

标段编号：2405-440305-04-01-307110001001

# 深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：固戍水质净化厂进厂干管系统完善工程（二期）施工

投标文件内容：资信标文件

投标人：中建三局集团有限公司、深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

日期：2024年11月18日

# 目 录

一、投标人基本情况 .....	2
二、企业业绩情况 .....	20
2.1 汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程 .....	22
2.2 大东湖核心区污水传输系统工程 PPP 项目 .....	49
2.3 乌鲁木齐市再生水利用工程—管网及配套设施（施工三标段） .....	61
2.4 黄冈市城区地下综合管廊工程 PPP 项目 .....	74
2.5 世园园区锦堤三路(香槐一路-世博大道)等五条路市政配套及附属工程 .....	89
三、企业获奖 .....	109
四、项目指挥长 .....	114
4.1 项目指挥长证明材料 .....	115
五、项目经理情况 .....	125
5.1 项目经理证明材料 .....	127
5.2 业绩证明-深圳市布吉河(特区内)水环境综合整治工程第二阶段)鹿丹村 调节池工程(施工) .....	131
六、技术负责人情况 .....	149
6.1 技术负责人证明材料 .....	151
6.2 业绩证明-汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程施工总承包 ..	153
6.3 业绩证明-大东湖核心区污水传输系统工程 PPP 项目 .....	181
七、安全负责人基本情况 .....	192
7.1 安全负责人证明材料 .....	193
八、拟派项目管理机构情况 .....	197
8.1 项目管理机构情况辅助证明材料 .....	201
九、投标人关于无不良行为及拟派项目管理机构成员的承诺书 .....	340

## 一、 投标人基本情况

**表 1 投标人基本情况表（中建三局集团有限公司（牵头单位））**

投标人名称	中建三局集团有限公司	注册资本	1531800 万元
成立日期	2003 年 12 月 29 日	企业性质	有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)
注册地址	湖北省武汉市关山路 552 号		
投标人简介	<p>1. 企业经营规模： 中建三局是中国建筑业竞争力百强企业第一名，全国首家行业全覆盖房建施工总承包新特级资质企业，同时拥有市政公用工程施工总承包特级资质和公路工程施工总承包特级资质。</p> <p>从缔造“深圳速度”，书写中国改革开放迅猛发展的代名词，到承（参）建国内 20 多个省市区第一高楼，不断刷新中国城市天际线，再到建功“一带一路”，布局全球市场，成立 58 年来，中建三局始终秉持“敢为天下先，永远争第一”的企业品格，发挥规划设计、投资开发、综合建造、运营管理全产业链优势，为客户提供建筑全生命周期服务。目前，中建三局有主要二级经营单位 30 余家，在建项目近 2500 个，遍布全国 31 个省、自治区、直辖市及香港、澳门 2 个特别行政区，海外营销网络覆盖全球 40 个国家和地区。累计获得国家科学技术奖 15 项、鲁班奖（国优奖）近 300 项、专利 1500 多项。目前，中建三局已经发展成为年合同额逾 9000 亿元、营业收入超 4100 亿元的现代企业集团，主要经济指标多年排名中建集团工程局第一名、湖北百强企业第二名，先后蝉联五届全国文明单位，四次捧回全国五一劳动奖状，正朝着“成为最具价值创造力的世界一流投资建设集团”的目标不懈奋斗。</p> <p>2. 专业技术人员配备情况： 拥有 8167 名国家注册人员，其中一级注册造价工程师 664 名，一级注册建造师 5141 名。</p>		
联系方式	1. 地址：湖北省武汉市关山路 552 号		2. 邮编：430073
	3. 电话：18120214154	4. 电子邮箱： 1573529072@qq.com	5. 联系人：于亚刚

注：

1. 投标人须对填写内容的真实性负责。
2. 投标人认为有需要的可自行增加表格内容。
3. 若为联合体投标的，联合体各成员应分别填写此表。

投标人基本情况证明材料-投标人营业执照



国家企业信用信息公示系统网址:

<http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

投标人基本情况证明材料—投标人施工资质证书



# 建筑业企业资质证书

(副本)

企业名称:中建三局集团有限公司

详细地址:武汉市关山路552号

统一社会信用代码  
(或营业执照注册号):91420000757013137P

法定代表人:陈卫国

注册资本:1531800万元人民币

经济性质:有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)

证书编号:D142011823

有效期:2028年12月22日

资质类别及等级:

建筑工程施工总承包特级;

公路工程施工总承包特级;

市政公用工程施工总承包特级;

可承接建筑、公路、铁路、市政公用、港口与航道、水利水电、矿山、冶金、石油化工、电力各类别工程的施工总承包、工程总承包和项目管理业务。

电力工程施工总承包壹级;

冶金工程施工总承包壹级;

石油化工工程施工总承包壹级;

机电工程施工总承包壹级;

桥梁工程专业承包壹级;

隧道工程专业承包壹级;

钢结构工程专业承包壹级;

公路路基工程专业承包壹级。

\*\*\*\*\*



发证机关



2023年12月22日

中华人民共和国住房和城乡建设部制

全国建筑市场监管公共服务平台查询网址: <http://jzsc.mohurd.gov.cn>

NO. DF 00064186

投标人基本情况证明材料-企业安全生产许可证



投标人基本情况证明材料-高新技术企业证书



注：我司于 2016 年至今被湖北省科技厅认证为高新企业，根据 2008 年国家颁发的《企业所得税法》，高新企业只需按 15% 的税率征收企业所得税，较一般企业减免 10% 的税率。

## 投标人基本情况证明材料-企业信用等级证书



### 企业信用等级证书

CERTIFICATE OF ENTERPRISE CREDIT GRADE

中建三局集团有限公司：

中国建筑行业协会对中建三局集团有限公司的信用状况进行了评价，结果为AAA。评价时间：2022年9月。特发此证。

This is to certify that China Construction Third Engineering Bureau Group Co., Ltd. is rated as AAA credit grade by China Construction Industry Association. Evaluation time: September, 2022.

证书编号：202211100327  
Certificate Number

颁发日期：2022年9月26日  
Date of Issue

有效期至：2025年9月25日  
Date of Expiry

查询网址：www.zgjzy.org.cn  
Enquiring Website

复审记录



#### 证书说明：

#### Notes:

- 1、企业信用等级自评定之日起有效期为三年。  
The enterprise credit grade is valid for 3 years starting from the date of issue.
- 2、企业信用等级实行复审制度，有效期内，每年复审一次。信用状况发生变化的，需重新评定信用等级并更换证书。  
The credit grade should be re-examined every year in the period of validity. If the credit status has changed, the credit grade should be re-evaluated and the certificate should be changed.
- 3、有效期内企业改变名称的，必须持证到发证单位办理变更手续。  
If the enterprise changes name in the period of validity, it shall take the certificate to the issue unit to go through the formalities for the change.
- 4、本证书只证明企业在有效期内的信用状况，不作他用。  
The certificate is only used to prove the credit status in the period of validity.
- 5、本证书不得涂改、转借。  
Modifications or use by any other person is not allowed.



# 投标人基本情况证明材料-专业技术人员配备情况 1

< 企业详情

## 中建三局集团有限公司

湖北省-武汉市

统一社会信用代码 91420000757013137P

企业法人代表 陈卫国

企业登记注册类型 有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

企业注册属地 湖北省-武汉市

企业经营地址 武汉市关山路552号

资质项 27项    注册人员 8167名    历史业绩 4533项

### 相关信息

企业资质资格	注册人员	工程项目
业绩技术指标	不良行为	良好行为
黑名单记录	失信联合惩戒记录	变更记录

首页    ☆ 62    分享

## 投标人基本情况证明材料-专业技术人员配备情况 2

< 注册人员

(19) 一级注册建造师 (5141) 二级注册建造师 (5)

**1、徐进**

身份证号	612729*****38
注册类别	一级注册建造师
注册号 (执业印章号)	鄂1422022202306446
注册专业	建筑工程

**2、侯力文**

身份证号	370785*****21
注册类别	一级注册建造师
注册号 (执业印章号)	鄂1422022202305222
注册专业	建筑工程

**3、沙雨浩**

身份证号	371083*****13
注册类别	一级注册建造师
注册号 (执业印章号)	鄂1422023202306112
注册专业	建筑工程

**4、梁辉**

投标人基本情况证明材料-专业技术人员配备情况 3

< 注册人员 ...

41) 二级注册建造师 (5) 一级注册造价工程师 (644)

**1、雷亚奇**

身份证号	420521*****10
注册类别	一级注册造价工程师
注册号 (执业印章号)	B11244200020841
注册专业	土建

**2、陈宇**

身份证号	420107*****10
注册类别	一级注册造价工程师
注册号 (执业印章号)	B11234200015036
注册专业	土建

**3、朱爱军**

身份证号	429001*****92
注册类别	一级注册造价工程师
注册号 (执业印章号)	B11244200020725
注册专业	土建

**4、梁姗姗**

表 1 投标人基本情况表（深圳市广汇源水利建筑工程有限公司（成员单位））

投标人名称	深圳市广汇源水利建筑工程有限公司	注册资本	13666万元
成立日期	1980年12月24日	企业性质	有限责任公司（法人独资）
注册地址	深圳市罗湖区翠竹路 1135 号		
投标人简介	<p>公司成立于 1980 年 12 月，前身是宝安县水电局、深圳市水电局、深圳水利水电综合发展公司，现注册资金 13666 万元，是深圳市最早从事水利水电工程规划设计及施工的本土骨干企业，是深圳市水利系统市属企业第一家具备国家一级总承包资质的施工企业，是担负深圳市防洪抢险救灾的三防专业队伍，现具有水利水电工程施工总承包壹级、市政公用工程施工总承包壹级、建筑工程施工总承包贰级、建筑装饰装修工程专业承包贰级、地基基础工程专业承包叁级、城市及道路照明工程专业承包叁级、环保工程专业承包叁级七项建筑业企业资质及水利行业丙级的工程设计资质，并全资控股具有施工劳务资质的深圳市广汇源建筑劳务有限责任公司。</p> <p>公司不仅立足于建筑业工程领域，更逐步实现多元化、多领域发展，现具有由广东省环境保护产业协会颁发的环境污染治理能力评价废水、固体废物、污染修复乙级资格；由国家能源局南方监管局颁发的承装（修、试）电力设施许可证（承装类五级、承试类五级）；由深圳市环卫清洁行业协会颁发的环卫作业清洁服务丙级资格等级证书；由深圳市有害生物防治协会颁发的深圳市白蚁防治服务及病媒生物防治服务 C 级资格；由深圳市信息工程协会颁发的深圳市信息系统集成叁级资质证书。</p> <p>公司在深圳总部及全国各省、市、地区分公司员工合共约有 500 人，有各类专业技术人员约 320 人，其中高级工程师 45 人，工程师 132 人，一级、二级建造师 121 人。拥有配套完备的各种专业机械设备，取得了 ISO 9001 质量管理体系、ISO 14001 环境管理体系及 ISO 45001 职业健康安全管理体系三大体系认证，具备 GB/T29490 知识产权管理体系认证证书，是深圳市水利工程行业协会第一届会长单位，为中国水利工程协会、广东省水利水电行业协会、深圳建筑业协会、深圳市水务学会、深圳市供排水行业协会等主要行业协会的常务理事或理事单位。</p> <p>四十年来，公司承建的全国大小工程数千宗，工程总造价数百亿元，工程合格率达到 100%，屡创优良业绩及表彰，先后荣获水利部最高奖——大禹奖、水利部水利系统先进企业、水利安全生产标准化一级单位、全国优秀水利企业、全国水利建设工程文明工地称号及广东省、深圳市等各级人民政府、行政主管部门、行业协会颁发的各类奖项、荣誉证书，并屡获各类工程建设优秀质量管理小组（QC 小组）认定成果，在全国建筑业市场建立了品质过硬的良好信誉。</p> <p>公司作为深圳市首批成立并延续至今的防汛抢险专业队伍，一直活跃在各个抢险救灾的战场上。2020 年江西省遭受洪涝灾害汛情告急，</p>		

	<p>公司作为深圳市抗洪抢险救援队第一时间调度专业人员和作业车加入到广东省支援江西抗洪抢险队伍中并星夜驰援灾区，经过 46 天每天 24 小时的连续奋战，最终圆满完成抗洪抢险任务，受到国家防总、江西省政府和广东省、深圳市等各级部门的充分肯定和表彰。而在抢险救灾的主战场深圳市遭遇强台风登陆及暴雨天气影响期间，公司积极响应各级部门的抢险救灾任务，统一调度公司抢险基地的人员、机械、物资，全力以赴参与抢险救灾并圆满完成任务，获得了有关部门极高的肯定和好评，真正做到了不辱使命、不负重托，为深圳市经济社会平稳较快发展和人民生命财产安全提供坚强保障。</p> <p>公司尊重行业市场，完善市场信用评价及提升综合实力，先后获得全国水利建设市场信用评价 AAA 企业（水利部最高级别）、广东省建筑业协会 AAA 级信用企业（省建协最高级别）、深圳市水务建设市场主体信用评价 AAA 单位（市水务局最高级别）、深圳市建筑施工企业诚信评价 A 级企业（市住建局最高级别）、深圳市建筑施工企业信用评级 AAA 企业（市建协最高级别）、深圳市纳税信用 A 级纳税人（市税务局最高级别）、银行信用 AA+等级、国家守合同重信用企业（国家工商行政管理局）、广东省连续十年以上（累计十八年）守合同重信用的诚信示范企业。</p> <p>公司注重创新技术发展，坚持以工程项目为载体推进研究开发与技术成果转化，拥有数十项核心工法及近百项工程建设类专利、软件著作权等，取得了国家级高新技术企业认定，获评广东省自主创新示范企业，并荣获深圳市高新技术企业称号，持续培养企业自主核心技术竞争力，全力推动企业转型升级成“以水利工程为品牌，技术创新为驱动”的综合型现代施工企业。</p> <p>公司建立健全了合理的组织架构，完善了现代企业管理制度，明晰了战略发展目标，拥有雄厚的各专业技术力量、优秀的管理团队、精良的配套机械设备，具有丰富施工经验，运行有效的质量、安全、环境保证体系，坚持以“质量第一，安全至上，科学专业，精益求精”为宗旨，做到“顾客满意，优质高效，改革创新，行业领先”，用心、专心、尽心为项目业主及社会创造优良品质和提供满意的服务。</p>		
联系方式	1. 地址：深圳市罗湖区翠竹路 1135 号		2. 邮编：518020
	3. 电话： 0755-25500651	4. 电子邮箱： 893677123@qq.com	5. 联系人：贾工

注：

4. 投标人须对填写内容的真实性负责。
5. 投标人认为有需要的可自行增加表格内容。
6. 若为联合体投标的，联合体各成员应分别填写此表。

投标人基本情况证明材料-投标人营业执照



# 营业执照 (副本)

统一社会信用代码 91440300192195219D

名称 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司  
主体类型 有限责任公司(法人独资)  
住所 深圳市罗湖区翠竹路1135号  
法定代表人 邱建安  
成立日期 1980年12月24日

**重要提示**

1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。
2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关事项及年报信息和其他信用信息，请登录深圳市市场和质量监督管理委员会商事主体信用信息公示平台（网址<http://www.szcredit.org.cn>）或扫描执照的二维码查询。
3. 商事主体须于每年1月1日-6月30日向商事登记机关提交上一年度的年度报告。商事主体应当按照《企业信息公示暂行条例》等规定向社会公示商事主体信息。



登记机关

2017年06月23日



中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

投标人基本情况证明材料—投标人施工资质证书



## 建筑业企业资质证书

(副本)

企业名称: 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司  
详细地址: 深圳市罗湖区翠竹路1135号  
统一社会信用代码  
(或营业执照注册号): 91440300192195219D      法定代表人: 邱建安  
注册资本: 13666万元人民币      经济性质: 有限责任公司(法人独资)  
证书编号: D144077731      有效期: 2028年12月22日

资质类别及等级:

水利水电工程施工总承包壹级;  
市政公用工程施工总承包壹级。  
\*\*\*\*\*

  
发证机关:   
2023年12月28日  
中华人民共和国住房和城乡建设部制



全国建筑市场监管公共服务平台查询网址: <http://jzsc.mohurd.gov.cn>      NO. DF 00066597

投标人基本情况证明材料-企业安全生产许可证



## 投标人纳税情况-2021 年度纳税证明

### 纳税证明

深税纳证〔2022〕102386号

深圳市广汇源水利建筑工程有限公司(统一社会信用代码:91440300192195219D)在2021年1月1日至2021年12月31日期间(税款缴纳时间)在我局纳税记录如下:

#### 一、已缴税费情况:

单位:元

序号	税种	自缴税费	代扣(收)代缴税费
1	城市维护建设税	40,419.48	0
2	企业所得税	9,817,388.49	0
3	印花税	83,456.1	0
4	教育费附加	17,322.65	0
5	增值税	577,421.32	0
6	地方教育附加	11,548.44	0
7	残疾人就业保障金	22,163.28	0
8	车辆购置税	34,991.15	0
	合计	10,604,710.91	0
	其中,自缴税款	10,553,676.54	

以上自缴税费,按所属期统计如下:2017年9,701,823.25元,2019年1,650元,2020年269,359.05元,2021年631,878.61元。

#### 二、已退税费情况

(一)出口货物增值税“免抵”税额调库0元(零圆整),未包含在上表的“自缴税费”中。

(二)除出口退税以外的各类退税费0元(零圆整),已在上表的“自缴税费”中扣减。

#### 三、欠缴税费情况

截至2022年1月19日,欠缴税费0元(零圆整)。

特此证明。

网站查询: shenzhen.chinatax.gov.cn 咨询电话: 0755-12366

文书凭证序号: 522201194019087324



## 投标人纳税情况-2022 年度纳税证明

### 纳税证明

深税纳证〔2023〕11229号

深圳市广汇源水利建筑工程有限公司(统一社会信用代码:91440300192195219D)在2022年1月1日至2022年12月31日期间(税款缴纳时间)在我局纳税记录如下:

#### 一、已缴税费情况:

单位:元

序号	税种	自缴税费	代扣(收)代缴税费
1	城市维护建设税	490,083.9	0
2	企业所得税	-3,646,727.44	0
3	印花税	85,067.2	0
4	教育费附加	210,035.97	0
5	增值税	7,001,198.45	0
6	地方教育附加	140,023.96	0
7	残疾人就业保障金	16,712.85	0
	合计	4,296,394.89	0
	其中,自缴税款	3,929,622.11	

以上自缴税费,按所属期统计如下:2017年-2,190,582元,2018年-2,221,337.45元,2020年411,504.41元,2021年485,765.42元,2022年7,811,044.51元。

#### 二、已退税情况

(一)出口货物增值税“免抵”税额调库0元(零圆整),未包含在上表的“自缴税费”中。

(二)除出口退税以外的各类退税4,411,919.45元(肆佰肆拾壹万壹仟玖佰壹拾玖圆肆角伍分),已在上表的“自缴税费”中扣减。

#### 三、欠缴税费情况

截至2023年1月4日,欠缴税费0元(零圆整)。

特此证明。

网站查询:shenzhen.chinatax.gov.cn 咨询电话:0755-12366

文书凭证序号:522301040444796104



## 投标人纳税情况-2023 年度纳税证明

### 纳税证明

深税纳证（2024）314429号

深圳市广汇源水利建筑工程有限公司(统一社会信用代码:91440300192195219D) 在2023年1月1日至2023年12月31日期间(税款缴纳时间)在我局纳税记录如下:

#### 一、已缴税费情况:

单位: 元

序号	税种	自缴税费	代扣(收)代缴税费
1	城市维护建设税	270,679.18	0
2	企业所得税	757,136.34	0
3	印花税	156,508.35	0
4	教育费附加	116,005.35	0
5	增值税	3,866,845.1	0
6	地方教育附加	77,336.91	0
7	残疾人就业保障金	2,879.97	0
8	环境保护税	517.21	0
	合计	5,247,908.41	0
	其中, 自缴税款	5,051,686.18	

以上自缴税费, 按所属期统计如下: 2020年155,713.25元, 2021年30,956.29元, 2022年808,081.1元, 2023年4,253,157.77元。

#### 二、已退税情况

(一) 出口货物增值税“免抵”税额调库0元(零圆整), 未包含在上表的“自缴税费”中。

(二) 除出口退税以外的各类退税91,643.21元(玖万壹仟陆佰肆拾叁圆贰角壹分), 已在上表的“自缴税费”中扣减。

#### 三、欠缴税费情况

截至2024年3月13日, 欠缴税费0元(零圆整)。

特此证明。

网站查询: shenzhen.chinatax.gov.cn 咨询电话: 0755-12366

文书凭证序号: 522403135939110255



# 企业注册资本金

首页 | 企业信息填报 | 信息公告 | 重点领域企业 | 导航 | 登录 注册

## 国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息公示 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

### 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

存续（在营、开业、在册）

统一社会信用代码：91440300192195219D  
注册号：  
法定代表人：邱建安  
登记机关：深圳市市场监督管理局罗湖监管局  
成立日期：1980年12月24日

发送报告 | 信息分享 | 信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单（黑名单）信息 | 公告信息

#### 营业执照信息

- 统一社会信用代码：91440300192195219D
- 注册号：
- 类型：有限责任公司(自然人投资或控股的法人独资)
- 注册资本：13666.000000万人民币
- 登记机关：深圳市市场监督管理局罗湖监管局
- 住所：深圳市罗湖区翠竹路1135号
- 经营范围：水利水电工程、市政公用工程、建筑工程、港口与航道工程、机电工程施工总承包；土石方工程、地基基础工程、建筑装饰装修工程、城市及道路照明工程、水利水电机电安装工程、水工金属结构制作与安装工程、河湖整治工程、环保工程、建筑机电安装工程、模板脚手架专业承包；施工劳务作业；城市园林绿化工程；水库、河道、海堤、泵站、水闸、供排水管道、湿地、公园、水景观、水文设施及其他公共设施的维修保养及管理；电力设施工程；为环境污染治理设施提供管理服务；环境污染治理；建设工程项目管理和技术咨询服务；清洁服务；白蚁防治及有害生物防治；开采、销售河沙；物业管理；建材销售；机电设备销售；会务服务；文化体育活动策划；信息系统集成服务；软件开发；住房租赁；非融资担保服务；城市绿化管理；水土流失防治服务；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训），（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）^开采河沙；建设工程设计。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

提示：根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则，按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照事项的通知》要求，国家企业信用信息公示系统将营业执照面公

## 二、企业业绩情况

表 2 投标人业绩情况一览表

投标人名称：中建三局集团有限公司(牵头单位)//深圳市广汇源水利建筑工程有限公司（联合体成员）

序号	建设单位	项目名称	项目地点	合同金额 (万元)	合同范围及内容	竣工验收日期	证明文件页码
1	汕尾粤海清源环保有限公司	汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程施工总承包	汕尾市红海湾经济开发区	118558.01	(1)水质净化厂建设规模为 10 万 m <sup>3</sup> /d; (2)新建厂外污水提升泵房 3 座, 配套建设污水干管总长约 30.93 公里, 尾水管长 2.18 公里等。其中 <b>接金湖路东段 d1650 污水主管、红海湾大道至田墘大排洪 d1800-d2000 污水重力管采用顶管工艺施工。(顶管施工总长度 10223m)。</b>	2023 年 8 月 11 日	22-48
2	中建三局湖北大东湖深隧工程建设运营有限公司	大东湖核心区污水传输系统工程 PPP 项目	武汉市	216513.45	沙湖泵站及配套管网和新建从沙湖大道-欢乐大道南侧绿化带-汉鄂高速-严西湖和北湖公园绿化用地的深隧管网。其中地表系统包含 <b>二郎庙预处理站配套管网 (DN2000-2400) 混凝土顶管 1200m)、武东预处理站配套管网 (DN1200-1500 混凝土顶管 3133m)；深邃传输系统包含新建直径 2-D1650 顶管施工 1700m。(顶管工艺施工长度共 6033m)。</b>	2020 年 12 月 30 日	49-60
3	乌鲁木齐昆仑环保集团有限公司	乌鲁木齐市再生水利用工程—管网及配套设施(施工三标段)	乌鲁木齐市	45334.66	新建脱色消毒处理设施站 1 座, 规模 20 万 m <sup>3</sup> /d; 提升泵站 4 级, 单级规模 20 万 m <sup>3</sup> /d; 其中 <b>1#泵站至 2#泵站输水管线包含顶管施工 DN2200 顶管施工 965m, 2#泵站至 3#泵站输水管线包含顶管施工 DN2200 顶管施工 35m, 3#泵站至 4#泵站输水管线包含顶管施工 DN2200 顶管施工 1940m, 4#泵站至蓄水</b>	2023 年 8 月 3 日	61-73

					池包含顶管施工 DN2200 顶管施工 202m，合计顶管工艺施工长度共 3142m。		
4	黄冈市住房和城乡建设委员会	黄冈市城区地下综合管廊工程 PPP 项目	黄冈市	255357.37	本项目建设内容为新建地下综合管廊包括 9 条主线 5 条支线，建设总里程 33.917 公里，选线于黄冈市黄州大道、新港北路、中环路等现状及规划道路下建设，同时随廊改造市政道路 15044 米，新建市政道路 2096 米，新建地下通道 7 处等，其中东门路包含 4m 内径顶管施工 2997m。	2022 年 4 月 29 日	74-88
5	西安世园投资(集团)有限公司	世园园区锦堤三路(香槐一路-世博大道)等五条路市政配套及附属工程	西安市	39033.29	项目顶管用 d1800mm-2600mm 雨水管道采用钢筋混凝土钢承口管(III级)，累计顶管工艺施工长度共 2716.88m。	2020 年 5 月 5 日	89-108

注：后附业绩证明材料。

## 2.1 汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程

### 中标通知书



## 中标通知书

Notification of Award

**粤海水务控股有限公司（联合体牵头方）中建三局集团有限公司（联合体成员方）：**

我司受汕尾市住房和城乡建设局的委托，就汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程 PPP 项目（采购编号：M4400000707006855；PPP 项目编号：441500-202006-078-0010）采用（公开招标）的方式进行采购，经评审委员会评审，采购人确认，贵单位为本项目的中标社会资本方。

**建设内容：**本项目主要包括东部水质净化厂及其配套管网两部分，估算总投资为 160924.65 万元；其中水质净化厂工程设计总规模为 20 万吨/日，本次实施一期规模为 10 万吨/日，水质净化厂为全地埋式；配套管网 33.11 公里；设计出水标准为准 IV 类水。

**中标价格：**污水处理服务费单价 3.19 元/m<sup>3</sup>；

管网运营补贴费单价 1.62 元/m<sup>3</sup>。

请贵公司接此通知书后在三十日内按照《中华人民共和国政府采购法》的规定并按招标文件确定的事项和投标文件的承诺与采购人签订合同。

特此通知。

采购项目联系人：彭泽杉 联系电话：020-83544117

采购人联系人：杨扬 联系电话：0660-3322638

广东省国际工程咨询有限公司

2020 年 09 月 21 日

广东省国际工程咨询有限公司  
Guangdong International Engineering  
Consultant Co., Ltd.

平台热线电话：400-150-3001  
电子招投标平台：www.gzebid.cn  
地址：广州市越秀区环市中路316号  
金鹰大厦13楼



合同编号: 中建三局(620201)7200022

# 汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期 工程PPP项目合同



甲方: 汕尾市住房和城乡建设局

乙方: 粤海水务控股有限公司(联合体牵头方) 中建三局集团有  
限公司(联合体成员方)

签订日期: 2020年 12 月 3 日



目录

第1条	定义和解释.....	4
第2条	声明与保证.....	10
第3条	项目合作范围和合作期限.....	13
第4条	项目融资与财务管理.....	16
第5条	双方的基本权利和义务.....	19
第6条	项目前期工作及费用承担.....	22
第7条	土地使用权及项目设施的权属.....	24
第8条	项目建设.....	27
第9条	项目的运营维护.....	40
第10条	股权变更限制.....	45
第11条	项目绩效评价与中期评估.....	47
第12条	定价与调价机制.....	58
第13条	计费与支付机制.....	62
第14条	项目的移交.....	65
第15条	履约担保和保障.....	70
第16条	公众监督.....	72
第17条	甲方介入权.....	73
第18条	保险.....	76
第19条	不可抗力.....	77
第20条	政府行为.....	79
第21条	法律变更.....	80
第22条	补偿与违约赔偿.....	82
第23条	合同终止与补偿.....	85
第24条	合同变更和转让.....	90
第25条	争议解决.....	92
第26条	其他约定.....	94
合同附件1:	实施机构授权文件.....	98
合同附件2:	项目总投资估算表.....	101
合同附件3:	前期已经签订的合同列表.....	114
合同附件4:	运营维护服务协议.....	118
合同附件5:	项目公司承继合同.....	145

### PPP 合同关键页 3

本合同由以下双方于 2020 年 12 月 3 日在 汕尾市

签署：

甲方：汕尾市住房和城乡建设局

注册地址：广东省汕尾市区建设路住建局办公楼

法定代表人：吴若昊

乙方：粤海水务控股有限公司（联合体牵头方）中建三局集团有限公司（联合体成员方）

注册地址：香港干诺道中148号粤海投资大厦28楼及29楼、湖北省武汉市关山路552号

法定代表人：谭奇峰、陈文健

鉴于：

1、汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程PPP项目（以下简称“本项目”）已通过物有所值评价和财政承受能力论证，且本项目的《汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程PPP项目实施方案》（以下简称《实施方案》）已由汕尾市人民政府批复同意，并纳入全国PPP综合信息平台项目管理库管理。

2、汕尾市人民政府授权甲方作为实施机构负责本项目的具体实施。甲方已通过公开招标选定乙方为本项目的中标社会资本，并已于 2020 年 9 月 21 日发出中标通知书。

3、《汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程PPP项目合同》已于 2020 年 10 月 16 日经 汕尾市 人民政府批准同意签署。甲方与乙方签订本合同——《汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程PPP项目合同》，待乙方按照合同约定在汕尾市设立项目公司后，项目公司与甲方签署PPP承继合同，全面承接本合同中项目公司以及乙方的权利义务，但是根据性质专属于乙方的权利义务除外。

甲、乙双方遵循平等、合作、守信的原则，就本项目实施相关事项协商一致，并根据《中华人民共和国合同法》及有关适用法律规定，共同达成合同如下：

## 第1条 定义和解释

### 1.1定义

除本合同另有约定外，下列术语应具有本款所指的含义：

1.1.1本合同，指由甲方与乙方（或项目公司）就本项目签署的PPP项目合同，包括全部附件以及日后签署的本合同之补充合同和附件，均视为本合同的组成部分。

1.1.2本项目，汕尾市东部水质净化厂设计规模20万m<sup>3</sup>/d,本项目指汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程PPP项目，一期水质净化厂建设规模为10万m<sup>3</sup>/d。

1.1.3项目设施，指与本项目建设 and 运营管理相关的设施，包括水质净化厂、管网、泵站在内的全部构筑物、建筑物、设施、设备财产。

1.1.4甲方，指本项目中经汕尾市人民政府授权确定的项目实施机构，即政府方。

1.1.5乙方，指政府方就本项目通过法定采购程序选定的中标社会资本，如中标社会资本为多个成员组成的联合体的，指联合体全体成员。

1.1.6政府方，指汕尾市人民政府或其依法授权的实施机构，可指其中之一，也可统指政府和实施机构。

1.1.7项目公司，指乙方为实施本项目而按照适用法律规定及招标文件要求组建的特殊目的公司。

1.1.8招标文件，指《汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程PPP项目招标文件》。

1.1.9响应文件，指乙方按照招标文件要求编制，并对招标文件予以实质性响应的文件。

1.1.10项目特许经营权，详见本合同第3.2款的约定。

1.1.11土壤污染，是指因人为因素导致某种物质进入陆地表层土壤，引起土壤化学、物理、生物等方面特性的改变，影响土壤功能和有效利用，危害公众健康或者破坏生态环境的现象。

## PPP 合同关键页 5

1.1.12服务费，指污水处理服务费、管网运营补贴的统称。其中：

污水处理服务费，指项目公司为建设符合适用法律及合同规定的水质净化厂，并提供本项目污水处理服务而获得的服务收入。该服务费的实际支付数额与出水水质及水质净化厂绩效评价结果挂钩。

管网运营补贴，指项目公司为建设符合适用法律及合同规定的管网，并提供管网运营维护服务而需要获得的服务收入。该服务费的实际支付数额与管网绩效评价结果挂钩。

1.1.13履约担保，指根据本项目招标文件规定的要求，履约担保系为建设履约担保、运营维护担保和移交履约担保的统称。其中：建设履约担保，指项目公司按照第15.1款的约定提供的、为担保其履行在本合同项下的建设等义务的担保措施；运营维护担保，指项目公司按照第15.2款的约定提交的、为担保其履行在本合同项下的运营维护等义务的担保措施；移交履约担保，指项目公司按照第15.3款的约定提交的、为担保其履行在本合同项下移交、质量保证等义务的担保措施。

1.1.14建设期，本项目建设期共2年，水质净化厂及其配套管网的建设期分别计算。

水质净化厂的建设期自甲方向项目公司交付符合本合同约定交付条件的项目用地、施工所需手续齐全且监理发出开工令之日起算至水质净化厂环保验收完成之日；

配套管网的建设期自甲方向项目公司交付符合本合同约定交付条件的项目用地、施工所需手续齐全且监理发出开工令之日起计算至配套管网完工验收之日。

1.1.15开工日，指开工令载明的日期或甲、乙双方书面认可的其他日期。

1.1.16运营期，指开始运营日起至移交日止的期间每日从00:00时开始至同日24:00时结束的二十四小时。

1.1.17开始运营日，指按照本合同第9.1.2款约定被视为开始运营之日。

1.1.18移交日，指本合同期满终止或提前终止的次日，项目公司按照本合同约定向甲方移交项目设施的日期。

1.1.19接收人，指在项目移交日负责接收项目公司无偿、完整地移交资产和

相关权益的政府方指定主体。

1.1.20适用法律，指中华人民共和国境内（香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾地区除外）所有适用的法律、行政法规、司法解释、地方性法规、规章、自治条例、单行条例、政府部门颁布的标准、规范或其他适用的强制性要求，以及其他具有普遍约束力的强制性规范性文件（包括国家、地方和行业的技术标准、规范和要求）等。

1.1.21法律变更，指在本合同生效后有权机关颁布、修订、废止或重新解释的任何适用法律、行政法规、部门规章、地方性法规及地方政府规章、强制性规范文件。

1.1.22政府行为，指甲方及任何上级政府部门（汕尾市人民政府以上）的国有化、征收及征用等行为。

1.1.23批准，指为了使乙方及项目公司能够履行其在本合同项下的义务和行使其在本合同项下的权利，乙方或项目公司必须或希望从政府机关依法获得的所需要的任何许可、执照、同意、授权、批准、免除或相同及类似的文件。

1.1.24融资方，指融资文件中的贷款人或项目融资资金的提供者。

1.1.25融资文件，指与项目或其任何一部分的建设、运营相关的长期、短期融资或再融资文件，包括但不限于贷款协议和其他文件等。

1.1.26融资交割，当下述条件均具备时，视为完成融资交割：

- (1) 项目公司的股东已根据本合同规定缴纳对项目公司的首笔出资；
- (2) 项目公司已为项目融资的目的与融资方签署融资合同并向融资方递交所有融资文件，包括融资文件要求的获得首笔资金的每一前提条件均被满足或被融资方放弃。

1.1.27 项目资产，指项目在建设期形成的资产，以及运营期内因更新重置或升级改造投资形成的项目资产，包括但不限于：

- (1) 水质净化厂、管网、泵站在内的全部建筑物、构筑物等不动产；
- (2) 主辅设备、备品、备件、工具等动产；
- (3) 本项目项下项目公司拥有的运营本项目相关的知识产权；

(4) 合同文件项下的合同性权利；

(5) 运营和维护记录、质量保证计划等文件。

1.1.28 谨慎工程和运营惯例，指可以合理期望的对同一项业务在相同或类似情形下熟练和有经验的承包商或操作者的技能、勤勉、谨慎和预见能力的惯例标准。

就本项目而言，谨慎工程和运营惯例应包括但不限于采取合理的步骤，以使：

(1) 在满足正常条件下及合理预测的非正常条件下本项目拥有所需要的充足材料、资源和供应品；

(2) 拥有足够数量、充足经验并经过适当培训的工作人员，以恰当有效地按照相应的手册和技术规范运营本项目并能够处理紧急情况；

(3) 由有知识并受过培训和有经验的人员进行预防性日常和非日常维护和修理，以使本项目长期、可靠和安全地运营。

1.1.29 争议解决程序，指本合同第25条中提及的解决争议的程序。

1.1.30 政府部门，指：

(1) 中国国务院及其下属的部、委、局、署、行，中国的任何立法、司法或军事当局，或具有中央政府行政管理功能的其他行政实体；

(2) 本项目所在区域的任何地方立法、行政、司法部门。

1.1.31 终止意向通知，指双方按照本合同第23.5.1款向对方发出的通知。

1.1.32 终止通知，指双方按照本合同第23.5.2款向对方发出的通知。

1.1.33 生效日，指本合同甲、乙方法定代表人或负责人或授权代表签字并加盖单位公章之日。

1.1.34 运营日，指自开始运营日起算，每日从北京时间 00:00 时开始至次日北京时间00:00 时结束的二十四小时期间。

1.1.35 运营月，指自开始运营日起算，运营期内任一个月的公历月份期间，但第一个运营月应在第一个运营日北京时间 00:00 开始，最后一个运营月应在合作期的最后一日北京时间24:00 结束。

1.1.36运营年，指自开始运营日起算，运营期内任一连续十二个月的公历年  
度期间，但第一个运营年应在第一个运营日北京时间 00:00 开始，最后一个运  
营年应在合作期的最后一日北京时间24:00 结束。

## 1.2解释

本合同中的标题仅为参考所设，不应影响条文的解释。以下规定同样适用于  
对本合同进行解释，除非其上下文明确显示其不适用。在本合同中：

1.2.1合同或文件,指包括经修订、更新、补充或替代后的该合同或文件；

1.2.2“元”、“万元”，指中国的法定货币单位“人民币”；

1.2.3条款或附件，指本合同的条款或附件；

1.2.4一方、双方、各方，指本合同中的一方或双方或各方，并且包括经允许  
的替代该方的主体或该方的受让人；

1.2.5“以上”“以下”“以内”或“内”均含本数，“超过”“以外”均  
不含本数；

1.2.6日、月、季、年，均指公历的日、月、季、年；

1.2.7本合同并不限制或以其他方式影响甲方及其他政府部门行使其法定行  
政职权；

1.2.8在本合同订立及履约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，并根据其性质按照第1.2.9款确定优先解释顺序；

1.2.9本合同构成双方对项目的完全理解，属于本项目合同文件的重要组成部分。  
双方约定合同组成文件的地位和优先顺序如下：

- (1) 本合同及附件（含《运营维护服务协议》）；
- (2) 中标通知书；
- (3) 谈判备忘录；
- (4) 响应文件；
- (5) 招标文件（含澄清、修改文件）；
- (6) 组成本合同的其他文件。

上述各项合同文本包括合同当事人就该项合同文件所做出的补充和修改，属于同一类内容的文件应以最新签署的为准。当各项合同文件内容出现不一致时，上述顺序为合同组成文件的优先解释顺序。

35.2 本协议一式 贰拾 份，甲方执 捌 份，乙方执 壹拾贰 份，各份协议具有同等法律效力。

35.3 本协议所有附件（如有）均构成本协议不可分割的组成部分。

35.4 本协议未约定事项，按照《PPP项目合同》第1.2.9款合同文件体系所确定的协议优先原则予以解释并执行。

（以下无正文）

甲方：汕尾市住房和城乡建设局

法定代表人或授权签字代表：



乙方：粤海水务控股有限公司（联合体牵头方）

法定代表人或授权签字代表：



中建三局集团有限公司（联合体成员方）

法定代表人或授权签字代表：



日期： 2020 年 12 月 3 日

合同关键页 1

合同编号：\_\_\_\_\_

汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程  
施工总承包合同

工程名称：汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程

工程地点：汕尾市红海湾经济开发区

发 包 人：汕尾粤海清源环保有限公司

承 包 人：中建三局集团有限公司

## 合同关键页 2

### 第一部分 合同协议书

发包人：汕尾粤海清源环保有限公司（以下简称甲方）

住 所：汕尾市城区人民西路与车站路交叉口西北侧

承包人：中建三局集团有限公司（以下简称乙方）

住 所：湖北省武汉市关山路 552 号

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，双方就汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期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：汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程

2.工程地点：广东省汕尾市红海湾经济开发区红海湾污水处理厂附近

3.工程立项批准文号：汕发改[2019]260 号

4.工程内容：（1）水质净化厂建设规模为 10 万 m<sup>3</sup>/d，（2）新建厂外污水提升泵房 3 座，配套建设污水干管总长约 30.93 公里，尾水管长 2.18 公里和厂区内园林绿化、综合楼等配套设施。

本合同工程内容为经审查的合同图纸的所有项目，本款所描述的工程范围仅是概括性的，不能视为是完整无缺的。承包人应参阅《汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程 PPP 项目合同》（以下简称“PPP 合同”），以完全了解工程的实际范围与工作内容，具体工作内容详见 PPP 合同、经审查的施工图纸及设计修改通知单等。承包人需按合同规定和总监理工程师的指令实施，完成并保修合同工程。

5.工程承包范围：施工图范围内全部施工内容的施工总承包及设备采购安装（具体按 PPP 合同约定执行）。

#### 二、合同工期

总工期 600 个日历天，自总监理工程师发布开工令之日起至项目竣工验收合格之日止。此外，还需满足以下一级关键节点工期：

（1）2021 年 3 月 31 日前完成厂区基坑支护；

（2）2021 年 9 月 30 日前厂区土建主体结构完工；

（3）2022 年 1 月 31 日前厂区完成设备安装并调试；

（4）2022 年 2 月 28 日前试运行，出水达标；

（5）2022 年 3 月 31 日前项目整体完工；

（6）2022 年 4 月 30 日前厂区完成环保验收，管网工程完成完工验收；

（7）2022 年 6 月 30 日前项目完成竣工验收。

#### 三、质量标准

工程质量：合格。

工程质量标准包括但不限于下述标准，下述标准、规程、规范如有更新，则以最新版本为准；

## 合同关键页 3

如存在不一致之处，以严格者为准。

### 1、工程质量符合：

(1) 水质净化厂工程：《城镇给排水技术规范》GB50788、《室外排水设计规范》GB50014、《建筑给排水设计规范》GB50015、《建筑结构荷载规范》GB50009、《给水排水工程构筑物结构设计规范》GB50069、《混凝土结构设计规范》GB50010、《钢结构设计规范》GB50017、《砌体结构设计规范》GB50003、《建筑地基基础设计规范》GB50007、《基坑工程技术规范》DB/TJ08-61、《混凝土水池软弱地基处理设计规范》CECS86、《建筑桩基技术规范》JGJ94、《地下工程防水技术规范》GB50108、《混凝土外加剂应用技术规范》GB5019、《建筑抗震设计规范》GB50011、《构筑物抗震设计规范》GBJ50191、《民用建筑供暖通风与空气调节设计规范》GB50736、《建筑设计防火规范》GB50016、《供配电系统设计规范》GB50052、《10kV及以下变电所设计规范》GB50053、《低压配电设计规范》GB50054、《电力工程电缆设计规范》GB50217、《建筑物防雷设计规范》GB50057、《爆炸和火灾危险环境电力装置设计规范》GB50058、《3-110kV高压配电装置设计规范》GB50060、《35~110kV变电所设计规范》GB50059、《城镇污水处理厂污泥处理处置技术指南》、《城镇污水处理厂污泥处理处置污染防治最佳可行技术指南》、《城镇污水处理厂臭气处理技术规程》CJJ/T243。

(2) 管网工程：《城镇给排水技术规范》GB50788、《室外排水设计规范》GB50014、《给水排水工程管道结构设计规范》GB50332、《市政排水管道工程及附属设施》06MS201、《城镇排水管道维护安全技术规程》CJJ6、《城镇排水排水管道与泵站运行、维护及安全技术规程》CJJ68、《城镇排水管道检测与评估技术规程》CJJ181、《城市黑臭水体整治工作指南》建城〔2015〕130号、《城市黑臭水体整治排水口、管道及检查井治理技术指南（试行）》建城函〔2016〕198号等。

2、工程验收执行《给水排水管道工程施工及验收规范》（GB 50268-2008）、《给水排水构筑物工程施工及验收规范》（GB50141-2008）、《城市污水处理厂工程质量验收规范》（GB50334-2017）、《建筑工程施工质量验收统一标准》（GB50300-2013）及其他相关验收规范。

### 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）壹拾壹亿捌仟伍佰伍拾捌万零壹佰圆整（含税）（1185580100.00元，人民币，下同），不含税1087688165.14元，税金97891934.86元（增值税率9%）；其中：设备购置费及设备安装费暂定金额269936000.00元（含税）；以上合同金额为暂定签约合同价。

待工程预算金额经汕尾市政府方财审（如需）和发包人审核后，以审核后的工程预算金额为实际签约合同价，即签约合同价以汕尾市政府方财审（如需）和发包人审核确认的预算结果为准。

最终合同结算价即本合同结算金额，按照汕尾市财政局依据《汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程PPP项目合同》中有关计价原则审定的结果为准。

(1) 合同价格形式：固定综合单价。综合单价包括完成一个规定的清单项目所需的人工费、材料和工程设备费、施工机具使用费和企业管理费、利润以及合同约定的风险等全部费用。固定综合单价以汕尾市政府方财审（如需）和发包人审核确认的施工图预算批复为准。

(2) 本合同无论总价或是分部分项综合单价或是各项计付费用，最终以汕尾市政府方财审确定的金额为准。

(3) 在支付合同款项前，承包人须提供等额的增值税专用发票，否则发包人有权暂缓支付，且不承担逾期付款违约责任。

(4) 如无特别说明，本合同所指货币均为人民币，所述价款和费用均含税。

## 合同关键页 4

(5) 如因包括但不限于法律法规、国家政策等因素导致增值税税率变化的, 增值税税额及签约合同价随之变化, 不含税价不变。

### 五、项目经理

承包人项目经理: 方幼林。

### 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) 补充协议 (如果有);
- (2) 合同协议书;
- (3) 专用合同条款及其附件;
- (4) 通用合同条款;
- (5) 标准、规范及有关技术要求;
- (6) 图纸;
- (7) 汕尾市政府方财审 (如需) 和发包人审核确认的工程量清单;
- (8) PPP合同及其他合同文件。

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, 优先顺序以专用合同条款约定为准。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和PPP合同和本合同要求办理或协调政府相关部门办理项目审批手续、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PPP合同和本合同要求组织完成工程施工, 确保工程质量和安全、投资和进度目标符合政府方、PPP合同和本合同要求, 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. 承包人承诺配合发包人协调政府办理项目建设所需证照及手续, 做好施工过程资料同步收集、整理及有关协调工作, 负责协调政府有关部门对预结算审核确认。
4. 承包人承诺履行工程建设的安全控制、质量控制、投资控制和进度控制责任, 工程费因承包人原因超出最终财审认可的费用, 由承包人自行承担。
5. 承包人承诺严格执行发包人及其上级公司发布的工程管理相关制度、指引, 参建单位考核及承包商信用评价管理等方面的制度, 并接受因违反上述要求带来的处罚及后果。

### 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、第三部分专用合同条款中赋予的含义相同。

### 九、签订时间

本合同于2020年12月29日签订。

### 十、签订地点

本合同在广东省汕尾市签订。

合同关键页 5

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

本合同自双方加盖公章或合同专用章后生效。

十三、合同份数

本合同一式拾陆份，均具有同等法律效力，发包人执捌份，承包人执捌份。

(以下无正文)

发包人： 汕尾粤海清源环保有限公司  
(公章)

法定代表人或其委托代理人：  
(签字)

电 话： \_\_\_\_\_

传 真： \_\_\_\_\_

承包人： 中建三局集团有限公司  
(公章)

法定代表人或其委托代理人：  
(签字)

电 话： 027-65276668

传 真： 027-65276999

# 竣工验收证明 1

市政竣·通-11

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

工程名称： 汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期-管网

建设单位（公章）： 

竣工验收日期： 2023年8月11日

发出日期： 2023年8月11日

## 竣工验收证明 2

### 市政基础设施工程

工程名称	汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程-管网	工程地点	G236线K1318+874路段、X141线K5+090至K5+500、G236线K1319+731至K1338+140路段
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	总管长：31.33km	工程造价（万元）	42042.72
结构类型	钢筋混凝土管/钢管	开工日期	2010年12月30日
施工许可证号	441501202306290199	竣工日期	2013年8月11日
监督单位	汕尾市建筑工程质量安全监督站	监督登记号	市直2021013号
建设单位	汕尾粤海清源环保有限公司	总施工单位	中建三局集团有限公司
勘察单位	广东省建筑设计研究院有限公司	施工单位（土建）	/
设计单位	广东省建筑设计研究院有限公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东建设工程监理有限公司	工程检测单位	深圳市泰科检测有限公司
			深圳市水务工程检测有限公司
			广东华胜工程检测有限公司
其他主要参建单位		其他主要参建单位	
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	年 月 日	市政通·通10	
	年 月 日		
	年 月 日		
法律法规规定的 其他 验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证	441501202306290199		
施工图设计文件 审查意见	合格		
工程竣工报告	齐全有效		
工程质量评估报告	齐全有效		
勘察质量检查报告	齐全有效		
设计质量检查报告	齐全有效		
工程质量保修书	齐全有效		

### 竣工验收证明 3

#### 市政基础设施工程

工程完成情况	合同内所有施工内容全部完成并验收通过		
工程质量情况	土建	符合设计及规范要求	
	设备安装	/	
工程未达到使用功能的部位(范围)	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; display: inline-block;"> <p style="margin: 0;">中华人民共和国注册土木工程师(岩土)</p> <p style="margin: 0;">姓名: 魏红庆<sup>无</sup></p> <p style="margin: 0;">注册号: 4401373-AY012</p> <p style="margin: 0;">有效期: 至2026年6月</p> </div>		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	 (公章) 项目负责人:  2023年8月1日	 (公章) 总监理工程师: (执业资格印章)  1010591 024.07.17 2023年8月11日	 (公章) 项目负责人: (执业资格印章)  1220330790217700 市政 建筑 2024.02.28 2023年8月11日
	分包单位	设计单位	勘察单位
	(公章) 项目负责人: (执业资格印章) 年 月 日	 (公章) 项目负责人: (执业资格印章)  4401050089762 2023年8月11日	 (公章) 项目负责人: (执业资格印章)  14010304288 2023年8月11日

# 竣工验收证明 4

市政竣·通-11

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

工程名称： 汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程（厂区）

建设单位（公章）： \_\_\_\_\_



竣工验收日期： 2023年8月11日

发出日期： 2023年8月11日

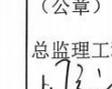
## 竣工验收证明 5

### 市政基础设施工程

工程名称	汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程（厂区）	工程地点	汕尾市红海湾经济开发区田乾街道241省道北侧
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	总建筑面积67552.52m²	工程造价（万元）	69715.27
结构类型	钢筋混凝土结构	开工日期	2020年12月5日
施工许可证号	441501202201040199	竣工日期	2023年8月11日
监督单位	汕尾市建筑工程质量安全监督站	监督登记号	市直2021013号
建设单位	汕尾粤海清源环保有限公司	总施工单位	中建三局集团有限公司
勘察单位	广东省建筑设计研究院有限公司	施工单位（土建）	/
设计单位	广东省建筑设计研究院有限公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东建设工程监理有限公司	工程检测单位	深圳市泰科检测有限公司
			广东南方检测有限公司
其他主要参建单位		其他主要参建单位	
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	年 月 日	市政通·通10	
	年 月 日		
	年 月 日		
法律法规规定的 其他 验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证	441501202201040199		
施工图设计文件 审查意见	合格		
工程竣工报告	齐全有效		
工程质量评估报告	齐全有效		
勘察质量检查报告	齐全有效		
设计质量检查报告	齐全有效		
工程质量保修书	齐全有效		

## 竣工验收证明 6

### 市政基础设施工程

工程完成情况	合同内所有施工内容全部完成并验收通过		
工程质量情况	土建	符合设计及规范要求	
	设备安装	设备安装位置与型号符合设计要求，经调试与试运行均符合设计要求，满足正常生产运营。	
工程未达到使用功能的部位（范围）	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">  <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; text-align: center;"> <b>中华人民共和国注册土木工程师（岩土）</b>  <b>姓名：魏红庆</b>  <b>注册号：4401373-A7012</b>  <b>有效期：至2026年6月</b> </div>  </div>		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	 (公章) 项目负责人:  2023年8月11日	 (公章) 总监理工程师: (执业资格证章)  2023年8月11日	 (公章) 项目负责人: (执业资格证章)  2023年8月11日
	分包单位	设计单位	勘察单位
	(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 年月日	 (公章) 项目负责人: (执业资格证章)  年月日	 (公章) 项目负责人: (执业资格证章)  年月日
		<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; text-align: center;"> <b>中华人民共和国注册土木工程师（岩土）</b>  <b>姓名：魏红庆</b>  <b>注册号：4401373-A7012</b>  <b>有效期：至2026年6月</b> </div>	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; text-align: center;"> <b>中华人民共和国注册土木工程师（岩土）</b>  <b>姓名：魏红庆</b>  <b>注册号：4401373-A7012</b>  <b>有效期：至2026年6月</b> </div>

# 图纸证明材料 1

## 汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程

竣工图

第一册 配套管网及泵站

第一分册 WA段 主城区至田垌大排洪段

共五分册

兴建单位：汕尾市住房和城乡建设局

设计号：2019-S1-015

广东省建筑  公司

广东省城乡规划设计研究院有限责任公司

资质等级：甲级 证书编号：A244003002

法定代表人：邱初庆 技术总负责人：杨高华 项目总负责人：陈钟卫

给排水专业负责人：王雪妙 结构专业负责人：陈维勇

电气专业负责人：杨俊峰 建筑专业负责人：何江

桥梁专业负责人：杨文杰 绿化专业负责人：何健雄

道路专业负责人：杨文杰 交通专业负责人：杨文杰

2023年 06月 日

竣工图	
施工单位	中建三局集团有限公司
编制人	陈维勇
审核人	何江
技术负责人	何江
编制日期	2023.6.6
监理单位	广东建设工程监理有限公司
专业监理工程师	何江



## 图纸证明材料 2 局部放大图

### 四、本分册工程概况

本分册WA段为主城区至田垌大排洪污水主管，及沿线村庄污水支管。管径d600~d2000；

(1) 主城区至红海湾大道污水主管设计：其中主城区现状东区污水处理厂至1#泵站段为污水重力管，接金湖路东段已建d1650管污水主管，管径为d1650，坡度=1‰，管道埋深10m~14m，采用顶管施工。1#泵站出水管至红海湾大道为污水压力管，沿141县道敷设，管径为DN1400，管道埋深2.9m，采用钢板桩支护开挖施工。

(2) 红海湾大道至田垌大排洪污水主管设计：其中污水压力管管径DN1400，管道埋深3.9m~7.6m，其中污水重力管管径d1800~d2000，坡度=1‰，管道埋深4.4m~8.5m，采用顶管施工。管位布置在现状红海湾大道南侧非机动车道与路外护坡之间，距离道路中心线16米，位于红海湾大道南侧规划道路机动车道下，在原红海湾大道征地红线范围内。

(3) 沿线村庄污水支管及过路预留支管设计：村庄污水支管和预留管管径为d400~d800。本次工程对污水主管沿线所有村庄污水接入均有考虑。其中本段新建石牌村污水支管，管径为d500，坡度=2‰，管道埋深3.63m~6.27m，采用顶管施工。其余沿线村庄均预留接口，满足村庄污水接入需求。

### 五、设计依据



图纸证明材料 3 图纸放大图

编号	名称	规格	单位	数量	材料	备注	
1	III级钢筋混凝土管	d500	米	246	钢筋混凝土	普通顶管	现
2	III级钢筋混凝土管	d800	米	143	钢筋混凝土	普通顶管	
3	焊接钢管	d801	米	50	钢管	拖拉顶管	
4	III级钢筋混凝土管	d1650	米	322	钢筋混凝土	岩石顶管	
5	III级钢筋混凝土管	d1650	米	385	钢筋混凝土	偏心破碎泥水平衡掘进顶管	
6	III级钢筋混凝土管	d1800	米	3215	钢筋混凝土	普通顶管	
7	III级钢筋混凝土管	d1800	米	838	钢筋混凝土	岩石顶管	
8	III级钢筋混凝土管	d2000	米	107	钢筋混凝土	普通顶管	
9	焊接钢管	D1420x12	米	465	钢	钢板桩支护开挖施工	
10	焊接钢管	D1420x12	米	4549	钢	普通顶管	
11	焊接钢管	D1420x12	米	678	钢	岩石顶管	
12	焊接钢管	D1620x14	米	129	钢	岩石顶管	

管径 DN1200 及以上的顶管工艺施工长度共 10223 米

## 2.2 大东湖核心区污水传输系统工程 PPP 项目

### 中标通知书

# 国内招标 中标通知书

中建三局集团有限公司：

湖北省招标股份有限公司（原湖北设备工程招标有限公司）受武汉市水务局的委托，就大东湖核心区污水传输系统工程 PPP 项目（项目编号：WHZCZB201782031）采用公开招标方式进行采购，按规定程序进行开标、评标，经评审小组评审，采购结果确认谈判工作组确认，贵公司为本项目的中标供应商（社会资本），中标内容：大东湖核心区污水传输系统工程 PPP 项目投资建设、运营维护和移交，中标金额：项目资产可用性回报率：4.4800%，项目年度运维利润率：0.0001%，项目建安工程费下浮率：8.0000%。

请贵公司接此通知书后在三十日内与采购人签订合同，并按招标文件要求和投标文件的承诺履行完合同。

特此通知。

采购人：武汉市水务局

联系人：杨兴

联系电话：027-82786409



备案单号：J17010019-0014

组织形式：分散采购

办公地址：武汉市武昌中北路108号兴业银行大楼五层

联系人：陈瑜、孙伟、吴勇军

联系电话：027-83763018 027-87360813

工程编号: \_\_\_\_\_

合同编号: 鄂建字[2015]001

## 湖北省建设工程施工合同

工程名称: 大东湖核心区污水传输系统工程 PPP 项目

工程地点: 武汉市

发 包 人: 中建三局湖北大东湖深隧工程建设运营有限公司

承 包 人: 中建三局集团有限公司

湖北省工商行政管理局

湖北省建设厅

监 制

204

EF—2007—0203

工程编号：\_\_\_\_\_

合同编号：\_\_\_\_\_

## 湖北省建设工程施工合同

工程名称：大东湖核心区污水传输系统工程 PPP 项目

工程地点：武汉市

发 包 人：中建三局湖北大东湖深隧工程建设运营有限公司

承 包 人：中建三局集团有限公司

湖北省工商行政管理局

湖北省建设厅

监 制

## 第一部分 协议书

发包人：中建三局湖北大东湖深隧工程建设运营有限公司

承包人：中建三局集团有限公司

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，双方就本建设工程施工有关事项协商一致，订立本合同。

### 一、工程概况

工程名称：大东湖核心区污水传输系统工程 PPP 项目；

工程地点：武汉市大东湖核心区；

工程规模：已敷设完成的沙湖泵站及配套管网和需新建从沙湖大道-欢乐大道南侧绿化带-汉鄂高速-严西湖和北湖公园绿化用地的深隧管网。总长 19.2 公里，其中主线长 17.5 公里，支线 1.7 公里。

工程立项批准或核准、备案文号：武发改审批[2016]98 号。

资金来源：自筹。

### 二、工程承包范围

(1) 深隧传输系统：二郎庙预处理站至北湖污水处理厂新建直径 D3000-D3400 污水主隧 17.5km，落步咀预处理站至三环线新建直径 2-D1500，长度 1.7km。

(2) 地表完善系统：新建沙湖污水提升泵站（设计规模 1 立方米/秒）、二郎庙预处理站（设计规模 9.8 立方米/秒）、落步咀预处理站（设计规模 5.7 立方米/秒）、武东预处理站（设计规模 2.4 立方米/秒），以及相关配套管网工程。

(3) 发包方委托的其他事项。

具体工程范围以本项目经有资质单位审核的设计文件、施工图纸及相关技术标准和  
要求为准。

### 三、合同工期

开工日期：暂定 2017 年 6 月 30 日（实际开工日期以监理下发的开工令为准）

合同工期总日历天数：914 天

## 合同关键页 4

### 四、工程质量

工程质量标准：工程质量合格，各项施工符合国家验收规范，关键项目参照国际标准，并确保获得省市政工程造价金杯奖、争创全国市政工程造价金杯奖。

### 五、合同价款

暂定合同价款：

(大写)：贰拾壹亿陆仟伍佰壹拾叁万肆仟伍佰元整；

(小写)：¥2165134500.00 元。

其中：安全防护、文明施工措施费：

(大写)：肆仟叁佰叁拾万贰仟陆佰玖拾元整；

(小写)：¥43302690.00 元。

其它约定：无。

### 六、组成合同的文件

组成本合同的文件与本合同第二部分通用条款和第三部分专用条款的第 2.1 款赋予的规定一致。

### 七、发包人承诺

发包人向承包人承诺按照本合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项，履行本合同所约定的全部义务。

### 八、承包人承诺

承包人向发包人承诺按照本合同约定施工、竣工，在质量保修期内承担工程质量保修责任，履行本合同所约定的全部义务。

### 九、合同生效

本合同订立时间：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

本合同订立地点：武汉市；

双方约定本合同自双方盖章之日起生效。

## 合同关键页 5

### 十、合同备案

本合同生效后必须送 相关建设行政主管部门 备案。



或委托代理人:

承包人：(公章):

法定代表:

或委托代理人:



# 竣工验收证明 1

<b>工程质量自评结论</b> 本工程严格按照施工及验收规范组织施工, 单位工程验收合格, 分部、子分部、分项、检验批施工质量评定合格。工程质量保证资料齐全、完整、有效, 经对现场实物查验符合设计和施工规范的要求。未发生任何质量事故。工程质量达到设计要求, 工程资料齐全有效, 符合设计及规范的规定。合格。请验收。		表 A13
<b>参加竣工验收单位意见</b>		
建设单位 项目负责人: <u>李强</u> (盖章)	设计单位 项目负责人: <u>张华</u> (盖章)	监理单位 项目负责人: <u>王明</u> (盖章)
施工单位 项目负责人: <u>吴强</u> (盖章)	勘察单位 项目负责人: <u>陈明</u> (盖章)	检测单位 项目负责人: <u>李强</u> (盖章)
竣工验收时间: _____ 年 月 日		_____ 年 月 日

## 工程竣工验收证书

工程编号: \_\_\_\_\_

工程名称: 大东湖核心区污水传输系统工程

施工单位: 中建三局集团有限公司

资质等级证书号: D142011823

## 竣工验收证明 2

经理（法人代表）：陈文健

总工程师：张琨

公司技术负责人：周鹏华

公司质检负责人：谢华

项目经理：吴维

项目技术负责人：袁求

工程名称	大东湖核心区污水传输系统工程	工程地点	武汉市
工程造价 (万元)		施工决算 (万元)	
开工日期	2017年8月20日	完工日期	2020年8月31日
合同工期	913天(2.5年)	竣工日期	2020年12月30日
<b>验收范围及主要工程量</b>			
<p>本次竣工验收的范围大东湖核心区污水传输系统工程，包括主隧道、竖井工艺结构及地表建筑，地表系统及支隧工程。其中主隧道起止里程为：K0+004.56-K17+534.88，全长17530.32m，竖井工艺结构包括1座入流竖井，1座汇流竖井，3座检修、通气井。</p> <p>地表系统包括新建沙湖污水提升泵站工艺结构（设计规模1m<sup>3</sup>/秒）及配套管网（主要为DN1000铸铁管266m）；二郎庙预处理站工艺结构（设计规模9.8m<sup>3</sup>/秒）及配套管网（主要为DN2000-2400混凝土顶管1200m）；落步咀预处理站工艺结构（设计规模5.7m<sup>3</sup>/秒）；武东预处理站工艺结构（设计规模2.4m<sup>3</sup>/秒）及配套管网（主要为DN1200-1500混凝土顶管3133m），其中还包括1座入流竖井。</p> <p>支隧工程起于落步咀预处理站至三环线新建直径2-D1650，长度1.7km，其中竖井工艺结构包括落步咀10#入流竖井。</p>			
<b>存在问题及处理意见</b>			
无			

注：《工程竣工验收证书》的格式为A3纸双面打印。

管径 DN1200 及以上的顶管工艺施工长度共 6033 米

# 图纸证明材料

共 12 页 第 1 页

## 设计说明 (一)

**一、工程概况**

本工程为**大东湖核心区污水传输系统工程**，远期服务范围包括大东湖核心区内的沙湖、二峰庙、蔡李坝及白玉石污水系统约130.35平方公里，远期控制服务范围包括蔡李坝和王嘴污水系统约200.25平方公里。本工程建设内容主要包括以下方面：1) 污水传输系统；2) 二期集雨站至老湖污水处理厂总长为17.5km的污水主干工程；蔡李坝初期处理站至二期集雨站工程，长度为1.63km；2) 地表水系系统；沙湖污水收集站及配套管网、二期集雨站池体及配套设施、蔡李坝初期处理站及配套设施、武汉坝头污水处理厂及配套管网。

大东湖核心区污水传输系统工程污水主干工程管段（北京路至K0+000），在沙湖污水处理厂（出水站号K17+534.879），管段全长1753.8479m，其中管段埋设三种断面规格，DN3000mm且（K0+000~K6+84.5），长度8843m，DN3200mm段（K6+84.3~K11+024.2），长度4181m，DN3400mm段（K11+024~K17+534.879），长度6510.879m。主体工程采用隧洞、施工采用明挖法进行建设，工程主要建设内容包括施工竖井、隧洞以及通风井。隧洞采用盾构法进行施工，竖井采用明挖法进行施工，施工竖井采用明挖法进行施工。

**二、设计依据及执行规范、规程**

1、设计依据

- 1) 《武汉市城市总体规划(2010~2020)》(武汉市人民政府、武汉城市圈规划设计研究院, 2018.12)
- 2) 《武汉市主城区污水专项规划(2010~2020)》(武汉市城市规划设计研究院, 2009)
- 3) 《大东湖核心区污水传输系统工程可行性研究报告》(武汉市城市规划设计研究院有限责任公司、建华建设集团有限公司, 2015.12)
- 4) 《大东湖核心区污水传输系统工程可行性研究报告》(武汉市城市规划设计研究院有限责任公司、建华建设集团有限公司, 2015.12)
- 5) 《大东湖核心区污水传输系统工程可行性研究报告》(武汉市城市规划设计研究院有限责任公司、建华建设集团有限公司, 2015.12)
- 6) 《大东湖核心区污水传输系统工程可行性研究报告》(武汉市城市规划设计研究院有限责任公司、建华建设集团有限公司, 2015.12)
- 7) 《大东湖核心区污水传输系统工程初步设计》(武汉市城市规划设计研究院有限责任公司、建华建设集团有限公司、中亿第四勘察设计院集团有限公司, 2016.04)
- 8) 《关于大东湖核心区污水传输系统工程初步设计的批复》(武汉市发展和改革委员会, 2016.07)
- 9) 《大东湖核心区污水传输系统工程施工图技术要点》(武汉市城市规划设计研究院有限责任公司、建华建设集团有限公司湖北设计分公司, 中亿第四勘察设计院集团有限公司, 2016.04)
- 10) 《大东湖核心区污水传输系统工程1、取排水工程施工图设计》(武汉华中岩土工程有限公司, 2016.04)
- 11) 《大东湖核心区污水传输系统工程K2+375~K6+740路基土石方工程详细设计》(武汉市勘察设计有限公司, 2016.04)
- 12) 《大东湖核心区污水传输系统工程K1.3+235~K17+523路基土石方工程详细设计(详细勘察阶段)》(武汉市勘察设计有限公司, 2016.04)
- 13) 《大东湖核心区污水传输系统工程(标段设计)详细勘察岩土工程勘察报告》(武汉市勘察设计有限公司, 2016.04)
- 14) 《大东湖核心区污水传输系统工程环境影响评价报告》(2015.08)
- 15) 《大东湖核心区污水传输系统工程水土保持方案》(2015.01)
- 16) 《大东湖核心区污水传输系统工程地质安全评价委托书》(2016.06)
- 17) 《大东湖核心区污水传输系统工程隧道一标施工方案专家审查会专家意见》(2016.07)
- 18) 业主提供的其他相关资料、管位图等资料

2、设计采用的规范和标准

- 1) 《混凝土结构设计规范》(GB 50010-2010) (2015版)
- 2) 《地下工程防水技术规范》(GB 50108-2008)
- 3) 《地下防水工程质量验收规范》(GB 50208-2011)
- 4) 《混凝土结构耐久性设计规范》(GB/T 50476-2008)
- 5) 《混凝土外加剂》(GB 8076-2008)
- 6) 《混凝土外加剂应用技术规范》(GB 50119-2013)
- 7) 《房构造详图施工及验收规范》(GB 50446-2008)
- 8) 《建筑地基基础设计规范》(GB50007-2011)
- 9) 《高层建筑结构设计规范》(GB50204-2015)
- 10) 《工程结构可靠性设计统一标准》(GB50153-2008)

- 11) 《中国地震动峰值加速度区划》(GB18306-2015)
- 12) 《建筑抗震设计规范》(GB50011-2010)
- 13) 《建筑抗震加固技术》(GB50009-2012)
- 14) 《补偿收缩混凝土应用技术规程》(JGJ/T 178-2009)
- 15) 《钢筋混凝土连接技术规范》(JGJ107-2016)
- 16) 《建筑地基基础设计规范》(湖北标准, DB42/242-2014)
- 17) 《给水排水工程构筑物结构设计规范》(GB50069-2007)
- 18) 《给水排水工程管道结构设计规范》(GB50332-2002)
- 19) 《给水排水工程构筑物施工及验收规范》(GB50141-2008)
- 20) 《给水排水工程顶管工程施工和验收规范》(CECS117-2000)
- 21) 《公路桥涵设计通用规范》(JTGD60-2015)
- 22) 《室外给水排水和燃气热力工程抗震设计规范》(GB50263-2003)
- 23) 《城市桥梁设计规程》(CJJ11-2011)
- 24) 《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)
- 25) 《房屋工程抗震设计规范》(GB50023-2009)
- 26) 《工业建筑抗震设计规范》(GB50046-2008)
- 27) 《智能建筑弱电工程应用技术》(JGJ/T283-2012)
- 28) 《智能建筑弱电工程应用技术》(CECS203:2006)
- 29) 国家及湖北省、武汉市其它现行规范、规程

3、设计参考规范和标准

- 1) 《地铁设计规范》(GB50157-2013)
- 2) 《城市轨道交通技术规范》(GB50490-2009)
- 3) 《地下铁道工程施工及验收规范》(GB50299-1999) (2003年版)
- 4) 《城市轨道交通地下工程建设风险管理规范》(GB50652-2011)
- 5) 《城市轨道交通结构工程勘察技术规范》(GB 50609-2014)
- 6) 《城市轨道交通工程测量技术规范》(GB 50311-2013)

**三、初步设计审查意见及执行情况**

- 1、下一阶段设计材料进一步研究材料选型、竖井止水及端头加固措施；意见回复：执行专家意见，施工阶段已进行详细勘察并进一步研究材料选型、竖井止水及端头加固措施。
- 2、拆除深化即时的结构物长度及施工措施。意见回复：执行专家意见，施工阶段已深化结构物长度及施工措施。
- 3、详细勘察对原有结构物进行勘察专项勘察。意见回复：执行专家意见，施工阶段对原有结构物进行勘察专项勘察。



	项目负责人	大东湖核心区污水传输系统工程	审 定 总工程师 李永平 审 核 总工程师 李永平 项目总工 李永平 项目副工 李永平	项目负责人	李永平	日期	2016.11.12
	子 项	主体工程		设计阶段	设计阶段	日期	2016.11.12
	工程编号	2015008	设计阶段	设计阶段	日期	2016.11.12	

## 图纸放大图

### 设计说明（一）

#### 一、工程概况

本工程为大东湖核心区污水传输系统工程，近期服务范围包括大东湖核心区内的沙湖、二郎庙、落步咀及白玉山污水系统约130.35平方公里，远期控制服务范围增加武钢和龙王嘴污水系统约200.25平方公里。本工程建设内容主要包括以下两个方面：1) 污水深隧系统：二郎庙预处理站至北湖污水处理厂总共约17.5km污水主隧工程；落步咀预处理站至三环线支隧工程，长度约1.63km；2) 地表完善系统：沙湖污水提升泵站及配套管网、二郎庙预处理站及配套管网、落步咀预处理站及配套管网、武东预处理站及配套管网。

大东湖核心区污水传输系统工程污水主隧工程西起二郎庙预处理站（起点桩号K0+000），东至北湖污水处理厂（止点桩号K17+534.879），隧道全长17534.879m，其中主隧道共三种断面类型，DN3000mm段（K0+000~K6+843），长度6843m，DN3200mm段（K6+843~K11+024），长度4181m，DN3400mm段（K11+024~K17+534.879），长度6510.879m。主隧工程采用隧道、施工竖井相结合的方式建设，工程主要建设内容包括施工竖井、隧道以及通风井。主隧采用盾构法进行施工，支隧采用顶管法进行施工，施工竖井采用明挖法进行施工。

荣誉证明 1

# 荣誉证书

中建三局集团有限公司：

你单位和中国一冶集团有限公司、中铁上海工程局集团有限公司承建的大东湖核心区污水传输系统与北湖污水处理厂及其附属工程被评为2021~2022年度（第二批）湖北省建设优质工程（楚天杯）。

特发此证



二〇二二年八月

# 荣誉证书

中建三局集团有限公司：

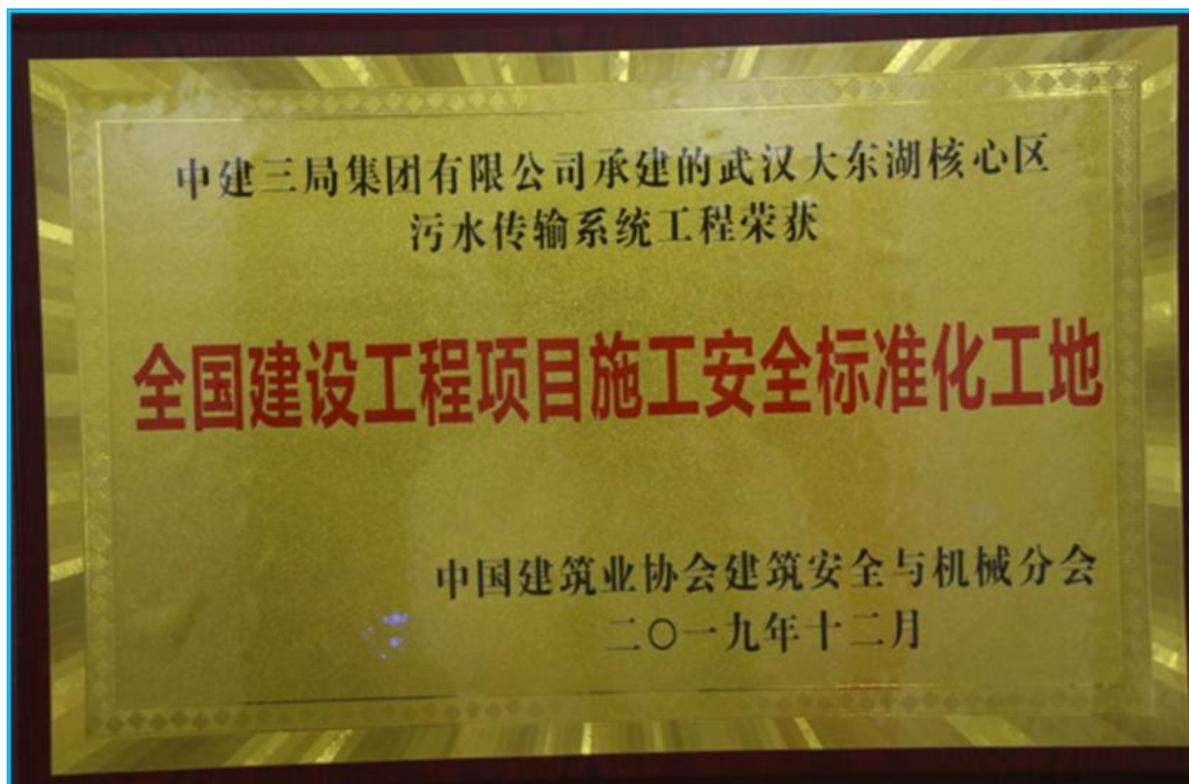
你单位承建的大东湖核心区污水传输系统工程PPP项目工程被评为2020-2021年度第二批湖北省建筑结构优质工程。

特发此证



二〇二一年三月

荣誉证书 2



## 2.3 乌鲁木齐市再生水利用工程—管网及配套设施（施工三标段）

### 中标通知书

# 中标通知书

编号: wlsw-2017- 107

中建三局集团有限公司:

根据乌鲁木齐市再生水利用工程—管网及配套设施（施工三标段）招标文件和你单位于 2017 年 09 月 08 日 提交的投标文件，经评标委员会评审，现确定你单位为上述招标项目的中标人，主要中标条件如下：

投标报价	小写：453346596.67 元 大写：肆亿伍仟叁佰叁拾肆万陆仟伍佰玖拾陆元陆角柒分
中标范围	全套施工图纸范围内的涉及的全部土建、设备安装、设备采购等工作内容（包括招标文件、图纸、工程量清单、答疑补充文件）。
中标工期	开工日期：2017 年 09 月 12 日 竣工日期：2018 年 05 月 30 日
项目负责人	裴以军                      注册证号：鄂 142060802004
质量等级	合 格

你单位收到中标通知书，请在招标文件规定的时间内与招标人签订合同。

招标人：（盖章）

招投标管理办公室（盖章）

法定代表人：（盖章）

日期：2017 年 09 月 15 日

副本

合同编号：

乌鲁木齐市再生水利用工程—管网及配套设施（施工三标段）

## 施工合同

发包人：乌鲁木齐昆仑环保集团有限公司

承包人：中建三局集团有限公司

2017年9月12日

## 合同关键页 2

### 第一部分 合同协议书

发包人(全称): 乌鲁木齐昆仑环保集团有限公司

承包人(全称): 中建三局集团有限公司

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,双方就乌鲁木齐市再生水利用工程—管网及配套设施(施工三标段)施工及有关事宜协商一致,共同达成如下协议:

#### 一、工程概况

1.工程名称: 乌鲁木齐市再生水利用工程—管网及配套设施(施工三标段)

2.工程地点: 乌鲁木齐市

3.工程立项批准文号: 乌发改函【2017】445号

4.资金来源: 自筹

5.工程内容:

(1) 依据施工图相关设计文件所确定的内容;

(2) 依据招标文件、投标文件答疑所确定的内容;

(3) 现场勘察时所确定的但设计及招标文件未明示的所有工程内容;

6.工程承包范围: 全套施工图纸范围内的全部施工工作内容(包括招标文件、工程量清单、答疑补充文件)。

#### 二、合同工期

计划开工日期: 2017年9月12日。

计划竣工日期: 2018年5月30日。

工期总日历天数: 261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)肆亿伍仟叁佰叁拾肆万陆仟伍佰玖拾陆元陆角柒分(¥453346596.67元);

其中:

(1) 安全文明施工费:

人民币(大写)壹佰捌拾柒万陆仟伍佰叁拾伍元肆角伍分(¥1876535.45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:

### 合同关键页 3

人民币（大写）\_\_\_ / \_\_\_ (¥\_\_\_ / \_\_\_ 元)；

(4) 暂列金额：

人民币（大写）伍仟万元整 (¥ 50000000 元)；

2. 合同价格形式：单价合同。

#### 五、项目经理

承包人项目经理：裴以军。

#### 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) 投标书及其附件；
- (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 2017 年 9 月 12 日 签订。

#### 十、签订地点

本合同在 新疆乌鲁木齐市 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。

## 合同关键页 4

### 十二、合同生效

本合同自双方签字盖章后生效。

### 十三、合同份数

本合同正本一式2份，双方各执1份，副本12份，均具有同等法律效力，发包人执8份，承包人执4份。

发包人(公章):  乌鲁木齐昆仑环保集团有限

承包人(公章):  中建三局集团有限公司

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: \_\_\_\_\_ 

地 址: 乌鲁木齐市水磨沟区会展大道  
559号新疆财富中心

地 址: 武汉市关山路 552 号

邮 政 编 码: 830000

邮 政 编 码: 430074

法定代表人: 韩洪锐

法定代表人: 陈华元

委托代理人: \_\_\_\_\_

委托代理人: \_\_\_\_\_

电 话: 0991-4189026

电 话: 0991-3631960

传 真: 0991-4189026

传 真: 0991-3631968

电 子 邮 箱: \_\_\_\_\_

电 子 邮 箱: \_\_\_\_\_

开 户 银 行: 上海浦东发展银行股份有限公  
司乌鲁木齐分行营业部

开 户 银 行: 中国建设银行股份有限公司武  
汉省直支行

帐 号: 6009015490000104

帐 号: 42001868608053001499

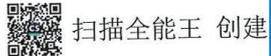
# 竣工验收证明 1



## 建设、监理、设计、施工、勘察单位竣工验收意见表

建设单位及工程名称		乌鲁木齐市河湖水系连通工程一期项目-乌鲁木齐市再生水利用工程一管网及配套设 施项目(一期)		
建筑面积	结 构	总层数	长度	质量控制资料
16331.48	钢筋混凝土	3层	22879	齐全
工程 建设 竣工 参与 各方 验收 意见				
建设单位意见	1、本工程已按合同要求完成了主体及装修工程的全部内容； 2、经验收符合规范要求； 3、工程质量达到合格标准； 4、同意竣工验收。			
	签字:			 (盖章)
	2023年8月3日			
监理单位意见	1、该工程已完成了合同约定的全部工程内容； 2、经建设单位组织检查验收符合设计(含变更)及施工质量验收规范的规定； 3、工程质量符合《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300-2013合格的规定。			
	签字:			 (盖章)
	年 月 日			
设计单位意见	1、设计文件(含变更)符合设计质量有关规定标准； 2、经验收,使用功能满足设计文件(含变更)的要求。			
	签字:			 (盖章)
	年 月 日			
施工单位意见	1、本工程已完成设计(含变更)和合同要求的全部内容； 2、中检质量一次性合格； 3、装饰装修部分施工质量符合要求； 4、安装工程部分施工质量符合要求； 5、各项资料齐全。			
	签字:			 (盖章)
	年 月 日			
勘察单位意见	1、勘察文件与地质勘察报告相符； 2、地基承载力满足设计要求。			
	签字:			 (盖章)
	年 月 日			

注: 本表一式六份, 以上五方单位各一份, 监督站存档一份。



# 体现顶管工艺施工证明材料（图纸）1

## 输水管道工艺设计说明

- 1、总则
- (1) 本段输水管道属于河东再生水水质消毒及提升工程中5#泵站至4#泵站再生水管道，管道沿国道216线东侧向西侧敷设，管中心管位详见管道横断面布置图。本段是按管线敷设，起点对应管线桩号为K0+000，坐标为X=4838302.999，Y=555566.499，终点对应道路桩号K7+426，坐标为X=4851732.264，Y=554512.045。本段设计管道平面总长度7426m，管径DN1600。
- (2) 本图尺寸单位：标高以米计，其余均以毫米计。
- (3) 标高采用1956黄海高程系，X、Y坐标采用乌鲁木齐直角坐标系。
- (4) 里程碑每整百米处及管道拐点处设一个(绿化带中)。

- 2、工艺设计参数
- (1) 本段输水管道设计输水能力：Q=8333m<sup>3</sup>/h，设计管径：DN1600，管内设计流速：V=1.21m/s。
- (2) 本段输水管道管段K0+000~K1+440，K2+880~K3+310工作压力为1.0~1.5MPa，试验压力为2.0MPa，管道压力等级为2.5MPa；管段K1+440~K2+880，K3+310~K4+310工作压力为0.6~1.0MPa，试验压力为1.5MPa，管道压力等级为1.6MPa；管段K4+310~K7+426工作压力为0.07~0.6MPa，试验压力为1.1MPa，管道压力等级为1.0MPa。

- 3、管材选用
- (1) 输水管道选用按照CJ/T 120-2016标准生产的涂塑复合钢管。
- (2) 局管管段选用按照SY5037-2000标准生产的螺旋埋弧焊钢管。

- 4、管件选用
- (1) 异径管采用钢制管件。
- (2) 弯头采用钢制弯头。

- 5、管道接口
- (1) 钢制管道管件之间采用现场焊接，焊接应符合《现场设备工业管道焊接工程施工及验收规范》(GB50236-98)的规定，与各类阀门连接采用法兰连接。

- 6、管道走向、水平位置
- 输水管道在走向、水平弯头处设置支架，做法参照结构图。

- 7、顶管施工
- 顶管采用专用钢管顶管，工作井、接收井规格详见结构大样图，具体尺寸可由施工单位根据顶管设备大小进行调整，工作井、接收井可结合输水管道工艺设计情况进行加以利用或恢复。

- 8、钢管制作要求
- (1) 管道制作
- 钢管加工制作采用 Q235-B 焊接，且管及各项检验应满足《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)及《工业金属管道工程施工质量验收规范》(GB50184-2011)中相应要求。
- (2) 涂塑复合钢管
- 涂塑复合钢管加工制作、焊接、防腐及各项检验应满足《给水涂塑复合钢管》(CJ/T 120-2016)标准。

- 9、管道及管件防腐要求
- (1) 给水涂塑复合钢管防腐要求
- 涂塑复合钢管防腐在工厂内完成，涂层应符合《给水涂塑复合钢管》(CJ/T 120-2016)相关要求，防腐涂层外喷聚乙烯层，采用喷涂工艺，且聚乙烯层厚度不小于1.8mm；内喷环氧树脂层，采用喷涂工艺，且环氧树脂层厚度不得小于0.45mm，卫生性能应符合《GB/T 17219》不得对所输送的水质产生不良影响。对每一批聚乙烯粉末、环氧树脂粉末除卫生性能一项外，其余各项均应有粉末生产厂家的检验报告，卫生性能应有国家指定检测机构按粉末标准进行检测报告，给水涂塑复合钢管允许的工作压力满足设计要求，直接埋地后，内埋进行补口处理，内埋补口手工除锈达St3级，涂液态不溶物双组份环氧，外埋补口前打磨，手工除锈达St3级，外埋补口施工先刷涂环氧树脂底漆，再使用冷缠聚乙烯管或热熔缠带进行补口。

- (2) 电化学保护
- 根据管道布置及土壤情况，设置管道埋地保护用设备，具体由专业厂家设计完成。
- (3) 钢管及钢制管件的防腐要求
- a) 防腐要求
- 钢管及钢制管件的内外金属表面防腐处理前应先清除油污、灰渣、铁锈，采用喷砂或化学除锈，其质量等级应达到《涂覆涂料前钢材表面处理 表面清洁度的目视评定 第1部分：未涂覆过的钢材表面和全面清除原有涂层后的钢材表面的锈蚀等级和处理等级》(GB/T8923.1-2011)规定的Sa2.5级；若采用人工除锈时，其质量等级应达到St3级(GB/T8923.1-2011)，以保证涂层与基面有效接触，彻底清除干净后，应及时涂上第一道漆，以防重新生锈。
- b) 埋地钢管
- 1、埋地钢管的外壁防腐采用加强环氧煤沥青厚浆防腐涂料，构造为四涂一布，即：底涂—面涂—面涂—玻璃布—面涂—面涂，干膜厚度≥0.4mm，做2.5kV火花检测。
- 2、钢管管道内壁采用PN8710环氧树脂防腐涂料或环氧饮水水H6701涂料，两道底漆、两道面漆，成型后的漆膜总厚度要求≥0.3mm，具体要求根据防腐涂料供货商的技术要求确定。
- c) 井内管道及管件
- 井内管道做加强防腐，采用四涂一布环氧煤沥青防腐，干膜厚度≥0.4mm，做2.5kV火花检测。

- 10、管道施工要求
- (1) 井盖顶设计标高在已形成道路或与原路面齐平，在没有现代道路的地方均按设计地面高300mm施工。
- (2) 回填时按设计地面标高回填，无设计地面标高时按原地面标高回填。
- (3) 水压试验前，除接口外，管道两侧及管顶以上回填土不小于0.5米；水压合格后应及时回填其余部分。
- (4) 沟槽回填时，应采取可靠措施，控制管顶的竖向变形。
- (5) 本管道与通信电缆、电力电缆、天然气管道、给排水管道等市政管道多处交叉，大多数埋深及管位在设计图中无法准确定位，设计按大管位置及大管标高调整了管位及管道设计标高，各施工单位施工时应先探明地下管具体位置及标高，核对标高及管位，当有冲突时请相关单位进行处理。
- (6) 管道投用前必须进行冲洗消毒。
- (7) 管道的运输、储存和施工安装应符合《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)外，还必须满足生产企业所提出的施工技术要求。

- 11、其他
- (1) 本图未尽事宜请参照国家现行规范和相应《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)执行，或请施工单位和监理单位与设计部门协商解决。

- 12、：
- 钢管壁厚规定如下：
- |         |         |          |  |
|---------|---------|----------|--|
| DN500钢管 | 壁厚采用9mm | DN1600钢管 | 壁厚采用22mm(管号K5+750-K6+275)                |
| DN600钢管 | 壁厚采用9mm | DN1600钢管 | 壁厚采用22mm(管号K0+000-K1+440, K2+880-K3+310) |
|         |         | DN1600钢管 | 壁厚采用16mm(管号K1+440-K2+880)                |
|         |         | DN1600钢管 | 壁厚采用14mm(管号K3+310-K5+750, K6+275-K7+426) |

中国市政工程西北设计研究院有限公司设计文件专用章  
证书编号:6200145有效期限:2018年3月31日  
资质范围:市政行业(给水、排水)工程、市政公用工程、水利水电工程、房屋建筑工程、公路(公路)专业甲级、风景园林专项甲级  
甘肃省住房和城乡建设厅(2017年)



	中国市政工程西北设计研究院有限公司 CSCEC AECOM CONSULTANTS CO., LTD	工程名称 甘肃省政府和城乡建设厅(一期)
设计单位 CSCEC AECOM CONSULTANTS CO., LTD	项目负责人 王明辉	子项名称 甘肃省政府和城乡建设厅(一期)
设计日期 2017年11月27日	审核人 王明辉	工程编号 2017-006
设计专业 给排水	审核人 王明辉	出图日期 2017-06
设计人 王明辉	审核人 王明辉	版本 A版
设计日期 2017年11月27日	审核日期 2017年11月27日	图例 给排水—Ⅰ—J—01—01

体现顶管工艺施工证明材料（图纸）1-局部放大图

# 输水管道工艺设计说明

1、总则

(1) 本段输水管道属于河东再生水脱色消毒及提升工程中3#泵站至4#泵站再生水管线，管道沿国道216线东侧或西侧敷设，管中心管位详见管道横断面布置图。本段是按管线桩号，起点对应管线桩号为K0+000，坐标为X=4858302.999，Y=555566.499，终点对应道路桩号K7+426，坐标为X=4851732.264,Y=554312.045 本段设计管道平面总长度7426m，管径DN1600。

(2) 本图尺寸单位·标高以米计 其余均以毫米计。

(2) 电化学保护  
根据管道布置及  
(3) 钢管及钢制  
a) 除锈要求

6、管道竖向、水平支墩

输水管道在竖向、水平弯头处设置支墩，做法参照结构图。

7、顶管施工

顶管采用专用钢筋混凝土管，工作井、接收井规格详见结构大样图，具体尺寸可由施工单位根据顶管设备大小进行调整；工作井、接收井可结合输水管道工艺设计情况进行加以利用或恢复。

8、钢管制作要求

(1) 管道制作

钢管加工制作采用，Q235-B焊接，成管及各项检验应满足《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)及《工业金属管道工程施工质量验收规范》(GB50184-2011)中相应要求。

(2) 涂塑复合钢管

涂塑复合钢管加工制作、焊接、成管及各项检验应满足《给水涂塑复合钢管》(CJ/T 120-2016)标准。

9、管道及管件防腐要求

(4) 沟槽防腐  
(5) 本管道与  
高调整  
(6) 管道投用  
(7) 管道的运

11、其他  
(1) 本图未尽

12.附：  
钢管壁厚规  
DN500钢管  
DN600钢管

中国市政工程西北设计研究院有限公司设计文件专用章  
证书编号 6200145 有效期至2018年3月31日  
资质范围 市政行业甲级、建筑工程甲级、水利(城市防洪)专业甲  
级、公路(公路)专业甲级、风景园林专项甲级  
甘肃省住房和城乡建设厅制(2017年)

## 体现顶管工艺施工证明材料（图纸）2（1#泵站至2#泵站）

### 主要工程量及材料表

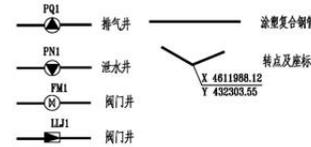
编号	材料设备名称	规格尺寸	材料	单位	数量	备注
1	涂塑复合钢管	D1620X16,PN1.6MPa	Q235B	米	4920	
2	涂塑复合钢管	D1620X14,PN1.0MPa	Q235B	米	2652	
3	顶管专用钢筋混凝土管	DN2200	钢筋	米	965	
4	DN1600涂塑复合钢管阀门井	2500x4550xH2900	钢筋	座	6	详见07MS101-2-110
5	DN1600涂塑复合钢管排气井	1800x2400	钢筋	座	13	详见07MS101-2-162
6	进水井	1500x2100xH2550	钢筋	座	9	详见07MS101-2-88
7	溢井	φ1200	砼砌块	座	9	详见07MS101-2-59
8	绿化支管阀门井	2500x3750xH2400	钢筋	座	1	详见07MS101-2-88
9	绿化支管阀门井	1800x2400xH2400	钢筋	座	1	详见07MS101-2-88
10	绿化支管阀门井	1500x2000xH2550	钢筋	座	1	详见07MS101-2-87
11	绿化支管流量计井	1500x2000	钢筋	座	3	详见07MS101-2-87
12	里程桩		钢筋	个	76	
13	水平弯头(焊接)	20° DN1600	Q235B	个	1	X=4967549.802 Y=551614.215
14	水平弯头(焊接)	31° DN1600	Q235B	个	1	X=4967486.018 Y=551989.248
15	水平弯头(焊接)	23° DN1600	Q235B	个	1	X=4967400.595 Y=551989.817
16	水平弯头(焊接)	9° DN1600	Q235B	个	1	X=4962694.290 Y=553301.486
17	水平弯头(焊接)	7° DN1600	Q235B	个	1	X=4962623.797 Y=553628.346
18	水平弯头(焊接)	45° DN1600	Q235B	个	1	X=4960225.308 Y=553790.626
19	水平弯头支墩	20° DN1600	砼	个	1	详见结构图
20	水平弯头支墩	31° DN1600	砼	个	1	详见结构图
21	水平弯头支墩	23° DN1600	砼	个	1	详见结构图
22	水平弯头支墩	9° DN1600	砼	个	1	详见结构图
23	水平弯头支墩	7° DN1600	砼	个	1	详见结构图
24	水平弯头支墩	45° DN1600	砼	个	1	详见结构图
25	竖向弯头(焊接)	45° DN1600	Q235B	个	24	
26	垂直向上支墩	45° DN1600	砼	个	12	详见结构图
27	垂直向下支墩	45° DN1600	砼	个	12	详见结构图
28	工作井	4000x8000xH5500-8000	钢筋	座	7	详见结构图
29	接收井	4000x4000xH5500-8000	钢筋	座	7	详见结构图

注:1.井室的主要设备材料已在井室大样图中统计过,本材料表没有统计。

编号	材料设备名称	规格尺寸	材料	单位	数量	备注
1	涂塑复合钢管	D1620X16,PN1.6MPa	Q235B	米	4920	
2	涂塑复合钢管	D1620X14,PN1.0MPa	Q235B	米	2652	
3	顶管专用钢筋混凝土管	DN2200	钢筋	米	965	

工程名称 PROJECT	乌鲁木齐市阿勒泰水系连通工程一期项目-乌鲁木齐市再生水利用工程-管网及配套设施项目(一期)		
子项名称 SUBSECTION	管网	工程编号 PROJECT NO.	2017-2081
图纸名称 DRAWING TITLE	1#泵站至2#泵站输水管线 工程材料及图例	图纸比例 SCALE	示意
图纸编号 DRAWING NO.	回水一施-F-01-水-05	出版日期 DATE	2017-09
		版本 EDITION	B版

### 图例



中国市政工程西北设计研究院有限公司设计文件专用章  
证书编号:620145有效期至2018年03月31日  
资质范围:市政、道路工程、水利、水利水电工程、公路、桥梁、专业工程、房屋建筑工程  
甘肃省住房和城乡建设厅制(2017年)



设计单位 CSCIC AECOM CONSULTANTS CO., LTD	工程名称 乌鲁木齐市阿勒泰水系连通工程一期项目-乌鲁木齐市再生水利用工程-管网及配套设施项目(一期)
设计负责人 马小军	审核 王瑞新
设计日期 2017-09-22	出图日期 2017-09-22
设计专业 给排水	专业工程 给排水
设计日期 2017-09-22	出图日期 2017-09-22
设计单位 CSCIC AECOM CONSULTANTS CO., LTD	工程名称 乌鲁木齐市阿勒泰水系连通工程一期项目-乌鲁木齐市再生水利用工程-管网及配套设施项目(一期)
设计负责人 马小军	审核 王瑞新
设计日期 2017-09-22	出图日期 2017-09-22
设计专业 给排水	专业工程 给排水
设计日期 2017-09-22	出图日期 2017-09-22

### 体现顶管工艺施工证明材料（图纸）3（2#泵站至3#泵站）

#### 主要工程量及材料表

编号	材料设备名称	规格尺寸	材料	单位	数量	备注
1	涂塑复合钢管	D1620x16 PN1.6MPa	Q235B	米	500	
2	涂塑复合钢管	D1620x14 PN1.0MPa	Q235B	米	2544.1	
3	顶管专用钢筋混凝土管	DN2200	钢筋	米	35	
4	阀门井	2500x4550xH2000	钢筋	座	1	详见D7MS101-2-110
5	排气井	1600x2400	钢筋	座	4	详见D7MS101-2-182
6	泄水井	1800x2400	钢筋	座	2	详见D7MS101-2-88
7	溢井	φ1200	砖砌	座	2	详见D7MS101-2-59
8	绿化支管阀门井	1800x2000	钢筋	座	1	详见D7MS101-2-87
9	绿化支管流量计井	1500x2000xH2600	钢筋	座	1	详见D7MS101-2-87
10	里程桩		钢筋	个	30	
11	水平弯头(焊接)	30° DN1600	Q235B	个	7	K0+300 K0+312 K0+397 K1+380 K1+399 K1+411 K1+429
12	水平弯头(焊接)	22.5° DN1600	Q235B	个	3	K0+384 K1+172 K1+214
13	水平弯头(焊接)	45° DN1600	Q235B	个	5	K1+103 K2+135 K2+120 K2+147 K2+182
14	水平弯头支墩	30° DN1600	砼	个	7	回水-渠-H-01-结-02
15	水平弯头支墩	22.5° DN1600	砼	个	3	回水-渠-H-01-结-02
16	水平弯头支墩	45° DN1600	砼	个	5	回水-渠-H-01-结-02
17	工作井 FM3	4800x8000xH5090	钢筋	座	1	回水-渠-H-01-结-05/07
18	接收井 FM4	4800x8000xH5080	钢筋	座	1	回水-渠-H-01-结-05/07
19	工作井 FM5	4800x8000xH5310	钢筋	座	1	回水-渠-H-01-结-05/07
20	接收井 FM6	4000x4000xH5350	钢筋	座	1	回水-渠-H-01-结-06/08
21						

编号	材料设备名称	规格尺寸	材料	单位	数量	备注
1	涂塑复合钢管	D1620x16 PN1.6MPa	Q235B	米	500	
2	涂塑复合钢管	D1620x14 PN1.0MPa	Q235B	米	2544.1	
3	顶管专用钢筋混凝土管	DN2200	钢筋	米	35	

工程名称 PROJECT	乌鲁木齐市阿勒泰水系连通工程一期项目-乌鲁木齐市再生水利用工程-管网及配套项目(一期)		
子项名称 SUBSECTION	管网	工程编号 PROJECT NO.	2017-2081
图纸名称 DRAWING TITLE	2#泵站至3#泵站输水管线 工程材料表及图例	图纸比例 SCALE	示意
图纸编号 DRAWING NO.	回水-施-H-01-水-05	出版日期 DATE	2017-09
		版本 EDITION	A版

图例

施工图审查专用章

2017年11月27日

中国市政工程西北设计研究院有限公司设计文件专用章  
证书编号: 62000191 有效期限: 2018年3月31日  
业务范围: 市政公用工程、岩土工程、水利(水电)工程、  
公路、桥梁、城市轨道交通、房屋建筑工程、  
甘肃省住房和城乡建设厅注册(2017年)

中国市政工程西北设计研究院有限公司 CSCEC AECOM CONSULTANTS CO., LTD				工程名称 PROJECT	乌鲁木齐市阿勒泰水系连通工程一期项目-乌鲁木齐市再生水利用工程-管网及配套项目(一期)
设计证书 DESIGN CERTIFICATE	工程号 PROJECT NO.	资质证书 QUALIFICATION	设计阶段 DESIGN PHASE	工程编号 PROJECT NO.	2017-2081
设计负责人 DESIGNER	审核人 CHECKER	项目负责人 PROJECT MANAGER	专业 DISCIPLINE	图纸名称 DRAWING TITLE	2#泵站至3#泵站输水管线 工程材料表及图例
设计日期 DESIGN DATE	审核日期 CHECK DATE	专业 DISCIPLINE	图例 LEGEND	图纸比例 SCALE	示意
设计日期 DESIGN DATE	审核日期 CHECK DATE	专业 DISCIPLINE	图例 LEGEND	出版日期 DATE	2017-09
设计日期 DESIGN DATE	审核日期 CHECK DATE	专业 DISCIPLINE	图例 LEGEND	版本 EDITION	A版

注 井室的主要设备材料已在井室大样图中统计过,本材料表没有统计。

## 体现顶管工艺施工证明材料（图纸）4（3#泵站至4#泵站）

主要工程量及材料表																					
编号	材料设备名称	规格尺寸	材料	单位	数量	备注	编号	材料设备名称	规格尺寸	材料	单位	数量	备注	编号	材料设备名称	规格尺寸	材料	单位	数量	备注	
1	涂塑复合钢管	D1620X22 PN2.5MPa	Q235C	米	1870		36	水平弯头支墩	27 DN1600	砼	个	1	详见结构图	66	向上弯头支墩	16° DN1600	砼	个	1	详见结构图	
2	涂塑复合钢管	D1620X16 PN1.6MPa	Q235B	米	1440		37	水平弯头支墩	22° DN1600	砼	个	1	详见结构图	67	向上弯头支墩	40° DN1600	砼	个	1	详见结构图	
3	涂塑复合钢管	D1620X14 PN1.6MPa	Q235B	米	1000		38	水平弯头支墩	40° DN1600	砼	个	1	详见结构图	68	向上弯头支墩	23° DN1600	砼	个	1	详见结构图	
4	涂塑复合钢管	D1620X14 PN1.0MPa	Q235B	米	3116		39	水平弯头支墩	24° DN1600	砼	个	1	详见结构图	69	向上弯头支墩	12° DN1600	砼	个	1	详见结构图	
5	顶管专用钢筋混凝土管	DN2200	钢筋	米	1940		40	水平弯头支墩	30° DN1600	砼	个	1	详见结构图	70	向上弯头支墩	40° DN1600	砼	个	1	详见结构图	
6	DN1600涂塑复合钢管阀门井	2500x4550xH2900	钢筋	座	2	详见07MS101-2-110	41	水平弯头支墩	18° DN1600	砼	个	1	详见结构图	71	向上弯头支墩	20° DN1600	砼	个	1	详见结构图	
7	DN1600涂塑复合钢管排气井	1600x2400	钢筋	座	12	详见07MS101-2-162	42	水平弯头支墩	31° DN1600	砼	个	1	详见结构图	72	向下弯头支墩	18° DN1600	砼	个	1	详见结构图	
8	泄水井	1800x2400	钢筋	座	8	详见07MS101-2-88	43	水平弯头支墩	28° DN1600	砼	个	1	详见结构图	73	向下弯头支墩	40° DN1600	砼	个	1	详见结构图	
9	溢井	Φ1200	砖砌	座	8	详见07MS101-2-59	44	水平弯头支墩	23° DN1600	砼	个	1	详见结构图	74	向下弯头支墩	20° DN1600	砼	个	1	详见结构图	
10	支管阀门井	2500x3750	钢筋	座	2	详见07MS101-2-87	45	水平弯头支墩	26° DN1600	砼	个	1	详见结构图	75	向下弯头支墩	12° DN1600	砼	个	1	详见结构图	
11	支管阀门井	1800x2400	钢筋	座	2	详见07MS101-2-87	46	水平弯头支墩	22° DN1600	砼	个	1	详见结构图	76	向下弯头支墩	42° DN1600	砼	个	1	详见结构图	
12	支管流量计井	1500x2000	钢筋	座	4	详见07MS101-2-87	47	水平弯头支墩	22° DN1600	砼	个	1	详见结构图	77	向下弯头支墩	23° DN1600	砼	个	1	详见结构图	
13	里程桩		钢筋	个	75		48	水平弯头支墩	22° DN1600	砼	个	1	详见结构图	78	工作井	4000x8000xH4800-9000	钢筋	座	4	详见结构图	
14	水平弯头(焊接)	27° DN1600	Q235B	个	1	X=4855534.983 Y=554400.787	49	水平弯头支墩	23° DN1600	砼	个	1	详见结构图	79	接收井	4000x4000xH4800-9000	钢筋	座	4	详见结构图	
15	水平弯头(焊接)	22° DN1600	Q235B	个	1	X=4855504.943 Y=554577.105	50	水平弯头支墩	52° DN1600	砼	个	1	详见结构图								
16	水平弯头(焊接)	40° DN1600	Q235C	个	1	X=4855825.589 Y=554211.171	51	水平弯头支墩	27° DN1600	砼	个	1	详见结构图								
17	水平弯头(焊接)	24° DN1600	Q235C	个	1	X=4855534.986 Y=5544017.936	52	水平弯头支墩	22° DN1600	砼	个	1	详见结构图								
18	水平弯头(焊接)	30° DN1600	Q235C	个	1	X=4855534.986 Y=5544017.936	53	水平弯头支墩	25° DN1600	砼	个	1	详见结构图								
19	水平弯头(焊接)	18° DN1600	Q235B	个	1	X=4855402.110 Y=553879.729	54	水平弯头支墩	7° DN1600	砼	个	1	详见结构图								
20	水平弯头(焊接)	31° DN1600	Q235B	个	1	X=4855540.615 Y=553817.661	55	水平弯头支墩	27° DN1600	砼	个	1	详见结构图								
21	水平弯头(焊接)	28° DN1600	Q235B	个	1	X=4855225.189 Y=553824.116	56	水平弯头支墩	20° DN1600	砼	个	1	详见结构图								
22	水平弯头(焊接)	23° DN1600	Q235B	个	1	X=4855080.360 Y=553806.160	57	水平弯头支墩	22° DN1600	砼	个	1	详见结构图								
23	水平弯头(焊接)	26° DN1600	Q235B	个	1	X=4855054.612 Y=553794.270	58	竖向弯头(焊接)	16° DN1600	Q235C	个	1									
24	水平弯头(焊接)	22° DN1600	Q235B	个	1	X=4854428.491 Y=553928.430	59	竖向弯头(焊接)	18° DN1600	Q235C	个	1									
25	水平弯头(焊接)	22° DN1600	Q235B	个	1	X=4854411.586 Y=553940.722	60	竖向弯头(焊接)	40° DN1600	Q235C	个	2									
26	水平弯头(焊接)	22° DN1600	Q235B	个	1	X=4854362.506 Y=553952.608	61	竖向弯头(焊接)	23° DN1600	Q235B	个	2									
27	水平弯头(焊接)	23° DN1600	Q235B	个	1	X=4854362.506 Y=553952.608	62	竖向弯头(焊接)	20° DN1600	Q235B	个	2									
28	水平弯头(焊接)	52° DN1600	Q235B	个	1	X=4854303.852 Y=553929.242	63	竖向弯头(焊接)	12° DN1600	Q235B	个	2									
29	水平弯头(焊接)	27° DN1600	Q235B	个	1	X=4854266.895 Y=553925.554	64	竖向弯头(焊接)	42° DN1600	Q235B	个	1									
30	水平弯头(焊接)	22° DN1600	Q235B	个	1	X=4853933.618 Y=554159.303	65	竖向弯头(焊接)	40° DN1600	Q235B	个	1									
31	水平弯头(焊接)	25° DN1600	Q235B	个	1	X=4853825.769 Y=554169.866															
32	水平弯头(焊接)	7° DN1600	Q235B	个	1	X=4853415.730 Y=554459.866															
33	水平弯头(焊接)	27° DN1600	Q235B	个	1	X=4853332.421 Y=554500.917															
34	水平弯头(焊接)	20° DN1600	Q235B	个	1	X=4852294.158 Y=554564.995															
35	水平弯头(焊接)	22° DN1600	Q235B	个	1	X=4851807.172 Y=554387.425															

工程名称 PROJECT		与鲁木齐市河滩水系连通工程一期项目-与鲁木齐市再生水利用工程-管网及配套设施项目（一期）	
子项名称 SUBSECTION	管网	工程编号 PROJECT NO.	2017-2081
图纸名称 DRAWING TITLE	3#泵站至4#泵站输水管线 工程材料表及图例	图纸比例 SCALE	示意
图纸编号 DRAWING NO.	回水-施-1-01-水-05	出图日期 DATE	2017-09
		版 本 EDITION	A版



中国市政工程西北设计研究院有限公司设计专用章  
 证书编号: 620014号有效期至2018年3月31日  
 资质范围: 市政公用工程、建筑工程、水利水电工程、  
 岩土工程、公路(市政)专业承包、风景园林专业承包  
 甘肃省住房和城乡建设厅制(2017年)

中国市政工程西北设计研究院有限公司  
 施工图书审查专用章  
 审查日期: 2017年12月27日

中国市政工程西北设计研究院有限公司 CSCEC AECOM CONSULTANTS CO., LTD		工程名称 PROJECT NO. 2017-2081 子项名称 SUBSECTION 管网 图纸名称 DRAWING TITLE 3#泵站至4#泵站输水管线工程材料表及图例 图纸编号 DRAWING NO. 回水-施-1-01-水-05 版 本 EDITION A版	
设计负责人 DESIGNER 刘中博 审核人 CHECKER 陈永刚 设计日期 DATE 2017-09	项目负责人 PROJECT MGR 王海峰 专业负责人 SPECIALIST 陈永刚 审核人 CHECKER 陈永刚 审核日期 DATE 2017-09	监理单位 SUPERVISOR 甘肃 监理单位负责人 SUPERVISOR 甘肃	工程编号 PROJECT NO. 2017-2081 图纸比例 SCALE 示意 出图日期 DATE 2017-09 版 本 EDITION A版

## 体现顶管工艺施工证明材料（图纸）5（4#泵站至蓄水池）

### 主要工程量及材料表

编号	材料设备名称	规格尺寸	材料	单位	数量	备注	编号	材料设备名称	规格尺寸	材料	单位	数量	备注	编号	材料设备名称	规格尺寸	材料	单位	数量	备注
1	涂塑复合钢管	D1620X20 1.5MPa	Q345-B	米	297		32	竖向弯头(焊接)	37° DN1600	Q235C	个	1		32	垂直向上支墩	22.5° DN1600	砼	个	6	详见结构图
2	涂塑复合钢管	D1620X20 1.0MPa	Q345-B	米	105		33	竖向弯头(焊接)	39° DN1600	Q345B	个	1		33	垂直向上支墩	45° DN1600	砼	个	14	详见结构图
3	涂塑复合钢管	D1620X20 1.5MPa	Q235-C	米	1997		34	竖向弯头(焊接)	41° DN1600	Q235C	个	2		34	垂直向下支墩	11.25° DN1600	砼	个	2	详见结构图
4	涂塑复合钢管	D1620X16 1.0MPa	Q235-B	米	3461		35	竖向弯头(焊接)	42° DN1600	Q235B	个	1		35	垂直向下支墩	22.5° DN1600	砼	个	3	详见结构图
5	涂塑复合钢管	D1620X14 0.6MPa	Q235-B	米	2127		36	竖向弯头(焊接)	45° DN1600	Q235B	个	1		36	垂直向下支墩	45° DN1600	砼	个	13	详见结构图
6	涂塑复合钢管	D630X9 1.0MPa	Q235-B	米	505		37	水平弯头(焊接)	0° DN1600	Q235C	个	2		37	工作井	4000x8000xH4750-8000	钢板	座	4	详见结构图
7	顶管专用耐磨混凝土管	DN2200	钢筋	米	202		38	水平弯头(焊接)	11° DN1600	Q235B	个	1		38	接收井	4000x4000xH7000-9000	钢筋	座	4	详见结构图
8	DN1600涂塑复合钢管阀门井	2500x4550xH2900	钢筋	座	3	详见07MS101-2-110	39	水平弯头(焊接)	15° DN1600	Q235B	个	1								
9	DN1600涂塑复合钢管排气井	1600x2400	钢筋	座	10	详见07MS101-2-162	40	水平弯头(焊接)	16° DN1600	Q235B	个	1								
10	排水井	1500x2100xH2550	钢筋	座	5	详见07MS101-2-88	41	水平弯头(焊接)	17° DN1600	Q235B	个	1								
11	溢水井	Φ1200	砼块	座	5	详见07MS101-2-59	42	水平弯头(焊接)	19° DN1600	Q235B	个	1								
12	绿化支管阀门井	2500x3750	钢筋	座	6	详见07MS101-2-110	43	水平弯头(焊接)	20° DN1600	Q235B	个	2								
13	绿化支管流量计井	1500x2000	钢筋	座	6	详见07MS101-2-87	44	水平弯头(焊接)	21° DN1600	Q235C	个	1								
14	里程桩		钢筋	个	81		45	水平弯头(焊接)	22° DN1600	Q235B	个	1								
15	竖向弯头(焊接)	7° DN1600	Q235B	个	1		46	水平弯头(焊接)	23° DN1600	Q235B	个	1								
16	竖向弯头(焊接)	8° DN1600	Q235B	个	2		47	水平弯头(焊接)	26° DN1600	Q235B	个	1								
17	竖向弯头(焊接)	9° DN1600	Q235C	个	2		48	水平弯头(焊接)	29° DN1600	Q235B	个	1								
18	竖向弯头(焊接)	10° DN1600	Q235B	个	1		49	水平弯头(焊接)	30° DN1600	Q235B	个	5								
19	竖向弯头(焊接)	12° DN1600	Q235B	个	1		50	水平弯头(焊接)	30° DN1600	Q235C	个	1								
20	竖向弯头(焊接)	13° DN1600	Q235C	个	1		51	水平弯头(焊接)	33° DN1600	Q235C	个	1								
21	竖向弯头(焊接)	14° DN1600	Q345B	个	1		52	水平弯头(焊接)	40° DN1600	Q235B	个	1								
22	竖向弯头(焊接)	15° DN1600	Q235C	个	1		53	水平弯头(焊接)	43° DN1600	Q235C	个	1								
23	竖向弯头(焊接)	19° DN1600	Q235B	个	2		54	水平弯头(焊接)	44° DN1600	Q235B	个	1								
24	竖向弯头(焊接)	21° DN1600	Q235B	个	1		55	水平弯头(焊接)	45° DN1600	Q235B	个	3								
25	竖向弯头(焊接)	23° DN1600	Q235B	个	1		56	水平弯头(焊接)	46° DN1600	Q235B	个	2								
26	竖向弯头(焊接)	24° DN1600	Q235C	个	2		57	水平弯头(焊接)	64° DN1600	Q235C	个	1								
27	竖向弯头(焊接)	26° DN1600	Q235B	个	1		58	水平弯头支墩	11.25° DN1600	砼	个	3	详见结构图							
28	竖向弯头(焊接)	27° DN1600	Q235C	个	1		60	水平弯头支墩	22.5° DN1600	砼	个	8	详见结构图							
29	竖向弯头(焊接)	30° DN1600	Q235B	个	2		61	水平弯头支墩	45° DN1600	砼	个	14	详见结构图							
30	竖向弯头(焊接)	33° DN1600	Q235B	个	1		62	水平弯头支墩	90° DN1600	砼	个	3	详见结构图							
31	竖向弯头(焊接)	36° DN1600	Q235B	个	1		63	垂直向上支墩	11.25° DN1600	砼	个	4	详见结构图							

注：井室的主要设备材料已在井室大样图中统计过，本材料表没有统计；  
顶管工作井、接收井数量及规格详见结构大样图，具体尺寸可根据顶管设备大小进行调整。

工程名称 PROJECT	乌鲁木齐市南泉水系连通工程一期项目-乌鲁木齐市再生水利用工程-管网及配套设施项目（一期）		
子项名称 SUBSECTION	管网	工程编号 PROJECT NO.	2017-2081
图纸名称 DRAWING TITLE	4#泵站至调蓄水池输水管线 工程材料表及图例	图纸比例 SCALE	示意
图纸编号 DRAWING NO.	回水一施-L-01-水-05	出版日期 DATE	2017-09
		版本 EDITION	A版

### 图例



中国市政工程西北设计研究院有限公司  
 资质证书编号: 2001149 有效期至: 2018年3月31日  
 资质范围: 市政行业(给水工程), 水利(河道)工程  
 设计, 勘察, 设计, 监理, 检测, 咨询, 项目管理, 工程总承包  
 甘肃省住房和城乡建设厅(2017年)

设计审核专用章  
 审核日期: 2017-09-27  
 审核人: 王海波

中国市政工程西北设计研究院有限公司 CSCEC AECOM CONSULTANTS CO., LTD 设计负责人: 王海波 审核人: 王海波 专业负责人: 王海波 设计: 王海波		工程名称: 乌鲁木齐市南泉水系连通工程一期项目-乌鲁木齐市再生水利用工程-管网及配套设施项目（一期） 子项名称: 管网 工程编号: 2017-2081 图纸名称: 4#泵站至调蓄水池输水管线工程材料表及图例 图纸比例: 示意 出版日期: 2017-09 版本: A版	
审核日期: 2017-09-27 审核人: 王海波		审核日期: 2017-09-27 审核人: 王海波	

体现顶管工艺施工证明材料（图纸）2、3、4、5局部放大图

主要工程量及材料表

编号	材料设备名称	规格尺寸	材料	单位	数量	备注
1	涂塑复合钢管	D1620X16,PN1.6MPa	Q235B	米	4920	
2	涂塑复合钢管	D1620X14,PN1.0MPa	Q235B	米	2652	
3	顶管专用钢筋混凝土管	DN2200	钢砼	米	965	
4	DN1600涂塑复合钢管阀门井	2500x4550xH2900	钢砼	座	6	详见07MS101-2-110

主要工程量及材料表

编号	材料设备名称	规格尺寸	材料	单位	数量	备注
1	涂塑复合钢管	D1620x16 PN1.6MPa	Q235B	米	500	
2	涂塑复合钢管	D1620x14 PN1.0MPa	Q235B	米	2544.1	
3	顶管专用钢筋混凝土管	DN2200	钢砼	米	35	
4	阀门井	2500x4550xH2900	钢砼	座	1	详见07MS101-2-110

4	涂塑复合钢管	D1620X14 PN1.0MPa	Q235B	米	3116	
5	顶管专用钢筋混凝土管	DN2200	钢砼	米	1940	
6	DN1600涂塑复合钢管阀门井	2500x4550xH2900	钢砼	座	2	详见07MS101-2-110

6	涂塑复合钢管	D630X9 1.0MPa	Q235-B	米	505	37
7	顶管专用钢筋混凝土管	DN2200	钢砼	米	202	38
8	DN1600涂塑复合钢管阀门井	2500x4550xH2900	钢砼	座	3	详见07MS101-2-110 39

管径 DN1200 及以上的顶管工艺施工长度共 **3142** 米

## 2.4 黄冈市城区地下综合管廊工程 PPP 项目

### 中标通知书

## 中标通知书

中建三局集团有限公司：

你方于 2016 年 12 月 30 日所递交的黄冈市城区地下综合管廊工程 PPP 项目投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：

管廊运营服务费基价报价为（含税）：21400 万元人民币/年。

道路运营服务费基价报价为（含税）：3100 万元人民币/年。

工程计价定额下浮率：19.00%。

项目经理：陈高照。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到黄冈市住房和城乡建设委员会与我方签订施工承包合同，在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.3 款规定向我方提交履约担保。

特此通知。

招 标 人（盖章）：

黄冈市住房和城乡建设委员会

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

招 标 代 理 机 构（盖章）：

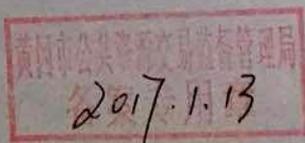
湖北大鵬工程咨询有限公司

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

日

期

： 2017 年 1 月 13 日



(GF—2013—0201)

三月九日 (2019) 112

# 建设工程施工合同

工程名称：黄冈市城区地下综合管廊 PPP 项目

工程地点：湖北省黄冈市

发 包 人：中建三局黄冈城市管廊建设运营有限公司

承 包 人：中建三局集团有限公司

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

发包人（全称）：中建三局黄冈城市管廊建设运营有限公司

承包人（全称）：中建三局集团有限公司

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，双方就黄冈市城区地下综合管廊工程 PPP 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：黄冈市城区地下综合管廊工程 PPP 项目。

2.工程地点：湖北省黄冈市。

3.工程立项批准文号：黄发改审批[2016]430 号。

4.资金来源：PPP 项目公司。

5.工程内容：本项目建设内容为新建地下综合管廊包括 9 条主线，5 条支线，建设总里程 33.917 公里，选线于黄冈市黄州大道、新港北路、中环路等现状及规划道路下建设，同时随廊改造市政道路 15044 米，新建市政道路 2096 米，新建地下通道 7 处。具体以黄冈市政府批准的工程建设内容及设计院下发的工程施工图设计为准。

## 二、合同工期

本项目建设期为 36 个月，自项目开工日起计算至项目竣工验收合格之日。

计划开工日期：暂定 2017 年 2 月 12 日，具体以监理工程师下达开工令之日为准。

计划竣工日期：暂定 2020 年 2 月 12 日。

工期总日历天数：1095 天。工期总日历天数与根据前述计划开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

工程质量应满足国家现行验收规范要求，确保获得“黄冈市建筑工程安全文明施工现场（大别山杯）”，争创“湖北省建筑工程安全文明施工现场（楚天杯）”。

## 四、签约合同价与合同价格形式

签约合同价为：

暂定人民币（大写）贰拾伍亿伍仟叁佰伍拾柒万叁仟柒佰元整  
(¥2,553,573,700.00 元)；

其中：

安全文明施工费暂按工程建安总投资估算额的 3.5% 计列，具体根据经发包人、造价咨询单位审核的施工图预算确定。安全文明施工费：

人民币（大写）捌仟伍佰零柒万玖仟柒佰贰拾玖元整  
(¥85,079,729.00 元)；

本合同价款系根据《黄冈市城区地下综合管廊工程可行性研究报告》(SZ2015-1115K)中投资估算额暂定,若后期因政府对规划调整等原因导致项目投资额的增减变动,最终的工程建设费用按照专用条款中约定的原则据实结算。

如有要求,承包人无条件接受政府审计。

### 五、项目经理

承包人项目经理: 陈高照。

### 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标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

本合同在湖北省黄冈市签订。

## 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

本合同自签订之日起生效。

### 十三、合同份数

本合同一式拾份，均具有同等法律效力，发包人执伍份，承包人执伍份。

发包人： (公章)  
法定代表人或其委托代理人：  
(签字)



2019.3.29

承包人： (公章)  
法定代表人或其委托代理人：  
(签字)



2019.3.29

# 竣工验收证明 1

表 A13

## 工程竣工验收证书

工程编号: 2019-42-1102-48-01-01647

工程名称: 黄冈市城区地下综合管廊 PPP 工程 (黄州大道)

施工单位: 中建三局集团有限公司

资质等级证书号: D142011823

2022 年 4 月 29 日

工程质量自评结论	
工程质量自评优良, 同意验收	
参加竣工验收单位意见	
建设单位 项目负责人: <u>杨明</u> (盖章)	设计单位 项目负责人: <u>张明</u> (盖章)
监理单位 项目监理人员: <u>张正</u> (盖章)	施工单位 项目经理: <u>李平</u> (盖章)
竣工验收时间: <u>2022 年 4 月 29 日</u>	

## 竣工验收证明 2

经理（法人代表）：陈卫国

总工程师：张珉

公司技术负责人：张珉

公司质检负责人：葛成祥

项目经理：刘平洲

项目技术负责人：李文

工程名称	黄冈市城区地下综合管廊 PPP 工程（黄州大道）	工程地点	湖北省黄冈市黄州区
工程造价（万元）	32800	施工决算（万元）	/
开工日期	2017.4.28	完工日期	2019.1.25
合同工期	1095天	竣工日期	2022.4.29

### 验收范围及主要工程量

验收范围为：黄冈市城区地下综合管廊 PPP 项目（黄州大道）  
本工程按设计施工图施工，黄州大道管廊、道路及排水实际分部分项工程已全部完成，自评优良。

### 存在问题及处理意见

工程满足使用功能，外观质量良好。

### 竣工验收证明 3

工程质量自评结论	
工程质量自评优良，同意验收	
参加竣工验收单位意见	
建设单位 项目负责人:  (盖章)	设计单位 项目负责人:  (盖章)
监理单位 项目负责人:  (盖章)	施工单位 项目经理:  (盖章)
竣工验收时间: 2022年4月29日	

表 A13

### 工程竣工验收证书

工程编号: 2017-421102-48-01-013647

工程名称: 黄冈市城区地下综合管廊 PPP 工程(东门路)

施工单位: 中建三局集团有限公司

资质等级证书号: D142011823

2022年4月29日

### 竣工验收证明 4

经理（法人代表）：孙卫国

总工程师：张泯

公司技术负责人：张泯

公司质检负责人：姜成辉

项目经理：齐平洲

项目技术负责人：姜文

工程名称	黄冈市城区地下综合管廊 PPP工程（东门路）	工程地点	湖北省黄冈市 黄州区
工程造价 (万元)	26857	施工决算 (万元)	1
开工日期	2018.4.8	完工日期	2021.12.30
合同工期	1095天	竣工日期	2022.4.29

#### 验收范围及主要工程量

验收范围为：黄冈市城区地下综合管廊PPP项目（东门路）  
本工程按设计施工图施工，东门路实际分部分项工程已全部完成，自评优良。

#### 存在问题及处理意见

工程满足使用功能，外观质量良好。

## 竣工验收证明 5

工程质量自评结论	
工程质量自评优良，同意验收	
参加竣工验收单位意见	
建设单位 项目负责人: <u>汪成林</u> (盖章)	设计 项目负责人: <u>汪成林</u> (盖章)
监理单位 项目负责人: <u>汪成林</u> (盖章)	监理单位 总监理工程师: <u>汪成林</u> (盖章)
施工单位 项目经理: <u>汪成林</u> (盖章)	监理单位 总监理工程师: <u>汪成林</u> (盖章)
竣工验收时间	2022 年 4 月 29 日

表 A13

### 工程竣工验收证书

工程编号: 2019-421102-48-01-013667

工程名称: 黄冈市城区地下综合管廊 PPP 工程 (新港北路、中环路、国安路)

施工单位: 中建三局集团有限公司

资质等级证书号: D142011823

2022 年 4 月 29 日

## 竣工验收证明 6

经理（法人代表）：陈卫国

总工程师：张斌

公司技术负责人：张斌

公司质检负责人：朱成辉

项目经理：何平洲

项目技术负责人：李

工程名称	黄冈市城区地下综合管廊 PPP 工程（新港北路、中环路和国安路）	工程地点	湖北省黄冈市黄州区
工程造价（万元）	20710	施工决算（万元）	/
开工日期	2017.4.23	完工日期	2021.6.18
合同工期	1095天	竣工日期	2022.4.29
验收范围及主要工程量			
验收范围为：黄冈市城区地下综合管廊 PPP 项目（新港北路、中环路和国安路） 本工程按设计施工图施工，新港北路、中环路和国安路实际分部分项工程已全部完成，自评优良。			
存在问题及处理意见			
工程满足使用功能，外观质量良好。			

# 体现顶管工艺施工证明材料（图纸）

共六页 第一页

东门路4.0m内径综合管廊（顶管段）、过三台河段结构竣工总说明

一、设计总则

1、工程范围

桩号范围K0+000~K3+180，其中顶管段为：K0+000~K1+147，K1+330~K3+180；过河段为：K1+147~K1+330。

2、设计标准

结构安全等级为一级，主体结构设计使用年限100年。地基基础设计等级：丙级。抗震设防烈度为6度，设计基本地震加速度值为0.05g，设计地震分组为第一组，抗震设防类别为重点设防类，上部框架结构抗震等级三级，结构按7度设防要求采取抗震措施；建筑场地类别为 II 类。环境类别为二a类，过河段管廊防水等级为一级，其余为二级；结构构件的裂缝控制等级为三级，最大裂缝宽度0.2mm。

3、设计荷载

管廊顶车辆荷载取城-A；基本风压： $W_0=0.35\text{KN/m}^2$ ；地面粗糙度：B类；基本雪压： $S_0=0.45\text{KN/m}^2$ ；操作平台：4.0kPa；走道、楼梯（非消防疏散梯）：3.5kPa；管廊顶植被荷载：5.0kPa，严禁种植大型乔木、灌木；其他活载：按《建筑结构荷载规范》（GB50009-2012）规定执行；抗浮设计地下水水位取设计路面标高。

4、除特别说明外，施工图中尺寸单位采用毫米，标高单位采用米，高程系统采用1985国家高程基准。

5、结构图中仅表示出部分孔洞和预埋件，土建施工时必须对照工艺、电气、建筑等专业施工图上的所示预留孔洞和预埋件一并进行预留和预埋，不得遗漏，严禁事后凿孔。

6、在设计使用年限内未经技术鉴定或设计许可，不得改变结构的用途和使用环境。不得改变管廊顶板上覆土厚度，不得改变管廊沿线用地性质。

二、设计依据及采用的标准、规范、规程

《市政公用工程设计文件编制深度规定》（2013年版）  
 业主2017.06提供的《黄冈市综合管廊项目（东门路）工程岩土勘察报告》（详勘）  
 《建筑结构可靠度设计统一标准》（GB50068-2018）  
 《建筑结构荷载规范》（GB50009-2012）  
 《混凝土结构设计规范》（GB50010-2010（2015年版））  
 《砌体结构设计规范》（GB50003-2011）  
 《给水排水工程构筑物结构设计规范》（GB50069-2002）  
 《混凝土结构耐久性设计规范》（GB/T50476-2008）  
 《给水排水工程顶管技术规程》（CECS246：2008）

《给水排水工程钢筋混凝土沉井结构设计规程》（CECS137：2015）  
 《建筑抗震设计规范》（GB50011-2010（2016年版））  
 《构筑物抗震设计规范》（GB50191-2012）  
 《建筑工程抗震设防分类标准》（GB50223-2008）  
 《建筑地基处理技术规范》（JGJ79-2012）  
 《建筑地基基础设计规范》（GB50007-2011）  
 《给水排水工程混凝土构筑物变形缝设计规程》（CECS117-2017）  
 《地下工程防水技术规范》（GB50108-2008）  
 《建筑基坑支护技术规程》（JGJ120-2012）  
 《水性渗透型无机防水剂》（JC/T1018-2006）  
 《城市综合管廊工程技术规范》（GB50838-2015）  
 《给水排水管道结构设计规范》（GB50332-2002）  
 《混凝土外加剂应用技术规范》（GB50119-2013）  
 《给水排水构筑物施工及验收规范》（GB50141-2008）  
 《给水排水管道工程施工及验收规范》（GB50268-2008）

三、主要结构材料

1、混凝土

(1) 顶管段：管廊预制管节混凝土强度等级均为C55防水混凝土，抗渗等级为P10；过三台河段（现浇段）：管廊底板、侧墙、顶板混凝土强度等级均为C35防水混凝土，抗渗等级为P8；垫层为C20，管道支墩为C30。

(2) 水泥应选用强度等级不低于42.5级的普通硅酸盐水泥。

2、钢筋

(1) 钢筋采用HPB300(Φ)、HRB400E(Φ)、HRBF500(Φ)；

(2) 钢筋应符合现行国家标准《钢筋混凝土用钢筋1部分：热轧光圆钢筋》GB1499.1、《钢筋混凝土用钢筋2部分：热轧带肋钢筋》GB1499.2的有关规定。

(3) 钢筋的强度标准值应具有不小于95%的保证率。钢筋的抗拉强度实测值与屈服强度实测值的比值不应小于1.25；屈服强度实测值与屈服强度标准值的比值不应大于1.3；且钢筋在最大拉力下的总伸长率实测值不应小于9%。

**竣工图**

施工单位	中建三局集团有限公司		
编制人	张世	审核人	张
技术负责人	张	编制日期	2022.5
监理单位	广东天衡工程建设咨询有限公司		
总监	张	现场监理	张

4

工程名称	黄冈城江地下综合管廊及道路工程 (东门路、塘湖路、香湖五路)	工程号	管廊05-201707	阶段	竣工图	施工单位	中建三局集团有限公司	编制时间	2022年5月	监理单位	广东天衡工程建设咨询有限公司
图名	东门路综合管廊结构竣工总说明 (4.0m内径管段、过三台河段)	图号	施-结101	比例		制图人		审核人		技术负责人	
										监理工程师	

## 体现顶管工艺施工证明材料（图纸）-局部放大

共 六 页    第 一 页

### 东门路4.0m内径综合管廊（顶管段）、过三台河段结构竣工总说明

#### 一、设计总则

##### 1、工程范围

桩号范围K0+000~K3+180，其中顶管段为：K0+000~K1+147，K1+330~K3+180；  
过河段为：K1+147~K1+330。

##### 2、设计标准

结构安全等级为一级，主体结构设计使用年限100年。地基基础设计等级：丙级。  
抗震设防烈度为6度，设计基本地震加速度值为0.05g，设计地震分组为第一组，抗震设防类别为重点设防类，上部框架结构抗震等级三级，结构按7度设防要求采取抗震措施；建筑场地类别为II类。  
环境类别为IIa类，过河段管廊防水等级为一级，其余为二级；结构构件的裂缝控制等级为三级，最大裂缝宽度0.2mm。

##### 3、设计荷载

管廊顶车辆荷载取城-A；基本风压： $W_0=0.35\text{KN}/\text{m}^2$ ；地面粗糙度：B类；基本雪压：  
 $S_0=0.45\text{KN}/\text{m}^2$ ；操作平台：4.0kPa；走道、楼梯（非消防疏散梯）：3.5kPa；  
管廊顶植被荷载：5.0kPa，严禁种植大型乔、灌木；其他活载：按《建筑结构荷载规范》  
（GB50009-2012）规定执行；抗浮设计地下水取设计路面标高。

4、除特别注明外，施工图中尺寸单位采用毫米，标高单位采用米，高程系统采用1985国家高程基准。

5、结构图中仅表示出部分孔洞和预埋件，土建施工时必须对照工艺、电气、建筑

依次去业施工图上所示预留孔洞和预埋件，并进行预留和预埋，不得遗漏，严禁事后凿孔

- 《给水排水工程钢筋混凝土沉井结构设计规程》（CECS137：2015）
- 《建筑抗震设计规范》（GB50011-2010（2016年版））
- 《构筑物抗震设计规范》（GB50191-2012）
- 《建筑工程抗震设防分类标准》（GB50223-2008）
- 《建筑地基处理技术规范》（JGJ79-2012）
- 《建筑地基基础设计规范》（GB50007-2011）
- 《给水排水工程混凝土构筑物变形缝设计规程》（CECS117-2017）
- 《地下工程防水技术规范》（GB50108-2008）
- 《建筑基坑支护技术规程》（JGJ120-2012）
- 《水性渗透型无机防水剂》（JC/T1018-2006）
- 《城市综合管廊工程技术规范》（GB50838-2015）
- 《给水排水管道结构设计规范》（GB50332-2002）
- 《混凝土外加剂应用技术规范》（GB50119-2013）
- 《给水排水构筑物施工及验收规范》（GB50141-2008）
- 《给水排水管道工程施工及验收规范》（GB50268-2008）

#### 三、主要结构材料

1、混凝土

竣工图			
施工单位	中建三局集团有限公司		
编制人	审核人	编制日期	2022-5
技术负责人	编制日期		
监理单位	广东天衡工程建设咨询管理有限公司		
总 监	现场监理		

管径 DN1200 及以上的顶管工艺施工长度共 **2997 米**  
1147+（3180-1330）=2997 米

## 2.5 世园园区锦堤三路(香槐一路-世博大道)等五条路市政配套及附属工程

### 中标通知书 1

中标单位留存

西安市

建设工程中标通知书

进场登记号: CB1821907

2018年11月28日

西安市城乡建设委员会印制

## 中标通知书 2

报建号		建筑面积(长度)	5862米
招标项目名称	世园园区锦堤三路(香槐一路-世博大道)等五条路行政配套及附属工程施工		
中标单位名称	中建三局集团有限公司		
质量等级	合格	工期	150天
开工日期	2018-11-25	竣工日期	2019-04-23
建造师	孙愿军	证书编号	鄂142131313212
中标价(元)	中标价(大写): 叁亿玖仟零叁拾叁万贰仟玖佰零壹元零陆分 (小写): 390332901.06元 其中: 措施项目费: 20328242.32元  安全及文明施工措施项目费: 12821251.09元  工程预留金: 33000000元		
承包范围	1. 项目概况: 本项目位于西安浐灞生态区世园园区, 包括: 香槐一路(欧亚大道-会展大道)道路全长约1700米, 道路规划红线60米; 香槐二路(欧亚大道-会展大道)道路全长约1540米, 道路规划红线32米; 香槐三路(欧亚大道-锦堤三路)道路全长约600米, 道路规划红线32米; 锦堤四路(香槐一路-世博大道)道路全长约985米, 道路规划红线32米; 锦堤三路(香槐一路-世博大道)道路全长约1037米, 道路规划红线50米; 涉及道路、雨水、污水、再生水、照明、交通、电力管沟、景观绿化等配套工程。 2. 招标范围: 本项目施工图纸和工程量清单所包含的施工内容。		

建设单位意见	 单位: (印章)	招标代理机构   (印章) 2018年11月29日
	法定代表人:  (签章) 2018年12月6日	
招标投标管理办公室备案	 (印章)  年 月 日	
备注	注意事项: 1. 本表必须用钢笔填写, 字迹清楚工整, 涂改处需加盖建设单位公章。 2. 中标单位接到通知后, 应在30日内与建设单位签订建设工程施工合同, 合同条款不得背离招标文件的实质内容。 3. 施工合同应送招标投标管理办公室备案。	

世园司合同字 (2018) 239 号

副本

GF-2011-0216

世园园区锦堤三路（香槐一路-世博大道）  
等五条路市政配套及附属工程施工合同

西安市工程建设招标投标统一交易平台  
世园园区锦堤三路（香槐一路-世博大道）  
附属工程施工 - 2018-12-07  
5478FAEE-1FF3-4756-A096-256048EE8E9

发包人：西安世园投资（集团）有限公司

承包人：中建三局集团有限公司

日期：二〇一八年十二月



## 合同关键页 2

### 一部分 协议书

发包人（全称）：西安世园投资（集团）有限公司

承包人（全称）：中建三局集团有限公司

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》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协商一致，订立本合同。

#### 一、工程概况

工程名称：世园园区锦堤三路（香槐一路-世博大道）等五条路市政配套及附属工程施工

工程地点：西安浐灞生态区

结构形式：         层数：         /          建筑面积：         /         

群体工程应附承包人承揽工程项目一览表（附件1）

工程立项文号：西浐灞发（2017）66号

资金来源：自筹

#### 二、工程承包范围

承包范围：设计图纸及工程量清单中所包含的全部工程内容。

不包括的工程范围：        

#### 三、合同工期

总日历天数 150 日历天

开工日期：2018年11月25日（实际以开工令时间为准）

竣工日期：2019年04月23日

#### 四、质量标准

工程质量标准：达到国家现行施工验收规范“合格”标准

#### 五、合同价款

1、合同总价（大写）：叁亿玖仟零叁拾叁万贰仟玖佰零壹元零陆分（人民币）元

（小写）¥：390332901.06元

### 合同关键页 3

(其中: 暂列金额 33000000 元, 零星工作费 \_\_\_ / \_\_\_ 元, 安全防护、文明施工措施费 12821251.09 元, 工程分包和材料购置费 \_\_\_ / \_\_\_ 元, 总承包服务费 \_\_\_ / \_\_\_ 元。)

2、综合单价: 详见承包人的报价书。

#### 六、组成合同的文件

组成本合同的文件包括:

- 1、本合同协议书
- 2、本合同专用条款
- 3、本合同通用条款
- 4、中标通知书
- 5、投标书、工程报价单或预算书及其附件
- 6、招标文件、答疑纪要及工程量清单
- 7、图纸
- 8、标准、规范及有关技术文件

双方为履行本合同的有关洽商、变更等书面协议、文件, 视为本合同的组成部分。

七、本协议书中有词语含义与本合同第二部分《通用条款》中赋予的定义相同。

八、承包人按照合同约定进行施工、竣工并在质量保修期内承担工程质量保修责任。

九、发包人按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项。

#### 十、合同生效

合同订立时间: 2018 年 12 月 \_\_\_ 日

合同订立地点: 西安

本合同双方约定 (签字并盖章) 后生效。

发包人: (公章) 西安世园投资  
(集团) 有限公司

承包人: (公章) 中建三局集团有限公司

地址: \_\_\_\_\_

地址: 武汉市关山路 552 号

邮政编码: \_\_\_\_\_

邮政编码: 430000

法定代表人: \_\_\_\_\_

法定代表人: 陈华元

委托代理人: \_\_\_\_\_

委托代理人: \_\_\_\_\_

电话: \_\_\_\_\_

电话: 027-87132688

传真: \_\_\_\_\_

传真: 027-87132688

合同关键页 4

开户银行：\_\_\_\_\_

开户银行：中国建设银行股份有限公司

武汉省直支行

帐号：\_\_\_\_\_

帐号：420018680805300149

建设行政管理部门备案意见：

世园园区锦堤三路  
西安市工程建设招标投标系统  
附属工程施工 - 2018-12-07  
- 5478FAEE-1FF3-4756-A096A-  
256048EE8E9  
市政配套及

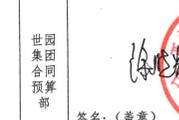
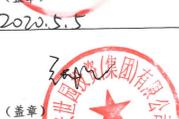


## 竣工验收证明

### 竣工验收证书

工程名称	世园园区铺提三路(香槐一路-世博大道)等五条路市政配套及附属工程施工	施工单位	中建三局集团有限公司
开工日期	2018年12月30日	竣工日期	2020年7月5日
合同造价(万元)	39033.290106	施工结算(万元)	
验收范围及数量: 1、香槐一路(欧亚大道-会展大道)段修建范围:K0+000-K1+702.053段,修建长度1702.053m,道路规划宽度60m。 (1) 道路工程:沥青砼路面面积74577m <sup>2</sup> ,二灰碎石和10%灰土底基层面积均为79382m <sup>2</sup> ,芝麻灰石材路缘石11523m,芝麻灰石材平石5657m,人行道石材铺装11682平米。 (2) 雨水工程:Y'1-Y'20段、Y18-Y38段d1500-d2000管,长度1637.65m,检查井41座,雨水口120座。 (3) 污水工程:W1-W11段、W9-7-Wa9-1段、W1-W11段、Wb1-Wb5段、Wb4-1-Wb4-7段、W36(已设计)-W17段、W34-16-W34-1段d1400-d1500管,长度2803.96m,检查井72座。 (4) 再生水工程:K0+000-K1+702.053段,DN400球墨铸铁管,长度1684.55m,检查井52座。 (5) 照明工程和交通工程(含信号灯):K0+000-K1+702.053。 (6) 电力管沟工程:DJ-01-DJ-36,钢筋砼管涵1.8m×2.0m长度1669m,d2000钢筋砼管46m,总长度1715m。 (2) 香槐二路(欧亚大道-会展大道)段修建范围:K0+000-K1+558.944,修建长度1558.944m,道路规划宽度正常段32m,渠化段40m。 (1) 道路工程:沥青砼路面面积40642 m <sup>2</sup> ,二灰碎石和10%灰土底基层面积均为43611m <sup>2</sup> ,芝麻灰石材路缘石7816m,芝麻灰石材平石2506m,人行道石材铺装10109平米。 (2) 雨水工程:YC5-YC1段、YD1-YE17段d1600-d1200管,长度777.27m,检查井20座,雨水口84座。 (3) 污水工程:WA14-WA1段、WB16(已设计)-WB7段d1400-d1600管,长度936.26m,检查井23座。 (4) 照明工程和交通工程(含信号灯):K0+000-K1+558.944,修建长度1558.944m。 (3) 香槐三路(欧亚大道-铺提三路)段修建范围:K0+000-K0+565.773段,修建长度565.773m,道路规划宽度40m。 (1) 道路工程:沥青砼路面面积10567m <sup>2</sup> ,二灰碎石和10%灰土底基层面积均为11506m <sup>2</sup> ,芝麻灰石材路缘石2735.5m,芝麻灰石材平石871m,人行道石材铺装3293平米。 (2) 雨水工程:YA1-YB1段d1600-d1800管,长度484.8m,检查井12座,雨水口28座。 (3) 污水工程:WA5-WA1段、WB7-WB1段d1400管,长度406m,检查井12座。 (4) 再生水工程:K0+000-K0+565.773段,DN300球墨铸铁管,长度461.77m,检查井20座。 (5) 照明工程和交通工程(含信号灯):K0+000-K0+565.773。 (6) 电力管沟工程:DJ-01-DJ-09,钢筋砼管涵1.5m×1.8m长度453.76m,d2000钢筋砼管62m,总长度515.75m。 (4) 铺提三路(香槐一路-世博大道)修建范围:K0+041-K1+037.592,修建长度996.592m,道路规划宽度50m。 (1) 道路工程:沥青砼路面面积35277m <sup>2</sup> ,二灰碎石和10%灰土底基层面积均为38338m <sup>2</sup> ,芝麻灰石材路缘石7069m,芝麻灰石材平石3408m,人行道石材铺装7988平米。 (2) 雨水工程:Ya9-Ya1段、Ya17-Yc3段、Yd6-Ya3段d1000-d1800管,长度723.55m,检查井23座,雨水口81座。 (3) 污水工程:Wb1-Wa21段、Wa1-Wa22段d1400-d1800管,长度2056.2m,检查井45座。 (4) 再生水工程:K0+041-K1+037.592, DN300球墨铸铁管,长度281.5m,检查井5座。 (5) 照明工程和交通工程(含信号灯):K0+041-K1+037.592。 (6) 电力管沟工程:DJ-00-DJ-15,钢筋砼管涵1.8m×2.0m长度288m。 (5) 铺提四路(香槐二路-世博大道)修建范围:K0+041.337-K0+959.494,修建长度918.157m,道路规划宽度正常段32m。 (1) 道路工程:沥青砼路面面积23688m <sup>2</sup> ,二灰碎石和10%灰土面积均为25510m <sup>2</sup> ,芝麻灰石材路缘石4870.1m,芝麻灰石材平石1560m,人行道石材铺装6241平米。 (2) 雨水工程:YA17-YA1段d1200-d1500管,长度711.84m,检查井16座,雨水口48座。 (3) 污水工程:WA1-WA9段、WB1-WB14段d1600-d1800管,长度843m,检查井23座。 (4) 再生水工程:K0+041.337-K0+959.494, DN300球墨铸铁管,修建长度1075.6m,检查井30座。 (5) 照明工程和交通工程(含信号灯):K0+041.337-K0+959.494,长度918.157m。 (6) 电力管沟工程:DJ00-DJ-20,钢筋砼管涵1.5m×1.8m长度925m。			
存在问题及处理意见: 对工程的质量评价: 工程验收合格,满足使用功能,同意通过验收。 验收日期: 2020年5月5日			
竣工验收日期: 2020年5月5日			

验收参加单位意见					
施工单位	 签名:(盖章) 日期:2020.5.5	监理单位	 签名:(盖章) 日期:2020.5.5	勘察单位	 签名:(盖章) 日期:2020.5.5
设计单位(再生水)	 签名:(盖章) 日期:2020.5.5	设计单位(市政)	 签名:(盖章) 日期:2020.5.5	设计单位(西药)	 签名:(盖章) 日期:2020.5.5
世园城开公司	 签名:(盖章) 日期:2020.5.5	世园园林	 签名:(盖章) 日期:2020.5.5	世园集团建设管理部	 签名:(盖章) 日期:2020.5.5
世园集团财务审计部	 签名:(盖章) 日期:2020.5.5	检测单位	 签名:(盖章) 日期:2020.5.5	世园集团财务审计部	 签名:(盖章) 日期:2020.5.5

体现顶管工艺施工证明材料（图纸）1

西安浐灞生态区世园园区锦堤三路  
（香槐一路-世博大道）市政工程施工图设计  
共六册 第二册 雨水工程  
工程编号：D2018110-2



市政甲级 A161003818

西安市政设计研究院有限公司

Xi'an Municipal Engineering Design & Research Institute Co., Ltd.

二零一八年五月

## 体现顶管工艺施工证明材料（图纸）2

Yd 段：设计雨水管道起点位于香槐二路南侧，管道由南向北敷设，终点接入锦堤三路 Ya 段雨水主管。设计管径  $d_i500\text{mm}\sim d_{i1000\text{mm}}$ ，总长 512.70m，管道平均埋深约 3.5m。

Ya9~Ya29 (出水口) 段雨水主管采用顶管施工。

Ya3~Ya9 段、Yb 段、Yc 段、Yd 段采用复合沟槽开挖，详见施工图 39-17。

其它雨水预埋管及雨水主管采用开槽施工。

### 5.3 海绵城市建设措施

为贯彻海绵城市设计理念，本次道路横断面设计中将中央绿带设置为下凹式绿带，机动车道横坡坡向下凹式中央绿带，地面径流雨水顺道路横坡流入下凹式中央绿带中，在中央绿带内经渗、滞后，超量雨水溢流进入环保型防堵塞雨水口，最后通过雨水口连接管排入设计雨水管道。中央绿带带内设置环保型防堵塞雨水口，要求中央绿带两侧每隔 20m 设置一处开口路缘石，路缘石顶面与路面相平，以便路面雨水流入绿化带，开口路缘石处铺设卵石层，长 $\times$ 宽 $\times$ 厚=1.8m $\times$ 0.5m $\times$ 0.1m，具体详见设计图 39-20。为防止下凹式中央绿带内雨水下渗破坏道路路基，车行道路基外侧设置 HYP-GCL 防水毯。

### 5.4 其他专业穿路预埋管设计

为避免其他专业管线穿路造成路面重复开挖，设计其他专业穿路预埋管。在交叉路口两侧设置穿路预埋管，每处设置一根  $d_{i1000\text{mm}}$  钢筋混凝土管道，管道平坡敷设，埋至车行道以外，管底埋深约 2.2 米。穿路

预埋管具体位置及高程详见雨水工程平面及纵断面图纸。

## 6. 管道及附属设计

### 6.1 管材与接口

雨水口连接管 ( $d_{300\text{mm}}$ ) 采用 I 级钢筋混凝土承插口管； $d_i500\text{mm}\sim d_{i800\text{mm}}$  管道采用 HDPE 缠绕结构壁管 (承插式内径管，埋深 $<4\text{m}$  采用环刚度 SN8，埋深 $\geq 4\text{m}$  采用环刚度 SN12.5)， $d_{1000\text{mm}}$ 、 $d_{1800\text{mm}}$  开槽施工的管道采用钢筋混凝土承插口管 (II 级)，顶管用  $d_{1800\text{mm}}\sim d_{2600\text{mm}}$  雨水管道采用钢筋混凝土承插口管 (III 级)。

管道管材标准须符合《埋地用聚乙烯 (PE) 结构壁管道系统 第二部分：聚乙烯缠绕结构壁管材》(GB/T19472.2-2004)；《混凝土和钢筋混凝土排水管》(GB/T 11836-2009) 的要求。

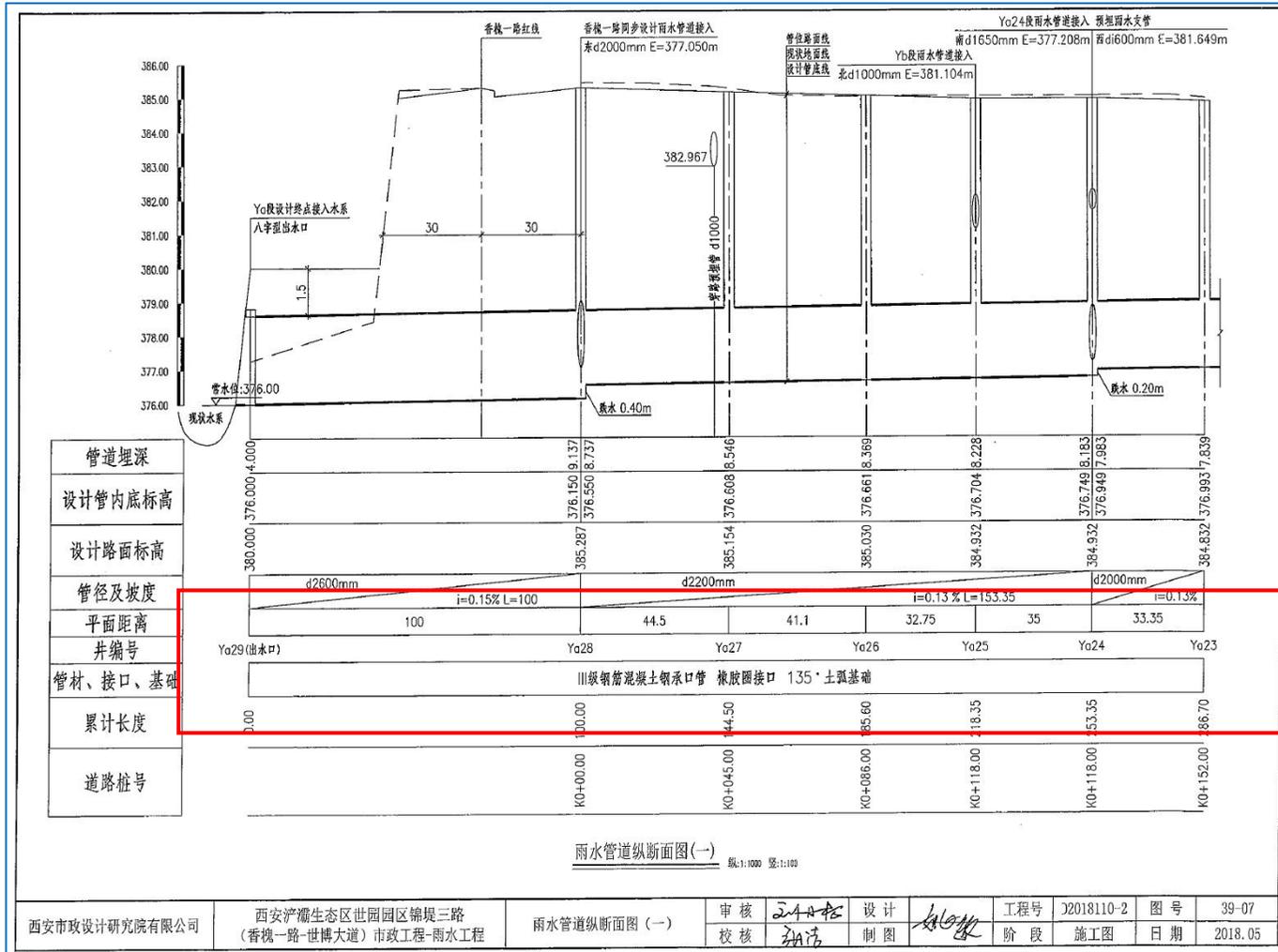
化学管材采用承插式橡胶圈接口，详见给水排水标准图集《市政排水管道工程及附属设施》06MS201-2/39。钢筋混凝土管采用橡胶圈接口，详见 06MS201-1/23、25。

### 6.2 管道基础

化学管材采用垫砂层基础，管道基础支撑角  $2\alpha+30^\circ$  为  $180^\circ$ ，详见图纸。化学管材具体施工要求详见 06MS201-2/54 及其总说明中的要求。管道沟槽边坡坡度应符合《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)。

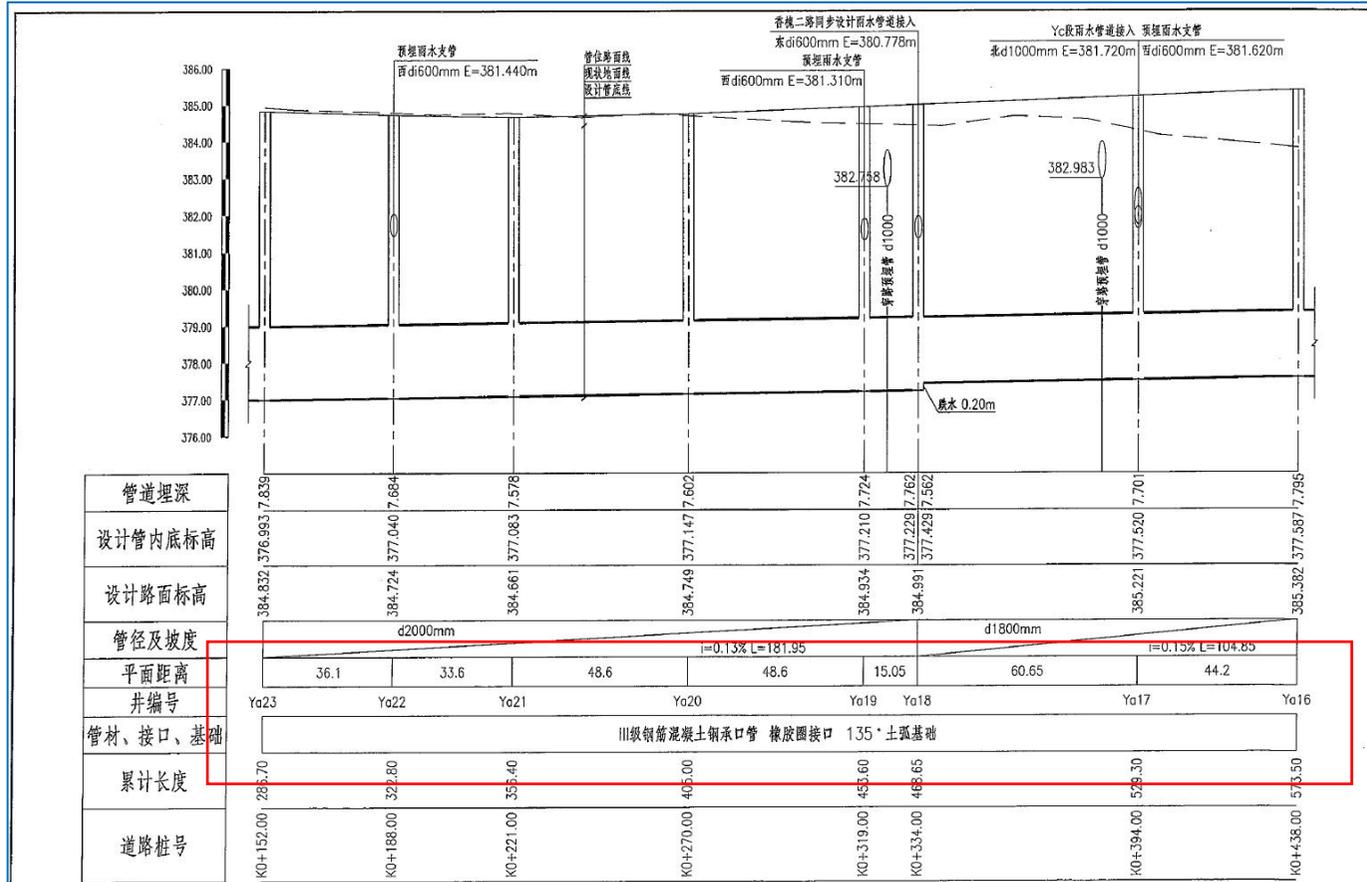
$d_{300\text{mm}}$  雨水口连接管采用  $120^\circ$  混凝土基础，详见给水排水标准图集 04S531-1/13。

### 体现顶管工艺施工证明材料（图纸）3



d2000-d2600:286.7-0=286.7米

### 体现顶管工艺施工证明材料（图纸）4

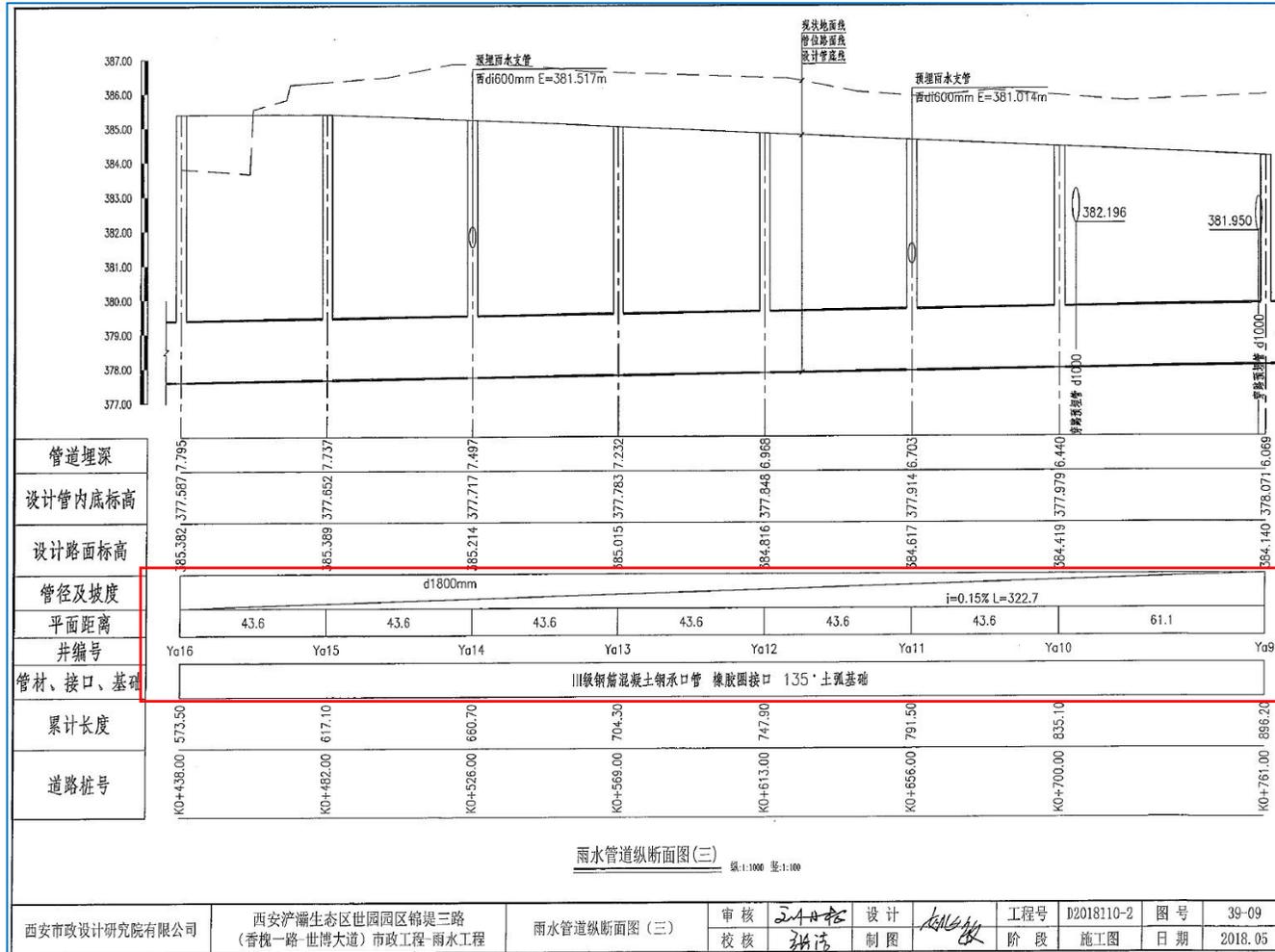


雨水管道纵断面图(二) 纵:1:100 竖:1:100

西安市政设计研究院有限公司	西安浐灞生态区世园园区锦堤三路 (香槐一路-世博大道) 市政工程-雨水工程	雨水管道纵断面图(二)	审核	张浩	设计	张浩	工程号	D2018110-2	图号	39-08
			校核	张浩	制图	张浩	阶段	施工图	日期	2018.05

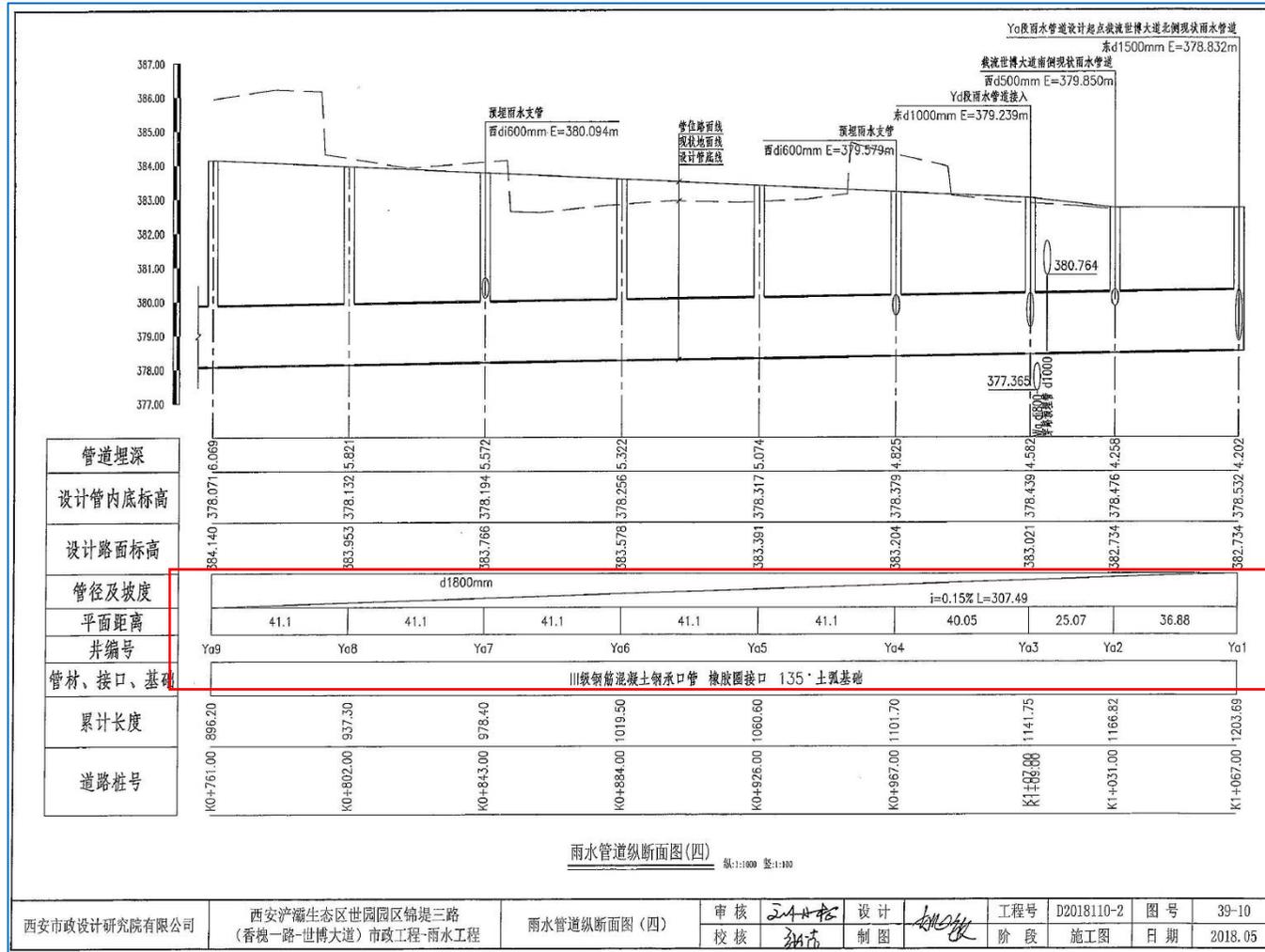
D1800-d2000:573.50-286.70=286.80米

### 体现顶管工艺施工证明材料（图纸）5



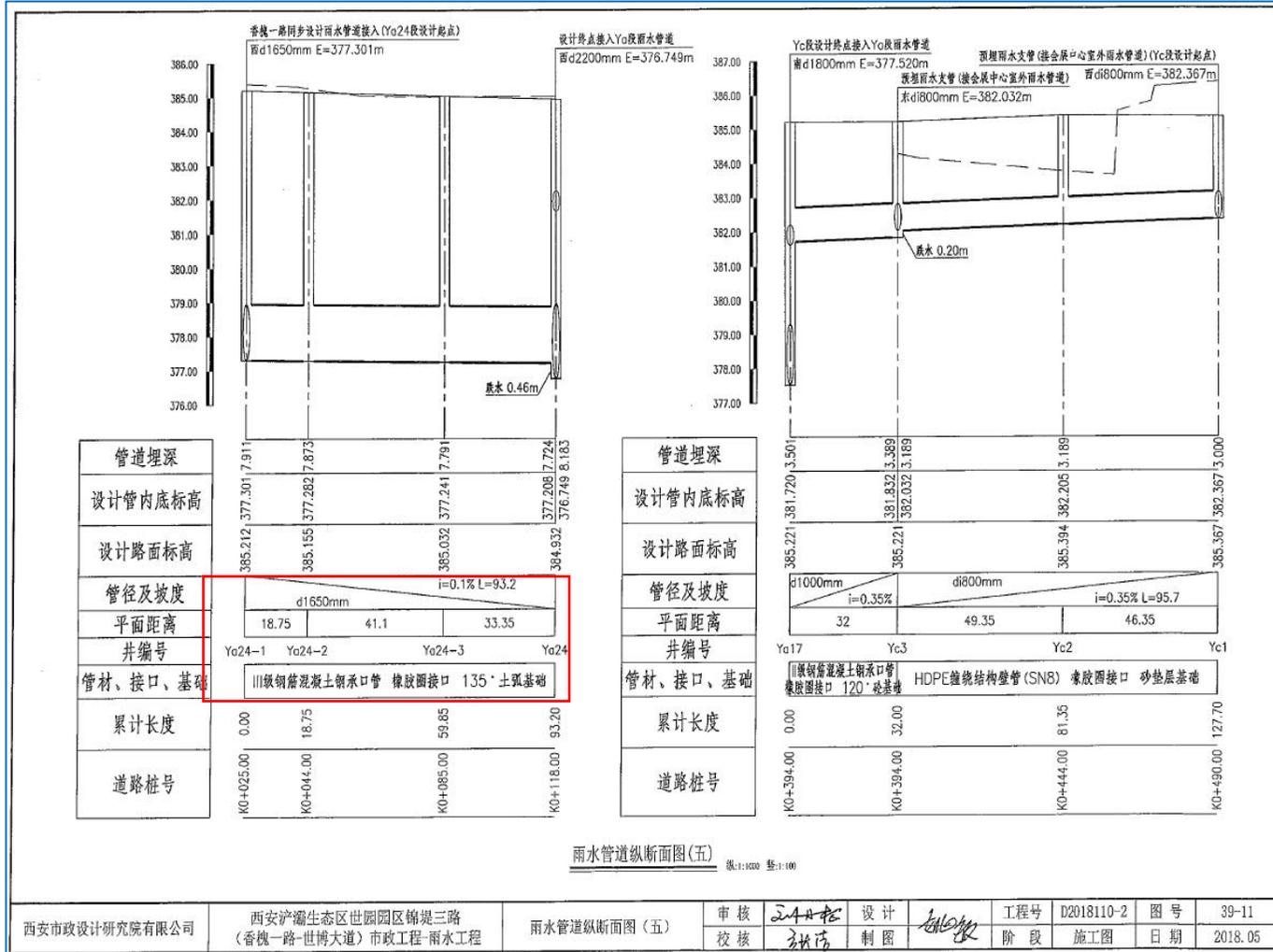
**d1800mm: 896.20-573.50=322.70 米**

## 体现顶管工艺施工证明材料（图纸）6



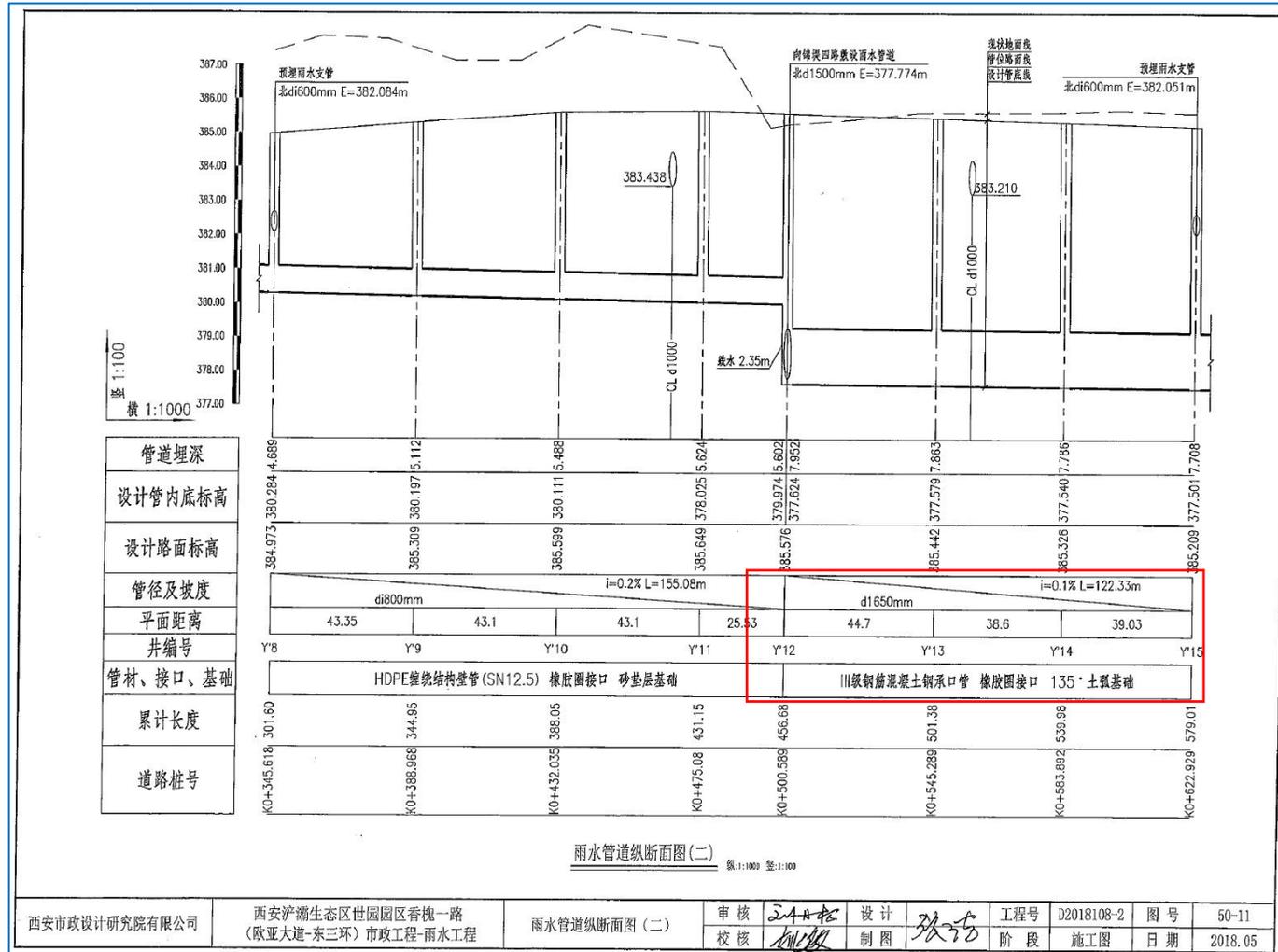
d1800mm: 1203.69-896.20=307.49 米

## 体现顶管工艺施工证明材料（图纸）7



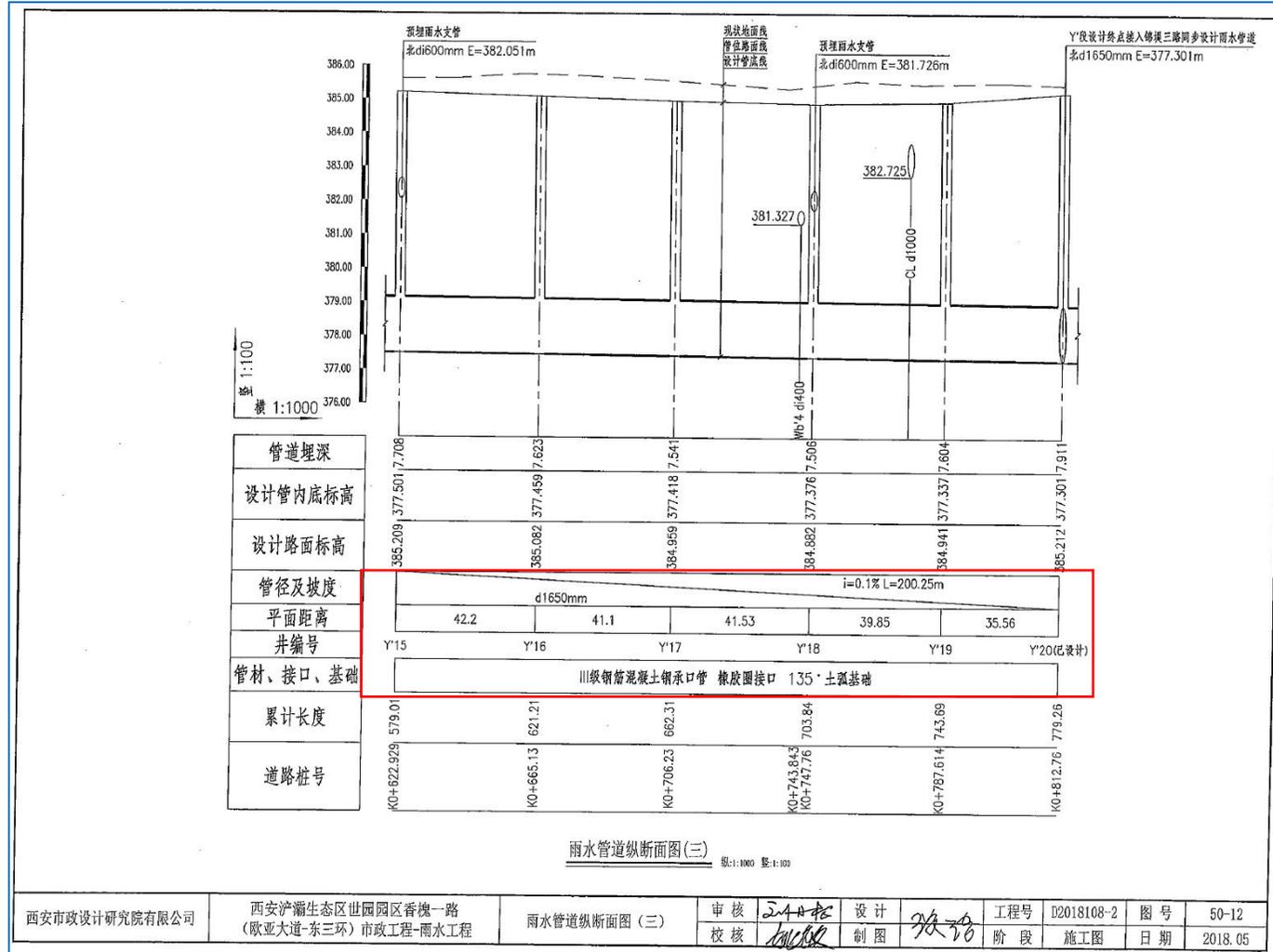
d1650mm: 93.20-0.00=93.20 米

## 体现顶管工艺施工证明材料（图纸）8



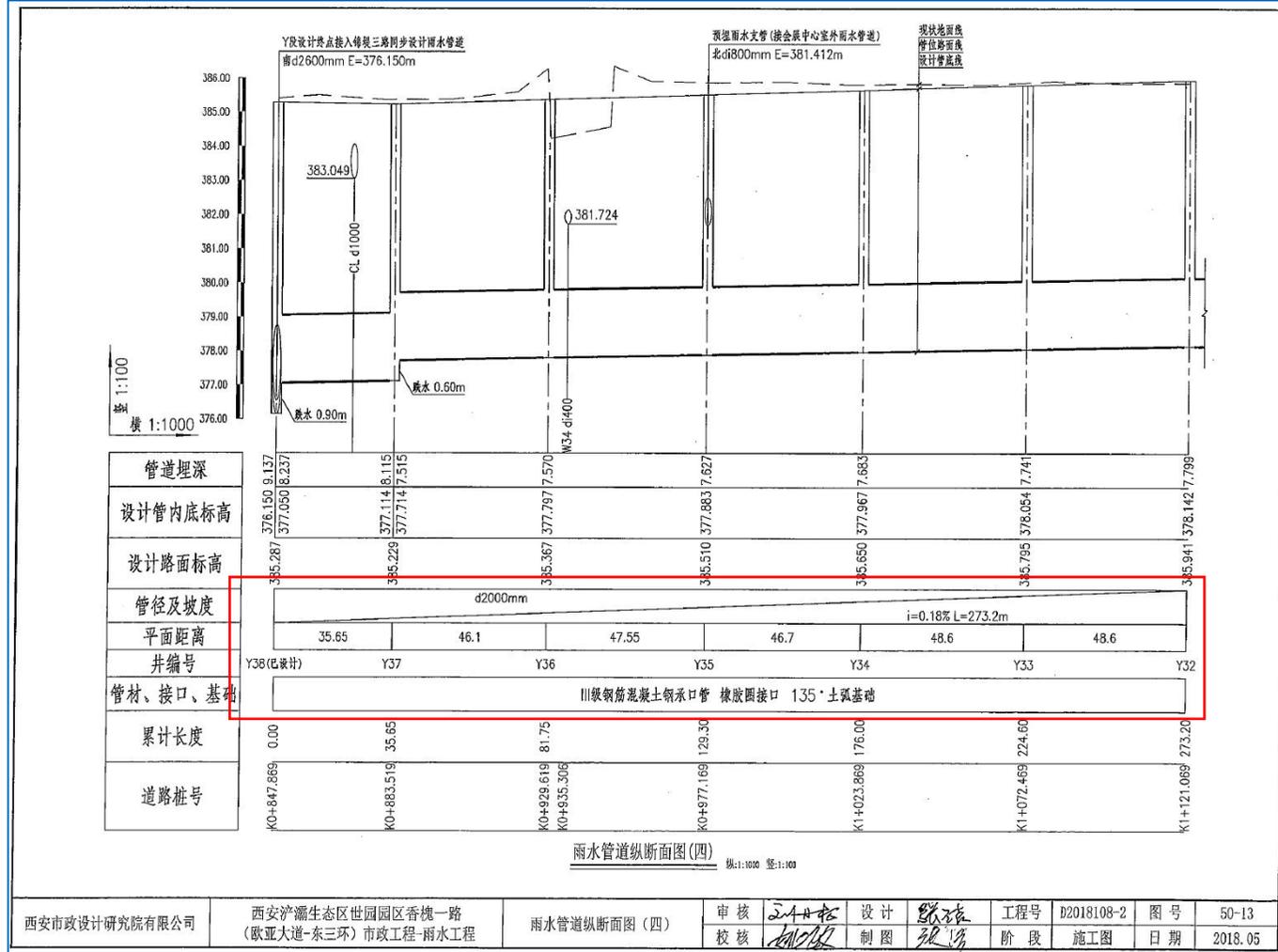
**d1650mm: 579.01-456.68=122.33 米**

### 体现顶管工艺施工证明材料（图纸）9



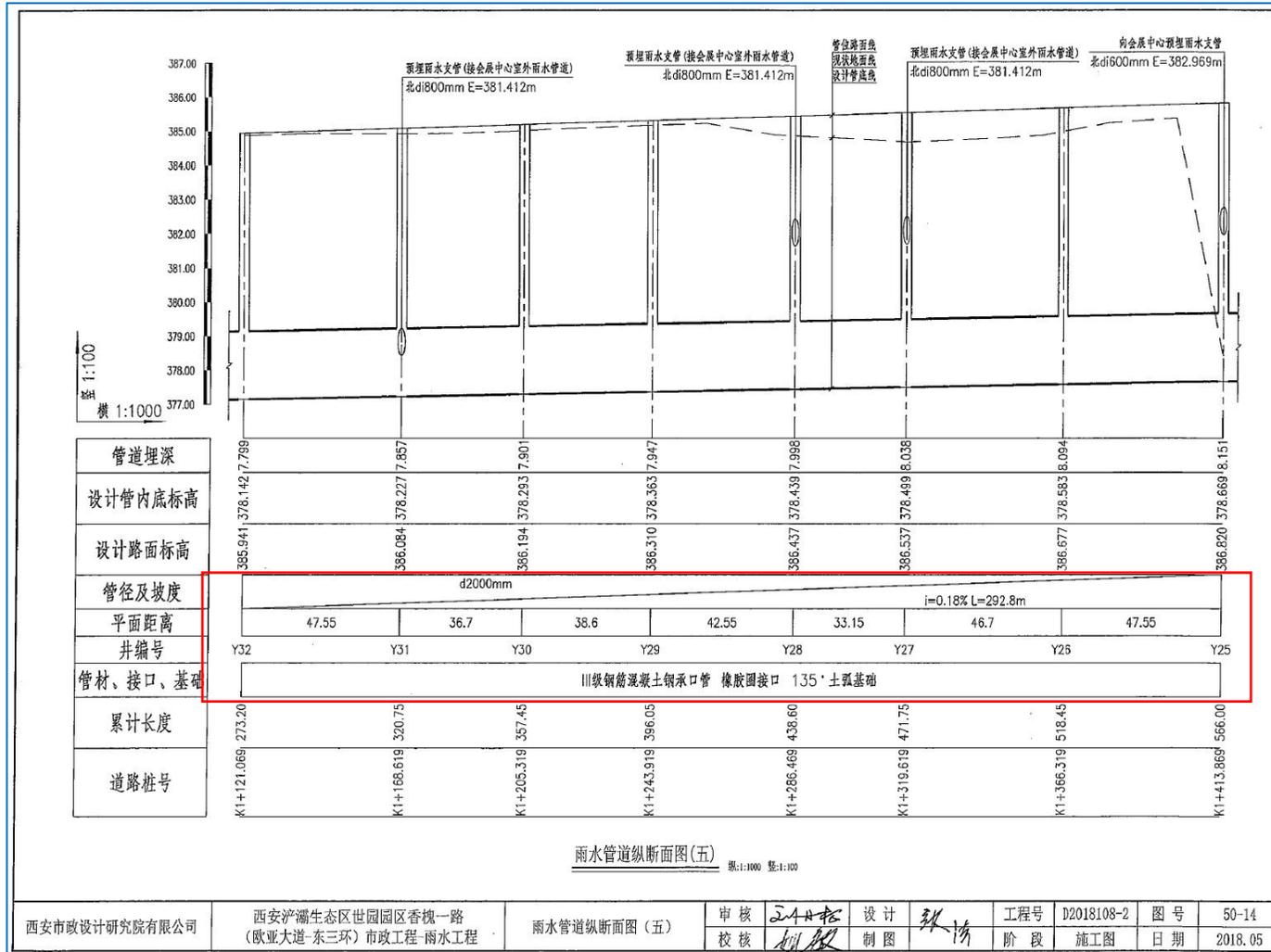
d1650mm: 779.26-579.01=200.25 米

### 体现顶管工艺施工证明材料（图纸）10



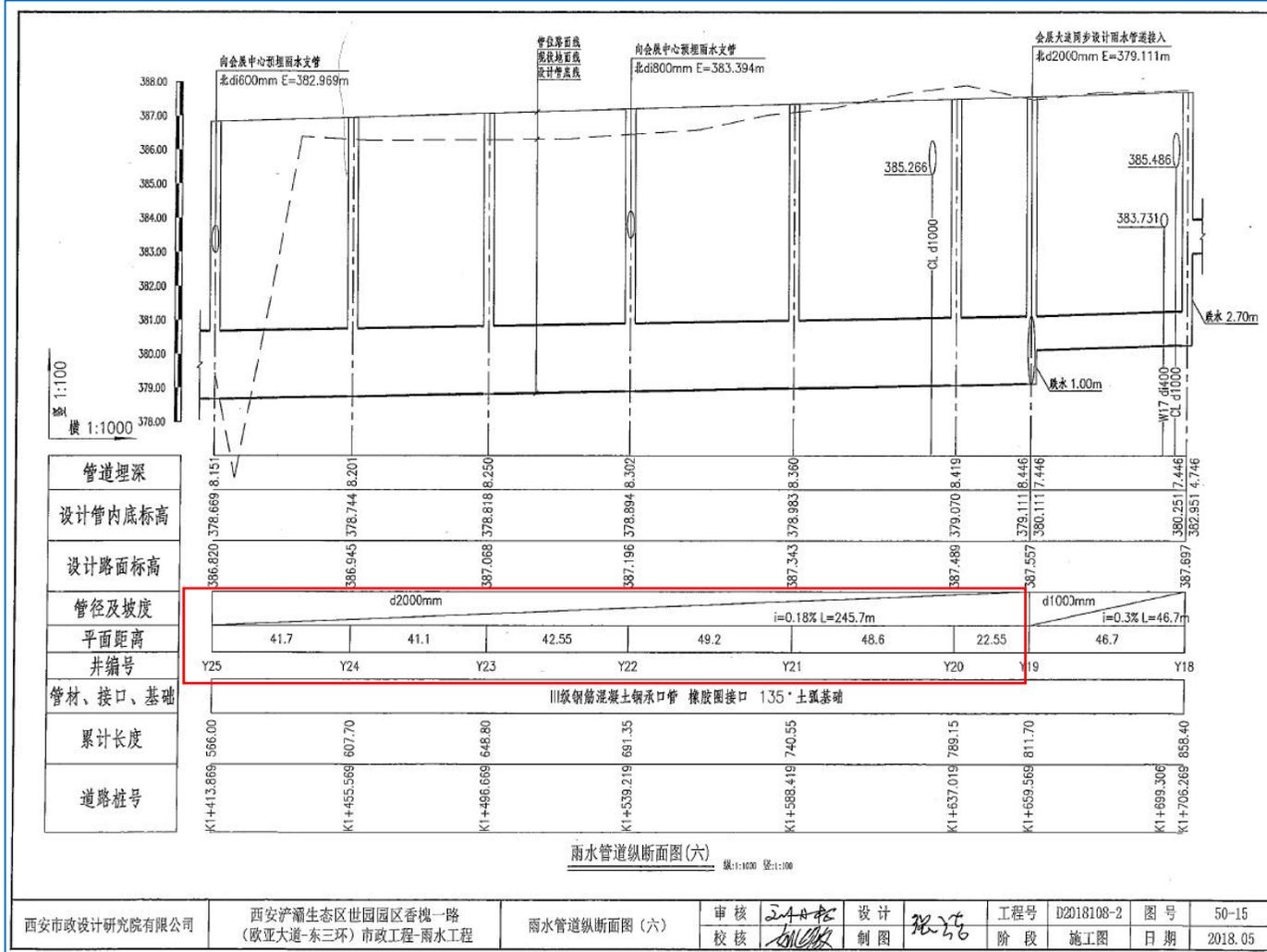
d2000mm: 273.20-0.00=273.20 米

## 体现顶管工艺施工证明材料（图纸）11



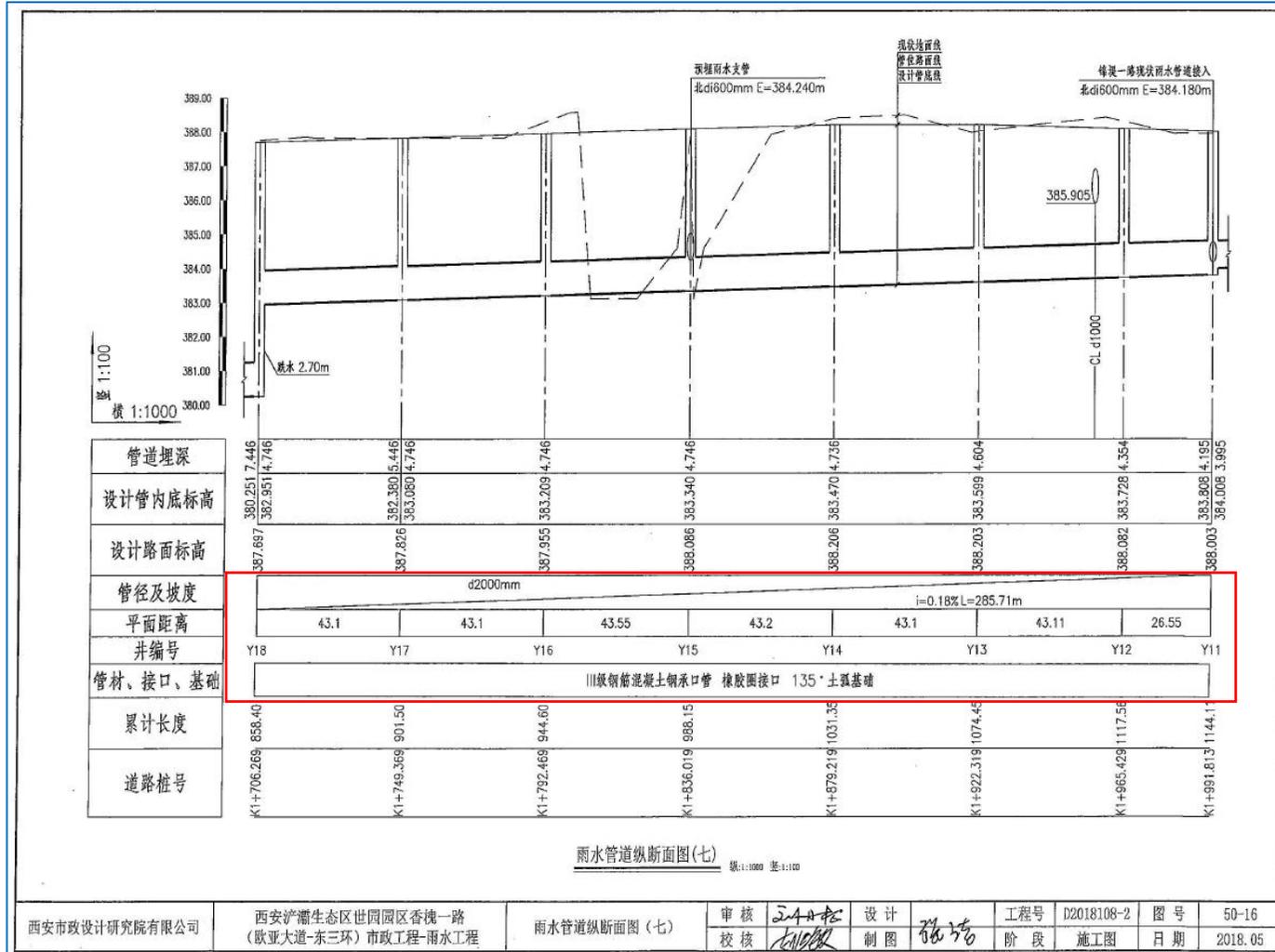
**d2000mm: 566.00-273.20=292.80 米**

### 体现顶管工艺施工证明材料（图纸）12



**d2000mm: 811.70-566.00=245.70 米**

### 体现顶管工艺施工证明材料（图纸）13



d2000mm: 1144.11-858.40=285.71 米, 管径 DN1200 及以上的顶管工艺施工长度共 **2716.88** 米

### 三、 企业获奖

表 3 投标人获奖情况表

投标人名称：中建三局集团有限公司(牵头单位)//深圳市广汇源水利建筑工程有限公司  
(联合体成员)

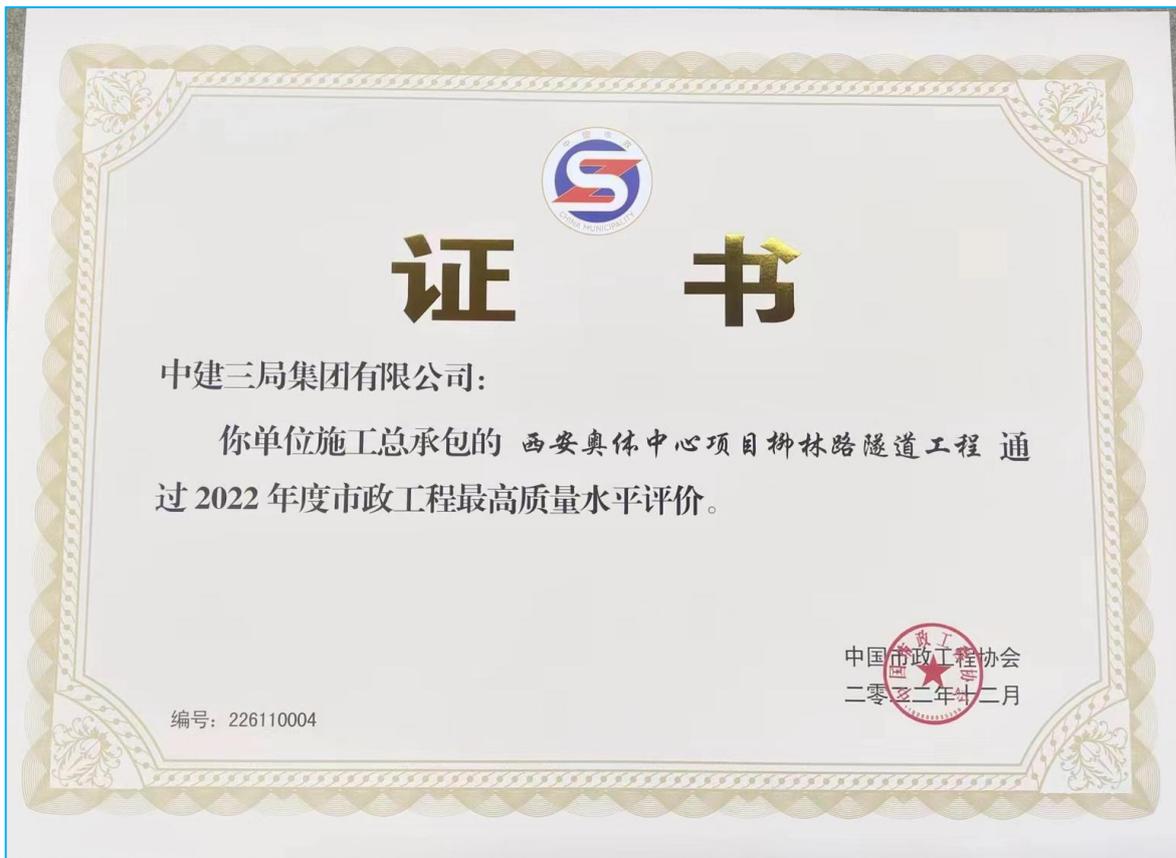
序号	建设单位	项目名称	获奖名称	颁发单位	获奖时间	证明文件页码
1	武汉地产开发投资集团有限公司	常青路(三环线—青年路)改造工程	2020-2021年度国家优质工程奖	中国施工企业管理协会	2021.12	110
2	西安体育中心控股有限公司	西安奥体中心项目柳林路隧道工程	2022年度市政工程最高质量水平评价	中国市政工程协会	2022.12	111
3	中建三局投资发展公司	江汉六桥汉阳岸接线(汉阳大道至龙阳湖北路)工程	2020-2021年度国家优质工程奖	中国施工企业管理协会	2021.12	112
4	中建武汉杨泗港路桥建设运营有限公司	杨泗港快速通道青菱段(八坦立交-丁字桥路)工程	2020-2021年度国家优质工程奖	中国施工企业管理协会	2021.12	113

注：后附获奖证明材料。

获奖证明 1-常青路(三环线—青年路)改造工程



获奖证明 2-西安奥体中心项目柳林路隧道工程



获奖证明 3-江汉六桥汉阳岸接线（汉阳大道至龙阳湖北路）工程



获奖证明 4-杨泗港快速通道青菱段（八坦立交-丁字桥路）工程



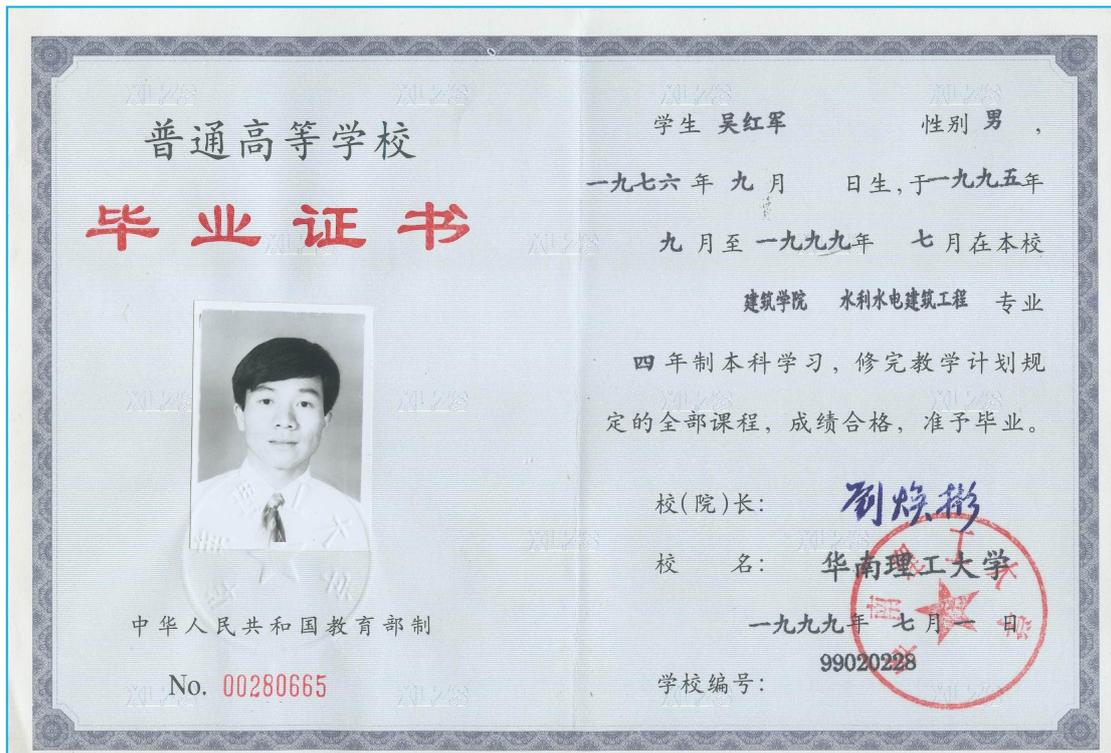
## 四、项目指挥长

投标人名称：中建三局集团有限公司(牵头单位)//深圳市广汇源水利建筑工程有限公司  
(联合体成员)

姓名	吴红军	性别	男	年龄	48
学历及专业	本科/水利水电建筑工程		职称及专业	教授级工程师/水工施工	
参加工作年限	25年		公司职务	总经理	
主要工作经历	<p>1999年入职从事项目管理工作</p> <p>主要业绩：</p> <p>2012年4月8日-2020年9月7日在深圳市铜锣径水库扩建工程土建二标项目担任项目经理。</p> <p>2020年5月5日-2022年6月17日在东莞市东引运河流域樟村断面综合治理工程环境综合整治工程（EPC第二标段）项目担任项目经理。</p> <p>获奖荣誉：</p> <p>2019年荣获2017-2018年度“全国优秀水利企业家”（中国水利企业协会）；</p> <p>2020年荣获“2019年度深圳建筑业协会党支部优秀共产党员”荣誉称号（深圳建筑业协会）；</p> <p>2020年荣获“2018-2019年度广东省水利行业优秀企业家”称号；（广东省水利水电行业协会）；</p> <p>2021年荣获“2019-2020年度中国水利工程优质（大禹）奖”（中国水利工程协会）；</p> <p>2023年荣获“第十五届广东省土木工程詹天佑故乡杯奖”（广东省土木建筑学会）。</p> <p>个人职务：</p> <p>深圳市水务学会第七届理事会理事；</p> <p>深圳市水利工程行业协会党支部书记、理事会会长。</p>				

## 4.1 项目指挥长证明材料

身份证、学历证书



职称证

# 广东省职称证书

姓名：吴红军  
身份证号：440106197609011832



职称名称：正高级工程师  
专业：水工施工  
级别：正高  
取得方式：职称评审  
通过时间：2022年05月19日  
评审组织：深圳市水利水电专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001075524  
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局  
发证时间：2022年07月06日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

## 获奖证书



## 获奖证书

# 荣誉证书



兹授予深圳市广汇源水利建筑工程有限公司总经理  
**吴红军** 同志“2018~2019年度广东省水利行业优秀企业家”称号。



广东省水利水电行业协会  
二〇二〇年十二月



# 证书

吴红军 同志：

经深圳市水务学会第七次会员代表大会选举，  
您当选为本会第七届理事会理事。

深圳市水务学会  
二〇二一年五月





获奖证书

# 证书

吴红军同志：

经深圳市水务学会第七次会员代表大会选举，  
您当选为本会第七届理事会理事。

深圳市水务学会  
二〇二〇年五月

# 荣誉证书

兹授予吴红军同志2019年度深圳建筑业协会  
党支部优秀共产党员荣誉称号。

特发此状，以资鼓励！

深圳建筑业协会  
2020年1月

领导班子证明文件

# 深圳市邦筑投资有限公司

深邦筑字【2021】001号

## 关于邱建安等同志职务任命的通知

**公司各部门、下属公司：**

经深圳市邦筑投资有限公司董事会研究决定，任命：

邱建安同志为深圳市广汇源水利建筑工程有限公司执行董事、法定代表人；

吴红军同志为深圳市广汇源水利建筑工程有限公司总经理；

张开成同志为深圳市广汇源水利建筑工程有限公司总工程师，兼副总经理；

杨振标同志为深圳市广汇源水利建筑工程有限公司副总经理；

王卫同志为深圳市广汇源水利建筑工程有限公司副总经理，兼安全总监；

李向扬同志为深圳市广汇源水利建筑工程有限公司副总经理；

邓晓坤同志为深圳市广汇源水利建筑工程有限公司总经理助理；

陈东骏同志为深圳市广汇源水利建筑工程有限公司总经理助理；

范富同志为深圳市广汇源水利建筑工程有限公司副总工程师；

庄紫龙同志为深圳市广汇源水利建筑工程有限公司财务部部长。



抄送：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司及其下属公司、各分公司、各项目部。

# 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司股权证明资料



## 深圳市市场监督管理局

### 商事登记簿查询（商事主体登记及备案信息查询）

当前位置 | 商事登记簿查询

#### 商事登记簿查询 (商事主体登记及备案信息查询)

注册号\统一社会信用代码:

商事主体名称:   全称

验证码:  8减5=? [重新获取验证码](#)

#### 深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

[基本信息](#) [许可经营信息](#) [股东信息](#) [成员信息](#) [变更信息](#) [股权质押信息](#) [法院冻结信息](#) [经营异常信息](#) [严重违法失信信息](#)

#### 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司股东信息

股东名称	出资额(万元)	股东属性	股东类别
深圳市邦筑投资有限公司	13666	本地企业	企业法人

## 任职证明文件

### 项目指挥长任命书

致招标人：深圳市前海建设投资控股集团有限公司

中建三局集团有限公司与深圳市广汇源水利建筑工程有限公司组成联合体参与固戍水质净化厂进厂干管系统完善工程（二期）施工项目投标。在本次项目投标中，中建三局集团有限公司作为联合体牵头方，代表联合体成员参加投标、提交投标文件，以及与招标人签订合同，负责整个合同实施阶段的协调工作。经联合体双方商议决定委派深圳市广汇源水利建筑工程有限公司总经理吴红军（身份证号：440106197609011832）担任本项目指挥长。

特此任命！

投标单位：中建三局集团有限公司  
深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

时 间：2024年11月18日



## 五、 项目经理情况

表 5 项目经理简历表

投标人名称：中建三局集团有限公司(牵头单位)//深圳市广汇源水利建筑工程有限公司（联合体成员）

姓名	原汉鹏	性别	男	年龄	36	
学历及专业	本科/土木工程		职称及专业	高级工程师/土木工程		
参加工作年限	12 年		从事项目经理工作年限	6 年		
主要工作经历	2012 年入职从事项目管理工作 主要业绩： 2019 年 10 月—2021 年 8 月在深圳市布吉河(特区内)水环境综合整治工程第二阶段)鹿丹村调节池工程(施工)项目担任项目经理职位。					
类似项目业绩						
建设单位	项目名称	建设地点	合同金额 (万元)	合同范围及内容	竣工验收 日期	证明文件 页码

<p>深圳市水务 (集团)有限公司</p>	<p>深圳市布吉河(特 区内)水环境综合 整治工程第二阶 段)鹿丹村调节池 工程(施工)</p>	<p>深圳市</p>	<p>23449.934 575</p>	<p>本次招标为深圳市布吉河(特区内)水环境综合 整治工程(第二阶段)鹿丹村调节池施工招 标, 主要包括调节池基坑剩余土石方工程、 调节池下部主体及负一层停车场预处理间 等。主要工程内容:厂区绿化区、公交车站区、 地面设施房区、调节池出入口区等。其中包 含 <b>DN1500 顶管 31.7m, DN1200 顶管 56.8m。</b></p>	<p>2021.8.27</p>	<p>131-148</p>
---------------------------	--	------------	--------------------------	---	------------------	----------------

注: 后附相关证明材料。

## 5.1 项目经理证明材料

### 身份证、学历证书、职称证、荣誉



一级建造师注册证书



使用有效期: 2024年06月19日  
- 2024年12月16日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 原汉鹏

性别: 男

出生日期: 1988年05月21日

注册编号: 鄂1422016201830262

聘用企业: 中建三局集团有限公司

注册专业: 建筑工程(有效期: 2024-01-25至2027-01-24)

市政公用工程(有效期: 2024-01-25至2027-01-24)



请登录中国建造师网  
微信公众号扫一扫查询

原汉鹏

个人签名: 原汉鹏

签名日期: 2024.06.19

中华人民共和国  
住房和城乡建设部

一级建造师行政许可  
签发日期: 2024年06月25日

# 安全生产考核合格证

2024/6/18 11:40

安管人员考核管理系统

## 建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号：鄂建安B（2024）0018931

姓 名：原汉鹏  
性 别：男  
出生年月：1988年5月21日  
企业名称：中建三局集团有限公司  
职 务：项目负责人（项目经理）  
初次领证日期：2024年4月17日  
有 效 期：2024年4月17日 至 2026年10月30日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2024年



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

# 社保证明

2024:11:18E

## 深圳市社会保险参保证明

参保人姓名：原汉鹏

有效证件号码：230202198805212215

社保电脑号：811730661

### (一) 历年参保年限

险种	养老保险	医疗保险	生育保险	生育医疗	工伤保险	失业保险
累计月数	24	24	24	0	24	24

### (二) 近两年参保缴费明细

缴费时段	单位编号	养老保险		医疗保险		生育保险/生育医疗		工伤保险	失业保险
		缴费基数	档次	缴费基数	档次	缴费基数	险种	缴费基数	缴费基数
202211	30361128	20385	1	20385	1	20385	1	20385	2360
202212	30361128	20385	1	20385	1	20385	1	20385	2360
202301	30361128	20385	1	20385	1	20385	1	20385	2360
202302	30361128	20385	1	20385	1	20385	1	20385	2360
202303	30361128	20385	1	20385	1	20385	1	20385	2360
202304	30361128	20385	1	20385	1	20385	1	20385	2360
202305	30361128	20385	1	20385	1	20385	1	20385	2360
202306	30361128	20385	1	20385	1	20385	1	20385	2360
202307	30361128	26421	1	26450	1	26450	1	26450	2360
202308	30361128	26421	1	26450	1	26450	1	26450	2360
202309	30361128	26421	1	26450	1	26450	1	26450	2360
202310	30361128	26421	1	26450	1	26450	1	26450	2360
202311	30361128	26421	1	26450	1	26450	1	26450	2360
202312	530870	26421	1	26450	1	26450	1	26450	2360
202401	530870	26421	1	26450	1	26450	1	26450	26450
202402	530870	26421	1	26450	1	26450	1	26450	26450
202403	530870	26421	1	26450	1	26450	1	26450	26450
202404	530870	26421	1	26450	1	26450	1	26450	26450
202405	530870	26421	1	26450	1	26450	1	26450	26450
202406	530870	26421	1	26450	1	26450	1	26450	26450
202407	530870	26421	1	26450	1	26450	1	26450	26450
202408	530870	26421	1	26450	1	26450	1	26450	26450
202409	530870	26421	1	32376	1	32376	1	53100	43659
202410	530870	26421	1	26450	1	26450	1	26450	26450

备注：1、本《参保证明》可作为参保人在我市参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3358892907f0d3f9）核查，验真码有效期三个月。

2、上述“缴费明细”表中带“\*”标识的为补缴，空行为断缴。

3、医疗险种“1”为基本医疗保险一档、“2”为基本医疗保险二档、“4”为基本医疗保险三档。

4、生育险种“1”为生育保险、“2”为生育医疗。

5、带“#”特指退役士兵补缴时段。

6、带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

7、带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

8、单位信息：（单位编号）/（单位名称）  
530870 / 中建三局集团有限公司深圳分公司  
30361128 / 中建三局集团（深圳）有限公司



## 5.2 业绩证明-深圳市布吉河(特区内)水环境综合整治工程第二阶段) 鹿丹村调节池工程(施工)

### 中标通知书

## 中 标 通 知 书

标段编号: 4403002015088001001

标段名称: 深圳市布吉河(特区内)水环境综合整治工程(第二阶段)鹿丹村调节池工程(施工)

建设单位: 深圳市水务(集团)有限公司

招标方式: 公开招标

中标单位: 中建三局集团有限公司

中标价: 23449.934575万元

中标工期: 533日历天

项目经理(总监): 原汉鹏



本工程于 2019-09-05 在深圳市建设工程交易服务中心进行招标, 现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后, 应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承包合同。

招标代理机构(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

原汉鹏

招标人(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

日期: 2019-10-23

胡嘉东

查验码: 5552363199308448

查验网址: zjj.sz.gov.cn/jsjy

正本

工程编号: \_\_\_\_\_

合同编号: 深南水字2019168

深水合字 2019年第 12号

## 深圳市建设工程 施工(单价)合同

工程名称: 深圳市布吉河(特区内)水环境综合整治工程(第二阶段)鹿丹村调节池工程(施工)

工程地点: 深圳市罗湖区

发 包 人: 深圳市水务(集团)有限公司

承 包 人: 中建三局集团有限公司



## 合同关键页 2

### 第一部分 协议书

发包人(全称): 深圳市水务(集团)有限公司

承包人(全称): 中建三局集团有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法(2011修正)》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例(2004修正)》及其他有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,发包人和承包人就本工程施工事项协商一致,订立本合同,达成协议如下:

#### 一、工程概况

工程名称: 深圳市布吉河(特区内)水环境综合整治工程(第二阶段)鹿丹村调节池工程(施工)

工程地点: 深圳市罗湖区

核准(备案)证编号: 深发改【2015】1777号

工程规模及特征: 本项目分地面、负一层、负二层等三层建设,地面层标高为5.6m,负一层设计标高为-1m,负二层设计标高为-9.6~-10.6m。其中地面层主要工程内容:厂区绿化区、公交车站区、地面设施房区、调节池出入口区、社区体育活动现场地区、再生资源回收站及小型垃圾转运站等;负一层主要工程内容:预处理区、停车库区、变配电间及控制区、通风除臭区等。负二层主要工程内容:调节池池体区及提升泵站区,其中池体区设计有效容积9万m<sup>3</sup>,平面分独立三格,其中3#池体为储存污水单独使用。检修时,可通过闸门切换互为备用。提升泵站区分3组水泵,分别位于相应池体末端。

资金来源: 财政投入100%;国有资本0%;集体资本0%;民营资本0%;外商投资0%;混合经济0%;其他0%。

#### 二、工程承包范围

本次招标为深圳市布吉河(特区内)水环境综合整治工程(第二阶段)鹿丹村调节池施工招标,主要包括调节池基坑剩余土石方工程、调节池下部主体及负一层停车场、预处理间等。具体施工内容详见招标施工图、工程量清单及合同条款,且不得拒绝执行为完成全部工程而须执行的可能遗漏的工作。

### 合同关键页 3

#### 1. 市政公用及配套专业工程、其他工程：(在□内打√，并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 七通一平工程                      万平方米	<input type="checkbox"/> 电信管道工程                      米
<input type="checkbox"/> 挡墙护坡工程 长: 米; 宽: 米; 高: 米	<input type="checkbox"/> 电力管道工程                      米
<input type="checkbox"/> 软基处理工程                      万平方米	<input type="checkbox"/> 污水处理厂及配套工程              立方米/d
<input type="checkbox"/> 水厂及配套工程                      立方米/d	<input type="checkbox"/> 污泥处理厂及配套工程              立方米/d
<input type="checkbox"/> 给水管道工程                      米	<input type="checkbox"/> 泵站工程                              平方米
<input type="checkbox"/> 道路工程 长: 米 宽: 米	<input type="checkbox"/> 隧道工程 长: 米 宽: 米 高: 米
<input type="checkbox"/> 桥梁工程                              座	<input type="checkbox"/> 道路改造工程 长: 米 宽: 米
<input type="checkbox"/> 排水箱涵工程 长: 米 宽: 米 高: 米	<input type="checkbox"/> 路灯照明工程                      座
<input type="checkbox"/> 交通监控、收费综合系统工程	<input type="checkbox"/> 绿化工程                              米
<input type="checkbox"/> 交通安全设施工程                      米	<input type="checkbox"/> 燃气工程                              米

其它: 调节池工程 90000.00 立方米/d

#### 2. 房屋建筑及配套专业工程：(在□内打√，并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 地基与基础工程 ( <input type="checkbox"/> 基础 <input type="checkbox"/> 基坑支护 <input type="checkbox"/> 边坡 <input type="checkbox"/> 土方 <input type="checkbox"/> 其它_____ );		
<input type="checkbox"/> 主体结构工程 ( <input type="checkbox"/> 钢筋混凝土 <input type="checkbox"/> 钢结构 <input type="checkbox"/> 钢管混凝土 <input type="checkbox"/> 型钢混凝土 <input type="checkbox"/> 其它_____ );		
<input type="checkbox"/> 建筑装饰装修工程 ( <input type="checkbox"/> 门窗 <input type="checkbox"/> 幕墙: 平方米 <input type="checkbox"/> 其它_____ );		
<input type="checkbox"/> 通风与空调 ( <input type="checkbox"/> 通风 <input type="checkbox"/> 空调 <input type="checkbox"/> 其它_____ );		
<input type="checkbox"/> 建筑给水排水及供暖 ( <input type="checkbox"/> 室内给、排水系统 <input type="checkbox"/> 室外给、排水管网 <input type="checkbox"/> 其它_____ );		
<input type="checkbox"/> 建筑电气工程 ( <input type="checkbox"/> 室外电气 <input type="checkbox"/> 电气照明 <input type="checkbox"/> 其它_____ );		
<input type="checkbox"/> 智能建筑 ( <input type="checkbox"/> 综合布线系统 <input type="checkbox"/> 信息网络系统 <input type="checkbox"/> 其它_____ );		
<input type="checkbox"/> 屋面及防水工程	<input type="checkbox"/> 建筑节能	<input type="checkbox"/> 消防工程
<input type="checkbox"/> 室外工程 ( <input type="checkbox"/> 室外设施_____ <input type="checkbox"/> 附属建筑_____ ) <input type="checkbox"/> 室外环境_____ )。		
<input type="checkbox"/> 燃气工程 ( 户数: _____ ; 庭院管: _____ 米 )		

#### 3. 二次装饰装修工程：(在□内打√，并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 消防工程	<input type="checkbox"/> 门窗	<input type="checkbox"/> 防水工程	<input type="checkbox"/> 电气照明	<input type="checkbox"/> 建筑节能
<input type="checkbox"/> 通风与空调 ( <input type="checkbox"/> 通风 <input type="checkbox"/> 空调 <input type="checkbox"/> 其它_____ );				
<input type="checkbox"/> 建筑给排水及供暖 ( <input type="checkbox"/> 室内给、排水系统 <input type="checkbox"/> 其它_____ );				
<input type="checkbox"/> 智能建筑 ( <input type="checkbox"/> 综合布线系统 <input type="checkbox"/> 信息网络系统 <input type="checkbox"/> 其它_____ );				

## 合同关键页 4

其它:

### 4. 其他工程

### 三、合同工期

计划开工日期: 2019 年 10 月 16 日, 实际开工日期以书面开工令通知时间为准;

竣工日期: 2021 年 03 月 31 日, 以工程初步验收时间为准;

合同工期总日历天数 533 天。

### 四、质量标准

本工程质量标准: 工程质量达到合格标准

### 五、签约合同价

人民币(大写) 贰亿叁仟肆佰肆拾玖万玖仟叁佰肆拾伍元柒角伍分  
(¥ 234499345.75 元);

其中:

(1)安全文明施工费:

人民币(大写) 陆佰陆拾伍万玖仟陆佰贰拾叁元零柒分 (¥ 6659623.07 元);

(2)材料和工程设备暂估价金额:

人民币(大写) 零元 (¥ 0.00 元);

(3)专业工程暂估价金额:

人民币(大写) 贰佰贰拾万元整 (¥ 2200000.00 元);

(4)暂列金额:

人民币(大写) 壹仟玖佰贰拾陆万元整 (¥ 19260000.00 元);

(5)工程保险费:

人民币(大写) 贰拾叁万陆仟捌佰捌拾元整 (¥ 236880.00 元)。

### 六、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致:

## 合同关键页 5

- (1)本合同签订后双方新签订的补充协议;
- (2)本合同第一部分的协议书;
- (3)中标通知书及其附件;
- (4)本合同第四部分的补充条款;
- (5)本合同第三部分的专用条款;
- (6)本合同第二部分的通用条款;
- (7)本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定;
- (8)投标文件(包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等);
- (9)现行的标准、规范、规定及有关技术文件;
- (10)图纸和技术规格书;
- (11)已标价工程量清单;
- (12)发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

### 七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

### 八、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及其它应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。
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,并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任,并履行本合同所约定的全部义务。
3. 发包人和承包人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。

### 九、合同订立与生效

本合同订立时间: 2019 年 11 月 13 日;

订立地点: 广东省深圳市

发包人和承包人约定本合同自 合同订立时间 后成立。

合同关键页 6

本合同一式 24 份（正本 2 份，副本 22 份），均具有同等法律效力，发包人执 9 份，承包人执 8 份，监理单位、造价咨询单位、审计单位各 1 份，其余 4 份用于办理施工备案许可证。

发包人：（公章）深圳市（水务）集团有限公司

承包人：（公章）中建三局集团有限公司

法定代表人或其委托代理人：

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

（签字）

组织机构代码：192175541

组织机构代码：91420000757013137P

地址：深圳市福田区深南中路 1019 号

地址：武汉市关山路 552 号

邮政编码：518031

邮政编码：430000

法定代表人：胡嘉东

法定代表人：陈华元

委托代理人：

委托代理人：

电话：0755-82137777

电话：027-87132867

传真：/

传真：027-87132999

电子信箱：/

电子信箱：/

开户银行：中国建设银行深南中路支行

开户银行：中信银行广州荔湾支行

账号：4420 1531 0000 5600 7375

账号：7445310182600002482

## 项目经理页

### 4.3 项目经理的任命

(2) 承包人任命的项目经理姓名：原汉鹏，资格证书号：粤 142161830262

(3) 承包人的项目经理与投标文件的承诺不一致，或项目经理未及时到位，或同时兼任承包人其它工程项目的项目经理的，承包人应向发包人支付违约金每次 50 万元。

### 4.4 项目经理的更换

(2) 承包人未经监理工程师及发包人同意更换项目经理的，承包人应向发包人支付违约金：

以下面约定为准：承包人更换项目经理应执行《关于规范项目经理和项目总监任职锁定问题的通知》（深建市场【2011】115号）及《广东省建设工程项目招标投标后监督检查办法（试行）》文件，开工后如擅自更换项目经理或发包人要求撤换项目经理的，承包人按每人次 50 万元支付违约金。项目经理在工程施工期间，未经同意擅自离岗 1 天及以上，每天支付违约金 0.5 万元。发包人有权从应付工程款中直接扣回或要求承包人另行支付上述发生的违约金。

(3) 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任：发包人要求撤换不能胜任本职工作、行为不端或玩忽职守的承包人项目经理的，承包人应在收到发包人发出的更换项目经理通知之日起 15 日内予以撤换，承包人无正当理由拒绝更换项目经理的，发包人可书面通知该项目经理停止工作，并发出停工令。按照 12.2 款[承包人原因引起的暂停施工]处理。

### 4.6 施工管理人员

(3) 承包人的管理人员在施工期间出现以下情况，应承担的违约责任：

① 承包人的项目管理机构设置与投标文件的承诺不一致的，承包人应向发包人支付违约金 5 万元/人次，违约金累计计算；

② 承包人的主要施工管理人员不到位的，承包人应向发包人支付违约金 5 万 元 / 人次；

③ 未经发包人同意，承包人擅自更换主要施工管理人员的，承包人应向发包人支付违约金 20 万 元 / 人次；

④ 承包人的主要施工管理人员同时兼任承包人其它工程项目的任何职务的，承包人应向发包人支付违约金 20 万元 / 人次；

(4) 承包人无正当理由拒绝撤换的，发包人要求撤换不能胜任本职工作、行为不端

# 工程竣工验收报告

工程名称： 深圳市布吉河（特区内）水环境综合整治工程（第  
二阶段）鹿丹村调节池工程（施工）

验收日期： 2021年8月27日

建设单位（盖章）： 深圳市水务(集团)有限公司

## 竣工验收报告-2

### 一、工程概况

工程名称	深圳市布吉河（特区内）水环境综合整治工程（第二阶段）鹿丹村调节池工程（施工）	工程地点	深圳市罗湖区滨河东路南侧
建筑面积	34122.2 m <sup>2</sup>	工程造价	2.3449 亿元（合同额）
结构类型	框架结构	层数	调节池：地下 2 层 附属工程：地上 1 层
施工许可证号	水利工程开工备案号 2014-100-8	监理许可证号	水利工程开工备案号 2014-100-8
开工时期	2019.11.5	验收日期	2021.8.27
监督单位	深圳市水务工程质量安全监督站	监督编号	—
建设单位	深圳市水务(集团)有限公司	资 质 证 号	—
勘察单位	深圳市水务规划设计院股份有限公司		B144055465
设计单位	深圳市水务规划设计院股份有限公司		A144001895
总包单位	中建三局集团有限公司		D142011823
承建单位（土建）	中建三局集团有限公司		D142011823
监理单位	深圳市合创建设工程顾问有限公司		E144002103-8/1
施工图审查单位	深圳市深水水务咨询有限公司		A244005260

## 竣工验收报告-3

### 二、工程竣工验收实施情况

#### (一) 验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组，根据工程特点，下设若干个专业组。

##### 1. 验收组

组 长	邓忠心
副组长	邱理旺
组 员	曹明会、兰志豪、程天舜、周浪、许宇航、原汉鹏、孙强

##### 2. 专业组

专业组	组长	组员
土建组	邓忠心	周浪、兰志豪、程天舜
安装组(含工艺)	曹明会	邱理旺、许宇航、原汉鹏
实测组	吴向星	庞昌秀、黄坤武
资料组	孙强	任扬、杨新奇、刘美玲、钟发存

#### (二) 验收程序

1. 建设单位项目负责人主持验收会议。
2. 施工、监理、设计、勘察、建设单位介绍工程履约情况和在工程建设环节法律、法规和工程建设强制性标准执行情况。
3. 验收组实地查看现场工程。
4. 讨论并审阅工程鉴定资料。
5. 专业验收组发表意见，验收组形成竣工验收意见并签名。

## 竣工验收报告-4

### 三、工程质量评定

分部工程名称	验收意见	质量控制资料核查	安全和主要功能核查及抽查结果	观感质量验收
基础工程	合格	共 12 项 经审查,符合 要求 12 项 经核定,符合 规范要求 12 项	共核查 680 项, 符合要求 680 项。 共抽查 340 项, 符合要求 340 项。 不符合要求 0 项	共抽查 12 项 符合要求 12 项 不符合要求 0 项
主体工程	合格			
给排水工程	合格			
弱电工程	合格			
电气工程	合格			
消防工程	合格			
出水排放管工程	合格			
装饰装修工程	合格			
水金安装工程	合格			
通风除臭工程	合格			
附属工程	合格			
边防及公交场站 还迁工程	合格			

## 竣工验收报告-5

### 四、验收人员签名（详见签字表）

姓名	工作单位	职称	职务
邓忠心	深圳市水务(集团)有限公司	工程师	建设单位 项目负责人
邱理旺	深圳市水务(集团)有限公司	工程师	机电负责人
曹明会	深圳市水务规划设计院股份有限公司	高级工程师	设计单位 项目负责人
兰志豪	深圳市利源水务设计咨询有限公司	高级工程师	结构设计
程天舜	深圳市水务规划设计院股份有限公司	高级工程师	勘察单位 项目负责人
周 浪	深圳市合创建设工程顾问有限公司	总监	
许宇航	深圳市合创建设工程顾问有限公司	工程师	
原汉鹏	中建三局集团有限公司	项目经理	
孙 强	中建三局集团有限公司	技术负责人	
	以下空白		

## 竣工验收报告-6

### 五、工程验收结论

竣工验收结论:

本合同工程完工(单位工程)验收工作组听取了参建各方对本合同工程(单位工程)建设情况和质量评定情况的汇报,查看了现场施工完成情况,查阅了质量评定资料及相关档案资料,认为本合同工程(单位工程)具备验收条件,验收结论如下:

(一)本合同工程(单位工程)已按照批准的设计文件和施工合同文件要求完成了所有建设内容;

(二)本合同工程(单位工程)采用的所有原材料、中间产品等出厂合格证、检测试验报告等质量证明文件齐全,并已按规程规范要求进行了见证取样检测,检测结果全部合格;锚杆拉拔检测、植筋拉拔检测、混凝土回弹强度检测、钢筋保护层厚度检测、防雷接地电阻检测、压实度检测、路面厚度检测、弯沉检测、构造深度检测、渗水系数检测、平整度检测、焊缝检测、满水试验、打压试验、闭水试验、通水试验、通风量检测、噪音检测、系统调试结果符合设计及规范要求,地基承载力检测不合格已按设计要求进行处理,处理结果合格。

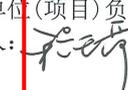
(三)本合同工程(单位工程)包含的1个单位工程、12个分部工程、680个单元工程,经施工单位自评、监理单位复核所有单元工程质量合格,经项目法人认定,所有分部工程质量合格;本单位工程外观质量评定合格,经施工单位自评、监理单位复核、项目法人认定,合同工程(单位工程)质量合格;

(四)本合同工程(单位工程)档案资料基本齐全;

(五)本合同工程(单位工程)结算资料已编制完成,并经监理单位初步审核;

(六)本合同工程(单位工程)施工过程中未发生质量、安全事故;

根据《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008)的相关规定,验收工作组同意深圳市布吉河(特区内)水环境综合整治工程(第二阶段)鹿丹村调节池工程(施工)合同工程完工(单位工程)通过验收,施工质量合格。

 建设单位: (公章) 单位(项目)负责人: 邓忠心 2021年 月 日	 监理单位: (公章) 总监理工程师:  2021年 月 日	 施工单位: (公章) 单位(项目)负责人:  2021年 月 日	 勘察单位: (公章) 单位(项目)负责人:  2021年 月 日	 设计单位: (公章) 单位(项目)负责人:  2021年 月 日
--	---	--	--	--

## 顶管业绩证明

### 设计更改通知单

项目编号: 2007240

QES-B15R-09D

项目名称: 深圳市布吉河(特区内)水环境综合整治工程  
第二阶段第四标段

编号: 2007240-B02-Z03-GY-01-1

修改部位: 调节池出水管

业主准予变更文号: 监理会议纪要

#### 修改简由:

根据专题协调会(2017年10月30日)(详见附件二),会议纪要第二条“经双方研究,本着节省工程总投资、尽快推进项目建设的原则,春风隧道项目将线位重合段的预应力混凝土污水管管径由DN1650调整为DN2000,取消线位重合段的调节池DN1200出水管。”

根据专题会议纪要(2019年10月31日)(详见附件三),因后期春风隧道项目对滨河厂的进水总管及周边电缆、电力等市政管道进行迁改,迁改后的管位与本项目鹿丹村调节池的出水管的管位局部段发生冲突,影响出水管的施工。会议议定请设计单位根据出水管线情况进行相应调整,并出具相应的设计变更。

根据专题会议纪要(2019年12月5日)(详见附件四),请考虑浅埋明挖方案涉及到交通疏解、占道办理、绿化迁移、管线保护、管线改迁、管线迁移等众多不可把控的协调事情,会议决定往东方向(穿越红岭箱涵及红岭立交段)采用顶管施工。

#### 修改内容及附图说明:

对调节池出水管接驳点进行调整,调整至现状春风隧道项目改迁的污水检查井内(位于红岭南路天桥西侧30m处),并对出水管的线位及局部段施工方式进行调整,将穿越红岭箱涵、滨河大道段施工方式调整为顶管施工,详见附图一。共计减少出水管DN1200管道227.2m,减少溢流管DN1200管道7.3m,减少出水管DN200管道320m,增加DN1500顶管31.7m,增加DN1200顶管56.8m,顶管井一座(Φ5300),具体工程量以现场监理计量为准。

备注:按照专题协调会(2017年10月30日)的精神“鉴于春风隧道项目为总价包干的EPC项目,本项目需为春风隧道项目购置因管径调整而造成春风隧道建安费增加的等额差价的管材”,本项目须补偿春风隧道项目将本次变更后接驳点的检查井(位于红岭南路天桥西侧30m处,滨河大道南侧)至现状滨河厂进场总检查井(春风隧道项目对滨河厂的进水总管迁改的末端)共计312.4m的顶管管径由DN1650调整为DN2000所增加的费用,准确补偿长度及支付方式请相关单位洽商,以实际洽商记录为准。该段费用增加是否纳入本工程变更,请项目建设单位批示。

根据专题会议纪要(2019年12月5日),原设计变更2007240-B02-Z03-GY-01作废,本次变更须得到建设批示后,方可实施。

应予修改的图纸资料(包括名称、编号、份数):原施工图LDC-GY-19作废,原施工图LDC-GY-03中DN200出水管作废。

主送单位:深圳市水务(集团)有限公司

设计单位:深圳市水务规划设计院股份有限公司(盖章)

本件共 8 份,已于 2020年 2月 28日 发出。

修改	日期	项目负责人	日期
校核	日期	审查	日期
审核	日期	审定	日期







## 项目招文要求证明材料 2

签名信息: 【机构代码: 192175541, 机构名称: 深圳市水务(集团)有限公司】  
 签名信息: 【法人代码: 192175541, 法人名称: 胡嘉东】  
 签名信息: 【招标代理代码: 76345000X, 招标代理名称: 友和保险经纪有限公司】  
 签名信息: 【招标代理负责人代码: 76345000X, 招标代理负责人名称: 关则钦】

工程信息概要 | **招标文件** | 招标情况介绍 | 评审项目

导出招标文件

打开(O): ... 75%

书签

- 第一章 致投标人
- 第二章 投标须知
  - 一、 投标须知和附件
  - 二、 投标须知
    - (一) 总则
    - (二) 招标文件
    - (三) 投标文件的编制
    - (四) 投标文件的递交
    - (五) 资格后审
    - (六) 开标
    - (七) 评标
    - (八) 定标
    - (九) 中标通知书
    - (十) 合同的授予
- 第三章 合同条款
  - 第一部分 协议书
  - 第二部分 通用条款
  - 第三部分 专用条款
  - 第四部分 补充条款
- 第四章 合同文件格式
  - 协议书
- 第五章 标准、规范和技术要求
  - 一、 一般标准和技术规范
  - 二、 特殊标准和技术规范
  - 三、 工程技术要求

10	6.1	工期要求	计划开工日期: _____ 标准工期(按《深圳市建设工程施工工期标准》计算出的本工程工期) 计划施工总工期不超过____日历天, 对比标准工期压缩比例为____%, (压缩比例+施工总工期/标准工期, 不得为负值)
11	7.1	投标人资质等级要求	市政公用工程施工总承包一级及以上资质
12	7.1	投标人项目经理(建造师)要求	一级注册建造师(市政、市政公用工程)
13	7.2	关于资格审查的投标	资格审查 是否允许与招标人利害关系投标: <input type="checkbox"/> 允许 接受为招标项目前期准备提供设计、咨询服务的单位参与后续方案设计、施工图设计、工程总承包(含EPC和设计施工总承包)招标项目的投标, 但不得接受其参加全过程咨询或项目管理项目的投标。 参与前期工作单位: _____ <input type="checkbox"/> 不允许 备注: 勾选允许的, 投标人应在投标文件中全部公开有关项目资料(含已有的项目背景、概况、立项、可研、设计及其他相关资料)
14	18.1	工程量的确定方法	《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)
15	18.1	工程计价方法	综合单价法
16	18.9	投标保证金要求	投标保证金上限为: <input type="checkbox"/> _____万元 <input checked="" type="checkbox"/> 公示招标控制价净下浮____%
17	21.1	投标保证金来源	<input checked="" type="checkbox"/> 现金 (不超过招标预算总价 2%且不超过 80 万元) 转账形式 概念(以投标人基本账户汇出) <input type="checkbox"/> 银行承兑(由投标人基本账户开)银行所在网点或其上一级银行机构出具
18	22.1	投标人的替代方案	<input type="checkbox"/> 允许 <input checked="" type="checkbox"/> 不允许
19	15.1	投标文件份数	以电子文件格式通过“深圳建设工程交易服务网”网上

148

## 六、 技术负责人情况

表 6 技术负责人简历表

投标人名称：中建三局集团有限公司(牵头单位)//深圳市广汇源水利建筑工程有限公司（联合体成员）

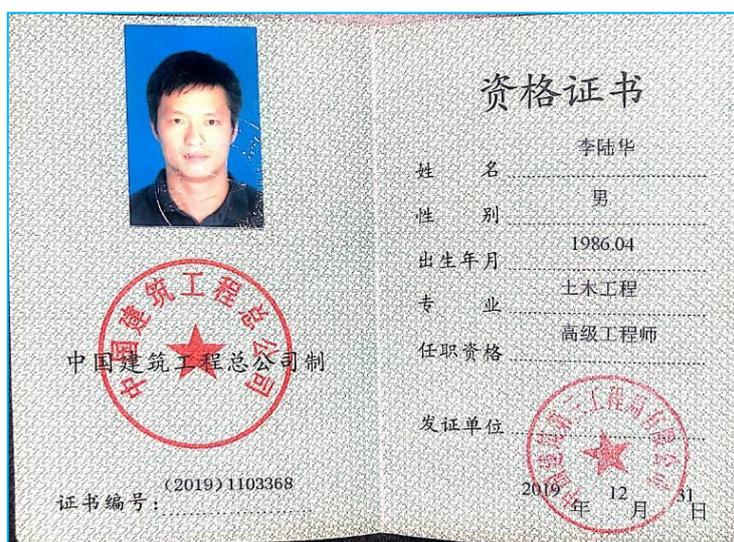
姓名	李陆华	性别	男	年龄	38	
学历及专业	本科/土木工程		职称及专业	高级工程师/土木工程		
参加工作年限	16 年		从事技术负责人工作年限	11 年		
主要工作经历	2008 年入职 自 2017 年担任技术负责人； 主要业绩： 2020 年 12 月—2023 年 8 月在汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程施工总承包项目担任技术负责人。 2019 年 10 月—2020 年 12 月在大东湖核心区污水传输系统工程 PPP 项目担任技术部负责人。					
类似项目业绩						
建设单位	项目名称	建设地点	合同金额 (万元)	合同范围及内容	竣工验收日期	证明文件 页码
汕尾粤海清源 环保有限公司	汕尾市东部水质净化 厂及配套管网一期工 程施工总承包	汕尾市红海 湾经济开发 区	118558.01	(1) 水质净化厂建设规模为 10 万 m <sup>3</sup> /d；(2) 新建厂外污水提升泵房 3 座，配套建设污水干管总长约 30.93 公里，尾水管长 2.18 公里等。 其中 <b>接金湖路东段 d1650 污水主</b>	2023 年 8 月 11 日	153-180

				管、红海湾大道至田墩大排洪d1800-d2000污水重力管采用顶管工艺施工。（顶管施工总长度10223m）。		
中建三局湖北大东湖深隧工程建设运营有限公司	大东湖核心区污水传输系统工程 PPP 项目	武汉市	216513.45	沙湖泵站及配套管网和新建从沙湖大道-欢乐大道南侧绿化带-汉鄂高速-严西湖和北湖公园绿化用地的深隧管网。其中地表系统包含二郎庙预处理站配套管网（DN2000-2400）混凝土顶管1200m）、武东预处理站配套管网（DN1200-1500混凝土顶管3133m）；深邃传输系统包含新建直径2-D1650顶管施工1700m。（顶管工艺施工长度共6033m）。	2020年12月30日	181-191

注：后附相关证明材料。

## 6.1 技术负责人证明材料

### 身份证、学历证书、职称证



# 社保证明

2024:11:01E

## 深圳市社会保险参保证明

参保人姓名: 李陆华

有效证件号码: 450328198604270013

社保电脑号: 618343852

### (一) 历年参保年限

险种	养老保险	医疗保险	生育保险	生育医疗	工伤保险	失业保险
累计月数	107	188	28	158	107	107

### (二) 近两年参保缴费明细

缴费时段	单位编号	养老保险			医疗保险		生育保险/生育医疗		工伤保险	失业保险
		缴费基数	缴费基数	档次	缴费基数	险种	缴费基数	缴费基数		
202211	910018		5186	1	5186	2				
202212	910018		5186	1	5186	2				
202301	910018		5186	1	5186	2				
202302	910018		5186	1	5186	2				
202303	910018		5186	1	5186	2				
202304	910018		5186	1	5186	2				
202305	910018		5186	1	5186	2				
202306	910018		5186	1	5186	2				
202307	910018		5186	1	5186	2				
202308	910018		5186	1	5186	2				
202309	910018		5186	1	5186	2				
202310	910018		6123	1						
202311	910018		6123	1						
202312	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	2360		
202401	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120		
202402	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120		
202403	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120		
202404	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120		
202405	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120		
202406	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120		
202407	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120		
202408	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120		
202409	530870	26421	29000	1	29000	1	29000	29000		
202410	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120		

备注: 1、本《参保证明》可作为参保人在我市参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码(335888e95a3796c3)核查, 验证码有效期三个月。

2、上述“缴费明细”表中带“\*”标识的为补缴, 空行为断缴。

3、医疗险种“1”为基本医疗保险一档、“2”为基本医疗保险二档、“4”为基本医疗保险三档。

4、生育险种“1”为生育保险、“2”为生育医疗。

5、带“#”特指退役士兵补缴时段。

6、带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

7、带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

8、单位信息: (单位编号)/(单位名称)

530870 / 中建三局集团有限公司深圳分公司

910018 / 龙城站个人缴费



## 6.2 业绩证明-汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程施工总承包

### 中标通知书



**粤海水务控股有限公司（联合体牵头方）中建三局集团有限公司（联合体成员方）：**

我司受汕尾市住房和城乡建设局的委托，就汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程 PPP 项目（采购编号：M4400000707006855；PPP 项目编号：441500-202006-078-0010）采用（公开招标）的方式进行采购，经评审委员会评审，采购人确认，贵单位为本项目的中标社会资本方。

**建设内容：**本项目主要包括东部水质净化厂及其配套管网两部分，估算总投资为 160924.65 万元；其中水质净化厂工程设计总规模为 20 万吨/日，本次实施一期规模为 10 万吨/日，水质净化厂为全地埋式；配套管网 33.11 公里；设计出水标准为准 IV 类水。

**中标价格：**污水处理服务费单价 3.19 元/m<sup>3</sup>；

管网运营补贴费单价 1.62 元/m<sup>3</sup>。

请贵公司接此通知书后在三十日内按照《中华人民共和国政府采购法》的规定并按招标文件确定的事项和投标文件的承诺与采购人签订合同。

特此通知。

采购项目联系人：彭泽杉 联系电话：020-83544117

采购人联系人：杨扬 联系电话：0660-3322638

广东省国际工程咨询有限公司

2020 年 09 月 21 日

广东省国际工程咨询有限公司  
Guangdong International Engineering  
Consultant Co., Ltd

平台热线电话：400-150-3001  
电子招投标平台：www.gzebid.cn  
地址：广州市越秀区环市中路316号  
金鹰大厦13楼



合同编号: 中建三局(62020197200022)

# 汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期 工程PPP项目合同



甲方: 汕尾市住房和城乡建设局

乙方: 粤海水务控股有限公司(联合体牵头方) 中建三局集团有  
限公司(联合体成员方)

签订日期: 2020年 12 月 3 日

目录

第1条	定义和解释.....	4
第2条	声明与保证.....	10
第3条	项目合作范围和合作期限.....	13
第4条	项目融资与财务管理.....	16
第5条	双方的基本权利和义务.....	19
第6条	项目前期工作及费用承担.....	22
第7条	土地使用权及项目设施的权属.....	24
第8条	项目建设.....	27
第9条	项目的运营维护.....	40
第10条	股权变更限制.....	45
第11条	项目绩效评价与中期评估.....	47
第12条	定价与调价机制.....	58
第13条	计费与支付机制.....	62
第14条	项目的移交.....	65
第15条	履约担保和保障.....	70
第16条	公众监督.....	72
第17条	甲方介入权.....	73
第18条	保险.....	76
第19条	不可抗力.....	77
第20条	政府行为.....	79
第21条	法律变更.....	80
第22条	补偿与违约赔偿.....	82
第23条	合同终止与补偿.....	85
第24条	合同变更和转让.....	90
第25条	争议解决.....	92
第26条	其他约定.....	94
合同附件1:	实施机构授权文件.....	98
合同附件2:	项目总投资估算表.....	101
合同附件3:	前期已经签订的合同列表.....	114
合同附件4:	运营维护服务协议.....	118
合同附件5:	项目公司承继合同.....	145

### PPP 合同关键页 3

本合同由以下双方于 2020 年 12 月 3 日在 汕尾市

签署：

甲方：汕尾市住房和城乡建设局

注册地址：广东省汕尾市区建设路住建局办公楼

法定代表人：吴若昊

乙方：粤海水务控股有限公司（联合体牵头方）中建三局集团有限公司（联合体成员方）

注册地址：香港干诺道中148号粤海投资大厦28楼及29楼、湖北省武汉市关山路552号

法定代表人：谭奇峰、陈文健

鉴于：

1、汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程PPP项目（以下简称“本项目”）已通过物有所值评价和财政承受能力论证，且本项目的《汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程PPP项目实施方案》（以下简称《实施方案》）已由汕尾市人民政府批复同意，并纳入全国PPP综合信息平台项目管理库管理。

2、汕尾市人民政府授权甲方作为实施机构负责本项目的具体实施。甲方已通过公开招标选定乙方为本项目的中标社会资本，并已于 2020 年 9 月 21 日发出中标通知书。

3、《汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程PPP项目合同》已于 2020 年 10 月 16 日经 汕尾市 人民政府批准同意签署。甲方与乙方签订本合同——《汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程PPP项目合同》，待乙方按照合同约定在汕尾市设立项目公司后，项目公司与甲方签署PPP承继合同，全面承接本合同中项目公司以及乙方的权利义务，但是根据性质专属于乙方的权利义务除外。

甲、乙双方遵循平等、合作、守信的原则，就本项目实施相关事项协商一致，并根据《中华人民共和国合同法》及有关适用法律规定，共同达成合同如下：

## 第1条 定义和解释

### 1.1定义

除本合同另有约定外，下列术语应具有本款所指的含义：

1.1.1本合同，指由甲方与乙方（或项目公司）就本项目签署的PPP项目合同，包括全部附件以及日后签署的本合同之补充合同和附件，均视为本合同的组成部分。

1.1.2本项目，汕尾市东部水质净化厂设计规模20万m<sup>3</sup>/d,本项目指汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程PPP项目，一期水质净化厂建设规模为10万m<sup>3</sup>/d。

1.1.3项目设施，指与本项目建设和运营管理相关的设施，包括水质净化厂、管网、泵站在内的全部构筑物、建筑物、设施、设备财产。

1.1.4甲方，指本项目中经汕尾市人民政府授权确定的项目实施机构，即政府方。

1.1.5乙方，指政府方就本项目通过法定采购程序选定的中标社会资本，如中标社会资本为多个成员组成的联合体的，指联合体全体成员。

1.1.6政府方，指汕尾市人民政府或其依法授权的实施机构，可指其中之一，也可统指政府和实施机构。

1.1.7项目公司，指乙方为实施本项目而按照适用法律规定及招标文件要求组建的特殊目的公司。

1.1.8招标文件，指《汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程PPP项目招标文件》。

1.1.9响应文件，指乙方按照招标文件要求编制，并对招标文件予以实质性响应的文件。

1.1.10项目特许经营权，详见本合同第3.2款的约定。

1.1.11土壤污染，是指因人为因素导致某种物质进入陆地表层土壤，引起土壤化学、物理、生物等方面特性的改变，影响土壤功能和有效利用，危害公众健康或者破坏生态环境的现象。

## PPP 合同关键页 5

1.1.12 服务费，指污水处理服务费、管网运营补贴的统称。其中：

污水处理服务费，指项目公司为建设符合适用法律及合同规定的水质净化厂，并提供本项目污水处理服务而获得的服务收入。该服务费的实际支付数额与出水水质及水质净化厂绩效评价结果挂钩。

管网运营补贴，指项目公司为建设符合适用法律及合同规定的管网，并提供管网运营维护服务而需要获得的服务收入。该服务费的实际支付数额与管网绩效评价结果挂钩。

1.1.13 履约担保，指根据本项目招标文件规定的要求，履约担保系为建设履约担保、运营维护担保和移交履约担保的统称。其中：建设履约担保，指项目公司按照第15.1款的约定提供的、为担保其履行在本合同项下的建设等义务的担保措施；运营维护担保，指项目公司按照第15.2款的约定提交的、为担保其履行在本合同项下的运营维护等义务的担保措施；移交履约担保，指项目公司按照第15.3款的约定提交的、为担保其履行在本合同项下移交、质量保证等义务的担保措施。

1.1.14 建设期，本项目建设期共2年，水质净化厂及其配套管网的建设期分别计算。

水质净化厂的建设期自甲方向项目公司交付符合本合同约定交付条件的项目用地、施工所需手续齐全且监理发出开工令之日起算至水质净化厂环保验收完成之日；

配套管网的建设期自甲方向项目公司交付符合本合同约定交付条件的项目用地、施工所需手续齐全且监理发出开工令之日起计算至配套管网完工验收之日。

1.1.15 开工日，指开工令载明的日期或甲、乙双方书面认可的其他日期。

1.1.16 运营期，指开始运营日起至移交日止的期间每日从00:00时开始至同日24:00时结束的二十四小时。

1.1.17 开始运营日，指按照本合同第9.1.2款约定被视为开始运营之日。

1.1.18 移交日，指本合同期满终止或提前终止的次日，项目公司按照本合同约定向甲方移交项目设施的日期。

1.1.19 接收人，指在项目移交日负责接收项目公司无偿、完整地移交资产和

相关权益的政府方指定主体。

1.1.20适用法律，指中华人民共和国境内（香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾地区除外）所有适用的法律、行政法规、司法解释、地方性法规、规章、自治条例、单行条例、政府部门颁布的标准、规范或其他适用的强制性要求，以及其他具有普遍约束力的强制性规范性文件（包括国家、地方和行业的技术标准、规范和要求）等。

1.1.21法律变更，指在本合同生效后有权机关颁布、修订、废止或重新解释的任何适用法律、行政法规、部门规章、地方性法规及地方政府规章、强制性规范文件。

1.1.22政府行为，指甲方及任何上级政府部门（汕尾市人民政府以上）的国有化、征收及征用等行为。

1.1.23批准，指为了使乙方及项目公司能够履行其在本合同项下的义务和行使其在本合同项下的权利，乙方或项目公司必须或希望从政府机关依法获得的所需要的任何许可、执照、同意、授权、批准、免除或相同及类似的文件。

1.1.24融资方，指融资文件中的贷款人或项目融资资金的提供者。

1.1.25融资文件，指与项目或其任何一部分的建设、运营相关的长期、短期融资或再融资文件，包括但不限于贷款协议和其他文件等。

1.1.26融资交割，当下述条件均具备时，视为完成融资交割：

- (1) 项目公司的股东已根据本合同规定缴纳对项目公司的首笔出资；
- (2) 项目公司已为项目融资的目的与融资方签署融资合同并向融资方递交所有融资文件，包括融资文件要求的获得首笔资金的每一前提条件均被满足或被融资方放弃。

1.1.27 项目资产，指项目在建设期形成的资产，以及运营期内因更新重置或升级改造投资形成的项目资产，包括但不限于：

- (1) 水质净化厂、管网、泵站在内的全部建筑物、构筑物等不动产；
- (2) 主辅设备、备品、备件、工具等动产；
- (3) 本项目项下项目公司拥有的运营本项目相关的知识产权；

(4) 合同文件项下的合同性权利；

(5) 运营和维护记录、质量保证计划等文件。

1.1.28 谨慎工程和运营惯例，指可以合理期望的对同一项业务在相同或类似情形下熟练和有经验的承包商或操作者的技能、勤勉、谨慎和预见能力的惯例标准。

就本项目而言，谨慎工程和运营惯例应包括但不限于采取合理的步骤，以使：

(1) 在满足正常条件下及合理预测的非正常条件下本项目拥有所需要的充足材料、资源和供应品；

(2) 拥有足够数量、充足经验并经过适当培训的工作人员，以恰当有效地按照相应的手册和技术规范运营本项目并能够处理紧急情况；

(3) 由有知识并受过培训和有经验的人员进行预防性日常和非日常维护和修理，以使本项目长期、可靠和安全地运营。

1.1.29 争议解决程序，指本合同第25条中提及的解决争议的程序。

1.1.30 政府部门，指：

(1) 中国国务院及其下属的部、委、局、署、行，中国的任何立法、司法或军事当局，或具有中央政府行政管理功能的其他行政实体；

(2) 本项目所在区域的任何地方立法、行政、司法部门。

1.1.31 终止意向通知，指双方按照本合同第23.5.1款向对方发出的通知。

1.1.32 终止通知，指双方按照本合同第23.5.2款向对方发出的通知。

1.1.33 生效日，指本合同甲、乙双方法定代表人或负责人或授权代表签字并加盖单位公章之日。

1.1.34 运营日，指自开始运营日起算，每日从北京时间 00:00 时开始至次日北京时间00:00 时结束的二十四小时期间。

1.1.35 运营月，指自开始运营日起算，运营期内任一个月的公历月份期间，但第一个运营月应在第一个运营日北京时间 00:00 开始，最后一个运营月应在合作期的最后一日北京时间24:00 结束。

1.1.36运营年，指自开始运营日起算，运营期内任一连续十二个月的公历年  
度期间，但第一个运营年应在第一个运营日北京时间 00:00 开始，最后一个运  
营年应在合作期的最后一日北京时间24:00 结束。

## 1.2解释

本合同中的标题仅为参考所设，不应影响条文的解释。以下规定同样适用于  
对本合同进行解释，除非其上下文明确显示其不适用。在本合同中：

1.2.1合同或文件,指包括经修订、更新、补充或替代后的该合同或文件；

1.2.2“元”、“万元”，指中国的法定货币单位“人民币”；

1.2.3条款或附件，指本合同的条款或附件；

1.2.4一方、双方、各方，指本合同中的一方或双方或各方，并且包括经允许  
的替代该方的主体或该方的受让人；

1.2.5“以上”“以下”“以内”或“内”均含本数，“超过”“以外”均  
不含本数；

1.2.6日、月、季、年，均指公历的日、月、季、年；

1.2.7本合同并不限制或以其他方式影响甲方及其他政府部门行使其法定行  
政职权；

1.2.8在本合同订立及履约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，并根据其性质按照第1.2.9款确定优先解释顺序；

1.2.9本合同构成双方对项目的完全理解，属于本项目合同文件的重要组成部分。  
双方约定合同组成文件的地位和优先顺序如下：

- (1) 本合同及附件（含《运营维护服务协议》）；
- (2) 中标通知书；
- (3) 谈判备忘录；
- (4) 响应文件；
- (5) 招标文件（含澄清、修改文件）；
- (6) 组成本合同的其他文件。

上述各项合同文本包括合同当事人就该项合同文件所做出的补充和修改，属于同一类内容的文件应以最新签署的为准。当各项合同文件内容出现不一致时，上述顺序为合同组成文件的优先解释顺序。

35.2 本协议一式 贰拾 份，甲方执 捌 份，乙方执 壹拾贰 份，各份协议具有同等法律效力。

35.3 本协议所有附件（如有）均构成本协议不可分割的组成部分。

35.4 本协议未约定事项，按照《PPP项目合同》第1.2.9款合同文件体系所确定的协议优先原则予以解释并执行。

（以下无正文）

甲方：汕尾市住房和城乡建设局

法定代表人或授权签字代表：



乙方：粤海水务控股有限公司（联合体牵头方）

法定代表人或授权签字代表：



中建三局集团有限公司（联合体成员方）

法定代表人或授权签字代表：



日期： 2020 年 12 月 3 日

合同关键页 1

合同编号：\_\_\_\_\_

汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程  
施工总承包合同

工程名称：汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程

工程地点：汕尾市红海湾经济开发区

发 包 人：汕尾粤海清源环保有限公司

承 包 人：中建三局集团有限公司

## 合同关键页 2

### 第一部分 合同协议书

发包人：汕尾粤海清源环保有限公司（以下简称甲方）

住 所：汕尾市城区人民西路与车站路交叉口西北侧

承包人：中建三局集团有限公司（以下简称乙方）

住 所：湖北省武汉市关山路 552 号

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，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期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：汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程

2.工程地点：广东省汕尾市红海湾经济开发区红海湾污水处理厂附近

3.工程立项批准文号：汕发改[2019]260号

4.工程内容：（1）水质净化厂建设规模为 10 万 m<sup>3</sup>/d，（2）新建厂外污水提升泵房 3 座，配套建设污水干管总长约 30.93 公里，尾水管长 2.18 公里和厂区内园林绿化、综合楼等配套设施。  
本合同工程内容为经审查的合同图纸的所有项目，本款所描述的工程范围仅是概括性的，不能视为是完整无缺的。承包人应参阅《汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程 PPP 项目合同》（以下简称“PPP 合同”），以完全了解工程的实际范围与工作内容，具体工作内容详见 PPP 合同、经审查的施工图纸及设计修改通知单等。承包人需按合同规定和总监理工程师的指令实施、完成并保修合同工程。

5.工程承包范围：施工图范围内全部施工内容的施工总承包及设备采购安装（具体按 PPP 合同约定执行）。

#### 二、合同工期

总工期 600 个日历天，自总监理工程师发布开工令之日起至项目竣工验收合格之日止。此外，还需满足以下一级关键节点工期：

（1）2021 年 3 月 31 日前完成厂区基坑支护；

（2）2021 年 9 月 30 日前厂区土建主体结构完工；

（3）2022 年 1 月 31 日前厂区完成设备安装并调试；

（4）2022 年 2 月 28 日前试运行，出水达标；

（5）2022 年 3 月 31 日前项目整体完工；

（6）2022 年 4 月 30 日前厂区完成环保验收，管网工程完成完工验收；

（7）2022 年 6 月 30 日前项目完成竣工验收。

#### 三、质量标准

工程质量：合格。

工程质量标准包括但不限于下述标准，下述标准、规程、规范如有更新，则以最新版本为准；

## 合同关键页 3

如存在不一致之处，以严格者为准。

### 1、工程质量符合：

(1) 水质净化厂工程：《城镇给水排水技术规范》GB50788、《室外排水设计规范》GB50014、《建筑给水排水设计规范》GB50015、《建筑结构荷载规范》GB50009、《给水排水工程构筑物结构设计规范》GB50069、《混凝土结构设计规范》GB50010、《钢结构设计规范》GB50017、《砌体结构设计规范》GB50003、《建筑地基基础设计规范》GB50007、《基坑工程技术规范》DB/TJ08-61、《混凝土水池软弱地基处理设计规范》CECS86、《建筑桩基技术规范》JGJ94、《地下工程防水技术规范》GB50108、《混凝土外加剂应用技术规范》GB5019、《建筑抗震设计规范》GB50011、《构筑物抗震设计规范》GBJ50191、《民用建筑供暖通风与空气调节设计规范》GB50736、《建筑设计防火规范》GB50016、《供配电系统设计规范》GB50052、《10kV及以下变电所设计规范》GB50053、《低压配电设计规范》GB50054、《电力工程电缆设计规范》GB50217、《建筑物防雷设计规范》GB50057、《爆炸和火灾危险环境电力装置设计规范》GB50058、《3-110kV高压配电装置设计规范》GB50060、《35~110kV变电所设计规范》GB50059、《城镇污水处理厂污泥处理处置技术指南》、《城镇污水处理厂污泥处理处置污染防治最佳可行技术指南》、《城镇污水处理厂臭气处理技术规范》CJJ/T243。

(2) 管网工程：《城镇给水排水技术规范》GB50788、《室外排水设计规范》GB50014、《给水排水工程管道结构设计规范》GB50332、《市政排水管道工程及附属设施》06MS201、《城镇排水管道维护安全技术规程》CJJ6、《城镇排水排水管道与泵站运行、维护及安全技术规程》CJ68、《城镇排水管道检测与评估技术规程》CJJ181、《城市黑臭水体整治工作指南》建城〔2015〕130号、《城市黑臭水体整治排水口、管道及检查井治理技术指南（试行）》建城函〔2016〕198号等。

2、工程验收执行《给水排水管道工程施工及验收规范》（GB 50268-2008）、《给水排水构筑物工程施工及验收规范》（GB50141-2008）、《城市污水处理厂工程质量验收规范》（GB50334-2017）、《建筑工程施工质量验收统一标准》（GB50300-2013）及其他相关验收规范。

### 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）壹拾壹亿捌仟伍佰伍拾捌万零壹佰圆整（含税）（1185580100.00元，人民币，下同），不含税1087688165.14元，税金97891934.86元（增值税率9%）；其中：设备购置费及设备安装费暂定金额269936000.00元（含税）；以上合同金额为暂定签约合同价。

待工程预算金额经汕尾市政府方财审（如需）和发包人审核后，以审核后的工程预算金额为实际签约合同价，即签约合同价以汕尾市政府方财审（如需）和发包人审核确认的预算结果为准。

最终合同结算价即本合同结算金额，按照汕尾市财政局依据《汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程PPP项目合同》中有关计价原则审定的结果为准。

(1) 合同价格形式：固定综合单价。综合单价包括完成一个规定的清单项目所需的人工费、材料和工程设备费、施工机具使用费和企业管理费、利润以及合同约定的风险等全部费用。固定综合单价以汕尾市政府方财审（如需）和发包人审核确认的施工图预算批复为准。

(2) 本合同无论总价或是分部分项综合单价或是各项计付费用，最终以汕尾市政府方财审确定的金额为准。

(3) 在支付合同款项前，承包人须提供等额的增值税专用发票，否则发包人有权暂缓支付，且不承担逾期付款违约责任。

(4) 如无特别说明，本合同所指货币均为人民币，所述价款和费用均含税。

## 合同关键页 4

(5) 如因包括但不限于法律法规、国家政策等因素导致增值税税率变化的, 增值税税额及签约合同价随之变化, 不含税价不变。

### 五、项目经理

承包人项目经理: 方幼林。

### 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) 补充协议 (如果有);
- (2) 合同协议书;
- (3) 专用合同条款及其附件;
- (4) 通用合同条款;
- (5) 标准、规范及有关技术要求;
- (6) 图纸;
- (7) 汕尾市政府方财审 (如需) 和发包人审核确认的工程量清单;
- (8) PPP合同及其他合同文件。

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, 优先顺序以专用合同条款约定为准。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和PPP合同和本合同要求办理或协调政府相关部门办理项目审批手续, 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PPP合同和本合同要求组织完成工程施工, 确保工程质量和安全、投资和进度目标符合政府方、PPP合同和本合同要求, 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. 承包人承诺配合发包人协调政府办理项目建设所需证照及手续, 做好施工过程资料同步收集、整理及有关协调工作, 负责协调政府有关部门对预结算审核确认。
4. 承包人承诺履行工程建设的安全控制、质量控制、投资控制和进度控制责任, 工程费因承包人原因超出最终财审认可的费用, 由承包人自行承担。
5. 承包人承诺严格执行发包人及其上级公司发布的工程管理相关制度、指引, 参建单位考核及承包商信用评价管理等方面的制度, 并接受因违反上述要求带来的处罚及后果。

### 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、第三部分专用合同条款中赋予的含义相同。

### 九、签订时间

本合同于2020年12月29日签订。

### 十、签订地点

本合同在广东省汕尾市签订。

合同关键页 5

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

本合同自双方加盖公章或合同专用章后生效。

十三、合同份数

本合同一式拾陆份，均具有同等法律效力，发包人执捌份，承包人执捌份。

(以下无正文)

发包人：  汕尾粤海清源环保有限公司  
(公章)

法定代表人或其委托代理人:   
(签字)

电 话: \_\_\_\_\_

传 真: \_\_\_\_\_

承包人:  中建三局集团有限公司  
(公章)

法定代表人或其委托代理人:   
(签字)

电 话: 027-65276668

传 真: 027-65276999

# 竣工验收证明 1

市政竣·通-11

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

工程名称： 汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期-管网

建设单位（公章）： 

竣工验收日期： 2023年8月11日

发出日期： 2023年8月11日

## 竣工验收证明 2

### 市政基础设施工程

工程名称	汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程-管网	工程地点	G236线K1318+874路段、X141线K5+090至K5+500、G236线K1319+731至K1338+140路段
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	总管长：31.33km	工程造价（万元）	42042.72
结构类型	钢筋混凝土管/钢管	开工日期	2010年12月30日
施工许可证号	441501202306290199	竣工日期	2013年8月11日
监督单位	汕尾市建筑工程质量安全监督站	监督登记号	市直2021013号
建设单位	汕尾粤海清源环保有限公司	总施工单位	中建三局集团有限公司
勘察单位	广东省建筑设计研究院有限公司	施工单位（土建）	/
设计单位	广东省建筑设计研究院有限公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东建设工程监理有限公司	工程检测单位	深圳市泰科检测有限公司
			深圳市水务工程检测有限公司
			广东华胜工程检测有限公司
其他主要参建单位		其他主要参建单位	
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	年 月 日	市政通·通10	
	年 月 日		
	年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证	441501202306290199		
施工图设计文件审查意见	合格		
工程竣工报告	齐全有效		
工程质量评估报告	齐全有效		
勘察质量检查报告	齐全有效		
设计质量检查报告	齐全有效		
工程质量保修书	齐全有效		

### 竣工验收证明 3

#### 市政基础设施工程

工程完成情况	合同内所有施工内容全部完成并验收通过		
工程质量情况	土建	符合设计及规范要求	
	设备安装	/	
工程未达到使用功能的部位(范围)	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; display: inline-block;"> <p style="margin: 0;">中华人民共和国注册土木工程师(岩土)</p> <p style="margin: 0;">姓名: 魏红庆<sup>无</sup></p> <p style="margin: 0;">注册号: 4401373-AY012</p> <p style="margin: 0;">有效期: 至2026年6月</p> </div>		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	 (公章) 项目负责人:  2023年8月1日	 (公章) 总监理工程师: (执业资格印章)  1010591 2024.07.17 2023年8月11日	 (公章) 项目负责人: (执业资格印章)  12203030217700 市政 建筑 2024.07.17 2023年8月11日
	分包单位	设计单位	勘察单位
	(公章) 项目负责人: (执业资格印章) 年 月 日	 (公章) 项目负责人: (执业资格印章)  2023年8月11日	 (公章) 项目负责人: (执业资格印章)  2023年8月11日

# 竣工验收证明 4

市政竣·通-11

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

工程名称： 汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程（厂区）

建设单位（公章）： \_\_\_\_\_



竣工验收日期： 2023年8月11日

发出日期： 2023年8月11日

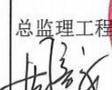
## 竣工验收证明 5

### 市政基础设施工程

工程名称	汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程（厂区）	工程地点	汕尾市红海湾经济开发区田乾街道241省道北侧
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	总建筑面积67552.52m <sup>2</sup>	工程造价（万元）	69715.27
结构类型	钢筋混凝土结构	开工日期	2020年12月5日
施工许可证号	441501202201040199	竣工日期	2023年8月11日
监督单位	汕尾市建筑工程质量安全监督站	监督登记号	市直2021013号
建设单位	汕尾粤海清源环保有限公司	总施工单位	中建三局集团有限公司
勘察单位	广东省建筑设计研究院有限公司	施工单位（土建）	/
设计单位	广东省建筑设计研究院有限公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东建设工程监理有限公司	工程检测单位	深圳市泰科检测有限公司
			广东南方检测有限公司
其他主要参建单位		其他主要参建单位	
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	年 月 日	市政通·通10	
	年 月 日		
	年 月 日		
法律法规规定的 其他 验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证	441501202201040199		
施工图设计文件 审查意见	合格		
工程竣工报告	齐全有效		
工程质量评估报告	齐全有效		
勘察质量检查报告	齐全有效		
设计质量检查报告	齐全有效		
工程质量保修书	齐全有效		

## 竣工验收证明 6

### 市政基础设施工程

工程完成情况	合同内所有施工内容全部完成并验收通过		
工程质量情况	土建	符合设计及规范要求	
	设备安装	设备安装位置与型号符合设计要求，经调试与试运行均符合设计要求，满足正常生产运营。	
工程未达到使用功能的部位（范围）	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">  <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; text-align: center;"> <b>中华人民共和国注册土木工程师（岩土）</b>  <b>姓名：魏红庆</b>  <b>注册号：4401373-A7012</b>  <b>有效期：至2026年6月</b> </div>  </div>		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	 (公章) 项目负责人:  2023年8月11日	 (公章) 总监理工程师: (执业资格证章)  2023年8月11日	 (公章) 项目负责人: (执业资格证章)  2023年8月11日
	分包单位	设计单位	勘察单位
	(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 年月日	 (公章) 项目负责人: (执业资格证章)  年月日	 (公章) 项目负责人: (执业资格证章)  2023年8月11日

# 图纸证明材料 1

## 汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程

竣工图

第一册 配套管网及泵站

第一分册 WA段 主城区至田垌大排洪段

共五分册

兴建单位：汕尾市住房和城乡建设局

设计号：2019-S1-015

广东省建筑  公司

广东省城乡规划设计研究院有限责任公司

城镇供水工程制图 甲级 证书编号 A244003022

法定代表人：邱初庆 技术总负责人：杨高华 项目总负责人：陈钟卫

给排水专业负责人：王雪妙 结构专业负责人：陈维勇

电气专业负责人：杨俊峰 建筑专业负责人：何江

桥梁专业负责人：杨文杰 绿化专业负责人：何健雄

道路专业负责人：杨文杰 交通专业负责人：杨文杰

2023年 06月 日

竣工图	
施工单位	中建三局集团有限公司
编制人	陈维勇
审核人	何江
技术负责人	何江
编制日期	2023.6.6
监理单位	广东建设工程监理有限公司
专业监理工程师	陈维勇
监理工程师	何江

# 图纸证明材料 2

### 竣工图说明 (一)

一、工程名称  
汕尾市东埔污水处理厂(东埔污水处理厂)及配套管网一期工程

二、工程概况  
(1) 工程位置: 1#泵站位于长富山北侧, 2#泵站和3#泵站分别位于红海湾经济开发区东埔街道和环潭村附近。污水管道沿普光路西侧-X141 省道-红海湾大道-大排河, 及南澳路-道流河-红海湾大道-田厝大排河敷设; 尾水管沿田厝大排河东侧敷设。  
(2) 周边环境: 汕尾市区东埔(汕尾大道以东区域、红海湾开发区及澳垦镇镇区, 近期总人口约5.64万人考虑)。  
(3) 工程主要内容: 汕尾市东埔污水处理厂及配套管网一期工程的各标段; 新建污水处理厂及其配套管网。

1) 新建0.7m<sup>3</sup>/d半地埋式水质净化厂(站)建设规模20万m<sup>3</sup>/d);  
2) 近期新建泵站2座, 1#泵站规模为2.16m<sup>3</sup>/s, 2#泵站规模为0.35m<sup>3</sup>/s, 3#泵站规模为0.28m<sup>3</sup>/s;  
3) 近期新建污水配套管网共31.33km, 其中污水重力管d400~d2000约21.39km、污水压力管DN600~DN1500约7.91km、尾水管DN1500约2.03km。

三、管线分段说明  
配套管网及尾水管按管径分为五段, 其中:  
第一段: 厂内配套管网WA段(主城区至田厝大排河污水管, 及田厝村污水管);  
第二段: 厂内配套管网HB段(道流河至田厝大排河污水管, 及田厝村污水管);  
第三段: 厂内配套管网WC段(在田厝净化厂进厂污水总管);  
第四段: 厂内配套管网WS段(东埔污水处理厂尾水管);  
第五段: 厂内配套污水总管;

四、本分册工程概况  
本分册WA段为主城区至田厝大排河污水总管, 及田厝村污水总管。管径d600~d2000;  
(1) 主城区至红海湾大道污水总管设计: 其中主城区现状东区污水处理厂至1#泵站段为污水重力管, 接合潮东段已建d1650污水总管, 管径为11650, 坡度=1‰, 管埋深约10m~14m, 采用原管施工。1#泵站出水管至红海湾大道为污水压力管, 沿141县道敷设, 管径为DN1400, 管埋深约2.9m, 采用顶管施工。  
(2) 红海湾大道至田厝大排河污水总管设计: 其中污水压力管管径DN1400, 管埋深约3.9m~7.6m, 其中污水重力管管径d1800~d2000, 坡度=1‰, 管埋深约4.4m~8.5m, 采用原管施工。管径在现状红海湾大道管埋深约1.5m至1.8m, 位于红海湾大道南侧规划道路红线南侧下, 在红海湾大道北侧红海湾大道内。  
(3) 田厝村污水总管及过路管管径设计: 村庄污水总管和过路管管径为d400~d800。本工程对污水总管沿线所有村庄污水接入均有考虑, 其中本分册范围内污水总管, 管径为d500, 坡度=2‰, 管埋深约3.63m~6.27m, 采用顶管施工。其余田厝村村庄均预留接口, 满足村庄污水接入需求。

五、设计依据  
5.1 设计标准  
(1) 《城镇排水工程规划规范》(GB50318-2017)  
(2) 《室外排水设计规范》(GB50014-2006)(2016版)  
(3) 《城镇污水处理厂设计规范》(GB50289-2016)  
(4) 《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)  
(5) 《给水排水管道结构设计规范》(GB50332-2002)  
(6) 《给水排水工程管道结构设计规范》(CECS246:2008)  
(7) 《给水排水工程埋地管道结构设计规范》(CECS141-2002)

5.2 设计资料  
(8) 《工业金属管道工程施工规范》(GB50235-2010)  
(9) 《混凝土和钢筋混凝土排水管》(GB/T 11836-2009)  
(10) 《顶进施工法用钢筋混凝土排水管》(JC/T1640-2010)  
(11) 《城镇排水管道技术规范》(GB50788-2012)  
(12) 《混凝土结构设计规范》(GB50010-2010)  
(13) 《构筑物抗浮设计规范》(GB50091-2012)  
(14) 《室外给水排水和燃气热力工程抗震设计规范》(GB50032-2003)  
(15) 《电力安全工作规程 电力线路部分》(GB26859-2011)  
(16) 其他相关的国家及地方规范和设计标准。

5.2 设计资料  
(1) 管线范围地形图和勘察成果  
(2) 其它有关设计基础资料  
(3) 《汕尾市东埔污水处理厂选址方案论证报告(最终成果)》(2019.06)  
(4) 《汕尾市东埔污水处理厂(东埔污水处理厂)及配套管网一期工程可行性研究报告》(2019.08)

六、工程设计  
6.1 设计技术标准及参数  
根据《汕尾市东埔污水处理厂(东埔污水处理厂)及配套管网一期工程可行性研究报告》和初步设计文件, 本工程技术标准及参数如下:  
(1) 排水体制: 本工程近期污水保持雨污分流制, 远期逐步实现分流制。  
(2) 城市综合用水量标准: 根据《城市给水工程规划规范》(GB50282-2016)及《城市排水工程规划规范》(GB50318-2017), 结合《汕尾市城市总体规划(2011-2020)》与汕尾城区现状用水情况, 适当预留用水量指标增长空间, 本工程综合用水量指标近期取0.6万m<sup>3</sup>/(万人·d), 远期取0.7万m<sup>3</sup>/(万人·d)。  
(3) 排放系数: 根据《汕尾市中心城区排水专项规划》, 污水综合排放系数取0.8。  
(4) 地下水渗入系数: 根据《汕尾市中心城区排水专项规划》, 地下水渗入系数取10%。  
(5) 日变化系数: 根据《室外给水设计规范》, 汕尾市最高日城市综合用水日变化系数取1.3。  
(6) 污水系数: 污水系数取1.00。  
(7) 截流倍数: 根据《汕尾市城市总体规划(2011-2020)》, 汕尾市区、红海湾开发区(含澳垦)规划新建城市排水分流制, 需设置合流管道逐步实现分流制, 考虑现状仍有部分区域近期难以改造为分流制, 因此本工程适当考虑截流混合污水, 截流倍数取1, 该取值与《汕尾市中心城区排水专项规划》的截流倍数一致。  
(8) 污水管道水力计算: 依据近期最高日最高时污水量(远期方量分流制)确定主要管径, 并依据近期平均日平均时污水量(近期方量分流制)对管径进行校核。

Q=Av  
上式中: Q: 管道排水能力(m<sup>3</sup>/s);  
A: 有效过水断面(m<sup>2</sup>);  
v: 流速(m/s);

6.2 尺寸单位及标注、高程系统  
本工程管径以毫米为单位, 其余标注单位, 均以米为单位。  
本工程高程系统为1985国家高程基准系统, 平面坐标系系统采用2000国家大地坐标系。

#### 竣工图

竣工单位	中建三局集团有限公司		
编制人	张志强	审核人	王雪婷
技术负责人	张志强	编制日期	2023.06
监理单位	广东建设工程监理有限公司		
监理单位	张志强	监理工程师	王雪婷

广东省建设工程勘察设计出图专用章

广东省建筑设计研究院有限公司

审定	张志强	设计	王雪婷
审核	张志强	日期	2023.06
总负责	张志强	备注	

广东省城乡规划设计研究院有限责任公司

GUANG DONG URBAN & RURAL PLANNING AND DESIGN INSTITUTE CO., LTD.

审定	王雪婷	设计	王雪婷
审核	张志强/张志强	校对	王雪婷
总负责	张志强	校对	王雪婷

竣工图审核表

项目名称	汕尾市东埔污水处理厂(东埔污水处理厂)及配套管网一期工程		
审核单位	汕尾市东埔污水处理厂		
版本号	2019-S1-015	日期	2023.06
图名	竣工图设计说明(一)	图号	PSI-01-16
姓名	王雪婷	姓名	王雪婷

图框权属广东省建筑设计研究院有限公司与广东省城乡规划设计研究院有限责任公司所有, 未经许可, 任何单位及个人不得翻印或制作其他工程之用。

## 图纸证明材料 2 局部放大图

### 四、本分册工程概况

本分册WA段为主城区至田墩大排洪污水主管，及沿线村庄污水支管。管径d600~d2000；

(1) 主城区至红海湾大道污水主管设计：其中主城区现状东区污水处理厂至1#泵站段为污水重力管，接金湖路东段已建d1650管污水主管，管径为d1650，坡度=1‰，管道埋深10m~14m，采用顶管施工，1#泵站出水管至红海湾大道为污水压力管，沿141县道敷设，管径为DN1400，管道埋深2.9m，采用钢板桩支护开挖施工。

(2) 红海湾大道至田墩大排洪污水主管设计：其中污水压力管管径DN1400，管道埋深3.9m~7.6m，其中污水重力管管径d1800~d2000，坡度=1‰，管道埋深4.4m~8.5m，采用顶管施工。管位布置在现状红海湾大道南侧非机动车道与路外护坡之间，距离道路中心线16米，位于红海湾大道南侧规划道路机动车道下，在原红海湾大道征地红线范围内。

(3) 沿线村庄污水支管及过路预留支管设计：村庄污水支管和预留管管径为d400~d800。本次工程对污水主管沿线所有村庄污水接入均有考虑。其中本段新建石牌村污水支管，管径为d500，坡度=2‰，管道埋深3.63m~6.27m，采用顶管施工。其余沿线村庄均预留接口，满足村庄污水接入需求。

### 五、设计依据



图纸证明材料 3 图纸放大图

编号	名称	规格	单位	数量	材料	备注	
1	III级钢筋混凝土管	d500	米	246	钢筋混凝土	普通顶管	现
2	III级钢筋混凝土管	d800	米	143	钢筋混凝土	普通顶管	
3	焊接钢管	d801	米	50	钢管	拖拉顶管	
4	III级钢筋混凝土管	d1650	米	322	钢筋混凝土	岩石顶管	
5	III级钢筋混凝土管	d1650	米	385	钢筋混凝土	偏心破碎泥水平衡掘进顶管	
6	III级钢筋混凝土管	d1800	米	3215	钢筋混凝土	普通顶管	
7	III级钢筋混凝土管	d1800	米	838	钢筋混凝土	岩石顶管	
8	III级钢筋混凝土管	d2000	米	107	钢筋混凝土	普通顶管	
9	焊接钢管	D1420x12	米	465	钢	钢板桩支护开挖施工	
10	焊接钢管	D1420x12	米	4549	钢	普通顶管	
11	焊接钢管	D1420x12	米	678	钢	岩石顶管	
12	焊接钢管	D1620x14	米	129	钢	岩石顶管	

管径 DN1200 及以上的顶管工艺施工长度共 10223 米

## 业主证明

### 业主证明

粤海水务控股有限公司与中建三局集团有限公司联合体于 2020 年 9 月 21 日中标汕尾市东部水质净化厂及配套管网一期工程 PPP 项目，后期由中建三局集团有限公司负责项目施工。

兹证明李陆华（450328198604270013）于 2020 年 12 月 30 日-2023 年 8 月 11 日担任本项目技术负责人。

汕尾粤海清源环保有限公司

2024 年 10 月 29 日

## 6.3 业绩证明-大东湖核心区污水传输系统工程 PPP 项目

### 中标通知书

# 国内招标 中标通知书

中建三局集团有限公司：

湖北省招标股份有限公司（原湖北设备工程招标有限公司）受武汉市水务局的委托，就大东湖核心区污水传输系统工程 PPP 项目（项目编号：WHZCZB201782031）采用公开招标方式进行采购，按规定程序进行开标、评标，经评审小组评审，采购结果确认谈判工作组确认，贵公司为本项目的中标供应商（社会资本），中标内容：大东湖核心区污水传输系统工程 PPP 项目投资建设、运营维护和移交，中标金额：项目资产可用性回报率：4.4800%，项目年度运维利润率：0.0001%，项目建安工程费下浮率：8.0000%。

请贵公司接此通知书后在三十日内与采购人签订合同，并按招标文件要求和投标文件的承诺履行完合同。

特此通知。

采购人：武汉市水务局

联系人：杨兴

联系电话：027-82786409



备案单号：J17010019-0014

组织形式：分散采购

办公地址：武汉市武昌中北路108号兴业银行大楼五层

联系人：陈瑜、孙伟、吴勇军

联系电话：027-83763018 027-87360813

工程编号: \_\_\_\_\_

合同编号: 鄂建字[2015]001

## 湖北省建设工程施工合同

工程名称: 大东湖核心区污水传输系统工程 PPP 项目

工程地点: 武汉市

发 包 人: 中建三局湖北大东湖深隧工程建设运营有限公司

承 包 人: 中建三局集团有限公司

湖北省工商行政管理局

湖北省建设厅

监 制

204

EF—2007—0203

工程编号：\_\_\_\_\_

合同编号：\_\_\_\_\_

## 湖北省建设工程施工合同

工程名称：大东湖核心区污水传输系统工程 PPP 项目

工程地点：武汉市

发 包 人：中建三局湖北大东湖深隧工程建设运营有限公司

承 包 人：中建三局集团有限公司

湖北省工商行政管理局

湖北省建设厅

监 制

## 第一部分 协议书

发包人：中建三局湖北大东湖深隧工程建设运营有限公司

承包人：中建三局集团有限公司

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，双方就本建设工程施工有关事项协商一致，订立本合同。

### 一、工程概况

工程名称：大东湖核心区污水传输系统工程 PPP 项目；

工程地点：武汉市大东湖核心区；

工程规模：已敷设完成的沙湖泵站及配套管网和需新建从沙湖大道-欢乐大道南侧绿化带-汉鄂高速-严西湖和北湖公园绿化用地的深隧管网。总长 19.2 公里，其中主线长 17.5 公里，支线 1.7 公里。

工程立项批准或核准、备案文号：武发改审批[2016]98 号。

资金来源：自筹。

### 二、工程承包范围

(1) 深隧传输系统：二郎庙预处理站至北湖污水处理厂新建直径 D3000-D3400 污水主隧 17.5km，落步咀预处理站至三环线新建直径 2-D1500，长度 1.7km。

(2) 地表完善系统：新建沙湖污水提升泵站（设计规模 1 立方米/秒）、二郎庙预处理站（设计规模 9.8 立方米/秒）、落步咀预处理站（设计规模 5.7 立方米/秒）、武东预处理站（设计规模 2.4 立方米/秒），以及相关配套管网工程。

(3) 发包方委托的其他事项。

具体工程范围以本项目经有资质单位审核的设计文件、施工图纸及相关技术标准和  
要求为准。

### 三、合同工期

开工日期：暂定 2017 年 6 月 30 日（实际开工日期以监理下发的开工令为准）

合同工期总日历天数：914 天

## 合同关键页 4

### 四、工程质量

工程质量标准：工程质量合格，各项施工符合国家验收规范，关键项目参照国际标准，并确保获得省市政工程金杯奖、争创全国市政工程金杯奖。

### 五、合同价款

暂定合同价款：

(大写)：贰拾壹亿陆仟伍佰壹拾叁万肆仟伍佰元整；

(小写)：¥2165134500.00 元。

其中：安全防护、文明施工措施费：

(大写)：肆仟叁佰叁拾万贰仟陆佰玖拾元整；

(小写)：¥43302690.00 元。

其它约定：无。

### 六、组成合同的文件

组成本合同的文件与本合同第二部分通用条款和第三部分专用条款的第 2.1 款赋予的规定一致。

### 七、发包人承诺

发包人向承包人承诺按照本合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项，履行本合同所约定的全部义务。

### 八、承包人承诺

承包人向发包人承诺按照本合同约定施工、竣工，在质量保修期内承担工程质量保修责任，履行本合同所约定的全部义务。

### 九、合同生效

本合同订立时间：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

本合同订立地点：武汉市；

双方约定本合同自双方盖章之日起生效。

## 合同关键页 5

### 十、合同备案

本合同生效后必须送 相关建设行政主管部门 备案。



发包人：(公章)：

法定代表：

或委托代理人：



承包人：(公章)：

法定代表：

或委托代理人：

# 竣工验收证明 1

<p style="text-align: center;"><b>工程质量自评结论</b></p> <p>本工程严格按照施工及验收规范组织施工,单位工程验收合格,分部、子分部、分项、检验批施工质量评定合格。工程质量保证资料齐全、完整、有效,经对现场实物查验符合设计和施工规范的要求。未发生任何质量事故,工程质量达到设计要求,工程资料齐全有效,符合设计及规范的规定,合格。满足验收条件。</p>		表 A13
<p><b>工程竣工验收证书</b></p>		
<p>工程编号: _____</p>		
<p>工程名称: <u>大东湖核心区污水传输系统工程</u></p>		
<p>施工单位: <u>中建三局集团有限公司</u></p>		
<p>资质等级证书号: <u>D142011823</u></p>		
<p>竣工验收时间: _____ 年 月 日</p>		<p>_____ 年 月 日</p>

<p><b>参加竣工验收单位意见</b></p>	
<p>建设单位 项目负责人: <u>李强</u> (盖章)</p>	<p>设计单位 项目负责人: <u>张华</u> (盖章)</p>
<p>监理单位 项目负责人: <u>王明</u> (盖章)</p>	<p>监理单位 项目负责人: <u>陈伟</u> (盖章)</p>
<p>施工单位 项目负责人: <u>吴强</u> (盖章)</p>	<p>监理单位 项目负责人: <u>李强</u> (盖章)</p>

## 竣工验收证明 2

经理（法人代表）：陈文健  总工程师：张琨  公司技术负责人：周鹏华  公司质检负责人：谢华  项目经理：吴维  项目技术负责人：袁求	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">工程名称</td> <td style="width: 25%;">大东湖核心区污水传输系统工程</td> <td style="width: 25%;">工程地点</td> <td style="width: 25%;">武汉市</td> </tr> <tr> <td>工程造价 (万元)</td> <td></td> <td>施工决算 (万元)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>开工日期</td> <td>2017年8月20日</td> <td>完工日期</td> <td>2020年8月31日</td> </tr> <tr> <td>合同工期</td> <td>913天(2.5年)</td> <td>竣工日期</td> <td>2020年12月30日</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;"><b>验收范围及主要工程量</b></p> <p>本次竣工验收的范围大东湖核心区污水传输系统工程，包括主隧道、竖井工艺结构及地表建筑，地表系统及支隧工程。其中主隧道起止里程为：K0+004.56-K17+534.88，全长17530.32m，竖井工艺结构包括1座入流竖井，1座汇流竖井，3座检修、通气井。</p> <p>地表系统包括新建沙湖污水提升泵站工艺结构（设计规模1m<sup>3</sup>/秒）及配套管网（主要为DN1000铸铁管266m）；二郎庙预处理站工艺结构（设计规模9.8m<sup>3</sup>/秒）及配套管网（主要为DN2000-2400混凝土顶管1200m）；落步咀预处理站工艺结构（设计规模5.7m<sup>3</sup>/秒）；武东顶处理站工艺结构（设计规模2.4m<sup>3</sup>/秒）及配套管网（主要为DN1200-1500混凝土顶管3133m），其中还包括1座入流竖井。</p> <p>支隧工程起于落步咀预处理站至三环线新建直径2-D1650，长度1.7km，其中竖井工艺结构包括落步咀10#入流竖井。</p> <p style="text-align: center;"><b>存在问题及处理意见</b></p> <p style="text-align: center;">无</p> <p style="font-size: small;">注：《工程竣工验收证书》的格式为A3纸双面打印。</p>	工程名称	大东湖核心区污水传输系统工程	工程地点	武汉市	工程造价 (万元)		施工决算 (万元)		开工日期	2017年8月20日	完工日期	2020年8月31日	合同工期	913天(2.5年)	竣工日期	2020年12月30日
工程名称	大东湖核心区污水传输系统工程	工程地点	武汉市														
工程造价 (万元)		施工决算 (万元)															
开工日期	2017年8月20日	完工日期	2020年8月31日														
合同工期	913天(2.5年)	竣工日期	2020年12月30日														

管径 DN1200 及以上的顶管工艺施工长度共 6033 米

图纸证明材料

共 12 页 第 1 页

### 设计说明 (一)

**一、工程概况**

本工程为**大东湖核心区污水传输系统工程**，近期服务范围包括大东湖核心区内的沙湖、二坪庙、蔡李堤及白玉石污水处理站130.35平方公里，远期控制服务范围增加蔡李堤和王嘴污水处理站200.25平方公里。本工程建设内容主要包括以下方面：1) 污水传输系统；2) 二期集雨站至蔡李堤污水处理厂总长为17.5km污水主管工程；蔡李堤污水处理厂至二坪庙工程，长度为1.63km；2) 地表水系系统；沙湖污水提升泵站及配套设施管网、二期庙污水处理厂及配套设施管网、蔡李堤污水处理厂及配套设施管网、武汉蔡李堤污水处理厂。

大东湖核心区污水传输系统工程污水主管工程桩基工程桩基工程(北京桩号K0+000)，在沙湖污水处理厂(桩基号K17+534.879)，桩基全长1753.8479m，其中主桩基三种断面直径：DN3000mm(桩基号K0+000~K6+84.5)，长度8843m，DN3200mm(桩基号K6+84.5~K11+024)，长度4181m，DN3400mm(桩基号K11+024~K17+534.879)，长度6510.879m。主桩工程采用旋挖、施工桩基采用灌注桩形式建设，工程主要建设内容包括桩基工程、隧道以及通风井。主桩采用盾构法进行施工，支桩采用灌注桩进行施工，施工桩基采用灌注桩进行施工。

**二、设计依据及执行规范、规程**

1、设计依据

- 1) 《武汉市城市总体规划(2010~2020)》(武汉市人民政府、武汉城市圈规划设计研究院, 2018.12)
- 2) 《武汉市主城区污水专项规划(2010~2020)》(武汉市城市规划设计研究院, 2009)
- 3) 《大东湖核心区污水传输系统工程可行性研究报告》(武汉市城市规划设计研究院有限责任公司、华中建筑设计有限公司, 2015.12)
- 4) 《大东湖核心区污水传输系统工程可行性研究报告》(武汉市城市规划设计研究院有限责任公司、华中建筑设计有限公司, 2015.12)
- 5) 《大东湖核心区污水传输系统工程可行性研究报告》(武汉市城市规划设计研究院有限责任公司、华中建筑设计有限公司, 2015.12)
- 6) 《大东湖核心区污水传输系统工程可行性研究报告》(武汉市城市规划设计研究院有限责任公司、华中建筑设计有限公司, 2015.12)
- 7) 《大东湖核心区污水传输系统工程初步设计》(武汉市城市规划设计研究院有限责任公司、华中建筑设计有限公司, 2016.04)
- 8) 《关于大东湖核心区污水传输系统工程初步设计的批复》(武汉市发展和改革委员会, 2016.07)
- 9) 《大东湖核心区污水传输系统工程施工图技术要点》(武汉市城市规划设计研究院有限责任公司、华中建筑设计有限公司, 2016.04)
- 10) 《大东湖核心区污水传输系统工程1、取桩前土方工程详细勘察》(武汉华中岩土工程有限公司, 2016.04)
- 11) 《大东湖核心区污水传输系统工程K2+375~K6+740路基土石方详细勘察》(武汉市勘察设计院有限公司, 2016.04)
- 12) 《大东湖核心区污水传输系统工程K1.3+235~K17+523路基土石方工程详细勘察》(武汉市勘察设计院有限公司, 2016.04)
- 13) 《大东湖核心区污水传输系统工程(标段)岩土工程详细勘察》(武汉市勘察设计院有限公司, 2016.04)
- 14) 《大东湖核心区污水传输系统工程环境影响评价报告》(2015.08)
- 15) 《大东湖核心区污水传输系统工程水土保持方案》(2015.01)
- 16) 《大东湖核心区污水传输系统工程地质安全评价资质证书》(2016.06)
- 17) 《大东湖核心区污水传输系统工程隧道工程方案专家审查会议纪要》(2016.07)
- 18) 业主提供的其他相关资料、管位图等资料

2、设计采用的规范和标准

- 1) 《混凝土结构设计规范》(GB 50010-2010) (2015版)
- 2) 《地下工程防水技术规范》(GB 50108-2008)
- 3) 《地下防水工程质量验收规范》(GB 50208-2011)
- 4) 《混凝土结构耐久性设计规范》(GB/T 50476-2008)
- 5) 《混凝土外加剂》(GB 8076-2008)
- 6) 《混凝土外加剂应用技术规范》(GB 50119-2013)
- 7) 《房构筑物维修工程施工规范》(GB 50446-2008)
- 8) 《建筑地基基础设计规范》(GB 50007-2011)
- 9) 《高层建筑岩土工程勘察规范》(GB 50024-2015)
- 10) 《工程结构可靠性设计统一标准》(GB 50068-2008)

3、设计参考规范和标准

- 1) 《地铁设计规范》(GB 50157-2013)
- 2) 《城市轨道交通技术规范》(GB 50490-2009)
- 3) 《地下铁道工程施工及验收规范》(GB 50299-1999) (2003年版)
- 4) 《城市轨道交通地下工程建设风险管理规范》(GB 50652-2011)
- 5) 《城市轨道交通结构抗震技术规范》(GB 50609-2014)
- 6) 《城市轨道交通工程监测技术规范》(GB 50911-2013)

**三、初步设计审查意见及执行情况**

- 1、下一阶段设计材料进一步研究材料选型、提升止水及端头加固措施；
- 2、下一阶段设计材料选型进一步研究材料选型、提升止水及端头加固措施；
- 3、下一阶段设计材料选型进一步研究材料选型、提升止水及端头加固措施；

意见回复：执行专家意见，施工图阶段已深化设计材料选型、提升止水及端头加固措施。

意见回复：执行专家意见，施工图阶段已深化设计材料选型、提升止水及端头加固措施。

意见回复：执行专家意见，施工图阶段已深化设计材料选型、提升止水及端头加固措施。

武汉城市圈规划设计研究院有限公司  
总工程师：李强  
项目负责人：李强  
设计负责人：李强  
审核人：李强  
校对：李强  
日期：2018.08.12

武汉城市圈规划设计研究院有限公司  
出图专用章  
日期：2018.08.12

 武汉城市圈规划设计研究院有限公司	工程名称	大东湖核心区污水传输系统工程	项目	武汉城市圈规划设计研究院有限公司	负责人	李强	日期	2018.08.12
	项目负责人	李强	设计阶段	初步设计	审核人	李强	日期	2018.08.12

## 图纸放大图

### 设计说明（一）

#### 一、工程概况

本工程为大东湖核心区污水传输系统工程，近期服务范围包括大东湖核心区内的沙湖、二郎庙、落步咀及白玉山污水系统约130.35平方公里，远期控制服务范围增加武钢和龙王嘴污水系统约200.25平方公里。本工程建设内容主要包括以下两个方面：1) 污水深隧系统：二郎庙预处理站至北湖污水处理厂总共约17.5km污水主隧工程；落步咀预处理站至三环线支隧工程，长度约1.63km；2) 地表完善系统：沙湖污水提升泵站及配套管网、二郎庙预处理站及配套管网、落步咀预处理站及配套管网、武东预处理站及配套管网。

大东湖核心区污水传输系统工程污水主隧工程西起二郎庙预处理站（起点桩号K0+000），东至北湖污水处理厂（止点桩号K17+534.879），隧道全长17534.879m，其中主隧道共三种断面类型，DN3000mm段（K0+000~K6+843），长度6843m，DN3200mm段（K6+843~K11+024），长度4181m，DN3400mm段（K11+024~K17+534.879），长度6510.879m。主隧工程采用隧道、施工竖井相结合的方式建设，工程主要建设内容包括施工竖井、隧道以及通风井。主隧采用盾构法进行施工，支隧采用顶管法进行施工，施工竖井采用明挖法进行施工。

## 业主证明

### 业主证明

中建三局集团有限公司于 2017 年 6 月 9 日中标大东湖核心区污水传输系统工程 PPP 项目，后由中建三局集团有限公司负责施工。

兹证明：

李陆华（450328198604270013）于 2019 年 10 月 20 日-2020 年 12 月 30 日担任本项目技术部负责人；

中建三局湖北大东湖深隧  
工程建设运营有限公司  
2024 年 6 月 7 日



## 七、安全负责人基本情况

投标人名称：中建三局集团有限公司(牵头单位)//深圳市广汇源水利建筑工程有限公司  
(联合体成员)

姓名	林世杰	性别	男	年龄	39
学历及专业	本科/机械设计制造及其自动化		是否安全 C 证	是	
参加工作年限	16 年		是否注册安全工程师	是	
主要工作经历	自 2008 年入职起即从事安全工作				

注：后附相关证明材料。

## 7.1 安全负责人证明材料

### 身份证、学历证书、职称证



# 注册安全工程师证

190-0085



林世杰 430525198503107231

姓名 林世杰

性别 男

证件号码 430525198503107231

级别 中管级

执业证号 192300145

发证日期 2021年11月11日

本人签名 林世杰

职业资格  
证书管理号 20211004642000000610



190-0085

## 注册记录

林世杰 430525198503107231

注册类别: 建筑施工安全

聘用单位: 中建三局集团有限公司

有效期至: 2028年11月11日



## 注册记录

# 安全考核 C 证

2024/6/4 09:12

安管人员考核管理系统

## 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：鄂建安C2（2016）3000260

姓 名：林世杰

性 别：男

出 生 年 月：1985年3月10日

企 业 名 称：中建三局集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2016年1月28日

有 效 期：2022年1月31日 至 2025年1月31日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2022年考核专用章



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所属地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	林世杰	430525198503107231	10018013577	202311	202410	实缴到账
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1113 1730 34EE 4Z4A



打印时间: 2024年11月13日

第1页/共1页

## 八、 拟派项目管理机构情况

表 8 《项目管理机构配备情况表》

序号	职务	姓名	职称	上岗资格证明			
				证书名称	级别	证号	专业
1	项目指挥长	吴红军	教授级工程师	职称证	教授级	2203001075524	水工施工
2	项目经理	原汉鹏	高级工程师	建造师注册证书	一级	鄂 1422016201830262	市政公用工程
3	项目副经理	陈 丽	工程师	职称证	中级	2003053004829	水利水电施工 与管理
4	生产经理	程 源	高级工程师	职称证	高级	(2018) 1103055	建筑工程
5	协调经理	杨永开	高级工程师	职称证	高级	(2022) 11030647	土木工程
6	技术负责人	李陆华	高级工程师	职称证	高级	(2019) 1103368	土木工程
7	质量负责人	韩定清	工程师	岗位证	/	0441710694417021703	土建
8	安全负责人	林世杰	工程师	注册安全工程师/安全 生产考核合格证	C2	20211004642000000610/ 鄂建安 C2(2016) 3000260	/
9	商务负责人	郭伟毅	高级工程师	注册造价工程师	一级	建[造]11234200016536	土木建筑
10	BIM 负责人	杨 奎	工程师	BIM 证书	一级	REVP1370176700008	/
11	土建负责人	姚大游	高级工程师	职称证	高级	(2022) 11030645	土木工程
12	结构负责人	刘李智	高级工程师	职称证	高级	(2022) 11030638	结构工程
13	材料员	刘 伟	工程师	材料员证	中级	F1430035	/

14	材料员	张丹丹	助理工程师	材料员证	/	F1430020	/
15	施工员	钟玉娇	工程师	岗位证	/	0441610494416010021	市政
16	施工员	温浩	助理工程师	岗位证	/	0441710494417010414	市政
17	施工员	陶远旺	工程师	职称证	中级	(2012) 1303056	给水排水工程
18	施工员	蒋 帅	工程师	职称证	中级	(2020) 12031150	土木工程
19	施工员	张洛平	工程师	职称证	中级	(2018)1203871	建筑环境与设 备工程
20	施工员	谢观福	工程师	职称证	中级	(2017) 1203866	工业与民用建 筑
21	测量工程师	狄 刚	高级工程师	测量员证	/	B1430012	/
22	测量工程师	邓晓坤	工程师	职称证	中级	1400102231104	测量
23	劳资专管员	甘 波	工程师	劳务管理员证	/	N2230661	/
24	协调专员	崔 宁	助理工程师	职称证	初级	(2018) 1303008	工程力学
25	结构工程师	白立敏	高级工程师	职称证	高级	(2017) 1103087	建筑电气
26	结构工程师	王宽贤	工程师	职称证	中级	(2016) 1603016	电气工程及其 自动化
27	土建工程师	石文峰	高级工程师	职称证	高级	(2022)11030661	土木工程
28	土建工程师	廖浩然	高级工程师	职称证	高级	(2019)1103258	暖通
29	管线工程师	葛明丰	工程师	职称证	中级	2303003114517	给排水
30	给排水工程 师	程 旭	高级工程师	职称证	高级	(2010) 1103269	给排水

31	技术员	容 皓	技术员	职称证	员级	2003006040524	水利水电施工与管理
32	技术员	吴小超	技术员	职称证	员级	2003006040514	水利水电施工与管理
33	技术员	潘 娜	技术员	职称证	员级	2103006063476	水工施工
34	技术员	江 旋	高级工程师	职称证	中级	(2022)11030641	土木工程
35	技术员	张志勇	工程师	职称证	中级	(2012)1302032	暖通
36	技术员	梁丽忠	工程师	职称证	中级	(2012)1303258	土木工程
37	资料员	刘嘉洁	助理工程师	岗位证	/	0441711494417016393	/
38	资料员	郝玉龙	工程师	职称证	中级	(2019)1203900	电气工程及其自动化
39	BIM 工程师	唐光华	/	BIM 证书	一级	1901001023053181	/
40	质检员	彭燕斯	/	岗位证	/	0441710994417007194	市政
41	质检员	黄敏青	工程师	岗位证	/	0441710894417003566	市政
42	质检员	姚大乐	工程师	质检员证	/	C1430700	/
43	试验员	姜晓天	助理工程师	岗位证	/	2301080000177064	水利工程
44	安全员	姚廷涛	助理工程师	安全生产考核合格证	/	粤建安 C3 (2012) 0010694	建筑电气安装
45	安全员	周明明	助理工程师	安全生产考核合格证	/	粤建安 C3 (2012) 0010693	水工施工
46	安全员	郭茂成	助理工程师	安全生产考核合格证	C	鄂建安 C2 (2021) 0009430	/
47	安全员	张湘波	工程师	安全生产考核合格证	C	鄂建安 C2 (2014) 3002409	/

48	造价工程师	刘 婷	高级经济师	注册造价工程师证	一级	建[造]11174200004894	土木建筑
49	造价工程师	岳文韬	工程师	注册造价工程师证	一级	建[造]11214200004085	土木建筑
50	合约管理员	韩 平	工程师	预算员证	/	U1430309	/
51	综合办事员	江泽勇	工程师	职称证	中级	(2012) 1303251	工民建
52	综合办事员	闫 忠	工程师	职称证	中级	(2012) 1303023	电气工程及其自动化

注：后附相关证明材料。

## 8.1 项目管理机构情况辅助证明材料

### 8.1.1 项目指挥长（吴红军）证明材料

身份证、学历证



职称证

# 广东省职称证书

姓名：吴红军  
身份证号：440106197609011832



职称名称：正高级工程师  
专业：水工施工  
级别：正高  
取得方式：职称评审  
通过时间：2022年05月19日  
评审组织：深圳市水利水电专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001075524  
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局  
发证时间：2022年07月06日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

## 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：吴红军      社保电脑号：2609270      身份证号码：440106197609011832      页码：1  
 参保单位名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司      单位编号：240444      计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险			失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交	基数	单位交
2023	12	240444	26421.0	3963.15	2113.68	1	30615	1836.9	612.3	1	30615	153.08	34190	133.34	2360	16.52	7.08
2024	01	240444	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34190	133.34	34190	273.52	68.38
2024	02	240444	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34190	133.34	34190	273.52	68.38
2024	03	240444	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34190	266.68	34190	273.52	68.38
2024	04	240444	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34190	266.68	34190	273.52	68.38
2024	05	240444	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34190	266.68	34190	273.52	68.38
2024	06	240444	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34190	266.68	34190	273.52	68.38
2024	07	240444	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34240	342.4	34240	273.52	68.48
2024	08	240444	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34240	342.4	34240	273.92	68.48
2024	09	240444	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34240	342.4	34240	273.92	68.48
2024	10	240444	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34240	342.4	34240	273.92	68.48
2024	11	240444	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34240	342.4	34240	273.92	68.48
合计			49671.48	25364.16			19643.7	7735.02			1933.76		3176.71		3027.27		759.76



**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 339160e92365d68z ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位名称  
深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



## 8.1.2 项目经理（原汉鹏）证明材料

### 身份证、学历证书、职称证、荣誉



# 一级建造师注册证书



使用有效期: 2024年06月19日  
- 2024年12月16日

## 中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 原汉鹏

性别: 男

出生日期: 1988年05月21日

注册编号: 鄂1422016201830262

聘用企业: 中建三局集团有限公司

注册专业: 建筑工程(有效期: 2024-01-25至2027-01-24)

市政公用工程(有效期: 2024-01-25至2027-01-24)



请登录中国建造师网  
微信公众号扫一扫查询

原汉鹏

个人签名: 原汉鹏

签名日期: 2024.06.19

中华人民共和国  
住房和城乡建设部  
一级建造师行政许可  
签发日期: 2024年06月25日

# 安全生产考核合格证

2024/6/18 11:40

安管人员考核管理系统

## 建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号：鄂建安B（2024）0018931

姓 名：原汉鹏  
性 别：男  
出 生 年 月：1988年5月21日  
企 业 名 称：中建三局集团有限公司  
职 务：项目负责人（项目经理）  
初次领证日期：2024年4月17日  
有 效 期：2024年4月17日 至 2026年10月30日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2024年



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

# 社保证明

2024:11:18E

## 深圳市社会保险参保证明

参保人姓名：原汉鹏

有效证件号码：230202198805212215

社保电脑号：811730661

### (一) 历年参保年限

险种	养老保险	医疗保险	生育保险	生育医疗	工伤保险	失业保险
累计月数	24	24	24	0	24	24

### (二) 近两年参保缴费明细

缴费时段	单位编号	养老保险	医疗保险		生育保险/生育医疗		工伤保险	失业保险
		缴费基数	缴费基数	档次	缴费基数	险种	缴费基数	缴费基数
202211	30361128	20385	20385	1	20385	1	20385	2360
202212	30361128	20385	20385	1	20385	1	20385	2360
202301	30361128	20385	20385	1	20385	1	20385	2360
202302	30361128	20385	20385	1	20385	1	20385	2360
202303	30361128	20385	20385	1	20385	1	20385	2360
202304	30361128	20385	20385	1	20385	1	20385	2360
202305	30361128	20385	20385	1	20385	1	20385	2360
202306	30361128	20385	20385	1	20385	1	20385	2360
202307	30361128	26421	26450	1	26450	1	26450	2360
202308	30361128	26421	26450	1	26450	1	26450	2360
202309	30361128	26421	26450	1	26450	1	26450	2360
202310	30361128	26421	26450	1	26450	1	26450	2360
202311	30361128	26421	26450	1	26450	1	26450	2360
202312	530870	26421	26450	1	26450	1	26450	2360
202401	530870	26421	26450	1	26450	1	26450	26450
202402	530870	26421	26450	1	26450	1	26450	26450
202403	530870	26421	26450	1	26450	1	26450	26450
202404	530870	26421	26450	1	26450	1	26450	26450
202405	530870	26421	26450	1	26450	1	26450	26450
202406	530870	26421	26450	1	26450	1	26450	26450
202407	530870	26421	26450	1	26450	1	26450	26450
202408	530870	26421	26450	1	26450	1	26450	26450
202409	530870	26421	32376	1	32376	1	53100	43659
202410	530870	26421	26450	1	26450	1	26450	26450

备注：1、本《参保证明》可作为参保人在我市参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3358892907f0d3f9）核查，验真码有效期三个月。

2、上述“缴费明细”表中带“\*”标识的为补缴，空行为断缴。

3、医疗险种“1”为基本医疗保险一档、“2”为基本医疗保险二档、“4”为基本医疗保险三档。

4、生育险种“1”为生育保险、“2”为生育医疗。

5、带“#”特指退役士兵补缴时段。

6、带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

7、带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

8、单位信息：（单位编号）/（单位名称）

530870 / 中建三局集团有限公司深圳分公司

30361128 / 中建三局集团（深圳）有限公司



### 8.1.3 项目副经理（陈丽）证明材料

#### 身份证、学历证书



职称证

# 广东省职称证书



姓名：陈丽

身份证号：500381199010042022

职称名称：工程师

专业：水利水电施工与管理

级别：中级

取得方式：考核认定

通过时间：2020年03月12日

评审组织：深圳市南山区人力资源局

证书编号：2003053004829

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年04月01日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

# 资格证书



证书有效期至: 2027年11月11日

## 中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 陈丽

性别: 女

出生日期: 1990年10月04日

注册编号: 粤1442022202302291



聘用企业: 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

注册专业: 水利水电工程(有效期: 2024-10-12至2027-10-11)



请登录中国建造师网  
微信公众号扫一扫查询

陈丽  
个人签名: 陈丽

签名日期: 2024.11.13

中华人民共和国  
住房和城乡建设部  
一级建造师行政许可  
签发日期: 2024年10月12日

安全生产考核合格证

建筑施工企业项目负责人  
安全生产考核合格证书

编号: 粤建安B(2023) 0005992

姓 名: 陈丽

性 别: 女

出 生 年 月: 1990年10月04日

企 业 名 称: 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

职 务: 项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2023年04月03日

有 效 期: 2024年10月22日 至 2026年04月02日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2024年10月22日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

## 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈丽                      社保电脑号：800972350                      身份证号码：500381199010042022                      页码：1  
 参保单位名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司                      单位编号：240444                      打印单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险			失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	09	240444	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	250.0	25.0	2500	20.0	5.0
2024	10	240444	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	250.0	25.0	2500	20.0	5.0
2024	11	240444	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	250.0	25.0	2500	20.0	5.0
合计			1585.35	845.52				971.25	388.5			97.14	75.0	60.0			15.0

**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
 网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 339160e56467830m ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号    单位名称  
 240444    深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



### 8.1.4 生产经理（程源）证明材料

#### 学历证、职称证



# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	程源	340803197712072217	10002530060	202311	202410	实缴到账
2	林世杰	430525198503107231	10018013577	202311	202410	实缴到账
3	杨奎	511023199105285716	10003895979	202311	202410	实缴到账
4	姚大游	452629198504150035	10003471412	202311	202410	实缴到账
5	刘李智	420801198802193356	10003920999	202311	202410	实缴到账
6	刘伟	500240198701161074	10003460756	202311	202410	实缴到账
7	张丹丹	220182198805024120	10003472430	202311	202410	实缴到账
8	陶远旺	430421198609117891	10003257493	202311	202410	实缴到账
9	蒋帅	420984199311180017	10003965135	202311	202410	实缴到账
10	张洛平	61252219890508653X	10003306624	202311	202410	实缴到账
11	狄刚	220102196912283717	10002487671	202311	202410	实缴到账
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1115 1019 11MW B5B3



打印时间: 2024年11月15日

第1页/共1页

## 8.1.5 协调经理（杨永开）证明材料

### 身份证、学历证书、职称证



# 社保证明

2024:11:05E

## 深圳市社会保险参保证明

参保人姓名: 杨永开

有效证件号码: 450802198812054378

社保电脑号: 645203057

### (一) 历年参保年限

险种	养老保险	医疗保险	生育保险	生育医疗	工伤保险	失业保险
累计月数	15	15	15	0	15	15

### (二) 近两年参保缴费明细

缴费时段	单位编号	养老保险	医疗保险		生育保险/生育医疗		工伤保险	失业保险
		缴费基数	缴费基数	档次	缴费基数	险种	缴费基数	缴费基数
202211								
202212								
202301								
202302								
202303								
202304								
202305								
202306								
202307								
202308								
202309								
202310								
202311								
202312	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	2360
202401	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202402	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202403	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202404	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202405	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202406	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202407	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202408	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202409	530870	24400	24400	1	24400	1	24400	24400
202410	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120

- 备注: 1、本《参保证明》可作为参保人在我市参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码(335888f857cc84by)核查, 验证码有效期三个月。  
2、上述“缴费明细”表中带“\*”标识的为补缴, 空行为断缴。  
3、医疗险种“1”为基本医疗保险一档、“2”为基本医疗保险二档、“4”为基本医疗保险三档。  
4、生育险种“1”为生育保险、“2”为生育医疗。  
5、带“#”特指退役士兵补缴时段。

6、带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

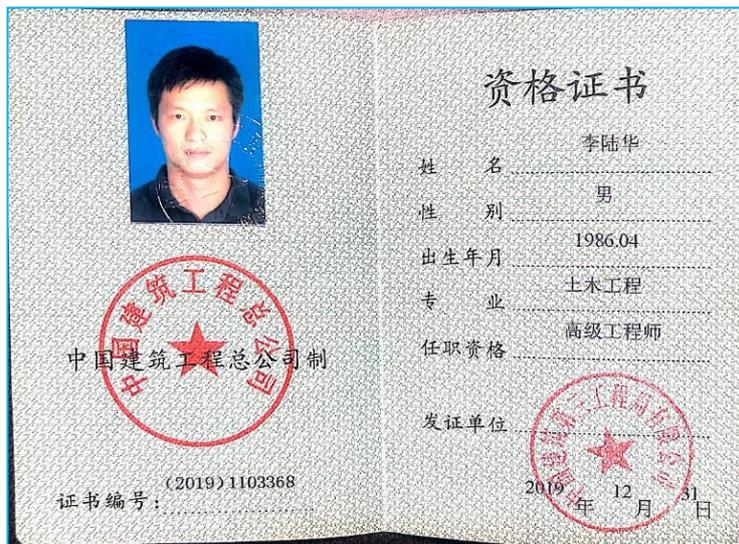
7、带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

8、单位信息: (单位编号)/(单位名称)  
530870 / 中建三局集团有限公司深圳分公司



## 8.1.6 技术负责人（李陆华）证明材料

### 身份证、学历证书、职称证



# 社保证明

2024:11:01E

## 深圳市社会保险参保证明

参保人姓名: 李陆华

有效证件号码: 450328198604270013

社保电脑号: 618343852

### (一) 历年参保年限

险种	养老保险	医疗保险	生育保险	生育医疗	工伤保险	失业保险
累计月数	107	188	28	158	107	107

### (二) 近两年参保缴费明细

缴费时段	单位编号	养老保险	医疗保险		生育保险/生育医疗		工伤保险	失业保险
		缴费基数	缴费基数	档次	缴费基数	险种	缴费基数	缴费基数
202211	910018		5186	1	5186	2		
202212	910018		5186	1	5186	2		
202301	910018		5186	1	5186	2		
202302	910018		5186	1	5186	2		
202303	910018		5186	1	5186	2		
202304	910018		5186	1	5186	2		
202305	910018		5186	1	5186	2		
202306	910018		5186	1	5186	2		
202307	910018		5186	1	5186	2		
202308	910018		5186	1	5186	2		
202309	910018		5186	1	5186	2		
202310	910018		6123	1				
202311	910018		6123	1				
202312	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	2360
202401	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202402	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202403	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202404	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202405	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202406	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202407	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202408	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202409	530870	26421	29000	1	29000	1	29000	29000
202410	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120

备注: 1、本《参保证明》可作为参保人在我市参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码(335888e95a3796c3)核查, 验证码有效期三个月。

2、上述“缴费明细”表中带“\*”标识的为补缴, 空行为断缴。

3、医疗险种“1”为基本医疗保险一档、“2”为基本医疗保险二档、“4”为基本医疗保险三档。

4、生育险种“1”为生育保险、“2”为生育医疗。

5、带“#”特指退役士兵补缴时段。

6、带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

7、带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

8、单位信息: (单位编号) / (单位名称)

530870 / 中建三局集团有限公司深圳分公司

910018 / 龙城站个人缴费



### 8.1.7 质量负责人（韩定清）证明材料

#### 身份证、学历证书、职称证



# 上岗证

证书编码：0441710694417021703

## 住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名：韩定清

身份证号：440526197604094322

岗位名称：土建质量员

参加住房和城乡建设领域施工现场  
专业人员职业培训，测试成绩合格。

### 继续教育记录：

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：广东省

发证时间：2024年 09月 30日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

## 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：韩定清      社保电脑号：601211844      身份证号码：440526197604094322      页码：1  
 参保单位名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司      单位编号：240444      计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险			失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	12	240444	15250.0	2287.5	1220.0	1	15250	915.0	305.0	1	15250	76.25	15250	59.48	2360	16.52	7.08
2024	01	240444	15250.0	2287.5	1220.0	1	15250	762.5	305.0	1	15250	76.25	15250	59.48	15250	122.0	30.5
2024	02	240444	15250.0	2287.5	1220.0	1	15250	762.5	305.0	1	15250	76.25	15250	59.48	15250	122.0	30.5
2024	03	240444	15250.0	2287.5	1220.0	1	15250	762.5	305.0	1	15250	76.25	15250	118.95	15250	122.0	30.5
2024	04	240444	15250.0	2440.0	1220.0	1	15250	762.5	305.0	1	15250	76.25	15250	118.95	15250	122.0	30.5
2024	05	240444	15250.0	2440.0	1220.0	1	15250	762.5	305.0	1	15250	76.25	15250	118.95	15250	122.0	30.5
2024	06	240444	15250.0	2440.0	1220.0	1	15250	762.5	305.0	1	15250	76.25	15250	118.95	15250	122.0	30.5
2024	07	240444	15300.0	2448.0	1224.0	1	15300	765.0	306.0	1	15300	76.5	15300	119.00	15300	122.4	30.6
2024	08	240444	15300.0	2448.0	1224.0	1	15300	765.0	306.0	1	15300	76.5	15300	119.00	15300	122.4	30.6
2024	09	240444	15800.0	2528.0	1264.0	1	15800	790.0	316.0	1	15800	79.0	15800	119.00	15800	126.4	31.6
2024	10	240444	15800.0	2528.0	1264.0	1	15800	790.0	316.0	1	15800	79.0	15800	119.00	15800	126.4	31.6
2024	11	240444	15800.0	2528.0	1264.0	1	15800	790.0	316.0	1	15800	79.0	15800	119.00	15800	126.4	31.6
合计			28950.0	14780.0			9390.0	3695.0			923.75				372.50		346.08

**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 339160e92368e67c ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：  
 单位名称  
 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



### 8.1.8 安全负责人（林世杰）证明材料

#### 身份证、学历证书、职称证



# 注册安全工程师

190-0085



林世杰 430525198503107231

姓名 林世杰

性别 男

证件号码 430525198503107231

级别 中管级

执业证号 1923000145

发证日期 2021年11月11日

本人签名 林世杰

职业资格证书管理号 20211004642000000610



190-0085

注册记录

林世杰 430525198503107231

注册类别: 建筑施工安全

聘用单位: 中建三局集团有限公司

有效期至: 2028年11月11日



注册记录

# 安全生产考核合格证

2024/6/4 09:12

安管人员考核管理系统

## 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：鄂建安C2（2016）3000260

姓 名：林世杰



性 别：男

出 生 年 月：1985年3月10日

企 业 名 称：中建三局集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2016年1月28日

有 效 期：2022年1月31日 至 2025年1月31日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2022年考核专用章



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	程源	340803197712072217	10002530060	202311	202410	实缴到账
2	林世杰	430525198503107231	10018013577	202311	202410	实缴到账
3	杨奎	511023199105285716	10003895979	202311	202410	实缴到账
4	姚大游	452629198504150035	10003471412	202311	202410	实缴到账
5	刘李智	420801198802193356	10003920999	202311	202410	实缴到账
6	刘伟	500240198701161074	10003460756	202311	202410	实缴到账
7	张丹丹	220182198805024120	10003472430	202311	202410	实缴到账
8	陶远旺	430421198609117891	10003257493	202311	202410	实缴到账
9	蒋帅	420984199311180017	10003965135	202311	202410	实缴到账
10	张洛平	61252219890508653X	10003306624	202311	202410	实缴到账
11	狄刚	220102196912283717	10002487671	202311	202410	实缴到账
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号: 中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况, 由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果, 由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1115 1019 11MW B5B3



打印时间: 2024年11月15日

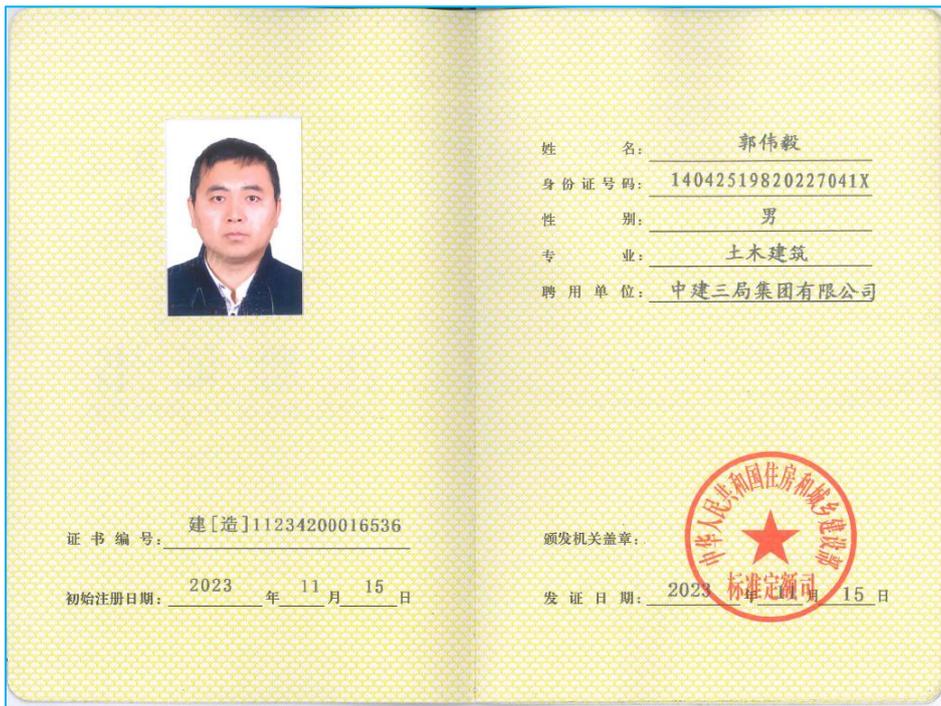
第1页/共1页

## 8.1.9 商务负责人（郭伟毅）证明材料

### 身份证、学历证书、职称证



# 注册造价师证



当前您正在进行：一级造价工程师注册信息查询操作

一级造价工程师注册信息查询

序号	姓名	性别	注册机构	注册单位	分公司	注册编号	执业状态	有效期
1	郭伟毅	男	湖北省	中建三局集团有限公司		建[造]11234200016536	正常	2027-11-14

# 社保证明

2024:11:05E

## 深圳市社会保险参保证明

参保人姓名: 郭伟毅

有效证件号码: 14042519820227041X

社保电脑号: 814466736

### (一) 历年参保年限

险种	养老保险	医疗保险	生育保险	生育医疗	工伤保险	失业保险
累计月数	11	11	11	0	11	11

### (二) 近两年参保缴费明细

缴费时段	单位编号	养老保险			医疗保险		生育保险/生育医疗		工伤保险	失业保险
		缴费基数	缴费基数	档次	缴费基数	险种	缴费基数	缴费基数		
202211										
202212										
202301										
202302										
202303										
202304										
202305										
202306										
202307										
202308										
202309										
202310										
202311										
202312	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	2360		
202401	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120		
202402	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120		
202403	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120		
202404	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120		
202405	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120		
202406	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120		
202407	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120		
202408	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120		
202409	530870	26000	26000	1	26000	1	26000	26000		
202410	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120		

备注: 1、本《参保证明》可作为参保人在我市参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码(335888f857cb99b9) 核查, 验证码有效期三个月。

2、上述“缴费明细”表中带“\*”标识的为补缴, 空行为断缴。

3、医疗险种“1”为基本医疗保险一档、“2”为基本医疗保险二档、“4”为基本医疗保险三档。

4、生育险种“1”为生育保险、“2”为生育医疗。

5、带“#”特指退役士兵补缴时段。

6、带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

7、带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

8、单位信息: (单位编号) / (单位名称)

530870 / 中建三局集团有限公司深圳分公司



### 8.1.10 BIM 负责人（杨奎）证明材料

身份证、学历证书、职称证



# BIM证书



# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	程源	340803197712072217	10002530060	202311	202410	实缴到账
2	林世杰	430525198503107231	10018013577	202311	202410	实缴到账
3	杨奎	511023199105285716	10003895979	202311	202410	实缴到账
4	姚大游	452629198504150035	10003471412	202311	202410	实缴到账
5	刘李智	420801198802193356	10003920999	202311	202410	实缴到账
6	刘伟	500240198701161074	10003460756	202311	202410	实缴到账
7	张丹丹	220182198805024120	10003472430	202311	202410	实缴到账
8	陶远旺	430421198609117891	10003257493	202311	202410	实缴到账
9	蒋帅	420984199311180017	10003965135	202311	202410	实缴到账
10	张洛平	61252219890508653X	10003306624	202311	202410	实缴到账
11	狄刚	220102196912283717	10002487671	202311	202410	实缴到账
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1115 1019 11MW B5B3



打印时间: 2024年11月15日

第1页/共1页

### 8.1.11 土建负责人（姚大游）证明材料

身份证、学历证书、职称证



# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	程源	340803197712072217	10002530060	202311	202410	实缴到账
2	林世杰	430525198503107231	10018013577	202311	202410	实缴到账
3	杨奎	511023199105285716	10003895979	202311	202410	实缴到账
4	姚大游	452629198504150035	10003471412	202311	202410	实缴到账
5	刘李智	420801198802193356	10003920999	202311	202410	实缴到账
6	刘伟	500240198701161074	10003460756	202311	202410	实缴到账
7	张丹丹	220182198805024120	10003472430	202311	202410	实缴到账
8	陶远旺	430421198609117891	10003257493	202311	202410	实缴到账
9	蒋帅	420984199311180017	10003965135	202311	202410	实缴到账
10	张洛平	61252219890508653X	10003306624	202311	202410	实缴到账
11	狄刚	220102196912283717	10002487671	202311	202410	实缴到账
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1115 1019 11MW B5B3



打印时间: 2024年11月15日

第1页/共1页

### 8.1.12 结构负责人（刘李智）证明材料

#### 学历证书、职称证



# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	程源	340803197712072217	10002530060	202311	202410	实缴到账
2	林世杰	430525198503107231	10018013577	202311	202410	实缴到账
3	杨奎	511023199105285716	10003895979	202311	202410	实缴到账
4	姚大游	452629198504150035	10003471412	202311	202410	实缴到账
5	刘李智	420801198802193356	10003920999	202311	202410	实缴到账
6	刘伟	500240198701161074	10003460756	202311	202410	实缴到账
7	张丹丹	220182198805024120	10003472430	202311	202410	实缴到账
8	陶远旺	430421198609117891	10003257493	202311	202410	实缴到账
9	蒋帅	420984199311180017	10003965135	202311	202410	实缴到账
10	张洛平	61252219890508653X	10003306624	202311	202410	实缴到账
11	狄刚	220102196912283717	10002487671	202311	202410	实缴到账
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号: 中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况, 由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果, 由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1115 1019 11MW B5B3



打印时间: 2024年11月15日

第1页/共1页

### 8.1.13 材料员（刘伟）证明资料

#### 职称证

	<h3>资格证书</h3>
	姓 名 刘伟
中国建筑第三工程局有限公司制	性 别 男
	出生年月 1987.01
	专 业 土木工程
	任职资格 工程师
	发证单位 
证书编号: (2017) 1203336	二〇一七 年十一月十五日

# 上岗证

	岗位职务	起始年月	证书编号	发证机关(章)
	材料员	2014.01	F1430035	
姓 名 <u>刘伟</u> 出生年月 <u>1979.01</u> 工作单位 <u>中建一局集团有限公司</u>				

— 2 —

学 历 情 况			
学历	专业	起止日期	毕 业 学 校

— 12 —

复 检 验 证 情 况 记 录	
<p style="text-align: center;">2016 年检合格</p> <p style="text-align: center;">中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p style="text-align: right;">验收单位 (盖章) 年 月 日</p>	
<p style="text-align: center;">2018 年检合格</p> <p style="text-align: center;">中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p style="text-align: right;">验收单位 (盖章) 年 月 日</p>	

— 13 —

复 检 验 证 情 况 记 录	
<p style="text-align: center;">2020 年检合格</p> <p style="text-align: center;">中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p style="text-align: right;">验收单位 (盖章) 年 月 日</p>	
<p style="text-align: center;">2022 年检合格</p> <p style="text-align: center;">中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p style="text-align: right;">验收单位 (盖章) 年 月 日</p>	

— 14 —

复 检 验 证 情 况 记 录	
<p style="text-align: center;">2024 年检合格</p> <p style="text-align: center;">中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p style="text-align: right;">验收单位 (盖章) 年 月 日</p>	
<p style="text-align: right;">验收单位 (盖章) 年 月 日</p>	

— 15 —

# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	程源	340803197712072217	10002530060	202311	202410	实缴到账
2	林世杰	430525198503107231	10018013577	202311	202410	实缴到账
3	杨奎	511023199105285716	10003895979	202311	202410	实缴到账
4	姚大游	452629198504150035	10003471412	202311	202410	实缴到账
5	刘李智	420801198802193356	10003920999	202311	202410	实缴到账
6	刘伟	500240198701161074	10003460756	202311	202410	实缴到账
7	张丹丹	220182198805024120	10003472430	202311	202410	实缴到账
8	陶远旺	430421198609117891	10003257493	202311	202410	实缴到账
9	蒋帅	420984199311180017	10003965135	202311	202410	实缴到账
10	张洛平	61252219890508653X	10003306624	202311	202410	实缴到账
11	狄刚	220102196912283717	10002487671	202311	202410	实缴到账
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1115 1019 11MW B5B3



打印时间: 2024年11月15日

第1页/共1页

### 8.1.14 材料员（张丹丹）证明资料

#### 身份证、学历证、职称证



# 上岗证明

姓名	张丹丹		
出生年月	1988.05		
工作单位	中建三局集团有限公司		

岗位职务	起迄年月	证书编号	发证机关(章)
材料员	2014.0	F1430020	

学历情况			
学历	专业	起止日期	毕业学校

复检验证情况记录	
<p>2016 年检合格</p> <p>中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 年 月 日</p>	
<p>2018 年检合格</p> <p>中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 年 月 日</p>	

复检验证情况记录	
<p>2020 年检合格</p> <p>中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 年 月 日</p>	
<p>2022 年检合格</p> <p>中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 年 月 日</p>	

复检验证情况记录	
<p>2024 年检合格</p> <p>中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p>验收单位 (盖章) 年 月 日</p>	
	<p>验收单位 (盖章) 年 月 日</p>

# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	程源	340803197712072217	10002530060	202311	202410	实缴到账
2	林世杰	430525198503107231	10018013577	202311	202410	实缴到账
3	杨奎	511023199105285716	10003895979	202311	202410	实缴到账
4	姚大游	452629198504150035	10003471412	202311	202410	实缴到账
5	刘李智	420801198802193356	10003920999	202311	202410	实缴到账
6	刘伟	500240198701161074	10003460756	202311	202410	实缴到账
7	张丹丹	220182198805024120	10003472430	202311	202410	实缴到账
8	陶远旺	430421198609117891	10003257493	202311	202410	实缴到账
9	蒋帅	420984199311180017	10003965135	202311	202410	实缴到账
10	张洛平	61252219890508653X	10003306624	202311	202410	实缴到账
11	狄刚	220102196912283717	10002487671	202311	202410	实缴到账
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1115 1019 11MW B5B3



打印时间: 2024年11月15日

第1页/共1页

### 8.1.15 施工员（钟玉娇）证明资料

#### 身份证、学历证、职称证



# 上岗证

证书编码：0441610494416010021

## 住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名：钟玉娇

身份证号：360726198411231824

岗位名称：市政工程施工员

参加住房和城乡建设领域施工现场  
专业人员职业培训，测试成绩合格。

### 继续教育记录：

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。

2022 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：广东省

发证时间：2022年 08月 02日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

# 社保证明

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：钟玉娇 社保电脑号：613748020 身份证号码：360726198411231824 页码：1  
参保单位名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司 单位编号：240444 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险				
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2023	12	240444	19730.0	2959.5	1578.4	1	19730	1183.8	394.6	1	19730	98.65	19730	76.95	2360	16.52	7.08
2024	01	240444	19730.0	2959.5	1578.4	1	19730	986.5	394.6	1	19730	98.65	19730	76.95	19730	157.84	39.46
2024	02	240444	19730.0	2959.5	1578.4	1	19730	986.5	394.6	1	19730	98.65	19730	76.95	19730	157.84	39.46
2024	03	240444	19730.0	2959.5	1578.4	1	19730	986.5	394.6	1	19730	98.65	19730	153.89	19730	157.84	39.46
2024	04	240444	19730.0	3156.8	1578.4	1	19730	986.5	394.6	1	19730	98.65	19730	153.89	19730	157.84	39.46
2024	05	240444	19730.0	3156.8	1578.4	1	19730	986.5	394.6	1	19730	98.65	19730	153.89	19730	157.84	39.46
2024	06	240444	19730.0	3156.8	1578.4	1	19730	986.5	394.6	1	19730	98.65	19730	153.89	19730	157.84	39.46
2024	07	240444	19780.0	3164.8	1582.4	1	19780	989.0	395.6	1	19780	98.9	19780	158.24	19780	158.24	39.56
2024	08	240444	19780.0	3164.8	1582.4	1	19780	989.0	395.6	1	19780	98.9	19780	158.24	19780	158.24	39.56
2024	09	240444	19780.0	3164.8	1582.4	1	19780	989.0	395.6	1	19780	98.9	19780	158.24	19780	158.24	39.56
2024	10	240444	19780.0	3164.8	1582.4	1	19780	989.0	395.6	1	19780	98.9	19780	158.24	19780	158.24	39.56
2024	11	240444	19780.0	3164.8	1582.4	1	19780	989.0	395.6	1	19780	98.9	19780	158.24	19780	158.24	39.56
合计			37132.4	18960.8			12047.8	4740.2			1185.05						441.64

### 备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 339160e564789a01 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号：240444  
单位名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



### 8.1.16 施工员（温浩）证明资料

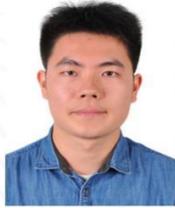
#### 身份证、学历证、职称证



# 上岗证

证书编码：0441710494417010414

## 住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名：温浩

身份证号：440301199204107551

岗位名称：市政工程施工员

参加住房和城乡建设领域施工现场  
专业人员职业培训，测试成绩合格。

### 继续教育记录：

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。

2022 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：广东省

发证时间：2022年 09月 10日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

## 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：温浩      社保电脑号：645468678      身份证号码：440301199204107551      页码：1  
 参保单位名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司      单位编号：240444      计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险			失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	12	240444	17440.0	2616.0	1395.2	1	17440	1046.4	348.8	1	17440	87.2	17440	68.02	2360	16.52	7.08
2024	01	240444	17440.0	2616.0	1395.2	1	17440	872.0	348.8	1	17440	87.2	17440	68.02	17440	139.52	34.88
2024	02	240444	17440.0	2616.0	1395.2	1	17440	872.0	348.8	1	17440	87.2	17440	68.02	17440	139.52	34.88
2024	03	240444	17440.0	2616.0	1395.2	1	17440	872.0	348.8	1	17440	87.2	17440	136.03	17440	139.52	34.88
2024	04	240444	17440.0	2790.4	1395.2	1	17440	872.0	348.8	1	17440	87.2	17440	136.03	17440	139.52	34.88
2024	05	240444	17440.0	2790.4	1395.2	1	17440	872.0	348.8	1	17440	87.2	17440	136.03	17440	139.52	34.88
2024	06	240444	17440.0	2790.4	1395.2	1	17440	872.0	348.8	1	17440	87.2	17440	136.03	17440	139.52	34.88
2024	07	240444	17490.0	2798.4	1399.2	1	17490	874.5	349.8	1	17490	87.45	17490	174.9	17490	139.92	34.98
2024	08	240444	17490.0	2798.4	1399.2	1	17490	874.5	349.8	1	17490	87.45	17490	174.9	17490	139.92	34.98
2024	09	240444	17490.0	2798.4	1399.2	1	17490	874.5	349.8	1	17490	87.45	17490	174.9	17490	139.92	34.98
2024	10	240444	17490.0	2798.4	1399.2	1	17490	874.5	349.8	1	17490	87.45	17490	174.9	17490	139.92	34.98
2024	11	240444	17490.0	2798.4	1399.2	1	17490	874.5	349.8	1	17490	87.45	17490	174.9	17490	139.92	34.98
合计			32827.2	16762.4			10650.9	4190.6			1047.65			1622.68	533.2		391.26

**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 339160e9237f6b70 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：  
 单位名称  
 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



### 8.1.17 施工员（陶远旺）证明材料

身份证、学历证、职称证



# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	程源	340803197712072217	10002530060	202311	202410	实缴到账
2	林世杰	430525198503107231	10018013577	202311	202410	实缴到账
3	杨奎	511023199105285716	10003895979	202311	202410	实缴到账
4	姚大游	452629198504150035	10003471412	202311	202410	实缴到账
5	刘李智	420801198802193356	10003920999	202311	202410	实缴到账
6	刘伟	500240198701161074	10003460756	202311	202410	实缴到账
7	张丹丹	220182198805024120	10003472430	202311	202410	实缴到账
8	陶远旺	430421198609117891	10003257493	202311	202410	实缴到账
9	蒋帅	420984199311180017	10003965135	202311	202410	实缴到账
10	张洛平	61252219890508653X	10003306624	202311	202410	实缴到账
11	狄刚	220102196912283717	10002487671	202311	202410	实缴到账
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1115 1019 11MW B5B3



打印时间: 2024年11月15日

第1页/共1页

### 8.1.18 施工员（蒋帅）证明材料

#### 身份证、毕业证、职称证



# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	程源	340803197712072217	10002530060	202311	202410	实缴到账
2	林世杰	430525198503107231	10018013577	202311	202410	实缴到账
3	杨奎	511023199105285716	10003895979	202311	202410	实缴到账
4	姚大游	452629198504150035	10003471412	202311	202410	实缴到账
5	刘李智	420801198802193356	10003920999	202311	202410	实缴到账
6	刘伟	500240198701161074	10003460756	202311	202410	实缴到账
7	张丹丹	220182198805024120	10003472430	202311	202410	实缴到账
8	陶远旺	430421198609117891	10003257493	202311	202410	实缴到账
9	蒋帅	420984199311180017	10003965135	202311	202410	实缴到账
10	张洛平	61252219890508653X	10003306624	202311	202410	实缴到账
11	狄刚	220102196912283717	10002487671	202311	202410	实缴到账
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号: 中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况, 由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果, 由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1115 1019 11MW B5B3



打印时间: 2024年11月15日

第1页/共1页

### 8.1.19 施工员（张洛平）证明材料

身份证、学历证、职称证



# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	程源	340803197712072217	10002530060	202311	202410	实缴到账
2	林世杰	430525198503107231	10018013577	202311	202410	实缴到账
3	杨奎	511023199105285716	10003895979	202311	202410	实缴到账
4	姚大游	452629198504150035	10003471412	202311	202410	实缴到账
5	刘李智	420801198802193356	10003920999	202311	202410	实缴到账
6	刘伟	500240198701161074	10003460756	202311	202410	实缴到账
7	张丹丹	220182198805024120	10003472430	202311	202410	实缴到账
8	陶远旺	430421198609117891	10003257493	202311	202410	实缴到账
9	蒋帅	420984199311180017	10003965135	202311	202410	实缴到账
10	张洛平	61252219890508653X	10003306624	202311	202410	实缴到账
11	狄刚	220102196912283717	10002487671	202311	202410	实缴到账
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1115 1019 11MW B5B3

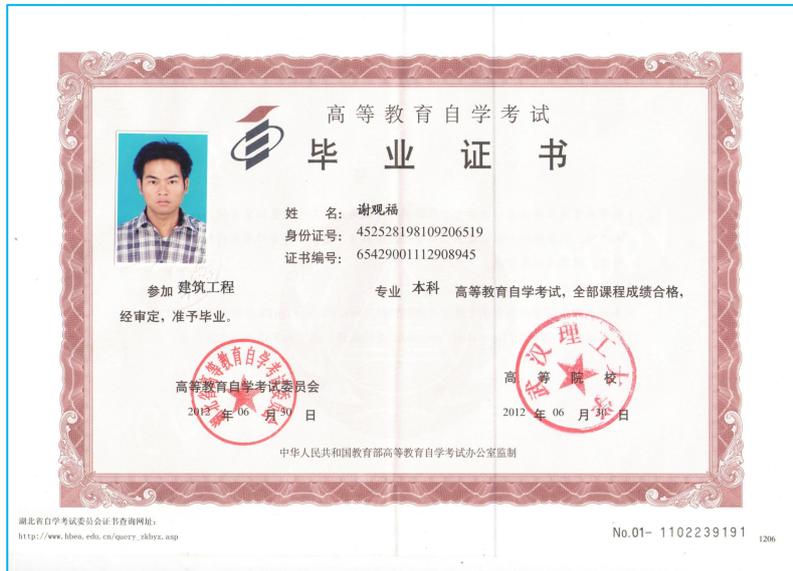


打印时间: 2024年11月15日

第1页/共1页

## 8.1.20 施工员 (谢观福) 证明材料

### 身份证、学历证、职称证



# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	谢观福	452528198109206519	10003723936	202311	202410	实缴到账
2	甘波	429006198604253318	10003317439	202311	202410	实缴到账
3	白立敏	220421197912210083	10002510721	202311	202410	实缴到账
4	王宽贤	350582198612313031	10003432392	202311	202410	实缴到账
5	石文峰	362529198912062010	10003814696	202311	202410	实缴到账
6	廖浩然	500243199011080238	10003867464	202311	202410	实缴到账
7	程旭	422123197211100098	10003723968	202311	202410	实缴到账
8	江旋	36252319890522081X	10003228887	202311	202410	实缴到账
9	张志勇	430425198211015073	10003164487	202311	202410	实缴到账
10	梁丽忠	32062519660606567X	10003493575	202311	202410	实缴到账
11	郝玉龙	429005198908183113	10003893846	202311	202410	实缴到账
12	唐光华	532123199710292535	10013164485	202311	202410	实缴到账
13	姚大乐	420984198710111014	10003721598	202311	202410	实缴到账
14	郭茂成	522601199306216810	10004084764	202311	202410	实缴到账
15	张湘波	430181198805171457	10003722109	202311	202410	实缴到账
16	刘婷	360502197403170105	10003720232	202311	202410	实缴到账
17	岳文韬	430502199203205534	10003864009	202311	202410	实缴到账
18	韩平	220403198205210019	10002975073	202311	202410	实缴到账
19	江泽勇	420802196812240619	10002510785	202311	202410	实缴到账
20	闫忠	210114198306122414	10003111583	202311	202410	实缴到账

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1114 1928 3987 91JR



打印时间: 2024年11月14日

第1页/共1页

## 8.1.21 测量工程师（狄刚）证明材料

### 身份证、学历证、职称证

<p>姓名 狄刚</p> <p>性别 男 民族 汉</p> <p>出生 1969年12月28日</p> <p>住址 长春市南关区曙光街道岳阳街西委117组</p> <p>公民身份号码 220102196912283717</p>	<p style="text-align: center;"></p> <p style="text-align: center;"><b>中华人民共和国 居民身份证</b></p> <p>签发机关 长春市公安局南关分局</p> <p>有效期限 2007.02.15-2027.02.15</p>
--	---

 <p><small>(无国家教育委员会成人高等教育证书专用章无效)</small></p>	<p>学生狄刚,性别男,一九六九年十二月二十八日生。于一九九四年七月至一九九七年七月在本校(院) <b>建筑工程专业函授</b> 学习,修完专升本科三年制本科教学计划规定的全部课程,成绩合格,准予毕业。</p> <p>批准文号: (83)教成字002号 证书编号: 972072</p> <p style="text-align: right;">校(院)长 <b>景瑞</b> 一九九七年七月七日 学校(院) 印</p>
--	---

 <p style="text-align: center;"><b>建筑工程总公司</b></p> <p>中国建筑工程总公司制</p>	<p style="text-align: center;"><b>资格证书</b></p> <p>姓名 <b>狄刚</b></p> <p>性别 <b>男</b></p> <p>出生年月 <b>1969年12月</b></p> <p>专业 <b>工民建</b></p> <p>任职资格 <b>高级工程师</b></p> <p>发证单位 <b>中国建筑第三工程局</b></p> <p style="text-align: right;">二〇〇三年十二月三十日</p>
<p>证书编号: <b>中建 03(02)A03039</b></p>	

# 上岗证明

	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 20%;">岗位职务</th> <th style="width: 20%;">起证年月</th> <th style="width: 20%;">证书编号</th> <th style="width: 40%;">发证机关(章)</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">测量员</td> <td style="text-align: center;">2014-01</td> <td style="text-align: center;">81430012</td> <td style="text-align: center;">  </td> </tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>	岗位职务	起证年月	证书编号	发证机关(章)	测量员	2014-01	81430012																	
岗位职务	起证年月	证书编号	发证机关(章)																						
测量员	2014-01	81430012																							

姓 名 狄刚

出生年月 1969.12

工作单位 中建三局集团有限公司

- 2 - - 3 -

学 历 情 况			
学历	专业	起止日期	毕 业 学 校

- 12 -

### 复 检 验 证 情 况 记 录

2016 年检合格

中国建筑工程总公司  
岗位培训资格考核办公室

验收单位  
(盖章)  
年 月 日

2018 年检合格

中国建筑工程总公司  
岗位培训资格考核办公室

验收单位  
(盖章)  
年 月 日

- 13 -

### 复 检 验 证 情 况 记 录

2020 年检合格

中国建筑工程总公司  
岗位培训资格考核办公室

验收单位  
(盖章)  
年 月 日

2022 年检合格

中国建筑工程总公司  
岗位培训资格考核办公室

验收单位  
(盖章)  
年 月 日

### 复 检 验 证 情 况 记 录

2024 年检合格

中国建筑工程总公司  
岗位培训资格考核办公室

验收单位  
(盖章)  
年 月 日

验收单位  
(盖章)  
年 月 日

- 14 - - 15 -

# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	程源	340803197712072217	10002530060	202311	202410	实缴到账
2	林世杰	430525198503107231	10018013577	202311	202410	实缴到账
3	杨奎	511023199105285716	10003895979	202311	202410	实缴到账
4	姚大游	452629198504150035	10003471412	202311	202410	实缴到账
5	刘李智	420801198802193356	10003920999	202311	202410	实缴到账
6	刘伟	500240198701161074	10003460756	202311	202410	实缴到账
7	张丹丹	220182198805024120	10003472430	202311	202410	实缴到账
8	陶远旺	430421198609117891	10003257493	202311	202410	实缴到账
9	蒋帅	420984199311180017	10003965135	202311	202410	实缴到账
10	张洛平	61252219890508653X	10003306624	202311	202410	实缴到账
11	狄刚	220102196912283717	10002487671	202311	202410	实缴到账
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1115 1019 11MW B5B3



打印时间: 2024年11月15日

第1页/共1页

## 8.1.22 测量工程师（邓晓坤）证明材料

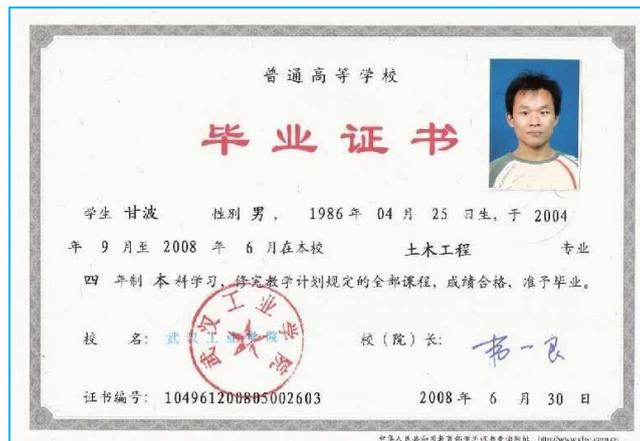
### 身份证、学历证、职称证





### 8.1.23 劳资专管员（甘波）证明材料

身份证、毕业证、职称证



# 上岗证

岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(章)
劳务管理 员	2022-09	N2230661	

姓名 甘波

出生年月 1986.04

工作单位 中建三局集团有限公司

- 2 -

- 3 -

# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	谢观福	452528198109206519	10003723936	202311	202410	实缴到账
2	甘波	429006198604253318	10003317439	202311	202410	实缴到账
3	白立敏	220421197912210083	10002510721	202311	202410	实缴到账
4	王宽贤	350582198612313031	10003432392	202311	202410	实缴到账
5	石文峰	362529198912062010	10003814696	202311	202410	实缴到账
6	廖浩然	500243199011080238	10003867464	202311	202410	实缴到账
7	程旭	422123197211100098	10003723968	202311	202410	实缴到账
8	江旋	36252319890522081X	10003228887	202311	202410	实缴到账
9	张志勇	430425198211015073	10003164487	202311	202410	实缴到账
10	梁丽忠	32062519660606567X	10003493575	202311	202410	实缴到账
11	郝玉龙	429005198908183113	10003893846	202311	202410	实缴到账
12	唐光华	532123199710292535	10013164485	202311	202410	实缴到账
13	姚大乐	420984198710111014	10003721598	202311	202410	实缴到账
14	郭茂成	522601199306216810	10004084764	202311	202410	实缴到账
15	张湘波	430181198805171457	10003722109	202311	202410	实缴到账
16	刘婷	360502197403170105	10003720232	202311	202410	实缴到账
17	岳文韬	430502199203205534	10003864009	202311	202410	实缴到账
18	韩平	220403198205210019	10002975073	202311	202410	实缴到账
19	江泽勇	420802196812240619	10002510785	202311	202410	实缴到账
20	闫忠	210114198306122414	10003111583	202311	202410	实缴到账

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1114 1928 3987 91JR



打印时间: 2024年11月14日

第1页/共1页

## 8.1.24 协调专员（崔宁）证明资料

### 身份证、学历证书、职称证



# 社保证明

2024:11:12E

## 深圳市社会保险参保证明

参保人姓名: 崔宁

有效证件号码: 410182199510151595

社保电脑号: 805016340

### (一) 历年参保年限

险种	养老保险	医疗保险	生育保险	生育医疗	工伤保险	失业保险
累计月数	52	52	52	0	52	52

### (二) 近两年参保缴费明细

缴费时段	单位编号	养老保险	医疗保险		生育保险/生育医疗		工伤保险	失业保险
		缴费基数	缴费基数	档次	缴费基数	险种	缴费基数	缴费基数
202211	530870	2360	12964	4	2360	1	2360	2360
202212	530870	2360	12964	4	2360	1	2360	2360
202301	530870	2360	12964	4	2360	1	2360	2360
202302	530870	2360	12964	4	2360	1	2360	2360
202303	530870	2360	12964	4	2360	1	2360	2360
202304	530870	2360	12964	4	2360	1	2360	2360
202305	530870	2360	12964	4	2360	1	2360	2360
202306	530870	2360	12964	4	2360	1	2360	2360
202307	530870	2360	7778	1	2360	1	2360	2360
202308	530870	2360	7778	1	2360	1	2360	2360
202309	530870	2360	7778	1	2360	1	2360	2360
202310	530870	2360	6123	1	6123	1	2360	2360
202311	530870	2360	6123	1	6123	1	2360	2360
202312	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	2360
202401	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202402	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202403	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202404	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202405	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202406	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202407	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202408	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120
202409	530870	26421	28100	1	28100	1	28100	28100
202410	530870	21120	21120	1	21120	1	21120	21120

- 备注: 1、本《参保证明》可作为参保人在我市参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码(335889128f25144q) 核查, 验证码有效期三个月。
- 2、上述“缴费明细”表中带“\*”标识的为补缴, 空行为断缴。
- 3、医疗险种“1”为基本医疗保险一档、“2”为基本医疗保险二档、“4”为基本医疗保险三档。
- 4、生育险种“1”为生育保险、“2”为生育医疗。
- 5、带“#”特指退役士兵补缴时段。
- 6、带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
- 7、带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
- 8、单位信息: (单位编号) / (单位名称)  
530870 / 中建三局集团有限公司深圳分公司



### 8.1.25 结构工程师（白立敏）证明材料

#### 身份证、学历证、职称证



# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	谢观福	452528198109206519	10003723936	202311	202410	实缴到账
2	甘波	429006198604253318	10003317439	202311	202410	实缴到账
3	白立敏	220421197912210083	10002510721	202311	202410	实缴到账
4	王宽贤	350582198612313031	10003432392	202311	202410	实缴到账
5	石文峰	362529198912062010	10003814696	202311	202410	实缴到账
6	廖浩然	500243199011080238	10003867464	202311	202410	实缴到账
7	程旭	422123197211100098	10003723968	202311	202410	实缴到账
8	江旋	36252319890522081X	10003228887	202311	202410	实缴到账
9	张志勇	430425198211015073	10003164487	202311	202410	实缴到账
10	梁丽忠	32062519660606567X	10003493575	202311	202410	实缴到账
11	郝玉龙	429005198908183113	10003893846	202311	202410	实缴到账
12	唐光华	532123199710292535	10013164485	202311	202410	实缴到账
13	姚大乐	420984198710111014	10003721598	202311	202410	实缴到账
14	郭茂成	522601199306216810	10004084764	202311	202410	实缴到账
15	张湘波	430181198805171457	10003722109	202311	202410	实缴到账
16	刘婷	360502197403170105	10003720232	202311	202410	实缴到账
17	岳文韬	430502199203205534	10003864009	202311	202410	实缴到账
18	韩平	220403198205210019	10002975073	202311	202410	实缴到账
19	江泽勇	420802196812240619	10002510785	202311	202410	实缴到账
20	闫忠	210114198306122414	10003111583	202311	202410	实缴到账

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1114 1928 3987 91JR

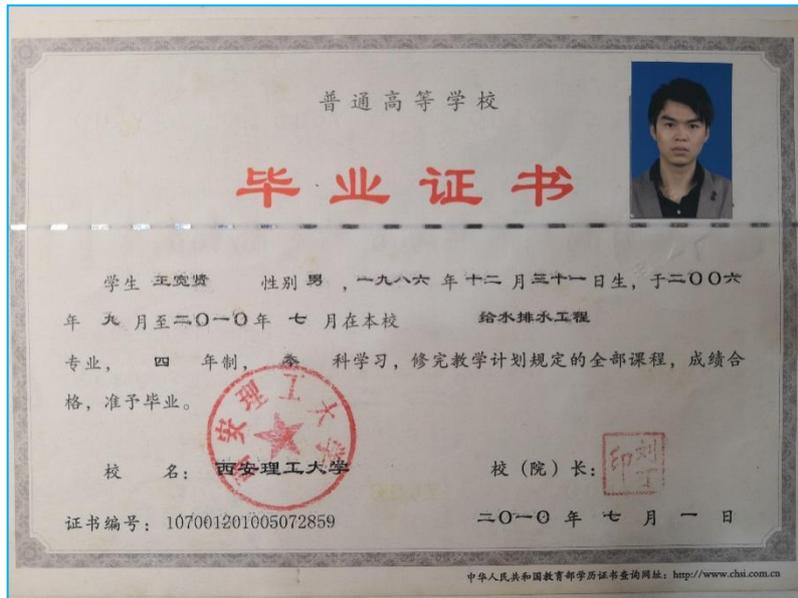


打印时间: 2024年11月14日

第1页/共1页

## 8.1.26 结构工程师（王宽贤）证明材料

### 身份证、学历证书、职称证



# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	谢观福	452528198109206519	10003723936	202311	202410	实缴到账
2	甘波	429006198604253318	10003317439	202311	202410	实缴到账
3	白立敏	220421197912210083	10002510721	202311	202410	实缴到账
4	王宽贤	350582198612313031	10003432392	202311	202410	实缴到账
5	石文峰	362529198912062010	10003814696	202311	202410	实缴到账
6	廖浩然	500243199011080238	10003867464	202311	202410	实缴到账
7	程旭	422123197211100098	10003723968	202311	202410	实缴到账
8	江旋	36252319890522081X	10003228887	202311	202410	实缴到账
9	张志勇	430425198211015073	10003164487	202311	202410	实缴到账
10	梁丽忠	32062519660606567X	10003493575	202311	202410	实缴到账
11	郝玉龙	429005198908183113	10003893846	202311	202410	实缴到账
12	唐光华	532123199710292535	10013164485	202311	202410	实缴到账
13	姚大乐	420984198710111014	10003721598	202311	202410	实缴到账
14	郭茂成	522601199306216810	10004084764	202311	202410	实缴到账
15	张湘波	430181198805171457	10003722109	202311	202410	实缴到账
16	刘婷	360502197403170105	10003720232	202311	202410	实缴到账
17	岳文韬	430502199203205534	10003864009	202311	202410	实缴到账
18	韩平	220403198205210019	10002975073	202311	202410	实缴到账
19	江泽勇	420802196812240619	10002510785	202311	202410	实缴到账
20	闫忠	210114198306122414	10003111583	202311	202410	实缴到账

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1114 1928 3987 91JR



打印时间: 2024年11月14日

第1页/共1页

### 8.1.27 土建工程师（石文峰）证明材料

#### 身份证、学历证、职称证



# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	谢观福	452528198109206519	10003723936	202311	202410	实缴到账
2	甘波	429006198604253318	10003317439	202311	202410	实缴到账
3	白立敏	220421197912210083	10002510721	202311	202410	实缴到账
4	王宽贤	350582198612313031	10003432392	202311	202410	实缴到账
5	石文峰	362529198912062010	10003814696	202311	202410	实缴到账
6	廖浩然	500243199011080238	10003867464	202311	202410	实缴到账
7	程旭	422123197211100098	10003723968	202311	202410	实缴到账
8	江旋	36252319890522081X	10003228887	202311	202410	实缴到账
9	张志勇	430425198211015073	10003164487	202311	202410	实缴到账
10	梁丽忠	32062519660606567X	10003493575	202311	202410	实缴到账
11	郝玉龙	429005198908183113	10003893846	202311	202410	实缴到账
12	唐光华	532123199710292535	10013164485	202311	202410	实缴到账
13	姚大乐	420984198710111014	10003721598	202311	202410	实缴到账
14	郭茂成	522601199306216810	10004084764	202311	202410	实缴到账
15	张湘波	430181198805171457	10003722109	202311	202410	实缴到账
16	刘婷	360502197403170105	10003720232	202311	202410	实缴到账
17	岳文韬	430502199203205534	10003864009	202311	202410	实缴到账
18	韩平	220403198205210019	10002975073	202311	202410	实缴到账
19	江泽勇	420802196812240619	10002510785	202311	202410	实缴到账
20	闫忠	210114198306122414	10003111583	202311	202410	实缴到账

备注:

- 1、社会保障号: 中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况, 由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果, 由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1114 1928 3987 91JR



打印时间: 2024年11月14日

第1页/共1页

## 8.1.28 土建工程师（廖浩然）证明材料

身份证、学历证、职称证



# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	谢观福	452528198109206519	10003723936	202311	202410	实缴到账
2	甘波	429006198604253318	10003317439	202311	202410	实缴到账
3	白立敏	220421197912210083	10002510721	202311	202410	实缴到账
4	王宽贤	350582198612313031	10003432392	202311	202410	实缴到账
5	石文峰	362529198912062010	10003814696	202311	202410	实缴到账
6	廖浩然	500243199011080238	10003867464	202311	202410	实缴到账
7	程旭	422123197211100098	10003723968	202311	202410	实缴到账
8	江旋	36252319890522081X	10003228887	202311	202410	实缴到账
9	张志勇	430425198211015073	10003164487	202311	202410	实缴到账
10	梁丽忠	32062519660606567X	10003493575	202311	202410	实缴到账
11	郝玉龙	429005198908183113	10003893846	202311	202410	实缴到账
12	唐光华	532123199710292535	10013164485	202311	202410	实缴到账
13	姚大乐	420984198710111014	10003721598	202311	202410	实缴到账
14	郭茂成	522601199306216810	10004084764	202311	202410	实缴到账
15	张湘波	430181198805171457	10003722109	202311	202410	实缴到账
16	刘婷	360502197403170105	10003720232	202311	202410	实缴到账
17	岳文韬	430502199203205534	10003864009	202311	202410	实缴到账
18	韩平	220403198205210019	10002975073	202311	202410	实缴到账
19	江泽勇	420802196812240619	10002510785	202311	202410	实缴到账
20	闫忠	210114198306122414	10003111583	202311	202410	实缴到账

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1114 1928 3987 91JR



打印时间: 2024年11月14日

第1页/共1页

### 8.1.29 管线工程师（葛明丰）证明材料

#### 身份证、学历证



职称证

# 广东省职称证书

姓名：葛明丰  
身份证号：422324198106226838



职称名称：工程师  
专业：水利工程给排水  
级别：中级  
取得方式：职称评审  
通过时间：2023年04月22日  
评审组织：深圳市水利水电专业高级职称评审委员会

证书编号：2303003114517  
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局  
发证时间：2023年07月05日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>



### 8.1.30 给排水工程师（程旭）证明材料

身份证、毕业证、职称证



# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	谢观福	452528198109206519	10003723936	202311	202410	实缴到账
2	甘波	429006198604253318	10003317439	202311	202410	实缴到账
3	白立敏	220421197912210083	10002510721	202311	202410	实缴到账
4	王宽贤	350582198612313031	10003432392	202311	202410	实缴到账
5	石文峰	362529198912062010	10003814696	202311	202410	实缴到账
6	廖浩然	500243199011080238	10003867464	202311	202410	实缴到账
7	程旭	422123197211100098	10003723968	202311	202410	实缴到账
8	江旋	36252319890522081X	10003228887	202311	202410	实缴到账
9	张志勇	430425198211015073	10003164487	202311	202410	实缴到账
10	梁丽忠	32062519660606567X	10003493575	202311	202410	实缴到账
11	郝玉龙	429005198908183113	10003893846	202311	202410	实缴到账
12	唐光华	532123199710292535	10013164485	202311	202410	实缴到账
13	姚大乐	420984198710111014	10003721598	202311	202410	实缴到账
14	郭茂成	522601199306216810	10004084764	202311	202410	实缴到账
15	张湘波	430181198805171457	10003722109	202311	202410	实缴到账
16	刘婷	360502197403170105	10003720232	202311	202410	实缴到账
17	岳文韬	430502199203205534	10003864009	202311	202410	实缴到账
18	韩平	220403198205210019	10002975073	202311	202410	实缴到账
19	江泽勇	420802196812240619	10002510785	202311	202410	实缴到账
20	闫忠	210114198306122414	10003111583	202311	202410	实缴到账

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1114 1928 3987 91JR



打印时间: 2024年11月14日

第1页/共1页

### 8.1.31 技术员（容皓）证明材料

#### 身份证、学历证



职称证

# 广东省职称证书

姓名：容皓  
身份证号：440303199403140613



职称名称：技术员  
专业：水利水电施工与管理  
级别：员级  
取得方式：职称评审  
通过时间：2020年06月24日  
评审组织：深圳市水利水电专业中级专业技术资格评审委员会

证书编号：2003006040524  
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局  
发证时间：2020年10月15日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

# 社保证明

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 容皓      社保电脑号: 500096648      身份证号码: 440303199403140613      页码: 1  
 参保单位名称: 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司      单位编号: 240444      计算单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险				
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2023	12	240444	11040.0	1656.0	883.2	1	11040	662.4	220.8	1	11040	55.2	11040	43.06	2360	16.52	7.08
2024	01	240444	11040.0	1656.0	883.2	1	11040	552.0	220.8	1	11040	55.2	11040	43.06	11040	88.32	22.08
2024	02	240444	11040.0	1656.0	883.2	1	11040	552.0	220.8	1	11040	55.2	11040	43.06	11040	88.32	22.08
2024	03	240444	11040.0	1656.0	883.2	1	11040	552.0	220.8	1	11040	55.2	11040	86.11	11040	88.32	22.08
2024	04	240444	11040.0	1766.4	883.2	1	11040	552.0	220.8	1	11040	55.2	11040	86.11	11040	88.32	22.08
2024	05	240444	11040.0	1766.4	883.2	1	11040	552.0	220.8	1	11040	55.2	11040	86.11	11040	88.32	22.08
2024	06	240444	11040.0	1766.4	883.2	1	11040	552.0	220.8	1	11040	55.2	11040	86.11	11040	88.32	22.08
2024	07	240444	11090.0	1774.4	887.2	1	11090	554.5	221.8	1	11090	55.45	11090	110.9	11090	88.72	22.18
2024	08	240444	11090.0	1774.4	887.2	1	11090	554.5	221.8	1	11090	55.45	11090	110.9	11090	88.72	22.18
2024	09	240444	11090.0	1774.4	887.2	1	11090	554.5	221.8	1	11090	55.45	11090	110.9	11090	88.72	22.18
2024	10	240444	11090.0	1774.4	887.2	1	11090	554.5	221.8	1	11090	55.45	11090	110.9	11090	88.72	22.18
2024	11	240444	11090.0	1774.4	887.2	1	11090	554.5	221.8	1	11090	55.45	11090	110.9	11090	88.72	22.18
合计			20795.2	10618.4			6746.9	2654.6			663.65			990.04		250.46	

**备注:**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录  
 网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 ( 339160e923859d71 ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称:

单位名称  
 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



### 8.1.32 技术员（吴小超）证明材料

#### 身份证、学历证书



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

职称证

# 广东省职称证书

姓名：吴小超  
身份证号：44030719790407151X



职称名称：技术员  
专业：水利水电施工与管理  
级别：员级  
取得方式：职称评审  
通过时间：2020年06月24日  
评审组织：深圳市水利水电专业中级专业技术资格评审委员会

证书编号：2003006040514  
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局  
发证时间：2020年10月15日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zjjsrc>

# 社保证明

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 吴小超 社保电脑号: 600377270 身份证号码: 44030719790407151X 页码: 1  
参保单位名称: 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司 单位编号: 240444 计算单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险				
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2023	12	240444	12180.0	1827.0	974.4	1	12180	730.8	243.6	1	12180	60.9	12180	47.5	2360	16.52	7.08
2024	01	240444	12180.0	1827.0	974.4	1	12180	609.0	243.6	1	12180	60.9	12180	47.5	12180	97.44	24.36
2024	02	240444	12180.0	1827.0	974.4	1	12180	609.0	243.6	1	12180	60.9	12180	47.5	12180	97.44	24.36
2024	03	240444	12180.0	1827.0	974.4	1	12180	609.0	243.6	1	12180	60.9	12180	95.0	12180	97.44	24.36
2024	04	240444	12180.0	1948.8	974.4	1	12180	609.0	243.6	1	12180	60.9	12180	95.0	12180	97.44	24.36
2024	05	240444	12180.0	1948.8	974.4	1	12180	609.0	243.6	1	12180	60.9	12180	95.0	12180	97.44	24.36
2024	06	240444	12180.0	1948.8	974.4	1	12180	609.0	243.6	1	12180	60.9	12180	95.0	12180	97.44	24.36
2024	07	240444	12230.0	1956.8	978.4	1	12230	611.5	244.6	1	12230	61.15	12230	97.84	12230	97.84	24.46
2024	08	240444	12230.0	1956.8	978.4	1	12230	611.5	244.6	1	12230	61.15	12230	97.84	12230	97.84	24.46
2024	09	240444	12230.0	1956.8	978.4	1	12230	611.5	244.6	1	12230	61.15	12230	97.84	12230	97.84	24.46
2024	10	240444	12230.0	1956.8	978.4	1	12230	611.5	244.6	1	12230	61.15	12230	97.84	12230	97.84	24.46
2024	11	240444	12230.0	1956.8	978.4	1	12230	611.5	244.6	1	12230	61.15	12230	97.84	12230	97.84	24.46
合计			22938.4	11712.8			7442.3	2928.2			732.05			1090.36			275.54

### 备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 ( 339160e92386848u ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保 ( 医疗保险二档 ), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号: 240444  
单位名称: 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



### 8.1.33 技术员（潘娜）证明材料

#### 身份证、学历证书



职称证

# 广东省职称证书

姓名：潘娜

身份证号：441402198105250764



职称名称：技术员

专业：水工施工

级别：员级

取得方式：职称评审

通过时间：2021年04月16日

评审组织：深圳市水利水电专业高级职称评审委员会

证书编号：2103006063476

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年08月02日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>



### 8.1.34 技术员（江旋）证明材料

#### 身份证、学历证书、职称证



## 社保证明

### 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	谢观福	452528198109206519	10003723936	202311	202410	实缴到账
2	甘波	429006198604253318	10003317439	202311	202410	实缴到账
3	白立敏	220421197912210083	10002510721	202311	202410	实缴到账
4	王宽贤	350582198612313031	10003432392	202311	202410	实缴到账
5	石文峰	362529198912062010	10003814696	202311	202410	实缴到账
6	廖浩然	500243199011080238	10003867464	202311	202410	实缴到账
7	程旭	422123197211100098	10003723968	202311	202410	实缴到账
8	江旋	36252319890522081X	10003228887	202311	202410	实缴到账
9	张志勇	430425198211015073	10003164487	202311	202410	实缴到账
10	梁丽忠	32062519660606567X	10003493575	202311	202410	实缴到账
11	郝玉龙	429005198908183113	10003893846	202311	202410	实缴到账
12	唐光华	532123199710292535	10013164485	202311	202410	实缴到账
13	姚大乐	420984198710111014	10003721598	202311	202410	实缴到账
14	郭茂成	522601199306216810	10004084764	202311	202410	实缴到账
15	张湘波	430181198805171457	10003722109	202311	202410	实缴到账
16	刘婷	360502197403170105	10003720232	202311	202410	实缴到账
17	岳文韬	430502199203205534	10003864009	202311	202410	实缴到账
18	韩平	220403198205210019	10002975073	202311	202410	实缴到账
19	江泽勇	420802196812240619	10002510785	202311	202410	实缴到账
20	闫忠	210114198306122414	10003111583	202311	202410	实缴到账

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1114 1928 3987 91JR



打印时间: 2024年11月14日

第1页/共1页

### 8.1.35 技术员（张志勇）证明资料

#### 身份证、学历证书、职称证



# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	谢观福	452528198109206519	10003723936	202311	202410	实缴到账
2	甘波	429006198604253318	10003317439	202311	202410	实缴到账
3	白立敏	220421197912210083	10002510721	202311	202410	实缴到账
4	王宽贤	350582198612313031	10003432392	202311	202410	实缴到账
5	石文峰	362529198912062010	10003814696	202311	202410	实缴到账
6	廖浩然	500243199011080238	10003867464	202311	202410	实缴到账
7	程旭	422123197211100098	10003723968	202311	202410	实缴到账
8	江旋	36252319890522081X	10003228887	202311	202410	实缴到账
9	张志勇	430425198211015073	10003164487	202311	202410	实缴到账
10	梁丽忠	32062519660606567X	10003493575	202311	202410	实缴到账
11	郝玉龙	429005198908183113	10003893846	202311	202410	实缴到账
12	唐光华	532123199710292535	10013164485	202311	202410	实缴到账
13	姚大乐	420984198710111014	10003721598	202311	202410	实缴到账
14	郭茂成	522601199306216810	10004084764	202311	202410	实缴到账
15	张湘波	430181198805171457	10003722109	202311	202410	实缴到账
16	刘婷	360502197403170105	10003720232	202311	202410	实缴到账
17	岳文韬	430502199203205534	10003864009	202311	202410	实缴到账
18	韩平	220403198205210019	10002975073	202311	202410	实缴到账
19	江泽勇	420802196812240619	10002510785	202311	202410	实缴到账
20	闫忠	210114198306122414	10003111583	202311	202410	实缴到账

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1114 1928 3987 91JR



打印时间: 2024年11月14日

第1页/共1页

### 8.1.36 技术员（梁丽忠）证明资料

#### 身份证、学历证、职称证



# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	谢观福	452528198109206519	10003723936	202311	202410	实缴到账
2	甘波	429006198604253318	10003317439	202311	202410	实缴到账
3	白立敏	220421197912210083	10002510721	202311	202410	实缴到账
4	王宽贤	350582198612313031	10003432392	202311	202410	实缴到账
5	石文峰	362529198912062010	10003814696	202311	202410	实缴到账
6	廖浩然	500243199011080238	10003867464	202311	202410	实缴到账
7	程旭	422123197211100098	10003723968	202311	202410	实缴到账
8	江旋	36252319890522081X	10003228887	202311	202410	实缴到账
9	张志勇	430425198211015073	10003164487	202311	202410	实缴到账
10	梁丽忠	32062519660606567X	10003493575	202311	202410	实缴到账
11	郝玉龙	429005198908183113	10003893846	202311	202410	实缴到账
12	唐光华	532123199710292535	10013164485	202311	202410	实缴到账
13	姚大乐	420984198710111014	10003721598	202311	202410	实缴到账
14	郭茂成	522601199306216810	10004084764	202311	202410	实缴到账
15	张湘波	430181198805171457	10003722109	202311	202410	实缴到账
16	刘婷	360502197403170105	10003720232	202311	202410	实缴到账
17	岳文韬	430502199203205534	10003864009	202311	202410	实缴到账
18	韩平	220403198205210019	10002975073	202311	202410	实缴到账
19	江泽勇	420802196812240619	10002510785	202311	202410	实缴到账
20	闫忠	210114198306122414	10003111583	202311	202410	实缴到账

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1114 1928 3987 91JR



打印时间: 2024年11月14日

第1页/共1页

### 8.1.37 资料员（刘嘉洁）证明材料

#### 身份证、学历证书、职称证



上岗证

证书编码：0441711494417016393

住房和城乡建设领域施工现场专业人员  
职业培训合格证



姓名：刘嘉洁

身份证号：441323198705020029

岗位名称：资料员

参加住房和城乡建设领域施工现场  
专业人员职业培训，测试成绩合格。

继续教育记录：

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。

2022 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：广东省

发证时间：2022年 07月 28日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

# 社保证明

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘嘉洁      社保电脑号：625910339      身份证号码：441323198705020029      页码：1  
 参保单位名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司      单位编号：240444      计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险				
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2023	12	240444	15100.0	2265.0	1208.0	1	15100	906.0	302.0	1	15100	75.5	15100	58.89	2360	16.52	7.08
2024	01	240444	15100.0	2265.0	1208.0	1	15100	755.0	302.0	1	15100	75.5	15100	58.89	15100	120.8	30.2
2024	02	240444	15100.0	2265.0	1208.0	1	15100	755.0	302.0	1	15100	75.5	15100	58.89	15100	120.8	30.2
2024	03	240444	15100.0	2265.0	1208.0	1	15100	755.0	302.0	1	15100	75.5	15100	117.78	15100	120.8	30.2
2024	04	240444	15100.0	2416.0	1208.0	1	15100	755.0	302.0	1	15100	75.5	15100	117.78	15100	120.8	30.2
2024	05	240444	15100.0	2416.0	1208.0	1	15100	755.0	302.0	1	15100	75.5	15100	117.78	15100	120.8	30.2
2024	06	240444	15100.0	2416.0	1208.0	1	15100	755.0	302.0	1	15100	75.5	15100	117.78	15100	120.8	30.2
2024	07	240444	15150.0	2424.0	1212.0	1	15150	757.5	303.0	1	15150	75.75	15150	117.78	15150	121.2	30.3
2024	08	240444	15150.0	2424.0	1212.0	1	15150	757.5	303.0	1	15150	75.75	15150	117.78	15150	121.2	30.3
2024	09	240444	15150.0	2424.0	1212.0	1	15150	757.5	303.0	1	15150	75.75	15150	117.78	15150	121.2	30.3
2024	10	240444	15150.0	2424.0	1212.0	1	15150	757.5	303.0	1	15150	75.75	15150	117.78	15150	121.2	30.3
2024	11	240444	15150.0	2424.0	1212.0	1	15150	757.5	303.0	1	15150	75.75	15150	117.78	15150	121.2	30.3
合计			28428.0	14516.0			9223.5	3629.0			907.25		1403.25	347.37		339.78	



**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 339160e9236cc42t ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位名称  
深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



### 8.1.38 资料员（郝玉龙）证明材料

#### 身份证、学历证书、职称证



## 社保证明

### 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	谢观福	452528198109206519	10003723936	202311	202410	实缴到账
2	甘波	429006198604253318	10003317439	202311	202410	实缴到账
3	白立敏	220421197912210083	10002510721	202311	202410	实缴到账
4	王宽贤	350582198612313031	10003432392	202311	202410	实缴到账
5	石文峰	362529198912062010	10003814696	202311	202410	实缴到账
6	廖浩然	500243199011080238	10003867464	202311	202410	实缴到账
7	程旭	422123197211100098	10003723968	202311	202410	实缴到账
8	江旋	36252319890522081X	10003228887	202311	202410	实缴到账
9	张志勇	430425198211015073	10003164487	202311	202410	实缴到账
10	梁丽忠	32062519660606567X	10003493575	202311	202410	实缴到账
11	郝玉龙	429005198908183113	10003893846	202311	202410	实缴到账
12	唐光华	532123199710292535	10013164485	202311	202410	实缴到账
13	姚大乐	420984198710111014	10003721598	202311	202410	实缴到账
14	郭茂成	522601199306216810	10004084764	202311	202410	实缴到账
15	张湘波	430181198805171457	10003722109	202311	202410	实缴到账
16	刘婷	360502197403170105	10003720232	202311	202410	实缴到账
17	岳文韬	430502199203205534	10003864009	202311	202410	实缴到账
18	韩平	220403198205210019	10002975073	202311	202410	实缴到账
19	江泽勇	420802196812240619	10002510785	202311	202410	实缴到账
20	闫忠	210114198306122414	10003111583	202311	202410	实缴到账

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1114 1928 3987 91JR



打印时间: 2024年11月14日

第1页/共1页

### 8.1.39 BIM 工程师（唐光华）证明材料

#### 身份证、学历证书



证书



# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	谢观福	452528198109206519	10003723936	202311	202410	实缴到账
2	甘波	429006198604253318	10003317439	202311	202410	实缴到账
3	白立敏	220421197912210083	10002510721	202311	202410	实缴到账
4	王宽贤	350582198612313031	10003432392	202311	202410	实缴到账
5	石文峰	362529198912062010	10003814696	202311	202410	实缴到账
6	廖浩然	500243199011080238	10003867464	202311	202410	实缴到账
7	程旭	422123197211100098	10003723968	202311	202410	实缴到账
8	江旋	36252319890522081X	10003228887	202311	202410	实缴到账
9	张志勇	430425198211015073	10003164487	202311	202410	实缴到账
10	梁丽忠	32062519660606567X	10003493575	202311	202410	实缴到账
11	郝玉龙	429005198908183113	10003893846	202311	202410	实缴到账
12	唐光华	532123199710292535	10013164485	202311	202410	实缴到账
13	姚大乐	420984198710111014	10003721598	202311	202410	实缴到账
14	郭茂成	522601199306216810	10004084764	202311	202410	实缴到账
15	张湘波	430181198805171457	10003722109	202311	202410	实缴到账
16	刘婷	360502197403170105	10003720232	202311	202410	实缴到账
17	岳文韬	430502199203205534	10003864009	202311	202410	实缴到账
18	韩平	220403198205210019	10002975073	202311	202410	实缴到账
19	江泽勇	420802196812240619	10002510785	202311	202410	实缴到账
20	闫忠	210114198306122414	10003111583	202311	202410	实缴到账

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1114 1928 3987 91JR



打印时间: 2024年11月14日

第1页/共1页

### 8.1.40 质检员（彭燕斯）证明材料

身份证、学历证书、职称证



上岗证

证书编码：0441710994417007194

住房和城乡建设领域施工现场专业人员  
职业培训合格证



姓名：彭燕斯

身份证号：441523199303247365

岗位名称：市政工程质量员

参加住房和城乡建设领域施工现场  
专业人员职业培训，测试成绩合格。

继续教育记录：

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。

2022 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：广东省

发证时间：2024年 09月 10日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>



### 8.1.41 质检员（黄敏青）证明材料

#### 身份证、学历证书、职称证



上岗证

证书编码：0441710894417003566

住房和城乡建设领域施工现场专业人员  
职业培训合格证



姓名：黄敏青

身份证号：440306197011090012

岗位名称：设备安装质量员

参加住房和城乡建设领域施工现场  
专业人员职业培训，测试成绩合格。

继续教育记录：

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。

2022 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：广东省

发证时间：2021年 08月 02日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

# 社保证明

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黄敏青 社保电脑号：1800389 身份证号码：440306197011090012 页码：1  
参保单位名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司 单位编号：240444 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险				
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2023	12	240444	12780.0	1917.0	1022.4	1	12780	766.8	255.6	1	12780	63.9	12780	49.84	2360	16.52	7.08
2024	01	240444	12780.0	1917.0	1022.4	1	12780	639.0	255.6	1	12780	63.9	12780	49.84	12780	102.24	25.56
2024	02	240444	12780.0	1917.0	1022.4	1	12780	639.0	255.6	1	12780	63.9	12780	49.84	12780	102.24	25.56
2024	03	240444	12780.0	1917.0	1022.4	1	12780	639.0	255.6	1	12780	63.9	12780	99.68	12780	102.24	25.56
2024	04	240444	12780.0	2044.8	1022.4	1	12780	639.0	255.6	1	12780	63.9	12780	99.68	12780	102.24	25.56
2024	05	240444	12780.0	2044.8	1022.4	1	12780	639.0	255.6	1	12780	63.9	12780	99.68	12780	102.24	25.56
2024	06	240444	12780.0	2044.8	1022.4	1	12780	639.0	255.6	1	12780	63.9	12780	99.68	12780	102.24	25.56
2024	07	240444	12830.0	2052.8	1026.4	1	12830	641.5	256.6	1	12830	64.15	12830	99.68	12830	102.24	25.56
2024	08	240444	12830.0	2052.8	1026.4	1	12830	641.5	256.6	1	12830	64.15	12830	99.68	12830	102.24	25.56
2024	09	240444	12830.0	2052.8	1026.4	1	12830	641.5	256.6	1	12830	64.15	12830	99.68	12830	102.24	25.56
2024	10	240444	12830.0	2052.8	1026.4	1	12830	641.5	256.6	1	12830	64.15	12830	99.68	12830	102.24	25.56
2024	11	240444	12830.0	2052.8	1026.4	1	12830	641.5	256.6	1	12830	64.15	12830	99.68	12830	102.24	25.56
合计			24066.4	12288.8			7808.3	3072.2			768.05		1189.71		1143.16		288.74

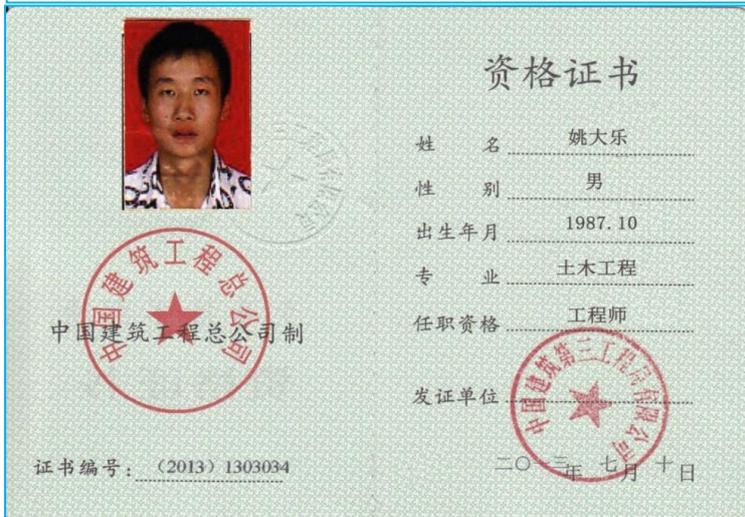
### 备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 339160e923734c3u ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号：240444  
单位名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



### 8.1.42 质检员（姚大乐）证明材料

身份证、学历证书、职称证





## 社保证明

### 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	谢观福	452528198109206519	10003723936	202311	202410	实缴到账
2	甘波	429006198604253318	10003317439	202311	202410	实缴到账
3	白立敏	220421197912210083	10002510721	202311	202410	实缴到账
4	王宽贤	350582198612313031	10003432392	202311	202410	实缴到账
5	石文峰	362529198912062010	10003814696	202311	202410	实缴到账
6	廖浩然	500243199011080238	10003867464	202311	202410	实缴到账
7	程旭	422123197211100098	10003723968	202311	202410	实缴到账
8	江旋	36252319890522081X	10003228887	202311	202410	实缴到账
9	张志勇	430425198211015073	10003164487	202311	202410	实缴到账
10	梁丽忠	32062519660606567X	10003493575	202311	202410	实缴到账
11	郝玉龙	429005198908183113	10003893846	202311	202410	实缴到账
12	唐光华	532123199710292535	10013164485	202311	202410	实缴到账
13	姚大乐	420984198710111014	10003721598	202311	202410	实缴到账
14	郭茂成	522601199306216810	10004084764	202311	202410	实缴到账
15	张湘波	430181198805171457	10003722109	202311	202410	实缴到账
16	刘婷	360502197403170105	10003720232	202311	202410	实缴到账
17	岳文韬	430502199203205534	10003864009	202311	202410	实缴到账
18	韩平	220403198205210019	10002975073	202311	202410	实缴到账
19	江泽勇	420802196812240619	10002510785	202311	202410	实缴到账
20	闫忠	210114198306122414	10003111583	202311	202410	实缴到账

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1114 1928 3987 91JR



打印时间: 2024年11月14日

第1页/共1页

### 8.1.43 试验员（姜晓天）证明材料

#### 身份证、学历证书、上岗证



职称证

# 广东省职称证书

姓 名：姜晓天

身份证号：341204199608042230



职称名称：助理工程师

专 业：水利工程

级 别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2019年07月18日

评审组织：深圳市罗湖区人力资源局

证书编号：1903036000322

发证单位：深圳市罗湖区人力资源局

发证时间：2019年08月06日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

## 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：姜晓天      社保电脑号：649903753      身份证号码：341204199608042230      页码：1  
 参保单位名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司      单位编号：240444      计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险			失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	12	240444	17340.0	2601.0	1387.2	1	17340	1040.4	346.8	1	17340	86.7	17340	67.63	2360	16.52	7.08
2024	01	240444	17340.0	2601.0	1387.2	1	17340	867.0	346.8	1	17340	86.7	17340	67.63	17340	138.72	34.68
2024	02	240444	17340.0	2601.0	1387.2	1	17340	867.0	346.8	1	17340	86.7	17340	67.63	17340	138.72	34.68
2024	03	240444	17340.0	2601.0	1387.2	1	17340	867.0	346.8	1	17340	86.7	17340	135.25	17340	138.72	34.68
2024	04	240444	17340.0	2774.4	1387.2	1	17340	867.0	346.8	1	17340	86.7	17340	135.25	17340	138.72	34.68
2024	05	240444	17340.0	2774.4	1387.2	1	17340	867.0	346.8	1	17340	86.7	17340	135.25	17340	138.72	34.68
2024	06	240444	17340.0	2774.4	1387.2	1	17340	867.0	346.8	1	17340	86.7	17340	135.25	17340	138.72	34.68
2024	07	240444	17390.0	2782.4	1391.2	1	17390	869.5	347.8	1	17390	86.95	17390	139.12	17390	139.12	34.78
2024	08	240444	17390.0	2782.4	1391.2	1	17390	869.5	347.8	1	17390	86.95	17390	139.12	17390	139.12	34.78
2024	09	240444	17390.0	2782.4	1391.2	1	17390	869.5	347.8	1	17390	86.95	17390	139.12	17390	139.12	34.78
2024	10	240444	17390.0	2782.4	1391.2	1	17390	869.5	347.8	1	17390	86.95	17390	139.12	17390	139.12	34.78
2024	11	240444	17390.0	2782.4	1391.2	1	17390	869.5	347.8	1	17390	86.95	17390	139.12	17390	139.12	34.78
合计			32639.2	16666.4			10589.9	4166.6			1041.65			514.4		389.06	

**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 339160e9238d1269 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位名称  
深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



### 8.1.44 安全员（姚廷涛）证明材料

#### 身份证、学历证书、职称证



安全考核C证

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:粤建安C3(2012)0010694

姓名:姚廷涛

性别:男

出生年月:1988年11月24日

企业名称:深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

职务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2012年09月14日

有效期:2024年06月24日 至 2027年09月13日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2024年06月24日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

# 社保证明

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：姚廷涛 社保电脑号：632967284 身份证号码：440582198811241570 页码：1  
参保单位名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司 单位编号：240444 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险				
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2023	12	240444	15000.0	2250.0	1200.0	1	15000	900.0	300.0	1	15000	75.0	15000	58.5	2360	16.52	7.08
2024	01	240444	15000.0	2250.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	58.5	15000	120.0	30.0
2024	02	240444	15000.0	2250.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	58.5	15000	120.0	30.0
2024	03	240444	15000.0	2250.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	117.0	15000	120.0	30.0
2024	04	240444	15000.0	2400.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	117.0	15000	120.0	30.0
2024	05	240444	15000.0	2400.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	117.0	15000	120.0	30.0
2024	06	240444	15000.0	2400.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	117.0	15000	120.0	30.0
2024	07	240444	15050.0	2408.0	1204.0	1	15050	752.5	301.0	1	15050	75.25	15050	58.5	15050	120.4	30.1
2024	08	240444	15050.0	2408.0	1204.0	1	15050	752.5	301.0	1	15050	75.25	15050	58.5	15050	120.4	30.1
2024	09	240444	15050.0	2408.0	1204.0	1	15050	752.5	301.0	1	15050	75.25	15050	58.5	15050	120.4	30.1
2024	10	240444	15050.0	2408.0	1204.0	1	15050	752.5	301.0	1	15050	75.25	15050	58.5	15050	120.4	30.1
2024	11	240444	15050.0	2408.0	1204.0	1	15050	752.5	301.0	1	15050	75.25	15050	58.5	15050	120.4	30.1
合计			28240.0	14420.0			9162.5	3605.0			901.25		1396.0		338.5		337.58

### 备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 339160e9237072f0 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号：240444  
单位名称：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



### 8.1.45 安全员（周明明）证明材料

#### 身份证、学历证



职称证

# 广东省职称证书

姓名：周明明  
身份证号：360122199002151336



职称名称：助理工程师  
专业：水工施工  
级别：助理级  
取得方式：职称评审  
通过时间：2023年04月22日  
评审组织：深圳市水利水电专业高级职称评审委员会

证书编号：2303006114864  
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局  
发证时间：2023年07月05日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

安全考核 C 证

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:粤建安C3(2012)0010693

姓 名:周明明

性 别:男

出 生 年 月:1990年02月15日

企 业 名 称:深圳市广汇源水利建筑工程有限公司

职 务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2012年09月14日

有 效 期:2024年09月04日 至 2027年09月13日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2024年09月04日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

# 社保证明

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 周明明 社保电脑号: 632967214 身份证号码: 360122199002151336 页码: 1  
参保单位名称: 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司 单位编号: 240444 计算单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险				
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2023	12	240444	15000.0	2100.0	1200.0	1	15000	900.0	300.0	1	15000	75.0	15000	58.5	2360	16.52	7.08
2024	01	240444	15000.0	2100.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	58.5	15000	120.0	30.0
2024	02	240444	15000.0	2100.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	58.5	15000	120.0	30.0
2024	03	240444	15000.0	2100.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	117.0	15000	120.0	30.0
2024	04	240444	15000.0	2250.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	117.0	15000	120.0	30.0
2024	05	240444	15000.0	2250.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	117.0	15000	120.0	30.0
2024	06	240444	15000.0	2250.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	117.0	15000	120.0	30.0
2024	07	240444	15050.0	2257.5	1204.0	1	15050	752.5	301.0	1	15050	75.25	15050	59.5	15050	120.4	30.1
2024	08	240444	15050.0	2257.5	1204.0	1	15050	752.5	301.0	1	15050	75.25	15050	59.5	15050	120.4	30.1
2024	09	240444	15050.0	2257.5	1204.0	1	15050	752.5	301.0	1	15050	75.25	15050	59.5	15050	120.4	30.1
2024	10	240444	15050.0	2257.5	1204.0	1	15050	752.5	301.0	1	15050	75.25	15050	59.5	15050	120.4	30.1
2024	11	240444	15050.0	2257.5	1204.0	1	15050	752.5	301.0	1	15050	75.25	15050	59.5	15050	120.4	30.1
合计			26437.5	14420.0			9162.5	3605.0			901.25		1396.0		338.5		337.58

### 备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 ( 339160e923712ae5 ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称:

单位编号  
240444

单位名称  
深圳市广汇源水利建筑工程有限公司



### 8.1.46 安全员（郭茂成）证明材料

#### 身份证、学历证、职称证



安全考核 C 证

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：鄂建安C2（2021）0009430

姓 名：郭茂成

性 别：男

出 生 年 月：1993年6月21日

企 业 名 称：中建三局集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2021年4月7日

有 效 期：2024年2月18日 至 2027年4月7日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2024年02月18日



## 社保证明

### 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	谢观福	452528198109206519	10003723936	202311	202410	实缴到账
2	甘波	429006198604253318	10003317439	202311	202410	实缴到账
3	白立敏	220421197912210083	10002510721	202311	202410	实缴到账
4	王宽贤	350582198612313031	10003432392	202311	202410	实缴到账
5	石文峰	362529198912062010	10003814696	202311	202410	实缴到账
6	廖浩然	500243199011080238	10003867464	202311	202410	实缴到账
7	程旭	422123197211100098	10003723968	202311	202410	实缴到账
8	江旋	36252319890522081X	10003228887	202311	202410	实缴到账
9	张志勇	430425198211015073	10003164487	202311	202410	实缴到账
10	梁丽忠	32062519660606567X	10003493575	202311	202410	实缴到账
11	郝玉龙	429005198908183113	10003893846	202311	202410	实缴到账
12	唐光华	532123199710292535	10013164485	202311	202410	实缴到账
13	姚大乐	420984198710111014	10003721598	202311	202410	实缴到账
14	郭茂成	522601199306216810	10004084764	202311	202410	实缴到账
15	张湘波	430181198805171457	10003722109	202311	202410	实缴到账
16	刘婷	360502197403170105	10003720232	202311	202410	实缴到账
17	岳文韬	430502199203205534	10003864009	202311	202410	实缴到账
18	韩平	220403198205210019	10002975073	202311	202410	实缴到账
19	江泽勇	420802196812240619	10002510785	202311	202410	实缴到账
20	闫忠	210114198306122414	10003111583	202311	202410	实缴到账

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1114 1928 3987 91JR



打印时间: 2024年11月14日

第1页/共1页

### 8.1.47 安全员（张湘波）证明资料

#### 身份证、学历证书、职称证



安全考核C证

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：鄂建安C2（2014）3002409

姓 名：张湘波

性 别：男

出 生 年 月：1988年5月17日

企 业 名 称：中建三局集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2014年12月8日

有 效 期：2023年11月8日 至 2026年12月31日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年11月08日



# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	谢观福	452528198109206519	10003723936	202311	202410	实缴到账
2	甘波	429006198604253318	10003317439	202311	202410	实缴到账
3	白立敏	220421197912210083	10002510721	202311	202410	实缴到账
4	王宽贤	350582198612313031	10003432392	202311	202410	实缴到账
5	石文峰	362529198912062010	10003814696	202311	202410	实缴到账
6	廖浩然	500243199011080238	10003867464	202311	202410	实缴到账
7	程旭	422123197211100098	10003723968	202311	202410	实缴到账
8	江旋	36252319890522081X	10003228887	202311	202410	实缴到账
9	张志勇	430425198211015073	10003164487	202311	202410	实缴到账
10	梁丽忠	32062519660606567X	10003493575	202311	202410	实缴到账
11	郝玉龙	429005198908183113	10003893846	202311	202410	实缴到账
12	唐光华	532123199710292535	10013164485	202311	202410	实缴到账
13	姚大乐	420984198710111014	10003721598	202311	202410	实缴到账
14	郭茂成	522601199306216810	10004084764	202311	202410	实缴到账
15	张湘波	430181198805171457	10003722109	202311	202410	实缴到账
16	刘婷	360502197403170105	10003720232	202311	202410	实缴到账
17	岳文韬	430502199203205534	10003864009	202311	202410	实缴到账
18	韩平	220403198205210019	10002975073	202311	202410	实缴到账
19	江泽勇	420802196812240619	10002510785	202311	202410	实缴到账
20	闫忠	210114198306122414	10003111583	202311	202410	实缴到账

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1114 1928 3987 91JR



打印时间: 2024年11月14日

第1页/共1页

## 8.1.48 造价工程师（刘婷）证明材料

### 身份证、毕业证、职称证

<p>姓名 刘婷</p> <p>性别 女 民族 汉</p> <p>出生 1974年3月17日</p> <p>住址 武汉市武昌区安康苑8栋1单元501号</p> <p>公民身份号码 360502197403170105</p>		<p>中华人民共和国 居民身份证</p> <p>签发机关 武汉市公安局武昌分局</p> <p>有效期限 2005.12.04-2025.12.04</p>
--	---	---

<p>普通高等学校 毕业证书</p>  <p>中华人民共和国国家教育委员会印制</p> <p>NO: 0163667</p>	<p>学生刘婷 性别女 现年20岁</p> <p>于一九九一年九月至一九九四年七月在</p> <p>本校工业与民用建筑专业</p> <p>三年制专科学习,修完教学计划规定的</p> <p>全部课程,成绩合格,准予毕业。</p> <p>校名 武汉建筑高等专科学校</p> <p>校(院)长 杨俊</p> <p>一九九四年七月三日</p> <p>证书编号: 359401006</p>
--	--

 <p>中国建筑工程总公司制</p>  <p>证书编号: (2013) 22190</p>	<p>资格证书</p> <p>姓名 刘婷</p> <p>性别 女</p> <p>出生年月 1974.03</p> <p>专业 工民建</p> <p>任职资格 高级经济师</p> <p>发证单位</p> <p>2013年07月31日</p> 
---	--

# 注册造价师证



当前您正在执行：一级造价工程师注册信息查询操作

一级造价工程师注册信息查询

序号	姓名	性别	注册机构	注册单位	分公司	注册编号	执业状态	有效期
1	刘婷	女	湖北省	中建三局集团有限公司		建[造]11174200004894	正常	2025-09-10

# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	谢观福	452528198109206519	10003723936	202311	202410	实缴到账
2	甘波	429006198604253318	10003317439	202311	202410	实缴到账
3	白立敏	220421197912210083	10002510721	202311	202410	实缴到账
4	王宽贤	350582198612313031	10003432392	202311	202410	实缴到账
5	石文峰	362529198912062010	10003814696	202311	202410	实缴到账
6	廖浩然	500243199011080238	10003867464	202311	202410	实缴到账
7	程旭	422123197211100098	10003723968	202311	202410	实缴到账
8	江旋	36252319890522081X	10003228887	202311	202410	实缴到账
9	张志勇	430425198211015073	10003164487	202311	202410	实缴到账
10	梁丽忠	32062519660606567X	10003493575	202311	202410	实缴到账
11	郝玉龙	429005198908183113	10003893846	202311	202410	实缴到账
12	唐光华	532123199710292535	10013164485	202311	202410	实缴到账
13	姚大乐	420984198710111014	10003721598	202311	202410	实缴到账
14	郭茂成	522601199306216810	10004084764	202311	202410	实缴到账
15	张湘波	430181198805171457	10003722109	202311	202410	实缴到账
16	刘婷	360502197403170105	10003720232	202311	202410	实缴到账
17	岳文韬	430502199203205534	10003864009	202311	202410	实缴到账
18	韩平	220403198205210019	10002975073	202311	202410	实缴到账
19	江泽勇	420802196812240619	10002510785	202311	202410	实缴到账
20	闫忠	210114198306122414	10003111583	202311	202410	实缴到账

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1114 1928 3987 91JR



打印时间: 2024年11月14日

第1页/共1页

### 8.1.49 造价工程师（岳文韬）证明材料

#### 身份证、学历证



# 注册造价师证

	姓名： <u>岳文韬</u> 身份证号码： <u>430502199203205534</u> 性别： <u>男</u> 专业： <u>土木建筑</u> 聘用单位： <u>中建三局第一建设工程有限责任公司</u>
证书编号： <u>建[造]11214200004085</u> 初始注册日期： <u>2021</u> 年 <u>07</u> 月 <u>16</u> 日	颁发机关盖章：  发证日期： <u>2021</u> 年 <u>16</u> 日

延续注册登记栏		变更注册登记栏	
第一次延续注册：	第二次延续注册：	现聘用单位： <u>中建三局集团有限公司</u>	现聘用单位：
有效期至： 注册受理机关 公 章 年 月 日	有效期至： 注册受理机关 公 章 年 月 日	 注册受理机关 公 章 2022 年 1 月 14 日	注册受理机关 公 章 年 月 日
第三次延续注册：	第四次延续注册：	现聘用单位：	现聘用单位：
有效期至： 注册受理机关 公 章 年 月 日	有效期至： 注册受理机关 公 章 年 月 日	注册受理机关 公 章 年 月 日	注册受理机关 公 章 年 月 日

当前您正在进行：一级建造师注册信息查询操作

一级建造师注册信息查询

序号	姓名	性别	注册机构	注册单位	分公司	注册编号	执业状态	有效期
1	岳文韬	男	湖北省	中建三局集团有限公司		建[造]11214200004085	正常	2025-07-15

## 社保证明

### 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	谢观福	452528198109206519	10003723936	202311	202410	实缴到账
2	甘波	429006198604253318	10003317439	202311	202410	实缴到账
3	白立敏	220421197912210083	10002510721	202311	202410	实缴到账
4	王宽贤	350582198612313031	10003432392	202311	202410	实缴到账
5	石文峰	362529198912062010	10003814696	202311	202410	实缴到账
6	廖浩然	500243199011080238	10003867464	202311	202410	实缴到账
7	程旭	422123197211100098	10003723968	202311	202410	实缴到账
8	江旋	36252319890522081X	10003228887	202311	202410	实缴到账
9	张志勇	430425198211015073	10003164487	202311	202410	实缴到账
10	梁丽忠	32062519660606567X	10003493575	202311	202410	实缴到账
11	郝玉龙	429005198908183113	10003893846	202311	202410	实缴到账
12	唐光华	532123199710292535	10013164485	202311	202410	实缴到账
13	姚大乐	420984198710111014	10003721598	202311	202410	实缴到账
14	郭茂成	522601199306216810	10004084764	202311	202410	实缴到账
15	张湘波	430181198805171457	10003722109	202311	202410	实缴到账
16	刘婷	360502197403170105	10003720232	202311	202410	实缴到账
17	岳文韬	430502199203205534	10003864009	202311	202410	实缴到账
18	韩平	220403198205210019	10002975073	202311	202410	实缴到账
19	江泽勇	420802196812240619	10002510785	202311	202410	实缴到账
20	闫忠	210114198306122414	10003111583	202311	202410	实缴到账

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。

3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。

验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>

授权码: 2024 1114 1928 3987 91JR



打印时间: 2024年11月14日

第1页/共1页

### 8.1.50 合约管理员（韩平）证明材料

身份证、职称证





# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	谢观福	452528198109206519	10003723936	202311	202410	实缴到账
2	甘波	429006198604253318	10003317439	202311	202410	实缴到账
3	白立敏	220421197912210083	10002510721	202311	202410	实缴到账
4	王宽贤	350582198612313031	10003432392	202311	202410	实缴到账
5	石文峰	362529198912062010	10003814696	202311	202410	实缴到账
6	廖浩然	500243199011080238	10003867464	202311	202410	实缴到账
7	程旭	422123197211100098	10003723968	202311	202410	实缴到账
8	江旋	36252319890522081X	10003228887	202311	202410	实缴到账
9	张志勇	430425198211015073	10003164487	202311	202410	实缴到账
10	梁丽忠	32062519660606567X	10003493575	202311	202410	实缴到账
11	郝玉龙	429005198908183113	10003893846	202311	202410	实缴到账
12	唐光华	532123199710292535	10013164485	202311	202410	实缴到账
13	姚大乐	420984198710111014	10003721598	202311	202410	实缴到账
14	郭茂成	522601199306216810	10004084764	202311	202410	实缴到账
15	张湘波	430181198805171457	10003722109	202311	202410	实缴到账
16	刘婷	360502197403170105	10003720232	202311	202410	实缴到账
17	岳文韬	430502199203205534	10003864009	202311	202410	实缴到账
18	韩平	220403198205210019	10002975073	202311	202410	实缴到账
19	江泽勇	420802196812240619	10002510785	202311	202410	实缴到账
20	闫忠	210114198306122414	10003111583	202311	202410	实缴到账

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1114 1928 3987 91JR



打印时间: 2024年11月14日

第1页/共1页

### 8.1.51 综合办事员（江泽勇）证明材料

身份证、学历证书、职称证



# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	谢观福	452528198109206519	10003723936	202311	202410	实缴到账
2	甘波	429006198604253318	10003317439	202311	202410	实缴到账
3	白立敏	220421197912210083	10002510721	202311	202410	实缴到账
4	王宽贤	350582198612313031	10003432392	202311	202410	实缴到账
5	石文峰	362529198912062010	10003814696	202311	202410	实缴到账
6	廖浩然	500243199011080238	10003867464	202311	202410	实缴到账
7	程旭	422123197211100098	10003723968	202311	202410	实缴到账
8	江旋	36252319890522081X	10003228887	202311	202410	实缴到账
9	张志勇	430425198211015073	10003164487	202311	202410	实缴到账
10	梁丽忠	32062519660606567X	10003493575	202311	202410	实缴到账
11	郝玉龙	429005198908183113	10003893846	202311	202410	实缴到账
12	唐光华	532123199710292535	10013164485	202311	202410	实缴到账
13	姚大乐	420984198710111014	10003721598	202311	202410	实缴到账
14	郭茂成	522601199306216810	10004084764	202311	202410	实缴到账
15	张湘波	430181198805171457	10003722109	202311	202410	实缴到账
16	刘婷	360502197403170105	10003720232	202311	202410	实缴到账
17	岳文韬	430502199203205534	10003864009	202311	202410	实缴到账
18	韩平	220403198205210019	10002975073	202311	202410	实缴到账
19	江泽勇	420802196812240619	10002510785	202311	202410	实缴到账
20	闫忠	210114198306122414	10003111583	202311	202410	实缴到账

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1114 1928 3987 91JR



打印时间: 2024年11月14日

第1页/共1页

## 8.1.52 综合办事员（闫忠）证明资料

### 身份证、学历证、职称证



# 社保证明

## 湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14307			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202410			
2024年10月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	谢观福	452528198109206519	10003723936	202311	202410	实缴到账
2	甘波	429006198604253318	10003317439	202311	202410	实缴到账
3	白立敏	220421197912210083	10002510721	202311	202410	实缴到账
4	王宽贤	350582198612313031	10003432392	202311	202410	实缴到账
5	石文峰	362529198912062010	10003814696	202311	202410	实缴到账
6	廖浩然	500243199011080238	10003867464	202311	202410	实缴到账
7	程旭	422123197211100098	10003723968	202311	202410	实缴到账
8	江旋	36252319890522081X	10003228887	202311	202410	实缴到账
9	张志勇	430425198211015073	10003164487	202311	202410	实缴到账
10	梁丽忠	32062519660606567X	10003493575	202311	202410	实缴到账
11	郝玉龙	429005198908183113	10003893846	202311	202410	实缴到账
12	唐光华	532123199710292535	10013164485	202311	202410	实缴到账
13	姚大乐	420984198710111014	10003721598	202311	202410	实缴到账
14	郭茂成	522601199306216810	10004084764	202311	202410	实缴到账
15	张湘波	430181198805171457	10003722109	202311	202410	实缴到账
16	刘婷	360502197403170105	10003720232	202311	202410	实缴到账
17	岳文韬	430502199203205534	10003864009	202311	202410	实缴到账
18	韩平	220403198205210019	10002975073	202311	202410	实缴到账
19	江泽勇	420802196812240619	10002510785	202311	202410	实缴到账
20	闫忠	210114198306122414	10003111583	202311	202410	实缴到账

备注:

- 1、社会保障号: 中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况, 由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果, 由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。  
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>  
授权码: 2024 1114 1928 3987 91JR



打印时间: 2024年11月14日

第1页/共1页

## 九、 投标人关于无不良行为及拟派项目管理机构成员的承诺书

### 联合体牵头单位（中建三局集团有限公司）

表 9 投标人关于无不良行为及拟派项目管理机构成员的承诺书

致招标人： 深圳市前海建设投资控股集团有限公司

为了确保本工程招标投标工作顺利进行，同时保证优质高效、文明施工，我方将严格执行建设工程管理的法律法规，规范自身行为，并完全接受固戍水质净化厂进厂干管系统完善工程（二期）施工工程的招标文件所有内容。同时，我方本次投标拟派项目经理及其他项目管理机构人员，将严格按照《深圳市人民政府印发关于建设工程招标投标改革若干规定的通知（深府〔2015〕73号）》《深圳市住房和建设局关于印发《深圳市规范项目经理和项目总监理工程师任职行为的若干规定》的通知（深建规〔2022〕1号）》等文件的规定执行。对此，我司作出如下承诺：

1. 近3年内（从招标公告发布之日起倒算）我方或者我方法定代表人无行贿犯罪记录。
2. 近1年内（从截标之日起倒算）无因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为受到建设、交通或者财政部门行政处罚的情形。
3. 无因违反工程质量、安全生产管理规定等原因被建设部门给予红色警示且在警示期内的情形。
4. 无拖欠工人工资被有关部门责令改正而未改正的情形。
5. 近2年内（从截标之日起倒算）未曾有放弃中标资格、拒不签订合同、拒不提供履约担保情形。
6. 无因违反工程质量、安全生产管理规定，或者因串通投标、转包、挂靠以他人名义投标或者违法分包等违法行为，正在接受建设、交通或者财政部门立案调查的情形。
7. 无因违纪、违法受到监察机关、司法机关惩处或被列入行贿黑名单且仍在有效期内的情形。
8. 我方接受招标人定标前审核我方拟派项目经理任职情况及评估拟派项目经理能否到位履职，并在定标时综合考虑该因素。
9. 投标文件中提供的项目经理的信息真实、准确，如信息有误，由我方承担所有不利后果。
10. 在同一时间段内，如我方派出同一人参加多个“中标后不能更换项目经理”的项目投标，一经中标且项目经理任职项目数量达到规定限额的，会立即书面通知招标人，避免对其造成不利影响。
11. 确保拟派项目经理在办理施工许可证时任职项目数量未达到规定限额，否则我方自

## 联合体牵头单位（中建三局集团有限公司）

行承担被招标人取消中标资格或单方面终止合同的责任。

12. 本工程中标后拟派项目经理从本项目截标当日至竣工验收之前均不更换（符合“深府（2015）73号文”约定可更换情形的除外），否则自愿无条件接受招标人按合同及相关规定进行处罚。

13. 本工程拟派项目经理没有因不良行为、红色警示等被建设行政主管部门管理系统锁定的情形，如因存在上述情形而导致不能办理施工许可证的，我方自行承担被招标人取消中标资格或单方面终止合同的责任。

14. 中标后本工程拟派项目管理机构成员不变更，否则自愿接受招标人按合同及相关规定进行处罚。

15. 我方接受招标人对于建设工程项目的廉政要求，中标后签订《建设工程项目廉政协议》。

16. 我方如有违反以上承诺，招标人有权将我方列入供应商不良行为负面清单，并向主管部门反映相关情况。招标人在过多投标人淘汰和定标环节中对我方以上违反承诺的情形所作出的处理及相关决定，我方对此无条件接受。

承诺单位：中建三局集团有限公司（公章）

法定代表人（签字/盖章）：

承诺日期：2024年11月18日



## 联合体成员单位（深圳市广汇源水利建筑工程有限公司）

表9 投标人关于无不良行为及拟派项目管理机构成员的承诺书

致招标人：深圳市前海建设投资控股集团有限公司

为了确保本工程招投标工作顺利进行，同时保证优质高效、文明施工，我方将严格执行建设工程管理的法律法规，规范自身行为，并完全接受固戍水质净化厂进厂主干管系统完善工程（二期）施工工程的招标文件所有内容。同时，我方本次投标拟派项目经理及其他项目管理机构人员，将严格按照《深圳市人民政府印发关于建设工程招标投标改革若干规定的通知（深府〔2015〕73号）》《深圳市住房和建设局关于印发《深圳市规范项目经理和项目总监理工程师任职行为的若干规定》的通知（深建规〔2022〕1号）》等文件的规定执行。对此，我司作出如下承诺：

1. 近3年内（从招标公告发布之日起倒算）我方或者我方法定代表人无行贿犯罪记录。
2. 近1年内（从截标之日起倒算）无因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为受到建设、交通或者财政部门行政处罚的情形。
3. 无因违反工程质量、安全生产管理规定等原因被建设部门给予红色警示且在警示期内的情形。
4. 无拖欠工人工资被有关部门责令改正而未改正的情形。
5. 近2年内（从截标之日起倒算）未曾有放弃中标资格、拒不签订合同、拒不提供履约担保情形。
6. 无因违反工程质量、安全生产管理规定，或者因串通投标、转包、挂靠以他人名义投标或者违法分包等违法行为，正在接受建设、交通或者财政部门立案调查的情形。
7. 无因违纪、违法受到监察机关、司法机关惩处或被列入行贿黑名单且在有效期内的情形。
8. 我方接受招标人定标前审核我方拟派项目经理任职情况及评估拟派项目经理能否到位履职，并在定标时综合考虑该因素。
9. 投标文件中提供的项目经理的信息真实、准确，如信息有误，由我方承担所有不利后果。

## 联合体成员单位（深圳市广汇源水利建筑工程有限公司）

10. 在同一时间段内，如我方派出同一人参加多个“中标后不能更换项目经理”的项目投标，一经中标且项目经理任职项目数量达到规定限额的，会立即书面通知招标人，避免对其造成不利影响。

11. 确保拟派项目经理在办理施工许可证时任职项目数量未达到规定限额，否则我方自行承担被招标人取消中标资格或单方面终止合同的责任。

12. 本工程中标后拟派项目经理从本项目截标当日至竣工验收之前均不更换（符合“深府（2015）73号文”约定可更换情形的除外），否则自愿无条件接受招标人按合同及相关规定进行处罚。

13. 本工程拟派项目经理没有因不良行为、红色警示等被建设行政主管部门管理系统锁定的情形，如因存在上述情形而导致不能办理施工许可证的，我方自行承担被招标人取消中标资格或单方面终止合同的责任。

14. 中标后本工程拟派项目管理机构成员不变更，否则自愿接受招标人按合同及相关规定进行处罚。

15. 我方接受招标人对于建设工程项目的廉政要求，中标后签订《建设工程项目廉政协议》。

16. 我方如有违反以上承诺，招标人有权将我方列入供应商不良行为负面清单，并向主管部门反映相关情况。招标人在过多投标人淘汰和定标环节中对我方以上违反承诺的情形所作出的处理及相关决定，我方对此无条件接受。

承诺单位：深圳市广汇源水利建筑工程有限公司（公章）

法定代表人（签字/盖章）

承诺日期：2024年11月18日

