

龙岗区优质饮用水入户工程（增补）  
勘察、设计

投标文件

业绩文件

投标单位： 中国市政工程中南设计研究总院有限公司  
中国市政工程西北设计研究院有限公司  
深圳地质建设工程公司

日期：2024 年 11 月 15 日

1、投标人近 5 年同类工程设计业绩（联合体投标的，由联合体牵头单位提供）

投标人近 5 年同类工程设计业绩（联合体投标的，由联合体牵头单位提供）

序号	工程名称	设计服务费金额（万元）	合同签订时间	工作内容	备注
1	2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2 个项目勘察设计 2 标（观澜河流域勘察设计）	4053.97736	2020 年 1 月	包含河道水质提升和污水厂网提质增效，具体分为两阶段实施。一阶段主要为补水工程(新建补水泵站及补水管、泄洪渠整治)、雨污干支管网完善工程、挡墙修复工程、碧道建设等;二阶段主要为暗涵除险加固工程、雨污水干支管网完善及错混接改造工程、市政排水管网修复工程、三水分离工程(正本清源、雨污分流、岸源截流井改造、清基剥离)、已验收项目排查整治工程三池整治工程、面源污染整治工程、排涝泵站、河道分洪管等。其中采用顶管施工工艺的市政管网长度合计约 12300m，顶管直径 DN800-DN1500。	本项目我单位承担市政部分设计，市政部分设计费为 4053.97736 万元。详见业主证明与联合体协议。
2	坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段) EPC 总承包和坪山区正本清源查漏补缺工程(一标段) EPC 总承包	2387	2020 年 6 月	坪山区正本清源查漏补缺工程和坪山区市政路老旧排水管网修复工程共分为三个标段，其中一标段为龙岗河流域片区，位于坪山区北部，面积约 3318 公顷，范围涉及到坪山区坑梓街道:坑梓、金沙、秀新、沙田社区和龙田街道龙田、老坑社区共 6 个社区。	我单位为联合体设计单位，设计费 2387 万元
3	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	1905.849311	2024 年 5 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。	我单位为联合体设计单位，设计费 1905.849311 万元
4	2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、	1682.896	2021 年	包含流域水污染治理、内涝及积水点治理，主要为小区排水错混接改造和	本项目我单位承担



	深圳河流域水务工程 勘察设计2标（观澜 河流域水污染治理、 内涝整治部分）		3月	管道缺陷修复，市政排水管网新建、 改扩建、错混接改造、缺陷修复、互 联互通，暗涵整治，总口、点截污整 改，排水泵站等。其中采用顶管施工 工艺的市政干管长度合计约2400m， 顶管直径DN800-DN1500。	市政部分 设计，市 政部分设 计费为 <b>1682.89 6万元</b> 。 详见业主 证明与联 合体协 议。
5	澳头老城区排水整治 工程勘察设计的施工 (EPC)总承包	1672.39928	2021年 10月	项目位于大亚湾澳头老城区，北至淡 澳河、南至澳头湾、西至沿海高速、 东至进港路，面积为4.90km。建设 规模包括雨污水管网排查277km；市 政管网缺陷修复20km；雨污分流改 造面积2.28km；建筑立管改造 185.17km；新建市政雨污水管网 10.56km；新建排洪箱涵及排涝1座。 具体工程内容以发包人提供的相关 资料为准。	<b>我单位为 联合体设 计单位， 设计费 1672.39 928万元</b>
6	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	3983.11	2023年 6月	(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。	<b>设计费 3983.11 万元</b>

注：按《资信标要求一览表》相关要求提供证明材料。

**1.1 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2 个项目勘察设计 2 标（观澜河流域勘察设计）**

中标通知书

## 中标通知书

标段编号：44030720190144001002

标段名称：2020年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及2020年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2个项目勘察设计2标（观澜河流域勘察设计）



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：中国市政工程设计研究院有限公司//深圳市勘察研究院有限公司//深圳市广汇源环境水务有限公司

中标价：我方的投标报价为相对招标估价下浮10.20%，即合同暂定价为6777.69092万元。

中标工期：严格按照招标文件执行。

项目经理(总监)：

本工程于 2019-11-20 在深圳市建设工程交易服务中心龙岗分中心进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：  
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章)：



招标人(盖章)：  
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章)：

日期：2019-12-05



---

查验码: 3138161680087586

查验网址: [zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)



## 合同

合同编号（委托人）：\_\_\_\_\_

合同编号（受托人）：\_\_\_\_\_

# 工程勘察设计合同

项目名称：2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2 个项目勘察设计 2 标（观澜河流域勘察设计）

委托人（委托人）：\_\_\_\_\_ 深圳市龙岗区水务局

受托人（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

（联合体成员单位）深圳市广汇源环境水务有限公司

（联合体成员单位）深圳市勘察研究院有限公司

签订时间：\_\_\_\_\_ 2020 年 1 月 2 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）：（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  
（联合体成员单位）深圳市广汇源环境水务有限公司  
（联合体成员单位）深圳市勘察研究院有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《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 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）（以下简称“一阶段项目”）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）（以下简称“二阶段项目”）2 个项目勘察设计 2 标（观澜河流域勘察设计） 工程勘察设计及有关事宜协商一致，共同达成如下协议：

### 一、工程概况

1. 工程名称：2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2 个项目勘察设计 2 标（观澜河流域勘察设计）

2. 工程地点：龙岗区观澜河流域，见合同附件。

3. 工程内容及规模：见合同附件。

4. 工程投资估算：27.8959 亿元。

5. 资金来源：100%政府投资。

### 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：

1. 配合本项目勘察设计 1 标中标单位完成 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2 个项目观澜河流域范围内项目建议书编制、工程可行性研究报告编制及勘察设计（含但不限于工程岩土工程勘察、水文地质勘查、管线探测、工程测量等勘察工作及管线迁改设计、方案设计（如需）、初步设计与概算编制（如需）、施工图设计等设计工作）工作并确保相关成果文件一次性通过相关审查或审批；

2. 配合本项目勘察设计 1 标中标单位汇编 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020

年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2个项目建议书编制、工程可行性研究报告编制、初步设计与概算（如需）及装订工作；

3. 配合本项目勘察设计 1 标中标单位完成 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2 个项目水土保持方案设计（如需）、环境影响评价（如需）、地质灾害评估（如需）、防洪影响评价（如需）、涉地铁工程安全评估（如需）、涉高速公路工程安全评估（如需）等其他服务工作并确保相关成果文件一次性通过审查或者审批；

4. 配合本项目勘察设计 1 标中标单位完成 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2 个项目设计技术标准，编制设计指引；

5. 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、协同委托人、监理单位复核项目竣工图；

6. 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；

7. 协助办理相关审批申报工作，协助委托人召开评审会、论证会、研讨会等各种会议；

8. 自行收集、购买与本工程设计有关的第三方资料；

9. 承办各阶段成果评审会，并自行承担所发生的费用；

10. 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。

11. 委托人要求受托人完成的 2020 年治水提质考核相关工作。

12. 合同规定的其他受托人服务内容及委托人要求完成的与设计相关的其他咨询服务工作。



## 五、服务期限及节点工期要求

自合同签订之日起至项目完成竣工验收。一阶段项目深圳河流域项目建议书提交时间为\_\_\_\_、工程可行性研究报告提交时间为2020年1月25日、初步设计及概算提交时间为\_\_\_\_、施工图设计提交时间为\_\_\_\_、初勘提交时间为\_\_\_\_、详勘提交时间为\_\_\_\_、测量、物勘等其他成果资料提交时间为\_\_\_\_、一阶段项目建议书汇编完成提交时间为\_\_\_\_、工程可行性研究报告汇编完成提交时间为2020年1月25日、环境影响评价报告（如需）提交时间为\_\_\_\_，水土保持方案设计（如需）提交时间为\_\_\_\_，地质灾害安全评估（如需）提交时间为\_\_\_\_，防洪影响评价报告（如需）提交时间为\_\_\_\_，涉地铁工程安全评估（如需）提交时间为\_\_\_\_，涉高速公路工程安全评估（如需）提交时间为\_\_\_\_；二阶段项目深圳河流域项目建议书提交时间为\_\_\_\_、工程可行性研究报告提交时间为2020年1月25日、初步设计及概算（如需）提交时间为\_\_\_\_、施工图设计提交时间为\_\_\_\_、初勘提交时间为\_\_\_\_、详勘提交时间为\_\_\_\_、测量、物勘等其他成果资料提交时间为\_\_\_\_、二阶段项目建议书汇编完成提交时间为2020年1月25日、工程可行性研究报告汇编完成提交时间为\_\_\_\_，环境影响评价报告（如需）提交时间为\_\_\_\_，水土保持方案设计（如需）提交时间为\_\_\_\_，地质灾害安全评估（如需）提交时间为\_\_\_\_，防洪影响评价报告（如需）提交时间为\_\_\_\_，涉地铁工程安全评估（如需）提交时间为\_\_\_\_，涉高速公路工程安全评估（如需）提交时间为\_\_\_\_。本工程其他所需提交成果文件未明确的时间，以实施过程中业主的具体要求为准。

## 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 个日历天内，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），其中项目建议书与修编、工程可行性研究报告与修编、初步设计及概算与修编、环境影响评价报告（如有）、水土保持方案设计（如有）、地质灾害评估（如有）、防洪影响评价（如有）、涉地铁工程安全评估（如有）、涉高速公路安全评估（如有）、初勘报告各一式 8 份，详勘报告、其他勘察成果及施工图纸 12 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) 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。(17) 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）陆仟柒佰柒拾柒万陆仟玖佰零玖元贰角（小写：6777.69092 万元），合同暂定价已按中标下浮率（10.2%）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。

以上合同暂定价其中包含：2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）观澜河流域项目建议书编制费暂定为人民币（大写）贰拾陆万壹仟壹佰叁拾捌元肆角（小写：26.11384 万元），工程可行性研究报告编制费暂定为人民币（大写）伍拾贰万贰仟贰佰柒拾陆元捌角（小写：52.22768 万元），勘察费暂定为人民币（大写）玖佰贰拾捌万零玖佰壹拾玖元捌角（小写：928.09198 万元），设计费暂定为人民币（大写）壹仟捌佰伍拾陆万壹仟捌佰叁拾玖元陆角（小写：1856.18396 万元），2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）观澜河流域项目建议书编制费暂定为人民币（大写）叁拾伍万柒仟贰佰贰拾肆元肆角（小写：35.72244 万元），工程可行性研究报告编制费暂定为人民币（大写）柒拾壹万肆仟叁佰伍拾玖元整（小写：71.43590 万元），勘察费暂定为人民币（大写）壹仟贰佰陆拾玖万叁仟零伍拾元肆角（小写：1269.30504 万元），设计费暂定为人民币（大写）贰仟伍佰叁拾捌万陆仟壹佰元捌角（小写：2538.61008 万元）。

各项费用按以下原则结算：项目建议书编制费、工程可行性研究编制费、环境影响评价编制费参照国家计划委员会颁发计价【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》及粤价【2000】8 号文《转发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》计算并按中标下浮率

(10.2%)下浮后计取(环境影响评价编制费水利部分行业调整系数取1.1,市政部分行业调整系数取1.0,环境敏感程度系数取0.8);勘察费、设计费参照计价格【2002】10号文《工程勘察设计收费标准》计算并按中标下浮率(10.2%)下浮后计取(设计费复杂调整系数取1.0,水利部分设计专业调整系数取0.8,市政部分设计专业调整系数取1.0,附加调整系数为1.0);以上费用计算过程如涉及总投资金额或建安费金额作为计费基数的,均使用概算批复中的总投资金额或建安费金额(勘察设计费按标段内的概算批复建安费金额),最终以政府规定的审定程序审定为准,且最高不超过概算批复单列的相应费用,没有单列费用的以审定费用为准。如上述工作未发生,则相应费用不予计列,受托人不得因此提出任何索赔。

#### 八、合同支付

本合同支付按照一阶段项目和二阶段项目单独支付,支付方式如下:

1. 费用支付至联合体牵头单位,如需调整,双方协商一致且经相关部门同意后方可调整。经联合体友好协商:本工程项目建议书编制费、工程可行性研究报告编制费、设计费支付给中国市政工程中南设计研究总院有限公司;勘察费支付给深圳市勘察研究院有限公司。

联合体牵头人中国市政工程中南设计研究总院有限公司授权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收款,由此产生的一切后果均由联合体牵头人承担。

收款单位详细信息:

(1) 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

开户银行:深圳建行长城支行

银行账号:44201526200051033333

(2) 单位名称:深圳市勘察研究院有限公司

开户银行:深圳工商银行国财支行




银行账号:4000027919200058855”。

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 二十八 份，均具有同等法律效力，委托人执 十 份，受托人各方执 六 份。

<p>委 托 人 : <u>深圳市龙岗区水务局</u></p> <p style="text-align: center;"></p> <p style="text-align: center;">(盖章)</p> <p>法定 代表 人或 其 授 权 的 代 理 人 : <u>镇口江口</u></p> <p style="text-align: center;"></p> <p style="text-align: center;">(签字 或 盖章)</p>	<p>受 托 人 <u>中国市政工程中南设计研究总院有限公司</u></p> <p style="text-align: center;"></p> <p style="text-align: center;">(合同专用章)</p> <p>法定 代表 人或 其 授 权 的 代 理 人 : <u>[Signature]</u></p> <p style="text-align: center;">(签字 或 盖章)</p>
---	---

<p>受 托 人 <u>深圳市广汇源环境水务有限公司</u></p> <p style="text-align: center;"></p> <p style="text-align: center;">(成员单位)(盖章)</p> <p>法定 代表 人或 其 授 权 的 代 理 人 : <u>[Signature]</u></p> <p style="text-align: center;">(签字 或 盖章)</p>	<p>受 托 人 <u>深圳市勘察研究院有限公司</u></p> <p style="text-align: center;"></p> <p style="text-align: center;">(成员单位)(盖章)</p> <p>法定 代表 人或 其 授 权 的 代 理 人 : <u>[Signature]</u></p> <p style="text-align: center;">(签字 或 盖章)</p>
---	--

合同签订时间: 2020 年 1 月 2 日



## 联合体协议

### 联合体共同投标协议

致 深圳市龙岗区水务局：

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。

投标牵头人（盖章）：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：武汉市解放公园路 41 邮编：430010

联系电话：027-82415421 传真：027-82428314

分工内容：提供工程设计综合甲级资质，并负责本项目中应由提供具有工程设计市政行业（排水工程）专业甲级或以上资质单位承担的所有设计工作。

联合体成员（盖章）：深圳市汇源环境水务有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：深圳市罗湖区黄贝街道沿河北路 1002 号瑞思大厦 C 座四楼整层 邮编：518000

联系电话：0755-25620852 传真：0755-25609989

分工内容：提供工程设计水利行业（河道整治）专业甲级资质，并负责本项目中应由提供水利行业（河道整治）专业丙级或以上资质单位承担的所有设计工作。

联合体成员（盖章）：深圳市勘察研究院有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：深圳市福田区福中东路 15 号 邮编：518026

联系电话：0755-83341328 传真：0755-83209462

分工内容：提供工程勘察综合甲级资质，并承担本项目中所有勘察、测量、物探工作。

签订日期：2019 年 11 月 21 日

（备注：联合体投标的，应当签订联合体投标协议，明确各自分工（联合体成员各方承担各自相应资质的全部工作内容），联合体成员应具备承担招标项目所需的相应资质条件和能力，联合体成员各方须具备本项目要求的至少一项资质且同一资质工程不允许多家联合体成员单位承接。）

业主证明

业 主 证 明

项目名称	2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程(一阶段)及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程(二阶段)2 个项目勘察设计 2 标(观澜河流域勘察设计)
业主单位	深圳市龙岗区水务局
现执行单位	龙岗区水务事务中心
服务单位	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）、深圳市广汇源环境水务有限公司（联合体成员单位）、深圳市勘察研究院有限公司（联合体成员单位）
资金来源	政府投资
合同金额	6777.69092 万元 一阶段项目建议书编制费：26.11384 万，其中市政类 23.53551 万元、水利类 2.57833 万元；可行性研究报告编制费：52.22768 万元，其中市政类 47.07102 万元、水利类 5.15666 万元；设计费：1856.18396 万元，其中市政类 1672.91517 万元、水利类 183.26879 万元；勘察费 928.09198 万元） （二阶段项目建议书编制费：35.72244 万，其中市政类 33.50548 万元、水利类 2.21696 万元；可行性研究报告编制费：71.43590 万元，其中市政类 67.00254 万元、水利类 4.43336 万元；设计费：2538.61008 万元，其中市政类 2381.06219 万元、水利类 157.54789 万元；勘察费 1269.30504 万元）
主要工作内容	工程内容：包含河道水质提升和污水厂网提质增效，具体分为两阶段实施。一阶段——市政类：补水工程（新建补水泵站及补水管）、雨污干支管网完善工程、碧道建设等，水利类：挡墙修复工程等；二阶段——市政类：雨污水干支管网完善及错混接改造工程、市政排水管网修复工程、三水分离工程（正本清源、雨污分流、岸源截流并改造、清基剥离）、已验收项目排查整治工程、三池整治工程、面源污染整治工程、排涝泵站、河道分洪管等，水利类：暗涵除险加固工程等。工程总投资 29.6325 亿元，其中采用顶管施工工艺的市政管网长度合计约 12300m，顶管直径 DN800-DN1500。 设计工作：项目建议书编制、可行性研究报告、初步设计、施工图设计等设计工作、及后续服务。
合同签订时间	2020 年 1 月 2 日
项目负责人	项目负责人：邱宏俊，设计负责人：董姗
履约评价	中等
备注	此证明不作为结算依据。

业主单位（公章）：深圳市龙岗区水务局

（现执行单位：龙岗区水务事务中心）

联系人：陈家锐，联系电话：13924666877 日 期：2024 年 11 月 7 日

1.2 坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段) EPC 总承包和坪山区正本清源查漏补缺工程(一标段) EPC 总承包

中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：2020-440317-48-01-010861002001

标段名称：坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段)  
EPC总承包和坪山区正本清源查漏补缺工程(一标段) EPC总承包

建设单位：深圳市坪山区水务局

招标方式：公开招标

中标单位：中国水利水电第四工程局有限公司//中国市政工程中南设计研究总院有限公司

中标价：坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段) EPC  
总承包报价为33419.25万元，坪山区正本清源查漏补缺工程(一标段) EPC总承包报价为44819.34万元。总报价：78238.59万元。

中标工期：730日历天。

项目经理(总监)：王昆平

本工程于 2020-04-30 在深圳市建设工程交易服务中心进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：  
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章)：



查验码: 6157216233841295

查验网址: [zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)





合同

副本

合同编号：PSLJGWXF-YBEPCHT-001

坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段)

EPC 总承包

(设计采购施工项目总承包)

## 合同文件

发包人：深圳市坪山区水务局

承包人：中国水利水电第四工程局有限公司

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

日期：2020年6月15日

# 协议书

**发包人：**深圳市坪山区水务局

**承包人：**中国水利水电第四工程局有限公司//中国市政工程中南设计研究院有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》及《深圳市设计施工总承包合同示范文本》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、承包人就本工程实施事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

## 一、工程概况

工程名称：坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段) EPC 总承包

工程地点：深圳市坪山区

工程规模及特征：

### 1.坪山区市政路老旧排水管网修复工程

总投资约为 139900.72 万元，主要对坪山区市政主、次排水管网进行改造和修复。主要以《坪山区排水管道坍塌安全隐患排查项目（A、B 包）检测评估报告》工程量内的市政路以及《坪山区老旧市政管网改造工程》未包含的坪山河支流的沿河截污管为此次项目的工程范围，其中剔除了正在或计划实施改造的道路以及地铁施工影响的道路。项目工程范围共 314 条市政路以及《坪山区老旧市政管网改造工程》未包含的坪山河支流的沿河截污管。

坪山区市政路老旧排水管网修复工程共分为三个标段，其中一标段为龙岗河流域片区，位于坪山区北部，面积约 3318 公顷，范围涉及到坪山区坑梓街道：坑梓、金沙、秀新、沙田社区和龙田街道龙田、老坑社区共 6 个社区；二标段为坪山河流域北侧片区，位于坪山区中部，面积为 2520 公顷，范围涉及到坪山区碧岭街道汤坑和沙湖社区，坪山街道六联、六和、和平社区，龙田街道竹坑、南布和老坑社区，坑梓街道沙田社区，共计 9 个社区；三标段为坪山河流域南侧片区，位于坪山区南部，面积为 10400 公顷，范围涉及到坪山区碧岭街道汤坑社区、碧岭社区、沙湖社区，马峦街道坪环社区、江岭社区、马峦社区、沙栏社区，石井街道金龟社区、田心社区、田头社区、石井社区，坪山街道坪山社区、和平社区，共计 13 个社区。

资金来源：100%政府投资。

## 二、工程承包范围

本工程采用设计-采购-施工（EPC）招标模式进行招标。

本工程招标范围具体包括：

1、坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段)工程勘察(含勘探、勘察、钻探、测量等)、设计(包括初步设计、施工图设计、设计变更、竣工图编制等)、材料设备采购、工程施工、竣工验收及项目移交等；

2、坪山区市政路老旧排水管网修复工程主要工作内容如下：

- ①根据工程范围，核对现状排水系统与最新排水管网规划的符合性；
- ②了解坪山区目前市政路建设及改造计划，与老旧管网修复工程进行匹配；
- ③根据现状管道的缺陷问题，采用清淤疏通、开挖修复和非开挖修复等3种方式进行管道修复；
- ④涉及现状排水管道错接、混接问题的改正。

3、应由承包人完成的其他工作。

### 三、合同工期

合同工期总日历天数为730天，自2020年7月1日起至2022年6月30日止。

### 四、工程质量标准和要求

- 1、勘察测量成果必须满足发包人及相关规范要求。
- 2、设计文件必须符合国家工程建设标准强制性条文，应符合现行的设计文件编制深度的相关规定。
- 3、本工程实行限额设计，如发包人委托的造价咨询公司编制的施工图预算超过批复的项目总概算中相应部分的费用之和（不含预备费），承包人应无条件调整设计，确保施工图预算不超过批复的项目总概算中相应部分的费用之和（不含预备费）。全过程造价咨询单位编制的施工图预算将作为后续进度款支付及施工过程投资控制的依据。

4、工程质量满足国家、地方及相关行业工程施工质量合格标准。

5、安全生产及文明施工目标

- （1）杜绝发生一般事故等级及以上的伤亡事故，且伤亡事故死亡人数为零。
- （2）确保现场安全文明达到当地的文明工地标准；确保项目建设管理期内有关建设人员不违反有关安全监管规定。

6、排水达标考核方式及标准

经业主考核验收满足国家、省、市相关标准，正本清源查漏补缺工程以排水小区作为考核单位，老旧排水管网修复以道路为考核单位。如因客观原因无法达标的，经深圳市坪山区水务局认可，组织竣工验收合格后，EPC总承包可正常办理相应标段的结算工作。

### 五、合同价款

- 1、估算总投资约：38633.00万元；
- 2、招标控制价：36795.00万元；
- 3、合同暂定价：33419.25万元，详见附表一。

本工程的中标价为合同暂定价，作为支付预付款的依据；EPC总承包单位负责编制施工图预算，经全过程造价咨询单位审核后作为后续进度款支付及结算的依据。

合同暂定价包含但不限于：建筑安装工程费、勘察费、设计费、竣工图编制费。该费用已包含承包人完成本合同约定服务工作的全部费用，除双方另有书面约定外，发包人不再向承包人支付其他费用。

#### 4、结算原则：

合同结算价=建筑安装工程费+项目承包范围内的工程建设其他费之和；

4.1 下浮率：中标人填报的投标下浮率：10.28%；

4.2 建筑安装工程费=审定的施工图预算（含安全文明施工费）+经确认的施工图预算的错漏项+设计（工程）变更+调差-扣款+其他”；

4.3 项目承包范围内的工程建设其他费包括：勘察费、设计费、竣工图编制费；

①设计费：坪山区市政路老旧排水管网修复工程（一标段）EPC 总承包中设计费以批复项目总概算中的建安费（一标段）作为取费额，依据计价格【2002】10 号文计取，其中专业调整系数 1.0，复杂程度调整系数 1.15，附加调整系数 1.1；最终以坪山区政府指定机构审定结果为准。

承包人交付设计文件后，按招标人规定参加有关上级的设计审查，相关会议的会务费、专家费等均由承包人负责（此费用已包含在合同价中）。

②勘察费：依据计价格【2002】10 号文计取，根据发包人确认的勘察任务书，以现场实际发生的工程量进行结算，其中地面测量复杂程度、地下管线测量及探测复杂程度按中等标准取费，依据提交的勘察成果评定岩土工程勘察等级，最终以坪山区政府指定机构审定结果为准。

③竣工图编制费：按设计费结算价的 8%计取。

④土（石）方的运费及弃置费综合单价和底泥（含粪渣）外运及弃置处置费综合单价、铁马等移动围挡综合单价以投标报价为准，不参与下浮。

⑤合同以坪山区政府指定机构审定结果作为最终的竣工结算和支付依据。

⑥变更结算原则：

在合同履行过程中，合同双方均有权提出变更申请，属于发包人或政策原因造成的设计变更（包括经发包人同意的满足第三方要求引起的变更），经发包人或政府相关部门审批同意后，由承包人设计单位作出变更方案，按照相关工程变更备案办法办理备案后实施及结算；因承包人原因造成的设计变更导致费用增加部分不予调整，减少部分按实计量。

**4.4 安全文明施工措施费计费标准及安全文明施工措施费内容，按《深圳市建设工程计价费率标准（2018）》标准执行。施工阶段发生的所有非工程实体费用均以实际发生并经计量确认的结果为准，工程量现场计量单作为期中支付进度款和结算计价的依据。**

4.5 暂估价（暂定工程或专业工程暂估价）结算时，应当首先按深圳市有关计价规定计算该项目的综合单价，再按投标报价的下浮率对该综合单价进行下浮调整，确定该专业工程暂估价的项目单价。

暂估价项目单价需经发包人、监理工程师确认，结算时必须经相关部门审定。

暂估价项目价款=Σ暂估价项目实际计量工程量×审定综合单价。

4.6 零星工作项目费：按该项目审定价×经监理工程师签认的实际完成工作量进行计价，并经造价咨询公司审核，结算时必须经相关部门审定。

4.7 结算审核流程：总包单位按结算计划表报送结算文件及资料（详见提交资料清单）—监理单位审核—造价咨询单位审核—建设单位审核—区财政局政府投资项目评审中心审核。

4.8 最终以坪山区政府指定机构审核结果为依据。

## **六、组成合同文件**

### **①协议书：**

②中标通知书；

③投标文件及澄清文件；

④合同补充条款

⑤合同专用条款；

⑥合同通用条款；

⑦通用规范；

⑧招标文件及补遗。

⑨项目施工图设计技术要求及施工技术要求；

⑩已批准的项目施工图纸。

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

#### 七、其他

1、承包人需同时配合本项目代建管理单位的管理要求。

2、合同的支付：以下费用的支付均按坪山区财政支付程序执行。

①预付款的支付：签订合同且在工程投资计划下达后，支付工程预付款，金额为合同暂定价中建筑安装工程费的10%（承包人需同时向发包人提供银行开具的与预付款金额等值的预付款保函）。

②进度款支付：每月25日前提提交同步施工资料和已完工程量确认报告，经现场工程师审核后报财政部门支付进度款，按当月实际完成工程进度价款的85%支付；最高累计支付至合同暂定价的85%后不再支付进度款，其余款项待结算时扣除保修金后予以支付。所有因设计变更及现场签证等涉及到的工程造价的增加部分，不列入进度款支付。

③工程建设其他费按所列内容分别支付，详见专用条款“17.3.2 支付（2）”。

#### 八、承包人承诺

承包人向发包人承诺按照本合同约定进行施工图设计、管理、施工、竣工验收、移交等，在质量缺陷保修期内承担工程质量缺陷保修责任，并履行本合同所约定的全部义务。

#### 九、发包人承诺

发包人向承包人承诺按照本合同约定支付合同价款及其它应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。

#### 十、合同份数

本合同正本肆份，其中发包人壹份，承包人叁份。

合同副本份数：壹拾陆份，其中发包人肆份，承包人壹拾贰份。

#### 十一、合同生效

本合同订立时间：2020年6月15日

订立地点：深圳市坪山区

发包人和承包人约定：本合同自双方签字盖章后生效。

发包人（公章）：深圳市坪山区水务局



法定代表人：

或委托代理人：



联系人：邹工

电话：0755-89369305

地址：深圳市坪山区坪山大道

5068 号坪山区政府二办

开户银行：中国工商银行深圳坪山支行

账号：4000022029201140847

承包人（公章）：中国水利水电第四工程局有限公司



法定代表人：

或委托代理人：

联系人：徐海斌

电话：18022919299

地址：西宁市东川工业园区金桥路 38 号

开户银行：中国建设银行深圳松岗支行

账号：44250100006400001246

承包人（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：

或委托代理人：

联系人：邱宏俊

电话：13510283038

地址：深圳市福田区新洲广场华丰大厦 21 楼

收款单位：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：深圳建行长城支行

账号：44201526200051033333



2020 年 6 月 15 日



附表一

投标报价一览表

项目名称：坪山区市政路老旧排水管网修复工程（一标段）EPC 总承包

投标人名称：中国水利水电第四工程局有限公司/中国市政工程中南设计研究总院有限公司

序号	费用明细	计算说明	招标控制价 (万元)	投标报价上限		投标报价		备注
				下浮率%	金额 (万元)	下浮率%	金额 (万元)	
一	工程费用	投资额38633万元，建安费按投资额的85%计取，为32838万元	32838	8.07%	30188	10.28%	29462.25	不可竞争费结算时不参与下浮
二	项目建设工程其他费		2315	/	2315	/	2315	
1	勘察费	以设计费的100%计取	1113	/	1113	/	1113	
2	设计费	依据价格文件【2002】10号文计取，设计费计费基数为32838万元，其中专业调整系数1.0，复杂程度调整系数1.15，附加调整系数1.1	1113	/	1113	/	1113	按规定参加有关上级的设计审查，相关会议的会务费、专家费等均由承包人负责
3	竣工图编制费	按设计费的8%计取	89	/	89	/	89	
三	预留金	按照建安费32838万元的5%计取	1642	/	1642	/	1642	预留金为不可竞争费用，投标人无需报价
四	其他							
1	土(石)方的运费及弃置费综合单价	陆运，土(石)方类别综合考虑	90.98元/m <sup>3</sup>	/	90.98元/m <sup>3</sup>	/	90.98元/m <sup>3</sup>	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
2	土(石)方的运费及弃置费综合单价	海运，提供相应证明文件	120.98元/m <sup>3</sup>	/	120.98元/m <sup>3</sup>	/	120.98元/m <sup>3</sup>	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
3	底泥(含粪渣)外运及弃置处置费综合单价	海运，提供相应的证明文件	312.77元/m <sup>3</sup>	/	312.77元/m <sup>3</sup>	/	312.77元/m <sup>3</sup>	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
4	铁马等移动围挡综合单价	材质、高度、周转次数、充水及转运等综合考虑	12.75元/m	/	12.75元/m	/	12.75元/m	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
五	合计		36795		34145		33419.25	

注：1、投标报价与投标报价下浮率出现不一致时，以下浮率为准。

副本

合同编号：PSZBQYCLBQ-YBEPCHT-001

坪山区正本清源查漏补缺工程（一标段）EPC 总承包  
（设计采购施工项目总承包）

# 合同文件

发包人：深圳市坪山区水务局

承包人：中国水利水电第四工程局有限公司

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

日期：2020年6月15日



# 协议书

**发包人：深圳市坪山区水务局**

**承包人：中国水利水电第四工程局有限公司//中国市政工程中南设计研究总院有限公司**

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》及《深圳市设计施工总承包合同示范文本》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、承包人就本工程实施事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

## 一、工程概况

工程名称：**坪山区正本清源查漏补缺工程(一标段) EPC 总承包**

工程地点：**深圳市坪山区**

工程规模及特征：

### 1. 坪山区正本清源查漏补缺工程

总投资约为 138546.71 万元，主要为坪山区，覆盖坪山、和平、六和、南布、竹坑、石井、田心、田头、沙壘、坪环、江岭、六联、汤坑、沙湖、碧岭、金龟、马峦、老坑、龙田、秀新、沙田、金沙和坑梓共 23 个社区。初步统计需要进行正本清源的小区共 345 个，总占地面积约 1459 公顷。其中住宅区 79 个，占地面积约 322 公顷；工厂合计约有 189 个，占地面积约 945 公顷；公建区 77 个，占地面积约 192 公顷。

坪山区正本清源查漏补缺工程共分为三个标段，其中一标段为龙岗河流域片区，位于坪山区北部，面积约 3318 公顷，范围涉及到坪山区坑梓街道：坑梓、金沙、秀新、沙田社区和龙田街道龙田、老坑社区共 6 个社区；二标段为坪山河流域北侧片区，位于坪山区中部，面积为 2520 公顷，范围涉及到坪山区碧岭街道汤坑和沙湖社区，坪山街道六联、六和、和平社区，龙田街道竹坑、南布和老坑社区，坑梓街道沙田社区，共计 9 个社区；三标段为坪山河流域南侧片区，位于坪山区南部，面积为 10400 公顷，范围涉及到坪山区碧岭街道汤坑社区、碧岭社区、沙湖社区，马峦街道坪环社区、江岭社区、马峦社区、沙壘社区，石井街道金龟社区、田心社区、田头社区、石井社区，坪山街道坪山社区、和平社区，共计 13 个社区。

资金来源：100%政府投资。

## 二、工程承包范围

本工程采用设计-采购-施工（EPC）招标模式进行招标。

本工程招标范围具体包括：

1、坪山区正本清源查漏补缺工程(一标段)工程勘察(含勘探、勘察、钻探、测量等)、设计(包括初步设计、施工图设计、设计变更、竣工图编制等)、材料设备采购、工程施工、竣工验收及项目移交等；

2、坪山区正本清源查缺补漏工程项目主要工作内容如下：

①对已实施的坪山区雨污分流管网工程和正本清源工程未覆盖范围进行正本清源改造；

②对于新建小区或原资料显示已实现雨污分流片区进行排查，未达到正本清源要求的片区进行正本清源改造；

③对于原先已建雨污分流管网范围进行全面排查，确保正本清源全覆盖，对于存在问题的现状排水管网进行改造；

④对现状排水暗涵进行排查及污水口溯源，并进行相应的分流改造；

⑤对现状截污总口进行排查，按照打开总口的原则进行整治。

3、应由承包人完成的其他工作。

### 三、合同工期

合同工期总日历天数为730天，自2020年7月1日起至2022年6月30日止。

### 四、工程质量标准和要求

1、勘察测量成果必须满足发包人及相关规范要求。

2、设计文件必须符合国家工程建设标准强制性条文，应符合现行的设计文件编制深度的相关规定。

3、本工程实行限额设计，如发包人委托的造价咨询公司编制的施工图预算超过批复的项目总概算中相应部分的费用之和（不含预备费），承包人应无条件调整设计，确保施工图预算不超过批复的项目总概算中相应部分的费用之和（不含预备费）。全过程造价咨询单位编制的施工图预算将作为后续进度款支付及施工过程投资控制的依据。

4、工程质量满足国家、地方及相关行业工程施工质量合格标准。

5、安全生产及文明施工目标

(1) 杜绝发生一般事故等级及以上的伤亡事故，且伤亡事故死亡人数为零。

(2) 确保现场安全文明达到当地的文明工地标准；确保项目建设管理期内有关建设人员不违反有关安全监管规定。

6、排水达标考核方式及标准

经业主考核验收满足国家、省、市相关标准，正本清源查漏补缺工程以排水小区作为考核单位，老旧排水管网修复以道路为考核单位。如因客观原因无法达标的，经深圳市坪山区水务局认可，组织竣工验收合格后，EPC总承包可正常办理相应标段的结算工作。

### 五、合同价款

1、估算总投资约：52376.00万元；

2、招标控制价：49396.00万元；

3、合同暂定价：44819.34万元，详见附件一。

本工程的中标价为合同暂定价，作为支付预付款的依据；EPC总承包单位负责编制施工图预算，经全过程造价咨询单位审核后作为后续进度款支付及结算的依据。

合同暂定价包含但不限于：建筑安装工程费、勘察费、设计费、竣工图编制费。该费用已包含承包人完成本合同约定服务工作的全部费用，除双方另有书面约定外，发包人不再向承包人支付其他费

用。

#### 4、结算原则：

合同结算价=建筑安装工程费+项目承包范围内的工程建设其他费之和；

4.1 下浮率：中标人填报的投标下浮率：10.28%；

4.2 建筑安装工程费=审定的施工图预算（含安全文明施工费）+经确认的施工图预算的错漏项+设计（工程）变更+调差-扣款+其他”；

4.3 项目承包范围内的工程建设其他费包括：勘察费、设计费、竣工图编制费；

①设计费：坪山区正本清源查漏补缺工程（一标段）EPC 总承包中设计费以批复项目总概算中的建安费（一标段）作为取费额，依据计价格【2002】10 号文计取，其中专业调整系数 1.0，复杂程度调整系数 1.0，附加调整系数 1.1；最终以坪山区政府指定机构审定结果为准。

承包人交付设计文件后，按招标人规定参加有关上级的设计审查，相关会议的会务费、专家费等均由承包人负责（此费用已包含在合同价中）。

②勘察费：依据计价格【2002】10 号文计取，根据发包人确认的勘察任务书，以现场实际发生的工程量进行结算，其中地面测量复杂程度、地下管线测量及探测复杂程度按中等标准取费，依据提交的勘察成果评定岩土工程勘察等级，最终以坪山区政府指定机构审定结果为准。

③竣工图编制费：按设计费结算价的 8%计取。

④土（石）方的运费及弃置费综合单价和底泥（含粪渣）外运及弃置处置费综合单价、铁马等移动围挡综合单价以投标报价为准，不参与下浮。

⑤合同以坪山区政府指定机构审定结果作为最终的竣工结算和支付依据。

#### ⑥变更结算原则：

在合同履行过程中，合同双方均有权提出变更申请，属于发包人或政策原因造成的设计变更（包括经发包人同意的满足第三方要求引起的变更），经发包人或政府相关部门批准同意后，由承包人设计单位作出变更方案，按照相关工程变更备案办法办理备案后实施及结算；因承包人原因造成的设计变更导致费用增加部分不予调整，减少部分按实计量。

4.4 安全文明施工措施费计费标准及安全文明施工措施费内容，按《深圳市建设工程计价费率标准（2018）》标准执行。施工阶段发生的所有非工程实体费用均以实际发生并经计量确认的结果为准，工程量现场计量单作为期中支付进度款和结算计价的依据。

4.5 暂估价（暂定工程或专业工程暂估价）结算时，应当首先按深圳市有关计价规定计算该项目的综合单价，再按投标报价的下浮率对该综合单价进行下浮调整，确定该专业工程暂估价的项目单价。

暂估价项目单价需经发包人、监理工程师确认，结算时必须经相关部门审定。

暂估价项目价款=Σ暂估价项目实际计量工程量×审定综合单价。

4.6 零星工作项目费：按该项目审定价×经监理工程师签认的实际完成工作量进行计价，并经造价咨询公司审核，结算时必须经相关部门审定。

4.7 结算审核流程：总包单位按结算计划表报送结算文件及资料（详见提交资料清单）—监理单位审核—造价咨询单位审核—建设单位审核—区财政局政府投资项目评审中心审核。

4.8 最终以坪山区政府指定机构审核结果为依据。

## 六、组成合同文件

①协议书；

②中标通知书；

③投标文件及澄清文件；

④合同补充条款

⑤合同专用条款；

⑥合同通用条款；

⑦通用规范；

⑧招标文件及补遗。

⑨项目施工图设计技术要求及施工技术要求；

⑩已批准的项目施工图纸。

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

## 七、其他

1、承包人需同时配合本项目代建管理单位的管理要求。

2、合同的支付：以下费用的支付均按坪山区财政支付程序执行。

①预付款的支付：签订合同且在工程投资计划下达后，支付工程预付款，金额为合同暂定价中建筑安装工程费的 10%（承包人需同时向发包人提供银行开具的与预付款金额等值的预付款保函）。

②进度款支付：每月 25 日前提提交同步施工资料和已完工程量确认报告，经现场工程师审核后报财政部门支付进度款，按当月实际完成工程进度价款的 85%支付；最高累计支付至合同暂定价的 85%后不再支付进度款，其余款项待结算时扣除保修金后予以支付。所有因设计变更及现场签证等涉及到的工程造价的增加部分，不列入进度款支付。

③工程建设其他费按所列内容分别支付，详见专用条款“17.3.2 支付（2）”。

## 八、承包人承诺

承包人向发包人承诺按照本合同约定进行施工图设计、管理、施工、竣工验收、移交等，在质量缺陷保修期内承担工程质量缺陷保修责任，并履行本合同所约定的全部义务。

## 九、发包人承诺

发包人向承包人承诺按照本合同约定支付合同价款及其它应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。

## 十、合同份数

本合同正本肆份，其中发包人壹份，承包人叁份。

合同副本份数：壹拾陆份，其中发包人肆份，承包人壹拾贰份。

## 十一、合同生效

本合同订立时间：2020 年 6 月 15 日

订立地点：深圳市坪山区

发包人（公章）：深圳市坪山区水务局



法定代表人：

或委托代理人：



联系人：邹工

电话：0755-89369305

地址：深圳市坪山区坪山大道

5068号坪山区政府二办

开户银行：中国工商银行深圳坪山支行

账号：4000022029201140847

承包人（公章）：中国水利水电第四工程局有限公司



法定代表人：

或委托代理人：

*徐海斌*

联系人：徐海斌

电话：18022919299

地址：西宁市东川工业园区金桥路38号

开户银行：中国建设银行深圳松岗支行

账号：44250100006400001246

承包人（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：

或委托代理人：



联系人：邱宏俊

电话：13510283038

地址：深圳市福田区新洲广场华丰大厦21楼

收款单位：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：深圳建行长城支行

账号：44201526200051033333

2020年6月15日

附表一

投标报价一览表

项目名称：坪山区正本清源查缺补漏工程（一标段）EPC 总承包

投标人名称：中国水利水电第四工程局有限公司/中国市政工程中南设计研究总院有限公司

序号	费用明细	计算说明	招标控制价 (万元)	投标报价上限		投标报价		备注
				下浮率%	金额 (万元)	下浮率%	金额 (万元)	
一	工程费用	投资额52376万元，建安费按投资额的85%计取，为44520万元	44520	8.07%	40927	10.28%	39943.34	不可竞争费结算时不参与下浮
二	项目建设工程其他费		2650	/	2650	/	2650	
1	勘察费	以设计费的100%计取	1274	/	1274	/	1274	
2	设计费	依据价格文件【2002】10号文计取，设计费计费基数为44520万元，其中专业调整系数1.0，复杂程度调整系数1.0，附加调整系数1.1	1274	/	1274	/	1274	按规定参加有关上级的设计审查，相关会议的会务费、专家费等均由承包人负责。
3	竣工图编制费	按设计费的8%计取	102	/	102	/	102	
三	预留金	按照建安费44520万元的5%计取	2226	/	2226	/	2226	预留金为不可竞争费用，结算时不参与下浮
四	其他							
1	土(石)方的运费及弃置费综合单价	陆运，土(石)方类别综合考虑	90.98元/m <sup>3</sup>	/	90.98元/m <sup>3</sup>	/	90.98元/m <sup>3</sup>	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
2	土(石)方的运费及弃置费综合单价	海运，提供相应证明文件	120.98元/m <sup>3</sup>	/	120.98元/m <sup>3</sup>	/	120.98元/m <sup>3</sup>	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
3	底泥(含粪渣)外运及弃置处置费综合单价	海运，提供相应的证明文件	312.77元/m <sup>3</sup>	/	312.77元/m <sup>3</sup>	/	312.77元/m <sup>3</sup>	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
4	铁马等移动围挡综合单价	材质、高度、周转次数、充水及转运等综合考虑	12.75元/m	/	12.75元/m	/	12.75元/m	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
五	合计		49396		45803		44819.34	

注：1、投标报价与投标报价下浮率出现不一致时，以下浮率为准。



## 联合体协议

### 联合体共同投标协议

致： 深圳市坪山区水务局：

我方决定组成联合体共同参加 坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段) EPC 总承包和坪山区正本清源查漏补缺工程(一标段) EPC 总承包 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）： 中国水利水电第四工程局有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址： 青海省西宁市东川工业园区金桥路 38 号 邮编： 810007

联系电话： 0971-8171514 传真： 0971-8177522

分工内容： 负责本项目的材料设备采购、工程施工、竣工验收及项目移交等；负责本

项目的总承包管理及合同约定应由承包人完成的其他工作。

联合体成员（盖章）： 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： 武汉市解放公园路 41 号 邮编： 430010

联系电话： 027-82415421 传真： 027-82428314

分工内容： 负责本工程勘察(含勘探、勘察、钻探、测量等)、设计(包括初步设计、施工图设计、设计变更、竣工图编制等)等相关工作；配合牵头人完成竣工验收和项目移交及合同约定应由承包人完成的其他工作等。

签订日期： 2020 年 5 月 16 日

## 1.3 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 等附属设施 检查
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）》	
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

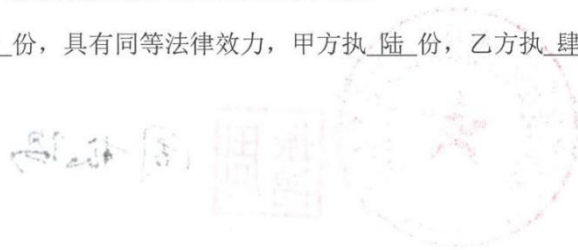
合同订立时间： 2024 年 5 月 20 日

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  
且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）：周松阳

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

## 1.4 2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程勘察设计 2 标（观澜河流域水污染治理、内涝整治部分）

### 中标通知书

## 中 标 通 知 书

标段编号：2101-440307-04-01-409649001002

标段名称：2021年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程勘察设计2标（观澜河流域水污染治理、内涝整治部分）

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//深圳市广汇源环境水务有限公司//深圳市勘察研究院有限公司

中标价：3897.765000万元，下浮率10%

中标工期：按招标文件要求执行。

项目经理(总监)：

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

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：



招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2021-02-20

查验码：8094686720343481

查验网址：[zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)





## 合同

合同编号（委托人）：\_\_\_\_\_

合同编号（受托人）：\_\_\_\_\_

# 工程勘察设计合同

项目名称：2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程勘察设计 2 标（观澜河流域水污染治理、内涝整治部分）

委托人：深圳市龙岗区水务局

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

（联合体成员单位）深圳市广汇源环境水务有限公司

（联合体成员单位）深圳市勘察研究院有限公司

签订时间：2021 年 3 月 18 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）：（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

（联合体成员单位）深圳市广汇源环境水务有限公司

（联合体成员单位）深圳市勘察研究院有限公司

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 2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程勘察设计 2 标（观澜河流域水污染治理、内涝整治部分） 工程勘察设计及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

### 一、工程概况

1. 工程名称：2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程勘察设计 2 标（观澜河流域水污染治理、内涝整治部分）

2. 工程地点：龙岗区观澜河流域。

3. 工程目标为：

（1）全区河道名录内河流考核断面稳定达到 V 类及以上，全面实现长制久清。

（2）雨天溢流污染得到有效控制，实现小雨无溢流，中雨雨后 2 天、大雨及以上 3 天河流水质达标。

（3）根据“一厂一策”采取工程措施，提升进水 BOD 浓度，协同管理、执法等措施，各厂进水 BOD 浓度达到 100 mg/L 以上。

（4）对积水点和内涝点采取工程措施，消除或缓解积水点和内涝点。



(5) 满足 2021 年度水污染治理、海绵城市、排水管理等相关考核目标。

4. 工程内容及规模：观澜河流域水污染治理、内涝整治工程。

5. 工程投资估算：15.18 亿元。

6. 资金来源：100%政府投资。

7. 委托人项目负责人：前期管理阶段：陈家锐，施工管理阶段：芮晓亮。

8. 受托人项目负责人：项目总负责人：邱宏俊，设计负责人：董姗、林佩斌，勘察负责人：胡朝辉。

## 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：

1. 负责 2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程观澜河流域水污染治理、内涝整治部分的工程可行性研究报告编制及勘察设计（含但不限于工程岩土工程勘察、水文地质勘查、管线探测、工程测量等勘察工作及管线迁改设计、方案设计（如需）、初步设计与概算编制、施工图设计等设计工作）工作并确保相关成果文件一次性通过相关审查或审批；
2. 配合牵头单位汇编 2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程可行性研究报告，包括水污染治理部分、内涝整治部分、碧道建设部分。
3. 配合牵头单位完成 2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程设计技术标准，编制设计指引；
4. 协助委托人编制施工图预算、核对施工图预算工程量（如需）、核对结算工程量（如需）、协同委托人、监理单位复核项目竣工图；
5. 负责施工期间设计交底、变更设计及按委托人要求派驻满足施工需要的设计代表驻现场提供相关设计服务等后续工作；
6. 协助办理相关审批申报工作，协助委托人召开评审会、论证会、研讨会等各种会议；

7. 自行收集、购买与本工程勘察设计有关的第三方资料；
8. 承办各阶段成果评审会，并自行承担所发生的费用；
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. 委托人要求受托人完成的 2021 年水污染治理考核相关工作。
11. 委托人要求受托人完成的因项目推进需要而要求受托人补充编制的说明、汇报材料、计算书、表格等内容。
12. 对设计方案进行经济性、技术性对比论证分析（如需）。
13. 合同规定的其他受托人服务内容及委托人要求完成的与设计相关的其他咨询服务工作。

#### 五、服务期限及节点工期要求

合同签订之日起至提交所有的合格报告并完成所有服务内容。不晚于 2021 年 3 月 20 日前完成工程可行性研究报告编制工作；初步设计和施工图设计按考核任务和委托人要求规定的时间完成。

#### 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： 1
- 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),其中工程可行性研究报告与修编、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 12 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)叁仟捌佰玖拾柒万柒仟陆佰伍拾元整(小写: 3897.765 万元)，合同暂定价已按中标下浮率(10%)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：工程可行性研究报告编制费暂定为人民币(大写)柒拾贰万叁仟叁佰叁拾元整(小写: 72.333 万元)，勘察费暂定为人民币(大写)壹仟贰佰柒拾伍万壹仟贰佰元整(小写: 1275.12 万元)，设计费暂定为人民币(大写)贰仟伍佰伍拾万零叁仟壹佰贰拾元整(小写: 2550.312 万元)。其中，工程可行性研究报告编制费以本标段建安费为计算基数，相关系数暂取值如下(最终以政府规定的审定程序审定后为准)：行业调整系数：0.7(市政工程)，工程复杂程度调整系数 1.0。设计费以本标段建安费为计算基数，相关系数暂取值如下(最终以政府规定的审定程序审定后为准)：(1) 专业调整系数(市政工程)：1.0；(2) 工程复杂程度调整系数(II 级，市政公用工程复杂程度表，城区给排水管线)：1.0；(3) 附加调整系数：1.0。勘察费暂按设计费的 50%暂估。

各项费用按以下原则结算：(一) 工程可行性研究编制费参照国家计划委员会颁发计价〔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》及粤价〔2000〕8 号文《转发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》计算，下浮前最高不超过概算批复单列的相应费用，如下浮前的费用超过概算批复单列的相应费用，则以概算批复单列

的相应费用为基准，并按中标下浮率下浮后计取（行业调整系数、复杂程度调整系数以政府规定的审定程序审定后为准）；如概算批复没有单列相应费用，则以上述计价文件规定的计费方法计算后按中标下浮率下浮后计取。（二）勘察费、设计费参照计价格〔2002〕10号文《工程勘察设计收费标准》计算，下浮前最高不超过概算批复单列的相应费用，如下浮前的费用超过概算批复单列的相应费用，则以概算批复单列的相应费用为基准，并按中标下浮率下浮后计取（设计费复杂调整系数，专业调整系数，附加调整系数以政府规定的审定程序审定后为准）；如概算批复没有单列相应费用，则以上述计价文件规定的计费方法计算后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。如上述工作未发生，则相应费用不予计列，受托人不得因此提出任何索赔。

#### 八、合同支付

本合同支付方式如下：

1. 费用支付至联合体牵头单位，如需调整，双方协商一致且经相关部门同意后方可调整。经双方友好协商：联合体牵头人中国市政工程中南设计研究总院有限公司授权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收款，由此产生的一切后果均由联合体牵头人承担。收款单位详细信息：

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

开户银行：深圳建行长城支行

银行账号：44201526200051033333

2. 签订合同后，在委托人资金到位的情况下，受托人提交付款申请和符合国家规定的发票后14个日历天内，委托人可视情况支付不高于合同暂定价

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

本合同一式二十八份，均具有同等法律效力，委托人执拾份，受托人各方执陆份。

委 托 人： 深圳市龙岗区水务局

(盖章)

法定代表人或  
其授权的代理人：

(签字或盖章)

受 托 人： 中国市政工程中南设计研究总院有限公司

(牵头单位)(盖章)

法定代表人或  
其授权的代理人：

(签字或盖章)

开 户 银 行： 深圳建行长城支行

银 行 账 号： 44201526200051033333



受托人：深圳市广汇源环境水务有限公司  
开户银行：中国建设银行  
深圳翠园支行  
银行账号：442015128900570482  
企业电话：0755-25509252  
企业地址：深圳市罗湖区黄贝街道  
沿河北路1002号瑞思大厦6座四楼整层  
44030306590152

受托人：深圳市勘察研究院有限公司  
(成员单位)(盖章)

法定代表人或

其授权的代理人：

73-A2  
(签字或盖章)

法定代表人或

其授权的代理人：

(2)  
(签字或盖章)

合同签订时间：2021年3月18日

## 联合体协议

### 联合体共同投标协议

致 深圳市龙岗区水务局：

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。

投标牵头人（盖章）：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）：杨平

授权委托人（签字或盖章）：吴宇政

单位地址：江岸区解放公园路 41 号 邮编：430010

联系电话：027-82415421 传真：027-82428314

分工内容：提供工程设计综合资质甲级资质证书，并负责本项目中应由提供市政行业（排水工程）专业甲级及以上资质单位承担的所有可行性研究报告编制和设计工作。

联合体成员（盖章）：深圳市广汇源环境水务有限公司

法定代表人（签字或盖章）：张敏


授权委托人（签字或盖章）：吴宇政

单位地址：深圳市罗湖区黄贝街道沿河北路 1002 号瑞思大厦 C 座四楼整层 邮编：518000

联系电话：0755-25620852 传真：0755-25609989

分工内容：提供工程设计水利行业（城市防洪）专业甲级资质证书，并负责本项目中应由提供水利行业（城市防洪）专业甲级及以上资质单位承担的所有可行性研究报告编制

和设计工作。

联合体成员（盖章）：深圳市勘察研究院有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：深圳市福田区福中东路 15 号 邮编：518026

联系电话：0755-83341328 传真：0755-83209462

分工内容：提供工程勘察综合资质甲级资质证书，并负责本项目中应由提供具有工程勘察综合甲级资质单位承担的所有勘察工作。

签订日期：2021 年 2 月 3 日

（备注：联合体投标的，应当签订联合体投标协议，明确各自分工（联合体成员各方承担各自相应资质的全部工作内容，可行性研究报告编制、勘察、设计工作分工均需在联合体协议书中明确），联合体成员应具备承担招标项目所需的相应资质条件和能力，联合体成员各方须具备本项目要求的至少一项资质且同一资质工程不允许多家联合体成员单位承接。）



业绩证明

业主证明

项目名称	2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程勘察设计 2 标（观澜河流域水污染治理、内涝整治部分）
业主单位	深圳市龙岗区水务局
现执行单位	龙岗区水务事务中心
服务单位	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）、深圳市广汇源环境水务有限公司（联合体成员单位）、深圳市勘察研究院有限公司（联合体成员单位）
资金来源	政府投资
合同金额	3897.765 万元，设计费：2550.312 万元，其中市政类 1682.896 万元，水利类 867.416 万元；勘察费：1275.12 万元；工程可行性研究报告编制费：72.33 万元，其中市政类 47.73 万元、水利类 24.60 万元
项目概况	本项目总体建设目标：（1）全区河道名录内河流考核断面稳定达到 V 类及以上，全面实现长制久清。（2）雨天溢流污染得到有效控制，实现小雨无溢流，中雨雨后 2 天、大雨及以上 3 天河流水质达标。（3）根据“一厂一策”采取工程措施，提升进水 BOD 浓度，协同管理、执法等措施，各厂进水 BOD 浓度达到 100mg/L 以上。（4）对积水点和内涝点采取工程措施，消除或缓解积水点和内涝点。工程总投资：13.7488 亿元。
主要工作内容	工程内容：包含流域水污染治理、内涝及积水点治理等，分为市政类（主要为小区排水错混接改造和管道缺陷修复，市政排水管网新建、改扩建、错混接改造、缺陷修复、互联互通，总口、点截污整改等）和水利类（主要为挡墙整治、暗涵整治、排水泵站等）。其中采用顶管施工工艺的市政干管长度合计约 2400m，顶管直径 DN800-DN1500。  设计工作：可行性研究报告、初步设计、施工图设计（工程勘察测量与相应阶段同步进行）、施工图配合及后续服务。
合同签订时间	2021 年 3 月 18 日
项目负责人	项目负责人：邱宏俊，设计负责人：董姗、林佩斌，勘察负责人：胡朝辉
履约评价	良好
备注	此证明不作为结算依据。

业主单位（公章）：深圳市龙岗区水务局

（现执行单位：龙岗区水务事务中心）

联系人：陈家锐

联系电话：13924666877

日期：2024 年 11 月 7 日



## 1.5 澳头老城区排水整治工程勘察设计施工(EPC)总承包

中标通知书

中标

# 惠州市公共资源交易中心大亚湾分中心

## 惠州大亚湾区建设工程中标通知书

类别：EPC 总承包

工程编号：惠公易建大亚湾【2021】071

招标方式：公开招标

开标时间：2021 年 9 月 29 日

招标代理：广东昕誉工程项目管理有限公司

广东美景环境科技有限公司、中国市政工程中南设计研究总院有限公司、广东中冶地理信息股份有限公司、广东泰华环境工程有限公司、闽武长城建设发展有限公司(联合体)：

根据招标文件规定的中标条件，按照国家建设工程招标投标的有关法律法规，经招标人确定，澳头老城区排水整治工程勘察设计施工（EPC）总承包项目由你单位中标。项目中标价：736159248.26 元人民币，勘察设计下浮率：10.20%，专项排查下浮率：1.50%，建安工程下浮率：0.26%；工期：880 日历天；质量要求：合格；项目经理：邹妮；设计项目负责人：邓军；勘察负责人：李鹏凌。

贵公司应在中标通知书签发之日起三十日内与建设单位签订书面合同。

建设单位：\_\_\_\_\_

交易中心：\_\_\_\_\_

2021 年 10 月 12 日

注：本表一式十二份，建设单位三份、中标单位五份，交易中心两份、主管部门、招标代理各一份。

合同编号: ZNY17-2021-0346

# 建设项目工程总承包合同

工程名称: 澳头老城区排水整治工程勘察设计施工

(EPC) 总承包

工程地点: 惠州市大亚湾澳头老城区

发 包 人: 惠州大亚湾经济技术开发区公用事业管理局

承 包 人: (联合体牵头人) 广东美景环境科技有限公司

(联合体成员) 广东泰华环境工程有限公司

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

闽武长城建设发展有限公司

广东中冶地理信息股份有限公司

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）：惠州大亚湾经济技术开发区公用事业管理局

承包人（全称）：（联合体牵头人）广东美景环境科技有限公司

（联合体成员）广东泰华环境工程有限公司

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

闽武长城建设发展有限公司

广东中冶地理信息股份有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就惠州大亚湾澳头老城区排水整治工程勘察、设计、施工（EPC）总承包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：惠州大亚湾澳头老城区排水整治工程勘察、设计、施工（EPC）总承包。

2. 工程地点：惠州市大亚湾澳头老城区。

3. 工程审批、核准或备案文号：《惠湾发改资[2021]15号》。

4. 资金来源：财政资金。

5. 工程内容及规模：项目位于大亚湾澳头老城区，北至淡澳河、南至澳头湾、西至沿海高速、东至进港路，面积为 4.90 km<sup>2</sup>。建设规模包括雨污水管网排查 277km；市政管网缺陷修复 20km；雨污分流改造面积 2.28km<sup>2</sup>；建筑立管改造 185.17km；新建市政雨污水管网 10.56km；新建排洪箱涵及排涝 1 座。具体工程内容以发包人提供的相关资料为准。

6. 工程承包范围：协助发包人办理工程相关的报建、报批工作；负责工程勘察和管线专项排查（以 CCTV 机器人检测技术为主要方法，综合 QV、测绘等技术对排污管道进行检测）、工程设计及概算和后续服务、工程施工、采购及项目资料档案管理工作。

（1）工程勘察工作：完成本项目所需的所有勘察工作，包括工程物探、工程地形测量、水域测量、地下管线测量、地质钻探（包括初勘、详勘），具体勘察范围由招标人确认后实施；

（2）管线专项排查工作：主要实施内容包括但不限于前期资料收集工作、下井作业安全防护、气囊封堵、砖封堵、潜水砖封堵、抽水、潜水员费用、污染源摸查、管道检测测绘、等，具体排查范围由发包人确认后实施。

（3）工程设计工作：完成本项目的初步设计、施工图设计、编制概算、设计方案比选造价分析、设计变更造价分析等、现场指导与监督、协助编制竣工图及相关报建等工作。具体设

计范围由发包人确认后实施。

(4) 工程施工工作：按照招标文件及合同约定的范围和发包人批复的施工图进行施工总承包，主要实施内容包括管网工程、土石方工程、支护工程、清淤工程、排涝站工程等，负责包工、包料、包设备、包质量、包安全生产、包文明施工、包工期、包工程验收通过、包移交、包资料整理、包施工总承包管理和现场整体组织、包专业协调及配合、包保修、包竣工图编制等工作。具体施工范围由发包人确认后实施。

## 二、合同工期

计划开始工作日期：\_\_\_\_\_ 年\_\_\_\_ 月\_\_\_\_ 日。

计划开始现场施工日期：\_\_\_\_\_ 年\_\_\_\_ 月\_\_\_\_ 日。

计划竣工日期：\_\_\_\_\_ 年\_\_\_\_ 月\_\_\_\_ 日。

工期总日历天数：暂定 880 个日历天，工期总日历天数与根据前述计划日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

(1) 总工期：暂定 880 个日历天，从合同签订之日起至完成竣工验收合格。其中：

1) 勘察工期：暂定 30 个日历天。

工程勘察：承包人应在发包人通知进场后 20 日内提交中间成果资料，30 日内提交正式成果文件。承包人可根据项目特征进行分期或分段进行勘察，并按本工程进度要求提供，不得耽误项目推进。

2) 管线专项排查工期：暂定 60 个日历天。

管线专项排查：承包人应在发包人通知进场后 30 日内提交中间成果资料，60 日内提交正式成果文件。承包人可根据项目特征进行分期或分段进行管线专项排查，并按本工程进度要求提供，不得耽误项目推进。

3) 设计工期：暂定 60 个日历天。

承包人应在发包人通知后 30 日内完成初步设计，初步设计成果批复完成后 20 日内完成施工图设计，施工图设计文件经审查发现问题后 10 日内完成补充、修改并送施工图审查单位。承包人可根据项目特征进行分期或分段进行设计，并按本工程进度要求提供，不得耽误项目推进。

4) 施工工期：暂定 730 个日历天。

## 三、质量标准

(1) 勘察设计要求: 符合《建设工程质量管理条例》及《建设工程勘察设计管理条例》等国家及地方有关工程勘察设计管理法规和规章, 达到 2013 年版《市政工程设计文件编制深度规定》及行业相关规范技术标准等要求;

(2) 管线专项排查要求: 须符合《城镇排污管道检测与评估技术规程》CJJ181-2012 和《城市地下管线探测技术规程》CJJ61-2003 等相关规范技术标准要求。

(3) 施工要求: 合格。

#### 四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价(含税)为:

人民币(大写)柒亿叁仟陆佰壹拾伍万玖仟贰佰肆拾捌元贰角陆分(¥736159248.26 元)。

具体构成详见价格清单。其中:

(1) 勘察费(含税):

人民币(大写)伍佰零壹万柒仟贰佰壹拾伍元捌角整(¥5017215.80 元); 适用税率: 6%, 税金为人民币(大写)贰拾捌万叁仟玖佰玖拾叁元叁角伍分(¥283993.35 元); 本工程勘察费下浮率为 10.20%。

(2) 专项排查费(含税):

人民币(大写)叁仟壹佰叁拾叁万零伍佰捌拾肆元伍角整(¥31330584.50 元); 适用税率: 6%, 税金为人民币(大写)壹佰柒拾柒万叁仟肆佰贰拾玖元叁角壹分(¥1773429.31 元); 本工程专项排查费下浮率为 1.50%。

(3) 设计费(含税):

人民币(大写)壹仟陆佰柒拾贰万叁仟玖佰玖拾贰元捌角整(¥16723992.80 元); 适用税率: 6%, 税金为人民币(大写)玖拾肆万陆仟陆佰肆拾壹元壹角整(¥946641.10 元); 本工程设计费下浮率为 10.20%。

(4) 建安工程费(含税):

人民币(大写)陆亿肆仟伍佰壹拾捌万壹仟伍佰伍拾伍元壹角陆分(¥645181555.16 元); 适用税率: 9%, 税金为人民币(大写)伍仟叁佰贰拾柒万壹仟捌佰柒拾壹元伍角叁分(¥53271871.53 元); 本工程建安工程费下浮率为 0.26%。

(5) 预备费:

人民币(大写)叁仟柒佰玖拾万零伍仟玖佰元整(¥37905900.00 元)。

2. 合同价格形式:

结算价按下列原则确定:

1) 本工程合同总价包括工程勘察费、专项排查费、设计费、建安工程费等费用。

①勘察费：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》规定，工程勘察技术工作收费暂按丙级计算，测量费按中等计费。物探以相关部门审定标准计费，附加调整系数结算时依签证按实结算），结算时，以经发包人核定的工程勘察工作方案和实物工作量为基础，参照国家收费标准按中标下浮率及合同约定的方法结算。工程勘察费为完成工程勘察工作所需的全部实物工作收费、技术工作收费、辅助工作收费（包括但不限于办理相关许可、收集资料、拆除障碍物、修通现场作业道路及接通水源和电源、平整场地、勘察材料及加工等）等全部费用，发包人不另行补偿任何费用。

②专项排查费：以发包人确认的排查成果报告工程量为结算依据，按中标下浮率下浮后的财政审核单价结算。

③设计费：设计费收费依据和计算方法参照国家《工程勘察设计收费标准 2002 年修订版》和地方有关规定执行。

A. 基本设计收费 = 工程设计收费基价 × 专业调整系数 × 工程复杂调整系数 × 附加调整系数

本工程按财政审定的工程预算建筑安装工程费为计费基数计算设计收费基价；

调整系数暂按：专业调整系数均为 1.0；复杂程度系数 1.0，附加调整系数 1.1。

B. 工程设计收费基准价 = 基本设计收费 + 其它设计收费（本工程无其它设计收费）

C. 工程设计收费 = 工程设计收费基准价 × (1 - 中标下浮率)

最终设计费结算价不因工程结算价而调整。

工程建设期间，如需增加项目初步设计和概算批复范围外的设计内容或技术服务才考虑签订补充协议调整设计费用，中标下浮率保持不变。

④建安工程费：建安工程分部分项工程费按综合单价承包，综合单价按大亚湾区财政局审定的工程预算中的单价，并按中标下浮率下浮。工程量按实结算。措施费按大亚湾区财政局审定的金额并按中标下浮率下浮包干结算。

2) 本项目采用限额设计，限额建安工程费为中标建安工程费。承包人提交的预算不得超限额总价（中标建安工程费 + 基本预备费），其中预备费只作为发包人变更签证使用。

本工程承包范围内的总结算价若高于中标勘察费 + 中标专项排查费 + 中标设计费 + 中标建安工程费 + 中标预备费，则上述费用之和为本项目最高结算价；若低于中标勘察费 + 中标专项排查费 + 中标设计费 + 中标建安工程费 + 中标预备费五者之和，则按实结算（工程量按实结算，单价按经财政审核后的预算单价进行结算）。

费标准》  
定标准计  
作方案和  
察费为完  
限于办理  
、勘察材  
  
下浮后的  
  
：修订版》  
  
加调整系  
  
；  
  
费）  
  
才考虑签  
  
财政局审  
财政局审  
  
章不得超  
  
中标建安  
专项排查  
章，单价

3) 因发包人原因必须增加的工程内容或结算调差原因，结算时不受招标控制价限制，按实列入工程结算价中。

4) 设计变更及增加部分按《惠州市市级政府投资项目管理办》（惠府〔2019〕54 文执行。

5) 实施过程中由于设计失误或者承包人原因造成的设计变更，由承包人自行承担相关费用和责任。

6) 预算包干费按定额规定费率计算，其包干内容包括施工雨（污）水的排除、因地形影响造成的场内料具二次运输、施工材料堆放场地的整理、施工中的临时停水停电、基础埋深 2m 以内挖土方的塌方、日间照明施工增加费（不包括地下室和特殊工程）、完工清场后的垃圾外运、地上（地下）设施，建筑物的临时保护设施费和二次加工基地设施费、雨季施工增加费、已完工程及设备保护等，包干的内容施工过程不再签证计算费用。

7) 因物价调整原因造成价格调差的，结算时不受限额总价的限制，按实列入工程结算价中。

8) 预算人材机价格采用合同签订时的惠州市大亚湾区、惠州市及周边地区造价管理机构发布的信息价作为预算基准价（按本排列优先顺序）。施工期间除合同约定允许调整价差材料之外，其他材料不予调整。

## 五、项目负责人

项目经理：\_\_\_\_\_邹妮\_\_\_\_\_；

勘察负责人：\_\_\_\_\_李鹏凌\_\_\_\_\_；

设计负责人：\_\_\_\_\_邓军\_\_\_\_\_。

## 六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书（如果有）；
- (2) 投标函及投标函附录（如果有）；
- (3) 专用合同条件及《发包人要求》等附件；
- (4) 通用合同条件；
- (5) 承包人建议书；
- (6) 价格清单；
- (7) 双方约定的其他合同文件。



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

## 七、承诺

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

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

## 八、订立时间

本合同于 2021 年 10 月 21 日订立。

## 九、订立地点

本合同在 惠州市大亚湾 订立。

## 十、合同生效

本合同经双方签字或盖章后成立,并自 双方签字盖章后 生效。

## 十一、合同份数

本合同一式 贰拾肆 份,均具有同等法律效力,发包人执 肆 份,承包人各执 肆 份。

发包人:惠州大亚湾经济技术开发区公用事业管理局(公章) 承包人:(联合体牵头人)广东美景环境科技有限公司(公章)

法定代表人或其委托代理人: 法定代表人或其委托代理人:

统一社会信用代码: 统一社会信用代码: 91441300714881014C

地址:惠州大亚湾经济技术开发区中兴五路 地址:惠州大亚湾西区科技创新园科技路  
1号创新大厦1号楼9层01号房

邮政编码: 邮政编码: 516083

法定代表人: 法定代表人: 方晟

委托代理人: 委托代理人:

电话: 0752-5531273 电话: 0752-3369287

传真: 传真: 0752-3377221

电子信箱: 电子信箱: mijv18888@163.com

开户银行: 开户银行: 广州银行惠州惠阳支行

账号: 账号: 816002272702010



合同

日期

担保  
负责

承包人：（联合体成员）广东泰华环境工程  
有限公司（公章）

法定代表人或其委托代理人：

统一社会信用代码：91440101MA5CYRG752

地址：惠州大亚湾澳头前进村 197 号

邮政编码：516000

法定代表人：陈志泳

委托代理人：

电话：13502283567

传真：志陈

电子信箱：

开户银行：建设银行大亚湾支行

账号：44050171503500001235

承包人：（联合体成员）闽武长城建设发展  
有限公司（公章）

法定代表人或其委托代理人：

统一社会信用代码：913501001544120757

地址：福州市晋安区日溪乡日溪湖滨路湖滨  
山庄三层 316 至 318 室

邮政编码：350023

法定代表人：戴瑞奇

委托代理人：

电话：13826116590

传真：0591-22851127

电子信箱：

开户银行：兴业银行股份有限公司福州  
城北支行

账号：117260100100072832

承包人：（联合体成员）中国市政工程  
中南设计研究总院有限公司（公章）

法定代表人或其委托代理人：

统一社会信用代码：91420100177666879T

地址：武汉市江岸区解放公园路 41 号

邮政编码：430010

法定代表人：杨书平

委托代理人：

电话：027-82415421

传真：027-82428314

电子信箱：

开户银行：招商银行股份有限公司武汉

青岛路支行

账号：127907022710902

承包人：（联合体成员）广东中冶地理信  
息股份有限公司（公章）

法定代表人或其委托代理人：

统一社会信用代码：914419007703358008

地址：广东省东莞市南城街道隐山路 36  
号 806 室

邮政编码：523078

法定代表人：曹文海

委托代理人：

电话：0769-21663171

传真：0769-21663171

电子信箱：

开户银行：中国建设银行股份有限公司  
东莞万江支行

账号：44001776108053005199

份。

## 联合体协议

### 三、联合体协议书

广东美景环境科技有限公司、广东泰华环境工程有限公司、广东中冶地理信息股份有限公司、中国市政工程中南设计研究总院有限公司、闽武长城建设发展有限公司（所有成员单位名称）自愿组成广东美景环境科技有限公司、广东泰华环境工程有限公司、广东中冶地理信息股份有限公司、中国市政工程中南设计研究总院有限公司、闽武长城建设发展有限公司（联合体名称）联合体，共同参加澳头老城区排水整治工程勘察设计施工（EPC）总承包投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1、广东美景环境科技有限公司（某成员单位名称）为广东美景环境科技有限公司、广东泰华环境工程有限公司、广东中冶地理信息股份有限公司、中国市政工程中南设计研究总院有限公司、闽武长城建设发展有限公司（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、联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，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：

（1）闽武长城建设发展有限公司负责完成与本项目相关的所有勘察工作，具体勘察范围由招标人确认后实施。

（2）广东中冶地理信息股份有限公司负责完成与本项目相关的所有管线专项排查工作，具体排查范围由招标人确认后实施。

（3）中国市政工程中南设计研究总院有限公司负责完成与本项目相关的所有设计工作，具体设计范围由招标人确认后实施。

（4）广东美景环境科技有限公司、广东泰华环境工程有限公司负责共同完成与本项目相关的所有施工工作，具体施工范围由招标人确认后实施。协助招标人办理工程相关的报建、报批、采购及项目资料档案管理等工作。

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、本协议书一式陆份，联合体成员和招标人各执一份。

牵头人名称：广东美景环境科技有限公司（盖章）

法定代表人：易成方（签名或盖章）

成员一名称：广东泰华环境工程有限公司（盖章）

法定代表人：陈志泳（签名或盖章）

成员二名称：广东中冶地理信息股份有限公司（盖章）

法定代表人：曹文海（签名或盖章）

成员三名称：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：杨书平（签名或盖章）

成员四名称：闽武长城建设发展有限公司（盖章）

法定代表人：戴瑞奇（签名或盖章）

.....

2021年09月02日



1.6 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。		
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)	(盖章)	(盖章)	
2023年6月21日	2023年6月21日	2023年6月15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、规章和规范性文件，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,参照国家发展和改革委员会、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

2、投标人近 5 年工程勘察业绩（联合体投标的，由承担勘察工作的单位提供）

投标人近 5 年工程勘察业绩（联合体投标的，由承担勘察工作的单位提供）

序号	工程名称	勘察服务费金额（万元）	合同签订时间	工作内容	备注
1	南山区创新大道综合提升工程规划、可行性和勘察计	2157.06	2021.5.8	工程勘察、物探、测量等	
2	深圳中能高重复频率 X 摄线自有电子激光可研、勘察、基础建设和公用设施设计	2100	2021.2.2	工程勘测、地形测量等	
3	坪山云巴(胶轮有轨电车)1 号线二期工程可行性和勘察计	1197.39	2020.11.23	工程勘察、测量、地下管线探测等	
4	玉龙填埋场环境修复工程勘察计	1047.30	2023.11.16	工程测绘、地质勘察、物探、水文地质勘察	
5	大鹏新区档案馆·方志馆建设工程(详细勘察)	789.9	2021.9.7	工程勘察、工程测量等	
6	区图书馆、群艺馆、大剧院（勘察）	1862.9	2022.12.2	地形测量、工程物探、工程勘察等	

注：按《资信标要求一览表》相关要求提供证明材料。

2.1 南山区创新大道综合提升工程规划、可行性研究和勘察设计中  
中标通知书

深圳公共资源交易中心

深圳交易集团有限公司工程招标业务分公司

中标通知书

标段编号: 44030520210005001001

标段名称: 南山区创新大道综合提升工程规划、可行性研究和勘察设计中

建设单位: 深圳市交通运输局南山管理局

招标方式: 公开招标

中标单位: 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司/深圳地质建设工程公司/北京市市政工程设计研究总院有限公司

中标价: 11927.960000万元

中标工期: 按招标文件要求执行

项目经理(总监):

本工程于 2021-02-23 在深圳公共资源交易中心 深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司进行招标, 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):

日期: 2021-04-14

查验码: 5900921911514159

查验网址: [zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)



合同

C2021133

LXDDTSGC-0008

合同编号: \_\_\_\_\_

## 工程规划、可行性研究和 勘察设计公司

工程名称: 南山区创新大道综合提升工程规划、可行性研究和勘察设计公司

工程地点: 深圳市南山区

甲 方: 深圳市交通运输局南山管理局

乙 方: 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司(联合体牵

头单位)/北京市市政工程设计研究总院有限公司(联合体

成员)/深圳地质建设工程公司(联合体成员)

签订日期: 2021年5月8日



## 第一部分 合同协议书

甲方：深圳市交通运输局南山管理局

乙方：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司（联合体牵头单位）/北京市市政工程设计研究总院有限公司（联合体成员）/深圳地质建设工程公司（联合体成员）

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计管理条例》和《深圳经济特区政府投资项目审计监督条例》及国家、省、市现行有关工程勘察设计管理法规和规章、规定，结合本工程的招标文件要求和建设工程批准文件，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲、乙双方就南山区创新大道综合提升工程规划、可行性研究和勘察设计事项协调一致，订立本协议。

### 一、工程概况

1.1 工程名称：南山区创新大道综合提升工程规划、可行性研究和勘察设计

1.2 工程地址：深圳市南山区

1.3 项目批准文件：深南发改（2020）78号

1.4 工程内容及规模：创新大道（科苑大道）是南山区南北向重要的城市主干路，规划范围为南起中心路、北至沙河西路，全长约12公里；可研及工程设计范围为南起东滨路（含路口）、北至留仙大道（含路口），全长约8.0公里，不含广深高速至茶光路段（西丽枢纽）；其中广深高速至茶光路下穿隧道约2.0公里（含隧道敞开段）纳入地铁13号线实施范围，隧道路段的地面道路部分纳入本项目设计范围，项目工程总投资约28亿元。

1.5 工程投资额：约人民币 280000 万元（暂估）； 资金来源：政府投资

1.6 满足绿色建筑评价设计认证等级：

国家绿色建筑认证标准：☐ 一星级； ☐ 二星级； ☐ 三星级。

深圳绿色建筑认证标准：☐ 铜级； ☐ 银级； ☐ 金级； ☐ 铂金级。

### 二、工程设计范围和阶段划分

包括但不限于创新大道（科苑大道）综合提升工程详细规划、可行性研究、勘察、方案设计、初步设计（含初步设计概算）、施工图设计、施工现场配合、竣工图编制、BIM设计（若需）等相关工作。

### 三、进度要求及工期安排

- 3.1 详细规划: 60 日历天;
- 3.2 可行性研究报告编制: 70 日历天;
- 3.3 勘察: 90 日历天。
- 3.4 方案设计: 30 日历天;
- 3.5 初步设计: 120 日历天 ;
- 3.6 施工图设计: 60 日历天 ;
- 3.7 竣工图编制: 60 日历天;
- 3.8 各项工作进度必须符合工程建设总体进度要求, 满足工程建设需要。
- 3.9 各阶段工作的完成时间区间不包括相关政府部门对设计成果的审批时间及甲方的审查时间。

#### 四、合同价款

本合同设计费暂定价为人民币 11927.96 万元 (大写: 壹亿壹仟玖佰贰拾柒万玖仟陆佰元整)。

#### 五、合同的组成和相关文件优先次序

5.1 本合同文件由合同协议书、合同通用条款和合同专用条款及附件组成。

5.2 合同执行中相关文件如存在歧义或不一致, 将按以下次序予以判断:

- 1) 本合同履行过程中双方以书面形式签署的补充和修正文件;
- 2) 合同协议书
- 3) 合同专用条款
- 4) 合同通用条款
- 5) 中标通知书
- 6) 招标文件及其附件 (含补遗书)
- 7) 投标书及其附件
- 8) 标准、规范及规程有关技术文件

5.3 合同附件:

- 1、中标通知书
- 2、投入本项目人员一览表

#### 六、双方承诺

6.1 乙方向甲方承诺, 按照合同约定开展工作, 并履行本合同所约定的全部义务。

### 第三部分 合同专用条款

#### ● 七、合同价、结算及支付方式

##### 7.1 合同价

合同暂定价为人民币 11927.96 万元（大写：壹亿壹仟玖佰贰拾柒万玖仟陆佰元整），其中详细规划编制费（固定价，下浮率 10%）940 万元，工程可行性研究报告咨询费（暂定价，下浮率 10%）94.82 万元，工程设计费（暂定价，含竣工图编制，下浮率 10%）8736.08 万元，勘察测量费（暂定价，下浮率 20%）2157.06 万元。

##### 7.2 合同结算价：

7.2.1 规划研究费为固定总价包干，结算时不予调整。

7.2.2 工程可行性研究报告编制结算价，以发改部门可研批复的总投资额为计费额，按《建设项目前期工作咨询收费暂行规定》（计价格[1999]1283 号）规定计取后下浮 10%确定。行业调整系数 0.7、工程复杂程度调整系数 1.0。

7.2.3 设计结算价分别以发改部门概算批复的道路工程、桥梁工程、市政管线（含智慧道路）工程、园林景观工程建安费为计费额，按《工程勘察设计收费标准》（计价格[2002]10 号）计取后下浮 10%确定（竣工图编制费按基本设计收费的 8%计取）。工程复杂程度调整系数 1.15、附加调整系数 1.3，道路工程（路基路面、防护、交通、涵洞）专业调整系数 0.9、桥梁工程专业调整系数 1.1、市政管线（含智慧道路）工程专业调整系数 1.0、园林景观工程专业调整系数 1.1（未涉及上述类别的工程，其设计费计费额均计入园林景观工程）。

7.2.4 勘察结算价将依据国家发展计划委员会、建设部联合制定的《工程勘察设计收费标准》（计价格[2002]10 号）的规定计算方法计算再下浮 20%确定，若原标准制定部门更新该收费标准，则依据最新标准计算。

7.2.5 若甲方最终确定须进行 BIM 设计，乙方按甲方要求执行，结算时以发改部门概算批复的相应建安费用为计价基础，按《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）》设计应用项计取 BIM 设计费，并下浮 10%确定。若未发生 BIM 设计，则不计取该项费用。该部分费用的合同价、支付方式及结算方式具体以签订的补充协议中的约定为准。

7.2.6 上述所有费用最终按政府相关部门审定价或发改部门批复概算相应费用中两者最低值为准。

##### 7.3 费用支付

7.3.1.1 勘察测量费由甲方支付给深圳地质建设工程公司（勘察单位）；

7.3.1.2 详细规划编制费、工程可行性研究报告咨询费、设计费由甲方统一支付给深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司（联合体牵头单位）。

具体以财政局意见为准，如不可行，则以牵头单位作为该合同唯一收款单位。

##### 7.3.2 详细规划编制费支付：

（1）合同签订后，投资计划下达后，甲方向乙方支付合同价中规划研究费用的 15%作为预付款，



6.2 甲方向乙方承诺,按照合同约定支付款项,并履行本合同所约定的全部义务。

### 七、其他

7.1 本合同一式二十份,甲方五份,乙方十五份,具有同等法律效力。

7.2 本合同经双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖公章后生效。

甲 方 : 深圳市交通运输局南山管理局

法定代表人  
或  
其授权的代理人:

(签字)

乙 方 1 : 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司  
(联合体牵头单位)

法定代表人  
或  
其授权的代理人:

银行开户名:

开户银行:

银行账号:

乙 方 2 : 北京市市政工程设计研究总院有限公司(联合体成员)

法定代表人  
或  
其授权的代理人:

(签字)

银行开户名:

开户银行:

银行账号:

承办人: 邓炭天

合同签订时间:

2021 年 5 月 8 日

乙 方 3 : 深圳地质建设工程公司  
(联合体成员)

法定代表人  
或  
其授权的代理人:

银行开户名:

开户银行:

银行账号:

# 联合体协议

## 3、 联合体共同投标协议

### 联合体共同投标协议

致 深圳市交通运输局南山管理局：

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）：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

法定代表人（签字或盖章）：王世斌

授权委托人（签字或盖章）：王世斌

单位地址：深圳市龙华区民治街道龙塘社区星河传奇花园三期商厦1栋C座1210 邮编：518110

联系电话：0755-83949389 传真：0755-83949392

分工内容：牵头负责南山区创新大道综合提升工程的详细规划、可行性研究报告编制、方案设计、初步设计（含概算）、施工图设计、施工现场配合、竣工图编制、BIM设计（若需）等阶段的设计工作（除桥梁结构专业以外），以及招标要求的相关工作。

联合体成员（盖章）：北京市市政工程设计研究总院有限公司

法定代表人（签字或盖章）：刘桂生

授权委托人（签字或盖章）：邓宽天

单位地址：北京市海淀区西直门北大街32号3号楼 邮编：100082

联系电话：010-82216888 传真：010-82216700

分工内容：负责南山区创新大道综合提升工程可行性研究报告编制、方案设计、初步设计（含概算）、施工图设计、施工现场配合、竣工图编制等阶段的桥梁结构、旧桥拆除等专业设计工作，以及招标要求的相关工作。

联合体成员（盖章）：深圳地延建设工程有限公司

法定代表人（签字或盖章）：张敬

授权委托人（签字或盖章）：张敬

单位地址：深圳市福田区燕南路98号 邮编：518023

联系电话：0755-82666210 传真：0755-83666388

分工内容：负责南山区创新大道综合提升工程的工程勘察、物探、测量、周边建（构）筑物基础资料收集等招标要求的相关工作。

签订日期：2021 年 03 月 01 日



## 2.2 深圳中能高重复频率 X 射线自由电子激光项目

### 中标通知书

# 中标通知书

标段编号: 2020-440300-73-01-014785001001

标段名称: 深圳中能高重复频率X射线自由电子激光可研、勘察、基础建设和公用设施设计

建设单位: 深圳市光明区科学城开发建设署

招标方式: 公开招标

中标单位: 上海建筑设计研究院有限公司//深圳地质建设工程公司

中标价: 暂定价10300万元

中标工期: 以招标人要求为准

项目经理(总监):

本工程于 2020-12-11 在深圳公共资源交易中心 深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司进行招标, 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)

刘君

招标人(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

日期: 2021-01-21

张鹏

查验码: 3594238870865506

查验网址: [zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)

2021 020

正本

合同编号:SGK7-7000号

# 深圳中能高重复频率 X 射线自由电子激光可研、勘察、基础建设和公用设施 设计合同

工 程 名 称: 深圳中能高重复频率 X 射线自由电子激光可研、  
勘察、基础建设和公用设施设计

委托人 (甲 方): 深圳市光明区科学城开发建设署

咨询人、设计人 (乙方一): 上海建筑设计研究院有限公司

勘察人 (乙方二): 深圳地质建设工程公司

## 第一部分 合同协议书

委托人(甲方): 深圳市光明区科学城开发建设署

咨询人、设计人(乙方一): 上海建筑设计研究院有限公司

勘察人(乙方二): 深圳地质建设工程公司

依照中华人民共和国相关法律、行政法规的规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,经各方友好协商,达成如下条款:

### 一、工程概况

工程名称: 深圳中能高重复频率X射线自由电子激光可研、勘察、基础建设和公用设施设计

工程地点: 深圳市光明区

工程概述: 本项目总投资 952450 万元。其中:建安工程费 372891.63 万元,其他费用 579558.37 万元。基础建设和公用设施主要包括主体建筑、超导测试装置、低温大厅、高频束流测试大厅、科研楼、能源中心等建筑组成,总建筑面积约 20.83 万平方米。

投资估算: 952450 万元

资金来源: 100% 政府投资

### 二、承包范围及内容

- 1、深圳中能高重复频率X射线自由电子激光可行性研究报告编制;
- 2、深圳中能高重复频率X射线自由电子激光工程勘察(含场地微振动测试、工程测量和岩土工程勘察等)以及施工全过程技术服务并配合审计等服务工作;
- 3、深圳中能高重复频率X射线自由电子激光-基础建设和公用设施全部工程建设内容的全过程设计,包括方案设计及优化、初步设计及概算编制、施工图设计、BIM设计、现场施工配合、协助报批报建、竣工图编制、竣工验收评价等。
- 4、其他: 委托人有权根据需要调整上述承包范围及内容,咨询人、勘察人、设计人须服从,不得有异议。

### 三、工期要求

- 3.1 可行性研究报告编制周期安排:(具体时间在签订合同时以委托人的书面要求为准);



可行性研究报告编制阶段：发放中标通知书后（180）日内提交合格的可行性研究报告。

**3.2 工程勘察周期安排（具体时间在签订合同时以委托人的书面要求为准）：**

**3.2.1 场地微振动测试（具体以委托人书面发出的指令为准）：**

（1）发放中标通知书后（30）日内勘察人完成场地整平前现场测试工作，并提交成果文件；

（2）按照委托人的指令，适时开展场地整平后各阶段现场测试工作，并提交对应测试阶段的成果文件；

**3.2.2 工程测量（具体以委托人书面发出的指令为准）：**

（1）勘察人接到委托人的指令后（90）日内，完成地形测绘和工程测量，并提交成果报告。

（2）施工开始前将满足施工测量放线要求的测量控制点引入现场。

**3.2.3 岩土工程勘察（具体以委托人书面发出的指令为准）：**

（1）初步勘察：勘察人接到委托人的指令后（75）日内，完成初步勘察并提交成果报告。

（2）详细勘察：勘察人接到委托人的指令后（60）日内，完成详细勘察并提交成果报告。

（3）施工阶段勘察：根据工程进度情况配合桩基施工所需要的超前钻勘察（此项工作是否开展，须以委托人的指令为准）及补充勘察等。

（4）后续服务：施工全过程技术服务并配合审计（核）等服务工作。

**3.3 工程设计周期安排（具体时间在签订合同时以委托人的书面要求为准）：**

（1）方案设计阶段：发放中标通知书后（60）天内设计人提交合格的设计方案文件；

（2）初步设计阶段：方案设计经委托人书面认可后（120）天内设计人提交合格的初步设计文件及初步设计概算文件；

（3）施工图设计阶段：初步设计及概算经发改部门批复后（180）天内设计人提交合格的施工图设计文件；

（4）后续服务：施工阶段的技术服务并配合审计（核）等服务工作。

**四、合同价款**

合同暂定总价：人民币壹亿零叁佰万元整(¥103000000.00 元)。合同暂定总价包含可行性研究报告编制费、工程勘察费、工程设计费。其中：

4.1 可行性研究报告编制合同暂定价：人民币贰佰万元整(¥2000000.00 元)，

4.2 工程勘察合同暂定价：人民币贰仟壹佰万元整(¥21000000.00 元)，

4.2.1 场地微振动测试费暂定价：人民币叁佰万元整(¥3000000.00 元)，

4.2.2 工程测量费暂定价：人民币壹佰万元整(¥1000000.00 元)，

4.2.3 岩土工程勘察费暂定价：人民币壹仟柒佰万元整(¥17000000.00 元)；

4.3 工程设计合同暂定价：人民币捌仟万元整(¥80000000.00 元)，

4.3.1 基本设计费暂定价：人民币柒仟壹佰叁拾柒万元整(¥71370000.00 元)，

4.3.2 BIM 设计费暂定价：人民币贰佰玖拾贰万元整(¥2920000.00 元)，

4.3.3 竣工图编制费暂定价：人民币伍佰柒拾壹万元整(¥5710000.00 元)。

## 五、合同结算方式：

1、可行性研究报告编制费结算价以可行性研究报告咨询服务合同协议书 5.3 规定的结算办法执行，最终结算价以行政审计（核）部门审定的最终价格为准。

2、工程勘察费结算价以工程勘察合同协议书 4.3 规定的结算办法执行，最终结算价以行政审计（核）部门审定的最终价格为准。

3、工程设计费结算价以设计合同协议书 5.3 规定的结算办法执行，最终结算价以行政审计（核）部门审定的最终价格为准。

## 六、合同支付

### 6.1、可行性研究报告编制费进度款支付：

(1) 合同签订生效且本项目资金到位后，支付可行性研究报告编制费暂定价的 10%作为预付款，此预付款视为可行性研究报告编制费的一部分；


(2) 提交经委托人验收合格的相关成果文件并获得发改部门可行性研究报告批复后，且报告编制费用经行政审计（核）部门最终审定的，以可行性研究报告咨询服务合同协议书 5.3 规定的结算办法，支付可行性研究报告编制实际结算费用余款。

### 6.2 工程勘察费进度款支付：

#### 6.2.1 场地微振动测试费进度款支付

(1) 合同签订生效且本项目资金到位后，支付场地微振动测试费暂定价的 10%作为预



  
委托人(甲方)(盖章): 深圳市光明区科学城开发建设署  
法定代表人或授权委托人(签字): 梁伟文  
单位地址: 深圳市光明区光明街道华夏路光明土地储备大厦五楼  
邮政编码: 518107 传 真: \_\_\_\_\_  
联 系 人: 梁伟文 联系电话: 23400052  
开户银行: \_\_\_\_\_/  
银行帐号: \_\_\_\_\_/

  
咨询人、设计人(乙方一)(联合体牵头人)(盖章): 上海建筑设计研究院有限公司  
法定代表人或授权委托人(签字): 潘嘉凝  
单位地址: 上海市石门二路258号  
邮政编码: 200041 传 真: \_\_\_\_\_/  
联 系 人: 潘嘉凝 联系电话: 021-52524567  
开户银行: 工行现代大厦支行  
银行帐号: 1001285409006590866

  
勘察人(乙方二)(联合体成员方)(盖章): 深圳地质建设工程公司  
法定代表人或授权委托人(签字): 罗瑞辉  
单位地址: 深圳市罗湖区宝岗路七号302室  
邮政编码: 518023 传 真: \_\_\_\_\_/  
联 系 人: 罗瑞辉 联系电话: 13510090901  
开户银行: 中国银行深圳彩虹支行  
银行帐号: 774457957079

签订日期: 2014年2月2日

## 联合体协议

### 联合体共同投标协议书

致：深圳市光明区科学城开发建设署

我方决定组成联合体共同参加深圳中能高重复频率 X 射线自由电子激光可研、勘察、基础建设和公用设施设计的投标，若中标，联合体所有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。

联合体牵头人（盖章）：上海建筑设计研究院有限公司

法定代表人（签字或盖章）：李强

授权委托人（签字或盖章）：郑玉书

单位地址：上海市石门二路 258 号 邮编：200041

联系电话：021-52524567 传真：021-62178067

分工内容：深圳中能高重复频率 X 射线自由电子激光可行性研究报告编制；深圳中能高重复频率 X 射线自由电子激光-基础建设和公用设施全部工程建设内容的全过程设计，包括方案设计及优化、初步设计及概算编制、施工图设计、BIM 设计、现场施工配合、协助报批报建、竣工图编制、竣工验收评价等。

联合体成员（盖章）：深圳地质建设工程公司

法定代表人（签字或盖章）：郑玉书

授权委托人（签字或盖章）：郑玉书

单位地址：深圳市罗湖区宝岗路 7 号 邮编：518029

联系电话：0755-82666315 传真：0755-82666315

分工内容：深圳中能高重复频率 X 射线自由电子激光工程勘察（含场地微振动测试、工程测量和岩土工程勘察等）以及施工全过程技术服务并配合审计（核）等服务工作。

签订日期：2020 年 12 月 13 日

2.3 坪山云巴（胶轮有轨电车）1 号线二期工程可行性和勘察设计中  
标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：2020-440300-54-01-014550001001

标段名称：坪山云巴（胶轮有轨电车）1号线二期工程可行性  
研究和勘察设计中

建设单位：深圳东部云轨投资建设有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：比亚迪勘察设计院有限公司//深圳市建筑设计研究  
总院有限公司//深圳地质建设工程公司

中标价：69408800元

中标工期：响应招标文件工期要求

项目经理(总监)：

本工程于 2020-09-21 在深圳公共资源交易中心 深圳交易集团有限公司建设  
工程招标业务分公司进行招标，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)：

日期：2020-10-22

查验码：1810318775773053

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

合同

C-2020417

正本

坪山云巴（胶轮有轨电车）1 号线二期工程  
可行性研究和勘察设计合同

合同编号：DBYG-GC-07-2020-001

甲方：深圳东部云轨投资建设有限公司

乙方：比亚迪勘察设计有限公司（牵头人）

深圳市建筑设计研究总院有限公司

深圳地质建设工程公司

二〇二〇年十一月



合同编号：BDYG-GC-07-2020-001

## 委托合同

工程名称：坪山云巴（胶轮有轨电车）1 号线二期  
工程可行性研究和勘察设计

工程地点：深圳市坪山区

委托人：深圳东部云轨投资建设有限公司

比亚迪勘察设计有限公司（牵头人）  
深圳市建筑设计研究总院有限公司

受托人：深圳地质建设工程公司



## 第一部分协议书

甲方：深圳东部云轨投资建设有限公司

乙方：比亚迪勘察设计院有限公司（联合体牵头人）

深圳市建筑设计研究总院有限公司

深圳地质建设工程公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》和《深圳经济特区建设工程设计条例》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲乙双方就坪山云巴（胶轮有轨电车）1号线二期工程可行性研究和勘察设计公司协商一致，订立本合同，达成协议如下：

### 一、工程概况

项目名称：坪山云巴（胶轮有轨电车）1号线二期工程可行性研究和勘察设计公司

项目地点：深圳市坪山区

项目规模及特征：坪山云巴（胶轮有轨电车）1号线二期工程为比亚迪站-龙田站，二期工程线路长约13.9km，全为高架线。线路串联了比亚迪工业区、同富裕工业区、协力工业园、高级中学、大学城、竹韵花园、坑梓社区、科创城、大水湾社区等。

坪山云巴（胶轮有轨电车）1号线二期工程起于一期工程终点比亚迪站，主要沿比亚迪路、金田路、创景路、兰竹东路、翠景路、吉康路、光祖北路、龙兴南路、同富裕路敷设。二期工程设车站15座，平均站间距0.9km，最大站间距1.7km，最小站间距0.4km，设车辆段一座。

项目总投资匡算额约为30.83亿元（不含管线迁改、交通疏解等费用），其中工程费用约为20.13亿元，工程建设其他费用约为4.63亿，预备费约为2.47亿元，专项费用约为3.60亿元。

### 二、服务范围及内容

#### 1. 可行性和勘察服务内容包括：

工程可行性研究、相关专题、勘察、设计、报建、招标配合、施工配合、变更设计和后续服务各阶段所必须的全部研究、勘察设计文件的编制及相关工作。

冯楚峰 张明

值元整(RMB: 69408800 元,其中不含税金额 65480000 元,增值税税额 3928800 元),其中:

1. 可行性研究费暂定为人民币叁佰万元整(RMB: 30000000 元,其中不含税金额 2830188.68 元,增值税税额 169811.32 元);
2. 专题研究费暂定为人民币捌佰贰拾壹万贰仟壹佰元整(RMB: 8212100 元,其中不含税金额 7747264.15 元,增值税税额 464835.85 元);
3. 勘察费暂定为人民币壹仟壹佰玖拾柒万叁仟玖佰元整(RMB: 11973900 元,其中不含税金额 11296132.08 元,增值税税额 677767.92 元);
4. 设计费暂定为人民币叁仟玖佰玖拾壹万贰仟玖佰元整(RMB: 39912900 元,其中不含税金额 37653679.25 元,增值税税额 2259220.75 元);
5. 暂列金暂定为人民币陆佰叁拾万玖仟玖佰元整(RMB: 63099000 元,其中不含税金额 5952735.85 元,增值税税额 357164.15 元)。

如遇国家增值税税率调整,则在不含税金额基础上作相应调整。

合同暂定总价不包括与正线工程相关联工程(含同步实施工程等)的勘察设计费,后续若发生与正线工程相关联工程(含同步实施工程等),以正线工程的同等条件由乙方实施。

#### 五、组成合同的文件

组成合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款第7条的规定一致;

- (1) 本合同签订后双方新签订的补充协议;
- (2) 协议书;
- (3) 中标通知书;
- (4) 澄清文件;
- (5) 专用条款;
- (6) 通用条款;
- (7) 投标函及其附件;
- (8) 现行的标准、规范、规定和其它有关技术文件;
- (9) 附件;
- (10) 双方在履行合同过程中形成的有关洽商、变更等书面记录和文件及组成合同的其他文件。

冯建锋

王明

## 六、用语含义

本协议书中有用语含义与本合同“通用条款”、“专用条款”中分别赋予它们的定义相同。

## 七、乙方承诺

乙方向甲方承诺按照本合同约定范围和内容以及规范的规定进行设计工作，并履行本合同所约定的全部义务。

## 八、甲方承诺

甲方向乙方承诺按照本合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。

## 九、合同生效

本合同经双方法定代表人或其授权代表签字并加盖公章后成立并生效。

## 十、合同份数

本合同正本一式捌份，甲方执肆份，乙方执肆份，具有同等法律效力。副本壹拾捌份，甲方执捌份，乙方执拾份。

甲方

(签章):

住所:

法定代表人

(或授权代表):

电话:

传真:

邮编:

开户银行:

帐号:

签署日期:

深圳东部云轨投资建设有

限公司

王龙

中国工商银行深圳葵涌支

行

乙方(签章):

住所:

法定代表人

(或授权代表):

电话:

传真:

邮编:

开户银行:

帐号:

比亚迪勘察设计有限公


司

中国建设银行深圳大鹏

支行

乙方（签章）：

（联合体成员）

法定代表人 

（或授权代表）：

电话： 20201123

传真：


邮编：

开户银行：

账号：

乙方（签章）：

（联合体成员）

法定代表人 

（或授权代表）：

电话：

传真：

邮编：

开户银行：

账号：



中国建设银行股份有限公司深圳振华支行

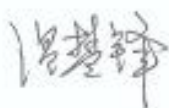
44201521700056004467



中国银行深圳彩虹支行

774457957079

签订地点：深圳市坪山区







(联合体共同投标协议)

联合体共同投标协议

致 深圳东部云轨投资建设有限公司 (招标人)：

我方决定组成联合体共同参加该项目的投标，若中标，联合体各成员向招标人承担连带责任。我方授权委托本协议牵头人代表所有联合体成员参加投标、提交投标文件，以及和招标人签订合同，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)：比亚通勘察设计院有限公司

法定代表人 (签字或盖章)：

授权委托人 (签字或盖章)：曾洁

单位地址：深圳市坪山区马峦街道比亚迪路3009号 邮编：518118

联系电话：18666280616 传真：0755-89888888

分工内容：1) 可行性研究、工程设计等相关工作；

2) 招标范围内，若有未包含在上述分工内容1) 和两家联合体成员分工内容内的工作内容，均由投标牵头人负责实施。

联合体成员 (盖章)：深圳市建筑设计研究总院有限公司

法定代表人 (签字或盖章)：

授权委托人 (签字或盖章)：

单位地址：深圳市福田区振华路8号 邮编：518031

联系电话：13510206298 传真：0755-83785242

分工内容：建筑、景观、装修等相关设计工作。

联合体成员 (盖章)：深圳地脉建设工程有限公司

法定代表人 (签字或盖章)：

授权委托人 (签字或盖章)：

单位地址：深圳市罗湖区宝岗路7号 邮编：518023

联系电话：13008875325 传真：0755-82666388

分工内容：工程勘察 (勘察、测量测绘等) 相关工作。

签订日期：2020年09月24日



## 任务大纲

### 第一节 总则

#### 一、名词解释

在本任务大纲中，下列措辞和词语应具有以下所述的含义：

1. 业主：深圳东部云轨投资建设有限公司
2. 乙方：指与业主签订坪山云巴（胶轮有轨电车）1号线二期工程可行性和勘察设计的总包合同的单位。
3. 总包管理（简称“总包”）：指可行性研究报告编制、勘察及设计总包管理工作，包括计划控制、质量控制、安全控制、投资控制、合同管理、信息管理，以及组织协调等工作。
4. 总体技术（简称“总体”）：指可行性研究报告编制、勘察及设计总包总体技术工作，包括制订技术标准和技术要求、专题研究、协调技术接口、审查勘察文件等工作。
5. 设计阶段：坪山云巴（胶轮有轨电车）1号线二期工程可行性和勘察设计的可行性研究报告、初步设计、施工图设计、施工配合及后续服务阶段。
6. 招标图：指用于工程招标的设计文件，包括图纸、设计说明、技术要求（技术规格书）。
7. 里程碑：根据坪山云巴（胶轮有轨电车）1号线二期工程建设工期要求，业主设定工程可研、勘察设计的工期。
8. 勘察工作：岩土工程勘察、测量测绘（含地形测量、控制测量）、地下管线探测、地下和地面建（构）筑物基础资料调查。

#### 二、工程概况

##### 1. 工程概况

### 三、任务范围

本项目工程可行性和勘察设计的总包任务范围：含工程可行性研究、相关专题、勘察、设计、报建、招标配合、施工配合、变更设计和后续服务各阶段所必须的全部研究、勘察、设计文件的编制及相关工作（包括但不限于）：

1. 工程可行性和勘察设计的总包及其项目管理工作。
2. 工程可行性研究、专题研究及评估等：客流预测、节能评价、环境影响评价、社会稳定性风险评估、地质灾害危险性评估、公共安全预评价、水土保持专题研究、防洪评价专题研究、气候性可行性论证、沿线土地利用规划研究、TOD模式综合开发研究、涉及厦深铁路交叉专题研究及安全评估、景观专题研究、林地许可及森林砍伐设计、车辆段上盖物业业态专题研究、上盖物业与周边环境衔接专题研究以及完成本项目的建设而需要的各项咨询服务类的专题研究、可行性报告等的编制与报批工作（相关费用已包含在工程可行性和勘察设计的合同内）。
3. 岩土工程勘察、测量测绘（含地形测量、控制测量）、地下管线探测、地下和地面建（构）筑物基础资料调查。
4. 前期工程包括交通疏解、管线改移、绿化迁移、征地拆迁以及有关建（构）筑物的迁改设计等工作。
5. 配合甲方开展系统保证（或称为系统保障）工作，并组织开展本工程范围内的安全风险分析与控制等设计与研究工作，并将风险控制研究内容落实到各阶段设计之中。
6. 初步设计编制和限额设计工作。
7. 初步设计概算编制及报审。
8. 招标图编制工作及招标配合工作。
9. 施工图设计工作。
10. 对外技术协调及报批报建工作。
11. 施工配合与后续服务（含工程竣工验收有关勘察、设计报告及配合工作、缺陷期工作等）。

### 第三节工程可行性研究工作

#### 一、任务目标

## 联合体协议

### 3、联合体共同投标协议（若有，原件扫描件）

#### 联合体共同投标协议

致 深圳东部云轨投资建设有限公司（招标人）：

我方决定组成联合体共同参加该项目的投标，若中标，联合体各成员向招标人承担连带责任。我方授权委托本协议牵头人，代表所有联合体成员参加投标、提交投标文件，以及与招标人签订合同，负责整个合同实施阶段的协调工作。

本投标协议同时作为法定代表人证书和法人授权委托书。

投标牵头人（盖章）：比亚迪勘察设计有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：曾洁

单位地址：深圳市坪山区马峦街道比亚迪路3009号 邮编：518118

联系电话：18666280616 传真：0755-89888888

分工内容：1) 可行性研究、工程设计等相关工作；

2) 招标范围内，若有未包含在上述分工内容1) 和两家联合体成员分工内容内的工作内容，均由投标牵头人负责实施。

联合体成员（盖章）：深圳市建筑设计研究总院有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：深圳市福田区振华路8号 邮编：518031

联系电话：13510206298 传真：0755-83785242

分工内容：建筑、景观、装修等相关设计工作。

联合体成员（盖章）：深圳地顺建设工程有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：深圳市罗湖区宝岗路7号 邮编：518023

联系电话：13008875325 传真：0755-82666388

分工内容：工程勘察（勘察、测量测绘等）相关工作。

签订日期：2020年09月24日

## 履约评价

### 履约评价情况表

项目名称：坪山云巴（胶轮有轨电车）1 号线二期工程可行性和勘察设计

建设单位	深圳东部云轨投资建设有限公司	项目地址	深圳市坪山区
勘察单位	深圳地质建设工程公司	项目负责人	韩 森
合同金额	6940.88 万元	合同签订时间	2020 年 11 月 23 日
参与人员	李华平（技术负责）、申自立、荣延祥、汪旭伟、代仲海、丁春苗、魏建军、柯维群、刘家国、方春波、彭远新、曾鄂春、别华桥、何润洲、李肖飞、刘磊、温奕杰、孟薄萍、曹辉、石艳兵、晏晓红、吴伟超、韦明		
工作内容	该项目勘察工作范围包括：1、车站及高架线路桥梁；2、市政道路；3、立交桥；4、隧道通道；5、工程勘察、岩土设计、物探、测量测绘（含地形测量、控制测量等）、建构物调查、地下管线探测及其它工程		
履约 评价	2021 年度 总体评价		<input checked="" type="checkbox"/> 优 <input type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差
	分项 评价	质量 方面	<input checked="" type="checkbox"/> 优 <input type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差
		进度 方面	<input checked="" type="checkbox"/> 优 <input type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差
		服务 方面	<input checked="" type="checkbox"/> 优 <input type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差
		计量 方面	<input checked="" type="checkbox"/> 优 <input type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差
		环境 保护	<input checked="" type="checkbox"/> 优 <input type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差

建设单位（盖章）：深圳东部云轨投资建设有限公司

日期：2022 年 4 月 14 日





## 2.4 玉龙填埋场环境修复工程勘察设计

### 中标通知书

## 中标通知书

标段编号: 2305-440303-04-05-754128002001

标段名称: 玉龙填埋场环境修复工程勘察设计

建设单位: 浙江江南工程管理股份有限公司

招标方式: 公开招标

中标单位: 上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司//深圳地质建设工程公司

中标价: 5116.73万元

中标工期: 合同签订之日起至竣工决算完成止。

项目经理(总监):

本工程于 2023-09-15 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, 2023-10-18 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):

李世斌

招标人(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

日期: 2023-10-19

进钱池印

查验码: 4157540952993721 查验网址: <https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>



扫描全能王 创建



合同

2023 104

正本

合同编号: YLTMC-004-2023



## 深圳市建设工程勘察设计合同

项目名称: 玉龙填埋场环境修复工程

合同名称: 玉龙填埋场环境修复工程勘察设计合同

甲方: 浙江江南工程管理股份有限公司

乙方: 上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司(联合体牵头人)

深圳地质建设工程公司(联合体成员)

二〇二三年十一月

## 第一部分 合同协议书

甲方（全称）：浙江江南工程管理股份有限公司

乙方（全称）：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司（联合体牵头人）

深圳地质建设工程公司（联合体成员）

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国招标投标法》《中华人民共和国建筑法》《建设工程质量管理条例》《建设工程勘察设计管理条例》《建设工程安全生产管理条例》《深圳市建设工程质量管理条例》《工程设计资质标准》《工程勘察资质标准》以及其他相关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就玉龙填埋场环境修复工程勘察设计（以下简称“本项目”）事项协商一致，订立本合同。

### 一、工程概况

1. 工程名称：玉龙填埋场环境修复工程勘察设计
2. 工程地点：深圳市罗湖区
3. 建设规模：玉龙填埋场位于清水河街道宝洁路西侧，对填埋场进行生态环境修复。修复工程总量约 470 万立方米，其中上层覆盖土约 120 万立方米、生活垃圾约 250 万立方米、建筑垃圾约 40 万立方米、市政污泥约 60 万立方米。主要建设内容为：采用“好氧预处理+全量开挖+原位筛分+资源化综合利用”方案治理生活垃圾、建筑垃圾填埋区，采用“密闭开挖+深度脱水+低温干化+外运焚烧”方案治理市政污泥填埋区，主要包括开挖、垃圾筛分、污泥脱水、臭气控制、土壤及地下水污染状况初步调查、建筑、结构、场平、给排水、供电等。
4. 投资规模：投资估算为 266527.8 万元
5. 资金来源：政府投资 100%

### 二、合同范围

合同范围具体详见各合同条款，主要工作内容包括但不限于：

- （1）可行性研究报告编制；
- （2）工程勘察（工程测绘、地质勘察、物探、水文地质勘察等）；
- （3）全过程工程设计、第三方施工图审查、竣工图编制、设计 BIM 应用；
- （4）暂定在国家核心及以上期刊发表 4 篇以上论文、完成 2 个省级以上课题、1 本以上技术专著；
- （5）与本项目及合同相关的配合服务工作等。

### 三、服务周期

本工程为全过程设计服务合同，服务周期要求为合同签订之日起至竣工决算完成止，主要工作

阶段设以下工作节点：

序号	主要工作节点	工作周期
1	提交可行性研究报告送审版并经甲方认可	乙方收到中标通知书后 30 天
2	提交初步设计成果（含设计概算）并经甲方认可	乙方收到中标通知书后 60 天
3	完成可行性研究报告、概算的批复	乙方收到中标通知书后 90 天
4	全专业施工图完成（通过第三方图审）并经甲方认可	乙方收到中标通知书后 90 天

#### 四、合同价款及结算支付

1、合同价款：合同总价（含税）暂定为人民币（大写）伍仟壹佰壹拾陆万柒仟叁佰元整（¥5116.73 万元），最终费用以政府财政部门的结算评审结果为准，其中：

（1）可行性研究报告编制费（含税）暂定价为人民币（大写）柒拾叁万陆仟陆佰元整（¥73.66 万元），包括乙方按照甲方的要求完成可行性研究报告编制（含修编）所需的人员工资、社会福利、各种津贴及加班、技术服务费、第三方评估费、现场费用（包括办公及生活设施、设备、通讯费用）、仪器设备的使用和管理、各种管理费、保险、专家评审费、会务费、利润和税金，不可预见费用，以及合同明示或暗示的所有风险、责任和义务等费用；

（2）工程勘察费用（含税）暂定价为人民币（大写）壹仟零肆拾柒万叁仟元整（¥1047.30 万元）；

（3）全过程设计费（含税）暂定价为人民币（大写）叁仟柒佰柒拾万贰仟伍佰元整（¥3770.25 万元），包括完成本合同项下全部设计内容（含反复多次修改、调整）、第三方施工图审查、驻场服务所需的人员工资、社会福利、各种津贴及加班、技术服务费、现场费用（包括办公及生活设施、设备、通讯费用）、仪器设备的使用和管理、各种管理费、保险、专家评审费、会务费、利润和税金，以及合同明示或暗示的所有风险、不可预见事件、责任和义务等费用；

（4）BIM 费暂定价为人民币（大写）贰佰贰拾伍万伍仟贰佰元整（¥225.52 万元），包括完成本合同项下的全部设计阶段的 BIM 工作（含反复多次修改、调整）、驻场服务所需的人员工资、社会福利、各种津贴及加班、技术服务费、现场费用（包括办公及生活设施、设备、通讯费用）、仪器设备的使用和管理、各种管理费、保险、专家评审费、会务费、利润和税金，以及合同明示或暗示的所有风险、不可预见事件、责任和义务等费用；

#### 2、支付条件：

如乙方为联合体，甲方仅将乙方款项支付至联合体牵头单位银行账户，甲方不接受除联合体牵头单位之外的联合体成员的支付申请，发票由联合体牵头单位开具；具体支付约定如下：

#### （1）可行性研究报告编制费支付：

支付节点/条件	支付基数	支付金额或比例
可行性研究报告报送区发改部门	按报送的可行性研究报告投资估算计算的可行性研究报告编制费（含税）	30%
取得可行性研究报告批复	按可行性研究报告批复的投资估算计算可行性研究报告编制费（含税）	最高至支付基数的 70%

(合同签署页)

甲方：浙江江南工程管理

股份有限公司(公章)

地址：浙江省杭州市求是路

8号公元大厦北楼11层

法定代表人：

委托代理人：

电话：

开户银行：

帐号：



乙方：(联合体牵头人) 上海市政工程设计

研究总院(集团)有限公司(公章)

地址：上海市杨浦区中山北二路901号

法定代表人：

委托代理人：

电话：021-55009103

开户银行：工行上海鞍山路支行

帐号：1001256609004679513

Handwritten signature of the representative of the Shanghai Municipal Engineering Design Research General (Group) Co., Ltd.

乙方：(联合体成员) 深圳地质建设

工程公司(公章)

地址：深圳市福田区燕南路98号

法定代表人：

委托代理人：

电话：

开户银行：中国银行深圳彩虹支行

账号：774457957079

Handwritten text inside a red circular seal: 开户银行: 中国银行深圳彩虹支行, 银行账号: 774457957079, 企业电话: 0755-82666204, 企业地址: 深圳市福田区燕南路98号







## 联合体协议

(6)联合体共同投标协议（若有，原件扫描件）

### 联合体共同投标协议书

上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司、深圳地质建设工程公司（所有成员单位名称）自愿组成联合体，共同参加 玉龙填埋场环境修复工程勘察设计（项目名称）的投标。现就联合体投标事宜订立如下协议：

1、上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司（某成员单位名称）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)联合体牵头人上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司，承担 本项目可行性研究报告编制，全过程工程设计、竣工图编制，设计阶段BIM应用，其他相关的配合服务工作等工作；

(2)联合体成员 深圳地质建设工程公司，承担 本项目工程勘察相关工作；

(3)联合体成员 / ，承担 / 工作。

5、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。

6、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书和法人授权委托书。

牵头人

单位名称（盖单位公章）：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：陈亮

成员 1

单位名称（盖单位公章）：深圳地质建设工程公司

法定代表人或授权委托人（签字）：陈永祥

成员 2

单位名称（盖单位公章）：3170846

法定代表人或授权委托人（签字）：

签订日期：2023 年 10 月 08 日

2.5 大鹏新区档案馆·方志馆建设工程（详细勘察）

中标通知书

标段编号: 2104-440343-04-01-614362001001

标段名称: 大鹏新区档案馆·方志馆建设工程（详细勘察）

建设单位: 深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作中心

招标方式: 公开招标

中标单位: 深圳地质建设工程公司

中标价: 789.9万元

中标工期: 50天

项目经理(总监):



本工程于 2021-07-20 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, 2021-08-23 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): 雄郑印木

招标人(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章): 廖少错

日期: 2021-08-27

查验码: 3578336864983979

查验网址: [zjj.sz.gov.cn/jstj](http://zjj.sz.gov.cn/jstj)

2021 138

副本

合同编号：2021-04-KC

## 建设工程勘察合同

大鹏新区档案馆·方志馆建设工程

工程名称：(详细勘察)

工程地点：深圳市大鹏新区

深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作  
发 包 人：中心

勘 察 人：深圳地质建设工程公司



## 第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作中心

勘察人（乙方）：深圳地质建设工程公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区政府投资项目审计监督条例》及其他国家、省、市现行有关工程勘察设计管理法规和规章、规定，结合本工程的招标文件要求和建设工程批准文件，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲、乙双方就大鹏新区档案馆·方志馆建设工程（详细勘察）事项协调一致，订立本协议。

### 一、工程概况

- 1.1 工程名称：大鹏新区档案馆·方志馆建设工程（详细勘察）
- 1.2 工程地址：深圳市大鹏新区
- 1.3 项目批准文件：深鹏发财（2021）113号
- 1.4 概 况：本项目位于葵涌办事处金岭路东段北侧，[葵涌中心区]法定图则 GIC3 09-06 地块内，拟新建总建筑面积 55519 平方米，主要建设内容为：土石方及基坑支护工程、主体结构工程、装饰工程、安装工程和室外配套工程。
- 1.5 工程投资额：约人民币（下同）90207 万元（项建批复）； 资金来源：政府投资

### 二、工作内容

详见合同通用条款第四、第五条及合同专用条款第一条。

### 三、进度要求及工期安排

- 3.1 勘察：甲方下达勘察任务书后，乙方 30 个日历天内提交审查合格的书面勘察报告。
- 3.2 岩土工程专项设计：甲方提供方案主体设计后，乙方 10 个日历天内完成方案设计；方案经专家评审优化和甲方确认后，乙方 10 个日历天内完成初步设计并将成果提交概算编制单位；乙方 15 个日历天内完成审查合格的施工图设计。
- 3.3 勘察结算资料在岩土工程（含基坑、边坡支护及地基处理等工程）施工完成并通过验收后 3 天内报送甲方。
- 3.4 勘察、岩土工程专项设计及其他相关内容进度必须符合工程建设总体进度要求，满足工程建设需要。如有任何与实际工期存在出入的，应当有书面沟通材料。

### 四、合同价款

- 4.1 本合同暂定价人民币 柒佰捌拾玖万玖仟元整（小写：¥7,899,000），计算方法详见通用条款 6.1 及合同专用条款 3.1；
- 4.2 本合同的结算和费用支付详见合同通用条款 6.2、第七条和合同专用条款 3.2、第四条。

### 五、合同的组成和相关文件优先次序

- 5.1 本合同文件由合同协议书、合同通用条款和合同专用条款及附件组成。
- 5.2 合同执行中如相关文件存在歧义或不一致，将按以下次序予以判断：
  - 1、本合同履行过程中双方以书面形式签署的补充和修正文件
  - 2、合同协议书
  - 3、合同专用条款
  - 4、合同通用条款



- 5、中标通知书
- 6、招标文件及其附件（含补遗书）
- 7、投标书及其附件
- 8、标准、规范及规程有关技术文件

5.3 合同附件：

- 1、深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作中心合同履行评分标准（勘察、测量、环评、水保、地灾等）
- 2、合同履行情况评价表
- 3、中标通知书
- 4、本项目投入人员一览表
- 5、法定代表人授权书
- 6、工程质量终身责任承诺书

**六、双方承诺**

- 6.1 乙方向甲方承诺，按照合同约定开展工作，并履行本合同所约定的全部义务。
- 6.2 甲方向乙方承诺，按照合同约定支付款项，并履行本合同所约定的全部义务。

**七、其他**

- 7.1 本合同一式十份，其中正本二份，双方各执一份，副本八份，甲方执五份，乙方执三份，具有同等法律效力。
- 7.2 本合同经双方法定代表人（单位负责人）或其委托代理人签署并加盖公章后生效。

发包人（甲方）：**深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作中心**  
(盖章)

法定代表人  
或  
其授权的代理人：



(签字)

勘察人（乙方）：**深圳地质建设工程公司**  
(盖章)

法定代表人  
或  
其授权的代理人：



(签字)

银行开户名：**深圳地质建设工程公司**

开户银行：**中国银行深圳彩虹支行**

银行账号：**774457957079**

合同签订时间：**2021年9月7日**



2.6 区图书馆、群艺馆、大剧院（勘察）

中标通知书

标段编号：44031020190103001001

标段名称：区图书馆、群艺馆、大剧院和科技馆（勘察）

建设单位：深圳市龙华区政府投资工程项目前期工作管理中心

招标方式：公开招标

中标单位：深圳地质建设工程公司

中标价：974.24万元

中标工期：28天

项目经理(总监)：



本工程于 2019-05-07 在深圳市建设工程交易服务中心进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：



日期：2019-08-21



查验码：2095503975015811

查验网址：[zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)

区图书馆、群艺馆、大剧院（勘察）合同

补充协议一

协议编号: 2019 138-1

甲方: 深圳市龙华区建筑工务署

乙方: 深圳地质建设工程公司

鉴于:

1、深圳市龙华区政府投资工程项目前期工作管理中心与深圳地质建设工程公司于 2019 年 9 月 6 日签订区图书馆、群艺馆、大剧院(勘察)合同(合同编号:HT2019-FJ-KC-034) (以下简称“原合同”),原合同约定由乙方承接图书馆、群艺馆、大剧院工程勘察、测量、物探等工作。2021 年 11 月,原深圳市龙华区建筑工务署、深圳市龙华区政府投资工程项目前期工作管理中心(区轨道交通建设管理中心)整合组建为新的区建筑工务署,现该项目甲方为深圳市龙华区建筑工务署。

2、项目于 2021 年 11 月 12 日取得概算批复(深龙华发改概算(2021)110 号),批复工程勘察费为 1862.9 万元。本项目勘察合同暂定价为 880.34 万元,截至 2022 年 11 月 3 日,乙方已实际完成工作量 1586.470084 万元,并已收取款项 1015.340854 万元(已超出原合同暂定价)。根据原合同 7.3 付款方式条款中勘察费支付进度表第二次付费条款,绩效费用部分需支付至工程实际绩效部分的 50%,为保障绩效款项正常支付,经甲方、乙方协商一致,双方签订补充协议如下:

第一条 调整勘察费

原合同暂定价为:(小写)RMB¥ 暂定 8803400 元,(大写)人民币暂定捌佰捌拾万叁仟肆佰元整。现按照概算批复,将合同暂定价调整为:(小写)RMB¥ 暂定 18629000 元,(大写)人民币暂定壹仟捌佰陆拾贰万玖仟元整。

第二条 最终结算价格以甲方委托第三方机构审定并经甲方确认的结果为准,项目按规定须提交龙华区财政投资评审中心评审的,则最终结算价以龙华区财政投资评审中心评审结论为准(若项目按规定须提交政府审计部门审计的,则最终结算价以政府审计部门审计结果为准),且不得超过经批复的项目总概算中的相应费用。

第三条 除本协议明确修改的条款外,原合同其余条款继续有效。本协议生效后,即成为原合同不可分割的组成部分,与原合同具有同等法律效力。

第四条 本协议自双方签字盖章之日起生效；本协议壹式拾份，甲方持伍份，乙方持伍份，均具有同等法律效力。

甲方(盖章):

深圳市龙华区建筑工务署

法定代表人

或委托代理人(盖章):

地址:深圳市龙华区梅龙大道2283号清湖

行政服务中心3栋4-5楼

电话:0755-23336987

开户银行:

银行账号:

乙方(盖章):

深圳地质建设工程公司

法定代表人

或委托代理人(盖章):

地址:深圳市罗湖区宝岗路7号

电话:13714434222

开户银行:中国银行深圳彩虹支行

银行账号:774457957079

签订时间:2022年 月 日

2022年 12月 28

2019 138

合同编号: HT2019-FJ-KC-034

深圳市龙华区政府投资项目  
工程勘察服务合同  
(适用于招标项目)

项目名称: 区图书馆、群艺馆、大剧院(勘察)

甲方: 深圳市龙华区政府投资工程项目前期工作管理中心

乙方: 深圳地质建设工程公司

签订日期: 2019 年 9 月 6 日

# 合同协议书

委托方：深圳市龙华区政府投资工程项目前期工作管理中心（以下简称甲方）

负责人：徐亮

联系人、联系方式：

地址：深圳市龙华区龙华街道梅龙路 2283 号国鸿工业区 4 栋 5 楼

受托方：深圳地质建设工程公司（以下简称乙方）

统一社会信用代码：91440300192195745G

法定代表人：刘都义

联系人、联系方式：陈永红 13714434222

地址：深圳市罗湖区宝岗路 7 号

甲方委托乙方承担区图书馆、群艺馆、大剧院（勘察）项目区域范围内的工程勘察测量等工作。根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计管理条例》、《建设工程勘察设计市场管理规定》、《深圳经济特区建设工程质量管理条例》及其它国家及地方现行有关法律法规及标准规范，为明确责任，协作配合，确保工程勘察质量，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：区图书馆、群艺馆、大剧院（勘察）。
- 工程地点：深圳市龙华区。
- 工程规模、特征：图书馆、群艺馆、大剧院项目占地面积 47846 平方米，拟建总建筑面积约 134000 平方米。
- 投资规模：约 300000 万元人民币。

## 二、勘察设计依据

勘察测量工作适用的技术及依据包括但不限于以下：

- 设计单位提出并经审查确认的测量要求、勘察任务书等；
- 技术基础资料及甲方或政府相关部门提出的要求和意见；
- 各阶段勘察审查意见；
- 招标文件和投标文件；



- 5、国家及地方的相关技术规范；

### 三、合同文件的优先顺序

3.1 组成合同的各项文件应互相解释，互为说明。除专用合同条款另有约定外，如果合同文件存在歧义或不一致，则根据如下优先次序判断：

- 1、专用合同条款及其附件；
- 2、通用合同条款；
- 3、中标通知书；
- 4、招标文件及补遗；
- 5、投标文件及其附件；
- 6、标准、规范及规程有关技术文件；
- 7、双方有关工程的洽商等书面协议或文件。

#### 3.2 文件优先顺序说明

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

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

当合同文件内容含糊不清或不相一致时，在不影响工作正常进行的情况下，由甲方和乙方协商解决。

### 四、工作任务及内容

#### 4.1 工作任务包括：

- ☒地形测量
- ☒工程物探
- ☒岩土工程勘察
- ☒土壤氡浓度检测
- ☒施工配合及其他勘察服务相关工作
- ☒地质灾害评估（地质灾害评估根据甲方后期书面文件要求确定是否开展）

#### 4.2 工作内容包括：

- 1、地形测量

测量、收集建设区及周边的地面整平标高资料，制作项目用地平面图（含周边建筑的规模、性质、基础形式、埋置深度等资料和与周边地形相关的规模、海拔等资料信息），完成施工控制点测放。

## 2、工程物探

含地下埋藏物和管线调查及探测。

## 3、岩土工程勘察

结合工程设计、施工条件，进行技术论证和分析评价，提出解决工程岩土问题的建议，并服务于工程建设的全过程，其主要工作内容包括但不限于以下内容：

（1）查明建筑范围内岩土层类型、深度、分布、土石比工程特性，分析和评价地基的稳定性、均匀性和承载力。

（2）对需要进行沉降计算的建筑物，提供地基变形计算参数，预测建筑物的变形特征。

（3）查明地下水埋藏条件，提供地下水位及其变化幅度。

（4）判定水对建筑材料的腐蚀性。

## 4、土壤氡浓度检测

## 5、施工配合及其他勘察服务相关工作

配合设计、施工单位进行勘察，解决与施工有关的岩土工程问题，提供相应的勘察资料，并配合甲方完成其他勘察服务相关工作。

相关的反复修改、补勘、成果文件审查、组织、配合并参加相关各种汇报会、论证会，及其它相关施工、审查配合工作。

勘察单位应无条件配合甲方委托的勘察审查单位开展现场核查工作。

## 6、工程勘察工作任务与技术要求详见勘察、工程测量及工程物探任务书。

## 7、上述各项工作均包含以下工作内容：

（1）无条件配合并参加相关各种相关汇报会、论证会，承担合同范围内成果文件的反复修改、评审工作。

（2）按要求参加项目例会并在会议纪要上会签，按会议纪要要求对成果文件进行修改、补充和完善。

（3）乙方保证工作成果满足设计要求并通过强制审查。因乙方原因造成工作成果

#### 7.1 开工及提交勘察成果资料的时间

7.1.1 本工程的勘察工作定于 年 月 日开工， 年 月 日提交勘察成果资料，工期不超过2个月，具体以设计单位提交并经甲方批准的勘察任务书为准。由于甲方或乙方的原因未能按期开工或提交成果资料时，按本合同第十条规定办理。

7.1.2 勘察工作有效期限以甲方下达的开工通知书或合同规定的时间为准，如遇特殊情况(设计变更、工作量变化、不可抗力影响以及非乙方原因造成的停、窝工等)时，工期顺延。

#### 7.2 合同价及结算原则

7.2.1 合同价：本工程勘察费合同价暂定为人民币（大写）捌佰捌拾万叁仟肆佰元整（¥8803400.00元），地质灾害危险性评估费用已包含在合同价中，若不开展地质灾害危险性评估工作，此项费用按6万元包干价在结算时予以扣除。

勘察费由基本费用（占80%）和实际绩效费用（占20%）组成。

7.2.2 结算原则：勘察费按照乙方实际完成工程量并参照现行的国家发展计划委员会、建设部联合制定的《工程勘察设计收费管理规定》(计价格[2002]10号)中规定的方法计取。

7.2.3 计费工程量的确定：工程量以按甲方批准的勘察任务书及实际完成情况，由乙方、监理单位和甲方等相关单位的工程技术人员共同签认的实际完成工程量计算。

7.2.4 下浮率：按国家收费标准并按中标下浮率 25 %计取。

7.2.5 勘察费由基本费用（占80%）和实际绩效费用（占20%）组成。

工程勘察费结算价中基本费用和实际绩效费用按下述原则确定：

(1) 基本费用按下述计算公式确定：

$$\text{基本费用} = \text{工程勘察费结算价} \times 80\% = \text{勘察费} \times (1 - \text{中标下浮率}) \times 80\%$$

(2) 实际绩效费用需根据履约评价结果及履约处罚情况确定，履约评分及对应实际绩效费用计算方法见下表：

履约评价得分	对应的实际绩效费用
90 分以上	绩效费用
60 分以上，90 分以下	绩效费用 × (履约评价得分 - 60) / 30
60 分以下	0

履约评价得分在60分以下的，甲方将报请主管部门对乙方作不良行为记录，并拒绝

## 十六、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。

## 十七、合同份数

(1) 本合同一式拾份，甲方执八份，乙方执两份，自双方签章之日起生效。

(2) 签订地点：

甲方：（盖章）深圳市龙华区政府投资工  
程项目前期工作管理中  
心

法人代表或授权代理人签字：

开户银行：

账号：

日期：

合同签订地点：

乙方：（盖章）深圳地质建设工程公司

法人代表或授权代理人签字：

开户银行：中国银行深圳彩虹支行

账号：774457957079

日期：



3、项目负责人近 5 年同类工程设计业绩（联合体投标的，由联合体牵头单位提供）

项目负责人近 5 年同类工程设计业绩（联合体投标的，由联合体牵头单位提供）

序号	工程名称	项目负责人 (或项目设计 负责人) 业绩 设计服务费 金额（万元）	项目负 责人 (或 项目设 计负责 人)	合同签 订时间	工作内容	备注
1	2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2 个项目勘察设计 2 标(观澜河流域勘察设计))	4053.97736	项目负 责人	2020 年 1 月	包含河道水质提升和污水厂网提质增效，具体分为两阶段实施。一阶段主要为补水工程(新建补水泵站及补水管、泄洪渠整治)、雨污干支管网完善工程、挡墙修复工程、碧道建设等;二阶段主要为暗涵除险加固工程、雨污水干支管网完善及错混接改造工程、市政排水管网修复工程、三水分离工程(正本清源、雨污分流、岸源截流井改造、清基剥离)、已验收项目排查整治工程三池整治工程、面源污染整治工程、排涝泵站、河道分洪管等。其中采用顶管施工工艺的市政管网长度合计约 12300m，顶管直径 DN800-DN1500。	本项目我单位承担市政部分设计，市政部分设计费为 4053.97736 万元。详见业主证明与联合体协议。
2	坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段) EPC 总承包和坪山区正本清源查漏补缺工程(一标段) EPC 总承包	2387	项目总 负责人/ 项目设 计负责 人	2020 年 6 月	坪山区正本清源查漏补缺工程和坪山区市政路老旧排水管网修复工程共分为三个标段, 其中一标段为龙岗河流域片区, 位于坪山区北部, 面积约 3318 公顷, 范围涉及到坪山区坑梓街道:坑梓、金沙、秀新、沙田社区和龙田街道龙田、老坑社区共 6 个社区。	我单位为联合体设计单位，设计费 2387 万元
3	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	1988.383111	项目总 负责人/ 项目设 计负责 人	2024 年 5 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	我单位为联合体设计单位，设计费 1905.849311



					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。	万元
4	2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程勘察设计 2 标(观澜河流域水污染治理、内涝整治部分)	1682.896	项目负责人	2021 年 3 月	包含流域水污染治理、内涝及积水点治理,主要为小区排水错混接改造和管道缺陷修复,市政排水管网新建、改扩建、错混接改造、缺陷修复、互联互通,暗涵整治,总口、点截污整改,排水泵站等。其中采用顶管施工工艺的市政干管长度合计约 2400m,顶管直径 DN800-DN1500。	本项目我单位承担市政部分设计,市政部分设计费为 1682.896 万元。详见业主证明与联合体协议。

注:按《资信标要求一览表》相关要求提供证明材料。



姓名: 邱宏俊

Full Name: 男

性别: 男

Sex: 1972年10月

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

编号: 20203330263

No.

评委会章

Seal of the Evaluation

Committee of Professional Titles

发证时间:

Issued Date

2021年3月4日

评审委员会

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

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

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

网站动态

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

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

注册编号：4200125-CS080

注册专业：不分专业

有效期：2025年06月30日



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

521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	106.08	26521	212.17
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	1083.05		2523.39

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



**3.1 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2 个项目勘察设计 2 标（观澜河流域勘察设计）**

中标通知书

## 中标通知书

标段编号: 44030720190144001002

标段名称: 2020年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及2020年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2个项目勘察设计2标（观澜河流域勘察设计）



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: 中国市政工程设计研究院有限公司//深圳市勘察研究院有限公司//深圳市广汇源环境水务有限公司

中标价: 我方的投标报价为相对招标估价下浮10.20%, 即合同暂定价为6777.69092万元。

中标工期: 严格按照招标文件执行。

项目经理(总监):

本工程于 2019-11-20 在深圳市建设工程交易服务中心龙岗分中心进行招标, 现已完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章):  
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章):



招标人(盖章):  
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章):

日期: 2019-12-05





---

查验码: 3138161680087586

查验网址: [zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)



## 合同

合同编号（委托人）：\_\_\_\_\_

合同编号（受托人）：\_\_\_\_\_

# 工程勘察设计合同

项目名称：2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提  
升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020 年龙岗区龙岗河流  
域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效  
工程（二阶段）2 个项目勘察设计 2 标（观澜河流域勘察设计）

委托人（委托人）：\_\_\_\_\_ 深圳市龙岗区水务局

受托人（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

（联合体成员单位）深圳市广汇源环境水务有限公司

（联合体成员单位）深圳市勘察研究院有限公司

签订时间：\_\_\_\_\_ 2020 年 1 月 2 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）：（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  
（联合体成员单位）深圳市广汇源环境水务有限公司  
（联合体成员单位）深圳市勘察研究院有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《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 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）（以下简称“一阶段项目”）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）（以下简称“二阶段项目”）2 个项目勘察设计 2 标（观澜河流域勘察设计）工程勘察设计及有关事宜协商一致，共同达成如下协议：

### 一、工程概况

1. 工程名称：2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2 个项目勘察设计 2 标（观澜河流域勘察设计）

2. 工程地点：龙岗区观澜河流域，见合同附件。

3. 工程内容及规模：见合同附件。

4. 工程投资估算：27.8959 亿元。

5. 资金来源：100%政府投资。

### 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：

1. 配合本项目勘察设计 1 标中标单位完成 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2 个项目观澜河流域范围内项目建议书编制、工程可行性研究报告编制及勘察设计（含但不限于工程岩土工程勘察、水文地质勘查、管线探测、工程测量等勘察工作及管线迁改设计、方案设计（如需）、初步设计与概算编制（如需）、施工图设计等设计工作）工作并确保相关成果文件一次性通过相关审查或审批；

2. 配合本项目勘察设计 1 标中标单位汇编 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020

年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2个项目建议书编制、工程可行性研究报告编制、初步设计与概算（如需）及装订工作；

3. 配合本项目勘察设计 1 标中标单位完成 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2 个项目水土保持方案设计（如需）、环境影响评价（如需）、地质灾害评估（如需）、防洪影响评价（如需）、涉地铁工程安全评估（如需）、涉高速公路工程安全评估（如需）等其他服务工作并确保相关成果文件一次性通过审查或者审批；

4. 配合本项目勘察设计 1 标中标单位完成 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）2 个项目设计技术标准，编制设计指引；

5. 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、协同委托人、监理单位复核项目竣工图；

6. 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；

7. 协助办理相关审批申报工作，协助委托人召开评审会、论证会、研讨会等各种会议；

8. 自行收集、购买与本工程设计有关的第三方资料；

9. 承办各阶段成果评审会，并自行承担所发生的费用；

10. 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。

11. 委托人要求受托人完成的 2020 年治水提质考核相关工作。

12. 合同规定的其他受托人服务内容及委托人要求完成的与设计相关的其他咨询服务工作。



## 五、服务期限及节点工期要求

自合同签订之日起至项目完成竣工验收。一阶段项目深圳河流域项目建议书提交时间为\_\_\_\_、工程可行性研究报告提交时间为 2020 年 1 月 25 日、初步设计及概算提交时间为\_\_\_\_、施工图设计提交时间为\_\_\_\_、初勘提交时间为\_\_\_\_、详勘提交时间为\_\_\_\_、测量、物勘等其他成果资料提交时间为\_\_\_\_、一阶段项目建议书汇编完成提交时间为\_\_\_\_、工程可行性研究报告汇编完成提交时间为 2020 年 1 月 25 日、环境影响评价报告（如需）提交时间为\_\_\_\_，水土保持方案设计（如需）提交时间为\_\_\_\_，地质灾害安全评估（如需）提交时间为\_\_\_\_，防洪影响评价报告（如需）提交时间为\_\_\_\_，涉地铁工程安全评估（如需）提交时间为\_\_\_\_，涉高速公路工程安全评估（如需）提交时间为\_\_\_\_；二阶段项目深圳河流域项目建议书提交时间为\_\_\_\_、工程可行性研究报告提交时间为 2020 年 1 月 25 日、初步设计及概算（如需）提交时间为\_\_\_\_、施工图设计提交时间为\_\_\_\_、初勘提交时间为\_\_\_\_、详勘提交时间为\_\_\_\_、测量、物勘等其他成果资料提交时间为\_\_\_\_、二阶段项目建议书汇编完成提交时间为 2020 年 1 月 25 日、工程可行性研究报告汇编完成提交时间为\_\_\_\_，环境影响评价报告（如需）提交时间为\_\_\_\_，水土保持方案设计（如需）提交时间为\_\_\_\_，地质灾害安全评估（如需）提交时间为\_\_\_\_，防洪影响评价报告（如需）提交时间为\_\_\_\_，涉地铁工程安全评估（如需）提交时间为\_\_\_\_，涉高速公路工程安全评估（如需）提交时间为\_\_\_\_。本工程其他所需提交成果文件未明确的时间，以实施过程中业主的具体要求为准。

## 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 个日历天内，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），其中项目建议书与修编、工程可行性研究报告与修编、初步设计及概算与修编、环境影响评价报告（如有）、水土保持方案设计（如有）、地质灾害评估（如有）、防洪影响评价（如有）、涉地铁工程安全评估（如有）、涉高速公路安全评估（如有）、初勘报告各一式 8 份，详勘报告、其他勘察成果及施工图纸 12 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)  
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。(17) 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）陆仟柒佰柒拾柒万陆仟玖佰零玖元贰角  
（小写：6777.69092 万元），合同暂定价已按中标下浮率（10.2%）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。

以上合同暂定价其中包含：2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（一阶段）观澜河流域项目建议书编制费暂定为人民币（大写）贰拾陆万壹仟壹佰叁拾捌元肆角（小写：26.11384 万元），工程可行性研究报告编制费暂定为人民币（大写）伍拾贰万贰仟贰佰柒拾陆元捌角（小写：52.22768 万元），勘察费暂定为人民币（大写）玖佰贰拾捌万零玖佰壹拾玖元捌角（小写：928.09198 万元），设计费暂定为人民币（大写）壹仟捌佰伍拾陆万壹仟捌佰叁拾玖元陆角（小写：1856.18396 万元），2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程（二阶段）观澜河流域项目建议书编制费暂定为人民币（大写）叁拾伍万柒仟贰佰贰拾肆元肆角（小写：35.72244 万元），工程可行性研究报告编制费暂定为人民币（大写）柒拾壹万肆仟叁佰伍拾玖元整（小写：71.43590 万元），勘察费暂定为人民币（大写）壹仟贰佰陆拾玖万叁仟零伍拾元肆角（小写：1269.30504 万元），设计费暂定为人民币（大写）贰仟伍佰叁拾捌万陆仟壹佰元捌角（小写：2538.61008 万元）。

各项费用按以下原则结算：项目建议书编制费、工程可行性研究编制费、环境影响评价编制费参照国家计划委员会颁发计价【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》及粤价【2000】8 号文《转发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》计算并按中标下浮率

(10.2%)下浮后计取(环境影响评价编制费水利部分行业调整系数取1.1,市政部分行业调整系数取1.0,环境敏感程度系数取0.8);勘察费、设计费参照计价格【2002】10号文《工程勘察设计收费标准》计算并按中标下浮率(10.2%)下浮后计取(设计费复杂调整系数取1.0,水利部分设计专业调整系数取0.8,市政部分设计专业调整系数取1.0,附加调整系数为1.0);以上费用计算过程如涉及总投资金额或建安费金额作为计费基数的,均使用概算批复中的总投资金额或建安费金额(勘察设计费按标段内的概算批复建安费金额),最终以政府规定的审定程序审定为准,且最高不超过概算批复单列的相应费用,没有单列费用的以审定费用为准。如上述工作未发生,则相应费用不予计列,受托人不得因此提出任何索赔。

#### 八、合同支付

本合同支付按照一阶段项目和二阶段项目单独支付,支付方式如下:

1. 费用支付至联合体牵头单位,如需调整,双方协商一致且经相关部门同意后方可调整。经联合体友好协商:本工程项目建议书编制费、工程可行性研究报告编制费、设计费支付给中国市政工程中南设计研究总院有限公司;勘察费支付给深圳市勘察研究院有限公司。

联合体牵头人中国市政工程中南设计研究总院有限公司授权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收款,由此产生的一切后果均由联合体牵头人承担。

收款单位详细信息:

(1) 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

开户银行:深圳建行长城支行

银行账号:44201526200051033333

(2) 单位名称:深圳市勘察研究院有限公司

开户银行:深圳工商银行国财支行

银行账号:4000027919200058855”。






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 二十八 份，均具有同等法律效力，委托人执 十 份，受托人各方执 六 份。

<p>委 托 人 : <u>深圳市龙岗区水务局</u></p> <p style="text-align: center;"></p> <p style="text-align: center;">(盖章)</p> <p>法定代表人或 其授权的代理人: <u>镇口江口</u></p> <p style="text-align: center;"></p> <p style="text-align: center;">(签字或盖章)</p>	<p>受 托 人 <u>中国市政工程中南设计研究总院有限公司</u></p> <p style="text-align: center;"></p> <p style="text-align: center;">(合同专用章)</p> <p>法定代表人或 其授权的代理人: <u>王利</u></p> <p style="text-align: center;">(签字或盖章)</p>
--	---

<p>受 托 人 <u>深圳市广汇源环境水务有限公司</u></p> <p style="text-align: center;"></p> <p style="text-align: center;">(成员单位)(盖章)</p> <p>法定代表人或 其授权的代理人: <u>王利</u></p> <p style="text-align: center;">(签字或盖章)</p>	<p>受 托 人 <u>深圳市勘察研究院有限公司</u></p> <p style="text-align: center;"></p> <p style="text-align: center;">(成员单位)(盖章)</p> <p>法定代表人或 其授权的代理人: <u>王利</u></p> <p style="text-align: center;">(签字或盖章)</p>
---	--

合同签订时间: 2020 年 1 月 2 日



## 联合体协议

### 联合体共同投标协议

致 深圳市龙岗区水务局：

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。

投标牵头人（盖章）：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：武汉市解放公园路 41 邮编：430010

联系电话：027-82415421 传真：027-82428314

分工内容：提供工程设计综合甲级资质，并负责本项目中应由提供具有工程设计市政行业（排水工程）专业甲级或以上资质单位承担的所有设计工作。

联合体成员（盖章）：深圳市汇源环境水务有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：深圳市罗湖区黄贝街道沿河北路 1002 号瑞思大厦 C 座四楼整层 邮编：518000

联系电话：0755-25620852 传真：0755-25609989

分工内容：提供工程设计水利行业（河道整治）专业甲级资质，并负责本项目中应由提供水利行业（河道整治）专业丙级或以上资质单位承担的所有设计工作。

联合体成员（盖章）：深圳市勘察研究院有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：深圳市福田区福中东路 15 号 邮编：518026

联系电话：0755-83341328 传真：0755-83209462

分工内容：提供工程勘察综合甲级资质，并承担本项目中所有勘察、测量、物探工作。

签订日期：2019 年 11 月 21 日

（备注：联合体投标的，应当签订联合体投标协议，明确各自分工（联合体成员各方承担各自相应资质的全部工作内容），联合体成员应具备承担招标项目所需的相应资质条件和能力，联合体成员各方须具备本项目要求的至少一项资质且同一资质工程不允许多家联合体成员单位承接。）

业主证明

业主证明

项目名称	2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程(一阶段)及 2020 年龙岗区龙岗河流域、深圳河流域、观澜河流域河流水质提升及污水处理提质增效工程(二阶段)2 个项目勘察设计 2 标(观澜河流域勘察设计)
业主单位	深圳市龙岗区水务局
现执行单位	龙岗区水务事务中心
服务单位	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）、深圳市广汇源环境水务有限公司（联合体成员单位）、深圳市勘察研究院有限公司（联合体成员单位）
资金来源	政府投资
合同金额	6777.69092 万元 一阶段项目建议书编制费：26.11384 万，其中市政类 23.53551 万元、水利类 2.57833 万元；可行性研究报告编制费：52.22768 万元，其中市政类 47.07102 万元、水利类 5.15666 万元；设计费：1856.18396 万元，其中市政类 1672.91517 万元、水利类 183.26879 万元；勘察费 928.09198 万元） （二阶段项目建议书编制费：35.72244 万，其中市政类 33.50548 万元、水利类 2.21696 万元；可行性研究报告编制费：71.43590 万元，其中市政类 67.00254 万元、水利类 4.43336 万元；设计费：2538.61008 万元，其中市政类 2381.06219 万元、水利类 157.54789 万元；勘察费 1269.30504 万元）
主要工作内容	工程内容：包含河道水质提升和污水厂网提质增效，具体分为两阶段实施。一阶段——市政类：补水工程（新建补水泵站及补水管）、雨污干支管网完善工程、碧道建设等，水利类：挡墙修复工程等；二阶段——市政类：雨污水干支管网完善及错混接改造工程、市政排水管网修复工程、三水分离工程（正本清源、雨污分流、岸源截流并改造、清基剥离）、已验收项目排查整治工程、三池整治工程、面源污染整治工程、排涝泵站、河道分洪管等，水利类：暗涵除险加固工程等。工程总投资 29.6325 亿元，其中采用顶管施工工艺的市政管网长度合计约 12300m，顶管直径 DN800-DN1500。 设计工作：项目建议书编制、可行性研究报告、初步设计、施工图设计等设计工作、及后续服务。
合同签订时间	2020 年 1 月 2 日
项目负责人	项目负责人：邱宏俊，设计负责人：董姗
履约评价	中等
备注	此证明不作为结算依据。

业主单位（公章）：深圳市龙岗区水务局

（现执行单位：龙岗区水务事务中心）

联系人：陈家锐，联系电话：13924666877 日期：2024 年 11 月 7 日

3.2 坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段) EPC 总承包和坪山区正本清源查漏补缺工程(一标段) EPC 总承包

中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：2020-440317-48-01-010861002001

标段名称：坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段)  
EPC总承包和坪山区正本清源查漏补缺工程(一标段) EPC总承包

建设单位：深圳市坪山区水务局

招标方式：公开招标

中标单位：中国水利水电第四工程局有限公司//中国市政工程中南设计研究总院有限公司

中标价：坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段) EPC  
总承包报价为33419.25万元，坪山区正本清源查漏补缺工程(一标段) EPC总承包报价为44819.34万元。总报价：78238.59万元。

中标工期：730日历天。

项目经理(总监)：王昆平

本工程于 2020-04-30 在深圳市建设工程交易服务中心进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：  
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章)：



招标人(盖章)：  
法定代表人或其委托代理人  
(签字或盖章)：



吴民

日期：2020-06-04

查验码: 6157216233841295

查验网址: [zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)



合同

副本

合同编号：PSLJGWXF-YBEPCHT-001

坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段)

EPC 总承包

(设计采购施工项目总承包)

## 合同文件

发包人：深圳市坪山区水务局

承包人：中国水利水电第四工程局有限公司

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

日期：2020年6月15日



# 协议书

**发包人：**深圳市坪山区水务局

**承包人：**中国水利水电第四工程局有限公司//中国市政工程中南设计研究院有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》及《深圳市设计施工总承包合同示范文本》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、承包人就本工程实施事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

## 一、工程概况

工程名称：坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段) EPC 总承包

工程地点：深圳市坪山区

工程规模及特征：

### 1.坪山区市政路老旧排水管网修复工程

总投资约为 139900.72 万元，主要对坪山区市政主、次排水管网进行改造和修复。主要以《坪山区排水管道坍塌安全隐患排查项目（A、B 包）检测评估报告》工程量内的市政路以及《坪山区老旧市政管网改造工程》未包含的坪山河支流的沿河截污管为此次项目的工程范围，其中剔除了正在或计划实施改造的道路以及地铁施工影响的道路。项目工程范围共 314 条市政路以及《坪山区老旧市政管网改造工程》未包含的坪山河支流的沿河截污管。

坪山区市政路老旧排水管网修复工程共分为三个标段，其中一标段为龙岗河流域片区，位于坪山区北部，面积约 3318 公顷，范围涉及到坪山区坑梓街道：坑梓、金沙、秀新、沙田社区和龙田街道龙田、老坑社区共 6 个社区；二标段为坪山河流域北侧片区，位于坪山区中部，面积为 2520 公顷，范围涉及到坪山区碧岭街道汤坑和沙湖社区，坪山街道六联、六和、和平社区，龙田街道竹坑、南布和老坑社区，坑梓街道沙田社区，共计 9 个社区；三标段为坪山河流域南侧片区，位于坪山区南部，面积为 10400 公顷，范围涉及到坪山区碧岭街道汤坑社区、碧岭社区、沙湖社区，马峦街道坪环社区、江岭社区、马峦社区、沙栏社区，石井街道金龟社区、田心社区、田头社区、石井社区，坪山街道坪山社区、和平社区，共计 13 个社区。

资金来源：100%政府投资。

## 二、工程承包范围

本工程采用设计-采购-施工（EPC）招标模式进行招标。

本工程招标范围具体包括：

1、坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段)工程勘察(含勘探、勘察、钻探、测量等)、设计(包括初步设计、施工图设计、设计变更、竣工图编制等)、材料设备采购、工程施工、竣工验收及项目移交等；

2、坪山区市政路老旧排水管网修复工程主要工作内容如下：

- ①根据工程范围，核对现状排水系统与最新排水管网规划的符合性；
- ②了解坪山区目前市政路建设及改造计划，与老旧管网修复工程进行匹配；
- ③根据现状管道的缺陷问题，采用清淤疏通、开挖修复和非开挖修复等3种方式进行管道修复；
- ④涉及现状排水管道错接、混接问题的改正。

3、应由承包人完成的其他工作。

### 三、合同工期

合同工期总日历天数为730天，自2020年7月1日起至2022年6月30日止。

### 四、工程质量标准和要求

- 1、勘察测量成果必须满足发包人及相关规范要求。
- 2、设计文件必须符合国家工程建设标准强制性条文，应符合现行的设计文件编制深度的相关规定。
- 3、本工程实行限额设计，如发包人委托的造价咨询公司编制的施工图预算超过批复的项目总概算中相应部分的费用之和（不含预备费），承包人应无条件调整设计，确保施工图预算不超过批复的项目总概算中相应部分的费用之和（不含预备费）。全过程造价咨询单位编制的施工图预算将作为后续进度款支付及施工过程投资控制的依据。

4、工程质量满足国家、地方及相关行业工程施工质量合格标准。

5、安全生产及文明施工目标

- （1）杜绝发生一般事故等级及以上的伤亡事故，且伤亡事故死亡人数为零。
- （2）确保现场安全文明达到当地的文明工地标准；确保项目建设管理期内有关建设人员不违反有关安全监管规定。

6、排水达标考核方式及标准

经业主考核验收满足国家、省、市相关标准，正本清源查漏补缺工程以排水小区作为考核单位，老旧排水管网修复以道路为考核单位。如因客观原因无法达标的，经深圳市坪山区水务局认可，组织竣工验收合格后，EPC总承包可正常办理相应标段的结算工作。

### 五、合同价款

- 1、估算总投资约：38633.00万元；
- 2、招标控制价：36795.00万元；
- 3、合同暂定价：33419.25万元，详见附表一。

本工程的中标价为合同暂定价，作为支付预付款的依据；EPC总承包单位负责编制施工图预算，经全过程造价咨询单位审核后作为后续进度款支付及结算的依据。

合同暂定价包含但不限于：建筑安装工程费、勘察费、设计费、竣工图编制费。该费用已包含承包人完成本合同约定服务工作的全部费用，除双方另有书面约定外，发包人不再向承包人支付其他费用。

#### 4、结算原则：

合同结算价=建筑安装工程费+项目承包范围内的工程建设其他费之和；

4.1 下浮率：中标人填报的投标下浮率：10.28%；

4.2 建筑安装工程费=审定的施工图预算（含安全文明施工费）+经确认的施工图预算的错漏项+设计（工程）变更+调差-扣款+其他”；

4.3 项目承包范围内的工程建设其他费包括：勘察费、设计费、竣工图编制费；

①设计费：坪山区市政路老旧排水管网修复工程（一标段）EPC 总承包中设计费以批复项目总概算中的建安费（一标段）作为取费额，依据计价格【2002】10 号文计取，其中专业调整系数 1.0，复杂程度调整系数 1.15，附加调整系数 1.1；最终以坪山区政府指定机构审定结果为准。

承包人交付设计文件后，按招标人规定参加有关上级的设计审查，相关会议的会务费、专家费等均由承包人负责（此费用已包含在合同价中）。

②勘察费：依据计价格【2002】10 号文计取，根据发包人确认的勘察任务书，以现场实际发生的工程量进行结算，其中地面测量复杂程度、地下管线测量及探测复杂程度按中等标准取费，依据提交的勘察成果评定岩土工程勘察等级，最终以坪山区政府指定机构审定结果为准。

③竣工图编制费：按设计费结算价的 8%计取。

④土（石）方的运费及弃置费综合单价和底泥（含粪渣）外运及弃置处置费综合单价、铁马等移动围挡综合单价以投标报价为准，不参与下浮。

⑤合同以坪山区政府指定机构审定结果作为最终的竣工结算和支付依据。

⑥变更结算原则：

在合同履行过程中，合同双方均有权提出变更申请，属于发包人或政策原因造成的设计变更（包括经发包人同意的满足第三方要求引起的变更），经发包人或政府相关部门审批同意后，由承包人设计单位作出变更方案，按照相关工程变更备案办法办理备案后实施及结算；因承包人原因造成的设计变更导致费用增加部分不予调整，减少部分按实计量。

**4.4 安全文明施工措施费计费标准及安全文明施工措施费内容，按《深圳市建设工程计价费率标准（2018）》标准执行。施工阶段发生的所有非工程实体费用均以实际发生并经计量确认的结果为准，工程量现场计量单作为期中支付进度款和结算计价的依据。**

4.5 暂估价（暂定工程或专业工程暂估价）结算时，应当首先按深圳市有关计价规定计算该项目的综合单价，再按投标报价的下浮率对该综合单价进行下浮调整，确定该专业工程暂估价的项目单价。

暂估价项目单价需经发包人、监理工程师确认，结算时必须经相关部门审定。

暂估价项目价款=∑暂估价项目实际计量工程量×审定综合单价。

4.6 零星工作项目费：按该项目审定价×经监理工程师签认的实际完成工作量进行计价，并经造价咨询公司审核，结算时必须经相关部门审定。

4.7 结算审核流程：总包单位按结算计划表报送结算文件及资料（详见提交资料清单）—监理单位审核—造价咨询单位审核—建设单位审核—区财政局政府投资项目评审中心审核。

4.8 最终以坪山区政府指定机构审核结果为依据。

## 六、组成合同文件

### ①协议书：

②中标通知书；

③投标文件及澄清文件；

④合同补充条款

⑤合同专用条款；

⑥合同通用条款；

⑦通用规范；

⑧招标文件及补遗。

⑨项目施工图设计技术要求及施工技术要求；

⑩已批准的项目施工图纸。

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

#### 七、其他

1、承包人需同时配合本项目代建管理单位的管理要求。

2、合同的支付：以下费用的支付均按坪山区财政支付程序执行。

①预付款的支付：签订合同且在工程投资计划下达后，支付工程预付款，金额为合同暂定价中建筑安装工程费的10%（承包人需同时向发包人提供银行开具的与预付款金额等值的预付款保函）。

②进度款支付：每月25日前提提交同步施工资料和已完工程量确认报告，经现场工程师审核后报财政部门支付进度款，按当月实际完成工程进度价款的85%支付；最高累计支付至合同暂定价的85%后不再支付进度款，其余款项待结算时扣除保修金后予以支付。所有因设计变更及现场签证等涉及到的工程造价的增加部分，不列入进度款支付。

③工程建设其他费按所列内容分别支付，详见专用条款“17.3.2 支付（2）”。

#### 八、承包人承诺

承包人向发包人承诺按照本合同约定进行施工图设计、管理、施工、竣工验收、移交等，在质量缺陷保修期内承担工程质量缺陷保修责任，并履行本合同所约定的全部义务。

#### 九、发包人承诺

发包人向承包人承诺按照本合同约定支付合同价款及其它应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。

#### 十、合同份数

本合同正本肆份，其中发包人壹份，承包人叁份。

合同副本份数：壹拾陆份，其中发包人肆份，承包人壹拾贰份。

#### 十一、合同生效

本合同订立时间：2020年6月15日

订立地点：深圳市坪山区

发包人和承包人约定：本合同自双方签字盖章后生效。

发包人（公章）：深圳市坪山区水务局



法定代表人：

或委托代理人：



联系人：邹工

电话：0755-89369305

地址：深圳市坪山区坪山大道

5068 号坪山区政府二办

开户银行：中国工商银行深圳坪山支行

账号：4000022029201140847

承包人（公章）：中国水利水电第四工程局有限公司



法定代表人：

或委托代理人：

联系人：徐海斌

电话：18022919299

地址：西宁市东川工业园区金桥路 38 号

开户银行：中国建设银行深圳松岗支行

账号：44250100006400001246

承包人（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：

或委托代理人：

联系人：邱宏俊

电话：13510283038

地址：深圳市福田区新洲广场华丰大厦 21 楼

收款单位：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：深圳建行长城支行

账号：44201526200051033333



2020 年 6 月 15 日



附表一

投标报价一览表

项目名称：坪山区市政路老旧排水管网修复工程（一标段）EPC 总承包

投标人名称：中国水利水电第四工程局有限公司/中国市政工程中南设计研究总院有限公司

序号	费用明细	计算说明	招标控制价 (万元)	投标报价上限		投标报价		备注
				下浮率%	金额 (万元)	下浮率%	金额 (万元)	
一	工程费用	投资额38633万元，建安费按投资额的85%计取，为32838万元	32838	8.07%	30188	10.28%	29462.25	不可竞争费结算时不参与下浮
二	项目建设工程其他费		2315	/	2315	/	2315	
1	勘察费	以设计费的100%计取	1113	/	1113	/	1113	
2	设计费	依据价格文件【2002】10号文计取，设计费计费基数为32838万元，其中专业调整系数1.0，复杂程度调整系数1.15，附加调整系数1.1	1113	/	1113	/	1113	按规定参加有关上级的设计审查，相关会议的会务费、专家费等均由承包人负责
3	竣工图编制费	按设计费的8%计取	89	/	89	/	89	
三	预留金	按照建安费32838万元的5%计取	1642	/	1642	/	1642	预留金为不可竞争费用，投标人无需报价
四	其他							
1	土(石)方的运费及弃置费综合单价	陆运，土(石)方类别综合考虑	90.98元/m <sup>3</sup>	/	90.98元/m <sup>3</sup>	/	90.98元/m <sup>3</sup>	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
2	土(石)方的运费及弃置费综合单价	海运，提供相应证明文件	120.98元/m <sup>3</sup>	/	120.98元/m <sup>3</sup>	/	120.98元/m <sup>3</sup>	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
3	底泥(含粪渣)外运及弃置处置费综合单价	海运，提供相应的证明文件	312.77元/m <sup>3</sup>	/	312.77元/m <sup>3</sup>	/	312.77元/m <sup>3</sup>	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
4	铁马等移动围挡综合单价	材质、高度、周转次数、充水及转运等综合考虑	12.75元/m	/	12.75元/m	/	12.75元/m	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
五	合计		36795		34145		33419.25	

注：1、投标报价与投标报价下浮率出现不一致时，以下浮率为准。

副本

合同编号：PSZBQYCLBQ-YBEPCHT-001

坪山区正本清源查漏补缺工程（一标段）EPC 总承包  
（设计采购施工项目总承包）

# 合同文件

发包人：深圳市坪山区水务局

承包人：中国水利水电第四工程局有限公司

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

日期：2020年6月15日

# 协议书

**发包人：深圳市坪山区水务局**

**承包人：中国水利水电第四工程局有限公司//中国市政工程中南设计研究总院有限公司**

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》及《深圳市设计施工总承包合同示范文本》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、承包人就本工程实施事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

## 一、工程概况

工程名称：**坪山区正本清源查漏补缺工程(一标段) EPC 总承包**

工程地点：**深圳市坪山区**

工程规模及特征：

### 1. 坪山区正本清源查漏补缺工程

总投资约为 138546.71 万元，主要为坪山区，覆盖坪山、和平、六和、南布、竹坑、石井、田心、田头、沙壘、坪环、江岭、六联、汤坑、沙湖、碧岭、金龟、马峦、老坑、龙田、秀新、沙田、金沙和坑梓共 23 个社区。初步统计需要进行正本清源的小区共 345 个，总占地面积约 1459 公顷。其中住宅区 79 个，占地面积约 322 公顷；工厂合计约有 189 个，占地面积约 945 公顷；公建区 77 个，占地面积约 192 公顷。

坪山区正本清源查漏补缺工程共分为三个标段，其中一标段为龙岗河流域片区，位于坪山区北部，面积约 3318 公顷，范围涉及到坪山区坑梓街道：坑梓、金沙、秀新、沙田社区和龙田街道龙田、老坑社区共 6 个社区；二标段为坪山河流域北侧片区，位于坪山区中部，面积为 2520 公顷，范围涉及到坪山区碧岭街道汤坑和沙湖社区，坪山街道六联、六和、和平社区，龙田街道竹坑、南布和老坑社区，坑梓街道沙田社区，共计 9 个社区；三标段为坪山河流域南侧片区，位于坪山区南部，面积为 10400 公顷，范围涉及到坪山区碧岭街道汤坑社区、碧岭社区、沙湖社区，马峦街道坪环社区、江岭社区、马峦社区、沙壘社区，石井街道金龟社区、田心社区、田头社区、石井社区，坪山街道坪山社区、和平社区，共计 13 个社区。

资金来源：100%政府投资。

## 二、工程承包范围

本工程采用设计-采购-施工（EPC）招标模式进行招标。

本工程招标范围具体包括：

1、坪山区正本清源查漏补缺工程(一标段)工程勘察(含勘探、勘察、钻探、测量等)、设计(包括初步设计、施工图设计、设计变更、竣工图编制等)、材料设备采购、工程施工、竣工验收及项目移交等；

2、坪山区正本清源查缺补漏工程项目主要工作内容如下：

①对已实施的坪山区雨污分流管网工程和正本清源工程未覆盖范围进行正本清源改造；

②对于新建小区或原资料显示已实现雨污分流片区进行排查，未达到正本清源要求的片区进行正本清源改造；

③对于原先已建雨污分流管网范围进行全面排查，确保正本清源全覆盖，对于存在问题的现状排水管网进行改造；

④对现状排水暗涵进行排查及污水口溯源，并进行相应的分流改造；

⑤对现状截污总口进行排查，按照打开总口的原则进行整治。

3、应由承包人完成的其他工作。

### 三、合同工期

合同工期总日历天数为730天，自2020年7月1日起至2022年6月30日止。

### 四、工程质量标准和要求

1、勘察测量成果必须满足发包人及相关规范要求。

2、设计文件必须符合国家工程建设标准强制性条文，应符合现行的设计文件编制深度的相关规定。

3、本工程实行限额设计，如发包人委托的造价咨询公司编制的施工图预算超过批复的项目总概算中相应部分的费用之和（不含预备费），承包人应无条件调整设计，确保施工图预算不超过批复的项目总概算中相应部分的费用之和（不含预备费）。全过程造价咨询单位编制的施工图预算将作为后续进度款支付及施工过程投资控制的依据。

4、工程质量满足国家、地方及相关行业工程施工质量合格标准。

5、安全生产及文明施工目标

(1) 杜绝发生一般事故等级及以上的伤亡事故，且伤亡事故死亡人数为零。

(2) 确保现场安全文明达到当地的文明工地标准；确保项目建设管理期内有关建设人员不违反有关安全监管规定。

6、排水达标考核方式及标准

经业主考核验收满足国家、省、市相关标准，正本清源查漏补缺工程以排水小区作为考核单位，老旧排水管网修复以道路为考核单位。如因客观原因无法达标的，经深圳市坪山区水务局认可，组织竣工验收合格后，EPC总承包可正常办理相应标段的结算工作。

### 五、合同价款

1、估算总投资约：52376.00万元；

2、招标控制价：49396.00万元；

3、合同暂定价：44819.34万元，详见附表一。

本工程的中标价为合同暂定价，作为支付预付款的依据；EPC总承包单位负责编制施工图预算，经全过程造价咨询单位审核后作为后续进度款支付及结算的依据。

合同暂定价包含但不限于：建筑安装工程费、勘察费、设计费、竣工图编制费。该费用已包含承包人完成本合同约定服务工作的全部费用，除双方另有书面约定外，发包人不再向承包人支付其他费

用。

#### 4、结算原则：

合同结算价=建筑安装工程费+项目承包范围内的工程建设其他费之和；

4.1 下浮率：中标人填报的投标下浮率：10.28%；

4.2 建筑安装工程费=审定的施工图预算（含安全文明施工措施费）+经确认的施工图预算的错漏项+设计（工程）变更+调差-扣款+其他”；

4.3 项目承包范围内的工程建设其他费包括：勘察费、设计费、竣工图编制费；

①设计费：坪山区正本清源查漏补缺工程（一标段）EPC 总承包中设计费以批复项目总概算中的建安费（一标段）作为取费额，依据计价格【2002】10 号文计取，其中专业调整系数 1.0，复杂程度调整系数 1.0，附加调整系数 1.1；最终以坪山区政府指定机构审定结果为准。

承包人交付设计文件后，按招标人规定参加有关上级的设计审查，相关会议的会务费、专家费等均由承包人负责（此费用已包含在合同价中）。

②勘察费：依据计价格【2002】10 号文计取，根据发包人确认的勘察任务书，以现场实际发生的工程量进行结算，其中地面测量复杂程度、地下管线测量及探测复杂程度按中等标准取费，依据提交的勘察成果评定岩土工程勘察等级，最终以坪山区政府指定机构审定结果为准。

③竣工图编制费：按设计费结算价的 8%计取。

④土（石）方的运费及弃置费综合单价和底泥（含粪渣）外运及弃置处置费综合单价、铁马等移动围挡综合单价以投标报价为准，不参与下浮。

⑤合同以坪山区政府指定机构审定结果作为最终的竣工结算和支付依据。

#### ⑥变更结算原则：

在合同履行过程中，合同双方均有权提出变更申请，属于发包人或政策原因造成的设计变更（包括经发包人同意的满足第三方要求引起的变更），经发包人或政府相关部门批准同意后，由承包人设计单位作出变更方案，按照相关工程变更备案办法办理备案后实施及结算；因承包人原因造成的设计变更导致费用增加部分不予调整，减少部分按实计量。

4.4 安全文明施工措施费计费标准及安全文明施工措施费内容，按《深圳市建设工程计价费率标准（2018）》标准执行。施工阶段发生的所有非工程实体费用均以实际发生并经计量确认的结果为准，工程量现场计量单作为期中支付进度款和结算计价的依据。

4.5 暂估价（暂定工程或专业工程暂估价）结算时，应当首先按深圳市有关计价规定计算该项目的综合单价，再按投标报价的下浮率对该综合单价进行下浮调整，确定该专业工程暂估价的项目单价。

暂估价项目单价需经发包人、监理工程师确认，结算时必须经相关部门审定。

暂估价项目价款=Σ 暂估价项目实际计量工程量×审定综合单价。

4.6 零星工作项目费：按该项目审定价×经监理工程师签认的实际完成工作量进行计价，并经造价咨询公司审核，结算时必须经相关部门审定。

4.7 结算审核流程：总包单位按结算计划表报送结算文件及资料（详见提交资料清单）—监理单位审核—造价咨询单位审核—建设单位审核—区财政局政府投资项目评审中心审核。



4.8 最终以坪山区政府指定机构审核结果为依据。

## 六、组成合同文件

①协议书；

②中标通知书；

③投标文件及澄清文件；

④合同补充条款

⑤合同专用条款；

⑥合同通用条款；

⑦通用规范；

⑧招标文件及补遗。

⑨项目施工图设计技术要求及施工技术要求；

⑩已批准的项目施工图纸。

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

## 七、其他

1、承包人需同时配合本项目代建管理单位的管理要求。

2、合同的支付：以下费用的支付均按坪山区财政支付程序执行。

①预付款的支付：签订合同且在工程投资计划下达后，支付工程预付款，金额为合同暂定价中建筑安装工程费的 10%（承包人需同时向发包人提供银行开具的与预付款金额等值的预付款保函）。

②进度款支付：每月 25 日前提提交同步施工资料和已完工程量确认报告，经现场工程师审核后报财政部门支付进度款，按当月实际完成工程进度价款的 85%支付；最高累计支付至合同暂定价的 85%后不再支付进度款，其余款项待结算时扣除保修金后予以支付。所有因设计变更及现场签证等涉及到的工程造价的增加部分，不列入进度款支付。

③工程建设其他费按所列内容分别支付，详见专用条款“17.3.2 支付（2）”。

## 八、承包人承诺

承包人向发包人承诺按照本合同约定进行施工图设计、管理、施工、竣工验收、移交等，在质量缺陷保修期内承担工程质量缺陷保修责任，并履行本合同所约定的全部义务。

## 九、发包人承诺

发包人向承包人承诺按照本合同约定支付合同价款及其它应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。

## 十、合同份数

本合同正本肆份，其中发包人壹份，承包人叁份。

合同副本份数：壹拾陆份，其中发包人肆份，承包人壹拾贰份。

## 十一、合同生效

本合同订立时间：2020 年 6 月 15 日

订立地点：深圳市坪山区

发包人（公章）：深圳市坪山区水务局



法定代表人：

或委托代理人：



联系人：邹工

电话：0755-89369305

地址：深圳市坪山区坪山大道

5068号坪山区政府二办

开户银行：中国工商银行深圳坪山支行

账号：4000022029201140847

承包人（公章）：中国水利水电第四工程局有限公司



法定代表人：

或委托代理人：

*徐海斌*

联系人：徐海斌

电话：18022919299

地址：西宁市东川工业园区金桥路38号

开户银行：中国建设银行深圳松岗支行

账号：44250100006400001246

承包人（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：

或委托代理人：



联系人：邱宏俊

电话：13510283038

地址：深圳市福田区新洲广场华丰大厦21楼

收款单位：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：深圳建行长城支行

账号：44201526200051033333

2020年6月15日

附表一

投标报价一览表

项目名称：坪山区正本清源查缺补漏工程（一标段）EPC 总承包

投标人名称：中国水利水电第四工程局有限公司/中国市政工程中南设计研究总院有限公司

序号	费用明细	计算说明	招标控制价 (万元)	投标报价上限		投标报价		备注
				下浮率%	金额 (万元)	下浮率%	金额 (万元)	
一	工程费用	投资额52376万元，建安费按投资额的85%计取，为44520万元	44520	8.07%	40927	10.28%	39943.34	不可竞争费结算时不参与下浮
二	项目建设工程其他费		2650	/	2650	/	2650	
1	勘察费	以设计费的100%计取	1274	/	1274	/	1274	
2	设计费	依据价格文件【2002】10号文计取，设计费计费基数为44520万元，其中专业调整系数1.0，复杂程度调整系数1.0，附加调整系数1.1	1274	/	1274	/	1274	按规定参加有关上级的设计审查，相关会议的会务费、专家费等均由承包人负责。
3	竣工图编制费	按设计费的8%计取	102	/	102	/	102	
三	预留金	按照建安费44520万元的5%计取	2226	/	2226	/	2226	预留金为不可竞争费用，结算时不参与下浮
四	其他							
1	土(石)方的运费及弃置费综合单价	陆运，土(石)方类别综合考虑	90.98元/m <sup>3</sup>	/	90.98元/m <sup>3</sup>	/	90.98元/m <sup>3</sup>	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
2	土(石)方的运费及弃置费综合单价	海运，提供相应证明文件	120.98元/m <sup>3</sup>	/	120.98元/m <sup>3</sup>	/	120.98元/m <sup>3</sup>	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
3	底泥(含粪渣)外运及弃置处置费综合单价	海运，提供相应的证明文件	312.77元/m <sup>3</sup>	/	312.77元/m <sup>3</sup>	/	312.77元/m <sup>3</sup>	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
4	铁马等移动围挡综合单价	材质、高度、周转次数、充水及转运等综合考虑	12.75元/m	/	12.75元/m	/	12.75元/m	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
五	合计		49396		45803		44819.34	

注：1、投标报价与投标报价下浮率出现不一致时，以下浮率为准。

## 联合体协议

### 联合体共同投标协议

致： 深圳市坪山区水务局：

我方决定组成联合体共同参加 坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段) EPC 总承包和坪山区正本清源查漏补缺工程(一标段) EPC 总承包 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）： 中国水利水电第四工程局有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址： 青海省西宁市东川工业园区金桥路 38 号 邮编： 810007

联系电话： 0971-8171514 传真： 0971-8177522

分工内容： 负责本项目的材料设备采购、工程施工、竣工验收及项目移交等；负责本

项目的总承包管理及合同约定应由承包人完成的其他工作。

联合体成员（盖章）： 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： 武汉市解放公园路 41 号 邮编： 430010

联系电话： 027-82415421 传真： 027-82428314

分工内容： 负责本工程勘察(含勘探、勘察、钻探、测量等)、设计(包括初步设计、施工图设计、设计变更、竣工图编制等)等相关工作；配合牵头人完成竣工验收和项目移交及合同约定应由承包人完成的其他工作等。

签订日期： 2020 年 5 月 16 日

# 业绩证明

## 业绩履约情况证明

工程/项目名称	坪山区市政路老旧排水管网修复工程 (一标段) EPC 总承包	工程/项目 类别	设计采购施工			
建设单位	深圳市坪山区水务局	工程/项目 地址	深圳市坪山区			
实施单位	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	设计费	暂定合同价为 33419.25 万元, 其中设计费 1113 万元, 勘察费 1113 万元。			
承包范围	<p>本次勘察设计工作范围: 包括工程勘察 (含勘探、勘察、钻探、测量等)、设计 (包括前期排查、初步设计、施工图设计、设计变更、竣工图编制等) 等工作。</p> <p>工程类型: 专项市政给排水管网工程。</p>					
工程/项目资金 来源情况	<input checked="" type="checkbox"/> 政府 <input type="checkbox"/> 国有 <input type="checkbox"/> 集体					
工程/项目 履约情况	<input type="checkbox"/> 优秀 <input checked="" type="checkbox"/> 良好 <input type="checkbox"/> 合格					
合同签订时间	2020 年 6 月					
参与人员	项目总负责人: 邱宏俊    项目设计负责人: 邱宏俊、于涛    勘察负责人: 李三明					
<p><b>建设单位意见:</b> 自 2020 年 6 月开始进行全面排查、勘察测量工作, 随后开展初步设计、施工图编制, 至 2021 年 1 月完成初步设计以及部分施工图设计工作。在整个设计阶段, 该单位前期配合积极主动, 设计文件质量较高, 综合履约评价良好。</p>						
<div style="text-align: right;">           建设单位 盖章):            日      期: 2021 年 2 月 2 日         </div>						
备注						



## 业绩履约情况证明

工程/项目名称	坪山区正本清源查漏补缺工程（一标段） EPC 总承包	工程/项目类别	设计采购施工
建设单位	深圳市坪山区水务局	工程/项目地址	深圳市坪山区
实施单位	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	设计费	暂定合同价为 <b>44819.34</b> 万元，其中设计费 <b>1274</b> 万元，勘察费 <b>1274</b> 万元。
承包范围	本次勘察设计工作范围：包括工程勘察（含勘探、勘察、钻探、测量等）、设计（包括初步设计、施工图设计、设计变更、竣工图编制等）等工作。 <div style="border: 1px solid red; padding: 2px;">工程类型：专项市政给排水管网工程。</div>		
工程/项目资金来源情况	<input checked="" type="checkbox"/> 政府 <input type="checkbox"/> 国有 <input type="checkbox"/> 集体		
工程/项目履约情况	<input type="checkbox"/> 优秀 <input checked="" type="checkbox"/> 良好 <input type="checkbox"/> 合格		
合同签订时间	2020 年 6 月		
参与人员	<div style="border: 1px solid red; padding: 2px;">项目总负责人：邱宏俊    项目设计负责人：邱宏俊、于涛    勘察负责人：李三明</div>		
建设单位意见：自 2020 年 6 月开始进行全面排查、勘察测量工作，随后开展初步设计、施工图编制，至 2021 年 1 月完成全部施工图设计工作。在整个设计阶段，该单位前期配合积极主动，设计文件质量较高，综合履约评价良好。			
建设单位 盖章：			
日                      期：2021 年 2 月 2 日			
备注			



### 3.3 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 等附属设施 检查
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）》	
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

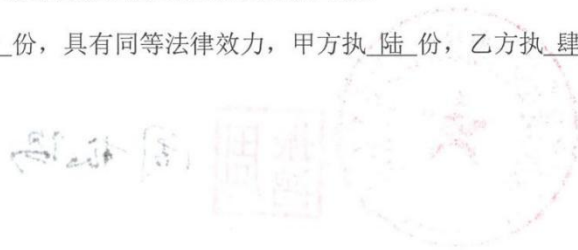
合同订立时间： 2024 年 5 月 20 日

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	陈恒	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）：周松阳

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



### 3.4 2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程勘察设计 2 标（观澜河流域水污染治理、内涝整治部分）

中标通知书

## 中 标 通 知 书

标段编号：2101-440307-04-01-409649001002

标段名称：2021年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程勘察设计2标（观澜河流域水污染治理、内涝整治部分）

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//深圳市广汇源环境水务有限公司//深圳市勘察研究院有限公司

中标价：3897.765000万元，下浮率10%

中标工期：按招标文件要求执行。

项目经理(总监)：

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

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：



招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2021-02-20

查验码：8094686720343481

查验网址：[zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)





## 合同

合同编号（委托人）：\_\_\_\_\_

合同编号（受托人）：\_\_\_\_\_

# 工程勘察设计合同

项目名称：2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程勘察设计 2 标（观澜河流域水污染治理、内涝整治部分）

委托人：深圳市龙岗区水务局

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

（联合体成员单位）深圳市广汇源环境水务有限公司

（联合体成员单位）深圳市勘察研究院有限公司

签订时间：2021 年 3 月 18 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）：（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

（联合体成员单位）深圳市广汇源环境水务有限公司

（联合体成员单位）深圳市勘察研究院有限公司

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 2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程勘察设计 2 标（观澜河流域水污染治理、内涝整治部分） 工程勘察设计及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

### 一、工程概况

1. 工程名称：2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程勘察设计 2 标（观澜河流域水污染治理、内涝整治部分）

2. 工程地点：龙岗区观澜河流域。

3. 工程目标为：

（1）全区河道名录内河流考核断面稳定达到 V 类及以上，全面实现长制久清。

（2）雨天溢流污染得到有效控制，实现小雨无溢流，中雨雨后 2 天、大雨及以上 3 天河流水质达标。

（3）根据“一厂一策”采取工程措施，提升进水 BOD 浓度，协同管理、执法等措施，各厂进水 BOD 浓度达到 100 mg/L 以上。

（4）对积水点和内涝点采取工程措施，消除或缓解积水点和内涝点。

(5) 满足 2021 年度水污染治理、海绵城市、排水管理等相关考核目标。

4. 工程内容及规模：观澜河流域水污染治理、内涝整治工程。

5. 工程投资估算：15.18 亿元。

6. 资金来源：100%政府投资。

7. 委托人项目负责人：前期管理阶段：陈家锐，施工管理阶段：芮晓亮。

8. 受托人项目负责人：项目总负责人：邱宏俊，设计负责人：董姗、林佩斌，勘察负责人：胡朝辉。

## 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：

1. 负责 2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程观澜河流域水污染治理、内涝整治部分的工程可行性研究报告编制及勘察设计（含但不限于工程岩土工程勘察、水文地质勘查、管线探测、工程测量等勘察工作及管线迁改设计、方案设计（如需）、初步设计与概算编制、施工图设计等设计工作）工作并确保相关成果文件一次性通过相关审查或审批；
2. 配合牵头单位汇编 2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程可行性研究报告，包括水污染治理部分、内涝整治部分、碧道建设部分。
3. 配合牵头单位完成 2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程设计技术标准，编制设计指引；
4. 协助委托人编制施工图预算、核对施工图预算工程量（如需）、核对结算工程量（如需）、协同委托人、监理单位复核项目竣工图；
5. 负责施工期间设计交底、变更设计及按委托人要求派驻满足施工需要的设计代表驻现场提供相关设计服务等后续工作；
6. 协助办理相关审批申报工作，协助委托人召开评审会、论证会、研讨会等各种会议；

7. 自行收集、购买与本工程勘察设计有关的第三方资料；
8. 承办各阶段成果评审会，并自行承担所发生的费用；
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. 委托人要求受托人完成的 2021 年水污染治理考核相关工作。
11. 委托人要求受托人完成的因项目推进需要而要求受托人补充编制的说明、汇报材料、计算书、表格等内容。
12. 对设计方案进行经济性、技术性对比论证分析（如需）。
13. 合同规定的其他受托人服务内容及委托人要求完成的与设计相关的其他咨询服务工作。

#### 五、服务期限及节点工期要求

合同签订之日起至提交所有的合格报告并完成所有服务内容。不晚于 2021 年 3 月 20 日前完成工程可行性研究报告编制工作；初步设计和施工图设计按考核任务和委托人要求规定的时间完成。

#### 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： 1
- 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),其中工程可行性研究报告与修编、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 12 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）叁仟捌佰玖拾柒万柒仟陆佰伍拾元整（小写：3897.765 万元），合同暂定价已按中标下浮率（10%）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：工程可行性研究报告编制费暂定为人民币（大写）柒拾贰万叁仟叁佰叁拾元整（小写：72.333 万元），勘察费暂定为人民币（大写）壹仟贰佰柒拾伍万壹仟贰佰元整（小写：1275.12 万元），设计费暂定为人民币（大写）贰仟伍佰伍拾万零叁仟壹佰贰拾元整（小写：2550.312 万元）。其中，工程可行性研究报告编制费以本标段建安费为计算基数，相关系数暂取值如下（最终以政府规定的审定程序审定后为准）：行业调整系数：0.7（市政工程），工程复杂程度调整系数 1.0。设计费以本标段建安费为计算基数，相关系数暂取值如下（最终以政府规定的审定程序审定后为准）：（1）专业调整系数（市政工程）：1.0；（2）工程复杂程度调整系数（II 级，市政公用工程复杂程度表，城区给排水管线）：1.0；（3）附加调整系数：1.0。勘察费暂按设计费的 50%暂估。

各项费用按以下原则结算：（一）工程可行性研究编制费参照国家计划委员会颁发计价〔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》及粤价〔2000〕8 号文《转发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》计算，下浮前最高不超过概算批复单列的相应费用，如下浮前的费用超过概算批复单列的相应费用，则以概算批复单列

的相应费用为基准，并按中标下浮率下浮后计取（行业调整系数、复杂程度调整系数以政府规定的审定程序审定后为准）；如概算批复没有单列相应费用，则以上述计价文件规定的计费方法计算后按中标下浮率下浮后计取。（二）勘察费、设计费参照计价格〔2002〕10号文《工程勘察设计收费标准》计算，下浮前最高不超过概算批复单列的相应费用，如下浮前的费用超过概算批复单列的相应费用，则以概算批复单列的相应费用为基准，并按中标下浮率下浮后计取（设计费复杂调整系数，专业调整系数，附加调整系数以政府规定的审定程序审定后为准）；如概算批复没有单列相应费用，则以上述计价文件规定的计费方法计算后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。如上述工作未发生，则相应费用不予计列，受托人不得因此提出任何索赔。

#### 八、合同支付

本合同支付方式如下：

1. 费用支付至联合体牵头单位，如需调整，双方协商一致且经相关部门同意后方可调整。经双方友好协商：联合体牵头人中国市政工程中南设计研究总院有限公司授权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收款，由此产生的一切后果均由联合体牵头人承担。收款单位详细信息：

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

开户银行：深圳建行长城支行

银行账号：44201526200051033333

2. 签订合同后，在委托人资金到位的情况下，受托人提交付款申请和符合国家规定的发票后14个日历天内，委托人可视情况支付不高于合同暂定价

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

本合同一式二十八份，均具有同等法律效力，委托人执拾份，受托人各方执陆份。

委 托 人： 深圳市龙岗区水务局

(盖章)

法定代表人或  
其授权的代理人：

(签字或盖章)

受 托 人：

中国市政工程中南设计  
研究总院有限公司

(牵头单位)(盖章)

法定代表人或  
其授权的代理人：

(签字或盖章)

开 户 银 行：

深圳建行长城支行

银 行 账 号：44201526200051033333

受托人：深圳市广汇源环境水务有限公司  
开户银行：中国建设银行  
深圳翠园支行  
银行账号：442015128900570482  
企业电话：0755-25509252  
企业地址：深圳市罗湖区黄贝街道  
沿河北路1002号瑞思大厦6座四楼整层  
4403030688152

受托人：深圳市勘察研究院有限公司  
(成员单位)(盖章)

法定代表人或

其授权的代理人：

73-A2  
(签字或盖章)

法定代表人或

其授权的代理人：

(2)  
(签字或盖章)

合同签订时间：2021年3月18日



## 联合体协议

### 联合体共同投标协议

致 深圳市龙岗区水务局：

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。

投标牵头人（盖章）：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）：杨平

授权委托人（签字或盖章）：吴宇政

单位地址：江岸区解放公园路 41 号 邮编：430010

联系电话：027-82415421 传真：027-82428314

分工内容：提供工程设计综合资质甲级资质证书，并负责本项目中应由提供市政行业（排水工程）专业甲级及以上资质单位承担的所有可行性研究报告编制和设计工作。

联合体成员（盖章）：深圳市广汇源环境水务有限公司

法定代表人（签字或盖章）：张敏

授权委托人（签字或盖章）：吴宇政

单位地址：深圳市罗湖区黄贝街道沿河北路 1002 号瑞思大厦 C 座四楼整层 邮编：518000

联系电话：0755-25620852 传真：0755-25609989

分工内容：提供工程设计水利行业（城市防洪）专业甲级资质证书，并负责本项目中应由提供水利行业（城市防洪）专业甲级及以上资质单位承担的所有可行性研究报告编制

和设计工作。

联合体成员（盖章）：深圳市勘察研究院有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：深圳市福田区福中东路 15 号 邮编：518026

联系电话：0755-83341328 传真：0755-83209462

分工内容：提供工程勘察综合资质甲级资质证书，并负责本项目中应由提供具有工程勘察综合甲级资质单位承担的所有勘察工作。

签订日期：2021 年 2 月 3 日

（备注：联合体投标的，应当签订联合体投标协议，明确各自分工（联合体成员各方承担各自相应资质的全部工作内容，可行性研究报告编制、勘察、设计工作分工均需在联合体协议书中明确），联合体成员应具备承担招标项目所需的相应资质条件和能力，联合体成员各方须具备本项目要求的至少一项资质且同一资质工程不允许多家联合体成员单位承接。）



业绩证明

业主证明

项目名称	2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程勘察设计 2 标（观澜河流域水污染治理、内涝整治部分）
业主单位	深圳市龙岗区水务局
现执行单位	龙岗区水务事务中心
服务单位	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）、深圳市广汇源环境水务有限公司（联合体成员单位）、深圳市勘察研究院有限公司（联合体成员单位）
资金来源	政府投资
合同金额	3897.765 万元，设计费：2550.312 万元，其中市政类 1682.896 万元，水利类 867.416 万元；勘察费：1275.12 万元；工程可行性研究报告编制费：72.33 万元，其中市政类 47.73 万元、水利类 24.60 万元）
项目概况	本项目总体建设目标：（1）全区河道名录内河流考核断面稳定达到 V 类及以上，全面实现长制久清。（2）雨天溢流污染得到有效控制，实现小雨无溢流，中雨雨后 2 天、大雨及以上 3 天河流水质达标。（3）根据“一厂一策”采取工程措施，提升进水 BOD 浓度，协同管理、执法等措施，各厂进水 BOD 浓度达到 100mg/L 以上。（4）对积水点和内涝点采取工程措施，消除或缓解积水点和内涝点。工程总投资：13.7488 亿元。
主要工作内容	工程内容：包含流域水污染治理、内涝及积水点治理等，分为市政类（主要为小区排水错混接改造和管道缺陷修复，市政排水管网新建、改扩建、错混接改造、缺陷修复、互联互通，总口、点截污整改等）和水利类（主要为挡墙整治、暗涵整治、排水泵站等）。其中采用顶管施工工艺的市政干管长度合计约 2400m，顶管直径 DN800-DN1500。  设计工作：可行性研究报告、初步设计、施工图设计（工程勘察测量与相应阶段同步进行）、施工图配合及后续服务。
合同签订时间	2021 年 3 月 18 日
项目负责人	项目负责人：邱宏俊，设计负责人：董姗、林佩斌，勘察负责人：胡朝辉
履约评价	良好
备注	此证明不作为结算依据。

业主单位（公章）：深圳市龙岗区水务局

（现执行单位：龙岗区水务事务中心）

联系人：陈家锐

联系电话：13924666877

日期：2024 年 11 月 7 日

## 4、项目管理人员的经验与水平

投标人拟投入项目管理班子配备情况表（按《资信标要求一览表》相关要求提供证明材料）

投标人拟投入项目管理班子配备情况表

序号	姓名	人员类别	职称或资格	备注
1	邱宏俊	项目负责人	给水排水正高级工程师/注册公用设备工程师（给水排水）	项目负责人
2	王雪	设计负责人	给水排水高级工程师/注册公用设备工程师（给水排水）	设计负责人
2	韩森	勘察负责人	岩土高级工程师/注册土木工程师（岩土）	勘察负责人
3	戴仲怡	设计人员	给水排水教授级高级工程师/注册公用设备工程师（给水排水）	技术负责人
4	董姗	设计人员	给水排水高级工程师	给排水专业负责人
5	于涛	设计人员	给水排水高级工程师	给排水专业设计人员
6	刘可	设计人员	给水排水高级工程师	给排水专业设计人员
7	邱成	设计人员	给水排水工程师	给排水专业设计人员
8	潘郑宇	设计人员	给水排水工程师	给排水专业设计人员
9	姜波	设计人员	给水排水工程师	给排水专业设计人员
10	刘劲帆	设计人员	给水排水工程师	给排水专业设计人员
11	王鹏坤	设计人员	给水排水工程师	给排水专业设计人员
12	张小艳	设计人员	给水排水工程师	给排水专业设计人员
13	程翔翔	设计人员	给水排水工程师	给排水专业设计人员
14	郭阳	设计人员	给水排水工程师	给排水专业设计人员

15	杨园晶	设计人员	给排水专业高级工程师、注册公用设备工程师（给水排水）	给排水专业设计人员
16	高祯	设计人员	给排水专业高级工程师、注册公用设备工程师（给水排水）	给排水专业设计人员
17	奚晓伟	设计人员	给排水专业高级工程师	给排水专业设计人员
18	唐乐东	设计人员	给排水专业高级工程师	给排水专业设计人员
19	李俊峰	设计人员	道路桥梁正高级工程师/注册土木工程师（道路工程）	道路专业负责人
20	罗青松	设计人员	市政工程结构/一级注册结构工程师	结构专业负责人
21	廖晓欢	设计人员	市政电气自控高级工程师/注册电气工程师（供配电）	电气专业负责人
22	董乙鑫	设计人员	建筑设计高级工程师	建筑专业负责人
23	刘亚梅	设计人员	工程经济高级工程师	工程经济专业负责人
24	王宇婷	设计人员	给排水高级工程师/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）	BIM 专业负责人
25	代仲海	勘察人员	岩土高级工程师/注册土木工程师（岩土）	勘察技术人员
26	李华平	勘察人员	岩土高级工程师/注册土木工程师（岩土）	勘察技术人员
27	彭远新	勘察人员	岩土高级工程师/注册土木工程师（岩土）	勘察技术人员
28	刘磊	勘察人员	岩土高级工程师	勘察技术人员
29	孟薄萍	勘察人员	注册岩土工程师/注册结构工程师	勘察技术人员
30	何润洲	勘察人员	岩土高级工程师	勘察技术人员
31	罗家贵	勘察人员	岩土工程师	勘察技术人员



32	晏晓红	测量人员	测绘正高级工程师/注册测绘师	测量技术人员
33	别华桥	测量人员	测绘正高级工程师/注册测绘师	测量技术人员
34	汪旭伟	测量人员	测绘高级工程师	测量技术人员
35	王宗彪	测量人员	测绘高级工程师	测量技术人员
36	柯诗杰	测量人员	测绘工程师	测量技术人员
37	韦明	测量人员	测绘工程师	测量技术人员
38	李旭民	测量人员	测绘工程师	测量技术人员
39	袁姣	测量人员	测绘工程师	测量技术人员
		合计	39 人	

注：

- （1）中标后，甲方有权要求乙方管理班子按甲方要求的组织架构进行设置。
- （2）最低人员配备无法满足相关法律法规要求或甲方认为最低人员配备无法满足项目进度需求的，甲方有权要求乙方进行增加或调整，乙方不得因此提出任何异议或索赔。
- （3）如乙方中标，乙方拟投入人员存在不满足最低人员配备表要求的，法律法规允许更换的，乙方在入场时须按照最低人员配备要求更换相关人员，并接受甲方按投入人员与招标文件不一致的违约条款对乙方进行违约处理；如法律法规不允许更换的，乙方须增加相应的人员，同时接受甲方按投入人员与招标文件不一致的（法律法规不允许更换情形）违约条款对乙方进行违约处理。
- （4）如本工程总投资发生较大变化，乙方可申请调整管理班子人员配备数量，调整数量以甲方核定为准。
- （5）中标后，乙方须在深圳市成立设计项目部，乙方相关人员须按甲方要求驻深圳市设计项目部办公。经甲方同意后，方可撤销该设计项目部。
- （6）表中人员不允许重复计列。
- （7）实际投入人员与招标文件不一致的，甲方按投入人员与招标文件不一致的违约条款对乙方进行违约处理后，替换人员需经甲方考察认可；如替换人员无法胜任的，需按甲方要求更换至满足要求为止。



# 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技园路软件产业基地  
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



中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

# 深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

## 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
主体状态:	开业 (存续)
备注:	

打印时间: 2024年10月31日9:36:44

版权所有: 深圳市市场监督管理局  
地址: 福田区深南大道7010号工商物价大厦

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

成立日期 1986年05月01日

负责人 黎柳记

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(网上公开)

### 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
主体状态:	开业(存续)
备注:	

打印时间: 2024年10月31日9:37:34

版权所有: 深圳市市场监督管理局  
地址: 福田区深南大道7010号工商物价大厦



# 深圳市地质局

## 关于深圳地质建设工程公司员工 社保情况的说明

深圳地质建设工程公司为我局（副厅级事业单位）下属单位。因工作需要，其公司事业在编员工均由我局派出，派出人员长期以来均在深圳地质建设工程公司参加社保。

自 2018 年 9 月起，为适应国家进行事业单位改革需要，落实国家关于事业单位养老金并轨的改革方案，根据《广东省人民政府关于贯彻落实〈国务院关于机关事业单位工作人员养老保险制度改革的决定〉的通知》（粤府〔2015〕129 号）要求，原在深圳地质建设工程公司参保的事业在编员工转由深圳市地质局统一参保，公司员工的工作岗位及职责保持不变。

特此说明。





## 商事登记簿查询 (商事主体登记及备案信息查询)

注册号\统一社会信用代码: 91440300192195745G

商事主体名称: 深圳地质建设工程公司

☒ 全称

验证码:



7加3=?

[重新获取验证码](#)

查询

清空

### 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](#) [动产抵押信息](#) [法院冻结信息](#) [经营异常信息](#)  
[严重违法失信信息](#)

#### 深圳地质建设工程公司股东信息

股东名称	出资额(万元)	出资比例(%)	股东属性	股东类别
深圳市地质局	7600	100	其他投资者	事业法人

索引号: 000013338/2019-00037

主题信息: 建筑市场

发文单位: 中华人民共和国住房和城乡建设部办公厅

生成日期: 2019年02月02日

住房和城乡建设部办公厅关于做好工程建设领域专业技术人员职业资格“挂证”等违法违规行为专项整治工作的补充通知

文件名称: 人员职业资格“挂证”等违法违规行为专项整治工作的补充通知

文 号: 建办市函〔2019〕92号

有效期:

废止情况:

主题词:

## 住房和城乡建设部办公厅关于做好工程建设领域专业技术人员职业资格“挂证”等违法违规行为专项整治工作的补充通知

各省、自治区住房和城乡建设厅，直辖市住房和城乡建设（管）委，北京市规划和自然资源委，新疆生产建设兵团住房和城乡建设局：

为妥善解决工程建设领域专业技术人员职业资格“挂证”等违法违规行为专项整治工作中出现的问题，更好推进专项整治工作，经商人力资源社会保障部、工业和信息化部、交通运输部、水利部、铁路局、民航局，现就有关事项补充通知如下：

一、对实际工作单位与注册单位一致，但社会保险缴纳单位与注册单位不一致的人员，以下6类情形，原则上不认定为“挂证”行为：

- 1.达到法定退休年龄正式退休和依法提前退休的；
- 2.因事业单位改制等原因保留事业单位身份，实际工作单位为所在事业单位下属企业，社会保险由该事业单位缴纳的；
- 3.属于大专院校所属勘察设计、工程监理、工程造价单位聘请的本校在职教师或科研人员，社会保险由所在院校缴纳的；
- 4.属于军队自主择业人员的；
- 5.因企业改制、征地拆迁等买断社会保险的；
- 6.有法律法规、国家政策依据的其他情形。

二、除上述规定情形外，其他存在社会保险缴纳单位与注册单位不一致的人员，应当按照《住房城乡建设部办公厅关于开展工程建设领域专业技术人员职业资格“挂证”等违法违规行为专项整治的通知》（建办市〔2018〕57号）规定，在自查自纠阶段予以整改。因客观原因暂无法完成整改的，应当及时以书面形式向注册所在地省级住房和城乡建设主管部门说明原因并承诺整改期限，整改期限原则上不得超过规定自查自纠整改时间1个月。逾期仍未改正的，按“挂证”行为处理。

三、注册单位或个人一方反映与另一方不存在聘用关系，而另一方不予配合办理注销或变更手续的，省级住房和城乡建设主管部门可依据一方申请及其提交的解除劳动合同书面证明、劳动仲裁、司法判决等材料，直接办理注销手续。对于无法提供上述材料的，省级住房和城乡建设主管部门可依据一方申请将相关人员列为注册状态异常，并向社会公示。


使用被标注为注册状态异常人员参与工程投标的，有关单位应当要求其本人到场；申请企业资质的，资质审批部门应重点核查；对于正在担任工程建设项目相关负责人的，应由工程项目所在地县级以上有关主管部门进行现场核查。


自查自纠工作结束后，将对仍被标注为注册状态异常人员进行重点排查处理。

四、为解决自查自纠阶段发现的问题，我部决定将自查自纠期限延长至2019年3月31日。同时将建办市〔2018〕57号文件规定的全面排查时间顺延至2019年8月底，指导督促时间顺延至2019年11月底，其他有关工作要求的时间节点依次顺延。

五、各省、自治区、直辖市住房和城乡建设主管部门要通过全国建筑市场监管公共服务平台下载注册人员数据，会同人力资源社会保障、交通运输、水利主管部门，以及省级通信管理局、各地区铁路监管局、民航管理局，核实社保缴纳单位与注册单位不一致的注册人员情况，对照本通知第一条所列的6种情形建立清单目录，作为自查自纠情况报告的附件；对属于其他情形的，应督促相关单位和个人加快整改。各部门要加大宣传力度，通过多种途径解释有关政策。在执行过程中，如有其他问题，应报我部建筑市场监管司。

邱宏俊

	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
	编号: 20203330263 No.
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: 中国市政工程设计研究院有限公司 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 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: 麟祝印家
中华人民共和国教育部制	培 养 单 位: 建 筑 学 院
No. 00041458	一九九九年 六 月三十日 编号: 99137



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

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

网站动态

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

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

注册编号：4200125-CS080

注册专业：不分专业

有效期：2025年06月30日

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

521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	106.08	26521	212.17
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	1083.05		2523.39

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 ( 33915fbb27692c59 ) 核查, 验真码有效期三个月。

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。

5.带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的,属于按规定减免后实收金额。

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

武汉市社会保险基金管理局  
社会保险费缴纳清单  
打印日期：2023年10月26日  
证明专用章



王雪

	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
	编号: 20203330300 No.
姓名: 王雪 Full Name	
性别: 女 Sex	
出生年月: 1988年04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

天津大学 硕士研究生 毕业证书	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 二零一二 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° 0025213 (天津大学制)	二零一三 年 一 月 七 日 编号: 100561201302214113

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

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

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

注册编号/执业印章号：4200125-CS110

注册专业：不分专业

有效期：2025年12月31日



姓名: 王雪	社保电话号: 635469459	身份证号码: 232103198804086846	页码: 1
参保单位名称: 中国市政工程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

521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	106.08	26521	212.17
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	1083.05		2523.39

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33915fbb276684an ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	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



韩森

高级  
工程  
师

韩森



注册  
岩  
土  
工  
程  
师





中华人民共和国住房和城乡建设部 [www.mohurd.gov.cn](http://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

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 

韩森

证件类型	居民身份证	证件号码	370784*****36	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳地质建设工程公司				

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: 深圳地质建设工程公司

证书编号: AY114400776

注册编号/执业印章号: 4405557-AY010

注册专业: 不分专业

有效期: 2026年12月31日

暂无证书变更记录



姓名: 韩森      社保电脑号: 609937950      身份证号码: 370784197902197836      页码: 1  
参保单位名称: 深圳市地质局(莽)      单位编号: 78092600      计算单位: 元

[illegible]

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录  
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 ( 339160dde2ad7e7y ) 核查, 验证码有效期三个月。

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。

5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。


8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的,属于按规定减免后实收金额。

单位编号  
78092600

单位名称  
深圳市地质局（养）



戴仲怡

	专业名称: 市政给水排水 Speciality 资格名称: 教授级高级工程师 Qualification Level 授予时间: 二〇一八年十二月十一日 Conferment Date 编号: 183330482 No.
姓名: 戴仲怡 Full Name 性别: 男 Sex 出生年月: 1975年03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: 2018年12月28日 Issued Date

普通高等学校 毕业证书	学生 戴仲怡 性别 男 1975 年 03 月 06 日生, 于 1996 年 09 月至 2000 年 07 月在本校 给水排水工程 专业 四年制本科学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。
	校(院)长: 杨勤印 校 名: 哈尔滨工业大学 2000 年 07 月 05 日 学校编号: 008355
中华人民共和国教育部制 No. 00605442	



2010-11-75

## 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 戴 仲 怡

证书编号 CS103100323

中华人民共和国住房和城乡建设部



NO. CS0001747

发证日期 2010年09月10日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

戴仲怡

证件类型	居民身份证	证件号码	230103*****55	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

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：CS103100323

注册编号/执业印章号：4200125-CS065

注册专业：不分专业

有效期：2026年06月30日



# 荣誉证书

享受市政府专项津贴人员

戴 仲 怡

为表彰你在我市经济建设和社会发展中做出的  
突出贡献，批准你为 2020 年度享受市政府专项津贴  
人员，特颁发证书。



武汉市人民政府  
2020年12月10日

姓名: 戴仲怡	社保电话号: 625762478	身份证号码: 230103197503060355	页码: 1
参保单位名称: 中国市政工程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

521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	106.08	26521	212.17
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	1083.05		2523.39

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录  
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 ( 33915fbb276320b1 ) 核查, 验证码有效期三个月。

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。

5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的,属于按规定减免后实收金额。

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

武汉市社会保险基金管理局  
社会保险费缴纳清单  
打印日期：2023年10月26日  
证明专用章



董 珊

	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: 二〇二〇年一月十日 Conferment Date 编号: 20193330491 No.
姓名: 董珊 Full Name 性别: 女 Sex 出生年月: 1988年09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 高级专业技术职务 发证时间: 2020年02月25日 Issued Date

硕士研究生 毕 业 证 书	研究生 董珊 性别 女 , 1988 年 9 月 5 日生,于 2010 年 9 月 至 2012 年 7 月 在 市政工程 专业 学习,学制 年,修完硕士研究生培 养计划规定的全部课程,成绩合格,毕业 论文答辩通过 准予毕业。
	校 长: 王树国 学 校: 哈尔滨工业大学 2012 年 7 月 6 日 编号: 102131201202270403
哈尔滨工业大学制 No. 0032743	

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：董娜      社保电脑号：636897289      身份证号码：420583198809050022      页码：1  
 参保单位名称：中国市政工程设计研究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
2023	10	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	11	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计			53370.42	27477.84			18912.53	7246.76			1811.74		1063.09	2523.34		639.66	

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/>，输入下列验证码（ 33915fbb2768673t ）核查，验证码有效期三个月。
- 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时段。
- 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。
- 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 中国市政工程设计研究院有限公司深圳分院





于涛

	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: 二〇二一年十二月八日 Conferment Date
姓名: 于涛 Full Name	编号: 20213330365 No.
性别: 男 Sex	评委会章 Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles
身份证号码: 430527198902034511 ID card No.	发证时间: 2022年11月11日 Issued Date

硕士研究生		
毕业证书		
研究生 于涛	性别 男	一九八九年 二 月 三 日生, 于
二〇一二年 九 月至 二〇一四年 六 月	在	建筑与土木工程
专业学习, 学制 二年, 修完硕士研究生培养计划规定的全部课程, 成绩合格, 毕业论文答辩通过, 准予毕业。		
培养单位: 武汉理工大学	校(院、所)长: 孙情志	
证书编号: 104971201402061915	二〇一四年 六 月 三十 日	

姓名：于涛	社保电脑号：638714590	身份证号码：430527198902034511	页码：1
参保单位名称：中国市政工程设计研究总院有限公司深圳分院	单位编号：171581		计算单位：元

521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	106.08	26521	212.17
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	1083.05		2523.39

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33915fbb2769b511 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
171581

单位名称  
中国市政工程设计研究院深圳分院





刘可



姓名: 刘可  
Full Name

性别: 男  
Sex

身份证号码: 360502199201281332  
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: 20233330370

No.

评审委员会章  
Seal of the Evaluation  
Committee of Professional Titles

发证时间: 高级专业技术职务 2024年 3月 8日  
Issued Date 评审委员会



湖南大学

HUNAN UNIVERSITY

毕业证书



证书编号: No. P00080464

学生刘可, 性别男, 1992年01月28日出生, 于2009年09月至2013年06月在我校土木工程学院给排水科学与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

赵跃平



电子注册编号: 105321201305203528



姓名：刘可                      社保电话号：648658255                      身份证号码：360502199201281332                      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

521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	106.08	26521	212.17
521	164.76	41190	329.32
521	164.76	41190	329.32
521	164.76	41190	329.32
521	1083.05		2523.39

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 ( 33915fbb276535a6 ) 核查, 验真码有效期三个月。

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。

5.带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的,属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称:

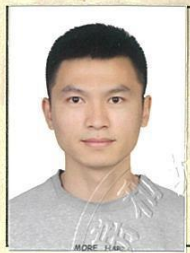
单位编号  
572154

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



邱成



姓名: 邱成  
Full Name

性别: 男  
Sex

身份证号码: 36230219931010351X  
ID card No.

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.

评委会章  
Seal of the Evaluation  
Committee of Professional Titles

发证时间: 2022年11月11日  
Issued Date

# 硕士研究生 毕业证书



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
2023	10	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	62.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	62.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	62.38
合计				53370.42	27477.84			18912.53	7246.76			1811.74		1083.05		2523.31	639.66

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（ 33915fbb276569b4 ）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。
5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号                      单位名称  
 572154                      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





潘郑宇

	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
姓 名: 潘郑宇 Full Name	编 号: 20213330483 No.
性 别: 男 Sex	评委会章 Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles
身份证号码: 452622199311080018 ID card No.	发证时间: 2022年1月1日 Issued Date

硕士研究生		
毕 业 证 书		
研究生 潘郑宇，性别 男，一九九三年十一月八日生，于二〇一六年九月至二〇一九年六月在 建筑与土木工程领域工程硕士专业学习，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。		
培养单位:		校长: 
证书编号: 118451201902090089	二〇一九年六月二十七日	

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：潘郑宇	社保电话号：802476030	身份证号码：452622199311080018	页码：1
参保单位名称：中国市政工程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

521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	106.08	26521	212.17
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	1083.05		2523.39

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 ( 33915fbb27655a83 ) 核查, 验真码有效期三个月。

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。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的,属于按规定减免后实收金额。

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





姜波



姓名: 姜波  
Full Name

性别: 男  
Sex

身份证号码: 422802199309025036  
ID card No.

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: 20213330480  
No.

评委会章  
Seal of the Evaluation  
Committee of Professional Titles

发证时间: 2022年11月11日  
Issued Date

硕士研究生

毕业证书



研究生 姜波 性别 男, 一九九三年 九 月 二 日生, 于  
二〇一七年 九 月至二〇一九年 六 月在 建筑与土木工程  
专业学习, 学制 二年, 学习形式 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。

培养单位: 华中科技大学

校(院、所)长:



证书编号: 104871201902003536

二〇一九年 六 月 十七 日

姓名：姜波                      社保电脑号：802476029                      身份证号码：422802199309025036                      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

521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	106.08	26521	212.17
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	1083.05		2523.39

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录  
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 ( 33915fbb2763f3a2 ) 核查, 验证码有效期三个月。

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。

5.带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的,属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称:

单位编号  
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





刘劲帆

	专业名称: 市政给水排水 Speciality
	资格名称: 工程师 Qualification Level
	授予时间: 二〇二二年十二月六日 Conferment Date
	编号: 20223330417 No.
姓名: 刘劲帆 Full Name	
性别: 男 Sex	
身份证号码: 530122199502161110 ID card No.	
	评委会章 Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles
	发证时间: 2023年2月27日 Issued Date

普通高等学校 毕业证书	学生 刘劲帆 性别 男 , 一九九五年 二月 十六日生, 于二〇一三年 九月至 二〇一七年 六月在我校 土木工程 学院 给排水科学与工程 专业 四年普通全日制 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。
	
福州大学制	福州大学 二〇一七年 六月二十一日 证书编号: 103861201705101239

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: 刘劲帆	社保电脑号: 646930213	身份证号码: 530122199502161110	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

521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	106.08	26521	212.17
521	107.52	26879	215.37
521	107.52	26879	215.37
521	107.52	26879	215.37
521	911.33		2179.87

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 ( 33915fbb27690a73 ) 核查, 验真码有效期三个月。

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。

5.带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的,属于按规定减免后实收金额。

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

武汉市社会保险基金管理局  
社会保险费缴纳清单  
打印日期：2023年10月26日  
证明专用章



王鹏坤

	专业名称: 市政给水排水 Speciality
	资格名称: 工程师 Qualification Level
	授予时间: 二〇二一年一月十六日 Conferment Date
	编号: 20203330484 No.
姓名: 王鹏坤 Full Name	性别: 男 Sex
出生年月: 1992年12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



哈爾濱工業大學

# 碩士研究生 畢業證書



王鵬坤，男，1992年12月18日生，  
于2016年 9月至2018年 7月在建筑与土  
木工程学科学习，修完硕士研究生培养  
计划规定的全部课程，成绩合格，毕业  
论文答辩通过，准予毕业。

学 校：哈尔滨工业大学

校 长：



证书编号：102131201802271181      2018年 7月 6日

规格严格 功夫到家

姓名: 王鹏坤	社保电话号: 649984454	身份证号码: 412727199212185412	页码: 1
参保单位名称: 中国市政工程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

521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	106.08	26521	212.17
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	1083.05		2523.39

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录  
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 ( 33915fbb276648b9 ) 核查, 验证码有效期三个月。

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。

5.带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的,属于按规定减免后实收金额。

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

宁波市社会保险基金管理中心  
社保费缴纳清单  
打印日期：2024年10月26日  
证明专用章



张小艳



姓名: 张小艳  
Full Name

性别: 女  
Sex

身份证号码: 610404199409122022  
ID card No.

专业名称: 市政给水排水

Speciality

资格名称: 工程师

Qualification Level

授予时间: 二〇二二年十二月六日

Conferment Date

编号: 20223330449

No.

评委会章  
Seal of the Evaluation  
Committee of Professional Titles

发证时间: 2023年2月7日  
Issued Date

# 硕士研究生 毕业证书



研究生 张小艳 性别 女, 一九九四年 九月 十二日生, 于  
二〇一六年 九月 至二〇一九年 六月 在 市政工程  
专业学习, 学制 3 年, 修完硕士研究生培养计划规定的全部课程, 成绩合格,  
毕业论文答辩通过, 准予毕业。

培养单位: 西安建筑科技大学

校(院、所)长: 刘屹

证书编号: 107031201902000688

二〇一九年 六月 二十五日



姓名: 张小艳	社保电话号: 802225993	身份证号码: 610404199409122022	页码: 1
参保单位名称: 中国市政工程设计研究总院有限公司深圳分院	单位编号: 171581		计算单位: 元

135	28.38	55.95	81.08
135	28.38	55.95	81.08
135	28.38	10135	51.08
135	40.54	10135	81.08
135	100.93	25232	201.86
135	100.93	25232	201.86
135	100.93	25232	201.86
135	100.93	25232	201.86
135	327.8		222.7

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33915fbb2769e4e0 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
171581

单位名称  
中国市政工程设计研究院深圳分院



程翔翔

	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
姓名: 程翔翔 Full Name	编号: 20213330510 No.
性别: 男 Sex	评委会章 Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles
身份证号码: 362334199411072119 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 程翔翔 性别 男 , 1994 年11月07 日生, 于2016 年09月至2019 年06 月 在 环境工程 专业 学习, 修完硕士研究生培养计划规定的全部课程, 成绩合格, 毕业论文答辩通过, 准予毕业。
证书序列号: 219044318 证书编号: 102471201902002854	校(院、所)长: 陳杰 培养单位: 同济大学 2019 年 06 月 09 日
	
上海市教育委员会监制 中华人民共和国教育部学历证书查询网站: www.chsi.com.cn	



姓名: 程翔翔	社保电脑号: 802476022	身份证号码: 362334199411072119	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

521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	106.08	26521	212.17
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	1083.05		2523.39

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 ( 33915fbb2763070u ) 核查, 验真码有效期三个月。

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。

5.带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的,属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称:

单位编号  
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



郭阳



姓 名: 郭阳  
Full Name

性 别: 男  
Sex

身份证号码: 61032719940221365X  
ID card No.

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: 20213330481  
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  
中级专业技术职务  
评审委员会

# 硕士研究生 毕业证书



研究生 郭阳 性别 男, 一九九四年 二月 二十一日生, 于  
二〇一六年 九 月至二〇一九年 六 月在 市政工程  
专业学习, 学制 3 年, 修完硕士研究生培养计划规定的全部课程, 成绩合格,  
毕业论文答辩通过, 准予毕业。

培养单位: 西安建筑科技大学

校(院、所)长:

刘屹晨

证书编号: 107031201902000642

二〇一九年 六 月 二十五日



姓名: 郭阳	社保电脑号: 802476031	身份证号码: 61032719940221365X	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

521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	106.08	26521	212.17
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	1083.05		2523.39

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 ( 33915fbb2763932t ) 核查, 验真码有效期三个月。

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。

5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的,属于按规定减免后实收金额。

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



杨园晶



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

住房和城乡建设部

建设企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词、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

手机查看

二维码

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

杨园晶

证件类型	居民身份证	证件号码	142727*****21	性别	女
注册证书所在单位名称	中国市政工程西北设计研究院有限公司				

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：中国市政工程西北设计研究院有限公司

注册专业：不分专业

证书编号：CS144400943

有效期：2026年06月30日

注册编号/执业印章号：6200145-CS075

暂开证书变更记录



姓名: 杨国晶	社保电脑号: 610156846	身份证号码: 142727198303066021	页码: 1
参保单位名称: 中国市政工程西北设计研究院有限公司深圳分公司	单位编号: 168743	计算单位: 元	

[illegible]

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录  
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 ( 33915fcde267afdl ) 核查, 验证码有效期三个月。

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。

5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的,属于按规定减免后实收金额。

单位编号  
168743

单位名称  
中国市政工程西北设计研究院有限公司深圳分公司





高祯

姓名	高 祯	
Name		
性 别	男	
Sex		
出生日期	1988 年 10 月	
Date of Birth		
专 业	给水排水	
Specialty		
职 称	高级工程师	
Professional Title		
证书编号	(2020) 11310001	
Certificate No.		

职称评审委员会 (章)  
Appraising and Approval Committee for  
Professional & Technical Competence

发证单位中国市政工程西北设计研究院  
Issued by 有限公司

2020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 高 祯

证书编号 CS206200214

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0020720

发证日期 2020年12月25日

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

高 楨				
证件类型	居民身份证	证件号码	370123*****17	性别
注册证书所在单位名称	中国市政工程西北设计研究院有限公司			

执业注册信息	个人工程业绩	个人业绩技术职称	不良行为	良好行为	黑名单记录
注册环保工程师					
注册单位:	中国市政工程西北设计研究院有限公司	证书编号:	B246200013	注册编号/执业印章号:	6200145-B011
注册专业:	不分专业	有效期:	2027年12月31日	暂无证书变更记录	

注册公用设备工程师 (给水排水)					
注册单位:	中国市政工程西北设计研究院有限公司	证书编号:	CS206200214	注册编号/执业印章号:	6200145-CS092
注册专业:	不分专业	有效期:	2027年06月30日	暂无证书变更记录	

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：高祯  
参保单位名称：中国市政工程西北设计研究院有限公司深圳分公司

社保电脑号：645556486  
单位编号：168743

身份证号码：370123198810071717  
单位编号：168743

页码：1  
计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	10	168743	12455.0	1868.25	996.4	1	12455	747.3	249.1	1	12455	62.28	12455	17.44	2360	16.52	7.08
2023	11	168743	12455.0	1868.25	996.4	1	12455	747.3	249.1	1	12455	62.28	12455	17.44	2360	16.52	7.08
2023	12	168743	12455.0	1868.25	996.4	1	12455	747.3	249.1	1	12455	62.28	12455	17.44	2360	16.52	7.08
2024	01	168743	12455.0	1868.25	996.4	1	12455	622.75	249.1	1	12455	62.28	12455	17.44	12455	99.64	24.91
2024	02	168743	12455.0	1868.25	996.4	1	12455	622.75	249.1	1	12455	62.28	12455	17.44	12455	99.64	24.91
2024	03	168743	12455.0	1868.25	996.4	1	12455	622.75	249.1	1	12455	62.28	12455	34.87	12455	99.64	24.91
2024	04	168743	12455.0	1992.8	996.4	1	12455	622.75	249.1	1	12455	62.28	12455	34.87	12455	99.64	24.91
2024	05	168743	12455.0	1992.8	996.4	1	12455	622.75	249.1	1	12455	62.28	12455	34.87	12455	99.64	24.91
2024	06	168743	12455.0	1992.8	996.4	1	12455	622.75	249.1	1	12455	62.28	12455	34.87	12455	99.64	24.91
2024	07	168743	12455.0	1992.8	996.4	1	12455	622.75	249.1	1	12455	62.28	12455	49.82	12455	99.64	24.91
2024	08	168743	12455.0	1992.8	996.4	1	12455	622.75	249.1	1	12455	62.28	12455	49.82	12455	99.64	24.91
2024	09	168743	12455.0	1992.8	996.4	1	12455	622.75	249.1	1	12455	62.28	12455	49.82	12455	99.64	24.91
2024	10	168743	12455.0	1992.8	996.4	1	12455	622.75	249.1	1	12455	62.28	12455	49.82	12455	99.64	24.91
合计				25159.1	12953.2			8469.4	3238.3			809.64				1045.96	270.34

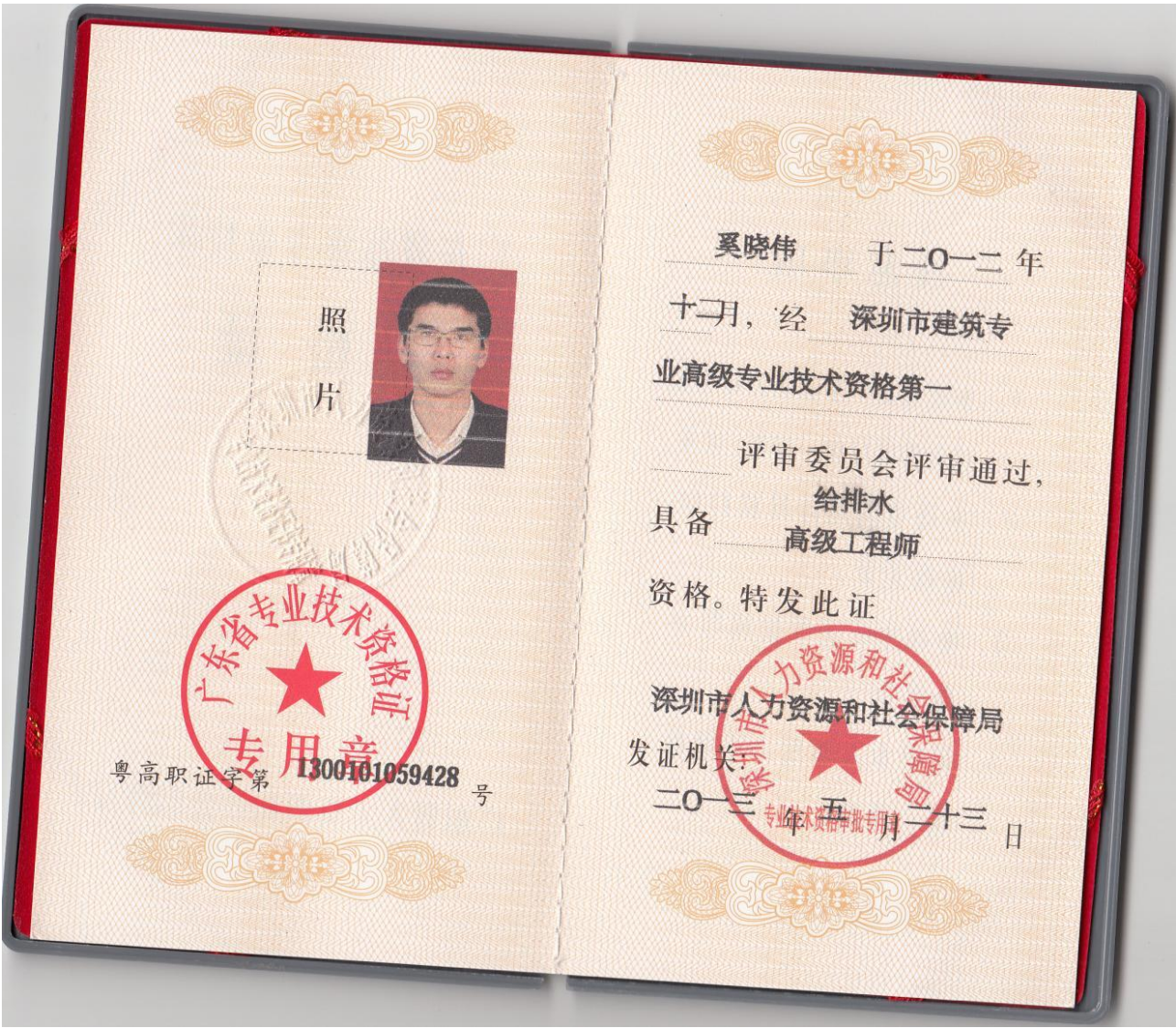
备注：

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（ 33915fcde253043d ）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。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号  
168743  
单位名称  
中国市政工程西北设计研究院有限公司深圳分公司





奚晓伟





深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：奚晓伟  
参保单位名称：中国市政工程西北设计研究院有限公司深圳分公司

社保电脑号：601373522  
单位编号：168743

身份证号码：340221198101056490  
计算单位：元

页码：1

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	10	168743	15918.0	2387.7	1273.44	1	15918	955.08	318.36	1	15918	79.59	15918	22.29	2360	16.52	7.08
2023	11	168743	15918.0	2387.7	1273.44	1	15918	955.08	318.36	1	15918	79.59	15918	22.29	2360	16.52	7.08
2023	12	168743	15918.0	2387.7	1273.44	1	15918	955.08	318.36	1	15918	79.59	15918	22.29	2360	16.52	7.08
2024	01	168743	15918.0	2387.7	1273.44	1	15918	795.9	318.36	1	15918	79.59	15918	22.29	15918	127.34	31.84
2024	02	168743	15918.0	2387.7	1273.44	1	15918	795.9	318.36	1	15918	79.59	15918	22.29	15918	127.34	31.84
2024	03	168743	15918.0	2387.7	1273.44	1	15918	795.9	318.36	1	15918	79.59	15918	44.57	15918	127.34	31.84
2024	04	168743	15918.0	2546.88	1273.44	1	15918	795.9	318.36	1	15918	79.59	15918	44.57	15918	127.34	31.84
2024	05	168743	15918.0	2546.88	1273.44	1	15918	795.9	318.36	1	15918	79.59	15918	44.57	15918	127.34	31.84
2024	06	168743	15918.0	2546.88	1273.44	1	15918	795.9	318.36	1	15918	79.59	15918	44.57	15918	127.34	31.84
2024	07	168743	15918.0	2546.88	1273.44	1	15918	795.9	318.36	1	15918	79.59	15918	63.67	15918	127.34	31.84
2024	08	168743	15918.0	2546.88	1273.44	1	15918	795.9	318.36	1	15918	79.59	15918	63.67	15918	127.34	31.84
2024	09	168743	15918.0	2546.88	1273.44	1	15918	795.9	318.36	1	15918	79.59	15918	63.67	15918	127.34	31.84
2024	10	168743	15918.0	2546.88	1273.44	1	15918	795.9	318.36	1	15918	79.59	15918	63.67	15918	127.34	31.84
合计				32154.36	16554.72			10824.24	4138.68			1034.67				332.96	339.64

备注：

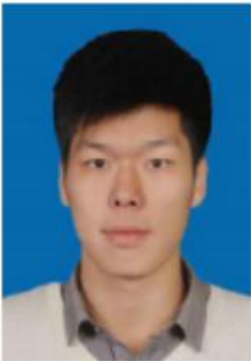
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 339160e56148b647 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），  
“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号  
168743  
单位名称  
中国市政工程西北设计研究院有限公司深圳分公司



唐乐东

# 广东省职称证书

姓 名：唐乐东  
身份证号：420606199207027017



职称名称：高级工程师  
专 业：给排水  
级 别：副高  
取得方式：职称评审  
通过时间：2023年05月14日  
评审组织：深圳市给排水专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001127637  
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局  
发证时间：2023年07月12日



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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：唐乐东  
参保单位名称：中国市政工程西北设计研究院有限公司深圳分公司

社保电脑号：639089547  
单位编号：168743

身份证号码：420606199207027017  
计算单位：元

页码：1

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	10	168743	11012.0	1651.8	880.96	1	11012	660.72	220.24	1	11012	55.06	11012	15.42	2360	16.52	7.08
2023	11	168743	11012.0	1651.8	880.96	1	11012	660.72	220.24	1	11012	55.06	11012	15.42	2360	16.52	7.08
2023	12	168743	11012.0	1651.8	880.96	1	11012	660.72	220.24	1	11012	55.06	11012	15.42	2360	16.52	7.08
2024	01	168743	11012.0	1651.8	880.96	1	11012	550.6	220.24	1	11012	55.06	11012	15.42	11012	88.1	22.02
2024	02	168743	11012.0	1651.8	880.96	1	11012	550.6	220.24	1	11012	55.06	11012	15.42	11012	88.1	22.02
2024	03	168743	11012.0	1651.8	880.96	1	11012	550.6	220.24	1	11012	55.06	11012	30.83	11012	88.1	22.02
2024	04	168743	11012.0	1761.92	880.96	1	11012	550.6	220.24	1	11012	55.06	11012	30.83	11012	88.1	22.02
2024	05	168743	11012.0	1761.92	880.96	1	11012	550.6	220.24	1	11012	55.06	11012	30.83	11012	88.1	22.02
2024	06	168743	11012.0	1761.92	880.96	1	11012	550.6	220.24	1	11012	55.06	11012	30.83	11012	88.1	22.02
2024	07	168743	11012.0	1761.92	880.96	1	11012	550.6	220.24	1	11012	55.06	11012	44.05	11012	88.1	22.02
2024	08	168743	11012.0	1761.92	880.96	1	11012	550.6	220.24	1	11012	55.06	11012	44.05	11012	88.1	22.02
2024	09	168743	11012.0	1761.92	880.96	1	11012	550.6	220.24	1	11012	55.06	11012	44.05	11012	88.1	22.02
2024	10	168743	11012.0	1761.92	880.96	1	11012	550.6	220.24	1	11012	55.06	11012	44.05	11012	88.1	22.02
合计				22244.24	11452.48			7488.16	2863.12			715.78		376.62		930.56	241.44

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（ 339160e56152734g ）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时段。
- 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。
- 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  
168743  
单位名称  
中国市政工程西北设计研究院有限公司深圳分公司





李俊峰

中信集团职称证书



姓名：李俊峰

性别：男

出生年月：1981年11月

证件号码：410324198111220031

申报单位：中信工程设计建设有限公司

证书编号：ZXZGG2022060

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：市政工程（道路桥梁）



2022年12月31日



<https://zc.citic.com>



湖南大学

HUNAN UNIVERSITY

毕业证书



证书编号：No. P00018909

学生李俊峰，性别男，1981年11月22日出生，于1999年09月至2003年06月在本校土木工程学院土木工程（交通土建工程方向）专业普通全日制四年制本科学习，按培养计划要求修完全部课程，成绩合格，取得规定学分，准予毕业。

校长 



二〇〇三年六月二十六日

电子注册编号：10532120030501818



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 李俊峰

证书编号 AD244200155



NO. AD0002544

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

李俊峰

证件类型	居民身份证	证件号码	410324*****31	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（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：AD244200155

注册编号/执业印章号：4200125-AD070

注册专业：不分专业

有效期：2027年06月30日

姓名: 李俊峰	社保电脑号: 631643360	身份证号码: 410324198111220031	页码: 1
参保单位名称: 中国市政工程设计研究总院有限公司深圳分院	单位编号: 171581		计算单位: 元

521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	106.08	26521	212.17
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	1083.05		2523.39

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33915fbb2768dc96 ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
171581	中国市政工程设计研究院深圳分院





罗青松

中信集团职称证书



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

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）



<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：李培根

证书编号：104871200702000696

二〇〇七年 三 月 日

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

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

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

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

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

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



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

521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	106.08	26521	212.17
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	1083.05		2523.39

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 ( 33915fbb27691c7d ) 核查, 验真码有效期三个月。

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。

5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的,属于按规定减免后实收金额。

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

武汉市社会保险基金管理局  
社会保险费缴纳清单  
打印日期：2023年10月26日  
证明专用章

廖晓欢



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: 孙清志

证书编号: 104971201105126786

二〇一一年 六 月 三十 日

查询网址: <http://www.whut.edu.cn>



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

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

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

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

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: 中国市政工程设计研究总院有限公司深圳分院	单位编号: 171581		计算单位: 元

521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	106.08	26521	212.17
521	145.3	36325	290.6
521	145.3	36325	290.6
521	145.3	36325	290.6
521	1024.67		2406.55

长沙市社会保险基金管理局  
社保费缴纳清单  
打印日期：2023年10月26日  
证明专用章



董乙鑫

中信集团职称证书



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

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）

中信集团有限公司  
职称专用章  
2023年12月19日

  
<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： 

证书编号：110751201305003462 二〇一三年六月三十日

查询网：<http://www.chsi.com.cn>

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

521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	106.08	26521	212.17
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	1083.05		2523.39

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 ( 33915fbb27637aey ) 核查, 验真码有效期三个月。

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。

5.带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的,属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称:

单位编号  
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



姓名: 刘亚梅  
Full Name

性别: 女  
Sex

身份证号码: 421023199002280769  
ID card No.

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.

评委会章  
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 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

姓名: 刘亚梅	社保电话号: 813337265	身份证号码: 421023199002280769	页码: 1
参保单位名称: 中国市政工程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

421	73.98	26421	211.37
421	73.98	26421	211.37
421	73.98	26421	211.37
421	105.68	26421	211.37
421	164.76	41190	329.52
421	164.76	41190	329.52
421	164.76	41190	329.52
1080.83			257.71

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 ( 33915fbb2765435r ) 核查, 验真码有效期三个月。

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。

5.带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的,属于按规定减免后实收金额。

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

宁波市社会保险基金管理中心  
社保费缴纳清单  
打印日期：2024年10月26日  
证明专用章



王宇婷



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.

评委会章  
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



证书编号: No. P00067071

电子注册编号: 105321201205202617



# 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

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

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

注册编号/执业印章号：4200125-CS115

注册专业：不分专业

有效期：2025年12月31日

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

521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	74.26	26521	212.17
521	106.08	26521	212.17
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	164.76	41190	329.52
521	1083.05		2523.39

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 ( 33915fbb27669d7u ) 核查, 验真码有效期三个月。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

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





代仲海

高级  
工程  
师

代仲海



注册  
岩  
土  
工  
程  
师



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

代仲海

证件类型	居民身份证	证件号码	429005*****12	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳地质建设工程公司				

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：深圳地质建设工程公司

证书编号：AY144401064

注册编号/执业印章号：4405557-AY011

注册专业：不分专业

有效期：2026年12月31日

暂无证书变更记录


计算单位: 元

0080	28.11	20080	160.64
0080	28.11	20080	160.64
0080	28.11	20080	160.64
0080	40.16	20080	160.64
0080	40.16	20080	160.64
0080	40.16	20080	160.64
0080	40.16	20080	160.64
0080	40.16	20080	160.64
社保费缴纳清单			
473.36		655.90	

单位名称  
深圳市地质局(养)



李华平

高级 工程 师	<div>李华平</div> <div><p>李华平 于二〇〇九年十二月，经 广东省地质勘查工程技术高级工程师资格评审委员会评审通过，具备 岩土工程高级工程师资格。特发此证</p><p>发证机关： 广东省人事厅 二〇一〇年 三 月 一 日</p></div>
注册 岩 土 工 程 师	<div><p>中华人民共和国注册土木工程师（岩土）</p><p>注册执业证书</p><p>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。</p><p>姓 名 李 华 平</p><p>证书编号 AY124400842</p><p>中华人民共和国住房和城乡建设部</p><p>NO. AY0012773 发证日期 2012年10月17日</p></div>





中华人民共和国住房和城乡建设部 [www.mohurd.gov.cn](http://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

李华平

证件类型	居民身份证	证件号码	410726*****11	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳地质建设工程公司				

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：深圳地质建设工程公司

证书编号：AY124400842

注册编号/执业印章号：4405557-AY003

注册专业：不分专业

有效期：2025年06月30日

暂无证书变更记录

一级注册建造师

注册单位：深圳地质建设工程公司

注册编号/执业印章号：1442006200701559

注册专业：建筑工程

有效期：2027年10月28日

姓名: 李华平	社保电脑号: 600987228	身份证号码: 410726197210264611	页码: 1
参保单位名称: 深圳市地质局(养)	单位编号: 78092600		计算单位: 元

[illegible]

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 339160dde2ad6fdd ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号 78092600	单位名称 深圳市地质局（养）
------------------	-------------------



彭远新

高级工程师	<div>彭远新</div> <div><p>彭远新 于2017 年 10 月, 经 广东省地质勘 查专业高级专业技术资格 评审委员会评审通过, 具备 岩土工程高级工程师 资格。特发此证 发证单位 2018 年 02 月 06 日</p></div>
注册岩土工程师	<div>33</div> <div><p>中华人民共和国注册土木工程师（岩土）</p><p>注册执业证书</p><p>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。</p><p>姓 名 彭 远 新</p><p>证书编号 AY174401300</p><p>中华人民共和国住房和城乡建设部</p><p>NO. AY0019765</p><p>发证日期 2017年10月25日</p></div>

全国建筑市场监管服务平台截图

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

彭远新

证件类型	居民身份证	证件号码	513821*****34	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳地质建设工程公司				

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：深圳地质建设工程公司

证书编号：AY174401300

注册编号/执业印章号：4405557-AY009

注册专业：不分专业

有效期：2026年12月31日

暂无证书变更记录



姓名: 彭远新      社保电脑号: 624622828      身份证号码: 513821198507252034      页码: 1  
 参保单位名称: 深圳市地质局(养)      单位编号: 78092600      计算单位: 元

[illegible]

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 339160dde2ac1ae6 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
78092600

单位名称  
深圳市地质局（养）



刘磊

高级  
工程  
师

刘磊



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘磊

社保电脑号：600846051

身份证号码：510106197708202114

页码：1

参保单位名称：深圳市地质局（养）

单位编号：78092600

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	10	78092600	22411.0	3585.76	1792.88	1	22411	1344.66	448.22	1	22411	112.06	22411	31.38	2360	16.52	7.08
2023	11	78092600	22411.0	3585.76	1792.88	1	22411	1344.66	448.22	1	22411	112.06	22411	31.38	2360	16.52	7.08
2023	12	78092600	22411.0	3585.76	1792.88	1	22411	1344.66	448.22	1	22411	112.06	22411	31.38	2360	16.52	7.08
2024	01	78092600	22565.0	3610.4	1805.2	1	22565	1353.9	451.3	1	22565	112.83	22565	31.59	22565	180.52	45.13
2024	02	78092600	22565.0	3610.4	1805.2	1	22565	1353.9	451.3	1	22565	112.83	22565	31.59	22565	180.52	45.13
2024	03	78092600	22565.0	3610.4	1805.2	1	22565	1353.9	451.3	1	22565	112.83	22565	31.59	22565	180.52	45.13
2024	04	78092600	22565.0	3610.4	1805.2	1	22565	1353.9	451.3	1	22565	112.83	22565	31.59	22565	180.52	45.13
2024	05	78092600	22565.0	3610.4	1805.2	1	22565	1353.9	451.3	1	22565	112.83	22565	31.59	22565	180.52	45.13
2024	06	78092600	22565.0	3610.4	1805.2	1	22565	1353.9	451.3	1	22565	112.83	22565	31.59	22565	180.52	45.13
2024	07	78092600	22565.0	3610.4	1805.2	1	22565	1353.9	451.3	1	22565	112.83	22565	31.59	22565	180.52	45.13
2024	08	78092600	22565.0	3610.4	1805.2	1	22565	1353.9	451.3	1	22565	112.83	22565	31.59	22565	180.52	45.13
2024	09	78092600	22565.0	3610.4	1805.2	1	22565	1353.9	451.3	1	22565	112.83	22565	31.59	22565	180.52	45.13
2024	10	78092600	22565.0	3610.4	1805.2	1	22565	1353.9	451.3	1	22565	112.83	22565	31.59	22565	180.52	45.13
合计				46861.28	23430.64			17572.98	5857.66			1464.48				1854.76	472.54

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 339160dde2ac3b5c ）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。
5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号  
78092600  
单位名称  
深圳市地质局（养）





孟薄萍

注册结构土工程师	<div>孟薄萍</div> <div><p>中华人民共和国一级注册结构工程师</p><p>注册执业证书</p><p>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。</p><p>姓 名 孟 薄 萍</p><p>证 书 编 号 S124410743</p><p>NO. S0024487</p><p>发证日期 2012年04月09日</p></div>
注册岩土工程师	<div>中华人民共和国注册土木工程师（岩土）</div> <div><p>注册执业证书</p><p>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。</p><p>姓 名 孟 薄 萍</p><p>证 书 编 号 AY124400838</p><p>NO. AY0012772</p><p>发证日期 2012年10月17日</p></div>



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：孟薄萍      社保电脑号：611634190      身份证号码：211103197910150013      页码：1  
 参保单位名称：深圳市地质局（养）      单位编号：78092600      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
2023	10	78092600	15388.0	2462.08	1231.04	1	15388	923.28	307.76	1	15388	76.94	15388	21.54	2360	16.52
2023	11	78092600	15388.0	2462.08	1231.04	1	15388	923.28	307.76	1	15388	76.94	15388	21.54	2360	16.52
2023	12	78092600	15388.0	2462.08	1231.04	1	15388	923.28	307.76	1	15388	76.94	15388	21.54	2360	16.52
2024	01	78092600	15515.0	2482.4	1241.2	1	15515	930.9	310.3	1	15515	77.58	15515	21.72	15515	124.12
2024	02	78092600	15515.0	2482.4	1241.2	1	15515	930.9	310.3	1	15515	77.58	15515	21.72	15515	124.12
2024	03	78092600	15515.0	2482.4	1241.2	1	15515	930.9	310.3	1	15515	77.58	15515	21.72	15515	124.12
2024	04	78092600	15515.0	2482.4	1241.2	1	15515	930.9	310.3	1	15515	77.58	15515	21.72	15515	124.12
2024	05	78092600	15515.0	2482.4	1241.2	1	15515	930.9	310.3	1	15515	77.58	15515	21.72	15515	124.12
2024	06	78092600	15515.0	2482.4	1241.2	1	15515	930.9	310.3	1	15515	77.58	15515	21.72	15515	124.12
2024	07	78092600	15515.0	2482.4	1241.2	1	15515	930.9	310.3	1	15515	77.58	15515	21.72	15515	124.12
2024	08	78092600	15515.0	2482.4	1241.2	1	15515	930.9	310.3	1	15515	77.58	15515	21.72	15515	124.12
2024	09	78092600	15515.0	2482.4	1241.2	1	15515	930.9	310.3	1	15515	77.58	15515	21.72	15515	124.12
2024	10	78092600	15515.0	2482.4	1241.2	1	15515	930.9	310.3	1	15515	77.58	15515	21.72	15515	124.12
合计				32210.24	16105.12			12078.84	4026.28			1006.62		319.06	1290.76	331.54

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
 网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 339160dde2ae4bec ）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。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号      单位名称  
 78092600      深圳市地质局（养）



何润洲

高级  
工程  
师

何润洲



姓名: 何润洲	社保电脑号: 615265904	身份证号码: 132902197803022874	页码: 1
参保单位名称: 深圳市地质局(养)		单位编号: 78092600	计算单位: 元

[illegible]

天津市社会保险基金管理局  
社会保险费缴纳清单  
打印日期：2024年11月4日  
证明专用章

罗家贵

罗家贵

工  
程  
师

# 广东省职称证书

姓 名：罗家贵  
身份证号：452723198107023216



职称名称：工程师  
专 业：岩土工程  
级 别：中级  
取得方式：职称评审  
通过时间：2020年10月30日  
评审组织：广东省工程系列地质勘查专业高级职称评审委员会

证书编号：2100103110524  
发证单位：广东省地质局  
发证时间：2020年12月28日



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





晏晓红

晏晓红

正  
高  
级  
工  
程  
师

# 广东省职称证书

姓 名：晏晓红  
身份证号：420111197810034208



职称名称：正高级工程师  
专 业：测绘  
级 别：正高  
取得方式：职称评审  
通过时间：2023年04月20日  
评审组织：广东省工程系列自然资源专业高级职称评审委员会

证书编号：2300101187120  
发证单位：广东省人力资源和社会保障厅  
发证时间：2023年07月20日



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

注册  
测绘  
师

## 中华人民共和国注册测绘师

### 注册证

本证书是中华人民共和国注册测绘师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓 名：晏晓红

证书编号：224402254(00)



证书流水号：71782

有效期至：2025-03-18

注册  
测绘  
师  
注册  
管理  
系统  
查询  
截图

 注册测绘师资格信息

姓名：晏晓红

身份证号：420111197810034208

注册资格：有

注册状态：已注册

注册单位：深圳地质建设工程公司

证书编号：224402254(00)

执业印章编号：224402254(00)

注册有效期：2025-03-18

 转到登陆

 关闭

姓名：晏晓红                      社保电脑号：606110706                      身份证号码：420111197810034208                      页码：1  
参保单位名称：深圳市地质局（养）                      单位编号：78092600                      计算单位：元

[illegible]

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录  
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 ( 339160dde2ad40c0 ) 核查, 验证码有效期三个月。

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。

5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的,属于按规定减免后实收金额。

单位编号  
78092600

单位名称  
深圳市地质局(养)





别华桥

高级工程师	<div>别华桥</div> <div></div> <div></div> <div>粤高职称字第[080010411044]号</div>	<div>别华桥 于一九九九年</div> <div>十二月，经 湖北省测量技术</div> <div>高级职务</div> <div>评审委员会评审通过，</div> <div>具备 测绘高级工程师</div> <div>资格。特发此证</div> <div></div> <div>发证机关：广东省人事厅</div> <div>二〇〇九年一月九日</div>
-------	---	---

注册 测绘 师	<div>中华人民共和国注册测绘师 注册证</div> <div>本证书是中华人民共和国注册测绘师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。</div> <div>姓名：别华桥</div> <div>证书编号：234402772(00)</div> <div></div> <div>证书流水号：81513</div> <div>有效期至：2026-08-29</div>
注册 测绘 师 注册 管理 系统 查询 截图	<div>注册测绘师资格信息</div> <div>姓名：别华桥</div> <div>身份证号：420802196511082530</div> <div>注册资格：有</div> <div>注册状态：已注册</div> <div>注册单位：深圳地质建设工程公司</div> <div>证书编号：234402772(00)</div> <div>执业印章编号：234402772(00)</div> <div>注册有效期：2026-08-29</div> <div>转到登陆</div> <div>关闭</div>

计算单位：元

社保费缴纳清单  
证明专用章

单位名称  
深圳市地质局(养)



汪旭伟

高级 工程 师	<div>汪旭伟</div> <div><p>The image shows a professional engineer's certificate for Wang Xuwei. On the left side, there is a portrait of the individual and a red circular stamp that reads '广东省专业技术资格专用章' (Special Seal for Professional Technical Qualification in Guangdong Province). Below the stamp, the text '粤高职称字第 1600101001678 号' (Guangdong Senior Title Certificate No. 1600101001678) is visible. On the right side, the certificate text states: '汪旭伟 于 2015 年 12 月, 经 广东省测绘国土工程技术人员高级工程师资格评审委员会评审通过, 具备 测绘高级工程师 资格。特发此证。' (Wang Xuwei, in December 2015, after being reviewed and approved by the Review Committee for the Senior Engineer Qualification of Surveying and Land Engineering Technicians in Guangdong Province, possesses the qualification of Senior Engineer in Surveying. This certificate is issued accordingly.) Below this text is another red circular stamp that reads '广东省人力资源和社会保障厅' (Guangdong Provincial Human Resources and Social Security Department). At the bottom right, the issuing authority is listed as '发证机关: 广东省人力资源和社会保障厅' (Issuing Authority: Guangdong Provincial Human Resources and Social Security Department) with the date '2016 年 02 月 02 日' (February 2, 2016).</p></div>
---------------	---



计算单位: 元

成都市社会保险基金管理局  
社会保险费缴纳清单  
打印日期：2024年11月4日  
证明专用章

王宗彪

高 级 工 程 师	<div>王宗彪</div> <div><div><div>照片</div><div></div></div><div><div>广东省专业技术资格委员会</div><div>专用章</div><div>粤高取证字第1703001005626号</div></div></div> <div><div>王宗彪 于二〇一六年十二月，经 深圳市建筑业高级专业技术资格第一评审委员会评审通过，具备 测绘 高级工程师 资格。特发此证</div><div>深圳市人力资源和社会保障局 发证单位： 二〇一七年四月二十五日</div></div>
-----------------------	---

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王宗彪  
参保单位名称：深圳地质建设工程有限公司

社保电脑号：601310552  
单位编号：10007658

身份证号：220104197906072638  
计算单位：元

页码：1

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	10	10007658	15500.0	2325.0	1240.0	1	15500	930.0	310.0	1	15500	77.5	15500	21.7	2360	16.52	7.08
2023	11	10007658	16600.0	2490.0	1328.0	1	16600	996.0	332.0	1	16600	83.0	16600	23.24	2360	16.52	7.08
2023	12	10007658	16600.0	2490.0	1328.0	1	16600	996.0	332.0	1	16600	83.0	16600	23.24	2360	16.52	7.08
2024	01	10007658	16600.0	2490.0	1328.0	1	16600	830.0	332.0	1	16600	83.0	16600	23.24	16600	132.8	33.2
2024	02	10007658	16600.0	2490.0	1328.0	1	16600	830.0	332.0	1	16600	83.0	16600	23.24	16600	132.8	33.2
2024	03	10007658	16600.0	2490.0	1328.0	1	16600	830.0	332.0	1	16600	83.0	16600	46.48	16600	132.8	33.2
2024	04	10007658	16600.0	2656.0	1328.0	1	16600	830.0	332.0	1	16600	83.0	16600	46.48	16600	132.8	33.2
2024	05	10007658	16600.0	2656.0	1328.0	1	16600	830.0	332.0	1	16600	83.0	16600	46.48	16600	132.8	33.2
2024	06	10007658	16600.0	2656.0	1328.0	1	16600	830.0	332.0	1	16600	83.0	16600	46.48	16600	132.8	33.2
2024	07	10007658	16600.0	2656.0	1328.0	1	16600	830.0	332.0	1	16600	83.0	16600	66.4	16600	132.8	33.2
2024	08	10007658	16600.0	2656.0	1328.0	1	16600	830.0	332.0	1	16600	83.0	16600	66.4	16600	132.8	33.2
2024	09	10007658	16600.0	2656.0	1328.0	1	16600	830.0	332.0	1	16600	83.0	16600	66.4	16600	132.8	33.2
2024	10	10007658	16600.0	2656.0	1328.0	1	16600	830.0	332.0	1	16600	83.0	16600	66.4	16600	132.8	33.2
合计				33367.0	17176.0			11222.0	4294.0			1073.5		566.18		1377.56	353.24

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（ 339160dde2b2fbb6 ）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。

5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号  
10007658

单位名称  
深圳地质建设工程有限公司



工  
程  
师

# 广东省职称证书

姓 名：柯诗杰  
身份证号：362321198907021335



职称名称：工程师  
专 业：测绘  
级 别：中级  
取得方式：职称评审  
通过时间：2022年05月20日  
评审组织：广东省工程系列自然资源专业高级职称评审委员会

证书编号：2200103145151  
发证单位：广东省自然资源厅  
发证时间：2022年06月28日



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



长沙市社会保险基金管理局  
社会保险费缴纳清单  
打印日期: 2024年11月14日  
证明专用章

韦明

<p>工 程 师</p>	<p>韦明</p> <div data-bbox="384 291 1278 1048"><p>The image shows the front and back of a professional qualification certificate. The front (left) features a color portrait of a man with short black hair, wearing a dark jacket over a light blue shirt. Below the photo is a red circular seal with a star in the center and the text '广东省专业技术人员' (Guangdong Province Professional and Technical Personnel) around the perimeter. Below the seal is a black and white barcode with the number '1400192295594' printed above it. The back (right) contains the following text: '韦明 于二〇一四年十二月, 经 广东省测绘国土工程技术工程师资格评审委员会评审通过, 测绘工程师具备 资格。特发此证。' (Wei Ming, in December 2014, after being reviewed and approved by the Guangdong Province Surveying and Mapping Land Engineering Technology Engineer Qualification Review Committee, the Surveying and Mapping Engineer qualification is granted. This certificate is issued.) Below the text is a red circular seal with a star in the center and the text '人力资源和社会保障部' (Ministry of Human Resources and Social Security) around the perimeter. Below the seal is the text '发证机关' (Issuing Authority) and the date '二〇一五年三月二十六日' (March 26, 2015).</p></div>
----------------------	---



李旭民

李旭民

# 广东省职称证书

姓 名：李旭民  
身份证号：441322199205180032



职称名称：工程师  
专 业：测绘  
级 别：中级  
取得方式：初次职称考核认定  
通过时间：2022年05月20日  
评审组织：广东省工程系列自然资源专业高级职称评审委员会

证书编号：2200103145183  
发证单位：广东省自然资源厅  
发证时间：2022年06月28日



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

工  
程  
师





袁姣

袁姣

# 广东省职称证书

姓名：袁姣

身份证号：43092119931009616X



职称名称：工程师

专业：测绘

级别：中级

取得方式：考核认定

通过时间：2023年05月14日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2303003148011

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年08月01日



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

工  
程  
师

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：袁姣

社保电脑号：803314880

身份证号码：43092119931009616X

页码：1

参保单位名称：深圳地质建设工程有限公司

单位编号：10007658

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	10	10007658	9800.0	1372.0	784.0	1	9800	588.0	196.0	1	9800	49.0	9800	13.72	2360	16.52	7.08
2023	11	10007658	10700.0	1498.0	856.0	1	10700	642.0	214.0	1	10700	53.5	10700	14.98	2360	16.52	7.08
2023	12	10007658	10700.0	1498.0	856.0	1	10700	642.0	214.0	1	10700	53.5	10700	14.98	2360	16.52	7.08
2024	01	10007658	11200.0	1568.0	896.0	1	11200	560.0	224.0	1	11200	56.0	11200	15.68	11200	89.6	22.4
2024	02	10007658	11200.0	1568.0	896.0	1	11200	560.0	224.0	1	11200	56.0	11200	15.68	11200	89.6	22.4
2024	03	10007658	11200.0	1568.0	896.0	1	11200	560.0	224.0	1	11200	56.0	11200	31.36	11200	89.6	22.4
2024	04	10007658	11200.0	1680.0	896.0	1	11200	560.0	224.0	1	11200	56.0	11200	31.36	11200	89.6	22.4
2024	05	10007658	11200.0	1680.0	896.0	1	11200	560.0	224.0	1	11200	56.0	11200	31.36	11200	89.6	22.4
2024	06	10007658	11200.0	1680.0	896.0	1	11200	560.0	224.0	1	11200	56.0	11200	31.36	11200	89.6	22.4
2024	07	10007658	11200.0	1680.0	896.0	1	11200	560.0	224.0	1	11200	56.0	11200	44.8	11200	89.6	22.4
2024	08	10007658	11200.0	1680.0	896.0	1	11200	560.0	224.0	1	11200	56.0	11200	44.8	11200	89.6	22.4
2024	09	10007658	11200.0	1680.0	896.0	1	11200	560.0	224.0	1	11200	56.0	11200	44.8	11200	89.6	22.4
2024	10	10007658	11200.0	1680.0	896.0	1	11200	560.0	224.0	1	11200	56.0	11200	44.8	11200	89.6	22.4
合计			20832.0 11456.0			7472.0 2864.0				716.0			379.68 943.56		245.24		

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（ 339160dde2b1a2aj ）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。
5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
10007658

单位名称  
深圳地质建设工程有限公司





5、自有 CMA 实验室情况（联合体投标时，由承担工程勘察工作的单位提供）

自有 CMA 实验室情况

	
<h1>检验检测机构 资质认定证书</h1>	
证书编号：202319023856	
名称：深圳地质建设工程公司	
地址：深圳市福田区燕南路 98 号	
经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。	
资质认定包括检验检测机构计量认证。	
检验检测能力及授权签字人见证书附表	
你机构对外出具检验检测报告或证书的法律責任由深圳地质建设工程公司承担。	
许可使用标志	发证日期：2023 年 07 月 28 日
	有效期至：2029 年 07 月 27 日
	发证机关：（印章）
202319023856	
注：需要延续证书有效期的，应当在证书届满有效期 3 个月前提出申请，不再另行通知。	
本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。	
复查	





# 中国合格评定国家认可委员会 检验机构认可证书

(注册号: CNAS IB0436)

兹证明:

**深圳地质建设工程公司**

(法人: 深圳地质建设工程公司)

**广东省深圳市罗湖区宝岗路7号, 518023**

符合 ISO/IEC 17020:2012《各类检验机构运行的基本准则》(CNAS-C101  
《检验机构能力认可准则》) A 类的要求, 具备承担本证书附件所列检验服  
务的能力, 予以认可。

获认可的能力范围见标有相同认可注册号的证书附件, 证书附件是本  
证书组成部分。

生效日期: 2024-09-29

截止日期: 2030-05-30



中国合格评定国家认可委员会授权人

**张朝华**

中国合格评定国家认可委员会 (CNAS) 经国家认证认可监督管理委员会 (CNCA) 授权, 负责实施合格评定国家认可制度。  
CNAS 是国际实验室认可合作组织 (ILAC) 和亚太认可合作组织 (APAC) 的互认协议成员。  
本证书的有效性可登录 [www.cnas.org.cn](http://www.cnas.org.cn) 获认可的机构名录查询。



# 中国合格评定国家认可委员会 实验室认可证书

(注册号: CNAS L7683)

兹证明:

**深圳地质建设工程公司**

(法人: 深圳地质建设工程公司)

**广东省深圳市福田区燕南路 98 号, 518028**

符合 ISO/IEC 17025: 2017《检测和校准实验室能力的通用要求》  
(CNAS-CL01《检测和校准实验室能力认可准则》)的要求, 具备承担本  
证书附件所列服务能力, 予以认可。

获认可的能力范围见标有相同认可注册号的证书附件, 证书附件是  
本证书组成部分。

生效日期: 2024-06-11

截止日期: 2030-06-10



中国合格评定国家认可委员会授权人 **张朝华**

中国合格评定国家认可委员会 (CNAS) 经国家认证认可监督管理委员会 (CNCA) 授权, 负责实施合格评定国家认可制度。  
CNAS 是国际实验室认可合作组织 (ILAC) 和亚太认可合作组织 (APAC) 的互认协议成员。  
本证书的有效性可登陆 [www.cnas.org.cn](http://www.cnas.org.cn) 获认可的机构名录查询。

# 资质认定

## 计量认证证书附表



202319023856

机构名称：深圳地质建设工程公司

发证日期：二零二三年七月二十八日

有效期至：二零二九年七月二十七日

发证机关：广东省市场监督管理局

国家认证认可监督管理委员会制

复查

## 注 意 事 项

1. 本附表分两部分，第一部分是经资质认定部门批准检验检测的能力范围，第二部分是经资质认定部门批准的授权签字人及其授权签字范围。
2. 取得资质认定证书的检验检测机构，向社会出具具有证明作用的数据和结果时，必须在本附表所限定的检验检测的能力范围内出具检验检测报告或证书，并在报告或者证书中正确使用 CMA 标志。本附表所列的检验检测项目/参数及相关内容用于描述机构依据标准、规范进行检验检测的技术能力。
3. 本附表无批准部门骑缝章无效。
4. 本附表页码必须连续编号，每页右上方注明：第 X 页共 XX 页。



批准深圳地质建设工程公司

计量认证项目及限制要求

证书编号: 202319023856

审批日期: 2023 年 07 月 28 日 有效日期: 2029 年 07 月 27 日

检验检测地址: 广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及 编号 (含年号)	限制范围	说明
				序号	名称			
1.8	地质勘察-地质勘测	1.8.1	环境地质调查样品 (土壤、沉积物、固体废物、污泥、金属废液)	1.8.1.1	pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018		
1.8	地质勘察-地质勘测	1.8.1	环境地质调查样品 (土壤、沉积物、固体废物、污泥、金属废液)	1.8.1.1	pH 值	森林土壤 pH 值的测定 LY/T 1239-1999		
1.8	地质勘察-地质勘测	1.8.1	环境地质调查样品 (土壤、沉积物、固体废物、污泥、金属废液)	1.8.1.2	土壤含水量	森林土壤含水量的测定 LY/T 1213-1999		
1.8	地质勘察-地质勘测	1.8.1	环境地质调查样品 (土壤、沉积物、固体废物、污泥、金属废液)	1.8.1.3	土壤容重	土壤检测 第 4 部分: 土壤容重的测定 NY/T 1121.4-2006		
1.8	地质勘察	1.8.1	环境地质	1.8.1	土壤机械组成	土壤检测 第 3 部分: 土壤机		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-地质 勘测		调查样品 (土壤、沉 积物、固体 废物、污 泥、金属废 液)	. 4		机械组成的测定 NY/T 1121.3-2006		
1.8	地 质 勘 察-地质 勘测	1.8.1	环境地质 调查样品 (土壤、沉 积物、固体 废物、污 泥、金属废 液)	1.8.1 . 5	土壤颗粒组成(机 械组成)	森林土壤颗粒组成(机械组 成)的测定 LY/T 1225-1999		
1.8	地 质 勘 察-地质 勘测	1.8.1	环境地质 调查样品 (土壤、沉 积物、固体 废物、污 泥、金属废 液)	1.8.1 . 6	电导率	土壤电导率的测定 电极法 HJ 802-2016		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.1	土	1.9.1 . 1	三轴压缩试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.1	土	1.9.1 . 1	三轴压缩试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.1	土	1.9.1 . 1	三轴压缩试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘	1.9.1	土	1.9.1 . 2	击实试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察							
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.2	击实试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.2	击实试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.3	原位密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.4	反复直剪强度试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.4	反复直剪强度试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.5	含水率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.5	含水率	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.5	含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.6	回弹模量	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程勘察							
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.6	回弹模量	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.6	回弹模量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.7	固结试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.7	固结试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.7	固结试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.8	土的基床系数试验	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.9	土的静止侧压力系数试验	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.10	土粒比重	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察	1.9.1	土	1.9.1	土粒比重	公路土工试验规程 JTG		



检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土 工程勘 察			.10		3430-2020		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .10	土粒比重	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .11	天然坡角/休止角	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .12	密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .12	密度	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .12	密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .13	承载比	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .13	承载比	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .13	承载比	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.14	排水反复直接剪切试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.15	无侧限抗压强度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.15	无侧限抗压强度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.15	无侧限抗压强度	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.16	无黏性休止角试验	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.17	易溶盐	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.18	有机质	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.18	有机质	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.19	渗透试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察							
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.19	渗透试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.19	渗透试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.20	烧失量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.21	界限含水率试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.21	界限含水率试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.21	界限含水率试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.22	直接剪切试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.22	直接剪切试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.22	直接剪切试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程勘察							
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.23	相对密度试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.24	砂的相对密度试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.24	砂的相对密度试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.25	自由膨胀率	《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.25	自由膨胀率	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.25	自由膨胀率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.26	静止侧压力系数	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.27	颗粒分析试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察	1.9.1	土	1.9.1	颗粒分析试验	土工试验方法标准 GB/T		



检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土 工程勘 察			.27		50123-2019		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .27	颗粒分析试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .28	颗粒密度	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.2	岩石	1.9.2 .1	单轴抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.2	岩石	1.9.2 .1	单轴抗压强度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.2	岩石	1.9.2 .2	含水率	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.2	岩石	1.9.2 .2	含水率	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.2	岩石	1.9.2 .3	吸水性试验	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.2	岩石	1.9.2 .3	吸水性试验	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.2	岩石	1.9.2.3	吸水性试验	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.2	岩石	1.9.2.4	块体密度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.2	岩石	1.9.2.4	块体密度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.2	岩石	1.9.2.5	点荷载强度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.2	岩石	1.9.2.5	点荷载强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.2	岩石	1.9.2.6	颗粒密度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.1	pH 值	铁路工程水质分析规程 玻璃电极法 TB 10104-2003		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.1	pH 值	地下水水质分析方法 第 5 部分：pH 值的测定 玻璃电极法 DZ/T 0064.5-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.2	亚硝酸盐	地下水水质分析方法 第 60 部分：亚硝酸盐的测定 分光光度法 DZ/T 0064.60-2021		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察							
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.3	侵蚀性二氧化碳	地下水水质分析方法 第 48 部分：侵蚀性二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.48-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.4	总硬度	地下水水质分析方法 第 15 部分：总硬度的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.15-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.5	总酸度	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.6	总铬	地下水水质分析方法 第 17 部分：总铬和六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 DZ/T 0064.17-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.7	氢氧根	地下水水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.8	氨氮	地下水水质分析方法 第 57 部分：氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 DZ/T 0064.57-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.9	氯化物	地下水水质分析方法 第 50 部分：氯化物的测定 银量滴定法 DZ/T 0064.50-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.10	游离二氧化碳	地下水水质分析方法 第 47 部分：游离二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.47-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.11	溴化物	地下水水质分析方法 第 46 部分：溴化物的测定 溴酚红分		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程勘察					光光度法 DZ/T 0064.46-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .12	电导率	地下水水质分析方法 第 6 部分：电导率的测定 电极法 DZ/T0064.6-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .13	硝酸盐	地下水水质分析方法 第 59 部分：硝酸盐的测定 紫外分光光度法 DZ/T 0064.59-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .14	硫酸盐	地下水水质分析方法 第 64 部分：硫酸盐的测定 乙二胺四乙酸二钠—钡滴定法 DZ/T 0064.64-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .14	硫酸盐	地下水水质分析方法 第 65 部分：硫酸盐的测定 比色法 DZ/T 0064.65-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .15	碳酸根	地下水水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .16	酸度	地下水水质分析方法 第 43 部分：酸度的测定 滴定法 DZ/T 0064.43-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .17	重碳酸根	地下水水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .18	钙	地下水水质分析方法 第 13 部分：钙量的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.13-2021		
1.9	地质勘察	1.9.3	工程水	1.9.3	钙	地下水水质分析方法 第 12 部		



检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土 工程勘 察			.18		分：钙和镁量的测定 火焰原 子吸收分光光度法 DZ/T0064.12-2021		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .19	钠	地下水水质分析方法 第 27 部 分：钾和钠量的测定火焰发 射光谱法 DZ/T0064.27-2021		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .19	钠	地下水水质分析方法 第 82 部 分：钠量的测定 火焰原子吸 收分光光度法 DZ/T 0064.82-2021		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .20	钾	地下水水质分析方法 第 27 部 分：钾和钠量的测定火焰发 射光谱法 DZ/T0064.27-2021		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .21	铁	地下水水质分析方法 第 25 部 分：铁量的测定 火焰原子吸 收分光光度法 DZ/T 0064.25-2021		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .22	铜	地下水水质分析方法 第 83 部 分：铜、锌、镉、镍和钴量 的测定 火焰原子吸收分光 光度法 DZ/T 0064.83-2021		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .23	锌	地下水水质分析方法 第 83 部 分：铜、锌、镉、镍和钴量 的测定 火焰原子吸收分光 光度法 DZ/T 0064.83-2021		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .24	锰	地下水水质分析方法 第 32 部 分：锰量的测定 火焰原子吸 收分光光度法 DZ/T0064.32-2021		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .25	镁	地下水水质分析方法 第 14 部 分：镁量的测定 乙二胺四乙 酸二钠滴定法 DZ/T 0064.14-2021		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.25	镁	地下水质分析方法 第 12 部分：钙和镁量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T0064.12-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.26	镍	地下水质分析方法 第 83 部分：铜、锌、镉、镍和钴量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T 0064.83-2021		
1.10	地质勘察-岩土工程测试检测	1.10.1	路基路面	1.10.1.1	压实度（挖坑灌砂法、环刀法、钻芯法）	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.1	pH 值	地下水质分析方法 第 5 部分：pH 值的测定 玻璃电极法 DZ/T 0064.5-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.2	亚硝酸盐	地下水质分析方法 第 60 部分：亚硝酸盐的测定分光光度法 DZ/T 0064.60-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.3	侵蚀性二氧化碳	地下水质分析方法 第 48 部分：侵蚀性二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.48-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.4	六价铬	地下水质分析方法 第 17 部分：总铬和六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 DZ/T 0064.17-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.5	总硬度	地下水质分析方法 第 15 部分：总硬度的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.15-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.6	总铬	地下水质分析方法 第 17 部分：总铬和六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 DZ/T 0064.17-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.7	氢氧根	地下水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	资源					氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.8	氨氮	地下水水质分析方法 第 57 部分：氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 DZ/T 0064.57-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.9	氯化物	地下水水质分析方法 第 50 部分：氯化物的测定 银量滴定法 DZ/T 0064.50-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.10	游离二氧化碳	地下水水质分析方法 第 47 部分：游离二氧化碳的测定滴定法 DZ/T 0064.47-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.11	溴化物	地下水水质分析方法 第 46 部分：溴化物的测定溴酚红分光光度法 DZ/T 0064.46-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.12	溶解性总固体	地下水水质分析方法 第 9 部分：溶解性固体总量的测定 重量法 DZ/T 0064.9-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.13	电导率	地下水水质分析方法 第 6 部分：电导率的测定 电极法 DZ/T 0064.6-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.14	硝酸盐	地下水水质分析方法 第 59 部分：硝酸盐的测定紫外分光光度法 DZ/T 0064.59-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.15	硫酸盐	地下水水质分析方法 第 64 部分：硫酸盐的测定乙二醇四乙酸二钠—钡滴定法 DZ/T 0064.64-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.15	硫酸盐	地下水水质分析方法 第 65 部分：硫酸盐的测定 比浊法 DZ/T 0064.65-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.16	碳酸根	地下水水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
						DZ/T 0064.49-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.17	酸度	《地下水质分析方法 第 43 部分：酸度的测定滴定法》 DZ/T 0064.43-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.18	重碳酸根	地下水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.19	钙	地下水质分析方法 第 12 部分：钙和镁量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T0064.12-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.19	钙	DZ/T 0064.13-2021 地下水质分析方法 第 13 部分：钙量的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.20	钠	地下水质分析方法 第 82 部分：钠量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T 0064.82-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.20	钠	地下水质分析方法 第 27 部分：钾和钠量的测定 火焰发射光谱法 DZ/T0064.27-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.21	钾	地下水质分析方法 第 27 部分：钾和钠量的测定 火焰发射光谱法 DZ/T0064.27-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.22	铁	地下水质分析方法 第 25 部分：铁量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T0064.25-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.23	铜	地下水质分析方法 第 83 部分：铜、锌、镉、镍和钴量的测定 火焰原子吸收分光		



检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
						光度法 DZ/T 0064.83-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.24	铬	地下水水质分析方法 第 21 部分：铜、铅、锌、镉、镍、铬、钼和银量的测定 无火焰原子吸收分光光度法 DZ/T 0064.21-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.25	锌	地下水水质分析方法 第 83 部分：铜、锌、镉、镍和钴量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T 0064.83-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.26	镉	地下水水质分析方法 第 32 部分：镉量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T0064.32-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.27	镁	地下水水质分析方法 第 12 部分：钙和镁量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T0064.12-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.27	镁	地下水水质分析方法 第 14 部分：镁量的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.14-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.28	镍	地下水水质分析方法 第 83 部分：铜、锌、镉、镍和钴量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T 0064.83-2021		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.1	内摩擦角(不固结不排水试验法)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.1	内摩擦角(不固结不排水试验法)	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.1	内摩擦角(不固结不排水试验法)	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.2	内摩擦角（固结不排水试验法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.2	内摩擦角（固结不排水试验法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.2	内摩擦角（固结不排水试验法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.3	内摩擦角（固结排水试验法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.3	内摩擦角（固结排水试验法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.4	内摩擦角（直接剪切固结快剪试验）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.4	内摩擦角（直接剪切固结快剪试验）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.4	内摩擦角（直接剪切固结快剪试验）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.5	凝聚力（不固结不排水试验法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.5	凝聚力（不固结不排水试验法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.5	凝聚力（不固结不排水试验法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.6	凝聚力（固结不排水试验法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.6	凝聚力(固结不排水 水试验法)	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.6	凝聚力(固结不排水 水试验法)	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.7	凝聚力(固结排水 试验法)	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.7	凝聚力(固结排水 试验法)	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.8	凝聚力(直接剪切 固结快剪试验)	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.8	凝聚力(直接剪切 固结快剪试验)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.8	凝聚力(直接剪切 固结快剪试验)	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.9	原位密度(灌水 法)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.10	原位密度(灌砂 法)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.11	变水头渗透系数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.11	变水头渗透系数	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实	1.12.	土	1.12.	变水头渗透系数	铁路工程土工试验规程 TB		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-地基 与基础	1		1.11		10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.12	含水量（烘干法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.12	含水量（烘干法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.12	含水量（烘干法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.13	常水头渗透系数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.13	常水头渗透系数	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.13	常水头渗透系数	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.14	承载比试验(CBR)	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.14	承载比试验(CBR)	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.14	承载比试验(CBR)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.15	最佳含水率/最优 含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.15	最佳含水率/最优 含水率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		



检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.15	最佳含水率/最优 含水率	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.16	最大干密度	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.16	最大干密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.16	最大干密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.17	有机质含量	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.18	比重（比重瓶法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.18	比重（比重瓶法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.19	烧失量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.20	界限含水率（液限 和塑限联合测定 法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.20	界限含水率（液限 和塑限联合测定 法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.20	界限含水率（液限 和塑限联合测定 法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.21	砂的最大干密度 （振动锤击法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.21	砂的最大干密度 （振动锤击法）	土工试验方法标准 GB/T50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.22	颗粒级配	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.23	颗粒级配（密度计 法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.23	颗粒级配（密度计 法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.23	颗粒级配（密度计 法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.24	颗粒级配（筛分 法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.24	颗粒级配（筛分 法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.24	颗粒级配（筛分 法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 2	地基	1.12. 2.1	岩石点荷载强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.13	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.13. 1	混凝土结 构	1.13. 1.1	混凝土抗压强度 （钻芯法）	钻芯法检测混凝土强度技术 规程 JGJ/T 384-2016		
1.13	工程实 体-工程 结构及	1.13. 1	混凝土结 构	1.13. 1.1	混凝土抗压强度 （钻芯法）	钻芯法检测混凝土强度技术 规程 CECS 03:2007		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	构配件							
1.13	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.13. 2	钢结构	1.13. 2.1	节点承载力	钢网架焊接空心球节点 JG/T 11-2009		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 1	混凝土	1.14. 1.1	抗压强度	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 1	混凝土	1.14. 1.2	氯离子含量	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 1	混凝土	1.14. 1.3	酸溶性氯离子含 量	混凝土中氯离子含量检测技 术规程 JGJ/T 322-2013	只检测硬化混凝土	
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 2	焊接材料	1.14. 2.1	洛氏硬度	金属材料 洛氏硬度试验 第 1 部分：试验方法 GB/T 230.1-2018		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 3	螺栓及连 接副、紧固 件、钢网架 构件	1.14. 3.1	楔负载试验	紧固件机械性能 螺栓、螺钉 和螺柱 GB/T 3098.1-2010		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 3	螺栓及连 接副、紧固 件、钢网架 构件	1.14. 3.1	楔负载试验	钢结构用高强度大六角头螺 栓、大六角螺母、垫圈技术 条件 GB/T 1231-2006		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 3	螺栓及连 接副、紧固 件、钢网架 构件	1.14. 3.2	连接副扭矩系数	钢结构用高强度大六角头螺 栓、大六角螺母、垫圈技术 条件 GB/T 1231-2006		
1.14	工程材 料-建设	1.14. 3	螺栓及连 接副、紧固	1.14. 3.3	连接副摩擦面抗 滑移系数	钢结构工程施工质量验收标 准 GB 50205-2020		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工 程 材 料		件、钢网架 构件					
1.14	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.14. 3	螺栓及连 接副、紧固 件、钢网架 构件	1.14. 3.3	连接副摩擦面抗 滑移系数	钢结构高强度螺栓连接技术 规程 JGJ 82-2011		
1.14	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.14. 3	螺栓及连 接副、紧固 件、钢网架 构件	1.14. 3.4	连接副紧固轴力	钢结构用扭剪型高强度螺栓 连接副 GB/T 3632-2008		
1.14	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.14. 4	金属硬度	1.14. 4.1	洛氏硬度	金属材料 洛氏硬度试验 第 1 部分：试验方法 GB/T 230.1-2018		
1.14	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.14. 5	钢材钢筋 及焊接接 头	1.14. 5.1	屈服强度/下屈服 强度	金属材料 拉伸试验第 1 部 分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021	最大试验荷载 480kN	
1.14	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.14. 5	钢材钢筋 及焊接接 头	1.14. 5.2	抗拉强度	金属材料 拉伸试验第 1 部 分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021	最大试验荷载 480kN	
1.14	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.14. 5	钢材钢筋 及焊接接 头	1.14. 5.3	断后伸长率	金属材料 拉伸试验第 1 部 分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.14	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.14. 5	钢材钢筋 及焊接接 头	1.14. 5.4	最大力总延伸率	金属材料 拉伸试验第 1 部 分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021	只做手工法	
1.14	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.14. 5	钢材钢筋 及焊接接 头	1.14. 5.5	里氏硬度	金属材料 里氏硬度试验 第 1 部分：试验方法 GB/T 17394.1-2014		
1.15	水 利 水	1.15.	土工指标	1.15.	三轴压缩强度	公路土工试验规程 JTG		



检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	电工程	1	检测	1.1		3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.1	三轴压缩强度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.2	休止角	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.3	压缩模量	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.4	压缩系数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.4	压缩系数	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.5	含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.6	塑限	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.6	塑限	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.7	密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.8	承载比	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.8	承载比	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.9	无侧限抗压强度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.10	最优含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.10	最优含水率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.11	最大干密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.11	最大干密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.12	有机质含量	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.13	液限	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.13	液限	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.14	渗透系数	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.15	直剪强度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.16	相对密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.17	颗粒级配	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 2	岩石（体） 指标检测	1.15. 2.1	单轴抗压强度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 2	岩石（体） 指标检测	1.15. 2.2	块体密度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 2	岩石（体） 指标检测	1.15. 2.3	点荷载强度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264-2020		

以下空白

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础（基坑）	1.1.1 .1	十字板剪切强度	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础（基坑）	1.1.1 .2	变形模量	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础（基坑）	1.1.1 .3	地基 承载力	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)	只做地基载荷试验	
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础（基坑）	1.1.1 .4	地基承载力（动力 触探）	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础（基坑）	1.1.1 .5	地基承载力（标准 贯入）	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础（基坑）	1.1.1 .6	地基承载力（静力 触探）	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础（基坑）	1.1.1 .7	旁压试验	《岩土工程勘察规范（2009 年版）》GB 50021-2001		
1.2	公路交 通-路基 路面工 程	1.2.1	地基	1.2.1 .1	地基承载力	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	公路交 通-路基 路面工 程	1.2.1	地基	1.2.1 .1	地基承载力	《建筑地基处理技术规范》 JGJ 79-2012		
1.2	公路交 通-路基 路面工 程	1.2.1	地基	1.2.1 .1	地基承载力	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.2	公路交	1.2.1	地基	1.2.1	地基承载力（静力	《建筑地基基础检测规范》		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-路基 路面工程			.2	触探)	DBJ/T 15-60-2019		
1.2	公路交 通-路基 路面工程	1.2.1	地基	1.2.1 .2	地基承载力(静力 触探)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.2	公路交 通-路基 路面工程	1.2.1	地基	1.2.1 .3	旁压模量	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.2	公路交 通-路基 路面工程	1.2.1	地基	1.2.1 .4	波速	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.2	公路交 通-路基 路面工程	1.2.1	地基	1.2.1 .5	灵敏度	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.2	公路交 通-路基 路面工程	1.2.2	边坡	1.2.2 .1	预应力锚杆(索) 抗拔力	建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.1	土壤	1.3.1 .1	土壤中氧浓度	民用建筑工程室内环境污染 控制标准 GB 50325-2020 附 录 C 土壤中氧浓度及土壤表 面氧析出率测定		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.1	土壤	1.3.1 .2	土壤表面氧析出 率	民用建筑工程室内环境污染 控制标准 GB 50325-2020 附 录 C 土壤中氧浓度及土壤表 面氧析出率测定		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.2	岩土体及 地基	1.3.2 .1	剪切波速测试	建筑抗震设计规范 GB50011-2010 (2016 版)		



检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.2	压缩波、剪切波、瑞利波波速(波速测试)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 版)		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.3	圆锥动力触探试验	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.3	圆锥动力触探试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 版)		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.3	圆锥动力触探试验	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.4	土钉抗拔承载力	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.5	地基承载力和变形参数(平板载荷试验)	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.6	地基的承载力与变形参数(旁压试验)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2018		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.7	基准基床系数(载荷试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 版)		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.7	基准基床系数(载荷试验)	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	试检测							
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.8	复合土层承载力（静载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.9	岩土、地基变形模量/变形参数（载荷试验）	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.9	岩土、地基变形模量/变形参数（载荷试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.10	岩土、地基变形模量/变形参数（静载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.11	岩土、地基承载力（载荷试验）	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.11	岩土、地基承载力（载荷试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.12	岩土、地基承载力（静载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.13	旁压试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.13	旁压试验	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路7号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程测试检测							
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.14	标准贯入试验	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.14	标准贯入试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 版)		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.14	标准贯入试验	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.15	波速测试	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.16	锚杆基本试验	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.17	锚杆抗拔承载力	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.17	锚杆抗拔承载力	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.17	锚杆抗拔承载力	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.3	地质勘察	1.3.2	岩土体及	1.3.2	锚杆验收试验	建筑基坑支护技术规程		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土 工程测 试检测		地基	.18		JGJ120-2012		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.2	岩土体及 地基	1.3.2 .18	锚杆验收试验	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.2	岩土体及 地基	1.3.2 .19	静力触探试验	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.2	岩土体及 地基	1.3.2 .19	静力触探试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.2	岩土体及 地基	1.3.2 .19	静力触探试验	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.2	岩土体及 地基	1.3.2 .20	饱和软黏性土的 不排水抗剪强度和灵敏度（十字板 剪切试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.2	岩土体及 地基	1.3.2 .20	饱和软黏性土的 不排水抗剪强度和灵敏度（十字板 剪切试验）	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.3	建筑工程	1.3.3 .1	振动位移、速度、 加速度、主振频率 /振动频率（振动 测试）	建筑工程容许振动标准 GB50868-2013		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.4	爆破	1.3.4 .1	振动监测（振动速 度、主振频率/振 动频率）	爆破安全规程 GB6722-2014		



检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .1	压缩/变形模量 (静力触探)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .1	压缩/变形模量 (静力触探)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .1	压缩/变形模量 (静力触探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .2	变形模量(地基载 荷试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .2	变形模量(地基载 荷试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .3	变形(地基载荷试 验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .3	变形(地基载荷试 验)	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .3	变形(地基载荷试 验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .3	变形(地基载荷试 验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .3	变形(地基载荷试 验)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .3	变形(地基载荷试 验)	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.4	工程实 体-地基	1.4.1	地基	1.4.1 .4	地基承载力(动力 触探)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .4	地基承载力（动力 触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .4	地基承载力（动力 触探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .5	地基承载力（十字 板剪切）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .5	地基承载力（十字 板剪切）	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .6	地基承载力（旁压 试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .7	地基承载力（标准 贯入试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .7	地基承载力（标准 贯入试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .7	地基承载力（标准 贯入试验）	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .8	地基承载力（静力 触探）	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .8	地基承载力（静力 触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .8	地基承载力（静力 触探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.4	工程实	1.4.1	地基	1.4.1	基床系数	岩土工程勘察规范 GB		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-地基 与基础			. 9		50021-2001(2009 年版)		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 10	复合地基增强体 施工质量(动力触 探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 11	复合地基增强体 施工质量(标准贯 入试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 12	复合地基竖向增 强体的竖向承载 力(竖向增强体载 荷试验)	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 12	复合地基竖向增 强体的竖向承载 力(竖向增强体载 荷试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 12	复合地基竖向增 强体的竖向承载 力(竖向增强体载 荷试验)	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 13	岩土性状(动力触 探)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 13	岩土性状(动力触 探)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 13	岩土性状(动力触 探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 14	岩土性状(十字板 剪切)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 14	岩土性状(十字板 剪切)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .15	岩土性状(标准贯 入试验)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .15	岩土性状(标准贯 入试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .15	岩土性状(标准贯 入试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .16	承载力(地基载荷 试验)	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .16	承载力(地基载荷 试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .16	承载力(地基载荷 试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .16	承载力(地基载荷 试验)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .16	承载力(地基载荷 试验)	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .17	抗剪强度(十字板 剪切)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .17	抗剪强度(十字板 剪切)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .17	抗剪强度(十字板 剪切)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基	1.4.1	地基	1.4.1 .18	灵敏度(十字板剪 切)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		



检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .18	灵敏度（十字板剪 切）	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .18	灵敏度（十字板剪 切）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .1	土钉位移（基本试 验、验收试验）	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .1	土钉位移（基本试 验、验收试验）	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2020		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .2	土钉位移（验收试 验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .3	土钉承载力（基本 试验）	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .3	土钉承载力（基本 试验）	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2020		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .4	土钉抗拔承载力 检测值（验收试 验）	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .4	土钉抗拔承载力 检测值（验收试 验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .5	基础锚杆位移（抗 拔试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .6	基础锚杆承载力 （抗拔试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实	1.4.2	锚杆	1.4.2	基础锚杆承载力	建筑地基基础设计规范 GB		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-地基 与基础			.6	（抗拔试验）	50007-2011		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .7	支护锚杆位移（基 本试验、验收试 验）	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .7	支护锚杆位移（基 本试验、验收试 验）	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .7	支护锚杆位移（基 本试验、验收试 验）	基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .8	支护锚杆位移（验 收试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .9	支护锚杆承载力 （基本试验）	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .9	支护锚杆承载力 （基本试验）	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2020		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .9	支护锚杆承载力 （基本试验）	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .10	支护锚杆抗拔承 载力检测值（验收 试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .10	支护锚杆抗拔承 载力检测值（验收 试验）	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .10	支护锚杆抗拔承 载力检测值（验收 试验）	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监	1.5.1 .1	土体分层竖向位 移	工程测量标准 GB50026-2020		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		测)					
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .1	土体分层竖向位 移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .1	土体分层竖向位 移	建筑地基基础设计规范 GB50007-2011		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .2	土体深层竖向变 形	工程测量标准 GB50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .3	地下水位	岩土工程勘察规范 GB50021-2001 2009 年版		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .4	孔隙水压力	岩土工程勘察规范 GB50021-2001 2009 年版		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .4	孔隙水压力	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .4	孔隙水压力	建筑地基基础设计规范 GB50007-2011		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .5	水平位移	建筑地基基础设计规范 GB50007-2011		
1.5	工程实 体-工程	1.5.1	地基及周 边影响区	1.5.1 .5	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	监 测 与 测量		（工程监 测）					
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .5	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .5	水平位移	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .6	深层侧向位移（侧 斜）	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .6	深层侧向位移（侧 斜）	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .7	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .7	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .7	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .7	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工 程 实	1.5.1	地基及周	1.5.1	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ		



检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-工程 监 测 与 测量		边影响区 （工程监 测）	.8		8-2016		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .8	裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .1	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .1	水平位移	工程测量标准 GB50026-2020		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .2	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB50026-2020		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .2	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .3	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .3	裂缝	工程测量标准 GB50026-2020		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .4	轨向高差/矢度值	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .5	轨道横向高差	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .1	土体分层竖向位 移/分层沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .2	地下水位	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .2	地下水位	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .3	坑底隆起/回弹	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .3	坑底隆起/回弹	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .3	坑底隆起/回弹	工程测量标准 GB50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .4	孔隙水压力	岩土工程勘察规范 GB50021-2001(2009 年版)		
1.5	工程实 体-工程 监测与	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监	1.5.3 .4	孔隙水压力	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		测)					
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .5	支护结构内力/支 撑轴力/支撑内力	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .5	支护结构内力/支 撑轴力/支撑内力	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .6	水平位移	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .6	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .6	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .6	水平位移	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .7	深层水平位移/测 斜	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .7	深层水平位移/测 斜	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.5	工程实 体-工程	1.5.3	基坑及周 边影响区	1.5.3 .7	深层水平位移/测 斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	监 测 与 测量		（工程监 测）					
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .8	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .8	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .8	竖向位移/垂直位 移/沉降	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .9	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .10	锚杆及土钉内力/ 拉力	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .10	锚杆及土钉内力/ 拉力	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.4	建(构)筑 物(工程监 测)	1.5.4 .1	倾斜	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.4	建(构)筑 物(工程监 测)	1.5.4 .1	倾斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工 程 实	1.5.4	建(构)筑	1.5.4	挠度	建筑变形测量规范 JGJ		



检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-工程 监 测 与 测量		物(工程监 测)	.2		8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.4	建(构)筑 物(工程监 测)	1.5.4 .2	挠度	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.4	建(构)筑 物(工程监 测)	1.5.4 .3	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.4	建(构)筑 物(工程监 测)	1.5.4 .3	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.4	建(构)筑 物(工程监 测)	1.5.4 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.4	建(构)筑 物(工程监 测)	1.5.4 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.4	建(构)筑 物(工程监 测)	1.5.4 .5	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.4	建(构)筑 物(工程监 测)	1.5.4 .5	裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.5 .1	支护结构应力/应 变	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .2	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .2	水平位移	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .2	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .3	深部钻孔测斜	工程测量标准 GB50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .3	深部钻孔测斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监	1.5.5 .5	裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		测)					
1.5	工程实体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.5 .5	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.5 .6	锚杆及土钉内力/ 拉力	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.5	工程实体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.5.6 .1	净空收敛/周边位 移/净空变化	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.5.6 .1	净空收敛/周边位 移/净空变化	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.5.6 .2	土体分层竖向位 移/分层沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.5.6 .2	土体分层竖向位 移/分层沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.5.6 .3	地下水位	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实	1.5.6	隧道等地	1.5.6	水平位移	工程测量标准 GB		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-工程监测与测量		下空间及 周边影响区（工程监测）	.4		50026-2020		
1.5	工程实体-工程监测与测量	1.5.6	隧道等地下空间及 周边影响区（工程监测）	1.5.6 .4	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实体-工程监测与测量	1.5.6	隧道等地下空间及 周边影响区（工程监测）	1.5.6 .5	深层水平位移/测斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实体-工程监测与测量	1.5.6	隧道等地下空间及 周边影响区（工程监测）	1.5.6 .6	竖向位移/垂直位移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实体-工程监测与测量	1.5.6	隧道等地下空间及 周边影响区（工程监测）	1.5.6 .6	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实体-工程监测与测量	1.5.6	隧道等地下空间及 周边影响区（工程监测）	1.5.6 .7	裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实体-工程监测与测量	1.5.6	隧道等地下空间及 周边影响区（工程监测）	1.5.6 .7	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实体	1.5.7	高大模板	1.5.7	支架倾角	模板工程安全自动监测技术		



检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-工程 监 测 与 测量		支撑系统 （工程监 测）	.1		规程 T/CECS 542-2018		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.7	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.5.7 .2	水平位移	模板工程安全自动监测技术 规程 T/CECS 542-2018		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.7	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.5.7 .3	立杆轴力	模板工程安全自动监测技术 规程 T/CECS 542-2018		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.7	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.5.7 .4	面板变形	模板工程安全自动监测技术 规程 T/CECS 542-2018		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.1	建筑结构	1.6.1 .1	倾斜观测	建筑变形量测规范 JGJ 8-2016		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.1	建筑结构	1.6.1 .1	倾斜观测	工程测量标准 GB50026-2020		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.1	建筑结构	1.6.1 .2	沉降观测	工程测量标准 GB50026-2020		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.1	建筑结构	1.6.1 .2	沉降观测	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .1	保护层厚度	《混凝土结构工程施工质量 验收规范》GB50204-2015	只做电磁感应法和直 接法。	

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.2	混凝土结构	1.6.2.1	保护层厚度	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019	只做电磁感应法和直接法。	
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.2	混凝土结构	1.6.2.1	保护层厚度	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T50784-2013	只做电磁感应法和直接法。	
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.2	混凝土结构	1.6.2.2	后锚固件抗拔承载力	砌体工程施工质量验收规范 GB50203-2011		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.2	混凝土结构	1.6.2.2	后锚固件抗拔承载力	《建筑结构加固工程施工质量验收规范》GB 50550-2010		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.2	混凝土结构	1.6.2.2	后锚固件抗拔承载力	混凝土后锚固件抗拔和抗剪性能检测技术规程 DBJ T 15-35-2004		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.2	混凝土结构	1.6.2.2	后锚固件抗拔承载力	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.2	混凝土结构	1.6.2.3	外观缺陷(露筋、孔洞、蜂窝、疏松、夹渣)	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784-2013		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.2	混凝土结构	1.6.2.3	外观缺陷(露筋、孔洞、蜂窝、疏松、夹渣)	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		
1.6	工程实体-工程结构及	1.6.2	混凝土结构	1.6.2.4	构件尺寸	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB50204-2015		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	构配件							
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.2	混凝土结构	1.6.2.4	构件尺寸	建筑结构检测技术标准 GB/T50344-2019		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.2	混凝土结构	1.6.2.4	构件尺寸	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T50784-2013		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.2	混凝土结构	1.6.2.5	构件承载力（挠度、应变、裂缝宽度）	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784-2013		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.2	混凝土结构	1.6.2.5	构件承载力（挠度、应变、裂缝宽度）	混凝土结构试验方法标准 GB 50152-2012		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.2	混凝土结构	1.6.2.6	标高	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB50204-2015		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.2	混凝土结构	1.6.2.7	楼板厚度	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB 50204-2015		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.2	混凝土结构	1.6.2.8	混凝土抗压强度（回弹法）	回弹法检测混凝土抗压强度技术规程 JGJ/T23-2011		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.2	混凝土结构	1.6.2.9	混凝土碳化深度	回弹法检测混凝土抗压强度技术规程 JGJ/T 23-2011		
1.6	工程实体-工程	1.6.2	混凝土结构	1.6.2.10	轴线位置	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB50204-2015		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	结 构 及 构 配 件							
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构 配 件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .11	钢筋配置（间距、 直径、数量）	《混凝土结构现场检测技术 标准》GB/T50784-2013	只做电磁感应法和直 接法。	
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构 配 件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .12	钢筋锈蚀状况（剔 凿法）	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T50784-2013		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构 配 件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .12	钢筋锈蚀状况（剔 凿法）	建筑结构检测技术标准 GB/T50344-2019		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构 配 件	1.6.3	砌体结构	1.6.3 .1	烧结普通砖抗压 强度（回弹法）	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构 配 件	1.6.3	砌体结构	1.6.3 .1	烧结普通砖抗压 强度（回弹法）	砌体工程现场检测技术标准 GB/T 50315-2011		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构 配 件	1.6.3	砌体结构	1.6.3 .2	砌筑砂浆抗压强 度（回弹法）	《砌体工程现场检测技术标 准》GB/T 50315-2011		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构 配 件	1.6.3	砌体结构	1.6.3 .3	砌筑砂浆抗压强 度（贯入法）	贯入法检测砌筑砂浆抗压强 度技术规程 JGJ/T 136-2017		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构 配 件	1.6.3	砌体结构	1.6.3 .4	裂缝宽度	房屋裂缝检测与处理技术规 程 CECS293:2011		
1.6	工 程 实	1.6.4	钢结构	1.6.4	外观质量	《钢结构现场检测技术标准		



检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-工程 结 构 及 构配件			. 1		GB/T 50621-2010》		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 2	外观质量/表面质 量（目视检测）	钢结构工程施工质量验收标 准 GB50205-2020		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 3	构件变形（垂直 度、弯曲、跨中挠 度）	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 4	构件尺寸	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 4	构件尺寸	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 5	涂层厚度	《磁性基体上非磁性覆盖层 覆盖层厚度 磁性法》GB/T 4956-2003		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 6	焊缝内部质量（超 声波法）	钢结构焊接规范 GB 50661-2011		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 6	焊缝内部质量（超 声波法）	《焊缝无损检测超声检测技 术、检测等级和评定》GB 11345-2013		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 6	焊缝内部质量（超 声波法）	《钢结构现场检测技术标 准》 GB/T 50621-2010		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4.6	焊缝内部质量（超声波法）	《钢结构超声波探伤及质量分级法》 JG/T 203-2007		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4.7	焊缝表面质量（渗透法）	钢结构现场检测技术标准 GB/T 50621-2010		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4.7	焊缝表面质量（渗透法）	GB/T18851.1-2012 无损检测 渗透检测 第1部分：总则		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4.8	焊缝表面质量（磁粉法）	《钢结构现场检测技术标准 GB/T 50621-2010》		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4.8	焊缝表面质量（磁粉法）	钢结构工程施工质量验收标准（GB 50205-2020）		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4.8	焊缝表面质量（磁粉法）	焊缝无损检测焊缝磁粉检测 验收等级 GB/T26952-2011		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4.8	焊缝表面质量（磁粉法）	《焊缝无损检测 磁粉检测》 GB/T 26951-2011		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4.9	钢材抗拉强度（里氏硬度法）	建筑结构检测技术标准 GB/T50344-2019		
1.6	工程实体-工程结构及	1.6.4	钢结构	1.6.4.10	钢网架倾斜	《建筑变形测量规范》 JGJ 8-2016		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	构配件							
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4.10	钢网架倾斜	《钢结构现场检测技术标准》GB/T 50621-2010		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4.10	钢网架倾斜	工程测量标准 GB50026-2020		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4.11	钢网架挠度	《钢结构现场检测技术标准》GB/T 50621-2010		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4.11	钢网架挠度	工程测量标准 GB50026-2020		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4.11	钢网架挠度	建筑变形测量 JGJ 8-2016		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4.11	钢网架挠度	钢结构工程施工质量验收标准 GB50205-2020		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4.12	钢网架水平位移	《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
1.6	工程实体-工程结构及构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4.12	钢网架水平位移	《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2019		
1.6	工程实体-工程	1.6.4	钢结构	1.6.4.12	钢网架水平位移	工程测量标准 GB50026-2020		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	结 构 及 构配件							
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .13	防火涂层厚度	钢结构工程施工质量验收标 准 GB50205-2020		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .13	防火涂层厚度	《钢结构现场检测技术标准 GB/T 50621-2010》		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .14	防腐涂层厚度	钢结构工程施工质量验收标 准 GB50205-2020		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .14	防腐涂层厚度	《非磁性基体金属上非导电 覆盖层 覆盖层厚度测量 涡 流法》 GB/T 4957-2003		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .14	防腐涂层厚度	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .14	防腐涂层厚度	磁性基体上非磁性覆盖层 覆盖层厚度测量 磁性法 GB/T4956-2003		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .15	高强螺栓连接副 终拧扭矩	钢结构工程施工质量验收规 范 GB 50205-2020		
1.7	水 利 水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .1	十字板剪切试验	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.7	水 利 水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .2	地基承载力（动力 触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.7	水 利 水	1.7.1	基础处理	1.7.1	地基承载力（动力	岩土工程勘察规范（2009 年		



检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	电工程		工程检测	.2	触探	版）GB 50021-2001		
1.7	水利水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .3	地基承载力（地基 载荷试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.7	水利水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .3	地基承载力（地基 载荷试验）	岩土工程勘察规范（2009 年 版）GB 50021-2001		
1.7	水利水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .3	地基承载力（地基 载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.7	水利水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .4	地基承载力（静力 触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.7	水利水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .5	标准贯入击数	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.7	水利水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .5	标准贯入击数	岩土工程勘察规范（2009 年 版）GB 50021-2001		
1.7	水利水 电工程	1.7.2	管道	1.7.2 .1	管道 CCTV（闭路 电视系统）内窥摄 像检测	城镇排水管道检测与评估技 术规程 CJJ 181-2012		
1.7	水利水 电工程	1.7.2	管道	1.7.2 .2	管道潜望镜检测	城镇排水管道检测与评估技 术规程 CJJ 181-2012		

以下空白

批准深圳地质建设工程公司  
授权签字人及其授权签字领域  
证书编号：202319023856

审批日期: 2023 年 07 月 28 日 有效日期: 2029 年 07 月 27 日

检验检测地址: 广东省深圳市福田区燕南路 98 号

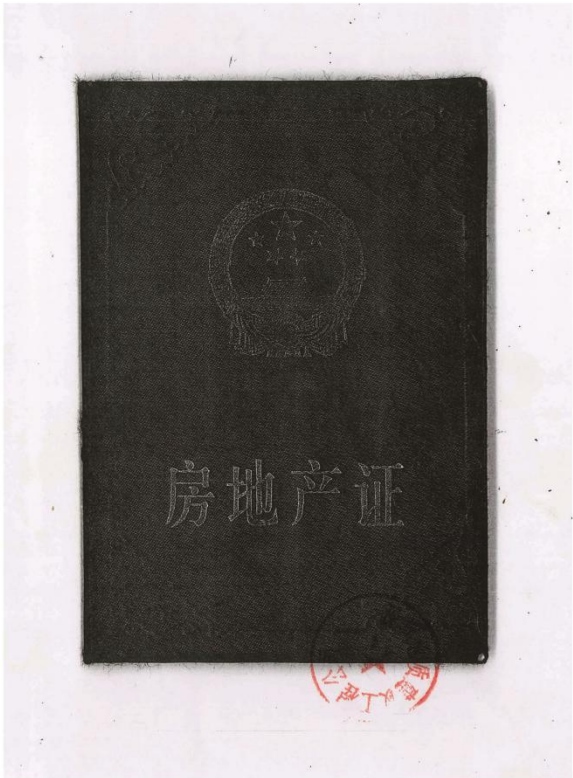
序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
1	刘磊	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件, 地质勘察-岩土工程测试检测, 水利水电工程, 工程材料-建设工程材料	2023 年 07 月 28 日	维持
2	巫菊香	高级技术职称	地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程测试检测, 地质勘察-地质勘测, 水利水电工程, 地质勘察-矿产资源, 工程材料-建设工程材料	2023 年 07 月 28 日	维持。其中“工程材料-建设工程材料”类别只签混凝土检测报告。
3	李华平	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 水利水电工程, 工程实体-地基与基础	2023 年 07 月 28 日	维持
4	吴鼎政	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件, 工程材料-建设工程材料	2023 年 07 月 28 日	维持
5	穆倩	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件, 工程材料-建设工程材料, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础	2023 年 07 月 28 日	维持
6	龙行伟	中级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 07 月 28 日	维持
7	孟薄萍	初级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测	2023 年 07 月 28 日	维持

以下空白

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
1	穆倩	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件,地质勘察-岩土工程测试检测,工程实体-地基与基础	2023 年 07 月 28 日	新增。不签钢结构无损检测报告。
2	晏晓红	高级技术职称	工程实体-工程监测与测量	2023 年 07 月 28 日	新增
3	龙行伟	中级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 07 月 28 日	新增
4	孟薄萍	初级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 07 月 28 日	新增。不签钢结构无损检测报告。
5	吴鼎政	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 07 月 28 日	新增
6	刘磊	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 07 月 28 日	新增。不签钢结构无损检测报告。
7	李华平	高级技术职称	公路交通-水运工程,公路交通-路基路面工程,地质勘察-岩土工程测试检测,工程实体-地基与基础,水利水电工程	2023 年 07 月 28 日	新增。不签氨检测报告。
8	巫菊香	高级技术职称	公路交通-水运工程,公路交通-路基路面工程,地质勘察-岩土工程测试检测,工程实体-地基与基础,工程环境-环境工程,水利水电工程	2023 年 07 月 28 日	新增
9	汪旭伟	高级技术职称	工程实体-工程监测与测量	2023 年 07 月 28 日	新增

以下空白



根据《中华人民共和国宪法》及其它有关法律的规定，为保护房地产权利人的合法权益，对权利人申请登记的  
土地房屋及其它建筑物，经调查审定，准予登记，发给此证。



权 利 人	深圳市地质局	
法定代表人	蔡 炳 成	
国 籍	440301361002441	
身份证号码	全 民	
权利人性质	全 部	
份 额	以下空白	
共 有	权利人	份 额
共用权		
填 写	深圳市地质局	年 月 日







(3)在深圳区域有自有办公场所

## 关于深圳市地质局与深圳地质建设工程公司的关系及房产说明

我单位深圳地质建设工程公司（全民制企业）隶属于深圳市地质局（省属事业单位）。现深圳地质建设工程公司检测中心7栋综合楼房产由主管单位深圳市地质局提供使用，房产证地号：B214-10（88），原房产证地址深圳市福田区振兴路5号与现企业法人营业执照地址深圳市福田区燕南路98号是同一栋楼的不同方向路段出口。

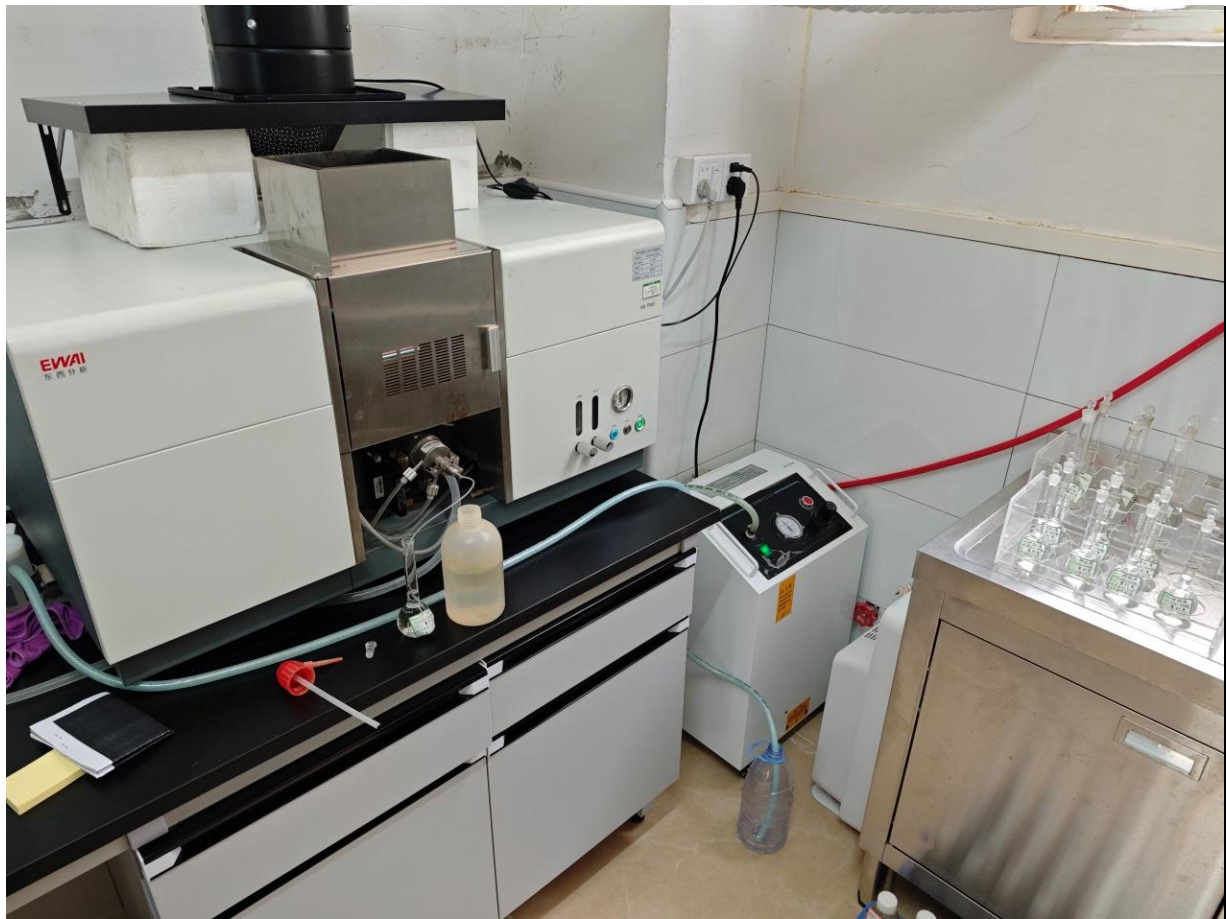
特此说明





实验室照片







6、企业基本情况

2.1 牵头人：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

企业基本信息一览表

企业名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司		成立时间	1991 年 2 月 9 日
企业类型	(投标人勾选) <input checked="" type="checkbox"/> 国有企业 <input type="checkbox"/> 民营企业		注册资本 (万元)	50000
主营业务范围	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;建筑智能化系统设计;地质灾害治理工程设计;地质灾害治理工程勘察;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。			
人员情况	总人数	2275 人	具备中级及以上技术职称或相关执业资格技术人员	1500 人
企业基本情况	中国市政工程中南设计研究总院有限公司(简称:中国市政中南院),成立于 1954 年,是世界 500 强中国中信集团旗下新型城镇化板块的重要子公司,综合实力位居全国市政设计行业前列。主要从事市政、公路、水利、建筑等行业和新能源领域的项目策划、规划咨询、勘测设计、工程总承包、投资运营等工程建设全生命周期服务以及数字化设计研发和科学研究服务,连续多年入选全国勘察设计行业收入 50 强、全国勘察设计企业工程总承包营业额前 50 强。			

注:具体要求详见《资信标要素一览表》。



# 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)  
25-1

名称 中国市政工程中南设计研究院有限公司  
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 李伟国  
经营范围  
注册资本 伍亿圆人民币  
成立日期 1991年2月9日  
住所 湖北省武汉市江岸区解放公园路8号

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、建设工程设计、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、设计、建筑智能化系统设计、地质灾害治理工程、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、自来水处理及其再生利用、水环境污染防治服务、生态恢复及生态防治服务、土壤污染防治服务、海洋环境保护服务、生态资源监测、环境防治服务、水利相关咨询服务、规划设计、海洋工程设计和模块设计制造服务、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、工程管理服务、规划管理、勘察、设计、监理（除许可外）、招投标代理服务、工程造价咨询服务、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、物联网应用服务、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、系统集成设计、技术服务、技术开发、投资咨询、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）  
（详细经营范围请登录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  
注册号：  
类型： 有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）  
注册资本： 50000.000000万人民币  
登记机关： 武汉市江岸区市场监督管理局  
住所： 湖北省武汉市江岸区解放公园路8号

企业名称： 中国市政工程中南设计研究总院有限公司  
法定代表人： 李伟国  
成立日期： 1991年02月09日  
核准日期： 2024年01月16日  
登记状态： 存续（在营、开业、在册）

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;建筑智能化系统设计;地质灾害治理工程勘察;地质灾害治理工程勘察;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;生态修复及生态保护服务;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://gkml.samr.gov.cn/nsjg/djzcj/202209/t20220901\\_349745.html](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	2023年度报告	2024年4月3日	查看
2	2022年度报告	2023年4月13日	查看
3	2021年度报告	2022年3月16日	查看
4	2020年度报告	2021年3月1日	查看
5	2019年度报告	2020年4月16日	查看
6	2018年度报告	2019年3月20日	查看
7	2017年度报告	2018年3月13日	查看
8	2016年度报告	2017年3月14日	查看
9	2015年度报告	2016年3月3日	查看
10	2014年度报告	2015年6月1日	查看
11	2013年度报告	2014年11月6日	查看

## 2.2 成员 1：中国市政工程西北设计研究院有限公司

企业基本信息一览表

企业名称	中国市政工程西北设计研究院有限公司		成立时间	1994 年 9 月 30 日
企业类型	(投标人勾选) <input checked="" type="checkbox"/> 国有企业 <input type="checkbox"/> 民营企业		注册资本(万元)	20000
主营业务范围	业务范围涉及国内外工程咨询、规划、设计、监理、工程总承包和项目管理等方面，可承担给水、排水、燃气、热力、道路、公路、桥隧、环境卫生、风景园林、交通工程、轨道交通和工业与民用建筑、水利(防洪)等工程设计业务，亦可承担咨询、监理、项目管理等技术服务业务，以及城乡规划和总承包业务。			
人员情况	总人数	2600 余人	具备中级及以上技术职称或相关执业资格技术人员	1519 人
企业基本情况	中国市政工程西北设计研究院有限公司创建于 1959 年，2000 年由建设部转入中国建筑集团有限公司。2007 年合资改制后，成为世界 500 强企业中国建筑股份有限公司控股、全球领先的设计咨询公司——美国 AECOM 技术集团参股的中外合资设计咨询企业。本企业拥有工程设计综合资质甲级(涵盖 21 个行业的设计)及相关工程咨询资信、压力管道设计许可证、工程监理甲级资质、外商投资企业城市规划资质、中华人民共和国对外承包工程资格证书。			

注：具体要求详见《资信标要素一览表》。





# 营业执照

统一社会信用代码

916200002243468875



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)

20-1

名称 中国市政工程西北设计研究院有限公司

注册资本 贰亿人民币元整

类型 有限责任公司(中外合资)

成立日期 1994年09月30日

法定代表人 史春海

住所 甘肃省兰州市定西路459号

经营范围

许可项目：建设工程设计；人防工程设计；建设工程勘察；国土空间规划编制；建设工程监理；建设工程质量检测；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）  
一般项目：工程管理服务；工程造价咨询业务；规划设计管理；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；环保咨询服务；市政设施管理；水环境污染防治服务；水污染治理；土壤污染治理与修复服务；对外承包工程；工程和技术研究和试验发展（除人体干细胞、基因诊断与治疗技术开发和应用，中国稀有和特有的珍贵优良品种）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；技术进出口；货物进出口；新兴能源技术研发；碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发；节能管理服务；消防技术服务（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）

登记机关

2024年04月24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



## 中国市政工程西北设计研究院有限公司

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： 916200002243468875

注册号：

法定代表人： 史春海

登记机关： 甘肃省市场监督管理局

成立日期： 1994年09月30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： 916200002243468875

注册号：

类型： 有限责任公司(中外合资)

注册资本： 20000.000000万人民币

登记机关： 甘肃省市场监督管理局

住所： 甘肃省兰州市定西路459号

企业名称： 中国市政工程西北设计研究院有限公司

法定代表人： 史春海

成立日期： 1994年09月30日

核准日期： 2024年04月24日

登记状态： 存续（在营、开业、在册）

经营范围： 许可项目：建设工程设计；人防工程设计；建设工程勘察；国土空间规划编制；建设工程监理；建设工程质量检测；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）一般项目：工程管理服务；工程造价咨询业务；规划设计管理；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；环保咨询服务；市政设施管理；水环境污染防治服务；水污染治理；土壤污染治理与修复服务；对外承包工程；工程和技术研究和试验发展（除人体干细胞、基因诊断与治疗技术开发和应用，中国稀有和特有的珍贵优良品种）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；技术进出口；货物进出口；新兴能源技术研发；碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发；节能管理服务；消防技术服务（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](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： 1994年09月30日

营业期限至： 2056年12月25日

#### ■ 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	中国建筑股份有限公司	企业法人	内资企业法人	911100007109351850	查看
2	美国aecom亚洲控股有限公司	外国(地区)企业	其他	20801	查看

共查询到 2 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	2023年度报告	2024年5月24日	查看
2	2022年度报告	2023年6月2日	查看
3	2021年度报告	2022年6月27日	查看
4	2020年度报告	2022年6月27日	查看
5	2019年度报告	2020年6月30日	查看
6	2018年度报告	2019年6月11日	查看
7	2017年度报告	2018年6月14日	查看
8	2016年度报告	2017年5月8日	查看
9	2015年度报告	2016年6月8日	查看
10	2014年度报告	2015年6月16日	查看
11	2013年度报告	2015年5月26日	查看

2.3 成员 2：深圳地质建设工程公司

企业基本信息一览表

企业名称	深圳地质建设工程公司		成立时间	1983 年 02 月 26 日
企业类型	(投标人勾选) <input checked="" type="checkbox"/> 国有企业 <input type="checkbox"/> 民营企业		注册资本(万元)	7600 万人民币
主营业务范围	工程勘察类综合甲级、测绘甲级等			
人员情况	总人数	(231) 人	具备中级及以上技术职称或相关执业资格技术人员	(155) 人
企业基本情况	深圳地质建设工程公司(简称深圳地建)创建于 1983 年,为深圳市地质局直属全民所有制企业。近 40 年来,深圳地建立足深圳、服务广东、辐射全国,在地基与基础施工、岩土工程勘察设计、地质灾害防治工程、测绘与地信工程、水文地质工程、区域基础地质调查、矿产地质调查、重大工程和复杂地质条件技术咨询、岩土实验测试、物理探测和结构检测等专业领域,创建了广东省同行业专业金质品牌。			

注：具体要求详见《资信标要素一览表》。





# 营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91440300192195745G



名称 深圳地质建设工程公司

类型 全民

法定代表人 荣延祥

成立日期 1983年02月26日

住所 深圳市福田区燕南路98号

## 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，请登录左上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03月16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

### 深圳地质建设工程公司的基本信息

统一社会信用代码:	91440300192195745G
注册号:	440301102778975
商事主体名称:	深圳地质建设工程公司
住所:	深圳市福田区燕南路98号
法定代表人:	荣延祥
注册资金(万元):	7600
经济性质:	全民
成立日期:	1983-02-26
经营期限:	自1983-02-26起至2038-12-31止
核准日期:	2023-03-16
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
主体状态:	开业(存续)
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

### 深圳地质建设工程公司的许可经营信息

一般经营项目:	地基与基础工程专业承包壹级;土石方工程专业承包壹级;工程勘察综合类甲级;地质灾害防治工程勘查、设计、施工甲级;地质灾害危险性评估甲级;工程物探专项甲级;测绘资质甲级;建设工程地震安全性评价工作乙级;地质勘查;经营进出口业务(具体按深外经贸合函[2001]283号资格证书办理);技术咨询;计算机软硬件、手机软硬件的技术开发与销售。
许可经营项目:	<b>以下项目涉及应取得许可审批的,须凭相关审批文件方可经营:</b> 实验检测;结构检测鉴定(凭资质证书经营);智能硬件、自动化设备和物联网传感器的生产与销售;房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包;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)

## 7、中小企业划型情况

### 中小企业声明函

致招标人：深圳市龙岗区水务局

我方深圳地质建设工程公司 现参加招标工程龙岗区优质饮用水入户工程（增补）勘察、设计的投标（标段编号：2401-440307-04-01-708477001001），我方郑重声明：

一、按《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号），我方属于 ☒ 中 ☐ 小 ☐ 微企业。

二、按《深圳市住房和建设局关于在政府投资建设工程招标投标中落实支持中小企业发展政策的通知》（深建市场〔2024〕3号），我方不存在与大型企业的负责人为同一人，不存在与大型企业有直接控股、管理关系。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将接受招标人依照相关法律法规取消我方中标资格并追求我方相应责任。

备注：1. 中小企业按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）等规定进行确定。2. 若投标人为中小企业的，须提供《中小企业声明函》，若未提供或未按要求加盖公章的，所造成的不良后果由投标人自行承担。组成联合体投标的，若联合体各方均为中小企业则各方均需提供《中小企业声明函》；大型企业中小企业组成联合体参与投标，中小企业单位需提供《中小企业声明函》。

投标人：深圳地质建设工程公司

日期：2024年11月16日



## 8、投标函

### 投标函

致深圳市龙岗区水务局：

经分析研究招标人提供的工程招标文件，并经考察工程现场，我方决定参与本工程的投标，并郑重承诺：

我方详细认真阅读了本招标文件、合同条款及风险提示相关内容，完全理解合同所含的费用及风险，已知悉上述费用及风险（已明示或暗示的不另行支付的费用及相关风险费用），我方已知悉本项目所有金额均为预估金额，若实际发生金额存在较大差异，我方已知悉该风险，不会因此提出任何索赔。我方同意招标文件、合同条款中的约定，对此无任何异议。我方根据招标文件相关规定进行报价，所报投标报价及下浮率包含合同中约定的所有费用和风险费用（已明示或暗示的不另行支付的费用及相关风险费用）。

根据企业自身情况，理性报价，不会以低于成本的报价竞标，并愿以投标报价 3416.67 万元（在招标估价 4260.19 万元基础上下浮 19.80 %）进行报价（若我方投标文件中存在投标报价不一致的情形，以商务标《投标报价一览表》中的投标报价为准）。按招标文件要求承包本工程任务。否则，我方愿意承担任何风险。

如果我方中标，我方保证按照招标文件规定的时间完成任务，并将按招标文件的规定履行合同约定义务。

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

如我方以任何方式弄虚作假骗取中标；无论任何时候，招标人均可无条件取消本投标人的投标资格或中标资格，已签订合同的可随时终止合同而不需要给予本投标人任何补偿。

如我方在中标公示期间出现被主管部门禁止在深圳市承接新的业务的情形，我方承诺自愿放弃中标资

格。

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

本投标函同时作为法定代表人证明书和法人授权委托书。

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、中国市政工程西北设计研究院有限公司、深圳地质建设工程公司

法定代表人或授权委托人（签字）：朱石钗

单位地址：湖北省武汉市江岸区解放公园 8 号、甘肃省兰州市定西路 459 号、深圳市罗湖区宝岗路 7 号

邮编：430010、730000、518023

联系电话：027-82415421、0931-8761718、0755-82666304 传真：027-82426679、0931-8761195、0755-82666388

日期：2024 年 11 月 10 日

（温馨提示：必须提供加盖公章及法定代表人或授权委托人签字的扫描件，加签数字证书电子签名的不能替代公章及签名。若因投标人原因而导致开标时无法查看到《投标函》所引起的一切后果由投标人自行承担。）



# 9、联合体共同投标协议

## 联合体共同投标协议

我方自愿组成联合体，共同参加 龙岗区优质饮用水入户工程（增补）勘察、设计 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（某成员单位名称）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 本项目勘察设计管理职责，负责 本项目主要设计工作及联合体成员分工以外的其他 工作；
    - (2)联合体成员 中国市政工程西北设计研究院有限公司，承担 本项目部分设计 工作；
    - (3)联合体成员 深圳地质建设工程公司，承担 本项目所有勘察 工作；
    - (4)联合体成员                     /                    ，承担                     /                     工作。
  - 5、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。
- 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

法定代表人或授权委托人（签字）：朱石银

成员 1

单位名称（盖单位公章）：中国市政工程西北设计研究院有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：朱石银

成员 2

单位名称（盖单位公章）：深圳地质建设工程公司

法定代表人或授权委托人（签字）：朱石银

成员 3

单位名称（盖单位公章）：                    /                    

法定代表人或授权委托人（签字）：                    /                    

签订日期：2024 年 11 月 10 日

## 法定代表人证明书

单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司  
地 址：湖北省武汉市江岸区解放公园路8号  
姓名：李伟国 性别：男 年龄：53岁 职务：总经理  
系中国市政工程中南设计研究总院有限公司的法定代表人。

特此证明。

投标人（盖章）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司  
日 期：2024 年 11 月 10 日



# 法定代表人授权委托书

致： 深圳市龙岗区水务局

本授权书宣告： 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 总经理 李伟国 合法地代表我单位，授权 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 的 投标员 朱志银 为我单位代理人，该代理人有权在 龙岗区优质饮用水入户工程（增补）勘察、设计 项目的投标活动中，以我单位的名义签署投标书和投标文件，与招标人（或业主）协商，签订合同书以及执行一切与此有关的事项。

委托期限： 自 2024 年 11 月 10 日至 2025 年 11 月 10 日

代理人无转委托权。

投 标 人： 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 （盖单位章）

法定代表人： 李伟国 （签名或盖章）

日 期： 2024 年 11 月 10 日



# 法定代表人证明书

字第 号

史春海 同志，现任我单位 董事长 职务，为法定代表人，特此证明。

有效日期：至 2025 年 05 月 04 日 签发日期：2024 年 11 月 04 日

单位：中国市政工程西北设计研究院有限公司（盖章）

附：代表人性别：男 年龄：58 工作证号码：

营业执照号码：916200002243468875 经济性质：有限责任公司（中外合资）

主营（产）：市政公用（给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、公共交通、载人索道、轨道交通、环境卫生）工程设计、建筑工程设计、城市防洪设计、公路工程、风景园林工程设计、工程综合勘察、城市规划及以上领域的工程咨询；商品购销及进出口；对外承包与其实力、规模、业绩相适应的工程项目，并派遣实施上述对外承包项目所需的劳务人员。

兼营（产）：

进口物品经营许可证号码：

主营：

兼营：

说明：1、法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。

2、内容必须填写真实、清楚，涂改无效，不得转让、买卖。

3、将此证明书提交对方作为合同附件。

深圳市工商行政管理局监制



姓名 史春海

性别 男 民族 汉

出生 1966 年 7 月 29 日

住址 甘肃省兰州市城关区定西路433号401



公民身份号码 630103196607291211



中华人民共和国  
居民身份证

签发机关 兰州市公安局城关分局

有效期限 2007.06.25-2027.06.25

# 法定授权委托书

字第 号

兹授权 朱志银 同志，为我方代表人，其权限是：办理《龙岗区优质饮用水入户工程（增补）勘察、设计》投标及相关事宜。

授权单位：中国市政工程西北设计研究院有限公司（盖章）

法定代表人：（签名或盖章）

有效日期：至 2025 年 05 月 04 日 签发日期：2024 年 11 月 04 日

附：代理人性别：男 年龄：31 职务：投标员

身份证号码：530325199302251517

营业执照号码：916200002243468875 经济性质：有限责任公司（中外合资）

主营（产）：市政公用（给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、公共交通、载人索道、轨道交通、环境卫生）工程设计、建筑工程设计、城市防洪设计、公路工程设计、风景园林工程设计、工程综合勘察、城市规划及以上领域的工程咨询；商品购销及进出口；对外承包与其实力、规模、业绩相适应的工程项目，并派遣实施上述对外承包项目所需的劳务人员。

兼营（产）：

进口物品经营许可证号码：

主营：

兼营：

说明：1、委托书内容要填写清楚，涂改无效。

2、委托书不得转让、买卖。

3、将此委托书提交对方作为合同附件。

深圳市工商行政管理局监制

姓名 朱志银

性别 男 民族 汉

出生 1993 年 2 月 25 日

住址 云南省曲靖市富源县黄泥  
河镇黄泥河村委会小普里  
寨村37号

公民身份号码 530325199302251517



中华人民共和国  
居民身份证

签发机关 富源县公安局

有效期限 2021.12.22-2041.12.22

法定代表人证明书

单位名称：深圳地质建设工程公司  
地 址：深圳市罗湖区宝岗路7号  
姓名：荣延祥 性别：男 年龄：59 职务：副总经理  
系深圳地质建设工程公司的法定代表人。

特此证明。

投标人(盖章)：深圳地质建设工程公司

日 期：2024年11月10日





## 法定代表人授权委托书

本人荣延祥（姓名）系 深圳地质建设工程公司（单位名称）的法定代表人，  
现委托（姓名）朱志银为我方代理人，以我方名义办理龙岗区优质饮用水入户工程（增补）勘察、设计的有关事项，代理人在其权限办理事项我司均予承认，由此在法律上产生的权利、义务均由委托人享有和承担。

委托期限：自 2024 年 11 月 10 日起至委托事项办结。

代理人不得转让委托权限。

法定代表人：荣延祥（签字）

代理人身份证号码：360124199505312114

委托单位：深圳地质建设工程公司（盖单位章）

2024 年 11 月 10 日



**10、其他**  
其他

无