

西丽枢纽周边道路交通改善工程-沙河西路(宝  
深路-龙珠大道)改造勘察设计

投标文件

资信文件

招标项目编号：2511-440300-04-01-922587001

投标人名称：深圳市市政设计研究院有限公司、

深圳市工勘岩土集团有限公司

投标日期：2026年5月9日

# 目 录

1、投标人信用情况	1
2、投标人设计业绩情况	4
(1) 深东大道（创智路至新福路）建设工程施工图设计服务	5
(2) 福泽大道（北延伸至洪宽大道段）全过程工程咨询	10
(3) 龙岗区沙荷西路（一期）市政工程（设计）	19
(4) 黄阁路（南延段）市政工程（设计）	27
(5) 深汕路（龙岗大道至坪山大道段）整体改造工程代建及全过程工程咨询服务	33
3、投标人勘察业绩情况	48
(1) 洛溪岛-大学城隧道工程	49
(2) 赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察服务	57
(3) 如意路南延接东部过境通道工程—南约立交（工可阶段勘察至详勘）	79
4、投标人获奖情况	98
(1) 深圳市南坪快速路三期工程	100
(2) 莲塘口岸工程	101
(3) 东宝河新安大桥新建工程	102
(4) 东莞市环莞快速路（成才路至常虎立交段）市政工程	103
(5) 深圳市宝安区深华快速路工程	104
(6) 合肥市郎溪路（包河大道~裕溪路）工程	105
(7) 郑州市四环线及大河路快速化工程	106
(8) 合肥市畅通二环（西南环）松路节点改造工程	107
(9) 坪山新区横坪公路改造工程	108
(10) 深圳坪盐通道工程	109
(11) 水乡大道延长线工程	110
(12) 袁州新城云谷路市政工程勘察设计采购施工 EPC 总承包	111
(13) 彩田路交通与空间环境综合提升工程	112
(14) 东莞市镇际联网路 29 号路工程	113
(15) 海深港合作区前湾片区支路及地下联络道工程—地下车行联络道	114
(16) 深圳国际低碳城吉桥路市政工程	115
5、项目负责人业绩情况	116
(1) 项目负责人刘敬华：业绩 1-龙岗区沙荷西路（一期）市政工程（设计）	117
(2) 项目负责人刘敬华：业绩 2-黄阁路（南延段）市政工程（设计）	125
(3) 勘察团队负责人潘启钊：业绩 1-赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察服务	131
(4) 勘察团队负责人潘启钊：业绩 2-如意路南延接东部过境通道工程—南约立交（工可阶段勘察至详勘）	153
6、设计团队情况	173
设计团队班子配备表	173
主专业负责人业绩情况	304
(1) 主专业负责人（道路、桥梁、隧道）业绩情况：深东大道（创智路至新福路）建设工程施工图设计服务	305
7、勘察团队情况	311
主专业负责人业绩情况	371

(1) 主专业负责人（地质勘察、地形测量、管线探测）业绩情况：赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察服务 .....	372
(2) 如意路南延接东部过境通道工程—南约立交（工可阶段勘察至详勘） .....	400
8、服务承诺函 .....	420
9、投标函 .....	421
10、投标人报价清单表 .....	422
11、投标人基本情况表 .....	438
深圳市市政设计研究院有限公司 .....	438
深圳市工勘岩土集团有限公司 .....	440

资信标附表格式如下（供参考）：

### 1、投标人信用情况

投标人 2023、2024 年度信用评价的情况

- 1、单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司；2023、2024 年度深圳市交通建设工程从业企业信用综合评价等级：AA 级
- 2、单位名称：深圳市工勘岩土集团有限公司；2023、2024 年度深圳市交通建设工程从业企业信用综合评价等级：AA 级

注：按《资信标要求一览表》内容提供。

查询网址：[https://jtys.sz.gov.cn/zwgk/jtgc/bscl/content/post\\_12496378.html](https://jtys.sz.gov.cn/zwgk/jtgc/bscl/content/post_12496378.html)

The screenshot shows the official website of the Shenzhen Transportation Bureau. The header includes the bureau's logo and name, along with navigation links for data release, accessibility, and smart services. A search bar and several topic tags (Environmental Car, Shared Mobility, Procurement, Transportation Construction) are visible. The main navigation menu includes 'Government Openness', 'Government Services', 'Interactive Communication', 'Transportation Travel', and 'Pengcheng Transportation'. The breadcrumb trail indicates the current page is under 'Government Openness > Transportation Engineering Quality Supervision > Transportation Engineering Supervision Materials'. The main content area features a large title: 'Shenzhen Transportation Bureau Notice on Issuing the 2024 Credit Evaluation Results for Transportation Construction Enterprises'. Below the title, it provides the source (Shenzhen Transportation Bureau), publication time (2025-11-18 09:19), and font size options. The notice text states that according to the 'Shenzhen Credit Management Method for Transportation Construction Enterprises' (Shenzhen Order [2023] No. 7), the bureau has completed the 2024 credit evaluation and is now publishing the results. It requests relevant units to follow the management methods and requirements, and to manage the dynamic evaluation and process management. The notice is signed by the Shenzhen Transportation Bureau on November 18, 2025. At the bottom, there is a section for 'Attachment Download' with a link to the PDF file '2024年度深圳市交通建设工程从业企业信用综合评价结果.pdf' and social sharing options. A 'Print This Page' button is also present.

附件

## 2024 年度深圳市交通建设工程从业企业信用 综合评价结果

(按企业名称拼音排序)

### 一、AA 级企业

序号	企业名称	备注
一、勘察设计企业		
1	北京市市政工程设计研究总院有限公司	
2	上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司	
3	上海市隧道工程轨道交通设计研究院	
4	上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司	
5	深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司	
6	深圳市工勘岩土集团有限公司	
7	深圳市建设综合勘察设计院有限公司	
8	深圳市勘察测绘院(集团)有限公司	
9	深圳市勘察研究院有限公司	
10	深圳市新城市规划建筑设计股份有限公司	
11	深圳市市政设计研究院有限公司	
12	深圳市综合交通与市政工程设计研究总院有限公司	
13	云基智慧工程股份有限公司	
14	广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司	

## 附件

### 2023 年度深圳市交通建设工程从业企业信用综合评价结果

(按单位名称拼音排序)

#### 一、AA 级企业

序号	企业名称	备注
<b>一、勘察设计企业</b>		
1	包钢勘察测绘研究院	
2	北京市市政工程设计研究总院有限公司	
3	泛华建设集团有限公司	
4	广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司	
5	航天规划设计集团有限公司	
6	建设综合勘察研究设计院有限公司	
7	林同棧国际工程咨询(中国)有限公司	
8	上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司	
9	上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司	
10	上海市隧道工程轨道交通设计研究院	
11	上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司	
12	深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司	
13	深圳市工勘岩土集团有限公司	
14	深圳市勘察测绘院(集团)有限公司	
15	深圳市勘察研究院有限公司	
16	深圳市市政设计研究院有限公司	
17	深圳市新城市规划建筑设计股份有限公司	
18	深圳市西伦土木结构有限公司	
19	深圳市综合交通与市政工程设计研究总院有限公司	
20	天津市政工程设计研究总院有限公司	
21	云基智慧工程股份有限公司	
22	中北工程设计咨询有限公司	
23	中国公路工程咨询集团有限公司	
24	中国瑞林工程技术股份有限公司	
25	中国有色金属工业昆明勘察设计研究院有限公司	
26	中交第二公路勘察设计研究院有限公司	
27	中交第三航务工程勘察设计院有限公司	

## 2、投标人设计业绩情况

序号	项目名称	隧道长度（公里）	道路等级	合同签订时间 （2021年1月1日 至本项目截标之 日）
1	深东大道(创智路至新福路)建设工程	2.26	城市快速路	2025年7月23日
2	福泽大道（北延伸至洪宽大道段）全过程工程咨询	1.58	城市主干路	2024年4月30日
3	龙岗区沙荷西路(一期)市政工程（设计）	1.5	城市主干路	2024年7月24日
4	黄阁路（南延段）市政工程（设计）	0.2	城市主干路	2022年11月29日
5	深汕路(龙岗大道至坪山大道段)整体改造工程代建及全过程工程咨询服务	0.07	城市主干路	2023年3月20日

注：按《资信标要求一览表》内容提供。

(1) 深东大道（创智路至新福路）建设工程施工图设计服务

合同扫描件



## 中标通知书

标段编号： 2019-440399-48-01-107946008001

标段名称： 深东大道（创智路至新福路）建设工程施工图设计服务

建设单位： 深圳市深汕特别合作区建筑工务署

招标方式： 公开招标

中标单位： 深圳市市政设计研究院有限公司

中标价： 723.8284万元

中标工期（天）： 按照招标文件要求执行

项目经理（总监）：



本工程于 2025-05-19 在深圳公共资源交易中心 交易集团建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构（签章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

打印日期：2025-07-07



查验码： JY20250620480891

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

S25051

SZSZY-0476/2025

正本

合同编号：SSGW-SDCX-SJ001



# 深圳市深汕特别合作区建筑工务署

## 前期服务合同

(适用于市政工程)

项目名称：深东大道（创智路至新福路）建设工程

合同名称：深东大道（创智路至新福路）建设工程施工图设计服务合同

项目地点：深圳市深汕特别合作区

甲 方：深圳市深汕特别合作区建筑工务署

乙 方：深圳市市政设计研究院有限公司

签订日期：2025年7月



## 一、协议书

甲方：深圳市深汕特别合作区建筑工务署

乙方：深圳市市政设计研究院有限公司（以下或简称“设计人”）

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》、《建设工程勘察设计市场管理规定》及国家有关法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经双方友好协商，就深东大道（创智路至新福路）建设工程施工图设计服务，达成如下条款：

### 一、下列文件应作为本合同的组成部分

- 1.1 协议书及附件(含澄清文件，如果有)；
- 1.2 中标通知书（适用于招标工程）；
- 1.3 投标书（适用于招标工程）；
- 1.4 合同专用条款；
- 1.5 合同通用条款；
- 1.6 招标文件（适用于招标工程）；
- 1.7 技术标准与规范；
- 1.8 标价的工程量清单及说明(如果有)；
- 1.9 项目负责人及项目主要参与人员的基本情况；
- 1.10 技术建议书。

上述文件应认为是互为补充和理解的，但如有含义不清或互相矛盾处，以上面所列顺序在前的为准。

### 二、工程概况及工作范围

2.1 工程概况：深东大道（创智路至新福路）建设工程起点位于创智路以西 560m，终点接现状新福路，全长约 8.1km，采用城市快速路标准，主线双向 8 车道，设计速度 80km/h，部分路段设置双向 4 车道/单向 2 车道辅道，设计速度 40km/h。新建隧道 2 座，矩形明洞 1 座，总长约 2.26km；新建菱形立交 3 座、喇叭形立交 1 座。主要建设内容包括道路工程、桥梁工程、隧道工程、岩土工程、给排水工程、电力工程、通信工程、照明工程、景观绿化、管线迁改（电力、通信、燃气、给水、污水、雨水等）、水土保持、海绵城市、交通疏解等。

2.2 工作范围：包括但不限于：施工图设计、施工过程服务及相关工作（不含电力迁改），并承担施工图审核过程中可能出现的反复修改及施工过程中的图纸变更修改工作。

### 三、工作周期初步安排

3.1 本招标项目总工期服务期限自本项目☑中标通知书签发之日□合同签订之日起至所设计的工程通过竣工验收之日止（本项目工期最终以甲方确认为准）。

本项目设计总周期按 60 个日历天计，具体如下：

①自☑中标通知书签发之日□合同签订之日起 30 个日历天内完成施工图送审稿。

②自☑中标通知书签发之日□合同签订之日起 60 个日历天内提供正式施工图。

3.2 后续服务阶段：从施工图设计至工程通过竣工验收并配合审计。

注：1）以上设计周期，如因政府或主管部门或甲方施工任务安排等原因需要进行调整，设计人应无条件接受并相应调整其工作计划，且设计人不得因该原因而提出索赔或补偿要求。设计人应统筹兼顾，系统考虑本项目的征地拆迁情况、施工进场条件及进场计划等，科学合理安排施工图出图计划，满足施工进度要求。

2）上述各时间段均不包含专家评审或主管部门的评审、审批时间，以及按专家评审或主管部门的评审或审批要求修改成果、进行专项评估、评价、专题研究及技术论证的时间。

#### 四、合同价

本项目合同价为人民币 柒佰贰拾叁万捌仟贰佰捌拾肆元整（¥ 7238284.00 元），其中，基本设计费为人民币 伍佰柒拾玖万零陆佰贰拾柒元贰角整（¥ 5790627.20 元），绩效设计费为人民币 壹佰肆拾肆万柒仟陆佰伍拾陆元捌角整（¥ 1447656.80 元）。

（1）合同费用包括设计人完成本项目施工图设计、施工过程服务及相关配合工作（以及按国家有关报告编制和勘察设计规程规范的要求应由设计人完成的工作）；项目前期工作（含专家论证、设计咨询、技术评审等）及相关会议（含专家评审/咨询、会务、差旅等）的所有费用（各项会务方案及专家邀请需满足甲方需求）；按政府主管机构、评审机构、甲方及咨询机构的意见反复修改、优化深化各类方案（报告）所需的一切费用；同时包含合同履行过程中发生的咨询费、食宿费、评估费、评审费、审查费、验收费、保险费、购买资料费、管理费、规费、利润、税金等。

（2）设计费：达到甲方要求的设计深度且包含设计过程中的全部费用，包括设计保险费、设计驻现场和设计跟踪服务费；

（3）专题研究及技术论证工作费：为项目设计成果通过专家评审或政府部门审批而做的必要的专题研究及技术论证费用；

（4）其他：

/。

#### 五、合同价款的支付

(本页为《深东大道(创智路至新福路)建设工程施工图设计服务合同》签章页)

甲方: 深圳市深汕特别合作区建  
筑工务署  
(盖章)

乙方: 深圳市市政设计研究院有  
限公司  
(盖章)

法定代表人  
或  
其授权的代理人:

张都

(签字)

法定代表人  
或  
其授权的代理人:

刘木扭

(签字)

电 话:

电 话:

0755-83265011

开户银行:

开户银行:

工行深圳市分行黄木岗支  
行

帐 号:

帐 号:

4000025209022101117

邮政编码:

邮政编码:

518029

地 址:

广东省深圳市深汕特别合  
作区鹅埠镇创富路文贞楼  
2栋4楼

地 址:

广东省深圳市福田区笋岗  
西路3007号市政设计大  
厦

联系人  
及联系方式:

吕双江, 18787020891

联系人  
及联系方式:

王亚隆, 18803411565

日 期:

2025年7月23日

日 期:

年 月 日

(2) 福泽大道（北延伸至洪宽大道段）全过程工程咨询

合同扫描件

## 中标通知书

招标编号:E3501810102802153001

深圳市市政设计研究院有限公司(联合体名称:深圳市智筑工程咨询有限公司,福建省建研工程检测有限公司):

福清市城投建设投资集团有限公司位于福清市龙山街道、阳下街道的福泽大道(北延伸至洪宽大道段)全过程工程咨询,招标范围:本项目的全过程工程咨询服务,包括以下内容:

(1) 工程勘察:包含但不限于为满足本项目设计和规范所要求的工程勘察、全部勘察报告和资料,以及工程施工、验收、备案所需要的配合服务,包括但不限于收集资料,现场踏勘,制定勘察纲要,进行测绘、勘探、取样、试验、测试等勘察作业,编制工程勘察文件,与业主单位、设计单位、施工单位、监理单位的配合服务等。

(2) 设计咨询:包括但不限于建设规划红线图内的初步设计及概算编制工作(满足施工总承包招标的要求)、施工图设计咨询、服务和配合工作及项目后续阶段相关配合服务,设计成果符合国家规定的设计深度要求及当地主管部门技术审查要求。

(3) 造价咨询:包括但不限于参与前期设计的相关讨论、工程进度款审核、编制施工图预算、工程造价指标分析以及施工过程中对成本动态的控制等施工过程造价咨询,出具各阶段书面咨询意见或签署相关意见以及上述咨询服务中与施工、评审、审计等单位的必要的核对、复核、协调、解释等工作(其中在施工过程中根据招标人实际需要工程变更、设计变更及经济签证进行初审、材料询价,工程造价指标分析等施工过程造价咨询并出具各阶段书面咨询意见或签署相关意见以及上述咨询服务中与施工、评审、审计等单位的必要的核对、复核、协调、解释以及结算过程中相关配合等工作不另行计费)。

(4) 其他咨询:招标人就工程项目建设过程中提出的其他咨询,

包括但不限于水土保持编制、环境影响评估编制、社稳评估报告编制、林地编制、施工过程检（监）测与项目建设有关的所需的其他工作。结构类型为\_/，建筑面积为\_/平方米。该工程项目招标于2024年4月2日依法公开开标后，已完成评标工作，现确定你单位为中标人，中标价为大写人民币壹仟伍佰玖拾伍万叁仟陆佰叁拾伍元整（小写：15953635元），计划服务期：从签订本项目全过程工程咨询服务合同之日起至本项目工程全部竣工验收合格之日止。，工程质量要求：各项咨询成果符合现行管理规定，最终施工质量符合国家验收合格标准；项目负责人为朱秀兰、201910020440000423，履约担保金为中标合同金额的10%。

你单位收到中标通知书后，须在2024年5月19日17时前到福清市城投建设投资集团有限公司与招标人签订合同。

招标人：（盖章）

法定代表人

或其委托代理人：（签字或盖章）

招标代理机构：（盖章）

法定代表人

或其委托代理人：（签字或盖章）

日期：2024年4月19日



合同编号：2024-CTFW-2821

福泽大道(北延伸至洪宽大道段)  
全过程工程咨询合同

委托人：福清市城投建设投资集团有限公司

咨询人：深圳市市政设计研究院有限公司（牵头方）；

：深圳市智筑工程咨询有限公司（成员方）；

：福建省建研工程检测有限公司（成员方）

2024 年 4 月

## 第一部分 合同协议书

委托人(全称): 福清市城投建设投资集团有限公司

咨询人(全称): 深圳市市政设计研究院有限公司(牵头方);

深圳市智筑工程咨询有限公司(成员方);

福建省建研工程检测有限公司(成员方)

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》等有关法律法规及福建省的相关规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就福泽大道(北延伸至洪宽大道段)全过程工程咨询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: 福泽大道(北延伸至洪宽大道段)全过程工程咨询。

2. 工程地点: 福清市龙山街道、阳下街道。

3. 工程概况: 项目起点位于纬一路匝道,终点至洪宽大道,路线全长 2400 米,道路等级为城市主干路。全线设有三个隧道洞口,分别为机动车道左右洞和人非洞,其中机动车道左右洞均长 1580 米,机动车左右洞宽度均为 11 米,双向六车道,设计速度 40 千米/时,铺设沥青混凝土路面。左右洞起点纬一路匝道-隧道进洞口段道路长 100 米,宽度为 40 米,终点隧道出洞口段-洪宽大道道路长 462 米,宽度为 30 米~64.3 米;人非洞洞长 1640 米,宽度为 7.5 米;人非洞起点进洞口道路段长度为 80 米,宽度为 7.5 米;终点出洞口道路段长度位 202 米,宽度为 7.5 米~9 米(9 米段含 1.5 米树池),非机动车道铺设沥青混凝土路面,人行道铺设透水砖。工程内容包括道路工程、隧道工程、给排水工程、电气工程、交通工程及绿化工程等。项目总投资估算 68947.37 万元,其中工程费用约 58403.49 万元。

### 二、全过程工程咨询服务范围与服务内容

1. 全过程工程咨询服务范围: 福泽大道(北延伸至洪宽大道段)全过程工程咨询服务。

2. 全过程工程咨询服务内容:

(1) 工程勘察: 包含但不限于为满足本项目设计和规范所要求的工程勘察、全部勘察报告和资料,以及工程施工、验收、备案所需要的配合服务,包括但不限于收集资料,现场踏勘,制定勘察纲要,进行测绘、勘探、取样、试验、测试等勘察作业,编制工程勘察文件,与业主单位、设计单位、施工单位、监理单位的配合服务等。

(2) 设计咨询: 包括但不限于建设规划红线图内的初步设计及概算编制工作(满足施工总承

包招标的要求)、施工图设计咨询、服务和配合工作及项目后续阶段相关配合服务,设计成果符合国家规定的设计深度要求及当地主管部门技术审查要求。

(3) 造价咨询:包括但不限于参与前期设计的相关讨论、工程进度款审核、编制施工图预算、工程造价指标分析以及施工过程中对成本动态的控制等施工过程造价咨询,出具各阶段书面咨询意见或签署相关意见以及上述咨询服务中与施工、评审、审计等单位的必要的核对、复核、协调、解释等工作(其中在施工过程中根据招标人实际需要~~对工程变更、设计变更及经济签证进行初审、材料询价,工程造价指标分析等施工过程造价咨询并出具各阶段书面咨询意见或签署相关意见以及上述咨询服务中与施工、评审、审计等单位的必要的核对、复核、协调、解释以及结算过程中相关配合等工作不另行计费~~)。

(4) 其他咨询:包括但不限于水土保持编制、环境影响评估编制、社稳评估报告编制、林地编制、施工过程检(监)测与项目建设有关的所需的其他工作(如项目管理:根据招标人需求,协助招标人对项目的安全、质量、进度、成本等内容进行全过程管理工作,项目所涉及工程建设前期工作、工程建设技术管理、工程竣工验收、工程前期咨询资料收集归档、工程造价控制等的组织、协调工作等项目管理工~~作~~)。

(具体服务范围与服务内容详见专用合同条款附件 1 全过程工程咨询主要服务内容及成果文件。)

### 三、全过程工程咨询服务期

全过程工程咨询服务期:从签订本项目全过程工程咨询服务合同之日起至本项目工程全部竣工验收合格之日止。

工程勘察服务期限:同上。

设计咨询服务期限:同上。

造价咨询服务期限:同上。

其他咨询服务期限:同上。

具体全过程工程咨询服务期以专用合同条款及其附件的约定为准。

### 四、合同价格形式与签约合同价

1. 合同价格: 1595.3635 万元;
2. 签约合同价为: 暂定 1595.3635 万元, 其中:
  - (1) 工程勘察: 550 万元。
  - (2) 设计咨询: 734.4614 万元。

(3) 造价咨询: 121.0968 万元。

(4) 其他咨询: 189.8053 万元。

## 五、委托人代表与咨询人项目负责人

委托人代表: 陈婉晴 身份证号码: 350181199812271581。

咨询人项目负责人: 朱秀兰 身份证号码: 310110196912283620, 执业资格 注册土木工程师(道路工程)、注册咨询工程师(投资)、一级注册结构工程师、一级注册造价工程师, 注册号: 201910020440000423、咨登 2420210600028、S994200755、建[造]11234400023025;

咨询人项目负责人: 陈立椿 身份证号码: 350181198807132056, 执业资格 /, 注册号: /。

勘察负责人: 陈鹏 身份证号码: 420123198210205616, 执业资格 注册土木工程师(岩土);

设计负责人: 张晶晶 身份证号码: 429001198710163154, 执业资格 注册土木工程师(道路工程);

设计负责人: 凌建林 身份证号码: 350322198610225233, 执业资格 /;

造价负责人: 李琦 身份证号码: 43108119820818137X, 执业资格 一级注册造价工程师

## 六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件:

- (1) 中标通知书(如果有);
- (2) 投标函及其附录(如果有);
- (3) 专用合同条款及其附件;
- (4) 通用合同条款;
- (5) 委托人要求;
- (6) 技术标准;
- (7) 已标价的工作量清单或预算书(如果有);
- (8) 委托人提供的相关资料(如果有);
- (9) 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,如有不明确或不一致之处,应以最新签署的为准。

## 七、承诺

1. 委托人承诺按照法律规定履行项目审批手续，按照合同约定提供开展全过程工程咨询服务活动的依据，并按合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 咨询人承诺按照法律和技术标准规定及合同约定提供全过程工程咨询服务。

## 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、合同签订

1. 合同签订时间：2024年4月30日

2. 合同签订地点：福清市

3. 本合同一式壹拾陆份，具有同等法律效力，委托人执肆份，咨询人各执肆份。

## 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

本合同经双方签字或盖章后成立，并自双方签字或盖章后生效。

## 十二、合同份数

本合同正本一式肆份、副本一式壹拾贰份，均具有同等法律效力，委托人执正本壹份、副本叁份，咨询人各执正本壹份、副本叁份。

（以下无正文，为签订页）

委托人: (盖章)  
福清市城投建设投资集团有限公司  
法定代表人或其委托代理人:  
(签字或盖章)



统一社会信用代码证号: \_\_\_\_\_

地 址: \_\_\_\_\_

邮政编码: \_\_\_\_\_

电 话: \_\_\_\_\_

传 真: \_\_\_\_\_

电子信箱: \_\_\_\_\_

开户银行: \_\_\_\_\_

账 号: \_\_\_\_\_

咨询人: (盖章)  
深圳市市政设计研究院有限公司 (牵头方)  
法定代表人或其委托代理人:  
(签字或盖章)



刘树挺

统一社会信用代码证号: 91440300665890108N

地 址: 深圳市福田区笋岗西路 3007 号市政设计大  
厦

邮政编码: 518029

电 话: 0755-83265011

传 真: 0755-83324659

电子信箱: \_\_\_\_\_

开户银行: 中国工商银行股份有限公司深圳黄木岗  
支行

账 号: 4000025209022101117

咨询人: (盖章)  
深圳市智筑工程咨询有限公司 (成员方)  
法定代表人或其委托代理人:  
(签字或盖章)



统一社会信用代码证号: 91440300738835725Y

地 址: 深圳市龙岗区坂田街道树头社区天安  
云谷产业园二期 (02-08 地块) 11 栋 2705A

邮政编码: 518000

电 话: \_\_\_\_\_

传 真: \_\_\_\_\_

开户银行: 中国建设银行股份有限公司深圳  
坂田支行

账 号: 44250100015900003402

咨询人: (盖章)  
福建省建研工程检测有限公司 (成员方)  
法定代表人或其委托代理人:  
(签字或盖章)



统一社会信用代码证号: 91350102054336044C

地 址: 福州高新区高新大道 58-1 号裙楼地下  
一层一层、三层-四层

邮政编码: 350100

电 话: 0591-83052157

传 真: 0591-87586917

开户银行: 兴业银行福州杨桥支行

账 号: 117200100100112980

## 六、联合体协议书

深圳市市政设计研究院有限公司、深圳市智筑工程咨询有限公司、福建省建研工程检测有限公司（所有成员单位名称）自愿组成 深圳市市政设计研究院有限公司、深圳市智筑工程咨询有限公司、福建省建研工程检测有限公司（联合体名称）联合体，共同参加 福泽大道(北延伸至洪宽大道段)全过程工程咨询（项目名称）全过程工程咨询服务项目招标的投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1. 深圳市市政设计研究院有限公司（某成员单位名称）为 深圳市市政设计研究院有限公司、深圳市智筑工程咨询有限公司、福建省建研工程检测有限公司（联合体名称）牵头人。

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

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

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：深圳市市政设计研究院有限公司负责本项目工程勘察、设计咨询及监测工作；深圳市智筑工程咨询有限公司负责本项目造价咨询工作及其他咨询工作（包括但不限于水土保持编制、环境影响评估编制、社稳评估报告编制、林地编制）；福建省建研工程检测有限公司负责本项目检测工作。

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

6. 本协议书一式 肆 份，联合体成员和招标人各执 一 份。

联合体牵头人名称：深圳市市政设计研究院有限公司（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：刘树亚（盖个人章）

联合体成员名称：深圳市智筑工程咨询有限公司（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：李志伟（盖个人章）

联合体成员名称：福建省建研工程检测有限公司（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：梁曦（盖个人章）

2024年04月01日

# 中标通知书

标段编号： 2013-440300-48-01-101191001001

标段名称： 龙岗区沙荷西路（一期）市政工程（设计）

建设单位： 深圳市龙岗区建筑工务署

招标方式： 公开招标

中标单位： 深圳市市政设计研究院有限公司//中铁第四勘察设计院集团有限公司//上海市市政工程设计研究总院（集团）有限公司

中标价： 6001.29万元

中标价补充说明： 合同价按基准价的85%

中标工期： 730

项目经理（总监）：

本工程于 2024-06-20 在深圳公共资源交易中心 交易集团龙岗分公司进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构（签章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

打印日期：2024-07-25

查验码： JY20240715131260

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

正本

合同编号 : 5214576240724003

# 建设工程设计合同



龙岗区沙荷西路（一期）市政工程

工程名称 : (设计)  
工程地点 : 深圳市龙岗区  
发 包 人 : 深圳市龙岗区建筑工务署  
深圳市市政设计研究院有限公司（牵头单位）  
中铁第四勘察设计院集团有限公司  
设计 人 : 上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司

署 2020 年 2 月版

## 第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：深圳市龙岗区建筑工务署

设计人（乙方）：深圳市市政设计研究院有限公司、中铁第四勘察设计院集团有限公司、上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司

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、市现行有关工程设计管理的其他法律法规和规章等规定，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、乙双方就龙岗区沙荷西路（一期）市政工程设计事项协商一致，订立本协议。

### 一、工程概况

1.1 工程名称：龙岗区沙荷西路（一期）市政工程

1.2 工程地址：深圳市龙岗区

1.4 工程内容及规模：本项目位于龙岗区南湾、横岗街道和罗湖区东湖街道，沙荷路西段道路全长约 3300m，其中路基段为 1300m，隧道段为 1500m，桥梁段为 500m，双向 6 车道，规划等级为城市主干路，设计车速为 50km/h。沙荷西路隧道段与在建深汕铁路隧道并行，桥梁段与在建深汕铁路深圳水库特大桥、沙湾截排工程、远期规划深汕二高速共通道实施。本项目总投资匡算 193100.65 万元，包括建安工程费用 165190.55 万元，工程建设其他费用 13606.35 万元，预备费 14303.75 万元。

1.5 工程主要技术标准：

1.6 工程投资额：约人民币 193100.65 万元（暂估）；资金来源：政府投资

1.7 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

详见合同通用条款第四、第五条及合同专用条款 4.2.1、5.1。

### 三、进度要求及工期安排

3.1 方案调整与设计：30 日历天；

3.2 初步设计：30 日历天；

3.3 施工图设计：45 日历天；

3.4 竣工图编制：10 日历天。

3.5 设计进度必须符合工程建设总体进度要求，满足工程建设需要。

3.6 各阶段设计任务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

4.1 本合同设计费暂定价为人民币 6001.29 万元（大写：陆仟零壹万贰仟玖佰元），计算办法详见合同专用条款 7.1.2；

4.2 本合同设计费的结算和费用支付详见合同通用条款 7.2、7.3 和合同专用条款第七条。

本合同结算价不超过  万元。

## 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，合同文件的解释的优先顺序为：

- 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

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。

5.3 合同附件：

附表 1：工程设计复杂程度调整系数、专业调整系数、附加调整系数选取表；

附表 2：投入本项目人员汇总表；

附表 3：BIM 软件参考表；

附表 4：数据交付格式；

附件 5：龙岗区进一步规范政商交往行为告知书；

附件 6：联合体共同投标协议书；

附件 7：中标通知书。

## 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。

6.1.1 乙方向甲方承诺，乙方应该主动办理合同结算，乙方按照合同及甲方的有关要求编报结算，提交结算有关资料（包括但不限于成果文件、结算报价以及其他结算资料）并配合甲方完成结算审核及评审（审计）。若乙方不在规定时间报送结算，甲方可对乙方发催报书面通知，在通知规定期限内仍不报送结算的，或不配合甲方完成结算审核及评审（审计）的，甲方有权按已有资料或按已付款项办理结算及结算评审（审计），并有权追究乙方的违约责任、对乙方进行履约处理及记录乙方不良行为。

6.1.2 因乙方原因导致本合同咨询工作不符合政府内部审计、巡查、评审等工作要求、对甲方造成影响、经济损失的，乙方按相关法律规定承担违约和赔偿责任，情节严重的，甲方有权解除合同。

6.1.3 乙方向甲方承诺因乙方原因导致甲方被处罚、追责、信访、应诉的，由乙方承担甲方的损失，包括但不限于诉讼费、律师费以及甲方向第三方支付赔偿款、向行政机关缴纳的罚款等相关费用。

6.1.4 双方约定，乙方在履行本合同过程中，因违反合同约定所承担的违约金总额累计不超过合同总价款的【20】%。

6.1.5 双方约定，由于乙方原因造成的损失，乙方赔偿的限额不超过签约合同价的【二】倍，但本合同条款其他条款规定的补偿和由于任何一方故意违约而引起的索赔，不受该限额的限制。

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或委托代理人签字并加盖公章后生效。

发包人（甲方）：	深圳市龙岗区建筑工务署	设计人（乙方）：	深圳市市政设计研究院有限公司（牵头单位）
	(盖章)		(盖章)
法定代表人	或	法定代表人	或
委托代理人：	赵阳	委托代理人：	刘木拉
	(签字)		(签字)
		银行开户名：	深圳市市政设计研究院有限公司
		开户银行：	中国工商银行股份有限公司深圳黄木岗支行
		银行账号：	4000025209022101117

设计人（乙方）：	中铁第四勘察设计院集团有限公司	设计人（乙方）：	上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司
	(盖章)		(盖章)
法定代表人	或	法定代表人	或
委托代理人：	陈进光	委托代理人：	徐亮
	(签字)		(签字)
银行开户名：	中铁第四勘察设计院集团有限公司	银行开户名：	上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司
开户银行：	建行湖北省武汉市杨园支行	开户银行：	工行上海鞍山路支行
银行账号：	42001237036050007090	银行账号：	1001256609004679513

合同签订时间： 2024年7月24日

(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书

深圳市市政设计研究院有限公司、中铁第四勘察设计院集团有限公司、上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司 自愿组成联合体，共同参加龙岗区沙荷西路（一期）市政工程（设计）的投标。现就联合体投标事宜订立如下协议：

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

(1)联合体牵头人深圳市市政设计研究院有限公司，承担招标范围内的全部设计及总体协调工作；

(2)联合体成员中铁第四勘察设计院集团有限公司，承担协助联合体牵头人完成招标范围内的全部设计工作；

(3)联合体成员上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司，承担协助联合体牵头人完成招标范围内的全部设计工作

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、本协议书一式四份，联合体成员和招标人各执一份。

本投标协议同时兼作法定代表人证明和法人授权委托书。

牵头人

单位名称（盖单位公章）：深圳市市政设计研究院有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：刘布托

成员 1

单位名称（盖单位公章）：中铁第四勘察设计院集团有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：杨汉林



成员 2

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）：王德



签订日期： 2024 年 07 月 05 日

## 业绩证明

我方委托深圳市市政设计研究院有限公司进行“龙岗区沙荷西路(一期)市政工程(设计)”的设计任务,目前该单位已按合同进度要求完成相应阶段设计工作。

### 一、工程规模:

本项目位于龙岗区南湾、横岗街道和罗湖区东湖街道,沙荷路西段道路全长约 3300m,其中路基段为 1300m,隧道段为 1500m,桥梁段为 500m,双向 6 车道,规划等级为城市主干路,设计车速为 50km。沙荷西路隧道段与在建深汕铁路隧道并行,桥梁段与在建深汕铁路深圳水库特大桥、沙湾截排工程、远期规划深汕二高速共通道实施。

本项目总投资匡算 193100.65 万元,包括建安工程费用 165190.55 万元,工程建设其他费用 13606.35 万元,预备费 14303.75 万元。

### 二、项目主要参与人员:

经我单位复核,深圳市市政设计研究院有限公司以下同志参与设计工作

项目负责人:刘敬华、刘明刚	通信专业负责人:李汉国
道路专业负责人(主专业):张晖、齐花炳	照明专业负责人:汪国灿
桥梁专业负责人(主专业):刘烈恒、孙继刚	燃气专业负责人:庚敏莉
隧道专业负责人(主专业):吴永照、陈君	暖通专业负责人:傅裕
交通专业负责人:钟梅	岩土专业负责人:周敬超
交通疏解专业负责人:肖庭峰	景观专业负责人:杨政军
给排水专业负责人:曹益宁	造价专业负责人:吴江涛
建筑专业负责人:唐谦	水保专业负责人:唐艳红
结构专业负责人:余龙	咨询专业负责人:聂新民
电气专业负责人:王义	BIM 专业负责人:何莹

### 三、履约评价:良好

特此证明。

业主单位:深圳市龙岗区建筑工务署

2025年05月27日



## 中标通知书

标段编号：2109-440307-04-01-954759001001

标段名称：黄阁路（南延段）市政工程（设计）

建设单位：深圳市龙岗区建筑工务署

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市市政设计研究院有限公司//同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司

中标价：1867.55万元

中标工期：730

项目经理(总监)：

本工程于 2021-12-16 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团龙岗分公司)进行招标， 2022-02-25 已完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2022-03-28

查验码：9471251880318793

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



23-BA-020-A01

合同编号 : \_\_\_\_\_

# 建设工程设计合同



工程名称 : 黄阁路(南延段)市政工程

工程地点 : 深圳市龙岗区龙城街道

发 包 人 : 深圳市龙岗区建筑工务署  
深圳市市政设计研究院有限公司(牵头  
单位)和同济大学建筑设计研究院(集

设 计 人 : 团)有限公司

署 2020 年 2 月版





### 三、进度要求及工期安排

3.1 方案调整与设计：\_\_30\_\_日历天；

3.2 初步设计：\_\_30\_\_日历天；

3.3 施工图设计：\_\_45\_\_日历天；

3.4 竣工图编制：\_\_10\_\_日历天。

3.5 设计进度必须符合工程建设总体进度要求，满足工程建设需要。

3.6 各阶段设计任务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发包人的审查时间。

### 四、合同价款

4.1 本合同设计费暂定价为人民币 1867.55 万元（大写：壹仟捌佰陆拾柒万伍仟伍佰\_\_元），  
计算办法详见合同专用条款 7.1.4；

4.2 本合同的结算和费用支付详见合同通用条款 7.2、7.3 和合同专用条款。

本合同结算价不超过\_\_\_\_\_万元。

### 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。

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）： **深圳市龙岗区建筑工务署**

设计人（乙方）： **深圳市市政设计研究院有限公司、同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司**



(盖章)

(盖章)

法定代表人

法定代表人

或

或

其授权的代理人：

其授权的代理人：

*张军野*

*刘树挺*

(签字)

(签字)

银行开户名： 深圳市市政设计研究院有限公司

开户银行： 中国工商银行股份有限公司深圳黄木岗支行

银行账号： 4000025209022101117

合同签订时间： 20 22 年 11 月 29 日

## 联合体共同投标协议书

深圳市市政设计研究院有限公司、同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司自愿组成联合体，共同参加黄阁路（南延段）市政工程（设计）的投标。现就联合体投标事宜订立如下协议：

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

4、联合体各成员单位内部职责分工如下：

(1)联合体牵头人深圳市市政设计研究院有限公司，承担包含（但不限于）道路工程、给排水工程、电力电信及照明工程、燃气工程、交通设施、交通监控、施工期间的交通疏解与交通组织、环境保护与水土保持措施、管线改迁与保护（包含（但不限于）电力、通信、燃气、给排水等管线改迁）、综合管廊（如需）、规划调整、节能措施、其他附属工程、BIM设计及总体协调等工作；

(2)联合体成员同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司，承担园林景观设计、协助牵头人完成规划分析与调整、协助牵头人完成桥隧风貌及装饰等工作；

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明书和法人授权委托书。

牵头人

单位名称（盖单位公章）：深圳市市政设计研究院有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：刘本拉

成员1

单位名称（盖单位公章）：同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：[Signature]

签订日期：2021年12月29日

(5) 深汕路(龙岗大道至坪山大道段)整体改造工程代建及全过程工程咨询服务

合同扫描件

## 中标通知书

标段编号: 2205-440300-04-01-985100001001

标段名称: 深汕路(龙岗大道至坪山大道段)整体改造工程代建及全过程工程咨询服务

建设单位: 深圳市交通公用设施建设中心

招标方式: 公开招标

中标单位: 深圳市地铁集团有限公司//深圳地铁工程咨询有限公司//深圳市市政设计研究院有限公司//深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

中标价: 6695.88万元

中标工期: 按招标文件要求执行。

项目经理(总监):

本工程于 2022-11-17 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标, 2022-12-13 完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):



招标人(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

日期: 2022-12-14



查验码: 5009728735277509

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

SSL-2023-001

# 深汕路（龙岗大道至坪山大道段）整体 改造工程代建及全过程工程咨询 服务合同

甲方（委托人）：深圳市交通公用设施建设中心

乙方（代建人、咨询人）：深圳市地铁集团有限公司/深圳地  
铁工程咨询有限公司/深圳市市政设计研究院有限公司/深圳市  
勘察测绘院（集团）有限公司

2023年1月

## 合同协议书

甲方（委托人）（全称）：深圳市交通公用设施建设中心

乙方（代建人、咨询人）（全称）：深圳市地铁集团有限公司/深圳地铁工程咨询有限公司 / 深圳市市政设计研究院有限公司/深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方就下述工程委托工程咨询与相关服务事项协商一致，订立本合同。

### 一、工程概况

1.工程名称：深汕路（龙岗大道至坪山大道段）整体改造工程代建及全过程工程咨询服务；

2.工程地点：深圳市；

3.工程规模：深汕路（龙岗大道至坪山大道段）全长约 8 公里，是联系龙岗和坪山两区的重要通道，其中，龙岗段长约 5.4 公里，坪山段长约 2.6 公里。规划方案按 60 米红线范围重点改造交通功能空间，机动车道采用主线双向六车道+辅道双四车道方案，同时完善公交、慢行设施，强化服务功能，提升道路环境品质。本次改造范围与地铁 16 号线共线段约 5.2km，与管廊共线段约 4.3km，项目建设需结合地铁和管廊恢复工程工期计划统筹考虑。

4.工程投资估算额：总估算 17.59 亿元（人民币）；

5.工程工期：乙方按甲方要求统筹项目计划，合理安排工期，根据项目进展及甲方节点要求，完成项目并交付使用。

6.服务期：从本合同签订之日开始，到本项目验收、移交、结算决算、工程质量保修期满和产权登记办理止。

### 二、服务内容

1、代建工作内容：本次代建工作服务范围包括深汕路（龙岗大道至坪山大道段）整体改造工程全过程，严格控制投资、质量、安全和工期，建立完整工程档案资料；负责办理用地、规划、行政许可、林地、树木迁移等相关报建手续；组织编制方案设计、工程可行性研究报告、初步设计和概算、施工图设计和预算；组织材料设备采购、施工、服务类等单位招标、合同谈判及签订等工作；组织现场施工管理、竣工验收及移交管理、工程结（决）算管理、风险管理、后评价工作及代建合同约定的其他事项。

2、全过程工程咨询工作内容：本项目全过程工程咨询内容由项目建议书（如有）、方案设计（如有）、工程可行性研究、工程勘察、工程设计、BIM 技术服务、造价咨询、及其他相关咨询服务等组成，包括但不限于：

（1）工程设计：方案设计、工程可行性研究、初步设计及后续相关配合服务（不含施工图设计）。工程内容包括但不限于：道路、桥梁、隧道、岩土结构、市政管线、交通安全设施（含智

慧设施)、绿化、交通疏解、管线迁改等。

(2) 工程勘察(包括初勘、详勘): 本项目工程勘察包括但不限于岩土工程勘察、地形测量、管线物探等。

(3) 造价咨询: 本项目的全过程造价咨询服务包括但不限于: ①概算编制或审核; ②施工及其他服务类招标控制价及工程量清单编制; ③施工图预算编制或审核; ④签证变更的造价编制或审核; ⑤工程结算审核; ⑥全过程投资控制等工作。

(4) BIM 技术服务: 采用 BIM 开展技术工作(含技术研究、沟通汇报、报审报批、正向设计等), 提交勘察设计各阶段 BIM 成果(不含施工图设计), 满足相关勘察设计信息模型交付标准要求。

(5) 专题服务内容: 环境影响评价、防洪影响评价、水土保持方案编制、社会稳定性风险评估、地灾危险性评估和节能评估等专题服务。

3、其它工作: 甲方交办的与本项目相关的其他工作等。

4、乙方依法承担代建和全过程工程咨询工作相应的法律责任。

### 三、组成本合同的文件

(一) 合同协议书(合同谈判过程中的澄清文件及补充资料);

(二) 合同条款;

(三) 合同附件;

(四) 招标文件及补遗文件;

(五) 投标文件(含评标期间的澄清文件及补充资料);

(六) 技术建议书(不包括与招标文件相抵触的内容)(如有);

(七) 标准、规范及有关技术文件;

(八) 构成本合同组成部分的其他文件。

组成咨询服务合同的各个文件是一个整体, 彼此相互解释, 相互补充。如果咨询服务合同中所包括的文件之间出现矛盾, 以上述文件次序在先者为准。

### 四、代建及全过程工程咨询服务合同费用及支付方式

#### 1、本合同代建及全过程工程咨询服务费

合同总费用(大写): 陆仟陆佰玖拾伍万捌仟捌佰元整(小写) ¥66,958,800.00; 由代建管理费、全过程工程咨询服务费用两部分组成,

其中: 代建管理费合同总价暂定为 2974.47 万元, 代建部分中标下浮率 11%, 由基本费用 2677.023 万元(占 90%) 和绩效费用 297.447 万元(占 10%) 组成; 绩效费用需根据最终履约评价结果确定。

全过程工程咨询服务费合同总价暂定为 3721.41 万元, 全过程工程咨询服务综合中标下浮率

21.86%，各单项中标下浮率见下表。合同额由基本费用 3349.269 万元（占 90%）和绩效费用 372.141 万元（占 10%）组成，绩效费用需根据最终履约评价结果确定。

各费用的结算价以工程结算报告审核机构审定价为准。

其中各项工作内容签约合同价如下表（按投标报价填写）：

序号	费用项目	暂定合同 金额 (万元)	单项下浮率	取费标准
一	工程代建（建设管理）管理费	2974.47	11%	按照《深圳市级政府投资项目市场化代建试点实施方案》（深发改【2018】861号），代建管理费暂以市发改批复的项目总概算为计算基数×1.9%计算。且不超市发改批复概算中的代建管理费。
二	全过程工程咨询服务费用			
1	造价咨询	797.33	25%	《广东省物价局关于调整我省建设工程造价咨询服务收费的复函》（粤价函[2011]742号文），且不超市发改批复概算中的相应费。
2	工程可行性研究	97.56	20%	《国家计委关于印发建设项目前期工作咨询收费暂行规定的通知》（计价格〔1999〕1283号），且不超市发改批复概算中的相应费。
3	工程勘察	932.25	20%	《工程勘察设计收费标准(2002年修订本)》（计价格[2002]10号），且不超市发改批复概算中的相应费。
4	工程设计 (不含施工图设计)	1398.37	20%	《工程勘察设计收费标准(2002年修订本)》（计价格[2002]10号），且不超市发改批复概算中的相应费。
5	BIM 技术服务	121.1	20%	总价包干，且不超市发改批复概算中的相应费。
6	环境影响评价	40.89	20%	总价包干，且不超市发改批复概算中的相应费。

本合同一式十六份，甲方八份，乙方八份，具有同等法律效力。

十一、合同生效

本合同自合同协议书经双方法定代表人或其委托代理人签字并加盖公章后生效。

(以下无正文)

甲方：深圳市交通公用设施建设中心(公章)	乙方(牵头人)：深圳市地铁集团有限公司
法定代表人 或其委托代理人： (签字)	法定代表人 或其委托代理人： (签字)
地址：	地址：广东省深圳市福田区福中一路 1016 号 地铁大厦 27-31 层
邮政编码：	邮政编码：518000
经办人：	经办人：赵忠杰
电话：	电话：0755-23882630
传真：	传真：0755-23992674
	开户银行：招商银行深圳分行益田支行
	账号：755904924410506

乙方(成员1)：深圳地铁工程咨询有限公司(公章)	乙方(成员2)：深圳市市政设计研究院有限公司(公章)
法定代表人 或其委托代理人： (签字)	法定代表人 或其委托代理人： (签字)
地址：深圳市福田区沙头街道白石路 7 号侨城东车辆段六楼	地址：深圳市福田区笋岗西路 3007 号
邮政编码：518055	邮政编码：518029
经办人：王婷婷	经办人：张敏东
电话：0755-23882545	电话：0755-83265011
传真：0755-23882622	传真：0755-83265029
开户银行：平安银行深圳红宝支行	开户银行：工商银行深圳黄木岗支行
账号：11003938417501	账号：4000025209022101117

乙方(成员3): 深圳市勘察测绘院(集团)  
有限公司(公章)

法定代表人

或其委托代理人

(签字)



合同签订时间: 2021年3月20日

合同签订地点: 深圳市福田区

地址: 深圳市福田区上步中路1043号深勘大厦

邮政编码: 518028

经办人: 王勃

电话: 0755-83467839

传真: 0755-83755589

开户银行: 中国建设银行股份有限公司深圳  
景苑支行

账号: 4425 0100 0086 0000 1334

## 二、联合体共同投标协议格式（联合体投标适用）

### 联合体共同投标协议

致深圳市交通公用设施建设中心：

深圳市地铁集团有限公司、深圳地铁工程咨询有限公司、深圳市市政设计研究院有限公司、深圳市勘察测绘院（集团）有限公司 自愿决定组成联合体共同参加深汕路（龙岗大道至坪山大道段）整体改造工程代建及全过程工程咨询服务的投标，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主办人，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。

1、深圳市地铁集团有限公司 为本工程投标联合体主办人。

2、联合体主办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、组织和协调等工作。

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) 联合体主办人深圳市地铁集团有限公司，承担 本项目代建工作，主要工作服务范围包括深汕路（龙岗大道至坪山大道段）整体改造工程全过程，严格控制投资、质量、安全和工期，建立完整工程档案资料；负责办理用地、规划、行政许可、林地、树木迁移等相关报建手续；组织编制方案设计、工程可行性研究报告、初步设计和概算、施工图设计和预算；组织材料设备采购、施工、服务等单位招标、合同谈判及签订等工作；组织现场施工管理、竣工验收及移交管理、工程结（决）算管理、风险管理、后评价工作及代建合同约定的其他事项。

(2) 联合体成员深圳地铁工程咨询有限公司，承担 ①本项目全过程工程咨询的项目管理工作，主要工作内容包括项目计划统筹及总体管理、技术管理、进度管理、质量安全、项目组织协调管理、合同管理、档案信息管理、报批报建管理、竣工验收备案及移交管理、工程结算管理、竣工决算以及与项目建设管理相关的其他工作；②本项目全过程造价咨询工作，主要包括但不限于：概算编制或审核；施工及其他服务类招标控制价及工程量清单编制；施工图预算编制或审核；签证变更的造价编制或审核；工程结算审核；全过程投资控制等；③本项目专题服务内容，主要包括防洪影响评价、水土保持方案编制、社会稳定风险评估、地灾危险性评估和节能评估等专题服务；④其它工作：招标人交办的与本项目相关的其他工作等；⑤合同范围内约定的其他事项。

(3) 联合体成员深圳市市政设计研究院有限公司，承担 ①本项目工程设计工作，主要包括方案设计、工程可行性研究、初步设计及后续相关配合服务（不含施工图设计）。工程内容包括但不限于：道路、桥梁、隧道、岩土结构、市政管线、交通安全设施（含智慧设施）、绿化、交通疏解、管线迁改等；②本项目 BIM 技术服务工作，主要包括采用 BIM 开展技术工作（含技术研究、沟通汇报、报审报批、正向设计等），提交设计各阶段 BIM 成果（不含施工图设计），满足相关设计信息模型交付标准要求；③本项目专题服务之一：环境影响评价工作；④合同范围内约定的其他事项。

(4) 联合体成员深圳市勘察测绘院（集团）有限公司，承担 ①本项目工程勘察（包括初勘、详勘）工作，主要包括但不限于岩土工程勘察、地形测量、管线物探等，并提

交勘察各阶段 BIM 成果，满足相关勘察信息模型交付标准要求；②合同范围内约定的其他事项。

- 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、本协议书一式伍份，联合体各方和招标人各执一份。

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。

投标主办人（盖公章）：深圳市地铁集团有限公司

法定代表人（签字或盖章）：卓丽恩

授权委托人（签字或盖章）：卓丽恩

单位地址：深圳市福田区福中一路 1016 号地铁大厦 27-31 层 邮编：518038

联系电话：0755-23882615 传真：0755-23882626

联合体成员 1（盖公章）：深圳地铁工程咨询有限公司

法定代表人（签字或盖章）：卓丽恩

授权委托人（签字或盖章）：卓丽恩

单位地址：深圳市南山区桃源街道塘朗社区留仙大道东塘朗车辆段内综合楼主楼 1104

邮编：518055

联系电话：0755-23882628 传真：0755-23882628

联合体成员 2（盖公章）：深圳市市政设计研究院有限公司

法定代表人（签字或盖章）：卓丽恩

授权委托人（签字或盖章）：卓丽恩

单位地址：深圳市福田区笋岗西路 3007 号 邮编：518029

联系电话：0755-83265011 传真：0755-83265029

联合体成员 3（盖公章）：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

法定代表人（签字或盖章）：卓丽恩

授权委托人（签字或盖章）：卓丽恩

单位地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 邮编：518028

联系电话：0755-83467839 传真：0755-83755589

签订日期： 2022 年 11 月 28 日

# 深圳市发展和改革委员会文件

深发改〔2026〕82号

## 深圳市发展和改革委员会关于深汕路（龙岗大道至站前路段）改造工程项目可行性研究报告的批复

市交通运输局：

报来《深汕路（龙岗大道至站前路段）改造工程项目可行性研究报告》（项目代码：2205-440300-04-01-985100）收悉。经审核，现批复如下：

### 一、项目建设必要性

本项目对完善现状道路交通出行条件，优化坪山综合交通枢纽和重点交叉路口进出交通组织，改善道路交通环境，缓解道路交通拥堵，支撑沿线片区城市开发建设和产业布局发展等具有重

- 1 -

要意义。因此，项目建设是必要的。

## 二、项目建设内容及规模

本项目西起龙岗大道，东至坪山综合交通枢纽站前路，主线全长约4.95公里，城市主干路，红线宽度60米，采用主线双6+辅道双4车道断面布置，主线设计速度50公里/小时，辅道设计速度40公里/小时。沿线设置立交2处，包含惠盐高速路口全互通立交（新建4条匝道，总长约1.74公里，单向2车道，设计速度30公里/小时）、同心路路口菱形互通立交（主线新建桥梁跨越同心路，双向6车道、长约0.3公里）；新建人行天桥4座，改造桥涵2处。

建设内容主要包括：道路、桥梁、惠盐高速节点隧道、岩土、排水、电气、交通、绿化、管线迁改、交通疏解、海绵城市及水土保持等工程。

## 三、投资估算及资金来源

项目投资估算为106828.00万元，其中：工程费用88268.05万元，工程建设其他费用10646.44万元，预备费7913.51万元（详见附件）。资金来源为市政府投资。

## 四、下一阶段工作要求

（一）贯彻落实“紧日子”及市投道路项目同步建设地下管线有关要求，优化、简化路面铺装、结构装饰、道路附属设施及绿化等工程设计及选材；抓紧与给水、燃气、污水、再生水等市政管线产权单位协商，明确与道路共建规模，做好工程方案和建

“图纸+文本”报建。

（十三）按照《政府投资条例》《深圳经济特区政府投资项目管理条例》《深圳市政府投资建设项目施工许可管理规定》和本批复的有关要求，抓紧开展项目初步设计和总概算编制工作，项目总概算及时报送我委审核。

- 附件：1. 深汕路（龙岗大道至站前路段）改造工程投资估算表  
2. 深汕路（龙岗大道至站前路段）改造工程分项工程  
资产登记及交付使用单位表



## 附件 1

## 深汕路(龙岗大道至站前路段)改造工程 投资估算表

序号	项目名称	单位	工程量	单价(元)	合计(万元)	备注
一	工程费用				88268.05	
(一)	道路工程				18594.75	
1	新建机动车道	m <sup>2</sup>	212744	509.70	10843.55	
2	利用地铁恢复机动车道	m <sup>2</sup>	16327	129	210.62	
3	利用现状机动车道	m <sup>2</sup>	5821	185	107.69	
4	新建非机动车道	m <sup>2</sup>	21173	320	677.55	
5	新建人行道	m <sup>2</sup>	55238	300	1657.14	
6	路基工程	m <sup>3</sup>	131332	77.46	1017.25	
7	拆除工程	m <sup>2</sup>	232827	85.65	1994.06	
8	其他附属工程				1693.22	
8.1	挡墙	m	1296	7300	946.08	
8.2	路缘石	m	78953	94.63	747.14	
9	建筑前区人行道铺装	m <sup>2</sup>	20845	150	312.68	
10	涉高铁保护防撞墙	m	300	2700	81.00	暂按申报值计列

(二)	交通设施	项	1		1245.21	
(三)	交通监控	项	1		1115.00	
(四)	桥梁工程				18653.40	
1	车行桥	m <sup>2</sup>	9990	10836.84	10826.00	
1.1	混凝土箱梁桥	m <sup>2</sup>	4540	8000	3632.00	
1.2	钢箱梁桥	m <sup>2</sup>	5450	13200	7194.00	
2	人行天桥	m <sup>2</sup>	3163	12231.55	3868.84	
2.1	现状人行天桥拆除	m <sup>2</sup>	2660	800	212.80	
2.2	新建钢箱梁人行天桥	m <sup>2</sup>	3163	10800	3416.04	
2.3	新建人行天桥垂直电梯	座	8	300000	240.00	
3	声屏障工程	项	1		3621.75	
4	涉地铁保护措施费	项	1		336.81	暂按申报值计列
(五)	下穿通道工程	m <sup>2</sup>	2669	14441.56	3854.45	
1	支护工程	m	202	78953.85	1594.87	
2	惠盐高速节点B通道	m <sup>2</sup>	2327	6533.96	1520.45	含主体及装饰
3	惠盐高速节点村口通道	m <sup>2</sup>	342	9905.87	338.78	含主体及装饰
4	安装工程	m <sup>2</sup>	2669	1500	400.35	
(六)	岩土工程				7708.56	

专业名称  
道路桥梁工程  
隧道工程  
总图  
建筑  
结构  
给排水  
电气  
燃气  
岩土  
园林

桥梁设置一览表

新建桥梁		跨径布置 (m)	桥宽 (m)	联长 (m)	桥梁面积 (m <sup>2</sup> )	梁型	梁高 (m)	分段	
1		第一联	50.0	13.2	50.0	660.0	U型槽		
2	B通道	第二联	70.0	12.5	70.0	875.0	隧道	/	
3	惠盐高速	第三联	60.0	13.2	60.0	792.0	U型槽		
4		C匝道桥	第一联	40+40+45	10.0	125.0	1250.0	钢箱梁	2.0
5			第二联	48+48	10.0	96.0	960.0	钢箱梁	2.0~2.4
6	第三联		35+35	10.0	70.0	700.0	预应力混凝土箱梁	2.0	
7	同心路跨线桥	第一联	40+40	24.0	80.0	1920.0	预应力混凝土箱梁	2.0	
8		第二联	40+55+40	24.0	135.0	3240.0	UHPC桥面板-钢混组合梁	2.0	
9		第三联	40+40	24.0	80.0	1920.0	预应力混凝土箱梁	2.0	
10	护管暗桥	左幅	35.0	37.0	35.0	1387.5	混凝土桥面板-钢板梁	2.0	
11		右幅	25.0	14.1	25.0	352.5	预制小箱梁	1.4	
合计						14057.0			

天桥拆除 (现场调查)		跨径布置 (m)	桥宽 (m)	全长 (m)	桥梁面积 (m <sup>2</sup> )	梁型	梁高 (m)	备注	分段
1	天桥1				540.0	混凝土梁	---		龙岗段
2	天桥2				360.0	混凝土梁	---		
3	天桥3				550.0	混凝土梁	---		
4	天桥4				300.0	混凝土梁	---		
5	天桥5				550.0	混凝土梁	---		
6	天桥6				360.0	混凝土梁	---		
7	天桥7				320.0	混凝土梁	---		坪山段
8	天桥8				560.0	混凝土梁	---		
合计					3540				

过街设施 (新建)		跨径布置 (m)	桥宽 (m)	全长 (m)	桥梁面积 (m <sup>2</sup> )	梁型	梁高 (m)	备注	分段
1	惠盐村口通道	47.5	7.2	47.5	342.0	混凝土网壳桥梁	5.0		龙岗
2	天桥1	31.8+32.2	6.0	67.3	802.8	钢箱梁	1.6	垂直电梯2部,带雨棚	龙岗段
3	天桥2	30+30+30	6.0	93.8	921.4	钢箱梁	1.6	垂直电梯2部,带雨棚	
4	天桥3	34.2+33	6.0	70.2	643.6	UHPC混凝土梁	1.2	垂直电梯2部,带雨棚	
5	天桥4	53.7+21.9	6.0	78.9	794.8	钢箱梁	2.2	垂直电梯2部,带雨棚	
合计					3504.6				

声屏障	范围 (m)	宽 (m)	全长 (m)	高度 (m)	类型	顶面面积 (m <sup>2</sup> )	侧面面积 (m <sup>2</sup> )	展开面积 (m <sup>2</sup> )	
1	惠盐高速C匝道桥段	C0+070~C0+460	10.0	390.0	6.617	全封闭	4130.88	3767.40	7898.28
2	同心路跨线桥段	K2+720~K3+085	11.72+11.72	365.0	6.235	全封闭	9195.08	7051.80	16246.88
合计							13326.0	10819.2	24145.12



GD深圳市政设计研究院有限公司

工程名称 深汕路(龙岗大道至坪山大道段)整体改造工程  
子项名

审定 赵刚  
审核 贺晓彬  
项目负责人 张辉  
专业负责人 邓杰楠  
设计 邓杰楠  
制图 邓杰楠  
专业 桥梁  
阶段 初设  
比例 1:1000  
日期 2023.10

版本 0  
工程编号 S23004  
图号 QL-006  
图名 桥梁设置一览表

### 3、投标人勘察业绩情况

序号	项目名称	隧道长度（公里）	道路等级	合同签订时间 （2021年1月1日 至本项目截标之 日）
1	洛溪岛-大学城隧道工程	1.77	城市主干路	2021年10月21日
2	赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段） 勘察服务	3.05	城市主干路	2021年6月18日
3	如意路南延接东部过境 通道工程—南约立交 （工可阶段勘察至详 勘）	0.46994	城市主干路	2022年11月23日

注：按《资信标要求一览表》内容提供。

附件 5: 中标通知书

# 中 标 通 知 书

广州公资交(建设)字[2021]第[04596]号

(主)广州市市政工程设计研究总院有限公司, (成)深圳市工勘岩土集团有限公司;

经评标委员会推荐, 招标人确定你单位为洛溪岛-大学城隧道工程勘察设计的中标单位, 承包内容为招标文件所规定的发包内容, 中标价: 人民币(大写)伍仟贰佰玖拾叁万玖仟伍佰柒拾元整(¥5, 293, 957 万元)。

其中:

建安工程设计费: 3, 500, 5737 万元;

管线迁改工程设计费: 221, 1343 万元;

工程勘察费: 1, 249. 4219 万元;

其他服务费: 322. 8271 万元。

项目负责人姓名: 刘力英



广州公共资源交易中心  
GUANGDONG PUBLIC RESOURCE TRADING CENTER  
FOR CONSTRUCTION ENGINEERING  
TEL: 850 3554000 FAX: 850 3366205  
ADD: F 11-1, F 11-3, F 11-5, F 11-7, F 11-9, F 11-11, F 11-13  
WWW.GZGTJY.CN



副本

11-KC-202109-090

# 建设工程勘察、设计合同

项目计划名称：洛溪岛-大学城隧道工程

工程名称：洛溪岛-大学城隧道工程勘察设计

工程地点：广州市

合同编号：[广园建设]CON21158-732SD2.146.1（发包人）

市政设研总合字 2021-283-S（承包人）

勘察证书等级：工程勘察综合资质甲级

设计证书等级：市政（燃气工程、轨道交通工程除外）行业甲级

发包人（建设管理单位）：广州市广园路建设公司

承包人：（主）广州市市政工程设计研究总院有限公司（设计人）

（成）深圳市工勘岩土集团有限公司（勘察人）

签订日期：二〇二一年十月二十一日

中华人民共和国建设部  
国家工商行政管理局  
监制

## 第一章 合同协议书

2021年9月14日，经公开招标，（主）广州市市政工程设计研究总院有限公司（成）深圳市工勘岩土集团有限公司被评定为中标人。现发包人委托承包人承担勘察、设计任务，工程地点为广州市。受项目业主委托，作为本工程建设管理方，承担本合同工程的建设管理工作。经双方协商一致，同意签订本合同，共同执行。

### 第一条：建设规模和内容

洛溪岛-大学城隧道工程西起洛溪岛沙溪大道，沿规划线位以盾构隧道方式穿越珠江，最后止于大学城外环西路。工程全长约2.2km，其中隧道长约1.77km（江中段约700米），城市主干路，小客车专用过江通道，双向四车道，设计速度50km/h。排水工程最大管径d2000。

本工程投资估算约151613.07万元，工程估算建安费约为113261.83万元。

### 第二条：费用及支付

2.1 本项目勘察~~设计费暂定为：53938570元~~（大写：伍仟贰佰玖拾叁万玖仟伍佰柒拾元），其中：~~勘察费12494219元，建安设计费35005737元；~~管线迁改设计费2211343元；其他服务费3228271元。上述勘察~~设计费~~仅作为分期付款的依据，并且~~勘察~~设计费支付金额不得超过概算批复的金额，工程最终造价以广州市财政局的结算评审结果为准。勘察、设计费均参照国家发展计划委员会、建设部《工程勘察设计收费标准》（2002年修订本）规定以及国家、省、市的有关收费标准计取；如发生变更，勘察、设计费按投标清单报价计算方法以及本合同约定计算；国家规定的收费标准中没有规定的收费项目，由发包人、承包人另行商定。

2.2 费用支付办法：本合同生效后，发包人根据广州市交通运输局《广州市交通运输局关于印发城市道路建设资金支付工作指引（2020版）的通知》（穗交运函[2019]2440号）集中支付资金的操作程序进行支付（在合同履行过程中有上级主管部门有颁布新文件的，双方可协商签订补充协议按新文件要求执行）。

2.3 本项目勘察~~设计费~~已包括完成该设计项目勘察~~设计范围~~（合同条款第1条）内所有工作的成本、利润、税金、赶工费、购买地形图及管线图等电子文件、

---

图纸资料文印费、技术措施费、技术考察调研费、评审时发生的会务费、评审专家费、专家交通费、宣传、汇报（含影像、动画、效果图等资料）等一切费用、各类报建费用（政策性文件规定须由发包人承担的费用除外）、风险费、保险、政策性文件规定费用等所有费用等的一切费用、设计至竣工验收期间所发生的发包人要求的图纸、资料加晒等费用，发包人不再另行结算支付。

2.4 最终结算费用参照《工程勘察设计收费标准》（2002年修订本）规定以及国家、省、市的有关收费标准、投标文件和合同的约定进行计算。

2.5 因上级主管部门通知或委托方原因，本项目需终止或发生重大变化时，勘察设计师按已完成工作提交成果文件，支付条款的支付节点，核定各阶段工作量比例（按核定比例计算相应设计费），按现状提交结算。

第三条：设计合理使用年限：除业主有特殊要求外，其它均按有关规范文件要求执行。

第四条：本合同的组成文件及优先次序

构成本合同的文件可视为是能互相说明的，如果合同文件存在歧义或不一致，则根据如下优先次序来判断：

- 4.1 本合同协议书
- 4.2 勘察合同条款
- 4.3 设计合同条款
- 4.4 勘察设计中通知书。
- 4.5 发包人要求、委托书
- 4.6 招标文件
- 4.7 技术规范
- 4.8 投标文件

第五条：专业内容

根据本项目工程可行性研究报告及其批复，需满足项目全部功能设计，包括但不限于道路工程、桥梁工程、隧道工程、排水工程、照明工程、公共交通工程、绿化工程、公共配套设施工程等。

第六条：承包人需自有或聘请相应专业的院士、国家或省级工程设计大师团队作为本项目的人员投入（投入前报发包人审定），在设计服务期间每季度提供不少于一次服务。

第七条：当项目的建设业主变更时，发包人应书面通知承包人并协商合同

(此页以下无正文)

发包人名称：广州市广园路建设公司



(盖章)

法定代表人：

委托代理人：

联系人：

住所：广州市站南路 15 号之

邮政编码：510010

电话：86682161

传真：86065132

开户银行：

银行帐号：

设计人名称：(主) 广州市市政工程设计  
研究总院有限公司



(盖章)

法定代表人：

委托代理人：

联系人：刘嘉

住所：广州市越秀区环市东路 348 号东

邮政编码：510060

电话：020-83825539

传真：020-83834279

开户银行：中国银行广州越秀支行

银行帐号：704258348928

勘察人名称：(成) 深圳市工勘岩土集团有限公司



(盖章)

法定代表人：

委托代理人：

联系人：戴锦鸿

住所：深圳市南山区粤海街道高新区社区科技南八路 8 号博泰工勘大厦 1501

邮政编码：518057

传真：0755-83695439

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳田背支行

银行帐号：44201514500056371649



签订日期：2021 年 10 月 21 日

## 第二章 勘察合同条款

### 第一条：工程概况

1.1 工程名称：洛溪岛-大学城隧道工程工程勘察设计

1.2 工程建设地点：广州市海珠区、番禺区。。

1.3 工程规模、特征：

洛溪岛-大学城隧道工程西起洛溪岛沙溪大道，沿规划线位以盾构隧道方式穿越珠江，最后止于大学城外环西路。工程全长约 2.2km，其中隧道长约 1.77km（江中段约 700 米）；城市主干路，小客车专用过江通道，双向四车道，设计速度 50km/h。排水工程最大管径 d2000。

~~本工程投资估算约 151613.07 万元，工程估算建安费约为 113261.83 万元。~~

1.4 工程勘察内容：

岩土工程勘察主要内容包括：初步勘察、详细勘察等。

工程物探（含管线探测）主要内容包括：地下管线探查、地下管线测量（本项目的综合地下管线测量总长为 20km 以上）、水域浅层地震反射波法、微动台阵法、弹性波层析成像、高密度电法、波速测试。

测量包括：规划现状地形图测量、规划放线测量、工程测量、航道报建测量、防洪评价测量等。

旧路检测主要内容包括：路面破损调查、路面结构承载能力弯沉试验、路面厚度检测、路面混凝土强度等。

1.5 项目批准文件：穗发改批（2021）38 号。

1.6 工程勘察任务（内容）与技术要求：

应在发包人向勘察人提供的文件资料的基础上，根据已确定的设计方案对工程范围内进行工程及地质勘察工作，以便为确定工程构造物的布置和编制工程设计文件，提供准确完整的勘察资料。技术要求执行《市政工程勘察规范》、《工程测量规范》等，按照《城市道路品质化提升建设指引》及《广州市城市道路全要素设计手册》等国家和地方相关标准和规范。

1.7 承接方式：公开招标。

第二条：发包人应及时向勘察人提供下列文件资料，并对其准确性、可靠性负责。

2.1 提供本工程批准文件（复印件），以及用地（附红线范围）、施工、勘

察许可等批件（复印件）。

2.2 提供工程勘察任务委托书、技术要求和范围的地形图、建筑总平面布置图。

2.3 提供勘察工作范围已有的技术资料及工程所需的坐标与标高资料。

2.4 由勘察人收集勘察工作范围地下已有埋藏物的资料（如电力、电讯电缆、各种管道、人防设施、洞室等）及具体位置分布图，费用已包在投标报价中。

第三条：勘察人向发包人提交勘察成果资料并对其质量负责。勘察人负责向发包人提交勘察成果资料 8 份（需满足相关规范要求，提供相应精度的勘察成果）以及电子文件资料、交付现状地形图及电子文件、加盖 CMA 章的地下管线探测报告。

#### 勘察人向发包人交付的勘察文件、份数、地点及时间

序号	资料及文件名称	份数	内容要求	提交时间
1	勘察大纲	根据发包人需要，另行通知。	满足设计和规范要求	根据发包人要求，但最迟在勘察人开工前 <u>10</u> 天，经审核后方可开工
2	测量技术报告	根据发包人需要，另行通知，暂定 8 份。		方案确定后 <u>20</u> 日内
3	工程物探（含管线探测）报告	根据发包人需要，另行通知，暂定 8 份。		方案确定后 <u>20</u> 日内
4	旧路检测报告	根据发包人需要，另行通知，暂定 8 份。		现场作业完成后 <u>10</u> 日内
5	岩土工程初步勘察报告	根据发包人需要，另行通知，暂定 8 份。		现场初步勘察作业完成后 <u>10</u> 日内
6	岩土工程详细勘察报告	根据发包人需要，另行通知，暂定 8 份。		现场详细勘察作业完成后 <u>20</u> 日内

注：1. 以上文件的电子版本各提供 2 套。

2. 当外部原因或勘察条件不充分时，勘察周期相对延长。

3. 图纸资料暂定为 8 份；如因工作需要，发包人要求增加部分图纸数量，勘察人应配合提供，不得增加费用。

4. 中标勘察单位必须按相关职能部门的报审要求提供勘察成果。

5. 勘察工作有效期限以发包人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勘察人原因造成的停、窝工等）时，工期顺延。

---

#### 第四条：开工及提交勘察成果资料的时间和收费标准及付费方式

##### 4.1 开工及提交勘察成果资料的时间

4.1.1 合同签订后，承包人收到发包人发出具备进场条件的通知起计 29 日内提交勘察成果文件。如果延误工期，承包人向发包人支付的误期损害赔偿费每天为最终合同价格的 0.3%；误期损害赔偿费的最高限额为最终合同价格的 30%。

4.1.2 勘察人开工前 10 天，送勘察方案给建设管理单位审核，勘察方案经审核同意后方可开工。

4.1.3 勘察工作有效期限以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勘察人原因造成的停、窝工等）时，工期顺延。

##### 4.2 收费标准、变更及支付方式

4.2.1 本工程勘察费以中标通知书接受了勘察人以暂定¥12494219 元（人民币：壹仟贰佰肆拾玖万肆仟贰佰壹拾玖元整）为本工程服务项目所做的投标，其中：岩土工程勘察费为¥6961770.00 元；水上钻探海事、航道等相关费用为¥1742400.00 元；工程测量、航道报建测量、防洪评价测量费为¥1049784.40 元；规划现状地形图测量及规划放线测量费为¥1375710.40 元；工程物探（含管线探测）费为¥1211574.50 元，旧路检测费为¥152980.00 元。暂定合同价仅作为分期付款的依据，最终结算价以市财政局或行政主管部门最终审核价为准。费用参照国家发展计划委员会、建设部《工程勘察设计收费标准》（2002 年修订本）的规定以及国家、省、市的有关收费标准以及投标文件计取。

4.2.1.1 如发生变更，勘察费按投标清单报价计算方法以及本合同约定计算，增加项目费用参照国家发展计划委员会、建设部《工程勘察设计收费标准》（2002 年修订本）的规定以及国家、省、市的有关收费标准计取。

4.2.1.2 合同结算时按 ([math display="block">\text{勘察部分最终合同价} = \text{经审核确认的实际完成工作量} \times \text{合同单价} + \text{经审核确认的实际完成工作量} \times \text{新增单价} + \text{其他费用 (奖罚款、变更费用等)}) ([math display="block">\text{【注：1. 勘察部分投标下浮率} = (\text{勘察部分招标控制价} - \text{勘察部分投标总价}) / \text{勘察部分招标控制价} \times 100\%.)

2. 新增单价=收费标准单价×(1-勘察部分投标下浮率)×(1-勘察部分合同约定下浮率)，收费标准单价参照《工程勘察设计收费标准》（2002 年修订本）。

(2) 赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察服务

①

21-KC-202106-059

合同编号: 2021S334KC007

赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）  
勘察服务委托合同

工程名称： 赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）

发 包 人： 深圳市南山区建筑工务署

勘 察 人： 深圳市工勘岩土集团有限公司

1



## 第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：深圳市南山区建筑工务署

勘察人（乙方）：深圳市工勘岩土集团有限公司

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》、《深圳市政府投资项目管理办法》和《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、乙双方就赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察事项协商一致，订立本协议。

### 一、工程概况

1.1 工程名称：赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察

1.2 工程概况：该项目位于赤湾和小南山片区，起于月亮湾大道，依次与规划前海路、赤湾九路、赤湾七路等路相交，终点至赤湾五路，全长约 2.3 公里，由月前二路、新小南山隧道、赤湾二路构成，道路红线宽 35—56 米，为城市主干路，双向六车道，设计速度 50 公里/小时，建设内容包括道路、交通、隧道、桥梁、给排水、电力、照明、通信、燃气、绿化等工程。其中路基段约 0.6 公里；新小南山隧道段约 1.7 公里（含 U 型槽段 140 米）；慢行系统隧道 1 座（平行于快行隧道），长约 1.35 公里；慢行天桥 1 座，隧道管理运营中心 1 座。

1.3 项目批准文件：深南发改批[2020]277 号

1.4 工程投资额：约人民币（下同）134354 万元（暂估）；资金来源：政府投资

### 二、工作内容

甲方委托乙方承担本项目的 ■工程勘察、■地形测量、■管线探测、■地质灾害危险性评估、□氡浓度检测等 咨询服务工作，具体详见合同通用条款第四、第五条及合同专用条款 4.1。

### 三、进度要求及工期安排

3.1 中标通知书发出后 3 个月内，完成初勘并提交初步勘察报告，4 个月内完成详勘及提交审查合格的勘察报告。

3.2 勘察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。

3.3 地质灾害评估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。

#### 四、合同价款

4.1 本合同暂定价人民币 1228.30851 万元（大写：壹仟贰佰贰拾捌万叁仟零捌拾伍元壹角）。  
计算办法详见通用条款 6.1 及合同专用条款 6.1.5；结算时最终结算价以政府确定的造价部门复核结果为准。因财政审批流程导致的付款迟延，甲方不承担责任，乙方应当继续履行合同

4.2 本合同的结算和费用支付详见合同通用条款 6.2、7.1 和合同专用条款。

#### 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) 中标通知书；

(2) 本项目投入人员一览表。

#### 六、双方承诺

6.1 乙方向甲方承诺，按照本合同约定，承担本合同专用条款中约定范围内的咨询业务。按照附件《工程勘察(含地质灾害危险性评估)合同履约评价细则》的要求接受委托人对合同履行情况进行履约评价。

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 本合同一式六份，甲乙双方各执三份，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。

发包人（甲方）：		勘察人（乙方）：	
法定代表人		法定代表人	
或		或	
授权的代理人：		其授权的代理人：	
	(签字)		(签字)

合同签订时间： 2021年6月18日

## 第二部分 合同通用条款

### 一、合同签订依据

- 1.1 《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》和《建设工程勘察设计管理条例》。
- 1.2 国家及地方现行有关工程勘察管理法规和规章。
- 1.3 建设工程批准文件、本工程勘察招标文件及其附件（含补遗书）、中标通知书。

### 二、勘察依据

2.1 勘察依据包括但不限于以下：

- 2.1.1 主体设计单位提出并经审查确认的测量要求、勘察任务书等；
- 2.1.2 技术基础资料及甲方或政府相关部门提出的要求和意见；
- 2.1.3 招标文件和投标文件；
- 2.1.4 国家及地方的相关技术规范；
- 2.1.5 其他有关资料。

2.2 乙方已接受下述合同文件和资料作为足以完成合同任务的依据。甲方所提供的有关合同文件和依据不会减轻乙方在合同文件中所述的责任。

### 三、合同相关文件及执行中相关文件优先次序

3.1 本合同相关文件包括合同协议书、合同专用条款、合同通用条款、中标通知书、招标文件及其附件（含补遗书）、投标书及其附件、标准、规范及规程有关技术文件、双方有关工程洽商的书面协议、文件和各类有约束力的往来函件等。

3.2 本合同文件执行中相关文件如存在歧义或不一致，将按合同协议书明确的优先次序予以判断。

### 四、工作内容及要求

#### 4.1 合同工作内容

4.1.1 勘察测量工作可包括：与本项目相关的初步勘察、详细勘察、补充详细勘察、地形测量、土壤氡浓度检测、土石方类别划分及计算、地下管线探测、工程物探、交桩、部件调查以及超前钻等，具体内容在合同专用条款部分明确。

4.1.2 地质灾害评估在工程报批阶段视国土主管部门要求定。

4.1.3 后期配合主要包括施工配合及结算审计配合。

#### 4.2 总体要求

4.2.1 提交的勘察测量、地质灾害评估报告等成果文件必须符合国家各部委颁发的现行的法律法规、规范、规定、规程和标准并通过甲方、政府各主管部门及相关单位的审查。

4.2.2 各项工作进度必须符合甲方及工程建设总体进度要求，满足工程建设需要。

#### 4.3 具体要求

##### 4.3.1 勘察测量

(1) 在方案设计或扩初设计基本稳定后开展地形测量、地下管线探测、土壤氡浓度检测、详细勘察等工作，进度要求在合同协议书部分明确；

(2) 技术要求以主体设计单位提出并经甲方或勘察审查单位审查通过的勘察、测量任务书为准。乙方对该任务书有权提出合理化建议，但必须经审查后予以更改。

(3) 勘察测量成果必须真实、准确地反映地上、地下情况、地质地理环境特征、岩土工程条件，为设计工作提供必须的参数、合理化建议。

(4) 土石方工程中对于挖方区域应根据工程造价书编制需要，按土壤及岩石（普氏）分类表提交土石鉴定及类别划分专项报告。

##### 4.3.2 地质灾害评估内容和要求(视国土管理部门要求定)

(1) 调查工程用地相关范围内的地质灾害类型、分布范围、规模、稳定状态、危害对象，通过对地质灾害的状况及危险性起决定作用的影响因素进行分析，判定其性质、变化、危害对象和损失情况，对已有地质灾害的危险性作出评估。

(2) 根据工程建设项目类型、规模、施工方式，预测工程建设过程和建成后对地质环境的改变及影响，评估是否会诱发或加剧地质灾害，并对地质灾害的类型、范围、危害及危险性作出评估。

(3) 综合地质环境条件、地质灾害的现状和潜在的地质灾害产生因素，进行地质灾害危险性等级分区，提出防治措施。

(4) 符合国土资源部《地质灾害管理办法》及其相关文件、广东省国土资源厅《广东省地质灾害危险性评估实施细则(试行)》等国家和地方现行的标准、规范和规程的相关要求，并确保评估报告最终通过省国土资源主管部门的审查。

##### 4.3.3 后期配合内容

4.3.3.1 工程开工前，负责与监理、施工单位办理交接桩手续（包括测量成果）及现场测放工程控制桩；

21-KC-202106-019(11)

合同编号：2021SF334002

## 合同权利义务概括转移协议

甲方（委托单位）：深圳市南山区建筑工务署

乙方（专业工作单位）：

1. 林同棧国际工程咨询(中国)有限公司
2. 深圳市工勘岩土集团有限公司
3. 友和保险经纪有限公司
4. 深圳市京圳工程咨询有限公司

丙方（代建单位）：中国南山开发（集团）股份有限公司

鉴于：

1.1、甲方、乙方 1（林同棧国际工程咨询(中国)有限公司）就赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）项目签订了《赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）设计合同》（合同编号：S00001SJ1229，下称《原合同》），《原合同》就甲乙双方之间的权利义务等作出了约定，且甲乙双方已实际部分履行了《原合同》之约定。

1.2、甲方、乙方 2（深圳市工勘岩土集团有限公司）就赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）项目签订了《赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察服务委托合同》（合同编号：2021S334KC007，下称《原合同》），《原合同》就甲乙双方之间的权

权利义务等作出了约定，且甲乙双方已实际部分履行了《原合同》之约定。

1.3、甲方、乙方 3（友和保险经纪有限公司）就赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）项目签订了《赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）设计招标代理合同招标代理服务》（合同编号：S00001156，下称《原合同》），《原合同》就甲乙双方之间的权利义务等作出了约定，且甲乙双方已实际部分履行了《原合同》之约定。

1.4、甲方、乙方 4（深圳市京圳工程咨询有限公司）就赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）项目签订了《赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）勘察招标代理合同》（合同编号：S0000116132，下称《原合同》），《原合同》就甲乙双方之间的权利义务等作出了约定，且甲乙双方已实际部分履行了《原合同》之约定。

2、甲方、丙方就赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）项目（下称“该项目”）签订了《赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）代建合同》（合同编号：2021S334001，下称《代建合同》），甲方将该项目交由丙方实施代建，丙方作为代建单位依据《代建合同》之约定享有权利及履行义务。

3、乙方已认真查阅、理解、认可《代建合同》的全部内容，并接受代建合同赋予丙方代建单位的相应权利。

南  
海  
市  
公  
司  
编  
号  
826004  
83541  
山区桥  
402B  
用  
印  
图  
行  
集

为尽快推进项目建设，明确各方的权利义务，甲、乙、丙三方经友好协商，就合同权利义务概括转移事宜订立以下条款，以资三方共同遵照执行。

1、自本协议签署之日起，甲方将《原合同》项下甲方的各项权利义务概括转移给丙方；丙方将概括受让甲方享有和承担《原合同》项下的各项权利义务。乙方同意甲方将《原合同》项下各项权利义务转移给丙方，同意丙方概括受让甲方享有和承担《原合同》项下的各项权利义务。本协议签署之日起，丙方取代甲方，《原合同》中甲方变更为丙方。

2、《原合同》已经履行、尚未履行或因项目需要对《原合同》进行补充、变更等，由乙方、丙方协商确定；如需甲方提供配合，应提前与甲方协商。

3、《原合同》项下发包人的各项权利义务概括转移后，甲方作为政府投资工程项目监管方，仍有权在法律法规、政策文件规定以及依据政府及有关部门授权范围和权限内，依法对工程项目建设进行监管。

4、《原合同》项下的价款计入建设资金，由丙方按照《代建合同》的约定向甲方进行申报，经甲方批准并拨付给丙方后，再由丙方支付给乙方。

丙方付款前，乙方应按照丙方要求开具等额有效的增值税专用发票

票，否则丙方有权拒绝支付。

本协议签订前，《原合同》中应付未付的款项，按照前述约定处理，若为公开招标项目，则包括交易服务费、专家费等。

5、因履行本协议引致之争议，各方应协商解决；协商未果，各方均可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

6、本协议经甲乙丙三方签章之日即生效。

7、本协议一式陆份，甲乙丙三方各执壹份，均具同等法律效力。

(以下无正文)

甲方（委托单位）：深圳市南山区建筑工务署

法定代表人或授权代表：

日期：2021年7月6日



乙方1：林同棧国际工程咨询(中国)有限公司

法定代表人或授权代表：

日期： 年 月 日



乙方 2: 深圳市工勘岩土集团有限公司

法定代表人或授权代表:

日期: 年 月 日



乙方 3: 友和保险经纪有限公司

法定代表人或授权代表:

日期: 年 月 日



Handwritten signature in black ink.

乙方 4: 深圳市京圳工程咨询有限公司

法定代表人或授权代表:

日期: 年 月 日



Handwritten signature in black ink.

丙方 (代建单位): 中国南山开发 (集团) 股份有限公司

法定代表人或授权代表:

日期: 年 月 日



### 业绩证明表

项目名称	赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察
勘察单位	深圳市工勘岩土集团有限公司
工程概况及规模	<p>该项目位于赤湾和小南山片区，起于月亮湾大道，依次与规划前海路、赤湾九路、赤湾七路等路相交，终点至赤湾五路，全长约2.3公里，由<b>月亮湾一路、新小南山隧道、赤湾二路</b>构成，道路红线宽35—56米，<b>为城市主干路</b>，双向六车道，设计速度50公里/小时，建设内容包括道路、交通、隧道、桥梁、给排水、<b>电力、照明、通信、燃气、绿化</b>等工程。其中路基段约0.6公里，<b>新小南山隧道段约1.7公里（含U型槽段140米）；慢行系统隧道1座（平行于快行隧道），长约1.35公里；慢行天桥1座，隧道管理运营中心1座。</b>桥梁长度100米，左右幅分离式布置，单幅宽度12米，为现浇预应力混凝土连续箱梁，桥面面积2250平方米。</p> <p>工程投资额：约人民币134354万元（暂估）；资金来源：政府投资。</p>
工作内容	<p>勘察测量工作可包括：与本项目相关的初步勘察、详细勘察、补充详细勘察、地形测量、土壤氡浓度检测、土石方类别划分及计算、地下管线探测、工程物探、交桩、部件调查以及超前钻等，具体内容在合同专用条款部分明确。</p> <p>地质灾害评估在工程报批阶段视国土主管部门要求定。</p> <p>后期配合主要包括施工配合及结算审计配合。</p>
项目所在地	深圳市
合同金额	1228.30851 万元
勘察团队	<p style="text-align: center;">项目负责人：潘启钊              技术顾问：王贤能              地质勘察专业负责人：李新元              地形测量专业负责人：徐正涛              管线探测专业负责人：赵家福              现场负责人：李先圳              其他人员：黄明辉、孙超、闫肖飞、王成辉、姜鹏</p>
建设单位	中国南山开发（集团）股份有限公司（盖章） 2026年5月6日

# 深圳市前海深港现代服务业合作区管理局

深前海函〔2023〕499号

## 深圳市前海管理局关于赤湾二路西延段 (月亮湾大道-赤湾五路段)项目总概算的批复

深圳市前海建设投资控股集团有限公司:

报来《赤湾二路西延段(月亮湾大道-赤湾五路段)项目总概算》(项目国家编码:2104-440305-04-01-703193)及相关材料收悉。经审核,现批复如下:

### 一、工程概况

本项目位于赤湾和小南山片区,起于月亮湾大道,止于赤湾五路,全长约2302米,按城市主干路标准进行设计,设计行车速度50公里/小时,双向六车道,道路红线宽38.5~56米。项目新建月前二路、跨前海路桥梁、新小南山隧道,改造赤湾二路(赤湾九路-赤湾五路),主要建设内容包括:道路工程、桥梁工程、隧道工程、交通工程、给排水工程、电气工程、燃气工程、绿化工程、管线改迁工程、03-07-04待开发地块桩基预留工程、交通疏解工程、水土保持工程、围挡工程等。具体如下:

#### (一) 道路工程

新建沥青混凝土路面23249平方米、人行道5866平方米、非机动车道1256平方米,安砌路缘石4924米。

## (二) 桥梁工程

桥梁长度 100 米，左右幅分离式布置，单幅宽度 12 米，为现浇预应力混凝土连续箱梁，桥面面积 2250 平方米。

1. 桩基础采用  $\phi 1500$  灌注桩，桩长 5 米，共 24 根，总桩长 120 米。

2. 下部结构工程。桥梁下部结构中桥墩为花瓶墩，桥台为重力式 U 型桥台。浇筑 C20~C40 混凝土 2829 立方米，制安钢筋 157 吨。

3. 上部结构工程。制安钢筋 426 吨，浇筑 C50 混凝土 1386 立方米。

4. 附属工程结构工程。新建改性沥青混凝土机动车道 2070 平方米，安装各类盆式支座 16 个、隔声屏障 200 米、景观花槽 340 米。

## (三) 隧道工程

1. 支护工程。隧道总长 1636 米，其中暗挖段 1359 米，明挖段 165 米，U 型槽段 112 米。明挖段基坑支护主要采用咬合灌注桩、局部采用旋喷桩、网喷混凝土、钢格构柱等支护形式，新建  $\phi 1000$  灌注桩 8510 米、 $\phi 800$  旋喷桩 4682 米，浇筑冠梁 556 立方米，制安格构柱 332 吨、钢筋 1121 吨；暗挖段在开挖前采用全断面注浆、超长大管棚、超前锚杆等加固，初期支护采用格栅钢架、锁脚锚杆、网喷混凝土联合支护形式，安装  $\phi 159$  大管棚 424 米、 $\phi 108$  注浆锚杆 6360 米，制安钢架 2773 吨、钢筋 63 吨，喷射 C25 混凝土 21496 立方米，注浆 15666 立方米，安拆临时钢

支撑 333 吨；开挖土石方约 48.39 万立方米、回填土方 1.85 万立方米、回填石方 0.26 万立方米。

2. 主体结构工程。浇筑 C20~C40 混凝土 102595 立方米，制安钢筋 12911 吨，安装  $\phi 22$  锚杆 13635 米，摊铺柔性防水卷材 87394 平方米、沥青混凝土 63809 平方米；新建 10 毫米厚钢钙板 20420 平方米、UHPC 幕墙板 2215 平方米，刷防火涂料 74453 平方米。

3. 电气工程。安装控制柜 3 台、各类配电箱 100 台、灯具 5568 套，敷设各类保护管 15193 米、各类电缆（电线）126697 米。

4. 智能化工程。新建中控室系统、交通监控系统、视频监控系統、紧急电话机广播系统、无线通信系统、火灾报警系统、防火门监控系统、消防设备电源监控系统、智慧隧道管理系统。

5. 通风工程。安装射流风机 28 台、壁式排风机 1 台。

6. 给排水及消防工程。铺设 DN65~DN250 钢管 3565 米、DN150 钢丝网骨架复合管 116 米，安装乙型双栓带灭火器组合式消防柜 70 套、雨水提升泵 4 台、雨水泵控制柜 1 台，新建排水沟 6444 米、各类电缆沟 6444 米。

7. 附属工程。新建管理用房、变配电房 1558 平方米，铺筑沥青混凝土路面 1028 平方米，安砌路缘石 725 米，栽植花卉 295 平方米，安装隔离栅 522 平方米。

#### （四）交通工程

安装各类标志标牌 29 套、30 米智慧型公交站台 2 座、隔离

防撞柱 78 根、防撞桶 6 个、护栏 517 米、交通信号机柜 1 台、电子警察机柜 1 台、机动车道信号灯杆 5 套、人行信号灯杆 8 套、电子警察立杆 3 套、电子警察摄像机 9 套、监控摄像机 32 台、补光灯 40 套、安装可变信息情报板 2 块、交换机 33 台，铺设热熔标线 3302 平方米、各类电缆保护管 5584 米，敷设各类电缆(电线) 17554 米，租用市政 1 孔通信管道 7000 米。

#### (五) 给排水工程

铺设 DN150~DN600 球墨铸铁管 2281 米、DN300~DN1800 钢筋混凝土管 2585 米，新建 1200×2100 钢筋混凝土排水箱涵 196 米、各类井 126 座、雨水口 48 座、排水暗沟 604 米、消火栓 11 座。

#### (六) 电气工程

包括电力、通信、智慧照明及景观照明工程。安装智慧路灯 56 套、庭院灯 20 套、射树灯 16 套、配电箱 2 台、汇聚箱 2 台，新建 2×1.4×1.7 米电缆沟 234 米、1×1 米电缆沟 52 米、各类井 127 座，铺设各类保护管 56107 米，敷设电缆(电线) 12926 米。

#### (七) 燃气工程

铺设 DN150~DN400 聚乙烯 PE 管 771 米。

#### (八) 绿化工程

栽植乔木 230 株(主要为小叶榄仁、蔷薇风铃木、鸡蛋花)、灌木 7560 株(主要为八角金盘、红纸扇)、花卉 3851 平方米(主要为杜鹃、长春花、福建茶)、草皮 1679 平方米(主要为马尼拉草)，回填种植土 2235 立方米。

### （九）管线改迁工程

包括电力、通信、给排水改迁工程。迁改电缆 6309 米、光缆 87319 米、DN200 球墨铸铁管 515 米、DN400~DN600 钢筋混凝土管 45 米。

### （十）03-07-04 待开发地块桩基预留工程

新建  $\phi 2300 \sim \phi 2600$  灌注桩 354 米，浇筑 C15~C50 混凝土 3988 立方米，制安钢筋 1099 吨。

### （十一）交通疏解工程

新建沥青混凝土路面 2516 平方米、人行道 1082 平方米，安装各类标志标牌 204 套、护栏 1737 米、限高架 2 座。

### （十二）水土保持工程

新建排水沟 351 米，铺种草皮 4534 平方米。

### （十三）围挡工程

新建及拆除装配式钢围挡（H=2.5 米）3140 米。

## 二、投资总概算及资金来源

项目投资总概算为 92297.43 万元，其中：建安工程费用 78245.15 万元，工程建设其他费用 9657.16 万元，预备费 4395.12 万元（详见附件）。资金来源为前海管理局财政性资金。

## 三、下阶段工作要求

（一）在项目实施过程中，请你单位根据《深圳经济特区政府投资项目管理条例》，控制好项目总投资，提高资金使用效益，不得擅自改变建设内容或提高建设标准。

（二）请你单位合理安排项目建设时序，优化施工组织设计，严格履行各项管理制度，提高安全生产意识，杜绝各类安全隐患，

防止各类安全生产事故的发生，确保安全生产。

(三)根据《深圳市人民政府办公厅关于印发加快推进建筑信息模型(BIM)技术应用的实施意见(试行)的通知》的有关要求,2022年1月1日起,新建(立项、核准备案)市区政府投资和国有资金投资建设项目、市区重大项目、重点片区工程项目全面实施BIM技术应用,请你单位按要求开展建筑信息模型(BIM)技术应用相关工作。

(四)请按规定做好固定资产投资数据入库纳统工作。

(五)你单位应当在项目通过工程验收后三个月内完成工程结算报告的编制,并报送市财政预算和投资评审中心评审。在完成政府投资项目全部工程结算评审后三个月内完成竣工决算报告的编制,并报送市财政预算和投资评审中心评审。

此复。

附件:赤湾二路西延段(月亮湾大道-赤湾五路段)项目总概算汇总表



(联系人:刘洁,电话:88105117、15768136866;  
陈奕楠,电话:88105491、13510444311)

抄送:市发展改革委,市财政局。

## 附件

## 赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）

## 项目总概算汇总表

序号	项目费用名称及计费标准			概算投资 (万元)	占总投 资比重	
一		建筑安装工程费用	面积 (m <sup>2</sup> )	单位造价 (元/m <sup>2</sup> )	78245.15	84.78%
	1	道路工程			2975.67	
	2	桥梁工程	2400	6549	1571.69	
	3	隧道工程	3272 (单洞延长米)	196322	64236.62	
	4	交通工程			602.86	
	5	给排水工程			1551.67	
	6	电气工程			1750.36	
	7	燃气工程			104.82	
	8	绿化工程			243.83	
	9	管线改迁工程			1749.04	
	10	03-07-04 待开发地块桩基预留工程			2907.67	
	11	交通疏解工程			248.15	
	12	水土保持工程			30.01	
	13	围挡工程			272.76	
二		工程建设其他费用	计费依据及标准		9657.16	10.46%
	1	设计费	— × 2.28%		1787.90	
	2	勘察费 (含地质灾害危险性评估、竣工测绘)	— × 1.57%		1228.31	
	3	竣工图编制费	— × 0.18%		143.03	

	4	监理费	$一 \times 1.82\%$	1423.65	
	5	建设单位临时设施费	$一 \times 1\%$	782.45	
	6	工程保险费	$一 \times 0.6\%$	469.47	
	7	工程交易服务费	$一 \times 0.09\%$	69.98	
	8	前期工作咨询费	$一 \times 0.13\%$	99.36	
	9	招标代理服务费用	$一 \times 0.11\%$	85.29	
	10	工程造价咨询费	$一 \times 0.89\%$	698.36	
	11	环境影响咨询费	$一 \times 0.01\%$	5.00	
	12	水土保持服务费	$一 \times 0.13\%$	98.31	
	13	弃土场处置收纳费	$一 \times 1.29\%$	1009.76	
	14	第三方监测费	$一 \times 0.44\%$	341.15	
	15	第三方检测费	$一 \times 1.09\%$	852.86	
	16	BIM 技术应用	$一 \times 0.4\%$	314.55	
	17	附属设施节地评价费	$一 \times 0.03\%$	20.00	
	18	周边危险化学品场所安全评价费	$一 \times 0.02\%$	13.00	
	19	轨道规划控制区空间预留研究费	$一 \times 0.05\%$	40.00	
	20	220kV 架空线杆塔安全评估费	$一 \times 0.04\%$	30.00	
	21	社会稳定风险评估费	$一 \times 0.05\%$	40.00	
	22	工程款支付担保费 (含代建单位购买的履约保函)	$一 \times 0.13\%$	104.73	
三		预备费		4395.12	4.76%
	1	基本预备费	$(一 + 二) \times 5\%$	4395.12	
项目总概算			$一 + 二 + 三$	92297.43	100%







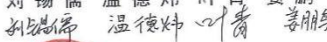
赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）  
岩土工程勘察报告  
（详细勘察）



深圳市工勘岩土集团有限公司  
SHENZHEN GEOKEY GROUP CO.,LTD.  
2021年12月

勘察编号	南山G02112	一般
勘察等级	甲级	长期

赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）  
岩土工程勘察报告  
（详细勘察）

法定代表人：李红波   
总工程师：王贤能   
审 定：李新元   
审 核：许建瑞   
项目负责：潘启钊   
技术负责：李先圳   
报告编制：刘锡儒 温德炜 叶青 姜鹏  


中华人民共和国注册土木工程师(岩土)  
姓 名：潘启钊  
注册号：4404304-AY005  
有效期：至2023年12月

  
深圳市工勘岩土集团有限公司  
2021年12月

证书等级：工程勘察综合类甲级  
地 址：深圳市南山区科技南八路工勘大厦14层

广东省建设工程勘察设计行业协会  
单位名称：深圳市工勘岩土集团有限公司  
证书编号：BJ4404304  
电 话：0755-83695846; 83695926  
有效期至：2025年5月19日

### 1 前言

深圳市赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）详细勘察项目经在深圳市建设工程交易服务中心公开招标，由深圳市工勘岩土集团有限公司中标，承担该项目工程的勘测任务。

受深圳市南山区建筑工务署委托，我公司于2021年7月启动本项目勘察工作，于2021年7月下旬编制完成了《赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）详细勘察阶段岩土工程勘察纲要》（以下简称《勘察纲要》），邀请了5位专家对《勘察纲要》进行评审，并根据专家意见进一步完善了勘察纲要，我司于2021年7月下旬至2021年11月下旬完成了详细勘察阶段的野外工作。

#### 1.1 勘察依据

本工程项目勘察依据是：

- (1) 赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察中标通知书。
- (2) 赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）工程勘察合同（合同编号：2021S334KC007）；
- (3) 林同核国际工程咨询（中国）有限公司提供的《赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察技术要求》（2021年7月22日）；
- (4) 赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）详细勘察阶段岩土工程勘察纲要专家评审意见。

#### 1.2 工程概况

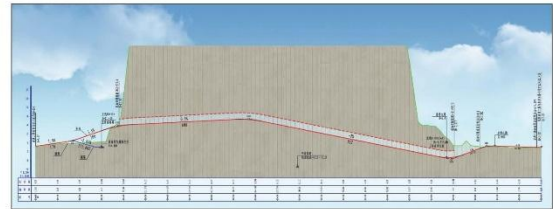
本工程地处深圳市南山区前海蛇口自贸区，主线线位北起月亮湾大道，往南穿越小南山山体，沿线依次与规划前海路、右炮台路、赤湾七路等相交，终点至

赤湾五路，全长约2.3公里，里程为K0+0~K2+302.418。项目地理位置图如图1-2-1所示。



1-2-1 项目地理位置图

隧道内纵坡采用中间高两侧低设计，全线最高点设置在隧道与规划平南铁路交叉点处，两者竖向结构净距约10m，最低点设置在右炮台路（隧道出口处K1+892）。详见图1-2-2。



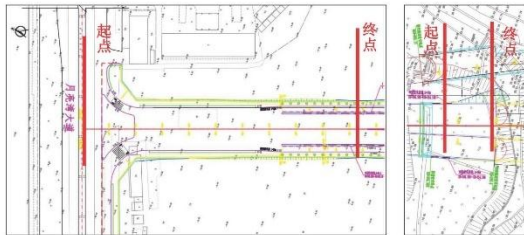
1-2-2 纵断面图（水平比例尺为1:2000，竖向比例尺为1:200）

深圳市工勘岩土集团有限公司

根据工点类型大致可分为六段，具体如下：

#### 一、月前二路路基段（K0+000~K0+214.5、K0+346.5~K0+380）

本段为新建道路段，规划道路名称为月前二路，北接月亮湾大道，长约248米，双向8车道，路面设计标高与现状地面标高基本一致。见图1-2-3。



1-2-3 月前二路平面图

#### 二、高架桥梁段（K0+214.5~K0+346.5）



1-2-4 桥梁段平面图

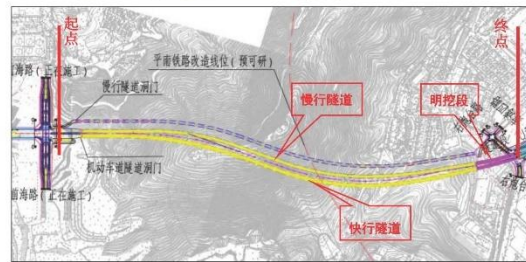
桥梁起点桩号K0+214.500，终点桩号K0+346.500，跨径布置为30+2×32+30m预应力混凝土连续梁桥，垂直上跨前海路，桥梁总长132m。上部结构主梁总宽23.0m。下部结构采用桥墩承接台及1.5m桩基础，桥台为重型桥台接1.5m桩基础。设计基准期为100年，设计安全等级为一级。见图1-2-4。

#### 三、新小南山隧道（前海路—右炮台路段）（K0+380~K1+900）

新小南山隧道（K0+380~K1+900）：新建快行隧道（机动车道：分为左右线）两条和慢行隧道（人行道和非机动车道）一条。

①快行隧道起讫桩号K0+380~K1+900，长约1.6公里，3车道，隧道最大埋深251m，宽度约为14.2m，其中K0+380~K1+740拟采用矿山法施工；K1+740~K1+900拟采用明挖法施工。

②慢行隧道平面布置平行于快行隧道，起讫桩号MK0+032.11~MK1+432.043，隧道长约1.4公里，慢行隧道断面设置为：2m人行道+5m自行车道+2m人行道+0m，隧道最大埋深246m，拟采用矿山法施工。



1-2-5 新小南山隧道平面图

深圳市工勘岩土集团有限公司

(3) 如意路南延接东部过境通道工程—南约立交（工可阶段勘察至详勘）

## 中标通知书

标段编号：4403832022017001001

标段名称：如意路南延接东部过境通道工程—南约立交（工可阶段勘察至详勘）

建设单位：深圳市交通公用设施建设中心

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市工勘岩土集团有限公司

中标价：275万元（总报价为人民币（大写）贰佰柒拾伍万元整（小写：¥275.00万元））

中标工期：按招标文件要求

项目经理（总监）：

本工程于 2022-09-14 在深圳公共资源交易中心（深圳交易集团建设工程招标业务分公司）进行招标，2022-10-12 完成招标流程。

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

招标代理机构（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：



招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

日期：2022-10-12

花素全

查验码：9391224328272192

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

①

11-KC-20221-116

合同编号: RJNY - 2022-0001

## 深圳市交通公用设施建设中心 工程勘察合同



工程名称: 如意路南延接东部过境通道工程—南约立交(工  
可阶段勘察至详勘)

委 托 人: 深圳市交通公用设施建设中心

勘 察 人: 深圳市工勘岩土集团有限公司

日 期: 2022年11月

## 一、合同协议书

委托人（甲方）：深圳市交通公用设施建设中心

勘察人（乙方）：深圳市工勘岩土集团有限公司

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，确保工程勘察质量，经双方协商一致，就甲方委托乙方承担如意路南衔接东部过境通道工程—南约立交（工可阶段勘察至详勘）任务签订本合同，共同遵守。

### 第一条 工程概况

1.1 工程名称：如意路南衔接东部过境通道工程—南约立交（工可阶段勘察至详勘）

1.2 工程建设地点：深圳市

1.3 工程概况：项目位于深圳市龙岗区龙城街道，为如意路与东部过境通道的全互通立交节点。整个立交平面布置为梨型全互通立交形式，共设置4条互通匝道。交警考场内部道路6号路，路线总长约1.9km，均采用双车道形式，匝道设计速度40km/h。

### 第二条 勘察工作的依据

2.1 相关政府单位批示件、任务委托书；

2.2 工程勘察合同；

2.3 国家、广东省及深圳市有关的法律、法规、规章、规范性文件、技术标准等。

### 第三条 勘察工作内容与技术要求

3.1 工作内容：包括但不限于：可行性研究勘察、初步勘察及详细勘察各阶段勘察、测量、物探，BTM应用等工作，提供相应成果文件、技术资料及后续服务等工作

3.2 技术要求：详见《勘测技术要求》

### 第四条 组成合同关系的文件及优先次序

构成本合同关系的文件可视为是能互相说明的。如果合同文件存在歧义或不一致，则根据下述优先次序判断。

- (1) 合同协议书及附件（含澄清文件，如有）；
- (2) 中标通知书；
- (3) 招标文件及附件；
- (4) 合同专用条款及其附件；
- (5) 投标文件及其附件；
- (6) 勘察测量技术标准与规范；
- (7) 技术建议书。
- (8) 其他合同文件。

(9) 在合同履行过程中形成的与合同有关的文件构成合同文件组成部分（双方之间各类有约束力的往来函件）。

#### 第五条 勘察成果及提交时间

5.1 勘察阶段：勘察工作分为工可阶段勘察、初步设计勘察及详细勘察三个阶段，乙方需按甲方要求的工期提交符合要求的勘察成果文件；

5.2 后续服务：提供相应成果文件和技术资料及后续服务等工作。

5.3 勘察工作具体内容主要包括(但不限于)以下内容：

(1) 查明沿线区域地质、构造、地貌、地层、水文地质条件，调查地下有害气体情况；

(2) 查明不良地质作用和地质灾害、特殊性岩土类型、分布、性质及对隧道工程的影响，提出防治措施的建议。

(3) 查明沿线的地表水、地下水条件，评价对隧道施工的影响；

(4) 确定沿线沿途施工工程分级、围岩分级，提出围岩的物理力学性质参数，评价洞室围岩的稳定性；

(5) 评价进出洞口、竖（斜）井、导坑、横洞等位置的工程地质条件以及岩土体稳定性，提出工程防护措施的建议；

(6) 进行本项目地质灾害评估工作，阐明工程建设区和规划区的地质环境条件基本特征；分析论证工程建设区和规划区各种地质灾害的危险性，进行现状评估、预测评估和综合评估；提出防止地质灾害措施与建议，并作出建设场地适宜

性评价结论。

(7)甲方要求办理的与本工程勘察、测绘及地质灾害评估工作有关的其他一切事物。

#### 第六条 合同价款

6.1 合同暂定价为人民币(大写) 贰佰柒拾伍万元 (¥ 2,750,000.00 元), 此暂定价格仅作为中期支付时的依据, 实际合同结算价应按照合同约定结算原则, 按实结算。

6.2 工程勘察费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)的规定方法计算; 详细计算可参照国家发展和改革委员会价格司和建设部质量安全与行业发展司共同编写的《工程勘察设计收费标准使用手册》的解释和案例。勘察工程复杂程度应优先按合同专用条款7.1.1条附表1的规定选取, 勘察工程量以甲方审定的为准。勘察费最终结算价以深圳市财政投资评审中心(如遇政府相关部门职能调整, 则按新的评审程序执行)审定价为准, 且以发改部门概算批复所列对应事项费用作为费用结算上限。

6.3 勘察BIM相关费用按乙方报价总包干, 该费用包含在勘察费中, 结算时不作调整。

6.4 合同执行过程中, 因规划调整或政府决策变化等原因导致项目取消的, 甲方将按中标人实际完成工作量结算, 不另行补偿费用, 但中标人有关工作均应在甲方书面指令后开展, 否则不予认可。

#### 第七条 支付方式和支付程序

##### 7.1 支付方式

项目政府投资计划下达后按以下阶段支付, 支付金额不超过发改部门已下达的投资计划; 如投资计划未下达或下达计划不足, 各阶段支付金额待投资计划下达后累计至下阶段支付。

(1) 合同签订后, 且投资计划下达后, 甲方向乙方支付合同暂定金额的15%作为预付款, 且预付款金额不超过发改部门下达的投资计划金额。

(2) 乙方向甲方提交初勘成果文件(成果文件必须提供相应的证明资料, 证明资料包括但不限于视频影像、照片等)并经专家评审后, 且资金计划下达后, 甲方向乙方累计支付至合同暂定价的45%(扣除当期违约金)。

第十五条 本合同一式十四份，其中甲方八份、乙方六份。

本合同自合同协议书经甲方、乙方法定代表人或其委托代理人签字并加盖公章后生效；甲方、乙方履行完合同规定的义务后，本合同终止。

甲方：深圳市交通公用设施建设中心  
(盖章)

乙方：深圳市工迅岩土集团有限公司  
(盖章)

法定代表人 或 其授权的代理人： 程荣全 (签字)

法定代表人 或 其授权的代理人： \_\_\_\_\_ (签字)



时间：2012年11月23日

时间：\_\_\_\_\_年 月 日

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳田背支行

账号：44201514500056371649



输入关键字 搜一下

部门搜索: 就业 | 人才引进 | 公租房 | 公积金 | 环保 | 育儿补贴

首页 | 政务公开 | 政务服务 | 政民互动 | 走进深圳

国土资源 您现在的位置: 首页 > 五公开专栏 > 管理公开 > 监管信息公开 > 国土资源

### 深圳市规划和自然资源局龙岗管理局关于如意路南连接东部过境通道工程-南约立交涉及占用基本生态控制线的公示

信息来源: 深圳市规划和自然资源局 信息提供日期: 2024-01-20 09:00 字体: 大 中 小 视力保护色: [Color Selection]

如意路南连接东部过境通道工程-南约立交, 项目所属区域为龙岗区龙城街道, 采用城市快速路与城市主干路互通匝道工程建设标准, 涉及占用基本生态控制线。现依据《中华人民共和国城乡规划法》《深圳市城市规划条例》等相关法律法规, 对本次相关占用基本生态控制线事项公示如下:

#### 一、占用基本生态控制线用地情况

本项目位于基本生态控制线范围内, 如意路南连接东部过境通道工程-南约立交, 项目总用地面积约21997.86平方米, 涉及基本生态控制线(2021年)21997.86平方米。根据《深圳市基本生态控制线管理规定》【深圳市人民政府令第145号(2013修订)】及《深圳市人民政府关于进一步规范基本生态控制线管理的实施意见》(深府【2016】13号), 南约立交项目属于允许占用基本生态控制线内的范畴, 现根据规定予以公示, 具体范围详见附件。

#### 二、公示方式与地点

##### (一) 现场公示

1. 深圳市规划和自然资源局龙岗管理局  
地址: 龙岗区中心城行政路2号建设大厦一楼
2. 深圳市龙岗区龙城街道办事处  
地址: 深圳市龙岗区龙城沙园路98号
3. 项目现场

地址: 如意路南连接东部过境通道工程-南约立交项目现场

##### (二) 网上公示

1. 深圳市规划和自然资源局  
网址: <http://pnrsz.gov.cn>
2. 深圳市规划和自然资源局龙岗管理局  
网址: <http://pnrsz.gov.cn/lg/>

##### (三) 报纸公示

深圳商报, 登报日期: 2024年1月20日

#### 三、公示时间

公示期30天, 自2024年1月20日起至2024年2月18日止。

#### 四、意见反馈

公示期间如对该事项有意见或建议, 请使用真实姓名及有效联系方式与深圳市规划和自然资源局龙岗管理局联系, 公众可将意见通过邮寄或电子邮件反馈至深圳市规划和自然资源局龙岗管理局:

(一) 邮寄。邮寄地址: 深圳市龙岗区龙城行政路2号建设大厦812室; 收件人: 公共项目科907室陈工, 联系电话: 0755-28904158; 并在信封上注明“如意路南连接东部过境通道工程-南约立交涉及占用生态控制线用地情况事宜意见征集”字样(日期以邮戳为准)。

(二) 电子邮件。请将意见发送至邮箱: [liuzhc@pnrsz.gov.cn](mailto:liuzhc@pnrsz.gov.cn), 邮件标题请按“如意路南连接东部过境通道工程-南约立交涉及占用生态控制线用地情况事宜意见征集+姓名(或单位名称)”格式填写。

公众意见征集截止日期为2024年2月18日, 深圳市规划和自然资源局龙岗管理局将按相关规定对公众意见进行研究和处理。

#### 五、联系方式

联系人: 陈工, 联系电话: 0755-28904158, 传真: 0755-28900430

特此公示。

附件: 公示图

深圳市规划和自然资源局龙岗管理局

2024年1月20日

#### 附件下载

公示图.png

# 深圳市发展和改革委员会文件

深发改〔2024〕422号

## 深圳市发展和改革委员会关于如意路南延 接东部过境通道工程—南约立交项目 可行性研究报告的批复

市交通运输局：

报来《如意路南延接东部过境通道工程—南约立交项目可行性研究报告》（项目代码：2205-440300-04-01-830812）收悉。经审核，现批复如下：

### 一、项目建设必要性

南约立交连通如意路与东部过境通道，建成后对加强龙岗中心组团与福田、罗湖、坪山等地区的快速联系，缓解水官高速公路、龙岗大道等道路交通压力，改善如意路沿线片区对外出行条件，促进大运新城、嶂背片区等区域城市开发建设和产业布局发

- 1 -

展等具有重要作用。因此，项目建设是必要的。

## 二、项目建设内容及规模

项目位于龙岗区龙城街道，采用全互通梨型立交连接在建的如意路南延与东部过境通道。项目新建互通匝道4条，总长1940米，拓宽改造东部过境通道主线1260米。此外，拆除重建训考场6号路，长274米，双向两车道。项目建设内容主要包括：道路工程、交通工程、岩土工程、隧道工程、给排水工程、照明工程、绿化工程、交通疏解工程、水土保持工程等。

## 三、投资估算及资金来源

项目投资估算为27309.00万元，其中：工程费用21526.05万元，工程建设其他费用3760.35万元，预备费2022.60万元（详见附件）。资金来源为市政府投资。

## 四、下一阶段工作要求

（一）根据地勘资料，优化地基处理、高边坡支护及基坑支护设计方案。

（二）补充完善隧道给排水设计相关内容。

（三）抓紧与给水、燃气、通信等市政管线产权单位协商，明确与道路共建市政管线建设规模，做好工程方案和建设安排衔接，相关市政管线投资由相应产权单位承担。

（四）根据国家、省、市关于推进海绵城市建设工作的相关文件规定，严格按照海绵城市要求进行项目的规划、设计和建设。

（五）严格遵照国家有关文件规定，控制拆除改造规模，防止大拆大建。涉及树木迁移、砍伐的，严格按照《深圳市城市管

理和综合执法局 深圳市规划和自然资源局关于进一步加强绿地和树木保护管理工作的通知》(深城管通〔2024〕114号)要求办理占用相关手续。

(六)在项目前期设计及建设期间,切实履行好安全生产主体责任,严格按照安全生产的相关要求,落实项目安全生产各项措施,确保项目顺利实施。

(七)加强BIM在项目正向设计、三维建模、进度跟踪、投资控制、智慧监测等方面运用,初步设计概算阶段应采用“BIM+图纸+文本”报建。

(八)按照《政府投资条例》《深圳经济特区政府投资项目管理条例》《深圳市政府投资建设项目施工许可管理规定》和本批复的有关要求,抓紧开展项目初步设计概算编制工作,项目总概算及时报送我委审核。

- 附件: 1. 如意路南衔接东部过境通道工程—南约立交项目投资估算表  
2. 如意路南衔接东部过境通道工程—南约立交分项工程资产登记及交付使用单位表

深圳市发展和改革委员会  
2024年6月10日



## 附件 1

## 如意路南延接东部过境通道工程—南约立交项目 投资估算表

序号	工程名称	单位	工程量	单价 (元)	合计 (万元)	备注
一	工程费用				21526.05	
(一)	道路工程				5527.29	
1	土石方				2699.72	
1.1	总挖方	m <sup>3</sup>	237010	101	2391.33	
1.1.1	挖土方(利用方)	m <sup>3</sup>	4028	25	10.07	挖运 1 公里
1.1.2	挖土方(外弃)	m <sup>3</sup>	185581	90	1670.23	挖运 30 公里
1.1.3	挖石方(利用方)	m <sup>3</sup>	47402	150	711.03	含石方爆破, 挖运 1 公里
1.2	总填方	m <sup>3</sup>	51430	60	308.39	
1.2.1	填土方	m <sup>3</sup>	4028	36	14.50	考虑 1 公里转运
1.2.2	填石方	m <sup>3</sup>	47402	62	293.89	考虑 1 公里转运
2	主线道路	m <sup>2</sup>	4451	738	328.53	
2.1	机动车道	m <sup>2</sup>	4451	738	328.53	
3	匝道道路	m <sup>2</sup>	9660	2116	2043.94	
3.1	机动车道	m <sup>2</sup>	9660	686	663.14	
3.2	挡土墙	m	693	16832	1165.93	钢筋混凝土结构
3.3	护坡	m <sup>2</sup>	37275	58	214.88	
3.3.1	植草防护	m <sup>2</sup>	29321	42	123.15	
3.3.2	加筋三维网垫护坡	m <sup>2</sup>	5578	75	41.84	
3.3.3	路堑人字拱形骨架护坡	m <sup>2</sup>	2376	210	49.90	

4	6号道路	m <sup>2</sup>	2589	1758	455.10	
4.1	机动车道	m <sup>2</sup>	1980	665	131.57	
4.2	路缘石	m	610	185	11.29	
4.2.1	立缘石	m	305	250	7.63	
4.2.2	平缘石	m	305	120	3.66	
4.3	人行道	m <sup>2</sup>	609	385	23.45	
4.4	挡土墙	m	120	16604	199.25	钢筋混凝土结构
4.5	人字拱形骨架护坡	m <sup>2</sup>	4264	210	89.54	
(二)	交通工程				526.20	
1	交通标志	套	39	20329	79.29	
2	交通标线	m <sup>2</sup>	2077	72	14.95	深标III型
3	防护设施	m	2924	1477	431.96	
3.1	防抛网	m	220	180	3.96	2m×1.2m
3.2	A级波形护栏	m	2924	735	214.91	H=1m
3.3	防撞护栏	m	1171	1800	210.78	C40混凝土
3.4	突起路标	个	576	40	2.30	
(三)	过境通道	m	470	107006	5028.63	
1	1号通道	m	232.06	100603	2334.60	
2	2号通道	m	105.13	111639	1173.60	
3	3号通道	m	60.06	111498	669.60	
4	4号通道	m	72.70	117033	850.82	
(四)	岩土工程				6709.93	
1	地基处理	项	1		658.06	
2	基坑支护	项	1		2451.30	

3	边坡支护				3600.58	
3.1	挖土方（外弃）	m <sup>3</sup>	8856	90	79.71	挖运 30 公里
3.2	打桩施工平台	m <sup>3</sup>	19850	30	59.55	坡前回填素土
3.3	灌注桩	m	675	9388	633.68	1600×1800， 含钢量为 130kg/m <sup>3</sup> ，共 27 根，平均桩 长 25m，入岩 20%
3.4	灌注桩	m	2850	5666	1614.87	1200×1200， 含钢量为 130kg/m <sup>3</sup> ，共 190 根，平均 桩长 12-16m， 入岩 20%
3.5	冠梁	m	78	3480	27.14	C30，1800× 1000，含钢量 为 135kg/m <sup>3</sup>
3.6	冠梁	m	600.6	2800	168.17	C30，1200× 800，含钢量为 110kg/m <sup>3</sup>
3.7	锚索	m	11840	245	290.08	4φ15.24 束 钢绞线组成一 根锚索
3.8	桩前挡土板	m <sup>2</sup>	7253.4	800	580.27	C20，厚 200mm，含钢量 120kg/m <sup>3</sup>
3.9	平台排水沟	m	790	460	36.34	C25 素砼，0.4 ×0.4m，壁厚 0.3m
3.10	跌水沟	m	240	1885	45.24	C30，含钢量 116kg/m
3.11	拆除现状支护桩	m <sup>3</sup>	1110.6	555	61.64	C30，D1200
3.12	拆除现状锚索	m <sup>3</sup>	68.9	565	3.89	D150mm 孔径
(五)	给水工程（迁改及恢复）	m	479	1010	48.39	
(六)	雨水工程	m	1521	10862	1652.16	含顶管
(七)	照明工程	套	57	32450	184.97	

(八)	绿化工程	m <sup>2</sup>	46372	242	1120.56	
1	隧道装饰	m <sup>2</sup>	9097	300	272.91	
2	绿化工程	m <sup>2</sup>	37275	227.4	847.65	
2.1	绿化种植工程	m <sup>2</sup>	37275	200	745.50	
2.2	绿化迁移工程	株	681	1500	102.15	
(九)	交通疏解工程	项	1		415.96	(一)至(八)项之和的2.0%,含施工围挡
(十)	海绵城市及水土保持工程	项	1		311.97	(一)至(八)项之和的1.5%
二	工程建设其他费用	计费依据及标准			3760.35	
1	项目建设管理费	— × 1.19%			255.26	
2	前期工作咨询费	— × 0.2%			43.52	
3	基本设计费	— × 2.87%			617.22	
4	竣工图编制费	基本设计费 × 8%			49.38	
5	工程勘察费	基本设计费 × 30%			185.17	
6	施工图预算编制费	— × 0.29%			62.09	
7	工程监理费	— × 2.04%			438.28	
8	场地准备及建设单位临时设施费	— × 0.5%			107.63	
9	工程保险费	— × 0.23%			49.18	
10	工程招标服务费	— × 0.31%			67.76	
11	环境影响咨询费	— × 0.07%			14.77	
12	水土保持专项费	— × 0.15%			32.07	
13	余泥渣土弃置费	245526m <sup>3</sup> × 60元/m <sup>3</sup>			1473.16	
14	BIM技术应用费	— × 0.495%			106.55	

15	其他(含第三方检测监测费、专项评价费等)	$一 \times 1.2\%$	258.31	
三	预备费		2022.60	
1	基本预备费	$(一+二) \times 8\%$	2022.60	
四	总投资	$一+二+三$	27309.00	

附件 2

**如意路南延接东部过境通道工程—南约  
立交项目分项工程资产登记及  
交付使用单位表**

序号	分项工程	资产登记单位	交付使用单位	备注
1	机动车道、非机动车道、人行道、地下通道、道路附属设施、交通标志、标线	市交通运输局		
2	交通监控设施	深圳市公安局		
3	雨水管道	龙岗区水务局		
4	路灯绿化	龙岗区城市管理和综合执法局		
5	训考场道路排水边沟	深圳市公安局		
6	训考场人行道	深圳市公安局		因管线迁改破除恢复
7	训考场道路给水管道	深圳市公安局		仅涉及迁改
8	训考场道路通讯管道及附属设施	深圳市公安局		仅涉及迁改

---

抄送：市财政局，市审计局。

深圳市发展和改革委员会秘书处

2024年6月12日印发

---

- 10 -



固定资产投资项目

2205-440300-04-01-830812

深圳市龙岗区  
如意路南延接东部过境通道工程—南约立交  
(初步勘察阶段)  
岩土工程勘察报告



工勘


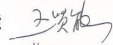








深圳市工勘岩土集团有限公司  
SHENZHEN GEOKEY GROUP CO.,LTD

2024年9月

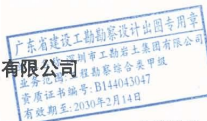
勘察编号	龙岗GD2409	一般
勘察等级	甲级	长期

深圳市龙岗区  
如意路南延接东部过境通道工程—南约立交  
(初步勘察阶段)  
岩土工程勘察报告

法定代表人: 李红波   
 总工程师: 王贤能   
 审 定: 李新元   
 审 核: 许建瑞   
 项目负责: 潘启钊   
 技术负责: 李先圳   
 报告编制: 刘锡儒  赵家福 



2024年9月



证书等级: 工程勘察综合类甲级  
地 址: 深圳市南山区科技南八路工勘大厦 14 层

证书编号: B14403047  
电 话: 0755-83695846, 83695926

## 1 前言

如意路南接东部过境通道工程—南约立交工程阶段勘察至详勘经在深圳市建设工程交易服务中心公开招投，由我司中标，承担该项目的勘察任务。

受建设单位深圳市交通公用设施建设中心委托，依据设计单位深圳市市政设计研究院有限公司提出的初步勘察技术要求，我公司于2023年12月19日编制完成了《深圳市龙岗区如意路南接东部过境通道工程—南约立交项目岩土工程勘察纲要（初步勘察阶段）》（以下简称《勘察纲要》），邀请了5位专家对《勘察纲要》进行评审，并根据专家意见进一步完善了勘察纲要，我司于2024年7月19日至2024年8月20日完成了初步勘察阶段的野外工作。

### 1.1 勘察依据

本工程勘察依据是：

- (1) 如意路南接东部过境通道工程—南约立交勘察中标通知书。
- (2) 如意路南接东部过境通道工程—南约立交工程勘察合同（合同编号：RYNY-2022-0001）；

(3) 深圳市市政设计研究院有限公司提供的《如意路南接东部过境通道工程—南约立交勘察技术要求》（2024年1月2日）；

(4) 如意路南接东部过境通道工程—南约立交项目岩土工程勘察纲要（初步勘察阶段）专家评审意见。

### 1.2 工程概况

南约立交位于龙岗区龙城街道，采用全互通梨型立交，南约立交起点与如意路跨深茂高铁匝道桥衔接，如意路为城市主干道，终点接东部过境通道主线，东

部过境通道为城市快速路，建成后可连通如意路与东部过境通道，实现龙岗中心片区与市中心、深港口岸的快速连接，辐射湾区周边城市，缓解水官高速交通压力，带动地区的城市经济快速发展。本项目建设内容为新建A、B、C、D共4条匝道、新建6号路。项目位置见图1-2-1，项目规划见图1-2-2。



图 1-2-1 项目区域位置图



图 1-2-2 项目规划图

A匝道、B匝道、C匝道、6号路，为解决交叉道路的通行问题，在A匝道

A0+413.169至A0+645.230设置1号隧道，并于6号路的6HL0+028.316处下穿6号路，于东部过境高速K19+420至K19+246.486并行；在B匝道的B0+1393.629至B0+498.754设置2号隧道，并分别于东部过境高速K19+498.261处下穿东部过境高速，于C匝道的C0+502.237处下穿C匝道；在C匝道C0+354.974至C0+415.029设置3号隧道，并于东部过境高速K19+618.191处下穿东部过境高速；在6号路的6HL0+060.448至6HL0+133.147设置4号隧道，并分别于东部过境高速的K19+484.396处下穿东部过境高速，于C匝道C0+521.386处下穿C匝道。1#隧道、2#隧道、3#隧道、4#隧道拟采用明挖法，1#隧道长232.061m，2#隧道长105.125m，3#隧道长60.055m，4#隧道长72.699m。

表 1-2-1 项目各段概况

序号	名称	里程	各段名称	地貌	备注
1	A匝道	A0+000~A0+829.54	由立交	工段内沟谷	
2	B匝道	B0+000~B0+998.854			
3	C匝道	C0+000~C0+865.397			
4	D匝道	D0+000~D0+793.673			
5	6号路	6HL0+000~6HL0+286.667			

表 1-2-2 各隧道概况

序号	隧道名称	结构形式	隧道长度(m)	施工方法
1	1#隧道	箱形框架结构	232.061	明挖
2	2#隧道	箱形框架结构	105.125	明挖
3	3#隧道	箱形框架结构	60.055	明挖
4	4#隧道	箱形框架结构	72.699	明挖



图 1-2-3 项目平面布置图

### 1.3 勘察任务

根据现行有关规范、规程，结合设计单位要求，确定了本次勘察技术要求，其主要内容如下：

- (1) 初步查明沿线各地段的地形、地貌特征，划分地貌单元；
- (2) 初步查明沿线区域地质构造、地层岩性、水文地质条件，评价场地稳定性和适宜性；
- (3) 初步查明沿线不良地质现象和特殊性岩土的性质、分布情况及对路基稳定性的影响程度；
- (4) 初步查明沿线地下水、地表水分布情况及其补给、排泄关系，对其腐蚀性进行分析评价，指出其腐蚀性程度对基础稳定性影响；
- (5) 初步查明沿线场地的地震效应，包括场地的类型、场地类别及砂土液化评价；

#### 4、投标人获奖情况

投标人自 2021 年 1 月 1 日至本项目截标之日（以证书颁发时间为准）城市道路交通项目省级及以上设计获奖情况：

序号	项目名称	奖项名称	奖项类别	获奖单位	颁发时间	颁发部门	备注
1	深圳市南坪快速路三期工程	全国优秀工程勘察设计奖	市政公用工程设计二等奖	深圳市市政设计研究院有限公司	2025 年 11 月	中国勘察设计协会	
2	莲塘口岸工程	二〇二一年度行业优秀勘察设计奖	市政公用工程设计二等奖	深圳市市政设计研究院有限公司	2023 年 03 月	中国勘察设计协会	
3	东宝河新安大桥新建工程	二〇二一年度行业优秀勘察设计奖	市政公用工程设计二等奖	深圳市市政设计研究院有限公司	2023 年 03 月	中国勘察设计协会	
4	东莞市环莞快速路(成才路至常虎立交段)市政工程	二〇二一年度行业优秀勘察设计奖	市政公用工程设计三等奖	深圳市市政设计研究院有限公司	2023 年 03 月	中国勘察设计协会	
5	深圳市宝安区深华快速路工程	二〇二一年度行业优秀勘察设计奖	市政公用工程设计三等奖	深圳市市政设计研究院有限公司	2023 年 03 月	中国勘察设计协会	
6	合肥市郎溪路(包河大道~裕溪路)工程	2022-2023 年度国家优质工程奖	国家优质工程奖	深圳市市政设计研究院有限公司	2023 年 12 月	中国施工企业管理协会	
7	郑州市四环线及大河路快速化工程	全国优秀工程勘察设计奖	市政公用工程设计三等奖	深圳市市政设计研究院有限公司	2025 年 11 月	中国勘察设计协会	
8	合肥市畅通二环(西南环)松路节点改造工程	二〇二五年度广东省优秀工程勘察设计成果	市政公用工程设计二等成果	深圳市市政设计研究院有限公司	2025 年 07 月	广东省工程勘察设计行业协会	
9	坪山新区横坪公路改造工程	二〇二五年度广东省优秀工程勘察设计成果	市政公用工程设计二等成果	深圳市市政设计研究院有限公司	2025 年 07 月	广东省工程勘察设计行业协会	
10	深圳坪盐通道工程	二〇二五年度广东省优秀工程勘察设计成果	市政公用工程设计二等成果	深圳市市政设计研究院有限公司	2025 年 07 月	广东省工程勘察设计行业协会	
11	水乡大道延长线工程	二〇二五年度广东省优	市政公用工程设计二等	深圳市市政设计研究院有限公司	2025 年 07 月	广东省工程勘察设	

		秀工程勘察设计成果	成果			计行业协会	
12	袁州新城云谷路市政工程勘察设计采购施工 EPC 总承包	二〇二五年度广东省优秀工程勘察设计成果	市政公用工程设计二等成果	深圳市市政设计研究院有限公司	2025 年 07 月	广东省工程勘察设计行业协会	
13	彩田路交通与空间环境综合提升工程	二〇二五年度广东省优秀工程勘察设计成果	市政公用工程设计三等成果	深圳市市政设计研究院有限公司	2025 年 07 月	广东省工程勘察设计行业协会	
14	东莞市镇际联网路 29 号路工程	二〇二五年度广东省优秀工程勘察设计成果	市政公用工程设计三等成果	深圳市市政设计研究院有限公司	2025 年 07 月	广东省工程勘察设计行业协会	
15	海深港合作区前湾片区支路及地下联络道工程一地下车行联络道	二〇二五年度广东省优秀工程勘察设计成果	市政公用工程设计三等成果	深圳市市政设计研究院有限公司	2025 年 07 月	广东省工程勘察设计行业协会	
16	深圳国际低碳城吉桥路市政工程	二〇二五年度广东省优秀工程勘察设计成果	市政公用工程设计三等成果	深圳市市政设计研究院有限公司	2025 年 07 月	广东省工程勘察设计行业协会	

注：按《资信标要求一览表》内容提供。

(1) 深圳市南坪快速路三期工程



(2) 莲塘口岸工程

编号：2021D0168

# 获奖证书

深圳市市政设计研究院有限公司：

你单位 莲塘口岸工程 被评为二〇二一年度行业优秀勘察设计奖 市政公用工程  
设计 二等奖。

特发此证，以资鼓励。



(3) 东宝河新安大桥新建工程

编号：2021D0391

# 获奖证书

深圳市市政设计研究院有限公司：

你单位 东宝河新安大桥新建工程 被评为二〇二一年度行业优秀勘察设计奖  
市政公用工程设计 二等奖。

特发此证，以资鼓励。



(4) 东莞市环莞快速路(成才路至常虎立交段)市政工程

编号：2021D0169

# 获奖证书

深圳市市政设计研究院有限公司：

你单位 东莞市环莞快速路（成才路至常虎立交段）市政工程 被评为二〇二一年度行业优秀勘察设计奖 市政公用工程设计 三等奖。

特发此证，以资鼓励。



(5) 深圳市宝安区深华快速路工程

编号：2021D0400

# 获奖证书

深圳市市政设计研究院有限公司：

你单位 深圳市宝安区深华快速路工程 被评为二〇二一年度行业优秀勘察设  
计奖 市政公用工程设计 三等奖。

特发此证，以资鼓励。



(6) 合肥市郎溪路(包河大道~裕溪路)工程



(7) 郑州市四环线及大河路快速化工程



(8) 合肥市畅通二环（西南环）松路节点改造工程



(9) 坪山新区横坪公路改造工程



(10) 深圳坪盐通道工程



(11) 水乡大道延长线工程



(12) 袁州新城云谷路市政工程勘察设计采购施工 EPC 总承包



(13) 彩田路交通与空间环境综合提升工程



(14) 东莞市镇际联网路 29 号路工程



(15) 海深港合作区前湾片区支路及地下联络道工程—地下车行联络道



(16) 深圳国际低碳城吉桥路市政工程



## 5、项目负责人业绩情况

项目负责人及勘察团队负责人自 2021 年 1 月 1 日至本项目截标之日（以合同签订时间为准）承担过同类型项目业绩情况。					
序号	项目名称	隧道长度（公里）	道路等级	合同签订时间	担任本项目职务
1	龙岗区沙荷西路（一期）市政工程（设计）	2.26	城市快速路	2024 年 7 月 24 日	项目负责人
2	黄阁路（南延段）市政工程（设计）	0.2	城市主干路	2022 年 11 月 29 日	项目负责人
3	赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察服务	3.05	城市主干路	2021 年 6 月 18 日	勘察团队负责人
4	如意路南衔接东部过境通道工程—南约立交（工可阶段勘察至详勘）	0.46994	城市主干路	2022 年 11 月 23 日	勘察团队负责人

注：按《资信标要求一览表》内容提供。

(1) 项目负责人刘敬华：业绩 1-龙岗区沙荷西路（一期）市政工程（设计）

合同扫描件

## 中标通知书

标段编号： 2013-440300-48-01-101191001001

标段名称： 龙岗区沙荷西路（一期）市政工程（设计）

建设单位： 深圳市龙岗区建筑工务署

招标方式： 公开招标

中标单位： 深圳市市政设计研究院有限公司//中铁第四勘察设计院集团有限公司//上海市市政工程设计研究总院（集团）有限公司

中标价： 6001.29万元

中标价补充说明： 合同价按基准价的85%

中标工期： 730

项目经理（总监）：

本工程于 2024-06-20 在深圳公共资源交易中心 交易集团龙岗分公司进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构（签章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

打印日期：2024-07-25

查验码： JY20240715131260

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

**正本**

合同编号 : 5214576240724003

# 建设工程设计合同



**龙岗区沙荷西路（一期）市政工程**

工程名称 : **(设计)**

---

工程地点 : **深圳市龙岗区**

---

发 包 人 : **深圳市龙岗区建筑工务署**

---

**深圳市市政设计研究院有限公司（牵头单位）**

**中铁第四勘察设计院集团有限公司**

设计人 : **上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司**

---

署 2020 年 2 月版



## 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，合同文件的解释的优先顺序为：

- 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

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。

5.3 合同附件：

附表 1：工程设计复杂程度调整系数、专业调整系数、附加调整系数选取表；

附表 2：投入本项目人员汇总表；

附表 3：BIM 软件参考表；

附表 4：数据交付格式；

附件 5：龙岗区进一步规范政商交往行为告知书；

附件 6：联合体共同投标协议书；

附件 7：中标通知书。

## 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。

6.1.1 乙方向甲方承诺，乙方应该主动办理合同结算，乙方按照合同及甲方的有关要求编报结算，提交结算有关资料（包括但不限于成果文件、结算报价以及其他结算资料）并配合甲方完成结算审核及评审（审计）。若乙方不在规定时间报送结算，甲方可对乙方发催报书面通知，在通知规定期限内仍不报送结算的，或不配合甲方完成结算审核及评审（审计）的，甲方有权按已有资料或按已付款项办理结算及结算评审（审计），并有权追究乙方的违约责任、对乙方进行履约处理及记录乙方不良行为。

6.1.2 因乙方原因导致本合同咨询工作不符合政府内部审计、巡查、评审等工作要求、对甲方造成影响、经济损失的，乙方按相关法律规定承担违约和赔偿责任，情节严重的，甲方有权解除合同。

6.1.3 乙方向甲方承诺因乙方原因导致甲方被处罚、追责、信访、应诉的，由乙方承担甲方的损失，包括但不限于诉讼费、律师费以及甲方向第三方支付赔偿款、向行政机关缴纳的罚款等相关费用。

6.1.4 双方约定，乙方在履行本合同过程中，因违反合同约定所承担的违约金总额累计不超过合同总价款的【20】%。

6.1.5 双方约定，由于乙方原因造成的损失，乙方赔偿的限额不超过签约合同价的【二】倍，但本合同条款其他条款规定的补偿和由于任何一方故意违约而引起的索赔，不受该限额的限制。

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或委托代理人签字并加盖公章后生效。

发包人（甲方）：深圳市龙岗区建筑工务署

法定代表人

或

委托代理人：

(签字)



设计人（乙方）：深圳市市政设计研究院有限公司（牵头单位）

法定代表人

或

委托代理人：

(签字)



银行开户名：深圳市市政设计研究院有限公司

开户银行：中国工商银行股份有限公司深圳黄木岗支行

银行账号：4000025209022101117

设计人（乙方）：中铁第四勘察设计院集团有限公司

法定代表人

或

委托代理人：

(签字)



银行开户名：中铁第四勘察设计院集团有限公司

开户银行：建行湖北省武汉市杨园支行

银行账号：42001237036050007090

设计人（乙方）：上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司

法定代表人

或

委托代理人：

(签字)



银行开户名：上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司

开户银行：工行上海鞍山路支行

银行账号：1001256609004679513

合同签订时间：2014年7月24日

(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书

深圳市市政设计研究院有限公司、中铁第四勘察设计院集团有限公司、上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司 自愿组成联合体，共同参加龙岗区沙荷西路（一期）市政工程（设计）的投标。现就联合体投标事宜订立如下协议：

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

(1)联合体牵头人深圳市市政设计研究院有限公司，承担招标范围内的全部设计及总体协调工作；

(2)联合体成员中铁第四勘察设计院集团有限公司，承担协助联合体牵头人完成招标范围内的全部设计工作；

(3)联合体成员上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司，承担协助联合体牵头人完成招标范围内的全部设计工作

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、本协议书一式四份，联合体成员和招标人各执一份。

本投标协议同时兼作法定代表人证明和法人授权委托书。

牵头人

单位名称（盖单位公章）：深圳市市政设计研究院有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：刘布托

成员 1

单位名称（盖单位公章）：中铁第四勘察设计院集团有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：刘汉林



成员 2

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）：王自伟



签订日期： 2024 年 07 月 05 日

## 业绩证明

我方委托深圳市市政设计研究院有限公司进行“龙岗区沙荷西路(一期)市政工程(设计)”的设计任务,目前该单位已按合同进度要求完成相应阶段设计工作。

### 一、工程规模:

本项目位于龙岗区南湾、横岗街道和罗湖区东湖街道,沙荷路西段道路全长约 3300m,其中路基段为 1300m,隧道段为 1500m,桥梁段为 500m,双向 6 车道,规划等级为城市主干路,设计车速为 50km。沙荷西路隧道段与在建深汕铁路隧道并行,桥梁段与在建深汕铁路深圳水库特大桥、沙湾截排工程、远期规划深汕二高速共通道实施。

本项目总投资匡算 193100.65 万元,包括建安工程费用 165190.55 万元,工程建设其他费用 13606.35 万元,预备费 14303.75 万元。

### 二、项目主要参与人员:

经我单位复核,深圳市市政设计研究院有限公司以下同志参与设计工作

项目负责人:刘敬华、刘明刚	通信专业负责人:李汉国
道路专业负责人(主专业):张晖、齐花炳	照明专业负责人:汪国灿
桥梁专业负责人(主专业):刘烈恒、孙继刚	燃气专业负责人:庚敏莉
隧道专业负责人(主专业):吴永照、陈君	暖通专业负责人:傅裕
交通专业负责人:钟梅	岩土专业负责人:周敬超
交通疏解专业负责人:肖庭峰	景观专业负责人:杨政军
给排水专业负责人:曹益宁	造价专业负责人:吴江涛
建筑专业负责人:唐谦	水保专业负责人:唐艳红
结构专业负责人:余龙	咨询专业负责人:聂新民
电气专业负责人:王义	BIM 专业负责人:何莹

### 三、履约评价:良好

特此证明。

业主单位:深圳市龙岗区建筑工务署

2025年05月27日



(2) 项目负责人刘敬华：业绩 2-黄阁路（南延段）市政工程（设计）

合同扫描件

## 中标通知书

标段编号：2109-440307-04-01-954759001001

标段名称：黄阁路（南延段）市政工程（设计）

建设单位：深圳市龙岗区建筑工务署

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市市政设计研究院有限公司//同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司

中标价：1867.55万元

中标工期：730

项目经理(总监)：

本工程于 2021-12-16 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团龙岗分公司)进行招标，2022-02-25 已完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

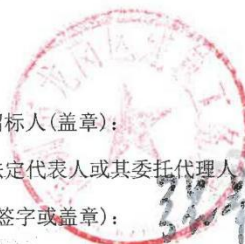
法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2022-03-28

查验码：9471251880318793

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



23-BA-020-A01

合同编号 : \_\_\_\_\_

# 建设工程设计合同



工程名称 : 黄阁路(南延段)市政工程

工程地点 : 深圳市龙岗区龙城街道

发 包 人 : 深圳市龙岗区建筑工务署  
深圳市市政设计研究院有限公司(牵头  
单位)和同济大学建筑设计研究院(集

设 计 人 : 团)有限公司

署 2020 年 2 月版





### 三、进度要求及工期安排

3.1 方案调整与设计：\_\_30\_\_日历天；

3.2 初步设计：\_\_30\_\_日历天；

3.3 施工图设计：\_\_45\_\_日历天；

3.4 竣工图编制：\_\_10\_\_日历天。

3.5 设计进度必须符合工程建设总体进度要求，满足工程建设需要。

3.6 各阶段设计任务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发包人的审查时间。

### 四、合同价款

4.1 本合同设计费暂定价为人民币 1867.55 万元（大写：壹仟捌佰陆拾柒万伍仟伍佰\_\_元），  
计算办法详见合同专用条款 7.1.4；

4.2 本合同的结算和费用支付详见合同通用条款 7.2、7.3 和合同专用条款。

本合同结算价不超过\_\_\_\_\_万元。

### 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。

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): 深圳市龙岗区建筑工务署

设计人(乙方): 深圳市市政设计研究院有限公司、同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司



(盖章)

(盖章)

法定代表人

法定代表人

或

或

其授权的代理人:

其授权的代理人:

张军野

刘树挺

(签字)

(签字)

银行开户名: 深圳市市政设计研究院有限公司

开户银行: 中国工商银行股份有限公司深圳黄木岗支行

银行账号: 4000025209022101117

合同签订时间: 20 22 年 11 月 29 日

## 业绩证明

### 业绩证明

深圳市市政设计研究院有限公司自 2022 年 11 月起承担“黄阁路(南延段)市政工程(设计)”设计任务,目前该单位已按合同进度要求完成相关阶段的工作。

#### 一、工程规模:

项目起于爱南路、石浦路交叉口,下穿龙飞大道(半菱形立交),上跨惠盐高速,预留荷韵路东延衔接条件,上跨荷康一路、五丰路、龙岗河,与金源路立交,终于荷康路/沙荷路交叉口,全长约 1.75km,桥梁长 210m,隧道长约 200m,按城市主干道标准设计,双向 6 车道,红线宽 40m,设计速度 50km/h。项目包含(但不限于)道路工程、给排水工程、电力电信及照明工程、燃气工程、交通设施、交通监控、施工期间的交通疏解与交通组织、环境保护与水土保持措施、管线改迁与保护(包含但不限于)电力、通信、燃气、给排水等管线改迁)、综合管廊(如需)、规划调整、节能措施、其他附属工程及 BIM 设计等,工程总投资约 88893 万元。

#### 二、项目主要参与人员:

项目负责人:刘敬华

技术负责人:张辉/刘明刚

道路专业负责人:颜荣昌

交通专业负责人:古君豪

桥梁专业负责人:孙继刚

隧道专业负责人:王洋

给排水专业负责人:于洋

电气专业负责人:张伟宁

燃气专业负责人:刘再冲

岩土专业负责人:庞琼文

水工结构专业负责人:方敏华

景观专业负责人:王珏

工程经济专业负责人:罗雅馨

BIM 专业负责人:孙前伟

建设单位:深圳市龙岗区建筑工务署

2026年1月12日



(3) 勘察团队负责人潘启钊：业绩 1-赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察服务

①

21-KC-202106-059

合同编号：2021S334KC007



**赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）  
勘察服务委托合同**

工程名称：赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）

发 包 人：深圳市南山区建筑工务署

勘 察 人：深圳市工勘岩土集团有限公司

1



## 第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：深圳市南山区建筑工务署

勘察人（乙方）：深圳市工勘岩土集团有限公司

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》、《深圳市政府投资项目管理办法》和《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、乙双方就赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察事项协商一致，订立本协议。

### 一、工程概况

1.1 工程名称：赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察

1.2 工程概况：该项目位于赤湾和小南山片区，起于月亮湾大道，依次与规划前海路、赤湾九路、赤湾七路等路相交，终点至赤湾五路，全长约 2.3 公里，由月前二路、新小南山隧道、赤湾二路构成，道路红线宽 35—56 米，为城市主干路，双向六车道，设计速度 50 公里/小时，建设内容包括道路、交通、隧道、桥梁、给排水、电力、照明、通信、燃气、绿化等工程。其中路基段约 0.6 公里；新小南山隧道段约 1.7 公里（含 U 型槽段 140 米）；慢行系统隧道 1 座（平行于快行隧道）长约 1.35 公里；慢行天桥 1 座，隧道管理运营中心 1 座。

1.3 项目批准文件：深南发改批[2020]277 号

1.4 工程投资额：约人民币（下同）134354 万元（暂估）；资金来源：政府投资

### 二、工作内容

甲方委托乙方承担本项目的 ■工程勘察、■地形测量、■管线探测、■地质灾害危险性评估、□氡浓度检测等 咨询服务工作，具体详见合同通用条款第四、第五条及合同专用条款 4.1。

### 三、进度要求及工期安排

3.1 中标通知书发出后 3 个月内，完成初勘并提交初步勘察报告，4 个月内完成详勘及提交审查合格的勘察报告。

3.2 勘察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。

3.3 地质灾害评估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。

#### 四、合同价款

4.1 本合同暂定价人民币 1228.30851 万元（大写：壹仟贰佰贰拾捌万叁仟零捌拾伍元壹角）。  
计算办法详见通用条款 6.1 及合同专用条款 6.1.5；结算时最终结算价以政府确定的造价部门复核结果为准。因财政审批流程导致的付款迟延，甲方不承担责任，乙方应当继续履行合同

4.2 本合同的结算和费用支付详见合同通用条款 6.2、7.1 和合同专用条款。

#### 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) 中标通知书；

(2) 本项目投入人员一览表。

#### 六、双方承诺

6.1 乙方向甲方承诺，按照本合同约定，承担本合同专用条款中约定范围内的咨询业务。按照附件《工程勘察(含地质灾害危险性评估)合同履约评价细则》的要求接受委托人对合同履约情况进行履约评价。

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 本合同一式六份，甲乙双方各执三份，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。

发包人（甲方）：		勘察人（乙方）：	
法定代表人		法定代表人	
或		或	
授权的代理人：		其授权的代理人：	
	(签字)		(签字)

合同签订时间： 2021年6月18日

## 第二部分 合同通用条款

### 一、合同签订依据

- 1.1 《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》和《建设工程勘察设计管理条例》。
- 1.2 国家及地方现行有关工程勘察管理法规和规章。
- 1.3 建设工程批准文件、本工程勘察招标文件及其附件（含补遗书）、中标通知书。

### 二、勘察依据

2.1 勘察依据包括但不限于以下：

- 2.1.1 主体设计单位提出并经审查确认的测量要求、勘察任务书等；
- 2.1.2 技术基础资料及甲方或政府相关部门提出的要求和意见；
- 2.1.3 招标文件和投标文件；
- 2.1.4 国家及地方的相关技术规范；
- 2.1.5 其他有关资料。

2.2 乙方已接受下述合同文件和资料作为足以完成合同任务的依据。甲方所提供的有关合同文件和依据不会减轻乙方在合同文件中所述的责任。

### 三、合同相关文件及执行中相关文件优先次序

3.1 本合同相关文件包括合同协议书、合同专用条款、合同通用条款、中标通知书、招标文件及其附件（含补遗书）、投标书及其附件、标准、规范及规程有关技术文件、双方有关工程洽商的书面协议、文件和各类有约束力的往来函件等。

3.2 本合同文件执行中相关文件如存在歧义或不一致，将按合同协议书明确的优先次序予以判断。

### 四、工作内容及要求

#### 4.1 合同工作内容

4.1.1 勘察测量工作可包括：与本项目相关的初步勘察、详细勘察、补充详细勘察、地形测量、土壤氡浓度检测、土石方类别划分及计算、地下管线探测、工程物探、交桩、部件调查以及超前钻等，具体内容在合同专用条款部分明确。

4.1.2 地质灾害评估在工程报批阶段视国土主管部门要求定。

4.1.3 后期配合主要包括施工配合及结算审计配合。

#### 4.2 总体要求

4.2.1 提交的勘察测量、地质灾害评估报告等成果文件必须符合国家各部委颁发的现行的法律法规、规范、规定、规程和标准并通过甲方、政府各主管部门及相关单位的审查。

4.2.2 各项工作进度必须符合甲方及工程建设总体进度要求，满足工程建设需要。

#### 4.3 具体要求

##### 4.3.1 勘察测量

(1) 在方案设计或扩初设计基本稳定后开展地形测量、地下管线探测、土壤氡浓度检测、详细勘察等工作，进度要求在合同协议书部分明确；

(2) 技术要求以主体设计单位提出并经甲方或勘察审查单位审查通过的勘察、测量任务书为准。乙方对该任务书有权提出合理化建议，但必须经审查后予以更改。

(3) 勘察测量成果必须真实、准确地反映地上、地下情况、地质地理环境特征、岩土工程条件，为设计工作提供必须的参数、合理化建议。

(4) 土石方工程中对于挖方区域应根据工程造价书编制需要，按土壤及岩石（普氏）分类表提交土石鉴定及类别划分专项报告。

##### 4.3.2 地质灾害评估内容和要求(视国土管理部门要求定)

(1) 调查工程用地相关范围内的地质灾害类型、分布范围、规模、稳定状态、危害对象，通过对地质灾害的状况及危险性起决定作用的影响因素进行分析，判定其性质、变化、危害对象和损失情况，对已有地质灾害的危险性作出评估。

(2) 根据工程建设项目类型、规模、施工方式，预测工程建设过程和建成后对地质环境的改变及影响，评估是否会诱发或加剧地质灾害，并对地质灾害的类型、范围、危害及危险性作出评估。

(3) 综合地质环境条件、地质灾害的现状和潜在的地质灾害产生因素，进行地质灾害危险性等级分区，提出防治措施。

(4) 符合国土资源部《地质灾害管理办法》及其相关文件、广东省国土资源厅《广东省地质灾害危险性评估实施细则(试行)》等国家和地方现行的标准、规范和规程的相关要求，并确保评估报告最终通过省国土资源主管部门的审查。

##### 4.3.3 后期配合内容

4.3.3.1 工程开工前，负责与监理、施工单位办理交接桩手续（包括测量成果）及现场测放工程控制桩；

21-KC-202106-019(1)

合同编号：2021SF334002

## 合同权利义务概括转移协议

甲方（委托单位）：深圳市南山区建筑工务署

乙方（专业工作单位）：

1. 林同棧国际工程咨询(中国)有限公司
2. 深圳市工勘岩土集团有限公司
3. 友和保险经纪有限公司
4. 深圳市京圳工程咨询有限公司

丙方（代建单位）：中国南山开发（集团）股份有限公司

鉴于：

1.1、甲方、乙方 1（林同棧国际工程咨询(中国)有限公司）就赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）项目签订了《赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）设计合同》（合同编号：S00001SJ1229，下称《原合同》），《原合同》就甲乙双方之间的权利义务等作出了约定，且甲乙双方已实际部分履行了《原合同》之约定。

1.2、甲方、乙方 2（深圳市工勘岩土集团有限公司）就赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）项目签订了《赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察服务委托合同》（合同编号：2021S334KC007，下称《原合同》），《原合同》就甲乙双方之间的权

权利义务等作出了约定，且甲乙双方已实际部分履行了《原合同》之约定。

1.3、甲方、乙方 3（友和保险经纪有限公司）就赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）项目签订了《赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）设计招标代理合同招标代理服务》（合同编号：S00001156，下称《原合同》），《原合同》就甲乙双方之间的权利义务等作出了约定，且甲乙双方已实际部分履行了《原合同》之约定。

1.4、甲方、乙方 4（深圳市京圳工程咨询有限公司）就赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）项目签订了《赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）勘察招标代理合同》（合同编号：S0000116132，下称《原合同》），《原合同》就甲乙双方之间的权利义务等作出了约定，且甲乙双方已实际部分履行了《原合同》之约定。

2、甲方、丙方就赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）项目（下称“该项目”）签订了《赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）代建合同》（合同编号：2021S334001，下称《代建合同》），甲方将该项目交由丙方实施代建，丙方作为代建单位依据《代建合同》之约定享有权利及履行义务。

3、乙方已认真查阅、理解、认可《代建合同》的全部内容，并接受代建合同赋予丙方代建单位的相应权利。

为尽快推进项目建设，明确各方的权利义务，甲、乙、丙三方经友好协商，就合同权利义务概括转移事宜订立以下条款，以资三方共同遵照执行。

1、自本协议签署之日起，甲方将《原合同》项下甲方的各项权利义务概括转移给丙方；丙方将概括受让甲方享有和承担《原合同》项下的各项权利义务。乙方同意甲方将《原合同》项下各项权利义务转移给丙方，同意丙方概括受让甲方享有和承担《原合同》项下的各项权利义务。本协议签署之日起，丙方取代甲方，《原合同》中甲方变更为丙方。

2、《原合同》已经履行、尚未履行或因项目需要对《原合同》进行补充、变更等，由乙方、丙方协商确定；如需甲方提供配合，应提前与甲方协商。

3、《原合同》项下发包人的各项权利义务概括转移后，甲方作为政府投资工程项目监管方，仍有权在法律法规、政策文件规定以及依据政府及有关部门授权范围和权限内，依法对工程项目建设进行监管。

4、《原合同》项下的价款计入建设资金，由丙方按照《代建合同》的约定向甲方进行申报，经甲方批准并拨付给丙方后，再由丙方支付给乙方。

丙方付款前，乙方应按照丙方要求开具等额有效的增值税专用发票

票，否则丙方有权拒绝支付。

本协议签订前，《原合同》中应付未付的款项，按照前述约定处理，若为公开招标项目，则包括交易服务费、专家费等。

5、因履行本协议引致之争议，各方应协商解决；协商未果，各方均可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

6、本协议经甲乙丙三方签章之日即生效。

7、本协议一式陆份，甲乙丙三方各执壹份，均具同等法律效力。

(以下无正文)

甲方（委托单位）：深圳市南山区建筑工务署

法定代表人或授权代表：

日期：2021年7月6日



乙方1：林同棧国际工程咨询(中国)有限公司

法定代表人或授权代表：

日期： 年 月 日



乙方 2: 深圳市工勘岩土集团有限公司

法定代表人或授权代表:

日期: 年 月 日



乙方 3: 友和保险经纪有限公司

法定代表人或授权代表:

日期: 年 月 日



Handwritten signature in black ink.

乙方 4: 深圳市京圳工程咨询有限公司

法定代表人或授权代表:

日期: 年 月 日



Handwritten signature in black ink.

丙方 (代建单位): 中国南山开发 (集团) 股份有限公司

法定代表人或授权代表:

日期: 年 月 日



### 业绩证明表

项目名称	赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察
勘察单位	深圳市工勘岩土集团有限公司
工程概况及规模	<p>该项目位于赤湾和小南山片区，起于月亮湾大道，依次与规划前海路、赤湾九路、赤湾七路等路相交，终点至赤湾五路，全长约2.3公里，由<b>赤湾一路、新小南山隧道、赤湾二路</b>构成，道路红线宽35—56米，为城市主干路，双向六车道，设计速度50公里/小时，建设内容包括道路、交通、隧道、桥梁、给排水、<b>电力、照明、通信、燃气、绿化</b>等工程。其中路基段约0.6公里，<b>新小南山隧道段约1.7公里（含U型槽段140米）；慢行系统隧道1座（平行于快行隧道），长约1.35公里；慢行天桥1座，隧道管理运营中心1座。</b>桥梁长度100米，左右幅分离式布置，单幅宽度12米，为现浇预应力混凝土连续箱梁，桥面面积2250平方米。</p> <p>工程投资额：约人民币134354万元（暂估）；资金来源：政府投资。</p>
工作内容	<p>勘察测量工作可包括：与本项目相关的初步勘察、详细勘察、补充详细勘察、地形测量、土壤氡浓度检测、土石方类别划分及计算、地下管线探测、工程物探、交桩、部件调查以及超前钻等，具体内容在合同专用条款部分明确。</p> <p>地质灾害评估在工程报批阶段视国土主管部门要求定。</p> <p>后期配合主要包括施工配合及结算审计配合。</p>
项目所在地	深圳市
合同金额	1228.30851 万元
勘察团队	<p style="text-align: center;"><b>项目负责人：潘启钊</b></p> <p style="text-align: center;">技术顾问：王贤能</p> <p style="text-align: center;">地质勘察专业负责人：李新元</p> <p style="text-align: center;">地形测量专业负责人：徐正涛</p> <p style="text-align: center;">管线探测专业负责人：赵家福</p> <p style="text-align: center;">现场负责人：李先圳</p> <p style="text-align: center;">其他人员：黄明辉、孙超、闫肖飞、王成辉、姜鹏</p>
建设单位	<p>中国南山开发（集团）股份有限公司（盖章）</p> <p style="text-align: center;">2026年5月6日</p>

# 深圳市前海深港现代服务业合作区管理局

---

深前海函〔2023〕499号

## 深圳市前海管理局关于赤湾二路西延段 (月亮湾大道-赤湾五路段)项目总概算的批复

深圳市前海建设投资控股集团有限公司:

报来《赤湾二路西延段(月亮湾大道-赤湾五路段)项目总概算》(项目国家编码:2104-440305-04-01-703193)及相关材料收悉。经审核,现批复如下:

### 一、工程概况

本项目位于赤湾和小南山片区,起于月亮湾大道,止于赤湾五路,全长约2302米,按城市主干路标准进行设计,设计行车速度50公里/小时,双向六车道,道路红线宽38.5~56米。项目新建月前二路、跨前海路桥梁、新小南山隧道,改造赤湾二路(赤湾九路-赤湾五路),主要建设内容包括:道路工程、桥梁工程、隧道工程、交通工程、给排水工程、电气工程、燃气工程、绿化工程、管线改迁工程、03-07-04待开发地块桩基预留工程、交通疏解工程、水土保持工程、围挡工程等。具体如下:

#### (一) 道路工程

新建沥青混凝土路面23249平方米、人行道5866平方米、非机动车道1256平方米,安砌路缘石4924米。

---

## (二) 桥梁工程

桥梁长度 100 米，左右幅分离式布置，单幅宽度 12 米，为现浇预应力混凝土连续箱梁，桥面面积 2250 平方米。

1. 桩基础采用  $\phi 1500$  灌注桩，桩长 5 米，共 24 根，总桩长 120 米。

2. 下部结构工程。桥梁下部结构中桥墩为花瓶墩，桥台为重力式 U 型桥台。浇筑 C20~C40 混凝土 2829 立方米，制安钢筋 157 吨。

3. 上部结构工程。制安钢筋 426 吨，浇筑 C50 混凝土 1386 立方米。

4. 附属工程结构工程。新建改性沥青混凝土机动车道 2070 平方米，安装各类盆式支座 16 个、隔声屏障 200 米、景观花槽 340 米。

## (三) 隧道工程

1. 支护工程。隧道总长 1636 米，其中暗挖段 1349 米，明挖段 165 米，U 型槽段 112 米。明挖段基坑支护主要采用咬合灌注桩、局部采用旋喷桩、网喷混凝土、钢格构柱等支护形式，新建  $\phi 1000$  灌注桩 8510 米、 $\phi 800$  旋喷桩 4682 米，浇筑冠梁 556 立方米，制安格构柱 332 吨、钢筋 1121 吨；暗挖段在开挖前采用全断面注浆、超长大管棚、超前锚杆等加固，初期支护采用格栅钢架、锁脚锚杆、网喷混凝土联合支护形式，安装  $\phi 159$  大管棚 424 米、 $\phi 108$  注浆锚杆 6360 米，制安钢架 2773 吨、钢筋 63 吨，喷射 C25 混凝土 21496 立方米，注浆 15666 立方米，安拆临时钢

支撑 333 吨；开挖土石方约 48.39 万立方米、回填土方 1.85 万立方米、回填石方 0.26 万立方米。

2. 主体结构工程。浇筑 C20~C40 混凝土 102595 立方米，制安钢筋 12911 吨，安装  $\phi 22$  锚杆 13635 米，摊铺柔性防水卷材 87394 平方米、沥青混凝土 63809 平方米；新建 10 毫米厚钢钙板 20420 平方米、UHPC 幕墙板 2215 平方米，刷防火涂料 74453 平方米。

3. 电气工程。安装控制柜 3 台、各类配电箱 100 台、灯具 5568 套，敷设各类保护管 15193 米、各类电缆（电线）126697 米。

4. 智能化工程。新建中控室系统、交通监控系统、视频监控系统、紧急电话机广播系统、无线通信系统、火灾报警系统、防火门监控系统、消防设备电源监控系统、智慧隧道管理系统。

5. 通风工程。安装射流风机 28 台、壁式排风机 1 台。

6. 给排水及消防工程。铺设 DN65~DN250 钢管 3565 米、DN150 钢丝网骨架复合管 116 米，安装乙型双栓带灭火器组合式消防柜 70 套、雨水提升泵 4 台、雨水泵控制柜 1 台，新建排水沟 6444 米、各类电缆沟 6444 米。

7. 附属工程。新建管理用房、变配电房 1558 平方米，铺筑沥青混凝土路面 1028 平方米，安砌路缘石 725 米，栽植花卉 295 平方米，安装隔离栅 522 平方米。

#### （四）交通工程

安装各类标志标牌 29 套、30 米智慧型公交站台 2 座、隔离

防撞柱 78 根、防撞桶 6 个、护栏 517 米、交通信号机柜 1 台、电子警察机柜 1 台、机动车道信号灯杆 5 套、人行信号灯杆 8 套、电子警察立杆 3 套、电子警察摄像机 9 套、监控摄像机 32 台、补光灯 40 套、安装可变信息情报板 2 块、交换机 33 台，铺设热熔标线 3302 平方米、各类电缆保护管 5584 米，敷设各类电缆(电线) 17554 米，租用市政 1 孔通信管道 7000 米。

#### (五) 给排水工程

铺设 DN150~DN600 球墨铸铁管 2281 米、DN300~DN1800 钢筋混凝土管 2585 米，新建 1200×2100 钢筋混凝土排水箱涵 196 米、各类井 126 座、雨水口 48 座、排水暗沟 604 米、消火栓 11 座。

#### (六) 电气工程

包括电力、通信、智慧照明及景观照明工程。安装智慧路灯 56 套、庭院灯 20 套、射树灯 16 套、配电箱 2 台、汇聚箱 2 台，新建 2×1.4×1.7 米电缆沟 234 米、1×1 米电缆沟 52 米、各类井 127 座，铺设各类保护管 56107 米，敷设电缆(电线) 12926 米。

#### (七) 燃气工程

铺设 DN150~DN400 聚乙烯 PE 管 771 米。

#### (八) 绿化工程

栽植乔木 230 株(主要为小叶榄仁、蔷薇风铃木、鸡蛋花)、灌木 7560 株(主要为八角金盘、红纸扇)、花卉 3851 平方米(主要为杜鹃、长春花、福建茶)、草皮 1679 平方米(主要为马尼拉草)，回填种植土 2235 立方米。

### （九）管线改迁工程

包括电力、通信、给排水改迁工程。迁改电缆 6309 米、光缆 87319 米、DN200 球墨铸铁管 515 米、DN400~DN600 钢筋混凝土管 45 米。

### （十）03-07-04 待开发地块桩基预留工程

新建  $\phi$  2300~ $\phi$  2600 灌注桩 354 米，浇筑 C15~C50 混凝土 3988 立方米，制安钢筋 1099 吨。

### （十一）交通疏解工程

新建沥青混凝土路面 2516 平方米、人行道 1082 平方米，安装各类标志标牌 204 套、护栏 1737 米、限高架 2 座。

### （十二）水土保持工程

新建排水沟 351 米，铺种草皮 4534 平方米。

### （十三）围挡工程

新建及拆除装配式钢围挡（H=2.5 米）3140 米。

## 二、投资总概算及资金来源

项目投资总概算为 92297.43 万元，其中：建安工程费用 78245.15 万元，工程建设其他费用 9657.16 万元，预备费 4395.12 万元（详见附件）。资金来源为前海管理局财政性资金。

## 三、下阶段工作要求

（一）在项目实施过程中，请你单位根据《深圳经济特区政府投资项目管理条例》，控制好项目总投资，提高资金使用效益，不得擅自改变建设内容或提高建设标准。

（二）请你单位合理安排项目建设时序，优化施工组织设计，严格履行各项管理制度，提高安全生产意识，杜绝各类安全隐患，

防止各类安全生产事故的发生，确保安全生产。

（三）根据《深圳市人民政府办公厅关于印发加快推进建筑信息模型（BIM）技术应用的实施意见（试行）的通知》的有关要求，2022年1月1日起，新建（立项、核准备案）市区政府投资和国有资金投资建设项目、市区重大项目、重点片区工程项目全面实施BIM技术应用，请你单位按要求开展建筑信息模型（BIM）技术应用相关工作。

（四）请按规定做好固定资产投资数据入库纳统工作。

（五）你单位应当在项目通过工程验收后三个月内完成工程结算报告的编制，并报送市财政预算和投资评审中心评审。在完成政府投资项目全部工程结算评审后三个月内完成竣工决算报告的编制，并报送市财政预算和投资评审中心评审。

此复。

附件：赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）项目总概算汇总表



（联系人：刘 洁，电话：88105117、15768136866；  
陈奕楠，电话：88105491、13510444311）

抄送：市发展改革委，市财政局。

## 附件

## 赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）

## 项目总概算汇总表

序号	项目费用名称及计费标准			概算投资 (万元)	占总投 资比重	
一		建筑安装工程费用	面积 (m <sup>2</sup> )	单位造价 (元/m <sup>2</sup> )	78245.15	84.78%
	1	道路工程			2975.67	
	2	桥梁工程	2400	6549	1571.69	
	3	隧道工程	3272 (单洞延长米)	196322	64236.62	
	4	交通工程			602.86	
	5	给排水工程			1551.67	
	6	电气工程			1750.36	
	7	燃气工程			104.82	
	8	绿化工程			243.83	
	9	管线改迁工程			1749.04	
	10	03-07-04 待开发地块桩基预留工程			2907.67	
	11	交通疏解工程			248.15	
	12	水土保持工程			30.01	
	13	围挡工程			272.76	
二		工程建设其他费用	计费依据及标准		9657.16	10.46%
	1	设计费	— × 2.28 %		1787.90	
	2	勘察费 (含地质灾害危险性评估、竣工测绘)	— × 1.57 %		1228.31	
	3	竣工图编制费	— × 0.18 %		143.03	

	4	监理费	$一 \times 1.82\%$	1423.65	
	5	建设单位临时设施费	$一 \times 1\%$	782.45	
	6	工程保险费	$一 \times 0.6\%$	469.47	
	7	工程交易服务费	$一 \times 0.09\%$	69.98	
	8	前期工作咨询费	$一 \times 0.13\%$	99.36	
	9	招标代理服务费	$一 \times 0.11\%$	85.29	
	10	工程造价咨询费	$一 \times 0.89\%$	698.36	
	11	环境影响咨询费	$一 \times 0.01\%$	5.00	
	12	水土保持服务费	$一 \times 0.13\%$	98.31	
	13	弃土场处置收纳费	$一 \times 1.29\%$	1009.76	
	14	第三方监测费	$一 \times 0.44\%$	341.15	
	15	第三方检测费	$一 \times 1.09\%$	852.86	
	16	BIM 技术应用	$一 \times 0.4\%$	314.55	
	17	附属设施节地评价费	$一 \times 0.03\%$	20.00	
	18	周边危险化学品场所安全评价费	$一 \times 0.02\%$	13.00	
	19	轨道规划控制区空间预留研究费	$一 \times 0.05\%$	40.00	
	20	220kV 架空线杆塔安全评估费	$一 \times 0.04\%$	30.00	
	21	社会稳定风险评估费	$一 \times 0.05\%$	40.00	
	22	工程款支付担保费 (含代建单位购买的履约保函)	$一 \times 0.13\%$	104.73	
三		预备费		4395.12	4.76%
	1	基本预备费	$(一 + 二) \times 5\%$	4395.12	
项目总概算			$一 + 二 + 三$	92297.43	100%

赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）  
岩土工程勘察报告  
（详细勘察）



深圳市工勘岩土集团有限公司  
SHENZHEN GEOKEY GROUP CO.,LTD.  
2021年12月

勘察编号	南山GD2112	一般
勘察等级	甲级	长期

赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）  
岩土工程勘察报告  
（详细勘察）

法定代表人: 李红波 *李红波*

总工程师: 王贤能 *王贤能*

审 定: 李新元 *李新元*

审 核: 许建瑞 *许建瑞*

项 目 负 责: 潘启钊 *潘启钊*

技 术 负 责: 李先圳 *李先圳*

报 告 编 制: 刘锡儒 温德炜 叶青 姜鹏  
*刘锡儒 温德炜 叶青 姜鹏*

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)  
姓 名: 潘启钊  
注册号: 4404304-AY005  
有效期: 至2023年12月



深圳市工勘岩土集团有限公司  
2021年12月

证书等级: 工程勘察综合类甲级  
地 址: 深圳市南山区科技南八路工勘大厦14层

广东省建设工程勘察设计行业协会  
单位名称: 深圳市工勘岩土集团有限公司  
证书编号: B14404304  
电 话: 0755-83695846; 83695926  
有效期至: 2025年5月19日

### 1 前言

深圳市赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）详细勘察项目经在深圳市建设工程交易服务中心公开招标，由深圳市工勘岩土集团有限公司中标，承担该项目工程的勘测任务。

受深圳市南山区建筑工程署委托，我公司于2021年7月启动本项目勘察工作，于2021年7月下旬编制完成了《赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）详细勘察阶段岩土工程勘察纲要》（以下简称《勘察纲要》），邀请了5位专家对《勘察纲要》进行评审，并根据专家意见进一步完善了勘察纲要，我司于2021年7月下旬至2021年11月下旬完成了详细勘察阶段的野外工作。

#### 1.1 勘察依据

本工程项目勘察依据是：

- (1) 赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察中标通知书。
- (2) 赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）工程勘察合同（合同编号：2021S334KC007）；
- (3) 林同核国际工程咨询（中国）有限公司提供的《赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察技术要求》（2021年7月22日）；
- (4) 赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）详细勘察阶段岩土工程勘察纲要专家评审意见。

#### 1.2 工程概况

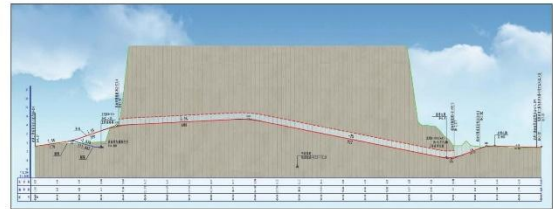
本工程地处深圳市南山区前海蛇口自贸区，主线线位北起月亮湾大道，往南穿越小南山山体，沿线依次与规划前海路、右炮台路、赤湾七路等相交，终点至

赤湾五路，全长约2.3公里，里程为K0+0~K2+302.418。项目地理位置图如图1-2-1所示。



1-2-1 项目地理位置图

隧道内纵坡采用中间高两侧低设计，全线最高点设置在隧道与规划平南铁路交点处，两者竖向结构净距约10m，最低点设置在右炮台路（隧道出口处K1+892）。详见图1-2-2。



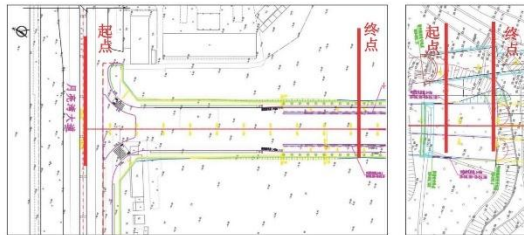
1-2-2 纵断面图（水平比例尺为1:2000，竖向比例尺为1:200）

深圳市工勘岩土集团有限公司

根据工点类型大致可分为六段，具体如下：

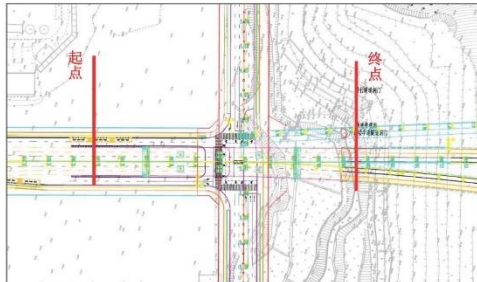
#### 一、月前二路路基段（K0+000~K0+214.5、K0+346.5~K0+380）

本段为新建道路段，规划道路名称为月前二路，北接月亮湾大道，长约248米，双向8车道，路面设计标高与现状地面标高基本一致。见图1-2-3。



1-2-3 月前二路平面图

#### 二、高架桥梁段（K0+214.5~K0+346.5）



1-2-4 桥梁段平面图

桥梁起点桩号K0+214.500，终点桩号K0+346.500，跨径布置为30+2×32+30m预应力混凝土连续梁桥，垂直上跨前海路，桥梁总长132m。上部结构主梁总宽23.0m。下部结构采用桥墩承接台及1.5m桩基础，桥台为重型桥台接1.5m桩基础。设计基准期为100年，设计安全等级为一级。见图1-2-4。

#### 三、新小南山隧道（前海路—右炮台路段）（K0+380~K1+900）

新小南山隧道（K0+380~K1+900）：新建快行隧道（机动车道：分为左右线）两条和慢行隧道（人行道和非机动车道）一条。

①快行隧道起讫桩号K0+380~K1+900，长约1.6公里，3车道，隧道最大埋深251m，宽度约为14.2m，其中K0+380~K1+740拟采用矿山法施工；K1+740~K1+900拟采用明挖法施工。

②慢行隧道平面布置平行于快行隧道，起讫桩号MK0+032.11~MK1+432.043，隧道长约1.4公里，慢行隧道断面设置为：2m人行道+5m自行车道+2m人行道=9m，隧道最大埋深246m，拟采用矿山法施工。



1-2-5 新小南山隧道平面图

深圳市工勘岩土集团有限公司

(4) 勘察团队负责人潘启钊：业绩 2-如意路南延接东部过境通道工程—南约立交（工可阶段勘察至详勘）



# 中标通知书

标段编号：4403832022017001001

标段名称：如意路南延接东部过境通道工程—南约立交（工可阶段勘察至详勘）

建设单位：深圳市交通公用设施建设中心

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市工勘岩土集团有限公司

中标价：275万元(总报价为人民币（大写）贰佰柒拾伍万元整（小写：¥275.00万元）

中标工期：按招标文件要求

项目经理(总监)：

本工程于 2022-09-14 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标， 2022-10-12 完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：



招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2022-10-12

花荣全



查验码：9391224328272192

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

①

11-KC-202211-116

合同编号: RNY - 2022-0001

## 深圳市交通公用设施建设中心 工程勘察合同



工程名称: 如意路南延接东部过境通道工程—南约立交(工  
可阶段勘察至详勘)

委 托 人: 深圳市交通公用设施建设中心

勘 察 人: 深圳市工勘岩土集团有限公司

日 期: 2022年11月

## 一、合同协议书

委托人（甲方）：深圳市交通公用设施建设中心

勘察人（乙方）：深圳市工勘岩土集团有限公司

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，确保工程勘察质量，经双方协商一致，就甲方委托乙方承担如意路南延接东部过境通道工程—南约立交（工可阶段勘察至详勘）任务签订本合同，共同遵守。

### 第一条 工程概况

1.1 工程名称：如意路南延接东部过境通道工程—南约立交（工可阶段勘察至详勘）

1.2 工程建设地点：深圳市

1.3 工程概况：项目位于深圳市龙岗区龙城街道，为如意路与东部过境通道的全互通立交节点，整个立交平面布置为梨型全互通立交形式，共设置4条互通匝道+交警考试场内部道路6号路，路线总长约1.9km，均采用双车道形式，匝道设计速度40km/h。

### 第二条 勘察工作的依据

2.1 相关政府单位批示件、任务委托书；

2.2 工程勘察合同；

2.3 国家、广东省及深圳市有关的法律、法规、规章、规范性文件、技术标准等。

### 第三条 勘察工作内容与技术要求

3.1 工作内容：包括但不限于：可行性研究勘察、初步勘察及详细勘察各阶段勘察、测量、物探、BTM应用等工作，提供相应成果文件、技术资料及后续服务等

3.2 技术要求：详见《勘测技术要求》

### 第四条 组成合同关系的文件及优先次序

构成本合同关系的文件可视为是能互相说明的。如果合同文件存在歧义或不一致，则根据下述优先次序判断。

- (1) 合同协议书及附件（含澄清文件，如有）；
- (2) 中标通知书；
- (3) 招标文件及附件；
- (4) 合同专用条款及其附件；
- (5) 投标文件及其附件；
- (6) 勘察测量技术标准与规范；
- (7) 技术建议书。
- (8) 其他合同文件。

(9) 在合同履行过程中形成的与合同有关的文件构成合同文件组成部分（双方之间各类有约束力的往来函件）。

#### 第五条 勘察成果及提交时间

5.1 勘察阶段：勘察工作分为工可阶段勘察、初步设计勘察及详细勘察三个阶段，乙方需按甲方要求的工期提交符合要求的勘察成果文件；

5.2 后续服务：提供相应成果文件和技术资料及后续服务等工作。

5.3 勘察工作具体内容主要包括(但不限于)以下内容：

(1) 查明沿线区域地质、构造、地貌、地层、水文地质条件，调查地下有害气体情况；

(2) 查明不良地质作用和地质灾害、特殊性岩土类型、分布、性质及对隧道工程的影响，提出防治措施的建议。

(3) 查明沿线的地表水、地下水条件，评价对隧道施工的影响；

(4) 确定沿线沿途施工工程分级、围岩分级，提出围岩的物理力学性质参数，评价洞室围岩的稳定性；

(5) 评价进出洞口、竖（斜）井、导坑、横洞等位置的工程地质条件以及岩土体稳定性，提出工程防护措施的建议；

(6) 进行本项目地质灾害评估工作，阐明工程建设区和规划区的地质环境条件基本特征；分析论证工程建设区和规划区各种地质灾害的危险性，进行现状评估、预测评估和综合评估；提出防止地质灾害措施与建议，并作出建设场地适宜

不 性评价结论。

(7)甲方要求办理的与本工程勘察、测绘及地质灾害评估工作有关的其他一切事物。

#### 第六条 合同价款

6.1 合同暂定价为人民币(大写) 贰佰柒拾伍万元 (¥ 2,750,000.00 元),此暂定价格仅作为中期支付时的依据,实际合同结算价应按照合同约定结算原则,按实结算。

6.2 工程勘察费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)的规定方法计算;详细计算可参照国家发展和改革委员会价格司和建设部质量安全与行业发展司共同编写的《工程勘察设计收费标准使用手册》的解释和案例。勘察工程复杂程度应优先按合同专用条款 7.1.1 条附表 1 的规定选取,勘察工程量以甲方审定的为准。勘察费最终结算价以深圳市财政投资评审中心(如遇政府相关部门职能调整,则按新的评审程序执行)审定价为准,且以发改部门概算批复所列对应事项费用作为费用结算上限。

6.3 勘察 BIM 相关费用按乙方报价总包下,该费用包含在勘察费中,结算时不作调整。

6.4 合同执行过程中,因规划调整或政府决策变化等原因导致项目取消的,甲方将按中标人实际完成工作量结算,不另行补偿费用,但中标人有关工作均应在甲方书面指令后开展,否则不予认可。

#### 第七条 支付方式和支付程序

##### 7.1 支付方式

项目政府投资计划下达后按以下阶段支付,支付金额不超过发改部门已下达的投资计划;如投资计划未下达或下达计划不足,各阶段支付金额待投资计划下达后累计至下阶段支付。

(1)合同签订后,且投资计划下达后,甲方向乙方支付合同暂定金额的 15% 作为预付款,且预付款金额不超过发改部门下达的投资计划金额。

(2)乙方向甲方提交初勘成果文件(成果文件必须提供相应的证明资料,证明资料包括但不限于视频影像、照片等)并经专家评审后,且资金计划下达后,甲方向乙方累计支付至合同暂定价的 45% (扣除当期违约金)。

12

第十五条 本合同一式十四份，其中甲方八份、乙方六份。

由

本合同自合同协议书经甲方、乙方法定代表人或其委托代理人签字并加盖公章后生效；甲方、乙方履行完合同规定的义务后，本合同终止。

是，

其

知

甲 方 : 深圳市交通公用设施建设中心 (盖章)

乙 方 : 深圳市工勘岩土集团有限公司 (盖章)

法定代理人 或 其授权的代理人: 程荣全 (签字)

法定代理人 或 其授权的代理人: (签字)



时 间 : 2012年11月13日

时 间 : 年 月 日

开 户 银 行 : 中国建设银行股份有限公司深圳田背支行

账 号 : 44201514500056371649

22

》

青

庭

三

七

## 附件 2

## 项目组成员名单

序号	姓名	拟任岗位	职称等级	注册专业	备注
1	潘启钊	项目负责人	高级工程师	注册土木工程师 (岩土)	
2	李新元	技术负责人	教授级高级工程师	注册土木工程师 (岩土)	
3	王贤能	技术顾问	教授级高级工程师	注册土木工程师 (岩土)	
4	吴贤	审定人	高级工程师	/	
5	黄明辉	勘察专业负责人	高级工程师	/	
6	杨海霞	测绘专业负责人	高级工程师	注册测绘师	
7	赵家福	物探专业负责人	高级工程师	/	
8	李先圳	现场负责人	工程师	/	
9	张明民	勘察工程师	工程师	/	
10	杨晨	勘察工程师	工程师	/	
11	陈强	勘察工程师	工程师	/	
12	刘锡儒	勘察工程师	工程师	/	
13	闫肖飞	测绘工程师	工程师	注册测绘师	
14	姜鹏	物探工程师	工程师	/	
15	林雄	勘察 BIM 工程师	工程师	/	
16	马君伟	室内试验审定人	高级工程师	/	
17	刘轶博	专职安全员	高级工程师	/	



# 深圳市发展和改革委员会文件

深发改〔2024〕422号

## 深圳市发展和改革委员会关于如意路南延 接东部过境通道工程—南约立交项目 可行性研究报告的批复

市交通运输局：

报来《如意路南延接东部过境通道工程—南约立交项目可行性研究报告》（项目代码：2205-440300-04-01-830812）收悉。经审核，现批复如下：

### 一、项目建设必要性

南约立交连通如意路与东部过境通道，建成后对加强龙岗中心组团与福田、罗湖、坪山等地区的快速联系，缓解水官高速公路、龙岗大道等道路交通压力，改善如意路沿线片区对外出行条件，促进大运新城、嶂背片区等区域城市开发建设和产业布局发

- 1 -

展等具有重要作用。因此，项目建设是必要的。

## 二、项目建设内容及规模

项目位于龙岗区龙城街道，采用全互通梨型立交连接在建的如意路南延与东部过境通道。项目新建互通匝道4条，总长1940米，拓宽改造东部过境通道主线1260米。此外，拆除重建训考场6号路，长274米，双向两车道。项目建设内容主要包括：道路工程、交通工程、岩土工程、隧道工程、给排水工程、照明工程、绿化工程、交通疏解工程、水土保持工程等。

## 三、投资估算及资金来源

项目投资估算为27309.00万元，其中：工程费用21526.05万元，工程建设其他费用3760.35万元，预备费2022.60万元（详见附件）。资金来源为市政府投资。

## 四、下一阶段工作要求

（一）根据地勘资料，优化地基处理、高边坡支护及基坑支护设计方案。

（二）补充完善隧道给排水设计相关内容。

（三）抓紧与给水、燃气、通信等市政管线产权单位协商，明确与道路共建市政管线建设规模，做好工程方案和建设安排衔接，相关市政管线投资由相应产权单位承担。

（四）根据国家、省、市关于推进海绵城市建设工作的相关文件规定，严格按照海绵城市要求进行项目的规划、设计和建设。

（五）严格遵照国家有关文件规定，控制拆除改造规模，防止大拆大建。涉及树木迁移、砍伐的，严格按照《深圳市城市管

理和综合执法局 深圳市规划和自然资源局关于进一步加强绿地和树木保护管理工作的通知》(深城管通〔2024〕114号)要求办理占用相关手续。

(六)在项目前期设计及建设期间,切实履行好安全生产主体责任,严格按照安全生产的相关要求,落实项目安全生产各项措施,确保项目顺利实施。

(七)加强BIM在项目正向设计、三维建模、进度跟踪、投资控制、智慧监测等方面运用,初步设计概算阶段应采用“BIM+图纸+文本”报建。

(八)按照《政府投资条例》《深圳经济特区政府投资项目管理条例》《深圳市政府投资建设项目施工许可管理规定》和本批复的有关要求,抓紧开展项目初步设计概算编制工作,项目总概算及时报送我委审核。

- 附件: 1. 如意路南延接东部过境通道工程—南约立交项目投资估算表  
2. 如意路南延接东部过境通道工程—南约立交分项工程资产登记及交付使用单位表

深圳市发展和改革委员会  
2024年6月10日



## 附件 1

## 如意路南延接东部过境通道工程—南约立交项目 投资估算表

序号	工程名称	单位	工程量	单价 (元)	合计 (万元)	备注
一	工程费用				21526.05	
(一)	道路工程				5527.29	
1	土石方				2699.72	
1.1	总挖方	m <sup>3</sup>	237010	101	2391.33	
1.1.1	挖土方(利用方)	m <sup>3</sup>	4028	25	10.07	挖运 1 公里
1.1.2	挖土方(外弃)	m <sup>3</sup>	185581	90	1670.23	挖运 30 公里
1.1.3	挖石方(利用方)	m <sup>3</sup>	47402	150	711.03	含石方爆破, 挖运 1 公里
1.2	总填方	m <sup>3</sup>	51430	60	308.39	
1.2.1	填土方	m <sup>3</sup>	4028	36	14.50	考虑 1 公里转运
1.2.2	填石方	m <sup>3</sup>	47402	62	293.89	考虑 1 公里转运
2	主线道路	m <sup>2</sup>	4451	738	328.53	
2.1	机动车道	m <sup>2</sup>	4451	738	328.53	
3	匝道道路	m <sup>2</sup>	9660	2116	2043.94	
3.1	机动车道	m <sup>2</sup>	9660	686	663.14	
3.2	挡土墙	m	693	16832	1165.93	钢筋混凝土结构
3.3	护坡	m <sup>2</sup>	37275	58	214.88	
3.3.1	植草防护	m <sup>2</sup>	29321	42	123.15	
3.3.2	加筋三维网垫护坡	m <sup>2</sup>	5578	75	41.84	
3.3.3	路堑人字拱形骨架护坡	m <sup>2</sup>	2376	210	49.90	

4	6号道路	m <sup>2</sup>	2589	1758	455.10	
4.1	机动车道	m <sup>2</sup>	1980	665	131.57	
4.2	路缘石	m	610	185	11.29	
4.2.1	立缘石	m	305	250	7.63	
4.2.2	平缘石	m	305	120	3.66	
4.3	人行道	m <sup>2</sup>	609	385	23.45	
4.4	挡土墙	m	120	16604	199.25	钢筋混凝土结构
4.5	人字拱形骨架护坡	m <sup>2</sup>	4264	210	89.54	
(二)	交通工程				526.20	
1	交通标志	套	39	20329	79.29	
2	交通标线	m <sup>2</sup>	2077	72	14.95	深标III型
3	防护设施	m	2924	1477	431.96	
3.1	防抛网	m	220	180	3.96	2m×1.2m
3.2	A级波形护栏	m	2924	735	214.91	H=1m
3.3	防撞护栏	m	1171	1800	210.78	C40混凝土
3.4	突起路标	个	576	40	2.30	
(三)	过境通道	m	470	107006	5028.63	
1	1号通道	m	232.06	100603	2334.60	
2	2号通道	m	105.13	111639	1173.60	
3	3号通道	m	60.06	111498	669.60	
4	4号通道	m	72.70	117033	850.82	
(四)	岩土工程				6709.93	
1	地基处理	项	1		658.06	
2	基坑支护	项	1		2451.30	

3	边坡支护				3600.58	
3.1	挖土方（外弃）	m <sup>3</sup>	8856	90	79.71	挖运 30 公里
3.2	打桩施工平台	m <sup>3</sup>	19850	30	59.55	坡前回填素土
3.3	灌注桩	m	675	9388	633.68	1600×1800， 含钢量为 130kg/m <sup>3</sup> ，共 27 根，平均桩 长 25m，入岩 20%
3.4	灌注桩	m	2850	5666	1614.87	1200×1200， 含钢量为 130kg/m <sup>3</sup> ，共 190 根，平均 桩长 12-16m， 入岩 20%
3.5	冠梁	m	78	3480	27.14	C30，1800× 1000，含钢量 为 135kg/m <sup>3</sup>
3.6	冠梁	m	600.6	2800	168.17	C30，1200× 800，含钢量为 110kg/m <sup>3</sup>
3.7	锚索	m	11840	245	290.08	4φ15.24 束 钢绞线组成一 根锚索
3.8	桩前挡土板	m <sup>2</sup>	7253.4	800	580.27	C20，厚 200mm，含钢量 120kg/m <sup>3</sup>
3.9	平台排水沟	m	790	460	36.34	C25 素砼，0.4 ×0.4m，壁厚 0.3m
3.10	跌水沟	m	240	1885	45.24	C30，含钢量 116kg/m
3.11	拆除现状支护桩	m <sup>3</sup>	1110.6	555	61.64	C30，D1200
3.12	拆除现状锚索	m <sup>3</sup>	68.9	565	3.89	D150mm 孔径
(五)	给水工程（迁改及恢复）	m	479	1010	48.39	
(六)	雨水工程	m	1521	10862	1652.16	含顶管
(七)	照明工程	套	57	32450	184.97	

(八)	绿化工程	m <sup>2</sup>	46372	242	1120.56	
1	隧道装饰	m <sup>2</sup>	9097	300	272.91	
2	绿化工程	m <sup>2</sup>	37275	227.4	847.65	
2.1	绿化种植工程	m <sup>2</sup>	37275	200	745.50	
2.2	绿化迁移工程	株	681	1500	102.15	
(九)	交通疏解工程	项	1		415.96	(一)至(八)项之和的2.0%,含施工围挡
(十)	海绵城市及水土保持工程	项	1		311.97	(一)至(八)项之和的1.5%
二	工程建设其他费用	计费依据及标准			3760.35	
1	项目建设管理费	— × 1.19%			255.26	
2	前期工作咨询费	— × 0.2%			43.52	
3	基本设计费	— × 2.87%			617.22	
4	竣工图编制费	基本设计费 × 8%			49.38	
5	工程勘察费	基本设计费 × 30%			185.17	
6	施工图预算编制费	— × 0.29%			62.09	
7	工程监理费	— × 2.04%			438.28	
8	场地准备及建设单位临时设施费	— × 0.5%			107.63	
9	工程保险费	— × 0.23%			49.18	
10	工程招标服务费	— × 0.31%			67.76	
11	环境影响咨询费	— × 0.07%			14.77	
12	水土保持专项费	— × 0.15%			32.07	
13	余泥渣土弃置费	245526m <sup>3</sup> × 60元/m <sup>3</sup>			1473.16	
14	BIM技术应用费	— × 0.495%			106.55	

15	其他(含第三方检测监测费、专项评价费等)	$一 \times 1.2\%$	258.31	
三	预备费		2022.60	
1	基本预备费	$(一+二) \times 8\%$	2022.60	
四	总投资	$一+二+三$	27309.00	

附件 2

**如意路南延接东部过境通道工程—南约  
立交项目分项工程资产登记及  
交付使用单位表**

序号	分项工程	资产登记单位	交付使用单位	备注
1	机动车道、非机动车道、人行道、地下通道、道路附属设施、交通标志、标线	市交通运输局		
2	交通监控设施	深圳市公安局		
3	雨水管道	龙岗区水务局		
4	路灯绿化	龙岗区城市管理和综合执法局		
5	训考场道路排水边沟	深圳市公安局		
6	训考场人行道	深圳市公安局		因管线迁改破除恢复
7	训考场道路给水管道	深圳市公安局		仅涉及迁改
8	训考场道路通讯管道及附属设施	深圳市公安局		仅涉及迁改

---

抄送：市财政局，市审计局。

深圳市发展和改革委员会秘书处

2024年6月12日印发

---

- 10 -



固定资产投资项目

2205-440300-04-01-830812

深圳市龙岗区  
如意路南延接东部过境通道工程—南约立交  
(初步勘察阶段)  
岩土工程勘察报告



工勘











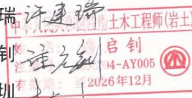
深圳市工勘岩土集团有限公司  
SHENZHEN GEOKEY GROUP CO.,LTD

2024年9月

勘察编号	龙岗GD2409	一般
勘察等级	甲级	长期

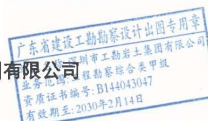
深圳市龙岗区  
如意路南延接东部过境通道工程—南约立交  
(初步勘察阶段)  
岩土工程勘察报告

法定代表人: 李红波   
 总工程师: 王贤能   
 审 定: 李新元   
 审 核: 许建瑞   
 项目负责: 潘启钊   
 技术负责: 李先圳   
 报告编制: 刘锡儒  赵家福 



深圳市工勘岩土集团有限公司

2024年9月



证书等级: 工程勘察综合类甲级  
地 址: 深圳市南山区科技南八路工勘大厦 14 层

证书编号: B144043047  
电 话: 0755-83695846, 83695926

## 1 前言

如意路南接东部过境通道工程—南约立交工程阶段勘察至详勘经在深圳市建设工程交易服务中心公开招投,由我司中标,承担该项目的勘察任务。

受建设单位深圳市交通公用设施建设中心委托,依据设计单位深圳市市政设计研究院有限公司提出的初步勘察技术要求,我公司于2023年12月19日编制完成了《深圳市龙岗区如意路南接东部过境通道工程—南约立交项目岩土工程勘察纲要(初步勘察阶段)》(以下简称《勘察纲要》),邀请了5位专家对《勘察纲要》进行评审,并根据专家意见进一步完善了勘察纲要,我司于2024年7月19日至2024年8月20日完成了初步勘察阶段的野外工作。

### 1.1 勘察依据

本工程项目勘察依据是:

- (1) 如意路南接东部过境通道工程—南约立交勘察中标通知书。
- (2) 如意路南接东部过境通道工程—南约立交工程勘察合同(合同编号: RYNY-2022-0001) ;

(3) 深圳市市政设计研究院有限公司提供的《如意路南接东部过境通道工程—南约立交勘察技术要求》(2024年1月2日) ;

(4) 如意路南接东部过境通道工程—南约立交项目岩土工程勘察纲要(初步勘察阶段)专家评审意见。

### 1.2 工程概况

南约立交位于龙岗区龙城街道,采用全互通梨型立交,南约立交起点与如意路跨深茂高铁匝道桥衔接,如意路为城市主干道,终点接东部过境通道主线,东

部过境通道为城市快速路,建成后可连通如意路与东部过境通道,实现龙岗中心片区与市中心、深港口岸的快速连接,辐射湾区周边城市,缓解水官高速交通压力,带动地区的城市经济快速发展。本项目建设内容为新建A、B、C、D共4条匝道、新建6号路。项目位置见图1-2-1,项目规划见图1-2-2。



图 1-2-1 项目区域位置图



图 1-2-2 项目规划图

A匝道、B匝道、C匝道、6号路,为解决交叉道路的通行问题,在A匝道

A0+413.169至A0+645.230设置1号隧道,并于6号路的6HL0+028.316处下穿6号路,于东部过境高速K19+420至K19+246.486并行;在B匝道的B0+393.629至B0+498.754设置2号隧道,并分别于东部过境高速K19+498.261处下穿东部过境高速,于C匝道的C0+502.237处下穿C匝道;在C匝道C0+354.974至C0+415.029设置3号隧道,并于东部过境高速K19+618.191处下穿东部过境高速;在6号路的6HL0+060.448至6HL0+133.147设置4号隧道,并分别于东部过境高速的K19+484.396处下穿东部过境高速,于C匝道C0+521.386处下穿C匝道。1#隧道、2#隧道、3#隧道、4#隧道拟采用明挖法,1#隧道长232.061m,2#隧道长105.125m,3#隧道长60.055m,4#隧道长72.699m。

表 1-2-1 项目各段概况

序号	名称	里程	各段名称	地貌	备注
1	A匝道	A0+000~A0+829.54	由立交	工坡岗内容	
2	B匝道	B0+000~B0+998.854			
3	C匝道	C0+000~C0+865.397			
4	D匝道	D0+000~D0+793.673			
5	6号路	6HL0+000~6HL0+286.667			

表 1-2-2 各隧道概况

序号	隧道名称	结构形式	隧道长度(m)	施工方法
1	1#隧道	箱形框架结构	232.061	明挖
2	2#隧道	箱形框架结构	105.125	明挖
3	3#隧道	箱形框架结构	60.055	明挖
4	4#隧道	箱形框架结构	72.699	明挖



图 1-2-3 项目平面布置图

### 1.3 勘察任务

根据现行有关规范、规程,结合设计单位要求,确定了本次勘察技术要求,其主要内容如下:

- (1) 初步查明沿线各地段的地形、地貌特征,划分地貌单元;
- (2) 初步查明沿线区域地质构造、地层岩性、水文地质条件,评价场地稳定性和适宜性;
- (3) 初步查明沿线不良地质现象和特殊性岩土的性质、分布情况及对路基稳定性的影响程度;
- (4) 初步查明沿线地下水,地表水分布情况及其补给、排泄关系,对其腐蚀性进行分析评价,指出其腐蚀性程度对基础稳定性影响;
- (5) 初步查明沿线场地的地震效应,包括场地的类型、场地类别及砂土液化评价;

## 6、设计团队情况

设计团队班子配备表

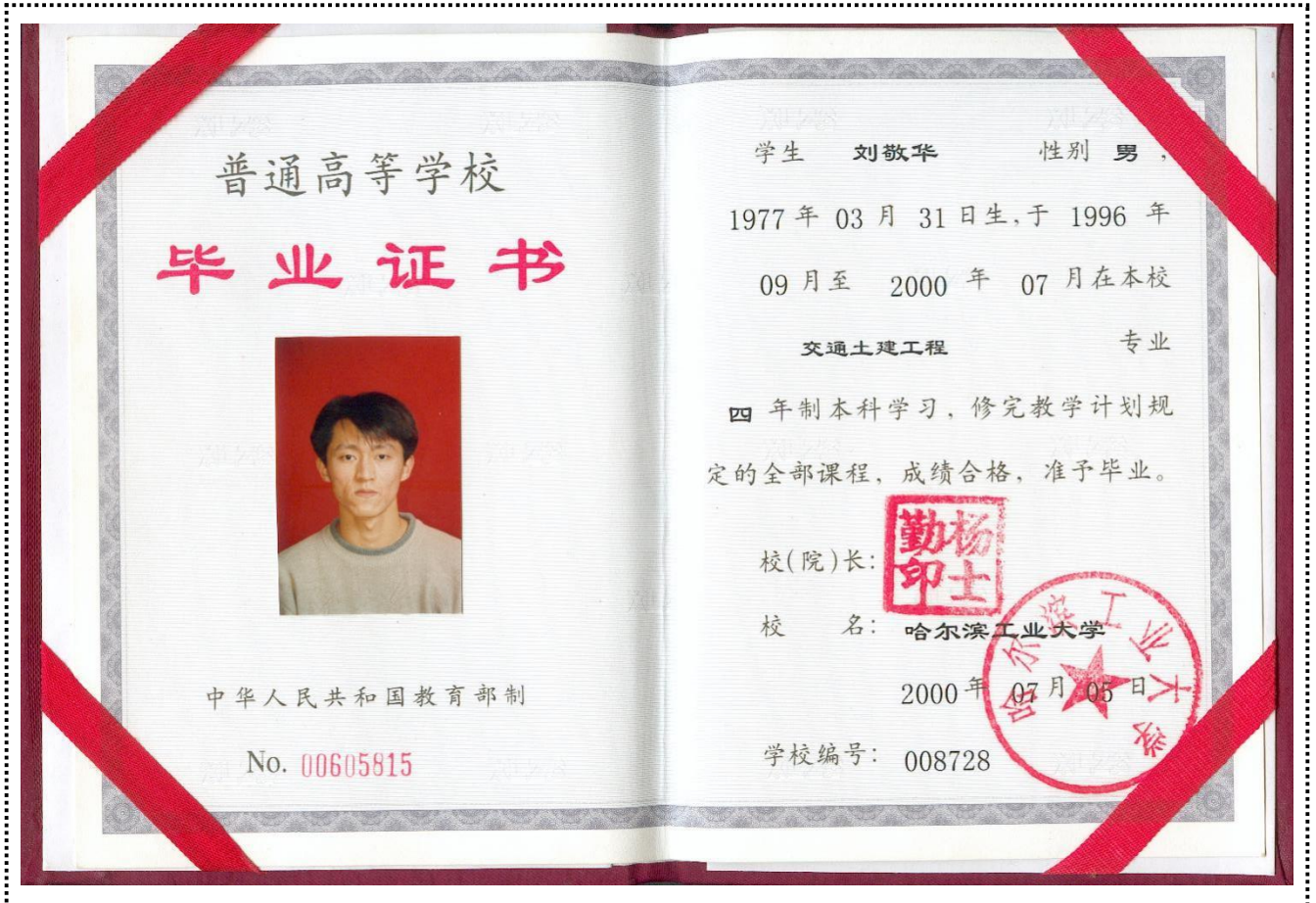
人员安排	姓名	职称专业及级别	注册证书	社保证明	备注
<b>一、项目负责人、主专业负责人及其他专业负责人</b>					
项目负责人	刘敬华	道路与桥梁 高级工程师	注册土木工程师（道路工程）	深圳市市政设计研究院有限公司	
道路专业负责人（主专业负责人）	林翰	道路与桥梁 正高级工程师	注册土木工程师（道路工程）	深圳市市政设计研究院有限公司	
桥梁专业负责人（主专业负责人）	王伟臣	道路与桥梁 正高级工程师	注册土木工程师（道路工程）	深圳市市政设计研究院有限公司	
隧道专业负责人（主专业负责人）	吴祖标	隧道与地下工程 高级工程师	注册土木工程师（岩土）	深圳市市政设计研究院有限公司	
道路专业技术人员	祝微	道路与桥梁 高级工程师	/	深圳市市政设计研究院有限公司	
道路专业技术人员	杨雅莉	道路与桥梁 高级工程师	/	深圳市市政设计研究院有限公司	
桥梁专业技术人员	陈建森	道路与桥梁 高级工程师	/	深圳市市政设计研究院有限公司	
桥梁专业技术人员	许江林	道路与桥梁 高级工程师	注册土木工程师（道路工程）	深圳市市政设计研究院有限公司	
隧道专业技术人员	施玉晶	隧道与地下工程 高级工程师	/	深圳市市政设计研究院有限公司	
隧道专业技术人员	李端书	隧道与地下工程 高级工程师	/	深圳市市政设计研究院有限公司	
岩土专业负责人	王志人	岩土 高级工程师（教授级）	注册土木工程师（岩土）	深圳市市政设计研究院有限公司	
给排水专业负责人	陈东华	给排水 正高级工程师	注册公用设备工程师（给水排水）	深圳市市政设计研究院有限公司	
交通专业负责人	邓称意	道路与桥梁 高级工程师	注册土木工程师（道路工程）	深圳市市政设计研究院有限公司	
电气专业负责人	吴清泼	电气工程 高级工程师	注册电气工程师（供配电）	深圳市市政设计研究院有限公司	
燃气专业负责人	庾敏莉	设备 高级工程师	注册公用设备工程师（动力）	深圳市市政设计研究院有限公司	
结构专业负责人	陈君	道路与桥梁 高级工程师	一级注册结构工程师、注册土	深圳市市政设计研究院有限公司	

			木工程师（岩土）、注册土木工程师（道路工程）		
绿化专业负责人	杨政军	园林景观设计高级工程师	/	深圳市市政设计研究院有限公司	
造价专业负责人	李勇	工程造价高级工程师	一级注册造价工程师	深圳市市政设计研究院有限公司	
岩土专业技术人员	陈志仙	岩土高级工程师	/	深圳市市政设计研究院有限公司	
给排水专业技术人员	朱金田	给排水正高级工程师	注册公用设备工程师（给水排水）	深圳市市政设计研究院有限公司	
交通专业技术人员	傅妍虹	交通运输规划高级工程师	注册城乡规划师	深圳市市政设计研究院有限公司	
电气专业技术人员	黄湘平	电气工程高级工程师	/	深圳市市政设计研究院有限公司	
燃气专业技术人员	陈石	燃气高级工程师	/	深圳市市政设计研究院有限公司	
结构专业技术人员	彭昭宇	水工工程高级工程师	/	深圳市市政设计研究院有限公司	
绿化专业技术人员	彭博	园林景观设计高级工程师	/	深圳市市政设计研究院有限公司	
造价专业技术人员	冯彬霞	工程造价高级工程师	一级注册造价工程师	深圳市市政设计研究院有限公司	
<b>二、BIM 专业技术团队成员</b>					
BIM 专业负责人	王波	交通运输规划正高级工程师	注册城乡规划师	深圳市市政设计研究院有限公司	
BIM 专业技术人员	杨远栋	建筑信息模型化高级工程师	/	深圳市市政设计研究院有限公司	
BIM 专业技术人员	周琳	建筑信息模型化高级工程师	/	深圳市市政设计研究院有限公司	
BIM 专业技术人员	张世宇	建筑信息模型化高级工程师	/	深圳市市政设计研究院有限公司	

注：按《资信标要求一览表》内容提供。

项目负责人：刘敬华

毕业证



职称证

# 广东省职称证书

姓名：刘敬华  
身份证号：210302197703310014



职称名称：正高级工程师  
专业：道路与桥梁工程  
级别：正高  
取得方式：职称评审  
通过时间：2023年05月19日  
评审组织：深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001139824  
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19日



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

# 注册资格

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

## 全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

### 刘敬华

证件类型	居民身份证	证件号码	210302*****14	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市市政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

#### 注册土木工程师（道路工程）

注册单位：深圳市市政设计研究院有限公司 证书编号：AD244400444 注册编号/执业印章号：4400207-AD012

注册专业：不分专业 有效期：2027年12月31日

2024-06-27 - 初始申请  
深圳市市政设计研究院有限公司

[查看证书变更记录 \(1\)](#)

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 刘敬华

证书编号 AD244400444



NO. AD0007911

发证日期 2024年07月25日

姓名：刘敬华

证件号码：210302197703310014

性别：男

出生年月：1977年03月

批准日期：2019年10月20日

管理号：201910020440000408



注册土木工程师  
(道路工程)

Registered Engineer of Civil Engineering  
(Road Engineering)



中华人民共和国  
人力资源和社会保障部



中华人民共和国  
住房和城乡建设部



中华人民共和国  
交通运输部

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部、交通运输部批准颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册土木工程师（道路工程）的执业资格。



劳动合同

劳动合同编号: 2013002014

深圳市市政设计研究院有限公司

劳动合同书

甲方: 深圳市市政设计研究院有限公司 (以下称“甲方”)

住所: 深圳市笋岗西路 3007 号市政设计大厦

法定代表人: 陈宣言

乙方: 刘敬华 (以下称“乙方”)

身份证号码: 210302197703310014

家庭住址: 深圳市福田区凤临左岸 C216D

户籍地址: 深圳市市政设计研究院有限公司笋岗西路3007号

联系方式: 83265011-1416 (固定电话) 13902469162 (移动电话)

紧急联系人: 赵强 联系电话: 13510590820

根据《中华人民共和国劳动法》（以下简称《劳动法》）、《中华人民共和国劳动合同法》（以下简称《劳动合同法》）等有关法律法规的规定，甲乙双方遵循合法、公平、平等自愿、协商一致、诚实信用的原则，签订本合同，共同遵守本合同所列条款。

### 一、合同期限

（一）甲乙双方同意按以下第 2 种方式确定本合同期限。

- 1、有固定期限：从      年      月      日起至      年      月      日止。
- 2、无固定期限：从 2013 年 1 月 1 日起。
- 3、以完成一定工作任务为期限：从      年      月      日起至      工作任务完成时止。完成工作任务的标志是     。

（二）试用期为     （试用期包括在合同期限内，如无试用期，则填写“无”；如有试用期，则填写具体起止日期）。

（三）若乙方开始工作时间与合同约定期限不一致的，以实际到岗之日为合同期限起始时间，建立劳动关系，试用期以实际到岗之日起起算。

### 二、工作内容和工作地点

（一）乙方的工作内容 设计，具体工作岗位见岗位聘任文件（书）并作为本合同附件。

（二）乙方的工作地点 一般在深圳，但可以因工作需要在一定期限内由甲方指派到全国各地从事业务工作。

（三）乙方应认真履行甲方制定的岗位职责，按时、按质、按量完成其本职工作；未经甲方允许，乙方不得在其他单位兼职。

（四）甲方因生产和工作需要，依据乙方的专业、特长、工作能力和表现，需调整乙方工作岗位及其工作报酬的，原则上应协商一致，但以下情况除外：

- A. 甲方因生产经营服务需要，组织机构设置等情况发生变化需调动乙方工作岗位时，乙方应予接受；
- B. 甲方确因生产经营服务需要，可以临时安排乙方从事其他岗位工作，工作期限由双方协商确定；
- C. 乙方因技能、身体等因素达不到生产服务、工作质量、产量等指标，不能胜任工作的。

### 三、工作时间和休息休假

（一）甲乙双方同意，工作时间按标准工时制，即每日工作8小时，每周工作40小时。

（二）乙方依法享有法定节假日、带薪年假、婚假、产假、丧假等

仲裁裁决不服的，可以向人民法院起诉。

#### 十四、特别约定

由于甲方属深圳市事业单位改企单位，若在本合同期限内，由于甲方改企后，因企业内部“三项制度”改革原因须调整企业规章制度的，乙方同意按照依法通过的有关规章制度执行。

#### 十五、其它

(一) 甲方的规章制度(包括但不限于员工手册、岗位职责、培训协议、保密协议、安全准则)及岗位聘任文件(书)均属合同的主要附件，其效力与合同条款等同。

(二) 本合同未尽事宜或合同条款与现行法律法规规定有抵触的，按现行法律法规执行。

(三) 本合同自甲乙双方签字盖章之日起生效，涂改或未经书面授权代签无效。

(四) 本合同一式两份，甲乙双方各执一份。

甲方：(盖章)

乙方：(签名) 刘淑华

法定代表人：李亚平

2013年1月1日

2013年1月1日



## 项目负责人获奖证书

编号：2021D0168

# 获奖证书

刘敬华：

你参加设计的 莲塘口岸工程 在二〇二一年度行业优秀勘察设计奖评选中获 市政公用工程设计 二等奖。

特发此证，以资鼓励。

主要设计人：

1. 肖为奇 2. 赵忠杰 3. 夏少华 4. 刘敬华 5. 张斌 6. 凌雄进 7. 罗春幸 8. 杨世敬 9. 周平 10. 曹丹 11. 肖润华 12. 邓称意 13. 欧开海 14. 董必成 15. 刘聪 16. 王帅 17. 李深 18. 卢瑶 19. 李涛 20. 王岛



编号：2023-D-0212

# 获奖证书

刘敬华：

你参加设计的 衡山科学城衡山大道一期项目勘察设计 在二〇二三年度湖南省优秀工程勘察设计奖评选中获 市政公用工程设计项目 二等奖。

特发此证，以资鼓励。

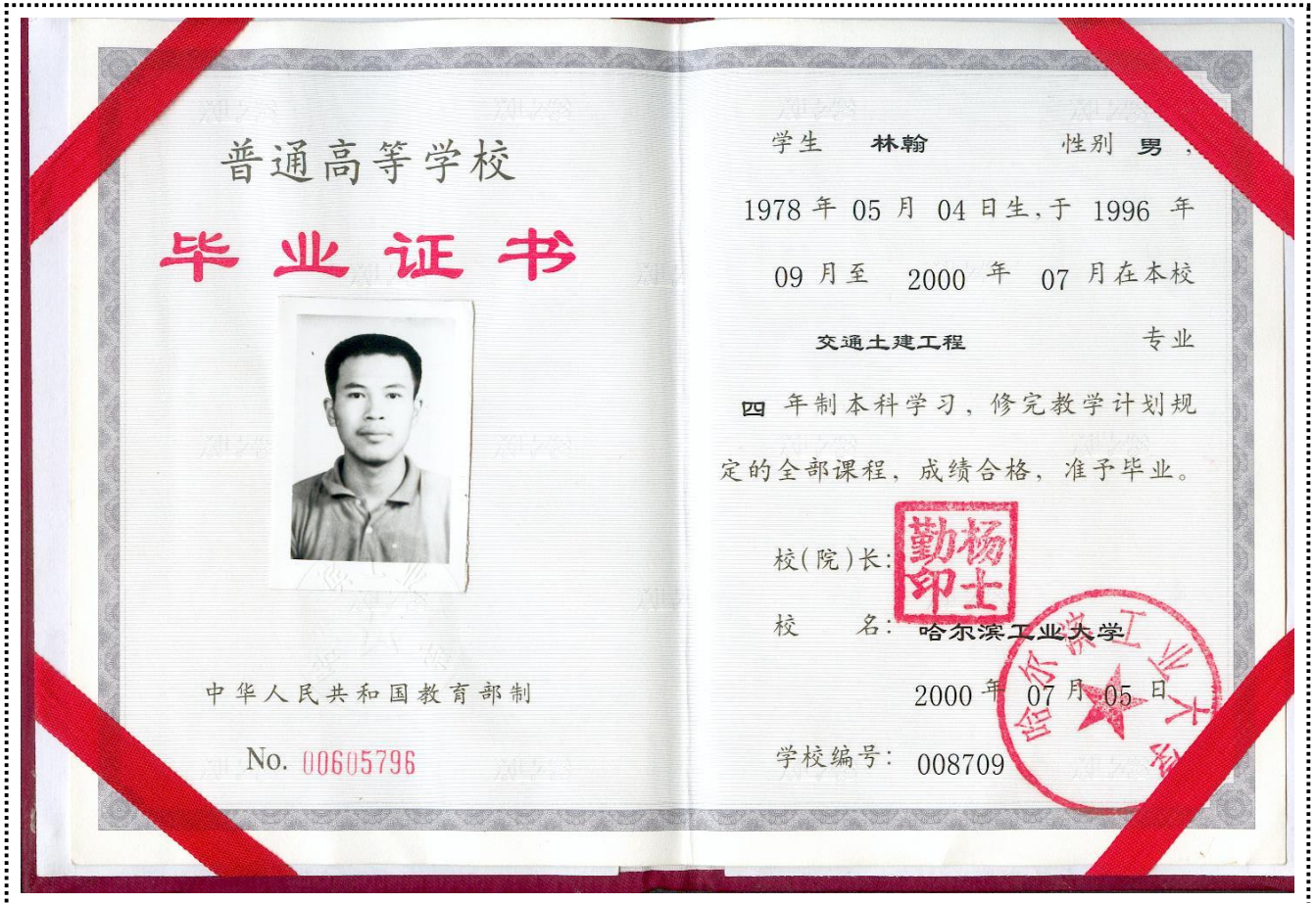
主要设计人：

1. 朱金田 2. 彭煌 3. 张良 4. 郭双强 5. 刘敬华 6. 王志人 7. 李凌飞 8. 周敬超 9. 柯正辰 10. 袁明德  
11. 周旭良 12. 闫建锦 13. 曹丹 14. 张津 15. 肖润华 16. 黄舒翔 17. 刘依进 18. 万文韬 19. 廖斌 20.  
梁霞



道路专业负责人（主专业负责人）：林翰

毕业证



职称证

# 广东省职称证书

姓名：林翰

身份证号：342401197805040318



职称名称：正高级工程师

专业：道路与桥梁工程

级别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年05月19日

评审组织：深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001139427

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19日



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

注册资格

姓名：林翰

证件号码：342401197805040318

性别：男

出生年月：1978年05月

批准日期：2019年10月20日

管理号：201910020440000441

注册土木工程师  
(道路工程)  
Registered Engineer of Civil Engineering  
(Road Engineering)



中华人民共和国人力资源和社会保障部

中华人民共和国住房和城乡建设部

中华人民共和国交通运输部

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部、交通运输部批准颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册土木工程师（道路工程）的执业资格。



## 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：林翰

社保电脑号：3144582

身份证号码：342401197805040318

页码：1

参保单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司

单位编号：704016

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	704016	27501.0	4675.17	2200.08	1	32900	1645.0	658.0	1	32900	164.5	32900	131.6	32900	263.2	65.8
2025	05	704016	27501.0	4675.17	2200.08	1	32900	1645.0	658.0	1	32900	164.5	32900	131.6	32900	263.2	65.8
2025	06	704016	27501.0	4675.17	2200.08	1	32900	1645.0	658.0	1	32900	164.5	32900	131.6	32900	263.2	65.8
2025	07	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	32900	1645.0	658.0	1	32900	164.5	32900	131.6	32900	263.2	65.8
2025	08	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	32900	1645.0	658.0	1	32900	164.5	32900	131.6	32900	263.2	65.8
2025	09	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	32900	1645.0	658.0	1	32900	164.5	32900	131.6	32900	263.2	65.8
2025	10	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	30560	1528.0	611.2	1	30560	152.8	30560	122.24	30560	244.48	61.12
2025	11	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	30560	1528.0	611.2	1	30560	152.8	30560	122.24	30560	244.48	61.12
2025	12	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	30560	1528.0	611.2	1	30560	152.8	30560	122.24	30560	244.48	61.12
2026	01	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	30560	1833.6	611.2	1	30560	152.8	30560	122.24	30560	244.48	61.12
2026	02	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	30560	1833.6	611.2	1	30560	152.8	30560	122.24	30560	244.48	61.12
2026	03	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	30560	1833.6	611.2	1	30560	152.8	30560	122.24	30560	244.48	61.12
2026	04	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	33633	2017.98	672.66	1	33633	168.17	34082	36.33	34082	272.66	68.16
合计			60858.81	28639.44			21972.78	8287.86			2071.97						829.68



**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（ 33927b3a76ffc57i ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：704016  
 单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司



桥梁专业负责人（主专业负责人）：王伟臣

毕业证



普通高等学校  
毕业证书



学生王伟臣 性别男 现年二十三岁  
于一九九零年九月至一九九四年七月在  
本校 桥梁工程专业  
四年制本科学习，修完教学计划规定的  
全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名 西安公路学院  
校(院)长 王秉纲

中华人民共和国国家教育委员会印制

一九九四年七月廿日

NO: 032:272

证书编号:5202812

职称证

# 广东省职称证书

姓名：王伟臣

身份证号：230121197012021039



职称名称：正高级工程师

专业：道路与桥梁工程

级别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年05月19日

评审组织：深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001139759

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19日



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

# 注册资格

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

## 全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词,例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

### 王伟臣

证件类型	居民身份证	证件号码	230121*****39	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市市政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

#### 注册土木工程师(道路工程)

注册单位: 深圳市市政设计研究院有限公司 证书编号: AD244400437 注册编号/执业印章号: 4400207-AD011

注册专业: 不分专业 有效期: 2027年12月31日

2024-06-27 - 初始申请  
深圳市市政设计研究院有限公司

[查看证书变更记录 \(1\) ^](#)

姓名：王伟臣

证件号码：230121197012021039

性别：男

出生年月：1970年12月

批准日期：2020年10月18日

管理号：20201002044000000257



# 注册土木工程师 (道路工程)

Registered Engineer of Civil Engineering  
(Road Engineering)



本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部、交通运输部批准颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册土木工程师（道路工程）的执业资格。



中华人民共和国  
人力资源和社会保障部



中华人民共和国  
住房和城乡建设部



中华人民共和国  
交通运输部

## 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王伟臣

社保电脑号：605697734

身份证号码：230121197012021039

页码：1

参保单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司

单位编号：704016

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	704016	19500.0	3315.0	1560.0	1	19500	975.0	390.0	1	19500	97.5	19500	78.0	19500	156.0	39.0
2025	05	704016	19500.0	3315.0	1560.0	1	19500	975.0	390.0	1	19500	97.5	19500	78.0	19500	156.0	39.0
2025	06	704016	19500.0	3315.0	1560.0	1	19500	975.0	390.0	1	19500	97.5	19500	78.0	19500	156.0	39.0
2025	07	704016	19500.0	3315.0	1560.0	1	19500	975.0	390.0	1	19500	97.5	19500	78.0	19500	156.0	39.0
2025	08	704016	19500.0	3315.0	1560.0	1	19500	975.0	390.0	1	19500	97.5	19500	78.0	19500	156.0	39.0
2025	09	704016	20000.0	3400.0	1600.0	1	20000	1000.0	400.0	1	20000	100.0	20000	80.0	20000	160.0	40.0
2025	10	704016	20500.0	3485.0	1640.0	1	20500	1025.0	410.0	1	20500	102.5	20500	82.0	20500	164.0	41.0
2025	11	704016	20000.0	3400.0	1600.0	1	20000	1000.0	400.0	1	20000	100.0	20000	80.0	20000	160.0	40.0
2025	12	704016	19500.0	3315.0	1560.0	1	19500	975.0	390.0	1	19500	97.5	19500	78.0	19500	156.0	39.0
2026	01	704016	19500.0	3315.0	1560.0	1	19500	1170.0	390.0	1	19500	97.5	19500	78.0	19500	156.0	39.0
2026	02	704016	19000.0	3230.0	1520.0	1	19000	1140.0	380.0	1	19000	95.0	19000	76.0	19000	152.0	38.0
2026	03	704016	19000.0	3230.0	1520.0	1	19000	1140.0	380.0	1	19000	95.0	19000	76.0	19000	152.0	38.0
2026	04	704016	17959.0	3053.03	1436.72	1	17959	1077.54	359.18	1	17959	89.8	17959	71.84	17959	143.67	35.92
合计			43003.03	20236.72			13402.54	5059.18			1264.8				2023.67	505.92	



**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（ 33927b3a76ffd519 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：704016  
 单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司




隧道专业负责人（主专业负责人）：吴祖标

毕业证



职称证

	专业技术系列 Title Series	工程技术
	专业技术资格 Qualification	高级工程师
	专业 Profession	隧道(与地下)工程
	评审委员会 Evaluation Committee	中国铁设工程副高级评委会
	评审通过日期 Date of Approval	2019年3月7日
	证书号码 Certificate No.	901120191190
姓名 Name	吴祖标	
性别 Sex	男	
出生年月 Date of Birth	1982年10月	
工作单位 Place of Work	中国铁设 广东分公司	
	发证日期 Issued on	2019年8月31日

颁发部门公章  
Seal of Issuing Authority  
办公室

高级专业技术资格证书

# 注册资格

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

## 全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

### 吴祖标

证件类型	居民身份证	证件号码	440981*****91	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市市政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

#### 注册土木工程师（岩土）

注册单位：深圳市市政设计研究院有限公司 证书编号：AY124500306 电子证书编号：AY20124500306 注册编号/执业印章号：4400207-AY040

注册专业：不分专业 有效期：2026年12月31日

2023-12-29 - 变更申请  
深圳市市政设计研究院有限公司

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）



本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓 名 吴 祖 标

证书编号 AY124500306



中华人民共和国住房和城乡建设部

---

NO. AY0013282

发证日期 2012年12月14日

---

## 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：吴祖标

社保电脑号：639949022

身份证号码：440981198210107291

页码：1

参保单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司

单位编号：704016

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	04	704016	27501.0	4675.17	2200.08	1	27800	1390.0	556.0	1	27800	139.0	27800	111.2	27800	222.4	55.6
2025	05	704016	26800.0	4556.0	2144.0	1	26800	1340.0	536.0	1	26800	134.0	26800	107.2	26800	214.4	53.6
2025	06	704016	26800.0	4556.0	2144.0	1	26800	1340.0	536.0	1	26800	134.0	26800	107.2	26800	214.4	53.6
2025	07	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	27800	1390.0	556.0	1	27800	139.0	27800	111.2	27800	222.4	55.6
2025	08	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	28800	1440.0	576.0	1	28800	144.0	28800	115.2	28800	230.4	57.6
2025	09	704016	25300.0	4301.0	2024.0	1	25300	1265.0	506.0	1	25300	126.5	25300	101.2	25300	202.4	50.6
2025	10	704016	26300.0	4471.0	2104.0	1	26300	1315.0	526.0	1	26300	131.5	26300	105.2	26300	210.4	52.6
2025	11	704016	26800.0	4556.0	2144.0	1	26800	1340.0	536.0	1	26800	134.0	26800	107.2	26800	214.4	53.6
2025	12	704016	23800.0	4046.0	1904.0	1	23800	1190.0	476.0	1	23800	119.0	23800	95.2	23800	190.4	47.6
2026	01	704016	26300.0	4471.0	2104.0	1	26300	1578.0	526.0	1	26300	131.5	26300	105.2	26300	210.4	52.6
2026	02	704016	26300.0	4471.0	2104.0	1	26300	1578.0	526.0	1	26300	131.5	26300	105.2	26300	210.4	52.6
2026	03	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	28300	1698.0	566.0	1	28300	141.5	28300	113.2	28300	226.4	56.6
2026	04	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	33583	2014.98	671.66	1	33583	167.92	33583	134.33	33583	268.44	67.17
合计			58836.49	27687.76			18878.98	7093.66			1773.42				2837.46		709.37



**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（ 33927b3a76ff480i ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：704016  
 单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司



道路专业技术人员：祝微

毕业证



東南大學

毕业证书

学生 祝微 性别 男，一九七九年九月 日  
生，于一九九七年九月至二零零一年六月在本校  
交通工程专业 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。

学校编号：10286120010501883

校长

No. 10286014203

二零零一年六月三十日

职称证



祝微 于 二〇一四年  
十二月，经 深圳市交通运  
输专业高级专业技术资格  
评审委员会评审通过，  
具备 道路与桥梁  
高级工程师  
资格。特发此证



粤高职称字第 1500101101223 号



深圳市人力资源和社会保障局  
发证机关  
二〇一五年五月二十八日

# 社保证明

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：祝薇

社保电脑号：621062296

身份证号码：430911197909115118

页码：1

参保单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司

单位编号：704016

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	704016	20300.0	3451.0	1624.0	1	20300	1015.0	406.0	1	20300	101.5	20300	81.2	20300	162.4	40.6
2025	05	704016	20300.0	3451.0	1624.0	1	20300	1015.0	406.0	1	20300	101.5	20300	81.2	20300	162.4	40.6
2025	06	704016	20300.0	3451.0	1624.0	1	20300	1015.0	406.0	1	20300	101.5	20300	81.2	20300	162.4	40.6
2025	07	704016	21300.0	3621.0	1704.0	1	21300	1065.0	426.0	1	21300	106.5	21300	85.2	21300	170.4	42.6
2025	08	704016	20300.0	3451.0	1624.0	1	20300	1015.0	406.0	1	20300	101.5	20300	81.2	20300	162.4	40.6
2025	09	704016	20300.0	3451.0	1624.0	1	20300	1015.0	406.0	1	20300	101.5	20300	81.2	20300	162.4	40.6
2025	10	704016	20300.0	3451.0	1624.0	1	20300	1015.0	406.0	1	20300	101.5	20300	81.2	20300	162.4	40.6
2025	11	704016	20300.0	3451.0	1624.0	1	20300	1015.0	406.0	1	20300	101.5	20300	81.2	20300	162.4	40.6
2025	12	704016	20300.0	3451.0	1624.0	1	20300	1015.0	406.0	1	20300	101.5	20300	81.2	20300	162.4	40.6
2026	01	704016	20300.0	3451.0	1624.0	1	20300	1218.0	406.0	1	20300	101.5	20300	81.2	20300	162.4	40.6
2026	02	704016	19300.0	3281.0	1544.0	1	19300	1158.0	386.0	1	19300	96.5	19300	77.2	19300	154.4	38.6
2026	03	704016	19300.0	3281.0	1544.0	1	19300	1158.0	386.0	1	19300	96.5	19300	77.2	19300	154.4	38.6
2026	04	704016	19633.0	3337.61	1570.64	1	19633	1177.98	392.66	1	19633	98.17	19633	78.53	19633	157.06	39.27
合计			44579.61	20978.64			13896.98	5244.66			1311.17						524.47



- 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（ 33927b3a76ff74ap ）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（医疗二档），“6”为统筹医疗保险。
  4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
  5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
  6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
  7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：704016  
 单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司



道路专业技术人员：杨雅莉

毕业证



职称证

# 广东省职称证书

姓名：杨雅莉

身份证号：350623199106263027



职称名称：高级工程师

专业：道路与桥梁工程

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年04月26日

评审组织：深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001139391

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19日



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

## 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：杨雅莉

社保电脑号：638931051

身份证号码：350623199106263027

页码：1

参保单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司

单位编号：704016

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	704016	17600.0	2992.0	1408.0	1	17600	880.0	352.0	1	17600	88.0	17600	70.4	17600	140.8	35.2
2025	05	704016	17500.0	2975.0	1400.0	1	17500	875.0	350.0	1	17500	87.5	17500	70.0	17500	140.0	35.0
2025	06	704016	17500.0	2975.0	1400.0	1	17500	875.0	350.0	1	17500	87.5	17500	70.0	17500	140.0	35.0
2025	07	704016	17700.0	3009.0	1416.0	1	17700	885.0	354.0	1	17700	88.5	17700	70.8	17700	141.6	35.4
2025	08	704016	18000.0	3060.0	1440.0	1	18000	900.0	360.0	1	18000	90.0	18000	72.0	18000	144.0	36.0
2025	09	704016	18000.0	3060.0	1440.0	1	18000	900.0	360.0	1	18000	90.0	18000	72.0	18000	144.0	36.0
2025	10	704016	18000.0	3060.0	1440.0	1	18000	900.0	360.0	1	18000	90.0	18000	72.0	18000	144.0	36.0
2025	11	704016	18000.0	3060.0	1440.0	1	18000	900.0	360.0	1	18000	90.0	18000	72.0	18000	144.0	36.0
2025	12	704016	18000.0	3060.0	1440.0	1	18000	900.0	360.0	1	18000	90.0	18000	72.0	18000	144.0	36.0
2026	01	704016	16500.0	2805.0	1320.0	1	16500	990.0	330.0	1	16500	82.5	16500	66.0	16500	132.0	33.0
2026	02	704016	16000.0	2720.0	1280.0	1	16000	960.0	320.0	1	16000	80.0	16000	64.0	16000	128.0	32.0
2026	03	704016	16000.0	2720.0	1280.0	1	16000	960.0	320.0	1	16000	80.0	16000	64.0	16000	128.0	32.0
2026	04	704016	17115.0	2909.55	1369.2	1	17115	1026.9	342.3	1	17115	85.58	17115	68.46	17115	136.92	34.23
合计			38405.55	18073.2			11951.9	4518.3			1129.58		903.66	1807.32		451.83	



**备注：**

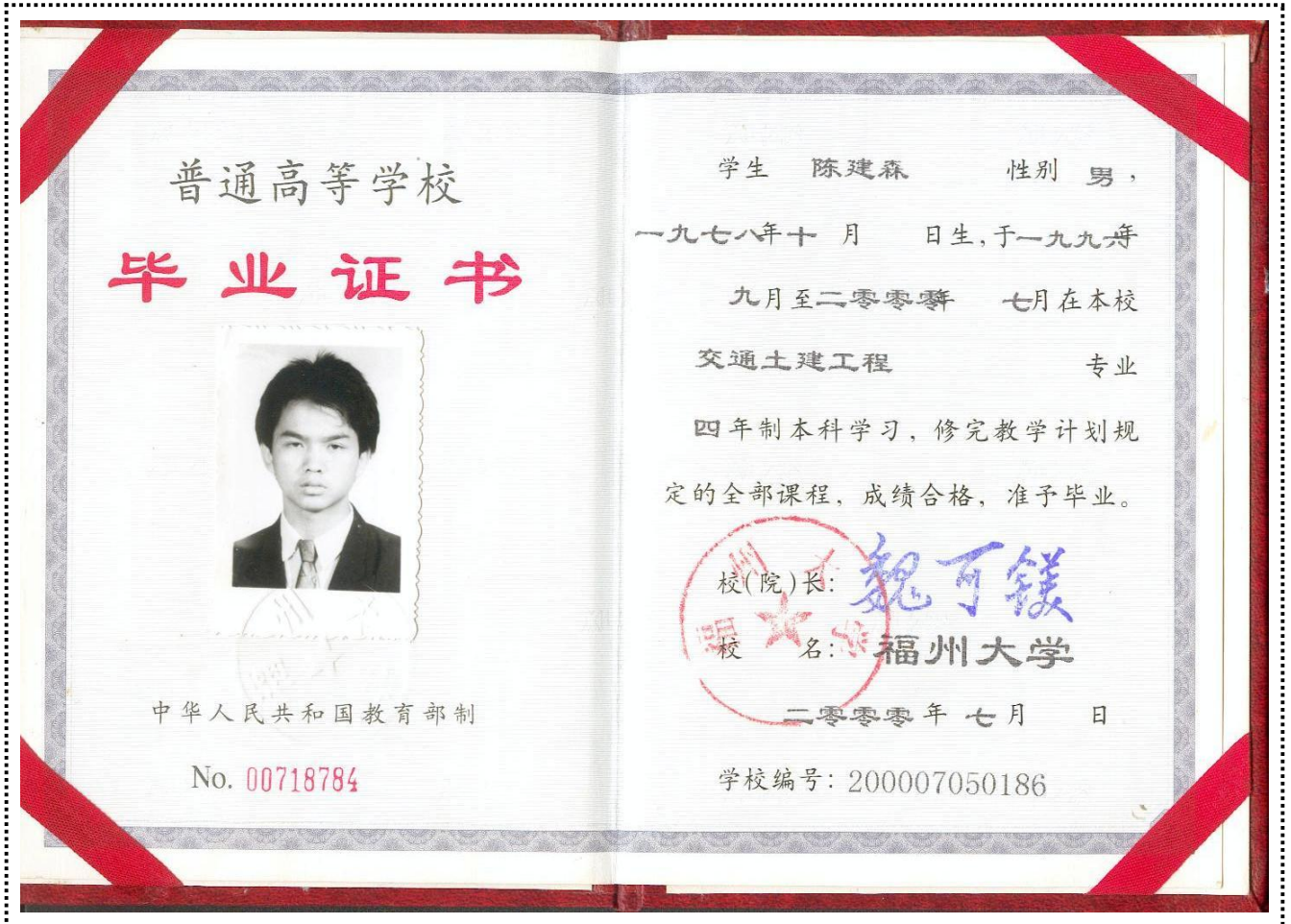
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 33927b3a76ffaf3p ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  

单位编号	单位名称
704016	深圳市市政设计研究院有限公司



桥梁专业技术人员：陈建森

毕业证



职称证



陈建森 于 二〇一〇 年  
十二月，经 深圳市交通运输  
工程高级专业技术资格  
评审委员会评审通过，  
具备 道路与桥梁高级工程师  
资格。特发此证



粤高取证字第 1000101016909 号



发证机关：

二〇一〇 年 四 月 十九 日



## 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 陈建森                      社保电脑号: 606198739                      身份证号码: 350322197810080572                      页码: 1  
 参保单位名称: 深圳市市政设计研究院有限公司                      单位编号: 704016                      计算单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	704016	27501.0	4675.17	2200.08	1	27800	1390.0	556.0	1	27800	139.0	27800	111.2	27800	222.4	55.6
2025	05	704016	17800.0	3026.0	1424.0	1	17800	890.0	356.0	1	17800	89.0	17800	71.2	17800	142.4	35.6
2025	06	704016	17800.0	3026.0	1424.0	1	17800	890.0	356.0	1	17800	89.0	17800	71.2	17800	142.4	35.6
2025	07	704016	17800.0	3026.0	1424.0	1	17800	890.0	356.0	1	17800	89.0	17800	71.2	17800	142.4	35.6
2025	08	704016	20800.0	3536.0	1664.0	1	20800	1040.0	416.0	1	20800	104.0	20800	83.2	20800	166.4	41.6
2025	09	704016	20800.0	3536.0	1664.0	1	20800	1040.0	416.0	1	20800	104.0	20800	83.2	20800	166.4	41.6
2025	10	704016	17800.0	3026.0	1424.0	1	17800	890.0	356.0	1	17800	89.0	17800	71.2	17800	142.4	35.6
2025	11	704016	17300.0	2941.0	1384.0	1	17300	865.0	346.0	1	17300	86.5	17300	69.2	17300	138.4	34.6
2025	12	704016	17300.0	2941.0	1384.0	1	17300	865.0	346.0	1	17300	86.5	17300	69.2	17300	138.4	34.6
2026	01	704016	17300.0	2941.0	1384.0	1	17300	1038.0	346.0	1	17300	86.5	17300	69.2	17300	138.4	34.6
2026	02	704016	15800.0	2686.0	1264.0	1	15800	948.0	316.0	1	15800	79.0	15800	63.2	15800	126.4	31.6
2026	03	704016	15800.0	2686.0	1264.0	1	15800	948.0	316.0	1	15800	79.0	15800	63.2	15800	126.4	31.6
2026	04	704016	16133.0	2742.61	1290.64	1	16133	967.98	322.66	1	16133	80.67	16133	64.53	16133	1290.64	32.27
合计			40788.78	19194.72			12661.98	4804.66			1201.17						480.47



**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（ 33927b3a76ffc07c ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号    单位名称  
 704016    深圳市市政设计研究院有限公司



桥梁专业技术人员：许江林

毕业证



职称证

# 广东省职称证书

姓名：许江林

身份证号：350524198610020039



职称名称：高级工程师

专业：道路与桥梁

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2018年12月28日

评审组织：深圳市交通运输专业高级专业技术资格评审委员会

证书编号：1903001026785

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2019年04月29日



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

# 注册资格

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

## 全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

### 许江林

证件类型	居民身份证	证件号码	350524*****39	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市市政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](#)

#### 注册土木工程师（道路工程）

注册单位：深圳市市政设计研究院有限公司      证书编号：AD244400562      注册编号/执业印章号：4400207-AD024

注册专业：不分专业      有效期：2027年12月31日

2024-08-07 - 初始申请  
深圳市市政设计研究院有限公司

[查看证书变更记录 \(1\)](#)

中华人民共和国注册土木工程师（道路工程）



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 许江林

证书编号 AD244400562



---

NO. AD0009570

发证日期 2024年09月09日

---

## 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：许江林

社保电脑号：629550120

身份证号码：350524198610020039

页码：1

参保单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司

单位编号：704016

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	704016	15700.0	2669.0	1256.0	1	15700	785.0	314.0	1	15700	78.5	15700	62.8	15700	125.6	31.4
2025	05	704016	15000.0	2550.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	60.0	15000	120.0	30.0
2025	06	704016	15800.0	2686.0	1264.0	1	15800	790.0	316.0	1	15800	79.0	15800	63.2	15800	126.4	31.6
2025	07	704016	15800.0	2686.0	1264.0	1	15800	790.0	316.0	1	15800	79.0	15800	63.2	15800	126.4	31.6
2025	08	704016	16800.0	2856.0	1344.0	1	16800	840.0	336.0	1	16800	84.0	16800	67.2	16800	134.4	33.6
2025	09	704016	16000.0	2720.0	1280.0	1	16000	800.0	320.0	1	16000	80.0	16000	64.0	16000	128.0	32.0
2025	10	704016	15000.0	2550.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	60.0	15000	120.0	30.0
2025	11	704016	15500.0	2635.0	1240.0	1	15500	775.0	310.0	1	15500	77.5	15500	62.8	15500	124.0	31.0
2025	12	704016	14500.0	2465.0	1160.0	1	14500	725.0	290.0	1	14500	72.5	14500	58.2	14500	116.0	29.0
2026	01	704016	14550.0	2473.5	1164.0	1	14550	730.0	291.0	1	14550	73.0	14550	58.2	14550	116.4	29.1
2026	02	704016	13800.0	2346.0	1104.0	1	13800	690.0	276.0	1	13800	69.0	13800	55.2	13800	110.4	27.6
2026	03	704016	13800.0	2346.0	1104.0	1	13800	690.0	276.0	1	13800	69.0	13800	55.2	13800	110.4	27.6
2026	04	704016	14811.0	2517.87	1184.88	1	14811	740.55	296.22	1	14811	74.06	14811	59.24	14811	1184.88	29.62
合计			33500.37	15764.88			10422.66	3941.22			985.31				1576.49		394.12



**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（ 33927b3a76ffb971 ）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（医疗二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  

单位编号 704016	单位名称 深圳市市政设计研究院有限公司
----------------	------------------------



隧道专业技术人员：施玉晶

毕业证



职称证

	系 列 Series	工 程
	专 业 Profession	隧道与地下工程
	评审委员会 Evaluation Committee	中国铁路工程集团有限公司 工程系列高级评委会
	评审通过时间 Date of Approval	2020 年 12 月
姓 名 Name	施玉晶	
性 别 Sex	男	
出生年月 Date of Birth	1986 年 07 月	
技术资格 Technical Qualification	高级工程师	
工作单位 Place of work	中铁隧道勘察设计研究院 有限公司	
	证书编号 Certificate No:	2020031746
		中国铁路工程集团有限公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation



隧道专业技术人员：李端书

毕业证



# 职称证



中华人民共和国  
铁道部  
Ministry of Railways  
People's Republic of China



姓名 Name	李端书
性别 Sex	男
出生年月 Date of Birth	1967年5月
技术资格 Technical Qualification	高级工程师
工作单位 Place of Work	中铁隧道集团

系列  
Series 工程

专业  
Profession 隧道与地下工程

评审委员会  
Evaluation Committee 工程总公司工程系列高级

评审通过时间  
Date of Approval 2001年10月

证书编号  
Certificate No: 3409060029

铁道部职称改革领导小组办公室颁发  
Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of the Ministry of Railways

### 聘任登记

Records for Appointment

日期 Date	备注 Remarks
自 年 至 年	
自 年 至 年	
自 年 至 年	
自 年 至 年	
自 年 至 年	
自 年 至 年	
自 年 至 年	

# 社保证明

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 李端书 社保电脑号: 604743724 身份证号码: 510103196705150992 页码: 1  
参保单位名称: 深圳市市政设计研究院有限公司 单位编号: 704016 计算单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	704016	27501.0	4675.17	2200.08	1	30200	1510.0	604.0	1	30200	151.0	30200	120.8	30200	241.6	60.4
2025	05	704016	27501.0	4675.17	2200.08	1	30100	1505.0	602.0	1	30100	150.5	30100	120.4	30100	240.8	60.2
2025	06	704016	27501.0	4675.17	2200.08	1	30200	1510.0	604.0	1	30200	151.0	30200	120.8	30200	241.6	60.4
2025	07	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	30000	1500.0	600.0	1	30000	150.0	30000	120.0	30000	240.0	60.0
2025	08	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	30100	1505.0	602.0	1	30100	150.5	30100	120.4	30100	240.8	60.2
2025	09	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	29700	1485.0	594.0	1	29700	148.5	29700	118.8	29700	237.6	59.4
2025	10	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	29300	1465.0	586.0	1	29300	146.5	29300	117.2	29300	234.4	58.6
2025	11	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	29100	1455.0	582.0	1	29100	145.5	29100	117.2	29100	234.4	58.2
2025	12	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	30300	1515.0	606.0	1	30300	151.5	30300	121.2	30300	242.4	60.6
2026	01	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	28500	1710.0	570.0	1	28500	142.5	28500	113.0	28500	225.0	57.0
2026	02	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	29650	1779.0	593.0	1	29650	148.25	29650	118.6	29650	237.2	59.3
2026	03	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	29650	1779.0	593.0	1	29650	148.25	29650	118.6	29650	237.2	59.3
2026	04	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	31248	1874.88	624.96	1	31248	156.24	31248	124.99	31248	249.99	62.5
合计			60858.81	28639.44			20592.88	7760.96			1940.24						776.1



- 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 ( 33927b3a76ff435h ) 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(医疗二档), “6”为统筹医疗保险。
  4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标识的缴费年月, 养老保险在2026年12月前视同到账, 工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
  5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
  6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
  7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号: 704016  
单位名称: 深圳市市政设计研究院有限公司



岩土专业负责人：王志人

毕业证

No. 00073866

硕士研究生

# 毕业证书



研究生王志人性别男，一九七一年  
二月二十六日生，于一九九四年九月  
至一九九七年五月在水利水电工程系

水工结构工程专业学习，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: 王大中  
培 养 单 位: 清华大学

一九九七年六月十一日

编号: 970289

中华人民共和国国家教育委员会印制

职称证



# 注册资格

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

**全国建筑市场监管公共服务平台**

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

## 王志人

证件类型	居民身份证	证件号码	110108*****34	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市市政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

### 注册土木工程师（岩土）

注册单位：深圳市市政设计研究院有限公司 电子证书编号：AY20064400084 注册编号/执业印章号：4400207-AY009

注册专业：不分专业 有效期：2028年11月30日

- 2025-12-01 - 延续申请  
深圳市市政设计研究院有限公司
- 2022-12-07 - 延续申请  
深圳市市政设计研究院有限公司
- 2019-12-24 - 延续申请  
深圳市市政设计研究院有限公司
- 2016-07-28 - 延续申请

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）



本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓 名 王志人

证书编号 AY064400084



NO. AY0004082

发证日期 2006年06月30日

# 社保证明

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王志人

社保电脑号：2035141

身份证号码：110108197102268934

页码：1

参保单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司

单位编号：704016

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	704016	27501.0	4675.17	2200.08	1	28800	1440.0	576.0	1	28800	144.0	28800	115.2	28800	230.4	57.6
2025	05	704016	27501.0	4675.17	2200.08	1	29800	1490.0	596.0	1	29800	149.0	29800	119.2	29800	238.4	59.6
2025	06	704016	27501.0	4675.17	2200.08	1	29800	1490.0	596.0	1	29800	149.0	29800	119.2	29800	238.4	59.6
2025	07	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	29800	1490.0	596.0	1	29800	149.0	29800	119.2	29800	238.4	59.6
2025	08	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	29800	1490.0	596.0	1	29800	149.0	29800	119.2	29800	238.4	59.6
2025	09	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	28800	1440.0	576.0	1	28800	144.0	28800	115.2	28800	230.4	57.6
2025	10	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	29800	1490.0	596.0	1	29800	149.0	29800	119.2	29800	238.4	59.6
2025	11	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	29800	1490.0	596.0	1	29800	149.0	29800	119.2	29800	238.4	59.6
2025	12	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	29800	1490.0	596.0	1	29800	149.0	29800	119.2	29800	238.4	59.6
2026	01	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	29800	1788.0	596.0	1	29800	149.0	29800	119.2	29800	238.4	59.6
2026	02	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	28300	1698.0	566.0	1	28300	141.5	28300	113.2	28300	226.4	56.6
2026	03	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	28300	1698.0	566.0	1	28300	141.5	28300	113.2	28300	226.4	56.6
2026	04	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	31826	1909.56	636.52	1	31826	159.13	31826	127.3	31826	254.4	63.65
合计			60858.81	28639.44			20403.56	7688.52			1922.13					3075.41	768.85



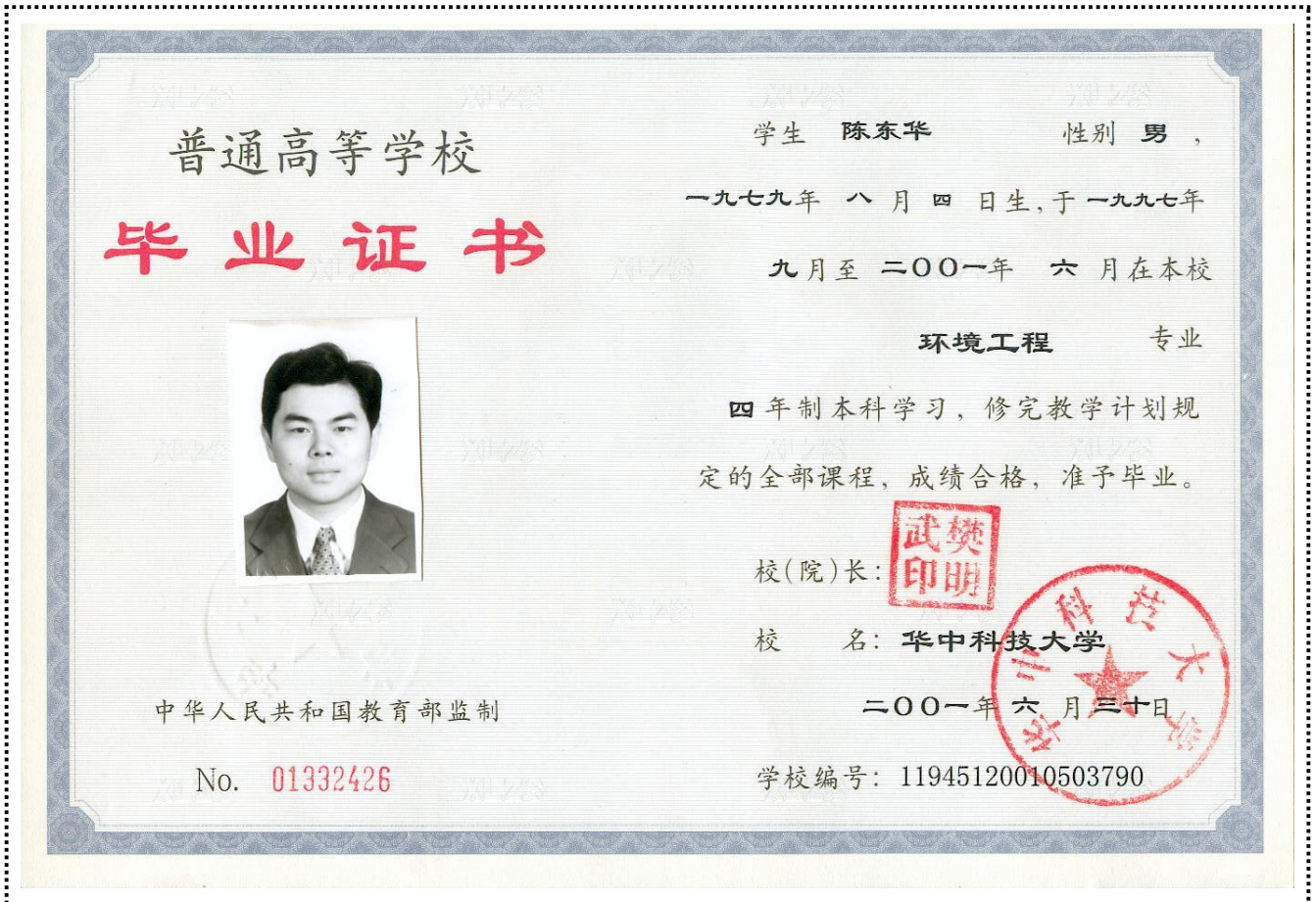
- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（33927b3a77000073）核查，验证码有效期三个月。
  2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
  3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
  4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
  5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
  6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
  7. 单位编号对应的单位名称：
 

单位编号 704016	单位名称 深圳市市政设计研究院有限公司
----------------	------------------------



给排水专业负责人：陈东华

毕业证



# 广东省职称证书

姓名：陈东华

身份证号：420802197908040317



职称名称：正高级工程师

专业：给排水

级别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月25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：2403001210689

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年9月3日



# 注册资格

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

**全国建筑市场监管公共服务平台**

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

**陈东华**

证件类型	居民身份证	证件号码	420802*****17	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市市政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: 深圳市市政设计研究院有限公司 证书编号: CS104400335 电子证书编号: CS20104400335 注册编号/执业印章号: 4400207-CS004

注册专业: 不分专业 有效期: 2026年12月31日

2023-12-04 - 延续申请  
深圳市市政设计研究院有限公司

使用有效期: 2026年03月19日  
- 2026年09月15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: 陈东华

性 别: 男

出生日期: 1979年08月04日

注册编号: CS20104400335

聘用单位: 深圳市市政设计研究院有限公司

注册有效期: 2023年12月04日-2026年12月31日



个人签名:

签名日期:

2026. 3. 26

中华人民共和国  
住房和城乡建设部



发证日期: 2023年12月04日

## 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈东华

社保电脑号：600593537

身份证号码：420802197908040317

页码：1

参保单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司

单位编号：704016

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	704016	27501.0	4675.17	2200.08	1	32300	1615.0	646.0	1	32300	161.5	32300	129.2	32300	258.4	64.6
2025	05	704016	27501.0	4675.17	2200.08	1	32300	1615.0	646.0	1	32300	161.5	32300	129.2	32300	258.4	64.6
2025	06	704016	27501.0	4675.17	2200.08	1	32300	1615.0	646.0	1	32300	161.5	32300	129.2	32300	258.4	64.6
2025	07	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	32300	1615.0	646.0	1	32300	161.5	32300	129.2	32300	258.4	64.6
2025	08	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	32300	1615.0	646.0	1	32300	161.5	32300	129.2	32300	258.4	64.6
2025	09	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	32300	1615.0	646.0	1	32300	161.5	32300	129.2	32300	258.4	64.6
2025	10	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	29960	1498.0	599.2	1	29960	149.8	29960	119.84	29960	239.68	59.92
2025	11	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	29960	1498.0	599.2	1	29960	149.8	29960	119.84	29960	239.68	59.92
2025	12	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	29960	1498.0	599.2	1	29960	149.8	29960	119.84	29960	239.68	59.92
2026	01	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	29960	1797.6	599.2	1	29960	149.8	29960	119.84	29960	239.68	59.92
2026	02	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	29960	1797.6	599.2	1	29960	149.8	29960	119.84	29960	239.68	59.92
2026	03	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	29960	1797.6	599.2	1	29960	149.8	29960	119.84	29960	239.68	59.92
2026	04	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	33482	2008.92	669.64	1	33482	167.41	33482	33.93	33482	267.45	66.96
合计			60858.81	28639.44			21585.72	8140.84			2035.21						814.08



**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927b3a76ff9164 ）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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  

单位编号	单位名称
704016	深圳市市政设计研究院有限公司



打印日期：2026年3月6日

交通专业负责人：邓称意

毕业证



职称证

# 广东省职称证书



姓名：邓称意  
身份证号：430626198704244816


职称名称：高级工程师  
专业：道路与桥梁工程  
级别：副高  
取得方式：职称评审  
通过时间：2022年05月31日  
评审组织：深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001079424  
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局  
发证时间：2022年07月10日




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

# 注册资格



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

## 全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

### 邓称意

证件类型	居民身份证	证件号码	430626*****16	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市市政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](#)

#### 注册土木工程师 (道路工程)

注册单位: 深圳市市政设计研究院有限公司    证书编号: AD254400734    电子证书编号: AD20254400734    注册编号/执业印章号: 4400207-AD033

注册专业: 不分专业    有效期: 2028年04月16日

2025-03-17 - 初始申请  
深圳市市政设计研究院有限公司

[查看证书变更记录 \(1\)](#)

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 邓称意

证书编号 AD254400734



NO. AD0012064

发证日期 2025年04月17日



电气专业负责人：吴清泼

毕业证



职称证

# 广东省职称证书

姓名：吴清泼  
身份证号：350582198808248534




职称名称：高级工程师  
专业：建筑电气  
级别：副高  
取得方式：职称评审  
通过时间：2021年04月09日  
评审组织：深圳市建筑电气专业高级职称评审委员会

证书编号：2103001056868  
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局  
发证时间：2021年08月02日



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

# 注册资格



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

## 全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

### 吴清泼

证件类型	居民身份证	证件号码	350582*****34	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市市政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](#)

#### 注册电气工程师（供配电）

注册单位：深圳市市政设计研究院有限公司      证书编号：DG244401698      电子证书编号：DG20244401698      注册编号/执业印章号：4400207-DG012

注册专业：不分专业      有效期：2027年06月30日

2024-04-30 - 初始申请  
深圳市市政设计研究院有限公司

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 吴清泼

证书编号 DG244401698



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. DG0029675

发证日期 2024年05月22日

## 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：吴清波

社保电脑号：629499463

身份证号码：350582198808248534

页码：1

参保单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司

单位编号：704016

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	704016	18400.0	3128.0	1472.0	1	18400	920.0	368.0	1	18400	92.0	18400	73.6	18400	147.2	36.8
2025	05	704016	18600.0	3162.0	1488.0	1	18600	930.0	372.0	1	18600	93.0	18600	74.4	18600	148.8	37.2
2025	06	704016	23600.0	4012.0	1888.0	1	23600	1180.0	472.0	1	23600	118.0	23600	94.4	23600	188.8	47.2
2025	07	704016	20400.0	3468.0	1632.0	1	20400	1020.0	408.0	1	20400	102.0	20400	81.6	20400	163.2	40.8
2025	08	704016	20400.0	3468.0	1632.0	1	20400	1020.0	408.0	1	20400	102.0	20400	81.6	20400	163.2	40.8
2025	09	704016	20400.0	3468.0	1632.0	1	20400	1020.0	408.0	1	20400	102.0	20400	81.6	20400	163.2	40.8
2025	10	704016	19220.0	3267.4	1537.6	1	19220	961.0	384.4	1	19220	96.1	19220	76.88	19220	153.76	38.44
2025	11	704016	19600.0	3332.0	1568.0	1	19600	980.0	392.0	1	19600	98.0	19600	78.4	19600	156.8	39.2
2025	12	704016	18900.0	3213.0	1512.0	1	18900	945.0	378.0	1	18900	94.5	18900	75.6	18900	151.2	37.8
2026	01	704016	18900.0	3213.0	1512.0	1	18900	1134.0	378.0	1	18900	94.5	18900	75.6	18900	151.2	37.8
2026	02	704016	18900.0	3213.0	1512.0	1	18900	1134.0	378.0	1	18900	94.5	18900	75.6	18900	151.2	37.8
2026	03	704016	18900.0	3213.0	1512.0	1	18900	1134.0	378.0	1	18900	94.5	18900	75.6	18900	151.2	37.8
2026	04	704016	21107.0	3588.19	1688.56	1	21107	1266.42	422.14	1	21107	105.54	21107	84.43	21107	168.86	42.21
合计			43745.59	20586.16			13644.42	5146.54			1286.64			2038.63		514.65	



**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（ 33927b3a76ffb327 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  

单位编号 704016	单位名称 深圳市市政设计研究院有限公司
----------------	------------------------



燃气专业负责人：庾敏莉

毕业证

普通高等学校  
毕业证书



学生庾敏莉 性别女，一九八五年  
二月六日生，于一九九三年九月  
至一九九七年六月在本校环境工程系  
供热、通风、空调工程 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：俞汝勤

校 名：南 大

一九九七年六月 日

学校编号：970324

中华人民共和国国家教育委员会印制  
No. 00332674

职称证



粤高职称证字第 0602001100219 号

庾敏莉 于二〇〇六年  
十一月，经 深圳市建筑  
工程高级专业技术资格

评审委员会评审通过，  
具备 设备 高级工程师

资格。特发此证



发证机关：广东省人事厅  
二〇〇七年一月二十二日

# 注册资格

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

## 全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词, 例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

### 庾敏莉

证件类型	居民身份证	证件号码	432623*****21	性别	女
注册证书所在单位名称	深圳市市政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 (动力)

注册单位: 深圳市市政设计研究院有限公司 证书编号: CD154400156 电子证书编号: CD20154400156 注册编号/执业印章号: 4400207-CD014

注册专业: 不分专业 有效期: 2028年07月03日

- 2025-07-04 - 延续申请  
深圳市市政设计研究院有限公司
- 2022-05-31 - 延续申请  
深圳市市政设计研究院有限公司

使用有效期: 2023年05月09日  
- 2026年11月05日



## 中华人民共和国注册公用设备工程师(动力) 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  
(动力)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: 庾敏莉

性别: 女

出生日期: 1975年02月06日

注册编号: CD20154400156

聘用单位: 深圳市市政设计研究院有限公司

注册有效期: 2025年07月04日-2028年07月03日



个人签名:

签名日期:

中华人民共和国  
住房和城乡建设部



发证日期: 2025年07月04日

# 社保证明

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：庾敏莉

社保电脑号：2876467

身份证号码：432623197502060021

页码：1

参保单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司

单位编号：704016

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	704016	22600.0	3842.0	1808.0	1	22600	1130.0	452.0	1	22600	113.0	22600	90.4	22600	180.8	45.2
2025	05	704016	23100.0	3927.0	1848.0	1	23100	1155.0	462.0	1	23100	115.5	23100	92.4	23100	184.8	46.2
2025	06	704016	23100.0	3927.0	1848.0	1	23100	1155.0	462.0	1	23100	115.5	23100	92.4	23100	184.8	46.2
2025	07	704016	23100.0	3927.0	1848.0	1	23100	1155.0	462.0	1	23100	115.5	23100	92.4	23100	184.8	46.2
2025	08	704016	23100.0	3927.0	1848.0	1	23100	1155.0	462.0	1	23100	115.5	23100	92.4	23100	184.8	46.2
2025	09	704016	23100.0	3927.0	1848.0	1	23100	1155.0	462.0	1	23100	115.5	23100	92.4	23100	184.8	46.2
2025	10	704016	23100.0	3927.0	1848.0	1	23100	1155.0	462.0	1	23100	115.5	23100	92.4	23100	184.8	46.2
2025	11	704016	23100.0	3927.0	1848.0	1	23100	1155.0	462.0	1	23100	115.5	23100	92.4	23100	184.8	46.2
2025	12	704016	23600.0	4012.0	1888.0	1	23600	1180.0	472.0	1	23600	118.0	23600	94.4	23600	188.8	47.2
2026	01	704016	23100.0	3927.0	1848.0	1	23100	1386.0	462.0	1	23100	115.5	23100	92.4	23100	184.8	46.2
2026	02	704016	22600.0	3842.0	1808.0	1	22600	1356.0	452.0	1	22600	113.0	22600	90.4	22600	180.8	45.2
2026	03	704016	22600.0	3842.0	1808.0	1	22600	1356.0	452.0	1	22600	113.0	22600	90.4	22600	180.8	45.2
2026	04	704016	23441.0	3984.97	1875.28	1	23441	1406.46	468.82	1	23441	117.21	23441	93.76	23441	187.53	46.88
合计			50938.97	23971.28			15899.46	5992.82			1498.21						599.28



**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（ 33927b3a76ff6be2 ）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（医疗二档），  
“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的  
缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号：704016  
单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司



结构专业负责人：陈君

毕业证



职称证

<p style="text-align: center;">照 片</p>  <p style="text-align: center;"><b>广东省专业技术资格 委员会 专用章</b></p> <p>粤高证字第1600101105791 号</p>	<p style="text-align: center;">陈君 于二〇一五年 十二月，经 深圳市交通运 输专业高级专业技术资格 评审委员会评审通过， 具备 道路与桥梁 高级工程师 资格。特发此证</p> <p style="text-align: center;"><b>深圳市人力资源和社会 保障局 发证机关</b></p> <p>二〇一六年三月三十日</p>
--	---

# 注册资格

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

## 全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

### 陈君

证件类型	居民身份证	证件号码	620423*****29	性别	女
注册证书所在单位名称	深圳市市政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

#### 一级注册结构工程师

注册单位: 深圳市市政设计研究院有限公司 电子证书编号: S20154410886 注册编号/执业印章号: 4400207-5036

注册专业: 不分专业 有效期: 2028年06月23日

[查看证书变更记录 \(6\)](#)

#### 注册土木工程师 (道路工程)

注册单位: 深圳市市政设计研究院有限公司 证书编号: AD244400586 注册编号/执业印章号: 4400207-AD028

注册专业: 不分专业 有效期: 2027年12月31日

2024-08-20 - 初始申请  
深圳市市政设计研究院有限公司

[查看证书变更记录 \(1\)](#)

#### 注册土木工程师 (岩土)

注册单位: 深圳市市政设计研究院有限公司 电子证书编号: AY20234402099 注册编号/执业印章号: 4400207-AY041

注册专业: 不分专业 有效期: 2026年06月30日

[查看证书变更记录 \(3\)](#)

中华人民共和国注册土木工程师（道路工程）



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 陈君

证书编号 AD244400586



NO. AD0009978

发证日期 2024年09月26日

中华人民共和国一级注册结构工程师



本证书是中华人民共和国一级注册结构工程师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 陈君

证书编号 S154410886



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. S0031741

发证日期 2015年09月09日

43

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）



本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓 名 陈 君

证书编号 AY234402099



中华人民共和国住房和城乡建设部

---

NO. AY0033758

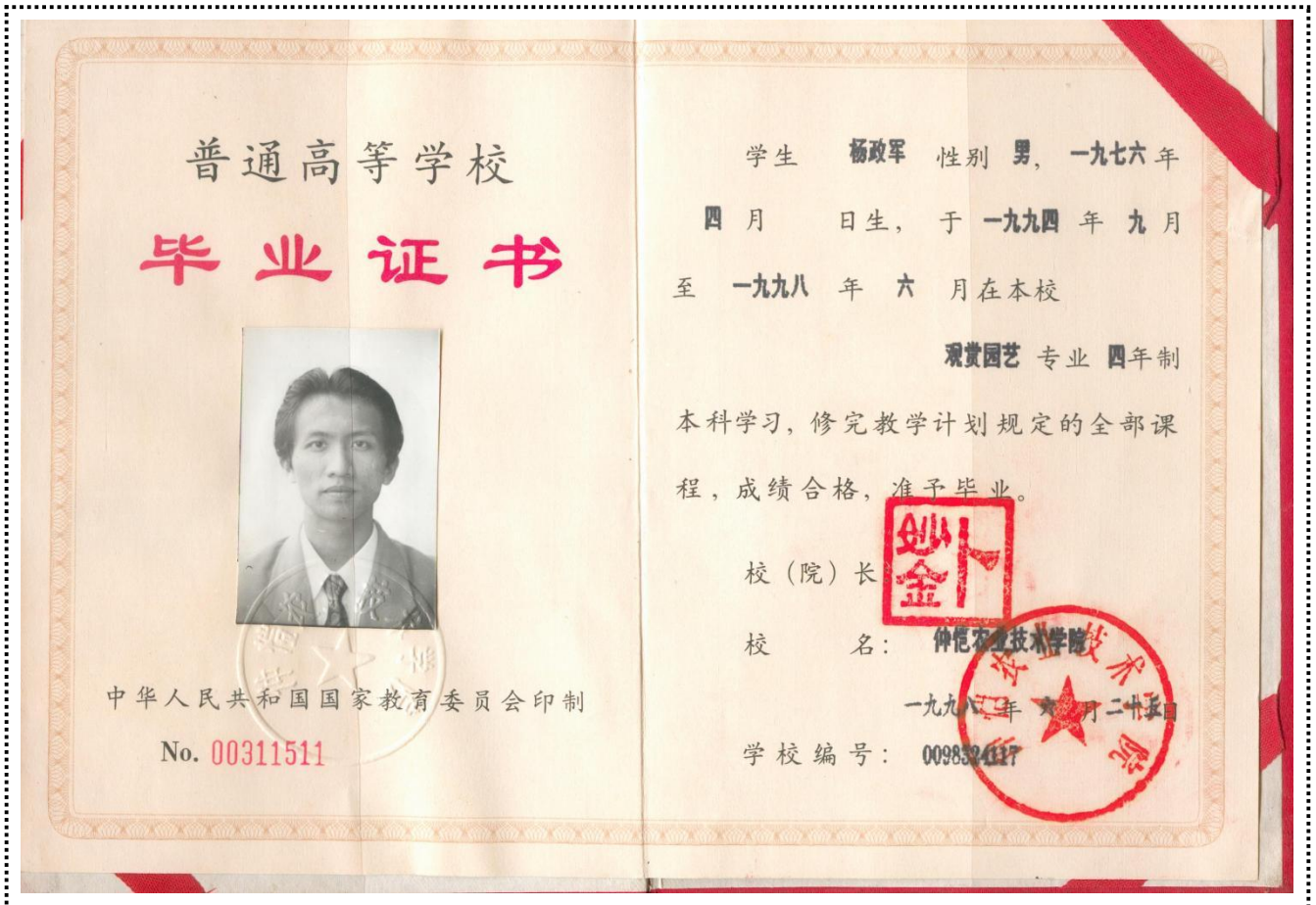
发证日期 2023年06月06日

---



绿化专业负责人：杨政军

毕业证



职称证



粤高证字第 0902001100214 号

杨政军 于二〇〇八年

十一月，经深圳市农业技术高  
级专业技术资格

评审委员会评审通过，  
具备园林 高级工程师

资格。特发此证



发证机关：广东省人事厅  
二〇〇九年二月十七日

## 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：杨政军

社保电脑号：600106992

身份证号码：440229197604210015

页码：1

参保单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司

单位编号：704016

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	704016	21400.0	3638.0	1712.0	1	21400	1070.0	428.0	1	21400	107.0	21400	85.6	21400	171.2	42.8
2025	05	704016	21400.0	3638.0	1712.0	1	21400	1070.0	428.0	1	21400	107.0	21400	85.6	21400	171.2	42.8
2025	06	704016	21400.0	3638.0	1712.0	1	21400	1070.0	428.0	1	21400	107.0	21400	85.6	21400	171.2	42.8
2025	07	704016	21400.0	3638.0	1712.0	1	21400	1070.0	428.0	1	21400	107.0	21400	85.6	21400	171.2	42.8
2025	08	704016	20400.0	3468.0	1632.0	1	20400	1020.0	408.0	1	20400	102.0	20400	81.6	20400	163.2	40.8
2025	09	704016	20400.0	3468.0	1632.0	1	20400	1020.0	408.0	1	20400	102.0	20400	81.6	20400	163.2	40.8
2025	10	704016	19000.0	3230.0	1520.0	1	19000	950.0	380.0	1	19000	95.0	19000	76.0	19000	152.0	38.0
2025	11	704016	19400.0	3298.0	1552.0	1	19400	970.0	388.0	1	19400	97.0	19400	77.6	19400	155.2	38.8
2025	12	704016	19400.0	3298.0	1552.0	1	19400	970.0	388.0	1	19400	97.0	19400	77.6	19400	155.2	38.8
2026	01	704016	19400.0	3298.0	1552.0	1	19400	1164.0	388.0	1	19400	97.0	19400	77.6	19400	155.2	38.8
2026	02	704016	19350.0	3289.5	1548.0	1	19350	1161.0	387.0	1	19350	96.75	19350	77.4	19350	154.8	38.7
2026	03	704016	19400.0	3298.0	1552.0	1	19400	1164.0	388.0	1	19400	97.0	19400	77.6	19400	155.2	38.8
2026	04	704016	19964.0	3393.88	1597.12	1	19964	1197.84	399.28	1	19964	99.82	19964	79.86	19964	159.84	39.93
合计			44593.38	20985.12			13896.84	5246.28			1311.57				2098.51		524.63



**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（ 33927b3a76ff5e80 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：704016  
 单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司



造价专业负责人：李勇

毕业证

# 天津大学 毕业证书



学生 李勇 性别 男，一九七零年二月二十八日生，于二零零七年  
九月至二零零九年七月在本校 土木工程 专业，网络  
教育 专科升本科 学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：天津大学

校(院)长：孙克

证书编号：100567200905001048

二零零九年七月十日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

天津大学制

职称证

<p>照片</p> 	<p>李勇 于二〇一三年 十二月，经 深圳市建筑专 业高级专业技术资格第二</p>
	<p>评审委员会评审通过， 工程造价 具备 高级工程师 资格。特发此证</p>
<p>粤高职称证字第 1300101085516 号</p>	<p>深圳市人力资源和社会保障局 发证机关 二〇一四年四月十八日</p>

# 注册资格



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

## 全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 [搜索](#)

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

[首页](#) > [人员数据](#) > [人员列表](#) [手机查看](#)

### 李勇

证件类型	居民身份证	证件号码	510103*****99	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市市政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](#)

#### 一级注册建造师

注册单位: 深圳市市政设计研究院有限公司      注册编号/执业印章号: 1442006200804569

注册专业: 市政公用工程      有效期: 2027年11月07日

[查看证书变更记录 \(3\)](#)

#### 一级注册造价工程师

注册单位: 深圳市市政设计研究院有限公司      证书编号: 建[造]11024400020395      注册编号/执业印章号: B11024400020395

注册专业: 土建      有效期: 2026年12月31日

2023-01-11 - 延续注册 - 土建  
深圳市市政设计研究院有限公司

299



姓名：李 勇  
 身份证号码：510103197002287399  
 性别：男  
 专 业：土木建筑  
 聘用单位：深圳市市政设计研究院有限公司

证书编号：建[造]11024400020395

颁发机关盖章：



初始注册日期：2003 年 01 月 09 日

发证日期：2023 年 标准定额司 16 日

中华人民共和国  
一级造价工程师

The People's Republic of China  
Class1 Cost Engineer

注册证书  
Certificate of Registration

## 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 李勇

社保电脑号: 609819049

身份证号码: 510103197002287399

页码: 1

参保单位名称: 深圳市市政设计研究院有限公司

单位编号: 704016

计算单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	704016	27501.0	4675.17	2200.08	1	29800	1490.0	596.0	1	29800	149.0	29800	119.2	29800	238.4	59.6
2025	05	704016	27501.0	4675.17	2200.08	1	29800	1490.0	596.0	1	29800	149.0	29800	119.2	29800	238.4	59.6
2025	06	704016	27501.0	4675.17	2200.08	1	29300	1465.0	586.0	1	29300	146.5	29300	117.2	29300	234.4	58.6
2025	07	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	29300	1465.0	586.0	1	29300	146.5	29300	117.2	29300	234.4	58.6
2025	08	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	29300	1465.0	586.0	1	29300	146.5	29300	117.2	29300	234.4	58.6
2025	09	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	28800	1440.0	576.0	1	28800	144.0	28800	115.2	28800	230.4	57.6
2025	10	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	27800	1390.0	556.0	1	27800	139.0	27800	111.2	27800	222.4	55.6
2025	11	704016	27050.0	4598.5	2164.0	1	27050	1352.5	541.0	1	27050	135.25	27050	108.2	27050	216.4	54.1
2025	12	704016	27050.0	4598.5	2164.0	1	27050	1352.5	541.0	1	27050	135.25	27050	108.2	27050	216.4	54.1
2026	01	704016	26300.0	4471.0	2104.0	1	26300	1578.0	526.0	1	26300	131.5	26300	105.2	26300	210.4	52.6
2026	02	704016	26300.0	4471.0	2104.0	1	26300	1578.0	526.0	1	26300	131.5	26300	105.2	26300	210.4	52.6
2026	03	704016	26300.0	4471.0	2104.0	1	26300	1578.0	526.0	1	26300	131.5	26300	105.2	26300	210.4	52.6
2026	04	704016	27159.0	4617.03	2172.72	1	27159	1629.54	543.18	1	27159	135.8	27159	108.64	27159	217.27	54.32
合计			59985.86	28228.64			19273.54	7285.18			1821.3				2914.07	728.52	



**备注:**

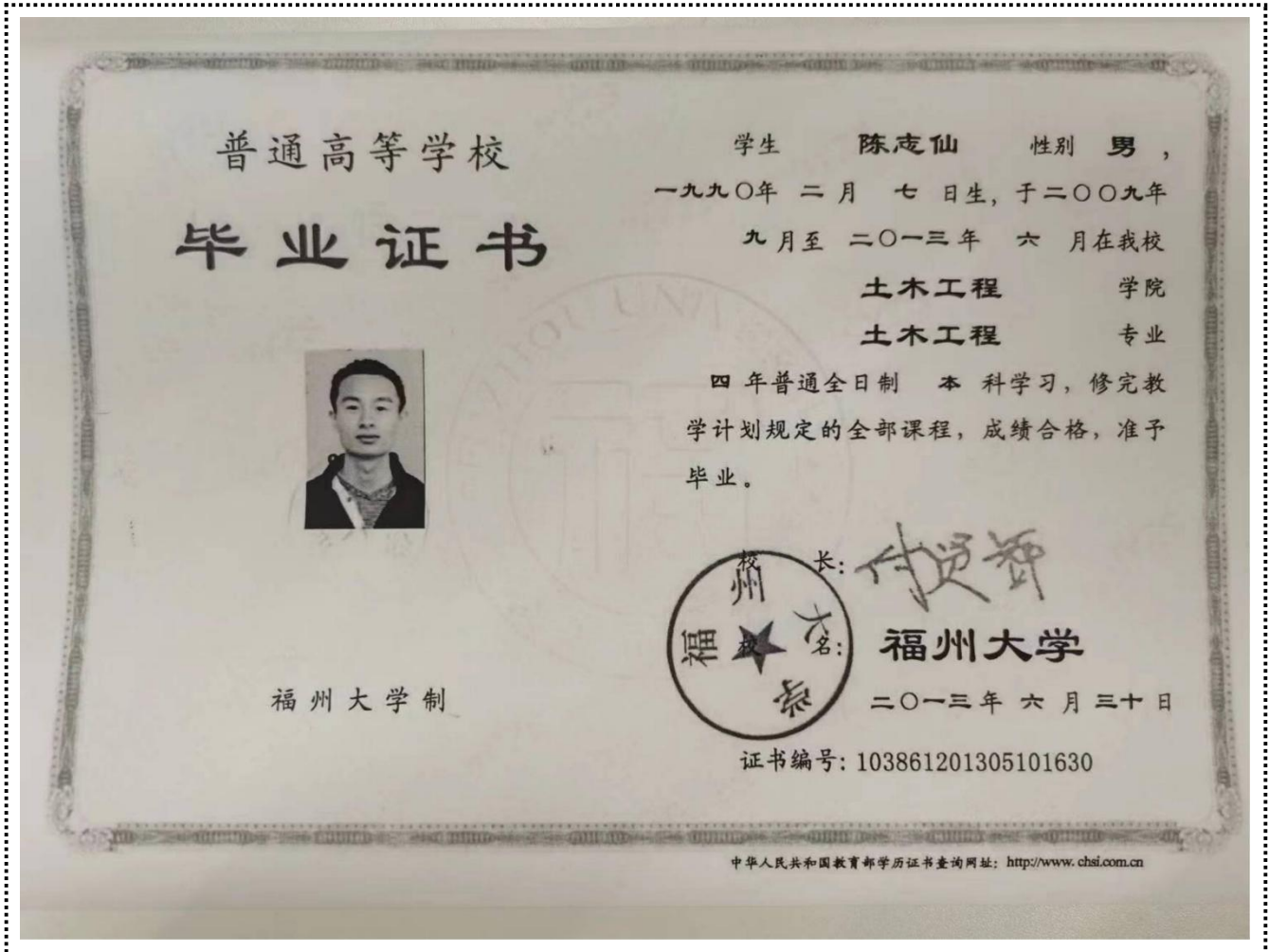
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录  
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验真码 ( 33927b3a76ff3718 ) 核查, 验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月, 养老保险在2026年12月前视同到账, 工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  

单位编号 704016	单位名称 深圳市市政设计研究院有限公司
----------------	------------------------



岩土专业技术人员：陈志仙

毕业证



职称证

# 广东省职称证书

姓名：陈志仙

身份证号：350627199002071536



职称名称：高级工程师

专业：岩土工程

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年05月07日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001112854

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月05日



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



给排水专业技术人员：朱金田

毕业证



职称证



# 注册资格



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

## 全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

### 朱金田

证件类型	居民身份证	证件号码	430424*****12	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市市政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: 深圳市市政设计研究院有限公司    证书编号: CS144400946    电子证书编号: CS20144400946    注册编号/执业印章号: 4400207-CS026

注册专业: 不分专业    有效期: 2027年06月30日

- 2024-01-04 - 延续申请  
深圳市市政设计研究院有限公司
- 2020-12-23 - 延续申请  
深圳市市政设计研究院有限公司
- 2019-02-19 - 变更申请  
深圳市市政设计研究院有限公司

使用有效期: 2026年03月02日  
- 2026年08月29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: 朱金田

性别: 男

出生日期: 1982年09月07日

注册编号: CS20144400946

聘用单位: 深圳市市政设计研究院有限公司

注册有效期: 2024年01月04日-2027年06月30日



个人签名:

签名日期: 2026.03.02

中华人民共和国  
住房和城乡建设部



发证日期: 2024年01月04日

## 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：朱金田

社保电脑号：608265887

身份证号码：430424198209072312

页码：1

参保单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司

单位编号：704016

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	704016	20500.0	3485.0	1640.0	1	20500	1025.0	410.0	1	20500	102.5	20500	82.0	20500	164.0	41.0
2025	05	704016	22700.0	3859.0	1816.0	1	22700	1135.0	454.0	1	22700	113.5	22700	90.8	22700	181.6	45.4
2025	06	704016	22700.0	3859.0	1816.0	1	22700	1135.0	454.0	1	22700	113.5	22700	90.8	22700	181.6	45.4
2025	07	704016	19700.0	3349.0	1576.0	1	19700	985.0	394.0	1	19700	98.5	19700	78.8	19700	157.6	39.4
2025	08	704016	20700.0	3519.0	1656.0	1	20700	1035.0	414.0	1	20700	103.5	20700	82.8	20700	165.6	41.4
2025	09	704016	20700.0	3519.0	1656.0	1	20700	1035.0	414.0	1	20700	103.5	20700	82.8	20700	165.6	41.4
2025	10	704016	19700.0	3349.0	1576.0	1	19700	985.0	394.0	1	19700	98.5	19700	78.8	19700	157.6	39.4
2025	11	704016	19200.0	3264.0	1536.0	1	19200	960.0	384.0	1	19200	96.0	19200	76.8	19200	153.6	38.4
2025	12	704016	19200.0	3264.0	1536.0	1	19200	960.0	384.0	1	19200	96.0	19200	76.8	19200	153.6	38.4
2026	01	704016	19200.0	3264.0	1536.0	1	19200	1152.0	384.0	1	19200	96.0	19200	76.8	19200	153.6	38.4
2026	02	704016	17700.0	3009.0	1416.0	1	17700	1062.0	354.0	1	17700	88.5	17700	70.8	17700	141.6	35.4
2026	03	704016	17700.0	3009.0	1416.0	1	17700	1062.0	354.0	1	17700	88.5	17700	70.8	17700	141.6	35.4
2026	04	704016	18133.0	3082.61	1450.64	1	18133	1087.98	362.66	1	18133	90.67	18133	72.53	18133	145.06	36.27
合计			43831.61	20626.64			13618.98	5156.66			1289.17			2062.66		515.67	



**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（ 33927b3a76ff80c5 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：704016  
 单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司



交通专业技术人员：傅妍虹

毕业证



职称证

# 广东省职称证书

姓名：傅妍虹  
身份证号：350781198704300427



职称名称：高级工程师  
专业：交通运输规划  
级别：副高  
取得方式：职称评审  
通过时间：2022年05月31日  
评审组织：深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001079942  
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局  
发证时间：2022年07月10日



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

# 注册资格



## 注册城乡规划师 Certified Planner



本证书由中华人民共和国人力资源  
和社会保障部、自然资源部批准颁发，  
表明持证人通过国家统一组织的考试，  
取得注册城乡规划师职业资格。

姓 名：傅妍虹

证件号码：350781198704300427

性 别：女

出生年月：1987年04月

批准日期：2021年10月24日

管 理 号：20211004444000000160



中华人民共和国  
人力资源和社会保障部



中华人民共和国  
自然资源部



## 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：傅妍虹

社保电脑号：635899955

身份证号码：350781198704300427

页码：1

参保单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司

单位编号：704016

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	704016	18774.0	3191.58	1501.92	1	18774	938.7	375.48	1	18774	93.87	18774	75.1	18774	150.19	37.55
2025	05	704016	18968.0	3224.56	1517.44	1	18968	948.4	379.36	1	18968	94.84	18968	75.87	18968	151.74	37.94
2025	06	704016	18300.0	3111.0	1464.0	1	18300	915.0	366.0	1	18300	91.5	18300	73.2	18300	146.4	36.6
2025	07	704016	19300.0	3281.0	1544.0	1	19300	965.0	386.0	1	19300	96.5	19300	77.2	19300	154.4	38.6
2025	08	704016	19300.0	3281.0	1544.0	1	19300	965.0	386.0	1	19300	96.5	19300	77.2	19300	154.4	38.6
2025	09	704016	23660.0	4022.2	1892.8	1	23660	1183.0	473.2	1	23660	118.3	23660	94.64	23660	189.28	47.32
2025	10	704016	24124.0	4101.08	1929.92	1	24124	1206.2	482.48	1	24124	120.62	24124	96.5	24124	192.99	48.25
2025	11	704016	21140.0	3593.8	1691.2	1	21140	1057.0	422.8	1	21140	105.7	21140	82.08	21140	169.12	42.28
2025	12	704016	21090.0	3585.3	1687.2	1	21090	1054.5	421.8	1	21090	105.45	21090	82.08	21090	168.72	42.18
2026	01	704016	20520.0	3488.4	1641.6	1	20520	1026.0	410.4	1	20520	102.6	20520	82.08	20520	164.16	41.04
2026	02	704016	20450.0	3476.5	1636.0	1	20450	1022.0	409.0	1	20450	102.25	20450	81.8	20450	163.6	40.9
2026	03	704016	20830.0	3541.1	1666.4	1	20830	1041.5	416.6	1	20830	104.15	20830	83.32	20830	166.64	41.66
2026	04	704016	23627.0	4016.59	1890.16	1	23627	1177.0	472.54	1	23627	117.7	23627	94.51	23627	189.016	47.25
合计			45914.11	21606.64			14358.42	5401.66			1350.42			1080.34	2160.66	540.17	



**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（ 33927b3a76ffa2e4 ）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（医疗二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：704016  
 单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司



电气专业技术人员：黄湘平

毕业证



职称证

<p>照片</p> 	<p>黄湘平 二〇一五年 十二月，经 深圳市建筑专 业高级专业技术资格第一</p>
<p>广东省专业技术资格 委员会 专用章 粤高职称字第1600101105653 号</p>	<p>评审委员会评审通过， 具备 电气 高级工程师 资格。特发此证</p> <p>深圳市人力资源和社会保障局 发证机关： 二〇一六年 十月十日</p>

## 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黄湘平

社保电脑号：606289863

身份证号码：440301198009256776

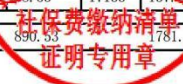
页码：1

参保单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司

单位编号：704016

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	704016	16500.0	2805.0	1320.0	1	16500	825.0	330.0	1	16500	82.5	16500	66.0	16500	132.0	33.0
2025	05	704016	17500.0	2975.0	1400.0	1	17500	875.0	350.0	1	17500	87.5	17500	70.0	17500	140.0	35.0
2025	06	704016	17500.0	2975.0	1400.0	1	17500	875.0	350.0	1	17500	87.5	17500	70.0	17500	140.0	35.0
2025	07	704016	17500.0	2975.0	1400.0	1	17500	875.0	350.0	1	17500	87.5	17500	70.0	17500	140.0	35.0
2025	08	704016	18500.0	3145.0	1480.0	1	18500	925.0	370.0	1	18500	92.5	18500	74.0	18500	148.0	37.0
2025	09	704016	18500.0	3145.0	1480.0	1	18500	925.0	370.0	1	18500	92.5	18500	74.0	18500	148.0	37.0
2025	10	704016	17500.0	2975.0	1400.0	1	17500	875.0	350.0	1	17500	87.5	17500	70.0	17500	140.0	35.0
2025	11	704016	17500.0	2975.0	1400.0	1	17500	875.0	350.0	1	17500	87.5	17500	70.0	17500	140.0	35.0
2025	12	704016	17500.0	2975.0	1400.0	1	17500	875.0	350.0	1	17500	87.5	17500	70.0	17500	140.0	35.0
2026	01	704016	16000.0	2720.0	1280.0	1	16000	960.0	320.0	1	16000	80.0	16000	64.0	16000	128.0	32.0
2026	02	704016	15500.0	2635.0	1240.0	1	15500	930.0	310.0	1	15500	77.5	15500	62.0	15500	124.0	31.0
2026	03	704016	15500.0	2635.0	1240.0	1	15500	930.0	310.0	1	15500	77.5	15500	62.0	15500	124.0	31.0
2026	04	704016	17133.0	2912.61	1370.64	1	17133	1027.98	342.66	1	17133	85.67	17133	68.53	17133	137.06	34.27
合计			37847.61	17810.64			11772.98	4452.66			1113.17						445.27



**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 33927b3a76ff542p ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：704016  
 单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司



燃气专业技术人员：陈石

毕业证

普通高等学校

**毕业证书**



学生 陈石 性别 男 ， 1987 年 07 月 11 日生，于 2007 年 08 月至 2011 年 07 月在本校市政环境工程学院 建筑环境与设备工程专业 肆 年制 本 科学学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：哈尔滨工业大学

校（院）长：



证书编号：102131201105003514

二〇一一年 七 月 四 日

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

职称证

# 广东省职称证书

姓名：陈石

身份证号：230225198707110519



职称名称：高级工程师

专业：燃气

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月14日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001065457

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年06月24日



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

## 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈石

社保电脑号：629555763

身份证号码：230225198707110519

页码：1

参保单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司

单位编号：704016

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	704016	26000.0	4420.0	2080.0	1	26000	1300.0	520.0	1	26000	130.0	26000	104.0	26000	208.0	52.0
2025	05	704016	17000.0	2890.0	1360.0	1	17000	850.0	340.0	1	17000	85.0	17000	68.0	17000	136.0	34.0
2025	06	704016	26000.0	4420.0	2080.0	1	26000	1300.0	520.0	1	26000	130.0	26000	104.0	26000	208.0	52.0
2025	07	704016	16000.0	2720.0	1280.0	1	16000	800.0	320.0	1	16000	80.0	16000	64.0	16000	128.0	32.0
2025	08	704016	17000.0	2890.0	1360.0	1	17000	850.0	340.0	1	17000	85.0	17000	68.0	17000	136.0	34.0
2025	09	704016	17000.0	2890.0	1360.0	1	17000	850.0	340.0	1	17000	85.0	17000	68.0	17000	136.0	34.0
2025	10	704016	15500.0	2635.0	1240.0	1	15500	775.0	310.0	1	15500	77.5	15500	62.0	15500	124.0	31.0
2025	11	704016	15500.0	2635.0	1240.0	1	15500	775.0	310.0	1	15500	77.5	15500	62.0	15500	124.0	31.0
2025	12	704016	15500.0	2635.0	1240.0	1	15500	775.0	310.0	1	15500	77.5	15500	62.0	15500	124.0	31.0
2026	01	704016	17000.0	2890.0	1360.0	1	17000	1020.0	340.0	1	17000	85.0	17000	68.0	17000	136.0	34.0
2026	02	704016	15000.0	2550.0	1200.0	1	15000	900.0	300.0	1	15000	75.0	15000	60.0	15000	120.0	30.0
2026	03	704016	15000.0	2550.0	1200.0	1	15000	900.0	300.0	1	15000	75.0	15000	60.0	15000	120.0	30.0
2026	04	704016	15811.0	2687.87	1264.88	1	15811	948.66	316.22	1	15811	79.06	15811	63.24	15811	1264.88	31.62
合计			38812.87	18264.88			12043.66	4566.22			1141.56			913.24	1826.48		456.62



**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（ 33927b3a76ffcbc0 ）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（医疗二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：704016  
 单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司



结构专业技术人员：彭昭宇

毕业证



职称证

# 广东省职称证书

姓 名：彭昭宇  
身份证号：432822197606107976



职称名称：高级工程师  
专 业：水工工程  
级 别：副高  
取得方式：职称评审  
通过时间：2018年12月28日  
评审组织：深圳市交通运输专业高级专业技术资格评审委员会

证书编号：1903001023284  
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局  
发证时间：2019年04月29日



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



绿化专业技术人员：彭博

毕业证



职称证

<p>照片</p>	<p>彭博 于二〇一六年 十二月，经 深圳市林业专 业高级专业技术资格</p>
	<p>评审委员会评审通过， 具备 园林景观设计 高级工程师 资格。特发此证</p>
<p>粤高取证字第 1703001003197 号</p>	<p>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</p>

## 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：彭博

社保电脑号：629080902

身份证号码：430382198406171553

页码：1

参保单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司

单位编号：704016

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	704016	19994.0	3398.98	1599.52	1	19994	999.7	399.88	1	19994	99.97	19994	79.98	19994	159.95	39.99
2025	05	704016	19873.0	3378.41	1589.84	1	19873	993.65	397.46	1	19873	99.37	19873	79.49	19873	158.98	39.75
2025	06	704016	19748.0	3357.16	1579.84	1	19748	987.4	394.96	1	19748	98.74	19748	78.99	19748	157.98	39.5
2025	07	704016	20061.0	3410.37	1604.88	1	20061	1003.05	401.22	1	20061	100.31	20061	80.24	20061	160.49	40.12
2025	08	704016	18800.0	3196.0	1504.0	1	18800	940.0	376.0	1	18800	94.0	18800	75.2	18800	150.4	37.6
2025	09	704016	18700.0	3179.0	1496.0	1	18700	935.0	374.0	1	18700	93.5	18700	74.8	18700	149.6	37.4
2025	10	704016	16811.0	2857.87	1344.88	1	16811	840.55	336.22	1	16811	84.06	16811	67.24	16811	134.49	33.62
2025	11	704016	17744.0	3016.48	1419.52	1	17744	887.2	354.88	1	17744	88.72	17744	71.95	17744	141.95	35.49
2025	12	704016	16887.0	2870.79	1350.96	1	16887	844.35	337.74	1	16887	84.44	16887	67.53	16887	135.1	33.77
2026	01	704016	16800.0	2856.0	1344.0	1	16800	1008.0	336.0	1	16800	84.0	16800	67.2	16800	134.4	33.6
2026	02	704016	16800.0	2856.0	1344.0	1	16800	1008.0	336.0	1	16800	84.0	16800	67.2	16800	134.4	33.6
2026	03	704016	16800.0	2856.0	1344.0	1	16800	1008.0	336.0	1	16800	84.0	16800	67.2	16800	134.4	33.6
2026	04	704016	18691.0	3177.47	1495.28	1	18691	1121.46	373.82	1	18691	93.46	18691	74.76	18691	149.528	37.38
合计			40410.53	19016.72			12576.36	4754.18			1188.57				1901.67		475.42



**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（ 33927b3e31e69a01 ）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（医疗二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：704016  
 单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司



造价专业技术人员：冯彬霞

毕业证



职称证

# 广东省职称证书

姓名：冯彬霞  
身份证号：440301198610093461



职称名称：高级工程师  
专业：工程造价  
级别：副高  
取得方式：职称评审  
通过时间：2020年07月04日  
评审组织：深圳市建筑专业高级专业技术资格第二评审委员会

证书编号：2003001043620

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年10月15日



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

# 注册资格



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

## 全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

### 冯彬霞

证件类型	居民身份证	证件号码	440301*****61	性别	女
注册证书所在单位名称	深圳市市政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](#)

#### 一级注册造价工程师

注册单位: 深圳市市政设计研究院有限公司      证书编号: 建[造]11204400000990      注册编号/执业印章号: B11204400000990

注册专业: 土建      有效期: 2028年07月27日

2024-07-16 - 延续注册 - 土建  
深圳市市政设计研究院有限公司

2020-06-02 - 初始注册 - 土建  
深圳市市政设计研究院有限公司

[查看证书变更记录 \(2\)](#)

中华人民共和国  
一级造价工程师  
The People's Republic of China  
Class1 Cost Engineer

注册证书  
Certificate of Registration



姓名: 冯彬霞  
身份证号码: 440301198610093461  
性别: 女  
专业: 土木建筑  
聘用单位: 深圳市市政设计研究院有限公司

证书编号: 建[造]1120440000990

初始注册日期: 2020 年 07 月 28 日

颁发机关盖章:

发证日期: 2020 年 07 月 28 日



## 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：冯彬霞

社保电脑号：500513991

身份证号码：440301198610093461

页码：1

参保单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司

单位编号：704016

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	704016	19750.0	3357.5	1580.0	1	19750	987.5	395.0	1	19750	98.75	19750	79.0	19750	158.0	39.5
2025	05	704016	19500.0	3315.0	1560.0	1	19500	975.0	390.0	1	19500	97.5	19500	78.0	19500	156.0	39.0
2025	06	704016	19750.0	3357.5	1580.0	1	19750	987.5	395.0	1	19750	98.75	19750	79.0	19750	158.0	39.5
2025	07	704016	20125.0	3421.25	1610.0	1	20125	1006.25	402.5	1	20125	100.63	20125	80.5	20125	161.0	40.25
2025	08	704016	20000.0	3400.0	1600.0	1	20000	1000.0	400.0	1	20000	100.0	20000	80.0	20000	160.0	40.0
2025	09	704016	19750.0	3357.5	1580.0	1	19750	987.5	395.0	1	19750	98.75	19750	79.0	19750	158.0	39.5
2025	10	704016	18294.0	3109.98	1463.52	1	18294	914.7	365.88	1	18294	91.47	18294	73.18	18294	146.35	36.59
2025	11	704016	18194.0	3092.98	1455.52	1	18194	909.7	363.88	1	18194	90.97	18194	72.98	18194	145.55	36.39
2025	12	704016	19294.0	3279.98	1543.52	1	19294	964.7	385.88	1	19294	96.47	19294	77.18	19294	154.35	38.59
2026	01	704016	20094.0	3415.98	1607.52	1	20094	1205.64	401.88	1	20094	100.47	20094	80.38	20094	160.75	40.19
2026	02	704016	19095.0	3246.15	1527.6	1	19095	1145.7	381.9	1	19095	95.48	19095	76.38	19095	152.76	38.19
2026	03	704016	18745.0	3186.65	1499.6	1	18745	1124.7	374.9	1	18745	93.73	18745	74.98	18745	149.95	37.49
2026	04	704016	20571.0	3497.07	1645.68	1	20571	1234.26	411.42	1	20571	102.86	20571	82.28	20571	164.56	41.14
合计			43037.54	20252.96			13443.15	5063.24			1265.83		1072.66		2025.29		506.33



**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（ 33927b3a76ff51er ）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（医疗二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  

单位编号	704016	单位名称	深圳市市政设计研究院有限公司
------	--------	------	----------------



BIM 专业负责人：王波

毕业证



职称证

# 广东省职称证书

姓名：王波

身份证号：210503197406270316



职称名称：正高级工程师

专业：交通运输规划

级别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月19日

评审组织：深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001080127

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年07月10日



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

注册资格



中华人民共和国注册城乡规划师

注册证书

本证书依法由中国城市规划协会批准颁发，表明持证人具备注册城乡规划师执业能力，准予注册。

姓名：王波

身份证件号码：210503197406270316

工作单位：深圳市市政设计研究院有限公司

证书编号：GH20154401927

证书有效期：2026年11月29日

发证日期：2023年11月30日



此电子证书仅供参考，证书有效性以网站查询验证为准，请扫描左侧二维码或访问中国城市规划协会官方网站 ([www.cacp.org.cn](http://www.cacp.org.cn)) 查询

## 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王波

社保电脑号：605187742

身份证号码：210503197406270316

页码：1

参保单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司

单位编号：704016

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	704016	27501.0	4675.17	2200.08	1	33200	1660.0	664.0	1	33200	166.0	33200	132.8	33200	265.6	66.4
2025	05	704016	27501.0	4675.17	2200.08	1	33200	1660.0	664.0	1	33200	166.0	33200	132.8	33200	265.6	66.4
2025	06	704016	27501.0	4675.17	2200.08	1	33200	1660.0	664.0	1	33200	166.0	33200	132.8	33200	265.6	66.4
2025	07	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	33200	1660.0	664.0	1	33200	166.0	33200	132.8	33200	265.6	66.4
2025	08	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	33200	1660.0	664.0	1	33200	166.0	33200	132.8	33200	265.6	66.4
2025	09	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	33200	1660.0	664.0	1	33200	166.0	33200	132.8	33200	265.6	66.4
2025	10	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	30830	1541.5	616.6	1	30830	154.15	30830	123.32	30830	246.64	61.66
2025	11	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	30830	1541.5	616.6	1	30830	154.15	30830	123.32	30830	246.64	61.66
2025	12	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	30830	1541.5	616.6	1	30830	154.15	30830	123.32	30830	246.64	61.66
2026	01	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	30830	1849.8	616.6	1	30830	154.15	30830	123.32	30830	246.64	61.66
2026	02	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	30830	1849.8	616.6	1	30830	154.15	30830	123.32	30830	246.64	61.66
2026	03	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	30830	1849.8	616.6	1	30830	154.15	30830	123.32	30830	246.64	61.66
2026	04	704016	27549.0	4683.33	2203.92	1	33633	2017.98	672.66	1	33633	168.17	34939	139.76	34939	279.88	69.88
合计			60858.81	28639.44			22151.88	8356.26			2089.07						838.24



**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（ 33927b3a76ffdfcz ）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（医疗二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：704016  
 单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司



BIM 专业技术人员：杨远栋

毕业证



# 广东省职称证书

姓名：杨远栋

身份证号：431281199301120016



职称名称：高级工程师

专业：建筑信息模型化

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2025年7月12日

评审组织：深圳市建筑信息模型化专业高级职称评审委员会

证书编号：2503001268759

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2025年10月17日



BIM 相关证书



全国 BIM 技能等级考试  
二级证书



杨远栋 参加 2022 年 06 月全国 BIM 技能等级考试  
BIM高级建模师（设备设计专业），成绩 合格 ，特发此证。

身份证号：431281199301120016

证书编号：2201001023025275

CERTIFICATE OF BIM SKILL PROFICIENCY TEST

Level II

ID Number: 431281199301120016

Certificate Number: 2201001023025275



证书唯一序列号：



A1200010459

## 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：杨远栋

社保电脑号：643413837

身份证号码：431281199301120016

页码：1

参保单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司

单位编号：704016

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	04	704016	17159.0	2917.03	1372.72	1	17159	857.95	343.18	1	17159	85.8	17159	68.64	17159	137.27	34.32
2025	05	704016	18517.0	3147.89	1481.36	1	18517	925.85	370.34	1	18517	92.59	18517	74.07	18517	148.14	37.03
2025	06	704016	17440.0	2964.8	1395.2	1	17440	872.0	348.8	1	17440	87.2	17440	69.76	17440	139.52	34.88
2025	07	704016	18890.0	3211.3	1511.2	1	18890	944.5	377.8	1	18890	94.45	18890	75.56	18890	151.12	37.78
2025	08	704016	17960.0	3053.2	1436.8	1	17960	898.0	359.2	1	17960	89.8	17960	71.84	17960	143.68	35.92
2025	09	704016	19390.0	3296.3	1551.2	1	19390	969.5	387.8	1	19390	96.95	19390	77.56	19390	155.12	38.78
2025	10	704016	15759.0	2679.03	1260.72	1	15759	787.95	315.18	1	15759	78.8	15759	63.04	15759	126.07	31.52
2025	11	704016	18820.0	3199.4	1505.6	1	18820	941.0	376.4	1	18820	94.1	18820	73.88	18820	150.56	37.64
2025	12	704016	17550.0	2983.5	1404.0	1	17550	877.5	351.0	1	17550	87.75	17550	69.2	17550	140.4	35.1
2026	01	704016	17910.0	3044.7	1432.8	1	17910	1074.6	358.2	1	17910	89.55	17910	71.64	17910	143.28	35.82
2026	02	704016	17700.0	3009.0	1416.0	1	17700	1062.0	354.0	1	17700	88.5	17700	70.8	17700	141.6	35.4
2026	03	704016	15600.0	2652.0	1248.0	1	15600	936.0	312.0	1	15600	78.0	15600	62.4	15600	124.8	31.2
2026	04	704016	18218.0	3097.06	1457.44	1	18218	1093.08	364.36	1	18218	91.09	18218	72.87	18218	145.744	36.44
合计			39255.21	18473.04			12239.93	4618.26			1154.58			1847.3		461.83	



**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（ 33927b3a76ff7112 ）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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：704016  
 单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司



BIM 专业技术人员：周琳

毕业证



# 广东省职称证书

姓名：周琳

身份证号：410302198906062024



职称名称：高级工程师

专业：建筑信息模型化

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月25日

评审组织：深圳市建筑信息模型化专业高级职称评审委员会

证书编号：2403001224046

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年9月15日



BIM 相关证书



全国 BIM 技能等级考试  
一级证书



周琳 参加 2019 年 06 月全国 BIM 技能等级考试  
BIM建模师 ，成绩 合格 ，特发此证。


身份证号: 410302198906062024  
证书编号: 1901001023036849

CERTIFICATE OF BIM SKILL PROFICIENCY TEST

Level I

ID Number: 410302198906062024  
Certificate Number: 1901001023036849

中国图学会  
China Graphics Society

证书唯一序列号:   
1100031139

持证人参加：

BIM 项目管理

专业技能培训，完成培训计划所规定的内  
容，经考核，达到相关岗位要求的专业技能水平。

特发此证。

2018年2月27日



姓 名：周琳

身 份 证 号 码：410302198906062024

理论知识考核成绩：合格

实际操作考核成绩：合格

证 书 号 码：S180000900202420

# 社保证明

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：周琳

社保电脑号：500901975

身份证号码：410302198906062024

页码：1

参保单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司

单位编号：704016

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			险种	医疗保险			险种	生育		工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交		基数	单位交	个人交		基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	04	704016	21620.0	3675.4	1729.6	1	21620	1081.0	432.4	1	21620	108.1	21620	86.48	21620	172.96	43.24
2025	05	704016	21620.0	3675.4	1729.6	1	21620	1081.0	432.4	1	21620	108.1	21620	86.48	21620	172.96	43.24
2025	06	704016	21600.0	3672.0	1728.0	1	21600	1080.0	432.0	1	21600	108.0	21600	86.4	21600	172.8	43.2
2025	07	704016	23050.0	3918.5	1844.0	1	23050	1152.5	461.0	1	23050	115.25	23050	92.2	23050	184.4	46.1
2025	08	704016	21380.0	3634.6	1710.4	1	21380	1069.0	427.6	1	21380	106.9	21380	85.52	21380	171.04	42.76
2025	09	704016	21380.0	3634.6	1710.4	1	21380	1069.0	427.6	1	21380	106.9	21380	85.52	21380	171.04	42.76
2025	10	704016	20681.0	3515.77	1654.48	1	20681	1034.05	413.62	1	20681	103.41	20681	82.72	20681	165.45	41.36
2025	11	704016	20590.0	3500.3	1647.2	1	20590	1029.5	411.8	1	20590	102.95	20590	82.72	20590	164.72	41.18
2025	12	704016	20020.0	3403.4	1601.6	1	20020	1001.0	400.4	1	20020	100.1	20020	80.08	20020	160.16	40.04
2026	01	704016	20540.0	3491.8	1643.2	1	20540	1232.4	410.8	1	20540	102.7	20540	82.16	20540	164.32	41.08
2026	02	704016	20310.0	3452.7	1624.8	1	20310	1218.6	406.2	1	20310	101.55	20310	81.24	20310	162.48	40.62
2026	03	704016	19640.0	3338.8	1571.2	1	19640	1178.4	392.8	1	19640	98.2	19640	78.56	19640	157.12	39.28
2026	04	704016	21327.0	3625.59	1706.16	1	21327	1279.62	426.54	1	21327	106.64	21327	85.31	21327	170.616	42.65
合计			46538.86	21900.64			14506.07	5475.16			1368.8				2190.07	547.51	



**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（ 33927b3a76ff973c ）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（医疗二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：704016  
 单位名称：深圳市市政设计研究院有限公司



BIM 专业技术人员：张世宇

毕业证



# 广东省职称证书

姓名：张世宇

身份证号：210381198410181917



职称名称：高级工程师

专业：建筑信息模型化

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月25日

评审组织：深圳市建筑信息模型化专业高级职称评审委员会

证书编号：2403001224079

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年9月15日



## BIM 相关证书

根据国家职业技术标准要求，对通过国家工业和信息化部全国网络与信息技术职业技能培训考试（NTC）成绩合格。达到相关岗位要求的职业技能水平者，颁发此证。

此证可作为企事业单位选拔和聘用专业人才的依据。

According to the national Professional Skills Standard, this certificate is for professionals who have completed the skill training, passed the testing of NTC of the Ministry of Industry and Information Technology of the PRC, and qualified to the requirements of relevant jobs.

This certificate can be regarded as a standard for enterprises and institutions to be selected on employment and position.



发证机构钢印  
Invalid Without Stamping

姓名: 张世宇 性别: 男  
Name Sex

身份证号: 210381198410181917  
ID Number

证书编号: NTC14328256  
Certificate Number

技能: 智慧城市大数据规划  
Skills

等级: 高级  
Level

理论知识考核成绩: 93  
Test Result of Theory Intellect

实践能力考试成绩: 95  
Test Result of Practical Ability

评定成绩: 94  
Result of Assessment



NTC Management Center (seal)

发证日期: 2018年 12月 8日

Issue Date Year Month Day



### 主专业负责人业绩情况

主专业负责人提供本人自 2021 年 1 月 1 日至本项目截标之日（以合同签订时间为准）承担过的同类型项目设计业绩情况，且担任了项目负责人或专业负责人职务						
序号	项目名称	隧道长度（公里）	道路等级	合同签订时间	业绩职务	担任本项目职务
1	深东大道（创智路至新福路）建设工程施工图设计服务	2.26	城市快速路	2025 年 7 月 23 日	道路专业负责人	道路专业负责人
2	深东大道（创智路至新福路）建设工程施工图设计服务	2.26	城市快速路	2025 年 7 月 23 日	桥梁专业负责人	桥梁专业负责人
3	深东大道（创智路至新福路）建设工程施工图设计服务	2.26	城市快速路	2025 年 7 月 23 日	隧道专业负责人	隧道专业负责人

注：按《资信标要求一览表》内容提供。

(1) 主专业负责人（道路、桥梁、隧道）业绩情况：深东大道（创智路至新福路）建设工程施工图设计服务

合同扫描件

## 中标通知书

标段编号： 2019-440399-48-01-107946008001

标段名称： 深东大道（创智路至新福路）建设工程施工图设计服务

建设单位： 深圳市深汕特别合作区建筑工务署

招标方式： 公开招标

中标单位： 深圳市市政设计研究院有限公司

中标价： 723.8284万元

中标工期（天）： 按照招标文件要求执行

项目经理（总监）：

本工程于 2025-05-19 在深圳公共资源交易中心 交易集团建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构（签章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

打印日期：2025-07-07

查验码： JY20250620480891

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

S25051

SZSZY-0476/2025

正本

合同编号：SSGW-SDCX-SJ001



# 深圳市深汕特别合作区建筑工务署

## 前期服务合同

(适用于市政工程)

项目名称：深东大道（创智路至新福路）建设工程

合同名称：深东大道（创智路至新福路）建设工程施工图设计服务合同

项目地点：深圳市深汕特别合作区

甲 方：深圳市深汕特别合作区建筑工务署

乙 方：深圳市市政设计研究院有限公司

签订日期：2025年7月



## 一、协议书

甲方：深圳市深汕特别合作区建筑工务署

乙方：深圳市市政设计研究院有限公司（以下或简称“设计人”）

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》、《建设工程勘察设计市场管理规定》及国家有关法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经双方友好协商，就深东大道（创智路至新福路）建设工程施工图设计服务，达成如下条款：

### 一、下列文件应作为本合同的组成部分

- 1.1 协议书及附件(含澄清文件，如果有)；
- 1.2 中标通知书（适用于招标工程）；
- 1.3 投标书（适用于招标工程）；
- 1.4 合同专用条款；
- 1.5 合同通用条款；
- 1.6 招标文件（适用于招标工程）；
- 1.7 技术标准与规范；
- 1.8 标价的工程量清单及说明(如果有)；
- 1.9 项目负责人及项目主要参与人员的基本情况；
- 1.10 技术建议书。

上述文件应认为是互为补充和理解的，但如有含义不清或互相矛盾处，以上面所列顺序在前的为准。

### 二、工程概况及工作范围

2.1 工程概况：深东大道（创智路至新福路）建设工程起点位于创智路以西 560m，终点接现状新福路，全长约 8.1km，采用城市快速路标准，主线双向 8 车道，设计速度 80km/h，部分路段设置双向 4 车道/单向 2 车道辅道，设计速度 40km/h。新建隧道 2 座，矩形明洞 1 座，总长约 2.26km；新建菱形立交 3 座、喇叭形立交 1 座。主要建设内容包括道路工程、桥梁工程、隧道工程、岩土工程、给排水工程、电力工程、通信工程、照明工程、景观绿化、管线迁改（电力、通信、燃气、给水、污水、雨水等）、水土保持、海绵城市、交通疏解等。

2.2 工作范围：包括但不限于：施工图设计、施工过程服务及相关工作（不含电力迁改），并承担施工图审核过程中可能出现的反复修改及施工过程中的图纸变更修改工作。

### 三、工作周期初步安排

3.1 本招标项目总工期服务期限自本项目□中标通知书签发之日□合同签订之日起至所设计的工程通过竣工验收之日止（本项目工期最终以甲方确认为准）。

本项目设计总周期按 60 个日历天计，具体如下：

①自□中标通知书签发之日□合同签订之日起 30 个日历天内完成施工图送审稿。

②自□中标通知书签发之日□合同签订之日起 60 个日历天内提供正式施工图。

3.2 后续服务阶段：从施工图设计至工程通过竣工验收并配合审计。

注：1）以上设计周期，如因政府或主管部门或甲方施工任务安排等原因需要进行调整，设计人应无条件接受并相应调整其工作计划，且设计人不得因该原因而提出索赔或补偿要求。设计人应统筹兼顾，系统考虑本项目的征地拆迁情况、施工进场条件及进场计划等，科学合理安排施工图出图计划，满足施工进度要求。

2）上述各时间段均不包含专家评审或主管部门的评审、审批时间，以及按专家评审或主管部门的评审或审批要求修改成果、进行专项评估、评价、专题研究及技术论证的时间。

#### 四、合同价

本项目合同价为人民币 柒佰贰拾叁万捌仟贰佰捌拾肆元整（¥ 7238284.00 元），其中，基本设计费为人民币 伍佰柒拾玖万零陆佰贰拾柒元贰角整（¥ 5790627.20 元），绩效设计费为人民币 壹佰肆拾肆万柒仟陆佰伍拾陆元捌角整（¥ 1447656.80 元）。

（1）合同费用包括设计人完成本项目施工图设计、施工过程服务及相关配合工作（以及按国家有关报告编制和勘察设计规程规范的要求应由设计人完成的工作）；项目前期工作（含专家论证、设计咨询、技术评审等）及相关会议（含专家评审/咨询、会务、差旅等）的所有费用（各项会务方案及专家邀请需满足甲方需求）；按政府主管机构、评审机构、甲方及咨询机构的意见反复修改、优化深化各类方案（报告）所需的一切费用；同时包含合同履行过程中发生的咨询费、食宿费、评估费、评审费、审查费、验收费、保险费、购买资料费、管理费、规费、利润、税金等。

（2）设计费：达到甲方要求的设计深度且包含设计过程中的全部费用，包括设计保险费、设计驻现场和设计跟踪服务费；

（3）专题研究及技术论证工作费：为项目设计成果通过专家评审或政府部门审批而做的必要的专题研究及技术论证费用；

（4）其他：

/。

#### 五、合同价款的支付

(本页为《深东大道(创智路至新福路)建设工程施工图设计服务合同》签章页)

甲方: 深圳市深汕特别合作区建  
筑工务署  
(盖章)

乙方: 深圳市市政设计研究院有  
限公司  
(盖章)

法定代表人  
或  
其授权的代理人:

张都  
(签字)

法定代表人  
或  
其授权的代理人:

刘树扭  
(签字)

电 话:

电 话:

0755-83265011

开户银行:

开户银行:

工行深圳市分行黄木岗支  
行

帐 号:

帐 号:

4000025209022101117

邮政编码:

邮政编码:

518029

地 址:

广东省深圳市深汕特别合  
作区鹅埠镇创富路文贞楼  
2栋4楼

地 址:

广东省深圳市福田区笋岗  
西路3007号市政设计大  
厦

联系人

吕双江, 18787020891

联系人

王亚隆, 18803411565

及联系方式:

及联系方式:

日 期:

2025年7月23日

日 期:

年 月 日

附件三：拟投入项目团队人员一览表

序号	姓名	出生年月	注册资格	职称	专业/团队职务	社保购买单位
1	林有心	1970.11	注册土木工程师(道路工程)	路桥高级工程师	项目负责人	深圳市市政设计研究院有限公司
2	胡辉	1985.10	注册土木工程师(道路工程)	道路与桥梁高级工程师	设计负责人	深圳市市政设计研究院有限公司
3	周敬超	1966.1	注册土木工程师(岩土)	结构高级工程师	岩土专业负责人	深圳市市政设计研究院有限公司
4	林翰	1978.5	注册土木工程师(道路工程)	道路与桥梁正高级工程师	道路专业负责人	深圳市市政设计研究院有限公司
5	王伟臣	1970.12	注册土木工程师(道路工程)	道路与桥梁正高级工程师	桥梁专业负责人	深圳市市政设计研究院有限公司
6	吴祖标	1982.10	注册土木工程师(岩土)	隧道(与地下)工程高级工程师	隧道专业负责人	深圳市市政设计研究院有限公司
7	邓称意	1985.10	注册土木工程师(道路工程)	道路与桥梁高级工程师	交通专业负责人	深圳市市政设计研究院有限公司
8	孟凡良	1970.3	注册公用设备工程师(给排水)	给排水正高级工程师	给排水专业负责人	深圳市市政设计研究院有限公司
9	黄湘平	1980.9	/	电气高级工程师	电气专业负责人	深圳市市政设计研究院有限公司
10	虞敏莉	1975.2	注册公用设备工程师(动力)	设备高级工程师	燃气专业负责人	深圳市市政设计研究院有限公司
11	彭昭宇	1976.6	/	水工工程高级工程师	水工结构专业负责人	深圳市市政设计研究院有限公司
12	江梅	1976.9	/	园林景观设计高级工程师	景观绿化专业负责人	深圳市市政设计研究院有限公司
13	李勇	1970.2	一级注册造价工程师	工程造价高级工程师	造价专业负责人	深圳市市政设计研究院有限公司
14	周琳	1989.6	/	建筑信息模型化高级工程师	BIM专业负责人	深圳市市政设计研究院有限公司

## 7、勘察团队情况

勘察团队班子配备表

人员安排	姓名	职称专业及级别	注册证书	社保证明	备注
<b>一、团队负责人、专业负责人</b>					
勘察团队负责人	潘启钊	建筑岩土 正高级工程师	注册土木工程师 (岩土)	深圳市工勘岩土 集团有限公司	/
地质勘察专业负责人(主专业 负责人)	李新元	建筑岩土 正高级工程师	注册土木工程师 (岩土)	深圳市工勘岩土 集团有限公司	/
地形测量专业负责人(主专业 负责人)	徐正涛	测绘工程 高级工程师	注册测绘师	深圳市工勘岩土 集团有限公司	/
管线探测专业负责人(主专业 负责人)	赵家福	物探与遥感 高级工程师	/	深圳市工勘岩土 集团有限公司	/
地质勘察专业技术人员	黄明辉	建筑岩土 高级工程师	注册土木工程师 (岩土)	深圳市工勘岩土 集团有限公司	/
地质勘察专业技术人员	吴贤	建筑岩土 高级工程师	/	深圳市工勘岩土 集团有限公司	/
地质勘察专业技术人员	李先圳	岩土工程 高级工程师	/	深圳市工勘岩土 集团有限公司	/
地形测量专业技术人员	闫肖飞	测绘工程 高级工程师	注册测绘师	深圳市工勘岩土 集团有限公司	/
地形测量专业技术人员	王成辉	测绘工程 高级工程师	注册测绘师	深圳市工勘岩土 集团有限公司	/
管线探测专业技术人员	刘锡儒	岩土工程 高级工程师	注册土木工程师 (岩土)	深圳市工勘岩土 集团有限公司	/
管线探测专业技术人员	姜鹏	物探与遥感 工程师	/	深圳市工勘岩土 集团有限公司	/
<b>二、BIM 专业技术团队成员</b>					
BIM 专业负责人	胡长强	建筑模型信息 化 工程师	/	深圳市工勘岩土 集团有限公司	/
BIM 专业技术人员	朱玉清	建筑岩土 高级工程师	注册土木工程师 (岩土) / 一级注册结构工 程师	深圳市工勘岩土 集团有限公司	/
BIM 专业技术人员	王康	建筑模型信息 化 助理工程师	/	深圳市工勘岩土 集团有限公司	/
<b>三、项目其他成员</b>					
...					

注：按《资信标要求一览表》内容提供。

勘察团队负责人：潘启钊

使用有效期：2026年02月26日  
- 2026年08月25日



## 中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师(岩土)的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名：潘启钊  
性别：男  
出生日期：1984年11月02日  
注册编号：AY20144401059  
聘用单位：深圳市工勘岩土集团有限公司  
注册有效期：2023年12月13日-2026年12月31日



个人签名：  
签名日期：2026.2.26

中华人民共和国  
住房和城乡建设部  
行政审批专用章  
(3)  
11010810900461

发证日期：2023年12月13日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

# 全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

潘启钊

证件类型	居民身份证	证件号码	441882*****10	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市工勘岩土集团有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

## 注册土木工程师（岩土）

注册单位：深圳市工勘岩土集团有限公司

证书编号：AY144401059

电子证书编号：AY20144401059

注册编号/执业印章号：4404304-AY005

注册专业：不分专业

有效期：2026年12月31日

[查看证书变更记录 \(4\)](#)



本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册土木工程师（岩土）的执业资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Registered Civil Engineer(Geo-technical).



Ministry of Human Resources and Social Security  
The People's Republic of China



Ministry of Housing and Urban-Rural Development  
The People's Republic of China

编号: MY 00016415  
No.



持证人签名:  
Signature of the Bearer

*潘启钊*

管理号: 2013008440082013449914002564  
File No.

姓名: 潘启钊  
Full Name  
性别: 男  
Sex  
出生年月: 1984年11月  
Date of Birth  
专业类别:  
Professional Type  
批准日期: 2013年09月08日  
Approval Date

签发单位盖章:  
Issued by



签发日期: 2014年03月03日  
Issued on

# 广东省职称证书

姓名：潘启钊

身份证号：441882198411020610



职称名称：正高级工程师

专业：建筑岩土

级别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2025年6月28日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2503001248063

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2025年9月2日



# 硕士研究生 毕业证书



研究生 潘启钊 性别 男，一九八四年十一月二日生，于  
二〇〇七年九月至二〇一〇年六月在 工程力学  
专业学习，学制三年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，  
毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：



校(院、所)长：



证书编号：118451201002090002

二〇一〇年 六 月 二十五日

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

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：潘启钊

社保电脑号：625328990

身份证号：441882198411020610

页码：1

参保单位名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

单位编号：705194

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	04	705194	4650.0	697.5	372.0	1	7778	482.24	155.56	1	4650	23.25	4650	14.51	2360	16.52	7.08
2023	05	705194	4650.0	697.5	372.0	1	7778	482.24	155.56	1	4650	23.25	4650	6.51	2360	16.52	7.08
2023	06	705194	4650.0	697.5	372.0	1	7778	482.24	155.56	1	4650	23.25	4650	6.51	2360	16.52	7.08
2023	07	705194	4650.0	697.5	372.0	1	7778	482.24	155.56	1	4650	23.25	4650	6.51	2360	16.52	7.08
2023	08	705194	4650.0	697.5	372.0	1	7778	482.24	155.56	1	4650	23.25	4650	6.51	2360	16.52	7.08
2023	09	705194	4650.0	697.5	372.0	1	7778	482.24	155.56	1	4650	23.25	4650	6.51	2360	16.52	7.08
2023	10	705194	4650.0	697.5	372.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	4650	6.51	2360	16.52	7.08
2023	11	705194	4650.0	697.5	372.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	4650	6.51	2360	16.52	7.08
2023	12	705194	4650.0	697.5	372.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	4650	6.51	2360	16.52	7.08
2024	01	705194	4650.0	697.5	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	6.51	4650	37.2	9.3
2024	02	705194	4650.0	697.5	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	6.51	4650	37.2	9.3
2024	03	705194	4650.0	697.5	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	13.02	4650	37.2	9.3
2024	04	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	13.02	4650	37.2	9.3
2024	05	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	13.02	4650	37.2	9.3
2024	06	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	13.02	4650	37.2	9.3
2024	07	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2024	08	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2024	09	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2024	10	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2024	11	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2024	12	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	01	705194	4650.0	790.5	372.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	02	705194	4650.0	790.5	372.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	03	705194	4650.0	790.5	372.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	04	705194	4650.0	790.5	372.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	05	705194	4650.0	790.5	372.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	06	705194	4650.0	790.5	372.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	07	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	08	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	09	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	10	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	11	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	12	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	01	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	02	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	03	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	04	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
合计			27926.5	13864.0			13534.86	5008.82			1158.52						325.37

### 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（ 33927a0146160cd1 ）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
- 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
- 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
- 单位编号对应的单位名称：  
单位编号：705194 单位名称：深圳市工勘岩土集团有限公司



地质勘察专业负责人（主专业负责人）：李新元

使用有效期: 2026年02月26日  
- 2026年08月25日



## 中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师(岩土)的执业凭证, 准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 李新元

性别: 男

出生日期: 1981年10月26日

注册编号: AY20174401258

聘用单位: 深圳市工勘岩土集团有限公司

注册有效期: 2023年12月13日-2026年12月31日



个人签名: 

签名日期: 

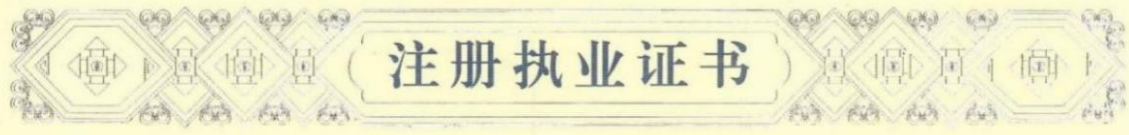
发证日期: 2023年12月13日



中华人民共和国  
住房和城乡建设部  
行政审批专用章  
(3)  
11010810800163

54

# 中华人民共和国注册土木工程师（岩土）



本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 李新元

证书编号 AY174401258



中华人民共和国住房和城乡建设部

---

NO. AY0019194

发证日期 2017年08月21日

---

# 广东省职称证书

姓 名：李新元

身份证号：420503198110265538



职称名称：正高级工程师

专 业：建筑岩土

级 别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2021年04月10日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2103001061849

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年08月02日



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

普通高等学校

# 毕业证书



中华人民共和国教育部监制

No. 02283568

学生 李新元 性别 男

1981年10月 日生, 于1999年

9月至 2003年7月在本校

地质工程 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: 张文祥

校 名: 安徽理工大学

2003年 7月 1日

学校编号: 103611200305000340



# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李新元

社保电脑号：609967748

身份证号码：420503198110265538

页码：1

参保单位名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

单位编号：705194

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	04	705194	5160.0	774.0	412.8	1	7778	482.24	155.56	1	5160	25.8	5160	16.1	2360	16.52	7.08
2023	05	705194	5160.0	774.0	412.8	1	7778	482.24	155.56	1	5160	25.8	5160	7.22	2360	16.52	7.08
2023	06	705194	5160.0	774.0	412.8	1	7778	482.24	155.56	1	5160	25.8	5160	7.22	2360	16.52	7.08
2023	07	705194	5160.0	774.0	412.8	1	7778	482.24	155.56	1	5160	25.8	5160	7.22	2360	16.52	7.08
2023	08	705194	5160.0	774.0	412.8	1	7778	482.24	155.56	1	5160	25.8	5160	7.22	2360	16.52	7.08
2023	09	705194	5160.0	774.0	412.8	1	7778	482.24	155.56	1	5160	25.8	5160	7.22	2360	16.52	7.08
2023	10	705194	5160.0	774.0	412.8	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	5160	7.22	2360	16.52	7.08
2023	11	705194	5160.0	774.0	412.8	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	5160	7.22	2360	16.52	7.08
2023	12	705194	5160.0	774.0	412.8	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	5160	7.22	2360	16.52	7.08
2024	01	705194	5160.0	774.0	412.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5160	7.22	5160	41.28	10.32
2024	02	705194	5160.0	774.0	412.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5160	7.22	5160	41.28	10.32
2024	03	705194	5160.0	774.0	412.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5160	14.45	5160	41.28	10.32
2024	04	705194	5160.0	825.6	412.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5160	14.45	5160	41.28	10.32
2024	05	705194	5160.0	825.6	412.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5160	14.45	5160	41.28	10.32
2024	06	705194	5160.0	825.6	412.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5160	14.45	5160	41.28	10.32
2024	07	705194	5160.0	825.6	412.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5160	20.64	5160	41.28	10.32
2024	08	705194	5160.0	825.6	412.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5160	20.64	5160	41.28	10.32
2024	09	705194	5160.0	825.6	412.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5160	20.64	5160	41.28	10.32
2024	10	705194	5160.0	825.6	412.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5160	20.64	5160	41.28	10.32
2024	11	705194	5160.0	825.6	412.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5160	20.64	5160	41.28	10.32
2024	12	705194	5160.0	825.6	412.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5160	20.64	5160	41.28	10.32
2025	01	705194	5160.0	877.2	412.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5160	20.64	5160	41.28	10.32
2025	02	705194	5160.0	877.2	412.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5160	20.64	5160	41.28	10.32
2025	03	705194	5160.0	877.2	412.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5160	20.64	5160	41.28	10.32
2025	04	705194	5160.0	877.2	412.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5160	20.64	5160	41.28	10.32
2025	05	705194	5160.0	877.2	412.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5160	20.64	5160	41.28	10.32
2025	06	705194	5160.0	877.2	412.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5160	20.64	5160	41.28	10.32
2025	07	705194	5160.0	877.2	412.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5160	20.64	5160	41.28	10.32
2025	08	705194	5160.0	877.2	412.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5160	20.64	5160	41.28	10.32
2025	09	705194	5160.0	877.2	412.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5160	20.64	5160	41.28	10.32
2025	10	705194	5160.0	877.2	412.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5160	20.64	5160	41.28	10.32
2025	11	705194	5160.0	877.2	412.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5160	20.64	5160	41.28	10.32
2025	12	705194	5160.0	877.2	412.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5160	20.64	5160	41.28	10.32
2026	01	705194	5160.0	877.2	412.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5160	20.64	5160	41.28	10.32
2026	02	705194	5160.0	877.2	412.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5160	20.64	5160	41.28	10.32
2026	03	705194	5160.0	877.2	412.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5160	20.64	5160	41.28	10.32
2026	04	705194	5160.0	877.2	412.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5160	20.64	5160	41.28	10.32
合计			30753.6	15273.6			13534.86	5008.82			1173.82						352.68



**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（ 33927a0146175306 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：705194  
 单位名称：深圳市工勘岩土集团有限公司



地形测量专业负责人（主专业负责人）：徐正涛

 注册测绘师资格信息 ✕

姓名：徐正涛

身份证号：511223198308070519

注册资格：有

注册状态：已注册

注册单位：深圳市工勘岩土集团有限公司

证书编号：244403160(00)

执业印章编号：244403160(00)

注册有效期：2027-12-26

# 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：徐正涛

证书编号：244403160(00)



---

证书流水号：88858

有效期至：2027-12-26

---

# 广东省职称证书

姓名：徐正涛

身份证号：511223198308070519



职称名称：高级工程师

专业：测绘

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：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001148545

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>



## 硕士学位证书

徐正涛，男，1983年8月7日生。在 湖北工业大学  
完成了 建筑与土木工程领域工程 硕士专业学位培养计划，成绩合格。根据《中  
华人民共和国学位条例》的规定，授予 工程 硕士学位。



湖北工业大学

校 长  
学位评定委员会主席

彭育国

证书编号：1050032021011058

二〇二一年六月三十日

(专业学位证书)



管线探测专业负责人（主专业负责人）：赵家福

# 广东省职称证书

姓名：赵家福

身份证号：230304198003195415



职称名称：高级工程师

专业：物探及遥感

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年06月17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：2200101149109

发证单位：广东省人力资源和社会保障厅

发证时间：2022年08月25日



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

# 硕士研究生 毕业证书



吉林大学制

No. 0017923

研究生 赵家福 性别 男，  
一九八〇年三月十九日生，于二〇〇四  
年九月至二〇〇七年六月在  
地球探测与信息技术 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  
学



二〇〇七年六月三十日

编号: 101831200702000559

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：赵家福

社保电脑号：613466470

身份证号：230304198003195415

页码：1

参保单位名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

单位编号：705194

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	04	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	12.48	2360	16.52	7.08
2023	05	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	06	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	07	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	08	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	09	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	10	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	11	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	12	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2024	01	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	5.6	4000	32.0	8.0
2024	02	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	5.6	4000	32.0	8.0
2024	03	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	11.2	4000	32.0	8.0
2024	04	705194	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	11.2	4000	32.0	8.0
2024	05	705194	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	11.2	4000	32.0	8.0
2024	06	705194	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	11.2	4000	32.0	8.0
2024	07	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	08	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	09	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	10	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	11	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	12	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	01	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	02	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	03	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	04	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	05	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	06	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	07	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	08	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	09	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	10	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	11	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	12	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	01	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	02	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	03	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	04	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
合计			26131.66	12932.32			13534.86	5008.82			1139.02		486.78	1075.68		295.47	



**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（ 33927a01462b8468 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：705194  
 单位名称：深圳市工勘岩土集团有限公司



地质勘察专业技术人员：黄明辉

使用有效期：2026年02月25日  
- 2026年08月24日



## 中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师(岩土)的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名：黄明辉  
性别：男  
出生日期：1986年09月10日  
注册编号：AY20244402201  
聘用单位：深圳市工勘岩土集团有限公司  
注册有效期：2024年05月22日-2027年06月30日



个人签名：  
签名日期：2026.2.25

中华人民共和国住房和城乡建设部  
行政审批专用章  
(3)  
11010810900461

发证日期：2024年05月22日

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）



本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓 名 黄明辉

证书编号 AY244402201



中华人民共和国住房和城乡建设部

---

NO. AY0036381

发证日期 2024年05月22日

---

# 广东省职称证书

姓名：黄明辉

身份证号：450721198609103211



职称名称：高级工程师

专业：建筑岩土

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月14日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001065039

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年06月24日



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

普通高等学校

# 毕业证书



学生 黄明辉 性别 男，一九八六年 九 月 十 日生，于 二〇〇六  
年 九 月至二〇一〇年 七 月在本校 建设工程学院  
专业 肆 年制 本 土木工程  
科学学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合  
格，准予毕业。

校 名： 吉林 大 学

校（院）长：



证书编号： 101831201005003800

二〇一〇年 六 月 二十三日

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



地质勘察专业技术人员：吴贤

# 广东省职称证书

姓 名：吴贤

身份证号：360430198507102910



职称名称：高级工程师

专 业：建筑岩土

级 别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2021年04月10日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2103001061860

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年08月02日

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

普通高等学校

# 毕业证书



身份证: 360430198507102910

学生 吴贤 性别 男, 一九八五年七月十日生, 于二〇〇三年九月至二〇〇七年六月在本校 土木工程 专业

四年制本科学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。

校 名: 中国地质大学



校(院)长:

张维宁

证书编号: 104911200705000719

二〇〇七年 六 月 三十日

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

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：吴贤

社保电脑号：616721778

身份证号码：360430198507102910

页码：1

参保单位名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

单位编号：705194

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险				
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2023	04	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	12.48	2360	16.52	7.08
2023	05	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	06	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	07	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	08	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	09	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	10	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	11	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	12	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2024	01	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	5.6	4000	32.0	8.0
2024	02	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	5.6	4000	32.0	8.0
2024	03	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	11.2	4000	32.0	8.0
2024	04	705194	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	11.2	4000	32.0	8.0
2024	05	705194	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	11.2	4000	32.0	8.0
2024	06	705194	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	11.2	4000	32.0	8.0
2024	07	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	08	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	09	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	10	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	11	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	12	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	01	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	02	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	03	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	04	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	05	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	06	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	07	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	08	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	09	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	10	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	11	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	12	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	01	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	02	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	03	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	04	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
合计			26131.66	12932.32			13534.86	5008.82			1139.02		480.48	1075.68		295.47	



**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（ 33927a01463afee5 ）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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：705194  
 单位名称：深圳市工勘岩土集团有限公司



地质勘察专业技术人员：李先圳

# 广东省职称证书

姓名：李先圳  
身份证号：510411198705205012



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

证书编号：2303001112060  
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局  
发证时间：2023年07月05日



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

普通高等学校

# 毕业证书



学生 李先圳 性别 男，一九八七年五月二十日生。于二〇〇七年九月至二〇一一年六月在本校 勘查技术与工程(油气井方向) 专业 四 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名:中国地质大学



校(院)长:

王绪新

证书编号:104911201105472046

二〇一一年六月三十日

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

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李先圳

社保电脑号：630783583

身份证号码：510411198705205012

页码：1

参保单位名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

单位编号：705194

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险				
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2023	04	705194	2360.0	354.0	188.8	1	7778	482.24	155.56	1	2360	11.8	2360	7.36	2360	16.52	7.08
2023	05	705194	2360.0	354.0	188.8	1	7778	482.24	155.56	1	2360	11.8	2360	3.3	2360	16.52	7.08
2023	06	705194	2360.0	354.0	188.8	1	7778	482.24	155.56	1	2360	11.8	2360	3.3	2360	16.52	7.08
2023	07	705194	2360.0	354.0	188.8	1	7778	482.24	155.56	1	2360	11.8	2360	3.3	2360	16.52	7.08
2023	08	705194	2360.0	354.0	188.8	1	7778	482.24	155.56	1	2360	11.8	2360	3.3	2360	16.52	7.08
2023	09	705194	2360.0	354.0	188.8	1	7778	482.24	155.56	1	2360	11.8	2360	3.3	2360	16.52	7.08
2023	10	705194	2360.0	354.0	188.8	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	2360	3.3	2360	16.52	7.08
2023	11	705194	2360.0	354.0	188.8	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	2360	3.3	2360	16.52	7.08
2023	12	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2024	01	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	5.6	4000	32.0	8.0
2024	02	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	5.6	4000	32.0	8.0
2024	03	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	11.2	4000	32.0	8.0
2024	04	705194	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	11.2	4000	32.0	8.0
2024	05	705194	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	11.2	4000	32.0	8.0
2024	06	705194	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	11.2	4000	32.0	8.0
2024	07	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	08	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	09	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	10	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	11	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	12	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	01	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	02	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	03	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	04	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	05	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	06	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	07	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	08	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	09	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	10	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	11	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	12	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	01	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	02	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	03	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	04	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
合计			24163.66	11882.72			13534.86	5008.82			1089.82						295.47



**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（ 33927a014615e8c7 ）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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号：705194  
单位名称：深圳市工勘岩土集团有限公司



地形测量专业技术人员：闫肖飞

**注册测绘师资格信息**

姓名：闫肖飞

身份证号：411282198605280017

注册资格：有

注册状态：已注册

注册单位：深圳市工勘岩土集团有限公司

证书编号：234402655(00)

执业印章编号：234402655(00)

注册有效期：2026-06-12



# 广东省职称证书

姓名：闫肖飞

身份证号：411282198605280017



职称名称：高级工程师

专业：测绘

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：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001147465

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>

普通高等学校

# 毕业证书



学生闫肖飞 性别男，一九八六年五月二十八日生，于二零零四年九月至二零零八年七月在本校测绘工程专业四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校名：解放军信息工程大学

校(院)长：

证书编号：900051200805720053

二零零八年七月一日



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

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：闫肖飞

社保电脑号：631469086

身份证号：411282198605280017

页码：1

参保单位名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

单位编号：705194

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	04	705194	4000.0	560.0	320.0	2	12964	77.78	25.93	1	4000	20.0	4000	12.48	2360	16.52	7.08
2023	05	705194	4000.0	560.0	320.0	2	12964	77.78	25.93	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	06	705194	4000.0	560.0	320.0	2	12964	77.78	25.93	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	07	705194	4000.0	560.0	320.0	2	12964	77.78	25.93	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	08	705194	4000.0	560.0	320.0	2	12964	77.78	25.93	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	09	705194	4000.0	560.0	320.0	2	12964	77.78	25.93	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	10	705194	4000.0	560.0	320.0	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	11	705194	4000.0	560.0	320.0	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	12	705194	4650.0	697.5	372.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	4650	6.51	2360	16.52	7.08
2024	01	705194	4650.0	697.5	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	6.51	4650	37.2	9.3
2024	02	705194	4650.0	697.5	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	6.51	4650	37.2	9.3
2024	03	705194	4650.0	697.5	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	13.02	4650	37.2	9.3
2024	04	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	13.02	4650	37.2	9.3
2024	05	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	13.02	4650	37.2	9.3
2024	06	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	13.02	4650	37.2	9.3
2024	07	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2024	08	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2024	09	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2024	10	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2024	11	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2024	12	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	01	705194	4650.0	790.5	372.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	02	705194	4650.0	790.5	372.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	03	705194	4650.0	790.5	372.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	04	705194	4650.0	790.5	372.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	05	705194	4650.0	790.5	372.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	06	705194	4650.0	790.5	372.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	07	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	08	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	09	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	10	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	11	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	12	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	01	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	02	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	03	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	04	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
合计			26826.5	13448.0			10557.04	4047.36			1139.02		307.99	135.28		325.37	



**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（ 33927a01462a0a4f ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：705194  
 单位名称：深圳市工勘岩土集团有限公司



地形测量专业技术人员：王成辉

 注册测绘师资格信息 ✕

姓名：王成辉

身份证号：620503198510057014

注册资格：有

注册状态：已注册

注册单位：深圳市工勘岩土集团有限公司

证书编号：234402778(00)

执业印章编号：234402778(00)

注册有效期：2026-08-29



# 广东省职称证书

姓名：王成辉

身份证号：620503198510057014



职称名称：高级工程师

专业：测绘

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2025年7月13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：2503001274884

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2025年11月18日



成人高等教育

# 毕业证书



学生 **王成辉** 性别男，一九八五年 十 月 五 日生，于二〇一〇年  
二 月至二〇一三年 一 月在本校 **土木工程**

专业 **函授** 学习，修完 **本** 科教学计划规定的全部课程，成绩  
合格，准予毕业。

校 名：



校（院）长：

**康建设**

批准文号：教发[2000]94号

证书编号：110785201305010899

二〇一三年 一 月 十 日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

广东省教育厅监制

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王成辉

社保电脑号：618455490

身份证号：620503198510057014

页码：1

参保单位名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

单位编号：705194

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	04	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	12.48	2360	16.52	7.08
2023	05	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	06	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	07	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	08	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	09	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	10	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	11	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	12	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2024	01	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	5.6	4000	32.0	8.0
2024	02	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	5.6	4000	32.0	8.0
2024	03	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	11.2	4000	32.0	8.0
2024	04	705194	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	11.2	4000	32.0	8.0
2024	05	705194	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	11.2	4000	32.0	8.0
2024	06	705194	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	11.2	4000	32.0	8.0
2024	07	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	08	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	09	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	10	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	11	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	12	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	01	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	02	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	03	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	04	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	05	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	06	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	07	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	08	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	09	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	10	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	11	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2025	12	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	01	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	02	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	03	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	04	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
合计			26131.66	12932.32			13534.86	5008.82			1139.02		486.78	1075.68		295.47	



**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（ 33927a014626d26b ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：705194  
 单位名称：深圳市工勘岩土集团有限公司



管线探测专业技术人员：刘锡儒

使用有效期: 2026年02月28日  
- 2026年08月27日



## 中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师(岩土)的执业凭证, 准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 刘锡儒

性别: 男

出生日期: 1989年12月30日

注册编号: AY20244402203

聘用单位: 深圳市工勘岩土集团有限公司

注册有效期: 2024年05月22日-2027年06月30日



刘锡儒

个人签名:

签名日期:

刘锡儒  
2026. 2. 28

中华人民共和国  
住房和城乡建设部



发证日期: 2024年05月22日

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）



本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓 名 刘 锡 儒

证书编号 AY244402203

中华人民共和国住房和城乡建设部



---

NO. AY0036383

发证日期 2024年05月22日

---

# 广东省职称证书

姓名：刘锡儒

身份证号：430524198912305275



职称名称：高级工程师

专业：岩土工程

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年05月07日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001112484

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月05日



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

# 硕士研究生 毕业证书



研究生 刘锡儒 性别 男，一九八九年 十二月 三十 日生，于  
二〇一三年 九月至二〇一六年 六 月在岩土工程  
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：广州大学

校(院、所)长：

邹采荣

证书编号： 110781201602000498

二〇一六年 六 月 二十一日

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



管线探测专业技术人员：姜鹏

# 广东省职称证书

姓名：姜鹏

身份证号：362522199203150018



职称名称：工程师

专业：物探及遥感

级别：中级

取得方式：考核认定

通过时间：2020年07月14日

评审组织：深圳市人力资源和社会保障局

证书编号：2003003036820

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年07月17日



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



東華理工大學  
EAST CHINA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

# 硕士研究生 毕业证书



研究生 姜鹏 性别男，一九九二年三月十五日生。

于 二〇一四 年九月至 二〇一七 年六月在本校  
地球物理学 专业，学制 叁 年，修完硕士研究生  
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：

柳和生

证书编号: 104051201702001075 二〇一七 年 六 月 三十 日



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

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：姜鹏

社保电脑号：646796178

身份证号号码：362522199203150018

页码：1

参保单位名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

单位编号：705194

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	04	705194	3200.0	480.0	256.0	1	7778	482.24	155.56	1	3200	16.0	3200	9.98	2360	16.52	7.08
2023	05	705194	3200.0	480.0	256.0	1	7778	482.24	155.56	1	3200	16.0	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2023	06	705194	3200.0	480.0	256.0	1	7778	482.24	155.56	1	3200	16.0	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2023	07	705194	3200.0	480.0	256.0	1	7778	482.24	155.56	1	3200	16.0	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2023	08	705194	3200.0	480.0	256.0	1	7778	482.24	155.56	1	3200	16.0	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2023	09	705194	3200.0	480.0	256.0	1	7778	482.24	155.56	1	3200	16.0	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2023	10	705194	3200.0	480.0	256.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2023	11	705194	3200.0	480.0	256.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2023	12	705194	3200.0	480.0	256.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2024	01	705194	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3200	4.48	3200	25.6	6.4
2024	02	705194	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3200	4.48	3200	25.6	6.4
2024	03	705194	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3200	8.96	3200	25.6	6.4
2024	04	705194	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3200	8.96	3200	25.6	6.4
2024	05	705194	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3200	8.96	3200	25.6	6.4
2024	06	705194	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3200	8.96	3200	25.6	6.4
2024	07	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2024	08	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2024	09	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2024	10	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2024	11	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2024	12	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	01	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	02	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	03	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	04	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	05	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	06	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	07	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	08	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	09	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	10	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	11	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	12	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	01	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	02	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	03	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	04	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
合计			24608.05	12127.36			13534.86	5008.82			1115.02		403.40	428.48		258.67	



**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（ 33927a0146178855 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号：705194  
 单位名称：深圳市工勘岩土集团有限公司



BIM 专业负责人：胡长强

# 广东省职称证书

姓名：胡长强

身份证号：360721199410026477



职称名称：工程师

专业：建筑信息模型化

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2023年07月02日

评审组织：深圳市建筑信息模型化专业高级职称评审委员会

证书编号：2303003150343

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年08月11日



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



姓名: 胡长强

持证人经过此岗位能力培训, 经考核, 成绩合格。用人单位可凭此对持证人进行能力评价和聘用。

培训岗位: BIM 建模师岗位

身份证号: 360721199410026477

证书编号: 1710019358

发证日期: 2017 年 4 月 5 日



普通高等学校

# 毕业证书



学生 胡长强 性别 男, 一九九四年 十月 二 日生, 于 二〇一三年 九月至 二〇一七年 七月在本校 土木工程 专业 四 年制 本 科学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。

校 名:



校 (院) 长:

李志祥

证书编号: 134211201705463042

二〇一七年 七 月 十 日

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



BIM 专业技术人员：朱玉清

使用有效期：2026年04月02日  
- 2026年09月29日



## 中华人民共和国注册土木工程师(岩土) 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师(岩土)的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓 名：朱玉清  
性 别：男  
出生日期：1986年12月01日  
注册编号：AY20214401825  
聘用单位：深圳市工勘岩土集团有限公司  
注册有效期：2024年06月11日-2027年06月30日



个人签名：  
签名日期：2026.4.02

中华人民共和国  
住房和城乡建设部  
行政审批专用章  
(3)  
11010510900461

发证日期：2024年06月11日

165

## 中华人民共和国注册土木工程师（岩土）



本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓 名 朱 玉 清

证书编号 AY214401825



中华人民共和国住房和城乡建设部

---

NO. AY0029601

发证日期 2021年06月10日

---

使用有效期: 2026年02月03日  
- 2026年08月02日



## 中华人民共和国一级注册结构工程师 注册执业证书

本证书是中华人民共和国一级注册结构工程师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 朱玉清

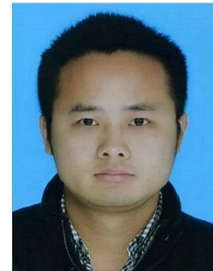
性别: 男

出生日期: 1986年12月01日

注册编号: S20194410984

聘用单位: 深圳市工勘岩土集团有限公司

注册有效期: 2025年06月11日-2028年06月10日



个人签名:

签名日期:

2026.2.03

发证日期: 2025年06月11日

中华人民共和国  
住房和城乡建设部



中华人民共和国一级注册结构工程师



本证书是中华人民共和国一级注册结构工程师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓 名 朱 玉 清

证书编号 S194410984



中华人民共和国住房和城乡建设部

---

NO. S0043230

发证日期 2019年06月11日

---

# 广东省职称证书

姓名：朱玉清

身份证号：411526198612015436



职称名称：高级工程师

专业：建筑岩土

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月14日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001065296

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年06月24日



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

硕士研究生  
毕业证书



研究生 朱玉清 性别 男，一九八六年 十二月 一 日生，于  
二〇一〇年 九 月至二〇一二年六 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：

证书编号：104971201202001795

二〇一二年 六 月十六 日

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

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：朱玉清

社保电脑号：634045808

身份证号：411526198612015436

页码：1

参保单位名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

单位编号：705194

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	04	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	12.48	2360	16.52	7.08
2023	05	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	06	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	07	705194	4650.0	697.5	372.0	1	7778	482.24	155.56	1	4650	23.25	4650	6.51	2360	16.52	7.08
2023	08	705194	4650.0	697.5	372.0	1	7778	482.24	155.56	1	4650	23.25	4650	6.51	2360	16.52	7.08
2023	09	705194	4650.0	697.5	372.0	1	7778	482.24	155.56	1	4650	23.25	4650	6.51	2360	16.52	7.08
2023	10	705194	4650.0	697.5	372.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	4650	6.51	2360	16.52	7.08
2023	11	705194	4650.0	697.5	372.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	4650	6.51	2360	16.52	7.08
2023	12	705194	4650.0	697.5	372.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	4650	6.51	2360	16.52	7.08
2024	01	705194	4650.0	697.5	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	6.51	4650	37.2	9.3
2024	02	705194	4650.0	697.5	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	6.51	4650	37.2	9.3
2024	03	705194	4650.0	697.5	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	13.02	4650	37.2	9.3
2024	04	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	13.02	4650	37.2	9.3
2024	05	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	13.02	4650	37.2	9.3
2024	06	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	13.02	4650	37.2	9.3
2024	07	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2024	08	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2024	09	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2024	10	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2024	11	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2024	12	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	01	705194	4650.0	790.5	372.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	02	705194	4650.0	790.5	372.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	03	705194	4650.0	790.5	372.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	04	705194	4650.0	790.5	372.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	05	705194	4650.0	790.5	372.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	06	705194	4650.0	790.5	372.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	07	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	08	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	09	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	10	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	11	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4650	18.6	4650	37.2	9.3
2025	12	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	01	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	02	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	03	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	04	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
合计			27634.0	13708.0			13534.86	5008.82			1148.77						325.37



**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（ 33927a01463ab281 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号 705194 单位名称 深圳市工勘岩土集团有限公司



BIM 专业技术人员：王康

# 广东省职称证书

姓名：王康

身份证号：445221199902225015



职称名称：助理工程师

专业：建筑信息模型化

级别：助理级

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月26日

评审组织：深圳市建筑信息模型化专业高级职称评审委员会

证书编号：2403006224191

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年9月15日





# 高等教育自学考试 毕业证书

姓名: 王康  
身份证号: 445221199902225015  
证书编号: 65440105183168167



参加 工程管理 专业 本科 高等教育自学考试, 全部课程成绩合格,  
经审定, 准予毕业。



No.01- 2007313678



### 主专业负责人业绩情况

主专业负责人提供自 2021 年 1 月 1 日至本项目截标之日（以合同签订时间为准）承担过的同类型项目勘察业绩情况，且担任了项目负责人或专业负责人职务。							
序号	项目名称	隧道长度（公里）	道路等级	担任本项目职务	业绩职务	合同金额（万元）	合同签订时间
1	赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察服务	3.05	城市主干路	地质勘察专业负责人	地质勘察专业负责人	1228.31	2021 年 6 月 18 日
2	赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察服务	3.05	城市主干路	地形测量专业负责人	工程测量项目负责人	1228.31	2021 年 6 月 18 日
3	赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察服务	3.05	城市主干路	管线探测专业负责人	管线探测项目负责人	1228.31	2021 年 6 月 18 日
4	如意路南延接东部过境通道工程—南约立交（工可阶段勘察至详勘）	0.46994	城市主干路	管线探测专业负责人	物探专业负责人	275.00	2022 年 11 月 23 日

注：按《资信标要求一览表》内容提供。

(1) 主专业负责人（地质勘察、地形测量、管线探测）业绩情况：赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察服务

①

21-KC-202106-059

合同编号: 2021S334KC007



赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）  
勘察服务委托合同

工程名称： 赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）

发 包 人： 深圳市南山区建筑工务署

勘 察 人： 深圳市工勘岩土集团有限公司

1



## 第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：深圳市南山区建筑工务署

勘察人（乙方）：深圳市工勘岩土集团有限公司

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》、《深圳市政府投资项目管理办法》和《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、乙双方就赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察事项协商一致，订立本协议。

### 一、工程概况

1.1 工程名称：赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察

1.2 工程概况：该项目位于赤湾和小南山片区，起于月亮湾大道，依次与规划前海路、赤湾九路、赤湾七路等路相交，终点至赤湾五路，全长约 2.3 公里，由月前二路、新小南山隧道、赤湾二路构成，道路红线宽 35—56 米，为城市主干路，双向六车道，设计速度 50 公里/小时，建设内容包括道路、交通、隧道、桥梁、给排水、电力、照明、通信、燃气、绿化等工程。其中路基段约 0.6 公里；新小南山隧道段约 1.7 公里（含 U 型槽段 140 米）；慢行系统隧道 1 座（平行于快行隧道）长约 1.35 公里；慢行天桥 1 座，隧道管理运营中心 1 座。

1.3 项目批准文件：深南发改批[2020]277 号

1.4 工程投资额：约人民币（下同）134354 万元（暂估）；资金来源：政府投资

### 二、工作内容

甲方委托乙方承担本项目的 ■工程勘察、■地形测量、■管线探测、■地质灾害危险性评估、□氡浓度检测等 咨询服务工作，具体详见合同通用条款第四、第五条及合同专用条款 4.1。

### 三、进度要求及工期安排

3.1 中标通知书发出后 3 个月内，完成初勘并提交初步勘察报告，4 个月内完成详勘及提交审查合格的勘察报告。

3.2 勘察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。

3.3 地质灾害评估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。

#### 四、合同价款

4.1 本合同暂定价人民币 1228.30851 万元（大写：壹仟贰佰贰拾捌万叁仟零捌拾伍元壹角）。  
计算办法详见通用条款 6.1 及合同专用条款 6.1.5；结算时最终结算价以政府确定的造价部门复核结果为准。因财政审批流程导致的付款迟延，甲方不承担责任，乙方应当继续履行合同

4.2 本合同的结算和费用支付详见合同通用条款 6.2、7.1 和合同专用条款。

#### 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) 中标通知书；

(2) 本项目投入人员一览表。

#### 六、双方承诺

6.1 乙方向甲方承诺，按照本合同约定，承担本合同专用条款中约定范围内的咨询业务。按照附件《工程勘察(含地质灾害危险性评估)合同履约评价细则》的要求接受委托人对合同履约情况进行履约评价。

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 本合同一式六份，甲乙双方各执三份，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。

发包人（甲方）：		勘察人（乙方）：	
法定代表人		法定代表人	
或		或	
授权的代理人：		其授权的代理人：	
	(签字)		(签字)

合同签订时间： 2021年6月18日

## 第二部分 合同通用条款

### 一、合同签订依据

- 1.1 《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》和《建设工程勘察设计管理条例》。
- 1.2 国家及地方现行有关工程勘察管理法规和规章。
- 1.3 建设工程批准文件、本工程勘察招标文件及其附件（含补遗书）、中标通知书。

### 二、勘察依据

2.1 勘察依据包括但不限于以下：

- 2.1.1 主体设计单位提出并经审查确认的测量要求、勘察任务书等；
- 2.1.2 技术基础资料及甲方或政府相关部门提出的要求和意见；
- 2.1.3 招标文件和投标文件；
- 2.1.4 国家及地方的相关技术规范；
- 2.1.5 其他有关资料。

2.2 乙方已接受下述合同文件和资料作为足以完成合同任务的依据。甲方所提供的有关合同文件和依据不会减轻乙方在合同文件中所述的责任。

### 三、合同相关文件及执行中相关文件优先次序

3.1 本合同相关文件包括合同协议书、合同专用条款、合同通用条款、中标通知书、招标文件及其附件（含补遗书）、投标书及其附件、标准、规范及规程有关技术文件、双方有关工程洽商的书面协议、文件和各类有约束力的往来函件等。

3.2 本合同文件执行中相关文件如存在歧义或不一致，将按合同协议书明确的优先次序予以判断。

### 四、工作内容及要求

#### 4.1 合同工作内容

4.1.1 勘察测量工作可包括：与本项目相关的初步勘察、详细勘察、补充详细勘察、地形测量、土壤氡浓度检测、土石方类别划分及计算、地下管线探测、工程物探、交桩、部件调查以及超前钻等，具体内容在合同专用条款部分明确。

4.1.2 地质灾害评估在工程报批阶段视国土主管部门要求定。

4.1.3 后期配合主要包括施工配合及结算审计配合。

#### 4.2 总体要求

4.2.1 提交的勘察测量、地质灾害评估报告等成果文件必须符合国家各部委颁发的现行的法律法规、规范、规定、规程和标准并通过甲方、政府各主管部门及相关单位的审查。

4.2.2 各项工作进度必须符合甲方及工程建设总体进度要求，满足工程建设需要。

#### 4.3 具体要求

##### 4.3.1 勘察测量

(1) 在方案设计或扩初设计基本稳定后开展地形测量、地下管线探测、土壤氡浓度检测、详细勘察等工作，进度要求在合同协议书部分明确；

(2) 技术要求以主体设计单位提出并经甲方或勘察审查单位审查通过的勘察、测量任务书为准。乙方对该任务书有权提出合理化建议，但必须经审查后予以更改。

(3) 勘察测量成果必须真实、准确地反映地上、地下情况、地质地理环境特征、岩土工程条件，为设计工作提供必须的参数、合理化建议。

(4) 土石方工程中对于挖方区域应根据工程造价书编制需要，按土壤及岩石（普氏）分类表提交土石鉴定及类别划分专项报告。

##### 4.3.2 地质灾害评估内容和要求(视国土管理部门要求定)

(1) 调查工程用地相关范围内的地质灾害类型、分布范围、规模、稳定状态、危害对象，通过对地质灾害的状况及危险性起决定作用的影响因素进行分析，判定其性质、变化、危害对象和损失情况，对已有地质灾害的危险性作出评估。

(2) 根据工程建设项目类型、规模、施工方式，预测工程建设过程和建成后对地质环境的改变及影响，评估是否会诱发或加剧地质灾害，并对地质灾害的类型、范围、危害及危险性作出评估。

(3) 综合地质环境条件、地质灾害的现状和潜在的地质灾害产生因素，进行地质灾害危险性等级分区，提出防治措施。

(4) 符合国土资源部《地质灾害管理办法》及其相关文件、广东省国土资源厅《广东省地质灾害危险性评估实施细则(试行)》等国家和地方现行的标准、规范和规程的相关要求，并确保评估报告最终通过省国土资源主管部门的审查。

##### 4.3.3 后期配合内容

4.3.3.1 工程开工前，负责与监理、施工单位办理交接桩手续（包括测量成果）及现场测放工程控制桩；

21-KC-202106-019(11)

合同编号：2021SF334002

## 合同权利义务概括转移协议

甲方（委托单位）：深圳市南山区建筑工务署

乙方（专业工作单位）：

1. 林同棧国际工程咨询(中国)有限公司
2. 深圳市工勘岩土集团有限公司
3. 友和保险经纪有限公司
4. 深圳市京圳工程咨询有限公司

丙方（代建单位）：中国南山开发（集团）股份有限公司

鉴于：

1.1、甲方、乙方 1（林同棧国际工程咨询(中国)有限公司）就赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）项目签订了《赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）设计合同》（合同编号：S00001SJ1229，下称《原合同》），《原合同》就甲乙双方之间的权利义务等作出了约定，且甲乙双方已实际部分履行了《原合同》之约定。

1.2、甲方、乙方 2（深圳市工勘岩土集团有限公司）就赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）项目签订了《赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察服务委托合同》（合同编号：2021S334KC007，下称《原合同》），《原合同》就甲乙双方之间的权

权利义务等作出了约定，且甲乙双方已实际部分履行了《原合同》之约定。

1.3、甲方、乙方 3（友和保险经纪有限公司）就赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）项目签订了《赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）设计招标代理合同招标代理服务》（合同编号：S00001156，下称《原合同》），《原合同》就甲乙双方之间的权利义务等作出了约定，且甲乙双方已实际部分履行了《原合同》之约定。

1.4、甲方、乙方 4（深圳市京圳工程咨询有限公司）就赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）项目签订了《赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）勘察招标代理合同》（合同编号：S0000116132，下称《原合同》），《原合同》就甲乙双方之间的权利义务等作出了约定，且甲乙双方已实际部分履行了《原合同》之约定。

2、甲方、丙方就赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）项目（下称“该项目”）签订了《赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）代建合同》（合同编号：2021S334001，下称《代建合同》），甲方将该项目交由丙方实施代建，丙方作为代建单位依据《代建合同》之约定享有权利及履行义务。

3、乙方已认真查阅、理解、认可《代建合同》的全部内容，并接受代建合同赋予丙方代建单位的相应权利。

南  
海  
市  
公  
司  
编  
号  
8260004  
83541  
山区桥  
402B  
用  
印  
图  
印  
线

为尽快推进项目建设，明确各方的权利义务，甲、乙、丙三方经友好协商，就合同权利义务概括转移事宜订立以下条款，以资三方共同遵照执行。

1、自本协议签署之日起，甲方将《原合同》项下甲方的各项权利义务概括转移给丙方；丙方将概括受让甲方享有和承担《原合同》项下的各项权利义务。乙方同意甲方将《原合同》项下各项权利义务转移给丙方，同意丙方概括受让甲方享有和承担《原合同》项下的各项权利义务。本协议签署之日起，丙方取代甲方，《原合同》中甲方变更为丙方。

2、《原合同》已经履行、尚未履行或因项目需要对《原合同》进行补充、变更等，由乙方、丙方协商确定；如需甲方提供配合，应提前与甲方协商。

3、《原合同》项下发包人的各项权利义务概括转移后，甲方作为政府投资工程项目监管方，仍有权在法律法规、政策文件规定以及依据政府及有关部门授权范围和权限内，依法对工程项目建设进行监管。

4、《原合同》项下的价款计入建设资金，由丙方按照《代建合同》的约定向甲方进行申报，经甲方批准并拨付给丙方后，再由丙方支付给乙方。

丙方付款前，乙方应按照丙方要求开具等额有效的增值税专用发票

票，否则丙方有权拒绝支付。

本协议签订前，《原合同》中应付未付的款项，按照前述约定处理，若为公开招标项目，则包括交易服务费、专家费等。

5、因履行本协议引致之争议，各方应协商解决；协商未果，各方均可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

6、本协议经甲乙丙三方签章之日即生效。

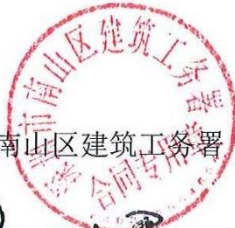
7、本协议一式陆份，甲乙丙三方各执壹份，均具同等法律效力。

(以下无正文)

甲方（委托单位）：深圳市南山区建筑工务署

法定代表人或授权代表：

日期：2021年7月6日



乙方1：林同棧国际工程咨询(中国)有限公司

法定代表人或授权代表：

日期： 年 月 日



乙方 2: 深圳市工勘岩土集团有限公司

法定代表人或授权代表:

日期: 年 月 日



乙方 3: 友和保险经纪有限公司

法定代表人或授权代表:

日期: 年 月 日



Handwritten signature in black ink.

乙方 4: 深圳市京圳工程咨询有限公司

法定代表人或授权代表:

日期: 年 月 日



Handwritten signature in black ink.

丙方 (代建单位): 中国南山开发 (集团) 股份有限公司

法定代表人或授权代表:

日期: 年 月 日



### 业绩证明表

项目名称	赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察
勘察单位	深圳市工勘岩土集团有限公司
工程概况及规模	<p>该项目位于赤湾和小南山片区，起于月亮湾大道，依次与规划前海路、赤湾九路、赤湾七路等路相交，终点至赤湾五路，全长约2.3公里，由<b>赤湾一路、新小南山隧道、赤湾二路</b>构成，道路红线宽35—56米，为城市主干路，双向六车道，设计速度50公里/小时，建设内容包括道路、交通、隧道、桥梁、给排水、<b>电力、照明、通信、燃气、绿化</b>等工程。其中路基段约0.6公里，<b>新小南山隧道段约1.7公里（含U型槽段140米）；慢行系统隧道1座（平行于快行隧道），长约1.35公里；慢行天桥1座，隧道管理运营中心1座。</b>桥梁长度100米，左右幅分离式布置，单幅宽度12米，为现浇预应力混凝土连续箱梁，桥面面积2250平方米。</p> <p>工程投资额：约人民币134354万元（暂估）；资金来源：政府投资。</p>
工作内容	<p>勘察测量工作可包括：与本项目相关的初步勘察、详细勘察、补充详细勘察、地形测量、土壤氡浓度检测、土石方类别划分及计算、地下管线探测、工程物探、交桩、部件调查以及超前钻等，具体内容在合同专用条款部分明确。</p> <p>地质灾害评估在工程报批阶段视国土主管部门要求定。</p> <p>后期配合主要包括施工配合及结算审计配合。</p>
项目所在地	深圳市
合同金额	1228.30851 万元
勘察团队	<p style="text-align: center;">项目负责人：潘启钊              技术顾问：王贤能  <b>地质勘察专业负责人：李新元</b>  <b>地形测量专业负责人：徐正涛</b>  <b>管线探测专业负责人：赵家福</b></p> <p style="text-align: center;">现场负责人：李先圳</p> <p style="text-align: center;">其他人员：黄明辉、孙超、闫肖飞、王成辉、姜鹏</p>
建设单位	中国南山开发（集团）股份有限公司（盖章） 2026年5月6日

# 深圳市前海深港现代服务业合作区管理局

---

深前海函〔2023〕499号

## 深圳市前海管理局关于赤湾二路西延段 (月亮湾大道-赤湾五路段)项目总概算的批复

深圳市前海建设投资控股集团有限公司:

报来《赤湾二路西延段(月亮湾大道-赤湾五路段)项目总概算》(项目国家编码:2104-440305-04-01-703193)及相关材料收悉。经审核,现批复如下:

### 一、工程概况

本项目位于赤湾和小南山片区,起于月亮湾大道,止于赤湾五路,全长约2302米,按城市主干路标准进行设计,设计行车速度50公里/小时,双向六车道,道路红线宽38.5~56米。项目新建月前二路、跨前海路桥梁、新小南山隧道,改造赤湾二路(赤湾九路-赤湾五路),主要建设内容包括:道路工程、桥梁工程、隧道工程、交通工程、给排水工程、电气工程、燃气工程、绿化工程、管线改迁工程、03-07-04待开发地块桩基预留工程、交通疏解工程、水土保持工程、围挡工程等。具体如下:

#### (一) 道路工程

新建沥青混凝土路面23249平方米、人行道5866平方米、非机动车道1256平方米,安砌路缘石4924米。

---

## (二) 桥梁工程

桥梁长度 100 米，左右幅分离式布置，单幅宽度 12 米，为现浇预应力混凝土连续箱梁，桥面面积 2250 平方米。

1. 桩基础采用  $\phi 1500$  灌注桩，桩长 5 米，共 24 根，总桩长 120 米。

2. 下部结构工程。桥梁下部结构中桥墩为花瓶墩，桥台为重力式 U 型桥台。浇筑 C20~C40 混凝土 2829 立方米，制安钢筋 157 吨。

3. 上部结构工程。制安钢筋 426 吨，浇筑 C50 混凝土 1386 立方米。

4. 附属工程结构工程。新建改性沥青混凝土机动车道 2070 平方米，安装各类盆式支座 16 个、隔声屏障 200 米、景观花槽 340 米。

## (三) 隧道工程

1. 支护工程。隧道总长 1636 米，其中暗挖段 1359 米，明挖段 165 米，U 型槽段 112 米。明挖段基坑支护主要采用咬合灌注桩、局部采用旋喷桩、网喷混凝土、钢格构柱等支护形式，新建  $\phi 1000$  灌注桩 8510 米、 $\phi 800$  旋喷桩 4682 米，浇筑冠梁 556 立方米，制安格构柱 332 吨、钢筋 1121 吨；暗挖段在开挖前采用全断面注浆、超长大管棚、超前锚杆等加固，初期支护采用格栅钢架、锁脚锚杆、网喷混凝土联合支护形式，安装  $\phi 159$  大管棚 424 米、 $\phi 108$  注浆锚杆 6360 米，制安钢架 2773 吨、钢筋 63 吨，喷射 C25 混凝土 21496 立方米，注浆 15666 立方米，安拆临时钢

支撑 333 吨；开挖土石方约 48.39 万立方米、回填土方 1.85 万立方米、回填石方 0.26 万立方米。

2. 主体结构工程。浇筑 C20~C40 混凝土 102595 立方米，制安钢筋 12911 吨，安装  $\phi 22$  锚杆 13635 米，摊铺柔性防水卷材 87394 平方米、沥青混凝土 63809 平方米；新建 10 毫米厚钢钙板 20420 平方米、UHPC 幕墙板 2215 平方米，刷防火涂料 74453 平方米。

3. 电气工程。安装控制柜 3 台、各类配电箱 100 台、灯具 5568 套，敷设各类保护管 15193 米、各类电缆（电线）126697 米。

4. 智能化工程。新建中控室系统、交通监控系统、视频监控系統、紧急电话机广播系统、无线通信系统、火灾报警系统、防火门监控系统、消防设备电源监控系统、智慧隧道管理系统。

5. 通风工程。安装射流风机 28 台、壁式排风机 1 台。

6. 给排水及消防工程。铺设 DN65~DN250 钢管 3565 米、DN150 钢丝网骨架复合管 116 米，安装乙型双栓带灭火器组合式消防柜 70 套、雨水提升泵 4 台、雨水泵控制柜 1 台，新建排水沟 6444 米、各类电缆沟 6444 米。

7. 附属工程。新建管理用房、变配电房 1558 平方米，铺筑沥青混凝土路面 1028 平方米，安砌路缘石 725 米，栽植花卉 295 平方米，安装隔离栅 522 平方米。

#### （四）交通工程

安装各类标志标牌 29 套、30 米智慧型公交站台 2 座、隔离

防撞柱 78 根、防撞桶 6 个、护栏 517 米、交通信号机柜 1 台、电子警察机柜 1 台、机动车道信号灯杆 5 套、人行信号灯杆 8 套、电子警察立杆 3 套、电子警察摄像机 9 套、监控摄像机 32 台、补光灯 40 套、安装可变信息情报板 2 块、交换机 33 台，铺设热熔标线 3302 平方米、各类电缆保护管 5584 米，敷设各类电缆(电线) 17554 米，租用市政 1 孔通信管道 7000 米。

#### (五) 给排水工程

铺设 DN150~DN600 球墨铸铁管 2281 米、DN300~DN1800 钢筋混凝土管 2585 米，新建 1200×2100 钢筋混凝土排水箱涵 196 米、各类井 126 座、雨水口 48 座、排水暗沟 604 米、消火栓 11 座。

#### (六) 电气工程

包括电力、通信、智慧照明及景观照明工程。安装智慧路灯 56 套、庭院灯 20 套、射树灯 16 套、配电箱 2 台、汇聚箱 2 台，新建 2×1.4×1.7 米电缆沟 234 米、1×1 米电缆沟 52 米、各类井 127 座，铺设各类保护管 56107 米，敷设电缆(电线) 12926 米。

#### (七) 燃气工程

铺设 DN150~DN400 聚乙烯 PE 管 771 米。

#### (八) 绿化工程

栽植乔木 230 株(主要为小叶榄仁、蔷薇风铃木、鸡蛋花)、灌木 7560 株(主要为八角金盘、红纸扇)、花卉 3851 平方米(主要为杜鹃、长春花、福建茶)、草皮 1679 平方米(主要为马尼拉草)，回填种植土 2235 立方米。

### （九）管线改迁工程

包括电力、通信、给排水改迁工程。迁改电缆 6309 米、光缆 87319 米、DN200 球墨铸铁管 515 米、DN400~DN600 钢筋混凝土管 45 米。

### （十）03-07-04 待开发地块桩基预留工程

新建  $\phi 2300 \sim \phi 2600$  灌注桩 354 米，浇筑 C15~C50 混凝土 3988 立方米，制安钢筋 1099 吨。

### （十一）交通疏解工程

新建沥青混凝土路面 2516 平方米、人行道 1082 平方米，安装各类标志标牌 204 套、护栏 1737 米、限高架 2 座。

### （十二）水土保持工程

新建排水沟 351 米，铺种草皮 4534 平方米。

### （十三）围挡工程

新建及拆除装配式钢围挡（H=2.5 米）3140 米。

## 二、投资总概算及资金来源

项目投资总概算为 92297.43 万元，其中：建安工程费用 78245.15 万元，工程建设其他费用 9657.16 万元，预备费 4395.12 万元（详见附件）。资金来源为前海管理局财政性资金。

## 三、下阶段工作要求

（一）在项目实施过程中，请你单位根据《深圳经济特区政府投资项目管理条例》，控制好项目总投资，提高资金使用效益，不得擅自改变建设内容或提高建设标准。

（二）请你单位合理安排项目建设时序，优化施工组织设计，严格履行各项管理制度，提高安全生产意识，杜绝各类安全隐患，

防止各类安全生产事故的发生，确保安全生产。

（三）根据《深圳市人民政府办公厅关于印发加快推进建筑信息模型（BIM）技术应用的实施意见（试行）的通知》的有关要求，2022年1月1日起，新建（立项、核准备案）市区政府投资和国有资金投资建设项目、市区重大项目、重点片区工程项目全面实施BIM技术应用，请你单位按要求开展建筑信息模型（BIM）技术应用相关工作。

（四）请按规定做好固定资产投资数据入库纳统工作。

（五）你单位应当在项目通过工程验收后三个月内完成工程结算报告的编制，并报送市财政预算和投资评审中心评审。在完成政府投资项目全部工程结算评审后三个月内完成竣工决算报告的编制，并报送市财政预算和投资评审中心评审。

此复。

附件：赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）项目总概算汇总表



（联系人：刘 洁，电话：88105117、15768136866；  
陈奕楠，电话：88105491、13510444311）

抄送：市发展改革委，市财政局。

## 附件

## 赤湾二路西延段（月亮湾大道-赤湾五路段）

## 项目总概算汇总表

序号	项目费用名称及计费标准			概算投资 (万元)	占总投 资比重	
一		建筑安装工程费用	面积 (m <sup>2</sup> )	单位造价 (元/m <sup>2</sup> )	78245.15	84.78%
	1	道路工程			2975.67	
	2	桥梁工程	2400	6549	1571.69	
	3	隧道工程	3272 (单洞延长米)	196322	64236.62	
	4	交通工程			602.86	
	5	给排水工程			1551.67	
	6	电气工程			1750.36	
	7	燃气工程			104.82	
	8	绿化工程			243.83	
	9	管线改迁工程			1749.04	
	10	03-07-04 待开发地块桩基预留工程			2907.67	
	11	交通疏解工程			248.15	
	12	水土保持工程			30.01	
	13	围挡工程			272.76	
二		工程建设其他费用	计费依据及标准		9657.16	10.46%
	1	设计费	— × 2.28%		1787.90	
	2	勘察费 (含地质灾害危险性评估、竣工测绘)	— × 1.57%		1228.31	
	3	竣工图编制费	— × 0.18%		143.03	

	4	监理费	$一 \times 1.82\%$	1423.65	
	5	建设单位临时设施费	$一 \times 1\%$	782.45	
	6	工程保险费	$一 \times 0.6\%$	469.47	
	7	工程交易服务费	$一 \times 0.09\%$	69.98	
	8	前期工作咨询费	$一 \times 0.13\%$	99.36	
	9	招标代理服务	$一 \times 0.11\%$	85.29	
	10	工程造价咨询费	$一 \times 0.89\%$	698.36	
	11	环境影响咨询费	$一 \times 0.01\%$	5.00	
	12	水土保持服务费	$一 \times 0.13\%$	98.31	
	13	弃土场处置收纳费	$一 \times 1.29\%$	1009.76	
	14	第三方监测费	$一 \times 0.44\%$	341.15	
	15	第三方检测费	$一 \times 1.09\%$	852.86	
	16	BIM 技术应用	$一 \times 0.4\%$	314.55	
	17	附属设施节地评价费	$一 \times 0.03\%$	20.00	
	18	周边危险化学品场所安全评价费	$一 \times 0.02\%$	13.00	
	19	轨道规划控制区空间预留研究费	$一 \times 0.05\%$	40.00	
	20	220kV 架空线杆塔安全评估费	$一 \times 0.04\%$	30.00	
	21	社会稳定风险评估费	$一 \times 0.05\%$	40.00	
	22	工程款支付担保费 (含代建单位购买的履约保函)	$一 \times 0.13\%$	104.73	
三		预备费		4395.12	4.76%
	1	基本预备费	$(一 + 二) \times 5\%$	4395.12	
项目总概算			$一 + 二 + 三$	92297.43	100%







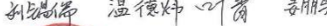
赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）  
岩土工程勘察报告  
（详细勘察）



深圳市工勘岩土集团有限公司  
SHENZHEN GEOKEY GROUP CO.,LTD.  
2021年12月

勘察编号	南山G02112	一般
勘察等级	甲级	长期

赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）  
岩土工程勘察报告  
（详细勘察）

法定代表人：李红波   
总工程师：王贤能   
审 定：李新元   
审 核：许建瑞   
项目负责：潘启钊   
技术负责：李先圳   
报告编制：刘锡儒 温德炜 叶青 姜鹏  


中华人民共和国注册土木工程师(岩土)  
姓 名：潘启钊  
注册号：4404304-AY005  
有效期：至2023年12月

  
深圳市工勘岩土集团有限公司  
2021年12月

证书等级：工程勘察综合类甲级  
地 址：深圳市南山区科技南八路工勘大厦14层

广东省建设工程勘察设计院集团有限公司  
单位名称：深圳市工勘岩土集团有限公司  
证书编号：BJ4404304  
电 话：0755-83695846; 83695926  
有效期至：2025年5月19日

### 1 前言

深圳市赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）详细勘察项目经在深圳市建设工程交易服务中心公开招标，由深圳市工勘岩土集团有限公司中标，承担该项目工程的勘测任务。

受深圳市南山区建筑工务署委托，我公司于2021年7月启动本项目勘察工作，于2021年7月下旬编制完成了《赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）详细勘察阶段岩土工程勘察纲要》（以下简称《勘察纲要》），邀请了5位专家对《勘察纲要》进行评审，并根据专家意见进一步完善了勘察纲要，我司于2021年7月下旬至2021年11月下旬完成了详细勘察阶段的野外工作。

#### 1.1 勘察依据

本工程项目勘察依据是：

- (1) 赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察中标通知书。
- (2) 赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）工程勘察合同（合同编号：2021S334KC007）；
- (3) 林同棧国际工程咨询（中国）有限公司提供的《赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）勘察技术要求》（2021年7月22日）；
- (4) 赤湾二路西延段（月亮湾大道—赤湾五路段）详细勘察阶段岩土工程勘察纲要专家评审意见。

#### 1.2 工程概况

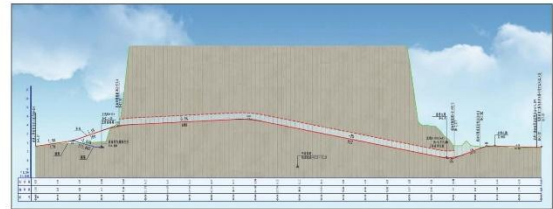
本工程地处深圳市南山区前海蛇口自贸区，主线线位北起月亮湾大道，往南穿越小南山山体，沿线依次与规划前海路、右炮台路、赤湾七路等相交，终点至

赤湾五路，全长约2.3公里，里程为K0+0~K2+302.418。项目地理位置图如图1-2-1所示。



1-2-1 项目地理位置图

隧道内纵坡采用中间高两侧低设计，全线最高点设置在隧道与规划平南铁路交叉点处，两者竖向结构净距约10m，最低点设置在右炮台路（隧道出口处K1+892）。详见图1-2-2。



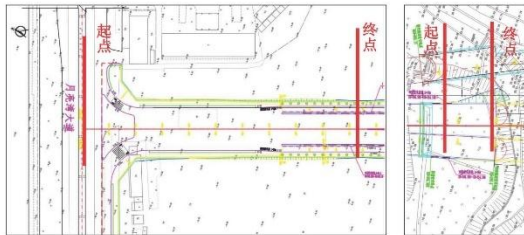
1-2-2 纵断面图（水平比例尺为1:2000，竖向比例尺为1:200）

深圳市工勘岩土集团有限公司

根据工点类型大致可分为六段，具体如下：

#### 一、月前二路路基段（K0+000~K0+214.5、K0+346.5~K0+380）

本段为新建道路段，规划道路名称为月前二路，北接月亮湾大道，长约248米，双向8车道，路面设计标高与现状地面标高基本一致。见图1-2-3。



1-2-3 月前二路平面图

#### 二、高架桥梁段（K0+214.5~K0+346.5）



1-2-4 桥梁段平面图

桥梁起点桩号K0+214.500，终点桩号K0+346.500，跨径布置为30+2×32+30m预应力混凝土连续梁桥，垂直上跨前海路，桥梁总长132m。上部结构主梁总宽23.0m。下部结构采用桥墩承接台及1.5m桩基础，桥台为重型桥台接1.5m桩基础。设计基准期为100年，设计安全等级为一级。见图1-2-4。

#### 三、新小南山隧道（前海路—右炮台路段）（K0+380~K1+900）

新小南山隧道（K0+380~K1+900）：新建快行隧道（机动车道：分为左右线）两条和慢行隧道（人行道和非机动车道）一条。

①快行隧道起讫桩号K0+380~K1+900，长约1.6公里，3车道，隧道最大埋深251m，宽度约为14.2m，其中K0+380~K1+740拟采用矿山法施工；K1+740~K1+900拟采用明挖法施工。

②慢行隧道平面布置平行于快行隧道，起讫桩号MK0+032.11~MK1+432.043，隧道长约1.4公里，慢行隧道断面设置为：2m人行道+5m自行车道+2m人行道+0m，隧道最大埋深246m，拟采用矿山法施工。



1-2-5 新小南山隧道平面图

深圳市工勘岩土集团有限公司

档	号	序号
GK-2021-0502-449		

深圳市南山区建筑工务署

赤湾二路西延段(月亮湾大道-赤湾五路段)项目工程测量  
技术报告



测绘报告出图专用章

深圳市工勘集团有限公司  
SHEN ZHEN GEOTECHNOLOGY GROUP CO., LTD.  
资质证书编号:4400479  
国家测绘地理信息局监制

2021年10月





深圳市南山区建筑工务署  
赤湾二路西延段(月亮湾大道-赤湾五路段)项目工程测量  
技术报告

总 经 理: 李红波

总工程师: 王贤能

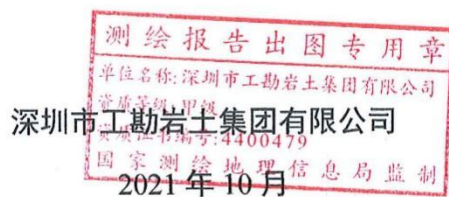
审 批: 郭 清 

审 核: 闫肖飞 

质量检查: 邹江峰 

项目负责: 徐正涛 

报告编写: 徐正涛





## 赤湾二路西延段(月亮湾大道-赤湾五路段)技术报告

### 1. 工程概况

受深圳市南山区建筑工务署的委托,深圳市工勘岩土集团有限公司承担赤湾二路西延段(月亮湾大道-赤湾五路段)任务。主要工作内容为:1:500 数字地形图测量及地下管线探测。测量范围及要求按委托方要求测量(电子版)。我公司于2021年9月17日进场,2021年10月10日完成全部内外业工作。

本次项目位于深圳市南山区前海蛇口自贸区范围内,北起月亮湾大道,往南穿越小南山。测区内树木密集,市政道路各类地下管线密集,电磁波相互干扰较大,这些都增加了测量和地下管线探测的难度。终点至赤湾二路/赤湾五路路口。共完成工作量如下表所示:

表1 工作量统计表

序号	工作内容	单位	数量	备注
1	1:500 数字地形图测量	m <sup>2</sup>	1063730.42	
2	管线探测长度	km	91.233	
3	管线探测点数	点	5968	

表2 地下管线探测分类工作量统计表

	统计类别	长度(km)	管线点(个)
各类 管线 长度 及 点数 统计	给水	15.061	950
	雨水	8.029	647
	污水	12.643	1068
	路灯	8.829	711
	电力	6.52	395
	燃气	2.665	262
	电信	10.404	533
	移动	6.787	379
	联通	4.424	180
	电视	4.127	243
	监控	9.91	567



深圳市南山区建筑工务署  
赤湾二路西延段(月亮湾大道-赤湾五路段)地下管线探测技  
术报告

总 经 理: 李红波

总工程师: 王贤能

审 批: 郭 清 郭清

审 核: 闫肖飞 闫肖飞

质量检查: 徐正涛 徐正涛

项目负责: 赵家福

报告编写: 赵家福 赵家福

测绘报告出图专用章

单位名称: 深圳市工勘岩土集团有限公司  
深圳市工勘岩土集团有限公司  
资质证书编号: 4400479  
国家测绘地理信息局制  
2021年10月10日

## 赤湾二路西延段(月亮湾大道-赤湾五路段)地下管线探测技术 报告

### 1. 工程概况

受深圳市南山区建筑工务署(以下简称甲方)委托,深圳市工勘岩土集团有限公司承担赤湾二路西延段(月亮湾大道-赤湾五路段)地下管线探测任务。主要工作内容为:地下管线探测,探测范围按照委托方提供范围测量。

本次项目位于深圳市南山区前海蛇口自贸区范围内,北起月亮湾大道,往南穿越小南山。测区内树木密集,市政道路各类地下管线密集,电磁波相互干扰较大,这些都增加了测量和地下管线探测的难度。我公司于2021年9月17日进场,2021年10月10日完成全部内外业工作。共完成工作量如下表所示:

表1 工作量统计表

序号	工作内容	单位	数量	备注
1	管线探测长度	km	91.233	
2	管线探测点数	点	5968	

表2 地下管线探测分类工作量统计表

	统计类别	长度(km)	管线点(个)
各类管线长度及点数统计	给水	15.061	950
	雨水	8.029	647
	污水	12.643	1068
	路灯	8.829	711
	电力	6.52	395
	燃气	2.665	262
	电信	10.404	533
	移动	6.787	379
	联通	4.424	180
	电视	4.127	243
	监控	9.91	567
工业	1.834	33	

	统计类别	长度 (km)	管线点(个)
	总计	91.233	5968

## 2. 执行技术标准

- (1) 《城市测量规范》(CJJ/T 8-2011) (以下简称《规范》);
- (2) 《工程测量规范》(GB 50026-2020);
- (3) 《国家基本比例尺地图图式 第1部分:1:500 1:1000 1:2000 地形图图式》(GB/T 20257.1-2017) (以下简称《图式》);
- (4) 《全球定位系统实时动态测量(RTK)技术规范》(CH/T 2009-2010);
- (5) 《卫星定位城市测量技术标准》(CJJ/T 73-2019);
- (6) 《城市地下管线探测技术规程》(CJJ 61-2017);
- (7) 《深圳市地下管线探测实施细则》(2005年10月编制);
- (8) 《测绘成果质量检查与验收》(GB/T 24356-2023);
- (9) 平面坐标系采用2000国家大地坐标系, 高程系统采用1956年黄海高程系。

## 3. 已有控制点利用

利用深圳市规划和自然资源局建立的深圳市连续运行卫星定位服务系统(SZCORS)系统测绘方法测绘核对附近国土控制点I2-955, 经实地检查, 点位牢固, 其所测平面坐标(X、Y)与已知成果最大较差分别为 $\Delta X=0.013\text{m}$ 、 $\Delta Y=0.007\text{m}$ 、 $\Delta S=0.015\text{m}$ , 较差值符合精度要求。

表4 控制点成果表

点号	X (m)	Y (m)	高程 (m)	备注
I2-955	2485894.384	487358.072	4.138	I级控制点

## 4. 管线调查、探测

地下管线探测包括各类管线探查和管线测量两部分工作内容。前者是现场查明各种地下管线的铺设现状及在地面的投影位置, 埋深、规格、管线类别、材质等属性, 并在地面设置管线点标志; 后者是对已查明的地下管线点及其附属设施进行平面和高程测量。二者迭加处理编绘综合地下管线图, 同时建立地下管线信

(2) 如意路南延接东部过境通道工程—南约立交（工可阶段勘察至详勘）

## 中标通知书

标段编号：4403832022017001001

标段名称：如意路南延接东部过境通道工程—南约立交（工可阶段勘察至详勘）

建设单位：深圳市交通公用设施建设中心

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市工勘岩土集团有限公司

中标价：275万元（总报价为人民币（大写）贰佰柒拾伍万元整（小写：¥275.00万元））

中标工期：按招标文件要求

项目经理（总监）：

本工程于 2022-09-14 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，于 2022-10-12 完成招标流程。

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

招标代理机构（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：



招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

日期：2022-10-12

花荣全

查验码：9391224328272192

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

①

11-KC-202211-116

合同编号: RSNY - 2022-0001

## 深圳市交通公用设施建设中心 工程勘察合同



工程名称: 如意路南延接东部过境通道工程—南约立交(工  
可阶段勘察至详勘)

委 托 人: 深圳市交通公用设施建设中心

勘 察 人: 深圳市工勘岩土集团有限公司

日 期: 2022年11月

## 一、合同协议书

委托人（甲方）：深圳市交通公用设施建设中心

勘察人（乙方）：深圳市工勘岩土集团有限公司

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，确保工程勘察质量，经双方协商一致，就甲方委托乙方承担如意路南延接东部过境通道工程—南约立交（工可阶段勘察至详勘）任务签订本合同，共同遵守。

### 第一条 工程概况

1.1 工程名称：如意路南延接东部过境通道工程—南约立交（工可阶段勘察至详勘）

1.2 工程建设地点：深圳市

1.3 工程概况：项目位于深圳市龙岗区龙城街道，为如意路与东部过境通道的全互通立交节点，整个立交平面布置为梨型全互通立交形式，共设置4条互通匝道+交警考场内部道路6号路，路线总长约1.9km，均采用双车道形式，匝道设计速度40km/h。

### 第二条 勘察工作的依据

2.1 相关政府单位批示件、任务委托书；

2.2 工程勘察合同；

2.3 国家、广东省及深圳市有关的法律、法规、规章、规范性文件、技术标准等。

### 第三条 勘察工作内容与技术要求

3.1 工作内容：包括但不限于：可行性研究勘察、初步勘察及详细勘察各阶段勘察、测量、物探，BTM应用等工作，提供相应成果文件、技术资料及后续服务等工作

3.2 技术要求：详见《勘测技术要求》

### 第四条 组成合同关系的文件及优先次序

构成本合同关系的文件可视为是能互相说明的。如果合同文件存在歧义或不一致，则根据下述优先次序判断。

- (1) 合同协议书及附件（含澄清文件，如有）；
- (2) 中标通知书；
- (3) 招标文件及附件；
- (4) 合同专用条款及其附件；
- (5) 投标文件及其附件；
- (6) 勘察测量技术标准与规范；
- (7) 技术建议书。
- (8) 其他合同文件。

(9) 在合同履行过程中形成的与合同有关的文件构成合同文件组成部分（双方之间各类有约束力的往来函件）。

#### 第五条 勘察成果及提交时间

5.1 勘察阶段：勘察工作分为工可阶段勘察、初步设计勘察及详细勘察三个阶段，乙方需按甲方要求的工期提交符合要求的勘察成果文件；

5.2 后续服务：提供相应成果文件和技术资料及后续服务等工作。

5.3 勘察工作具体内容主要包括(但不限于)以下内容：

(1) 查明沿线区域地质、构造、地貌、地层、水文地质条件，调查地下有害气体情况；

(2) 查明不良地质作用和地质灾害、特殊性岩土类型、分布、性质及对隧道工程的影响，提出防治措施的建议。

(3) 查明沿线的地表水、地下水条件，评价对隧道施工的影响；

(4) 确定沿线沿途施工工程分级、围岩分级，提出围岩的物理力学性质参数，评价洞室围岩的稳定性；

(5) 评价进出洞口、竖（斜）井、导坑、横洞等位置的工程地质条件以及岩土体稳定性，提出工程防护措施的建议；

(6) 进行本项目地质灾害评估工作，阐明工程建设区和规划区的地质环境条件基本特征；分析论证工程建设区和规划区各种地质灾害的危险性，进行现状评估、预测评估和综合评估；提出防止地质灾害措施与建议，并作出建设场地适宜

不 性评价结论。

(7)甲方要求办理的与本工程勘察、测绘及地质灾害评估工作有关的其他一切事物。

#### 第六条 合同价款

6.1 合同暂定价为人民币(大写) 贰佰柒拾伍万元 (¥ 2,750,000.00 元),此暂定价格仅作为中期支付时的依据,实际合同结算价应按照合同约定结算原则,按实结算。

6.2 工程勘察费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)的规定方法计算;详细计算可参照国家发展和改革委员会价格司和建设部质量安全与行业发展司共同编写的《工程勘察设计收费标准使用手册》的解释和案例。勘察工程复杂程度应优先按合同专用条款7.1.1条附表1的规定选取,勘察工程量以甲方审定的为准。勘察费最终结算价以深圳市财政投资评审中心(如遇政府相关部门职能调整,则按新的评审程序执行)审定价为准,且以发改部门概算批复所列对应事项费用作为费用结算上限。

6.3 勘察BIM相关费用按乙方报价总包下,该费用包含在勘察费中,结算时不作调整。

6.4 合同执行过程中,因规划调整或政府决策变化等原因导致项目取消的,甲方将按中标人实际完成工作量结算,不另行补偿费用,但中标人有关工作均在甲方书面指令后开展,否则不予认可。

#### 第七条 支付方式和支付程序

##### 7.1 支付方式

项目政府投资计划下达后按以下阶段支付,支付金额不超过发改部门已下达的投资计划;如投资计划未下达或下达计划不足,各阶段支付金额待投资计划下达后累计至下阶段支付。

(1)合同签订后,且投资计划下达后,甲方向乙方支付合同暂定金额的15%作为预付款,且预付款金额不超过发改部门下达的投资计划金额。

(2)乙方向甲方提交初勘成果文件(成果文件必须提供相应的证明资料,证明资料包括但不限于视频影像、照片等)并经专家评审后,且资金计划下达后,甲方向乙方累计支付至合同暂定价的45%(扣除当期违约金)。

第十五条 本合同一式十四份，其中甲方八份、乙方六份。

本合同自合同协议书经甲方、乙方法定代表人或其委托代理人签字并加盖公章后生效；甲方、乙方履行完合同规定的义务后，本合同终止。

甲方：深圳市交通公用  
设施建设中心  
(盖章)



乙方：深圳市工勘岩土集团有限  
公司  
(盖章)



法定代表人  
或  
其授权的代理人：

程荣全  
(签字)

法定代表人  
或  
其授权的代理人：



时间：2022年11月23日

时间： 年 月 日

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳田背支行

账号：44201514500056371649

## 附件 2

## 项目组成员名单

序号	姓名	拟任岗位	职称等级	注册专业	备注
1	潘启钊	项目负责人	高级工程师	注册土木工程师 (岩土)	
2	李新元	技术负责人	教授级高级工程师	注册土木工程师 (岩土)	
3	王贤能	技术顾问	教授级高级工程师	注册土木工程师 (岩土)	
4	吴贤	审定人	高级工程师	/	
5	黄明辉	勘察专业负责人	高级工程师	/	
6	杨海霞	测绘专业负责人	高级工程师	注册测绘师	
7	赵家福	物探专业负责人	高级工程师	/	
8	李先圳	现场负责人	工程师	/	
9	张明民	勘察工程师	工程师	/	
10	杨晨	勘察工程师	工程师	/	
11	陈强	勘察工程师	工程师	/	
12	刘锡儒	勘察工程师	工程师	/	
13	闫肖飞	测绘工程师	工程师	注册测绘师	
14	姜鹏	物探工程师	工程师	/	
15	林雄	勘察 BIM 工程师	工程师	/	
16	马君伟	室内试验审定人	高级工程师	/	
17	刘轶博	专职安全员	高级工程师	/	



# 深圳市发展和改革委员会文件

深发改〔2024〕422号

## 深圳市发展和改革委员会关于如意路南延 接东部过境通道工程—南约立交项目 可行性研究报告的批复

市交通运输局：

报来《如意路南延接东部过境通道工程—南约立交项目可行性研究报告》（项目代码：2205-440300-04-01-830812）收悉。经审核，现批复如下：

### 一、项目建设必要性

南约立交连通如意路与东部过境通道，建成后对加强龙岗中心组团与福田、罗湖、坪山等地区的快速联系，缓解水官高速公路、龙岗大道等道路交通压力，改善如意路沿线片区对外出行条件，促进大运新城、嶂背片区等区域城市开发建设和产业布局发

- 1 -

展等具有重要作用。因此，项目建设是必要的。

## 二、项目建设内容及规模

项目位于龙岗区龙城街道，采用全互通梨型立交连接在建的如意路南延与东部过境通道。项目新建互通匝道4条，总长1940米，拓宽改造东部过境通道主线1260米。此外，拆除重建训考场6号路，长274米，双向两车道。项目建设内容主要包括：道路工程、交通工程、岩土工程、隧道工程、给排水工程、照明工程、绿化工程、交通疏解工程、水土保持工程等。

## 三、投资估算及资金来源

项目投资估算为27309.00万元，其中：工程费用21526.05万元，工程建设其他费用3760.35万元，预备费2022.60万元（详见附件）。资金来源为市政府投资。

## 四、下一阶段工作要求

（一）根据地勘资料，优化地基处理、高边坡支护及基坑支护设计方案。

（二）补充完善隧道给排水设计相关内容。

（三）抓紧与给水、燃气、通信等市政管线产权单位协商，明确与道路共建市政管线建设规模，做好工程方案和建设安排衔接，相关市政管线投资由相应产权单位承担。

（四）根据国家、省、市关于推进海绵城市建设工作的相关文件规定，严格按照海绵城市要求进行项目的规划、设计和建设。

（五）严格遵照国家有关文件规定，控制拆除改造规模，防止大拆大建。涉及树木迁移、砍伐的，严格按照《深圳市城市管

理和综合执法局 深圳市规划和自然资源局关于进一步加强绿地和树木保护管理工作的通知》(深城管通〔2024〕114号)要求办理占用相关手续。

(六)在项目前期设计及建设期间,切实履行好安全生产主体责任,严格按照安全生产的相关要求,落实项目安全生产各项措施,确保项目顺利实施。

(七)加强BIM在项目正向设计、三维建模、进度跟踪、投资控制、智慧监测等方面运用,初步设计概算阶段应采用“BIM+图纸+文本”报建。

(八)按照《政府投资条例》《深圳经济特区政府投资项目管理条例》《深圳市政府投资建设项目施工许可管理规定》和本批复的有关要求,抓紧开展项目初步设计概算编制工作,项目总概算及时报送我委审核。

- 附件: 1.如意路南衔接东部过境通道工程—南约立交项目投资估算表  
2.如意路南衔接东部过境通道工程—南约立交分项工程资产登记及交付使用单位表

深圳市发展和改革委员会  
2024年6月10日



## 附件 1

## 如意路南延接东部过境通道工程—南约立交项目 投资估算表

序号	工程名称	单位	工程量	单价 (元)	合计 (万元)	备注
一	工程费用				21526.05	
(一)	道路工程				5527.29	
1	土石方				2699.72	
1.1	总挖方	m <sup>3</sup>	237010	101	2391.33	
1.1.1	挖土方(利用方)	m <sup>3</sup>	4028	25	10.07	挖运 1 公里
1.1.2	挖土方(外弃)	m <sup>3</sup>	185581	90	1670.23	挖运 30 公里
1.1.3	挖石方(利用方)	m <sup>3</sup>	47402	150	711.03	含石方爆破, 挖运 1 公里
1.2	总填方	m <sup>3</sup>	51430	60	308.39	
1.2.1	填土方	m <sup>3</sup>	4028	36	14.50	考虑 1 公里转运
1.2.2	填石方	m <sup>3</sup>	47402	62	293.89	考虑 1 公里转运
2	主线道路	m <sup>2</sup>	4451	738	328.53	
2.1	机动车道	m <sup>2</sup>	4451	738	328.53	
3	匝道道路	m <sup>2</sup>	9660	2116	2043.94	
3.1	机动车道	m <sup>2</sup>	9660	686	663.14	
3.2	挡土墙	m	693	16832	1165.93	钢筋混凝土结构
3.3	护坡	m <sup>2</sup>	37275	58	214.88	
3.3.1	植草防护	m <sup>2</sup>	29321	42	123.15	
3.3.2	加筋三维网垫护坡	m <sup>2</sup>	5578	75	41.84	
3.3.3	路堑人字拱形骨架护坡	m <sup>2</sup>	2376	210	49.90	

4	6号道路	m <sup>2</sup>	2589	1758	455.10	
4.1	机动车道	m <sup>2</sup>	1980	665	131.57	
4.2	路缘石	m	610	185	11.29	
4.2.1	立缘石	m	305	250	7.63	
4.2.2	平缘石	m	305	120	3.66	
4.3	人行道	m <sup>2</sup>	609	385	23.45	
4.4	挡土墙	m	120	16604	199.25	钢筋混凝土结构
4.5	人字拱形骨架护坡	m <sup>2</sup>	4264	210	89.54	
(二)	交通工程				526.20	
1	交通标志	套	39	20329	79.29	
2	交通标线	m <sup>2</sup>	2077	72	14.95	深标III型
3	防护设施	m	2924	1477	431.96	
3.1	防抛网	m	220	180	3.96	2m×1.2m
3.2	A级波形护栏	m	2924	735	214.91	H=1m
3.3	防撞护栏	m	1171	1800	210.78	C40混凝土
3.4	突起路标	个	576	40	2.30	
(三)	过境通道	m	470	107006	5028.63	
1	1号通道	m	232.06	100603	2334.60	
2	2号通道	m	105.13	111639	1173.60	
3	3号通道	m	60.06	111498	669.60	
4	4号通道	m	72.70	117033	850.82	
(四)	岩土工程				6709.93	
1	地基处理	项	1		658.06	
2	基坑支护	项	1		2451.30	

3	边坡支护				3600.58	
3.1	挖土方（外弃）	m <sup>3</sup>	8856	90	79.71	挖运 30 公里
3.2	打桩施工平台	m <sup>3</sup>	19850	30	59.55	坡前回填素土
3.3	灌注桩	m	675	9388	633.68	1600×1800， 含钢量为 130kg/m <sup>3</sup> ，共 27 根，平均桩 长 25m，入岩 20%
3.4	灌注桩	m	2850	5666	1614.87	1200×1200， 含钢量为 130kg/m <sup>3</sup> ，共 190 根，平均 桩长 12-16m， 入岩 20%
3.5	冠梁	m	78	3480	27.14	C30，1800× 1000，含钢量 为 135kg/m <sup>3</sup>
3.6	冠梁	m	600.6	2800	168.17	C30，1200× 800，含钢量为 110kg/m <sup>3</sup>
3.7	锚索	m	11840	245	290.08	4φ15.24 束 钢绞线组成一 根锚索
3.8	桩前挡土板	m <sup>2</sup>	7253.4	800	580.27	C20，厚 200mm，含钢量 120kg/m <sup>3</sup>
3.9	平台排水沟	m	790	460	36.34	C25 素砼，0.4 ×0.4m，壁厚 0.3m
3.10	跌水沟	m	240	1885	45.24	C30，含钢量 116kg/m
3.11	拆除现状支护桩	m <sup>3</sup>	1110.6	555	61.64	C30，D1200
3.12	拆除现状锚索	m <sup>3</sup>	68.9	565	3.89	D150mm 孔径
(五)	给水工程（迁改及恢复）	m	479	1010	48.39	
(六)	雨水工程	m	1521	10862	1652.16	含顶管
(七)	照明工程	套	57	32450	184.97	

(八)	绿化工程	m <sup>2</sup>	46372	242	1120.56	
1	隧道装饰	m <sup>2</sup>	9097	300	272.91	
2	绿化工程	m <sup>2</sup>	37275	227.4	847.65	
2.1	绿化种植工程	m <sup>2</sup>	37275	200	745.50	
2.2	绿化迁移工程	株	681	1500	102.15	
(九)	交通疏解工程	项	1		415.96	(一)至(八)项之和的2.0%,含施工围挡
(十)	海绵城市及水土保持工程	项	1		311.97	(一)至(八)项之和的1.5%
二	工程建设其他费用	计费依据及标准			3760.35	
1	项目建设管理费	— × 1.19%			255.26	
2	前期工作咨询费	— × 0.2%			43.52	
3	基本设计费	— × 2.87%			617.22	
4	竣工图编制费	基本设计费 × 8%			49.38	
5	工程勘察费	基本设计费 × 30%			185.17	
6	施工图预算编制费	— × 0.29%			62.09	
7	工程监理费	— × 2.04%			438.28	
8	场地准备及建设单位临时设施费	— × 0.5%			107.63	
9	工程保险费	— × 0.23%			49.18	
10	工程招标服务费	— × 0.31%			67.76	
11	环境影响咨询费	— × 0.07%			14.77	
12	水土保持专项费	— × 0.15%			32.07	
13	余泥渣土弃置费	245526m <sup>3</sup> × 60元/m <sup>3</sup>			1473.16	
14	BIM技术应用费	— × 0.495%			106.55	

15	其他(含第三方检测监测费、专项评价费等)	$一 \times 1.2\%$	258.31	
三	预备费		2022.60	
1	基本预备费	$(一+二) \times 8\%$	2022.60	
四	总投资	$一+二+三$	27309.00	

附件 2

**如意路南延接东部过境通道工程—南约  
立交项目分项工程资产登记及  
交付使用单位表**

序号	分项工程	资产登记单位	交付使用单位	备注
1	机动车道、非机动车道、人行道、地下通道、道路附属设施、交通标志、标线	市交通运输局		
2	交通监控设施	深圳市公安局		
3	雨水管道	龙岗区水务局		
4	路灯绿化	龙岗区城市管理和综合执法局		
5	训考场道路排水边沟	深圳市公安局		
6	训考场人行道	深圳市公安局		因管线迁改破除恢复
7	训考场道路给水管道	深圳市公安局		仅涉及迁改
8	训考场道路通讯管道及附属设施	深圳市公安局		仅涉及迁改

---

抄送：市财政局，市审计局。

深圳市发展和改革委员会秘书处

2024年6月12日印发

---

- 10 -



固定资产投资项目

2205-440300-04-01-830812

深圳市龙岗区  
如意路南延接东部过境通道工程—南约立交  
(初步勘察阶段)  
岩土工程勘察报告



工勘











深圳市工勘岩土集团有限公司  
SHENZHEN GEOKEY GROUP CO.,LTD

2024年9月

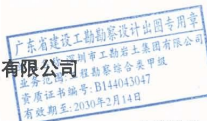
勘察编号	龙岗GD2409	一般
勘察等级	甲级	长期

深圳市龙岗区  
如意路南延接东部过境通道工程—南约立交  
(初步勘察阶段)  
岩土工程勘察报告

法定代表人: 李红波   
总工程师: 王贤能   
审 定: 李新元   
审 核: 许建瑞   
项目负责: 潘启钊   
技术负责: 李先圳   
报告编制: 刘锡儒  赵家福 



2024年9月



证书等级: 工程勘察综合类甲级  
地 址: 深圳市南山区科技南八路工勘大厦 14 层

证书编号: B14403047  
电 话: 0755-83695846, 83695926

## 1 前言

如意路南接东部过境通道工程—南约立交工程阶段勘察至详勘经在深圳市建设工程交易服务中心公开招投,由我司中标,承担该项目的勘察任务。

受建设单位深圳市交通公用设施建设中心委托,依据设计单位深圳市市政设计研究院有限公司提出的初步勘察技术要求,我公司于2023年12月19日编制完成了《深圳市龙岗区如意路南接东部过境通道工程—南约立交项目岩土工程勘察纲要(初步勘察阶段)》(以下简称《勘察纲要》),邀请了5位专家对《勘察纲要》进行评审,并根据专家意见进一步完善了勘察纲要,我司于2024年7月19日至2024年8月20日完成了初步勘察阶段的野外工作。

### 1.1 勘察依据

本工程项目勘察依据是:

- (1) 如意路南接东部过境通道工程—南约立交勘察中标通知书。
- (2) 如意路南接东部过境通道工程—南约立交工程勘察合同(合同编号: RYNY-2022-0001) ;

(3) 深圳市市政设计研究院有限公司提供的《如意路南接东部过境通道工程—南约立交勘察技术要求》(2024年1月2日) ;

(4) 如意路南接东部过境通道工程—南约立交项目岩土工程勘察纲要(初步勘察阶段)专家评审意见。

### 1.2 工程概况

南约立交位于龙岗区龙城街道,采用全互通梨型立交,南约立交起点与如意路跨深茂高铁匝道桥衔接,如意路为城市主干道,终点接东部过境通道主线,东

部过境通道为城市快速路,建成后可连通如意路与东部过境通道,实现龙岗中心片区与市中心、深港口岸的快速连接,辐射湾区周边城市,缓解水官高速交通压力,带动地区的城市经济快速发展。本项目建设内容为新建A、B、C、D共4条匝道、新建6号路。项目位置见图1-2-1,项目规划见图1-2-2。



图 1-2-1 项目区域位置图



图 1-2-2 项目规划图

A匝道、B匝道、C匝道、6号路,为解决交叉道路的通行问题,在A匝道

A0+413.169至A0+645.230设置1号隧道,并于6号路的6HL0+028.316处下穿6号路,于东部过境高速K19+420至K19+246.486并行;在B匝道的B0+393.629至B0+498.754设置2号隧道,并分别于东部过境高速K19+498.261处下穿东部过境高速,于C匝道的C0+502.237处下穿C匝道;在C匝道C0+354.974至C0+415.029设置3号隧道,并于东部过境高速K19+618.191处下穿东部过境高速;在6号路的6HL0+060.448至6HL0+133.147设置4号隧道,并分别于东部过境高速的K19+484.396处下穿东部过境高速,于C匝道C0+521.386处下穿C匝道。1#隧道、2#隧道、3#隧道、4#隧道拟采用明挖法,1#隧道长232.061m,2#隧道长105.125m,3#隧道长60.055m,4#隧道长72.699m。

表 1-2-1 项目各段概况

序号	名称	里程	各段名称	地貌	备注
1	A匝道	A0+000~A0+829.54	由立交	工段内沟谷	
2	B匝道	B0+000~B0+998.854			
3	C匝道	C0+000~C0+865.397			
4	D匝道	D0+000~D0+793.673			
5	6号路	6HL0+000~6HL0+286.667			

表 1-2-2 各隧道概况

序号	隧道名称	结构形式	隧道长度(m)	施工方法
1	1#隧道	箱形框架结构	232.061	明挖
2	2#隧道	箱形框架结构	105.125	明挖
3	3#隧道	箱形框架结构	60.055	明挖
4	4#隧道	箱形框架结构	72.699	明挖



图 1-2-3 项目平面布置图

### 1.3 勘察任务

根据现行有关规范、规程,结合设计单位要求,确定了本次勘察技术要求,其主要内容如下:

- (1) 初步查明沿线各地段的地形、地貌特征,划分地貌单元;
- (2) 初步查明沿线区域地质构造、地层岩性、水文地质条件,评价场地稳定性和适宜性;
- (3) 初步查明沿线不良地质现象和特殊性岩土的性质、分布情况及对路基稳定性的影响程度;
- (4) 初步查明沿线地下水,地表水分布情况及其补给、排泄关系,对其腐蚀性进行分析评价,指出其腐蚀性程度对基础稳定性影响;
- (5) 初步查明沿线场地的地震效应,包括场地的类型、场地类别及砂土液化评价;

## 8、服务承诺函

### (8) 服务承诺函

致 深圳市交通公用设施建设中心：

在研究了 西丽枢纽周边道路交通改善工程-沙河西路(宝深路-龙珠大道)改造勘察设计工程 的招标文件(含补充文件)后,我们愿意遵照招标文件(含补充文件)的要求承担本合同工程的设计工作,并承诺如下:

- 1、完全响应招标文件要求。
- 2、做到对工程现场足够了解,确保设计图纸质量、设计深度和出图时间要求,提供合理概算。
- 3、积极做好方案审查、图纸报批、管线综合协调等各项工作,确保设计工作顺利推进。
- 4、根据招标人需求,我方为做好项目实施过程中的现场服务工作,承诺指派设计代表进驻现场,保障工程顺利进行,及时解决设计问题和相关技术问题,提出经济合理的解决方案。否则按违约处理。
- 5、不存在要求增加设计费的漏项。
- 6、投标人承诺不存在任何形式的挂靠;一经招标人查实按违约处理。
- 7、设计方案若有调整,投标人承诺在招标人要求的设计周期内无条件及时调整直至招标人满意并通过有关部门审批为止。

8、我方承诺按招标人要求对设计方案进行优化,在项目实施过程中做好配合,及时进行设计文件修改,所涉及的相关费用包括在投标报价中。

9、如我单位中标,我们将本着对招标人高度负责的态度,以科学的态度,专业的精神,严谨的工作作风高质量的完成设计任务。如因我单位设计不细,考虑不周未能达到设计目标或给招标人带来损失的,我单位将承担相应责任。

10、我方承诺,如设计服务不足,造成以下情况的:①进度不满足建设单位要求的②由于设计原因,造成质量、安全、造价出现重大偏差的③拒不配合的其它情形,被正式约谈法人或通报批评的,接受按照招标文件、合同条款以及招标人内部管理制度等从严处置,包括但不限于计扣违约金、履约扣分、计扣项目绩效奖金、出具黄色或红色警示牌、不接受新项目中作为中标候选人等,并且我方不接受任何异议。

11、我方完全理解并接受本项目存在因政策或投资计划的调整,导致项目规模变小甚至取消的风险,同时承诺不因该变化向你方提出索赔或补偿要求。若我方违反承诺,你方可按相关违约条款对我方进行处罚直至取消合同。

12、投标人的其它承诺:

法定代表人或其授权委托人(姓名):

刘树挺

投标人(单位名称): 深圳市市政设计研究院有限公司、深圳市工勘岩土集团有限公司

注:以联合体形式投标的,本服务承诺函由联合体主办人的法定代表人或其授权的委托人签署。



### 10、投标人报价清单表

序号	测算与报价内容	金额（万元）	备注
一	<b>测算价</b>		供招标人评判及中标后的工作控制
1	推荐方案总投资	90607.87	
2	推荐方案建安费	76356.79	须包含建设内容、工程数量以及相应费用
3	推荐方案设计费	2116.44	参照《工程勘察设计收费管理规定》(计价〔2002〕10号)计算
4	推荐方案勘察费	634.93	参照《工程勘察设计收费管理规定》(计价〔2002〕10号)计算
5	<b>推荐方案其他专项费用</b>	788.58	
二	<b>下浮率(%)</b>	<b>26.00%</b>	下浮率 $\geq$ 10%
三	<b>投标报价(合同价)</b>	<b>2950.03</b>	<b>投标报价=投标报价总价最高限价*(1-下浮率)</b>
1	<b>设计费</b>	<b>1830.72</b>	参照《工程勘察设计收费管理规定》的通知(计价格〔2002〕10号)有关规定,按城市道路工程
1.1	基本设计费	1830.72	(细化不同工作阶段费用)
1.1.1	方案设计费	274.61	
1.1.2	初步设计(含初步设计概)费	549.22	
1.1.3	施工图设计费	640.75	
1.1.4	施工期服务费、施工配合(含设计变更)费	366.14	
2	<b>勘察费</b>	<b>548.87</b>	(细化不同工作阶段费用)
2.1	岩土工程勘察费	464.20	提供工程量与单价
2.1.1	可行性研究勘察费	66.16	
2.1.2	初步勘察费	194.17	
2.1.3	详细勘察费	203.87	
2.2	测绘费	27.91	提供工程量与单价
2.3	地下管线探测费	56.75	提供工程量与单价
3	<b>其他专项费用</b>	<b>570.44</b>	概算批复所列事项
3.1	环境影响评价费	13.96	
3.2	社会稳定风险评估费	16.00	
3.3	BIM技术应用费	90.71	参照《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)》

3.4	创新创优费用	20.00	
3.5	施工图预算编制费	88.89	参照《工程勘察设计收费管理规定》的通知(计价格[2002]10号)计算
3.6	前期工作咨询费(工可报告编制费)	52.33	参照《建设项目前期工作咨询收费暂行规定》(计价格【1999】1283号)计算
3.7	水土保持方案编制费	32.55	
3.8	地质灾害危险性评估费	10.00	
3.9	涉高速安全评估	24.00	
3.10	涉输水干线管道安全评估	32.00	
3.11	涉给水出厂干管安全评估	32.00	
3.12	涉中压燃气管线安全评估	15.00	
3.13	涉高压燃气管线安全评估	15.00	
3.14	涉轨道安保区安全评估费	48.00	
3.15	涉铁路安全评估费	40.00	
3.16	防洪评价报告编制费	40.00	

注：①投标人应严格按照要求填报报价清单，并按照备注要求提交详细说明，不符合要求的，清标环节中作出不利于投标人的判断。

②投标人投标报价以万元为单位，保留两位小数。其中基本设计费应细化为方案设计、工程可行性研究报告、初步设计(含初步设计概算)费、施工图设计费、施工期服务费、施工配合(含设计变更)费。勘察费用应细化为可行性研究勘察费、初步勘察费、详细勘察费。

③勘察设计工作以及项目行政审批所需的各类讲座、观摩、评审、媒体广告费用等均包含在投标报价(合同价)中，招标人不再另行支付相关费用。专题研究包括但不限于社会稳定风险评估、环评、地质灾害危险性评估、林地占用、涉轨道安保区安全评估、涉铁路安全评估、树木迁移论证、水土保持评价、各类安全评估、交通仿真模拟及交通疏解专题研究等。

④其他专项费用由投标人自行填报，此项属于项目前期推进过程中各类行政审批事项。

⑤报价清单表可扩充表格填写，也可以另外提供附件放在报价清单表后。

⑥本次投标报价仅作为合同暂定价，最终按结算办法结算。

## 附件 1：设计费及其他专题费用报价清单计算说明

### 一、设计费报价清单计算

#### (一) 计算方法

根据招标文件要求，本项目设计费计算方法为：参照《工程勘察设计收费管理规定》的通知(计价格[2002]10号)有关规定，按城市道路工程（参考工程勘察设计收费标准使用手册-6 交通运输工程设计-案例三）计算，各专业系数取值见下表：

序号	项	专业调整系数	复杂程度系数	附加调整系数
1	道路	0.9	1.15	1.1
2	隧道	1.1	1.1	1.0
3	桥涵	1.1	1.1	1.0
4	给排水	1.0	1.0	1.0
5	迁改	1.0	1.0	1.0
6	电气	1.0	1.0	1.0
7	交通	1.0	1.0	1.0
8	绿化	0.9	1.0	1.0

#### (二) 设计费基价计算

根据投资估算表，本项目总建安费为 76356.79 万元。根据《工程勘察设计收费管理规定》的通知(计价格[2002]10号)，设计费基价=1515.2+(1960.1-1515.2)÷(80000-60000)×(76356.79-60000)=1879.06 万元

#### (三) 设计费计算

根据招标文件要求，将设计费基价按道路、隧道、桥涵、给排水、迁改、电气、交通、绿化等专业建安费占比，分配至各专业得到各专业设计费基价。

再按照招标文件给定的专业调整系数、复杂程度系数，附加调整系数，对各专业设计费进行调整，得到下浮前设计费。计算过程如下表（单位：万元）：

专业类别	各专业工程费用（万元）	设计费基价（万元）	专业调整系数	复杂调整系数	附加调整系数	设计费（万元）
道路	4648.92	114.41	0.9	1.15	1.1	130.26
隧道	34880.45	858.37	1.1	1.1	1.0	1038.63
桥涵	8218.1	202.24	1.1	1.0	1.1	244.71
给排水	2306.02	56.75	1	1	1	56.75
迁改	16210.8	398.93	1	1	1	398.93

电气	2823.69	69.49	1	1	1	69.49
交通	535.42	13.18	1	1	1	13.18
绿化	496.38	12.22	0.9	1	1	11.00
其他	6237.01	153.49	1	1	1	153.49
合计	76356.79	1879.06				<b>2116.44</b>

#### (四) 设计费报价

我公司采用 13.5%的设计费部分下浮率，对设计费进行下浮。

下浮后设计费=2116.44×86.5% =1830.72 万元

#### (五) 设计费报价分阶段细化

根据招标文件要求，基本设计费应细化为方案设计、工程可行性研究报告、初步设计（含初步设计概算）费、施工图设计费、施工期服务费、施工配合(含设计变更)费。

**注：考虑到工程可行性研究报告为咨询费用，且已在其他专项费用列明，本次基本设计费不包括工程可行性研究报告编制费。**

序号	费用	金额（万元）	备注
1.1	基本设计费	1830.72	（细化不同工作阶段费用）
(1)	方案设计编制费	274.61	占比 15%
(2)	初步设计（含初步设计概算）费	549.22	占比 30%
(3)	施工图设计费	640.75	占比 35%
(4)	施工期服务费、施工配合(含设计变更)费	366.14	占比 20%

## 二、专题费用报价清单计算

根据项目情况，列举概算批复所列事项，费用计算如下：

序号	费用	金额（万元）	备注
<b>3</b>	<b>其他专项费用</b>	<b>570.44</b>	概算批复所列事项
3.1	环境影响评价费	13.96	
3.2	社会稳定风险评估费	16.00	
3.3	BIM 技术应用费	90.71	参照《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）》
3.4	创新创优费用	20.00	
3.5	施工图预算编制费	88.89	参照《工程勘察设计收费管理规定》的通知(计价格[2002]10号)计算

3.6	前期工作咨询费（工可报告编制费）	52.33	参照《建设项目前期工作咨询收费暂行规定》（计价格【1999】1283号）计算
3.7	水土保持方案编制费	32.55	参照深水保【2007】362号计算
3.8	地质灾害危险性评估费	10.00	
3.9	涉高速安全评估	24.00	
3.10	涉输水干线管道安全评估	32.00	
3.11	涉给水出厂干管安全评估	32.00	
3.12	涉中压燃气管线安全评估	15.00	
3.13	涉高压燃气管线安全评估	15.00	
3.14	涉轨道安保区安全评估费	48.00	
3.15	涉铁路安全评估费	40.00	
3.16	防洪评价报告编制费	40.00	

## 附件 2：勘察费报价清单计算说明

勘察费报价汇总表如下。

勘察费报价汇总表

类型	工程量	02 计价测算金额 (万元)	下浮后报价金额 (万元) 下浮率 (13.5%)
可行性研究勘察费	495m	76.49	66.16
初步勘察费	1520m	224.47	194.17
详细勘察费	2070m	235.69	203.87
地形测量	1 项	32.27	27.91
管线探测	62km	65.61	56.75
合计		<b>634.53</b>	<b>548.87</b>

下浮前各阶段勘察费、测绘费及地下管线探测费计算如下：

### 一、可行性研究勘察费

表 1 可行性研究勘察费汇总

类型	工程量	02 计价测算金额 (万元)
岩土工程勘察	495m	76.49
合计		<b>76.49</b>

表 2 岩土工程勘察测算明细

序号	工作项目	单位	单价 (元)	数量	金额 (元)	备注	
1	钻探部分	项	315108.00	1	315108.00		
2	取土、水、石试样及原位测试	项	8646.30	1	8646.30		
3	室内试验	项	23940.00	1	23940.00		
4	实物工作费合计				<b>347694.30</b>		
5	技术工作费	项目	单位	实物费 (元)	技术工作费收费比例	技术工作费金额 (元)	备注
		岩土工程勘察 (勘察等级为 甲级)	项	347694.30	120%	417233.16	按 02 收费标准表 3.1-1
6	合计 (4+5)				<b>764927.46</b>		

表 3 岩土工程勘察（钻探部分）测算明细

序号	项目	地层类别	孔深 (m)	工作量 (m)	单价 (元/m)	金额 (元)	备注
一	钻探	I	D≤10	80	46	3680.00	按 02 收 费标准 3.3-1、 3.3-2
			II	D≤10	50	71	
		10<D≤20		20	89	1780.00	
		III	D≤10	20	117	2340.00	
			10<D≤20	30	147	4410.00	
			20<D≤30	20	176	3520.00	
		IV	D≤10	20	207	4140.00	
			10<D≤20	30	259	7770.00	
			20<D≤30	25	311	7775.00	
			30<D≤40	20	368	7360.00	
		V	40<D≤50	15	439	6585.00	
			10<D≤20	20	377	7540.00	
			20<D≤30	30	452	13560.00	
			30<D≤40	25	536	13400.00	
			40<D≤50	20	639	12780.00	
		VI	50<D≤60	15	711	10665.00	
			10<D≤20	15	477	7155.00	
			20<D≤30	20	573	11460.00	
			30<D≤40	30	680	20400.00	
			40<D≤50	20	809	16180.00	
		50<D≤60	10	901	9010.00		
	小计		525.00		<b>175060.00</b>		
二	附加调整系数	跟管钻进、泥浆护壁附加调整系数为 1.5；线路上作业附加调整系数为 1.3。计算公式为一×(1.5+1.3-2)				<b>140048.00</b>	按 02 收 费标准 3.3-5
三	合计					<b>315108.00</b>	

表 4 取样及原位测试工程量测算明细

序号	项目	地层类别	试验深度	工作量 (次)	单价 (元/次)	金额 (元)	备注
一	标准贯入 试验	I	D≤20	20	80	1600.00	按 02 收 费标准 表 3.3-4
			20<D≤50	0	120	0.00	
		II	D≤20	10	108	1080.00	
			20<D≤50	0	162	0.00	
		III	D≤20	5	144	720.00	
			20<D≤50	0	216	0.00	
	小计				<b>3400.00</b>		
二	重型动力 触探	I	D≤10	2	50	100.00	按 02 收 费标准 表
			D≤10	2	78	156.00	
		II	10<D≤20	2	97	194.00	

		III	D≤10	2	128	256.00	3.3-4
		IV	D≤10	2	300	600.00	
	小计					<b>1306.00</b>	
三	取样	静压法厚	D≤30	20	65.00	1300.00	按 02 收 费标准
		壁取土	D>30		95.00	0.00	
		扰动取土		10	15.00	150.00	
		取水样		3	40.00	120.00	3.3-3
		取岩样		15	25.00	375.00	
	小计					<b>1945.00</b>	
四	附加调整 系数	线路上作业附加调整系数为 1.3. 计算公式为 (一十二十) *0.3				<b>1995.30</b>	按 02 收 费标准 3.3-5
五	合计					<b>8646.30</b>	

表 5 岩土工程勘察（室内试验）测算明细

序号	项目	地层类别	单位	工作量	单价（元）	金额（元）	备注	
一	土工试 验	含水率	项	30	8.00	240.00	按 02 收 费标准 8.2-1	
		密度（环刀法）	项	30	8.00	240.00		
		比重	项	30	19.00	570.00		
		颗粒分析 （筛析法）	含粘性土	项	30	40.00		1200.00
			砂、砾	项	30	26.00		780.00
		液限（圆锥仪法）	项	30	15.00	450.00		
		塑限	项	30	30.00	900.00		
		压缩试验（快速法）	项	10	40.00	400.00		
		三轴压缩 （低压≤ 600kpa）	不固结不排 水	项	10	413.00		4130.00
			固结不排水	项	10	775.00		7750.00
		渗透	含粘性土	项	20	55.00		1100.00
			砂、砾	项	20	29.00		580.00
		直接剪切	直接剪切	组	20	40.00		800.00
			（固结快剪）	组	20	71.00		1420.00
无侧限抗压强度（应变法）	项	20	29.00	580.00				
	小计					<b>21140.00</b>		
二	水、土 质分析	水质简分析	件	3	220.00	660.00	按 02 收 费标准 8.3-1	
		土的易容盐分析	件	3	380.00	1140.00		
	小计					<b>1800.00</b>		
三	岩石试 验	机磨	每两面	块	10	14.00	140.00	按 02 收 费标准

	抗压试验	饱和单轴抗压强度	组	10	47.00	470.00	8.4-1
		点荷载强度	块	15	26.00	390.00	按 02 收费标准
		小计				<b>1000.00</b>	8.4-2
四	合计计算公式为（一+二+三）					<b>23940.00</b>	

## 二、初步勘察费

表 1 初步勘察费汇总

类型	工程量	02 计价测算金额（万元）
岩土工程勘察	1520m	224.47
地形测量	1 项	32.27
管线探测	62km	65.61
合计		<b>322.35</b>

表 2 岩土工程勘察测算明细

序号	工作项目	单位	单价（元）	数量	金额（元）	备注	
1	钻探部分	项	702288.00	1	702288.00		
2	取土、水、石试样及原位测试	项	63833.90	1	63833.90		
3	室内试验	项	102931.00	1	102931.00		
4	波速测试	项	32783.40	1	32783.40		
5	勘察 BIM	项	300000.00	1	300000.00		
6	实物工作费合计				<b>1201836.30</b>		
7	技术工作费	项目	单位	实物费（元）	技术工作费收费比例	技术工作费金额（元）	备注
		岩土工程勘察（勘察等级为 甲级）	项	869052.90	120%	1042863.48	按 02 收费标准表 3.1-1
8	合计（6+7）				<b>2244699.78</b>		

表 3 岩土工程勘察（钻探部分）测算明细

序号	项目	地层类别	孔深（m）	工作量（m）	单价（元/m）	金额（元）	备注
一	钻探	I	D≤10	200.00	46	9200.00	按 02 收费标准
			II	D≤10	180.00	71	
		10<D≤20		100.00	89	8900.00	
		III	D≤10	150.00	117	17550.00	3.3-1、
			10<D≤20	180.00	147	26460.00	3.3-2
			20<D≤30	80.00	176	14080.00	

		IV	D≤10	60.00	207	12420.00	
			10<D≤20	80.00	259	20720.00	
			20<D≤30	80.00	311	24880.00	
			30<D≤40	55.00	368	20240.00	
			40<D≤50	50.00	439	21950.00	
		V	10<D≤20	50.00	377	18850.00	
			20<D≤30	30.00	452	13560.00	
			30<D≤40	55.00	536	29480.00	
			40<D≤50	35.00	639	22365.00	
			50<D≤60	40.00	711	28440.00	
		VI	10<D≤20	25.00	477	11925.00	
			20<D≤30	20.00	573	11460.00	
			30<D≤40	20.00	680	13600.00	
			40<D≤50	30.00	809	24270.00	
			50<D≤60	30.00	901	27030.00	
小计			1520.00		<b>390160.00</b>		
二	附加调整系数	跟管钻进、泥浆护壁附加调整系数为 1.5；线路上作业附加调整系数为 1.3。计算公式为一×(1.5+1.3-2)				<b>312128.00</b>	按 02 收费标准 3.3-5
三	合计（一+二）					<b>702288.00</b>	

表 4 取样及原位测试工程量测算明细

序号	项目	地层类别	试验深度	工作量（次）	单价（元/次）	金额（元）	备注
一	标准贯入 试验	I	D≤20	70	80	5600.00	按 02 收费标准 表 3.3-4
			20<D≤50	30	120	3600.00	
		II	D≤20	40	108	4320.00	
			20<D≤50	20	162	3240.00	
		III	D≤20	20	144	2880.00	
			20<D≤50	50	216	10800.00	
		小计			230		
二	重型动力 触探	I	D≤10	10	50	500.00	按 02 收费标准 表 3.3-4
			D≤10	8	78	624.00	
		II	10<D≤20	8	97	776.00	
			D≤10	8	128	1024.00	
		IV	D≤10	8	300	2400.00	
小计			42		<b>5324.00</b>		
三	旁压试验	方法	深度 D (m)	工作量（点）	单价（元/点）	金额（元）	压力≤ 2500kpa
		预钻式	D≤10	4	263	1052.00	
			10<D≤20	4	342	1368.00	
小计			8		<b>2420.00</b>		

四	静力触探	方法	深度 D (m)	工作量 (m)	单价 (元/m)	金额 (元)	
		单桥	D≤10	4	49	196.00	
			10<D≤20	8	62	496.00	
小计				12		<b>692.00</b>	
五	十字板剪切	I	深度 D (m)	工作量 (点)	单价 (元/点)	金额 (元)	
			D≤10	4	206	824.00	
			10<D≤20	4	227	908.00	
小计				8		<b>1732.00</b>	
六	取样	静压法厚壁取土	D≤30	50	65	3250.00	按 02 收费标准 3.3-3
			D>30	25	95	2375.00	
		扰动取土		75	15	1125.00	
		取水样		3	40	120.00	
		取岩样		65	25	1625.00	
小计				218		<b>8495.00</b>	
七	附加调整系数	线路上作业附加调整系数为 1.3. 计算公式为 (一十二十三) *0.3				<b>14730.90</b>	按 02 收费标准 3.3-5
八	合计					<b>63833.90</b>	

表 5 岩土工程勘察 (室内试验) 测算明细

序号	项目	地层类别	单位	工作量	单价 (元)	金额 (元)	备注	
一	土工试验	含水率	项	150	8	1200.00	按 02 收费标准 8.2-1	
		密度 (环刀法)	项	150	8	1200.00		
		比重	项	150	19	2850.00		
		颗粒分析 (筛析法)	含粘性土	项	150	40		6000.00
			砂、砾	项	35	26		910.00
		液限 (圆锥仪法)	项	150	15	2250.00		
		塑限	项	150	30	4500.00		
		压缩试验 (快速法)	项	130	40	5200.00		
		三轴压缩 (低压≤600kpa)	不固结不排水	项	35	413		14455.00
			固结不排水	项	35	775		27125.00
		渗透	含粘性土	项	130	55		7150.00
			砂、砾	项	130	29		3770.00
		直接剪切	直接剪切	组	130	40		5200.00
			(固结快剪)	组	130	71		9230.00
无侧限抗压强度 (应变法)	项	130	29	3770.00				
小计						<b>94810.00</b>		
二	水、土	水质筒分析	件	3	220	660.00	按 02 收	

	质分析	土的易容盐分析		件	3	380	1140.00	费标准 8.3-1
	小计						<b>1800.00</b>	
三	岩石试 验	机磨	每两面	块	55	14	770.00	按 02 收 费标 准 8.4-1
		抗压试验	饱和单轴抗 压强度	组	55	47	2585.00	按 02 收 费标准
	点荷载强度		块	65	26	1690.00	8.4-2	
	小计						<b>5045.00</b>	
四	重型击实试验			项	2	638	1276.00	按 02 收 费标准 8.4-1
五	合计计算公式为 (一+二+三+四)						<b>102931.00</b>	

表 6 岩土工程勘察（波速测试）测算明细

序号	项目	深度 D (m)	单价 (元)	工作量	金额 (元)	备注
一	钻孔波速测试 (单孔法)	D≤15	135	50	6750.00	按 02 收费标 准表 7.2-1
		15<D≤30	162	50	8100.00	
		30<D≤50	216	35	7560.00	
		>50	281	10	2808.00	
	小计				<b>25218.00</b>	
二	附加调整系数	线路上作业附加调整系数为 1.3 (一) *0.3			<b>7565.40</b>	按 02 收费标 准 3.3-5
三	合计				<b>32783.40</b>	

表 7 管线探测明细清单

序号	项目名称	单位	工作量	单价 (元)	金额 (元)	备注
一、管线探测						
1	电缆(电力、通讯等)	km	12	6300	75600.00	
2	金属管道	km	12	7200	86400.00	
3	非金属管道	km	8	9000	72000.00	
4	下水道(有窨井)	km	30	5400	162000.00	
二、管线测量						
5	地下电缆	km	24	1880	45120.00	按 02 收费标准表 2.4-1
6	工业管道	km	8	2337	18696.00	
7	上下水及暖气管道	km	30	2599	77970.00	
三	技术工作费为 22%				<b>118312.92</b>	
四	合计 (一+二+三)				<b>656098.92</b>	

表 8 地形测量明细清单

序号	项目名称	单位	工作量	单价 (元)	金额 (元)	备注
1	1: 500 地形测量	km <sup>2</sup>	1.2	71216	153826.56	带状地形测量附加调整系数为 1.3, 数字化系数为 1.5
2	GPSE 级控制点	点	8	4123	32984.00	按 02 收费标准表 2.2-2
3	高程控制测量 (四等水准)	km	10	323	3230.00	
4	景观树木测量	棵	800	60	48000.00	《测绘工程产品价格 (国测 财字[2002]3 号文件)》
5	附属物测量	点	200	60	12000.00	
6	道路中桩测量	点	180	60	10800.00	
7	纵断面测量	km	4	1864	7456.00	按 02 收费标准表 2.2-2
8	横断面测量	km	18	1864	33552.00	
9	技术工作费为 22%				<b>50830.68</b>	
10	合计				<b>352679.24</b>	

### 三、详细勘察费

表 1 详细勘察费汇总

类型	工程量	02 计价测算金额 (万元)
岩土工程勘察	2070m	235.69
合计		<b>235.69</b>

表 2 岩土工程勘察测算明细

序号	工作项目	单位	单价 (元)	数量	金额 (元)	备注	
1	钻探部分	项	872451.00	1	872451.00		
2	取土、水、石试样及原位测试	项	64581.40	1	64581.40		
3	室内试验	项	110778.00	1	110778.00		
4	波速测试	项	51702.30	1	51702.30		
5	实物工作费合计				<b>1099512.70</b>		
6	技术工作费	项目	单位	实物费(元)	技术工作费收费比例	技术工作费金额 (元)	备注
		岩土工程勘察 (勘察等级为 甲级)	项	1047810.40	120%	1257372.48	按 02 收费标准表 3.1-1
7	合计				<b>2356885.18</b>		

表 3 岩土工程勘察 (钻探部分) 测算明细

序号	项目	地层类别	孔深 (m)	工作量 (m)	单价 (元/m)	金额 (元)	备注
一	钻探	I	D≤10	200.00	46	9200.00	按 02 收 费标准 3.3-1、 3.3-2
			II	D≤10	220.00	71	
		10<D≤20		150.00	89	13350.00	
		III	D≤10	150.00	117	17550.00	
			10<D≤20	250.00	147	36750.00	
			20<D≤30	160.00	176	28160.00	
		IV	D≤10	130.00	207	26910.00	
			10<D≤20	180.00	259	46620.00	
			20<D≤30	100.00	311	31100.00	
			30<D≤40	90.00	368	33120.00	
		V	40<D≤50	70.00	439	30730.00	
			10<D≤20	60.00	377	22620.00	
			20<D≤30	80.00	452	36160.00	
			30<D≤40	40.00	536	21440.00	
			40<D≤50	25.00	639	15975.00	
		VI	50<D≤60	15.00	711	10665.00	
			10<D≤20	70.00	477	33390.00	
			20<D≤30	30.00	573	17190.00	
			30<D≤40	25.00	680	17000.00	
			40<D≤50	15.00	809	12135.00	
		50<D≤60	10.00	901	9010.00		
	小计			2070.00		<b>484695.00</b>	
二	附加调整系数	跟管钻进、泥浆护壁附加调整系数为 1.5；线路 上作业附加调整系数为 1.3. 计算公式为一× (1.5+1.3-2)				<b>387756.00</b>	按 02 收 费标准 3.3-5
三	合计 (一+二)					<b>872451.00</b>	

表 4 取样及原位测试工程量测算明细

序号	项目	地层类别	试验深度	工作量 (次)	单价 (元/次)	金额 (元)	备注
一	标准贯入 试验	I	D≤20	80	80	6400.00	按 02 收 费标准 表 3.3-4
			20<D≤50	30	120	3600.00	
		II	D≤20	20	108	2160.00	
			20<D≤50	30	162	4860.00	
		III	D≤20	30	144	4320.00	
			20<D≤50	20	216	4320.00	
	小计			210		<b>25660.00</b>	
二	重型动力 触探	I	D≤10	5	50	250.00	按 02 收 费标准 表 3.3-4
			II	D≤10	5	78	
		10<D≤20		5	97	485.00	
		III	D≤10	5	128	640.00	

		IV	D≤10	5	300	1500.00	
	小计			25		<b>3265.00</b>	
三	旁压试验	方法	深度 D (m)	工作量 (点)	压力≤2500kpa	项目金额 (元)	
		预钻式	D≤10	10	263.00	2630.00	压力≤2500kpa
	10<D≤20		10	342.00	3420.00		
	小计			20		<b>6050.00</b>	
四	静力触探	方法	深度 D (m)	工作量 (m)	单价 (元/m)	项目金额 (元)	
		单桥	D≤10	10	49.00	490.00	
	10<D≤20		15	62.00	930.00		
	小计			25		<b>1420.00</b>	
五	十字板剪切	I	深度 D (m)	工作量 (点)	单价 (元/点)	项目金额 (元)	
			D≤10	10	206.00	2060.00	
			10<D≤20	10	227.00	2270.00	
	小计			20		<b>4330.00</b>	
六	抽水试验		深度 D (m)	工作量 (m)	单价 (元/段)	项目金额 (元)	
			D≤50	8	351.00	2808.00	
	小计			8		<b>2808.00</b>	
六	取样	静压法厚壁取土	D≤30	50	65.00	3250.00	按 02 收费标准 3.3-3
			D>30	10	95.00	950.00	
		扰动取土		30	15.00	450.00	
		取水样		3	40.00	120.00	
		取岩样		55	25.00	1375.00	
	小计					<b>6145.00</b>	
七	附加调整系数	线路上作业附加调整系数为 1.3. 计算公式为 (一十二十三) *0.3				<b>14903.40</b>	按 02 收费标准 3.3-5
八	合计					<b>64581.40</b>	

表 5 岩土工程勘察 (室内试验) 测算明细

序号	项目	地层类别	单位	工作量	单价 (元)	金额 (元)	备注	
一	土工试验	含水率		项	90	8.00	720.00	按 02 收费标准 8.2-1
		密度 (环刀法)		项	90	8.00	720.00	
		比重		项	90	19.00	1710.00	
		颗粒分析 (筛析法)	含粘性土	项	90	40.00	3600.00	
			砂、砾	项	90	26.00	2340.00	
		液限 (圆锥仪法)		项	90	15.00	1350.00	

	塑限		项	90	30.00	2700.00		
	压缩试验（快速法）		项	90	40.00	3600.00		
	三轴压缩 （低压≤ 600kpa）	不固结不排水	项	90	413.00	37170.00		
		固结不排水	项	50	775.00	38750.00		
	渗透	含粘性土	项	50	55.00	2750.00		
		砂、砾	项	50	29.00	1450.00		
	直接剪切	直接剪切	组	50	40.00	2000.00		
		（固结快剪）	组	50	71.00	3550.00		
	无侧限抗压强度（应变法）		项	50	29.00	1450.00		
小计						<b>103860.00</b>		
二	水、土 质分析	水质简分析		件	3	220.00	按 02 收 费标准 8.3-1	
		土的易容盐分析		件	3	380.00		1140.00
小计						<b>1800.00</b>		
三	岩石试 验	机磨	每两面	块	50	14.00	700.00	按 02 收 费标 准 8.4-1
		抗压试验	饱和单轴抗 压强度	组	50	47.00	2350.00	按 02 收 费标准
			点荷载强度	块	55	26.00	1430.00	8.4-2
小计						<b>4480.00</b>		
四	重型击实试验		项	1	638.00	<b>638.00</b>	按 02 收 费标准 8.4-1	
五	合计计算公式为（一+二+三+四）					<b>110778.00</b>		

表 6 岩土工程勘察（波速测试）测算明细

序号	项目	深度 D (m)	单价 (元)	工作量	金额 (元)	备注
一	钻孔波速测 试 （单孔法）	D≤15	135.00	75.00	10125.00	按 02 收费标 准表 7.2-1
		15<D≤30	162.00	75.00	12150.00	
		30<D≤50	216.00	55.00	11880.00	
		>50	280.80	20.00	5616.00	
小计					<b>39771.00</b>	
二	附加调整系数	线路上作业附加调整系数为 1.3（一）*0.3			<b>11931.30</b>	按 02 收费标 准 3.3-5
三	合计				<b>51702.30</b>	

11、投标人基本情况表

深圳市市政设计研究院有限公司

企业名称	深圳市市政设计研究院有限公司	企业曾用名 (如有)	深圳市市政工程设计院
统一社会信用代码	91440300665890108N	企业类型	有限责任公司(法人独资)
注册资金 (万元)	6000 万元人民币	注册地址	深圳市福田区笋岗西路 3007 号市政设计大厦
本单位负责人(法定 代表人)	姓名: 刘树亚 ; 身份证号: 420106196808165035 ; 联系方式: 0755-83265011		
企业所有制	<input type="checkbox"/> 民营企业 <input checked="" type="checkbox"/> 国有企业		
控股股东/投资人	深圳市地铁集团有限公司	出资比 ( 100 ) %	
非控股股东 /投资人	/	出资比 ( / ) %	
管理关系单位 名称	管理关系单位名称		
	被管理关系单位名称		深圳市大正建设工程咨询有限公司
是否存在“与招标 人有利害关系”的 情况	<input type="checkbox"/> 是, 与招标人的关系为: _____ <input checked="" type="checkbox"/> 否		

注: 1、本表后需附投标人的股权证明材料, 如国家企业信用信息公示系统或各级市场监督管理局公示的企业信息持股情况截图;

2、控股股东/投资人是指: 其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或其持有的股份占股份有限公司股本总额百分之五十以上的股东; 出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十, 但依其出资额或者其持有的股份享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东;

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

4、投标人需如实填写上述信息, 如查实上述信息与实际不符, 视为提供虚假证明材料骗取中标, 投标人应承担相应法律后果。

5、如为联合体投标, 联合体各方均需提供。

# 国家企业信用信息公示系统截图：

首页 企业信息填报 信息公告 重点领域企业 导航 18938...

## 国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

目录导航 全部展开

- 基础信息
- 营业执照信息
- 营业期限信息
- 股东及出资信息
- 主要人员信息
- 分支机构信息
- "多证合一" 信息公示
- 清算信息
- 变更信息
- 另册管理
- 获得荣誉信息
- 行政许可信息
- 知识产权信息
- 抵押出质信息
- 司法协助信息
- 抽查检查信息
- 违法失信信息
- 自主公示信息
- 违法失信信息
- 自主公示信息
- 登记机关发布公告
- 自主发布公告

### 深圳市市政设计研究院有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91440300665890108N 特种设备获证企业

注册号: 法定代表人: 刘树亚

登记机关: 深圳市市场监督管理局

成立日期: 2007年08月22日

股东及出资信息 变更信息 行政许可信息 企业年报信息 行政处罚信息 列入经营异常名录... 列入严重违法失信...

#### 营业执照信息

统一社会信用代码:	91440300665890108N	企业名称:	深圳市市政设计研究院有限公司
注册号:		法定代表人:	刘树亚
类型:	有限责任公司 (法人独资)	成立日期:	2007年08月22日
注册资本:	6000.000000万人民币	核准日期:	2025年11月14日
登记机关:	深圳市市场监督管理局	登记状态:	存续 (在营、开业、在册)
住所:	深圳市福田区笋岗西路3007号市政设计大厦		
经营范围:	一般经营项目: 规划设计管理; 工程技术服务 (规划管理、勘察、设计、监理除外); 工程管理服务; 环保咨询服务; 工程造价咨询业务; 工程和技术研究和试验发展; 水环境污染防治服务; 土壤环境污染防治服务; 噪声与振动控制服务; 社会稳定风险评估; 数据处理服务; 大数据服务; 软件开发; 信息系统集成服务; 信息技术咨询服务; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。 (除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动) 许可经营项目: 建设工程设计; 国土空间规划编制; 建设工程勘察; 建设工程质量检测; 测绘服务; 检验检测服务; 建筑智能化系统设计; 特种设备设计; 安全评价业务; 建设工程施工。 (依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)		

提示: 根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则, 按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求, 国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整, 详见 [https://www.samr.gov.cn/zw/zfxgk/fdzdgnr/djzgj/art/2023/art\\_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html](https://www.samr.gov.cn/zw/zfxgk/fdzdgnr/djzgj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html)

#### 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	深圳市地铁集团有限公司	法人股东	非公示项	非公示项	

共查询到 1 条记录 共 1 页

首页 上一页 1 下一页 末页

深圳市工勘岩土集团有限公司

企业名称	深圳市工勘岩土集团有限公司	企业曾用名 (如有)	深圳市工勘岩土工程有限公司
统一社会信用代码	914403001922034777	企业类型	有限责任公司
注册资金 (万元)	32000	注册地址	深圳市南山区粤海街道高新区社区科技南八路8号博泰工勘大厦1501
本单位负责人(法定代表人)	姓名: 李红波 ; 身份证号: 410522198210173718 ; 联系方式: 0755-26922242		
企业所有制	<input checked="" type="checkbox"/> 民营企业 <input type="checkbox"/> 国有企业		
控股股东/投资人	深圳市工勘控股集团有限公司	出资比(99.5)%	
非控股股东/投资人	深圳市海顺基投资合伙企业(有限合伙)	出资比(0.5)%	
管理关系单位名称	管理关系单位名称	/	
	被管理关系单位名称	/	
是否存在“与招标人利害关系”的情况	<input type="checkbox"/> 是, 与招标人的关系为: _____ <input checked="" type="checkbox"/> 否		

注: 1、本表后需附投标人的股权证明材料, 如国家企业信用信息公示系统或各级市场监督管理局公示的企业信息持股情况截图;

2、控股股东/投资人是指: 其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或其持有的股份占股份有限公司股本总额百分之五十以上的股东; 出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十, 但依其出资额或者其持有的股份享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东;

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

4、投标人需如实填写上述信息, 如查实上述信息与实际不符, 视为提供虚假证明材料骗取中标, 投标人应承担相应法律后果。

5、如为联合体投标, 联合体各方均需提供。

## 市场监督管理局公示的企业信息持股情况截图

### 深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

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

#### 深圳市工勘岩土集团有限公司的基本信息

统一社会信用代码:	914403001922034777
注册号:	440301102784651
商事主体名称:	深圳市工勘岩土集团有限公司
住所:	深圳市南山区粤海街道高新区社区科技南八路8号博泰工勘大厦1501
法定代表人:	李红波
认缴注册资本(万元):	32000
经济性质:	有限责任公司
成立日期:	1991-10-19
营业期限:	永续经营
核准日期:	2024-05-09
年报情况:	2013年报已公示、2014年报已公示、2015年报已公示、2016年报已公示、2017年报已公示、2018年报已公示、2019年报已公示、2020年报已公示、2021年报已公示、2022年报已公示、2023年报已公示、2024年报已公示
主体状态:	存续(在营、开业、在册)
分支机构:	深圳市工勘岩土集团有限公司贵州分公司(开业(存续)), 深圳市工勘岩土集团有限公司深汕合作区分公司(开业(存续)), 深圳市工勘岩土集团有限公司青岛分公司(开业(存续))
备注:	



# 深圳市市场监督管理局

## 商事登记簿查询（商事主体登记及备案信息查询）

当前位置 | 商事登记簿查询

### 商事登记簿查询 (商事主体登记及备案信息查询)

注册号\统一社会信用代码:

商事主体名称:   全称

验证码:   [重新获取验证码](#)

### 深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

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

#### 深圳市工勘岩土集团有限公司股东信息

股东名称	出资额(万元)	股东属性	股东类别
深圳市工勘控股集团有限公司	31840	本地企业	法人股东
深圳市海顺基投资合伙企业(有限合伙)	160	本地企业	合伙企业

# 营业执照



统一社会信用代码

914403001922034777

# 营业执照

(副本)



名称 深圳市工勘岩土集团有限公司

类型 有限责任公司

法定代表人 李红波

成立日期 1991年10月19日

住所 深圳市南山区粤海街道高新区社区科技南八路8号  
博泰工勘大厦1501

### 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



2024年05月09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

## 变更（备案）通知书

[2014]第81693791号

深圳市工勘岩土集团有限公司：

我局已于二〇一四年三月十九日对你企业申请的（股东、企业名称）变更予以核准；对你企业的（监事、章程、董事）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

变更前股东：	股东名称	出资额	出资比例
	林强有	10395万元	96.03%
	周逢君	105万元	0.97%
	深圳市瑞盈富同创业投资合伙企业（有限合伙）	325万元	3%
变更后股东：	股东名称	出资额	出资比例
	林强有	10720万元	99.03%
	周逢君	105万元	0.97%

变更前企业名称：深圳市工勘岩土工程有限公司

变更后企业名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

备案前监事：蒋笃恒（监事）

备案后监事：张炜光（监事）

### 章程备案

备案前董事：林强有（董事长） 孙慧（董事） 雷斌（董事） 周逢君（董事）  
丁国贵（董事） 曹雪均（董事）

备案后董事：林强有（董事长） 周逢君（董事） 雷斌（董事） 王贤能（董事）  
高健康（董事） 曹雪均（董事）

  
深圳市市场监督管理局  
二〇一四年三月十九日