

标段编号：2401-440307-04-01-708477003002

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：龙岗区优质饮用水入户工程（增补）（坂田、吉华街道）

投标文件内容：资信标文件

投标人：通州建总集团有限公司

日期：2026年05月11日

一、企业业绩情况

序号	项目名称	项目地点	建设内容	合同价（万元）	合同签订时间（年月日）	备注
1	江海大道东延(综艺集团东-扬子江路)工程施工 JHDDY-SG05标段	南通市通州区	包含桩号MK5+808~MK7+189段高架桥、道路、雨污水等工程	47373.08	2021.1.15	
2	相城区城西污水处理厂改扩建项目一期工程扩建8万吨污水处理项目	苏州市相城区	相城区城西污水处理厂改扩建项目一期工程扩建8万吨污水处理	29116.91	2018.6.19	
3	南通溯天环保科技有限公司扩建及污水管网新建工程	南通高新区	施工图范围内中的池体、管道、电缆沟、阀门井、流量计井、雨污水井等安装工程;调节池及应急池、出水仪表间等设备、生物除臭系统、室外电缆沟、综合处理站房等单体的设备,工艺、电气、仪表、自控等采购、安装、调试、试运行	17237.88	2021.9	

1. 江海大道东延(综艺集团东-扬子江路)工程施工 JHDDDY-SG05 标段



项目编号: 3206832009040001
 备案编号: B3206120307000501002005

打印验证码:

中标通知书

中铁十七局集团有限公司:

你方于2020-12-11 09:00所递交的江海大道东延(综艺集团东-扬子江路)工程项目江海大道东延(综艺集团东-扬子江路)工程施工JHDDDY-SG05标段投标文件已被我方接受,被确定为中标人。本中标通知书发出之日起30日内,我方将依据本工程招标文件、你方的投标文件与你方签订合同,在此之前按招标文件规定向我方提交履约担保。在限期内不签订合同协议作放弃中标处理。

特此通知

招标人(公章)

法定代表人(签名)

2020年12月18日

中标范围	江海大道东延(综艺集团东-扬子江路)工程施工 JHDDDY-SG05标段		工程规模:
中标价473730783.65元	其中:暂估价____元 发包人供应材料____元 暂列金____元	中标工期: 549日历天	中标质量: 合格
中标单位资质等级	施工总承包·市政公用工程 ·市政公用工程特级	最高限价(招标控制价): 480944974元	资质证书号: D114003334
项目负责人: 王晔	项目负责人资质等级:	注册编号:	
备注: 联合体单位: 通州建总集团有限公司 负责人: 马彬 苏132161805633		经办人	

说明:

- 1、本通知书一式三份,招标人、中标人、南通市通州区公共资源交易中心各执一份。
- 2、本中标通知书的内容,可登录南通市公共资源交易平台<http://ggzyjy.nantong.gov.cn/>查询。

联合体协议书

中铁十七局集团有限公司、通州建总集团有限公司（所有成员单位名称）自愿组成中铁十七局集团有限公司和通州建总集团有限公司（联合体名称）联合体，共同参加江海大道东延（综艺集团东-扬子江路）工程（项目名称）JHDDDY-SG05标段施工投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1. 中铁十七局集团有限公司（某成员单位名称）为中铁十七局集团有限公司和通州建总集团有限公司联合体（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：中铁十七局集团有限公司（牵头人名称）承担大型土石方工程、道路工程、桥梁工程-高架桥及排水工程专业工程，占总工程量的51%；通州建总集团有限公司（成员名称）承担大型土石方工程、道路工程、桥梁工程-高架桥及排水工程专业工程，占总工程量的49%。

5. 投标工作和联合体在中标后工程实施过程中的有关费用按各自承担的工作量分摊。

6. 本协议书自所有成员单位法定代表人签字并加盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

7. 本协议书一式叁份，联合体成员和招标人各执一份。

联合体牵头人名称：中铁十七局集团有限公司（盖单位章）

法定代表人：陈云华（签字）

联合体成员名称：通州建总集团有限公司（盖单位章）

法定代表人：王中（签字）

2020年12月7日





江海大道东延（综艺集团东-扬子江路）工程施工
JHDDDY-SG05 标段

施工合同

发包人：南通市通州区交通运输局、南通融通控股集团有限公司

承包人（联合体）：（牵头方）中铁十七局集团有限公司

（成员方）通州建总集团有限公司

签订日期：2021年1月15日



江海大道东延（综艺集团东-扬子江路）工程施工 JHDDY-SG05 标段 合 同 协 议 书

发包人（全称）：南通市通州区交通运输局、南通融通控股集团有限公司

承包人（全称）：（牵头方）中铁十七局集团有限公司、（成员方）通州建总集团有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《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，双方就江海大道东延（综艺集团东-扬子江路）工程 JHDDY-SG05 段施工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：江海大道东延（综艺集团东-扬子江路）工程

2. 工程地点：南通市通州区

3. 工程立项批准文号：区行政审批局关于江海大道东延（综艺集团东-扬子江路）工程可行性研究报告的批复（通行审投审[2020]190号）

4. 资金来源：财政资金

5. 工程内容：包含桩号 MK5+808~MK7+189 段高架桥、道路、雨污水等工程，具体详见施工图纸及工程量清单。

联合体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》（附件 1）。

6. 工程承包范围：包含桩号 MK5+808~MK7+189 段高架桥、道路、雨污水等工程，具体详见施工图纸及工程量清单。

二、合同工期

计划开工日期：具体以监理批准的开工报告为准。

计划竣工日期：2022 年 6 月 30 日。

工期总日历天数：545 日历天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量标准：合格。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）肆亿柒仟叁佰柒拾叁万零柒佰捌拾叁元陆角伍分（¥473730783.65 元）

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）壹仟壹佰壹拾捌万壹仟伍佰陆拾捌元肆角贰分（¥11181568.42 元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）_____ / _____（¥_____ / _____元）；

(3) 专业工程暂估价金额（未取费）：

人民币（大写）_____ / _____（¥_____ / _____元）；

(4) 暂列金额（未取费）：

人民币（大写）贰仟伍佰玖拾陆万（¥25960000元）。

2. 合同价格形式：固定单价合同。

五、项目经理

承包人项目经理：王晔。

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) 中标通知书（如果有）；
- (2) 投标函及其附录（如果有）；
- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 技术标准和要求；
- (6) 图纸；
- (7) 投标价工程量清单或预算书；
- (8) 招标文件、编标疑问回复文件；
- (9) 工程报价单或预算书；
- (10) 其他合同文件。

在合同订立及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。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

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、签订时间

本合同于_____年_____月_____日签订。

十、签订地点

本合同在 南通市通州区交通运输局 签订。

十一、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。

十二、合同生效

本合同自 承包人交纳履约保证金，且本合同双方盖章、签字后 生效。

十三、合同份数

本合同一式 壹拾贰 份，均具有同等法律效力，发包人执 陆 份，承包人执 陆 份。

发包人：(公章)	承包人(联合体牵头方)：(公章)
法定代表人或其委托代理人： (签字)	法定代表人或其委托代理人： (签字)
组织机构代码：_____	组织机构代码：_____
地 址：_____	地 址：_____
邮政编码： <u>206120035164</u>	邮政编码：_____
法定代表人：_____	法定代表人：_____
委托代理人(业主代表)：_____	委托代理人：_____
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：_____

承包人(联合体成员方)：(公章)

法定代表人或其委托代理人(签字)：_____

组织机构代码：_____

地 址：_____

邮政编码：_____

法定代表人：_____

委托代理人(业主代表)：_____

电 话：_____

传 真：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

账 号：_____

2021年1月15日

竣工验收证书

施管表 2

工程名称	江海大道东延(综艺集团东-扬子江路)工程 JHDDY-SG05 标段	开工日期	2021年1月10日	对工程的质量评价:	
施工单位	中铁十七局集团有限公司、通州建总集团有限公司联合体	竣工日期	2022年6月30日	1、按照设计及规范要求精心组织施工,工程资料齐全,符合验收要求。 2、根据《城市道路工程施工与质量验收规范》(CJJ1-2008)、《城市桥梁工程施工与质量验收规范》(CJJ2-2008)、《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)、《给水排水构筑物工程施工及验收规范》(GB50141-2008)、《混凝土结构工程施工质量验收规范》(GB50204-2015)、《房屋建筑和市政基础设施工程档案资料整理规范》(DGJ32/T143-2012)和建城(2002)221号《市政工程施工技术文件管理规定》等相关文件要求,对工程质量进行评定,经验收本工程评定为合格。	
合同造价(万元)	47373.0783	施工决算(万元)		竣工验收日期	2022年9月28日
<p>一、验收范围: 江海大道东延(综艺集团东-扬子江路)工程施工 JHDDY-SG05 标段(K5+806-K7+189),包括高架桥工程、地面桥梁工程、地面道路工程、排水工程、交安设施及照明监控预埋工程、拆除工程等。</p> <p>二、验收数量</p> <p>1、高架桥工程 高架桥主线道路等级为城市快速路,共27联98跨(含G、H、I、J匝道桥),全长2311m,其中主线高架桥1381m,匝道桥930m。 高架桥采用现浇预应力混凝土箱梁结构形式,主线桥标准段宽度为26.7m,梁高1.8m;展览段范围第12联~16联,长度622m,宽度41.1~46.23m,跨青岛路口第13联为本标段最大跨径箱梁,该联梁高2.1~3.6m,跨径组合为40+60+36m,跨望石河(5级航道)第16联为本标段施工难度最大的大跨径箱梁,该联梁高2.1~3.6m,跨径组合为40+60+34m。 桩基工程量664根,承台98座,墩柱98座,现浇箱梁27联,桥面铺装50868m²,防水50868m²,沥青面层5cmAC-16C+4cmSMA-13:50868m²,钢支座238套,伸缩装置57道,桥面雨水口235套,桥面排水管2947m,防撞墙安装18套,混凝土防撞护栏6003m。</p> <p>2、地面桥梁工程 金西大桥为桥梁跨径(三跨)32+40+32m的连续梁桥,梁高2.4m,左右幅桥面各宽10.5m,左右中幅桥面各宽13.5m。上部结构采用现浇预应力混凝土箱梁结构形式;下部结构采用柱式桥墩,桩径为1.2m钻孔灌注桩40根;桥台采用重力式桥台,桥台基础为桩径1.0m钻孔灌注桩80根,桥面D80型钢伸缩缝80m。</p> <p>3、地面道路工程 拓宽改造道路等级为城市主干道,道路全长1381m,宽度60-76m,面积58243.07m²。 机动车道:7cmAC-20C+5cmAC-16C+4cmSMA-13 沥青玛蹄脂碎石面层52885.49m²,4.5%水泥稳定碎石基层(两层)共116881.96m²,水泥石灰土底基层60676.51m²,路基为7%石灰土(4层)+水泥石灰土原槽翻拌共103383.74m²。 非机动车道:6cmAC-16C+4cmAC-13C 沥青砼面层2016.04m²,4.5%水泥稳定碎石基层2791.63m²,水泥石灰土底基层3021.47m²,石灰土18757.05m²,人行道:透水面包砖3540.62m²,侧平石(含路边石)20712.12m。 挡墙工程:混凝土挡墙1300.31m,石质栏杆540.11m,花岗岩贴面1930.82m²。</p> <p>4、排水工程 雨水工程总长7141m,PVC-U实壁管4306m,其中DN315PVC-U实壁管1447m,DN400PVC-U实壁管2761m,DN500PVC-U实壁管98m;钢筋混凝土管2835m,其中DN600钢筋混凝土管383m,DN800钢筋混凝土管570m,DN1000钢筋混凝土管1366m,DN1200钢筋混凝土管516m。各类检查井共115座,Φ1000圆形砖砌雨水检查井19座,Φ1250圆形砖砌雨水检查井35座,1600*1200矩形钢筋混凝土雨水检查井17座,1800*1200矩形钢筋混凝土雨水检查井31座,2100*1200矩形钢筋混凝土雨水检查井5座,2100*1800矩形钢筋混凝土雨水检查井4座,2100*2100矩形钢筋混凝土雨水检查井4座,单篦雨水口57座,双篦雨水口89座,三篦雨水口12座,砌体出水口4座。 污水工程总长1362m,球墨铸铁管1362m,其中DN300球墨铸铁管258m,DN400球墨铸铁管1104m,1200*1200矩形钢筋混凝土雨水检查井39座。</p> <p>5、交安设施及照明监控预埋工程 SC80镀锌钢管共计5632.8m,900*600矩形砌筑井共计13个。</p> <p>6、拆除工程 金西大桥老桥位于南通市通州区通吕公路与望石河交接处,呈东西走向,横跨望石河,其为三幅三跨连续上承式拱桥,左右两幅桥为行人与非机动车道,中幅桥为双向机动车道,桥跨组合为30+26.4+30m,金西大桥老桥拆除采用液压钳和绳头机破除工艺,整体塌落的施工方法。拆除内容为沥青混凝土桥面、混凝土防撞板、预制混凝土桥面板、混凝土梁、混凝土柱、拱肋、基础梁、桩基等。</p> <p>存在问题及处理意见</p>				<p>参加竣工验收单位意见</p>	
				监理单位	设计单位
				监理单位 签名: [Signature] (盖章)	设计单位 签名: [Signature] (盖章)
				监理单位 签名: [Signature] (盖章)	施工单位 签名: [Signature] (盖章)
				监理单位 签名: [Signature] (盖章)	勘察单位 签名: [Signature] (盖章)
				监理单位 签名: [Signature] (盖章)	城建档案管理机构 签名: [Signature] (盖章)
				监理单位 签名: [Signature] (盖章)	接管单位 签名: [Signature] (盖章)
				监理单位 签名: [Signature] (盖章)	其他 签名: [Signature] (盖章)



2. 相城区城西污水处理厂改扩建项目一期工程扩建 8 万吨污水处理项目



苏州市公共资源交易 中标通知书

标段编号：E3205010304002804003001

中标单位：通州建总集团有限公司：

苏州市相城水务发展有限公司 的 相城区城西污水处理厂改扩建项目一期工程扩建8万吨污水处理项目 的评标工作已经结束，根据工程招投标的有关法律、法规、规章和本工程招标文件的规定，确定你单位为中标人。

我方将于本中标通知书发出之日起30日内，依据本工程招标文件、你方的投标文件和你方签订合同。

你方中标条件如下：

- 1、中标范围与内容：相城区城西污水处理厂改扩建项目一期工程扩建8万吨污水处理项目
- 2、中标价：291169057.25元
- 3、暂估价：0万元；工程：0万元；材料：0万元
- 4、中标工期：468
- 5、中标质量标准：合格
- 6、中标项目经理姓名、资质等级及资质证书：
李晓辉
- 7、其他联合体成员：
- 8、备注：

招标人（公章）

法定代表人（公章）

代理机构（公章）

（如有）

日期：2018年06月04日



变更原因	承包单位申请变更
变更理由	变更注册单位;
发包单位意见:	<p>发包单位(盖法人章):</p> <p>法定代表人或授权委托人(签字):</p> <p>年 月 日</p>  
监理单位意见:	<p>监理单位(盖法人章):</p> <p>法定代表人或授权委托人(签字):</p> <p>年 月 日</p>  
承包单位意见:	<p>承包单位(盖法人章):</p> <p>法定代表人或授权委托人(签字):</p> <p>年 月 日</p>  
合同备案部门意见:	<p>合同备案部门(单位公章):</p> <p>经办人(签字):</p> <p>年 月 日</p>

备注: 1. 在系统中填写、勾选相关信息后, 自动生成本表(带二维码)。一式四份, 发包、监理、承包、合同备案部门各一份并签署意见, 相关人员签字并加盖单位印章后生效;
 2. 申请人应按后附《填表须知》的要求, 提供真实有效的证明材料。



江苏省建设工程施工项目部关键岗位人员变更申请表

工程名称	相城区城西污水处理厂改扩建项目一期工程扩建 8 万吨污水处理项目		
施工合同备案编码	3205072018080103A01000		
施工许可证号	320507201809210202		
发包单位	苏州市相城水务发展有限公司		
承包单位	通州建总集团有限公司		
监理单位	苏州建龙工程建设咨询有限公司		
合同签订时间	2018-06-19	计划开竣工日期	2018-06-20至2019-09-30
工期总日历天	468天	实际开工日期	2018-09-21

已备案的施工项目部关键岗位人员

职务	姓名	身份证号码	执业或职业资格		是否申请变更
			证书名称、等级	证书编号	
项目经理	李晓辉	152627198403030081	建造师证、壹级	苏131141401274	是

施工合同约定内容完成情况：

1、主体已封顶：是() 否()，

2、其他工程：完成工程量70%是() 否()

发包单位项目负责人（签字）：
李

监理单位项目负责人（签字）：
李

申请变更的项目负责人（技术负责人）（签字）：
李晓辉



申请变更后的施工项目部关键岗位人员

职务	姓名	身份证号码	执业或职业资格	
			证书名称、等级	证书编号
项目经理	徐晓明	320586198203138818	建造师证、壹级	苏132171703124

(GF—2017—0201)

建设工程施工合同



住房和城乡建设部
国家工商行政管理总局 制定





第一部分 合同协议书

合同验证码：85724d5e-8795-4623-8e70-b7ed44632138

发包人(全称)：苏州市相城水务发展有限公司

承包人(全称)：通州建总集团有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《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，双方就相城区城西污水处理厂改扩建项目一期工程扩建8万吨污水处理项目工程施工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：相城区城西污水处理厂改扩建项目一期工程扩建8万吨污水处理项目。
- 2.工程地点：苏州市相城区黄桥街道永方路126号。
- 3.工程立项批准文号：相发改投[2017]267号。
- 4.资金来源：国有100%。
- 5.工程内容：相城区城西污水处理厂改扩建项目一期工程扩建8万吨污水处理项目。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》(附件1)

- 6.工程承包范围：相城区城西污水处理厂改扩建项目一期工程扩建8万吨污水处理项目。

二、合同工期

计划开工日期：2018年06月20日。

计划竣工日期：2019年09月30日。

工期总日历天数：468天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1.签约合同价为：
人民币(大写) 贰亿玖仟壹佰壹拾陆万玖仟零伍拾柒元贰角伍分 (¥ 291,169,057.25 元)





其中：

(1)安全文明施工费：

人民币(大写) _____ (¥ _____ 元)

(2)材料和工程设备暂估价金额：

人民币(大写) _____ (¥ _____ 元)

(3)专业工程暂估价金额：

人民币(大写) _____ (¥ _____ 元)

(4)暂列金额：

人民币(大写) _____ (¥ _____ 元)

2.合同价格形式：固定综合单价。

五、项目经理

承包人项目经理：李晓辉。

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) 中标通知书(如果有)；
- (2) 投标函及其附录(如果有)；
- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 技术标准和要求；
- (6) 图纸；
- (7) 已标价工程量清单或预算书；
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及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。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1.发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2.承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3.发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。



7 820230 368939



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、签订时间

本合同于2018年06月19日签订。

十、签订地点

本合同在苏州市签订。

十一、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。

十二、合同生效

本合同自双方盖章生效。

十三、合同份数

本合同一式8份，均具有同等法律效力，发包人执4份，承包人执4份。

发包人： (公章)

承包人： (公章)

法定代表人或其委托代理人：(签字)

法定代表人或其委托代理人：(签字)

组织机构代码： 77868688-3

地 址： _____

邮政编码： _____

法定代表人： _____

委托代理人： _____

电 话： _____

传 真： _____

电子信箱： _____

开户银行： /

账 号： /

组织机构代码： 13872370-3

地 址： 南通高新区新世纪大道998号

邮政编码： _____

法定代表人： 张晓华

委托代理人： _____

电 话： 0513-86512734

传 真： 0513-86512940

电子信箱： _____

开户银行： 建行苏州南环分理处

账 号： 32201997573051501340

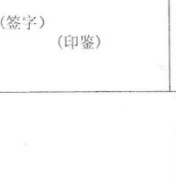


单位工程竣工验收证明书

工程名称: 相城区城西污水处理改扩建项目一期工程扩建8万吨污水处理项目

验收日期: 2021年12月20日

建设单位	苏州市相城水务发展有限公司			监理单位	苏州建龙工程建设咨询有限公司				
施工单位	通州建总集团有限公司			设计单位	上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司				
建设面积	35786.52 m ²	工程造价	29116.91 万元	结构层次	框剪/地下一层, 地上一层	开工日期	2018.9.21	竣工日期	2021.12.20
验收意见	<p>工程概况: 构筑物设计参数如下: 二期粗格栅及进水泵房1座, 土建按照20万m³/d一次布置, 设备安装规模为12万m³/d; 二期细格栅及曝气沉砂池1座, 规模为12万m³/d; 二期初沉池1座, 规模为12万m³/d; 二期生反池2座, 规模为8万m³/d, 2座2组, 每组按4万m³/d单独运行; 二期二沉池部分采用平流式二沉池, 2座8组; 二期混合反应沉淀池1座4池, 每座3万m³/d; 二期滤池1座12万m³/d。</p> <p>1、本工程质保资料及技术资料齐全有效。 2、参与验收各方意见一致达到验收规范, 符合设计要求, 完成了工程设计和合同约定的各项内容。 3、本工程强制性标准执行一般。 4、验收合格, 质量行为规范。</p>								
施工单位	监理单位	建设单位	设计单位	城建档案管理机构	有关单位				
技术负责人: 	总监理工程师: 	本地代表: 	参加人员: 	参加人员: 	参加人员: 				
法人代表: 	法人代表: 	单位负责人: 	(签字) 	(签字) 					



3. 南通溯天环保科技有限公司扩建及污水管网新建工程



项目编号：
 备案编号：B3206120307000571001001
 打印验证码：

中标通知书

通州建总集团有限公司：

你方于2021-09-17 09:30所递交的南通溯天环保科技有限公司扩建及污水管网新建工程项目南通溯天环保科技有限公司扩建及污水管网新建工程标段投标文件已被我方接受，被确定为中标人。本中标通知书发出之日起30日内，我方将依据本工程招标文件、你方的投标文件与你方签订合同，在此之前按招标文件规定向我方提交履约担保。在限期内不签订合同协议作放弃中标处理。

特此通知

招标人（公章）

法定代表人（签名）

2021年09月24日

印旭鸣

中标范围	南通溯天环保科技有限公司 扩建及污水管网新建工程	工程规模： 中标工期：360日历天
中标价172378790.63 元	其中：暂估价__元	中标质量：合格
	发包人供应材料__元 暂列金__元	最高限价（招标控制价）： 177340000元
中标单位资质等级	施工总承包·市政公用工程 ·市政公用工程一级	资质证书号：D132076184
项目负责人：封金墉	项目负责人资质等级：	注册编号：
备注：联合体单位：南通华新环保科技股份有限公司	经办人 <i>张</i>	2021年9月24日

说明：

- 1、本通知书一式三份，招标人、中标人、南通市通州区公共资源交易中心各执一份。
- 2、本中标通知书的内容，可登录南通市公共资源交易平台<http://ggzyjy.nantong.gov.cn/>查询。

第一部分 合同协议书

甲方（全称）：南通溯天环保科技有限公司

乙方（全称）：通州建总集团有限公司，南通华新环保科技股份有限公司

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，双方就南通溯天环保科技有限公司扩建及污水管网新建工程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：南通溯天环保科技有限公司扩建及污水管网新建工程。

2. 工程地点：南通高新区。

3. 工程立项批准文号：

4. 资金来源：企业自筹。

5. 工程内容：施工图纸所示内容，具体详见工程量清单。群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》（附件1）。

6. 工程承包范围：包工包料不限于以下。

（1）土建工程：施工图范围内中的池体、管道、电缆沟、阀门井、流量计井、雨污水井等；

安装工程：调节池及应急池、出水仪表间等设备、生物除臭系统、室外电缆沟、综合处理站房等单体的设备，工艺、电气、仪表、自控等采购、安装、调试、试运行，具体详见招标参考清单及施工图。

采用设备采购、安装、调试、单车试验、联合试车、试运行总承包方式，负责设备采购、安装、单机调试与联动调试、通水试运行及人员培训，在规定的水质、水量情况下，总承包人对出水水质、水量进行性能保证。

本工程施工范围内的设备部分、工艺管道及线缆部分采购、供货、安装、调试与质保；主要污水处理设备、电气设备、视频监控系统、自控系统的设备、仪器、仪表、PLC、路灯、工艺管道及线缆等及所有成套设备所需的材料、附件、配件的供货、安装、调试与质保；本工程电气与自动化系统及视频监控系统单机调试与联动调试、人员培训等。

（2）按污水处理厂工程质量验收规范（GB50334-2017）及建筑工程施工质量验收统一标准（GB50300-2013）组织工程各阶段验收，在完工一年内进行环保验收并确保验收通过。

（3）验收程序：承包范围内全部分项工程（含工艺包）施工结束并联合试车，出水达标后组织竣工验收；完成试运行一年，出水连续20天达标，组织竣工验收。竣工验收后超过12个月不能按时竣工验收的，超过12个月以后的所有运行及维护费用均由承包人承担。

在办理竣工验收手续后，由承包人负责一年的通水试运行。试运行期间的相关费用，试运行期间的水电费用、污泥处置费（包括污泥运输费）、药剂由建设单位承担，不列入合同价，其它所有费用由承包人承担。试运行期间保证每天不少于8人进行运行生产，各工艺单元水质达到设计标准。详细招标范围详见设备参考清单、图纸、招标答疑及投标文件等文件。施工临时用电、用水由承包人自行解决，已包含在合同价中。承包人有权在签订合同时根据工程实际情况变更设备数量和选型（投标文件中必须提供设备报价明细），按本次招标的总价签定合同（若设备数量变更涉及图纸调整的，则按合同调价原则进行合同价的调整）。通水试运行结束后，按设计要求和其它有关验收

规范要求组织工程竣工验收。单车调试、联合试车运行水、电、药剂费等材料费由承包人承担。

二、合同工期

计划开工日期：2021年8月15日。

计划竣工日期：2022年8月15日。

工期总日历天数：360天（不含试运行时间）。

2021年10月30日前完成工艺包招标和设备采购，2022年1月30日前完成土建施工（含管沟），2022年6月10日完成工艺包和设备安装。2022年8月15日完成竣工验收。通水试运行12个月，2023年8月15日完成竣工验收，办理移交手续。

工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准（实际开工时间以甲方指令为准）。

三、质量标准

工程质量符合合格标准。

（1）本工程出水水质、水量达到设计要求和环保验收标准，工程质量符合 GB50334-2017《城市污水处理厂工程质量验收规范》要求及现行规范标准。质量标准的评定以国家或行业的质量检验评定标准为依据。因承包人原因工程质量达不到约定的质量标准，承包人承担违约责任。

（2）双方对工程质量有争议，由双方认可的第三方鉴定，所需要费用及因此造成的损失，由责任方承担。

（3）本工程按《污水处理厂工程质量验收规范》（GB50334-2017）组织工程各阶段验收。工程具备隐蔽条件或中间验收部位，承包人进行自检，并在隐蔽或中间验收 48 小时前以书面形式通知监理工程师及发包人验收。通知包括隐蔽和中间验收的内容、验收时间和地点。承包人准备验收记录，验收合格，监理工程师在验收记录上签字后，承包人可进行隐蔽和继续施工。验收不合格，承包人在限定的时间内修改后重新验收。

（4）设备安装工程具备单机无负荷试车条件，承包人组织试车，并在试车前 48 小时以书面形式通知监理工程师及发包人。通知包括试车内容、时间、地点。承包人准备试车记录，试车合格，发包人在试车记录上签字。

（5）设备安装工程具备负荷联动试车条件，承包人在试车前 48 小时以书面形式通知发包人。通知包括试车内容、时间、地点，承包人按要求做好准备工作。试车合格，双方在试车记录记录上签字。

（6）达到完工验收要求，承包人提交完工验收申请。验收合格，双方在完工验收记录上签字。

（7）达到竣工验收要求，承包人向有关部门申请完工验收。验收合格，完善竣工验收记录。

（8）完工验收后，承包人必须配合发包人进行环保验收并确保验收通过。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币壹亿柒仟贰佰叁拾柒万捌仟柒佰玖拾元陆角叁分（¥172378790.63 元）；

其中：

（1）人工费：

- 人民币（大写）（¥元）；
- (2) 安全文明施工费：
人民币（大写）（¥元）；
- (3) 材料和工程设备暂估价金额：
人民币（大写）（¥元）；
- (4) 专业工程暂估价金额：
人民币（大写）（¥元）；
- (5) 暂列金额：
人民币（大写）整（¥：万元，含税费）。
2. 合同价格形式：_____ 工程量清单固定单价。

五、项目经理.

项目经理（市政）：封金塘

身份证号码：44190019830621457X

联系方式：18862785578

建造师证件号码：00522980

项目经理（机电）：刘海军

身份证号码：420111197306145638

联系方式：18036213782

建造师证件号码：00899582

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) 中标通知书；
- (2) 投标函及其附录；
- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 技术标准和要求；
- (6) 图纸；
- (7) 已标价工程量清单或预算书；

(8) 其他合同文件。在合同订立及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。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3.发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

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、签订时间

本合同于 2021 年 月 日签订。

十、签订地点

本合同在_____签订。

十一、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。

十二、合同生效

本合同自 双方签字盖章后，且承包人提供符合要求的履约担保后生效。

十三、合同份数

本合同一式拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执捌份，承包人执肆份。

甲方（公章）：南通溯天环保科技有限公司

乙方（公章）：通州建总集团有限公司

法定代表人或其委托代理人（签字）：

法定代表人或其委托代理人（签字）：

组织机构代码：

组织机构代码：

单位名称：南通溯天环保科技有限公司

单位名称：通州建总集团有限公司

地址：

地址：

邮政编码：

邮政编码：

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

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：



2021.10.18

2021.10.18

乙方（公章）：南通华新环保科技股份有限公司

法定代表人或其委托代理人（签字）：

组织机构代码：

单位名称：南通华新环保科技股份有限公司

地址：南通市通州区东社镇五甲工业园西首

邮政编码：226300

法定代表人：包宏明

委托代理人：

电话：051386116119

传真：051380166116

电子信箱：luohb626@163.com

开户银行：中国银行江苏省南通市通州支行

账号：498858204142



2021.10.18

工程完工验收证明书

工程名称: 南通溯天环保科技有限公司扩建及污水管网新建工程

验收日期: 2022年12月10日

建设单位	南通溯天环保科技有限公司		监理单位	中核华伟工程设计研究院有限公司	
施工单位	通州建总集团有限公司 南通华新环保科技有限公司		设计单位	江苏省环科院环境科技有限公司 江苏省环境工程技术有限公司	
勘察单位	南通四建集团建筑设计有限公司				
建设面积	3720 3172.87 m ²	工程造价	1737.879 万元	开工日期	2021年11月10日
				完工日期	2022年12月10日

验收意见

- 1、该工程已完成设计图纸和合同约定的各项内容;
- 2、该工程质量验收合格, 质量控制资料完整;
- 3、该工程有关安全和功能的检测资料完整;
- 4、主要功能项目的抽查结果符合相关专业质量验收规范的规定;
- 5、观感质量验收符合要求;
- 6、依据《建筑工程施工质量验收统一标准》(GB 50300-2013)、《城市污水处理厂工程质量验收规范》(GB 50334-2017)、《工业安装工程质量检验评定统一标准》(GB 50252-2010), 该单位工程质量验收合格。

施工单位	监理单位	设计单位	勘察单位	建设单位	其他单位
项目负责人(签字): 	总监理工程师(签字): 	设计负责人(签字): 	勘察负责人(签字): 	项目负责人(签字): 	项目负责人(签字): 
(公章) 	(公章) 	(公章) 	(公章) 	(公章) 	(公章) 

二、企业获奖情况

序号	项目名称	获奖名称	获奖等级	颁发单位	获奖时间
1	江海大道东延(综艺集团东-扬子江路)工程	2022-2023 年度国家 优质工程奖	国家级	中国施工企业 管理协会	2023. 12
2	苏州市轨道交通3号线工程	2020-2021 年度国家 优质工程奖	国家级	中国施工企业 管理协会	2021. 12

1. 江海大道东延(综艺集团东-扬子江路)工程





江海大道东延（综艺集团东-扬子江路）工程施工
JHDDDY-SG05 标段

施工合同

发包人：南通市通州区交通运输局、南通融通控股集团有限公司

承包人（联合体）：（牵头方）中铁十七局集团有限公司

（成员方）通州建总集团有限公司

签订日期：2021年1月15日



江海大道东延（综艺集团东-扬子江路）工程施工 JHDDY-SG05 标段 合 同 协 议 书

发包人（全称）：南通市通州区交通运输局、南通融通控股集团有限公司

承包人（全称）：（牵头方）中铁十七局集团有限公司、（成员方）通州建总集团有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《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，双方就江海大道东延（综艺集团东-扬子江路）工程 JHDDY-SG05 段施工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：江海大道东延（综艺集团东-扬子江路）工程

2. 工程地点：南通市通州区

3. 工程立项批准文号：区行政审批局关于江海大道东延（综艺集团东-扬子江路）工程可行性研究报告的批复（通行审投审[2020]190号）

4. 资金来源：财政资金

5. 工程内容：包含桩号 MK5+808~MK7+189 段高架桥、道路、雨污水等工程，具体详见施工图纸及工程量清单。

联合体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》（附件 1）。

6. 工程承包范围：包含桩号 MK5+808~MK7+189 段高架桥、道路、雨污水等工程，具体详见施工图纸及工程量清单。

二、合同工期

计划开工日期：具体以监理批准的开工报告为准。

计划竣工日期：2022 年 6 月 30 日。

工期总日历天数：545 日历天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量标准：合格。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）肆亿柒仟叁佰柒拾叁万零柒佰捌拾叁元陆角伍分（¥473730783.65 元）

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）壹仟壹佰壹拾捌万壹仟伍佰陆拾捌元肆角贰分（¥11181568.42 元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）_____ / _____（¥_____ / _____元）；

(3) 专业工程暂估价金额（未取费）：

人民币（大写）_____ / _____（¥_____ / _____元）；

(4) 暂列金额（未取费）：

人民币（大写）贰仟伍佰玖拾陆万（¥25960000元）。

2. 合同价格形式：固定单价合同。

五、项目经理

承包人项目经理：王晔。

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) 中标通知书（如果有）；
- (2) 投标函及其附录（如果有）；
- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 技术标准和要求；
- (6) 图纸；
- (7) 投标价工程量清单或预算书；
- (8) 招标文件、编标疑问回复文件；
- (9) 工程报价单或预算书；
- (10) 其他合同文件。

在合同订立及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。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

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、签订时间

本合同于_____年_____月_____日签订。

十、签订地点

本合同在 南通市通州区交通运输局 签订。

十一、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。

十二、合同生效

本合同自 承包人交纳履约保证金，且本合同双方盖章、签字后 生效。

十三、合同份数

本合同一式 壹拾贰 份，均具有同等法律效力，发包人执 陆 份，承包人执 陆 份。

发包人：(公章)	承包人(联合体牵头方)：(公章)
法定代表人或其委托代理人： (签字)	法定代表人或其委托代理人： (签字)
组织机构代码：_____	组织机构代码：_____
地 址：_____	地 址：_____
邮政编码：_____	邮政编码：_____
法定代表人：_____	法定代表人：_____
委托代理人(业主代表)：_____	委托代理人：_____
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：_____

承包人(联合体成员方)：(公章)

法定代表人或其委托代理人(签字)：_____

组织机构代码：_____

地 址：_____

邮政编码：_____

法定代表人：_____

委托代理人(业主代表)：_____

电 话：_____

传 真：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

账 号：_____

2021年1月15日

2. 苏州市轨道交通 3 号线工程



副本

苏州市轨道交通3号线工程
唯亭停车场、浒墅关车辆段 ±0.00以上
施工项目
(III-TS-20标)

合 同 文 件

合同编号：SZZG09SG1030041

(第一册 共二册)

业 主：苏州市轨道交通集团有限公司

承 包 人：通州建总集团有限公司

二〇一七年十二月

合同协议书

业,主(全称): 苏州市轨道交通集团有限公司

承包商(全称): 通州建总集团有限公司

依照《中华人民共和国合同法》及其他有关法律、行政法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就本建设工程施工事项协商一致,订立本合同。

一、工程概况

工程名称: 苏州市轨道交通3号线工程唯亭停车场、浒墅关车辆段±0.00以上施工项目 III-TS-20 标

工程地点: 江苏省苏州市

工程范围: 苏州市轨道交通3号线工程唯亭停车场±0.00以上施工, 招标范围包括: 房屋建筑工程(含内装、外装)、绿化、室外构筑物(道路、围墙、管沟、大门、站场排水沟、边坡防护、停车位、球场、跑道等)、通风空调、给排水及消防、动力及照明、幕墙、接触网基础等, 不含车辆检修工艺设备、厨房设备。

工程立项批准文号: 苏发改设施发【2013】1622号

资金来源: 资本金和自筹

二、承包方式:

承包方式: 本合同承包方式的计量按照施工图工程量清单加变更的方式, 计价采用综合单价与综合合价包干的形式。

三、合同工期

总工期: 685 天

开工日期: 2017 年 11 月 15 日

竣工日期: 2019 年 9 月 30 日

四、质量标准

工程质量等级: 合格, 安全文明要求: 市级文明工地。

五、合同总价

合同总价: 人民币 195032031.87 元整(大写) ¥: 壹亿玖仟伍佰零叁万贰仟零叁拾

壹元捌角柒分 (含暂列金额, 计人民币 800 万元)。

六、项目经理

项目经理姓名: 瞿宏程 注册编号: 苏 132050802231

七、组成合同的文件

组成本合同的文件包括:

- 1、合同协议书
- 2、中标通知书
- 3、投标前澄清文件(如有)
- 4、投标函及附录(含部分辅助资料表)
- 5、专用条件
- 6、通用条件
- 7、标准、规范及有关技术文件
- 8、图纸
- 9、工程量报价清单
- 10、合同附件

除非合同另有约定,在投标阶段、评标阶段和合同签订过程中,业主与承包商签署与本合同有关的协议、补充文件、澄清文件、洽商、变更、纪要等亦构成合同组成部分,其优先解释顺序应视其内容与其他合同文件的相互关系而定。

八、本协议书中有词语含义与本合同《通用条件》中分别赋予它们的定义相同。

九、承包商向业主承诺按照合同约定进行工程的实施、竣工并在质量保修期内承担工程质量保修责任。

十、业主向承包商承诺按照合同约定的期限和方式支付合同款项及其他应当支付的款项。

十一、合同生效

合同订立时间: 2017年12月16日

合同订立地点: 江苏省苏州市

本合同双方约定自合同签署并提交履约保证金(或履约保函)之日起生效。

业主：苏州市轨道交通集团有限公司

承包商：南通建总集团有限公司

(公章)

(公章)

法定代表人

法定代表人

(或授权代理人)：

(或授权代理人)：

地 址：苏州市干将西路668号

地 址：南通高新区新世纪大道998号

电 话：0512-69899107

电 话：0512-68627818

传 真：0512-69899100

传 真：0512-68625618

邮政编码：215004

邮政编码：226300

三、项目经理（建造师）专业、职称和业绩情况

序号	项目名称	项目地点	工作内容	合同价（万元）	竣工验收时间（年 月 日）	拟派项目经理姓名及在本项目中担任的职位
1	南通溯天环保科技有限公司扩建及污水管网新建工程	南通高新区	施工图范围内中的池体、管道、电缆沟、阀门井、流量计井、雨污水井等安装工程；调节池及应急池、出水仪表间等设备、生物除臭系统、室外电缆沟、综合处理站房等单体的设备，工艺、电气、仪表、自控等采购、安装、调试、试运行	17237.88	2022.12.24	封金墉/项目经理



使用有效期: 2026年01月09日
- 2026年07月08日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 封金埔

性别: 男

出生日期: 1983年06月21日

注册编号: 苏1442016201636513

聘用企业: 通州建总集团有限公司

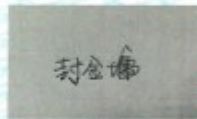
注册专业: 水利水电工程(有效期: 2024-10-10至2027-10-09)

市政公用工程(有效期: 2024-06-20至2027-06-19)

建筑工程(有效期: 2024-06-20至2027-06-19)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名: 封金埔

签名日期: 2026.01.09

中华人民共和国
住房和城乡建设部

行政审批专用章
签发日期: 2016年10月21日

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号：苏建安B（2018）1009655

姓 名：封金埔

性 别：男

出生年月：1983年06月21日

企业名称：通州建总集团有限公司

职 务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2014年08月15日

有效 期：2023年06月12日 至 2026年08月14日



发证机关：江苏省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年06月12日



使用有效期: 2026年04月02日
- 2026年07月01日



中华人民共和国 一级造价工程师注册证书

The People's Republic of China
Class1 Cost Engineer Certificate of Registration

姓 名: 封金塘
性 别: 男
出 生 日 期: 1983年06月21日
专 业: 土木建筑工程
证 书 编 号: 建[造]11203200000653
有 效 期: 2024年06月22日-2028年06月21日
聘 用 单 位: 通州建总集团有限公司



封金塘

个人签名: 封金塘
签名日期: 2026.4.2





封金埔 于2016 年

12月，经 东莞市建筑专业中
级专业技术职务任职资格

评审委员会评审通过，
具备 建筑工程造价工程师
资格。特发此证



粤中取证字第 1719003000483 号

发证机关：
2017



普通高等学校

毕业证书



学生 封金墉 性别男，一九八三年 六 月二十一日生，于二〇〇二年
九月至二〇〇七年 七 月在本校 土木工程 专业
四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：西南科技大学

校（院）长：

证书编号：106191200705000680

二〇〇七年 七 月 一 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址 <http://www.chsi.com.cn>

姓名 封金墉

性别 男 民族 汉

出生 1983 年 6 月 21 日

住址 广东省东莞市大岭山镇大
片美大围村二队118号



公民身份号码 44190019830621457X



中华人民共和国 居民身份证

签发机关 东莞市公安局

有效期限 2016.01.11-2036.01.11

江苏省社会保险权益记录单

(参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称： 通州建总集团有限公司

现参保地： 通州区

统一社会信用代码： 91320612138723703N

查询时间： 202510-202604

共1页，第1页

单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	2543	2534	2541	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	张恒	320683197902030090	202510 - 202604	7
2	季静	320602198909160548	202510 - 202604	7
3	邵步云	321088196909093954	202510 - 202604	7
4	刘坤	320911197110186315	202510 - 202604	7
5	严莉	320624197712272021	202510 - 202604	7
6	李悦铭	320683198501070010	202510 - 202604	7
7	张东辉	32062419770206021X	202510 - 202604	7
8	瞿飞燕	320683198804193827	202510 - 202604	7
9	封金塘	44190019830621457X	202510 - 202604	7
10	姜晓东	320624197007208016	202510 - 202604	7

说明：

- 本权益单涉及单位及参保职工个人信息，单位应妥善保管。
- 本权益单为打印时参保情况。
- 本权益单已签具电子印章，不再加盖鲜章。
- 本权益单记录单出具后有效期内（6个月），如需核对真伪，请使用江苏智慧人社APP，扫描右上方二维码进行验证（可多次验证）。



1. 南通溯天环保科技有限公司扩建及污水管网新建工程



项目编号：
备案编号：B3206120307000571001001

打印验证码：

中标通知书

通州建总集团有限公司：

你方于2021-09-17 09:30所递交的南通溯天环保科技有限公司扩建及污水管网新建工程项目南通溯天环保科技有限公司扩建及污水管网新建工程标段投标文件已被我方接受，被确定为中标人。本中标通知书发出之日起30日内，我方将依据本工程招标文件、你方的投标文件与你方签订合同，在此之前按招标文件规定向我方提交履约担保。在限期内不签订合同协议作放弃中标处理。

特此通知

招标人（公章）

法定代表人（签名）

2021年09月24日

印旭鸣

中标范围	南通溯天环保科技有限公司 扩建及污水管网新建工程	工程规模： 中标工期：360日历天
中标价172378790.63 元	其中：暂估价__元 发包人供应材料__元 暂列金__元	中标质量：合格 最高限价（招标控制价）： 177340000元
中标单位资质等级	施工总承包·市政公用工程 ·市政公用工程一级	资质证书号：D132076184
项目负责人：封金墉	项目负责人资质等级：	注册编号：
备注：联合体单位：南通华新环保科技股份有限公司	经办人 张 珊 珊	2021年9月24日

说明：

- 1、本通知书一式三份，招标人、中标人、南通市通州区公共资源交易中心各执一份。
- 2、本中标通知书的内容，可登录南通市公共资源交易平台<http://ggzyjy.nantong.gov.cn/>查询。

第一部分 合同协议书

甲方（全称）：南通溯天环保科技有限公司

乙方（全称）：通州建总集团有限公司，南通华新环保科技股份有限公司

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，双方就南通溯天环保科技有限公司扩建及污水管网新建工程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：南通溯天环保科技有限公司扩建及污水管网新建工程。

2. 工程地点：南通高新区。

3. 工程立项批准文号：

4. 资金来源：企业自筹。

5. 工程内容：施工图纸所示内容，具体详见工程量清单。群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》（附件1）。

6. 工程承包范围：包工包料不限于以下。

（1）土建工程：施工图范围内中的池体、管道、电缆沟、阀门井、流量计井、雨污水井等；

安装工程：调节池及应急池、出水仪表间等设备、生物除臭系统、室外电缆沟、综合处理站房等单体的设备，工艺、电气、仪表、自控等采购、安装、调试、试运行，具体详见招标参考清单及施工图。

采用设备采购、安装、调试、单车试验、联合试车、试运行总承包方式，负责设备采购、安装、单机调试与联动调试、通水试运行及人员培训，在规定的水质、水量情况下，总承包人对出水水质、水量进行性能保证。

本工程施工图范围内的设备部分、工艺管道及线缆部分采购、供货、安装、调试与质保；主要污水处理设备、电气设备、视频监控系统、自控系统的设备、仪器、仪表、PLC、路灯、工艺管道及线缆等及所有成套设备所需的材料、附件、配件的供货、安装、调试与质保；本工程电气与自动化系统及视频监控系统单机调试与联动调试、人员培训等。

（2）按污水处理厂工程质量验收规范（GB50334-2017）及建筑工程施工质量验收统一标准（GB50300-2013）组织工程各阶段验收，在完工一年内进行环保验收并确保验收通过。

（3）验收程序：承包范围内全部分项工程（含工艺包）施工结束并联合试车，出水达标后组织竣工验收；完成试运行一年，出水连续20天达标，组织竣工验收。竣工验收后超过12个月不能按时竣工验收的，超过12个月以后的所有运行及维护费用均由承包人承担。

在办理竣工验收手续后，由承包人负责一年的通水试运行。试运行期间的相关费用，试运行期间的水电费用、污泥处置费（包括污泥运输费）、药剂由建设单位承担，不列入合同价，其它所有费用由承包人承担。试运行期间保证每天不少于8人进行运行生产，各工艺单元水质达到设计标准。详细招标范围详见设备参考清单、图纸、招标答疑及投标文件等文件。施工临时用电、用水由承包人自行解决，已包含在合同价中。承包人有权在签订合同时根据工程实际情况变更设备数量和选型（投标文件中必须提供设备报价明细），按本次招标的总价签定合同（若设备数量变更涉及图纸调整的，则按合同调价原则进行合同价的调整）。通水试运行结束后，按设计要求和其它有关验收

规范要求组织工程竣工验收。单车调试、联合试车运行水、电、药剂费等材料费由承包人承担。

二、合同工期

计划开工日期：2021年8月15日。

计划竣工日期：2022年8月15日。

工期总日历天数：360天（不含试运行时间）。

2021年10月30日前完成工艺包招标和设备采购，2022年1月30日前完成土建施工（含管沟），2022年6月10日完成工艺包和设备安装。2022年8月15日完成竣工验收。通水试运行12个月，2023年8月15日完成竣工验收，办理移交手续。

工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准（实际开工时间以甲方指令为准）。

三、质量标准

工程质量符合合格标准。

（1）本工程出水水质、水量达到设计要求和环保验收标准，工程质量符合 GB50334-2017《城市污水处理厂工程质量验收规范》要求及现行规范标准。质量标准的评定以国家或行业的质量检验评定标准为依据。因承包人原因工程质量达不到约定的质量标准，承包人承担违约责任。

（2）双方对工程质量有争议，由双方认可的第三方鉴定，所需要费用及因此造成的损失，由责任方承担。

（3）本工程按《污水处理厂工程质量验收规范》（GB50334-2017）组织工程各阶段验收。工程具备隐蔽条件或中间验收部位，承包人进行自检，并在隐蔽或中间验收 48 小时前以书面形式通知监理工程师及发包人验收。通知包括隐蔽和中间验收的内容、验收时间和地点。承包人准备验收记录，验收合格，监理工程师在验收记录上签字后，承包人可进行隐蔽和继续施工。验收不合格，承包人在限定的时间内修改后重新验收。

（4）设备安装工程具备单机无负荷试车条件，承包人组织试车，并在试车前 48 小时以书面形式通知监理工程师及发包人。通知包括试车内容、时间、地点。承包人准备试车记录，试车合格，发包人在试车记录上签字。

（5）设备安装工程具备负荷联动试车条件，承包人在试车前 48 小时以书面形式通知发包人。通知包括试车内容、时间、地点，承包人按要求做好准备工作。试车合格，双方在试车记录记录上签字。

（6）达到完工验收要求，承包人提交完工验收申请。验收合格，双方在完工验收记录上签字。

（7）达到竣工验收要求，承包人向有关部门申请完工验收。验收合格，完善竣工验收记录。

（8）完工验收后，承包人必须配合发包人进行环保验收并确保验收通过。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币壹亿柒仟贰佰叁拾柒万捌仟柒佰玖拾元陆角叁分（¥172378790.63 元）；

其中：

（1）人工费：

- 人民币（大写）（¥元）；
- (2) 安全文明施工费：
人民币（大写）（¥元）；
- (3) 材料和工程设备暂估价金额：
人民币（大写）（¥元）；
- (4) 专业工程暂估价金额：
人民币（大写）（¥元）；
- (5) 暂列金额：
人民币（大写）整（¥：万元，含税费）。
2. 合同价格形式：_____ 工程量清单固定单价。

五、项目经理.

项目经理（市政）：封金塘

身份证号码：44190019830621457X

联系方式：18862785578

建造师证件号码：00522980

项目经理（机电）：刘海军

身份证号码：420111197306145638

联系方式：18036213782

建造师证件号码：00899582

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) 中标通知书；
- (2) 投标函及其附录；
- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 技术标准和要求；
- (6) 图纸；
- (7) 已标价工程量清单或预算书；

(8) 其他合同文件。在合同订立及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。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3.发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

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、签订时间

本合同于 2021 年 月 日签订。

十、签订地点

本合同在_____签订。

十一、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。

十二、合同生效

本合同自 双方签字盖章后，且承包人提供符合要求的履约担保后生效。

十三、合同份数

本合同一式拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执捌份，承包人执肆份。

甲方（公章）：南通溯天环保科技有限公司

乙方（公章）：通州建总集团有限公司

法定代表人或其委托代理人（签字）：

法定代表人或其委托代理人（签字）：

组织机构代码：

组织机构代码：

单位名称：南通溯天环保科技有限公司

单位名称：通州建总集团有限公司

地址：

地址：

邮政编码：

邮政编码：

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

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：



2021.10.18

2021.10.18

乙方（公章）：南通华新环保科技股份有限公司

法定代表人或其委托代理人（签字）：

组织机构代码：

单位名称：南通华新环保科技股份有限公司

地址：南通市通州区东社镇五甲工业园西首

邮政编码：226300

法定代表人：包宏明

委托代理人：

电话：051386116119

传真：051380166116

电子信箱：luohb626@163.com

开户银行：中国银行江苏省南通市通州支行

账号：498858204142



2021.10.18

工程完工验收证明书

工程名称：南通溯天环保科技有限公司扩建及污水管网新建工程

验收日期：2022年12月10日

建设单位	南通溯天环保科技有限公司		监理单位	中核华伟工程设计研究院有限公司	
施工单位	通州建总集团有限公司 南通华新环保科技有限公司		设计单位	江苏省环科院环境科技有限公司 江苏省环境工程技术有限公司	
勘察单位	南通四建集团建筑设计有限公司				
建设面积	3720 3172.87 m ²	工程造价	1737.879 万元	开工日期	2021年11月10日
				完工日期	2022年12月10日

验收意见

- 1、该工程已完成设计图纸和合同约定的各项内容；
- 2、该工程质量验收合格，质量控制资料完整；
- 3、该工程有关安全和功能的检测资料完整；
- 4、主要功能项目的抽查结果符合相关专业质量验收规范的规定；
- 5、观感质量验收符合要求；
- 6、依据《建筑工程施工质量验收统一标准》（GB 50300-2013）、《城市污水处理厂工程质量验收规范》（GB 50334-2017）、《工业安装工程质量检验评定统一标准》（GB 50252-2010），该单位工程质量验收合格。

施工单位	监理单位	设计单位	勘察单位	建设单位	其他单位
项目负责人(签字): 	总监理工程师(签字): 	设计负责人(签字): 	勘察负责人(签字): 	项目负责人(签字): 	项目负责人(签字): 
(公章) 	(公章) 	(公章) 	(公章) 	(公章) 	(公章) 

四、技术负责人业绩情况

序号	项目名称	项目地点	工作内容	合同价(万元)	竣工验收时间(年月日)	拟派技术负责人姓名及在本项目中担任的职位
1	/	/	/	/	/	/
...						

姓名 张东辉
 性别 男 民族 汉
 出生 1977年2月6日
 住址 广州市白云区鹤龙一路
 583号鹤龙街公共集体户
 公民身份号码 32062419770206021X



中华人民共和国
 居民身份证

签发机关 广州市公安局白云分局
 有效期限 2019.09.06-2039.09.06



学生 张东辉 性别 男, 一九七七年
 二月 日生, 于一九九七年 九 月
 至 二〇〇〇 年 七 月在本校(院)
 建筑设备工程(水暖暖通) 专业
 脱产 学习, 修完专 科教学计划
 规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。

校(院)长: 

学校(院):

二〇〇〇年七月二日

学校编号: 006110

批准文号: 宁政发[1992]225号
 No. 01576346



姓 名 张东辉
性 别 男
身份证号 32062419770206021X
工作单位 通州建总集团有限公司
编 号 201723200232



经 **江苏省南通市建设工程**
(副高) 高级专业技术资格评
审委员会于**2017年11月3日**评审，
张东辉已具备 **高级工程师** 资
格。

公布文号：苏人社发(2017)385号



江苏省社会保险权益记录单

(参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称： 通州建总集团有限公司

现参保地： 通州区

统一社会信用代码： 91320612138723703N

查询时间： 202510-202604

共1页，第1页

单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	2543	2534	2541	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	张恒	320683197902030090	202510 - 202604	7
2	季静	320602198909160548	202510 - 202604	7
3	邵步云	321088196909093954	202510 - 202604	7
4	刘坤	320911197110186315	202510 - 202604	7
5	严莉	320624197712272021	202510 - 202604	7
6	李悦铭	320683198501070010	202510 - 202604	7
7	张东辉	32062419770206021X	202510 - 202604	7
8	瞿飞燕	320683198804193827	202510 - 202604	7
9	封金塘	44190019830621457X	202510 - 202604	7
10	姜晓东	320624197007208016	202510 - 202604	7

说明：

- 本权益单涉及单位及参保职工个人信息，单位应妥善保管。
- 本权益单为打印时参保情况。
- 本权益单已签具电子印章，不再加盖鲜章。
- 本权益单记录单出具后有效期内（6个月），如需核对真伪，请使用江苏智慧人社APP，扫描右上方二维码进行验证（可多次验证）。



五、项目管理机构设置及其他人员配备要求

序号	施工人员	专业	姓名	职称	上岗资格证明				社保查询 验真 码	是否驻场
					证书 名称	级别	证号	专业		
1	项目经理	市政公用工程	封金墉	工程师	建造师证	一级	苏1442016201636513	市政公用工程	44190019830621457X	是
2	技术负责人	市政公用工程	张东辉	高级工程师	职称证	高级	201723200232	建设工程	32062419770206021X	是
3	安全主任	工程类	邵步云	/	安全考核证	C	苏建安C3(2024)4000207	/	321088196909093954	是
4	质量主任	工程类	姜晓东	高级工程师	岗位证	/	32161060630655	土建	320624197007208016	是
5	专业工程师	土建	张恒	高级工程师	职称证	高级	201923200893	建设工程	320683197902030090	是
6	施工员	工程类	季静	工程师	岗位证	/	32151010633109	土建	320602198909160548	是
7	安全员	工程类	瞿飞燕	/	安全考核证	C	苏建安C2(2019)3107822	/	320683198804193827	是
8	材料员	工程类	严莉	工程师	岗位证	/	32151110630161	建设工程	320624197712272021	是
9	劳资专管员	工程类	李悦铭	/	岗位证	/	32151130600598	/	320683198501070010	是

1. 项目经理 封金墉



使用有效期: 2026年01月09日
- 2026年07月08日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 封金墉

性别: 男

出生日期: 1983年06月21日

注册编号: 苏1442016201636513

聘用企业: 通州建总集团有限公司

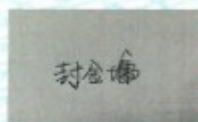
注册专业: 水利水电工程(有效期: 2024-10-10至2027-10-09)

市政公用工程(有效期: 2024-06-20至2027-06-19)

建筑工程(有效期: 2024-06-20至2027-06-19)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名: 封金墉

签名日期: 2026.01.09

中华人民共和国
住房和城乡建设部
行政审批专用章
签发日期: 2016年10月21日

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号：苏建安B（2018）1009655

姓 名：封金埔

性 别：男

出 生 年 月：1983年06月21日

企 业 名 称：通州建总集团有限公司

职 务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2014年08月15日

有 效 期：2023年06月12日 至 2026年08月14日



发证机关：江苏省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年06月12日



使用有效期: 2026年04月02日
- 2026年07月01日



中华人民共和国 一级造价工程师注册证书

The People's Republic of China
Class1 Cost Engineer Certificate of Registration

姓 名: 封金塘
性 别: 男
出 生 日 期: 1983年06月21日
专 业: 土木建筑工程
证 书 编 号: 建[造]11203200000653
有 效 期: 2024年06月22日-2028年06月21日
聘 用 单 位: 通州建总集团有限公司



封金塘

个人签名: 封金塘
签名日期: 2026.4.2





封金埔 于2016 年

12月，经 东莞市建筑专业中
级专业技术职务任职资格

评审委员会评审通过，
具备 建筑工程造价工程师
资格。特发此证



粤中取证字第 1719003000483 号

发证机关：

2017



普通高等学校

毕业证书



学生 封金墉 性别男，一九八三年 六 月二十一日生，于二〇〇二年
九月至二〇〇七年 七 月在本校 土木工程 专业
四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：西南科技大学

校（院）长：

证书编号：106191200705000680

二〇〇七年 七 月 一 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址 <http://www.chsi.com.cn>

姓名 封金墉

性别 男 民族 汉

出生 1983 年 6 月 21 日

住址 广东省东莞市大岭山镇大
片美大围村二队118号



公民身份号码 44190019830621457X



中华人民共和国 居民身份证

签发机关 东莞市公安局

有效期限 2016.01.11-2036.01.11

2. 技术负责人 张东辉





姓 名 张东辉
性 别 男
身份证号 32062419770206021X
工作单位 通州建总集团有限公司
编 号 201723200232



经 **江苏省南通市建设工程**
(副高) 高级专业技术资格评
审委员会于2017年11月3日评审,
张东辉已具备 高级工程师 资
格。

公布文号: 苏人社发(2017) 385号



3. 安全主任 邵步云

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号：苏建安C3（2024）4000207

姓名：邵步云

性别：男

出生年月：1969年09月09日

企业名称：通州建总集团有限公司

职务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2023年11月21日

有效期：2024年01月03日 至 2026年11月21日



发证机关：江苏省住房和城乡建设厅

发证日期：2024年01月03日





4. 质量主任 姜晓东



住房和城乡建设领域专业人员岗位培训 考核合格证书

岗位名称： 土建质量员

姓 名： 姜晓东

性 别： 男

身份证号： 320624197007208016

证书编号： 32161060630655



本电子证书由江苏省住房和城乡建设厅核发。本证书表明持证人已通过住房和城乡建设领域专业人员岗位培训考核，成绩合格。



实时数据，扫码验证



发证单位：江苏省住房和城乡建设厅

发证时间： 2016 年 12 月 26 日

“江苏政务服务网-江苏住建厅旗舰店”验证



姓 名 姜晓东

性 别 男

出生年月 1970.07

工作单位 通州建总集团有限
公司

编 号 06790259

经 江苏省建设工程(施工)
高级专业技术资格评审委员会于
2006年 8月11日评审, **姜晓东**
已具备 **高级工程师** 资格。

发证机关: **江苏省人事厅**

二〇〇六年 八月十一日

5. 专业工程师 张恒



江苏省高级专业技术资格 证书

此证表明持证人具备担任相应专业技术职务的任职资格

姓 名：张恒

性 别：男

出生年月：2/3/79

身份证号：320683197902030090

工作单位：通州建总集团有限公司



评委会名称：江苏省南通市建设工程高级专业技术资格(副高)评审委员会

资格名称：高级工程师

系列(专业)：建设工程

专业(学科)：施工(管理)

证书号：201923200893

取得资格时间：2019年9月29日

批复文号：苏职称办〔2019〕6号



在线证书信息

通州建总集团有限公司

证书使用单位



6. 施工员 季静

住房和城乡建设领域专业人员岗位培训 考核合格证书

岗位名称： 土建施工员

姓 名： 季 静

性 别： 女

身份证号： 320602198909160548

证书编号： 32151010633109



本电子证书由江苏省住房和城乡建设厅核发。本证书表明持证人已通过住房和城乡建设领域专业人员岗位培训考核，成绩合格。



实时数据，扫码验证

发证单位：江苏省住房和城乡建设厅

发证时间： 2015 年 12 月 31 日



“江苏政务服务网-江苏住建厅旗舰店”验证



经南通市通州建总集团建设工程
 中级专业技术资格评审委员会评
 审通过，确认已具备建设工程系列
 （专业）工程师资格。

姓 名：季静
 性 别：女
 出生年月：1989年09月
 工作单位：通州建总集团有限公
 司
 证书编号：177130455

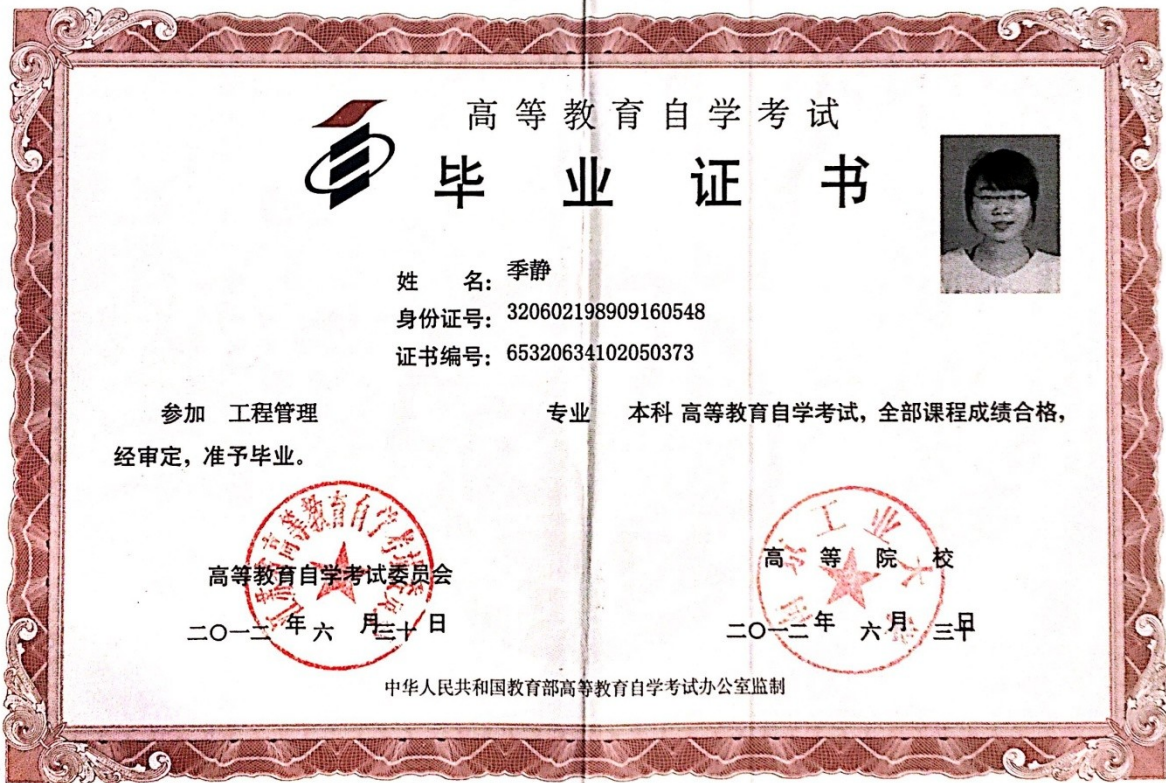
批准文号：通人社专【2017】79号
 批准日期：2017年11月13日

发证机关：南通市人力资源和社
 会保障局



查询网址：<http://www.0513zc.com>

n i z y j s z q z j s n i z y j s z q z



No.01- 1101911097

姓名 季 静

性别 女 民族 汉

出生 1989 年 9 月 16 日

住址 江苏省南通市崇川区北濠
桥东村45幢702室



公民身份号码 320602198909160548



中华人民共和国 居民身份 证

签发机关 南通市公安局崇川分局

有效期限 2016.08.05-2036.08.05

7. 安全员 瞿飞燕

建筑施工企业土建类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号：苏建安C2（2019）3107822

姓 名：瞿飞燕

性 别：女

出生年月：1988年04月19日

企业名称：通州建总集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2016年10月08日

有效 期：2025年07月28日 至 2028年09月25日



发证机关：江苏省住房和城乡建设厅

发证日期：2025年07月28日





8. 材料员 严莉

住房和城乡建设领域专业人员岗位培训 考核合格证书

岗位名称： 材料员

姓 名： 严 莉

性 别： 女

身份证号： 320624197712272021

证书编号： 32151110630161



本电子证书由江苏省住房和城乡建设厅核发。本证书表明持证人已通过住房和城乡建设领域专业人员岗位培训考核，成绩合格。



实时数据，扫码验证



发证单位：江苏省住房和城乡建设厅

发证时间： 2015 年 3 月 22 日

“江苏政务服务网-江苏住建厅旗舰店”验证

南通市专业技术资格 证书

此证表明持证人具备担任相应专业技术职务的任职资格

姓名：严莉
性别：女
出生日期：1977-12-27
身份证号：320624197712272021
工作单位：通州建总集团有限公司
审核认定部门：南通市通州建总集团建设工程中级
专业技术资格评审委员会
资格名称：工程师
系列(专业)：建设工程
专业(学科)：施工(管理)
证书编号：200136644
批准文号：通职称办(2020)82号
资格起算时间：2020-12-05
通州建总集团有限公司



在线证书信息



证书使用单位

盖签发单位电子印章

普通高等学校
毕业证书



中华人民共和国教育部监制

No. 01693612

学生 严莉 性别 女。
一九七七年十二月二十七日生，于一九九九年
九月至二〇〇二年六月在本校
土木工程 专业
三年制专科学习，修完教学计划规
定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校(院)长: 陶永德

校 名: 三江学院

二〇〇二年六月二十九日

学校编号: 11122120020601152

26 06 2013 08 10

姓名 严莉
性别 女 民族 汉
出生 1977年12月27日
住址 江苏省南通市金沙镇佳乐
花苑18号楼601室
公民身份号码 320624197712272021

中华人民共和国
居民身份 证

签发机关 通州区公安局
有效期限 2007.06.22-2027.06.22

9. 劳资专管员 李悦铭

住房和城乡建设领域专业人员岗位培训 考核合格证书

岗位名称： 劳务员

姓 名： 李悦铭

性 别： 男

身份证号： 320683198501070010

证书编号： 32151130600598



本电子证书由江苏省住房和城乡建设厅核发。本证书表明持证人已通过住房和城乡建设领域专业人员岗位培训考核，成绩合格。



实时数据，扫码验证

发证单位：江苏省住房和城乡建设厅

发证时间： 2015 年 5 月 13 日



“江苏政务服务网-江苏住建厅旗舰店”验证

姓名 李悦铭
性别 男 民族 汉
出生 1985 年 1 月 7 日
住址 江苏省南通市金沙镇市委
新村7号楼205室
公民身份号码 320683198501070010



**中华人民共和国
居民身份 证**

签发机关 通州市公安局
有效期限 2016.07.26-2036.07.26

10. 人员社保

江苏省社会保险权益记录单 (参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称： 通州建总集团有限公司

现参保地： 通州区

统一社会信用代码： 91320612138723703N

查询时间： 202510-202604

共1页，第1页

单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	2543	2534	2541	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	张恒	320683197902030090	202510 - 202604	7
2	季静	320602198909160548	202510 - 202604	7
3	邵步云	321088196909093954	202510 - 202604	7
4	刘坤	320911197110186315	202510 - 202604	7
5	严莉	320624197712272021	202510 - 202604	7
6	李悦铭	320683198501070010	202510 - 202604	7
7	张东辉	32062419770206021X	202510 - 202604	7
8	瞿飞燕	320683198804193827	202510 - 202604	7
9	封金塘	44190019830621457X	202510 - 202604	7
10	姜晓东	320624197007208016	202510 - 202604	7

说明：

- 本权益单涉及单位及参保职工个人信息，单位应妥善保管。
- 本权益单为打印时参保情况。
- 本权益单已签具电子印章，不再加盖鲜章。
- 本权益单记录单出具后有效期内（6个月），如需核对真伪，请使用江苏智慧人社APP，扫描右上方二维码进行验证（可多次验证）。



主要材料设备品牌参考表

序号	主要材料设备名称	参考以下品牌或性能不低于以下品牌	承包人选用品牌
1	球墨铸铁管	圣戈班、新兴、泫氏、山东国铭、福建台明	圣戈班品牌或新兴品牌或泫氏品牌或山东国铭品牌或福建台明品牌
2	PE 管材及管件	恒杰、伟星、皇冠、联塑、永高、泉恩、康泰	恒杰品牌或伟星品牌或皇冠品牌或联塑品牌或永高品牌或泉恩品牌或康泰品牌
3	软密封闸阀及止回阀	沃茨、上海冠龙、武汉大禹、迈克、远大阀门	沃茨品牌或上海冠龙品牌或武汉大禹品牌或迈克品牌或远大阀门品牌
4	硬密封阀门	沃茨、上海冠龙、武汉大禹、迈克、远大阀门	沃茨品牌或上海冠龙品牌或武汉大禹品牌或迈克品牌或远大阀门品牌
5	不锈钢管及管件	深圳雅昌、无锡金羊、宁波福兰特、民乐、宁波永享、共同、中捷、革升、新兴、维格斯、旺坤、健恒、永坚	深圳雅昌品牌或无锡金羊品牌或宁波福兰特品牌或民乐品牌或宁波永享品牌或共同品牌或中捷品牌或革升品牌或新兴品牌或维格斯品牌或旺坤品牌或健恒品牌或永坚品牌

备注：

- ① 投标人需填写主要材料设备品牌一览表，除技术标外，同时需将本表编辑在资信标部分、业绩文件。
- ② 投标人对表中的每一类材料填报选用的品牌，填报的选用品牌格式为“**品牌或**品牌或**品牌或……”；
- ③ 投标人所填报的品牌需满足合同专用条款第 14.4 款的档次要求。
- ④ 对于不在“主要材料设备品牌参考表”中的材料设备，承包单位首先应参照 2026 年 2 月深圳市建筑工务署品牌库 B 类及以上选用，其次可自主选择三种及以上品牌（特殊情况除外），由建设、监理、设

计单位共同确认后选用。以上情形建议优先考虑选用龙岗区本地企业品牌，如对于有特殊要求或较重要设备、材料品牌的要求则以区建筑工务署专题会议纪要形式另行明确，若发包人对重要设备、材料须集中进行采购的，承包人不得拒绝，并扣除承包人相关的设备、材料费用。