

标段编号：2502-440305-04-01-212366004001

# 深圳市建设工程勘察招标投标 文件

标段名称：深圳歌剧院北区项目基坑监测及主体沉降观测工程

投标文件内容：资信标文件

投标人：深圳市工勘岩土集团有限公司

日期：2026年03月10日

# 目录

一、 投标人基本情况一览表 .....	1
二、 企业业绩 .....	3
1. 深铁前海国际枢纽中心项目（T7、T9 栋）第三方监测 .....	4
2. 市第三十八高级中学(勘察、监测) .....	7
3. 坪山区石井街道项目(G13305-0046 宗地)第三方监测 .....	12
4. 深圳市第三十六高级中学基坑第三方监测 .....	16
5. 凤凰社区 03-30 地块基坑支护工程基坑及主体沉降监测 .....	23
6. 深圳市城市轨道交通 15 号线工程听海路站-西丽火车站（不含）第三方监测和自动化监 测 15001 标 .....	28
7. 深圳市盐田港集团有限公司置换用地基坑工程监测、边坡工程监测及建筑变形监测 ...	34
8. 中航科创中心项目基坑监测服务 .....	39
9. 前海深港智能制造产业园基坑监测服务 .....	43
10. 江屋村二期城市更新雅园建设项目基坑工程监测及建筑变形监测 .....	48
三、 拟派项目负责人类似工程业绩 .....	53
1. 龙辉花园棚户区改造项目基坑及地铁监测 .....	55
2. 深铁前海国际枢纽中心项目（T7、T9 栋）第三方监测 .....	67
3. 龙华区福城街道人才街区（竹园工业区）城市更新项目第三方监测 .....	76
4. 华富北片区棚改项目基坑支护及土石方工程第三方监测 I 标段 .....	87
5. 福利中心三期项目第三方监测 .....	97
6. 深圳市民政康复中心 A 院区地铁 9 号线孖岭站运营安全监测工程 .....	108
7. 红海大道（新田坑村至元新村段）市政道路工程工程第三方监测 .....	119
8. 明浪路配套管网工程第三方监测 .....	131
四、 履约评价 .....	141
1. 瑞声科技高端精密制造产业总部项目基坑监测工程 .....	142
2. 深职院校区人才住房项目第三方监测 .....	143
3. 万科东海岸北侧挡墙自动化监测服务 .....	144
4. 沙井街道和一社区地面沉降监测服务 .....	145
5. 沙井街道老旧房屋安全自动化监测服务 .....	146
6. 2021-2024 年二号线一期工程结构状态常规监测项目 .....	147
7. 深圳市海科兴留学生产业园二、三期开发建设工程基坑工程第三方监测 .....	148
8. 盐田综合保税区（二期）围网及相关基础设施建设项目（II 期）-梧桐山大道辅道边坡自	

动化监测 .....	149
9. 石岩中心地区九年一贯制学校新建工程（监测） .....	150
10. 新围学校（监测） .....	152
<b>五、 项目管理班子人员配备情况（不评审） .....</b>	<b>153</b>
1. 李凯 .....	154
2. 张伟帆 .....	161
3. 左人宇 .....	163
4. 李红波 .....	166
5. 杨文兵 .....	168
6. 刘锡儒 .....	170
7. 闫肖飞 .....	174
8. 徐正涛 .....	177
9. 王成辉 .....	180
10. 黄明辉 .....	183
11. 阮灿辉 .....	187
12. 邓志宇 .....	191
13. 尹邵层 .....	193
14. 黄向科 .....	195
15. 吕佳政 .....	197
16. 罗文炬 .....	199
17. 杨瑞泽 .....	201
18. 刘轶博 .....	203
<b>六、 深圳市建设工程不转包、不挂靠、不违法分包承诺书 .....</b>	<b>207</b>
<b>七、 企业信用 .....</b>	<b>208</b>
1. 信用中国 .....	208
2. 中国执行信息公开网 .....	210
3. 深圳市住房和建设局 .....	211
4. 深圳市财政局 .....	212
5. 深圳市交通运输局 .....	213

## 一、投标人基本情况一览表

投标人基本情况一览表					
序号	投标单位名称	企业性质 (勾选其一) (联合体牵头单位)	企业性质 (勾选其一) (联合体成员单位)	企业资质 (联合体牵头单位)	企业资质 (联合体成员单位)
示例	深圳市工勘岩土集团有限公司	<input checked="" type="checkbox"/> 民营企业 <input type="checkbox"/> 国有企业 <input type="checkbox"/> 其他：(自行填写)	<input type="checkbox"/> 民营企业 <input type="checkbox"/> 国有企业 <input type="checkbox"/> 其他：(自行填写)	工程勘察综合资质甲级	/
注：（1）投标人须对填写的内容真实性负责。 （2）投标人可扩展、增加表格内容。					



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

成立日期 1991年10月19日

法定代表人 李红波

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

企业名称	深圳市工勘岩土集团有限公司		
详细地址	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		
成立时间	1991年10月19日		
注册资本金	32000万元人民币		
统一社会信用代码 (或营业执照注册号)	914403001922034777		
经济性质	有限责任公司		
证书编号	B144043047-6/1		
有效期	至2030年02月14日		
法定代表人	李红波	职务	总经理
单位负责人	李红波	职务	总经理
技术负责人	王贤能	职称或执业资格	教授级高级工程师
备注	资质证书编号: 190126-kj		

业 务 范 围
工程勘察综合资质甲级。 可承担各类建设工程项目的岩土工程、水文地质勘察、工程测量业务(海洋工程勘察除外)，其规模不受限制(岩土工程勘察丙级项目除外)。*****
发证机关(章)
2025年02月14日
No.BF 0092524

## 二、企业业绩

### 投标人近3年同类业绩一览表

序号	项目名称	委托单位	合同价(万元)	合同签订时间	项目所在地	合同范围
1	深铁前海国际枢纽中心项目(T7、T9栋)第三方监测	深圳地铁前海国际发展有限公司	548.26	2023.10	深圳市	基坑监测、受施工影响的周边构筑物监测、隧道三维激光扫描、轨道自动化监测和建筑物主体沉降监测等
2	市第三十八高级中学(勘察、监测)	深圳市坪山区建筑工务署	340.58	2023.05	深圳市	基坑监测和主体沉降观测等
3	坪山区石井街道项目(G13305-0046宗地)第三方监测	深圳地铁置业集团有限公司	245.55	2023.04	深圳市	基坑、建筑主体、周边建(构)筑物、道路、地下管线及地下水等第三方监测
4	深圳市第三十六高级中学基坑第三方监测	深圳市宝安区建筑工务署	197.50	2026.01	深圳市	基坑第三方监测、新建建筑物主体沉降观测等
5	凤凰社区03-30地块基坑支护工程基坑及主体沉降监测	深圳市凤凰地产开发投资有限公司	189.76	2023.07	深圳市	基坑顶部水平位移、基坑顶部竖向位移、周边建筑物(地表)沉降倾斜、深层水平位移、水位观测监测等
6	深圳市城市轨道交通15号线工程听海路站-西丽火车站(不含)第三方监测和自动化监测15001标	深圳市地铁集团有限公司	1192.76	2023.12	深圳市	车站基坑自动化监测、车站主体结构沉降、工程周边环境监测、与施工相关的监测等
7	深圳市盐田港集团有限公司置换用地基坑工程监测、边坡工程监测及建筑变形监测	深圳市盐田港置业有限公司	176.06	2023.11	深圳市	基坑及土石方监测、边坡监测、主体沉降监测、位移监测等
8	中航科创中心项目基坑监测服务	中航科创有限公司	167.26	2025.08	深圳市	支护结构顶及基坑顶的水平位移和沉降监测、周边建(构)筑物沉降观测、周边道路沉降观测等
9	前海深港智能制造产业园基坑监测服务	深圳市前海建设投资控股集团有限公司	158.48	2024.11	深圳市	边坡水平位移及沉降、支护桩顶水平位移、支护桩倾斜、地下水位、周边道路及建筑物沉降、地下管线沉降等
10	江屋村二期城市更新雅园建设项目基坑工程监测及建筑变形监测	深圳市东海江屋实业发展有限公司	152.10	2024.07	深圳市	基坑及土石方监测、主体沉降监测、位移监测

注：按《资信标要求一览表》提供相关证明材料。证明材料材料清晰可辨并将关键内容用红色方框标明。

1. 深铁前海国际枢纽中心项目（T7、T9 栋）第三方监测

# 深铁前海国际枢纽中心项目（T7、 T9 栋）第三方监测合同

合同编号：STZY-0833/2023

委 托 人：深圳地铁前海国际发展有限公司

受 托 人：深圳市工勘岩土集团有限公司

二〇二三年十月



## 第一部分 协议书

甲方（全称）：深圳地铁前海国际发展有限公司

乙方（全称）：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》等有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲方和乙方就深铁前海国际枢纽中心项目（T7、T9 栋）第三方监测事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

### 一、监测内容和范围

深铁前海国际枢纽中心项目位于前海合作区桂湾片区，包含多栋生态型甲级办公楼群、国际高端五星级酒店、高端公寓、由大型购物、休闲、娱乐中心及国际高档品牌组成的展示商业街区和文化艺术体验设施等，总建筑面积约为 200 万平方米，项目占地约 20 公顷，包括综合交通枢纽和上盖项目两部分，上盖计容面积预估约 127.8 万平方米，其中地下空间建筑面积约 88.1 万平方米。T7、T9 栋总建筑面积约 33 万平方米。

本项目第三方监测范围包括：深铁前海国际枢纽中心项目 T7 栋、T9 栋及其地下室（含深港广场西地块）必要的监测点布置安装、基坑监测、受施工影响的周边构筑物监测、隧道三维激光扫描、轨道自动化监测和建筑物主体沉降监测等。

具体内容包括主体工程沉降观测、坑顶水平位移监测、坑顶沉降观测、周边建筑物沉降、地下管线水平位移及沉降、测斜孔监测、水位观测井监测、人工巡查和地铁自动化监测等，且需满足《建筑基坑工程监测技术规范》和《关于加快推进基坑和边坡工程监测预警平台工作的通知》（深建质安[2020]14 号）等相关规定要求。

（二）本次招标范围不包括： / ；

具体服务内容和范围以《甲方要求》的规定为准。

### 二、合同期限

以《甲方要求》所规定的时间或期限为准。

### 三、合同价款

本合同价款暂定为人民币（大写）伍佰肆拾捌万贰仟陆佰贰拾贰元柒角整（小写：¥5,482,622.70 元），其中：不含暂列金暂定价款为¥4,638,070.00 元（其中不含税价¥4,375,537.747 元，增值税金额¥262,532.26 元，增值税税率为 6%），暂列金¥844,552.70 元（其中不含税价¥796,747.83 元，增值税金额¥47,804.87 元，增值



本合同经双方法定代表人或其授权代表签字并加盖公章或合同专用章后成立并生效。

### 九、合同份数

本合同一式二份，甲乙双方各执一份，具有同等法律效力。

甲方(公章):		法定代表人或授权代表:	
住 所:	深圳市福田区沙头街道深南大道深铁置业大厦 49 层		
电 话:	0755-23992600	传 真:	
开户银行:	建行深圳分行营业部	开户全名:	深圳地铁前海国际发展有限公司
账 号:	44201501100052560514	邮政编码:	
项目主管部门经办人及电话:	闫成云 0755-89986829	项目主管部门审核人:	段计先
合约部门经办人及电话:	王苏文 0755-89987571	合约部门审核人:	刘天晨
乙方(公章):		法定代表人或授权代表:	
统一社会信用代码:	914403001922084177		
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		
电 话:	0755-83695929	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	开户全名:	深圳市工勘岩土集团有限公司
账 号:	44201514500056371649	邮政编码:	518057
乙方经办人:	尹邵层	乙方经办人电	13798471894
合同签署地点:	深 圳		
时 间:	2023 年 10 月 27 日		



## 2. 市第三十八高级中学(勘察、监测)

11-KC-202308-035

正本

# 工程勘察、监测合同

工程名称：市第三十八高级中学(勘察、监测)

工程地点：深圳市坪山区

甲 方：深圳市坪山区建筑工务署

乙 方：深圳市工勘岩土集团有限公司

合同编号：其他-[2023]658900001

# 第一部分 协议书

甲方：深圳市坪山区建筑工务署

地址：深圳市坪山区龙田街道坪山大道 5068 号区府二办 5 楼东侧

法定代表人：黄沛锋

联系人及联系电话：勘察：周慧，84518242；监测：阚玉婷，84637969

乙方：深圳市工勘岩土集团有限公司

统一社会信用代码：914403001922034777

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

法定代表人：李红波

联系人及联系电话：13418679822

根据《中华人民共和国民法典》等有关法律、行政法规的规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就市第三十八高级中学的勘察、监测服务事项协商一致，订立本合同。

## 第一条 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》《中华人民共和国测绘法》和《建设工程勘察设计管理条例》。

1.2 其他国家及地方现行有关的法规和规章。

1.3 建设工程相关批准文件。

## 第二条 合同文件的优先次序

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，根据如下优先次序进行解释：

- (1) 本合同及补充协议；
- (2) 双方之间各类有约束力的往来函件。

## 第三条 工作范围

3.1 项目概况：市第三十八高级中学位于龙田街道坑梓龙田-砂砾地区 04-09 号地块，用地面积约 66492.02 平方米，总建设规模为 110000 平方米，60 班高中学校，可

提供 3000 个学位，主要建设内容包括新建教学及辅助用房、办公用房、生活用房等。

3.2 工作范围及内容：(1) 勘察工作内容：勘察（含初勘、详勘）、其他阶段勘察（如超前钻）及后续其它相关服务等，具体以实际工作量为准；(2) 监测工作内容：基坑监测和主体沉降观测，以及按国家有关规定和相关规范要求应由第三方监测单位完成的工作。(3) 甲方有权视具体情况调整工作内容及相关费用，乙方对此不得有异议并应服从安排。

#### 第四条 签约合同价

本合同签约合同价（含税）为：¥ 696.872652 万元（大写：人民币陆佰玖拾陆万捌仟柒佰贰拾陆元伍角贰分），其中，勘察费签约合同价：356.295792 万元，中标下浮率为：32%；监测费签约合同价：340.576860 万元，中标下浮率为：35%。最终结算价以政府财政部门审定价为准。

#### 第五条 乙方人员配备

5.1 乙方配备的项目总负责人、勘察项目负责人、监测项目负责人等团队核心成员，应确保能及时到岗到位。

乙方派遣的项目总负责人姓名：潘启钊，身份证号：441882198411020610，电话号码：15820400450。

5.2 原则上项目总负责人不得更换，且不论何种情形的更换均需取得招标人书面同意。但符合（深府〔2015〕73号）文第五十四条第（一）至（六）、第（八）款约定情形确需更换的，乙方无需支付违约金。除上述符合更换条件的情形外，甲方对项目总负责人进行更换的，每次需支付违约金额为签约合同价的 10%。且项目总负责人需在勘察、监测成果上签字确认并对成果的真实性、准确性负责。

#### 第六条 知识产权及保密

6.1 本合同项下的全部工作成果（包括但不限于各类图纸、方案、研究报告、电子信息文件等）的所有权及知识产权归甲方所有，除法律法规允许情况外，未经甲方书面许可，乙方不得向本合同以外的任何第三方披露，不得利用知悉的属于甲方的成果和资料为自己或第三方谋利。否则，自甲方知道权益受到侵害之日起一年内，甲方有权拒绝乙方参与甲方项目。如造成甲方损失的，乙方应赔偿甲方全部损失。

6.2 对向甲方提交的工作成果，乙方应确保甲方享有独立的知识产权，未侵犯他人的知识产权，否则，由乙方自行承担由此产生的所有法律责任，并承担由此给甲方造

9.4 本合同正本一式贰份，双方各执壹份，副本陆份，双方各执叁份，均具有同等法律效力。

9.5 本合同未尽事宜，由双方协商解决。

#### 第十条 附件

以下附件为合同组成文件，与本合同具有同等法律效力。

附件 1：投标函、投标承诺函

附件 2：拟投入本项目配备人员情况表

附件 3：拟投入本项目设备配备情况表

附件 4：报价书

附件 5：不转包挂靠承诺书

附件 6：拟投入项目管理机构人员不得更换承诺书

附件 7：中标通知书

附件 8：履约评分标准表

附件 9：法定代表人证明及身份证；若是法人委托代理人签字，还需提供法人授权委托书及代理人身份证。

甲方：(盖章)

法定代表人：

或授权代理人：

乙方：(盖章)

法定代表人：

或授权代理人：

合同签订地点：深圳市坪山区

合同签订时间：2023年05月19日

## 第三部分 工程监测

### 第一条 监测范围

对 市第三十八高级中学 进行基坑监测和主体沉降观测，以及按国家有关规定和相关规范要求应由第三方监测单位完成的工作。

### 第二条 监测依据

- 2.1 《工程测量标准》(GB 50026-2020)；
- 2.2 《建筑基坑工程监测技术标准》(GB 50497-2019)；
- 2.3 《建筑地基基础设计规范》(GB 50007-2011)；
- 2.4 《建筑变形测量规范》(JGJ 8-2016)；
- 2.5 《建筑基坑支护技术规程》(JGJ 120-2012)；
- 2.6 《基坑支护技术标准》(SJG 05-2020)；
- 2.7 《建筑地基处理技术规范》(JGJ 79-2012)；
- 2.8 本工程有关的设计图纸。
- 2.9 国家、广东省以及深圳市现行有关规范。

~~上述规范有更新的，以最新规范要求为准。~~

### 第三条 监测要求

3.1 本合同项目的监测范围详见施工图纸及设计说明等相关规程规范文件

3.2 本项目的监测工作内容包括：基坑监测和主体沉降观测，以及按国家有关规定和相关规范要求应由第三方监测单位完成的工作。甲方有权视具体情况调整工作内容及相关费用，乙方对此不得有异议并应服从安排。

#### 3.3 监测要求

- (1) 变形监测点应在布设初始建立初读值，基坑变形观测应在土方开挖前开始实施，观测频率根据施工的进度及观测的情况确定。
- (2) 变形监测的技术要求应符合现行的《工程测量标准》有关变形测量的规定，监测精度应满足不低于二等精度要求。
- (3) 监测资料应包括：监测基准点和监测点的位置、编号、监测日期、本次监测值和累积检测值；监测资料应编制成表或绘成曲线，变形监测结束应将上述资料汇总并附必要的文字说明。

### 3. 坪山区石井街道项目(G13305-0046 宗地)第三方监测

坪山区石井街道项目 (G13305-0046 宗地)

第三方监测 合同

合同编号：STZY-0252/2023

甲方：深圳地铁置业集团有限公司

乙方：深圳市工勘岩土集团有限公司

2023 年 4 月



## 第一部分 协议书

甲方（全称）：深圳地铁置业集团有限公司

乙方（全称）：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》等有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲方和乙方就坪山区石井街道项目（G13305-0046宗地）第三方监测事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

### 一、监测内容和范围

1、项目地址：本项目地处深圳市坪山区石井街道，杜岗路与竹坳路交汇处。

2、占地面积：31192.49m<sup>2</sup>，其中建设用地面积 25437.86 m<sup>2</sup>，道路用地面积 5754.63 m<sup>2</sup>。

3、建筑面积：总建筑面积 171,146 平方米；规定容积率 4.5，规划计容建筑面积 114,470 平方米，其中住宅建筑面积 100,990 平方米，商业 5,500 平方米，物业服务用房 230 平方米，6 班幼儿园，社区文化活动室 1000 平方米，社区健康服务中心 1,500 平方米，社区管理用房 250 平方米，便民服务站 500 平方米，社区菜市场 500 平方米，社区警务室 50 平方米，社区老年人日间照料中心 1,500 平方米，小型垃圾转运站 150 平方米，再生资源回收站 100。

4、本项目第三方监测范围包括：坪山区石井街道项目（G13305-0046宗地）基坑、建筑主体、周边建（构）筑物、道路、地下管线及地下水等第三方监测。

5、具体内容包括根据《建筑基坑工程监测技术规范》及深建质安[2020]14号：《关于加快推进基坑和边坡工程监测预警平台工作的通知》（详见附件4）规定，第三方监测项目包括：主体工程沉降观测、坑顶水平位移监测、坑顶沉降观测、周边建筑物沉降、地下管线水平位移及沉降、



测斜孔监测、水位观测井监测、人工巡查等。

(二) 本次招标范围不包括： / ；

具体服务内容和范围以《甲方要求》的规定为准。

## 二、合同期限

以《甲方要求》所规定的时间或期限为准。

## 三、合同价款

合同含税价暂定为人民币（大写）贰佰肆拾伍万伍仟伍佰元整（¥2,455,500.00元）；

其中：不含暂列金额暂定价款为 2,183,450.00 元（其中不含税价 2,059,858.49 元，增值税金额 123,591.51 元，增值税税率为 6%）；暂列金额 272,050.00 元（其中不含税价 256,650.94 元，增值税金额 15,399.06 元，增值税税率为 6%）。增值税税率根据国家税收法规政策变动而调整，不含税价不随增值税税率的变化进行调整。

## 四、组成合同的文件

组成合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款第3条【合同文件组成及解释顺序】的规定一致：

- 1、本合同签订后双方新签订的补充协议；
- 2、协议书；
- 3、中标通知书；
- 4、澄清文件（若有）；
- 5、补充条款；
- 6、专用条款；
- 7、通用条款；
- 8、投标函及其附件（若有）；
- 9、甲方要求；
- 10、工程量清单（若有）；
- 11、现行的标准、规范、规定和其它有关技术文件；
- 12、附件；
- 13、双方在履行合同过程中形成的有关洽商、变更等书面记录 and 文件



本页无正文，为合同盖章签字页。

甲方(盖章):



法定代表人或授权代表:



地 址:

深圳市福田区深南大道深铁置业大厦五十层

电 话:

(0755) 89987239

传 真:

开户银行:

招商银行深圳益田支行

开户全名:

深圳地铁置业集团有限公司

账 号:

755943055010201

邮政编码:

项目主管部门经办人及电话:

王亚林 17788773365

项目主管部门审核人:

薛华华

合约部门经办人及电话:

王苏文 13530020817

合约部门审核人:

刘天晨

乙方(盖章):



法定代表人或授权代表:



地 址:

广东省深圳市南山区高新社区粤海街道科技南八路8号博泰工勘大厦1501

电 话:

0755-83695849

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

开户全名:

深圳市工勘岩土集团有限公司

账 号:

44201514500056371649

邮政编码:

518063

乙方经办人:

杨鹏

乙方经办人电话:

13534060508

合同签署地点: 深圳

时 间:

2023年4月28日



#### 4. 深圳市第三十六高级中学基坑第三方监测

工程编号：\_\_\_\_\_

合同编号： 448-JC-001-2026

## 深圳市建设工程 基坑第三方监测合同

工程名称： 深圳市第三十六高级中学

工程地点： 深圳市宝安区

发包人（甲方）： 深圳市宝安区建筑工务署

承包人（乙方）： 深圳市工勘岩土集团有限公司

2026 年 1 月

## 第一部分 协议书

发包人（甲方）：深圳市宝安区建筑工务署

承包人（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》《中华人民共和国测绘法》和有关法律法规，结合深圳市有关规定以及本工程的具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，为明确责任，协作配合，经甲、乙双方协商一致签订本合同。

### 一、工程概况

工程名称：深圳市第三十六高级中学

工程地点：宝安区航城街道黄田社区

工程规模：本项目规划办学规模 72 班/3600 学位，用地面积 66444 平方米，新建总建筑面积 121895 平方米，项目投资总概算为 94197.00 万元。基坑安全等级为一至三级。

### 二、组成本合同的文件

下列文件均为本协议书的组成部分，其解释顺序依次如下：

2.1 本合同签订后双方新签订的补充协议；

2.2 本合同；

2.3 投标文件（适用于招标工程）或基坑第三方监测与相关服务建议书（适用于非招标工程）；

2.4 其他相关文件。

### 三、技术标准及作业依据

3.1 施工图；

- 3.2 《建筑基坑支护技术规程》（JGJ120-2012）；
- 3.3 《建筑基坑工程技术规程》（DBJ/T 15-20-2016）；
- 3.4 《建筑基坑工程监测技术规范》（GB 50497-2019）；
- 3.5 《工程测量标准》（GB50026-2020）；
- 3.6 《建筑变形测量规范》（JGJ8-2016）；
- 3.7 《深圳市深基坑工程管理规定》（深建规〔2025〕3号）；
- 3.8 其它相关技术标准、规范和依据；

如以上技术标准、规范和依据有更新的，则以最新版的技术标准、规范和依据为执行标准。

#### 四、工作内容及范围

##### 4.1 工作内容

乙方应当依照相关管理办法、规范标准和本合同约定，负责本项目基坑监测、主体沉降监测、边坡监测、测放施工控制点、周边环境调查（含建筑物入户调查）（）、以及根据甲方要求做好与参建单位的有关配合、协助及技术支持工作等。

4.1.1 主要内容包括但不限于：

（1）**基坑第三方监测**：支护桩顶沉降观测、边坡水平位移观测及沉降观测、地下水位观测、周边地下管线沉降观测、支护桩桩身变形观测（测斜管）、地表及周边建筑物构筑物沉降观测、冠梁水平位移观测、锚索应力观测、裂缝观测、新建建筑物主体沉降观测、高程基准点布置等。

（2）测放施工控制点。

（3）**周边环境调查（含建筑物入户调查）**：深基坑工程施工前，对自深基坑工程顶边线起向外延伸3倍深基坑工程深度或者3倍降水深度的距离内的建

(构) 筑物、设备设施及场地等进行安全影响评估, 出具安全影响评估报告 (如需)。安全影响评估报告包括但不限于: 结构体系及损伤调查, 测量倾斜、差异沉降、裂缝等初始值, 深基坑工程施工可能产生的安全风险及相关建议。深基坑工程开挖前、开挖后及开挖过程中, 监测单位对周边环境 (含建筑物), 或者可能发生争议的事项做好观测记录, 拍摄影像资料, 并将有关情况书面告知相关单位或者业主。(此部分工作不单独计费, 所需费用已包括在合同总价中, 乙方须完成相应工作。)

4.1.2 监测内容详见施工图纸、工程量清单、监测任务书, 具体监测任务与技术要求以经建设单位批准的监测任务书及其技术要求为准。乙方不得拒绝执行为完成全部工程而须执行的不可或缺的附带工作或可能遗漏的工作。甲方保留调整发包范围的权利, 乙方不得提出异议。

4.1.3 以上监测包括设备仪器采购、制作、安装、施工、现场测试、数据处理及监测周报编写, 配合办理本工程施工报建手续并提供相关的监测方案等资料 (如有需要), 监测结束后按甲方要求编写监测技术工作总结等工作内容。

4.1.4 以上监测需满足深圳市住房和建设局关于“深圳市基坑和边坡工程监测预警平台”相关工作要求, 监测数据需实时上传。

#### **4.2 工作范围:**

具体范围以甲方及甲方委托的设计单位提供的相关技术要求为准。

### **五、工作具体要求**

5.1 乙方应在中标公示期满后 15 天内完成编制并向甲方提交监测方案, 监测方案必须通过甲方组织的专家评审, 并经设计、监理、甲方确认。相关专家评审费用由乙方支付, 费用已包含在合同价中。

原有施工工期的调整)，单价已综合考虑工期延长风险。

7.2 开工日期按照总监理工程师书面通知进场作业为准，基坑监测完工日期按照总监理工程师及甲方书面核实认可的基坑回填完成及全部监测工作完成时间为准；因基坑施工造成周边建（构）筑物、道路、地下管线等变形的，相应的监测工作应适当延长。主体建筑沉降、边坡挡土墙监测频率按结构设计总说明或相关规范执行。

## 八、合同结算及付款方式

### 8.1 合同价

8.1.1 本工程合同价暂定为人民币（大写）壹佰玖拾柒万伍仟零捌元贰角捌分（¥1975008.28 元）。中标下浮率为：67.50 %，合同价为结算最高限价。

8.1.2 本工程采用固定综合单价合同。项目综合单价详见附件《基坑第三方监测分项报价表》，结算时不再调整投标综合单价。

8.1.3 附件《基坑第三方监测分项报价表》中的综合单价已综合考虑完成监测、测量工作所需全部费用。该费用已包括但不限于监测有关的控制点、监测点布设费及控制网的建立、联测复测工作、设备进退场、测绘、水电费、通讯费、分析计算、技术工作费、成果文件、措施费以及各项安全文明施工费、规费、保险、税费、与其他单位的协调配合费等。

8.1.4 合同价款是按照设计图纸、监测方案、承包范围、合同条款、现场条件、监测标准和相关技术规范要求，并充分考虑设备、材料、人工费、施工时间内全部监测、测量工作所需的劳务费、交通费、临时水电相关费用、技术服务费、专家评审费、经评审后修改调整监测方案的费用、因监测方案修改而增加的费用、与其他单位配合费、检测仪器设备的使用管理、保险、税金和利润等全部费用及

行通知、协助、保密等义务。

## 十四、其他

### 14.1 争议及解决

双方约定，凡因执行本合同所发生的与本合同有关的一切争议，当和解或调解不成时，应当选择下列方式解决：依法向甲方所在地人民法院起诉。

### 14.2 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。

## 十五、合同订立

本合同订立时间：2026年1月9日；

订立地点：宝安区宝民一路74号广场大厦5楼。

(以下无正文)

发包人：深圳市宝安区建筑工务署  
(公章)



承包人：深圳市工勘岩土集团有限公司  
(公章)



法定代表人或其委托代理人：  
(签字或盖章)

文靖

法定代表人或其委托代理人：  
(签字或盖章)

李红印

统一社会信用代码：124403064557544

666

地址：深圳市宝安区9区广场大厦5楼

邮政编码：518101

统一社会信用代码：914403001922034

777

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

邮政编码：518000

法定代表人：\_\_\_\_\_文靖\_\_\_\_\_ 法定代表人：\_\_\_\_\_李红波\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_ 委托代理人：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_0755-27781013\_\_\_\_\_ 电话：\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_0755-27783381\_\_\_\_\_ 传真：\_\_\_\_\_

电子信箱：\_\_\_\_\_ 电子信箱：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_ 开户银行：中国建设银行股份有限公司

深圳田背支行\_\_\_\_\_

账号：\_\_\_\_\_ 账号：44201514500056371649

合同经办人：梁芬

## 5. 凤凰社区 03-30 地块基坑支护工程基坑及主体沉降监测

FHPDC-GC-2307-044

15-JC-202306-048

甲方合同编号:

乙方合同编号:

### 凤凰社区 03-30 地块基坑支护工程基坑 及主体沉降监测合同

工程名称: 凤凰社区 03-30 地块基坑支护工程基坑及主体沉  
降监测

工程地点: 深圳市宝安区福永街道凤凰社区

委托单位: 深圳市凤凰房地产开发投资有限公司

受托单位: 深圳市工勘岩土集团有限公司

签订日期: 2023 年 7 月 12 日

甲方：深圳市凤凰房地产开发投资有限公司

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》《中华人民共和国建筑法》《建设工程质量管理条例》及有关法律、行政法规及司法解释的规定，甲乙双方在平等、自愿、友好、诚实信用的原则的基础上，现就乙方承担凤凰社区 03-30 地块基坑支护工程基坑及主体沉降监测工程（以下简称“本工程”）相关工作，双方协商一致，签订本合同，双方依约履行。

### **第一条 本合同涉及项目的情况**

1.1 工程名称：凤凰社区 03-30 地块基坑支护工程基坑及主体沉降监测

1.2 工程概况：本工程拟建场地位于深圳市宝安区，项目占地面积 8600 m<sup>2</sup>，南侧临近众多五至七层的房屋，北侧临近凤凰兴业二路，东侧临近文德路，西侧临近永凤路，市政道路下方存在着众多地下管线（包括燃气管线、给水管线、电力管线、电信管线、雨水管线和污水管线等）。本基坑支护边线为地下室外边线外扩 1.5m 得出，支护周长约为 400m，支护深度约为 10~11m。

1.3 工程地点：深圳市宝安区北侧临近凤凰兴业二路

### **第二条 技术服务内容及要求**

2.1 本工程承包范围以招标文件、技术要求、现场条件、合同条件、工程规范、甲方书面确认的图纸以及《工程量清单报价表》（详见附件）等所确定的施工范围和工程内容为依据，具体包括但不限于：

2.2 按基坑支护规范的相关规定，对基坑及开挖影响范围内的周边建（构）筑物、道路等进行监测，主要监测内容包括基坑顶部水平位移、基坑顶部竖向位移、周边建筑物（地表）沉降倾斜、深层水平位移、水位观测监测等，具体布置见“基坑监测平面布置图”；以上监测项目包括现场测试、数据处理及监测周报，监测结束后按甲方要求编写监测技术报告等

工作内容。具体监测内容详见施工图纸、技术要求、工程量清单、监测任务书。

2.3 在监测工作开始前，乙方需编制并提交监测方案给甲方及监理单位，监测方案必须通过甲方组织的专家评审，并经设计、甲方、监理单位确认后方可实施。相关专家评审费用由乙方支付，费用已包含在合同价中。

2.4 工程量清单明确的由乙方施工的其它施工内容。

2.5 工程量按设计要求、现场实际情况和甲方的相关要求进行检测，甲方保留调整发包范围的权利，乙方不得提出异议。

2.6 工程质量要求：按照国家、行业、地方现行的质量标准及规范进行工程验收以现行最高标准、最新规范为准，须达到上述标准及规范规定的工程质量合格标准。因乙方原因工程质量达不到质量标准的，乙方按合同约定承担违约责任。

2.7 监测工程执行标准：本项目监测工作按《深圳市基坑支护技术标准》（SJG05-2020）、广东省标准《建筑基坑工程技术规程》（DBJ/T 15-20-2016）、《城市测量规范》（CJJ8-99）、《工程测量规范》（GB-50026-2007）、《建筑基坑工程监测技术标准》（GB50497-2019）、《建筑变形测量规程》（JGJ8-2016）、《国家一、二等水准测量规范》（GB12897-2006）如上述相关规范及标准更新或修订的，乙方应按更新或修改的版本执行，且不另行增加费用。

### **第三条 服务工作时间及成果**

#### **3.1 监测工期**

基坑监测工期暂定一年半即 548 天，在此期间基坑监测费用按总价包干的形式，乙方在此期间监测工作必须按照设计要求、监测规范以及住建局等监管部门的要求进行检测并提供监测数据。主体沉降监测自首层结构完工后开始，至主体结构封顶后两年为止。监测合同工期为暂定，实际完成的时间应与监测工程相关的其他各项工程的施工工期调整而调整。开工

工期以总监工程师书面通知进场作业为准，完工日期按照总监理工程师及甲方核实认可的全部监测工作完成的时间为准。（注：以上监测服务期以实际需求为准，应满足设计以及住建局的要求。若由于甲方原因或现场施工进度影响，造成工期超期，双方另行商定补充协议。）

3.2 乙方应在每次现场观测后第2天完成数据整理分析并在3日内将监测成果资料发给甲方；如达到警戒值或有异常情况，及时电话通知甲方和监理单位；监测工作全部结束后7个工作日内提交监测成果总结报告。

3.3 乙方在每次观测后应立即对原始观测数据或量测值进行填表制图，异常值的剔除、初步分析和整理等工作，并将检验过的数据输入计算机的数据库管理系统。

3.4 所有监测成果应一式四份并附电子文件，应由责任工程师和总工程师审核、审定，即时报设计、施工、监理并报甲方。

#### **第四条 合同价款及付款方式**

4.1 合同暂定总价（人民币）：壹佰捌拾玖万柒仟陆佰壹拾肆元捌角叁分，（即¥1897614.83元）其中基坑支护及基坑监测费为1809329.80元，主体沉降监测费为88285.03元。如监测持续时间增加，超过合同暂定总价部分，则按下浮后清单综合单价计费×实际完成工程量进行计价，按实际完成工程量进行结算。

4.2 计价方式：本合同基监测费用全费用综合单价包干，最终结算价格以实际完成工程量为准。综合固定单价包括但不限于完成本合同全部工作所需要的所有的人工费、材料费、机械费、设备费、措施费、租车费、差旅费、资料费、准备费、进退场费、报告编制费、税费等与本合同监测内容有关的一切费用，不因市场价格涨落、人员工资、福利调整以及汇率变动、现场场地原因等任何原因进行调整。

5.3 本工程无预付款；

5.4 本工程按季度支付进度款，乙方按甲方要求书面申报当季度进度

委托单位名称：深圳市凤凰房地产开发投资有限公司（盖章）

法定代表人（或代理人）



地址：

电 话：

开户银行：

银行账号：

签订日期：2023年7月12日

受托名称：深圳市工勘岩土集团有限公司（盖章）

法定代表人（或代理人）：



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

电 话：18823400520

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳田背支行

银行账号：44201514500056371649

签订日期：2023年 月 日

6. 深圳市城市轨道交通 15 号线工程听海路站-西丽火车站（不含）第三方监测和自动化监测 15001 标

深圳市城市轨道交通 15 号线工程听海路站-西  
丽火车站（不含）第三方监测和自动化监测  
15001 标合同

合同编号：STJS-0485/2023

委托人： 深圳市地铁集团有限公司

受托人： 深圳市工勘岩土集团有限公司



## 第一部分 合同协议书

委托人：深圳市地铁集团有限公司

受托人：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》和《建设工程勘察设计管理条例》的有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，委托人和受托人就下述工程的第三方监测和自动化监测事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

### 一、工程概况

1. 工程名称：深圳市城市轨道交通 15 号线工程听海路站-西丽火车站（不含）第三方监测和自动化监测 15001 标。

2. 工程地点：深圳市。

3. 其他： / 。

### 二、服务范围及工作内容

1. 第三方监测和自动化监测服务范围

听海路站、听海路站-前保站区间、前保站、前保站-西部物流站区间、西部物流站、西部物流站-铁路公园站区间、铁路公园站、铁路公园站-月亮湾公园站区间、月亮湾公园站、月亮湾公园站-四海站区间、四海站、四海站-东滨路站区间、东滨路站、东滨路站-创业路站区间、创业路站、创业路站-学府路站区间、学府路站、学府路站-深大北站区间、深大北站、深大北站-玉泉路站区间、玉泉路站、玉泉路站-朗山路站区间、朗山路站、朗山路站-西丽火车站区间

2. 工作内容：

#### 1、第三方监测和自动化监测

##### 一. 工程周边环境监测

一般情况下，为深基坑（含车站、出入口、通道、风亭、区间风井或竖井、同步代建市政项目及管线改迁基坑）开挖深度 3 倍或隧道洞径 2.5 倍的边缘两侧范围的地面、地下建（构）筑物、桥涵、地下管线、道路、地表的变形、位移等。对下穿或上跨既有铁路线、下穿既有建（构）筑物、周边存在重要建（构）筑物、周边存在非桩基础建（构）筑物或危房、穿越厚流沙层或淤泥层等特殊地段，需根据估算的沉降槽范围扩大监测区域。



## 二、与施工相关的监测

监测范围内的深基坑围护结构桩（墙）顶水平位移、深基坑围护结构桩（墙）顶竖向位移、墙体（支护桩）深层水平位移、基坑周围地表竖向位移、立柱（临时）竖向位移、支撑轴力、锚杆（锚索）拉力、周边建构筑物的沉降和倾斜、地下管线的变形、地下水位监测等。

## 三、现场巡检

### 四、穿越城市轨道交通既有线路等自动化监测

施工期间对既有城市轨道交通车站和区间轨道及道床变形监测、车站主体结构沉降、水平位移监测；隧道主体结构沉降、水平位移监测。

### 五、车站基坑自动化监测

车站主体基坑采用自动化监测，主要监测内容包括：桩（墙）顶水平位移、桩（墙）顶竖向位移、立柱竖向位移；支撑轴力；深层水平位移（测斜）；地下水位等。

## 三、服务期限

本合同工作的服务期限自中标通知书发出之日起至 2028 年 8 月 28 日，具体开始工作日期以委托人通知为准，最终服务期限至本工程通过竣工验收。

在委托人发出中标通知书后 3 天内，项目负责人、技术负责人及主要技术人员、测量、监测设备仪器等必须到位并开展工作。

## 四、质量标准

本合同工作的质量标准：（应符合本合同约定的技术标准和要求，并符合相关技术规范 and 标准的规定及设计要求，详见附件 1 任务大纲）。

## 五、项目负责人

项目负责人：马君伟，资格证书及证号（如有）岩土工程正高级工程师 2303001112777（可据受托人投标时所报项目负责人的资格情况，填写其相应的资格证书名称及证号）。

## 六、签约合同价

1、本项目合同为固定总价模式，固定总价为人民币壹仟壹佰玖拾贰万柒仟伍佰捌拾整（RMB: 11,927,580.00 元），此价款为含税价，其中：不含税价 11,252,433.96 元，增值税税额 675,146.04 元，增值税税率 6%。



2、在合同履行期间，除签订补充协议和本合同规定的价格调整条款外，其他任何原因（包括国家、省、市法律、政策等的变化）可能造成的合同价格的变化等均不进行调整。

3、本合同最终结算价以合同约定的评审机构评审结果作为结算的最终结果和支付依据。

## 七、合同文件组成及优先顺序

组成合同的各项文件应互相解释，互为说明，本合同文件组成及解释合同文件的优先顺序如下：

- (1) 合同协议书；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标函及附录；
- (4) 专用合同条款；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 任务大纲；
- (7) 价格清单；
- (8) 其他合同文件。

如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准；同一内容的文件以最新签署的为准。合同履行中形成的有关变更、洽商、备忘录或补充协议等，均构成合同文件的组成之一，应视其内容与上述合同文件的关系确定解释顺序。

## 八、合同双方承诺

1. 委托人向受托人承诺，按照本合同约定的期限和方式向受托人支付合同签约价款及其他应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。

2. 受托人向委托人承诺，按照本合同约定工作范围以及规范标准的规定组织完成第三方监测和自动化监测工作，并履行本合同所约定的全部义务。

## 九、联合体（本项目不适用）

1. 本合同款项支付，委托人将每一次应付款项支付到受托人指定账户。
2. 联合体各成员由于职责分工不明所导致合同价款和有关费用的分割以及内部的风险、责任与委托人无关，并绝不因此向委托人提出索赔。

## 十、合同订立与生效

本合同协议书经合同双方盖章，且由双方法定代表人或其授权代表签字后成立。合同成立后开始生效，在双方履行完毕合同约定的权利义务时，本合同自行终止。



## 十一、风险理解与提示

1. 委托人遵循公平原则确定合同双方之间的权利和义务，提请受托人注意是否存在免除或者减轻委托人责任等与受托人有重大利害关系的条款；如在存在上述条款，提请受托人注意应在投标文件递交 合同签订之前与委托人进行沟通，委托人将给予说明。

2. 受托人如在上述规定时间之前，未对合同条款提出异议，视为委托人已经履行对合同条款的提示和说明义务；合同履行期间或争议解决时，受托人不得以此理由主张合同任一条款不属于合同的组成内容。

## 十二、合同份数

本合同正本一式贰份，副本一式贰拾份，其中委托人执正本壹份，副本拾肆份，受托人执正本壹份、副本陆份；正本、副本均具有同等法律效力，若正本、副本之间不一致时，以委托人持有的正本为准。



(本页无正文)

委托人(盖章):		法定代表人或 授权代表:	
住 所:	深圳市福田区福中一路1016号地铁大厦		
统一信用代码:	9144030070013273H	电 话:	0755-23992674
邮箱:		传 真:	0755-23992555
开户银行:	招商银行深圳分行益田支行	开户全名:	深圳市地铁集团有限公司
账 号:	755904924410506	邮政编码:	518026
项目主管部门经 办人及电话:	陈少辉	项目主管部门 审核人:	王文和
合约部门经办人 及电话:	张文瑞	合约部门审核 人:	陈瑞怡

受托人(盖章):		法定代表人或 授权代表:	
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		
统一信用代码:	914403001922034777	电 话:	0755-83695849
邮箱:		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	开户全名:	深圳市工勘岩土集团有限公司
账 号:	44201514500056371649	邮政编码:	518057
受托人经办人:	张伟帆	受托人经办人 电话:	13450483856

合同签署地点: 深圳市福田区

时 间: 2023年12月20日



## 7. 深圳市盐田港集团有限公司置换用地基坑工程监测、边坡工程监测及建筑变形监测

15-JC-202309-070

合同编号:

# 深圳市工程监测合同

工程名称: 深圳市盐田港集团有限公司置换用地基坑

工程监测、边坡工程监测及建筑变形监测

工程地点: 深圳市盐田区

合同编号: 2023-JC-021

发包人: 深圳市盐田港置业有限公司

承包人: 深圳市工勘岩土集团有限公司

签订日期: 2023年11月17日

## 工程监测合同

发包人：深圳市盐田港置业有限公司

承包人：深圳市工勘岩土集团有限公司

经发包人公开招标，确认承包人承接 深圳市盐田港集团有限公司置换用地基坑工程监测、边坡工程监测及建筑变形监测工作，为了明确双方的责任、权利和义务，本着友好协作，相互信任的原则，按照《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规，结合本工程的具体情况，双方在平等互利基础上经充分协商，达成如下一致条款，供双方共同遵照执行：

### 第一条 工程概况

1.1 工程名称：深圳市盐田港集团有限公司置换用地基坑工程监测、边坡工程监测及建筑变形监测

1.2 工程地址：深圳市盐田区

1.3 项目概况：深圳市盐田港集团有限公司置换用地项目位于深圳市盐田区盐田港后方陆域西南片区，与市政规划道路中青三路相连，基地内现状高差较大。本项目拟建4栋高层住宅，1栋小高层住宅及6栋多层住宅和幼儿园及公共配套，总用地面积约37998.4m<sup>2</sup>。

项目边坡支护采用形式为：多排支护桩、分级削坡、锚杆（索）格构梁支护、悬臂式支护桩、扶壁式挡墙的支护结构、混凝土挡墙、卸荷板挡墙。基坑支护采用形式为放坡支护及复核土钉墙。

基坑工程有水平位移与沉降共用监测点12个，边坡工程有水平位移与沉降共用监测点46个，深层水平位移监测点11个，支锚力监测点29个，建筑变形监测点97个，监测工程量根据施工过程因设计变更及现场施工需要相应增加或减少。

### 第二条 监测内容

监测内容包括：基坑及土石方监测 边坡监测 软基处理监测 主体沉降监测 位移监测 其他\_\_，具体如下：

按照本项目施工图和《建筑基坑工程监测技术标准》(GB50497-2019)《建筑变形测

量规范》(JGJ8-2016)等规范要求,完成基坑工程监测、边坡工程监测及建筑变形监测,包括但不限于以下内容,具体技术要求详见施工图及监测任务书:

(一) 基坑工程监测

包括现场踏勘、监测方案编制、坡顶水平位移及沉降监测、监测成果总结、提供监测成果等。

(二) 边坡工程监测

包括现场踏勘、监测方案编制、水平位移及沉降监测、支护桩桩顶水平位移、锚索轴力监测、深层水平位移、支护桩应力监测、监测成果总结、提供监测成果等。

(三) 建筑变形监测

包括观测点的埋设和保护,结构沉降和位移变形观测等,按规定出具监测报告。

(四) 配合服务

根据发包人需求,出席专家会、专题研讨会及项目工程例会等相关会议,对项目监测数据提供专业意见。

发包人有权调整监测服务内容,承包人应按发包人调整后的监测服务项目完成各项监测服务。

### 第三条 监测周期与监测工期

3.1 监测周期以工程实际需要和发包人要求为准,具体技术要求详见施工图及监测任务书。

3.2 监测频率根据设计和发包人要求进行;可根据变形速率调整监测间隔时间,当出现险情时应加强监测;若出现异常情况,应适当加大监测频率,各监测项目的全费用固定综合单价均不作调整,具体技术要求详见施工图及监测任务书。

3.3 暂定监测工期为暂定 1080 日历天,实际工期以实际完成全部监测服务时间为准,至少包含自基坑及边坡支护施工开始的整个项目施工期以及本项目竣工验收后使用期间主体沉降变形稳定所持续的时间及边坡竣工后两年的观测时间。按照施工和监测计划,配合施工进度分批分阶段实施监测工作;承包人应在接到发包人的监测工作通知后 5 日

内开展监测工作,分阶段监测完成后7个工作日内提交正式监测报告以及相关成果资料。

#### 第四条 监测费用及支付

4.1 本工程监测收费暂定为(含税)人民币壹佰柒拾陆万零陆佰零柒元伍角柒分(小写: 1760607.57元), 不含税人民币壹佰陆拾陆万零玖佰伍拾元伍角肆分(小写: 1660950.54元), 税金 99657.03元, 税率 6%, 具体见报价表, 按实际监测工作量结算。

不含税价款不因增值税政策的变化而变化,若国家政策调整导致增值税率发生变化的,合同未执行部分含税价按不含增值税价及变化后的增值税率换算后执行。


4.2 若因现场原因增加监测项目或监测点,报价中已有的按报价单价计费,报价表中未有的双方另行协商确定费用。

#### 分项报价表

序号	项目名称	单位	点数	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
一	材料及安装费用						
(一)	基坑部分					1380.00	
1	水平位移兼沉降监测点	个	12	12	115.00	1380.00	
(二)	边坡部分					87516.00	
1	水平位移兼沉降监测点	个	46	46	115.00	5290.00	
2	深层水平位移监测点	米	11	255.9	140.00	35826.00	
3	锚索应力监测点	点	29	29	1600.00	46400.00	
(三)	主体部分					11155.00	
1	沉降监测点	个	97	97	115.00	11155.00	

(本页无正文,为《深圳市盐田港集团有限公司置换用地基坑工程监测、边坡工程监测及建筑变形监测合同》的签署页)

发包人名称: 深圳市盐田港置业有限公司 承包人名称: 深圳市工勘岩土集团有限公司  
   
(盖章) (盖章)

法定代表人或  
其委托代理人: (签字)   
电 话: /  
开户银行: 中国建设银行沙头角支行

法定代表人或  
其委托代理人: (签字)   
电 话: 0755-83695929  
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: 44201511400051034914

银行帐号: 44201514500056371649

日 期: 2023年 月 日

日 期: 2023年(月)日

## 8. 中航科创中心项目基坑监测服务

2025年中航科创中心合同字第C232号

15JC-202508-035

### 中航科创中心项目 基坑监测服务合同

合同名称：中航科创中心项目基坑监测服务合同

项目地点：深圳市南山区

甲 方：中航科创有限公司

乙 方：深圳市工勘岩土集团有限公司

签订日期：2025年 8 月 13 日

发包人(全称)：中航科创有限公司（以下简称甲方）

承包人(全称)：深圳市工勘岩土集团有限公司（以下简称乙方）

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本工程事项协商一致，订立本协议。

## 1. 工程概况

1.1. 工程名称：中航科创中心项目基坑监测服务

1.2. 工程地点：深圳市南山区沙河街道侨香路与侨航路交汇处。

1.3. 工程概况：项目用地面积15560.56m<sup>2</sup>，计容建筑面积103000m<sup>2</sup>。其中：研发用房72140m<sup>2</sup>；宿舍24790m<sup>2</sup>；食堂2000m<sup>2</sup>；商业3000m<sup>2</sup>；物业服务用房210m<sup>2</sup>；社区健康服务站800m<sup>2</sup>；公共厕所60m<sup>2</sup>。由两栋塔楼组成，其中产业用房/研发办公塔楼高度约200m，人才公寓塔楼高度约100m。

## 2. 工程承包范围

工程承包范围：以下所述的工程范围及介绍只是概括性的，并不能视为完整无缺的。乙方应研究合同文件其他部分、协议条款、工程量清单、图纸、标准、规范和技术要求等以完全了解本工程的实际范围，以下简单介绍，本次承包范围为：

根据发包方提供的基坑支护监测图纸（参考）及基坑支护设计说明（参考），编制基坑监测方案并开展设计图纸要求的各项监测、编制成果报告，并经发包方验收（并满足深圳市政府相关监管部门验收要求）。包括但不限于：支护结构顶及基坑顶的水平位移和沉降监测、周边建（构）筑物沉降观测、周边道路沉降观测、支护结构深层水平位移观测、支护桩钢筋应力观测、地下水位观测、支锚轴力监测、支撑应力监测、立柱位移及沉降监测、立柱结构应力监测、道路沉降监测、地下管线监测等。

## 3. 工期

基坑监测从基坑围护结构施工开始，直至基坑回填至地面标高为止，监测暂定工期418天。具体开工日期以监理开工令为准。以上监测周期均以工程实际需要为准，施工周期延长的相应的监测工作应当适当延长。

## 4. 质量要求

质量要求为合格。

依据设计施工图纸和技术文件的要求，本工程项目的材料、设备、施工必须达到以下现行中华人民共和国及省、市、行业的一切有关法规、规范的要求，如下述标准及规范要求有出入则以较严格者为准。

监测工作应满足国家和地方相关规范最新要求，包括但不限于以下：

- (1) 建筑结构荷载规范 (GB50009-2012) ;
- (2) 建筑基坑支护技术规程 (JGJ120-2012) ;
- (3) 广东省建筑基坑工程技术规程 (DBJ/T15-20-2016) ;
- (4) 建筑桩基技术规范 (JGJ94-2008) ;
- (5) 建筑基坑工程监测技术规范 (GB50497-2009) ;
- (6) 深圳市建筑基桩检测规程 (SJG09-2015) ;
- (7) 建筑地基基础工程施工质量验收规范 (GB50202-2018) ;
- (8) 房屋建筑和市政基础设施工程质量检测技术管理规范 (GB 50618-2011) ;
- (9) 工程测量规范 (GB50026-2007) ;
- (10) 建筑变形测量规程 (JGJ8-2016) ;
- (11) 深圳市深基坑管理规定;
- (12) 广东省城市轨道交通既有结构保护技术规范;
- (13) 其他与本工程有关的规范、条列、法律、法规等。

在合同履行期间,本工程所采用的标准或规范若有修改或新颁,应按修改或新颁布的内容执行。同时,监测工作须按照本项目相关图纸及本技术要求为依据,如有冲突须提前向监理及发包人、代建人汇报,否则造成的一切损失及责任由中标单位承担。

## 5. 合同价款

不含税金额: 暂定总价人民币

(大写): 壹佰伍拾柒万柒仟玖佰叁拾捌元陆角捌分

(小写): ¥1,577,938.68元

发票种类:  增值税专用发票;  增值税普通发票

增值税率: 6%;

增值税税额: 人民币

(大写): 玖万肆仟陆佰柒拾陆元叁角贰分

(小写): ¥94,676.32元

价税合计金额: 人民币

(大写): 壹佰陆拾柒万贰仟陆佰壹拾伍元整

(小写): ¥1,672,615.00元

5.1 合同价款是指发包人支付承包人按照合同约定完成承包人承包范围内的全部工程和质量保修责任的款项。

5.2 承包人承诺在签订本合同前对本工程的全部招标文件、设计图纸、技术要求及说明、质量要求、合同文件、现场条件及周围环境、承建风险、现场管理要求等已详细研究并完全明了,在合同价款中已予以充分考虑。

5.3 合同价款(总价或单价)中包括了实施和完成本工程全部监测工作所需的人员工资、社会福利、各种津贴及加班、技术服务费、现场费用(包括办公及生活设施、设备、通讯费

22. 附件

22.1附件一：工程量清单（投标报价表）

22.2附件二：工程技术要求及质量标准

发 包 人(公章)：

代表人(签字)：

2025年8月13日



承 包 人(公章)

代表人(签字)：

2025年8月13日



## 9. 前海深港智能制造产业园基坑监测服务

①

15-JC-202410-086

合同编号: KC20241018



# 前海深港智能制造产业园 基坑监测服务合同

合同双方: 深圳市前海建设投资控股集团有限公司 (甲方)

深圳市工勘岩土集团有限公司 (乙方)

工程名称: 前海深港智能制造产业园基坑监测服务

签署日期: 2024年11月19日

甲方（委托人）：深圳市前海建设投资控股集团有限公司

乙方（受托人）：深圳市工勘岩土集团有限公司

本工程由甲方于 2024 年 9 月 14 日进行公开招标，并于 2024 年 10 月 29 日确定由乙方中标。按照《中华人民共和国民法典》及其它有关法律、法规、规章，并结合深圳市有关规定及本工程具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本项目基坑第三方监测工作协商一致，订立本合同。

### 第一条 工程概况

1.1 工程名称：前海深港智能制造产业园基坑监测服务

1.2 工程建设地点：深圳市宝安区会展城片区沙井街道和一社区

1.3 工程规模、特征：

项目位于前海深圳国际会展城片区，紧临锦程路、松福大道和南环路。该项目总用地面积为 8.11 公顷，其中新型产业用地面积约 7.18 公顷，平均容积率约 4.8，总计容建筑面积约 34.43 万 $m^2$ ，总地下室建筑面积约为 6.45 万 $m^2$ 。地下室层数暂定为局部两层地下室，支护周长约 663.48m，基坑开挖深度约为 5.75~7.75m。

### 第二条 监测工作内容及技术要求

2.1 工作内容：

(1) 包括基坑及周边线管、道路等监测，具体内容包括但不限于：

边坡水平位移及沉降、支护桩顶水平位移、支护桩测斜、地下水位、周边道路及建筑物沉降、地下管线沉降等。

(2) 以上监测项目包括现场测试、数据处理及监测周报，监测结束后按甲方要求编写监测技术工作总结等工作内容。

2.2 工作量：按施工图、现场实际情况和委托人的相关要求监测。

2.3 监测服务期：基坑监测从基坑围护结构施工前开始，至基坑回填至地面标高为止。根据基坑施工图和现场实际情况，监测周期原则上在 13 个月以内。监测服务期以实际需求为准，根据项目施工实际情况进行调整，应满足项目要求。

2.4 监测频率：观测点应在布设初始建立初读数。下大雨天或出现可能促使变形加快的情况时（如坡顶超载显著增加）应加密观测次数；基坑开挖完毕和基础施工完且变形已趋稳定时可适当延长间隔时间，不少于十天一次；当基坑回填完成时，可结束观测，基坑观测频率详见《基坑支护监测平面图》。如发现变形发展速率较大、支护结构开裂等情况，应增加观测密度，并及时向监理、设计人员和施工人员报告监测结果。当变形急剧发展、

出现破坏预兆时，应对变形连续监测，及时掌握变形发展趋势和准确判断基坑安全性状。

《基坑支护监测平面图》中监测频率表所列监测频率系正常情况下的实施标准，如遇特殊情况需要加密监测频率，增设监测点或监测内容，发生费用按合同固定综合单价结算。

#### 2.5 技术执行标准（包括并不限于）

序号	标准名称	标准代号	标准等级
1	《工程测量规范》	GB-50026-2007	国家标准
2	《建筑变形测量规范》	JGJ 8-2007	行业标准
3	《建筑基坑工程监测技术规范》	GB50497-2009	国家标准
4	《城市测量规范》	CJJ/T 8-2011	行业标准
5	《深圳市基坑支护技术规范》	SJG05-2011	行业标准
6	《城市轨道交通技术规范》	GB50490-2009	国家标准
7	《城市轨道交通工程测量规范》	GB50308-2008	国家标准
8	《地铁运营安全保护区和建设规划控制区工程管理办法》	-	地铁集团管理规定
9	《建筑基坑支护技术规范》	JGJ120-2012	行业标准
10	《建筑地基基础设计规范》	GB50007-2002	国家标准

### 三、成果要求

3.1 每次监测完成后，乙方应于3日内向甲方提供给监测成果资料一式五份；如有异常情况或达到预警值，应及时通知甲方等相关单位。

3.2 监测工作全部完成后，乙方应于20日内向甲方提供监测成果总结报告一式八份，电子文件三份。

### 四、合同价及结算价

#### 4.1 合同价

合同暂定总价款（含税）为人民币壹佰伍拾捌万肆仟捌佰贰拾元整（大写）（¥1,584,820.00元），其中不含税价为人民币壹佰肆拾玖万伍仟壹佰壹拾叁元贰角壹分（大写）（¥1,495,113.21元）；增值税率6%；增值税额为人民币捌万玖仟柒佰零陆元柒角玖分（大写）（¥89,706.79元）。

本合同签订时发承包双方确认的初始增值税税率（ $S_0$ ）是6%。

合同不含税价不变，若履行期间国家公布新适用增值税税率，则依据增值税税率变动情况相应调整合同价款。

监测

(3) 投标文件澄清文件

前,

(4) 招标文件和招标补遗文件

监测

(5) 投标文件

20000

(6) 图纸

(7) 标准、规范和有关技术文件

## 十二、合同份数

金额达

12.1 订立时间: 2024年11月19日。

夫。

12.2 订立地点: 深圳市前海深港现代服务业合作区。

标准

12.3 本合同经双方代表签字并加盖公章后即产生法律效力。

一般工

12.4 本合同一式十一份, 甲方七份, 乙方四份, 具同等法律效力。

相关

## 十三、附件

本合同附件与合同主体内容具有同样效力。附件清单如下:

方同

附件 1、履约评价评分表

师 2

附件 2、参与本项目人员表

附件 3、中标通知书

方按

附件 4、基坑支护监测平面图

附件 5、投标清单

附件 6、廉洁协议

本项

以下无合同正文。

方不

所在

(本页无正文, 仅为合同签署页)

甲方: 深圳市前海建设投资控股  
集团有限公司(盖章)



深圳市前海深港合作区

地址: 南山街道桂湾五路 123  
号前海大厦 T1 栋

乙方: 深圳市工勘岩土集团有  
限公司(盖章)



深圳市南山区粤海街道

地址: 高新区社区科技南八路 8  
号博泰工勘大厦 1501

法定代表人  
或其授权的代  
理人:

法定代表人  
或其授权的代  
理人:



开户银行: 中信银行股份有限公司  
深圳前海分行

开户银行: 中国建设银行股份有限  
公司深圳田背支行

账号: 8110301013600620073

账号: 44201514500056371649

邮政编码: /

邮政编码: /

合同订立时间: 2024 年 11 月 19 日

## 10. 江屋村二期城市更新雅园建设项目基坑工程监测及建筑变形监测

15-JC-202407-062

合同编号: 2024-JW-023

# 深圳市工程监测合同

工程名称: 江屋村二期城市更新雅园建设项目基坑工程监测及建筑变形监测

工程地点: 深圳市盐田区东海道西南侧

发 包 人: 深圳市东海江屋实业发展有限公司

承 包 人: 深圳市工勘岩土集团有限公司

签订日期: 2024年7月31日

# 工程监测合同

发包人：深圳市东海江屋实业发展有限公司

承包人：深圳市工勘岩土集团有限公司

经发包人公开招标，确认承包人承接江屋村二期城市更新雅园建设项目基坑工程监测及建筑变形监测工作，为了明确双方的责任、权利和义务，本着友好协作，相互信任的原则，按照《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规，结合本工程的具体情况，双方在平等互利基础上经充分协商，达成如下一致条款，供双方共同遵照执行：

## 第一条 工程概况

1.1 工程名称：江屋村二期城市更新雅园建设项目基坑工程监测及建筑变形监测

1.2 工程地址：深圳市盐田区盐田港后方陆域，地块西南侧为东海四街，西北侧为乐群小学预留用地及盐田一街，东南侧为盐田区人民医院，东北侧为东海道和乐群实验小学。

1.3 项目概况：本项目位于盐田港后方陆域，地块西南侧为东海四街，西北侧为乐群小学预留用地及盐田一街，东南侧为盐田区人民医院，东北侧为东海道和乐群实验小学。

本项目拟建1栋住宅，其中一、二、三单元为超高层住宅（44F），四单元为高层住宅（31F），并包含商业及公共配套，2栋为幼儿园，总用地面积为14408.43平方米（最终以宗地图为准），总建筑面积为134537.29平方米，地下室4层。

项目支护形式主要有荤素咬合桩（单排或双排桩）及支锚结构（采用混凝土支撑+锚索），具体内容见《江屋村二期城市更新雅园建设项目基坑支护工程施工图设计》。

基坑工程有坡顶水平位移与沉降共用监测点27个、桩身钢筋应力计监测点6个、桩身测斜监测点8个；支撑轴力监测监测点15组；立柱沉降监测点10个；周边建筑物监测点22个、周边管线监测点16个、周边道路沉降监测点14个、水位监测点12个、锚索应力监测点8个，建筑变形监测点64个，监测工程量根据施工过程中因设计变更及现场施工需要相应增加或减少。

## 第二条 监测内容

监测内容包括：基坑及土石方监测 边坡监测 软基处理监测 主体沉降监测  
位移监测 其他\_\_，具体如下：

按照本项目施工图和《建筑基坑工程监测技术标准》（GB5049T-2019）《建筑变形测量规

范》(JGJ8-2016)等规范要求,完成基坑工程监测及建筑变形监测,包括但不限于以下范围

及内容(具体监测内容以设计图纸为准):

#### (一) 监测范围

基坑的变形、结构内力、主体结构沉降等,以及基坑范围之外1.5倍基坑深度范围内道路、建筑物、重要管线的变形。

#### (二) 监测内容

##### 1. 基坑工程监测内容

包括现场踏勘、监测方案编制,监测点埋设及维护,道路、管线沉降监测,地下水位监测,基坑周边建筑物沉降监测,基坑桩顶水平位移及基坑桩顶沉降监测,支护桩深层水平位移(测斜)监测,桩身钢筋应力监测,支撑轴力监测,立柱沉降监测,锚索应力监测,提供监测成果文件和成果总结。

根据监测成果系统性做出基坑工程各项监控指标是否处于安全可控状态的结论。

##### 2. 建筑变形监测内容

编制建筑变形监测方案,观测点埋设及保护,结构沉降和位移变形观测,提供监测成果、沉降曲线及总结。

根据监测成果系统性做出主体结构沉降指标是否处于安全可控状态的结论。

##### 3. 配合服务

按发包人要求,出席专家会、专题研讨会及项目工程例会等相关会议,根据监测数据提供专业意见。利用物联网、移动互联网、先进监测等技术实现自动监测、监测数据对接监测预警平台,实时预警。

发包人有权调整监测服务内容,承包人应按发包人调整后的监测服务项目完成各项监测服务。

### 第三条 监测周期与监测工期

3.1 监测周期以工程实际需要和发包人要求为准,具体技术要求详见施工图及监测任务书。

3.2 监测频率根据设计和发包人要求进行;可根据变形速率调整监测间隔时间,当出现险情时应加强监测;若出现异常情况,应适当加大监测频率,各监测项目的全费用固定综合

单价均不作调整，具体技术要求详见施工图及监测任务书。

3.3 监测工期：工程施工期监测时间：1430 日历天，实际工期以完成全部监测服务时间为准，包含基坑工程（含开挖）约 300 日历天+地下室主体-基坑回填约 210 日历天+地上一层-竣工验收约 920 日历天。工程竣工验收后监测时间：730 日历天（两年）。工期要求：按照施工和监测计划，配合施工进度分批分阶段实施监测工作；承包人应在接到发包人的监测工作通知后 5 日历天内开展监测工作，分阶段监测完成后 7 个工作日内提交正式监测报告以及相关成果资料。

#### 第四条 监测费用及支付

4.1 本工程监测收费暂定为（含税）人民币 壹佰伍拾贰万壹仟零贰拾伍元伍角陆分（小写：1,521,025.56 元），不含税人民币 壹佰肆拾叁万肆仟玖佰贰拾玖元柒角柒分（小写：1,434,929.77 元），税金 86,095.79 元，税率 6 %，具体详见附件《分项报价表》，按实际监测工作量结算。

不含税价款不因增值税政策的变化而变化，若国家政策调整导致增值税率发生变化的，合同未执行部分含税价按不含增值税价及变化后的增值税率换算后执行。

4.2 若因现场原因增加监测项目或监测点，报价中已有的按报价单价计费，报价表中未有的双方另行协商确定费用。

4.3 工程款支付：

4.3.1 本工程无预付款。

4.3.2 基坑工程开挖至设计标高后，承包人提供相关的付款资料，经发包人确认后，发包人在 30 日历天内支付至本阶段经监理人、发包人确认工程量的 85%。

4.3.3 地下室结构开工至基坑回填完成后，承包人提供相关的付款资料，经发包人确认后，发包人在 30 日历天内支付至本阶段经监理人、发包人确认工程量的 85%。

4.3.4 基坑工程通过竣工验收，承包人提供相关的付款资料，经发包人确认后，发包人在 30 日历天内支付至经监理人、发包人确认工程量的 95%。

4.3.5 当进度款支付累计达合同总价的 90%时，暂停支付工程款；工程竣工验收后两年主体结构沉降变形稳定及监测工程结算完成后，承包人提供相关的付款资料，经发包人确认

(本页无正文，为《江屋村二期城市更新雅园建设项目基坑工程监测及建筑变形监测合同》的签署页)

发包人名称：深圳市东海江屋实业发展有限公司 (盖章)

法定代表人或

其委托代理人：(签字) 邹晓波

电 话：075525731606

开户银行：中国银行深圳金港支行

银行帐号：743271931801

日 期：2024年7月31日

承包人名称：深圳市工勘岩土集团有限公司 (盖章)

法定代表人或

其委托代理人：(签字)

电 话：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

日 期：2024年7月31日

### 三、拟派项目负责人类似工程业绩

#### 项目负责人近3年同类业绩一览表

姓名	李凯	性别	男	年龄	37岁	
职务	项目负责人	职称	高级工程师	学历	博士	
参加工作时间	8年		从事专业工作年限	8年		
资格证书等级及编号	注册土木工程师（岩土） AY20205300557		在本项目拟任职务	项目负责人		
<b>项目负责人近3年同类业绩</b>						
序号	项目名称	委托单位	合同价（万元）	完成时间	项目所在地	合同范围
1	龙辉花园棚户户区改造项目基坑及地铁监测	深圳市南山人才安居有限公司	698.38	2023.08	深圳市	基坑及土石方监测、地铁隧道监测
2	深铁前海国际枢纽中心项目（T7、T9栋）第三方监测	深圳地铁前海国际发展有限公司	548.26	2023.12	深圳市	基坑监测、受施工影响的周边构筑物监测、隧道三维激光扫描、轨道自动化监测和建筑物主体沉降监测等
3	龙华区福城街道人才街区（竹园工业区）城市更新项目第三方监测	深圳市观澜经济发展有限公司	475.97	2024.05	深圳市	基坑及主体工程监测、地铁4号线地铁设施监测等
4	华富北片区棚改项目基坑支护及土石方工程第三方监测 I 标段	深圳市福田人才安居有限公司	328.54	2023.08	深圳市	基坑及土石方监测
5	福利中心三期项目第三方监测	深圳市万科发展有限公司	265.93	2023.12	深圳市	基坑监测、主体建筑沉降监测、地铁自动化监测等
6	深圳市民政康复中心A院区地铁9号线孖岭站运营安全监测工程	中建宏达建筑有限公司	232.86	2025.02	深圳市	车站结构及前后区间上下行线隧道、出入场线轨道、轨道水平位移及沉降自动化实时监测工作，以及人工辅助监测工作等

7	红海大道（新田坑村至元新村段）市政道路工程工程第三方监测	深圳市深汕特别合作区建筑工务署	158.82	2023.08	深圳市	基坑顶水平位移、沉降监测、基坑周边建筑物变形监测等
8	明浪路配套管网工程第三方监测	深圳市龙华区水污染治理中心	115.41	2023.08	深圳市	基坑监测、软基处理监测等

注：按《资信标要求一览表》提供相关证明材料。证明材料材料清晰可辨并将关键内容用红色方框标明。

## 1. 龙辉花园棚户区改造项目基坑及地铁监测

15-JC-202302-008

合同编号: NS-G-2023-LHLL-070

# 深圳市工程监测合同



工程名称: 龙辉花园棚户区改造项目基坑及地铁监测

工程地点: 深圳市南山区

合同编号: \_\_\_\_\_

委托方: 深圳市南山人才安居有限公司

监测方: 深圳市工勘岩土集团有限公司

签订日期: 2022年  月  日



## 工程监测合同

委托方（以下简称“甲方”）：深圳市南山人才安居有限公司

监测方（以下简称“乙方”）：深圳市工勘岩土集团有限公司

甲方委托乙方承接了龙辉花园棚户区改造项目基坑及地铁监测工作，为了明确双方的责任、权利和义务，本着友好协作，相互信任的原则，按照《中华人民共和国民法典》结合本工程的具体情况，甲、乙双方在平等互利基础上经充分协商，达成如下一致条款，供双方共同遵照执行：

### 第一条 工程概况

1.1 工程名称：龙辉花园棚户区改造项目基坑及地铁监测

1.2 工程地址：龙辉花园棚户区改造项目位于南山区龙珠大道与沙河西路交汇处，平南铁路西侧，其中龙辉花园位于龙珠大道南侧，同时位于地铁7号线南侧。

1.3 项目概况：

1.3.1 龙辉花园棚户区改造项目位于深圳市南山区龙珠大道与龙井路交汇处东南侧。场地北侧为深圳地铁7号线珠光站，项目红线距离地铁隧道最近距离41m、距离站台结构最近距离6.3m。场地西侧距离红线100m为大沙河。场地南侧为平南铁路，项目红线距离深圳地铁7号隧道最近距离41m、距离站台结构最近距离6.3m；距离待建深惠城际线路平面距离4.3m。场地总用地面积89,274.00 m<sup>2</sup>，拟建地下室三层，基坑呈不规则四边形，基坑开挖深度13.15m~14.35m，基坑周长约1287m，基坑开挖面积约74545 m<sup>2</sup>。依据《建筑基坑支护技术规程》（JGJ120-2012）和结合周边建筑物环境，确定本基坑安全等级为一级。具体详见基坑支护施工图。

1.3.2 基坑与土石方工程具体详见《龙辉花园棚户区改造项目基坑支护工程设计》相关文件，桩基础工程详见《龙辉花园棚户区改造项目桩基础图》。

### 第二条 监测内容

监测内容包括：基坑及土石方监测 边坡监测 软基处理监测 主体工程沉降监测 位移监测 其他：地铁隧道监测。

### 第三条 监测周期与监测工期

3.1 监测周期以工程实际需要为准，一般从基坑开挖至土方回填完成、变形稳定止，如因基坑开挖造成周边建筑物、道路、地下管线等变形超过预警值的，相应的监测工作应当延长。。

3.2 监测频率根据设计和甲方要求进行；可根据变形速率调整监测间隔时间，当出现险情时应加强监测；若出现异常情况，应适当加大监测频率，各监测项目的全费用固定综合单价均不作调整。

3.3 基坑的变形监测从土方开挖开始直至基坑回填后结束，边坡部分监测需至基坑回填后 2 年。

### 第四条 监测费用

4.1 本工程监测收费暂定为（含税）：人民币 陆佰玖拾捌万叁仟捌佰叁拾玖元整（¥6983839.00 元），增值税费率为：6%。增值税税款：¥ 395311.64 元，不含增值税金额为：人民币 陆佰伍拾捌万捌仟伍佰贰拾柒元叁角陆分（¥ 6588527.36 元）。具体见报价表，按实际监测工作量结算。若国家政策导致增值税率发生变化的，不含增值税金额保持不变，合同未执行部分含税价按变化后的税率执行。

4.2 若因现场原因增加监测项目或监测点，报价中已有的按报价单价计费，报价表中未有的双方另行协商确定费用。具体报价详见下表：

序号	监测项目	计费单位	监测 点数	暂定监 测频率	暂定总监 测次数	单价（含税） （元）	小计（含税） （元）	备注
一	基坑监测点材料费及埋设费							
1.1	基准网	点	4	/	/	120.00	480.00	

附件 1: 投标函

附件 2: 投标单位的报价文件

附件 3: 中标通知书

附件 4: 任务书

附件 5: 工程监测廉政责任书

(以下无正文)



甲方: 深圳市南山人才安居有限公司



乙方: 深圳市博泰岩土集团有限公司

住所: 深圳市南山区粤海街道深圳湾科技生态园住所: 深圳市南山区粤海街道高新区社区科技南八路  
10 栋 B 座 28 楼

8 号博泰工勘大厦 1501

邮编: 525800

邮编: 525800

法定代表人或其授权代理人:

张东

法定代表人或其授权代理人:



纳税人识别号:

纳税人识别号: 914403001922034777

开户银行: 中国工商银行股份有限公司深圳南开户银行: 中国建设银行股份有限公司深圳田背支行  
山支行

账号: 4000020309200597310

账号: 44201514500056371649

电话: 0755-

电话: 0755-83695929

合同签订地点 深圳市南山区

合同签订时间 2023年2月9日

## 附件 1: 投标函

### 投标函

致招标人：深圳市南山人才安居有限公司

为了确保本工程招标投标工作顺利进行，同时保证优质高效、文明施工，我方将严格执行建设工程管理的法律法规，并完全接受龙辉花园棚户区改造项目基坑及地铁监测工程的招标文件所有内容，为此作出如下承诺：

1、经分析研究贵方提供的本项目招标文件以及有关书面答复与补充文件，并经现场考察后，我单位愿以 6983839.00 元结算，按实际完成的、由业主审核签认的合格工程量经审计部门审计后进行计算。（投标人填写）

2、我方同意所递交的投标文件在投标须知规定的投标有效期内有效，在此期间内我方的投标有可能中标，我方将受此约束。如果在投标有效期内撤回投标或放弃中标资格，我方的投标担保将全部被没收，给贵方造成的损失超过我方投标担保金额的，贵方还有权要求我方对超过部分进行赔偿。

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

4、我方完全理解和接受本招标文件的规定，并承诺一旦我方的投标出现招标文件中列举的严重违规或涉嫌串通投标的情形而被评标委员会废标的，将自觉接受贵方暂停或者取消今后我方参加贵方其他任何工程投标资格的处理。

5、一旦我方中标，将保证在收到中标通知书后 30 日内，与贵方按招标文件、中标通知书中的内容签定勘察合同，否则，视为我方自愿放弃中标资格。

6、除非另外达成协议并生效，贵方的中标通知书和本投标文件将成为约束双方的合同文件的组成部分。

7、按规定完成勘察合同承包范围根据《深圳市深基坑管理规定》、GB50497-2009《建筑基坑工程监测技术规范》、《深圳市住房和建设局关于启用深圳市基坑和边坡工程监测预警平台的通知》、发包人、设计单位及相关职能部门要求开展龙辉花园棚户区改造项目基坑及地铁监测工作；

1、基坑及地铁监测的具体工作内容包括但不限于以下工作：

根据设计及规范要求布置监测点并根据监测频率要求进行监测，具体监测内容如下：基准网监测、支护结构沉降水平位移监测、支护桩深部水平位移监测（测斜管）、管线监测、建筑物沉降观测、周边道路沉降监测、地下水位观测、支撑轴力观测、立柱桩沉降监测、地铁自动化监测、隧道三维激光扫描、隧道结构现状调查工作等。

2、为工程施工提供必要的技术支持、配合服务。

3、监测行为及成果均须符合国家规范及政府有关规定的要求。

4、根据实际情况对监测点布设提出合理化建议。

5、根据深圳市住房和建设局文件《深圳市住房和建设局关于加快推进基坑和边坡工程监测预警平台工作的通知》（深建质安[2020]14号），本项目监测项目要求接入深圳市基坑和边坡工程监测预警平台，需采用自动化监测，具体实施以主管部门意见为准。自动化监测所需费用综合考虑，不单独计取。

具体内容详见基坑支护施工图纸、任务书及工程量清单。（与招标范围一致）的全部内容。

8、建立完善的质量安全保证体系，配备与投标文件相一致且满足工程建设规模、技术要求、安全要求的项目管理机构和管理人员。我方在本工程中配备的项目管理机构和管理人员详见附件1《项目管理班子配备情况表》（投标人填写）。撤换上述人员前，必须征得贵方批准同意。否则，招标人有权取消我方的中标资格或单方面终止合同，由此造成的违约责任由我方承担。

9、我方在本工程中投入的主要机械设备详见附件2《主要机械设备表》。（投标人填写）

10、我方保证在暂定监测工期为910日历天。其中基坑支护、土石方及桩基础工程730天（其中支护桩施工按150天，工程桩施工按250天，土方开挖及内支撑施工按330天），底板、地下室施工及土方回填180天。监测周期预计自2022年12月20日起，至2025年6月16日止，具体开工日期以监理开工令为准。日内（或于\_\_\_\_\_前）完成并移交本工程（非我方造成的工期延误除外）。（投标人填写）

11、我方在本次投标中无弄虚作假行为，且未与其他投标人、招标人及评标专家串通投标。否则，将接受取消投标资格、取消中标资格、解除合同、记录不良行为红色警示、暂停一年至三年在我市参加建设工程投标的资格等处理，涉嫌构成犯罪的，将依法追究刑事责任并移送公安机关查处。

12、如果违反本投标函中任何条款，我方愿意接受：

- (1) 视作我方单方面违约，并按照合同规定向贵方支付违约金或解除合同；
- (2) 履约评价评定为良好及以下；
- (3) 本工程招标人今后可拒绝我方参与投标；
- (4) 建设行政主管部门或相关主管部门的不良行为记录、行政处罚。

投标人（单位公章）：深圳市工勘岩土集团有限公司

单位地址：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

邮政编码：518057 电话：0755-83695849 传真：0755-83695439

2022年11月16日

## 拟投入本项目勘察人员汇总表

(从企业信息备案库中选择)

### 一、注册人员

序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	注册专业	注册证号	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	李凯	男	370683198911271914	博士	岩土工程	岩土工程	AY205300557	工程师	649879437	项目负责人
2	徐正涛	男	511223198308070519	硕士	测绘工程	测绘工程	214402077(00)	工程师	614963828	现场负责人
3	李新元	男	420503198110265538	本科	地质工程	岩土工程	AY174401258	正高级工程师	609967748	技术顾问
4	潘启钊	男	441882198411020610	硕士	岩土工程	岩土工程	AY144401059	高级工程师	625328990	技术顾问
5	王小湖	男	511623198401145919	硕士	岩土工程	岩土工程	AY124400852	高级工程师	621321939	审核人

### 二、非注册人员

序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	马君伟	男	371002198108078218	硕士	岩土工程	高级工程师	614912404	技术负责人
2	张伟帆	男	130623198107162417	硕士	港航	高级工程师	649800266	审定人
3	宋晨旭	男	360111199108193017	硕士	土木工程	工程师	642844974	监测工程师
4	黄向科	男	410381198410153518	本科	地质	工程师	803792034	监测工程师
5	马真海	男	622427198607232373	本科	市政公用工程	工程师	617957997	监测工程师

序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
6	杨文兵	男	640321199202021714	本科	道路与桥梁工程	工程师	648427679	监测工程师
7	张雨晨	男	370902199107051534	硕士	岩土工程	工程师	807030197	监测工程师
8	尹邵层	女	130183199601182268	本科	土木建筑	助理工程师	647630682	监测技术人员
9	吕佳政	男	42110219950131041X	本科	土木工程	助理工程师	802481685	监测技术人员
10	邓志宇	男	210402198512050213	本科	建筑岩土	助理工程师	642629364	监测技术人员
11	刘轶博	男	230202198506162019	大专	建筑施工	高级工程师	621903009	专职安全员

### 三、技术工人

序号	姓名	性别	身份证号	专业	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	高博	男	532128199405246518	岩土工程	649748187	技术工人
2	吴茂	男	360430199009102912	岩土工程	640352622	技术工人
3	欧卓勇	男	431128199706246912	岩土工程	649748183	技术工人
4	赵康康	男	411481199512122131	岩土工程	644472317	技术工人
5	陈强	男	42112219840516461X	岩土工程	613441971	资料员
6	梁正威	男	412823198405086010	岩土工程	628443933	资料员
7	田发亮	男	433130198802030432	岩土工程	642889128	资料员
8	李京民	男	410328197309100511	岩土工程	639888184	资料员

#### 四、土工试验人员

序号	姓名	身份证号	专业	职称等级	职称证号	上岗证号	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	王荣发	360302197110303532	岩土工程	高级工程师	GA-112517	/	603906144	实验员
2	赖安锋	350124198810255092	岩土工程	高级工程师	1703003005009	/	632806100	实验员

注：在本项目中拟任的岗位为可选项，有项目负责人、工程技术负责人、项目负责人兼工程技术负责人、审核人、项目技术人员、编录人员、机长、记录员、注册安全工程师、安全主任、安全员、实验室主任、实验员、注册测绘工程师、测量员等 15 项可选择，每人只能选择一个岗位。

方案编号：SGGE/JC2023-023

龙辉花园棚户区改造项目基坑及地铁监测

## 基坑监测方案

工程名称：龙辉花园棚户区改造项目基坑及地铁监测

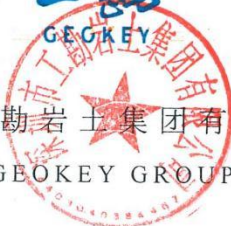
工程地点：深圳市南山区龙珠大道与沙河西路交汇处

建设单位：深圳市南山人才安居有限公司

方案总页数：27 页（含此页）



工勘  
GEOKEY



深圳市工勘岩土集团有限公司

SHENZHEN GEOKEY GROUP CO.,LTD.

2023 年 08 月 03 日

## 龙辉花园棚户区改造项目基坑及地铁监测

### 重要提示：

1. 本报告涂改、错页、换页、漏页无效；
2. 监测单位名称与监测报告专用章名称不符者无效；
3. 本报告无我单位监测报告专用章无效；
4. 本报告无编写、审核、审定签字无效；
5. 未经书面同意不得复制或作为他用；
6. 如对本监测报告有异议或需要说明之处，可在报告发出后 15 天内向本监测单位书面提出。

方案编写：杨瑞泽 杨瑞泽

审核人：李凯 李凯

审定人：李红波 李红波

深圳市工勘岩土集团有限公司

2023年08月03日

地址：深圳市南山区高新技术园南区科技南八路工勘大厦

邮编：518057

电话：0755-83695859

传真：0755-83695439

## 1 工程概况

### 1.1 工程概述

龙辉花园棚户区改造项目位于深圳市南山区龙珠大道与龙井路交汇处东南侧。场地北侧为深圳地铁7号线珠光站和待建深惠城际线路，项目红线距离深圳地铁7号隧道最近距离45.6m、距离珠光站主站台侧墙最近距离为49.8m，距离B出入口结构最近距离14.8m，距离待建深惠城际线路隧道平面距离最近9.7m。场地西侧距离红线100m为大沙河。场地南侧为平南铁路，支护结构距离铁道最近距离50m。本基坑开挖深度13.25m~14.85m，基坑周长约为1287m，面积约74545m<sup>2</sup>。依据《建筑基坑支护技术规程》(JGJ120-2012)和结合周边建筑物环境，确定本基坑安全等级为一级。

### 1.2 工程地质条件

根据勘察报告，地层从上到下为第四系全新统人工填土层(Q<sub>4</sub><sup>ml</sup>)、第四系全新统冲洪积层(Q<sub>4</sub><sup>al+pl</sup>)、残积层(Q<sup>el</sup>)，下伏基岩为燕山四期黑云母花岗岩( $\eta\beta^5K_1$ )。现将各岩土层的岩土特征自上而下分述如下：

#### (1) 第四系全新统人工填土层(Q<sub>4</sub><sup>ml</sup>)

第四系人工填土层在场地内分布广泛，所有钻孔均有揭露，分布于场地表层，按回填成份分为素填土。根据现场调查访问，该场地填土堆积年限大于20年。

①-1 素填土：该层分布较广泛，揭露层厚2.2~6.0m，平均厚度约3.98m，层底高程4.53~8.12m，揭露埋深0.00~0.90m。灰黄色、棕红色，主要由粉质黏土、砂质黏土堆填而成，局部含少量碎石及砼块，钻孔揭露块径一般在3~25cm，硬质物含量约占10%~25%，分布不均，松散状为主，局部稍密状。

①-2 杂填土：该层在场地内局部分布，揭露层厚0.80~4.50m，平均厚度约3.01m，层底高程5.80~9.42m。岩芯呈灰黄、灰褐等色，成分主要为含有砖渣、砼块等建筑垃圾，钻孔揭露块径一般在6~40cm，硬质物含量可达到45%~70%，间隙充填砂砾土和粉质粘土，以松散~稍密状为主。

#### (2) 第四系冲洪积层(Q<sub>4</sub><sup>al+pl</sup>)

该层在场地内广泛分布，所有钻孔均有揭露，主要成分为淤泥质土、粉质粘土、砂层等。

②-1 淤泥质土：该层局部分布，揭露层厚0.70~4.20m，平均厚度约2.68m，层顶高程3.39~7.36m，层底高程0.59~6.13m，揭露埋深3.0~7.2m。该层岩芯采取率95%~

## 2. 深铁前海国际枢纽中心项目（T7、T9 栋）第三方监测

# 深铁前海国际枢纽中心项目（T7、 T9 栋）第三方监测合同

合同编号：STZY-0833/2023

委 托 人：深圳地铁前海国际发展有限公司

受 托 人：深圳市工勘岩土集团有限公司

二〇二三年十月



## 第一部分 协议书

甲方（全称）：深圳地铁前海国际发展有限公司

乙方（全称）：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》等有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲方和乙方就深铁前海国际枢纽中心项目（T7、T9 栋）第三方监测事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

### 一、监测内容和范围

深铁前海国际枢纽中心项目位于前海合作区桂湾片区，包含多栋生态型甲级办公楼群、国际高端五星级酒店、高端公寓、由大型购物、休闲、娱乐中心及国际高档品牌组成的展示商业街区和文化艺术体验设施等，总建筑面积约为 200 万平方米，项目占地约 20 公顷，包括综合交通枢纽和上盖项目两部分，上盖计容面积预估约 127.8 万平方米，其中地下空间建筑面积约 88.1 万平方米。T7、T9 栋总建筑面积约 33 万平方米。

本项目第三方监测范围包括：深铁前海国际枢纽中心项目 T7 栋、T9 栋及其地下室（含深港广场西地块）必要的监测点布置安装、基坑监测、受施工影响的周边构筑物监测、隧道三维激光扫描、轨道自动化监测和建筑物主体沉降监测等。

具体内容包括主体工程沉降观测、坑顶水平位移监测、坑顶沉降观测、周边建筑物沉降、地下管线水平位移及沉降、测斜孔监测、水位观测井监测、人工巡查和地铁自动化监测等，且需满足《建筑基坑工程监测技术规范》和《关于加快推进基坑和边坡工程监测预警平台工作的通知》（深建质安[2020]14 号）等相关规定要求。

（二）本次招标范围不包括： / ；

具体服务内容和范围以《甲方要求》的规定为准。

### 二、合同期限

以《甲方要求》所规定的时间或期限为准。

### 三、合同价款

本合同价款暂定为人民币（大写）伍佰肆拾捌万贰仟陆佰贰拾贰元柒角整（小写：¥5,482,622.70 元），其中：不含暂列金暂定价款为¥4,638,070.00 元（其中不含税价¥4,375,537.747 元，增值税金额¥262,532.26 元，增值税税率为 6%），暂列金¥844,552.70 元（其中不含税价¥796,747.83 元，增值税金额¥47,804.87 元，增值



本合同经双方法定代表人或其授权代表签字并加盖公章或合同专用章后成立并生效。

### 九、合同份数

本合同一式二份，甲乙双方各执一份，具有同等法律效力。

甲方(公章):		法定代表人或授权代表:	
住 所:	深圳市福田区沙头街道深南大道深铁置业大厦 49 层		
电 话:	0755-23992600	传 真:	
开户银行:	建行深圳分行营业部	开户全名:	深圳地铁前海国际发展有限公司
账 号:	44201501100052560514	邮政编码:	
项目主管部门经办人及电话:	闫成云 0755-89986829	项目主管部门审核人:	段计先
合约部门经办人及电话:	王苏文 0755-89987571	合约部门审核人:	刘天晨
乙方(公章):		法定代表人或授权代表:	
统一社会信用代码:	914403001922084777		
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		
电 话:	0755-83695929	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	开户全名:	深圳市工勘岩土集团有限公司
账 号:	44201514500056371649	邮政编码:	518057
乙方经办人:	尹邵层	乙方经办人电	13798471894
合同签署地点:	深 圳		
时 间:	2023 年 10 月 27 日		



## 第六部分 附件

### 附件 1.拟投入本项目勘察人员汇总表

#### 拟投入本项目勘察人员汇总表

（从企业信息备案库中选择）

##### 一、注册人员

序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	注册专业	注册证号	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	李凯	男	370683198911271914	博士	建筑施工	注册土木工程师（岩土）	AY205300557	高级工程师	649879437	项目负责人
2	徐正涛	男	511223198308070519	硕士	测绘工程	注册测绘师	214402077(00)	高级工程师	614963828	现场负责人
3	李新元	男	420503198110265538	本科	建筑岩土	注册土木工程师（岩土）	AY174401258	正高级工程师	609967748	技术顾问
4	左人宇	男	360502197310091619	博士	岩土工程	注册土木工程师（岩土）	AY064400067	高级工程师（教授级）	600424473	技术顾问
5	石洋海	男	430426198410287692	硕士	岩土工程	注册土木工程师（岩土）	AY174401259	正高级工程师	619519078	监测工程师
6	王小湖	男	511623198401145919	硕士	岩土工程	注册土木工程师（岩土）	AY124400852	高级工程师	621321939	监测工程师
7	潘启钊	男	441882198411020610	硕士	岩土工程	注册土木工程师（岩土）	AY144401059	高级工程师	625328990	监测工程师
8	潘志军	男	352601196310281572	本科	水文地质工程地质	注册土木工程师（岩土）	AY123500374	高级工程师	804886597	监测工程师
9	许建瑞	男	140104196707291315	硕士	岩土工程	注册土木工程师（岩土）	AY133100552	高级工程师	600773158	监测工程师
10	朱玉清	男	411526198612015436	硕士	建筑岩土	注册土木工程师（岩土）	AY214401825	高级工程师	634045808	监测工程师
11	闫肖飞	男	411282198605280017	本科	测绘工程	注册测绘师	174400800(00)	高级工程师	631469086	监测工程师
12	阮灿辉	男	445121199310213656	本科	市政施工管理	注册土木工程师（岩土）	AY224402027	助理工程师	801342260	监测工程师



13	王成辉	男	6205031 9851005 7014	本科	测绘工程	注册测绘师	/	工程师	618455 490	监测工程师
14	王文文	女	4109261 9920518 1221	本科	测绘工程	注册测绘师	/	工程师	646684 063	监测工程师
15	董权伟	男	5225011 9940307 5532	本科	测绘工程	注册测绘师	/	助理工程师	648701 594	监测工程师

## 二、非注册人员

序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	张伟帆	男	1306231981 07162417	硕士	港航工程	高级工程师	649800266	技术负责人
2	马君伟	男	3710021981 08078218	硕士	岩土工程	正高级工程师	614912404	审核人
3	李红波	男	4105221982 10173718	硕士	建筑岩土	正高级工程师	621397414	审定人
4	侯德军	男	4307261976 01261593	本科	岩土工程	高级工程师	601230080	监测工程师
5	陶阳平	女	4307251983 11298484	本科	岩土工程	高级工程师	609782836	监测工程师
6	黄明辉	男	4507211986 09103211	本科	建筑岩土	高级工程师	631397402	监测工程师
7	赵家福	男	2303041980 03195415	硕士	岩土工程	高级工程师	613466470	监测工程师
8	刘锡儒	男	4305241989 12305275	硕士	岩土工程	高级工程师	644880795	监测工程师
9	张永普	男	6321221980 06122551	硕士	测绘工程	高级工程师	646124760	监测工程师
10	吴贤	男	3604301985 07102910	本科	建筑岩土	高级工程师	616721778	监测工程师
11	李先圳	男	5104111987 05205012	本科	岩土工程	高级工程师	630783583	监测工程师
12	朱洪明	男	2202031979 05103016	本科	水工环地质	高级工程师	620614125	勘察工程师
13	黄向科	男	4103811984 10153518	本科	地质工程	工程师	803792034	监测工程师
14	马真海	男	6224271986 07232373	本科	市政公用工程	工程师	617957997	监测工程师
15	杨文兵	男	6403211992 02021714	本科	道路与桥梁工程	工程师	648427679	监测工程师
16	苏亚凌	男	4210871992 04160054	硕士	水工环地质	工程师	647261767	监测工程师
17	张昌欢	男	4209831987 12152438	本科	岩土工程	工程师	613692347	监测工程师
18	张明民	男	4307231985 03184817	硕士	地质工程	工程师	644135190	监测工程师
19	尹邵层	女	1301831995 01182268	本科	土木建筑	助理工程师	647630682	监测工程师



20	孙超	男	3625021986 06300033	本科	岩土工程	工程师	619012965	监测工程师
21	姜鹏	男	3625221992 03150018	硕士	物探及遥感	工程师	646796178	监测工程师
22	邓志宇	男	2104021985 12050213	本科	建筑岩土	助理工程师	642629364	监测技术人员
23	吕佳政	男	4211021995 0131041X	本科	土木工程	助理工程师	802481685	监测技术人员
24	罗文炬	男	4414811993 07290035	本科	土木工程	助理工程师	647414039	监测技术人员
25	任开庭	男	4128261983 01077530	专科	水工环地质	助理工程师	106431715	监测技术人员
26	刘轶博	男	2302021985 06162019	专科	建筑施工	高级工程师	621903009	专职安全员

### 三、技术工人

序号	姓名	性别	身份证号	专业	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	赵康康	男	4114811995 12122131	岩土工程	644472317	技术工人
2	高博	男	5321281994 05246518	岩土工程	649748187	技术工人
3	张成武	男	3508221993 05165336	岩土工程	801495787	技术工人
4	吴茂	男	3604301990 09102912	岩土工程	640352622	技术工人
5	欧卓勇	男	4311281997 06246912	岩土工程	649748183	技术工人
6	吴昱东	男	3307811993 11150254	岩土工程	802254085	资料员
7	张建	男	3623291992 09204279	岩土工程	642629906	资料员
8	梁正威	男	4128231984 05086010	岩土工程	628443933	资料员
9	曹文强	男	4310231992 09114815	岩土工程	804255509	资料员
10	李京民	男	4103281973 09100511	岩土工程	639888184	资料员

### 四、土工试验人员

序号	姓名	身份证号	专业	职称等级	职称证号	上岗证号	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	王荣发	36030219711 0303532	岩土工程	高级工程师	GA-112517	/	603906144	实验员
2	黄凯	36220319891 0213559	岩土工程	工程师	2003003 048619	/	632752696	实验员

注：在本项目中拟任的岗位为可选项，有项目负责人、工程技术负责人、项目负责人兼工程技术负责人、审核人、项目技术人员、编录人员、机长、记录员、注册安全工程师、安全主任、安全员、实验室主任、实验员、注册测绘工程师、测量员等 15 项可选择，每人只能选择一个岗位。



深铁前海国际枢纽中心项目（T7、T9 栋）  
第三方监测

## 基坑监测方案

工程名称：深铁前海国际枢纽中心项目（T7、T9栋）第三  
方监测

工程地点：深圳市前海合作区桂湾片区

建设单位：深圳地铁前海国际发展有限公司

方案总页数：20 页(含此页)



深圳市工勘岩土集团有限公司  
SHENZHENGEOKEYGROUPCO.,LTD.

2023年12月11日

# 深铁前海国际枢纽中心项目 (T7、T9 栋)

## 第三方监测

### 重要提示:

1. 本报告涂改、错页、换页、漏页无效;
2. 检测单位名称与检测报告专用章名称不符者无效;
3. 本报告无我单位检测报告专用章无效;
4. 本报告无编写、审核、审定人签字无效;
5. 未经书面同意不得复制或作为他用;
6. 如对本检测报告有异议或需要说明之处, 可在报告发出后 15 天内向本检测单位书面提出。

方案编写: 杨瑞泽

杨瑞泽

审核人: 李凯

李凯

审定人: 李红波

李红波

深圳市工勘岩土集团有限公司

2023年12月11日

地址: 深圳市南山区高新技术园南区科技南八路工勘大厦

邮编: 518057

电话: 0755-83695859

传真: 0755-836954

## 1 工程概况

深铁前海国际枢纽中心项目位于前海合作区桂湾片区，包含多栋生态型甲级办公楼群、国际高端五星级酒店、高端公寓、由大型购物、休闲、娱乐中心及国际高档品牌组成的展示商业街区和文化艺术体验设施等，总建筑面积约为200万平方米，项目占地约20公顷，包括综合交通枢纽和上盖项目两部分，上盖计容面积预估约127.8万平方米，其中地下空间建筑面积约88.1万平方米。T7、T9栋总建筑面积约33万平方米。

## 2 编制依据

- (1) 《工程测量规范》（GB50026-2007）；
- (2) 《建筑基坑支护技术规程》（JGJ120-2012）；
- (3) 《岩土工程勘察规范》（GB50021-2001）；
- (4) 《建筑变形测量规范》（JTJ8-2007）；
- (5) 《建筑基坑工程监测技术规范》（GB50497-2019）；
- (6) 《深圳地区建筑深基坑支护技术规范》（SJG05-96）；
- (7) 《地铁建设轨行区施工与运输管理办法》（铁（2008）128号）；
- (8) 《深圳市地铁运营安全管理暂行办法》；
- (9) 《城市轨道交通安全保护区施工管理办法》；
- (10) 《深圳市住房和建设局关于加快推进基坑和边坡工程监测预警平台工作的通知》深建质安【2020】14号；
- (11) 相关地质勘察报告和岩土工程设计图纸；

## 3 监测目的及内容

### 3.1 监测目的

为保证基坑自身稳定和安全，周边建筑物、管线正常使用和安全，及时掌握相关构筑物、支护结构的变形和受力情况，在基坑开挖和施工过程中，必须对基坑以及相邻建（构）筑物等进行安全监测监控。根据监测数据，了解基坑及周边环境的安全状态，了解基坑开挖施工对周边环境的影响程度，判断支护设计是否合理，施工方法和工艺是否可行。同时，监测数据是信息化施工重要依据。

### 3. 龙华区福城街道人才街区（竹园工业区）城市更新项目第三方监测

15-JC-202012-088

合同编号: GLJF-KFHT-RCJQ-2020-27

## 龙华区福城街道人才街区(竹园工业区)城市更新项目 第三方监测合同

工程名称 : 龙华区福城街道人才街区(竹园工业区)城市更新项目第三方监测

工程地点 : 深圳市龙华区福城街道观澜大道与翠幽路交叉口西 150 米竹园工业区

发 包 人 : 深圳市观澜经济发展有限公司

监测单位 : 深圳市工勘岩土集团有限公司

签订日期 : 2020 年 12 月 28 日



# 工程监测技术服务合同

发 包 人 (甲方): 深圳市观澜经济发展有限公司

监测单位 (乙方): 深圳市工勘岩土集团有限公司

根据《中华人民共和国合同法》及国家有关法律、法规的规定,双方在平等、自愿、公平、诚实信用的基础上,经友好协商,就 龙华区福城街道人才街区(竹园工业区)城市更新项目第三方监测 项目的技术咨询,签订本合同。

## 第一条 工程概况

1.1 项目名称: 龙华区福城街道人才街区(竹园工业区)城市更新项目第三方监测

1.2 项目地点: 深圳市龙华区福城街道观澜大道与翠幽路交叉口西 150 米竹园工业区

1.3 项目概况: 竹园工业区本次纳入城市更新范围的土地面积 28653.3 平方米。拟建设规模: 拆除重建范围面积 28653.3 平方米, 现状建筑物为 2-4 层, 拆除建筑面积约 3 万平方米, 开发建设用地面积 20053.3 平方米, 移交用地面积: 8600 平方米, 土地移交率 30%; 规划容积率 8.3, 规划容积 165570 平方米, 其中: 研发用房 116210 平方米 (含 12% 的创新性产业用房 13964 平方米), 配套商业 8270 平方米, 配套宿舍 36500 平方米, 公共配套设施 4590 平方米, 地下室规划 2-3 层。建设高度约 88-129 米。

1.4 资金来源: 国有资金 100%

## 第二条 工程内容及范围

2.1 工作内容: 本项目第三方监测服务包含但不限于: (1) 基坑及地铁水位观测井制作、监测孔制作、监测点埋设; (2) 监测基准网的布设、测量及复测; (3) 基坑及主体工程监测: 支护桩深层水平位移监测 (测斜 X1)、桩顶沉降及水平位移监测 (C1); 周边道路沉降监测 (D1)、基坑周边建筑物监测、基坑外地下水水位观测 (W1)、桩身应力监测 (ZS1)、支撑应力监测 (ZL1)、支撑立柱监测 (Z1); (4) 地铁 4 号线地铁设施监测: 地铁隧道现状调查、地铁车站及附属结构变形、地铁隧道结构的隧道扫描、地铁轨道位移的自动化监测 (含地铁震动监测) 等; (5) 监测方案提交港铁 (深圳) 进行审核并取得港铁 (深圳) 同意; (6) 施工过程中与各单位的配合工作; (7) 监测成果报告的提交工作。

2.2 工作范围: 具体范围以发包方提供的技术要求及监测施工图为准。

## 第三条 执行标准 (包括但不限于):

施工场地移交后，两天内进行监测工作。

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

一般情况下，每周提交1份监测报告，特殊情况下，按照发包人要求提交报告。边坡工程基坑监测：竣工后的监测时间不应少于二年。房屋工程监测：至边坡工程竣工验收完成。

4.3 乙方所提交的资料如下：

4.3.1 每次监测完成后，乙方应于3日内向甲方提供监测成果资料一式四份；如有异常情况或达到警戒值，应及时通知甲方等相关单位。

4.3.2 监测工作全部完成后，乙方应于20日内向甲方提供监测成果总结报告一式四份。

#### 第五条 合同价款及结算方式

5.1 合同价款：经双方协商一致，本项目实行固定综合单价合同，合同价暂定为人民币（¥4,759,670.00元）。

（小写）不含税价人民币： / 元，增值税人民币： / 元，增值税率： / %，含税价人民币：¥4,759,670.00元。

（大写）：不含税价人民币： / ，增值税人民币： / ，含税价人民币：肆佰柒拾伍万玖仟陆佰柒拾元整。

1、乙方投标时中标后以中标价作为暂定合同价。

2、乙方在投标时依据招标文件要求进行自行报价，中标综合单价作为结算计价依据，中标综合单价不变。

3、甲方有权根据工程需要增加或减少监测内容或监测次数，最终监测费用根据甲方确认的乙方实际监测内容及数量计算。

5.2 前述约定的监测费用包括：

（1）乙方完成本合同项下监测工作而埋设相关仪器、材料的施工、观测等所有费用；（2）乙方按照国家现行税法 and 有关部门现行规定需缴纳的一切税金和费用；（3）乙方项目人员办公费用、人员薪酬、电话及传真、差旅费、食宿、快递服务和复制费用等费用；（4）施工工期延长产生的其他费用；（5）考虑本项目工期紧、开工压力大、其他不确定因素等各类已知或后续可能发生的风险，甲方有权根据实际需要增减监测项目和工程量，乙方不得拒绝。除了合同约定的变更范围以外，本工程的合同结算价格不作调整。

**第十一条** 对本合同未尽事宜，本着以工程利益为重的原则，友好协商解决，由当事人及时协商签署补充协议。合同双方签署的有关协议、技术讨论纪要等文件均为本合同的组成部分，与本合同具有同等效力。

**第十二条 其它约定事项：**

12.1 乙方应无条件遵守甲方发布并在本工程实施的各种技术及工程管理规定。

12.2 为加强政府投资工程资金管理，乙方必须在合同中明确填写具体的收款单位银行开户名、开户银行及帐号，正常情况下甲方仅向该帐号付款。若因上述原因造成合同价款不能及时支付或产生一切纠纷，均由乙方自行承担。

**第十三条** 因合同执行过程中发生争议、纠纷的，甲方、乙方应及时协商解决，协商或调解不成，可向甲方所在地的人民法院起诉。

**第十四条** 本合同自甲方、乙方签字盖章后生效；按规定向政府职能部门或其派出机构备案。甲方、乙方履行完合同规定的义务后，本合同终止。


本合同一式十二份，其中甲方执八份、乙方执四份，均具同等法律效力。

- 附件：1. 履约评价细则  
2. 监测技术任务书  
3. 投标报价一览表

(以下无正文)

(合同签署页)

甲方名称 (盖章): 深圳市观澜经济发展有限公司 乙方名称 (盖章): 深圳市工勘岩土集团有限公司

法定代表人 (签字): 

法定代表人 (签字): 

或委托代理人 (签字):

或委托代理人 (签字):

地 址: 深圳市龙华区新澜大街 48 号

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

电 话: 0755-28199962

电 话: 0755-83695929

传 真: /

传 真: 0755-83695439

开 户 银 行: 中国工商银行新澜支行

开 户 银 行: 兴业银行股份有限公司深圳皇岗支行

帐 号: 4000026809024500705

帐 号: 338050100100014729

邮 政 编 码: 518000

邮 政 编 码: 518000

合同签订时间: 年 月 日

龙华区福城街道人才街区（竹园工业区）城市更新项目  
第三方监测

# 基坑监测总结报告

工程名称: 龙华区福城街道人才街区（竹园工业区）  
城市更新项目第三方监测

工程地点: 深圳市龙华区福城街道茜坑社区

委托单位: 深圳市观澜经济发展有限公司

总页数: 共 576 页（含本页）



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

2024年05月10日

# 龙华区福城街道人才街区（竹园工业区）城市更新项目

## 第三方监测报告

### 重要提示：

1. 本报告涂改、错页、换页、漏页无效；
2. 检测单位名称与检测报告专用章名称不符者无效；
3. 本报告无我单位检测报告专用章无效；
4. 本报告无报告编写、审核人、批定人签字无效；
5. 未经书面同意不得复制或作为他用；
6. 如对本检测报告有异议或需要说明之处，可在报告发出后 15 天内向本检测单位书面提出。

监测人员： 缪世康 缪世康

报告编写： 缪世康 缪世康

审核人： 李凯 李凯

批定人： 李红波 李红波

深圳市工勘岩土集团有限公司

2024年05月10日

地址：深圳市南山区高新技术园南区科技南八路工勘大厦

邮编：518057

电话：0755-83695859

传真：0755-83695439

## 一、工程概况

### 1.1 工程概述

本项目位于深圳市龙华区福城街道茜坑社区辖区内，北侧紧靠工业园区，西侧、南侧邻驻港部队训练基地，东侧为工业园区及观澜大道，观澜大道为在建地铁竹村站施工区。拟建项目总占地面积约为 20053.3 m<sup>2</sup>。

基坑概况：本工程（±0.00）相当于绝对标高为 55.00m。三层地下室，地下一层楼面设计标高 47.20m，地下二层楼面设计标高 43.20m，地下三层楼面设计标高 39.20m，面层、底板及垫层厚度暂按 1000mm 考虑，因此基坑底设计标高绝对标高 38.20m。按甲方要求，支护桩外边内退地下室 1.5m 作为基坑底边线，基坑开挖底面积约 21574.6 m<sup>2</sup>，周长 702.5m。场地现状地形标高约 51.7~58.0m，本基坑开挖深度 13.5~19.8m。

## 二、编制依据

### 2.1 依据的勘察设计资料

（1）《龙华区福城街道人才街区（竹园工业区）城市更新项目基坑支护设计施工图》，建设综合勘察设计院有限公司，2020 年 8 月；

（2）《龙华区福城街道人才街区（竹园工业区）城市更新项目岩土工程勘察》，宁波冶金勘察设计研究股份有限公司，2020 年 8 月。

### 2.2 依据的技术标准

- （1）国家标准《建筑基坑工程监测技术标准》（GB 50497-2019）；
- （2）行业标准《建筑变形测量规程》（JGJ 8-2016）；
- （3）国家标准《工程测量标准》（GB 50026-2020）。

### 2.3 有关管理规定

- （1）深圳市住房和建设局《深圳市深基坑管理规定》深建规[2018]1 号文；
- （2）深圳市住房和建设局“关于加强关于加强深基坑工程和降水工程管理工作的紧急通知”（深建质安【2015】102 号）；
- （3）《危险性较大的分部分项工程安全管理规定》（住建部令〔2018〕37 号）；

(4) 本工程基坑东侧位于地铁保护区范围以内，施工前应按相关规定报地铁集团审查通过后方可用于施工。

### 三、监测内容

序号	监测项目名称	单位	数量	点号	备注
1	桩顶沉降监测	点	34	C1~C34	共点
2	桩顶水平位移监测	点	34	C1~C34	
3	支护桩深层水平位移监测	孔	17	X1~X17	
4	周边道路沉降监测	点	6	D1~D6	
5	基坑外地下水位观测	孔	11	W1~W11	
6	桩身应力监测	组	15	ZS1~ZS15	
7	支撑轴力监测	组	22	ZL1~ZL22	
8	周边建筑物沉降监测	点	30	J1~J30	
9	管线位移监测	点	6	GX1~GX6	
10	支撑立柱监测	点	36	Z1~Z36	

具体详见监测图，监测点及基准点在坡顶开挖整平后设置，并在施工过程中妥善保护。

### 四、主要技术要求

#### 4.1 观测精度

按照《工程测量标准》有关变形测量的规定，变形观测精度不低于二等精度，即水平位移观测变形点的点位中误差 $\leq 3.0\text{mm}$ ，沉降观测点高程中误差 $\leq 0.5\text{mm}$ ，相邻高差中误差 $\leq 0.3\text{mm}$ ，地下水位监测精度不宜低于 $10\text{mm}$ 。

#### 4.2 监测频率

(1) 观测周期：土方开挖前至基坑回填并达到监测数据稳定。

(2) 基坑观测频率：土方开挖前，须测得初读数（三次观测取平均值）。

支护桩施工期间（未挖土）2次/7d。

土方开挖深度为小于 $H/3$ （ $H$ 为基坑深度）1次/2d。

土方开挖深度为大于 $H/3$ （ $H$ 为基坑深度）和基坑施工期间（至地下室底板浇筑完

成后 7 日内）1 次/1d。

地下室施工期间，底板浇筑 7 日~14 日按 1 次/3d。

底板浇筑 14 日~28 日按 1 次/5d。

底板浇筑 28 日后 1 次/7d。

(3) 观测频率可根据坑壁变形情况和天气情况适当加密或减缓。

(4) 沉降及水平位移观测精度不低于二等精度。观测仪器在使用前应予以校准，操作和维护应符合有关标准和规定。

表 4-1 监测项目控制值及预警值

序号	监测项目	预警值	控制值	备注
1	坑顶水平位移	24mm	30mm	安全等级（一级基坑）
		36mm	45mm	安全等级（二级基坑）
2	坑顶竖向位移	20mm	25mm	安全等级（一级基坑）
		32mm	40mm	安全等级（二级基坑）
3	道路沉降	30mm	35mm	3mm/d
4	支护桩深层水平位移	32mm	40mm	3mm/d
5	支撑应力	6400KN	8000KN	第一层角撑
		8000KN	10000KN	第一层对撑
		8000KN	12000KN	第二层角撑
		9600KN	8000KN	第二层对撑
		11200KN	14000KN	第三层角撑
		12800KN	16000KN	第三层对撑
6	桩身应力	2000KN	2500KN	
7	地下水位	3m	3.5m	0.5m/d
8	立柱沉降	28mm	35mm	3mm/d
9	周边建筑沉降	沉降变形需满足《建筑地基基础工程设计规范》相关要求		

表 4-2 管线控制值及预警值

监测项目	预警值	控制值	变化速率
刚性压力管线	20mm	25mm	3mm/d
刚性非压力管线	30mm	35mm	5mm/d
柔性管线	32mm	40mm	5mm/d

## 五、监测人员组织及仪器

### 5.1 人员组织

表 5-1 监测人员配置

序号	姓名	性别	本项目担任职务	专业	技术职称
1	李红波	男	报告审定人	岩土工程	高级工程师
2	张伟帆	男	技术负责人	固体力学	高级工程师
3	徐正涛	男	组织协调	测绘工程	工程师
4	李凯	男	项目负责人	岩土工程	工程师
5	赵景旭	男	现场负责人	工程测量	工程师
6	郑效杰	男	现场技术负责人	测绘工程	/
7	蓝泓炜	男	现场技术员	/	/

### 5.2 监测仪器投入

表 5-2 监测仪器

序号	仪器设备名称	规格型号	生产厂家	技术参数	单位	数量
1	电子水准仪	SDL1X	索佳	观测精度：往返每 km0.3mm 补偿精度：±15' 安平精度：±0.2"	套	2
2	电子全站仪	Trimble S7	天宝	测角精度：1" 测距精度（无协作目标精测）： ±（1mm+2ppm*D） 测量时间（精测）：（初次） +1.2 秒/次	套	1
3	自动化水位计	CA-ZSWL-1	城安物联	测量精度 2.0mm	套	满足项目需求
4	数据采集计	MCU-ZX-04	城安物联	分辨力：±0.1Hz 灵敏度：接受信号≥300 μV 持续 时间≥500ms	个	满足项目需求
5	测斜仪	CX-3E	武汉基深	传感器分辨率：±0.01mm/500mm 系统总精度：±2mm/30m 测头尺寸：Φ28×780mm 角度测量范围：-0 至 ±15°	套	1

#### 4. 华富北片区棚改项目基坑支护及土石方工程第三方监测 I 标段

15-JC-202207-053

合同编号: FT-G-2022-HFB-149

## 深圳市工程监测合同

工程名称: 华富北片区棚改项目基坑支护及土石方工程第三方监测 I 标段

工程地点: 福田区华富北屋村

委托方: 深圳市福田人才安居有限公司

监测方: 深圳市工勘岩土集团有限公司

签订日期: 2022年2月18日

## 工程监测合同

委托方（以下简称“甲方”）：深圳市福田区人才安居有限公司

监测方（以下简称“乙方”）：深圳市工勘岩土集团有限公司

经甲方公开招标，确认乙方承接 华富北片区棚改项目基坑支护及土石方工程第三方监测 I 标段 工作，为了明确双方的责任、权利和义务，本着友好协作，相互信任的原则，按照《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规，结合本工程的具体情况，甲、乙双方在平等互利基础上经充分协商，达成如下一致条款，供双方共同遵照执行：

### 第一条 工程概况

1.1 工程名称：华富北片区棚改项目基坑支护及土石方工程第三方监测 I 标段

1.2 工程地址：深圳市福田区

1.3 项目概况：华富北片区棚改项目南临笋岗西路，东临梅岗南街，西北侧紧邻笔架山公园。本项目开发建设用地面积为 103671.8 平方米，其中 I 标段包括 01-01 地块建设用占地面积 37493.3 平米，01-02 地块建设用占地面积 43226.4 平米。上述数据为暂定，具体以《建设用地规划许可证》的数据为准。

本工程监测范围包括常规监测内容，具体如下：常规监测内容主要包括：沉降监测点，水平位移监测点，地下水位监测点，支撑轴力监测点，测斜管，锚索内力监测点，支护桩内力监测，支撑立柱沉降，周边管线监测，周边场地变形等。本工程监测具体工作范围、内容，详见相关施工设计图纸，实际结算以招标人最终确认的清单为准。

### 第二条 监测内容

监测内容包括：基坑及土石方监测 边坡监测 软基处理监测 主体沉降监测 位移监测 其他 周边建筑、构筑、管线、路面监测。

### 第三条 监测周期与监测工期

3.1 监测周期以工程实际需要和甲方要求为准。

3.2 监测频率根据设计和甲方要求进行；可根据变形速率调整监测间隔时间，当出现险情时应加强监测；若出现异常情况，应当加大监测频率，各监测项目的全费用固定综合单价均不作调整。

3.3 暂定监测工期为 670 日历天，具体工期以项目实际需求为准。

#### 第四条 监测费用

4.1 本工程监测收费暂定为（含税）人民币叁佰贰拾捌万伍仟肆佰壹拾柒元肆角捌分（小写：3285417.48元），不含税人民币叁佰零玖万玖仟肆佰伍拾元肆角伍分（小写：3099450.45元），税金185967.03元，税率6%，具体见报价表，按实际监测工作量结算。

不含增值税价款不因增值税政策的变化而变化，若国家政策导致增值税率发生变化的，合同未执行部分含税价按不含增值税价及变化后的增值税率换算后执行。

4.2 若因现场原因增加监测项目或监测点，报价中已有的按报价单价计费，报价表中未有的双方另行协商确定费用。

#### 分项报价表

序号	监测项目	监测点数	监测次数	单位	报价（含税，元）		备注
					单价	合价	
<b>一 监测点材料及埋设费</b>							
1.1	沉降监测点	57	/	点	105.00	5985.00	
1.2	水平位移监测点	50	/	点	105.00	5250.00	
1.3	地下水位监测点	41	/	点	6000.00	246000.00	
1.4	支撑轴力监测点	14	/	点	3250.00	45500.00	
1.5	测斜管	25	/	点	2000.00	50000.00	
1.6	锚索内力监测点	9	/	点	3250.00	29250.00	
1.7	支护柱内力监测	25	/	点	3000.00	75000.00	
1.8	支撑立柱沉降	3	/	点	105.00	315.00	
<b>二 基坑监测费</b>							
2.1	沉降监测点	57	504	点*次	24.00	689472.00	
2.2	水平位移监测点	50	504	点*次	28.00	705600.00	
2.3	地下水位监测点	41	504	点*次	14.00	289296.00	
2.4	支撑轴力监测点	14	504	点*次	15.00	105840.00	
2.5	测斜管	25	504	点*次	40.00	504000.00	
2.6	锚索内力监测点	9	504	点*次	15.00	68040.00	
2.7	支护柱内力监测	25	504	点*次	18.00	226800.00	
2.8	支撑立柱沉降	3	504	点*次	24.00	36288.00	

三	暂列金	202781.48	不可竞争性费用(含税)
四	合计(含税)	3285417.48	四=一+二+三
其中	增值税税率	6	填写税率(单位:%)
	增值税税金	185967.03	=总价-(总价/(1+增值税税率))
	不含增值税总价	3099450.45	=总价-增值税税金

备注: 1、本工程分项报价表中全费用综合单价包括完成本工程全部工作所需要的所有的人工费、材料费(含自动化模块)、机械费、设备费、施工现场安全文明施工措施费(含夜间施工措施费、冬雨季施工费、赶工措施费、成品保护费、二次搬运费等)、水电连接费及使用费、调查测试费、试验实验费、现场监测费、办公费、食宿费、租车费、差旅费、资料费、准备费、进退场费、专家评审费、相关的评审验收费、报告编制费、保险费(建筑工程一切险、第三者责任险等)、税费等与本工程第三方监测内容有关的一切费用。

2、本工程为固定单价包干, 结算工程量以实际为准。

3、本工程分项报价表中全费用综合单价中, 如监测项目存在遗漏, 投标人可根据施工图纸及实际情况进行增项, 投标人分项报价表中将技术工作费和基准点埋设费综合考虑于各项单价中。

4、本项目监测工作质量须满足《深圳市住房和建设局关于加快推进基坑和边坡工程监测预警平台工作的通知》(深建质安(2020)14号)等文件中有关自动化、信息化要求, 所涉及该事项相关费用均已包含在综合单价中。

## 第五条 监测费用的支付

5.1 本项目不设预付款。

5.2 本项目合同签订生效后, 且乙方进场开展监测工作, 完成基坑监测监测点埋设工作, 并经甲方及监理方验收确认合格后 20 个工作日内, 乙方根据甲方核算确认的费用金额开具增值税专用发票, 甲方在收到乙方开具的符合要求的增值税专用发票及乙方付款申请报告后向乙方支付监测点材料及埋设费的 70%, 但不得超过合同暂定总价的 20%。

5.3 其余监测点材料及埋设费及监测实物工作费实行按季度支付, 每季度最后一个月 25 日前, 甲方须对乙方上月已完成监测点埋设、监测、观测等工作情况进行核实、确认, 经甲方确认后, 乙方根据甲方核算确认的费用金额开具增值税专用发票, 甲方在收到乙方开具的符合要求的增值税专用发票及乙方付款申请报告 20 个工作日内支付对应监测费的 85%;

5.4 乙方按本合同约定及甲方要求在监测期内完成对本工程的全部监测服务工作后, 应向甲方提交完整、合格的监测成果文件(纸质版本一式拾贰份, 电子档一份)后, 双方按照本合同综合单价和实际完成监测工程量开始办理结算, 在双方对结算达成一致意见、

附件 4: 图纸 (另册, 含监测技术要求)

附件 5: 工程监测廉政责任书

附件 6: 工程监测合同履行评价评分表

附件 7: 《项目管理班子配备情况表》《主要机械设备表》

附件 8: 《工程变更管理办法》《工程预结算管理办法》《工程计量支付管理办法》

《合同管理办法》《工程管理办法》

(以下无正文)



(合同签署页)



甲方: 深圳市福田人才安居有限公司

乙方: 深圳市工勘岩土集团有限公司

住所: 深圳市福田区市花路长富金茂大厦 10 楼

住所: 深圳市南山区粤海街道高新区科技南八路 8 号

博泰工勘大厦 1501

邮编: 518045

邮编: 518000

法定代表人或其授权代理人:

张博

法定代表人或其授权代理人:

李子波

纳税人识别号: 91440300MA5FC8G32F

纳税人识别号: 914403001922034777

开户银行:

开户银行: 中国建设银行股份有限公司深圳田背支行

账号:

账号: 44201514500056371649

电话: 0755-82919939

电话: 0755-83695849

合同签订地点 深圳市福田区

合同签订时间 2022 年 7 月 18 日

附件 1

拟投入本项目勘察人员汇总表

(从企业信息备案库中选择)

一、注册人员

序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	注册专业	注册证号	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	李凯	男	370683198911271914	博士	岩土工程	注册土木工程师(岩土)	AY205300557	工程师	649879437	项目负责人
2	徐正涛	男	511223198308070519	硕士	测绘工程	注册测绘师	214402077(00)	工程师	614963828	现场负责人
3	闫肖飞	男	411282198605280000	本科	测绘工程	注册测绘师	174400800(00)	工程师	631469086	监测工程师

二、非注册人员

序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	马君伟	男	371002198108078000	硕士	岩土工程	高级工程师	614912404	报告审批人
2	张伟帆	男	130623198107162000	硕士	港航工程	高级工程师	649800266	技术负责人
3	黄向科	男	410381198410153000	本科	地质工程	工程师	803792034	监测工程师
4	宋晨旭	男	360111199108193017	本科	土木工程	工程师	642844974	监测工程师
5	马真海	男	622427198607232373	本科	市政公用工程	工程师	617957997	监测工程师
6	邓志宇	男	210402198512050213	本科	建筑岩土	助理工程师	642629364	监测技术人员
7	吕佳政	男	42110219950131041X	本科	土木工程	助理工程师	802481685	监测技术人员
8	尹邵层	女	130183199501182268	本科	土木建筑	助理工程师	647630682	监测技术人员
9	杨文兵	男	640321199202021714	大专	工程测量	助理工程师	648427679	监测技术人员
10	罗文炬	男	441481199307290035	本科	土木工程	助理工程师	647414039	监测技术人员
11	刘轶博	男	230202198506162000	大专	建筑工程	工程师	621903009	专职安全员

三、技术工人

序号	姓名	性别	身份证号	专业	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	高博	男	532128199405246518	岩土工程	649748187	技术工人

2	吴智龙	男	3622041995 10126510	岩土工程	649748188	资料员
3	杨晨	男	3622041990 10075753	岩土工程	639888184	技术工人
4	吴茂	男	3604301990 09102912	岩土工程	640352822	资料员
5	张建	男	3623291992 09204279	岩土工程	642629906	技术工人
6	侯钟发	男	4210221994 02283612	岩土工程	648303732	资料员

#### 四、土工试验人员

序号	姓名	身份证号	专业	职称等级	职称证号	上岗证号	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	王荣发	36030219711 0303532	岩土工程	高级工程师	GA- 112517	/	603906144	实验员
2	赖安锋	35012419881 0255092	岩土工程	工程师	1703003 005009	/	632806100	实验员

注：在本项目中拟任的岗位为可选项，有项目负责人、工程技术负责人、项目负责人兼工程技术负责人、审核人、项目技术人员、编录人员、机长、记录员、注册安全工程师、安全主任、安全员、实验室主任、实验员、注册测绘工程师、测量员等 15 项可选择，每人只能选择一个岗位。

华富北片区棚改项目基坑支护及土石方工程  
第三方监测 I 标段  
监测报告  
(第 06 期)

工程名称: 华富北片区棚改项目基坑支护及土石方  
工程第三方监测 I 标段  
工程地点: 深圳市福田区华富街道  
委托单位: 深圳市福田区人才安居有限公司  
监测日期: 2023. 08. 21~2023. 08. 27  
报告总页数: 22 页 (含此页)



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

2023 年 08 月 28 日

华富北片区棚改项目基坑支护及土石方工程  
第三方监测 I 标段

重要提示：

1. 本报告涂改、错页、换页、漏页无效；
2. 检测单位名称与检测报告专用章名称不符者无效；
3. 本报告无我单位检测报告专用章无效；
4. 本报告无编写、审核、审定人签字无效；
5. 未经书面同意不得复制或作为他用；
6. 如对本检测报告有异议或需要说明之处，可在报告发出后 15 天内向本检测单位书面提出。

监测人员：龙明伟 龙明伟

报告编写：杨文兵 杨文兵

审核人：李凯 李凯

审定人：李红波 李红波

深圳市工勘岩土集团有限公司

2023 年 08 月 28 日

地址：深圳市南山区高新技术园南区科技南八路工勘大厦

邮编：518057

电话：0755-83695859

传真：0755-83695439

## 一 工程概况

### 1. 工程概况

华富北片区棚改项目位于福田区华富街道，用地分为 01-01, 01-02, 01-03 三个地块，规划用地面积 103671.8 平方米，01-01、01-02 地块已完成基坑支护设计，设置三~四层地下室。01-01、01-02 地块用地面积 88473.36 平方米，基坑开挖面积约 86667.36 平方米。北侧 01-01 地块基坑底高为 7.7m，南侧 01-02 地块基坑底标高为 8.6m 场地地形有起伏，高差较大，地面标高在 16.94~25.84m。基坑西北角开挖最深，达 18m，东侧、南侧及西侧开挖深度约 9~11m。场地西北角地势最高，绝对高程在 25.84m 左右，从东往西高程呈下降趋势，场地东侧现有道路高程 20.28~23.80m 间，高于场地内标高 18.25~18.90m。基坑开挖深度范围目前主要揭露地层为素填土、淤泥质粉质黏土、含粉质黏土、中粗砂、含砾黏土、砾质黏性土、全风化花岗岩、强风化花岗岩等。

场地南侧为笋岗西路，路边有电力及电信管线；场地东南角有规划地铁地下商场的消防出口，距离基坑约 10.4 米，笋岗西路规划有地铁 24 号线。场地东侧为梅岗路，路边有电力、给水、雨水、污水、燃气及电信管线；场地北侧为华富中学、华新小学及杨明山庄，场地与华富中学、华新小学及阳明山庄有道路，宽约 4.6 米边有电力、污水、燃气及电信管线，场地西侧为自然山体及黄木岗网球中心，岗网球中心距离本项目基坑约 23m~24m。



图 1-1 项目现场位置示意图

本项目基坑采用桩锚、桩撑、灌注桩+抛撑等支护方案。基坑支护工程安全等级为一级，结构重要性系数为 1.1，基坑环境等级为一级。支护结构安全使用年限 18 个月，按临时结构

## 5. 福利中心三期项目第三方监测

# 建设工程基坑监测合同

工程名称：福利中心三期项目第三方监测

工程地点：深圳市南山区

发 包 人：深圳市万科发展有限公司

承 包 人：深圳市工勘岩土集团有限公司



# 合同协议书

甲方（发包人）：深圳市万科发展有限公司

乙方（承包人）：深圳市工勘岩土集团有限公司

甲方委托乙方承担福利中心三期基坑支护工程第三方监测工作。根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国测绘法》、《深圳经济特区建设工程质量管理条例》及国家有关法律法规，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程监测质量，经甲乙双方协商一致，签订本合同。

## 第一条 工程概况

1. 1 项目名称：福利中心三期项目第三方监测

1. 2 项目地点：深圳市南山区

1. 3 项目概况：本项目位于深圳市南山区，北邻留仙大道、东侧邻靠福利中心一期、二期建筑，南侧靠近中兴厂区。项目总用地面积 10335.14 平方米，建筑总面积约为 93708 平方米，停车位约 375 个，床位数约 1250 床。

1. 4 资金来源：政府资金。

1. 5 监测工作内容与技术要求：本次招标为福利中心三期项目第三方监测，监测内容包括但不限于：（1）基坑部分：支护结构顶水平及竖向位移、支护结构深层水平位移、支撑轴力、立柱桩沉降、地下水位变化、管线位移、周边地表及路面沉降、建筑物位移（沉降）及倾斜、人工巡视及报告等；（2）永久边坡部分：支护结构顶部水平及竖向位移、支护结构深层水平位移、坡顶水位、人工巡视及报告等；（3）地铁自动化监测等。（4）主体建筑沉降监测。具体内容详见施工图纸。

## 第二条 合同文件的优先次序

组成本合同的文件包括：

1. 双方有关洽商、变更等书面补充协议或修改文件；
2. 本合同协议书；
3. 图纸。

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。

当合同文件内容含糊不清或相互矛盾时，按照下述顺序作出解释，即：如顺序在前的合同文件中没有规定，则双方按照顺序在后的相关文件约定或者规定执行；如前后文件约定或者规定内容互相矛盾时，按照顺序在前的文件约定或者规定执行。

当同一份文件中内容相互矛盾，双方应另行协商解决，协商无法达成一致的，以甲方最终确认的为准。

### 第三条 监测范围及内容

3.1 监测区域：以施工图纸为准

3.2 监测内容：

3.2.1 监测内容：本次招标为福利中心三期项目第三方监测，监测内容包括但不限于：

（1）基坑部分：支护结构顶水平及竖向位移、支护结构深层水平位移、支撑轴力、立柱桩沉降、地下水位变化、管线位移、周边地表及路面沉降、建筑物位移（沉降）及倾斜、人工巡视及报告等；（2）永久边坡部分：支护结构顶部水平及竖向位移、支护结构深层水平位移、坡顶水位、人工巡视及报告等；（3）地铁自动化监测等。（4）主体建筑沉降监测。具体内容详见施工图纸。

3.2.2 工作范围：（1）本工程监测内容详见施工图纸，乙方不得拒绝执行为完成全部工程而须执行的不可或缺的附带工作。甲方保留调整发包范围的权利，乙方不得提出异议。监测项目包括现场测试、数据处理及监测周报编写，配合办理本工程施工阶段的相关单位报批手续并提供相关的监测方案等资料，监测结束后按招标人要求编写监测技术工作总结等工作内容。承包人不能拒绝执行为完成全部工程而需执行的可能遗漏的工作。（2）本工程应严格按照深建质安【2020】14号《深圳市住房和建设局关于加快基坑和边坡工程监测预警平台工作的通知》中，应将本工程所有监测项目全部接入监测预警平台。乙方应严格遵守以上文件及附件要求。乙方按上述通知中完成所需的专业设备、全新采购符合要求的新设备（不限于全站仪、水准仪、测斜仪等）、接口、通讯、软件、自动化、专业人员等软硬件条件准备，并能及时处理现场测量、数据上传交流、线上预警处置、复核数据、评价风险、组织专家评估等工作。具体范围以甲方委托的设计单位提供的相关技术要求为准。

3.3 监测要求：

3.3.1 观测精度：按施工图纸为不低于二级精度

3.3.2 观测频率：按施工图纸要求



	主体建筑部分						
1	主体建筑沉降监测点	点·次	16	352	50	17600	
	小计					2682264	
三	监测技术工作费		二*22%			594498.08	收费比例为实物工作费的22%
四	合计		(一+二+三)			3324162.08	
五	合计(下浮20%)		(一+二+三)*80%			2659329.66	根据国家发展计划委员会、建设部2002年颁布的《工程勘察设计收费标准》下浮20%

注：以上工作量（监测次数）为预估，结算时按最终完成工作量发生为准。

- 1) 监测复杂程度为简单。
- 2) 基准网布点测设方式为“复测”。
- 3) 变形监测水平位移、垂直位移的单价按二等精度、单向测量监测进行计费。
- 4) 支撑应力监测的传感器个数小于4。
- 5) 合同暂定价以设计图纸要求的监测工作量核算。

### 5.2 合同暂定价

合同价暂定（以下简称“暂定合同总价”或“监测费”）：人民币 265.93 万元（大写：贰佰陆拾伍万玖仟叁佰元整），根据国家发展计划委员会、建设部 2002 年颁布的《工程勘察设计收费标准》下浮 20 %计取；本次暂定合同总价为 265.93 万元，其中基坑监测费用下浮 20%后为 142.55 万元、地铁监测费用下浮 20%后为 121.54 万元、主体监测费用下浮 20%后为 1.84 万元；暂定合同总价仅作为过程支付的依据，最终按实际发生的监测工作量，依据本项目监测方案点位数量及监测周期计算，最终结算监测费以政府造价部门复核为准。

上述价款包括但不限于人员工资和福利、保险、材料费、机械费、设备费、措施费、文本印刷费、差旅费、调研费、现场生活条件、交通费、办公设施和设备、通讯设备、管理费、利润、税金等乙方完成合同规定的所有工作内容以及承担合同明示和隐含的一切风险、义务、责任等所发生的费用。除合同另有约定外，甲方支付上述款项后，无需再向乙方支付其他任何费用。

### 5.3 合同结算价



电话：13590374957

致乙方：

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1402

邮编：518000

收件人：陶旭红

电话：13714293394

上述联系方式变更、停用的，应自变更之日起5日内书面通知对方。否则，收到该等通知前对方依照上述地址及联系方式进行的送达视为已完成送达。

15.3 甲方根据本合同约定或法律规定的单方解除权解除本合同的，合同自甲方解除通知书送达乙方之日起解除。

### 第十六条 其他

16.1 本合同发生争议，甲方乙方应及时协商解决，协商或调解不成的，可以交由甲方所在地人民法院裁决。

16.2 本合同自甲乙双方法定代表人或授权委托人签字并加盖公章后生效。

16.3 本合同一式陆份，甲方执肆份、乙方执贰份，具有同等法律效力。

16.4 本合同未尽事宜，经甲方与乙方协商一致，签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。

(以下无正文)

甲方：深圳市万科发展有限公司（公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_

授权委托人：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

帐号：\_\_\_\_\_

乙方：深圳市工勘岩土集团有限公司（公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_

授权委托人：\_\_\_\_\_

电话：0755-83695859

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

帐号：44201514500056371649

合同签订日期：\_ 2021年08月26日 \_日



方案编号：SGGE/JG2021-009

福利中心三期项目  
第三方监测

# 基坑监测总结报告

工程名称：福利中心三期项目第三方监测

工程地点：深圳市南山区西丽街道留仙洞片区

建设单位：深圳市万科发展有限公司

报告总页数：37 页（含此页）



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

2023 年 12 月 01 日

## 福利中心三期项目 第三方监测

### 重要提示：

1. 本报告涂改、错页、换页、漏页无效；
2. 监测单位名称与监测报告专用章名称不符者无效；
3. 本报告无我单位监测报告专用章无效；
4. 本报告无编写、审核、审定签字无效；
5. 未经书面同意不得复制或作为他用；
6. 如对本监测报告有异议或需要说明之处，可在报告发出后 15 天内向本监测单位书面提出。

监测人员：赵金 赵金

报告编写：杨瑞泽 杨瑞泽

审核人：李凯 李凯

审定人：李红波 李红波

深圳市工勘岩土集团有限公司

2023年12月01日

地址：深圳市南山区高新技术园南区科技南八路工勘大厦

邮编：518057

电话：0755-83695859

传真：0755-83695439

## 1 工程概况

### 1.1 工程概述

本项目为深圳市南山区福利中心三期项目，位于深圳市南山区西丽街道留仙洞片区，紧邻社会福利中心二期西侧，占地面积约 10335.14m<sup>2</sup>，拟建 1 栋综合楼、1 栋养老居室及少量社康中心，设 2 层地下室。

本次设计包括项目地下室基坑支护工程，场地南侧、西侧永久道路完成面标高以上形成的永久边坡支护工程，以及与临近二期地下室连接通道基坑等三部分内容。场地 ±0.000 对应的绝对标高为+25.5m。

项目场地大致呈矩形分布，基坑开挖面积约 8036m<sup>2</sup>，支护周长约 386m，开挖深度约 10.6~14.8m；基坑回填后，场地南侧、西侧永久道路完成面标高以上形成的永久边坡长度约 212m，支护高度约 2.2~4.2m；本项目与临近二期地下室连接通道基坑开挖面积约 127m<sup>2</sup>，支护长度约 45m，开挖深度约 6.3m。局部集水坑、电梯井形成的坑中坑深度约 1.9~4.2m。

### 1.2 工程地质条件

#### (1) 地形地貌

本次拟建项目场地原始地貌为因构造、剥蚀作用形成的丘间洼地地貌，后经人工挖填改造，原地貌已不复存在，现场地形较平坦。

#### (2) 地层岩性

根据钻探揭露，场地内地层自上而下依次为：人工填土层（Q<sub>4</sub><sup>ml</sup>）、第四系全新统冲洪积层（Q<sub>4</sub><sup>al+pl</sup>）、残积层（Q<sup>el</sup>）、下伏基岩为燕山四期花岗岩（ηβ<sub>5</sub>K<sub>1</sub>）。各土层特征及主要性状如下：

##### 人工填土层（Q<sub>4</sub><sup>ml</sup>）

①<sub>1</sub> 素填土：褐红、褐黄及灰褐色，松散~稍密，稍湿。主要由黏性土组成。

①<sub>4</sub> 杂填土：杂色，松散~稍密，稍湿，主要由混凝土块、碎块石及部分黏性土堆填而成，混凝土块及碎块石的含量约为 50~60%，块径 5~15cm 不等。

##### 第四系全新统冲洪积层（Q<sub>4</sub><sup>al+pl</sup>）

⑤<sub>1</sub> 含砂粉质黏土：灰黑色，可塑，含砂约 10~50%，局部相变为含黏性土细砂，部分地段可含少量有机质。

⑤<sub>3</sub> 砾砂：浅黄色，稍密状态为主，饱和，颗粒级配良好，分选性差，局部含有黏

粒约为 15~20%。砾砂成分主要为石英，含少许黏性土，磨圆度较差。

⑤<sub>4</sub> 含砾黏性土：褐黄、褐红色，可塑~硬塑，干强度及韧性中等，无摇晃反应，石英颗粒约含 10~20%。

#### 第四系残积层(Q<sup>el</sup>)

⑧<sub>1</sub> 砾质黏性土：褐红、褐黄色，可塑~硬塑，由花岗岩风化残积而成，原岩结构已全部破坏，土质较均匀，约含 25~40%的石英砾，其它矿物已风化成黏性土。

#### 燕山晚期花岗岩 (ηβ<sub>5</sub>K<sub>1</sub>)

场地下伏基岩为燕山四期花岗岩，粗粒花岗结构，块状构造，颗粒矿物成分主要为石英、长石。本次勘察揭露其全风化、强风化、中风化、微风化四个风化带，其中强风化分为强风化（土状）和强风化（块状）两个亚层。

⑪<sub>1</sub> 全风化花岗岩：褐黄、灰褐色，原岩组织结构已基本破坏，尚可辨认，矿物成分除石英外，长石及云母等矿物已基本风化成黏土类矿物。岩芯呈坚硬的土柱状。属极软岩，岩体极破碎，基本质量等级为V级。

⑪<sub>2.1</sub> 强风化花岗岩（土状）：褐黄、灰褐色，原岩结构清晰，但已大部分破坏，矿物成分发生显著变化，钾长石风化呈粉砂状和砂状。上部岩芯呈土柱状，下部多呈砂土状，干钻困难。属极软岩，岩体极破碎，基本质量等级为V级。

⑪<sub>2.2</sub> 强风化花岗岩（块状）：褐黄、灰褐色，原岩结构清晰，裂隙发育，岩体破碎，岩石软硬不均，岩芯以碎块状、块状为主，偶见短柱状中风化岩块，岩块手折易断，块径 3~10cm 不等，合金钻进不易，属极软~软岩，岩体极破碎，基本质量等级为V级。

⑪<sub>3</sub> 中风化花岗岩：浅黄、灰褐及肉红色，节理裂隙较发育，沿破裂面有铁褐色铁质浸染，岩芯呈块状及短柱状，锤击声不清脆~较清脆，易击碎，该层属较软岩~较硬岩，较破碎，基本质量等级为IV级。该层在场地内均有揭露，揭露层厚 0.70~6.00m，平均厚度 2.53m，层顶埋深为 42.30~63.10m，层顶高程-33.65~-13.73m。

⑪<sub>4</sub> 微风化花岗岩：青灰、肉红色等，岩石新鲜，致密坚硬，裂隙稍发育，裂隙呈闭合状。岩芯呈柱状，少量碎块状，属较硬岩~坚硬岩，岩体较完整，岩体基本质量等级为 III 级。

⑪<sub>5</sub> 中风化花岗岩（孤石）：浅黄、灰褐及肉红色，节理裂隙较发育，沿破裂面有铁褐色铁质浸染，岩芯呈块状及短柱状，锤击声不清脆，易击碎。

#### (3) 特殊性岩土

根据地表调查及钻探揭露，场地内主要特殊性岩土为人工填土、残积土及风化岩。

基坑南侧：南邻西丽中兴通讯工业园，存在数栋已建成的建（构）筑物。

基坑西侧：西邻规划建设中的中兴通讯工业园。

基坑东侧：东邻南山区社会福利中心项目一期（浅基础，曾因地铁5号线留仙洞站~兴东区间隧道施工，发生严重变形而进行过旋喷桩加固处理）和二期已建成建筑物（管桩基础，基坑采用复合土钉墙支护型式）。

管线及其他：项目范围分布有电力、电信、雨水、给水、污水等管线。基坑开挖施工前，应对进入基坑范围的市政管线进行保护或者迁改处理。

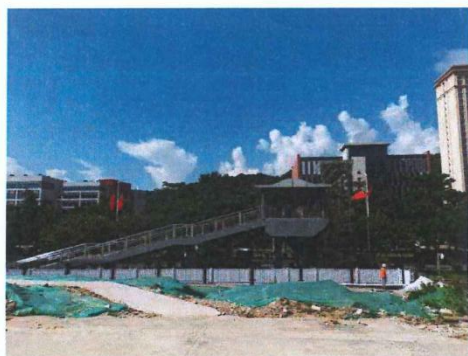


图 1-1 基坑北侧环境图

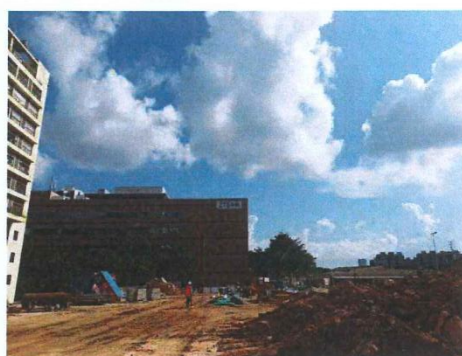


图 1-2 基坑南侧环境图



图 1-3 基坑西侧环境图



图 1-4 基坑东侧环境图

## 1.5 基坑支护设计

### (1) 设计原则

①本基坑开挖深度较大，周边环境要求一般，破坏后果严重，确定本项目西侧南段（4-4、4b-4b 剖面支护段）基坑安全等级为二级，其余支护段基坑安全等级为一级；

②基坑支护结构合理使用年限为2年；

③设计荷载按规范要求以土压力、水压力为主，基坑顶3m范围内不得堆载，2m范

2、建筑物地基变形允许值应按现行国家标准《建筑地基基础设计规范》（GB50007-2011）的有关规定取值。

## 5 人员组织计划及仪器设备配置

### 5.1 人员组织计划

本次工程的人员组织计划如下表 6-1 所示。

表 6-1 监测人员配置

序号	姓名	性别	本项目担任职务	专业	技术职称
1	李红波	男	审定人	建筑岩土	正高级工程师
2	李凯	男	项目负责人	岩土工程	工程师
3	张伟帆	男	技术负责人	固体力学	高级工程师
4	徐正涛	男	组织协调	测绘工程	工程师
5	任开庭	男	监测工程师	测量工程技术	助理工程师
6	杨瑞泽	男	监测工程师	地质工程	助理工程师
7	罗文炬	男	监测工程师	土木工程	助理工程师
8	宋家兴	男	技术员	测量	/
9	章炜	男	技术员	测量	/
10	谭天祥	男	测工	/	/
11	罗庭峰	男	测工	/	/

## 6. 深圳市民政康复中心 A 院区地铁 9 号线孖岭站运营安全监测工程

15-JC-202210-086

### 深圳市民政康复中心 A 院区地铁 9 号线孖岭站运营安全监测 工程合同

合同编号: ZJHD/DJ/ZBWJ/KFZX-A/2022-003\_

甲方: 中建宏达建筑有限公司

乙方: 深圳市工勘岩土集团有限公司



深圳市民政康复中心A院区地铁9号线孖岭站运营安全监测  
工程合同



合同编号：\_ZJHD/DJ/ZBWJ/KFZX-A/2022-003\_

甲方： 中建宏达建筑有限公司

乙方： 深圳市工勘岩土集团有限公司

## 第三方监测合同

甲方：中建宏达建筑有限公司

乙方：深圳市工勘岩土集团有限公司

本合同的签署遵循《中华人民共和国民法典》、《深圳经济特区建设工程质量管理条例》、《深圳市深基坑工程管理规定》及国家有关法规规定。甲乙双方结合工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程服务质量，经甲乙双方就深圳市民政康复中心A院区地铁9号线孖岭站运营安全监测工程事项协商一致，达成如下合同，并由双方遵照执行。

### 第一条 工程概况

1.1 工程名称：深圳市民政康复中心A院区地铁9号线孖岭站运营安全监测工程

1.2 工程地点：深圳市福田区梅林路26号

1.3 工程简介：项目总投资为41724万元，建筑安装工程费用35093.99万元。总用地面积7141.99m<sup>2</sup>，规划建设300床的康复中心。总建筑面积约45000m<sup>2</sup>，地上建筑面积约31200m<sup>2</sup>，地下建筑面积约13800m<sup>2</sup>。本基坑周长约354m，基坑开挖面积约5153m<sup>2</sup>；三层地下室，基坑周边最大开挖深度约14.9m。

### 第二条 工程内容

2.1 本监测工程范围包括但不限于：

2.1.1 车站结构及前后区间上下行线隧道、出入场线轨道、轨道水平位移及沉降自动化实时监测工作，以及人工辅助监测工作；

2.1.2 监测元件等埋设及完工后的拆除恢复工作；

2.1.3 地铁9号线地面附属结构监测，按要求设置监测点及对监测点进行保护及维护等；

2.1.4 地铁线路激光三维扫描；

2.1.5 按政府要求执行《深圳市住房和建设局关于启用深圳市基坑和边坡工程监测预警平台的通知》，将本工程接入监测预警平台；

2.1.6 其他满足本项目验收所需的或业主委托的各类监测项目等监测相关内容。

具体详见技术要求、工程量清单及合同其他文件。招标人在实施过程中根据本工程实际情况有权增减部分内容，投标人不能拒绝执行为完成全部工程而需执行的可能遗漏的工作。

2.2 工作量（详见施工图纸、工程量清单）具体情况说明：

2.2.1 受地铁保护、场地条件等影响，监测服务期可能延长，本次工程服务要求乙方针对本工程免费承担【3】个月（具体时间以甲方通知为准。）的延期监测服务工作，乙方应充分考虑此风险；

2.2.2 图纸中监测频率表所列监测频率系正常情况下的实施标准，如遇特殊情况需要加密监测频率，增设监测点或监测内容，发生费用按实结算；

2.2.3 乙方不得拒绝执行为完成全部工程而须执行的不可或缺的附带工作。甲方保留调整监测工作量的权利，乙方不得提出异议。

### 第三条 工程质量要求

3.1 监测工作依据设计施工图纸和技术文件的要求，本工程项目的材料、设备、施工等必须达到以下现行中华人民共和国及省、市、行业的一切有关法规、规范的要求，如下述标准及规范要求有出入则以较严格者为准：

序号	标准名称	标准代号	标准等级
1	建筑结构荷载规范	GB50009-2019	
2	建筑基坑支护技术规程	JGJ120-2012	
3	广东省建筑基坑支护技术规范	DBJ/T15-20-97	
4	建筑桩基技术规范	JGJ94-2008	
5	建筑基坑工程监测技术规范	GB50497-2009	
6	建筑地基基础工程施工质量验收规范	GB50202-2018	
7	工程测量规范	GB50026-2007	
8	建筑变形测量规程	JGJ8-2007	
9	深圳市深基坑管理规定		
10	深圳市地铁集团有限公司地铁运营安全保护区和建设规划控制区工程管理办法要求		
11	广东省城市轨道交通既有结构保护技术规范		

6.22 为驻地监测项目部提供办公设施，以确保后勤有保障；

6.23 乙方每次到现场监测应进行签到，接受监理考勤，考勤表须每周及时向甲方汇总确认。

6.24 合同签订后付款前，乙方需向甲方提供履约保函，履约保函金额为中标价与招标控制价或投标报价上限（无招标控制价招标的）的差额，且不高于中标价的10%。

6.25 乙方提出付款申请前，应提供专用账户报甲方有关部门备案，以便合同费用的顺利支付。

6.26 甲方因付款审批影响支付进度，乙方予以谅解，承诺不会就此向甲方索赔。

6.27 乙方需负责处理地铁及相关政府部门的关系，确保项目施工顺利正常推进。

## 第七条 合同价款和结算价款

7.1 合同价款：甲方将支付乙方暂定共计人民币 贰佰叁拾贰万捌仟伍佰捌拾元（大写）（即 RMB 2,328,580.00 元）。

7.2 结算价款：

7.2.1 本合同为**固定单价合同**，清单综合单价为固定单价，结算时单价不予调整。清单综合单价已综合考虑完成第三方监测工作所需全部费用。该费用已包括但不限于监测有关的控制点、监测点布设和损害修复费及控制网的建立、工作面清理及整理、现场监测协调、联测复测工作、设备费、材料费以及设备材料的二次搬运费、设备进退场、测绘、水电费、通讯费、分析计算、技术工作费、成果文件、措施费以及各项安全文明施工费、规费、保险、税费、与其他单位的协调配合费等。

投标人负责处理市地铁集团等相关部门的关系，并组织施工单位、建设单位（代建单位）、建设行政管理部门、监理单位等进行基坑支护及地基基础开工前地铁车站及隧道的现状确认、施工过程中的确认及施工完成后的地铁车站及隧道状况确认等工作。资料内容及形式需满足地铁集团要求。上述相关费用已综合考虑在投标报价中，不再另行计取。

7.2.2 对于无清单单价的项目，定价方法如下：

(1) 增加类似工作内容的优先参考同期相同项目的单价，若同期项目中无类似工作内容，可跨期参考。

(2) 若新增项目内容不能参考原工程量清单中的内容，则按市场询价后，经甲乙双方协商一致后定价，不参与下浮。

(本页为以下双方关于《深圳市民政康复中心A院区地铁9号线孖岭站运营安全监测工程合同》的签字页，无正文)

本合同由以下双方于 2022 年 11 月 12 日在中国 深圳 市签署：



地址：  
法定代表人或授权代表：  
*李洪*

开户银行：

账号：

邮政编码：



地址：  
法定代表人或授权代表：

开户银行：

账号：

邮政编码：



合同签订时间：2022年11月12日

附件二：

拟投入本项目人员汇总表

投标人人员情况一览表

投标人：深圳市工勘岩土集团有限公司

名称	姓名	职务	职称	主要简历、经验及承担过的项目
项目负责人	李凯	项目负责人	工程师	33岁/博士/2018年毕业于浙江大学/岩土工程/福田区群众文化中心建设项目基坑及地铁第三方监测、国际体育文化交流中心建设工程基坑支护工程及相邻地铁结构第三方监测
技术顾问	左人宇	技术顾问	高级工程师 (教授级)	49岁/博士/2001年毕业于浙江大学/土木工程/深圳中学(泥岗校区)建设工程项目第三方监测、海境界家园二期基坑支护及地铁第三方监测
专业顾问	王贤能	专业顾问	高级工程师 (教授级)	53岁/博士/1998年毕业于成都理工学院/水文地质与工程地质/福田区群众文化中心建设项目基坑及地铁第三方监测、深圳市城市轨道交通3号线四期工程控制测量和第三方监测项目
审核人	潘启钊	审核人	高级工程师	38岁/硕士/2010年毕业于广东工业大学/岩土工程/深圳市城市轨道交通3号线四期工程控制测量和第三方监测项目
审定人	马君伟	审定人	高级工程师	41岁/硕士/2007年毕业于兰州大学/工程力学/深圳市城市轨道交通3号线四期工程控制测量和第三方监测项目
技术负责人	张伟帆	技术负责人	高级工程师	41岁/硕士/2009年毕业于中山大学/固体力学/深圳市城市轨道交通3号线四期工程控制测量和第三方监测项目
现场负责人	徐正涛	现场负责人	工程师	39岁/硕士/2021年毕业于湖北工业大学/建筑与土木工程/深圳中学(泥岗校区)建设工程项目第三方监测

名称	姓名	职务	职称	主要简历、经验及承担过的项目
监测工程师	肖肖飞	监测工程师	工程师	36岁/本科/2008年毕业于解放军信息工程大学/测绘工程/观澜中学改扩建工程(监测)
监测工程师	杨海霞	监测工程师	高级工程师	39岁/本科/2009年毕业于中国地质大学/测绘工程/深圳市城市轨道交通3号线四期工程控制测量和第三方监测项目
监测工程师	张永善	监测工程师	高级工程师	42岁/硕士/2013年毕业于中国地质大学/地质工程领域工程/国际体育文化交流中心建设工程基坑支护工程及相邻地铁结构第三方监测
监测工程师	宋晨旭	监测工程师	工程师	31岁/硕士/2016年毕业于广州大学/建筑与土木工程/龙华区福城街道人才街区(竹园工业区)城市更新项目第三方监测
监测技术人员	罗文炬	监测技术人员	助理工程师	29岁/本科/2017年毕业于广东海洋大学寸金学院/土木工程/福田区群众文化中心建设项目基坑及地铁第三方监测
监测技术人员	王新桥	监测技术人员	助理工程师	30岁/本科/2016年毕业于湖北科技大学/测绘工程/龙华区福城街道人才街区(竹园工业区)城市更新项目第三方监测
监测技术人员	尹邵层	监测技术人员	助理工程师	27岁/本科/2017年毕业于河北科技大学理工学院/建筑环境与能源应用工程/龙华区福城街道人才街区(竹园工业区)城市更新项目第三方监测
监测技术人员	邓志宇	监测技术人员	助理工程师	37岁/本科/2008年毕业于吉林大学/地质学/福田区群众文化中心建设项目基坑及地铁第三方监测
专职安全员	刘轶博	专职安全员	高级工程师	37岁/大专/2008年毕业于黑龙江科技学院/建筑工程技术/国际体育文化交流中心建设工程基坑支护工程及相邻地铁结构第三方监测

深圳市民政康复中心 A 院区地铁 9 号线孖岭站运营安全监测工程

## 地铁监测总结

工 程 名 称：深圳市民政康复中心 A 院区地铁 9 号线孖岭站  
运营安全监测工程

工 程 地 点：深圳市福田区梅林街道

建 设 单 位：深圳市民政局  
中建宏达建筑有限公司

编 写 日 期：2025. 2. 10

报 告 总 页 数：421 页（含此页）



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

2025 年 2 月 10 日

## 深圳市民政康复中心 A 院区地铁 9 号线孖岭站运营安全监测工程

### 重要提示：

1. 本报告涂改、错页、换页、漏页无效；
2. 检测单位名称与检测报告专用章名称不符者无效；
3. 本报告无我单位检测报告专用章无效；
4. 本报告无监测、编写、审核、批准人签字无效；
5. 未经书面同意不得复制或作为他用；
6. 如对本检测报告有异议或需要说明之处，可在报告发出后 15 天内向本检测单位书面提出。

监测人员：吕佳政 吕佳政

编写人员：吕佳政 吕佳政

审核人：李凯 李凯

批准人：李红波 李红波

深圳市工勘岩土集团有限公司

2025年2月10日

地址：深圳市南山区高新技术园南区科技南八路工勘大厦  
电话：0755-83695859

邮编：518057  
传真：0755-83695439

## 一、工程概况

### 1.1 概述

本项目拟建场地位于深圳市福田区梅林路26号，梅林街道梅林路北侧、梅东一路西侧、梅东五路东侧原深圳市社会福利中心旧址内。项目总用地面积7141.99m<sup>2</sup>，规划建设300床的康复中心。总建筑面积约45000m<sup>2</sup>，地上建筑面积约31200m<sup>2</sup>，地下建筑面积约13800m<sup>2</sup>。

场地原始地貌属于剥蚀残丘坡地及山前谷地，后经人工回填整平修建成原市社会福利中心。基坑周长约354m，东西向长度约为137m，南北向长边长度约为45m、短边长度约30m，基坑开挖面积约5153m<sup>2</sup>；三层地下室，开挖深度约14.4m。

周边环境条件：项目南侧紧邻使用中的9号线孖岭地铁站，场地与北侧艺丰花园D区（多层建筑）及新荟369创意直播产业园（多层建筑）存在约3~4米高差，东侧为梅林车管所（多层建筑），西侧为机电大厦（高层建筑）。



图1-1 项目位置图

### 1.2 工程地质条件

本工程场地土层特点是基坑浅层分布有较厚的人工填土（层序号1-1）和粉质黏土，其中淤泥质粉质黏土（层序号5-1），呈流塑~软塑状态，土质差，开挖过程中容易发生流动从而使开挖面产生侧向变形。而第四系上更新统冲洪积粉细砂层（层序号5-2）透水性较好，在水头差作用下会产生流土流砂现象。而且基坑开挖范围内涉及到多个含水层，水文地质较为复杂。

## 7. 红海大道（新田坑村至元新村段）市政道路工程工程第三方监测

15-JC-202212-091

合同编号：Z7C-HT-2022-199

### 红海大道（新田坑村至元新村段）市政 道路工程第三方监测服务合同

工程名称：红海大道（新田坑村至元新村段）市政道路  
工程第三方监测服务

工程地点：深圳市深汕特别合作区小漠镇

委托方：深圳市深汕智造城产业发展有限公司

受托方：深圳市工勘岩土集团有限公司



- 1 -

## 红海大道（新田坑村至元新村段）市政道路工程第三方监测服务合同

委托方（甲方）：深圳市深汕智造城产业发展有限公司

受托方（乙方）：深圳市工勘岩土集团有限公司

按照《中华人民共和国民法典》及其它有关法律、法规、规章，并结合深圳市有关规定及本工程具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本项目相关监测工作协商一致，订立本合同。

### 一、项目概况与监测内容

1. 工程名称：红海大道（新田坑村至元新村段）市政道路工程第三方监测服务

2. 工程建设地点：深圳市深汕特别合作区小漠镇

### 3. 项目概况

红海大道（新田坑村至元新村段）市政道路工程位于深汕合作区小漠镇，总体呈东西走向，西起合作区小漠镇与惠东黄埠镇交界处，衔接现状 X121，东至在建红海大道中段，与原线位偏线处衔接，路线全长约 5km，为城市主干路，均为新建工程。本段红海大道设计以通港大道为界分为两段，以西段约 2.2km，为双向 6 车道，道路红线宽 38.5m，设计速度为 50km/h；以东段约 2.8km，为双向 8 车道，道路红线宽 56m，设计速度为 60km/h。建设内容包括道路工程、交通工程、桥梁工程、岩土工程、管线综合、给排水（给水、中水、雨水、污水）工程、水工结构、电气（电力、通信、照明）工程、交通监控、燃气工程、绿化景观工程、交通疏解、水土保持、海绵城市等。

### 4. 监测工作内容

包括但不限于边坡监测（坡顶位移、地表位移、地表裂缝、位错、锚索（杆）应力、在施工过程根据动态调整等），桥梁监测（墩台沉降、桥面沉降、墩台水平位移、主梁水平位移等）等。

根据图纸、有关规范及甲方要求，监测内容（包括基准点和观测点设置、监测项目、工作量仪器和监测工期等），乙方按甲方批准的优化后监测方案实施本工程监测工作，具体监测主要内容如下：

- (1) 施工影响范围内临近建筑物现状情况调查；
- (2) 基准网水平位移监测
- (3) 基准网沉降位移监测
- (4) 水平位移监测
- (5) 垂直位移监测
- (6) 深层水平位移监测
- (7) 锚杆监测
- (8) 基坑顶水平位移、沉降监测；
- (9) 基坑周边建筑物变形监测；
- (10) 周边道路及管线位移、沉降监测点（按图纸要求设置）；
- (11) 周边建筑物裂缝和地表裂缝监测；
- (12) 乙方在每次监测时应通知甲方，当基坑监测数据达到或超过预警值时，应及时通知甲方。

#### 5. 执行技术标准

序号	标准名称	标准代号	标准等级
1	《建筑基坑工程监测技术规范》	GB50497-2019	国家标准
2	《工程测量标准》	GB50026-2020	国家标准

3	《建筑变形测量规范》	JGJ8-2016	行业标准
4	《岩土工程勘察规范【2009年版】》	GB50021-2001	国家标准
5	《广东省建筑基坑支护工程技术规程》	DBJ/T15-20-2016	广东省标准
6	《建筑地基基础工程施工质量验收标准》	GB50202-2018	国家标准
7	《建筑基坑支护技术规程》	JGJ120-2012	行业标准
8	《深圳市基坑支护技术规范》	SJG05-2020	深圳市标准

## 二、监测工作服务期

自合同签订日期开始实施，至承包人完成本合同约定范围内的所有监测工作。具体开工时间以甲方指令为准，竣工时间以主体结构沉降稳定为准。

## 三、合同价款及支付方式

### (一) 合同价款

#### 1. 计价方式：固定综合单价

2. 本合同以人民币为计价和结算货币，合同暂定总价为人民币（大写）：壹佰伍拾捌万捌仟贰佰贰拾伍元整，小写：1,588,225.00元。

3. 中标下浮率：59.48%（中标下浮率=1-中标金额/391.948022万元）。

#### 4. 结算价

(1) 本合同为固定综合单价合同，最终按经甲方确认的实际完成工程量结算。清单中固定综合单价已综合考虑完成监测工作所需全部费用。包括但不限于监测有关的控制点、监测点布设费及控制网的建立、联测复测工作、设备费、人工费、材料费、设备多次进退场、

(本页为签署页)

甲方：深圳市深汕智造城产业发展有限公司 (公章)

法定代表人

或委托代理人 (签字或盖章)：

纳税人识别号：91440300MA5H93594R

账户名称：深圳市深汕智造城产业发展有限公司

开户行：交通银行股份有限公司深汕特别合作区支行

银行账号：443066292013005674037

乙方：深圳市工勘岩土集团有限公司 (公章)

法定代表人

或委托代理人 (签字或盖章)：

纳税人识别号：914403001922034777

账户名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

开户行：中国建设银行股份有限公司深圳田背支行

银行账号：44201514500056371649

合同签订时间：2022年2月23日

## 投标函

致遂州市深汕智造城产业发展有限公司：

根据已收到贵方的红港大道（新田坑村至元新村段）市政道路工程第三方监测服务招标文件，我单位经考察现场和研究上述招标文件后，我方愿以招标文件前附表规定的付费方法及标准，接受贵方招标文件所提出的任务要求。

1. 我方已详细审核了全部招标文件，包括澄清、修改、补充文件（如有时）及有关附件，对招标文件的要求完全理解。
2. 我方认同招标文件规定的评审规则，遵守评标委员会的裁决结果，并且不会采取妨碍项目进展的行为。我理解你方没有必须接受你方可能收到的最低标或任何投标的义务。
3. 我方同意所递交的投标文件在招标文件规定的投标有效期内有效，在此期间内我的投标有可能中标，我方将受此约束。如果在投标有效期内撤回投标或放弃中标资格，我的投标保证金将全部被没收。
4. 我方保证所提交的保证金是从我单位基本账户汇出，银行保函是由我单位基本账户开户银行所在网点或其上级银行机构出具，如不按上述原则提交投标保证金，招标人有权取消我单位的中标资格或单方面终止合同，因此造成的责任由我单位承担。
5. 按规定完成监测合同承包范围包括但不限于边坡监测（坡顶位移、地表位移、地表裂缝、位移、锚索（杆）应力、在施工过程根据动态调整等）、桥梁监测（墩台沉降、桥面沉降、墩台水平位移、主梁水平位移等）等（与招标范围一致）的全部内容。
6. 建立完善的质量安全保证体系，配备与投标文件相一致且满足工程建设规模、技术要求、安全要求的项目管理机构 and 项目管理人员（与资信标保持一致）。撤换上述人员前，必须征得贵方批准同意，否则，招标人有权取消我方的中标资格或单方面终止合同，由此造成的违约责任由我方承担。
7. 如果我方中标，我方保证按照招标文件规定的时间完成任务，并将按招标文件的约定履行所有责任和义务。
8. 如果我方中标，我方将按照招标文件中规定的金额提交经招标人认可的履约保函。
9. 我方保证投标文件内容无任何虚假，若评定过程中查有虚假，同意作无效或废标处理，并被没收投标保证金；若中标之后查有虚假，同意被废除投标并被没收投标保证金。



10. 在正式合同签订并生效之前，贵方的中标通知书和本投标文件将成为约束双方的合同文件的组成部分。

本投标文件同时作为法定代表人证明书和法人授权委托书，附法人身份证复印件及授权委托人身份证复印件。

投标人名称（单位公章）： 深圳市工业集团有限公司

法定代表人（签字或盖章）： 李波

授权委托人（签字或盖章）： \_\_\_\_\_

单位地址：深圳市南山区粤海街道高新区社区科技园八路8号博泰工勘大厦1501 邮编：518057

联系电话：0755-83695849 传真：0755-83695439

日期：2022 年 11 月 08 日

附件 1

拟投入本项目勘察人员汇总表

(从企业信息备案库中选择)

一、注册人员

序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	注册专业	注册证号	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	李凯	男	370683198911271914	博士	岩土工程	注册土木工程师(岩土)	AY205300557	工程师	649879437	项目负责人
2	左人宇	男	360502197310091619	博士	岩土工程	注册土木工程师(岩土)	AY064400067	高级工程师(教授级)	600424473	技术顾问
3	王贤能	男	510102196909086332	博士	岩土工程	注册土木工程师(岩土)	AY084400556	高级工程师(教授级)	2346865	专业顾问
4	潘启钊	男	441882198411020610	硕士	岩土工程	注册土木工程师(岩土)	AY144401059	高级工程师	625328990	审核人
5	徐正涛	男	511223198308070519	硕士	测绘工程	注册测绘师	214402077(00)	工程师	614963828	现场负责人
6	闫肖飞	男	411282198605280017	本科	测绘工程	注册测绘师	174400800(00)	工程师	631469086	监测工程师
7	杨海霞	女	421003198302040089	本科	测绘工程	注册测绘师	184401096(00)	高级工程师	606478721	监测工程师
8	王新桥	男	430181199211032251	本科	测绘工程	注册测绘师	224402335(00)	助理工程师	801969978	监测技术人员

二、非注册人员

序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	马君伟	男	371002198108078218	硕士	岩土工程	高级工程师	614912404	审定人
2	张伟帆	男	130623198107162417	硕士	港航	高级工程师	649800266	技术负责人
3	张永善	男	632122198006122551	硕士	测绘工程	高级工程师	646124760	监测工程师

4	宋晨旭	男	360111199 108193017	硕士	土木工程	工程师	642844974	监测工程师
5	吕佳政	男	421102199 50131041X	本科	土木工程	助理工程师	802481685	监测技术人员
6	尹邵层	女	130183199 501182268	本科	土木建筑	助理工程师	647630682	监测技术人员
7	邓志宇	男	210402198 512050213	本科	建筑岩土	助理工程师	642629364	监测技术人员
8	刘轶博	男	230202198 506162019	大专	建筑施工	高级工程师	621903009	专职安全员

### 三、技术工人

序号	姓名	性别	身份证号	专业	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	姚炸堂	男	46003319951203177X	岩土工程	801969919	机长
2	高博	男	532128199405246518	岩土工程	649748187	机长
3	吴茂	男	360430199009102912	岩土工程	640352622	机长
4	欧卓勇	男	431128199706246912	岩土工程	649748183	编录人员
5	赵康康	男	411481199512122131	岩土工程	644472317	编录人员
6	黄鹏	男	430404198106152031	岩土工程	628797755	编录人员
7	王健宇	男	152325199510110517	测绘工程	802168458	记录员
8	曹文强	男	431023199209114815	测绘工程	804255509	记录员
9	付登威	男	810000199009160011	测绘工程	801295469	记录员
10	严华	男	511522199401022217	测绘工程	801775437	测量员

### 四、土工试验人员

序号	姓名	身份证号	专业	职称等级	职称证号	上岗证号	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	王崇发	360302197 110303532	岩土工程	高级工程师	GA-112517	/	603906144	实验员
2	赖安锋	350124198 810255092	岩土工程	高级工程师	2203001065429	/	632806100	实验员

注：在本项目中拟任的岗位为可选项，有项目负责人、工程技术负责人、项目负责人兼工程技术负责人、审核人、项目技术人员、编录人员、机长、记录员、注册安全工程师、安全主任、安全员、实验室主任、实验员、注册测绘工程师、测量员等15项可选择，每人只能选择一个岗位。

报告编号：SGGE/JC2022-027

红海大道(新田坑村至元新村段)市政道路工程项目  
第三方监测

# 监测报告

(第 21 期)

工程名称：红海大道(新田坑村至元新村段)市政 道路工  
程项目第三方监测

工程地点：深汕特别合作区

建设单位：深圳市深汕智造城产业发展有限公司

编写日期：2023.08.07~2023.08.13

报告总页数：50 页(含此页)



工勘

GEOTECH

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

2023年08月13日

红海大道(新田坑村至元新村段) 市政道路工程项目

第三方监测

重要提示:

1. 本报告涂改、错页、换页、漏页无效;
2. 检测单位名称与检测报告专用章名称不符者无效;
3. 本报告无我单位检测报告专用章无效;
4. 本报告无编写、审核、审定人签字无效;
5. 未经书面同意不得复制或作为他用;
6. 如对本检测报告有异议或需要说明之处, 可在报告 发出后 15 天内向本检测单位书面提出。

监测人员: 李冰涛 李冰涛

报告编写: 王建刚 王建刚

审核人: 李凯 李凯

审定人: 李红波 李红波

深圳市工勘岩土集团有限公司

2023年08月13日



地址: 深圳市南山区高新技术园南区科技南八路工勘大厦 邮编: 518057

电话: 0755-83695859

传真: 0755-836954

## 1 工程概况

### 1.1 项目概况

深汕特别合作区位于广东省东南部，粤港澳大湾区最东端，西北与惠州市惠东县接壤，总面积468.3平方公里，由鹅埠、小漠、赤石、鲘门四镇组成，区域总面积34.45平方千米。

红海大道为小漠片区东西向交通性主干路，主要承担小漠片区各组团间横向交通功能，该道路实施后将大大减少港区运输的交通压力，增强合作区域内的通行能力，对改善现状道路交通环境，缓解现有公路交通压力，协调过境交通和区域交通关系，完善沿线市政配套设施，改善地区投资环境，促进区域城市建设与经济发展，都具有十分重要的意义。



图 1-1 项目位置图

本项目西起合作区小漠镇与惠东黄埠镇交界处，东至在建红海大道西段，衔接现状X121，与原线位偏线处衔接，路线全长约5km，为城市主干路，均为新建工程。本段红海大道以通港大道为界分为两段，以西段约2.2km，为双向6车道，设计速度为50Km/h；以东段约2.8km，为双向8车道，设计速度为60Km/h。

### 1.2 地形地貌

本项目处于小漠镇，境内地势东南低，西北高，大部分为低山丘陵区，间以平缓的台地。场地地表被第四系所覆盖。区内地貌单元属剥蚀低山~丘陵坡地向山前冲洪积平原过渡地貌单元，地势起伏较大。道路沿线穿越主要有山体、农田、河流、养殖池塘等。

## 8. 明浪路配套管网工程第三方监测

15-JC-202305-037

合同编号：深龙华水务合字（2023）81号

深圳市龙华区水污染治理中心

第三方监测合同

工程名称：明浪路配套管网工程第三方监测

甲方：深圳市龙华区水污染治理中心

乙方：深圳市工勘岩土集团有限公司

签订日期：2023年5月30日

甲方（委托人）：深圳市龙华区水污染治理中心

乙方（受托人）：深圳市工勘岩土集团有限公司

签订地点：深圳市龙华区

甲方委托乙方承担 明浪路配套管网工程第三方监测 任务。

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

### **第一条 工程概况**

1.1 项目名称：明浪路配套管网工程第三方监测

1.2 项目地点：深圳市龙华区

1.3 项目概况：明浪路配套管网工程采用双水源保障区级重大项目供水，分别新建大浪河取水口加压泵站、区级重大项目加压泵站、大坑水库备用水源加压泵站及配套给排水管网工程等，工程市政自来水取水规模 1323 立方米/天；再生水取水规模 1.6 万立方米/天，雨水管按 3 年重现期设计。

1.4 资金来源：政府 100%（政府投资）

### **第二条 监测内容、范围及要求**

#### **2.1 工作内容**

监测内容主要为基坑监测、软基处理监测等，包括但不限于：周边地表及道路沉降监测，坡顶及坡面土体水平、沉降位移观测，桩顶水平竖向位移监测，支护结构变形、位移、斜侧监测，立柱沉降及测斜监测，锚索内力监测（如有），管线位移监测，地下水位观测，坡顶及周边建（构）筑物、地铁、有轨电车、高速公路、高铁、管线、地面、道路、河道挡墙等的变形、沉降、位移监测等以及因现场实际情况需要另外追加的监测内容，配合甲方编制专项监测方案（如涉铁专项监测方案）。

具体监测指标包含不限于：变形、位移、围岩压力、土压力、支护结构内力、支撑轴力、周边环境、建筑物、地下管线沉降变形、边坡应力、地下水位、孔隙水压力等。以上监测项目包括现场测试、数据处理及监测报告编写，乙方以甲方及监理批准的监测方案、设计图纸等为准进行监测，根据项目及相关规范要求完

成所有监测工作内容，提交监测成果文件。

## 2.2 工作范围

监测范围主要为：一是工程范围内的各项观测、监测，二是工程范围外相邻建筑物、重要设施和构筑物等的观测、监测，包括但不限于新建管道基坑监测、边坡监测、建（构）筑物监测、地下管线监测、新建泵站基坑监测及本工程因现场实际情况需要监测的内容等工作，具体监测范围、监测内容、监测频率等以相关规范及设计图纸、监测任务书等文件为准。

乙方不得拒绝执行为完成全部工程而须执行的不可或缺的附带工作，甲方保留调整发承包范围的权利，甲方有权根据工程需要增加监测内容或监测次数，以确保项目及周边建筑物的安全，乙方投标时应该预见为完成本项目所需的一切工作内容及风险，乙方不得提出异议。

## 第三条 执行标准

除文件另有注明外，本工程须符合设计图纸要求、监测方案和相关国家、地方及行业标准，主要规范、标准包括但不限于(如下述规范有更新，以最新规范为准)：

序号	标准名称	标准代码	标准等级
1	岩土工程勘察规范	GB50021-2001	国标
2	工程测量规范（2009版）	GB50026-2007	国标
3	城市测量规范	CJJ/T8-2011	部
4	深圳市基础测绘技术规范	CJJ65-94	
5	1:500、1:1000、1:2000 地形图图式	GBT20257.1-2017	国标
6	深圳市有关岩土工程监测、工程测量技术要求		
7	国家、广东省、深圳市岩土工程监测、工程测量等相关规定		

## 第四条 监测时间、监测要求及成果文件的提交

4.1 监测时间：施工场地提交后，乙方须在两天内进场进行监测工作，监测工作开始时间以甲方指令为准，结束时间为完成监测任务止。监测进度必须符合工程建设总体进度要求，满足工程建设及甲方需要。相关赶工费均已包含在合同

价中，甲方不再另外支付。

提交监测成果资料日期：以甲方及监理批准的监测方案为准，按监测规范及工程进展要求开展监测并提交监测成果。

4.2 监测频率要求：施工安全监测应从开工初期就执行，按有关规范监测频率要求进行监测，遇台风、暴雨及气候恶劣时应根据甲方及监理要求加密监测，若遇紧急状况，乙方接到甲方监测任务后服务响应时间为1小时。

#### 4.3 成果文件提交

4.3.1 过程监测文件提交要求：每次监测完成后，乙方应于次日提供采集的监测数据、3日内向甲方提供纸质的监测成果资料一式四份及电子文件。

4.3.2 紧急状况监测文件提交要求：若遇抢险或特殊情况，必须按甲方或规范要求提前报告，如有异常情况或达到警戒值，应及时通知甲方等相关单位，并按照甲方要求时间提交专题报告。如监测对象出现异常变化或监测值达到预警值时，乙方须及时整理书面材料呈报有关单位，材料包括但不限于：监测报告、分析原因，提出相应的对策建议等，同时加密监测，了解其进一步的变化情况和进一步采取措施后的效果等。

4.3.3 最终监测文件提交要求：整个监测工作结束后20天内，乙方须向甲方和监理提交纸质的监测总结报告一式六份和电子文件。内容包括但不限于：监测点平面布置图、监测说明、监测成果表、统计表、监测曲线、各施工阶段的监测数据、沉降分析、结论等。

4.3.4 全部工程竣工后，乙方向甲方移交测量成果及有关桩点。

4.3.5 乙方向甲方提交监测成果的质量应符合相关技术标准和深度规定，乙方保证成果真实可靠，无论电子记录还是直接手录，均必须保留原始观测数据。甲方有权根据技术要求对乙方成果及资料进行确认、验收。乙方提交的成果资料之版权属于甲方；未经甲方同意乙方不可泄漏或作其他用途。

### 第五条 合同价款及结算方式

5.1 合同总价暂定人民币：115.408万元（大写壹佰壹拾伍万肆仟零捌拾元）。双方签约合同价（中标价）为暂定价，可能与实际发生金额存在较大差异，乙方应充分考虑风险，不得因此提出任何索赔。

#### 5.2 结算价

备案。甲方、乙方履行完合同规定的义务后，本合同终止。

本合同一式壹拾贰份，其中甲方执捌份、乙方执肆份，具有同等法律效力。



甲方（盖章）：  
深圳市龙华区水污染治理中心  
法定代表人  
或委托代理人：  
（签字或盖章）  
地址：深圳市龙华区龙华街道清湖行政  
服务中心 3 栋  
电话：21047980



乙方（盖章）：  
深圳市工勘岩土集团有限公司  
法定代表人  
或委托代理人：  
（签字或盖章）  
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  
电话：



附件 2 项目管理班子配备情况表

序号	在本项目中拟任的岗位	姓名	性别	身份证号	职称	执业资格	从事专业	从事本专业工作年限
1	项目负责人	李凯	男	370683198911271914	工程师	注册土木工程师(岩土)	岩土工程	5年
2	技术负责人	张伟帆	男	130623198107162417	高级工程师	/	岩土工程	14年
3	现场负责人	徐正涛	男	511223198308070519	工程师	注册测绘	测绘工程	17年
4	技术顾问	李新元	男	420503198110265538	正高级工程师	注册土木工程师(岩土)	岩土工程	20年
5	审核人	阮灿辉	男	445121199310213656	助理工程师	注册土木工程师(岩土)	土木工程	7年
6	审定人	马君伟	男	371002198108078218	高级工程师	/	岩土工程	16年
7	监测工程师	宋晨旭	男	360111199108193017	工程师	/	土木工程	7年
8	监测工程师	黄向科	男	410381198410153518	工程师	/	土木工程	13年
9	监测工程师	马真海	男	622427198607232373	工程师	/	岩土工程	11年
10	监测工程师	杨文兵	男	640321199202021714	工程师	/	道路与桥梁工程	9年
11	监测工程师	张雨晨	男	370902199107051534	工程师	/	岩土工程	6年
12	监测技术人员	尹邵层	女	130183199501182268	助理工程师	/	土木工程	6年
13	监测技术人员	罗文炬	男	441481199307290035	助理工程师	/	土木工程	6年

14	监测技术人员	吕佳政	男	4211021995 0131041X	助理工程师	/	土木工程	4年
15	监测技术人员	邓志宇	男	2104021985 12050213	助理工程师	/	岩土工程	5年
16	专职安全员	刘轶博	男	2302021985 06162019	高级工程师	/	建筑工程	15年

报告编号：SGGE/JC2023-010

明浪路配套管网工程

第三方监测

**监测报告**

(第9期)

工程名称：明浪路配套管网工程第三方监测

工程地点：深圳市龙华区大浪街道明浪路

建设单位：深圳市龙华区水污染治理中心

报告总页数：28页（含此页）



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

2023年08月07日

# 明浪路配套管网工程

## 第三方监测

### 重要提示：

1. 本报告涂改、错页、换页、漏页无效；
2. 检测单位名称与检测报告专用章名称不符者无效；
3. 本报告无我单位检测报告专用章无效；
4. 本报告无监测、报告编写、审核人、审定人签字无效；
5. 未经书面同意不得复制或作为他用；
6. 如对本检测报告有异议或需要说明之处，可在报告发出后 15 天内向本检测单位书面提出。

监测人员：张磊阳 林日源 ~~张磊阳~~ 林日源

报告编写：任开庭 任开庭

审核人：李凯 李凯

审定人：李红波 李红波

深圳市工勘岩土集团有限公司

2023年08月07日

地址：深圳市南山区高新技术园南区科技南八路工勘大厦  
电话：0755-83695859

邮编：518057  
传真：0755-83695439

## 一、工程概况

本项目位于深圳市龙华区大浪街道明浪路、浪荣路和石凹路。根据建设内容，本项目基坑及边坡支护范围共包括 2 部分：

(1) 大浪河取水口加压泵站基坑：基坑暂定下岭排村二巷内深圳市睿华幼儿园南侧绿地，现状地面高程 80.42m~80.62m；基坑距北侧睿华幼儿园最近约 16m。

(2) 生态园加压泵站边坡工程：边坡工程位于简坑岭山谷，现状自然山体植被茂盛，地形坡度约 5°~40°，场地地形起伏大，高程由西至东递减，现状山顶高程约 145m~150m，山脚高程约 93m~94m，基坑南侧距离大坑水库约 250m，基坑东侧距离明浪路约 105m。

## 二、监测目的

为保证基坑自身稳定和安全，周边建筑物、管线正常使用和安全，及时掌握相关构筑物、支护结构的变形和受力情况，在基坑开挖和施工过程中，必须对基坑以及相邻建（构）筑物等进行安全监测监控。根据监测数据，了解基坑及周边环境的安全状态，了解基坑开挖施工对周边环境的影响程度，判断支护设计是否合理，施工方法和工艺是否可行。同时监测数据是信息化施工重要依据。

## 三、编制依据

- (1) 《明浪路配套管网工程支护设计总说明》，深圳市水务规划设计院股份有限公司，2022.11；
- (2) 《明浪路配套管网工程支护设计施工图》，深圳市水务规划设计院股份有限公司，2022.11；
- (3) 《工程测量标准》（GB50026-2020）；
- (4) 《建筑变形测量规程》（JGJ8-2016）；
- (5) 《深圳市基坑支护技术标准》（SJG05-2020）；
- (6) 《建筑基坑工程监测技术标准》（GB50497-2019）；
- (7) 《建筑地基基础设计规范》（GB50007-2011）；
- (8) 《建筑基坑支护技术规程》（JGJ120-2012）；
- (9) 《国家一、二等水准测量规范》（GB12897-2006）；
- (10) 《建筑边坡工程技术规范》（GB50330-2013）；
- (11) 《深圳市深基坑管理规定》（深建规[2018]1号）。

## 四、履约评价

### 投标人近3年履约评价情况

序号	项目名称	建设单位	评价时间	评价等级	备注
1	瑞声科技高端精密制造产业总部项目基坑监测工程	瑞声声学科技（深圳）有限公司	2024.03	优秀	/
2	深职院校区人才住房项目第三方监测	深圳市南山人才安居有限公司	2025.03	优秀	/
3	万科东海岸北侧挡墙自动化监测服务	深圳市万科物业服务服务有限公司东海岸物业服务中心	2024.09	优秀	/
4	沙井街道和一社区地面沉降监测服务	沙井街道城市建设办公室	2025.01	满意	/
5	沙井街道老旧房屋安全自动化监测服务	沙井街道城市建设办公室	2025.01	满意	/
6	2021-2024年二号线一期工程结构状态常规监测项目	佛山市轨道交通发展有限公司	2023.03	105分	/
7	深圳市海科兴留学生产产业园二、三期开发建设工程基坑工程第三方监测	深圳市海科兴留学生产业基地投资有限公司	2023.06	90分（≥85分以上为良好最高等级）	/
8	盐田综合保税区（二期）围网及相关基础设施建设项目（II期）-梧桐山大道辅道边坡自动化监测服务	深圳市盐田区建筑工程事务署	2024.04	良好	/
9	石岩中心地区九年一贯制学校新建工程（监测）	宝安区建筑工务署	2025.07	良好	/
10	新围学校（监测）	深圳市龙华区建筑工务署	2024.12	良好	/

注：按《资信标要求一览表》提供相关证明材料。证明材料材料清晰可辨并将关键内容用红色方框标明。

## 1. 瑞声科技高端精密制造产业总部项目基坑监测工程

### 履约评价表

项目名称	瑞声科技高端精密制造产业总部项目基坑监测工程
建设单位	瑞声声学科技（深圳）有限公司
监测单位	深圳市工勘岩土集团有限公司
合同金额	148.00 万元
履约时间	2021 年 12 月 14 日-2024 年 1 月 8 日
监测团队	张伟帆（项目负责人）、王小湖（技术负责人）、阮灿辉（地铁监测专业负责人）、杨瑞泽（基坑监测专业负责人）等。
项目地址	深圳市南山区后海金融商务总部基地
项目内容	编制监测方案，对基坑进行桩顶位移及沉降观测、深层水平位移观测、管线观测、道路沉降观测、建筑物沉降观测、支撑轴力监测、水位监测、周边环境调查及监测、地铁自动化监测等。
评价等级	<input checked="" type="checkbox"/> 优秀 <input type="checkbox"/> 良好 <input type="checkbox"/> 中等 <input type="checkbox"/> 及格 <input type="checkbox"/> 不及格
综合意见:	<p>在监测过程中，监测单位提供监测报告及时，监测数据准确可靠，预警机制完善，能在关键节点及时提出合理有效建议。通过监测，为施工安全提供了有力支持。合同履行情况良好，很好的完成监测任务。</p>

建设单位：瑞声声学科技（深圳）有限公司

日期：2024 年 3 月 15 日

## 2. 深职院校区人才住房项目第三方监测

https://fjgl.szrcaj.com:4430

欢迎访问! 业务咨询: 0755-83080251 技术咨询: 13250628201 联系邮箱: zhengtx@szrcaj.com

### 供应商分类分级管理信息平台

Supplier classification and hierarchical management information platform

首页 公告

首页 >> 公示列表 >> 市场评价得分公示

#### 深圳市安居集团建设工程供应商2024年第四季度履约评价结果公示

2025年03月10日

各供应商:

深圳市安居集团有限公司已完成2024年第四季度建设工程供应商履约评价工作, 现将评价结果进行公示。

公示期自2025年3月10日18:00至2025年3月13日18:00止。各供应商如对分级结果存在异议, 须在公示期内书面提出, 逾期不予受理。

施工类、工程服务类及工程保修类联系人: 冷工 (电话0755-83080037、邮箱lengzhiy@szrcaj.com)

规划设计类及货物采购类联系人: 宗工 (电话0755-83080184、邮箱a20220164@szrcaj.com)

造价咨询类联系人: 周工 (电话0755-83080155、邮箱zhoujin@szrcaj.com)

附件: 深圳市安居集团2024年第四季度建设工程供应商履约评价结果公示表

深圳市安居集团有限公司  
2025年3月10日

附件1: 深圳市安居集团建设工程供应商2024年第四季度履约评价结果公示 (施工类及工程服务类).pdf  
附件2: 深圳市安居集团建设工程供应商2024年第四季度履约评价结果公示 (规划设计类).pdf  
附件3: 深圳市安居集团建设工程供应商2024年第四季度履约评价结果公示 (货物类).pdf  
附件4: 深圳市安居集团建设工程供应商2024年第四季度履约评价结果公示 (造价咨询).pdf

附件1: 深圳市安居集团建设工程供应商2024年第四季度履约评价结果公示 (施工类及工程服务类).pdf - Adobe Acrobat Pro

61	深圳市东部工程咨询有限公司	人才住房项目	安斌	44032740	合格
----	---------------	--------	----	----------	----

2024年度(4季度)履约评价

工程监测单位					
排名	单位名称	项目名称	项目负责人	证书编号	评价等级
1	深圳市工勘岩土集团有限公司	深职院校区人才住房项目	李凯	AY205300557	优秀
2	深圳市勘察测绘院(集团)有限公司	宝龙东地区04-10地块项目	唐永泽	2203001074921	优秀
3	深圳市大升勘测技术有限公司	燕子岭及石井06-16地块项目	赵庆攀	AY224401917	良好
4	深圳市工勘岩土集团有限公司	龙辉棚改项目	李凯	AY205300557	良好
5	深圳市勘察研究院有限公司	深圳大学丽湖校区保租房项目	李德平	AY104400696	良好
6	中土大地国际建筑设计有限公司	梅观土地整备利益统筹项目03地块	王晖	AY0613000541300642-AY008	良好
7	中土大地国际建筑设计有限公司	盐田港区公交综合车场项目(J306-0008地块)	王晖	AY061300054/1300642-AY008	良好
8	天津市勘察设计院集团有限公司	燕子湖2-11地块项目	徐磊	AY211200585	良好
9	深圳市市政设计研究院有限公司	龙联花园棚户区改造项目	李雷生	AY214402227	良好
10	深圳市勘察研究院有限公司	盐田区J302-0011地块项目	李德平	AY104400696	良好
11	深圳市工勘岩土集团有限公司	华富北片区棚改项目一标段	李凯	AY205300557	良好
12	深圳市工勘岩土集团有限公司	南方科技大学教师宿舍项目第三方监测	李凯	AY205300557	良好
13	深圳市勘察研究院有限公司	南方科技大学教师宿舍(周转公寓)项目	李德平	AY104400696	良好

### 3. 万科东海岸北侧挡墙自动化监测服务

履约评价表

项目名称	万科东海岸北侧挡墙自动化监测服务
建设单位	深圳市万科物业服务有限公司东海岸物业服务中心
监测单位	深圳市工勘岩土集团有限公司
合同金额	352316.8元
服务内容	本项目针对万科东海岸北侧挡墙紧邻道路和地下车库，周边居民较多，为了确保周边群众的生命财产安全，对隐患点实行自动化监测。通过安装 8 套挡墙倾斜、振动、表面位移及拉线监测点和 3 套挡墙内侧土体表面位移监测点对挡墙边坡进行实时自动化监测预警，并定期出具监测成果报告。
履约评价	<input checked="" type="checkbox"/> 优秀 <input type="checkbox"/> 良好 <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格

建设单位盖章:

2024年9月9日

#### 4. 沙井街道和一社区地面沉降监测服务

### 服务类政府采购项目履约监管考核报告

采购单位	沙井街道城市建设办公室	采购项目名称	沙井街道和一社区地面沉降监测服务	
采购方式	三方比价	项目编号	SJCJB2023-001	
供应商名称	深圳市工勘岩土集团有限公司	服务期限	2023.12.28 - 2024.12.31	
履约时间	2023.12.28 - 2024.12.31	合同价	17万元	
序号	合同履约监管考核项目	A 满意	B 不满意	
1	是否按照投标文件中“商务条款偏离表”承诺进行合同履行（货物及设备集成类）			
2	是否按照投标文件中“服务条款偏离表”承诺进行合同履行（服务类）	✓		
3	是否按照招标文件中需求方案进行合同履行	✓		
4	服务的措施和态度	✓		
5	服务的技术和质量	✓		
6	服务投诉或纠纷情况	✓		
定期（不定期）检查情况说明		违约及整改情况说明：		
考核结果：满意		考核负责人：叶黎 郭学		
注：1、请注明满意或不满意； 2、以上由采购（验收）单位填写。				
采 购 验 收 单 位	负责人签字（盖章）  2025年 月 22日 备注：此章须与合同上的公章一致。	供 应 商	负责人签字（盖章）：  2025年 1月 22日	

注：项目验收的主要依据是采购单位与中标供应商所签订的政府采购合同

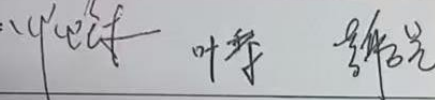
## 5. 沙井街道老旧房屋安全自动化监测服务

### 服务类政府采购项目履约监管考核报告

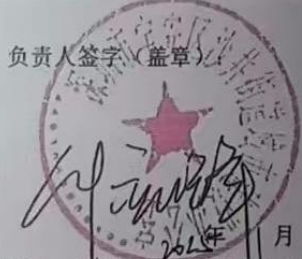


采购单位	沙井街道城市建设办公室	采购项目名称	沙井街道老旧房屋安全自动化监测服务
采购方式	三方比价	项目编号	SJCJB2023-004
供应商名称	深圳市工勘岩土集团有限公司	服务期限	2023.11.30-2024.11.30
履约时间	2023.11.30-2024.11.30	合同价	17.06229 万元

序号	合同履行监管考核项目	A	B
		满意	不满意
1	是否按照投标文件中“商务条款偏离表”承诺进行合同履行（货物及设备集成类）		
2	是否按照投标文件中“服务条款偏离表”承诺进行合同履行（服务类）	✓	
3	是否按照招标文件中需求方案进行合同履行	✓	
4	服务的措施和态度	✓	
5	服务的技术和质量	✓	
6	服务投诉或纠纷情况	✓	
定期（不定期）检查情况说明		违约及整改情况说明：	

考核结果：**满意**

考核负责人：

注：1、请注明满意或不满意； 2、以上由采购（验收）单位填写。

采 购 验 收 单 位	负责人签字（盖章）：  2024年 11月 22日	供 应 商	负责人签字（盖章）：   2024年 11月 22日
	备注：此章须与合同上的公章一致。		

注：项目验收的主要依据是采购单位与中标供应商所签订的政府采购合同

## 6. 2021-2024 年二号线一期工程结构状态常规监测项目

季度综合评价表				
合同名称	2021-2024 年二号线一期工程结构状态常规监测项目合同			评价部门：工电维保部
合同编号	HT-YZ-WB-2022001	乙方：深圳市工勘岩土集团有限公司		评价时段：2023 年 1-3 月
序号	项目	细项	考核事项	评价得分
1	生产管理 (30 分)		无	30 分
2				
3				
4	安全管理 (30 分)		无	30 分
5				
6				
7	设备管理 (30 分)		无	30 分
8				
9				
10	综合管理 (10 分)		无	10 分
11				
12				
13	安全目标保障 (扣分)		无	
14				
15	特殊贡献 (加分)		上个评价为优秀的	5 分
16				
乙方代表签名: 			甲方代表签名: 	总得分: 105 分 扣款: 0 元



## 7. 深圳市海科兴留学生产业园二、三期开发建设工程基坑工程第三方监测

### 龙岗区建设工程承包商单项工程履约评价报告书

评价形式	<input checked="" type="checkbox"/> 单项工程定期履约评价 <input type="checkbox"/> 单项工程最终履约评价				
建设单位 (评价单位)	深圳市海科兴留学生产业基地投资有限公司		评价期限	2023年01月01日至2023年06月20日	
承包商 (评价对象)	深圳市工勘岩土集团有限公司		承包商类别	<input type="checkbox"/> 勘察 <input type="checkbox"/> 设计 <input type="checkbox"/> 施工 <input type="checkbox"/> 监理 <input type="checkbox"/> 造价咨询 <input type="checkbox"/> 招标代理 <input type="checkbox"/> 审图机构	
承包商 资质等级	工程勘察综合类甲级业务		承包商地址	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	
法定代表人	李红波	电话	13418679822	项目负责人	张伟帆 电话 13450483856
工程名称	深圳市海科兴留学生产业园二、三期开发建设工程基坑工程第三方监测		承包范围	基准网引入及复测、基坑水平位移与沉降监测、周边建筑物变形监测、基坑边道路及管线沉降监测、地下水位观测、锚索应力监测、深层水平位移监测	
工程地点	坪山区锦龙大道与宝山路交汇处		工程合同价	89.768 (万元)	
合同开工日期	2021年12月14日	合同竣工日期	2022年12月14日	合同工期	360 (天)
实际开工日期	2022年1月6日	实际竣工日期	未竣工	实际工期	(天)
履约评价分项内容及得分情况					
序号	分 项 内 容			得 分	总得分
1	成果报告			42	90
2	响应程度及服务态度			26	
3	服务团队			10	
4	职业道德			12	
5					
6					
监理单位意见 (适用于施工履约评价):			监理单位 (公章): _____ 年 月 日		
建设单位对承包商履约的总体评价:			建设单位 (公章): _____ 年 月 日		
评价等级	<input checked="" type="checkbox"/> 良好 (85分≤总分) <input type="checkbox"/> 合格 (60分≤总分<84分) <input type="checkbox"/> 不合格 (总分<59分)				
承包商 (评价对象) 签认或拒签说明			2023年6月28日		
备注	1. 建设单位应如实填写本《报告书》，对其评价结果负责。 2. 建设单位应将本《报告书》告知评价对象，并由评价对象签认。评价对象拒绝签认的，应在本《报告书》上注明情况。 3. 建设单位在申报履约评价结果的同时上传本《报告书》。				

## 8. 盐田综合保税区（二期）围网及相关基础设施建设项目（II期）-梧桐山大道辅道边坡自动化监测

### 项目验收表

项目名称	盐田综合保税区（二期）围网及相关基础设施建设项目（II期）-梧桐山大道辅道边坡自动化监测服务		
项目位置	深圳市盐田区		
合同签订日期	2022年09月30日	合同金额	275000.00元
建设单位	深圳市盐田区建筑工程事务署		
实施单位	深圳市工勘岩土集团有限公司		
主要工作内容及成果:	<p>本项目主要工作内容为根据委托合同、相关技术规范要求,针对盐田区梧桐山大道与永安路交汇处下边坡布设安装倾斜振动表面位移(拉线)一体化监测仪10套,建立边坡自动化监测预警系统平台。及时发现边坡变形破坏迹象,掌握边坡变形发展趋势。实时发布预警信息,并提供预警后的技术支撑工作。服务周期为1年。</p> <p>本项目提交的成果包括监测月报12份、总结报告1份,成果报告包括正文、监测点网布置图和各種监测资料分析图、数据表等。</p>		
验收结论:	项目已按合同要求完成工作内容,成果符合合同要求,履约评价评为良好		
实施单位:	<p style="text-align: right;">               深圳市工勘岩土集团有限公司              2024年4月8日           </p>		
建设单位:	<p style="text-align: right;">               深圳市盐田区建筑工程事务署              2024年4月8日           </p>		

## 9. 石岩中心地区九年一贯制学校新建工程（监测）

查询网址：[http://www.baoan.gov.cn/bajzgwj/gkmlpt/content/12/12281/post\\_12281425.html#20232](http://www.baoan.gov.cn/bajzgwj/gkmlpt/content/12/12281/post_12281425.html#20232)

The screenshot displays the official website of the Shenzhen Bao'an District Construction Administration Bureau. The page is titled "政府信息公开" (Government Information Disclosure). A search bar at the top contains the text "请输入搜索关键词". The main content area shows a breadcrumb trail: "法定主动公开内容 > 履约评价". Below this, a table provides details for a specific notice:

索引号: 124403064557544666/2025-00075	分类:
发布机构: 深圳市宝安区建筑工务署	成文日期: 2025-07-16
名称: 宝安区建筑工务署关于2025年第二季度建设工程承包商合同履约评价及完成履约评价结果的通报	
文号:	发布日期: 2025-07-16
主题词: 建设工程	

The main article title is "宝安区建筑工务署关于2025年第二季度建设工程承包商合同履约评价及完成履约评价结果的通报". The publication date is 2025-07-16, and the view count is 285. The article text includes:

各参建单位:

为了加强对我署政府工程承包商的履约监督, 促使我署政府工程承包商在财力、专业技术、管理及安全生产等方面不断改进工作, 提高履约能力, 我署组织开展了2025年第二季度政府工程承包商合同履约评价, 并对宝安中学(集团)实验学校宿舍楼、地下停车库及运动场新建工程等6个工程项目相关参建单位进行完成履约评价。

现将有关考评情况通报如下:

**一、整体评价情况**

我署2025年第二季度建设工程承包商合同履约评价结果:

按照单个项目合同进行季度履约评价, 其中评价等级“优秀”为12个, “良好”为267个, “合格”为227个, “不合格”为10个。

按照承包商进行季度汇总评价, 其中评价等级“优秀”为5个, “良好”为103个, “合格”为119个, “不合格”为10个。

以上结果详见附件。

项目	限公司	招标代理	合格
新桥街道新桥东片区重点城市更新九年一贯制学校新建工程	深圳市深水水务咨询有限公司	招标代理	合格
宝安区中小学生综合实践活动教育基地新建工程	深圳市汉为咨询管理有限公司	招标代理	合格

**五、其他事项**

(一) 针对我署在建项目2025年第二季度的质量安全检查工作，拟给予负责二季度4月份质量安全检查工作的深圳市前海公共安全科学研究院有限公司和法利投资（上海）有限公司2025年第二季度履约评价“良好”等级；拟给予负责二季度5-6月份质量安全检查工作的中冶建筑研究总院（深圳）有限公司和深圳市佳保安全股份有限公司2025年第二季度履约评价“良好”等级。

(二) 根据《深圳市宝安区建筑工务署建设工程承包商履约评价工作指引（试行）》（深宝工字〔2022〕178号）工作要求，现对我署2025年第二季度政府建设工程合同履约评价结果进行通报，并明确季度履约评价结果为“不合格”等级的合同承包商按要求在印发通报当日起暂停在宝安区建筑工务署投标资格和承接新工程3个月。

特此通报。

深圳市宝安区建筑工务署

2025年7月16日

附件：

1. 附件：2025年第二季度建设工程承包商季度履约评价及完成履约评价结果汇总表.pdf

49	石岩中心地区九年一贯制学校新建工程	施工	施工	中建三局第二建设工程有限责任公司//中建三局第二建设工程（广东）有限责任公司	良好
		全咨（联合体）	监理	五洲工程顾问集团有限公司	良好
			设计咨询	香港华艺设计顾问（深圳）有限公司	合格
		设计	设计	深圳市华阳国际工程设计股份有限公司	合格
		其他服务	造价咨询	深圳市鼎兴工程造价咨询有限公司	良好
			勘察	深圳市水务规划设计院股份有限公司	合格
			检测	深圳市宝安区住房和建设事务中心	良好
			检测	深圳市房屋安全和工程质量检测鉴定中心	良好
	监测	深圳市工勘岩土集团有限公司	良好		

# 10. 新围学校（监测）

查询网址：[https://www.szlhq.gov.cn/bmxxgk/jzgws/qt/lypj/content/post\\_11918452.html](https://www.szlhq.gov.cn/bmxxgk/jzgws/qt/lypj/content/post_11918452.html)



首页 > 部门信息公开 > 建筑工务署 > 其他 > 履约评价

## 龙华区建筑工务署2024年第三季度和最终合同履约评价结果公告

来源：龙华区建筑工务署 日期：2024年12月24日 【字体：大 中 小】 分享到： 打印

根据龙华区建筑工务署履约评价管理办法相关规定，现将2024年第三季度和最终合同履约评价结果予以公告。

深圳市龙华区建筑工务署

2024年12月24日

[https://www.szlhq.gov.cn/bmxxgk/jzgws/qt/lypj/content/post\\_11918452.html](https://www.szlhq.gov.cn/bmxxgk/jzgws/qt/lypj/content/post_11918452.html)

根据龙华区建筑工务署履约评价管理办法相关规定，现将2024年第三季度和最终合同履约评价结果予以公告。

深圳市龙华区建筑工务署

2024年12月24日



扫一扫在手机上打开当前页

### 附件下载

- 1. [深圳市龙华区建筑工务署2024年第三季度合同履约评价结果12.16.pdf](#)
- 2. [深圳市龙华区建筑工务署最终合同履约评价结果（截至2024年12月16日）.pdf](#)

71	检测	观澜派出所	深圳市鹏盛达工程测试有限公司	工程管理三部	<a href="#">20</a>	中等
72	监测检测	龙胜学校	中冶建筑研究总院（深圳）有限公司	工程管理一部	<a href="#">22</a>	良好
73	监测	新围学校	深圳市工勘岩土集团有限公司	工程管理一部	<a href="#">24</a>	良好
74	监测	龙华区高教中学初中部（南校区）	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司	工程管理一部	<a href="#">22</a>	良好
75	监测	福龙学校	上海京海工程技术有限公司	工程管理一部	<a href="#">22</a>	良好
76	环评	深莞先进制造走廊紫光片区配套道路工程	深圳中环博宏环境技术有限公司	工程管理四部	<a href="#">22</a>	良好

## 五、项目管理班子人员配备情况（不评审）

### 项目管理班子人员配备情况表

序号	姓名	项目拟任岗位	学历	职称	注册执业资格	专业工作年限	社保情况
1	李凯	项目负责人	博士	高级工程师	注册土木工程师（岩土）/注册测绘师	8年	2025.03-2026.02
2	张伟帆	技术负责人（审核人）	硕士	正高级工程师	/	17年	2025.09-2026.02
3	左人宇	技术顾问	博士	高级工程师（教授级）	注册土木工程师（岩土）	25年	2025.09-2026.02
4	李红波	审定人	硕士	正高级工程师	/	17年	2025.09-2026.02
5	杨文兵	现场负责人	本科	工程师	/	12年	2025.09-2026.02
6	刘锡儒	监测工程师	硕士	高级工程师	注册土木工程师（岩土）	10年	2025.09-2026.02
7	闫肖飞	监测工程师	本科	高级工程师	注册测绘师	18年	2025.09-2026.02
8	徐正涛	监测工程师	硕士	高级工程师	注册测绘师	20年	2025.09-2026.02
9	王成辉	监测工程师	本科	高级工程师	注册测绘师	13年	2025.09-2026.02
10	黄明辉	监测工程师	本科	高级工程师	注册土木工程师（岩土）	16年	2025.09-2026.02
11	阮灿辉	监测工程师	本科	工程师	注册土木工程师（岩土）	10年	2025.09-2026.02
12	邓志宇	监测技术人员	本科	工程师	/	18年	2025.09-2026.02
13	尹邵层	监测技术人员	本科	工程师	/	9年	2025.09-2026.02
14	黄向科	监测技术人员	本科	工程师	/	16年	2025.09-2026.02
15	吕佳政	监测技术人员	本科	助理工程师	/	7年	2025.09-2026.02
16	罗文炬	监测技术人员	本科	助理工程师	/	9年	2025.09-2026.02
17	杨瑞泽	监测技术人员	本科	助理工程师	/	5年	2025.09-2026.02
18	刘轶博	专职安全员	专科	高级工程师	/	18年	2025.09-2026.02

注：按《资信标要求一览表》提供相关证明材料。证明材料材料清晰可辨并将关键内容用红色方框标明。

# 1. 李凯

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: 李凯

性别: 男

出生日期: 1989年11月27日

注册编号: AY20205300557

聘用单位: 深圳市工勘岩土集团有限公司

注册有效期: 2023年11月27日-2026年12月31日



个人签名: 

签名日期: 2026.02.25

中华人民共和国  
住房和城乡建设部  
行政审批专用章  
(3)  
71010810800461

发证日期: 2023年11月27日



### 李凯

证件类型	居民身份证	证件号码	370683*****14	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				

#### 注册监理工程师

注册单位: 深圳市工勘岩土集团有限公司

证书编号: 00886181

注册编号/执业印章号: 44045634

注册专业: 房屋建筑工程

有效期: 2027年09月26日

注册专业: 市政公用工程

有效期: 2027年09月26日

查看证书变更记录 (1)

#### 一级注册建造师

注册单位: 深圳市工勘岩土集团有限公司

注册编号/执业印章

号: 1442022202301298

注册专业: 市政公用工程

有效期: 2026年05月13日

查看证书变更记录 (1)

#### 注册土木工程师 (岩土)

注册单位: 深圳市工勘岩土集团有限公司

证书编号: AY205300557

电子证书编号: AY20205300557

注册编号/执业印章号: 4404304-AY024

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)

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 李凯

证书编号 AY205300557

中华人民共和国住房和城乡建设部



NO. AY0028151

发证日期 2020年09月30日

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: MY00019167

No.



姓名: 李 凯  
Full Name \_\_\_\_\_  
性别: 男  
Sex \_\_\_\_\_  
出生年月: 1989年11月  
Date of Birth \_\_\_\_\_  
专业类别: \_\_\_\_\_  
Professional Type \_\_\_\_\_  
批准日期: 2016年09月04日  
Approval Date \_\_\_\_\_

持证人签名:  
Signature of the Bearer

李凯

签发单位盖章:

Issued by

签发日期: 2017年03月24日

Issued on

管理号: 20160083300820  
File No. 16332702000488



### 注册测绘师资格信息

姓名: 李凯

身份证号: 370683198911271914

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: 244403012(00)

执业印章编号: 244403012(00)

注册有效期: 2027-09-20

转到登陆

关闭

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：李凯

证书编号：244403012(00)



证书流水号：85235 有效期至：2027-09-20

**注册测绘师**  
Registered Surveyor

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，取得注册测绘师职业资格。

姓名：李凯  
证件号码：370683198911271914  
性别：男  
出生年月：1989年11月  
批准日期：2023年09月24日  
管理号：20230907244000000076

# 广东省职称证书

姓名：李凯

身份证号：370683198911271914



职称名称：高级工程师

专业：建筑施工

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年05月13日

评审组织：深圳市建筑施工专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001128711

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月12日



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

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 李凯

社保电脑号: 649879437

身份证号码: 370683198911271914

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	02	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	03	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	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
合计			25588.16	12744.32			13692.1	5050.86			1107.74						290.53



**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( 339277223e7f9a6i ) 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



## 2. 张伟帆

# 广东省职称证书

姓名：张伟帆

身份证号：130623198107162417



职称名称：正高级工程师

专业：岩土工程

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：2503001248979

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



# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张伟帆

社保电脑号：649800266

身份证号码：130623198107162417

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	02	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	03	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	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
合计			27600.5	13792.0			13692.1	5050.86			1134.49			332.18	1191.97	320.43	

社会保险费缴纳清单  
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 339277223e8599be ）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 705194 单位名称 深圳市工勘岩土集团有限公司

深圳市社会保险基金管理局  
社会保险费缴纳清单  
打印日期：2026年2月25日  
证明专用章

### 3. 左人宇

使用有效期: 2026年02月24日  
- 2026年08月23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: 左人宇**

性 别: 男

出生日期: 1973年10月09日

注册编号: AY20064400067

聘用单位: 深圳市工勘岩土集团有限公司

注册有效期: 2024年11月13日-2027年12月31日



个人签名: 

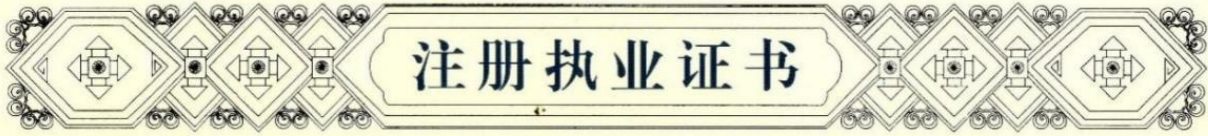
签名日期: 

发证日期: 2024年11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)  
11010810500461

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 左人宇

证书编号 AY064400067



NO. AY0004065

发证日期 2006年06月30日



左人宇 2017 年  
10 月，经 广东省地质勘  
查专业高级专业技术资格

评审委员会评审通过，  
具备 岩土工程高级工程师（教授  
级）  
资格。特发此证



粤高职证字第 1800101032172 号



发证单位  
2018 年 02 月 06 日



#### 4. 李红波

# 广东省职称证书

姓名：李红波

身份证号：410522198210173718



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：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：2203001065325

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>



## 5. 杨文兵

# 广东省职称证书

姓名：杨文兵

身份证号：640321199202021714



职称名称：工程师

专业：道路与桥梁工程

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2022年04月28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：2203003078339

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>

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：杨文兵

社保电脑号：649427679

身份证号码：640321199202021714

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	02	705194	2757.0	385.98	220.56	2	12964	77.78	25.93	1	2757	13.79	2757	8.6	2360	16.52	7.08
2023	03	705194	2757.0	385.98	220.56	2	12964	77.78	25.93	1	2757	13.79	2757	8.6	2360	16.52	7.08
2023	04	705194	2757.0	385.98	220.56	2	12964	77.78	25.93	1	2757	13.79	2757	8.6	2360	16.52	7.08
2023	05	705194	2757.0	385.98	220.56	2	12964	77.78	25.93	1	2757	13.79	2757	3.86	2360	16.52	7.08
2023	06	705194	2757.0	385.98	220.56	2	12964	77.78	25.93	1	2757	13.79	2757	3.86	2360	16.52	7.08
2023	07	705194	2757.0	385.98	220.56	2	12964	77.78	25.93	1	2757	13.79	2757	3.86	2360	16.52	7.08
2023	08	705194	2757.0	385.98	220.56	2	12964	77.78	25.93	1	2757	13.79	2757	3.86	2360	16.52	7.08
2023	09	705194	2757.0	385.98	220.56	2	12964	77.78	25.93	1	2757	13.79	2757	3.86	2360	16.52	7.08
2023	10	705194	2757.0	385.98	220.56	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2757	3.86	2360	16.52	7.08
2023	11	705194	2757.0	385.98	220.56	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2757	3.86	2360	16.52	7.08
2023	12	705194	2757.0	385.98	220.56	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2757	3.86	2360	16.52	7.08
2024	01	705194	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2757	3.86	2757	22.06	5.51
2024	02	705194	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2757	3.86	2757	22.06	5.51
2024	03	705194	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2757	7.72	2757	22.06	5.51
2024	04	705194	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2757	7.72	2757	22.06	5.51
2024	05	705194	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2757	7.72	2757	22.06	5.51
2024	06	705194	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2757	7.72	2757	22.06	5.51
2024	07	705194	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2024	08	705194	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2024	09	705194	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2024	10	705194	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2024	11	705194	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2024	12	705194	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2025	01	705194	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2025	02	705194	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2025	03	705194	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2025	04	705194	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2025	05	705194	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2025	06	705194	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2025	07	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2025	08	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2025	09	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	10	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	11	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	12	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	01	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	02	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
合计			21777.91	11485.52			3477.17	1159.18			1062.06						235.93



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（ 339277223e549a7m ）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



## 6. 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



个人签名: 

签名日期: 

发证日期: 2024年05月22日

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

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>



## 7. 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>



## 8. 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

转到登陆  关闭



# 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>

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：徐正涛

社保电脑号：614963828

身份证号码：511223196308070519

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	02	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	03	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	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
合计			25708.16	12808.32			13692.1	5050.86			1111.74			1032.37		290.53	

社会保险费缴纳清单  
证明专用章

**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 339277223e831009 ）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

深圳市社会保险基金管理局  
社会保险费缴纳清单  
打印日期：2026年2月25日  
证明专用章

## 9. 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





## 10. 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>

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黄明辉

社保电脑号：631397402

身份证号码：450721196609108211

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	02	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	03	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	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
合计			23944.55	11875.36			13692.1	5050.86			1079.74		388.48	388.12		253.73	



**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（ 339277223e8e45a8 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险中的险种“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



# 11. 阮灿辉

使用有效期: 2025年12月16日  
- 2026年06月14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: 阮灿辉

性别: 男

出生日期: 1993年10月21日

注册编号: AY20224402027

聘用单位: 深圳市工勘岩土集团有限公司

注册有效期: 2025年12月11日-2028年12月10日



个人签名: 

签名日期: 2025.12.16

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: 2025年12月11日

9

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 阮 灿 辉

证书编号 AY224402027

中华人民共和国住房和城乡建设部



---

NO. AY0032872

发证日期 2022年11月23日

---

# 广东省职称证书

姓名：阮灿辉

身份证号：445121199310213656



职称名称：工程师

专业：建筑岩土

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月19日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2403003198346

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年8月20日



# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：阮灿辉

社保电脑号：801342260

身份证号码：445121199810213656

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	02	705194	2360.0	330.4	188.8	2	12964	77.78	25.93	1	2360	11.8	2360	7.36	2360	16.52	7.08
2023	03	705194	2360.0	330.4	188.8	2	12964	77.78	25.93	1	2360	11.8	2360	7.36	2360	16.52	7.08
2023	04	705194	3200.0	448.0	256.0	2	12964	77.78	25.93	1	3200	16.0	3200	9.98	2360	16.52	7.08
2023	05	705194	3200.0	448.0	256.0	2	12964	77.78	25.93	1	3200	16.0	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2023	06	705194	3200.0	448.0	256.0	2	12964	77.78	25.93	1	3200	16.0	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2023	07	705194	3200.0	448.0	256.0	2	12964	77.78	25.93	1	3200	16.0	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2023	08	705194	3200.0	448.0	256.0	2	12964	77.78	25.93	1	3200	16.0	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2023	09	705194	3200.0	448.0	256.0	2	12964	77.78	25.93	1	3200	16.0	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2023	10	705194	3200.0	448.0	256.0	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2023	11	705194	3200.0	448.0	256.0	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2023	12	705194	3200.0	448.0	256.0	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2024	01	705194	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3200	4.48	3200	25.6	6.4
2024	02	705194	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3200	4.48	3200	25.6	6.4
2024	03	705194	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3200	8.96	3200	25.6	6.4
2024	04	705194	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3200	8.96	3200	25.6	6.4
2024	05	705194	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3200	8.96	3200	25.6	6.4
2024	06	705194	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3200	8.96	3200	25.6	6.4
2024	07	705194	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2024	08	705194	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2024	09	705194	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2024	10	705194	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2024	11	705194	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2024	12	705194	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	01	705194	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	02	705194	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	03	705194	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	04	705194	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	05	705194	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	06	705194	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	07	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	08	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	09	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	10	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	11	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	12	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	01	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	02	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
合计			22224.93	11740.96			3477.17	1159.18			1071.34		380.25	380.12		253.73	



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（ 339277223e7d9c30 ）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



## 12. 邓志宇

# 广东省职称证书

姓名：邓志宇

身份证号：210402198512050213



职称名称：工程师

专业：岩土工程

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月19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：2403003198481

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年8月20日





### 13. 尹邵层

# 广东省职称证书

姓名：尹邵层

身份证号：130183199501182268



职称名称：工程师

专业：工程造价

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2023年04月23日

评审组织：深圳市工程造价专业高级职称评审委员会

证书编号：2303003132497

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月13日



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

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：尹邵屋

社保电脑号：647630682

身份证号码：130183196501182268

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	02	705194	2757.0	413.55	220.56	1	7778	482.24	155.56	1	2757	13.79	2757	8.6	2360	16.52	7.08
2023	03	705194	2757.0	413.55	220.56	1	7778	482.24	155.56	1	2757	13.79	2757	8.6	2360	16.52	7.08
2023	04	705194	2757.0	413.55	220.56	1	7778	482.24	155.56	1	2757	13.79	2757	8.6	2360	16.52	7.08
2023	05	705194	2757.0	413.55	220.56	1	7778	482.24	155.56	1	2757	13.79	2757	3.86	2360	16.52	7.08
2023	06	705194	2757.0	413.55	220.56	1	7778	482.24	155.56	1	2757	13.79	2757	3.86	2360	16.52	7.08
2023	07	705194	2757.0	413.55	220.56	1	7778	482.24	155.56	1	2757	13.79	2757	3.86	2360	16.52	7.08
2023	08	705194	2757.0	413.55	220.56	1	7778	482.24	155.56	1	2757	13.79	2757	3.86	2360	16.52	7.08
2023	09	705194	2757.0	413.55	220.56	1	7778	482.24	155.56	1	2757	13.79	2757	3.86	2360	16.52	7.08
2023	10	705194	2757.0	413.55	220.56	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	2757	3.86	2360	16.52	7.08
2023	11	705194	2757.0	413.55	220.56	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	2757	3.86	2360	16.52	7.08
2023	12	705194	2757.0	413.55	220.56	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	2757	3.86	2360	16.52	7.08
2024	01	705194	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2757	3.86	2757	22.06	5.51
2024	02	705194	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2757	3.86	2757	22.06	5.51
2024	03	705194	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2757	7.72	2757	22.06	5.51
2024	04	705194	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2757	7.72	2757	22.06	5.51
2024	05	705194	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2757	7.72	2757	22.06	5.51
2024	06	705194	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2757	7.72	2757	22.06	5.51
2024	07	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2024	08	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2024	09	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2024	10	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2024	11	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2024	12	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2025	01	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2025	02	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2025	03	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2025	04	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2025	05	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2025	06	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2025	07	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2025	08	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2757	11.03	2757	22.06	5.51
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	4775	19.1	4775	38.2	9.55
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
合计			23213.6	11485.52			13692.1	5050.86			1062.06			333.52		240.73	

社保费缴纳清单  
证明专用章

**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 339277223e572fe4 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险中的险种“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




# 14. 黄向科

本证书由河南省人力资源和社会保障厅统一编号制发，它表明持证人具有专业技术资格水平。

This certificate, formulated and issued by Human Resources and Social Security Department of Henan Province, is to certify the bearer's qualification of any profession and speciality herein completed.

## 河南省专业技术人员 职业资格证书 (中级)



河南省人力资源和社会保障厅

编号: N° 00314852

从事专业  
Speciality 地质

专业技术职务  
任职资格  
Professional & Technical  
Qualifications 工程师



评审组织  
Organization Of Evaluation 洛阳市工程系列中级专业技术职务任职资格评审委员会

评审通过时间  
Time Of Adoption 2014.12

发证单位  
Issuing Authority 洛阳市人民政府

文件号 洛职改〔2015〕2号

姓名  
Full Name 黄向科

性别  
Sex 男

出生年月  
Birthdate 1984.10

籍贯  
Native Place

工作单位  
Work Unit 洛阳市规划建筑设计研究院有限公司

证书编号  
Credentials No. C03042140900002

2015 年 3 月 16 日

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黄向科

社保电脑号：803792034

身份证号码：410381199410153518

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	02	705194	2360.0	330.4	188.8	2	12964	77.78	25.93	1	2360	11.8	2360	7.36	2360	16.52	7.08
2023	03	705194	2360.0	330.4	188.8	2	12964	77.78	25.93	1	2360	11.8	2360	7.36	2360	16.52	7.08
2023	04	705194	2360.0	330.4	188.8	2	12964	77.78	25.93	1	2360	11.8	2360	7.36	2360	16.52	7.08
2023	05	705194	2360.0	330.4	188.8	2	12964	77.78	25.93	1	2360	11.8	2360	3.3	2360	16.52	7.08
2023	06	705194	2360.0	330.4	188.8	2	12964	77.78	25.93	1	2360	11.8	2360	3.3	2360	16.52	7.08
2023	07	705194	2360.0	330.4	188.8	2	12964	77.78	25.93	1	2360	11.8	2360	3.3	2360	16.52	7.08
2023	08	705194	2360.0	330.4	188.8	2	12964	77.78	25.93	1	2360	11.8	2360	3.3	2360	16.52	7.08
2023	09	705194	2360.0	330.4	188.8	2	12964	77.78	25.93	1	2360	11.8	2360	3.3	2360	16.52	7.08
2023	10	705194	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	3.3	2360	16.52	7.08
2023	11	705194	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	3.3	2360	16.52	7.08
2023	12	705194	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	3.3	2360	16.52	7.08
2024	01	705194	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	3.3	2360	18.88	4.72
2024	02	705194	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	3.3	2360	18.88	4.72
2024	03	705194	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	6.61	2360	18.88	4.72
2024	04	705194	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	6.61	2360	18.88	4.72
2024	05	705194	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	6.61	2360	18.88	4.72
2024	06	705194	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	6.61	2360	18.88	4.72
2024	07	705194	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2024	08	705194	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2024	09	705194	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2024	10	705194	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2024	11	705194	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2024	12	705194	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2025	01	705194	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2025	02	705194	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2025	03	705194	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	04	705194	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	05	705194	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	06	705194	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	07	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	08	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	09	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	10	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2025	11	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2025	12	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	01	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
2026	02	705194	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	4775	19.1	4775	38.2	9.55
合计			21166.53	11136.16			3477.17	1159.18			1046.14			513.22	153.4		222.05



**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（ 339277223e5681f0 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险中的险种“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



15. 吕佳政

# 广东省职称证书

姓 名：吕佳政

身份证号：42110219950131041X



职称名称：助理工程师

专 业：土木工程

级 别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2020年08月04日

评审组织：深圳市人力资源和社会保障局

证书编号：2003006037923

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年09月07日



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



16. 罗文炬

# 广东省职称证书

姓 名：罗文炬

身份证号：441481199307290035



职称名称：助理工程师

专 业：土木工程

级 别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2020年07月20日

评审组织：深圳市人力资源和社会保障局

证书编号：2003006037611

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年09月07日



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

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：罗文炬

社保电脑号：647414039

身份证号码：441481198807290035

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	02	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	03	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	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	2360.0	354.0	188.8	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	2360	3.3	2360	16.52	7.08
2024	01	705194	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	3.3	2360	18.88	4.72
2024	02	705194	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	3.3	2360	18.88	4.72
2024	03	705194	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	6.61	2360	18.88	4.72
2024	04	705194	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	6.61	2360	18.88	4.72
2024	05	705194	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	6.61	2360	18.88	4.72
2024	06	705194	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	6.61	2360	18.88	4.72
2024	07	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2024	08	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2024	09	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2024	10	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2024	11	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2024	12	705194	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2025	01	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2025	02	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2025	03	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	04	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	05	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	06	705194	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	07	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	08	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	09	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2025	10	705194	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2757	11.03	2757	22.06	5.51
2025	11	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
2025	12	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	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
合计			2258.55	11136.16			13692.1	5060.86			1046.14						219.38



**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 339277223e7dd5f8 ）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

17. 杨瑞泽

# 广东省职称证书

姓名：杨瑞泽

身份证号：131126199905310039



职称名称：助理工程师

专业：岩土工程

级别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2023年05月08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：2303006112930

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>



18. 刘轶博

# 广东省职称证书

姓名：刘轶博

身份证号：230202198506162019



职称名称：高级工程师

专业：建筑施工

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月28日

评审组织：深圳市建筑施工专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001084635

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13日



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

# 建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号:粤建安C3(2011)0004178

姓 名:刘轶博

性 别:男

出 生 年 月:1985年06月16日

企 业 名 称:深圳市工勘岩土集团有限公司

职 务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2011年05月06日

有 效 期:2023年02月13日 至 2026年05月05日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2023年07月04日



# 《建设工程安全主任》任职培训证书



刘轶博 同志：

于 2016 年 09 月 19 日至 09 月 22 日  
在深圳市建设培训中心参加《建设工程安全主任》任职  
培训班，经考核合格，特发此证。



证书编号：深建培证 AQ160054

2016年 09 月 28 日

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘秩博

社保电脑号：621903009

身份证号码：230202198506162019

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	02	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	03	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	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
合计			23944.55	11875.36			13692.1	5050.86			1079.74						253.73



**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（ 339277223e8f53f5 ）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



## 六、深圳市建设工程不转包、不挂靠、不违法分包承诺书

### 深圳市建设工程不转包、不挂靠、不违法 分包承诺书

致：深圳市南山区建筑工务署

工程名称：深圳歌剧院北区项目基坑监测及主体沉降观测工程

我方（投标人名称）深圳市工勘岩土集团有限公司 在充分理解并郑重确认本次招标活动所有要求的前提下，就参与上述工程投标及中标后的项目实施，作出如下郑重承诺：

我方承诺，如中标，将严格遵守《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》以及相关法律法规及规章的规定，切实履行承包单位职责，遵守本项目合同规定，承诺本合同不转包、不挂靠、不违法分包。

我方清楚知晓，若违反以上承诺，一经查实，将承担包括但不限于以下法律后果：

1. 愿意接受建设行政主管部门依法作出的行政处罚，包括记入不良行为记录、公开通报等；
2. 给贵方造成损失的，我方依法承担赔偿责任。

本承诺书是投标文件及后续合同（如中标）的有效组成部分，具有法律约束力。

特此承诺。

单位（盖章）：深圳市工勘岩土集团有限公司

单位地址：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

法定代表人（签字或签章）：李红波

日期：2026年03月10日




注：按《资信标要求一览表》的要求提供。

# 七、企业信用

## 1. 信用中国

https://www.creditchina.gov.cn/xinxigongshi/shixinheimingdan/ 95%

欢迎来到信用中国 通知公告 | 网站声明

 **信用中国**  
WWW.CREDITCHINA.GOV.CN

信用信息 ▾ 请输入主体名称或者统一社会信用代码 搜索


信息公示 信用动态 信用立法 政策法规 信用承诺 城市信用 走进信用

首页 > 信息公示 > 严重失信主体名单查询

**严重失信主体名单查询**

深圳市工勘岩土集团有限公司 查询


**查询结果**



很抱歉，没有找到您搜索的数据

https://www.creditchina.gov.cn/xinxigongshi/zhongdianguanzhushixinmingdan/ 95%

欢迎来到信用中国 通知公告 | 网站声明

 **信用中国**  
WWW.CREDITCHINA.GOV.CN

信用信息 ▾ 请输入主体名称或者统一社会信用代码 搜索


信息公示 信用动态 信用立法 政策法规 信用承诺 城市信用 走进信用

首页 > 信息公示 > 经营（活动）异常名录信息查询

**经营（活动）异常名录信息查询**

深圳市工勘岩土集团有限公司 查询

**查询结果**



很抱歉，没有找到您搜索的数据



信用信息 请输入主体名称或者统一社会信用代码

搜索

信息公示

信用动态

信用立法

政策法规

信用承诺

城市信用

走进信用

首页 > 专项查询 > 重大税收违法失信主体

### 重大税收违法失信主体

深圳市工勤岩土集团有限公司

查询

#### 查询结果



很抱歉，没有找到您搜索的数据

## 2. 中国执行信息公开网

https://zxgk.court.gov.cn/shixin/ 95% 在此搜索



# 中国执行信息公开网

——司法为民 司法便民——

首页 执行公开服务

**失信被执行人将在政府采购、招标投标、行政审批、政府扶持、融资信贷、市场准入、资质认定等方面受到信用惩戒!**

### 失信被执行人(自然人)公布

姓名/名称	证件号码
丁朝伦	5102321963****6314
何智南	5130011977****0846
丁朝凤	5102321969****6327
管金胜	1326231964****2015
李红林	4209821978****1448
林建勇	5111241977****2617

### 失信被执行人(法人或其他组织)公布

姓名/名称	证件号码
河池市弘农加油站	9145120159****977J
上海立物物资有限公司	70316927-5
浙江普利金塑胶有限责任公司	79336119-8
河池市弘农加油站	9145120159****977J
河池市弘农加油站	9145120159****977J
北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1

### 查询条件

被执行人姓名/名称:

身份证号码/组织机构代码:

省份:

验证码:  

### 查询结果

在全国范围内没有找到 914403001922034777 深圳市工勤岩土集团有限公司相关的结果。

### 3. 深圳市住房和建设局

zjj.sz.gov.cn/xqgk/ztlz/sgs/index.html 120%

今天是2026年3月9日，星期一，欢迎您访问深圳市住房和建设局网站。 IPv6 无障碍 进入关怀版 繁体版 手机版

**深圳市住房和建设局** 首页 信息公开 政务服务 互动交流 请输入关键词

当前位置： 首页 > 信息公开 > 专题专栏 > 信用信息双公示

#### 深圳市住房和建设局信用信息双公示专栏

- 行政处罚
- 行政许可
- 行政处罚信用修复流程

深圳市工勘岩土集团有限公司 查询

异议申请 查看事项目录 数据下载: 行政处罚基本信息.xls

案件名称 (行政相对人)	处罚决定日期	发布日期
没有找到匹配的记录		

zjj.sz.gov.cn/ztfw/gcjs/cxda\_zjhhsjs/index.html 120%

今天是2026年3月9日，星期一，欢迎您访问深圳市住房和建设局网站。 IPv6 无障碍 进入关怀版 繁体版 手机版

**深圳市住房和建设局** 首页 信息公开 政务服务 互动交流 请输入关键词

当前位置： 首页 > 工程建设服务 > 红色警示

红色警示

企业名称: 深圳市工勘岩土集团有限公司 查询

导出xls 导出json 导出xml

序号	责任主体	警示期限	警示事由	警示部门
没有找到你要查询的记录				

显示 1 到 0 共 0 记录

## 4. 深圳市财政局

zfcg.sz.gov.cn/cjgg/cxda/index.html

80% 在此搜索

深圳市财政局 SHENZHEN FINANCE BUREAU

无牌碍阅读 进入关怀版

返回首页

请输入关键词

# 诚信档案



### 深圳市政府采购诚信档案一般行政处罚记录

企业单位:  执法单位:

处罚日期:  ~

序号	企业名称	企业地址	违法失信行为的具体表现情形	处罚结果	处罚依据	处罚日期	公布日期	处罚单位
----	------	------	---------------	------	------	------	------	------

暂无数据

zfcg.sz.gov.cn/cjgg/cxda/index.html

80% 在此搜索

深圳市财政局 SHENZHEN FINANCE BUREAU

无牌碍阅读 进入关怀版

返回首页

请输入关键词

# 诚信档案



### 深圳市政府采购诚信档案严重违法行为记录

企业单位:  执法单位:

处罚日期:  ~

序号	企业名称	企业地址	违法失信行为的具体表现情形	处罚结果	处罚依据	处罚日期	公布日期	处罚单位
----	------	------	---------------	------	------	------	------	------

暂无数据

# 5. 深圳市交通运输局

## 广东省行政执法信息公示平台 公示管理系统入口 >

行政执法事后公开 > 执法结果

广东省 深圳市 > 深圳市交通运输局

深圳市国家保密局    深圳市新闻出版局    深圳市人民防空办公室    深圳市工业和信息化局    深圳市财政局    深圳市生态环境局

深圳市交通运输局    深圳市商务局    深圳市文化广电旅游体育局    深圳市卫生健康委员会    深圳市退役军人事务局    深圳市应急管理局

显示所有部门 >

行政许可    **行政处罚**    行政强制    行政征收    行政征用    行政检查

执法主体:  查询 清空条件

仅显示本级数据

决定书(通知书)文号    案件名称(事由)    公示日期    执法主体    操作



暂无数据