

标段编号： 2510-440307-04-01-108950001001

深圳市建设工程设计招标投标 文件

标段名称： 龙岗区坂田南污水泵站二期工程（初步设计）

投标文件内容： 资信标文件

投标人： 中国市政工程中南设计研究总院有限公司

日期： 2025年12月31日

投标附件 1. 投标函

(提示：本投标函中除明确由“招标人填写”外，其余空格均应由投标人填写完整。投标人一旦中标，该投标函将作为有关部门后续监管的依据。)

投标函

致招标人：深圳市龙岗区建筑工务署

为确保贵方招标项目龙岗区坂田南污水泵站二期工程（初步设计）招投标工作的顺利进行，加强与贵方长期友好合作，我方作为投标人，将严格执行工程建设相关法律法规，并完全理解和接受招标文件所有内容，为此郑重承诺如下：

1、经分析研究，结合我方实际情况，我单位愿以基准价的 85%（按照前附表规定报价方式填写）结算，按实际完成的、由业主审核签认的合格工程量经审计部门审计后进行计算。（投标人填写）

2、我方同意所递交投标文件，在投标须知前附表规定的投标有效期内保持有效。在此期间我方投标有可能中标，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，我方投标担保将均被没收；由此给贵方造成的损失超过我方投标担保金额的，贵方有权依法要求我方对超过部分进行赔偿。

3、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，招标人有权取消我方的中标资格或单方面终止合同，因此造成的责任由我方承担。

4、一旦我方中标，将保证在中标通知书发出之日起 30 日内，与贵方按招标文件、中标通知书中的内容签定设计合同，否则，视为我方自愿放弃中标资格。

5、按规定完成设计合同中所约定如下全部内容（与招标文件中招标范围一致）：本次设计工作包括（但不限于）方案设计、初步设计、给排水、电气、结构、岩土、BIM 设计、社会稳定风险评估（如需）等（投标人填写）。

6、我方将配备与招标公告和投标文件共同约定相一致的项目组主要设计成员。详见《拟投入的项目负责人基本情况表》（投标附件 6）和《拟投入的项目组专业负责人基本情况表》（投标附件 7）。我方一旦中标，则在变更招标公告已规定的项目负责人或专业负责人时，须事先征得贵方批准同意。我方若因非正当理由变更招标公告已规定且我方投标文件已承诺的项目负责人或专业负责人，则招标人有权取消我方中标资格，或酌减设计费，或单方面终止合同，由此造成的违约责任由我方承担。

7、招标文件规定的其他主要承诺事项：

如承诺将中标金额的____/____% 依法分包给满足条件的中小企业等。

8、我方在本次投标中无任何弄虚作假、串通投标、围标等不法行为。否则，我方甘愿接受取消投标资格、取消中标资格、解除设计合同、记录不良行为、暂停参加建设工程投标资格等处理；我方行为涉嫌构成犯罪的，将依法接受刑事责任追究并移送公安机关查处。

9、如果违反本投标函中任何条款，我方愿意接受：

(1) 视作我方单方面违约，并按照合同规定向贵方支付违约金或解除合同；

(2) 履约评价评定为良好及以下；

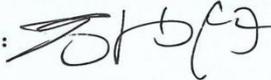
(3) 本工程招标人今后可拒绝我方参与投标；

(4) 建设行政主管部门（或相关主管部门）处以的不良行为记录或行政处罚。

10、除非贵我双方另外达成协议并生效，贵方招标文件、中标通知书和我方投标文件，将成为约束双方的合同条款的有效组成部分。

投标人（纸质文件加盖单位公章）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

投标人法定代表人签章：



单位地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路8号

邮政编码：430010 电话：027-82415421 传真：027-82426679



2025年 12 月 31 日

投标附件 2. 投标人基本情况表

投标人基本情况表

| | | | |
|---------------------------------|---|--------------------|------------------|
| 企业名称 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 | 企业注册资本 | 50000 万元 |
| 企业地址 | 湖北省武汉市江岸区解放公园路 8 号 | | |
| 企业法定代表人姓名 | 李伟国 | 企业技术负责人姓名 | 万年红 |
| 符合本工程设计资质类别及等级 | 工程设计综合资质甲级 | 取得符合本工程要求的设计资质时间 | 2014 年 12 月 19 日 |
| 符合本工程要求的设计资质,是否已在建设主管部门信息管理系统备案 | 是, 已备案 | 在建设主管部门信息管理系统备案总人数 | 336 人 |
| 企业质量管理体系认证证书名称、认证单位及取得时间 | 证书名称: ISO 质量管理体系认证证书、发证单位: 北京中设认证服务有限公司、取得时间: 2000 年 2 月 25 日 证书名称: ISO 职业健康安全管理体系认证证书、发证单位: 北京中设认证服务有限公司、取得时间: 2011 年 11 月 10 日 证书名称: ISO 环境管理体系认证证书、发证单位: 北京中设认证服务有限公司、取得时间: 2011 年 11 月 10 日 | | |
| 备注 | | | |

注: 本表须与《资信要素一览表》配套使用。

2.1、营业执照



营业执照

统一社会信用代码

91420100177666879T

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。



(副本) 2 5 - 1

名称 中国市政工程中南设计研究院有限公司

注册资本 伍亿圆人民币

类型 有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

成立日期 1991年2月9日

法定代表人 李伟国

住所 湖北省武汉市江岸区解放公园路8号

经营范围

许可项目：建设工程勘察；建设工程设计；建设工程监理；建筑劳务分包；建设工程质量检测；国土空间规划编制；特种设...
一般项目：工程管理服务；对外承包工程；货物进出口；技术进出口；水污染治理；固体废物治理；污水处理及其再生利用；水环境污染防治服务；生态恢复及生态保护服务；土壤污染治理与修复服务；土壤环境污染防治服务；水土流失防治服务；水利相关咨询服务；海洋环境服务；环境保护监测；生态环境监测；环境工程设计；海洋工程设计和模块设计；制造服务；节能管理服务；环保咨询服务；资源循环利用服务技术咨询；工业工程设计服务；（规划管理、勘察、设计、监理除外）；招标投标代理服务；工程造价咨询服务；信息技术咨询服务；信息系统集成服务；数字技术服务；物联网应用服务；信息系统运行维护服务；物联网技术服务；集成电路设计；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）
（详见经营范围国家企业信用信息公示系统查看）



登记机关

2024年1月16日

国家企业信用信息公示系统网址：
<http://www.gsxt.gov.cn>

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

国家市场监督管理总局监制



中国市政工程中南设计研究总院有限公司

存续 (在营、开业、在册)

发送报告

信息分享

信息打印

统一社会信用代码: 91420100177666879T
注册号:
法定代表人: 李伟国
登记机关: 武汉市江岸区市场监督管理局
成立日期: 1991年02月09日

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: 91420100177666879T
企业名称: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司
注册号:
法定代表人: 李伟国
类型: 有限责任公司 (非自然人投资或控股的法人独资)
成立日期: 1991年02月09日
注册资本: 50000.000000万人民币
核准日期: 2024年01月16日
登记机关: 武汉市江岸区市场监督管理局
登记状态: 存续 (在营、开业、在册)
住所: 湖北省武汉市江岸区解放公园路8号
经营范围: 许可项目: 建设工程勘察;建设工程设计;建设工程监理;建筑劳务分包;建设工程施工;建设工程质量检测;国土空间规划编制;特种设备设计;人防工程设计;建筑节能化系统设计;地质灾害治理工程设计;地质灾害治理工程勘查;地质灾害危险性评估;城市生活垃圾经营性服务;城市建筑垃圾处置 (清运);危险废物经营;餐厨垃圾处理;发电业务、输电业务、供 (配) 电业务;自来水生产与供应;公路管理与养护;检验检测服务;测绘服务。 (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) 一般项目: 工程管理服务;对外承包工程;货物进出口;技术进出口;水污染治理;固体废物治理;污水处理及其再生利用;水环境污染防治服务;生态恢复及生态保护服务;土壤污染治理与修复服务;土壤环境污染防治服务;水土流失防治服务;水利相关咨询服务;海洋环境服务;环境保护监测;生态资源监测;环境卫生公共设施安装服务;规划设计管理;海洋工程设计和模块化设计制造服务;工业工程设计服务;节能管理服务;环保咨询服务;资源循环利用服务技术咨询;工程技术服务 (规划管理、勘察、设计、监理除外);招投标代理服务;工程造价咨询业务;采购代理服务;智能水务系统开发;软件开发;软件销售;数字技术服务;信息技术咨询服务;信息系统集成服务;信息系统运行维护服务;物联网技术服务;物联网应用服务;集成电路设计;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;工程和技术研究和试验发展;环境保护专用设备销售;生活垃圾处理装备销售;生态环境材料销售;土壤及场地修复装备销售;建筑材料销售;仪器仪表销售;化工产品销售 (不含许可类化工产品);汽车销售;市政设施管理;防洪除涝设施管理;城乡市容管理。 (除许可业务外, 可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目)
提示: 根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则, 按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照事项的通知》要求, 国家企业信用信息公示系统将营业执照公示内容作相应调整, 详见https://gkml.samr.gov.cn/nsjg/djzcj/202209/t20220901_349745.html

营业期限信息

营业期限自: 2011年12月30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 | 中信工程设计建设有限公司 | 企业法人 | 其他 | 420100000379278 | 查看 |

共查询到1条记录, 共1页

首页 | 上一页 | 1 | 下一页 | 末页

以下信息由该企业提供, 企业对其报送信息的真实性、合法性负责

企业年报信息

| 序号 | 报送年度 | 公示日期 | 详情 |
|----|----------|------------|----|
| 1 | 2024年度报告 | 2025年4月14日 | 查看 |
| 2 | 2023年度报告 | 2024年4月3日 | 查看 |
| 3 | 2022年度报告 | 2023年4月13日 | 查看 |
| 4 | 2021年度报告 | 2022年3月16日 | 查看 |
| 5 | 2020年度报告 | 2021年3月1日 | 查看 |
| 6 | 2019年度报告 | 2020年4月16日 | 查看 |
| 7 | 2018年度报告 | 2019年3月20日 | 查看 |
| 8 | 2017年度报告 | 2018年3月13日 | 查看 |
| 9 | 2016年度报告 | 2017年3月14日 | 查看 |
| 10 | 2015年度报告 | 2016年3月3日 | 查看 |
| 11 | 2014年度报告 | 2015年6月1日 | 查看 |
| 12 | 2013年度报告 | 2014年11月6日 | 查看 |

在深分支机构营业执照

统一社会信用代码
9144030089220215XG

营业执照
(副本)

名称 中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院
类型 有限责任公司分公司
负责人 黎柳记

成立日期 1986年05月01日
营业场所 深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区黄阁北路449号
天安数码创新园二号厂房B903

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
2023年09月20日

国家市场监督管理总局监制

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

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

基本信息 许可经营信息 变更信息 股权质押信息 法院冻结信息 经营异常信息 严重违法失信信息

中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院的基本信息

| | |
|-----------|---|
| 统一社会信用代码: | 9144030089220215XG |
| 注册号: | 440301103975376 |
| 隶属企业名称: | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 商事主体名称: | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院 |
| 营业场所: | 深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区黄阁北路449号天安数码创新园二号厂房B903 |
| 负责人: | 黎柳记 |
| 法定代表人: | |
| 经济性质: | 有限责任公司分公司 |
| 成立日期: | 1986-05-01 |
| 营业期限: | 永续经营 |
| 核准日期: | 2023-09-20 |
| 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) |
| 备注: | |

在深分支机构营业执照



营业执照 (副本)

统一社会信用代码 914403007755813654

名 称 中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院
主 体 类 型 有限责任公司分公司
经 营 场 所 深圳市南山区粤海街道科园路软件产业基地
4栋C座1102房
负 责 人 黎柳记
成 立 日 期 2005年06月08日

重要提示

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



登记机关

2015 年 11 月 11 日



深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

基本信息 许可经营信息 变更信息 股权质押信息 法院冻结信息 经营异常信息 严重违法失信信息

中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院的基本信息

| | |
|-----------|---|
| 统一社会信用代码: | 914403007755813654 |
| 注册号: | 440301104631597 |
| 隶属企业名称: | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 商事主体名称: | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院 |
| 营业场所: | 深圳市南山区粤海街道科技园路软件产业基地4栋C座1102房 |
| 负责人: | 黎柳记 |
| 法定代表人: | |
| 经济性质: | 有限责任公司分公司 |
| 成立日期: | 2005-06-08 |
| 营业期限: | 永续经营 |
| 核准日期: | 2021-04-30 |
| 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) |
| 备注: | |

在深子公司营业执照

| | | | | | |
|--|------------------------|---------------------|-------------|--|------------------------------------|
| 统一社会信用代码 91420112177605160W | | 营业执照 (副本) | |  | |
| 名称 | 中南市政工程技术(广东)有限公司 | 成立日期 | 1996年06月03日 | 住所 | 深圳市宝安区新安街道大浪社区27区创业二路111号宏发玺玥大厦616 |
| 类型 | 有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资) | | | | |
| 法定代表人 | 王雄 | | | | |
| 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 | |  2025年09月05日 | |

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

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

中南市政工程技术（广东）有限公司的基本信息

| | |
|-------------|---|
| 统一社会信用代码: | 91420112177605160W |
| 注册号: | 440300226163533 |
| 商事主体名称: | 中南市政工程技术（广东）有限公司 |
| 住所: | 深圳市宝安区新安街道大浪社区27区创业二路111号宏发玺玥大厦616 |
| 法定代表人: | 王雄 |
| 认缴注册资本(万元): | 5000 |
| 经济性质: | 有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资） |
| 成立日期: | 1996-06-03 |
| 营业期限: | 永续经营 |
| 核准日期: | 2025-09-05 |
| 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: | |

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

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

中南市政工程技术（广东）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 |
|--------------------|---------|-------|------|
| 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 | 5000 | 其他投资者 | 企业法人 |



中南市政工程技术(广东)有限公司

存续(在营、开业、在册)



统一社会信用代码: 91420112177605160W
注册号:
法定代表人: 王雄
登记机关: 深圳市市场监督管理局
成立日期: 1996年06月03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: 91420112177605160W
- 企业名称: 中南市政工程技术(广东)有限公司
- 注册号:
- 法定代表人: 王雄
- 类型: 有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)
- 成立日期: 1996年06月03日
- 注册资本: 5000.000000万人民币
- 核准日期: 2025年09月05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: 深圳市宝安区新安街道大浪社区27区创业二路111号宏发玺玥大厦616
- 经营范围: 工程管理服务。(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)建设工程勘察;建设工程设计;建设工程监理;建设工程施工。(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

营业期限信息

- 营业期限自: 1996年06月03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 | 中国市政工程中南设计研究院有限公司 | 企业法人 | 非公示项 | 非公示项 | 查看 |

共查询到1条记录共1页

首页

上一页

1

下一页

末页

2.2、资质证书

工程设计综合资质甲级

| | |
|---|--|
|  | <p>企业名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司</p> <p>经济性质：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）</p> <p>资质等级：工程设计综合资质甲级。 可承接各行业、各等级的建设工程设计业务。*****</p> |
| <h1>工 程 设 计 资 质 证 书</h1> | |
| <p>证书编号：A142001257</p> <p>有效期：至2030年01月07日</p> | |
| <p>中华人民共和国住房和城乡建设部制</p> | <p>发证机关： 2025年01月07日 No.AZ 0114040</p> |

工程设计资质证书

| | | | |
|------------------------|------------------------|---------|----------|
| 企业名称 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 | | |
| 详细地址 | 湖北省武汉市江岸区解放公园路8号 | | |
| 建立时间 | 1991年02月09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) | 91420100177666879T | | |
| 经济性质 | 有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资) | | |
| 证书编号 | A142001257-10/1 | | |
| 有效期 | 至2030年01月07日 | | |
| 法定代表人 | 李伟国 | 职务 | 总经理 |
| 单位负责人 | 李伟国 | 职务 | 总经理 |
| 技术负责人 | 万年红 | 职称或执业资格 | 教授级高级工程师 |
| 备注: | 原发证日期: 2014年12月19日 | | |

| 业 务 范 围 |
|---|
| <p>工程设计综合资质甲级。 可承接各行业、各等级的建设工程设计业务。*****</p> |
|  <p>发证机关:(章) 2025年01月07日 No.AF 0534834</p> |

| 证 书 延 期 |
|--|
| <p>有效期延至_____年_____月_____日</p> <p style="text-align: center;">核准机关(章)</p> <p style="text-align: center;">年 月 日</p> |
| <p>有效期延至_____年_____月_____日</p> <p style="text-align: center;">核准机关(章)</p> <p style="text-align: center;">年 月 日</p> |
| <p>有效期延至_____年_____月_____日</p> <p style="text-align: center;">核准机关(章)</p> <p style="text-align: center;">年 月 日</p> |

| 企 业 变 更 栏 |
|---|
| <p style="text-align: center;">变更核准机关(章)</p> <p style="text-align: center;">年 月 日</p> |
| <p style="text-align: center;">变更核准机关(章)</p> <p style="text-align: center;">年 月 日</p> |
| <p style="text-align: center;">变更核准机关(章)</p> <p style="text-align: center;">年 月 日</p> |

企 业 变 更 栏

变更核准机关(章)

年 月 日

变更核准机关(章)

年 月 日

变更核准机关(章)

年 月 日

企 业 变 更 栏

变更核准机关(章)

年 月 日

变更核准机关(章)

年 月 日

变更核准机关(章)

年 月 日

动 态 监 管 记 录 栏

记录机关(章)

年 月 日

记录机关(章)

年 月 日

记录机关(章)

年 月 日

动 态 监 管 记 录 栏

记录机关(章)

年 月 日

记录机关(章)

年 月 日

记录机关(章)

年 月 日

| 动态监管记录栏 | |
|---------|-------|
| 记录机关(章) | 年 月 日 |
| 记录机关(章) | 年 月 日 |
| 记录机关(章) | 年 月 日 |

持证说明

- 《工程设计资质证书》是建设工程企业进入建筑市场承揽工程的凭证。
- 《工程设计资质证书》分为正本和副本，正本和副本具有同等法律效力。
- 此证书只限本企业使用，任何单位和个人不得涂改、伪造、出借或转让；除发证机关外，任何单位和个人均不得非法扣压和没收。
- 企业变更名称、地址、法定代表人、技术负责人等，应当在变更后一个月内，按规定，到相关部门办理变更手续。
- 在资格有效期满前60天，需向资质审批机关提交资格延续申请，逾期不提交申请的，证书届满作废。
- 企业在领取新的《工程设计资质证书》的同时，应当将原全部资质证书交回原发证机关予以注销。
- 企业出现破产、倒闭、撤销、歇业等情况，应当将其全部资质证书交回原发证机关予以注销。

首页 > 企业数据 > 企业详情 >
手机查看 

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

湖北省-武汉市

| | | | |
|----------|------------------------|---------|---------|
| 统一社会信用代码 | 91420100177666879T | 企业法定代表人 | 李伟国 |
| 企业登记注册类型 | 有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资) | 企业注册属地 | 湖北省-武汉市 |
| 企业经营地址 | 湖北省武汉市江岸区解放公园路8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 | A142001257 | 工程设计综合资质甲级 | 2025-01-07 | 2030-01-07 | 住房和城乡建设部 | 证书信息 |
| 2 | 勘察资质 | B142001257 | 工程勘察综合资质甲级 | 2025-02-14 | 2030-02-14 | | 证书信息 |
| 3 | | B242016450 | 工程勘察工程钻探劳务 | 2024-07-03 | 2029-07-02 | 证书信息 | |
| 4 | 建筑业企业资质 | D242228942 | 电子与智能化工程专业承包二级 | 2024-07-19 | 2027-01-12 | 湖北省住房和城乡建设厅 | 证书信息 |
| 5 | | | 市政公用工程施工总承包一级 | | | | |
| 6 | | | 地基基础工程专业承包二级 | | | | |
| 7 | 监理资质 | E142001257 | 工程监理综合资质 | 2023-03-22 | 2028-03-22 | 住房和城乡建设部 | 证书信息 |

2.3、企业质量管理体系认证证书

ISO 质量管理体系升级版认证证书 AAA+



ISO 环境管理体系认证证书



北京中设认证服务有限公司

(地址: 北京市石景山区古城南街9号院1号楼4层407室 邮编: 100043)

环境管理体系认证证书

兹证明

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

(注册地址/审核地址: 湖北省武汉市江岸区解放公园路8号 邮编: 430010)

(统一社会信用代码: 91420100177666879T)

环境管理体系符合环境管理体系标准:

GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015

《环境管理体系 要求及使用指南》

本证书覆盖的范围:

★工程咨询, 资质证书范围内的工程设计, 岩土工程勘察, 工程测量, 建设工程总承包; 全过程工程咨询及相关管理活动★
本证书覆盖的其他场所见附件

本证书信息可在全国认证认可信息公共服务平台(<http://cx.cnca.cn>)查询。

初次认证日期: 2011年11月10日

更新认证日期: 2024年4月28日

换证日期: 2024年4月28日

有效期: 2024年4月28日至2026年11月4日

注册号: 02723E10101R4L

法定代表人(签名):

张崇武



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C027-M

说明: 在证书有效期内, 本证书应与年度审核的《保持认证注册通知书》一并使用, 方为有效。

ISO 职业健康安全管理体系认证证书



北京中设认证服务有限公司

(地址: 北京市石景山区古城南街9号院1号楼4层407室 邮编: 100043)

职业健康安全管理体系认证证书

兹证明

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

(注册地址/审核地址: 湖北省武汉市江岸区解放公园路8号 邮编: 430010)

(统一社会信用代码: 91420100177666879T)

职业健康安全管理体系符合职业健康安全管理体系标准:
GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018

《职业健康安全管理体系 要求及使用指南》

本证书覆盖的范围:

★工程咨询, 资质证书范围内的工程设计, 岩土工程勘察,
工程测量, 建设工程总承包; 全过程工程咨询过程及相关管理活动★

本证书覆盖的其他场所见附件

本证书信息可在全国认证认可信息公共服务平台(<http://cx.cnca.cn>)查询。

初次认证日期: 2011年11月10日

更新认证日期: 2024年4月28日

换证日期: 2024年4月28日

有效期: 2024年4月28日至2026年11月4日

注册号: 02723S10101R4L

法定代表人(签名):

张崇武



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C027-M

说明: 在证书有效期内, 本证书应与年度审核的《保持认证注册通知书》一并使用, 方为有效。

ISO 质量管理体系认证证书



北京中设认证服务有限公司

(地址: 北京市石景山区古城南街9号院1号楼4层407室 邮编: 100043)

质量管理体系认证证书

兹证明

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

(注册地址/审核地址: 湖北省武汉市江岸区解放公园路8号 邮编: 430010)

(统一社会信用代码: 91420100177666879T)

质量管理体系符合质量管理体系标准:
GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015
《质量管理体系 要求》

本证书覆盖的范围:

★工程咨询 资质证书范围内的工程设计 岩土工程勘察
工程测量 建设工程总承包 全过程工程咨询★

本证书覆盖的其他场所见附件

本证书信息可在全国认证认可信息公共服务平台(<http://cx.cnca.cn>)查询。

初次认证日期: 2000年2月25日

换证日期: 2024年4月28日

更新认证日期: 2024年4月28日

有效期: 2024年4月28日至2026年11月4日

注册号: 02723Q10148R8L

法定代表人(签名):

张崇武



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C027-M

说明: 在证书有效期内, 本证书应与年度审核的《保持认证注册通知书》一并使用, 方为有效。

2.4、企业在深备案截图

深圳市住房和建设局 首页 信息公开 政务服务 互动交流 请输入关键词

当前位置: 首页 > 工程建设 > 信息查询 > 企业信息 返回主题

中国市政工程中南设计研究总院有限公司 [返回]

基本信息 资质证书信息 技术力量

企业名称: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司

统一社会信用代码: 91420100177666879T

总部地址: 湖北省武汉市江岸区解放公园路8号

驻深机构地址: 深圳市福田区深南大道6006号, 华丰大厦2101室

法人代表人姓名: 李伟国

企业联系人: 谢炜

传真号码: 027-83920866

企业网址: 无

深圳市住房和建设局 首页 信息公开 政务服务 互动交流 请输入关键词

当前位置: 首页 > 工程建设服务 > 企业与人员信息查询 > 企业信息 返回主题

中国市政工程中南设计研究总院有限公司 [返回]

基本信息 资质证书信息 技术力量

| 序号 | 资质证书号 | 企业业务类型 | 发证机构 | 发证日期 | 有效期 |
|----|---------------|--------|-----------------|------------|------------|
| 1 | A142001257 | 工程设计 | 中华人民共和国住房和城乡建设部 | 2025-01-07 | 2030-01-07 |
| 2 | 自资规甲字21420122 | 工程设计 | 中华人民共和国自然资源部 | 2023-12-29 | 2025-12-31 |
| 3 | B142001257 | 工程勘察 | 中华人民共和国住房和城乡建设部 | 2025-02-14 | 2030-02-14 |

显示第 1 到第 3 条记录, 总共 3 条记录

深圳市住房和建设局 首页 信息公开 政务服务 互动交流 请输入关键词

当前位置: 首页 > 工程建设服务 > 企业与人员信息查询 > 企业信息 返回主题

中国市政工程中南设计研究总院有限公司 [返回]

基本信息 资质证书信息 技术力量

| 序号 | 姓名 | 类别 | 证书编号 |
|----|-----|---------|--------------------|
| 1 | 刘志明 | 职称人员 | 053330597 |
| 2 | 刘志明 | 注册土木工程师 | AD244200500 |
| 3 | 时怀磊 | 职称人员 | 20213330552 |
| 4 | 时怀磊 | 注册造价工程师 | 建[造]11234200014648 |
| 5 | 郭淋 | 注册土木工程师 | AY244201867 |
| 6 | 刘亚梅 | 职称人员 | 20233330400 |
| 7 | 王宇婷 | 职称人员 | 20233330374 |
| 8 | 黄倩 | 职称人员 | ZXGG2023019 |
| 9 | 郭东林 | 职称人员 | ZXZGG2021011 |
| 10 | 王亮 | 职称人员 | 20193330507 |

显示第 1 到第 10 条记录, 总共 336 条记录 每页显示 10 条记录

« ‹ 1 2 3 4 5 › »

投标附件 3. 投标人工程业绩表

投标人工程业绩表

| | | | | | |
|--------------------------------------|----------------------|----------------|----------------------|---------------|----------------------|
| 企业名称 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 | | | | |
| 企业近 3 年已签订同类工程合同（设计费均为 50 万元以上）的项目数量 | | | | | |
| 本年度 | 约 100 个 (深圳 10 个) | 前 1 年度 | 约 100 个 (深圳 10 个) | 前 2 年度 | 约 100 个 (深圳 10 个) |
| 企业近 6 年荣获市政类“优秀工程设计奖”数量 | | | | | |
| 获奖年度 | 国家级 | 建设部级或 中勘设协级 | 省厅级或省勘设协级 | 地市级或市勘 设协级 | |
| 本年度 | 3 | | | | |
| 前 1 年度 | | | | | |
| 前 2 年度 | 2 | | | | |
| 前 3 年度 | | | | | |
| 前 4 年度 | | | | | |
| 前 5 年度 | | | | | |
| 合计 | 5 | | | | |
| 备注 | | | | | |

注：1. 同一个项目，只取其最高奖项记奖一次，可为联合获奖。

2. 除如实填写本表外，尚应提交同类工程设计合同原件扫描件和《投标人近 3 年内签订同类工程合同的项目一览表》（投标附件 4）。

3. 除如实填写本表外，尚应提交获奖项目的获奖证书原件扫描件，以及《投标人近 6 年荣获“优秀工程设计奖”一览表》（投标附件 5）。

投标附件 4. 投标人近 3 年内签订同类工程合同的项目一览表

投标人近 3 年内签订同类工程合同的项目一览表

| 序号 | 工程项目名称 | 工程规模与主要特征 | 设计费合同额 (万元。均应在 50 万元以上) | 设计开始设计 时间 | 设计结束时间 日期 |
|----|------------------------------|--|-------------------------------------|------------------|--------------------|
| 1 | 宝安中心区排涝工程(设计勘察一体化) | 1、新圳河防洪潮排涝系统:万佳泵站改扩建规模 45m ³ /s,新圳河瓶颈段河道断面拓宽,投资约为 25171.5 万元。 2、中心城区防潮排涝系统:中心区 2#雨水泵站改扩建规模 15m ³ /s,新建中心区集中雨水泵站规模 80m ³ /s,新建配套收集管涵、调蓄池等,投资约为 157873.72 万元。 | 11695.39(其中市政排水部分设计金额为 4557.32 万元) | 2024 年 9 月 26 日 | 成果文件日期: 2025 年 9 月 |
| 2 | 枫江深坑国考断面达标攻坚工程(潮州段)二期勘察和初步设计 | (1)新建污水管工程:新建潮州市湘桥区(韩江以西),枫溪区,潮安区古巷镇、凤塘镇、登塘镇、浮洋镇、龙湖镇(高铁以北)的市政污水管道共计约 2423km,其中:第一阶段新建市政污水管道共计约 474km,第二阶段新建市政污水管道共计约 1531km,第三阶段新建市政污水管道约 418km;本工程污水管最大管径为 ND1200。 (2)入户雨污分流改造工程:区域内雨污分流制片区同步配套入户雨污分流改造。(3)现状排水管涵检测清淤修复及混接改造查缺补漏工程。 (4)河流水环境综合整治与生态修复工程:工程区域内部分现状河道环保清淤等工作。 | 23500.43(其中市政排水部分设计金额为 3335.335 万元) | 2023 年 6 月 29 日 | 成果文件日期: 2023 年 8 月 |
| 3 | 福田水质净化厂二期工程设计采购施工总承包(EPC) | 本项目位于深圳市福田区沙头街道白石路 5 号福田水质净化厂内,工程服务范围包括福田区以及南山区部分区域。本工程建设内容共包括以下 4 个部分,分别为扩建工程设计规模为 30 万 m ³ /d,提标工程设计规模为 40 万 m ³ /d,再生水转输工程设计规模为 7 万 m ³ /d(土建按 10 万 m ³ /d),调蓄池有效容积 6 万 m ³ 。脱水车间土建设计规模为 161tDs/d,设备安装规模为 135tDs/d。 | 197573.778821(其中设计费 2615.171998 万元) | 2022 年 12 月 15 日 | 成果文件日期: 2024 年 1 月 |

| 序号 | 工程项目名称 | 工程规模与主要特征 | 设计费合同额 (万元。均应在 50万元以上) | 设计开始设计 时间 | 设计结束时间 日期 |
|----|-----------------------------------|--|---|-----------------------|---------------------------|
| 4 | 珠江口流域市政排水管网完善工程(可研设计勘察(含排查)) II 标 | 南山区珠江口流域市政排水管网完善工程拟完善雨污水管道总长约 32560 米。其中污水管完善 34 处,管道总长约 16035 米;雨水管完善 18 处,管道总长约 16525 米。本工程位于南山区珠江口流域片区,拟根据排水系统排查结果,对珠江口流域区域现状市政排水管网进行更新改造,并按照规划要求完善市政排水管网。工程内容主要为新改、扩建市政排水管网。 | 2788.876163 (其中市政排水部分设计金额为 1905.849311 万元) | 2024 年 5 月 20 日 | 成果文件日期: 2025 年 11 月 |
| 5 | 汉西污水处理厂三期工程 | 汉西污水处理厂三期工程设计规模 20 万吨/天,采用改良 A/A/O 生化、高效沉淀过滤工艺。 | 100784.0752 (其中设计费 1520 万元) | 2024 年 6 月 14 日 | 成果文件日期: 2024 年 6 月 |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |

注:本表须与《投标人工程业绩表》(投标附件 3)配套使用。

4.1 宝安中心区排涝工程（设计勘察一体化）

中标通知书

中标通知书

标段编号：2018-440306-77-01-702500001001

标段名称：宝安中心区排涝工程（设计勘察一体化）

建设单位：深圳市宝安区水务局

招标方式：公开招标

中标单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司//中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司//中冶武勘工程技术有限公司

中标价：11695.39万元

中标工期：按招标文件执行

项目经理（总监）：

本工程于2024-05-07在深圳公共资源交易中心交易集团宝安分公司进行招标，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）：

李青

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：2024-09-04

张凯

查验码：JY20240823617098

查验网址：<https://www.szggzy.com/jyfw/zbtz.html>

已核，无
深圳市宝
日期：

建设工程 (设计勘察一体化) 合同

工程名称：宝安中心区排涝工程（设计勘察一体化）

发 包 人（甲方）：深圳市宝安区水务局

承 包 人（乙方）（联合体牵头单位）：中国市政工程中南设计研究总院
有限公司

承 包 人（乙方）（联合体协办单位）：中国电建集团华东勘测设计研究
院有限公司//中冶武勘工程技术
有限公司

2024 年 9 月

第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：深圳市宝安区水务局

统一社会信用代码：11440306MB2D24294X

负责人：吴新锋

地址：深圳市宝安区新安街道新安二路 96 号

承包人（乙方）（联合体牵头单位）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

统一社会信用代码：91420100177666879T

负责人：李伟国

地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路 8 号

联系人：高奇 联系方式：13600404943

承包人（乙方）（联合体成员单位）：中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司

统一社会信用代码：91330000142920718C

负责人：时雷鸣

地址：浙江省杭州市潮王路 22 号

联系人：王旭航 联系方式：13819153414

承包人（乙方）（联合体成员单位）：中冶武勘工程技术有限公司

统一社会信用代码：9142010017773240X9

负责人：臧中海

地址：武汉市青山区冶金大道 17 号（二十五街坊）

联系人：董倍昕 联系方式：15871779369

发包人（以下简称甲方）与承包人（以下简称乙方）依照《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》及国家、深圳市现行有关法规和规章及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就宝安中心区排涝工程（设计勘察一体化）事宜协商一致，订立本合同。

一、工程概况

(1) 工程名称：宝安中心区排涝工程（设计勘察一体化）。

(2) 工程地点：深圳市宝安区。

(3) 工程规模、特征：

本工程范围为宝安中心区，东侧至双界河，西侧至西乡河流域范围，总计 34km²。本次排涝工程整治标准为 100 年一遇，能有效应对 218mm/3h 暴雨。新建排水管道设计标准为 10 年一遇，河道防洪标准为 50—100 年一遇（西乡河 100 年一遇，新圳河及咸水涌 50 年一遇）。推荐方案采用“围住、蓄起、抽出”的策略，排除涝水、改善大铲湾初雨面源污染。本次排涝工程分为三个系统：新圳河防洪潮排涝系统、西乡河咸水涌防洪潮排涝系统及中心城区防潮排涝系统。主要工程内容如下：

1、新圳河防洪潮排涝系统：拟对万佳泵站规模由现状 6m³/s 扩建至 45m³/s，中心区 1#雨水泵站由现状 8m³/s 扩建至 30m³/s，复核片区排水过流能力，新建配套收集管涵、调蓄池等。

2、西乡河咸水涌防洪潮排涝系统：拟新建西乡河河口泵站 135m³/s，复核片区排水过流能力，新建配套收集管涵等。

3、中心城区防潮排涝系统：拟对中心区 2#雨水泵站 10m³/s 扩建至 15m³/s，新建中心区集中雨水泵站 80m³/s，复核片区排水过流能力，新建配套收集管涵、调蓄池等。

(4) 总投资额：估算工程总投资暂定 355831.55 万元，其中建安工程费用暂定 290255 万元。

实际工程概况、工程规模以最终概算批复文件内容为准。若本项目分期下达概算批复或概算复函，则以各期概算批复文件内容为准。

二、承包范围、内容和方式

2.1 本工程项目各项前期服务具体负责单位如下：（根据工程项目中标人实际情况选择打钩☑）

市政设计单位：联合体牵头单位；

水利设计单位：联合体牵头单位联合体成员单位；

勘察单位：联合体牵头单位联合体成员单位。

2.2 承包范围及内容：

本工程承包范围包括但不限于：

(1) 勘察工作包括但不限于工程测量、地下管线探测、岩土勘察等。并提供相应成果文件和技术资料及后续服务等工作，具体以甲方的书面委托为准；技术要求以设计单位提出的并经全过程咨询单位审核，甲方确认的勘察技术要求及相关标准、规范为准；

(2) 设计工作包括并不限于：初步设计（含概算编制）、施工图设计、管线改迁与管线保护设计，施工期间的交通组织（交通疏解）设计、苗木迁移（包括永久占用城市绿地、砍伐、移植树木等的审批）、竣工图编制、协助竣工结（决）算（含审计）配合服务、各阶段报建工作及施工阶段管理配合等全过程设计服务工作等；

(3) BIM 工作包括并不限于：制定 BIM 实施方案、BIM 实施计划等管理类文档；对项目各阶段 BIM 模型进行创建、整合、更新、维护；实施地下管网分析、碰撞检查、净高净空分析、机电管线综合、设计图纸复核、沟通协调、进度控制、BIM 工程量统计和造价管理、管综出图、预留预埋出图、项目整体及重点区域漫游展示等勘察设计阶段 BIM 技术应用；协助进行施工场布模拟、施工进度模拟、施工方案模拟、施工指导、工艺工序模拟、材料过程控制、下料优化、BIM 资料整合归档、BIM 应用总结、工程档案管理、变更管理、竣工模型与竣工数据提交等施工阶段 BIM 技术应用；提供项目 BIM 报批报建、模型可视化展示、BIM 技术演示、BIM 技术指导与支持、参加与 BIM 相关的项目会议、配合设计协助施工单位使用 BIM 技术进行施工现场协调、运维平台对接等 BIM 技术服务；

(4) 提供勘察、设计、BIM 代表进驻现场，从开工到竣工验收全过程为工程建设提供技术服务；

(5) 自行收集、购买与本工程勘察、设计、BIM技术应用等内容相关的第三方资料，确保提供的勘察、设计、BIM成果文件的质量满足现行国家、行业及工程所在地方的规范、规程、标准；

(6) 根据项目进展要求，承办各阶段勘察、设计成果评审会以及根据甲方要求举办重要的分部或重要节点的方案论证会，并自行承担所发生的费用；

(7) 负责涉及需要由施工单位或者设备采购单位等二次深化设计的，乙方负责深化设计成果设计审核，并按规定对图纸签字盖章确认；

(8) 根据甲方要求协助其他报批报建工作，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、报批报建及行政主管部门规定完成的各专项论证、评估、评价等；

(9) 按国家、广东省及深圳市有关要求，编制海绵城市专篇、安全生产专篇、深基坑支护方案、防汛应急方案等；

(10) 配合项目行政审批进行必要的专题研究、技术论证工作，包括但不限于水土保持方案、地质灾害、防洪影响评价、环境影响评价、涉地铁安全评估、燃气安全评估、电力安全评估、油站安全评估、涉高速安全评估、涉天桥安全评估、项目后评价等；

(11) 按照甲方的要求制作本工程宣传视频及展板，包括对本工程项目背景、项目难点、项目成效等方面的展示；

(12) 按国家、广东省及深圳市有关报告编制和规程规范的要求应由勘察、设计及BIM应用单位完成的其他工作。

(14) 乙方不能拒绝执行为完成全部工程而需执行的可能遗漏的工作。甲方保留调整发包范围的权利，乙方不得提出异议。

2.3 承包方式

由乙方按照本协议 2.2 约定的范围和内容实行总承包的方式。

2.4 甲方根据工程实施情况，有权对乙方的承包范围及内容进行适当调整，乙方必须无条件服从。

三、计划工期

(1) 初步设计阶段：可研报告批复后 45 日历天内提交初步设计文件成果报审批部门审批。

(2) 勘察阶段（与初步设计同时开展），以甲方下达的任务书要求为准。

(3) 施工图设计阶段：初步设计文件、概算经投资主管部门批复后 10 日历天内提交施工图成果。

(4) 竣工图编制阶段：合同工程完工后 30 日历天内完成。

(5) BIM 工期要求：BIM 须与设计、施工各阶段同步进行。

(6) 后续服务阶段：从提供正式施工图文件至工程通过竣工验收并配合工程结算。

(7) 其他：编制竣工图，审查、验收施工单位提交的竣工图纸，各阶段报建工作及施工阶段管理配合等。费用已包含在合同总价中，甲方不另行支付其他费用。

四、合同价款、支付方式、结算方法

4.1 本合同以人民币为计价和结算货币，除非甲、乙双方另有约定。

4.2 合同总价暂定人民币（大写）：壹亿壹仟陆佰玖拾伍万叁仟玖佰元整（小写：11695.39 万元）其中：

| | | | | 单位：万元 |
|-----------|---------|---------|------------|----------|
| 工程名称 | 设计费用 | 勘察费用 | BIM 技术应用费用 | 合计 |
| 宝安中心区排涝工程 | 7595.53 | 3516.45 | 583.41 | 11695.39 |

合同价包括了为完成招标范围所列所有工作的一切费用，以及为实现合同工作目标所提供的公司技术支持、后勤保障、办公费用、专家评审费

用（含专家差旅费、会务费）、考察调研费及其他相关费用等。以上费用已包含相关税费。

计算依据、结算方法、支付方式详见第二部分设计合同条款第八条、第三部分勘察合同条款第 4.1—4.2 条、第四部分 BIM 技术应用合同条款第四条。若本项目分期下达概算批复或概算复函，合同按期进行分别支付，支付节点按合同约定执行，各期以概算批复或概算复函作为计价依据，合同价为各期计费之和。

4.3 若因政府决策的原因导致项目被取消或确认停缓建的，甲方将按照乙方实际完成的相应阶段的工作量（相应阶段的工作量须达到相应的支付条件）支付相应费用，除此之外不再支付任何费用或赔偿，甲方有权终止本合同且不承担违约责任。

4.4 其他

(1) 所有款项在达到支付条件后，且在财政拨款到位后向乙方支付。乙方应按甲方和政府部门要求，提交符合要求的支付申请材料和发票，甲方按相应审批流程进行支付。甲方办理财政付款手续，即视为按时支付。甲方不承担非甲方原因造成的支付延误责任也不支付延期支付款项的利息。

(2) 本项目在深圳交易集团有限公司宝安分公司招标过程中产生的交易服务费，由乙方根据甲方提供的交易服务费缴费通知单先行垫付，在第一次申请费用支付时凭深圳交易集团有限公司宝安分公司出具的有效发票由甲方进行交易服务费返还。

五、组成合同的文件

5、合同的组成和相关优先次序：

5.1 本合同组成文件：第一部分合同协议书、第二部分设计合同、第三部分勘察合同、第四部分 BIM 技术应用合同、第五部分廉政合同、第六部分合同附件。

5.2 合同执行中相关文件如存在歧义或不一致，将按以下优先次序予以判断：

(1) 本合同履行过程中双方就书面形式签署的补充和修正文件。

(2) 合同协议书（包含第二部分设计合同、第三部分勘察合同、第四部分 BIM 技术应用合同、第五部分廉政合同、第六部分合同附件）

(3) 中标通知书

(4) 招标文件（含补遗、答疑文件）

(5) 投标文件及其附件

(6) 标准、规范及规程有关技术文件。

(7) 双方有关工程的其他书面协议或往来文件。

六、项目人员要求

(1) 乙方从项目开始至项目竣工须响应甲方要求，乙方须按投标文件承诺的《拟投入的项目管理团队人员配备表》（详见本合同附件 2）的约定配备项目负责人及相关成员，并按照投标文件的承诺完成本工程招标范围内的全部工作。合同履行过程中，甲方有权根据项目开展需要，要求乙方增加团队成员，乙方须无条件接受。否则，甲方有权根据违约条款的相关条款要求乙方承担违约责任。

(2) 乙方需与项目团队人员签订劳动合同，按合同约定足额支付人员工资。如出现人员讨薪事件，乙方需及时处理，并承担违约责任，违约金为 1 万元/次。如乙方未及时处理，甲方有权视情况暂停款项支付，从未支付乙方的款项中扣除拖欠人员工资金额，直接支付，同时甲方有权追究乙方违约责任，违约金 5 万元/次。

(3) 因工程量纠纷、欠薪纠纷、合同纠纷等导致信访人到甲方或上级部门所在办公地点上访的,乙方主要负责人须在1个小时内赶赴现场处置,未按要求落实的,甲方有权要求乙方支付违约金2万元/次。因同一事件导致信访人滞留甲方或上级部门所在办公地点的,甲方有权要求乙方支付违约金2万元/次。发生信访人冲岗、扰乱正常办公秩序的,甲方有权要求乙方支付违约金4万元/次。因同一事件导致信访人重复上访的,甲方有权要求乙方支付违约金2万元/次。

七、联合体的约定

如果乙方为联合体(本协议书所称的乙方包含联合体各成员),需签订联合体协议,各联合体成员承担连带责任。联合体各成员同时需遵守以下约定:

(1) 联合体牵头单位应按甲方要求对合同约定范围内的工作进行管理和协调,有权对联合体其他成员单位进行管理,对联合体其他成员单位的工作进度、质量、投资和成果进行监督、审核和把关,其他联合体成员应服从联合体牵头单位的管理。

(2) 联合体牵头单位负责落实项目部及项目部人员的到位情况,有权要求联合体其他成员单位人员及时到位,其他联合体成员应服从联合体牵头单位。

(3) 联合体牵头单位负责召开项目例会,各成员单位参加并遵守例会制度。联合体牵头单位有权督促各成员单位工作进度。

(4) 联合体牵头单位有权审核联合体其他成员单位的付款申请,联合体其他成员的付款申请应通过联合体牵头单位审核。如支付约定款项支付至联合体牵头单位账户的,联合体牵头单位应及时支付给联合体成员单位相应款项。

(5) 联合体各成员单位应对各自负责的工作承担相应的合同责任，同时承担连带履约责任。

(6) 乙方可将本项目中专业性强的技术咨询业务或不擅长领域的业务进行分包或聘请专业技术团队（包括甲方认为乙方不具备能力时，需要分包或聘请专业技术团队的），分包或聘请专业技术团队须报全过程工程咨询单位审核，并经甲方书面同意后方可实施。

(7) 联合体投标的，本项目的合同费统一支付给联合体牵头单位。发生违约金、赔偿金和滞纳金的，由联合体牵头单位统一缴纳。

(8) 甲方根据合同约定支付应支付的款项至联合体合同约定账户后，即履行完毕合同约定的甲方支付责任，后续联合体内部因款项支付产生的一切纠纷及法律责任均与甲方无关，由联合体内部自行处理。

(9) 经四方约定，为工作方便及在深圳纳税本项目由承包人联合体牵头单位中国市政工程中南设计研究总院有限公司授权委托直属在深分支机构中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院负责开具发票收费。发包人按承包人联合体牵头单位要求将此合同项目下所有款项付往中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院，由此产生的一切后果均由承包人承担。

收款人信息如下：

收款人开户名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

收款人开户银行：中国建设银行宝安支行

收款人银行账户：44201538900059188888

八、转让、分包

8.1 乙方不得将本合同的全部工作内容或其中任何部分转让给其他单位或个人。

8.2 乙方不得将其承揽的全部工作内容转包给第三人,或将其承包的全部工作肢解后以分包的名义转包给第三人。

8.3 乙方的分包方案须经过甲方审批后方可按照分包方案进行分包,分包结果经过甲方书面同意,确定分包人后,乙方须在7天内将分包合同及全套分包资料报甲方备案。按照合同约定或经过甲方书面同意后进行分包的,乙方应确保分包人具有相应的资质和能力。分包不减轻、不免除乙方的应负责任和义务。乙方和分包人就分包工程,向甲方承担连带责任。

8.4 关于分包费用,甲乙双方共同遵守下列约定:

(1) 除本条第(2)款约定的情况外,分包费由乙方与分包人结算。

(2) 生效的法院判决书或仲裁裁决书要求甲方向分包人支付分包工作服务费用的,甲方有权从应支付给乙方的费用中扣除该部分费用。

(3) 因乙方分包原因导致甲方作为共同被告或第三人卷入与分包商的诉讼纠纷中,乙方应当赔偿甲方维护自身合法权益产生的损失,包括但不限于诉讼费、仲裁费、律师费、公证费、鉴定费等。

九、合同争议的解决方式

本合同在履行过程中发生的争议,由双方当事人协商解决,协商不成的,按下列第(2)种方式解决:

(1) 提交深圳仲裁委员会进行仲裁;

(2) 依法向甲方所在地有管辖权的人民法院起诉。

十、双方承诺

10.1 甲方承诺:履行本合同所约定的全部义务。

10.2 乙方承诺:

(1) 承诺按照法律和技术标准规定及合同约定提供本项目设计、勘察及BIM技术服务,履行本合同所约定的全部义务。

(2) 无条件接受甲方的履约考评制度和结果，若履约最终综合评价等级为不合格，则自履约综合评价生效之日起3年内不能参加甲方的任何设计、勘察及BIM技术招投标活动。

十一、合同份数、生效方式

(1) 本合同壹式拾份，甲方执肆份，乙方执陆份，均具有同等法律效力。

(2) 本合同自甲、乙双方法定代表人（或其委托代理人）签字且加盖公章之日起生效，双方履行完成合同约定义务及责任后，本合同即行终止。

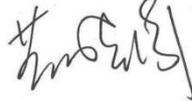


【本页无正文，仅作为“宝安中心区排涝工程（设计勘察一体化）”合同签章页】

甲方（盖章）：深圳市宝安区水务局

单位地址：深圳市宝安区新安二路96号

法定代表人或授权委托人（签字）：

经办人：

乙方（联合体牵头单位）（盖章）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

单位地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路8号

法定代表人或授权委托人（签字）：

经办人：

开户行：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

开户银行：中国建设银行宝安支行

银行账号：44201538900059188888

承包人（联合体成员单位）（盖章）：中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司

单位地址：浙江省杭州市潮王路22号

法定代表人或授权委托人（签字）：

经办人：

承包人（联合体成员单位）（盖章）：中冶武勘工程技术有限公司

单位地址：武汉市青山区冶金大道17号（二十五街坊）

法定代表人或授权委托人（签字）：

经办人：

时间：2024年9月26日
签约地点：深圳市宝安区

业绩证明

| 业 主 证 明 | |
|------------------|--|
| 建设单位名称：深圳市宝安区水务局 | |
| 项目名称 | 宝安中心区排涝工程（设计勘察一体化） |
| 设计单位 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 项目规模 | 本工程范围为宝安中心区，东侧至双界河，西侧至西乡河流域范围，总计 34km ² 。本次排涝工程整治标准为 100 年一遇，能有效应对 218mm/3h 暴雨。新建排水管道设计标准为 10 年一遇，河道防洪标准为 50-100 年一遇（西乡河 100 年一遇，新圳河及咸水涌 50 年一遇）。推荐方案采用“围住、蓄起、抽出”的策略，排除涝水、改善大铲湾初雨面源污染。本次排涝工程分为三个系统：新圳河防洪潮排涝系统、西乡河咸水涌防洪潮排涝系统及中心城区防潮排涝系统。 |
| | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司主要工程内容如下：1、新圳河防洪潮排涝系统：万佳泵站改扩建规模 45m ³ /s，新圳河瓶颈段河道断面拓宽，投资约为 25171.5 万元。2、中心城区防潮排涝系统：中心区 2# 雨水泵站改扩建规模 15m ³ /s，新建中心区集中雨水泵站规模 80m ³ /s，新建配套收集管涵、调蓄池等，投资约为 157873.72 万元。 |
| 合同金额 | 11695.39 万元（设计费：7595.53 万元，其中：中国市政工程中南设计研究总院有限公司占比 60%，为设计费 4557.32 万元。BIM 费：583.41 万元，其中：中国市政工程中南设计研究总院有限公司占比 60%，为 BIM 费 350.05 万元。） |
| 项目阶段 | 初步设计（含概算编制）、施工图设计、竣工图编制、BIM 设计工作。 |
| 项目团队 | 设计项目负责人（项目总负责人）：邱宏俊 |
| 服务评价 | 服务质量优秀 |
| 合同签订时间 | 2024 年 9 月 26 日 |
| 建设单位意见 (公章) | 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。 2025 年 10 月 16 日 |



联合体协议

附件一 联合体共同投标协议书

(所有成员单位名称) 中国市政工程中南设计研究总院有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司、中冶武勘工程技术技术有限公司 自愿组成联合体，共同参加宝安中心区排涝工程（设计勘察一体化）的投标。现就联合体投标事宜订立如下协议：

1、中国市政工程中南设计研究总院有限公司为本工程投标联合体牵头人。

2、联合体牵头人合法代表联合体各成员单位：接收及提交投标相关资料、信息或指令，并处理与之相关事务；负责本工程投标文件编制；负责合同谈判、签订及实施阶段的主导、组织和协调工作。

3、联合体严格按照招标文件要求，准时递交投标文件，切实履行合同，并对外承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部职责分工如下：

(1)联合体牵头人中国市政工程中南设计研究总院有限公司，承担本工程市政部分的全部设计工作、BIM工作、以及招标文件规定的其他工作，并承担联合体牵头人应完成的所有工作；

(2)联合体成员中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司，承担本工程水利部分的全部设计工作、BIM工作、以及招标文件规定的其他工作，并承担联合体成员应完成的所有工作；

(3)联合体成员中冶武勘工程技术技术有限公司，承担本工程的全部勘察工作、以及招标文件规定的勘察单位应承担的其他工作，并承担联合体成员应完成的所有工作。

5、联合体牵头单位应承担所有费用收取分配的责任，相关费用统一支付至牵头人提供的账号；联合体成员单位承担相应的连带责任。

6、联合体牵头单位在申请费用时提供的税票应符合财政税务相关部门有关规定。

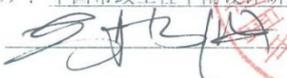
7、本协议书自签署之日起生效，未中标或者中标后合同履行完毕后自动失效。

8、本协议书一式四份，联合体成员和招标人各执一份。

本投标协议同时兼作法定代表人证明书和法人授权委托书。

牵头人

单位名称（盖单位公章）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

法定代表人（签字）：

成员 1

单位名称（盖单位公章）：中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司

法定代表人（签字）：

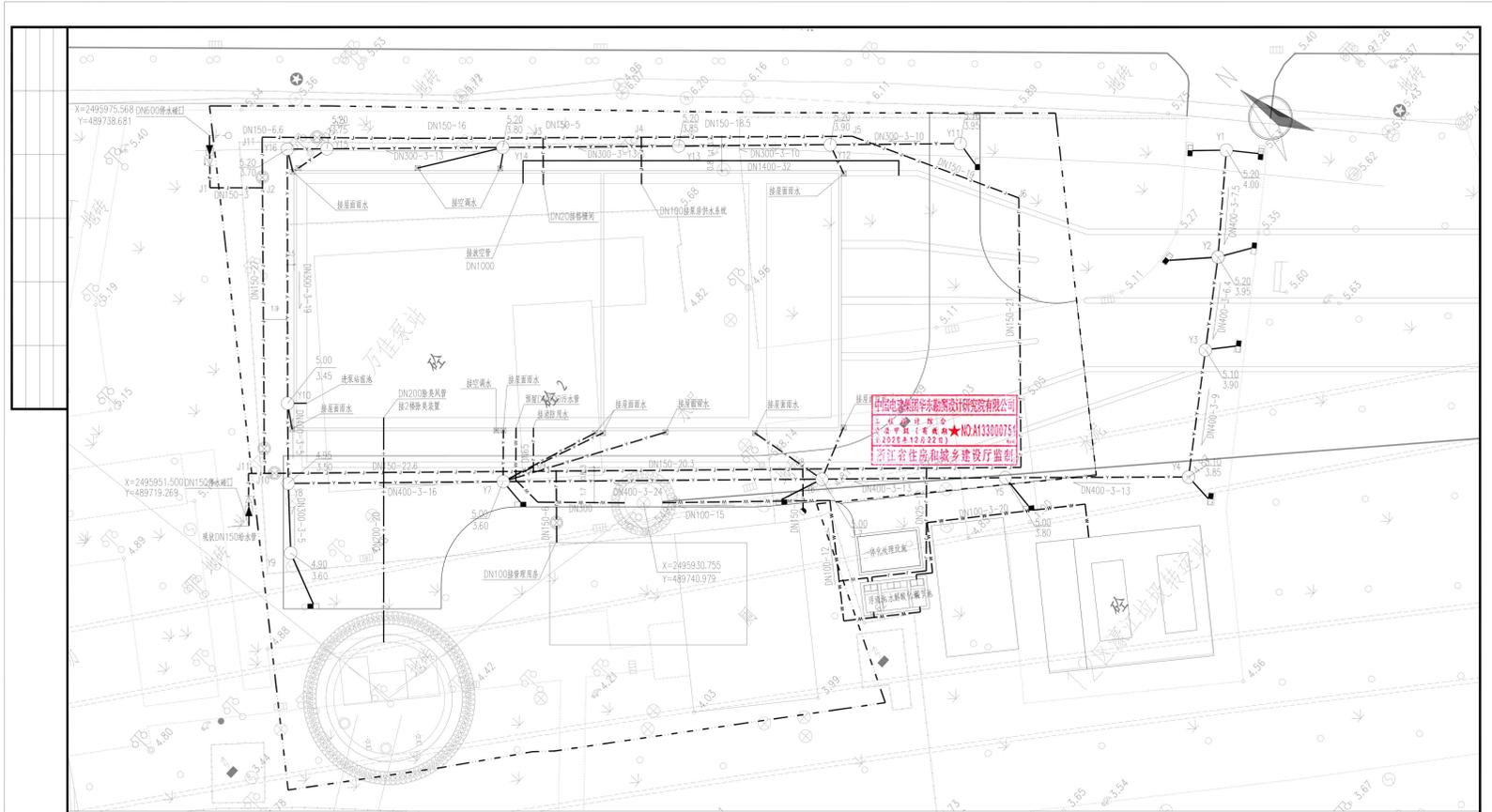
成员 2

单位名称（盖单位公章）：中冶武勘工程技术技术有限公司

法定代表人（签字）：

日期：2024年05月15日

设计成果文件



万佳泵站站区管线布置图

1:100

- 说明:
- 1、本图纸采用大地2000坐标系, 高程为1985国家基准高程系统;
 - 2、本图平面尺寸以米计;
 - 3、工程内容: 万佳泵站站区管线图。

| | | | | | | | | | |
|-----|--------------------------|---|---------|--------------|-----|-------------|-------|------------------|---------------------|
| 图例: | X=249590.6 Y=489773.6 | 中国市政工程中南设计研究院有限公司 出图专用章 工程设计综合资质甲级 证书号: A142001257 有效期至2030年01月07日 | 粗红线 | DN150-3-20.3 | 雨水管 | DN1400-20.3 | 架空管 | DN200-10 | 跌见风管 |
| | | | 污水泵及转输管 | DN150-20.3 | 雨水管 | | 室外消火栓 | V5 5.0 3.7 | V5 跌见标高 非跌见标高 |

| | | | | | | | | | | | | |
|--|-------|----|----|----|----|----|------|-------------|------|----------------|----|----------------|
| 中国市政工程中南设计研究院有限公司 华东勘测设计研究院有限公司 HUADONG SURVEILLANCE ENGINEERING CORPORATION LIMITED | 审定 | 王雷 | 审核 | 李雷 | 设计 | 王雷 | 设计号 | 排07-2025010 | 工程名称 | 宝安中心区排涝工程(一期) | 图号 | 89001-05-41/16 |
| | 审核 | 王雷 | 校对 | 李雷 | 设计 | 王雷 | 设计阶段 | 施工图 | 子项 | 万佳雨水泵站扩建工程 | 版本 | A |
| | 项目负责人 | 王雷 | 设计 | 李雷 | 设计 | 王雷 | 日期 | 2025.09 | 图纸名称 | 万佳雨水泵站站区管线图(三) | | |

4.2 枫江深坑国考断面达标攻坚工程(潮州段)二期勘察和初步设计

中标通知书

附件七

中标通知书

潮公易建中字【2023】第(11)号

| | | | |
|--------------------|---|--------------------|-------------------------------------|
| 招标人 | 潮州市城市管理和综合执法局 | | |
| 中标人 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 | | |
| 工程名称 | 枫江深坑国考断面达标攻坚工程(潮州段)二期勘察和初步设计 | | |
| 工程地点 | 潮州市湘桥区(韩江以西)、枫溪区、潮安区古巷镇、凤塘镇、登塘镇、浮洋镇及龙湖镇(高铁以北) | | |
| 建设规模 | 本项目服务范围主要是潮州市湘桥区(韩江以西)、枫溪区、潮安区古巷镇、凤塘镇、登塘镇、浮洋镇及龙湖镇(高铁以北),主要建设内容如下:(1)新建污水管工程:新建潮州市湘桥区(韩江以西),枫溪区,潮安区古巷镇、凤塘镇、登塘镇、浮洋镇、龙湖镇(高铁以北)的市政污水管道共计约2423km,其中:第一阶段新建市政污水管道共计约474km,第二阶段新建市政污水管道共计约1531km,第三阶段新建市政污水管道约418km;本工程污水管最大管径为ND1200。(2)入户雨污分流改造工程:区域内雨污分流片区同步配套入户雨污分流改造。(3)现状排水管涵检测清淤修复及混接改造查缺补漏工程。(4)河流水环境综合整治与生态修复工程:工程区域内部分现状河道环保清淤等工作。 | | |
| 发包工程内容 | ①工程勘察:本工程范围内所需要的工程勘察(包括但不限于工程范围内的岩土工程勘察(初步勘察、详细勘察)、工程测量(含控制测量和地形图)、工程物探(含管线测量和探测)等勘察工作),雨污分流入户摸查报告等,以满足工程设计要求;按相关要求包工、包料、包安全、包水电,包通过建设等主管部门组织的勘察报告审查及备案,包配合设计阶段和施工阶段的技术支持和服务,包验收以及其他相关的技术支持和服务。 ②工程设计:包括但不限于初步设计及概算的编制、设计协调服务、配合专家评审及初步设计审查。 | | |
| 承包方式 | 勘察设计费用结算价均根据合同结算原则,以勘察设计实际工程量为准,结合中标下浮率计算后按实结算 | | |
| 招标控制价(元) | 237618100.00 | | |
| 中标价(元) | 235004300.00(大写:贰亿叁仟伍佰万零肆仟叁佰),其中:工程勘察费(不含入户雨污分流管勘察费)投标报价为16469.62万元,入户雨污分流管勘察费3047.70万元,工程初步设计费为3983.11万元;勘察费下浮率为1.10%,设计费下浮率为1.10% | | |
| 项目负责人及证书编号 | 谢益佳/补20193339004 | 质量标准 | 勘察、设计质量标准:符合勘察、设计国家、行业现行规范、规程的质量标准。 |
| 工期 | ①自合同签订之日起90日历天内完成本项目工程勘察任务。(不含各项审批时间)②自合同签订之日起90日历天内完成初步设计及概算编制任务。(不含各项审批时间),按合同约定完成勘察及初步设计工作。 | | |
| 招标人 | 招标代理机构 | 潮州市公共资源交易中心 | |
| (盖章) 2023年6月21日 | (盖章) 2023年6月21日 | (盖章) 2023年6月21日 | |

合同

合同编号 ZNY12-2023-034

建设工程设计合同
(专业建设工程)

工程名称: 枫江深坑国考断面达标攻坚工程(潮州段)
二期勘察和初步设计

工程地点: 广东省潮州市

证书等级: 工程设计综合资质甲级

发包人: 潮州市城市管理和综合执法局

承包人: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司

签订日期: 2023年6月29日

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）：潮州市城市管理和综合执法局

设计人（全称）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就枫江深坑国考断面达标攻坚工程（潮州段）二期初步设计及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1.工程名称：枫江深坑国考断面达标攻坚工程（潮州段）二期勘察和初步设计

2.工程批准、核准或备案文号：潮发改投审〔2021〕42号。

3.工程规模：

(1) 新建污水管工程：新建潮州市湘桥区（韩江以西），枫溪区，潮安区古巷镇、凤塘镇、登塘镇、浮洋镇、龙湖镇（高铁以北）的市政污水管道共计约 2423km，其中：第一阶段新建市政污水管道共计约 474km，第二阶段新建市政污水管道共计约 1531km，第三阶段新建市政污水管道约 418km；本工程污水管最大管径为 ND1200。

(2) 入户雨污分流改造工程：区域内雨污分流制片区同步配套入户雨污分流改造。

(3) 现状排水管涵检测清淤修复及混接改造查缺补漏工程。

(4) 河流水环境综合整治与生态修复工程：工程区域内部分现状河道环保清淤等工作。

以上建设规模为暂定，具体工程内容后续可在确保整治目标及工程造价范围内予以优化调整，具体以招标人要求为准。

4.工程所在地详细地址：广东省潮州市

5.工程投资估算：本项目估算总投资为 53.7 亿元，其中建安工程费 44.77 亿元。共包括三个阶段：第一阶段估算总投资为 17.95 亿元，其中建安工程费 14.98 亿元；第二阶段估算总投资为 27.85 亿元，其中建安工程费 23.21 亿元；第三阶段估算总投资为 7.9 亿元，其中建安工程费 6.58 亿元。

6.工程主要技术标准：按国家相关规定、规范及发包人要求、招投标文件所规定的要求，并满足后续阶段所需。

二、工程设计范围、阶段与服务内容

1.设计依据：

(1) 《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》《建设工程勘察设计管理条例》；

- (2) 国家及项目所在地有关建设工程勘察设计管理法规和规章;
- (3) 相关建设工程批准文件;
- (4) 发包人要求及招投标文件;
- (5) 发包人提供的其他有关资料及文件;
- (6) 发包人对设计人设计成果提出的设计修改意见。

2.工程设计范围: 包括但不限于初步设计及概算的编制、设计协调服务、配合专家评审及初步设计审查。

三、工程设计周期: 自合同签订之日起 90 日历天内 (不含各项审批时间) 完成初步设计及概算编制工作和评审, 直至竣工验收合格。其中: 2023 年 7 月 29 日提交第一阶段初步设计及概算编制成果, 2023 年 8 月 29 日提交第二阶段、第三阶段的初步设计及概算编制成果。

四、合同价格形式、签约合同价及支付

设计费结算时, 以政府批复的工程建安费结算价为工程设计收费基价, 参照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》和潮财建[2019]19 号文的规定计费后下浮 20%, 并结合设计中标下浮率下浮, 按实结算, 最终结算价款不得超过设计暂定合同价, 且不得超过概算批复初步设计费, 否则发包人按两者较低价结算, 最终以财政部门审定为准。

在设计阶段应充分满足发包人的限额设计要求, 主动采取各种优化设计, 确保设计概算价不超估算价, 设计人应完成本工程初步设计及概算编制工作, 上述费用已包含在合同价款中, 发包人不再另行支付。

设计人按本合同收取的设计费包含完成本项目设计服务等全部合同义务所需的一切费用 (包括但不限于设计费、咨询服务费、劳务费、人工成本、文印费、文件制作费、通讯费、交通费、差旅费、人员加班费、保险费、税金、利润等) 除本合同另有约定外, 设计费不做任何调整。

2.签约合同价为:

设计费暂定合同价人民币 (大写) 叁仟玖佰捌拾叁万壹仟壹佰元整 (¥ 39831100.00 元), 其中第一阶段设计费暂定合同价人民币 (大写) 壹仟叁佰贰拾捌万捌仟肆佰元整 (¥ 13288400.00 元), 第二阶段设计费暂定合同价人民币 (大写) 贰仟零陆拾叁万陆仟贰佰元整 (¥ 20636200.00 元), 第三阶段设计费暂定合同价人民币 (大写) 伍佰玖拾万陆仟伍佰元整 (¥ 5906500.00 元)。本项目设计中标下浮率为【1.10】%。

3.支付时间

(1) 设计人完成并提交全部初步设计成果资料并经技术审查合格，由发包人代上报主管部门审查，经主管部门批准后 10 个工作日内发包人支付至设计暂定合同价的 60%；

(2) 本工程竣工验收合格后，发包人支付至初步设计费结算定案价的 97%；

(3) 初步设计结算定案价的 3%作为质量保证金，在质保期满后 14 个工作日内不计利息付还。如最终财政部门投资评审的结算金额低于发包人已支付设计费的，设计人应在发包人发出通知之日起 30 日内退还差额。

(4) 设计人同意，本项目设计费的支付以下述条件的达成为前提：①设计人已向发包人提出付款申请并提交付款条件已满足的相关证明；②设计人已向发包人提供等额有效的增值税专用发票；③发包人已取得政府向其拨付的用于全额支付该笔应付款项的资金。发包人应于上述条件均达成后的 30 日内向设计人支付。如因设计人未提供合格发票或未及时发出书面付款通知的，发包人有权暂缓支付且不承担逾期付款违约责任。

五、发包人代表与设计人项目负责人

发包人代表：_____ 谢昭明 _____。

设计人项目负责人：_____ 谢益佳 _____。

六、合同文件构成即优先解释顺序

下列文件一起构成合同文件：

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

七、承诺

1.发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续，按照合同约定提供设计依据，并按合同

约定的期限和方式支付合同价款。

2.设计人承诺按照法律和技术标准规定及合同约定提供工程设计服务。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订地点

本合同在潮州市签订。

十、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十一、合同生效

本合同自双方 法定代表人或授权代表签字或盖章并加盖公章之日 生效。。

十二、合同份数

本合同一式 捌 份，具有同等法律效力，发包人执 肆 份，设计人执 肆 份。

(以下无正文)

发包人：(印章)

潮州市城市管理和综合执法局

法定代表人：

(签字或盖章)

或其委托代理人：

地址：_____

邮政编码：_____

电话：_____

传真：_____

开户银行：_____

账号：_____

设计人：(印章)

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

法定代表人：

(签字或盖章)

或其委托代理人：

地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路8号

邮政编码：430010

电话：027-82631888

传真：027-82631888

开户银行：中信银行股份有限公司

武汉竹叶山支行

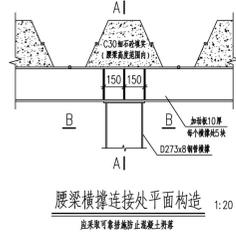
账号：7381910182600004799

1.1
合
1.1
1.1
件包括
函及其
及其他
1.
的书面
1.
1.
件。
1
1
围、项
书。
1
技术
文件
承
体而
至少

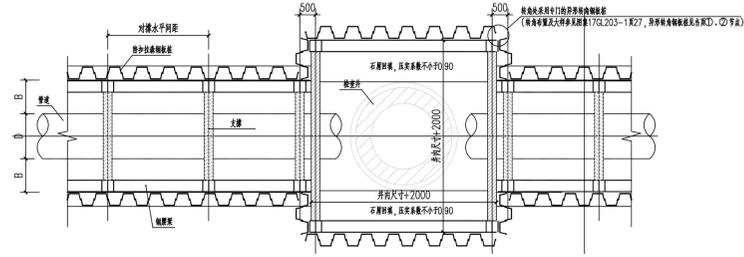
业绩证明

| 业主证明 | |
|----------------------|--|
| 建设单位名称：潮州市城市管理和综合执法局 | |
| 项目名称 | 枫江深坑国考断面达标攻坚工程（潮州段）二期勘察和初步设计 |
| 设计单位 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 设计费合同额 | 设计费：3983.11 万元 (其中市政排水管网工程设计费 3335.335 万元) |
| 项目规模 | (1)新建污水管工程：新建潮州市湘桥区(韩江以西)，枫溪区，潮安区古巷镇、凤塘镇、登塘镇、浮洋镇、龙湖镇(高铁以北)的市政污水管道共计约 2423km，其中：第一阶段新建市政污水管道共计约 474km，第二阶段新建市政污水管道共计约 1531km，第三阶段新建市政污水管道约 418km；本工程污水管最大管径为 DN1200。 (2)入户雨污分流改造工程：区域内雨污分流制片区同步配套入户雨污分流改造。 (3)现状排水管涵检测清淤修复及混接改造查缺补漏工程。 (4)河流水环境综合整治与生态修复工程：工程区域内部分现状河道环保清淤等工作。 |
| 设计阶段 | 包括但不限于初步设计及概算的编制、设计协调服务、配合专家评审及初步设计审查。 |
| 项目团队 | 项目负责人（兼任设计负责人）：谢益佳 |
| 建设单位意见 (公章) | 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。 2025 年 1 月 15 日 |

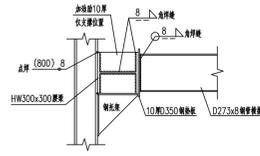
设计成果文件



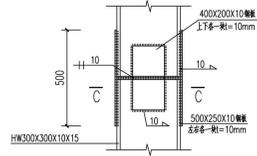
腰梁横撑连接处平面构造 1:20
底梁梁可叠排漏防止混凝土堵塞



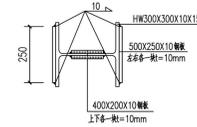
管坑支护平面图
(检查井段)



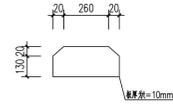
A-A 剖面 1:20



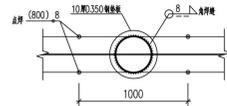
钢围檩连接构造



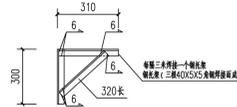
C-C



加劲肋大样



B-B 剖面 1:20



钢托架大样图

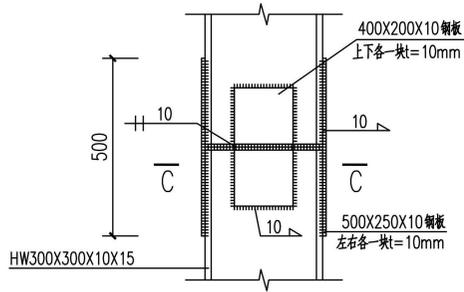
单根支护参数表

| 支护类型 | 截面积(cm ²) | 惯性矩(cm ⁴) | 截面积(cm ³) | 重量(kg/m) |
|-----------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------|
| 25#槽钢 | 34.92 | 175 | 30.5 | 27.4 |
| 拉森III型钢板桩 | 76.42 | 2220 | 223 | 60.0 |
| 拉森IV型钢板桩 | 96.99 | 4670 | 362 | 76.1 |

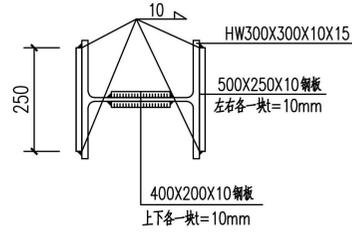
中国市政工程中南设计研究院有限公司
出图专用章
工程设计综合资质甲级
证书号:A142001257 有效期至:2025年03月02日

| | | |
|--|---|---|
|  中国市政工程中南设计研究院有限公司 工程设计综合资质甲级A142001257 工程咨询甲级212021010950 | 工程名称 浙江湖州南太湖新区标准厂房工程(湖州段) 二期勘察和初步设计(二期第一标段) | 设计号 湖12-2023045 |
| | 子项 湖州新区污水管网工程 | 设计阶段 初步设计 |
| 项目负责人: 谢益佳 专业负责人: 丁思 黄益鹏 审核: 李刚 李刚 丁思 丁思 设计: 黄益鹏 毛左铭 | 管径 > DN300 管道沟槽开挖回填断面图 | 图号 湖12-2023045-0102 日期 2023.08 |

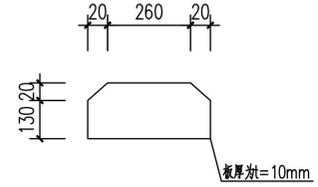
细部截图



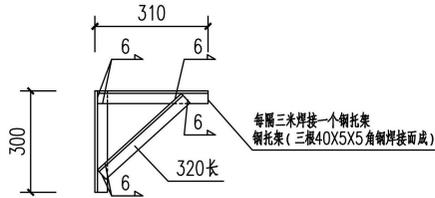
钢围檩连接构造



C-C



加劲肋大样



钢托架大样图

单根支护参数表

| 支护类型 | 截面积(cm ²) | 惯性矩(cm ⁴) | 截面模量(cm ³) | 延米重量(kg/m) |
|-----------|-----------------------|-----------------------|------------------------|------------|
| 250槽钢 | 34.92 | 175 | 30.5 | 27.4 |
| 拉森III型钢板桩 | 76.42 | 2220 | 223 | 60.0 |
| 拉森IV型钢板桩 | 96.99 | 4670 | 362 | 76.1 |

中国市政工程中南设计研究总院有限公司
出图专用章
 工程设计综合资质甲级。
 证书号: A142001257 有效期至2025年03月02日

| | | | |
|---|---------------------------------|--|---|
|  中国市政工程中南设计研究总院有限公司 工程设计综合资质甲级A142001257 工程咨询甲级212021010950 | 工程名称 | 枫江深坑国考断面达标攻坚工程(潮州段) 二期勘察和初步设计(二期第一阶段) | |
| | 子项 | 湘桥区污水管网工程 | |
| 审定 杨涛 审核 李刚 项目负责人 谢益佳 | 专业负责人 丁思 黄益腾 校核 丁思 设计 黄益腾 | 管径 > DN300 管道沟槽开挖回填断面图 | 设计号 排12-2023005 设计阶段 初步设计 图号 初-结1A-0102 日期 2023.08 |

4.3 福田水质净化厂二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：2019-440304-78-03-105210003001

标段名称：福田水质净化厂二期工程设计采购施工总承包（EPC）

建设单位：深圳市水务(集团)有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司//中建三局集团有限公司

中标价：197573.778821万元

中标工期：1126天

项目经理(总监)：孙志强



本工程于 2022-11-05 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, 2022-12-14 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: 2022-12-14

查验码: 1642167583889237

查验网址: zjj.sz.gov.cn/jsjy

合同

SFL-2017-01

工程编号:

合同编号:

深水合字 2017 年第 3362 号

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: 福田水质净化厂二期工程设计采购施工总承包
(EPC)

工程地点: 深圳市福田区

发 包 人: 深圳市水务(集团)有限公司

承 包 人: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司/中
建三局集团有限公司

2017 版

第一部分 协议书

发包人(全称): 深圳市水务(集团)有限公司

承包人(全称): 中国市政工程中南设计研究总院有限公司//中建三局集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法(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(2020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: 福田水质净化厂二期工程设计采购施工总承包(EPC)

工程地点: 深圳市福田区沙头街道白石路5号福田水质净化厂内

核准(备案)证编号: 深福田发改备案(2021)0225号

工程规模及特征: 福田水质净化厂二期工程位于深圳市福田区沙头街道白石路5号福田水质净化厂内,工程服务范围包括福田区以及南山区部分区域。本工程建设内容共包括以下4个部分,分别为扩建工程设计规模为30万m³/d,提标工程设计规模为40万m³/d,再生水转输工程设计规模为7万m³/d(土建按10万m³/d),调蓄池有效容积6万m³。脱水车间土建设计规模为16tDs/d,设备安装规模为135tDs/d。

水质净化厂出水水质执行深圳市地方标准DB4403/T 64-2020中的B标准(TN≤8mg/L)。水质净化厂厂界内大气污染物排放标准按照深圳市目前水质净化厂建设项目最严标准执行,即厂界(防护带边缘)废弃和恶臭污染物排放标准及有组织排放执行天津市地方标准《恶臭污染物排放标准》(DB12/059-2018)及上海市地方标准《恶臭(异味)污染物排放标准》(DB31/1025-2016)中的较严值。水质净化厂的出厂污泥含水率要求低于40%,并最终由特许经营经营者进行无害化处置;厂界环境噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准(GB12348-2008)》一级标准。前述标准可能须根据本项目环境影响评价最终批复意见的具体要求作必要调整。

扩建部分推荐处理工艺采用预处理(粗格栅+细格栅+曝气沉砂)+高效节能AOA生化池+矩形双层平流沉淀池+磁混凝高效沉淀池+紫外线消毒;提标部分推荐处理工艺采用:预处理(粗格栅+细格栅+曝气沉砂)+多段MBBR生化池(现状改造)+矩形二沉池+滤布滤池(可超越)+磁混凝高效沉淀池(新建)+紫外线消毒;再生水处理推荐采用尾水+次氯酸钠消毒工艺;污泥处理推荐采用撇水池+机械浓缩+污泥调理+板框压滤+低温干化;对全厂产生恶臭的构筑物进行加盖除臭,采用组合除臭工艺。调蓄池采用智能喷射器冲洗工艺。

二、工程承包范围

工程承包范围,包括但不限于:

以下所述的工程范围及介绍仅为概括,承包人应充分研究招标文件,包括投标须知、合同条款、
料料规范及工程量及单价表,按图纸了解本工程的实际范围。

1.工程建设内容:细格栅及曝气沉砂池、AOA生物反应池、二沉池、中间提升泵房及磁混凝高效沉淀池、紫外消毒池、消毒接触池及再生水泵房、鼓风机房及配电间、综合加药间、撇水池及配泥井、污泥深度脱水车间、污水调蓄池、现状生化池MBBR改造、环保科普教育基地、维修间(利用现状加药加氯间改造)及其相关附属构筑物等;进出水系统、臭气收集处理系统、配套其他电气工程、智能与智慧化控制系统、监控及仪表、智慧水务等。

本项目范围包括福田水质净化厂二期工程及上盖公园结构的建设，上盖结构仅提供结构及外立面装饰，不包括上盖结构以外的公园的建设。承包人须对水质净化厂红线范围内的主体设施、红线范围外的必要连接设施进行建设。红线范围内的主体设施包括：新建污水（泥）处理构（建）筑物、臭气收集处理设施、设备购置及安装、厂区配套管线工程（包括生产管道、给水、雨水、污水、中水等）、厂区电气工程（包括变配电间及变配电系统、防雷、接地、照明、路灯、空调等）、仪表自控工程（包括仪表系统、自控系统、闭路监视系统、网络通讯系统、安防系统等）、机修间、传达室、大门、地磅及配套线路、厂区围墙、厂区道路、厂区绿化、包含建设上盖公园所需的上盖结构（主体结构—内外装饰、铺装、栏杆采光等；结构—梁、板、柱等；种植土的铺填）、上盖结构预留给排水接口、上盖结构预留电气接口、需与上盖结构一次成型的坡道桥和人行梯道、水土保持、外电工程等。厂区红线范围外的必要连接设施包括：进厂污水管线接驳部分、经处理后的出水排放管线部分、外电、通讯、燃气管、给排水管线等管网设施、进厂路口及配套辅道等。

2.承包人的工作内容：完成“工程建设内容的设计、采购、施工、调试及试运行工作以及应由承包人完成的其他工作，确保工程达到初步设计文件、招标文件、合同、技术要求及相关法律法规的要求，在约定的最迟通水达标日、最迟环保验收日和最迟竣工验收日前具备通水达标条件、环保验收条件和竣工验收条件，并最终验收移交。”包括但不限于：

(1) 工程设计、采购、施工、调试及试运行：按国家有关规定和相关规范完成福田水质净化厂二期工程的施工图设计【包含初步设计中的所有专业设计及发包人为完成本工程需要而要求的其他设计（如除臭系统、智能与智慧化控制系统等），且包括消防设计、监测方案编制、第三方检测方案编制等】、竣工图及结算编制（含可编辑电子版）等工作；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；承担发包人委托的其他施工单位的现场管理；完成工程建设内容的全部施工（发包人另行发包的工作内容除外）；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）；出水水质合格，且稳定达标，移交达到并完成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、投资等全面负责。

(2) 设计、施工两阶段 BIM 系统的运用。建筑信息模型（BIM）的管理要求。承包人应负责项目从设计、招采、施工全过程的 BIM 实施策划、管理、协调、总统筹实施管控，负责移交完整的 BIM 模型给发包人。制定项目 BIM 应用的整体目标及各参与方的成果条件，并负责完成自己本专业的 BIM 技术应用，负责设计阶段模型及施工阶段模型审查和集成各专业模型到主模型当中，并不断更新各专业 BIM 数据，确保 BIM 能实际落地应用为项目产生一定的价值，同时对 BIM 的价值应用、深度、质量有效管控，直至项目竣工 BIM 相关成果交付。

本项目要求 BIM 的深度达到 LOD400 的等级，便于指导施工和设备安装，也便于后续利用 BIM 模型开展运维阶段的深入研究。承包人应采用通用性强、成熟度高的 BIM 软件开展 BIM 设计，建立设计与施工全过程的 BIM 技术应用平台，并在设计和工程施工的全过程中免费提供给发包人、承包人、监理人等参建单位共同使用，数据共享。

同时，承包人应结合水质净化厂建设项目的行业特点，策划 BIM 应用的重点，制定 BIM 实施管理的流程，并对 BIM 成果出具应用指导书及相关技术标准，提供系统、全面的 BIM 技术知识培训等，相关费用已包含在签约合同价中，此项为承包人提供的必要工作，承包人不得就此项要求发包人额外支付任何费用。

(3) 协助办理用地、规划及各项审批手续工作并承担所需费用。包括但不限于：完成施工图设计报审；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、开设路口、用水、用电、使用燃气、使用光纤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，但如人防工程异

地建设费、高可靠性供电费等法定由招标人承担的除外)；需要开设路口(临时路口及永久路口)及涉及到占用、跨越、压覆、迁改、保护、恢复道路(机动车道、人行道、盲道等)、绿化(绿化带、灌木、树木、草坪等)和相关地上地下管线设施及相关管线设施迁改的(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)，负责出具设计方案、交通疏解方案和必要的占用、跨越、压覆、迁改、保护、恢复方案，征求涉及到的道路、绿化、管线设施等产权单位(或管养单位、有关政府部门)意见，签订相关保护协议，办理规划、挖掘、占道、迁改等审批手续，并承担相关设计、评审、保护、迁改、施工、协调、恢复、验收等所需的所有费用，相关费用已包含在签约合同价中，此项为承包人提供的必要工作，承包人不得就此项要求发包人额外支付任何费用。

(4) 负责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，相关费用已包含在签约合同价中，由承包人自行考虑，此项为承包人提供的必要工作，承包人不得就此项要求发包人额外支付任何费用。

(5) 因本项目用地红线内场地狭小，承包人应考虑多次搭设临时设施或租用红线外临时用地费用，相关费用已包含在签约合同价中，由承包人自行考虑，此项为承包人提供的必要工作，承包人不得就此项要求发包人额外支付任何费用。

(6) 除臭系统、智能与智慧化控制系统由发包人提供，预埋管及电缆桥架、线槽，以及其余所有设备包含在承包人合同范围内。自控及仪表安防系统的电缆敷设及预埋管由该系统承包商负责；加药系统在加药间内部的管路由该系统承包商负责，外部管路及所有管沟由承包人负责；电磁流量计及精确曝气系统中的线性调流阀由承包人负责安装。

(7) 施工用临时用电、给水排水、排污、临时消防系统、临时排风及临时除湿的布置、管理和维护。

(8) 负责本工程区域内及周边环境的监测(不包含发包人聘请的第三方监测)和保护，确保本工程的所有施工活动不会对周边建筑物/构筑物/管线/设施等造成破坏或损伤；若造成任何破坏或损伤，须立即通知有关部门和发包人，并由承包人承担损失及全部修复费用。

(9) 与政府部门(包括但不限与住建、规划、质监、安监、环保、水务、城管、交警、交委等部门)的协调。

(10) 负责 EPC 总承包工程合同范围内的工程资料编写、管理，负责本工程内所有参建单位(含发包人直接委托的分包单位)的资料收集、管理、监督，并按政府要求完成竣工资料的归档与备案。

(11) 本项目场地狭小，承包人应认真评估现状的土方堆填情况，根据自身设计方案考虑土方外运量，充分考虑现状场地清理平整及土方外运的成本，已承包人应充分考虑其风险，已在签约合同价中综合考虑，签约合同价不再因此予以调整。

(12) 本项目基坑深、面积大，汛期降雨频密，土方开挖到设计标高后土方易受雨水浸泡，从而造成超挖、回填等问题，承包人应采取必要的保护措施对开挖后的成品进行保护，其具体措施不限于基底硬化、加强抽排水等，承包人应充分考虑其风险，已在签约合同价中综合考虑，签约合同价不再因此予以调整。

(13) 本项目工艺技术路线原则上不予调整，可以在整体工艺路线不变的基础上进行优化，最终的优化方案需报发包人审核，经发包人确认后实施，由此引起的设备、建安等所有费用变化，承

包人在签约合同价时综合考虑，签约合同价不再因此予以调整。本项目为常规工艺，通水调试运行到达标排放的周期可能较长，承包人应充分考虑其风险，已在签约合同价中综合考虑，签约合同价不再因此予以调整。

(14) 本项目为双层加盖式水质净化厂，承包人应充分考虑材料及设备二次转运的风险，已在签约合同价中综合考虑，签约合同价不再因此予以调整。

(15) 本工程部分单体空间高，承包人在脚手架的搭设中应充分考虑设备安装的需要，避免脚手架的重复搭设，已在签约合同价中综合考虑，签约合同价不再因此予以调整。

(16) 所有的细目详见工程招标图纸、工程量清单及合同条款，发包人在实施过程中根据本工程实际情况有权增减工程量清单中的部分内容，承包人不能拒绝执行为完成全部工程而需执行的可能遗漏的工作。

(17) 按照《深圳市水务工程（设施）标识标牌设置管理办法（试行）》和《深圳水务集团 6s 管理执行标准（试行版）》的要求，本项目应将标识标牌的设置和安装内容纳入施工图设计，并将标识标牌建设纳入技术审查工作内容和设置安装纳入竣工验收内容。承包人应充分考虑其风险，并在签约合同价中综合考虑，签约合同价不再因此予以调整。

(18) 承包人应每季度至少向发包人提供一份详细的工程款流水明细资料，流水明细资料要满足财务审计需求。

(19) 本项目生物池采用目前的前沿创新技术：AOA 后置反硝化脱氮除磷工艺，承包人应认真评估该工艺的特殊性及 AOA 生物池相关仪表、设备、曝气控制、排泥等特殊控制要点，选取具有相关专利或专利授权、AOA 工艺研究深入及具备 AOA 实际运行或调试经验的单位合作，充分发挥 AOA 工艺的脱氮优势，在不投加碳源的前提下确保生物池出水 TN 不高于 8mg/L，全年平均出水 TN 不高于 5mg/L。

三、项目设计方案来源

本项目由发包人提供初步设计文件，承包人应据此完善、深化设计。

四、合同工期

本项目实际开工日期以开工令起算，总工期 1126 日历天，实际开工日期以开工令为准。

预计开工日期 2022 年 12 月 1 日，第一阶段于 2025 年 5 月 26 日（907 日历天）前完成通水调试，出水稳定达标；第二阶段于 2025 年 8 月 15 日（81 日历天）前完成环检验收；第三阶段于 2025 年 12 月 31 日（138 日历天）前完成竣工验收。承包人可以根据自身情况优化工期，并投报优化后的总工期目标和各控制节点，该总工期目标及控制节点一旦被接受，现场以优化后的总工期目标和各控制节点管控进度。

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，也是对承包人的考核依据。

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）：各阶段需满足国家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初步设计编制施工图，在优化初步设计的基础上降低工程投资，报发包人核准后执行；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：各阶段均合格。

质量目标：工程竣工验收之后需评为省级优良工程。

安全文明施工目标：确保获得广东省双优文明工地，争创全国安全文明工地。

设计阶段目标：施工图设计需在经批准的初步设计基础上优化完善设计，控制并降低工程投资。施工图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步工作。

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、设备购置费用、工程保险费、弃土场受纳处置费、联合调试费、暂列金等）总价不得超过投标总报价（不含暂列金额、绩效考核奖励、施工图设计和 BIM 设计费用等）。

工程目标：从可持续发展的战略角度出发，经济建设应与环境保护建设同步，污水处理设施也应与整个地区的发展同步。工程设计要通过采用可靠的工艺、先进的技术、优质的设备和便捷智能化的控制模式，进一步提升水质净化厂的设计品位，最大限度减小水质净化厂对周边环境的负面影响，力争成为环境友好型的治污企业。为改善区域水环境质量，提高公众健康水平，改善投资环境，促进区域环境保护与经济协调发展，并最终达到污水综合治理以及环境综合整治的双重目标作贡献。

通过项目的建设，以实际行动践行习近平新时代中国特色社会主义思想，推进水务工程建设行业开启高质量发展新时代，提升水务工程建设项目品质，创造深水精品工程，塑造深水品牌，弘扬工匠精神，实现水务设施与城市、社区和谐共生。

污水处理目标：处理后主要污染物指标达到深圳市地方标准《水质净化厂出水水质规范》（DB4403/T 64-2020）中 B 类标准（TN 除外），出水总氮（TN）达到该规范 A 标准（TN≤8mg/L）。

污泥处理目标：污泥经过均质、浓缩、脱水等处理，达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）的规定，最终含水率小于 40%，并最终由特许经营者进行无害化处置。

臭气处理目标：本工程臭气处理排放标准执行按照深圳市目前水质净化厂建设项目最严标准执行，即厂界（防护带边缘）废弃和恶臭污染物排放标准及有组织排放执行天津市地方标准《恶臭污染物排放标准》（DB12059-2018）及上海市地方标准《恶臭（异味）污染物排放标准》（DB31/1025-2016）中的较严值，并对污水处理厂能产生臭气的主要构筑物采取臭气处理措施。

噪声处理目标：本工程紧邻深圳市红树林保护区，厂界声学环境执行 GB12348-2008《工业企业厂界噪声标准》2 类、4a 类标准，工程施工期执行 GB12523-2011、《建筑施工现场界噪声限值》。

前述标准可能须根据本项目环境影响评价最终批复意见的具体要求作必要调整。

六、签约合同价

根据投标文件，本项目中标净下浮率为 14.5%。

本工程合同暂定价为：人民币（大写）壹拾玖亿柒仟伍佰柒拾叁万柒仟柒佰捌拾捌圆贰角壹分（¥ 1975737788.21 元），

（其中：不含税价为 1815981798.17 元，增值税为 159755990.04 元）。

其中：设计费 26,151,719.98 元，税率 6%，不含税价为 24,671,433.94 元，增值税为 1,480,286.04 元。

其中：BIM 技术应用费 7,406,747.22 元，税率 6%，不含税价为 6,987,497.38 元，增值税为 419,249.84 元。

其中：建筑安装工程费 1,540,217,914.09 元，税率 9%，不含税价为 1,413,043,957.88 元，增值税为 127,173,956.21 元。

其中：设备及工器具购置费 225,686,816.36 元，税率 13%，不含税价为 199,722,846.34 元，增值税为 25,963,970.02 元。

其中：其他费用 57,146,616.05 元（含工程保险费、弃土场受纳处置费、疫情防控费、联合试运转费、绩效考核费），税率 9%，不含税价为 52,428,088.12 元，增值税为 4,718,527.93 元。

其中：暂列金 119,127,974.51 元。

注：详见专用条款及补充条款。

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（发包人提供的初步设计文件）；
- (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包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》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. (1) 承包人承诺实现：

污水处理目标：处理后主要污染物指标达到深圳市地方标准《水质净化厂出水水质规范》（DB4403/T 64-2020）中 B 类标准（TN 除外），出水总氮（TN）达到该规范 A 标准（TN≤8mg/L）。

污泥处理目标：污泥经过均质、浓缩、脱水等处理，达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）的规定，最终含水率小于 40%，并最终由特许经营者进行无害化处置。

臭气处理目标：本工程臭气处理排放标准执行按照深圳市目前水质净化厂建设项目最严标准执行，即厂界（防护带边缘）废弃和恶臭污染物排放标准及有组织排放执行天津市地方标准《恶臭污染物排放标准》（DB12/059-2018）及上海市地方标准《恶臭（异味）污染物排放标准》（DB31/1025-2016）中的较严值，并对污水处理厂能产生臭气的主要构筑物采取臭气处理措施。

噪声处理目标：本工程紧邻深圳市红树林保护区，厂界声学环境执行 GB12348-2008《工业企业厂界噪声标准》2 类、4a 类标准，工程施工期执行 GB12523-2011、《建筑施工现场噪声限值》。

前述标准可能须根据本项目环境影响评价最终批复意见的具体要求作必要调整。

发包人在项目竣工验收前，阶段性接收通过调试运行且水质稳定达标的水处理设施，仅视为对该水处理设施出水质量的认可，不视为对项目整体验收合格，不免除任何承包人按照约定所应履行的义务及应承担的责任。

各阶段水处理设施过程水质控制，应符合深圳市地方标准《水质净化厂出水水质规范》中B类标准（TN除外），出水总氮（TN）达到该规范A标准（TN≤8mg/L）等相关要求，最终以发包人确认为准。

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，并承担本工程的质量和安全生产责任。

4. 承包人加强对按照合同约定的建筑材料、构配件和设备等的质量管理，并承担相应的质量责任，严格质量检测管理，不得违规减少依法应由承包人委托的检测项目和数量，非发包人确认的检测机构出具的检测报告不得作为工程质量验收依据。

5. 如因承包人原因造成的工程质量问题，给工程所有权人、使用人或第三方造成的损失，承包人依法承担赔偿责任。

九、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予的定义相同。

十、合同订立与生效

本合同订立时间：2022年12月15日；

订立地点：_____。

发包人和承包人约定本合同自后生效。

本合同一式壹拾肆份，均具有同等法律效力，发包人执陆份，承包人执捌份。

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：



联合体协议

联合体共同投标协议

致深圳市水务(集团)有限公司:

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。发包人有权向任意联合体成员进行索赔,联合体各成员不得以任何理由拒绝。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书和法人授权委托书。

投标牵头人(公章):  中国市政工程中南设计研究院有限公司

法定代表人(签字或盖章): _____

授权委托人(签字或盖章):  _____

单位地址: 武汉市江岸区解放公园路8号 邮编: 430010

联系电话: 027-82631888 传真: 027-82428314

分工内容: 负责福田水质净化厂二期工程设计采购施工总承包(EPC)项目招标范围内的所有工程建设内容的设计、采购、调试及试运行工作,确保具备通水达标条件、环保验收条件和竣工验收条件,并完成最终验收移交,负责项目整体统筹管理以及按招标文件要求应由联合体牵头人完成的其他工作。

联合体成员(公章):  中建三局集团有限公司

法定代表人(签字或盖章): _____

授权委托人(签字或盖章):  _____

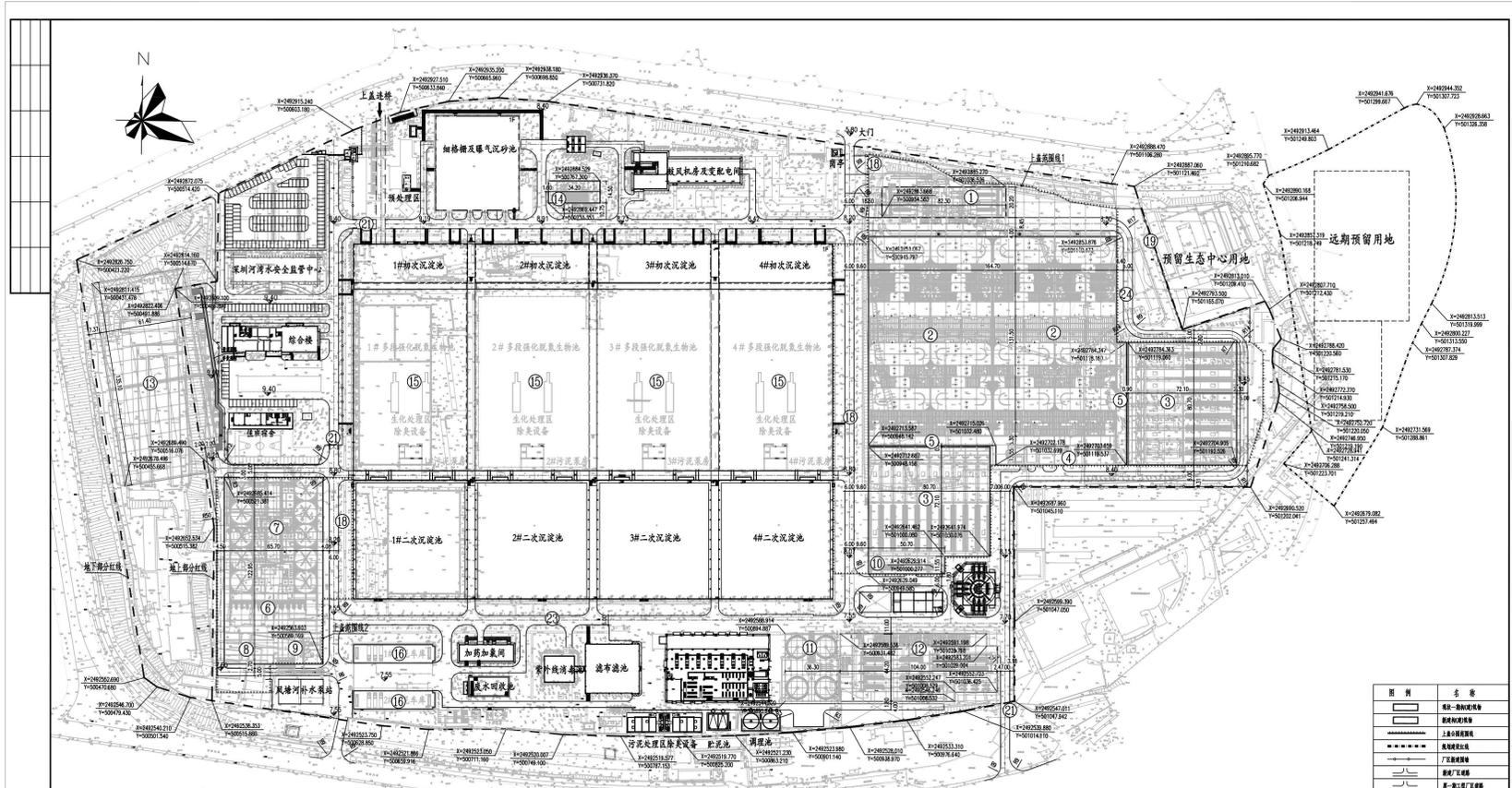
单位地址: 武汉市关山路552号 邮编: 430000

联系电话: 0755-82789103 传真: 0755-82789103

分工内容: 负责福田水质净化厂二期工程设计采购施工总承包(EPC)项目招标范围内的所有工程建设的施工工作,以及按招标文件要求应由联合体成员完成的其他工作。

签订日期: 2022年11月16日

设计成果文件



建(构)筑物一览表 注:表中构筑物及构筑物尺寸仅供参考,详细尺寸见各构筑物图。

| 序号 | 建(构)筑物名称 | 规格 | 单位 | 数量 | 结构形式 | 备注 | 序号 | 建(构)筑物名称 | 规格 | 单位 | 数量 | 结构形式 | 备注 |
|----|------------|--------------------|----|----|-------|-------------------------------------|----|----------|----|------|----|-------|--------------|
| ① | 格栅及曝气沉砂池 | 82.30x20.20m | 座 | 1 | 钢筋混凝土 | 303m³/d | ①7 | 除臭设备 | 1 | 设备 | 1 | 除臭 | 送风量20000m³/h |
| ② | 厌氧浮床O3反应池 | 82.30x131.50m 池深3m | 座 | 2 | 钢筋混凝土 | 厌氧池 停留时间1.5h, 共4格 | ①8 | 厂内上盖 | 1 | 钢结构 | 1 | 除臭 | 送风量86.0ha |
| ③ | 厌氧第二反应池 | 80.70x72.10m | 座 | 2 | 钢筋混凝土 | 303m³/d | ①9 | 除臭设备 | m | 111套 | 除臭 | 共111套 | |
| ④ | 厌氧臭气处理池 | 建筑面积22115m² | 座 | 1 | 钢筋混凝土 | 303m³/d, 除臭设备下设置 | ②0 | 除臭设备 | m | 999套 | 除臭 | 共999套 | |
| ⑤ | 生物除臭池 | 建筑面积2711m² | 座 | 1 | 钢筋混凝土 | 303m³/d | ②1 | 除臭设备 | m | 2/1 | 除臭 | B=6m | |
| ⑥ | 中间提升泵房及配电间 | 21.40x65.70m | 座 | 1 | 钢筋混凝土 | 703m³/d | ②2 | 除臭设备 | 座 | 1/1 | 除臭 | 除臭设备 | |
| ⑦ | 曝气沉砂池 | 76.70x65.70m | 座 | 1 | 钢筋混凝土 | 703m³/d | ②3 | 除臭设备 | 座 | 1/1 | 除臭 | 除臭设备 | |
| ⑧ | 生化处理池 | 25.55x32.55m | 座 | 1 | 钢筋混凝土 | 703m³/d | ②4 | 除臭设备 | 座 | 1/1 | 除臭 | 除臭设备 | |
| ⑨ | 生化处理池 | 25.55x32.55m | 座 | 1 | 钢筋混凝土 | 土池10.0m³/d, 设备7.0m³/d | | | | | | | |
| ⑩ | 生化处理池 | 建筑面积1665m² | 座 | 1 | 钢筋混凝土 | 703m³/d | | | | | | | |
| ⑪ | 生化处理池 | 建筑面积1665m² | 座 | 1 | 钢筋混凝土 | 703m³/d | | | | | | | |
| ⑫ | 污泥脱水间 | 建筑面积14752.45m² | 座 | 1 | 钢结构 | 土建13700m², 钢建1100m², 斜桥1400m², 斜桥斜梯 | | | | | | | |
| ⑬ | 污泥脱水间 | 135.10x61.40m | 座 | 1 | 钢结构 | 土建7.8m, 钢建1400m² | | | | | | | |
| ⑭ | 污泥脱水间 | 建筑面积500m² | 座 | 1 | 钢结构 | 污泥脱水间 | | | | | | | |
| ⑮ | 污泥脱水间 | 建筑面积500m² | 座 | 1 | 钢结构 | 污泥脱水间 | | | | | | | |
| ⑯ | 污泥脱水间 | 建筑面积500m² | 座 | 1 | 钢结构 | 污泥脱水间 | | | | | | | |

拆除建(构)筑物一览表

| 序号 | 建(构)筑物名称 | 规格 | 单位 | 数量 | 结构形式 | 备注 |
|----|----------|-------------|----|----|------|----|
| ① | 一般构筑物 | 建筑面积16.2m² | 座 | 1 | 混凝土 | |
| ② | 一般构筑物 | 建筑面积338.5m² | 座 | 1 | 混凝土 | |
| ③ | 污泥脱水间 | 建筑面积4800m² | 座 | 1 | 钢结构 | |
| ④ | 污泥脱水间 | 建筑面积6300m² | 座 | 1 | 钢结构 | |

中国市政工程中南设计研究院有限公司
 工程勘察设计综合资质甲级
 证书号:A12001257 有效期至2025年03月02日

说明:
 1.图中尺寸、标高、坐标单位为米,黄海高程系,国家大地2000坐标系。
 2.本项目污水处理站厂址位于...
 3.本工程污水处理站厂址位于...
 4.本工程污水处理站厂址位于...

中国市政工程中南设计研究院有限公司
 工程勘察设计综合资质甲级
 证书号:A12001257 有效期至2025年03月02日

4.4 珠江口流域市政排水管网完善工程(可研设计勘察(含排查)) II 标 中标通知书

中标通知书

标段编号: 2305-440305-04-01-753930006001

标段名称: 珠江口流域市政排水管网完善工程(可研设计勘察(含排查)) II 标

建设单位: 深圳市南山区水务局

招标方式: 公开招标

中标单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司//深圳市建设综合勘察设计院有限公司

中标价: 2788.876163万元

中标工期: 按招标文件要求执行。

项目经理(总监):

本工程于 2024-03-18 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, 2024-04-30 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: 2024-05-17



查验码: 1421300962845531 查验网址: <https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>

合同

合同编号: _____

勘察设计合同

工程名称: 珠江口流域市政排水管网完善工程(可研设计勘察
(含排查)) II标

工程地点: 深圳市南山区

发包人: 深圳市南山区水务局

承包人: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司(联合体牵头
单位)、深圳市建设综合勘察设计院有限公司(联合体成员单位)

2024 年 05 月

协议书

发包人（甲方）：深圳市南山区水务局

承包人（乙方）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司（联合体牵头单位）、
深圳市建设综合勘察设计院有限公司（联合体成员单位）

根据《中华人民共和国民法典》、《建设工程勘察设计管理条例》、《深圳经济特区建设工程质量管理条例》及国家有关法规规定，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程勘察设计质量，经甲方、乙方协商一致，签订本合同，共同遵守。

一、工程概况

工程名称：珠江口流域市政排水管网完善工程（可研设计勘察（含排查））II标

工程地点：深圳市南山区

工程规模、特征：南山区珠江口流域市政排水管网完善工程拟完善雨污水管道总长约32560米。其中污水管完善34处，管道总长约16035米；雨水管完善18处，管道总长约16525米。本工程位于南山区珠江口流域片区，拟根据排水系统排查结果，对珠江口流域区域现状市政排水管网进行更新改造，并按照规划要求完善市政排水管网。工程内容主要为新改、扩建市政排水管网。

总投资额：186800万元。

二、合同范围

南山区珠江口流域市政排水管网完善工程拟完善雨污水管道总长约32560米。其中污水管完善34处，管道总长约16035米；雨水管完善18处，管道总长约16525米。本工程位于南山区珠江口流域片区，拟根据排水系统排查结果，对珠江口流域区域现状市政排水管网进行更新改造，并按照规划要求完善市政排水管网。工程内容主要为新改、扩建市政排水管网。本工程拟划分为两个标段进行招标，本标段建安费为总建安费的一半，暂定为79390万元。

本标段招标范围包括但不限于：

（一）可行性研究：负责本标段可行性研究报告编制工作，同时统筹负责本项目有关可行性研究报告编制相关工作事项，并出具本项目可行性研究报告等成果文件，获得专家评审通过和主管部门的审查批准。

（二）工程设计：

（1）初步设计及概算编制（含统筹负责本项目有关初步设计（概算）编制相关

工作事项等)；(2) 施工图设计编制；(3) 设计变更；(4) 管线迁改、交通疏解；(5) 配合竣工图编制；(6) 协助并配合开展环境影响评价；(7) 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说明、相应的招标图纸等；(8) 施工期间，根据发包人要求拟派设计代表常驻，完成施工过程中的设计服务(含报批报建及行政主管部门规定完成的各专项论证、评估、评价等)；(9) 根据招标人要求协助其他报批报建工作，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；(10) 负责涉及到需要由施工单位或者设备采购单位等二次深化设计的，中标人负责深化设计成果设计审核，并按规定对图纸签字盖章确认；(11) 收集、购买与本工程设计有关的第三方资料；(12) 根据项目要求，承办各阶段设计成果评审会以及根据甲方要求举办重要的分部或重要节点的方案论证会，并承担所发生的费用；(13) 配合工程验收；(14) 按国家有关报告编制和设计规程规范要求应由设计单位完成的工作。

(三) 工程勘察：完成各设计阶段的岩土工程勘察、地质勘察、综合管线探测(包含电力、电信、给水、燃气、天然气、石油管道等)、工程测量(控制测量、地形测量等)，以及按国家、广东省和深圳市有关报告编制和勘察规程规范的要求应由勘察单位完成的工作。

(四) 工程排查：小区(城中村、厂区等)污水排水总口至污水提升泵站或水质净化厂的全流程污水管(渠)网、小区(城中村、厂区等)雨水排水总口至雨水提升泵站或自然水体的全流程雨水管(渠)网及市政混流管(渠)网的排查等，具体以设计单位下达的排查任务书为准。

(五) BIM 模型建立及应用。

(六) 提交成果：按招标文件规定及发包人要求，提交质量合格的可研、设计、勘察、排查以及 BIM 成果资料，同时做好与各相关单位协调、施工配合等相关服务及后续服务工作。

备注：承包人不能拒绝执行为完成全部工程而需执行的可能遗漏的工作。发包人保留调整发包范围的权利，承包人不得提出异议。

三、工期要求

1、可研周期：自建设单位下发任务书后 60 日历天内提交成果文件。

2、勘察、排查周期：以任务书要求为准。

3、设计周期：(1) 自建设单位下发任务书后 40 日历天内提交初步设计方案及投

资概算:投资概算批复后 30 日历天内提交施工图设计文件。(2) 后续服务:从提供正式施工图文件至工程通过竣工验收, 工程竣工验收后 30 个日历天内配合施工单位完成正式的竣工图文件编制。施工现场配合时间按实际发生另计。(3) 设计过程中, 若根据建设单位要求进行相关变更工作, 具体变更工作要求根据《深圳市南山区水务局工程变更管理办法(暂行)》执行, 若有新的规定办法实施, 按最新的规定办法执行。

4、BIM 设计根据招标人要求开展工作, 成果文件提交时间详见设计合同条款中约定的时间。

5、中标单位需在合同签订前提供详细的工期计划, 经招标人同意后列入合同条款。

四、合同价款(依据具体项目填写):

合同价为人民币(大写): 贰仟柒佰捌拾捌万捌仟柒佰陆拾壹元陆角叁分(¥: 27888761.63)。包括:

可行性研究报告费: 417086.60 元, 中标下浮率: 8.00 %;

工程设计费: 19058493.11 元, 中标下浮率: 8.00 %;

工程勘察费: 5717547.92 元, 中标下浮率: 8.00 %;

工程排查费: 1870296.00 元, 中标下浮率: 8.00 %;

BIM 设计费: 825338.00 元, 中标下浮率: 8.00 %;

计算说明如下:

本工程估算投资额为 186800 万元, 暂估建安费(按估算投资额的 85%计算)为 158780 万元。

1、本项目可行性研究报告编制费用参照国家计划委员会颁发计价格[1999]1283 号文《关于印发建设项目前期工作咨询收费暂行规定的通知》计算。其中:

以本工程估算投资额为计费基数, 专业调整系数 0.7(市政公用工程), 工程复杂程度调整系数 1.0, 计算过程如下:

可行性研究报告编制费收费基价: $110 + (200 - 110) \div (500000 - 100000) \times (186800 - 100000) = 129.53$ 万元;

总可行性研究报告费: $129.53 \times 0.7 \times 1.0 = 90.671$ 万元

本标段可行性研究报告费: $90.671 \text{ 万元} \times 1/2 = 45.3355$ 万元

下浮 8%: $45.3355 \times (1 - 8\%) = 41.70866$ 万元

2、本项目设计费参照《工程勘察设计收费管理规定》中规定的方法计算。其中:

以本工程暂估建安费为计费基数，专业调整系数 1.0（市政），工程复杂程度调整系数 1.15（III 级 市政管网），附加调整系数 1.0，计算过程如下：

工程设计收费基价：2393.4+（4450.8-2393.4）÷（200000-100000）×（158780-100000）=3602.73972 万元。

基本设计费=3602.73972×1.0×1.15×1.0=4143.150678 万元

故本标段设计费=4143.150678×1/2=2071.575339 万元

下浮 8%：2071.575339×（1-8%）=1905.849311 万元

3、本项目勘察费暂估金额以项目设计费暂定金额的 30%计算，最终按国家规定的收费标准《工程勘察设计收费标准》（2002 年修订本）计取，计算过程如下：

4143.150678×30%=1242.9452 万元

故本标段勘察费=1242.9452×1/2=621.4726 万元

下浮 8%：621.4726×（1-8%）=571.754792 万元

4、本标段排查费按照国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知计价格【2002】10 号、《深圳市维修工程消耗量定额 2020》、《广东省环境监测行业指导价》（粤环监协〔2018〕11 号）、询价以及参考同类型项目市场价格等相关规定并下浮 8%计取，详见下表：

| 序号 | 工作类别 | 工作量（暂估） | | 招标控 制价单 | 招标控 制价 | 收费依据/参考标 准 | 备注 |
|-----|----------------------|---------|-------|------------|-----------|--------------------------------|---------------|
| | | 单位 | 数量 | 价（元） | （万元） | | |
| 一 | 管线测量 | | | | 17.8794 | | |
| 1.1 | 管线探测 （市政、有 窨井） | km | 31.53 | 3294.0 | 10.3860 | 《工程勘察设计 收费标准（2002 年修订本）》 | 包含检查 井、雨水口 |
| 1.2 | 管线测量 （市政、有 窨井） | km | 31.53 | 2376.6 | 7.4934 | 《工程勘察设计 收费标准（2002 年修订本）》 | 等附属设施 检查 |
| 二 | 管道检测 | | | | 143.9109 | | |
| 2.1 | 管道检测 （QV） | km | 7.89 | 9610.0 | 7.5823 | 《深圳市维修工 程消耗量定额 | |

| | | | | | | | |
|-------|----------------|----|---------|---------|---------|--|------------------------------------|
| | | | | | | 2020》 | |
| 2.2 | 管道检测 (CCTV) | km | 27.01 | 20780.0 | 56.1268 | 《深圳市维修工 程消耗量定额 2020》 | |
| 2.3 | 高水位管 道检测 | | | | | | |
| 2.3.1 | 管道检测 (声纳) | km | 4.56 | 23390.0 | 10.6658 | 《深圳市维修工 程消耗量定额 2020》 | |
| 2.3.2 | 电法测漏 | km | 4.56 | 23390.0 | 10.6658 | 无收费标准,参考 深圳市以往类似 工程计取 | |
| 2.3.3 | 管道检测 (CCTV) | km | 4.56 | 20780.0 | 9.4757 | 《深圳市维修工 程消耗量定额 2020》 | |
| 2.4 | 检查井检 测 | 井 | 1314.50 | 50.0 | 6.5725 | 无收费标准,参考 深圳市以往类似 工程计取 | 按平均 30m 一个井计算 |
| 2.5 | 空洞探测 | 点 | 17550 | 24.4 | 42.822 | 单价参照《工程勘 察设计收费标准 (2002年修订 本)》按照每处需 布置的物探方法 估算得出 | 按 1.5 处 /km 的需进 行空洞探测 的数量 |
| 三 | 市政暗涵排查 | | | | 15.4392 | | |
| 3.1 | 人工排查 错混接 | km | 4.16 | 37113.4 | 15.4392 | 无收费标准,参考 深圳市以往类似 工程计取 | 暂估局部重 点雨水箱涵 排查 |
| 四 | 水质检测 | | | | 8.07 | | |

| | | | | | | | |
|-----|-----------------------|----|--------|--------|---------|--|----------------------------|
| 4.1 | 氨氮快检 | 次 | 265.50 | 120.0 | 3.186 | 《广东省环境监测行业指导价》 (粤环监协〔2018〕11号) | |
| 4.2 | 实验室检测 | 次 | 66.00 | 740.0 | 4.884 | 《广东省环境监测行业指导价》 (粤环监协〔2018〕11号) | 检测内容包含 BOD5、COD、总 N、总 P、氨氮 |
| 五 | 水量监测 | | | | 5.31 | | |
| 5.1 | 水量监测 | 次 | 265.50 | 200.0 | 5.31 | 《广东省环境监测行业指导价》 (粤环监协〔2018〕11号) | 流量计、流量检测仪 |
| 六 | 资料收集及整理分析 | | | | 9.5305 | | |
| 6.1 | 排水设施及河道排口水水质水量资料收集及整理 | 项 | 1 | / | 0.669 | (四+五)*5% | |
| 6.2 | 现状排水管网资料收集及整理分析 | 项 | 1 | / | 8.8615 | (一+二+三)*5% | |
| 七 | 录入 GIS 系统及信息化管理 | Km | 31.53 | 1000.0 | 3.153 | 参考广东省内特别是深圳地区以前同类型项目市场价格，定价为 1000 元/km。 | |
| 合计 | | | | | 203.293 | | |

注：

1. 根据水务集团 GIS 系统统计资料，珠江口流域内市政雨水管（渠）网总长 166.59Km，珠江口流域内市政污水管（渠）网总长 99.13Km，合计 265.72Km。本标段市政管网占珠江口流域约 50%。
2. 2022-2023 年分公司已完成约 60%的管道检测，该部分内容抽检 10%，合格率低于 90%时再抽取 10%，合格率仍低于 90%时，全部重新检测；除 2022-2023 年检测部分外另 40%暂定全部重新检测；雨水管渠需检测部分暂取 20%。
3. 市政污水管检测手段中，CCTV 暂按 60%，QV 暂按 20%，高水位检测暂按 20%；市政雨水管检测手段中，CCTV 暂按 80%，QV 暂按 20%。
4. 排水设施地理信息（GIS）管理系统，由水务集团南山分公司提供需完善范围，剩余部分以污水分区为单位，按 3%的比例进行抽检（具体抽检点位由设计单位确定），当抽检合格率低于 90%时，再抽取 6%进行复测，当合格率仍低于 90%时，认定原 GIS 系统不满足要求，对抽检不合格的范围内 GIS 系统进行全面完善。GIS 系统测量工程量暂定污水管 30%，雨水管 20%。
5. 水质水量检测点按每 500m 雨水管一处计。
6. 工程量均为暂定，具体以设计单位下达的排查任务书及实际发生的为准。

排查费下浮 8%计算得： $203.293 \times (1-8\%) = 187.0296$ 万元

3、本项目 BIM 设计费根据《广东省建筑信息模型（BIM）技术应用费用计价参考依据》（2019 年修正版）文件，参考市政道路工程费用基价表，以建安造价为计价基础，取设计应用系数（0.113%）计价计费并下浮 8%，即按建安造价 \times 系数（0.113%） \times （1-8%）计取。

计算过程如下：

$158780 \times 0.113\% = 179.4214$ 万元

故本标段 BIM 设计费= $179.4214 \times 1/2 = 89.7107$ 万元

下浮 8%： $89.7107 \times (1-8\%) = 82.5338$ 万元。

4、综上，本标段费用为=可行性研究报告编制费+设计费+勘察费+排查费+ BIM 设计费= $45.3355+2071.575339 + 621.4726+203.293+89.7107=3031.387139$ 万元

则根据对应下浮率下浮后：

可行性研究报告编制费+设计费+勘察费+排查费+ BIM 设计费
= $41.70866+1905.849311+571.754792+187.0296+82.5338=2788.876163$ 万元

五、结算原则：

下列文件一起构成合同文件

- ①协议书；
- ②中标通知书；
- ③投标文件及澄清文件；
- ④勘察合同条款；
- ⑤设计合同条款；
- ⑥通用规范；
- ⑦招标文件及补遗。
- ⑧任务书。

九、合同订立

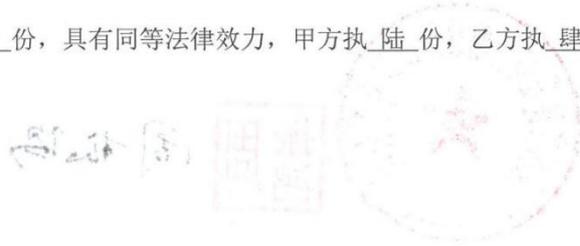
合同订立时间：2024年5月20日

合同订立地点：深圳市南山区水务局

十、合同生效

本合同双方约定双方法定代表人签字并加盖公章后生效。

十一、本合同一式拾份，具有同等法律效力，甲方执陆份，乙方执肆份。



甲方（盖章）：

深圳市南山区水务局

法定代表人（签字）：

地址：深圳市南山区泉园路 13 号环境大厦

邮编：518000

联系人：喻灵敏

电话：0755-86965967

传真：

开户银行：中国银行深圳南头支行

银行账号：7653 7227 3795

乙方（联合体牵头单位盖章）：

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

法定代表人（签字）：

地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路 8 号

邮编：430010

联系人：王鑫玥

电话：17665366051

传真：027-82631888

开户银行：中国建设银行宝安支行

银行账号：44201538900059188888

乙方（联合体成员单位盖章）：

深圳市建设综合勘察设计院有限公司

法定代表人（签字）：

地址：深圳市龙华区大浪街道新石社区石
龙仔路 18 号 2 栋沐兰工业园 2 栋 909
整层

邮编：518109

联系人：马佳

电话：0755-23595918

传真：0755-23595918

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳大浪支行

银行账号：4425 0100 0177 0000 1919

联合体协议

联合体共同投标协议

致 深圳市南山区水务局：

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）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

法定代表人（签字或盖章）：李伟

授权委托人（签字或盖章）：朱石银

单位地址：武汉市江岸区解放公园路8号 邮编：430010

联系电话：027-82631888 传真：027-82428314

分工内容：承担珠江口流域市政排水管网完善工程（可研设计勘察（含排查））II标项目招标范围内的包括但不限于（一）可行性研究；（二）工程设计；（三）工程勘察；（四）工程排查；（五）BIM模型建立及应用；（六）提交成果等工作，以及投标牵头人应完成的相关工作。

联合体成员（盖章）：深圳市建设综合勘察设计院有限公司

法定代表人（签字或盖章）：周松涛

授权委托人（签字或盖章）：朱石银

单位地址：深圳市龙华区大浪街道新石社区石龙仔路18号2栋沐兰工业园2栋909整层 邮编：518109

联系电话：0755-23595918 传真：0755-23595918

分工内容：协助投标牵头人中国市政工程中南设计研究总院有限公司完成珠江口流域市政排水管网完善工程（可研设计勘察（含排查））II标项目招标范围内的（一）工程勘察；（二）工程排查；（三）提交成果等工作，以及联合体成员应完成的相关工作。

联合体成员（盖章）：_____ / _____

法定代表人（签字或盖章）：_____ / _____

授权委托人（签字或盖章）：_____ / _____

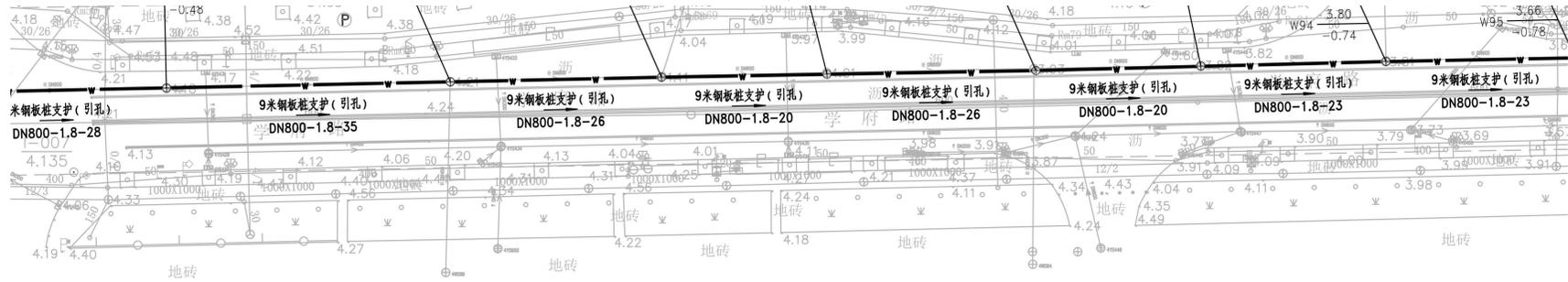
单位地址：_____ / _____ 邮编：_____ / _____

联系电话：_____ / _____ 传真：_____ / _____

分工内容：_____ / _____

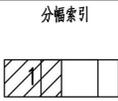
签订日期：2024年03月29日

细部截图



中国市政工程中南设计研究总院有限公司
出图专用章
 工程设计综合资质甲级。
 证书号：A142001257 有效期至2030年01月07日

- 明：1. 本图比例1:500, 1985年国家高程系, 2000坐标系。
 2. 本图尺寸除管径以毫米计外, 其余尺寸均以米计。
 3. 设计高程与现场实际不符时, 以现场实际标高为准。
 4. 现状路面标线, 根据现场实际情况进行恢复, 工程量以现场实际发生量为准。
 5. 本图现状管线保护方式参“现状管线临时保护图”, 施工单位可根据现场管线实际情况, 保证施工安全和不影响现状管线正常使用的情况下, 对管线保护方式进行优化调整。



| | | | | | | |
|--|---------|-------|-----------------|-----|-----|---------------------------------|
| 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 <small>Central & Southern China Municipal Engineering Design and Research Institute Co., Ltd.</small> | | 工程名称 | 珠江口流域市政排水管网完善工程 | | | |
| 工程设计综合资质甲级A142001257 工程咨询甲级甲212021010950 | | 子项 | 珠江口流域II标设计方案 | | | |
| 审 定 | 邱宏俊 | 专业负责人 | 廖恒威 | 廖恒威 | 图 名 | 学府路(南新路-月亮湾大道)污水管道扩建工程污水管横断面设计图 |
| 审 核 | 董 娟 | 校 核 | 廖恒威 | 廖恒威 | 设计号 | 排07-2024015 |
| 项目负责人 | 邱宏俊 王鑫玥 | 设计 | 郭 阳 | 郭 阳 | 图 号 | SPS0302-003*002 |
| | | | 设计阶段 | 施工图 | 版 本 | A |
| | | | 专 业 | 给排水 | 日 期 | 2025. 11 |

4.5 汉西污水处理厂三期工程

中标通知书

武汉市房屋建筑和市政基础设施工程总承包招标

中标通知书

武汉市公共资源交易中心管理办公室制



致：中铁上海工程局集团有限公司、中国市政工程中南设计研究总院有限公司

武汉汉西污水处理有限公司负责建设的汉西污水处理厂三期工程设计采购施工总承包（EPC），项目建设规模：汉西污水处理厂三期工程设计规模 20 万吨/天，建成后汉西污水处理厂污水处理总规模可达 80 万 m³/d。污水处理工艺为 A/A/O 生化池及中间提升泵房+矩形二沉池+加介质高效沉淀池+砂滤池+紫外及接触消毒，主要建设内容包括：新建粗格栅及进水泵房、细格栅、曝气沉砂池及进水在线监测仪表间、A/A/O 生化池、中间提升泵房、矩形二沉池、加介质高效沉淀池、砂滤池、反冲洗泵房及 2#配电间、紫外消毒渠及接触消毒池、回水泵房及出水在线监测仪表间、污泥浓缩池、鼓风机房及 1#配电间、地下矾库及加药间、次氯酸钠投加间等，现状污泥深度脱水车间设备改造等。同步建设厂区道路、给排水、数字化、电气照明、绿化等配套工程。招标范围：汉西污水处理厂三期工程设计采购施工总承包（EPC）招标范围含施工图设计、施工图预算编制、BIM 设计等相关服务，以及土建施工、设备采购、安装和调试及其他伴随服务，不包含项目申请报告批复中的“在项目用地东侧新建 3-B×H=3-4m×3m 排水箱涵 580 米设计流量 75 立方米/秒，替代用地范围内机场河西渠和中心沟”内容。本项目于 2024 年 6 月 5 日开标后，已完成评标工作和中标结果公示工作，现确定你单位中标。中标价：100784.0752 万元，中标工期：760 日历天。质量目标：施工要求的质量标准：符合国家施工验收规范合格标准，本工程必须获得国家优质工程奖；设备要求的质量标准：符合设计、技术规范和发包人的要求。项目经理：鹿博/市政公用工程/一级注册建造师。

请贵单位自中标通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件和中标人的投标文件要求与我司商洽合同条款，签订合同。限期内不来商洽和签订合同，视作放弃处理。

招标人（盖章）：
法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：
日期：2024 年 6 月 14 日



招标代理机构（盖章）：
法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：
日期：2024 年 6 月 14 日



监督部门（盖章）：
日期：2024 年 6 月 14 日



合同

GF-2020-0216

建设工程总承包合同

合同编号：SWSG-C2406-0011

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）：武汉汉西污水处理有限公司

承包人（全称）：中铁上海工程局集团有限公司、中国市政工程中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、法规、规章和规范性文件的规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就汉西污水处理厂三期工程设计采购施工总承包（EPC）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：汉西污水处理厂三期工程。
2. 工程地点：湖北省武汉市东西湖区李家墩。
3. 工程审批、核准或备案文号：市发展改革委关于汉西污水处理厂三期工程项目核准的批复（武发改审批服务[2023]159号）。
4. 资金来源：100%企业自筹。
5. 工程内容及规模：汉西污水处理厂三期工程设计规模 20 万吨/天，采用改良 A/A/O 生化、高效沉淀过滤工艺，主要建设内容包括：新建粗格栅及进水泵房、细格栅、曝气沉砂池及进水在线监测仪表间、A/A/O 生化池、中间提升泵房、矩形二沉池、加介质高效沉淀池、砂滤池、反冲洗泵房及 2#配电间、紫外消毒渠及接触消毒池、回用水泵房及出水在线监测仪表间、污泥浓缩池、鼓风机房及 1#配电

间、地下矾库及加药间、次氯酸钠投加间等，改造泥处理设施、改造现状排水箱涵等。（项目申请报告批复文件和初步设计中关于“在项目用地东侧新建 3-BxH=3-4 米 x3 米排水箱涵 580 米设计流量 75 立方米/秒，替代用地范围内机场河西渠和中心沟”内容不在本 EPC 合同范围内。）

另外包括污水厂除臭、电气、自控仪表、景观、道路、给排水、数字化等。

6. 工程承包范围：施工图设计、施工图预算编制、BIM 设计等相关服务，以及土建施工、设备采购、安装和调试及其他伴随服务。

二、合同工期

计划开始工作日期：2024 年 6 月 12 日。（以发包人通知为准）

计划开始现场施工日期：2024 年 8 月 11 日。

计划竣工日期：2026 年 7 月 11 日。

工期总日历天数：760 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

工程质量标准：设计要求的标准：符合设计规范及图纸审查要求；施工要求的标准：符合国家施工验收规范合格标准，本工程必须获得国家优质工程奖；设备要求的标准：符合设计、技术规范和发包人的要求。

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)壹拾亿零柒佰捌拾肆万零柒佰伍拾贰元整（¥1007840752 元）其中不含税价格为人民币(大写)玖亿壹仟壹佰壹拾贰万柒仟零捌拾捌元贰角贰分

(¥911127088.22 元) , 税金为人民币(大写)玖仟陆佰柒拾壹万叁仟陆佰陆拾叁元柒角捌分 (¥96713663.78 元) 。

具体构成详见价格清单。其中:

(1) 设计费 (含税固定价) :

人民币 (大写) 壹仟伍佰贰拾万元整 (¥ 15200000 元) ; 适用税率: 6 % , 税金为人民币 (大写) 捌拾陆万零叁佰柒拾柒元叁角陆分 (¥ 860377.36 元) ; 不含税设计费为 (大写) 壹仟肆佰叁拾叁万玖仟陆佰贰拾贰元陆角肆分 (¥14339622.64) 。

(2) 设备购置费 (含税固定价) :

人民币 (大写) 肆亿贰仟柒佰柒拾柒万叁仟贰佰壹拾元整 (¥ 427773210 元) ; 适用税率: 13 % , 税金为人民币 (大写) 肆仟玖佰贰拾壹万贰仟捌佰肆拾柒元壹角柒分 (¥ 49212847.17 元) ; 不含税设备购置费 (大写) 叁亿柒仟捌佰伍拾陆万零叁佰陆拾贰元捌角叁分 (¥ 378560362.83) 。

(3) 建筑安装工程费 (含税) :

暂估人民币 (大写) 伍亿陆仟肆佰捌拾陆万柒仟伍佰肆拾贰元整 (¥ 564867542 元) ; 下浮率: 17.22 % ; 适用税率: 9 % , 税金为人民币 (大写) 肆仟陆佰陆拾肆万零肆佰叁拾玖元贰角伍分 (¥ 46640439.25 元) ; 不含税建筑安装工程费 (大写) 伍亿壹仟捌佰贰拾贰万柒仟壹佰零贰元柒角伍分 (¥ 518227102.75) 。

(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) ; 适用税率: ___ / ___ % , 税金为人民币
(大写) ___ / ___ (¥ ___ / ___ 元) 。

2. 合同价格形式:

(1) 含税固定价 (设计费、设备购置费) 除根据合同约定的在工程实施过程中需进行增减内容规定外, 合同价格不予调整

(2) 含税暂定价 (建筑安装工程费) 按下述规定确定合同固定价:

① 施工图设计文件审查通过后, 承包人编制详细的施工图预算报发包人, 发包人委托第三方造价咨询单位对该施工图预算进行审核。经审核的施工图预算金额不得超过武汉市发改委项目核准的批复文件中的费用。

② 发包人和承包人 (中铁上海工程局集团有限公司) 以经第三方造价咨询单位审核的施工图预算的建筑安装工程费用 $\times (1-17.22\%)$ 。

(3) 固定总价合同金额的确定: 建筑安装工程费含税固定价 + 设计费含税固定价 + 设备购置费含税固定价, 签署设计采购施工总承包合同补充协议。

五、工程总承包项目经理

工程总承包项目经理: 鹿博 (姓名), 证书名称: 市政公用工程专业一级注册建造师证, 证书编号: 沪 1312018201903089 。

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 2024 年 6 月 30 日订立。

九、订立地点

本合同在 湖北省武汉市 订立。

十、合同生效

本合同经双方签字或盖章后成立，并自①合同经双方法定代表人或其授权代表签字并加盖公章；②承包人按合同约定提供履约担保函生效。

十一、合同份数

本合同一式 壹拾肆 份，均具有同等法律效力，发包人执 肆 份，承包人执 拾 份。

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(牵头方)：(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(成员方)：(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:



附件 8：联合体协议

四、联合体协议书

中铁上海工程局集团有限公司、中国市政工程中南设计研究总院有限公司（所有成员单位名称）自愿组成中铁上海工程局集团有限公司、中国市政工程中南设计研究总院有限公司（联合体名称）联合体，共同参加汉西污水处理厂三期工程设计采购施工总承包（EPC）（项目名称）第一标段（标段名称）工程总承包投标。现就联合体投标事宜订立如下协议：

1. 中铁上海工程局集团有限公司（某成员单位名称）为中铁上海工程局集团有限公司、中国市政工程中南设计研究总院有限公司（联合体名称）牵头人。

2. 联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本招标项目资格预审申请文件、投标文件编制和合同谈判活动，并代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与之有关的一切事务，负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3. 联合体将严格按照资格预审文件和招标文件的各项要求，递交资格预审申请文件和投标文件，履行合同，并对外承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：

中铁上海工程局集团有限公司负责本工程土建施工、及设备采购、安装和调试及其他伴随服务；中国市政工程中南设计研究总院有限公司负责本工程施工图设计、施工图预算编制、BIM 设计等相关服务工作。

5. 本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6. 本协议书一式 3 份，联合体成员和招标人各执一份。

设计成果文件



总平面图 1:2000

已建主要构筑物一览表

| 编号 | 名称 | 规格 | 单位 | 数量 | 备注 | 编号 | 名称 | 规格 | 单位 | 数量 | 备注 |
|----|-------|-------------------------|----|----|----|----|-------|---------------------------|----|----|----|
| ① | 粗格栅 | B=24.0m, H=2.5m | 座 | 1 | 1 | ① | 细格栅 | B=14.0m, H=1.8m, L=3.2m | 座 | 1 | |
| ② | 提升泵房 | 28m×13.5m×3.5m | 座 | 1 | 1 | ② | 曝气沉砂池 | 20.2m×16.0m×14.0m, H=4.5m | 座 | 2 | |
| ③ | 进水泵房 | B=16.5m, H=2.3m | 座 | 2 | 1 | ③ | 沉淀池 | 5m×19.0m ² | 座 | 1 | |
| ④ | 曝气沉砂池 | B=16.5m, H=2.3m | 座 | 1 | 1 | ④ | 污泥浓缩池 | 15.7m×14.5m | 座 | 1 | |
| ⑤ | 细格栅 | B=14.0m, H=1.8m, L=3.2m | 座 | 1 | 1 | ⑤ | 污泥脱水间 | S=24.81m ² | 座 | 1 | |
| ⑥ | 污泥脱水间 | S=24.81m ² | 座 | 1 | 1 | ⑥ | 污泥堆场 | S=24.81m ² | 座 | 1 | |
| ⑦ | 污泥堆场 | S=24.81m ² | 座 | 1 | 1 | ⑦ | 污泥池 | S=47.14m ² | 座 | 1 | |
| ⑧ | 污泥池 | S=47.14m ² | 座 | 1 | 1 | ⑧ | 污泥池 | S=47.14m ² | 座 | 1 | |
| ⑨ | 污泥池 | S=47.14m ² | 座 | 1 | 1 | ⑨ | 污泥池 | S=47.14m ² | 座 | 1 | |
| ⑩ | 污泥池 | S=47.14m ² | 座 | 1 | 1 | ⑩ | 污泥池 | S=47.14m ² | 座 | 1 | |

新建主要构筑物一览表

| 编号 | 名称 | 规格 | 结构形式 | 单位 | 数量 | 备注 |
|----|-------|---------------------------|------|----|----|----|
| ⑪ | 曝气沉砂池 | L×B×H=14.32m×12.09m×8.15m | 钢架 | 座 | 1 | 新建 |
| ⑫ | 曝气沉砂池 | L×B×H=14.32m×12.09m×8.15m | 钢架 | 座 | 1 | 新建 |
| ⑬ | 曝气沉砂池 | L×B×H=14.32m×12.09m×8.15m | 钢架 | 座 | 1 | 新建 |
| ⑭ | 曝气沉砂池 | L×B×H=14.32m×12.09m×8.15m | 钢架 | 座 | 1 | 新建 |
| ⑮ | 曝气沉砂池 | L×B×H=14.32m×12.09m×8.15m | 钢架 | 座 | 1 | 新建 |

图例

| 图例 | 名称 | 图例 | 名称 |
|----|----------|-------|----------|
| □ | 新建(建)构筑物 | □ | 现状(建)构筑物 |
| — | 三期工程用地红线 | — | 厂区围墙 |
| — | 道路 | 21.50 | 地面标高 |
| ① | 建构筑物编号 | ± | 坐标 |

- 说明:
- 图中标高单位为米;高程系统为1985年国家高程基准,坐标系为武汉2000坐标系。
 - 双西污水处理厂现状为60.0万m³/d,本次三期工程扩建规模20.0万m³/d。
 - 三期工程位于现状污水处理厂东北侧,本次三期工程新用地面积为5.89公顷(88.41亩)。
 - 现状厂区地面标高21.00m,本次三期工程设计地面标高21.50m。
 - 图中虚线为现状污水处理厂构筑物,粗实线为本次三期工程新建构筑物。

中国市政工程中南设计研究总院有限公司
 武汉市城市排水有限公司
 设计名称:双西污水处理厂三期工程
 设计日期:2018年12月
 设计阶段:初步设计
 设计单位:中国市政工程中南设计研究总院有限公司
 设计人:王刚
 审核人:李强
 项目负责人:王刚
 联系电话:027-87681111
 电子邮箱:zgcs@163.com

细部截图

| | | | | | | | |
|-----|-------------------|---------------------------|----------------------------------|-------|---|---|-----------------|
| D9 | 地下矾库 | ⑨-1 地下矾库 | L×B×H=15.70m×8.10m×3.00m | 钢筋混凝土 | 座 | 1 | 新建 |
| | 加药间 | ⑨-2 加药间 | S=899.64m ² , H=9.10m | 框架 | 栋 | 1 | 新建 |
| D10 | 次氯酸钠投加间及出水在线监测仪表间 | ⑩-1 次氯酸钠投加间及出水在线监测仪表间 | S=349.46m ² , H=9.75m | 框架 | 栋 | 1 | 新建 |
| | | ⑩-2 废液池 | L×B×H=6.20m×3.20m×2.70m | 钢筋混凝土 | 座 | | 新建 |
| D11 | 现状溢流箱涵及尾水箱涵改造 | 60wt/d尾水箱涵 | B×H=3.50m×2.50m, L=95m | 钢筋混凝土 | 座 | 1 | 改造+新建 |
| | | 溢流箱涵 | B×H=3.50m×2.50m, L=200m | 钢筋混凝土 | 座 | 1 | 改造+新建 |
| D12 | 机场河西渠排水箱涵改造 | 3BH=3-4.00m×3.00m, L=562m | | 钢筋混凝土 | 座 | 1 | 工作量已统计在本项目子项工程中 |
| | | 2BH=2-3.20m×3.00m, L=30m | | 钢筋混凝土 | 座 | 1 | |
| D13 | 除臭工程 | ⑪-1 生化池除臭系统 | 处理风量48000m ³ /d | | 套 | 2 | 新建 |
| | | ⑪-2 预处理及污泥浓缩除臭系统 | 处理风量32000m ³ /d | | 套 | 1 | 新建 |

图 例

| 图 示 | 名 称 | 图 示 | 名 称 |
|-----|----------|------------|----------|
| | 新建构(建)筑物 | | 现状构(建)筑物 |
| | 三期工程用地红线 | | 厂区围墙 |
| | 道 路 | 21.50 ↓ | 地面标高 |
| ⑩2 | 建构物编号 | X= Y= | 坐 标 |

说 明:

- 1、图中标高单位以米计；高程系统为1985年国家高程基准，坐标系统为武汉2000坐标系统。
- 2、汉西污水处理厂现状为60.0万m³/d，本次三期工程扩建规模20.0万m³/d。
- 3、三期工程位于现状污水处理厂东北侧，本次三期工程新征用地面积为5.89公顷（88.41亩）。
- 4、现状厂区地面标高21.00m，本次三期工程设计地面标高21.50m。
- 5、图中细虚线为现状污水处理厂建构物，粗实线为本次三期工程建新建建构物。

总平面图 1:2000

| | | | |
|---|--------|---------------------------------|----------------------------|
| 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 Central & Southern China Municipal Engineering Design and Research Institute Co., Ltd. | | 工程名称 | 汉西污水处理厂三期工程 |
| 工程设计综合资质甲级A142001257 工程咨询甲级甲12021010950 | | 子 项 | 污水处理厂三期工程 |
| 审 定 | 陈燕波 | 图 名 | 总平面图布置图 |
| 审 核 | 龙艳琼 | 设计号 | 排04-2019002设计阶段 施工图版, 本 A |
| 项目负责人 | 司徒菲/程抗 | 图 号 | SPSQ201-001专业排 水日期 2024.06 |
| | | 证书号: A142001257 有效期至2025年03月02日 | |

投标附件 5. 投标人近 6 年荣获“优秀工程设计奖”一览表

投标人近 6 年荣获“优秀工程设计奖”一览表

| 序号 | 获奖工程名称 | 获奖工程 建设地点 | 颁奖单位 | 获奖时间 | 获奖公告查询网 址 |
|----|-------------------------|--------------|----------|---------|---|
| 1 | 深圳市沙井污水处理厂二期工程 | 深圳市 | 中国勘察设计协会 | 2023.3 | https://www.chinaeda.org.cn/ |
| 2 | 固戍水质净化厂二期工程 | 深圳市 | 中国勘察设计协会 | 2025.11 | https://www.chinaeda.org.cn/ |
| 3 | 深圳市沙井水质净化厂三期工程 | 深圳市 | 中国勘察设计协会 | 2025.11 | https://www.chinaeda.org.cn/ |
| 4 | 南湖水环境提升工程 | 武汉市 | 中国勘察设计协会 | 2025.11 | https://www.chinaeda.org.cn/ |
| 5 | 宜昌市西陵二路快速路（庙嘴大桥-峡州大道）工程 | 宜昌市 | 中国勘察设计协会 | 2023.3 | https://www.chinaeda.org.cn/ |
| 6 | 平岗-广昌原水供应保障工程 | 珠海市 | 中国勘察设计协会 | 2025.11 | https://www.chinaeda.org.cn/ |
| 7 | 南湖工业园污水处理厂工程 | 黄冈市 | 中国勘察设计协会 | 2023.3 | https://www.chinaeda.org.cn/ |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |

注：本表须与《投标人工程业绩表》（投标附件 3）配套使用。

5.1 深圳市沙井污水处理厂二期工程

编号：2021D0344

获奖证书

中国市政工程中南设计研究总院有限公司：

你单位 深圳市沙井污水处理厂二期工程 被评为二〇二一年度行业优秀勘察
设计奖 市政公用工程设计 二等奖。

特发此证，以资鼓励。



5.2 固戍水质净化厂二期工程



5.3 深圳市沙井水质净化厂三期工程



5.4 南湖水环境提升工程



5.5 宜昌市西陵二路快速路（庙嘴大桥-峡州大道）工程

编号：2021D0335

获奖证书

中国市政工程中南设计研究总院有限公司：

你单位 宜昌市西陵二路快速路（庙嘴大桥-峡州大道）工程 被评为二〇二一年度行业优秀勘察设计奖 市政公用工程设计 三等奖。

特发此证，以资鼓励。



5.6 平岗-广昌原水供应保障工程



5.7 南湖工业园污水处理厂工程



投标文件 6. 拟投入的项目负责人基本情况表

拟投入的项目负责人基本情况表

| 姓名 | 邱宏俊 | 性别 | 男 | 出生年月 | 1972 年 10 月 |
|--------------------------|---------------------------------|-----------|--|---|-------------|
| 学历 | 研究生 | 学位 | 硕士 | 所学专业 | 市政工程 |
| 职务 | 分院副院长 | | 何专业何职称 | 市政给水排水正高级工程师 | |
| 执业注册资格 | 注册公用设备工程师（给水排水） | | 执业注册资格证书编号 | CS20131100994 | |
| 项目负责人近 5 年已主持完成设计的同类工程情况 | | | | | |
| 序号 | 工程名称 | 建设单位 | 设计时间 | 建设规模 | 建成情况 |
| 1 | 宝安中心区排涝工程（设计勘察一体化） | 深圳市宝安区水务局 | 合同签订时间：2024 年 9 月 26 日 成果文件日期：2025 年 9 月 | 1、新圳河防洪潮排涝系统：万佳泵站改扩建规模 45m ³ /s，新圳河瓶颈段河道断面拓宽，投资约为 25171.5 万元。2、中心城区防潮排涝系统：中心区 2#雨水泵站改扩建规模 15m ³ /s，新建中心区集中雨水泵站规模 80m ³ /s，新建配套收集管涵、调蓄池等，投资约为 157873.72 万元。 合同额：11695.39（其中市政排水部分设计金额为 4557.32 万元）。 | 优良 |
| 2 | 珠江口流域市政排水管网完善工程（可研设计勘察（含排查）II 标 | 深圳市南山区水务局 | 合同签订时间：2024 年 5 月 20 日 成果文件日期：2025 年 11 月 | 南山区珠江口流域市政排水管网完善工程拟完善雨污水管道总长约 32560 米。其中污水管完善 34 处，管道总长约 16035 米；雨水管完善 18 处，管道总长约 16525 米。本工程位于南山区珠江口流域片区，拟根据排水系统排查结果，对珠江口流域区域现状市政排水管网进行更新改造，并按照规划要求完善市政排水管网。工程内容主要为新改、扩建市政排水管网。 合同额：2788.876163（其中市政排水部分设计金额为 1905.849311 万元） | 优良 |

| | | | | | |
|---|--|-----------|--|--|----|
| 3 | 宝安区固戍水质净化厂片区、宝安区石岩片区瓶颈管等重点工作整治工程共2个工程(可研勘察设计一体化(包含 BIM)) | 深圳市宝安区水务局 | 合同签订时间: 2024年8月9日 成果文件日期: 2025年7月 | 宝安区固戍水质净化厂片区瓶颈管等重点工作整治工程: 面积约 90.11km。本工程共改造管网65处, 管网长度约 16.12km, 新建一体化抽排泵 21 座。宝安区石岩片区瓶颈管等重点工作整治工程: 本工程共改造管网3处, 管网长度约 1.57km。 合同额: 118.52 万元, (其中设计金额为 745.69 万元)。 | 优良 |
| 4 | 龙岗区二次供水设施提标改造工程(增补)勘察、设计 | 深圳市龙岗区水务局 | 合同签订时间: 2025年1月16日 成果文件日期: 2025年12月 | 该工程改造范围包括吉大花园、帝利花园、景俊大厦等 51 个小区, 泵房共涉及 54 座。其中泵房做整体改造小区 39 个(泵房 39 座), 局部改造小区 12 个(泵房 15 座)。 合同额: 661.59 万元, (其中设计金额为 438.41 万元)。 | 优良 |
| 5 | 龙岗区观澜河流域排水管网系统完善工程勘察和设计(可研、初设) | 深圳市龙岗区水务局 | 合同签订时间: 2025年3月25日 成果文件日期: 2025年9月 | 源头类排水管网提升工程、市政类排水管网完善工程、市政类排水管网错混接治理工程、市政类排水管网缺陷修复工程、暗涵整治工程, 涉及平湖、坂田两个街道。共拟建雨污水管网 6.34km, 修复市政管网三四级缺陷点 2689 处, 源头类排水管网提升 3 个共 57.60ha。 合同额: 608.0986 万元, (其中设计金额为 243.347 万元)。 | 优良 |
| 6 | | | | | |

注: 1. 须随本表提交项目负责人执业注册资格证书(或职称证书)及毕业证原件扫描件、近5年已主持完成设计的同类工程施工图关键页(1页即可)复印件及施工图审查合格书复印件。

2. 同类工程业绩填写最多不得超过6项。



姓名: 邱宏俊

Full Name

性别: 男

Sex

出生年月: 1972年10月

Date of Birth

工作单位: 中国市政工程中南设计研究院

Place of Work

专业名称: 市政给排水

Speciality

资格名称: 高级工程师

Qualification Level

授予时间: 二〇〇七年十一月十三日

Conferment Date

073330684

编号: No.

评委会章

Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2007年12月27日

Issued Date



姓名: 邱宏俊

Full Name

性别: 男

Sex

出生年月: 1972年10月

Date of Birth 中国市政工程中南设计研究总院有

工作单位: 限公司

Place of Work

专业名称: 市政给水排水

Speciality

资格名称: 正高级工程师

Qualification Level

授予时间: 二〇二一年一月二十六日

Conferment Date

20203330263

编号: No.

评委会章

Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2021年3月4日

Issued Date

硕士研究生
毕业证书



中华人民共和国教育部制

No. 00041458

研究生 邱宏俊 性别 男，
一九七二年十月二十八日生，于一九九六
年九月至一九九九年六月在
市政工程 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。

校(院、所)长:

培养单位:

一九九九年六月三十日

编号: 99137



使用有效期: 2025年10月23日
- 2026年04月21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: 邱宏俊

性 别: 男

出生日期: 1972年10月28日

注册编号: CS20131100994

聘用单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司

注册有效期: 2025年05月07日-2028年05月06日



邱宏俊

个人签名:

签名日期: 邱宏俊
2025.10.23

中华人民共和国
住房和城乡建设部



发证日期: 2025年05月07日

中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）



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 邱宏俊

证书编号 CS131100994



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0009968

发证日期 2013年01月31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

邱宏俊

| | | | | | |
|------------|--------------------|------|---------------|----|---|
| 证件类型 | 居民身份证 | 证件号码 | 420124*****74 | 性别 | 男 |
| 注册证书所在单位名称 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 | | | | |

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：中国市政工程中南设计研究总院有限公司 证书编号：CS131100994

电子证书编号：CS20131100994

注册编号/执业印章号：4200125-CS080

注册专业：不分专业

有效期：2028年05月06日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：邱宏俊

社保电脑号：616388032

身份证号码：420124197210280474

页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

单位编号：171581

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 |
| 2024 | 12 | 171581 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 32376 | 1618.8 | 647.52 | 1 | 32376 | 161.88 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 01 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 02 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 03 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 04 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 05 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 06 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 07 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 08 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 09 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 10 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 11 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 12 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 合计 | | | 60551.16 | 28624.08 | | | 21818.4 | 8727.36 | | | 2181.84 | | 2201.16 | 4402.26 | | 1100.58 | |

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391f429b1966e0e ）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 171581 单位名称 中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院



6.1 宝安中心区排涝工程（设计勘察一体化）

中标通知书

中标通知书

标段编号：2018-440306-77-01-702500001001

标段名称：宝安中心区排涝工程（设计勘察一体化）

建设单位：深圳市宝安区水务局

招标方式：公开招标

中标单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司//中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司//中冶武勘工程技术有限公司

中标价：11695.39万元

中标工期：按招标文件执行

项目经理（总监）：

本工程于2024-05-07在深圳公共资源交易中心交易集团宝安分公司进行招标，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）：

李青

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：2024-09-04

张凯

查验码：JY20240823617098

查验网址：<https://www.szggzy.com/jyfw/zbtz.html>

已核，无
深圳市宝
日期：

建设工程 (设计勘察一体化) 合同

工程名称：宝安中心区排涝工程（设计勘察一体化）

发 包 人（甲方）：深圳市宝安区水务局

承 包 人（乙方）（联合体牵头单位）：中国市政工程中南设计研究总院
有限公司

承 包 人（乙方）（联合体协办单位）：中国电建集团华东勘测设计研究
院有限公司//中冶武勘工程技术
有限公司

2024 年 9 月

第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：深圳市宝安区水务局

统一社会信用代码：11440306MB2D24294X

负责人：吴新锋

地址：深圳市宝安区新安街道新安二路 96 号

承包人（乙方）（联合体牵头单位）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

统一社会信用代码：91420100177666879T

负责人：李伟国

地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路 8 号

联系人：高奇 联系方式：13600404943

承包人（乙方）（联合体成员单位）：中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司

统一社会信用代码：91330000142920718C

负责人：时雷鸣

地址：浙江省杭州市潮王路 22 号

联系人：王旭航 联系方式：13819153414

承包人（乙方）（联合体成员单位）：中冶武勘工程技术有限公司

统一社会信用代码：9142010017773240X9

负责人：臧中海

地址：武汉市青山区冶金大道 17 号（二十五街坊）

联系人：董倍昕 联系方式：15871779369

发包人（以下简称甲方）与承包人（以下简称乙方）依照《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》及国家、深圳市现行有关法规和规章及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就宝安中心区排涝工程（设计勘察一体化）事宜协商一致，订立本合同。

一、工程概况

(1) 工程名称：宝安中心区排涝工程（设计勘察一体化）。

(2) 工程地点：深圳市宝安区。

(3) 工程规模、特征：

本工程范围为宝安中心区，东侧至双界河，西侧至西乡河流域范围，总计 34km²。本次排涝工程整治标准为 100 年一遇，能有效应对 218mm/3h 暴雨。新建排水管道设计标准为 10 年一遇，河道防洪标准为 50—100 年一遇（西乡河 100 年一遇，新圳河及咸水涌 50 年一遇）。推荐方案采用“围住、蓄起、抽出”的策略，排除涝水、改善大铲湾初雨面源污染。本次排涝工程分为三个系统：新圳河防洪潮排涝系统、西乡河咸水涌防洪潮排涝系统及中心城区防潮排涝系统。主要工程内容如下：

1、新圳河防洪潮排涝系统：拟对万佳泵站规模由现状 6m³/s 扩建至 45m³/s，中心区 1#雨水泵站由现状 8m³/s 扩建至 30m³/s，复核片区排水过流能力，新建配套收集管涵、调蓄池等。

2、西乡河咸水涌防洪潮排涝系统：拟新建西乡河河口泵站 135m³/s，复核片区排水过流能力，新建配套收集管涵等。

3、中心城区防潮排涝系统：拟对中心区 2#雨水泵站 10m³/s 扩建至 15m³/s，新建中心区集中雨水泵站 80m³/s，复核片区排水过流能力，新建配套收集管涵、调蓄池等。

(4) 总投资额：估算工程总投资暂定 355831.55 万元，其中建安工程费用暂定 290255 万元。

实际工程概况、工程规模以最终概算批复文件内容为准。若本项目分期下达概算批复或概算复函，则以各期概算批复文件内容为准。

二、承包范围、内容和方式

2.1 本工程项目各项前期服务具体负责单位如下：（根据工程项目中标人实际情况选择打钩☑）

市政设计单位：联合体牵头单位；

水利设计单位：联合体牵头单位联合体成员单位；

勘察单位：联合体牵头单位联合体成员单位。

2.2 承包范围及内容：

本工程承包范围包括但不限于：

(1) 勘察工作包括但不限于工程测量、地下管线探测、岩土勘察等。并提供相应成果文件和技术资料及后续服务等工作，具体以甲方的书面委托为准；技术要求以设计单位提出的并经全过程咨询单位审核，甲方确认的勘察技术要求及相关标准、规范为准；

(2) 设计工作包括并不限于：初步设计（含概算编制）、施工图设计、管线改迁与管线保护设计，施工期间的交通组织（交通疏解）设计、苗木迁移（包括永久占用城市绿地、砍伐、移植树木等的审批）、竣工图编制、协助竣工结（决）算（含审计）配合服务、各阶段报建工作及施工阶段管理配合等全过程设计服务工作等；

(3) BIM 工作包括并不限于：制定 BIM 实施方案、BIM 实施计划等管理类文档；对项目各阶段 BIM 模型进行创建、整合、更新、维护；实施地下管网分析、碰撞检查、净高净空分析、机电管线综合、设计图纸复核、沟通协调、进度控制、BIM 工程量统计和造价管理、管综出图、预留预埋出图、项目整体及重点区域漫游展示等勘察设计阶段 BIM 技术应用；协助进行施工场布模拟、施工进度模拟、施工方案模拟、施工指导、工艺工序模拟、材料过程控制、下料优化、BIM 资料整合归档、BIM 应用总结、工程档案管理、变更管理、竣工模型与竣工数据提交等施工阶段 BIM 技术应用；提供项目 BIM 报批报建、模型可视化展示、BIM 技术演示、BIM 技术指导与支持、参加与 BIM 相关的项目会议、配合设计协助施工单位使用 BIM 技术进行施工现场协调、运维平台对接等 BIM 技术服务；

(4) 提供勘察、设计、BIM 代表进驻现场，从开工到竣工验收全过程为工程建设提供技术服务；

(5) 自行收集、购买与本工程勘察、设计、BIM技术应用等内容相关的第三方资料，确保提供的勘察、设计、BIM成果文件的质量满足现行国家、行业及工程所在地方的规范、规程、标准；

(6) 根据项目进展要求，承办各阶段勘察、设计成果评审会以及根据甲方要求举办重要的分部或重要节点的方案论证会，并自行承担所发生的费用；

(7) 负责涉及需要由施工单位或者设备采购单位等二次深化设计的，乙方负责深化设计成果设计审核，并按规定对图纸签字盖章确认；

(8) 根据甲方要求协助其他报批报建工作，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、报批报建及行政主管部门规定完成的各专项论证、评估、评价等；

(9) 按国家、广东省及深圳市有关要求，编制海绵城市专篇、安全生产专篇、深基坑支护方案、防汛应急方案等；

(10) 配合项目行政审批进行必要的专题研究、技术论证工作，包括但不限于水土保持方案、地质灾害、防洪影响评价、环境影响评价、涉地铁安全评估、燃气安全评估、电力安全评估、油站安全评估、涉高速安全评估、涉天桥安全评估、项目后评价等；

(11) 按照甲方的要求制作本工程宣传视频及展板，包括对本工程项目背景、项目难点、项目成效等方面的展示；

(12) 按国家、广东省及深圳市有关报告编制和规程规范的要求应由勘察、设计及BIM应用单位完成的其他工作。

(14) 乙方不能拒绝执行为完成全部工程而需执行的可能遗漏的工作。甲方保留调整发包范围的权利，乙方不得提出异议。

2.3 承包方式

由乙方按照本协议 2.2 约定的范围和内容实行总承包的方式。

2.4 甲方根据工程实施情况，有权对乙方的承包范围及内容进行适当调整，乙方必须无条件服从。

三、计划工期

(1) 初步设计阶段：可研报告批复后 45 日历天内提交初步设计文件成果报审批部门审批。

(2) 勘察阶段（与初步设计同时开展），以甲方下达的任务书要求为准。

(3) 施工图设计阶段：初步设计文件、概算经投资主管部门批复后 10 日历天内提交施工图成果。

(4) 竣工图编制阶段：合同工程完工后 30 日历天内完成。

(5) BIM 工期要求：BIM 须与设计、施工各阶段同步进行。

(6) 后续服务阶段：从提供正式施工图文件至工程通过竣工验收并配合工程结算。

(7) 其他：编制竣工图，审查、验收施工单位提交的竣工图纸，各阶段报建工作及施工阶段管理配合等。费用已包含在合同总价中，甲方不另行支付其他费用。

四、合同价款、支付方式、结算方法

4.1 本合同以人民币为计价和结算货币，除非甲、乙双方另有约定。

4.2 合同总价暂定人民币（大写）：壹亿壹仟陆佰玖拾伍万叁仟玖佰元整（小写：11695.39 万元）其中：

| | | | | 单位：万元 |
|-----------|---------|---------|------------|----------|
| 工程名称 | 设计费用 | 勘察费用 | BIM 技术应用费用 | 合计 |
| 宝安中心区排涝工程 | 7595.53 | 3516.45 | 583.41 | 11695.39 |

合同价包括了为完成招标范围所列所有工作的一切费用，以及为实现合同工作目标所提供的公司技术支持、后勤保障、办公费用、专家评审费

用（含专家差旅费、会务费）、考察调研费及其他相关费用等。以上费用已包含相关税费。

计算依据、结算方法、支付方式详见第二部分设计合同条款第八条、第三部分勘察合同条款第 4.1—4.2 条、第四部分 BIM 技术应用合同条款第四条。若本项目分期下达概算批复或概算复函，合同按期进行分别支付，支付节点按合同约定执行，各期以概算批复或概算复函作为计价依据，合同价为各期计费之和。

4.3 若因政府决策的原因导致项目被取消或确认停缓建的，甲方将按照乙方实际完成的相应阶段的工作量（相应阶段的工作量须达到相应的支付条件）支付相应费用，除此之外不再支付任何费用或赔偿，甲方有权终止本合同且不承担违约责任。

4.4 其他

(1) 所有款项在达到支付条件后，且在财政拨款到位后向乙方支付。乙方应按甲方和政府部门要求，提交符合要求的支付申请材料和发票，甲方按相应审批流程进行支付。甲方办理财政付款手续，即视为按时支付。甲方不承担非甲方原因造成的支付延误责任也不支付延期支付款项的利息。

(2) 本项目在深圳交易集团有限公司宝安分公司招标过程中产生的交易服务费，由乙方根据甲方提供的交易服务费缴费通知单先行垫付，在第一次申请费用支付时凭深圳交易集团有限公司宝安分公司出具的有效发票由甲方进行交易服务费返还。

五、组成合同的文件

5、合同的组成和相关优先次序：

5.1 本合同组成文件：第一部分合同协议书、第二部分设计合同、第三部分勘察合同、第四部分 BIM 技术应用合同、第五部分廉政合同、第六部分合同附件。

5.2 合同执行中相关文件如存在歧义或不一致，将按以下优先次序予以判断：

(1) 本合同履行过程中双方就书面形式签署的补充和修正文件。

(2) 合同协议书（包含第二部分设计合同、第三部分勘察合同、第四部分 BIM 技术应用合同、第五部分廉政合同、第六部分合同附件）

(3) 中标通知书

(4) 招标文件（含补遗、答疑文件）

(5) 投标文件及其附件

(6) 标准、规范及规程有关技术文件。

(7) 双方有关工程的其他书面协议或往来文件。

六、项目人员要求

(1) 乙方从项目开始至项目竣工须响应甲方要求，乙方须按投标文件承诺的《拟投入的项目管理团队人员配备表》（详见本合同附件 2）的约定配备项目负责人及相关成员，并按照投标文件的承诺完成本工程招标范围内的全部工作。合同履行过程中，甲方有权根据项目开展需要，要求乙方增加团队成员，乙方须无条件接受。否则，甲方有权根据违约条款的相关条款要求乙方承担违约责任。

(2) 乙方需与项目团队人员签订劳动合同，按合同约定足额支付人员工资。如出现人员讨薪事件，乙方需及时处理，并承担违约责任，违约金为 1 万元/次。如乙方未及时处理，甲方有权视情况暂停款项支付，从未支付乙方的款项中扣除拖欠人员工资金额，直接支付，同时甲方有权追究乙方违约责任，违约金 5 万元/次。

(3) 因工程量纠纷、欠薪纠纷、合同纠纷等导致信访人到甲方或上级部门所在办公地点上访的,乙方主要负责人须在1个小时内赶赴现场处置,未按要求落实的,甲方有权要求乙方支付违约金2万元/次。因同一事件导致信访人滞留甲方或上级部门所在办公地点的,甲方有权要求乙方支付违约金2万元/次。发生信访人冲岗、扰乱正常办公秩序的,甲方有权要求乙方支付违约金4万元/次。因同一事件导致信访人重复上访的,甲方有权要求乙方支付违约金2万元/次。

七、联合体的约定

如果乙方为联合体(本协议书所称的乙方包含联合体各成员),需签订联合体协议,各联合体成员承担连带责任。联合体各成员同时需遵守以下约定:

(1) 联合体牵头单位应按甲方要求对合同约定范围内的工作进行管理和协调,有权对联合体其他成员单位进行管理,对联合体其他成员单位的工作进度、质量、投资和成果进行监督、审核和把关,其他联合体成员应服从联合体牵头单位的管理。

(2) 联合体牵头单位负责落实项目部及项目部人员的到位情况,有权要求联合体其他成员单位人员及时到位,其他联合体成员应服从联合体牵头单位。

(3) 联合体牵头单位负责召开项目例会,各成员单位参加并遵守例会制度。联合体牵头单位有权督促各成员单位工作进度。

(4) 联合体牵头单位有权审核联合体其他成员单位的付款申请,联合体其他成员的付款申请应通过联合体牵头单位审核。如支付约定款项支付至联合体牵头单位账户的,联合体牵头单位应及时支付给联合体成员单位相应款项。

(5) 联合体各成员单位应对各自负责的工作承担相应的合同责任，同时承担连带履约责任。

(6) 乙方可将本项目中专业性强的技术咨询业务或不擅长领域的业务进行分包或聘请专业技术团队（包括甲方认为乙方不具备能力时，需要分包或聘请专业技术团队的），分包或聘请专业技术团队须报全过程工程咨询单位审核，并经甲方书面同意后方可实施。

(7) 联合体投标的，本项目的合同费统一支付给联合体牵头单位。发生违约金、赔偿金和滞纳金的，由联合体牵头单位统一缴纳。

(8) 甲方根据合同约定支付应支付的款项至联合体合同约定账户后，即履行完毕合同约定的甲方支付责任，后续联合体内部因款项支付产生的一切纠纷及法律责任均与甲方无关，由联合体内部自行处理。

(9) 经四方约定，为工作方便及在深圳纳税本项目由承包人联合体牵头单位中国市政工程中南设计研究总院有限公司授权委托直属在深分支机构中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院负责开具发票收费。发包人按承包人联合体牵头单位要求将此合同项目下所有款项付往中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院，由此产生的一切后果均由承包人承担。

收款人信息如下：

收款人开户名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

收款人开户银行：中国建设银行宝安支行

收款人银行账户：44201538900059188888

八、转让、分包

8.1 乙方不得将本合同的全部工作内容或其中任何部分转让给其他单位或个人。

8.2 乙方不得将其承揽的全部工作内容转包给第三人,或将其承包的全部工作肢解后以分包的名义转包给第三人。

8.3 乙方的分包方案须经过甲方审批后方可按照分包方案进行分包,分包结果经过甲方书面同意,确定分包人后,乙方须在7天内将分包合同及全套分包资料报甲方备案。按照合同约定或经过甲方书面同意后进行分包的,乙方应确保分包人具有相应的资质和能力。分包不减轻、不免除乙方的应负责任和义务。乙方和分包人就分包工程,向甲方承担连带责任。

8.4 关于分包费用,甲乙双方共同遵守下列约定:

(1) 除本条第(2)款约定的情况外,分包费由乙方与分包人结算。

(2) 生效的法院判决书或仲裁裁决书要求甲方向分包人支付分包工作服务费用的,甲方有权从应支付给乙方的费用中扣除该部分费用。

(3) 因乙方分包原因导致甲方作为共同被告或第三人卷入与分包商的诉讼纠纷中,乙方应当赔偿甲方维护自身合法权益产生的损失,包括但不限于诉讼费、仲裁费、律师费、公证费、鉴定费等。

九、合同争议的解决方式

本合同在履行过程中发生的争议,由双方当事人协商解决,协商不成的,按下列第(2)种方式解决:

(1) 提交深圳仲裁委员会进行仲裁;

(2) 依法向甲方所在地有管辖权的人民法院起诉。

十、双方承诺

10.1 甲方承诺:履行本合同所约定的全部义务。

10.2 乙方承诺:

(1) 承诺按照法律和技术标准规定及合同约定提供本项目设计、勘察及BIM技术服务,履行本合同所约定的全部义务。

(2) 无条件接受甲方的履约考评制度和结果，若履约最终综合评价等级为不合格，则自履约综合评价生效之日起3年内不能参加甲方的任何设计、勘察及BIM技术招投标活动。

十一、合同份数、生效方式

(1) 本合同壹式拾份，甲方执肆份，乙方执陆份，均具有同等法律效力。

(2) 本合同自甲、乙双方法定代表人（或其委托代理人）签字且加盖公章之日起生效，双方履行完成合同约定义务及责任后，本合同即行终止。



【本页无正文，仅作为“宝安中心区排涝工程（设计勘察一体化）”合同签章页】

甲方（盖章）：深圳市宝安区水务局

单位地址：深圳市宝安区新安二路96号

法定代表人或授权委托人（签字）：

经办人：

乙方（联合体牵头单位）（盖章）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

单位地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路8号

法定代表人或授权委托人（签字）：

经办人：

开户行：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

开户银行：中国建设银行宝安支行

银行账号：44201538900059188888

承包人（联合体成员单位）（盖章）：中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司

单位地址：浙江省杭州市潮王路22号

法定代表人或授权委托人（签字）：

经办人：

承包人（联合体成员单位）（盖章）：中冶武勘工程技术有限公司

单位地址：武汉市青山区冶金大道17号（二十五街坊）

法定代表人或授权委托人（签字）：

经办人：

时间：2024年9月26日
签约地点：深圳市宝安区

附件 2.

《项目管理团队人员配备表》

| 部门 | 岗位 | 数量 | 姓名 | 本项目拟任职务 | 职称与执业资格 | 备注 |
|--------|--------------|----|-----|-----------------|----------------------------------|---|
| 设计管理团队 | 深圳主管负责人 | 1 | 黎柳记 | 深圳主管负责人 | 市政电气专业教授级高工 注册电气工程师(供配电) | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院院长 |
| | 项目负责人 | 1 | 邱宏俊 | 设计项目负责人(项目总负责人) | 市政给排水专业正高级工程师 注册公用设备工程师(给水排水) | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院副院长 |
| | 驻场代表 | 1 | 王雪 | 驻场代表 | 市政给排水专业高级工程师 注册公用设备工程师(给水排水) | 具有给排水专业中级职称以上 中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院院长助理 |
| | 驻场代表 | 1 | 杨明轩 | 驻场代表 | 给排水、环境工程高级工程师 | 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司深圳分公司生态环境院院长 |
| | 技术负责人(给排水专业) | 1 | 戴仲怡 | 技术负责人(给排水专业) | 市政给排水专业高级工程师 注册公用设备工程师(给水排水) | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司副总工程师 享受市政府专项津贴专家 |
| | 技术负责人(水利专业) | 1 | 唐颖栋 | 技术负责人(水利专业) | 水利水电工程正高级工程师 一级注册结构工程师 | 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司一级项目经理、生态环境工程院副院长 |
| | 给排水工程师 | 1 | 董姗 | 给排水工程专业负责人 | 市政给排水专业高级工程师 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| | 给排水工程师 | 1 | 于涛 | 给排水工程师 | 市政给排水专业高级工程师 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| | 给排水工程师 | 1 | 刘可 | 给排水工程师 | 市政给排水专业高级工程师 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| | 给排水工程师 | 1 | 邱成 | 给排水工程师 | 市政给排水专业工程师 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| | 给排水工程师 | 1 | 周森 | 给排水工程师 | 市政给排水专业工程师 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| | 给排水工程师 | 1 | 但冰松 | 给排水工程师 | 市政给排水专业工程师 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| | 道路工程师 | 1 | 卜建涛 | 道路工程专业负责人 | 道路桥梁专业高级工程师 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| | 道路工程 | 1 | 周玉梅 | 道路工程师 | 道路与桥梁工程正高级工程师 | 中国电建集团华东勘测设计 |

业绩证明

| 业 主 证 明 | |
|------------------|--|
| 建设单位名称：深圳市宝安区水务局 | |
| 项目名称 | 宝安中心区排涝工程（设计勘察一体化） |
| 设计单位 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 项目规模 | 本工程范围为宝安中心区，东侧至双界河，西侧至西乡河流域范围，总计 34km ² 。本次排涝工程整治标准为 100 年一遇，能有效应对 218mm/3h 暴雨。新建排水管道设计标准为 10 年一遇，河道防洪标准为 50-100 年一遇（西乡河 100 年一遇，新圳河及咸水涌 50 年一遇）。推荐方案采用“围住、蓄起、抽出”的策略，排除涝水、改善大铲湾初雨面源污染。本次排涝工程分为三个系统：新圳河防洪潮排涝系统、西乡河咸水涌防洪潮排涝系统及中心城区防潮排涝系统。 |
| | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司主要工程内容如下：1、新圳河防洪潮排涝系统：万佳泵站改扩建规模 45m ³ /s，新圳河瓶颈段河道断面拓宽，投资约为 25171.5 万元。2、中心城区防潮排涝系统：中心区 2# 雨水泵站改扩建规模 15m ³ /s，新建中心区集中雨水泵站规模 80m ³ /s，新建配套收集管涵、调蓄池等，投资约为 157873.72 万元。 |
| 合同金额 | 11695.39 万元（设计费：7595.53 万元，其中：中国市政工程中南设计研究总院有限公司占比 60%，为设计费 4557.32 万元。BIM 费：583.41 万元，其中：中国市政工程中南设计研究总院有限公司占比 60%，为 BIM 费 350.05 万元。） |
| 项目阶段 | 初步设计（含概算编制）、施工图设计、竣工图编制、BIM 设计工作。 |
| 项目团队 | 设计项目负责人（项目总负责人）：邱宏俊 |
| 服务评价 | 服务质量优秀 |
| 合同签订时间 | 2024 年 9 月 26 日 |
| 建设单位意见 (公章) | 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。 2025 年 10 月 16 日 |



联合体协议

附件一 联合体共同投标协议书

(所有成员单位名称) 中国市政工程中南设计研究总院有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司、中冶武勘工程技术技术有限公司 自愿组成联合体，共同参加 宝安中心区排涝工程（设计勘察一体化） 的投标。现就联合体投标事宜订立如下协议：

1、中国市政工程中南设计研究总院有限公司为本工程投标联合体牵头人。

2、联合体牵头人合法代表联合体各成员单位：接收及提交投标相关资料、信息或指令，并处理与之相关事务；负责本工程投标文件编制；负责合同谈判、签订及实施阶段的主导、组织和协调工作。

3、联合体严格按照招标文件要求，准时递交投标文件，切实履行合同，并对外承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部职责分工如下：

(1) 联合体牵头人 中国市政工程中南设计研究总院有限公司，承担本工程市政部分的全部设计工作、BIM 工作、以及招标文件规定的其他工作，并承担联合体牵头人应完成的所有工作；

(2) 联合体成员 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司，承担本工程水利部分的全部设计工作、BIM 工作、以及招标文件规定的其他工作，并承担联合体成员应完成的所有工作；

(3) 联合体成员 中冶武勘工程技术技术有限公司，承担本工程的全部勘察工作、以及招标文件规定的勘察单位应承担的其他工作，并承担联合体成员应完成的所有工作。

5、联合体牵头单位应承担所有费用收取分配的责任，相关费用统一支付至牵头人提供的账号；联合体成员单位承担相应的连带责任。

6、联合体牵头单位在申请费用时提供的税票应符合财政税务相关部门有关规定。

7、本协议书自签署之日起生效，未中标或者中标后合同履行完毕后自动失效。

8、本协议书一式 四 份，联合体成员和招标人各执一份。

本投标协议同时兼作法定代表人证明书和法人授权委托书。

牵头人

单位名称（盖单位公章）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

法定代表人（签字）：王北

成员 1

单位名称（盖单位公章）：中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司

法定代表人（签字）：叶强

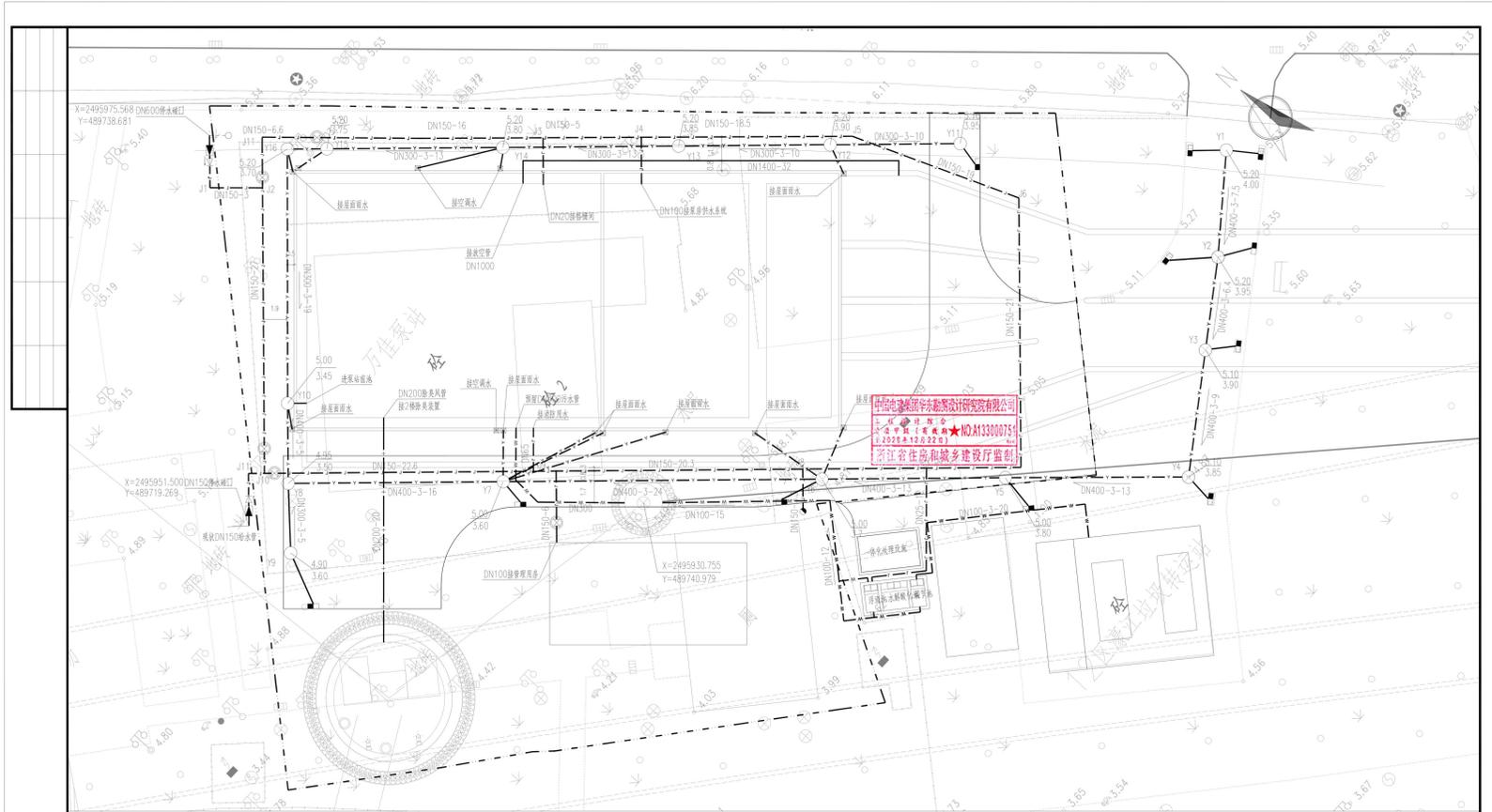
成员 2

单位名称（盖单位公章）：中冶武勘工程技术技术有限公司

法定代表人（签字）：王

日期：2024 年 05 月 15 日

设计成果文件

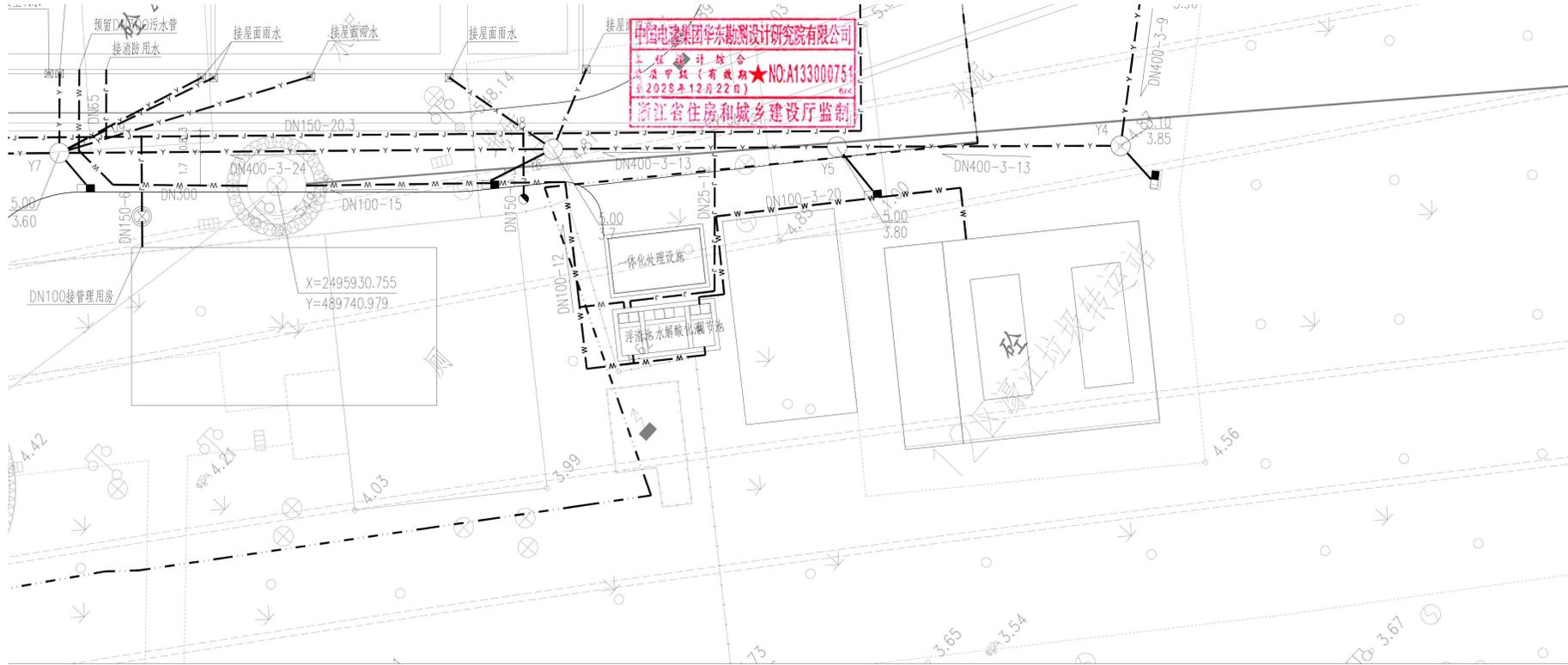


说明：
 1、本图纸采用大地2000坐标系，高程为1985国家基准高程系统；
 2、本图平面尺寸以米计；
 3、工程内容：万佳泵站厂区内管线图。

| | | | | | | | | | |
|-----|--------------------------|---|-------|------------|-----|-------------|----------------|----------|----------|
| 图例： | X=249590.6 Y=489773.6 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 出图专用章 工程设计综合资质甲级 证书号：A142001257 有效期至2030年01月07日 | 粗红线 | DN150-20.3 | 雨水管 | DN1400-20.3 | 真空管 | DN200-10 | 跌水井 |
| | | | 污水压力管 | DN150-20.3 | 雨水管 | 室外消火栓 | V5 | 水表箱 | DN200-10 |
| | | | | | | | Q=5.0 Q=3.7 | DN200-10 | 跌水井 |

| | | | | | | | | | | |
|---|-------|----|----|----|------|-------------|------|-----------------|----|----------------|
| 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 华东勘测设计研究院有限公司 HUADONG SURVEILLANCE AND DESIGN RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. | 审定 | 王雷 | 设计 | 王雷 | 设计号 | 排07-2025010 | 工程名称 | 宝安中心区排涝工程（一期） | 图号 | 89001-05-41/16 |
| | 审核 | 王雷 | 校核 | 王雷 | 设计阶段 | 施工图 | 子项 | 万佳雨水泵站扩建工程 | 版本 | A |
| | 项目负责人 | 王雷 | 设计 | 王雷 | 日期 | 2025.09 | 图纸名称 | 万佳雨水泵站厂区内管线图（三） | | |

细部截图



万佳泵站站区管线布置图

1:100

X=2495905.07
Y=489773.623

中国市政工程中南设计研究总院有限公司
出图专用章
工程设计综合资质甲级
证书号: A142001257 有效期至2030年01月07日

| | | | | | | | | |
|---------|--------------|-----|-------------|-------|----------------------|--------------|----------|------|
| 用地红线 | DN150-3-20.3 | 雨水管 | DN1400-20.3 | 放空管 | | 水表组 | DN200-18 | 除臭风管 |
| 污水压力输水管 | DN150-20.3 | 给水管 | | 室外消火栓 | Y5 ϕ 5.0 3.7 | 地面标高 管底标高 | | |

| | | | | |
|---|---------------------------|-----------------|--------------------|-----------------------|
| <p>中国市政工程中南设计研究总院有限公司 华东勘测设计研究院有限公司 HUADONG ENGINEERING CORPORATION LIMITED</p> | 审 定 戴仲怡 戴仲怡 专业负责人 董 姗 董 珊 | 设计号 排07-2025010 | 工程名称 宝安中心区排涝工程(一期) | 图 号 SPS0201-005-03/05 |
| | 审 核 王 雪 王 雪 校 核 刘 可 刘 可 | 设计阶段 施工图 | 子 项 万佳雨水泵站扩建工程 | 版 本 A |
| | 项目负责人 邱宏俊 邱宏俊 | 设计 邱 成 邱 成 | 日期 2025.09 | 图纸名称 万佳雨水泵站厂区管线图(三) |

6.2 珠江口流域市政排水管网完善工程(可研设计勘察(含排查)) II 标 中标通知书

中标通知书

标段编号: 2305-440305-04-01-753930006001

标段名称: 珠江口流域市政排水管网完善工程(可研设计勘察
(含排查)) II 标

建设单位: 深圳市南山区水务局

招标方式: 公开招标

中标单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司//深圳市
建设综合勘察设计院有限公司

中标价: 2788.876163万元

中标工期: 按招标文件要求执行。

项目经理(总监):

本工程于 2024-03-18 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, 2024-04-30 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: 2024-05-17



查验码: 1421300962845531 查验网址: <https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>

合同

合同编号: _____

勘察设计合同

工程名称: 珠江口流域市政排水管网完善工程(可研设计勘察
(含排查)) II标

工程地点: 深圳市南山区

发包人: 深圳市南山区水务局

承包人: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司(联合体牵头
单位)、深圳市建设综合勘察设计院有限公司(联合体成员单位)

2024 年 05 月

协议书

发包人（甲方）：深圳市南山区水务局

承包人（乙方）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司（联合体牵头单位）、
深圳市建设综合勘察设计院有限公司（联合体成员单位）

根据《中华人民共和国民法典》、《建设工程勘察设计管理条例》、《深圳经济特区建设工程质量管理条例》及国家有关法规规定，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程勘察设计质量，经甲方、乙方协商一致，签订本合同，共同遵守。

一、工程概况

工程名称：珠江口流域市政排水管网完善工程（可研设计勘察（含排查））II标

工程地点：深圳市南山区

工程规模、特征：南山区珠江口流域市政排水管网完善工程拟完善雨污水管道总长约32560米。其中污水管完善34处，管道总长约16035米；雨水管完善18处，管道总长约16525米。本工程位于南山区珠江口流域片区，拟根据排水系统排查结果，对珠江口流域区域现状市政排水管网进行更新改造，并按照规划要求完善市政排水管网。工程内容主要为新改、扩建市政排水管网。

总投资额：186800万元。

二、合同范围

南山区珠江口流域市政排水管网完善工程拟完善雨污水管道总长约32560米。其中污水管完善34处，管道总长约16035米；雨水管完善18处，管道总长约16525米。本工程位于南山区珠江口流域片区，拟根据排水系统排查结果，对珠江口流域区域现状市政排水管网进行更新改造，并按照规划要求完善市政排水管网。工程内容主要为新改、扩建市政排水管网。本工程拟划分为两个标段进行招标，本标段建安费为总建安费的一半，暂定为79390万元。

本标段招标范围包括但不限于：

（一）可行性研究：负责本标段可行性研究报告编制工作，同时统筹负责本项目有关可行性研究报告编制相关工作事项，并出具本项目可行性研究报告等成果文件，获得专家评审通过和主管部门的审查批准。

（二）工程设计：

（1）初步设计及概算编制（含统筹负责本项目有关初步设计（概算）编制相关

工作事项等)；(2) 施工图设计编制；(3) 设计变更；(4) 管线迁改、交通疏解；(5) 配合竣工图编制；(6) 协助并配合开展环境影响评价；(7) 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说明、相应的招标图纸等；(8) 施工期间，根据发包人要求拟派设计代表常驻，完成施工过程中的设计服务(含报批报建及行政主管部门规定完成的各专项论证、评估、评价等)；(9) 根据招标人要求协助其他报批报建工作，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；(10) 负责涉及到需要由施工单位或者设备采购单位等二次深化设计的，中标人负责深化设计成果设计审核，并按规定对图纸签字盖章确认；(11) 收集、购买与本工程设计有关的第三方资料；(12) 根据项目要求，承办各阶段设计成果评审会以及根据甲方要求举办重要的分部或重要节点的方案论证会，并承担所发生的费用；(13) 配合工程验收；(14) 按国家有关报告编制和设计规程规范要求应由设计单位完成的工作。

(三) 工程勘察：完成各设计阶段的岩土工程勘察、地质勘察、综合管线探测(包含电力、电信、给水、燃气、天然气、石油管道等)、工程测量(控制测量、地形测量等)，以及按国家、广东省和深圳市有关报告编制和勘察规程规范的要求应由勘察单位完成的工作。

(四) 工程排查：小区(城中村、厂区等)污水排水总口至污水提升泵站或水质净化厂的全流程污水管(渠)网、小区(城中村、厂区等)雨水排水总口至雨水提升泵站或自然水体的全流程雨水管(渠)网及市政混流管(渠)网的排查等，具体以设计单位下达的排查任务书为准。

(五) BIM 模型建立及应用。

(六) 提交成果：按招标文件规定及发包人要求，提交质量合格的可研、设计、勘察、排查以及 BIM 成果资料，同时做好与各相关单位协调、施工配合等相关服务及后续服务工作。

备注：承包人不能拒绝执行为完成全部工程而需执行的可能遗漏的工作。发包人保留调整发包范围的权利，承包人不得提出异议。

三、工期要求

1、可研周期：自建设单位下发任务书后 60 日历天内提交成果文件。

2、勘察、排查周期：以任务书要求为准。

3、设计周期：(1) 自建设单位下发任务书后 40 日历天内提交初步设计方案及投

资概算:投资概算批复后 30 日历天内提交施工图设计文件。(2) 后续服务:从提供正式施工图文件至工程通过竣工验收, 工程竣工验收后 30 个日历天内配合施工单位完成正式的竣工图文件编制。施工现场配合时间按实际发生另计。(3) 设计过程中, 若根据建设单位要求进行相关变更工作, 具体变更工作要求根据《深圳市南山区水务局工程变更管理办法(暂行)》执行, 若有新的规定办法实施, 按最新的规定办法执行。

4、BIM 设计根据招标人要求开展工作, 成果文件提交时间详见设计合同条款中约定的时间。

5、中标单位需在合同签订前提供详细的工期计划, 经招标人同意后列入合同条款。

四、合同价款(依据具体项目填写):

合同价为人民币(大写): 贰仟柒佰捌拾捌万捌仟柒佰陆拾壹元陆角叁分(¥: 27888761.63)。包括:

可行性研究报告费: 417086.60 元, 中标下浮率: 8.00 %;

工程设计费: 19058493.11 元, 中标下浮率: 8.00 %;

工程勘察费: 5717547.92 元, 中标下浮率: 8.00 %;

工程排查费: 1870296.00 元, 中标下浮率: 8.00 %;

BIM 设计费: 825338.00 元, 中标下浮率: 8.00 %;

计算说明如下:

本工程估算投资额为 186800 万元, 暂估建安费(按估算投资额的 85%计算)为 158780 万元。

1、本项目可行性研究报告编制费用参照国家计划委员会颁发计价格[1999]1283 号文《关于印发建设项目前期工作咨询收费暂行规定的通知》计算。其中:

以本工程估算投资额为计费基数, 专业调整系数 0.7(市政公用工程), 工程复杂程度调整系数 1.0, 计算过程如下:

可行性研究报告编制费收费基价: $110 + (200 - 110) \div (500000 - 100000) \times (186800 - 100000) = 129.53$ 万元;

总可行性研究报告费: $129.53 \times 0.7 \times 1.0 = 90.671$ 万元

本标段可行性研究报告费: $90.671 \text{ 万元} \times 1/2 = 45.3355$ 万元

下浮 8%: $45.3355 \times (1 - 8\%) = 41.70866$ 万元

2、本项目设计费参照《工程勘察设计收费管理规定》中规定的方法计算。其中:

以本工程暂估建安费为计费基数，专业调整系数 1.0（市政），工程复杂程度调整系数 1.15（III 级 市政管网），附加调整系数 1.0，计算过程如下：

工程设计收费基价： $2393.4 + (4450.8 - 2393.4) \div (200000 - 100000) \times (158780 - 100000) = 3602.73972$ 万元。

基本设计费 = $3602.73972 \times 1.0 \times 1.15 \times 1.0 = 4143.150678$ 万元

故本标段设计费 = $4143.150678 \times 1/2 = 2071.575339$ 万元

下浮 8%： $2071.575339 \times (1 - 8\%) = 1905.849311$ 万元

3、本项目勘察费暂估金额以项目设计费暂定金额的 30% 计算，最终按国家规定的收费标准《工程勘察设计收费标准》（2002 年修订本）计取，计算过程如下：

$4143.150678 \times 30\% = 1242.9452$ 万元

故本标段勘察费 = $1242.9452 \times 1/2 = 621.4726$ 万元

下浮 8%： $621.4726 \times (1 - 8\%) = 571.754792$ 万元

4、本标段排查费按照国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知计价格【2002】10 号、《深圳市维修工程消耗量定额 2020》、《广东省环境监测行业指导价》（粤环监协〔2018〕11 号）、询价以及参考同类型项目市场价格等相关规定并下浮 8% 计取，详见下表：

| 序号 | 工作类别 | 工作量（暂估） | | 招标控 制价单 | 招标控 制价 | 收费依据/参考标 准 | 备注 |
|-----|----------------------|---------|-------|------------|-----------|--------------------------------|---------------|
| | | 单位 | 数量 | 价（元） | （万元） | | |
| 一 | 管线测量 | | | | 17.8794 | | |
| 1.1 | 管线探测 （市政、有 窨井） | km | 31.53 | 3294.0 | 10.3860 | 《工程勘察设计 收费标准（2002 年修订本）》 | 包含检查 井、雨水口 |
| 1.2 | 管线测量 （市政、有 窨井） | km | 31.53 | 2376.6 | 7.4934 | 《工程勘察设计 收费标准（2002 年修订本）》 | 等附属设施 检查 |
| 二 | 管道检测 | | | | 143.9109 | | |
| 2.1 | 管道检测 （QV） | km | 7.89 | 9610.0 | 7.5823 | 《深圳市维修工 程消耗量定额 | |

| | | | | | | | |
|-------|----------------|----|---------|---------|---------|--|------------------------------------|
| | | | | | | 2020》 | |
| 2.2 | 管道检测 (CCTV) | km | 27.01 | 20780.0 | 56.1268 | 《深圳市维修工 程消耗量定额 2020》 | |
| 2.3 | 高水位管 道检测 | | | | | | |
| 2.3.1 | 管道检测 (声纳) | km | 4.56 | 23390.0 | 10.6658 | 《深圳市维修工 程消耗量定额 2020》 | |
| 2.3.2 | 电法测漏 | km | 4.56 | 23390.0 | 10.6658 | 无收费标准,参考 深圳市以往类似 工程计取 | |
| 2.3.3 | 管道检测 (CCTV) | km | 4.56 | 20780.0 | 9.4757 | 《深圳市维修工 程消耗量定额 2020》 | |
| 2.4 | 检查井检 测 | 井 | 1314.50 | 50.0 | 6.5725 | 无收费标准,参考 深圳市以往类似 工程计取 | 按平均 30m 一个井计算 |
| 2.5 | 空洞探测 | 点 | 17550 | 24.4 | 42.822 | 单价参照《工程勘 察设计收费标准 (2002年修订 本)》按照每处需 布置的物探方法 估算得出 | 按 1.5 处 /km 的需进 行空洞探测 的数量 |
| 三 | 市政暗涵排查 | | | | 15.4392 | | |
| 3.1 | 人工排查 错混接 | km | 4.16 | 37113.4 | 15.4392 | 无收费标准,参考 深圳市以往类似 工程计取 | 暂估局部重 点雨水箱涵 排查 |
| 四 | 水质检测 | | | | 8.07 | | |

| | | | | | | | |
|-----|-----------------------|----|--------|--------|---------|--|----------------------------|
| 4.1 | 氨氮快检 | 次 | 265.50 | 120.0 | 3.186 | 《广东省环境监测行业指导价》 (粤环监协〔2018〕11号) | |
| 4.2 | 实验室检测 | 次 | 66.00 | 740.0 | 4.884 | 《广东省环境监测行业指导价》 (粤环监协〔2018〕11号) | 检测内容包含 BOD5、COD、总 N、总 P、氨氮 |
| 五 | 水量监测 | | | | 5.31 | | |
| 5.1 | 水量监测 | 次 | 265.50 | 200.0 | 5.31 | 《广东省环境监测行业指导价》 (粤环监协〔2018〕11号) | 流量计、流量检测仪 |
| 六 | 资料收集及整理分析 | | | | 9.5305 | | |
| 6.1 | 排水设施及河道排口水水质水量资料收集及整理 | 项 | 1 | / | 0.669 | (四+五)*5% | |
| 6.2 | 现状排水管网资料收集及整理分析 | 项 | 1 | / | 8.8615 | (一+二+三)*5% | |
| 七 | 录入 GIS 系统及信息化管理 | Km | 31.53 | 1000.0 | 3.153 | 参考广东省内特别是深圳地区以前同类型项目市场价格，定价为 1000 元/km。 | |
| 合计 | | | | | 203.293 | | |

注：

1. 根据水务集团 GIS 系统统计资料，珠江口流域内市政雨水管（渠）网总长 166.59Km，珠江口流域内市政污水管（渠）网总长 99.13Km，合计 265.72Km。本标段市政管网占珠江口流域约 50%。
2. 2022-2023 年分公司已完成约 60%的管道检测，该部分内容抽检 10%，合格率低于 90%时再抽取 10%，合格率仍低于 90%时，全部重新检测；除 2022-2023 年检测部分外另 40%暂定全部重新检测；雨水管渠需检测部分暂取 20%。
3. 市政污水管检测手段中，CCTV 暂按 60%，QV 暂按 20%，高水位检测暂按 20%；市政雨水管检测手段中，CCTV 暂按 80%，QV 暂按 20%。
4. 排水设施地理信息（GIS）管理系统，由水务集团南山分公司提供需完善范围，剩余部分以污水分区为单位，按 3%的比例进行抽检（具体抽检点位由设计单位确定），当抽检合格率低于 90%时，再抽取 6%进行复测，当合格率仍低于 90%时，认定原 GIS 系统不满足要求，对抽检不合格的范围内 GIS 系统进行全面完善。GIS 系统测量工程量暂定污水管 30%，雨水管 20%。
5. 水质水量检测点按每 500m 雨水管一处计。
6. 工程量均为暂定，具体以设计单位下达的排查任务书及实际发生的为准。

排查费下浮 8%计算得： $203.293 \times (1-8\%) = 187.0296$ 万元

3、本项目 BIM 设计费根据《广东省建筑信息模型（BIM）技术应用费用计价参考依据》（2019 年修正版）文件，参考市政道路工程费用基价表，以建安造价为计价基础，取设计应用系数（0.113%）计价计费并下浮 8%，即按建安造价 \times 系数（0.113%） \times （1-8%）计取。

计算过程如下：

$158780 \times 0.113\% = 179.4214$ 万元

故本标段 BIM 设计费= $179.4214 \times 1/2 = 89.7107$ 万元

下浮 8%： $89.7107 \times (1-8\%) = 82.5338$ 万元。

4、综上，本标段费用为=可行性研究报告编制费+设计费+勘察费+排查费+ BIM 设计费= $45.3355+2071.575339 + 621.4726+203.293+89.7107=3031.387139$ 万元

则根据对应下浮率下浮后：

可行性研究报告编制费+设计费+勘察费+排查费+ BIM 设计费

= $41.70866+1905.849311+571.754792+187.0296+82.5338=2788.876163$ 万元

五、结算原则：

下列文件一起构成合同文件

- ①协议书;
- ②中标通知书;
- ③投标文件及澄清文件;
- ④勘察合同条款;
- ⑤设计合同条款;
- ⑥通用规范;
- ⑦招标文件及补遗。
- ⑧任务书。

九、合同订立

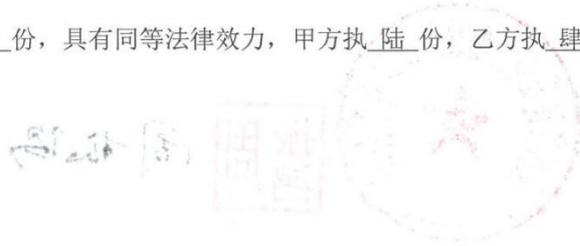
合同订立时间： 2024 年 5 月 20 日

合同订立地点： 深圳市南山区水务局

十、合同生效

本合同双方约定双方法定代表人签字并加盖公章后生效。

十一、本合同一式 拾 份，具有同等法律效力，甲方执 陆 份，乙方执 肆 份。



甲方（盖章）：

深圳市南山区水务局

法定代表人（签字）：

地址：深圳市南山区泉园路 13 号环境大厦

邮编：518000

联系人：喻灵敏

电话：0755-86965967

传真：

开户银行：中国银行深圳南头支行

银行账号：7653 7227 3795

乙方（联合体牵头单位盖章）：

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

法定代表人（签字）：

地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路 8 号

邮编：430010

联系人：王鑫玥

电话：17665366051

传真：027-82631888

开户银行：中国建设银行宝安支行

银行账号：44201538900059188888

乙方（联合体成员单位盖章）：

深圳市建设综合勘察设计院有限公司

法定代表人（签字）：

地址：深圳市龙华区大浪街道新石社区石
龙仔路 18 号 2 栋沐兰工业园 2 栋 909
整层

邮编：518109

联系人：马佳

电话：0755-23595918

传真：0755-23595918

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳大浪支行

银行账号：4425 0100 0177 0000 1919

附件 5：项目组成员基本情况表

项目组成员基本情况表

| 序号 | 拟在本项目中担任职责 | 姓名 | 注册资格 | 职称 | 在本单位连续缴纳社保(月) | 备注 |
|----|-------------------|-----|--------------------------------------|-------------|---------------|--------------------|
| 1 | 项目总负责人 设计项目负责人 | 邱宏俊 | 注册公用设备工程师(给水排水) | 市政给排水正高级工程师 | 超 12 个月 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 2 | 勘察项目负责人 | 李三明 | 注册土木工程师(岩土) | 岩土工程教授级高工 | 超 12 个月 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 3 | 排查项目负责人 | 黄志华 | 注册测绘师 | 测绘工程高级工程师 | 超 12 个月 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 4 | BIM 设计项目负责人 | 王宇婷 | 全国 BIM 技能等级考试二级证书 注册公用设备工程师(给水排水) | 市政给水排水高级工程师 | 超 12 个月 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 5 | 技术负责人 | 王雪 | 注册公用设备工程师(给水排水) | 市政给排水高级工程师 | 超 12 个月 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 6 | 给排水专业负责人 | 董姗 | / | 市政给排水高级工程师 | 超 12 个月 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 7 | 岩土专业负责人 | 汪洪涛 | 注册土木工程师(岩土) | 岩土工程教授级高工 | 超 12 个月 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 8 | 道路专业负责人 | 卜建涛 | / | 道路桥梁高级工程师 | 超 12 个月 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 9 | 交通工程专业负责人 | 冯韬 | / | 交通工程高级工程师 | 超 12 个月 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 10 | 电气工程专业负责人 | 黎柳记 | 注册电气工程师(供配电) | 电气自控教授级高工 | 超 12 个月 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 11 | 燃气专业负责人 | 王鸿鹏 | 注册公用设备工程师(动力) | 燃气高级工程师 | 超 12 个月 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 12 | 建筑专业负责人 | 董乙鑫 | / | 建筑学高级工程师 | 超 12 个月 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 13 | 景观专业负责人 | 黄倩 | / | 风景园林高级工程师 | 超 12 个月 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 14 | 造价专业负责人 | 陈桓 | 一级注册造价工程师 | 工程经济高级工程师 | 超 12 个月 | 中国市政工程中南设计研究 |

联合体协议

联合体共同投标协议

致 深圳市南山区水务局：

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）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

法定代表人（签字或盖章）：李伟

授权委托人（签字或盖章）：朱右银

单位地址：武汉市江岸区解放公园路8号 邮编：430010

联系电话：027-82631888 传真：027-82428314

分工内容：承担珠江口流域市政排水管网完善工程（可研设计勘察（含排查））II标项目招标范围内的包括但不限于（一）可行性研究；（二）工程设计；（三）工程勘察；（四）工程排查；（五）BIM模型建立及应用；（六）提交成果等工作，以及投标牵头人应完成的相关工作。

联合体成员（盖章）：深圳市建设综合勘察设计院有限公司

法定代表人（签字或盖章）：周松瑞

授权委托人（签字或盖章）：朱右银

单位地址：深圳市龙华区大浪街道新石社区石龙仔路18号2栋沐兰工业园2栋909整层 邮编：518109

联系电话：0755-23595918 传真：0755-23595918

分工内容：协助投标牵头人中国市政工程中南设计研究总院有限公司完成珠江口流域市政排水管网完善工程（可研设计勘察（含排查））II标项目招标范围内的（一）工程勘察；（二）工程排查；（三）提交成果等工作，以及联合体成员应完成的相关工作。

联合体成员（盖章）：_____ / _____

法定代表人（签字或盖章）：_____ / _____

授权委托人（签字或盖章）：_____ / _____

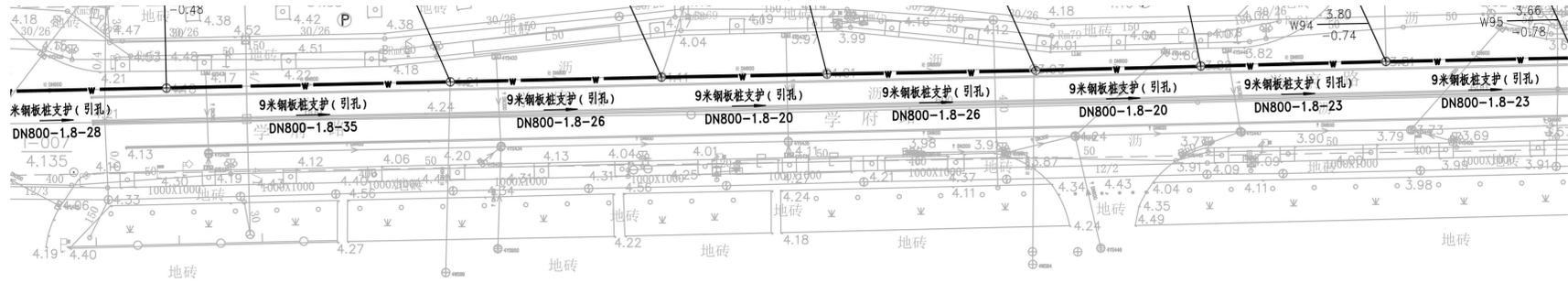
单位地址：_____ / _____ 邮编：_____ / _____

联系电话：_____ / _____ 传真：_____ / _____

分工内容：_____ / _____

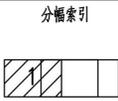
签订日期：2024年03月29日

细部截图



中国市政工程中南设计研究总院有限公司
出图专用章
 工程设计综合资质甲级
 证书号：A142001257 有效期至2030年01月07日

- 明：1. 本图比例1:500, 1985年国家高程系, 2000坐标系。
 2. 本图尺寸除管径以毫米计外, 其余尺寸均以米计。
 3. 设计高程与现场实际不符时, 以现场实际标高为准。
 4. 现状路面标线, 根据现场实际情况进行恢复, 工程量以现场实际发生量为准。
 5. 本图现状管线保护方式参“现状管线临时保护图”, 施工单位可根据现场管线实际情况, 保证施工安全和不影响现状管线正常使用的情况下, 对管线保护方式进行优化调整。



| | | | | | | |
|--|---------|-------|-----------------|-----|------|---------------------------------|
| 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 <small>Central & Southern China Municipal Engineering Design and Research Institute Co., Ltd.</small> | | 工程名称 | 珠江口流域市政排水管网完善工程 | | | |
| 工程设计综合资质甲级A142001257 工程咨询甲级甲212021010950 | | 子项 | 珠江口流域II标设计方案 | | | |
| 审 定 | 邱宏俊 | 专业负责人 | 廖恒威 | 廖恒威 | 图 名 | 学府路(南新路-月亮湾大道)污水管道扩建工程污水管横断面设计图 |
| 审 核 | 董 娟 | 校 核 | 廖恒威 | 廖恒威 | 设计号 | 排07-2024015 |
| 项目负责人 | 邱宏俊 王鑫玥 | 投 计 | 郭 阳 | 郭 阳 | 设计阶段 | 施工图 版本 A |
| | | 图 号 | SPS0302-003*002 | 专 业 | 给排水 | 日期 2025.11 |

6.3 宝安区固戍水质净化厂片区、宝安区石岩片区瓶颈管等重点问题整治工程共
2 个工程(可研勘察设计一体化(包含 BIM))

中标通知书

中标通知书

标段编号: 2308-440306-04-01-476149002001

标段名称: 宝安区固戍水质净化厂片区、宝安区石岩片区瓶颈管等重点问题整治工程共2个工程(可研勘察设计一体化(包含BIM))批量招标

建设单位: 深圳市宝安区水务局

招标方式: 公开招标

中标单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司//深圳市勘察研究院有限公司

中标价: 1181.52万元(其中,固戍片区950.25万元,石岩片区231.27万元)

中标工期: 按招标文件要求

项目经理(总监):

本工程于 2024-06-06 在深圳公共资源交易中心 交易集团宝安分公司进行招标,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: 2024-08-06

查验码: JY20240716499801

查验网址: <https://www.szggzy.com/jyfw/zbtz.html>

合同

72

合同编号：



建设工程
(可研勘察设计一体化) 合同

工程名称：宝安区固戍水质净化厂片区、宝安区石岩片区瓶颈管等重点问题整治工程共 2 个工程（可研勘察设计一体化（包含 BIM））

发包人（甲方）：深圳市宝安区水务局

承包人（乙方）（联合体牵头单位）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

承包人（乙方）（联合体成员单位）：深圳市勘察研究院有限公司

2024 年 8 月

第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：深圳市宝安区水务局

统一社会信用代码：11440306MB2D24294X

负责人：吴新锋

地址：深圳市宝安区新安街道新安二路 96 号

承包人（乙方）（联合体牵头单位）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

统一社会信用代码：91420100177666879T

负责人：李伟国

地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路 8 号

承包人（乙方）（联合体成员单位）：深圳市勘察研究院有限公司

统一社会信用代码：914403001921810441

负责人：糜易霖

地址：深圳市福田区福中东路 15 号

发包人（以下简称甲方）与承包人（以下简称乙方）依照《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》及国家、深圳市现行有关法规和规章及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就宝安区固戍水质净化厂片区、宝安区石岩片区瓶颈管等重点问题整治工程共 2 个工程（可研勘察设计一体化（包含 BIM））事宜协商一致，订立本合同。

一、工程概况

1.1 工程名称：宝安区固戍水质净化厂片区、宝安区石岩片区瓶颈管等重点问题整治工程共 2 个工程（可研勘察设计一体化（包含 BIM））。

1.2 工程地点：深圳市宝安区。

1.3 工程规模、特征：

1.3.1 宝安区固戍水质净化厂片区瓶颈管等重点问题整治工程，工程范围为固戍水质净化厂服务范围，包括新安街道、西乡街道、航城街道、石岩西部分区域，面积约 90.11km。建设内容主要包括错接管改造、断头管改造、瓶颈管改造、倒坡管改造、限流口改造。本工程共改造管网 65 处，管网长度约 16.12km，其中：断头管改造 12 处，改造长度约 1.29km；瓶颈、倒坡管改造 16 处，改造长度约 10.20km；错接管改造 17 处，改造长度约 3.49km；限流口改造 20 处；新建一体化抽排泵 21 座，阀门井 4 座，以及配套管网建设约 1.14km。

1.3.2 宝安区石岩片区瓶颈管等重点问题整治工程，工程范围为石岩片区的管网服务范围，面积约 26.2km。建设内容主要包括断头管改造、瓶颈管改造、错接管改造、限流口改造。本工程共改造管网 3 处，管网长度约 1.57km，其中：瓶颈管改造 1 处，改造长度约 1.09km；断头管 1 处，改造长度约 0.08km；错接管改造 1 处，改造长度约 0.4km；限流口改造 6 处，涉及 4 个小区。

1.4 总投资额：

1.4.1 宝安区固戍水质净化厂片区瓶颈管等重点问题整治工程，项目投资匡算暂定为 22084 万元，其中，建安费为 17231 万元。

1.4.2 宝安区石岩片区瓶颈管等重点问题整治工程，项目投资匡算暂定为 4206 万元，其中，建安费为 3281 万元。

注：实际工程概况、工程规模以最终概算批复文件内容为准。

二、承包范围、内容和方式

2.1 本工程项目各项前期服务具体负责单位如下：（根据工程项目中标人实际情况选择打钩☑）

风景园林设计单位：联合体牵头单位；

水利设计单位：联合体牵头单位联合体成员单位；

市政设计单位：联合体牵头单位联合体成员单位；

建筑设计单位：联合体牵头单位联合体成员单位；

勘察单位：联合体牵头单位联合体成员单位；

可行性研究报告编制单位：联合体牵头单位联合体成员单位。

2.2 承包范围及内容：

本工程承包范围包括但不限于：

2.2.1 可研工作包括但不限于可行性研究报告编制，并通过甲方或甲方组织的专家评审、获得主管部门的批复；

2.2.2 勘察工作包括但不限于工程测量、地下管线探测、岩土勘察等。并提供相应成果文件和技术资料及后续服务等工作，具体以甲方的书面委托为准；技术要求以设计单位提出的勘察技术要求及相关标准、规范为准；

2.2.3 设计工作包括并不限于：方案设计、初步设计(含概算编制)、施工图设计、管线改迁与管线保护设计，施工期间的交通组织(交通疏解)设计、苗木迁移(包括永久占用城市绿地、砍伐、移植树木等的审批)、竣工图编制、协助竣工结(决)算(含审计)配合服务、各阶段报建工作及施工阶段管理配合等全过程设计服务工作等；

2.2.4 BIM工作包括并不限于：制定BIM实施方案、BIM实施计划等管理类文档；对项目各阶段BIM模型进行创建、整合、更新、维护；实施地下管网分析、碰撞检查、净高净空分析、机电管线综合、设计图纸复核、沟通协调、进度控制、BIM工程量统计和造价管理、管综出图、预留预埋出图、项目整体及重点区域漫游展示等勘察设计阶段BIM技术应用；协助进行施工场布模拟、施工进度模拟、施工方案模拟、施工指导、工艺工序模拟、材料过程控制、下料优化、BIM资料整合归档、BIM应用总结、工程档案管理、变更管理、竣工模型与竣工数据提交等施工阶段BIM技术应用；提供项目BIM报批报建、模型

可视化展示、BIM技术演示、BIM技术指导与支持、参加与BIM相关的项目会议、配合设计协助施工单位使用BIM技术进行施工现场协调、运维平台对接等BIM技术服务。

2.2.5 提供勘察、设计、BIM代表进驻现场，从开工到竣工验收全过程为工程建设提供技术服务；

2.2.6 自行收集、购买与本工程勘察、设计、BIM技术应用等内容相关的第三方资料，确保提供的勘察、设计、BIM成果文件的质量满足现行国家、行业及工程所在地方的规范、规程、标准；

2.2.7 根据项目进展要求，承办各阶段勘察、设计成果评审会以及根据甲方要求举办重要的分部或重要节点的方案论证会，并自行承担所发生的费用；

2.2.8 负责涉及到需要由施工单位或者设备采购单位等二次深化设计的，乙方负责深化设计成果设计审核，并按规定对图纸签字盖章确认；

2.2.9 根据甲方要求协助其他报批报建工作，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、报批报建及行政主管部门规定完成的各专项论证、评估、评价等；

2.2.10 按国家、广东省及深圳市有关要求，编制海绵城市专篇、安全生产专篇、深基坑支护方案、防汛应急方案等；

2.2.11 配合项目行政审批进行必要的专题研究、技术论证工作，包括但不限于水土保持方案、地质灾害、防洪影响评价、环境影响评价、涉地铁安全评估、燃气安全评估、电力安全评估、油站安全评估、涉高速安全评估、涉天桥安全评估、项目后评价等；

2.2.12 按照甲方的要求制作本工程宣传视频及展板，包括对本工程项目背景、项目难点、项目成效等方面的展示；

2.2.13 按国家、广东省及深圳市有关报告编制和规程规范的要求应由可研、勘察、设计及BIM应用单位完成的其他工作。

2.2.14 乙方不能拒绝执行为完成全部工程而需执行的可能遗漏的工作。甲方保留调整发包范围的权利，乙方不得提出异议。

2.3 承包方式

由乙方按照本协议 2.2 约定的范围和内容实行总承包的方式。

2.4 甲方根据工程实施情况，有权对乙方的承包范围及内容进行适当调整，乙方必须无条件服从。

三、计划工期

3.1 可研阶段：自甲方下发任务书后 **60** 日历天内提交成果文件。

3.2 方案设计阶段：收到中标通知书之日起 **30** 天内提交方案设计送审稿；方案设计送审稿评审通过之日起 **10** 天内提交修改后的正式方案设计。

3.3 初步设计阶段：可研报告批复后 **45** 日历天内提交初步设计文件成果报审批部门审批。

3.4 勘察阶段（与初步设计同时开展），以甲方下达的任务书要求为准。

3.5 施工图设计阶段：初步设计文件、概算经投资主管部门批复后 **10** 日历天内提交施工图成果。

3.6 竣工图编制阶段：合同工程完工后 **30** 日历天内完成。

3.7 BIM 工期要求：BIM 须与设计、施工各阶段同步进行。

3.8 后续服务阶段：从提供正式施工图文件至工程通过竣工验收并配合工程结算。

3.9 其他：编制竣工图，审查、验收施工单位提交的竣工图纸，各阶段报建工作及施工阶段管理配合等。费用已包含在合同总价中，甲方不另行支付其他费用。

四、合同价款、支付方式、结算方法

4.1 本合同以人民币为计价和结算货币,除非甲、乙双方另有约定。

4.2 合同总价暂定人民币(大写):壹仟壹佰捌拾壹万伍仟贰佰元整(小写:¥1181.52万元)其中:

| 单位:万元 | | | | | |
|--------------------------|--------|--------|--------|-----------|---------|
| 工程名称 | 可研编制费用 | 设计费用 | 勘察费用 | BIM技术应用费用 | 小计 |
| 宝安区固戍水质净化厂片区瓶颈管等重点问题整治工程 | 26.58 | 607.7 | 281.34 | 34.63 | 950.25 |
| 宝安区石岩片区瓶颈管等重点问题整治工程 | 9.29 | 137.99 | 63.89 | 20.10 | 231.27 |
| 合计 | | | | | 1181.52 |

合同价包括了为完成招标范围所列所有工作的一切费用,以及为实现合同工作目标所提供的公司技术支持、后勤保障、办公费用、专家评审费用(含专家差旅费、会务费)、考察调研费及其他相关费用等。以上费用已包含相关税费。

计算依据、结算方法、支付方式详见第二部分可行性研究报告编制合同条款第五-六条、第三部分设计合同条款第八条、第四部分勘察合同条款第4.1-4.2条、第五部分BIM技术应用合同条款第四条。

4.3 若因政府决策的原因导致项目被取消或确认停缓建的,甲方将按照乙方实际完成的相应阶段的工作量(相应阶段的工作量须达到相应的支付条件)支付相应费用,除此之外不再支付任何费用或赔偿,甲方有权终止本合同且不承担违约责任。

4.4 其他

10.2 乙方承诺：

10.2.1 承诺按照法律和技术标准规定及合同约定提供本项目可研、设计、勘察及BIM技术服务，履行本合同所约定的全部义务。

10.2.2 无条件接受甲方的履约考评制度和结果，若履约最终综合评价等级为不合格，则自履约综合评价生效之日起3年内不能参加甲方的任何可研、设计、勘察及BIM技术招投标活动。

十一、合同份数、生效方式

11.1 本合同壹式壹拾贰份，甲执肆份、乙方执捌份，均具有同等法律效力。

11.2 本合同自甲、乙双方法定代表人（或其委托代理人）签字且加盖公章之日起生效，双方履行完成合同约定义务及责任后，本合同即行终止。

【本页无正文，仅作为宝安区固戍水质净化厂片区、宝安区石岩片区瓶颈管等重点问题整治工程共2个工程（可研勘察设计一体化（包含BIM））合同签章页】

甲方（盖章）：深圳市宝安区水务局

法定代表人或授权委托人（签字）：张凯

经办人：张凯

乙方（牵头单位）（盖章）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：李印伟

单位地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路8号

联系人：李泽浩 联系电话：15623600665

开户单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

开户银行：建设银行深圳市宝安区支行

银行账号：44201538900059188888

乙方（成员单位）（盖章）：深圳市勘察研究院有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：廖中博

单位地址：深圳市福田区福中东路15号

联系人：邓浩 联系电话：13480957865

时间：2024年8月9日

签约地点：深圳市宝安区

附件 2. 《项目管理团队人员配备表》

| 序号 | 部门 | 岗位 | 数量 | 姓名 | 担任职务 | 职称与职业资格 |
|----|------------|--------------|----|-----|--------------|------------------------------|
| 1 | 可研管理 团队 | 项目负责人 | 1 | 邱宏俊 | 可研项目负责人 | 市政给排水专业正高级工程师注册公用设备工程师(给水排水) |
| 2 | | 技术负责人 | 1 | 王雪 | 可研技术负责人 | 市政给排水专业高级工程师注册公用设备工程师(给水排水) |
| 3 | | 其他 | 1 | 董姗 | 可研给排水工程专业负责人 | 市政给排水专业高级工程师 |
| 4 | | 其他 | 1 | 卜建涛 | 可研道路工程专业负责人 | 道路桥梁专业高级工程师 |
| 5 | | 其他 | 1 | 汪洪涛 | 可研道岩土工程专业负责人 | 岩土工程专业高级工程师注册土木工程师(岩土工程) |
| 6 | | 其他 | 1 | 陈桓 | 可研造价工程专业负责人 | 工程经济专业高级工程师一级注册造价工程师 |
| 7 | | 其他 | 1 | 廖晓欢 | 可研电气工程专业负责人 | 注册电气工程师(供配电)电气工程专业高级工程师 |
| 8 | | 小计 | 7 | | | |
| 9 | 设计管理 团队 | 深圳主管负责人 | 1 | 黎柳记 | 深圳主管负责人 | 市政电气专业教授级高工注册电气工程师(供配电) |
| 10 | | 项目负责人 | 1 | 邱宏俊 | 设计项目负责人 | 市政给排水专业正高级工程师注册公用设备工程师(给水排水) |
| 11 | | 驻场代表 | 1 | 董姗 | 驻场代表 | 市政给排水专业高级工程师 |
| 12 | | 技术负责人(给排水专业) | 1 | 戴仲怡 | 技术负责人(给排水专业) | 市政给排水专业高级工程师注册公用设备工程师(给水排水) |
| 13 | | 给排水工程师 | 1 | 王雪 | 给排水工程专业负责人 | 市政给排水专业高级工程师注册公用设备工程师(给水排水) |
| 14 | | 给排水工程师 | 1 | 于涛 | 给排水工程师 | 市政给排水专业高级工程师 |
| 15 | | 给排水工程师 | 1 | 但冰松 | 给排水工程师 | 市政给排水专业高级工程师 |
| 16 | | 道路工程师 | 1 | 卜建涛 | 道路工程专业负责人 | 道路桥梁专业工程师 |
| 17 | | 道路工程师 | 1 | 周兴宇 | 道路工程师 | 注册土木工程师(道路工程)道路桥梁专业工程师 |
| 18 | | 交通工程师 | 1 | 冯韬 | 交通工程专业负责人 | 交通工程专业高级工程师 |
| 19 | | 岩土工程师 | 1 | 汪洪涛 | 岩土工程专业负责人 | 岩土工程专业高级工程师注册土木工程师(岩土工程) |
| 20 | | 岩土工程师 | 1 | 王鹏 | 岩土工程师 | 市政结构工程专业工程师 |
| 21 | | 电气工程师 | 1 | 廖晓欢 | 电气工程专业负责人 | 注册电气工程师(供配电)电气工程专业高级工程师 |
| 22 | | 建筑景观工程师 | 1 | 董乙鑫 | 建筑景观工程专业负责人 | 建筑学专业高级工程师 |
| 23 | | 燃气工程师 | 1 | 王鸿鹏 | 燃气工程专业负责人 | 燃气工程专业高级工程师注册公用设备工程师(动力) |
| 24 | | 结构工程师 | 1 | 罗青松 | 结构工程师 | 注册一级结构工程师市政工程结构高级工程师 |

附件3 联合体协议书

(所有成员单位名称) 中国市政工程中南设计研究总院有限公司、深圳市勘察研究院有限公司自愿组成联合体, 共同参加宝安区固成水质净化厂片区、宝安区石岩片区瓶颈管等重点问题整治工程共2个工程(可研勘察设计一体化(包含BIM))批量招标的投标。现就联合体投标事宜订立如下协议:

- 1、中国市政工程中南设计研究总院有限公司为本工程投标联合体牵头人。
- 2、联合体牵头人合法代表联合体各成员单位: 接收及提交投标相关资料、信息或指令, 并处理与之相关事务; 负责本工程投标文件编制; 负责合同谈判、签订及实施阶段的主导、组织和协调工作。
- 3、联合体严格按照招标文件要求, 准时递交投标文件, 切实履行合同, 并对外承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部职责分工如下:

(1)联合体牵头人中国市政工程中南设计研究总院有限公司, 承担本工程可研工作、设计工作、BIM工作、以及招标文件规定的其他工作, 并承担联合体牵头人应完成的所有工作;

(2)联合体成员深圳市勘察研究院有限公司, 承担本工程勘察工作、以及招标文件规定的勘察单位应承担的其他工作, 并承担联合体成员应完成的所有工作。

5、联合体牵头单位应承担所有费用收取分配的责任, 相关费用统一支付至牵头人提供的账号; 联合体成员单位承担相应的连带责任。

6、联合体牵头单位在申请费用时提供的税票应符合财政税务相关部门有关规定。

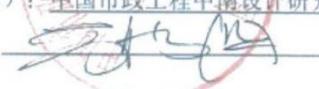
7、本协议书自签署之日起生效, 未中标或者中标后合同履行完毕后自动失效。

8、本协议书一式三份, 联合体成员和招标人各执一份。

本投标协议同时兼作法定代表人证明书和法人授权委托书。

牵头人

单位名称(盖单位公章): 中国市政工程中南设计研究总院有限公司

法定代表人(签字): 

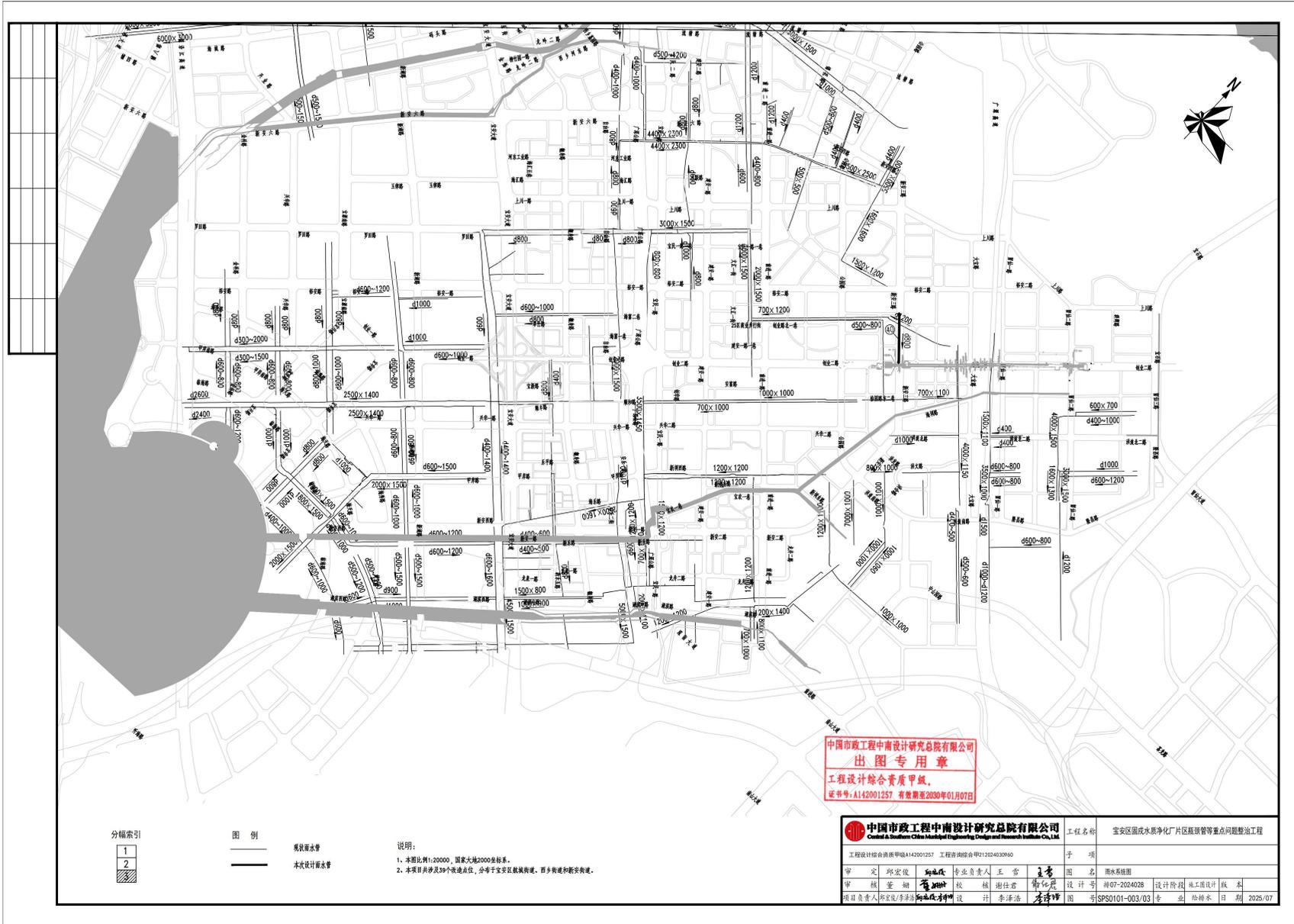
成员1

单位名称(盖单位公章): 深圳市勘察研究院有限公司

法定代表人(签字): 

日期: 2024年06月20日

设计成果文件



分幅索引

| |
|---|
| 1 |
| 2 |

图例

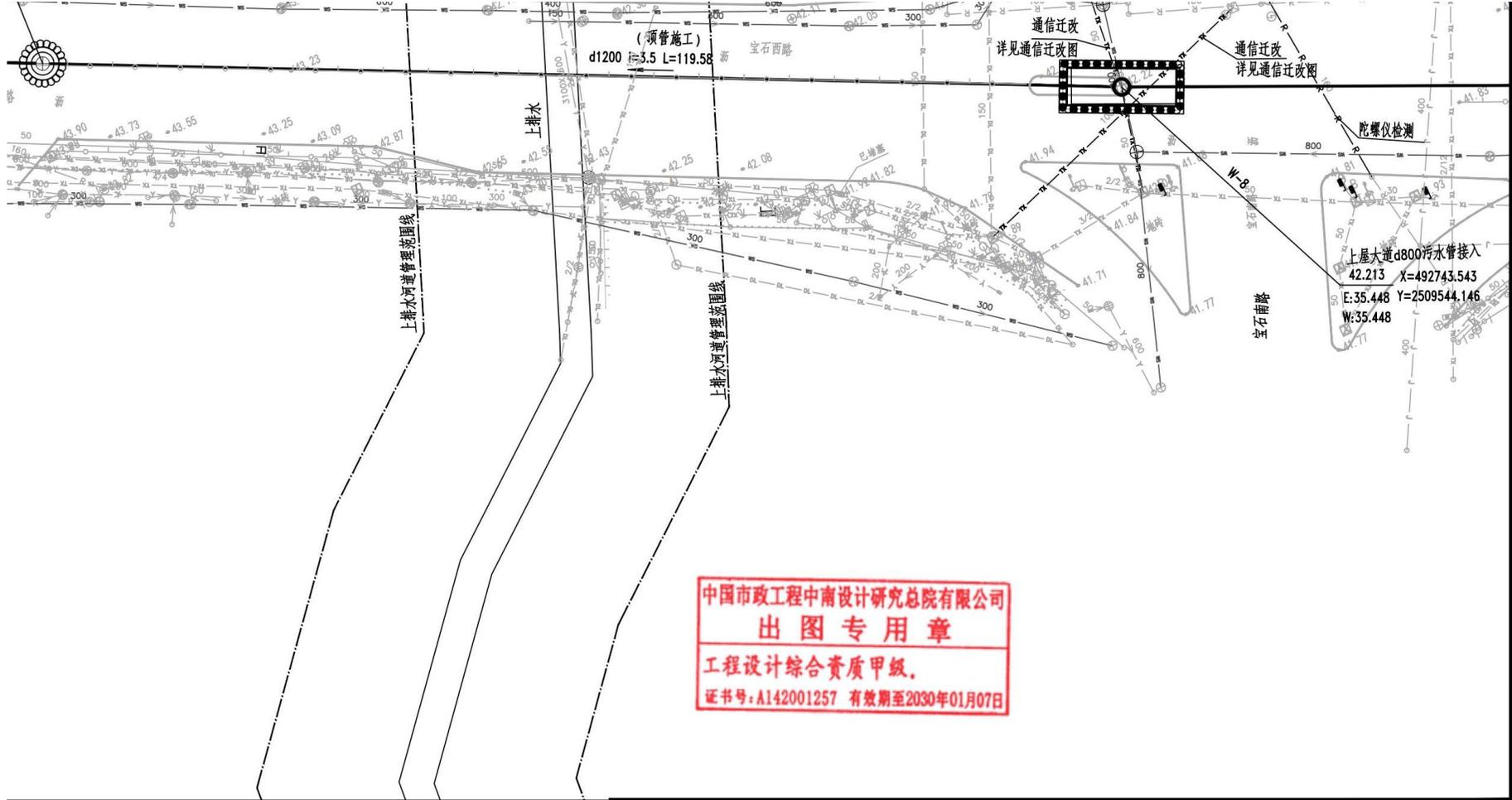
| | |
|--|---------|
| | 现状供水管 |
| | 本次设计供水管 |

说明：
 1、本图比例：1:2000，国家大地2000标准。
 2、本项目共涉及30个建设点位，分布于宝安区各镇街新建、旧村改造和新建街道。

中国市政工程中南设计研究院有限公司
出图专用章
 工程设计综合资质甲级
 证书号：A142001257 有效期至2030年01月07日

| | | | |
|--|---------|-------|--------------------------|
| 中国市政工程中南设计研究院有限公司 China & Southern China Municipal Engineering Design and Research Institute Co., Ltd. | | 工程名称 | 宝安区固成水质净化厂片区瓶装管等重点问题整改工程 |
| 工程设计综合资质甲级A142001257 工程咨询资质甲Z12024030960 | | 子项 | |
| 审定 | 邓安俊 | 专业负责人 | 王雷 |
| 审核 | 董翔 | 校核 | 谢仕君 |
| 项目负责人 | 邓安俊/李泽涛 | 设计 | 李泽涛 |
| | | 图名 | 瓶水系统图 |
| | | 设计号 | 瓶07-2024028 |
| | | 设计阶段 | 施工图设计 |
| | | 图号 | SPS0101-003/03 |
| | | 卷数 | 1 |
| | | 日期 | 2025/07 |

细部截图



中国市政工程中南设计研究总院有限公司
出图专用章
 工程设计综合资质甲级。
 证书号: A142001257 有效期至2030年01月07日

尺寸标高以米计, 管径以毫米计; 56黄海高程, 大地2000坐标系。
 平面图比例1:500。

| | | | | |
|--|------|---------------------|------|-------|
|  中国市政工程中南设计研究总院有限公司 <small>Central & Southern China Municipal Engineering Design and Research Institute Co., Ltd.</small> | 工程名称 | 宝安区石岩片区瓶颈管等重点问题整改工程 | | |
| | 子项 | 如意路瓶颈管改造管道平面布置图 | | |
| 工程设计综合资质甲级A142001257 工程咨询综合甲212024030960 | 图名 | 排07-2023010 | 设计阶段 | 施工图设计 |
| 审定 戴仲怡 <i>戴仲怡</i> 专业负责人 王雪 <i>王雪</i> 审核 董 娜 <i>董 娜</i> 校核 谢仕君 <i>谢仕君</i> 项目负责人 邱宏俊/李泽浩 <i>邱宏俊/李泽浩</i> 设计 李泽浩 <i>李泽浩</i> | 图号 | SPS0101-006/08 | 专业 | 给排水 |
| | 日期 | 2025/06 | | |

6.4 龙岗区二次供水设施提标改造工程（增补）勘察、设计 中标通知书

中标通知书

标段编号：2401-440307-04-01-717515001001

标段名称：龙岗区二次供水设施提标改造工程（增补）勘察、设计

建设单位：深圳市龙岗区水务局

招标方式：公开招标

中标单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

中标价：661.59万元

中标工期（天）：按招标文件要求执行。

项目经理（总监）：

本工程于 2024-10-27 在深圳公共资源交易中心 交易集团龙岗分公司进行招标，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：2024-10-18



查验码：JY20241206249103

查验网址：<https://www.szggzy.com/jyfw/zbtz.html>

合同

合同编号（委托人）： _____

合同编号（受托人） **ZNY07-2025-034**

工程勘察设计合同

工程名称：龙岗区二次供水设施提标改造工程

合同名称：龙岗区二次供水设施提标改造工程（增补）勘察、设计

委托人：深圳市龙岗区水务局

受托人：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

签订时间：2025年 1月 16日

第一部分 合同协议书

委托人（全称）：深圳市龙岗区水务局

受托人（全称）：中国市政工程中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》、《中华人民共和国招标投标法》等相关法律法规的规定，遵循公愿、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（增补）勘察、设计及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：龙岗区二次供水设施提标改造工程（增补）勘察、设计

2. 工程地点：龙岗区

3. 工程目标为：

完成龙岗区二次供水设施提标改造工程（增补）勘察、设计

4. 工程内容及规模：根据《深圳市龙岗区水务局关于申请启动龙岗区二次供水设施提标改造工程（增补）勘察、设计招标等前期工作的函》（深龙水函〔2023〕142号），该工程改造范围包括吉大花园、帝利花园、景俊大厦等51个小区，泵房共涉及54座。其中泵房做整体改造小区39个（泵房39座），局部改造小区12个（泵房15座）。

5. 工程投资估算：20393.13万元。

6. 资金来源：100%政府投资。

7. 委托人项目负责人： 。

8. 受托人项目负责人：邱宏俊，设计负责人：王雪，勘察负责人：汪洪涛。

二、技术标准

合同约定的服务范围及内容应严格执行工程的现行有效的国家标准、行业标准，工程所在地的地方标准，以及相应的规范、规程、强制性条文及项目相关要求（协议书附件）、发包人组织编制的技术指引文件

三、合同文件构成及解释顺序

本工程合同文件构成及解释顺序如下：

- (1) 协议书及附件；
- (2) 中标通知书或相关委托性文件（如果有）；
- (3) 投标函及其附录（如果有）；
- (4) 招标文件
- (5) 委托人要求；
- (6) 技术标准；
- (7) 委托人提供的上一阶段图纸（如果有）；
- (8) 其他合同文件。

在合同履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

四、服务范围及服务内容

受托人主要服务范围及服务内容包括（但不限于）以下：

设计工作主要内容包括但不限于：

1. 可行性研究报告、初步设计及概算编制、施工图设计等设计工作并确保相关成果文件一次性通过相关审查或审批，及其它需后续配合的服务（如需）；

2. 协助委托人编制施工图预算、核对施工图预算工程量、核对结算工程量；配合询价工作；

3. 负责施工期间设计交底、变更设计及派驻设计代表驻现场提供相关设计服务等后续工作；

4. 协助委托人召开评审会、论证会、研讨会等各种会议；

5. 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；

6. 自行收集、购买与本工程设计有关的第三方资料；

7. 竣工图编制工作；

8. 配合相关部门开展审计工作（若有）；
9. 按国家有关报告编制和设计规程规范的要求完成应由受托人完成的工作；
10. BIM 技术应用（设计阶段）；
11. 合同规定的其他受托人服务内容及委托人要求完成与设计相关的其他咨询服务工作。

勘察工作主要内容包括但不限于：岩土工程勘察、水文地质勘察（如需）、工程测量、综合管线物探（给排水管线除外）等勘察工作，勘察成果须满足相关阶段设计的要求。具体工作以勘察任务书约定为准。

五、服务期限及节点工期要求

本工程勘察设计工期为自合同签订之日起至合同工程竣工止，暂定自合同签订之日起 5 个月内完成勘察、初步设计、施工图设计工作，具体节点工期按招标人下发的任务日期内完成。

六、成果文件提交相关要求

1、委托人向受托人提交的有关资料、文件及相关要求： /

2、受托人向委托人提交成果文件及相关要求：（1）受托人应按本协议书第五条要求提交相应成果文件；（2）受托人在合同签订后 7 个日历天制定出工作大纲和工作计划，提交委托人审核，严格按照经委托人确认后的工作计划开展相关工作。（3）受托人应对方案进行技术经济比选，若受托人所提交成果没有进行比选的，或委托人认为比选不充分的，受托人应在 3 个日历天内完善比选。（4）受托人应在委托人或相关审批部门所开展的（包括但不限于发包人人员技术把关、相关部门意见、方案研讨会、专家审查、施工图审查等）技术审查相关工作后 3-7 个日历天内（具体以委托人要求时间为准），根据所提意见将设计成果修改完善。（5）如委托人要求设计采用分批次滚动设计的，每批次设计成果提交时间按委托人时间要求提交，最终全部成果提交按照第五条规定提交。（6）受托人提交的成果文件必需确保一次性通过相关评审。（7）提交成果文件包括电子文件 1 份（不得加密），设计图纸为 CAD 格式和 PDF 格式各一份（不得加密），其中可行性研究报告、初步设计及概算与修编、初勘报告

各一式 8 份，详勘报告、其他勘察成果及施工图纸 16 份，竣工图纸 8 份。（8）成果文件应符合国家法律、技术标准的强制性规定及合同要求。（9）成果文件依据应完整、准确、可靠，论证充分，计算成果可靠，并能够实施。（10）成果文件深度应满足本合同相应服务阶段的规定要求，并符合国家和行业现行有效的相关规定。（11）成果文件必须保证工程质量和施工安全等方面的要求，并按照有关法律法规规定在成果文件中提出保障施工作业人员安全和预防生产安全事故的措施建议。（12）勘察、设计成果文件应根据法律、技术标准要求，保证工程的合理使用寿命年限，并应在勘察、设计成果文件中注明相应的合理使用寿命年限。（13）成果文件均须提交委托方审核，委托方应在 15 日内完成审核。委托方不同意的，应以书面或其他形式通知受托方，并说明不符合要求的具体内容，受托方应根据委托方的要求，对成果文件进行修改并重新报送委托方审查。（14）成果文件需要政府有关部门审查或批准的，受托方应承担起委托方要求的各项政府报批工作，受托方各方应给予配合。受托方各方应按合同要求向委托方提交勘察、设计成果文件，并参加审查会议，向审查者介绍、解答、解释其成果文件，提供有关补充资料。审查会议结束，受托方应按照审查会议批准的文件和纪要，并依据合同约定及相关技术标准，对成果文件进行修改、补充和完善。（15）因受托方原因造成勘察、设计成果文件不合格致使审查无法通过的，受托方采取补救措施，直至达到合同要求的质量标准。（16）委托方的设计成果需满足招标文件或本合同中要求的工程目标，并确保在实施后满足招标文件中要求的考核目标。（17）受托方应对提交的成果文件负责，成果文件的审查，不减轻或免除受托方依据法律应当承担的责任。（18）其他合同条款约定的成果文件要求。

七、合同费用

合同总价款暂定为人民币(大写)陆佰陆拾壹万伍仟玖佰元整(小写:661.59 万元)，合同暂定价已按中标下浮率(19.8%)下浮，其中：该合同总价款包括完成本项目所有工作量和后续服务的全部费用及应缴纳的各种税费、保险费及其他费用以及一切明示和暗示的风险、义务、责任等。

以上合同暂定价包含：可行性研究报告编制费暂定为人民币（大写）叁拾贰万贰仟伍佰元整（小写：32.25 万元），基本设计费暂定为人民币（大写）肆佰叁拾捌万肆仟壹佰元整（小写：438.41 万元），竣工图编制费暂定为人民币（大写）叁拾伍万零柒佰元整（小写：35.07 万元），勘察费暂定为人民币（大写）壹佰叁拾壹万伍仟叁佰元整（小写：131.53 万元），BIM 技术应用费暂定为人民币（大写）贰拾肆万叁仟叁佰元整（小写：24.33 万元）其中，本项目可行性研究编制费暂以依据《国家计委关于印发建设项目前期工作咨询收费暂行规定的通知》（计价格[1999]1283 号），行业调整系数为 0.7、工程复杂调整系数为 1.0，以本项目立项总投资为 20393.13 万元为计算基准。设计费用参照《工程勘察设计收费标准》（计价格〔2002〕10 号文），暂以项目总投资匡算中建安费为计算基准，专业调整系数取 1.0，工程复杂程度调整系数取 1.0，附加调整系数取 1.1。编制工程竣工图费用按建设项目基本设计收费的 8%计取。工程勘察费暂按基本设计费的 30%计取。依据《广东省 BIM 技术应用费用计价参考依据（2019 年修正版）》中“二、适用范围：其余类型工程和改扩建项目可酌情参考此计价依据”执行，结合其他区相同工程取费依据，拟按照取费依据中费率最低的“（三）轨道交通工程费用基价表”中的“单项工程应用”及“设计应用”为标准，费率取 0.175%。各项费用按以下原则结算：

（一）可行性研究编制费结算时以项目总概算批复中的总投资为计费基数，参照《国家计委关于印发建设项目前期工作咨询收费暂行规定的通知》（计价格[1999]1283 号），行业调整系数为 0.7、工程复杂调整系数为 1.0。并按中标下浮率下浮后计取。最终费用以政府规定的审定程序审定为准。

（二）基本设计费结算时以项目总概算批复中的建安费为计费基数，参照《工程勘察设计收费标准》（计价格〔2002〕10 号文）费用标准计算，专业调整系数 1.0，工程复杂程度调整系数 1.0，附加调整系数 1.1。并按中标下浮率下浮后计取。最终费用以政府规定的审定程序审定为准。

(三) 竣工图编制费结算时以按本项目总概算批复中的建安费为计费基数计算的基本设计费金额的 8% 计算，并按中标下浮率下浮后计取。最终费用以政府规定的审定程序审定为准。

(四) 勘察费结算时参照《工程勘察设计收费标准》（计价格〔2002〕10 号文）按实计算，并按中标下浮率下浮后计取；且勘察费最高不超过结算基本设计费（不考虑绩效酬金的影响）的 30%，最终费用以政府规定的审定程序审定为准。

(五) BIM 技术应用费以项目总概算批复中的建安费为计费基数，参照《广东省 BIM 技术应用费用计价参考依据（2019 年修正版）》费用标准计算，费率取 0.175%，并按中标下浮率下浮后计取。最终费用以政府规定的审定程序审定为准。

八、合同支付

本合同支付方式如下：

1. 经双方约定，为工作方便及在深圳纳税本项目由受托人中国市政工程中
南设计研究总院有限公司授权委托直属在深分支机构中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院负责开具发票收费。委托人接受受托人要求将此合同项目下所有款项付往中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院，由此产生的一切后果均由受托人承担。收款人信息如下：

收款人开户名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

收款人开户银行：建设银行深圳长盛支行

收款人银行账户：44201526200051033333

2. 可行性研究编制费支付方式

合同酬金的支付如下：

| 酬金支付表 | | | | | | | | | |
|-------|--------|------|------|-------------------|----|------|------|-------------------|----|
| 支付阶段 | 阶段支付比例 | 支付方式 | 支付条件 | 计算公式 | 备注 | 支付方式 | 支付条件 | 计算公式 | 备注 |
| 进 | 合同 | | | 基本酬金=合同价中对应费用×80% | | | | 绩效酬金=合同价中对应费用×10% | |

| | | | | | | | | | | |
|---|--------------------------|--|--|---------------------------|---|---|---|--|---|--|
| 度款 | 价中应用 对应用 费× 90% | 按节支 点支-可 付行性 行研究 报报告 编编制 | 完成可行性研究 报告编制工作, 取得可行性研究 报告批复,经甲 方确认后 | 支付同 合中应 价用费 ×80% | 累计支 付本基 本达价 的80% 时,暂 支 付。 | / | 完所 成工 作,且 甲对 乙作 出阶 段 履约 评 价。 | 累基 本支 付金 ÷80% ×履 约评 价等 级对 应的 支 付比 例 | 各履 约评 价等 级的 支 付比 例: 优秀 或良 好 100% 、中 等 70% 、合 格 50% 、不 合 格 0%。 | |
| 余款 | / | 按政府规定程序审定后,且甲方收到乙方付款申请和符合国家规定的发票后14个日历天内以多退少补原则支付。 | | | / | | | | | |
| 备注: 1、完成相关阶段工作对应服务费为按照中标下浮率下浮后的费用,且经过甲方审核确认。 2、结算金额=经政府相关部门审定的费用-绩效酬金扣款金额;绩效酬金扣款金额=累计支付基本酬金÷80%×10%-已支付绩效酬金。 3、在进度款及余款的支付过程中,合同价中对应费用的计算以各阶段发改或财评批复文件中单列的相应费用为基准,并按中标下浮率下浮后计取,并与签订合同价中对应费用对比取最小值。 4、如在实施过程中,上表中支付方式无法满足实际,双方可协商确定符合实际的支付方式。 5、因本项目属政府投资,费用最终由龙岗区财政部门支付,因此,表中约定的支付时间只指甲方完成审批的期限。因政府其他部门核批导致付款延迟的,乙方不得因此要求甲方承担相关责任。乙方有义务提供相关付款申请的凭证,因乙方提供的资料不齐全或不及时导致付款延迟的,概由乙方自行承担。 6、乙方单次请款金额不足30万的,累计至下个季度申请支付。(合同价大于200万时按此条款执行)。 | | | | | | | | | | |

3. 基本设计费支付方式

合同酬金的支付如下:

| 酬金支付表 | | | | | | | | | | |
|------------------------------|---|---------------------------------|---|--------------------|--|------|---|--|---|--|
| 支付阶段 | 阶段支付比例 | 支付方式 | 支付条件 | 计算公式 | 备注 | 支付方式 | 支付条件 | 计算公式 | 备注 | |
| 进度款 | 合中应用 对应用 费× 90% | 基本酬金=合同价中对应费用×80% | | | | | 绩效酬金=合同价中对应费用×10% | | | |
| | | 按节支 点支-初 付步设 行计阶 报段 | 完成初步设计工 作及概算编制工 作,取得概算批复 并经甲方确认后 | 合中应 价用费 ×30% | 累基 本支 付金 达 价 的 80% 时, 暂 支 付。 | / | 完所 成工 图设 计工 作后, 甲对 乙作 出阶 段 履 约 评 价。 | 累基 本支 付金 ÷65% ×履 约评 价等 级对 应的 支 付比 例 | 各履 约评 价等 级的 支 付比 例: 优秀 或良 好 100% 、中 等 70% 、合 格 50% 、不 合 格 0%。 | |
| 按节支 点支-施 工设 计阶 段 | 完成施工图设计 工作,相关成果获 得审查通过(如 需)且经甲方确认 后 | 合中应 价用费 ×35% | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|--|---|--|-----------------------|--------------|---|----------------------|-------------------------------------|--|
| | | 按节点支付-施工配合阶段 | 工程完工验收,完成后期配合阶段的各项工作后 | 合同价中对应费用×15% | / | 完成所有工作,且甲方对乙方阶段履约评价。 | 施工配合阶段对应的基本酬金: 15%×5%×履约评价等级对应的支付比例 | 各履约评价等级的支付比例: 优秀或良好100%、中等70%、合格50%、不合格0%。 |
| 余款 | / | 按政府规定程序审定后,且甲方收到乙方付款申请和符合国家规定的发票后14个日历天内以多退少补原则支付。 | | | / | | | |
| <p>备注:</p> <p>1、完成相关阶段工作对应服务费为按照中标下浮率下浮后的费用,且经过甲方审核确认。</p> <p>2、结算金额=经政府相关部门审定的费用-绩效酬金扣款金额;绩效酬金扣款金额=累计支付基本酬金÷80%×10%-已支付绩效酬金。</p> <p>3、在进度款及余款的支付过程中,合同价中对应费用的计算以各阶段发改或财评批复文件中单列的相应费用为基准,并按中标下浮率下浮后计取,并与签约合同价中对应费用对比取最小值。</p> <p>4、如在实施过程中,上表中支付方式无法满足实际,双方可协商确定符合实际的支付方式。</p> <p>5、因本项目属政府投资,费用最终由龙岗区财政部门支付,因此,表中约定的支付时间只指甲方完成审批的期限。因政府其他部门核批导致付款延迟的,乙方不得因此要求甲方承担相关责任。乙方有义务提供相关付款申请的凭证,因乙方提供的资料不齐全或不及时导致付款延迟的,概由乙方自行承担。</p> <p>6、乙方单次请款金额不足30万的,累计至下个季度申请支付。(合同价大于200万时按此条款执行)。</p> | | | | | | | | |

4. 竣工图编制费支付方式

合同酬金的支付如下:

| 酬金支付表 | | | | | | | | | | |
|-------|--------------------|--|-----------------------------|----------------|-------------------------|------|----------------------|--------------------------------|--|--|
| 支付阶段 | 阶段支付比例 | 支付方式 | 支付条件 | 计算公式 | 备注 | 支付方式 | 支付条件 | 计算公式 | 备注 | |
| | | 基本酬金=合同价中对应费用×80% | | | | | 绩效酬金=合同价中对应费用×10% | | | |
| 进度款 | 合同价中应用 × 90% | 按节点支付-竣工图编制 | 工程竣工验收,完成竣工图编制、后期配合阶段的各项工作后 | 支付合同价中对应费用×80% | 累计支付基本酬金达合同价的80%时,暂停支付。 | / | 完成所有工作,且甲方对乙方阶段履约评价。 | 累计支付基本酬金÷80%×10%×履约评价等级对应的支付比例 | 各履约评价等级的支付比例: 优秀或良好100%、中等70%、合格50%、不合格0%。 | |
| 余款 | / | 按政府规定程序审定后,且甲方收到乙方付款申请和符合国家规定的发票后14个日历天内以多退少补原则支付。 | | | / | | | | | |

备注:

- 1、完成相关阶段工作对应服务费为按照中标下浮率下浮后的费用，且经过甲方审核确认。
- 2、结算金额=经政府相关部门审定的费用-绩效酬金扣款金额；绩效酬金扣款金额=累计支付基本酬金÷80%×10%-已支付绩效酬金。
- 3、在进度款及余款的支付过程中，合同价中对应费用的计算以各阶段发改或对评批复文件中单列的相应费用为基准，并按中标下浮率下浮后计取，并与签约合同价中对应费用对比取最小值。
- 4、如在实施过程中，上表中支付方式无法满足实际，双方可协商确定符合实际的支付方式。
- 5、因本项目属政府投资，费用最终由龙岗区财政部门支付，因此，表中约定的支付时间只指甲方完成审批的期限。因政府其他部门核批导致付款延迟的，乙方不得因此要求甲方承担相关责任。乙方有义务提供相关付款申请的凭证，因乙方提供的资料不齐全或不及时导致付款延迟的，概由乙方自行承担。
- 6、乙方单次请款金额不足30万的，累计至下个季度申请支付。（合同价大于200万时按此条款执行）。

5. 勘察费支付方式

合同酬金的支付如下:

| 酬金支付表 | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|--|-----------------------------|------------------------------------|-------------------------|-------------------|------------------------|-------------------------------|---|---|
| 支付阶段 | 阶段支付比例 | 支付方式 | 支付条件 | 计算公式 | 备注 | 支付方式 | 支付条件 | 计算公式 | 备注 | |
| 进度款 | 合同价中应用×90% | 基本酬金=合同价中对应费用×80% | | | | 绩效酬金=合同价中对应费用×10% | | | | |
| | | 按节点支付-初步勘察阶段 | 完成初步勘察工作、提交满足合同要求的成果，经甲方确认后 | 按实支付且不超过合同价中对应费用×30% | 累计支付基本酬金达合同价的80%时，暂不支付。 | / | 完成详细勘察工作后，甲方对乙方作出履约评价。 | 累计支付基本酬金÷65%×5%×履约评价等级对应的支付比例 | 各履约评价等级的支付比例：优秀或良好100%、中等70%、合格50%、不合格0%。 | |
| | | 按节点支付-详细勘察阶段 | 完成详细勘察工作、提交满足合同要求的成果，经甲方确认后 | 按实支付且不超过合同价中对应费用×35% | | | | | | |
| 按节点支付-施工配合阶段 | 工程完工验收，完成后配合阶段的各项工作后 | 按实支付且不超过合同价中对应费用×15% | 完成所有施工且甲方对乙方作出履约评价。 | 施工配合阶段对应支付的酬金÷15%×5%×履约评价等级对应的支付比例 | | | | | | 各履约评价等级的支付比例：优秀或良好100%、中等70%、合格50%、不合格0%。 |
| 余款 | / | 按政府规定程序审定后，且甲方收到乙方付款申请和符合国家规定的发票后14个日历天内以多退少补原则支付。 | | | | / | | | | |
| 备注: | | | | | | | | | | |
| 1、完成相关阶段工作对应服务费为按照中标下浮率下浮后的费用，且经过甲方审核确认。 | | | | | | | | | | |
| 2、结算金额=经政府相关部门审定的费用-绩效酬金扣款金额；绩效酬金扣款金额=累计支付基本酬金÷ | | | | | | | | | | |

80%×10%-已支付绩效酬金。

3、在进度款及余款的支付过程中，合同价中对应费用的计算以各阶段发改或财评批复文件中单列的相应费用为基准，并按中标下浮率下浮后计取，并与签约合同价中对应费用对比取最小值。

4、如在实施过程中，上表中支付方式无法满足实际，双方可协商确定符合实际的支付方式。

5、因本项目属政府投资，费用最终由龙岗区财政部门支付，因此，表中约定的支付时间只指甲方完成审批的期限。因政府其他部门核批导致付款延迟的，乙方不得因此要求甲方承担相关责任。乙方有义务提供相关付款申请的凭证，因乙方提供的资料不齐全或不及时导致付款延迟的，概由乙方自行承担。

6、乙方单次请款金额不足30万的，累计至下个季度申请支付。（合同价大于200万时按此条款执行）。

6. BIM 技术应用费支付方式（如需）

合同酬金的支付如下：

| 酬金支付表 | | | | | | | | | |
|--|-------------|--|--------------------------------|--------------|-------------------------|------|------------------------|--------------------------------|---|
| 支付阶段 | 阶段支付比例 | 支付方式 | 支付条件 | 计算公式 | 备注 | 支付方式 | 支付条件 | 计算公式 | 备注 |
| 进度款 | 合同中对应用费×90% | 基本酬金=合同价中对应费用×80% | | | 绩效酬金=合同价中对应费用×10% | | | | |
| | | 按节点支付-BIM技术应用 | 完成相应BIM编制工作、提交满足合同要求的结果，经甲方确认后 | 支付合同中应用费×80% | 累计支付基本酬金达合同价的80%时，暂不支付。 | / | 完成所有工作，且甲方对乙方作出阶段履约评价。 | 累计支付基本酬金÷80%×10%×履约评价等级对应的支付比例 | 各履约评价等级的支付比例：优秀或良好100%、中等70%、合格50%、不合格0%。 |
| 余款 | / | 按政府规定程序审定后，且甲方收到乙方付款申请和符合国家规定的发票后14个日历天内以多退少补原则支付。 | | | / | | | | |
| 备注： | | | | | | | | | |
| 1、完成相关阶段工作对应服务费为按照中标下浮率下浮后的费用，且经过甲方审核确认。 | | | | | | | | | |
| 2、结算金额=经政府相关部门审定的费用-绩效酬金扣款金额；绩效酬金扣款金额=累计支付基本酬金÷80%×10%-已支付绩效酬金。 | | | | | | | | | |
| 3、在进度款及余款的支付过程中，合同价中对应费用的计算以各阶段发改或财评批复文件中单列的相应费用为基准，并按中标下浮率下浮后计取，并与签约合同价中对应费用对比取最小值。 | | | | | | | | | |
| 4、如在实施过程中，上表中支付方式无法满足实际，双方可协商确定符合实际的支付方式。 | | | | | | | | | |
| 5、因本项目属政府投资，费用最终由龙岗区财政部门支付，因此，表中约定的支付时间只指甲方完成审批的期限。因政府其他部门核批导致付款延迟的，乙方不得因此要求甲方承担相关责任。乙方有义务提供相关付款申请的凭证，因乙方提供的资料不齐全或不及时导致付款延迟的，概由乙方自行承担。 | | | | | | | | | |
| 6、乙方单次请款金额不足30万的，累计至下个季度申请支付。（合同价大于200万时按此条款执行）。 | | | | | | | | | |

7. 甲方对乙方的履约评价按照龙岗区履约评价管理办法，如果甲方有新的履约评价管理办法，按照甲方的履约评价管理办法，乙方不得因此提出任何异

被撤销均不影响其效力。

十九、签订地点

本合同在 龙岗区人力资源服务大厦 签订。

二十、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

二十一、合同生效

本合同自 双方签字盖章之日起 生效。

二十二、合同份数

本合同一式十二份，均具有同等法律效力，委托人执六份，受托人执六份。

委 托 人： 深圳市龙岗区水务局



(盖 章)

受 托 人： 中国市政工程中南设计
研究总院有限公司



(盖 章)

法 定 代 表 人 或
其 授 权 的 代 理 人：



(签 字 或 盖 章)

法 定 代 表 人 或
其 授 权 的 代 理 人：



(签 字 或 盖 章)

开 户 银 行： 建设银行深圳长盛支行

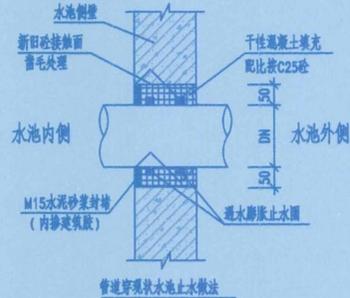
银 行 账 号： 44201526200051033333

合 同 签 订 时 间： 年 月 日

细部截图

所有管材及配件应符合相关的国家或行业现行标准、规范、规程。

3. 管道穿钢筋混凝土墙壁及嵌墙暗敷时，应根据图中所注标高、位置由土建专业配合预留孔洞或套管，预留孔洞尺寸应较管外径大50~100mm。安装在楼板内的套管，其顶部应高出装饰地面50mm，底部应与楼板面平；安装在墙壁内的套管其两端与饰面相平。穿过楼板的套管与管道之间的缝隙应用阻燃密实材料和防水油膏填实，端面光滑。穿墙套管与管道之间缝隙应用阻燃密实材料填实。管道的接口不应设在套管内。嵌墙暗管墙槽尺寸的宽度应为DN+50mm，深度应为DN+30mm。管道穿地下室外墙及水池壁时，预留柔性防水套管，对于改造工程无法做到预留防水套管时，止水做法详见下图。穿过防火门的管道，应用不燃烧材料将其周围的空隙填塞密实。



管道穿现浇水池止水做法

4. 楼板留洞 ($\phi \geq 300\text{mm}$) 在结构专业图纸中表示，结构专业图纸中未表示楼板留洞的管道应在管道施工时配合结构专业现场钻孔、打洞。孔洞尺寸一般为D(外径)+50~100mm。除注明者外，钻孔、打洞尽量贴梁、贴柱。管道安装完后应密封严实。立管周围应做出高出楼板面20mm，宽度大于或等于30mm的阻水圈。接入立管的横支管DN>100mm时，在管道穿过管井、墙体时应设置阻火圈或预埋防火套管，套管长度不得小于300mm，且在管井、墙体外部有长度大于或等于200mm裸露的防火套管管段。横干管穿过防火分区隔墙时，管道穿越墙体的两侧应设置阻火圈。明装立管穿楼板处设置阻火圈。排水管道坡度：各种管道除图中注明外，均按下表坡度安装。

| | | | | | | |
|------|--------|------|------|-------|-------|-------|
| 镀锌钢管 | 管径 | DN50 | DN75 | DN100 | DN150 | DN200 |
| | 标准坡度 % | 35 | 25 | 20 | 10 | 8 |
| PE管 | 管径 | DN50 | DN75 | DN100 | DN150 | DN200 |
| | 标准坡度 % | 25 | 15 | 12 | 7 | 5 |

5. 针对原有的供水管网系统，应在管网的最高处（立管最高处）设置复合式自动排气阀；原设置有减压阀的分区系统，请根据变频系统的供水压力适当调整减压阀的阀后压力，以确保管网运行的安全可靠。

中国市政工程中南设计研究总院有限公司
出图专用章
工程设计综合资质甲级。
证书号：A142001257 有效期至2030年01月07日

广东省建设工程施工图设计文件审查专用章
机构名称：深圳市市政工程咨询中心有限公司
机构类别：一类 二类 认定书编号：19072
业务范围：一类 市政基础设施（给水、排水、道路、桥梁、隧道、公共交通、轨道交通、风景园林）工程；二类 房屋建筑（不含超限高层）工程
有效期至：2027年05月18日

| | | | | | | | | | |
|--|--------|-------|-----|------|---------------------|------|-----|-----|---------|
|  中国市政工程中南设计研究总院有限公司 China Municipal Engineering Design and Research Institute Co., Ltd. | | | | 工程名称 | 龙岗区二次供水设施提标改造工程（增补） | | | | |
| 工程设计综合资质甲级A142001257 工程咨询甲级甲212021010950 | | | | 子项 | | | | | |
| 审 定 | 邱宏俊 | 专业负责人 | 王 雪 | 图 名 | 二供工艺设计总说明（一） | | | | |
| 审 核 | 董 颖 | 校 核 | 王 雪 | 设计号 | 给07-2025020 | 设计阶段 | 施工图 | 版 本 | A |
| 项目负责人 | 邱宏俊 后志 | 设 计 | 后 志 | 图 号 | SJS0000-001 | 专 业 | 给排水 | 日 期 | 2025.12 |

6.5 龙岗区观澜河流域排水管网系统完善工程勘察和设计（可研、初设）

中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：2412-440307-04-05-897387001001

标段名称：龙岗区观澜河流域排水管网系统完善工程勘察和设计（可研、初设）

建设单位：深圳市龙岗区水务局

招标方式：公开招标

中标单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司//中国兵器工业北方勘察设计研究院有限公司

中标价：648.0986万元

中标工期（天）：按照招标文件要求执行。

项目经理（总监）：



本工程于 2025-01-05 在深圳公共资源交易中心 交易集团龙岗分公司进行招标，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）：

打印日期：2025-03-10



查验码：JY20250303109937

查验网址：<https://www.szggzy.com/jvfw/zbtz.html>

合同

合同编号（委托人）： _____

合同编号（受托人）： _____

工程勘察设计合同

工程名称：龙岗区观澜河流域排水管网系统完善工程

合同名称：龙岗区观澜河流域排水管网系统完善工程勘察和设计
（可研、初设）

委托人：深圳市龙岗区水务局

受托人：中国市政工程中南设计研究总院有限公司、中国兵器工
业北方勘察设计研究院有限公司

签订时间：2025年3月26日

合同协议书

委托人（全称）：深圳市龙岗区水务局

受托人（全称）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司、中国兵器工业北方勘察设计研究院有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》等相关法律法规的规定，遵循公愿、公平和诚实信用的原则，双方就龙岗区观澜河流域排水管网系统完善工程勘察和设计（可研、初设）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：龙岗区观澜河流域排水管网系统完善工程勘察和设计（可研、初设）

2. 工程地点：龙岗区

3. 工程目标为：完成龙岗区观澜河流域排水管网系统完善工程勘察设计工作

4. 工程内容及规模：本工程实施范围为观澜河流域，坂田、平湖街道（白泥坑片区除外）的河流属观澜河流域，共有河流 11 条，总长度 41.4 公里，境内流域面积 64.85 平方公里。本项目主要建设内容为：源头类排水管网提升工程、市政类排水管网完善工程、市政类排水管网错混接治理工程、市政类排水管网缺陷修复工程、暗涵整治工程，涉及平湖、坂田两个街道。共拟建雨污水管网 6.34km，修复市政管网三四级缺陷点 2689 处，源头类排水管网提升 3 个共 57.60ha。本项目总投资为 40625.04 万元，其中：建筑安装工程费为 32307.91 万元，工程建设其他费用 5307.87 万元，预备费 3009.26 万元。

5. 工程投资估算：40625.04 万元。

6. 资金来源：100%政府投资。

7. 委托人项目负责人： 。

8. 受托人项目负责人：邱宏俊，设计负责人：邱宏俊，勘察
负责人：李三明。

二、技术标准

合同约定的服务范围及内容应严格执行工程的现行有效的国家标准、行业标准，工程所在地的地方标准，以及相应的规范、规程、强制性条文及项目相关要求（协议书附件）、委托人组织编制的技术指引文件

三、合同文件构成及解释顺序

本工程合同文件构成及解释顺序如下：

- (1) 协议书及附件；
- (2) 中标通知书或相关委托性文件（如果有）；
- (3) 投标函及其附录（如果有）；
- (4) 招标文件
- (5) 委托人要求；
- (6) 技术标准；
- (7) 委托人提供的上一阶段图纸（如果有）；
- (8) 其他合同文件。

在合同履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

四、服务范围及服务内容

受托人主要服务范围及服务内容包括（但不限于）以下：

设计工作主要内容包括但不限于：1. 完成方案设计（如需）、可行性研究报告编制、初步设计及概算编制等设计工作并确保相关成果文件一次性通过相关审查或审批，及其它需后续配合的服务（如需）；2. 协助委托人召开评审会、论证会、研讨会等各种会议；3. 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；4. 自行收集、购买与本工程设计有关的第三方资料；5. 配合相关部门开展审计工作（若有）；6. 按国家有关报告编制和设计规程规范的要求完成应由受托人完成的工作；7. 合同规定的其他受托人服务内容及委托人要求完成与设计相关的其他咨询服务工作。其他内容详见招标文件。

勘察工作主要内容包括本项目全过程勘察但不限于：岩土工程勘察、水文地质勘察（如需）、工程测量、市政缺陷管道 CCTV 检测、综合管线物探（我局纳入日常管养范围内排水管线除外）等勘察工作，勘察成果须满足相关阶段设计的要求。具体工作以勘察任务书约定为准。

五、服务期限及节点工期要求

本工程勘察设计工期为自合同签订之日起至合同工程完工止，具体节点工期按招标人下发的任务日期内完成。

六、成果文件提交相关要求

1、委托人向受托人提交的有关资料、文件及相关要求： /

2、受托人向委托人提交成果文件及相关要求：（1）受托人应按本协议书第五条要求提交相应成果文件；（2）受托人在合同签订后 7 个日历天制定出工作大纲和工作计划，提交委托人审核，严格按照经委托人确认后的工作计划开展相关工作。（3）受托人应对方案进行技

术经济比选，若受托人所提交成果没有进行比选的，或委托人认为比选不充分的，受托人应在 3 个日历天内完善比选。(4) 受托人应在委托人或相关审批部门所开展的（包括但不限于委托人人员技术把关、相关部门意见、方案研讨会、专家审查等）技术审查相关工作后 3-7 个日历天内（具体以委托人要求时间为准），根据所提意见将设计成果修改完善。(5) 如委托人要求设计采用分批次滚动设计的，每批次设计成果提交时间按委托人时间要求提交，最终全部成果提交按照第五条规定提交。(6) 受托人提交的成果文件必需确保一次性通过相关评审。(7) 提交成果文件包括电子文件 1 份（不得加密），设计图纸为 CAD 格式和 PDF 格式各一份（不得加密），其中可行性研究报告 8 份，初步设计及概算与修编、初勘报告各一式 8 份，详勘报告、其他勘察成果及图纸 16 份。(8) 成果文件应符合国家法律、技术标准的强制性规定及合同要求。(9) 成果文件依据应完整、准确、可靠，论证充分，计算成果可靠，并能够实施。(10) 成果文件深度应满足本合同相应服务阶段的规定要求，并符合国家和行业现行有效的相关规定。(11) 成果文件必须保证工程质量和施工安全等方面的要求，并按照有关法律法规规定在成果文件中提出保障施工作业人员安全和预防生产安全事故的措施建议。(12) 勘察、设计成果文件应根据法律、技术标准要求，保证工程的合理使用寿命年限，并应在勘察、设计成果文件中注明相应的合理使用寿命年限。(13) 成果文件均须提交委托人审核，委托人应在 15 日内完成审核。委托人不同意的，应以书面或其他形式通知受托人，并说明不符合要求的具体内容，受托人应根据委托人的要求，对成果文件进行修改并重新报送委托人审查。(14) 成果文件需要政府有关部门审查或批准的，受托人应承担起委托人要求的各项政府报批工作，受托人各方应给予配合。受托人各方

应按合同要求向委托人提交勘察、设计成果文件，并参加审查会议，向审查者介绍、解答、解释其成果文件，提供有关补充资料。审查会议结束，受托人应按照审查会议批准的文件和纪要，并依据合同约定及相关技术标准，对成果文件进行修改、补充和完善。（15）因受托人原因造成勘察、设计成果文件不合格致使审查无法通过的，受托人采取补救措施，直至达到合同要求的质量标准。（16）委托人的设计成果需满足招标文件或本合同中要求的工程目标，并确保在实施后满足招标文件中要求的考核目标。（17）受托人应对提交的成果文件负责，成果文件的审查，不减轻或免除受托人依据法律应当承担的责任。（18）其他合同条款约定的成果文件要求。

七、合同费用

合同总价款暂定为人民币（大写）陆佰肆拾捌万零玖佰捌拾陆元整（小写：648.0986 万元），合同暂定价已按中标下浮率 29.8% 下浮，其中：该合同总价款包括完成本项目所有工作量和后续服务的全部费用及应缴纳的各种税费、保险费及其他费用以及一切明示和暗示的风险、义务、责任等。

以上合同暂定价包含：编制可行性研究报告费暂定为人民币（大写）叁拾壹万肆仟肆佰壹拾玖元整（小写：31.4419 万元），基本设计费（初设阶段）暂定为人民币（大写）贰佰肆拾叁万叁仟肆佰柒拾元整（小写：243.3470 万元），工程勘察费暂定为人民币（大写）叁佰零肆万壹仟捌佰叁拾捌元整（小写：304.1838 万元），市政缺陷管道 CCTV 检测费暂定为人民币（大写）陆拾玖万壹仟贰佰伍拾玖元整（小写：69.1259 万元）。

各项费用按以下原则结算：

（一）可行性研究报告编制费结算时以项目概算批复中总投资为

基准，参照《国家计委关于印发建设项目前期工作咨询收费暂行规定的通知》（计价格〔1999〕1283号）规定，本工程为市政公用工程，行业调整系数取0.7，工程复杂程度调整系数取均值1.0，计算可行性研究报告编制服务，并按中标下浮率下浮后计取。最终费用以政府规定的审定程序审定为准。

（二）基本设计费（初设阶段）结算时以项目总概算批复中的建安费为计费基数，参照《工程勘察设计收费标准》（计价格〔2002〕10号文）费用标准计算，专业调整系数1.0，工程复杂程度调整系数1.0，附加调整系数1.0。初步设计按照基本设计费的40%计取，并按中标下浮率下浮后计取。最终费用以政府规定的审定程序审定为准。

（三）工程勘察费结算时参照《工程勘察设计收费标准》（计价格〔2002〕10号文）按实计算，并按中标下浮率下浮后计取；且勘察费最高不超过结算基本设计费（不考虑绩效酬金的影响）的50%，最终费用以政府规定的审定程序审定为准。

（四）市政缺陷管道CCTV检测费结算时本工程市政缺陷管道CCTV检测费按《市政维修工程消耗量标准》（SJG84-2020）计算的工程量及《深圳建设工程价格信息》2024年第11期信息价计算的单价，并按中标下浮率下浮后计取，工程量以经委托人确认的实际完成的检测工作量结算。受托人检测费用单价包含受托人为实施和完成本工程全部检测工作所需的人工费、材料费、机械费、管理费、利润、安全文明施工措施费、规费、税金和全费用单价所含费用，以及不可预见费用等费用内容，以及可能发生的所有风险。本项目招标单价不包含管道封拆、管道清淤、管渠壁冲洗、抽水等费用，如需开展以上工作，由投标单位在投标报价中标净下浮率中综合考虑，委托人不另行支付。

八、合同支付

十九、签订地点

本合同在 龙岗区人力资源服务大厦 签订。

二十、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

二十一、合同生效

本合同自 双方签字盖章之日起 生效。

二十二、合同份数

本合同一式 十二 份，均具有同等法律效力，委托人执 六 份，受托人执 六 份。

委托人：



深圳市龙岗区水务局

(盖章)

受托人(联合体牵头单位)：中国市政工程中南设计研究总院有限公司



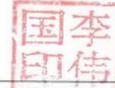
(盖章)

法定代表人或其授权的代理人：



(签字或盖章)

法定代表人或其授权的代理人：



(签字或盖章)

开户名：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

开户银行：建设银行深圳长盛支行

银行账号：44201526200051033333

受托人(联合体成员单位)：中国兵器工业北方勘察设计研究院有限公司



(盖章)

法定代表人或其授权的代理人：



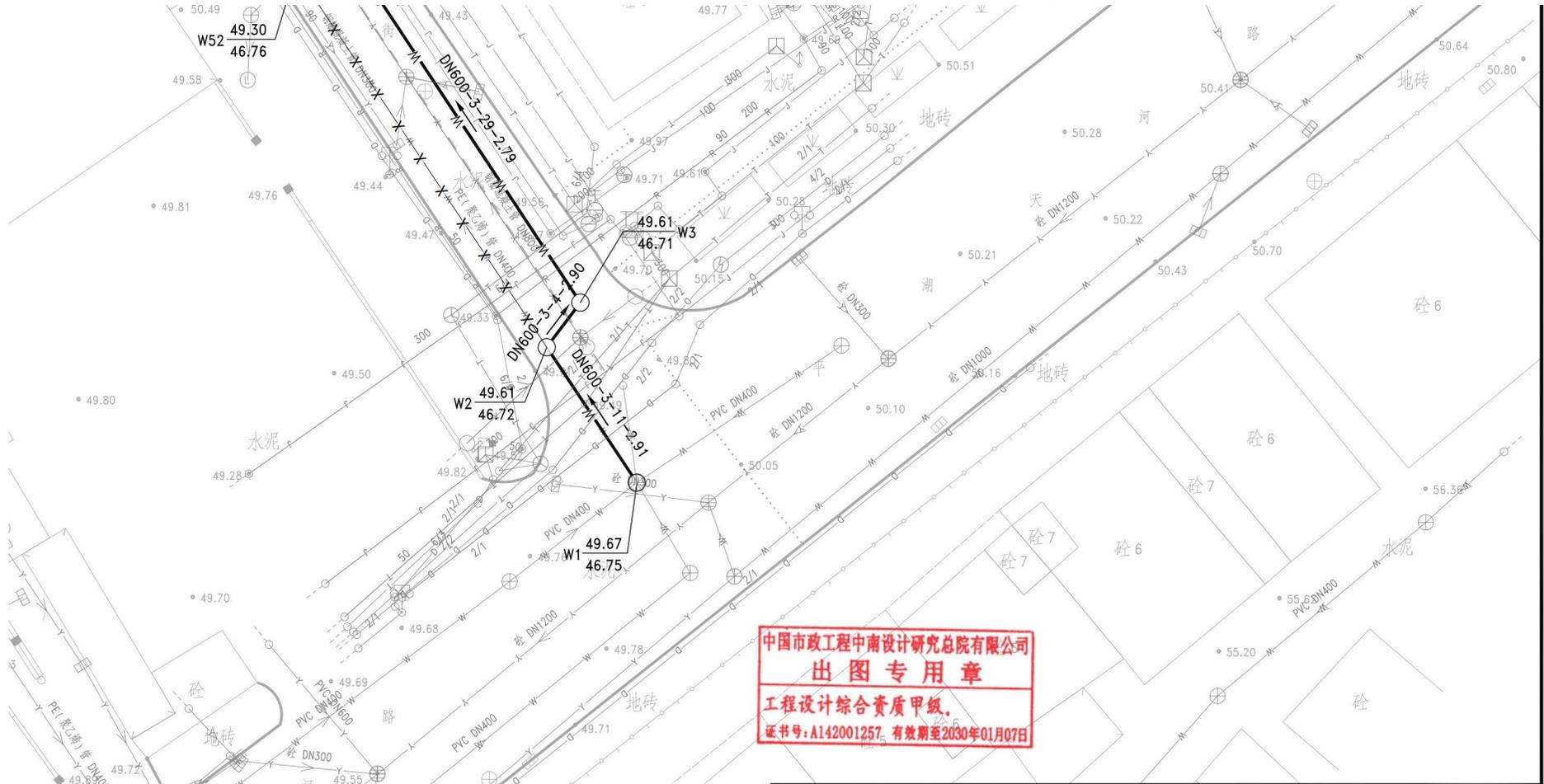
(签字或盖章)

开户银行：

银行账号：

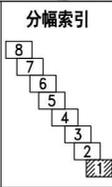
合同签订时间：2025年3月 日

细部截图



中国市政工程中南设计研究总院有限公司
出图专用章
 工程设计综合资质甲级
 证书号: A142001257, 有效期至2030年01月07日

| | | | |
|-------|--------------|----|--------------|
| 燃气保护 | 69.85 | Y1 | 井地面标高 |
| 水破坏恢复 | 67.98 | | 管内底标高 |
| 电信保护 | | | |
| 点 | X=46108.890 | | 隐患点123 脱节3级 |
| 挖修复 | Y=139510.440 | | 局部开挖修复(L=6m) |
| 挖修复 | | | |
| 整体修复 | X坐标标注 | | 隐患点编号 隐患类型 |
| 复 | Y坐标标注 | | 修复方式类型(修复长度) |



说明:

1. 本图比例1:250, 采用黄海高程系, 2000国家大地坐标系。
2. 本图尺寸除管径以毫米计外, 其余尺寸均以米计。
3. 现状合流立管改接入污水系统时须增设存水弯。
4. 设计高程与现场实际不符时, 以现场实际标高为准。
5. 现状路面标线, 根据现场实际情况进行恢复, 工程量以现场实际发生量为准。
6. 图中管道开挖支护形式根据平均埋深对应管道支护开挖断面图进行选择。
7. 管道清淤量按半管径暂估, 以现场发生量确认。
8. 本图现状管线保护方式参“现状管线临时保护图”; 施工单位可根据现场管线实际情况, 保证施工安全和不影响现状管线正常使用的前提下, 对管线保护方式进行优化调整。
9. 施工前由施工单位复核立管情况, 并按现场实际情况调整施工。

| | | | | | |
|---|---------------------------------------|------|--------------------|------|------|
| 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 Central & Southern China Municipal Engineering Design and Research Institute Co., Ltd. | | 工程名称 | 龙岗区观澜河流域排水管网系统完善工程 | | |
| | | 子项 | 市政类排水管网完善工程 | | |
| 工程设计综合资质甲级A142001257 工程咨询甲级甲212021010950 | | 图名 | 裕和街排水水平面布置图 | | |
| 审 定 邱宏俊 邱宏俊 审 核 戴仲怡 戴仲怡 项目负责 邱宏俊 邱宏俊 | 专业负责人 王雪 王雪 核 董 董 董 设 计 张小艳 张小艳 | 设计号 | 排07-2025018 | 设计阶段 | 初步设计 |
| | | 图号 | 初-排210101 | 版本 | A |
| | | 日期 | 2025.09 | 专业 | 给排水 |

投标文件 7. 拟投入的项目组专业负责人基本情况表

拟投入的项目组专业负责人基本情况表

| 序号 | 姓名 | 出生年月 | 注册资格 | 职称 | 拟在本项目中从事专业 | 社保购买单位 |
|----|-----|---------|-----------------|----------|------------|--------------------|
| 1 | 邱宏俊 | 1972.10 | 注册公用设备工程师（给水排水） | 教授级高级工程师 | 项目负责人 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 2 | 王雪 | 1988.4 | 注册公用设备工程师（给水排水） | 高级工程师 | 给排水专业负责人 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 3 | 邱成 | 1993.10 | / | 工程师 | 给排水专业设计人员 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 4 | 董乙鑫 | 1988.11 | / | 高级工程师 | 建筑专业负责人 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 5 | 董凯华 | 1993.2 | 一级注册建筑师 | 工程师 | 建筑专业设计人员 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 6 | 罗青松 | 1981.11 | 一级注册结构工程师 | 正高级工程师 | 结构专业负责人 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 7 | 刘家文 | 1996.7 | / | 工程师 | 结构专业设计人员 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 8 | 汪洪涛 | 1990.11 | 注册土木工程师（岩土） | 高级工程师 | 岩土专业负责人 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 9 | 温永凯 | 1993.10 | / | 工程师 | 岩土专业设计人员 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 10 | 廖晓欢 | 1988.9 | 注册电气工程师（供配电） | 高级工程师 | 电气专业负责人 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 11 | 程刚 | 1991.11 | / | 工程师 | 电气专业设计人员 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 12 | 陈春平 | 1978.3 | / | 高级工程师 | 道路交通专业负责人 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |

| | | | | | | |
|----|-----|---------|--------------------------------------|-------|------------|--------------------|
| | | | | | | 有限公司 |
| 13 | 林欣 | 1994.6 | 注册土木工程师（道路工程） | 工程师 | 道路交通专业设计人员 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 14 | 黄倩 | 1988.2 | / | 高级工程师 | 景观专业负责人 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 15 | 凌晨 | 1992.4 | / | 工程师 | 景观专业设计人员 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 16 | 王浩祥 | 1992.7 | 注册公用设备工程师（暖通空调） | 高级工程师 | 暖通专业负责人 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 17 | 何帅 | 1993.9 | / | 工程师 | 暖通专业设计人员 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 18 | 王宇婷 | 1990.1 | 全国 BIM 技能等级考试二级证书 注册公用设备工程师（给水排水） | 高级工程师 | BIM 专业负责人 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 19 | 唐晓阳 | 1992.11 | 全国 BIM 技能等级考试二级证书 | 工程师 | BIM 专业设计人员 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 20 | 刘亚梅 | 1990.2 | / | 高级工程师 | 造价专业负责人 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 21 | 时怀磊 | 1993.10 | 一级注册造价工程师 | 工程师 | 造价专业设计人员 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |

注：1. 须随本表提交表中人员的执业注册资格证书（或职称证书）及毕业证原件扫描件。

2. 表中人员均须在建设行政主管部门信息管理系统中提前完成备案。

3. 本表应按专业依次填写。表格不足时可续页。

在深分支机构营业执照

统一社会信用代码
9144030089220215XG

营业执照
(副本)

名称 中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院
类型 有限责任公司分公司
负责人 黎柳记

成立日期 1986年05月01日
营业场所 深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区黄阁北路449号
天安数码创新园二号厂房B903

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
2023年09月20日

国家市场监督管理总局监制

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

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

基本信息 许可经营信息 变更信息 股权质押信息 法院冻结信息 经营异常信息 严重违法失信信息

中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院的基本信息

| | |
|-----------|---|
| 统一社会信用代码: | 9144030089220215XG |
| 注册号: | 440301103975376 |
| 隶属企业名称: | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 商事主体名称: | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院 |
| 营业场所: | 深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区黄阁北路449号天安数码创新园二号厂房B903 |
| 负责人: | 黎柳记 |
| 法定代表人: | |
| 经济性质: | 有限责任公司分公司 |
| 成立日期: | 1986-05-01 |
| 营业期限: | 永续经营 |
| 核准日期: | 2023-09-20 |
| 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) |
| 备注: | |

在深分支机构营业执照



营业执照 (副本)

统一社会信用代码 914403007755813654

名 称 中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院
主 体 类 型 有限责任公司分公司
经 营 场 所 深圳市南山区粤海街道科园路软件产业基地
4栋C座1102房
负 责 人 黎柳记
成 立 日 期 2005年06月08日

重要提示

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



登记机关

2015 年 11 月 11 日



深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

基本信息 许可经营信息 变更信息 股权质押信息 法院冻结信息 经营异常信息 严重违法失信信息

中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院的基本信息

| | |
|-----------|---|
| 统一社会信用代码: | 914403007755813654 |
| 注册号: | 440301104631597 |
| 隶属企业名称: | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 |
| 商事主体名称: | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院 |
| 营业场所: | 深圳市南山区粤海街道科技园路软件产业基地4栋C座1102房 |
| 负责人: | 黎柳记 |
| 法定代表人: | |
| 经济性质: | 有限责任公司分公司 |
| 成立日期: | 2005-06-08 |
| 营业期限: | 永续经营 |
| 核准日期: | 2021-04-30 |
| 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) |
| 备注: | |

邱宏俊-项目负责人

| | |
|---|--|
|  | 专业名称 市政给排水 Speciality |
| 姓名:..... 邱宏俊 Full Name | 资格名称 高级工程师 Qualification Level |
| 性 别:..... 男 Sex | 授予时间 二〇〇七年十一月十三日 Conferment Date |
| 出生年月:..... 1972年10月 Date of Birth | 编 号 073330684 No. |
| 工作单位: 中国市政工程中南设计研究院 Place of Work | 评委会章 Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles |
| | 发证时间: 2007年 12月 27日 Issued Date |

| | |
|---|--|
|  | 专业名称: 市政给水排水 Speciality |
| 姓名:..... 邱宏俊 Full Name | 资格名称: 正高级工程师 Qualification Level |
| 性 别:..... 男 Sex | 授予时间: 二〇二一年一月二十六日 Conferment Date |
| 出生年月:..... 1972年10月 Date of Birth | 编 号: 20203330263 No. |
| 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 | 评委会章 Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles |
| | 发证时间: 2021年 3月 4 日 Issued Date |

硕士研究生
毕业证书



中华人民共和国教育部制

No. 00041458

研究生 邱宏俊 性别 男，
一九七二年十月二十八日生，于一九九六
年九月至一九九九年六月在
市政工程 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。

校(院、所)长:

培养单位:

一九九九年六月三十日

编号: 99137



使用有效期: 2025年10月23日
- 2026年04月21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: 邱宏俊

性 别: 男

出生日期: 1972年10月28日

注册编号: CS20131100994

聘用单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司

注册有效期: 2025年05月07日-2028年05月06日



邱宏俊

个人签名:

签名日期: 邱宏俊
2025.10.23

中华人民共和国
住房和城乡建设部



行政审批专用章
(3)
14010810900461

发证日期: 2025年05月07日

中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）



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 邱宏俊

证书编号 CS131100994



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0009968

发证日期 2013年01月31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

邱宏俊

| | | | | | |
|------------|--------------------|------|---------------|----|---|
| 证件类型 | 居民身份证 | 证件号码 | 420124*****74 | 性别 | 男 |
| 注册证书所在单位名称 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 | | | | |

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：中国市政工程中南设计研究总院有限公司 证书编号：CS131100994

电子证书编号：CS20131100994

注册编号/执业印章号：4200125-CS080

注册专业：不分专业

有效期：2028年05月06日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：邱宏俊

社保电脑号：616388032

身份证号码：420124197210280474

页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

单位编号：171581

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 |
| 2024 | 12 | 171581 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 32376 | 1618.8 | 647.52 | 1 | 32376 | 161.88 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 01 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 02 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 03 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 04 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 05 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 06 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 07 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 08 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 09 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 10 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 11 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 12 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 合计 | | | 60551.16 | 28624.08 | | | 21818.4 | 8727.36 | | | 2181.84 | | 2201.16 | 4402.26 | | | 1100.58 |

备注：

- 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（ 3391f429b1966e0e ）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：
单位编号 171581 单位名称 中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院



王雪-给排水专业负责人

| | |
|---|-------------------------------------|
|  | 专业名称: 市政给水排水 Speciality |
| | 资格名称: 高级工程师 Qualification Level |
| | 授予时间: 二〇二一年一月十六日 Conferment Date |
| 姓名: 王雪 Full Name | 编号: 20203330300 No. |
| 性别: 女 Sex | |
| 出生年月: 1988年04月 Date of Birth | 评委会章 Seal of the Evaluation |
| 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 | Committee of Professional Titles |
| | 发证时间: 2021年3月4日 Issued Date |

| | |
|---|--|
| <h1>天津大学</h1> <h2>硕士研究生</h2> <h1>毕业证书</h1> | 研究生王雪 性别女 出生日期 一九八八年四月八日 于二零二零年九月至二零二二年十一月在本校 环境科学与工程学院 市政工程 专业学习,学习形式为 普通全日制,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 李永俊 天津大学(公章) |
| 印刷号: N ^o 0025213 (天津大学制) | 二零一三年一月七日 |
| | 编号: 100561201302214113 |

使用有效期: 2025年12月19日
- 2026年06月17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: 王雪

性别: 女

出生日期: 1988年04月08日

注册编号: CS20194200681

聘用单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司

注册有效期: 2025年12月12日-2028年12月11日



王雪

个人签名:

签名日期: 王雪
2025年12月19日



发证日期: 2025年12月12日



注册公用设备工程师
Registered Utility Engineer



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，表明持证人通过国家统一组织的考
试，取得注册公用设备工程师的执业资
格。

姓 名： 王雪
证件号码： 232103198804086846
性 别： 女
出生年月： 1988年04月
专 业： 给水排水
批准日期： 2018年10月21日
管 理 号： 201810013440000172



中华人民共和国
人力资源和社会保障部



中华人民共和国
住房和城乡建设部



中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）



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 王雪

证书编号 CS194200681



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0018706

发证日期 2019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

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

王雪

| | | | | | |
|------------|--------------------|------|---------------|----|---|
| 证件类型 | 居民身份证 | 证件号码 | 232103*****46 | 性别 | 女 |
| 注册证书所在单位名称 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 | | | | |

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：中国市政工程中南设计研究总院有限公司 证书编号：CS194200681

电子证书编号：CS20194200681

注册编号/执业印章号：4200125-CS110

注册专业：不分专业

有效期：2028年12月11日

邱成-给排水专业设计人员

| | |
|---|--|
|  | 专业名称: 市政给水排水 Speciality |
| | 资格名称: 工程师 Qualification Level |
| | 授予时间: 二〇二一年十二月八日 Conferment Date |
| | 编号: 20213330509 No. |
| 姓名: 邱成 Full Name |  |
| 性别: 男 Sex | |
| 身份证号码: 36230219931010351X ID card No. | |
| | 发证时间: 2022年 月 日 Issued Date |

| | | |
|---|---------------|---|
| <h1>硕士研究生 毕业证书</h1> | |  |
| 研究生 邱成 性别 男 , 一九九三年 十 月 十 日生, 于 二〇一六年九 月至二〇一九年 六 月在 环境工程 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:  | 校(院、所)长: 郭东峰 | |
| 证书编号: 101411201902180050 | 二〇一九年 六 月二十六日 | |

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：邱成

社保电脑号：802476021

身份证号码：36230219931010351X

页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

单位编号：572154

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 |
| 2024 | 12 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 32376 | 1618.8 | 647.52 | 1 | 32376 | 161.88 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 01 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 02 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 03 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 04 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 05 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 06 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 07 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 08 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 09 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 10 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 11 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 12 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 合计 | | | 60551.16 | 28624.08 | | | 21818.4 | 8727.36 | | | 2181.84 | | 2171.88 | 4283.76 | | | 1070.94 |



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（ 3391f429b205c4fu ）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 572154 单位名称 中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院



董乙鑫-建筑专业负责人

中信集团职称证书



经中国中信集团有限公司高级专业技术职务任职资格评审委员会评审，持证人具有副高级专业技术职务任职资格。

资格名称：高级工程师

专 业：建设（建筑设计）

姓 名：董乙鑫

性 别：男

出生年月：1988年11月

证件号码：142201198811279030

申报单位：中信环境投资集团有限公司

证书编号：ZXGG2023069



<https://zc.citic.com>

普通高等学校 毕业证书



学生 董乙鑫 性别男，一九八八年十一月二十七日生，于二〇〇八年九月至二〇一三年六月在本校 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：三峡大学 校（院）长：[Red Seal]

证书编号：110751201305003462 二〇一三年六月三十日

查询网：<http://www.chsi.com.cn>

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：董乙鑫

社保电脑号：636311772

身份证号码：142201198811279030

页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

单位编号：572154

计算单位：元

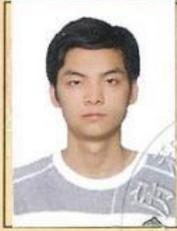
| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | | |
|------|----|--------|----------|----------|---------|------|---------|---------|--------|----|---------|--------|---------|---------|-------|--------|---------|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2024 | 12 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 32376 | 1618.8 | 647.52 | 1 | 32376 | 161.88 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 01 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 02 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 03 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 04 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 05 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 06 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 07 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 08 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 09 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 10 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 11 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 12 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 合计 | | | 60551.16 | 28624.08 | | | 21818.4 | 8727.36 | | | 2181.84 | | 2201.16 | 4402.26 | | | 1100.58 |

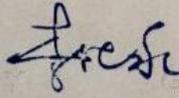
备注：

- 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（ 3391f429b2132b85 ）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：
单位编号 572154 单位名称 中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院



董凯华-建筑专业设计人员

| | |
|---|--|
|  | 专业名称: 建筑学 Speciality |
| | 资格名称: 工程师 Qualification Level |
| | 授予时间: 二〇二一年一月二十八日 Conferment Date |
| | 编号: 20203330349 No. |
| 姓名: 董凯华 Full Name | |
| 性别: 男 Sex | |
| 出生年月: 1993年02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 | |
| | 评委会章 Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles |
| | 发证时间: 2021年3月4日 Issued Date |

| | | |
|--|--|--|
| 硕士研究生 | |  |
| 毕业证书 | | |
| 研究生 | 董凯华 | 性别 男, 1993 年 02 月 04 日生, 于 |
| 2015 年 09 月至 | 2018 年 06 月 | 在 建筑学 |
| 专业学习, 学制 叁年, 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: |  深圳大学 | 校(院、所)长:  |
| 证书编号: 105901201802000680 | | 2018 年 06 月 22 日 |

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

使用有效期:2025年12月17日
-2026年03月04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:董凯华

性别:男

出生日期:1993年02月04日

注册编号:20244202036

聘用单位:中国市政工程中南设计研究总院有限公司

注册有效期:2024年03月06日-2026年03月05日



主任



个人签名:

签名日期:

2025.12.17

发证日期:2024年03月06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

董凯华

| | | | | | |
|------------|--------------------|------|---------------|----|---|
| 证件类型 | 居民身份证 | 证件号码 | 421182*****16 | 性别 | 男 |
| 注册证书所在单位名称 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 | | | | |

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: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司

电子证书编号: 20244202036

注册编号/执业印章号: 4200125-165

注册专业: 不分专业

有效期: 2026年03月05日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：董凯华

社保电脑号：649984261

身份证号码：421182199302046216

页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

单位编号：572154

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 |
| 2024 | 12 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 32376 | 1618.8 | 647.52 | 1 | 32376 | 161.88 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 01 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 02 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 03 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 04 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 05 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 06 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 07 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 08 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 09 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 10 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 11 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 12 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 合计 | | | 60551.16 | 28624.08 | | | 21818.4 | 8727.36 | | | 2181.84 | | 2171.88 | 4283.76 | | | 1070.94 |

备注：

- 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（3391f429b21540c3）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：
单位编号：572154
单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院



罗青松-结构专业负责人

中信集团职称证书



经中国中信集团有限公司高级专业技术职务任职资格评审委员会评审，持证人具有正高级专业技术职务任职资格。

资格名称：正高级工程师

专业：建设（结构工程）

姓名：罗青松

性别：男

出生年月：1981年11月

证件号码：42088119811120445X

申报单位：中信工程设计建设有限公司

证书编号：ZXZGG2022032



<https://zc.citic.com>

硕士研究生毕业证书



研究生 罗青松 性别 男，一九八一年十一月二十日生，于二〇〇四年九月至二〇〇七年三月在工程力学专业学习，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：华中科技大学

校(院、所)长：李根培

证书编号：104871200702000696

二〇〇七年三月 日



使用有效期: 2025年12月17日
- 2026年06月15日



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: 罗青松

性别: 男

出生日期: 1981年11月20日

注册编号: S20234202934



聘用单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司

注册有效期: 2023年06月06日-2026年06月30日

个人签名:

签名日期:

2023. 12. 17

中华人民共和国
住房和城乡建设部



发证日期: 2023年06月06日

中华人民共和国一级注册结构工程师



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 罗青松

证书编号 S234202934

中华人民共和国住房和城乡建设部



NO. S0057967

发证日期 2023年06月06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

罗青松

| | | | | | |
|------------|--------------------|------|---------------|----|---|
| 证件类型 | 居民身份证 | 证件号码 | 420881*****5X | 性别 | 男 |
| 注册证书所在单位名称 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 | | | | |

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: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 证书编号: S234202934

电子证书编号: S20234202934

注册编号/执业印章号: 4200125-S112

注册专业: 不分专业

有效期: 2026年06月30日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：罗青松

社保电脑号：631643928

身份证号码：42088119811120445X

页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

单位编号：171581

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 |
| 2024 | 12 | 171581 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 32376 | 1618.8 | 647.52 | 1 | 32376 | 161.88 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 01 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 02 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 03 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 04 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 05 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 06 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 07 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 08 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 09 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 10 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 11 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 12 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 合计 | | | 60551.16 | 28624.08 | | | 21818.4 | 8727.36 | | | 2181.84 | | 2201.16 | 4402.28 | | | 1100.58 |

备注：

- 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（ 3391f429b1cc2ee8 ）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：
单位编号 171581 单位名称 中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院



刘家文-结构专业设计人员



姓名: 刘家文

Full Name

性别: 男

Sex

身份证号码: 421022199607241512

ID card No.

专业名称: 市政工程结构

Speciality

资格名称: 工程师

Qualification Level

授予时间: 二〇二二年十一月二十八日

Conferment Date

编号: 20223330372

No.

评委会漳乡
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles

发证时间: 2023年2月27日

Issued Date





哈尔滨工业大学

硕士研究生
毕业证书



刘家文，男，1996年 7月24日生，
于2017年 9月至2020年 7月在土木工程
学科全日制学习，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：



证书编号：102131202002504299 2020年 7月 6日

规格严格 功夫到家

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘家文

社保电脑号：502106335

身份证号码：421022199607241512

页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

单位编号：572154

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 |
| 2024 | 12 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 32376 | 1618.8 | 647.52 | 1 | 32376 | 161.88 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 01 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 02 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 03 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 04 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 05 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 06 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 07 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 08 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 09 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 10 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 11 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 12 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 合计 | | | 60551.16 | 28624.08 | | | 21818.4 | 8727.36 | | | 2181.84 | | 2171.88 | | 4283.76 | | 1070.94 |

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

- 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（ 3391f429b2169b89 ）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：
单位编号 572154 单位名称 中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院



汪洪涛-岩土专业负责人

广东省职称证书

姓名：汪洪涛
身份证号：34242519901104005X



职称名称：高级工程师
专业：建筑岩土
级别：副高
取得方式：职称评审
通过时间：2023年05月07日
评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001112858

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月05日



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

使用有效期: 2025年09月25日
- 2026年03月24日



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: 汪洪涛

性别: 男

出生日期: 1990年11月04日

注册编号: AY20224401891

聘用单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司

注册有效期: 2025年04月09日-2028年04月08日



个人签名:

签名日期:

2025.9.25

中华人民共和国
住房和城乡建设部



发证日期: 2025年04月09日



注册土木工程师 (岩土)

Registered Engineer of Civil Engineering
(Geotechnical)



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，表明持证人通过国家统一组织的考
试，取得注册土木工程师（岩土）职业
资格。

姓 名：汪洪涛

证件号码：34242519901104005X

性 别：男

出生年月：1990年11月

批准日期：2021年10月24日

管 理 号：20211000844000000508



中华人民共和国
人力资源和社会保障部



中华人民共和国
住房和城乡建设部



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 汪洪涛

证书编号 AY224401891



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. AY0031245

发证日期 2022年05月23日



汪洪涛

| | | | | | |
|------------|--------------------|------|---------------|----|---|
| 证件类型 | 居民身份证 | 证件号码 | 342425*****5X | 性别 | 男 |
| 注册证书所在单位名称 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 | | | | |

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

注册土木工程师（岩土）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司 证书编号：AY224401891 电子证书编号：AY20224401891 注册编号/执业印章号：4200125-AY043
 注册专业：不分专业 有效期：2028年04月08日

[查看证书变更记录 \(3\)](#)

一级注册建造师

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司 注册编号/执业印章号：1442017202105752
 注册专业：建筑工程 有效期：2028年09月24日



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：汪洪涛

社保电脑号：649410355

身份证号码：34242519901104005X

页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

单位编号：572154

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 |
| 2024 | 12 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 32376 | 1618.8 | 647.52 | 1 | 32376 | 161.88 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 01 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 02 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 03 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 04 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 05 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 06 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 07 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 08 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 09 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 10 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 11 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 12 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 合计 | | | 60551.16 | 28624.08 | | | 21818.4 | 8727.36 | | | 2181.84 | | 2171.88 | | 4283.76 | | 1070.94 |

备注：

- 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（ 3391f429b21773f3 ）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：
单位编号 572154 单位名称 中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院



温永凯-设计人员

| | |
|---|--|
|  | 专业名称: 岩土工程 Speciality |
| | 资格名称: 工程师 Qualification Level |
| | 授予时间: 二〇二二年十一月三十日 Conferment Date |
| | 编号: 20223330473 No. |
| 姓名: 温永凯 Full Name |  |
| 性别: 男 Sex | |
| 身份证号码: 342601199310101238 ID card No. | |
| | 发证时间: 2023年2月27日 Issued Date |

| | |
|---|--|
|  HUNAN UNIVERSITY 湖南大学 硕士研究生 毕业证书 | 硕士研究生 温永凯, 性别 男, 一九九三年十月十日, 于 二〇一七年九月至二〇二〇年六月 在湖南大学 土木工程 专业 全日制 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。 |
|  | 校 长: 段 颖 志  二〇二〇年 六 月 十五 日 |
| | 电子注册编号: 105321202002000546 |

湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中国市政工程中南设计研究总院有限公司

单位编号:100013183

| 单位参保险种 | 企业养老 | 缴费总人数 | 1177 | | | |
|-------------------------|-------|--------------------|-------------|--------|--------|------|
| 参保所在地 | 湖北省本级 | 做账期号 | 202512 | | | |
| 2025年12月, 该单位以下参保缴费人员信息 | | | | | | |
| 序号 | 姓名 | 身份证号 | 个人编号 | 缴费起止时间 | | 缴费状态 |
| | | | | 年/月 | 年/月 | |
| 41 | 杨雪莹 | 420106199711080848 | 10013162595 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 42 | 徐健 | 422326199302284936 | 10013162604 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 43 | 黄晨 | 411521199306297220 | 10004031230 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 44 | 辜雪娜 | 420102198610214026 | 10003815484 | 202501 | 202503 | 实缴到账 |
| 45 | 李三明 | 420105196805273616 | 10003280670 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 46 | 邓曼君 | 421122199608090109 | 10013155003 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 47 | 许敏 | 420102197304012026 | 10003533420 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 48 | 金诗诚 | 429006199905205138 | 10055902585 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 49 | 魏斌 | 620522197704033111 | 10002775280 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 50 | 张琦 | 420203198310102147 | 10003368332 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 51 | 吴雪阳 | 510302199112260027 | 10002084346 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 52 | 陈子庚 | 429006199310045438 | 10004097589 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 53 | 李仙 | 421126198506094740 | 10002192109 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 54 | 陈天诺 | 340111199707205514 | 10057219585 | 202501 | 202507 | 实缴到账 |
| 55 | 周小娟 | 410211198204175025 | 10003250617 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 56 | 皮礼仕 | 42070419921002467X | 10004091187 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 57 | 高兰 | 420114198406262827 | 10013168056 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 58 | 李林 | 120113198708104413 | 10050405779 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 59 | 金韬 | 420623198003173516 | 10003887000 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 60 | 温永凯 | 342601199310101238 | 10013162614 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。
验证平台: <https://hbsb.hb12333.com/hbrswt/template/dzsbzmyz.html>
授权码: 2025 1223 1438 584W 9PJI



打印时间: 2025年12月23日

廖晓欢-电气专业负责人



姓名: 廖晓欢
Full Name

性别: 男
Sex

身份证号码: 42220219880913651X
ID card No.

专业名称: 市政电气自控
Speciality

资格名称: 高级工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二一年十一月二十六日
Conferment Date

编号: 20213330368
No.

评委会章
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles

发证时间: 2022年1月11日
Issued Date

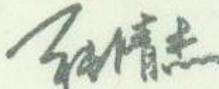
普通高等学校

毕业证书



学生 廖晓欢 性别 男, 一九八八年 九月 十三日生, 于二〇〇七年 九月 至二〇一一年 六月在本校 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: 武汉理工大学

校(院)长: 

证书编号: 104971201105126786

二〇一一年 六 月 三十 日

查询网址: <http://www.whut.edu.cn>

使用有效期: 2025年12月17日
- 2026年06月15日



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: 廖晓欢

性别: 男

出生日期: 1988年09月13日

注册编号: DG20234200892

聘用单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司

注册有效期: 2023年09月25日-2026年12月31日



个人签名:

签名日期: 2025.12.17

中华人民共和国
住房和城乡建设部



发证日期: 2023年09月25日

中华人民共和国注册电气工程师（供配电）



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 廖晓欢

证书编号 DG234200892



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. DG0028525

发证日期 2023年09月25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

廖晓欢

| | | | | | |
|------------|--------------------|------|---------------|----|---|
| 证件类型 | 居民身份证 | 证件号码 | 422202*****1X | 性别 | 男 |
| 注册证书所在单位名称 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 | | | | |

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：中国市政工程中南设计研究总院有限公司 证书编号：DG234200892

电子证书编号：DG20234200892

注册编号/执业印章号：4200125-DG036

注册专业：不分专业

有效期：2026年12月31日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：廖晓欢

社保电脑号：636897257

身份证号码：42220219880913651X

页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

单位编号：171581

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 |
| 2024 | 12 | 171581 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 32376 | 1618.8 | 647.52 | 1 | 32376 | 161.88 | 36325 | 145.3 | 36325 | 290.6 | 72.65 |
| 2025 | 01 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 36325 | 145.3 | 36325 | 290.6 | 72.65 |
| 2025 | 02 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 36325 | 145.3 | 36325 | 290.6 | 72.65 |
| 2025 | 03 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 36325 | 145.3 | 36325 | 290.6 | 72.65 |
| 2025 | 04 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 36325 | 145.3 | 36325 | 290.6 | 72.65 |
| 2025 | 05 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 36325 | 145.3 | 36325 | 290.6 | 72.65 |
| 2025 | 06 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 36325 | 145.3 | 36325 | 290.6 | 72.65 |
| 2025 | 07 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 08 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 09 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 10 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 11 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 12 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 合计 | | | 60551.16 | 28624.08 | | | 21818.4 | 8727.36 | | | 2181.84 | | 2064.94 | 1129.87 | | 1032.47 | |

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（ 3391f429b1d578dr ）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 171581 单位名称 中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院



程刚-电气专业设计人员

| | |
|---|---|
|  | 专业名称: 市政电气自控 Speciality |
| | 资格名称: 工程师 Qualification Level |
| | 授予时间: 二〇二三年十二月十八日 Conferment Date |
| | 编号: 20233330522 No. |
| 姓名: 程刚 Full Name |  Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles |
| 性别: 男 Sex | |
| 身份证号码: 620422199111182510 ID card No. | |
| | 发证时间: 2024年3月8日 Issued Date |

| | |
|---|------------|
| 普通高等学校 | |
| 毕业证书 | |
|  | |
| 学生 程刚 性别 男，一九九一年十一月十八日生，于二〇一四年九月至二〇一八年六月在本校 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: 武汉科技大学 | 校(院)长: 倪红 |
| 证书编号: 104881201805005696 | 二〇一八年六月三十日 |

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：程刚

社保电脑号：649990305

身份证号码：620422199111182510

页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

单位编号：572154

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 |
| 2024 | 12 | 572154 | 27501.0 | 4125.15 | 2200.08 | 1 | 31896 | 1594.8 | 637.92 | 1 | 31896 | 159.48 | 31896 | 127.58 | 31896 | 255.17 | 63.79 |
| 2025 | 01 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 31896 | 1594.8 | 637.92 | 1 | 31896 | 159.48 | 31896 | 127.58 | 31896 | 255.17 | 63.79 |
| 2025 | 02 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 31896 | 1594.8 | 637.92 | 1 | 31896 | 159.48 | 31896 | 127.58 | 31896 | 255.17 | 63.79 |
| 2025 | 03 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 31896 | 1594.8 | 637.92 | 1 | 31896 | 159.48 | 31896 | 127.58 | 31896 | 255.17 | 63.79 |
| 2025 | 04 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 31896 | 1594.8 | 637.92 | 1 | 31896 | 159.48 | 31896 | 127.58 | 31896 | 255.17 | 63.79 |
| 2025 | 05 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 31896 | 1594.8 | 637.92 | 1 | 31896 | 159.48 | 31896 | 127.58 | 31896 | 255.17 | 63.79 |
| 2025 | 06 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 31896 | 1594.8 | 637.92 | 1 | 31896 | 159.48 | 31896 | 127.58 | 31896 | 255.17 | 63.79 |
| 2025 | 07 | 572154 | 27549.0 | 4407.84 | 2203.92 | 1 | 31896 | 1594.8 | 637.92 | 1 | 31896 | 159.48 | 31896 | 127.58 | 31896 | 255.17 | 63.79 |
| 2025 | 08 | 572154 | 27549.0 | 4407.84 | 2203.92 | 1 | 31896 | 1594.8 | 637.92 | 1 | 31896 | 159.48 | 31896 | 127.58 | 31896 | 255.17 | 63.79 |
| 2025 | 09 | 572154 | 27549.0 | 4407.84 | 2203.92 | 1 | 31896 | 1594.8 | 637.92 | 1 | 31896 | 159.48 | 31896 | 127.58 | 31896 | 255.17 | 63.79 |
| 2025 | 10 | 572154 | 27549.0 | 4407.84 | 2203.92 | 1 | 31896 | 1594.8 | 637.92 | 1 | 31896 | 159.48 | 31896 | 127.58 | 31896 | 255.17 | 63.79 |
| 2025 | 11 | 572154 | 27549.0 | 4407.84 | 2203.92 | 1 | 31896 | 1594.8 | 637.92 | 1 | 31896 | 159.48 | 31896 | 127.58 | 31896 | 255.17 | 63.79 |
| 2025 | 12 | 572154 | 27549.0 | 4407.84 | 2203.92 | 1 | 31896 | 1594.8 | 637.92 | 1 | 31896 | 159.48 | 31896 | 127.58 | 31896 | 255.17 | 63.79 |
| 合计 | | | 56973.15 | 28624.08 | | | 20732.4 | 8292.96 | | | 2073.24 | | 1658.54 | 31896 | 3317.2 | | 829.27 |



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（3391f429b221bfav）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 572154 单位名称 中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院



陈春平-道路交通过专业负责人



姓名: 陈春平
Full Name
性别: 男
Sex
出生年月: 1978年3月
Date of Birth
工作单位: 中国市政工程中南设计研究院有限公司
Place of Work

专业名称: 道路桥梁
Speciality
资格名称: 高级工程师
Qualification Level
授予时间: 二〇一三年十月二十三日
Conferment Date
编号: 133330737
No.

评委会章
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles
发证时间: 2013年12月23日
Issued Date

普通高等学校
毕业证书

学生 陈春平 性别 男，
一九七八年三月一日生，于一九九九年
九月至二〇〇三年七月在本校
土木工程（桥梁与隧道工程）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: [Signature]
校名: 重庆交通学院
二〇〇三年六月二十日
学校编号: 106181200305000444



中华人民共和国教育部监制
No. 02845421

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈春平

社保电脑号：628925303

身份证号码：42092319780301091X

页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

单位编号：171581

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 |
| 2024 | 12 | 171581 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 32376 | 1618.8 | 647.52 | 1 | 32376 | 161.88 | 38834 | 155.34 | 38834 | 310.67 | 77.67 |
| 2025 | 01 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 38834 | 155.34 | 38834 | 310.67 | 77.67 |
| 2025 | 02 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 38834 | 155.34 | 38834 | 310.67 | 77.67 |
| 2025 | 03 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 38834 | 155.34 | 38834 | 310.67 | 77.67 |
| 2025 | 04 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 38834 | 155.34 | 38834 | 310.67 | 77.67 |
| 2025 | 05 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 38834 | 155.34 | 38834 | 310.67 | 77.67 |
| 2025 | 06 | 171581 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 38834 | 155.34 | 38834 | 310.67 | 77.67 |
| 2025 | 07 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 38834 | 155.34 | 38834 | 310.67 | 77.67 |
| 2025 | 08 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 38834 | 155.34 | 38834 | 310.67 | 77.67 |
| 2025 | 09 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 38834 | 155.34 | 38834 | 310.67 | 77.67 |
| 2025 | 10 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 38834 | 155.34 | 38834 | 310.67 | 77.67 |
| 2025 | 11 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 38834 | 155.34 | 38834 | 310.67 | 77.67 |
| 2025 | 12 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 38834 | 155.34 | 38834 | 310.67 | 77.67 |
| 合计 | | | 60551.16 | 28624.08 | | | 21818.4 | 8727.36 | | | 2181.84 | | 20394.2 | 1038.7 | | 1009.71 | |

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（ 3391f429b1c3761q ）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 171581 单位名称 中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院



林欣-道路交通过专业设计人员

| | |
|---|--|
|  | 专业名称: 道路桥梁 Speciality |
| | 资格名称: 工程师 Qualification Level |
| | 授予时间: 二〇二一年一月十六日 Conferment Date |
| | 编号: 20203330412 No. |
| 姓名: 林欣 Full Name | |
| 性别: 女 Sex | |
| 出生年月: 1994年06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 | |
| | 评委会章 Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles |
| | 发证时间: 2021年3月4日 Issued Date |

| | | |
|---|-------------|---|
|  | |  |
| 硕士研究生 毕业证书 | | |
| 研究生 林欣 性别 女，一九九四年六月二十六日生，于二〇一五年九月至二〇一八年五月在建筑与土木工程专业学习，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。 | | |
| 校名: 中南大学 | 校长: 田红旗 | |
| 证书编号: 105331201802004055 | 二〇一八年五月二十三日 | |

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

姓名: 林欣

证件号码: 350181199406261708

性别: 女

出生年月: 1994年06月

批准日期: 2020年10月18日

管理号: 20201002044000000266



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、交通运输部批准颁发,表明持证人通过国家统一组织的考试,取得注册土木工程师(道路工程)的执业资格。



注册土木工程师
(道路工程)

Registered Engineer of Civil Engineering
(Road Engineering)



中华人民共和国
人力资源和社会保障部



中华人民共和国
住房和城乡建设部



中华人民共和国
交通运输部

中华人民共和国注册土木工程师(道路工程)

注册执业证书

本证书由住房和城乡建设部、交通运输部批准颁发,是中华人民共和国注册土木工程师(道路工程)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 林欣

证书编号 AD244200241



中华人民共和国
住房和城乡建设部



中华人民共和国
交通运输部

NO. AD0002928

发证日期 2024年06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

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

林欣

| | | | | | |
|------------|--------------------|------|---------------|----|---|
| 证件类型 | 居民身份证 | 证件号码 | 350181*****08 | 性别 | 女 |
| 注册证书所在单位名称 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 | | | | |

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

注册土木工程师（道路工程）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

证书编号：AD244200241

注册编号/执业印章号：4200125-AD113

注册专业：不分专业

有效期：2027年06月30日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：林欣

社保电脑号：649973364

身份证号码：350181199406261708

页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

单位编号：171581

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 |
| 2024 | 12 | 171581 | 22366.0 | 3578.56 | 1789.28 | 1 | 22366 | 1118.3 | 447.32 | 1 | 22366 | 111.83 | 22366 | 89.46 | 22366 | 178.93 | 44.73 |
| 2025 | 01 | 171581 | 22366.0 | 3802.22 | 1789.28 | 1 | 22366 | 1118.3 | 447.32 | 1 | 22366 | 111.83 | 22366 | 89.46 | 22366 | 178.93 | 44.73 |
| 2025 | 02 | 171581 | 22366.0 | 3802.22 | 1789.28 | 1 | 22366 | 1118.3 | 447.32 | 1 | 22366 | 111.83 | 22366 | 89.46 | 22366 | 178.93 | 44.73 |
| 2025 | 03 | 171581 | 22366.0 | 3802.22 | 1789.28 | 1 | 22366 | 1118.3 | 447.32 | 1 | 22366 | 111.83 | 22366 | 89.46 | 22366 | 178.93 | 44.73 |
| 2025 | 04 | 171581 | 22366.0 | 3802.22 | 1789.28 | 1 | 22366 | 1118.3 | 447.32 | 1 | 22366 | 111.83 | 22366 | 89.46 | 22366 | 178.93 | 44.73 |
| 2025 | 05 | 171581 | 22366.0 | 3802.22 | 1789.28 | 1 | 22366 | 1118.3 | 447.32 | 1 | 22366 | 111.83 | 22366 | 89.46 | 22366 | 178.93 | 44.73 |
| 2025 | 06 | 171581 | 22366.0 | 3802.22 | 1789.28 | 1 | 22366 | 1118.3 | 447.32 | 1 | 22366 | 111.83 | 22366 | 89.46 | 22366 | 178.93 | 44.73 |
| 2025 | 07 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 08 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 09 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 10 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 11 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 12 | 171581 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 合计 | | | 54491.86 | 25748.48 | | | 17927.9 | 7171.16 | | | 1792.79 | | 1674.78 | | 3229.67 | | 807.39 |

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（ 3391f429b1c631be ）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 171581 单位名称 中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院



黄倩-景观专业负责人

中信集团职称证书



经中国中信集团有限公司高级专业技术职务任职资格评审委员会评审，持证人具有**副高**级专业技术职务任职资格。

资格名称：高级工程师

专 业：风景园林

姓 名：黄倩
性 别：女
出生年月：1988年2月
证件号码：410223198802204127
申报单位：中信环境投资集团有限公司
证书编号：ZXGG2023019

2023年12月19日

职称专用章



<https://zc.citic.com>

硕士研究生 毕业证书



研究生 黄倩 性别女，一九八八年二月二十日生，于二〇一三年九月至二〇一六年六月在艺术设计专业学习，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：华中科技大学 校(院、所)长：云丁印烈

证书编号：104871201602003110 二〇一六年六月 日

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黄倩

社保电脑号：644350644

身份证号码：410223198802204127

页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

单位编号：572154

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 |
| 2024 | 12 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 32376 | 1618.8 | 647.52 | 1 | 32376 | 161.88 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 01 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 02 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 03 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 04 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 05 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 06 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 07 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 08 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 09 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 10 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 11 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 12 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 合计 | | | 60551.16 | 28624.08 | | | 21818.4 | 8727.36 | | | 2181.84 | | 2201.16 | 4402.26 | | | 1100.58 |

备注：

- 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（ 3391f429b22ea864 ）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：
单位编号 572154 单位名称 中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院



凌晨-景观专业设计人员

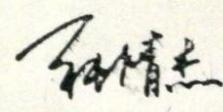
| | |
|---|---|
|  | 专业名称: 风景园林 Speciality |
| | 资格名称: 工程师 Qualification Level |
| | 授予时间: 二〇二一年十二月三日 Conferment Date |
| 姓名: 凌晨 Full Name | 编号: 20213330539 No. |
| 性别: 男 Sex |  |
| 身份证号码: 450205199204111317 ID card No. | 发证时间: 中级专业技2022年1月1日 Issued Date |

普通高等学校

毕业证书



学生 凌晨 性别男, 一九九二年四月十一日生, 于二〇一一年九月
至二〇一五年六月在本校 艺术设计 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: 武汉理工大学 校(院)长: 

证书编号: 104971201505502736 二〇一五年六月三十日

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：凌晨

社保电脑号：650390339

身份证号码：450205199204111317

页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

单位编号：572154

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 |
| 2024 | 12 | 572154 | 27501.0 | 4125.15 | 2200.08 | 1 | 32376 | 1618.8 | 647.52 | 1 | 32376 | 161.88 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 01 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 02 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 03 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 04 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 05 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 06 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 07 | 572154 | 27549.0 | 4407.84 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 37318 | 149.27 | 37318 | 298.54 | 74.64 |
| 2025 | 08 | 572154 | 27549.0 | 4407.84 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 37318 | 149.27 | 37318 | 298.54 | 74.64 |
| 2025 | 09 | 572154 | 27549.0 | 4407.84 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 37318 | 149.27 | 37318 | 298.54 | 74.64 |
| 2025 | 10 | 572154 | 15318.0 | 2450.88 | 1225.44 | 1 | 15318 | 765.9 | 306.36 | 1 | 15318 | 76.59 | 15318 | 61.27 | 15318 | 122.54 | 30.64 |
| 2025 | 11 | 572154 | 15318.0 | 2450.88 | 1225.44 | 1 | 15318 | 765.9 | 306.36 | 1 | 15318 | 76.59 | 15318 | 61.27 | 15318 | 122.54 | 30.64 |
| 2025 | 12 | 572154 | 15318.0 | 2450.88 | 1225.44 | 1 | 15318 | 765.9 | 306.36 | 1 | 15318 | 76.59 | 15318 | 61.27 | 15318 | 122.54 | 30.64 |
| 合计 | | | 51102.27 | 25688.64 | | | 19066.2 | 7626.48 | | | 1906.62 | | 1784.94 | 5549.0 | 3569.88 | | 892.5 |

备注：

- 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（ 3391f429b22f9f86 ）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：
单位编号 572154 单位名称 中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院



王浩祥-暖通专业负责人



姓名: 王浩祥

Full Name

性别: 男

Sex

身份证号码: 412827199207158159

ID card No.

专业名称: 供暖通风与空调工程

Speciality

资格名称: 高级工程师

Qualification Level

授予时间: 二〇二三年十二月二十五日

Conferment Date

编号: 20233330318

No.

Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles

发证时间: 2024年3月8日

Issued Date



硕士研究生

毕业证书

研究生 **王浩祥** 性别 男，
一九九二年七月十五日生，于二〇一三
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 2 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： **姚郁**

培养单位：哈尔滨工程大学



二〇一五年六月二十四日

证书编号：102171201502202035

使用有效期: 2025年07月08日
- 2026年01月04日



中华人民共和国注册公用设备工程师(暖通空调) 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
(暖通空调)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: 王浩祥

性别: 男

出生日期: 1992年07月15日

注册编号: CN20234200717

聘用单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司

注册有效期: 2023年10月11日-2026年12月31日



个人签名:

王浩祥

签名日期:

王浩祥

2025.07.08

中华人民共和国
住房和城乡建设部



发证日期: 2023年10月11日

中华人民共和国注册公用设备工程师（暖通空调）

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（暖通空调）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 王浩祥

证书编号 CN234200717

中华人民共和国住房和城乡建设部



NO. CN0022458

发证日期 2023年10月11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

王浩祥

| | | | | | |
|------------|--------------------|------|---------------|----|---|
| 证件类型 | 居民身份证 | 证件号码 | 412827*****59 | 性别 | 男 |
| 注册证书所在单位名称 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 | | | | |

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（暖通空调）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司 证书编号：CN234200717

电子证书编号：CN20234200717

注册编号/执业印章号：4200125-CN016

注册专业：不分专业

有效期：2026年12月31日

湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中国市政工程中南设计研究总院有限公司

单位编号:100013183

| 单位参保险种 | 企业养老 | 缴费总人数 | 1177 | | | |
|-------------------------|-------|--------------------|-------------|--------|--------|------|
| 参保所在地 | 湖北省本级 | 做账期号 | 202512 | | | |
| 2025年12月, 该单位以下参保缴费人员信息 | | | | | | |
| 序号 | 姓名 | 身份证号 | 个人编号 | 缴费起止时间 | | 缴费状态 |
| | | | | 年/月 | 年/月 | |
| 181 | 常猛 | 411302198210251813 | 10003368334 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 182 | 陈江舟 | 362204199410190515 | 10004031225 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 183 | 王浩祥 | 412827199207158159 | 10002350149 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 184 | 沈永忞 | 420104199309262018 | 10004062166 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 185 | 杨名超 | 421023198612037956 | 10003884100 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 186 | 程俊 | 420102197702013737 | 10002826606 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 187 | 郭果 | 420106198204104417 | 10044861817 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 188 | 彭电波 | 420623197808142018 | 10003975536 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 189 | 姚义铎 | 411321198201141814 | 10004012114 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 190 | 张布勇 | 130124199203190016 | 10004116038 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 191 | 袁新 | 420117198412057511 | 10003155853 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 192 | 夏涛 | 513621198103097292 | 10003111603 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 193 | 邓军 | 43058119810402179X | 10003130726 | 202501 | 202504 | 实缴到账 |
| 194 | 余敦猛 | 420222198306130291 | 10048596742 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 195 | 汪伦 | 421083199410231612 | 10004091638 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 196 | 邓苗 | 420101199310147122 | 10004001438 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 197 | 邓墨扬 | 421003199411202627 | 10004124323 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 198 | 兰千 | 421083199303040431 | 10013183707 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 199 | 邓彬 | 420222199308114855 | 10004124588 | 202501 | 202509 | 实缴到账 |
| 200 | 谢怡 | 422823199909284500 | 10060866829 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |

备注:

- 1、社会保障号: 中国公民的“社会保障号”为身份证号; 外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况, 由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果, 由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。
验证平台: <https://hbsb.hb12333.com/hbrswt/template/dzsbzmyz.html>
授权码: 2025 1223 1523 369W UAK5



打印时间: 2025年12月23日

何帅-暖通专业设计人员

| | |
|---|--|
|  | 专业名称: 供暖通风与空调工程 Speciality |
| | 资格名称: 工程师 Qualification Level |
| | 授予时间: 二〇二一年十二月三日 Conferment Date |
| 姓名: 何帅 Full Name | 编号: 20213330399 No. |
| 性别: 男 Sex | 评委会章 Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles |
| 身份证号码: 429004199309232356 ID card No. | 发证时间: 2022年1月11日 Issued Date |

| | | |
|--|-------------|---|
| 硕士研究生 | |  |
| 毕业证书 | | |
| 研究生 何帅 性别 男, 一九九三年 九月 十三日生, 于 | | |
| 二〇一五年 九月至二〇一八年 六月在 建筑与土木工程 | | |
| 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: 武汉科技大学 | 校(院、所)长: 何帅 | |
| 证书编号: 104881201802000181 | | 二〇一八年 六月 十九日 |

湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中国市政工程中南设计研究总院有限公司

单位编号:100013183

| 单位参保险种 | 企业养老 | 缴费总人数 | 1177 | | | |
|-------------------------|-------|--------------------|-------------|--------|--------|------|
| 参保所在地 | 湖北省本级 | 做账期号 | 202512 | | | |
| 2025年12月, 该单位以下参保缴费人员信息 | | | | | | |
| 序号 | 姓名 | 身份证号 | 个人编号 | 缴费起止时间 | | 缴费状态 |
| | | | | 年/月 | 年/月 | |
| 1 | 何小龙 | 612324198102050033 | 10003951814 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 2 | 李卿 | 42082119960202008X | 10004124321 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 3 | 毕纯 | 420104198808311246 | 10003856347 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 4 | 姚鹏飞 | 411403199603166616 | 10013162632 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 5 | 胡凌 | 420111197911074014 | 10004059990 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 6 | 段俊萌 | 410225199404020012 | 10004124042 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 7 | 刘严哲 | 420102198512244010 | 10004123771 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 8 | 赵婧璇 | 429005199204157667 | 10004091198 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 9 | 邓彬 | 420700198010010978 | 10002776024 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 10 | 胡牧 | 450121198810026614 | 10003104041 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 11 | 付泽强 | 51072619841017001X | 10003535376 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 12 | 谢文刚 | 429006198601087633 | 10003533907 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 13 | 刘鑫 | 220182199212101914 | 10004012658 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 14 | 向志虎 | 429006197906305190 | 10003020903 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 15 | 骆律源 | 420583199301270053 | 10004090719 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 16 | 樊雪红 | 410221198208054821 | 10003906779 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 17 | 温双银 | 410901199406164017 | 10004124592 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 18 | 何帅 | 429004199309232356 | 10013694639 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 19 | 朱涵成 | 420582198708160015 | 10003529047 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |
| 20 | 洪燕妮 | 421002199606031024 | 10015021979 | 202501 | 202512 | 实缴到账 |

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。
验证平台: <https://hbsb.hb12333.com/hbrswt/template/dzsbzmyz.html>
授权码: 2025 1223 1523 369W UAK5



打印时间: 2025年12月23日

王宇婷-BIM 专业负责人



证书唯一序列号:



A1200010034



姓名: 王宇婷

Full Name

性别: 女

Sex

身份证号码: 220211199001094240

ID card No.

专业名称: 市政给水排水

Speciality

资格名称: 高级工程师

Qualification Level

授予时间: 二〇二四年一月十日

Conferment Date

编号: 20233330374

No.

Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2024年3月8日

Issued Date



湖南大学

HUNAN UNIVERSITY

毕业证书



学生王宇婷, 性别女, 1990年01月09日出生, 于2008年09月至2012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

赵跃宇

二〇二四年六月三十日

证书编号: No. P00067071

电子注册编号: 105321201205202617

使用有效期: 2025年12月08日
- 2026年06月06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: 王宇婷

性别: 女

出生日期: 1990年01月09日

注册编号: CS20194200703

聘用单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司

注册有效期: 2025年12月01日-2028年11月30日



个人签名:

签名日期: 2025.12.08

中华人民共和国
住房和城乡建设部



发证日期: 2025年12月01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 王宇婷

证书编号 CS194200703

中华人民共和国住房和城乡建设部



NO. CS0019232

发证日期 2019年11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

王宇婷

| | | | | | |
|------------|--------------------|------|---------------|----|---|
| 证件类型 | 居民身份证 | 证件号码 | 220211*****40 | 性别 | 女 |
| 注册证书所在单位名称 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 | | | | |

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: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 证书编号: CS194200703

电子证书编号: CS20194200703

注册编号/执业印章号: 4200125-CS115

注册专业: 不分专业

有效期: 2028年11月30日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王宇婷

社保电脑号：803229363

身份证号码：220211199001094240

页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

单位编号：572154

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 |
| 2024 | 12 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 32376 | 1618.8 | 647.52 | 1 | 32376 | 161.88 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 01 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 02 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 03 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 04 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 05 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 06 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 07 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 08 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 09 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 10 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 11 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 12 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 合计 | | | 60551.16 | 28624.08 | | | 21818.4 | 8727.36 | | | 2181.84 | | 2201.16 | 4402.26 | | | 1100.58 |



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391f429b23292a0 ）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 572154 单位名称 中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院



唐晓阳-BIM 专业设计人员



**全国 BIM 技能等级考试
二级证书**



唐晓阳 参加 2022 年 12 月全国 BIM 技能等级考试
BIM高级建模师（结构设计专业），成绩良好，特发此证。

身份证号: 410105199211070039
证书编号: 2301001023004345

CERTIFICATE OF BIM SKILL PROFICIENCY TEST

Level II

ID Number: 410105199211070039
Certificate Number: 2301001023004345

中国图学会
China Graphics Society

BIM

证书唯一序列号:



A1200014917



姓名: 唐晓阳

Full Name

性别: 男

Sex

身份证号码: 410105199211070039

ID card No.

专业名称: 市政工程结构

Speciality

资格名称: 工程师

Qualification Level

授予时间: 二〇二三年十二月二十二日

Conferment Date

编号: 20233330436

No.

评委会章

Seal of the Evaluation

Committee of Professional Titles

发证时间: 2024年3月8日

Issued Date



香港科技大学

THE HONG KONG UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

It is hereby certified that

TANG, Xiaoyang

having successfully completed the approved program of study
has this day been admitted to the Degree of

MASTER OF SCIENCE
IN CIVIL INFRASTRUCTURAL ENGINEERING
AND MANAGEMENT

Given this Eighth day of November,
Two Thousand and Nineteen

公元二零一九年十一月八日

唐晓阳 於本校修畢所需課程考試及格
依章授予 理學碩士(土木工程及管理)
學位
此證

畢業證書

校長 史維
監督 林鄭月娥

Signature of Chancellor

Chancellor

Signature of President

President



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：唐晓阳

社保电脑号：811364080

身份证号码：410105199211070039

页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

单位编号：572154

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 |
| 2024 | 12 | 572154 | 27501.0 | 4125.15 | 2200.08 | 1 | 32376 | 1618.8 | 647.52 | 1 | 32376 | 161.88 | 34664 | 138.66 | 34664 | 277.31 | 69.33 |
| 2025 | 01 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 34664 | 138.66 | 34664 | 277.31 | 69.33 |
| 2025 | 02 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 34664 | 138.66 | 34664 | 277.31 | 69.33 |
| 2025 | 03 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 34664 | 138.66 | 34664 | 277.31 | 69.33 |
| 2025 | 04 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 34664 | 138.66 | 34664 | 277.31 | 69.33 |
| 2025 | 05 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 34664 | 138.66 | 34664 | 277.31 | 69.33 |
| 2025 | 06 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 34664 | 138.66 | 34664 | 277.31 | 69.33 |
| 2025 | 07 | 572154 | 27549.0 | 4407.84 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 08 | 572154 | 27549.0 | 4407.84 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 09 | 572154 | 27549.0 | 4407.84 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 10 | 572154 | 27549.0 | 4407.84 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 11 | 572154 | 27549.0 | 4407.84 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 12 | 572154 | 27549.0 | 4407.84 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 合计 | | | 56973.15 | 28624.08 | | | 21818.4 | 8727.36 | | | 2181.84 | | 1953.18 | 3918.24 | | 979.59 | |

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

- 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（ 3391f429b233a194 ）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：
单位编号 572154 单位名称 中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院



刘亚梅-造价专业负责人

| | |
|---|---|
|  | 专业名称: 工程经济 Speciality |
| | 资格名称: 高级工程师 Qualification Level |
| | 授予时间: 二〇二三年十二月十九日 Conferment Date |
| | 编号: 20233330400 No. |
| 姓名: 刘亚梅 Full Name |  Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles |
| 性别: 女 Sex | |
| 身份证号码: 421023199002280769 ID card No. | |
| | 发证时间: 2024年3月8日 Issued Date |

| | | |
|---|--|---|
| 硕士研究生 | |  |
| 毕业证书 | | |
| 研究生 刘亚梅 性别 女, 一九九〇年二月二十八日生, 于二〇一三年九月至二〇一六年六月在 管理科学与工程 | | |
| 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: 华中科技大学 | 校(院、所)长:  | |
| 证书编号: 104871201602003186 | 二〇一六年六月 | 日 |

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘亚梅

社保电脑号：813337265

身份证号码：421023199002280769

页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

单位编号：572154

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 |
| 2024 | 12 | 572154 | 27501.0 | 4125.15 | 2200.08 | 1 | 32376 | 1618.8 | 647.52 | 1 | 32376 | 161.88 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 01 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 02 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 03 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 04 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 05 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 06 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 07 | 572154 | 27549.0 | 4407.84 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 08 | 572154 | 27549.0 | 4407.84 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 09 | 572154 | 27549.0 | 4407.84 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 10 | 572154 | 27549.0 | 4407.84 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 11 | 572154 | 27549.0 | 4407.84 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 2025 | 12 | 572154 | 27549.0 | 4407.84 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 43659 | 174.64 | 43659 | 349.27 | 87.32 |
| 合计 | | | 56973.15 | 28624.08 | | | 21818.4 | 8727.36 | | | 2181.84 | | 2201.16 | 4402.26 | | | 1100.58 |



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391f429b2295b1u ）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 572154 单位名称 中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院



时怀磊-造价专业设计人员



姓名: 时怀磊
Full Name

性别: 男
Sex

身份证号码: 410224199310145918
ID card No.

专业名称: 工程经济
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二一年十一月二十九日
Conferment Date

编号: 20213330552
No.

评委会章
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles

发证时间: 2022年1月1日
Issued Date

硕士研究生
毕业证书



研究生 时怀磊 性别男, 1993年10月14日生, 于
2016年09月至2019年06月在本校 管理科学与工程
专业学习, 学习方式 全日制, 学制 叁 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:  深圳大学

校(院、所)长: 

证书编号: 105901201902000400

2019 年 06 月 21 日

使用有效期: 2025年12月15日
-2026年03月15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: 时怀磊
性别: 男
出生日期: 1993年10月14日
专业: 土木建筑工程
证书编号: 建[造]11234200014648
有效期: 2023年07月17日-2027年07月16日
聘用单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司



个人签名:

时怀磊

签名日期:

2025.12.17



发证日期: 2023年07月03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

时怀磊

| | | | | | |
|------------|--------------------|------|---------------|----|---|
| 证件类型 | 居民身份证 | 证件号码 | 410224*****18 | 性别 | 男 |
| 注册证书所在单位名称 | 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 | | | | |

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

一级注册建造师

注册单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 注册编号/执业印章号: 鄂 1422024202412495
注册专业: 建筑工程 有效期: 2028年01月02日

查看证书变更记录 (1) ▾

一级注册造价工程师

注册单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 证书编号: 建[造]11234200014648 注册编号/执业印章号: B11234200014648
注册专业: 土建 有效期: 2027年07月16日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：时怀磊

社保电脑号：80222640

身份证号码：410224199310145918

页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

单位编号：572154

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 |
| 2024 | 12 | 572154 | 27501.0 | 4400.16 | 2200.08 | 1 | 32376 | 1618.8 | 647.52 | 1 | 32376 | 161.88 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 01 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 02 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 03 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 04 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 05 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 06 | 572154 | 27501.0 | 4675.17 | 2200.08 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 07 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 08 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 09 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 10 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 11 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 2025 | 12 | 572154 | 27549.0 | 4683.33 | 2203.92 | 1 | 33666 | 1683.3 | 673.32 | 1 | 33666 | 168.33 | 41190 | 164.76 | 41190 | 329.52 | 82.38 |
| 合计 | | | 60551.16 | 28624.08 | | | 21818.4 | 8727.36 | | | 2181.84 | | 2171.88 | | 4283.76 | | 1070.94 |

备注：

- 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（3391f429b22bdfev）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：
单位编号 572154 单位名称 中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

