

# 五和大道南坪快速连接线工程丰泽湖 声屏障（第三方监测）

## 投标文件

## 资信标书

项目编号: 2018-440300-53-01-706682001001

投标人名称: 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司

投标人代表: 高闪闪

日期: 2025 年 07 月 14 日

## 目 录

一、同类业绩情况；	3
二、项目负责人业绩；	76
三、拟派项目团队（项目负责人除外）；	128
四、拟投入机械设备情况。	172

注：以上资料扫描件必须清晰可辨，原件备查。

## 一、同类业绩情况:

### 1、投标人同类业绩情况

序号	合同名称	监测内容	合同金额(万元)	合同签订时间
1	翔安机场快速路（大嶝岛段）工程B2标涉地铁3、4号线监测服务项目	翔安机场快速路(大嶝岛段)工程B2标涉厦门道交通3、4号线区间隧道内容主要包括隧道拱底沉降监测、水平位移监测、净空收敛监测、差异沉降监测、变形缝张开量、裂缝监测(含人工及自动化监测)等。	1160.4488	2024.3.11
2	马銮湾新城中心岛东孚东路工程（新月隧道段）、马銮湾新城中心岛东孚东路工程（中心岛段）涉厦门轨道交通2号线、6号线地铁（监测）项目	马銮湾新城中心岛东孚东路（新月隧道段）工程施工厦门轨道交通2号线、6号线地铁安全保护区范围内轨道结构安全监测，包括竖向位移、水平位移、净空收敛、变形缝监测等以及丙方要求的其他监测项目，并满足在建工程对地铁运营区域影响范围、地铁保护项目要求。（采用人工加自动化监测措施）	748.3648	2020.10.21
3	佛山市顺德区银桂路（上水河至岭南大道）工程地铁安全监测	(1)隧道既有结构调查及结构检测(主要包括：地铁隧道内部裂缝、漏水、变形、沉降、地铁隧道支护结构缺棱掉角、地铁轨道道床开裂、下沉等情况)；(2)地铁内部既有结构自动化监测(主要包括：垂直于隧道方向的水平位移(X)、平行于隧道方向的水平位移(Y)、隧道季直位移(2))；(3)外部作业影响区域监测监测范围包括与地铁共线段的银桂路道路红线范围及地铁线外部50米范围的区域(主要包括：地下水水位、围护结构顶部水平位移、岩、土体深层水平位移)	735.7016	2022.4.21
4	漕宝路快速路新建工程	项目施工期间对运营轨道交通12号线东兰路站—虹漕路站区间隧道监护	585.3408	2022.10.24

		测量, 包括沉降、收敛、变形等监测 (含人工及自动化监测)		
5	陆翔路(潘阳湖路-杨南路)新建工程	项目施工期间对运营轨道交通 7 号线潘广路站~罗南新村站区间隧道监护测量, 包括沉降、收敛、变形等监测 (含人工及自动化监测)	542.9746	2022.7.29
6	银梭路项目地铁保护区监测、现状检测服务项目	银梭路工程位于地铁 4 号线保护区范围内, 为保障地铁 4 号线的结构安全, 避免或降低外部作业对其造成不利影响, 提供保护区监测和现状检测服务。保护区监测应包括 <b>自动化监测</b> 及人工复核。	272.2208	2023.5.30
7	河北路(乌鲁木齐路-黄河路)涉铁监测	合肥轨道交通 5 号线(黄河路至乌鲁木齐路段)全段区域内各站点、盾构区间的隧道状态调查、竖向位移监测、水平位移监测、净空、收敛监测以及相关的轨道变形监测等。全线轨道专用管道的摸排调查, 确保施工期间的正常运行。	1232.0000	2022.9.26
8	集美新城学院路与公交站场互通立交工程所涉厦门轨道交通 4 号线安全保护区监测服务	监测范围内容: 1) 地铁结构竖向位移, 2) 地铁结构水平位移, 3) 地铁结构净空收敛, 4) 地铁轨道静态几何形位, 5) 地铁结构裂缝。	390.0000	2023.3.23

## 公司名称变更情况

上海勘察设计研究院（集团）有限公司变更为上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

2023/9/22

核准通知书

## 准予变更登记通知书

NO. 00000003202309210010

统一社会信用码：  
91310230756971042J

上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司：

经审查，你提交的上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司迁入登记（原企业名称上海勘察设计研究院（集团）有限公司，变更后企业名称上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司）申请材料齐全，符合法定形式，我局决定准予变更登记。请自本通知书发出之日起第10个工作日到我局换领营业执照。

注册官：

魏帆



注 本文书一式二份，一份送达申请人，一份登记机关留存。  
此份送达申请人。

# 上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

---

## 关于企业更名及启用新印章的公告

基于企业战略发展的要求，经上海市市场监督管理局核准，  
我公司名称作如下变更：

原全称：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

新全称：上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

简称：上勘集团

地址：上海市杨浦区水丰路 38 号上勘大厦

现将有关事项公告如下：

1. 公司《营业执照》按相关规定已完成名称变更，公司相关业务资质证书等其他文件正同步完成更名手续。更名后，公司业务主体与法律关系不变，原全部资产、资质、业务、人员、义务、权利、债权、债务等全部由上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司继承；原签订的合同由上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司继续执行，原有的业务关系、服务承诺不变。

2. 自 2023 年 9 月 26 日起，公司正式启用新印章。



特此公告。

上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司  
2023 年 9 月 26 日

上海岩土工程勘察设计研究院有限公司变更为上海勘察设计研究院（集团）有限公司

## 准予变更登记通知书

NO. 00000003201803060006

统一社会信用码:

91310230756971042J

上海勘察设计研究院（集团）有限公司：

经审查，你提交的上海勘察设计研究院（集团）有限公司迁入登记（原企业名称上海岩土工程勘察设计研究院有限公司，变更后企业名称上海勘察设计研究院（集团）有限公司）申请材料齐全，符合法定形式，我局决定准予变更登记。请自本通知书发出之日起第10个工作日到我局换领营业执照。

注册官：

陈燕



注 本文书一式二份，一份送达申请人，一份登记机关留存。  
此份送达申请人。

# 上海勘察设计研究院（集团）有限公司

## 企业名称变更声明

基于历史发展传承、市场拓展需要和未来战略转型的要求，经上海市工商行政管理局核准，我公司名称作如下变更：

原全称：上海岩土工程勘察设计研究院有限公司

原简称：上勘院或岩土院

新全称：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

新简称：上勘集团

地 址：上海市杨浦区水丰路 38 号上勘大厦

现将有关事项声明如下：

1. 公司《营业执照》按相关规定已完成名称变更；

2. 公司相关业务资质证书等其他文件已同步完成更名；

更名后，公司业务主体与法律关系不变，原全部资产、资质、业务、人员、义务、权利、债权、债务等全部由上海勘察设计研究院（集团）有限公司继承；原签订的合同由上海勘察设计研究院（集团）有限公司继续执行，原有的业务关系、服务承诺不变。

特此声明！

附件：企业营业执照名称准予变更登记通知书

上海勘察设计研究院（集团）有限公司

2018年03月22日

业绩 1 翔安机场快速路（大嶝岛段）工程 B2 标涉地铁 3、4 号线监测服务项目  
中标通知书

中标通知书

致: 上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

你方于 2023 年 11 月 13 日（投标日期）所递交的 翔安机场快速路（大嶝岛段）工程 B2 标涉地铁 3、4 号线监测服务项目（项目名称）投标文件已被我方接受，  
被确定为中标人。

中标价: 11604488 元 元（大写: 壹仟壹佰陆拾万零肆仟肆佰捌拾捌元整）。

服务期: 按评估报告的施工节点影响期要求（施工影响期全过程）。

项目负责人: 李伟。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到 厦门市湖里区金山街道槟城道 289 号（厦门国际游艇汇 A1 栋）（指定地点）与招标人签订监测合同，并按招标文件“投标人须知前附表”第 7.3.1 款规定向我方提交履约保证金。

特此通知。



## 合同关键页

厦轨道(合)【2024】0188号

厦轨道(合)【2024】0188号

正本

合同编号：2023-CH-1903

### 安全保护区监测服务合同

项目名称：翔安机场快速路（大嶝岛段）工程 B2 标所

涉厦门轨道交通 3、4 号线安全保护区监测

服务

甲方：厦门路桥建设集团有限公司

乙方：上海勘察设计研究院（集团）股份有限公

司

丙方：厦门轨道建设发展集团有限公司

厦门地铁恒顺物泰有限公司

签订地点：厦门市

签订日期：2024 年 3 月 11 日

# 安全保护区监测服务合同

甲方：厦门路桥建设集团有限公司

乙方：上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

丙方：厦门轨道建设发展集团有限公司

厦门地铁恒顺物泰有限公司

为更好地落实《厦门经济特区轨道交通条例》有关地铁安全保护区的相关要求，进一步加强地铁安全保护区监测工作，甲、乙、丙三方就翔安机场快速路（大嶝岛段）工程B2 标所涉厦门轨道交通 3、4 号线安全保护区监测服务相关事宜，经协商一致，达成本合同，以资信守。

## 1. 外部建设（作业）项目概况

1.1 项目名称：翔安机场快速路（大嶝岛段）工程 B2 标所涉厦门轨道交通 3、4 号线安全保护区监测服务

1.2 项目概况：其中本标段（B2 标）属于翔安机场快速路（大嶝岛段）后半段，起点衔接B1 标主线高架 69#墩（GYK15+598.5、GZK15+595.5），线位以高架桥形式（主线 1 号高架桥）呈东南走向转入与机场大道共线，于机场北二跑道灯光带前落地，随后以路基断面形式穿越灯光带后重新起桥（主线 2 号高架桥）往翔安机场，设计终点于机场跑道西垂滑线前落地，路线全长 4.053Km。

1.3 项目地点：厦门市翔安区

## 2、监测工作内容和要求

### 2.1 监测范围

节点一：

地铁 3 号线左右线 ZDK33+855~ZDK33+935，监测等级一级；

地铁 4 号线右线 YDK64+916 ~ YDK64+996，左线 ZDK64+924 ~ ZDK65+004，监测等级三级；

节点二：

地铁 3 号线左右线 DK33+935~DK34+658，监测等级一级；

地铁 4 号线右线 YDK64+996 ~ YDK65+719，左线 ZDK65+004 ~

ZDK65+727, 监测等级一级;

节点三:

地铁 3 号线左右线DK34+658~DK35+019, 监测等级三级;

地铁 4 号线右线 YDK65+719 ~ YDK66+080 , 左线 ZDK65+727 ~ ZDK66+088, 监测等级一级。

2. 2 监测服务目标

提供客观、科学的监测数据; 及时反馈监测信息, 指导现场作业, 确保作业安全。

2. 3 监测服务内容

翔安机场快速路 (大嶝岛段) 工程 B2 标涉厦门道交通 3、4 号线区间隧道内容主要包括隧道拱底沉降监测、水平位移监测、净空收敛监测、差异沉降监测、变形缝张开量、裂缝监测 (含人工及自动化监测) 等。

2. 4 监测作业依据

1、《国家一、二等水准测量规范》GB/T12897-2016;

2、《工程测量标准》GB50026-2020;

3、《城市轨道交通结构安全保护技术规范》(CJJ/T202-2013);

4、《城市轨道交通工程监测技术规范》GB50911-2013;

5、《建筑基坑工程监测技术标准》GB50497-2019;

6、《城市轨道交通工程测量规范》GB/T50308-2017;

7、《城市轨道交通地下工程建设风险管理规范》GB50652-2011;

8、《建筑变形测量规范》JGJ8-2016;

9、《城市轨道交通运营期结构安全监测技术规程》

(DBJ/T13-336-2020);

10、《厦门轨道交通保护技术标准》Q/XMRT-AQ-01-2020;

11、《翔安机场快速路 (大嶝岛段) 工程 B2 标安全评估预报告》中铁第四勘察设计院集团有限公司 2022. 06;

12、翔安机场快速路 (大嶝岛段) 工程 B2 工程施工图及施工组织设计;

13、厦门市轨道交通 3、4 号线相关段施工图;

14、《厦门经济特区轨道交通条例》(2019 年);

5.1.1 乙方按照丙方要求上报日报、周（月）报、总结报告等相关资料，并按丙方要求将监测数据上传至“厦门市地铁保护信息化平台”。

5.1.2 乙方整编监测资料应考证清楚、项目齐全、数据可靠、方法合适、图表完整、说明完备。如遇监测异常及险情，应以警报或异常报告的形式向甲方、丙方等有关单位汇报。

5.1.3 施工期结束后一个月内，乙方向丙方提供监测技术总结报告一式贰份和电子文件贰份。

## 5.2 验收程序

5.2.1 自审：乙方自行组织审查。

5.2.2 丙方不定期对乙方监测工作开展情况及资料进行检查。

5.2.3 验收：甲方组织验收（验收意见作为合同进度款申请、结算证明文件）。

## 6. 监测服务费、配合费及其支付

6.1 本项目监测服务费，即人民币壹仟壹佰陆拾万零肆仟肆佰捌拾捌元整（¥11604488.00 元）

其中不含税金额：10947630.19 元，增值税金：656857.81 元，税率 6%，若国家出台新的税收政策，则按新政策执行，税费由乙方承担。

（若国家出台新的税收政策，则按新政策执行，税费由乙方承担）。

最终合同结算价由甲方参照合同价、政府相关收费文件进行审核并出具审核结论书，结算时各子项工程量按经验收确认的实际数量进行结算，若实际结算价未超过中标价，以实际结算价为准；若实际结算价超过中标价，则以中标价作为最终结算价。合同执行期间，若政府出台新的规定或政策，按新政策要求执行；若政府相关部门对甲方的审核结论进行审查复核或审计的，最终结算价以其审查复核或审计结果为准；

结算配合条款：乙方应在甲方规定的时间内提供符合要求的结算资料；对于出具的结算审核结论或政府审计部门出具的审计结果，应在接到甲方通知之日起 7 日内给予确认，若对审核结论/审计结果有异议的，应当自收到甲方通知之日起 7 日内提交书面意见及支持依据，逾期确认则视为同意审核结论/审计结果，该审核结论/审计结果为本合同的最终结算价。乙方对审核结论/审计结果的异议未被甲方或厦门市财政审核中心或政府

14.2.4 接受送达一方搬迁、拒收、无人签收均不影响送达效力。接受送达一方不得以前述理由主张未收到所送达的文书，亦不得否认所收到的文书内容非送达一方所主张的内容。

14.3 本合同自甲、乙、丙三方盖章后生效。本合同一式 12 份，甲方 4 份，乙方 4 份，丙方 4 份（其中轨道集团 2 份，厦门地铁恒顺物泰有限公司 2 份）。

14.4 合同附件：工程量清单

甲方：厦门路桥建设集团有限公司（盖章）

法定代表人或其委托代理人：

联系地址：厦门市湖里区金山街道槟榔道 289 号（厦门国际游艇汇 A1 栋

23 层）

经办人：文东 2024.2.26

电话：\_\_\_\_\_

乙方：上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司（盖章）

法定代表人或其委托代理人：

联系地址：上海市杨浦区水丰路 38 号

电话：021-65059968

丙方：厦门轨道建设发展集团有限公司（盖章）

法定代表人或其委托代理人：

联系地址：厦门市思明区湖滨中路 86 号、88 号

电话：0592-2365666

厦门地铁恒顺物泰有限公司（盖章）

法定代表人或其委托代理人：

联系地址：厦门市思明区湖滨中路 86 号、88 号

电话：\_\_\_\_\_

业绩 2 马銮湾新城中心岛东孚东路工程（新月隧道段）、马銮湾新城中心岛东孚  
东路工程（中心岛段）涉厦门轨道交通 2 号线、6 号线地铁（监测）项目  
中标通知书

中 标 通 知 书

上海勘察设计研究院（集团）有限公司：

你方于 2020 年 09 月 04 日 所递交的马銮湾新城中心岛东孚东路工程（新月隧道段）、马銮湾新城中心岛东孚东路工程（中心岛段）涉厦门轨道交通 2 号线、6 号线地铁（监测） 投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

项目内容：马銮湾新城中心岛东孚东路工程（新月隧道段）、马銮湾新城中心岛东孚东路工程（中心岛段）施工对厦门轨道交通 2、6 号线安全保护区内地铁结构的影响进行监测。

中标价：7483648 元

请你方在接到本通知书后的 30 日内到 厦门百城建设投资有限公司（厦门市思明区莲前西路 281 号） 与我方签订合同，在此之前按招标文件第 2 章“投标人须知”第 7.3 条规定向我方提交履约担保。

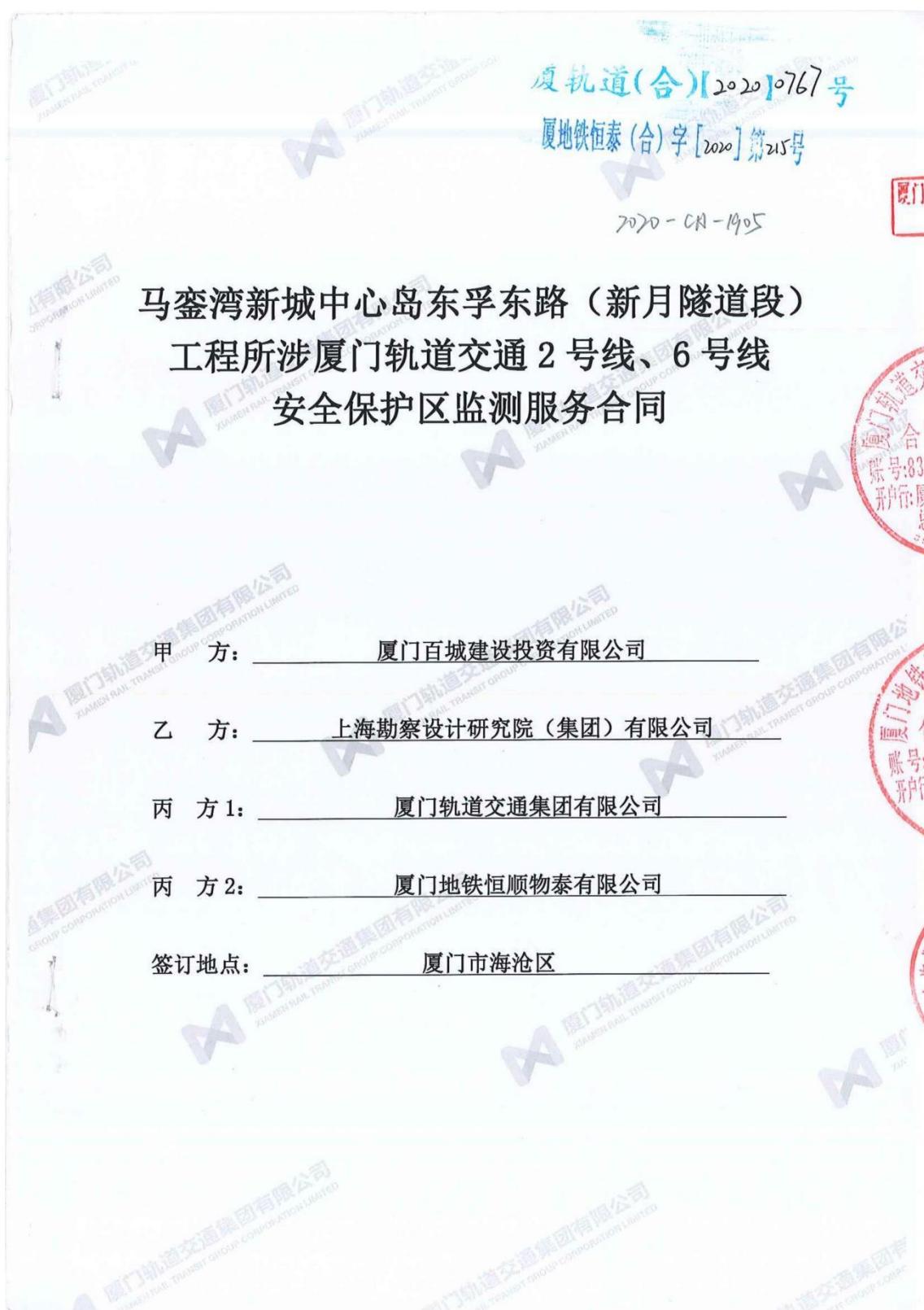
特此通知。

业主单位：厦门百城建设投资有限公司（盖章）

法定代表人：林昌勇（盖章）

日期：2020 年 9 月 18 日

## 合同关键页



# 马銮湾新城中心岛东孚东路（新月隧道段）工程所涉厦门 轨道交通 2 号线、6 号线安全保护区监测服务合同

甲方： 厦门百城建设投资有限公司  
乙方： 上海勘察设计研究院（集团）有限公司  
丙方 1： 厦门轨道交通集团有限公司  
丙方 2： 厦门地铁恒顺物泰有限公司

为更好地落实《厦门经济特区轨道交通条例》有关地铁安全保护区的相关要求，进一步加强地铁安全保护区监测工作，甲、乙、丙 1、丙 2 四方（丙 1、丙 2 方以下合称“丙方”）就马銮湾新城中心岛东孚东路（新月隧道段）工程所涉厦门轨道交通 2 号线、6 号线安全保护区监测服务相关事宜，经协商一致，达成本合同，以资信守。

## 1、外部建设（作业）项目概况

### 1.1 项目名称：马銮湾新城中心岛东孚东路（新月隧道段）工程

#### 1.2 项目概况

(1) 马銮湾新城中心岛东孚东路工程（新月隧道段）：项目位于厦门市海沧区马銮湾新城中心岛片区，西起东孚南路，下穿新月公园海域后，横穿整个中心岛，至外湾西路，采用左右分幅设计，道路等级为城市主干路，设计时速 50km/h，左线总长 919.096m，左线隧道长 660m，右线总长 838.819m，右线隧道总长 540 米，单向两车道，基坑深度 0~12m。隧道暗埋段两侧设置 U 槽段和挡墙段衔接。隧道左右幅均采用单向两车道，车行道净高 5.0m。主要建设内容包括：道路工程、下穿隧道、交通工程、雨水工程、污水工程、照明工程、绿化工程及施工临时水电接入，项目总投资约 38898.42 万元。

(2) 厦门轨道交通 2 号线马銮西站（现更名为东瑶）~马銮北站（现更名鼎美站）采用盾构法施工，现已开通运营，区间起点东瑶位于现状虾塘，线路出站后沿东南方向前行，进入马銮北站，区间经过段均为现状虾塘，地形较为平坦，

其中部分下穿规划马銮湾。

厦门轨道交通 6 号线林埭站~马銮西站区间土建施工阶段，位于海沧区东孚镇水头村东北侧，由西南向东北方向敷设，采用盾构法施工。

(3) 新月隧道左线起始段约 100m 范围内上跨已运营的厦门地铁 2 号线：新月隧道左线 ZK0+519.47 与地铁 2 号线右线垂直距离 13.864m，基底采用  $\Phi 850\text{mm}@600\text{mm}$  三轴搅拌桩对开挖地基土体进行加固，加固深度坑底以下 3m，坑外采用  $\Phi 850\text{mm}@600\text{mm}$  的三轴搅拌桩止水，拌桩底距离区间隧道顶最小净距约 6.02m。

新月隧道代表断面位于地铁 2、6 号线区间隧道侧方，为箱型框架结构，采用明挖法施工，新月隧道右线围护结构距离地铁 2 号线右线区间隧道结构外侧最小水平距离约 13.7m，距离地铁 6 号线右线间距为 26.7m；新月隧道左线围护结构距离地铁 2 号线左线区间隧道结构外侧最小水平距离约 84.9m，距离地铁 6 号线左线间距为 97.9m。

1.3 项目地点：厦门市海沧区

## 2、监测工作内容和要求

2.1 监测范围：厦门轨道交通 2 号线、6 号线地铁安全保护区范围内轨道结构安全监测，包括竖向位移、水平位移、净空收敛、变形缝监测等以及丙方要求的其他监测项目，并满足在建工程对地铁运营区域影响范围、地铁保护项目要求。新月隧道段对应 2 号线暂定监测范围：左线 ZDK5+010~ZDK5+930；右线范围 YDK5+000~YDK5+960 对应 6 号线暂定监测范围里程桩号：DK2+440~DK3+280。以实际审定方案为准

2.2 监测服务的目标：按照国家、福建省、厦门市相关法律法规、技术规范以及丙方的有关规定进行轨道交通结构监测并提供通过专家评审的地铁安全保护区监测方案。乙方编制的监测方案应通过丙方的技术审核，监测工作应符合国家和地方相关技术规范、规程和标准要求，提交的监测报告能准确反映轨道交通结构的变形情况及趋势，给出明确的结论。乙方能够提供正确指导意见，协助甲方尽快完善需报丙方审查的手续。

2.3 监测服务包括但不限于以下内容：厦门轨道交通 2 号线、6 号线地铁安全保护区范围内轨道结构安全监测，包括竖向位移、水平位移、净空收敛、变形缝监测等以及丙方要求的其他监测项目，并满足在建工程对地铁运营区域影响范围、地铁保护项目要求。监测编制专项方案必须经过丙方评审，并获得等相关管理部门的认可后方可实施。本保护区的所有监测内容均应符合施工图设计和相关规范，最终按审批通过的专项方案要求为准。若丙方等相关管理部门对监测方案有修改意见，乙方应积极配合，但合同总价包干不再调整，最终监测费以甲方审定为准。

#### 2.4 监测作业依据

- (1) 《城市轨道交通工程测量规范》GB/T50308-2017;
- (2) 《工程测量规范》GB 50026-2007;
- (3) 《国家一、二等水准测量规范》GB/T12897-2006;
- (4) 《建筑变形测量规范》JGJ8-2007;
- (5) 《建筑基坑工程监测技术规范》(GB50497-2019)
- (6) 《城市轨道交通工程监测技术规范》(GB50911-2013);
- (7) 《城市轨道交通结构安全保护技术规范》(CJJ/T202-2013);
- (8) 《地铁工程施工安全评价标准》GB50715-2011;
- (9) 《城市轨道交通工程质量安全检查指南（试行）》2012;
- (10) 《城市轨道交通地下工程建设风险管理规范》GB50652-2011;
- (11) 《厦门轨道交通集团工程建设安全风险技术管理体系（试行）》
- (12) 《建筑基坑支护技术规程》(JGJ120-2012)
- (13) 《城市轨道交通岩土工程勘察规范》GB 50307-2012;
- (14) 《城市轨道交通技术规范》GB 50490-2009;
- (15) 厦轨道[2016]286 号文关于轨道交通配套项目施工队地铁结构影响安全监测的通知;
- (16) 制定的与厦门轨道交通控制保护区监测相关管理规程和制度。
- (17) 国家或行业其他有关规范、强制性标准等。

5.1.2 乙方整编监测资料应考证清楚、项目齐全、数据可靠、方法合适、图表完整、说明完备。如遇监测异常及险情，应以警报或异常报告的形式向甲方、丙方等有关单位汇报。

5.1.3 施工期结束后一个月内，乙方向丙方提供监测技术总结报告一式贰份和电子文件贰份。

### 5.2 验收程序

5.2.1 自审：乙方自行组织审查。

5.2.2 丙方不定期对乙方监测工作开展情况及资料进行检查。

5.2.3 验收：甲方组织验收（验收意见作为合同进度款申请、结算证明文件）。

## 6、监测服务费用、配合费及其支付

6.1 本项目监测服务费（合同总价款）暂定为人民币 伍佰陆拾万陆仟柒佰伍拾贰元（¥5,606,752 元）。

本合同总价款已包含税率 6% 计取的增值税。税金：人民币 叁拾壹万柒仟叁佰陆拾叁元叁角（¥317,363.3 元）。因法律法规政策变化导致税率调整的，本合同按规定相应调整相关税率、税金，合同价款中的增值税金额和不含税金额相应调整，但合同总价款不变。（最终监测费以甲方审定为准）

本合同总价包含但不限于资料收集、整理、编制方案、报审、论证、审批、监测、出成果文件相关伴随服务以及成果资料整理费用等其他一切伴随服务的费用，还应包括人工工资福利、交通费、差旅费、通讯费、设备费、税款、管理费、风险费及利润、与丙方配合费等所有可能发生的一切费用。

因乙方纳税人身份类别、纳税方式、政策调整等变化导致所开具发票种类或者税率变化的，合同不含税价款、含税价款相应调整，但合同总价款不变。

本项目的资金来源为财政拨款，所有的资金支付均以相关财政资金拨付到甲方账户并收到乙方开具甲方认可的有效票据为前提条件。在每笔进度款支付前，乙方需向甲方提交正式书面请款书并开具与付款金额对等的符合当地税务规定的增值税专用发票。

本合同价款最终费用以甲方审定为准，每笔监测费用均需待财政资金相应款

12.2.4 接受送达一方搬迁、拒收、无人签收均不影响送达效力。接受送达一方不得以前述理由主张未收到所送达的文书，亦不得否认所收到的文书内容非送达一方所主张的内容。

12.3 本合同自甲、乙、丙1、丙2四方盖章后生效。本合同一式拾份，甲方肆份，乙方贰份，丙1方贰份，丙2方贰份。

合同附件：

附件1：《廉政合同》

附件2：《保密协议》

附件3：工程量报价清单

甲方：厦门国城建设投资有限公司（盖章）

法定代表人或其委托代理人：

联系地址：厦门市思明区莲前西路281号13F

电话：05928269500



乙方：上海勘察设计研究院（集团）有限公司（盖章）

法定代表人或其委托代理人：

联系地址：上海市杨浦区水丰路38号

电话：021-65059968

丙方1：厦门轨道交通集团有限公司（盖章）

法定代表人或其委托代理人：李少波

联系地址：厦门市思明区厦禾路1236-1238号

电话：开户行：厦门银行股份有限公司

总行营业部

丙方2: 厦门地铁恒顺物泰有限公司 (盖章)

法定代表人或其委托代理人:

账号: 35150198010109990066

联系地址: 开户行: 中国建设银行股份有限公司

电话: 厦门市分行营业部

签订日期: 2024年1月21日

贾丁

1562000225762

厦轨道(合)【2020】0766号

厦地铁恒泰(合)字【2020】第214号

2020-04-1905

厦门

马銮湾新城中心岛东孚东路（中心岛段）  
工程所涉厦门轨道交通 2 号线、6 号线  
安全保护区监测服务合同

甲方： 厦门百城建设投资有限公司

乙方： 上海勘察设计研究院（集团）有限公司

丙方1： 厦门轨道交通集团有限公司

丙方2： 厦门地铁恒顺物泰有限公司

签订地点： 厦门市海沧区



## 马銮湾新城中心岛东孚东路（中心岛段）工程所涉厦门轨道交通 2 号线、6 号线安全保护区监测服务合同

甲方： 厦门百城建设投资有限公司

乙方： 上海勘察设计研究院（集团）有限公司

丙方 1： 厦门轨道交通集团有限公司

丙方 2： 厦门地铁恒顺物泰有限公司

为更好地落实《厦门经济特区轨道交通条例》有关地铁安全保护区的相关要求，进一步加强地铁安全保护区监测工作，甲、乙、丙 1、丙 2（丙 1、丙 2 方以下合称“丙方”）四方就马銮湾新城中心岛东孚东路（中心岛段）工程所涉厦门轨道交通 2 号线、6 号线安全保护区监测服务相关事宜，经协商一致，达成本合同，以资信守。

### 1、外部建设（作业）项目概况

#### 1.1 项目名称：马銮湾新城中心岛东孚东路（中心岛段）工程

##### 1.2 项目概况

(1) 马銮湾新城中心岛东孚东路工程（中心岛段）：项目位于海沧区马銮湾新城中心岛片区，道路总长约 2 公里。道路等级为城市主干路，设计时速 60Km/h，左线总长 2065.898m，右线总长 2065.746m，双向六车道。主要建设内容包括：道路工程、涵洞工程、交通工程、雨水工程、污水工程、照明工程、绿化工程、交叉口缆线沟工程、施工临时水电接入，项目总投资约 11913.58 万元。

(2) 厦门市轨道交通二、六号线马銮西站~马銮中心站区间从起点马銮西站沿东前行，进入终点马銮西站，线路经过段均为现状虾塘，地形较为平坦，其中部分下穿灌新路隧道。本段区间包含 2 号线及 6 号线区间，同期实施，2 号线区间平面为直线，线间距 40.5m，纵断面为 V 型坡，最大纵坡 23.1%，最小纵坡 4.975%，隧道的埋深范围为 9.93~19.59m。

(3) 东孚东路（中心岛段）道路走向与厦门市轨道交通二、六号线马銮西

站~马銮中心站区间重叠，位于区间上方。

1.3 项目地点：厦门市海沧区

## 2、监测工作内容和要求

2.1 监测范围：厦门轨道交通 2 号线、6 号线地铁安全保护区范围内轨道结构安全监测，包括竖向位移、水平位移、净空收敛、变形缝监测等以及丙方要求的其他监测项目，并满足在建工程对地铁运营区域影响范围、地铁保护项目要求。

中心岛段对应地铁区间 2 号线起始里程暂定为右 DK6+175.506~右 DK7+318.856、左 DK6+175.506~左 DK7+318.856，其中 2 号线右线长 1143.350 米、左线长 1143.350 米；区间 6 号线起始暂定里程为右 AK3+984.218~右 AK5+036.026、左 AK3+984.218~左 AK5+036.026，其中 6 号线盾构右线长 1051.808m、左线长 1051.808m。以实际审定方案为准。

2.2 监测服务的目标：按照国家、福建省、厦门市相关法律法规、技术规范以及丙方的有关规定进行轨道交通结构监测并提供通过专家评审的地铁安全保护区监测方案。乙方编制的监测方案应通过丙方的技术审核，监测工作应符合国家和地方相关技术规范、规程和标准要求，提交的监测报告能准确反映轨道交通结构的变形情况及趋势，给出明确的结论。乙方能够提供正确指导意见，协助甲方尽快完善需报丙方审查的手续。

2.3 监测服务包括但不限于以下内容：厦门轨道交通 2 号线、6 号线地铁安全保护区范围内轨道结构安全监测，包括竖向位移、水平位移、净空收敛、变形缝监测等以及丙方要求的其他监测项目，并满足在建工程对地铁运营区域影响范围、地铁保护项目要求。监测编制专项方案必须经过丙方评审，并获得等相关管理部门的认可后方可实施。本保护区的所有监测内容均应符合施工图设计和相关规范，最终按审批通过的专项方案要求为准。若丙方等相关管理部门对监测方案有修改意见，乙方应积极配合，但合同总价包干不再调整，最终监测费以甲方审定为准。

### 2.4 监测作业依据

(1)《城市轨道交通工程测量规范》GB/T50308-2017；

6.1 本项目监测服务费（合同总价款）为人民币壹佰捌拾柒万陆仟捌佰玖拾陆元（¥1,876,896 元）。

本合同已包含税率 6% 计取的增值税。税金：人民币 壹拾万陆仟贰佰叁拾玖元肆角（¥106,239.4 元）。因法律法规政策变化导致税率调整的，本合同按规定相应调整相关税率、税金。（最终监测费以甲方审定为准）

本合同总价包含但不限于资料收集、整理、编制方案、报审、论证、审批、监测、出成果文件相关伴随服务以及成果资料整理费用等其他一切伴随服务的费用，还应包括人工工资福利、交通费、差旅费、通讯费、设备费、税款、管理费、风险费及利润、与丙方配合费等所有可能发生的一切费用。

因乙方纳税人身份类别、纳税方式、政策调整等变化导致所开具发票种类或者税率变化的，合同不含税价款、含税价款相应调整，但合同总价款不变。

本项目的资金来源为财政拨款，所有的资金支付均以相关财政资金拨付到甲方账户并收到乙方开具甲方认可的有效票据为前提条件。在每笔进度款支付前，乙方需向甲方提交正式书面请款书并开具与付款金额对等的符合当地税务规定的增值税专用发票。

本合同价款最终费用以甲方审定为准，每笔监测费用均需待财政资金相应款项拨付至甲方账户，且收到乙方开据正式合法有效的增值税专用发票后再支付。乙方应确保所提供发票合法有效，否则因此产生的所有法律责任和甲方的全部损失均由乙方承担，甲方有权从应付款项中直接扣除上述的损失。

监测服务费：①本工程监测服务费包干。不因相关法律法规、政策、工程造价、工期、工程量的增加等因素的调整而变动；②合同实施期间，单价不受市场价格及政策性价格的调整而增减。

## 6.2 监测服务费用的支付方式

监测服务费由甲方支付给乙方：

① 合同生效且乙方人员、设备及仪器等进场，乙方提出付款申请并提交合同总价款 20% 的正式发票后，收到乙方报送的完整的付款申请资料和发票后，且财政资金到位后 7 个工作日内（节假日顺延）根据乙方提交的发票支付首期监测服

甲方: 厦门百城建设投资有限公司(盖章)  
合同专用章  
证号: 41000220309200001658  
法定代表人或其委托代理人:  
联系地址: 厦门市思明区莲前西路281号13F  
电话: 0592-8269500

林  
印  
昌

乙方: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司(盖章)  
法定代表人或其委托代理人:  
联系地址: 上海市杨浦区水丰路38号  
电话: 021-65059968

丙方1: 厦门轨道交通集团有限公司(盖章)  
法定代表人或其委托代理人: 李少波  
联系地址: 厦门市思明区厦禾路1236-1238号  
电话:

丙方2: 厦门地恒顺物泰有限公司(盖章)  
法定代表人或其委托代理人:  
联系地址:  
电话:  
签订日期: 2020年10月21日

## 业绩证明

### 业 绩 证 明

上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司承担了我公司委托的“马銮湾新城中心岛东孚东路（新月隧道段）工程所涉厦门轨道交通 2 号线、6 号线安全保护区监测服务项目”监测工作，该项目为厦门轨道交通安全保护区外部建设项目施工期间对厦门地铁 2 号线、6 号线区间隧道侧方影响监测。项目合同金额为 560.6752 万元。

该项目断面位于地铁 2、6 号线，为箱型框架结构，采用明挖法施工，新月隧道右线围护结构距离地铁 2 号线右线区间隧道结构外侧最小水平距离约 13.7 米，距离地铁 6 号线右线间距为 26.7 米；新月隧道左线围护结构距离地铁 2 号线左线区间隧道结构外侧最小水平距离约 84.9 米，距离地铁 6 号线左线间距为 97.9 米；采用人工加自动化监测措施，服务质量优良，目前该项目已完工。

该项目实施期间主要参与人员如下：

项目负责人：李伟

技术负责人：付和宽

其他参与人员：曹起、彭超、刘飞、周帆、谢甲艺、贾铁路、  
翁恩惠、谢加建、仝永刚。

合同签订日期：2020 年 10 月 21 日

项目停测日期：2022 年 12 月 24 日

特此证明。

厦门路桥百城建设投资有限公司  
2023 年 10 月 23 日

## 建设单位单位名称变更

### 准予变更登记通知书

( ) 登记内变字〔2022〕第 1002022021630007 号

厦门百城建设投资有限公司：

(住所：厦门市思明区莲前西路281号14楼)：

经审查，提交的 厦门百城建设投资有限公司 的 名称变更 登记申请，申请材料齐全，符合法定形式，根据《厦门经济特区商事登记条例》第十二条第一款之规定，我局决定准予变更登记。（原名称 厦门百城建设投资有限公司，变更后名称 厦门市政百城建设投资有限公司）



扫描二维码可登陆“厦门市商事主体登记及信用信息公示平台”  
查询商事主体登记、变更、备案、监管信息。



请于7日内扫描二维码对我们的服务做出评价，谢谢！

# 准予变更登记通知书

( ) 登记内变字 [2022] 第 1002022053130042 号

厦门市市政百城建设投资有限公司：

(住所：厦门市思明区莲前西路281号14楼)：

经审查，提交的 厦门市市政百城建设投资有限公司 的 名称变更，出资成员(股权、成员)变更 登记申请，申请材料齐全，符合法定形式，根据《厦门经济特区商事登记条例》第十二条第一款之规定，我局决定准予变更登记。（原名称 厦门市市政百城建设投资有限公司，变更后名称 厦门路桥百城建设投资有限公司）



扫描二维码可登陆“厦门市商事主体登记及信用信息公示平台”  
查询商事主体登记、变更、备案、监管信息。



请于7日内扫描二维码对我们的服务做出评价，谢谢！

业绩 3 佛山市顺德区银桂路(上水河至岭南大道)工程地铁安全监测  
中标通知书

佛山市公共资源交易项目  
中标（成交）通知书

一、项目信息	
项目名称	佛山市顺德区银桂路（上水河至岭南大道）工程地铁安全监测
交易编号	JF2022(SD)WZ0020
采购人 (委托人)	佛山中德工业服务区管理委员会顺德片区建设局
采购方式	公开招标
政府采购 代理机构	广州金良工程咨询有限公司
二、中标（成交）供应商及相关信息	
供应商名称	上海勘察设计研究院（集团）有限公司
中标(成交) 金 额	7357016.00元
其他情况 说明	
备 注	根据《佛山市政务服务数据管理局佛山市财政局关于进一步促进公平竞争优化政府采购营商环境的通知》（佛政数函〔2021〕54号），参与政府采购的中小微企业可凭借中标(成交)通知书或政府采购合同，利用“省中小融”、“粤信融”、“中征应收账款融资服务平台”等平台向金融机构申请融资，获得无财产抵押贷款。



2022-CH-1601

正本

## 佛山市政府采购项目

### 合同书

项目编号: JF2022(SD)WZ0020

项目名称: 佛山市顺德区银桂路（上水河至岭南大道）工程地铁安全监测

甲方: 佛山中德工业服务区管理委员会顺德片区建设局

乙方: 上海勘察设计研究院（集团）有限公司

签订日期: 2022年4月21日



## 佛山市政府采购项目合同书

项目名称: 佛山市顺德区银桂路(上水河至岭南大道)工程地铁安全监测

项目编号: JF2022(SD)WZ0020

甲方: 佛山中德工业服务区管理委员会顺德片区建设局

乙方: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》和本项目采购文件的要求,经双方协商,本着平等互利和诚实信用的原则,一致同意签订本合同如下。

### 一、项目主要内容及实现功能目标:

(一) 具体监测项目包括但不限于:

(1) 隧道既有结构调查及结构检测;

(2) 地铁内部既有结构自动化监测;

(3) 外部作业影响区域监测, 监测范围包括与地铁共线段的银桂路道路红线范围及地铁线外部 50 米范围的区域。

(二) 在进场监测前, 乙方根据工程实际情况以及甲方提供的相关资料完善深化监测方案, 监测方案通过专家评审并完成监测方案修编后, 报相关主管部门审批, 按审批通过的方案实施监测工作。

二、产品及服务供应清单: 见“附件一: 报价清单明细表”。

### 三、基本合同条款一览表

序号	合同条款	内容
1.	合同总额(不含延期补偿费)	<p>人民币小写: 7357016.00 元;</p> <p>大写: 柒佰叁拾伍万柒仟零壹拾陆元整</p>
2.	合同总额内容	<p>(1) 合同总额包括所有方案论证评审费、评估专家费、实物工作收费、技术工作收费、取样、实验及利润、税金、实施和完成本项目全部试验监测工作所需的劳务费、技术服务费、试验监测仪器设备使用费、机械进场费、车辆通行费、管理费以及合同预见或不可预见的所有风险、责任和义务等, 是为完成本项目监测的全部服务费用。</p> <p>(2) 乙方必须自行考虑在本项目实施期间的一切可能产生的费用, 在项目的实施过程中, 一切合同规定外的费用将拒绝支付。</p> <p>(3) 合同中按天计算时间的, 除特别指明外, 均指日历天。</p>

序号	合同条款	内容
		<p>5) 因本保函发生的纠纷,由双方协商解决,协商不成的,任意一方均有权将争议提交甲方所在地有管辖权的人民法院诉讼解决。</p> <p>(4) 乙方提交的履约保函是对本合同约定的乙方的全部义务(包括但不限于乙方违约后应支付的违约金和赔偿金)的担保,乙方的任何一次不履行或不完全履行合同义务的行为,甲方均有权向担保机构提出索赔。</p> <p>(5) 乙方不履行或不完全履行合同义务的行为导致甲方依据履约保函向担保机构索赔履约保函金额的一部分或者全部的,乙方必须在甲方规定的时间内补充提交履约保函,使得本合同履行期间有效的履约保函金额等于乙方第一次提交的履约保函金额。如果乙方不按甲方的要求及时补充提交履约保函,则甲方有权单方面部分解除或解除本合同。</p> <p>(6) 在乙方按照合同要求实施和完成本合同工程之前,履约担保一直有效。如果履约保函因有效期届满,致使履约保函自动失效,而乙方尚未按合同要求实施和完成本合同工程的,乙方应在保函有效期满前3个月无条件办理保函续保。否则甲方有权从本项目服务费中扣除相应金额(合同总额的10%),作为履约担保。</p> <p>(7) 履约担保退还时间的约定: ①履约担保函于本项目服务期结束后28天内无息退还。②乙方提供的履约担保函有效期满后,工程尚未完工,乙方须办理续保手续直至本项目服务期结束,所需相关费用已视为包含或已包含在合同总额中,甲方不再另外支付。</p>
8.	其他要求	<p>1、若甲方委托项目建设管理单位(或代建单位)负责本项目建设管理工作,则项目建设管理单位(或代建单位)在建设管理协议履行期间,代理甲方行使甲方授权的权利,履行建设管理协议的义务和责任,负责本项目整体质量、安全、进度控制及成果接收验收等,在其授权范围内发出的指令等同于甲方指令,乙方应无条件接受项目建设管理单位(或代建单位)的项目管理要求。</p> <p>2、若本项目因政策调整或其他原因涉及项目管理、资金支付、发票开具等方面需要调整而签订补充协议的,乙方须无条件接受及配合办理相关手续,且不得因此而提出任何增加费用的申请。</p>

#### 四、项目规模、特征

##### (一) 项目概况

佛山市顺德区银桂路(上水河至岭南大道)工程拟建道路全长约4.01km,道路等级为城市主干道,双向六车道,设计速度为60km/h,部分路段与佛山地铁三号线共线。其中上水河至乐福三路东端段按规划红线宽度45米(双向六车道)实施;乐福三路东端至岭南大道段按现状宽度15米改造;除百顺道至华阳路段外,沿线配建地下综合管廊。建设内容包

括道路工程、桥涵工程、交通工程、给排水工程、综合管廊工程、绿化工程、照明工程等。

本项目与下覆地铁3号线共线约2.3km (K0+420~K2+725)，地铁上部拱顶埋深9~29m左右，目前该地铁区间段主体基本完成。

## （二）工程地质情况

根据地铁详勘，地铁上部拱顶分布淤泥质土层(2-1-B)及淤泥质粉细砂层(2-2)等软弱土，厚度30~40m。

## （三）特殊路基处理段

路基处理初步设计：复合地基施工，对地铁上部拱顶有扰动加载效应。

## 五、质量要求

严格按照国家、省、市以及行业、项目所在地颁布的有关监测规范、标准或规程等。

## 六、监测主要目的

1、通过对测量数据的分析、处理掌握隧道和围岩稳定性变化规律，影响隧道和围岩稳定性变化的因素，修改和确认道路设计及施工参数。

2、通过监控量测了解施工方法和施工手段的科学性和合理性，以便及时调整施工方法，保证施工安全及隧道的安全。

3、通过三维激光扫描前后期断面收敛及病害情况了解施工对隧道及管片的结构安全影响。

4、了解施工过程中地铁结构不同位置的垂直变位与水平变位情况。

## 七、地铁内部既有结构及外部作业监测依据

1、《城市轨道交通结构安全保护技术规范》(CJJ/T 202-2013)；

2、《城市轨道交通工程监测技术规范》(GB 50911-2013)；

3、《城市轨道交通工程测量规范》(GB 50308-2008)；

4、《城市地下空间检测监测技术标准》(DBJ 15-71-2010)；

5、《城市轨道交通地下工程建设风险管理规范》(GB50652-2011)；

6、《工程测量标准》(GB 50026-2020)；

7、《建筑变形测量规范》(JGJ 8-2016)；

8、《国家一、二等水准测量规范》(GB12897-2006)；

9、《建筑地基基础设计规范》(GB 50007-2011)；

10、《建筑物沉降观测方法》(DGJ32/J 18-2006)；

11、其它有关国家行业和地方技术规程、规范及施工验收规范等国家其它相关技术规范。

12、本项目监测服务方案与相关设计文件要求。

注：各文件或规范的要求、标准存在不同的，以较高要求或标准为准，但甲方另有要求的除外。

## 八、服务内容

1、具体监测项目包括但不限于：

(1) 隧道既有结构调查及结构检测（主要包括：地铁隧道内部裂缝、渗漏水、变形、沉降、地铁隧道支护结构缺棱掉角、地铁轨道道床开裂、下沉等情况）；

(2) 地铁内部既有结构自动化监测（主要包括：垂直于隧道方向的水平位移(X)、平行于隧道方向的水平位移(Y)、隧道垂直位移(Z)）；

(3) 外部作业影响区域监测监测范围包括与地铁共线段的银桂路道路红线范围及地铁线外部 50 米范围的区域（主要包括：地下水水位、围护结构顶部水平位移、岩、土体深层水平位移）。

2、在进场监测前，乙方根据工程实际情况以及甲方提供的相关资料完善深化监测方案，监测方案通过专家评审并完成监测方案修编后，报相关主管部门审批，按审批通过的方案实施监测工作。监测方案必须满足设计文件以及国家、广东省及佛山市监督部门现行技术规范的要求。

3、负责配合甲方组织相关主管部门、建设管理单位（或代建单位）、设计人、监理人、施工单位等相关单位进行开工前本项目所涉及的地铁及建设工程的现状确认、施工中的过程确认及施工完成后的本项目所涉及的地铁及建设工程状况确认评估工作。资料内容及形式均需满足甲方要求。

4、负责在进行监测任务的过程中与相关主管部门、建设管理单位（或代建单位）、设计人、监理人、施工单位等相关单位的协调工作，确认本项目所涉及的地铁状况及工程施工表征状况，保证监测工作顺利进行。

5、负责与甲方、工程所在行政区域的相关主管部门和监督部门进行监测工作的协调，申报监测技术成果的审批。保证技术成果能够通过相关主管部门认可，确保不因监测工作影响项目的建设进度和竣工验收。

6、如有需求，监测数据按照相关单位要求接入地铁安全预警与应急平台系统。

7、乙方需按有关要求做好信息化管理工作。建立顺畅、高效的信息反馈渠道，及时、准确地反馈监测信息。

8、乙方应在项目的施工前和施工后，对影响区域内的施工工地结构进行现状调查。

9、配合项目需要完成应急处理工作等。

**九、工作量清单**

<b>一、材料及埋设</b>					
序号	类型	分项	单位	数量	说明
1	内部结构基准点埋设	1、棱镜 2、支架 3、安装埋设	个	20	左右线两端各布设 5 个基准点，共计 20 个基准点

## 十一、人员要求

### 1、乙方投入到本项目人员情况：

序号	姓名	拟任分工	获得的专业技术资格证书或技术 培训等级证等	联系电话
1	黄忠福	项目负责人	岩土工程专业高级工程师 注册土木工程师（岩土）	18002239418
2	李伟	技术负责人	工程测量专业高级工程师 注册土木工程师（岩土）	15801821672
3	王艳玲	监测人员	岩土工程专业高级工程师 注册土木工程师（岩土）	13818676703
4	付和宽	监测人员	工程测量专业高级工程师 注册测绘师	13918004728
5	熊剑飞	监测人员	工程测量专业高级工程师 注册测绘师	18144923606
6	卢其栋	监测人员	岩土工程专业工程师 注册测绘师	18017375509
7	韦富桥	监测人员	工程勘察专业工程师	13928531919
8	魏鹏琳	监测人员	岩土工程专业工程师	15618512906
9	杨鹏飞	监测人员	工程测量专业助理工程师	13580582120
10	雷亮亮	监测人员	测绘工程专业助理工程师	18280347552
11	彭琛	监测人员	建筑工程测量专业 助理工程师	18516093127
12	梁铝涛	监测人员	岩土工程专业助理工程师	18874888597
13	秦元	监测人员	交通公路专业工程师	13814709248

(1) 以上人员不可以互相兼任。除以上人员外，乙方须投入足够的服务技术人员，一旦甲方发现乙方投入的人员不能满足进度要求，甲方可要求乙方增加服务技术人员。

(2) 乙方在项目实施期间，委派 熊剑飞（乙方副总经理或总工程师或以上）作为本项目分管领导，联系方式：18144923606，施工阶段每季度按甲方需求出席相关协调会议或回访甲方不少于一次，若未实现上述要求，委托人有权每次对乙方扣罚 2500 元。且须根据项目需要委派相应服务技术人员长驻项目实施现场跟进和参加相关协调会议，并应甲方要求提供技术指导。

### 2、人员管理要求

(1) 为使项目按质、按量、按时及有序实施，乙方必须具有良好信誉和相关实力的、完善且固定的技术队伍，乙方须在投标文件中详细列述拟投入本项目的主要人员名单，并附

- 4、本合同一式 捌 份，甲方执 肆 份，乙方执 肆 份。
- 5、本合同（含附件）共计 18 页，缺页之合同为无效合同。
- 6、本合同签约履约地点：广东省佛山市。
- 7、本合同所指“书面通知”包括但不限于短信、电子邮件等数据电文的通知形式，到达时间以民事诉讼法的规定为准，但进行书面通知前后，通知方均有义务电话确认通知事项。
- 8、双方均已对以上各条款及附件作充分了解，并明确理解由此而产生的相关权责。

合同附件清单：

附件一：报价清单明细表

附件二：公司分管领导任命书



甲方（盖章）：  
法人代表或授权委托人：  
地址：佛山市顺德区北滘镇天虹路 46 号

电话：

传真：

日期：2022年4月21日



乙方（盖章）：  
法人代表或授权委托人：  
地址：上海市杨浦区水丰路 38 号

电话：021-65059968

传真：021-65059958

日期：2022年4月21日

收款方、开票方须与乙方一致，专户为：

开户名称：上海勘察设计研究院（集团）

有限公司

银行账号：3100 1541 0000 5000 2360

开户行：建设银行上海中原支行

业绩 4 漕宝路快速路新建工程

合同关键页

上海市轨道交通  
监护项目

正本

2022-01-0050

《标准监测委外合同范本》

编制单位：上海地铁监护管理有限公司

编制日期：二〇二二年二月

# 漕宝路快速路新建工程项目监测合同

依照《中华人民共和国民法典》及其他有关规定，经签约各方平等协商，就甲方委托乙方实施项目工程监测事宜达成一致意见，特签订本合同，以资双方遵照执行。

## 1. 签约各方

甲方（委托方）：上海地铁监护管理有限公司

乙方（实施方）：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

## 2. 项目内容

2.1 项目名称：漕宝路快速路新建工程。

2.2 项目地点：上海闵行区漕宝路，东至桂平路鄱阳湖路、西至嘉闵高架路。

2.3 本合同监测服务内容（包括但不限于）：项目施工期间对运营轨道交通 12 号线东兰路站～虹漕路站区间隧道监护测量，具体内容及要求详见本甲方审批通过的监测方案。

2.4 针对本合同项下乙方所有责任和义务，甲方应支付的合同总价为 5853408.00 元（大写：人民币伍佰捌拾伍万叁仟肆佰零捌元整），具体明细详见附件 1：工程费用明细表。

2.5 本合同为固定总价合同，合同总价已包含乙方为履行本合同所需的全部费用，包括但不限于人工费、机械设备费、材料费、培训费、管理费、利润、规费和税金等，除甲方书面同意的重大变更和不可抗力外，本合同总价不做调整；甲方书面同意的重大变更费用达到合同总价的±10%（含）以上时，则超出±10%的部分可做相应调整合同金额。

2.6 本合同最终价款以项目竣工后的甲方审价结果为准。

## 3. 监测服务期限

3.1 本项目监测服务期限为 35 个月，预计自 2022 年 03 月 01 日起至 2025 年 01 月 31 日止。实际监测服务期限开始时间以建设单位发出的开工通知函上的开工日期为准。

3.2 因项目建设工期调整引起本合同监测服务期变化时，本合同监测服务期相应调整，由此导致本合同变更费用达到合同总价的±10%（含）以上时，按照本合同 2.5 款约定执行。

## 4. 合同款支付方式

4.1 乙方应向甲方提交本合同监测数据初值，经甲方书面审核通过后 15 个工作日内，乙方可向甲方申请支付本合同总价 20% 的进度款，计人民币 1170000.00 元（大写：人民币壹佰壹拾柒万元整）。

4.2 自动化设备平稳运转满一月后，乙方应向甲方提交阶段监测报告，报告经甲方书面审核通过后，甲方向乙方支付本合同总价 30% 的进度款，计人民币 1756000.00 元（大写：人民币壹佰柒拾伍万陆仟元整）。

项目地下结构完工后，乙方应向甲方提交阶段性监测报告，报告经甲方书面审核通过后，甲方向乙方支付本合同总价 30% 的进度款，计人民币 1756000.00 元（大写：人民币壹佰柒

签章页

甲方（委托方）：上海地铁监护管理有限公司



法定代表人（或）

委托代理人：（签章）

周亮

联系人：

地址：

电话：

签约日期：年 2022 年 10 月 24 日

乙方（实施方）：上海勘察设计研究

院（集团）有限公司



法定代表人（或）

武浩



委托代理人：（签章）

联系人：

地址：

电话：

签约日期：2022 年 02 月 24 日

## 漕宝路快速路新建工程 监护大纲

---

### 编 制 报 告



上海申通轨道交通研究咨询有限公司

二〇二一年八月

# 漕宝路快速路新建工程 监护大纲

## 编制报告

校 核 人 

编 制 人 



## 1 工程概况

### 1.1 拟建项目概况

项目位于闵行区漕宝路，建设内容分为新建主线快速路、改建漕宝路地面道路及横向道路、改建中环路等。

1、新建主线快速路：西起嘉闵高架路，东至桂平路，总长约 7.18km。工程范畴含主线高架段、地道段、互通立交匝道（嘉闵立交、S20 立交、中环立交）、出入口（中春路、合川路、莲花路）、管理用房、风塔等。

（1）嘉闵立交范围，受沪苏湖铁路建设影响需改建现状沪松-嘉闵立交，包括现状 WN 匝道、部分 EN 匝道及部分地面道路，已纳入沪苏湖铁路工程范围，其余新建 NE 匝道及嘉闵高架主线拓宽 PL 拼宽段属于本工程范围。

（2）S20 立交范围，包括新建 WN 匝道、WS 匝道、SW 匝道、NW 匝道及由于设置变速段引起的 S20 主线改建。

（3）中环立交范围，包括新建 WN 匝道、WS 匝道、SW 匝道、NW 匝道、NE 匝道、EN 匝道及由于设置变速段引起的中环主线改建。

2、改建漕宝路地面道路及横向道路：主要改造范围西起 S20-漕宝路交叉口，东至桂平路-漕宝路交叉口，长约 4.01km。

3、改建中环路：因漕宝路快速路建设需要对中环路（漕宝路~顾戴路）的改建工程也属于本工程范围，长约 0.9km。

项目工程主要为道路工程、桥梁工程、雨污水管道工程，地下通道等。

#### 一、道路工程

漕宝路快速路地面道路与轨道交通 9 号线隧道以及 9 号线星中路站平行走向，与轨道交通 9 号线隧道在星中路东侧斜交；地面道路与轨道交通 12 号线隧道以及 12 号线虹梅路站平行走向，与轨道交通 12 号线隧道在莲花路西侧斜交。原轨道交通 9 号线漕宝路地面道路设计地面标高约 4.8~5.4m，竣工后地面标高 4.8~5.4m。原轨道交通 12 号线漕宝路地面道路设计地面标高约 4.5~5.3m，竣工后地面标高 4.5~5.4m。

#### 二、桥梁工程

桥梁于嘉闵立交节点上跨地铁 9 号线，合川路~中环立交节点上跨地铁 12

1、嘉闵立交节点 1（沪松公路、嘉闵高架交叉口）

（1）EN、WN 匝道桥梁工程：

a. 人工监测点：

区间沉降监测点正投影区域按 5m 一个点布置，外延区域按 10m 一个点布置；收敛监测点正投影区域按 5 环一个断面布置，外延区域按 10 环一个断面布置。

区间沉降布点  $3 \times (18/10+38/5+18/10+1) = 39$ ，

隧道收敛布点  $3 \times 2 \times (18/12+38/6+18/12+1) = 72$ 。

b. 自动化监测点：

对于 6m 范围内存在承台基坑的区间进行自动化监测，每个承台基坑按 1 个断面布置。该范围共 6 个承台基坑（其中 3 个承台与其余承台投影位置重合，按 3 个承台计算）。

隧道收敛布点  $3 \times 1 \times 3 = 9$ 。

（2）NE 匝道桥梁工程：

a. 人工监测点：

区间沉降监测点正投影区域按 5m 一个点布置，外延区域按 10m 一个点布置；收敛监测点正投影区域按 5 环一个断面布置，外延区域按 10 环一个断面布置。

区间沉降布点  $3 \times (18/10+85/5+18/10+1) = 66$ ，

隧道收敛布点  $3 \times 2 \times (18/12+85/6+18/12+1) = 120$ 。

b. 自动化监测点：

对于 6m 范围内存在承台基坑的区间进行自动化监测，每个承台基坑按 1 个断面布置。该范围共 1 个承台基坑。

隧道收敛布点  $3 \times 1 \times 1 = 3$ 。

嘉闵立交节点 1（沪松公路、嘉闵高架交叉口）需实测放样进行边线复核测量，边线长约 142m。场地标高测绘面积为  $3 \times 142 \times 6.2 = 2642 \text{m}^2$ 。

一个断面布置收敛监测点。

区间沉降布点  $2 \times (10/10+130/10+10/10+1) = 32$ ,

隧道收敛布点  $2 \times 2 \times (10/12+130/12+10/12+1) = 56$ 。

(2) 地道基坑监护

a. 人工监测点

车站沉降监测点正投影区域按 5m 一个点布置, 外延区域沉降监测点按 10m 一个点布置。每个出入口布置 8 个沉降监测点, 每个风亭布置 4 个沉降监测点, 端头井加密监测。

区间沉降监测点正投影区域按 5m 个点布置, 外延区域按 10m 个点布置; 收敛监测点正投影区域按 5 环一个断面布置, 外延区域按 10 环一个断面布置。

车站沉降布点  $2 \times (5/10+1) = 4$ ,

车站附属结构变形布点  $4 \times 4 = 16$ ,

区间沉降布点  $2 \times (22/10+112/5+17/10+1) = 58$ ,

隧道收敛布点  $2 \times 2 \times (22/12+112/6+17/12+1) = 96$ 。

b. 自动化监测点

沉降布点  $2 \times (5/10+1+22/10+112/5+17/10+1+156/50) = 70$ ,

隧道收敛布点  $2 \times (22/12+112/6+17/12+1) = 48$ 。

外环节点 1 处需实测放样进行边线复核测量, 边线长约 130m。场地标高测绘面积为  $2 \times 130 \times 6.2 = 1612 \text{m}^2$ 。

敛监测点正投影区域按 5 环一个断面布置，外延区域按 10 环一个断面布置。

车站沉降布点  $2 \times (506/5+1) = 206$ ,

车站附属结构变形布点  $2 \times 2 \times 8 = 32$ , (2 个过街出入口较长, 2 倍布点)

区间沉降布点  $2 \times (18/10+333/5+413/5+18/10+1) = 310$ ,

隧道收敛布点  $2 \times 2 \times (18/12+333/6+413/6+18/12+1) = 520$ 。

b. 自动化监测点：

对于 6m 范围内存在承台基坑的车站、区间进行自动化监测，每个承台基坑按 1 个断面布置。该范围有 9 个承台位于车站投影范围，21 个承台位于区间投影范围，共 30 个承台基坑。

隧道收敛布点  $2 \times 1 \times 21 = 42$ 。

中环节点处需实测放样进行边线复核测量，边线长约 1534m。场地标高测绘面积为  $2 \times 1028 \times 6.2 + 506 \times 22 = 23900 \text{m}^2$ 。

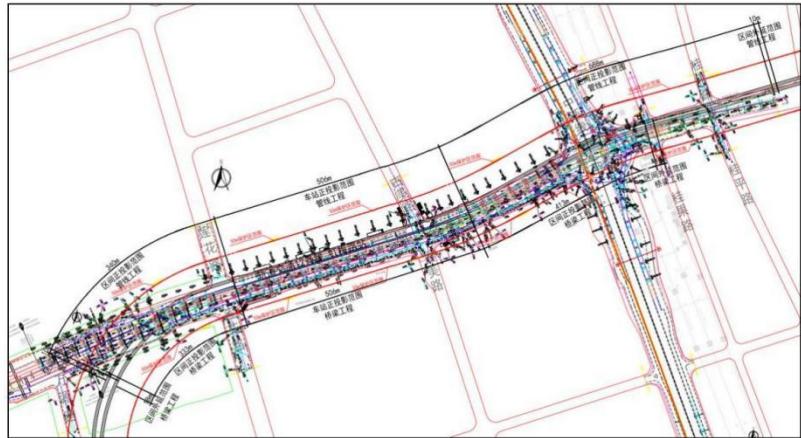


图 24 中环节点监测范围示意图

附表：承接项目监护监测技术要求

项目类型		✓基坑工程 ✓穿越工程 ✓加卸载、管线、桥梁、桩基及其他类				
轨道交通 结构类型	线路情况	✓运营		□在建	□规划	
	车站	□地上	✓地下	覆土深度 (m)		
	区间	✓单圆	□双圆			
监护等级		□高架	□地面			
监护等级		□特级	✓一级	□二级	□三级	
监测 要求	车站	垂直位移	□ 自动	✓人工		
		结构变形 (主体)	□ 自动	□人工		
		结构变形 (附属)	□ 自动	✓人工		
	盾构	垂直位移	✓ 自动	✓人工		
		水平位移	□ 自动	□人工		
		收敛变形	✓ 自动	✓人工		
	矩形 段	垂直位移	□ 自动	□人工		
		水平位移	□ 自动	□人工		
	高架	道床沉降	□ 自动	□人工		
		立柱沉降	□ 自动	□人工		
		立柱倾斜	□ 自动	□人工		
		立柱水平位移	□ 自动	□人工		
		土体测斜	□ 自动	□人工		
	地面 线	垂直位移	□ 自动	□人工		
		水平位移	□ 自动	□人工		
其他监护 技术要求		<input type="checkbox"/> 深层土体沉降监测 <input type="checkbox"/> 第三方复测 <input type="checkbox"/> 远程监控 <input checked="" type="checkbox"/> 加固抽检 <input checked="" type="checkbox"/> 签订抢险协议 <input checked="" type="checkbox"/> 三维激光扫描      扫描次数: 2 <input type="checkbox"/> 视频监控 技术咨询和复核验算 (□桩基/□基坑) 场地标高测绘 (✓绿化道路项目 测量数量: <u>32060 m<sup>2</sup></u> /□基坑项目) <input checked="" type="checkbox"/> 边线复核测量 (✓实测放样 测量数量: <u>2702 m</u> /□利用资料放样)				
备注		增加地面线围墙倾斜监测				

业绩 5 陆翔路（潘阳湖路—杨南路）新建工程

合同关键页

正本

上海市轨道交通  
监护项目

2021-04-042



《标准监测委外合同范本》

编制单位：上海地铁监护管理有限公司

编制日期：二〇二二年二月

## 陆翔路（鄱阳湖路-杨南路）新建工程项目监测合同

依照《中华人民共和国民法典》及其他有关规定，经签约各方平等协商，就甲方委托乙方实施项目工程监测事宜达成一致意见，特签订本合同，以资双方遵照执行。

### 1. 签约各方

甲方（委托方）：上海地铁监护管理有限公司

乙方（实施方）：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

### 2. 项目内容

2.1 项目名称：陆翔路（鄱阳湖路-杨南路）新建工程。

2.2 项目地点：上海宝山区，南起鄱阳湖路、北至杨南路。

2.3 本合同监测服务内容（包括但不限于）：项目施工期间对运营轨道交通 7 号线潘广路站～罗南新村站区间隧道监护测量，具体内容及要求详见本甲方审批通过的监测方案。

2.4 针对本合同项下乙方所有责任和义务，甲方应支付的合同总价为 5429746.00 元（大写：人民币伍佰肆拾贰万玖仟柒佰肆拾陆元整），具体明细详见附件 1：工程费用明细表。

2.5 本合同为固定总价合同，合同总价已包含乙方为履行本合同所需的全部费用，包括但不限于人工费、机械设备费、材料费、培训费、管理费、利润、规费和税金等，除甲方书面同意的重大变更和不可抗力外，本合同总价不做调整；甲方书面同意的重大变更费用达到合同总价的±10%（含）以上时，则超出±10%的部分可做相应调整合同金额。

2.6 本合同最终价款以项目竣工后的甲方审价结果为准。

### 3. 监测服务期限

3.1 本项目监测服务期限为 13 个月，预计自 2021 年 11 月 25 日起至 2022 年 12 月 24 日止。实际监测服务期限开始时间以建设单位发出的开工通知函上的开工日期为准。

3.2 因项目建设工期调整引起本合同监测服务期变化时，本合同监测服务期相应调整，由此导致本合同变更费用达到合同总价的±10%（含）以上时，按照本合同 2.5 款约定执行。

### 4. 合同款支付方式

4.1 乙方应向甲方提交本合同监测数据初值，经甲方书面审核通过后 15 个工作日内，乙方可向甲方申请支付本合同总价 20% 的进度款，计人民币 1085000.00 元（大写：人民币壹佰零捌万伍仟元整）。

4.2 自动化设备平稳运转满一月后，乙方应向甲方提交阶段监测报告，报告经甲方书面审核通过后，甲方向乙方支付本合同总价 30% 的进度款，计人民币 1628000.00 元（大写：人民币壹佰陆拾贰万捌仟元整）。

项目地下结构完工后，乙方应向甲方提交阶段性监测报告，报告经甲方书面审核通过后，甲方向乙方支付本合同总价 30% 的进度款，计人民币 1628000.00 元（大写：人民币壹佰陆

签章页

甲方（委托方）：上海地铁监护管理有限公司



法定代表人（或）

周亮

委托代理人：（签章）

联系人：

地址：

电话：

签约日期：2022年07月29日

乙方（实施方）：上海勘察设计研究

院（集团）有限公司

法定代表人（或）

武浩

委托代理人：（签章）

联系人：

地址：

电话：

签约日期：2022年02月25日

陆翔路（鄱阳湖路-美兰湖路）道路  
新建工程监护大纲

---

编 制 报 告



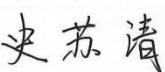
上海申通轨道交通研究咨询有限公司

二〇二一年七月

# 陆翔路（鄱阳湖路-美兰湖路）道路 新建工程监护大纲

## 编制报告

校 核 人 

编 制 人 



## 1 工程概况

### 1.1 拟建项目概况

项目位于陆翔路新建工程，南起现状鄱阳湖路，沿轨道交通 7 号线走向一直往北，下穿规划沪通铁路后，上跨现状 G1503 高速公路，北至现状杨南路，新建道路全长约 2.452km。其中鄱阳湖路~规划西张茜泾（桩号 K0+000~K1+672.1）段与轨道交通 7 号线共线，共线段全长约 1.672km，位于区间正上方。

本项目与 7 号线长距离共线上的包括道路工程、桥梁工程、雨污水管道工程及河道工程等。

## 1.2 与轨道交通位置关系

项目临近轨道交通 7 号线潘广路站~罗南新村站区间，本段地铁结构为隧道段。本工程桩号 K0+000-K1+672.1 区段内轨道交通 7 号线隧道埋深约 6.6~10.3m。

该范围内有 4 条河道，新建 4 座桥梁均上跨轨道交通 7 号线区间隧道，桥梁桩基距离隧道结构外边线最小水平净距分别为 2.8m/2.8m/2.6m/2.6m，其中东张茜泾桥和 G1503 跨线桥南侧引桥桩基距离区间隧道结构外边线最小净距为 3.6m。

四条河道中除北庙泾港为现状非规划河道，河道维持现状，湄浦河、东张茜泾、西张茜泾均与区间隧道相交。湄浦河规划蓝线宽度为 32m，规划河底标高为 -0.0m，现状地坪标高是 4.0~4.5m，开挖深度约 4.0~4.5m，开挖后盾构顶覆土厚度最小处仅 3.7m。东张茜泾规划蓝线宽度为 20m，规划河底标高为 0.5m，开挖深度约 1.8~3.7m，开挖后盾构顶覆土厚度约 6m。西张茜泾规划蓝线宽度为 20m，规划河底标高为 0.5m，开挖深度约 1~3.4m，开挖后盾构顶覆土厚度约 3.4m。

雨、污水管基本采用开槽埋管施工，雨、污水管底埋深约 2.2m~5.2m，与隧道结构平行走向，水平净距约 12m，埋深较大的过路管采用拖拉管施工。

## 2 地铁结构现状

7 号线潘广路~罗南新村站区间上行线累计最大隆起量为 21.9mm，上行线累计最大沉降量为 7.3mm；下行线累计最大隆起量为 22.3mm，下行线累计最大隆起量为 4.3mm。

上行线累计最大收敛为 56.2mm；下行线累计最大收敛为 60.5mm。

上述沉降曲线引自 2021 年度监测数据，收敛曲线引自 2020 年度监测数据，详细沉降收敛曲线见图 2~图 5，其中隆起为“+”表示，沉降为“-”表示。

### 3 监测工作量估算

#### 3.1 监测对象

轨道交通 7 号线潘广路站及潘广路站~罗南新村站区间，区间为隧道段。

#### 3.2 监测范围

##### 1) 监测范围

本项目监护等级为特级，正投影范围为 1675m，监测总范围为正投影范围+两侧各 15 米，即  $15+1675+15=1705m$ ；

实测放样，自动化主要针对河道开挖区段，四座桥梁正投影范围分别为：

湄浦河桥：桥长 170m；

东张茜泾桥：桥长 150m；

北庙泾港桥：桥长 35m；

辅道桥：辅道桥与 7 号线影响段长 275m；

四座桥梁监测总范围分别为：

湄浦河桥：桥长  $10+170+10=190m$ ；

东张茜泾桥：桥长  $10+150+10=170m$ ；

北庙泾港桥：桥长  $10+35+10=55m$ ；

辅道桥：辅道桥与 7 号线影响段长  $10+275+10=295m$ ；

##### 2) 监测点布置

人工监测：桥梁范围内垂直位移监测点正投影区域按 5m 一个点布置，外延区域按 10m 一个点布置；收敛监测点正投影区域按 5 环一个断面布置，外延区域按 10 环一个断面布置。一般区域监测点间隔放大一倍。

桥梁范围：

(1) 湄浦河桥：桥长  $10+170+10=190m$ ，

盾构垂直位移监测点： $2 \times (170/5+1+2 \times 10/10+5) = 84$  个；

盾构水平位移监测点： $2 \times (170/5+1+2 \times 10/10+5) = 84$  个；

盾构收敛变形监测点:  $2 \times 2 \times (170/6+1+2 \times 10/12) = 128$  个。

**(2) 东张茜泾桥:** 桥长  $10+150+10=170m$ ,

盾构垂直位移监测点:  $2 \times (150/5+1+2 \times 10/10+5) = 76$  个;

盾构水平位移监测点:  $2 \times (150/5+1+2 \times 10/10+5) = 76$  个;

盾构收敛变形监测点:  $2 \times 2 \times (150/6+1+2 \times 10/12) = 112$  个。

**(3) 北庙泾港桥:** 桥长  $10+35+10=55m$ ,

盾构垂直位移监测点:  $2 \times (35/5+1+2 \times 10/10+5) = 30$  个;

盾构水平位移监测点:  $2 \times (35/5+1+2 \times 10/10+5) = 30$  个;

盾构收敛变形监测点:  $2 \times 2 \times (35/6+1+2 \times 10/12) = 36$  个。

**(4) 辅道桥:** 辅道桥与 7 号线影响段长  $10+275+10=295m$ ,

盾构垂直位移监测点:  $2 \times (275/5+1+2 \times 10/10+5) = 126$  个;

盾构水平位移监测点:  $2 \times (275/5+1+2 \times 10/10+5) = 126$  个;

盾构收敛变形监测点:  $2 \times 2 \times (275/6+1+2 \times 10/12) = 196$  个。

**一般区域（非桥梁范围）：**

**(1) 车站:**

潘广路车站: 车站全长  $145m$ , 监测总范围为  $15+145=160m$ ;

垂直位移:  $2 \times (160/10+1) = 34$  个;

结构变形（主体）:  $2 \times (160/10+1) = 34$  个;

结构变形（附属）:  $3 \times 8=24$  个。

**(2) 隧道:**

隧道正投影总长  $1530m$ , 非桥梁区域范围为  $820m$ ;

沉降监测点:  $2 \times (820/10+1) = 166$  个;

水平监测点:  $2 \times (820/10+1) = 166$  个;

收敛变形监测点:  $2 \times 2 \times (820/12+1) = 280$  个;

**自动化监测:**

**湄浦河桥:** 桥长  $10+170+10=190m$ ,

盾构垂直位移监测点:  $2 \times (170/5+1+2 \times 10/10+5) = 84$  个;

盾构收敛变形监测点:  $2 \times (170/6+1+2 \times 10/12) = 64$  个。

东张茜泾桥: 桥长  $10+150+10=170m$ ,

盾构垂直位移监测点:  $2 \times (150/5+1+2 \times 10/10+5) = 76$  个;

盾构收敛变形监测点:  $2 \times (150/6+1+2 \times 10/12) = 56$  个。

北庙泾港桥: 桥长  $10+35+10=55m$ ,

盾构垂直位移监测点:  $2 \times (35/5+1+2 \times 10/10+5) = 30$  个;

盾构收敛变形监测点:  $2 \times (35/6+1+2 \times 10/12) = 18$  个。

辅道桥: 辅道桥与 7 号线影响段长  $10+275+10=295m$ ,

盾构垂直位移监测点:  $2 \times (275/5+1+2 \times 10/10+5) = 126$  个;

盾构收敛变形监测点:  $2 \times (275/6+1+2 \times 10/12) = 98$  个。

场地标高测绘:  $83750m^2$

边线复核测量:  $1675 \times 2=3350m$

附表：承接项目监护监测技术要求

项目类型	<input type="checkbox"/> 基坑工程 <input type="checkbox"/> 穿越工程 <input checked="" type="checkbox"/> 加卸载、管线、桥梁、桩基及其他类			
轨道交通 结构类型	线路情况	<input checked="" type="checkbox"/> 运营 <input type="checkbox"/> 在建		<input type="checkbox"/> 规划
	车站	<input type="checkbox"/> 地上 <input checked="" type="checkbox"/> 地下		覆土深度 (m)
	区间	<input checked="" type="checkbox"/> 单圆 <input type="checkbox"/> 双圆 <input type="checkbox"/> 矩形 <input type="checkbox"/> 高架 <input type="checkbox"/> 地面		
监护等级	<input checked="" type="checkbox"/> 特级 <input type="checkbox"/> 一级 <input type="checkbox"/> 二级 <input type="checkbox"/> 三级			
监测 要求	车站	垂直位移	<input checked="" type="checkbox"/> 自动 <input checked="" type="checkbox"/> 人工	
		结构变形 (主体)	<input type="checkbox"/> 自动 <input checked="" type="checkbox"/> 人工	
		结构变形 (附属)	<input type="checkbox"/> 自动 <input checked="" type="checkbox"/> 人工	
	盾构	垂直位移	<input checked="" type="checkbox"/> 自动 <input checked="" type="checkbox"/> 人工	
		水平位移	<input type="checkbox"/> 自动 <input checked="" type="checkbox"/> 人工	
		收敛变形	<input checked="" type="checkbox"/> 自动 <input checked="" type="checkbox"/> 人工	
	矩形段	垂直位移	<input type="checkbox"/> 自动 <input type="checkbox"/> 人工	
		水平位移	<input type="checkbox"/> 自动 <input type="checkbox"/> 人工	
	高架	道床沉降	<input type="checkbox"/> 自动 <input type="checkbox"/> 人工	
		立柱沉降	<input type="checkbox"/> 自动 <input type="checkbox"/> 人工	
		立柱倾斜	<input type="checkbox"/> 自动 <input type="checkbox"/> 人工	
		立柱水平位移	<input type="checkbox"/> 自动 <input type="checkbox"/> 人工	
		土体测斜	<input type="checkbox"/> 自动 <input type="checkbox"/> 人工	
	地面线	垂直位移	<input type="checkbox"/> 自动 <input type="checkbox"/> 人工	
		水平位移	<input type="checkbox"/> 自动 <input type="checkbox"/> 人工	
其他监护 技术要求	<input type="checkbox"/> 深层土体沉降监测 <input type="checkbox"/> 第三方复测 <input type="checkbox"/> 远程监控 <input checked="" type="checkbox"/> 加固抽检 <input checked="" type="checkbox"/> 签订抢险协议 <input checked="" type="checkbox"/> 三维激光扫描    扫描次数: 2 <input checked="" type="checkbox"/> 视频监控 场地标高测绘 ( <input checked="" type="checkbox"/> 绿化道路项目    测量数量: 83750m <sup>2</sup> / <input type="checkbox"/> 基坑项目    测量数量: m <sup>2</sup> ) <input type="checkbox"/> 边线复核测量 ( <input checked="" type="checkbox"/> 实测放样    测量数量: 3350m / <input type="checkbox"/> 利用资料放样    测量数量: m )			
	备注	实测放样, 自动化主要针对河道开挖区段		

## 业绩 6 银梭路项目地铁保护区监测、现状检测服务项目

### 中标通知书

中大国信工程管理有限公司

#### 成交通知书

致：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

我们荣幸地通知贵单位，在银梭路项目地铁保护区监测、现状检测服务项目（招标编号：TJZDGX2023-008）的竞争性磋商中，经本项目评标委员会依法评审，贵单位成交，成交金额为2722208元。

请贵单位收到此通知书后30日内到天津市嘉华城市建设发展集团有限公司，按照磋商文件和投标文件的约定，对合同条款进行磋商。逾期将视为自动放弃。



合同关键页

2023CH704

副本

监测技术服务合同

合同编号:\_\_\_\_\_

项目名称: 银梭路项目地铁保护区监测、现状检测服务项目

甲方(委托方): 天津市嘉华城市建设发展集团有限公司

乙方(受托方): 上海勘察设计研究院(集团)有限公司

签订日期: 2023年 5 月 30 日



根据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，合同双方就银梭路项目地铁保护区监测、现状检测服务项目的技术服务事宜，经协商达成一致签订本合同。

### 第一条 服务内容、方式和要求

甲方委托乙方进行的技术服务内容如下：

(一) 技术服务的目标：完成本合同所有监测、检测技术服务内容，确保监测、检测工作符合《天津市城市轨道交通结构安全保护技术规程》DB/T29-279-2020、《城市轨道交通工程测量规范》GB/T50308-2017、《工程测量标准》GB50026-2020等相关标准、规范要求。

(二) 技术服务的范围：银梭路位于河东区，是阳光里地块周边配套道路，建设处于运营地铁4号线六纬路站至成林道站盾构区间控制保护区范围内。

(三) 技术服务的内容：

银梭路项目包含道路、DN600雨水、DN300中压燃气、DN300给水、2DN400热力管、DN300中水管、电力、通信工程。雨水管道槽深3.5m，给水管和中水管道槽深2m，其余管线挖深1m，均采用明挖放坡施工，距地铁结构水平净距1~9.84m。

银梭路工程位于地铁4号线保护区范围内，为保障地铁4号线的结构安全，避免或降低外部作业对其造成不利影响，提供保护区监测和现状检测服务。保护区监测应包括自动化监测及人工复核。

所提供的数据应完整、真实、及时可靠，满足国家及天津市现行有关标准、规程等的规定，并制定质量保证措施。

(四) 乙方提供技术服务的方式和要求：

1. 乙方按照《天津市城市轨道交通结构安全保护技术规程》DB/T29-279-2020，在工程施工进入4号线前完成工前现状检测，完工后完成工后现状检测，并出具检测报告。

2. 乙方按照《天津市城市轨道交通结构安全保护技术规程》DB/T29-279-2020、《城市轨道交通工程测量规范》GB/T50308-2017、《工程测量标准》GB50026-2020审查通过的监测方案等要求，进行现场调查、收集资料及开展工作，进行各项监测点的布设，各项监测数据的采集，及时反馈监测信息，及时提交监测日报（电子版型式）、周报，对监测质量、进度进行控制，并对各方工作进行协调配合，监测工作完成后提交总结报告。

3. 乙方在专项监测服务工作过程中，应加强安全管理，如发生安全责任事故，由乙方赔偿，如给甲方造成经济损失的，则乙方还应当

4. 信息反馈：及时对监测数据进行处理分析，及时向甲方反馈监测信息。

5. 成果报告：监测结果应逐次整理，以报告形式送达各方；遇到沉降或其他观测值变化速率加快，或遇到自然灾害如暴雨、地震等情况，随时向有关单位报告监测结果。工程结束时，提交完整的监测总报告。

(二) 技术服务成果的验收标准：按照采购合同的约定和现行国家标准、行业标准或企业标准对每一服务环节、安全标准的履约情况进行考核与验收。

(三) 技术服务成果的验收方式：按甲方要求执行。

(四) 验收时间和地点：项目完成后 5 个工作日内。

如乙方逾期交付符合甲方要求的报告，每逾期一日，应按保护区监测、现状检测项目相应合同金额 0.1% 标准承担违约责任。

## 第六条 费用及支付方式

(一) 技术服务费用固定总额（含增值税）大写 贰佰柒拾贰万贰仟贰佰零捌元整，小写：2722208 元（其中：保护区监测费用为 2363408 元，现状检测费用为 358800 元。），其中不含税价 2568120.75 元，税率 6%，增值税 154087.25 元。若在合同履行期间遇国家税率调整的按国家税率调整相应税率，不调整不含税价。

该费用为乙方在本合同服务期内，按图纸、相关规范、监测方案及合同约定完成本合同项目所有工作所需的一切费用（包括乙方拟派人员，办公，交通，所需仪器、设备、元件，数据传输，数据储存，软件，系统，运行维护等费用），甲方不再另行支付任何费用。

合同总价款包干使用，服务期延长，监测内容、范围及技术要求调整等风险费用包含在合同总价中，若实施过程中，服务期需延长，监测内容、范围及技术要求需调整，乙方应无条件按照甲方要求进行调整，合同总费用不变。

### (二) 支付方式：

保护区监测费：签订合同后 15 个工作日内预付本合同项下保护区监测费用总额的 30%，验收合格后并完成相关手续报批 15 个工作日内支付本合同项下保护区监测费用总额剩余 70%。

现状检测费：完成施工前检测并出具检测报告经甲方审核无误后支付本合同项下现状检测费用总额的 50%，待工程结束后完成第二次检测、出具报告并经甲方审核无误后支付本合同项下现状检测费用总额的 50%。

### (三) 账户信息

公司相关管理规定解释。

(五) 本合同产生的债权, 乙方不能向第三方转让和质押(包括但不限于向银行保理、应收账款质押等)。

(六) 本合同任何条款被禁止或被认定无效或被撤销, 该禁止、无效或撤销不得影响合同任何其他条款的有效性和继续实施。

甲方: 天津市嘉华城市建设发展集团有限公司



法定(授权)代表人:



乙方: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司



法定(授权)代表人:



经办人:

业绩 7 河北路（乌鲁木齐路-黄河路）涉铁监测

合同关键页

正本

合同编号: 2022CH021

河北路（乌鲁木齐路—黄河路）涉铁监测

合  
同  
文  
本

甲方: 合肥市包河城市建设投资有限公司

乙方: 上海勘察设计研究院（集团）有限公司

二〇二二年九月

## 第一部分 合同协议书

招标人（甲方）：合肥市包河城市建设投资有限公司

服务人（乙方）：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

签订地点：安徽省合肥市

项目名称：河北路（乌鲁木齐路—黄河路）涉铁监测单位

项目编号：2022BFBWZ01555

依照《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方经协商一致，订立本合同。

### 一、工程概况

1. 工程名称：河北路（乌鲁木齐路—黄河路）涉铁监测单位

2. 工程地点：合肥市

3. 工程监测的主要内容：

根据本工程的设计文件、国家及行业现行测量技术规范、安徽省及合肥市有关地铁保护的相关规定、国家及行业现行质量安全管理的相关技术规范规程等相关要求、现场踏勘调查资料，本工程建设需对轨道交通结构进行地铁保护监测、沿线重要建构建筑物及沿线深基坑进行监测及出具地铁运行区间和周边建筑物现状调查资料报告。本工程所有同期实施配套工程（包括同步代建市政项目）范围内的结构外缘两侧变形区内（视结构埋深及地质情况而定，且不小于 30m 范围）的地下、地面建（构）筑物、重要管线、地面及道路的安全监测，对轨道交通工程结构重点部位的安全监测，对该工程范围内施工单位的监测工作进行管理及日常检查、巡视，督促、指导施工单位按照设计图纸做好现场监测工作。

4. 工程建设范围：合肥轨道交通5号线（黄河路至乌鲁木齐路段）全段区域内各站点、盾构区间的隧道状态调查、竖向位移监测、水平位移监测、净空、收敛监测以及相关的轨道变形监测等。全线轨道专用管道的摸排调查，确保施工期间的正常运行。

### 二、词语限定

协议书中相关词语的含义与通用条款中的定义与解释相同。

### 三、组成本合同的文件

在合同实施期间，双方签定的补充协议（如果有）

本合同协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中澄清文件和补充资料、会议纪要）。

双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件（如果有）

1. 中标通知书
2. 合同专用条款
3. 招标文件及招标文件有关问题的备忘录及其附件
4. 合同通用条款
5. 监测方案（含地铁保护监测方案）
6. 标准、规范及有关技术文件
7. 经批准的施工图设计文件
8. 投标文件及澄清补充文件及其他补充资料

#### 四、项目负责人

项目负责人姓名: 马健

身份证号码: 370105197603164112

注册号: AY073300469

项目技术负责人姓名: 王艳玲

身份证号码: 310110196907283642



#### 五、服务费用与支付

1. 签约合同价: 人民币12320000 元, 大写: 壹仟贰佰叁拾贰万元整, 此价格为不可调整价格。

2. 支付: 工程开工后（以开工令为准）, 按已完成工程量分期支付, 每月申报已完成的监测工作量, 按审核完成工作量的80%支付当期进度款, 累计支付至合同价款的80%时暂停支付, 待工程竣工验收合格提交完整的监测资料（包括与本工程相关的所有监测资料）并经审计完成后, 付至最终确定结算价款（审计结算金额）的100%。

#### 六、期限

自合同签订之日起至全部工程竣工验收合格、移交完成止。（实际监测工期至整个工程施工完成通车后三个月止）。

#### 七、双方承诺

1. 乙方向甲方承诺, 按照约定向发包人提供正常工程监测服务及以外其它的相关服务, 包括但不限于配合发包人办理相关地铁保护的相关手续, 配合工程现场做好安全监控工作,

监测数据准确、真实、及时，保证本工程建设范围内地铁5号线工程、沿线重要建构筑物的质量与安全，为本工程质量与安全控制提供技术支撑。

2. 乙方向甲方承诺签约服务费用不因工程变更及延期而增加。
3. 乙方向甲方承诺将根据工程需要及委托人要求提供相关办公、监测设备。
4. 乙方向甲方承诺根据发包人要求和工程建设要求，总公司须指派一名公司副总以上人员按工程建设需要驻现场调度工作。
5. 甲方向乙方承诺，按本合同约定支付服务费用。

#### 八、合同订立

1. 订立时间：2022年9月26日

2. 订立地点：合肥市

3. 本合同壹式拾份，其中正本肆份，双方各执贰份，副本陆份，发包人执叁份，承包人执贰份，备案壹份。

甲方：（盖章）

法定代表人：

或授权代理人：

地址：



邮编：

电话：

传真：

开户银行：

账号：



乙方：（盖章）

法定代表人：

或授权代理人：

地址：上海市杨浦区水丰路38号

邮编：200093

电话：021-65059969

传真：021-65059958

开户银行：

账号：

武洁

## 业绩 8 集美新城学院路与公交站场互通立交工程所涉厦门轨道交通 4 号线安全保护区监测服务

厦轨道(合)【2023】0203号

正本 2023CH1901

合同编号: 厦轨道(合)【2023】78号

## 安全保护区监测服务合同

项目名称: 集美新城学院路与公交站场互通立交工程所涉厦门轨道交通4号线安全保护区监测服务

甲方: 中铁四局集团有限公司

乙方: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司

丙方: 厦门轨道建设发展集团有限公司

厦门地铁恒顺物泰有限公司

丁方: 东南沿海铁路福建有限责任公司厦门指挥部

签订地点: 厦门市

签订日期: 2023年3月23日



## 安全保护区监测服务合同

甲方: 中铁四局集团有限公司

乙方: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司

丙方: 厦门轨道建设发展集团有限公司

厦门地铁恒顺物泰有限公司

丁方: 东南沿海铁路福建有限责任公司厦门指挥部

为更好地落实《厦门经济特区轨道交通条例》有关地铁安全保护区的相关要求,进一步加强地铁安全保护区监测工作,甲、乙、丙、丁四方就集美新城学院路与公交站场互通立交工程所涉厦门轨道交通4号线安全保护区监测服务相关事宜,经协商一致,达成本合同,以资信守。

### 1.外部建设(作业)项目概况

1.1 项目名称: 集美新城学院路与公交站场互通立交工程

1.2 项目概况: 集美新城学院路与公交站场互通立交工程,位于厦门北站北侧,地铁保护区范围内项目范围含学院路主路长度320.14m,立交匝道总长约1.7km,雨水提升泵房一座,以及主路沿线管廊工程。具体如下:

学院路主路工程:起点南起顺接学院路(K0+500),往北经过下穿现状福厦铁路框架(K0+579.359),实施终点衔接在建下穿新福厦高铁(K0+820.14)。路线全长320.14mm,全线为直线型,道路等级为城市主干道,设计速度60Km/h。

学院路匝道工程:A匝道起于规划公交场站,往东上跨学院路,在厦门轨道4号线1#施工竖井及泵房前绕过,紧贴现状福厦铁路后由D、E匝道分别接入主线学院路右线。B、C匝道衔接A匝道,接入主线学院路左线。匝道总长约1.7km,设计速度为30Km/h。

学院路管廊工程:学院路管廊工程包括综合管廊、缆线管廊两部分,均采用现浇法施工,综合管廊主要埋设于道路东侧,缆线管廊埋设于道路西侧。

学院路雨水提升泵房:位于D匝道与BC匝道并线段北侧,基坑呈六

边型，基坑深度为 15.24 ~ 17.34m，结合现状地面标高，开挖至基坑底部卸土厚度约 30m。

1.3 项目地点：厦门市集美区

## 2. 监测工作内容和要求

### 2.1 监测范围

本项目所涉地铁线路为厦门地铁 4 号线，监测范围按 4 号线正线里程划分为：左右线 DK31+650 ~ DK32+300；监测范围按 4 号线首开段里程划分为：SDK0+750 ~ SDK1+400；左右线监测范围均为 650m。

### 2.2 监测服务目标

按照国家、福建省、厦门市相关法律法规、技术规范以及丙方的有关规定进行轨道交通结构监测。乙方编制的监测方案应通过丙方的技术审核，监测工作应符合国家和地方相关技术规范、规程和标准要求，提交的监测报告能准确反映轨道交通结构的变形情况及趋势，给出明确的结论。

### 2.3 监测服务内容

监测范围内的：

- ① 地铁结构竖向位移；
- ② 地铁结构水平位移；
- ③ 地铁结构净空收敛；
- ④ 地铁轨道静态几何形位；
- ⑤ 地铁结构裂缝。

### 2.4 监测作业依据

- 1、《国家一、二等水准测量规范》GB/T12897-2016；
- 2、《工程测量标准》GB50026-2020；
- 3、《城市轨道交通结构安全保护技术规范》(CJJ/T202-2013)；
- 4、《城市轨道交通工程监测技术规范》GB50911-2013；
- 5、《建筑基坑工程监测技术标准》GB50497-2019；
- 6、《城市轨道交通工程测量规范》GB/T50308-2017；
- 7、《城市轨道交通地下工程建设风险管理规范》GB50652-2011；
- 8、《建筑变形测量规范》JGJ8-2016；
- 9、《城市轨道交通运营期结构安全监测技术规程》

4.3 具体进场开展监测工作的时间以丙方要求为准，乙方主要管理人员、仪器、设备必须准时到位开展工作。

4.4 本项目的监测结果必须经丙方审核确认，所有监测工作完成，轨道交通结构主体变化趋势稳定，满足相关规范要求，且经丙方同意后方可停止本项目的监测工作。

## 5. 监测成果的提交与验收

### 5.1 成果的提交

5.1.1 乙方按照丙方要求上报日报、周（月）报、总结报告等相关资料，并按丙方要求将监测数据上传至“厦门市地铁保护信息化平台”。

5.1.2 乙方整编监测资料应考证清楚、项目齐全、数据可靠、方法合适、图表完整、说明完备。如遇监测异常及险情，应以警报或异常报告的形式向甲方、丙方等有关单位汇报。

5.1.3 施工期结束后一个月内，乙方向丙方提供监测技术总结报告一式贰份和电子文件贰份。

### 5.2 验收程序

5.2.1 自审：乙方自行组织审查。

5.2.2 丙方不定期对乙方监测工作开展情况及资料进行检查。

5.2.3 验收：甲方组织验收（验收意见作为合同进度款申请、结算证明文件）。

## 6. 监测服务费用、配合费及其支付

6.1 本项目监测服务费，即人民币 叁佰玖拾万元整 (¥3,900,000 元)。  
不含税金额为叁佰陆拾柒万玖仟贰佰肆拾伍元贰角捌分 (3679245.28 元)；  
税金为贰拾贰万零柒佰伍拾肆元柒角贰分 (220754.72 元)，税率为 6%。

本项目施工监测期工期为 9 个月，跟踪监测期工期为 12 个月，在施工期内监测费用包干；

若施工延期 3 个月以上（即施工期超过为 12 个月，3 个月内仍为包干施工工期），超期部分的价格按原标准折算，在尾款中进行结算；

合同约定的施工期内的加密监测，费用包干，已经含在合同价款中。

### 6.2 监测服务费用的支付方式

监测服务费由甲方支付给乙方：

发的文件和资料。

14.2.2.2 仲裁、诉讼、执行以及其他法律程序所涉及的相关法律文件，包括但不限于：案件受理通知书、举证通知书、裁判文书、证据材料等。

14.2.3 送达方式：

14.2.3.1 当面送达并取得送达回证，送达回证上有被送达方以下签章之一：

(1)法人公章；法人收发章；项目部章；

(2)项目负责人签字；

(3)各方共同认可的可代表本方签收当面送达文件其他人员的签字。

14.2.3.2 邮寄送达：

(1) 各方确定以下联系地址为本合同项下文书送达的地址：

1)各方营业执照记载的注册地址；

2)各方记载于本合同的地址。

(2) 上述邮寄送达地址如有变动，应及时通知其他方及案件受理机构方为有效，否则造成相关送达文书无法送达的，将视同已经送达，由此产生的法律责任由接受送达一方自行承担。

(3) 邮寄送达自付邮之日起的第二日视为送达。

14.2.3.3 公告送达：各方认可任何一方及案件受理机构可以通过在报纸上公告的方式，向各方中的任何一方送达。自公告首次刊登之日起的第三日视为送达。

14.2.4 接受送达一方搬迁、拒收、无人签收均不影响送达效力。接受送达一方不得以前述理由主张未收到所送达的文书，亦不得否认所收到的文书内容非送达一方所主张的内容。

14.3 本合同自甲、乙、丙、丁四方盖章后生效。本合同一式 10 份，甲方 2 份，乙方 2 份，丙方 4 份（其中轨道集团 2 份，厦门地铁恒顺物泰有限公司 2 份），丁方 2 份。

14.4 合同附件： 监测工程量清单

甲方： 中铁四局集团有限公司 （盖章）

法定代表人或其委托代理人:   
联系地址: \_\_\_\_\_  
电话: \_\_\_\_\_

乙方: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 (盖章)  
法定代表人或其委托代理人:   
联系地址: \_\_\_\_\_  
电话: \_\_\_\_\_

丙方: 厦门轨道建设发展集团有限公司 (盖章)  
法定代表人或其委托代理人:   
联系地址: 厦门市思明区厦禾路 1236-1238 号  
电话: 0592-2365666

厦门地铁恒顺物资有限公司 (盖章)  
法定代表人或其委托代理人:   
联系地址: 厦门市思明区厦禾路 1236-1238 号  
电话: 0592-2365666

丁方: 东南沿海铁路福建有限责任公司厦门指挥部 (盖章)  
法定代表人或其委托代理人:   
联系地址: \_\_\_\_\_  
电话: \_\_\_\_\_

## 二、项目负责人业绩：

### 2、拟派项目负责人业绩

姓名	李伟	性别	男	年龄	45		
目前职务	主任工程师	职称/资格证书	高级工程师/注册土木工程师(岩土)	学历	硕士		
参加工作时间	2008年3月		城市道路工程监测 行业管理经验	17年			
学习经历	2001年9月-2005年6月 郑州大学地质工程专业，本科 2005年9月-2008年3月 同济大学地质工程专业，硕士研究生						
工作简介	2008年3月加入上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司，工作至今，主要从事监测、测量工作，作为项目负责人或技术负责人参与翔安机场快速路(大嶝岛段)工程B2标涉地铁3、4号线监测服务项目、佛山市顺德区银桂路(上水河至岭南大道)工程地铁安全监测、马銮湾新城中心岛东孚东路(新月隧道段)工程所涉厦门轨道交通2号线、6号线安全保护区监测服务项目、天津滨海新区中央大道海河隧道工程、厦门轨道交通3号线华荣路站配套项目地铁保护监测服务、厦门轨道交通2号线五缘湾南配套项目(±0.00以下工程)地铁保护监测服务、上海轨道交通15号线工程环境监测4标、前滩30-01地块项目施工期间轨交8号线东方体育中心~凌兆新村站区间影响监测、徐汇区黄浦江南延伸段WS5单元188S-F-1地块项目施工期间轨道交通11号线龙耀路站及其区间影响监测等众多项目，其参与的环岛南路(季华实验室)隧道工程深基坑监测获2024年佛山市优秀勘察设计项目二等奖，佛山市第二人民医院新院区建设项目第三方基坑监测获2023年佛山市优秀工程勘察设计获奖项目一等奖，南京地铁2号线元通站(含)~奥体东站区间及10号线奥体中心站~元通站(含)区间南京华新(南京)河西AB地块工程项目段地铁结构监测项目获2023年上海市优秀测绘地理信息工程奖一等奖。						
<b>拟派项目负责人同类项目业绩情况</b>							
序号	工程项目名称	监测内容	合同金额(万元)	担任职务			
1	翔安机场快速路(大嶝岛段)工程B2标涉地铁3、4号线监测服务项目	翔安机场快速路(大岛段)工程B2标涉厦门道交通3、4号线区间隧道内容主要包括隧道拱底沉降监测、水平位移监测、净空收敛监测、差异沉降监测、变形缝张开量、裂缝监测(含人工及自动化监测)等。	1160.4488	项目负责人			
2	马銮湾新城中心岛东孚东路(新	马銮湾新城中心岛东孚东路(新月隧道段)工程施工厦门轨道交通2号线、6	748.3648	项目负责人			

	月隧道段) 工程所涉厦门轨道交通 2 号线、6 号线安全保护区监测服务项目	号线地铁安全保护区范围内轨道结构安全监测, 包括竖向位移、水平位移、净空收敛、变形缝监测等以及丙方要求的其他监测项目, 并满足在建工程对地铁运营区域影响范围、地铁保护项目要求。(采用人工加 <b>自动化监测措施</b> )		
3	佛山市顺德区银桂路(上水河至岭南大道)工程地铁安全监测	(1)隧道既有结构调查及结构检测(主要包括: 地铁隧道内部裂缝、漏水、变形、沉降、地铁隧道支护结构缺棱掉角、地铁轨道道床开裂、下沉等情况); (2)地铁内部既有结构自动化监测(主要包括: 垂直于隧道方向的水平位移(X)、平行于隧道方向的水平位移(Y)、隧道季直位移(2)); (3)外部作业影响区域监测监测范围包括与地铁共线段的银桂路道路红线范围及地铁线外部 50 米范围的区域(主要包括: 地下水水位、围护结构顶部水平位移、岩、土体深层水平位移)。	735.7016	技术负责人
...				

## 项目负责人关于城市道路工程监测行业管理经验的证明

### 项目负责人关于城市道路工程监测行业管理经验的证明

致：深圳市交通公用设施建设中心

我公司拟派项目项目负责人李伟，2008年3月毕业于同济大学地质工程专业，硕士研究生学历，2008年3月加入上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司从事监测、测量等方面工作，作为项目负责人或技术负责人主持、参与天津滨海新区中央大道海河隧道工程第三方监测、翔安机场快速路（大嶝岛段）工程B2标涉地铁3、4号线监测服务项目、佛山市顺德区银桂路(上水河至岭南大道)工程地铁安全监测、马銮湾新城中心岛东孚东路（新月隧道段）工程所涉厦门轨道交通2号线、6号线安全保护区监测服务项目等多项城市道路工程监测行业管理工作，城市道路工程监测行业管理经验丰富，附业绩证明文件。

投标人：上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

时 间：2025年07月14日



## 公司名称变更情况

上海勘察设计研究院（集团）有限公司变更为上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

2023/9/22

核准通知书

## 准予变更登记通知书

NO. 00000003202309210010

统一社会信用码：  
91310230756971042J

上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司：

经审查，你提交的上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司迁入登记（原企业名称上海勘察设计研究院（集团）有限公司，变更后企业名称上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司）申请材料齐全，符合法定形式，我局决定准予变更登记。请自本通知书发出之日起第10个工作日到我局换领营业执照。

注册官：

魏帆



注 本文书一式二份，一份送达申请人，一份登记机关留存。  
此份送达申请人。

<https://www.scjgj.sh.cegn.cn/nzdj/applyIn.do?method=addOrUpdateApply&appNo=00000003202309210010&preStatusId=0005&resultId=14&stat...> 1/2

# 上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

---

## 关于企业更名及启用新印章的公告

基于企业战略发展的要求，经上海市市场监督管理局核准，  
我公司名称作如下变更：

原全称：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

新全称：上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

简称：上勘集团

地址：上海市杨浦区水丰路 38 号上勘大厦

现将有关事项公告如下：

1. 公司《营业执照》按相关规定已完成名称变更，公司相关业务资质证书等其他文件正同步完成更名手续。更名后，公司业务主体与法律关系不变，原全部资产、资质、业务、人员、义务、权利、债权、债务等全部由上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司继承；原签订的合同由上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司继续执行，原有的业务关系、服务承诺不变。

2. 自 2023 年 9 月 26 日起，公司正式启用新印章。



特此公告。

上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司  
2023 年 9 月 26 日

上海岩土工程勘察设计研究院有限公司变更为上海勘察设计研究院（集团）有限公司

## 准予变更登记通知书

NO. 00000003201803060006

统一社会信用码:

91310230756971042J

上海勘察设计研究院（集团）有限公司：

经审查，你提交的上海勘察设计研究院（集团）有限公司迁入登记（原企业名称上海岩土工程勘察设计研究院有限公司，变更后企业名称上海勘察设计研究院（集团）有限公司）申请材料齐全，符合法定形式，我局决定准予变更登记。请自本通知书发出之日起第10个工作日到我局换领营业执照。

注册官：

陈燕



注 本文书一式二份，一份送达申请人，一份登记机关留存。  
此份送达申请人。

# 上海勘察设计研究院（集团）有限公司

## 企业名称变更声明

基于历史发展传承、市场拓展需要和未来战略转型的要求，经上海市工商行政管理局核准，我公司名称作如下变更：

原全称：上海岩土工程勘察设计研究院有限公司

原简称：上勘院或岩土院

新全称：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

新简称：上勘集团

地 址：上海市杨浦区水丰路 38 号上勘大厦

现将有关事项声明如下：

1. 公司《营业执照》按相关规定已完成名称变更；

2. 公司相关业务资质证书等其他文件已同步完成更名；

更名后，公司业务主体与法律关系不变，原全部资产、资质、业务、人员、义务、权利、债权、债务等全部由上海勘察设计研究院（集团）有限公司继承；原签订的合同由上海勘察设计研究院（集团）有限公司继续执行，原有的业务关系、服务承诺不变。

特此声明！

附件：企业营业执照名称准予变更登记通知书

上海勘察设计研究院（集团）有限公司

2018年03月22日

## 业绩证明文件

### 业绩 1 翔安机场快速路（大嶝岛段）工程 B2 标涉地铁 3、4 号线监测服务项目 中标通知书

#### 中标通知书

致: 上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

你方于 2023 年 11 月 13 日（投标日期）所递交的 翔安机场快速路（大嶝岛段）工程 B2 标涉地铁 3、4 号线监测服务项目（项目名称）投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价: 11604488 元 元（大写: 壹仟壹佰陆拾万零肆仟肆佰捌拾捌元整）。

服务期: 按评估报告的施工节点影响期要求（施工影响期全过程）。

项目负责人: 李伟。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到 厦门市湖里区金山街道槟城道 289 号（厦门国际游艇汇 A1 栋）（指定地点）与招标人签订监测合同，并按招标文件“投标人须知前附表”第 7.3.1 款规定向我方提交履约保证金。

特此通知。



招标人: 厦门路桥建设集团有限公司

法定代表人: 吴灿 签字或盖章

日期: 2023 年 11 月 22 日

## 合同关键页

厦轨道(合)【2024】0188号

厦轨道合(合)2024.01.15号

正本

合同编号: 2023-CH-1903

### 安全保护区监测服务合同

项目名称: 翔安机场快速路(大嶝岛段)工程B2标所

涉厦门轨道交通3、4号线安全保护区监测

服务

甲方: 厦门路桥建设集团有限公司

乙方: 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公

司

丙方: 厦门轨道建设发展集团有限公司

厦门地铁恒顺物泰有限公司

签订地点: 厦门市

签订日期: 2024年3月11日

## 安全保护区监测服务合同

甲方：厦门路桥建设集团有限公司

乙方：上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

丙方：厦门轨道建设发展集团有限公司

厦门地铁恒顺物泰有限公司

为更好地落实《厦门经济特区轨道交通条例》有关地铁安全保护区的相关要求，进一步加强地铁安全保护区监测工作，甲、乙、丙三方就翔安机场快速路（大嶝岛段）工程B2 标所涉厦门轨道交通 3、4 号线安全保护区监测服务相关事宜，经协商一致，达成本合同，以资信守。

### 1. 外部建设（作业）项目概况

1.1 项目名称：翔安机场快速路（大嶝岛段）工程 B2 标所涉厦门轨道交通 3、4 号线安全保护区监测服务

1.2 项目概况：其中本标段（B2 标）属于翔安机场快速路（大嶝岛段）后半段，起点衔接B1 标主线高架 69#墩（GYK15+598.5、GZK15+595.5），线位以高架桥形式（主线 1 号高架桥）呈东南走向转入与机场大道共线，于机场北二跑道灯光带前落地，随后以路基断面形式穿越灯光带后重新起桥（主线 2 号高架桥）往翔安机场，设计终点于机场跑道西垂滑线前落地，路线全长 4.053Km。

1.3 项目地点：厦门市翔安区

### 2、监测工作内容和要求

#### 2.1 监测范围

节点一：

地铁 3 号线左右线 ZDK33+855~ZDK33+935，监测等级一级；

地铁 4 号线右线 YDK64+916 ~ YDK64+996，左线 ZDK64+924 ~ ZDK65+004，监测等级三级；

节点二：

地铁 3 号线左右线 DK33+935~DK34+658，监测等级一级；

地铁 4 号线右线 YDK64+996 ~ YDK65+719，左线 ZDK65+004 ~

ZDK65+727, 监测等级一级;

节点三:

地铁 3 号线左右线DK34+658~DK35+019, 监测等级三级;

地铁 4 号线右线 YDK65+719 ~ YDK66+080 , 左线 ZDK65+727 ~ ZDK66+088, 监测等级一级。

#### 2. 2 监测服务目标

提供客观、科学的监测数据；及时反馈监测信息，指导现场作业，确保作业安全。

#### 2. 3 监测服务内容

翔安机场快速路（大嶝岛段）工程 B2 标涉厦门道交通 3、4 号线区间隧道内容主要包括隧道拱底沉降监测、水平位移监测、净空收敛监测、差异沉降监测、变形缝张开量、裂缝监测（含人工及自动化监测）等。

#### 2. 4 监测作业依据

1、《国家一、二等水准测量规范》GB/T12897-2016;

2、《工程测量标准》GB50026-2020;

3、《城市轨道交通结构安全保护技术规范》（CJJ/T202-2013）;

4、《城市轨道交通工程监测技术规范》GB50911-2013;

5、《建筑基坑工程监测技术标准》GB50497-2019;

6、《城市轨道交通工程测量规范》GB/T50308-2017;

7、《城市轨道交通地下工程建设风险管理规范》GB50652-2011;

8、《建筑变形测量规范》JGJ8-2016;

9、《城市轨道交通运营期结构安全监测技术规程》

（DBJ/T13-336-2020）;

10、《厦门轨道交通保护技术标准》Q/XMRT-AQ-01-2020;

11、《翔安机场快速路（大嶝岛段）工程 B2 标安全评估预报告》中铁第四勘察设计院集团有限公司 2022. 06;

12、翔安机场快速路（大嶝岛段）工程 B2 工程施工图及施工组织设计；

13、厦门市轨道交通 3、4 号线相关段施工图；

14、《厦门经济特区轨道交通条例》（2019 年）;

5.1.1 乙方按照丙方要求上报日报、周（月）报、总结报告等相关资料，并按丙方要求将监测数据上传至“厦门市地铁保护信息化平台”。

5.1.2 乙方整编监测资料应考证清楚、项目齐全、数据可靠、方法合适、图表完整、说明完备。如遇监测异常及险情，应以警报或异常报告的形式向甲方、丙方等有关单位汇报。

5.1.3 施工期结束后一个月内，乙方向丙方提供监测技术总结报告一式贰份和电子文件贰份。

## 5.2 验收程序

5.2.1 自审：乙方自行组织审查。

5.2.2 丙方不定期对乙方监测工作开展情况及资料进行检查。

5.2.3 验收：甲方组织验收（验收意见作为合同进度款申请、结算证明文件）。

## 6. 监测服务费、配合费及其支付

6.1 本项目监测服务费，即人民币壹仟壹佰陆拾万零肆仟肆佰捌拾捌元整（¥11604488.00 元）。

其中不含税金额：10947630.19 元，增值税金：656857.81 元，税率 6%，若国家出台新的税收政策，则按新政策执行，税费由乙方承担。

（若国家出台新的税收政策，则按新政策执行，税费由乙方承担）。

最终合同结算价由甲方参照合同价、政府相关收费文件进行审核并出具审核结论书，结算时各子项工程量按经验收确认的实际数量进行结算，若实际结算价未超过中标价，以实际结算价为准；若实际结算价超过中标价，则以中标价作为最终结算价。合同执行期间，若政府出台新的规定或政策，按新政策要求执行；若政府相关部门对甲方的审核结论进行审查复核或审计的，最终结算价以其审查复核或审计结果为准；

结算配合条款：乙方应在甲方规定的时间内提供符合要求的结算资料；对于出具的结算审核结论或政府审计部门出具的审计结果，应在接到甲方通知之日起 7 日内给予确认，若对审核结论/审计结果有异议的，应当自收到甲方通知之日起 7 日内提交书面意见及支持依据，逾期确认则视为同意审核结论/审计结果，该审核结论/审计结果为本合同的最终结算价。乙方对审核结论/审计结果的异议未被甲方或厦门市财政审核中心或政府

14.2.4 接受送达一方搬迁、拒收、无人签收均不影响送达效力。接受送达一方不得以前述理由主张未收到所送达的文书，亦不得否认所收到的文书内容非送达一方所主张的内容。

14.3 本合同自甲、乙、丙三方盖章后生效。本合同一式12份，甲方4份，乙方4份，丙方4份（其中轨道集团2份，厦门地铁恒顺物泰有限公司2份）。

#### 14.4 合同附件：工程量清单

甲方: 厦门路桥建设集团有限公司 (盖章)

法定代表人或其委托代理人：

联系地址: 厦门市湖里区金山街道槟榔道 289 号(厦门国际游艇汇 A1 栋)

23 层)

经办人: 刘东 2024.2.26

电话:

乙方: 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司 (盖章)

法定代表人或其委托代理人：

联系地址：上海市杨浦区水丰路38号

电话：021-65059968

丙方：厦门轨道建设发展集团有限公司（盖章）

法定代表人或其委托代理人：

联系地址：厦门市思明区湖滨中路 86 号、88 号

电话：0592-2365666

厦门地铁恒顺物泰有限公司 (盖章)

法定代表人或其委托代理人：

联系地址：厦门市思明区湖滨中路 86 号、88 号

电话.

业绩 2 马銮湾新城中心岛东孚东路（新月隧道段）工程所涉厦门轨道交通 2 号线、6 号线  
中标通知书

中 标 通 知 书

上海勘察设计研究院（集团）有限公司：

你方于 2020 年 09 月 04 日 所递交的马銮湾新城中心岛东孚东路工程（新月隧道段）、马銮湾新城中心岛东孚东路工程（中心岛段）涉厦门轨道交通 2 号线、6 号线地铁（监测）投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

项目内容：马銮湾新城中心岛东孚东路工程（新月隧道段）、马銮湾新城中心岛东孚东路工程（中心岛段）施工对厦门轨道交通 2、6 号线安全保护区内地铁结构的影响进行监测。

中标价：7483648 元

请你方在接到本通知书后的 30 日内到 厦门百城建设投资有限公司（厦门市思明区莲前西路 281 号）与我方签订合同，在此之前按招标文件第 2 章“投标人须知”第 7.3 条规定向我方提交履约担保。

特此通知。

业主单位：厦门百城建设投资有限公司（盖章）

法定代表人：林昌勇（盖章）

日期：2020 年 9 月 18 日

## 合同关键页

厦轨道(合)[2020]0767号

厦地铁恒泰(合)字[2020]第215号

2020-01-19

厦门

### 马銮湾新城中心岛东孚东路（新月隧道段） 工程所涉厦门轨道交通 2 号线、6 号线 安全保护区监测服务合同



甲方: 厦门百城建设投资有限公司

乙方: 上海勘察设计研究院（集团）有限公司

丙方1: 厦门轨道交通集团有限公司

丙方2: 厦门地铁恒顺物泰有限公司

签订地点: 厦门市海沧区



# 马銮湾新城中心岛东孚东路（新月隧道段）工程所涉厦门 轨道交通 2 号线、6 号线安全保护区监测服务合同

甲方： 厦门百城建设投资有限公司  
乙方： 上海勘察设计研究院（集团）有限公司  
丙方 1： 厦门轨道交通集团有限公司  
丙方 2： 厦门地铁恒顺物泰有限公司

为更好地落实《厦门经济特区轨道交通条例》有关地铁安全保护区的相关要求，进一步加强地铁安全保护区监测工作，甲、乙、丙 1、丙 2 四方（丙 1、丙 2 方以下合称“丙方”）就马銮湾新城中心岛东孚东路（新月隧道段）工程所涉厦门轨道交通 2 号线、6 号线安全保护区监测服务相关事宜，经协商一致，达成本合同，以资信守。

## 1、外部建设（作业）项目概况

### 1.1 项目名称：马銮湾新城中心岛东孚东路（新月隧道段）工程

#### 1.2 项目概况

(1) 马銮湾新城中心岛东孚东路工程（新月隧道段）：项目位于厦门市海沧区马銮湾新城中心岛片区，西起东孚南路，下穿新月公园海域后，横穿整个中心岛，至外湾西路，采用左右分幅设计，道路等级为城市主干路，设计时速 50km/h，左线总长 919.096m，左线隧道长 660m，右线总长 838.819m，右线隧道总长 540 米，单向两车道，基坑深度 0~12m。隧道暗埋段两侧设置 U 槽段和挡墙段衔接。隧道左右幅均采用单向两车道，车行道净高 5.0m。主要建设内容包括：道路工程、下穿隧道、交通工程、雨水工程、污水工程、照明工程、绿化工程及施工临时水电接入，项目总投资约 38898.42 万元。

(2) 厦门轨道交通 2 号线马銮西站（现更名为东瑶）~马銮北站（现更名鼎美站）采用盾构法施工，现已开通运营，区间起点东瑶位于现状虾塘，线路出站后沿东南方向前行，进入马銮北站，区间经过段均为现状虾塘，地形较为平坦，

其中部分下穿规划马銮湾。

厦门轨道交通 6 号线林埭站~马銮西站区间土建施工阶段，位于海沧区东孚镇水头村东北侧，由西南向东北方向敷设，采用盾构法施工。

(3) 新月隧道左线起始段约 100m 范围内上跨已运营的厦门地铁 2 号线：新月隧道左线 ZK0+519.47 与地铁 2 号线右线垂直距离 13.864m，基底采用  $\Phi 850\text{mm}@600\text{mm}$  三轴搅拌桩对开挖地基土体进行加固，加固深度坑底以下 3m，坑外采用  $\Phi 850\text{mm}@600\text{mm}$  的三轴搅拌桩止水，拌桩底距离区间隧道顶最小净距约 6.02m。

新月隧道代表断面位于地铁 2、6 号线区间隧道侧方，为箱型框架结构，采用明挖法施工，新月隧道右线围护结构距离地铁 2 号线右线区间隧道结构外侧最小水平距离约 13.7m，距离地铁 6 号线右线间距为 26.7m；新月隧道左线围护结构距离地铁 2 号线左线区间隧道结构外侧最小水平距离约 84.9m，距离地铁 6 号线左线间距为 97.9m。

1.3 项目地点：厦门市海沧区

## 2、监测工作内容和要求

2.1 监测范围：厦门轨道交通 2 号线、6 号线地铁安全保护区范围内轨道结构安全监测，包括竖向位移、水平位移、净空收敛、变形缝监测等以及丙方要求的其他监测项目，并满足在建工程对地铁运营区域影响范围、地铁保护项目要求。新月隧道段对应 2 号线暂定监测范围：左线 ZDK5+010~ZDK5+930；右线范围 YDK5+000~YDK5+960 对应 6 号线暂定监测范围里程桩号：DK2+440~DK3+280。以实际审定方案为准

2.2 监测服务的目标：按照国家、福建省、厦门市相关法律法规、技术规范以及丙方的有关规定进行轨道交通结构监测并提供通过专家评审的地铁安全保护区监测方案。乙方编制的监测方案应通过丙方的技术审核，监测工作应符合国家和地方相关技术规范、规程和标准要求，提交的监测报告能准确反映轨道交通结构的变形情况及趋势，给出明确的结论。乙方能够提供正确指导意见，协助甲方尽快完善需报丙方审查的手续。

2.3 监测服务包括但不限于以下内容：厦门轨道交通 2 号线、6 号线地铁安全保护区范围内轨道结构安全监测，包括竖向位移、水平位移、净空收敛、变形缝监测等以及丙方要求的其他监测项目，并满足在建工程对地铁运营区域影响范围、地铁保护项目要求。监测编制专项方案必须经过丙方评审，并获得等相关管理部门的认可后方可实施。本保护区的所有监测内容均应符合施工图设计和相关规范，最终按审批通过的专项方案要求为准。若丙方等相关管理部门对监测方案有修改意见，乙方应积极配合，但合同总价包干不再调整，最终监测费以甲方审定为准。

#### 2.4 监测作业依据

- (1) 《城市轨道交通工程测量规范》GB/T50308-2017;
- (2) 《工程测量规范》GB 50026-2007;
- (3) 《国家一、二等水准测量规范》GB/T12897-2006;
- (4) 《建筑变形测量规范》JGJ8-2007;
- (5) 《建筑基坑工程监测技术规范》(GB50497-2019)
- (6) 《城市轨道交通工程监测技术规范》(GB50911-2013);
- (7) 《城市轨道交通结构安全保护技术规范》(CJJ/T202-2013);
- (8) 《地铁工程施工安全评价标准》GB50715-2011;
- (9) 《城市轨道交通工程质量安全检查指南（试行）》2012;
- (10) 《城市轨道交通地下工程建设风险管理规范》GB50652-2011;
- (11) 《厦门轨道交通集团工程建设安全风险技术管理体系（试行）》
- (12) 《建筑基坑支护技术规程》(JGJ120-2012)
- (13) 《城市轨道交通岩土工程勘察规范》GB 50307-2012;
- (14) 《城市轨道交通技术规范》GB 50490-2009;
- (15) 厦轨道[2016]286 号文关于轨道交通配套项目施工队地铁结构影响安全监测的通知;
- (16) 制定的与厦门轨道交通控制保护区监测相关管理规程和制度。
- (17) 国家或行业其他有关规范、强制性标准等。

5.1.2 乙方整编监测资料应考证清楚、项目齐全、数据可靠、方法合适、图表完整、说明完备。如遇监测异常及险情，应以警报或异常报告的形式向甲方、丙方等有关单位汇报。

5.1.3 施工期结束后一个月内，乙方向丙方提供监测技术总结报告一式贰份和电子文件贰份。

### 5.2 验收程序

5.2.1 自审：乙方自行组织审查。

5.2.2 丙方不定期对乙方监测工作开展情况及资料进行检查。

5.2.3 验收：甲方组织验收（验收意见作为合同进度款申请、结算证明文件）。

## 6、监测服务费用、配合费及其支付

6.1 本项目监测服务费（合同总价款）暂定为人民币 伍佰陆拾万陆仟柒佰伍拾贰元（¥5,606,752 元）。

本合同总价款已包含税率 6% 计取的增值税。税金：人民币 叁拾壹万柒仟叁佰陆拾叁元叁角（¥317,363.3 元）。因法律法规政策变化导致税率调整的，本合同按规定相应调整相关税率、税金，合同价款中的增值税金额和不含税金额相应调整，但合同总价款不变。（最终监测费以甲方审定为准）

本合同总价包含但不限于资料收集、整理、编制方案、报审、论证、审批、监测、出成果文件相关伴随服务以及成果资料整理费用等其他一切伴随服务的费用，还应包括人工工资福利、交通费、差旅费、通讯费、设备费、税款、管理费、风险费及利润、与丙方配合费等所有可能发生的一切费用。

因乙方纳税人身份类别、纳税方式、政策调整等变化导致所开具发票种类或者税率变化的，合同不含税价款、含税价款相应调整，但合同总价款不变。

本项目的资金来源为财政拨款，所有的资金支付均以相关财政资金拨付到甲方账户并收到乙方开具甲方认可的有效票据为前提条件。在每笔进度款支付前，乙方需向甲方提交正式书面请款书并开具与付款金额对等的符合当地税务规定的增值税专用发票。

本合同价款最终费用以甲方审定为准，每笔监测费用均需待财政资金相应款

12.2.4 接受送达一方搬迁、拒收、无人签收均不影响送达效力。接受送达一方不得以前述理由主张未收到所送达的文书，亦不得否认所收到的文书内容非送达一方所主张的内容。

12.3 本合同自甲、乙、丙1、丙2四方盖章后生效。本合同一式拾份，甲方肆份，乙方贰份，丙1方贰份，丙2方贰份。

合同附件：

附件1：《廉政合同》

附件2：《保密协议》

附件3：工程量报价清单

甲方：厦门国城建设投资有限公司（盖章）

法定代表人或其委托代理人：

联系地址：厦门市思明区莲前西路281号13F

电话：05928269500



乙方：上海勘察设计研究院（集团）有限公司（盖章）

法定代表人或其委托代理人：

联系地址：上海市杨浦区水丰路38号

电话：021-65059968

丙方1：厦门轨道交通集团有限公司（盖章）

法定代表人或其委托代理人：李少波

联系地址：厦门市思明区厦禾路1236-1238号

电话：开户行：厦门银行股份有限公司

总行营业部

丙方2: 厦门地铁恒顺物泰有限公司 (盖章)

法定代表人或其委托代理人:

账号: 35150198010109990066

联系地址: 开户行: 中国建设银行股份有限公司

电话: 厦门市分行营业部

签订日期: 2024年1月21日



厦轨道(合)【2020】0766号

厦地铁恒泰(合)字【2020】第214号

2020-04-19 05

厦门

马銮湾新城中心岛东孚东路（中心岛段）  
工程所涉厦门轨道交通 2 号线、6 号线  
安全保护区监测服务合同

甲方： 厦门百城建设投资有限公司

乙方： 上海勘察设计研究院（集团）有限公司

丙方1： 厦门轨道交通集团有限公司

丙方2： 厦门地铁恒顺物泰有限公司

签订地点： 厦门市海沧区



# 马銮湾新城中心岛东孚东路（中心岛段）工程所涉厦门轨道交通 2 号线、6 号线安全保护区监测服务合同

甲方： 厦门百城建设投资有限公司

乙方： 上海勘察设计研究院（集团）有限公司

丙方 1： 厦门轨道交通集团有限公司

丙方 2： 厦门地铁恒顺物泰有限公司

为更好地落实《厦门经济特区轨道交通条例》有关地铁安全保护区的相关要求，进一步加强地铁安全保护区监测工作，甲、乙、丙 1、丙 2（丙 1、丙 2 方以下合称“丙方”）四方就马銮湾新城中心岛东孚东路（中心岛段）工程所涉厦门轨道交通 2 号线、6 号线安全保护区监测服务相关事宜，经协商一致，达成本合同，以资信守。

## 1、外部建设（作业）项目概况

### 1.1 项目名称：马銮湾新城中心岛东孚东路（中心岛段）工程

#### 1.2 项目概况

(1) 马銮湾新城中心岛东孚东路工程（中心岛段）：项目位于海沧区马銮湾新城中心岛片区，道路总长约 2 公里。道路等级为城市主干路，设计时速 60Km/h，左线总长 2065.898m，右线总长 2065.746m，双向六车道。主要建设内容包括：道路工程、涵洞工程、交通工程、雨水工程、污水工程、照明工程、绿化工程、交叉口缆线沟工程、施工临时水电接入，项目总投资约 11913.58 万元。

(2) 厦门市轨道交通二、六号线马銮西站~马銮中心站区间从起点马銮西站沿东前行，进入终点马銮西站，线路经过段均为现状虾塘，地形较为平坦，其中部分下穿灌新路隧道。本段区间包含 2 号线及 6 号线区间，同期实施，2 号线区间平面为直线，线间距 40.5m，纵断面为 V 型坡，最大纵坡 23.1%，最小纵坡 4.975%，隧道的埋深范围为 9.93~19.59m。

(3) 东孚东路（中心岛段）道路走向与厦门市轨道交通二、六号线马銮西

站~马銮中心站区间重叠，位于区间上方。

1.3 项目地点：厦门市海沧区

## 2、监测工作内容和要求

2.1 监测范围：厦门轨道交通 2 号线、6 号线地铁安全保护区范围内轨道结构安全监测，包括竖向位移、水平位移、净空收敛、变形缝监测等以及丙方要求的其他监测项目，并满足在建工程对地铁运营区域影响范围、地铁保护项目要求。

中心岛段对应地铁区间 2 号线起始里程暂定为右 DK6+175.506~右 DK7+318.856、左 DK6+175.506~左 DK7+318.856，其中 2 号线右线长 1143.350 米、左线长 1143.350 米；区间 6 号线起始暂定里程为右 AK3+984.218~右 AK5+036.026、左 AK3+984.218~左 AK5+036.026，其中 6 号线盾构右线长 1051.808m、左线长 1051.808m。以实际审定方案为准。

2.2 监测服务的目标：按照国家、福建省、厦门市相关法律法规、技术规范以及丙方的有关规定进行轨道交通结构监测并提供通过专家评审的地铁安全保护区监测方案。乙方编制的监测方案应通过丙方的技术审核，监测工作应符合国家和地方相关技术规范、规程和标准要求，提交的监测报告能准确反映轨道交通结构的变形情况及趋势，给出明确的结论。乙方能够提供正确指导意见，协助甲方尽快完善需报丙方审查的手续。

2.3 监测服务包括但不限于以下内容：厦门轨道交通 2 号线、6 号线地铁安全保护区范围内轨道结构安全监测，包括竖向位移、水平位移、净空收敛、变形缝监测等以及丙方要求的其他监测项目，并满足在建工程对地铁运营区域影响范围、地铁保护项目要求。监测编制专项方案必须经过丙方评审，并获得等相关管理部门的认可后方可实施。本保护区的所有监测内容均应符合施工图设计和相关规范，最终按审批通过的专项方案要求为准。若丙方等相关管理部门对监测方案有修改意见，乙方应积极配合，但合同总价包干不再调整，最终监测费以甲方审定为准。

### 2.4 监测作业依据

(1)《城市轨道交通工程测量规范》GB/T50308-2017；

6.1 本项目监测服务费（合同总价款）为人民币壹佰捌拾柒万陆仟捌佰玖拾陆元（¥1,876,896 元）。

本合同已包含税率 6% 计取的增值税。税金：人民币 壹拾万陆仟贰佰叁拾玖元肆角（¥106,239.4 元）。因法律法规政策变化导致税率调整的，本合同按规定相应调整相关税率、税金。（最终监测费以甲方审定为准）

本合同总价包含但不限于资料收集、整理、编制方案、报审、论证、审批、监测、出成果文件相关伴随服务以及成果资料整理费用等其他一切伴随服务的费用，还应包括人工工资福利、交通费、差旅费、通讯费、设备费、税款、管理费、风险费及利润、与丙方配合费等所有可能发生的一切费用。

因乙方纳税人身份类别、纳税方式、政策调整等变化导致所开具发票种类或者税率变化的，合同不含税价款、含税价款相应调整，但合同总价款不变。

本项目的资金来源为财政拨款，所有的资金支付均以相关财政资金拨付到甲方账户并收到乙方开具甲方认可的有效票据为前提条件。在每笔进度款支付前，乙方需向甲方提交正式书面请款书并开具与付款金额对等的符合当地税务规定的增值税专用发票。

本合同价款最终费用以甲方审定为准，每笔监测费用均需待财政资金相应款项拨付至甲方账户，且收到乙方开据正式合法有效的增值税专用发票后再支付。乙方应确保所提供发票合法有效，否则因此产生的所有法律责任和甲方的全部损失均由乙方承担，甲方有权从应付款项中直接扣除上述的损失。

监测服务费：①本工程监测服务费包干。不因相关法律法规、政策、工程造价、工期、工程量的增加等因素的调整而变动；②合同实施期间，单价不受市场价格及政策性价格的调整而增减。

## 6.2 监测服务费用的支付方式

监测服务费由甲方支付给乙方：

① 合同生效且乙方人员、设备及仪器等进场，乙方提出付款申请并提交合同总价款 20% 的正式发票后，收到乙方报送的完整的付款申请资料和发票后，且财政资金到位后 7 个工作日内（节假日顺延）根据乙方提交的发票支付首期监测服

甲方: 厦门百城建设投资有限公司(盖章)  
合同专用章  
证号: 41000220309200001658  
法定代表人或其委托代理人:  
联系地址: 厦门市思明区莲前西路281号13F  
电话: 0592-8269500

林  
印  
昌

乙方: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司(盖章)  
法定代表人或其委托代理人:  
联系地址: 上海市杨浦区水丰路38号  
电话: 021-65059968

丙方1: 厦门轨道交通集团有限公司(盖章)  
法定代表人或其委托代理人: 李少波  
联系地址: 厦门市思明区厦禾路1236-1238号  
电话:

丙方2: 厦门地恒顺物泰有限公司(盖章)  
法定代表人或其委托代理人:  
联系地址:  
电话:  
签订日期: 2020年10月21日

## 业绩证明

### 业 绩 证 明

上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司承担了我公司委托的“马銮湾新城中心岛东孚东路（新月隧道段）工程所涉厦门轨道交通 2 号线、6 号线安全保护区监测服务项目”监测工作，该项目为厦门轨道交通安全保护区外部建设项目施工期间对厦门地铁 2 号线、6 号线区间隧道侧方影响监测。项目合同金额为 560.6752 万元。

该项目断面位于地铁 2、6 号线，为箱型框架结构，采用明挖法施工，新月隧道右线围护结构距离地铁 2 号线右线区间隧道结构外侧最小水平距离约 13.7 米，距离地铁 6 号线右线间距为 26.7 米；新月隧道左线围护结构距离地铁 2 号线左线区间隧道结构外侧最小水平距离约 84.9 米，距离地铁 6 号线左线间距为 97.9 米；采用人工加自动化监测措施，服务质量优良，目前该项目已完工。

该项目实施期间主要参与人员如下：

项目负责人：李伟

技术负责人：付和宽

其他参与人员：曹起、彭超、刘飞、周帆、谢甲艺、贾铁路、翁恩惠、谢加建、全永刚。

合同签订日期：2020 年 10 月 21 日

项目停测日期：2022 年 12 月 24 日

特此证明。

厦门路桥百城建设投资有限公司

2023 年 10 月 23 日

## 准予变更登记通知书

( ) 登记内变字〔2022〕第 1002022021630007 号

厦门百城建设投资有限公司：

(住所：厦门市思明区莲前西路281号14楼)：

经审查，提交的 厦门百城建设投资有限公司 的 名称变更 登记申请，申请材料齐全，符合法定形式，根据《厦门经济特区商事登记条例》第十二条第一款之规定，我局决定准予变更登记。（原名称 厦门百城建设投资有限公司，变更后名称 厦门市政百城建设投资有限公司）



扫描二维码可登陆“厦门市商事主体登记及信用信息公示平台”  
查询商事主体登记、变更、备案、监管信息。



请于7日内扫描二维码对我们的服务做出评价，谢谢！

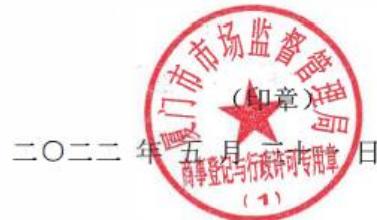
# 准予变更登记通知书

( ) 登记内变字 [2022] 第 1002022053130042 号

厦门市市政百城建设投资有限公司:

(住所: 厦门市思明区莲前西路281号14楼):

经审查, 提交的 厦门市市政百城建设投资有限公司 的 名称变更, 出资成员(股权、成员)变更 登记申请, 申请材料齐全, 符合法定形式, 根据《厦门经济特区商事登记条例》第十二条第一款之规定, 我局决定准予变更登记。(原名称 厦门市市政百城建设投资有限公司, 变更后名称 厦门路桥百城建设投资有限公司)



扫描二维码可登陆“厦门市商事主体登记及信用信息公示平台”  
查询商事主体登记、变更、备案、监管信息。



请于7日内扫描二维码对我们的服务做出评价, 谢谢!

业绩 3 佛山市顺德区银桂路(上水河至岭南大道)工程地铁安全监测  
中标通知书

佛山市公共资源交易项目  
中标（成交）通知书

一、项目信息	
项目名称	佛山市顺德区银桂路（上水河至岭南大道）工程地铁安全监测
交易编号	JF2022(SD)WZ0020
采购人 (委托人)	佛山中德工业服务区管理委员会顺德片区建设局
采购方式	公开招标
政府采购 代理机构	广州金良工程咨询有限公司
二、中标（成交）供应商及相关信息	
供应商名称	上海勘察设计研究院（集团）有限公司
中标(成交) 金 额	7357016.00元
其他情况 说明	
备 注	根据《佛山市政务服务数据管理局佛山市财政局关于进一步促进公平竞争优化政府采购营商环境的通知》（佛政数函[2021] 54号），参与政府采购的中小微企业可凭借中标(成交)通知书或政府采购合同，利用“省中小融”、“粤信融”、“中征应收账款融资服务平台”等平台向金融机构申请融资，获得无财产抵押贷款。



2022-CH-1601

正本

# 佛山市政府采购项目

## 合同书

项目编号: JF2022(SD)WZ0020

项目名称: 佛山市顺德区银桂路（上水河至岭南大道）工程地铁安全监测

甲方: 佛山中德工业服务区管理委员会顺德片区建设局

乙方: 上海勘察设计研究院（集团）有限公司

签订日期: 2022年4月21日

# 佛山市市政府采购项目合同书

项目名称: 佛山市顺德区银桂路(上水河至岭南大道)工程地铁安全监测

项目编号: JF2022(SD)WZ0020

甲方: 佛山中德工业服务区管理委员会顺德片区建设局

乙方: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》和本项目采购文件的要求,经双方协商,本着平等互利和诚实信用的原则,一致同意签订本合同如下。

## 一、项目主要内容及实现功能目标:

(一) 具体监测项目包括但不限于:

- (1) 隧道既有结构调查及结构检测;
- (2) 地铁内部既有结构自动化监测;
- (3) 外部作业影响区域监测, 监测范围包括与地铁共线段的银桂路道路红线范围及地铁线外部 50 米范围的区域。

(二) 在进场监测前, 乙方根据工程实际情况以及甲方提供的相关资料完善深化监测方案, 监测方案通过专家评审并完成监测方案修编后, 报相关主管部门审批, 按审批通过的方案实施监测工作。

二、产品及服务供应清单: 见“附件一: 报价清单明细表”。

## 三、基本合同条款一览表

序号	合同条款	内容
1.	合同总额(不含延期补偿费)	<p>人民币小写: 7357016.00 元;</p> <p>大写: 柒佰叁拾伍万柒仟零壹拾陆元整</p>
2.	合同总额 内容	<p>(1) 合同总额包括所有方案论证评审费、评估专家费、实物工作收费、技术工作收费、取样、实验及利润、税金、实施和完成本项目全部试验监测工作所需的劳务费、技术服务费、试验监测仪器设备使用费、机械进场费、车辆通行费、管理费以及合同预见或不可预见的所有风险、责任和义务等, 是为完成本项目监测的全部服务费用。</p> <p>(2) 乙方必须自行考虑在本项目实施期间的一切可能产生的费用, 在项目的实施过程中, 一切合同规定外的费用将拒绝支付。</p> <p>(3) 合同中按天计算时间的, 除特别指明外, 均指日历天。</p>

序号	合同条款	内容
		<p>5) 因本保函发生的纠纷,由双方协商解决,协商不成的,任意一方均有权将争议提交甲方所在地有管辖权的人民法院诉讼解决。</p> <p>(4) 乙方提交的履约保函是对本合同约定的乙方的全部义务(包括但不限于乙方违约后应支付的违约金和赔偿金)的担保,乙方的任何一次不履行或不完全履行合同义务的行为,甲方均有权向担保机构提出索赔。</p> <p>(5) 乙方不履行或不完全履行合同义务的行为导致甲方依据履约保函向担保机构索赔履约保函金额的一部分或者全部的,乙方必须在甲方规定的时间内补充提交履约保函,使得本合同履行期间有效的履约保函金额等于乙方第一次提交的履约保函金额。如果乙方不按甲方的要求及时补充提交履约保函,则甲方有权单方面部分解除或解除本合同。</p> <p>(6) 在乙方按照合同要求实施和完成本合同工程之前,履约担保一直有效。如果履约保函因有效期届满,致使履约保函自动失效,而乙方尚未按合同要求实施和完成本合同工程的,乙方应在保函有效期满前3个月无条件办理保函续保。否则甲方有权从本项目服务费中扣除相应金额(合同总额的10%),作为履约担保。</p> <p>(7) 履约担保退还时间的约定: ①履约担保函于本项目服务期结束后28天内无息退还。②乙方提供的履约担保函有效期满后,工程尚未完工,乙方须办理续保手续直至本项目服务期结束,所需相关费用已视为包含或已包含在合同总额中,甲方不再另外支付。</p>
8.	其他要求	<p>1、若甲方委托项目建设管理单位(或代建单位)负责本项目建设管理工作,则项目建设管理单位(或代建单位)在建设管理协议履行期间,代理甲方行使甲方授权的权利,履行建设管理协议的义务和责任,负责本项目整体质量、安全、进度控制及成果接收验收等,在其授权范围内发出的指令等同于甲方指令,乙方应无条件接受项目建设管理单位(或代建单位)的项目管理要求。</p> <p>2、若本项目因政策调整或其他原因涉及项目管理、资金支付、发票开具等方面需要调整而签订补充协议的,乙方须无条件接受及配合办理相关手续,且不得因此而提出任何增加费用的申请。</p>

#### 四、项目规模、特征

##### (一) 项目概况

佛山市顺德区银桂路(上水河至岭南大道)工程拟建道路全长约4.01km,道路等级为城市主干道,双向六车道,设计速度为60km/h,部分路段与佛山地铁三号线共线。其中上水河至乐福三路东端段按规划红线宽度45米(双向六车道)实施;乐福三路东端至岭南大道段按现状宽度15米改造;除百顺道至华阳路段外,沿线配建地下综合管廊。建设内容包

括道路工程、桥涵工程、交通工程、给排水工程、综合管廊工程、绿化工程、照明工程等。

本项目与下覆地铁3号线共线约2.3km (K0+420~K2+725)，地铁上部拱顶埋深9~29m左右，目前该地铁区间段主体基本完成。

## （二）工程地质情况

根据地铁详勘，地铁上部拱顶分布淤泥质土层(2-1-B)及淤泥质粉细砂层(2-2)等软弱土，厚度30~40m。

## （三）特殊路基处理段

路基处理初步设计：复合地基施工，对地铁上部拱顶有扰动加载效应。

## 五、质量要求

严格按照国家、省、市以及行业、项目所在地颁布的有关监测规范、标准或规程等。

## 六、监测主要目的

1、通过对测量数据的分析、处理掌握隧道和围岩稳定性变化规律，影响隧道和围岩稳定性变化的因素，修改和确认道路设计及施工参数。

2、通过监控量测了解施工方法和施工手段的科学性和合理性，以便及时调整施工方法，保证施工安全及隧道的安全。

3、通过三维激光扫描前后期断面收敛及病害情况了解施工对隧道及管片的结构安全影响。

4、了解施工过程中地铁结构不同位置的垂直变位与水平变位情况。

## 七、地铁内部既有结构及外部作业监测依据

1、《城市轨道交通结构安全保护技术规范》(CJJ/T 202-2013)；

2、《城市轨道交通工程监测技术规范》(GB 50911-2013)；

3、《城市轨道交通工程测量规范》(GB 50308-2008)；

4、《城市地下空间检测监测技术标准》(DBJ 15-71-2010)；

5、《城市轨道交通地下工程建设风险管理规范》(GB50652-2011)；

6、《工程测量标准》(GB 50026-2020)；

7、《建筑变形测量规范》(JGJ 8-2016)；

8、《国家一、二等水准测量规范》(GB12897-2006)；

9、《建筑地基基础设计规范》(GB 50007-2011)；

10、《建筑物沉降观测方法》(DGJ32/J 18-2006)；

11、其它有关国家行业和地方技术规程、规范及施工验收规范等国家其它相关技术规范。

12、本项目监测服务方案与相关设计文件要求。

注：各文件或规范的要求、标准存在不同的，以较高要求或标准为准，但甲方另有要求的除外。

## 八、服务内容

**1、具体监测项目包括但不限于：**

- (1) 隧道既有结构调查及结构检测（主要包括：地铁隧道内部裂缝、渗漏水、变形、沉降、地铁隧道支护结构缺棱掉角、地铁轨道道床开裂、下沉等情况）；
- (2) 地铁内部既有结构自动化监测（主要包括：垂直于隧道方向的水平位移（X）、平行于隧道方向的水平位移（Y）、隧道垂直位移（Z））；
- (3) 外部作业影响区域监测监测范围包括与地铁共线段的银桂路道路红线范围及地铁线外部 50 米范围的区域（主要包括：地下水水位、围护结构顶部水平位移、岩、土体深层水平位移）。

2、在进场监测前，乙方根据工程实际情况以及甲方提供的相关资料完善深化监测方案，监测方案通过专家评审并完成监测方案修编后，报相关主管部门审批，按审批通过的方案实施监测工作。监测方案必须满足设计文件以及国家、广东省及佛山市监督部门现行技术规范的要求。

3、负责配合甲方组织相关主管部门、建设管理单位（或代建单位）、设计人、监理人、施工单位等相关单位进行开工前本项目所涉及的地铁及建设工程的现状确认、施工中的过程确认及施工完成后的本项目所涉及的地铁及建设工程状况确认评估工作。资料内容及形式均需满足甲方要求。

4、负责在进行监测任务的过程中与相关主管部门、建设管理单位（或代建单位）、设计人、监理人、施工单位等相关单位的协调工作，确认本项目所涉及的地铁状况及工程施工表征状况，保证监测工作顺利进行。

5、负责与甲方、工程所在行政区域的相关主管部门和监督部门进行监测工作的协调，申报监测技术成果的审批。保证技术成果能够通过相关主管部门认可，确保不因监测工作影响项目的建设进度和竣工验收。

6、如有需求，监测数据按照相关单位要求接入地铁安全预警与应急平台系统。

7、乙方需按有关要求做好信息化管理工作。建立顺畅、高效的信息反馈渠道，及时、准确地反馈监测信息。

8、乙方应在项目的施工前和施工后，对影响区域内的施工工地结构进行现状调查。

9、配合项目需要完成应急处理工作等。

**九、工作量清单**

<b>一、材料及埋设</b>					
序号	类型	分项	单位	数量	说明
1	内部结构基准点埋设	1、棱镜 2、支架 3、安装埋设	个	20	左右线两端各布设 5 个基准点，共计 20 个基准点

## 十一、人员要求

### 1、乙方投入到本项目人员情况：

序号	姓名	拟任分工	获得的专业技术资格证书或技术 培训等级证等	联系电话
1	黄忠福	项目负责人	岩土工程专业高级工程师 注册土木工程师（岩土）	18002239418
2	李伟	技术负责人	工程测量专业高级工程师 注册土木工程师（岩土）	15801821672
3	王艳玲	监测人员	岩土工程专业高级工程师 注册土木工程师（岩土）	13818676703
4	付和宽	监测人员	工程测量专业高级工程师 注册测绘师	13918004728
5	熊剑飞	监测人员	工程测量专业高级工程师 注册测绘师	18144923606
6	卢其栋	监测人员	岩土工程专业工程师 注册测绘师	18017375509
7	韦富桥	监测人员	工程勘察专业工程师	13928531919
8	魏鹏琳	监测人员	岩土工程专业工程师	15618512906
9	杨鹏飞	监测人员	工程测量专业助理工程师	13580582120
10	雷亮亮	监测人员	测绘工程专业助理工程师	18280347552
11	彭琛	监测人员	建筑工程测量专业 助理工程师	18516093127
12	梁铝涛	监测人员	岩土工程专业助理工程师	18874888597
13	秦元	监测人员	交通公路专业工程师	13814709248

(1) 以上人员不可以互相兼任。除以上人员外，乙方须投入足够的服务技术人员，一旦甲方发现乙方投入的人员不能满足进度要求，甲方可要求乙方增加服务技术人员。

(2) 乙方在项目实施期间，委派 熊剑飞（乙方副总经理或总工程师或以上）作为本项目分管领导，联系方式：18144923606，施工阶段每季度按甲方需求出席相关协调会议或回访甲方不少于一次，若未实现上述要求，委托人有权每次对乙方扣罚 2500 元。且须根据项目需要委派相应服务技术人员长驻项目实施现场跟进和参加相关协调会议，并应甲方要求提供技术指导。

### 2、人员管理要求

(1) 为使项目按质、按量、按时及有序实施，乙方必须具有良好信誉和相关实力的、完善且固定的技术队伍，乙方须在投标文件中详细列述拟投入本项目的主要人员名单，并附

- 4、本合同一式捌份，甲方执肆份，乙方执肆份。
- 5、本合同（含附件）共计 18 页，缺页之合同为无效合同。
- 6、本合同签约履约地点：广东省佛山市。
- 7、本合同所指“书面通知”包括但不限于短信、电子邮件等数据电文的通知形式，到达时间以民事诉讼法的规定为准，但进行书面通知前后，通知方均有义务电话确认通知事项。
- 8、双方均已对以上各条款及附件作充分了解，并明确理解由此而产生的相关权责。

合同附件清单：

附件一：报价清单明细表

附件二：公司分管领导任命书



地址：佛山市顺德区北滘镇天虹路 46 号

电话：

传真：

日期：2022 年 4 月 21 日



地址：上海市杨浦区水丰路 38 号

电话：021-65059968

传真：021-65059958

日期：2022 年 4 月 21 日

收款方、开票方须与乙方一致，专户为：

开户名称：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

银行账号：3100 1541 0000 5000 2360

开户行：建设银行上海中原支行

## 其他业绩证明文件

### 经验 1 天津滨海新区中央大道海河隧道工程

#### 证明文件

兹证明上海岩土工程勘察设计研究院有限公司承担了天津海河下游开发有限公司投资建设的天津滨海新区中央大道海河隧道工程的第三方监测专项技术服务。

工程概况：本工程位于天津滨海新区于家堡中心商务区和东西沽地区，是沟通滨海新区中心商业区海河南北岸的重要通道。第三方监测单位由上海岩土工程勘察设计研究院有限公司承担，分海河隧道南岸、北岸两个独立监测项目部。

本工程北起新港二号路，经于家堡交通枢纽，修筑终点为海河南津沽公路立交。路线全长 4.2 公里，隧道全长 3.38 公里。地下暗埋段 2.9 公里，其中过河段 255 米，南、北侧敞开段 460 米，与配套建设规划中的城市轨道线路 B1、B2、Z1 三线相交汇。

本工程第三方监测项目负责人及技术负责人任职情况：

海河隧道一标（南岸）		海河隧道二标（北岸）	
项目负责人	程胜一	项目负责人	陈杰
技术负责人	金宗川	技术负责人	李伟

特此证明！



### 证 明

兹证明：厦门轨道交通 3 号线华荣路站配套项目地铁保护监测服务项目由上海勘察设计研究院（集团）有限公司承担。  
李伟 为项目负责人 付和宽 为技术负责人；曹起、彭超、刘飞、  
贾铁路、周帆、谢甲艺、全永刚 为监测工程师。

特此证明。



## 业 绩 证 明

厦门轨道交通 3 号线华荣路站配套项目地铁保护监测项目由上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司承接。项目保护监测对象为厦门地铁 3 号线湖里公园站～华荣路站区间隧道结构，监测参数包括结构竖向位移、水平位移、净空收敛、轨道几何形位、裂缝，监测方式为人工结合自动化。项目合同金额为 260.00 万元。本项目于 2020 年 5 月 20 日开工，2022 年 12 月 16 日完工。



经验 3 厦门轨道交通 2 号线五缘湾南配套项目（±0.00 以下工程）地铁保护监测服务

证 明

兹证明：轨道交通 2 号线五缘湾南站配套项目（±0.00 以下工程）  
地铁保护监测服务 项目由 上海勘察设计研究院（集团）有限公司 承担

李伟 为项目负责人，付和宽 为技术负责人；曹起、彭超、刘飞、  
贾铁路、周帆、谢甲艺、全永刚 为监测工程师

特此证明。



## 业 绩 证 明

厦门轨道交通 2 号线五缘湾南站配套项目（±0.00 以下工程）  
地铁保护监测项目由上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司承接。  
项目保护监测对象为厦门地铁 2 号线五缘湾南站主体结构、出入口、  
临近区间隧道结构。监测参数包括结构竖向位移、水平位移、净空收  
敛、轨道几何形位、裂缝，监测方式为人工结合自动化。项目合同金  
额为 240.00 万元。本项目于 2020 年 04 月 20 日开工，2023 年 02 月  
07 日完工。



经验 4 厦门市轨道交通 2 号线湿地公园站配套项目（±0.00 以下工程）基坑及地铁保护监测

证 明

兹证明：厦门市轨道交通 2 号线湿地公园站配套项目（±0.00 以下工程）基坑及地铁保护监测服务 项目由上海勘察设计研究院（集团）有限公司 承担。

李伟 为项目负责人 付和宽 为技术负责人；曹起、彭超、刘飞、贾铁路、周帆、谢甲艺、全永刚 为监测工程师。

特此证明。



## 业 绩 证 明

厦门市轨道交通 2 号线湿地公园站配套项目(±0.00 以下工程)  
基坑及地铁保护监测项目由上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司承接。项目保护监测对象为厦门地铁 2 号线湿地公园站主体结构、出入口、临近区间隧道结构。监测参数包括结构竖向位移、水平位移、净空收敛、轨道几何形位、裂缝, 监测方式为人工结合自动化。项目合同金额为 238.00 万元。本项目于 2019 年 01 月 17 日开工, 2022 年 05 月 07 日完工。



## 证 明

兹证明: 上海轨道交通 15 号线工程环境监测 4 标项目由上海勘  
察设计研究院(集团)有限公司(原上海岩土工程勘察设计研究院有  
限公司) 承担。

李伟 为项目负责人; 汪大龙 为技术负责人。特此证明。

本项目工程基本概况如下:

车站情况一览表

车站名称	车站形式	车站规模	围护结构	基坑深度	施工方法
上海南站站	地下三层岛式	165.74m*23.36m	1.2m 地下墙	24.0m	明挖顺作法
桂林公园站	地下三层岛式	180m*21.7m	1.2m 地下墙	26.19m	顺作法施工
桂林路站	地下三层岛式	505.9m*21.54m	1.2m 地下墙	28.0m	半盖挖顺作法

区间情况一览表

序号	区间	长度 (m)	最小曲线半径 (m)	最大纵坡 (%)	最大顶覆土 (m)	联络通道、泵站数量
1	百色路站~上海南站站	1444.5	350	29	25.8	2 座联络通道(1 座泵站)
2	上海南站站~桂林公园站	1677.2	350	10.085	20.5	2 座联络通道(1 座泵站)
3	桂林公园站~桂林路站	681.2	800	10	20.9	1 座联络通道

上海轨道交通十五号线发展有限公司

2019 年 4 月 16 日

## 经验 6 前滩 30-01 地块项目施工期间轨交 8 号线东方体育中心~凌兆新村站区间影响监测

### 证明

我公司委托的，由上海勘察设计研究院（集团）有限公司（原“上海岩土工程勘察设计研究院有限公司”）承接的前滩 30-01 地块项目施工期间轨交 8 号线  
东方体育中心~凌兆新村站区间影响监测项目，该项目实施周期为 2015 年 11  
月至 2018 年 6 月，该项目已完工并通过验收，工程质量评定为优秀。

本项目主要参与人员：

项目负责人：李伟

技术负责人：尹凤良

项目组其他主要技术人员：周本辰、王瑞科、刘飞、成龙、耿志强。

特此证明！



# 经验 7 徐汇区黄浦江南延伸段 WS5 单元 188S-F-1 地块项目施工期间轨道交通 11 号线龙耀路站及其区间影响监测

## 证明

我公司委托的,由上海岩土工程勘察设计研究院有限公司承接的徐汇区黄浦江南延伸段 WS5 单元 188S-F-1 地块项目施工期间轨道交通 11 号线龙耀路站及其区间影响监测项目,该项目实施周期为 2015 年 5 月至 2017 年 2 月,该项目已完工并通过验收,工程质量评定为优秀。

本项目主要参与人员:

项目负责人: 李伟

技术负责人: 尹凤良

项目组其他主要技术人员: 周本辰、贾步霄、成龙、刘飞、朱以鹏、王瑞科、潘建、耿志强。

特此证明!



## 职称证书、职业资格证书扫描件



## 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 李伟

证书编号 AY173100735



NO. AY0019156

发证日期 2017年08月21日

26

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/person/detail?id=002303160120157819

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn 全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

手机查看

李伟

证件类型	居民身份证	证件号码	410481*****14	性别	男
注册证书所在单位名称	上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司				

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

**注册土木工程师（岩土）**

注册单位: 上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司 证书编号: AY173100735 电子证书编号: AY20173100735 注册编号/执业印章号: 3102351-AY048

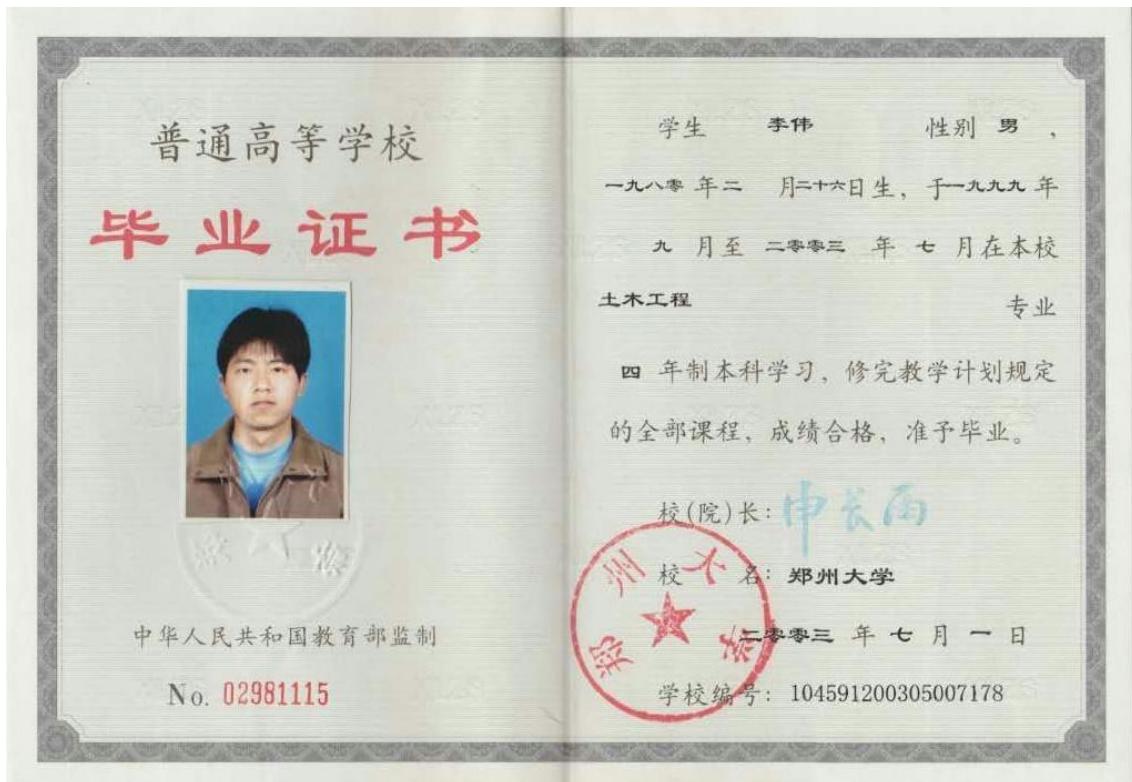
注册专业: 不分专业 有效期: 2026年12月31日

查看证书变更记录 (3) ▾

相关网站导航 中华人民共和国住房和城乡建设部 国家工程建设标准化信息网

各省级一体化平台 北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林 / 黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西

网站访问数量 2 4 3 6 1 6 1 4 7 3



## 社保证明文件

### 参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	李伟		社会保障号码		410481198002268514			证件号码		410481198002268514				
序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月
1	202006	已缴费			21	202202	已缴费			41	202310	已缴费		
2	202007	已缴费			22	202203	已缴费			42	202311	已缴费		
3	202008	已缴费			23	202204	已缴费			43	202312	已缴费		
4	202009	已缴费			24	202205	已缴费			44	202401	已缴费		
5	202010	已缴费			25	202206	已缴费			45	202402	已缴费		
6	202011	已缴费			26	202207	已缴费			46	202403	已缴费		
7	202012	已缴费			27	202208	已缴费			47	202404	已缴费		
8	202101	已缴费			28	202209	已缴费			48	202405	已缴费		
9	202102	已缴费			29	202210	已缴费			49	202406	已缴费		
10	202103	已缴费			30	202211	已缴费			50	202407	已缴费		
11	202104	已缴费			31	202212	已缴费			51	202408	已缴费		
12	202105	已缴费			32	202301	已缴费			52	202409	已缴费		
13	202106	已缴费			33	202302	已缴费			53	202410	已缴费		
14	202107	已缴费			34	202303	已缴费			54	202411	已缴费		
15	202108	已缴费			35	202304	已缴费			55	202412	已缴费		
16	202109	已缴费			36	202305	已缴费			56	202501	已缴费		
17	202110	已缴费			37	202306	已缴费			57	202502	已缴费		
18	202111	已缴费			38	202307	已缴费			58	202503	已缴费		
19	202112	已缴费			39	202308	已缴费			59	202504	已缴费		
20	202201	已缴费			40	202309	已缴费			60	202505	已缴费		

#### 近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司	2020年06月-2025年05月		

截至2025年05月，累计缴费月数 178

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章  
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外  
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印  
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心  
打印日期：2025-6-29  
业务专用章

电子印章：MEUCIQDVyUBgy8S7x4Q2wwD0V8/UZ/ga7+NG5f6gvdgvRhJFDgIgWG2+pwTi34XdqYHyjCwEl4x is/1gMmu9KcErFbT  
验证码：iDKo=

三、拟派项目团队（项目负责人除外）：

3、拟派项目团队（项目负责人除外）

序号	姓名	拟任岗位	职称专业及级别	执（职）业资格及证书 编号	社保月份	备注
(1)	戴加东	技术负责人	正高级工程师	注册土木工程师（岩土）、AY113100443	2020年06月-2025年05月	岩土工程监测
(2)	张捷	监测主管	高级工程师	注册土木工程师（道路工程）、AD243100087	2021年03月-2025年05月	道路与交通工程
...		...				
一	监测技术人员：≥3人，具有路桥类工程师及以上职称证书					
(1)	戴树才	监测技术人员	高级工程师	注册土木工程师（道路工程）、AD243100073	2020年06月-2025年05月	桥梁工程
(2)	钱铖	监测技术人员	工程师	/	2020年06月-2025年05月	路桥
(3)	张培	监测技术人员	工程师	/	2020年06月-2025年05月	路桥
(4)	高世柱	监测技术人员	工程师	/	2020年07月-2025年05月	路桥
...		...				
二	其他人员：测量员≥2人、资料员≥1人					
(1)	梅志强	测量员	工程师	/	2020年06月-2025年05月	岩土工程
(2)	文杰	测量员	工程师	/	2020年06月-2025年05月	岩土工程

(3)	赵自强	测量员	高级工程师	注册测绘师、 233100842(00)	2020年06月- 2025年05月	岩土工程监测
(4)	李小明	测量员	工程师	/	2020年06月- 2025年05月	检测监测
(5)	高闪闪	资料员	高级工程师	/	2020年06月- 2025年05月	岩土工程监测
(6)	张若雨	资料员	工程师	/	2021年12月- 2025年05月	工程测量
...						

注：表格格式仅供参考，请投标人严格按《资信标要求一览表》要求提供相关证明材料扫描件。

技术负责人戴加东

执业资格证书



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程项目 从业人员 建设项目 诚信记录

NO. AY0011564

发证日期 2011年11月16日

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

手机查看

戴加东

证件类型	居民身份证	证件号码	320123*****10	性别	男
注册证书所在单位名称	上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司				

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

**注册土木工程师(岩土)**

注册单位: 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司 证书编号: AY113100443

注册专业: 不分专业 有效期: 2027年06月30日

暂无证书变更记录

相关网站导航

各省级一体化平台

网站访问数量

2	0	9	2	7	9	4	2	8	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

职称证书



毕业证



## 社保证明

### 参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	戴加东		社会保障号码		320123198006241210			证件号码		320123198006241210				
序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月
1	202006	已缴费			21	202202	已缴费			41	202310	已缴费		
2	202007	已缴费			22	202203	已缴费			42	202311	已缴费		
3	202008	已缴费			23	202204	已缴费			43	202312	已缴费		
4	202009	已缴费			24	202205	已缴费			44	202401	已缴费		
5	202010	已缴费			25	202206	已缴费			45	202402	已缴费		
6	202011	已缴费			26	202207	已缴费			46	202403	已缴费		
7	202012	已缴费			27	202208	已缴费			47	202404	已缴费		
8	202101	已缴费			28	202209	已缴费			48	202405	已缴费		
9	202102	已缴费			29	202210	已缴费			49	202406	已缴费		
10	202103	已缴费			30	202211	已缴费			50	202407	已缴费		
11	202104	已缴费			31	202212	已缴费			51	202408	已缴费		
12	202105	已缴费			32	202301	已缴费			52	202409	已缴费		
13	202106	已缴费			33	202302	已缴费			53	202410	已缴费		
14	202107	已缴费			34	202303	已缴费			54	202411	已缴费		
15	202108	已缴费			35	202304	已缴费			55	202412	已缴费		
16	202109	已缴费			36	202305	已缴费			56	202501	已缴费		
17	202110	已缴费			37	202306	已缴费			57	202502	已缴费		
18	202111	已缴费			38	202307	已缴费			58	202503	已缴费		
19	202112	已缴费			39	202308	已缴费			59	202504	已缴费		
20	202201	已缴费			40	202309	已缴费			60	202505	已缴费		

#### 近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司	2020年06月-2025年05月		
截至2025年05月, 累计缴费月数			235

备注: 1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据, 供参考; 亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态; “累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章  
已经上海市数字证书认证中心认证, 是对外  
经办业务指定电子印章, 与社保经办机构印  
章具有同等效力, 不再另行盖章。

经办机构: 上海市社会保险事业管理中心  
打印日期: 2025-6-20

业务专用章

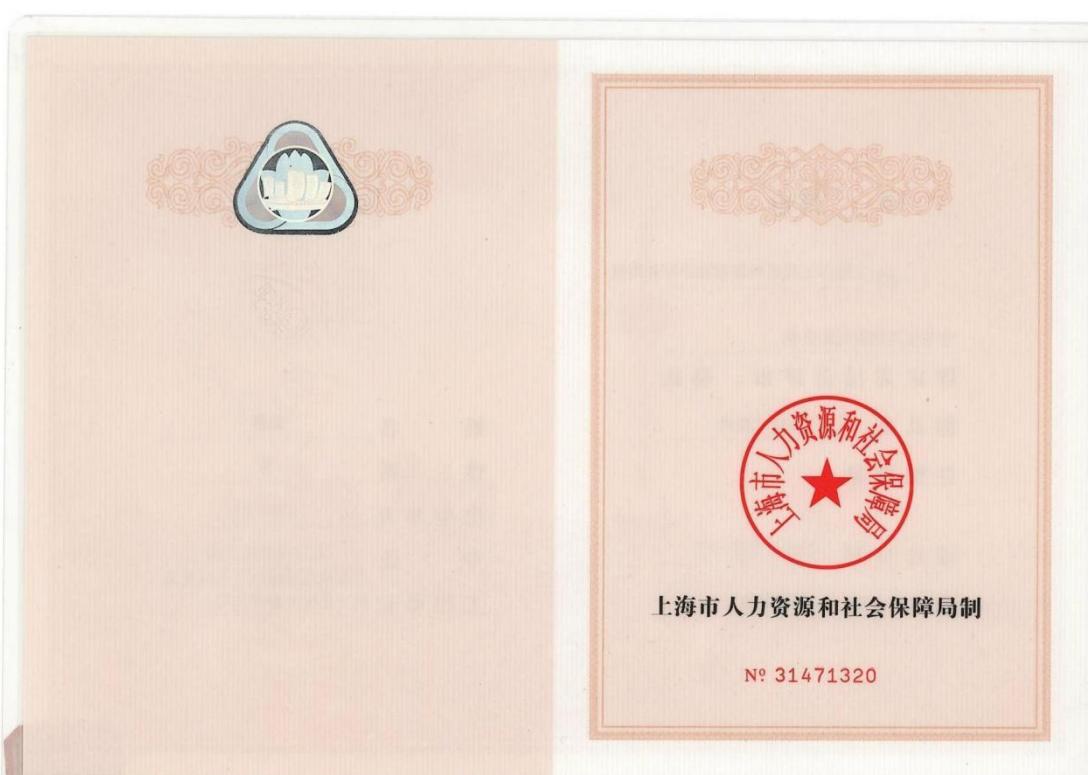
电子印章: MEQQCTBBA/pKOP50EDTvfhXSpnZznZfSutc+l5tVAmU1JEmLiAiApWMxKRXXJ+3aaM6pL1d3AqcwgQP9ZdcCmDxOBBNc  
验证码: 1vw==

监测主管张捷

执业资格证书



## 职称证书



毕业证



## 社保证明

### 参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	张捷		社会保障号码		320621198610164113			证件号码		320621198610164113					
序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	
1	202006	已缴费			21	202202	已缴费			41	202310	已缴费			
2	202007	已缴费			22	202203	已缴费			42	202311	已缴费			
3	202008	已缴费			23	202204	已缴费			43	202312	已缴费			
4	202009	已缴费			24	202205	已缴费			44	202401	已缴费			
5	202010	已缴费			25	202206	已缴费			45	202402	已缴费			
6	202011	已缴费			26	202207	已缴费			46	202403	已缴费			
7	202012	已缴费			27	202208	已缴费			47	202404	已缴费			
8	202101	已缴费			28	202209	已缴费			48	202405	已缴费			
9	202102	已缴费			29	202210	已缴费			49	202406	已缴费			
10	202103	已缴费			30	202211	已缴费			50	202407	已缴费			
11	202104	已缴费			31	202212	已缴费			51	202408	已缴费			
12	202105	已缴费			32	202301	已缴费			52	202409	已缴费			
13	202106	已缴费			33	202302	已缴费			53	202410	已缴费			
14	202107	已缴费			34	202303	已缴费			54	202411	已缴费			
15	202108	已缴费			35	202304	已缴费			55	202412	已缴费			
16	202109	已缴费			36	202305	已缴费			56	202501	已缴费			
17	202110	已缴费			37	202306	已缴费			57	202502	已缴费			
18	202111	已缴费			38	202307	已缴费			58	202503	已缴费			
19	202112	已缴费			39	202308	已缴费			59	202504	已缴费			
20	202201	已缴费			40	202309	已缴费			60	202505	已缴费			

#### 近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司	2020年06月-2021年02月	上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司	2021年03月-2025年05月
截至2025年05月, 累计缴费月数 171			

备注: 1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据, 供参考; 亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态; “累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章  
已经上海市数字证书认证中心认证, 是对外  
经办业务指定电子印章, 与社保经办机构印  
章具有同等效力, 不再另行盖章。

经办机构: 上海市社会保险事业管理中心

打印日期: 2025-6-25

业务专用章

电子印章: MEUCIQD0mG3/zC10+iKBu9Z85mIbqC6cmymaK/JUAB4VvldJ0QIglhmRHfpNAkVBF6603p8trBCIxIKMLdbJwdLH9whs  
验证码: gPaU=

监测技术人员戴树才

执业资格证书

## 中华人民共和国注册土木工程师（道路工程）

### 注册执业证书

本证书由住房城乡建设部、交通运输部批准颁发，是中华人民共和国注册土木工程师（道路工程）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓 名 戴树才

证书编号 AD243100073



NO. AD0000697

发证日期 2024年06月20日

四库一平台\_百度搜索

全国建筑市场监管公共服务平台

全国建筑市场监管公共服务平台

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

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

手机查看

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

戴树才

证件类型	居民身份证	证件号码	320924*****12	性别	男
注册证书所在单位名称	上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司				

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

**注册土木工程师（道路工程）**

注册单位: 上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司 证书编号: AD243100073 注册编号/执业印章号: 3102351-AD002

注册专业: 不分专业 有效期: 2027年06月30日

查看证书变更记录 (1) ▾

**二级注册结构工程师**

注册单位: 上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司 证书编号: S220223100104 注册编号/执业印章号: B131023511-S0002

注册专业: 不分专业 有效期: 2025年11月23日

职称证书

上海市高级职称证书

姓 名：戴树才

性 别：男

出生年月：1986-03

证件类型：居民身份证

证件号：320924198603239012

工作单位：上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司



职 称 名 称：高级工程师

专业名称：桥梁工程

评审机构：上海市工程系列勘察设计专业高级职称评审委员会

取得职称时间：2024-12-28

证书编号：24GEECCL0663



请下载“随申办市民云”APP  
扫描二维码查询证书信息



## 毕业证



## 社保证明

### 参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	戴树才		社会保障号码		320924198603239012			证件号码		320924198603239012				
序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月
1	202006	已缴费			21	202202	已缴费			41	202310	已缴费		
2	202007	已缴费			22	202203	已缴费			42	202311	已缴费		
3	202008	已缴费			23	202204	已缴费			43	202312	已缴费		
4	202009	已缴费			24	202205	已缴费			44	202401	已缴费		
5	202010	已缴费			25	202206	已缴费			45	202402	已缴费		
6	202011	已缴费			26	202207	已缴费			46	202403	已缴费		
7	202012	已缴费			27	202208	已缴费			47	202404	已缴费		
8	202101	已缴费			28	202209	已缴费			48	202405	已缴费		
9	202102	已缴费			29	202210	已缴费			49	202406	已缴费		
10	202103	已缴费			30	202211	已缴费			50	202407	已缴费		
11	202104	已缴费			31	202212	已缴费			51	202408	已缴费		
12	202105	已缴费			32	202301	已缴费			52	202409	已缴费		
13	202106	已缴费			33	202302	已缴费			53	202410	已缴费		
14	202107	已缴费			34	202303	已缴费			54	202411	已缴费		
15	202108	已缴费			35	202304	已缴费			55	202412	已缴费		
16	202109	已缴费			36	202305	已缴费			56	202501	已缴费		
17	202110	已缴费			37	202306	已缴费			57	202502	已缴费		
18	202111	已缴费			38	202307	已缴费			58	202503	已缴费		
19	202112	已缴费			39	202308	已缴费			59	202504	已缴费		
20	202201	已缴费			40	202309	已缴费			60	202505	已缴费		

#### 近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司	2020年06月-2025年05月		

截至2025年05月, 累计缴费月数 86

备注: 1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据, 供参考; 亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态; “累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章  
已经上海市数字证书认证中心认证, 是对外  
经办业务指定电子印章, 与社保经办机构印  
章具有同等效力, 不再另行盖章。

经办机构: 上海市社会保险事业管理中心

打印日期: 2025-6-20

业务专用章

电子印章: MEQQCIGGgat9wHujdiG8MU+16GTiR7ZLDPcrLc3Ic30Zde7w/AiBpYDj6cwhD1FgWw6DiweMiue8HByxkt5q7Z5ibfr  
验证码: NfQ==

监测技术人员钱铖

职称证书

# 上海市中级专业技术职称证书

姓 名：钱铖

性 别：男

出生年月：1991-01

证件类别：居民身份证

证件号：33022519910128001X

工作单位：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

职称名称：工程师

专业名称：路桥

评审机构：上海市住房和城乡建设管理委员会直属单位  
工程系列中级专业技术职务任职资格评审委员会

取得职称时间：2019-12-12

证书编号：19C0Z13646



请下载“上海人社”APP  
扫描二维码查询证书信息



毕业证

译文 上海上外翻译总公司  
留学回国人员证明材料翻译  
编号 L17-981  
堪萨斯大学

经堪萨斯州理事会授权  
并且经工程学院所在系推荐  
特此授予

钱铖

土木工程硕士学位  
以及所有相关权利，特权及责任  
2017年8月1日加盖堪萨斯州立大学印章

堪萨斯大学 (印)

堪萨斯州理事 (印)

校长: (签名)

堪萨斯理事会主席: (签名)

译者: 王虹

公章:



日期: 2017年9月22日



# The University of Kansas

By the authority of the Board of Regents of the State of Kansas  
and upon the recommendation of the faculty of the

## SCHOOL OF ENGINEERING

confers upon

### Cheng Qian

the degree of

## MASTER OF CIVIL ENGINEERING

with all its rights, privileges, and responsibilities.  
Given under the seal of the University of Kansas this  
first day of August, two thousand and seventeen.



  
Chancellor





July 11, 2017

To whom it may concern,

This is to certify that Cheng Qian has officially completed all the requirements for the Master of Civil Engineering degree from the University of Kansas, School of Engineering. The official date for awarding the degree is August 1, 2017. Summer degrees officially post to student's transcripts on August 29, 2017 and diplomas are made available in mid-September.

Please contact Anna Paradis at [aparadis@ku.edu](mailto:aparadis@ku.edu) if you need further documentation.

Sincerely,



Arvin Agah  
Associate Dean  
Research & Graduate Programs

## 社保证明

### 参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	钱铖		社会保障号码		33022519910128001X			证件号码		33022519910128001X				
序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月
1	202006	已缴费			21	202202	已缴费			41	202310	已缴费		
2	202007	已缴费			22	202203	已缴费			42	202311	已缴费		
3	202008	已缴费			23	202204	已缴费			43	202312	已缴费		
4	202009	已缴费			24	202205	已缴费			44	202401	已缴费		
5	202010	已缴费			25	202206	已缴费			45	202402	已缴费		
6	202011	已缴费			26	202207	已缴费			46	202403	已缴费		
7	202012	已缴费			27	202208	已缴费			47	202404	已缴费		
8	202101	已缴费			28	202209	已缴费			48	202405	已缴费		
9	202102	已缴费			29	202210	已缴费			49	202406	已缴费		
10	202103	已缴费			30	202211	已缴费			50	202407	已缴费		
11	202104	已缴费			31	202212	已缴费			51	202408	已缴费		
12	202105	已缴费			32	202301	已缴费			52	202409	已缴费		
13	202106	已缴费			33	202302	已缴费			53	202410	已缴费		
14	202107	已缴费			34	202303	已缴费			54	202411	已缴费		
15	202108	已缴费			35	202304	已缴费			55	202412	已缴费		
16	202109	已缴费			36	202305	已缴费			56	202501	已缴费		
17	202110	已缴费			37	202306	已缴费			57	202502	已缴费		
18	202111	已缴费			38	202307	已缴费			58	202503	已缴费		
19	202112	已缴费			39	202308	已缴费			59	202504	已缴费		
20	202201	已缴费			40	202309	已缴费			60	202505	已缴费		

#### 近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司	2020年06月-2025年05月		
截至2025年05月，累计缴费月数			93

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章  
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外  
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印  
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心

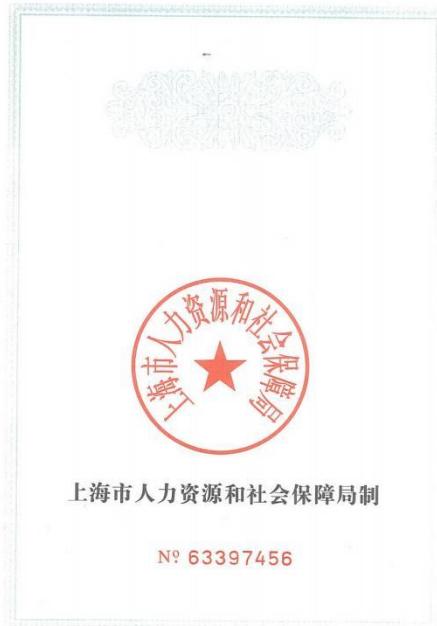
打印日期：2025-6-30

业务专用章

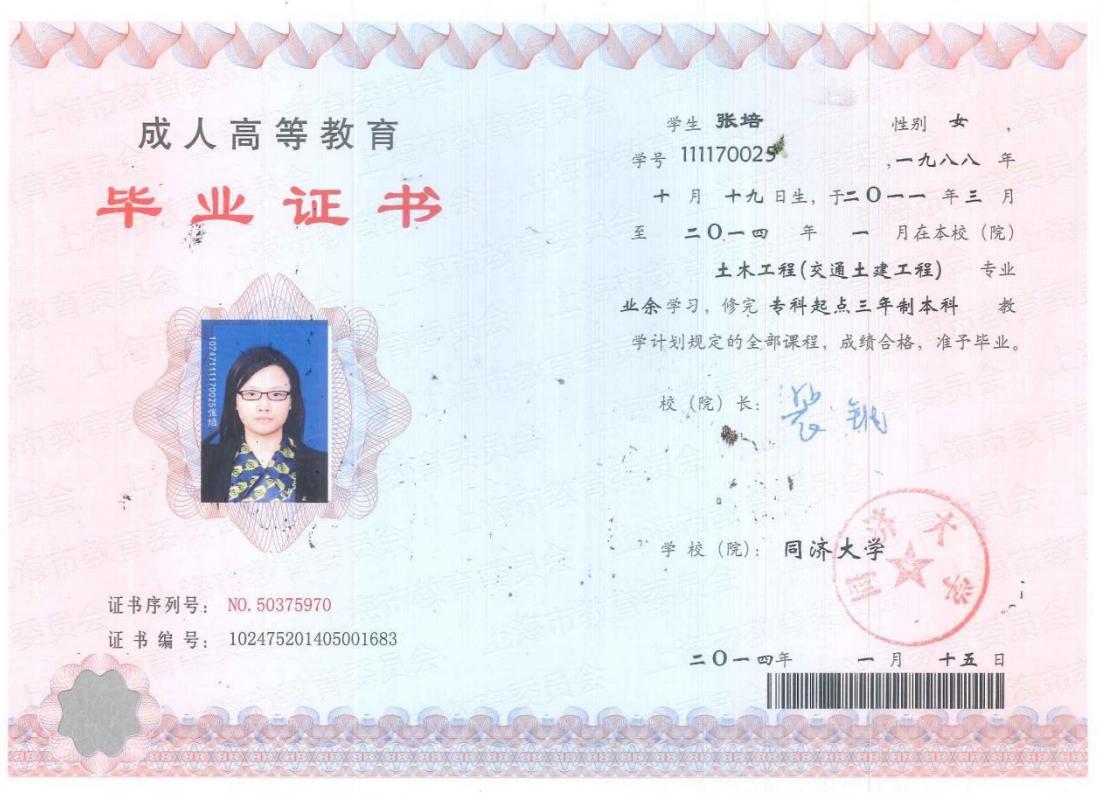
电子印章：MEQC1GR0J2oS9+1zqeZs9qANGDxkzBj1nJNRYw2WGvji61aJa1BKrnEEQHBw3gjYGBucsunjmRjG0uo9QXRuMfmzg45  
验证码：LBg==

# 监测技术人员张培

## 职称证书



## 毕业证



## 社保证明

### 参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	张培		社会保障号码		142726198810192747			证件号码		142726198810192747				
序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月
1	202006	已缴费			21	202202	已缴费			41	202310	已缴费		
2	202007	已缴费			22	202203	已缴费			42	202311	已缴费		
3	202008	已缴费			23	202204	已缴费			43	202312	已缴费		
4	202009	已缴费			24	202205	已缴费			44	202401	已缴费		
5	202010	已缴费			25	202206	已缴费			45	202402	已缴费		
6	202011	已缴费			26	202207	已缴费			46	202403	已缴费		
7	202012	已缴费			27	202208	已缴费			47	202404	已缴费		
8	202101	已缴费			28	202209	已缴费			48	202405	已缴费		
9	202102	已缴费			29	202210	已缴费			49	202406	已缴费		
10	202103	已缴费			30	202211	已缴费			50	202407	已缴费		
11	202104	已缴费			31	202212	已缴费			51	202408	已缴费		
12	202105	已缴费			32	202301	已缴费			52	202409	已缴费		
13	202106	已缴费			33	202302	已缴费			53	202410	已缴费		
14	202107	已缴费			34	202303	已缴费			54	202411	已缴费		
15	202108	已缴费			35	202304	已缴费			55	202412	已缴费		
16	202109	已缴费			36	202305	已缴费			56	202501	已缴费		
17	202110	已缴费			37	202306	已缴费			57	202502	已缴费		
18	202111	已缴费			38	202307	已缴费			58	202503	已缴费		
19	202112	已缴费			39	202308	已缴费			59	202504	已缴费		
20	202201	已缴费			40	202309	已缴费			60	202505	已缴费		

#### 近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司	2020年06月-2025年05月		

截至2025年05月，累计缴费月数 178

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章  
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外  
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印  
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心  
打印日期：2025-6-20

业务专用章

电子印章：MEUCIQC6nD01W11Art1lvYvx9t10UN2MXjySJQNJE0zjvDhqrwIgP+WyK/blo+v64nia/bah6MT1b7egPVK2piR2H5C  
验证码：S3FI=

监测技术人员高世柱

职称证书

# 上海市中级专业技术职称证书

姓 名：高世柱

性 别：男

出生年月：1993-03

证件类别：居民身份证

证件号：352203199303086319

工作单位：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

职称名称：工程师

专业名称：路桥

评审机构：上海市住房和城乡建设管理委员会直属单位  
工程系列中级职称评审委员会

取得职称时间：2022-12-29

证书编号：22ZEZACA3591



请下载“上海人社”APP  
扫描二维码查询证书信息



毕业证



## 社保证明

### 参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	高世柱		社会保障号码		352203199303086319			证件号码		352203199303086319					
序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	
1	202006	未缴费			21	202202	已缴费			41	202310	已缴费			
2	202007	已缴费			22	202203	已缴费			42	202311	已缴费			
3	202008	已缴费			23	202204	已缴费			43	202312	已缴费			
4	202009	已缴费			24	202205	已缴费			44	202401	已缴费			
5	202010	已缴费			25	202206	已缴费			45	202402	已缴费			
6	202011	已缴费			26	202207	已缴费			46	202403	已缴费			
7	202012	已缴费			27	202208	已缴费			47	202404	已缴费			
8	202101	已缴费			28	202209	已缴费			48	202405	已缴费			
9	202102	已缴费			29	202210	已缴费			49	202406	已缴费			
10	202103	已缴费			30	202211	已缴费			50	202407	已缴费			
11	202104	已缴费			31	202212	已缴费			51	202408	已缴费			
12	202105	已缴费			32	202301	已缴费			52	202409	已缴费			
13	202106	已缴费			33	202302	已缴费			53	202410	已缴费			
14	202107	已缴费			34	202303	已缴费			54	202411	已缴费			
15	202108	已缴费			35	202304	已缴费			55	202412	已缴费			
16	202109	已缴费			36	202305	已缴费			56	202501	已缴费			
17	202110	已缴费			37	202306	已缴费			57	202502	已缴费			
18	202111	已缴费			38	202307	已缴费			58	202503	已缴费			
19	202112	已缴费			39	202308	已缴费			59	202504	已缴费			
20	202201	已缴费			40	202309	已缴费			60	202505	已缴费			

#### 近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司	2020年07月-2025年05月		
截至2025年05月，累计缴费月数		59	

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章  
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外  
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印  
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心

打印日期：2025-6-30

业务专用章

电子印章：MEUC1QDbu0d0JyR6hphANDUHM/MLVoh0WBVh2d2Yi iFU7ucESQIgcE0Nsdz1BA+YPdz/xKQD6tcaDdsQG1F3NazOP+Z  
验证码：AAU0=

测量员梅志强

职称证书

# 上海市中级专业技术职称证书

姓        名： 梅志强

性        别： 男

出生年月： 1983-09

证件类别： 居民身份证

证件号： 420124198309180013

工作单位： 上海勘察设计研究院(集团)有限公司

职称名称： 工程师

专业名称： 岩土工程

评审机构： 上海现代建筑设计(集团)有限公司工程技术系列中级专业技术职务任职资格评审委员会

取得职称时间： 2019-10-15

证书编号： 19D2Z00399



请下载“上海人社”APP  
扫描二维码查询证书信息



毕业证



## 社保证明

### 参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	梅志强	社会保障号码		420124198309180013			证件号码		420124198309180013		
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	202006	已缴费		21	202202	已缴费		41	202310	已缴费	
2	202007	已缴费		22	202203	已缴费		42	202311	已缴费	
3	202008	已缴费		23	202204	已缴费		43	202312	已缴费	
4	202009	已缴费		24	202205	已缴费		44	202401	已缴费	
5	202010	已缴费		25	202206	已缴费		45	202402	已缴费	
6	202011	已缴费		26	202207	已缴费		46	202403	已缴费	
7	202012	已缴费		27	202208	已缴费		47	202404	已缴费	
8	202101	已缴费		28	202209	已缴费		48	202405	已缴费	
9	202102	已缴费		29	202210	已缴费		49	202406	已缴费	
10	202103	已缴费		30	202211	已缴费		50	202407	已缴费	
11	202104	已缴费		31	202212	已缴费		51	202408	已缴费	
12	202105	已缴费		32	202301	已缴费		52	202409	已缴费	
13	202106	已缴费		33	202302	已缴费		53	202410	已缴费	
14	202107	已缴费		34	202303	已缴费		54	202411	已缴费	
15	202108	已缴费		35	202304	已缴费		55	202412	已缴费	
16	202109	已缴费		36	202305	已缴费		56	202501	已缴费	
17	202110	已缴费		37	202306	已缴费		57	202502	已缴费	
18	202111	已缴费		38	202307	已缴费		58	202503	已缴费	
19	202112	已缴费		39	202308	已缴费		59	202504	已缴费	
20	202201	已缴费		40	202309	已缴费		60	202505	已缴费	

#### 近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司	2020年06月-2025年05月		

截至2025年05月，累计缴费月数 168

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章  
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外  
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印  
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心

打印日期：2025-6-1

业务专用章

电子印章：MEUCITHsrYzrenvQ530PFBLUy073owd+lriTEMbWhJkJoSpLAAiEAtiUWjPmXQcou6fxy/0L92eeAg4di4WaqNWdh80V  
验证码：A904=

测量员文杰

职称证书

# 上海市中级专业技术职称证书

姓        名： 文杰

性        别： 男

出生年月： 1987-09

证件类别： 居民身份证

证件号： 360313198709171031

工作单位： 上海勘察设计研究院（集团）有限公司

职称名称： 工程师

专业名称： 工程测量

评审机构： 上海市工程系列建筑专业第八中级职称评审  
委员会（杨浦）

取得职称时间： 2022-12-14

证书编号： 22ZEZAA10094



请下载“上海人社”APP  
扫描二维码查询证书信息



毕业证



## 社保证明

### 参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	文杰		社会保障号码		360313198709171031			证件号码		360313198709171031					
序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	
1	202006	已缴费			21	202202	已缴费			41	202310	已缴费			
2	202007	已缴费			22	202203	已缴费			42	202311	已缴费			
3	202008	已缴费			23	202204	已缴费			43	202312	已缴费			
4	202009	已缴费			24	202205	已缴费			44	202401	已缴费			
5	202010	已缴费			25	202206	已缴费			45	202402	已缴费			
6	202011	已缴费			26	202207	已缴费			46	202403	已缴费			
7	202012	已缴费			27	202208	已缴费			47	202404	已缴费			
8	202101	已缴费			28	202209	已缴费			48	202405	已缴费			
9	202102	已缴费			29	202210	已缴费			49	202406	已缴费			
10	202103	已缴费			30	202211	已缴费			50	202407	已缴费			
11	202104	已缴费			31	202212	已缴费			51	202408	已缴费			
12	202105	已缴费			32	202301	已缴费			52	202409	已缴费			
13	202106	已缴费			33	202302	已缴费			53	202410	已缴费			
14	202107	已缴费			34	202303	已缴费			54	202411	已缴费			
15	202108	已缴费			35	202304	已缴费			55	202412	已缴费			
16	202109	已缴费			36	202305	已缴费			56	202501	已缴费			
17	202110	已缴费			37	202306	已缴费			57	202502	已缴费			
18	202111	已缴费			38	202307	已缴费			58	202503	已缴费			
19	202112	已缴费			39	202308	已缴费			59	202504	已缴费			
20	202201	已缴费			40	202309	已缴费			60	202505	已缴费			

#### 近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司	2020年06月-2025年05月		
截至2025年05月, 累计缴费月数			167

备注: 1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据, 供参考; 亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态; “累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章  
已经上海市数字证书认证中心认证, 是对外  
经办业务指定电子印章, 与社保经办机构印  
章具有同等效力, 不再另行盖章。

经办机构: 上海市社会保险事业管理中心  
打印日期: 2025-6-24

业务专用章

电子印章: MEUCIQGjkfPkUqQy4MmUThrxNFksm3SbNQJyWQV5k+k1aTLLgIgdmlYCRytGybliV+dKRTcogNr4iDyGL1GUChsK5n  
验证码: IwCk=

测量员赵自强

执业资格证书

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：赵自强

证书编号：233100842(00)



证书流水号：76593

有效期至：2026-02-03



职称证书

# 上海市高级专业技术职称证书

姓        名： 赵自强

性        别： 男

出生年月： 1987-11

证件类别： 居民身份证

证件号： 410482198711231032

工作单位： 上海勘察设计研究院（集团）有限公司

职称名称： 高级工程师

专业名称： 岩土工程监测

评审机构： 上海市工程系列规划设计专业高级专业技术  
职务任职资格评审委员会

取得职称时间： 2020-12-26

证书编号： 20C2051000



请下载“上海人社”APP  
扫描二维码查询证书信息



毕业证



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

## 社保证明

### 参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	赵自强		社会保障号码		410482198711231032			证件号码		410482198711231032				
序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月
1	202006	已缴费			21	202202	已缴费			41	202310	已缴费		
2	202007	已缴费			22	202203	已缴费			42	202311	已缴费		
3	202008	已缴费			23	202204	已缴费			43	202312	已缴费		
4	202009	已缴费			24	202205	已缴费			44	202401	已缴费		
5	202010	已缴费			25	202206	已缴费			45	202402	已缴费		
6	202011	已缴费			26	202207	已缴费			46	202403	已缴费		
7	202012	已缴费			27	202208	已缴费			47	202404	已缴费		
8	202101	已缴费			28	202209	已缴费			48	202405	已缴费		
9	202102	已缴费			29	202210	已缴费			49	202406	已缴费		
10	202103	已缴费			30	202211	已缴费			50	202407	已缴费		
11	202104	已缴费			31	202212	已缴费			51	202408	已缴费		
12	202105	已缴费			32	202301	已缴费			52	202409	已缴费		
13	202106	已缴费			33	202302	已缴费			53	202410	已缴费		
14	202107	已缴费			34	202303	已缴费			54	202411	已缴费		
15	202108	已缴费			35	202304	已缴费			55	202412	已缴费		
16	202109	已缴费			36	202305	已缴费			56	202501	已缴费		
17	202110	已缴费			37	202306	已缴费			57	202502	已缴费		
18	202111	已缴费			38	202307	已缴费			58	202503	已缴费		
19	202112	已缴费			39	202308	已缴费			59	202504	已缴费		
20	202201	已缴费			40	202309	已缴费			60	202505	已缴费		

#### 近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司	2020年06月-2025年05月		
截至2025年05月，累计缴费月数			143

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章  
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外  
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印  
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心  
打印日期：2025-6-14

业务专用章

电子印章：MEQQCIED7d10S+1fU0iAdCyJxcSy6Q1ysZMq7BrY6UUPHND+sAiAYKr/d/0S2tyoXN5oG8g1bDNUA5rUzqmZ2x9KkMg0  
验证码：p7w==

测量员李小明

职称证书

# 上海市中级专业技术职称证书

姓        名： 李小明

性        别： 男

出生年月： 1986-10

证件类别： 居民身份证

证件号： 362401198610194411

工作单位： 上海勘察设计研究院（集团）有限公司

职称名称： 工程师

专业名称： 检测监测

评审机构： 上海市工程系列土木专业中级职称评审委员会（杨浦区）

取得职称时间： 2023-12-06

证书编号： 23ZEZAA10065



请下载“上海人社”APP  
扫描二维码查询证书信息



毕业证



## 社保证明

### 参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	李小明		社会保障号码		362401198610194411			证件号码		362401198610194411				
序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月
1	202006	已缴费			21	202202	已缴费			41	202310	已缴费		
2	202007	已缴费			22	202203	已缴费			42	202311	已缴费		
3	202008	已缴费			23	202204	已缴费			43	202312	已缴费		
4	202009	已缴费			24	202205	已缴费			44	202401	已缴费		
5	202010	已缴费			25	202206	已缴费			45	202402	已缴费		
6	202011	已缴费			26	202207	已缴费			46	202403	已缴费		
7	202012	已缴费			27	202208	已缴费			47	202404	已缴费		
8	202101	已缴费			28	202209	已缴费			48	202405	已缴费		
9	202102	已缴费			29	202210	已缴费			49	202406	已缴费		
10	202103	已缴费			30	202211	已缴费			50	202407	已缴费		
11	202104	已缴费			31	202212	已缴费			51	202408	已缴费		
12	202105	已缴费			32	202301	已缴费			52	202409	已缴费		
13	202106	已缴费			33	202302	已缴费			53	202410	已缴费		
14	202107	已缴费			34	202303	已缴费			54	202411	已缴费		
15	202108	已缴费			35	202304	已缴费			55	202412	已缴费		
16	202109	已缴费			36	202305	已缴费			56	202501	已缴费		
17	202110	已缴费			37	202306	已缴费			57	202502	已缴费		
18	202111	已缴费			38	202307	已缴费			58	202503	已缴费		
19	202112	已缴费			39	202308	已缴费			59	202504	已缴费		
20	202201	已缴费			40	202309	已缴费			60	202505	已缴费		

#### 近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司	2020年06月-2025年05月		

截至2025年05月，累计缴费月数 167

备注：1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据，供参考；亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态；“累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章  
已经上海市数字证书认证中心认证，是对外  
经办业务指定电子印章，与社保经办机构印  
章具有同等效力，不再另行盖章。

经办机构：上海市社会保险事业管理中心

打印日期：2025-6-24

业务专用章

电子印章：MEUCIBKjhBfJCKehefYqWqZS/iAUS8C3MvUDwk4Qw0UEYYLYAiEAwGItAoBjvR0w4d+zPOgXBp2NQTJZhHW863S0crn  
验证码：krHA=

测量员高闪闪

职称证书

# 上海市高级专业技术职称证书

姓        名： 高闪闪

性        别： 女

出生年月： 1987-05

证件类别： 居民身份证

证件号： 410224198705111080

工作单位： 上海勘察设计研究院（集团）有限公司

职称名称： 高级工程师

专业名称： 岩土工程监测

评审机构： 上海市工程系列规划设计专业高级职称评审委员会

取得职称时间： 2023-12-16

证书编号： 23GEECCL0851



请下载“上海人社”APP  
扫描二维码查询证书信息



毕业证



## 社保证明

### 参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	高闪闪	社会保障号码		410224198705111080			证件号码		410224198705111080		
序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年 月	缴费情况	补缴退账年月
1	202006	已缴费		21	202202	已缴费		41	202310	已缴费	
2	202007	已缴费		22	202203	已缴费		42	202311	已缴费	
3	202008	已缴费		23	202204	已缴费		43	202312	已缴费	
4	202009	已缴费		24	202205	已缴费		44	202401	已缴费	
5	202010	已缴费		25	202206	已缴费		45	202402	已缴费	
6	202011	已缴费		26	202207	已缴费		46	202403	已缴费	
7	202012	已缴费		27	202208	已缴费		47	202404	已缴费	
8	202101	已缴费		28	202209	已缴费		48	202405	已缴费	
9	202102	已缴费		29	202210	已缴费		49	202406	已缴费	
10	202103	已缴费		30	202211	已缴费		50	202407	已缴费	
11	202104	已缴费		31	202212	已缴费		51	202408	已缴费	
12	202105	已缴费		32	202301	已缴费		52	202409	已缴费	
13	202106	已缴费		33	202302	已缴费		53	202410	已缴费	
14	202107	已缴费		34	202303	已缴费		54	202411	已缴费	
15	202108	已缴费		35	202304	已缴费		55	202412	已缴费	
16	202109	已缴费		36	202305	已缴费		56	202501	已缴费	
17	202110	已缴费		37	202306	已缴费		57	202502	已缴费	
18	202111	已缴费		38	202307	已缴费		58	202503	已缴费	
19	202112	已缴费		39	202308	已缴费		59	202504	已缴费	
20	202201	已缴费		40	202309	已缴费		60	202505	已缴费	

#### 近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司	2020年06月-2025年05月		
截至2025年05月, 累计缴费月数			90

备注: 1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据, 供参考; 亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态; “累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章  
已经上海市数字证书认证中心认证, 是对外  
经办业务指定电子印章, 与社保经办机构印  
章具有同等效力, 不再另行盖章。

经办机构: 上海市社会保险事业管理中心

业务专用章



电子印章: MEQCIAcswU92oruAojn08Sip1GqBpv4Vbf4n/Z4EN7Rye7M5AiBmsr+0b0JfJF5Gv2nZmUnCZxDCC6URd6AaBHJOPXR  
验证码: YPA==

资料员张若雨

职称证书



毕业证



## 社保证明

### 参保人员城镇职工基本养老保险缴费情况

姓名	张若雨		社会保障号码		360311199001092014			证件号码		360311199001092014					
序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	序号	年	月	缴费情况	补缴退账年月	
1	202006	已缴费			22	202202	已缴费			43	202311	已缴费			
2	202007	已缴费			23	202203	已缴费			44	202312	已缴费			
3	202008	已缴费			24	202204	已缴费			45	202401	已缴费			
4	202009	已缴费			25	202205	已缴费			46	202402	已缴费			
5	202010	已缴费			26	202206	已缴费			47	202403	已缴费			
6	202011	已缴费			27	202207	已缴费			48	202404	已缴费			
7	202012	已缴费			28	202208	已缴费			49	202405	已缴费			
8	202101	已缴费			29	202209	已缴费			50	202406	已缴费			
9	202102	已缴费			30	202210	已缴费			51	202407	已缴费			
10	202103	已缴费			31	202211	已缴费			52	202408	已缴费			
11	202104	已缴费			32	202212	已缴费			53	202409	已缴费			
12	202105	已缴费			33	202301	已缴费			54	202410	已缴费			
13	202106	已缴费			34	202302	已缴费			55	202411	已缴费			
14	202107	已缴费			35	202303	已缴费			56	202412	已缴费			
15	202108	已缴费			36	202304	已缴费			57	202501	已缴费			
16	202109	已缴费			37	202305	已缴费			58	202502	已缴费			
17	202110	已缴费			38	202306	已缴费			59	202503	已缴费			
18	202111	已缴费			39	202307	已缴费			60	202504	已缴费			
19	202112	已缴费			40	202308	已缴费			61	202505	已缴费			
20	202201	已缴费			41	202309	已缴费			62					
21	202201	转移接续	59个月		42	202310	已缴费			63					

#### 近60个月缴费单位信息

缴费单位名称	缴费起止时间	缴费单位名称	缴费起止时间
上海益逸工程勘察有限公司	2020年06月-2021年11月	上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司	2021年12月-2025年05月
截至2025年05月, 累计缴费月数			152

备注: 1、本缴费情况的信息以申请打印时点的参保缴费情况为依据, 供参考; 亦可通过“一网通办”平台、“随申办”APP或线下自助服务终端查询获取。

2、“已登记”表示参保人员属于社会保险参保登记状态; “累计缴费月数”显示的月数为实际记账月数。

◆ 上海市社会保险事业管理中心业务专用章  
已经上海市数字证书认证中心认证, 是对外  
经办业务指定电子印章, 与社保经办机构印  
章具有同等效力, 不再另行盖章。

经办机构: 上海市社会保险事业管理中心

打印日期: 2025-6-24

业务专用章

电子印章  
验证码:

MEYCIQDoZdEpeFh9HLIxweKvSvE6RN/E5gR3Lp4cbqfscABKXQIhALrQ3/HNiiAPNadp1YziboGgpsfuXov77UU0qo6  
Jncer

#### 四、拟投入机械设备情况。

##### 4、拟投入机械设备情况

序号	设备	招标文件要求数量	投标人提供数量
1	全自动测量全站仪（精度： 0.5''）	≥3 台	7 台
2	北斗 GPS 高精度定位仪（精度： ±2.5mm+1ppm）	≥3 台	6 台
3	一体化裂缝计（精度：0.02mm）	≥3 台	22 台
4	固定测斜仪（自动化）（精度： 0.01mm/0.5m）	≥3 台	10 台
5	自动化数据采集仪（通道数：8 通道）	≥3 台	12 套
6	隧道地质超前预报仪（地质雷 达）	≥1 台	3 台

注：请投标人严格按《资信标要求一览表》要求提供相关证明材料扫描件。

## 公司名称变更情况

上海勘察设计研究院（集团）有限公司变更为上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

2023/9/22

核准通知书

## 准予变更登记通知书

NO. 00000003202309210010

统一社会信用码：  
91310230756971042J

上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司：

经审查，你提交的上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司迁入登记（原企业名称上海勘察设计研究院（集团）有限公司，变更后企业名称上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司）申请材料齐全，符合法定形式，我局决定准予变更登记。请自本通知书发出之日起第10个工作日到我局换领营业执照。

注册官：

魏娟



注 本文书一式二份，一份送达申请人，一份登记机关留存。  
此份送达申请人。

<https://www.scjgj.sh.cegn.cn/nzdi/applyIn.do?method=addOrUpdateApply&appNo=00000003202309210010&preStatusId=0005&resultId=14&stat...> 1/2

# 上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

---

## 关于企业更名及启用新印章的公告

基于企业战略发展的要求，经上海市市场监督管理局核准，  
我公司名称作如下变更：

原全称：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

新全称：上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司

简 称：上勘集团

地 址：上海市杨浦区水丰路 38 号上勘大厦

现将有关事项公告如下：

1. 公司《营业执照》按相关规定已完成名称变更，公司相关业务资质证书等其他文件正同步完成更名手续。更名后，公司业务主体与法律关系不变，原全部资产、资质、业务、人员、义务、权利、债权、债务等全部由上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司继承；原签订的合同由上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司继续执行，原有的业务关系、服务承诺不变。

2. 自 2023 年 9 月 26 日起，公司正式启用新印章。



特此公告。

上海勘察设计研究院（集团）股份有限公司  
2023 年 9 月 26 日

## 准予变更登记通知书

NO. 00000003201803060006

统一社会信用码：

91310230756971042J

上海勘察设计研究院（集团）有限公司：

经审查，你提交的上海勘察设计研究院（集团）有限公司迁入登记（原企业名称上海岩土工程勘察设计研究院有限公司，变更后企业名称上海勘察设计研究院（集团）有限公司）申请材料齐全，符合法定形式，我局决定准予变更登记。请自本通知书发出之日起第10个工作日到我局换领营业执照。

注册官：

陈燕



---

注 本文书一式二份，一份送达申请人，一份登记机关留存。  
此份送达申请人。

# 上海勘察设计研究院（集团）有限公司

## 企业名称变更声明

基于历史发展传承、市场拓展需要和未来战略转型的要求，经上海市工商行政管理局核准，我公司名称作如下变更：

原全称：上海岩土工程勘察设计研究院有限公司

原简称：上勘院或岩土院

新全称：上海勘察设计研究院（集团）有限公司

新简称：上勘集团

地 址：上海市杨浦区水丰路 38 号上勘大厦

现将有关事项声明如下：

1. 公司《营业执照》按相关规定已完成名称变更；
2. 公司相关业务资质证书等其他文件已同步完成更名；

更名后，公司业务主体与法律关系不变，原全部资产、资质、业务、人员、义务、权利、债权、债务等全部由上海勘察设计研究院（集团）有限公司继承；原签订的合同由上海勘察设计研究院（集团）有限公司继续执行，原有的业务关系、服务承诺不变。

特此声明！

附件：企业营业执照名称准予变更登记通知书

上海勘察设计研究院（集团）有限公司

2018年03月22日

## 1、全自动测量全站仪

### (1) 第1台徕卡 TM50 全站仪发票

		3200204130		江苏增值税专用发票		No 31512049 3200204130 31512049					
购买方		名称: 上海勘测设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海市杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行第六支行 31001519300050037629				密 码 区		+ / 9 < - 7 < ** - 2 / 65 / * 954 > 73 * > 5 << * / 3 < 04 - * 0 < 3 * < + 0 * 1871381 * 9 + 0 1 + / ** 97 * < 3 / 242071 / < 046 -- 4 < 7 + 6 / > 1 < 00 * + 1 * 789 + 0 / 1457 + - 5			
销售方		货物或应税劳务、服务名称 *大地测量仪器*徕卡全站仪	规格型号 TM50 0.5"	单位 台	数量 0.35	单价 265486.72566	金额 92920.35	税率 13%	税额 12079.65		
税总函 [2020]113号南京通知书有限公司		合 计				¥ 92920.35      ¥ 12079.65					
价税合计(大写)		捌拾万伍仟圆整				(小写) ¥ 105000.00					
销售方		名称: 南京瑞祺测绘技术有限公司 纳税人识别号: 91320105249987891M 地址、电话: 建邺区江东中路186-1号 410室 025-86534963 开户行及账号: 招行南京分行营业部125902847410500	备注		南京瑞祺测绘技术有限公司 91320105249987891M 发票专用章						
收款人: 钱婉露		复核: 施棋彬		开票人: 钱婉露							

		3200204130		江苏增值税专用发票		No 31512049 3200204130 31512049					
购买方		名称: 上海勘测设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海市杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行第六支行 31001519300050037629				密 码 区		+ 84 > - 8 / 02 > 117399366358 * 43 / / 21 + 133 * 923791862394 < 981579 42 - 2 * * + / + > * < / > * 033 - 0242 > / 0 / 675 * 03 + 174 + 8073 < 1872 > - 277 *			
销售方		货物或应税劳务、服务名称 *大地测量仪器*徕卡全站仪	规格型号 TM50 0.5"	单位 台	数量 0.35	单价 265486.72566	金额 92920.35	税率 13%	税额 12079.65		
税总函 [2020]113号南京通知书有限公司		合 计				¥ 92920.35      ¥ 12079.65					
价税合计(大写)		捌拾万伍仟圆整				(小写) ¥ 105000.00					
销售方		名称: 南京瑞祺测绘技术有限公司 纳税人识别号: 91320105249987891M 地址、电话: 建邺区江东中路186-1号 410室 025-86534963 开户行及账号: 招行南京分行营业部125902847410500	备注		南京瑞祺测绘技术有限公司 91320105249987891M 发票专用章						
收款人: 钱婉露		复核: 施棋彬		开票人: 钱婉露							

江苏增值税专用发票

No. 31512050 3200204130  
31512050  
开票日期: 2021年04月26日

购买方	名称: 上海勘索设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海市杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行第六支行 31001519300050037629			密 码 区	*78+9*487<790694-7*954*-4+- 8624/76*67>*5-6/6255/8*>4*7 754-+368*8799174129626</9*4 +6<39404/31+75-82-6*6<73458			
货物或应税劳务、服务名称 *大地测量仪器*徕卡全站仪	规格型号 TM50 0.5"	单位 台	数量 0.3	单价 265486.72566	金额 79646.02	税率 13%	税额 10353.98	
合 计				¥ 79646.02 ¥ 10353.98				
价税合计(大写) <input checked="" type="checkbox"/> 玖万圆整				(小写) ¥ 90000.00				
销售方	名称: 南京瑞祺测绘技术有限公司 纳税人识别号: 91320105249987891M 地址、电话: 建邺区江东中路186-1号 410室 025-86534963 开户行及账号: 招行南京分行营业部125902847410500			备注	南京瑞祺测绘技术有限公司 91320105249987891M 销售专用章			
收款人: 钱婉露	复核: 施棋彬	开票人: 钱婉露						

第三联: 发票联 购买方记账凭证

## (2) 第2台徕卡 TM50 全站仪发票

江苏增值税专用发票

No. 31512045 3200204130  
31512045  
开票日期: 2021年04月26日

购买方	名称: 上海勘索设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海市杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行第六支行 31001519300050037629			密 码 区	88/*27+554>+441476-6461582/ 4>/85+8951197-6677>4352>*4 0>68<*3<7394-->75016<7928<9 4+655/>85<>435/0-677-/9/*1			
货物或应税劳务、服务名称 *大地测量仪器*徕卡全站仪	规格型号 TM50 0.5"	单位 台	数量 0.35	单价 265486.72566	金额 92920.35	税率 13%	税额 12079.65	
合 计				¥ 92920.35 ¥ 12079.65				
价税合计(大写) <input checked="" type="checkbox"/> 壹拾万伍仟圆整				(小写) ¥ 105000.00				
销售方	名称: 南京瑞祺测绘技术有限公司 纳税人识别号: 91320105249987891M 地址、电话: 建邺区江东中路186-1号 410室 025-86534963 开户行及账号: 招行南京分行营业部125902847410500			备注	南京瑞祺测绘技术有限公司 91320105249987891M 销售专用章			
收款人: 钱婉露	复核: 施棋彬	开票人: 钱婉露						

第三联: 发票联 购买方记账凭证

江苏增值税专用发票

No. 31512046 3200204130  
31512046

开票日期: 2021年04月26日

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海市杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行第六支行 31001519300050037629			密 码 区	397+2>+9648//95850-3334-74/ 4/94*+/+808>6980/-<>8-4*62>3 0>945/987-988-80*/5+*197>-* +5055>-4*9/<1-2<80*>2/<228			
货物或应税劳务、服务名称 *大地测量仪器*徕卡全站仪	规格型号 TM50 0.5"	单位 台	数量 0.35	单 价 265486.72566	金 额 92920.35	税率 13%	税 额 12079.65	
合 计					¥ 92920.35		¥ 12079.65	
价税合计(大写)	(小写) ￥ 105000.00							
销售方	名称: 南京瑞祺测绘技术有限公司 纳税人识别号: 91320105249987891M 地址、电话: 建邺区江东中路186-1号 410室 025-86534963 开户行及账号: 招行南京分行营业部125902847410500			备 注 91320105249987891M	南京瑞祺测绘技术有限公司 销售专用章			
收款人: 钱婉露	复核: 施棋彬	开票人: 钱婉露						

第三联: 发票联 购买方记账凭证

江苏增值税专用发票

No. 31512047 3200204130  
31512047

开票日期: 2021年04月26日

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海市杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行第六支行 31001519300050037629			密 码 区	01/-+92//652<>5855000-*6211 920-5-85*49935<4*1698802*99 11326539>/1*395>-5+*424*34 7059802-5>3/6//45<5*/4>104			
货物或应税劳务、服务名称 *大地测量仪器*徕卡全站仪	规格型号 TM50 0.5"	单位 台	数量 0.3	单 价 265486.72566	金 额 79646.02	税率 13%	税 额 10353.98	
合 计					¥ 79646.02		¥ 10353.98	
价税合计(大写)	(小写) ￥ 90000.00							
销售方	名称: 南京瑞祺测绘技术有限公司 纳税人识别号: 91320105249987891M 地址、电话: 建邺区江东中路186-1号 410室 025-86534963 开户行及账号: 招行南京分行营业部125902847410500			备 注 91320105249987891M	南京瑞祺测绘技术有限公司 销售专用章			
收款人: 钱婉露	复核: 施棋彬	开票人: 钱婉露						

第三联: 发票联 购买方记账凭证

(3) 第3台徕卡 TM50 全站仪发票

		3200202130		江苏增值税专用发票		No 25366357 3200202130 25366357					
购买方		名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海市杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海中原文行 31001541000050002360		密 码 区		<3/+73300>/4>581/*75>9*2+>> 93964-+65952+<730430*792*1< <60087382701<0/9<1834/51314 38-781-64/>04-16/<72081658/		开票日期: 2020年11月04日			
货物或应税劳务、服务名称 *大地测量仪器*徕卡全站仪主机		规格型号 TM50 0.5"	单位 台	数量 0.35	单价 265486.72566	金 额 92920.35	税率 13%	税 额 12079.65			
合 计						¥92920.35	¥12079.65				
价税合计(大写)		壹拾万伍仟圆整				(小写) ¥105000.00					
销售方		名称: 南京瑞祺测绘技术有限公司 纳税人识别号: 91320105249987891M 地址、电话: 建邺区江东中路186-1号 410室 025-86534963 开户行及账号: 招行南京分行营业部125902847410500		备注		南京瑞祺测绘技术有限公司 91320105249987891M		开票人: 钱婉露		销售方: (章)	
收款人:		复核:									

		3200202130		江苏增值税专用发票		No 25366358 3200202130 25366358					
购买方		名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海市杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海中原文行 31001541000050002360		密 码 区		+6-13/3->9*79/*<>134*</>941 */2822+4-6341087<7/7<+97453 7*48*253690+16*+89**6010065 <-09/>0826/2+4706086<->17-/		开票日期: 2020年11月04日			
货物或应税劳务、服务名称 *大地测量仪器*徕卡全站仪主机		规格型号 TM50 0.5"	单位 台	数量 0.35	单价 265486.72566	金 额 92920.35	税率 13%	税 额 12079.65			
合 计						¥92920.35	¥12079.65				
价税合计(大写)		壹拾万伍仟圆整				(小写) ¥105000.00					
销售方		名称: 南京瑞祺测绘技术有限公司 纳税人识别号: 91320105249987891M 地址、电话: 建邺区江东中路186-1号 410室 025-86534963 开户行及账号: 招行南京分行营业部125902847410500		备注		南京瑞祺测绘技术有限公司 91320105249987891M		开票人: 钱婉露		销售方: (章)	
收款人:		复核:									

3200202130 江苏增值税专用发票 No 25366359 3200202130  
25366359  
开票日期：2020年11月04日

购买方	名称：上海勘察设计研究院（集团）有限公司 纳税人识别号：91310230756971042J 地址、电话：上海市杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号：建设银行上海中原支行 31001541000050002360			密码区	+03--*42<<<1/4220+<00+50+0* 5>78-4+<<93*17794<2-86-*226 >863*4/9<87301<**0209-*4*2/ 18444/58-0/8->786778420/1->		
物品或应税劳务、服务名称 *大地测量仪器*徕卡全站仪主机	规格型号 TM50 0.5"	单位 台	数量 0.3	单价 265466.72566	金额 79646.02	税率 13%	税额 10353.98
合 计			¥ 79646.02			¥ 10353.98	
价税合计(大写) <input checked="" type="checkbox"/> 欠万圆整			(小写) ¥ 90000.00				
销售方	名称：南京瑞棋测绘技术有限公司 纳税人识别号：91320105249987891M 地址、电话：建邺区江东中路186-1号 410室 025-86534963 开户行及账号：招行南京分行营业部125902847410500			备注	南京瑞棋测绘技术有限公司 91320105249987891M 销售发票专用章		
收款人：	复核：	开票人：	钱婉露				

税票 [2019]399号 南京市税务局 第二联：抵扣联 购买方扣税凭证

#### (4) 第4台徕卡 TM50 全站仪发票

3200201130 江苏增值税专用发票 No 28745179 3200201130  
28745179  
开票日期：2020年10月09日

购买方	名称：上海勘察设计研究院（集团）有限公司 纳税人识别号：91310230756971042J 地址、电话：上海市杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号：建设银行上海中原支行 31001541000050002360			密码区	3+41/*875/*/*6>8783/443209< 46022*-10>*2<06><->0><++31> 847/5<+388-6-2+1*2>+<9198*- 32/6542228*71/86906<<7/66-<		
物品或应税劳务、服务名称 *大地测量仪器*徕卡全站仪	规格型号 TM50 0.5"	单位 台	数量 0.35	单价 265466.72566	金额 92920.35	税率 13%	税额 12079.65
合 计			¥ 92920.35			¥ 12079.65	
价税合计(大写) <input checked="" type="checkbox"/> 壹拾万伍仟圆整			(小写) ¥ 105000.00				
销售方	名称：南京瑞棋测绘技术有限公司 纳税人识别号：91320105249987891M 地址、电话：建邺区江东中路186-1号 410室 025-86534963 开户行及账号：招行南京分行营业部125902847410500			备注	南京瑞棋测绘技术有限公司 91320105249987891M 销售发票专用章		
收款人：	复核：	开票人：	钱婉露				

税票 [2019]399号 南京市税务局 第三联：发票联 购买方记账凭证

江苏增值税专用发票  
No 28745180 3200201130  
28745180  
开票日期： 2020年10月09日

购买方	名称：上海勘测设计研究院（集团）有限公司 纳税人识别号：91310230756971042J 地址、电话：上海市杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号：建设银行上海中原支行 31001541000050002360			密 码 区 /523>*1406441*8/>*19*/2+909 226/170353377*50780->*78906 6668-1*1+825<949088>6/3/05+ --41304/137541730*51742/3/3			
货物或应税劳务、服务名称 *大地测量仪器*徕卡全站仪	规格型号 TM50 0.5"	单位 台	数量 0.35	单价 265486.72566	金 额 92920.35	税率 13%	税 额 12079.65
合 计					¥ 92920.35	¥ 12079.65	
价税合计(大写)				(小写) ￥ 105000.00			
销售方	名称：南京瑞祺测绘技术有限公司 纳税人识别号：91320105249987891M 地址、电话：建邺区江东中路186-1号 410室 025-86534963 开户行及账号：招行南京分行营业部125902847410500			备注 91320105249987891M 南京瑞祺测绘技术有限公司 发票专用章 销售方 (章)			
收款人：	复核：			开票人：钱婉露			

第三联：发票联 购买方记账凭证

税总函(2019)399号南京连市有限公司

江苏增值税专用发票  
No 28745181 3200201130  
28745181  
开票日期： 2020年10月09日

购买方	名称：上海勘测设计研究院（集团）有限公司 纳税人识别号：91310230756971042J 地址、电话：上海市杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号：建设银行上海中原支行 31001541000050002360			密 码 区 55/07>2/68-4/-01+6>4642<8/* 20423861863-9/+546+<4198>5> *8*/31322-1*87-9*>0337/0+*+ >+9432623*17947><+/44+88/5/			
货物或应税劳务、服务名称 *大地测量仪器*徕卡全站仪	规格型号 TM50 0.5"	单位 台	数量 0.3	单价 265486.72566	金 额 79646.02	税率 13%	税 额 10353.98
合 计					¥ 79646.02	¥ 10353.98	
价税合计(大写)				(小写) ￥ 90000.00			
销售方	名称：南京瑞祺测绘技术有限公司 纳税人识别号：91320105249987891M 地址、电话：建邺区江东中路186-1号 410室 025-86534963 开户行及账号：招行南京分行营业部125902847410500			备注 91320105249987891M 南京瑞祺测绘技术有限公司 发票专用章 销售方 (章)			
收款人：	复核：			开票人：钱婉露			

第三联：发票联 购买方记账凭证

税总函(2019)399号南京连市有限公司

(5) 第5台徕卡 TM50 全站仪发票

江苏增值税专用发票

No. 67052965 3200182130  
67052965  
开票日期: 2018年11月26日

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海市杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行第六支行 31001519300050037629			密 码 区	09>/83981+547129<5+<4+81-7 -<309-2<620-+2-/52+6>*6384> -2*16/4/8*086<+853100>7<2*2 93>>+*109>58704>/2-*5<80622			
税总函 [2018]159号 南京连通有限公司	货物或应税劳务、服务名称 *大地测量仪器*全站仪	规格型号 TM50 0.5"	单位 台	数量 0.35	单 价 258620.68966	金 额 90517.24	税 率 16%	税 额 14482.76
	合 计					¥ 90517.24		¥ 14482.76
	价税合计(大写)				(小写) ¥ 105000.00			
销售方	名称: 南京瑞祺测绘技术有限公司 纳税人识别号: 91320105249987891M 地址、电话: 建邺区江东中路186-1号 410室 025-86534963 开户行及账号: 招行南京分行营业部125902847410500			备 注	91320105249987891M 南京瑞祺测绘技术有限公司 销售方发票专用章			
	收款人:	复核:	开票人: 钱婉露					

江苏增值税专用发票

No. 67052966 3200182130  
67052966  
开票日期: 2018年11月26日

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海市杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行第六支行 31001519300050037629			密 码 区	3*51/94>61005985+<*>>789*7* /178/95<1635352784>>711-696 578658-38/7<8<0/4/873><-3>0 8<34*358//280471452688/9</5			
税总函 [2018]159号 南京连通有限公司	货物或应税劳务、服务名称 *大地测量仪器*全站仪	规格型号 TM50 0.5"	单位 台	数量 0.3	单 价 258620.68966	金 额 77586.21	税 率 16%	税 额 12413.79
	合 计					¥ 77586.21		¥ 12413.79
	价税合计(大写)				(小写) ¥ 90000.00			
销售方	名称: 南京瑞祺测绘技术有限公司 纳税人识别号: 91320105249987891M 地址、电话: 建邺区江东中路186-1号 410室 025-86534963 开户行及账号: 招行南京分行营业部125902847410500			备 注	91320105249987891M 南京瑞祺测绘技术有限公司 销售方发票专用章			
	收款人:	复核:	开票人: 钱婉露					

江苏增值税专用发票

No. 57052964 3200182130  
67052964  
开票日期: 2018年11月26日

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海市杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行第六支行 31001519300050037629			密码区	9>3<3*6*05+>696553>7>>41922 >*<74*>>6+-107/>71/5928/447 5110>-/*685/<+27/67*2/337* 0-6+<<*7488978>577/<7/>302*		
货物或应税劳务、服务名称 *大地测量仪器*全站仪	规格型号 TM50 0.5"	单位 台	数量 0.35	单价 258620.68966	金额 90517.24	税率 16%	税额 14482.76
合 计				¥ 90517.24		¥ 14482.76	
价税合计(大写)				(小写) ¥ 105000.00			
销售方	名称: 南京瑞祺测绘技术有限公司 纳税人识别号: 91320105249987891M 地址、电话: 建邺区江东中路186-1号 410室 025-86534963 开户行及账号: 招行南京分行营业部 125902847410500			备注	91320105249987891M 销售发票专用章		
收款人:	复核:	开票人:	钱婉露				

税总函(2018)159号南京递印有限公司

第三联: 发票联 购买方记账凭证

## (6) 第6台徕卡 TM60 全站仪发票

广东增值税专用发票

No. 15776042 4400213130  
15776042  
开票日期: 2021年10月29日

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海市杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海中原支行31001541000050002360			密码区	6167247/7145757554+>0103*21 4+6049>9*-506-205<3<216+335 *3+/45/0129*82486/>3458>033 3/6928404/8/>9141-215218-32		
货物或应税劳务、服务名称 *大地测量仪器*全站仪	规格型号 TM60 0.5"	单位 台	数量 1	单价 269911.50442	金额 269911.50	税率 13%	税额 35088.50
合 计				¥ 269911.50 (小写) ¥ 305000.00			
销售方	名称: 广州欧徕测绘技术有限公司 纳税人识别号: 91440106661820356E 地址、电话: 广州市天河区棠东东路43号205房 020-85593773 开户行及账号: 招商银行广州盈隆广场支行120906229410802			备注	91440106661820356E 销售发票专用章		
收款人:	李连芳	复核:	夏翠华	开票人:	梁敏慧	销售方:	(章)

税总货劳函(2021)150号中钞华森实业公司

第二联: 抵扣联 购买方和税凭证

## (7) 第7台徕卡 TM60 全站仪发票

 4400213130		<b>广东增值税专用发票</b> 					<b>No 15776025</b> 4400213130 15776025 开票日期: 2021年10月11日			
		购买方 名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海市杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海中原支行3100154100050002360					密码区 >9/9/3>124++00<6+-<+*1*59<0 250>077>51/1>300/<262081-84 4*97//6<<510/7+71860-+**3> 58+8472>030943958301/200-3*			
税总黄晓涵 [2021] 150号 中移华森实业公司		货物或应税劳务、服务名称 *大地测量仪器*全站仪		规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
				TM60 0.5"	台	1	269911.50442	269911.50	13%	35088.50
		合 计					¥269911.50	¥35088.50		
		价税合计(大写)		壹拾万伍仟圆整 (小写) ￥305000.00						
		销售方 名称: 广州欧徐测绘技术有限公司 纳税人识别号: 91440106661820356E 地址、电话: 广州市天河区棠东东路43号205房 020-85593773 开户行及账号: 招商银行广州盈隆广场支行120906229410802		备注  91440106661820356E						
		收款人: 李连芳 复核: 夏翠华		开票人: 梁敏慧 销售方: (章) (发票专用章)						

## 2、GPS 高精度定位仪

### (1) 第1台GPS (R10-2, 支持GPS、GLONASS、SBAS、Galileo、QZSS、NavIC、北斗)

 3100201130		<b>上海增值税专用发票</b> 					<b>No 28355175</b> 3100201130 28355175 开票日期: 2020年08月05日			
		购买方 名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海市杨浦区水丰路38号021-65059968 开户行及账号: 建设银行闸北支行31001519300050037629					密码区 03-/716038-8*614*1683<*95+<* 1*24902223*3<4-21*43843-0-36 0<<*-658/294<9>>9>/+<*5/46-0 9*28146//5011<9/0350+2/*<2//-			
税总黄 [2019] 399号 中移光华印制有限公司		货物或应税劳务、服务名称 *大地测量仪器GNSS移动站		规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
				R10-2	套	0.5	128318.584070	64159.29	13%	8340.71
		合 计					¥64159.29	¥8340.71		
		价税合计(大写)		壹万贰仟伍佰圆整 (小写) ￥72500.00						
		销售方 名称: 上海顶衡信息技术有限公司 纳税人识别号: 913101125981675096 地址、电话: 上海市浦东新区浦桥路277号2号楼1510室021-61683801 开户行及账号: 建行上海延安支行31001539700050013173		备注  913101125981675096						
		收款人: 夏翠华		开票人: 薛丽 销售方: (章) (发票专用章)						

上海增值税专用发票  
No 28355176 3100201130  
开票日期: 2020年08月05日

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海市杨浦区水丰路38号021-65059968 开户行及账号: 建设银行河北支行31001519300050037629			密 码 区 码 区	03/01945+6-<-*<6/+95>21<67/7 -44>9+/5+3/>-32+-8>53/<4<+/ +->*26632>6->2198606<<83/-58 856+8*5/37011<9/030964<03<46			
	货物或应税劳务、服务名称 *大地测量仪器*GNSS移动站	规格型号 R10-2	单位 套	数 量 0.5	单 价 128318.584070	金 额 64159.29	税 率 13%	税 额 8340.71
	合 计					¥ 64159.29		¥ 8340.71
	价税合计(大写)	⊗ 贰万贰仟伍佰圆整			(小写) ￥ 72500.00			
销售方	名称: 上海顶衡信息技术有限公司 纳税人识别号: 913101125981675096 地址、电话: 上海市浦东新区浙桥路277号2号楼1510室021-61683801 开户行及账号: 建行上海延安路支行31001539700050013173			备 注	上海顶衡信息技术有限公司 913101125981675096			
收款人:	复核:	开票人:	薛明	销售方:(章)	发票专用章			

第三联: 发票联 购买方记账凭证  
税总函〔2019〕399号 中纺光华印制有限公司

(2) 第2台 GPS (X12, 支持 GPS、BDS、Glonass、Galileo、北斗三代)

上海增值税专用发票  
No 46600970 3100203130  
开票日期: 2021年03月01日

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海市杨浦区水丰路38号021-66069968 开户行及账号: 建设银行河北支行31001519300050037629			密 码 区 码 区	038+<*+31-6759/39<5*9/237/70 7++1<4136/63+00181+6458+37+4 8439*3>48359*3<3507>8194/<</ 51/84-5990019<9/0355*>6--*01			
	货物或应税劳务、服务名称 *大地测量仪器*GNSS移动站	规格型号 X12	单位 套	数 量 1	单 价 24778.7610619	金 额 24778.76	税 率 13%	税 额 3221.24
	合 计					¥ 24778.76		¥ 3221.24
	价税合计(大写)	⊗ 贰万捌仟圆整			(小写) ￥ 28000.00			
销售方	名称: 上海顶衡信息技术有限公司 纳税人识别号: 913101125981675096 地址、电话: 上海市浦东新区浙桥路277号2号楼1510室021-61683801 开户行及账号: 建行上海延安路支行31001539700050013173			备 注	上海顶衡信息技术有限公司 913101125981675096			
收款人:	潘雯	复核:	鲁英	开票人:	薛明	销售方:(章)	发票专用章	

第三联: 发票联 购买方记账凭证  
税总函〔2020〕113号 中纺光华印制有限公司

(3) 第3台GPS(X10, 支持GPS、BDS、Glonass、Galileo、北斗三代)

3100174130		上海增值税专用发票		No 18602122 3100174130	
机器编号: 499902436765		国税统一发票监制章 国家税务总局上海市税务局监制 抵扣联		开票日期: 2018年04月19日	
购买方 税总函 [2017] 212号 中钞光华印制有限公司	名称:上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话:上海市杨浦区永丰路38号021-65059968 开户行及账号:建设银行闸北支行31001519300050037629			密 码 区 038-256-7->394/74>63/71-036* 8<853849189953919*7780>4-+<< +>59160/---351+05<13-><>0/*8 391473>08401-</03+27>9683<9	
	货物或应税劳务、服务名称 *其他机械设备*GNSS移动站	规格型号 X10	单位 套	数量 1	单 价 23076.92
合 计				单 价 23076.92	金 额 3923.08
价税合计(大写) <input checked="" type="checkbox"/> 贰万柒仟圆整				(小写) ￥ 27000.00	
销售方	名称:上海顶衡信息技术有限公司 纳税人识别号: 913101125981675096 地址、电话:三林路158弄1号楼106室021-51796267 开户行及账号:建行上海延安路支行31001539700050013173			备注 913101125981675096 发票专用章	
	收款人: 管理员	复核: 鲁英	开票人: 管理员		销售方: (章)

(4) 第4台GPS(X6-BD, 支持北斗)

二维码		电子发票 (增值税专用发票)		发票号码: 25312000000105516711 开票日期: 2025年04月08日			
购买方信息 税总函 [2017] 212号 中钞光华印制有限公司	名称:上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号:91310230756971042J			销售方信息 名称:上海顶衡信息技术有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号:913101125981675096			
	项目名称 *大地测量仪器*GNSS移动站	规格型号 X6-BD	单 位 套	数 量 1	单 价 10619.4690265487	金 额 10619.47	税率/征收率 13%
*大地测量仪器*GNSS移动站							
*大地测量仪器*GNSS移动站		套	1	19469.0265486726	19469.03	13%	2530.97
合 计				单 价 30088.50		金 额 3911.50	
价税合计(大写) <input checked="" type="checkbox"/> 叁万肆仟圆整				(小写) ￥34000.00			
备注 税总函 [2017] 212号 中钞光华印制有限公司	销方开户银行:中国工商银行股份有限公司上海市浦东开发区支行; 银行账号:1001281219300111231;						
	开票人:薛明						

## (5) 第5台 GPS (X16 北斗版)

购买方信息		销售方信息					发票号码: 25312000000105516711			开票日期: 2025年04月08日		
名称: 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 91310230756971042J		名称: 上海顶衡信息技术有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 913101125981675096								下载次数: 1		
项目名称 *大地测量仪器*GNSS移动 X6-BD 站		规格型号	单位	数量	单 价	金 额	税率/征收率	税 额	10619.47 13% 1380.53			
*大地测量仪器*GNSS移动 X16Pro北斗版 站		套		1	19469.0265486726	19469.03	13%	2530.97				
合 计						¥30088.50			¥3911.50			
价税合计(大写)		叁万肆仟圆整					(小写) ¥34000.00					
备注		销方开户银行: 中国工商银行股份有限公司上海市浦东开发区支行; 银行账号: 1001281219300111231;										

开票人: 薛羽

## (6) 第6台 GPS (X6 惯导版, 支持 GPS、BDS、Glonass、Galileo、QZSS、北斗三代)

购买方信息		销售方信息					发票号码: 24312000000069082467			开票日期: 2024年03月14日		
名称: 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 91310230756971042J		名称: 上海顶衡信息技术有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 913101125981675096								下载次数: 1		
项目名称 *大地测量仪器*GNSS移动 X6惯导版 (含永 站 久帐号)		规格型号	单位	数 量	单 价	金 额	税率/征收率	税 额	10619.47 13% 1380.53			
*大地测量仪器*GNSS移动 X6惯导版 (含永 站 久帐号)		套		1	10619.4690265487	10619.47	13%	1380.53				
合 计						¥10619.47			¥1380.53			
价税合计(大写)		壹万贰仟圆整					(小写) ¥12000.00					
备注		销方开户银行: 中国工商银行股份有限公司上海市浦东开发区支行; 银行账号: 1001281219300111231;										

开票人: 薛羽

### 3、一体化裂缝计

#### (1) 20 套测缝计 (HD-2WY001)

		3100172130		上海增值税专用发票		No 35902120 100172130 35902120		开票日期: 2018年01月15日		第二联: 抵扣联 购买方扣税凭证		
												上海增值税专用发票
购买方		名称: 上海岩土工程勘察设计研究院有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海市杨浦区水丰路38号 65059968 开户行及账号: 建设上海第六支行 31001519300050037629		密 码 区		<>0+*6*+62*-4<94-2-0+221/*6 6<5<40079*-5247>62+60<+6170 143/8/-1+2078*/65<51<390+15 3/8*7*7<44718<>1547<6<8099<						
货物或应税劳务、服务名称 *工业仪表*测缝计		规格型号 HD-2WY001	单位 套	数量 20	单 价 1367.5213675	金 额 27350.43	税率 17%	税 额 4649.57				
合 计						¥27350.43	¥4649.57					
价税合计(大写)		叁万贰仟圆整				¥32000.00						
销售方		名称: 上海华桓电子科技有限公司 纳税人识别号: 9131011457583871XQ 地址、电话: 上海嘉定区嘉罗公路1661弄8号402 021-59552853 开户行及账号: 中国工商银行上海市嘉定支行1001700809300290405		备 注 9131011457583871XQ 发票专用章								
收款人: 夏核:		开票人: 彭建芬				销售方: (章)						

#### (2) 1 台振弦位移传感器 (MLZX-50MM-B-FH)

		661710923609		深圳增值税普通发票		发票代码: 044032100111 发票号码: 32490251 开票日期: 2021年08月04日 校验码: 48486461482946701576		国家税务总局 深圳市税务局		发票专用章	
购买方		名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 开户行及账号:		密 码 区		9+>05/412+01>+2*2>5-46//<76 /8+5<505064*355>36+04-5338< ---076475-+2/90*>+-+7/6>/>- /-38*+85<1731408455<3+86/+1					
货物或应税劳务、服务名称 *敏感元件及传感器*振弦式位移传感器		规格型号 MLZX-50MM-B-FH	单位 台	数 量 1	单 价 643.56435644	金 额 643.56	税率 1%	税 额 6.44			
合 计						¥643.56	¥6.44				
价税合计(大写)		陆佰伍拾圆整				(小写) ￥650.00					
销售方		名称: 深圳市莱茵测控技术有限公司 纳税人识别号: 91440300MA5DP26LX3 地址、电话: 深圳市光明新区光明街道田寮社区光明高新区西片区森阳电子科技园厂房 一栋6栋A-02室 1898875326 开户行及账号: 深圳农村商业银行田寮支行 000231615024		备 注 91440300MA5DP26LX3 发票专用章							
收款人: 杨文婷		复 核: 任龙		开票人: 吴淑倩		销售方: (章)					

### (3) 1套裂缝宽度观测仪 (HC-CK101)

<p style="text-align: center;">深圳增值税专用发票</p> <p style="text-align: right;">No. 09970081</p> <p style="text-align: right;">开票日期: 2015年03月12日</p>								
<p>名称: 上海岩土工程勘察设计研究院有限公司 纳税人识别号: 310230756971042 地址、电话: 小木桥路681号18楼60823338 开户行及帐号: 建设银行闸北支行31001519300050037629</p>					<p>密 634376&lt;760&lt;&lt;*1141006&gt; 加密版本: 01 码 62421152&gt;-876&gt;+9--9-5 4403142140 049&gt;3*/-5/61&gt;99969c/2 09970081 &gt;&lt;427758*4&gt;*500/0&gt;&gt;6+</p>			
货物或应税劳务名称 裂缝宽度观测仪		规格型号 HC-CK101	单位 套	数量 1	单价 2393.1623932	金额 2393.16	税率 17%	税额 406.84
合 计						¥ 2393.16	¥ 406.84	
价税合计(大写)		⊗ 贰仟捌佰圆整				(小写) ¥ 2800.00		
销货单 位 开票人:		备注 4403017432148342				开票人: 张雯 销货票专用章 4403017432148342		
<p>复核:</p> <p style="text-align: right;">(2014)10-09-01-000137</p>								

### 4、固定测斜仪(自动化)

#### (1) 10台滑轮固定式自动测斜 (CX-GDLS2A-4G)

		<p style="text-align: center;">电子发票 (增值税专用发票)</p> <p style="text-align: center;">国家税务总局 上海市税务局</p>					<p>发票号码: 25312000000129699918 开票日期: 2025年04月28日</p>														
购 买 方 信 息	名称: 上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 91310230756971042J			销售方信息	名称: 上海睿中实业股份公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 913100006972677325																
	<table border="1"> <tr> <td>项目名称 *移动通信设备*滑轮固定</td> <td>规格型号 CX-GDLS2A-4G</td> <td>单 位 台</td> <td>数 量 10</td> <td>单 价 19911.504424778763</td> <td>金 额 199115.04</td> <td>税率/征收率 13%</td> <td>税 额 25884.96</td> </tr> <tr> <td colspan="8">式自动测斜</td> </tr> </table>					项目名称 *移动通信设备*滑轮固定	规格型号 CX-GDLS2A-4G	单 位 台	数 量 10	单 价 19911.504424778763	金 额 199115.04	税率/征收率 13%	税 额 25884.96	式自动测斜							
项目名称 *移动通信设备*滑轮固定	规格型号 CX-GDLS2A-4G	单 位 台	数 量 10	单 价 19911.504424778763	金 额 199115.04	税率/征收率 13%	税 额 25884.96														
式自动测斜																					
合 计							¥199115.04 ¥25884.96														
价税合计(大写)		⊗ 贰拾贰万伍仟圆整					(小写) ¥225000.00														
备注																					

开票人: 马慧青

## 5、自动化数据采集仪

### (1) 3套数字采集终端 (LRK-DZ485A)

电子发票 (增值税专用发票)

国家税务总局  
广东省税务局

发票号码: 25442000000011676208  
开票日期: 2025年01月07日

共1页 第1页

购买方信息	名称:上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号:91310230756971042J	销售方信息	名称:广州力环工程科技有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号:9144010633144954XX																																																																																																																
<table border="1"><thead><tr><th>项目名称</th><th>规格型号</th><th>单 位</th><th>数 量</th><th>单 价</th><th>金 额</th><th>税率/征收率</th><th>税 额</th></tr></thead><tbody><tr><td>*工业仪表*数字采集终端</td><td>LRK-DZ485A</td><td>套</td><td>3</td><td>1415.92920353982</td><td>4247.79</td><td>13%</td><td>552.21</td></tr><tr><td>*工业仪表*振弦采集模块</td><td>LRK-DZ604A</td><td>套</td><td>9</td><td>1327.43362831858</td><td>11946.90</td><td>13%</td><td>1553.10</td></tr><tr><td>(深圳版)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>*通用设备*保护箱</td><td></td><td>个</td><td>9</td><td>44.2477876106195</td><td>398.23</td><td>13%</td><td>51.77</td></tr><tr><td>*其他电池*太阳能电池板</td><td></td><td>块</td><td>9</td><td>44.2477876106195</td><td>398.23</td><td>13%</td><td>51.77</td></tr><tr><td>*工业仪表*阵列位移计</td><td></td><td>米</td><td>64</td><td>663.716814159292</td><td>42477.88</td><td>13%</td><td>5522.12</td></tr><tr><td>*工业仪表*综合采集器</td><td></td><td>套</td><td>3</td><td>1327.43362831858</td><td>3982.30</td><td>13%</td><td>517.70</td></tr><tr><td>*其他机械设备*管口固定</td><td></td><td>套</td><td>3</td><td>619.469026548673</td><td>1858.41</td><td>13%</td><td>241.59</td></tr><tr><td>套件</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>*工业仪表*供电保护装置</td><td></td><td>个</td><td>3</td><td>442.477876106195</td><td>1327.43</td><td>13%</td><td>172.57</td></tr><tr><td>合 计</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>¥66637.17</td><td></td><td>¥8662.83</td></tr><tr><td>价税合计(大写)</td><td colspan="3">柒万伍仟叁佰圆整</td><td>(小写)</td><td>¥75300.00</td><td></td><td></td></tr><tr><td>备注</td><td colspan="7">项目名称:广州市天河区珠江新城A3-3(B)地块项目基坑支护工程第三方监测</td></tr></tbody></table>				项目名称	规格型号	单 位	数 量	单 价	金 额	税率/征收率	税 额	*工业仪表*数字采集终端	LRK-DZ485A	套	3	1415.92920353982	4247.79	13%	552.21	*工业仪表*振弦采集模块	LRK-DZ604A	套	9	1327.43362831858	11946.90	13%	1553.10	(深圳版)								*通用设备*保护箱		个	9	44.2477876106195	398.23	13%	51.77	*其他电池*太阳能电池板		块	9	44.2477876106195	398.23	13%	51.77	*工业仪表*阵列位移计		米	64	663.716814159292	42477.88	13%	5522.12	*工业仪表*综合采集器		套	3	1327.43362831858	3982.30	13%	517.70	*其他机械设备*管口固定		套	3	619.469026548673	1858.41	13%	241.59	套件								*工业仪表*供电保护装置		个	3	442.477876106195	1327.43	13%	172.57	合 计					¥66637.17		¥8662.83	价税合计(大写)	柒万伍仟叁佰圆整			(小写)	¥75300.00			备注	项目名称:广州市天河区珠江新城A3-3(B)地块项目基坑支护工程第三方监测						
项目名称	规格型号	单 位	数 量	单 价	金 额	税率/征收率	税 额																																																																																																												
*工业仪表*数字采集终端	LRK-DZ485A	套	3	1415.92920353982	4247.79	13%	552.21																																																																																																												
*工业仪表*振弦采集模块	LRK-DZ604A	套	9	1327.43362831858	11946.90	13%	1553.10																																																																																																												
(深圳版)																																																																																																																			
*通用设备*保护箱		个	9	44.2477876106195	398.23	13%	51.77																																																																																																												
*其他电池*太阳能电池板		块	9	44.2477876106195	398.23	13%	51.77																																																																																																												
*工业仪表*阵列位移计		米	64	663.716814159292	42477.88	13%	5522.12																																																																																																												
*工业仪表*综合采集器		套	3	1327.43362831858	3982.30	13%	517.70																																																																																																												
*其他机械设备*管口固定		套	3	619.469026548673	1858.41	13%	241.59																																																																																																												
套件																																																																																																																			
*工业仪表*供电保护装置		个	3	442.477876106195	1327.43	13%	172.57																																																																																																												
合 计					¥66637.17		¥8662.83																																																																																																												
价税合计(大写)	柒万伍仟叁佰圆整			(小写)	¥75300.00																																																																																																														
备注	项目名称:广州市天河区珠江新城A3-3(B)地块项目基坑支护工程第三方监测																																																																																																																		

开票人: 石依君

### (2) 9套振弦采集模块 (LRK-DZ604A)

电子发票 (增值税专用发票)

国家税务总局  
广东省税务局

发票号码: 25442000000011676208  
开票日期: 2025年01月07日

共1页 第1页

购买方信息	名称:上海勘察设计研究院(集团)股份有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号:91310230756971042J	销售方信息	名称:广州力环工程科技有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号:9144010633144954XX																																																																																																																
<table border="1"><thead><tr><th>项目名称</th><th>规格型号</th><th>单 位</th><th>数 量</th><th>单 价</th><th>金 额</th><th>税率/征收率</th><th>税 额</th></tr></thead><tbody><tr><td>*工业仪表*数字采集终端</td><td>LRK-DZ485A</td><td>套</td><td>3</td><td>1415.92920353982</td><td>4247.79</td><td>13%</td><td>552.21</td></tr><tr><td>*工业仪表*振弦采集模块</td><td>LRK-DZ604A</td><td>套</td><td>9</td><td>1327.43362831858</td><td>11946.90</td><td>13%</td><td>1553.10</td></tr><tr><td>(深圳版)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>*通用设备*保护箱</td><td></td><td>个</td><td>9</td><td>44.2477876106195</td><td>398.23</td><td>13%</td><td>51.77</td></tr><tr><td>*其他电池*太阳能电池板</td><td></td><td>块</td><td>9</td><td>44.2477876106195</td><td>398.23</td><td>13%</td><td>51.77</td></tr><tr><td>*工业仪表*阵列位移计</td><td></td><td>米</td><td>64</td><td>663.716814159292</td><td>42477.88</td><td>13%</td><td>5522.12</td></tr><tr><td>*工业仪表*综合采集器</td><td></td><td>套</td><td>3</td><td>1327.43362831858</td><td>3982.30</td><td>13%</td><td>517.70</td></tr><tr><td>*其他机械设备*管口固定</td><td></td><td>套</td><td>3</td><td>619.469026548673</td><td>1858.41</td><td>13%</td><td>241.59</td></tr><tr><td>套件</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>*工业仪表*供电保护装置</td><td></td><td>个</td><td>3</td><td>442.477876106195</td><td>1327.43</td><td>13%</td><td>172.57</td></tr><tr><td>合 计</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>¥66637.17</td><td></td><td>¥8662.83</td></tr><tr><td>价税合计(大写)</td><td colspan="3">柒万伍仟叁佰圆整</td><td>(小写)</td><td>¥75300.00</td><td></td><td></td></tr><tr><td>备注</td><td colspan="7">项目名称:广州市天河区珠江新城A3-3(B)地块项目基坑支护工程第三方监测</td></tr></tbody></table>				项目名称	规格型号	单 位	数 量	单 价	金 额	税率/征收率	税 额	*工业仪表*数字采集终端	LRK-DZ485A	套	3	1415.92920353982	4247.79	13%	552.21	*工业仪表*振弦采集模块	LRK-DZ604A	套	9	1327.43362831858	11946.90	13%	1553.10	(深圳版)								*通用设备*保护箱		个	9	44.2477876106195	398.23	13%	51.77	*其他电池*太阳能电池板		块	9	44.2477876106195	398.23	13%	51.77	*工业仪表*阵列位移计		米	64	663.716814159292	42477.88	13%	5522.12	*工业仪表*综合采集器		套	3	1327.43362831858	3982.30	13%	517.70	*其他机械设备*管口固定		套	3	619.469026548673	1858.41	13%	241.59	套件								*工业仪表*供电保护装置		个	3	442.477876106195	1327.43	13%	172.57	合 计					¥66637.17		¥8662.83	价税合计(大写)	柒万伍仟叁佰圆整			(小写)	¥75300.00			备注	项目名称:广州市天河区珠江新城A3-3(B)地块项目基坑支护工程第三方监测						
项目名称	规格型号	单 位	数 量	单 价	金 额	税率/征收率	税 额																																																																																																												
*工业仪表*数字采集终端	LRK-DZ485A	套	3	1415.92920353982	4247.79	13%	552.21																																																																																																												
*工业仪表*振弦采集模块	LRK-DZ604A	套	9	1327.43362831858	11946.90	13%	1553.10																																																																																																												
(深圳版)																																																																																																																			
*通用设备*保护箱		个	9	44.2477876106195	398.23	13%	51.77																																																																																																												
*其他电池*太阳能电池板		块	9	44.2477876106195	398.23	13%	51.77																																																																																																												
*工业仪表*阵列位移计		米	64	663.716814159292	42477.88	13%	5522.12																																																																																																												
*工业仪表*综合采集器		套	3	1327.43362831858	3982.30	13%	517.70																																																																																																												
*其他机械设备*管口固定		套	3	619.469026548673	1858.41	13%	241.59																																																																																																												
套件																																																																																																																			
*工业仪表*供电保护装置		个	3	442.477876106195	1327.43	13%	172.57																																																																																																												
合 计					¥66637.17		¥8662.83																																																																																																												
价税合计(大写)	柒万伍仟叁佰圆整			(小写)	¥75300.00																																																																																																														
备注	项目名称:广州市天河区珠江新城A3-3(B)地块项目基坑支护工程第三方监测																																																																																																																		

开票人: 石依君

## 6、隧道地质超前预报仪（地质雷达）

### （1）第1台地质雷达 Stream UP 发票

		北京增值税专用发票				No 20865145 1100203130 20865145	
		国税北京税务局监制 北京国税局监制				开票日期: 2021年08月19日	
		北京国税局监制					
1100203130		机器编号: 499914320559					
购买方 税总函〔2020〕113号北京印钞有限公司	名 称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海第六支行 31001519300050037629			密 码 区	03*+1827142-13681090108>6*+/ 502*>728-619894+50+<431>/568 6893/-30++*10/15/299+0/>3>5- -22<19/13>01+<<003<36<-71874		
	货物或应税劳务、服务名称 *地质雷达专用仪器*三维探地雷达	规格型号 Stream UP	单位 套		数 量 0.1	单 价 938053.097345	金 额 93805.31
合 计						¥93805.31	¥12194.69
价税合计(大写)						(小写) ￥106000.00	
销售方 税总函〔2020〕113号北京印钞有限公司	名 称: 北京易合伟业科技发展有限公司 纳税人识别号: 91110108318260152H 地址、电话: 北京市海淀区阜石路甲69号院4号楼4层409010-68608318 开户行及账号: 工商银行北京世纪坛支行0200096309000107670			备 注	北京易合伟业科技发展有限公司 91110108318260152H		
	收款人: 何庆霞	复核: 李力	开票人: 蔡利芳				
第二联: 抵扣联 购买方扣税凭证							

		北京增值税专用发票				No 20865145 1100203130 20865146	
		国税北京税务局监制 北京国税局监制				开票日期: 2021年08月19日	
		北京国税局监制					
1100203130		机器编号: 499914320559					
购买方 税总函〔2020〕113号北京印钞有限公司	名 称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海第六支行 31001519300050037629			密 码 区	031-318784<-6+701>2/**318-< 570>2332<7721-269<6>-1<4<-0+ 7*701370+>84++2407-<60/11/88 <</573782>01+<<0034>-336-30/		
	货物或应税劳务、服务名称 *地质雷达专用仪器*三维探地雷达	规格型号 Stream UP	单位 套		数 量 0.1	单 价 938053.097345	金 额 93805.31
合 计						¥93805.31	¥12194.69
价税合计(大写)						(小写) ￥106000.00	
销售方 税总函〔2020〕113号北京印钞有限公司	名 称: 北京易合伟业科技发展有限公司 纳税人识别号: 91110108318260152H 地址、电话: 北京市海淀区阜石路甲69号院4号楼4层409010-68608318 开户行及账号: 工商银行北京世纪坛支行0200096309000107670			备 注	北京易合伟业科技发展有限公司 91110108318260152H		
	收款人: 何庆霞	复核: 李力	开票人: 蔡利芳				
第二联: 抵扣联 购买方扣税凭证							

北京增值税专用发票

№ 20865147 1100203130  
20865147  
开票日期: 2021年08月19日

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海第六支行 31001519300050037629			密码区	03163+8084443//++/037>308839 55-73033>>610684185--/1-25*2 3*1*-84<4<56+1*48815657<04>< 5/+40+928101+<<003513>53<+26		
货物或应税劳务、服务名称 *地质勘探专用仪器*三维探地雷达	规格型号 Stream UP	单位 套	数量 0.1	单价 93805.097345	金额 93805.31	税率 13%	税额 12194.69
合计			¥93805.31 (小写) ￥106000.00				
销售方	名称: 北京易合作业科技发展有限公司 纳税人识别号: 91110108318260152H 地址、电话: 北京市海淀区阜石路甲69号院4号楼4层409010-68608318 开户行及账号: 工商银行北京世纪坛支行0200096309000107670			备注	03163+8084443//++/037>308839 55-73033>>610684185--/1-25*2 3*1*-84<4<56+1*48815657<04>< 5/+40+928101+<<003513>53<+26		
收款人: 何庆霞	复核: 李力	开票人: 蒋利芳	发票专用章 91110108318260152H 01060970464				

税总函〔2020〕113号北京印钞有限公司

第二联: 抵扣联 购买方扣税凭证

北京增值税专用发票

№ 20865148 1100203130  
20865148  
开票日期: 2021年08月19日

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海第六支行 31001519300050037629			密码区	03163+8084443//++/037>308839 55-73033>>610684185--/1-25*2 3*1*-84<4<56+1*48815657<04>< 5/+40+928101+<<003513>53<+26		
货物或应税劳务、服务名称 *地质勘探专用仪器*三维探地雷达	规格型号 Stream UP	单位 套	数量 0.1	单价 93805.097345	金额 93805.31	税率 13%	税额 12194.69
合计			¥93805.31 (小写) ￥106000.00				
销售方	名称: 北京易合作业科技发展有限公司 纳税人识别号: 91110108318260152H 地址、电话: 北京市海淀区阜石路甲69号院4号楼4层409010-68608318 开户行及账号: 工商银行北京世纪坛支行0200096309000107670			备注	03163+8084443//++/037>308839 55-73033>>610684185--/1-25*2 3*1*-84<4<56+1*48815657<04>< 5/+40+928101+<<003513>53<+26		
收款人: 何庆霞	复核: 李力	开票人: 蒋利芳	发票专用章 91110108318260152H 01060970464				

税总函〔2020〕113号北京印钞有限公司

第二联: 抵扣联 购买方扣税凭证

北京增值税专用发票							
1100203130		开票日期: 2021年08月19日			No 20865149		
机器编号: 199914320559							
购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司			密 码 区	03/099001099<4*59740167867>9 +*3125178503/6>*3380607/><2* /08185<8--/04*451+9-990+*><8 27250*+8+*01+<<00389088**0+1		
	纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海第六支行 31001519300050037629						
货物或应税劳务、服务名称 *地质勘探专用仪器*三维探地雷达		规格型号 Stream UP	单位 套	数量 0.1	单价 938051.097348	金额 93805.31	税率 13%
合 计						93805.31	12194.69
价税合计(大写)		(小写) ￥106000.00					
销售方	名称: 北京易合伟业科技发展有限公司 纳税人识别号: 91110108318260152H 地址、电话: 北京市海淀区阜石路甲69号院4号楼4层409010-68608318 开户行及账号: 工商银行北京世纪坛支行0200096309000107670			备注	北京易合伟业科技发展有限公司 91110108318260152H		

1100203130		北京增值税专用发票			No 20865150 1100203130 20865150		
机器编号: 499914320559					开票日期: 2021年08月19日		
购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海第六支行 31001519300050037629			密码区	0382+>12+*164>9*7+19369+02<> >/8212+/ 2652>*-40795>+<>*240 72976/5++*/85891704-<3+14*94 >+27633+-501+<<00340897/49*>		
	货物或应税劳务、服务名称 *地质地震专用仪器+三维勘探雷达	规格型号 Strem TP	单位 套		数量 0.1	单价 93805.31	金额 93805.31
合计					93805.31		12194.69
价税合计(大写)		(小写) ￥106000.00					
销售方	名称: 北京易合伟业科技发展有限公司 纳税人识别号: 91110108318260152H 地址、电话: 北京市海淀区阜石路甲69号院4号楼4层409010-68608318 开户行及账号: 工商银行北京世纪坛支行 0200096309000107670			备注	 91110108318260152H		

北京增值税专用发票

№ 20865151 1100203130  
20865151  
开票日期: 2021年08月19日

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海第六支行 31001519300050037629	密 码 区	03+20889<8-+8+10+8640*0*-//2 964813+>*2+987-7114<*3*659/- --++3-1<*64*945>9/++919-<617 *168+-217501+<<0034*77/-7/01					
货物及应税劳务、服务名称 *地质地震专用仪器*三维探地雷达	规格型号 Stream UP	单位 套	数量 0.1	单价 938053.097345	金额 93805.31	税率 13%	税额 12194.69	
合 计							¥93805.31	¥12194.69
价税合计(大写)	(小写) ￥106000.00							
销售方	名称: 北京易合伟业科技发展有限公司 纳税人识别号: 91110108318260152H 地址、电话: 北京市海淀区阜石路甲69号院4号楼4层409010-68608318 开户行及账号: 工商银行北京世纪坛支行0200096309000107670	备注	北京易合伟业科技发展有限公司 91110108318260152H					
收款人: 何庆霞	复核: 李力	开票人: 蒋利芳	发票专用章 1100203130 20865151					

北京增值税专用发票

№ 20865152 1100203130  
20865152  
开票日期: 2021年08月19日

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海第六支行 31001519300050037629	密 码 区	03-3*22+/><7*4274<6<+>/86++6 348<07-<0<<9</9/56*1177->>00 7/9133/<8-+-9567043</15>/83+ <+**41887801+<<003757/0>1029					
货物及应税劳务、服务名称 *地质地震专用仪器*三维探地雷达	规格型号 Stream UP	单位 套	数量 0.1	单价 938053.097345	金额 93805.31	税率 13%	税额 12194.69	
合 计							¥93805.31	¥12194.69
价税合计(大写)	(小写) ￥106000.00							
销售方	名称: 北京易合伟业科技发展有限公司 纳税人识别号: 91110108318260152H 地址、电话: 北京市海淀区阜石路甲69号院4号楼4层409010-68608318 开户行及账号: 工商银行北京世纪坛支行0200096309000107670	备注	北京易合伟业科技发展有限公司 91110108318260152H					
收款人: 何庆霞	复核: 李力	开票人: 蒋利芳	发票专用章 1100203130 20865152					

税总函〔2020〕113号北京印务有限公司

税总函〔2020〕113号北京印务有限公司



1100203130

## 北京增值税专用发票

No 20865153

1100203130

20865153

开票日期: 2021年08月19日

机密编号:  
499914320559

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海第六支行 31001519300050037629	密 码 区	034</>7--+99+>0/0<0705>136+1 6/3646-50+/*95>+18-/0*9+/*28 8<0<>+3<4*<*>9+65+/2>/<-04611 5*5+2832>001+<<0034+4615>8**
	货物或应税劳务、服务名称 *地质勘探专用仪器+三维探地雷达	规格型号 Stream UP	单位 套
		数量 0.1	单 价 938053.097345
			金 额 93805.31
			税 率 13%
			税 额 12194.69
合 计			¥93805.31
价税合计(大写)		(小写) ￥106000.00	
销售方	名称: 北京易合伟业科技发展有限公司 纳税人识别号: 91110108318260152H 地址、电话: 北京市海淀区阜石路甲69号院4号楼4层409010-68608318 开户行及账号: 工商银行北京世纪坛支行0200096309000107670	备 注 91110108318260152H 北京易合伟业科技发展有限公司 010800970454	

税总函〔2020〕113号北京印务有限公司

第二联: 抵扣联 购买方扣税凭证



1100203130

## 北京增值税专用发票

No 20865154

1100203130

20865154

开票日期: 2021年08月19日

机密编号:  
499914320559

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海第六支行 31001519300050037629	密 码 区	03>84217>/520//7*>///08+7-5+ +3/5024+/*90685<>8471254>2**8 *>05++>/27684>>-40+<>>75-6+ /3/831995<01+<<0032*06/9+996
	货物或应税劳务、服务名称 *地质勘探专用仪器+三维探地雷达	规格型号 Stream UP	单 位 套
		数 量 0.05	单 价 938053.097345
			金 额 46902.65
			税 率 13%
			税 额 6097.35
合 计			¥46902.65
价税合计(大写)		(小写) ￥53000.00	
销售方	名称: 北京易合伟业科技发展有限公司 纳税人识别号: 91110108318260152H 地址、电话: 北京市海淀区阜石路甲69号院4号楼4层409010-68608318 开户行及账号: 工商银行北京世纪坛支行0200096309000107670	备 注 91110108318260152H 北京易合伟业科技发展有限公司 010800970454	

税总函〔2020〕113号北京印务有限公司

第二联: 抵扣联 购买方扣税凭证

北京增值税专用发票

№ 20865155 1100203130  
20865155  
开票日期: 2021年08月19日

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海第六支行 31001519300050037629			密 码 区 038/-6->94/20>12901++8>6406< 735>/>208291868-/<017+17-8>1 >11-*1144376808<>>310-+*/2*1 7967<372+801+<<00365*3/>5*/>			
货物或应税劳务、服务名称 *地质地测专用仪器*三维探勘雷达	规格型号 Strem UP	单位 套	数量 0.1	单价 938051.097345	金 额 93805.31	税率 13%	税 额 12194.69
合 计			¥93805.31			¥12194.69	
价税合计(大写)			(小写) ¥106000.00				
销售方	名称: 北京易合伟业科技发展有限公司 纳税人识别号: 91110108318260152H 地址、电话: 北京市海淀区单石路甲69号院4号楼4层409010-68608318 开户行及账号: 工商银行北京世纪坛支行0200096309000107670			备注 91110108318260152H	易合伟业科技发展有限公司 91110108318260152H		
收款人: 何庆霞	复核: 李力	开票人: 薛利芳	财务专用章 101080970464				

第二联: 抵扣联 购买方扣税凭证

北京增值税专用发票

№ 20865156 1100203130  
20865156  
开票日期: 2021年08月19日

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海第六支行 31001519300050037629			密 码 区 03>0<1+5948722445-44*736-<3/ 696<023*401+10-*5<5296726512 5247942/-961<4>9981+07+95<11 0/681<</4001+<<003*1764-77*>			
货物或应税劳务、服务名称 *地质地测专用仪器*三维探勘雷达	规格型号 Strem UP	单位 套	数量 0.1	单价 938051.097345	金 额 93805.31	税率 13%	税 额 12194.69
合 计			¥93805.31			¥12194.69	
价税合计(大写)			(小写) ¥106000.00				
销售方	名称: 北京易合伟业科技发展有限公司 纳税人识别号: 91110108318260152H 地址、电话: 北京市海淀区单石路甲69号院4号楼4层409010-68608318 开户行及账号: 工商银行北京世纪坛支行0200096309000107670			备注 91110108318260152H	易合伟业科技发展有限公司 91110108318260152H		
收款人: 何庆霞	复核: 李力	开票人: 薛利芳	财务专用章 101080970464				

第二联: 抵扣联 购买方扣税凭证

北京增值税专用发票

№ 20865157 1100203130  
20865157  
开票日期: 2021年08月19日

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海杨浦区水丰路98号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海第六支行 31001519300050037629			密码区	03820-999<+1-><-37346239*18</3>1/4<<+68939879>0-7+6/537-**+499/5*78*<39153-8-759+<>54>9700*91901+<<0038/-0+68**		
货物或应税劳务、服务名称 *地质地震专用仪器*三维探地雷达	规格型号 Stream UP	单位 套	数量 0.1	单价 938053.097345	金额 93805.31	税率 13%	税额 12194.69
合计					¥93805.31	¥12194.69	
价税合计(大写)			(小写) ￥106000.00				
销售方	名称: 北京易合伟业科技发展有限公司 纳税人识别号: 91110108318260152H 地址、电话: 北京市海淀区阜石路甲69号院4号楼4层409010-68608318 开户行及账号: 工商银行北京世纪坛支行0200096309000107670			备注	03103-2<280941>360<9-*717264 230587/18><<-4380164-8*+9/66 9572<4-+6*-8+705972<09<31/27 6*</6363/201+<<0034-8/3<1+</		
收款人: 何庆霞	复核: 李力	开票人: 蔡利芳	北京易合伟业科技发展有限公司 91110108318260152H 蔡利芳专用章 2021080970658				

北京增值税专用发票

№ 20865158 1100203130  
20865158  
开票日期: 2021年08月19日

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海杨浦区水丰路98号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海第六支行 31001519300050037629			密码区	03103-2<280941>360<9-*717264 230587/18><<-4380164-8*+9/66 9572<4-+6*-8+705972<09<31/27 6*</6363/201+<<0034-8/3<1+</		
货物或应税劳务、服务名称 *地质地震专用仪器*三维探地雷达	规格型号 Stream UP	单位 套	数量 0.1	单价 938053.097345	金额 93805.31	税率 13%	税额 12194.69
合计					¥93805.31	¥12194.69	
价税合计(大写)			(小写) ￥106000.00				
销售方	名称: 北京易合伟业科技发展有限公司 纳税人识别号: 91110108318260152H 地址、电话: 北京市海淀区阜石路甲69号院4号楼4层409010-68608318 开户行及账号: 工商银行北京世纪坛支行0200096309000107670			备注	03103-2<280941>360<9-*717264 230587/18><<-4380164-8*+9/66 9572<4-+6*-8+705972<09<31/27 6*</6363/201+<<0034-8/3<1+</		
收款人: 何庆霞	复核: 李力	开票人: 蔡利芳	北京易合伟业科技发展有限公司 91110108318260152H 蔡利芳专用章 2021080970658				

北京增值税专用发票

1100203130

机器编号: 499914320559

开票日期: 2021年08月19日

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海第六支行 31001519300050037629			密 码 区	03<*>130+*490>-938<*/5/5045 7<*>7803442+>+2*/+88616286 <+8*12<128/-49688802488-3-+> 2-07+085+001+<<00398->3544+3			
销售方	货物或应税劳务、服务名称 *地质勘探专用仪器*三维探地雷达	规格型号 Stream IP	单位 套	数量 0.1	单价 93805.31	金额 93805.31	税率 13%	税额 12194.69
合 计						93805.31	12194.69	
价税合计(大写) <input type="text" value="壹拾万陆仟圆整"/>			(小写) 106000.00					
销售方	名称: 北京易合作业科技发展有限公司 纳税人识别号: 91110108318260152H 地址、电话: 北京市海淀区阜石路甲69号院4号楼4层409010-68608318 开户行及账号: 工商银行北京世纪坛支行0200096309000107670			备注	北京易合作业科技发展有限公司 91110108318260152H			
收款人: 何庆霞 复核: 李力 开票人: 薛利芳								

第二联: 抵扣联 购买方扣税凭证

北京增值税专用发票

1100203130

机器编号: 499914320559

开票日期: 2021年08月19日

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海第六支行 31001519300050037629			密 码 区	0306693077>3<*<<89123*44-7-/ 708648883>>9>91+52>39<2+8*88 69871*8/558<>*-114<281257/06 /842-+76>801+<<0036/3656<4+0			
销售方	货物或应税劳务、服务名称 *地质勘探专用仪器*三维探地雷达	规格型号 Stream IP	单位 套	数量 0.1	单价 93805.31	金额 93805.31	税率 13%	税额 12194.69
合 计						93805.31	12194.69	
价税合计(大写) <input type="text" value="壹拾万陆仟圆整"/>			(小写) 106000.00					
销售方	名称: 北京易合作业科技发展有限公司 纳税人识别号: 91110108318260152H 地址、电话: 北京市海淀区阜石路甲69号院4号楼4层409010-68608318 开户行及账号: 工商银行北京世纪坛支行0200096309000107670			备注	北京易合作业科技发展有限公司 91110108318260152H			
收款人: 何庆霞 复核: 李力 开票人: 薛利芳								

第二联: 抵扣联 购买方扣税凭证

北京增值税专用发票

№ 08044191 1100212130  
08044191  
开票日期: 2021年08月20日

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海第六支行 31001519300050037629			密码区	039+>>-84>/*489>880725*10*<- 7+9*0-5*>5<<52-->972+515-823 4<3>8765**86392-/*<-<7++16*2 0*4+/<2847014<<003891+30*>42			
销售方	货物或应税劳务、服务名称 *地质地属专用仪器+三维探地雷达	规格型号 Stream UP	单位 套	数量 0.1	单价 93805.097345	金额 93805.31	税率 13%	税额 12194.89
合计						93805.31	12194.89	
价税合计(大写)			(小写) ￥106000.00					
销售方	名称: 北京易合伟业科技发展有限公司 纳税人识别号: 91110108318260152H 地址、电话: 北京市海淀区阜石路甲69号院4号楼4层409010-68608318 开户行及账号: 工商银行北京世纪坛支行0200096309000107670			备注	北京易合伟业科技发展有限公司 91110108318260152H 发票专用章 20108097046			
收款人: 何庆耀 复核: 李力 开票人: 蔡利芳								

第二联: 抵扣联 购买方扣税凭证

北京增值税专用发票

№ 08044192 1100212130  
08044192  
开票日期: 2021年08月20日

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海第六支行 31001519300050037629			密码区	0306962*611684/<6656810/-07/ 78822<+</0-9+9937788-2<<201< 0->85*9/0+*0+<1410++*7*3+8>4 603+833*87014<<0039<62565581			
销售方	货物或应税劳务、服务名称 *地质地属专用仪器+三维探地雷达	规格型号 Stream UP	单位 套	数量 0.1	单价 93805.097345	金额 93805.31	税率 13%	税额 12194.89
合计						93805.31	12194.89	
价税合计(大写)			(小写) ￥106000.00					
销售方	名称: 北京易合伟业科技发展有限公司 纳税人识别号: 91110108318260152H 地址、电话: 北京市海淀区阜石路甲69号院4号楼4层409010-68608318 开户行及账号: 工商银行北京世纪坛支行0200096309000107670			备注	北京易合伟业科技发展有限公司 91110108318260152H 发票专用章 20108097046			
收款人: 何庆耀 复核: 李力 开票人: 蔡利芳								

第二联: 抵扣联 购买方扣税凭证

北京增值税专用发票

№ 08044193 1100212130  
08044193  
开票日期: 2021年08月20日

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海第六支行 31001519300050037629			密 码 区	03-49-++-671+88/23-327746625 66>/470+0</7*9*645396569*679 009024>1/**4164>80*>09/>5<54 125<594157014<<00371+-*81<5/			
销售方	货物或应税劳务、服务名称 *地质地层专用仪器*三维探地雷达	规格型号 Stream UP	单位 套	数量 0.1	单价 938053.097345	金额 93805.31	税率 13%	税额 12194.69
合 计						¥93805.31	¥12194.69	
价税合计(大写)			(小写) ¥106000.00					
销售方	名称: 北京易合伟业科技发展有限公司 纳税人识别号: 91110108318260152H 地址、电话: 北京市海淀区阜石路甲69号院4号楼4层409010-68608318 开户行及账号: 工商银行北京世纪坛支行0200096309000107670			备注	北京易合伟业科技发展有限公司 91110108318260152H			
收款人	何庆霞		复核: 李力	开票人: 薛利芳	北京易合伟业科技发展有限公司 91110108318260152H			

税总函[2021]62号北京印制有限公司

第二联: 抵扣联 购买方扣税凭证

北京增值税专用发票

№ 08044194 1100212130  
08044194  
开票日期: 2021年08月20日

购买方	名称: 上海勘察设计研究院(集团)有限公司 纳税人识别号: 91310230756971042J 地址、电话: 上海杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号: 建设银行上海第六支行 31001519300050037629			密 码 区	032+8<>3*+-<8+>*/591+>8>/00- 25961*0334*2<+/03564*3864/22 8+669>>53+-7*6/+70>988387-4/ 0*76101*>7014<<003+785478659			
销售方	货物或应税劳务、服务名称 *地质地层专用仪器*三维探地雷达	规格型号 Stream UP	单位 套	数量 0.05	单价 938053.097345	金额 46902.65	税率 13%	税额 6097.35
合 计						¥46902.65	¥6097.35	
价税合计(大写)			(小写) ¥53000.00					
销售方	名称: 北京易合伟业科技发展有限公司 纳税人识别号: 91110108318260152H 地址、电话: 北京市海淀区阜石路甲69号院4号楼4层409010-68608318 开户行及账号: 工商银行北京世纪坛支行0200096309000107670			备注	北京易合伟业科技发展有限公司 91110108318260152H			
收款人	何庆霞		复核: 李力	开票人: 薛利芳	北京易合伟业科技发展有限公司 91110108318260152H			

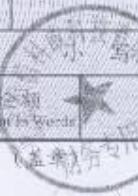
税总函[2021]62号北京印制有限公司

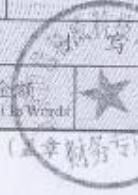
第二联: 抵扣联 购买方扣税凭证

(2) 第 2 台地质雷达 SIR-30E 发票

		1100172130		北京增值税专用发票		No 08384817 1100172130 08384817	
		机器编号： 499910077766				开票日期：2017年10月12日	
购买方	名称：上海岩土工程勘察设计研究院有限公司 纳税人识别号：91310230756971042J 地址、电话：上海市杨浦区水丰路38号 021-65059968 开户行及账号：建设银行第六支行 31001519300050037629			密 码 区	032<+6-26>/733/-2/<843710099 +8>620473/7023-2/86/*0986965 5+2+1>527*+06>>*2-/91957<7>9 617<>572-<01628903>293-*1-+2		
	货物或应税劳务、服务名称 地质透视仪	规格型号 SIR-30E	单位 套		数量 1	单 价 845811.965811	金 额 845811.97
合 计					¥ 845811.97      ¥ 143788.03		
价税合计(大写)		玖拾捌万玖仟陆佰圆整			(小写) ¥ 989600.00		
销售方	名称：北京劳雷海洋仪器有限公司 纳税人识别号：110101625909548 地址、电话：北京市朝阳区青年路1号院10701内10701A、10706内10706B、10707、10708室 开户行及账号：中国银行北京丰联广场大厦支行342856020069			备注	北京劳雷海洋仪器有限公司 发票专用章 91110105625305121 101姚晓飞 发票专用章 101姚晓飞 (章)		
	收款人：	复核：	开票人：		王宇		

(3) 第3台地质雷达 PEPRO专业型地质雷达

北京市商业企业专用发票 BEIJING COMMERCIAL CORPORATION INVOICE						
北京市商业企业专用发票 BEIJING COMMERCIAL CORPORATION INVOICE			发票代码 111000921111 Invoice Code	发票号码 07006566 Invoice No.	密 码 Pass Word	二、付款方执 SECOND INVOICE RECEIVED BY PAYEE
客户名称: 上海岩土工程勘察设计研究院有限公司 Payee			金额 Amount	万 千 百 十 元 角 分	99500.00	
编 号 Serial No.	商品名称 Merchandise's name	规 格 Specification	单 位 Unit	数 量 Quantity	单 价 Unit Price	
	PEPRO专业型地质雷达					
小 写 金 额 合 计 Total Amount						99500.00
大 写 金 额 Total Amount in Words						玖 万 玖 仟 伍 百 拾 玖 元 零 角 零 分
开票单位(盖章)  Payee(Seal)			开票人: 张 2010年7月29日 Filler Y M D	000000000-0000000000		

北京市商业企业专用发票 BEIJING COMMERCIAL CORPORATION INVOICE						
北京市商业企业专用发票 BEIJING COMMERCIAL CORPORATION INVOICE			发票代码 111000921111 Invoice Code	发票号码 07006567 Invoice No.	密 码 Pass Word	二、付款方执 SECOND INVOICE RECEIVED BY PAYEE
客户名称: 上海岩土工程勘察设计研究院有限公司 Payee			金额 Amount	万 千 百 十 元 角 分	99500.00	
编 号 Serial No.	商品名称 Merchandise's name	规 格 Specification	单 位 Unit	数 量 Quantity	单 价 Unit Price	
	PEPRO专业型地质雷达					
小 写 金 额 合 计 Total Amount						99500.00
大 写 金 额 Total Amount in Words						玖 万 玖 仟 伍 百 拾 玖 元 零 角 零 分
开票单位(盖章)  Payee(Seal)			开票人: 张 2010年7月29日 Filler Y M D	000000000-0000000000		