深圳市罗湖区东湖水厂 DN1200 出厂管及至莲塘水厂供水管新建工程设计采购施工总承包（EPC）项目

投标文件

资信标书

项目编号：2202-440303-04-01-483219004001

投标人名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司

中交第四航务工程局有限公司

投标人代表：黄慧媛、杨联光

投标日期：2025 年 12 月 30 日

投标函

致 深圳市水务（集团）有限公司（招标人）：

根据已收到贵方的 深圳市罗湖区东湖水厂 DN1200 出厂管及至莲塘水厂供水管新建工程设计采购施工总承包（EPC）（招标项目名称） 招标文件，我单位经考察现场和研究上述招标文件后，我方愿以招标文件前附表规定的付费方法及标准，接受贵方招标文件所提出的任务要求。

1. 我方已详细审核了全部招标文件，包括澄清、修改、补充文件（如有时）及有关附件，对招标文件的要求完全理解。

2. 我方认同招标文件规定的评审规则，遵守评标委员会的裁决结果，并且不会采取妨碍项目进展的行为。我方理解你方没有必须接受你方可能收到的最低标或任何投标的义务。

3. 我方同意所递交的投标文件在招标文件规定的投标有效期限内有效，在此期间内我方的投标有可能中标，我方将受此约束。如果在投标有效期内撤回投标或放弃中标资格，我方的投标担保将全部被没收。

4. 我方保证所提交的保证金是从我单位基本账户汇出，银行保函是由我单位基本账户开户银行所在网点或其上级银行机构出具，担保公司保函、保证保险的保费是通过我单位基本账户支付，如不按上述原则提交投标担保，招标人有权取消我单位的中标资格或单方面终止合同，因此造成的责任由我单位承担。

5. 如果我方中标，我方保证按照招标文件规定的时间完成任务，并将按招标文件的规定履行合同责任和义务。

6. 如果我方中标，我方将按照投标文件承诺组建项目组，由投标文件所承诺的人员完成本项目的全部工作。如未经招标人同意更换项目组成员，招标人有权取消我单位的中标资格或单方面终止合同，由此造成的违约责任由我单位承担。

7. 如果我方中标，我方将按照招标文件中规定的金额提交经招标人认可的履约保函。

8. 我方保证投标文件内容无任何虚假。若评定标过程中查有虚假，同意作无效或废标处理，并被没收投标担保；若中标之后查有虚假，同意被废除授标并被没收投标担保。

9. 在正式合同签署并生效之前，贵方的中标通知书和本投标函将成为约束双方的合同文件的组成部分。

本投标函同时作为法定代表人证明书和法人授权委托书。

投标人名称：深圳市东湖水务设计咨询有限公司、中交第四航务工程局有限公司

法定代表人：

授权委托人：

单位地址：深圳市福田区南园街道巴登社区深南中路 1019 号万德大厦主楼 10 层、广州市海珠区沥滘路 368 号 邮编：518031、510290

联系电话：0755-82193484、020-28126886 传真：/、020-84441842

日 期：2025 年 12 月 12 日

一、投标人基本情况

1、联合体牵头人：深圳市利源水务设计咨询有限公司

1.1 投标人企业基本情况一览表

投标人企业基本情况一览表

企业名称	深圳市利源水务设计咨询有限公司	成立时间	1993 年 5 月 21 日
企业类型	（投标人勾选） ☑国企 □民营	企业人员情况	（由投标人填写） 缴纳社保总人数： 373 人
主营业务范围	一般经营项目：工程设计，包括市政行业（给水工程 排水工程）及环保工程建设项目的主体工程和配套工程（含厂/矿区内的自备电站、道路、专用铁路、通信、各种管网和配套的建筑物等全部配套工程）以及主体工程、配套工程相关的工艺、土木、建筑、环境保护、水土保持、供配电、照明工程等设计；工程咨询、工程监理、工程总承包及项目管理；工程招标代理、建设项目用水节水评估、工业项目用水平衡测试；环保设施（生活污水、工业废水、中水、垃圾污泥处理）运营；环保设备、小型供水设备的开发、销售及系统总承包。（以上项目涉及许可的需取得相应许可后方可经营）。防洪除涝设施管理；住房租赁；知识产权服务（专利代理服务除外）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；会议及展览服务；市场营销策划；企业形象策划；咨询策划服务；图文设计制作；广告设计、代理；广告发布；广告制作；组织文化艺术交流活动；市场调查（不含涉外调查）；数字内容制作服务（不含出版发行）；数字创意产品展览展示服务；办公设备租赁服务。工程造价咨询业务；环保咨询服务；水环境污染防治服务；水污染治理；大气环境污染防治服务；环境保护专用设备销售；环境保护专用设备制造；软件开发；信息系统运行维护服务；智能水务系统开发；人工智能应用软件开发；信息技术咨询服务；信息系统集成服务；集成电路设计；智能控制系统集成；人工智能理论与算法软件开发。（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）许可经营项目：互联网信息服务；建筑智能化系统设计。（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）		

1.2 投标人企业所有制情况申报表

投标人企业所有制情况申报表

致：深圳市水务（集团）有限公司

我方参加 深圳市罗湖区东湖水厂 DN1200 出厂管及至莲塘水厂供水管新建工程设计采购施工总承包（EPC） 的投标，根据招标文件要求就本企业所有制及控股情况申报如下，并承担申报不实的责任。

申报人姓名	深圳市利源水务设计咨询有限公司	
企业所有制	□民营企业 ☑国有企业	
控股股东/投资人	深圳市水务（集团）有限公司	出资比（100）%
非控股股东/投资人	无	出资比（无）%
管理关系单位名称	管理关系单位名称	无
	被管理关系单位名称	无
备 注		

注：1. 本表后需附投标人的股权证明材料，如国家企业信用信息公示系统或各级市场监督管理局公示的企业信息持股情况截图，如未提供，造成资格审查或评标时相关情况不被认可的后果由投标人自负。

2. 管理关系单位指与不具有出资持股关系的其他单位之间存在管理与被管理关系的单位；

3. 如为联合体投标，联合体双方均须提供。

4. 如无相关情况，请在相应栏中填写“无”。

投标人：深圳市利源水务设计咨询有限公司（加盖公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或加盖私章）

2025 年 12 月 12 日

营业执照



统一社会信用代码
91440300192227495F

营业执照

（副 本）

名　　称　深圳市利源水务设计咨询有限公司

类　　型　有限责任公司（法人独资）　　成立日期　1993年05月21日

法定代表人　李晓如　　住　　所　深圳市福田区南园街道巴登社区深南中路1019号万德大厦主楼10层

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、法规规定应当经批准的项目，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企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。
3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。

登记机关　深圳市市场监督管理局

2024 年 02 月 27 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn　　国家市场监督管理总局监制

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 | 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

深圳市利源水务设计咨询有限公司

存续（在营、开业、在册）

统一社会信用代码： 91440300192227495F
注册号：
法定代表人： 李晓如
登记机关： 深圳市市场监督管理局
成立日期： 1993年05月21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：** 91440300192227495F
- **企业名称：** 深圳市利源水务设计咨询有限公司
- **注册号：**
- **法定代表人：** 李晓如
- **类型：** 有限责任公司（法人独资）
- **成立日期：** 1993年05月21日
- **注册资本：** 50000.000000万人民币
- **核准日期：** 2025年08月15日
- **登记机关：** 深圳市市场监督管理局
- **登记状态：** 存续（在营、开业、在册）
- **住所：** 深圳市福田区南园街道巴登社区深南中路1019号万德大厦主楼10层
- **经营范围：** 一般经营项目：工程设计，包括市政行业（给水工程 排水工程）及环保工程建设项目的主体工程和配套工程（含厂/矿区内的自备电站、道路、专用铁路、通信、各种管网和配套的建筑物等全部配套工程）以及主体工程、配套工程相关的工艺、土木、建筑、环境保护、水土保持、供配电、照明工程等设计；工程咨询、工程监理、工程总承包及项目管理；工程招标代理、建设项目用水节水评估、工业项目用水平衡测试；环保设施（生活污水、工业废水、中水、垃圾污泥处理）运营；环保设备、小型供水设备的开发、销售及系统总承包。（以上项目涉及许可的需取得相应许可后方可经营）。防洪除涝设施管理；住房租赁；知识产权服务（专利代理服务除外）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；会议及展览服务；市场营销策划；企业形象策划；咨询策划服务；图文设计制作；广告设计、代理；广告发布；广告制作；组织文化艺术交流活动；市场调查（不含涉外调查）；数字内容制作服务（不含出版发行）；数字创意产品展览展示服务；办公设备租赁服务。工程造价咨询业务；环保咨询服务；水环境污染防治服务；水污染治理；大气环境污染防治服务；环境保护专用设备销售；环境保护专用设备制造；软件开发；信息系统运行维护服务；智能水务系统开发；人工智能应用软件开发；信息技术咨询服务；信息系统集成服务；集成电路设计；智能控制系统集成；人工智能理论与算法软件开发。（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）许可经营项目：互联网信息服务；建筑智能化系统设计。（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照面事项的通知》要求，国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整，详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxxgk/fdzdgknr/djzcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

请登录后查看更多信息

资质证书



工 程 设 计

资 质 证 书

企 业 名 称 ：深圳市利源水务设计咨询有限公司

经 济 性 质 ：有限责任公司（法人独资）

资 质 等 级 ：市政行业（给水工程、排水工程）专业甲级。

******

证书编号：A144001039

有 效 期：至2029年03月28日

发证机关：

中华人民共和国住房和城乡建设部制

2024 年 03 月 28日

No.AZ 0108929



证　书　延　期
有效期延至　　年　　月　　日 核准机关（章） 年　月　日
有效期延至　　年　　月　　日 核准机关（章） 年　月　日
有效期延至　　年　　月　　日 核准机关（章） 年　月　日

企　业　变　更　栏
详细地址变更为：深圳市福田区南园街道巴登社区深南中路 1019 号万德大厦主楼 10 层。 ****** 变更核准机关（章） 2024 年 06 日
变更核准机关（章） 年　月　日
变更核准机关（章） 年　月　日



企业名称	深圳市利源水务设计咨询有限公司		
详细地址	深圳市福田区深南中路1019号万德大厦803室		
建立时间	1993年05月21日		
注册资本金	50000万元人民币		
统一社会信用代码（或营业执照注册号）	91440300192227495F		
经济性质	有限责任公司（法人独资）		
证书编号	A144001039-6/1		
有效期	至2029年03月28日		
法定代表人	李晓如	职务	法定代表人
单位负责人	王丹	职务	总经理
技术负责人	范翊	职称或执业资格	给排水正高级工程师
备注： 原发证日期：2009年03月24日			

业　务　范　围
市政行业（给水工程、排水工程）专业甲级。 ****** 发证机关（章） 2024 年 03 月 28 日 No.AF 0502645

所有制情况

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

深圳市利源水务设计咨询有限公司的基本信息

统一社会信用代码：	91440300192227495F
注册号：	440301104429486
商事主体名称：	深圳市利源水务设计咨询有限公司
住所：	深圳市福田区南园街道巴登社区深南中路1019号万德大厦主楼10层
法定代表人：	李晓如
认缴注册资本（万元）：	50000
经济性质：	有限责任公司（法人独资）
成立日期：	1993-05-21
营业期限：	永续经营
核准日期：	2025-08-15
年报情况：	2013年报已公示、 2014年报已公示、 2015年报已公示、 2016年报已公示、 2017年报已公示、 2018年报已公示、 2019年报已公示、 2020年报已公示、 2021年报已公示、 2022年报已公示、 2023年报已公示、 2024年报已公示
主体状态：	开业（存续）
分支机构：	
备注：	

打印时间： 2025年12月18日14:20:35

版权所有：深圳市市场监督管理局
地址：福田区深南大道7010号工商物价大厦

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

深圳市利源水务设计咨询有限公司股东信息

股东名称	出资额(万元)	股东属性	股东类别
深圳市水务（集团）有限公司	50000	本地企业	法人股东

打印时间： 2025年12月18日14:21:12

版权所有：深圳市市场监督管理局
地址：福田区深南大道7010号工商物价大厦

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

深圳市水务（集团）有限公司的基本信息

统一社会信用代码：	914403001921755419
注册号：	440301501129214
商事主体名称：	深圳市水务（集团）有限公司
住所：	深圳市福田区南园街道巴登社区深南中路1019号万德大厦28层2809
法定代表人：	龚利民
认缴注册资本（万元）：	210352
经济性质：	有限责任公司（法人独资）
成立日期：	1981-06-30
营业期限：	永续经营
核准日期：	2025-03-12
年报情况：	2013年报已公示、 2014年报已公示、 2015年报已公示、 2016年报已公示、 2017年报已公示、 2018年报已公示、 2019年报已公示、 2020年报已公示、 2021年报已公示、 2022年报已公示、 2023年报已公示、 2024年报已公示
主体状态：	开业（存续）
分支机构：	深圳市水务（集团）有限公司前海分公司(注销)
备注：	

打印时间： 2025年12月18日14:21:48

版权所有：深圳市市场监督管理局
地址：福田区深南大道7010号工商物价大厦

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

深圳市水务（集团）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
深圳市环境水务集团有限公司	210352	本地企业	企业法人

打印时间： 2025年12月18日14:22:11

版权所有：深圳市市场监督管理局
地址：福田区深南大道7010号工商物价大厦

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

深圳市环境水务集团有限公司的基本信息

统一社会信用代码:	91440300MA5FMEE31L
注册号:	440300207176817
商事主体名称:	深圳市环境水务集团有限公司
住所:	深圳市福田区南园街道东园社区深南中路1019号万德大厦28层2802
法定代表人:	龚利民
认缴注册资本（万元）:	500000
经济性质:	有限责任公司（国有独资）
成立日期:	2019-05-28
营业期限:	永续经营
核准日期:	2025-03-12
年报情况:	2019年报已公示、 2020年报已公示、 2021年报已公示、 2022年报已公示、 2023年报已公示、 2024年报已公示
主体状态:	开业（存续）
分支机构:	
备注:	

打印时间： 2025年12月18日14:22:34

版权所有：深圳市市场监督管理局
地址：福田区深南大道7010号工商物价大厦

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

深圳市环境水务集团有限公司股东信息

股东名称	出资额(万元)	股东属性	股东类别
深圳市人民政府国有资产监督管理委员会	500000	其他投资者	法人股东

打印时间： 2025年12月18日14:22:50

版权所有：深圳市市场监督管理局
地址：福田区深南大道7010号工商物价大厦

缴纳社保总人数

好差评二维码

深圳市参保单位社会保险参保证明

（ 2025年　09月 -- 2025年　11月）

单位编号：704088　单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位：（人）

序号	参保年月	养老保险	医疗保险	生育保险/生育医疗	工伤保险	失业保险
1	202509	378	378	378	378	378
2	202510	374	374	374	375	374
3	202511	373	373	373	373	373

备注：1.本证明可作为单位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（ 33591c36a66b3d64　　）核查，验真码有效期三个月。

2.2024年7月（含）之后的参保年月，各险种人数仅为对应年月存在有效参保关系的人数，实际缴费到账情况以税务部门开具的缴费证明为准。

3.本证明数据截至2025年12月24日　15:13:47

深圳市社会保险基金管理局　　深圳市医疗保险基金管理中心

2025年12月24日　　2025年12月24日

2、联合体成员：中交第四航务工程局有限公司

2.1 投标人企业基本情况一览表

投标人企业基本情况一览表

企业名称	中交第四航务工程局有限公司	成立时间	1983 年 11 月 28 日
企业类型	（投标人勾选） ☑国企 □民营	企业人员情况	（由投标人填写） 缴纳社保总人数： 3022 人
主营业务范围	土木工程建筑业（具体经营项目请登录国家企业信用信息公示系统查询，网址:http://www.gsxt.gov.cn/。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。） 具体经营范围：工程管理服务;对外承包工程;工程和技术研究和试验发展;新材料技术研发;建筑工程机械与设备租赁;运输设备租赁服务;非居住房地产租赁;机械设备租赁;技术进出口;国内贸易代理;企业总部管理;单位后勤管理服务;软件开发;信息技术咨询服务;船用配套设备制造;金属结构制造;砼结构构件制造;砼结构构件销售;货物进出口;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）;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;劳务服务（不含劳务派遣）;建设工程设计;建设工程施工;建设工程勘察;建设工程质量检测;船舶设计;金属船舶制造;非金属船舶制造;船舶修理;船舶改装;船舶拆除;特种设备制造;特种设备安装改造修理;房地产开发经营;公路管理与养护;港口经营;河道疏浚施工专业作业;电气安装服务（投标人填写）		

2.2 投标人企业所有制情况申报表

投标人企业所有制情况申报表

致：深圳市水务（集团）有限公司

我方参加 深圳市罗湖区东湖水厂 DN1200 出厂管及至莲塘水厂供水管新建工程设计采购施工总承包（EPC） 的投标，根据招标文件要求就本企业所有制及控股情况申报如下，并承担申报不实的责任。

申报人姓名	中交第四航务工程局有限公司	
企业所有制	□民营企业 ☑国有企业	
控股股东/投资人	中国交通建设股份有限公司	出资比（ 93.11 ）%
非控股股东/投资人	农银金融资产投资有限公司，股权(出资额)比例 4.59% 工银金融资产投资有限公司，股权(出资额)比例 2.30%	出资比（ 6.89 ）%
管理关系单位名称	管理关系单位名称	无
	被管理关系单位名称	无
备 注		

注：1.本表后需附投标人的股权证明材料，如国家企业信用信息公示系统或各级市场监督管理局公示的企业信息持股情况截图，如未提供，造成资格审查或评标时相关情况不被认可的后果由投标人自负。

2.管理关系单位指与不具有出资持股关系的其他单位之间存在管理与被管理关系的单位；

3.如为联合体投标，联合体双方均须提供。

4.如无相关情况，请在相应栏中填写“无”。

投标人：中交第四航务工程局有限公司（加盖公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或加盖私章）

2025 年 12 月 12 日

以下空白。

营业执照



编号：S0112020005490

统一社会信用代码

91440101904321294

营业执照

扫描二维码登录"国家企业信用信息公示系统"了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名　　称 中交第四航务工程局有限公司

类　　型 其他有限责任公司

法定代表人 李惠明

经营范围 土木工程建筑业（具体经营项目请登录国家企业信用信息公示系统查询，网址：http://www.gsxt.gov.cn/。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。）

注册资本 肆拾玖亿陆仟伍佰陆拾捌万零玖佰零叁元捌角伍分（人民币）

成立日期 1983年11月28日

住　　所 广州市海珠区沥滘路368号

登记机关 广州市市场监督管理局

2025 年 12 月 16 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

国家市场监督管理总局监制

资质证书

建筑业企业资质证书

（副本）

企业名称：中交第四航务工程局有限公司

详细地址：广州市海珠区沥滘路368号

统一社会信用代码（或营业执照注册号）：914401011904321294　法定代表人：李惠明

注册资本：496568.090385万元人民币　经济性质：其他有限责任公司

证书编号：D144020711　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；
港口与航道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、水利水电各类别工程的施工总承包、工程总承包和项目管理业务。
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；
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；
公路路基工程专业承包壹级。
******

发证机关：中华人民共和国住房和城乡建设部

2025 年 7 月 29 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 00089719

建筑业企业资质证书

证书编号：D244051800

企　业　名　称：中交第四航务工程局有限公司

统一社会信用代码：914401011904321294

法　定　代　表　人：李惠明

注　册　地　址：广州市海珠区沥滘路368号

有　效　期：至2028年12月19日
(请扫码查看各项资质有效期)

资　质　等　级：地基基础工程专业承包一级
电力工程施工总承包二级
******

先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号，进入”粤建办事“扫码查验

发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年04月30日

全国建筑市场监督公共服务平台查询网址：http://jzsc.mohurd.gov.cn
广东省建设行业数据开放平台查询网址：https://skypt.gdcic.net



建筑业企业资质证书

证书编号：D344238733

企　业　名　称：中交第四航务工程局有限公司

统一社会信用代码：914401011904321294

法　定　代　表　人：李惠明

注　册　地　址：广州市海珠区沥滘路368号

有　效　期：至 2028年12月15日

资　质　等　级：公路交通工程（公路机电工程分项）专业承包二级
公路交通工程（公路安全设施分项）专业承包二级
******

先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号，进入“粤建办事“扫码查验

发证机关：广东省住房和城乡建设局

发证日期：2023年12月15日

全国建筑市场监管公共服务平台查询网址：http://jzsc.mohurd.gov.cn
广东省建设行业数据开放平台查询网址：https://skypt.gdcic.net

2025/12/16 11:34 全国建筑市场监管公共服务平台（四库一平台）

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态 动态核查

首页 > 企业数据 > 企业详情 > 手机查看

中交第四航务工程局有限公司

广东省-广州市

统一社会信用代码	914401011904321294	企业法定代表人	李惠明
企业登记注册类型	其他有限责任公司	企业注册属地	广东省-广州市
企业经营地址	广州市海珠区沥滘路368号		



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

序号	资质类别	资质证书号	资质名称	发证日期	发证有效期	发证机关	预览
1	设计资质	A144031863	工程设计水运行业甲级	2025-07-29	2028-12-22	住房和城乡建设部	证书信息
2			工程设计公路行业甲级				
3			工程设计建筑行业（建筑工程）甲级				
4			工程设计建筑行业（人防工程）甲级				
5	建筑业企业资质	D144020711	公路工程施工总承包特级				证书信息
6			公路路基工程专业承包一级				
7			港口与航道工程施工总承包特级				
8			水利水电工程施工总承包一级				
9			市政公用工程施工总承包一级				
10			桥梁工程专业承包一级				
11			隧道工程专业承包一级				
12			机电工程施工总承包一级				
13			建筑工程施工总承包特级				
14		D244051800	地基基础工程专业承包一级	2025-04-30	2028-12-19	广东省住房和城乡建设厅	证书信息
15			电力工程施工总承包二级				

共 17 条 < 1 2 > 前往 1 页

相关网站导航

中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台

北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问数量

2 7 7 4 2 9 9 7 4 1

网站地图 联系我们 管理系统

2025/12/16 11:35 全国建筑市场监管公共服务平台（四库一平台）



首页 > 企业数据 > 企业详情 > 手机查看

中交第四航务工程局有限公司

广东省-广州市

统一社会信用代码	914401011904321294	企业法定代表人	李惠明
企业登记注册类型	其他有限责任公司	企业注册属地	广东省-广州市
企业经营地址	广州市海珠区沥滘路368号		



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

序号	资质类别	资质证书号	资质名称	发证日期	发证有效期	发证机关	预览
16	建筑业企业资质	D344238733	公路交通工程（公路安全设施）专业承包二级	2023-12-15	2028-12-15	广州市住房和城乡建设局	证书信息
17			公路交通工程（公路机电工程）专业承包二级				

共 17 条 < 1 2 > 前往 2 页



所有制情况



2025/12/29 09:30　　国家企业信用信息公示系统

首页 | 企业信息填报 | 信息公告 | 重点领域企业 | 导航 | 13168...

国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 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

中交第四航务工程局有限公司 存续（在营、开业、在册）

统一社会信用代码： 914401011904321294
注册号：
法定代表人： 李惠明
登记机关： 广州市市场监督管理局
成立日期： 1983年11月28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：** 914401011904321294
- **企业名称：** 中交第四航务工程局有限公司
- **注册号：**
- **法定代表人：** 李惠明
- **类型：** 其他有限责任公司
- **成立日期：** 1983年11月28日
- **注册资本：** 496568.090385万人民币
- **核准日期：** 2025年12月16日
- **登记机关：** 广州市市场监督管理局
- **登记状态：** 存续（在营、开业、在册）
- **住所：** 广州市海珠区沥滘路368号
- **经营范围：** 工程管理服务;对外承包工程;工程和技术研究和试验发展;新材料技术研发;建筑工程机械与设备租赁;运输设备租赁服务;非居住房地产租赁;机械设备租赁;技术进出口;国内贸易代理;企业总部管理;单位后勤管理服务;软件开发;信息技术咨询服务;船用配套设备制造;金属结构制造;砼结构构件制造;砼结构构件销售;货物进出口;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）;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;劳务服务（不含劳务派遣）;建设工程设计;建设工程施工;建设工程勘察;建设工程质量检测;船舶设计;金属船舶制造;非金属船舶制造;船舶修理;船舶改装;船舶拆除;特种设备制造;特种设备安装改造修理;房地产开发经营;公路管理与养护;港口经营;河道疏浚施工专业作业;电气安装服务

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照面事项的通知》要求，国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整，详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxxgk/fdzdgknr/djzcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

营业期限信息

- **营业期限自：** 1983年11月28日
- **营业期限至：**

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	农银金融资产投资有限公司	法人股东	营业执照	91110108MA00GP8H2H	查看
2	工银金融资产投资有限公司	法人股东	营业执照	91320100MA1R80HU09	查看
3	中国交通建设股份有限公司	法人股东	企业法人营业执照(公司)	91110000710934369E	查看

共查询到 3 条记录 共 1 页　　首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

点击或下拉加载更多信息

关注
订阅
异议
返回

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	中国交通建设股份有限公司
认缴额（万元）	462368.064141
实缴额（万元）	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	462368.064141	2019年10月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	工银金融资产投资有限公司
认缴额（万元）	11400.008748
实缴额（万元）	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	11400.008748	2019年10月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	农银金融资产投资有限公司
认缴额（万元）	22800.017496
实缴额（万元）	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	22800.017496	2019年10月31日

实缴明细信息

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期

缴纳社保总人数

社会保险费申报汇总表

统一社会信用代码(纳税人识别号)：	914401011904321294	缴费人名称：	中[illegible]第[illegible]机务工程局有限公司
社保管理机构：	广州市社会保险基金管理中心	税务管理机关：	国家税务总局广州市海珠区税务局南洲税务所
单位社保号：	110310032006	费款所属期：	2025-12-01至2025-12-31

单位：元、人

序号	费款所属期起	费款所属期止	征收项目	征收品目	缴费人数	缴费基数总额	费率	应缴金额
1	2025-12	2025-12	失业保险费	失业保险(单位缴纳)	3022	64422313.00	0.008000	515378.99
2	2025-12	2025-12	失业保险费	失业保险(个人缴纳)	3022	64422313.00	0.002000	128844.14
3	2025-12	2025-12	基本医疗保险费	基本医疗保险（含生育）(单位缴纳)	3022	62369971.00	0.053500	3336795.24
4	2025-12	2025-12	基本医疗保险费	基本医疗保险（含生育）(个人缴纳)	3022	62369971.00	0.020000	1247399.42
单位合计						126792284.00		3852174.23
个人合计						126792284.00		1376243.56
合计						253584568.00		5228417.79

社会保险费申报汇总表

统一社会信用代码(纳税人识别号)：	914401011904321294	缴费人名称：	中[illegible]机务工程局有限公司
社保管理机构：	广东省社会保险基金管理局	税务管理机关：	国家税务总局广州市税务局第[illegible]税务分局税源管理五科
单位社保号：	112200027921	费款所属期：	2025-[illegible]-2025-12-31

单位：元、人

序号	费款所属期起	费款所属期止	征收项目	征收品目	缴费人数	缴费基数总额	费率	应缴金额
1	2025-12	2025-12	企业职工基本养老保险费	企业养老保险(单位缴纳)	2607	50230056.00	0.160000	8036808.96
2	2025-12	2025-12	企业职工基本养老保险费	企业养老保险(个人缴纳)	2607	50230056.00	0.080000	4018404.48
3	2025-12	2025-12	工伤保险费	企业工伤保险	2607	52688234.00	0.010000	526882.34
单位合计						102918290.00		8563691.30
个人合计						50230056.00		4018404.48
合计						153148346.00		12582095.78

社会保险费申报汇总表

统一社会信用代码(纳税人识别号)：	914401011904321294	缴费人名称：	中[illegible]机务工程局有限公司
社保管理机构：	广东省社会保险基金管理局	税务管理机关：	国家税务总局广州市税务局第[illegible]税务分局税源管理五科
单位社保号：	112200028017	费款所属期：	2025-[illegible]-[illegible]2025-12-31

单位：元、人

序号	费款所属期起	费款所属期止	征收项目	征收品目	缴费人数	缴费基数总额	费率	应缴金额
1	2025-12	2025-12	企业职工基本养老保险费	企业养老保险(单位缴纳)	415	9924129.00	0.160000	1587860.64
2	2025-12	2025-12	企业职工基本养老保险费	企业养老保险(个人缴纳)	415	9924129.00	0.080000	793930.32
3	2025-12	2025-12	工伤保险费	企业工伤保险	415	15189996.00	0.010000	151899.96
单位合计						25114125.00		1739760.60
个人合计						9924129.00		793930.32
合计						35038254.00		2533690.92

二、投标人类似工程设计业绩

投标人类似工程设计业绩

序号	建设单位	项目名称	中标金额或合同金额（万元）	中标日期或合同签订日期	技术指标	备注
1	深圳市水务（集团）有限公司	深圳市罗湖区东湖水厂 DN1200 出厂管及至莲塘水厂供水管新建工程初步设计	173	合同签订日期:2024.7.11	**DN1400 给水管 992 米，DN1200 给水管 1660 米，DN1000 给水管 609 米，DN800 给水管 2338 米，以及一座 5 万吨/日的叠压泵站。**	
2	深圳市水务（集团）有限公司	南山水厂出厂管（宝深路—松坪山路）新建工程设计采购施工总承包	合同金额 26790.19 万元，其中设计费 742.95 万元	合同签订日期:2022.9.12	**新建 DN2400 与 DN2000 供水管，总长约 4.46km**，市政路面的破除恢复及交通疏解，市政绿化的迁移与恢复，其他综合管线的保护与迁改等。	
3	深圳市水务（集团）有限公司	南山大道（南山水厂至北环大道及前海路）出厂管道新建工程设计采购施工总承包	合同金额 13033.82 万元，其中设计费 431.57 万元	合同签订日期:2022.9.12	**新建 DN1600 与 DN1000 供水管，总长约 2.32km**，市政路面的破除恢复及交通疏解，市政绿化的迁移与恢复，其他综合管线的保护与迁改等。	
4	深圳市水务（集团）有限公司	排海干渠（南山段）一期修复工程设计采购施工总承包	合同总额 19053.7188 万元，其中设计费 584.34 万元	合同签订日期:2024.5.30	本工程**总长约 4 公里，对 DN2200 管道段约 11 公里**采用螺旋缠绕工艺修复，2600*1600mm 箱涵段约 2.9 公里采用植筋喷涂+垫衬法修复，同时建设临时导排管等。	
5	深圳市水务（集团）有限公司	罗湖区深南东路（文锦南路路口）-北斗路（沿河南路路口）污水管道改造工程	合同总额 11107.46 万元，其中设计费 330.12 万元	合同签订日期:2023.1.27	**新建一条 d1500 污水管**，管材为顶管专用钢筋混凝土管，III 级钢筋混凝土，采用顶管施工。在北斗路	

序号	建设单位	项目名称	中标金额或合同金额（万元）	中标日期或合同签订日期	技术指标	备注
					（沿深南路路口）至北斗泵站。新建一条 d1500 污水管，管材为顶管专用钢筋混凝土管，III 级钢筋混凝土，采用顶管施工，最后接至北斗泵站内。**从北斗泵站内新建一根 d1200 压力管**接入春风隧道污水箱涵。为提升北斗泵站雨季以及远期的提升规模，在北斗泵站内部**新建一座 8 万 m3/d 的一体化泵站**。一体化泵站出水总管 D900 与北斗泵站新建的 D1000 压力管合并后通过 D1200 压力管接入春风隧道污水箱涵。	

1、深圳市罗湖区东湖水厂 DN1200 出厂管及至莲塘水厂供水管新建工程初步设计

中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：2202-440303-04-01-483219002001

标段名称：深圳市罗湖区东湖水厂DN1200出厂管及至莲塘水厂供水管新建工程初步设计

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：深圳市利源水务设计咨询有限公司

中标价：173万元

中标工期：满足招标文件要求

项目经理(总监)：

本工程于 2024-04-27 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标，2024-06-05 完成招标流程。

招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

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)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2024-06-11

查验码：6521344452026453 查验网址：https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc

合同关键页

深水合字2024年第477号

利源合同2024Z-DS-016号

合同编号：_____

工程编号：_____

深圳市市政工程设计合同

工程名称：深圳市罗湖区东湖水厂 DN1200 出厂管及至莲塘水厂供水管新建工程初步设计

工程地点：深圳市罗湖区

发包人：深圳市水务（集团）有限公司

设计人：深圳市利源水务设计咨询有限公司

第一部分 协议书

发包人（甲方）：深圳市水务（集团）有限公司

设计人（乙方）：深圳市利源水务设计咨询有限公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》《建设工程质量管理条例》《建设工程勘察设计管理条例》《建设工程安全生产管理条例》《深圳市建设工程质量管理条例》《工程设计资质标准》以及其他相关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，发包人将如下工程设计委托给设计人完成。双方就此事宜协商一致，共同达成本协议。

一、工程概况

1. 工程名称：深圳市罗湖区东湖水厂 DN1200 出厂管及至莲塘水厂供水管新建工程初步设计

2. 工程地点：深圳市罗湖区

3. 建设规模：DN1400 给水管 992 米，DN1200 给水管 1660 米，DN1000 给水管 609 米，DN800 给水管 2338 米，以及一座 5 万吨/日的叠压泵站。

4. 投资规模：总投资 20121.82 万元

5. 资金来源：企业自筹

二、设计范围、内容及阶段

1. 设计范围：东湖水厂至罗沙路及莲塘水厂输水管以及配套加压泵站

2. 设计内容：东湖水厂至罗沙路及莲塘水厂配套输水管和 1 座规模为 5 万吨/日加压泵站

3. 设计阶段：初步设计

具体设计要求和工作内容，详见通用条款、专用条款或附加条款。

三、设计周期

[ ]计划开始设计日期：__2024__年__6__月__15__日。

[ ]计划完成设计日期：__2024__年__7__月__14__日。

[ ]项目设计周期为__30__个日历天。项目定额工期为__30__个日历天（指按《深圳市建设工程勘察设计工期定额》计算出的本项目工期），设计周期相对定额工期的比例为__100__%（即设计周期/定额工期）。具体设计周期以实际为准。

四、设计费合同价款

1. 合同价格形式：

[ ]固定总价 [√]固定费率 [ ]其他形式：_____

2. [√]签约合同价（暂定价）为：

人民币（大写）壹佰柒拾叁万元整（¥1730000.00 元），增值税率为 6%，其中：不含税价为：1632075.47 元，增值税税额为：97924.53 元。

其中，BIM 技术应用费为：人民币（大写）__/__（¥__/__元）。

3. 设计费合同价款计取、调整及支付，详见通用条款或专用条款约定。

五、发包人代表与设计人代表

发包人代表：李震 13632680365 叶锦权 15916391991

设计人代表：杨芸 13603042502 蔡森林 15889502500

六、合同文件的构成

本协议书与下列文件一起构成整体合同文件：

（1）说明；

（2）目录；

（3）通用条款；

发包人：深圳市水务（集团）有限公司 （盖章）

法定代表人或委托代理人：

日期：2024. 7. 11

设计人：深圳市利源水务设计咨询有限公司 （盖章）

法定代表人或委托代理人：

日期：2024. 7. 11

2、南山水厂出厂管（宝深路—松坪山路）新建工程设计采购施工总承包

合同关键页

工程编号：_____

合同编号：_____ 深水合字 2021 年第 1922 号

深圳市建设工程

设计采购施工总承包合同

工程名称：南山水厂出厂管（宝深路—松坪山路）新建工程

工程地点：深圳南山区

发 包 人：深圳市水务（集团）有限公司

承 包 人：深圳市利源水务设计咨询有限公司

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)：深圳市利源水务设计咨询有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例）》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项目采用设计采购施工总承包实施等相关事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：南山水厂出厂管（宝深路—松坪山路）新建工程

核准（备案）证编号：/

工程地点：深圳市南山区

工程规模及特征：

资金来源：企业自筹 100%。

二、工程承包范围

工程承包范围，包括以下：南山水厂出厂管（宝深路—松坪山路）新建工程的施工图设计、设备购置、建安工程施工以及完成工程所需委托第三方的咨询与评价服务内容：包括场地准备费及临时设施费、工程设计费、竣工图编制费、工程保险费、弃土场受纳弃置费、BIM 设计、智慧工地等实际发生且发、承包双方认可的费用。

主要工程内容：新建 DN2400 与 DN2000 供水管，总长约 4.46km，市政路面的破除恢复及交通疏解，市政绿化的迁移与恢复，其他综合管线的保护与迁改等。

三、项目设计方案来源

发包人委托承包人编制，由发包人及专家组进行评审、确定。

四、合同工期

合同工期总日历天数：510 天。

计划开工日期：2022 年 10 月 31 日（具体以开工令为准）；

计划完工日期：2024 年 3 月 24 日。

五、质量标准和要求

设计标准和要求（设计文件编制及限额设计目标）：

(1) 设计文件符合国家工程建设标准强制性条文及相关规范规定，设计图纸需通过发包人组织的图纸会审会议后方可作为施工指导依据。

工程质量标准和要求（施工质量及项目成效目标）：

(1) 工程质量等级：合格。

(2) 施工质量符合设计文件要求及工程验收规范相关规定。

(3) 施工过程严格执行安全文明施工要求及深圳市水务集团发布的《工程项目现场管理标准》。

六、签约合同价和合同结算方式

1. 本工程以估算价 ¥267901900 元签订总承包暂定价合同，即合同暂定价（含税）为（大写） 贰亿陆仟柒佰玖拾万壹仟玖佰元整 （¥267901900 元）。不含税价暂定为（大写）贰亿肆仟陆佰柒拾万零壹拾叁元整 （¥246700013 元），增值税税金暂定为（大写）贰仟壹佰贰拾万零壹仟捌佰捌拾柒元整 （¥21201887 元）。

其中：

（1）工程设计费：

人民币（大写）柒佰肆拾贰万玖仟伍佰元（¥7429500 元），不含税价暂定为（大写）柒佰万零捌仟玖佰陆拾贰元（¥7008962 元），增值税税金暂定为（大写） 肆拾贰万零伍佰叁拾捌元（¥420538 元），增值税税率为 6%；

（2）BIM 技术应用费用：

人民币（大写）壹佰零肆万陆仟肆佰元（¥1046400 元），不含税价暂定为（大写）玖拾捌万柒仟壹佰柒拾元（¥987170 元），增值税税金暂定为（大写）伍万玖仟贰佰叁拾元（¥59230 元），增值税税率为 6%；

（3）竣工图编制费：

人民币（大写）伍拾玖万肆仟肆佰元（¥594400 元），不含税价暂定为（大写）伍拾陆万零柒佰伍拾伍元（¥560755 元），增值税税金暂定为（大写）叁万叁仟陆佰肆拾伍元（¥33645 元），增值税税率为 6%；

（4）建筑安装工程费：

人民币（大写）贰亿叁仟贰佰伍拾贰万玖仟贰佰元（¥232529200 元），不含税价暂定为（大写）贰亿壹仟叁佰叁拾贰万玖仟伍佰肆拾壹元（¥213329541 元），增值税税金暂定为（大写）壹仟玖佰壹拾玖万玖仟陆佰伍拾玖元（¥19199659 元），增值税税率为 9%；

（5）预备费、场地准备费及其他：

人民币（大写）贰仟陆佰叁拾万零贰仟肆佰元（¥26302400 元），不含税价暂定为（大写）贰仟肆佰捌拾壹万叁仟伍佰捌拾伍元（¥24813585 元），增值税税金暂定为（大写）壹佰肆拾捌万捌仟捌佰壹拾伍元（¥1488815 元），增值税税率为 6%；

2. 合同结算方式：

（1）最终结算价=施工图预算价+变更、签证+工程建设其他费+材料调差。结算总价下浮 3%（除合同中特别说明不下浮费用外）。最终结算价以政府造价管理机构审定为准（相关政策有调整的，按最新规定执行）。

若政府造价管理机构审定价格高于发改批复价，双方同意以发改批复价为准。

承包人完成经发包人确认的施工图设计后，由发包人委托第三方造价咨询单位编制施工图预算，施工图预算价经发包人、承包人、全过程造价咨询单位三方确认。

（2）施工图预算编制方法

依据经发包人和监理单位确认的施工图纸，执行 2013 清单计价方式，依据现行深圳市建设工程计价标准（包括计价规程、计价规范、计算规范、消耗量定

七、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

（1）本合同签订后双方新签订的补充协议；

（2）合同协议书；

（3）合同专用条款；

（4）合同通用条款；

（5）双方确认的技术工艺和设计方案；

（6）现行的标准、规范、规定及有关技术文件；

（7）图纸和（或）技术规格书；

（8）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。

上述各项合同文件包括承发包双方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。

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，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设计、采购、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，履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人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、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予的定义相同。

十、合同订立与生效

本合同订立时间：2022 年 9 月 12 日；

订立地点：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦

发包人：深圳市水务（集团）有限公司（公章）	承包人：深圳市利源水务设计咨询有限公司（公章）
法定代表人或其委托代理人：（签字）	法定代表人或其委托代理人：（签字）
统一社会信用代码：_____	统一社会信用代码：91440300192227495F_____
地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦_____	地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦 8 楼_____
邮政编码：_____	邮政编码：_____
电话：_____	电话：0755-22194850_____
传真：_____	传真：_____
开户银行：_____	开户银行：招行上步支行_____
账号：_____	账号：814580533410001_____

3、南山大道（南山水厂至北环大道及前海路）出厂管道新建工程设计采购施工总承包

合同关键页

工程编号：_____

深水合字 2021 年第 1923 号

合同编号：_____

深圳市建设工程

设计采购施工总承包合同

工程名称：南山大道（南山水厂至北环大道及前海路）出厂管道新建工程

工程地点：深圳南山区

发 包 人：深圳市水务（集团）有限公司

承 包 人：深圳市利源水务设计咨询有限公司

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)：深圳市利源水务设计咨询有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例)》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项目采用设计采购施工总承包实施等相关事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：南山大道（南山水厂至北环大道及前海路）出厂管道新建工程

核准（备案）证编号：/

工程地点：深圳市南山区

工程规模及特征：

资金来源：企业自筹 100%。

二、工程承包范围

工程承包范围，包括以下： 南山大道（南山水厂至北环大道及前海路）出厂管道新建工程的施工图设计、设备购置、建安工程施工以及完成工程所需委托第三方的咨询与评价服务内容：包括场地准备费及临时设施费、工程设计费、竣工图编制费、工程保险费、 弃土场受纳弃置费、BIM 设计、智慧工地等实际发生且发、承包双方认可的费用。

主要工程内容： 新建 DN1600 与 DN1000 供水管，总长约 2.32km，市政路面的破除恢复及交通疏解，市政绿化的迁移与恢复，其他综合管线的保护与迁改等。

三、项目设计方案来源

发包人委托承包人编制，由发包人及专家组进行评审、确定。

四、合同工期

合同工期总日历天数：510 天。

计划开工日期：2022 年 10 月 31 日（具体以开工令为准）；

计划完工日期：2024 年 3 月 24 日。

五、质量标准和要求

设计标准和要求（设计文件编制及限额设计目标）：

(1) 设计文件符合国家工程建设标准强制性条文及相关规范规定，设计图纸需通过发包人组织的图纸会审会议后方可作为施工指导依据。

工程质量标准和要求（施工质量及项目成效目标）：

(1) 工程质量等级：合格。

(2) 施工质量符合设计文件要求及工程验收规范相关规定。

(3) 施工过程严格执行安全文明施工要求及深圳市水务集团发布的《工程项目现场管理标准》。

六、签约合同价和合同结算方式

1.本工程以估算价 ¥130338200 元签订总承包暂定价合同，即合同暂定价（含税）为（大写） 壹亿叁仟零叁拾叁万捌仟贰佰元整 （¥130338200 元）。不含税价暂定为（大写）壹亿贰仟万零叁仟柒佰陆拾肆元整 （¥ 120003764 元），增值税税金暂定为（大写） 壹仟零叁拾叁万肆仟肆佰叁拾陆元整 （¥ 10334436 元）。

其中：

（1）工程设计费：

人民币（大写）肆佰叁拾壹万伍仟柒佰元（¥4315700 元），不含税价暂定为（大写）肆佰零柒万壹仟肆佰壹拾伍元（¥4071415 元），增值税税金暂定为（大写） 贰拾肆万肆仟贰佰捌拾伍元（¥244285 元），增值税税率为 6%；

（2）BIM 技术应用费用：

人民币（大写）伍拾壹万贰仟肆佰元（¥512400 元），不含税价暂定为（大写）肆拾捌万叁仟叁佰玖拾陆元（¥483396 元），增值税税金暂定为（大写）贰万玖仟零肆元（¥29004 元），增值税税率为 6%；

（3）竣工图编制费：

人民币（大写）叁拾肆万伍仟叁佰元（¥345300 元），不含税价暂定为（大写）叁拾贰万伍仟柒佰伍拾伍元（¥325755 元），增值税税金暂定为（大写）壹万玖仟伍佰肆拾伍元（¥19545 元），增值税税率为 6%；

（4）建筑安装工程费：

人民币（大写）壹亿壹仟叁佰捌拾柒万陆仟叁佰元（¥113876300 元），不含税价暂定为（大写）壹亿零肆佰肆拾柒万叁仟陆佰柒拾元（¥104473670 元），增值税税金暂定为（大写）玖佰肆拾万零贰仟陆佰叁拾元（¥9402630 元），增值税税率为 9%；

（5）预备费及其他：

人民币（大写）壹仟壹佰贰拾捌万捌仟伍佰元（¥11288500 元），不含税价暂定为（大写）壹仟零陆拾肆万玖仟伍佰贰拾捌元（¥10649528 元），增值税税金暂定为（大写）陆拾叁万捌仟玖佰柒拾贰元（¥638972 元），增值税税率为 6%；

2. 合同结算方式：

（1）最终结算价=施工图预算价+变更、签证+工程建设其他费+材料调差。结算总价下浮 3%（除合同中特别说明不下浮费用外）。最终结算价以政府造价管理机构审定为准（相关政策有调整的，按最新规定执行）。

承包人完成经发包人确认的施工图设计后，由发包人委托第三方造价咨询单位编制施工图预算，施工图预算价经发包人、承包人、全过程造价咨询单位三方确认。

若政府造价管理机构审定价格高于发改批复价，双方同意以发改批复价为准。

承包人完成经发包人确认的施工图设计后，由发包人委托第三方造价咨询单位编制施工图预算，施工图预算价经发包人、承包人、全过程造价咨询单位三方确认。

（2）施工图预算编制方法

十、合同订立与生效

本合同订立时间：2022年9月12日；

订立地点：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦

发包人和承包人约定本合同自双方法定代表人或委托代理人签字并盖章后生效。

本合同一式壹拾陆份，均具有同等法律效力，发包人执拾份，承包人执陆份。

发包人：深圳市水务（集团）有限公司（公章）	承包人：深圳市利源水务设计咨询有限公司（公章）
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）
统一社会信用代码：_____	统一社会信用代码：91440300192227495F_____
地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦_____	地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦 8 楼_____
邮政编码：_____	邮政编码：_____
电话：_____	电话：0755-22194850_____
传真：_____	传真：_____
开户银行：_____	开户银行：招行上步支行_____
账号：_____	账号：814580533410001_____

4、排海干渠（南山段）一期修复工程设计采购施工总承包

中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：2206-440305-04-01-315368001001

标段名称：排海干渠（南山段）一期修复工程设计采购施工总承包

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：深圳市利源水务设计咨询有限公司//中国石油管道局工程有限公司

中标价：19053.718800万元

中标工期：731天

项目经理(总监)：白志东

本工程于 2024-04-22 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标，2024-05-29 完成招标流程。

招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

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)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2024-05-30

查验码：3786335740315079 查验网址：https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc

合同关键页

工程编号：_____ 深水合字2014年第335号

合同编号：_____

深圳市建设工程

设计采购施工(EPC)总承包合同

工程名称：排海干渠（南山段）一期修复工程

工程地点：深圳市南山区

发 包 人：深圳市水务（集团）有限公司

承 包 人：深圳市利源水务设计咨询有限公司（牵头单位）/

中国石油管道局工程有限公司（联合体成员）

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)：深圳市利源水务设计咨询有限公司（牵头单位）/
中国石油管道局工程有限公司（联合体成员）

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》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项目采用设计采购施工总承包实施等相关事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：排海干渠（南山段）一期修复工程

核准（备案）证编号：深南山发改核准（2022）0244 号

工程地点：深圳市南山区

工程规模及特征：排海干渠（南山段）一期修复工程已取得深圳市社会投资项目核准证，核准编号：深南山发改核准（2022）0244 号。主要建设内容：对 DN2200 管道段约 1.1 公里采用螺旋缠绕工艺修复，2600*1600mm 箱涵段约 2.9 公里采用植筋喷涂+垫衬法修复，同时建设临时导排管等。

资金来源：企业自筹（其中国债 5000 万）。

二、工程承包范围

工程承包范围：包括排海干渠（南山段）一期修复工程的工程设计、BIM 设计、竣工图编制、材料设备采购、工程施工、进场前相关准备工程等。以上所述的工程范围及介绍仅为概括，各投标人应充分研究招标文件，包括投标须知、合同条款、工料规范及工程量及单价表，按图纸了解本工程的实际范围。

主要工程内容：本工程总长约 4 公里，对 DN2200 管道段约 1.1 公里采用螺旋缠绕工艺修复，2600*1600mm 箱涵段约 2.9 公里采用植筋喷涂+垫衬法修复，同时建设临时导排管等。

三、项目设计方案来源

发包人提供可行性研究报告，承包人依据可行性研究报告编制初步设计与施工图设计。

四、合同工期

合同工期总日历天数： 暂定 731 天。

计划开工日期：2024 年 06 月 30 日（具体以开工令为准）；

计划完工日期：2026 年 06 月 30 日；

关键节点工期：2025 年 3 月 31 日前完成管道段修复工作；2025 年 12 月 31 日前实现通水条件。

五、质量标准和要求

设计标准和要求（设计文件编制及限额设计目标）：各阶段需满足国家、深圳市及相关行业设计质量合格标准且满足发包人的要求。 承包人应依据发包人提供的资料编制初步设计、施工图设计，在优化初步设计的基础上降低工程投资，报发包人核准同意后执行；若施工图设计突破初步设计引起工程投资增加，须报发包人审批后方可实施，否则视为违约。

工程质量标准和要求（施工质量及项目成效目标）：各阶段均合格。

设计阶段目标：初步设计需在经批准的可研基础上优化完善设计、控制并降低工程投资，初步设计概算不超过可行性研究报告中的投资估算，初步设计需通过发包人及政府相关部门组织的相关评审，并经发包人确认后开展下一阶段设计工作。

承包人应按发包人指示的时间内完成施工图和施工图预算申报，且所申报的施工图预算（含建安工程费、工程保险费、弃土场受纳处置费等）总价不得超过投标总报价和水务局批复初步设计概算中相对应部分内容的总价（不含暂列金额、设计和 BIM 费用、绩效考核奖励费）。

施工过程严格执行安全文明施工要求及深圳市水务集团发布的《工程项目现场管理标准》。

六、签约合同价

1. 本工程以 190537188.00 元签订总承包暂定价合同，即暂定合同价（含税）：190537188.00 元（人民币大写：壹亿玖仟零伍拾叁万柒仟壹佰捌拾捌元整）；不含税价暂定：174994245.27 元（人民币大写：壹亿柒仟肆佰玖拾玖万肆仟贰佰肆拾伍元贰

角柒分）；增值税税金暂定 15542942.73 元（人民币大写：壹仟伍佰伍拾肆万贰仟玖佰肆拾贰元柒角叁分）。其中：

1.本工程以 190537188.00 元签订总承包暂定价合同，即暂定合同价（含税）：190537188.00 元（大写：壹亿玖仟零伍拾叁万柒仟壹佰捌拾捌元整）；不含税价暂定：174994245.27 元（大写：壹亿柒仟肆佰玖拾玖万肆仟贰佰肆拾伍元贰角柒分）；增值税税金暂定 15542942.73 元（大写：壹仟伍佰伍拾肆万贰仟玖佰肆拾贰元柒角叁分）。其中：

（1）暂定工程费用：

含税价暂定：180620599.43 元（大写：壹亿捌仟零陆拾贰万零伍佰玖拾玖元肆角叁分）；不含税价暂定 165706971.95 元（大写：壹亿陆仟伍佰柒拾万零陆仟玖佰柒拾壹元玖角伍分），增值税税金暂定 14913627.48 元（大写：壹仟肆佰玖拾壹万叁仟陆佰贰拾柒元肆角捌分）；增值税税率为 9%。

其中：安全文明施工费 9618359.98 元（大写：玖佰陆拾壹万捌仟叁佰伍拾玖元玖角捌分），暂列金 10217024.74 元（大写：壹仟零贰拾壹万柒仟零贰拾肆元柒角肆分），暂估价 10900000 元（大写：壹仟零玖拾万元），绩效奖励 3000000 元（大写：叁佰万元）。

（2）暂定工程设计费：

含税价暂定：5843400.00 元（大写：伍佰捌拾肆万叁仟肆佰元整）；不含税价暂定 5512641.51 元（大写：伍佰伍拾壹万贰仟陆佰肆拾壹元伍角壹分），增值税税金暂定 330758.49 元（大写：叁拾叁万零柒佰伍拾捌元肆角玖分）；增值税税率为 6%。

（3）暂定竣工图编制费：

含税价暂定：467472.07 元（大写：肆拾陆万柒仟肆佰柒拾贰元零柒分）；不含税价暂定 441011.39 元（大写：肆拾肆万壹仟零壹拾壹元叁角玖分），增值税税金暂定 26460.68 元（大写：贰万陆仟肆佰陆拾元陆角捌分）；增值税税率为 6%。

（4）BIM 技术应用费用：

含税价暂定：735746.30 元（大写：柒拾叁万伍仟柒佰肆拾陆元叁角）；不含税价暂定 694100.28 元（大写：陆拾玖万肆仟壹佰元贰角捌分），增值税税金暂定 41646.02 元（大写：肆万壹仟陆佰肆拾陆元零贰分）；增值税税率为 6%。

（5）场地准备费及临时设施费：

含税价暂定：1636882.14 元（大写：壹佰陆拾叁万陆仟捌佰捌拾贰元壹角肆分）；不含税价暂定 1501726.73 元（大写：壹佰伍拾万零壹仟柒佰贰拾陆元柒角叁分），增值税税金暂定 135155.41 元（大写：壹拾叁万伍仟壹佰伍拾伍元肆角壹分）；增值税税率为 9%。

（6）暂定工程保险费：

含税价暂定：251105.36 元（大写：贰拾伍万壹仟壹佰零伍元叁角陆分）；不含税价暂定 236891.85 元（大写：贰拾叁万陆仟捌佰玖拾壹元捌角伍分），增值税税金暂定 14213.51 元（大写：壹万肆仟贰佰壹拾叁元伍角壹分）；增值税税率为 6%。

（7）暂定弃土场受纳弃置费：

含税价暂定：981982.70 元（大写：玖拾捌万壹仟玖佰捌拾贰元柒角整）；不含税价暂定 900901.56 元（大写：玖拾万零玖佰零壹元伍角陆分），增值税税金暂定 81081.14 元（大写：捌万壹仟零捌拾壹元壹角肆分）；增值税税率为 9%。

七、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

（1）本合同签订后双方新签订的补充协议；

（2）合同协议书；

（3）中标通知书及其附件；

（4）发包人要求；

（5）合同补充条款；

（6）合同专用条款；

（7）合同通用条款；

（8）双方确认的技术工艺和设计方案；

（9）本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；

（10）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)；

（11）现行的标准、规范、规定及有关技术文件；

（12）图纸和（或）技术规格书；

（13）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。

上述各项合同文件包括承发包双方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。

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，遵守《深圳市建设工程造价管理规定》、《深圳市建设工程质量管理条例》、《深圳市水务（集团）有限公司危险性较大的分部分项工程安全管理规定》等相关规定要求，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设计、采购、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，履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人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、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予的定义相同。

十、合同订立与生效

本合同订立时间：2024 年 5 月 30 日；

订立地点：深圳市福田区

发包人和承包人约定本合同自双方法定代表人或委托代理人签字并盖章后生效。

本合同一式拾陆份，均具有同等法律效力，发包人执 8 份，承包人各执 4 份。

（签署页）

发包人：深圳市水务（集团）有限公司（盖章）	
法定代表人或委托代理人：	
统一社会信用代码： 914403001921755419	
联系地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦	
开户银行：建设银行深南中路支行	
账号：44201531000056007375	
承包人：	
深圳市利源水务设计咨询有限公司（盖章）	中国石油管道局工程有限公司（盖章）
法定代表人或委托代理人：	法定代表人或委托代理人：
统一社会信用代码：91440300192227495F	统一社会信用代：91131000721636172 2
联系地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦 803 室	联系地址：廊坊市广阳区广阳道 87 号
开户银行：	开户银行：中国建设银行股份有限公司廊坊分行营业部
账号：	账号：13050170180800000352

联合体共同投标协议

联合体共同投标协议

致 深圳市水务（集团）有限公司 （招标人）：

我方决定组成联合体共同参加该项目的投标，若中标，联合体各成员向招标人承担连带责任。我方授权委托本协议牵头人，代表所有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。

本投标协议同时作为法定代表人证明书和法人授权委托书。

投标牵头人（盖章）：深圳市利源水务设计咨询有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：深圳市福田区南园街道巴登社区深南中路 1019 号万德大厦主楼 10 层 邮编：518031

联系电话：0755-82193484 传真：0755-82193484

分工内容：负责本项目招标范围内的总体项目管理、工程设计、设计及施工 BIM 应用、竣工图编制、主要材料采购及进场前相关准备工作等。

联合体成员（盖章）：中国石油管道局工程有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：河北省廊坊市广阳区广阳道 87 号 邮编：065000

联系电话：0316-2075803 传真：0316-2075149

分工内容：负责本项目招标范围内的工程施工、材料设备采购（牵头人负责的除外）、相关报批手续办理及进场前相关准备工作等。

签订日期：2024年 5月 9日

5、罗湖区深南东路（文锦南路路口）-北斗路（沿河南路路口）污水管道改造工程

合同关键页

工程编号：_____

合同编号：深水合字 2023年第 10 号

深圳市建设工程

设计采购施工总承包合同

工程名称：罗湖区深南东路（文锦南路路口）-北斗路（沿河南路路口）污水管道改造工程

工程地点：深圳罗湖区

发 包 人：深圳市水务（集团）有限公司

承 包 人：深圳市利源水务设计咨询有限公司/深圳市环水建设工程有限公司

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)：深圳市利源水务设计咨询有限公司/深圳市环水建设工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法（2019 修正）》、《中华人民共和国招标投标法》、《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项目采用设计采购施工总承包实施等相关事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：罗湖区深南东路（文锦南路路口）-北斗路（沿河南路路口）污水管道改造工程

核准（备案）证编号：/

工程地点：深圳市罗湖区

工程规模及特征：为了缓解罗湖区文锦中路上的排水箱涵（2.0mX1.2m）的排水压力，将箱涵内部分水量引流至北斗泵站。在罗湖区深南东路（文锦南路路口）-北斗路（沿深南路路口），新建一条 d1500 污水管，管材为顶管专用钢筋混凝土管，III级钢筋混凝土，采用顶管施工。在北斗路（沿深南路路口）至北斗泵站，新建一条 d1500 污水管，管材为顶管专用钢筋混凝土管，III级钢筋混凝土，采用顶管施工，最后接至北斗泵站内。从北斗泵站内新建一根 d1200 压力管接入春风隧道污水箱涵。为提升北斗泵站雨季以及远期的提升规模，在北斗泵站内部新建一座 8 万 m3/d 的一体化泵站。一体化泵站出水总管 D900 与北斗泵站新建的 D1000 压力管合并后通过 D1200 压力管接入春风隧道污水箱涵。总投资约为 13120.52 万元。

资金来源：企业自筹 100%。

二、工程承包范围

工程承包范围包括罗湖区深南东路（文锦南路路口）-北斗路（沿河南路路口）污水管道改造工程的施工图设计、建筑安装工程施工。费用包括直接工程费、工程设计费、BIM 技术应用费、竣工图编制费、场地准备及临时设施费、工程保险费、 弃土场收纳处置费、预备费等实际发生且发、承包双方认可的费用。

主要工程内容：新建一条 d1500 污水管，管材为顶管专用钢筋混凝土管，III级钢筋混凝土，采用顶管施工。在北斗路（沿深南路路口）至北斗泵站，新建一条 d1500 污水管，管材为顶管专用钢筋混凝土管，III级钢筋混凝土，采用顶管施工，最后接至北斗泵站内。从北斗泵站内新建一根 d1200 压力管接入春风隧道污水箱涵。为提升北斗泵站雨季以及远期的提升规模，在北斗泵站内部新建一座 8 万 m3/d 的一体化泵站。一体化泵站出水总管 D900 与北斗泵站新建的 D1000 压力管合并后通过 D1200 压力管接入春风隧道污水箱涵。

三、项目设计方案来源

发包人委托承包人编制，由发包人及专家组进行评审、确定。

四、合同工期

合同工期总日历天数：480 天。

计划开工日期：20 年 月 日（具体以开工令为准）；

计划完工日期：20 年 月 日；

五、质量标准和要求

设计标准和要求（设计文件编制及限额设计目标）：

(1) 设计文件符合国家工程建设标准强制性条文及相关规范规定，设计图纸需通过发包人组织的图纸会审会议后方可作为施工指导依据。

工程质量标准和要求（施工质量及项目成效目标）：

(1) 工程质量等级：合格。

(2) 施工质量符合设计文件要求及工程验收规范相关规定。

(3) 施工过程严格执行安全文明施工要求及深圳市水务集团发布的《工程项

目现场管理标准》。

六、签约合同价和合同结算方式

本工程合同暂定价为：人民币（大写）壹亿壹仟壹佰零柒万肆仟陆佰元整（¥111074600.00 元）。

1.本工程以 111074600 元签订总承包暂定价合同，即合同暂定价（含税）为（大写）壹亿壹仟壹佰零柒万肆仟陆佰元整（111074600 元）。不含税价暂定为（大写）壹亿零贰佰万玖仟贰佰元整（102009200 元），增值税税金暂定为（大写）玖佰零陆万伍仟肆佰元整（9065400 元）。

其中：

（1）工程设计费：

人民币（大写）叁佰叁拾万零壹仟贰佰元整（3301200 元），不含税价暂定为（大写）叁佰壹拾壹万肆仟叁佰元整（3114300 元），增值税税金暂定为（大写） 壹拾捌万陆仟玖佰元整（186900 元），增值税税率为 6%；

（2）BIM 技术应用费：

人民币（大写）肆拾贰万壹仟壹佰元整（421100 元），不含税价暂定为（大写）叁拾玖万柒仟叁佰元整（397300 元），增值税税金暂定为（大写）贰万叁仟捌佰元整（23800 元），增值税税率为 6%；

（3）竣工图编制费：

人民币（大写）贰拾陆万肆仟壹佰元整（264100 元），不含税价暂定为（大写）贰拾肆万玖仟贰佰元整（249200 元），增值税税金暂定为（大写）壹万肆仟玖佰元整（14900 元），增值税税率为 6%；

（4）工程保险费：

人民币（大写）玖万叁仟陆佰元整（93600 元），不含税价暂定为（大写）捌万捌仟叁佰元整（88300 元），增值税税金暂定为（大写）伍仟叁佰元整（5300 元），增值税税率为 6%；

（5）建筑安装工程费、弃土场收纳处置费：

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，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设计、采购、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，履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人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、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予的定义相同。

十、合同订立与生效

本合同订立时间：2023 年 1 月 27 日；

订立地点：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦

发包人和承包人约定本合同自双方法定代表人或委托代理人签字并盖章后生效。

本合同一式壹拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执陆份，承包人执陆份。

发包人：深圳市水务（集团）有限公司（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：_____

地址：_____

邮政编码：_____

电话：_____

传真：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

账号：_____

设计人：深圳市利源水务设计咨询有限公司（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：91440300192227495F

地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦 803 室

邮政编码：518031

电话：0755-25911623

传真：_____

电子信箱：_____

开户银行：招行上步支行

账号：814580533410001

承包人：深圳市环水建设工程有限公司（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：91440300MA5H5T9N32

地址：深圳市罗湖区清水河街道梅园社区坭岗西路 1008 号自来水大院 5 号厂房 201

邮政编码：_____

电话：_____

传真：_____

电子信箱：_____

开户银行：建行深南中路支行

账号：44250100003300001983

附件 5：

罗湖区深南东路（文锦南路路口）-北斗路（沿河南路路口）污水管道改造工程设计采购施工总承包（EPC）项目联合体内部分工明细表		
责任单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司		
序号	工作分工内容	备注
1	按合同要求组建项目管理机构，负责项目全过程总体管理、设计、施工阶段 BIM 应用等。	
2	按国家有关规定和相关规范进行初步设计、施工图及竣工图，并完成设计报审及其他相关工作。	
3	根据相关要求完成设计和施工阶段 BIM 模型设计，要求设计和施工阶段 BIM 模型达到施工图深度，并全过程供参建各单位共同使用，数据共享，配合后续发包人提出的运维要求，将 BIM 模型移交至发包人及其他相关工作。BIM 技术应用满足深圳市相关文件要求：BIM 技术应用满足深圳市人民政府办公厅《关于加快推进建筑信息模型（BIM）技术应用的实施意见（试行）的通知》深府办函〔2021〕103 号相关文件要求。	
4	项目的总体管理推进：在项目实施过程中，承担组织管理工作和沟通协调工作，包括与建设单位的沟通与协调，也包括与联合体内部成员单位的沟通与协调。	
深圳市利源水务设计咨询有限公司作为牵头单位，负责以上范围内的全部工作。		

附件 6：

罗湖区深南东路（文锦南路路口）-北斗路（沿河南路路口）污水管道改造工程设计采购施工总承包（EPC）项目联合体内部分工明细表		
责任单位：深圳市环水建设工程有限公司		
序号	工作分工内容	备注
1	严格按照建设项目及合同的各项要求，完成项目各项手续办理、组织施工、验收调试及相关配合工作，履行合同义务，承担合同规定的己方分工内的义务和责任，并对建设单位承担连带责任，并独自承担与其相关的费用。	
2	包括但不限于：完成施工许可、开工备案、节能、水土保持、用水用电报装等相关资料准备及报批报建工作并承担过程中所需费用（包括但不限于第三方服务费、方案编制费、专家评审费用等，但如临时用地租金、高可靠性供电费等法定由发包人承担的除外）；涉及到相关管线设施的（包括但不限于给水、雨水、污水、燃气、电缆、通信、路灯、交通信号系统、交通监控等），负责所有相关地下管线保护方案、征求管线等设施产权单位意见、签订相关保护协议、办理规划及挖掘占道等审批手续、并承担相关专项设计图纸中的保护、迁改、施工、协调等所需的所有费用。	
3	按建设项目及合同约定建设临时项目部为发包人代表、监理工程师及其他参建单位人员提供施工场地办公和生活的房屋及设施设备。	
4	自行采购相关材料设备并组织完成本工程建设内容的全部施工任务及设备安装调试。	
5	完成用地范围内原有设备、设施（包含地下部分，若有）的永久迁移、临时迁移、就地保护、费用承担、申请手续、验收手续等，并根据相关规定执行。	
6	完成工程建设内容的全部施工任务；对工程的技术、质量、安全、进度、费用等全面负责；协助做好项目工程验收、移交、备案及档案建立的工作，以及项目的结算决算审计等工作。	

7	在约定的工期内竣工验收，具备通水和竣工验收条件，并最终验收移交，按国家有关规定和相关规范完成项目竣工结算编制（含可编辑电子版）。	
8	根据上级部门及发包人需要完成建设文件及合同约定的本项目宣传工作、策划工作、党建宣传工作。	
9	经联合体所有成员协商同意其他应由深圳市环水建设工程有限公司完成的任务。	
深圳市环水建设工程有限公司作为联合体成员单位，负责以上范围内的全部工作，并充分综合考虑本项目的成本、管理费、利润、税金、风险等一切费用及与本项目施工相关的所有费用 。		

三、投标人类似工程 EPC 业绩

投标人类似工程 EPC 业绩

序号	建设单位	项目名称	中标金额或合同金额（万元）	竣工验收日期	技术指标	备注
1	深圳市水务（集团）有限公司	南山大道（南山水厂至北环大道及前海路）出厂管道新建工程设计采购施工总承包	13033.82	2025.6.30	**新建 DN1600 与 DN1000 供水管，总长约 2.32km**;的破除恢复及交通疏解,市政绿化的迁移与恢复,其他综合管线的保护与迁改等。	
2	深圳市水务（集团）有限公司	南山区留仙大道（红木山水厂-丽水路）供水管道完善工程设计采购施工总承包	12415.74	2022.6.24	**新建 DN1000 给水管道及相关附属设施**、配件管材选用球墨铸铁管及钢管，沿留仙大道，东起龙华红木山水厂门口，西至丽水路口，**全长约 6.4km。设计转输能力 10 万㎥/d。**	
3	深圳市环水启航水质净化有限公司	深圳市布吉水质净化厂三期工程设计采购施工总承包（EPC）	69318.13	2022.9.9	本工程**总规模为 15 万 m^3/d**，总变化系数 Kz 为 1.5，土建一次性建成，**近期设备按照 10 万 m^3/d 安装**。布吉三期采用半地下结构，污水处理工艺采用“细格栅+曝气沉砂池+三段式 AO 生物池+矩形周进周出二沉池+高密度沉淀池+精密过滤器+紫外线消毒”，污泥处理工艺采用“离心脱水+低温干化”。 近期布吉水质净化厂服务范围包括了布吉街道、吉华街道和丹竹头泵站辖区范围、大小坑泵站辖区范围和沙湾南部片区；远期污水收集范围主要包括龙岗区布吉街道和清水河北部局部片区。	

序号	建设单位	项目名称	中标金额或合同金额（万元）	竣工验收日期	技术指标	备注
4	营山县城乡发展投资经营有限公司	营山县城东污水处理厂及县城雨污分流配套设施建设项目(城东污水处理厂一期)设计施工总承包	41305.698500	2024.5.23	主要工程内容为建设一期且**处理规模 5 万方的污水处理厂一座、污水处理配套管网**附属设施及厂区外工程等。	
5	深圳市水务（集团）有限公司	南山水质净化厂一套系统升级改造工程设计采购施工总承包	19414.21	2022.8.11	南山水质净化厂属“深圳市污水排海工程”子工程的内容，**总设计处理规模为 73.6 万 m3/d。**厂内现有两套处理系统：**一套系统为一级应急防洪处理系统，**采用“预处理+初沉池”工艺处理后通过 1#排海泵房深海排放，设计规模 35.2 万 m3/d。	

1、南山大道（南山水厂至北环大道及前海路）出厂管道新建工程设计采购施工总承包

合同关键页

工程编号：_____

深水合字 2021 年第 1923 号

合同编号：_____

深圳市建设工程

设计采购施工总承包合同

工程名称：南山大道（南山水厂至北环大道及前海路）出厂管道新建工程

工程地点：深圳南山区

发 包 人：深圳市水务（集团）有限公司

承 包 人：深圳市利源水务设计咨询有限公司

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)：深圳市利源水务设计咨询有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例)》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项目采用设计采购施工总承包实施等相关事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：南山大道（南山水厂至北环大道及前海路）出厂管道新建工程

核准（备案）证编号：/

工程地点：深圳市南山区

工程规模及特征：

资金来源：企业自筹 100%。

二、工程承包范围

工程承包范围，包括以下： 南山大道（南山水厂至北环大道及前海路）出厂管道新建工程的施工图设计、设备购置、建安工程施工以及完成工程所需委托第三方的咨询与评价服务内容：包括场地准备费及临时设施费、工程设计费、竣工图编制费、工程保险费、 弃土场受纳弃置费、BIM 设计、智慧工地等实际发生且发、承包双方认可的费用。

主要工程内容： 新建 DN1600 与 DN1000 供水管，总长约 2.32km，市政路面的破除恢复及交通疏解，市政绿化的迁移与恢复，其他综合管线的保护与迁改等。

三、项目设计方案来源

发包人委托承包人编制，由发包人及专家组进行评审、确定。

四、合同工期

合同工期总日历天数：510 天。

计划开工日期：2022 年 10 月 31 日（具体以开工令为准）；

计划完工日期：2024 年 3 月 24 日。

五、质量标准和要求

设计标准和要求（设计文件编制及限额设计目标）：

(1) 设计文件符合国家工程建设标准强制性条文及相关规范规定，设计图纸需通过发包人组织的图纸会审会议后方可作为施工指导依据。

工程质量标准和要求（施工质量及项目成效目标）：

(1) 工程质量等级：合格。

(2) 施工质量符合设计文件要求及工程验收规范相关规定。

(3) 施工过程严格执行安全文明施工要求及深圳市水务集团发布的《工程项目现场管理标准》。

六、签约合同价和合同结算方式

1.本工程以估算价 ¥130338200 元签订总承包暂定价合同，即合同暂定价（含税）为（大写） 壹亿叁仟零叁拾叁万捌仟贰佰元整 （¥130338200 元）。不含税价暂定为（大写）壹亿贰仟万零叁仟柒佰陆拾肆元整 （¥ 120003764 元），增值税税金暂定为（大写） 壹仟零叁拾叁万肆仟肆佰叁拾陆元整 （¥ 10334436 元）。

其中：

（1）工程设计费：

人民币（大写）肆佰叁拾壹万伍仟柒佰元（¥4315700 元），不含税价暂定为（大写）肆佰零柒万壹仟肆佰壹拾伍元（¥4071415 元），增值税税金暂定为（大写） 贰拾肆万肆仟贰佰捌拾伍元（¥244285 元），增值税税率为 6%；

（2）BIM 技术应用费用：

人民币（大写）伍拾壹万贰仟肆佰元（¥512400 元），不含税价暂定为（大写）肆拾捌万叁仟叁佰玖拾陆元（¥483396 元），增值税税金暂定为（大写） 贰万玖仟零肆元（¥29004 元），增值税税率为 6%；

（3）竣工图编制费：

人民币（大写）叁拾肆万伍仟叁佰元（¥345300 元），不含税价暂定为（大写）叁拾贰万伍仟柒佰伍拾伍元（¥325755 元），增值税税金暂定为（大写） 壹万玖仟伍佰肆拾伍元（¥19545 元），增值税税率为 6%；

（4）建筑安装工程费：

人民币（大写）壹亿壹仟叁佰捌拾柒万陆仟叁佰元（¥113876300 元），不含税价暂定为（大写）壹亿零肆佰肆拾柒万叁仟陆佰柒拾元（¥104473670 元），增值税税金暂定为（大写） 玖佰肆拾万零贰仟陆佰叁拾元（¥9402630 元），增值税税率为 9%；

（5）预备费及其他：

人民币（大写）壹仟壹佰贰拾捌万捌仟伍佰元（¥11288500 元），不含税价暂定为（大写）壹仟零陆拾肆万玖仟伍佰贰拾捌元（¥10649528 元），增值税税金暂定为（大写）陆拾叁万捌仟玖佰柒拾贰元（¥638972 元），增值税税率为 6%；

2. 合同结算方式：

（1）最终结算价=施工图预算价+变更、签证+工程建设其他费+材料调差。结算总价下浮 3%（除合同中特别说明不下浮费用外）。最终结算价以政府造价管理机构审定为准（相关政策有调整的，按最新规定执行）。

承包人完成经发包人确认的施工图设计后，由发包人委托第三方造价咨询单位编制施工图预算，施工图预算价经发包人、承包人、全过程造价咨询单位三方确认。

若政府造价管理机构审定价格高于发改批复价，双方同意以发改批复价为准。

承包人完成经发包人确认的施工图设计后，由发包人委托第三方造价咨询单位编制施工图预算，施工图预算价经发包人、承包人、全过程造价咨询单位三方确认。

（2）施工图预算编制方法

⑦ 智慧工地按实结算。如委托第三方，则按承包人与第三方服务单位的结算金额进行结算，不下浮。

七、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

（1）本合同签订后双方新签订的补充协议；

（2）合同协议书；

（3）合同专用条款；

（4）合同通用条款；

（5）双方确认的技术工艺和设计方案；

（6）现行的标准、规范、规定及有关技术文件；

（7）图纸和（或）技术规格书；

（8）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。

上述各项合同文件包括承发包双方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。

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，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设计、采购、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，履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人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、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予的定义相同。

十、合同订立与生效

本合同订立时间：2022 年 9 月 10 日；

订立地点：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦

发包人和承包人约定本合同自 双方法定代表人或委托代理人签字并盖章 后生效。

本合同一式壹拾陆份，均具有同等法律效力，发包人执拾份，承包人执陆份。

发包人：深圳市水务（集团）有限公司

（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

统一社会信用代码：_____

地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦_____

邮政编码：_____

电话：_____

传真：_____

开户银行：_____

账号：_____

承包人：深圳市利源水务设计咨询有限公司（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

统一社会信用代码：

91440300192227495F_____

地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦 8 楼_____

邮政编码：_____

电话：0755-22194850_____

传真：_____

开户银行：招行上步支行_____

账号：814580533410001_____

竣工验收报告

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：南山大道（南山水厂至北环大道及前海路）出厂管道新建工程

建设单位（公章）：深圳市水务（集团）有限公司

竣工验收日期：2025 年 6月30日

发出日期：　　年　月　日

市政基础设施工程

工程名称	南山大道（南山水厂至北环大道及前海路）出厂管道新建工程	工程地点	深圳市南山区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	主要施工内容：DN2200-331米，DN1600-915米，DN1200-32米，DN1000-584米，施工工艺均为顶管施工，管材为焊接钢管，1座沉井施工及13座逆作法结构施工，绿化修复4180.7平方，道路修复4182.6平方。	工程造价（万元）	6472.67
结构类型	给排水管道工程	开工日期	2023/2/8
施工许可证号	/	竣工日期	年 月 日
监督单位	深圳市南山区水务局	监督登记号	
建设单位	深圳市水务（集团）有限公司	EPC总承包单位	深圳市利源水务设计咨询有限公司
勘察单位	深圳市水务规划设计院股份有限公司	施工单位	中铁建工集团有限公司
设计单位	深圳市利源水务设计咨询有限公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	深圳市深水兆业工程顾问有限公司	工程检测单位	深圳市恒义建筑技术有限公司 深圳市科振建设工程检测有限公司
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	市政竣.通-10	验收合格
		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		
		年 月 日		

附有关证明文件			
施工许可证			
施工图设计文件审查意见		22SC-050	符合要求
工程竣工报告		市政竣·通-11	同意办理竣工验收手续
工程质量评估报告		市政竣·通-5	符合要求
勘查质量检查报告		市政竣·通-6	符合要求
设计质量检查报告		市政竣·通-7	符合要求
工程质量保修书		市政竣·通-8	符合要求

市政基础设施工程

评价意见		
对各单位评价	建设单位	建设单位以现行的国家有关法律、法规和规范性文件为依据，负责组织管理工程的实施及竣工验收工作
	勘察单位	勘察单位已对地形、地貌、地质情况按建筑物要求勘察，勘察质量符合要求
	设计单位	设计单位已按建筑物使用要求完成设计任务，设计质量符合要求
	监理单位	监理单位已按工程监理要求执行监理任务，监理工作符合要求
	施工单位	施工单位已设计要求及合同完成施工任务，质量合格
对各管理环节评价	本工程按有关规定和程序立项，资料完善，有合法的项目管理结构：设计、监理单位择优委托，施工单位通过公开招标中标；业主与参建各方形成了有效的合同关系，且使用专用合同条款规范各方行为，并严格进行合同管理，有效防止质和量的混乱；监理单位对工程进度、工程质量、工程投资进行了有效控制，并进行合同和信息的管理服务和协调，通过认真设计、精心组织、合理安排，在参建各方的共同努力下，本工程良好的完成了工程任务，达到了预期目标。 通过审阅资料和现场施工质量检测，根据相关规范，确认该项目为“合格工程”。	

市政基础设施工程

工程完成情况		工程已按设计图纸及合同约定完成
工程质量情况	土建	工程质量符合设计及施工验收规范要求，验收合格
	设备安装	工程质量符合设计及施工验收规范要求，验收合格
工程未达到使用功能的部位（范围）		无
参加验收单位意见	建设单位	监理单位
	（公章） 项目负责人： 2025年6月30日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2025年6月30日
	施工单位	设计单位
	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2025年6月30日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2025年6月30日

总承包单位	
（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2025年6月30日	
勘察单位	
（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2025年6月30日	

中华人民共和国一级注册土木工程师（岩土）
姓　名：
注册号：4405546-A1004
有效期：至2025年12月

2、南山区留仙大道（红木山水厂-丽水路）供水管道完善工程设计采购施工总承包

合同关键页

深水合字2020 年第2096号

工程编号：_____

合同编号：_____

深圳市建设工程

设计采购施工总承包合同

工程名称：南山区留仙大道（红木山水厂-丽水路）供水管道完善工程

工程地点：深圳市南山区、龙华区

发 包 人：深圳市水务（集团）有限公司

承 包 人：深圳市利源水务设计咨询有限公司

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)：深圳市利源水务设计咨询有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法（2019 修正）》、《中华人民共和国招标投标法》、《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项目采用设计采购施工总承包实施等相关事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：南山区留仙大道（红木山水厂-丽水路）供水管道完善工程

核准（备案）证编号：/

工程地点：深圳市南山区、龙华区

工程规模及特征：本项目主要新建 DN1000 给水管道及相关附属设施、配件，管材选用球墨铸铁管及钢管，沿留仙大道，东起龙华红木山水厂门口，西至丽水路口，全长约 6.4km。设计转输能力 10 万 m^3/d。

资金来源：企业自筹 100%。

二、工程承包范围

工程承包范围，包括以下：南山区留仙大道（红木山水厂-丽水路）供水管道完善工程的勘察设计、采购、施工以及为完成工程所需的相关服务；包括场地准备及临时设施、可研编制、工程设计、工程勘察、竣工图编制、工程保险、弃土场受纳弃置等及其他实际发生且发、承包双方认可的服务。

主要工程内容：新建 DN1000 给水管道，包括顶管工作井、接收井、阀门井及其他管道附属设施等，市政路面的破除恢复及交通疏解，市政绿化的迁移与恢复，其他综合管线的保护与迁改等。

三、项目设计方案来源

发包人委托承包人编制，由发包人及专家组进行评审、确定。

四、合同工期

合同工期总日历天数：365 天。

计划开工日期：2020 年 12 月 1 日（具体以开工令为准）；

计划完工日期：2021 年 11 月 30 日。

五、质量标准和要求

设计标准和要求（设计文件编制及限额设计目标）：

(1) 设计文件符合国家工程建设标准强制性条文及相关规范规定，设计图纸需通过发包人组织的图纸会审会议后方可作为施工指导依据。

工程质量标准和要求（施工质量及项目成效目标）：

(1) 工程质量等级：合格。

(2) 施工质量符合设计文件要求及工程验收规范相关规定。

(3) 施工过程严格执行安全文明施工要求及深圳市水务集团发布的《工程项目现场管理标准》。

六、签约合同价和合同结算方式

1. 本工程以估算价 12415.74 万元签订总承包暂定价合同，即合同暂定价（含税）为（大写）壹亿贰仟肆佰壹拾伍万柒仟肆佰伍元整（¥12415.74 万元）。不含税价暂定为（大写）壹亿壹仟叁佰玖拾万伍仟玖佰元整（¥11390.59 万元），增值税税金暂定为（大写）壹仟零贰拾伍万壹仟伍佰元整（¥1025.15 万元）。

2. 合同结算方式：

（1）最终结算款为竣工图+工程签证+工程建设其他费。

竣工图和工程签证需经过监理单位及发包人确认，发包人委托第三方造价咨询单位对承包人提供的竣工图、工程签证及工程建设其他费进行审核，结算如需报送深圳市造价管理机构审核的，则以深圳市造价管理机构审核结果为准。承包人受发包人委托向第三方服务单位购买的服务（包括但不限于工程勘察、工程保险及发包人认可的其他费用等），以承包人与第三方服务单位签订的合同价结算，不下浮。其余部分均按《深圳市水务（集团）有限公司建设工程造价管理办法（2020 年修订）》，下浮 3%。

（3）合同专用条款；

（4）合同通用条款；

（5）双方确认的技术工艺和设计方案；

（6）现行的标准、规范、规定及有关技术文件；

（7）图纸和（或）技术规格书；

（8）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。

上述各项合同文件包括承发包双方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。

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，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设计、采购、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，履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人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、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予的定义相同。

十、合同订立与生效

本合同订立时间：2020 年 10 月 30 日；

订立地点：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦

发包人和承包人约定本合同自 双方法定代表人或委托代理人签字并盖章 后生效。

本合同一式壹拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执陆份，承包人执陆份。

发包人：深圳市水务（集团）有限公司 （公章）	承包人：深圳市利源水务设计咨询有限公司（公章）
法定代表人或其委托代理人： （签字）	法定代表人或其委托代理人： （签字）
统一社会信用代码：	统一社会信用代码： 91440300192227495F
地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦	地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦 8 楼
邮政编码：	邮政编码：
电话：	电话：0755-22194850
传真：	传真：
开户银行：	开户银行：招行上步支行
账号：	账号：814580533410001

竣工验收报告

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：南山区留仙大道（红木山水厂—留水路）供水管道完善工程（施工）1标段

建设单位（公章）：深圳市水务（集团）有限公司

竣工验收日期：2022 年 6 月 24 日

发出日期：2022 年 6 月 29 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	南山区留仙大道（红木山水厂—丽水路）供水管道完善工程（施工）1标段	工程地点	深圳市
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	管道全长约2521米	工程造价（万元）	3320.37
结构类型	给水管道	开工日期	2021年7月16日
施工许可证号	/	竣工日期	年　月　日
监督单位	深圳市水务工程质量安全监督站	监督登记号	2021-010-SWJ-1
建设单位	深圳市水务（集团）有限公司	施工单位	深圳市隧道工程有限公司
勘察单位	中国石油天然气管道工程有限公司	施工单位（土建）	/
设计单位	深圳市利源水务设计咨询有限公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	深圳市深水兆业工程顾问有限公司	工程检测单位	深圳市水务工程检测有限公司
EPC总承包单位	深圳市利源水务设计咨询有限公司		
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		2022年6月20日	市政竣·通-10	验收合格
		/		
		/		
法律法规规定的其他验收文件		/		
		/		
		/		
		/		
		/		
		/		
附有关证明文件				
施工许可证		/		
施工图设计文件审查意见		2021年4月14日	21SC-049	齐全、有效
竣工验收申请报告		2022年6月20日	市政管-4	齐全、有效
工程质量评估报告		2022年6月21日	市政竣·通-5	齐全、有效
勘查质量检查报告		2022年6月21日	市政竣·通-6	齐全、有效
设计质量检查报告		2022年6月21日	市政竣·通-7	齐全、有效
工程质量保修书		2022年6月24日	市政竣·通-8	齐全、有效

市政基础设施工程

工程完成情况	1、本工程于2021年7月16日开工，　年　月　日完工，施工单位已按批准的设计文件和施工合同完成了合同约定的施工任务。 2、本工程分为7个分部工程，23个分项工程，311个检验批，经审查：各分部分项工程质量验收记录完整，符合设计及规范要求，该分部分项工程质量评定为合格，单位工程安全和功能性检验及观感质量符合要求，单位工程质量综合评定为合格。质量合格文件齐全，并已按规程规范要求进行了见证取样检测，检测结果均为合格，工程实体质量经过各专项检测，质量合格。施工过程中未发生质量、安全事故，施工质量等级评定为合格。 3、工程完工以来，情况正常，满足设计要求，具备安全运行条件。 4、工程投资控制合理。 5、工程档案验收资料完整。 根据《给水排水管道工程施工验收规范》（GB 50268-2008）等有关验收规范规定，验收组同意本工程通过竣工验收并移交运行管理。	
工程质量情况	土建	工程质量符合设计文件、国家规范及建设单位合同约定要求。
	设备安装	设备安装质量符合设计文件、国家相关规范及建设单位合同约定要求。
工程未达到使用功能的部位（范围）	无	
参加验收单位	建设单位	监理单位
	（公章） 项目负责人： 2022年6月24日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2022年6月24日
	施工单位	设计单位
	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2022年6月24日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2022年6月24日



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：南山区留仙大道（红木山水厂-丽水路）供水管道完善工程（施工）II标段

建设单位（公章）：深圳市水务（集团）有限公司

竣工验收日期：2022 年 6 月 24 日

发出日期：2022 年 6 月 24 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称		南山区留仙大道（红木山水厂-丽水路）供水管道完善工程(施工）Ⅱ标段	工程地点	深圳市南山区、龙华区留仙大道
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）		全长约3300米，其中顶管约1900米，开挖段约1400米。	工程造价（万元）	13570.52
结构类型		钢管	开工日期	2021/7/29
开工备案号		2021-014	竣工日期	2022/6/24
监督单位		深圳市水务工程质量安全监督站	监督登记号	2021-010-SWJ-1
建设单位		深圳市水务（集团）有限公司	EPC总承包单位	深圳市利源水务设计咨询有限公司
勘察单位		中国石油天然气管道工程有限公司	施工单位	中国石油管道局工程有限公司
设计单位		深圳市利源水务设计咨询有限公司	施工单位（设备安装）	中国石油管道局工程有限公司
监理单位		深圳市深水兆业工程顾问有限公司	工程检测单位	深圳市水务工程检测有限公司
				深圳市水务工程检测有限公司
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		2022/6/20	市政竣.通-10	符合要求
		/	/	/
		/	/	/
法律法规规定的其他验收文件		/	/	/
		/	/	/
		/	/	/
		/	/	/
		/	/	/
		/	/	/
附有关证明文件				
开工备案		2021/6/5	/	齐全、有效
施工图设计文件审查意见		2021/4/2	21SC-049	齐全、有效
竣工验收申请报告		2022/6/20	市政管-4	齐全、有效
工程质量评估报告		2022/6/22	市政竣.通-5	齐全、有效
勘查质量检查报告		2022/6/22	市政竣.通-6	齐全、有效
设计质量检查报告		2022/6/22	市政竣.通-7	齐全、有效
工程质量保修书		2022/6/24	市政竣.通-8	齐全、有效

市政基础设施工程

工程完成情况	1、本工程于2021年7月9日开工，2022年6月14日完工，施工单位已按批准的设计文件和施工合同完成了合同约定的施工任务。 2、本工程分为5个分部工程，21个分项工程，475个检验批，经审查：各分部分项工程质量验收记录完整，符合设计及规范要求，该分部分项工程质量评定为合格，单位工程安全和功能性检验及观感质量符合要求，单位工程质量综合评定为合格。质量合格文件齐全，并已按规程规范要求进行了见证取样检测，检测结果均为合格，工程实体质量经过各专项检测，质量合格。施工过程中未发生质量、安全事故，施工质量等级评定为合格。 3、工程完工以来，情况正常，满足设计要求，具备安全运行条件。 4、工程投资控制合理。 5、工程档案验收资料完整。 根据《给水排水管道工程施工验收规范》（GB 50268-2008）等有关验收规范规定，验收组同意本工程通过竣工验收并移交运行管理。	
工程质量情况	土建	工程质量符合设计文件、国家规范及建设单位合同约定要求。
	设备安装	设备安装质量符合设计文件、国家相关规范及建设单位合同约定要求。
工程未达到使用功能的部位（范围）		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位 / EPC总承包单位
	（公章） 项目负责人： 2022年6月14日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2022年6月14日
	（公章） 项目负责人： 2022年6月14日	
	设计单位	施工单位 / 勘察单位
	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2022年6月14日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2022年6月14日
	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2022年6月24日	

中华人民共和国注册监理工程师 曾宪阳 注册号21005891 有效期2025.06.02 深圳市深水规划工程咨询有限公司

中华人民共和国注册土木工程师（岩土） 注册号：1301609-AY008 有效期：至2023年6月

3、深圳市布吉水质净化厂三期工程设计采购施工总承包（EPC）

中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：2019-440307-46-03-107083002001

标段名称：深圳市布吉水质净化厂三期工程设计采购施工总承包（EPC）

建设单位：深圳市环水启航水质净化有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市市政工程总公司//深圳市利源水务设计咨询有限公司

中标价：69318.1300万元

中标工期：2021年4月30日前建成通水并水质达标； 2021年6月30日前完成环保验收；2021年9月30日前完成竣工验收。

项目经理(总监)：

本工程于 2019-12-05 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发包合同。

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)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

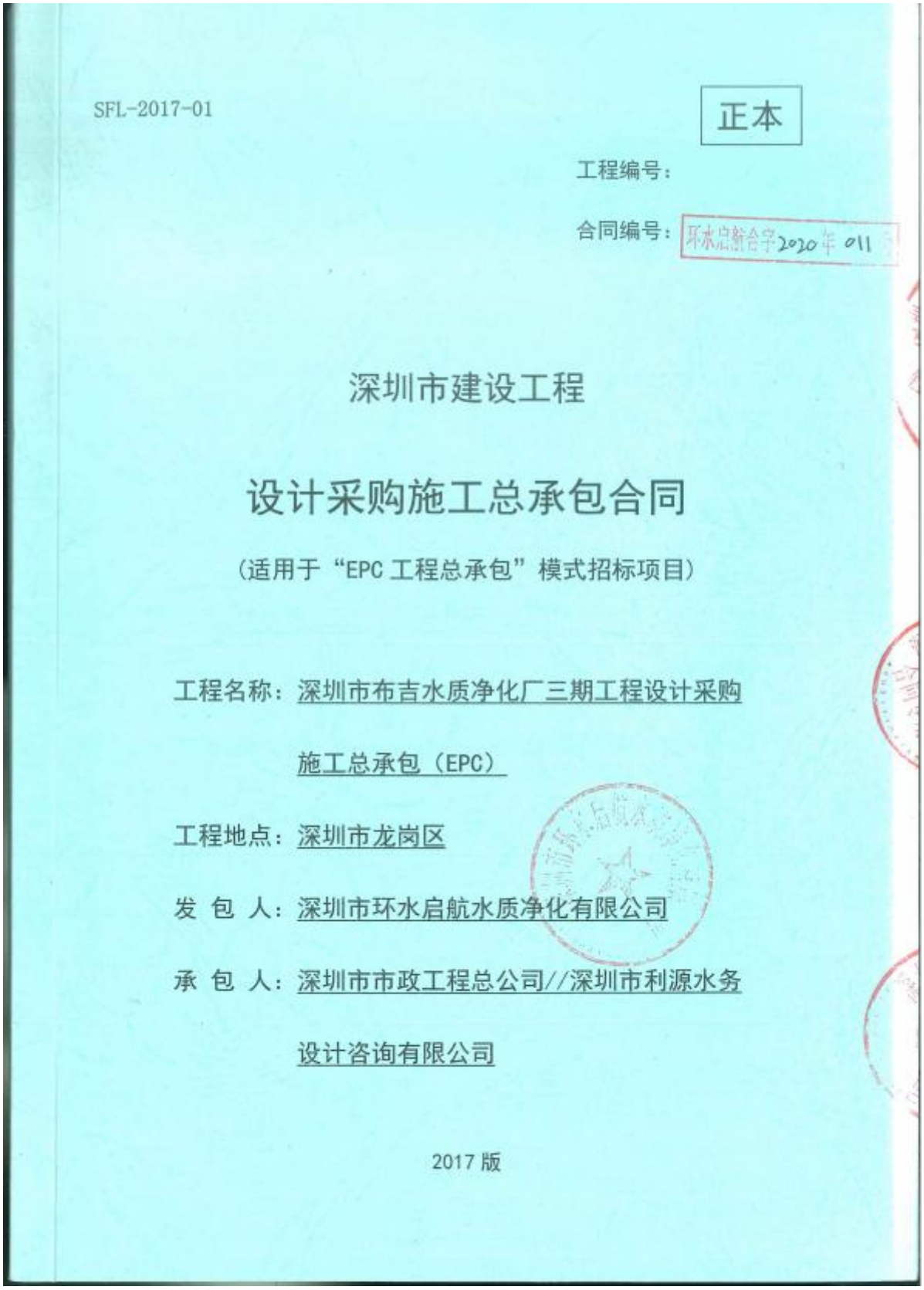
(签字或盖章)：

日期：2020-01-09

查验码：5053512241722063

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

合同关键页



SFL-2017-01

正本

工程编号：

合同编号：环水启航合字2020年011

深圳市建设工程

设计采购施工总承包合同

（适用于“EPC 工程总承包”模式招标项目）

工程名称：深圳市布吉水质净化厂三期工程设计采购施工总承包（EPC）

工程地点：深圳市龙岗区

发 包 人：深圳市环水启航水质净化有限公司

承 包 人：深圳市市政工程总公司//深圳市利源水务设计咨询有限公司

2017 版

第一部分 协议书

发包人(全称)：深圳市环水启航水质净化有限公司

承包人(全称)：深圳市市政工程总公司//深圳市利源水务设计咨询有限公司

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）》、《中华人民共和国招标投标法》、《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项目采用设计-采购-施工一体化总承包（EPC）实施等相关事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：深圳市布吉水质净化厂三期工程设计采购施工总承包（EPC）

工程地点：深圳市龙岗区西环路东侧、德兴花园小区西侧、泽润华庭南侧、规划环德路北侧空地处

核准（备案）证编号：

工程规模及特征：深圳市布吉水质净化厂三期工程选址位于龙岗区西环路东侧、德兴花园小区西侧、泽润华庭南侧、规划环德路北侧空地处，总占地面积 3.09 公顷。根据本工程的实际情况，结合现状紧邻的布吉水质净化厂二期工程半地下式的结构形式，本工程生产构筑物采用双层覆盖半地下式结构布置形式，并在上方建设上盖公园。总规模为 15 万 m^3/d，总变化系数 Kz 为 1.5，土建一次性建成，近期设备按照 10 万 m^3/d 安装。布吉三期采用半地下结构，污水处理工艺采用“细格栅+曝气沉砂池+三段式 AO 生物池+矩形周进周出二沉池+高密度沉淀池+精密过滤器+紫外线消毒”，污泥处理工艺采用“离心脱水+低温干化”。出水水质主要指标达到《地表水环境质量标准》准Ⅳ类标准（其中 SS≤8mg/L，TN≤10mg/L），出厂污泥含水率不大于 40%。臭气排放达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级标准；噪音执行《工业企业厂界噪音标准》（GB12348-2008）中的Ⅱ类标准，白天≤60 分贝，夜间≤50 分贝近期布吉水质净化厂服务范围包括了布吉街道、吉华街道和丹竹头泵站辖

区范围、大小坑泵站辖区范围和沙湾南部片区；远期污水收集范围主要包括龙岗区布吉街道和清水河北部局部片区。

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

二、工程承包范围

工程承包范围，包括但不限于：

1. 工程建设内容

布吉水质净化厂三期工程的主要建设内容包括但不限于《深圳市布吉水质净化厂三期工程可行性研究报告》中厂内污水处理部分、污泥处理部分、除臭系统、上盖结构部分、综合楼、化验室、食堂及宿舍楼、新建配电间、厂区道路、现状构筑物拆除、桥梁工程、人行梯道、厂区总平，以及为实现布吉三期出水稳定达标而必须开展的其他工作。

2. 承包人的工作内容：

完成“1. 工程建设内容”的勘察、设计、采购、施工、调试及试运行工作，确保工程达到约定的建设标准和技术要求，在约定的最迟通水达标日、最迟环保验收日、最迟竣工验收日前具备通水且出水稳定达标条件、环保验收条件、竣工验收条件，并最终验收移交。包括但不限于：

(1)工程勘察、设计、采购、施工、调试及试运行：按国家有关规定和相关规范完成布吉水质净化厂三期工程（详见技术方案）勘察、测量、地下管线物探、初步设计及概算编制、施工图设计（含第三方监测方案编制、第三方检测方案编制）、竣工图及结算编制（含可编辑电子版）等设计工作；完成生产及辅助设备购置及安装调试；完成用地范围内原有设备、设施（包含地下部分，若有）的永久迁移、临时迁移、就地保护、费用承担、申请手续、验收手续等，并根据相关规定执行；承担总包进场前的现场管理费用；完成工程建设内容的全部施工；负责工程调试及试运行（包括但不限于功能性试验、带负荷联合试运转、活性污泥培养、除臭系统生物培养、污泥脱水系统带负荷调试等确保具备环保验收和竣工验收条件所必需的调试和试运行工作）；移交达到环保验收和竣工验收标准的工程；履行保修责任；对工程的技术、质量、安全、进度、费用等全面负责。

(2)设计施工两阶段 BIM 系统的运用。对于 BIM 技术运用，本项目要求 BIM 模型深度达到 LOD300 等级，用于指导项目施工和设备安装，要求设计阶段 BIM 模型达到施工图深度，施工阶段 BIM 模型达到施工深度。包括但不限于建立 BIM 建筑信息模型技术应用平台，并在施工图设计和工程施工全过程中供发包人、承包人、监理单位、第三方检测监测共同使用，数据共享；对 BIM 信息模型成果出具应用指导书及相关技术标准，并制定 BIM 实施管理流程；提供过程中的技术咨询顾问服务及组织 BIM 技术知识培训等。

（3）协助办理用地、规划及各项审批手续工作。包括但不限于：完成初步设计及施工图设计报审；完成用地规划许可、工程规划许可、施工许可、开工备案、消防、人防、节能、水土保持、防洪评价、光纤到户、开设路口、用水用电燃气报装等相关资料准备及报批报建工作并承担过程中所需费用（包括但不限于：人防工程易地建设费、第三方服务费、方案编制费等）；涉及到开设路口及相关管线设施的（包括但不限于给水、雨水、污水、燃气、电缆、通信、路灯、交通信号系统、交通监控等），负责出具路口专项设计方案、所有相关地下管线保护方案、征求管线等设施产权单位意见、签订相关保护协议、办理规划及挖掘占道等审批手续、并承担相关专项设计、保护、迁改、施工、协调等所需的所有费用。

（4）协助完成各项专项验收和竣工验收，准备各项专项验收和竣工验收需要的资料，承担验收过程中所需的所有费用。专项验收包括但不限于规划验收、消防验收、防雷验收、节能验收、人防验收、水土保持验收、海绵城市验收、环保验收、特种设备验收、城建档案资料验收和移交。验收过程中出现的费用包括但不限于为完成各项专项验收和竣工验收而出现的资料准备费用、检测费用、试验费用、评估费用、专家评审费用、第三方咨询、服务费用、出具有关报告、方案的费用、办理验收或验收备案手续的费用，如验线费用、去规划或者其他部门查阅档案、调取、复印图纸的费用、竣工测绘费用、消防验收需要提交的消防设施产品检测费用和全套竣工图费用、防雷设施检测及出具报告、办理备案手续的费用、特种设备的检测试验、验收及登记备案费用、城建档案资料验收和移交中的纸质版和电子版档案资料整理费用等。

3.承包范围未包含内容

可研报告内的进出厂管网工程、厂区内化验设备、机修设备、运输设备、办公设

备、工器具及生产家俱部分不包含在本次招标范围，由招标人另行发包采购及安装。

三、项目设计方案来源

/

四、合同工期

2021 年 4 月 30 日前建成通水并水质达标； 2021 年 6 月 30 日前完成环保验收；2021 年 9 月 30 日前完成竣工验收。

在中标后，承包人需根据项目具体情况对所编制的项目实施进度计划细化后上报发包人审批，经审批的项目实施进度计划作为本项目计划工期的补充，也是对承包商的考核依据。

五、质量标准和要求

设计标准和要求（设计文件编制及限额设计目标）：需满足国家及相关行业设计质量合格标准。

工程质量标准和要求（施工质量及项目成效目标）：合格。

本项目建设应符合初步设计及批复规定和招标文件所附技术方案（详见附件）的建设标准、技术要求。

六、签约合同价

人民币（大写）暂定：陆亿玖仟叁佰壹拾捌万壹仟叁佰元（¥69318.13 万元）。

本合同价款包含增值税，承包人须开具符合费用类型的增值税专用发票。

其中：

（1）勘察测量费：

人民币（大写）陆拾柒万零陆佰元（¥67.06 万元）；

（2）工程设计费：

人民币（大写）壹仟肆佰玖拾陆万零捌佰元（¥1496.08 万元）；

（3）BIM 技术应用及咨询顾问费用：

人民币（大写）叁佰捌拾肆万陆仟伍佰元（¥384.65 万元）；

（4）竣工图编制费：

人民币（大写）壹佰壹拾贰万零壹佰元（¥112.01 万元）；

（5）工程费用：

人民币（大写）伍亿玖仟肆佰叁拾捌万零壹佰元（¥59438.01 万元）；

其中：

① 建安工程费：

人民币（大写）肆亿壹仟捌佰伍拾柒万陆仟玖佰元（¥41857.69 万元）；

② 设备购置费（含设备暂估价）：

人民币（大写）壹亿柒仟伍佰捌拾万叁仟贰佰元（¥17580.32 万元）；

（6）联合试运转费：

人民币（大写）壹佰柒拾叁万伍仟叁佰元（¥173.53 万元）；

（7）土石方费用：

人民币（大写）伍仟玖佰贰拾捌万贰仟元（¥5928.20 万元）；

（8）构筑物拆除费用：

人民币（大写）壹仟柒佰壹拾捌万陆仟元（¥1718.60 万元）；

七、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：

（1）本合同签订后双方新签订的补充协议；

（2）合同协议书；

（3）中标通知书及其附件；

（4）发包人要求；

（5）合同补充条款；

（6）合同专用条款；

（7）合同通用条款；

（8）双方确认的技术工艺和设计方案；

（9）本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；

（10）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）；

发包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

统一社会信用代码：

地址：

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

传真：

电子信箱：

开户银行：

账号：

承包人（牵头单位）：（公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

统一社会信用代码：

地址：

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

传真：

电子信箱：

开户银行：

账号：

承包人（联合体单位）：（公章）

法定代或其委托代理人：（签字）

2020.1.13

统一社会信用代码：

地址：

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

传真：

电子信箱：

开户银行：

账号：

竣工验收报告

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：深圳市布吉水质净化厂三期工程

建设单位（公章）：深圳市环水东江航水质净化有限公司

竣工验收日期：2022年9月9日

发出日期：年 月 日

市政基础设施工程

工程名称	深圳市布吉水质净化厂三期工程	工程地点	深圳市龙岗区布吉街道西环路151号旁
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	总占地面积3.09公顷，建筑面积52062.26㎡	工程造价（万元）	69318.13万元
结构类型	钢筋混凝土框架结构	开工日期	2020年3月9日
施工许可证号	2019-440307-46-03-107083	竣工日期	2022年9月9日
监督单位	深圳市水务工程质量安全监督站	监督登记号	2020-004-SEJ
建设单位	深圳市环水启航水质净化有限公司	总施工单位	深圳市市政工程总公司
勘察单位	深圳市长勘勘察设计有限公司	施工单位（土建）	深圳市市政工程总公司
设计单位	深圳市利源水务设计咨询有限公司	施工单位（设备安装）	深圳市市政工程总公司
监理单位	深圳市深水水务咨询有限公司	工程检测单位	深圳市水务工程检测有限公司 深圳市泰科检测有限公司/深圳市天健工程技术有限公司
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	2022 年 9 月 9 日		同意验收
	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		
	年 月 日		

附有关证明文件			
施工许可证	2019-440307-46-03-107083		
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		
勘查质量检查报告	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		

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、质量合格、通过竣工验收。	
工程质量情况	土建	工程质量符合《市政工程施工质量验收统一标准》、《城市污水处理厂工程质量验收规定》和工程设计文件要求；工程施工的原材料、成品、半成品均有产品质量合格证，严格执行工程材料进场报审审批规定，按规定取样送检、检测合格后方可使用；按照设计图纸、规范、合格文件进行单位、分部、子分部、分项、检验批、隐蔽工程等验收，质量合格，合格率为100%，工程质保资料和工程管理资料齐全完整，安全和功能性检查符合验收规范要求，综合评定等级达到合格标准。
	设备安装	设备安装符合《城镇污水处理厂污染物排放标准》、《建筑电气工程施工质量验收规范》、《城镇污水处理厂工程质量验收规范》、《给水排水管道工程施工及验收规范》和工程设计文件要求；设备材料均有产品质量合格证，严格执行工程材料进场报审审批规定，按规定取样送检、检测合格后方可使用；按照设计图纸、规范、合格文件进行单位、分部、子分部、分项、检验批、隐蔽工程等验收，质量合格，合格率为100%，工程质保资料和工程管理资料齐全完整，安全和功能性检查符合验收规范要求，综合评定等级达到合格标准。
工程未达到使用功能的部位（范围）		
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：（执业资格证章） 2022年9月9日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2022年9月9日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2022年9月9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） 2022年9月9日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2022年9月9日

中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)
姓　名：范　翔
注册号：4400103-CS0006
有效期：至2023年6月

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)
姓　名：周向洋
注册号：4405554-AY014
有效期：至2024年12月

4、营山县城东污水处理厂及县城雨污分流配套设施建设项目(城东污水处理厂一期)设计施工总承包

中标通知书

中标通知书

中交第四航务工程局有限公司；中国市政工程西南设计研究总院有限公司（中标人名称）：

你方于 2022 年 06 月 23 日 9:30 时 所递交的 营山县城东污水处理厂及县城雨污分流配套设施建设项目 （城东污水处理厂一期） 设计施工总承包（项目名称）（营山县城东污水处理厂及县城雨污分流配套设施建设项目 （城东污水处理厂一期）标段投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：413056985.00 元（设计报价：4353000.00 元；施工报价：408703985 元）。大写：（肆亿壹仟叁佰零伍万陆仟玖佰捌拾伍圆）。（暂定金额）

工期：540 日历天（设计周期 60 日历天；施工工期 480 日历天）。

完成内容：本工程建设范围内的施工图设计、施工总承包至竣工验收合格后交付使用及缺陷责任期内的缺陷修复和保修工作。

质量：设计质量标准：满足国家及地方相应现行规范要求并通过有关主管部门审查。施工质量标准：符合国家现行工程施工质量验收标准和相关规范，并经验收合格。

项目负责人：成定林。 执业资格证号：粤 1442019202006172

请你方在接到本通知书后的 30 日内到营山县城乡发展投资经营有限公司（指定地点）与我方签订设计施工总承包合同，并按招标文件第二章“投标人须知”第 7.6 款规定向我方提交履约保证金。

特此通知。

招标人：营山县城乡发展投资经营有限公司 （盖单位章）

2022 年 6 月 30 日

合同关键页

合同编号：

建设项目工程总承包合同

中华人民共和国住房和城乡

建设部

制定

国 家 市 场 监 督 管 理

总 局

第一部分合同协议书

发包人（全称）：营山县城乡发展投资经营有限公司

承包人（全称）：中交第四航务工程局有限公司

中国市政工程西南设计研究总院有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就营山县城东污水处理厂及县城雨污分流配套设施建设项目（城东污水处理厂一期）项目的设计施工总承包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：营山县城东污水处理厂及县城雨污分流配套设施建设项目（城东污水处理厂一期）。

2. 工程地点：营山县。

3. 工程审批、核准或备案文号：营发改环资（2022）9 号。

4. 资金来源：政府投资及银行融资。

5. 工程内容及规模：主要工程内容为建设一期日处理规模 5 万方的污水处理厂一座、污水处理配套管网附属设施及厂区外工程等。

6. 工程承包范围：本项目施工图设计、施工总承包直至竣工验收合格和整体移交及工程缺陷责任期内的保修工作。

二、合同工期

计划开始工作日期：2022 年 7 月 21 日

计划开始现场施工日期：2022 年 9 月 1 日

计划竣工日期：2024 年 1 月 12 日

工期总日历天数：540 天（其中：设计 60 日历天，施工 480 日历天），工期总日历天数与根据前述计划日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。施工工期开始计算时间以监理下发的开工令具体时间为准。

三、质量标准

工程质量标准：设计要求的质量标准：合格；施工要求的质量标准：合格

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价（含税）为：

人民币（大写）暂定：肆亿壹仟叁佰零伍万陆仟玖佰捌拾伍元整（¥413056985.00 元）。

具体构成详见价格清单。其中：

（1）设计费（含税）：

人民币（大写）：肆佰叁拾伍万叁仟元整（¥4353000.00 元）适用税率：6%，税金为人民币贰拾肆万肆仟伍佰零玖元肆角叁分（大写）（¥244509.43 元）。

（2）设备购置费（含税）：

人民币（大写）：/适用税率：/%，税金为人民币/（大写）（¥/ 元）。

（3）建筑安装工程费（含税）：

人民币（大写）：肆亿零捌佰柒拾万叁仟玖佰捌拾伍元整（¥408703985.00 元）；适用税率 9%，税金为人民币叁仟叁佰柒拾肆万陆仟贰佰元陆角整（大写）（¥ 33746200.6 元）。

（4）暂估价（含税）：

人民币 / （大写）（¥ / 元）。

（5）暂列金额（含税）：

人民币 / （大写）（¥ / 元）。

（6）双方约定的其他费用（含税）：

人民币 / （大写）（¥/ 元）。税金为人民币 / （大写）（¥ / 元）。

2. 合同价格形式：

合同价格形式为总价合同，除根据合同约定的在工程实施过程中需进行增减的款项外，合同价格不予调整，但合同当事人另有约定的除外。

五、工程总承包项目经理

工程总承包项目经理：成定林

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）中标通知书（如果有）；

（2）投标函及投标函附录（如果有）；

（3）专用合同条件及《发包人要求》等附件；

（4）通用合同条件；

（5）承包人建议书；

（6）价格清单；

（7）双方约定的其他合同文件。

上述各项合同文件包括双方就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的合同文件应以最新签署的为准。专用合同条件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的设计、采购和施工等工作，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。

八、订立时间

本合同于 2022 年 7 月 19 日订立。

九、订立地点

本合同在营山县城乡发展投资经营有限公司订立。

十、合同生效

本合同经双方签字或盖章后成立，并自发包人和承包人法定代表人或其委托代理人签字或盖章且发包人和承包人盖章后生效。

十一、合同份数

本合同一式拾肆份，均具有同等法律效力，发包人执 柒 份，承包人执 柒 份。

发包人：（公章）	营山县城乡发展投资经营有限公司
法定代表人或其委托代理人：	（签字）
统一社会信用代码：	91511322684157921J
地址：	营山县朗池镇红光街 52 号
邮政编码：	
法定代表人：	
委托代理人：	
电话：	
传真：	
电子信箱：	
开户银行：	
账户编号：	
账号：	

承包人：（公章）	中交第四航务工程局有限公司
法定代表人或其委托代理人：	（签字）
统一社会信用代码：	91440101190432 1294
地址：	广州市海珠区沥滘路 368 号
邮政编码：	
法定代表人：	
委托代理人：	
电话：	028-60652515
传真：	
电子信箱	
开户银行：	建行广州昌岗路支行
账户编号：	
账号：	44001430402050 201440

承包人：（公章）	中国市政工程西南设计研究总院有限公司
法定代表人或其委托代理人：	（签字）
统一社会信用代码：	91510000450722131W
地址：	成都市金牛区星辉中路 11 号
邮政编码：	610000
法定代表人：	肖玉芳
委托代理人：	
电话：	028-83311147
传真：	
电子信箱	
开户银行：	中国建设银行股份有限公司成都第二支行
账户编号：	
账号：	51001426208050896966

联合体共同投标协议书

三、联合体协议书

中交第四航务工程局有限公司、中国市政工程西南设计研究总院有限公司 （所有成员单位名称）自愿组成 中交第四航务工程局有限公司、中国市政工程西南设计研究总院有限公司（联合体名称）联合体，共同参加营山县城东污水处理厂及县城雨污分流配套设施建设项目（城东污水处理厂一期）（项目名称）设计施工总承包营山县城东污水处理厂及县城雨污分流配套设施建设项目（城东污水处理厂一期）标段投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1．中交第四航务工程局有限公司 （某成员单位名称）为 中交第四航务工程局有限公司、中国市政工程西南设计研究总院有限公司 （联合体名称）牵头人。

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

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

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：中交第四航务工程局有限公司负责本工程建设范围内的施工总承包至竣工验收合格后交付使用及缺陷责任期内的缺陷修复和保修工作、 负责本项目投标报名、递交投标文件等相关事宜、负责投标保证金的递交，中国市政工程西南

设计研究总院有限公司负责本工程建设范围内的施工图设计等所有设计工作。

5. 本协议书自所有成员单位法定代表人或其委托代理人签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6. 本协议书一式 三 份，联合体成员和招标人各执一份。

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

联合体牵头人名称：中交第四航务工程局有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签 字）

联合体其他成员名称：中国市政工程西南设计研究总院有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签 字）

联合体其他成员名称：/（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：/（签 字）

……

2022 年 06 月 22 日

注：本协议书为联合体投标时适用，非联合体投标时无需填写。

竣工验收报告

项目经理及其他人员变更申请表

建设单位	营山县城乡发展投资经营有限公司		工程地点	营山县城
工程名称	营山县城东污水处理厂及县城雨污分流配套设施建设项目（城东污水处理厂一期）		工程造价	40870 万元
申请单位	中交第四航务工程局有限公司			
变更前项目经理	成定林	注册编号		粤 1442019202006172
变更后项目经理	张涛	注册编号		粤 1442020202103430
其他变更人员情况				
变更人员及岗位	变更前	技术负责人	蒋继来	53032519810806051X
	变更后	技术负责人	张晓航	440582198501012676
	变更前	安全员	黄许平	362424198201032512
	变更后	安全总监	麦增涛	440802196611081715
	变更前	施工员	龙杨锋	440883198108250056
	变更后	施工副经理	徐春华	362204198404196115

申请原因：

原项目部主要管理人员因疫情原因无法来营参与本项目的建设管理，为确保本项目工程进度、质量、安全、环保管理工作高效开展，经公司批准与授权，现申请将项目主要负责人进行以上变更，望批准。

申请单位：（盖章）

年 月 日

监理单位意见：

经查，变更人员资格符合投标文件要求，同意变更。

监理单位：（盖章）

总监理工程师：

年 月 日

建设单位意见：

同意

建设单位：（盖章）

建设单位负责人/代表：

年 月 日

JS-003

四川省房屋建筑工程和市政基础设施工程

竣 工 验 收 报 告

工程名称： 营山县城东污水处理厂及县城雨污分流配套设施建设项目（城东污水处理厂一期）

建设单位： 营山县城乡发展投资经营有限公司

四川省建设工程质量安全与监理协会 监制

四川省建设工程质量安全总站 监制

工程概况	工程名称	营山县城东污水处理厂及县城雨污分流配套设施建设项目（城东污水处理厂一期）	工程地址	营山县
	建筑面积	m2	结构类型	
	层数 地上 地下		基础形式	桩基
	电梯	1 台	总 高	
	开工日期		自动扶梯	/ 台
	建设单位	营山县城乡发展投资经营有限公司	竣工验收日期	
	勘察单位	核工业西南勘察设计研究院有限公司	监理单位	四川精正建设管理咨询有限公司
	设计单位	中国市政工程西南设计研究总院有限公司	施工图审查机构	四川矩阵工程技术咨询有限公司
	施工单位	中交第四航务工程局有限公司	质量监督机构	营山县建设工程质量安全监督管理站
验收组组成情况	单位	姓名	职称（职务）	备注
	建设单位	王平	现场代表	
		刘征林	现场代表	
		黄梓希	现场代表	
		何硕	现场代表	
	监理单位	周勇	总监理工程师	
		鲁显顺	专业监理工程师	
		李龙	专业监理工程师	
	施工单位	张涛	项目经理	
		张晓航	技术负责人	
		李正隆	施工员	
		熊鹏	质检员	
		廖云岸	安全员	
		程羚芯	造价员	

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制
四川省建设工程质量安全总站 监制

验收组组成情况	设计单位	赵忠富	正高级工程师	
		黄碧	高级工程师	
		敬世平	正高级工程师	
		李清	正高级工程师	
		罗坤生	高级工程师	
		谭伟	正高级工程师	
		刘建国	高级工程师	
	勘察单位	刘鼎晶	正高级工程师	
		陈小松	高级工程师	
		罗逊	助理工程师	
	相关单位			

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制

四川省建设工程质量安全总站 监制

竣工验收内容	建筑、结构、给排水及采暖、建筑电气、智能建筑、设备安装设计图纸及变更包含的全部内容
竣工验收组织形式和验收程序	1.建设单位主持验收会议。 2.建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履约情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。 3.审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料。 4.验收组实地查验工程质量。 5.专业验收组发表意见，验收组形成工程竣工验收意见并签名。
竣工验收条件及检查情况	1、设计文件和合同约定内容的完成情况： 全部已完成
	2、工程技术档案、施工管理资料、质量保证资料的检查情况： 资料齐全，检查合格
	3、勘察、设计、施工、监理等单位分别签署的质量检查报告： 签署齐全，检查合格
	4、规划、消防、环保、人防等有关部门专项验收情况： 验收资料齐全
	5、工程建设过程中发现的质量问题的整改情况： 无
	6、住宅分户验收情况： /

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制
四川省建设工程质量安全总站 监制

工程验收结论	分部工程质量评定情况	分部工程名称	质量结果
		地基与基础工程	合格
		主体结构工程	合格
		建筑装饰装修工程	合格
		屋面工程	合格
		建筑给、排水及供暖工程	合格
		建筑电气工程	合格
		通风与空调工程	合格
		电梯工程	合格
		智能建筑工程	合格
		建筑节能工程	合格
		机械设备安装工程	合格
		管线安装工程	合格
		厂区附属工程	合格
		土方工程（顶管）	合格
		管道主体工程（顶管）	合格
		附属构筑物工程（顶管）	合格
	观感质量综合评价	观感质量综合评价为"好"	
	质量控制资料核查情况	共核查：　　项 其中符合要求：　　项 经鉴定符合要求：　　项 核查结果：合格	

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制
四川省建设工程质量安全总站 监制

工程验收结论	单位工程质量验收结论： 符合施工质量验收规范规定要求，施工验收合格

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制
四川省建设工程质量安全总站 监制

符合要求，验收合格

建设单位：　　（公章）

项目负责人：　　2014年5月4日

工程质量符合勘察规范及验收标准，评定为合格工程。

勘察单位：　　（公章）

勘察负责人：　　2014年5月4日

工程质量符合设计规范及验收标准，评定为合格工程。

设计单位：　　（公章）

设计负责人：赵宏涛　　2014年5月4日

符合施工质量及验收规范规定要求，验收合格

施工单位：　　（公章）

注册建造师（项目经理）：　　企业技术负责人：　　2014年5月4日

符合施工质量及验收规范规定要求，验收合格

监理单位：　　（公章）

总监理工程师：胡勇　　2014年5月4日

附单位工程质量综合验收文件：

1、勘察单位质量检查报告；
2、设计单位质量检查报告；
3、施工单位对工程施工质量的检查报告，包括：单位工程、分部工程质量自评记录，工程竣工资料目录自查表，建筑材料、建筑构配件、商品混凝土，设备的出厂合格证和进场试验报告的汇总表，涉及工程结构安全的试块、试件以及有关材料的试（检）验报告汇总表和强度合格评定表，工程开、竣工报告；
4、监理单位对工程质量的评估报告；
5、地基与基础、主体结构分部工程以及单位工程质量验收报告；
6、工程有关质量检测和功能性试验资料；
7、建设行政主管部门、质量监督机构责令整改问题的整改结果；
8、验收人员签署的竣工验收原始文件；
9、竣工验收遗留问题的处理结果；
10、施工单位签署的工程质量保修书；
11、法律、规章规定必须提供的其它文件。

四川省建设工程质量安全与监理协会 编制
四川省建设工程质量安全总站 监制

5、南山水质净化厂一套系统升级改造工程设计采购施工总承包

合同关键页

利源合同 2021C-ZB-001号

工程编号：

深水合字 2021 年第 38 号

合同编号：

深圳市建设工程

设计采购施工总承包合同

工程名称：南山水质净化厂一套系统升级改造工程

工程地点：深圳市南山区月亮湾大道 16 号

发 包 人：深圳市水务（集团）有限公司

承 包 人：深圳市利源水务设计咨询有限公司

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)：深圳市利源水务设计咨询有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法（2019 修正）》、《中华人民共和国招标投标法》、《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项目采用设计-采购-施工一体化总承包实施等相关事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：南山水质净化厂一套系统升级改造工程

工程地点：深圳市南山区月亮湾大道 16 号

核准（备案）证编号：深自贸备案（2021）0009 号

工程规模及特征：南山水质净化厂属“深圳市污水排海工程”子工程的内容，总设计处理规模为 73.6 万 m3/d。厂内现有两套处理系统：一套系统为一级应急防洪处理系统，采用“预处理+初沉池”工艺处理后通过 1#排海泵房深海排放，设计规模 35.2 万 m3/d。由于一套系统为预处理系统，处理能力差，出水水质较差，未能达到一级 A 排放标准。二套系统为预处理+二级生化处理系统，污水经“粗格栅+细格栅+旋流沉砂池+生化处理系统”处理后通过 2#排海泵房排放，实现了二套系统预处理与二级生化处理规模相匹配为 56 万 m3/d，其生化出水达到优于一级 A 标准。现对一套系统处理量缩减至 17.6 万 m3/d，采用沉淀、反应一体式的污水处理工艺设备及配套管线进行升级改造。升级改造后南山水质净化厂总处理能力维持 73.6 万 m3/d，两套系统出水混合后达到一级 A 排放标准。

资金来源：国有资本 100 %。

二、工程承包范围

工程承包范围，包括以下：

工程设计、采购、施工总承包。工程施工包括但不限于：拆除 6 座初沉池内的中心筒及出水堰、地基处理、污水处理工艺设备及配套管线、加药系统、鼓风机房、配电间、除臭工程、供配电及电气工程、自控及安防、景观绿化提升等。工程建设其他费用包括但不限于：场地准备费及临时设施费、可研编制费、环境影响咨询费、工程设计费、工程勘察费、施工

图审查费、竣工图编制费、工程保险费、联合试运转费、弃土场受纳弃置费、地质灾害影响评价、 交通设施安全影响评价、桩基检测费等。

三、项目设计方案来源

发包人委托承包人编制，由发包人及专家组进行评审、确定。

四、合同工期

合同工期总日历天数： 240 天。

勘察计划开工日期： 2021 年 3 月 10 日；

设计计划开工日期： 2021 年 3 月 1 日；

施工计划开工日期： 2021 年 4 月 1 日（具体以开工令为准）；

计划竣工日期： 2021 年 10 月 30 日。

五、质量标准和要求

设计标准和要求（设计文件编制及限额设计目标）：

(1) 设计文件符合国家工程建设标准强制性条文及相关规范规定。

(2) 工艺及各专业工程设计满足《南山水质净化厂一套系统升级改造工程方案设计》要求及专家评审意见要求。

工程质量标准和要求（施工质量及项目成效目标）：

(1) 工程质量等级：合格。

(2) 本工程的材料、设备、施工必须符合现行国家、行业及工程所在地地方标准、规范的要求。所有规范、标准由承包人根据施工图纸明细自行购买和保存。国家、行业及工程所在地地方标准、规范存在不一致时，以要求较严的标准、规范为准。

(3) 施工过程严格执行安全文明施工要求进行。

六、签约合同价

暂定合同价（详见附件 2）：

人民币（含税）（大写）壹亿玖仟肆佰壹拾肆万贰仟壹佰元整（¥19414.21 万元）。不含税价暂定为（大写）壹亿柒仟捌佰壹拾壹万贰仟元整（¥17811.20 万元），增值税税金暂定为（大写）壹仟陆佰零叁万零壹佰元整（¥ 1603.01 万元）。

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，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勘察、设计、采购、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，履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人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、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予的定义相同。

十、合同订立与生效

本合同订立时间：2021 年 3 月 11 日；

订立地点：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦

发包人和承包人约定本合同自 双方法定代表人或委托代理人签字并盖章 后生效。

本合同一式捌份，均具有同等法律效力，发包人执肆份，承包人执肆份。

发包人：深圳市水务（集团）有限公司（公章）	承包人：深圳市利源水务设计咨询有限公司（公章）
法定代表人或其委托代理人：（签字）	法定代表人或其委托代理人：（签字）
统一社会信用代码：_____	统一社会信用代码：91440300192227495F_____
地址：_____	地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦 8 楼_____
邮政编码：_____	邮政编码：_____
电话：_____	电话：0755-22194850_____
传真：_____	传真：_____
开户银行：_____	开户银行：招行上步支行_____
账号：_____	账号：814580533410001_____

竣工验收报告

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：南山水质净化厂二套系统升级改造工程

建设单位（公章）：深圳市水务（集团）有限公司

竣工验收日期：2022 年 8 月 11 日

发出日期：2022 年 8 月 11 日

市政基础设施工程

工程名称	南山水质净化厂一套系统升级改造工程	工程地点	南山水质净化厂
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	11569.9㎡	工程造价（万元）	19414.21万元
结构类型	钢结构	开工日期	2021年 6 月 10 日
施工许可证号	/	竣工日期	2022年 8 月 11 日
监督单位	深圳市水务工程质量安全监督站	监督登记号	/
建设单位	深圳市水务（集团）公司	EPC总承包单位	深圳市利源水务设计咨询有限公司
勘察单位	山西省第三地质工程勘察院有限公司	施工单位	深圳市路桥建设集团有限公司
设计单位	深圳市利源水务设计咨询有限公司		深圳市新达基建设集团有限公司
监理单位	深圳市大兴工程管理有限公司	工程检测单位	深圳市道桥维修中心桥梁检测站
			深圳市港鑫工程检测有限公司
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	市政竣·通-10	合格
	年 月 日	市政竣·通-10	合格
	年 月 日	市政竣·通-10	合格
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	/	/
	年 月 日	/	/
附有关证明文件			
施工许可证	/	/	/
施工图设计文件审查意见	年 月 日	21SC-053	合格
工程竣工报告	年 月 日	市政竣·通-11	合格
工程质量评估报告	年 月 日	市政竣·通-5	合格
勘查质量检查报告	年 月 日	市政竣·通-6	合格
设计质量检查报告	年 月 日	市政竣·通-7	合格
工程质量保修书	年 月 日	市政竣·通-8	合格

市政基础设施工程

工程完成情况		工程已按设计图纸及合同约定完成
工程质量情况	土建	工程质量符合设计及施工验收规范要求，验收合格
	设备安装	设备安装质量符合设计及施工验收规范要求，验收合格
工程[illegible]部位（节）		无
参加验收单位意见	建设单位	监理单位
	（公章） 项目负责人： 2022年8月11日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2022年8月11日
	施工单位	施工单位
	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2022年8月11日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2022年8月11日

EPC总承包单位/设计单位	勘察单位
（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2022年8月11日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2022年8月11日

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)
姓　名：李跃京
注册号：1481121-A1001
有效期：至2023年06月

四、投标人类似工程施工业绩

投标人类似工程施工业绩

序号	建设单位	项目名称	中标金额或合同金额（万元）	竣工验收日期	技术指标	备注
1	肇庆市水务集团有限公司	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）（施工）	98088.216909	2025.1.13	项目实施**排水管网总长约 120.76km**，其中管道工程施工工艺为明挖施工和**顶管施工**，明挖施工长度约为 65.7km，最大管径 DN2400mm；**顶管施工长度约为 51.2km，最大管径 DN3000mm**。顶管施工中，**DN3000mm 长度约 3.1km**。	
2	广东杏晖投资控股集团有限公司	杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第一阶段）	25072.403795	2022.12.8	(1)第一部分内容包括含**管道敷设长约 22793.7m**，其中**DN800III 级钢筋混凝土 F 管顶管施工 3159.1m、DN600III 级钢筋混凝土 F 管顶管施工 972.8m**、高密度双警波纹管约 18333.1m、焊接钢管约 328.7m；检查井 792 个、沉泥井 160 个、**顶管矩形工作井 13 个、顶管接收井 24 个**、圆形工作井 11 个；路面破除及修复面积计算，钢板安装、土方挖填等内容；(2)第二部分内容包括**DN800III 级钢筋混凝土管顶管 10322m，DN1000III 级钢筋混凝土 F 管顶管 2013m，钢管顶管 D1020*10 约 238m，钢管顶管 D820*10 约 328m。**	
3	佛山市顺德区陈村镇建设工程管理中心	陈村镇中、西部片区污水管网工程	30626.016326	2023.1.12	本工程新建污水管网长约 29 公里，管径 DN400～DN1200，**其中包含 DN1200 顶管 4.131km**，以及道路破除及修复等。	
4	东莞市清泽水环境投资有限公司	东莞市水生态建设项目五期工程（第五标	211217.545805	2021.4.12	拟新建**截污次支管网总长约 391.989km**（管径 DN200-DN1000），**包含顶管**	

序号	建设单位	项目名称	中标金额或合同金额（万元）	竣工验收日期	技术指标	备注
		段）工程总承包			（DN200-600）2.26km，新建**污水提升泵站 3 座**。	
5	雷州市住房和城乡建设局	雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目施工总承包	26389.062891	2023.11.29	本项目四条污水专管管径 d800-d1600，**主干管长约 19.216 公里**，其中 DN1200 **顶管 35 米。**	

1、肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）（施工）

中标通知书

中 标 通 知 书

肇公易（工） 中字［2019］86号

中标单位：中交第四航务工程局有限公司

经评标委员会推荐，招标人确定你单位为肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）（施工）的中标单位，承包内容为招标文件所规定的发包内容，中标价为1015793394.56元。

其中：

开标时间：2019年08月30日 09:30

项目负责人姓名：刘文建

招标人（盖章）：

法定代表人或
其委托代理签名：

2019年9月9日

招标代理机构（盖章）：

法定代表人或
其委托代理签名：

2019年9月9日

肇庆市公共资源交易中心

见证（盖章）

2019年9月9日

肇庆市公共资源交易中心 Public Resources Trading Center of Zhaoqing Municipality

联系电话：0758-2313291
地址：肇庆市端州三路24号2楼
邮编：526040 电子邮箱：zqsggzy@163.com

本《中标通知书》一式6份，其中：中标单位1份、招标单位3份、代理机构1份、交易中心存档1份。

合同关键页

（GF—2017—0201）

肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）

施 工 合 同 文 件

合同编号：ZWG-JGZ-201908003

发 包 人：肇庆市水务集团有限公司（业主）

承 包 人：中交第四航务工程局有限公司（施工方）

二〇一九年九月

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：肇庆市水务集团有限公司

承包人（全称）：中交第四航务工程局有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）（施工）

2. 工程地点：肇庆市端州城区

3. 工程立项批准文号：肇发改审批〔2019〕34 号

4. 资金来源：自筹资金

5. 工程内容：1. 完善排水管工程；2. 改造排水管工程；3. 城中村污水管工程；4. 完善污水管及堤岸加固工程。项目实施排水管网总长约 120.76 千米，其中：（1）完善雨、污水管网 23.67 千米；（2）改造雨、污水管网 48.17 千米；（3）羚山涌流域完善 19 个自然村污水管网 46.96 千米；（4）完善污水管、中水管配套堤岸加固工程，包含完善中水管 1.96 千米；（5）新建市政污水泵站三座，新建初雨调蓄池一座等。

6. 工程承包范围：

本工程规模全部内容，参考初步设计图纸和概算。

二、合同工期

计划开工日期：2019 年 9 月 26 日。

计划竣工日期：2020 年 12 月 14 日。

工期总日历天数：446 天【其中主体工程在 2020 年 5 月底前完成，具体见招标人提供的初步设计图纸第一市政管网分册、第四污水提升泵站分册、第五初雨调蓄池分册的工程内容】。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

工程质量符合现行国家施工验收规范“合格”标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1.签约合同价暂估为：人民币 980882169.09 元。（已包含中标下浮率 14.88 %）

[合同价款等于肇庆市财政投资评审中心审核后的预算价×（1-中标下浮率）；工程结算价等于肇庆市财政投资评审中心审核后的结算价×（1-中标下浮率）]。

其中（金额已包含中标下浮率）：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）陆仟零伍拾贰万柒仟玖佰叁拾贰元叁角捌分（¥ 60527932.38 元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）叁佰柒拾捌万叁仟零壹拾捌元伍角壹分（¥ 3783018.51 元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）伍仟肆佰玖拾玖万肆仟捌佰捌拾肆元叁角柒分（¥ 54994884.37 元）；

（4）暂列金额：

人民币（大写）陆仟捌佰零捌万肆仟零捌拾叁元贰角（¥ 68084083.2 元）。

2.合同价格形式：在合同约定范围内综合单价包干。

五、项目经理

承包人项目经理：刘文建。

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）；

ZWGJGZ-20190803

（2）投标函及其附录（如果有）；

（3）专用合同条款及其附件；

（4）通用合同条款；

（5）技术标准和要求；

（6）图纸；

（7）已标价工程量清单或预算书；

（8）其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

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

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

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

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 2019 年 9 月 26 日签订。

十、签订地点

本合同在 肇庆市端州区 签订。

ZWG-IGZ-20190803

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 双方签字并盖章后 生效。

十三、合同份数

本合同壹式 捌 份，均具有同等法律效力，发包人执 肆 份，承包人执 肆 份。

发包人：肇庆市水务集团有限公司（公章） 承包人：中交第四航务工程局有限公司（公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

组织机构代码：91441200195273788C

地 址：肇庆市西江南路 12 号

邮政编码：526020

法定代表人：严威盛

委托代理人：/

电 话：0758-2208845

传 真：0758-2918139

电子信箱：zqzlsgs@163.com

开户银行：中国建设银行肇庆

组织机构代码：914401011904321294

地 址：广州市海珠区沥滘路 368 号

邮政编码：510220

法定代表人：梁卓仁

委托代理人：王永平

电 话：020-84485761

传 真：020-84447883

电子信箱：y001@cccc4.com

开户银行：中国建设银行股份有限公

竣工验收报告

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）友谊路、跃龙中路、大唐盛世及星酒店周边

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2023 年 8 月 25 日

发出日期：2023年 8月 25日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）友谊路、跃龙中路、大唐盛世及星酒店周边	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	污水管道2773米，D400~D800。	工程造价（万元）	1962.47
结构类型	给水、排水工程	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2023年 8 月25 日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站	监督登记号	2019-067-1
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2023 年 8 月 25 日	市政竣•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		
		年　月　日		

附有关证明文件			
施工许可证	2019年9月26日	441202202003060102	
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	
工程竣工报告	2023年 8月25日	市政竣•通-11	
工程质量评估报告	2023 年 8 月 15日	市政竣•通-5	
勘查质量检查报告	2023 年 8月 15日	市政竣•通-6	
设计质量检查报告	2023 年 8月 15日	市政竣•通-7	
工程质量保修书	2023 年 8月 25日	市政竣•通-8	

市政基础设施工程

工程完成情况	已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。	
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。 中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水) 姓　名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2026年06月
	设备安装	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。 中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水) 姓　名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2023年06月
工程未达到使用功能的部位（范围）	无 中华人民共和国注册监理工程师 司换防 注册号44001977 有效期2025.04.14 广东工程建设监理有限公司 中华人民共和国一级注册建造师执业印章 白宇 粤1112016201636767(00) 市政 2025.11.01 中交第四航务工程局有限公司	

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 25 日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2023 年 8 月 25 日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2023 年 8 月 25 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） 2023 年 8 月 25 日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2023 年 8 月 25 日

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)
姓　名：贺细坤
注册号：4405525-AY006
有效期：至2024年12月

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）工农路、跃龙涌截污管、康乐北路、大民路、端州三路

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2023 年 11 月 27 日

发出日期：2023 年 11 月 27 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）工农路、跃龙涵截污管、康乐北路、人民路、端州三路	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	污水管线：7365米；雨水管线：816米。	工程造价（万元）	9452.99
结构类型	给水、排水工程	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2023年 11月 27日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站	监督登记号	2019-067-2
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2023 年11月27日	市政竣•通-10	同意验收
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件		2023年11月17日	核字第4412022023HY0072336号	
		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	2019年9月26日	441202202003060102	
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	
工程竣工报告	2023 年 11月 27日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2023 年 11月 27日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2023 年 11月 27日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2023 年 11月 27日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2023年 11月 27日	市政竣•通-8	

市政基础设施工程

工程完成情况	已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。	
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	/
工程未达到使用功能的部位（范围）	无	

中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)
姓 名：王阿华
注册号：3200071-CS001
有效期：至2026年06月

中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)
姓 名：王阿华
注册号：3200071-CS001
有效期：至2023年06月

中华人民共和国一级注册建造师执业印章
白 宇
粤1112016201636767(00)
市政
2025.11.01
中交第四航务工程局有限公司

中华人民共和国注册监理工程师
司焕防
注册号44001977
有效期2025.04.14
广东工程建设监理有限公司

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 11 月 7 日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2023 年 11 月 7 日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2023 年 11 月 7 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） 2023 年 11 月 7 日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2023 年 11 月 7 日

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)
姓 名：贺细坤
注册号：4405525-AY006
有效期：至2024年12月

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）小排街、明珠路、蓓蕾北路、和平路、建设二路、前进路、沙寮村

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2023 年 11 月 27 日

发出日期：2023 年 11 月 27 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）厂排街、明珠路、蓓蕾北路、和平路、建设二路、前进路、沙寮村	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	污水管线：10865米；雨水管线：4200米。	工程造价（万元）	18097.40
结构类型	给水、排水工程	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2023年 11月27日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站	监督登记号	2019-067-3
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2023 年 11月27日	市政竣•通-10	同意验收.
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	建设工程规划条件核实合格证	2023年11月17日	核字第4412022023HY0072336号	
	建设工程规划条件核实合格证	2023年11月17日	核字第4412022023HY0071350号	
		年 月 日		
		年 月 日		
		年 月 日		
		年 月 日		

附有关证明文件

施工许可证	2019年9月26日	441202202003060102	
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	
工程竣工报告	2023 年11月27日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2023 年11月27日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2023 年11月27日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2023 年11月27日	市政竣•通-7	同意验收.
工程质量保修书	2023 年11月27日	市政竣•通-8	

市政基础设施工程

工程完成情况	已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。	
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	/
工程未达到使用功能的部位（范围）	无	

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： 年 11 月 27 日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 年 11 月 27 日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 年 11 月 27 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 11 月 27 日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 年 11 月 27 日

中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）
姓　名：王阿华
注册号：3200071-CS001
有效期：至2023年06月

中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）
姓　名：王阿华
注册号：3200071-CS001
有效期：至2026年06月

中华人民共和国注册监理工程师
司换防
注册号 44001977
有效期 2025.04.14
广东工程建设监理有限公司

中华人民共和国一级注册建造师执业印章
白宇
粤1112016201636767(00)
市政
2025.11.01
中交第四航务工程局有限公司

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）
姓　名：贺细
注册号：4405525-AY006
有效期：至2024年12月

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）河旁路、羚山涌北侧道路、喜利天澜周边道路、羚山涌两侧中水管

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2018 年 11 月 29 日

发出日期：2018年 11月 29 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）河旁路、羚山涌北侧道路、喜利天澜周边道路、羚山涌南侧中水管	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	雨水管965米，D800-D1000；污水管3646米，D400-D800；中水管4225米，DN500-DN1000。	工程造价（万元）	4732.45
结构类型	给水、排水工程	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2024 年 11 月 29 日
监督单位	肇庆市住房和城乡建设局	监督登记号	2019-067-4
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2024 年 11 月 29 日	市政竣•通-10	同意验收
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	建设工程规划条件核实合格证	2024 年 12 月 4 日	核字第4412022024HY0173471号	/
		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	2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	审查合格
工程竣工报告	2024 年 11 月 29 日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2024 年 11 月 29 日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2024 年 11 月 29 日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2024 年 11 月 29 日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2024 年 11 月 29 日	市政竣•通-8	同意验收

市政基础设施工程

工程完成情况	已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。	
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
工程未达到使用功能的部位（范围）		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位
	（公章） 项目负责人： 年 月 日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 年 月 日
	分包单位	设计单位
	（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

施工单位	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

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）肇庆大道中段、二塘路

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2024 年 10 月 29 日

发出日期：2024年 10月29 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）肇庆大道中段、二塔路		工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	雨水管1900米，D500-2m×1.6m；污水管450米，D400-D1000。		工程造价（万元）	2265.00
结构类型	/		开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102		竣工日期	2024年10月29日
监督单位	肇庆市住房和城乡建设局		监督登记号	2019-067-5
建设单位	肇庆市水务集团有限公司		总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院		施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司		施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司		工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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	2024年10月29日		市政竣•通-10	同意验收
	年 月 日			
	年 月 日			
法律法规规定的其他验收文件	建设工程规划条件核实合格证	2024年10月28日	核字第4412022024HY0144438号	合格
		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	2019年9月26日		441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日		肇建备审字[2019]061号	审查合格
工程竣工报告	2024年10月29日		市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2024年10月29日		市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2024年10月29日		市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2024年10月29日		市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2024年10月29日		市政竣•通-8	同意验收

市政基础设施工程

工程完成情况	已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。	
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。 中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水） 姓　名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2026年06月
工程未达到使用功能的部位（范围）		
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：（执业资格证章） 2024年10月29日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2024年10月29日
	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年10月29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） 2024年10月29日
		（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年10月29日

中华人民共和国一级注册建造师执业印章 白宇 编号111201620163676(00) 市政 2025.11.01 中交第四航务工程局有限公司

中华人民共和国注册监理工程师 司换阶 注册号44001977

中华人民共和国注册岩土工程师（岩土） 姓名：贺 注册号：4405525-AY006 有效期：至2024年12月

市政竣·通-11-003

市政基础设施工程

建设工程竣工验收报告

工程名称：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）建设一路、第二污水厂进厂路

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2024 年 6 月 11 日

发出日期：2024 年 6 月 11 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）建设一路、第二污水厂进厂路		工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	雨水管D800-D3000:3500m；污水管D400-D1800：4489m。		工程造价（万元）	24159.05
结构类型	给水、排水工程		开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102		竣工日期	2024年 6 月 11日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站		监督登记号	2019-067-6
建设单位	肇庆市水务集团有限公司		总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院		施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司		施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司		工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2024 年 6月 11日	市政竣•通-10	同意验收
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	建设工程规划条件核实合格证	2024年4月25日	核字第4412022024HY0062424号	/
	建设工程规划条件核实合格证	2024年6月6日	核字第4412022024HY0079499号	/
		年 月 日		
		年 月 日		
		年 月 日		
		年 月 日		
附有关证明文件				
施工许可证		2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见		2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	审查合格
工程竣工报告		2024 年6 月 11日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告		2024 年 6 月 11日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告		2024 年 6 月 11 日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告		2024 年 6月 11 日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书		2024 年 6月 11 日	市政竣•通-8	同意验收

市政基础设施工程

工程完成情况		已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水) 姓 名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2026年06月
工程未达到使用功能的部位（范围）		中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水) 姓 名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2023年06月 中华人民共和国一级注册建造师执业印章 白 宇 粤1112016201636767(00) 市政 2025.11.01 中交第四航务工程局有限公司
参加验收单位意见	建设单位	监理单位
	（公章） 项目负责人： 2024年6月1日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2024年6月11日
	分包单位	设计单位
	（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） 2024年6月11日

施工单位	勘察单位
（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年6月11日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年6月11日 中华人民共和国一级注册建造师执业印章 姓 名：贺 [illegible] 注册号：4405525-AY006 有效期：至2024年12月

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）七星一路、新园南路、秦宁路、三都街、现都大道南侧

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2025 年 1 月 13 日

发出日期：2025 年 1 月 13 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）七星一路、新园南路、泰宁路、三都街、砚都大道南侧	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	雨水管3233米，DN400-DN1200；污水管5145米，DN300-DN400。	工程造价（万元）	8888.34
结构类型	给水、排水工程	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2025年 1月13日
监督单位	肇庆市住房和城乡建设局	监督登记号	2019-067-7
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2025 年 1月13日	市政竣•通-10	同意验收
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	建设工程规划条件核实合格证	2025年1月9日	核字第4412022025HY0010598号	/
		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	2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	审查合格
工程竣工报告	2025年 1月13日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2025 年 1 月13 日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2025 年 1月13 日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2025 年 1月13日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2025 年 1月13日	市政竣•通-8	同意验收

市政基础设施工程

工程完成情况		已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水) 姓 名：王阿华 注册号：[illegible] 有效期：至2026年06月 工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
工程未达到使用功能的部位（范围）		无

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：（执业资格证书） 2025年1月13日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证书） 2025年1月13日	（公章） 项目负责人：（执业资格证书） 2025年1月13日
	分包单位	设计单位	勘察单位
	（公章） 项目负责人：（执业资格证书） 年 月 日	（公章） 项目负责人：（执业资格证书） 2025年1月13日	（公章） 项目负责人：（执业资格证书） 2025年1月13日

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)
姓 名：贺细地
注册号：4405525-AY006
有效期：至2027年12月

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)
姓 名：贺细地
注册号：4405525-AY006
有效期：至2024年12月

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）岩东干渠（肇庆中学段）河涌岸线整治工程、羚山涌清淤工程、羚山涌旁蓄干塘河道清淤工程

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2024 年 10 月 29 日

发出日期：2024 年 10 月 29 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）石东干渠（肇庆中学段）河涌岸线整治工程、羚山涌清淤工程、羚山涌景观干渠河道清淤工程	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	石东干渠箱涵B*H=12.5m*5m，长356m；雨水2*d1800/2.5m*3.5m，长254m.	工程造价（万元）	3622.77
结构类型	给水、排水工程	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2024 年 10 月 29 日
监督单位	肇庆市住房和城乡建设局	监督登记号	2019-067-8
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2024 年 10 月 29 日	市政竣•通-10	同意验收
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	建设工程规划条件核实合格证	2024年10月25日	核字第4412022024HY0155458号	/
		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	2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	审查合格
工程竣工报告	2024 年 10 月 29 日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2024 年 10 月 29 日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2024 年 10 月 29 日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2024 年 10 月 29 日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2024 年 10 月 29 日	市政竣•通-8	

市政基础设施工程

工程完成情况		已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水) 姓　名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2026年06月
工程未达到使用功能的部位（范围）		无

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： 2024年10月29日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2024年10月29日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年10月29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） 2024年10月29日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年10月29日

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）跃龙污水提升泵站、端州路污水提升泵站、前进路污水提升泵站

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2024 年 1 月 22 日

发出日期：2024 年 1 月 22 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）跃龙污水提升泵站、端州路污水提升泵站、前进路污水提升泵站	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	跃龙污水提升泵站、端州路污水提升泵站、前进路污水提升泵站	工程造价（万元）	226.36
结构类型	/	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2024 年 1 月 22 日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站	监督登记号	2019-067-9
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2024 年 1 月 22 日	市政竣•通-10	同意验收
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	肇庆市建设工程规划条件核实合格证	2023 年 11 月 17 日	核字第4412022023HY0072336号	/
		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	2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	/
工程竣工报告	2024 年 1 月 22 日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2024 年 1 月 22 日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2024 年 1 月 22 日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2024 年 1 月 22 日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2024 年 1 月 22 日	市政竣•通-8	/

市政基础设施工程

工程完成情况	已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。	
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
工程未达到使用功能的部位（范围）	无	
参加验收单位意见	建设单位	监理单位
	（公章） 项目负责人： 2024年1月22日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2024年1月22日
	分包单位	设计单位
	（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） 2024年1月22日

参加验收单位意见	施工单位	勘察单位
	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年1月22日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年1月22日

中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)
姓 名：王阿华
注册号：3200071-CS001
有效期：至2026年06月

中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)
姓 名：王阿华
注册号：3200071-CS001
有效期：至2023年06月

中华人民共和国一级注册建造师执业印章
白 宇
粤1112016201636767(00)
市政
2025.11.01
中交第四航务工程局有限公司

中华人民共和国注册监理工程师
司换防
注册号44001977
有效期2025.04.14
广东工程建设监理有限公司

中华人民共和国注册公用设备工程师
姓 名：贺细平
注册号：4405525-AY006
有效期：至2024年12月

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）羚山涌片区调蓄水池工程

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2024 年 1 月 22 日

发出日期：2024 年 1 月 22 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）羚山涌片区调蓄水池工程	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	调蓄水池一座、污水管16米、雨水管97米。	工程造价（万元）	679.35
结构类型	/	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2024年1月22日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站	监督登记号	2019-067-10
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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	2024年1月22日	市政竣•通-10	同意验收
	年 月 日		
	年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件 建设工程规划条件核实合格证	2024年 4月3日	核字第4412022024HY0045482号	/
	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	2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	/
工程竣工报告	2024年1月22日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2024年1月22日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2024年1月22日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2024年1月22日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2024年1月22日	市政竣•通-8	/

市政基础设施工程

工程完成情况		已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
工程未达到使用功能的部位（范围）		无

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： 年 月 日	（公章） 总监理工程师：（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
	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

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）端州路、祥福路、东禹路、嘉湖片区、星湖大道

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2025 年 1 月 6 日

发出日期：2025 年 1 月 6 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）端州路、祥福路、东禺路、嘉湖片区、星湖大道	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	污水管11397米，DN400-DN500。	工程造价（万元）	6206.55
结构类型	给水、排水工程	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2025年 1 月 6 日
监督单位	肇庆市住房和城乡建设局	监督登记号	2019-067-11
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2025年 1月6 日	市政竣•通-10	同意验收
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	肇庆市建设工程规划条件核实合格证	2024年12月26日	核字第4412022024HY0180446号	/
		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	2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	审查合格
工程竣工报告	2025年 1月6 日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2025年 1月 6日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2025年 1月 6日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2025年 1月 6日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2025年 1月 6日	市政竣•通-8	同意验收

市政基础设施工程

工程完成情况		已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水) 姓　名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2026年06月
工程未达到使用功能的部位（范围）		无

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： 2025年1月6日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2025年1月6日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2025年1月6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） 2025年1月6日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2025年1月6日

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)
姓　名：贺细坤
注册号：4405525-AY006
有效期：至2027年12月

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）黄岗路、污染源点、肇庆大道

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2025 年 1 月 6 日

发出日期：2025 年 1 月 6 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）黄岗路、污染源点、肇庆大道		工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	污水管11630米，DN200-DN500。		工程造价（万元）	3110.97
结构类型	给水、排水工程		开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102		竣工日期	2025 年 1月 6 日
监督单位	肇庆市住房和城乡建设局		监督登记号	2019-067-12
建设单位	肇庆市水务集团有限公司		总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院		施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司		施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司		工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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	2025 年 1月6 日		市政竣•通-10	同意[illegible]
	年 月 日			
	年 月 日			
法律法规规定的其他验收文件	建设工程规划条件核实合格证	2025年1月6日	核字第4412022025HY0007555号	/
		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	2019年9月26日		441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日		肇建备审字[2019]061号	[illegible]
工程竣工报告	2025 年 1月6 日		市政竣•通-11	同意[illegible]
工程质量评估报告	2025 年 1 月 6日		市政竣•通-5	同意[illegible]
勘查质量检查报告	2025 年 1月 6日		市政竣•通-6	同意[illegible]
设计质量检查报告	2025 年 1 月 6日		市政竣•通-7	同意[illegible]
工程质量保修书	2025 年 1月 6日		市政竣•通-8	同意[illegible]

市政基础设施工程

工程完成情况		已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水) 姓　名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2026年06月
工程未达到使用功能的部位（范围）		无
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： 2025年1月6日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2025年1月6日
		（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2025年1月6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） 2025年1月6日
		（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2025年1月6日

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）（蓝塘村、凤岗村、泰宁村）河旁社区

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2024 年 7月 22日

发出日期：2024 年 7月 22日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）蓝塘村、凤岗村、泰宁村、河旁社区	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	污水管DN300-DN400，长8738m。	工程造价（万元）	4306.52
结构类型	给水、排水工程	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2024 年 7 月 22 日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站	监督登记号	2019-067-13
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2024 年 7 月 22 日	市政竣•通-10	同意验收
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	建设工程规划条件核实合格证	2024年7月8日	核字第4412022024HY0110440号	/
		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	2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	审查合格
工程竣工报告	2024 年 7 月 22 日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2024 年 7 月 22 日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2024 年 7 月 22 日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2024 年 7 月 22 日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2024 年 7 月 22 日	市政竣•通-8	同意验收

市政基础设施工程

工程完成情况		已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水） 姓 名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2026年06月
工程未达到使用功能的部位（范围）		中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水） 姓 名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2023年06月 无 中华人民共和国注册监理工程师 司换防 注册号44001977 有效期2025.04.14 中华人民共和国一级注册建造师执业印章 白宇 粤1112016201636767(00) 市政 2025.11.01 中交第四航务工程局有限公司
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：（执业资格证章） 2024年7月22日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2024年7月22日 （公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年7月22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） 2024年7月22日 （公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年7月22日 中华人民共和国注册土木工程师（岩土） 姓 名：贺细坤 注册号：4405525-AY006 有效期：至2024年12月

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）仕贤村、石牌村、大坪村、新村、塘岗村、岗尾村、岗头村

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2024 年 7 月 22 日

发出日期：2024 年 7 月 22 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）仕贤村、石牌村、大坪村、新村、塘岗村、岗尾村、岗头村	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	污水管DN300-DN400，长12750米。	工程造价（万元）	4799.36
结构类型	/	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2024 年 7 月 22 日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站	监督登记号	2019-067-15
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2024 年7 月22日	市政竣•通-10	同意验收
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	肇庆市建设工程规划条件核实合格证	2024年7月8日	核字第4412022024HY0108497号	
		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	2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	审核合格
工程竣工报告	2024年7月22日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2024 年7 月22日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2024 年7 月22日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2024 年7 月22日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2024 年 7月22日	市政竣•通-8	同意验收

市政基础设施工程

工程完成情况		已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水) 姓 名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2026年06月
工程未达到使用功能的部位（范围）		无

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： 2024年7月22日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2024年7月22日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年7月22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） 2024年7月22日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年7月22日

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）金鸡咀村、鸡寮村、大塘面村、前村、东岗村、大路田村

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2024 年 7 月 22 日

发出日期：2024 年 7 月 22 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）金鸡咀村、鸡寮村、大塘面村、前村、东岗村、大路田村	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	污水管DN300-DN400，长7017米。	工程造价（万元）	2833.14
结构类型	/	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2024 年 7 月 22日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站	监督登记号	2019-067-14
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2024 年7月22日	市政竣•通-10	同意验收
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	肇庆市建设工程规划条件核实合格证	2024年7月8日	核字第4412022024HY0107437号	
		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	2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	审查合格
工程竣工报告	2024 年7月22日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2024 年7月22日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2024 年7月22日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2024 年7月22日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2024 年7月22日	市政竣•通-8	同意验收

市政基础设施工程

工程完成情况	已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。	
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水） 姓　名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2026年06月
工程未达到使用功能的部位（范围）	无	
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： 2024年7月22日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2024年7月22日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年7月22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） 2024年7月22日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年7月22日

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）电机厂职工宿舍内涝改造工程、行政服务中心地块污水接驳改造工程、蓝塘综合楼（原黄岗大楼）污水支管接驳工程、前进路建安街箱涵截污工程、肇庆中学高中部周边（蓝塘北路、石东路）截污工程、信安二路（蓝塘路口处）景蓝干渠直排口截污工程、东湖北路（174#点污染源点）污水管线工程、跃龙涌翠星地块污水接驳改造工程、泵站设施改造工程、黄岗三路截污工程、岗布东路污水管改造工程

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2024 年 6 月 11 日

发出日期：2024 年 6 月 11 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）电机厂职工宿舍内涝改造工程，行政服务中心地块污水接驳改造工程，篮球综合楼（原黄岗大楼）污水支管接驳工程，前进路建安街前涵截污工程，肇庆中学高中部周边（篮球北路、石东路）截污工程，信安二路（蓝塘路口处）景莲干渠直排口截污工程，东湖北路（17#点污染源点）污水管线工程，跃龙酒罩里地块污水接驳改造工程，星湖设施改造工程，黄岗三路截污工程，岗布东路污水管改造工程	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	雨水管D300-D1500:291米；污水管D300-D600:1286米	工程造价（万元）	1100.94
结构类型	给水、排水工程	开工日期	2022年7月20日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2024 年 6 月 11 日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站	监督登记号	2019-067-16
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2024 年 6 月 11 日	市政竣•通-10	同意验收
		年　月　日		
		年　月　日		
法律法规规定的其他验收文件	建设工程规划条件核实合格证	2024 年 6 月 6 日	核字第4412022024HY0080417号	/
		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	2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	审查合格
工程竣工报告	2024年 6月11日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2024年6月11日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2024年 6月 11日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2024年 6月 11日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2024年6月11日	市政竣•通-8	同意验收

市政基础设施工程

工程完成情况		已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水） 姓　名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2026年06月
工程未达到使用功能的部位（范围）		无

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：（执业资格证章） 2024年6月11日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2024年6月1日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年6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） 2024年6月4日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年6月17日	

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）
姓　名：贺细坤
注册号：4405525-AY006
有效期：至2024年12月

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）排水提增项 七星二路、东湖北路、信安路、康乐北路与翠湖路、阳光城东湖

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2025 年 1 月 6 日

发出日期：2025 年 1 月 6 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程(首期)排水新增项 七星二路、东湖北路、信安路、康乐北路与翠湖路、阳光城东湖	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	雨水管79米，DN1220-DN2400；污水管2210米，DN300-DN400。	工程造价（万元）	1936.00
结构类型	给水、排水工程	开工日期	2023年12月1日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2025年 1月 6 日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站	监督登记号	2019-067-17
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2025 年 1 月 6日	市政竣•通-10	同意验收
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	建设工程规划条件核实合格证	2025年1月7日	核字第4412022025HY0006545号	/
		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		2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见		2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	审查合格
工程竣工报告		2025 年 1 月 6 日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告		2025 年 1 月 6 日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告		2025 年 1 月 6 日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告		2025 年 1 月 6 日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书		2025 年 1 月 6 日	市政竣•通-8	同意验收

市政基础设施工程

工程完成情况	已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。	
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	
工程未达到使用功能的部位（范围）	无	
参加验收单位意见	建设单位	监理单位
	（公章） 项目负责人： 年 月 日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 年 月 日
	分包单位	设计单位
	（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 6日
	施工单位	勘察单位
	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 年 1月 6日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 年 1月 6日

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)
姓　名：坤
注册号：4405525-AY006
有效期：至2027年12月

中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)
姓　名：王阿华
注册号：3200071-CS001
有效期：至2023年06月

中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)
姓　名：王阿华
注册号：3200071-CS001
有效期：至2023年06月

中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)
姓　名：王阿华
注册号：3200071-CS001
有效期：至2026年06月

中华人民共和国一级注册建造师执业印章
白　宇
粤1112016201636767(00)
市政
2025.11.01

中华人民共和国注册建筑师
司铁防
注册号44001977
有效期2025.04.14

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)
姓　名：贺细坤
注册号：4405525-AY006
有效期：至2027年12月

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）二塔路（塔东路~端州路）

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2023 年 4月25日

发出日期：2023 年 4月25 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）二塔路(塔东路~端州路)	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	二塔路(塔东路~端州路）污水主支管637m，雨水主支管578m，雨水口连接管604m	工程造价（万元）	1103.17
结构类型	给水、排水工程	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2023年4月25日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站	监督登记号	2019-067-5
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2023年4月25日	市政竣•通-10	同意验收
		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		
		年　月　日		

附有关证明文件			
施工许可证	2019年9月26日	441202202003060102	
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	
工程竣工报告	2023年4月25日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2023年4月25日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2023年4月25日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2023年4月25日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2023年4月25日	市政竣•通-8	同意验收

市政基础设施工程

工程完成情况		已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。即新建雨水、污水管道等。
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	/
工程未达到使用功能的部位（范围）		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位
	（公章） 项目负责人： 年 月 日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 年 月 日
	分包单位	设计单位
	（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

施工单位	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

中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)
姓 名：王阿华
注册号：3200071-CS001
有效期：至2023年06月

中华人民共和国注册监理工程师
司换防
注册号 44001977
有效期 2025.04.14
广东工程建设监理有限公司

中华人民共和国一级注册建造师执业印章
白宇
粤1112016201636767(00)
市政
2025.11.02
中交第四航务工程局有限公司

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)
姓 名：贺
注册号：4405525-AY006
有效期：至2024年12月

建设工程项目管理班子变更情况报告表

项目（标段）编号：

建设单位名称		肇庆市水务集团有限公司	工程地点	肇庆市端州区
工程项目名称		肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）	建设规模	实施排水管网总长约120km
项目工期起止时间		2019 年 9 月 30 日- 2020 年 12 月 18 日		
项目班子变更	变更前项目经理	姓名：刘文建　资格证号：粤 144060807586　专业：市政公用工程		
	变更前项目管理班子	刘文建、胡军然、白宇、岑文杰、牛文宣、梅勇		
	变更后项目经理	姓名：白宇　资格证号：粤 111161636767　专业：市政公用工程		
	变更后项目管理班子	白宇、胡军然、牛文宣、梅勇、陈梓毅、白玉贵		
报告事项	项目经理更换及变更原因： 原项目经理由于身体原因无法履职，特申请变更 施工企业法定代表人签名： （盖章） 2020 年 4 月 15 日	建设单位意见： 建设单位法定代表人签名： （盖章） 2020 年 4 月 15 日	建设行政主管部门审核意见： 同意，并请备案 （盖章） 2020 年 5 月 8 日	

其他证明材料——业绩证明

业 绩 证 明

中交第四航务工程局有限公司：

肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）项目工程由“肇庆市水务集团有限公司”公开招标后，由中交第四航务工程局有限公司中标并组织施工，合同价为 98088.22 万元。

本工程承建的施工内容：1.完善排水管工程；2.改造排水管工程；3.城中村污水管工程；4.完善污水管及堤岸加固工程项目实施排水管网总长约 120.76 千米，其中：（1）完善雨、污水管网 23.67 千米；（2）改造雨、污水管网 48.17 千米；（3）羚山涌流域完善 19 个自然村污水管网 46.96 千米；（4）完善污水管、中水管配套堤岸加固工程，包含完善中水管 1.96 千米；（5）新建市政污水泵站三座，新建初雨调蓄池一座等。

管道工程施工工艺为明挖施工和顶管施工．明挖施工长度约为 65.7km，最大管径 DN2400mm；顶管施工长度约为 51.2km，最大管径 DN3000mm。顶管施工中，DN3000mm 长度约 3.1km。

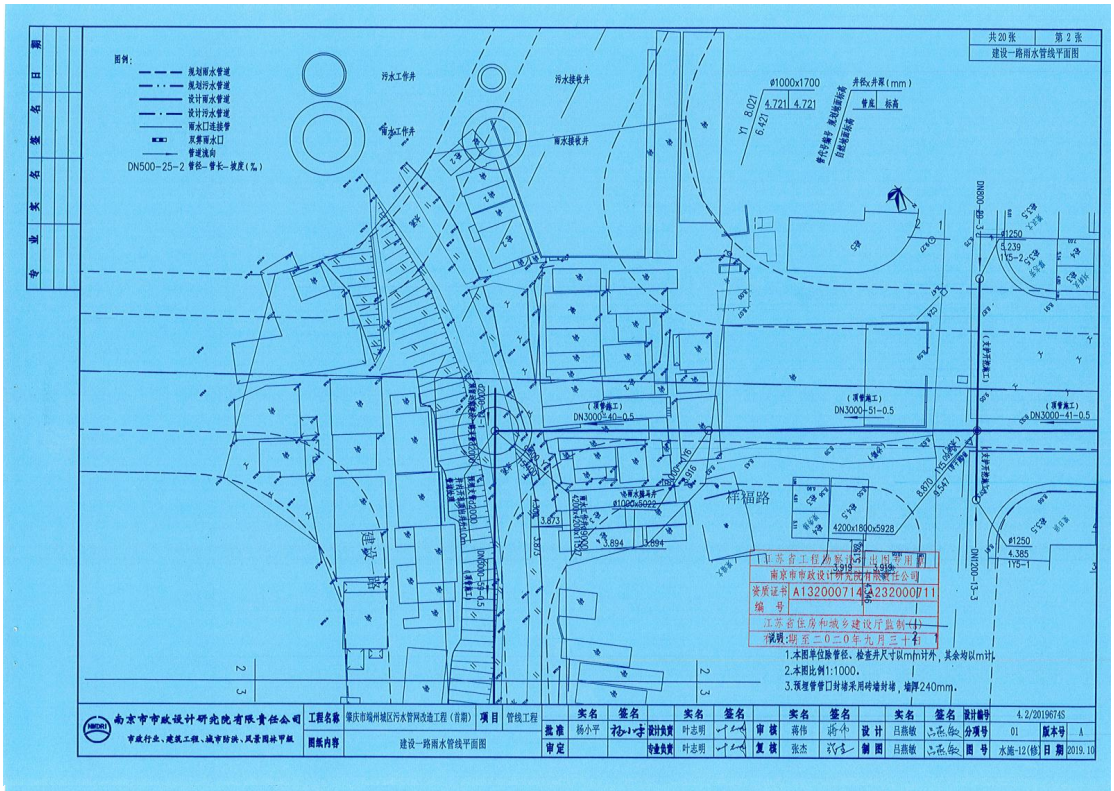
本工程于 2019 年 9 月底开工。本工程项目经理：白宇，项目技术负责人：牛文宣，项目安全总监：梅勇、项目副经理：胡军然、刘永鸿、陈梓毅、黄硕、伍先波、白玉贵、石雪强、李涛，任职期间履约能力良好，特此证明。

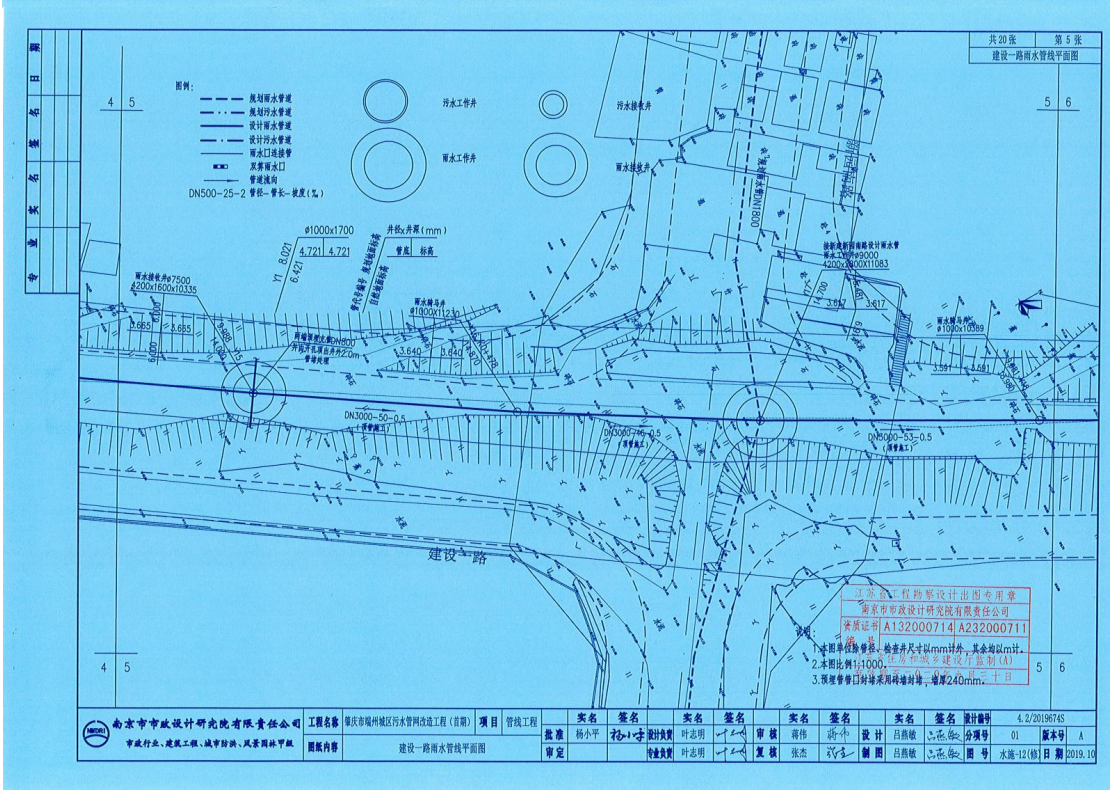
业主方联系人：任建平　　联系电话：13827515460

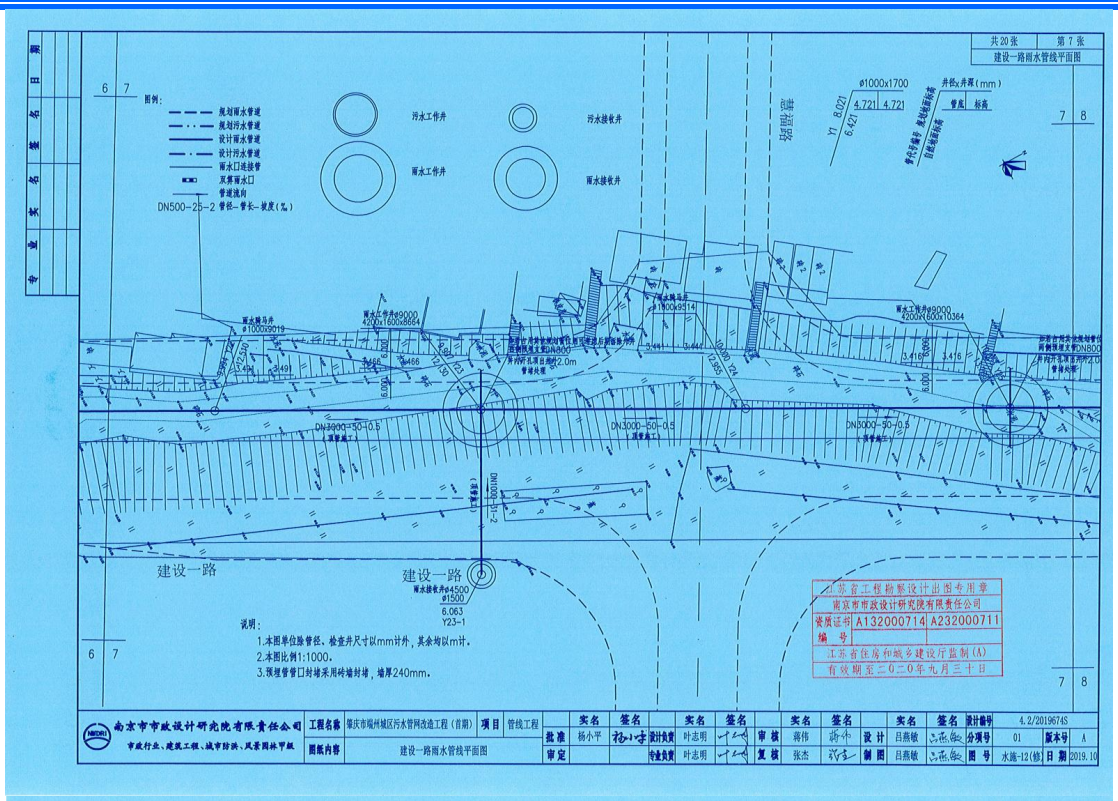
肇庆市水务集团有限公司

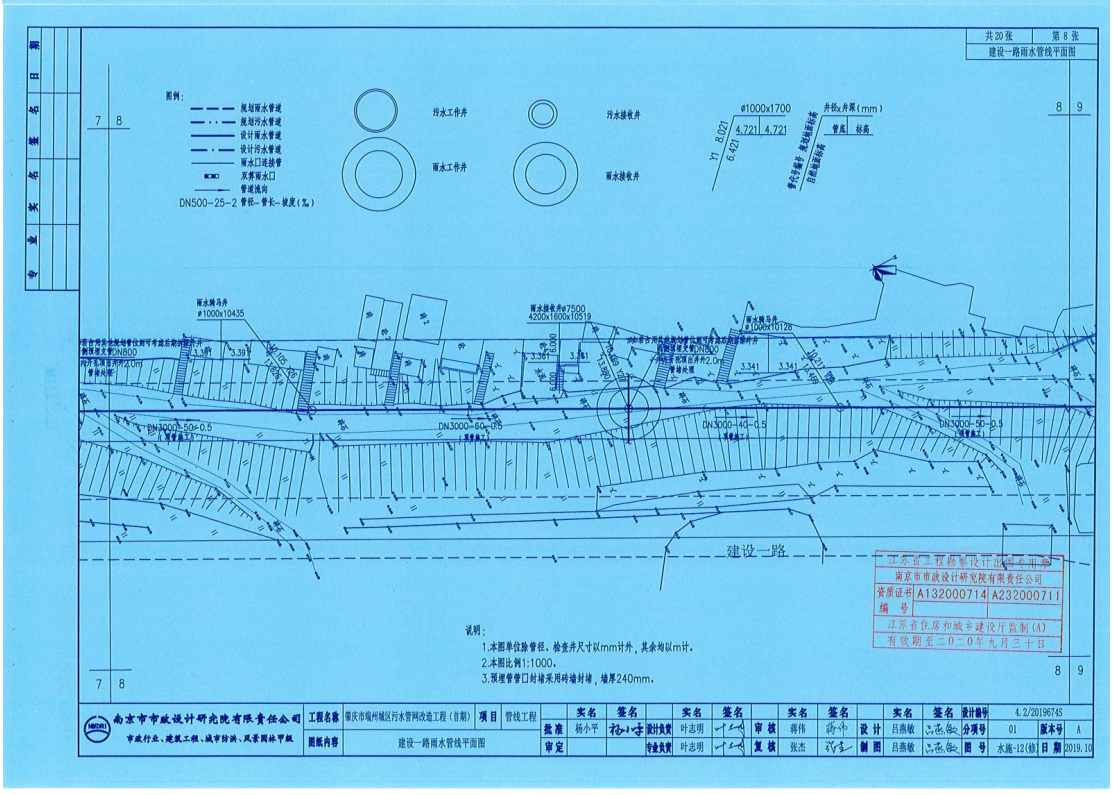
2024 年 11 月 18 日

其他证明材料——施工图关键页（顶管工艺）






共20张　第7张
建设一路雨水管线平面图
图例：
规划雨水管道
规划污水管道
设计雨水管道
设计污水管道
雨水口连接管
双算雨水口
管道流向
DN500-25-2 管径-管长-坡度(‰)
污水工作井
雨水工作井
污水接收井
雨水接收井
建设一路
建设一路
说明：
1.本图单位除管径、检查井尺寸以mm计外，其余均以m计。
2.本图比例1:1000。
3.预埋管管口封堵采用砖墙封堵，墙厚240mm。
江苏省工程物解设计出图专用章
南京市市政设计研究院有限责任公司
资质证书 A132000714 A232000711
编号
江苏省住房和城乡建设厅监制(A)
有效期至二〇二〇年九月三十日
南京市市政设计研究院有限责任公司
市政行业、建筑工程、城市防洪、风景园林甲级
工程名称 肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）
项目 管线工程
图纸内容 建设一路雨水管线平面图
设计编号 4.2/2019674S
分项号 01
版本号 A
图号 水施-12(修)
日期 2019.10


共20张　第8张
建设一路雨水管线平面图
图例：
规划雨水管道
规划污水管道
设计雨水管道
设计污水管道
雨水口连接管
双算雨水口
管道流向
DN500-25-2 管径-管长-坡度(‰)
污水工作井
雨水工作井
污水接收井
雨水接收井
建设一路
说明：
1.本图单位除管径、检查井尺寸以mm计外，其余均以m计。
2.本图比例1:1000。
3.预埋管管口封堵采用砖墙封堵，墙厚240mm。
江苏省工程物解设计出图专用章
南京市市政设计研究院有限责任公司
资质证书 A132000714 A232000711
编号
江苏省住房和城乡建设厅监制(A)
有效期至二〇二〇年九月三十日
南京市市政设计研究院有限责任公司
市政行业、建筑工程、城市防洪、风景园林甲级
工程名称 肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）
项目 管线工程
图纸内容 建设一路雨水管线平面图
设计编号 4.2/2019674S
分项号 01
版本号 A
图号 水施-12(修)
日期 2019.10

2、杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第一阶段）

中标通知书

佛山市顺德区公共资源交易项目
中标（成交）通知书

佛建中[2019]GC2019(SD)WZ0007号

工程名称	杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第一阶段）		
招标(建设)单位	广东杏晖投资控股集团有限公司		
招标代理机构	佛山市顺德区众信工程造价咨询有限公司		
工程规模	本项目为杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第一阶段），主要建设镇面片区、七滘工业园片区及杏坛工业园区二期范围内污水管网，规划总长度约41km。		
中标单位	中交第四航务工程局有限公司		
项目负责人	吴小冬	证书号	粤153151673359
承包方式	包工、包料、包工期、包安全、包文明施工。综合单价包干。		
中标内容： 具体内容详见设计图纸及工程量清单。			
中标价	250724037.95元		
质量目标及承诺	执行国家、省或行业现行的工程建设质量验收标准及规范，须达到合格标准。		
工期目标及承诺	545日历天		
其它说明： 工程地点：顺德区			
顺德区公共资源交易中心（盖章）		招标（建设）单位（盖章）	

2019年10月18日

合同关键页

合同编号：XHGCBSZ

建设工程施工合同

工程名称：杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第一阶段）

工程地点：佛山市顺德区杏坛镇

发 包 人：广东杏晖投资控股集团有限公司

承 包 人：中交第四航务工程局有限公司

住 房 城 乡 建 设 部
国家工商行政管理总局 制定

国家税务总局佛山市顺德区税务局
印花税收讫专用章(030)
已缴税额:¥75217.25
完税凭证号:344065191100138657
纳税日期:2019年11月19日

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：广东杏晖投资控股集团有限公司

承包人（全称）：中交第四航务工程局有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本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：杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第一阶段）

2. 工程地点：佛山市顺德区杏坛镇

3. 工程立项批准文号：顺发改资[2019]28 号

4. 资金来源：财政资金

5. 工程内容：本项目为杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第一阶段），主要建设镇面片区、七滘工业园片区及杏坛工业园区二期范围内污水管网，规划总长度约 41km。

（1）第一部分内容包括含管道敷设长约 22793.7m，其中 DN800III级钢筋混凝土 F 管顶管施工 3159.1m、DN600III级钢筋混凝土 F 管顶管施工 972.8m、高密度双臂波纹管约 18333.1m、焊接钢管约 328.7m；检查井 792 个、沉泥井 160 个、顶管矩形工作井 13 个、顶管接收井 24 个、圆形工作井 11 个；路面破除及修复面积计算，钢板桩安装、土方挖填等内容；

（2）第二部分内容包括 DN800III级钢筋混凝土管顶管 10322m， DN1000III级钢筋混凝土 F 管顶管 2013m，钢管顶管 D1020*10 约 238m，钢管顶管 D820*10 约 328m，HDPE 高密度聚乙烯增强中空壁缠绕管约 5256m(最大管径:DN600)、DN426*8mm 焊接钢管约 69m、DN820*10mm 焊接钢管约 21m；倒虹井 22 个、顶管段检查井 84 个、马路甲试中 1000 检查井 263 个，马路甲式Φ1200 检查井 84 个，Φ1200 钢筋混凝土井 38 个、溢流拍门井 5 个，顶管段沉沙井 1 个，小方形专砌户线检查井 15 个、顶管矩形工作井 31 个、圆形工作井 52 个、顶管接收井 77 个；路面破除及修复面积(宽度暂定 4m 计算)计算;钢板桩安装、土方挖填等；

（3）七滘工业区污水泵站工程，工作内容包括泵站工艺、一体化电气、室外管线、室外绿化、道路、泵站围墙等内容。

6. 工程承包范围：

杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第一阶段），详见工程量清单及招标人提供的相关资料。

7. 其他要求：①承包人必须在 2019 年内完成不少于 11 公里污水管网（必须包括高赞涌吝河、竹基涌、杏龙涌等黑臭河涌排污口截污）的考核任务。②承包人必须优先考虑为施工途经镇面建成区附近的楼盘的污水管网预留接入口（具体有天宝豪庭、德福华府、美的时代城、金海岸花园、碧桂园水木清华、万科金域学府、杏坛镇公租房）。

二、合同工期

计划开工日期：_____年_____月_____日。

计划竣工日期：_____年_____月_____日。

工期总日历天数：545 日历天。

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

三、质量标准

工程质量符合按现行的中华人民共和国国家规定的竣工标准（或地方政府主管机关发布的具体标准）和现行的施工验收规范、上级主管部门有关工程竣工的文件和规定、符合招标文件的工程技术指标及各项要求以及双方共同协商的标准。达到合格或以上标准，以相关部门出具的验收证书为准。

上述各类标准与法规必须是有关官方机构最新发布的现行标准版本。相关标准、规范文件资料由承包人自行筹集，费用包含在中标价中。因承包人原因造成本工程质量达不到质量标准的，承包人须承担责任并采取补救或返工措施，直到达到承诺的工程质量标准为止。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）贰亿伍仟零柒拾贰万肆仟零叁拾柒元玖角伍分

（¥250724037.95 元）；

其中：

（1）绿色施工安全防护措施费：

人民币（大写）壹仟陆佰玖拾贰万壹仟肆佰陆拾捌元叁角陆分

（¥16921468.36 元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）_____/_____（¥_____/_____元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）_____/_____（¥_____/_____元）；

（4）暂列金额：

人民币（大写）_____/_____（¥_____/_____元）。

2. 合同价格形式：固定单价。

五、项目经理

承包人项目经理：吴小冬。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）中标通知书（如果有）；

（2）投标函及其附录（如果有）；

（3）专用合同条款及其附件；

（4）通用合同条款；

（5）技术标准和要求；

（6）图纸；

（7）已标价工程量清单或预算书；

（8）其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约

定的期限和方式支付合同价款。

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

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

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 2019 年 11 月 7 日签订。

十、签订地点

本合同在顺德区杏坛镇签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自双方签字盖章后生效。

十三、合同份数

本合同一式捌份，均具有同等法律效力，发包人执陆份，承包人执贰份。

发包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：

地　址：

邮政编码：

法定代表人：

承包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：

地　址：

邮政编码：

法定代表人：

杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第一阶段）

补充协议

甲方：广东杏晖投资控股集团有限公司(以下简称甲方)

乙方：中交第四航务工程局有限公司(以下简称乙方)

丙方：佛山市顺德区杏建工程管理有限公司(以下简称丙方)

根据甲方、乙方于 2019 年 11 月 7 日签订的《杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第一阶段）施工合同》（以下简称《施工合同》），现就施工合同主体变更事宜，经三方协商，特制定本补充协议，以供三方遵守。

1、甲、乙、丙三方同意《施工合同》的甲方广东杏晖投资控股集团有限公司变更为佛山市顺德区杏建工程管理有限公司，《施工合同》约定的甲方的权利、义务随之由佛山市顺德区杏建工程管理有限公司全部承担。

本协议三方签字盖章之日起生效，本协议未尽事宜仍按《施工合同》执行。

甲方：（盖公章）　　乙方：（盖公章）　　丙方：（盖公章）

法定代表人或　　法定代表或人　　法定代表人或

授权人：　　授权人：　　授权人：

（签字或盖章）　　（签字或盖章）　　（签字或盖章）

竣工验收报告

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：杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第一阶段）

建设单位（公章）：佛山市顺德区杏建工程管理有限公司

竣工验收日期：2022年12月8日

发出日期：2022年12月8日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第一阶段）	工程地点	佛山市顺德区杏坛镇
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	污水管网工程约41km	工程造价（万元）	25072.4
结构类型	市政工程	开工日期	2019年11月26日
施工许可证号	440608201909270102-2	竣工日期	年 月 日
监督单位	佛山市顺德区杏坛镇城建办和水利局质监科	监督登记号	2019111309007
建设单位	佛山市顺德区杏建工程管理有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广州市市政设计研究总院有限公司 中国市政工程中南设计研究总院有限公司	施工单位（土建）	中交第四航务工程局有限公司
设计单位	广州市市政设计研究总院有限公司 中国市政工程中南设计研究总院有限公司	施工单位（设备安装）	中交第四航务工程局有限公司
监理单位	武汉飞虹工程管理咨询有限公司	工程检测单位	广东成信建设工程质量检测有限公司
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		2021年8月20日	/	合格
		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		
		年 月 日		

附有关证明文件

施工许可证	440608201909270102-2		
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		
勘查质量检查报告	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		

市政基础设施工程

工程完成情况	（1）本工程按合同、设计及规范要求全部完成，工程质量符合要求。 （2）规划验收、环保验收等资料齐全，符合要求。	
工程质量情况	土建	（1）质量技术资料基本齐全。 （2）工程安全和功能核查与抽查资料齐全，符合要求，满足结构安全和使用功能。
	设备安装	（1）质量技术资料基本齐全。 （2）工程安全和功能核查与抽查资料齐全，符合要求，满足结构安全和使用功能。
工程未达到使用功能的部位（范围）	未发现未达到使用功能的部位。	

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： 2022年12月8日	（公章） 总监理工程师： 2022年12月8日	（公章） 项目负责人： 2022年12月8日
分包单位	设计单位	勘察单位
（公章） 项目负责人： 年　月　日	（公章） 项目负责人： 2022年12月8日	（公章） 项目负责人： 2022年12月8日

3、陈村镇中、西部片区污水管网工程

中标通知书

佛山市公共资源交易项目
中标（成交）通知书

中标通知书编号：佛建中[2020]GC2020(SD)WZ0155

工程名称	陈村镇中、西部片区污水管网工程		
招标(建设)单位	佛山市顺德区陈村镇建设工程管理中心		
招标代理机构	广东宏正工程咨询有限公司		
工程规模	本工程新建污水管网长约 29 公里，管径 DN400～DN1200，以及道路破除及修复等。		
中标单位	中交第四航务工程局有限公司		
项目负责人	陈刚	**证书号**	一级注册建造师证书：粤 144141635262；安全生产考核合格证（B 证）：粤建安 B（2017）0004317
承包方式	包工、包料、包工期、包安全、包文明施工，综合单价包干		
中标内容： 新建检查井、迁改管道、道路开挖及修复、交通疏导等配套工程。具体以施工图及工程量清单为准。			
中标价	306260163.26 元		
质量目标及承诺	执行国家、省或行业现行的工程建设质量验收标准及规范，须达到合格标准		
工期目标及承诺	270 日历天		
其它说明： 工程地点：佛山市顺德区陈村镇			
佛山市顺德区公共资源交易中心（盖章）		**招标（建设）单位（盖章）**	

2020 年 10 月 11 日

合同关键页

12799

合同编号：H-KC-SGHT-2010-7891-0

建设工程施工合同

工程名称：陈村镇中、西部片区污水管网工程

工程地点：佛山市顺德区陈村镇

发 包 人：佛山市顺德区陈村镇建设工程管理中心

承 包 人：中交第四航务工程局有限公司

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）：佛山市顺德区陈村镇建设工程管理中心

承包人（全称）：中交第四航务工程局有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就陈村镇中、西部片区污水管网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：陈村镇中、西部片区污水管网工程。

2. 工程地点：佛山市顺德区陈村镇。

3. 资金来源：财政资金。

4. 工程内容：本工程新建污水管网长约 29 公里，管径 DN400~DN1200，以及道路破除及修复等。

5. 工程承包范围：新建检查井、迁改管道、道路开挖及修复、交通疏导等配套工程。具体以施工图及工程量清单为准。

二、合同工期

计划开工日期：2020 年_____月_____日。

计划竣工日期：2021 年_____月_____日。

工期总日历天数：270 日历天。按发包人开工令开工，否则视为自动放弃中标权利，发包人有权单方解除合同，同时承包人应赔偿发包人一切经济损失。

承包人无条件承诺于 2020 年 12 月 31 日前完成本项目范围内不少于 15 公里的管道铺设工程量；如未在规定的时间内完成上述工程量的，发包人有权按 20000 元/天作为违约金，该违约金由发包人自行从承包人的工程款中扣除。逾期 15 天及以上的，发包人有权解除合同，重新选择施工单位，承包人必须在 2 天内撤离现场，造成的一切损失由承包人负责。

三、质量标准

工程质量符合国家、省或行业现行的工程建设质量验收标准及规范，须达到合格标准。

安全文明施工要求：符合国家、省、市安全生产、文明施工管理相关规定。

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）叁亿零陆佰贰拾陆万零壹佰陆拾叁元贰角陆分（¥306260163.26 元）；

其中：

（1）绿色施工安全防护措施费：

人民币（大写）壹仟柒佰壹拾肆万玖仟壹佰元玖角壹分（¥17149100.91 元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）_____/_____（¥_____/_____元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）_____/_____（¥_____/_____元）；

（4）暂列金额：

人民币（大写）_____/_____（¥_____/_____元）。

2. 合同价格形式：按综合单价承包，包工、包料、包机械设备、包质量、包工期、包安全、包文明施工、包资料移交（归档）、包垃圾（含建筑垃圾等）清运、包竣工清场、包环境保护、包水电费用、包检测、包税金及规费等。

五、项目经理

承包人项目经理：陈刚。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）中标通知书（如果有）；

（2）投标函及其附录（如果有）；

（3）专用合同条款及其附件；

（4）通用合同条款；

（5）技术标准和要求；

（6）图纸；

（7）已标价工程量清单或预算书；

（8）其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容

的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

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

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

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

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 2020 年 10 月 21 日签订。

十、签订地点

本合同在 佛山市顺德区 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 双方签字及盖章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式玖份，均具有同等法律效力，发包人执柒份，承包人执贰份。

（合同签署页）

发包人：佛山市顺德区陈村镇建设工程管理中心	承包人：中交第四航务工程局有限公司
（公章）	（公章）
法定代表人：	法定代表人：
（签字或盖章）	（签字或盖章）
项目负责人：	项目负责人：
（签字或盖章）	（签字或盖章）
组织机构代码：12440606059981560T	组织机构代码：914401011904321294
地　址：佛山市顺德区陈村镇南涌居委会白陈路南涌路段	地　址：广州市海珠区沥滘路 368 号
邮政编码：528000	邮政编码：510000
法定代表人：杨锐生	法定代表人：李惠明
项目负责人：	项目负责人：陈刚
电　话：0757-23832213	电　话：020-28126777
传　真：0757-23832213	传　真：020-28126777
电子信箱：	电子信箱：c011@cccc4.com
开户银行：	开户银行：中国建设银行股份有限公司广州昌岗路支行
账　号：	账　号：44001430402050201440

竣工验收报告

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：陈村镇中、西部片区污水管网工程

建设单位（公章）：佛山市顺德区陈村镇建设工程管理中心

竣工验收日期：2023 年 1 月 12 日

发出日期：　　年　月　日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1、工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。

2、填写要求内容真实，语言简练，字迹清楚。

3、工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	陈村镇中、西部片区污水管网工程	工程地点	陈村镇
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	新建污水管网长约25.3公里，管径DN400～DN1200相关道路破除、修复等	工程造价（万元）	30626.016
结构类型	市政管网	开工日期	2020年11月24日
施工许可证号	440606202106020402	竣工日期	2023年1月12日
监督单位	佛山市顺德区住房城乡建设和水利局	监督登记号	顺区(陈)监2020112305006
建设单位	佛山市顺德区陈村镇建设工程管理中心	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	上海勘察设计研究院（集团）有限公司	施工单位（土建）	/
设计单位	广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东海外建设咨询有限公司	工程检测单位	广东广联检测技术股份有限公司 广东德基工程检测有限公司
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		2023年1月12日	市政竣·通-10	合格
		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		
		年　月　日		

附有关证明文件			
施工许可证	440606202106020402		
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		
勘查质量检查报告	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		

市政基础设施工程

工程完成情况	工程已按设计图纸及合同约定完成	
工程质量情况	土建	工程质量符合设计及施工验收规范要求，验收合格
	设备安装	在工程施工过程中，施工单位能按设计图纸、国家标准及施工合同要求及施工方案进行施工。对重点部位、关键工序的施工工艺均有相关的质量措施并得到落实。
工程未达到使用功能的部位（范围）		
参加验收单位	建设单位 （公章） 项目负责人： 2023年 1 月 12日	监理单位 （公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2023 年 1 月 12 日
	施工单位 （公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2023 年 1 月 12日	
	分包单位 （公章） 项目负责人：（执业资格证章） 年 月 日	设计单位 （公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2023年 1 月 12日
	勘察单位 （公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2023年 1 月 12日	

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）
姓 名：肖 松
注册号：3102351-AY042
有效期：至2026年6月

中华人民共和国注册设备工程师（给水排水）
姓 名：李立军
注册号：0410025-GS006
有效期：至2026年06月



顺德区房屋建筑工程和市政基础设施工程施工现场关键岗位人员中途变更备案表

工程名称	陈村镇中、西部片区污水管网工程	
发包方式	☑ 招投标　☐ 非招投标	
中途变更岗位	☑ 项目负责人　☐ 总监理工程师 ☐ 专职安全员　☐ 监理员 ☐ 施工员	
变更人员信息	原岗位人员	新岗位人员
姓名	陈刚	王晓东
身份证号	420111198403164018	142427199205074819
上岗资格	一级建造师	一级建造师
证书编号	粤 144141635262	粤 144192001901
已扣分值	0	0
在岗完成工程量		
变更原因	调离原工作单位	
申请单位承诺及意见	本单位保证以上填写内容属实，并承诺将加强本工程项目管理及对更换人员的管理，保证人员到位、如有虚假，则本单位愿接受有关处理。 法人代表人或其近授权人签名： （公章） 2021 年 7 月 30 日	
建设单位意见	同意 现场代表签名： （公章） 2021 年 7 月 30 日	
建设主管部门审批意见	同意 备案经办人签名： （公章） 2021 年 8 月 6 日	

本备案表一式二份，申请单位和审批部门各存一份。

项目负责人、总监理工程师中途变更时，必须附上经工程质量监督机构备案的《工程质量终身责任承诺书》、《法定代表人授权书》。

其他证明材料——施工图关键页（顶管工艺）

陈村镇中、西部片区污水管网工程

施 工 图（修编稿）

第 一 册 共 四 册

广东省交通规划设计研究院股份有限公司

二〇二〇年八月

广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位名称：广东省交通规划设计研究院股份有限公司
业务范围：公路行业甲级、市政行业（排水工程、道路工程、桥梁工程、城市隧道工程）专业甲级；建筑行业（建筑工程）甲级
资质证书编号：A144004359
有效期至：2024年09月17日

陈村镇中、西部片区污水管网工程

施 工 图（修编稿）

第 一 册 共 四 册

- 第一册：排水工程（上）
- 第二册：排水工程（下）
- 第三册：结构工程
- 第四册：道路工程

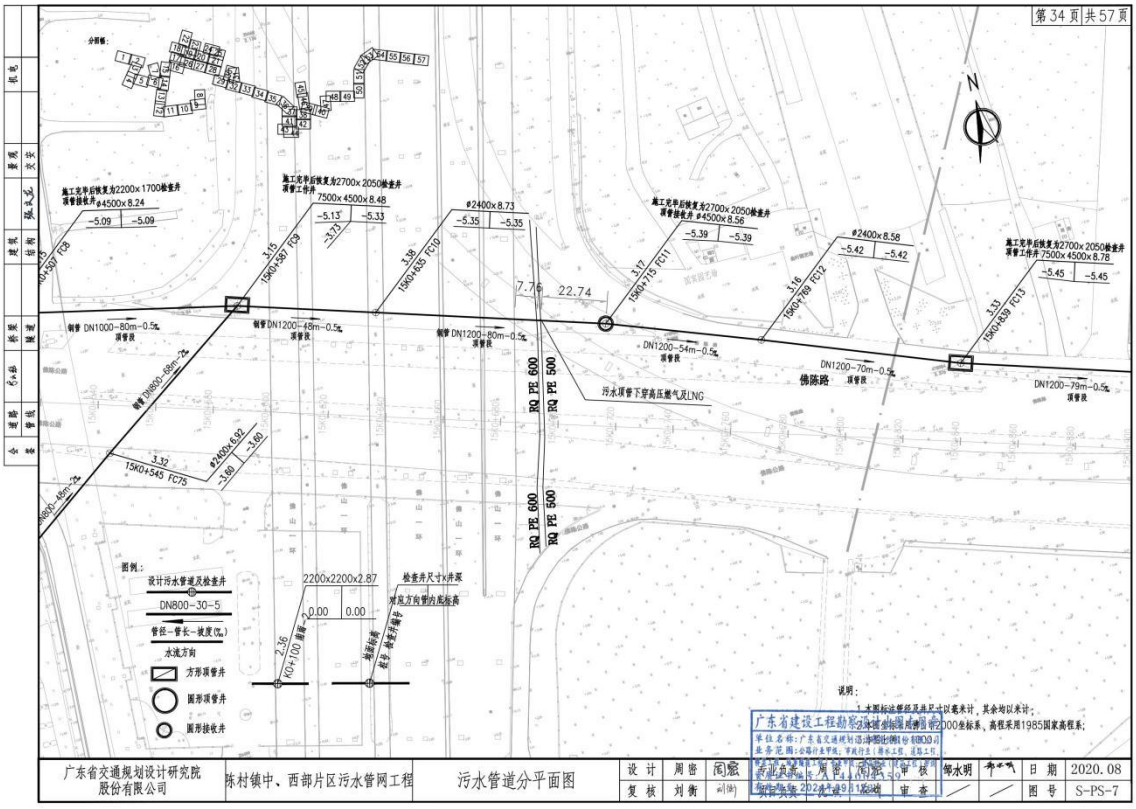
分 院 院 长：
项目负责人：
专业负责人：
审核负责人：
总 工 程 师：
总 经 理：

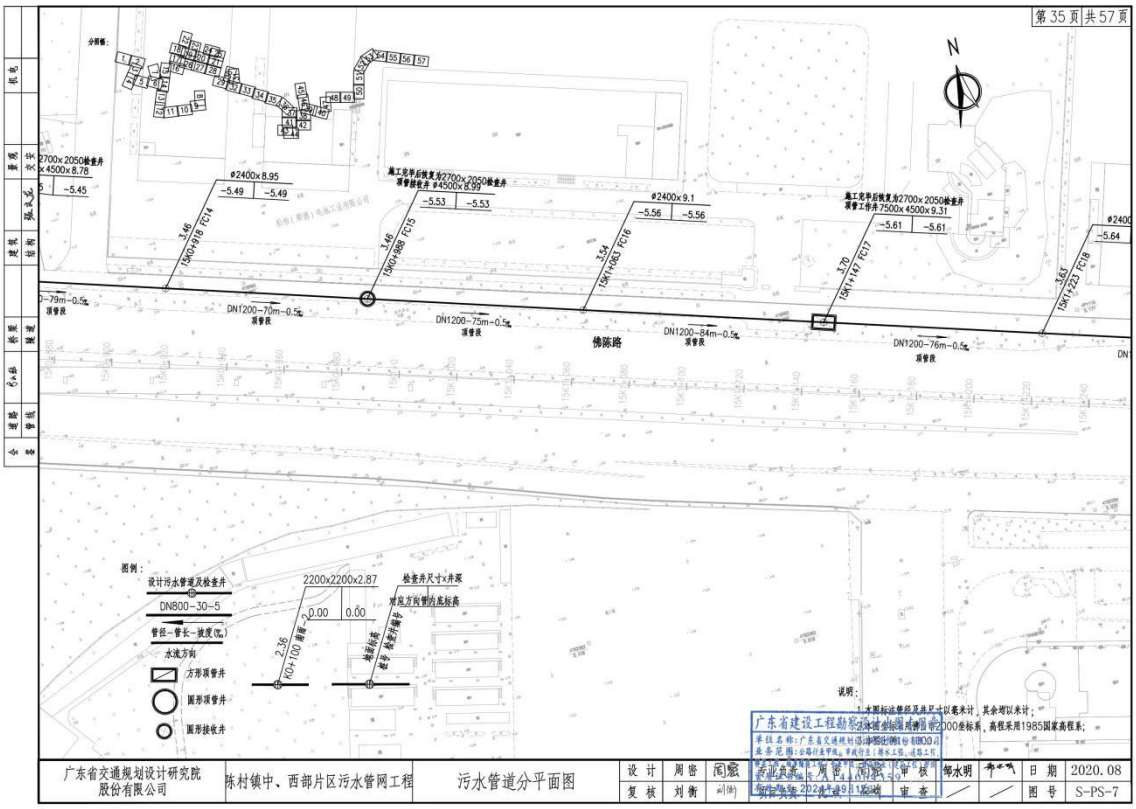
设 计 单 位：广东省交通规划设计研究院股份有限公司

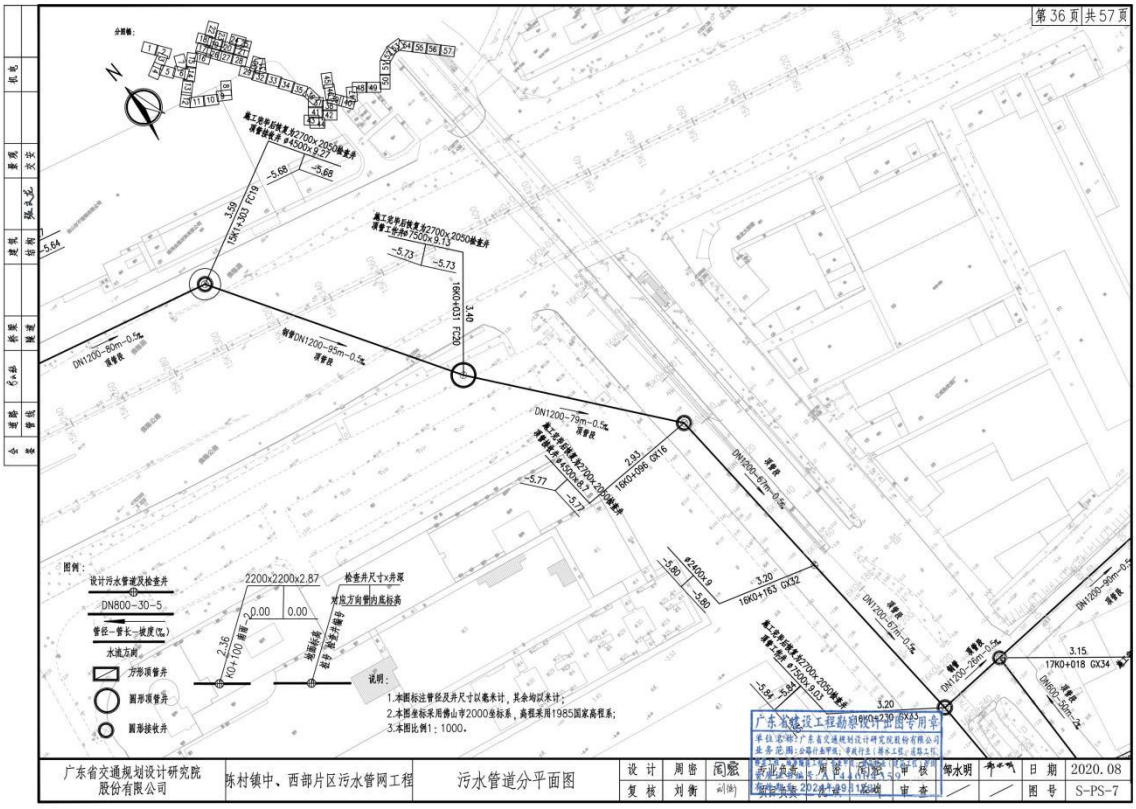
设 计 证 书：公路行业甲级；市政行业（排水工程、道路工程、桥梁工程、城市隧道工程）专业甲级；建筑行业（建筑工程）甲级

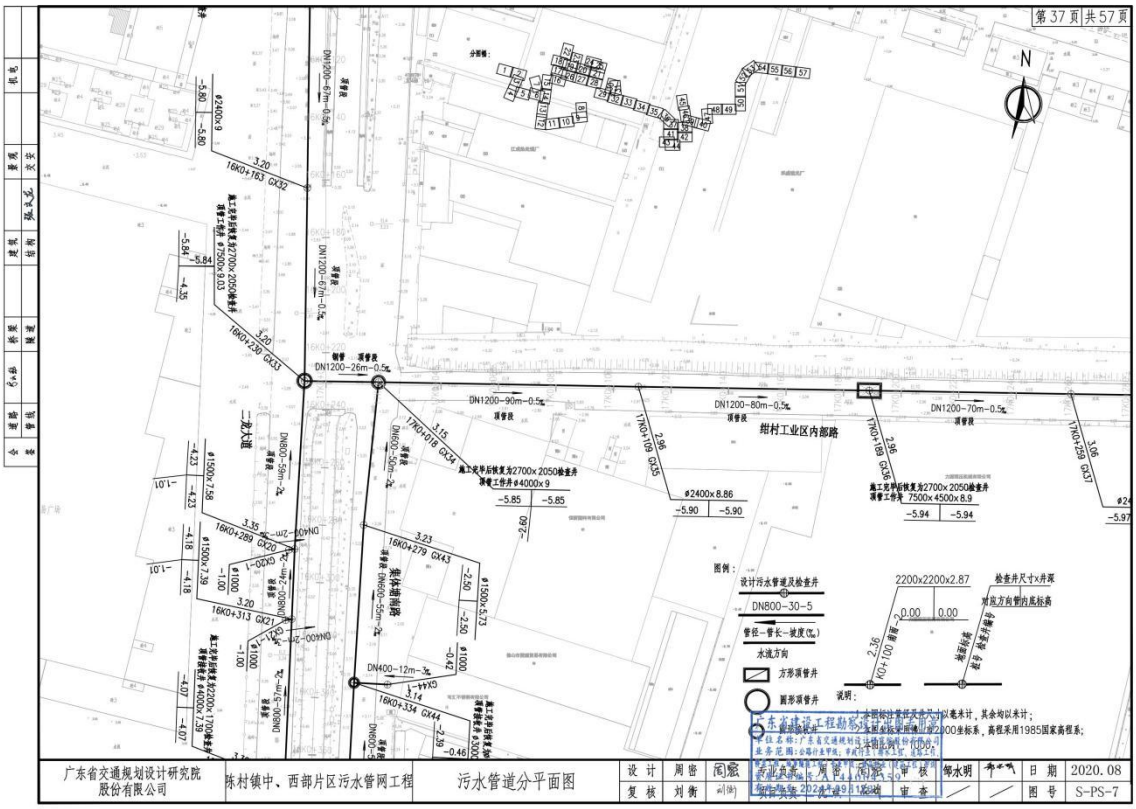
证 书 编 号：A144004359

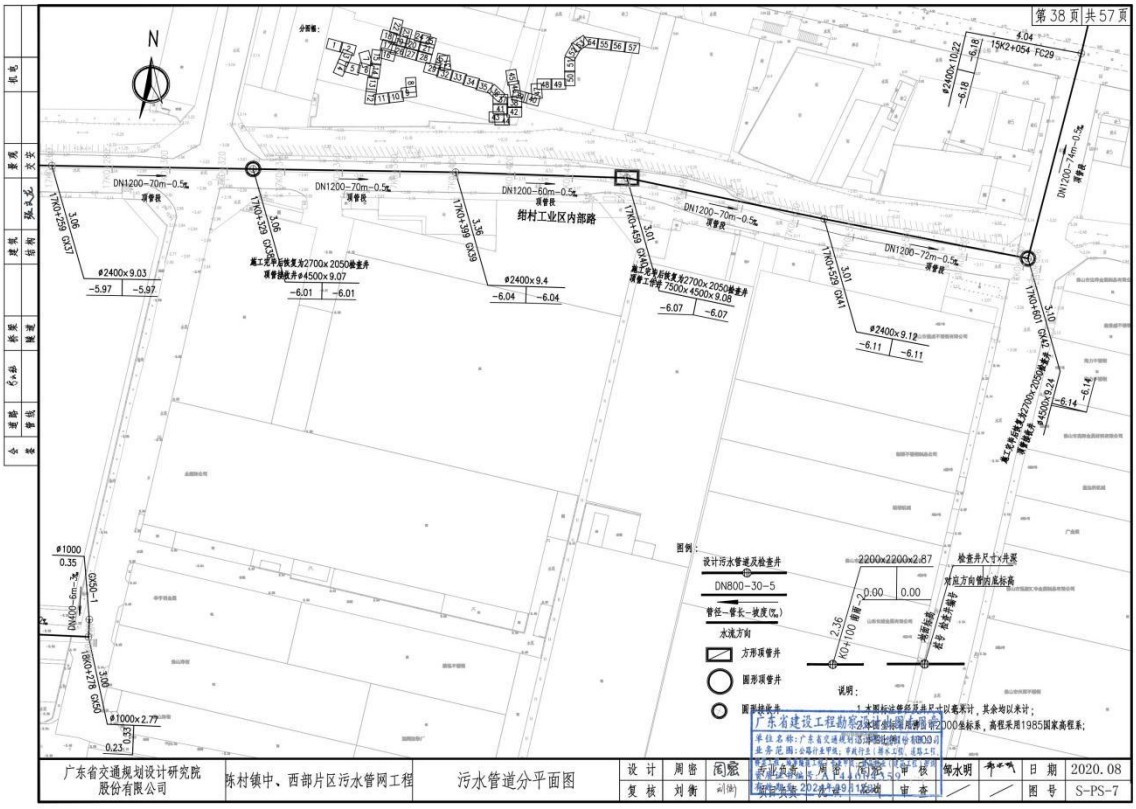
广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位名称：广东省交通规划设计研究院股份有限公司
业务范围：公路行业甲级、市政行业（排水工程、道路工程、桥梁工程、城市隧道工程）专业甲级；建筑行业（建筑工程）甲级
资质证书编号：A144004359
有效期至：2024年09月17日

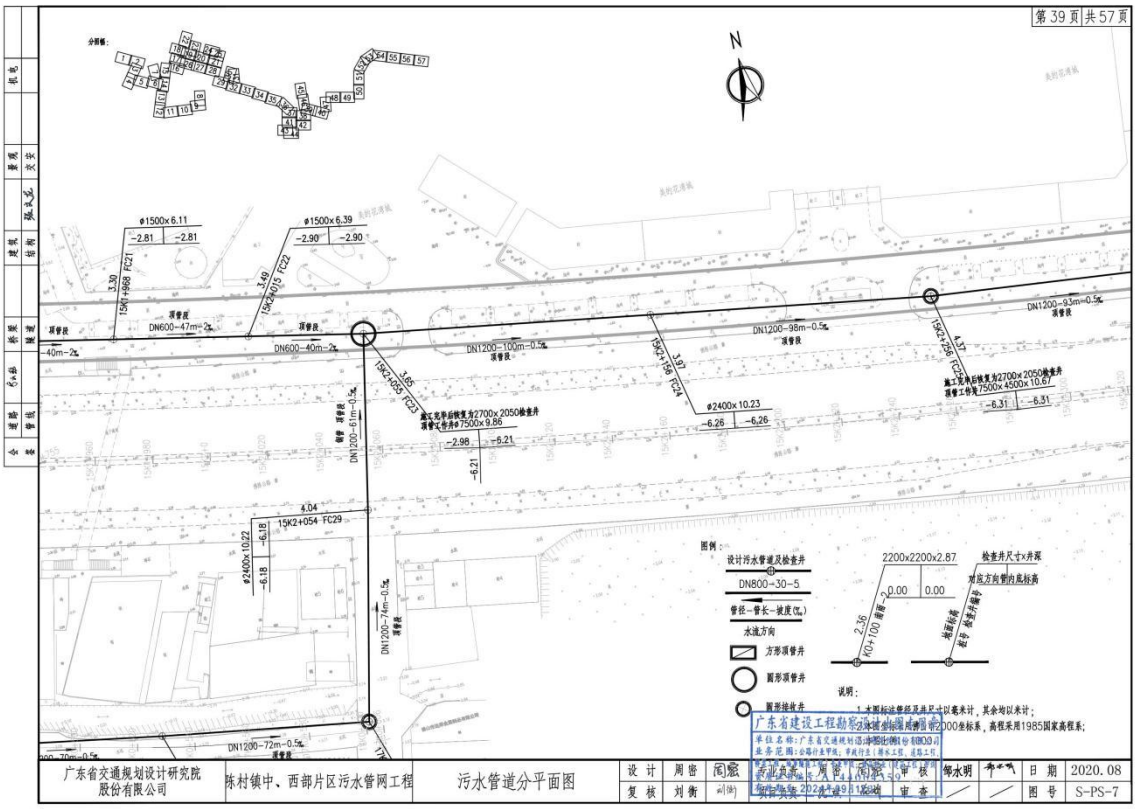

第34页共57页
N
佛陈路
RQ PE 600
RQ PE 500
污水顶管下穿高压燃气及LNG
7.76
22.74
图例：
设计污水管道及检查井
DN800-30-5
管径-管长-坡度(‰)
水流方向
方形顶管井
圆形顶管井
圆形接收井
2200x2200x2.87
检查井尺寸x井深
对应方向管内底标高
0.00
0.00
2.36
KG+100 排渣
地面标高
井号 底管编号
说明：
1.本图标注部分尺寸以毫米计，其余均以米计；
2.本图采用2000坐标系，高程采用1985国家高程系；
广东省交通规划设计研究院股份有限公司
珠村镇中、西部片区污水管网工程
污水管道分平面图
设计 周密 闵宏
复核 刘衡
邻水明
日期 2020.08
图号 S-PS-7

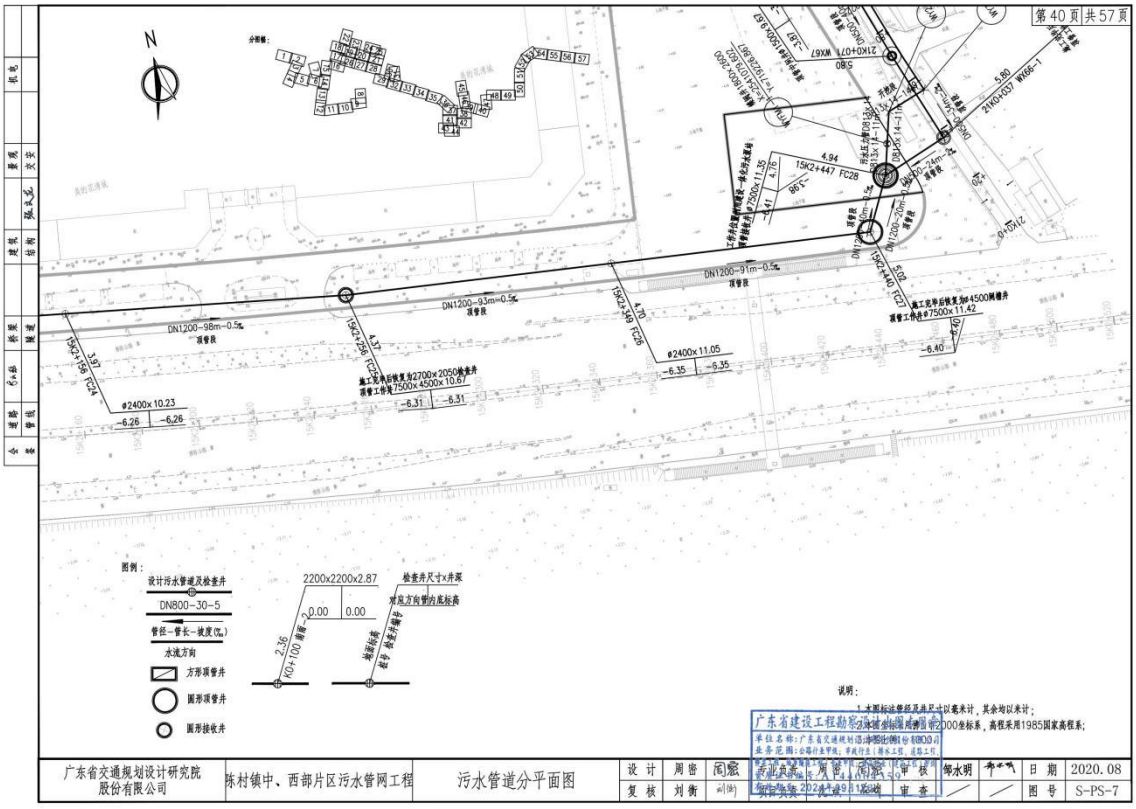

第35页共57页
N
佛陈路
图例：
设计污水管道及检查井
DN800-30-5
管径-管长-坡度(‰)
水流方向
方形顶管井
圆形顶管井
圆形接收井
2200x2200x2.87
检查井尺寸x井深
对应方向管内底标高
0.00
0.00
2.36
KG+100 排渣
地面标高
井号 底管编号
说明：
1.本图标注部分尺寸以毫米计，其余均以米计；
2.本图采用2000坐标系，高程采用1985国家高程系；
广东省交通规划设计研究院股份有限公司
珠村镇中、西部片区污水管网工程
污水管道分平面图
设计 周密 闵宏
复核 刘衡
邻水明
日期 2020.08
图号 S-PS-7

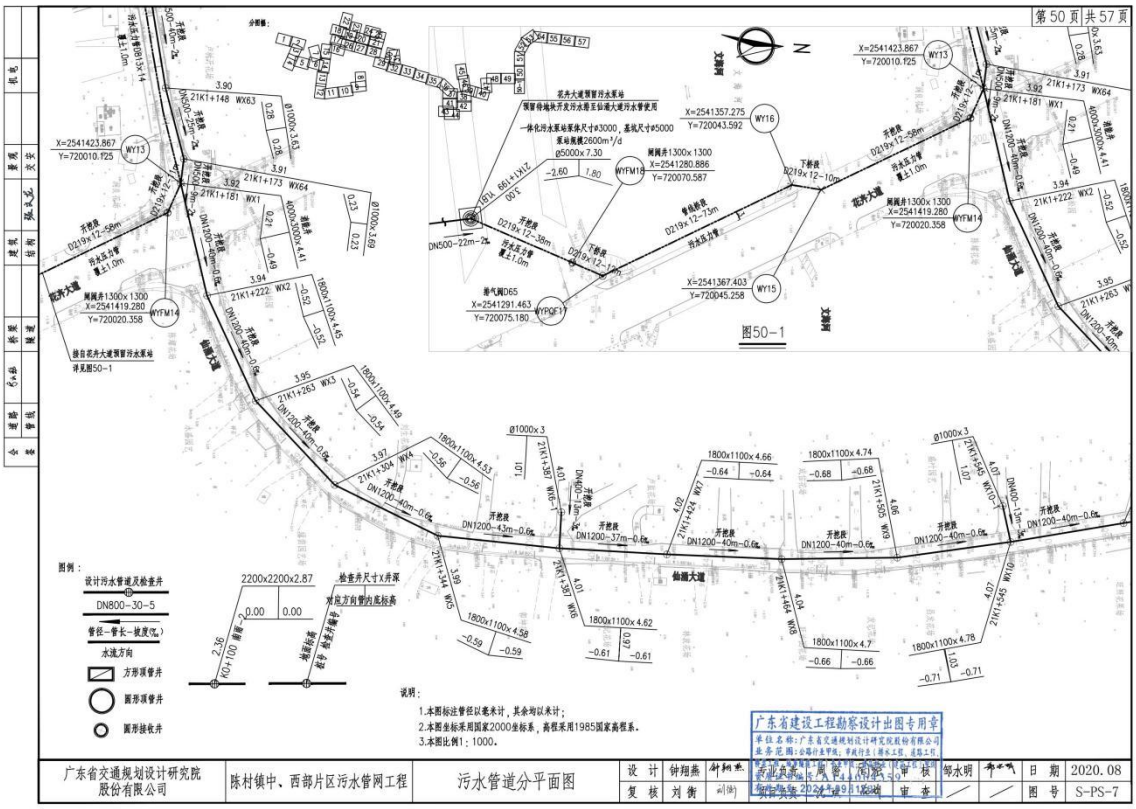

第36页共57页
广东省交通规划设计研究院股份有限公司
陈村镇中、西部片区污水管网工程
污水管道分平面图
设计 周密 闵宏
复核 刘衡
审核 邹水明
日期 2020.08
图号 S-PS-7

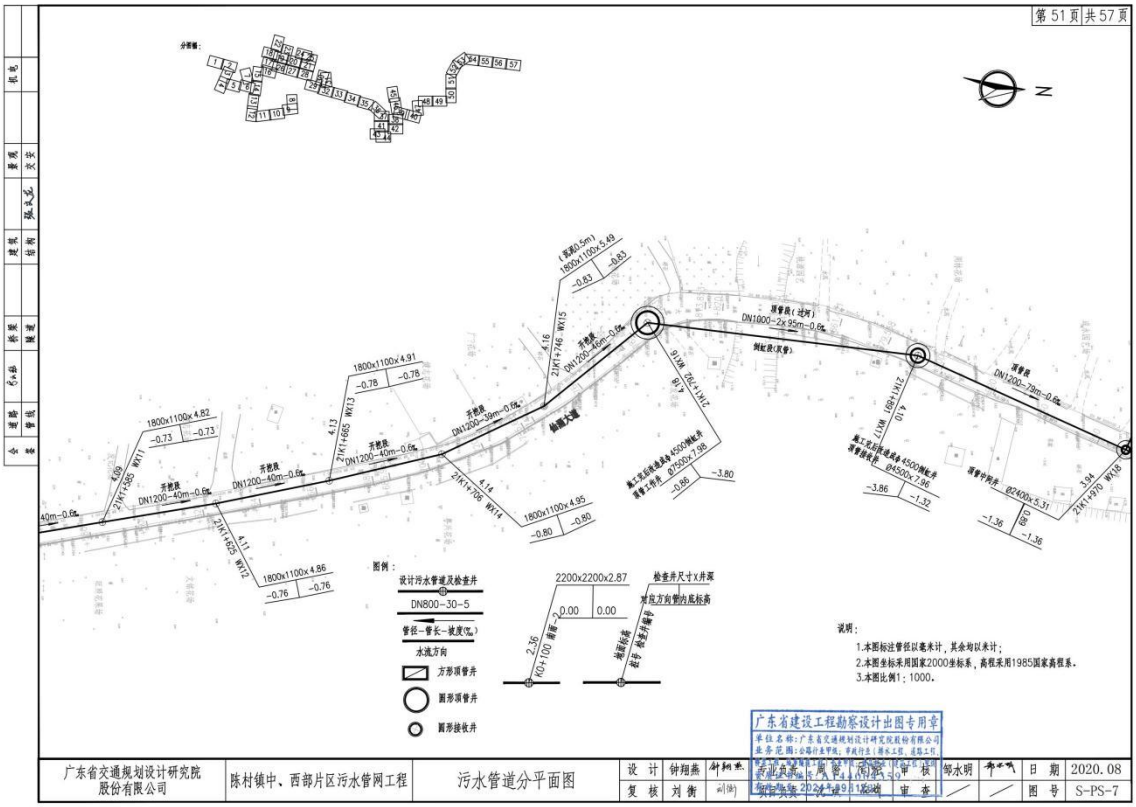

第37页共57页
广东省交通规划设计研究院股份有限公司
陈村镇中、西部片区污水管网工程
污水管道分平面图
设计 周密 闵宏
复核 刘衡
审核 邹水明
日期 2020.08
图号 S-PS-7

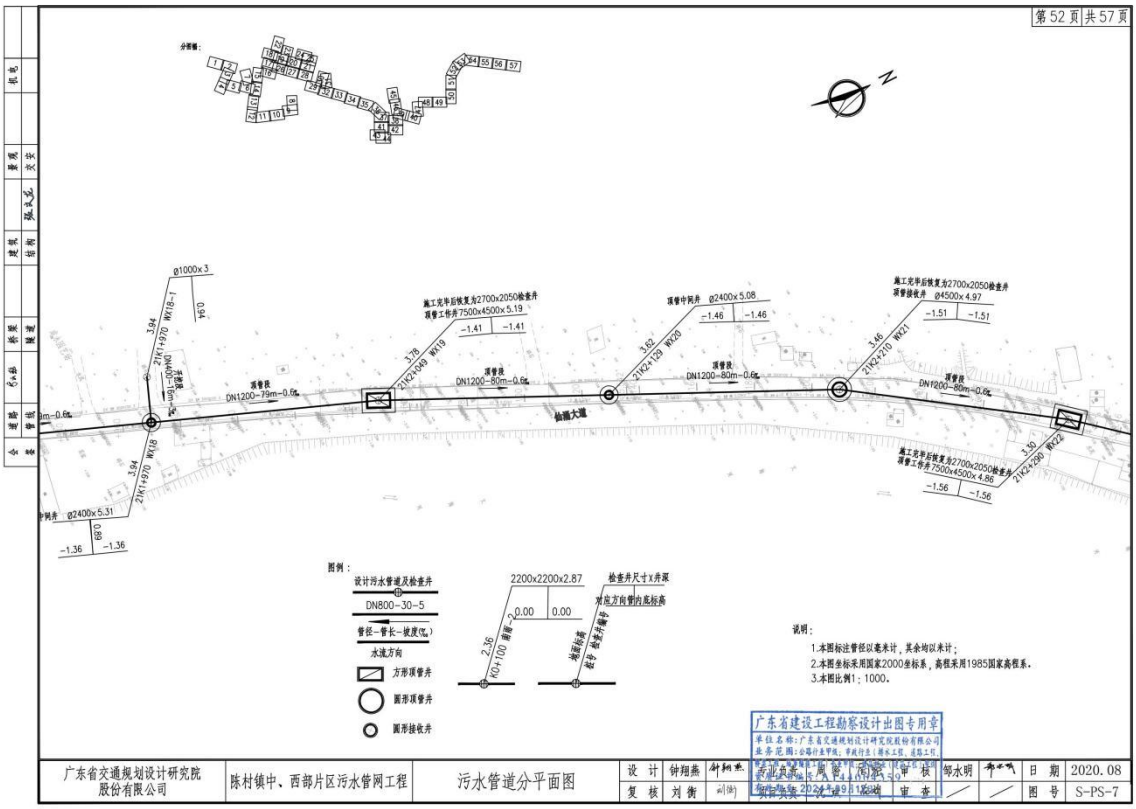

第38页共57页
N
DN1200—70m—0.5%
DN1200—80m—0.5%
DN1200—72m—0.5%
DN1200—74m—0.5%
绀村工业区内部路
图例：
设计污水管道及检查井
DN800—30—5
管径—管长—坡度(%)
水流方向
方形顶管井
圆形顶管井
圆形接收井
2200x2200x2.87
检查井尺寸x井深
对应方向管的底标高
说明：
1.本图标注高程及井尺寸以毫米计，其余均以米计；
2.本项目坐标采用2000坐标系，高程采用1985国家高程系；
广东省交通规划设计研究院股份有限公司
陈村镇中、西部片区污水管网工程
污水管道分平面图
设计 周密 闵宏
复核 刘衡
邹水明
日期 2020.08
图号 S-PS-7

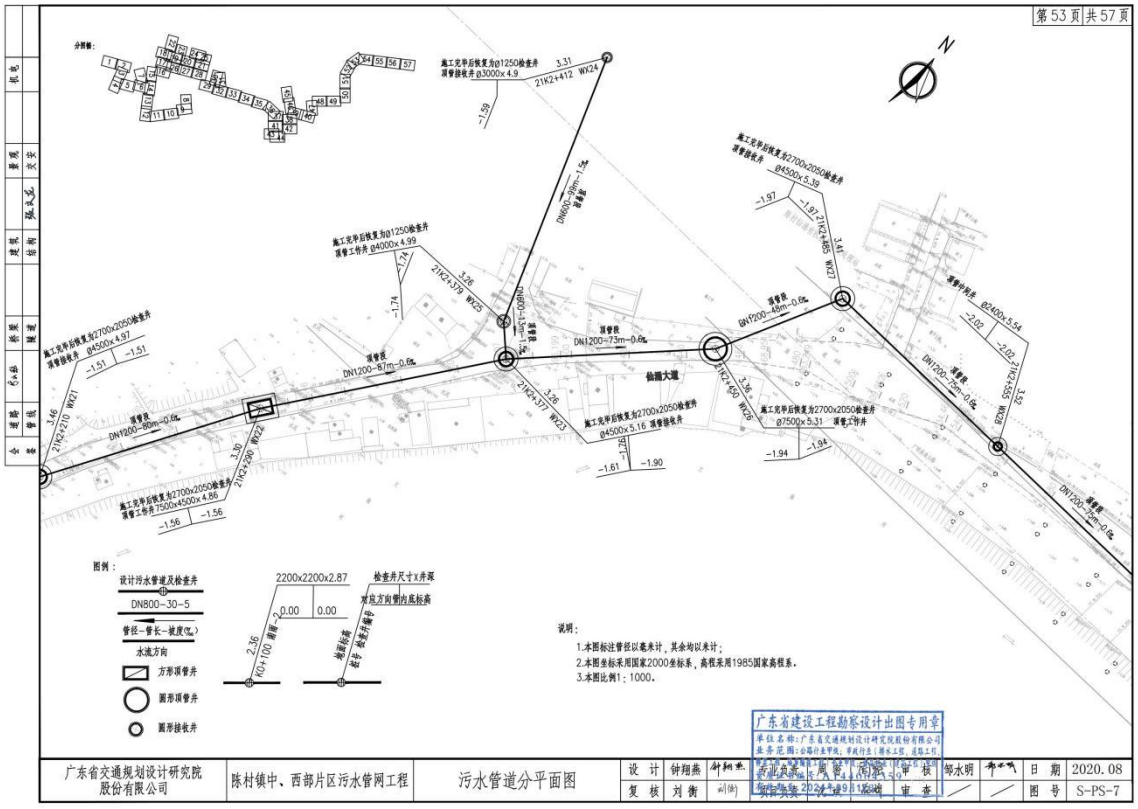

第39页共57页
N
DN1200—100m—0.5%
DN1200—98m—0.5%
DN1200—93m—0.5%
DN1200—74m—0.5%
DN1200—72m—0.5%
图例：
设计污水管道及检查井
DN800—30—5
管径—管长—坡度(%)
水流方向
方形顶管井
圆形顶管井
圆形接收井
2200x2200x2.87
检查井尺寸x井深
对应方向管的底标高
说明：
1.本图标注高程及井尺寸以毫米计，其余均以米计；
2.本项目坐标采用2000坐标系，高程采用1985国家高程系；
广东省交通规划设计研究院股份有限公司
陈村镇中、西部片区污水管网工程
污水管道分平面图
设计 周密 闵宏
复核 刘衡
邹水明
日期 2020.08
图号 S-PS-7

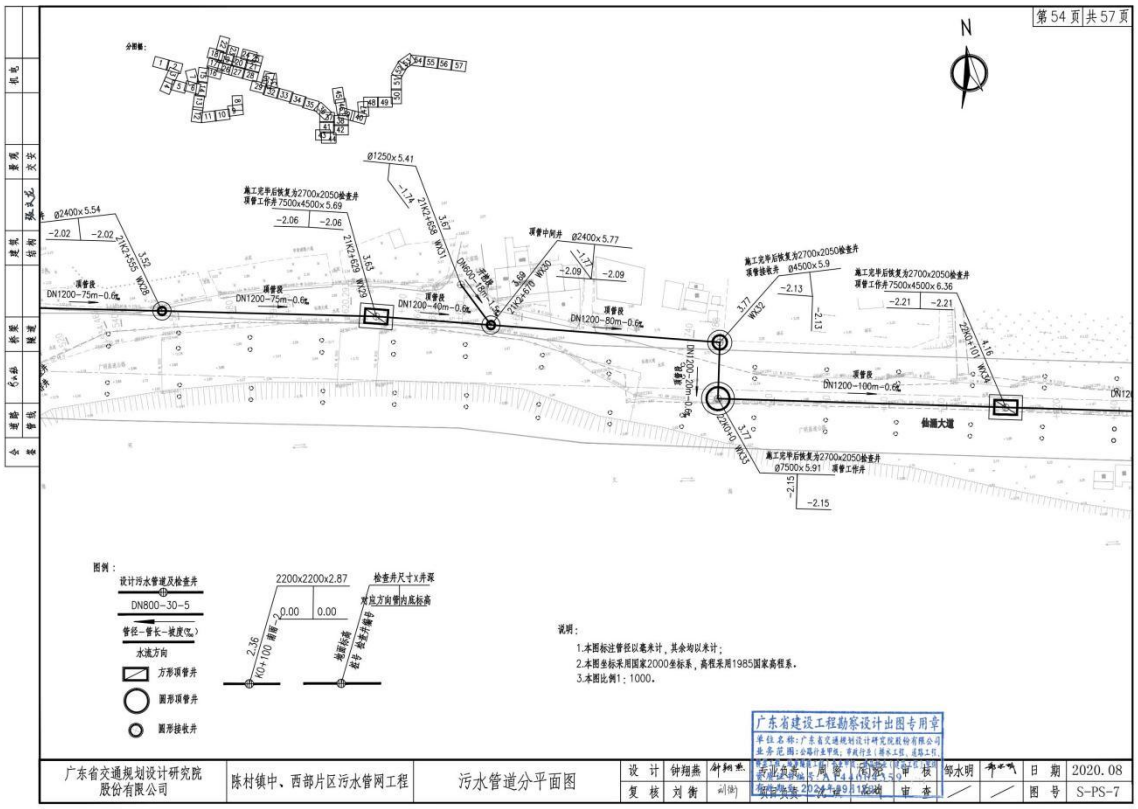

第40页共57页
N
DN1200-98m-0.5%
DN1200-93m-0.5%
DN1200-91m-0.5%
Φ2400x10.23
Φ2400x11.05
2200x2200x2.87
图例：
设计污水管道及检查井
DN800-30-5
管径-管长-坡度(‰)
水流方向
方形预留井
圆形预留井
圆形接收井
检查井尺寸x井深
对应方向管内底标高
说明：
1.本图标注管径以毫米计，其余均以米计；
2.本图坐标采用国家2000坐标系，高程采用1985国家高程系；
广东省交通规划设计研究院股份有限公司
陈村镇中、西部片区污水管网工程
污水管道分平面图
设计 周睿 闻睿
复核 刘衡
审查 邹水明
日期 2020.08
图号 S-PS-7

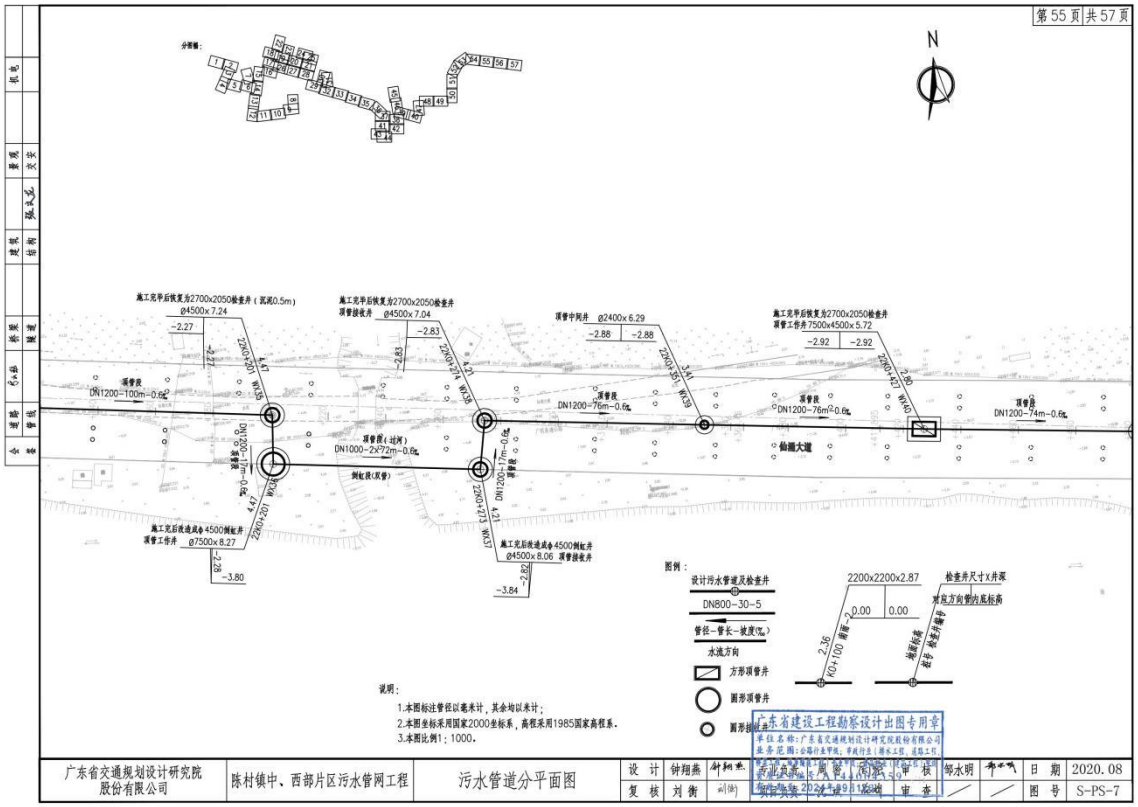

第50页共57页
N
图50-1
仙湖大道
花卉大道
图例：
设计污水管道及检查井
DN800-30-5
管径-管长-坡度(‰)
水流方向
方形预留井
圆形预留井
圆形接收井
2200x2200x2.87
检查井尺寸x井深
对应方向管内底标高
说明：
1.本图标注管径以毫米计，其余均以米计；
2.本图坐标采用国家2000坐标系，高程采用1985国家高程系。
3.本图比例1：1000。
广东省交通规划设计研究院股份有限公司
陈村镇中、西部片区污水管网工程
污水管道分平面图
设计 钟翔燕
复核 刘衡
审查 邹水明
日期 2020.08
图号 S-PS-7

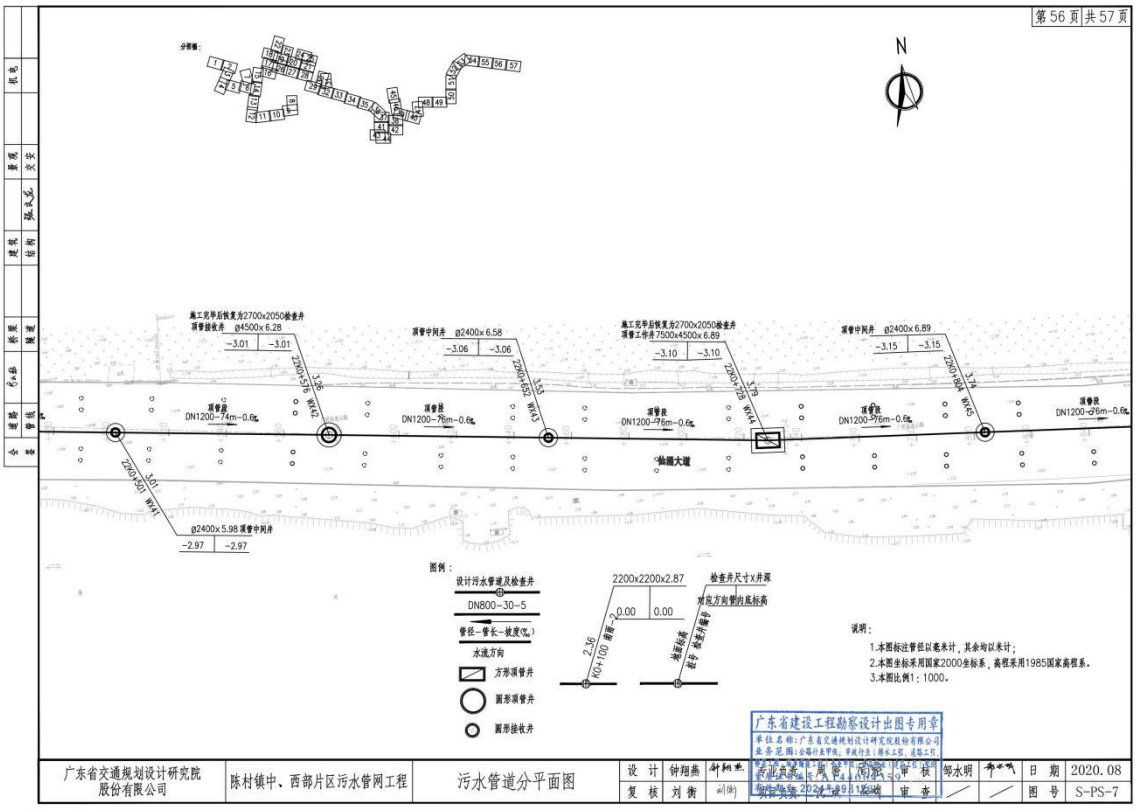

第 51 页 共 57 页
N
图例：
设计污水管道及检查井
DN800-30-5
管径-管长-坡度(%)
水流方向
方形顶管井
圆形顶管井
圆形接收井
2200x2200x2.87
检查井尺寸X井深
对应方向管内底标高
说明：
1.本图标注管径以毫米计，其余均以米计；
2.本图坐标采用国家2000坐标系，高程采用1985国家高程系。
3.本图比例1：1000。
广东省建设工程勘察设计出图专用章
广东省交通规划设计研究院股份有限公司
陈村镇中、西部片区污水管网工程
污水管道分平面图
设计 钟翔燕
复核 刘衡
审查
审核
邹水明
日期 2020.08
图号 S-PS-7

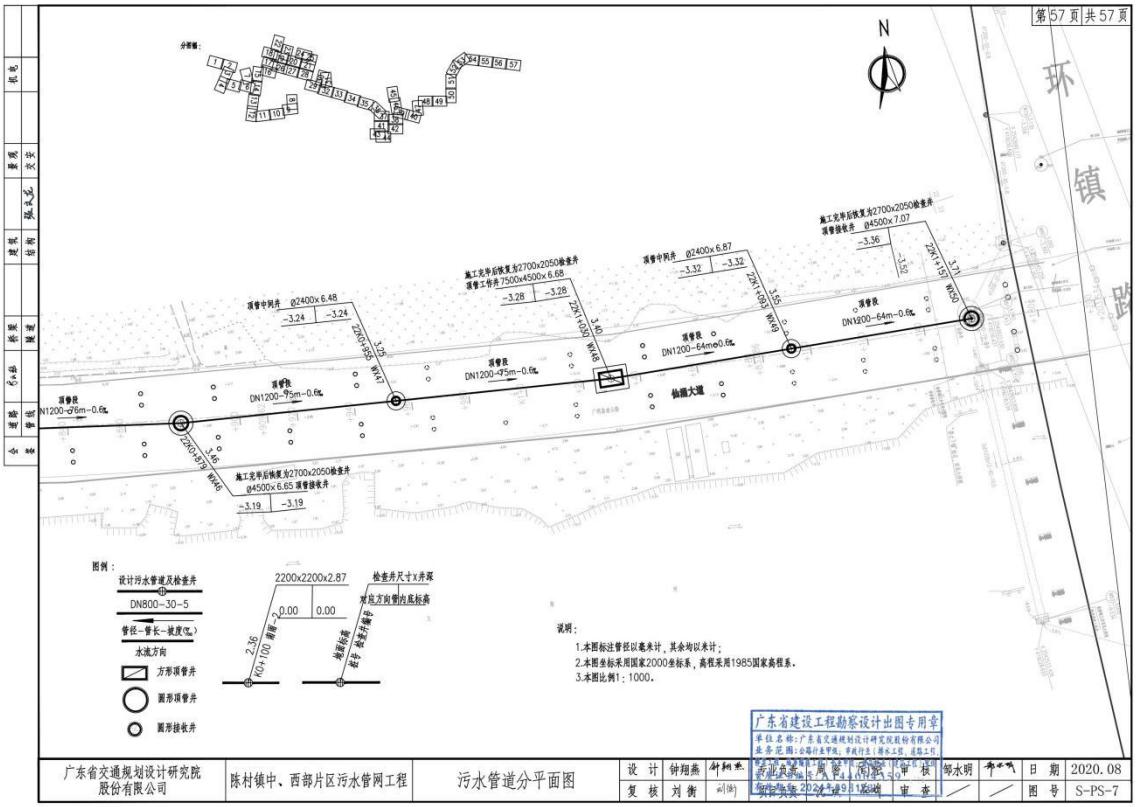

第 52 页 共 57 页
N
图例：
设计污水管道及检查井
DN800-30-5
管径-管长-坡度(%)
水流方向
方形顶管井
圆形顶管井
圆形接收井
2200x2200x2.87
检查井尺寸X井深
对应方向管内底标高
说明：
1.本图标注管径以毫米计，其余均以米计；
2.本图坐标采用国家2000坐标系，高程采用1985国家高程系。
3.本图比例1：1000。
广东省建设工程勘察设计出图专用章
广东省交通规划设计研究院股份有限公司
陈村镇中、西部片区污水管网工程
污水管道分平面图
设计 钟翔燕
复核 刘衡
审查
审核
邹水明
日期 2020.08
图号 S-PS-7


第 53 页 共 57 页
N
图例：
设计污水管道及检查井
DN800-30-5
管径-管长-坡度(%)
水流方向
方形顶管井
圆形顶管井
圆形接收井
2200x2200x2.87
检查井尺寸X井深
对应方向管内底标高
说明：
1.本图标注管径以毫米计，其余均以米计；
2.本图坐标采用国家2000坐标系，高程采用1985国家高程系。
3.本图比例1：1000。
广东省交通规划设计研究院股份有限公司
陈村镇中、西部片区污水管网工程
污水管道分平面图
设计 钟翔燕
复核 刘衡
审核 邹水明
日期 2020.08
图号 S-PS-7


第 54 页 共 57 页
N
图例：
设计污水管道及检查井
DN800-30-5
管径-管长-坡度(%)
水流方向
方形顶管井
圆形顶管井
圆形接收井
2200x2200x2.87
检查井尺寸X井深
对应方向管内底标高
说明：
1.本图标注管径以毫米计，其余均以米计；
2.本图坐标采用国家2000坐标系，高程采用1985国家高程系。
3.本图比例1：1000。
广东省交通规划设计研究院股份有限公司
陈村镇中、西部片区污水管网工程
污水管道分平面图
设计 钟翔燕
复核 刘衡
审核 邹水明
日期 2020.08
图号 S-PS-7


第 55 页 共 57 页
N
施工完毕后恢复方2700x2050检查井（高调0.5m）
Ø4500x7.24
-2.27
-2.27
2200×420 I
WK35
4.47
项管段
DN1200-100m-0.6‰
施工完毕后恢复方2700x2050检查井
项管接收井 Ø4500x7.04
-2.83
2200×274 I
WK36
4.27
项管段（过河）
DN1000-2×72m-0.6‰
测缸段(双管)
项管中间井 Ø2400x6.29
-2.88
-2.88
2200×355 I
WK39
3.41
项管段
DN1200-76m-0.6‰
施工完毕后恢复方2700x2050检查井
项管工作井7500x4500x5.72
-2.92
-2.92
2200×427 I
WK40
4.20
项管段
DN1200-76m-0.6‰
仙湖大道
项管段
DN1200-74m-0.6‰
DN1200-17m-0.6‰
2200×420 I
WK38
4.47
施工完毕后改造成Ø4500侧缸井
项管工作井 Ø7500x8.27
-2.28
-3.80
2200×271 I
WK37
4.21
施工完毕后改造成Ø4500侧缸井
Ø4500x8.06 项管接收井
-2.28
-3.84
图例：
设计污水管道及检查井
DN800-30-5
管径-管长-坡度(‰)
水流方向
方形项管井
圆形项管井
圆形接收井
2200x2200x2.87
检查井尺寸X井深
对应方向管的内底标高
0.00
0.00
2.36
KG+100 雨污-2
地面标高
处步 设计井深9
说明：
1.本图标注管径以毫米计，其余均以米计；
2.本图坐标采用国家2000坐标系，高程采用1985国家高程系。
3.本图比例1：1000。
广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位名称：广东省交通规划设计研究院股份有限公司
业务范围：公路行业甲级；市政行业（排水工程、道路工程、桥梁工程）专业甲级；水利水电工程、港口与航道工程、铁路工程、建筑工程、电力行业（输变电工程）专业乙级；工程咨询单位甲级；工程监理单位甲级；工程造价咨询企业甲级；城乡规划编制单位乙级；测绘资质乙级；地质灾害危险性评估单位乙级；压覆重要矿产资源评估单位乙级；环境影响评价机构乙级；建筑智能化工程专业承包一级；建筑装修装饰工程专业承包一级；消防设施工程专业承包一级；安全生产许可证；对外承包工程资格证；进出口企业资格证
有效期至：2024年9月15日
广东省交通规划设计研究院股份有限公司
陈村镇中、西部片区污水管网工程
污水管道分平面图
设计 钟翔燕
复核 刘衡
审核 邹水明
日期 2020.08
图号 S-PS-7


第 56 页 共 57 页
N
施工完毕后恢复方2700x2050检查井
项管接收井 Ø4500x6.28
-3.01
-3.01
2200×378 I
WK42
3.26
项管段
DN1200-74m-0.6‰
项管中间井 Ø2400x6.58
-3.06
-3.06
2200×452 I
WK43
3.53
项管段
DN1200-76m-0.6‰
施工完毕后恢复方2700x2050检查井
项管工作井7500x4500x6.89
-3.10
-3.10
2200×428 I
WK44
3.39
项管段
DN1200-76m-0.6‰
仙湖大道
项管中间井 Ø2400x6.89
-3.15
-3.15
2200×504 I
WK45
3.74
项管段
DN1200-76m-0.6‰
项管段
DN1200-76m-0.6‰
2200×420 I
WK41
3.01
Ø2400x5.98 项管中间井
-2.97
-2.97
图例：
设计污水管道及检查井
DN800-30-5
管径-管长-坡度(‰)
水流方向
方形项管井
圆形项管井
圆形接收井
2200x2200x2.87
检查井尺寸X井深
对应方向管的内底标高
0.00
0.00
2.36
KG+100 雨污-2
地面标高
处步 设计井深9
说明：
1.本图标注管径以毫米计，其余均以米计；
2.本图坐标采用国家2000坐标系，高程采用1985国家高程系。
3.本图比例1：1000。
广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位名称：广东省交通规划设计研究院股份有限公司
业务范围：公路行业甲级；市政行业（排水工程、道路工程、桥梁工程）专业甲级；水利水电工程、港口与航道工程、铁路工程、建筑工程、电力行业（输变电工程）专业乙级；工程咨询单位甲级；工程监理单位甲级；工程造价咨询企业甲级；城乡规划编制单位乙级；测绘资质乙级；地质灾害危险性评估单位乙级；压覆重要矿产资源评估单位乙级；环境影响评价机构乙级；建筑智能化工程专业承包一级；建筑装修装饰工程专业承包一级；消防设施工程专业承包一级；安全生产许可证；对外承包工程资格证；进出口企业资格证
有效期至：2024年9月15日
广东省交通规划设计研究院股份有限公司
陈村镇中、西部片区污水管网工程
污水管道分平面图
设计 钟翔燕
复核 刘衡
审核 邹水明
日期 2020.08
图号 S-PS-7



广东省交通规划设计研究院股份有限公司	陈村镇中、西部片区污水管网工程	污水管道分平面图	设计	钟翔燕						签发	邹水明		日期	2020.08
			复核	刘衡						审查			图号	S-PS-7

4、东莞市水生态建设项目五期工程（第五标段）工程总承包

中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：44039220181016001000 1001

标段名称：东莞市水生态建设项目五期工程（第五标段） 工程总承包

建设单位：东莞市东清水污染治理有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：中交第四航务工程局有限公司//中国建筑第八工程局有限公司//天津市市政工程设计研究院

中标价：211217.545805万元

中标工期：390日历天

项目经理(总监)：汤明

本工程于 2018-10-23 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发包合同。

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)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人(签字或盖章)：

日期：2019-01-24

查验码：3798284222816110

查验网址：www.szjsjy.com.cn

合同关键页

合同编号 2019-14
发放编号 06

合同编号：44039220181016001000 1

东莞市水生态建设项目五期工程（第五标段）

工程总承包

合同文件

发包人：东莞市清泽水环境投资有限公司

承包人：中交第四航务工程局有限公司//中国建筑第八工程局有限公司//天津市市政工程设计研究院

日期：2019 年 7 月 8 日

合同编号：44039220181016001000l

东莞市水生态建设项目五期工程（第五标段）

工程总承包

合同文件

发包人：东莞市清泽水环境投资有限公司

承包人：中交第四航务工程局有限公司//中国建筑第八工程局有限公司//天津市市政工程设计研究院

日期：2019 年 3 月 8 日

工程总承包合同协议书

东莞市清泽水环境投资有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施东莞市水生态建设项目五期工程（第五标段）工程总承包（项目名称），已接受中交第四航务工程局有限公司（总承包单位、即联合体牵头人）、中国建筑第八工程局有限公司//天津市市政工程设计研究院（成员单位、即联合体成员）（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目工程总承包投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）履行本合同的相关补充协议（含会议纪要、工程变更、签证等修正文件），若上述相关补充协议在同一内容的表述上不一致时，以时间靠后补充的内容为准；

（2）中标通知书；

（3）投标函及投标函附录；

（4）专用合同条款；

（5）通用合同条款；

（6）招标文件（含招标文件第五章任务书）及其补充通知（如有）；

（7）承包人建议书（即投标文件技术标）；

（8）标准、规范及有关技术文件；

（9）承包人投标文件及其附件（含评标期间的澄清文件和补充资料）；

（10）已批准的项目初步设计成果文件(含工程概算）及初勘成果文件；

（11）经发包人确认的施工图、预算初审稿及东莞市镇（街）财政部门审定的施工图预算；

（12）其他合同文件。

上述文件互相补充和解释，当合同文件的条款内容含糊不清或不相一致，并且不能依据合同约定的解释顺序阐述清楚时，以对承包人约束较严条款优先解释。

2. 项目概况与承包范围

2.1 项目名称：东莞市水生态建设项目五期工程（第五标段）

2.2 建设地点：东莞市大岭山、大朗、寮步、横沥、东坑等镇街

2.3 建设规模：拟新建截污次支管网总长约 391.989km(管径 DN200-DN1000)，新建污水提升泵站 3 座，其中：

序号	各单项名称	建设地点	管网长度（km）	管径（mm）	提升泵站	备注
1	大岭山镇 2016-2018 补充批次截污管网	大岭山镇	32.426	DN400-DN800	/	
2	大岭山镇 2018-2020 批次截污管网	大岭山镇	66.6	DN300-DN800	/	
3	大朗镇 2018-2020 批次截污管网	大朗镇	132.822	DN200-DN1000	/	

4	寮步镇 2016-2018 补充批次截污管网	寮步镇	60.237	DN400-DN1000	1 座	
5	寮步镇 2018-2020 批次截污管网	寮步镇	32.388	DN300-DN600	/	
6	横沥镇 2018-2020 批次截污管网	横沥镇	24.103	DN200-DN800	/	
7	东坑镇 2016-2018 补充批次截污管网	东坑镇	13.667	DN400-DN800	1 座	
8	东坑镇 2018-2020 批次截污管网	东坑镇	29.746	DN300-DN800	1 座	
水生态建设项目五期工程（第五标段）			391.989	DN200-DN1000	3 座	

2.4 工程承包范围：完成本项目工程施工图设计（含详勘）及相关工作、工程施工至工程竣工验收（含竣工验收资料编制整理、备案等）的工程总承包，完成并配合相关部门结算、工程保修以及发包人要求由工程总承包单位完成的其他工作（发包人另行委托其他单位负责实施的工作内容除外，但需提供一系列协调及配合服务）等，具体包括但不限于以下事项：（1）根据发包人要求，承包人负责对拟建截污次支管网、污水提升泵站（如有）、附属设施工程等进行施工图设计（含详勘、涉及深基坑支护时的岩土工程设计、施工安全设计专篇等）、工程施工以及由承包人完成的工程建设其它工作（含施工图审查、编制施工图预算、环境影响评估、水土保持专项、管线碰撞分析、竣工验收测量等）等工作；（2）负责项目实施阶段全过程建设管理（包括接受发包人对工程总承包项目全过程管理），工程施工至工程竣工验收（含竣工验收资料编制整理、备案等），完成并配合相关部门结算、工程保修以及发包人要求由工程总承包单位完成的其他工作（发包人另行委托其他单位负责实施的工作内容除外，但需提供一系列协调及配合服务）等；（3）负责在规定期限内提供相关资料并协助发包人办理工程实施所涉及范围的相关报建、报批和备案手续等。具体承包范围和内容见招标文件第五章任务书。

3. 合同价款

3.1 签约合同价（暂定）：人民币（大写）贰拾壹亿壹仟贰佰壹拾柒万伍仟肆佰伍拾捌元零角伍分（小写：2,112,175,458.05 元），签约合同价（暂定）等于承包人的工程勘察费、工程设计费、暂定建安工程费及纳入工程承包范围的其他工程建设其它费报价之和，其中：

3.1.1 工程勘察费的报价为 16,339,022.80 元，其中：

序号	各单项名称	勘察费（含岩土工程详勘、测量、物探等）（人民币/元）	备注
1	大岭山镇 2016-2018 补充批次截污管网	/	不纳入本次报价
2	大岭山镇 2018-2020 批次截污管网	3,973,909.50	
3	大朗镇 2018-2020 批次截污管网	7,157,257.37	

4	寮步镇 2016-2018 补充批次截污管网	/	不纳入本次报价
5	寮步镇 2018-2020 批次截污管网	1,899,649.14	
6	横沥镇 2018-2020 批次截污管网	1,257,169.78	
7	东坑镇 2016-2018 补充批次截污管网	/	不纳入本次报价
8	东坑镇 2018-2020 批次截污管网	2,051,037.01	
合计		16,339,022.80	

注：上述工程勘察费报价（收费）为包干价，均按单项工程进行计费和请款。

3.1.2 工程设计费，按国家发展计划委员会、建设部 2002 年颁布的《工程勘察设计收费标准》（2002 年修订本）×设计的中标服务收费系数（0.79）计算，以经东莞市镇（街）财政部门审定的施工图预算价为计费基数（计费额），其中专业调整系数为 1.0、工程复杂程度调整系数为 1.15、附加调整系数为 1.0、施工图设计工作量比例为 50%，其中：

序号	各单项名称	设计费限额（元）	暂定设计费（人民币/元）	备注
1	大岭山镇 2016-2018 补充批次截污管网	2,646,775.19	2,613,690.50	
2	大岭山镇 2018-2020 批次截污管网	4,868,600.00	4,807,742.50	
3	大朗镇 2018-2020 批次截污管网	7,936,102.55	7,836,901.27	
4	寮步镇 2016-2018 补充批次截污管网	4,907,339.79	4,845,998.04	
5	寮步镇 2018-2020 批次截污管网	2,341,450.00	2,312,181.88	
6	横沥镇 2018-2020 批次截污管网	1,819,500.00	1,796,756.25	
7	东坑镇 2016-2018 补充批次截污管网	1,498,050.00	1,479,324.38	
8	东坑镇 2018-2020 批次截污管网	2,128,200.00	2,101,597.50	
合计		28,146,017.52	27,794,192.32	

注：（1）上述工程设计费报价（收费）均按单项工程进行计费和请款；（2）各单项工程的设计结算价款原则上不得超过对应单项工程设计费的限额，若超出限额的，则按对应单项工程设计费限额作为对应单项工程的设计结算价款。

3.1.3 承包人的暂定建安工程费报价为 2,049,261,526.73 元，其中：

序号	各单项工程（名称）	获批复概算的建安工程费	中标下浮率	暂定建安工程费（人民币/元）	备注

1	大岭山镇2016-2018补充批次截污管网	203,277,064.65	10.35%	182,237,888.46	
2	大岭山镇2018-2020批次截污管网	401,802,619.20		360,216,048.12	
3	大朗镇2018-2020批次截污管网	694,421,076.15		622,548,494.77	
4	寮步镇2016-2018补充批次截污管网	405,556,373.62		363,581,288.95	
5	寮步镇2018-2020批次截污管网	177,943,600.00		159,526,437.40	
6	横沥镇2018-2020批次截污管网	134,633,092.35		120,698,567.29	
7	东坑镇2016-2018补充批次截污管网	107,962,800.00		96,788,650.20	
8	东坑镇2018-2020批次截污管网	160,250,029.61		143,664,151.54	
合计		2,285,846,655.58		2,049,261,526.73	

注：（1）上述工程建安工程费均按单项工程进行计费和请款；（2）各单项工程经项目所在地的东莞市镇（街）财政部门审定的施工图预算价（未下浮）不得超过对应单项工程获批复概算的建安工程费（不含预备费，施工图预算中经审核单列部分的安全防护、文明施工费为不可竞争性费用，不参与下浮）。

3.1.4 纳入工程承包范围的其他工程建设其它费报价为 18,780,716.20 元，是承包人按照招标文件及工程总承包合同约定，完成本工程总承包与相关服务工作阶段的工程建设其它工作的全部费用，为承包人投标报价时的包干价，结算时不予调整，包括（但不限于）：建设场地准备及临时设施费（含三通一平）、各阶段中所需的专家评审劳务费/会务费/专家食宿及交通补贴费等、施工图审查费、施工图预算编制费、环境影响评估费、水土保持专项费（方案编制、设计、监测、验收）、水土保持工程费、节能审查费、招标代理费、工程保险费（建筑、安装一切险及第三者责任险，保险金额详见专用合同条款）、办理道路通行及道路施工许可的费用、白蚁防治费、联合试运转费、弃土（含淤泥）处理费用（包括处置、堆放场地等）、管道碰撞分析费、竣工验收测量费以及协助发包人办理工程实施所涉及范围的相关报建、报批和备案等手续所发生的费用等工程建设其它费。

序号	各单项名称		投标报价（人民币/元）	备注
1	大岭山镇2016-2018补充批次截污管网	环境影响咨询费	115,330.45	
		水土保持专项费	445,336.81	
		施工图审查费	497,610.51	
		编制施工图预算费	406,606.24	
		管线碰撞分析费	95,928.03	

		竣工验收测量费	255,372.57	
		单项合计	1,816,184.61	
2	大岭山镇 2018-2020 批次截污管网	环境影响咨询费	190,476.00	
		水土保持专项费	555,390.00	
		施工图审查费	936,837.00	
		编制施工图预算费	765,072.00	
		管线碰撞分析费	190,476.00	
		竣工验收测量费	501,336.00	
		单项合计	3,139,587.00	
3	大朗镇 2018-2020 批次截污管网	环境影响咨询费	208,383.02	
		水土保持专项费	662,180.36	
		施工图审查费	1,557,608.35	
		编制施工图预算费	1,293,494.44	
		管线碰撞分析费	393,691.32	
		竣工验收测量费	1,035,851.73	
		单项合计	5,151,209.22	
4	寮步镇 2016-2018 补充批次截污管网	环境影响咨询费	153,120.15	
		水土保持专项费	502,040.45	
		施工图审查费	944,745.26	
		编制施工图预算费	771,874.12	
		管线碰撞分析费	178,045.56	
		竣工验收测量费	473,979.83	
		单项合计	3,023,805.37	
5	寮步镇 2018-2020 批次截污管网	环境影响咨询费	131,769.00	

		水土保持专项费	375,804.00	
		施工图审查费	438,768.00	
		编制施工图预算费	360,855.00	
		管线碰撞分析费	95,535.00	
		竣工验收测量费	251,361.00	
		单项合计	1,654,092.00	
6	横沥镇 2018-2020 批次截污管网	环境影响咨询费	110,583.00	
		水土保持专项费	351,846.00	
		施工图审查费	338,085.00	
		编制施工图预算费	282,645.00	
		管线碰撞分析费	70,785.00	
		竣工验收测量费	186,417.00	
		单项合计	1,340,361.00	
7	东坑镇 2016-2018 补充批次截污管网	环境影响咨询费	75,933.00	
		水土保持专项费	392,535.00	
		施工图审查费	276,210.00	
		编制施工图预算费	234,531.00	
		管线碰撞分析费	39,105.00	
		竣工验收测量费	102,960.00	
		单项合计	1,121,274.00	
8	东坑镇 2018-2020 批次截污管网	环境影响咨询费	123,156.00	
		水土保持专项费	366,003.00	
		施工图审查费	397,683.00	
		编制施工图预算费	328,878.00	

		管线碰撞分析费	86,823.00	
		竣工验收测量费	231,660.00	
		单项合计	1,534,203.00	
合计			18,780,716.20	

注：上述纳入工程承包范围的其他工程建设其它费均按单项工程进行计费和请款。

3.2 合同结算总价=本工程最终的勘察费、设计费及建安工程费的结算价+上述 3.1.4 款的工程建设其它费，其中本工程最终建安工程费的结算价=经东莞市镇（街）财政部门审定的施工图预算价×（1-建安工程费的投标下浮率）+合同约定可调整的价格。

注：（1）经东莞市镇（街）财政部门审定的施工图预算中单列部分的安全防护、文明施工费（为不可竞争性费用）不参与下浮；（2）价格调整和其他结算原则（或事项）按合同文件的专用合同条款约定执行。

4. 承包人项目经理：汤明(注册编号：粤 144091015943)；设计负责人：颜炳魁(证书编号：CS141200357)；施工负责人：汤明(注册编号：粤 144091015943)。

5. 工程质量标准和要求：达到国家或行业质量检验评定的合格标准（其中建设工程勘察设计必须严格执行工程建设强制性标准，符合国家有关质量标准现行勘察设计文件编制深度的相关规定）。

6. 工程安全目标和要求：

6.1 安全目标：杜绝发生一般事故等级及以上的伤亡事故，且伤亡事故死亡人数为零；

6.2 安全要求：严格执行有关安全生产的法律法规和规章制度，确保项目建设期内建筑施工安全标准化工地达标（取得“东莞市建筑施工安全标准化工地”称号），落实“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，打造建筑施工“平安工程”，防范建筑施工安全事故的发生，保障人民的生命和财产安全。

切实履行企业安全生产主体责任，应切实强化安全管控，严格落实基坑（沟槽）开挖支护、顶管施工、起重吊装作业等各项安全措施，深入细致排查隐患，做到全覆盖无遗漏。

7. 截污污水收集目标：详见经报批的《东莞市水生态建设项目五期工程（第五标段）承包范围内的各单项工程的初步设计成果文件》。

8. 承包人承诺按合同约定承担工程的施工图设计(含项目详勘和涉及深基坑支护时的岩土工程设计等)、管理、施工、竣工验收、移交等，在质量缺陷保修期内承担工程质量缺陷保修责任，并履行本合同所约定的全部义务。

9. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款，所有合同价款应由承包人(或承包人的总承包单位）负责统一收款支付至承包人收款账号（专业合同条款另有约定的除外），所有合同价款的支付按发包人支付程序执行（包括要求承包人按对应单项工程所完成的勘察、设计、工程施工、工程建设其它工作所列内容分别请款、收款后及时向各成员单位/供应商/分包人等支付相应工程价款）；若承包人施工图分阶段报市住建局审查备案和施工的，发包人应向承包人按施工进度支付对应

单项工程的相应工程款项。

10. 承包人计划开始工作时间：计划总工期为 390 日历天，其中主要关键节点工期要求如下：

10.1 勘察设计工期： 25 个日历天（不包含发包人进行图纸审核的时间），①勘察（详勘）工期：勘察成果的进度由承包人根据设计成果的进度要求自行控制，但需满足施工图设计送审、报批和备案的时间要求；②施工图设计：中标通知书签发后 20 个日历天内向发包人提交能满足《第五标段任务计划要求》（详见招标文件第五章任务书的附件清单-“附件 2《第五标段任务计划要求》”）进度要求的施工图送审稿和相关资料，并在施工图送审稿审查通过后 5 个日历天内向发包人提交修改后的施工图和相关资料，并配合发包人向相应行政主管部门办理备案手续；③配合服务期：自办理好施工图审查备案手续之日起，至项目范围内所有工程竣工验收合格之日止。

10.2 施工总工期（包含搭建临时设施、放线定位、施工报建等前期准备工作）：365 日历天，计划 2019 年 01 月 25 日开工，2020 年 01 月 24 日完工。

注：具体进度计划按合同文件的专用合同条款约定执行。

11. 本协议书一式 40 份，其中发包人 22 份，承包人（含联合体各成员） 15 份，招标代理机构、行政主管部门、深圳市建设工程交易服务中心各持 1 份。

12. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

发包人：东莞市清泽水环境投资有限公司
（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：
（签字或私章）
电　　话：
地　　址：

开户名称：
开户银行：
银行账号：

承包人（总承包单位）：中交第四航务工程局有限公司
（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：
（签字或私章）
电　　话：020-28126983
地　　址：广州市海珠区沥滘路 368 号

开户名称：
开户银行：
银行账号：
纳税人识别号（统一社会信用代码）：
914401011904321294

承包人（成员单位 1，盖单位章）：中国建筑第八工程局有限公司
法定代表人或其委托代理人：
（签字或私章）

承包人（成员单位 2，盖单位章）：天津市市政工程设计研究院
法定代表人或其委托代理人：
（签字或私章）

合同订立时间：2019 年 3 月 8 日
合同签定地点：东莞市

竣工验收报告

市政基础设施工程

工 程 竣 工 验 收 报 告

市政备-1

工程名称：水生态建设项目五期工程横沥镇2018-2020批次截污管网

验收日期：2020.12.25

建设单位（盖章）东莞市清泽水环境投资有限公司

一、工程概况

工程名称	水生态建设项目五期工程横沥镇2018-2020批次截污管网	工程地点	东莞市横沥镇
工程规模	25.012km	工程造价（元）	12050（万元）
结构类型	市政污水管道	工程用途	市政基础设施
施工许可证证号		开工日期	2019 年 03 月 28 日
监督单位	东莞市建设工程质量监督站	监督登记号	ZJS201925003
建设单位	东莞市清泽水环境投资有限公司		
勘察单位	天津市政工程设计研究总院有限公司	资质证号	B112002462
设计单位	天津市政工程设计研究总院有限公司		A112002462
施工单位	中交第四航务工程局有限公司		D144020711
	中交第四航务工程局有限公司		D144020711
监理单位	江西中昌工程咨询监理有限公司		E136000100-4/3
施工图审查单位	广东舍卫工程技术咨询有限公司		19079

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，下设若干专业组。

1、验收组

组长	范志
副组长	邹木城、徐然
组员	徐家俊、陈晓虎、蔡史标、颜炳魁、徐鹏逍

2、专业组

专业组	组 长	组 员
土方工程	徐家俊	张文海、陈江、周胡民
管道主体工程	陈晓虎	张磊、袁梦、曾小龙
附属构筑物工程	徐然	吕冥、胡科伟、颜炳魁
道路修复工程	邹木城	蔡史标、徐鹏逍、胡鑫楠

（二）验收程序

1、建设单位主持验收会议；

2、建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履约情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况；

3、审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料；

4、验收组实地查验工程质量；

5、专业验收组发表意见，验收组成工程竣工验收意见并签名。

（三）、工程质量评定

专业工程名　称	质量保证资料评定	外观质量评　定	实测实量评　定	评定等级
土方工程	齐全、符合要求	合格	合格	合格
管道主体工程	齐全、符合要求	合格	合格	合格
附属构筑物工程	齐全、符合要求	合格	合格	合格
道路修复工程	齐全、符合要求	合格	合格	合格

四、验收（专业）组成员签名

姓 名	工 作 单 位	职 称	职 务	签 名
	东莞市清溪水环境投资有限公司			
	中交第四航务工程局有限公司			
	东莞市清溪水环境投资有限公司			
	东莞市清溪水环境投资有限公司			
	江西中昌工程咨询监理有限公司			
	中交第四航务工程局有限公司			
	天津市政工程设计研究总院有限公司			
	天津市政工程设计研究总院有限公司			
	江西中昌工程咨询监理有限公司			
	江西中昌工程咨询监理有限公司			
	中交第四航务工程局有限公司			
	中交第四航务工程局有限公司			
	江西中昌工程咨询监理有限公司			
	中交第四航务工程局有限公司			

姓 名	工 作 单 位	职 称	职 务	签 名
	中交第四航务工程局有限公司			
	中交第四航务工程局有限公司			

五、工程竣工验收结论

竣工验收结论：

本工程已按图纸及合同完成全部施工内容，各部位（工序）经相关单位监督、验收均符合设计、法律法规和规范规定要求，工程资料齐全，综合评定该工程为“合格”工程。

验收日期：2020年12月25日

建设单位（公章）	监理单位（公章）	施工单位（公章）	勘察单位（公章）	设计单位（公章）
项目负责人： 法人代表：	项目总监：	项目负责人：	项目负责人：	项目负责人：

市政基础设施工程

工 程 竣 工 验 收 报 告

市政备-1

工程名称：水生态建设项目五期工程东坑镇2016-2018补充批次截污管网

验收日期：2020.12.26

建设单位（盖章）东莞市清泽水环境投资有限公司

一、工程概况

工程名称	水生态建设项目五期工程东坑镇2016-2018补充批次截污管网	工程地点	东莞市东坑镇
工程规模	12.757km	工程造价（元）	9678.87万元
结构类型	市政污水管道	工程用途	市政基础设施
施工许可证证号		开工日期	2019.3.14
监督单位	东莞市建设工程质量监督站	监督登记号	ZJS201910004-01
建设单位	东莞市清泽水环境投资有限公司		
勘察单位	核工业长沙工程勘察院	资质证号	B143012442
设计单位	天津市政工程设计研究总院有限公司		A112002462
施工单位	中交第四航务工程局有限公司		D144020711
监理单位	江西中昌工程咨询监理有限公司		E136000100-4/3
施工图审查单位	广东舍卫工程技术咨询有限公司		19079

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，下设若干专业组。

1、验收组

组长	范志
副组长	邹木城　胡红波
组员	林学明 汤明 蔡史标 邓春林 颜炳魁 吕冥

2、专业组

专业组	组　长	组 员
土方工程	邹木城	张文海 陈江　邓春林
管道主体工程	汤明	颜炳魁 袁梦 刘碧海
附属构筑物工程	胡红波	蔡史标 吕冥 胡鑫楠
道路修复工程	林学明	唐伟荣 张磊 甄飞

（二）验收程序

1、建设单位主持验收会议；

2、建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履约情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况；

3、审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料；

4、验收组实地查验工程质量；

5、专业验收组发表意见，验收组成工程竣工验收意见并签名。

（三）、工程质量评定

专业工程名称	质量保证资料评定	外观质量评定	实测实量评定	评定等级
土方工程	合格	合格	合格	合格
管道主体工程	合格	合格	合格	合格
附属构筑物工程	合格	合格	合格	合格
道路修复工程	合格	合格	合格	合格

四、验收（专业）组成员签名

姓 名	工 作 单 位	职 称	职 务	签 名
	东莞市清溪水务投资有限公司			
	东莞市清溪水环境投资有限公司			
	中交第一[illegible]有限公司			
	天津市政工程设计研究院有限公司			
	江西恒大工程咨询有限公司			
	中铁建设有限公司			
	中交第一[illegible]有限公司			
	中交第一[illegible]有限公司			
	中交第一[illegible]			
	中交第一[illegible]有限公司			
	中交第一[illegible]有限公司			
	东莞市清溪水务投资有限公司			
	江西中恒工程咨询有限公司			
	中交第一[illegible]有限公司			

四、验收（专业）组成员签名

姓 名	工 作 单 位	职 称	职 务	签 名
	中冶东湖勘察设计有限公司			
	中冶东湖勘察设计有限公司			

五、工程竣工验收结论

竣工验收结论：

本工程已按图纸及合同完成全部施工内容，各部位（工序）经相关单位监督、验收均符合设计、法律法规和规范规定要求，工程资料齐全，综合评定该工程为“合格”工程。

验收日期：2020年 12月 26日

建设单位（公章）	监理单位（公章）	施工单位（公章）	勘察单位（公章）	设计单位（公章）
项目负责人： 法人代表：	项目总监：	项目负责人：	项目负责人：	项目负责人：

市政基础设施工程

工 程 竣 工 验 收 报 告

市政备-1

工程名称：水生态建设项目五期工程东坑镇2018-2020批次截污管网

验收日期：2020.12.26

建设单位（盖章）东莞市清泽水环境投资有限公司

一、工程概况

工程名称	水生态建设项目五期工程东坑镇2018-2020截污管网	工程地点	东莞市东坑镇
工程规模	28.755km	工程造价（元）	14366.42万元
结构类型	市政污水管道	工程用途	市政基础设施
施工许可证证号		开工日期	2019.3.14
监督单位	东莞市建设工程质量监督站	监督登记号	ZJS201910003-01
建设单位	东莞市清泽水环境投资有限公司		
勘察单位	天津市政工程设计研究总院有限公司	资质证号	B112002462
设计单位	天津市政工程设计研究总院有限公司		A112002462
施工单位	中交第四航务工程局有限公司		D144020711
监理单位	江西中昌工程咨询监理有限公司		E136000100-4/3
施工图审查单位	广东舍卫工程技术咨询有限公司		19079

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，下设若干专业组。

1、验收组

组长	范志
副组长	邹木城　史少华
组员	林学明 汤明 蔡史标 徐鹏逍 颜炳魁 吕冥

2、专业组

专业组	组　长	组 员
土方工程	邹木城	张文海 陈江　徐鹏逍
管道主体工程	汤明	颜炳魁 袁梦 刘碧海
附属构筑物工程	史少华	蔡史标 吕冥 胡鑫楠
道路修复工程	林学明	唐伟荣 张磊 甄飞

（二）验收程序

1、建设单位主持验收会议；

2、建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履约情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况；

3、审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料；

4、验收组实地查验工程质量；

5、专业验收组发表意见，验收组成工程竣工验收意见并签名。

（三）、工程质量评定

专业工程名　　称	质量保证资料评定	外观质量评　　定	实测实量评　　定	评定等级
土方工程	合格	合格	合格	合格
管道主体工程	合格	合格	合格	合格
附属构筑物工程	合格	合格	合格	合格
道路修复工程	合格	合格	合格	合格

四、验收（专业）组成员签名

姓 名	工 作 单 位	职 称	职 务	签 名
	东莞市清洋水环境投资有限公司			
	东莞市清洋水环境投资有限公			
	中交第四航务工程局有限公司			
	东莞市清洋投资有限公司			
	中交第四航务工程局有限公司			
	江苏中设工程咨询监理有限公司			
	天津市水务工程设计研究院有限公司			
	天津市水务工程设计研究院有限公司			
	中交第四航务工程局			
	中交第四航务工程局有限公司			
	中交第四航务工程局有限公司			
	中交第四航务工程局有限公司			
	江苏中设工程咨询监理有限公司			
	中交第四航务工程局有限公司			

四、验收（专业）组成员签名

姓 名	工 作 单 位	职 称	职 务	签 名
	中交第四航务工程局有限公司			张[illegible]
	中交第四航务工程局有限公司			[illegible]

五、工程竣工验收结论

竣工验收结论：

本工程已按图纸及合同完成全部施工内容，各部位（工序）经相关单位监督、验收均符合设计、法律法规和规范规定要求，工程资料齐全，综合评定该工程为“合格”工程。

验收日期：2020年 12 月 26日

建设单位（公章）	监理单位（公章）	施工单位（公章）	勘察单位（公章）	设计单位（公章）
项目负责人： 法人代表：	项目总监：	项目负责人：	项目负责人：	项目负责人：

市政基础设施工程

工 程 竣 工 验 收 报 告

市政备-1

工程名称：水生态建设项目五期工程大岭山镇2016-2018补充批次截污管网

验收日期：2020.12.28

建设单位（盖章）东莞市清泽水环境投资有限公司

一、工程概况

工程名称	水生态建设项目五期工程大岭山镇2016-2018补充截污管网	工程地点	东莞市大岭山镇
工程规模	30.903km	工程造价（元）	18666.78万元
结构类型	市政污水管道	工程用途	市政基础设施
施工许可证证号		开工日期	2019.3.14
监督单位	东莞市建设工程质量监督站	监督登记号	ZJS201909005
建设单位	东莞市清泽水环境投资有限公司		
勘察单位	深圳地质建设工程公司	资质证号	B144055579
设计单位	天津市政工程设计研究总院有限公司		A112002462
施工单位	中交第四航务工程局有限公司		D144020711
监理单位	昆明建设咨询管理有限公司		E153000137
施工图审查单位	广东舍卫工程技术咨询有限公司		

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，下设若干专业组。

1、验收组

组长	张宪武
副组长	张晋、陈义新
组员	廖杰、黄铭柏、黎德超、颜炳魁、代仲海、蔡史标、吕冥、袁梦、宁仁平、胡进、杨德海、吴迎超

2、专业组

专业组	组　长	组　员
土方工程	廖杰	胡进、袁梦、吴迎超、代仲海
管道主体工程	黄铭柏	杨德海、翁志权、何宇超
附属构筑物工程	黎德超	郑少波、吕冥、陈江
道路修复工程	宁仁平	蔡史标、张磊、熊明举

（二）验收程序

1、建设单位主持验收会议；

2、建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履约情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况；

3、审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料；

4、验收组实地查验工程质量；

5、专业验收组发表意见，验收组成工程竣工验收意见并签名。

（三）、工程质量评定

专业工程名　　称	质量保证资料评定	外观质量评　　定	实测实量评　　定	评定等级
土方工程	齐全，符合要求	合格	合格	合格
管道主体工程	齐全，符合要求	合格	合格	合格
附属构筑物工程	齐全，符合要求	合格	合格	合格
道路修复工程	齐全，符合要求	合格	合格	合格

四、验收（专业）组成员签名

姓　名	工 作 单 位	职　称	职　务	签　名
	中交四航局			
	昆明建设咨询管理有限公司			
	天津市市政工程设计研究院有限公司			
	深圳市质建建设工程公司			
	中交四航局			
	中交四航局			
	中交四航局			
	中交四航局			
	中交四航局			
	中交四航局			
	中交四航局			
	中交四航局			
	中交四航局			
	中交四航局			
	中交四航局			
	昆明建设咨询管理有限公司			
	深圳市水务工程建设管理有限公司			
	东莞市清溪水环境投资有限公司			

五、工程竣工验收结论

竣工验收结论：

本工程已按图纸及合同完成全部施工内容，各部位（工序）经相关单位监督、验收均符合设计、法律法规和规范规定要求，工程资料齐全，综合评定该工程为“合格”工程。

验收日期： 年 月 日

建设单位（公章）	监理单位（公章）	施工单位（公章）	勘察单位（公章）	设计单位（公章）
项目负责人： 法人代表：	项目总监：	项目负责人：	项目负责人：	项目负责人：

市政基础设施工程

工 程 竣 工 验 收 报 告

市政备-1

工程名称：水生态建设项目五期工程大岭山镇2018-2020批次截污管网

验收日期：2020.12.28

建设单位（盖章）东莞市清泽水环境投资有限公司

一、工程概况

工程名称	水生态建设项目五期工程大岭山镇2018-2020截污管网	工程地点	东莞市大岭山镇
工程规模	62.023km	工程造价（元）	37213万元
结构类型	市政污水管道	工程用途	市政基础设施
施工许可证证号		开工日期	2019.3.14
监督单位	东莞市建设工程质量监督站	监督登记号	ZJS201909004
建设单位	东莞市清泽水环境投资有限公司		
勘察单位	天津市政工程设计研究总院有限公司	资质证号	B112002462
设计单位	天津市政工程设计研究总院有限公司		A112002462
施工单位	中交第四航务工程局有限公司		D144020711
监理单位	昆明建设咨询管理有限公司		E153000137
施工图审查单位	广东舍卫工程技术咨询有限公司		

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，下设若干专业组。

1、验收组

组长	张宪武
副组长	徐树华、陈义新
组员	廖杰、黄铭柏、黎德超、颜炳魁、徐鹏道、蔡史标、吕冥、袁梦、宁仁平、胡进、杨德海、吴迎超

2、专业组

专业组	组　长	组　员
土方工程	廖杰	胡进、袁梦、吴迎超、徐鹏道
管道主体工程	黄铭柏	杨德海、翁志权、何宇超、颜炳魁
附属构筑物工程	黎德超	郑少波、吕冥、陈江
道路修复工程	宁仁平	蔡史标、张磊、熊明举

（二）验收程序

1、建设单位主持验收会议；

2、建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履约情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况；

3、审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料；

4、验收组实地查验工程质量；

5、专业验收组发表意见，验收组成工程竣工验收意见并签名。

（三）、工程质量评定

专业工程名　　称	质量保证资料评定	外观质量评　　定	实测实量评　　定	评定等级
土方工程	齐全，符合要求	合格	合格	合格
管道主体工程	齐全，符合要求	合格	合格	合格
附属构筑物工程	齐全，符合要求	合格	合格	合格
道路修复工程	齐全，符合要求	合格	合格	合格

四、验收（专业）组成员签名

姓　名	工作单位	职　称	职　务	签　名
	天津市市政工程设计研究院有限公司			
	天津市市政工程设计研究院有限公司			
	昆明建设咨询管理有限公司			
	深圳市清水环境投资有限公司			
	中交四航局			
	中交四航局			
	中交四航局			
	中交四航局			
	中交四航局			
	中交四航局			
	中交四航局			
	中交四航局			
	中交四航局			
	中交四航局			
	中交四航局			
	中交四航局			
	昆明建设			
	深圳市清水环境			
	东莞市清水环境投资有限公司			

五、工程竣工验收结论

竣工验收结论：

本工程已按图纸及合同完成全部施工内容，各部位（工序）经相关单位监督、验收均符合设计、法律法规和规范规定要求，工程资料齐全，综合评定该工程为“合格”工程。

验收日期：　　年　　月　　日

建设单位（公章）	监理单位（公章）	施工单位（公章）	勘察单位（公章）	设计单位（公章）
项目负责人： 法人代表：	项目总监：	项目负责人：	项目负责人：	项目负责人：

市政基础设施工程

工 程 竣 工 验 收 报 告

市政备-1

工程名称：水生态建设项目五期工程大朗镇2018-2020批次截污管网

验收日期：2021年4月12日

建设单位（盖章）东莞市清泽水环境投资有限公司

一、工程概况

工程名称	水生态建设项目五期工程大朗镇2018-2020截污管网	工程地点	东莞市大朗镇
工程规模	131.955km	工程造价（元）	69359万元
结构类型	市政污水管道	工程用途	市政基础设施
施工许可证证号	441900202108310102	开工日期	2019.3.14
监督单位	东莞市建设工程质量监督站	监督登记号	ZJS201908004
建设单位	东莞市清泽水环境投资有限公司		
勘察单位	天津市政工程设计研究总院有限公司	资质证号	B112002462
设计单位	天津市政工程设计研究总院有限公司		A112002462
施工单位	中交第四航务工程局有限公司		D144020711
监理单位	江西中昌工程咨询监理有限公司		E136000100-4/3
施工图审查单位	广东舍卫工程技术咨询有限公司		19079

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，下设若干专业组。

1、验收组

组长	范志
副组长	靳鹏峰、李勇
组员	岑旭勋、黄汶昊、黎庆明、颜炳魁、徐鹏道、陈刚、张文海

2、专业组

专业组	组　长	组　员
土方工程	李勇	宋光振、郑可冬、郑桂武
管道主体工程	岑旭勋	黎庆明、陈刚、徐鹏道
附属构筑物工程	黄汶昊	谭笑桥、蔡史标、黄进沐
道路修复工程	颜炳魁	徐家俊、王报兵、张文海、叶锦淳

（二）验收程序

1、建设单位主持验收会议；

2、建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履约情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况；

3、审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料；

4、验收组实地查验工程质量；

5、专业验收组发表意见，验收组成工程竣工验收意见并签名。

（三）、工程质量评定

专业工程名　　称	质量保证资料评定	外观质量评　　定	实测实量评　　定	评定等级
土方工程	合格	合格	合格	合格
管道主体工程	合格	合格	合格	合格
附属构筑物工程	合格	合格	合格	合格
道路修复工程	合格	合格	合格	合格

四、验收（专业）组成员签名

姓 名	工 作 单 位	职 称	职 务	签 名
李勇	东莞市清溪水环境投资有限公司			李勇
韩[illegible]津	东莞市清溪水环境投资有限公司			韩[illegible]津
刘旭东力	东莞市清溪水环境投资有限公司			刘旭东力
肖三	东莞市清溪水环境投资有限公司			肖三
甲东刚	中交第四航务工程局有限公司			甲东刚
蔡庆明	江西中昌工程咨询监理有限公司		总监	蔡庆明
徐鹏涛	天津市政工程设计研究总院有限公司			徐鹏涛
张文海	中交第四航务工程局有限公司			张文海
黄进洋	〃	助工		黄进洋
郑丽冬	〃			郑丽冬

五、工程竣工验收结论

竣工验收结论：

本工程已按图纸及合同完成全部施工内容，各部位（工序）经相关单位监督、验收均符合设计、法律法规和规范规定要求，工程资料齐全，综合评定该工程为“合格”工程。

验收日期：2021 年 4月12日

建设单位（公章）	监理单位（公章）	施工单位（公章）	勘察单位（公章）	设计单位（公章）
项目负责人： 法人代表：	项目总监：	项目负责人：	项目负责人：	项目负责人：

市政基础设施工程

工 程 竣 工 验 收 报 告

市政备-1

工程名称：水生态建设项目五期工程寮步镇2018-2020批次截污管网

验收日期：2021.1.28

建设单位（盖章）东莞市清泽水环境投资有限公司

一、工程概况

工程名称	水生态建设项目五期工程寮步镇2018-2020批次截污管网	工程地点	东莞市寮步镇
工程规模	管道总长：31.585Km），设计管径DN300~DN600	工程造价（元）	16539.24（万元）
结构类型	市政污水管道	工程用途	市政基础设施
施工许可证证号	441900202108160302	开工日期	2020/3/21
监督单位	东莞市建设工程质量监督站	监督登记号	ZJS201907007-01
建设单位	东莞市清泽水环境投资有限公司		
勘察单位	天津市政工程设计研究总院有限公司	资质证号	A112002462
设计单位	天津市政工程设计研究总院有限公司		A112002462
施工单位	中国建筑第八工程局有限公司		D131055315
监理单位	昆明建设咨询管理有限公司		E153000137-8/1
施工图审查单位	广东舍卫工程技术咨询有限公司		19079

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，下设若干专业组。

1、验收组

组长	李春竹
副组长	张东、杨富文、颜炳魁、徐鹏道、苏贵刚
组员	廖杰、张少敏、黄展浩、甘学强、杨济慈、马盼、肖迪成、黄彪

2、专业组

专业组	组 长	组 员
土方工程	张东	苏贵刚、杨富文、徐鹏道
管道主体工程	廖杰	颜炳魁 、甘学强
附属构筑物工程	张少敏	肖迪成 、杨济慈
道路修复工程	黄展浩	黄彪 、马盼

（二）验收程序

1、建设单位主持验收会议；

2、建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履约情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况；

3、审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料；

4、验收组实地查验工程质量；

5、专业验收组发表意见，验收组成工程竣工验收意见并签名。

（三）、工程质量评定

专业工程名　称	质量保证资料评定	外观质量评　定	实测实量评　定	评定等级
土方工程	齐全，符合要求	合格	合格	合格
管道主体工程	齐全，符合要求	合格	合格	合格
附属构筑物工程	齐全，符合要求	合格	合格	合格
道路修复工程	齐全，符合要求	合格	合格	合格

四、验收（专业）组成员签名

姓 名	工 作 单 位	职 称	职 务	签 名
李春竹	东莞市清泽水环境投资有限公司	工程师	项目负责人	
张东	东莞市清泽水环境投资有限公司	工程师	现场负责人	
廖杰	东莞市清泽水环境投资有限公司	工程师	项目工程师	
张少敏	东莞市清泽水环境投资有限公司	工程师	项目工程师	
黄展浩	东莞市清泽水环境投资有限公司	助工	项目工程师	
徐鹏逍	天津市政工程设计研究总院有限公司	工程师	项目负责人	
颜炳魁	天津市政工程设计研究总院有限公司	高工	项目负责人	
杨富文	中国建筑第八工程局有限公司	工程师	项目负责人	
甘学强	中国建筑第八工程局有限公司	高工	项目总工	
杨济慈	中国建筑第八工程局有限公司	工程师	项目工程师	
马盼	中国建筑第八工程局有限公司	工程师	项目质量员	
肖迪成	中国建筑第八工程局有限公司	助工	项目质量员	
苏贵刚	昆明建设咨询管理有限公司	工程师	项目总监	
黄彪	昆明建设咨询管理有限公司	工程师	专业监理工程师	

五、工程竣工验收结论

竣工验收结论：

本工程已按图纸及合同完成全部施工内容，各部位（工序）经相关单位监督、验收均符合设计、法律法规和规范规定要求，工程资料齐全，综合评定该工程为“合格”工程。

验收日期：2021年 1 月28 日

建设单位（公章）	监理单位（公章）	施工单位（公章）	勘察单位（公章）	设计单位（公章）
项目负责人：	项目总监：	项目负责人：	项目负责人：	项目负责人：
法人代表：				

市政基础设施工程

工 程 竣 工 验 收 报 告

市政备-1

工程名称：水生态建设项目五期工程寮步镇2016-2018补充批次截污管网

验收日期：2021.1.28

建设单位（盖章）东莞市清泽水环境投资有限公司

一、工程概况

工程名称	水生态建设项目五期工程寮步镇2016-2018补充批次截污管网	工程地点	东莞市寮步镇
工程规模	管道总长：57.398Km,一体化泵站一座，设计管径DN150~DN800	工程造价（元）	37145.11（万元）
结构类型	市政污水管道	工程用途	市政基础设施
施工许可证证号	441900202108160202	开工日期	2020/3/21
监督单位	东莞市建设工程质量监督站	监督登记号	ZJS201907008-01
建设单位	东莞市清泽水环境投资有限公司		
勘察单位	江西省勘察设计研究院	资质证号	B136005378
设计单位	天津市政工程设计研究总院有限公司		A112002462
施工单位	中国建筑第八工程局有限公司		D131055315
监理单位	昆明建设咨询管理有限公司		E153000137-8/1
施工图审查单位	广东舍卫工程技术咨询有限公司		19079

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，下设若干专业组。

1、验收组

组长	李春竹
副组长	张东、杨富文、颜炳魁、盛小龙、周广军
组员	廖杰、张少敏、黄展浩、甘学强、杨济慈、马盼、肖迪成、梁广活

2、专业组

专业组	组 长	组 员
土方工程	张东	周广军、杨富文、盛小龙
管道主体工程	廖杰	颜炳魁 、甘学强
附属构筑物工程	张少敏	肖迪成 、杨济慈
道路修复工程	黄展浩	梁广活 、马盼

（二）验收程序

1、建设单位主持验收会议；

2、建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履约情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况；

3、审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料；

4、验收组实地查验工程质量；

5、专业验收组发表意见，验收组成工程竣工验收意见并签名。

（三）、工程质量评定

专业工程名　称	质量保证资料评定	外观质量评　定	实测实量评　定	评定等级
土方工程	齐全，符合要求	合格	合格	合格
管道主体工程	齐全，符合要求	合格	合格	合格
附属构筑物工程	齐全，符合要求	合格	合格	合格
道路修复工程	齐全，符合要求	合格	合格	合格

四、验收（专业）组成员签名

姓 名	工 作 单 位	职 称	职 务	签 名
李春竹	东莞市清泽水环境投资有限公司	工程师	项目负责人	
张东	东莞市清泽水环境投资有限公司	工程师	现场负责人	
廖杰	东莞市清泽水环境投资有限公司	工程师	项目工程师	
张少敏	东莞市清泽水环境投资有限公司	工程师	项目工程师	
黄展浩	东莞市清泽水环境投资有限公司	助工	项目工程师	
盛小龙	江西省勘察设计研究院	工程师	项目负责人	
颜炳魁	天津市政工程设计研究总院有限公司	高工	项目负责人	
杨富文	中国建筑第八工程局有限公司	工程师	项目负责人	
甘学强	中国建筑第八工程局有限公司	高工	项目总工	
杨济慈	中国建筑第八工程局有限公司	工程师	项目工程师	
马盼	中国建筑第八工程局有限公司	工程师	项目质量员	
肖迪成	中国建筑第八工程局有限公司	助工	项目质量员	
周广军	昆明建设咨询管理有限公司	工程师	项目总监	
梁广活	昆明建设咨询管理有限公司	工程师	专业监理工程师	

五、工程竣工验收结论

竣工验收结论：

本工程已按图纸及合同完成全部施工内容，各部位（工序）经相关单位监督、验收均符合设计、法律法规和规范规定要求，工程资料齐全，综合评定该工程为“合格”工程。

验收日期：2021年 1 月28 日

建设单位（公章）	监理单位（公章）	施工单位（公章）	勘察单位（公章）	设计单位（公章）
项目负责人：	项目总监：	项目负责人：	项目负责人：	项目负责人：
法人代表：				

其他证明材料——联合体协议书

合同编号：44039220181016001000l-001

东莞市水生态建设项目五期工程（第五标段）工程总承包

联合体协议书

甲 方：中交第四航务工程局有限公司（联合体牵头人）

乙 方：中国建筑第八工程局有限公司（联合体成员方）

丙 方：天津市市政工程设计研究院（联合体成员方）

签订日期：2019 年 月 日

联合体协议书

甲 方：中交第四航务工程局有限公司（联合体牵头人）

乙 方：中国建筑第八工程局有限公司（联合体成员方）

丙 方：天津市市政工程设计研究院（联合体成员方）

鉴于中交第四航务工程局有限公司、中国建筑第八工程局有限公司、天津市市政工程设计研究院组成的联合体（以下简称“联合体”），已中标东莞市水生态建设项目五期工程(第五标段)工程总承包（以下简称“本项目”）。联合体已与发包人东莞市清泽水环境投资有限公司（以下简称“发包人”）签订《东莞市水生态建设项目五期工程（第五标段） 工程总承包合同》（合同编号为：44039220181016001000l，以下简称“主合同”），在遵从主合同约定基础上，为了明确联合体各方中标后的权利和义务，确保项目顺利实施，甲、乙、丙三方就项目实施事宜签订本协议书（以下简称“本协议”），具体约定如下：

一、联合体各方的分工与责任

1．甲、乙、丙三方成立东莞市水生态建设项目五期工程(第五标段)工程总承包项目部（以下简称“总项目部”），总项目部合法代表联合体成员单位提交和接收本项目的相关资料、信息及指示，负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作，并处理与之有关的相关事务。丙方就主合同约定实施范围内的勘察设计、甲方和乙方就主合同约定工程实施范围内的施工质量、现场安全生产和工程进度、环保及文明施工各自向发包人全面负责，并接受总项目部对各自负责范围内的勘察、设计、施工质量、安全、进度的管理和监督。

2．丙方负责本项目主合同约定范围内的勘察（含物探成果复核）、施工图设计及现场技术服务，配合甲方、乙方施工图预算、施工图审查备案及其他施工配合等相关工作。

3．甲方负责大岭山镇、大朗镇、横沥镇、东坑镇的施工（约占建安工程总量的 70%）；乙方负责寮步镇的施工（约占建安工程总量的 30%），双方具体施工范围如下：

序号	各单项名称	建设地点	管网长度（km）	管径（mm）	提升泵站	备注
1	大岭山镇 2016-2018 补充批次截污管网	大岭山镇	32.426	DN400-DN800	/	中交四航局施工

2	大岭山镇 2018-2020 批次截污管网	大岭山镇	66.6	DN300-DN800	/	中交四航局施工
3	大朗镇 2018-2020 批次截污管网	大朗镇	132.822	DN200-DN1000	/	中交四航局施工
4	寮步镇 2016-2018 补充批次截污管网	寮步镇	60.237	DN400-DN1000	1 座	由中建八局施工
5	寮步镇 2018-2020 批次截污管网	寮步镇	32.388	DN300-DN600	/	由中建八局施工
6	横沥镇 2018-2020 批次截污管网	横沥镇	24.103	DN200-DN800	/	中交四航局施工
7	东坑镇 2016-2018 补充批次截污管网	东坑镇	13.667	DN400-DN800	1 座	中交四航局施工
8	东坑镇 2018-2020 批次截污管网	东坑镇	29.746	DN300-DN800	1 座	中交四航局施工
水生态建设项目五期工程（第五标段）			391.989	DN200-DN1000	3 座	

其中乙方负责寮步镇 2016-2018 补充批次截污管网、寮步镇 2018-2020 批次截污管网工程，若最终结算审核的产值达不到建安工程费用总量的 30%，结算按实际区域产值计量。

3. 联合体各方享受对应的权益、并承担相应的责任。

4. 本协议受主合同约束；在合同履行期间，主合同解除时，本协议书亦同时一并解除，解除时，甲、乙方按照发包人认可的工程量按实结算，丙方按照发包人认可的勘察设计工作量据实结算。

5. 甲方现场代表：梁狄，电话：13825067218。

6. 乙方现场代表：张洪川，电话：13249477999

7. 丙方现场代表：颜炳魁，电话：13821276508

二、合同文件的优先顺序

组成合同的各项文件应互相解释，互为说明，解释合同文件的优先顺序如下：

1. 联合体各方共同与发包人签订的主合同；

2. 本联合体内部协议书；

3. 联合体各方共同与发包人签署的与工程有关的会议纪要、备忘录、信函、补充文件、变更和洽商等书面形式的文件，其优先解释顺序应视内容与其他的合同文件的相互关系而定。

11、丙方配合完成总项目部对概预算指标的各项工作，并根据总项目部的合理意见进行修改出图。

12、丙方对勘察、物探复核和施工图设计质量除满足国家法律及相关技术规范标准外，还应满足发包人要求。

六、其他

1、甲方正常情况不能以任何形式向联合体成员的分包单位支付相关分包合同款项。因甲方未经乙方同意直接向分包人支付相关分包合同项下的任何工程款项而影响乙方工作的，所造成的乙方费用增加和延误的工期由甲方承担；如因特殊情况（如政府要求、法院强制执行），甲方必须出具相关支付依据，依据须为原件。甲方向乙方的分包单位支付相关分包合同款项，造成甲方费用增加和工期延误的，若因乙方原因造成，由乙方承担损失。

2、联合体中的一方因其自身原因影响其他成员方的正常履约，须及时消除不利影响；除此之外，还对其他成员方造成包括但不限于工期延误、成本增加、罚款、工程款迟延收取等严重后果的，除了消除影响，向发包人承担损失外，还应向联合体其他成员承担赔偿责任。

3、 因合同及合同有关事项发生的争议，联合体各方可协商解决，不愿意协商解决或协商不成的，向工程所在地的法院提起诉讼。

七、本协议未尽事宜，联合体各方可另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

八、本协议于 2019 年____月____日在 东莞市 签订。

本协议自甲、乙、丙三方法定代表人或其授权代理人签字并加盖单位印章后生效。

本合同一式十二份，均具有同等法律效力，甲、乙、丙各执四份。

【以下无合同正文】

甲方（联合体牵头人）： 中交第四航务工程局有限公司 （盖章）

法定代表人或其委托代理人： （签字）

税务登记证号：914401011904321294

开户行： 建行广州昌岗路支行

银行账号： 44001430402050201440

乙方（联合体成员方）：中国建筑第八工程局有限公司（盖章）

法定代表人或其委托代理人： （签字）

税务登记证号：91310000631265O3X1

开户行：兴业银行南宁东盟商务区支行

银行账号： 552060100100003919

丙方（联合体成员方）：天津市市政工程设计研究院

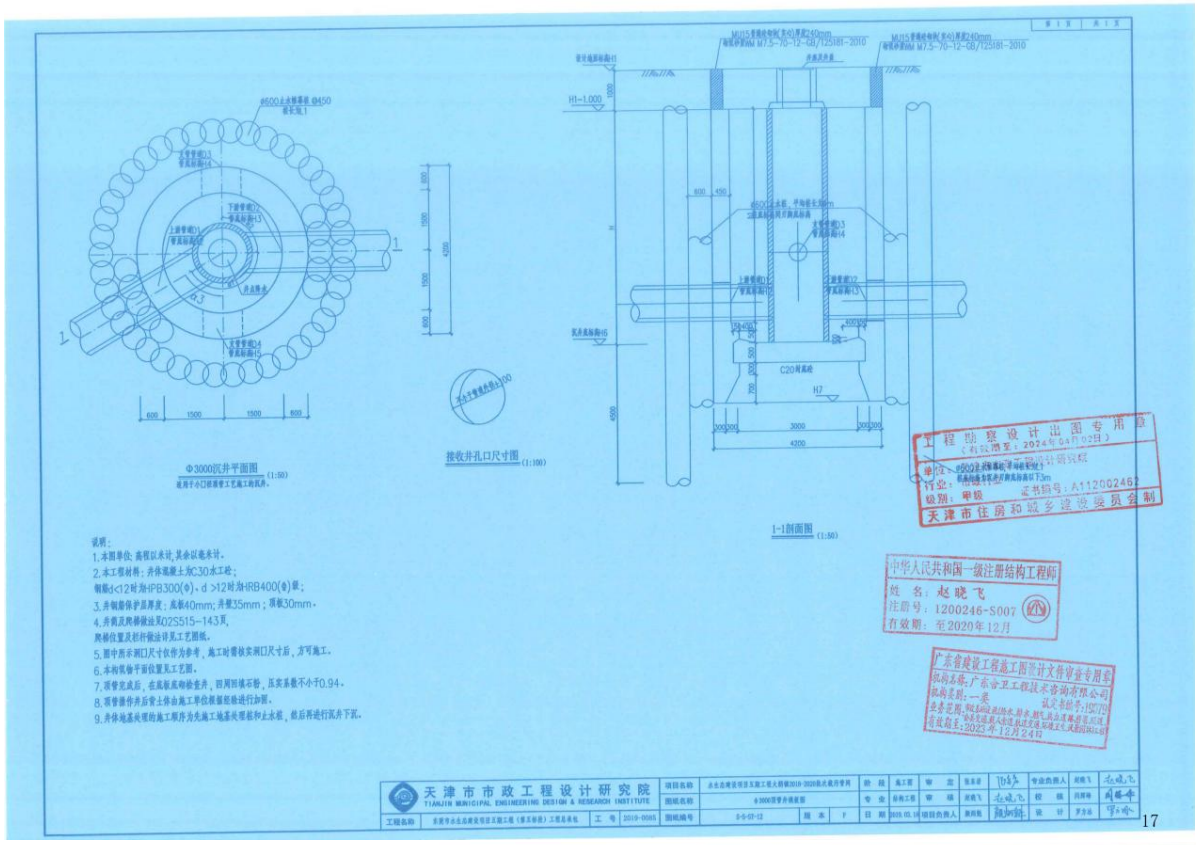
法定代表人或其委托代理人： （签字）

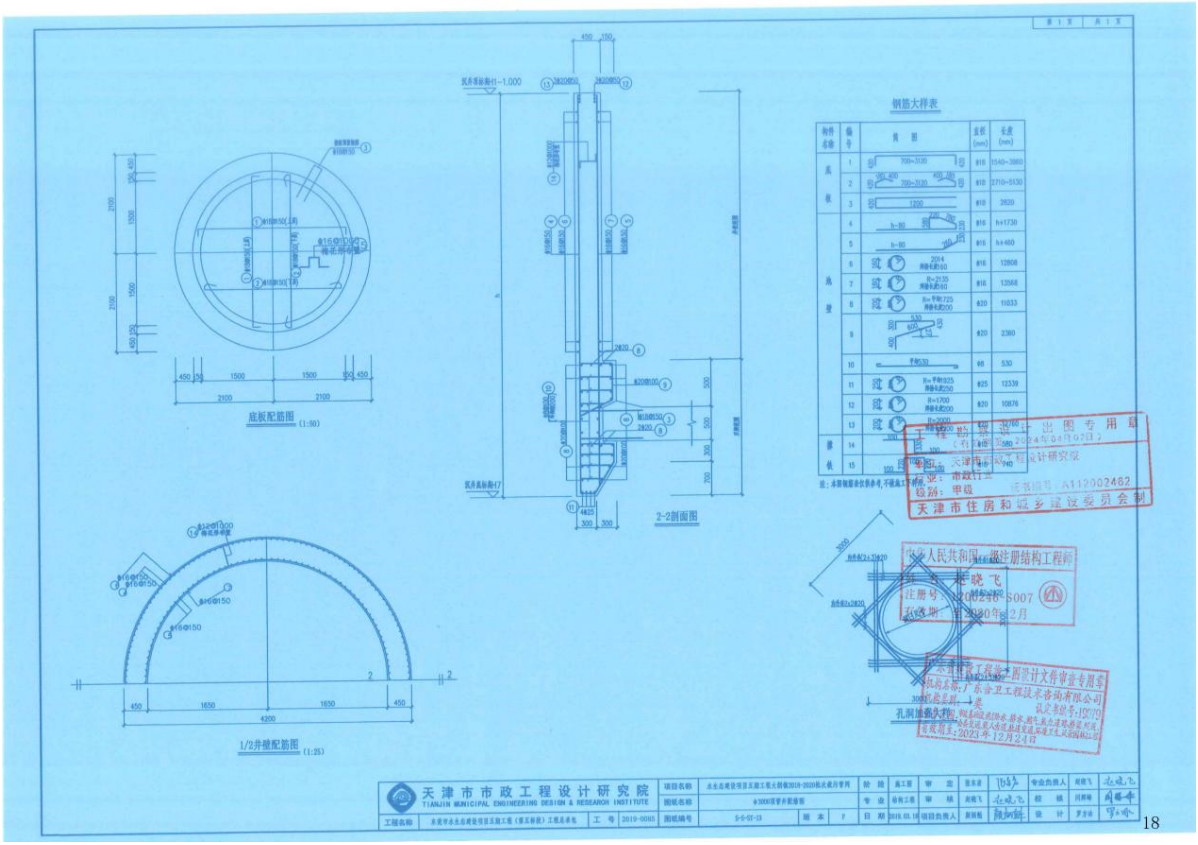
税务登记证号：91120101401203300M

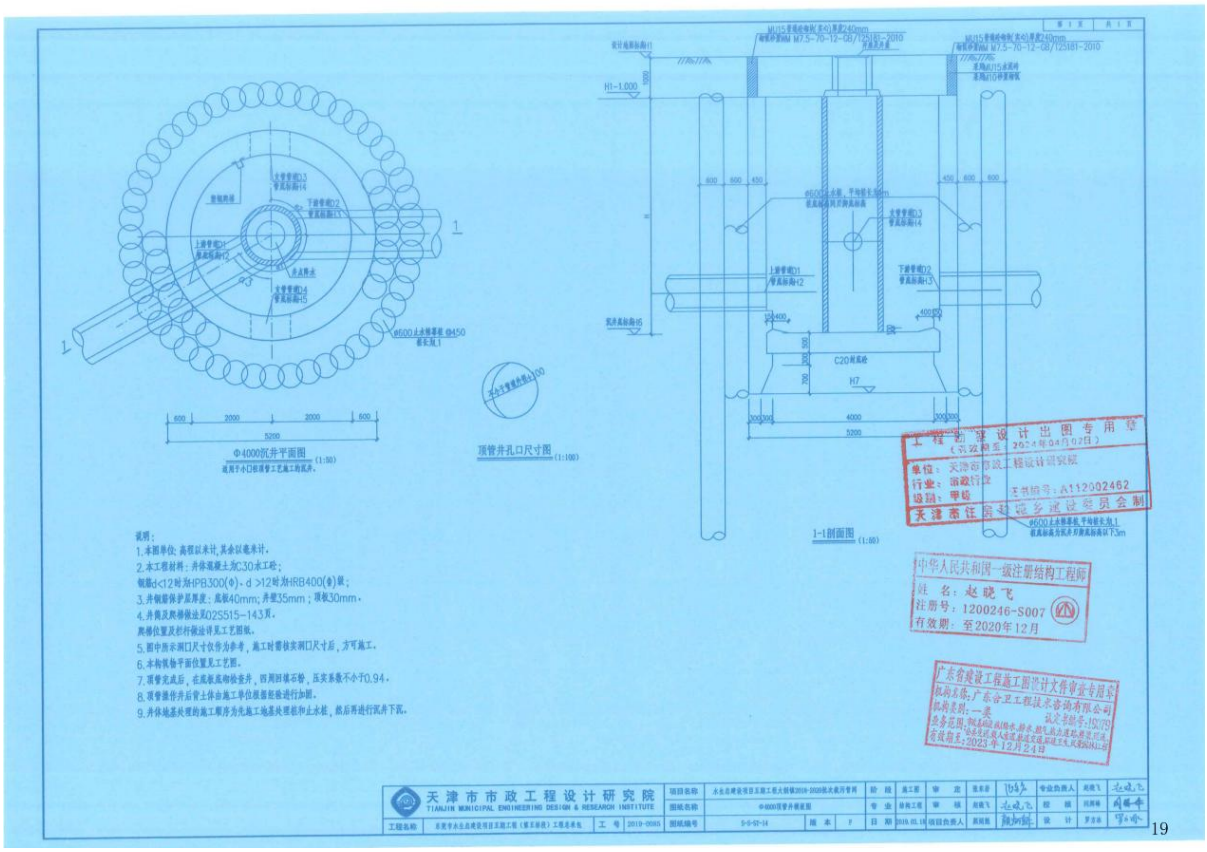
开户行：中国工商银行天津市兰州道支行

银行账号：0302010809029676676

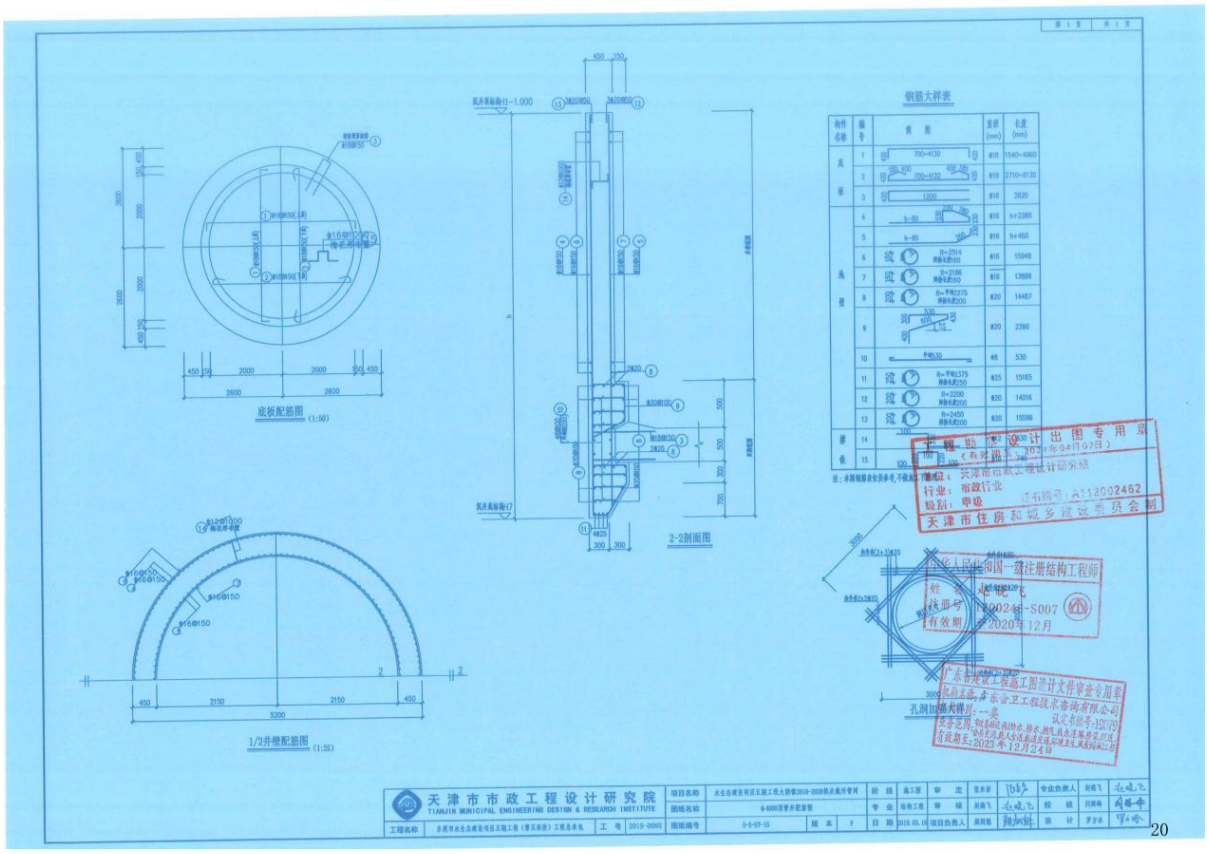
其他证明材料——施工图关键页（顶管工艺）



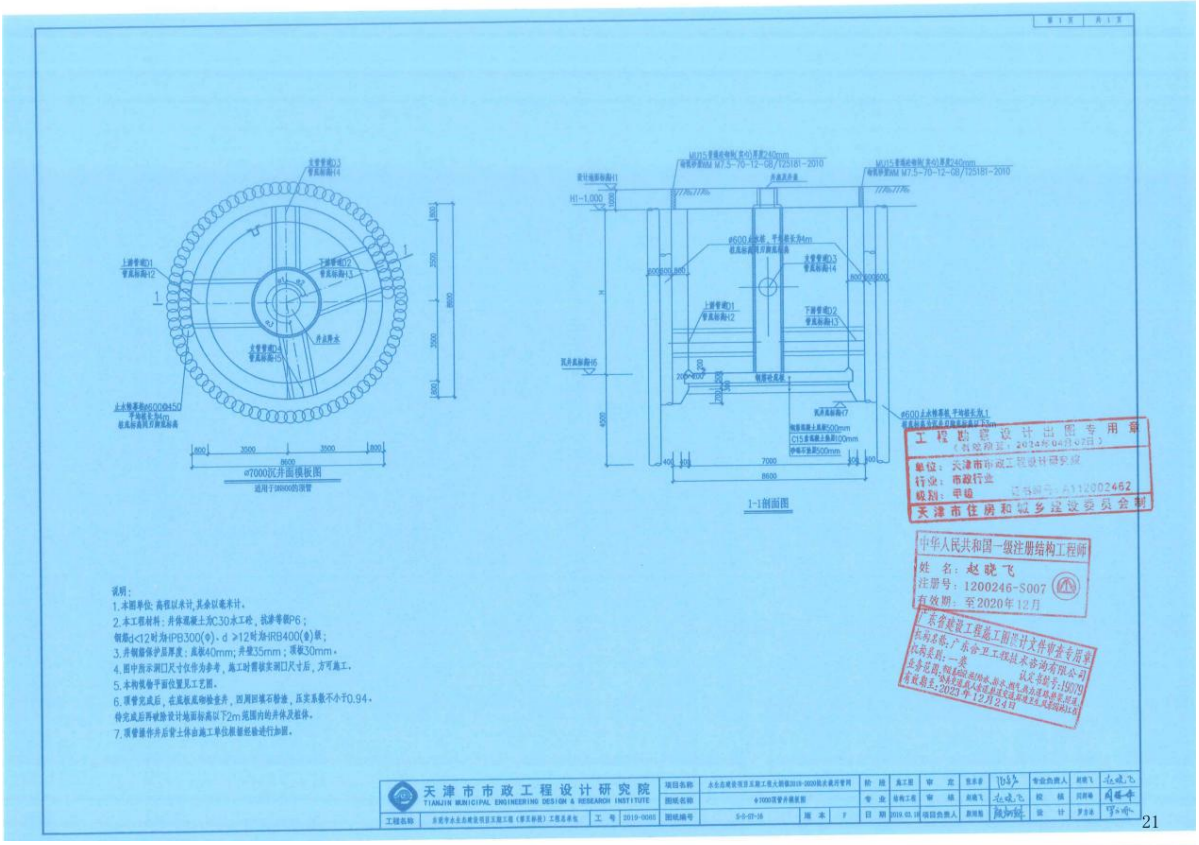



Φ4000沉井平面图
顶管井孔口尺寸图
1-1剖面图
说明：
1.本图单位：高程以米计，其余以毫米计。
2.本工程材料：井体混凝土为C30水工砼；
钢筋d<12时为HPB300(Φ)，d ≥12时为HRB400(Φ)级；
3.井钢筋保护层厚度：底板40mm；井壁35mm；顶板30mm。
4.井筒及爬梯做法见02S515-143页。
爬梯位置及栏杆做法详见工艺图纸。
5.图中所示洞口尺寸仅作为参考，施工时需按实洞口尺寸后，方可施工。
6.本构筑物平面位置见工艺图。
7.顶管完成后，在底板底部放垫井，回周回填不够，压实系数不小于0.94。
8.顶管操作井后背土体由施工单位根据检验进行加固。
9.井体地基处理的施工顺序为先施工地基处理后砂止水桩，然后再进行沉井下沉。
天津市市政工程设计研究院
TIANJIN MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN & RESEARCH INSTITUTE

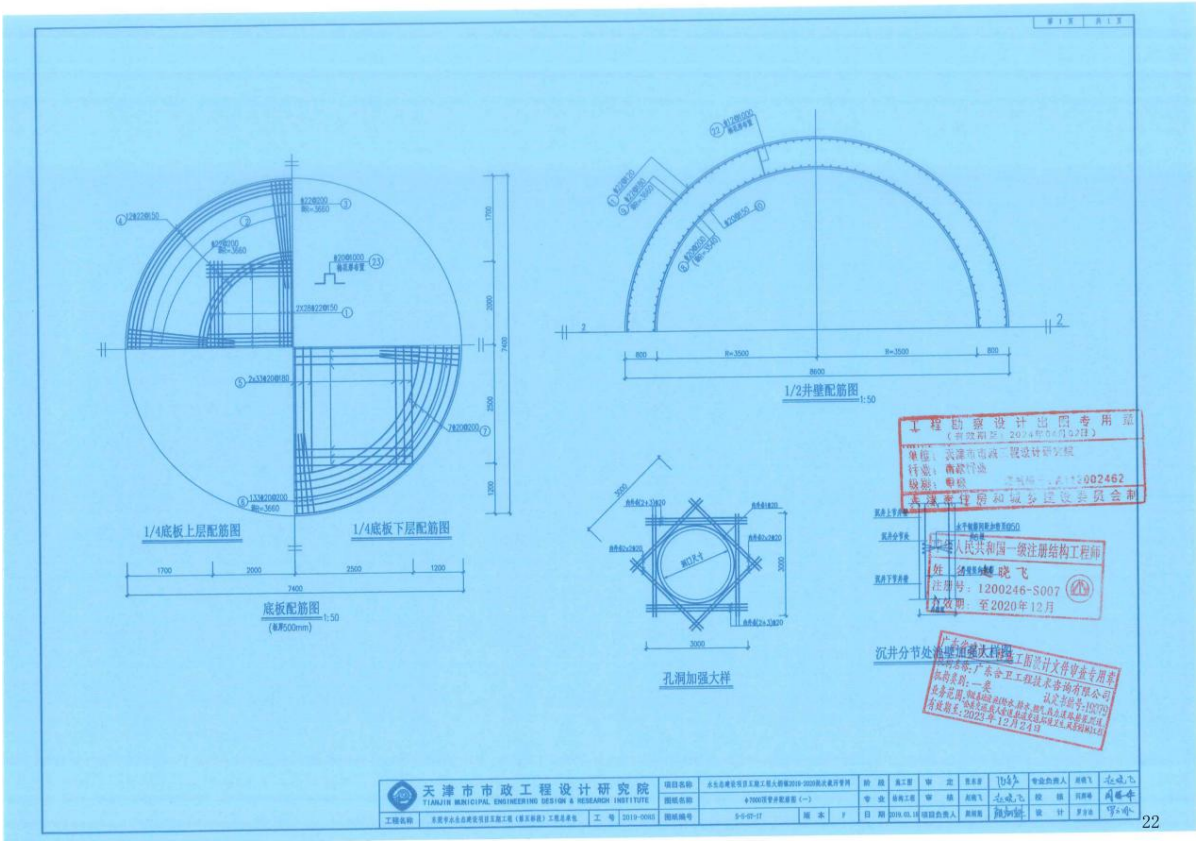
19


底板配筋图
2-2剖面图
钢筋大样表
1/2井壁配筋图
天津市市政工程设计研究院
TIANJIN MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN & RESEARCH INSTITUTE

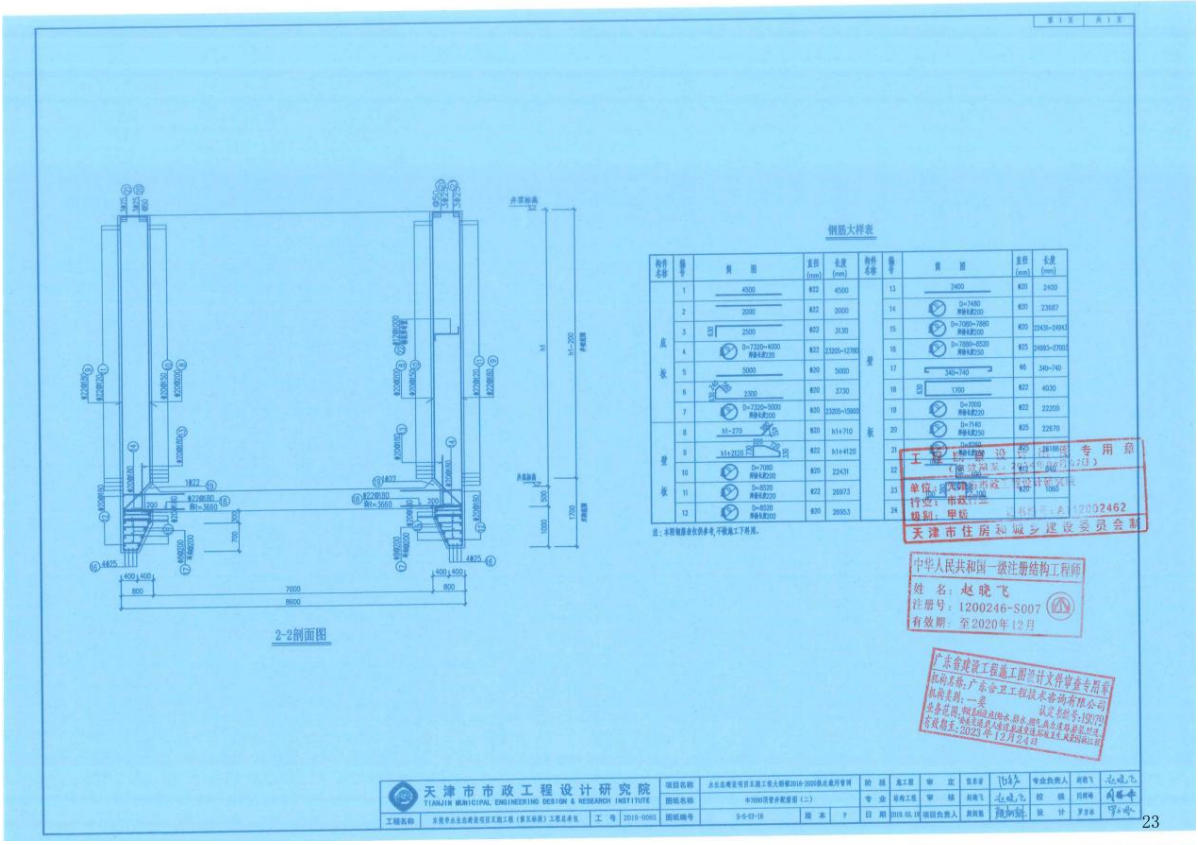
20


ø7000沉井面模板图
适用于DN600的顶管
1-1剖面图
工程勘察设计出图专用章
单位：天津市市政工程设计研究院
行业：市政行业
级别：甲级
天津市住房和城乡建设委员会制
中华人民共和国一级注册结构工程师
姓名：赵晓飞
注册号：1200246-S007
有效期：至2020年12月
天津市市政工程设计研究院
TIANJIN MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN & RESEARCH INSTITUTE

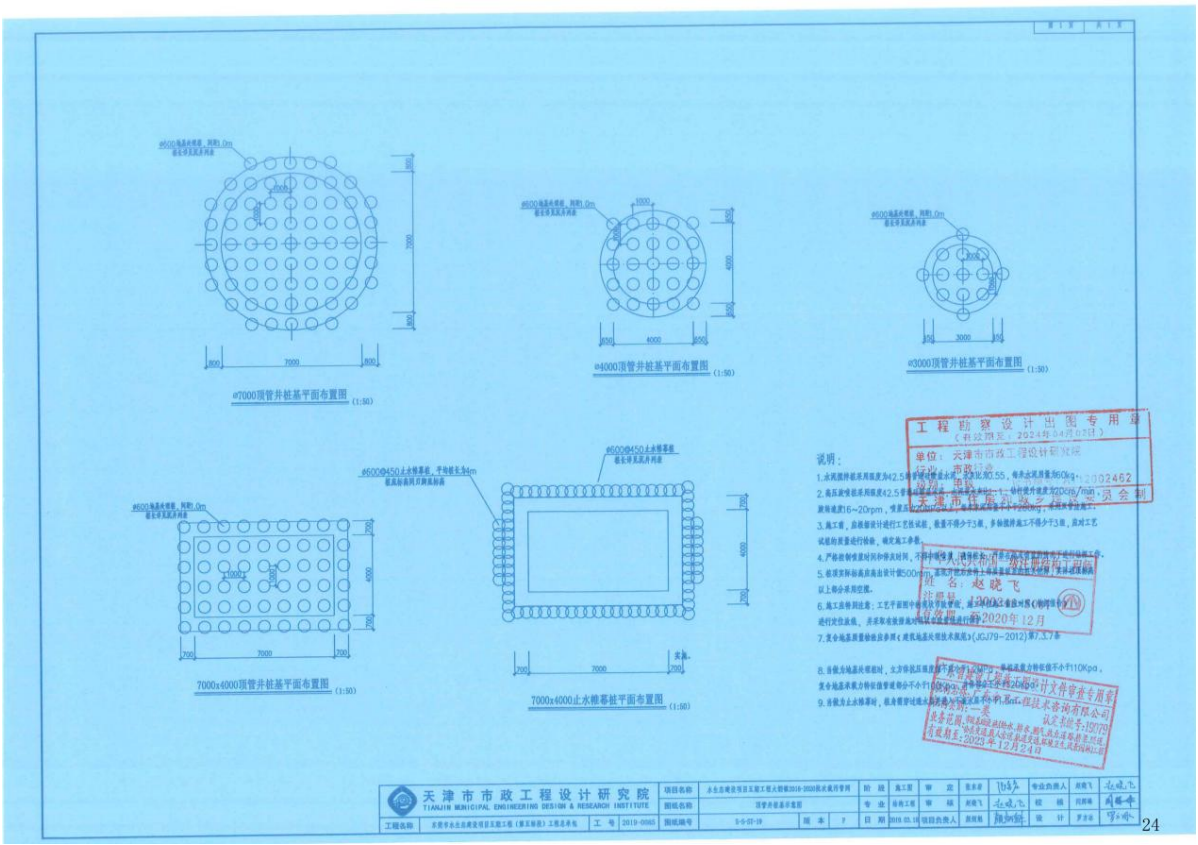
21


1/4底板上层配筋图
1/4底板下层配筋图
底板配筋图
1/2井壁配筋图
孔洞加强大样
工程勘察设计出图专用章
中华人民共和国一级注册结构工程师
注册号：1200246-S007
有效期：至2020年12月
天津市市政工程设计研究院
TIANJIN MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN & RESEARCH INSTITUTE

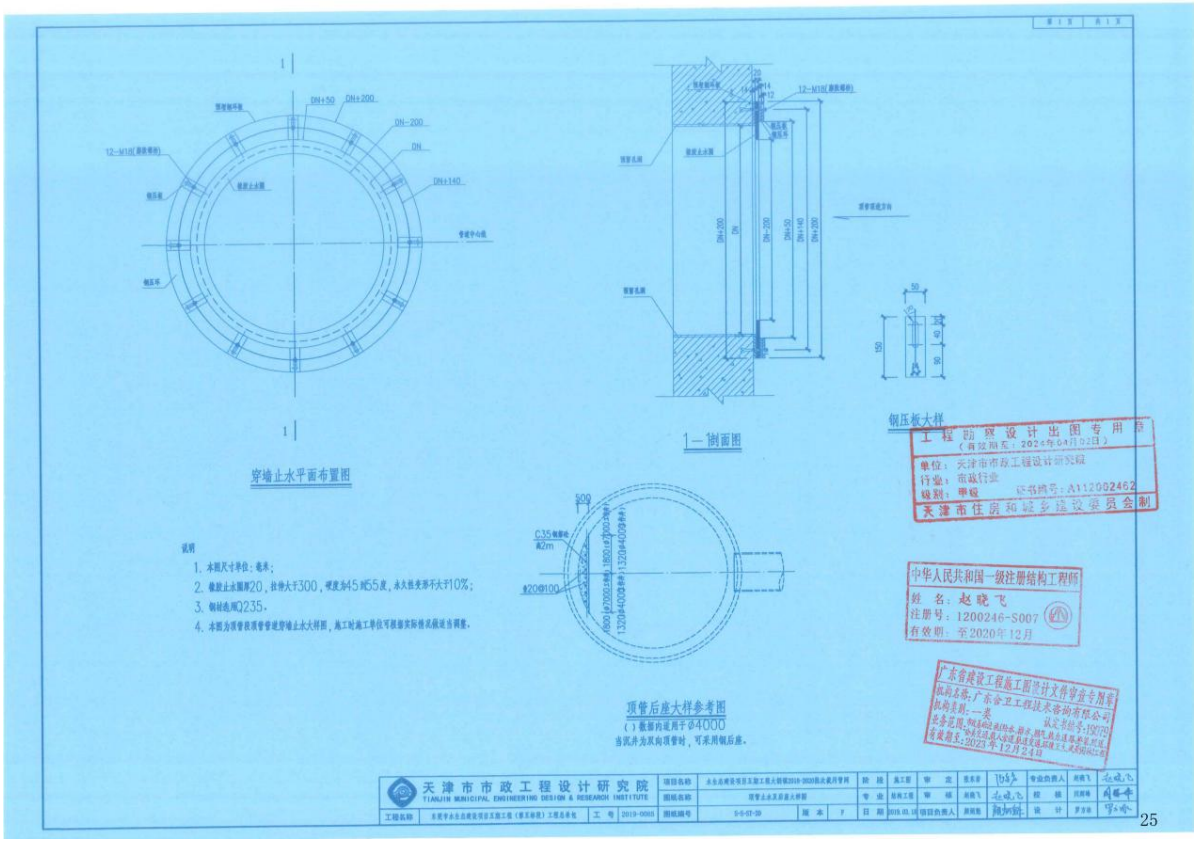
22

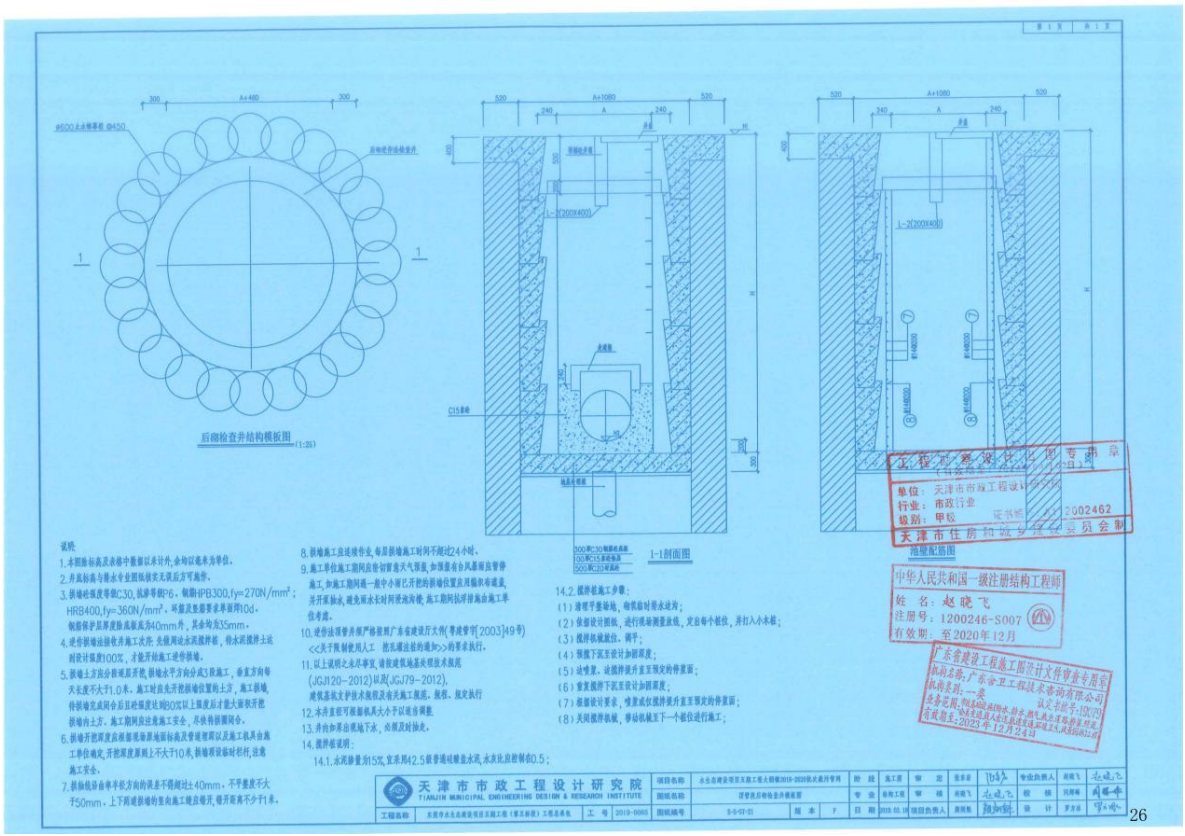

2-2剖面图
钢筋大样表
天津市市政工程设计研究院
TIANJIN MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN & RESEARCH INSTITUTE
工程勘察设计出图专用章
中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名：赵晓飞
注册号：1200246-S007
有效期：至2020年12月
广东省建设工程施工图设计文件审查专用章

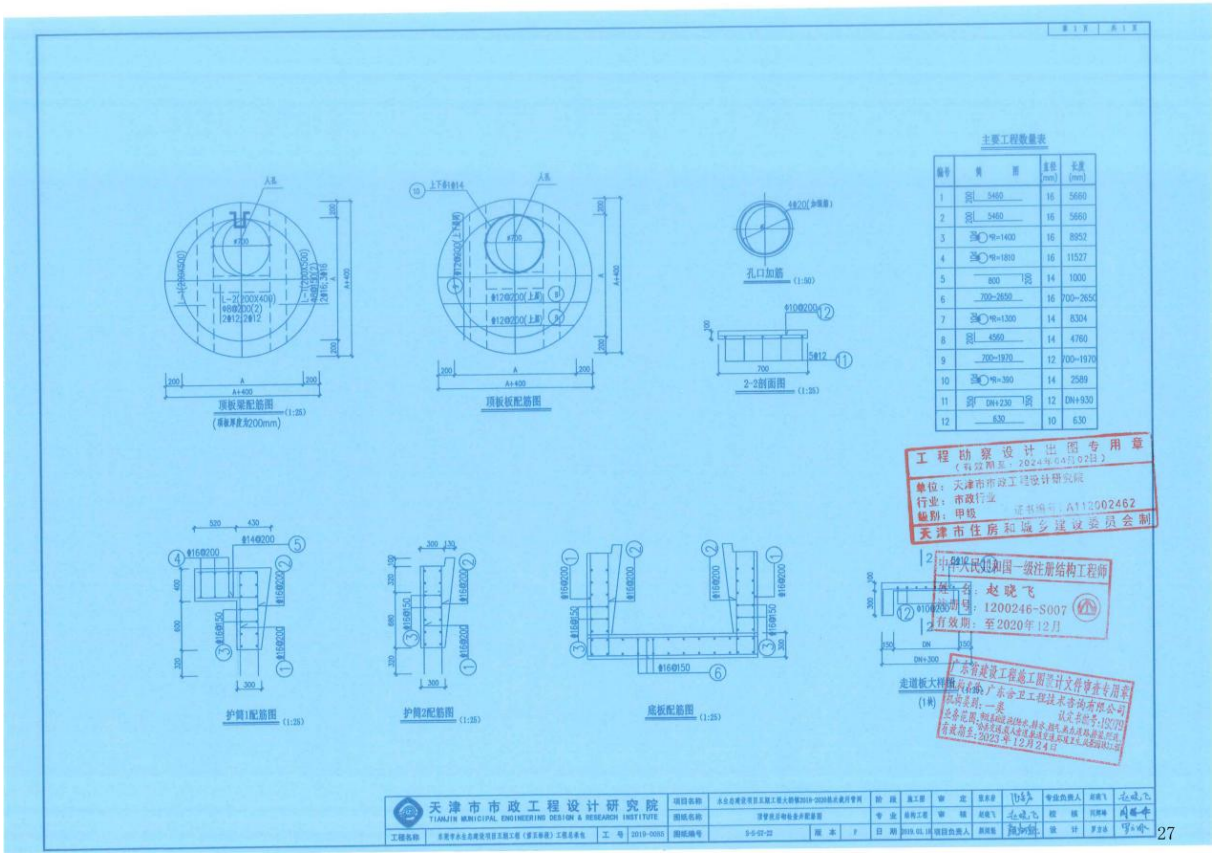
23


φ7000顶管井桩基平面布置图 (1:50)
φ4000顶管井桩基平面布置图 (1:50)
φ3000顶管井桩基平面布置图 (1:50)
7000x4000顶管井桩基平面布置图 (1:50)
7000x4000止水帷幕桩平面布置图 (1:50)
说明：
工程勘察设计出图专用章
中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名：赵晓飞
注册号：1200246-S007
有效期：至2020年12月
天津市市政工程设计研究院
TIANJIN MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN & RESEARCH INSTITUTE
广东省建设工程施工图设计文件审查专用章

24


穿墙止水平面布置图
1—1剖面图
钢压板大样
顶管后座大样参考图
（1）根据内证用于Φ4000
当沉井为双向顶管时，可采用钢后座。
说明
1. 本图尺寸单位：毫米；
2. 橡胶止水圈厚20，肘伸大于300，硬度为45或55度，永久拉变形不大于10%；
3. 钢材选用Q235。
4. 本图为顶管获顶顶管穿墙止水大样图，施工时施工单位可根据实际情况做适当调整。
天津市市政工程设计研究院
TIANJIN MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN & RESEARCH INSTITUTE
工程勘察设计出图专用章
单位：天津市市政工程设计研究院
行业：市政行业
级别：甲级
证书编号：A112002462
天津市住房和城乡建设委员会制
中华人民共和国一级注册结构工程师
姓名：赵晓飞
注册号：1200246-S007
有效期：至2020年12月
广东省建设工程施工图设计文件审查专用章
机构名称：广东省卫工程技术咨询有限公司
机构类别：一类
证书编号：1507(2)
有效期至：2023年12月24日
25


后御检查井结构模板图
1—1剖面图
池壁配筋图
说明
1. 本图除标高及注明中数据以米计外，余均以毫米为单位。
2. 井底标高与排水专业图纸核实无误后方可施作。
3. 挡墙砼强度等级C30，抗渗等级P6，钢筋HPB300,fy=270N/mm²；HRB400,fy=360N/mm²。环境及垫层要求单层用10d。
钢筋保护层厚度除底板底为40mm外，其余均为35mm。
4. 进井脚墙法施作井施工次序：先做周边水泥搅拌桩，待水泥搅拌土达到设计强度100%，才能开始施工进井脚墙。
5. 挡墙土方应分段对称开挖，挡墙水平方向分成3段施工，垂直方向每次长度不大于1.0米。施工时应先开挖挡墙位置的土方，施工挡墙，待挡墙完成同合后且砼强度达到80%以上强度后才能大面积开挖挡墙内土方。施工期间应注意施工安全，尽快将挡墙同合。
6. 挡墙开挖深度应根据现场原地面标高及管道埋深以及施工机具由施工单位确定，开挖深度原则上不大于10米，挡墙顶设临时栏杆，注意施工安全。
7. 挡墙轮廓每单节长方向的误差不得超过±40mm，不平整度不大于50mm，上下两道挡墙的竖向施工缝应错开，错开距离不少于1米。
8. 挡墙施工应连续作业，每层挡墙施工时间不超过24小时。
9. 施工单位施工期间应密切留意天气预报，加强重要台风暴雨应警惕施工，加施工期间遇一般中小雨已开挖的挡墙位置应用编织布覆盖，并开深抽水，避免雨水长时间浸泡软，施工期间抓好排施由施工单位考虑。
10. 进井法顶管井按广格莲顶广东省建设厅文件[粤建管字[2003]49号）<<关于限制使用人工 挖孔灌注桩的通知>>的要求执行。
11. 以上说明之未尽事宜，请按建筑地基处理技术规范（JGJ120—2012）以及JGJ79—2012），建筑基坑支护技术规程及有关施工规范、规程，规定执行
12. 本井盖板可根据机具大小予以适当调整
13. 井内如果出现地下水，必须及时抽水。
14. 搅拌桩说明：
14.1. 水泥掺量为15%，宜采用42.5级普通硅酸盐水泥，水灰比按照制0.5；
14.2. 搅拌桩施工步骤：
（1）清理平整场地，物探桩时带水作业；
（2）依据设计图纸，进行现场测量放线，定出每个桩位，并打入小木桩；
（3）搅拌机就位后，调平；
（4）预搅下沉至设计加固深度；
（5）边喷重、边搅拌提升直至预定的停喷面；
（6）重复搅拌下沉至设计加固深度；
（7）根据设计要求，喷重或仅搅拌提升直至预定的停喷面；
（8）关闭搅拌机械，移动机械至下一个桩位进行施工；
天津市市政工程设计研究院
TIANJIN MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN & RESEARCH INSTITUTE
工程勘察设计出图专用章
单位：天津市市政工程设计研究院
行业：市政行业
级别：甲级
证书编号：A112002462
天津市住房和城乡建设委员会制
中华人民共和国一级注册结构工程师
姓名：赵晓飞
注册号：1200246-S007
有效期：至2020年12月
广东省建设工程施工图设计文件审查专用章
机构名称：广东省卫工程技术咨询有限公司
机构类别：一类
证书编号：1507(2)
有效期至：2023年12月24日
26


主要工程数量表
顶板梁配筋图
顶板板配筋图
孔口加筋
2-2剖面图
护筒1配筋图
护筒2配筋图
底板配筋图
走道板大样图
天津市市政工程设计研究院
TIANJIN MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN & RESEARCH INSTITUTE

5、雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目施工总承包

中标通知书

中 标 通 知 书

广州公资交(建设)字 [2020] 第 [06447] 号

中交第四航务工程局有限公司:

经评标委员会推荐，招标人确定你单位为雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目施工总承包的中标单位，承包内容为招标文件所规定的发包内容，中标价为 人民币贰亿陆仟叁佰捌拾玖万零陆佰贰拾捌元玖角壹分（￥26389.062891万元）。

其中：

绿色施工安全防护措施费：￥936.974748万元

项目负责人姓名：李建强

招标人（盖章）

法定代表人或其委托代理签章：

2020年1月17日

招标代理机构（盖章）

法定代表人或其委托代理签章：

2020年1月17日

广州公共资源交易中心

见证（盖章）

2020年1月17日

广州公共资源交易中心 GUANGZHOU PUBLIC RESOURCES TRADING CENTER

Tel：020-28866000 Fax：020-28866095

ADD：广州市天河区天河路333号 510630

WWW.GZGGZY.CN

合同关键页

雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目施工总承包合同

（副本）

合同编号：C43-A1-2020-026

发包人（甲方）：雷州市住房和城乡建设局

承包人（乙方）：中交第四航务工程局有限公司

签订日期：2020 年 11 月 20 日

第一部分协议书

发包人：（全称）雷州市住房和城乡建设局

承包人：（全称）中交第四航务工程局有限公司

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，合同双方当事人就合同工程施工有关事项达成一致意见，订立本协议书。

一、工程概况：

工程名称：雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目

工程地点：广东省雷州市城区南墨亭村（雷州市污水处理厂闲置空地）

工程规模：广东省雷州市污水处理厂按规划分两期建设，一期工程已于2010年5月投产，日处理污水20000立方米。此次（二期）建设的规模：污水处理厂日处理污水5万立方米，建成后，整厂污水厂的日处理污水7万立方米；四条污水专管管径d800-d1600，主干管长约19.216公里。

资金来源：雷州市政府筹措解决。

二、工程承包范围：

承包范围：本工程的施工图、工程量清单、招标文件和有关资料所包含的工程内容，以及工程量清单中没有列出的，但为本工程的稳定、完整、安全等所必要的附加工程。

三、合同工期：

工程合同工期总日历天数：300个日历天，拟从2020年11月23日起至2021年9月23日（具体开工时间，以总监理工程师签发的开工令中确定的开工时间为准）。

四、质量标准：

工程质量标准：合格

五、合同价款：

暂定合同不含税总价（大写）：**贰亿肆仟贰佰壹拾万壹仟肆佰玖拾肆元肆角壹分**；（小写）：**24210.149441 万元**；增值税税率暂定 9%（增值税随国家相关政策变动即时更改），税金为 **2178.91345 万元**。不含增值税价格不因国家税率变化而变化，若在合同履行期间，如遇国家的税率调整，则价税合计相应调整，以开具发票的时间为准。

暂定合同含税总价（大写）：**贰亿陆仟叁佰捌拾玖万零陆佰贰拾捌元玖角壹分**；（小写）：**26389.062891 万元**。

项目单价：■详见投标工程量清单及招标工程的中标价。

六、组成合同的文件：

6.1组成本合同的文件包括：

1.本合同协议书；2.招标文件；3.中标通知书；4.投标书及其附件（含评标期间的澄清文件和补充资料）；5.本合同专用条款；6.本合同通用条款；7.标准、规范及有关技术文件；8.图纸；9.工程量清单；10.专用条款约定的其他文件；11履行本合同的相关补充协议（含工程洽商记录、会议纪要、工程变更、现场签证、索赔和合同价款调整报告等修正文件）。

6.2双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

七、词语含义：

本协议书中有关词语含义与本合同第二部分《通用条款》中赋予它们的定义相同。

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，并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。

全面履行项目建设管理中的安全生产管理责任，避免发生重大的安全生产事故与重大安全生产伤亡事故。承包人对项目的安全生产负有总责，并承担发生安全事故相应的法律和经济责任。

九、发包人承诺：

发包人向承包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定的时限和方法支付工程款及其他应当支付的款项，履行本合同所约定的全部义务。

十、合同生效：

订立合同时间：2020年11月20日

订立合同地点：雷州市住房和城乡建设局

合同双方当事人约定：本合同自双方签字、盖章后生效。

发包人：（公章）	承包人：（公章）
地址：湛江市雷州市雷州大道16号之	地址：广州市海珠区沥滘路368号
法定代表人：	法定代表人：
或委托代理人：	或委托代理人：
电话：0759-8819218	电话：020-28126575
传真：0759-8816428	传真：020-84441842
开户银行：广东雷州农村商业银行股份有限公司营业部	开户银行：建行广州昌岗路支行
帐号：80020000013637446	帐号：44001430402050201440
邮政编码：524200	邮政编码：510290
电子邮箱:LZ8819218@163.com	电子邮箱:a001@cccc4.com

竣工验收报告

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：雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目

建设单位（公章）：雷州市住房和城乡建设局

竣工验收日期：2023 年 11 月 29 日

发出日期：2023 年 11 月 29 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目	工程地点	雷州市城区南墨亭村（雷州市污水处理厂内闲置空地）
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	总建筑面积2522.26㎡	工程造价（万元）	26389.062
结构类型	市政工程	开工日期	2020年12月3日
施工许可证号	440882202011301002	竣工日期	2023年11月29日
监督单位	雷州市建设工程质量安全监督站	监督登记号	2020-46
建设单位	雷州市住房和城乡建设局	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广州地质勘察基础工程公司	施工单位（土建）	中交第四航务工程局有限公司
设计单位	中国市政工程华北设计研究总院有限公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	深圳市合创建设工程顾问有限公司	工程检测单位	广东平胜工程质量检测有限公司
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		2023年11月29日	/	验收合格
		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		
		年　月　日		

附有关证明文件			
施工许可证			验收合格
施工图设计文件审查意见			
工程竣工报告		市政竣·通-11	验收合格
工程质量评估报告		市政竣·通-5	验收合格
勘查质量检查报告		市政竣·通-6	验收合格
设计质量检查报告		市政竣·通-7	验收合格
工程质量保修书		市政竣·通-8	已签订

市政基础设施工程

工程完成情况	工程已按设计图纸及合同约定完成。	
工程质量情况	土建	工程质量符合设计及施工规范要求，验收合格
	设备安装	工程设备安装符合设计及施工规范要求，验收合格
工程未达到使用功能的部位（范围）	/	

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11月29日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2023年11月29日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2023年11月29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） 2023年11月29日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2023年11月29日

其他证明材料——施工图关键页（顶管工艺）

版次：A

雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目勘察设计

工 号：2020-S-004-028

道路工程

分 号：1

施工图

中国市政工程华北设计研究总院有限公司 第四设计研究院	主管院长	院总工程师	项目负责人
	朱南松	徐治芹	康凯

雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目勘察设计

道路施工图设计说明

一、工程概况

1、工程范围

环城西管茂段设计范围：西起 207 国道与官茂村志山坑排沟的交叉口，沿东山头沟，经雷南大道市食品大厦新办公楼、白沙镇麻扶村，东至白沙大道，管径 d1200，全长约 3.54 km，管线路由位于沿河道现状坡脚、坡道或沿河绿带、农田、现状道路等，纳污范围约：6.08km 2。最终通过白沙大道 DN1500 管道转输后汇合入下江河污水管段，最终流入污水处理厂。

整个管道实施以雷南大道为界，雷南大道以北，管线敷设在现状临时路东侧，规划的沿河绿带内，临时占用农田，并在雷南大道两侧接收河道西侧污水。雷南大道以南管线沿河敷设，位于河道现状坡脚、坡道、沿河绿带或河道东侧现状水泥路，管径为 d1200，管材选用玻璃钢纤维增强（PE）复合缠绕管。其中，管线在经过雷南大道时，采用顶管施工，顶管段约 36 米，选用顶管用三级钢筋混凝土管，F 管，钢套环接口。污水管线平面位置、高程及施工方式等详污水管线平面布置图、纵断面图。

2、道路工程主要内容

本次设计道路专业主要内容包括以下几部分：

（1）配合污水管线的施工便道；

（2）管线工程设计完成后的道路恢复工程。

二、设计依据

1. 雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目物探图；
2. 雷州市 8 个片区控制性详细规划（2019 年专家评审稿）；
3. 城市集中建设区土地利用规划图；
4. 城市道路工程设计规范（2016 年版）》（CJJ37-2012）；
5. 《城市道路路线设计规范》（CJJ193-2012）；
6. 《城镇道路路面设计规范》（CJJ169-2012）；
7. 《城市道路路基设计规范》（CJJ194-2013）；
8. 《城镇道路养护技术规范》（CJJ 36-2016）；
9. 《公路路基设计规范》（JTG D30-2015）；
10. 《公路水泥混凝土路面设计规范》（JTG D40-2011）；
11. 《公路水泥混凝土路面施工技术细则》（JTG/T F30-2014）；
12. 《公路沥青路面设计规范》（JTG D50-2017）；
13. 《公路沥青路面施工技术规范》（JTG F40-2004）；
14. 《道路硅酸盐水泥》（GB/T 13693-2017）；
15. 《混凝土结构后锚固技术规程》（JGJ 145-2013）；
16. 《透水水泥混凝土路面技术规程》（CJJ T 135 2009）；
17. 《透水砖路面技术规程》（CJJ T 188-2012）；
18. 《无障碍设计规范》（GB50763-2012）；
19. 《道路交通标志和标线》第 1 部分总则 GB5768.1-2009；
20. 《道路交通标志和标线》第 2 部分道路交通标志 GB5768.2-2009；
21. 《道路交通标志和标线》第 3 部分道路交通标线 GB5768.3-2009；
22. 《城市道路交通设施设计规范》（2019 年版）（GB50688-2011）；
23. 《城镇道路工程施工与质量验收规范》（CJJ 1-2008）；
24. 《城市道路施工作业交通组织规范》（GA/T900-2010）；
25. 现行的国家其他相关行业规范及市地方标准。

三、建设条件

1、沿线土地利用情况

施工便道位于新建污水管线东侧，沿线主要为农田所形成的未建设用地。

2、便道沿线相交道路

施工便道相交道路主要为现状城市道路及村庄道路。

3、便道功能定位

本次设计便道主要为服务新建污水管线施工。

中国市政工程华北设计研究总院有限公司	审 核		设 计		阶 段	施工图	工程名称	雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目勘察设计	图 名	道路施工图设计说明	工号	2020-S-004-028	图号	DL-01
	校 核		绘 图		比 例		设计项目	道路工程			分号	1	日期	2020年9月

专业	签署	日期

顶管工作井及接收井沉井结构设计说明

一、一般说明

1.设计依据：国家现行设计规范、规程：

a）.建筑结构荷载规范（GB50009－2012）

b）.建筑地基基础设计规范（GB50007－2011）

c）.混凝土结构设计规范（GB50010－2010）

c）.建筑抗震设计规范（GB50011－2010）

e）.给水排水构筑物结构设计规范（GB50069－2002）

f）.给水排水工程钢筋混凝土沉井结构设计规程（CECS137：2002）

g）.给水排水工程钢筋混凝土水池结构设计规程（CECS138：2002）

2.设计标准：顶管工作井、顶管接收井为临时结构，设计使用期限6个月；

顶管方式：机械顶管（泥水平衡或土压平衡），结构环境类别为二a类，安全等级为三级。

抗震设防烈度：Ⅶ度，抗震等级：三级，抗震设防分类：丙类。

3.图中所有尺寸均以毫米计，标高均以米计。

4.本次设计顶管工作井与接收井及逆压井编号及定位详见水专业图纸。

5.抗浮设计水位：按水位与地平面持平计，构筑物抗浮安全系数Kf>1.05。顶管完成后，井内处理详见工艺专业图纸。

6.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。

7.土建施工前应与各专业图纸仔细核对，如有矛盾，请及时与设计联系协商解决。

8.工作井施工期间，井壁外10m范围内地面堆载按10KPa计。

9.施工前应摸清井周15m范围内的所有市政管线、建（构）物，如有管线探测资料未发现的管线及构筑物，应及时通知设计院。

10.施工现场应事先平整，清除桩位处地上、地下一切障碍，场地低洼处回填黏性土，不得回填杂填土。

11.本工程在沉井施工过程中须做好降水，并控制沉井速度，防止超沉。

二．材料

1．砼：主体砼等级为C30，抗渗等级P8．垫层砼等级为C15．

2．水泥采用标号≥42.5级的普通硅酸盐水泥，用量≥300Kg/m3．

3．石子最大粒径不宜大于40mm，含泥量≤1%；砂子平均粒径≥0.3mm，含泥量≤3%．砂率宜控制在35%~40%，泵送时可增至45%．灰砂比宜为1：1.5~1：2.5．水胶比≤0.50．

4．钢筋：Φ为HPB300级钢筋，Φ为HRB400级钢筋．

5．砌体质量控制等级B级．

6．砖砌体：MU15烧结煤矸石砖，M15水泥砂浆．

三．钢筋

1．砼保护层厚度：接收井、检查井壁板35mm，底板40mm工作井壁板、底板均为35mm．

2．钢筋锚固长度：HPB300级钢筋为32d，HRB400级钢筋为37d；钢筋搭接长度：HPB300级钢筋为38d，HRB400级钢筋为44d．

3．受力钢筋宜优先采用机械连接或焊接，接头位置应相互错开．接头区段内受力钢筋接头面积的允许百分率：绑扎骨架≤25%，焊接骨架≤50%．

4．钢筋遇≤300孔洞应绕过，不截断．钢筋遇>300孔洞时加必须截断，应与孔口加固钢筋焊接牢固．

5．钢筋网片间的支撑筋梅花形设置：底板Φ14@1000，壁板Φ12@600．

四．混凝土

1．混凝土浇筑时必须振捣密实，不得漏振．

2．井壁不得留设垂直施工缝．在浇筑新砼前，施工缝表面应凿去浮浆，原砼表面加以充分湿润并冲洗干净，不得积水，施工缝处先铺与砼成分相同的水泥砂浆一层，再行浇筑混凝土

五．本沉井位于2－2层淤泥质粘土层中，土质情况较差，存在超沉和斜井可能，在沉井施工过程中严密监控，控制沉井节奏，避免超沉及沉井倾斜并及时纠偏。顶管顶出口及接受口附近设置三排高压旋喷桩加固土体，应在顶管施工前完成，具体布置见水专业图纸。

六、本工程采用预制沉井方案，可分次制做，不排水法下沉。起沉平台标高暂定为地面下1m(5.85m)．施工时应井内排水沟、集水坑应随沉井下沉而随时施做。降水措施应持续至顶管工程完成以后。

七．沉井下沉施工：

1.破除刃脚下砼条形基础应在井筒砼达到设计强度75%以上方可进行．

2.破除砼条形基础时应等分成多段，对称破除。破除时应随打随夯填砂，在刃脚内外填筑成小土堤，并分层夯实。

3.沉井下沉前应用砖砌体将外井壁预留孔洞临时封堵，顶管施工完成后，预留洞口与排水管道之间堵，采用C20混凝土包管，包管长度为排水检查井至沉井壁。

中国市政工程华北设计研究总院有限公司				日　期	2020年09月
				阶　段	施工图
				比　例	
审　定		工程名称	雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目勘察设计	工　号	2020-S-004-028
审　核		设计项目		分　号	
校　核					
设　计		图　名	顶管工作井、接收井结构说明	图　号	G-01
绘　图					

专业	签署	日期

4.挖土方法：应分层、均衡挖掘，每层厚度约30cm，每次下沉控制在20cm左右。

5.井筒下沉接近设计标高时应严格控制下沉速度，防止超沉，并采取有效措施防治坑底流泥流砂。

八、本工作井最大设计顶力3200KN.施工时应采取管壁打蜡、管外注触变泥浆减阻等措施，确保沉井顶力不超限。管道施工后，应将程由管内向管壁外注入水泥浆进行泥浆置换。

九、井周应安装安全防护围栏，高度1.1m。井内临时爬梯由施工方按相关规定安装。

十、顶管完成后检查井盖在沉井内施工标准检查井。两井间空隙回填做法：沉井底板至板采用级配砂石回填，压实度≥0.97。

检查井做法按照国标图集06MS201－3（28页）D1500圆形混凝土污水检查井做法施工。超出图集深度范围的检查井壁厚取300mm，钢筋采用Φ16钢筋。

十一、施工时采取有效的降水措施。待顶管工程结束后，应在管道内腔向管道外侧注浆。施工降水措施应保持至顶管注浆完成以后。

十二、其它未尽事宜，详水专业图纸，或参见《给排水构筑物施工及验收规范》（GB50241－2008）要求。

十三、基坑监测

1.本基坑支护安全等级为二级。

2.监测应选择有资质的单位进行，施工单位与监测单位密切配合，做好监测元件的安放及保护工作。

3.监测内容、频率、及报警值应满足规范要求。

4.监测项目在基坑开挖前应测得初始值，且不应少于两次。

5.在采用仪器对测点进行监控的同时，应有专人进行巡视检查，检查频率为每天不少于两次。遇大雨等恶劣天气后应加密基坑监测频率。

6.施工期间应监测顶管扰动范围内的各种管道是否漏水漏气。

7.严密观测井壁的应力和变形，如发现有开裂和变形大等现象时，立即停止基坑开挖，采取加撑或其它必要措施维持井壁稳定，并及时通知相关单位。

8.监测项目达到预警值应立即停止基坑施工，采取必要措施，并迅速召集有关人员研究分析，做出有效的应对措施。

9.如遇暴雨等恶劣天气，应增加监测次数。

10.监测数据应如是记录，每天汇总报送监理及建设单位，不得更改和瞒报。

十四、应急措施

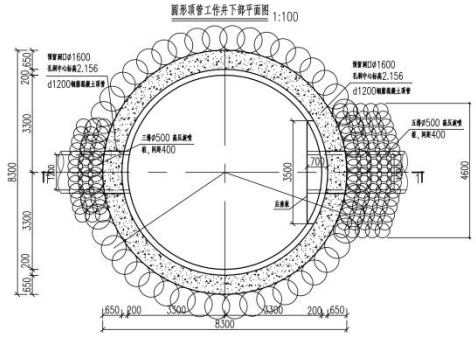
1.基坑施工前施工单位应编制详细、可行的应急预案。

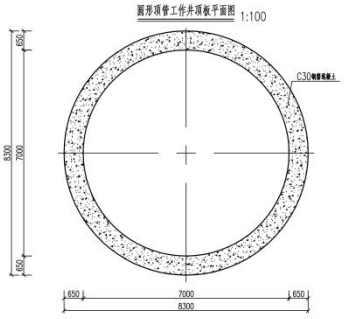
2.现场应常备足够数量的抢险物资，如注浆泵、砂袋、花管、彩布条等。

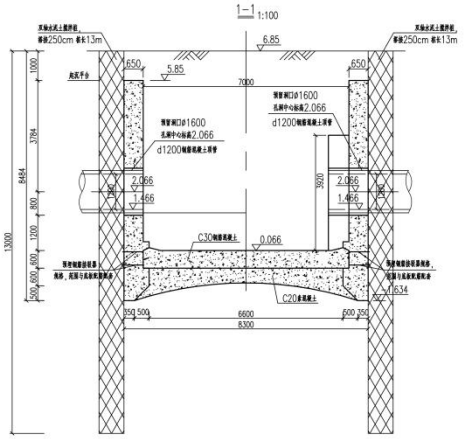
3.现场应成立应急处理领导小组，能随时对现场应急情况作出正确处理。

中国市政工程华北设计研究总院有限公司				日　期	2020年09月
				阶　段	施工图
				比　例	
审　定		工程名称	雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目勘察设计	工　号	2020-S-004-028
审　核		设计项目		分　号	
校　核					
设　计		图　名	顶管工作井、接收井结构说明	图　号	G-01
绘　图					

专业	签署	日期



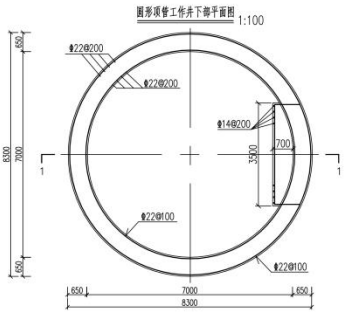


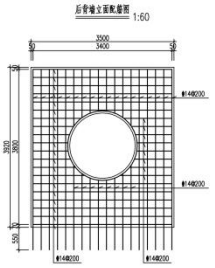


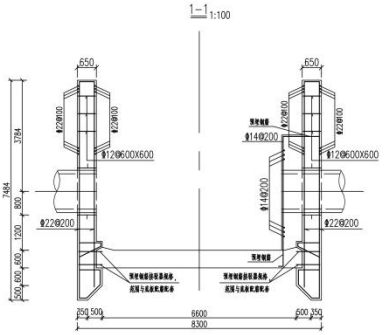
注：
1、本图尺寸除注明外，余均以毫米为单位，比例见图。
2、本图适用于YW—44井共构顶管工作井，采用沉管施工工艺，本图仅为沉井结构图，其余事宜结构总说明及水专业图纸。
3、沉井施工前应对施工季节和现场实际情况进行复核，确认无误后方可施工，如有不同，应及时反馈给设计单位。
4、预留孔直径可根据施工偏差适当调整。
5、当封底砼达到设计强度后，方可进行井内抽水，抽水时控制地下水位在基坑以下0.5m,并注意降水是否影响周边建（构）筑物的安全，若不宜降水，可进行帷堂，具体堂帷根据地下水位情况再定。此条要求若与岩土说明或方案有出入，（若采用帷堂法，应按达到设计强度前看高地下水位不超过基坑底面以下0.5m以确保施工期抗浮稳定）。
6、图中钢筋接驳器根据所选用设备规格另行确定。
7、材料采用C30钢筋混凝土。
8、本次设计钢筋净保护层：底板40mm，壁、井壁、顶板为35mm。
9、顶管工作井后背墙有前水管应进行试压，保证后方支力稳定及前水管的保护。
10、工作井定位及平面布置见总图水专业图纸。

中国市政工程华北设计研究总院有限公司				日　期	2020年09月
				阶　段	施工图
				比　例	
审　定		工程名称	雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目勘察设计	工　号	2020-S-004-028
审　核		设计项目		分　号	
校　核					
设　计		图　名	顶管工作井构造图	图　号	G-02
绘　图					

专业	签署	日期



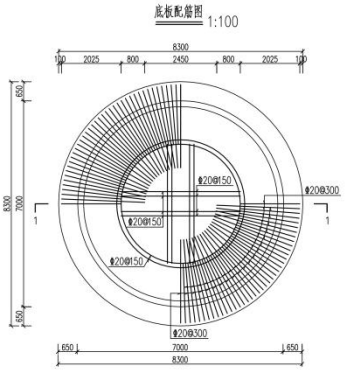


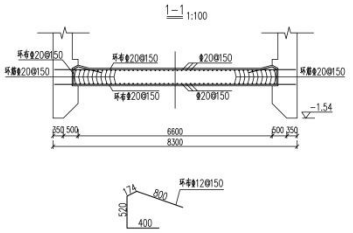


注：
1、本图尺寸除注明外，余均以毫米为单位，比例见图。
2、本图适用于YW—44井共构顶管工作井，采用沉管施工工艺，本图仅为沉井结构图，其余事宜结构总说明及水专业图纸。

中国市政工程华北设计研究总院有限公司				日　期	2020年09月
				阶　段	施工图
				比　例	
审　定		工程名称	雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目勘察设计	工　号	2020-S-004-028
审　核		设计项目		分　号	
校　核					
设　计		图　名	顶管工作井配筋图	图　号	G-03
绘　图					

专业	签署	日期

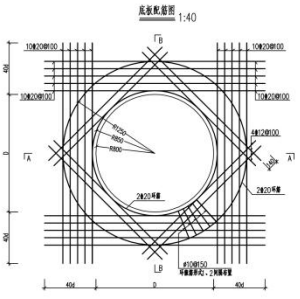


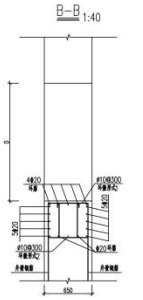


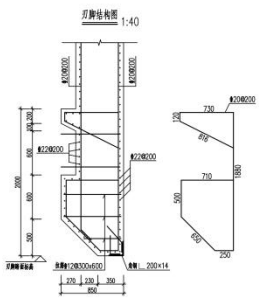
注：
1、本图尺寸除注明外，余均以毫米为单位，比例见图。
2、本图适用于YW—4.4井共两处的顶管工作井，采用沉管施工工艺，本图仅为沉井结构图，其余管宜结构总说明及水专业图纸。

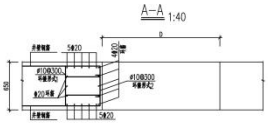
中国市政工程华北设计研究总院有限公司				日　期	2020年09月
				阶　段	施工图
				比　例	
审　定		工程名称	雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目勘察设计	工　号	2020-S-004-028
审　核		设计项目		分　号	
校　核					
设　计		图　名	顶管工作井配筋图	图　号	G-03
绘　图					

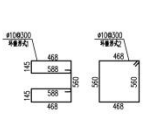
专业	签署	日期

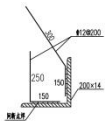








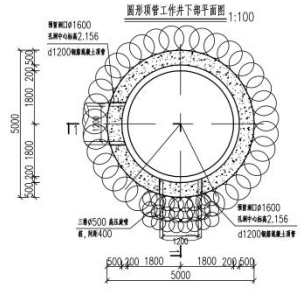


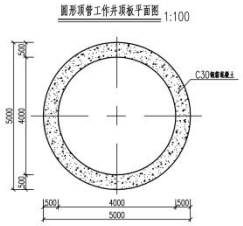


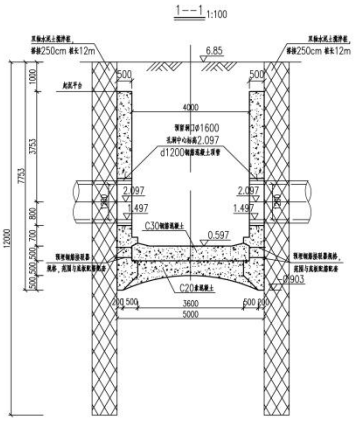
注：
1、本图尺寸除注明外，余均以毫米为单位，比例见图。
2、本图适用于YW—4.4井共两处的顶管工作井，采用沉管施工工艺，本图仅为沉井结构图，其余管宜结构总说明及水专业图纸。

中国市政工程华北设计研究总院有限公司				日　期	2020年09月
				阶　段	施工图
				比　例	
审　定		工程名称	雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目勘察设计	工　号	2020-S-004-028
审　核		设计项目		分　号	
校　核					
设　计		图　名	顶管工作井配筋图	图　号	G-03
绘　图					

专业	签署	日期



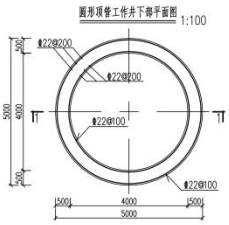


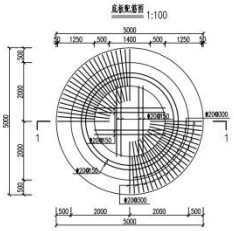


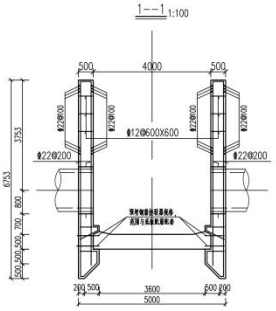
注：
1. 本图尺寸除注明外，余均以毫米为单位，比例见图。
2. 本图适用于YW-4.3井处的顶管接收井，采用沉管施工工艺，本图仅为沉井结构图，其余事宜结构总说明及水专业图纸。
3. 沉井施工前应对施工季节和现场实际情况进行复核，确认无误后方可施工，如有不同，应及时反馈给设计单位。
4. 预留孔应依可根据施工偏差进行调整。
5. 当封底砼达到设计强度后，方可进行井内抽水，抽水时控制地下水位在基坑以下0.5m，并注意降水是否影响周边建（构）筑物的安全，若不宜降水，可进行围堰，具体重量根据地下水位情况再定，此条要求若与总说明或子图关以此条为准。（若采用配重法，底板达到设计强度前需高地下水位不超过基坑底面以下0.5m以确保施工期抗浮稳定）。
6. 图中钢筋接驳器根据供应商情况进行确定。
7. 材料采用C30钢筋混凝土。
8. 本次设计钢筋净保护层：底板40mm，壁、井壁、顶板为35mm。
9. 接收井定位及平面布置见总水专业图纸。

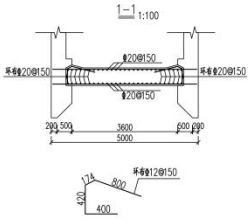
中国市政工程华北设计研究总院有限公司				日　期	2020年09月
				阶　段	施工图
				比　例	
审　定		工程名称	雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目勘察设计	工　号	2020-S-004-028
审　核		设计项目		分　号	
校　核					
设　计		图　名	顶管接收井构造图	图　号	G-04
绘　图					

专业	签署	日期





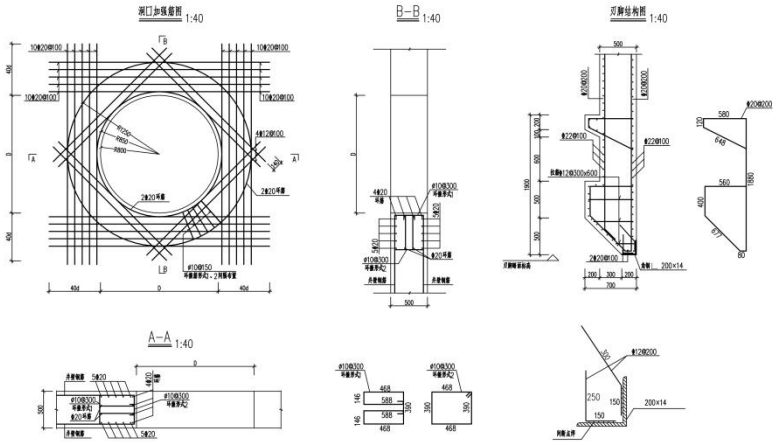




注：
1. 本图尺寸除注明外，余均以毫米为单位，比例见图。
2. 本图适用于YW-4.3井处的顶管接收井，采用沉管施工工艺，本图仅为沉井结构图，其余事宜结构总说明及水专业图纸。

中国市政工程华北设计研究总院有限公司				日　期	2020年09月
				阶　段	施工图
				比　例	
审　定		工程名称	雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目勘察设计	工　号	2020-S-004-028
审　核		设计项目		分　号	
校　核					
设　计		图　名	顶管接收井配筋图	图　号	G-05
绘　图					

专业	负责人	签字



注：
1、本图尺寸除注明外，余均以毫米为单位，比例见图。
2、本图适用于YW－4.3井处的顶管接收井，采用沉管施工工艺，本图仅为沉井结构图，其余事宜结构总说明及水专业图纸。

中国市政工程华北设计研究总院有限公司				日　期	2020年09月
				阶　段	施工图
				比　例	
审　定		工程名称	雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目勘察设计	工　号	2020-S-004-028
审　核		设计项目		分　号	
校　核					
设　计		图　名	顶管接收井配筋图	图　号	G-05
绘　图					

五、项目总负责人业绩情况

项目总负责人业绩情况

序号	建设单位	项目名称	中标金额或合同金额（万元）	竣工验收日期	技术指标	在本业绩中所担任职务	备注
1	深圳市水务（集团）有限公司	深圳市罗湖区东湖水厂 DN1200 出厂管及至莲塘水厂供水管新建工程初步设计	173	合同签订日期：2024.7.11	DN1400 给水管 992 米，DN1200 给水管 1660 米，DN1000 给水管 609 米，DN800 给水管 2338 米，以及一座 5 万吨/日的叠压泵站。	项目负责人	
2	深圳市深水龙岗水务集团有限公司	龙岗区二次供水设施提标改造工程（2021 年）（第一批）—深水龙岗水务集团供水片区（设计）（三标段）	353.557235	合同签订时间：2021.5.12	本项目总投资约 1.5 亿元，对位于龙岗区横岗街道、宝龙街道、园山街道、平湖街道范围共 39 个小**区二次供水设施**进行提标改造。按照《深圳市二次供水设施建设与提标改造工程技术规程》及其他二次供水设施改造相关技术文件、政策文件等开展本工程的初步设计(含概算编制)、施工图设计(含相关专业设计)、竣工图编制、施工配合及后续的相关跟踪服务。	项目负责人	
3	深圳市龙华区水污染治理中心	龙华区公共机构（建筑）供水设施提标改造工程（设计）	147.24351	合同签订时间：2025.8.7	本项目**共改造 83 个公共机构（建筑）供水设施**，其中行政办公机构 21 个、	项目负责人	

序号	建设单位	项目名称	中标金额或合同金额（万元）	竣工验收日期	技术指标	在本业绩中所担任职务	备注
					学校科研教育机构 47 个、医疗机构 3 个、文体机构 2 个、民政福利机构 2 个以及公园广场 8 个。主要建设内容包括：拆除原有埋**地及明敷限制性管或者老旧给水管，重新敷设给水管道，改造二次供水系统，完善泵房功能等**(具体建设规模以概算批复为准)。		

1、深圳市罗湖区东湖水厂 DN1200 出厂管及至莲塘水厂供水管新建工程初步设计

中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：2202-440303-04-01-483219002001

标段名称：深圳市罗湖区东湖水厂DN1200出厂管及至莲塘水厂供水管新建工程初步设计

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：深圳市利源水务设计咨询有限公司

中标价：173万元

中标工期：满足招标文件要求

项目经理(总监)：

本工程于 2024-04-27 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标，2024-06-05 完成招标流程。

招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

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)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：孙波

日期：2024-06-14

查验码：6521344452026453 查验网址：https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc

合同关键页

深水合字2024年第477号

利源合同2024Z-DS-016号

合同编号：_____

工程编号：_____

深圳市市政工程设计合同

工程名称：深圳市罗湖区东湖水厂 DN1200 出厂管及至莲塘水厂供水管新建工程初步设计

工程地点：深圳市罗湖区

发包人：深圳市水务（集团）有限公司

设计人：深圳市利源水务设计咨询有限公司

第一部分 协议书

发包人（甲方）：深圳市水务（集团）有限公司

设计人（乙方）：深圳市利源水务设计咨询有限公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》《建设工程质量管理条例》《建设工程勘察设计管理条例》《建设工程安全生产管理条例》《深圳市建设工程质量管理条例》《工程设计资质标准》以及其他相关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，发包人将如下工程设计委托给设计人完成。双方就此事宜协商一致，共同达成本协议。

一、工程概况

1. 工程名称：深圳市罗湖区东湖水厂 DN1200 出厂管及至莲塘水厂供水管新建工程初步设计

2. 工程地点：深圳市罗湖区

3. 建设规模：DN1400 给水管 992 米，DN1200 给水管 1660 米，DN1000 给水管 609 米，DN800 给水管 2338 米，以及一座 5 万吨/日的叠压泵站。

4. 投资规模：总投资 20121.82 万元

5. 资金来源：企业自筹

二、设计范围、内容及阶段

1. 设计范围：东湖水厂至罗沙路及莲塘水厂输水管以及配套加压泵站

2. 设计内容：东湖水厂至罗沙路及莲塘水厂配套输水管和 1 座规模为 5 万吨/日加压泵站

3. 设计阶段：初步设计

具体设计要求和工作内容，详见通用条款、专用条款或附加条款。

三、设计周期

[ ]计划开始设计日期：__2024__年__6__月__15__日。

[ ]计划完成设计日期：__2024__年__7__月__14__日。

[ ]项目设计周期为__30__个日历天。项目定额工期为__30__个日历天（指按《深圳市建设工程勘察设计工期定额》计算出的本项目工期），设计周期相对定额工期的比例为__100__%（即设计周期/定额工期）。具体设计周期以实际为准。

四、设计费合同价款

1. 合同价格形式：

[ ]固定总价 [√]固定费率 [ ]其他形式：_____

2. [√]签约合同价（暂定价）为：

人民币（大写）壹佰柒拾叁万元整（¥1730000.00 元），增值税率为 6%，其中：不含税价为：1632075.47 元，增值税税额为：97924.53 元。

其中，BIM 技术应用费为：人民币（大写）__/__（¥__/__元）。

3. 设计费合同价款计取、调整及支付，详见通用条款或专用条款约定。

五、发包人代表与设计人代表

发包人代表：李震 13632680365 叶锦权 15916391991

设计人代表：杨芸 13603042502 蔡森林 15889502500

六、合同文件的构成

本协议书与下列文件一起构成整体合同文件：

（1）说明；

（2）目录；

（3）通用条款；

第三部分 专用条款

1.一般约定

1.1 术语与解释

1.1.8 法律

本合同适用的其他规范性文件：_____/_____。

1.1.21 日期、时间

本合同对于日期、时间的特别约定：_____/_____。

1.1.22 币种

本合同对于币种的特别约定：_____人民币_____。

1.2 合同文件的优先顺序

1.2.1 本合同文件的优先顺序：_____/_____。

1.4 保密

1.4.1 发包人[ ]同意 [√]不同意设计人将发包人提供的图纸、文件以及事先声明需要保密的资料信息等商业秘密泄露给第三方。

1.4.3 保密期限为____/_____。

2.发包人

2.1 发包人一般权利、义务

2.1.8 发包人应在__7__天内，对于设计人书面提出的事项作出书面决定。

2.1.11 发包人为设计人派赴施工现场的设计人员提供工作、生活及交通等方面的便利条件：_____/_____

2.1.13 发包人的其他权利义务：_____/_____

2.2 发包人代表

2.2.1 发包人代表的姓名、职务、联系方式：李震13632680365；叶锦权15916391991。

发包人代表被授权范围：/。

关于发包人代表的其他事项：/。

发包人更换发包人代表的，应提前3天书面通知设计人。

2.2.2 设计人书面提出发包人撤换发包人代表后，发包人应当在/天内回复；否则发包人承担由此造成的损失。

3.设计人

3.1 设计人一般权利、义务

3.1.13 设计人的其他权利义务：/

3.2 设计人代表（项目负责人）

3.2.1 设计人代表（项目负责人）姓名、执业资格及等级、注册执业证书编号、联系方式为杨芸、注册公用设备工程师、13603042502。

设计人代表被授权范围：组织完成项目初步设计编制工作。

关于设计人代表的其他事项：/。

3.2.2 设计人需要更换项目负责人的，应提前15天书面通知发包人，并征得发包人书面同意。

发包人应在15天内书面回复设计人；逾期未回复的，视为发包人同意更换项目负责人。

设计人擅自更换项目负责人的，应承担违约责任：支付违约金人民币1000元。

发包人：深圳市水务（集团）有限公司 （盖章）

法定代表人或委托代理人：

日期：2024. 7. 11

设计人：深圳市利源水务设计咨询有限公司 （盖章）

法定代表人或委托代理人：

日期：2024. 7. 11

2、龙岗区二次供水设施提标改造工程（2021 年）（第一批）—深水龙岗水务集团供水片区（设计）（三标段）

中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：2101-440307-04-01-479974002003

标段名称：龙岗区二次供水设施提标改造工程（2021年）（第一批）-深水龙岗水务集团供水片区（设计）（三标段）

建设单位：深圳市深水龙岗水务集团有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司

中标价：353.557235万元

中标工期：60

项目经理(总监)：

本工程于 2021-02-26 在深圳公共资源交易中心 深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司龙岗分中心进行招标，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发包合同。

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)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2021-04-13

查验码：1056748826574542 查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

合同关键页

深水龙岗水务集团有限公司
合同编号 71 共 8 份
2021 年 5 月 18 日

工程编号：

合同编号：

深圳市建设工程设计合同

工程名称： 龙岗区二次供水设施提标改造工程（2021 年）（第一批）—深水龙岗水务集团供水片区（设计）（三标段）

工程地点： 深圳市龙岗区

发包人： 深圳市深水龙岗水务集团有限公司

承包人： 深圳市利源水务设计咨询有限公司

签订日期： 2021 年 3 月

建设工程设计合同协议书

发包人（以下简称“甲方”）：深圳市深水龙岗水务集团有限公司

承包人（以下简称“乙方”）：深圳市利源水务设计咨询有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国招标投标法》等国家的有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就龙岗区二次供水设施提标改造工程（2021 年）（第一批）—深水龙岗水务集团供水片区（设计）（三标段）(以下简称“本项目”)事项协商一致，订立本合同。本项目合同中“■”为被选中内容，“□”为未被选中内容。

第一条 本合同依据下列文件签订

1.1 合同协议书、招标文件、招标文件澄清及补疑文件（若有）；

1.2 中标通知书；

1.3 投标文件；

1.4 设计技术标准与规范；

1.5 双方之间各类有约束力的往来函件；

1.6 甲方合理拟定的其他合同条款。

第二条 设计范围

2.1 工程名称：龙岗区二次供水设施提标改造工程（2021 年）—深水龙岗水务集团供水片区（设计）（三标段）。

2.2 投资规模：投资估算 38100 万元，其中一标段总投资暂定为 13800 万元，三标段建安费暂定为 11730 万元，最终以概算批复为准。

2.3 设计阶段及内容：按照《深圳市二次供水设施建设与提标改造工程技术规程》及其他二次供水设施改造相关技术文件、政策文件等开展本工程的初步设计（含概算编制）、施工图设计（含相关专业设计）、竣工图编制、施工配合及后续的相关跟踪服务。

2.4 设计工作范围包括（但不限定如下）：

（1）设计范围：按项目设计任务书确定的全部设计内容。

（2）提供施工招标所需的工程量、工程说明、技术要求、参数指标和招标图纸并配合其他招标服务工作。

（3）主要施工图纸 A3 装订成册：_____套

（4）主要装饰材料样板：____套

■4.3 后续服务阶段

（1）设计变更图纸（如有时）。（含标准图集）：__4__套

（2）招标配合，编制各项招标文件中的技术要求和参数指标。

（3）全套竣工图，并按要求装订好。（含标准图集）：4 套

电子文档：4 套

4.4 上述 1-3 条为乙方必须提供的设计成果。甲方若因工作中确实需要增加图纸数量时，乙方应配合甲方的实际需求给予免费提供。

4.5 以上图纸及说明应采用中文。

第五条 本合同咨询设计费用

5.1 设计费用（包含竣工图编制费）暂定为 353.557235 万元（大写：叁佰伍拾叁万伍仟伍佰柒拾贰元叁角伍分），收费标准：依据国家发展计划委员会、建设部联合制定的《工程勘察设计收费标准》(计价格[2002]10 号)中规定的计费方法计算并**下浮 15%**，复杂程度调整系数为 1.0 、专业调整系数为 1.0 、附加调整系数为 1.1 ，竣工图编制暂按设计费的 8%进行计费。

设计费合同价包括但不限于：设计方为实施和完成本工程设计工作所需的人员工资、社会福利、各种津贴及加班、技术服务费、现场费用（包括办公及生活设施、设备、通讯费用）、仪器设备的使用和管理、各种管理费、保险、利润和税金、不可预见费用等费用内容，以及合同明示或暗示的所有风险、责任和义务。

5.2 设计费用结算方式

5.2 设计费用结算方式

（1）本合同价为暂定价，结算价以工程结算审定价为基准，按第 5.1 款规定的取费标准计取，但不得超过概算批复中设计费用，具体计算公式如下：

设计费基价=(566.8-304.8)×(11730-10000)/(20000-10000)+304.= 350.126 万元。

基本设计收费=工程设计收费基价×专业调整系数×工程复杂程度调整系数×附加调整系数=350.126×1.0×1.0×1.1=385.1386 万元。

竣工图编制费=基本设计收费×8%=385.1386×8%=30.811088 万元

工程设计收费基准价=基本设计收费+竣工图编制费=385.1386+30.811088=415.949688 万元

发包人名称：深圳市深水龙岗水务集团有限公司	设计人名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司
（盖章）	（盖章）
法定代表人：	法定代表人：
委托代理人：	委托代理人：
电话：0755-	电话：0755-22191623
开户银行：	开户银行：招商银行上步支行
银行账号：	银行账号：814580533410001
合同签订时间：2021 年 5 月 12 日	

业绩证明

业 绩 证 明

项目名称	龙岗区二次供水设施提标改造工程（2021 年）（第一批）—深水龙岗水务集团供水片区（设计）（三标段）
项目地点	广东省深圳市龙岗区
建设单位	深圳市深水龙岗水务集团有限公司
承接单位	深圳市利源水务设计咨询有限公司
合同签订时间	2021 年 05 月 14 日
合同金额（万元）	353.55
项目概况	本项目总投资约 1.5 亿元，对位于龙岗区横岗街道、宝龙街道、园山街道、平湖街道范围共 39 个小区二次供水设施进行提标改造。
项目负责人	甘光华、杨芸
主要技术人员	杨芸、曾果、卢宇孟、张静、方正、朱文静、蔡森林、申子鸣、莫镇华、陈玮、郑思娜、王睿、葛疆、薛向真
履约评价	深圳市利源水务设计咨询有限公司按合同完成了龙岗区二次供水设施提标改造工程（2021 年）（第一批）—深水龙岗水务集团供水片区（设计）（三标段）的设计工作，满足合同中的各项要求。
备注	

3、龙华区公共机构（建筑）供水设施提标改造工程（设计）

中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号： 2502-440309-04-01-699066001001

标段名称： 龙华区公共机构（建筑）供水设施提标改造工程（设计）（二次招标）

建设单位： 深圳市龙华区水污染治理中心

招标方式： 公开招标

中标单位： 深圳市利源水务设计咨询有限公司

中标价： 147.24351万元

中标工期（天）： 按招标文件的要求执行

项目经理（总监）：

本工程于 2025-05-09 在深圳公共资源交易中心 交易集团建设工程招标业务分公司进行招标，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发包合同。

招标代理机构（签章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

打印日期：2025-07-10

查验码：JY20250617699082 查验网址：https://www.szggzy.com/jyfw/zbtz.html

合同关键页

合同编号：深龙华水务合字〔2025〕67 号

深圳市龙华区水污染治理中心
建设工程设计合同

项目名称：龙华区公共机构（建筑）供水设施提标改造工程（设计）

甲　方：深圳市龙华区水污染治理中心

乙　方：深圳市利源水务设计咨询有限公司

签订日期：2025 年 8 月 7 日

第一部分 协议书

甲方（委托方）：深圳市龙华区水污染治理中心

乙方（受托方）：深圳市利源水务设计咨询有限公司

甲方委托乙方承接龙华区公共机构（建筑）供水设施提标改造工程项目设计工作。根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》《建设工程质量管理条例》《建设工程勘察设计管理条例》《建设工程安全生产管理条例》《深圳市建设工程质量管理条例》《工程设计资质标准》以及其他相关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲方将如下工程设计委托给乙方完成。双方就此事宜协商一致，共同达成本协议。

一、工程概况

1、工程名称：龙华区公共机构（建筑）供水设施提标改造工程

2、工程地点：深圳市龙华区

3、建设内容：本项目共改造 83 个公共机构（建筑）供水设施，其中行政办公机构 21 个、学校科研教育机构 47 个、医疗机构 3 个、文体机构 2 个、民政福利机构 2 个以及公园广场 8 个。主要建设内容包括：拆除原有埋地及明敷限制性管或者老旧给水管，重新敷设给水管道，改造二次供水系统，完善泵房功能等（具体建设规模以概算批复为准）。

4、投资规模：约 5063.73 万元人民币（暂定价）。

二、设计内容

本工程设计工作主要包括以下内容：（所包含工作内容在□内打√）

□方案设计

□编制项目建议书

□编制可行性研究报告

☑初步设计

☑概算编制

☑施工图设计（含变更设计、施工配合、结决算配合等）

☑编制水土保持方案

☑编制环境影响评价报告（如需）

☑编制地质灾害评估报告（如需）

☑编制防洪影响评价报告（如需）

☑编制涉高涉铁涉水涉桥涉燃气涉林涉原水管线评估报告（如需）

☑BIM 设计

具体设计工作要求和内容，详见通用条款、专用条款。

三、合同价款

签约合同价（暂定价）为：人民币（大写）壹佰肆拾柒万贰仟肆佰叁拾伍元壹角（¥1,472,435.10 元）。

最终合同价格以政府相关部门出具的评审报告结论或甲方指定的第三方机构的审核结论为准。合同价款计取及支付详见专用条款约定。

四、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议为合同不可分割的组成部分。

五、合同订立及生效

订立地点：深圳市龙华区；

甲方和乙方约定本合同自双方法定代表人或委托代理人签署并加盖公章后生效。

六、合同份数

本合同一式拾贰份、甲方执捌份、乙方执肆份，具有同等法律效力。

（以下无正文，为合同签署页）

甲方（盖章）：	乙方（盖章）：
深圳市龙华区水污染治理中心	深圳市利源水务设计咨询有限公司
法定代表人	法定代表人
或委托代理人：	或委托代理人：
（签字或盖章）	（签字或盖章）
地址：深圳市龙华区龙华街道清湖行政服务中心 3 栋	地址：
电话：21047980	电话：

第三部分 合同专用条款

四、工作内容及工作要求

4.1 工作内容

4.1.3 具体工作内容：包含且不限于以下内容：

（1）设计工作包括：包括管线保护或迁改设计、方案设计（含动画多媒体制作、现场展板设计制作，如需）、初步设计、概算编制、施工图设计（含变更设计、施工配合、结决算配合等）等设计工作并确保相关成果文件通过相关审查或审批，提交经第三方审查机构审核通过的成果文件，以及项目后续施工、竣工验收和项目移交等配合工作；

（2）BIM 应用。在设计过程中，建立 BIM 模型，相关技术应用需求、交付标准和信息安全责任符合市区水务局、住建及规划部门最新颁发的要求；如有需要，乙方应根据 GIS 数据标准完成 GIS 模型。

（3）负责水土保持方案编制、环境影响评价（如需）、地质灾害评估（如需）、防洪影响评价（如需）、交通疏解（如需）、涉高涉铁涉水涉桥涉燃气等安全评估（如需）、涉原水管线评估（如需）、涉林（如需）等其他服务工作并确保相关成果文件通过审查或者审批；

（4）协助开展后续施工、监测、检测等招标工作，编写功能性招标技术文件，提供后续招标所需的工程量和工程说明、相应的招标图纸和工程量表等；

（5）协助报批报建工作（含但不限于规划、水保、环评（如需）、地质灾害评估（如需）、防洪评价（如需）、涉高涉铁涉水涉桥涉燃气等安全评估（如需）、涉原水管线评估（如需）、涉林（如需）），协助开展施工工程等相关工作，提供完整申办资料，协助办理与相关主管部门、相关单位的项目审查、审批、审计和备

6.2.9.2 乙方应按甲方要求安排具备相应资质的资深设计人员参加本项目设计并提供项目组成人员名单。乙方项目团队组成人员结构应合理、稳定，主要技术骨干工作能力应足以胜任设计工作。

（1）项目负责人：姓名：杨芸、身份证号码：510727198309123332X 、联系方式：13603042502 。

（2）乙方项目设计团队组成人员名单见附件。

6.2.9.3 甲方有权考核乙方人员到位情况，考核主要技术骨干的工作能力，有权要求乙方更换不称职的人员，乙方应在收到甲方通知后 3 个工作日内予以更换。甲方认为乙方投入的人员无法满足项目进度需要的，有权要求乙方增加相应人员。合同履行期间若本项目需要派驻，则乙方应按甲方要求落实，根据项目实施情况确定派驻人员及项目部设置，乙方承担由此产生的全部费用。项目部及驻点情况视项目情况根据甲方要求设置：

■本项目甲方要求在龙华区设置设计项目部。驻点办公室需设置办公室及会议室，配备满足项目开展需求的办公设备，面积不小于 平方米。

■全部施工图完成前，设计项目负责人必须紧跟项目；项目主要团队成员须在项目所在地定点办公并成立项目部，项目开展期间，设计驻点办公人员不少于 4 名，中级职称人员不少于 3 名；施工期间驻点办公人员不少于 1 名。

项目部主要人员保证与投标承诺一致，且不得低于本合同其他约定要求；

项目完工前，原则上乙方不得更换项目团队主要人员。

七、设计文件的要求与交付

7.1 文件要求

7.1.6 对交付文件的要求为：乙方须根据甲方提交的设计文件审查意见修改设计

六、设计负责人业绩情况

设计负责人业绩情况

序号	建设单位	项目名称	中标金额或合同金额（万元）	中标日期或合同签订日期	技术指标	在本业绩中所担任职务	备注
1	深圳市水务（集团）有限公司	南山水厂出厂管（宝深路—松坪山路）新建工程设计采购施工总承包	合同金额 26790.19 万元，其中设计费 742.95 万元	合同签订日期：2022.9.12	**新建 DN2400 与 DN2000 供水管，总长约 4.46km，**市政路面的破除恢复及交通疏解，市政绿化的迁移与恢复，其他综合管线的保护与迁改等。	项目负责人	
2	深圳市水务（集团）有限公司	排海干渠（南山段）一期修复工程设计采购施工总承包	合同总额 19053.7188 万元，其中设计费 584.34 万元	合同签订日期：2024.5.30	本工程**总长约 4 公里，对 DN2200 管道段约 11 公里**采用螺旋缠绕工艺修复，2600*1600mm 箱涵段约 2.9 公里采用植筋喷涂+垫衬法修复，同时建设临时导排管等。	项目负责人	
3	深圳市龙岗坪地供水有限公司	龙岗区社区给水管网改造查漏补缺工程-深水龙岗水务集团（含坪地）供水片区项目（企业投资部分）（设计）	78.4763	合同签订日期：2021.3.25	坪地街道中心社区泥坡小区给水管网改造工程、坪地街道中心社区黄竹村给水管网改造工程、坪地街道中心社区竹博巷片区给水管网改造工程、坪地街道中心社区江子背工业区给水管网改造工程、坪地街道中心社区梨园新村给水管网改造工程、坪地街道中心社区山塘尾新村给水管网	项目负责人	

序号	建设单位	项目名称	中标金额或合同金额（万元）	中标日期或合同签订日期	技术指标	在本业绩中所担任职务	备注
					改造工程、坪地街道中心社区宝勤路工业区给水管网改造工程、坪地街道中心社区岳湖岗村给水管网改造工程、坪地街道怡心社坪地市场片区给水管网改造工程、坪地街道坪西社区高桥老围给水管网改造工程、坪地街道六联社区罗屋村给水管网改造工程、坪地街道同富裕工业区给水管网改造工程、坪地街道六联社区屯梓圩给水管网改造工程、坪地街道年丰社区第三工业区给水管网改造工程）		

1、南山水厂出厂管（宝深路—松坪山路）新建工程设计采购施工总承包

合同关键页

工程编号：_____

合同编号：_____ 深水合字 2021 年第 1922 号

深圳市建设工程

设计采购施工总承包合同

工程名称：南山水厂出厂管（宝深路—松坪山路）新建工程

工程地点：深圳南山区

发 包 人：深圳市水务（集团）有限公司

承 包 人：深圳市利源水务设计咨询有限公司

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)：深圳市利源水务设计咨询有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例）》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项目采用设计采购施工总承包实施等相关事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：南山水厂出厂管（宝深路—松坪山路）新建工程

核准（备案）证编号：/

工程地点：深圳市南山区

工程规模及特征：

资金来源：企业自筹 100%。

二、工程承包范围

工程承包范围，包括以下：南山水厂出厂管（宝深路—松坪山路）新建工程的施工图设计、设备购置、建安工程施工以及完成工程所需委托第三方的咨询与评价服务内容：包括场地准备费及临时设施费、工程设计费、竣工图编制费、工程保险费、弃土场受纳弃置费、BIM 设计、智慧工地等实际发生且发、承包双方认可的费用。

主要工程内容：新建 DN2400 与 DN2000 供水管，总长约 4.46km，市政路面的破除恢复及交通疏解，市政绿化的迁移与恢复，其他综合管线的保护与迁改等。

三、项目设计方案来源

发包人委托承包人编制，由发包人及专家组进行评审、确定。

四、合同工期

合同工期总日历天数：510 天。

计划开工日期：2022 年 10 月 31 日（具体以开工令为准）；

计划完工日期：2024 年 3 月 24 日。

五、质量标准和要求

设计标准和要求（设计文件编制及限额设计目标）：

(1) 设计文件符合国家工程建设标准强制性条文及相关规范规定，设计图纸需通过发包人组织的图纸会审会议后方可作为施工指导依据。

工程质量标准和要求（施工质量及项目成效目标）：

(1) 工程质量等级：合格。

(2) 施工质量符合设计文件要求及工程验收规范相关规定。

(3) 施工过程严格执行安全文明施工要求及深圳市水务集团发布的《工程项目现场管理标准》。

六、签约合同价和合同结算方式

1. 本工程以估算价 ¥267901900 元签订总承包暂定价合同，即合同暂定价（含税）为（大写） 贰亿陆仟柒佰玖拾万壹仟玖佰元整 （¥267901900 元）。不含税价暂定为（大写）贰亿肆仟陆佰柒拾万零壹拾叁元整 （¥246700013 元），增值税税金暂定为（大写）贰仟壹佰贰拾万零壹仟捌佰捌拾柒元整 （¥21201887 元）。

其中：

（1）工程设计费：

人民币（大写）柒佰肆拾贰万玖仟伍佰元（¥7429500 元），不含税价暂定为（大写）柒佰万零捌仟玖佰陆拾贰元（¥7008962 元），增值税税金暂定为（大写） 肆拾贰万零伍佰叁拾捌元（¥420538 元），增值税税率为 6%；

（2）BIM 技术应用费用：

人民币（大写）壹佰零肆万陆仟肆佰元（¥1046400 元），不含税价暂定为（大写）玖拾捌万柒仟壹佰柒拾元（¥987170 元），增值税税金暂定为（大写）伍万玖仟贰佰叁拾元（¥59230 元），增值税税率为 6%；

（3）竣工图编制费：

人民币（大写）伍拾玖万肆仟肆佰元（¥594400 元），不含税价暂定为（大写）伍拾陆万零柒佰伍拾伍元（¥560755 元），增值税税金暂定为（大写）叁万叁仟陆佰肆拾伍元（¥33645 元），增值税税率为 6%；

（4）建筑安装工程费：

人民币（大写）贰亿叁仟贰佰伍拾贰万玖仟贰佰元（¥232529200 元），不含税价暂定为（大写）贰亿壹仟叁佰叁拾贰万玖仟伍佰肆拾壹元（¥213329541 元），增值税税金暂定为（大写）壹仟玖佰壹拾玖万玖仟陆佰伍拾玖元（¥19199659 元），增值税税率为 9%；

（5）预备费、场地准备费及其他：

人民币（大写）贰仟陆佰叁拾万零贰仟肆佰元（¥26302400 元），不含税价暂定为（大写）贰仟肆佰捌拾壹万叁仟伍佰捌拾伍元（¥24813585 元），增值税税金暂定为（大写）壹佰肆拾捌万捌仟捌佰壹拾伍元（¥1488815 元），增值税税率为 6%；

2. 合同结算方式：

（1）最终结算价=施工图预算价+变更、签证+工程建设其他费+材料调差。结算总价下浮 3%（除合同中特别说明不下浮费用外）。最终结算价以政府造价管理机构审定为准（相关政策有调整的，按最新规定执行）。

若政府造价管理机构审定价格高于发改批复价，双方同意以发改批复价为准。

承包人完成经发包人确认的施工图设计后，由发包人委托第三方造价咨询单位编制施工图预算，施工图预算价经发包人、承包人、全过程造价咨询单位三方确认。

（2）施工图预算编制方法

依据经发包人和监理单位确认的施工图纸，执行 2013 清单计价方式，依据现行深圳市建设工程计价标准（包括计价规程、计价规范、计算规范、消耗量定

七、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

（1）本合同签订后双方新签订的补充协议；

（2）合同协议书；

（3）合同专用条款；

（4）合同通用条款；

（5）双方确认的技术工艺和设计方案；

（6）现行的标准、规范、规定及有关技术文件；

（7）图纸和（或）技术规格书；

（8）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。

上述各项合同文件包括承发包双方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。

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，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设计、采购、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，履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人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、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予的定义相同。

十、合同订立与生效

本合同订立时间：2022 年 9 月 12 日；

订立地点：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦

发包人：深圳市水务（集团）有限公司（公章）	承包人：深圳市利源水务设计咨询有限公司（公章）
法定代表人或其委托代理人：（签字）	法定代表人或其委托代理人：（签字）
统一社会信用代码：_____	统一社会信用代码：91440300192227495F_____
地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦_____	地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦 8 楼_____
邮政编码：_____	邮政编码：_____
电话：_____	电话：0755-22194850_____
传真：_____	传真：_____
开户银行：_____	开户银行：招行上步支行_____
账号：_____	账号：814580533410001_____

履约证明

履约证明

项目名称	南山水厂出厂管（宝深路-松坪山路）新建工程
项目地点	深圳市南山区
建设单位	深圳市水务（集团）有限公司
承接单位	深圳市利源水务设计咨询有限公司
项目总投资（万元）	26790.19
合同签订时间	2022 年 10 月
设计合同金额（万元）	742.95
项目概况	本项目为南山水厂出厂管（宝深路-松坪山路）新建工程，项目新建给水管管径为 DN2000 和 DN2400，管道总长约为 4.46km，设计起点为南山水厂，设计终点为沙河西路和北环大道。项目实施后可解决南山水厂产能的释放，保障南山区供水安全。工程内容包括：工艺、结构、交通疏解、绿化迁移、BIM 等各专业的设计。 建设项目静态总投资为 26790.19 万元。其中第一部分工程费用为 23252.92 万元，第二部分工程费用为 1552.81 万元，工程预备费为 1984.46 万元。
项目负责人	汤文琪、曾果
项目组成员	设计负责人： 曾果 项目组其他成员：鲁彬、甘光华、蔡森林、王睿、陈浩铭、高兴华
履约评价	在整个设计阶段，该单位工作配合积极主动，设计文件质量良好，履约评价优秀。
说明	

2、排海干渠（南山段）一期修复工程设计采购施工总承包

中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：2206-440305-04-01-315368001001

标段名称：排海干渠（南山段）一期修复工程设计采购施工总承包

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：深圳市利源水务设计咨询有限公司//中国石油管道局工程有限公司

中标价：19053.718800万元

中标工期：731天

项目经理(总监)：白志东

本工程于 2024-04-22 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标，2024-05-29 完成招标流程。

招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

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)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2024-05-30

查验码：3786335740315079 查验网址：https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc

合同关键页

工程编号：_____ 深水合字2014年第335号

合同编号：_____

深圳市建设工程

设计采购施工(EPC)总承包合同

工程名称：排海干渠（南山段）一期修复工程

工程地点：深圳市南山区

发 包 人：深圳市水务（集团）有限公司

承 包 人：深圳市利源水务设计咨询有限公司（牵头单位）/

中国石油管道局工程有限公司（联合体成员）

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)：深圳市利源水务设计咨询有限公司（牵头单位）/
中国石油管道局工程有限公司（联合体成员）

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》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项目采用设计采购施工总承包实施等相关事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：排海干渠（南山段）一期修复工程

核准（备案）证编号：深南山发改核准（2022）0244 号

工程地点：深圳市南山区

工程规模及特征：排海干渠（南山段）一期修复工程已取得深圳市社会投资项目核准证，核准编号：深南山发改核准（2022）0244 号。主要建设内容：对 DN2200 管道段约 1.1 公里采用螺旋缠绕工艺修复，2600*1600mm 箱涵段约 2.9 公里采用植筋喷涂+垫衬法修复，同时建设临时导排管等。

资金来源：企业自筹（其中国债 5000 万）。

二、工程承包范围

工程承包范围：包括排海干渠（南山段）一期修复工程的工程设计、BIM 设计、竣工图编制、材料设备采购、工程施工、进场前相关准备工程等。以上所述的工程范围及介绍仅为概括，各投标人应充分研究招标文件，包括投标须知、合同条款、工料规范及工程量及单价表，按图纸了解本工程的实际范围。

主要工程内容：本工程总长约 4 公里，对 DN2200 管道段约 1.1 公里采用螺旋缠绕工艺修复，2600*1600mm 箱涵段约 2.9 公里采用植筋喷涂+垫衬法修复，同时建设临时导排管等。

三、项目设计方案来源

发包人提供可行性研究报告，承包人依据可行性研究报告编制初步设计与施工图设计。

四、合同工期

合同工期总日历天数： 暂定 731 天。

计划开工日期：2024 年 06 月 30 日（具体以开工令为准）；

计划完工日期：2026 年 06 月 30 日；

关键节点工期：2025 年 3 月 31 日前完成管道段修复工作；2025 年 12 月 31 日前实现通水条件。

五、质量标准和要求

设计标准和要求（设计文件编制及限额设计目标）：各阶段需满足国家、深圳市及相关行业设计质量合格标准且满足发包人的要求。 承包人应依据发包人提供的资料编制初步设计、施工图设计，在优化初步设计的基础上降低工程投资，报发包人核准同意后执行；若施工图设计突破初步设计引起工程投资增加，须报发包人审批后方可实施，否则视为违约。

工程质量标准和要求（施工质量及项目成效目标）：各阶段均合格。

设计阶段目标：初步设计需在经批准的可研基础上优化完善设计、控制并降低工程投资，初步设计概算不超过可行性研究报告中的投资估算，初步设计需通过发包人及政府相关部门组织的相关评审，并经发包人确认后开展下一阶段设计工作。

承包人应按发包人指示的时间内完成施工图和施工图预算申报，且所申报的施工图预算（含建安工程费、工程保险费、弃土场受纳处置费等）总价不得超过投标总报价和水务局批复初步设计概算中相对应部分内容的总价（不含暂列金额、设计和 BIM 费用、绩效考核奖励费）。

施工过程严格执行安全文明施工要求及深圳市水务集团发布的《工程项目现场管理标准》。

六、签约合同价

1. 本工程以 190537188.00 元签订总承包暂定价合同，即暂定合同价（含税）：190537188.00 元（人民币大写：壹亿玖仟零伍拾叁万柒仟壹佰捌拾捌元整）；不含税价暂定：174994245.27 元（人民币大写：壹亿柒仟肆佰玖拾玖万肆仟贰佰肆拾伍元贰

角柒分）；增值税税金暂定 15542942.73 元（人民币大写：壹仟伍佰伍拾肆万贰仟玖佰肆拾贰元柒角叁分）。其中：

1.本工程以 190537188.00 元签订总承包暂定价合同，即暂定合同价（含税）：190537188.00 元（大写：壹亿玖仟零伍拾叁万柒仟壹佰捌拾捌元整）；不含税价暂定：174994245.27 元（大写：壹亿柒仟肆佰玖拾玖万肆仟贰佰肆拾伍元贰角柒分）；增值税税金暂定 15542942.73 元（大写：壹仟伍佰伍拾肆万贰仟玖佰肆拾贰元柒角叁分）。其中：

（1）暂定工程费用：

含税价暂定：180620599.43 元（大写：壹亿捌仟零陆拾贰万零伍佰玖拾玖元肆角叁分）；不含税价暂定 165706971.95 元（大写：壹亿陆仟伍佰柒拾万零陆仟玖佰柒拾壹元玖角伍分），增值税税金暂定 14913627.48 元（大写：壹仟肆佰玖拾壹万叁仟陆佰贰拾柒元肆角捌分）；增值税税率为 9%。

其中：安全文明施工费 9618359.98 元（大写：玖佰陆拾壹万捌仟叁佰伍拾玖元玖角捌分），暂列金 10217024.74 元（大写：壹仟零贰拾壹万柒仟零贰拾肆元柒角肆分），暂估价 10900000 元（大写：壹仟零玖拾万元），绩效奖励 3000000 元（大写：叁佰万元）。

（2）暂定工程设计费：

含税价暂定：5843400.00 元（大写：伍佰捌拾肆万叁仟肆佰元整）；不含税价暂定 5512641.51 元（大写：伍佰伍拾壹万贰仟陆佰肆拾壹元伍角壹分），增值税税金暂定 330758.49 元（大写：叁拾叁万零柒佰伍拾捌元肆角玖分）；增值税税率为 6%。

（3）暂定竣工图编制费：

含税价暂定：467472.07 元（大写：肆拾陆万柒仟肆佰柒拾贰元零柒分）；不含税价暂定 441011.39 元（大写：肆拾肆万壹仟零壹拾壹元叁角玖分），增值税税金暂定 26460.68 元（大写：贰万陆仟肆佰陆拾元陆角捌分）；增值税税率为 6%。

（4）BIM 技术应用费用：

含税价暂定：735746.30 元（大写：柒拾叁万伍仟柒佰肆拾陆元叁角）；不含税价暂定 694100.28 元（大写：陆拾玖万肆仟壹佰元贰角捌分），增值税税金暂定 41646.02 元（大写：肆万壹仟陆佰肆拾陆元零贰分）；增值税税率为 6%。

（5）场地准备费及临时设施费：

含税价暂定：1636882.14 元（大写：壹佰陆拾叁万陆仟捌佰捌拾贰元壹角肆分）；不含税价暂定 1501726.73 元（大写：壹佰伍拾万零壹仟柒佰贰拾陆元柒角叁分），增值税税金暂定 135155.41 元（大写：壹拾叁万伍仟壹佰伍拾伍元肆角壹分）；增值税税率为 9%。

（6）暂定工程保险费：

含税价暂定：251105.36 元（大写：贰拾伍万壹仟壹佰零伍元叁角陆分）；不含税价暂定 236891.85 元（大写：贰拾叁万陆仟捌佰玖拾壹元捌角伍分），增值税税金暂定 14213.51 元（大写：壹万肆仟贰佰壹拾叁元伍角壹分）；增值税税率为 6%。

（7）暂定弃土场受纳弃置费：

含税价暂定：981982.70 元（大写：玖拾捌万壹仟玖佰捌拾贰元柒角整）；不含税价暂定 900901.56 元（大写：玖拾万零玖佰零壹元伍角陆分），增值税税金暂定 81081.14 元（大写：捌万壹仟零捌拾壹元壹角肆分）；增值税税率为 9%。

七、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

（1）本合同签订后双方新签订的补充协议；

（2）合同协议书；

（3）中标通知书及其附件；

（4）发包人要求；

（5）合同补充条款；

（6）合同专用条款；

（7）合同通用条款；

（8）双方确认的技术工艺和设计方案；

（9）本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；

（10）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)；

（11）现行的标准、规范、规定及有关技术文件；

（12）图纸和（或）技术规格书；

（13）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。

上述各项合同文件包括承发包双方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。

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，遵守《深圳市建设工程造价管理规定》、《深圳市建设工程质量管理条例》、《深圳市水务（集团）有限公司危险性较大的分部分项工程安全管理规定》等相关规定要求，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设计、采购、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，履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人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、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予的定义相同。

十、合同订立与生效

本合同订立时间：2024 年 5 月 30 日；

订立地点：深圳市福田区

发包人和承包人约定本合同自双方法定代表人或委托代理人签字并盖章后生效。

本合同一式拾陆份，均具有同等法律效力，发包人执 8 份，承包人各执 4 份。

（签署页）

发包人：深圳市水务（集团）有限公司（盖章）	
法定代表人或委托代理人：	
统一社会信用代码： 914403001921755419	
联系地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦	
开户银行：建设银行深南中路支行	
账号：44201531000056007375	
承包人：	
深圳市利源水务设计咨询有限公司（盖章）	中国石油管道局工程有限公司（盖章）
法定代表人或委托代理人：	法定代表人或委托代理人：
统一社会信用代码：91440300192227495F	统一社会信用代：91131000721636172 2
联系地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦 803 室	联系地址：廊坊市广阳区广阳道 87 号
开户银行：	开户银行：中国建设银行股份有限公司廊坊分行营业部
账号：	账号：13050170180800000352

第三部分 专用条款

1 词语含义

发包人和承包人另行约定的词语定义如下：____/____。

1.3 工程、现场与资料

（7）本项目所称“设计阶段”是指：初步设计和施工图设计阶段。

1.5 工期

（1）本项目实际开工日期以开工令起算，总工期 731 日历天，完成管道段修复工作工期：274 日历天；实现通水条件工期：549 日历天。

1.6 其他

（1）补充约定的其他词语含义：____/____。

2 一般约定

2.1 合同文件

合同文件的组成及解释顺序按以下约定执行：

（1）本合同签订后双方新签订的补充协议；

（2）合同协议书；

（3）中标通知书及其附件；

（4）发包人要求；

（5）合同补充条款；

（6）合同专用条款；

（7）合同通用条款；

（8）双方确认的技术工艺和设计方案；

（9）本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；

（10）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)；

（11）现行的标准、规范、规定及有关技术文件；

（12）图纸和（或）技术规格书；

7	模型专业综合	模型、文档	.rvt、.docx	与设计进度一致
8	设计方案模拟	视频	.MP4	与设计进度一致
9	交通组织模拟	视频	.MP4	与设计进度一致
10	漫游模拟	视频	.MP4	与设计进度一致
11	关键节点施工工艺模拟	视频	.MP4	与设计进度一致
12	BIM 工程量统计表	文档	.docx	与设计进度一致
13	模型出图	模型、图纸	.rvt、.docx	与设计进度一致
14	竣工模型及图模审查报告	模型、文档	.rvt、.docx	与竣工图纸同时提交
15	BIM 技术应用总结报告	文档	.docx	设计各阶段完成后

本项目 BIM 交付物包括各阶段创建的信息模型以及其他应用成果。在交付前，投标人应对模型及其他应用成果进行审核，审核内容包括交付物的完整性、模型精细度、模型信息表达精度、信息一致性、模型合规性、链接有效性等。各阶段交付的模型及应用成果应符合深圳市《建筑信息模型数据存储标准》SJG 114 的有关规定。

本项目各阶段BIM交付物应能满足与甲方要求的数字化(信息化)管理平台相融合的需要，形成未来智慧运维和智慧/数字城市管理的工程数字化资产。

4.3 承包人代表

（1）承包人代表姓名：汤文琪。

承包人代表职责：组织完成合同的全部内容。

承包人代表权限：项目负责人。

1. 承包人需更换项目总负责人时，提前 14 日以书面形式通知发包人，并征得发包人的同意，继任的项目总负责人须继续履行本款约定的职责和权限。未经发包人同意，承包人不得擅自更换项目总负责人。

2. 因擅自更换承包人代表的违约约定：承包人擅自更换项目管理机构成员应向发包人支付违约金并报请主管部门认定不良行为，更换项目总负责人每次应向发包人支付违约金 10 万元，更换施工项目负责人或设计项目负责人每次应向发包人支付违约金 5 万元。

在签约后，承包人必须保证按“投标文件”中承诺配备的人员投入本工程。项目管理机构违约及处罚：

联合体共同投标协议

联合体共同投标协议

致 深圳市水务（集团）有限公司 （招标人）：

我方决定组成联合体共同参加该项目的投标，若中标，联合体各成员向招标人承担连带责任。我方授权委托本协议牵头人，代表所有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。

本投标协议同时作为法定代表人证明书和法人授权委托书。

投标牵头人（盖章）：深圳市利源水务设计咨询有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：深圳市福田区南园街道巴登社区深南中路 1019 号万德大厦主楼 10 层 邮编：518031

联系电话：0755-82193484 传真：0755-82193484

分工内容：负责本项目招标范围内的总体项目管理、工程设计、设计及施工 BIM 应用、竣工图编制、主要材料采购及进场前相关准备工作等。

联合体成员（盖章）：中国石油管道局工程有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：河北省廊坊市广阳区广阳道 87 号 邮编：065000

联系电话：0316-2075803 传真：0316-2075149

分工内容：负责本项目招标范围内的工程施工、材料设备采购（牵头人负责的除外）、相关报批手续办理及进场前相关准备工作等。

签订日期：2024年 5月 9日

3、龙岗区社区给水管网改造查漏补缺工程-深水龙岗水务集团（含坪地）供水片区项目（企业投资部分）（设计）

中标通知书

中标通知书

深圳市龙岗坪地供水有限公司（招标人名称）的 龙岗区社区给水管网改造查漏补缺工程-深水龙岗水务集团（含坪地）供水片区项目（企业投资部分）（设计）（招标项目名称）。于 2021 年 03 月 12 日按规定采用 邀请招标 方式，确定 深圳市利源水务设计咨询有限公司 为中标人。

中标价：人民币 784763.00 元（大写：柒拾捌万肆仟柒佰陆拾叁元），中标下浮率为 29%。

工期：按合同约定。

中标人收到中标通知书后，应在 30 天内与招标人签订本项目合同。

招 标 人（公章）：

法定代表人或负责人（签名或盖章）：

招标代理机构（公章）：

法定代表人或负责人（签名或盖章）：

日期：2021 年 03 月 24 日

合同关键页

利源合同2021Z-DS-004号

坪水合工字（工）第20210324004号

深圳市建设工程设计合同

工程名称：	龙岗区社区给水管网改造查漏补缺工程-深水龙岗水务集团（含坪地）供水片区项目（企业投资部分）（设计）
工程地点：	深圳市龙岗区
发包人：	深圳市龙岗坪地供水有限公司
承包人：	深圳市利源水务设计咨询有限公司
签订日期：	2021年 3月 24日

建设工程设计合同协议书

发包人（以下简称"甲方"）：深圳市龙岗坪地供水有限公司
承包人（以下简称"乙方"）：深圳市利源水务设计咨询有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国招标投标法》、《深圳市建设工程合同条件》等国家的有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就龙岗区社区给水管网改造查漏补缺工程-深水龙岗水务集团（含坪地）供水片区项目（企业投资部分）（设计）(以下简称"本项目")事项协商一致，订立本合同。本项目合同中"■"为被选中内容，"□"为未被选中内容。

第一条 设计合同组成部分：

1.1 合同协议书、招标文件、招标文件澄清及补疑文件（若有）；

1.2 中标通知书；

1.3 投标文件；

1.4 设计技术标准与规范；

1.5 双方之间各类有约束力的往来函件；

1.6 甲方合理拟定的其他合同条款。

第二条 设计范围

2.1 本次招标范围：

工程内容：本项目为深龙发改[2020]701 号文内"龙岗区社区给水管网改造查漏补缺工程-深水龙岗水务集团（含坪地）供水片区"项目企业投资部分（包含：坪地街道中心社区泥坡小区给水管网改造工程、坪地街道中心社区黄竹村给水管网改造工程、坪地街道中心社区竹博巷片区给水管网改造工程、坪地街道中心社区江子背工业区给水管网改造工程、坪地街道中心社区梨园新村给水管网改造工程、坪地街道中心社区山塘尾新村给水管网改造工程、坪地街道中心社区宝勤路工业区给水管网改造工程、坪地街道中心社区岳湖岗村给水管网改造工程、坪地街道怡心社坪地市场片区给水管网改造工程、坪地街道坪西社区高桥老围给水管网改造工程、坪地街道六联社区罗屋村给水管网改造工程、坪地街道同富裕工业区给水管网改造工程、坪地街道六联社区屯梓圩给水管网改造工程、坪地街道年丰社区第三工业区给水管网改造工程）。

设计招标范围：包括但不限于：建设工程初步设计、施工图设计、投资估算及概

第五条 设计费用

5.1、设计费用暂定为：人民币 784763.00 元（大写：柒拾捌万肆仟柒佰陆拾叁元整）（其中不含税价为人民币：740342.45 元，增值税为人民币：44420.55 元）

合同设计费计算方式：依据国家发展计划委员会、建设部联合制定的《工程勘察设计收费标准》(计价格[2002]10 号)中规定的计费方法计取。复杂程度调整系数为1.0、专业调整系数为1.0、附加调整系数为1.0，并下浮 29%。计算基数暂按建筑安装费 3224 万元。=110.53×（1-投标下浮率 29%）=78.4763 万元。

5.2、设计费用结算方式

（1）依据国家发展计划委员会、建设部联合制定的《工程勘察设计收费标准》(计价格[2002]10 号)中规定的计费方法计取。复杂程度调整系数为1.0、专业调整系数为1.0、附加调整系数为1.0，并下浮 29%。进入后期阶段，若设计估算（概算）超出招标人规定的投资限额，乙方应按照甲方的要求进行修改，其设计估算（概算）不得超过发改部门批准的建设项目概算的建筑安装工程费，设计费结算价最终以审计部门审定的建安费为基价并按本条的计价方式计算为准，最终结算价低于 100 万元。

（2）若初步设计概算超出甲方规定的投资限额，乙方应按照甲方的要求进行修改（如需要），施工图设计预算不得超过发改部门批准的建设项目概算的建筑安装工程费，设计费结算价最终以审计部门审定的建安费为基价按招标文件规定的计价方式计算为准。

（3）设计费已包含了本合同第三条所述的所有设计工作内容、所有工作量和全套设计文件及全部基础资料和后续服务工作内容，乙方应承担本项目招标文件中存在的一切明示或暗示的风险、义务、责任等所发生的费用。

5.3 当甲方的方案设计需要后续完善并修改更正的，乙方必须配合甲方就方案做初步设计，若乙方拒绝接受招标人修改意见的，甲方有权将后续设计另行委托，并按相关标准和实际完成的阶段性内容清算发生的设计费用。对此乙方不得有任何异议。

5.4 设计费包含了本合同第三条规定的所有设计工作内容、所有工作量和全套设计文件及全部基础资料和后续服务的全部费用以及承担合同明示和暗示的一切风险、义务、责任等所发生的费用。

5.5 设计费用支付办法

本合同费用按设计工作分步阶段分次支付，具体支付步骤如下：

（1）合同签订后，完成初步设计阶段且概算批复下达后 30 日内，乙方第一次申请合同价的 40%资金支付；

甲方（盖章）：

法定代表人：

或委托代理人：

开户银行：

银行帐号：

乙方（盖章）：

法定代表人：

或委托代理人：

开户银行：招行上步支行

银行帐号：814580533410001

签订地点：深圳市龙岗区坪地街道

签订时间：2021年 3月25日

履约评价

履约评价

项目名称	龙岗区社区给水管网改造查漏补缺工程-深水龙岗水务集团（含坪地）供水片区项目（企业投资部分）（设计）
项目地点	广东省深圳市龙岗区
建设单位	深圳市龙岗坪地供水有限公司
承接单位	深圳市利源水务设计咨询有限公司
合同签订时间	2021 年 03 月 25 日
合同金额（万元）	78.47
项目概况	本项目计划总投资为 4030 万元，对坪地街道中心社区 14 个居民小区给水管网改造查漏补缺工程。
项目负责人	甘光华、汤文琪
主要技术人员	杨芸、曾果、卢宇孟、张静、方正、朱文静、蔡森林、申子鸣、莫镇华、陈玮、郑思娜、王睿、葛疆、薛向真
履约评价	深圳市利源水务设计咨询有限公司按合同完成了龙岗区社区给水管网改造查漏补缺工程-深水龙岗水务集团（含坪地）供水片区项目（企业投资部分）的设计工作，满足合同中的各项要求。
备注	

七、项目经理业绩情况

项目经理业绩情况

序号	建设单位	项目名称	中标金额或合同金额（万元）	竣工验收日期	技术指标	在本业绩中所担任职务	备注
1	肇庆市水务集团有限公司	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）（施工	98088.216909	2025.1.13	项目实施**排水管网总长约120.76km**，其中管道工程施工工艺为明挖施工和**顶管施工**，明挖施工长度约为65.7km，最大管径DN2400mm；**顶管施工长度约为51.2km，最大管径DN3000mm**。顶管施工中，**DN3000mm长度约3.1km**。	项目经理	

肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）（施工）

中标通知书

中 标 通 知 书

肇公易（工） 中字［2019］86号

中标单位：中交第四航务工程局有限公司

经评标委员会推荐，招标人确定你单位为肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）（施工）的中标单位，承包内容为招标文件所规定的发包内容，中标价为1015793394.56元。

其中：

开标时间：2019年08月30日 09:30

项目负责人姓名：刘文建

招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理签名：

2019年9月9日

招标代理机构（盖章）：

法定代表人或其委托代理签名：

2019年9月9日

肇庆市公共资源交易中心

见证（盖章）

2019年9月9日

肇庆市公共资源交易中心 Public Resources Trading Center of Zhaoqing Municipality

联系电话：0758-2313291

地址：肇庆市端州三路24号2楼

邮编：526040 电子邮箱：zqsggzy@163.com

本《中标通知书》一式6份，其中：中标单位1份、招标单位3份、代理机构1份、交易中心存档1份。

合同关键页

（GF—2017—0201）

肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）

施 工 合 同 文 件

合同编号：ZWG-JGZ-201908003

发 包 人：肇庆市水务集团有限公司（业主）

承 包 人：中交第四航务工程局有限公司（施工方）

二〇一九年九月

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：肇庆市水务集团有限公司

承包人（全称）：中交第四航务工程局有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）（施工）

2. 工程地点：肇庆市端州城区

3. 工程立项批准文号：肇发改审批〔2019〕34 号

4. 资金来源：自筹资金

5. 工程内容：1. 完善排水管工程；2. 改造排水管工程；3. 城中村污水管工程；4. 完善污水管及堤岸加固工程。项目实施排水管网总长约 120.76 千米，其中：（1）完善雨、污水管网 23.67 千米；（2）改造雨、污水管网 48.17 千米；（3）羚山涌流域完善 19 个自然村污水管网 46.96 千米；（4）完善污水管、中水管配套堤岸加固工程，包含完善中水管 1.96 千米；（5）新建市政污水泵站三座，新建初雨调蓄池一座等。

6. 工程承包范围：

本工程规模全部内容，参考初步设计图纸和概算。

二、合同工期

计划开工日期：2019 年 9 月 26 日。

计划竣工日期：2020 年 12 月 14 日。

工期总日历天数：446 天【其中主体工程在 2020 年 5 月底前完成，具体见招标人提供的初步设计图纸第一市政管网分册、第四污水提升泵站分册、第五初雨调蓄池分册的工程内容】。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

工程质量符合现行国家施工验收规范“合格”标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1.签约合同价暂估为：人民币 980882169.09 元。（已包含中标下浮率 14.88 %）

[合同价款等于肇庆市财政投资评审中心审核后的预算价×（1-中标下浮率）；工程结算价等于肇庆市财政投资评审中心审核后的结算价×（1-中标下浮率）]。

其中（金额已包含中标下浮率）：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）陆仟零伍拾贰万柒仟玖佰叁拾贰元叁角捌分（¥ 60527932.38 元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）叁佰柒拾捌万叁仟零壹拾捌元伍角壹分（¥ 3783018.51 元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）伍仟肆佰玖拾玖万肆仟捌佰捌拾肆元叁角柒分（¥ 54994884.37 元）；

（4）暂列金额：

人民币（大写）陆仟捌佰零捌万肆仟零捌拾叁元贰角（¥ 68084083.2 元）。

2.合同价格形式：在合同约定范围内综合单价包干。

五、项目经理

承包人项目经理：刘文建。

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）；

ZWGJGZ-20190803

（2）投标函及其附录（如果有）；

（3）专用合同条款及其附件；

（4）通用合同条款；

（5）技术标准和要求；

（6）图纸；

（7）已标价工程量清单或预算书；

（8）其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

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

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

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

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 2019 年 9 月 26 日签订。

十、签订地点

本合同在 肇庆市端州区 签订。

ZWG-IGZ-20190803

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 双方签字并盖章后 生效。

十三、合同份数

本合同壹式 捌 份，均具有同等法律效力，发包人执 肆 份，承包人执 肆 份。

发包人：肇庆市水务集团有限公司（公章） 承包人：中交第四航务工程局有限公司（公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

组织机构代码：91441200195273788C

地 址：肇庆市西江南路 12 号

邮政编码：526020

法定代表人：严威盛

委托代理人：/

电 话：0758-2208845

传 真：0758-2918139

电子信箱：zqzlsgs@163.com

开户银行：中国建设银行肇庆

组织机构代码：914401011904321294

地 址：广州市海珠区沥滘路 368 号

邮政编码：510220

法定代表人：梁卓仁

委托代理人：王永平

电 话：020-84485761

传 真：020-84447883

电子信箱：y001@cccc4.com

开户银行：中国建设银行股份有限公

竣工验收报告

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）友谊路、跃龙中路、大唐盛世及星酒店周边

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2023 年 8 月 25 日

发出日期：2023年 8月 25日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）友谊路、跃龙中路、大唐盛世及星酒店周边	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	污水管道2773米，D400~D800。	工程造价（万元）	1962.47
结构类型	给水、排水工程	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2023年 8 月25 日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站	监督登记号	2019-067-1
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2023 年 8 月 25 日	市政竣•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		
		年　月　日		

附有关证明文件			
施工许可证	2019年9月26日	441202202003060102	
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	
工程竣工报告	2023年 8月25日	市政竣•通-11	
工程质量评估报告	2023 年 8 月 15日	市政竣•通-5	
勘查质量检查报告	2023 年 8月 15日	市政竣•通-6	
设计质量检查报告	2023 年 8月 15日	市政竣•通-7	
工程质量保修书	2023 年 8月 25日	市政竣•通-8	

市政基础设施工程

工程完成情况	已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。	
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。 中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水) 姓　名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2026年06月
	设备安装	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。 中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水) 姓　名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2023年06月
工程未达到使用功能的部位（范围）	无 中华人民共和国注册监理工程师 司换防 注册号44001977 有效期2025.04.14 广东工程建设监理有限公司 中华人民共和国一级注册建造师执业印章 白宇 粤1112016201636767(00) 市政 2025.11.01 中交第四航务工程局有限公司	

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 25 日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2023 年 8 月 25 日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2023 年 8 月 25 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） 2023 年 8 月 25 日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2023 年 8 月 25 日

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)
姓　名：贺细坤
注册号：4405525-AY006
有效期：至2024年12月

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）工农路、跃龙涌截污管、康乐北路、大民路、端州三路

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2023 年 11 月 27 日

发出日期：2023 年 11 月 27 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）工农路、跃龙涵截污管、康乐北路、人民路、端州三路	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	污水管线：7365米；雨水管线：816米。	工程造价（万元）	9452.99
结构类型	给水、排水工程	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2023年 11月 27日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站	监督登记号	2019-067-2
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2023 年11月27日	市政竣•通-10	同意验收
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件		2023年11月17日	核字第4412022023HY0072336号	
		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	2019年9月26日	441202202003060102	
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	
工程竣工报告	2023 年 11月 27日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2023 年 11月 27日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2023 年 11月 27日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2023 年 11月 27日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2023年 11月 27日	市政竣•通-8	

市政基础设施工程

工程完成情况	已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。	
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	/
工程未达到使用功能的部位（范围）	无	

中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)
姓 名：王阿华
注册号：3200071-CS001
有效期：至2026年06月

中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)
姓 名：王阿华
注册号：3200071-CS001
有效期：至2023年06月

中华人民共和国一级注册建造师执业印章
白 宇
粤1112016201636767(00)
市政
2025.11.01
中交第四航务工程局有限公司

中华人民共和国注册监理工程师
司焕防
注册号44001977
有效期2025.04.14
广东工程建设监理有限公司

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 11 月 7 日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2023 年 11 月 7 日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2023 年 11 月 7 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） 2023 年 11 月 7 日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2023 年 11 月 7 日

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)
姓 名：贺细坤
注册号：4405525-AY006
有效期：至2024年12月

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）小排街、明珠路、蓓蕾北路、和平路、建设二路、前进路、沙寮村

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2023 年 11 月 27 日

发出日期：2023 年 11 月 27 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）厂排街、明珠路、蓓蕾北路、和平路、建设二路、前进路、沙寮村	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	污水管线：10865米；雨水管线：4200米。	工程造价（万元）	18097.40
结构类型	给水、排水工程	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2023年 11月27日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站	监督登记号	2019-067-3
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2023 年 11月27日	市政竣•通-10	同意验收.
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	建设工程规划条件核实合格证	2023年11月17日	核字第4412022023HY0072336号	
	建设工程规划条件核实合格证	2023年11月17日	核字第4412022023HY0071350号	
		年 月 日		
		年 月 日		
		年 月 日		
		年 月 日		

附有关证明文件

施工许可证	2019年9月26日	441202202003060102	
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	
工程竣工报告	2023 年11月27日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2023 年11月27日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2023 年11月27日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2023 年11月27日	市政竣•通-7	同意验收.
工程质量保修书	2023 年11月27日	市政竣•通-8	

市政基础设施工程

工程完成情况	已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。	
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	/
工程未达到使用功能的部位（范围）	无	

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： 年 11 月 27 日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 年 11 月 27 日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 年 11 月 27 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 11 月 27 日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 年 11 月 27 日

中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）
姓　名：王阿华
注册号：3200071-CS001
有效期：至2023年06月

中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）
姓　名：王阿华
注册号：3200071-CS001
有效期：至2026年06月

中华人民共和国注册监理工程师
司换防
注册号 44001977
有效期 2025.04.14
广东工程建设监理有限公司

中华人民共和国一级注册建造师执业印章
白宇
粤1112016201636767(00)
市政
2025.11.01
中交第四航务工程局有限公司

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）
姓　名：贺细
注册号：4405525-AY006
有效期：至2024年12月

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）河旁路、羚山涌北侧道路、喜利天澜周边道路、羚山涌道侧中水管

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2024 年 11 月 29 日

发出日期：2024年 11月 29 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）河旁路、羚山涌北侧道路、喜利天澜周边道路、羚山涌南侧中水管	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	雨水管965米，D800-D1000；污水管3646米，D400-D800；中水管4225米，DN500-DN1000。	工程造价（万元）	4732.45
结构类型	给水、排水工程	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2024 年 11 月 29 日
监督单位	肇庆市住房和城乡建设局	监督登记号	2019-067-4
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2024 年 11 月 29 日	市政竣•通-10	同意验收
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	建设工程规划条件核实合格证	2024 年 12 月 4 日	核字第4412022024HY0173471号	/
		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	2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	审查合格
工程竣工报告	2024 年 11 月 29 日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2024 年 11 月 29 日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2024 年 11 月 29 日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2024 年 11 月 29 日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2024 年 11 月 29 日	市政竣•通-8	同意验收

市政基础设施工程

工程完成情况	已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。	
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
工程未达到使用功能的部位（范围）		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位
	（公章） 项目负责人： 年 月 日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 年 月 日
	分包单位	设计单位
	（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

施工单位	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

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）肇庆大道中段、二塔路

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2024 年 10 月 29 日

发出日期：2024年 10月29 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）肇庆大道中段、二塔路		工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	雨水管1900米，D500-2m×1.6m；污水管450米，D400-D1000。		工程造价（万元）	2265.00
结构类型	/		开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102		竣工日期	2024年10月29日
监督单位	肇庆市住房和城乡建设局		监督登记号	2019-067-5
建设单位	肇庆市水务集团有限公司		总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院		施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司		施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司		工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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	2024年10月29日		市政竣•通-10	同意验收
	年 月 日			
	年 月 日			
法律法规规定的其他验收文件	建设工程规划条件核实合格证	2024年10月28日	核字第4412022024HY0144438号	合格
		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	2019年9月26日		441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日		肇建备审字[2019]061号	审查合格
工程竣工报告	2024年10月29日		市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2024年10月29日		市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2024年10月29日		市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2024年10月29日		市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2024年10月29日		市政竣•通-8	同意验收

市政基础设施工程

工程完成情况	已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。	
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。 中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水） 姓　名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2026年06月
工程未达到使用功能的部位（范围）		
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：（执业资格证章） 2024年10月29日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2024年10月29日
	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年10月29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） 2024年10月29日
		（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年10月29日

中华人民共和国一级注册建造师执业印章 白宇 编号111201620163676(00) 市政 2025.11.01 中交第四航务工程局有限公司

中华人民共和国注册监理工程师 司换阶 注册号44001977

中华人民共和国注册岩土工程师（岩土） 姓名：贺 注册号：4405525-AY006 有效期：至2024年12月

市政竣·通-11-003

市政基础设施工程

建设工程竣工验收报告

工程名称：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）建设一路、第二污水厂进厂路

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2024 年 6 月 11 日

发出日期：2024 年 6 月 11 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）建设一路、第二污水厂进厂路		工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	雨水管D800-D3000:3500m；污水管D400-D1800：4489m。		工程造价（万元）	24159.05
结构类型	给水、排水工程		开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102		竣工日期	2024年 6 月 11日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站		监督登记号	2019-067-6
建设单位	肇庆市水务集团有限公司		总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院		施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司		施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司		工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2024 年 6月 11日	市政竣•通-10	同意验收
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	建设工程规划条件核实合格证	2024年4月25日	核字第4412022024HY0062424号	/
	建设工程规划条件核实合格证	2024年6月6日	核字第4412022024HY0079499号	/
		年 月 日		
		年 月 日		
		年 月 日		
		年 月 日		
附有关证明文件				
施工许可证		2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见		2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	审查合格
工程竣工报告		2024 年6 月 11日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告		2024 年 6 月 11日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告		2024 年 6 月 11 日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告		2024 年 6月 11 日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书		2024 年 6月 11 日	市政竣•通-8	同意验收

市政基础设施工程

工程完成情况		已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水) 姓 名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2026年06月
工程未达到使用功能的部位（范围）		中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水) 姓 名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2023年06月 中华人民共和国一级注册建造师执业印章 白 宇 粤1112016201636767(00) 市政 2025.11.01 中交第四航务工程局有限公司
参加验收单位意见	建设单位	监理单位
	（公章） 项目负责人： 2024年6月1日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2024年6月11日
	分包单位	设计单位
	（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） 2024年6月11日

施工单位	勘察单位
（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年6月11日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年6月11日 中华人民共和国一级注册建造师执业印章 姓 名：贺 [illegible] 注册号：4405525-AY006 有效期：至2024年12月

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）七星一路、新园南路、秦宁路、三都街、现都大道南侧

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2025 年 1 月 13 日

发出日期：2025 年 1 月 13 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）七星一路、新园南路、泰宁路、三都街、砚都大道南侧	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	雨水管3233米，DN400-DN1200；污水管5145米，DN300-DN400。	工程造价（万元）	8888.34
结构类型	给水、排水工程	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2025年 1月13日
监督单位	肇庆市住房和城乡建设局	监督登记号	2019-067-7
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2025 年 1月13日	市政竣•通-10	同意验收
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	建设工程规划条件核实合格证	2025年1月9日	核字第4412022025HY0010598号	/
		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	2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	审查合格
工程竣工报告	2025年 1月13日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2025 年 1 月13 日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2025 年 1月13 日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2025 年 1月13日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2025 年 1月13日	市政竣•通-8	同意验收

市政基础设施工程

工程完成情况		已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水) 姓 名：王阿华 注册号：[illegible] 有效期：至2026年06月 工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
工程未达到使用功能的部位（范围）		无

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：（执业资格证书） 2025年1月13日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证书） 2025年1月13日	（公章） 项目负责人：（执业资格证书） 2025年1月13日
	分包单位	设计单位	勘察单位
	（公章） 项目负责人：（执业资格证书） 年 月 日	（公章） 项目负责人：（执业资格证书） 2025年1月13日	（公章） 项目负责人：（执业资格证书） 2025年1月13日

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)
姓 名：贺细地
注册号：4405525-AY006
有效期：至2027年12月

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)
姓 名：贺细地
注册号：4405525-AY006
有效期：至2024年12月

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）岩东干渠（肇庆中学段）河涌岸线整治工程、羚山涌清淤工程、羚山涌旁蓄干塘河道清淤工程

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2024 年 10 月 29 日

发出日期：2024 年 10 月 29 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）石东干渠（肇庆中学段）河涌岸线整治工程、羚山涌清淤工程、羚山涌景观干渠河道清淤工程	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	石东干渠箱涵B*H=12.5m*5m，长356m；雨水2*d1800/2.5m*3.5m，长254m.	工程造价（万元）	3622.77
结构类型	给水、排水工程	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2024 年 10 月 29 日
监督单位	肇庆市住房和城乡建设局	监督登记号	2019-067-8
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2024 年 10 月 29 日	市政竣•通-10	同意验收
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	建设工程规划条件核实合格证	2024年10月25日	核字第4412022024HY0155458号	/
		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	2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	审查合格
工程竣工报告	2024 年 10 月 29 日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2024 年 10 月 29 日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2024 年 10 月 29 日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2024 年 10 月 29 日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2024 年 10 月 29 日	市政竣•通-8	

市政基础设施工程

工程完成情况		已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水) 姓　名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2026年06月
工程未达到使用功能的部位（范围）		无

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： 2024年10月29日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2024年10月29日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年10月29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） 2024年10月29日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年10月29日

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）跃龙污水提升泵站、端州路污水提升泵站、前进路污水提升泵站

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2024 年 1 月 22 日

发出日期：2024 年 1 月 22 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）跃龙污水提升泵站、端州路污水提升泵站、前进路污水提升泵站	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	跃龙污水提升泵站、端州路污水提升泵站、前进路污水提升泵站	工程造价（万元）	226.36
结构类型	/	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2024 年 1 月 22 日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站	监督登记号	2019-067-9
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2024 年 1 月 22 日	市政竣•通-10	同意验收
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	肇庆市建设工程规划条件核实合格证	2023 年 11 月 17 日	核字第4412022023HY0072336号	/
		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	2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	/
工程竣工报告	2024 年 1 月 22 日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2024 年 1 月 22 日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2024 年 1 月 22 日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2024 年 1 月 22 日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2024 年 1 月 22 日	市政竣•通-8	/

市政基础设施工程

工程完成情况	已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。	
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
工程未达到使用功能的部位（范围）	无	
参加验收单位意见	建设单位	监理单位
	（公章） 项目负责人： 2024年1月22日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2024年1月22日
	分包单位	设计单位
	（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） 2024年1月22日

参加验收单位意见	施工单位	勘察单位
	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年1月22日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年1月22日

中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)
姓 名：王阿华
注册号：3200071-CS001
有效期：至2026年06月

中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)
姓 名：王阿华
注册号：3200071-CS001
有效期：至2023年06月

中华人民共和国一级注册建造师执业印章
白 宇
粤1112016201636767(00)
市政
2025.11.01
中交第四航务工程局有限公司

中华人民共和国注册监理工程师
司换防
注册号44001977
有效期2025.04.14
广东工程建设监理有限公司

中华人民共和国注册公用设备工程师
姓 名：贺细平
注册号：4405525-AY006
有效期：至2024年12月

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）羚山涌片区调蓄水池工程

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2024 年 1 月 22 日

发出日期：2024 年 1 月 22 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）羚山涌片区调蓄水池工程	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	调蓄水池一座、污水管16米、雨水管97米。	工程造价（万元）	679.35
结构类型	/	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2024年1月22日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站	监督登记号	2019-067-10
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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	2024年1月22日	市政竣•通-10	同意验收
	年 月 日		
	年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件 建设工程规划条件核实合格证	2024年 4月3日	核字第4412022024HY0045482号	/
	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	2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	/
工程竣工报告	2024年1月22日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2024年1月22日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2024年1月22日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2024年1月22日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2024年1月22日	市政竣•通-8	/

市政基础设施工程

工程完成情况		已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
工程未达到使用功能的部位（范围）		无

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： 年 月 日	（公章） 总监理工程师：（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
	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

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）端州路、祥福路、东禹路、嘉湖片区、星湖大道

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2025 年 1 月 6 日

发出日期：2025 年 1 月 6 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）端州路、祥福路、东禺路、嘉湖片区、星湖大道	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	污水管11397米，DN400-DN500。	工程造价（万元）	6206.55
结构类型	给水、排水工程	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2025年 1 月 6 日
监督单位	肇庆市住房和城乡建设局	监督登记号	2019-067-11
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2025年 1月6 日	市政竣•通-10	同意验收
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	肇庆市建设工程规划条件核实合格证	2024年12月26日	核字第4412022024HY0180446号	/
		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	2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	审查合格
工程竣工报告	2025年 1月6 日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2025年 1月 6日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2025年 1月 6日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2025年 1月 6日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2025年 1月 6日	市政竣•通-8	同意验收

市政基础设施工程

工程完成情况		已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水) 姓　名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2026年06月
工程未达到使用功能的部位（范围）		无

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： 2025年1月6日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2025年1月6日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2025年1月6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） 2025年1月6日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2025年1月6日

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)
姓　名：贺细坤
注册号：4405525-AY006
有效期：至2027年12月

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）黄岗路、污染源点、肇庆大道

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2025 年 1 月 6 日

发出日期：2025 年 1 月 6 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）黄岗路、污染源点、肇庆大道		工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	污水管11630米，DN200-DN500。		工程造价（万元）	3110.97
结构类型	给水、排水工程		开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102		竣工日期	2025 年 1月 6 日
监督单位	肇庆市住房和城乡建设局		监督登记号	2019-067-12
建设单位	肇庆市水务集团有限公司		总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院		施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司		施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司		工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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	2025 年 1月6 日		市政竣•通-10	同意[illegible]
	年 月 日			
	年 月 日			
法律法规规定的其他验收文件	建设工程规划条件核实合格证	2025年1月6日	核字第4412022025HY0007555号	/
		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	2019年9月26日		441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日		肇建备审字[2019]061号	[illegible]
工程竣工报告	2025 年 1月6 日		市政竣•通-11	同意[illegible]
工程质量评估报告	2025 年 1 月 6日		市政竣•通-5	同意[illegible]
勘查质量检查报告	2025 年 1月 6日		市政竣•通-6	同意[illegible]
设计质量检查报告	2025 年 1 月 6日		市政竣•通-7	同意[illegible]
工程质量保修书	2025 年 1月 6日		市政竣•通-8	同意[illegible]

市政基础设施工程

工程完成情况		已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水) 姓　名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2026年06月
工程未达到使用功能的部位（范围）		无
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： 2025年1月6日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2025年1月6日
		（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2025年1月6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） 2025年1月6日
		（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2025年1月6日

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）（蓝塘村、凤岗村、泰宁村）河旁社区

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2024 年 7月 22日

发出日期：2024 年 7月 22日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）蓝塘村、凤岗村、泰宁村、河旁社区	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	污水管DN300-DN400，长8738m。	工程造价（万元）	4306.52
结构类型	给水、排水工程	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2024 年 7 月 22 日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站	监督登记号	2019-067-13
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2024 年 7 月 22 日	市政竣•通-10	同意验收
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	建设工程规划条件核实合格证	2024年7月8日	核字第4412022024HY0110440号	/
		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	2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	审查合格
工程竣工报告	2024 年 7 月 22 日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2024 年 7 月 22 日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2024 年 7 月 22 日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2024 年 7 月 22 日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2024 年 7 月 22 日	市政竣•通-8	同意验收

市政基础设施工程

工程完成情况		已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水） 姓 名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2026年06月
工程未达到使用功能的部位（范围）		中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水） 姓 名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2023年06月 无 中华人民共和国注册监理工程师 司换防 注册号44001977 有效期2025.04.14 中华人民共和国一级注册建造师执业印章 白宇 粤1112016201636767(00) 市政 2025.11.01 中交第四航务工程局有限公司
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：（执业资格证章） 2024年7月22日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2024年7月22日 （公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年7月22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） 2024年7月22日 （公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年7月22日 中华人民共和国注册土木工程师（岩土） 姓 名：贺细坤 注册号：4405525-AY006 有效期：至2024年12月

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）仕贤村、石牌村、大坪村、新村、塘岗村、岗尾村、岗头村

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2024 年 7 月 22 日

发出日期：2024 年 7 月 22 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）仕贤村、石牌村、大坪村、新村、塘岗村、岗尾村、岗头村	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	污水管DN300-DN400，长12750米。	工程造价（万元）	4799.36
结构类型	/	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2024 年 7 月 22 日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站	监督登记号	2019-067-15
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2024 年7 月22日	市政竣•通-10	同意验收
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	肇庆市建设工程规划条件核实合格证	2024年7月8日	核字第4412022024HY0108497号	
		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	2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	审核合格
工程竣工报告	2024年7月22日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2024 年7 月22日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2024 年7 月22日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2024 年7 月22日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2024 年 7月22日	市政竣•通-8	同意验收

市政基础设施工程

工程完成情况		已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水) 姓 名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2026年06月
工程未达到使用功能的部位（范围）		无

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： 2024年7月22日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2024年7月22日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年7月22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） 2024年7月22日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年7月22日

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）金鸡咀村、鸡寮村、大塘面村、前村、东岗村、大路田村

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2024 年 7 月 22 日

发出日期：2024 年 7 月 22 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）金鸡咀村、鸡寮村、大塘面村、前村、东岗村、大路田村	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	污水管DN300-DN400，长7017米。	工程造价（万元）	2833.14
结构类型	/	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2024 年 7 月 22日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站	监督登记号	2019-067-14
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2024 年7月22日	市政竣•通-10	同意验收
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	肇庆市建设工程规划条件核实合格证	2024年7月8日	核字第4412022024HY0107437号	
		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	2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	审查合格
工程竣工报告	2024 年7月22日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2024 年7月22日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2024 年7月22日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2024 年7月22日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2024 年7月22日	市政竣•通-8	同意验收

市政基础设施工程

工程完成情况	已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。	
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水） 姓　名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2026年06月
工程未达到使用功能的部位（范围）	无	
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： 2024年7月22日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2024年7月22日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年7月22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） 2024年7月22日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年7月22日

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）电机厂职工宿舍内涝改造工程、行政服务中心地块污水接驳改造工程、蓝塘综合楼（原黄岗大楼）污水支管接驳工程、前进路建安街箱涵截污工程、肇庆中学高中部周边（蓝塘北路、石东路）截污工程、信安二路（蓝塘路口处）景蓝干渠直排口截污工程、东湖北路（174#点污染源点）污水管线工程、跃龙涌翠星地块污水接驳改造工程、泵站设施改造工程、黄岗三路截污工程、岗布东路污水管改造工程

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2024 年 6 月 11 日

发出日期：2024 年 6月11 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）电机厂职工宿舍内涝改造工程，行政服务中心地块污水接驳改造工程，篮球综合楼（原黄岗大楼）污水支管接驳工程，前进路建安街前涵截污工程，肇庆中学高中部周边（篮球北路、石东路）截污工程，信安二路（蓝塘路口处）景莲干渠直排口截污工程，东湖北路（17#点污染源点）污水管线工程，跃龙酒罩里地块污水接驳改造工程，星湖设施改造工程，黄岗三路截污工程，岗布东路污水管改造工程	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	雨水管D300-D1500:291米；污水管D300-D600:1286米	工程造价（万元）	1100.94
结构类型	给水、排水工程	开工日期	2022年7月20日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2024 年 6 月 11 日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站	监督登记号	2019-067-16
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2024 年 6 月 11 日	市政竣•通-10	同意验收
		年　月　日		
		年　月　日		
法律法规规定的其他验收文件	建设工程规划条件核实合格证	2024 年 6 月 6 日	核字第4412022024HY0080417号	/
		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	2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	审查合格
工程竣工报告	2024年 6月11日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2024年6月11日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2024年 6月 11日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2024年 6月 11日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2024年6月11日	市政竣•通-8	同意验收

市政基础设施工程

工程完成情况		已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水） 姓　名：王阿华 注册号：3200071-CS001 有效期：至2026年06月
工程未达到使用功能的部位（范围）		无

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：（执业资格证章） 2024年6月11日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 2024年6月1日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年6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） 2024年6月4日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 2024年6月17日	

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）
姓　名：贺细坤
注册号：4405525-AY006
有效期：至2024年12月

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）排水提增项 七星二路、东湖北路、信安路、康乐北路与翠湖路、阳光城东湖

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2025 年 1 月 6 日

发出日期：2025 年 1 月 6 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程(首期)排水新增项 七星二路、东湖北路、信安路、康乐北路与翠湖路、阳光城东湖	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	雨水管79米，DN1220-DN2400；污水管2210米，DN300-DN400。	工程造价（万元）	1936.00
结构类型	给水、排水工程	开工日期	2023年12月1日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2025年 1月 6 日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站	监督登记号	2019-067-17
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2025 年 1 月 6日	市政竣•通-10	同意验收
		年 月 日		
		年 月 日		
法律法规规定的其他验收文件	建设工程规划条件核实合格证	2025年1月7日	核字第4412022025HY0006545号	/
		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		2019年9月26日	441202202003060102	/
施工图设计文件审查意见		2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	审查合格
工程竣工报告		2025 年 1 月 6 日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告		2025 年 1 月 6 日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告		2025 年 1 月 6 日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告		2025 年 1 月 6 日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书		2025 年 1 月 6 日	市政竣•通-8	同意验收

市政基础设施工程

工程完成情况	已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。	
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	
工程未达到使用功能的部位（范围）	无	
参加验收单位意见	建设单位	监理单位
	（公章） 项目负责人： 年 月 日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 年 月 日
	分包单位	设计单位
	（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 6日
	施工单位	勘察单位
	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 年 1月 6日	（公章） 项目负责人：（执业资格证章） 年 1月 6日

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)
姓　名：坤
注册号：4405525-AY006
有效期：至2027年12月

中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)
姓　名：王阿华
注册号：3200071-CS001
有效期：至2023年06月

中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)
姓　名：王阿华
注册号：3200071-CS001
有效期：至2023年06月

中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)
姓　名：王阿华
注册号：3200071-CS001
有效期：至2026年06月

中华人民共和国一级注册建造师执业印章
白　宇
粤1112016201636767(00)
市政
2025.11.01

中华人民共和国注册建筑师
司铁防
注册号44001977
有效期2025.04.14

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)
姓　名：贺细坤
注册号：4405525-AY006
有效期：至2027年12月

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：肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）二塔路（塔东路~端州路）

建设单位（公章）：肇庆市水务集团有限公司

竣工验收日期：2023 年 4月25日

发出日期：2023 年 4月25 日

市政基础设施工程

填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程

工程名称	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）二塔路(塔东路~端州路)	工程地点	端州城区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	二塔路(塔东路~端州路）污水主支管637m，雨水主支管578m，雨水口连接管604m	工程造价（万元）	1103.17
结构类型	给水、排水工程	开工日期	2019 年 9 月 26 日
施工许可证号	441202202003060102	竣工日期	2023年4月25日
监督单位	肇庆市建设工程质量监督站	监督登记号	2019-067-5
建设单位	肇庆市水务集团有限公司	总施工单位	中交第四航务工程局有限公司
勘察单位	广东佛山地质工程勘察院	施工单位（土建）	/
设计单位	南京市市政设计研究院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	广东工程建设监理有限公司	工程检测单位	肇庆真正工程科技有限公司 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		2023年4月25日	市政竣•通-10	同意验收
		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		
		年　月　日		

附有关证明文件			
施工许可证	2019年9月26日	441202202003060102	
施工图设计文件审查意见	2019年8月7日	肇建备审字[2019]061号	
工程竣工报告	2023年4月25日	市政竣•通-11	同意验收
工程质量评估报告	2023年4月25日	市政竣•通-5	同意验收
勘查质量检查报告	2023年4月25日	市政竣•通-6	同意验收
设计质量检查报告	2023年4月25日	市政竣•通-7	同意验收
工程质量保修书	2023年4月25日	市政竣•通-8	同意验收

市政基础设施工程

工程完成情况		已按照施工合同约定完成了设计文件规定的内容。即新建雨水、污水管道等。
工程质量情况	土建	工程质量符合施工规范及设计图纸要求，质量合格。
	设备安装	/
工程未达到使用功能的部位（范围）		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位
	（公章） 项目负责人： 年 月 日	（公章） 总监理工程师：（执业资格证章） 年 月 日
	分包单位	设计单位
	（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

施工单位	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

中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)
姓 名：王阿华
注册号：3200071-CS001
有效期：至2023年06月

中华人民共和国注册监理工程师
司换防
注册号 44001977
有效期 2025.04.14
广东工程建设监理有限公司

中华人民共和国一级注册建造师执业印章
白宇
粤1112016201636767(00)
市政
2025.11.02
中交第四航务工程局有限公司

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)
姓 名：贺
注册号：4405525-AY006
有效期：至2024年12月

建设工程项目管理班子变更情况报告表

项目（标段）编号：

建设单位名称		肇庆市水务集团有限公司	工程地点	肇庆市端州区
工程项目名称		肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）	建设规模	实施排水管网总长约120km
项目工期起止时间		2019 年 9 月 30 日- 2020 年 12 月 18 日		
项目班子变更	变更前项目经理	姓名：刘文建　资格证号：粤 144060807586　专业：市政公用工程		
	变更前项目管理班子	刘文建、胡军然、白宇、岑文杰、牛文宣、梅勇		
	变更后项目经理	姓名：白宇　资格证号：粤 111161636767　专业：市政公用工程		
	变更后项目管理班子	白宇、胡军然、牛文宣、梅勇、陈梓毅、白玉贵		
报告事项	项目经理更换及变更原因： 原项目经理由于身体原因无法履职，特申请变更 施工企业法定代表人签名： （盖章） 2020 年 4 月 15 日	建设单位意见： 建设单位法定代表人签名： （盖章） 2020 年 4 月 15 日	建设行政主管部门审核意见： 同意，并请备案 （盖章） 2020 年 5 月 8 日	

其他证明材料——业绩证明

业 绩 证 明

中交第四航务工程局有限公司：

肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）项目工程由“肇庆市水务集团有限公司”公开招标后，由中交第四航务工程局有限公司中标并组织施工，合同价为 98088.22 万元。

本工程承建的施工内容：1.完善排水管工程；2.改造排水管工程；3.城中村污水管工程；4.完善污水管及堤岸加固工程项目实施排水管网总长约 120.76 千米，其中：（1）完善雨、污水管网 23.67 千米；（2）改造雨、污水管网 48.17 千米；（3）羚山涌流域完善 19 个自然村污水管网 46.96 千米；（4）完善污水管、中水管配套堤岸加固工程，包含完善中水管 1.96 千米；（5）新建市政污水泵站三座，新建初雨调蓄池一座等。

管道工程施工工艺为明挖施工和顶管施工．明挖施工长度约为 65.7km，最大管径 DN2400mm；顶管施工长度约为 51.2km，最大管径 DN3000mm。顶管施工中，DN3000mm 长度约 3.1km。

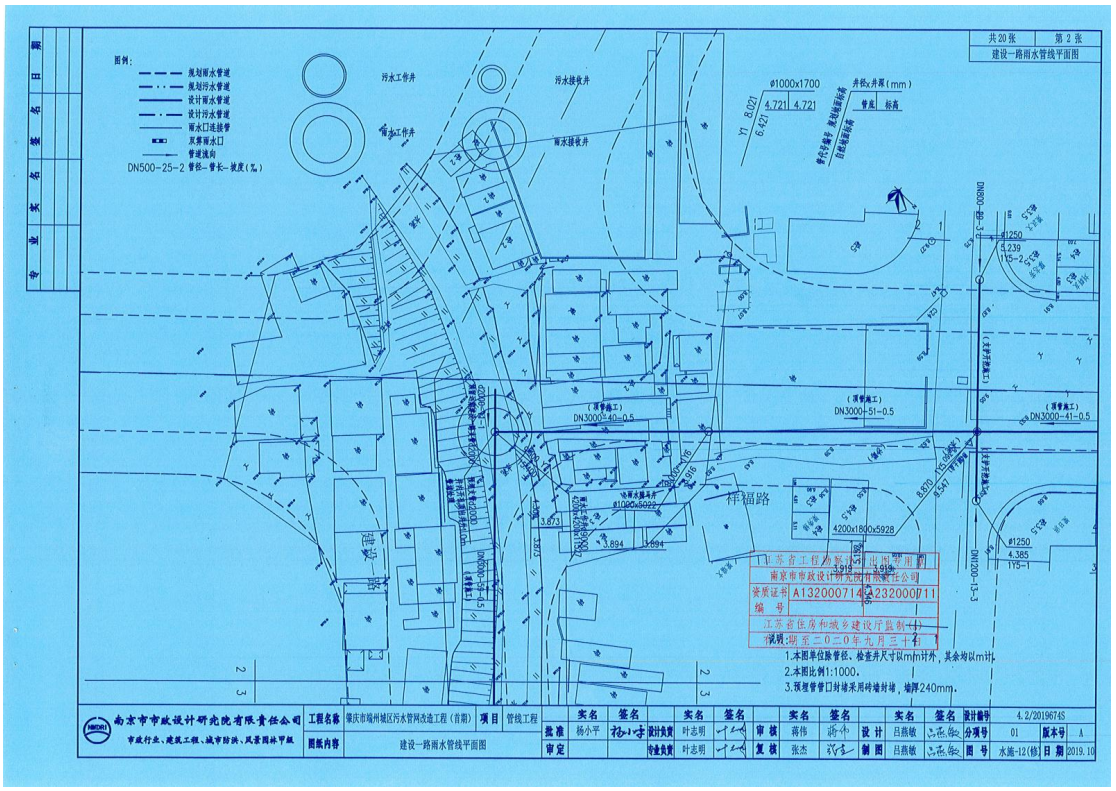
本工程于 2019 年 9 月底开工。本工程项目经理：白宇，项目技术负责人：牛文宣，项目安全总监：梅勇、项目副经理：胡军然、刘永鸿、陈梓毅、黄硕、伍先波、白玉贵、石雪强、李涛，任职期间履约能力良好，特此证明。

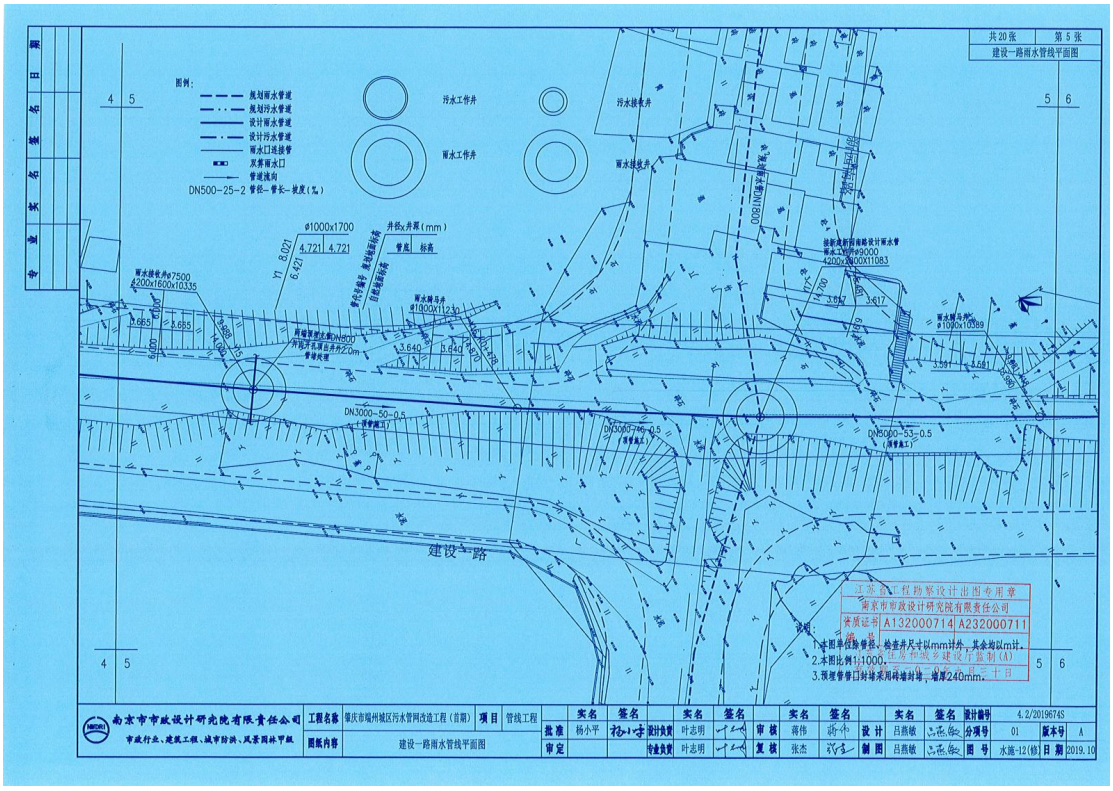
业主方联系人：任建平　　联系电话：13827515460

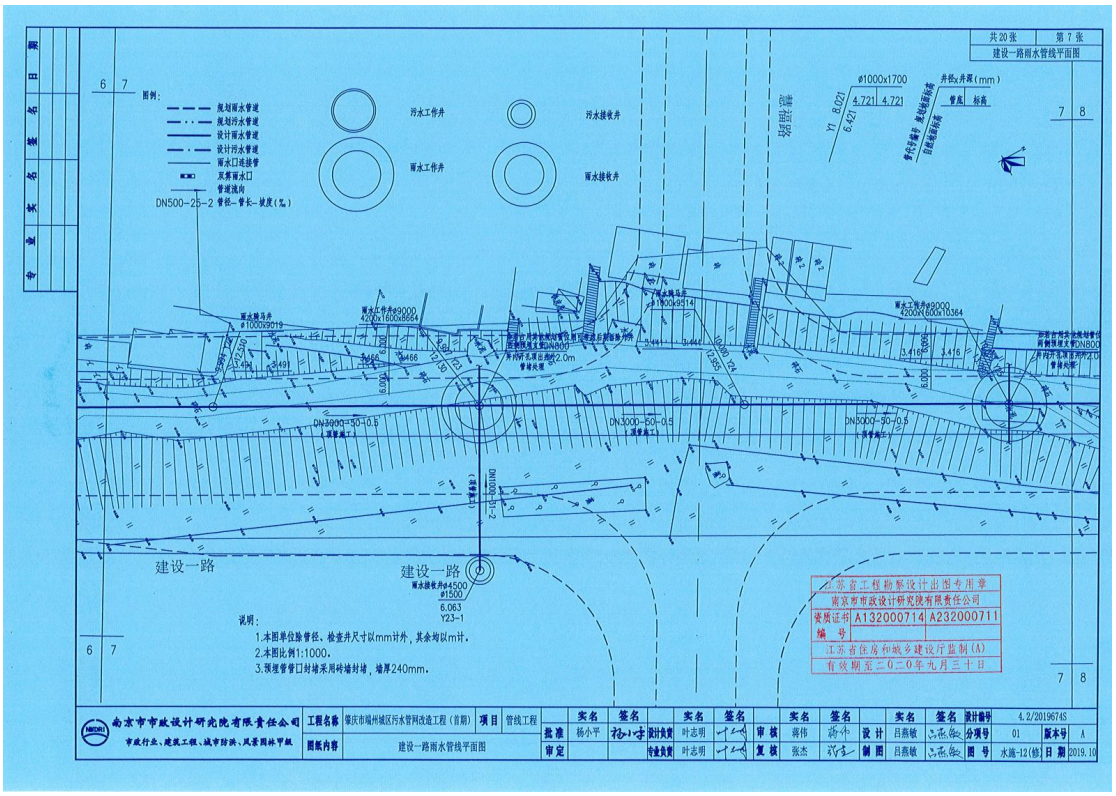
肇庆市水务集团有限公司

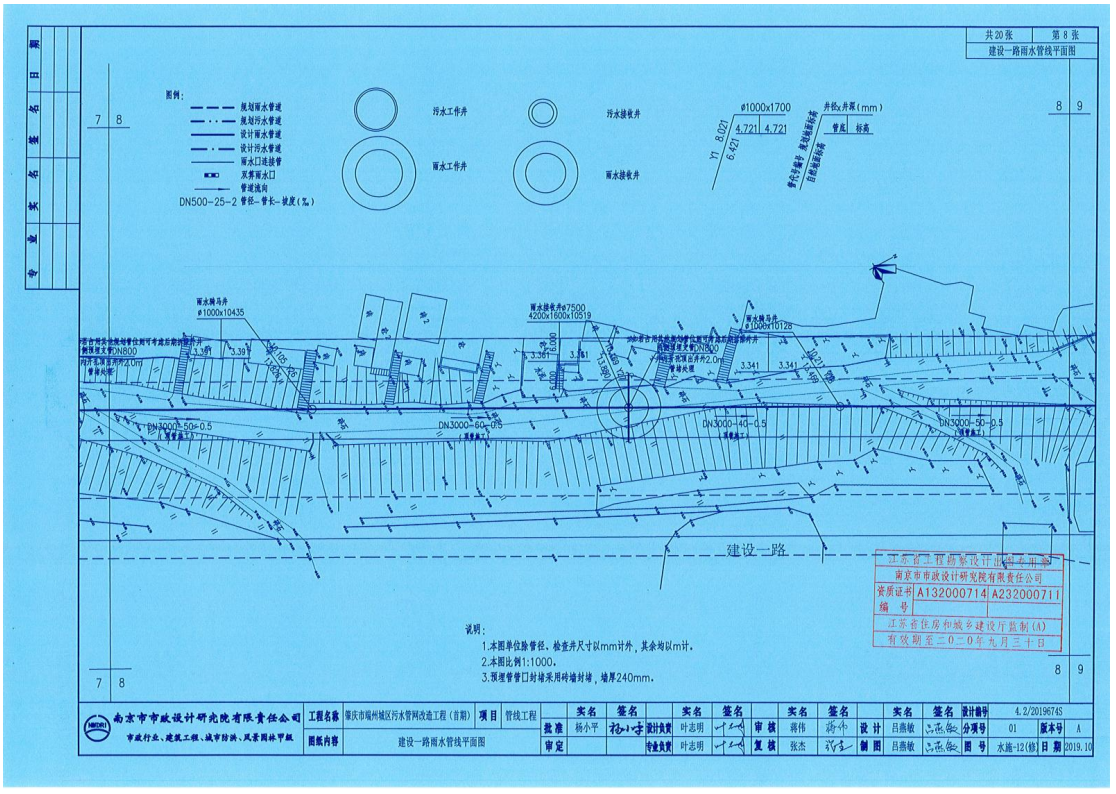
2024 年 11 月 18 日

其他证明材料——施工图关键页（顶管工艺）






建设一路雨水管线平面图
建设一路
污水工作井
污水接收井
雨水工作井
雨水接收井
说明：
1.本图单位除管径、检查井尺寸以mm计外，其余均以m计。
2.本图比例1:1000。
3.预埋管管口封堵采用砖墙封堵，墙厚240mm。
南京市市政设计研究院有限责任公司
工程名称 肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）
图纸内容 建设一路雨水管线平面图


建设一路雨水管线平面图
建设一路
污水工作井
污水接收井
雨水工作井
雨水接收井
说明：
1.本图单位除管径、检查井尺寸以mm计外，其余均以m计。
2.本图比例1:1000。
3.预埋管管口封堵采用砖墙封堵，墙厚240mm。
南京市市政设计研究院有限责任公司
工程名称 肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）
图纸内容 建设一路雨水管线平面图

八、项目管理机构、团队成员的经验与管理水平

项目管理机构、团队成员的经验与管理水平

序号	本项目拟任职务	姓名	具体职责分工	职称/执业资格	学历	学术荣誉称号	社保/完税证明情况	备注
1	**项目总负责人**	**杨芸**	**项目总负责人**	**高级工程师/注册公用设备工程师（给水排水）**	**研究生**	**硕士**	**详见社保证明**	
2	**设计负责人**	**汤文琪**	**设计负责人**	**高级工程师/注册公用设备工程师（给排水）**	**研究生**	**硕士**	**详见社保证明**	
3	审定人员	鲁彬	审定人员	正高级工程师/注册公用设备工程师（给排水）	本科	学士	详见社保证明	
4	工艺审核人员	甘光华	工艺审核人员	高级工程师/注册公用设备工程师（给排水）	研究生	硕士	详见社保证明	
5	工艺专业负责人	许拥军	工艺专业负责人	高级工程师/注册公用设备工程师（给排水）	研究生	硕士	详见社保证明	
6	设计工艺工程师	范素琴	设计工艺工程师	高级工程师/注册公用设备工程师（给排水）	本科	学士	详见社保证明	
7	设计工艺工程师	彭小军	设计工艺工程师	高级工程师	研究生	硕士	详见社保证明	
8	设计工艺工程师	曾果	设计工艺工程师	中级工程师/注册公用设备工程师（给排水）	研究生	硕士	详见社保证明	
9	设计工艺工程师	江文音	设计工艺工程师	中级工程师/注册公用设备工程师（给排水）	本科	学士	详见社保证明	
10	设计工艺工程师	周晨	设计工艺工程师	中级工程师/注册公用设备工程师（给排水）	研究生	硕士	详见社保证明	
11	设计工艺工程师	李宛谊	设计工艺工程师	中级工程师/注册公用设备工程师（给排水）	研究生	硕士	详见社保证明	
12	设计工艺工程师	谭浩	设计工艺工程师	中级工程师	研究生	硕士	详见社保证明	
13	设计工艺工程师	蔡森林	设计工艺工程师	中级工程师	研究生	硕士	详见社保证明	
14	设计土建工程师	王睿	设计土建工程师	高级工程师/一级注册结构工程师	本科	学士	详见社保证明	

序号	本项目拟任职务	姓名	具体职责分工	职称/执业资格	学历	学术荣誉称号	社保/完税证明情况	备注
15	设计土建工程师	吕连兵	设计土建工程师	高级工程师/一级注册结构工程师	研究生	硕士	详见社保证明	
16	设计土建工程师	宋元平	设计土建工程师	高级工程师/一级注册结构工程师/一级注册建筑师	本科	学士	详见社保证明	
17	设计土建工程师	高兴华	设计土建工程师	高级工程师	本科	学士	详见社保证明	
18	设计土建工程师	费滢达	设计土建工程师	助理工程师	本科	学士	详见社保证明	
19	设计土建工程师	李波	设计土建工程师	中级工程师/一级注册建筑师	研究生	硕士	详见社保证明	
20	设计土建工程师	覃金龙	设计土建工程师	中级工程师/二级注册建筑师	本科	/	详见社保证明	
21	设计土建工程师	段晟民	设计土建工程师	助理工程师	本科	学士	详见社保证明	
22	电气自控智慧化专业负责人	薛向真	电气自控智慧化专业负责人	高级工程师/注册电气工程师（供配电）	本科	学士	详见社保证明	
23	电气自控智慧化设计人员	周运琦	电气自控智慧化设计人员	中级工程师/注册电气工程师（供配电）	本科	学士	详见社保证明	
24	电气自控智慧化设计人员	李建	电气自控智慧化设计人员	助理工程师	本科	/	详见社保证明	
25	BIM 专业负责人	林伟武	BIM 专业负责人	中级工程师	本科	学士	详见社保证明	
26	BIM 设计人员	冯游	BIM 设计人员	助理工程师	专科	/	详见社保证明	
27	BIM 设计人员	鲍新磊	BIM 设计人员	助理工程师	本科	学士	详见社保证明	
28	造价专业负责人	郑泽林	造价专业负责人	中级工程师/一级注册造价师	本科	学士	详见社保证明	
29	造价审核人员	郑陶钧	造价审核人员	助理工程师	本科	/	详见社保证明	
30	造价编制人员	林溢锋	造价编制人员	助理工程师/二级注册造价工程师	本科	学士	详见社保证明	
31	**项目经理**	**白宇**	**项目经理**	**高级工程师/一级建造师（市政公用工程）**	**本科**	**学士**	**详见社保证明**	
32	采购负责人	黄聪	采购负责人	中级工程师	本科	学士	详见社保证明	

序号	本项目拟任职务	姓名	具体职责分工	职称/执业资格	学历	学术荣誉称号	社保/完税证明情况	备注
33	项目副经理	纪灿杰	项目副经理	中级工程师	本科	学士	详见社保证明	
34	施工技术负责人	徐云浦	施工技术负责人	高级工程师	研究生	硕士	详见社保证明	
35	安全负责人	马筑安	安全负责人	中级工程师/注册安全工程师	本科	学士	详见社保证明	
36	质量负责人	吕云龙	质量负责人	助理工程师	本科	学士	详见社保证明	
37	合约负责人	王济生	合约负责人	中级工程师	本科	学士	详见社保证明	
38	施工员	何炳儒	施工员	助理工程师	本科	学士	详见社保证明	
39	安全员	林治平	安全员	中级工程师	本科	学士	详见社保证明	
40	材料员	陈梓毅	材料员	中级工程师	本科	学士	详见社保证明	
41	质量员	周峰	质量员	助理工程师	本科	学士	详见社保证明	
42	劳务员	刘海军	劳务员	政工师	本科	学士	详见社保证明	
43	资料员	叶孟雅	资料员	助理工程师	本科	学士	详见社保证明	
44	造价员	吴小琴	造价员	高级工程师/一级造价工程师	本科	学士	详见社保证明	
45	标准员	杨木飞	标准员	中级工程师	本科	学士	详见社保证明	
46	机械员	赵天举	机械员	助理工程师	本科	学士	详见社保证明	
47	BIM 工程师	顾维广	BIM 工程师	高级工程师	本科	学士	详见社保证明	
48	岩土工程师	李榕波	岩土工程师	高级工程师/注册土木工程师	研究生	硕士	详见社保证明	
49	结构工程师	黄子川	结构工程师	助理工程师	本科	学士	详见社保证明	

1、项目总负责人：杨芸

注册执业资格证书



中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　杨　芸

证 书 编 号　CS154401006

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0013918　　发证日期　2015年10月08日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

首页　监管动态　数据服务　信用建设　建筑工人　政策法规　电子证照　问题解答　网站动态　动态核查



首页 > 人员数据 > 人员列表 >　手机查看

杨芸

证件类型	居民身份证	证件号码	510727**********2X	性别	女
注册证书所在单位名称	深圳市利源水务设计咨询有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　个人业绩技术指标　不良行为　良好行为　黑名单记录

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司　证书编号：CS154401006　电子证书编号：CS20154401006　注册编号/执业印章号：4400103-CS019

注册专业：不分专业　有效期：2027年12月31日

使用有效期：2025年11月04日-2026年05月03日

中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。



姓　　名：杨芸

性　　别：女

出生日期：1983年09月12日

注册编号：CS20154401006

聘用单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司

注册有效期：2024年09月09日-2027年12月31日

中华人民共和国
住房和城乡建设部

个人签名：杨芸

签名日期：2025.12.26

发证日期：2024年09月09日

职称证书

广东省职称证书



姓　　名：杨芸

身份证号：510727198309123 32X

职称名称：高级工程师

专　　业：给排水

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2018年12月19日

评审组织：深圳市建筑专业高级专业技术资格第一评审委员会

证书编号：1903001019973

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2019年04月29日

广东省职称证书 专用章

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

毕业证书



硕士研究生

毕业证书

研究生 杨芸 性别女， 1983 年 9 月 12 日生，于 2006 年 9 月至 2009 年 6 月在 材料科学与工程 专业学习，学制 3 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：重庆大学 校(院、所)长：

证书编号：10611120090200139 2009 年 6 月 26 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.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：杨芸　　社保电脑号：641357014　　身份证号码：51072719830912332X　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	02	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	03	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	04	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	05	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	06	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	07	704088	14583.33	2479.16	1166.67	1	14583	729.17	291.67	1	14583	72.92	14583	58.33	14583	116.67	29.17
2025	08	704088	14583.33	2479.16	1166.67	1	14583	729.17	291.67	1	14583	72.92	14583	58.33	14583	116.67	29.17
2025	09	704088	14583.33	2479.16	1166.67	1	14583	729.17	291.67	1	14583	72.92	14583	58.33	14583	116.67	29.17
2025	10	704088	14583.33	2479.16	1166.67	1	14583	729.17	291.67	1	14583	72.92	14583	58.33	14583	116.67	29.17
2025	11	704088	14583.33	2479.16	1166.67	1	14583	729.17	291.67	1	14583	72.92	14583	58.33	14583	116.67	29.17
合计				26750.26	12588.39			7867.75	3147.11			786.82		629.99		1238.82	314.75

社保费缴纳清单 证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f718fe4fh ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年12月19日

社保费缴纳清单 证明专用章

2、设计负责人：汤文琪

注册执业资格证书



中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　汤文琪

证书编号　CS175100635

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0016209

发证日期　2017年09月29日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

汤文琪

证件类型	居民身份证	证件号码	362502**********91	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市利源水务设计咨询有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 不良行为 良好行为 黑名单记录

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司　证书编号：CS175100635　注册编号/执业印章号：4406965-CS019

注册专业：不分专业　有效期：2026年12月31日

使用有效期：2025年11月03日
-2026年05月02日

中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。



姓　　名：汤文琪

性　　别：男

出生日期：1985年04月18日

注册编号：CS20175100635

聘用单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司

注册有效期：2023年10月23日-2026年12月31日

中华人民共和国
住房和城乡建设部

个人签名：汤文琪

签名日期：2023-11-3

发证日期：2023年10月23日

职称证书

广东省职称证书



姓　　名：汤文琪

身份证号：362502198504183091

职称名称：高级工程师

专　　业：给排水

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2018年12月19日

评审组织：深圳市建筑专业高级专业技术资格第一评审委员会

证书编号：1903001026064

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2019年04月29日

广东省职称证书 专用章

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

毕业证书



硕士研究生

毕业证书

研究生 汤文琪 性别 男，一九八五年 四 月 十八 日生，于二〇〇六年 九 月至二〇〇九年 六 月在 环境工程 专业学习，学制 三 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位： 校(院、所)长：罗和安

证书编号：105301200902000963 二〇〇九 年 六 月 十九 日

查询网址：http://www.chsi.com.cn 中华人民共和国教育部监制

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：汤文琪　　社保电脑号：626639078　　身份证号码：362502198504183091　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	02	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	03	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	04	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	05	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	06	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	07	704088	14583.33	2479.16	1166.67	1	14583	729.17	291.67	1	14583	72.92	14583	58.33	14583	116.67	29.17
2025	08	704088	14583.33	2479.16	1166.67	1	14583	729.17	291.67	1	14583	72.92	14583	58.33	14583	116.67	29.17
2025	09	704088	14583.33	2479.16	1166.67	1	14583	729.17	291.67	1	14583	72.92	14583	58.33	14583	116.67	29.17
2025	10	704088	14583.33	2479.16	1166.67	1	14583	729.17	291.67	1	14583	72.92	14583	58.33	14583	116.67	29.17
2025	11	704088	14583.33	2479.16	1166.67	1	14583	729.17	291.67	1	14583	72.92	14583	58.33	14583	116.67	29.17
合计				26750.26	12588.39			7867.75	3147.11			786.82		629.39		1238.83	314.75

社保费缴纳清单 证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f7190d0fg ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年12月19日

社保费缴纳清单 证明专用章

3、审定人员：鲁彬

注册执业资格证书



中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　鲁　彬

证 书 编 号　CS166100420

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0014991　　发证日期　2016年07月13日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

首页 | 监管动态 | 数据服务 | 信用建设 | 建筑工人 | 政策法规 | 电子证照 | 问题解答 | 网站动态 | 动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　手机查看

鲁彬

证件类型	居民身份证	证件号码	360103**********3X	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市利源水务设计咨询有限公司				

执业注册信息 | 个人工程业绩 | 个人业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司　证书编号：CS166100420　电子证书编号：CS20166100420　注册编号/执业印章号：4400103-CS027

注册专业：不分专业　有效期：2028年12月02日

查看证书变更记录（5）

职称证书

广东省职称证书



姓　　名：鲁彬

身份证号：360103198306044443X

职称名称：正高级工程师

专　　业：给排水

级　　别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年05月13日

评审组织：深圳市给排水专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001127722

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12日

广东省职称证书 专用章

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

毕业证书



普通高等学校

毕 业 证 书

学生 鲁彬 性别 男，

一九八三 年 六 月 四 日生，于 二000 年

九 月至 二 0 0 四 年 六 月在本校

给水排水工程 专业

四 年制本科学习，修完教学计划规

定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校(院)长：

校 名： 华中科技大学

二 0 0 四 年 六 月 三十 日

No. 20042216

学校编号：104871200405000201

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：鲁彬　　社保电脑号：610304506　　身份证号码：36010319830604443X　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	22295.0	3790.15	1783.6	1	22295	1114.75	445.9	1	22295	111.48	22295	89.18	22295	178.36	44.59
2025	02	704088	22295.0	3790.15	1783.6	1	22295	1114.75	445.9	1	22295	111.48	22295	89.18	22295	178.36	44.59
2025	03	704088	22295.0	3790.15	1783.6	1	22295	1114.75	445.9	1	22295	111.48	22295	89.18	22295	178.36	44.59
2025	04	704088	22295.0	3790.15	1783.6	1	22295	1114.75	445.9	1	22295	111.48	22295	89.18	22295	178.36	44.59
2025	05	704088	22295.0	3790.15	1783.6	1	22295	1114.75	445.9	1	22295	111.48	22295	89.18	22295	178.36	44.59
2025	06	704088	22295.0	3790.15	1783.6	1	22295	1114.75	445.9	1	22295	111.48	22295	89.18	22295	178.36	44.59
2025	07	704088	22295.0	3790.15	1783.6	1	22295	1114.75	445.9	1	22295	111.48	22295	89.18	22295	178.36	44.59
2025	08	704088	22295.0	3790.15	1783.6	1	22295	1114.75	445.9	1	22295	111.48	22295	89.18	22295	178.36	44.59
2025	09	704088	22295.0	3790.15	1783.6	1	22295	1114.75	445.9	1	22295	111.48	22295	89.18	22295	178.36	44.59
2025	10	704088	22295.0	3790.15	1783.6	1	22295	1114.75	445.9	1	22295	111.48	22295	89.18	22295	178.36	44.59
2025	11	704088	22295.0	3790.15	1783.6	1	22295	1114.75	445.9	1	22295	111.48	22295	89.18	22295	178.36	44.59
合计				41691.65	19619.6			12262.25	4904.9			1226.28		980.98		1961.96	490.49

社保费缴纳清单
证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f7190f763 ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章
打印日期：2025年12月19日

4、工艺审核人员：甘光华

注册执业资格证书



中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　甘光华

证书编号　CS144500142

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0012373　　发证日期　2014年04月30日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn
全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录
请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

首页 | 监管动态 | 数据服务 | 信用建设 | 建筑工人 | 政策法规 | 电子证照 | 问题解答 | 网站动态 | 动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　　手机查看

甘光华

证件类型	居民身份证	证件号码	360702**********31	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市利源水务设计咨询有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　个人业绩技术指标　不良行为　良好行为　黑名单记录

一级注册造价工程师

注册单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司　证书编号：建[造]14244400030753　注册编号/执业印章号：B14244400030753

注册专业：安装　有效期：2028年05月08日

查看证书变更记录（1）

注册监理工程师

注册单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司　证书编号：00762818　注册编号/执业印章号：44033356

注册专业：市政公用工程　有效期：2026年04月06日

注册专业：房屋建筑工程　有效期：2026年04月06日

查看证书变更记录（1）

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司　证书编号：CS144500142　电子证书编号：CS20144500142　注册编号/执业印章号：4400103-CS017

注册专业：不分专业　有效期：2027年06月30日

职称证书

广东省职称证书



姓　　名：甘光华

身份证号：360702198610022231

职称名称：高级工程师

专　　业：给排水

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2018年12月19日

评审组织：深圳市建筑专业高级专业技术资格第一评审委员会

证书编号：1903001026455

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2019年04月29日

广东省职称证书 专用章

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

毕业证书



硕士研究生

毕 业 证 书

哈尔滨工业大学制

No. 0023507

研究生 甘光华 性别 男，1986 年 10 月 2 日生，于 2007 年 9 月至 2009 年 12 月在 市政工程 专业学习，学制 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校 长：王树国

学 校：哈尔滨工业大学

2009 年 12 月 21 日

编号：10213120090250359l

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：甘光华　　社保电脑号：625477350　　身份证号码：360702198610022231　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	15113.0	2569.21	1209.04	1	15113	755.65	302.26	1	15113	75.57	15113	60.45	15113	120.9	30.23
2025	02	704088	15113.0	2569.21	1209.04	1	15113	755.65	302.26	1	15113	75.57	15113	60.45	15113	120.9	30.23
2025	03	704088	15113.0	2569.21	1209.04	1	15113	755.65	302.26	1	15113	75.57	15113	60.45	15113	120.9	30.23
2025	04	704088	15113.0	2569.21	1209.04	1	15113	755.65	302.26	1	15113	75.57	15113	60.45	15113	120.9	30.23
2025	05	704088	15113.0	2569.21	1209.04	1	15113	755.65	302.26	1	15113	75.57	15113	60.45	15113	120.9	30.23
2025	06	704088	15113.0	2569.21	1209.04	1	15113	755.65	302.26	1	15113	75.57	15113	60.45	15113	120.9	30.23
2025	07	704088	15113.0	2569.21	1209.04	1	15113	755.65	302.26	1	15113	75.57	15113	60.45	15113	120.9	30.23
2025	08	704088	15113.0	2569.21	1209.04	1	15113	755.65	302.26	1	15113	75.57	15113	60.45	15113	120.9	30.23
2025	09	704088	15113.0	2569.21	1209.04	1	15113	755.65	302.26	1	15113	75.57	15113	60.45	15113	120.9	30.23
2025	10	704088	15113.0	2569.21	1209.04	1	15113	755.65	302.26	1	15113	75.57	15113	60.45	15113	120.9	30.23
2025	11	704088	15113.0	2569.21	1209.04	1	15113	755.65	302.26	1	15113	75.57	15113	60.45	15113	120.9	30.23
合计				28261.31	13299.44			8312.15	3324.86			831.27		664.95		1329.9	332.53

社保费缴纳清单
证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f7190ea5x ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2025年12月19日

社保费缴纳清单
证明专用章

5、工艺专业负责人：许拥军

注册执业资格证书



中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　许拥军

证书编号　CS204401400

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0019980　　发证日期　2020年07月07日





职称证书

广东省职称证书



姓　　名：许拥军

身份证号：342601198701027712

职称名称：高级工程师

专　　业：给排水

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年05月14日

评审组织：深圳市给排水专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001127833

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12日

广东省职称证书 专用章

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

毕业证书



硕士研究生

毕 业 证 书

哈尔滨工业大学制

No. 0031762

研究生 许拥军 性别 男，1987 年 1 月 2 日生，于 2009 年 9 月至 2011 年 12 月在环境科学与工程 专业学习，学制 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校 长：王树国

学 校：哈尔滨工业大学

2011 年 12 月 15 日

编号：10213120110250372 6

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：许拥军　　社保电脑号：500825148　　身份证号码：342601198701027712　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	02	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	03	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	04	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	05	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	06	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	07	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	08	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	09	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	10	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	11	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
合计				26316.51	12384.24			7740.15	3096.06			774.07		619.19		1238.38	309.65

社保费缴纳清单
证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f71910731 ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2025年12月19日

社保费缴纳清单
证明专用章

6、设计工艺工程师：范素琴

注册执业资格证书



中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　范素琴

证书编号　CS215200175

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0021650

发证日期　2021年05月20日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态 动态核查



首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

范素琴

证件类型	居民身份证	证件号码	350724**********26	性别	女
注册证书所在单位名称	深圳市利源水务设计咨询有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司　证书编号：CS215200175　电子证书编号：CS20215200175　注册编号/执业印章号：4406965-CS006

注册专业：不分专业　有效期：2027年06月30日

职称证书

广东省职称证书



姓　　名：范素琴

身份证号：350724198612043526

职称名称：高级工程师

专　　业：给排水

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年05月14日

评审组织：深圳市给排水专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001127727

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12日

广东省职称证书 专用章

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

毕业证书



湖南大学

HUNAN UNIVERSITY

毕 业 证 书

学生范素琴，性别女，1986年12月04日出生，于2005年09月至2009年06月在我校土木工程学院给水排水工程专业普通全日制四年制本科学习，按培养计划要求修完全部课程，成绩合格，取得规定学分，准予毕业。

校 长

二〇〇九年六月十八日

证书编号：No.P00022345

电子注册编号：105321200905200685

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：范素琴　　社保电脑号：628188651　　身份证号码：350724198612043526　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	12120.0	2060.4	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	02	704088	12120.0	2060.4	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	03	704088	12120.0	2060.4	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	04	704088	12120.0	2060.4	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	05	704088	12120.0	2060.4	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	06	704088	12120.0	2060.4	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	07	704088	12120.0	2060.4	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	08	704088	12120.0	2060.4	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	09	704088	12120.0	2060.4	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	10	704088	12120.0	2060.4	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	11	704088	12120.0	2060.4	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
合计				22664.4	10665.6			6666.0	2666.4			666.6		533.28		1066.56	266.64

社保费缴纳清单
证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f719102ex ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2025年12月19日

社保费缴纳清单
证明专用章

7、设计工艺工程师：彭小军

职称证书

广东省职称证书



姓　　名：彭小军

身份证号：411522198806240652

职称名称：高级工程师

专　　业：给排水

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月26日

评审组织：深圳市给排水专业高级职称评审委员会

证书编号：2403001210697

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年9月3日

毕业证书



硕士研究生

毕业证书

研究生　彭小军　　性别男　，一九八八　年　六　　月二十四　日生，于二〇一二年　九　月至二〇一五年　六　　月在　　建筑与土木工程专业学习，学制　3　年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：　华东交通大学　　校(院、所)长：　雷晓燕

证书编号：　104041201502060385　　二〇一五　年　六　月一十八日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.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：彭小军　　社保电脑号：641759741　　身份证号码：411522198806240652　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	10080.0	1713.6	806.4	1	10080	504.0	201.6	1	10080	50.4	10080	40.32	10080	80.64	20.16
2025	02	704088	10080.0	1713.6	806.4	1	10080	504.0	201.6	1	10080	50.4	10080	40.32	10080	80.64	20.16
2025	03	704088	10080.0	1713.6	806.4	1	10080	504.0	201.6	1	10080	50.4	10080	40.32	10080	80.64	20.16
2025	04	704088	10080.0	1713.6	806.4	1	10080	504.0	201.6	1	10080	50.4	10080	40.32	10080	80.64	20.16
2025	05	704088	10080.0	1713.6	806.4	1	10080	504.0	201.6	1	10080	50.4	10080	40.32	10080	80.64	20.16
2025	06	704088	10080.0	1713.6	806.4	1	10080	504.0	201.6	1	10080	50.4	10080	40.32	10080	80.64	20.16
2025	07	704088	10080.0	1713.6	806.4	1	10080	504.0	201.6	1	10080	50.4	10080	40.32	10080	80.64	20.16
2025	08	704088	10080.0	1713.6	806.4	1	10080	504.0	201.6	1	10080	50.4	10080	40.32	10080	80.64	20.16
2025	09	704088	10080.0	1713.6	806.4	1	10080	504.0	201.6	1	10080	50.4	10080	40.32	10080	80.64	20.16
2025	10	704088	10080.0	1713.6	806.4	1	10080	504.0	201.6	1	10080	50.4	10080	40.32	10080	80.64	20.16
2025	11	704088	10080.0	1713.6	806.4	1	10080	504.0	201.6	1	10080	50.4	10080	40.32	10080	80.64	20.16
合计				18849.6	8870.4			5544.0	2217.6			554.4		443.52		887.04	221.76

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f71908bc5 ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2025年12月19日

8、设计工艺工程师：曾果

注册执业资格证书



中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　曾　果

证 书 编 号　CS164401070

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0014703　　发证日期　2016年03月10日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

首页 | 监管动态 | 数据服务 | 信用建设 | 建筑工人 | 政策法规 | 电子证照 | 问题解答 | 网站动态 | 动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　手机查看

曾果

证件类型	居民身份证	证件号码	430181**********16	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市利源水务设计咨询有限公司				

执业注册信息 | 个人工程业绩 | 个人业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司　证书编号：CS164401070　电子证书编号：CS20164401070　注册编号/执业印章号：4400103-CS021

注册专业：不分专业　有效期：2028年04月13日

查看证书变更记录（6）

职称证书



照片

曾果 于二〇一六 年

五 月，经

深圳市人力资源和社会保障局

考核认定，

具备 给水排水工程 工程师

资格。特发此证

广东省专业技术资格证 专用章

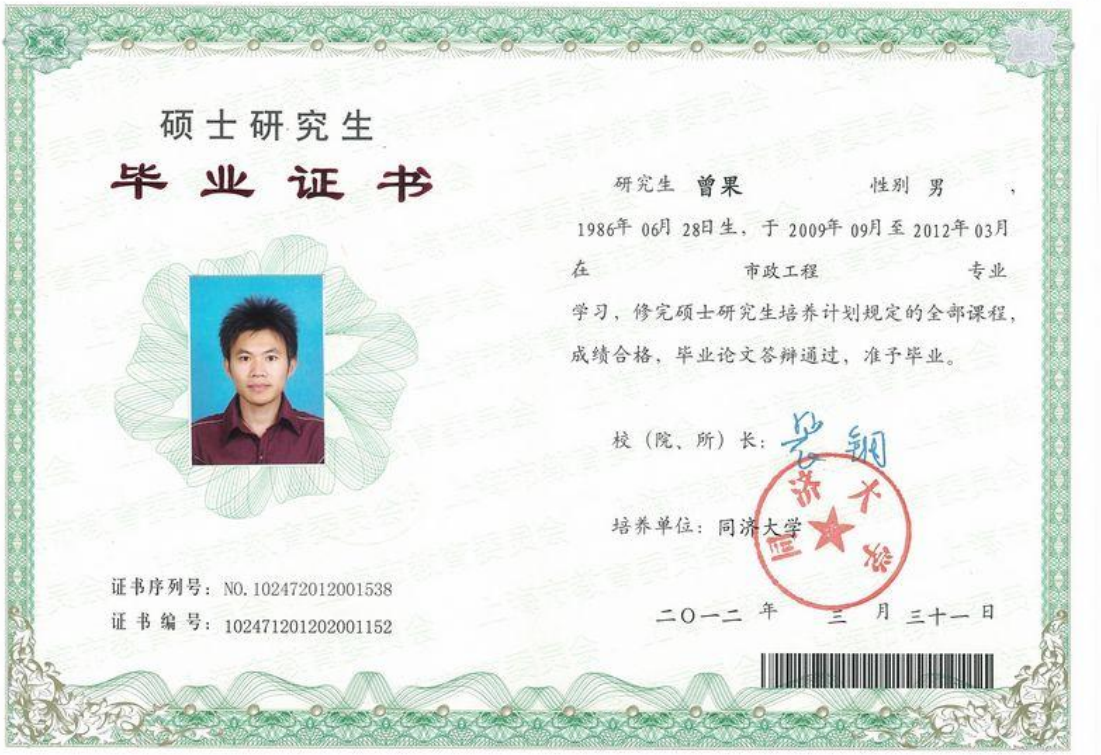
粤中职证字第 1600102272546 号

深圳市人力资源和社会保障局

发证机关

二〇一六 年 七 月 十九 日

毕业证书



硕士研究生

毕业证书

研究生 曾果 性别 男 ，

1986年 06月 28日生，于 2009年 09月至 2012年 03月

在 市政工程 专业

学习，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，

成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校（院、所）长：

培养单位：同济大学

二〇一二 年 三 月 三十一 日

证书序列号：NO.102472012001538

证书编号：102471201202001152

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：曾果　　社保电脑号：640800077　　身份证号码：430181198606288716　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	14059.0	2390.03	1124.72	1	14059	702.95	281.18	1	14059	70.3	14059	56.24	14059	112.47	28.12
2025	02	704088	14059.0	2390.03	1124.72	1	14059	702.95	281.18	1	14059	70.3	14059	56.24	14059	112.47	28.12
2025	03	704088	14059.0	2390.03	1124.72	1	14059	702.95	281.18	1	14059	70.3	14059	56.24	14059	112.47	28.12
2025	04	704088	14059.0	2390.03	1124.72	1	14059	702.95	281.18	1	14059	70.3	14059	56.24	14059	112.47	28.12
2025	05	704088	14059.0	2390.03	1124.72	1	14059	702.95	281.18	1	14059	70.3	14059	56.24	14059	112.47	28.12
2025	06	704088	14059.0	2390.03	1124.72	1	14059	702.95	281.18	1	14059	70.3	14059	56.24	14059	112.47	28.12
2025	07	704088	14550.0	2473.5	1164.0	1	14550	727.5	291.0	1	14550	72.75	14550	58.2	14550	116.4	29.1
2025	08	704088	14550.0	2473.5	1164.0	1	14550	727.5	291.0	1	14550	72.75	14550	58.2	14550	116.4	29.1
2025	09	704088	14550.0	2473.5	1164.0	1	14550	727.5	291.0	1	14550	72.75	14550	58.2	14550	116.4	29.1
2025	10	704088	14550.0	2473.5	1164.0	1	14550	727.5	291.0	1	14550	72.75	14550	58.2	14550	116.4	29.1
2025	11	704088	14550.0	2473.5	1164.0	1	14550	727.5	291.0	1	14550	72.75	14550	58.2	14550	116.4	29.1
合计				26707.68	12568.32			7855.2	3142.08			785.55		628.44		1236.82	314.22

社保费缴纳清单
证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f71906a88 ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2025年12月19日

社保费缴纳清单
证明专用章

9、设计工艺工程师：江文音

注册执业资格证书



中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　江文音

证书编号　CS214401563

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0022606　　发证日期　2021年09月24日



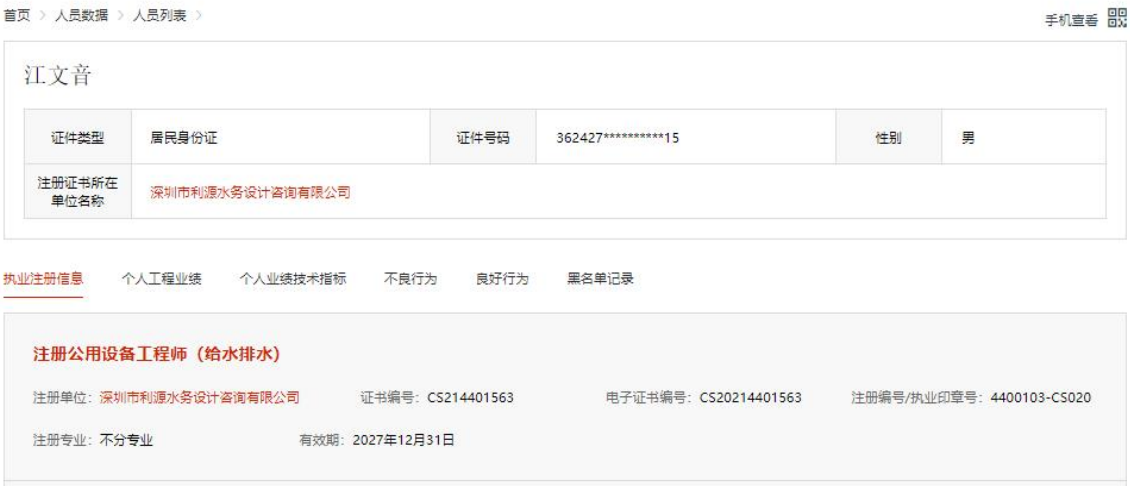
中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态 动态核查



首页 > 人员数据 > 人员列表 >　　手机查看

江文音

证件类型	居民身份证	证件号码	362427**********15	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市利源水务设计咨询有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　个人业绩技术指标　不良行为　良好行为　黑名单记录

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司　证书编号：CS214401563　电子证书编号：CS20214401563　注册编号/执业印章号：4400103-CS020

注册专业：不分专业　有效期：2027年12月31日

职称证书

广东省职称证书



姓　　名：江文音

身份证号：362427198911025615

职称名称：工程师

专　　业：给排水

级　　别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月14日

评审组织：深圳市给排水专业高级职称评审委员会

证书编号：2203003065861

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年06月21日

广东省职称证书 专用章

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

毕业证书



普通高等学校

毕业证书

学生 江文音 性别 男，一九八九年十一月 二 日生，于二〇一〇年 九 月至二〇一四年 七 月在本校 给水排水工程专业 四 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：东华理工大学 校（院）长：

证书编号：104051201405000848 二〇一四年 七 月 十 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.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：江文音　　社保电脑号：647542953　　身份证号码：362427198911025615　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	11194.0	1791.04	895.52	1	11194	559.7	223.88	1	11194	55.97	11194	44.78	11194	89.55	22.39
2025	02	704088	11194.0	1791.04	895.52	1	11194	559.7	223.88	1	11194	55.97	11194	44.78	11194	89.55	22.39
2025	03	704088	11194.0	1791.04	895.52	1	11194	559.7	223.88	1	11194	55.97	11194	44.78	11194	89.55	22.39
2025	04	704088	11194.0	1791.04	895.52	1	11194	559.7	223.88	1	11194	55.97	11194	44.78	11194	89.55	22.39
2025	05	704088	11194.0	1791.04	895.52	1	11194	559.7	223.88	1	11194	55.97	11194	44.78	11194	89.55	22.39
2025	06	704088	11194.0	1791.04	895.52	1	11194	559.7	223.88	1	11194	55.97	11194	44.78	11194	89.55	22.39
2025	07	704088	11194.0	1791.04	895.52	1	11194	559.7	223.88	1	11194	55.97	11194	44.78	11194	89.55	22.39
2025	08	704088	11194.0	1791.04	895.52	1	11194	559.7	223.88	1	11194	55.97	11194	44.78	11194	89.55	22.39
2025	09	704088	11194.0	1791.04	895.52	1	11194	559.7	223.88	1	11194	55.97	11194	44.78	11194	89.55	22.39
2025	10	704088	11194.0	1791.04	895.52	1	11194	559.7	223.88	1	11194	55.97	11194	44.78	11194	89.55	22.39
2025	11	704088	11194.0	1791.04	895.52	1	11194	559.7	223.88	1	11194	55.97	11194	44.78	11194	89.55	22.39
合计				19701.44	9850.72			6156.7	2462.68			615.67		492.58		983.05	246.29

社保费缴纳清单 证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f7190dd0a ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年12月19日

社保费缴纳清单 证明专用章

10、设计工艺工程师：周晨

注册执业资格证书



中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　周　晨

证书编号　CS224401642

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0024444　　发证日期　2022年07月27日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

识图提问

首页 | 监管动态 | 数据服务 | 信用建设 | 建筑工人 | 政策法规 | 电子证照 | 问题解答 | 网站动态 | 动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　手机查看

周晨

证件类型	居民身份证	证件号码	362502**********15	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市利源水务设计咨询有限公司				

执业注册信息 | 个人工程业绩 | 个人业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司　证书编号：CS224401642　电子证书编号：CS20224401642　注册编号/执业印章号：4400103-CS024

注册专业：不分专业　有效期：2028年11月09日

查看证书变更记录（2）

职称证书

广东省职称证书



姓　　名：周晨

身份证号：362502199210095015

职称名称：工程师

专　　业：给排水

级　　别：中级

取得方式：考核认定

通过时间：2020年07月06日

评审组织：深圳市人力资源和社会保障局

证书编号：2003003036822

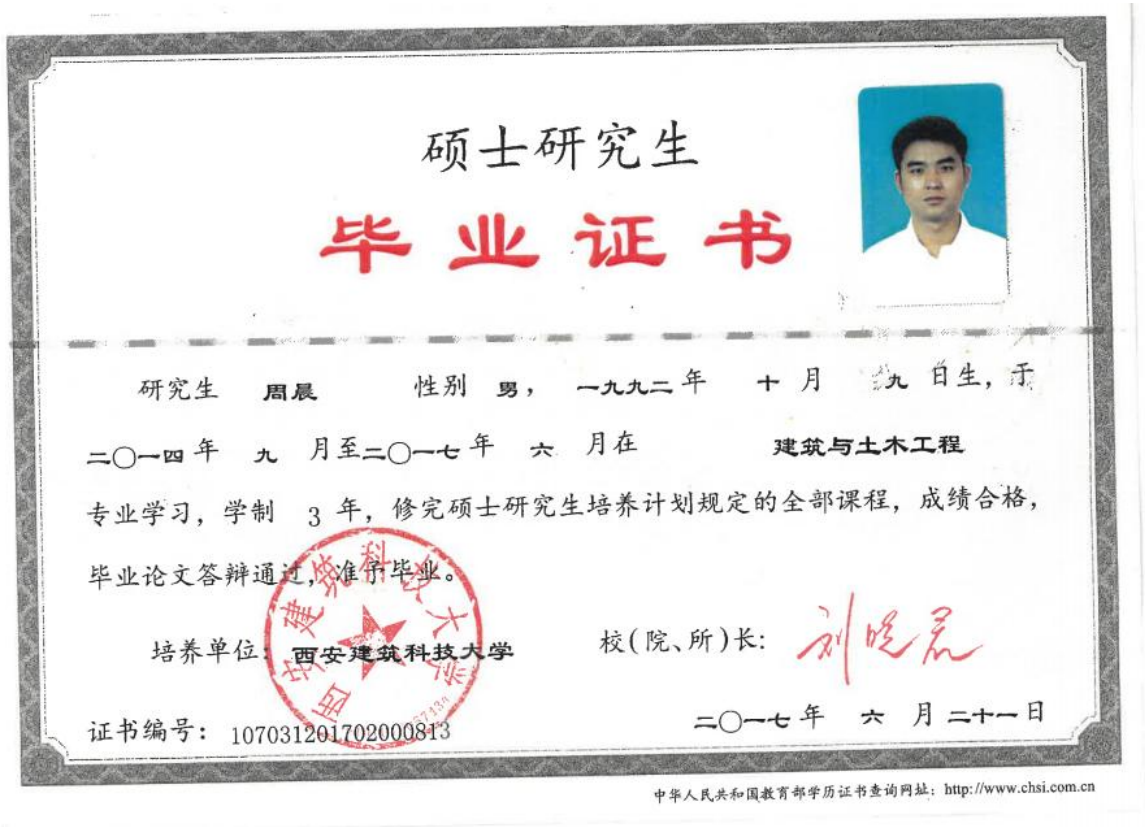
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年07月17日

广东省职称证书 专用章

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

毕业证书



硕士研究生

毕业证书

研究生 周晨 性别 男， 一九九二 年 十 月 九 日生，于二〇一四 年 九 月至二〇一七 年 六 月在 建筑与土木工程 专业学习，学制 3 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：西安建筑科技大学 校（院、所）长：

证书编号：107031201702000813

二〇一七 年 六 月 二十一 日

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

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：周晨　　社保电脑号：647076130　　身份证号码：362502199210095015　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	10815.0	1838.55	865.2	1	10815	540.75	216.3	1	10815	54.08	10815	43.26	10815	86.52	21.63
2025	02	704088	10815.0	1838.55	865.2	1	10815	540.75	216.3	1	10815	54.08	10815	43.26	10815	86.52	21.63
2025	03	704088	10815.0	1838.55	865.2	1	10815	540.75	216.3	1	10815	54.08	10815	43.26	10815	86.52	21.63
2025	04	704088	10815.0	1838.55	865.2	1	10815	540.75	216.3	1	10815	54.08	10815	43.26	10815	86.52	21.63
2025	05	704088	10815.0	1838.55	865.2	1	10815	540.75	216.3	1	10815	54.08	10815	43.26	10815	86.52	21.63
2025	06	704088	10815.0	1838.55	865.2	1	10815	540.75	216.3	1	10815	54.08	10815	43.26	10815	86.52	21.63
2025	07	704088	10815.0	1838.55	865.2	1	10815	540.75	216.3	1	10815	54.08	10815	43.26	10815	86.52	21.63
2025	08	704088	10815.0	1838.55	865.2	1	10815	540.75	216.3	1	10815	54.08	10815	43.26	10815	86.52	21.63
2025	09	704088	10815.0	1838.55	865.2	1	10815	540.75	216.3	1	10815	54.08	10815	43.26	10815	86.52	21.63
2025	10	704088	10815.0	1838.55	865.2	1	10815	540.75	216.3	1	10815	54.08	10815	43.26	10815	86.52	21.63
2025	11	704088	10815.0	1838.55	865.2	1	10815	540.75	216.3	1	10815	54.08	10815	43.26	10815	86.52	21.63
合计				20224.05	9517.2			5948.25	2379.3			594.88		475.86		951.72	237.93

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f7190bf41 ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年12月19日

11、设计工艺工程师：李宛谊

注册执业资格证书



中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　李宛谊

证书编号　CS224401646

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0024538　　发证日期　2022年08月19日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

识图提问

首页 | 监管动态 | 数据服务 | 信用建设 | 建筑工人 | 政策法规 | 电子证照 | 问题解答 | 网站动态 | 动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　　手机查看

李宛谊

证件类型	居民身份证	证件号码	450923**********60	性别	女
注册证书所在单位名称	深圳市利源水务设计咨询有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　个人业绩技术指标　不良行为　良好行为　黑名单记录

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司　证书编号：CS224401646　电子证书编号：CS20224401646　注册编号/执业印章号：4400103-CS023

注册专业：不分专业　有效期：2028年11月09日

查看证书变更记录（2）

职称证书

本证书由广西壮族自治区职称改革工作领导小组批准，广西壮族自治区人力资源和社会保障厅颁发。它表明持证人具有中级专业技术资格水平。

This is to certify the qualification of medium level of speciality and technology of the bearer.

Approved by
Leading Group of Professional Title Reform of Guang xi Zhuang Autonomous Region
Issued by
Human Resource and Social Security Department of Guangxi Zhuang Autonomous Region

注 意 事 项

一、专业技术资格证书为重要证件，持证人应妥为保管。如证件遗失应立即向批准机关报告。

二、持证人每三年为一周期向批准机关交验专业技术资格证书。

Notice

I. The Registered Qualification Certificate is an important document. The bearer should take good care of the Certificate. A report should be made immediately to the issuing office in case that the Certificate is lost.

II. The bearer should submit the Registered Qualification Certificate to the issuing office every three years for examination.

证书编号：1510446
No.



（加盖批准机关钢印有效）
Valid with embossed seal

持证人签名 李宛谊
Signature of the Bearer

管理号:
File No.

姓 名 李宛谊 性 别 女
Name Gender

身份证号 450923199005118760
ID Number

职称系列 工程
Category of Profession

资格名称 工程师
Qualification

专 业 市政给水排水
Speciality

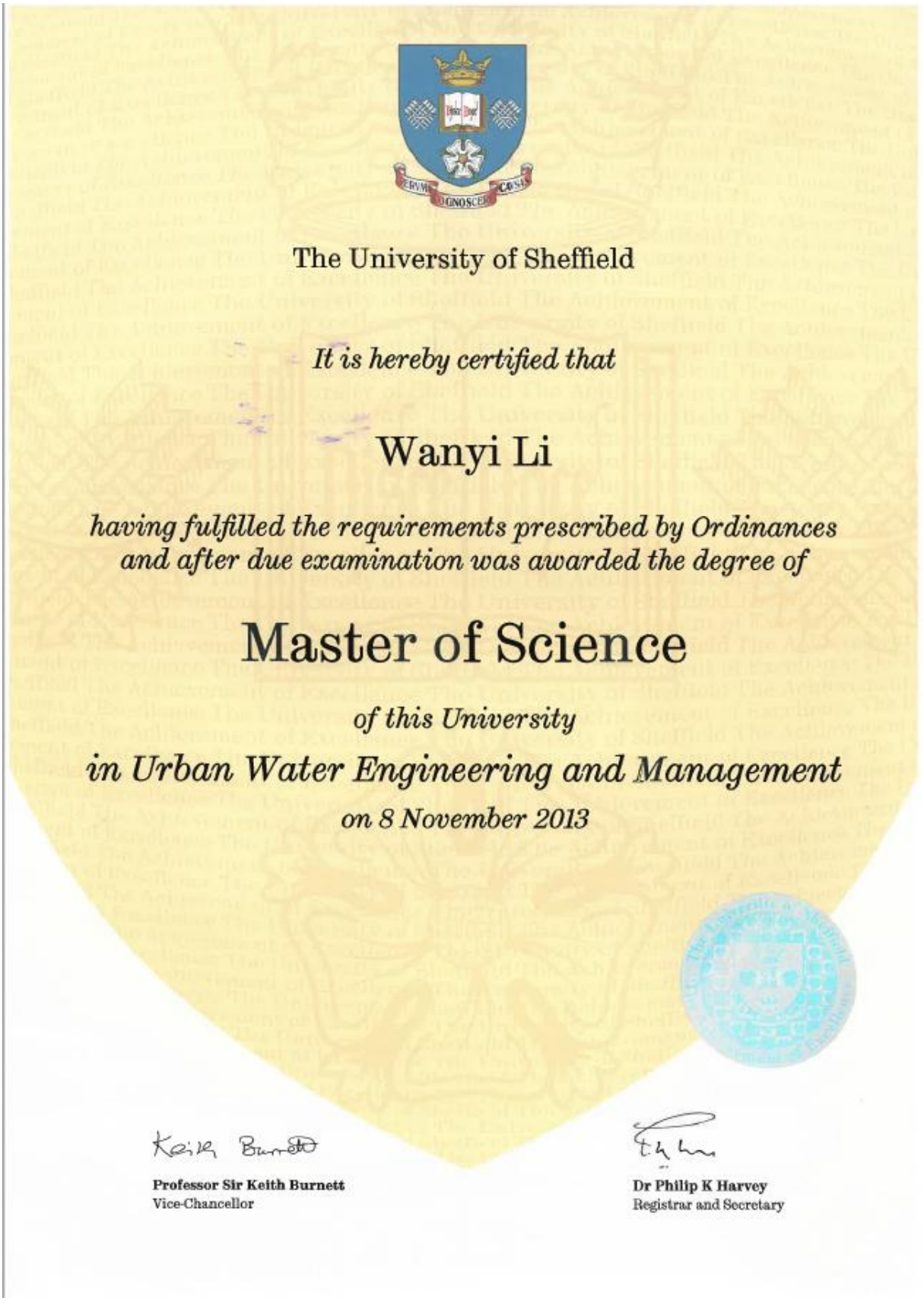
授予时间 2016年12月
Date of Conferment

评审机构 工程系列 广西住房和城乡建设厅中级评委会
Accrediting Agency

批准机关（盖章）广西壮族自治区住房和城乡建设厅
Issued by

2017 年 3 月 16 日

毕业证书



The University of Sheffield

It is hereby certified that

Wanyi Li

having fulfilled the requirements prescribed by Ordinances and after due examination was awarded the degree of

Master of Science

of this University

in Urban Water Engineering and Management

on 8 November 2013

Professor Sir Keith Burnett
Vice-Chancellor

Dr Philip K Harvey
Registrar and Secretary

教育部留学服务中心

国外学历学位认证书

教留服认英[2014]29275号

李宛谊，女，中国国籍，1990年5月11日生于广西壮族自治区。

李宛谊2012年9月起在英国谢菲尔德大学（University of Sheffield）学习城市水工程与管理专业，成绩合格，于2013年11月获得该校颁发的理学硕士学位证书。

经核查，谢菲尔德大学系英国正规高等学校，该校设有城市水工程与管理专业。李宛谊所获硕士学位证书表明其具有相应的学历。

教育部留学服务中心

二〇一四年八月十一日

国外学历学位认证专用章

查询网址：www.cscse.edu.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：李宛谊　　社保电脑号：803687517　　身份证号码：450923199005118760　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	10815.0	1838.55	865.2	1	10815	540.75	216.3	1	10815	54.08	10815	43.26	10815	86.52	21.63
2025	02	704088	10815.0	1838.55	865.2	1	10815	540.75	216.3	1	10815	54.08	10815	43.26	10815	86.52	21.63
2025	03	704088	10815.0	1838.55	865.2	1	10815	540.75	216.3	1	10815	54.08	10815	43.26	10815	86.52	21.63
2025	04	704088	10815.0	1838.55	865.2	1	10815	540.75	216.3	1	10815	54.08	10815	43.26	10815	86.52	21.63
2025	05	704088	10815.0	1838.55	865.2	1	10815	540.75	216.3	1	10815	54.08	10815	43.26	10815	86.52	21.63
2025	06	704088	10815.0	1838.55	865.2	1	10815	540.75	216.3	1	10815	54.08	10815	43.26	10815	86.52	21.63
2025	07	704088	10815.0	1838.55	865.2	1	10815	540.75	216.3	1	10815	54.08	10815	43.26	10815	86.52	21.63
2025	08	704088	10815.0	1838.55	865.2	1	10815	540.75	216.3	1	10815	54.08	10815	43.26	10815	86.52	21.63
2025	09	704088	10815.0	1838.55	865.2	1	10815	540.75	216.3	1	10815	54.08	10815	43.26	10815	86.52	21.63
2025	10	704088	10815.0	1838.55	865.2	1	10815	540.75	216.3	1	10815	54.08	10815	43.26	10815	86.52	21.63
2025	11	704088	10815.0	1838.55	865.2	1	10815	540.75	216.3	1	10815	54.08	10815	43.26	10815	86.52	21.63
合计				20224.05	9517.2			5948.25	2379.3			594.88		475.86		951.72	237.93

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f718fed9n ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

深圳市社会保险基金管理局

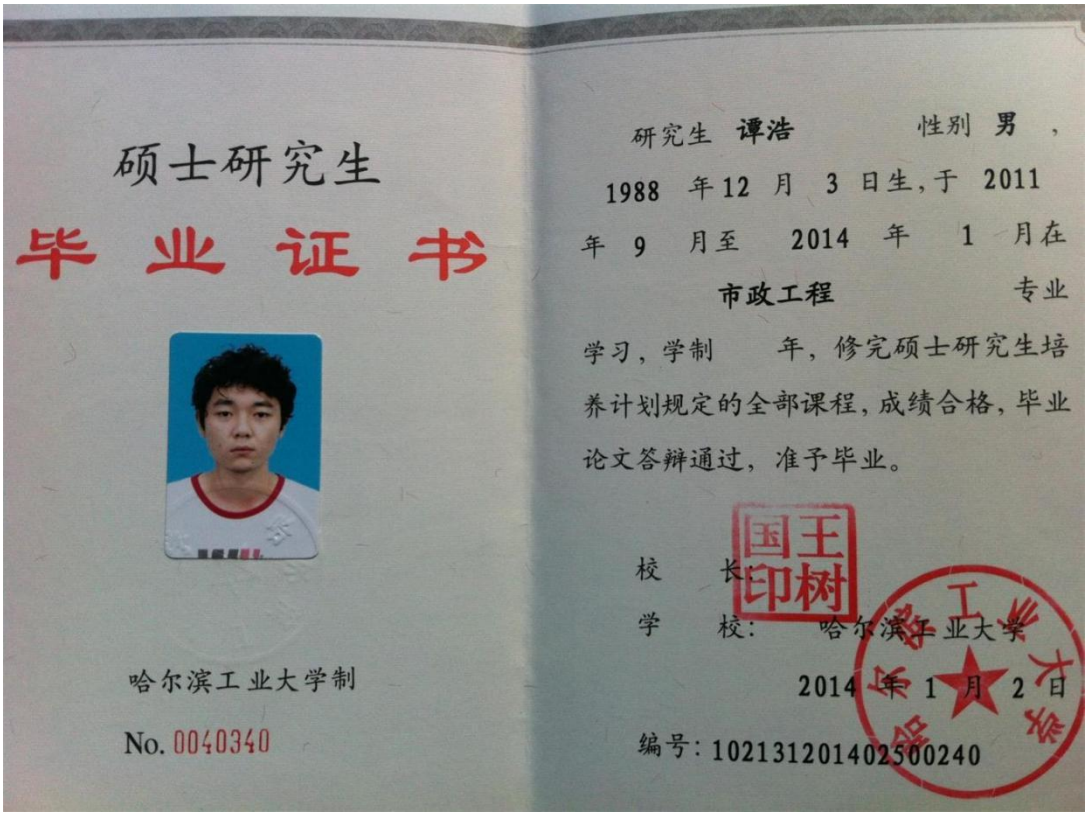
打印日期：2025年12月19日

12、设计工艺工程师：谭浩

职称证书



毕业证书



社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：谭浩　　社保电脑号：500826726　　身份证号码：421022198812036038　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	11764.0	1999.88	941.12	1	11764	588.2	235.28	1	11764	58.82	11764	47.06	11764	94.11	23.53
2025	02	704088	11764.0	1999.88	941.12	1	11764	588.2	235.28	1	11764	58.82	11764	47.06	11764	94.11	23.53
2025	03	704088	11764.0	1999.88	941.12	1	11764	588.2	235.28	1	11764	58.82	11764	47.06	11764	94.11	23.53
2025	04	704088	11764.0	1999.88	941.12	1	11764	588.2	235.28	1	11764	58.82	11764	47.06	11764	94.11	23.53
2025	05	704088	11764.0	1999.88	941.12	1	11764	588.2	235.28	1	11764	58.82	11764	47.06	11764	94.11	23.53
2025	06	704088	11764.0	1999.88	941.12	1	11764	588.2	235.28	1	11764	58.82	11764	47.06	11764	94.11	23.53
2025	07	704088	11764.0	1999.88	941.12	1	11764	588.2	235.28	1	11764	58.82	11764	47.06	11764	94.11	23.53
2025	08	704088	11764.0	1999.88	941.12	1	11764	588.2	235.28	1	11764	58.82	11764	47.06	11764	94.11	23.53
2025	09	704088	11764.0	1999.88	941.12	1	11764	588.2	235.28	1	11764	58.82	11764	47.06	11764	94.11	23.53
2025	10	704088	11764.0	1999.88	941.12	1	11764	588.2	235.28	1	11764	58.82	11764	47.06	11764	94.11	23.53
2025	11	704088	11764.0	1999.88	941.12	1	11764	588.2	235.28	1	11764	58.82	11764	47.06	11764	94.11	23.53
合计				21998.68	10352.32			6470.2	2588.08			647.02		517.66		1035.21	258.83

社保费缴纳清单
证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f71987f87 ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2025年12月19日

社保费缴纳清单
证明专用章

13、设计工艺工程师：蔡森林

职称证书

广东省职称证书



姓　　名：蔡森林

身份证号：440982198906125910

职称名称：工程师

专　　业：市政给排水设计

级　　别：中级

取得方式：考核认定

通过时间：2020年09月18日

评审组织：深圳市人力资源和社会保障局

证书编号：2003003038798

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19日

广东省职称证书 专用章

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

毕业证书

哈爾濱工業大學

硕 士 研 究 生

毕 业 证 书



蔡森林，男，1989年 6月12日生，于2014年 9月至2017年 1月在市政工程学科学习，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

学　　校：哈尔滨工业大学　　校　　长：周玉之印

证书编号：102131201702500306　　2017年 1月 3日

规格严格 功夫到家

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：蔡森林　　社保电脑号：501230685　　身份证号码：440982198906125910　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	9728.0	1653.76	778.24	1	9728	486.4	194.56	1	9728	48.64	9728	38.91	9728	77.82	19.46
2025	02	704088	9728.0	1653.76	778.24	1	9728	486.4	194.56	1	9728	48.64	9728	38.91	9728	77.82	19.46
2025	03	704088	9728.0	1653.76	778.24	1	9728	486.4	194.56	1	9728	48.64	9728	38.91	9728	77.82	19.46
2025	04	704088	9728.0	1653.76	778.24	1	9728	486.4	194.56	1	9728	48.64	9728	38.91	9728	77.82	19.46
2025	05	704088	9728.0	1653.76	778.24	1	9728	486.4	194.56	1	9728	48.64	9728	38.91	9728	77.82	19.46
2025	06	704088	9728.0	1653.76	778.24	1	9728	486.4	194.56	1	9728	48.64	9728	38.91	9728	77.82	19.46
2025	07	704088	9728.0	1653.76	778.24	1	9728	486.4	194.56	1	9728	48.64	9728	38.91	9728	77.82	19.46
2025	08	704088	9728.0	1653.76	778.24	1	9728	486.4	194.56	1	9728	48.64	9728	38.91	9728	77.82	19.46
2025	09	704088	9728.0	1653.76	778.24	1	9728	486.4	194.56	1	9728	48.64	9728	38.91	9728	77.82	19.46
2025	10	704088	9728.0	1653.76	778.24	1	9728	486.4	194.56	1	9728	48.64	9728	38.91	9728	77.82	19.46
2025	11	704088	9728.0	1653.76	778.24	1	9728	486.4	194.56	1	9728	48.64	9728	38.91	9728	77.82	19.46
合计				18191.36	8560.64			5350.4	2140.16			535.04		428.01		856.02	214.06

社保费缴纳清单 证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f71901b25 ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年12月19日

社保费缴纳清单 证明专用章

14、设计土建工程师：王睿

注册执业资格证书



中华人民共和国一级注册结构工程师

注册证书

经全国注册工程师管理委员会(结构)审查

王　睿

具备一级注册结构工程师执业能力准予注册

全国注册工程师管理委员会(结构)　　主任

证书编号 S044410406　　发证日期 2003年8月28日

中华人民共和国建设部印制



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业　从业人员　建设项目　诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

首页　监管动态　数据服务　信用建设　建筑工人　政策法规　电子证照　问题解答　网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　　手机查看

王睿

证件类型	居民身份证	证件号码	642123**********14	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市利源水务设计咨询有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　不良行为　良好行为　黑名单记录

一级注册结构工程师

注册单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司　证书编号：S044410406　注册编号/执业印章号：4406965-S003

注册专业：不分专业　有效期：2026年12月31日

职称证书

广东省职称证书



姓　　名：王睿

身份证号：642123197202240014

职称名称：高级工程师

专　　业：建筑结构

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2020年06月06日

评审组织：深圳市建筑专业高级专业技术资格第五评审委员会

证书编号：2003001039898

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

广东省职称证书 专用章

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

毕业证书



普通高等学校

毕业证书

中华人民共和国国家教育委员会印制

NO: 0460839

学生 王睿 性别 男 现年二十三岁

于一九九一年 九月至一九九五年 七月在

本校土木建筑工程系工业与民用建筑专业

肆年制本科学习，修完教学计划规定的

全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名

校(院)长 錢百武

一九九五年七月六日

证书编号：9595059

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王睿　　社保电脑号：2358864　　身份证号码：642123197202240014　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	13103.0	2227.51	1048.24	1	13103	655.15	262.06	1	13103	65.52	13103	52.41	13103	104.82	26.21
2025	02	704088	13103.0	2227.51	1048.24	1	13103	655.15	262.06	1	13103	65.52	13103	52.41	13103	104.82	26.21
2025	03	704088	13103.0	2227.51	1048.24	1	13103	655.15	262.06	1	13103	65.52	13103	52.41	13103	104.82	26.21
2025	04	704088	13103.0	2227.51	1048.24	1	13103	655.15	262.06	1	13103	65.52	13103	52.41	13103	104.82	26.21
2025	05	704088	13103.0	2227.51	1048.24	1	13103	655.15	262.06	1	13103	65.52	13103	52.41	13103	104.82	26.21
2025	06	704088	13103.0	2227.51	1048.24	1	13103	655.15	262.06	1	13103	65.52	13103	52.41	13103	104.82	26.21
2025	07	704088	13103.0	2227.51	1048.24	1	13103	655.15	262.06	1	13103	65.52	13103	52.41	13103	104.82	26.21
2025	08	704088	13103.0	2227.51	1048.24	1	13103	655.15	262.06	1	13103	65.52	13103	52.41	13103	104.82	26.21
2025	09	704088	13103.0	2227.51	1048.24	1	13103	655.15	262.06	1	13103	65.52	13103	52.41	13103	104.82	26.21
2025	10	704088	13103.0	2227.51	1048.24	1	13103	655.15	262.06	1	13103	65.52	13103	52.41	13103	104.82	26.21
2025	11	704088	13103.0	2227.51	1048.24	1	13103	655.15	262.06	1	13103	65.52	13103	52.41	13103	104.82	26.21
合计				24502.61	11530.64			7206.65	2882.66			720.72		576.51		1133.02	288.31

社保费缴纳清单
证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f718fc048 ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2025年12月19日

社保费缴纳清单
证明专用章

15、设计土建工程师：吕连兵

注册执业资格证书



中华人民共和国一级注册结构工程师

注册执业证书

本证书是中华人民共和国一级注册结构工程师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　吕连兵

证书编号　S221106476

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. S0056014　　发证日期　2022年09月26日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态 动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　　手机查看

吕连兵

证件类型	居民身份证	证件号码	412723**********70	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市利源水务设计咨询有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　个人业绩技术指标　不良行为　良好行为　黑名单记录

一级注册结构工程师

注册单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司　证书编号：S221106476　电子证书编号：S20221106476　注册编号/执业印章号：4400103-S012

注册专业：不分专业　有效期：2028年11月06日

查看证书变更记录（3）

职称证书

职称证书

此证表明持证人具备相应专业技术职称



姓　　名	吕连兵
性　　别	男
身份证号	412723198703032170
职称名称	高级工程师
级　　别	副高级
专　　业	建筑工程
评审机构	省土建工程专业副高评委会
备案时间	2023年12月29日
备案文号	湘人社职称〔2024〕93号
证书编号	A0623199101003907

“智慧人社”微信公众号

盖签发单位电子签章

核验途径：

1. 登录湖南省人力资源和社会保障厅-个人网厅查询，网址：https://ggfw.rst.hunan.gov.cn/hrss-pw-ui-hunan/；
2. 下载“智慧人社”APP或关注“智慧人社”微信公众号验证。

毕业证书



硕士研究生

毕 业 证 书

研究生 吕连兵 性别 男 ，一九八七 年 三 月 三 日生，于二〇一二年 九 月至二〇一五 年 五 月在 土木工程专业学习，学制 三 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：中南大学 校(院、所)长：

证书编号：10533120150200287 9 二〇一五 年 五 月 二十四 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.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：吕连兵　　社保电脑号：816669027　　身份证号码：412723198703032170　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	12120.0	1939.2	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	02	704088	12120.0	1939.2	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	03	704088	12120.0	1939.2	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	04	704088	12120.0	1939.2	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	05	704088	12120.0	1939.2	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	06	704088	12120.0	1939.2	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	07	704088	12120.0	1939.2	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	08	704088	12120.0	1939.2	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	09	704088	12120.0	1939.2	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	10	704088	12120.0	1939.2	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	11	704088	12120.0	1939.2	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
合计				21331.2	10665.6			6666.0	2666.4			666.6		533.28		1066.56	266.64

社保费缴纳清单
证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f71989c83 ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2023年12月19日

社保费缴纳清单
证明专用章

16、设计土建工程师：宋元平

注册执业资格证书

中华人民共和国一级注册结构工程师

注册执业证书

本证书是中华人民共和国一级注册结构工程师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。



姓　　名：宋元平

性　　别：男

出生日期：1983年04月14日

注册编号：S20204500979

聘用单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司

注册有效期：2025年06月13日-2026年12月31日

中华人民共和国
住房和城乡建设部

宋元平

个人签名：宋元平

签名日期：2025.12.26

发证日期：2025年06月13日

使用有效期:2025年12月26日
-2026年06月24日

中华人民共和国一级注册建筑师
注册证书

根据《中华人民共和国注册建筑师条例》的规定，持证人具备一级注册建筑师执业能力，准予注册（注册期内有效）。



姓　　名：宋元平

性　　别：男

出生日期：1983年04月14日

注册编号：20254412649

聘用单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司

注册有效期：2025年07月03日-2027年07月02日

全国注册建筑师管理委员会
THE NATIONAL ADMINISTRATION BOARD OF ARCHITECT REGISTRATION

主任

全国注册建筑师管理委员会

个人签名：

签名日期：2025.12.26

发证日期：2025年07月03日



首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

宋元平

证件类型	居民身份证	证件号码	421022**********34	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市利源水务设计咨询有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

一级注册建筑师

注册单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司 电子证书编号：20254412649 注册编号/执业印章号：4400103-022

注册专业：不分专业 有效期：2027年07月02日

查看证书变更记录（1）

一级注册结构工程师

注册单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司 证书编号：S204500979 电子证书编号：S20204500979 注册编号/执业印章号：4400103-S014

注册专业：不分专业 有效期：2026年12月31日

职称证书



姓　名 宋元平　性　别 男

身份证号 421022198304144534

职称系列 工程

资格名称 高级工程师

专　业 结构设计

授予时间 2018年12月

评审机构 工程系列建设系统副高级评委会

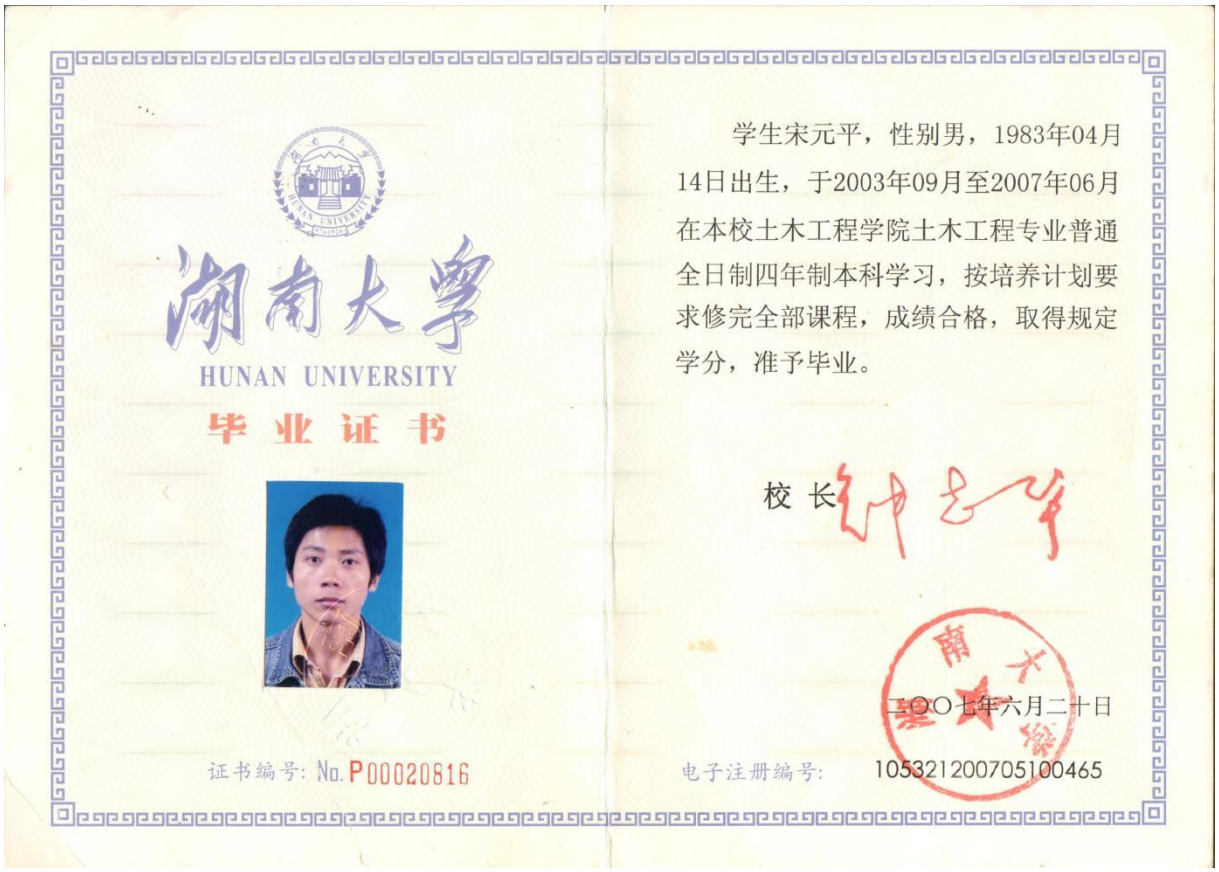
批准机关（盖章） 广西壮族自治区人力资源和社会保障厅

2018 年12 月31 日

（加盖批准机关钢印有效）

管理号:20500002 1201801644

毕业证书



湖南大学

HUNAN UNIVERSITY

毕业证书

学生宋元平，性别男，1983年04月14日出生，于2003年09月至2007年06月在本校土木工程学院土木工程专业普通全日制四年制本科学习，按培养计划要求修完全部课程，成绩合格，取得规定学分，准予毕业。

校长

二〇〇七年六月二十日

证书编号: No. P00020816

电子注册编号: 105321200705100465

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：宋元平　　社保电脑号：619445537　　身份证号码：421022198304144534　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	05	704088	12120.0	2060.4	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	06	704088	12120.0	2060.4	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	07	704088	12120.0	2060.4	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	08	704088	12120.0	2060.4	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	09	704088	12120.0	2060.4	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	10	704088	12120.0	2060.4	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
2025	11	704088	12120.0	2060.4	969.6	1	12120	606.0	242.4	1	12120	60.6	12120	48.48	12120	96.96	24.24
合计				14422.8	6787.2			4242.0	1696.8			424.2		339.36		678.72	169.68

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f71988e8u ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

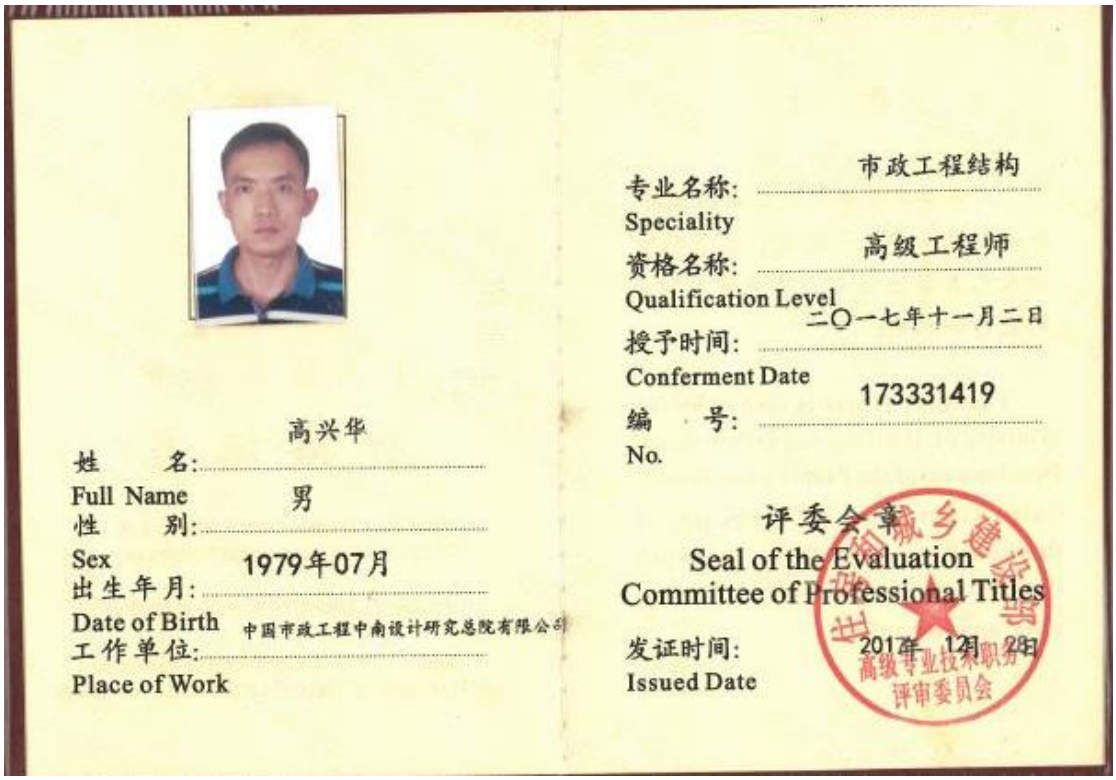
单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2025年12月19日

17、设计土建工程师：高兴华

职称证书

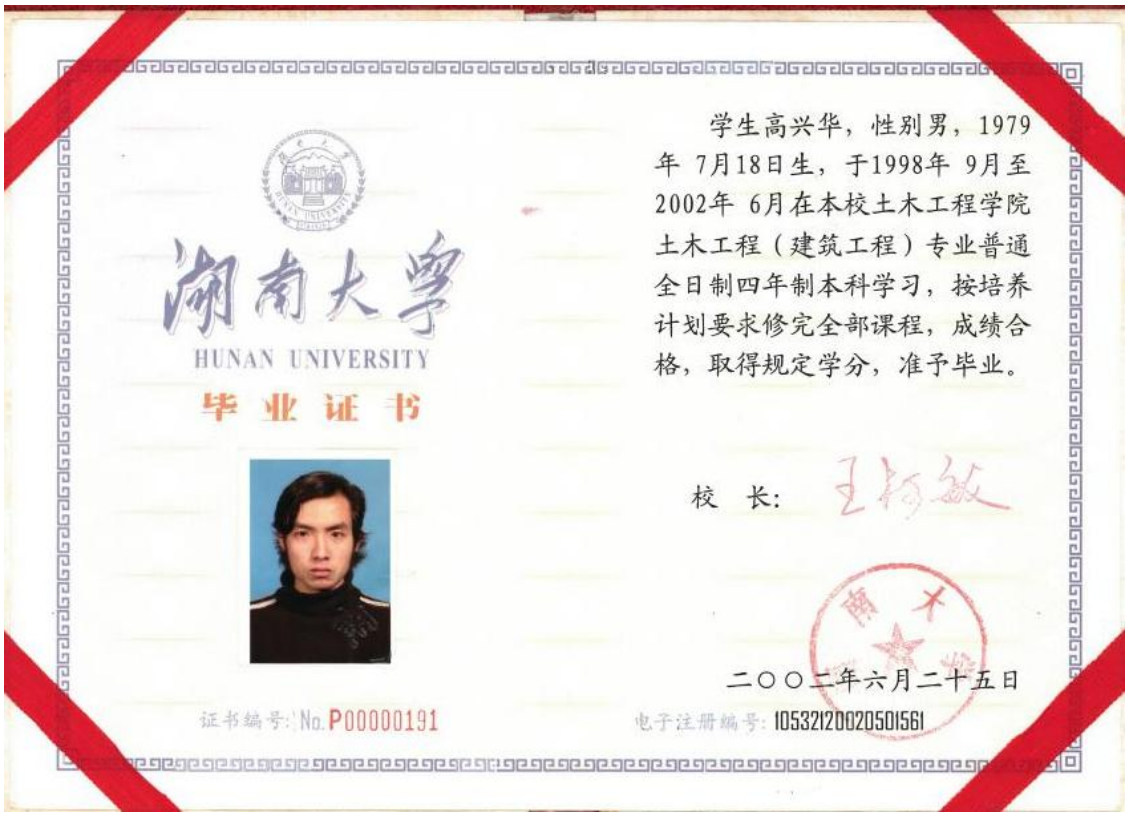


姓　　名：高兴华
Full Name
性　　别：男
Sex
出生年月：1979年07月
Date of Birth
工作单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司
Place of Work

专业名称：市政工程结构
Speciality
资格名称：高级工程师
Qualification Level
授予时间：二〇一七年十一月二日
Conferment Date
编　　号：173331419
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles
发证时间：2017年 12月 2日
Issued Date

毕业证书



湖南大学
HUNAN UNIVERSITY
毕业证书

学生高兴华，性别男，1979年 7月18日生，于1998年 9月至2002年 6月在本校土木工程学院土木工程（建筑工程）专业普通全日制四年制本科学习，按培养计划要求修完全部课程，成绩合格，取得规定学分，准予毕业。

校　长：

二〇〇二年六月二十五日

证书编号：No.P00000191
电子注册编号：105321200205015G1

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：高兴华　　社保电脑号：633128720　　身份证号码：370982197907182711　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	12634.0	2147.78	1010.72	1	12634	631.7	252.68	1	12634	63.17	12634	50.54	12634	101.07	25.27
2025	02	704088	12634.0	2147.78	1010.72	1	12634	631.7	252.68	1	12634	63.17	12634	50.54	12634	101.07	25.27
2025	03	704088	12634.0	2147.78	1010.72	1	12634	631.7	252.68	1	12634	63.17	12634	50.54	12634	101.07	25.27
2025	04	704088	12634.0	2147.78	1010.72	1	12634	631.7	252.68	1	12634	63.17	12634	50.54	12634	101.07	25.27
2025	05	704088	12634.0	2147.78	1010.72	1	12634	631.7	252.68	1	12634	63.17	12634	50.54	12634	101.07	25.27
2025	06	704088	12634.0	2147.78	1010.72	1	12634	631.7	252.68	1	12634	63.17	12634	50.54	12634	101.07	25.27
2025	07	704088	12634.0	2147.78	1010.72	1	12634	631.7	252.68	1	12634	63.17	12634	50.54	12634	101.07	25.27
2025	08	704088	12634.0	2147.78	1010.72	1	12634	631.7	252.68	1	12634	63.17	12634	50.54	12634	101.07	25.27
2025	09	704088	12634.0	2147.78	1010.72	1	12634	631.7	252.68	1	12634	63.17	12634	50.54	12634	101.07	25.27
2025	10	704088	12634.0	2147.78	1010.72	1	12634	631.7	252.68	1	12634	63.17	12634	50.54	12634	101.07	25.27
2025	11	704088	12634.0	2147.78	1010.72	1	12634	631.7	252.68	1	12634	63.17	12634	50.54	12634	101.07	25.27
合计				23625.58	11117.92			6948.7	2779.48			694.87		555.94		1111.72	277.97

社保费缴纳清单 证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f7190bafe ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单 证明专用章
打印日期：2025年12月19日

18、设计土建工程师：费滢达

职称证书

广东省职称证书



姓　　名：费滢达

身份证号：230502199110071517

职称名称：工程师

专　　业：建筑结构

级　　别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月19日

评审组织：深圳市建筑结构专业高级职称评审委员会

证书编号：2403003218897

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年9月14日

毕业证书



普通高等学校

毕业证书

学生 费滢达 性别 男， 1991 年 10 月 07 日生，于 2010 年 09 月至 2014 年 07 月在本校 土木工程 专业 四 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：黑龙江科技大学 校（院）长：

证书编号：102191201405005012 2014 年 07 月 01 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.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：费滢达　　社保电脑号：641243700　　身份证号码：230502199110071517　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	8389.0	1426.13	671.12	1	8389	419.45	167.78	1	8389	41.95	8389	33.56	8389	67.11	16.78
2025	02	704088	8389.0	1426.13	671.12	1	8389	419.45	167.78	1	8389	41.95	8389	33.56	8389	67.11	16.78
2025	03	704088	8389.0	1426.13	671.12	1	8389	419.45	167.78	1	8389	41.95	8389	33.56	8389	67.11	16.78
2025	04	704088	8389.0	1426.13	671.12	1	8389	419.45	167.78	1	8389	41.95	8389	33.56	8389	67.11	16.78
2025	05	704088	8389.0	1426.13	671.12	1	8389	419.45	167.78	1	8389	41.95	8389	33.56	8389	67.11	16.78
2025	06	704088	8389.0	1426.13	671.12	1	8389	419.45	167.78	1	8389	41.95	8389	33.56	8389	67.11	16.78
2025	07	704088	8389.0	1426.13	671.12	1	8389	419.45	167.78	1	8389	41.95	8389	33.56	8389	67.11	16.78
2025	08	704088	8389.0	1426.13	671.12	1	8389	419.45	167.78	1	8389	41.95	8389	33.56	8389	67.11	16.78
2025	09	704088	8389.0	1426.13	671.12	1	8389	419.45	167.78	1	8389	41.95	8389	33.56	8389	67.11	16.78
2025	10	704088	8389.0	1426.13	671.12	1	8389	419.45	167.78	1	8389	41.95	8389	33.56	8389	67.11	16.78
2025	11	704088	8389.0	1426.13	671.12	1	8389	419.45	167.78	1	8389	41.95	8389	33.56	8389	67.11	16.78
合计				15687.43	7382.32			4613.95	1845.58			461.45		369.16		738.21	184.58

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f7191143u ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2025年12月19日

19、设计土建工程师：李波

注册执业资格证书

使用有效期:2025年11月24日
-2026年05月23日

中华人民共和国一级注册建筑师
注册证书

根据《中华人民共和国注册建筑师条例》的规定，持证人具备一级注册建筑师执业能力，准予注册（注册期内有效）。



姓　　名：李波

性　　别：男

出生日期：1988年07月10日

注册编号：20214403044

聘用单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司

注册有效期：2025年05月14日-2027年05月13日

全国注册建筑师管理委员会 THE NATIONAL ADMINISTRATION BOARD OF ARCHITECT REGISTRATION

主任

全国注册建筑师管理委员会

个人签名：李波

签名日期：2025.11.24　　发证日期：2025年05月14日



首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

李波

证件类型	居民身份证	证件号码	640324**********31	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市利源水务设计咨询有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

一级注册建筑师

注册单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司 电子证书编号：20214403044 注册编号/执业印章号：4406965-019

注册专业：不分专业 有效期：2027年05月13日

职称证书



李波 于2017 年

08月，经 佛山市人力资

源和社会保障局

考核认定，

具备 建筑学工程师

资格。特发此证

广东省专业技术资格证 专用章

粤中职证字第18060033003926 号

发证单位：佛山市人力资源和社会保障局

2018 年 01 月 09 日

毕业证书



硕士研究生

毕业证书

研究生 李波 性别 男，一九八八年 七 月 十 日生，于

二〇一〇年 九 月至 二〇一三年 六 月在 建筑技术科学

专业学习，学制 2.5 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，

毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：西安建筑科技大学 校(院、所)长：

证书编号：107031201302000686

二〇一三 年 六 月 二十 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.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：李波　　社保电脑号：636328183　　身份证号码：640324198807101631　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	12634.0	2147.78	1010.72	1	12634	631.7	252.68	1	12634	63.17	12634	50.54	12634	101.07	25.27
2025	02	704088	12634.0	2147.78	1010.72	1	12634	631.7	252.68	1	12634	63.17	12634	50.54	12634	101.07	25.27
2025	03	704088	12634.0	2147.78	1010.72	1	12634	631.7	252.68	1	12634	63.17	12634	50.54	12634	101.07	25.27
2025	04	704088	12634.0	2147.78	1010.72	1	12634	631.7	252.68	1	12634	63.17	12634	50.54	12634	101.07	25.27
2025	05	704088	12634.0	2147.78	1010.72	1	12634	631.7	252.68	1	12634	63.17	12634	50.54	12634	101.07	25.27
2025	06	704088	12634.0	2147.78	1010.72	1	12634	631.7	252.68	1	12634	63.17	12634	50.54	12634	101.07	25.27
2025	07	704088	12634.0	2147.78	1010.72	1	12634	631.7	252.68	1	12634	63.17	12634	50.54	12634	101.07	25.27
2025	08	704088	12634.0	2147.78	1010.72	1	12634	631.7	252.68	1	12634	63.17	12634	50.54	12634	101.07	25.27
2025	09	704088	12634.0	2147.78	1010.72	1	12634	631.7	252.68	1	12634	63.17	12634	50.54	12634	101.07	25.27
2025	10	704088	12634.0	2147.78	1010.72	1	12634	631.7	252.68	1	12634	63.17	12634	50.54	12634	101.07	25.27
2025	11	704088	12634.0	2147.78	1010.72	1	12634	631.7	252.68	1	12634	63.17	12634	50.54	12634	101.07	25.27
合计				23625.58	11117.92			6948.7	2779.48			694.87		555.94		1111.77	277.97

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f7196fe67 ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2025年12月19日

20、设计土建工程师：覃金龙

注册执业资格证书

中华人民共和国二级注册建筑师

注 册 证 书

根据《中华人民共和国注册建筑师条例》的规定

覃 金 龙

具备二级注册建筑师执业能力准予注册（注册期内有效）

深圳市注册建筑师管理委员会

证 书 编 号　223441230　　发证日期　2023 年 5 月 24 日





职称证书



覃金龙 于 2017 年 11 月，经 佛山市建筑工程中级专业技术资格第四 评审委员会评审通过，具备 建筑学工程师 资格。特发此证

发证机关：

2018 年 03 月 14 日

粤中职证字第 1806063003399 号

毕业证书



成人高等教育

毕业证书

学生 覃金龙 性别男，一九八五年 二 月 一 日生，于 二0一0 年 二 月至 二0一三年 一 月在本校 建筑学 专业 函授 学习，修完 本 科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：广州大学

校（院）长：

批准文号：教发[2000]94号

证书编号：11078520130501083S

二0一三 年 一 月 十 日

查询网址：http://www.chsi.com.cn

广东省教育厅监制

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：覃金龙　　社保电脑号：618697234　　身份证号码：420528198502011016　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	11194.0	1902.98	895.52	1	11194	559.7	223.88	1	11194	55.97	11194	44.78	11194	89.55	22.39
2025	02	704088	11194.0	1902.98	895.52	1	11194	559.7	223.88	1	11194	55.97	11194	44.78	11194	89.55	22.39
2025	03	704088	11194.0	1902.98	895.52	1	11194	559.7	223.88	1	11194	55.97	11194	44.78	11194	89.55	22.39
2025	04	704088	11194.0	1902.98	895.52	1	11194	559.7	223.88	1	11194	55.97	11194	44.78	11194	89.55	22.39
2025	05	704088	11194.0	1902.98	895.52	1	11194	559.7	223.88	1	11194	55.97	11194	44.78	11194	89.55	22.39
2025	06	704088	11194.0	1902.98	895.52	1	11194	559.7	223.88	1	11194	55.97	11194	44.78	11194	89.55	22.39
2025	07	704088	11194.0	1902.98	895.52	1	11194	559.7	223.88	1	11194	55.97	11194	44.78	11194	89.55	22.39
2025	08	704088	11194.0	1902.98	895.52	1	11194	559.7	223.88	1	11194	55.97	11194	44.78	11194	89.55	22.39
2025	09	704088	11194.0	1902.98	895.52	1	11194	559.7	223.88	1	11194	55.97	11194	44.78	11194	89.55	22.39
2025	10	704088	11194.0	1902.98	895.52	1	11194	559.7	223.88	1	11194	55.97	11194	44.78	11194	89.55	22.39
2025	11	704088	11194.0	1902.98	895.52	1	11194	559.7	223.88	1	11194	55.97	11194	44.78	11194	89.55	22.39
合计				20932.78	9850.72			6156.7	2462.68			615.67		492.58		983.05	246.29

社保费缴纳清单 证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f71907ec4 ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2023年12月19日

社保费缴纳清单 证明专用章

21、设计土建工程师：段晟民

职称证书

广东省职称证书



姓　　名：段晟民

身份证号：440301199410273817

职称名称：助理工程师

专　　业：建筑设计

级　　别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2022年05月23日

评审组织：深圳市建筑设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2203006072634

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年06月29日

广东省职称证书 专用章

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

毕业证书

湖南工程学院
HUNAN INSTITUTE OF ENGINEERING

毕业证书



段晟民 ，男 ，一九九四 年 十 月 二十七日生，于二〇一三年 九 月至二〇一八 年 六 月在本校 建筑学 专业 五 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：湖南工程学院 校 长：刘国繁

证书编号：11342120180535777 2 二〇一八年 六 月 三十日

（普通高等教育毕业生）

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.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：段晟民　　社保电脑号：500172323　　身份证号码：440301199410273817　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	7496.0	1274.32	599.68	1	7496	374.8	149.92	1	7496	37.48	7496	29.98	7496	59.97	14.99
2025	02	704088	7496.0	1274.32	599.68	1	7496	374.8	149.92	1	7496	37.48	7496	29.98	7496	59.97	14.99
2025	03	704088	7496.0	1274.32	599.68	1	7496	374.8	149.92	1	7496	37.48	7496	29.98	7496	59.97	14.99
2025	04	704088	7496.0	1274.32	599.68	1	7496	374.8	149.92	1	7496	37.48	7496	29.98	7496	59.97	14.99
2025	05	704088	7496.0	1274.32	599.68	1	7496	374.8	149.92	1	7496	37.48	7496	29.98	7496	59.97	14.99
2025	06	704088	7496.0	1274.32	599.68	1	7496	374.8	149.92	1	7496	37.48	7496	29.98	7496	59.97	14.99
2025	07	704088	7496.0	1274.32	599.68	1	7496	374.8	149.92	1	7496	37.48	7496	29.98	7496	59.97	14.99
2025	08	704088	7496.0	1274.32	599.68	1	7496	374.8	149.92	1	7496	37.48	7496	29.98	7496	59.97	14.99
2025	09	704088	7496.0	1274.32	599.68	1	7496	374.8	149.92	1	7496	37.48	7496	29.98	7496	59.97	14.99
2025	10	704088	7496.0	1274.32	599.68	1	7496	374.8	149.92	1	7496	37.48	7496	29.98	7496	59.97	14.99
2025	11	704088	7496.0	1274.32	599.68	1	7496	374.8	149.92	1	7496	37.48	7496	29.98	7496	59.97	14.99
合计				14017.52	6596.48			4122.8	1649.12			412.28		329.78		659.67	164.89

社保费缴纳清单
证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f719038fr ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

打印日期：2023年12月19日

22、电气自控智慧化专业负责人：薛向真

注册执业资格证书



中华人民共和国注册电气工程师（供配电）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册电气工程师（供配电）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　薛向真

证书编号　DG104400364

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. DG0003589

发证日期　2010年09月30日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态 动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　　手机查看

薛向真

证件类型	居民身份证	证件号码	410305**********20	性别	女
注册证书所在单位名称	深圳市利源水务设计咨询有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　个人业绩技术指标　不良行为　良好行为　黑名单记录

注册监理工程师

注册单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司　证书编号：00356168　注册编号/执业印章号：44010415

注册专业：房屋建筑工程　有效期：2027年07月22日

注册专业：市政公用工程　有效期：2027年07月22日

查看证书变更记录（7）

注册电气工程师（供配电）

注册单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司　证书编号：DG104400364　电子证书编号：DG20104400364　注册编号/执业印章号：4406965-DG003

注册专业：不分专业　有效期：2026年06月30日

职称证书

广东省职称证书



姓　　名：薛向真

身份证号：410305197110133020

职称名称：高级工程师

专　　业：建筑电气

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2020年06月14日

评审组织：深圳市建筑专业高级专业技术资格第一评审委员会

证书编号：2003001042030

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

广东省职称证书 专用章

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

毕业证书



普通高等学校

毕业证书

中华人民共和国国家教育委员会印制

NO. 0204724

学生 薛向真 性别 女 现年 二十二岁

于一九九〇年九月至一九九四年 七 月在

本校 电气工程系 工业电气自动化 专业

四 年制本科学习，修完教学计划规定的

全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名

校(院)长 俞汝勤

一九九四年 七 月 日

证书编号： 940729

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：薛向真　　社保电脑号：2053732　　身份证号码：410305197110133020　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	02	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	03	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	04	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	05	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	06	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	07	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	08	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	09	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	10	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
2025	11	704088	14073.0	2392.41	1125.84	1	14073	703.65	281.46	1	14073	70.37	14073	56.29	14073	112.58	28.15
合计				26316.51	12384.24			7740.15	3096.06			774.07		619.19		1238.38	309.65

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f7190a6ap ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2023年12月19日

23、电气自控智慧化设计人员：周运琦

注册执业资格证书



中华人民共和国注册电气工程师（供配电）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册电气工程师（供配电）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　周运琦

证书编号　DG184401282

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. DG0021403

发证日期　2018年05月09日



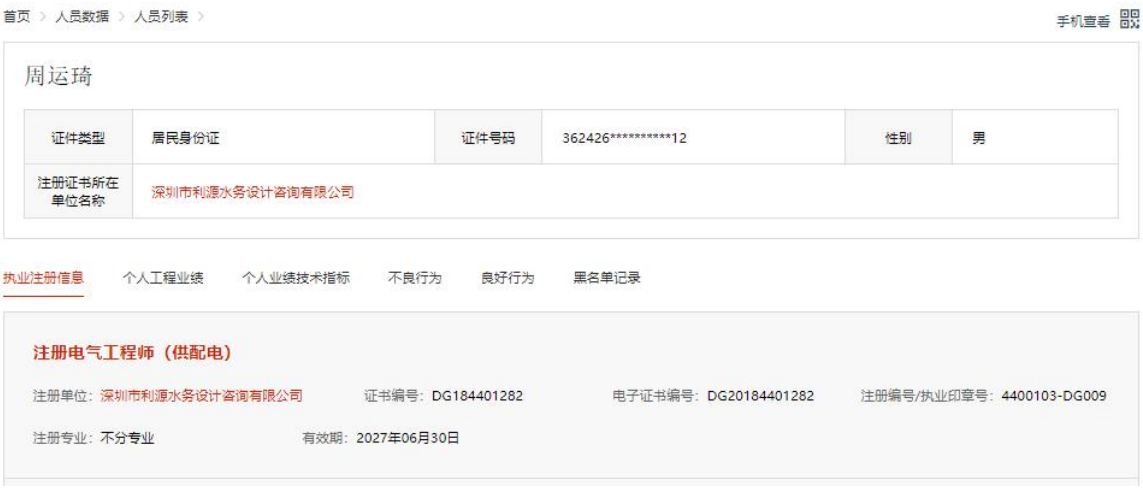
中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业　从业人员　建设项目　诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

首页　监管动态　数据服务　信用建设　建筑工人　政策法规　电子证照　问题解答　网站动态　动态核查



首页 > 人员数据 > 人员列表 >　　手机查看

周运琦

证件类型	居民身份证	证件号码	362426**********12	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市利源水务设计咨询有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　个人业绩技术指标　不良行为　良好行为　黑名单记录

注册电气工程师（供配电）

注册单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司　证书编号：DG184401282　电子证书编号：DG20184401282　注册编号/执业印章号：4400103-DG009

注册专业：不分专业　有效期：2027年06月30日

职称证书



姓　　名：周运琦

性　　别：男

工作单位：中核国际核能工程有限公司

出生年月：1987年9月

专业名称：电气工程

资格名称：工程师

认定时间：2016-12-15

证书编号：广核工资证字 2017[382]号

发证机关：（盖章）

发证日期：2017 年 04月 10日

毕业证书



普通高等学校

毕业证书

学生 周运琦 性别 男，一九八七年 九 月 十八 日生，于二〇〇五年 九 月至二〇〇九年 七 月在本校 电气工程及其自动化 专业 四 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校　　名：江西理工大学

校（院）长：叶仁荪

证书编号：10407120090500360

二〇〇九年 七 月 一 日

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

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：周运琦　　社保电脑号：626306980　　身份证号码：362426198709185512　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	11288.0	1806.08	903.04	1	11288	564.4	225.76	1	11288	56.44	11288	45.15	11288	90.3	22.58
2025	02	704088	11288.0	1806.08	903.04	1	11288	564.4	225.76	1	11288	56.44	11288	45.15	11288	90.3	22.58
2025	03	704088	11288.0	1806.08	903.04	1	11288	564.4	225.76	1	11288	56.44	11288	45.15	11288	90.3	22.58
2025	04	704088	11288.0	1806.08	903.04	1	11288	564.4	225.76	1	11288	56.44	11288	45.15	11288	90.3	22.58
2025	05	704088	11288.0	1806.08	903.04	1	11288	564.4	225.76	1	11288	56.44	11288	45.15	11288	90.3	22.58
2025	06	704088	11288.0	1806.08	903.04	1	11288	564.4	225.76	1	11288	56.44	11288	45.15	11288	90.3	22.58
2025	07	704088	11288.0	1806.08	903.04	1	11288	564.4	225.76	1	11288	56.44	11288	45.15	11288	90.3	22.58
2025	08	704088	11288.0	1806.08	903.04	1	11288	564.4	225.76	1	11288	56.44	11288	45.15	11288	90.3	22.58
2025	09	704088	11288.0	1806.08	903.04	1	11288	564.4	225.76	1	11288	56.44	11288	45.15	11288	90.3	22.58
2025	10	704088	11288.0	1806.08	903.04	1	11288	564.4	225.76	1	11288	56.44	11288	45.15	11288	90.3	22.58
2025	11	704088	11288.0	1806.08	903.04	1	11288	564.4	225.76	1	11288	56.44	11288	45.15	11288	90.3	22.58
合计				19866.88	9933.44			6208.4	2483.36			620.84		496.65		993.3	248.38

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/，输入下列验真码（ 3391f40f7198ab6r ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2023年12月19日

社保费缴纳清单
证明专用章

24、电气自控智慧化设计人员：李建

职称证书

广东省职称证书



姓　　名：李建

身份证号：430321198312184537

职称名称：工程师

专　　业：建筑电气

级　　别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月19日

评审组织：深圳市建筑电气专业高级职称评审委员会

证书编号：2403003177610

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年8月2日

毕业证书



成人高等教育

毕业证书

学生 李建 性别 男，一九八三 年十二 月 十八 日生，于二〇一二 年 二 月至二〇一五 年 一 月在本校 电气工程及其自动化 专业 函授 学习，修完 专升本 科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：合肥工大

校（院）长：罗副海

批准文号：(86) 赣高三字004号

证书编号：104075201505001335

二〇一五 年 一 月 十 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.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：李建　　社保电脑号：605576762　　身份证号码：430321198312184537　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	9008.0	1531.36	720.64	1	9008	450.4	180.16	1	9008	45.04	9008	36.03	9008	72.06	18.02
2025	02	704088	9008.0	1531.36	720.64	1	9008	450.4	180.16	1	9008	45.04	9008	36.03	9008	72.06	18.02
2025	03	704088	9008.0	1531.36	720.64	1	9008	450.4	180.16	1	9008	45.04	9008	36.03	9008	72.06	18.02
2025	04	704088	9008.0	1531.36	720.64	1	9008	450.4	180.16	1	9008	45.04	9008	36.03	9008	72.06	18.02
2025	05	704088	9008.0	1531.36	720.64	1	9008	450.4	180.16	1	9008	45.04	9008	36.03	9008	72.06	18.02
2025	06	704088	9008.0	1531.36	720.64	1	9008	450.4	180.16	1	9008	45.04	9008	36.03	9008	72.06	18.02
2025	07	704088	9008.0	1531.36	720.64	1	9008	450.4	180.16	1	9008	45.04	9008	36.03	9008	72.06	18.02
2025	08	704088	9008.0	1531.36	720.64	1	9008	450.4	180.16	1	9008	45.04	9008	36.03	9008	72.06	18.02
2025	09	704088	9008.0	1531.36	720.64	1	9008	450.4	180.16	1	9008	45.04	9008	36.03	9008	72.06	18.02
2025	10	704088	9008.0	1531.36	720.64	1	9008	450.4	180.16	1	9008	45.04	9008	36.03	9008	72.06	18.02
2025	11	704088	9008.0	1531.36	720.64	1	9008	450.4	180.16	1	9008	45.04	9008	36.03	9008	72.06	18.02
合计				16844.96	7927.04			4954.4	1981.76			495.44		396.33		792.66	198.22

社保费缴纳清单 证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f7197f13f ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

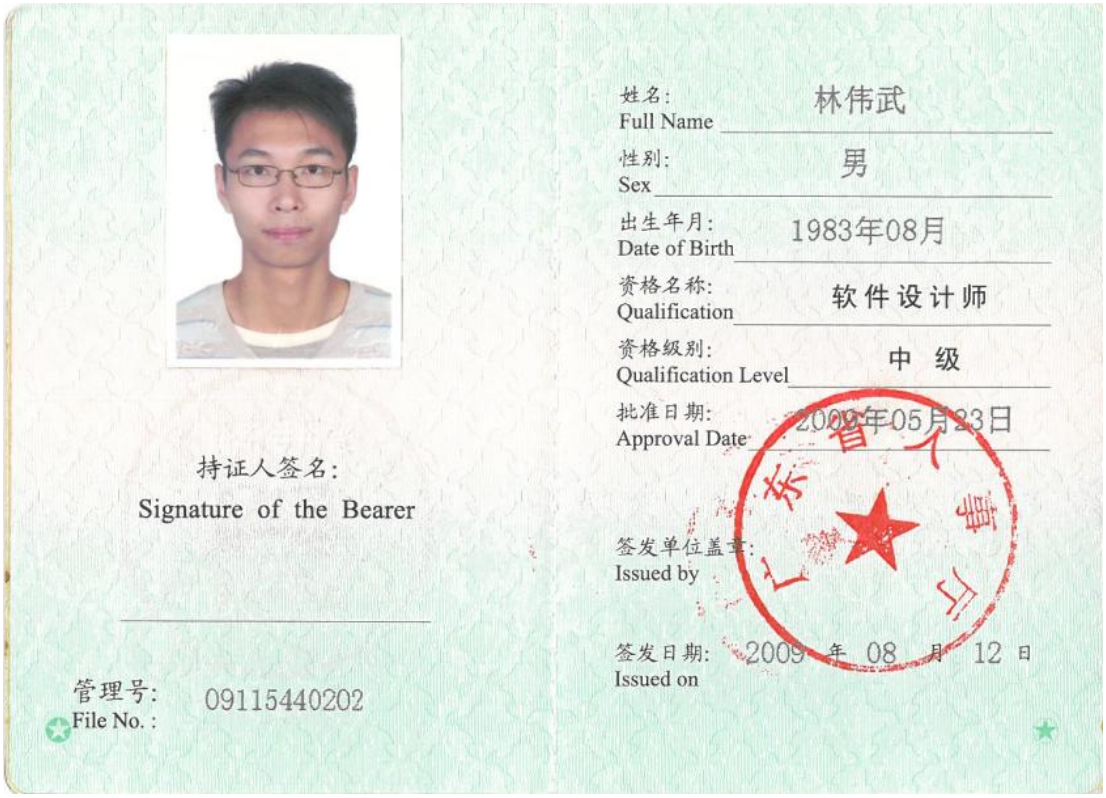
深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2023年12月19日

社保费缴纳清单 证明专用章

25、BIM 专业负责人：林伟武

职称证书



姓名: 林伟武
Full Name

性别: 男
Sex

出生年月: 1983年08月
Date of Birth

资格名称: 软件设计师
Qualification

资格级别: 中 级
Qualification Level

批准日期: 2009年05月23日
Approval Date

持证人签名:
Signature of the Bearer

签发单位盖章:
Issued by

签发日期: 2009 年 08 月 12 日
Issued on

管理号: 09115440202
File No. :

毕业证书



普通高等学校

毕 业 证 书

学生 林伟武 性别 男，一九八三 年 八 月 四 日生，于二〇〇三 年 九 月至二〇〇七 年 六 月在本校 计算机科学与技术 专业 四 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：广东海洋大学 校（院）长：

证书编号：105661200705004371

二〇〇七 年 六 月二十六 日

查询网址：http://www.chsi.com.cn

广东省教育厅监制

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：林伟武　　社保电脑号：613618964　　身份证号码：440582198308040077　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	15750.0	2677.5	1260.0	1	15750	787.5	315.0	1	15750	78.75	15750	63.0	15750	126.0	31.5
2025	02	704088	15750.0	2677.5	1260.0	1	15750	787.5	315.0	1	15750	78.75	15750	63.0	15750	126.0	31.5
2025	03	704088	15750.0	2677.5	1260.0	1	15750	787.5	315.0	1	15750	78.75	15750	63.0	15750	126.0	31.5
2025	04	704088	15750.0	2677.5	1260.0	1	15750	787.5	315.0	1	15750	78.75	15750	63.0	15750	126.0	31.5
2025	05	704088	15750.0	2677.5	1260.0	1	15750	787.5	315.0	1	15750	78.75	15750	63.0	15750	126.0	31.5
2025	06	704088	15750.0	2677.5	1260.0	1	15750	787.5	315.0	1	15750	78.75	15750	63.0	15750	126.0	31.5
2025	07	704088	15750.0	2677.5	1260.0	1	15750	787.5	315.0	1	15750	78.75	15750	63.0	15750	126.0	31.5
2025	08	704088	15750.0	2677.5	1260.0	1	15750	787.5	315.0	1	15750	78.75	15750	63.0	15750	126.0	31.5
2025	09	704088	15750.0	2677.5	1260.0	1	15750	787.5	315.0	1	15750	78.75	15750	63.0	15750	126.0	31.5
2025	10	704088	15750.0	2677.5	1260.0	1	15750	787.5	315.0	1	15750	78.75	15750	63.0	15750	126.0	31.5
2025	11	704088	15750.0	2677.5	1260.0	1	15750	787.5	315.0	1	15750	78.75	15750	63.0	15750	126.0	31.5
合计				29452.5	13860.0			8662.5	3465.0			866.25		693.0		1386.0	346.5

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f7190334c ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2025年12月19日

26、BIM 设计人员：冯游

BIM 认证证书



职称证书

广东省职称证书



姓　　名：冯游

身份证号：42128119930614471X

职称名称：助理工程师

专　　业：建筑信息模型化

级　　别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2024年5月26日

评审组织：深圳市建筑信息模型化专业高级职称评审委员会

证书编号：2403006224029

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年9月15日

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 冯游 性别 男 ，一九九三 年 六 月 十四 日生，于二〇一二年 九 月至二〇一五年 六 月在本校 工程造价 专业 三 年制 专 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：湖南城建职业技术学院 校（院）长：

证书编号：130441201506000289 二〇一五 年 六 月 十 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.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：冯游　　社保电脑号：642489084　　身份证号码：42128119930614471X　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	8096.0	1295.36	647.68	1	8096	404.8	161.92	1	8096	40.48	8096	32.38	8096	64.77	16.19
2025	02	704088	8096.0	1295.36	647.68	1	8096	404.8	161.92	1	8096	40.48	8096	32.38	8096	64.77	16.19
2025	03	704088	8096.0	1295.36	647.68	1	8096	404.8	161.92	1	8096	40.48	8096	32.38	8096	64.77	16.19
2025	04	704088	8096.0	1295.36	647.68	1	8096	404.8	161.92	1	8096	40.48	8096	32.38	8096	64.77	16.19
2025	05	704088	8096.0	1295.36	647.68	1	8096	404.8	161.92	1	8096	40.48	8096	32.38	8096	64.77	16.19
2025	06	704088	8096.0	1295.36	647.68	1	8096	404.8	161.92	1	8096	40.48	8096	32.38	8096	64.77	16.19
2025	07	704088	8388.75	1342.2	671.1	1	8389	419.44	167.78	1	8389	41.94	8389	33.56	8389	67.11	16.78
2025	08	704088	8388.75	1342.2	671.1	1	8389	419.44	167.78	1	8389	41.94	8389	33.56	8389	67.11	16.78
2025	09	704088	8388.75	1342.2	671.1	1	8389	419.44	167.78	1	8389	41.94	8389	33.56	8389	67.11	16.78
2025	10	704088	8388.75	1342.2	671.1	1	8389	419.44	167.78	1	8389	41.94	8389	33.56	8389	67.11	16.78
2025	11	704088	8388.75	1342.2	671.1	1	8389	419.44	167.78	1	8389	41.94	8389	33.56	8389	67.11	16.78
合计				14483.16	7241.58			4526.0	1810.42			452.58		362.08		724.17	181.04

社保费缴纳清单 证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f7197f7ex ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2023年12月19日

社保费缴纳清单 证明专用章

27、BIM 设计人员：鲍新磊

职称证书

广东省职称证书



姓　　名：鲍新磊

身份证号：150428199506274722

职称名称：助理工程师

专　　业：建筑信息模型化

级　　别：助理级

取得方式：职称评审

通过时间：2023年07月02日

评审组织：深圳市建筑信息模型化专业高级职称评审委员会

证书编号：2303006150372

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年08月11日

广东省职称证书 专用章

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

毕业证书


内蒙古工业大学
Inner Mongolia University of Technology
毕业证书
学生 鲍新磊 性别 女，
一九九五年 六 月 二十七 日生，于二〇一四
年 九 月至二〇一八年 七 月在本校
建筑环境与能源应用工程 专业
四 年制 本 科学习，修完教学计划规定
的全部课程，成绩合格，准予毕业。
校 长
内蒙古工业大学
二〇一八 年 七 月 五 日
证书编号：101281201805103541
普通高等学校

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：鲍新磊　　社保电脑号：650257263　　身份证号码：150428199506274722　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	7538.0	1206.08	603.04	1	7538	376.9	150.76	1	7538	37.69	7538	30.15	7538	60.3	15.08
2025	02	704088	7538.0	1206.08	603.04	1	7538	376.9	150.76	1	7538	37.69	7538	30.15	7538	60.3	15.08
2025	03	704088	7538.0	1206.08	603.04	1	7538	376.9	150.76	1	7538	37.69	7538	30.15	7538	60.3	15.08
2025	04	704088	7538.0	1206.08	603.04	1	7538	376.9	150.76	1	7538	37.69	7538	30.15	7538	60.3	15.08
2025	05	704088	7538.0	1206.08	603.04	1	7538	376.9	150.76	1	7538	37.69	7538	30.15	7538	60.3	15.08
2025	06	704088	7538.0	1206.08	603.04	1	7538	376.9	150.76	1	7538	37.69	7538	30.15	7538	60.3	15.08
2025	07	704088	7811.25	1249.8	624.9	1	7811	390.56	156.23	1	7811	39.06	7811	31.25	7811	62.49	15.62
2025	08	704088	7811.25	1249.8	624.9	1	7811	390.56	156.23	1	7811	39.06	7811	31.25	7811	62.49	15.62
2025	09	704088	7811.25	1249.8	624.9	1	7811	390.56	156.23	1	7811	39.06	7811	31.25	7811	62.49	15.62
2025	10	704088	7811.25	1249.8	624.9	1	7811	390.56	156.23	1	7811	39.06	7811	31.25	7811	62.49	15.62
2025	11	704088	7811.25	1249.8	624.9	1	7811	390.56	156.23	1	7811	39.06	7811	31.25	7811	62.49	15.62
合计				13485.48	6742.74			4214.2	1685.71			421.44		337.05		674.25	168.58

社保费缴纳清单
证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f7198ee64 ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2023年12月19日

社保费缴纳清单
证明专用章

28、造价专业负责人：郑泽林

注册执业资格证书





首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

郑泽林

证件类型	居民身份证	证件号码	440582**********11	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市利源水务设计咨询有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 不良行为 良好行为 黑名单记录

一级注册造价工程师

注册单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司 证书编号：建[造]11224400015801 注册编号/执业印章号：B11224400015801

注册专业：土建 有效期：2026年07月10日

职称证书

广东省职称证书



姓　　名：郑泽林

身份证号：440582199308316111

职称名称：工程师

专　　业：工程造价

级　　别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2023年04月23日

评审组织：深圳市工程造价专业高级职称评审委员会

证书编号：2303003131171

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13日

广东省职称证书 专用章

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

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 郑泽林 性别 男，一九九三 年 八 月三十一日生，于二〇一二年 九 月至二〇一六年 七 月在本校 工程造价 专业 四 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：广东白云学院 校（院）长：

证书编号：108221201605003542 二〇一六 年 七 月 一 日

查询网址：http://www.chsi.com.cn 广东省教育厅监制

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：郑泽林　　社保电脑号：644240026　　身份证号码：440582199308316111　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	10080.0	1713.6	806.4	1	10080	504.0	201.6	1	10080	50.4	10080	40.32	10080	80.64	20.16
2025	02	704088	10080.0	1713.6	806.4	1	10080	504.0	201.6	1	10080	50.4	10080	40.32	10080	80.64	20.16
2025	03	704088	10080.0	1713.6	806.4	1	10080	504.0	201.6	1	10080	50.4	10080	40.32	10080	80.64	20.16
2025	04	704088	10080.0	1713.6	806.4	1	10080	504.0	201.6	1	10080	50.4	10080	40.32	10080	80.64	20.16
2025	05	704088	10080.0	1713.6	806.4	1	10080	504.0	201.6	1	10080	50.4	10080	40.32	10080	80.64	20.16
2025	06	704088	10080.0	1713.6	806.4	1	10080	504.0	201.6	1	10080	50.4	10080	40.32	10080	80.64	20.16
2025	07	704088	10080.0	1713.6	806.4	1	10080	504.0	201.6	1	10080	50.4	10080	40.32	10080	80.64	20.16
2025	08	704088	10080.0	1713.6	806.4	1	10080	504.0	201.6	1	10080	50.4	10080	40.32	10080	80.64	20.16
2025	09	704088	11764.0	1999.88	941.12	1	11764	588.2	235.28	1	11764	58.82	11764	47.06	11764	94.11	23.53
2025	10	704088	11764.0	1999.88	941.12	1	11764	588.2	235.28	1	11764	58.82	11764	47.06	11764	94.11	23.53
2025	11	704088	11764.0	1999.88	941.12	1	11764	588.2	235.28	1	11764	58.82	11764	47.06	11764	94.11	23.53
合计				19708.44	9274.56			5796.6	2318.64			579.66		463.74		927.45	231.87

社保费缴纳清单
证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f7197eb32 ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2025年12月19日

社保费缴纳清单
证明专用章

29、造价审核人员：郑陶钧

注册执业资格证书

使用有效期: 2025年11月20日
- 2026年02月18日

中华人民共和国
一级造价工程师注册证书

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



姓　　名: 郑陶钧

性　　别: 男

出 生 日 期: 1996年07月05日

专　　业: 土木建筑工程

证 书 编 号: 建[造]11254400040222

有 效 期 : 2025年11月17日-2029年11月16日

聘 用 单 位: 深圳市利源水务设计咨询有限公司

个人签名: 郑陶钧

签名日期: 2025.12.26

中华人民共和国
住房和城乡建设部

发证日期: 2025年11月14日



首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

郑陶钧

证件类型	居民身份证	证件号码	362426**********15	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市利源水务设计咨询有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

一级注册造价工程师

注册单位：深圳市利源水务设计咨询有限公司 证书编号：建[造]11254400040222 注册编号/执业印章号：B11254400040222

注册专业：土建 有效期：2029年11月16日

查看证书变更记录（1）

职称证书

广东省职称证书



姓　　名：郑陶钧

身份证号：362426199607054815

职称名称：助理工程师

专　　业：工程造价

级　　别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2020年09月27日

评审组织：深圳市龙岗区人力资源局

证书编号：2003076002206

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年09月30日

广东省职称证书 专用章

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

毕业证书



普通高等学校

毕业证书

学生 郑陶钧 性别 男，一九九六 年 七 月 五 日生，于 二〇一七 年 三 月至二〇一九年 七 月在本校网络教育 土木工程（建筑工程） 专业 2.5 年制 专升本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：中国地质大学（武汉） 校（院）长：

证书编号：104917201905596012

二〇一九 年 七 月 一 日

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

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：郑陶钧　　社保电脑号：635636609　　身份证号码：362426199607054815　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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	个人交
2025	07	704088	8693.0	1390.88	695.44	1	8693	434.65	173.86	1	8693	43.47	8693	34.77	69.54	17.39
2025	08	704088	8693.0	1390.88	695.44	1	8693	434.65	173.86	1	8693	43.47	8693	34.77	69.54	17.39
2025	09	704088	8693.0	1390.88	695.44	1	8693	434.65	173.86	1	8693	43.47	8693	34.77	69.54	17.39
2025	10	704088	8693.0	1390.88	695.44	1	8693	434.65	173.86	1	8693	43.47	8693	34.77	69.54	17.39
2025	11	704088	8693.0	1390.88	695.44	1	8693	434.65	173.86	1	8693	43.47	8693	34.77	69.54	17.39
合计				6954.4	3477.2			2173.25	869.3			217.35		173.85	347.7	86.95

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/，输入下列验真码（ 3391f40f7198a43v ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年12月19日

社保费缴纳清单 证明专用章

30、造价编制人员：林溢锋

注册执业资格证书

使用有效期：2025年10月13日-2026年04月11日

中华人民共和国
二级造价工程师注册证书

The People's Republic of China
Registration Certificate of Class 2 Cost Engineer



姓　　名：林溢锋

性　　别：男

出 生 日 期：1999年06月18日

专　　业：土木建筑工程

证 书 编 号：建[造]21234400012686

有 效 期：2023年09月06日-2027年09月05日

聘 用 单 位：深圳市利源水务设计咨询有限公司

个人签名：林溢锋

签名日期：2025.10.13

广东省住房和城乡建设厅 执业资格注册专用章

发证日期：2023 年 09 月 06 日

职称证书

广东省职称证书



姓　　名：林溢锋

身份证号：440582199906180453

职称名称：助理工程师

专　　业：工程造价

级　　别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2023年04月23日

评审组织：深圳市工程造价专业高级职称评审委员会

证书编号：2303006130881

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13日

广东省职称证书 专用章

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

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 林溢锋 性别男，一九九九年 六 月 十八 日生，于二〇一七年 九 月至二〇二一年 七 月在本校 工程造价 专业 四 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：广东白云学院 校（院）长：

证书编号：108221202105000864 二〇二一年 七 月 一 日

查询网址：http://www.chsi.com.cn 广东省教育厅监制

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：林溢锋　　社保电脑号：808067046　　身份证号码：440582199906180453　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	6688.0	1070.08	535.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6688	26.75	6688	53.5	13.38
2025	02	704088	6688.0	1070.08	535.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6688	26.75	6688	53.5	13.38
2025	03	704088	6688.0	1070.08	535.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6688	26.75	6688	53.5	13.38
2025	04	704088	6688.0	1070.08	535.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6688	26.75	6688	53.5	13.38
2025	05	704088	6688.0	1070.08	535.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6688	26.75	6688	53.5	13.38
2025	06	704088	6688.0	1070.08	535.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6688	26.75	6688	53.5	13.38
2025	07	704088	6688.0	1070.08	535.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6688	26.75	6688	53.5	13.38
2025	08	704088	6688.0	1070.08	535.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6688	26.75	6688	53.5	13.38
2025	09	704088	6688.0	1070.08	535.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6688	26.75	6688	53.5	13.38
2025	10	704088	6688.0	1070.08	535.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6688	26.75	6688	53.5	13.38
2025	11	704088	6688.0	1070.08	535.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6688	26.75	6688	53.5	13.38
合计				11770.88	5885.44			3703.15	1481.26			370.37		294.25		588.5	147.18

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f7197d6f3 ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2025年12月19日

31、项目经理：白宇

注册执业资格证书

使用有效期：2025年08月27日
2026年02月20日

中华人民共和国一级建造师注册证书



姓　　名：白宇

性　　别：男

出生日期：1985年11月08日

注册编号：粤1112016201636767

聘用企业：中交第四航务工程局有限公司

注册专业：市政公用工程(有效期：2025-08-18至2028-08-17)
水利水电工程(有效期：2025-02-07至2028-02-06)

请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

个人签名：白宇

签名日期：2025.12.29

中华人民共和国
住房和城乡建设部
签发日期：2019年11月08日

行政审批专用章

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得一级建造师的执业资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Constructor.

中华人民共和国人力资源和社会保障部

approved & authorized by

Ministry of Human Resources and Social Security

The People's Republic of China

中华人民共和国住房和城乡建设部

approved & authorized by

Ministry of Housing and Urban-Rural Development

The People's Republic of China

编号：No. JY 00377279



210403198511081815

白宇

持证人签名：

Signature of the Bearer

姓名：Full Name 白宇

性别：Sex 男

出生年月：Date of Birth 19851108

专业类别：Professional Type 市政公用工程

批准日期：Approval Date 201509

签发单位盖章：Issued by

签发日期：Issued on 2016 年 4 月 15 日

管理号：File No. 20150346503420146501020025161

使用有效期：2023年08月27日
2026年02月26日

中华人民共和国一级建造师注册证书



姓　　名：白宇

性　　别：男

出生日期：1985年11月08日

注册编号：粤1112016201636767

聘用企业：中交第四航务工程局有限公司

注册专业：市政公用工程(有效期：2025-08-18至2028-08-17)
水利水电工程(有效期：2025-02-07至2028-02-06)

请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

个人签名：

签名日期：2025.8.27

中华人民共和国
住房和城乡建设部
签发日期：2019年11月08日

职称证书

编号：1612716
NO.

辽宁省人力资源和社会保障厅制发
Formulated by Human Resources and Social Security Department of Liaoning Province

本证书由辽宁省人力资源和社会保障厅制发，它表明持证人具有专业技术资格水平。

This certificate,formulated and issued by Human Resources and Social Security Department of Liaoning Province, is to certify the bearer's qualification of any profession and speciality herein completed.



（加盖审批部门钢印有效）

姓　名 Name：白宇

性　别 Sex：男

出生年月 Date of Birth：1985年11月

工作单位 Establishment：辽宁和程建设项目管理有限公司

专业名称 Profession Series：市政工程

资格名称 Post Qualification：高级工程师

授予时间 Conferment Date：2016年11月10日

发证机关 Issued by

№ 161104507

毕业证书



133

成人高等教育

毕业证书

白宇 ，性别男 ，一九八五年十一月八 日生，二〇一二年 二 月至二〇一四年 七 月在本校 土木工程 专业 函授 学习，修完2.5 年制 专升本 教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：河北科技大学 校 长：

证书编号：100825201405102906 二〇一四 年 七 月一 日

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

社保证明

验证码：202512183000637217

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：白宇　　性别：男

证件号码：210403198511081815　　人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

（一）参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴75个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20190301
生育保险	/

（二）参保缴费明细：　　金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200027921	23772	1901.76	已参保	/	
202502	112200027921	23772	1901.76	已参保	/	
202503	112200027921	23772	1901.76	已参保	/	
202504	112200027921	23772	1901.76	已参保	/	
202505	112200027921	23772	1901.76	已参保	/	
202506	112200027921	23772	1901.76	已参保	/	
202507	112200027921	23637	1890.96	已参保	/	
202508	112200027921	23637	1890.96	已参保	/	
202509	112200027921	23637	1890.96	已参保	/	
202510	112200027921	23637	1890.96	已参保	/	
202511	112200027921	23637	1890.96	已参保	/	
202512	112200027921	23637	1890.96	已参保	/	

广东省人力资源社会保障厅 网办业务专用章

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条型码进行核查，本条型码有效期至2026-06-16.核查网页地址：https://ggfw.hrss.gd.gov.cn 。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200027921:中交第四航务工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

（证明专用章）

日期： 2025年12月18日

32、采购负责人：黄聪

职称证书



经中华人民共和国人力资源和社会保障部授权批准，由中国交通建设集团有限公司统一印制本证书。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，由评审单位颁发，具有相应的专业技术资格水平。

姓　　名　黄聪
性　　别　男
出生年月　1993.7
工作单位　中交四航局第三工程有限公司

编号SHJ120220174



系列名称　工程系列
资格名称　工程师
专业名称　工程造价
评审时间　2022.06.22

专业技术资格评审委员会（章）

毕业证书



普通高等学校

毕业证书

学生 黄聪 性别男，一九九三 年 七 月 十五 日生，于二〇一三年 九 月至二〇一七年 七 月在本校 土木工程（建筑工程方向）专业 四 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：南昌理工学院 校（院）长：邱林印小

证书编号：127951201705001304 二〇一七 年 七 月 六 日

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

社保证明

验证码：202512182285727390

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：黄聪　　性别：男

证件号码：360311199307150555　　人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

（一）参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴53个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20170801
生育保险	/

（二）参保缴费明细：　　金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200027921	17823	1425.84	已参保	/	
202502	112200027921	17823	1425.84	已参保	/	
202503	112200027921	17823	1425.84	已参保	/	
202504	112200027921	17823	1425.84	已参保	/	
202505	112200027921	17823	1425.84	已参保	/	
202506	112200027921	17823	1425.84	已参保	/	
202507	112200027921	23008	1840.64	已参保	/	
202508	112200027921	23008	1840.64	已参保	/	
202509	112200027921	23008	1840.64	已参保	/	
202510	112200027921	23008	1840.64	已参保	/	
202511	112200027921	23008	1840.64	已参保	/	
202512	112200027921	23008	1840.64	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条型码进行核查，本条型码有效期至2026-06-16.核查网页地址：https://ggfw.hrss.gd.gov.cn 。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200027921:中交第四航务工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

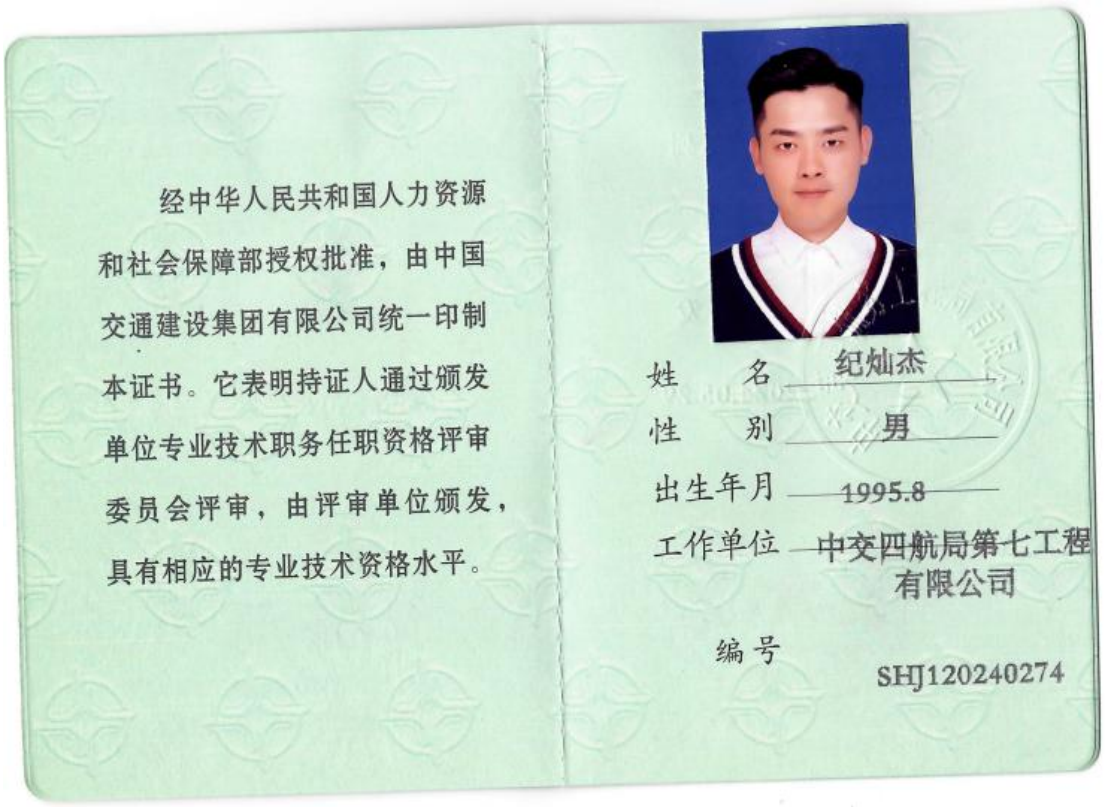
5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

（证明专用章）

日期： 2025年12月18日

33、项目副经理：纪灿杰

职称证书



经中华人民共和国人力资源和社会保障部授权批准，由中国交通建设集团有限公司统一印制本证书。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，由评审单位颁发，具有相应的专业技术资格水平。

姓　　名　纪灿杰
性　　别　男
出生年月　1995.8
工作单位　中交四航局第七工程有限公司

编号　SHJ120240274



系列名称　工程系列
资格名称　工程师
专业名称　市场开发
评审时间　2024.05.29

专业技术资格
评审委员会（章）

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 纪灿杰 性别 男，一九九五年 八 月 三十一日生，于 二〇一五年 九 月至二〇一九年 七 月在本校 工业工程 专业 肆 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：

校（院）长：

证书编号：101581201905000594

二〇一九年 七 月 一 日

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

社保证明

验证码：202512182206283340

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：纪灿杰　　性别：男

证件号码：440507199508311614　　人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

（一）参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴12个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20190701
生育保险	/

（二）参保缴费明细：　　金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200027921	20226	1618.08	已参保	/	
202502	112200027921	20226	1618.08	已参保	/	
202503	112200027921	20226	1618.08	已参保	/	
202504	112200027921	20226	1618.08	已参保	/	
202505	112200027921	20226	1618.08	已参保	/	
202506	112200027921	20226	1618.08	已参保	/	
202507	112200027921	23800	1904.0	已参保	/	
202508	112200027921	23800	1904.0	已参保	/	
202509	112200027921	23800	1904.0	已参保	/	
202510	112200027921	23800	1904.0	已参保	/	
202511	112200027921	23800	1904.0	已参保	/	
202512	112200027921	23800	1904.0	已参保	/	

广东省人力资源社会保障厅 网办业务专用章

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条型码进行核查，本条型码有效期至2026-06-16.核查网页地址：https://ggfw.hrss.gd.gov.cn 。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200027921:中交第四航务工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

（证明专用章）

日期： 2025年12月18日

34、施工技术负责人：徐云浦

注册执业资格证书

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（2025）0008585



姓　　名：徐云浦

性　　别：男

出 生 年 月：1989年10月20日

企 业 名 称：中交第四航务工程局有限公司

职　　务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2025年02月26日

有 效 期：2025年02月26日　至 2028年02月25日

发 证 机 关：广东省住房和城乡建设厅

发 证 日 期：2025 年 02 月 26 日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

职称证书

系列名称
Category 工程系列

资格名称
Competent for 高级工程师

专业名称
Speciality 港口工程

评审时间
Date of Appraisal 2022.09.07

专业技术资格
评审委员会
（章）
APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设集团有限公司制发
Designed and Issued by
China Communications Construction Group

经中华人民共和国人力资源和社会保障部授权批准，由中国交通建设集团有限公司统一印制本证书。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，由评审单位颁发，具有相应的专业技术资格水平。

This certificate is authorized and approved by the Ministry of Human Resources and Social Security of the People's Republic of China and is uniformly printed by China Communications Construction Group and issued by the Competent Appraising and Approval Committee,proving the holder has been appraised and duly approved thereafter by the said Committee and found tohave met the prescribed professional and technical requirements and thus have the competence for jobs relating thereto.



姓 名 Name 徐云浦

性 别 Sex 男

出生年月 Date of Birth 1989.10

工作单位 Company Name 中交第四航务工程局有限公司

编 号 Number 4220196

毕业证书



硕士研究生

毕业证书

研究生 徐云浦 性别 男，一九八九 年 十 月 二十 日生，于二〇一二 年 九 月至二〇一四年 六 月在 材 料 工 程 专业学习，学制 二 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：河海大学 校(院、所)长：

证书编号：10294120140299021l

二〇一四年 六 月 十八 日

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

社保证明

验证码：202512182090344246

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：徐云浦　　性别：男

证件号码：350722198910206O1X　　人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

（一）参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴54个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20140701
生育保险	/

（二）参保缴费明细：　　金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200027921	27283	2182.64	已参保	/	
202502	112200027921	27283	2182.64	已参保	/	
202503	112200027921	27283	2182.64	已参保	/	
202504	112200027921	27283	2182.64	已参保	/	
202505	112200027921	27283	2182.64	已参保	/	
202506	112200027921	27283	2182.64	已参保	/	
202507	112200027921	27549	2203.92	已参保	/	
202508	112200027921	27549	2203.92	已参保	/	
202509	112200027921	27549	2203.92	已参保	/	
202510	112200027921	27549	2203.92	已参保	/	
202511	112200027921	27549	2203.92	已参保	/	
202512	112200027921	27549	2203.92	已参保	/	

广东省人力资源社会保障厅 网办业务专用章

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人员该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条型码进行核查，本条型码有效期至2026-06-16.核查网页地址：https://ggfw.hrss.gd.gov.cn 。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200027921:中交第四航务工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

（证明专用章）

日期： 2025年12月18日

35、安全负责人：马筑安

注册执业资格证书

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（2018）0007656



姓　　名：马筑安

性　　别：男

出 生 年 月：1979年12月02日

企 业 名 称：中交第四航务工程局有限公司

职　　务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2018年10月19日

有 效 期：2024年08月06日　至 2027年10月18日

发 证 机 关：广东省住房和城乡建设厅

发 证 日 期：2024 年 08 月 06 日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



本人签名 _____

职业资格证书管理号 201403344033201444011300D341

姓　　名 马筑安

性　　别 男

证件号码 440802197912021710

级　　别 中级

执业证号 44180200561

发证日期 2018年11月1日

101-0628

注 册 记 录

马筑安 440802197912021710

注册类别：建筑施工安全

聘用单位：广东航达工程有限公司

有效期至：2021年10月31日

注 册 记 录

C0020 马筑安 440802197912021710

注册类别：建筑施工安全

聘用单位：中交第四航务工程局有限公司

有效期：2023年11月15日至2028年11月15日

职称证书



持证人签名：

姓　　名：马筑安

性　　别：男

身份证号：440802197912021710

专　　业：市政公用工程

资格级别：工程师

授予时间：2018 年 10 月 20 日

毕业证书



成人高等教育

毕业证书

学生 马筑安 性别 男， 一九七九 年 十二 月 二 日生，于 二〇一六 年 三 月至 二〇一八年 六 月在本校 工程管理 专业 函授 学习，修完 专科起点本 科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：桂林理工大学 校（院）长：

批准文号：（85）教高三字003号

证书编号：105965201805111237

二〇一八 年 六 月 三十日

社保证明

验证码：202512182144617517

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：马筑安　　性别：男

证件号码：440802197912021710　　人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

（一）参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴43个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20050901
生育保险	/

（二）参保缴费明细：　　金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200027921	24582	1966.56	已参保	/	
202502	112200027921	24582	1966.56	已参保	/	
202503	112200027921	24582	1966.56	已参保	/	
202504	112200027921	24582	1966.56	已参保	/	
202505	112200027921	24582	1966.56	已参保	/	
202506	112200027921	24582	1966.56	已参保	/	
202507	112200027921	25479	2038.32	已参保	/	
202508	112200027921	25479	2038.32	已参保	/	
202509	112200027921	25479	2038.32	已参保	/	
202510	112200027921	25479	2038.32	已参保	/	
202511	112200027921	25479	2038.32	已参保	/	
202512	112200027921	25479	2038.32	已参保	/	

广东省人力资源社会保障厅 网办业务专用章

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条型码进行核查，本条型码有效期至2026-06-16.核查网页地址：https://ggfw.hrss.gd.gov.cn 。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200027921:中交第四航务工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

（证明专用章）

日期： 2025年12月18日

36、质量负责人：吕云龙

职称证书



本证书由中国交通建设集团有限公司统一印制，由评审单位颁发。

它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。

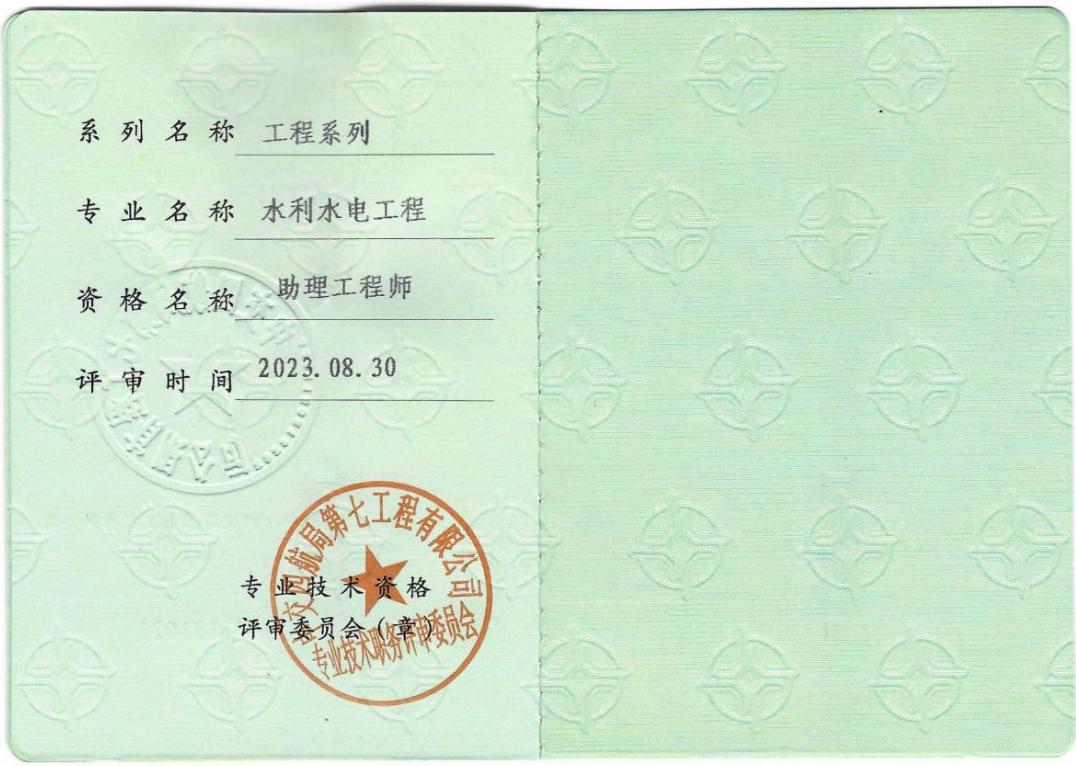
姓　　名　吕云龙

性　　别　男

出生年月　2000.06

工作单位　中交四航局第七工程有限公司

编号　423131029



系列名称　工程系列

专业名称　水利水电工程

资格名称　助理工程师

评审时间　2023.08.30

专业技术资格
评审委员会（章）

毕业证书



普通高等学校

毕业证书

学生 吕云龙 性别 男，二〇〇〇年 六 月 十一 日生，于二〇一八年 九 月至二〇二二年 六 月在本校 水利水电工程专业 四 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：重庆交通大学

校（院）长：

书编号：106181202205001259

二〇二二年 六 月二十一日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：www.chsi.com.cn

社保证明

验证码：202512182733690400

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：吕云龙　　性别：男

证件号码：210782200006113013　　人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

（一）参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴11个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20220701
生育保险	/

（二）参保缴费明细：　　金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202502	112200027921	10458	836.64	已参保	/	
202503	112200027921	10458	836.64	已参保	/	
202504	112200027921	10458	836.64	已参保	/	
202505	112200027921	10458	836.64	已参保	/	
202506	112200027921	10458	836.64	已参保	/	
202507	112200027921	11973	957.84	已参保	/	
202508	112200027921	11973	957.84	已参保	/	
202509	112200027921	11973	957.84	已参保	/	
202510	112200027921	11973	957.84	已参保	/	
202511	112200027921	11973	957.84	已参保	/	
202512	112200027921	11973	957.84	已参保	/	

广东省人力资源社会保障厅 网办业务专用章

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条型码进行核查，本条型码有效期至2026-06-16.核查网页地址：https://ggfw.hrss.gd.gov.cn 。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200027921:中交第四航务工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

（证明专用章）

日期： 2025年12月18日

37、合约负责人：王济生

职称证书

本证书由中国交通建设集团有限公司统一印制，由评审单位颁发。

它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。



姓　　名　王济生

性　　别　男

出生年月　1987.01.18

工作单位　中交四航局第七工程有限公司

编号　421152006

系列名称　工程系列

专业名称　工程造价

资格名称　工程师

评审时间　2021.07.21

专业技术资格评审委员会（章）

毕业证书



普通高等学校

毕业证书

学生 王济生 性别男，一九八七 年 一 月 十八 日生，于二〇〇五 年 九 月至二〇〇八年 七 月在本校 工程监理 专业 三 年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：武汉工业职业技术学院 校（院）长：

证书编号：137951200806956570

二〇〇八 年 七 月 一 日

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

社保证明

验证码：202512182244154695

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：王济生　　性别：男

证件号码：420704198701180592　　人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

（一）参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴56个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20140501
生育保险	/

（二）参保缴费明细：　　金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200027921	18857	1508.56	已参保	/	
202502	112200027921	18857	1508.56	已参保	/	
202503	112200027921	18857	1508.56	已参保	/	
202504	112200027921	18857	1508.56	已参保	/	
202505	112200027921	18857	1508.56	已参保	/	
202506	112200027921	18857	1508.56	已参保	/	
202507	112200027921	27019	2161.52	已参保	/	
202508	112200027921	27019	2161.52	已参保	/	
202509	112200027921	27019	2161.52	已参保	/	
202510	112200027921	27019	2161.52	已参保	/	
202511	112200027921	27019	2161.52	已参保	/	
202512	112200027921	27019	2161.52	已参保	/	

广东省人力资源社会保障厅 网办业务专用章

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人员该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条型码进行核查，本条型码有效期至2026-06-16.核查网页地址：https://ggfw.hrss.gd.gov.cn 。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200027921:中交第四航务工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

（证明专用章）

日期： 2025年12月18日

38、施工员：何炳儒

岗位证书



证书编码：04422104000060000063

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：何炳儒

身份证号：441226199711184319

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：

2025 年度，继续教育学时为 32 学时。

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

扫码验证

培训机构：广东省祥粤职业培训学院

发证时间：2022年 06月 13日

查询地址：http://rcgz.mohurd.gov.cn

职称证书

本证书由中国交通建设集团有限公司统一印制，由评审单位颁发。

它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。



姓　　名　何炳儒

性　　别　男

出生年月　1997.11

工作单位　中交四航局第七工程有限公司

编号　421131045

系列名称　工程系列

专业名称　水利水电工程

资格名称　助理工程师

评审时间　2021.12.01

专业技术资格评审委员会（章）

毕业证书



普通高等学校

毕业证书

学生 何炳儒 性别 男 ，一九九七年 十一 月 十八 日生，于二〇一六年 九 月至二〇二〇年 六 月在本校 水利水电工程专业 四 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：重庆交通大学 校（院）长：

证书编号：106181202005001237 二〇二〇 年 六 月二十二日

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

社保证明

验证码：202512182361893108

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：何炳儒　　性别：男

证件号码：441226199711184319　　人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

（一）参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴31个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20200701
生育保险	/

（二）参保缴费明细：　　金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200027921	12560	1004.8	已参保	/	
202502	112200027921	12560	1004.8	已参保	/	
202503	112200027921	12560	1004.8	已参保	/	
202504	112200027921	12560	1004.8	已参保	/	
202505	112200027921	12560	1004.8	已参保	/	
202506	112200027921	12560	1004.8	已参保	/	
202507	112200027921	14206	1136.48	已参保	/	
202508	112200027921	14206	1136.48	已参保	/	
202509	112200027921	14206	1136.48	已参保	/	
202510	112200027921	14206	1136.48	已参保	/	
202511	112200027921	14206	1136.48	已参保	/	
202512	112200027921	14206	1136.48	已参保	/	

广东省人力资源社会保障厅 网办业务专用章

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条型码进行核查，本条型码有效期至2026-06-16.核查网页地址：https://ggfw.hrss.gd.gov.cn 。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200027921:中交第四航务工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

（证明专用章）

日期： 2025年12月18日

39、安全员：林治平

安全生产考核合格证书

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（2024）0065943



姓　　名：林治平

性　　别：男

出 生 年 月：1990年05月01日

企 业 名 称：中交第四航务工程局有限公司

职　　务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2024年09月18日

有 效 期：2025年04月14日　至 2027年09月17日

发 证 机 关：广东省住房和城乡建设厅

发 证 日 期：2025年04月14日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

职称证书

经中华人民共和国人力资源和社会保障部授权批准，由中国交通建设集团有限公司统一印制本证书。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，由评审单位颁发，具有相应的专业技术资格水平。



姓　　名　林治平

性　　别　男

出生年月　1990.5

工作单位　中交四航局第七工程有限公司

编　　号　SHJ1120230138

系列名称　工程系列

资格名称　工程师

专业名称　水利水电工程

评审时间　2023.09.27

专业技术资格评审委员会（章）

毕业证书

普通高等学校

毕 业 证 书



中华人民共和国教育部监制

No. 01952296

学生 林治平 性别 男，

一九七九年 十一月 八日生，于一九九八年

九 月至二〇〇二年 七 月在本校

交通学院 交通土建工程 专业

四 年制本科学习，修完教学计划规

定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校(院)长：

校 名：华南理工大学

二〇〇二 年七 月一 日

学校编号：10561120020500703

社保证明

验证码：202512182321148846

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：林治平　　性别：男

证件号码：440981199005010030　　人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

（一）参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴11个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20171201
生育保险	/

（二）参保缴费明细：　　金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202502	112200027921	16774	1341.92	已参保	/	
202503	112200027921	16774	1341.92	已参保	/	
202504	112200027921	16774	1341.92	已参保	/	
202505	112200027921	16774	1341.92	已参保	/	
202506	112200027921	16774	1341.92	已参保	/	
202507	112200027921	14232	1138.56	已参保	/	
202508	112200027921	14232	1138.56	已参保	/	
202509	112200027921	14232	1138.56	已参保	/	
202510	112200027921	14232	1138.56	已参保	/	
202511	112200027921	14232	1138.56	已参保	/	
202512	112200027921	14232	1138.56	已参保	/	

广东省人力资源社会保障厅 网办业务专用章

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条型码进行核查，本条型码有效期至2026-06-16.核查网页地址：https://ggfw.hrss.gd.gov.cn 。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200027921:中交第四航务工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

（证明专用章）

日期： 2025年12月18日

40、材料员：陈梓毅

岗位证书

证书编码：04423111000006000118

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：陈梓毅

身份证号：440104199004261018

岗位名称：材料员

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：

2025 年度，继续教育学时为 32 学时。

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

扫码验证

培训机构：广东省祥粤职业培训学院

发证时间：2023年 04月 07日

查询地址：http://rcgz.mohurd.gov.cn

职称证书

本证书由中国交通建设集团有限公司统一印制，由评审单位颁发。

它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。



姓　　名　陈梓毅

性　　别　男

出生年月　1990.04

工作单位　中交四航局广州南沙工程有限公司

编号　420152006

系列名称　工程系列

专业名称　建筑与土木工程

资格名称　工程师

评审时间　2020.07.02

专业技术资格评审委员会（章）

毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生　陈梓毅　性别　男，一九九〇年　四　月　二十六日生，于　二〇〇九年　九　月至　二〇一三年　六　月在本校　土木工程　专业　四　年制　本　科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校　名：五邑大学　　校（院）长：张焜

证书编号：113491201305002821　　二〇一三年　六　月　二十八日

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

社保证明

验证码：20251218611564529 3

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：陈梓毅　　性别：男

证件号码：440104199004261018　　人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

（一）参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴68个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20130801
生育保险	/

（二）参保缴费明细：　　金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202502	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202503	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202504	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202505	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202506	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202507	112200027921	26142	2091.36	已参保	/	
202508	112200027921	26142	2091.36	已参保	/	
202509	112200027921	26142	2091.36	已参保	/	
202510	112200027921	26142	2091.36	已参保	/	
202511	112200027921	26142	2091.36	已参保	/	
202512	112200027921	26142	2091.36	已参保	/	

广东省人力资源社会保障厅 网办业务专用章

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条型码进行核查，本条型码有效期至2026-06-16.核查网页地址：https://ggfw.hrss.gd.gov.cn 。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200027921:中交第四航务工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

（证明专用章）

日期： 2025年12月18日

41、质量员：周峰

岗位证书

证书编码：04423109000060000058

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：周峰

身份证号：360722199011290015

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：

2025 年度，继续教育学时为 32 学时。

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

扫码验证

培训机构：广东省祥粤职业培训学院

发证时间：2023年 03月 09日

查询地址：http://rcgz.mohurd.gov.cn

职称证书

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，由评审单位颁发。

它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。



姓　　名　周峰

性　　别　男

出生年月　1990.11

工作单位　广州红海人力资源集团股份有限

编　　号　416061022

系列名称　工程系列

专业名称　安全与环保工程

资格名称　助理工程师

评审时间　2016.7.28

专业技术资格评审委员会（章）

毕业证书



高等教育自学考试

毕 业 证 书

姓　　名：周峰

身份证号：360722199011290015

证书编号：65469239122001281

参加　交通土建工程　专业　本科　高等教育自学考试，全部课程成绩合格，

经审定，准予毕业。

海　南　省

高等教育自学考试委员会

2015 年 06 月 30 日

高　等　院　校

2015 年 06 月 30 日

No.01- 1504183672

社保证明

验证码：202512182393285187

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：周峰　　性别：男

证件号码：360722199011290015　　人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

（一）参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴68个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20190601
生育保险	/

（二）参保缴费明细：　　金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200027921	18062	1444.96	已参保	/	
202502	112200027921	18062	1444.96	已参保	/	
202503	112200027921	18062	1444.96	已参保	/	
202504	112200027921	18062	1444.96	已参保	/	
202505	112200027921	18062	1444.96	已参保	/	
202506	112200027921	18062	1444.96	已参保	/	
202507	112200027921	16782	1342.56	已参保	/	
202508	112200027921	16782	1342.56	已参保	/	
202509	112200027921	16782	1342.56	已参保	/	
202510	112200027921	16782	1342.56	已参保	/	
202511	112200027921	16782	1342.56	已参保	/	
202512	112200027921	16782	1342.56	已参保	/	

广东省人力资源社会保障厅 网办业务专用章

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条型码进行核查，本条型码有效期至2026-06-16.核查网页地址：https://ggfw.hrss.gd.gov.cn 。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200027921:中交第四航务工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

（证明专用章）

日期： 2025年12月18日

42、劳务员：刘海军

岗位证书

证书编码：04423113000006000003

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：刘海军

身份证号：411522199108080916

岗位名称：劳务员

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：

2025 年度，继续教育学时为 32 学时。

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

扫码验证

培训机构：广东省祥粤职业培训学院

发证时间：2023年 02月 08日

查询地址：http://rcgz.mohurd.gov.cn

职称证书

本证书由中国交通建设集团有限公司统一印制，由评审单位颁发。

它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。



姓　　名　刘海军

性　　别　男

出生年月　1991.8

工作单位　中交四航局第七工程有限公司

编　　号　SHJ420230033

系 列 名 称　政工系列

专 业 名 称　政工师

资 格 名 称　党建管理

评 审 时 间　2023.06.29

专业技术资格评审委员会（章）

毕业证书

高等教育自学考试

毕 业 证 书



姓　　名：刘海军

身份证号：411522199108080916

证书编号：65410201132001861

参加　　国际工程管理　　专业　本科　高等教育自学考试，全部课程成绩合格，经审定，准予毕业。

河　南　省
高等教育自学考试委员会
2016 年 06 月 30 日

高　等　院　校
河南科技大学
2016 年 06 月 30 日

No.01- 1504493600

社保证明

验证码：202512183230378481

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：刘海军　　性别：男

证件号码：411522199108080916　　人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

（一）参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴56个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20190601
生育保险	/

（二）参保缴费明细：　　金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200027921	15464	1237.12	已参保	/	
202502	112200027921	15464	1237.12	已参保	/	
202503	112200027921	15464	1237.12	已参保	/	
202504	112200027921	15464	1237.12	已参保	/	
202505	112200027921	15464	1237.12	已参保	/	
202506	112200027921	15464	1237.12	已参保	/	
202507	112200027921	15279	1222.32	已参保	/	
202508	112200027921	15279	1222.32	已参保	/	
202509	112200027921	15279	1222.32	已参保	/	
202510	112200027921	15279	1222.32	已参保	/	
202511	112200027921	15279	1222.32	已参保	/	
202512	112200027921	15279	1222.32	已参保	/	

广东省人力资源社会保障厅 网办业务专用章

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人员该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条型码进行核查，本条型码有效期至2026-06-16.核查网页地址：https://ggfw.hrss.gd.gov.cn 。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200027921:中交第四航务工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

（证明专用章）

日期： 2025年12月18日

43、资料员：叶孟雅

岗位证书

证书编码：04422114000060000174

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：叶孟雅

身份证号：341202199709252947

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：

2025 年度，继续教育学时为 32 学时。

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

扫码验证

培训机构：广东省祥粤职业培训学院

发证时间：2022年 06月 17日

查询地址：http://rcgz.mohurd.gov.cn

职称证书

经中华人民共和国人力资源和社会保障部授权批准，由中国交通建设集团有限公司统一印制本证书。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，由评审单位颁发，具有相应的专业技术资格水平。



姓　　名　叶孟雅

性　　别　女

出生年月　1997.09

工作单位　中交四航局第七工程有限公司

编号　22213007

系列名称　经济系列

资格名称　工程管理

专业名称　助理经济师

评审时间　2022.12.01

专业技术资格评审委员会（章）

毕业证书

普通高等学校

毕 业 证 书



学生 叶孟雅 性别 女，一九九七 年 九 月 二十五 日生，于 二〇一九 年 九 月至 二〇二一 年 六 月在本校 专科起点土木工程 专业 二 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：泰山学院

校（院）长：

证书编号：104531202105000230

二〇二一 年 六 月 三十 日

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

社保证明

验证码：202512182499191196

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：叶孟雅　　性别：女

证件号码：341202199709252947　　人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

（一）参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴40个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20210701
生育保险	/

（二）参保缴费明细：　　金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200027921	12110	968.8	已参保	/	
202502	112200027921	12110	968.8	已参保	/	
202503	112200027921	12110	968.8	已参保	/	
202504	112200027921	12110	968.8	已参保	/	
202505	112200027921	12110	968.8	已参保	/	
202506	112200027921	12110	968.8	已参保	/	
202507	112200027921	13106	1048.48	已参保	/	
202508	112200027921	13106	1048.48	已参保	/	
202509	112200027921	13106	1048.48	已参保	/	
202510	112200027921	13106	1048.48	已参保	/	
202511	112200027921	13106	1048.48	已参保	/	
202512	112200027921	13106	1048.48	已参保	/	

广东省人力资源社会保障厅 网办业务专用章

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条型码进行核查，本条型码有效期至2026-06-16.核查网页地址：https://ggfw.hrss.gd.gov.cn 。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200027921:中交第四航务工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

（证明专用章）

日期： 2025年12月18日

44、造价员：吴小琴

注册执业资格证书

使用有效期:2025年10月10日
-2026年01月08日

中华人民共和国
一级造价工程师注册证书

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



姓　　名：吴小琴

性　　别：女

出 生 日 期：1972年12月30日

专　　业：土木建筑工程

证 书 编 号：建[造]1 1244400034967

有 效 期：2024年12月17日-2028年12月16日

聘 用 单 位：中交第四航务工程局有限公司

个人签名：

签名日期：2025. 10. 10

中华人民共和国
住房和城乡建设部

发证日期：2024年12月13日

职称证书

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，由评审单位颁发。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。

The Certificate is made exclusively by China Communications Construction Company Ltd and issued by the Competent Appraising and Approval Committee, proving the holder has been appraised and duly approved thereafter by the said Committee and found to have met the prescribed professional and technical requirements and thus have the competence for jobs relating thereto.



姓 名 Name 吴小琴

性 别 Sex 女

出生年月 Date of Birth 1972.12

工作单位 Company Name 中交三航局有限公司江苏分公司

编 号 Number 4150050

系列名称 Category 经济系列

专业名称 Speciality 工程经济

资格名称 Competent for 高级经济师

评审时间 Date of Appraisal 2015.09.23

专业技术资格评审委员会（章）

APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设股份有限公司制发

Designed and Issued by China Communications Construction Company Ltd.

毕业证书

328

中央广播电视大学

毕 业 证 书



（无中央广播电视大学钢印无效）

学生 吴小琴 ，性别 女 ，
生于 一九七二 年 十二 月 三十 日，于
二〇一五 年 一 月在本校修完 二年制
（专科起点）本 科 土木工程
专业教学计划规定的全部课程，成绩合格，
准予毕业。

校长：

学校：中央广播电视大学

二〇一五 年 一 月 三十一 日

批准文号：（78）教工农字089号
注册证号：511615201505926227

X002918537

中华人民共和国教育部监制 www.chsi.com.cn

社保证明

验证码：202512182579917995

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：吴小琴　　性别：女

证件号码：440105197212305748　　人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

（一）参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴36个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20190301
生育保险	/

（二）参保缴费明细：　　金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200027921	17266	1381.28	已参保	/	
202502	112200027921	17266	1381.28	已参保	/	
202503	112200027921	17266	1381.28	已参保	/	
202504	112200027921	17266	1381.28	已参保	/	
202505	112200027921	17266	1381.28	已参保	/	
202506	112200027921	17266	1381.28	已参保	/	
202507	112200027921	13455	1076.4	已参保	/	
202508	112200027921	13455	1076.4	已参保	/	
202509	112200027921	13455	1076.4	已参保	/	
202510	112200027921	13455	1076.4	已参保	/	
202511	112200027921	13455	1076.4	已参保	/	
202512	112200027921	13455	1076.4	已参保	/	

广东省人力资源社会保障厅 网办业务专用章

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人员该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条型码进行核查，本条型码有效期至2026-06-16.核查网页地址：https://ggfw.hrss.gd.gov.cn 。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200027921:中交第四航务工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

（证明专用章）

日期： 2025年12月18日

45、标准员：杨木飞

岗位证书

证书编码：04423115000006000045

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：杨木飞

身份证号：421123198212217232

岗位名称：标准员

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：

2025 年度，继续教育学时为 32 学时。

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

扫码验证

培训机构：广东省祥粤职业培训学院

发证时间：2023年 03月 09日

查询地址：http://rcgz.mohurd.gov.cn

职称证书

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，由评审单位颁发。

它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。



姓　　名　杨木飞

性　　别　男

出生年月　1982.12.21

工作单位　中交四航局广州南沙工程有限公司

编　　号　419132010

系列名称　工程系列

专业名称　安全与环保工程

资格名称　工程师

评审时间　2019.07.05

专业技术资格评审委员会（章）

毕业证书



普通高等学校

毕业证书

学生 杨木飞 性别男，一九八二年 十二月 二十一日生，于 二〇〇一年 九月至 二〇〇五年 七 月在本校 安全工程 专业 四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：西安科技大学 校（院）长：常心坦印

证书编号：107041200505000246 二〇〇五年 七 月 一 日

查询网址：http://www.chsi.com.cn 中华人民共和国教育部监制

社保证明

验证码：202512182425524225

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：杨木飞　　性别：男

证件号码：421123198212217232　　人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

（一）参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴60个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20050701
生育保险	/

（二）参保缴费明细：　　金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200027921	21137	1690.96	已参保	/	
202502	112200027921	21137	1690.96	已参保	/	
202503	112200027921	21137	1690.96	已参保	/	
202504	112200027921	21137	1690.96	已参保	/	
202505	112200027921	21137	1690.96	已参保	/	
202506	112200027921	21137	1690.96	已参保	/	
202507	112200027921	15840	1267.2	已参保	/	
202508	112200027921	15840	1267.2	已参保	/	
202509	112200027921	15840	1267.2	已参保	/	
202510	112200027921	15840	1267.2	已参保	/	
202511	112200027921	15840	1267.2	已参保	/	
202512	112200027921	15840	1267.2	已参保	/	

广东省人力资源社会保障厅 网办业务专用章

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条型码进行核查，本条型码有效期至2026-06-16.核查网页地址：https://ggfw.hrss.gd.gov.cn 。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200027921:中交第四航务工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

（证明专用章）

日期： 2025年12月18日

46、机械员：赵天举

岗位证书

证书编码：04422112000060000053

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：赵天举

身份证号：51290319781015213X

岗位名称：机械员

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：

2025 年度，继续教育学时为 32 学时。

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

扫码验证

培训机构：广东省祥粤职业培训学院

发证时间：2022年 06月 13日

查询地址：http://rcgz.mohurd.gov.cn

职称证书

本证书由中国交通建设集团有限公司统一印制，由评审单位颁发。

它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。



姓　　名　赵天举

性　　别　男

出生年月　1978.10.

工作单位　中交四航局第七工程有限公司

编　　号　423131001

系 列 名 称　工程系列

专 业 名 称　土木工程

资 格 名 称　助理工程师

评 审 时 间　2023.08.30

专业技术资格
评审委员会（章）

毕业证书



普通高等学校

毕业证书

学生 赵天举 性别 男，一九七八年 十 月 十五 日生，于二〇一四年 三 月至二〇一七年 一 月在本校网络教育 建筑工程技术 专业 2.5 年制专科 学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：武汉理工大学 校 长：

证书编号：104977201706003045

二〇一七 年 一 月三十一日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://ww...om.cn

社保证明

验证码：202512182453553152

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：赵天举　　性别：男

证件号码：51290319781015213X　　人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

（一）参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴31个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20190601
生育保险	/

（二）参保缴费明细：　　金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200027921	16773	1341.84	已参保	/	
202502	112200027921	16773	1341.84	已参保	/	
202503	112200027921	16773	1341.84	已参保	/	
202504	112200027921	16773	1341.84	已参保	/	
202505	112200027921	16773	1341.84	已参保	/	
202506	112200027921	16773	1341.84	已参保	/	
202507	112200027921	15254	1220.32	已参保	/	
202508	112200027921	15254	1220.32	已参保	/	
202509	112200027921	15254	1220.32	已参保	/	
202510	112200027921	15254	1220.32	已参保	/	
202511	112200027921	15254	1220.32	已参保	/	
202512	112200027921	15254	1220.32	已参保	/	

广东省人力资源社会保障厅 网办业务专用章

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人员该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条型码进行核查，本条型码有效期至2026-06-16.核查网页地址：https://ggfw.hrss.gd.gov.cn 。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200027921:中交第四航务工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

（证明专用章）

日期： 2025年12月18日

47、BIM 工程师：顾维广

BIM 认证证书



全国 BIM 技能等级考试

一级证书

顾维广 参加 2017 年 12 月全国 BIM 技能等级考试

BIM建模师 ，成绩 良好 ，特发此证。

身份证号：450981198711224738

证书编号：1801001023009502

CERTIFICATE OF BIM SKILL PROFICIENCY TEST

Level I

ID Number: 450981198711224738

Certificate Number: 1801001023009502

中国图学学会

China Graphics Society

证书唯一序列号：1100009622

扫描全能王 创建

BIM

全国 BIM 技能等级考试
二级证书



顾维广 参加 2018 年 06 月全国 BIM 技能等级考试

BIM高级建模师（建筑设计专业） ，成绩 良好 ，特发此证。

身份证号：450981198711224738

证书编号：1801001023028078

CERTIFICATE OF BIM SKILL PROFICIENCY TEST

Level Ⅱ

ID Number: 450981198711224738

Certificate Number: 1801001023028078

中国图学学会

China Graphics Society

BIM

证书唯一序列号：12004454

扫描全能王 创建

职称证书

经中华人民共和国人力资源和社会保障部授权批准，由中国交通建设集团有限公司统一印制本证书。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，由评审单位颁发，具有相应的专业技术资格水平。

This certificate is authorized and approved by the Ministry of Human Resources and Social Security of the People's Republic of China and is uniformly printed by China Communications Construction Group and issued by the Competent Appraising and Approval Committee,proving the holder has been appraised and duly approved thereafter by the said Committee and found tohave met the prescribed professional and technical requirements and thus have the competence for jobs relating thereto.



姓 名 Name 顾维广

性 别 Sex 男

出生年月 Date of Birth 1987.11

工作单位 Company Name 中交第四航务工程局有限公司

编 号 Number 4222681

系列名称 Category 工程系列

资格名称 Competent for 高级工程师

专业名称 Speciality 市政工程结构

评审时间 Date of Appraisal 2022.08.26

专业技术资格评审委员会（章）

APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设集团有限公司制发

Designed and Issued by China Communications Construction Group

毕业证书

普通高等学校

毕 业 证 书



学生 顾维广 性别 男， 1987 年 11 月 22 日生，于 2007 年 9 月至 2011 年 6 月在本校 力学与工程学院 工程力学 专业 4 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：西南交通大学 校（院）长：陈春阳

证书编号：106131201105003019 2011 年 6 月 30 日

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

社保证明

验证码：202512182620544205

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：顾维广　　性别：男

证件号码：450981198711224738　　人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

（一）参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴30个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20110725
生育保险	/

（二）参保缴费明细：　　金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202502	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202503	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202504	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202505	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202506	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202507	112200027921	25505	2040.4	已参保	/	
202508	112200027921	25505	2040.4	已参保	/	
202509	112200027921	25505	2040.4	已参保	/	
202510	112200027921	25505	2040.4	已参保	/	
202511	112200027921	25505	2040.4	已参保	/	
202512	112200027921	25505	2040.4	已参保	/	

广东省人力资源社会保障厅 网办业务专用章

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条型码进行核查，本条型码有效期至2026-06-16.核查网页地址：https://ggfw.hrss.gd.gov.cn 。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200027921:中交第四航务工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

（证明专用章）

日期： 2025年12月18日

48、岩土工程师：李榕波

注册执业资格证书

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师(岩土)的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。



姓　　名：李榕波

性　　别：男

出生日期：1980年05月23日

注册编号：AY20144401098

聘用单位：中交第四航务工程局有限公司

注册有效期：2024年12月04日-2027年12月31日

中华人民共和国
住房和城乡建设部

个人签名：李榕波

签名日期：2025.12.26

发证日期：2024年12月04日

职称证书

185

本证书由中国交通建设集团有限公司统一印制，由评审单位颁发。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。

The Certificate is made exclusively by China Communications Construction Group (Ltd.) and issued by the Competent Appraising and Approval Committee,proving the holder has been appraised and duly approved thereafter by the said Committee and found to have met the prescribed professional and technical requirements and thus have the competence for jobs relating thereto.



姓　名 Name 李榕波

性　别 Sex 男

出生年月 Date of Birth 1980.5

工作单位 Company Name 中交第四航务工程局有限公司

编　号 Number 8190277

系列名称 Category 工程系列

专业名称 Speciality 给排水工程

资格名称 Competent for 高级工程师

评审时间 Date of Appraisal 2019.08.09

专业技术资格评审委员会（章）

APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设集团有限公司制发

Designed and Issued by China Communications Construction Group (Ltd.)

毕业证书



硕士研究生

毕 业 证 书

研究生 李榕波 性别 男，一九八0年 五 月二十三日生，于二00三年 九 月至二00六年 六 月在 交通运输规划与管理专业学习，学制 2.5年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：河海大学 校(院、所)长：张长宽

证书编号：102941200602000612 二00六年 六 月二十 日

查询网址：http://www.chsi.com.cn 中华人民共和国教育部监制

社保证明

验证码：202512182658751403

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：李榕波　　性别：男

证件号码：321181198005235972　　人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

（一）参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴78个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20060725
生育保险	/

（二）参保缴费明细：　　金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202502	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202503	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202504	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202505	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202506	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202507	112200027921	27549	2203.92	已参保	/	
202508	112200027921	27549	2203.92	已参保	/	
202509	112200027921	27549	2203.92	已参保	/	
202510	112200027921	27549	2203.92	已参保	/	
202511	112200027921	27549	2203.92	已参保	/	
202512	112200027921	27549	2203.92	已参保	/	

广东省人力资源社会保障厅 网办业务专用章

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人员该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条型码进行核查，本条型码有效期至2026-06-16.核查网页地址：https://ggfw.hrss.gd.gov.cn 。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200027921:中交第四航务工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

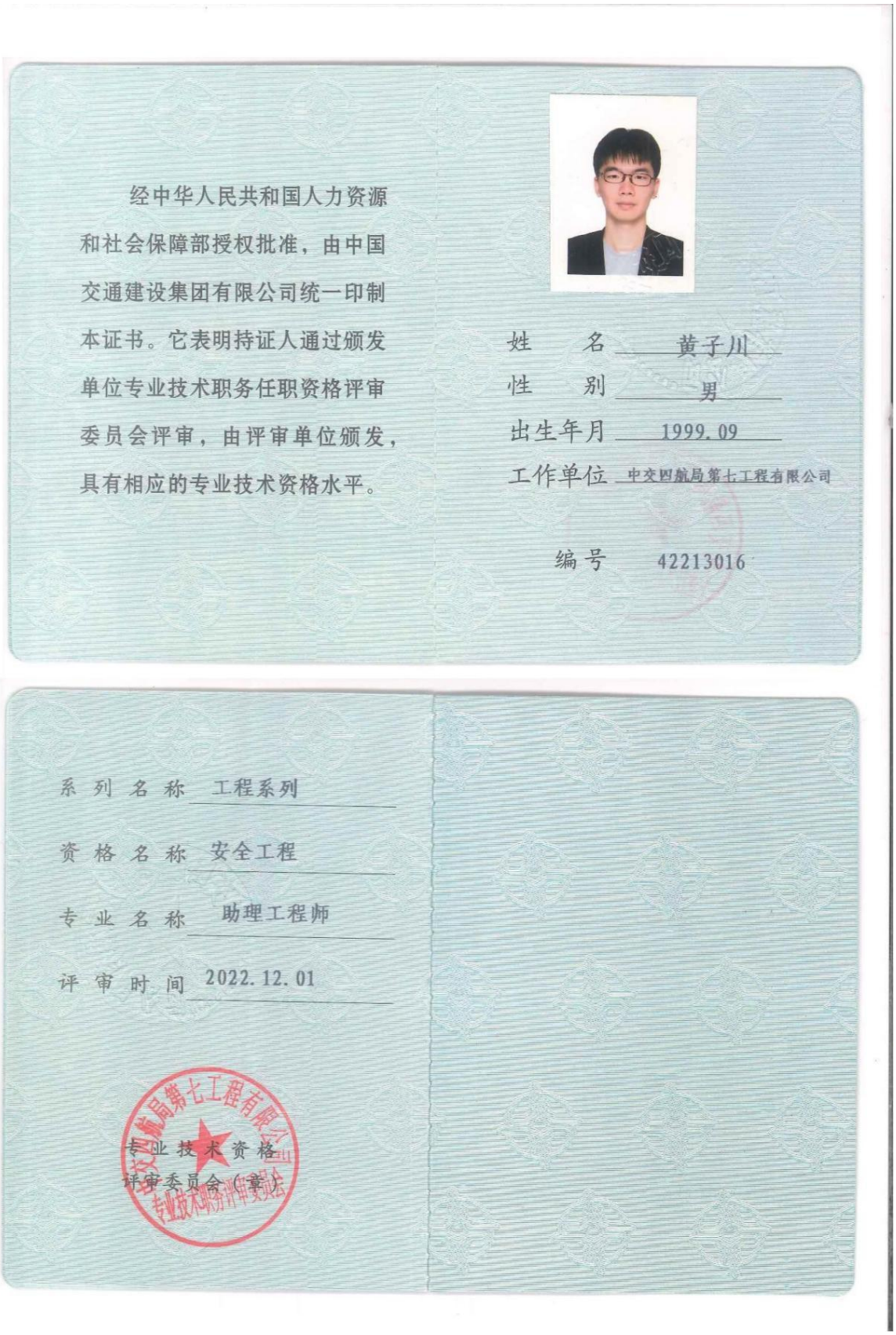
5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

（证明专用章）

日期： 2025年12月18日

49、结构工程师：黄子川

职称证书



经中华人民共和国人力资源和社会保障部授权批准，由中国交通建设集团有限公司统一印制本证书。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，由评审单位颁发，具有相应的专业技术资格水平。

姓　　名　黄子川
性　　别　男
出生年月　1999.09
工作单位　中交四航局第七工程有限公司

编号　42213016

系列名称　工程系列
资格名称　安全工程
专业名称　助理工程师
评审时间　2022.12.01

专业技术资格评审委员会（章）

毕业证书



普通高等学校

毕业证书

学生 黄子川 性别 男 ，一九九九 年 九 月 四 日生，于 二〇一七 年 九 月至二〇二一年 六 月在本校 安全工程 专业 四 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：中北大学

校（院）长：

证书编号：101101202105001750

二〇二一 年 六 月二十五 日

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

社保证明

验证码：202512182694948202

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：黄子川　　性别：男

证件号码：331002199909040014　　人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

（一）参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴24个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20210701
生育保险	/

（二）参保缴费明细：　　金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200027921	13525	1082.0	已参保	/	
202502	112200027921	13525	1082.0	已参保	/	
202503	112200027921	13525	1082.0	已参保	/	
202504	112200027921	13525	1082.0	已参保	/	
202505	112200027921	13525	1082.0	已参保	/	
202506	112200027921	13525	1082.0	已参保	/	
202507	112200027921	14721	1177.68	已参保	/	
202508	112200027921	14721	1177.68	已参保	/	
202509	112200027921	14721	1177.68	已参保	/	
202510	112200027921	14721	1177.68	已参保	/	
202511	112200027921	14721	1177.68	已参保	/	
202512	112200027921	14721	1177.68	已参保	/	

广东省人力资源社会保障厅 网办业务专用章

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人员该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条型码进行核查，本条型码有效期至2026-06-16.核查网页地址：https://ggfw.hrss.gd.gov.cn 。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200027921:中交第四航务工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

（证明专用章）

日期： 2025年12月18日

九、投标人设计获奖情况

序号	项目名称	获奖名称	获奖时间	颁发机构	备注
1	深圳市布吉水质净化厂三期工程	二〇二三年度广东省优秀工程勘察设计市政公用工程【市政给水排水】一等奖	2023 年 7 月	广东省工程勘察设计行业协会	
2	深圳市盐田污水处理厂升级改造工程	2021 年度广东省优秀工程勘察设计奖工业工程（市政给排水）三等奖	2021 年 7 月	广东省工程勘察设计行业协会	
3	南山区留仙大道（红木山水厂--丽水路）供水管道完善工程	第二十一届深圳市优秀工程勘察设计市政公用工程二等奖	2024 年 12 月	深圳市勘察设计行业协会	
4	福田区福强路（金田路-新洲路）污水管道修复工程	第二十一届深圳市优秀工程勘察设计市政公用工程三等奖	2024 年 12 月	深圳市勘察设计行业协会	
5	滨河大道北侧（新洲路-福田污水厂）污水干管工程	第十九届深圳市优秀工程勘察设计市政公用工程二等奖	2020 年 12 月	深圳市勘察设计行业协会	

1、深圳市布吉水质净化厂三期工程——二〇二三年度广东省优秀工程勘察设计奖市政公用工程【市政给水排水】一等奖

获奖证书



获奖证书

扫描二维码查询证书信息

深圳市利源水务设计咨询有限公司

你单位 深圳市布吉水质净化厂三期工程 项目在二〇二三年度广东省优秀工程勘察设计奖评选中获得市政公用工程【市政给水排水】一等奖。

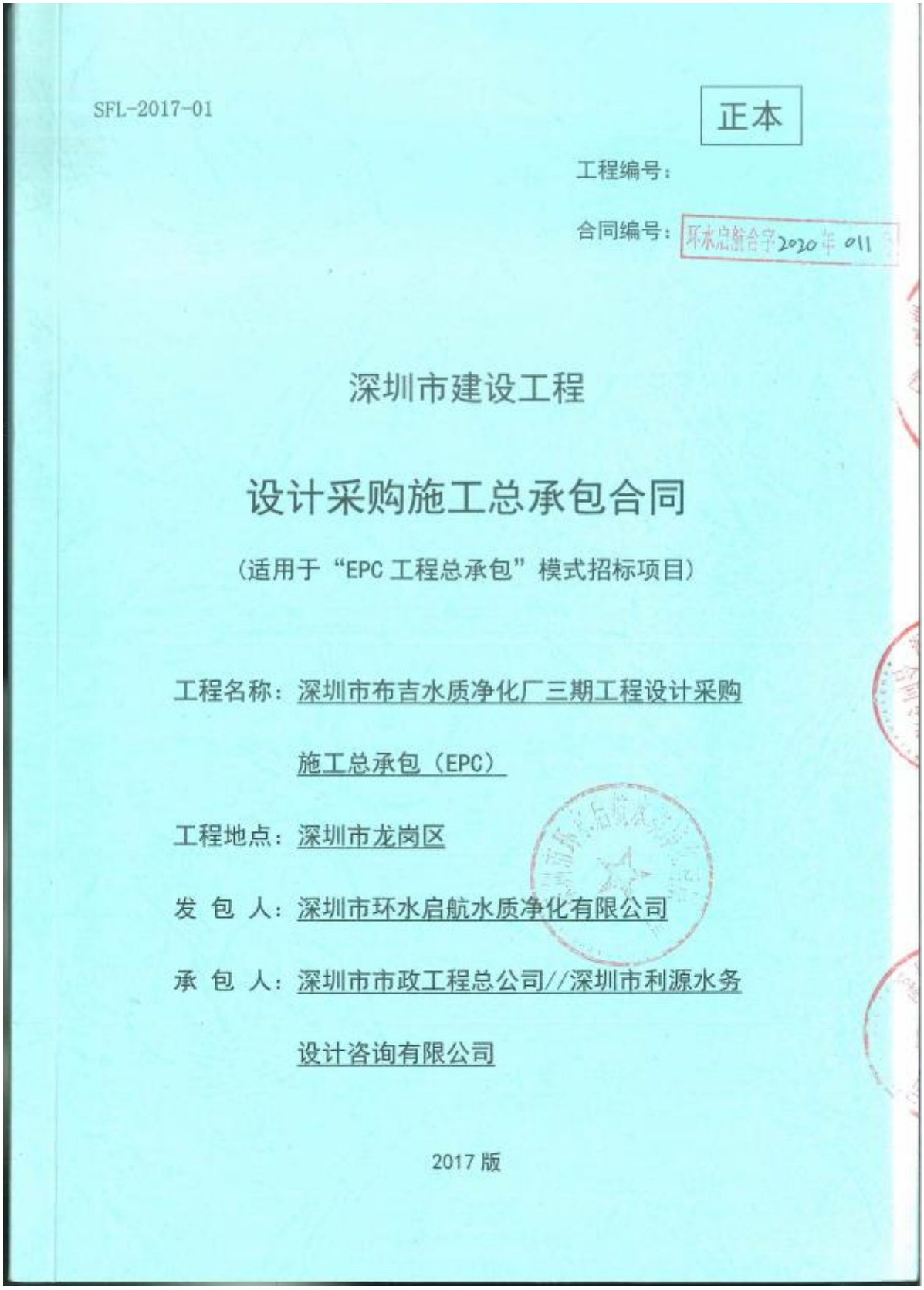
特发此证，以资鼓励。

合作单位：深圳市勘察测绘院有限公司、湖北建科国际工程有限公司、徐州卓一建设有限公司

广东省工程勘察设计行业协会

2023年7月

合同关键页



SFL-2017-01

正本

工程编号：

合同编号：环水启航合字2020年011

深圳市建设工程

设计采购施工总承包合同

（适用于“EPC 工程总承包”模式招标项目）

工程名称：深圳市布吉水质净化厂三期工程设计采购施工总承包（EPC）

工程地点：深圳市龙岗区

发 包 人：深圳市环水启航水质净化有限公司

承 包 人：深圳市市政工程总公司//深圳市利源水务设计咨询有限公司

2017 版

第一部分 协议书

发包人(全称)：深圳市环水启航水质净化有限公司

承包人(全称)：深圳市市政工程总公司//深圳市利源水务设计咨询有限公司

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）》、《中华人民共和国招标投标法》、《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项目采用设计-采购-施工一体化总承包（EPC）实施等相关事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：深圳市布吉水质净化厂三期工程设计采购施工总承包（EPC）

工程地点：深圳市龙岗区西环路东侧、德兴花园小区西侧、泽润华庭南侧、规划环德路北侧空地处

核准（备案）证编号：

工程规模及特征：深圳市布吉水质净化厂三期工程选址位于龙岗区西环路东侧、德兴花园小区西侧、泽润华庭南侧、规划环德路北侧空地处，总占地面积 3.09 公顷。根据本工程的实际情况，结合现状紧邻的布吉水质净化厂二期工程半地下式的结构形式，本工程生产构筑物采用双层覆盖半地下式结构布置形式，并在上方建设上盖公园。总规模为 15 万 m^3/d，总变化系数 Kz 为 1.5，土建一次性建成，近期设备按照 10 万 m^3/d 安装。布吉三期采用半地下结构，污水处理工艺采用“细格栅+曝气沉砂池+三段式 AO 生物池+矩形周进周出二沉池+高密度沉淀池+精密过滤器+紫外线消毒”，污泥处理工艺采用“离心脱水+低温干化”。出水水质主要指标达到《地表水环境质量标准》准Ⅳ类标准（其中 SS≤8mg/L，TN≤10mg/L），出厂污泥含水率不大于 40%。臭气排放达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级标准；噪音执行《工业企业厂界噪音标准》（GB12348-2008）中的Ⅱ类标准，白天≤60 分贝，夜间≤50 分贝近期布吉水质净化厂服务范围包括了布吉街道、吉华街道和丹竹头泵站辖

区范围、大小坑泵站辖区范围和沙湾南部片区；远期污水收集范围主要包括龙岗区布吉街道和清水河北部局部片区。

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

二、工程承包范围

工程承包范围，包括但不限于：

1. 工程建设内容

布吉水质净化厂三期工程的主要建设内容包括但不限于《深圳市布吉水质净化厂三期工程可行性研究报告》中厂内污水处理部分、污泥处理部分、除臭系统、上盖结构部分、综合楼、化验室、食堂及宿舍楼、新建配电间、厂区道路、现状构筑物拆除、桥梁工程、人行梯道、厂区总平，以及为实现布吉三期出水稳定达标而必须开展的其他工作。

2. 承包人的工作内容：

完成“1. 工程建设内容”的勘察、设计、采购、施工、调试及试运行工作，确保工程达到约定的建设标准和技术要求，在约定的最迟通水达标日、最迟环保验收日、最迟竣工验收日前具备通水且出水稳定达标条件、环保验收条件、竣工验收条件，并最终验收移交。包括但不限于：

(1)工程勘察、设计、采购、施工、调试及试运行：按国家有关规定和相关规范完成布吉水质净化厂三期工程（详见技术方案）勘察、测量、地下管线物探、初步设计及概算编制、施工图设计（含第三方监测方案编制、第三方检测方案编制）、竣工图及结算编制（含可编辑电子版）等设计工作；完成生产及辅助设备购置及安装调试；完成用地范围内原有设备、设施（包含地下部分，若有）的永久迁移、临时迁移、就地保护、费用承担、申请手续、验收手续等，并根据相关规定执行；承担总包进场前的现场管理费用；完成工程建设内容的全部施工；负责工程调试及试运行（包括但不限于功能性试验、带负荷联合试运转、活性污泥培养、除臭系统生物培养、污泥脱水系统带负荷调试等确保具备环保验收和竣工验收条件所必需的调试和试运行工作）；移交达到环保验收和竣工验收标准的工程；履行保修责任；对工程的技术、质量、安全、进度、费用等全面负责。

(2)设计施工两阶段 BIM 系统的运用。对于 BIM 技术运用，本项目要求 BIM 模型深度达到 LOD300 等级，用于指导项目施工和设备安装，要求设计阶段 BIM 模型达到施工图深度，施工阶段 BIM 模型达到施工深度。包括但不限于建立 BIM 建筑信息模型技术应用平台，并在施工图设计和工程施工全过程中供发包人、承包人、监理单位、第三方检测监测共同使用，数据共享；对 BIM 信息模型成果出具应用指导书及相关技术标准，并制定 BIM 实施管理流程；提供过程中的技术咨询顾问服务及组织 BIM 技术知识培训等。

（3）协助办理用地、规划及各项审批手续工作。包括但不限于：完成初步设计及施工图设计报审；完成用地规划许可、工程规划许可、施工许可、开工备案、消防、人防、节能、水土保持、防洪评价、光纤到户、开设路口、用水用电燃气报装等相关资料准备及报批报建工作并承担过程中所需费用（包括但不限于：人防工程易地建设费、第三方服务费、方案编制费等）；涉及到开设路口及相关管线设施的（包括但不限于给水、雨水、污水、燃气、电缆、通信、路灯、交通信号系统、交通监控等），负责出具路口专项设计方案、所有相关地下管线保护方案、征求管线等设施产权单位意见、签订相关保护协议、办理规划及挖掘占道等审批手续、并承担相关专项设计、保护、迁改、施工、协调等所需的所有费用。

（4）协助完成各项专项验收和竣工验收，准备各项专项验收和竣工验收需要的资料，承担验收过程中所需的所有费用。专项验收包括但不限于规划验收、消防验收、防雷验收、节能验收、人防验收、水土保持验收、海绵城市验收、环保验收、特种设备验收、城建档案资料验收和移交。验收过程中出现的费用包括但不限于为完成各项专项验收和竣工验收而出现的资料准备费用、检测费用、试验费用、评估费用、专家评审费用、第三方咨询、服务费用、出具有关报告、方案的费用、办理验收或验收备案手续的费用，如验线费用、去规划或者其他部门查阅档案、调取、复印图纸的费用、竣工测绘费用、消防验收需要提交的消防设施产品检测费用和全套竣工图费用、防雷设施检测及出具报告、办理备案手续的费用、特种设备的检测试验、验收及登记备案费用、城建档案资料验收和移交中的纸质版和电子版档案资料整理费用等。

3.承包范围未包含内容

可研报告内的进出厂管网工程、厂区内化验设备、机修设备、运输设备、办公设

备、工器具及生产家俱部分不包含在本次招标范围，由招标人另行发包采购及安装。

三、项目设计方案来源

/

四、合同工期

2021 年 4 月 30 日前建成通水并水质达标； 2021 年 6 月 30 日前完成环保验收；2021 年 9 月 30 日前完成竣工验收。

在中标后，承包人需根据项目具体情况对所编制的项目实施进度计划细化后上报发包人审批，经审批的项目实施进度计划作为本项目计划工期的补充，也是对承包商的考核依据。

五、质量标准和要求

设计标准和要求（设计文件编制及限额设计目标）：需满足国家及相关行业设计质量合格标准。

工程质量标准和要求（施工质量及项目成效目标）：合格。

本项目建设应符合初步设计及批复规定和招标文件所附技术方案（详见附件）的建设标准、技术要求。

六、签约合同价

人民币（大写）暂定：陆亿玖仟叁佰壹拾捌万壹仟叁佰元（¥69318.13 万元）。

本合同价款包含增值税，承包人须开具符合费用类型的增值税专用发票。

其中：

（1）勘察测量费：

人民币（大写）陆拾柒万零陆佰元（¥67.06 万元）；

（2）工程设计费：

人民币（大写）壹仟肆佰玖拾陆万零捌佰元（¥1496.08 万元）；

（3）BIM 技术应用及咨询顾问费用：

人民币（大写）叁佰捌拾肆万陆仟伍佰元（¥384.65 万元）；

（4）竣工图编制费：

人民币（大写）壹佰壹拾贰万零壹佰元（¥112.01 万元）；

（5）工程费用：

人民币（大写）伍亿玖仟肆佰叁拾捌万零壹佰元（¥59438.01 万元）；

其中：

① 建安工程费：

人民币（大写）肆亿壹仟捌佰伍拾柒万陆仟玖佰元（¥41857.69 万元）；

② 设备购置费（含设备暂估价）：

人民币（大写）壹亿柒仟伍佰捌拾万叁仟贰佰元（¥17580.32 万元）；

（6）联合试运转费：

人民币（大写）壹佰柒拾叁万伍仟叁佰元（¥173.53 万元）；

（7）土石方费用：

人民币（大写）伍仟玖佰贰拾捌万贰仟元（¥5928.20 万元）；

（8）构筑物拆除费用：

人民币（大写）壹仟柒佰壹拾捌万陆仟元（¥1718.60 万元）；

七、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：

（1）本合同签订后双方新签订的补充协议；

（2）合同协议书；

（3）中标通知书及其附件；

（4）发包人要求；

（5）合同补充条款；

（6）合同专用条款；

（7）合同通用条款；

（8）双方确认的技术工艺和设计方案；

（9）本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；

（10）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）；

发包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

统一社会信用代码：

地址：

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

传真：

电子信箱：

开户银行：

账号：

承包人（牵头单位）：（公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

统一社会信用代码：

地址：

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

传真：

电子信箱：

开户银行：

账号：

承包人（联合体单位）：（公章）

法定代或其委托代理人：（签字）

2020.1.13

统一社会信用代码：

地址：

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

传真：

电子信箱：

开户银行：

账号：

联合体共同投标协议书

一、联合体共同投标协议书

深圳市市政工程总公司、深圳市利源水务设计咨询有限公司自愿组成联合体，参加深圳市布吉水质净化厂三期工程设计采购施工总承包（EPC）工程的投标。现就有关事宜订立协议如下：

1、深圳市市政工程总公司为联合体牵头单位，深圳市利源水务设计咨询有限公司为联合体成员。

2、联合体内部有关事项规定如下：

①联合体授权联合体牵头单位负责与发包人联系。

②投标工作将由联合体授权牵头单位负责；联合体牵头单位合法代表联合体提交并签署投标文件，联合体牵头单位在投标文件中的所有承诺均代表了联合体成员。

③联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，切实执行一切合同文件，共同承担规定的一切义务和责任，同时按照内部职责的划分，承担自身所负的责任和风险，在法律上承担连带责任。

④如果中标，联合体内部将遵守以下规定：

a、牵头单位和成员共同与发包人签订合同协议书，并就中标项目向发包人负有连带的和各自的法律责任；

b、联合体牵头单位代表联合体成员承担责任和接受发包人的指令、指示和通知，并且在整个合同实施过程中的全部事宜（包括支付）均由联合体牵头单位负责。

c、联合体牵头单位深圳市市政工程总公司承担（1）工程勘察、采购、施工、调试及试运行：按国家有关规定和相关规范完成布吉水质净化厂三期工程（详见技术方案）勘察、测量、地下管线物探工作；完成生产及辅助设备购置及安装调试；完成用地范围内原有设备、设施（包含地下部分，若有）的永久迁移、临时迁移、就地保护、费用承担、申请手续、验收手续等，并根据相关规定执行；承担总包进场前的现场管理费用；完成工程建设内容的全部施工；负责工程调试及试运行（包括但不限于功能性试验、带负荷联合试运转、活性污泥培养、除臭系统生物培养、污泥脱水系统带负荷调试等确保具备环保验收和竣工验收条件所必需的调试和试运行工作）；移交达到环保验收和竣工验收标准的工程；履行保修责任；对工程的技术、质量、安全、进度、费用等全面负责。（2）协助办理用地、规划及各项审批手续工作。包括但不限于：完成用地规划许可、工程规划许可、施工许可、开工备案、消防、人防、节能、水土保持、防洪评价、光纤到户、开设路口、用水用电燃气报装等相关资料准备及报批报建工作并承担过程中所需费用（包括但不限于：人防工程易地建设费、第三方服务费、方案编制费等）；涉及到开设路口及相关管线设施的（包括但不限于给水、雨水、污水、燃气、电缆、通信、路灯、交通信号系统、交通监控等），负责出具所有相关地下管线保护方案、征求管线等设施产权单位意见、签订相关保护协议、办理规划及挖掘占道等审批手续、并承担相关保护、迁改、施工、协调等所需的所有费用。（3）完成结算编制（含可编

辑电子版）。（4）协助完成各项专项验收和竣工验收，准备各项专项验收和竣工验收需要的资料，承担验收过程中所需的所有费用。专项验收包括但不限于规划验收、消防验收、防雷验收、节能验收、人防验收、水土保持验收、海绵城市验收、环保验收、特种设备验收、城建档案资料验收和移交。验收过程中出现的费用包括但不限于为完成各项专项验收和竣工验收而出现的资料准备费用、检测费用、试验费用、评估费用、专家评审费用、第三方咨询、服务费用、出具有关报告、方案的费用、办理验收或验收备案手续的费用，如验线费用、去规划或者其他部门查阅档案、调取、复印图纸的费用、竣工测绘费用、消防验收需要提交的消防设施产品检测费用和全套竣工图费用、防雷设施检测及出具报告、办理备案手续的费用、特种设备的检测试验、验收及登记备案费用、城建档案资料验收和移交中的纸质版和电子版档案资料整理费用等。（5）作为牵头单位负责本项目的所有分包及分包管理工作，联合体成员深圳市利源水务设计咨询有限公司承担（1）工程设计：按国家有关规定和相关规范完成布吉水质净化厂三期工程（详见技术方案）初步设计及概算编制、施工图设计（含第三方监测方案编制、第三方检测方案编制）、竣工图等设计工作。（2）完成初步设计及施工图设计报审。（3）涉及到开设路口及相关管线设施的（包括但不限于给水、雨水、污水、燃气、电缆、通信、路灯、交通信号系统、交通监控等），负责出具路口专项设计方案、承担相关专项设计费用。（4）设计施工两阶段 BIM 系统的运用。对于 BIM 技术运用，本项目要求 BIM 模型深度达到 LOD300 等级，用于指导项目施工和设备安装，要求设计阶段 BIM 模型达到施工图深度，施工阶段 BIM 模型达到施工深度。包括但不限于建立 BIM 建筑信息模型技术应用平台，并在施工图设计和工程施工全过程中供发包人、承包人、监理单位、第三方检测监测共同使用，数据共享；对 BIM 信息模型成果出具应用指导书及相关技术标准，并制定 BIM 实施管理流程；提供过程中的技术咨询顾问服务及组织 BIM 技术知识培训等工作。

⑤投标工作和联合体在中标后实施过程中的有关费用按各自承担的工程量分摊。

3、本合同收款单位为联合体牵头单位。

4、协议书自签署之日起生效，在本合同规定的所有工作内容履行结束之后自行失效。

5、本协议书正本一式三份，送交发包人一份，联合体牵头单位及各成员各一份；副本一式两份，联合体牵头单位及成员各一份。

签订协议单位：

甲单位名称：深圳市市政工程总公司（盖章）

法定代表人：（签字）

2019 年 12 月 09 日

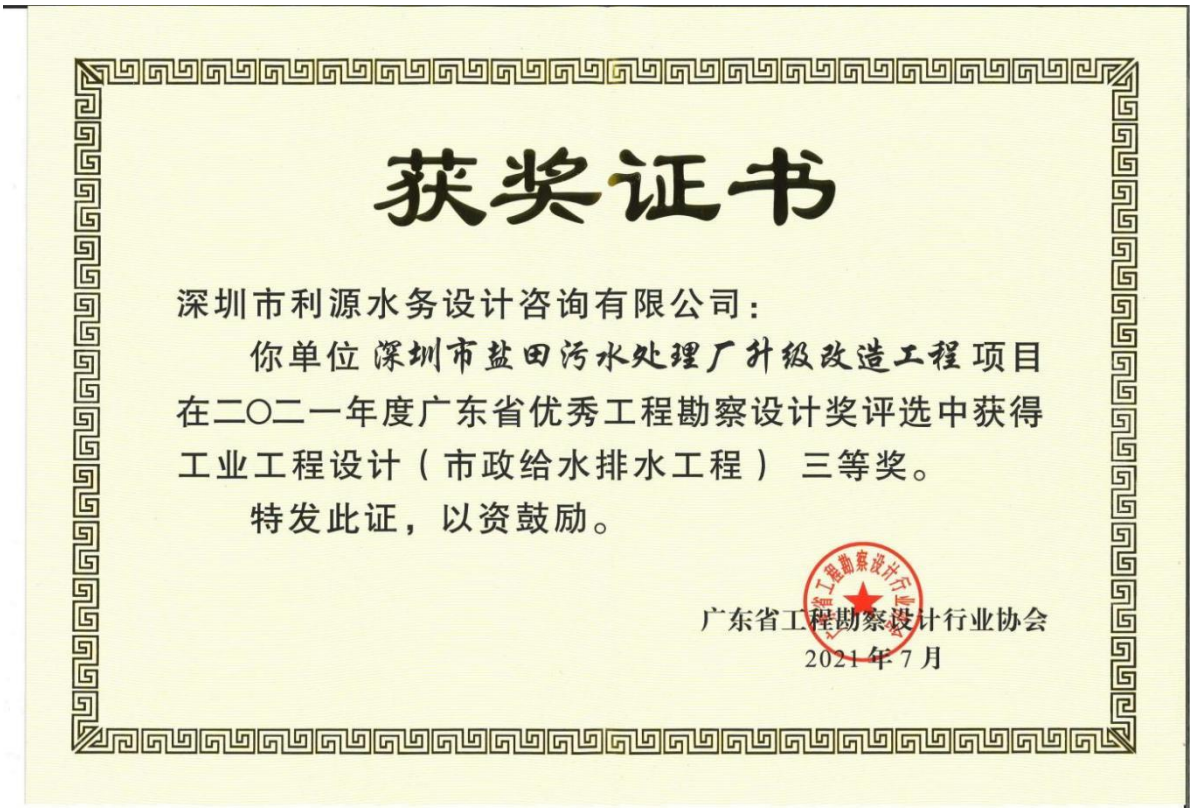
乙单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司（盖章）

法定代表人：（签字）

2019 年 12 月 09 日

2、深圳市盐田污水处理厂升级改造工程——2021 年度广东省优秀工程勘察设计奖工业工程设计（市政给水排水工程）三等奖

获奖证书



获奖证书

深圳市利源水务设计咨询有限公司：

你单位深圳市盐田污水处理厂升级改造工程项目在二〇二一年度广东省优秀工程勘察设计奖评选中获得工业工程设计（市政给水排水工程）三等奖。

特发此证，以资鼓励。

广东省工程勘察设计行业协会

2021 年 7 月

合同关键页

利源合同 2015 b-DS-087 号

2015 8月8日

深圳市建设工程设计合同

工　程　名　称：深圳市盐田污水处理厂升级改造工程设计

工　程　地　点：深圳市盐田污水处理厂

合　同　编　号：

(由　设　计　人　编　填)

设计证书等级：市政公用行业（给水、排水工程）专业甲级

发　　包　　人：深圳市水务（集团）有限公司

设　　计　　人：深圳市利源水务设计咨询有限公司

签　订　日　期：2015 年　月

深圳市勘察设计行业协会　监制

发包人：深圳市水务（集团）有限公司

设计人：深圳市利源水务设计咨询有限公司

发包人委托设计人承担深圳市盐田污水处理厂升级改造工程设计工程设计，经双方协商一致，签订本合同。

第一条 本合同依据下列文件签订：

1.1《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》。

1.2《建设工程质量管理条例》、《建设工程勘察设计管理条例》、《建设工程勘察设计市场管理规定》。

1.3《深圳市城市规划条例》、《建设用地规划许可证》或《土地使用权出让合同书》。

1.4 国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。

1.5 建设工程批准文件。

第二条 本合同设计项目的内容：

2.1工程名称：深圳市盐田污水处理厂升级改造工程设计

2.2项目概况:该项目工程规模为12万m^3/d,主要工程内容包括新建中间提升泵房、曝气生物滤池及配套鼓风机房、反冲洗废水回收沉淀池、高效沉淀池等，并将原有1座接触池改造为紫外消毒池等。

2.3 完成盐田污水厂升级改造工程的全部设计，设计内容包括但不限于：

2.3.1 编制方案设计，获得专家评审通过和主管部门的审查批准。

2.3.2 编制初步设计及概算，获得专家评审通过和主管部门对初步设计及概算的审查批准（若有概算的审查批准）；

2.3.3 编制施工图，获得专家评审通过和主管部门对施工图设计的审查批准；

2.3.4 协助并配合开展水土保持方案设计及环境影响评价，对所提供的基础技术文件负责，并依据相关意见落实环评技术措施；

2.3.5 协助开展工程及设备招标工作，编写功能性招标技术文件，提供后续招标所需的工程量和工程说明、相应的招标图纸和工程数量表等；

2.3.6 施工期间，派设计代表驻现场，提供变更设计等后续服务；

2.3.7 协助报批报建工作，提供完整申办资料，协助办理与相关主管部门、相关单位的项目审查、审批、审计和备案等工作；

2.3.8 编制竣工图,协助开展竣工验收工作。

5.3 据《标准》63 页 1.0.9 第二条，参见“《市政公用工程复杂程度表》（表 7.3-3），本工程为Ⅲ级”，复杂程度调整系数（Ⅲ级）1.15；

5.4 据《标准》63 页 1.0.12 条，本工程为改（扩）建和技术改造建设项目，附加调整系数为 1.1~1.4，本设计采用 1.1；

5.5 按《标准》63 页 1.0.16 条：编制工程竣工图的，按照该建设项目基本设计收费的 8%收取竣工图编制费；

5.6 据《标准》附件：工程勘察设计收费管理规定第六条，本设计收费基准价向下浮动 20%；

5.7 本工程设计收费=设计费+竣工图编制费。其中设计费暂定为：277.2×1.0×1.15×1.1×0.8=280.53 万元；竣工图编制费暂定为：280.53×8%=22.44 万元。

本合同价暂定为 302.97 万元人民币（其中设计费暂定为 280.53 万元，竣工图编制费暂定为 22.44 万元）；待初步设计概算经过审定后，以审定后的项目设计概算中的建筑安装工程费、设备与工器具购置费和联合试运转费之和为设计收费计费额，按本合同 5.1~5.7 条核算出最终设计费和竣工图编制费，合同最终价为最终设计费和竣工图编制费之和。

经双方约定，本合同设计收费包括乙方所提供的所有服务和技术费用，包括但不限于非乙方原因造成的反复修改（可能发生）、项目组技术人员服务报酬、设计资料编制装订费用、设计成果评审会费用。

第六条 支付方式

6.1 合同签订后十五日内,发包人支付设计人设计费暂定价(280.53 万元)的 20%作为预付款,即 RMB56.106 万元(大写人民币：伍拾陆万壹仟零陆拾元整)。

6.2 设计人按合同相关约定完成初步设计并通过技术审查后十五日内，发包人支付设计人设计费暂定价(280.53 万元)的 30%，即 RMB84.159 万元（大写人民币：捌拾肆万壹仟伍佰玖拾元整）。

6.3 设计人按合同相关约定完成并提交施工图设计文件后十五日内，若建设项目初步设计概算已经过审定，发包人支付设计费至最终设计费的 80%，否则，发包人支付设计人设计费暂定价(280.53 万元)的 30%，即 RMB84.159 万元（大写人民币：捌拾

此页无正文。

发包人名称：深圳市水务（集团）有限公司	设计人名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司
（盖章）	（盖章）
法定代表人（签字）：	法定代表人（签字）：
或委托代理人（签字）：	或委托代理人（签字）：
经办人：	经办人：2015.12.16
住所：	住所：深圳市福田区深南中路 1019 号
邮政编码：	邮政编码：518031
电话：	电话：0755-22194850
传真：	传真：0755-82137178
开户银行：	开户银行：招商行上步支行
银行帐号：	银行帐号：814580533410001

3、南山区留仙大道（红木山水厂--丽水路）供水管道完善工程——第二十一届深圳市优秀工程勘察设计市政公用工程二等奖

获奖证书



获奖证书

编号：2024-D05A-0016

深圳市利源水务设计咨询有限公司：

你单位 南山区留仙大道（红木山水厂-丽水路）供水管道完善工程 在 第二十一届深圳市优秀工程勘察设计奖 评选中，荣获 市政公用工程设计

二等奖

特发此证，以资鼓励。

主要设计人：

1. 谭　浩 2. 鲁　彬 3. 杨　芸 4. 常永第 5. 汤文琪 6. 刘　畅 7. 王　睿 8. 陈浩铭 9. 殷卫东 10. 张良晓 11. 周运琦 12. 胡慧媛 13. 郑泽林 14. 黄祥荣 15. 胡梅娟 16. 蔡森林 17. 朱文静 18. 郑创鹏 19. 朱　芸 20. 周　晨

扫码查验

深圳市勘察设计行业协会

二〇二四年十一月

合同关键页

深水合字2020 年第2096号

工程编号：_____

合同编号：_____

深圳市建设工程

设计采购施工总承包合同

工程名称：南山区留仙大道（红木山水厂-丽水路）供水管道完善工程

工程地点：深圳市南山区、龙华区

发 包 人：深圳市水务（集团）有限公司

承 包 人：深圳市利源水务设计咨询有限公司

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)：深圳市利源水务设计咨询有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法（2019 修正）》、《中华人民共和国招标投标法》、《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项目采用设计采购施工总承包实施等相关事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：南山区留仙大道（红木山水厂-丽水路）供水管道完善工程

核准（备案）证编号：/

工程地点：深圳市南山区、龙华区

工程规模及特征：本项目主要新建 DN1000 给水管道及相关附属设施、配件，管材选用球墨铸铁管及钢管，沿留仙大道，东起龙华红木山水厂门口，西至丽水路口，全长约 6.4km。设计转输能力 10 万 m^3/d。

资金来源：企业自筹 100%。

二、工程承包范围

工程承包范围，包括以下：南山区留仙大道（红木山水厂-丽水路）供水管道完善工程的勘察设计、采购、施工以及为完成工程所需的相关服务；包括场地准备及临时设施、可研编制、工程设计、工程勘察、竣工图编制、工程保险、弃土场受纳弃置等及其他实际发生且发、承包双方认可的服务。

主要工程内容：新建 DN1000 给水管道，包括顶管工作井、接收井、阀门井及其他管道附属设施等，市政路面的破除恢复及交通疏解，市政绿化的迁移与恢复，其他综合管线的保护与迁改等。

三、项目设计方案来源

发包人委托承包人编制，由发包人及专家组进行评审、确定。

四、合同工期

合同工期总日历天数：365 天。

计划开工日期：2020 年 12 月 1 日（具体以开工令为准）；

计划完工日期：2021 年 11 月 30 日。

五、质量标准和要求

设计标准和要求（设计文件编制及限额设计目标）：

(1) 设计文件符合国家工程建设标准强制性条文及相关规范规定，设计图纸需通过发包人组织的图纸会审会议后方可作为施工指导依据。

工程质量标准和要求（施工质量及项目成效目标）：

(1) 工程质量等级：合格。

(2) 施工质量符合设计文件要求及工程验收规范相关规定。

(3) 施工过程严格执行安全文明施工要求及深圳市水务集团发布的《工程项目现场管理标准》。

六、签约合同价和合同结算方式

1. 本工程以估算价 12415.74 万元签订总承包暂定价合同，即合同暂定价（含税）为（大写）壹亿贰仟肆佰壹拾伍万柒仟肆佰元整（¥12415.74 万元）。不含税价暂定为（大写）壹亿壹仟叁佰玖拾万伍仟玖佰元整（¥11390.59 万元），增值税税金暂定为（大写）壹仟零贰拾伍万壹仟伍佰元整（¥1025.15 万元）。

2. 合同结算方式：

（1）最终结算款为竣工图+工程签证+工程建设其他费。

竣工图和工程签证需经过监理单位及发包人确认，发包人委托第三方造价咨询单位对承包人提供的竣工图、工程签证及工程建设其他费进行审核，结算如需报送深圳市造价管理机构审核的，则以深圳市造价管理机构审核结果为准。承包人受发包人委托向第三方服务单位购买的服务（包括但不限于工程勘察、工程保险及发包人认可的其他费用等），以承包人与第三方服务单位签订的合同价结算，不下浮。其余部分均按《深圳市水务（集团）有限公司建设工程造价管理办法（2020 年修订）》，下浮 3%。

（3）合同专用条款；

（4）合同通用条款；

（5）双方确认的技术工艺和设计方案；

（6）现行的标准、规范、规定及有关技术文件；

（7）图纸和（或）技术规格书；

（8）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。

上述各项合同文件包括承发包双方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。

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，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设计、采购、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，履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人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、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予的定义相同。

十、合同订立与生效

本合同订立时间：_____年_____月_____日；

订立地点：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦

发包人和承包人约定本合同自 双方法定代表人或委托代理人签字并盖章 后生效。

本合同一式壹拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执陆份，承包人执陆份。

发包人：深圳市水务（集团）有限公司 （公章）	承包人：深圳市利源水务设计咨询有限公司（公章）
法定代表人或其委托代理人： （签字）	法定代表人或其委托代理人： （签字）
统一社会信用代码：	统一社会信用代码： 91440300192227495F
地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦	地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦 8 楼
邮政编码：	邮政编码：
电话：	电话：0755-22194850
传真：	传真：
开户银行：	开户银行：招行上步支行
账号：	账号：814580533410001

4、福田区福强路（金田路-新洲路）污水管道修复工程——第二十一届深圳市优秀工程勘察设计市政公用工程三等奖

获奖证书



获奖证书

编号：2024-D05A-0021

深圳市利源水务设计咨询有限公司：

你单位 福田区福强路（金田路-新洲路）污水管道修复工程 在 第二十一届深圳市优秀工程勘察设计奖 评选中，荣获 市政公用工程设计

三等奖

特发此证，以资鼓励。

主要设计人：

1. 钟 剑 2. 范 翊 3. 刘 琴 4. 莫镇华 5. 甘光华 6. 郑思娜 7. 陈 玮 8. 刘 松 9. 方 正 10. 黄美心 11. 王 睿 12. 陈浩铭 13. 范佳琪 14. 刘 畅 15. 郑创鹏

扫码查验

深圳市勘察设计行业协会

二〇二四年十一月

合同关键页

利源合同2021-213-017号

工程编号：深水合字2021年第2811号

合同编号：

深圳市建设工程

设计采购施工总承包合同

工程名称：福田区福强路（金田路-新洲路）污水管道修复工程

工程地点：福田区福强路

发 包 人：深圳市水务（集团）有限公司

承 包 人：深圳市利源水务设计咨询有限公司

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)：深圳市利源水务设计咨询有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法（2019 修正）》、《中华人民共和国招标投标法》、《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项目采用设计采购施工总承包实施等相关事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：福田区福强路（金田路-新洲路）污水管道修复工程

核准（备案）证编号：/

工程地点：深圳市福田区

工程规模及特征：

资金来源：企业自筹 100%。

二、工程承包范围

工程承包范围，包括以下：福田区福强路（金田路-新洲路）污水管道修复工程的施工图设计、设备购置、建安工程施工以及完成工程所需委托第三方的咨询与评价服务内容：包括前期工作咨询费、环境影响咨询费、勘察测量费、工程保险、 弃土场受纳弃置费等实际发生且发、承包双方认可的费用。

主要工程内容：采用紫外光固化法修复福强路南北两侧 d800-d500 管，全长约 4.14km，市政路面的破除恢复及交通疏解，市政绿化的迁移与恢复，其他综合管线的保护与迁改等。

三、项目设计方案来源

发包人委托承包人编制，由发包人及专家组进行评审、确定。

四、合同工期

合同工期总日历天数：365 天。

计划开工日期：2022 年 1 月 1 日（具体以开工令为准）；

计划完工日期：2022 年 12 月 31 日。

五、质量标准和要求

设计标准和要求（设计文件编制及限额设计目标）：

⑴ 设计文件符合国家工程建设标准强制性条文及相关规范规定，设计图纸需通过发包人组织的图纸会审会议后方可作为施工指导依据。

工程质量标准和要求（施工质量及项目成效目标）：

⑴ 工程质量等级：合格。

⑵ 施工质量符合设计文件要求及工程验收规范相关规定。

⑶ 施工过程严格执行安全文明施工要求及深圳市水务集团发布的《工程项目现场管理标准》。

六、签约合同价和合同结算方式

1. 本工程以估算价 5089.8543 万元签订总承包暂定价合同，即合同暂定价（含税）为（大写）伍仟零捌拾玖万捌仟伍佰肆拾叁元整（5089.8543 万元）。不含税价暂定为（大写）肆仟陆佰陆拾玖万伍仟玖佰壹拾壹元整（¥4669.5911 万元），增值税税金暂定为（大写）肆佰贰拾万贰仟陆佰叁拾贰元整（¥420.2632 万元）。

2. 合同结算方式：

（1）最终结算款为竣工图结算价+发包人认可的签证+工程建设其他费。

竣工图和变更签证需经过监理单位及发包人确认，发包人委托第三方造价咨询单位对承包人提供的竣工图、签证及工程建设其他费进行审核，最终结算时以深圳造价管理部门审定为准（相关政策有调整的，按最新规定执行）。承包人受发包人委托向第三方服务单位购买的服务（包括但不限于环境影响咨询费、勘察测量费、工程保险及发包人认可的其他费用等），除工程保险以外结算时以承包人与第三方服务单位的结算审核金额、集团审计部复核进行结算，费用

不下浮。其余部分均按《深圳市水务（集团）有限公司建设工程造价管理办法（2020 年修订）》，设计费和设备采购费及建安工程费竣工后按实结算且均下浮 3%（其中询价设备与材料不下浮）。

（2）工程建设其他费用包括：场地准备费及临时设施费、前期工作咨询费、环境影响咨询费、工程设计费、勘察测量费、竣工图编制费、 工程保险、 弃土场受纳弃置费等实际发生且发、承包双方认可的费用。

（3）结算依据：

按照经发包人审核确认的竣工图纸，执行 2013 清单计价方式，依据现行深圳市建设工程计价标准（包括计价规程、计价规范、计算规范、消耗量定额、费率标准和工程技术经济指标）计价，人工、材料、机械信息价采用施工期间《深圳建设工程价格信息》平均值（施工期间以开工令至发包人及监理单位确定的完工日期为准）。施工期间《深圳建设工程价格信息》上未公布的材料、设备按《深圳市建设工程材料设备询价采购办法》规定执行，在《深圳市建设工程材料设备询价采购办法》规定以外的材料设备，以发包人组织的发包人、承包人和监理工程师共同参加的市场询价为准。

工程建设其他费结算：

① 建设单位临时设施费=工程费用*1.0%，依据“深建规［2017］9 号文《深圳市建筑和市政工程概算编制规程（2017）》”进行结算；

② 前期工作咨询费依据 计价格[1999]1283 号文件进行结算，如委托第三方服务时结算不下浮；

③ 环境影响咨询费按承包人与第三方服务单位的结算金额进行结算，不下浮；

④ 工程设计费的计费依据计价格[2002]10 号进行结算；

⑤ 勘察测量费按承包人与第三方服务单位的结算金额进行结算，不下浮；

⑥ 施工图审查费按承包人与第三方服务单位的结算金额进行结算，不下浮；

⑦ 竣工图编制费=设计费*8%，依据计价格[2002]10 号进行结算；

⑧ 工程保险费依据 深建价[2018]25 号，计费基数按照含税建安工程造价与设备及工器具购置费之和，费率取参考费率的平均值 7.5‰进行结算；

十、合同订立与生效

本合同订立时间：2021 年 12 月 2 日；

订立地点：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦

发包人和承包人约定本合同自双方法定代表人或委托代理人签字并盖章后生效。

本合同一式壹拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执陆份，承包人执陆份。

发包人：深圳市水务（集团）有限公司（公章）	承包人：深圳市利源水务设计咨询有限公司（公章）
法定代表人或其委托代理人：（签字）	法定代表人或其委托代理人：（签字）
统一社会信用代码：_____	统一社会信用代码：91440300192227495F
地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦	地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦 8 楼
邮政编码：_____	邮政编码：_____
电话：_____	电话：0755-22194850
传真：_____	传真：_____
开户银行：_____	开户银行：招行上步支行
账号：_____	账号：814580533410001

5、滨河大道北侧（新洲路-福田污水厂）污水干管工程——第十九届深圳市优秀工程勘察设计市政公用工程二等奖

获奖证书



获奖证书

深圳市利源水务设计咨询有限公司：

你单位申报的“滨河大道北侧（新洲路-福田污水厂）污水干管工程”项目，在第十九届深圳市优秀工程勘察设计奖评选中，荣获优秀市政公用工程

二等奖

深勘设协[2020]26号

深圳市勘察设计行业协会

二〇二〇年十二月

合同关键页

2017G-DS-001

深水合字[2016]第1232号

深圳市建设工程设计合同

工 程 名 称：滨河大道北侧（新洲路--福田污水厂）污水干管工程

工 程 地 点：深圳市福田区

合 同 编 号：

(由 设 计 人 编 填)

设计证书等级：市政公用行业（给水、排水工程）专业甲级

发 包 人：深圳市水务（集团）有限公司

设 计 人：深圳市利源水务设计咨询有限公司

签 订 日 期：2016 年 12 月

深 圳 市 勘 察 设 计 行 业 协 会 监制

发包人：深圳市水务（集团）有限公司

设计人：深圳市利源水务设计咨询有限公司

发包人委托设计人承担滨河大道北侧（新洲路--福田污水厂）污水干管工程工程设计，经双方协商一致，签订本合同。

第一条 本合同依据下列文件签订：

1.1《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》。

1.2《建设工程质量管理条例》、《建设工程勘察设计管理条例》、《建设工程勘察设计市场管理规定》。

1.3《深圳市城市规划条例》、《建设用地规划许可证》或《土地使用权出让合同书》。

1.4 国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。

1.5 建设工程批准文件。

第二条本合同设计项目的内容：

2.1工程名称：滨河大道北侧（新洲路--福田污水厂）污水干管工程

2.2设计内容：完成滨河大道北侧（新洲路--福田污水厂）污水干管工程的施工图设计图纸及预算编制文件。

2.3 设计指标

建设用地面积	总建筑面积	规定建筑面积	建筑高度或层数	建筑覆盖率
/	/	/	/	/

第三条发包人应向设计人提交的有关资料及文件

序号	资料及文件名称	文件编号	份数	提交日期	有关事宜
1	与本项目有关的其他基础资料		1	2016.11	
2	以下空白				
3					
4					
5					

第四条设计人应向发包人交付的设计资料及文件

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	有关事宜

1	施工图设计文件	8	合同签订后二十天内	
2	以下空白			
3				
4				
5				

第五条 本合同设计收费为 300.025 万元人民币。计算过程详见本合同条款 8.12 附表。设计费支付进度详见下表。

付费次序	占总设计费比例	付费额（元）	付费时间（由交付设计文件所决定）
第一次付费	30%	90.0075	签订合同后十五日内按合同价支付。
第二次付费	50%	150.0125	完成施工图设计并通过技术审查后十五日内按合同价支付。
第三次付费	20%	60.005	竣工验收后三十日内按合同价付清余款。
以下空白			

说明：

1. 提交各阶段设计文件的同时支付各阶段设计费。
2. ~~在提交最后一部分施工图的同时结清全部设计费，不留尾款。~~
3. ~~实际设计费按初步设计概算核定，多退少补。实际设计费与估算设计费出现差额时，双方另行签订补充协议。~~
4. 本合同履行时，定金抵作设计费。

第六条 双方责任

6.1 发包人责任：

6.1.1 发包人按本合同第三条规定的内容，在规定的时间内向设计人提交资料及文件，并对其完整性、正确性及时限负责，发包人不得要求设计人违反《建设用地规划许可证》或《土地使用权出让合同书》的有关规定及国家有关标准进行设计。

6.1.2 发包人提交上述资料及文件超过规定期限 15 天以内，设计人按合同第四条规定交付设计文件时间顺延；超过规定期限 15 天以上时，设计人员有权重新确定提交设计文件的时间。

6.1.3 发包人变更委托设计项目、规模、条件或因提交的资料错误，或所提交资料有较大修改，以致造成设计人设计需返工时，双方除需另行协商签订补充协议（或另订合同）、重新明确有关条款外，发包人应按设计人所耗工作量向设计人增付设计费。

在未签合同前发包人已同意设计人为发包人所做的各项设计工作，应按收费标准，

此页无正文。

发包人名称：深圳市水务（集团）有限公司	设计人名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司
（盖章）	（盖章）
法定代表人：	法定代表人：
或 （签字）	或 （签字）
委托代理人：	委托代理人：
（签字）	（签字）
经办人：	经办人：
住所：	住所：深圳市福田区深南中路 1019 号
邮政编码：	邮政编码：518031
电话：	电话： 0755-22194850
传真：	传真： 0755-82137178
开户银行：	开户银行：招商行上步支行
银行帐号：	银行帐号：814580533410001

十、投标人施工获奖情况

序号	项目名称	获奖名称	获奖时间	颁发机构	备注
1	广州南沙新区明珠湾区起步区灵山岛尖区域城市开发与建设项目	2022-2023 年度国家优质工程奖	2023 年 12 月	中国施工企业管理协会	
2	厦门市轨道交通 1 号线一期工程	2020-2021 年度国家优质工程奖	2021 年 12 月	中国施工企业管理协会	
3	成都轨道交通 17 号线一期工程 PPP 项目	2022-2023 年度国家优质工程奖	2023 年 12 月	中国施工企业管理协会	
4	新建珠海市区至珠海机场城际轨道交通工程拱北至横琴段 BT 项目	2022-2023 年度国家优质工程奖	2023 年 12 月	中国施工企业管理协会	
5	厦门市轨道交通 2 号线二期工程	2022~2023 年度中国建设工程鲁班奖（国家优质工程）	2023 年 11 月	中国建筑业协会	

1、广州南沙新区明珠湾区起步区灵山岛尖区域城市开发与建设项目——2022-2023 年度国家优质工程奖

获奖证书



2、厦门市轨道交通 1 号线一期工程——2020-2021 年度国家优质工程奖

获奖证书



3、成都轨道交通 17 号线一期工程 PPP 项目——2022-2023 年度国家优质工程奖

获奖证书



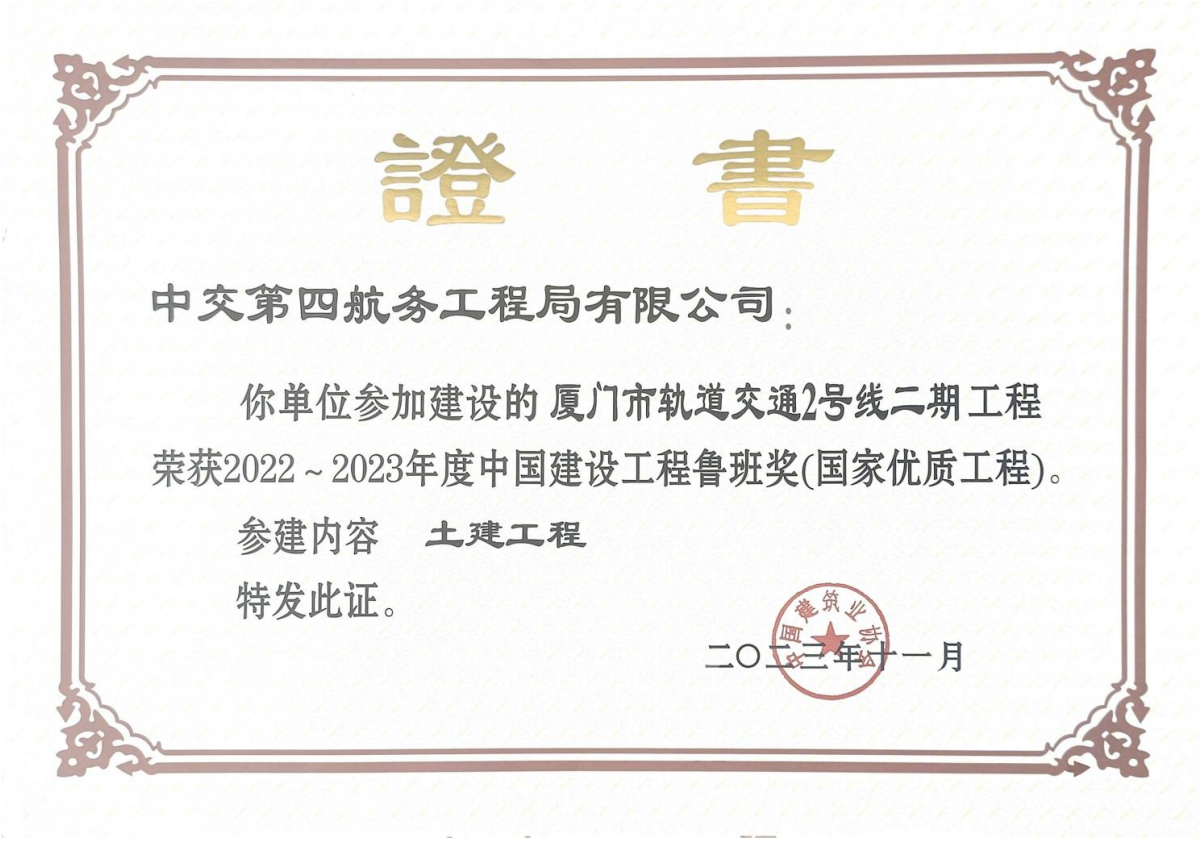
4、新建珠海市区至珠海机场城际轨道交通工程拱北至横琴段 BT 项目——2022-2023 年度国家优质工程奖

获奖证书



5、厦门市轨道交通 2 号线二期工程——2022~2023 年度中国建设工程鲁班奖(国家优质工程）

获奖证书



證　書

中交第四航务工程局有限公司：

你单位参加建设的 厦门市轨道交通2号线二期 工程荣获2022～2023年度中国建设工程鲁班奖(国家优质工程)。

参建内容　土建工程

特发此证。

二〇二三年十一月

十一、投标人履约评价情况

1、EPC 项目履约评价

履约评价情况

序号	建设单位	项目名称	评价等级	履约评价时间	备注
1	衡阳市住房和城乡建设局	衡阳市中心老城区雨污分流改造工程项目设计施工总承包（EPC）	很满意	2025 年 06 月 12 日	
2	潮州市城市管理和综合执法局	枫江深坑国考断面达标攻坚工程(潮州段)二期第一阶段工程总承包及运营服务(EPC+O)	很满意	2025 年上半年	
3	广州市白云区水务建设管理中心	城中村污水治理—白云区叶边村、茅山村、大龙头村城中村污水治理工程和供水管网工程勘察设计施工总承包（EPC）	很满意	2022 年 09 月 20 日	
4	广州市白云区水务建设管理中心	城中村污水治理—白云区红旗村、安平村、五龙岗村、长沙埔村城中村污水治理工程和供水管网工程勘察设计施工总承包（EPC）	很满意	2021 年 04 月 07 日	
5	广东杏晖投资控股集团有限公司	杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第二阶段）EPCO 项目	很满意	2022 年 06 月 13 日	

1.1 衡阳市中心老城区雨污分流改造工程项目设计施工总承包（EPC）

履约评价表

客户满意度调查表

尊敬的客户：

非常感谢您为我们提供了合作的机会，为了更好地满足您的要求，向您提供更好的服务，请填写下表，您真诚的评价将有助于改善我公司的服务质量。谢谢！

客户名称	衡阳市住建局				联系电话	15074766966
工程名称	衡阳市中心老城区雨污分流改造工程				调查时间	2025年6月12日
调查内容	客户评价（请在您认可的栏内打√）					
	很满意	满意	一般	不满意	失望	不满意或失望的主要原因
履约能力						
工程质量	√					
服务水平	√					
工期控制	√					
安全管理	√					
设计优化	√					
项目经理部						
管理水平	√					
文明建设	√					
项目团队	√					
项目领导	√					
对公司的评价						
对项目的重视	√					
对业主的服务	√					
对项目的支持	√					

合同关键页

GLSCB-A1-2021-028

编号：2021-2

GF-2020-0216

建设项目工程总承包合同

中华人民共和国住房和城乡建设部

国家市场监督管理总局 制定

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：衡阳市住房和城乡建设局

承包人（全称）：（牵头人）中交第四航务工程局有限公司

（成员二）中国市政工程西南设计研究总院有限公司

（成员三）湖南省第二工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就衡阳市中心老城区雨污分流改造工程项目设计施工总承包（EPC）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：衡阳市中心老城区雨污分流改造工程项目设计施工总承包（EPC）。

2. 工程地点：衡阳市珠晖区、雁峰区、石鼓区、蒸湘区四个老城区。

3. 工程审批、核准或备案文号：衡发改审〔2020〕4 号。

4. 资金来源：财政性资金（专项债项目）。

5. 工程内容及规模：本项目位于衡阳市中心老城区。包括衡阳市珠晖区、雁峰区、石鼓区、蒸湘区四个老城区现状雨污分流改造（含市政道路修复），包括雨水管网（最大管径 d3000）

约 194km，污水管网（最大管径 d1500）约 53km 以上工程内容按发包人计划安排，分批分段实施。发包人可以根据规划要求和专项债资金落实情况调整或取消部分工程内容。

6. 工程承包范围：本项目的设计、采购、施工总承包。（具体以初步设计和发包人要求范围为准）

设计部分（包括但不限于）：对招标人提供的前期资料的复核、补充和完善；并根据招标方要求提供施工图设计及后续施工阶段的现场服务。包含但不限于初步设计图、概算中的内容，需根据实际情况，完成甲方所提出的设计要求、实施方案、区块布置等进行设计。

采购部分：本项目经审查通过的施工图所包含的设备、材料采购工作。

施工部分（包括但不限于）：本项目经审查通过的施工图所包含的相关内容，具体以经审查通过的施工图为准。

二、合同工期

计划开始工作日期：2021 年 10 月 20 日。

计划开始现场施工日期：2021 年 10 月 30 日。

计划竣工日期：2024 年 6 月 29 日。

施工开工日期(绝对日期或相对日期)：监理根据发包人要求发出开工令之日。

工程竣工日期(绝对日期或相对日期)：发包人或经发包人授权监理人向承包人出具工程接收证书之日止。

工期总日历天数：973 天，工期总日历天数与根据前述计划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

工程设计质量标准：设计质量必须满足符合国家和行业规定的设计编制深度。

工程质量标准：施工质量必须满足设计要求，符合国家和行业的规定，达到合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 合同签约价格为人民币壹拾伍亿捌仟柒佰零柒万壹仟壹佰零贰元整(1587071102 元)，含市市政、道路公司已完工的雨污分流项目。

本合同价格为初步设计方案暂定合同价，承包人应以上述合同价中建安工程费为上限进行限额设计，并在施工图设计完成审批通过后、正式开工前编制施工图预算报衡阳市财政投资评审服务中心评审（简称衡阳市财评中心），以评审审定的施工图预算乘以中标下浮率（98.9%）调整合同价款。

2、甲乙双方约定本项目结算以衡阳市财政投资评审服务中心（简称衡阳市财评中心）按我市政府投资项目管理相关规定审定的结果为准。但若因承包人自身原因造成最终结算造价超过合同限额，超过部分由承包方自行承担。

3、工程款合同价格范围规定：承包人充分了解了施工场地的位置、室外工程、管线位置、配电箱位置、给排水接入口、室外管道因影响工程建设而转移增加的费用、已建工程、地质情况、周边环境、道路、装卸、保管、安装限制、不利物质条件以及影响投标报价的其他要素。承包人根据投标设计，结合市场情况进行投标报价。合同价格含本项目承包范围内所有建筑安装工程

费、设计图纸所含的材料及设备购置、总承包管理费、工程检测费、预算编制费、竣工图编制费、工程保险费、财务费、规费以及税金等。合同价款是完成本项目招标范围及工期的全部。

设计费用：设计费最终结算价格及价款以衡阳市财政投资评审服务中心（简称衡阳市财评中心）审定为准。包括但不限于施工图设计、施工图变更设计、各类设计接口协调、设计调研、编制相关设备用户需求书、资料费、打印费、设计文件审查会及专家论证会相关费用（会务费、专家咨询费）、设计文件审查后的修改工作。同时设计技术交底、现场配合施工、参加各阶段验收、竣工验收等本合同规定的所有设计工作的服务费用。设计费按专用条款约定付款进度由发包人直接付至联合体成员单位账户，联合体成员向发包人开具等额专用增值税抵扣票。

2. 合同价格形式：

本合同为总价合同，除合同另有约定外合同总价不予调整。

合同当事人对合同价格形式的其他约定：承包人应当严格执行限额设计，按发包人的要求落实投资控制目标。因承包人自身原因导致经衡阳市财政投资评审服务中心（简称衡阳市财评中心）审定结算金额超出签约合同价的，所超出的金额部分，由承包人自行承担。

五、工程总承包项目经理

工程总承包项目经理：牛文宣。

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） 投标函及投标函附录（如果有）；

（3） 专用合同条件及《发包人要求》等附件；

（4） 通用合同条件；

（5） 承包人建议书；

（6） 价格清单；

（7） 双方约定的其他合同文件。

上述各项合同文件包括双方就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的合同文件应以最新签署的为准。专用合同条件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的设计、采购和施工等工作，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。

八、订立时间

本合同于 2021 年 11 月 24 日订立。

九、订立地点

本合同在_____订立。

十、合同生效

本合同经双方签字或盖章后成立，并自甲、乙双方法定代表人或其授权代理人签字并加盖单位公章后生效。

十一、合同份数

本合同一式十六份，均具有同等法律效力，发包人执八份，承包人执八份。

发包人：（公章）

衡阳市住房和城乡建设局

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

统一社会信用代码：

地址：

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

传真：

电子信箱：

开户银行：

账号：

承包人：（公章）

（牵头人）中交第四航务工程局有限公司

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

统一社会信用代码：91440101190432129 4

地址：广州市沥滘路 368 号

邮政编码：510220

法定代表人：李惠明

委托代理人：

电话：020-84485761

传真：020-84447883

电子信箱：y001@cccc4.com

开户银行：建行广州昌岗路支行

账号：44001430402050201440

承包人：（公章）

（成员二）中国市政工程西南设计研究总院有限公司

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

统一社会信用代码：91510000450722131W

地址：成都市金牛区星辉中路 11 号

邮政编码：610081

法定代表人：肖玉芳

委托代理人：

电话：15815509467

传真：028-83311442

电子信箱：

承包人：（公章）

（成员三）湖南省第二工程有限公司

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

统一社会信用代码：91430000183772822X9

地址：长沙市天心区跃进路 135 号省石化厅大楼 5 楼企业发展部

邮政编码：420000

法定代表人：刘屹颀

委托代理人：

电话：0731-85177227

传真：0731-85177227

电子信箱：

1.2 枫江深坑国考断面达标攻坚工程(潮州段)二期第一阶段工程总承包及运营服务(EPC+O)

履约评价表

客户满意度调查表

尊敬的客户:

非常感谢您为我们提供了合作的机会，为了更好地满足您的要求，向您提供更好的服务，请填写下表，您真诚的评价将有助于改善我公司的服务质量。谢谢!

客户名称	潮州市城市管理和综合执法局				联系电话	18688054121
工程名称	枫江深坑国考断面达标攻坚工程（潮州段）二期第一阶段工程总承包及运营服务（EPC+O）项目				调查时间	2025 年上半年
调查内容	客户评价（请在您认可的栏内打√）					
	很满意	满意	一般	不满意	失望	不满意或失望的主要原因
履约能力						
工程质量	√					
服务水平	√					
工期控制	√					
安全管理	√					
设计优化	√					
项目经理部						
管理水平	√					
文明建设	√					
项目团队	√					
项目领导	√					
对公司的评价						
对项目的重视	√					
对业主的服务	√					
对项目的支持	√					

合同关键页

枫江深坑国考断面达标攻坚工程（潮州段）二期第一阶段工程总承包及运营服务（EPC+O）项目

工程总承包合同

中华人民共和国住房和城乡建设部
国家市场监督管理总局 制定

第一节 合同协议书

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就枫江深坑国考断面达标攻坚工程（潮州段）二期第一阶段工程总承包及运营服务（EPC+O）项目的工程总承包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：枫江深坑国考断面达标攻坚工程（潮州段）二期第一阶段工程总承包及运营服务（EPC+O）项目

2. 工程地点：潮州市

3. 工程审批、核准或备案文号：潮发改投审〔2021〕42 号 。

4. 资金来源：财政资金。

5. 工程内容及规模：

本工程为枫江深坑国考断面达标攻坚工程（潮州段）二期第一阶段工程总承包及运营服务（EPC+O）项目， 工程范围包括：新建污水管道 DN200-d1200，管长约 494 公里，包含道路开挖及修复；配套新建 4 个污水提升泵井，最大规模为 5000m³/d；同步开展新建污水管道覆盖范围内的入户雨污分流改造、现状排水管涵检测清淤修复和现状排沟清淤整治工程等。以上施工内容暂定，最终以批复后的施工图为准。

6. 工程承包范围：

①设计部分（包括但不限于以下内容）：

（1）设计部分（包括但不限于）：施工图设计、设计变更、设计阶段专家论证、设计协调服务及配合专家评审等全过程的技术把关和跟踪服务等工作。

②工程施工部分（包括但不限于以下内容）：

根据审定的施工图纸以及发包人发出的与本工程有关的一切文件，包场地准备、包安装、包工、包料、包质量、包安全生产、包文明施工、包工期、包承包范围内工程验收通过、包结算和资料整理、包承包人应当购买的保险、包竣工图编制（须满足规划等各专项验收要求）等，包控制投资、包发包人所负责的报

批报建配合服务，负责缺陷责任期满前对本项目建设的管网、泵站等设施进行试运行工作。

最终以招标文件（含招标答疑、澄清文件）、经审定的设计图纸、经审定的施工图预算内容、工程总承包合同及运营维护合同为准且包括发包人发出的与本工程有关的一切文件。

二、 合同工期

计划开始工作日期：2024年1月5日。

计划开始现场施工日期：2024年3月5日。

计划竣工日期：/年/月/日。

工期总日历天数： 425 天，工期总日历天数与根据前述计划日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。其中：

其中设计周期：初步设计方案经招标人和政府相关部门同意后开展施工图设计，施工图设计工期为 60 个日历天；

施工工期：工期为 365 个日历天（市政污水管网工期 240 个日历天）。计划开始现场施工日期：2024年3月5日，实际开始现场施工日期以发包人向承包人提供符合工程总承包合同约定的施工场地、具备施工条件且监理工程师发出的开工令载明的开工时间起算。

三、 质量标准

整治目标：

（1）城市生活污水集中收集率：潮州市第一污水处理厂、潮州市第二污水处理厂、河浦溪污水厂、开发区污水厂 4 座污水处理厂城市生活污水集中收集率达到 56.5%以上；

（2）污水厂进水浓度：潮州市第一污水处理厂、潮州市第二污水处理厂、河浦溪污水厂、开发区污水厂 4 座污水处理厂 BOD5 加权进水浓度达到 52.5mg/L 以上；

（3）水质目标：沟尾溪、凤水干渠一级控制断面消除劣 V 类，老西溪、三

利溪、七枞松沟、河浦溪、万亩沟重点支流断面旱季消除劣Ⅴ类，进一步巩固深坑国考断面水质达标基础；英凤浦上溪、东龙老溪、百亩溪、社道沟、洋头沟、东埔沟、枫三排沟、枫一大排沟、崎头沟、安山沟基本消除黑臭。

工程质量标准：

（1）设计质量标准：符合《建设工程质量管理条例》等国家及地方有关工程设计管理法规和规章，以及行业相关规范技术标准、本项目设计任务等要求。

（2）施工质量标准：合格。达到施工图纸要求和国家《建筑工程施工质量验收统一标准》（GB50300-2013）、《给水排水管道工程施工及验收规范》（GB 50268-2008）、《市政道路工程质量检验评定标准》及现行相关专业工程质量验收标准要求合格标准。

四、 设计施工总承包签约合同价与合同价格形式

1.签约合同价（含税）为：

人民币（大写）壹拾叁亿贰仟玖佰贰拾玖万零伍佰贰拾叁元（¥1,329,290,523.00元），税率按现行有效的国家相关法律法规执行。

具体构成详见价格清单。其中：

（1）设计费：设计费签约合同价（含税）：人民币（大写）壹仟肆佰零柒万伍仟伍佰贰拾叁元 （¥14,075,523.00元），设计费中标下浮率为1.00%。

（2）建安工程费：

签约合同价（含税）：人民币（大写）壹拾叁亿壹仟伍佰贰拾壹万伍仟元（¥1,315,215,000.00元），建安工程费下浮率为1.00%。

说明：承包人的投标报价仅作为合同签约暂定价，本项目施工图审查通过后，根据最终确认的施工图纸，采用工程量清单模式编制施工图预算，经财政有权审核部门审定后，按工程总承包合同约定的方法，得出合同价格清单的单价及总价，作为支付进度款的依据；建安工程费按实际完成工程量结算，建安工程费（结算价）=审定建安工程费结算价（由财政投资审核机构审定结算）×（1-建安工程费中标下浮率）。绿色施工安全防护措施费按相关规定计算后单独列支，工程结算时不参与下浮。

以上价格均含增值税，如无特殊约定，工程总承包合同所指税金均为增值税，

所指发票均为增值税普通发票。如因包括但不限于法律、行政法规、规章、政府政策等的修订或变化导致增值税税率调整的，则增值税税率、税额及签约合同价需作相应调整，但不含税价款不因此而调整，工程总承包合同另有约定的除外。

2. 合同价格形式：

（1）设计部分：总价合同，按实结算，设计费（结算价） = 审定设计费结算价（由财政投资审核机构审定结算）×（1-设计费中标下浮率）。但最终设计费的结算价不得超过合同总价款金额中设计费的总价，最终以财政部门审定为准；

（2）施工部分：固定单价合同，包工包料。承包人须接受发包人委托编制并经审定的施工图及工程预算、结算(由承包人负责编制)作为支付依据，即由财政投资审核机构审定的工程预算清单单价结合投标报价下浮率确定合同单价，财政投资审核机构审定的结算结合投标报价下浮率确定工程合同结算总价，具体工程量按实结算。本合同所指的工程量清单明确为由发包人编制，并经财政投资审核机构审定的工程预算；已标价工程量清单由发包人编制并经财政投资审核机构的工程预算结合按投标报价下浮确定；除专用条款特别约定外，招标控制价不作为合同执行依据。但最终建安工程费的结算价不得超过合同总价款金额中建安工程费的总价，最终以财政部门审定为准。

五、 工程总承包项目经理

工程总承包项目经理：马筑安

（1）工程总承包合同的工程总承包项目经理由施工负责人担任（若承包人为联合体，由承担施工工作的单位施工负责人担任），合同中有关项目经理权利和义务均由施工负责人承担。

（2）设计负责人：工程总承包合同设计负责人为余涛（若承包人为联合体，由承担设计工作的单位设计责任人担任）。

六、 合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成工程总承包合同的组成文件：

1、中标通知书；

2、投标函及其附录（如果有）；

3、专用合同条件及其附件；

4、通用合同条件；

5、本项目招标控制价；

6、技术标准和要求；

7、图纸；

8、本工程招标文件；

9、本工程投标文件；

10、双方有效签章的往来书面文件；

11、发包人印发的相关管理规定。

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。

七、 承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续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的设计、采购和施工等工作，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、 订立时间

工程总承包合同于2024年1月4日订立。

九、 订立地点

工程总承包合同在广东省潮州市订立。

十、 合同生效

工程总承包合同经双方签字或盖章后成立并生效。

十一、 合同份数

工程总承包合同一式 16 份，均具有同等法律效力，发包人执 4 份，承包人执 12 份。

发包人：潮州市城市管理和综合执法局（公章）

负责人或其委托代理人：

（签字或盖章）

统一社会信用代码：11445100560848149J

地址：广东省潮州市潮州大道建设大厦 10 层

邮政编码：521011

负责人：

委托代理人：/

电话：0768-2393395

传真：/

电子信箱：/

开户银行：

账号：

承包人：广东省建筑设计研究院有限公司（公章）

负责人或其委托代理人：

（签字或盖章）

统一社会信用代码：9144000045585763 32

地址：广东省广州市荔湾区流花路 97 号

邮政编码：510010

负责人：

委托代理人：

电话：020-86677463

传真：/

电子信箱：/

开户银行：中国建设银行股份有限公司广州流花支行

账号：44001453102050286103

承包人： 广东省建筑工程集团有限公司（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字或盖章）

统一社会信用代码：
91440000190330368U

地址： 广东省广州市荔湾区流花路85 号

邮政编码： 510010

法定代表人：

委托代理人：

电话： 020-22382665

传真： /

电子信箱： gdjgjyfzb@163.com

开户银行： 中国建设银行股份有限公司广州天寿路支行

账号： 44001581108053000183

承包人： 中交第四航务工程局有限公司（公章）

负责人或其委托代理人：

（签字或盖章）

统一社会信用代码：
914401011904321294

地址： 广东省广州市海珠区沥滘路368 号

邮政编码： 510290

负责人：

委托代理人：

电话： 020-28126886

传真： /

电子信箱：/

开户银行：中国建设银行股份有限公司广州昌岗路支行

账号： 44001430402050201440

1.3 城中村污水治理—白云区叶边村、茅山村、大龙头村城中村污水治理工程和供水管网工程勘察设计施工总承包（EPC）

履约评价表

附件 1

客户满意度调查表

尊敬的客户：

非常感谢您为我们提供了合作的机会，为了更好地满足您的要求，向您提供更好的服务，请填写下表，您真诚的评价将有助于改善我公司的服务质量。谢谢！

客户名称	广州市白云区水务工程建设管理中心（盖公章）				联系电话	
工程名称	城中村污水治理-白云区叶边村、茅山村、大龙头村城中村污水治理工程和供水管网工程勘察设计施工总承包（EPC）				调查时间	2022.9.20
调查内容	客户评价（请在您认可的栏内打√）					
	很满意	满意	一般	不满意	失望	不满意或失望的主要原因
履约能力						
工程质量	√					
服务水平	√					
工期控制	√					
安全管理	√					
设计优化	√					
项目经理部						
管理水平	√					
文明建设	√					
项目团队	√					
项目领导	√					
对公司的评价						
对项目的重视	√					
对业主的服务	√					

合同关键页

副 本

合同编号：CZCWSZL-BYQYBCMSCDLTCCZCWSZLGCHGSGWGCKCSJSGZCB(EPC)

城中村污水治理-白云区叶边村、茅山村、大龙头村城中村污水治理工程和供水管网工程勘察设计施工总承包（EPC）

项目合同

发包人：广州市白云区水务工程建设管理中心

承包人：（主）中交第四航务工程局有限公司

（成）广东省建科建筑设计院有限公司

签订日期：2020 年 3 月 3 日

第一节 总承包合同协议书

经 2020 年 1 月 8 日公开招标，（主）中交第四航务工程局有限公司（成）广东省建科建筑设计院有限公司（下称承包人）被评定为城中村污水治理-白云区叶边村、茅山村、大龙头村城中村污水治理工程和供水管网工程勘察设计施工总承包（EPC）中标人（详见中标通知书广州公资交（建设）字【2020】第【00765】号）。依照《中华人民共和国合同法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方达成如下协议，并于 2020 年 3 月 3 日签订了本协议书。

承包人为联合体的，联合体各成员按本项目合同和联合体协议的约定向发包人申请合同价款的支付及合同结算，并按发包人的要求开具发票等工作，具体内容见附件联合体协议。

一、工程概况

工程名称：城中村污水治理-白云区叶边村、茅山村、大龙头村城中村污水治理工程和供水管网工程勘察设计施工总承包（EPC）

建设地点：广州市白云区叶边村、茅山村、大龙头村。

资金来源：污水治理工程为市财政资金，供水管网工程为市、区财政资金

发包人：广州市白云区水务工程建设管理中心

二、承包范围

具体内容包括：

（1）工程勘察：对本工程进行勘察（含岩土工程勘察、测量、物探等）工作，取得工程勘察成果文件。

（2）设计：本工程污水治理工程及供水管网工程的初步设计、施工图设计、施工图送审并取得施工图审查合格书、施工图预算编制（由有资质的造价咨询单位编制）、施工图预算审查配合服务、竣工图编制等工作，以及设计协调服务，配合专家评审等工作。

（3）工程施工范围：本工程设计范围内所有工程内容的施工（包工、包料、包安装、包工期、包质量、包安全生产、包文明施工、包劳保、包验收、包保修；分部分项工程和单项措施项目综合单价包干、总价措施项目费用包干；包承包范围内工程验收通过、包移交、包结算、包资料整理、包施工承包管理和现场整体组织、包专业协调及配合等），包括本项目施工范围内安全文明措施、交通疏解、土建、设备安装施工、外水外电配套建设施工、调试、完工验收、结算、保修、竣工验收等。

（4）相关报批、报建配合服务：报批报建配合，竣工备案等。

（5）供水管网工程材料采购：承包人必须按发包人相关要求执行。

三、工程建设承包方式

本工程采用勘察设计施工总承包（EPC）方式。

四、工期

⑴设计工期：

1）污水治理工程：承包人在合同签订后的 30 天内提供本项目污水治理工程初步设计及概算，初步设计及概算审批后 30 天内提供施工图及预算。

2）供水管网工程：承包人在合同签订后的30天内提供本项目供水管网工程初步设计及概算，初步设计及概算审批后30天内提供施工图及预算。

⑵施工计划工期：工程计划工期为 2020 年 2 月 1 日至 2020 年 9 月 30 日

工程实际开工日期，根据实际情况，由发包人、工程属地政府及村等协调沟通具备施工条件后，以监理下发的开工通知的开工日期为准起算；非承包商原因引起的工期延误，完工日期给予顺延。

⑶单位工程验收合格后，该工程的结算在合同规定的时间内送经财政部门或发包人确定的第三方造价咨询机构评审。

五、质量标准

1、设计质量要求：符合国家相关设计质量标准规定的要求。

2、施工质量要求：执行国家、地方或行业现行的工程建设质量验收标准及规范，须达到合格标准，满足招标人对工程质量的要求。

六、合同价款

（1）合同总价为：￥255796811.94元（大写：人民币 贰亿伍仟伍佰柒拾玖万陆仟捌佰壹拾壹元玖角肆分 ）。（中标价）

其中：①污水治理工程的合同价为：￥178221729.61 元（大写：人民币 壹亿柒仟捌佰贰拾贰万壹仟柒佰贰拾玖元陆角壹分）

勘察费（暂定）：￥5562957.93 元（大写：人民币 伍佰伍拾陆万贰仟玖佰伍拾柒元玖角叁分）（含勘察过程中产生的开挖、钻孔、用地补偿费用）

设计费（暂定）：￥7712129.31 元（大写：人民币 柒佰柒拾壹万贰仟壹佰贰拾玖元叁角壹分）（含施工图预算编制费和竣工图编制费）

建安工程费（暂定）：￥164946642.37元（大写：人民币 壹亿陆仟肆佰玖拾肆万陆仟陆佰肆拾贰元叁角柒分）

②供水管网工程的合同价为：￥77575082.33 元（大写：人民币 柒仟柒佰伍拾柒万伍仟零捌拾贰元叁角叁分）

勘察费（暂定）：￥1810528.46 元（大写：人民币 壹佰捌拾壹万零伍佰贰拾捌元肆角陆分）（含勘察过程中产生的开挖、钻孔、用地补偿费用）

设计费（暂定）：￥3338933.65 元（大写：人民币 叁佰叁拾叁万捌仟玖佰叁拾叁元陆角伍分）（含施工图预算编制费和竣工图编制费）

建安工程费（暂定）：￥72425620.22元（大写：人民币 柒仟贰佰肆拾贰万伍仟陆佰贰拾元贰角贰分）

（2）工程勘察费、设计费投标下浮率为：5.009%，建安工程费投标下浮率为：5.002%

前述的（1）~（2）项费用仅作为合同暂定价。

1、经审定的初步设计概算作为该项目编制施工图设计及施工图预算的依据，施工图设计必须严格按审定的初步设计的建设内容、建设规模和建设标准、审定的概算金额进行限额设计，严禁擅自扩大规模或提高标准。

2、前述（1）勘察费以经发包人确认的勘察测量成果报告为结算依据，参照《2002 年勘察设计收费标准》结合实物工程量以及投标下浮率）计算，作为勘察费拨付进度款及结算的依据；设计费以经财政部门或发包人确定的第三方造价机构审定的概算设计费乘以（1-投标下浮率）计算，作为拨付进度款及结算的依据；

3、前述（1）~（2）最终以经财政部门或发包人确定的第三方造价机构的审核结果为准。

七、履约保证金

本工程履约保证金为本合同价款的10%。

八、合同文件的组成

下列文件共同构成合同文件：

1、本协议书（补充协议书）

2、中标通知书

3、投标函及投标函附录

4、专用合同条款

5、通用合同条款

6、技术标准和要求

7、图纸

8、其他合同文件

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

九、本协议书中有关词语含义与本总承包合同的《合同通用条款》中赋予它们的定义相同。

十、承包人向发包人承诺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。

十一、发包人向承包人承诺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。

十二、合同生效

合同订立时间： 年 月 日

合同订立地点：

本合同各方约定本总承包合同经各方法定代表人或其委托代理人签名并分别加盖各自公章后生效。

本合同一式壹拾壹份，具有同等法律效力，正本叁份，各执壹份，副本捌份，发包人执肆份，承包人执肆份。

（本页无正文）

发包人： 广州市白云区水务工程建设管理中心

（盖章）

住所：

法定代表人：

或委托代理人：

电话：

传真：

开户银行：

账号：

邮政编码：

经办人：钟秋宏

承包人（成）：广东省建科建筑设计院有限公司

（盖章）

住所： 广州市天河区先烈东路121号

法定代表人： （签字或盖章）

或委托代理人： （签字或盖章）

电话： 020-85257010

传真：020-85257033

开户银行：上海浦东发展银行广州流花支行

账号： 82250078801500000111

邮政编码： 510000

承包人（主）：中交第四航务工程局有限公司

（盖章）

住所：广州市海珠区沥滘路368号

法定代表人：

或委托代理人：

电话：020-28126575

传真：020-84441842

开户银行：工行广州云山支行营业室

账号：3602006019201435553

邮政编码：510000

1.4 城中村污水治理—白云区红旗村、安平村、五龙岗村、长沙埔村城中村污水治理工程和供水管网工程勘察设计施工总承包（EPC）

履约评价表

附件 1

客户满意度调查表

尊敬的客户：

非常感谢您为我们提供了合作的机会，为了更好地满足您的要求，向您提供更好的服务，请填写下表，您真诚的评价将有助于改善我公司的服务质量。谢谢！

客户名称	广州市白云区水务工程建设管理中心（盖公章）				联系电话	
工程名称	城中村污水治理—白云区红旗村、安平村、五龙岗村、长沙埔村城中村污水治理工程和供水管网工程勘察设计施工总承包（EPC）				调查时间	2021.4.7
调查内容	客户评价（请在您认可的栏内打√）					
	很满意	满意	一般	不满意	失望	不满意或失望的主要原因
履约能力						
工程质量	√					
服务水平	√					
工期控制	√					
安全管理	√					
设计优化	√					
项目经理部						
管理水平	√					
文明建设	√					
项目团队	√					
项目领导	√					
对公司的评价						
对项目的重视	√					
对业主的服务	√					

合同关键页

副 本

合同编号：CZCWSZLBYQHQCAPCWLGCCSPCCZCWSZLGCHGSGWGCKCSJSGZCB(EPC)

城中村污水治理—白云区红旗村、安平村、五龙岗村、长沙埔村城中村污水治理工程和供水管网工程勘察设计施工总承包（EPC）

项目合同

发包人：广州市白云区水务建设管理中心

承包人：（主）中交第四航务工程局有限公司

（成）湖北建科国际工程有限公司

（成）建材广州工程勘测院有限公司

签订日期：2020 年 6 月 16 日

第一节 总承包合同协议书

经 2020 年 5 月 8 日公开招标，（主）中交第四航务工程局有限公司（成）湖北建科国际工程有限公司（成）建材广州工程勘测院有限公司（下称承包人）被评定为城中村污水治理—白云区红旗村、安平村、五龙岗村、长沙埔村城中村污水治理工程和供水管网工程勘察设计施工总承包（EPC）中标人（详见中标通知书广州公资交（建设）字【2020】第【02595】号）。依照《中华人民共和国合同法》及其他有关法律、行政法规，发包人和承包人在平等、自愿、公平和诚实信用的原则下，双方达成如下协议，并于 2020 年__月__日签订了本协议书。

承包人为联合体的，联合体各成员按本项目合同和联合体协议的约定向发包人申请合同价款的支付及合同结算，并按发包人的要求开具发票等工作，具体内容见附件联合体协议。

一、工程概况

工程名称：城中村污水治理—白云区红旗村、安平村、五龙岗村、长沙埔村城中村污水治理工程和供水管网工程勘察设计施工总承包（EPC）。

建设地点：广州市白云区。

资金来源：市、区财政资金。

发包人：广州市白云区水务工程建设管理中心

二、承包范围

具体内容包括：

（1）勘察：对本项目工程进行勘察（含岩土工程勘察、测量、物探等）工作，取得工程勘察成果文件。

（2）设计：本项目工程的初步设计、施工图设计、施工图送审并取得施工图审查合格书、施工图预算编制（由有资质的造价咨询单位编制）、施工图预算审查配合服务、竣工图编制等工作，以及设计协调服务，配合专家评审等工作。

（3）工程施工范围：本工程设计范围内所有工程内容的施工（包工、包料（甲供水表除外）、包安装、包工期、包质量、包安全生产、包文明施工、包劳保、包验收、包保修；分部分项工程和单项措施项目综合单价包干、总价措施项目费用包干；包承包范围内工程验收通过、包移交、包结算、包资料整理、包施工承包管理和现场整体组织、包专业协调及配合等），包括本项目施工范围内安全文明措施、交通疏解、土建、设备安装施工、外水外电配套建设施工、调试、完工验收、结算、保修、竣工验收等。

（4）相关报批、报建配合服务：报批报建配合，竣工备案等。

（5）供水管网工程材料采购：供水管网工程的工程材料（如管材等），承包人必须按发包人相关要求执行

水表由发包人负责提供；水表型号包括（口径）DN20、DN25、DN40、DN50、DN100、DN150、DN200、DN250、DN300。流量计（DN300 以上）由承包人将拟购买的具体型号、生产厂商等资料报发包人同意后自行选择购买

三、工程建设承包方式

本工程采用勘察设计施工总承包（EPC）方式。

四、工期

（1）勘察工期：承包人在合同签订后按发包人工作要求 30 天内提供本项目工程勘察成果文件。

（2）设计工期：承包人在合同签订后按发包人工作要求 30 天内提供本项目初步设计及概算，初步设计批复后 30 天内完成施工图设计、补充、修改、预算。

（3）施工计划工期：污水治理工程工期：2020 年 5 月 29 日-2021 年 1 月 31 日；供水管网工程工期：2020 年 5 月 29 日-2020 年 12 月 31 日。工程实际开工日期，根据实际情况，由发包人、工程属地政府及村等协调沟通具备施工条件后，以监理下发的开工通知的开工日期为准起算；非承包人原因引起的工期延误，完工日期给予顺延。

（4）单位工程验收合格后，该工程的结算在合同规定的时间内送经财政部门或发包人确定的第三方造价咨询机构评审。

五、质量标准

1、勘察质量要求：符合国家相关勘察质量标准规定的要求。

2、设计质量要求：符合国家相关设计质量标准规定的要求。

3、施工质量要求：执行国家、地方或行业现行的工程建设质量验收标准及规范，须达到合格标准，满足发包人对工程质量的要求。

六、合同价款

（1）合同总价为：¥364245598.18元（大写：人民币叁亿陆仟肆佰贰拾肆万伍仟伍佰玖拾捌元壹角捌分）。（中标价）

其中：

污水治理工程：

勘察费（暂定）：¥12698456.63 元（大写：人民币壹仟贰佰陆拾玖万捌仟肆佰伍拾陆元陆角叁分）（含勘察过程中产生的开挖、钻孔、用地补偿费用）

设计费（暂定）：¥9539587.89 元（大写：人民币玖佰伍拾叁万玖仟伍佰捌拾柒元捌角玖分）（含施工图预算编制费和竣工图编制费）

建安费（暂定）：¥233481940.83元（大写：人民币贰亿叁仟叁佰肆拾捌万壹仟玖佰肆拾元捌角叁分）

供水管网工程：

勘察费（暂定）：¥3604205.30 元（大写：人民币叁佰陆拾万零肆仟贰佰零伍元叁角整）（含勘察过程中产生的开挖、钻孔、用地补偿费用）

设计费（暂定）：¥4492123.56 元（大写：人民币肆佰肆拾玖万贰仟壹佰贰拾叁元伍角陆分）（含施工图预算编制费和竣工图编制费）

建安费（暂定）：¥100429283.97元（大写：人民币壹亿零肆拾贰万玖仟贰佰捌拾叁元玖角柒分）

（2）工程勘察费中标下浮率为：5.005%

工程设计费中标下浮率为：5.005%

建安工程费中标下浮率为：5.005%

前述的（1）~（2）项费用仅作为合同暂定价。

1、经审定的初步设计概算作为该项目编制施工图设计及施工图预算的依据，施工图设计必须严格按审定的初步设计的建设内容、建设规模和建设标准、审定的概算金额进行限额设计，严禁擅自扩大规模或提高标准。

2、前述勘察费以经发包人确认的勘察测量成果报告为结算依据，参照《2002 年勘察设计收费标准》结合实物工程量以及中标下浮率计算并签订补充合同，作为勘察费拨付进度款及结算的依据；设计费以经财政部门或发包人确定的第三方造价机构审定的概算设计费乘以（1-中标下浮率）计算并签订补充合同，作为拨付进度款及结算的依据；

3、前述 1~2 最终以经财政部门或发包人确定的第三方造价机构的审核结果为准。

七、履约保证金

本工程履约保证金为本合同价款的10%。

八、合同文件的组成

下列文件共同构成合同文件：

（一）本协议书（补充协议书）；

（二）中标通知书；

（三）投标函及投标函附录；

（四）专用合同条款；

（五）通用合同条款；

（六）技术标准和要求；

（七）招标文件；

（八）承包人投标文件；

（九）图纸；

（十）其他合同文件。

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

九、本协议书中有关词语含义与本总承包合同的《合同通用条款》中赋予它们的定义相同。

十、承包人向发包人承诺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。

十一、发包人向承包人承诺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。

十二、合同生效

合同订立时间：2020年6月16日

合同订立地点：广州市白云区

本合同各方约定本总承包合同经各方法定代表人或其或委托代理人签名并分别加盖各自公章后生效。

本合同一式壹拾陆份，具有同等法律效力，正本肆份，各执壹份，副本壹拾贰份，发包人执陆份，承包人执陆份。

（此页无正文）

发包人： 广州市白云区水务工程建设管理中心
（盖章）

法定代表人：
或委托代理人：
经办人：钟秋宏
地址：广州市白云区大金钟路 19 号金景大厦二楼
电话：
传真：
开户银行：
账号：
邮政编码：

承包人（主）：中交第四航务工程局有限公司
（盖章）

法定代表人：
或委托代理人：
经办人：
地址：广州市海珠区沥滘路 368 号
电话：020-28126575
传真：020-84441842
开户银行：工行广州云山支行营业室
账号：3602006019201435553
邮政编码：510000

承包人（成）：湖北建科国际工程有限公司
（盖章）

法定代表人：
或委托代理人：
经办人：
地址：武汉市东湖新技术开发区光谷大道 77 号光谷金融港 2 期 B4 栋 6-7 层
电话：027-83869022
传真：027-83869036
开户银行：汉口银行科技金融服务中心
账号：005041000168285
邮政编码：430070

承包人（成）：建材广州工程勘测院有限公司
（盖章）

法定代表人：
或委托代理人：
经办人：
地址：广州市白云区江高镇江人路 79 号
电话：020-36314008
传真：020-36314225
开户银行：中国建设银行广州市机场路支行
账号：44001490106053000410
邮政编码：510080

1.5 杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第二阶段）EPCO 项目

履约评价表

附件 1

客户满意度调查表

尊敬的客户：

非常感谢您为我们提供了合作的机会，为了更好地满足您的要求，向您提供更好的服务，请填写下表，您真诚的评价将有助于改善我公司的服务质量。谢谢！

客户名称	佛山市顺德区杏建工程管理有限公司（盖公章）				联系电话	
工程名称	杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第二阶段）EPCO 项目				调查时间	2022.6.13
调查内容	客户评价（请在您认可的栏内打√）					
	很满意	满意	一般	不满意	失望	不满意或失望的主要原因
履约能力						
工程质量	√					
服务水平	√					
工期控制	√					
安全管理	√					
设计优化	√					
项目经理部						
管理水平	√					
文明建设	√					
项目团队	√					
项目领导	√					
对公司的评价						
对项目的重视	√					
对业主的服务	√					
对项目的支持	√					

合同关键页

合同编号：XJCCBS220230921

施工设计总承包合同

工程名称：杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第二阶段）EPC0 项目

工程地点：顺德区杏坛镇

发 包 人：佛山市顺德区杏建工程管理有限公司

承 包 人：中交第四航务工程局有限公司
与中交第四航务工程勘察设计院有限公司联合体

第一节 合同协议书

佛山市顺德区杏建工程管理有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第二阶段）EPC0 项目（项目名称），已接受中交第四航务工程局有限公司与中交第四航务工程勘察设计院有限公司联合体（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目设计施工总承包投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料，履行本合同的相关补充协议）；

（2）中标通知书；

（3）投标函及投标函附录；

（4）专用合同条款；

（5）通用合同条款；

（6）标准、规范及有关技术文件；

（7）施工设计图纸；

（8）发包人要求；

（9）经发包人批准的承包人建议书；

（10）组成合同的其他文件。

2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）贰亿贰仟柒佰肆拾壹万伍仟肆佰陆拾贰元壹角玖分（¥227415462.19 元），其中：

（1）工程勘察设计费用为人民币（大写）伍佰伍拾壹万柒仟贰佰肆拾陆元贰角肆分（¥5517246.24 元），工程勘察设计费用下浮系数为 79.18%；

（2）工程施工费用为人民币（大写）壹亿叁仟玖佰叁拾柒万玖仟壹佰捌拾壹元陆角柒分（¥139379181.67 元），工程施工费用下浮系数为 86.78%；

（3）其他建设费用（其他管线的迁改费、交通疏解费、房屋鉴定保护及施工损害补偿费、施工围堰费用、基坑支护及加固措施费等）：捌仟壹佰陆拾肆万壹仟壹佰零贰元柒角壹分元（¥81641102.71 元），其他建设费用下浮系数为 86.78%；

（4）运营维护费用：人民币（大写）捌拾柒万柒仟玖佰叁拾壹元伍角柒分（¥877931.57 元），运营维护费用下浮系数为 86.78%。

4. 承包人项目负责人：邹洋；设计负责人：钟良生。

5. 工程质量符合的标准和要求：

（1）勘察设计图质量：勘察成果文件符合规范要求，并能满足施工设计的需要，施工图符合项目批准文件、城乡规划及专业规划、工程建设强制性标准的规定，符合国家标准和建设行政主管部门颁布的有关市政工程设计方面的现行标准、规范、规程、定额、办法、示例，以及符合广东省、佛山市、顺德区下发的有关市政工程设计方面的文件和规定。在设计过程中，如果国家或有关部门颁发了新的技术标准或规范，设计人应采用新的标准或规范进行设计。

（2）施工质量：符合现行国家有关工程施工验收规范和标准的要求，并达到合格标准。

（3）运营维护质量执行《顺德区城镇公共排水管网设施运行维护管理工作指引》。

6. 工期：总工期为 545 日历天。其中，由于杏坛镇昌教小学、杏坛镇科技四路、罗水村大华涌等范围的截污管网为当年度区考核要完成的任务，该范围管网要求签订合同 1 个月内必须完成勘察、设计任务，并且完成施工图纸审图。2020 年 12 月 30 日前必须完成包括上述范围内的 16km 污水管网。施工具体开始工作日期以监理人发出的开始工作通知中写明的开始工作日期为准。运营维护期为竣工验收后 1 年。

7.项目概况：本项目主要内容是杏坛镇在各村一阶段主干管网完成的阶段成果下继续推进二阶段的污水管网建设。本阶段项目涉及的范围包括：1）马齐、齐杏、吕地、杏坛、西北、上地、罗水、光辉、高赞、昌教村、雁园旧桑大涌、杏龙路光华工业园、南华村入村大道共 13 个村组社区的直排污水截污管网。针对各村一阶段污水主干管的基础上将污管网延伸入村内部建设次干管与截污收集管网，将村内 80%以上的污水排放口（大于等于 DN300）进行收集，提高污水的收集率，新建管网总长约 49 公里；2)管网主管总长 38599.2m，入户支管总长 11206.42m，修复路面面积 57350.75m2，设置一体化泵站数量为 12 座（规模为 50m3/d~1000m3/d）；3）总投资：2.95 亿元。

工程建设内容包括：

（1）详细勘察、施工图设计内容包括：满足施工图设计的勘察（含岩土工程勘察、测量、物探等工作，变更时费用包干）、施工图设计（含施工图设计、施工图送审并取得施工图审查合格书、施工图预算编制（由有资质的造价咨询单位编制）、施工图预算审查配合服务、竣工图编制等工作）以及设计协调服务，配合专家评审等工作。

（2）工程施工内容包括：完成所有施工图纸的施工，并按时竣工移交（包劳保、包验收、包保修；分部分项工程和单项措施项目综合单价包干、总价措施项目费用包干；包移交、包结算、包资料整理、包施工承包管理和现场整体组织、包专业协调及配合等；包括本项目施工范围内安全文明措施、房屋鉴定、房屋保护、房屋损害赔偿、交通疏解、土建及设备安装施工、外水外电配套建设施工、调试、完工验收、结算、保修等；相关报批、报建配合服务；报批报建配合，竣工备案等；供水管网工程材料采购；承包人必须按发包人相关要求执行。）

（3）竣工验收后，1 年的运营维护。

8. 承包人承诺按合同约定承担杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第二阶段）EPC0 项目建设红线范围内的设计（施工图设计）、施工直至竣工验收合格及整体移交、工程保修期内的缺陷修复和保修工作。

9. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

10. 本协议书一式 拾肆 份，合同双方各执 柒 份。

11. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：（公章）佛山市顺德区杏建工程管理有限公司

地　址：佛山市顺德区杏坛镇

法定代表人：

委托代理人：

电　话：

传　真：

开户银行：

帐　号：

邮政编码：528325

电子邮箱：

承包人：（公章）中交第四航务工程局有限公司

地　址：广州市海珠区沥滘路 368 号

法定代表人：

委托代理人：

电　话：

传　真：

开户银行：

帐　号：

邮政编码：

电子邮箱：

承包人：（公章）

地　址：

法定代表人：

委托代理人：

电　话：

传　真：

开户银行：

帐　号：

邮政编码：

电子邮箱：

2、施工项目履约评价

履约评价情况

序号	建设单位	项目名称	评价等级	履约评价时间	备注
1	广东杏晖投资控股集团有限公司	杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第一阶段）	优秀	2022 年 12 月 29 日	
2	佛山市顺德区陈村镇建设工程管理中心	陈村镇中、西部片区污水管网工程	优秀	2023 年 01 月 15 日	
3	东莞市清泽水环境投资有限公司	东莞市水生态建设项目五期工程（第五标段）工程总承包	优秀	2020 年 12 月 28 日	
4	雷州市住房和城乡建设局	雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目施工总承包	很满意	2021 年 06 月 29 日	
5	茂名博贺新港区建设指挥部办公室	茂名滨海新区配套污水管网(二期)工程	优秀	2021 年 10 月 25 日	

2.1 杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第一阶段）

履约评价表

建设工程承包商(施工)履约评价报告书

履约评价类型：□实施过程履约评价 ☑最终履约评价

评价单位	佛山市顺德区杏建工程管理有限公司				
承包商名称	中交第四航务工程局有限公司		企业资质	市政一级	
法定代表人及联系方式	李惠明 020-84441842		项目负责人及联系方式	吴小冬 18523056716	
企业地址	广州市海珠区沥滘路 368 号				
工程名称	杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第一阶段）		承包范围	主要建设镇面片区、七滘工业园片区及杏坛工业园区二期范围内污水管网，规划总长度约 41km，其中包含 DN600～DN1020 顶管工程。	
工程地点	广东省佛山市		工程合同价	25072.40 万元	
实际开工日期	2019 年 12 月 26 日	实际竣工日期	2022 年 12 月 08 日	实际工期	1073 日历天

履约评价得分项		
分项内容	满分分值	得分
一、机构人员配备	0-12	12
二、技术经济实力	0-17	16
三、工程实施过程	0-47	47
四、工程控制	0-10	9
五、协调配合与服务	0-14	14
六、直接判定为不合格的情形	/	无
合计	98	

备注：/

建设单位对该承包商履约表现的总体评价：优秀

2022年12月29日（建设单位公章）

评价等级	优秀☑ 良好□ 合格 □ 一般□

合同关键页

合同编号：XHGCB52

建设工程施工合同

工程名称：杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第一阶段）

工程地点：佛山市顺德区杏坛镇

发 包 人：广东杏晖投资控股集团有限公司

承 包 人：中交第四航务工程局有限公司

住 房 城 乡 建 设 部
国家工商行政管理总局 制定

国家税务总局佛山市顺德区税务局
印花税收讫专用章(030)
已缴税额:¥75217.25
完税凭证号:34406519110013865J
纳税日期:2019年11月19日

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：广东杏晖投资控股集团有限公司

承包人（全称）：中交第四航务工程局有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本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：杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第一阶段）

2. 工程地点：佛山市顺德区杏坛镇

3. 工程立项批准文号：顺发改资[2019]28 号

4. 资金来源：财政资金

5. 工程内容：本项目为杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第一阶段），主要建设镇面片区、七滘工业园片区及杏坛工业园区二期范围内污水管网，规划总长度约 41km。

（1）第一部分内容包括含管道敷设长约 22793.7m，其中 DN800III级钢筋混凝土 F 管顶管施工 3159.1m、DN600III级钢筋混凝土 F 管顶管施工 972.8m、高密度双臂波纹管约 18333.1m、焊接钢管约 328.7m；检查井 792 个、沉泥井 160 个、顶管矩形工作井 13 个、顶管接收井 24 个、圆形工作井 11 个；路面破除及修复面积计算，钢板桩安装、土方挖填等内容；

（2）第二部分内容包括 DN800III级钢筋混凝土管顶管 10322m， DN1000III级钢筋混凝土 F 管顶管 2013m,钢管顶管 D1020*10 约 238m,钢管顶管 D820*10 约 328m,HDPE 高密度聚乙烯增强中空壁缠绕管约 5256m(最大管径:DN600)、DN426*8mm 焊接钢管约 69m、DN820*10mm 焊接钢管约 21m；倒虹井 22 个、顶管段检查井 84 个、马路甲试中 1000 检查井 263 个，马路甲式Φ1200 检查井 84 个，Φ1200 钢筋混凝土井 38 个、溢流拍门井 5 个，顶管段沉沙井 1 个，小方形专砌户线检查井 15 个、顶管矩形工作井 31 个、圆形工作井 52 个、顶管接收井 77 个；路面破除及修复面积(宽度暂定 4m 计算)计算;钢板桩安装、土方挖填等；

（3）七滘工业区污水泵站工程，工作内容包括泵站工艺、一体化电气、室外管线、室外绿化、道路、泵站围墙等内容。

6. 工程承包范围：

杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第一阶段），详见工程量清单及招标人提供的相关资料。

7. 其他要求：①承包人必须在 2019 年内完成不少于 11 公里污水管网（必须包括高赞涌吝河、竹基涌、杏龙涌等黑臭河涌排污口截污）的考核任务。②承包人必须优先考虑为施工途经镇面建成区附近的楼盘的污水管网预留接入口（具体有天宝豪庭、德福华府、美的时代城、金海岸花园、碧桂园水木清华、万科金域学府、杏坛镇公租房）。

二、合同工期

计划开工日期：_____年_____月_____日。

计划竣工日期：_____年_____月_____日。

工期总日历天数：545 日历天。

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

三、质量标准

工程质量符合按现行的中华人民共和国国家规定的竣工标准（或地方政府主管机关发布的具体标准）和现行的施工验收规范、上级主管部门有关工程竣工的文件和规定、符合招标文件的工程技术指标及各项要求以及双方共同协商的标准。达到合格或以上标准，以相关部门出具的验收证书为准。

上述各类标准与法规必须是有关官方机构最新发布的现行标准版本。相关标准、规范文件资料由承包人自行筹集，费用包含在中标价中。因承包人原因造成本工程质量达不到质量标准的，承包人须承担责任并采取补救或返工措施，直到达到承诺的工程质量标准为止。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）贰亿伍仟零柒拾贰万肆仟零叁拾柒元玖角伍分

（¥250724037.95 元）；

其中：

（1）绿色施工安全防护措施费：

人民币（大写）壹仟陆佰玖拾贰万壹仟肆佰陆拾捌元叁角陆分

（¥16921468.36 元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）_____/_____（¥____/____元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）_____/_____（¥____/____元）；

（4）暂列金额：

人民币（大写）_____/_____（¥____/____元）。

2. 合同价格形式：固定单价。

五、项目经理

承包人项目经理：吴小冬。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）中标通知书（如果有）；

（2）投标函及其附录（如果有）；

（3）专用合同条款及其附件；

（4）通用合同条款；

（5）技术标准和要求；

（6）图纸；

（7）已标价工程量清单或预算书；

（8）其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约

定的期限和方式支付合同价款。

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

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

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 2019 年 11 月 7 日签订。

十、签订地点

本合同在顺德区杏坛镇签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自双方签字盖章后生效。

十三、合同份数

本合同一式捌份，均具有同等法律效力，发包人执陆份，承包人执贰份。

发包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：

地　址：

邮政编码：

法定代表人：

承包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：

地　址：

邮政编码：

法定代表人：

杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第一阶段）

补充协议

甲方：广东杏晖投资控股集团有限公司(以下简称甲方)

乙方：中交第四航务工程局有限公司(以下简称乙方)

丙方：佛山市顺德区杏建工程管理有限公司(以下简称丙方)

根据甲方、乙方于 2019 年 11 月 7 日签订的《杏坛镇生活污水收集系统二期工程（第一阶段）施工合同》（以下简称《施工合同》），现就施工合同主体变更事宜，经三方协商，特制定本补充协议，以供三方遵守。

1、甲、乙、丙三方同意《施工合同》的甲方广东杏晖投资控股集团有限公司变更为佛山市顺德区杏建工程管理有限公司，《施工合同》约定的甲方的权利、义务随之由佛山市顺德区杏建工程管理有限公司全部承担。

本协议三方签字盖章之日起生效，本协议未尽事宜仍按《施工合同》执行。

甲方：（盖公章）	乙方：（盖公章）	丙方：（盖公章）
法定代表人或	法定代表或人	法定代表人或
授权人：	授权人：	授权人：
（签字或盖章）	（签字或盖章）	（签字或盖章）

2.2 陈村镇中、西部片区污水管网工程

履约评价表

建设工程承包商(施工)履约评价报告书

履约评价类型：□实施过程履约评价 ☑最终履约评价

评价单位	佛山市顺德区陈村镇建设工程管理中心				
承包商名称	中交第四航务工程局有限公司		企业资质	市政一级	
法定代表人及联系方式	李惠明 020-84441842		项目负责人及联系方式	王晓东 15363963781	
企业地址	广州市海珠区沥滘路 368 号				
工程名称	陈村镇中、西部片区污水管网工程		承包范围	新建污水检查井、污水管道铺设、新建 2 座一体化污水提升泵站、地下管线迁改、道路开挖及修复、交通疏导、绿化等配套工程。具体以施工图及工程量清单为准。	
工程地点	广东省佛山市		工程合同价	30626.02 万元	
实际开工日期	2020 年 11 月 24 日	实际竣工日期	2023 年 01 月 12 日	实际工期	780 日历天

履约评价得分项

分项内容	满分分值	得分
一、机构人员配备	0-12	11
二、技术经济实力	0-17	16
三、工程实施过程	0-47	46
四、工程控制	0-10	10
五、协调配合与服务	0-14	14
六、直接判定为不合格的情形	/	无
合计	97	

备注：/

建设单位对该承包商履约表现的总体评价：优秀

2023年1月15日 （建设单位公章）

评价等级	优秀☑	良好□	合格 □	一般□

合同关键页

12799

合同编号：H-KC-SGHT-2010-7891-0

建设工程施工合同

工程名称：陈村镇中、西部片区污水管网工程

工程地点：佛山市顺德区陈村镇

发 包 人：佛山市顺德区陈村镇建设工程管理中心

承 包 人：中交第四航务工程局有限公司

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）：佛山市顺德区陈村镇建设工程管理中心

承包人（全称）：中交第四航务工程局有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就陈村镇中、西部片区污水管网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：陈村镇中、西部片区污水管网工程。

2. 工程地点：佛山市顺德区陈村镇。

3. 资金来源：财政资金。

4. 工程内容：本工程新建污水管网长约 29 公里，管径 DN400~DN1200，以及道路破除及修复等。

5. 工程承包范围：新建检查井、迁改管道、道路开挖及修复、交通疏导等配套工程。具体以施工图及工程量清单为准。

二、合同工期

计划开工日期：2020 年_____月_____日。

计划竣工日期：2021 年_____月_____日。

工期总日历天数：270 日历天。按发包人开工令开工，否则视为自动放弃中标权利，发包人有权单方解除合同，同时承包人应赔偿发包人一切经济损失。

承包人无条件承诺于 2020 年 12 月 31 日前完成本项目范围内不少于 15 公里的管道铺设工程量；如未在规定的时间内完成上述工程量的，发包人有权按 20000 元/天作为违约金，该违约金由发包人自行从承包人的工程款中扣除。逾期 15 天及以上的，发包人有权解除合同，重新选择施工单位，承包人必须在 2 天内撤离现场，造成的一切损失由承包人负责。

三、质量标准

工程质量符合国家、省或行业现行的工程建设质量验收标准及规范，须达到合格标准。

安全文明施工要求：符合国家、省、市安全生产、文明施工管理相关规定。

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）叁亿零陆佰贰拾陆万零壹佰陆拾叁元贰角陆分（¥306260163.26 元）；

其中：

（1）绿色施工安全防护措施费：

人民币（大写）壹仟柒佰壹拾肆万玖仟壹佰元玖角壹分（¥17149100.91 元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）_____/_____（¥_____/_____元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）_____/_____（¥_____/_____元）；

（4）暂列金额：

人民币（大写）____/_____（¥____/_____元）。

2. 合同价格形式：按综合单价承包，包工、包料、包机械设备、包质量、包工期、包安全、包文明施工、包资料移交（归档）、包垃圾（含建筑垃圾等）清运、包竣工清场、包环境保护、包水电费用、包检测、包税金及规费等。

五、项目经理

承包人项目经理：陈刚。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）中标通知书（如果有）；

（2）投标函及其附录（如果有）；

（3）专用合同条款及其附件；

（4）通用合同条款；

（5）技术标准和要求；

（6）图纸；

（7）已标价工程量清单或预算书；

（8）其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容

的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

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

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

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

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 2020 年 10 月 21 日签订。

十、签订地点

本合同在 佛山市顺德区 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 双方签字及盖章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式玖份，均具有同等法律效力，发包人执柒份，承包人执贰份。

（合同签署页）

发包人：佛山市顺德区陈村镇建设工程管理中心	承包人：中交第四航务工程局有限公司
（公章）	（公章）
法定代表人：	法定代表人：
（签字或盖章）	（签字或盖章）
项目负责人：	项目负责人：
（签字或盖章）	（签字或盖章）
组织机构代码：12440606059981560T	组织机构代码：914401011904321294
地　址：佛山市顺德区陈村镇南涌居委会白陈路南涌路段	地　址：广州市海珠区沥滘路 368 号
邮政编码：528000	邮政编码：510000
法定代表人：杨锐生	法定代表人：李惠明
项目负责人：	项目负责人：陈刚
电　话：0757-23832213	电　话：020-28126777
传　真：0757-23832213	传　真：020-28126777
电子信箱：	电子信箱：c011@cccc4.com
开户银行：	开户银行：中国建设银行股份有限公司广州昌岗路支行
账　号：	账　号：44001430402050201440

2.3 东莞市水生态建设项目五期工程（第五标段）工程总承包

履约评价表

建设工程承包商(施工)履约评价报告书

履约评价类型：□实施过程履约评价 ☑最终履约评价

评价单位	东莞市清泽水环境投资有限公司				
承包商名称	中交第四航务工程局有限公司		企业资质	市政一级	
法定代表人及联系方式	李惠明 020-84441842		项目负责人及联系方式	汤明 13822189901	
企业地址	广州市海珠区沥滘路 368 号				
工程名称	东莞市水生态建设项目五期工程（第五标段）工程总承包		承包范围	新建截污次支管网总长 391.989km(管径 DN200-DN1000)，新建污水提升泵站 3 座。（四航局负责施工的截污次支管网总长 291.405km，污水提升泵站 2 座。）	
工程地点	广东省东莞市		工程合同价	211217.55 万元	
实际开工日期	2019 年 01 月 25 日	实际竣工日期	2020 年 12 月 25 日	实际工期	700 日历天

履约评价得分项

分项内容	满分分值	得分
一、机构人员配备	0-12	12
二、技术经济实力	0-17	15
三、工程实施过程	0-47	47
四、工程控制	0-10	10
五、协调配合与服务	0-14	13
六、直接判定为不合格的情形	/	无
合计	97	

备注：/

建设单位对该承包商履约表现的总体评价：优秀

2020年12月28日 （建设单位公章）

评价等级	优秀☑	良好□	合格 □	一般□

合同关键页

合同编号 2019-14
发放编号 06

合同编号：44039220181016001000 1

东莞市水生态建设项目五期工程（第五标段）

工程总承包

合同文件

发包人：东莞市清泽水环境投资有限公司

承包人：中交第四航务工程局有限公司//中国建筑第八工程局有限公司//天津市市政工程设计研究院

日期：2019 年 7 月 8 日

合同编号：44039220181016001000l

东莞市水生态建设项目五期工程（第五标段）

工程总承包

合同文件

发包人：东莞市清泽水环境投资有限公司

承包人：中交第四航务工程局有限公司//中国建筑第八工程局有限公司//天津市市政工程设计研究院

日期：2019 年 3 月 8 日

工程总承包合同协议书

东莞市清泽水环境投资有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施东莞市水生态建设项目五期工程（第五标段）工程总承包（项目名称），已接受中交第四航务工程局有限公司（总承包单位、即联合体牵头人）、中国建筑第八工程局有限公司//天津市市政工程设计研究院（成员单位、即联合体成员）（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目工程总承包投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1.本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）履行本合同的相关补充协议（含会议纪要、工程变更、签证等修正文件），若上述相关补充协议在同一内容的表述上不一致时，以时间靠后补充的内容为准；

（2）中标通知书；

（3）投标函及投标函附录；

（4）专用合同条款；

（5）通用合同条款；

（6）招标文件（含招标文件第五章任务书）及其补充通知（如有）；

（7）承包人建议书（即投标文件技术标）；

（8）标准、规范及有关技术文件；

（9）承包人投标文件及其附件（含评标期间的澄清文件和补充资料）；

（10）已批准的项目初步设计成果文件(含工程概算）及初勘成果文件；

（11）经发包人确认的施工图、预算初审稿及东莞市镇（街）财政部门审定的施工图预算；

（12）其他合同文件。

上述文件互相补充和解释，当合同文件的条款内容含糊不清或不相一致，并且不能依据合同约定的解释顺序阐述清楚时，以对承包人约束较严条款优先解释。

2.项目概况与承包范围

2.1 项目名称：东莞市水生态建设项目五期工程（第五标段）

2.2 建设地点：东莞市大岭山、大朗、寮步、横沥、东坑等镇街

2.3 建设规模：拟新建截污次支管网总长约 391.989km(管径 DN200-DN1000)，新建污水提升泵站 3 座，其中：

序号	各单项名称	建设地点	管网长度（km）	管径（mm）	提升泵站	备注
1	大岭山镇 2016-2018 补充批次截污管网	大岭山镇	32.426	DN400-DN800	/	
2	大岭山镇 2018-2020 批次截污管网	大岭山镇	66.6	DN300-DN800	/	
3	大朗镇 2018-2020 批次截污管网	大朗镇	132.822	DN200-DN1000	/	

4	寮步镇 2016-2018 补充批次截污管网	寮步镇	60.237	DN400-DN1000	1 座	
5	寮步镇 2018-2020 批次截污管网	寮步镇	32.388	DN300-DN600	/	
6	横沥镇 2018-2020 批次截污管网	横沥镇	24.103	DN200-DN800	/	
7	东坑镇 2016-2018 补充批次截污管网	东坑镇	13.667	DN400-DN800	1 座	
8	东坑镇 2018-2020 批次截污管网	东坑镇	29.746	DN300-DN800	1 座	
水生态建设项目五期工程（第五标段）			391.989	DN200-DN1000	3 座	

2.4 工程承包范围：完成本项目工程施工图设计（含详勘）及相关工作、工程施工至工程竣工验收（含竣工验收资料编制整理、备案等）的工程总承包，完成并配合相关部门结算、工程保修以及发包人要求由工程总承包单位完成的其他工作（发包人另行委托其他单位负责实施的工作内容除外，但需提供一系列协调及配合服务）等，具体包括但不限于以下事项：（1）根据发包人要求，承包人负责对拟建截污次支管网、污水提升泵站（如有）、附属设施工程等进行施工图设计（含详勘、涉及深基坑支护时的岩土工程设计、施工安全设计专篇等）、工程施工以及由承包人完成的工程建设其它工作（含施工图审查、编制施工图预算、环境影响评估、水土保持专项、管线碰撞分析、竣工验收测量等）等工作；（2）负责项目实施阶段全过程建设管理（包括接受发包人对工程总承包项目全过程管理），工程施工至工程竣工验收（含竣工验收资料编制整理、备案等），完成并配合相关部门结算、工程保修以及发包人要求由工程总承包单位完成的其他工作（发包人另行委托其他单位负责实施的工作内容除外，但需提供一系列协调及配合服务）等；（3）负责在规定期限内提供相关资料并协助发包人办理工程实施所涉及范围的相关报建、报批和备案手续等。具体承包范围和内容见招标文件第五章任务书。

3. 合同价款

3.1 签约合同价（暂定）：人民币（大写）贰拾壹亿壹仟贰佰壹拾柒万伍仟肆佰伍拾捌元零角伍分（小写：2,112,175,458.05 元），签约合同价（暂定）等于承包人的工程勘察费、工程设计费、暂定建安工程费及纳入工程承包范围的其他工程建设其它费报价之和，其中：

3.1.1 工程勘察费的报价为 16,339,022.80 元，其中：

序号	各单项名称	勘察费（含岩土工程详勘、测量、物探等）（人民币/元）	备注
1	大岭山镇 2016-2018 补充批次截污管网	/	不纳入本次报价
2	大岭山镇 2018-2020 批次截污管网	3,973,909.50	
3	大朗镇 2018-2020 批次截污管网	7,157,257.37	

4	寮步镇 2016-2018 补充批次截污管网	/	不纳入本次报价
5	寮步镇 2018-2020 批次截污管网	1,899,649.14	
6	横沥镇 2018-2020 批次截污管网	1,257,169.78	
7	东坑镇 2016-2018 补充批次截污管网	/	不纳入本次报价
8	东坑镇 2018-2020 批次截污管网	2,051,037.01	
合计		16,339,022.80	

注：上述工程勘察费报价（收费）为包干价，均按单项工程进行计费和请款。

3.1.2 工程设计费，按国家发展计划委员会、建设部 2002 年颁布的《工程勘察设计收费标准》（2002 年修订本）×设计的中标服务收费系数（0.79）计算，以经东莞市镇（街）财政部门审定的施工图预算价为计费基数（计费额），其中专业调整系数为 1.0、工程复杂程度调整系数为 1.15、附加调整系数为 1.0、施工图设计工作量比例为 50%，其中：

序号	各单项名称	设计费限额（元）	暂定设计费（人民币/元）	备注
1	大岭山镇 2016-2018 补充批次截污管网	2,646,775.19	2,613,690.50	
2	大岭山镇 2018-2020 批次截污管网	4,868,600.00	4,807,742.50	
3	大朗镇 2018-2020 批次截污管网	7,936,102.55	7,836,901.27	
4	寮步镇 2016-2018 补充批次截污管网	4,907,339.79	4,845,998.04	
5	寮步镇 2018-2020 批次截污管网	2,341,450.00	2,312,181.88	
6	横沥镇 2018-2020 批次截污管网	1,819,500.00	1,796,756.25	
7	东坑镇 2016-2018 补充批次截污管网	1,498,050.00	1,479,324.38	
8	东坑镇 2018-2020 批次截污管网	2,128,200.00	2,101,597.50	
合计		28,146,017.52	27,794,192.32	

注：（1）上述工程设计费报价（收费）均按单项工程进行计费和请款；（2）各单项工程的设计结算价款原则上不得超过对应单项工程设计费的限额，若超出限额的，则按对应单项工程设计费限额作为对应单项工程的设计结算价款。

3.1.3 承包人的暂定建安工程费报价为 2,049,261,526.73 元，其中：

序号	各单项工程（名称）	获批复概算的建安工程费	中标下浮率	暂定建安工程费（人民币/元）	备注

1	大岭山镇2016-2018补充批次截污管网	203,277,064.65	10.35%	182,237,888.46	
2	大岭山镇2018-2020批次截污管网	401,802,619.20		360,216,048.12	
3	大朗镇2018-2020批次截污管网	694,421,076.15		622,548,494.77	
4	寮步镇2016-2018补充批次截污管网	405,556,373.62		363,581,288.95	
5	寮步镇2018-2020批次截污管网	177,943,600.00		159,526,437.40	
6	横沥镇2018-2020批次截污管网	134,633,092.35		120,698,567.29	
7	东坑镇2016-2018补充批次截污管网	107,962,800.00		96,788,650.20	
8	东坑镇2018-2020批次截污管网	160,250,029.61		143,664,151.54	
合计		2,285,846,655.58		2,049,261,526.73	

注：（1）上述工程建安工程费均按单项工程进行计费和请款；（2）各单项工程经项目所在地的东莞市镇（街）财政部门审定的施工图预算价（未下浮）不得超过对应单项工程获批复概算的建安工程费（不含预备费，施工图预算中经审核单列部分的安全防护、文明施工费为不可竞争性费用，不参与下浮）。

3.1.4 纳入工程承包范围的其他工程建设其它费报价为 18,780,716.20 元，是承包人按照招标文件及工程总承包合同约定，完成本工程总承包与相关服务工作阶段的工程建设其它工作的全部费用，为承包人投标报价时的包干价，结算时不予调整，包括（但不限于）：建设场地准备及临时设施费（含三通一平）、各阶段中所需的专家评审劳务费/会务费/专家食宿及交通补贴费等、施工图审查费、施工图预算编制费、环境影响评估费、水土保持专项费（方案编制、设计、监测、验收）、水土保持工程费、节能审查费、招标代理费、工程保险费（建筑、安装一切险及第三者责任险，保险金额详见专用合同条款）、办理道路通行及道路施工许可的费用、白蚁防治费、联合试运转费、弃土（含淤泥）处理费用（包括处置、堆放场地等）、管道碰撞分析费、竣工验收测量费以及协助发包人办理工程实施所涉及范围的相关报建、报批和备案等手续所发生的费用等工程建设其它费。

序号	各单项名称		投标报价（人民币/元）	备注
1	大岭山镇2016-2018补充批次截污管网	环境影响咨询费	115,330.45	
		水土保持专项费	445,336.81	
		施工图审查费	497,610.51	
		编制施工图预算费	406,606.24	
		管线碰撞分析费	95,928.03	

		竣工验收测量费	255,372.57	
		单项合计	1,816,184.61	
2	大岭山镇 2018-2020 批次截污管网	环境影响咨询费	190,476.00	
		水土保持专项费	555,390.00	
		施工图审查费	936,837.00	
		编制施工图预算费	765,072.00	
		管线碰撞分析费	190,476.00	
		竣工验收测量费	501,336.00	
		单项合计	3,139,587.00	
3	大朗镇 2018-2020 批次截污管网	环境影响咨询费	208,383.02	
		水土保持专项费	662,180.36	
		施工图审查费	1,557,608.35	
		编制施工图预算费	1,293,494.44	
		管线碰撞分析费	393,691.32	
		竣工验收测量费	1,035,851.73	
		单项合计	5,151,209.22	
4	寮步镇 2016-2018 补充批次截污管网	环境影响咨询费	153,120.15	
		水土保持专项费	502,040.45	
		施工图审查费	944,745.26	
		编制施工图预算费	771,874.12	
		管线碰撞分析费	178,045.56	
		竣工验收测量费	473,979.83	
		单项合计	3,023,805.37	
5	寮步镇 2018-2020 批次截污管网	环境影响咨询费	131,769.00	

		水土保持专项费	375,804.00	
		施工图审查费	438,768.00	
		编制施工图预算费	360,855.00	
		管线碰撞分析费	95,535.00	
		竣工验收测量费	251,361.00	
		单项合计	1,654,092.00	
6	横沥镇 2018-2020 批次截污管网	环境影响咨询费	110,583.00	
		水土保持专项费	351,846.00	
		施工图审查费	338,085.00	
		编制施工图预算费	282,645.00	
		管线碰撞分析费	70,785.00	
		竣工验收测量费	186,417.00	
		单项合计	1,340,361.00	
7	东坑镇 2016-2018 补充批次截污管网	环境影响咨询费	75,933.00	
		水土保持专项费	392,535.00	
		施工图审查费	276,210.00	
		编制施工图预算费	234,531.00	
		管线碰撞分析费	39,105.00	
		竣工验收测量费	102,960.00	
		单项合计	1,121,274.00	
8	东坑镇 2018-2020 批次截污管网	环境影响咨询费	123,156.00	
		水土保持专项费	366,003.00	
		施工图审查费	397,683.00	
		编制施工图预算费	328,878.00	

		管线碰撞分析费	86,823.00	
		竣工验收测量费	231,660.00	
		单项合计	1,534,203.00	
合计			18,780,716.20	

注：上述纳入工程承包范围的其他工程建设其它费均按单项工程进行计费和请款。

3.2 合同结算总价=本工程最终的勘察费、设计费及建安工程费的结算价+上述 3.1.4 款的工程建设其它费，其中本工程最终建安工程费的结算价=经东莞市镇（街）财政部门审定的施工图预算价×（1-建安工程费的投标下浮率）+合同约定可调整的价格。

注：（1）经东莞市镇（街）财政部门审定的施工图预算中单列部分的安全防护、文明施工费（为不可竞争性费用）不参与下浮；（2）价格调整和其他结算原则（或事项）按合同文件的专用合同条款约定执行。

4. 承包人项目经理：汤明(注册编号：粤 144091015943)；设计负责人：颜炳魁(证书编号：CS141200357)；施工负责人：汤明(注册编号：粤 144091015943)。

5. 工程质量标准和要求：达到国家或行业质量检验评定的合格标准（其中建设工程勘察设计必须严格执行工程建设强制性标准，符合国家有关质量标准现行勘察设计文件编制深度的相关规定）。

6. 工程安全目标和要求：

6.1 安全目标：杜绝发生一般事故等级及以上的伤亡事故，且伤亡事故死亡人数为零；

6.2 安全要求：严格执行有关安全生产的法律法规和规章制度，确保项目建设期内建筑施工安全标准化工地达标（取得“东莞市建筑施工安全标准化工地”称号），落实“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，打造建筑施工“平安工程”，防范建筑施工安全事故的发生，保障人民的生命和财产安全。

切实履行企业安全生产主体责任，应切实强化安全管控，严格落实基坑（沟槽）开挖支护、顶管施工、起重吊装作业等各项安全措施，深入细致排查隐患，做到全覆盖无遗漏。

7. 截污污水收集目标：详见经报批的《东莞市水生态建设项目五期工程（第五标段）承包范围内的各单项工程的初步设计成果文件》。

8. 承包人承诺按合同约定承担工程的施工图设计(含项目详勘和涉及深基坑支护时的岩土工程设计等)、管理、施工、竣工验收、移交等，在质量缺陷保修期内承担工程质量缺陷保修责任，并履行本合同所约定的全部义务。

9. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款，所有合同价款应由承包人(或承包人的总承包单位）负责统一收款支付至承包人收款账号（专业合同条款另有约定的除外），所有合同价款的支付按发包人支付程序执行（包括要求承包人按对应单项工程所完成的勘察、设计、工程施工、工程建设其它工作所列内容分别请款、收款后及时向各成员单位/供应商/分包人等支付相应工程价款）；若承包人施工图分阶段报市住建局审查备案和施工的，发包人应向承包人按施工进度支付对应

单项工程的相应工程款项。

10. 承包人计划开始工作时间：计划总工期为 390 日历天，其中主要关键节点工期要求如下：

10.1 勘察设计工期： 25 个日历天（不包含发包人进行图纸审核的时间），①勘察（详勘）工期：勘察成果的进度由承包人根据设计成果的进度要求自行控制，但需满足施工图设计送审、报批和备案的时间要求；②施工图设计：中标通知书签发后 20 个日历天内向发包人提交能满足《第五标段任务计划要求》（详见招标文件第五章任务书的附件清单-“附件 2《第五标段任务计划要求》”）进度要求的施工图送审稿和相关资料，并在施工图送审稿审查通过后 5 个日历天内向发包人提交修改后的施工图和相关资料，并配合发包人向相应行政主管部门办理备案手续；③配合服务期：自办理好施工图审查备案手续之日起，至项目范围内所有工程竣工验收合格之日止。

10.2 施工总工期（包含搭建临时设施、放线定位、施工报建等前期准备工作）：365 日历天，计划 2019 年 01 月 25 日开工，2020 年 01 月 24 日完工。

注：具体进度计划按合同文件的专用合同条款约定执行。

11. 本协议书一式 40 份，其中发包人 22 份，承包人（含联合体各成员） 15 份，招标代理机构、行政主管部门、深圳市建设工程交易服务中心各持 1 份。

12. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

发包人：东莞市清泽水环境投资有限公司

（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字或私章）

电　　话：

地　　址：

承包人（总承包单位）：中交第四航务工程局有限公司

（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字或私章）

电　　话：020-28126983

地　　址：广州市海珠区沥滘路 368 号

开户名称：

开户银行：

银行账号：

开户名称：

开户银行：

银行账号：

纳税人识别号（统一社会信用代码）：

914401011904321294

承包人（成员单位 1，盖单位章）：中国建筑第八工程局有限公司

法定代表人或其委托代理人：

（签字或私章）

承包人（成员单位 2，盖单位章）：天津市市政工程设计研究院

法定代表人或其委托代理人：

（签字或私章）

合同订立时间：2019 年 3 月 8 日

合同签定地点：东莞市

联合体协议书

甲 方：中交第四航务工程局有限公司（联合体牵头人）

乙 方：中国建筑第八工程局有限公司（联合体成员方）

丙 方：天津市市政工程设计研究院（联合体成员方）

鉴于中交第四航务工程局有限公司、中国建筑第八工程局有限公司、天津市市政工程设计研究院组成的联合体（以下简称“联合体”），已中标东莞市水生态建设项目五期工程(第五标段)工程总承包（以下简称“本项目”）。联合体已与发包人东莞市清泽水环境投资有限公司（以下简称“发包人”）签订《东莞市水生态建设项目五期工程（第五标段） 工程总承包合同》（合同编号为：44039220181016001000l，以下简称“主合同”），在遵从主合同约定基础上，为了明确联合体各方中标后的权利和义务，确保项目顺利实施，甲、乙、丙三方就项目实施事宜签订本协议书（以下简称“本协议”），具体约定如下：

一、联合体各方的分工与责任

1．甲、乙、丙三方成立东莞市水生态建设项目五期工程(第五标段)工程总承包项目部（以下简称“总项目部”），总项目部合法代表联合体成员单位提交和接收本项目的相关资料、信息及指示，负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作，并处理与之有关的相关事务。丙方就主合同约定实施范围内的勘察设计、甲方和乙方就主合同约定工程实施范围内的施工质量、现场安全生产和工程进度、环保及文明施工各自向发包人全面负责，并接受总项目部对各自负责范围内的勘察、设计、施工质量、安全、进度的管理和监督。

2．丙方负责本项目主合同约定范围内的勘察（含物探成果复核）、施工图设计及现场技术服务，配合甲方、乙方施工图预算、施工图审查备案及其他施工配合等相关工作。

3．甲方负责大岭山镇、大朗镇、横沥镇、东坑镇的施工（约占建安工程总量的 70%）；乙方负责寮步镇的施工（约占建安工程总量的 30%），双方具体施工范围如下：

序号	各单项名称	建设地点	管网长度（km）	管径（mm）	提升泵站	备注
1	大岭山镇 2016-2018 补充批次截污管网	大岭山镇	32.426	DN400-DN800	/	中交四航局施工

2	大岭山镇 2018-2020 批次截污管网	大岭山镇	66.6	DN300-DN800	/	中交四航局施工
3	大朗镇 2018-2020 批次截污管网	大朗镇	132.822	DN200-DN1000	/	中交四航局施工
4	寮步镇 2016-2018 补充批次截污管网	寮步镇	60.237	DN400-DN1000	1 座	由中建八局施工
5	寮步镇 2018-2020 批次截污管网	寮步镇	32.388	DN300-DN600	/	由中建八局施工
6	横沥镇 2018-2020 批次截污管网	横沥镇	24.103	DN200-DN800	/	中交四航局施工
7	东坑镇 2016-2018 补充批次截污管网	东坑镇	13.667	DN400-DN800	1 座	中交四航局施工
8	东坑镇 2018-2020 批次截污管网	东坑镇	29.746	DN300-DN800	1 座	中交四航局施工
水生态建设项目五期工程（第五标段）			391.989	DN200-DN1000	3 座	

其中乙方负责寮步镇 2016-2018 补充批次截污管网、寮步镇 2018-2020 批次截污管网工程，若最终结算审核的产值达不到建安工程费用总量的 30%，结算按实际区域产值计量。

3. 联合体各方享受对应的权益、并承担相应的责任。

4. 本协议受主合同约束；在合同履行期间，主合同解除时，本协议书亦同时一并解除，解除时，甲、乙方按照发包人认可的工程量按实结算，丙方按照发包人认可的勘察设计工作量据实结算。

5. 甲方现场代表：梁狄 ，电话： 13825067218 。

6. 乙方现场代表：张洪川 ，电话：13249477999

7. 丙方现场代表：颜炳魁 ，电话： 13821276508

二、合同文件的优先顺序

组成合同的各项文件应互相解释，互为说明，解释合同文件的优先顺序如下：

1. 联合体各方共同与发包人签订的主合同；

2. 本联合体内部协议书；

3. 联合体各方共同与发包人签署的与工程有关的会议纪要、备忘录、信函、补充文件、变更和洽商等书面形式的文件，其优先解释顺序应视内容与其他的合同文件的相互关系而定。

11、丙方配合完成总项目部对概预算指标的各项工作，并根据总项目部的合理意见进行修改出图。

12、丙方对勘察、物探复核和施工图设计质量除满足国家法律及相关技术规范标准外，还应满足发包人要求。

六、其他

1、甲方正常情况不能以任何形式向联合体成员的分包单位支付相关分包合同款项。因甲方未经乙方同意直接向分包人支付相关分包合同项下的任何工程款项而影响乙方工作的，所造成的乙方费用增加和延误的工期由甲方承担；如因特殊情况（如政府要求、法院强制执行），甲方必须出具相关支付依据，依据须为原件。甲方向乙方的分包单位支付相关分包合同款项，造成甲方费用增加和工期延误的，若因乙方原因造成，由乙方承担损失。

2、联合体中的一方因其自身原因影响其他成员方的正常履约，须及时消除不利影响；除此之外，还对其他成员方造成包括但不限于工期延误、成本增加、罚款、工程款迟延收取等严重后果的，除了消除影响，向发包人承担损失外，还应向联合体其他成员承担赔偿责任。

3、 因合同及合同有关事项发生的争议，联合体各方可协商解决，不愿意协商解决或协商不成的，向工程所在地的法院提起诉讼。

七、本协议未尽事宜，联合体各方可另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

八、本协议于 2019 年____月____日在 东莞市 签订。

本协议自甲、乙、丙三方法定代表人或其授权代理人签字并加盖单位印章后生效。

本合同一式十二份，均具有同等法律效力，甲、乙、丙各执四份。

【以下无合同正文】

甲方（联合体牵头人）： 中交第四航务工程局有限公司 （盖章）

法定代表人或其委托代理人： （签字）

税务登记证号：914401011904321294

开户行： 建行广州昌岗路支行

银行账号： 44001430402050201440

乙方（联合体成员方）：中国建筑第八工程局有限公司（盖章）

法定代表人或其委托代理人： （签字）

税务登记证号：91310000631265O3X1

开户行：兴业银行南宁东盟商务区支行

银行账号： 552060100100003919

丙方（联合体成员方）：天津市市政工程设计研究院

法定代表人或其委托代理人： （签字）

税务登记证号：91120101401203300M

开户行：中国工商银行天津市兰州道支行

银行账号：0302010809029676676

2.4 雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目施工总承包

履约评价表

客户满意度调查表

尊敬的客户：

非常感谢您为我们提供了合作的机会，为了更好地满足您的要求，向您提供更好的服务，请填写下表，您真诚的评价将有助于改善我公司的服务质量。谢谢！

客户名称	雷州市住房和城乡建设局					办公电话	0759881437[illegible]
工程名称	雷州市污水厂二期和环城东等四条污水工程建设项目					调查时间	2021.6.29
调查内容	客户评价(请在您认可的栏内打 √)						
	很满意	满意	一般	不满意	失望	不满意或失望的原因	
履约能力							
工程质量	√						
服务水平	√						
工期控制	√						
安全管理	√						
设计优化	√						
项目经理部							
管理水平	√						
文明建设	√						
项目团队	√						
项目领导	√						
对公司的评价							
对项目的重视	√						
对业主的服务	√						
对项目的支持	√						

合同关键页

雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目施工总承包合同

（副本）

合同编号：C43-A1-2020-026

发包人（甲方）：雷州市住房和城乡建设局

承包人（乙方）：中交第四航务工程局有限公司

签订日期：2020 年 11 月 20 日

第一部分协议书

发包人：（全称）**雷州市住房和城乡建设局**

承包人：（全称）**中交第四航务工程局有限公司**

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，合同双方当事人就合同工程施工有关事项达成一致意见，订立本协议书。

一、工程概况：

工程名称：**雷州市污水厂二期和环城东等四条污水专管工程建设项目**

工程地点：广东省雷州市城区南墨亭村（雷州市污水处理厂闲置空地）

工程规模：**广东省雷州市污水处理厂按规划分两期建设，一期工程已于2010年5月投产，日处理污水20000立方米。此次（二期）建设的规模：污水处理厂日处理污水5万立方米，建成后，整厂污水厂的日处理污水7万立方米；四条污水专管管径d800-d1600，主干管长约19.216公里。**

资金来源：**雷州市政府筹措解决。**

二、工程承包范围：

承包范围:**本工程的施工图、工程量清单、招标文件和有关资料所包含的工程内容，以及工程量清单中没有列出的，但为本工程的稳定、完整、安全等所必要的附加工程。**

三、合同工期：

工程合同工期总日历天数：**300个日历天，拟从2020年11月23日起至2021年9月23日（具体开工时间，以总监理工程师签发的开工令中确定的开工时间为准）。**

四、质量标准：

工程质量标准：**合格**

五、合同价款：

暂定合同不含税总价（大写）：**贰亿肆仟贰佰壹拾万壹仟肆佰玖拾肆元肆角壹分**；（小写）：**24210.149441 万元**；增值税税率暂定 9%（增值税随国家相关政策变动即时更改），税金为 **2178.91345 万元**。不含增值税价格不因国家税率变化而变化，若在合同履行期间，如遇国家的税率调整，则价税合计相应调整，以开具发票的时间为准。

暂定合同含税总价（大写）：**贰亿陆仟叁佰捌拾玖万零陆佰贰拾捌元玖角壹分**；（小写）：**26389.062891 万元**。

项目单价：■详见投标工程量清单及招标工程的中标价。

六、组成合同的文件：

6.1组成本合同的文件包括：

1.本合同协议书；2.招标文件；3.中标通知书；4.投标书及其附件（含评标期间的澄清文件和补充资料）；5.本合同专用条款；6.本合同通用条款；7.标准、规范及有关技术文件；8.图纸；9.工程量清单；10.专用条款约定的其他文件；11履行本合同的相关补充协议（含工程洽商记录、会议纪要、工程变更、现场签证、索赔和合同价款调整报告等修正文件）。

6.2双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

七、词语含义：

本协议书中有关词语含义与本合同第二部分《通用条款》中赋予它们的定义相同。

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，并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。

全面履行项目建设管理中的安全生产管理责任，避免发生重大的安全生产事故与重大安全生产伤亡事故。承包人对项目的安全生产负有总责，并承担发生安全事故相应的法律和经济责任。

九、发包人承诺：

发包人向承包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定的时限和方法支付工程款及其他应当支付的款项，履行本合同所约定的全部义务。

十、合同生效：

订立合同时间：2020年11月20日

订立合同地点：雷州市住房和城乡建设局

合同双方当事人约定：本合同自双方签字、盖章后生效。

发包人：（公章）	承包人：（公章）
地址：湛江市雷州市雷州大道16号	地址：广州市海珠区沥滘路368号
法定代表人：	法定代表人：
或委托代理人：	或委托代理人：
电话：0759-8819218	电话：020-28126575
传真：0759-8816428	传真：020-84441842
开户银行：广东雷州农村商业银行股份有限公司营业部	开户银行：建行广州昌岗路支行
帐号：80020000013637446	帐号：44001430402050201440
邮政编码：524200	邮政编码：510290
电子邮箱:LZ8819218@163.com	电子邮箱:a001@cccc4.com

2.5 茂名滨海新区配套污水管网(二期)工程

履约评价表

建设工程承包商(施工)履约评价报告书

履约评价类型：□实施过程履约评价 ☑最终履约评价

评价单位	茂名博贺新港区建设指挥部办公室				
承包商名称	中交第四航务工程局有限公司		企业资质	市政一级	
法定代表人及联系方式	李惠明 020-84441842		项目负责人及联系方式	杨伟槐 118898869735	
企业地址	广州市海珠区沥滘路 368 号				
工程名称	茂名滨海新区配套污水管网（二期）工程		承包范围	工程包括 2 座污水泵站的建设和 11.5km 污水管网的铺设，博贺新港区南部污水处理厂与 1#污水泵站铺设 D1200 污水管道 3.4km，其中 DN1200 顶管 364 米。	
工程地点	广东省湛江市		工程合同价	3035.94 万元	
实际开工日期	2020 年 02 月 25 日	实际竣工日期	2021 年 10 月 22 日	实际工期	605 日历天

履约评价得分项		
分项内容	满分分值	得分
一、机构人员配备	0-12	12
二、技术经济实力	0-17	17
三、工程实施过程	0-47	45
四、工程控制	0-10	10
五、协调配合与服务	0-14	14
六、直接判定为不合格的情形	/	无
合计	98	

备注：/

建设单位对该承包商履约表现的总体评价：优秀

2021年10月25日 （建设单位公章）

评价等级	优秀☑	良好□	合格 □	一般□

合同关键页

副本

茂名滨海新区配套污水管网（二期）工程

施工合同

（发包人合同编号： ）

（承包人合同编号： ）

发包人：茂名博贺新港区建设指挥部办公室

承包人：中交第四航务工程局有限公司

签订地点：广东 .茂名

签订日期：2019 年 11 月

第一部分 合同协议书

发包人（全称）： 茂名博贺新港区建设指挥部办公室

承包人（全称）： 中交第四航务工程局有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就茂名滨海新区配套污水管网（二期）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：茂名滨海新区配套污水管网（二期）工程

2. 工程地点：茂名博贺新港区。

3. 工程立项批准文号：茂滨海经发批[2019]69 号和茂滨海经发批[2019]53 号。

4. 资金来源：财政投资。

5. 工程内容：茂名滨海新区配套污水管网（二期）工程包括 2 座污水泵站的建设和 11.5km 污水管网的铺设，设计污水管最大流量为 385L/s。在茂名港大道与恒大路交叉口东南侧新建污水泵站一座、益海嘉里粮油加工基地西北侧新建污水泵站一座。博贺新港区南部污水处理厂与 1#污水泵站铺设 D1200 污水管道 3.4km；规划污水处理厂与 1#污水泵站之间分别铺设 D400 污水管道 0.9km 及 D500 污水管道 0.7km；连接 1#、2#两座污水泵站 D600 污水管道 4.4km。

6. 工程承包范围：本项目工程内容（具体以工程量清单为准）施工总承包，标段划分定为两个施工合同。

二、合同工期

计划开工日期：_____年_____月_____日。

计划竣工日期：_____年_____月_____日。

工期总日历天数：180 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

工程质量符合施工图纸要求和《市政道路工程质量检验评定标准》、《市政道路工程质量检验评定标准》及现行相关专业工程质量验收标准要求合格标准。

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）叁仟零叁拾伍万玖仟叁佰陆拾元伍角壹分（¥30359360.51元）；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）玖拾万零捌仟柒佰肆拾元零叁分（¥908740.03元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）贰佰伍拾捌万（¥2580000元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）/（¥/元）；

（4）暂列金额：

人民币(大写)贰佰贰拾陆万零肆佰伍拾肆元捌角玖分（¥2260454.89元）。

2. 合同价格形式：单价合同，采用工程量清单形式计价。

五、项目经理

承包人项目经理：杨伟槐。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）中标通知书（如果有）；

（2）投标函及其附录（如果有）；

（3）专用合同条款及其附件；

（4）通用合同条款；

（5）技术标准和要求；

（6）图纸；

（7）已标价工程量清单或预算书；

（8）其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

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

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

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

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 2019 年 11 月 29 日签订。

十、签订地点

本合同在 广东茂名滨海新区 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

本合同自合同签订日起生效。

十三、合同份数

本合同一式 十四 份，均具有同等法律效力，发包人执 柒 份，承包人执 柒 份。

茂名滨海新区配套污水管网（二期）工程施工合同

发包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：_____

地　址：_____

邮政编码：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电　话：_____

传　真：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

账　号：_____

承包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：_____

地　址：_____

邮政编码：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电　话：_____

传　真：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

账　号：_____

3、设计项目履约评价

履约评价情况

序号	建设单位	项目名称	评价等级	履约评价时间	备注
1	深圳市水务（集团）有限公司	南山水厂出厂管（宝深路—松坪山路）新建工程设计采购施工总承包	优秀	2025 年 9 月	
2	深圳市水务（集团）有限公司	南山大道（南山水厂至北环大道及前海路）出厂管道新建工程设计采购施工总承包	优秀	2025 年 9 月	
3	深圳市水务（集团）有限公司	南山区留仙大道（红木山水厂-丽水路）供水管道完善工程设计采购施工总承包	优秀	2025 年 10 月	
4	深圳市水务（集团）有限公司	爱国路 DN1000 给水管应急修复工程	优秀	2025 年 8 月	
5	深圳市水务（集团）有限公司	兴海大道 DN800 供水管道新建工程设计采购施工总承包	优秀	2024 年 12 月	

3.1 南山水厂出厂管（宝深路—松坪山路）新建工程设计采购施工总承包

履约评价表

履约评价

项目名称	南山水厂出厂管（宝深路—松坪山路）新建工程设计采购施工总承包
项目地点	深圳市南山区
建设单位	深圳市水务（集团）有限公司
承接单位	深圳市利源水务设计咨询有限公司
项目总投资（万元）	26790.19
合同签订时间	2022.9.12
合同金额（万元）	26790.19
项目概况	新建 DN2400 与 DN2000 供水管，总长约 4.46km，市政路面的破除恢复及交通疏解，市政绿化的迁移与恢复，其他综合管线的保护与迁改等。
履约评价	优秀
履约评价时间	2025.9

合同关键页

工程编号：_____

合同编号：深水合字 2021 年第 1922 号

深圳市建设工程

设计采购施工总承包合同

工程名称：南山水厂出厂管（宝深路—松坪山路）新建工程

工程地点：深圳南山区

发 包 人：深圳市水务（集团）有限公司

承 包 人：深圳市利源水务设计咨询有限公司

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)：深圳市利源水务设计咨询有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例）》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项目采用设计采购施工总承包实施等相关事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：南山水厂出厂管（宝深路—松坪山路）新建工程

核准（备案）证编号：/

工程地点：深圳市南山区

工程规模及特征：

资金来源：企业自筹 100%。

二、工程承包范围

工程承包范围，包括以下：南山水厂出厂管（宝深路—松坪山路）新建工程的施工图设计、设备购置、建安工程施工以及完成工程所需委托第三方的咨询与评价服务内容：包括场地准备费及临时设施费、工程设计费、竣工图编制费、工程保险费、弃土场受纳弃置费、BIM 设计、智慧工地等实际发生且发、承包双方认可的费用。

主要工程内容：新建 DN2400 与 DN2000 供水管，总长约 4.46km，市政路面的破除恢复及交通疏解，市政绿化的迁移与恢复，其他综合管线的保护与迁改等。

三、项目设计方案来源

发包人委托承包人编制，由发包人及专家组进行评审、确定。

四、合同工期

合同工期总日历天数：510 天。

计划开工日期：2022 年 10 月 31 日（具体以开工令为准）；

计划完工日期：2024 年 3 月 24 日。

五、质量标准和要求

设计标准和要求（设计文件编制及限额设计目标）：

(1) 设计文件符合国家工程建设标准强制性条文及相关规范规定，设计图纸需通过发包人组织的图纸会审会议后方可作为施工指导依据。

工程质量标准和要求（施工质量及项目成效目标）：

(1) 工程质量等级：合格。

(2) 施工质量符合设计文件要求及工程验收规范相关规定。

(3) 施工过程严格执行安全文明施工要求及深圳市水务集团发布的《工程项目现场管理标准》。

六、签约合同价和合同结算方式

1. 本工程以估算价 ¥267901900 元签订总承包暂定价合同，即合同暂定价（含税）为（大写） 贰亿陆仟柒佰玖拾万壹仟玖佰元整 （¥267901900 元）。不含税价暂定为（大写）贰亿肆仟陆佰柒拾万零壹拾叁元整 （¥246700013 元），增值税税金暂定为（大写）贰仟壹佰贰拾万零壹仟捌佰捌拾柒元整 （¥21201887 元）。

其中：

（1）工程设计费：

人民币（大写）柒佰肆拾贰万玖仟伍佰元（¥7429500 元），不含税价暂定为（大写）柒佰万零捌仟玖佰陆拾贰元（¥7008962 元），增值税税金暂定为（大写） 肆拾贰万零伍佰叁拾捌元（¥420538 元），增值税税率为 6%；

（2）BIM 技术应用费用：

人民币（大写）壹佰零肆万陆仟肆佰元（¥1046400 元），不含税价暂定为（大写）玖拾捌万柒仟壹佰柒拾元（¥987170 元），增值税税金暂定为（大写）伍万玖仟贰佰叁拾元（¥59230 元），增值税税率为 6%；

（3）竣工图编制费：

人民币（大写）伍拾玖万肆仟肆佰元（¥594400 元），不含税价暂定为（大写）伍拾陆万零柒佰伍拾伍元（¥560755 元），增值税税金暂定为（大写）叁万叁仟陆佰肆拾伍元（¥33645 元），增值税税率为 6%；

（4）建筑安装工程费：

人民币（大写）贰亿叁仟贰佰伍拾贰万玖仟贰佰元（¥232529200 元），不含税价暂定为（大写）贰亿壹仟叁佰叁拾贰万玖仟伍佰肆拾壹元（¥213329541 元），增值税税金暂定为（大写）壹仟玖佰壹拾玖万玖仟陆佰伍拾玖元（¥19199659 元），增值税税率为 9%；

（5）预备费、场地准备费及其他：

人民币（大写）贰仟陆佰叁拾万零贰仟肆佰元（¥26302400 元），不含税价暂定为（大写）贰仟肆佰捌拾壹万叁仟伍佰捌拾伍元（¥24813585 元），增值税税金暂定为（大写）壹佰肆拾捌万捌仟捌佰壹拾伍元（¥1488815 元），增值税税率为 6%；

2. 合同结算方式：

（1）最终结算价=施工图预算价+变更、签证+工程建设其他费+材料调差。结算总价下浮 3%（除合同中特别说明不下浮费用外）。最终结算价以政府造价管理机构审定为准（相关政策有调整的，按最新规定执行）。

若政府造价管理机构审定价格高于发改批复价，双方同意以发改批复价为准。

承包人完成经发包人确认的施工图设计后，由发包人委托第三方造价咨询单位编制施工图预算，施工图预算价经发包人、承包人、全过程造价咨询单位三方确认。

（2）施工图预算编制方法

依据经发包人和监理单位确认的施工图纸，执行 2013 清单计价方式，依据现行深圳市建设工程计价标准（包括计价规程、计价规范、计算规范、消耗量定

七、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

（1）本合同签订后双方新签订的补充协议；

（2）合同协议书；

（3）合同专用条款；

（4）合同通用条款；

（5）双方确认的技术工艺和设计方案；

（6）现行的标准、规范、规定及有关技术文件；

（7）图纸和（或）技术规格书；

（8）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。

上述各项合同文件包括承发包双方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。

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，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设计、采购、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，履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人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、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予的定义相同。

十、合同订立与生效

本合同订立时间：2022 年 9 月 12 日；

订立地点：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦

发包人：深圳市水务（集团）有限公司

（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

统一社会信用代码：_____

地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦_____

邮政编码：_____

电话：_____

传真：_____

开户银行：_____

账号：_____

承包人：深圳市利源水务设计咨询有限公司

（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

统一社会信用代码：

91440300192227495F_____

地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦 8 楼_____

邮政编码：_____

电话：0755-22194850_____

传真：_____

开户银行：招行上步支行_____

账号：814580533410001_____

3.2 南山大道（南山水厂至北环大道及前海路）出厂管道新建工程设计采购施工总承包

履约评价表

履约评价

项目名称	南山大道（南山水厂至北环大道及前海路）出厂管道新建工程设计采购施工总承包
项目地点	深圳市南山区
建设单位	深圳市水务（集团）有限公司
承接单位	深圳市利源水务设计咨询有限公司
项目总投资（万元）	13033.82
合同签订时间	2022.9.12
合同金额（万元）	13033.82
项目概况	新建 DN1600 与 DN1000 供水管，总长约 2.32km，市政路面的破除恢复及交通疏解，市政绿化的迁移与恢复，其他综合管线的保护与迁改等。
履约评价	优秀
履约评价时间	2025.9

合同关键页

工程编号：_____

深水合字 2021 年第 1923 号

合同编号：_____

深圳市建设工程

设计采购施工总承包合同

工程名称：南山大道（南山水厂至北环大道及前海路）出厂管道新建工程

工程地点：深圳南山区

发 包 人：深圳市水务（集团）有限公司

承 包 人：深圳市利源水务设计咨询有限公司

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)：深圳市利源水务设计咨询有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例)》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项目采用设计采购施工总承包实施等相关事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：南山大道（南山水厂至北环大道及前海路）出厂管道新建工程

核准（备案）证编号：/

工程地点：深圳市南山区

工程规模及特征：

资金来源：企业自筹 100%。

二、工程承包范围

工程承包范围，包括以下： 南山大道（南山水厂至北环大道及前海路）出厂管道新建工程的施工图设计、设备购置、建安工程施工以及完成工程所需委托第三方的咨询与评价服务内容：包括场地准备费及临时设施费、工程设计费、竣工图编制费、工程保险费、 弃土场受纳弃置费、BIM 设计、智慧工地等实际发生且发、承包双方认可的费用。

主要工程内容： 新建 DN1600 与 DN1000 供水管，总长约 2.32km，市政路面的破除恢复及交通疏解，市政绿化的迁移与恢复，其他综合管线的保护与迁改等。

三、项目设计方案来源

发包人委托承包人编制，由发包人及专家组进行评审、确定。

四、合同工期

合同工期总日历天数：510 天。

计划开工日期：2022 年 10 月 31 日（具体以开工令为准）；

计划完工日期：2024 年 3 月 24 日。

五、质量标准和要求

设计标准和要求（设计文件编制及限额设计目标）：

(1) 设计文件符合国家工程建设标准强制性条文及相关规范规定，设计图纸需通过发包人组织的图纸会审会议后方可作为施工指导依据。

工程质量标准和要求（施工质量及项目成效目标）：

(1) 工程质量等级：合格。

(2) 施工质量符合设计文件要求及工程验收规范相关规定。

(3) 施工过程严格执行安全文明施工要求及深圳市水务集团发布的《工程项目现场管理标准》。

六、签约合同价和合同结算方式

1.本工程以估算价 ¥130338200 元签订总承包暂定价合同，即合同暂定价（含税）为（大写） 壹亿叁仟零叁拾叁万捌仟贰佰元整 （¥130338200 元）。不含税价暂定为（大写）壹亿贰仟万零叁仟柒佰陆拾肆元整 （¥ 120003764 元），增值税税金暂定为（大写） 壹仟零叁拾叁万肆仟肆佰叁拾陆元整 （¥ 10334436 元）。

其中：

（1）工程设计费：

人民币（大写）肆佰叁拾壹万伍仟柒佰元（¥4315700 元），不含税价暂定为（大写）肆佰零柒万壹仟肆佰壹拾伍元（¥4071415 元），增值税税金暂定为（大写） 贰拾肆万肆仟贰佰捌拾伍元（¥244285 元），增值税税率为 6%；

（2）BIM 技术应用费用：

人民币（大写）伍拾壹万贰仟肆佰元（¥512400 元），不含税价暂定为（大写）肆拾捌万叁仟叁佰玖拾陆元（¥483396 元），增值税税金暂定为（大写）贰万玖仟零肆元（¥29004 元），增值税税率为 6%；

（3）竣工图编制费：

人民币（大写）叁拾肆万伍仟叁佰元（¥345300 元），不含税价暂定为（大写）叁拾贰万伍仟柒佰伍拾伍元（¥325755 元），增值税税金暂定为（大写）壹万玖仟伍佰肆拾伍元（¥19545 元），增值税税率为 6%；

（4）建筑安装工程费：

人民币（大写）壹亿壹仟叁佰捌拾柒万陆仟叁佰元（¥113876300 元），不含税价暂定为（大写）壹亿零肆佰肆拾柒万叁仟陆佰柒拾元（¥104473670 元），增值税税金暂定为（大写）玖佰肆拾万零贰仟陆佰叁拾元（¥9402630 元），增值税税率为 9%；

（5）预备费及其他：

人民币（大写）壹仟壹佰贰拾捌万捌仟伍佰元（¥11288500 元），不含税价暂定为（大写）壹仟零陆拾肆万玖仟伍佰贰拾捌元（¥10649528 元），增值税税金暂定为（大写）陆拾叁万捌仟玖佰柒拾贰元（¥638972 元），增值税税率为 6%；

2. 合同结算方式：

（1）最终结算价=施工图预算价+变更、签证+工程建设其他费+材料调差。结算总价下浮 3%（除合同中特别说明不下浮费用外）。最终结算价以政府造价管理机构审定为准（相关政策有调整的，按最新规定执行）。

承包人完成经发包人确认的施工图设计后，由发包人委托第三方造价咨询单位编制施工图预算，施工图预算价经发包人、承包人、全过程造价咨询单位三方确认。

若政府造价管理机构审定价格高于发改批复价，双方同意以发改批复价为准。

承包人完成经发包人确认的施工图设计后，由发包人委托第三方造价咨询单位编制施工图预算，施工图预算价经发包人、承包人、全过程造价咨询单位三方确认。

（2）施工图预算编制方法

十、合同订立与生效

本合同订立时间：2022年9月12日；

订立地点：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦

发包人和承包人约定本合同自双方法定代表人或委托代理人签字并盖章后生效。

本合同一式壹拾陆份，均具有同等法律效力，发包人执拾份，承包人执陆份。

发包人：深圳市水务（集团）有限公司 （公章）	承包人：深圳市利源水务设计咨询有限公司（公章）
法定代表人或其委托代理人： （签字）	法定代表人或其委托代理人： （签字）
统一社会信用代码：_____	统一社会信用代码： 91440300192227495F_____
地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦_____	地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦 8 楼_____
邮政编码：_____	邮政编码：_____
电话：_____	电话：0755-22194850_____
传真：_____	传真：_____
开户银行：_____	开户银行：招行上步支行_____
账号：_____	账号：814580533410001_____

3.3 南山区留仙大道（红木山水厂-丽水路）供水管道完善工程设计采购施工总承包

履约评价表

履约评价

项目名称	南山区留仙大道（红木山水厂-丽水路）供水管道完善工程设计采购施工总承包
项目地点	深圳市南山区
建设单位	深圳市水务（集团）有限公司
承接单位	深圳市利源水务设计咨询有限公司
项目总投资（万元）	12415.74
合同签订时间	2020.10.30
合同金额（万元）	12415.74
项目概况	本项目主要新建 DN1000 给水管道及相关附属设施、配件，管材选用球墨铸铁管及钢管，沿留仙大道，东起龙华红木山水厂门口，西至丽水路口，全长约 6.4km。设计转输能力 10 万 m^3/d。
履约评价	优秀
履约评价时间	2025.10

合同关键页

深水合字2020 年第2096号

工程编号：_____

合同编号：_____

深圳市建设工程

设计采购施工总承包合同

工程名称：南山区留仙大道（红木山水厂-丽水路）供水管道完善工程

工程地点：深圳市南山区、龙华区

发 包 人：深圳市水务（集团）有限公司

承 包 人：深圳市利源水务设计咨询有限公司

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)：深圳市利源水务设计咨询有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法（2019 修正）》、《中华人民共和国招标投标法》、《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项目采用设计采购施工总承包实施等相关事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：南山区留仙大道（红木山水厂-丽水路）供水管道完善工程

核准（备案）证编号：/

工程地点：深圳市南山区、龙华区

工程规模及特征：本项目主要新建 DN1000 给水管道及相关附属设施、配件，管材选用球墨铸铁管及钢管，沿留仙大道，东起龙华红木山水厂门口，西至丽水路口，全长约 6.4km。设计转输能力 10 万 m^3/d。

资金来源：企业自筹 100%。

二、工程承包范围

工程承包范围，包括以下：南山区留仙大道（红木山水厂-丽水路）供水管道完善工程的勘察设计、采购、施工以及为完成工程所需的相关服务；包括场地准备及临时设施、可研编制、工程设计、工程勘察、竣工图编制、工程保险、弃土场受纳弃置等及其他实际发生且发、承包双方认可的服务。

主要工程内容：新建 DN1000 给水管道，包括顶管工作井、接收井、阀门井及其他管道附属设施等，市政路面的破除恢复及交通疏解，市政绿化的迁移与恢复，其他综合管线的保护与迁改等。

三、项目设计方案来源

发包人委托承包人编制，由发包人及专家组进行评审、确定。

四、合同工期

合同工期总日历天数：365 天。

计划开工日期：2020 年 12 月 1 日（具体以开工令为准）；

计划完工日期：2021 年 11 月 30 日。

五、质量标准和要求

设计标准和要求（设计文件编制及限额设计目标）：

(1) 设计文件符合国家工程建设标准强制性条文及相关规范规定，设计图纸需通过发包人组织的图纸会审会议后方可作为施工指导依据。

工程质量标准和要求（施工质量及项目成效目标）：

(1) 工程质量等级：合格。

(2) 施工质量符合设计文件要求及工程验收规范相关规定。

(3) 施工过程严格执行安全文明施工要求及深圳市水务集团发布的《工程项目现场管理标准》。

六、签约合同价和合同结算方式

1. 本工程以估算价 12415.74 万元签订总承包暂定价合同，即合同暂定价（含税）为（大写）壹亿贰仟肆佰壹拾伍万柒仟肆佰元整（¥12415.74 万元）。不含税价暂定为（大写）壹亿壹仟叁佰玖拾万伍仟玖佰元整（¥11390.59 万元），增值税税金暂定为（大写）壹仟零贰拾伍万壹仟伍佰元整（¥1025.15 万元）。

2. 合同结算方式：

（1）最终结算款为竣工图+工程签证+工程建设其他费。

竣工图和工程签证需经过监理单位及发包人确认，发包人委托第三方造价咨询单位对承包人提供的竣工图、工程签证及工程建设其他费进行审核，结算如需报送深圳市造价管理机构审核的，则以深圳市造价管理机构审核结果为准。承包人受发包人委托向第三方服务单位购买的服务（包括但不限于工程勘察、工程保险及发包人认可的其他费用等），以承包人与第三方服务单位签订的合同价结算，不下浮。其余部分均按《深圳市水务（集团）有限公司建设工程造价管理办法（2020 年修订）》，下浮 3%。

（3）合同专用条款；

（4）合同通用条款；

（5）双方确认的技术工艺和设计方案；

（6）现行的标准、规范、规定及有关技术文件；

（7）图纸和（或）技术规格书；

（8）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。

上述各项合同文件包括承发包双方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。

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，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设计、采购、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，履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人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、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予的定义相同。

十、合同订立与生效

本合同订立时间：_____年_____月_____日；

订立地点：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦

发包人和承包人约定本合同自 双方法定代表人或委托代理人签字并盖章 后生效。

本合同一式壹拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执陆份，承包人执陆份。

发包人：深圳市水务（集团）有限公司（公章）	承包人：深圳市利源水务设计咨询有限公司（公章）
法定代表人或其委托代理人：（签字）	法定代表人或其委托代理人：（签字）
统一社会信用代码：	统一社会信用代码：91440300192227495F
地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦	地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦 8 楼
邮政编码：	邮政编码：
电话：	电话：0755-22194850
传真：	传真：
开户银行：	开户银行：招行上步支行
账号：	账号：814580533410001

3.4 爱国路 DN1000 给水管应急修复工程

履约评价表

履约评价

项目名称	爱国路 DN1000 给水管应急修复项目设计采购施工（EPC）总承包
项目地点	深圳市罗湖区
建设单位	深圳市水务（集团）有限公司
承接单位	深圳市利源水务设计咨询有限公司
项目总投资（万元）	997.46
合同签订时间	2023.11.6
合同金额（万元）	924.09
项目概况	爱国路（太宁路口至东湖丽苑段）DN1000 给水管开展应急修复，拟采用顶管方式，内套 DN900 钢管修复现状钢筋混凝管道约 560 米，新建 DN1200 给水管约 12 米，新建工作井 5 座。
履约评价	优秀
日期	2025. 8

合同关键页

深水合字 2023 年第 1429 号

利源合同 2023-28-037 号

工程编号：_____

合同编号：_____

深圳市建设工程

设计采购施工总承包合同

工程名称：爱国路 DN1000 给水管应急修复项目

工程地点：深圳罗湖区

发 包 人：深圳市水务（集团）有限公司

承 包 人：深圳市利源水务设计咨询有限公司

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)：深圳市利源水务设计咨询有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》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项目采用设计采购施工总承包实施等相关事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：爱国路 DN1000 给水管应急修复项目

核准（备案）证编号：深罗湖发改备案（2023）0121 号

工程地点：深圳市罗湖区

工程规模及特征：对爱国路（太宁路口至东湖丽苑段）DN1000 给水管开展应急修复，拟采用顶管方式，内套 DN900 钢管修复现状钢筋混凝土管道约 560 米，新建工作井 5 座。

资金来源：企业自筹 100%。

二、工程承包范围

工程承包范围包括 爱国路 DN1000 给水管应急修复项目 的施工图设计、建筑安装工程施工。费用包括建筑安装费、工程设计费、竣工图编制费、工程保险费、弃土场收纳处置费、预备费等实际发生且发、承包双方认可的费用。

主要工程内容：对爱国路（太宁路口至东湖丽苑段）DN1000 给水管开展应急修复，拟采用顶管方式，内套 DN900 钢管修复现状钢筋混凝土管道约 560 米，新建 DN1200 给水管约 12 米，新建工作井 5 座。

三、项目设计方案来源

发包人委托承包人编制，由发包人及专家组进行评审、确定。

四、合同工期

合同工期总日历天数：365 天。

计划开工日期：2023 年 10 月 30 日（具体以开工令为准）；

计划完工日期：2024 年 10 月 30 日。

五、质量标准和要求

设计标准和要求（设计文件编制及限额设计目标）：

(1) 设计文件符合国家工程建设标准强制性条文及相关规范规定，设计图纸需通过发包人组织的图纸会审会议后方可作为施工指导依据。

工程质量标准和要求（施工质量及项目成效目标）：

(1) 工程质量等级：合格。

(2) 施工质量符合设计文件要求及工程验收规范相关规定。

(3) 施工过程严格执行安全文明施工要求及深圳市水务集团发布的《工程项目现场管理标准》。

六、签约合同价和合同结算方式

1.本工程以 9240900.00 元签订暂定价合同，即合同暂定价（含税）为（大写）玖佰贰拾肆万零玖佰元整。不含税价暂定为（大写）捌佰肆拾捌万玖仟玖佰玖拾玖元玖角玖分（8489999.99 元），增值税税金暂定为（大写）柒拾伍万零玖佰元壹分（750900.01 元）。

其中：

（1）工程设计费：

人民币 418000.00 元，不含税价暂定为 394339.62 元，增值税税金暂定为 23660.38 元，增值税税率为 6%；

（2）竣工图编制费：

人民币 33400.00 元，不含税价暂定为 31509.43 元，增值税税金暂定为 1890.57 元，增值税税率为 6%；

（3）工程保险费：

人民币 15000.00 元，不含税价暂定为 14150.94 元，增值税税金暂定为 849.06 元，增值税税率为 6%；

（4）弃土场受纳处置费：

人民币 94000.00 元，不含税价暂定为 86238.53 元，增值税税金暂定为 7761.47 元，增值税税率为 9%；

（5）预备费：

人民币 290500.00 元，不含税价暂定为 266513.76 元，增值税税金暂定为 23986.24 元，增值税税率为 9%；

（6）安装工程费：

人民币 8390000.00 元，不含税价暂定为 7697247.71 元，增值税税金暂定为 692752.29 元，增值税税率为 9%。

2. 合同结算方式：

（1）最终结算价=竣工图结算价+发包人认可的签证+工程建设其他费。结算总价下浮率执行集团工程造价管理办法规定，即设计费、设备购置费及建安工程费均下浮 3%（除合同中特别说明不下浮费用外）。

建安工程竣工后按实结算。竣工图和变更签证需经过监理单位及发包人确认，结算时按照经发包人审核确认的竣工图纸，执行 2013 清单计价方式，依据合同签订时的深圳市建设工程计价标准（包括计价规程、计价规范、计算规范、消耗量定额、费率标准和工程技术经济指标）计价，人工、材料、机械信息价采用施工期间《深圳建设工程价格信息》平均值（施工期间以开工令至发包人及监理单位确定的完工日期为准）；本项目材料供货时间具有时效性，项目主材钢管及管件以发包人组织的发包人、承包人、监理工程师及造价咨询单位共同参与的市场询价为准，结算时采用该市场询价单价；其余《深圳建设工程价格信息》上未公布的材料、设备按《深圳市建设工程材料设备询价采购办法》规定执行，在《深圳市建设工程材料设备询价采购办法》规定以外的材料设备，以发包人组织的发包人、承包人、监理工程师及造价咨询单位共同参与的市场询价为准。

最终结算价由发包人委托造价咨询单位初审及复审，以复审结果结算，如后续满足送政府造价管理机构审核条件，以政府造价管理机构审核价为准结算，结算价多退少补。

3. 发包人和承包人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、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予的定义相同。

十、合同订立与生效

本合同订立时间：2023 年 11 月 6 日；

订立地点：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦

发包人和承包人约定本合同自 双方法定代表人或委托代理人签字并盖章 后生效。

本合同一式壹拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执陆份，承包人执陆份。

（签署页）

发包人：深圳市水务（集团）有限公司 （公章）	承包人：深圳市利源水务设计咨询有限公司（公章）
法定代表人或其委托代理人： （签字）	法定代表人或其委托代理人： （签字）
统一社会信用代码：/	统一社会信用代码： 91440300192227495F
地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦	地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦 803 室
邮政编码：/	邮政编码：/
电话：/	电话：0755-22194850
开户银行：建设银行深南中路支行	开户银行：招行上步支行
账号：44201531000056007375	账号：814580533410001

3.5 兴海大道 DN800 供水管道新建工程设计采购施工总承包

履约评价表

业主证明

项目名称	兴海大道 DN800 供水管道新建工程设计采购施工总承包
项目地点	深圳市南山区
建设单位	深圳市水务（集团）有限公司
承接单位	深圳市利源水务设计咨询有限公司
项目总投资（万元）	4126.86
合同签订时间	2021 年 12 月 8 日
合同金额（万元）	4126.86（设计费：134.31）
项目概况	本项目于兴海大道新建 DN800 球墨铸铁供水管，连通前海及蛇口片区供水系统，完善南山区供水主干管，提高区域供水安全保障，新建给水管道总长约 4.5km。设计内容包括新建 DN800 给水管实施方案、市政路面的破除与恢复、市政绿化的迁移与恢复、交通疏解及其他综合管线的保护与迁改等。
履约评价	在整个设计阶段，该单位工作配合积极主动，设计文件质量良好，履约评价优秀
日期	2024 年 12 月

合同关键页

利源合同2021-23-016号

工程编号：_____

合同编号：深水合字 2021 年第 2812 号

深圳市建设工程

设计采购施工总承包合同

工程名称：兴海大道 DN800 供水管道新建工程

工程地点：深圳南山区兴海大道

发 包 人：深圳市水务（集团）有限公司

承 包 人：深圳市利源水务设计咨询有限公司

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)：深圳市利源水务设计咨询有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法（2019 修正）》、《中华人民共和国招标投标法》、《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项目采用设计采购施工总承包实施等相关事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：兴海大道 DN800 供水管道新建工程

核准（备案）证编号：/

工程地点：深圳市南山区

工程规模及特征：

资金来源：企业自筹 100%。

二、工程承包范围

工程承包范围，包括以下：兴海大道 DN800 供水管道新建工程的施工图设计、设备购置、建安工程施工以及完成工程所需委托第三方的咨询与评价服务内容：包括场地准备费及临时设施费、环境影响咨询费、工程设计费、竣工图编制费、工程保险费、 弃土场受纳弃置费、水土保持服务费、智慧工地等实际发生且发、承包双方认可的费用。

主要工程内容：新建 dn800 球墨铸铁供水管，全长约 4.5km，市政路面的破除恢复及交通疏解，市政绿化的迁移与恢复，其他综合管线的保护与迁改等。

三、项目设计方案来源

发包人委托承包人编制，由发包人及专家组进行评审、确定。

四、合同工期

合同工期总日历天数：365 天。

计划开工日期：2021 年 12 月 15 日（具体以开工令为准）；

计划完工日期：2022 年 12 月 15 日。

五、质量标准和要求

设计标准和要求（设计文件编制及限额设计目标）：

(1) 设计文件符合国家工程建设标准强制性条文及相关规范规定，设计图纸需通过发包人组织的图纸会审会议后方可作为施工指导依据。

工程质量标准和要求（施工质量及项目成效目标）：

(1) 工程质量等级：合格。

(2) 施工质量符合设计文件要求及工程验收规范相关规定。

(3) 施工过程严格执行安全文明施工要求及深圳市水务集团发布的《工程项目现场管理标准》。

六、签约合同价和合同结算方式

1. 本工程以估算价 4126.86 万元签订总承包暂定价合同，即合同暂定价（含税）为（大写）肆仟壹佰贰拾陆万捌仟陆佰元整（4126.86 万元）。不含税价暂定为（大写）叁仟柒佰捌拾陆万壹仟壹佰元整（¥3786.11 万元），增值税税金暂定为（大写）叁佰肆拾万柒仟伍佰元整（¥340.75 万元）。

2. 合同结算方式：

（1）最终结算款为竣工图结算价+发包人认可的签证+工程建设其他费。

竣工图和变更签证需经过监理单位及发包人确认，发包人委托第三方造价咨询单位对承包人提供的竣工图、签证及工程建设其他费进行审核，最终结算以政府造价管理机构审定为准，如因政府政策原因不满足送政府相关造价管理机构结算条件，则以第三方造价咨询单位审核、集团审计部复核的结算价结算。承包人受发包人委托向第三方服务单位购买的服务（包括但不限于环境影响咨询费、勘察测量费、第三方监测费、工程保险及发包人认可的其他费用等），除工程保险以外结算时以承包人与第三方服务单位的结算审核金额、集团审计

部复核进行结算，费用不下浮。其余部分均按《深圳市水务（集团）有限公司建设工程造价管理办法（2020 年修订）》，设计费和设备采购费及建安工程费竣工后按实结算且均下浮 3%（其中询价设备与材料不下浮）。

（2）工程建设其他费用包括：场地准备费及临时设施费、环境影响咨询费、工程设计费、竣工图编制费、工程保险费、 弃土场受纳弃置费、水土保持服务费、智慧工地等实际发生且发、承包双方认可的费用

（3）结算依据：

按照经发包人审核确认的竣工图纸，执行 2013 清单计价方式，依据现行深圳市建设工程计价标准（包括计价规程、计价规范、计算规范、消耗量定额、费率标准和工程技术经济指标）计价，人工、材料、机械信息价采用施工期间《深圳建设工程价格信息》平均值（施工期间以开工令至发包人及监理单位确定的完工日期为准）。施工期间《深圳建设工程价格信息》上未公布的材料、设备按《深圳市建设工程材料设备询价采购办法》规定执行，在《深圳市建设工程材料设备询价采购办法》规定以外的材料设备，以发包人组织的发包人、承包人和监理工程师共同参加的市场询价为准。

工程建设其他费结算：

① 建设单位临时设施费=工程费用*1.0%，依据“深建规［2017］9 号文《深圳市建筑和市政工程概算编制规程（2017）》”进行结算；

② 前期工作咨询费依据 计价格[1999]1283 号文件进行结算，如委托第三方服务时结算不下浮；

③ 环境影响咨询费按承包人与第三方服务单位的结算金额进行结算，不下浮；

④ 工程设计费的计费依据计价格[2002]10 号进行结算；

⑤ 勘察测量费按承包人与第三方服务单位的结算金额进行结算，不下浮；

⑥ 施工图审查费按承包人与第三方服务单位的结算金额进行结算，不下浮；

⑦ 竣工图编制费=设计费*8%，依据计价格[2002]10 号进行结算；

⑧ 工程保险费依据 深建价[2018]25 号，费率取参考费率的平均值，即 7.5‰进行结算，不下浮；

相背离的协议。

九、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予的定义相同。

十、合同订立与生效

本合同订立时间：2021 年 12 月 7 日；

订立地点：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦

发包人和承包人约定本合同自 双方法定代表人或委托代理人签字并盖章 后生效。

本合同一式壹拾贰份，均具有同等法律效力，发包人执陆份，承包人执陆份。

发包人：深圳市水务（集团）有限公司 （公章）	承包人：深圳市利源水务设计咨询有限公司（公章）
法定代表人或其委托代理人： （签字）	法定代表人或其委托代理人： （签字）
统一社会信用代码：_____	统一社会信用代码： 91440300192227495F_____
地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦_____	地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦 8 楼_____
邮政编码：_____	邮政编码：_____
电话：_____	电话：0755-22194850_____
传真：_____	传真：_____
开户银行：_____	开户银行：招行上步支行_____
账号：_____	账号：814580533410001_____

十二、承诺函

1、投标人廉洁责任承诺书

1 投标人廉洁责任承诺书

致 深圳市水务（集团）有限公司（招标人）：

我司自愿参加贵司组织的 深圳市罗湖区东湖水厂 DN1200 出厂管及至莲塘水厂供水管新建工程设计采购施工总承包（EPC） （项目名称）的投标，我司在此郑重承诺：

（1）不得在招投标、工程评优等各项环节中，向贵司工作人员赠送红包礼金或输送利益；

（2）不得为利益相关人和贵司工作人员牵线搭桥、创造条件进行利益输送，或者代为传递信息、传递财物；

（3）不得邀请贵司或其他参建单位的工作人员参加可能影响客观、公正履职的宴请、旅游、健身、娱乐等活动，以及出入私人会所等高消费场所、一同进行打麻将、赌博、打高尔夫；

（4）不得安排与贵司工作人员有近亲属关系的员工从事同项目的管理工作；

（5）不得为贵司工作人员报销应由其个人支付的费用；

（6）不得将车辆、住房等违规借给贵司工作人员使用；

（7）不得邀请或接受贵司工作人员资格证挂靠及支付报酬。

我司已核实上述承诺内容。如承诺不属实，我司愿意无条件接受：

（1）宣布我司投标废标。

（2）取消我司的中标资格。

（3）列入投标黑名单。

（4）不予退还投标保证金。

特此承诺。

投标人（盖章）：深圳市利原水务设计咨询有限公司、中交第四航务工程局有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

投标人代表人（签字）：

出具日期：2025 年 12 月 12 日

2、诚信投标及无行贿犯罪无行政处罚及承诺书

2 诚信投标及无行贿犯罪无行政处罚及承诺书

致 深圳市水务（集团）有限公司（招标人）：

我司自愿参加贵司组织的 深圳市罗湖区东湖水厂 DN1200 出厂管及至莲塘水厂供水管新建工程设计采购施工总承包（EPC） （项目名称）的投标，我司在此郑重承诺：

（1）诚信参与贵司招标活动，所提供的投标文件等所有资料均真实有效，不存在弄虚作假行为。

（2）近三年内（从本项目发布招标公告之日起倒算），我司或者法定代表人无行贿犯罪记录。

（3）近一年内（从本项目截标之日起倒算），我司无因串通投标、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记录。

我司已核实上述承诺内容。如承诺不属实，我司愿意无条件接受：

（1）宣布我司投标废标。

（2）取消我司的中标资格。

（3）列入投标黑名单。

（4）不予退还投标保证金。

特此承诺。

投标人(盖章)：深圳市利源水务设计咨询有限公司、中交第四航务工程局有限公司

法定代表人(签字/盖章)：

投标人代表(签字)：

出具日期：2025 年 12 月 12 日

3、承诺函

3 承诺函

本人黄慧媛（身份证号码：450203198408110028）代表我司参加深圳市罗湖区东湖水厂 DN1200 出厂管及至莲塘水厂供水管新建工程设计采购施工总承包（EPC）项目（项目编号：2202-440303-04-01-4832 19004001）投标。在此，本人郑重承诺，本人与本项目其他投标方不存在雇佣关系或其他可能影响采购活动公平、公正进行的关系。

我司已核实上述承诺内容。如承诺不属实，我司愿意无条件接受：

（1）宣布我司投标废标。

（2）取消我司的中标资格。

（3）列入投标黑名单。

（4）不予退还投标保证金。

特此承诺。

投标人(盖章)：深圳市利源水务设计咨询有限公司

法定代表人(签字/盖章)：

投标人代表(签字)：

出具日期：2025 年 12 月 12 日

提供法定代表人证明书、法定代表人授权委托书、法定代表人身份证复印件、被授权委托人身份证复印件以及被授权委托人在截标前 6 个月连续缴纳社保证明扫描件（社保证明文件须清晰体现验真码及查询网址，若无法查询，招标人可能做出对投标人不利的判定）

法定代表人身份证明

投标人名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司

单位性质：有限责任公司（法人独资）

地　　址：深圳市福田区南园街道巴登社区深南中路 1019 号万德大厦主楼 10 层

成立时间：1993 年 5 月 21 日

经营期限：永续经营

姓名：李晓如　性别：男　年龄：53　职务：董事长系深圳市利源水务设计咨询有限公司　（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证明扫描件（双面）



投标人：深圳市利源水务设计咨询有限公司　（单位公章）

2025 年 12 月 12 日

授权委托书

本人李晓如（姓名）系深圳市利源水务设计咨询有限公司（投标人名称）的法定代表人，现委托黄慧媛（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、 修改深圳市罗湖区东湖水厂 DN1200 出厂管及至莲塘水厂供水管新建工程设计采购施工总承包（EPC）（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜， 其法律后果由我方承担。

委托期限：2025 年 12 月 12 日至 2026 年 5 月 30 日。

代理人无转委托权。

附：法定代表人和委托代理人身份证明扫描件（双面）



投 标 人：深圳市利源水务设计咨询有限公司（单位公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

2025 年 12 月 12 日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黄慧媛　　社保电脑号：613672102　　身份证号码：450203198408110028　　页码：1

参保单位名称：深圳市利源水务设计咨询有限公司　　单位编号：704088　　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
2025	01	704088	8693.0	1477.81	695.44	1	8693	434.65	173.86	1	8693	43.47	8693	34.77	8693	69.54	17.39
2025	02	704088	8693.0	1477.81	695.44	1	8693	434.65	173.86	1	8693	43.47	8693	34.77	8693	69.54	17.39
2025	03	704088	8693.0	1477.81	695.44	1	8693	434.65	173.86	1	8693	43.47	8693	34.77	8693	69.54	17.39
2025	04	704088	8693.0	1477.81	695.44	1	8693	434.65	173.86	1	8693	43.47	8693	34.77	8693	69.54	17.39
2025	05	704088	8693.0	1477.81	695.44	1	8693	434.65	173.86	1	8693	43.47	8693	34.77	8693	69.54	17.39
2025	06	704088	8693.0	1477.81	695.44	1	8693	434.65	173.86	1	8693	43.47	8693	34.77	8693	69.54	17.39
2025	07	704088	8693.0	1477.81	695.44	1	8693	434.65	173.86	1	8693	43.47	8693	34.77	8693	69.54	17.39
2025	08	704088	8693.0	1477.81	695.44	1	8693	434.65	173.86	1	8693	43.47	8693	34.77	8693	69.54	17.39
2025	09	704088	8693.0	1477.81	695.44	1	8693	434.65	173.86	1	8693	43.47	8693	34.77	8693	69.54	17.39
2025	10	704088	8693.0	1477.81	695.44	1	8693	434.65	173.86	1	8693	43.47	8693	34.77	8693	69.54	17.39
2025	11	704088	8693.0	1477.81	695.44	1	8693	434.65	173.86	1	8693	43.47	8693	34.77	8693	69.54	17.39
合计				16255.91	7649.84			4781.15	1912.46			478.17		382.47		764.94	191.29

社保费缴纳清单
证明专用章

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/，输入下列验真码（ 3391f40f7197a417 ）核查，验真码有效期三个月。

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。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。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 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。

6. 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。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
704088	深圳市利源水务设计咨询有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2023年12月19日
社保费缴纳清单
证明专用章

3 承诺函

本人杨联光（身份证号码：441722197308163019）代表我司参加深圳市罗湖区东湖水厂 DN1200 出厂管及至莲塘水厂供水管新建工程设计采购施工总承包（EPC）项目（项目编号：2202-440303-04-01-483219004001）投标。在此，本人郑重承诺，本人与本项目其他投标方不存在雇佣关系或其他可能影响采购活动公平、公正进行的关系。

我司已核实上述承诺内容。如承诺不属实，我司愿意无条件接受：

（1）宣布我司投标废标。

（2）取消我司的中标资格。

（3）列入投标黑名单。

（4）不予退还投标保证金。

特此承诺。

投标人(盖章)：中交第四航务工程局有限公司

法定代表人(签字/盖章)：

投标人代表(签字)：

出具日期：2025 年 12 月 12 日

提供法定代表人证明书、法定代表人授权委托书、法定代表人身份证复印件、被授权委托人身份证复印件以及被授权委托人在截标前 6 个月连续缴纳社保证明扫描件（社保证明文件须清晰体现验真码及查询网址，若无法查询，招标人可能做出对投标人不利的判定）

法定代表人身份证明

投标人名称：中交第四航务工程局有限公司

单位性质：其他有限责任公司

地　　址：广州市海珠区沥滘路 368 号

成立时间：1983 年 11 月 28 日

经营期限：长期有效

姓名：李惠明　性别：男　年龄：58　职务：党委书记、董事长系中交第四航务工程局有限公司（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证明扫描件（双面）



投标人：中交第四航务工程局有限公司（单位公章）

2025 年 12 月 12 日

授权委托书

本人李惠明（姓名）系中交第四航务工程局有限公司（投标人名称）的法定代表人，现委托杨联光（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、 修改深圳市罗湖区东湖水厂 DN1200 出厂管及至莲塘水厂供水管新建工程设计采购施工总承包（EPC）（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜， 其法律后果由我方承担。

委托期限：2025 年 12 月 12 日至 2026 年 5 月 30 日。

代理人无转委托权。

附：法定代表人和委托代理人身份证明扫描件（双面）



投 标 人：中交第四航务工程局有限公司 （单位公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

2025 年 12 月 12 日

验证码：202512265273030882

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：杨联光　　性别：男

证件号码：441722197308163019　　人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

（一）参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴99个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20130319
生育保险	/

（二）参保缴费明细：　　金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202502	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202503	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202504	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202505	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202506	112200027921	27501	2200.08	已参保	/	
202507	112200027921	27549	2203.92	已参保	/	
202508	112200027921	27549	2203.92	已参保	/	
202509	112200027921	27549	2203.92	已参保	/	
202510	112200027921	27549	2203.92	已参保	/	
202511	112200027921	27549	2203.92	已参保	/	
202512	112200027921	27549	2203.92	已参保	/	

网办业务专用章

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条型码进行核查，本条型码有效期至2026-06-24.核查网页地址：https://ggfw.hrss.gd.gov.cn 。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200027921:中交第四航务工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

（证明专用章）

日期：2025年12月26日

其他

其他 1

（投标人认为应补充提供的其他文件资料或说明）