2021年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（水污染治理、内涝整治部分）—平湖火车站隧道口内涝点整治工程（涉铁部分）第三方监测工程

投标文件

业绩文件（资信标）

项目编号：2101-440307-04-01-409649073003

投标人名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

投标人代表：齐明柱

投标日期：2026年11月11日

目录

1、企业基本情况 3

2、投标人近 5 年同类工程业绩 4

2.1、龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测 7

2.2、大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）（第三方监测、竣工测量、CCTV 管道内窥检测） 16

2.3、中山市未达标水体综合整治工程（岐江河流域-横栏镇、古镇镇，岐江河流域-小榄镇、东升镇，民三联围流域，文明围流域，麻子涌流域、大芒刀围流域、竹排围流域）基坑监测服务..... 27

2.4、中山市未达标水体综合整治工程（前山河流域，岐江河流域-板芙镇）基坑监测服务..... 45

2.5、坪山区市政路老旧排水管网修复工程涉地铁监测 60

2.6、大沙河中下游段综合治理工程（二期）2-1#调蓄池第三方监测..... 68

2.7、福田水质净化厂二期工程基坑监测 79

2.8、2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗区支流及湖库碧道第三方监测 84

2.9、科学城供水保障骨干工程（一期）第三方监测检测 96

2.10、龙华区污水管网系统完善工程（第三方监测） 112

3、项目负责人近 5 年同类工程业绩 121

3.1、龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测—项目负责人证明详见合同页 P15 附件 2 人员名单 123

3.2、大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）（第三方监测、竣工测量、CCTV 管道内窥检测）—项目负责人证明详见合同页附件 2 人员名单 132

3.3、坪山区市政路老旧排水管网修复工程涉地铁监测—项目负责人证明详见合同页 P12 附件 2 人员名单 143

3.4、2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗区支流及湖库碧道第三方监测—项目负责人证明详见合同附件页 P18 人员名单..... 151

3.5、科学城供水保障骨干工程（一期）第三方监测检测—项目负责人证明详见合同页 P2 五、项目负责人及附件页 P65 人员名单 163

3.6、龙华区污水管网系统完善工程（第三方监测）—项目负责人证明详见合同页 P24 附件 2 人员名单 179

4、项目管理人员的经验与水平 188

4.1、管理班子拟投入项目人员配备表 189

4.2、证明文件 190

5、中小企业划型情况 288

根据《深圳市住房和建设局关于印发《建设工程招标文件定性评审要素设置规则》的通知》深建市场[2016]5号规定，本工程业绩文件（资信标）作为定标参考，评标时，评标专家不对业绩文件（资信标）进行评审。由于目前资信要素只能通过业绩公示环节进行公示，因此要求各投标人按实填报本工程的资信标内容并全部编制到业绩文件中，单独生成业绩文件，在资审结果公示时，一并公示所有投标人提供的资信证明资料。业绩文件（资信标）部分填报内容须按《资信标要求一览表》说明提供证明资料，凡未按规定提供证明资料的，有可能作出对投标人不利的判断，业绩文件内容与资信标内容不一致的，以业绩文件为准。

1、企业基本情况

企业基本情况

企业名称	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司		成立时间	1991 年 05 月 23 日
企业类型	□国有企业 ☑民营企业		注册资本（万元）	21000
主营业务范围	水文地质、岩土测试、地理信息系统工程、不动产测绘、互联网地图服务、工程测量、大地测量、工程监测及检测、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地图编制、海洋测绘、（以上各项凭资质证经营）、经营广告业务、物业管理。园林绿化工程施工；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。 建设工程勘察；劳务派遣服务；人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）；职业中介活动。			
人员情况	总人数	480 人	具备中级及以上技术职称或相关执业资格技术人员	160 人

2、投标人近 5 年同类工程业绩

投标人近 5 年同类项目业绩

序号	项目名称	合同金额（万元）	合同签订时间	工作内容	备注
1	龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测	851.185732	2021.12.29	大型，投资估算 280066.05 万元。基坑深度 23.27m。主要为基坑监测、顶管监测、箱涵改造，包括但不限于:桩顶水平位移监测，桩顶竖向位移监测，地面沉降、裂缝监测，土体及支护结构深层水平位移观测(测斜)，锚索内力监测(如有)，支护测，支撑轴力(如有)、立柱沉降及测斜(如有)，地下管线监测，地下水位观测，地表、道路沉降监测，坡顶及周边建(构)筑物、地铁、有轨电车、高速公路、高铁、管线、地面、道路、河道挡墙等的变形、沉降监测、建(构)筑物裂缝原始数据及影像采集、裂缝监测等以及因现场实际情况需要另外追加的监测内容，配合甲方编制专项监测方案(如涉铁专项监测方案)。	
2	大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）（第三方监测、竣工测量、CCTV 管道内窥检测）	844.09556（监测部分：722.342592）	2024.10.10	项目包括大沙河流域 69 个子项，新建排水管网总长度约 59.32 千米，其中实施污水管长度 54.8 千米，随污水管同步实施的雨水管 4.52 千米。包括但不限于:支护桩顶水平位移及沉降监测、支护桩深层水平位移监测、立柱沉降监测、支撑内力监测、基坑周边地表及道路沉降监测、周边管线变形监测、桥台竖向沉降、桥台水平位移及倾斜、地下水位监测、腰梁应力监测。同时包括相应监测点的埋设和保护。以及位移观测基准点的建立和维护。	

3	中山市未达标水体综合整治工程（岐江河流域-横栏镇、古镇镇，岐江河流域-小榄镇、东升镇，民三联围流域，文明围流域，麻子涌流域、大芒刀围流域、竹排围流域）基坑监测服务	473.0478	2022.08.24	包括 59 条河涌，河涌的总河长为 92.48 千米，流城面积 39.81 平方公里。包括但不限于:(1)基坑围护结构顶部位移监测；(2)深层水平位移监测；(3)周边建筑竖向住移监测；(4)周边地表竖向位移监测；(5)地下水位监测；(6)周边建筑、地表裂缝监测；(7)周边管线变形篮测；(8)支撑轴力。	
4	中山市未达标水体综合整治工程（前山河流域，岐江河流域-板芙镇）基坑监测服务	426.71644	2022.08.24	包括 91 条河涌，河涌的总河长为 209.552 公里。包括但不限于:(1)基坑围护结构顶部位移监测；(2)深层水平位移监测；(3)周边建筑竖向住移监测；(4)周边地表竖向位移监测；(5)地下水位监测；(6)周边建筑、地表裂缝监测；(7)周边管线变形篮测；(8)支撑轴力。	
5	坪山区市政路老旧排水管网修复工程涉地铁监测	377.41	2024.07.25	总投资为 142312.86 万元，本项目包含老旧管道修复和易涝风险区整治两部分内容，主要建设内容包括:污水管道、雨水管道、道路破复、清淤、支护、管线迁改与保护、交通疏解、水土保持等工程。包括但不限于:对本工程所涉及的地铁段地铁设施的地铁自动化监测以及第三方权属单位(如地铁公司等)要求的所有地铁监测服务。	
6	大沙河中下游段综合治理工程（二期）2-1#调蓄池第三方	372.497051	2022.11.29	大型，占地约 2800 ㎡。包括但不限于：基坑支护桩顶水平位移/沉降监测、支护桩深层水平位移监测、立柱沉降监测、支撑内力监测、基坑周边地表及道路沉降监测、周边管线变形监测、桥	

	监测			台竖向沉降/水平位移/倾斜、地下水位监测、腰梁应力监测等。	
7	福田水质净化厂二期工程基坑监测	338.764388	2023.04.28	项目总投资 355587.40 万元，设计规模为 30 万 m³/d，调蓄池有效容积 6 万 m³。包括但不限于：道路、管线沉降监测，地下水位监测，基坑周边建筑物沉降监测，基坑桩顶水位位移及基坑桩顶沉降监测，支护桩深层水平位移(测斜)监测等。	
8	2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗区支流及湖库碧道第三方监测	231.07542	2023.11.15	投资约 54148.6 万元，共建设碧道 48.3 公里。包括但不限于:周边道路沉降、管线沉降和位移、建(构)筑物沉降和位移(含深层水平位移)、箱涵沉降和位移监测、水位监测、边坡支护结构沉降和位移、毛石墙墙顶位移/沉降、微型桩顶水平位移/沉降监测(含深层水平位移)等，同时包括位移观测基准点的建立和维护等。	
9	科学城供水保障骨干工程(一期)第三方监测检测	357.736（监测部分:199.038265）	2023.07.12	总投资为 16415.58 万元。包括但不限于：周边管线、建筑物沉降监测、顶管工作井监测、基坑坡顶水平位移及沉降监测、道路及地面沉降监测、地下水位监测等。	
10	龙华区污水管网系统完善工程（第三方监测）	140.6792	2026.03.03	项目投资总概算为 38657.30 万元。包括但不限于：管道施工监测、泵站施工监测。基坑支护顶部沉降监测、基坑支护顶部水平位移监测、坑边地表竖向沉降、水平位移监测基准网单测、垂直位移监测基准网单测、地下管线沉降监测、建筑物沉降监测、建筑物裂缝监测、地下水位(温)观测、深层水平位移、地铁区间桥墩基础沉降监测、周边道路沉降观测等。	

2.1、龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测

中 标 通 知 书

标段编号：4403102021002200800l

标段名称：龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测

建设单位：深圳市深水水务咨询有限公司//深圳市龙华区水污染治理中心

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

中标价：851.185732万元

中标工期：按招标文件执行。

项目经理(总监)：

本工程于 2021-10-29 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标，2021-12-08 完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2021-12-27

查验码：2947471848254078

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

深圳市深水水务咨询有限公司

第三方监测合同

工程名称：龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测

甲　　方：深圳市深水水务咨询有限公司

乙　　方：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

签订日期：2021 年 12 月 29 日

甲方（委托人）：深圳市深水水务咨询有限公司

乙方（监测单位）：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

签订地点：深圳市龙华区

甲方委托乙方承担龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测任务。

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

第一条　工程概况

1.1 项目名称：龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测

1.2 项目地点：深圳市龙华区

1.3 项目概况：龙华区管网提质增效工程（二期）项目主要包括为老旧市政管网修复、错混接点整改、观澜河干流箱涵改造、排水管网提标改造、三水分离等，以补齐污水管网等设施短板、全面提升水质净化厂进水浓度、进一步提升流域内水环境质量，可研批复投资估算 280066.05 万元

1.4 资金来源：政府 100%（政府投资）

第二条　监测内容、范围及要求

2.1 工作内容

施工范围内的第三方监测，具体监测内容主要为基坑监测、顶管监测，包括但不限于：桩顶水平位移监测，桩顶竖向位移监测，地面沉降、裂缝监测，土体及支护结构深层水平位移观测（测斜），锚索内力监测（如有），支护桩测斜，支撑轴力（如有）、立柱沉降及测斜（如有），地下管线监测，地下水位观测，地表、道路沉降监测，坡顶及周边建（构）筑物、地铁、有轨电车、高速公路、高铁、管线、地面、道路、河道挡墙等的变形、沉降监测、建（构）筑物裂缝原始数据及影像采集、裂缝监测等以及因现场实际情况需要另外追加的监测内容，配合甲方编制专项监测方案（如涉铁专项监测方案）。

具体监测指标包含不限于：变形、位移、周边环境、建筑物、地下管线沉降变形、地下水位等。以上监测项目包括现场测试、数据处理及监测报告编写，乙方以甲方及监理批准的监测方案、设计图纸等为准进行监测，根据项目及相关规范要求完成所有监测工作内容，提交监测成果文件。

2.2 工作范围：一是工程范围内的各项观测、监测；二是工程范围外相邻建筑物、重要设施和构筑物等的观测、监测，包括但不限于新建管道基坑监测、建（构）筑物监测、

地下管线监测、新建泵站基坑监测及本工程因现场实际情况需要监测的内容等工作，具体监测范围、监测内容以相关规范及设计图纸、监测任务书等文件为准。

乙方不得拒绝执行为完成全部工程而须执行的不可或缺的附带工作，甲方保留调整发包范围的权利，甲方有权根据工程需要增加监测内容或监测次数，以确保项目及周边建筑物的安全，乙方不得提出异议。

第三条　执行标准

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

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

第四条　监测时间、监测要求及成果文件的提交

4.1 监测时间：监测合同签订后，乙方应在 5 天内报送经乙方技术负责人审核过的监测工作方案报请监理单位、甲方审核、确认，并按照甲方要求严格按照工作方案开展。监测工作开始时间及监测结束时间以甲方指令为准。

提交监测成果资料日期：以甲方及监理批准的监测方案为准，按照各阶段工作开展成果分阶段提交监测成果（包括但不限于日监测成果、周监测成果、月监测成果、年监测成果、专项监测成果等）。

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

4.3 成果文件提交

4.3.1 过程监测文件提交要求：一般情况下，每周提交 1 份监测报告。每次监测完成后，乙方应于 3 日内向甲方提供纸质的监测成果资料一式四份及电子文件。

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

4.3.3 最终监测文件提交要求：整个监测工作结束后 20 天内，乙方须向甲方和监理提交纸质的监测总结报告一式八份和电子文件。内容包括但不限于：监测点平面布置图、监测说明、监测成果表、统计表、监测曲线、各施工阶段的监测数据、沉降分析、结论等。

4.3.4 全部工程竣工后，乙方向甲方移交监测成果及有关桩点数据资料。

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

第五条 合同价款及结算方式

5.1 合同价为中标价，暂定人民币 851.185732 万元（大写：捌佰伍拾壹万壹仟捌佰伍拾柒元叁角贰分 ）。中标价为暂定价，可能与实际发生金额存在较大差异，乙方应充分考虑风险，不得因此提出任何索赔。

5.2 结算价

本合同最终结算价格约定如下：

监测工程量：乙方完成的监测工作量需按设计单位编制的监测任务书执行，且前述监测内容需经甲方、监理认可的监测内容。监测工程量按甲方批准的监测任务书中，乙方实际完成并经监理单位审核、甲方确认的合格工程量计算。监测点由乙方制作埋设，监测点的数量与位置按照设计图纸和监测方案要求，乙方需做好监测期间监测点的保护工作；与监测有关的监测点、控制点布设的型式、数量、位置及控制网的建立、联测工作，必须符合国家现行相关规范规程的要求，并必须充分满足本监测全部工作的质量和成果的需要，超过图纸及甲方要求监测点、控制点布设数量部分，由乙方自行承担。

监测单价：根据国家发展计划委员会、建设部颁布的《工程勘察设计收费标准（2002 年修订本）》规定标准，单价依据投标报价要求按下浮 25%计取。

成，任意一方均可向甲方所在地人民法院起诉。

第十四条　合同份数

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

本合同一式拾贰份，其中甲方执捌份、乙方执肆份，具有同等法律效力。

甲方（签章）：
深圳市深水水务咨询有限公司

法定代表人（签章）：
或委托代理人（签章）：

地　　址：深圳市罗湖区清水河一路 116 号罗湖投资控股大厦 A 座 4 层

邮政编码：

电　　话：

传　　真：

账户名称：

开户银行：

银行账号：

乙方（签章）：

法定代表人（签章）：
或委托代理人（签章）：

地　　址：深圳市福田区上步中路 1043 号

邮政编码：518028

电　　话：0755-83672302

传　　真：0755-83755887

账户名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳景苑支行

银行账号：44250100008600001334

附件 2 项目管理班子配备情况表

项目管理班子配备情况表

序号	在本项目中拟任的岗位	姓名	性别	身份证号	职称	执业资格	从事专业	从事本专业工作年限
1	项目负责人	刘秀军	男	142625198307070433	岩土工程高级工程师	注册土木工程师（岩土）、注册测绘师	岩土、测绘	10
2	技术负责人	刘仁龙	男	441881198304150237	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘	15
3	审定	周贻港	男	362101197001180750	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘	25
4	审核	路武生	男	412325197205021256	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘	14
5	项目技术顾问	李爱国	男	610113196806280098	岩土工程高级工程师（教授级）	注册土木工程师（岩土）	岩土	26
6	监测工程师	谢文军	男	413023198212184818	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘	13
7	监测工程师	王志豪	男	410728197810010511	测绘正高级工程师	注册测绘师	测绘	19
8	监测工程师	龚旭亚	男	420111197910225730	岩土正高级工程师	注册土木工程师（岩土）	测绘	20
9	监测工程师	叶琴	女	352128197812183523	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘	20
10	监测工程师	罗凌燕	女	43042619820608496X	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘	14
11	监测工程师	钟清祥	男	441424197210052317	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘	24
12	监测工程师	聂上海	男	362501196512090631	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘	33

序号	在本项目中拟任的岗位	姓名	性别	身份证号	职称	执业资格	从事专业	从事本专业工作年限
13	监测工程师	李中洲	男	411421198710165676	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘	9
14	监测工程师	柴永杰	男	420111197910124358	测绘高级工程师		测绘	19
15	监测员	孙罗庆	男	360733198812180515	测绘工程师	注册测绘师	测绘	7
16	监测员	田坤	男	411527198603100053	测绘工程师	注册测绘师	测绘	14
17	监测员	曾强	男	510521198903111250	测绘工程师	注册测绘师	测绘	9
18	监测员	刘明光	男	410221198609214216	测绘工程师	注册测绘师	测绘	10
19	监测员	尹志超	男	430521198905235230	测绘工程师	注册测绘师	测绘	8
20	监测员	董海波	男	211224197501093510	测量工程师	注册测绘师	测绘	23
21	监测员	张明智	男	440804192211010033	测绘工程师	注册测绘师	测绘	7
22	监测员	唐安雷	男	420921199009153098	测绘工程师	注册测绘师	测绘	4
23	监测员	谢兴	男	360782198410213334	测绘工程师		测绘	14
24	监测员	唐永泽	男	410221198511018030	测绘工程师		测绘	11
25	监测员	郭旭	男	411325198510271917	测绘工程师		测绘	17
26	监测员	张明栋	男	440804198910150014	测绘工程师		测绘	10

序号	在本项目中拟任的岗位	姓名	性别	身份证号	职称	执业资格	从事专业	从事本专业工作年限
27	监测员	唐川	男	513029198405301453	测绘工程师		测绘	14
28	监测员	刘友明		362228199002131816	测绘工程师		测绘	8
29	监测员	梁旭		411526199003230717	测绘工程师		测绘	4
30	监测员	廖海旭		430421199112149331	测绘工程师		测绘	6
31	监测员	周兵兵		420983199110022577	测绘工程师		测绘	7
32	监测员	熊志华		431123199106104011	测绘助理工程师		测绘	7
33	监测员	龙海江		440882199412310015	测绘助理工程师		测绘	5
34	监测员	刘益兵		430903199310021819	测绘助理工程师		测绘	5
35	监测员	刘卓伟		450981199202132338	测绘助理工程师		测绘	7
36	监测员	孟祥村		372925199410193312	测绘助理工程师		测绘	5
37	安全员	何志磊		441402198410180416	技术员		测绘	18

2.2、大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）（第三方监测、竣工测量、CCTV 管道内窥检测）

中 标 通 知 书

标段编号： 2211-440305-04-01-487072012001

标段名称： 大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）（第三方监测、竣工测量、CCTV管道内窥检测）

建设单位： 深圳市水务（集团）有限公司

招标方式： 公开招标

中标单位： 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

中标价： 844.09556万元

中标工期： 按招标文件要求执行。

项目经理（总监）：

本工程于 2024-05-27 在深圳公共资源交易中心 交易集团建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构（签章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

打印日期：2024-09-12

查验码：JY20240904443070

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

深水合字2024年第760号

大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）（第三方监测、竣工测量、CCTV 管道内窥检测）合同

工程名称：大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）（第三方监测、竣工测量、CCTV 管道内窥检测）

工程地点：深圳市南山区

甲方：深圳市水务（集团）有限公司

乙方：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

签订日期：2024 年 10 月 10 日

合同协议书

甲方：深圳市水务（集团）有限公司

乙方：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国测绘法》和有关法律、法规，甲方委托乙方承担大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）（第三方监测、竣工测量、CCTV 管道内窥检测）任务。结合本工程的具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经甲、乙双方协商一致，签订本合同。

第一条　工程概况

1.1 项目名称：大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）（第三方监测、竣工测量、CCTV 管道内窥检测）

1.2 项目地点：深圳市南山区

1.3 项目概况：大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）实施地点位于深圳市南山区。项目包括大沙河流域 69 个子项，新建排水管网总长度约 59.32 千米，其中实施污水管长度 54.8 千米，随污水管同步实施的雨水管 4.52 千米。

1.4 资金来源：100%政府投资

第二条　工程内容、范围及服务期限

2.1 工作内容：本项目的服务范围包括但不限于：

一、监测部分

1、项目及周边建（构）筑物的沉降、倾斜、裂缝观测及成因分析；

2、土层水平位移（测斜）监测及水平监测；

3、沿线重要交通设施，如桥梁、立交桥、人行天桥等相关监测；

4、道路及地表沉降观测；

5、地下管线沉降监测；

6、基坑围护结构变形监测。

二、竣工测量

包括但不限于竣工测量、地下管线数据入库等满足规划验收技术资料的测量。

三、CCTV 管道内窥检测

检测新建管道是否存在变形、破裂、错口、起伏、支管暗接、接口材料脱落、异物穿入、渗漏等缺陷，检测工作成果制成报告和视频光盘。

注：最终以甲方确认的实际工作内容为准。甲方有权根据工程需要增加检测、监测内容及次数，乙方不得提出异议。

2.2 服务期限：本项目的服务范围包括但不限于：乙方自收到甲方通知后 3 个日历天内进场工作；第三方监测报告按甲方审核的监测方案要求提供；竣工测量、CCTV 管道内窥检测，现场作业完成后的 5 个日历天内出具书面报告。服务期限自合同签订之日起到施工竣工结束之日止。

第三条　执行技术标准

详见施工图纸及规范。

第四条　开工及提交成果资料的时间及内容

4.1 合同生效后，乙方应于 20 个工作日内向甲方提供合格的监测方案（含电子版）。如方案不合格，乙方应按甲方要求，在甲方要求时间内完成修改。

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

4.3 乙方所提交的资料如下：

4.3.1 内窥检测工作全部完成后，乙方应在 20 日内向甲方提供不少于六套检测资料（包括检测视频、图片、检测报告等，含电子版）。如资料不合格，乙方应按甲方要求，在甲方要求时间内完成修改。

4.3.2 测量工作全部完成后，乙方应在 20 日内向甲方提供不少于六套测量资料（包括图片、报告等，含电子版）。如资料不合格，乙方应按甲方要求，在甲方要求时间内完成修改。

4.3.3 每次监测完成后，乙方应于 3 日内向甲方提供不少于六套监测成果资料；如有异常情况或达到警戒值，应及时通知甲方等相关单位。监测工作全部完成后，乙方应于 20 日内向甲方提供不少于六套监测成果总结报告。

4.3.3 甲方要求提交的其他成果资料。

第五条　合同价款及结算方式

5.1 合同价款

5.1.1 本工程合同价暂定为人民币：**大写捌佰肆拾肆万零玖佰伍拾伍元陆角整（RMB：小写 8440955.60 元）**，增值税税率为 6%，不含增值税价¥7963165.66 元，增值税额¥477789.94 元。

5.1.2 合同价已包含乙方为实施和完成本工程全部监测工作所需的设备、材料、人工费、劳务费、交通费、技术服务费、专家评审会务费和专家费、经评审后修改调整方案的费用、

履行时，本合同应自动顺延履行，且双方不被视为违约，但双方应尽一切努力终止或减少上述因素的影响。上述因素一旦消失，双方应立即采取措施继续履行本合同，否则作违约论。

第十条 本合同未尽事宜，经甲方与乙方协商一致，签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。

第十一条 其它约定事项：

11.1 乙方应无条件遵守甲方发布并在本工程实施的各种技术及工程管理规定。

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

具体账户信息如下：

银行开户名：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳景苑支行

账号：44250100008600001334

第十二条 因合同执行过程中发生争议、纠纷的，甲方、乙方应及时协商解决，协商或调解不成，可向甲方所在地的人民法院起诉。

第十三条 本合同自甲方、乙方法定代表人或委托代理人签字并加盖单位公章或合同专用章后生效；按规定向政府职能部门或其派出机构备案。甲方、乙方履行完合同规定的义务后，本合同终止。

第十四条 本合同一式拾份，甲方执陆份，乙方执肆份，均具同等法律效力。

（以下无正文）

甲　　方：	乙　　方：
深圳市水务（集团）有限公司	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司
法定代表人或委托代理人：	法定代表人或委托代理人：
地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦	地址：　深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦三楼
邮政编码：	邮政编码：　518028
开户银行：	开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳景苑支行
账号：	账号：　44250100008600001334

附件 2：团队人员配备情况

团队人员配备情况

序号	姓名	拟任职务	年龄	性别	学历	职称	资格证书	备注
1	刘秀军	项目负责人	40	男	研究生	岩土工程正高级工程师	注册土木工程师(岩土)、注册测绘师	
2	刘仁龙	项目技术负责人	41	男	本科	测绘高级工程师	注册测绘师	
3	周贻港	审定	54	男	研究生	测绘正高级工程师	注册测绘师	
4	路武生	审核	52	男	专科	测绘高级工程师	注册测绘师	
5	尹志超	审核	35	男	本科	测绘高级工程师	注册测绘师	
6	丘建金	项目技术顾问	59	男	博士	岩土工程高级工程师（教授级）	注册土木工程师（岩土）	
7	李爱国	项目技术顾问	55	男	研究生	岩土工程高级工程师（教授级）	注册土木工程师（岩土）	
8	龚旭亚	监测数据处理	44	男	本科	岩土正高级工程师	注册土木工程师（岩土）	
9	汪文富	监测数据处理	42	男	本科	岩土高级工程师	注册土木工程师（岩土）	
10	谢文军	监测作业组长	41	男	研究生	测绘高级工程师	注册测绘师	
11	唐永泽	监测作业组长	38	男	专科	测绘高级工程师		

12	王志豪	测量作业组长	45	男	研究生	测绘正高级工程师	注册测绘师	
13	罗凌燕	检测作业组长	42	女	研究生	测绘高级工程师	注册测绘师	
14	张明栋	项目技术人员	34	男	本科	测绘高级工程师		
15	郭旭	项目技术人员	38	男	本科	测绘工程师	注册测绘师	
16	刘友明	项目技术人员	34	男	本科	测绘工程师		
17	谢兴	项目技术人员	39	男	专科	测绘工程师		
18	唐安雷	项目技术人员	33	男	研究生	测绘工程师	注册测绘师	
19	田坤	项目技术人员	38	男	本科	测绘高级工程师	注册测绘师	
20	曾强	项目技术人员	35	男	本科	测绘高级工程师	注册测绘师	
21	张明智	项目技术人员	31	男	本科	测绘工程师	注册测绘师	
22	梁广洲	项目技术人员	56	男	本科	测绘工程师		
23	龙湘权	项目技术人员	30	男	专科	市政公用工程工程师		
24	周兵兵	项目技术人员	32	男	本科	测绘工程师		
25	傅崇兵	项目技术人员	51	男	专科	测绘工程师		
26	唐宏涛	项目技术人员	33	男	本科	测绘工程师		
27	刘辉宝	项目技术人员	49	男	专科	测绘工程师		
28	王俊辉	项目技术人员	30	男	本科	测绘工程师		
29	王帅	项目技术人员	27	男	本科	施工管理助理工程师		
30	李浩霖	项目技术人员	31	男	本科	建筑工程测量助理工程		

						师		
31	熊志华	项目技术人员	33	男	本科	测绘助理工程师		
32	龙海江	项目技术人员	29	男	专科	测绘助理工程师		
33	朱经海	项目技术人员	29	男	本科	测绘助理工程师		
34	刘卓伟	项目技术人员	32	男	本科	测绘助理工程师		
35	刘益兵	项目技术人员	30	男	本科	测绘助理工程师		
36	何志磊	专职安全员	39	男	专科	测绘助理工程师		

投标报价一览表

投标人名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

序号	内容	投标报价（万元）	下浮率（%）
1	第三方监测	722.342592	20
2	竣工测量	25.135118	20
3	CCTV 管道内窥检测	96.617850	20
投标总价（万元）		844.09556	

备注：

本项目招标控制价为 1055.11945 万元（其中第三方监测为 902.928240 万元，竣工测量为 31.418897 万元，CCTV 管道内窥检测为 120.772313 万元）。本项目采用固定报价，固定下浮率为 20%，投标报价固定为招标控制价下浮 20%，即 844.09556 万元。未按上述要求报价的，开标阶段其投标文件不予受理。

结算原则：本合同为固定单价合同，清单中工程量为暂定工程量，结算单价以招标工程量清单单价×（1-20%）为准，工程量以实际完成并经委托人确认的工程量为准。对于无清单单价的项目，定价方法如下：

A、管道内窥检测新增清单单价参照《市政维修工程消耗量标准》（SJG84-2020）；信息价取中标时深圳市建设工程造价管理站发布的深圳建设工程信息价，无可参照的，可通过市场询价确定。

B、监测部分新增清单单价优先参照国家计委、建设部《工程勘察设计收费管理规定》（计价格〔2002〕10 号）；新增清单不在《工程勘察设计收费管理规定》（计价

格〔2002〕10号）中的，则参照《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协〔2015〕8号）；仍无可参照的，可通过市场询价确定。

C、管道竣工测量新增清单单价参照财政部、国家测绘局关于印发《测绘生产成本费用定额》及有关细则的通知（财建〔2009〕17号）；仍无可参照的，可通过市场询价确定。

D、上述所有新增清单单价，应按中标下浮率20%下浮计取。最终结算价以南山区工程造价管理站质量复核价为准，若遇政府部门审计，则以政府部门审计价为准，多退少补。政策发生变化时，以政策为准。

2.3、中山市未达标水体综合整治工程（岐江河流域-横栏镇、古镇镇，岐江河流域-小榄镇、东升镇，民三联围流域，文明围流域，麻子涌流域、大芒刀围流域、竹排围流域）基坑监测服务

广东省机电设备招标中心有限公司

中标通知书

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司：

广东省机电设备招标中心有限公司中山分公司受中山市水务工程建设管理中心的委托，就中山市未达标水体综合整治工程（岐江河流域-横栏镇、古镇镇，岐江河流域-小榄镇、东升镇，民三联围流域，文明围流域，麻子涌流域、大芒刀围流域、竹排围流域）基坑监测服务（采购计划编号：442000-2022-02668，采购项目编号：0692-229CZST30075）采用公开招标的方式进行采购，按规定程序进行了开标、评标，经评审委员会评审，采购人确认，贵公司为本项目的中标供应商，中标项目内容为：采购包1（中山市未达标水体综合整治工程（文明围流域）基坑监测服务）（详见本项目招标文件），中标金额为人民币4,730,478.00元 。

请贵公司接此通知书后在三十日内依照《政府采购法》、《中华人民共和国民法典》的规定并按招标文件确定的事项和投标文件的承诺与采购人签订采购书面合同。

采购人联系人：王小姐

联系电话：18933449976

广东省机电设备招标中心有限公司中山分公司

2022年07月29日

广东省机电设备招标中心有限公司
Guangdong Machinery&electric Equipment Tendering Center Co.,Ltd.
Tel：020-66341799 P.c：510045
Add：广州市东风中路东照大厦5楼
Http：//www.gdebidding.com

合同编号：ZSJG-WMW-JKJC-20220824

中山市未达标水体综合整治工程（岐江河流域–横栏镇、古镇镇，岐江河流域–小榄镇、东升镇，民三联围流域，文明围流域，麻子涌流域、大芒刀围流域、竹排围流域）基坑监测服务合同（采购包 1）

采购计划编号：442000-2022-02668

项目编号：0692-229CZST30075

甲方：中山市水务工程建设管理中心

乙方：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

根据中山市未达标水体综合整治工程（岐江河流域-横栏镇、古镇镇，岐江河流域-小榄镇、东升镇，民三联围流域，文明围流域，麻子涌流域、大芒刀围流域、竹排围流域）基坑监测服务的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》，《中华人民共和国民法典(合同编)》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意遵守本合同如下。

第一条 本合同工程为中山市未达标水体综合整治工程（岐江河流域-横栏镇、古镇镇，岐江河流域-小榄镇、东升镇，民三联围流域，文明围流域，麻子涌流域、大芒刀围流域、竹排围流域）基坑监测服务（采购包 1）。

1. 项目概况：中山市未达标水体综合整治工程（文明围流域）位于中山市南头镇、黄圃镇。项目建设范围为文明围流域内的所有河涌，包括但不限于中心横河在内的 59 条河涌，河涌的总河长为 92.48 千米，流域面积 39.81 平方公里，包含南头镇、黄圃镇（新地村、镇一村、兆丰村、三社社区、新糖社区、文明社区、2/3 永平社区），主干河为中心横河。建设内容包括：截污工程、河道面源污染治理工程（包括滨岸湿地工程、河底森林、生态修复综合模块化治理工程、生态护岸及景观工程等）、清淤及淤泥处置工程、水系循环及补水工程、水务信息化系统建设工程等。

2. 项目内容：本项目监测内容包括甲方提供的基坑监测方案在内的所有内容。

3. 监测要求：

乙方提交的监测报告/成果必须完全满足国家和地方有关规范、规程和有关

标准的要求，并对其监测结果负责。

（1）广东省标准《建筑基坑工程技术规程》(DBJ/T 15-20-2016);

（2）广东省标准《建筑基坑施工监测技术标准》（DBJ/T 15-162-2019）；

（3）《工程测量规范》（GB 50026-2020）；

（4）《建筑基坑工程监测技术标准》（GB 50497-2019）；

（5）《建筑变形测量规范》（JGJ 8-2016）；

（6）《建筑基坑支护技术规程》（JGJ 120-2012）；

（7）其它相关现行国家及地方规范、规程和标准。

第二条 履行期限、地点和方式

1. 工期：暂时定为 24 个月，具体完成时间按工程推进进度确定，如超过 24 个月，乙方不得以此为由要求增加费用。

2. 履行地点：广东省中山市。

第三条 费用支付条款

1. 本项目各监测项目按实际完成量结算，单价按合同单价计取。本项目基坑监测服务费用合同价为 4730478.00 元(大写：人民币肆佰柒拾叁万零肆佰柒拾捌元整 。)

基坑监测计费汇总表

序号	单体名称	监测项目		监测数量	单位	投标单价（元）	合计（元）	价格依据	备注
1	水厂构筑物（1X10000m²）	（1）围护结构顶部位移监测点	水平位移观测点埋设费	100.00	点	160.00	16000.00	3.1.3-1	监测数量暂按100点·次/10000m2，监测频率暂按1次/点（监测点数和次频以具体监测方案为准）
			水平位移观测点监测费(含技术费)	100.00	点·次	57.78	5778.00	3.1.3-4	
			沉降观测点埋设费	100.00	点	160.00	16000.00	3.1.1-1	
			沉降观测点监测费(含技术费)	100.00	点·次	39.04	3904.00	3.1.1-3	
		（2）深层水平位移监测点	桩内测斜管埋设费	800.00	m	243.20	194560.00	3.1.5-2	
			监测费	100.00	点·次	384.00	38400.00	3.1.5-3	
		（3）周边建筑竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	100.00	点	160.00	16000.00	3.1.1-1	
			沉降观测点监测费(含技术费)	100.00	点·次	39.04	3904.00	3.1.1-3	
		（4）周边地表竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	100.00	点	160.00	16000.00	3.1.1-1	
			沉降观测点监测费(含技术费)	100.00	点·次	39.04	3904.00	3.1.1-3	

		(5)地下水位监测点	水位管埋设费	800.00	m	115.20	92160.00	3.1.10-1	
			清孔费	100.00	孔	268.80	26880.00	3.1.10-2	
			监测费	100.00	点·次	128.00	12800.00	3.1.10-3	
		(6)周边建筑、地表裂缝监测点	裂缝观测点材料埋设费	100.00	点	160.00	16000.00	3.1.11-1	
			监测费(含技术费)	100.00	点·次	17.96	1796.00	3.1.11-2	
		(7)周边管线变形监测点	沉降观测点埋设费	50.00	个	160.00	8000.00	3.1.1-1	监测数量暂按50点·次，监测频率暂按1次/点（监测点和次数以具体监测方案为准）
			沉降观测点监测费(含技术费)	50.00	点·次	39.04	1952.00	3.1.1-3	
		(8)支撑轴力监测点	钢支撑材料费	50.00	个	1024.00	51200.00	3.1.6-1	
			安装费	50.00	个	256.00	12800.00	3.1.6-2	
			导线	400.00	m	3.84	1536.00	3.1.6-3	
			监测费(含技术费)	50.00	点·次	90.58	4529.00	3.1.6-4	
2	调蓄池（2X4000m2）	(1)围护结构顶部位移监测点	水平位移观测点埋设费	30.00	点	160.00	4800.00	3.1.3-1	
			水平位移观测点监测费(含技术费)	30.00	点·次	57.78	1733.40	3.1.3-4	
			沉降观测点埋	30.00	点	160.00	4800.00	3.1.1-1	

			设费						
			沉降观测点监测费(含技术费)	30.00	点·次	39.04	1171.20	3.1.3-4	
		(2)深层水平位移监测点	桩内测斜管埋设费	180.00	m	243.20	43776.00	3.1.5-2	
			监测费	30.00	点·次	384.00	11520.00	3.1.5-3	
		(3)周边建筑竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	30.00	点	160.00	4800.00	3.1.1-1	
			沉降观测点监测费(含技术费)	30.00	点·次	39.04	1171.20	3.1.1-3	
		(4)周边地表竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	30.00	点	160.00	4800.00	3.1.1-1	
			沉降观测点监测费(含技术费)	30.00	点·次	39.04	1171.20	3.1.1-3	
		(5)地下水位监测点	水位管埋设费	180.00	m	115.20	20736.00	3.1.10-1	
			清孔费	30.00	孔	268.80	8064.00	3.1.10-2	
			监测费	30.00	点·次	128.00	3840.00	3.1.10-3	
		(6)周边建筑、地表裂缝监测点	裂缝观测点材料埋设费	30.00	点	160.00	4800.00	3.1.11-1	
			监测费(含技术费)	30.00	点·次	17.96	538.80	3.1.11-2	
		(7)周边管线变形监测点	沉降观测点埋设费	30.00	个	160.00	4800.00	3.1.1-1	
			沉降观测点监测费(含技术费)	30.00	点·次	39.04	1171.20	3.1.1-3	

		(8)支撑轴力监测点	钢支撑材料费	20.00	个	1024.00	20480.00	3.1.6-1	
			安装费	20.00	个	256.00	5120.00	3.1.6-2	
			导线	400.00	m	3.84	1536.00	3.1.6-3 导线暂按20m/个计算	
			监测费(含技术费)	20.00	点·次	90.58	1811.60	3.1.6-4	
3	一体化泵站水环或循环泵站(95X20㎡)	(1)围护结构顶部位移监测点	水平位移观测点埋设费	200.00	点	160.00	32000.00	3.1.3-1	
			水平位移观测点监测费(含技术费)	200.00	点·次	57.78	11556.00	3.1.3-4	
			沉降观测点埋设费	200.00	点	160.00	32000.00	3.1.1-1	
			沉降观测点监测费(含技术费)	200.00	点·次	39.04	7808.00	3.1.1-3	
		(2)深层水平位移监测点	桩内测斜管埋设费	1200.00	m	243.20	291840.00	3.1.5-2 测斜管暂按6m/个考虑	
			监测费	200.00	点·次	384.00	76800.00	3.1.5-3	
		(3)周边建筑竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	200.00	点	160.00	32000.00	3.1.1-1	
			沉降观测点监测费(含技术费)	200.00	点·次	39.04	7808.00	3.1.1-3	
		(4)周边地表竖向位	沉降观测点埋设费	200.00	点	160.00	32000.00	3.1.1-1	

		移监测点	沉降观测点监测费(含技术费)	200.00	点·次	39.04	7808.00	3.1.1-3	
		(5)地下水位监测点	水位管埋设费	1200.00	m	115.20	138240.00	3.1.10-1	
			清孔费	200.00	孔	268.80	53760.00	3.1.10-2	
			监测费	200.00	点·次	128.00	25600.00	3.1.10-3	
		(6)周边建筑、地表裂缝监测点	裂缝观测点材料埋设费	200.00	点	160.00	32000.00	3.1.11-1	
			监测费(含技术费)	200.00	点·次	17.96	3592.00	3.1.11-2	
		(7)周边管线变形监测点	沉降观测点埋设费	20.00	个	160.00	3200.00	3.1.1-1	
			沉降观测点监测费(含技术费)	20.00	点·次	39.04	780.80	3.1.1-3	
		(8)支撑轴力监测点	钢支撑材料费	20.00	个	1024.00	20480.00	3.1.6-1 钢支撑用轴力计1600元/个	
			安装费	20.00	个	256.00	5120.00	3.1.6-2	
			导线	400.00	m	3.84	1536.00	3.1.6-3 导线暂按20m/个计算	
			监测费(含技术费)	20.00	点·次	90.58	1811.60	3.1.6-4	
4	顶管工作井(38	(1)围护结构顶部位移监测	水平位移观测点埋设费	150.00	点	160.00	24000.00	3.1.3-1	

	X50㎡)	点	水平位移观测点监测费(含技术费)	150.00	点·次	57.78	8667.00	3.1.3-4	
			沉降观测点埋设费	150.00	点	160.00	24000.00	3.1.1-1	
			沉降观测点监测费(含技术费)	150.00	点·次	39.04	5856.00	3.1.3-4	
		(2)深层水平位移监测点	桩内测斜管埋设费	900.00	m	243.20	218880.00	3.1.5-2	
			监测费	150.00	点·次	384.00	57600.00	3.1.5-3	
		(3)周边建筑竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	150.00	点	160.00	24000.00	3.1.1-1	
			沉降观测点监测费(含技术费)	150.00	点·次	39.04	5856.00	3.1.1-3	
		(4)周边地表竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	150.00	点	160.00	24000.00	3.1.1-1	
			沉降观测点监测费(含技术费)	150.00	点·次	39.04	5856.00	3.1.1-3	
		(5)地下水位监测点	水位管埋设费	900.00	m	115.20	103680.00	3.1.10-1	
			清孔费	150.00	孔	268.80	40320.00	3.1.10-2	
			监测费	150.00	点·次	128.00	19200.00	3.1.10-3	
		(6)周边建筑、地表裂缝监测点	裂缝观测点材料埋设费	150.00	点	160.00	24000.00	3.1.11-1	
			监测费(含技术费)	150.00	点·次	17.96	2694.00	3.1.11-2	

		(7)周边管线变形监测点	沉降观测点埋设费	20.00	个	160.00	3200.00	3.1.1-1	
			沉降观测点监测费(含技术费)	20.00	点·次	39.04	780.80	3.1.1-3	
		(8)支撑轴力监测点	钢支撑材料费	20.00	个	1024.00	20480.00	3.1.6-1 钢支撑用轴力计1600元/个	
			安装费	20.00	个	256.00	5120.00	3.1.6-2	
			导线	400.00	m	3.84	1536.00	3.1.6-3	
			监测费(含技术费)	20.00	点·次	90.58	1811.60	3.1.6-4	
5	顶管接收井(38X20㎡)	(1)围护结构顶部位移监测点	水平位移观测点埋设费	110.00	点	160.00	17600.00	3.1.3-1	
			水平位移观测点监测费(含技术费)	110.00	点·次	57.78	6355.80	3.1.3-4	
			沉降观测点埋设费	110.00	点	160.00	17600.00	3.1.1-1	
			沉降观测点监测费(含技术费)	110.00	点·次	39.04	4294.40	3.1.3-4	
		(2)深层水平位移监测点	桩内测斜管埋设费	660.00	m	243.20	160512.00	3.1.5-2、测斜管暂按6m/个考虑	
			监测费	110.00	点·次	384.00	42240.00	3.1.5-3	
		(3)周边建筑竖向位	沉降观测点埋设费	110.00	点	160.00	17600.00	3.1.1-1	

		移监测点	沉降观测点监测费(含技术费)	110.00	点·次	39.04	4294.40	3.1.1-3	
		(4)周边地表竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	110.00	点	160.00	17600.00	3.1.1-1	
			沉降观测点监测费(含技术费)	110.00	点·次	39.04	4294.40	3.1.1-3	
		(5)地下水位监测点	水位管埋设费	110.00	m	115.20	12672.00	3.1.10-1	
			清孔费	110.00	孔	268.80	29568.00	3.1.10-2	
			监测费	110.00	点·次	128.00	14080.00	3.1.10-3	
		(6)周边建筑、地表裂缝监测点	裂缝观测点材料埋设费	110.00	点	160.00	17600.00	3.1.11-1	
			监测费(含技术费)	110.00	点·次	17.96	1975.60	3.1.11-2	
		(7)周边管线变形监测点	沉降观测点埋设费	20.00	个	160.00	3200.00	3.1.1-1	
			沉降观测点监测费(含技术费)	20.00	点·次	39.04	780.80	3.1.1-3	
		(8)支撑轴力监测点	钢支撑材料费	20.00	个	1024.00	20480.00	3.1.6-1 钢支撑用轴力计1600元/个	
			安装费	20.00	个	256.00	5120.00	3.1.6-2	
			导线	400.00	m	3.84	1536.00	3.1.6-3 导线暂按20m/个计算	

			监测费(含技术费)	20.00	点·次	90.58	1811.60	3.1.6-4	
6	顶拉管井(470个φ1.8m直径)	(1)围护结构顶部位移监测点	水平位移观测点埋设费	900.00	点	160.00	144000.00	3.1.3-1	
			水平位移观测点监测费(含技术费)	900.00	点·次	57.78	52002.00	3.1.3-4	
			沉降观测点埋设费	900.00	点	160.00	144000.00	3.1.1-1	
			沉降观测点监测费(含技术费)	900.00	点·次	39.04	35136.00	3.1.3-4	
		(2)周边建筑竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	900.00	点	160.00	144000.00	3.1.1-1	
			沉降观测点监测费(含技术费)	900.00	点·次	39.04	35136.00	3.1.1-3	
		(3)周边地表竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	900.00	点	160.00	144000.00	3.1.1-1	
			沉降观测点监测费(含技术费)	900.00	点·次	39.04	35136.00	3.1.1-3	
		(4)地下水位监测点	水位管埋设费	6000.00	m	115.20	691200.00	3.1.10-1	
			清孔费	1000.00	孔	268.80	268800.00	3.1.10-2	
			监测费	1000.00	点·次	128.00	128000.00	3.1.10-3	
		(5)周边建筑、地表裂缝	裂缝观测点材料埋设费	1000.00	点	160.00	160000.00	3.1.11-1	

		监测点	监测费(含技术费)	1000.00	点·次	17.96	17960.00	3.1.11-2	
		(6)周边管线变形监测点	沉降观测点埋设费	20.00	个	160.00	3200.00	3.1.1-1	
			沉降观测点监测费(含技术费)	20.00	点·次	39.04	780.80	3.1.1-3	
		(7)支撑轴力监测点	钢支撑材料费	0.00	个	1024.00	0.00	3.1.6-1 钢支撑用轴力计1600元/个	
			安装费	0.00	个	256.00	0.00	3.1.6-2	
			导线	0.00	m	3.84	0.00	3.1.6-3	
			监测费(含技术费)	0.00	点·次	90.58	0.00	3.1.6-4	
7	超过5m的明开管道	(1)围护结构顶部位移监测点	水平位移观测点埋设费	40.00	点	160.00	6400.00	3.1.3-1	
			水平位移观测点监测费(含技术费)	40.00	点·次	57.78	2311.20	3.1.3-4	
			沉降观测点埋设费	40.00	点	160.00	6400.00	3.1.1-1	
			沉降观测点监测费(含技术费)	40.00	点·次	39.04	1561.60	3.1.3-4	
		(2)深层水平位移监测点	桩内测斜管埋设费	240.00	m	243.20	58368.00	3.1.5-2	
			监测费	40.00	点·次	384.00	15360.00	3.1.5-3	
		(3)周边建筑竖向位	沉降观测点埋设费	40.00	点	160.00	6400.00	3.1.1-1	

		移监测点	沉降观测点监测费(含技术费)	40.00	点·次	39.04	1561.60	3.1.1-3	
		(4)周边地表竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	40.00	点	160.00	6400.00	3.1.1-1	
			沉降观测点监测费(含技术费)	40.00	点·次	39.04	1561.60	3.1.1-3	
		(5)地下水位监测点	水位管埋设费	240.00	m	115.20	27648.00	3.1.10-1	
			清孔费	40.00	孔	268.80	10752.00	3.1.10-2	
			监测费	40.00	点·次	128.00	5120.00	3.1.10-3	
		(6)周边建筑、地表裂缝监测点	裂缝观测点材料埋设费	40.00	点	160.00	6400.00	3.1.11-1	
			监测费(含技术费)	40.00	点·次	17.96	718.40	3.1.11-2	
		(7)周边管线变形监测点	沉降观测点埋设费	20.00	个	160.00	3200.00	3.1.1-1	
			沉降观测点监测费(含技术费)	20.00	点·次	39.04	780.80	3.1.1-3	
		(8)支撑轴力监测点	钢支撑材料费	20.00	个	1024.00	20480.00	3.1.6-1钢支撑用轴力、计1600元/个	
			安装费	20.00	个	256.00	5120.00	3.1.6-2	
			导线	400.00	m	3.84	1536.00	3.1.6-3导线暂按20m/个计算	
			监测费(含技术费)	20.00	点·次	90.58	1811.60	3.1.6-4	

甲方法定代表或授权代表（签字盖章）：

地　址：

电　话：

开户银行：

开户账号：

邮政编码：

传　真：

日　期：2022年8月24日

乙方法定代表或授权代表（签字盖章）：

地　址：深圳市福田区上步中路1043号

电　话：0755-83755355

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳景苑支行

开户账号：44250100008600001334

邮政编码：518000

传　真：0755-83755537

日　期：　　年　　月　　日

附件 3 投入人员一览表

投入人员一览表

序号	职务	姓名	性别	职称	专业
1	项目负责人	齐明柱	男	岩土工程正高级工程师	大地测量学与测量工程
2	项目技术负责人	谢文军	男	测绘高级工程师	大地测量学与测量工程
3	审定	周贻港	男	测绘高级工程师	工程测量
4	审核	路武生	男	测绘高级工程师	工程测量
5	技术顾问	李爱国	男	岩土工程高级工程师（教授级）	水文地质与工程地质
6	技术顾问	田震	男	测绘教授	地图制图
7	监测一组组长	王志豪	男	测绘正高级工程师	测绘工程（本科）、工商管理硕士（研究生）
8	监测二组组长	刘秀军	男	岩土工程高级工程师	岩土工程
9	监测三组组长	刘仁龙	男	测绘高级工程师	测绘工程
10	监测四组组长	唐永泽	男	测绘高级工程师	工程测量技术
11	数据处理和分析组组长	李中洲	男	测绘高级工程师	测绘工程
12	监测技术人员	钟清祥	男	测绘高级工程师	测量工程
13	监测技术人员	尹志超	男	测绘工程师	测绘工程
14	监测技术人员	唐安雷	男	测绘工程师	大地测量学与测量工程
15	监测技术人员	谢兴	男	测绘工程师	工程测量与监理
16	监测技术人员	张明智	男	测绘工程师	土木工程
17	监测技术人员	孙罗庆	男	测绘高级工程师	大地测量学与测量工程
18	监测技术人员	田坤	男	测绘工程师	测绘工程
19	监测技术人员	叶琴	女	测绘高级工程师	工程测量
20	监测技术人员	柴永杰	男	测绘高级工程师	测绘工程
21	监测技术人员	刘友明	男	测绘工程师	测绘工程

22	监测技术人员	郭旭	男	测绘工程师	测绘工程
23	监测技术人员	张明栋	男	测绘工程师	土木工程
24	监测技术人员	梁广洲	男	测绘工程师	测绘工程
25	监测技术人员	刘益兵	男	测绘助理工程师	测绘工程
26	监测技术人员	李浩霖	男	建筑工程测量 助理工程师	测绘工程
27	监测技术人员	刘卓伟	男	测绘助理工程师	公路监理
28	监测技术人员	龙海江	男	测绘助理工程师	建筑工程技术
29	监测技术人员	曹士洸	男	建筑测量 助理工程师	测绘工程
30	监测技术人员	熊志华	男	测绘助理工程师	测绘工程
31	监测技术人员	龙湘权	男	市政公用工程工 程师	道路桥梁工程技 术
32	监测技术人员	周泽仁	男	测绘助理工程师	土木工程
33	监测技术人员	李军辉	男	测绘助理工程师	测绘工程
34	监测技术人员	李晓锋	男	测绘助理工程师	测绘工程
35	数据处理和分析	董海波	男	测量工程师	测量工程
36	数据处理和分析	张加粮	男	岩土工程 高级工程师	岩土工程
37	专职安全员	何志磊	男	/	计算机 系统及维护

2.4、中山市未达标水体综合整治工程（前山河流域，岐江河流域-板芙镇）基坑监测服务

广东省机电设备招标中心有限公司

中标通知书

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司：

广东省机电设备招标中心有限公司中山分公司受中山市水务工程建设管理中心的委托，就中山市未达标水体综合整治工程（前山河流域，岐江河流域-板芙镇）基坑监测服务（采购计划编号：442000-2022-02667，采购项目编号：0692-229CZST30074）采用公开招标的方式进行采购，按规定程序进行了开标、评标，经评审委员会评审，采购人确认，贵公司为本项目的中标供应商，中标项目内容为：采购包1（中山市未达标水体综合整治工程（前山河流域）基坑监测服务）（详见本项目招标文件），中标金额为人民币4,267,164.40元。

请贵公司接此通知书后在三十日内依照《政府采购法》、《中华人民共和国民法典》的规定并按招标文件确定的事项和投标文件的承诺与采购人签订采购书面合同。

采购人联系人：王小姐

联系电话：18933449976

广东省机电设备招标中心有限公司中山分公司

2022年07月26日

广东省机电设备招标中心有限公司
Guangdong Machinery&electric Equipment Tendering Center Co.,Ltd.
Tel：020-66341799 P.c：510045
Add：广州市东风中路东照大厦5楼
Http：//www.gdebidding.com

合同编号:ZSJG-QSH-JKJC-20220824

中山市未达标水体综合整治工程

（前山河流域，岐江河流域–板芙镇）

基坑监测服务合同（包1）

采购计划编号：442000-2022-02667

项目编号：0692-229CZST30074

甲方：中山市水务工程建设管理中心

乙方：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

根据中山市中山市未达标水体综合整治工程（前山河流域，岐江河流域-板芙镇）基坑监测服务项目的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》，《中华人民共和国民法典(合同编)》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意遵守本合同如下。

第一条 本合同工程为中山市未达标水体综合整治工程（前山河流域，岐江河流域-板芙镇）基坑监测服务（采购包1）。

1. 项目概况：中山市未达标水体综合整治工程（前山河流域）基坑监测服务：项目建设范围为前山河流域的三乡镇和坦洲镇的所有河涌。两镇区域内河涌共91条，总长度约为209.552公里。建设内容包括：截污工程（包括截污管网工程和分散式一体化处理工程、污水泵站）、河道面源污染治理工程（包括滨岸湿地工程、生态护岸工程、岸线景观工程）、清淤及处置工程、污泥处理厂工程、水系循环及补水工程、流域水系连通工程、水务信息化系统建设工程等内容。

2. 项目内容：本项目监测内容包括甲方提供的基坑监测方案在内的所有内容。

3. 监测要求：

乙方提交的监测报告/成果必须完全满足国家和地方有关规范、规程和有关标准的要求，并对其监测结果负责。

（1）广东省标准《建筑基坑工程技术规程》(DBJ/T 15-20-2016)；

（2）广东省标准《建筑基坑施工监测技术标准》（DBJ/T 15-162-2019）；

（3）《工程测量规范》（GB 50026-2020）；

（4）《建筑基坑工程监测技术标准》（GB 50497-2019）；

（5）《建筑变形测量规范》（JGJ 8-2016）；

（6）《建筑基坑支护技术规程》（JGJ 120-2012）；

（7）其它相关现行国家及地方规范、规程和标准。

第二条 履行期限、地点和方式

1. 工期：暂时定为 24 个月，具体完成时间按工程推进进度确定，如超过 24 个月，乙方不得以此为由要求增加费用。

2. 履行地点：广东省中山市。

第三条 费用支付条款

1. 本项目各监测项目按实际完成量结算，单价按合同单价计取。本项目基坑监测服务费用中标价为 4267164.40 元(大写：人民币肆佰贰拾陆万柒仟壹佰陆拾肆元肆角 。)

基坑监测计费汇总表

序号	单体名称	监测项目		监测数量	单位	投标单价(元)	合计(元)	价格依据
1	水厂构筑物（1X10000m²）	(1)围护结构顶部位移监测点	水平位移观测点埋设费	40.00	点	120.00	4800.00	3.1.3-1
			水平位移观测点监测费	40.00	点·次	43.33	1733.20	3.1.3-4
			沉降观测点埋设费	40.00	点	120.00	4800.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	40.00	点·次	29.28	1171.20	3.1.1-3
		(2)深层水平位移监测点	桩内测斜管埋设费	320.00	m	182.40	58368.00	3.1.5-2
			监测费	40.00	点·次	288.00	11520.00	3.1.5-3
		(3)周边建筑竖向位移监测	沉降观测点埋设费	40.00	点	120.00	4800.00	3.1.1-1

		点	沉降观测点监测费	40.00	点·次	29.28	1171.20	3.1.1-3
		(4)周边地表竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	40.00	点	120.00	4800.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	40.00	点·次	29.28	1171.20	3.1.1-3
		(5)地下水位监测点	水位管埋设费	320.00	m	86.40	27648.00	3.1.10-1
			清孔费	40.00	孔	201.60	8064.00	3.1.10-2
			监测费	40.00	点·次	96.00	3840.00	3.1.10-3
		(6)周边建筑、地表裂缝监测点	裂缝观测点材料埋设费	40.00	点	120.00	4800.00	3.1.11-1
			监测费	40.00	点·次	13.47	538.80	3.1.11-2
		(7)周边管线变形监测点	沉降观测点埋设费	20.00	个	120.00	2400.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	20.00	点·次	29.28	585.60	3.1.1-3
		(8)支撑轴力监测点	钢支撑材料费	20.00	个	768.00	15360.00	3.1.6-1
			安装费	20.00	个	192.00	3840.00	3.1.6-2
			导线	400.00	m	2.88	1152.00	3.1.6-3
			监测费	20.00	点·次	67.93	1358.60	3.1.6-4
2	调蓄池(2X4000m2)	(1)围护结构顶部位移监测点	水平位移观测点埋设费	40.00	点	120.00	4800.00	3.1.3-1
			水平位移观测点监测费	40.00	点·次	43.33	1733.20	3.1.3-4
			沉降观测点埋设费	40.00	点	120.00	4800.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	40.00	点·次	29.28	1171.20	3.1.3-4
		(2)深层水平位移监测点	桩内测斜管埋设费	240.00	m	182.40	43776.00	3.1.5-2
			监测费	40.00	点·次	288.00	11520.00	3.1.5-3
		(3)周边建筑竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	40.00	点	120.00	4800.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	40.00	点·次	29.28	1171.20	3.1.1-3

		(4)周边地表竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	40.00	点	120.00	4800.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	40.00	点·次	29.28	1171.20	3.1.1-3
		(5)地下水位监测点	水位管埋设费	240.00	m	86.40	20736.00	3.1.10-1
			清孔费	40.00	孔	201.60	8064.00	3.1.10-2
			监测费	40.00	点·次	96.00	3840.00	3.1.10-3
		(6)周边建筑、地表裂缝监测点	裂缝观测点材料埋设费	40.00	点	120.00	4800.00	3.1.11-1
			监测费	40.00	点·次	13.47	538.80	3.1.11-2
		(7)周边管线变形监测点	沉降观测点埋设费	20.00	个	120.00	2400.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	20.00	点·次	29.28	585.60	3.1.1-3
		(8)支撑轴力监测点	钢支撑材料费	20.00	个	768.00	15360.00	3.1.6-1
			安装费	20.00	个	192.00	3840.00	3.1.6-2
			导线	400.00	m	2.88	1152.00	3.1.6-3 导线暂按20m/个计算
			监测费	20.00	点·次	67.93	1358.60	3.1.6-4
3	一体化泵站水循环泵站（95X20㎡）	(1)围护结构顶部位移监测点	水平位移观测点埋设费	285.00	点	120.00	34200.00	3.1.3-1
			水平位移观测点监测费	285.00	点·次	43.33	12349.05	3.1.3-4
			沉降观测点埋设费	285.00	点	120.00	34200.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	285.00	点·次	29.28	8344.80	3.1.1-3
		(2)深层水平位移监测点	桩内测斜管埋设费	1710.00	m	182.40	311904.00	3.1.5-2 测斜管暂按

								6m/个考虑
			监测费	285.00	点·次	288.00	82080.00	3.1.5-3
		(3)周边建筑竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	285.00	点	120.00	34200.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	285.00	点·次	29.28	8344.80	3.1.1-3
		(4)周边地表竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	285.00	点	120.00	34200.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	285.00	点·次	29.28	8344.80	3.1.1-3
		(5)地下水位监测点	水位管埋设费	1710.00	m	86.40	147744.00	3.1.10-1
			清孔费	285.00	孔	201.60	57456.00	3.1.10-2
			监测费	285.00	点·次	96.00	27360.00	3.1.10-3
		(6)周边建筑、地表裂缝监测点	裂缝观测点材料埋设费	285.00	点	120.00	34200.00	3.1.11-1
			监测费	285.00	点·次	13.47	3838.95	3.1.11-2
		(7)周边管线变形监测点	沉降观测点埋设费	20.00	个	120.00	2400.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	20.00	点·次	29.28	585.60	3.1.1-3
		(8)支撑轴力监测点	钢支撑材料费	20.00	个	768.00	15360.00	3.1.6-1钢支撑用轴力计1600元/个
			安装费	20.00	个	192.00	3840.00	3.1.6-2
			导线	400.00	m	2.88	1152.00	3.1.6-3导线暂按20m/个计算
			监测费	20.00	点·次	67.93	1358.60	3.1.6-4
4	顶管工作	(1)围护结构顶部位移监测	水平位移观测点埋	50.00	点	120.00	18000.00	3.1.3-1

	井（38X50 ㎡）	点	设费					
			水平位移观测点监测费	150.00	点·次	43.33	6499.50	3.1.3-4
			沉降观测点埋设费	150.00	点	120.00	18000.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	150.00	点·次	29.28	4392.00	3.1.3-4
		(2)深层水平位移监测点	桩内测斜管埋设费	900.00	m	182.40	164160.00	3.1.5-2
			监测费	150.00	点·次	288.00	43200.00	3.1.5-3
		(3)周边建筑竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	150.00	点	120.00	18000.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	150.00	点·次	29.28	4392.00	3.1.1-3
		(4)周边地表竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	150.00	点	120.00	18000.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	150.00	点·次	29.28	4392.00	3.1.1-3
		(5)地下水位监测点	水位管埋设费	900.00	m	86.40	77760.00	3.1.10-1
			清孔费	150.00	孔	201.60	30240.00	3.1.10-2
			监测费	150.00	点·次	96.00	14400.00	3.1.10-3
		(6)周边建筑、地表裂缝监测点	裂缝观测点材料埋设费	150.00	点	120.00	18000.00	3.1.11-1
			监测费	150.00	点·次	13.47	2020.50	3.1.11-2
		(7)周边管线变形监测点	沉降观测点埋设费	20.00	个	120.00	2400.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	20.00	点·次	29.28	585.60	3.1.1-3
		(8)支撑轴力监测点	钢支撑材料费	20.00	个	768.00	15360.00	3.1.6-1钢支撑用轴力计1600元/个
			安装费	20.00	个	192.00	3840.00	3.1.6-2
			导线	400.00	m	2.88	1152.00	3.1.6-3

			监测费	20.00	点·次	67.93	1358.60	3.1.6-4
5	顶管接收井（3.8X20 m）	（1）围护结构顶部位移监测点	水平位移观测点埋设费	110.00	点	120.00	13200.00	3.1.3-1
			水平位移观测点监测费	110.00	点·次	43.33	4766.30	3.1.3-4
			沉降观测点埋设费	110.00	点	120.00	13200.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	110.00	点·次	29.28	3220.80	3.1.3-4
		（2）深层水平位移监测点	桩内测斜管埋设费	660.00	m	182.40	120384.00	3.1.5-2 测斜管暂按6m/个考虑
			监测费	110.00	点·次	288.00	31680.00	3.1.5-3
		（3）周边建筑竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	110.00	点	120.00	13200.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	110.00	点·次	29.28	3220.80	3.1.1-3
		（4）周边地表竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	110.00	点	120.00	13200.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	110.00	点·次	29.28	3220.80	3.1.1-3
		（5）地下水位监测点	水位管埋设费	110.00	m	86.40	9504.00	3.1.10-1
			清孔费	110.00	孔	201.60	22176.00	3.1.10-2
			监测费	110.00	点·次	96.00	10560.00	3.1.10-3
		（6）周边建筑、地表裂缝监测点	裂缝观测点材料埋设费	110.00	点	120.00	13200.00	3.1.11-1
			监测费	110.00	点·次	13.47	1481.70	3.1.11-2
		（7）周边管线变形监测点	沉降观测点埋设费	20.00	个	120.00	2400.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	20.00	点·次	29.28	585.60	3.1.1-3
		（8）支撑轴力监测点	钢支撑材料费	20.00	个	768.00	15360.00	3.1.6-1 钢支

								撑用轴力计1600元/个
			安装费	20.00	个	192.00	3840.00	3.1.6-2
			导线	400.00	m	2.88	1152.00	3.1.6-3导线暂按20m/个计算
			监测费	20.00	点·次	67.93	1358.60	3.1.6-4
6	顶拉管井（470个φ2m直径）	(1)围护结构顶部位移监测点	水平位移观测点埋设费	1400.00	点	120.00	168000.00	3.1.3-1
			水平位移观测点监测费	1400.00	点·次	43.33	60662.00	3.1.3-4
			沉降观测点埋设费	1400.00	点	120.00	168000.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	1400.00	点·次	29.28	40992.00	3.1.3-4
		(2)周边建筑竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	1400.00	点	120.00	168000.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	1400.00	点·次	29.28	40992.00	3.1.1-3
		(3)周边地表竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	1400.00	点	120.00	168000.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	1400.00	点·次	29.28	40992.00	3.1.1-3
		(4)地下水位监测点	水位管埋设费	8400.00	m	86.40	725760.00	3.1.10-1
			清孔费	1400.00	孔	201.60	282240.00	3.1.10-2
			监测费	1400.00	点·次	96.00	134400.00	3.1.10-3
		(5)周边建筑、地表裂缝监测点	裂缝观测点材料埋设费	1400.00	点	120.00	168000.00	3.1.11-1
			监测费	1400.00	点·次	13.47	18858.00	3.1.11-2
		(6)周边管线变形监测点	沉降观测点埋设费	20.00	个	120.00	2400.00	3.1.1-1

			沉降观测点监测费	20.00	点·次	29.28	585.60	3.1.1-3
		(7)支撑轴力监测点	钢支撑材料费	0.00	个	768.00	0.00	3.1.6-1 钢支撑用轴力计1600元/个
			安装费	0.00	个	192.00	0.00	3.1.6-2
			导线	0.00	m	2.88	0.00	3.1.6-3
			监测费	0.00	点·次	67.93	0.00	3.1.6-4
7	超5m明开过的管道	(1)围护结构顶部位移监测点	水平位移观测点埋设费	40.00	点	120.00	4800.00	3.1.3-1
			水平位移观测点监测费	40.00	点·次	43.33	1733.20	3.1.3-4
			沉降观测点埋设费	40.00	点	120.00	4800.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	40.00	点·次	29.28	1171.20	3.1.3-4
		(2)深层水平位移监测点	桩内测斜管埋设费	240.00	m	182.40	43776.00	3.1.5-2
			监测费	40.00	点·次	288.00	11520.00	3.1.5-3
		(3)周边建筑竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	40.00	点	120.00	4800.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	40.00	点·次	29.28	1171.20	3.1.1-3
		(4)周边地表竖向位移监测点	沉降观测点埋设费	40.00	点	120.00	4800.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	40.00	点·次	29.28	1171.20	3.1.1-3
		(5)地下水位监测点	水位管埋设费	240.00	m	86.40	20736.00	3.1.10-1
			清孔费	40.00	孔	201.60	8064.00	3.1.10-2
			监测费	40.00	点·次	96.00	3840.00	3.1.10-3
		(6)周边建筑、地表裂缝监测点	裂缝观测点材料埋设费	40.00	点	120.00	4800.00	3.1.11-1
			监测费	40.00	点·次	13.47	538.80	3.1.11-2

		(7)周边管线变形监测点	沉降观测点埋设费	20.00	个	120.00	2400.00	3.1.1-1
			沉降观测点监测费	20.00	点·次	29.28	585.60	3.1.1-3
		(8)支撑轴力监测点	钢支撑材料费	20.00	个	768.00	15360.00	3.1.6-1 钢支撑用轴力计1600元/个
			安装费	20.00	个	192.00	3840.00	3.1.6-2
			导线	400.00	m	2.88	1152.00	3.1.6-3 导线暂按20m/个计算
			监测费	20.00	点·次	67.93	1358.60	3.1.6-4

注：

1、上述所有工程量均为暂估，监测等级暂时定为二级简单，实际工程量和监测等级应为监测单位中标后自行踏勘制定并报采购人书面确认的监测方案。监测单位所编制的监测方案应满足国家和地方现行规范、规程的要求；

2、深层水平位移监测点测斜管长暂按6m考虑，地下水位监测点深度暂按6m考虑，支撑轴力监测点导线长度暂按6m考虑；

3、监测频率为1次/点；

4、当现场发生《建筑基坑工程监测技术标准》（GB50497-2019）第7.0.4条情况时，应提高监测频率。

2.计价方式：按照广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会2015年9月6日颁发的《关于印发<广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（第一批）>和<广东省既有房屋建筑安全性鉴定收费指导价>的通知》（粤建检协[2015]8号文）有关收费标准进行计算，按合同单价及实际发生工程量办理结算。即：结算总价=合同单价×实际完成工作量。

甲方法定代表或授权代表（签字盖章）：

地　址：

电　话：

开户银行：

开户账号：

邮政编码：

传　真：

日　期：2022年8月24日

乙方法定代表或授权代表（签字盖章）：

地　址：深圳市福田区上步中路1043号

电　话：0755-83755355

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳景苑支行

开户账号：44250100008600001334

邮政编码：518000

传　真：0755-83755537

日　期：　　年　　月　　日

合同附件（合同编号 ZSJG-QSH-JKJC-20220824　）

附件1　廉政责任书

附件2　中标通知书

附件3　投入人员一览表

附件 3 投入人员一览表

投入人员一览表

序号	职务	姓名	性别	职称	专业
1	项目负责人	齐明柱	男	岩土工程正高级工程师	大地测量学与测量工程
2	项目技术负责人	谢文军	男	测绘高级工程师	大地测量学与测量工程
3	审定	周贻港	男	测绘高级工程师	工程测量
4	审核	路武生	男	测绘高级工程师	工程测量
5	技术顾问	李爱国	男	岩土工程高级工程师（教授级）	水文地质与工程地质
6	技术顾问	田震	男	测绘教授	地图制图
7	监测一组组长	王志豪	男	测绘正高级工程师	测绘工程（本科）、工商管理硕士（研究生）
8	监测二组组长	刘秀军	男	岩土工程高级工程师	岩土工程
9	监测三组组长	刘仁龙	男	测绘高级工程师	测绘工程
10	监测四组组长	唐永泽	男	测绘高级工程师	工程测量技术
11	数据处理和分析组组长	李中洲	男	测绘高级工程师	测绘工程
12	监测技术人员	钟清祥	男	测绘高级工程师	测量工程
13	监测技术人员	尹志超	男	测绘工程师	测绘工程
14	监测技术人员	唐安雷	男	测绘工程师	大地测量学与测量工程
15	监测技术人员	谢兴	男	测绘工程师	工程测量与监理
16	监测技术人员	张明智	男	测绘工程师	土木工程
17	监测技术人员	孙罗庆	男	测绘高级工程师	大地测量学与测量工程
18	监测技术人员	田坤	男	测绘工程师	测绘工程
19	监测技术人员	叶琴	女	测绘高级工程师	工程测量
20	监测技术人员	柴永杰	男	测绘高级工程师	测绘工程
21	监测技术人员	刘友明	男	测绘工程师	测绘工程

22	监测技术人员	郭旭	男	测绘工程师	测绘工程
23	监测技术人员	张明栋	男	测绘工程师	土木工程
24	监测技术人员	梁广洲	男	测绘工程师	测绘工程
25	监测技术人员	刘益兵	男	测绘助理工程师	测绘工程
26	监测技术人员	李浩霖	男	建筑工程测量助理工程师	测绘工程
27	监测技术人员	刘卓伟	男	测绘助理工程师	公路监理
28	监测技术人员	龙海江	男	测绘助理工程师	建筑工程技术
29	监测技术人员	曹士洸	男	建筑测量助理工程师	测绘工程
30	监测技术人员	熊志华	男	测绘助理工程师	测绘工程
31	监测技术人员	龙湘权	男	市政公用工程工程师	道路桥梁工程技术
32	监测技术人员	周泽仁	男	测绘助理工程师	土木工程
33	监测技术人员	李军辉	男	测绘助理工程师	测绘工程
34	监测技术人员	李晓锋	男	测绘助理工程师	测绘工程
35	数据处理和分析	董海波	男	测量工程师	测量工程
36	数据处理和分析	张加粮	男	岩土工程高级工程师	岩土工程
37	专职安全员	何志磊	男	/	计算机系统及维护

2.5、坪山区市政路老旧排水管网修复工程涉地铁监测

中 标 通 知 书

标段编号： 2020-440317-48-01-010861020001

标段名称： 坪山区市政路老旧排水管网修复工程涉地铁监测服务

建设单位： 深圳市坪山区水务局

招标方式： 公开招标

中标单位： 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

中标价： 377.41万元

中标工期： 具体以合同约定为准

项目经理（总监）：

本工程于 2024-05-24 在深圳公共资源交易中心 交易集团建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构（签章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

打印日期：2024-06-28

查验码：JY20240621769281

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

正　本

合同编号：LJSTJCHT-0702

坪山区市政路老旧排水管网修复工程

涉地铁监测服务合同

工程名称：坪山区市政路老旧排水管网修复工程涉地铁监测

工程地点：深圳市坪山区

委 托 人：深圳市坪山区水务工程建设管理中心

受 托 人：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

协 议 书

委托人：深圳市坪山区水务工程建设管理中心

受托人：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

委托人委托受托人承担坪山区市政路老旧排水管网修复工程涉地铁监测服务工作。根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国测绘法》及国家有关法律法规、本市有关建设工程监测管理的法律法规、部门规章、规范性文件，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程测量质量，经委托人、受托人协商一致，签订本合同。

第一条 工程概况

1.1 项目名称：坪山区市政路老旧排水管网修复工程涉地铁监测服务

1.2 项目地点：深圳市坪山区

1.3 项目概况：坪山区市政路老旧排水管网修复工程总投资为142312.86万元，本项目包含老旧管道修复和易涝风险区整治两部分内容，主要建设内容包括：污水管道、雨水管道、道路破复、清淤、支护、管线迁改与保护、交通疏解、水土保持等工程。

1.4 项目总投资：政府100 %（政府投资）

第二条 服务范围及内容

坪山区市政路老旧排水管网修复工程涉地铁监测服务具体内容包括但不限于：对本工程所涉及的地铁段地铁设施的地铁自动化监测以及第三方权属单位（如地铁公司等）要求的所有地铁监测服务。

第三条 相关依据

坪山区市政路老旧排水管网修复工程涉地铁监测服务使用的依据文件包括但不限于：

3.1 技术依据

3.1.1 设计图纸

3.1.2 委托人提供的任务书（如有）

3.1.3 监测依据

（1）《广东省城市轨道交通既有结构保护技术规范》；

（2）《深圳市地铁安保管理办法》。

说明：当相关规范及图纸更新时，以现行最新规范及最新图纸为准。

第四条 签约合同价款及结算方式

4.1 签约合同价（**大写叁佰柒拾柒万肆仟壹佰元**）：（¥：3774100 元），具体计算详见合同附件。

本签约合同价已包含受托人完成招标文件规定的所有工作内容以及履行合同中的一切风险、义务、责任等所发生的费用。受托人报价时须综合考虑各种风险，并不得以此作为拒绝履约的理由，否则将作为不良行为记录上报建设主管部门。

4.2 结算方式：

（1）合同最终结算时单价以投标人填报的清单单价报价为准，工程量以实际完成并经委托人确认的工程量为准，新增清单单价参照《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（第二批）》、《关于建筑工程质量检测收费标准问题的复函 2002》、《测绘生产成本费用定额》、《工程勘察设计收费标准 2002》、《深圳市政维修工程消耗量标准》（2020）计算。结算价整体下浮率为 20%，最终结算价以区财政评审中心评审结果作为最终结算和支付依据；

（2）期中最大支付至签约合同价的 80%，尾款待取得项目竣工决算报告，根据财政评审结果一次性进行支付。

4.3 本项目为政府投资项目，资金的使用及合同结算必须接受区财政评审部门的监督和管理。根据《坪山区财政投资评审监督管理办法》的规定，该项目须经财政投资评审，最终以区财政部门评审结果作为合同价款的结算依据。如出现超付现象，服务单位应无条件退回。

第五条 协议服务期限

本合同的服务期限：自合同生效之日起，暂定 365 日历天，**具体以本项目施工完成竣工验收的实际情况为准。**

第六条 付款方式

6.1 第一次付费：按每季度实际完成的工作量的 80%支付，受托人于每季度结束前 3 个工作日向委托人提交该季度的实际完成工作量成果报告，经委托人核实后在 10 日内支付相关费用，但累计支付不超过签约合同价的 80%；

6.2 第二次付费：**尾款待取得项目竣工决算报告，根据财政评审结果一次性进行支付。**

委托人（盖章）：

深圳市坪山区水务工程建设管理中心

法定代表人或委托代理人：

（签字）：

地址：深圳市坪山区龙田街道坪山大道5068号区政府二办

联系人：邹工

电话：0755-89369305

开户银行：中国工商银行深圳坪山支行

银行账号：4000022029200988045

受托人（盖章）：

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

法定代表人或委托代理人：

（签字）：

地址：深圳市福田区上步中路1043号

联系人：唐永泽

电话：13823583275

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳景苑支行

银行账号：44250100008600001334

合同签订时间：2024年07月25日

附件 2. 项目组织机构人员配备表

名称	姓　名	职　务	职　　称
1	刘秀军	项目负责人	岩土工程正高级工程师、注册土木工程师（岩土）、注册测绘师
2	刘仁龙	项目技术负责人	测绘高级工程师、注册测绘师
3	周贻港	审定	测绘正高级工程师、注册测绘师
4	路武生	审核	测绘高级工程师、注册测绘师
5	张明栋	审核	测绘高级工程师
6	丘建金	项目技术顾问	岩土工程高级工程师（教授级）、注册土木工程师（岩土）
7	李爱国	项目技术顾问	岩土工程高级工程师（教授级）、注册土木工程师（岩土）
8	龚旭亚	监测数据处理	岩土正高级工程师、注册土木工程师（岩土）
9	汪文富	监测数据处理	岩土高级工程师、注册土木工程师（岩土）
10	谢文军	作业组长	测绘高级工程师、注册测绘师
11	王志豪	作业组长	测绘正高级工程师、注册测绘师
12	唐永泽	作业组长	测绘高级工程师
13	尹志超	作业组长	测绘高级工程师、注册测绘师
14	郭旭	项目技术人员	测绘工程师、注册测绘师
15	刘友明	项目技术人员	测绘工程师
16	谢兴	项目技术人员	测绘工程师
17	唐安雷	项目技术人员	测绘工程师、注册测绘师
18	田坤	项目技术人员	测绘高级工程师、注册测绘师
19	曾强	项目技术人员	测绘高级工程师、注册测绘师
20	张明智	项目技术人员	测绘工程师、注册测绘师
21	梁广洲	项目技术人员	测绘工程师

22	龙湘权	项目技术人员	市政公用工程工程师
23	王帅	项目技术人员	施工管理助理工程师
24	李浩霖	项目技术人员	建筑工程测量助理工程师
25	熊志华	项目技术人员	测绘助理工程师
26	龙海江	项目技术人员	测绘助理工程师
27	朱经海	项目技术人员	测绘助理工程师
28	刘卓伟	项目技术人员	测绘助理工程师
29	刘益兵	项目技术人员	测绘助理工程师
30	何志磊	专职安全员	测绘助理工程师

附件 3.签约合同价组成

坪山区市政路老旧排水管网修复工程签约合同价							
序号	监测项目	项目名称	单位	工程量	综合单价（元）	合价（元）	备注
1	地铁监测点埋设	水平及竖向位移	点	981	250	245250	1、“地铁监测点实物工作”、“管廊监测点实物工作”应已包含“三维激光扫描、地铁隧道现状调查及结构健康度评定”等工作内容，不再另行单列考虑。 2、综合单价已充分考虑了图纸及技术要求、乙方直接费、间接费、管理费、利润、税金以及政府相关部门收取的一切费、税等因素，并充分考虑了监测人员、设备、材料、管理费、外业监测、数据处理、提交资料，与设计单位、施工单位的配合、后续服务、风险、责任等完成监测内容所涉及的一切费用，并充分考虑了材料、人工等涨价风险后的价格。 3、综合单价为完成承包范围内的该项工作内容的全部工序和与之相关的一切辅助工作，与之相关的辅助工作中未列明的费用均含在该单价工作内容中，不能分解另行计价。
		基准点	点	128	250	32000	
2	综合管廊监测点埋设	水平及竖向位移	点	230	250	57500	
		基准点	点	39	250	9750	
3	风亭及车站	水平及竖向位移	点	108	250	27000	
		基准点	点	6	250	1500	
4	车站附属结构	水平及竖向位移	点	48	250	12000	
		基准点	点	8	250	2000	
5	地铁监测点实物工作	水平及竖向位移监测	台月	19×5	23600	2242000	
6	管廊监测点实物工作	水平及竖向位移监测	台月	9×5	23600	1062000	
7	风亭及车站工作	竖向位移监测	点次	108×180	46	894240	
8	车站附属结构工作	竖向位移监测	点次	48×60	46	132480	
9	总计					4717720	
10	合计（下浮 20%）					3774100	

2.6、大沙河中下游段综合治理工程（二期）2-1#调蓄池第三方监测

中 标 通 知 书

标段编号：44030520180289011001

标段名称：大沙河中下游段综合治理工程（二期）2-1#调蓄池第三方监测

建设单位：华润置地城市运营管理（深圳）有限公司//深圳市南山区水务局

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

中标价：372.497051万元

中标工期：按招标文件要求执行

项目经理(总监)：

本工程于 2022-09-26 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标，2022-11-15 完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2022-11-16

查验码：4212231426209812

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

【大沙河中下游段综合治理工程（二期）2-1#调蓄池】

第三方监测 合同

合同编号：CRLCJ-SS18-DSH01-FWGC-221005

委托人（甲方）：华润置地城市运营管理（深圳）有限公司

咨询人（乙方）：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

2022 年【11】月

大沙河中下游段综合治理工程（二期）2-1#调蓄池

第三方监测合同

本合同由以下双方签署：

甲方：华润置地城市运营管理（深圳）有限公司

地址：深圳市南山区大冲一路 18 号华润置地大厦 E 座三楼

法定代表人：

联系人：

联系电话：

电子邮箱：

传真：

乙方：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

地址：深圳市福田区上步中路 1043 号

法定代表人：

联系人：

联系电话：

电子邮箱：

传真：

鉴于：

1. 乙方已明确知悉：2020 年 4 月 29 日，委托人【深圳市南山区水务局】

（以下简称“委托人”）与甲方签署《代建合同》，委托甲方实施代建，并且乙方已认真查阅、理解委托人招标文件的全部内容，并对委托人授予乙方的权利无任何异议

2. 本合同的签署遵循《中华人民共和国民法典》、《深圳经济特区建设工程质量管理条例》、《深圳市深基坑工程管理规定》及国家有关法规规定。甲乙双方结合工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程服务质量，经甲乙双方就大沙河中下游段综合治理工程（二期）2-1#调蓄池第三方监测事项协商一致，签订《大沙河中下游段综合治理工程（二期）2-1#调蓄池第三方监测合同》。

3. 组成本合同的文件包括：本合同；合同履行中共同签署的补充与修正文件；中标通知书；投标书及其附件；招标文件及补遗。

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以上述约定次序在先者为准。同一次序有多份不同文件的，以后签署的为准。

4. 乙方已认真查阅、理解、认可本合同的全部内容，乙方无任何异议。

5. 乙方承诺具备完成本合同项下技术服务的技术知识和相应资格条件。

甲乙双方经平等、友好协商，针对甲方委托乙方进行监测专项技术服务事宜，达成如下合同，并由双方遵照执行。

第一条 工程概况

1.1 工程名称：大沙河中下游段综合治理工程（二期）2-1#调蓄池第三方监测。

1.2 工程地点：深圳市南山区大沙河东侧、西丽桥北侧。

1.3 工程简介：大沙河中下游段综合治理工程（二期）2-1#调蓄池，位于大沙河东侧、西丽桥北侧，占地约 2800 m^2，设计调蓄容积 1.5 万 m^3，地下负二层为约 13 米层高的调蓄池及其设备层，负一层为约 4.5 米层高

的设备间、变配电房及可能具备储存物资仓库的多用途层，结构顶板以上为公园层，顶板上有不小于地面景观项目所需求的覆土，以及调蓄池接驳市政的箱涵和管道工程。具体以发包人确认的施工图内容为准（需注意事项：2-1#调蓄池基坑西侧有 110KV 高压电塔埋地迁改工程、DN200 燃气迁改工程）。

第二条 工程内容

2.1 大沙河中下游段综合治理工程（二期）2-1#调蓄池第三方监测，根据基坑支护相关规范及设计图纸要求，本监测工程范围包括但不限于：支护桩顶水平位移及沉降监测、支护桩深层水平位移监测、立柱沉降监测、支撑内力监测、基坑周边地表及道路沉降监测、周边管线变形监测、桥台竖向沉降、桥台水平位移及倾斜、地下水位监测、腰梁应力监测。同时包括相应监测点的埋设和保护。以及位移观测基准点的建立和维护。

2.2 工作量（详见施工图纸、工程量清单）具体情况说明：

2.2.1 受地铁保护、场地条件等影响，监测服务期可能延长，本次工程服务要求乙方针对本工程免费承担【3】个月（分段工期合计）的延期监测服务工作，乙方应充分考虑此风险；

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

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

第三条 工程质量要求

3.1 依据设计施工图纸和技术文件的要求，本工程项目的材料、设备、施工等必须达到以下现行中华人民共和国及省、市、行业的一切有关法规、

事故，造成不良的社会影响及经济损失，一切责任均由乙方承担。

6.15 处理好与周边单位和个人的关系，负责协调在监测期间外界可能对监测工程产生的各种干扰，及监测工作对外界可能产生的必需的不可避免的干扰。

6.16 独立承担本合同任务，未经甲方同意不得分包给第三方。

6.17 按时提交第三方监测报告，负责文整、打印、复印、装订、装箱等工作。资料装订规格必须符合档案归档规定（包括电子文件）。

6.18 有责任和义务按甲方或专家评审意见对其提交的第三方监测方案进行修正、补充和完善。

6.19 维护知识产权，除非甲方同意，不得向甲方之外的其他单位提供技术成果的数据。

6.20 对甲方支付的合同价款，应按照国家法律缴纳有关税款；

6.21 为驻地第三方监测项目部提供办公设施，以确保后勤有保障；

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

6.23 合同签订后付款前，乙方需向甲方提供履约保函，履约保函金额为中标价的 10%。履约保函的受益人为华润置地城市运营管理（深圳）有限公司。履约保函有效期到本服务合同义务履行完毕后 30 天截止。

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

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

第七条 合同价款和结算价款

7.1 合同价款：甲方将支付乙方暂定共计人民币叁佰柒拾贰万肆仟玖佰柒拾

元伍角壹分（大写）（即 RMB3724970.51 元），增值税率 6%，不含税合同价为 3514123.12 元。

7.2 结算价款：

7.2.1 本合同为**固定单价合同**，清单综合单价为固定价。清单综合单价已综合考虑完成第三方监测工作所需全部费用。该费用已包括但不限于监测有关的控制点、监测点布设费及控制网的建立、联测复测工作、设备进退场、测绘、水电费、通讯费、分析计算、技术工作费、成果文件、措施费以及各项安全文明施工费、规费、保险、税费、与其他单位的协调配合费等。本项目工程检测监测费用按照《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（2015）》、《工程勘察设计收费标准》(2002 年修订本)收费标准计算并下浮 15%，以委托人审核确认的检测成果资料作为结算依据，按实计算检测监测费用。

7.2.2 结算金额=基本结算总价±补充协议对应的金额±服务奖罚-违约金，基本结算总价=Σ本合同固定单价×甲方确认的实际完成的相应工程量。

7.2.3 合同外新增项结算原则为《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（2015）》、《工程勘察设计收费标准》(2002 年修订本)约定的相应收费标准×甲方确认的实际完成的相应工程量）×（1-乙方承诺下浮率（15%））。

7.2.4 《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（2015）》、《工程勘察设计收费标准》(2002 年修订本)中无收费标准的，由甲方参照现行有关计价收费标准制定，并按乙方承诺下浮率下浮后作为结算单价。

7.2.5 本工程为固定单价合同，清单中工程量为暂定工程量，工程结算时，工程量以实际情况并经甲方书面确认后的实际工程量为准。

有规定的，由甲乙双方当事人平均分担。

15.2 除非甲乙双方另有约定，本合同所列举的用于说明和解释本合同相关条款的附件以及甲乙双方按照本合同规定的各项原则订立的其他附属协议文件，均为本合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

15.3 本合同有如下附件：

附件 1：监测项目清单报价一览表

附件 2：拟投入本项目人员汇总表

附件 3：廉洁协议

附件 4：技术要求

附件 5：投标文件

附件 6：中标通知书

附件 7：履约保函

附件 8：代建项目承包商评价及分级管理

15.4 本合同于甲乙双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章或合同专用章之日起生效。

15.5 本合同正本一式【壹拾贰】份，甲乙双方各执【叁】份，【甲】方多留存【陆】份备用 。

(以下无正文)

（本页为以下双方关于《大沙河中下游段综合治理工程（二期）2-1#调蓄池第三方监测合同》的签字页，无正文）

本合同由以下双方于 2022 年 11 月 29 日在中国 深圳 市签署：

甲方： 华润置地城市运营管理（深圳）有限公司

法定代表人或授权代表：

乙方： 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

法定代表人或授权代表：

附件 2：拟投入本项目人员汇总表

4、项目管理团队配置

拟投入本项目人员情况表

投标人：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

在本项目中拟任职务	姓名	职务	职称	主要简历、经验及承担过的项目
项目负责人	汪文富	副经理	岩土高级工程师	南山区南山街道南油工业区福华厂区城市更新单元项目基坑监测工程、光明区中心医院续建（二期）工程基坑监测、大悦城控股深圳25区一期B项目基坑及周边地铁沉降监测服务
项目技术负责人	刘仁龙	技术组长	测绘高级工程师	南山区南山街道南油工业区福华厂区城市更新单元项目基坑监测工程
审定	周贻港	工程师	测绘高级工程师	光明区中心医院续建（二期）工程基坑监测、大悦城控股深圳25区一期B项目基坑及周边地铁沉降监测服务
审核	路武生	工程师	测绘高级工程师	光明区中心医院续建（二期）工程基坑监测、大悦城控股深圳25区一期B项目基坑及周边地铁沉降监测服务
项目技术顾问	丘建金	工程师	岩土工程高级工程师（教授级）	深圳市城市轨道交通12号线二期工程控制测量和第三方监测项目
项目技术顾问	刘秀军	经理	岩土工程高级工程师	宝安区新安街道宝城43区碧海花园棚户区改造项目第三方监测、福田区妇儿医院建设工程项目第三方

				监测及周边环境调查
变形监测组一组长	谢文军	副经理	测绘高级工程师	光明区中心医院续建（二期）工程基坑监测、大悦城控股深圳 25 区一期 B 项目基坑及周边地铁沉降监测服务
变形监测组二组长	王志豪	副经理	测绘正高级工程师	深圳市城市轨道交通 11 号线二期工程控制测量和第三方监测项目
变形监测组三组长	唐永泽	技术组长	测绘高级工程师	深圳市城市轨道交通 11 号线二期工程控制测量和第三方监测项目
数据处理	李中洲	副经理	测绘高级工程师	中山市未达标水体综合整治工程（大岑围、大雁围、三乡围、横石围、马新围流域）基坑监测服务（二次）（包组 1）
其他技术人员	钟清祥	技术组长	测绘高级工程师	中山市未达标水体综合整治工程（大岑围、大雁围、三乡围、横石围、马新围流域）基坑监测服务（二次）（包组 1）
其他技术人员	尹志超	技术负责	测绘工程师	中山市未达标水体综合整治工程（文明围流域）基坑监测服务
其他技术人员	唐安雷	技术组长	测绘工程师	中山市未达标水体综合整治工程（文明围流域）基坑监测服务
其他技术人员	谢兴	项目负责	测绘工程师	中山市未达标水体综合整治工程（文明围流域）基坑监测服务
其他技术人员	孙罗庆	技术负责	测绘高级工程师	公明第二小学改扩建工程基坑监测工程
其他技术人员	曾强	技术员	测绘工程师	沙井人民医院扩建（二期）基坑监测及建筑物沉降监测
其他技术人员	张明智	技术员	测绘工程师	沙井人民医院扩建（二期）基坑监测及建筑物沉降监测

2.7、福田水质净化厂二期工程基坑监测

中 标 通 知 书

标段编号：2019-440304-78-03-105210004001

标段名称：福田水质净化厂二期工程基坑监测

建设单位：深圳市水务(集团)有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

中标价：338.764388万元

中标工期：按招标文件执行。

项目经理(总监)：

本工程于 2023-03-03 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标，2023-03-21 完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2023-04-04

查验码：7635534533648197 查验网址：https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc

深水合字2023年第1028号

福田水质净化厂二期工程
基坑监测合同

工程名称：福田水质净化厂二期工程基坑监测

工程地点：深圳市福田区

委托单位：深圳市水务（集团）有限公司

受托单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

委托单位（甲方）：深圳市水务（集团）有限公司

受托单位（乙方）：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

本工程第三方监测工作由甲方公开招标，并确定由乙方中标。按照《中华人民共和国民法典》及其它有关法律法规、规章制度，并结合深圳市有关规定及本工程具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本工程第三方监测工作协商一致，订立本合同。

一、项目概况与监测内容

1、工程名称：福田水质净化厂二期工程基坑监测

2、工程建设地点：深圳市福田区

3、项目用地与工程特征

项目位于福田水质净化厂内，福田水质净化厂位于深圳市福田区竹子林片区福田汽车站以南、滨海大道以北、广深高速以西、红树林路以东合围区域。项目总投资 355587.40 万元。主要建设内容为：福田水质净化厂二期工程扩建工程设计规模为 30 万 m3/d，提标工程设计规模为 40 万 m3/d，再生水工程设计规模为 5 万 m3/d（土建按 10 万 m3/d），调蓄池有效容积 6 万 m3、辅助建筑物及配套设备安装工程等。

4、监测工作内容

本次招标工程为福田水质净化厂二期工程基坑监测，主要监测内容包括但不限于：道路、管线沉降监测，地下水位监测，基坑周边建筑物沉降监测，基坑桩顶水位位移及基坑桩顶沉降监测，支护桩深层水平位移（测斜）监测等。

5、监测工作量(详见施工图纸、工程量清单)：

说明：

1、监测时间：各监测项目在基坑支护施工前应测得稳定的初始值,且不应少于两次。在开挖卸载急剧阶段,开挖深度在 5 米范围内,每两天监测一次,开挖深度在 5~10m 范围,应每天监测一次。底板浇筑时间后:7 天内每两天监测一次;7~14 天范围内,每三天监测一次;14~28 天范围内,每五天监测一次;28 天后,每十天监测一次;基坑开挖完成且变形稳定后的观测间隔时间不超过 15 天。详见施工图纸及规范要求。

2、风险提示：

图纸中监测频率表所列监测频率系正常情况下的实施标准，如遇特殊情况需要加密监测频率，增设监测点或监测内容，工程量以实际情况并经甲方或监理单位书面确认后的实

际工程量为准，最终结算价以经甲方审定的最终结算价为准。

6、执行技术标准

详见施工图纸及规范。

二、监测工作服务期

基坑监测周期从土方开挖时开始到±0.00 施工完成并在地下室外墙与支护桩之间土方回填后结束。

本项目开工日期为 2022 年 12 月 30 日，具体开工月份需根据现场实际情况确定后，以开工批复为准，结束日期按图纸及规范要求并结合现场实际需要而确定。

拟定工期为：400 日历天，从基坑支护结构施工开始，即开始土方开挖，至基坑回填到地面标高结束。具体监测周期以现场监理单位及业主单位的最终确认为准。

三、合同价及结算价

1、合同价

本项目监测服务费暂定合同价为： 3387643.88 元（其中暂列金为：745833.68 元），大写：叁佰叁拾捌万柒仟陆佰肆拾叁元捌角捌分。（不含税价为 3195890.45 元，增值税金额为 191753.43 元，增值税税率为 6%，）

2、结算价

（1）本合同为**固定单价合同**，清单综合单价为固定价。清单综合单价已综合考虑完成第三方监测工作所需全部费用。该费用已包括但不限于监测有关的控制点、监测点布设费及控制网的建立、联测复测工作、设备费、材料费、设备进退场、测绘、水电费、通讯费、分析计算、技术工作费、成果文件、措施费以及各项安全文明施工费、规费、保险、税费、与其他单位的协调配合费等，结算时不再调整。

（2）对于无清单单价的项目，定价方法如下：

a、增加类似工作内容的可参考相同项目的单价，如：坑顶沉降观测可参考周边沉降观测、支撑应力监测可参考腰梁应力监测。

b、实际发生工作内容在清单中的，以经招标人确定的项目实际监测或测量数量按实结算并按中标下浮率进行下浮。实际发生工作内容不在清单中的，参考《工程勘察设计收费标准》（国家计委、建设部 2002 年修订本）计费，结算时以经招标人确定的项目实际监测或测量数量按实结算并按中标下浮率进行下浮。实际发生工作内容不在清单中的且该项内容也不在《工程勘察设计收费标准》（国家计委、建设部 2002 年修订本）中的，则参考《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》计费，结算时以经招标人确定的项目

11、不按监测方案实施监测的，一经发现，将处以 2000 元以上/次的罚款，并立即整改至甲方满意为止。

12、本合同的费用由政府财政拨款，如因政策影响，拨款未能及时到位，乙方不得以此为由而不履行本合同规定的义务，甲方无须承担违约责任。

八、其他

本合同未尽事宜双方协商解决。

九、争议

本合同发生争议，甲方、乙方应及时协商解决，协商或调解不成的，双方同意由甲方所在地人民法院诉讼解决。

十、合同生效

合同自甲方、乙方签字盖章后生效；甲方、乙方履行完合同规定的义务后，本合同终止。

十一、合同份数

本合同一式 4 份，甲方 3 份，乙方 1 份。

甲方：深圳市水务（集团）有限公司

地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦

法定代表人或委托代理人：

开户银行：

帐号：

邮政编码：

乙方：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦

法定代表人或委托代理人：

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳景苑支行

帐号：44250100008600001334

邮政编码：518000

合同签约地点：

合同定立时间：2023 年 4 月 28 日

2.8、2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗区支流及湖库碧道第三方监测



中 标 通 知 书

标段编号：2101-440307-04-01-409649058001

标段名称：2021年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗区支流及湖库碧道第三方监测

建设单位：华润（深圳）有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

中标价：231.075420万元

中标工期：按招标文件执行

项目经理(总监)：

本工程于 2023-08-30 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团龙岗分公司)进行招标，2023-10-16 已完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：华润(深圳)有限公司

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2023-10-24

查验码：1319741039361847 查验网址：https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc

【2021年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗区支流及湖库碧道】

第三方监测合同

合同编号：CRLCJ-LG18-LGHZ01-FWGC-231002

委托人（甲方）：	华润（深圳）有限公司
咨询人（乙方）：	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

2023年【11】月

2021年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗区支流及湖库碧道第三方监测合同

本合同由以下双方签署：

甲方：华润（深圳）有限公司
地址：深圳市南山区大冲一路18号华润置地大厦B座21楼
法定代表人：方朋
联系人：/
联系电话：/
电子邮箱：/
传真：/

乙方：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司
地址：深圳市福田区上步中路1043号
法定代表人：唐伟雄
联系人：王久龙
联系电话：18665307786
电子邮箱：517311933@qq.com
传真：0755-83755537

鉴于：

1、本合同的签署遵循《中华人民共和国民法典》、《深圳经济特区建设工程质量管理条例》、《深圳市深基坑工程管理规定》及国家有关法规规定。甲乙双方结合工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程服务质量，经甲乙双方就第三方监测事项协商一致，签订《2021年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗区支流及湖库碧道第三方监测合

同》。

2、组成本合同的文件包括：本合同；合同履行中共同签署的补充与修正文件；中标通知书；投标书及其附件；招标文件及补遗。

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以上述约定次序在先者为准。同一次序有多份不同文件的，以后签署的为准。

3、乙方已认真查阅、理解、认可本合同的全部内容，乙方无任何异议。

4、乙方承诺具备完成本合同项下技术服务的技术知识和相应资格条件。

甲乙双方经平等、友好协商，针对甲方委托乙方进行监测专项技术服务事宜，达成如下合同，并由双方遵照执行。

第一条 工程概况

1.1 工程名称：2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗区支流及湖库碧道第三方监测

1.2 工程地点：深圳市龙岗区

1.3 工程简介：2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗区支流及湖库碧道，共建设碧道 48.3 公里。其中南约河及水二村支流碧道长度为 8.3km，起于宝荷路，止于南约河、龙岗河河口，位于龙岗、宝龙街道，是龙岗河中游右岸一级支流。项目可研批复总投资 54148.6 万元。

南约河及水二村支流从宝荷路至龙岗河干流碧道，长度约 8.3 公里，建筑总面积约 940 平方米，可研批复投资约 54148.6 万元。主要建设内容包含双龙公园、环苑公园、南约广场等重点建设项目节点。南约河及水二村支流防洪标准按 50 年一遇标准设防。工程建设内容及范围以深圳市龙岗区发改部门最终批复的文件为准。

第二条 工程内容

2.1 本监测工程范围包括但不限于：1）挡墙部分：挡墙部分：本监测工程范围包括但不限于：周边道路沉降、管线沉降和位移、建（构）筑物沉降和位移（含深层水平位移）、沿河高速路桥、铁路、城际轨道、地铁（如有）沉降和位

移、注浆施工范围内周边环境监测、箱涵沉降和位移监测、水位监测、边坡支护结构沉降和位移、毛石墙墙顶位移/沉降监测、支护灌注桩桩顶水平位移/沉降监测、微型桩桩顶水平位移/沉降监测（含深层水平位移）。新建挡墙的沉降和位移。同时包括位移观测基准点的建立和维护。

2）桥梁部分：在施工过程中对 2 座桥梁结构进行施工控制，桥梁施工控制的主要内容有：施工过程的现场监测，包括主梁、拱肋应力与温度量测、湿度测量，主梁、拱肋、拱座等几何变形测量，索力测量。

具体监测范围及内容以经本项目设计单位、监理单位及发包方认可的监测方案为准，涉及地铁、高速路桥、城际轨道设施则以相关权属部门审核的监测方案为准。

2.2 工作量（详见施工图纸、工程量清单）具体情况说明：

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

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

第三条 工程质量要求

3.1 依据施工图设计文件和技术文件的要求，工程监测需满足现行中华人民共和国及省、市、行业的一切有关法令、法规的要求（但不限于），如标准及规范要求有不同则以较严格者为准。本监测工程依据的主要文件包括：

1.《建筑基坑工程监测技术标准》（GB50497-2019）

2.《工程测量规范》（GB50026-2007）

3.《建筑变形测量规范》（JGJ 8-2016）

4.《建筑基坑支护技术规程》（JGJ120-2012）

5.《基坑支护技术标准》（SJG05—2020）

6.《龙岗区支流及湖库碧道施工图设计》

7.《堤防工程设计规范》GB50286-98；

8.《水工挡土墙设计规范》SL379-2007；

9.《水利水电工程安全监测设计规范》SL7252016；

10.龙岗区支流及湖库碧道工程测绘图；

6.20 对甲方支付的合同价款，应按照国家法律缴纳有关税款；

6.21 为驻地第三方监测项目部提供办公设施，以确保后勤有保障；

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

6.23 付款前，乙方需向业主提供履约保函，履约保函金额为中标价与招标控制价的差额，且不超过中标金额的 10%。

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

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

6.26 基坑监测需满足深建质安[2020]14 号文要求及政府各相关主管部门最新要求，相关费用在投标报价中综合考虑，结算时不另外计取。

第七条 合同价款和结算价款

7.1 合同价款：业主将支付乙方暂定共计人民币 贰佰叁拾壹万零柒佰伍拾肆元贰角 （大写）（即 RMB 2310754.20 元），增值税率 6%，不含税合同价为 2179956.79 元。

7.2 结算价款：

本合同为**固定单价合同**，清单综合单价为固定价。清单综合单价已综合考虑完成第三方监测工作所需全部费用。该费用已包括但不限于监测有关的控制点、监测点布设费及控制网的建立、联测复测工作、设备进退场、测绘、水电费、通讯费、分析计算、技术工作费、成果文件、措施费以及各项安全文明施工费、规费、保险、税费、与其他单位的协调配合费等。

本工程最终结算价结合现场书面确认的实际工程量结算，以建设单位指定第三方审核单位审定价为准，如被政府审核部门（含财政投资评审中心）审核，则以政府审核部门（含财政投资评审中心）审定价为准。

7.3 资金来源：政府资金。

第八条 价款支付方式

8.1 基本费用支付（本项目分期实施，每期基本费用支付原则如下）：

于快递公司收件之日起第三日送达。

14.2 本合同项下的联系人或通讯地址发生变更的，变更方应在变更之日起 3 日内书面通知相对方。相对方在收到有关变更通知之前根据变更前的通讯地址所发出的通知视为有效。

第十五条 一般性条款

15.1 除非甲乙双方另有约定，费用应按以下约定分担：

15.1.1 甲乙双方在本合同的准备、协商和履行过程中所发生的各自的成本和费用均应自行承担。

15.1.2 为履行本合同，应缴纳的税款、行政事业性收费由甲乙双方按中国法律、法规、规章的规定承担；法律、法规、规章没有规定的，由甲乙双方当事人平均分担。

15.2 除非甲乙双方另有约定，本合同所列举的用于说明和解释本合同相关条款的附件以及甲乙双方按照本合同规定的各项原则订立的其他附属协议文件，均为本合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

15.3 本合同有如下附件：

附件 1：项目清单报价一览表

附件 2：拟投入本项目人员汇总表

附件 3：华润置地与合作方廉洁协议

附件 4：合同图纸及目录

附件 5：技术要求

附件 6：中标通知书

附件 7：履约保函

15.4 本合同于甲乙双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章或合同专用章之日起生效。

15.5 本合同正本一式【壹拾伍】份，甲乙双方各执【陆】份，【甲】方多留存【叁】份备用 。

（以下无正文）

（本页为以下双方关于《2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗区支流及湖库碧道第三方监测合同》的签字页，无正文）

本合同由以下双方于 2023 年 11 月 15 日在中国 深圳 市签署：

甲方：_____

法定代表人或授权代表：

乙方：_____

法定代表人或授权代表：

附件 1：

项目清单报价一览表

商务标其它文件

投标报价清单一览表

序号	项目名称	单位	数量		工程量	不含税单价（元）	合价（元）	备注
			点/台	次/月				
一、	**挡墙部分监测**							
1.1	**监测点位埋设费**							
1.1.1	建构筑物水平竖向位移监测点	点	190		190	200.00	38000.00	
1.1.2	周边地面竖向位移监测点	点	60		60	200.00	12000.00	
1.1.3	现状挡墙顶水平竖向位移监测点	点	144		144	200.00	28800.00	
1.1.4	地下水位监测点（每个空暂按 4 米考虑）	m	9		36	1200.00	43200.00	
1.1.5	桥梁桥墩监测点	点	33		33	200.00	6600.00	
	小计						128600.00	
2.1	**监测实物工作收费**							
2.1.1	建构筑物水平竖向位移监测点	点*次	190	15	17100	37.00	632700.00	
2.1.2	周边地面竖向位移监测点	点*次	60	15	5400	37.00	199800.00	
2.1.3	现状挡墙顶水平竖向位移监测点	点*次	144	15	12960	37.00	479520.00	
2.1.4	地下水位监测点	点*次	9	15	810	10.00	8100.00	
2.1.5	桥梁桥墩监测点	点*次	33	15	2970	37.00	109890.00	
	小计						1430010.00	
二、	**桥梁部分监测**							
3.1	**监测点位埋设费**							
3.1.1	拱肋及主梁应力监测	个	10		10	800.00	8000.00	
3.1.2	拱肋及主梁变形监测	点	10		10	200.00	2000.00	
3.1.3	索力测试	点	10		10	1500.00	15000.00	
3.1.4	基础监测	点	4		4	40.00	160.00	

	小计						25160.00	
4.1	**监测实物工作收费**							
4.1.1	拱肋及主梁应力监测	点.次	10	15	900	8.00	7200.00	
4.1.2	拱肋及主梁变形监测	项	10	15	900	15.00	13500.00	
4.1.3	索力测试	点.次	10	15	900	8.00	7200.00	
4.1.4	基础监测	点.次	4	15	360	37.00	13320.00	
4.1.5	成桥测试（主要测试成桥索力、线形等）	座·次	1	1	1	150000.00	150000.00	
4.1.6	线形	m	76	1	456	155.00	70680.00	
4.1.7	温、湿度测试	次·天	3	60	1080	30.00	32400.00	
	小计						294300.00	
三、	**不含税金额**	**（一+二）**					**1878070.00**	
四、	**税金（增值税税率 6%）**	**三*6%**					**112684.20**	
五、	**含税合计**	**三+四**					**1990754.20**	
六、	**暂列金**	**320000.00 元**					**320000.00**	
七、	**合计**	**五+六**					**2310754.20**	

投标人：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司（盖章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

邮政编码：518000

电话：0755-83672302

传真：0755-83755537

二〇二三年九月十日

附件 2：

拟投入本项目人员汇总表

4.4、投入本项目团队人员（不评审）

投标人人员情况一览表

投标人：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

名称	姓名	职务	职称	主要简历、经验及承担过的项目
项目负责人	刘秀军	项目负责人	岩土工程正高级工程师	龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测
技术负责人	唐永泽	监测组长	测绘高级工程师	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）第三方检测（鉴定）、监测项目
审定	周贻港	审定	测绘正高级工程师	光明新区公明排洪渠、合水口排洪渠、上下村排洪渠水环境综合整治工程施工安全第三方监测
审核	路武生	审核	测绘高级工程师	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）第三方检测（鉴定）、监测项目
项目技术顾问	丘建金	项目技术顾问	岩土工程高级工程师（教授级）	东莞市中堂镇 2019 年雨污分流改造工程第三方监测
项目技术顾问	李爱国	项目技术顾问	岩土工程高级工程师（教授级）	东莞市中堂镇北海仔河流域综合整治项目第三方检测、监测服务
监测组长	谢文军	监测组长	测绘高级工程师	光明新区公明排洪渠、合水口排洪渠、上下村排洪渠水环境综合整治工程施工安全第三方监测
监测组长	刘仁龙	技术负责人	测绘高级工程师	东莞市中堂镇北海仔河流域综合整治项目第三方检测、监测服务
监测组长	尹志超	监测组长	测绘高级工程师	东莞市中堂镇 2019 年雨污分流改造工程第三方监测
数据处理	唐安雷	数据处理	测绘工程师	东莞市中堂镇北海仔河流域综合整治项目第三方检测、监测服务
数据处理	郭旭	数据处理	测绘工程师	光明新区公明排洪渠、合水口排洪渠、上下村排洪渠水环境综合整治工程施工安全第三方监测
项目主要技术人员	谢兴	项目主要技术人员	测绘工程师	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）第三方检测（鉴定）、监测项目
项目主要技术人员	刘友明	项目主要技术人员	测绘工程师	东莞市中堂镇 2019 年雨污分流改造工程第三方监测
项目主	叶祥任	项目主	测绘工程师	东莞市中堂镇 2019 年雨污分流改造

要技术人员		要技术人员		工程第三方监测
项目主要技术人员	刘卓伟	项目主要技术人员	测绘助理工程师	东莞市中堂镇北海仔河流域综合整治项目第三方检测、监测服务
项目主要技术人员	熊志华	项目主要技术人员	测绘助理工程师	光明新区公明排洪渠、合水口排洪渠、上下村排洪渠水环境综合整治工程施工安全第三方监测
项目主要技术人员	李浩霖	项目主要技术人员	测绘助理工程师	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）第三方检测（鉴定）、监测项目
项目主要技术人员	龙海江	项目主要技术人员	测绘助理工程师	东莞市中堂镇2019年雨污分流改造工程第三方监测
项目主要技术人员	朱经海	项目主要技术人员	测绘助理工程师	光明新区公明排洪渠、合水口排洪渠、上下村排洪渠水环境综合整治工程施工安全第三方监测
专职安全员	田坤	专职安全员	测绘高级工程师	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）第三方检测（鉴定）、监测项目

2.9、科学城供水保障骨干工程（一期）第三方监测检测

2.9.1、中标通知书及合同关键页—第三方监测金额:199.038265 万元

中 标 通 知 书

标段编号：2108-440311-04-01-402273004001

标段名称：科学城供水保障骨干工程（一期）第三方监测检测

建设单位：深圳市光明区水务事务中心

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司//深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

中标价：357.7360万元

中标工期：中标通知书发出之日起至本工程通过验收时止。

项目经理(总监)：

本工程于 2023-05-16 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标，2023-06-20 完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2023-06-20

查验码：8560679240397607 查验网址：https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc

版本编号:深光水务 JJC-02-2022　　合同编号：SWJ-KXGG-20230705

深圳市光明区水务事务中心

建设工程监测检测合同

项目名称：科学城供水保障骨干工程（一期）

工程地点：深圳市光明区

委 托 人：深圳市光明区水务事务中心

受 托 人：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

签订日期：　2023 年 7 月 12 日

第一部分 协议书

委托人（甲方）：深圳市光明区水务事务中心

法 定 代 表 人：李 懂 学

统一社会信用代码：11440300MB2D067238

地址：广东省深圳市光明区牛山路公共服务平台3楼

受托人（乙方）：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

法 定 代 表 人：唐 伟 雄

统一社会信用代码：914403001922008 74Y

地址：深圳市福田区上步中路1043号深勘大厦3/5F

受托人（乙方）：深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

法 定 代 表 人：周 小 桃

统一社会信用代码：91440300752548124E

地　　址：深圳市龙华区福城街道兆利花园224号

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及国家的有关法律、行政法规、规章及相关规范性文件，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲、乙双方就科学城供水保障骨干工程（一期）第三方监测检测服务等相关事宜，订立本合同。

一、工程概况

1. 工程名称：科学城供水保障骨干工程（一期）第三方监测检测

2. 工程地点：深圳市光明区

3. 建设规模：科学城供水保障骨干工程（一期）项目，总投资为16415.58万元。其中，建安工程费为14215.05万元，工程建设其他费1418.84万元，预备费781.69万元。资金来源为区政府投资。资金来源为区政府投资。主要建设内容包括:光侨路（河心南路至荔新路段）敷设DN1400给水管，管长约4697米；光侨路（公常路至新公常路段)敷设DN1000给水管，管长约848米；公常路敷设DN1000给水管，管长约4242米；圳园路（光侨路至罗仔路段）敷设DN400给水

管，管长约 1977 米；迳口路敷设 DN400 给水管，管长约 1653 米；科学城启动片区道路敷设 DN600 和 DN800 给水管，管长约 2496 米;预留过路管 1011 米等。

二、第三方监测检测内容

本次招标为科学城供水保障骨干工程（一期）第三方监测检测，服务内容具体包括但不限于：

（1）第三方检测：工程项目的原材料检测、成品及半成品检测、地基基础工程检测、主体结构工程现场检测、混凝土实体结构检测、建筑钢结构工程检测、供水管卫生性能检测等；

（2）第三方监测：提供本项目第三方监测所需仪器设备，监测仪器的检验和率定，现场监测仪器设施的埋设和安装，负责合同期的观测、维护和巡视检查；监测资料的及时整理整编和各工程阶段的监测资料初步分析；合同完工验收、监测设施移交；如开展 BIM 系统展示，则负责完成观测资料接入监测信息管理系统的工作，包括人工观测数据、自动化采集数据、计算成果数据、监测仪器基本资料、安装埋设资料、监测仪器布置图及平台展示所需信息；

（3）管道检测、竣工测量及配合工程参建单位参加工程验收及应由承包人完成的其他工作。

三、第三方监测检测服务期限

服务期限：中标通知书发出之日起至本工程通过验收时止。

四、签约合同价

1.签约合同价：签约合同价采用单价下浮形式。签约合同价（含税，暂定为中标价）为人民币：￥ 3577360.00 元，（大写人民币： 叁佰伍拾柒万柒仟叁佰陆拾元整 ）。合同暂定价已按中标下浮率 35% 下浮。

其中：第三方监测检测-监测分项暂定价为：￥ 1990382.65 元

第三方监测检测-竣工测绘分项暂定价为：￥ 84824.60 元

第三方监测检测-检测分项暂定价为：￥ 1502151.95 元

检测、竣工测绘、监测相关合同价款计取及支付，详见通用条款或专用条款约定。

五、项目负责人

第三方监测、竣工测绘、检测的项目负责人及电话：刘秀军、13147068364 ，

身份证号：142625198307070433 资格证书及证号：注册土木工程师（岩土）、AY194401545 。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

1.中标通知书；

2.投标函及附录；

3.专用条件；

4.通用条件；

5.质量检测报价清单；

6.委托人要求；

7.相关规范、标准、规程和指引；

8.附件；

9.招标文件、投标文件；

10.其他合同文件。

合同双方在履行合同中形成的有关变更、洽商、备忘录或补充协议等，均构成合同文件的组成部分。

七、承诺

1.委托人向检测人承诺，按照本合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务（**因政府支付审批流程问题造成的延误，不视为委托人未按照约定履行支付义务。**）。

2.检测人向委托人承诺，按照本合同约定的第三方质量检测内容，以及法律法规和规范标准的规定实施并完成工程质量检测工作，并履行本合同所约定的全部义务。

八、合同生效与终止

本合同协议书经双方法定代表人或其授权代表签字并双方盖章后成立并生效。双方履行完毕本合同约定的权利义务后，本合同自行终止。

九、合同份数

本合同一式 拾贰 份，其中正本 叁 份、副本 玖 份，均具有同等法律效力。委托人执 肆 份，其中正本 壹 份、副本 叁 份；监测人执 肆 份，其中正本 壹 份、副本 叁 份；检测人执 肆 份，其中正本 壹 份、副本 叁 份。

发　包　人：（公章）深圳市光明区水务事务中心

住　　所：　广东省深圳市光明区牛山路公共服务平台 3 楼

法定代表人：

委托代理人：

电　　话：

传　　真：

开 户 银 行：

账　　号：

承包人联合体牵头人：（公章）深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

住　　所：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 3/5F

法定代表人：

委托代理人：

电　　话：0755-83755282

传　　真：　0755-83755537

开 户 银 行：中国建设银行股份有限公司深圳景苑支行

账　　号：44250100008600001334

承包人联合体成员：（公章）深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

住　　所：深圳市龙华区福城街道兆利花园 224 号

法定代表人：

委托代理人：

电　　话：0755-21036780

传　　真：0755-21036480

开 户 银 行：中国建设银行深圳市福前支行

账　　号：4425 0110190900000537

第三部分 专用条件

第一节　监测部分合同

一、质量要求

按照《工程测量标准》(GB50026-2020)、《建筑变形测量规范》(JGJ8-2016)、《建筑基坑工程监测技术标准》（GB50497-2019）及设计要求进行监测，正确反映建筑物的变形情况。

二、合同价款及支付方式

1、合同价款：监测费按照《工程勘察设计收费标准》（2002年修订本）规定执行并下浮 35 %，暂定为 **￥1990382.65　元，大写人民币 壹佰玖拾玖万零叁佰捌拾贰元陆角伍分** 整。详见附表(下表)。监测工程量以经甲方及监理单位确认的现场实际监测数量计取。最终结算价以相关审核机构审定价格为准。

费用表

序号	费用名称	项目	工程暂估总量	检测性质	检测比例	检测数量	计价工程量	单位	检测单价	单位	小计（元）	执行标准	备注
1	监测材料及埋设费	沉降监测基准点	/	必检	依据 GB 50497-2019，围护墙或基坑边坡顶部的水平和竖向位移监测点应沿基坑周边布置，基坑各侧边中部、阳角处、邻近被保护对象的部位应布置监测点。监测点水平间距不宜大于 20m，每边监测点数目不宜少于 3 个。水平和竖向位移监测点宜为共用点，监测点宜设置在围护墙顶或基坑坡顶上。	/	24.00	点	250.00	元/点	6000.00	1、布点数量选择原则：①基坑支护水平位移、竖向位移布点原则 GB 50497-2019《建筑基坑工程监测技术标准》5.2.1；②地下水位布点原则：GB 50497-2019《建筑基坑工程监测技术标准》5.2.10；③周边建筑物布点原则： GB 50497-2019《建筑基坑工程监测技术标准》5.3.3；④周边管线布点原则：GB 50497-2019《建筑基坑工程监测技术标准》5.3.7；2、监测频率：依据 GB 50497-2019《建筑基坑工程监测技术标准》7.0.3	监测方案需满足规范要求。
2		水平位移监测基准点	/	必检		/	40.00	点	250.00	元/点	10000.00		
3		周边管线、建筑物沉降监测点	/	必检	依据 GB 50497-2019，周边管线监测点布置：1、应根据管线修建年份、类型、材质、尺寸、接口形式及现状等情况，综合确定监测点布置和埋设方法，应对重要的、距离基坑近的、抗变形能力差的管线进行重点监测；2、监测点宜布置在管线的节点、转折点、变坡点、变径点等特征点和变形曲率较大的部位，监测点水平间距宜为 15m～25m，并宜向基坑边缘以外延伸 1 倍～3 倍的基坑开挖深度；3、供水、煤气、供热等压力管线宜设置直接监测点，也可利用窨井、阀门、抽气口以及检查井等管线设备作为监测点，在无法	/	178.00	点	250.00	元/点	44500.00		

					埋设直接监测点的部位，可设置间接监测点。周边建筑监测点布置：1、建筑四角、沿外墙每10m～15m处或每隔2根～3根柱的柱基或柱子上，且每侧外墙不应少于3个监测点；2、不同地基或基础的分界处；3、不同结构的分界处；4、变形缝、抗震缝或严重开裂处的两侧；5、新、旧建筑或高、低建筑交接处的两侧；6、高耸构筑物基础轴线的对称部位，每一构筑物不应少于4点。									
4		顶管工作井监测点	88座顶管井	必检	每座布测4个点	/	352.00	点	250.00	元/点	88000.00			
5		道路及地面沉	/	必检	依据GB 50497-2019，周边	/	400.00	点	250.00	元/点	100000.00			

		降监测点			地表竖向位移监测断面宜设在坑边中部或其他有代表性的部位。监测断面应与坑边垂直，数量视具体情况确定。每个监测断面上的监测点数量不宜少于5个。									
6		基坑坡顶位移监测点	/	必检	依据GB 50497-2019，围护墙或基坑边坡顶部的水平和竖向位移监测点应沿基坑周边布置，基坑各侧边中部、阳角处、邻近被保护对象的部位应布置监测点。监测点水平间距不宜大于20m，每边监测点数目不宜少于3个。	/	200.00	点	250.00	元/点	50000.00			
7		水位孔制安费	/	必检	/	/	88.00	孔	1800.00	元/孔	158400.00			水位孔每孔暂定10米
8	基坑	沉降监	/	必	依据GB	/	22.00	千	1029.00	元/千	22638.00	基坑安全等级2		三等

	监测费	测基准		检	50497-2019，围护墙或基坑边坡顶部的水平和竖向位移监测点应沿基坑周边布置，基坑各侧边中部、阳角处、邻近被保护对象的部位应布置监测点。监测点水平间距不宜大于 20m，每边监测点数目不宜少于 3 个。水平和竖向位移监测点宜为共用点，监测点宜设置在围护墙顶或基坑坡顶上。			米		米		级	
9		水平位移监测基准	/	必检		/	40.00	点	1606.00	元/点	64240.00		三等
10		周边管线、建筑物沉降监测点	/	必检	依据 GB 50497-2019，周边管线监测点布置： 1、应根据管线修建年份、类型、材质、尺寸、接口形式及现状等情况，综合确定监测点布置和埋设方法，应对重要的、距离基坑近	/是否 10 次	1780.00	点/次	42.00	元/点	74760.00	GB 50497-2019 建筑基坑工程监测技术标准： 1、监测项见“表 4.2.1” 2、布点数量选择原则：①基坑支护水平位移、竖向位移布点原则 GB 50497-2019	三等

					的、抗变形能力差的管线进行重点监测； 2、监测点宜布置在管线的节点、转折点、变坡点、变径点等特征点和变形曲率较大的部位，监测点水平间距宜为 15m～25m，并宜向基坑边缘以外延伸 1 倍～3 倍的基坑开挖深度； 3、供水、煤气、供热等压力管线宜设置直接监测点，也可利用窨井、阀门、抽气口以及检查井等管线设备作为监测点，在无法埋设直接监测点的部位，可设置间接监测点。周边建筑监测点布置：1、建筑四角、沿外墙每 10m～15m 处或每隔							《建筑基坑工程监测技术标准》5.2.1;②地下水位布点原则：GB 50497-2019《建筑基坑工程监测技术标准》5.2.10；③周边建筑物布点原则： GB 50497-2019《建筑基坑工程监测技术标准》5.3.3;④周边管线布点原则：GB 50497-2019《建筑基坑工程监测技术标准》5.3.7； 3、监测频率：依据 GB 50497-2019《建筑基坑工程监测技术标准》7.0.3	

					2根～3根柱的柱基或柱子上，且每侧外墙不应少于3个监测点；2、不同地基或基础的分界处；3、不同结构的分界处；4、变形缝、抗震缝或严重开裂处的两侧；5、新、旧建筑或高、低建筑交接处的两侧；6、高耸构筑物基础轴线的对称部位，每一构筑物不应少于4点。								
11		顶管工作井沉降	88座顶管井	必检	每座布测4个点，监测最低频次30次	/是否30次	10560.00	点/次	42.00	元/点	443520.00		三等
12		顶管井水平位移	88座顶管井	必检	每座布测4个点，监测最低频次30次	/是否30次	10560.00	点/次	62.00	元/点	654720.00		三等
13		基坑坡顶水平位移	/	必检	依据GB 50497-2019，围护墙或基坑边坡顶部	/是否10	2000.00	点/次	62.00	元/点	124000.00		三等

					的水平和竖向位移监测点应沿基坑周边布置，基坑各侧边中部、阳角处、邻近被保护对象的部位应布置监测点。监测点水平间距不宜大于20m，每边监测点数目不宜少于3个。监测最低频次10次。	次							
14		基坑坡顶沉降	/	必检			2000.00	点/次	42.00	元/点	84000.00		三等
15		地下水位监测	/	必检	依据GB 50497-2019， 1、当采用深井降水时，基坑内地下水位监测点宜布置在基坑中央和两相邻降水井的中间部位，当采用轻型井点、喷射井点降水时，水位监测点宜布置在基坑中央和周边拐角处，监测点数量应视具体情况确定；2、基坑外地下水位	/是否30次	2640.00	孔/次	20.00	元/孔	52800.00		三等

					监测点应沿基坑、被保护对象的周边或在基坑与被保护对象之间布置，监测点间距宜为20m～50m，相邻建筑、重要的管线或管线密集处应布置水位监测点，当有止水帷幕时，宜布置在截水帷幕的外侧约2m处； 3、水位观测管的管底埋置深度应在最低设计水位或最低允许地下水位之下3m～5m，承压水水位监测管的滤管应埋置在所测的承压含水层中； 4、在降水深度内存在2个以上（含2个）含水层时，宜分层布设地下水位观测孔； 5、岩体基坑地下水								

					监测点宜布置在出水点和可能滑面部位； 6、回灌井点观测井应设置在回灌井点与被保护对象之间。								
16	监测技术工作服务费	监测技术工作服务费	/	必检	/	/	1.00	项	基坑监测费*22%	元	334549.16		
小计											2312127.16		
17	涉地铁（6号线支线）自动化监测	自动化监测费	/	必检	/	/	3.00	处	25000.00	元/处/月	750000.00	《城市轨道交通既有结构保护技术规范》	按10个月取费，最终按时计费，且不超过10个月
合计											3062127.16		
下浮35%后合计											1990382.65		

附件 2：拟投入本项目人员一览表

拟投入本项目人员一览表

序号	姓名	职务	职称	职称专业	学历	主要简历、经验及承担过的项目
1	刘秀军	项目负责人	岩土工程高级工程师	岩土工程	硕士	东莞市中堂镇北海仔河流域综合整治项目第三方检测、监测服务、龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测、东莞市中堂镇 2019 年雨污分流改造工程第三方监测
2	刘仁龙	监测项目技术负责人	测绘高级工程师	测绘工程	本科	龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测
3	周贻港	监测审定	测绘高级工程师	测绘工程	硕士	东莞市中堂镇北海仔河流域综合整治项目第三方检测、监测服务、龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测
4	路武生	监测审核	测绘高级工程师	测绘工程	专科	东莞市中堂镇北海仔河流域综合整治项目第三方检测、监测服务、龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测
5	丘建金	监测项目技术顾问	岩土工程高级工程师（教授级）	岩土工程	博士	粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程第三方监测、自动化监测 1 标
6	李爱国	监测项目技术顾问	岩土工程高级工程师（教授级）	岩土工程	博士	粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程第三方监测、自动化监测 1 标
7	谢文军	工程测量工程师	测绘高级工程师	测绘工程	硕士	粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程第三方监测、自动化监测 1 标
8	唐永泽	工程测量工程师	测绘高级工程师	测绘工程	专科	粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程第三方监测、自动化监测 1 标
9	郭旭	工程测量工程师	测绘工程师	测绘工程	本科	粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程第三方监测、自动化监测 1 标
10	张明智	工程测量工程师	测绘工程师	测绘工程	本科	粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程第三方监测、自动化监测 1 标
11	尹志超	工程测量工程师	测绘工程师	测绘工程	本科	龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测
12	罗凌燕	量测专业检测工程师	测绘高级工程师	测绘工程	硕士	粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程第三方监测、自动化监

						测 1 标
13	李中洲	量测专业检测工程师	测绘高级工程师	测绘工程	硕士	粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程第三方监测、自动化监测 1 标
14	王俊辉	量测专业检测工程师	测绘工程师	测绘工程	本科	粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程第三方监测、自动化监测 1 标
15	唐安雷	监测员	测绘工程师	测绘工程	硕士	龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测
16	谢兴	监测员	测绘工程师	测绘工程	专科	龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测
17	刘友明	监测员	测绘工程师	测绘工程	本科	龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测
18	梁广洲	监测员	测绘工程师	测绘工程	本科	东莞市中堂镇北海仔河流域综合整治项目第三方检测、监测服务
19	龙海江	监测员	测绘助理工程师	测绘工程	专科	东莞市中堂镇北海仔河流域综合整治项目第三方检测、监测服务
20	朱经海	监测员	测绘助理工程师	测绘工程	本科	东莞市中堂镇北海仔河流域综合整治项目第三方检测、监测服务
21	田坤	专职安全员	测绘工程师	测绘工程	本科	东莞市中堂镇北海仔河流域综合整治项目第三方检测、监测服务
22	刘学	检测技术负责人	建筑高级工程师	建筑工程	本科	泗黎路（观光路-黎泰路）改造工程-第三方检测监测、深圳国际生物谷坝光核心启动区核坝路市政工程和环坝路市政工程施工总承包项目-环坝路工程检测服务
23	何环洲	检测审定	施工管理高级工程师	施工管理	本科	平安金融管理学院 3#4#楼项目桩基础第三方检测工程、龙华新区民治办事处梅林关更新单元 01-01 地块基坑支护工程及桩基工程检测
24	黄秀如	检测审核	建筑材料高级工程师	建筑材料	本科	内衣基地产业配套宿舍项目设计采施工总承包工程(EPC)检测服务、鹏瑞·尚府项目
25	陈榕涛	地基基础工程检测工程师	建筑材料高级工程师	建筑材料	本科	盐田区盐田街道金斗岭工业区城市更新项目桩基础工程检测、平安金融管理学院 3#4#楼项目桩基础第三方检测工程
26	阳生茂	地基基础工程检测工程师	施工管理高级工程师	施工管理	硕士	安居深乐村设计采购施工总承包工程(EPC）、深圳市盐田区盐田街道鸿基出口监管仓库城市更新单元规划项目
27	尹绍强	地基基础工程检测工程师	建筑材料高级工程师	建筑材料	硕士	安居深乐村设计采购施工总承包工程(EPC）、深圳市盐田区盐田街道鸿基出口监管仓库城市更新单元规划项目
28	林蓄忠	管道检测工程师	道路与桥梁工程师	道路与桥	本科	龙岗区“内环路”交通综合治理工程-道路交通项目（龙城大道开口优

				梁		化及慢行改善工程）；福水路南段道路工程
29	黄灿奎	管道检测工程师	道路与桥梁工程师	道路与桥梁	本科	龙岗区“内环路”交通综合治理工程-道路交通项目（龙城大道开口优化及慢行改善工程）；福水路南段道路工程
30	吕志红	管道检测工程师	公路工程师	公路工程	本科	沿江高速前海段与南坪快速衔接工程试验检测（深圳现场）技术服务工程
31	冯岳荣	检测员	建筑工程检测工程师	建筑工程检测	专科	安居深乐村设计采购施工总承包工程(EPC）、松岗街道罗田社区既有建筑质量安全隐患初步排
32	梁乾	检测员	建筑结构工程师	建筑结构	本科	钟氏电子工业区城市更新项目、松岗街道罗田社区既有建筑质量安全隐患初步排查等华园工业区 B 栋及 D 栋厂房结构可靠性检测鉴定项目
33	陈东涛	检测员	建筑工程造价工程师	工程造价	本科	薯田埔社区保障性住房项目设计采施工总承包工程（EPC)检测服务、龙华区 A822-0409 宗地项目
34	张琴丽	检测员	土木工程工程师	土木工程	硕士	安居深乐村设计采购施工总承包工程(EPC）、松岗街道罗田社区既有建筑质量安全隐患初步排查
35	康玉兔	检测员	道路与桥梁工程助理工程师	道路与桥梁工程	本科	安居深乐村设计采购施工总承包工程(EPC）、松岗街道罗田社区既有建筑质量安全隐患初步排查
36	吴国添	检测员	建筑材料助理工程师	建筑材料	专科	安居深乐村设计采购施工总承包工程(EPC）、松岗街道罗田社区既有建筑质量安全隐患初步排查

（注：此表可以直接从投标文件中获取）

2.9.2、联合体投标协议—深圳市勘察测绘院（集团）有限公司承担第三方监测工作

联合体共同投标协议

致 深圳市光明区水务事务中心 （招标人）：

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

本投标协议同时作为法定代表人证明书和法人授权委托书。

投标牵头人（盖章）：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 3/5F 邮编：518028

联系电话：0755-83672302 传真：0755-83755537

分工内容：第三方监测、竣工测量及配合工程参建单位参加工程验收及应由承包人完成的其他工作。

联合体成员（盖章）：深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：深圳市龙华区福城街道兆利花园 224 号 邮编：518110

联系电话：0755-21036780 传真：0755-21036480

分工内容：第三方检测及管道检测

签订日期：2023 年 05 月 22 日

2.10、龙华区污水管网系统完善工程（第三方监测）

中 标 通 知 书

标段编号： 2409-440309-04-01-996652007001

标段名称： 龙华区污水管网系统完善工程（第三方监测）

建设单位： 深圳市综合交通与市政工程设计研究总院有限公司//深圳市龙华区水污染治理中心

招标方式： 公开招标

中标单位： 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

中标价： 140.6792万元

中标工期（天）： 按招标文件要求执行。

项目经理（总监）：

本工程于 2025-12-22 在深圳公共资源交易中心 交易集团建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构（签章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

打印日期：2026-02-05

查验码：JY20260129880730

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

深圳市龙华区水污染治理中心

第三方监测合同

工程名称：	龙华区污水管网系统完善工程（第三方监测）
建设单位：	深圳市龙华区水污染治理中心
甲方（代建单位）：	深圳市综合交通与市政工程设计研究总院有限公司
乙　　方：	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司
签订日期：	2026 年 3 月 3 日

建设单位：深圳市龙华区水污染治理中心

甲方（代建单位，委托人）：深圳市综合交通与市政工程设计研究总院有限公司

乙方（监测单位）：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

甲方委托乙方承担 龙华区污水管网系统完善工程（第三方监测）工作任务。

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

第一条　工程概况

1.1 项目名称：龙华区污水管网系统完善工程（第三方监测）

1.2 项目地点：深圳市龙华区

1.3 项目概况：项目主要建设内容包括污水管网完善、存量污水管网修复、除臭、交通疏解、管线迁改、水土保持等工程。项目投资总概算为 38657.30 万元，其中建安工程费 32585.77 万元。

1.4 资金来源：政府 100%（政府投资）

本项目为代建项目，建设单位为深圳市龙华区水污染治理中心，代建单位为深圳市综合交通与市政工程设计研究总院有限公司，承包人应无条件配合建设单位及代建单位要求的相关工作，服从建设单位及代建单位的履约管理。

第二条　监测内容、范围及要求

2.1 工作内容

2.1.1 管道施工监测：基坑支护顶部沉降监测、基坑支护顶部水平位移监测、坑边地表竖向沉降、水平位移监测基准网单测、垂直位移监测基准网单测、地下管线沉降监测、建筑物沉降监测、建筑物裂缝监测、地下水位（温）观测、深层水平位移、地铁区间桥墩基础沉降监测；

2.1.2 泵站施工监测：基坑支护顶部沉降监测、基坑支护顶部水平位移监测、深层水平位移、支撑轴力、坑边地表竖向沉降、水平位移监测基准网单测、垂直位移监测基准网单测、地下管线沉降监测、建筑物沉降监测、建筑物倾斜监测、建筑物裂缝监测、地下水位（温）观测、周边道路沉降观测。

以上监测项目包括监测仪器设备埋设、现场测试、监测数据采集处理及监测

报告编写，乙方以甲方及监理批准的监测任务书、监测方案、设计图纸等文件为准进行监测，根据项目及相关规范要求完成所有监测工作内容，提交监测成果文件。

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

2.2 工作范围

2.2.1 管道施工监测：基坑支护顶部沉降监测、基坑支护顶部水平位移监测、坑边地表竖向沉降、水平位移监测基准网单测、垂直位移监测基准网单测、地下管线沉降监测、建筑物沉降监测、建筑物裂缝监测、地下水位（温）观测、深层水平位移、地铁区间桥墩基础沉降监测；

2.2.2 泵站施工监测：基坑支护顶部沉降监测、基坑支护顶部水平位移监测、深层水平位移、支撑轴力、坑边地表竖向沉降、水平位移监测基准网单测、垂直位移监测基准网单测、地下管线沉降监测、建筑物沉降监测、建筑物倾斜监测、建筑物裂缝监测、地下水位（温）观测、周边道路沉降观测。

以上监测项目包括监测仪器设备埋设、现场测试、监测数据采集处理及监测报告编写，乙方以甲方及监理批准的监测任务书、监测方案、设计图纸等文件为准进行监测，根据项目及相关规范要求完成所有监测工作内容，提交监测成果文件。

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

2.3 合同文件应能相互解释，互为说明。除另有约定外，组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

（1）本合同的合同条款；

（2）中标通知书；

（3）招标文件及补遗（如果有）；

				描述，危险情况应有报警标示，并有分析和建议等。
4	总结报告	10 份	监测工作完成后 15 个工作日内提交总结报告	工程概况；监测依据；监测项目；监测点布置；监测人员、设备和监测方法；监测频率；监测预警值；各监测项目全过程的发展变化分析及整体评述；监测工作结论与建议。

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

4.3.2 乙方完成全部监测任务后，向甲方提交测量成果文件及有关桩点。

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

第五条　合同价款及结算方式

5.1 合同总价（暂定价）人民币：1406792.00 元（大写：壹佰肆拾万陆仟柒佰玖拾贰元整）。合同价为暂定价，可能与实际发生金额存在较大差异，乙方应充分考虑风险，不得因此提出任何索赔。合同下浮率 20%。

本合同价已包含乙方为实施和完成本工程全部工作所需的人员工资、社会福利、各种津贴及加班、技术服务费、现场费用（包括办公及生活设施、设备、通讯费用）、仪器设备的使用和管理、各种管理费、保险、利润和税金、不可预见费用等费用内容，以及合同明示或暗示的所有风险、责任和义务所发生的费用，甲方不再另行支付。

5.2 结算价

本合同最终结算价格约定如下：结算依照《工程勘察设计收费标准（2002 年修订本）》、《广东省房屋建筑和市政工程工程质量安全检测收费指导价》及现行法律法规、规范标准执行。

监测工程量：按设计单位编制的监测任务、并经甲方、设计、监理认可的监

第十二条　其它约定事项：

12.1 乙方应无条件遵守甲方发布并在本工程实施的各种技术及工程管理规定。

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

第十三条 争议及解决

因合同执行过程中发生争议、纠纷的，甲方、乙方应及时协商解决，协商或调解不成，任意一方均可向甲方所在地人民法院起诉。

第十四条　合同份数

本合同自甲乙双方法定代表人或委托代理人签字并加盖公章后生效。甲方、乙方履行完合同规定的义务后，本合同终止。

本合同一式壹拾贰份，其中甲方执捌份、乙方执肆份，具有同等法律效力。

（此页无正文，为签署页）

甲方（盖章）：
深圳市综合交通与市政工程设计研究总院有限公司

法定代表人
或委托代理人：

（签字或盖章）

地址：深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦 2 栋 701

电话：

经办人：

乙方（盖章）：
深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

法定代表人
或委托代理人：

（签字或盖章）

地址：深圳市福田区上步中路 1043 号

电话：83755992

经办人：王志豪

附件 2 ：项目管理班子配备情况表

序号	在本项目中拟任的岗位	姓名	性别	身份证号	职称	执业资格	从事专业	从事本专业工作年限
1	项目负责人	刘秀军	男	142625198307070433	岩土工程正高级工程师	注册土木工程师（岩土）、注册测绘师	岩土工程	14 年
2	技术负责人	唐永泽	男	410221198511018030	测绘高级工程师	/	测绘工程	15 年
3	审定	周贻港	男	362101197001180750	测绘正高级工程师	注册测绘师	测绘工程	29 年
4	审核	路武生	男	412325197205021256	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘工程	18 年
5	审核	张明栋	男	440804198910150014	测绘高级工程师	/	测绘工程	14 年
6	项目技术顾问	李爱国	男	610113196806280098	岩土工程高级工程师（教授级）	注册土木工程师（岩土）	岩土工程	30 年
7	项目技术顾问	齐明柱	男	120104197112126311	岩土工程正高级工程师	注册土木工程师（岩土）	岩土工程	18 年
8	数据处理分析	王志豪	男	410728197810010511	测绘正高级工程师	注册测绘师	测绘工程	23 年
9	数据处理分析	谢文军	男	413023198212184818	测绘正高级工程师	注册测绘师	测绘工程	17 年
10	数据处理分析	汪文富	男	430682198204030038	岩土高级工程师	注册土木工程师（岩土）	岩土工程	20 年
11	作业组长	刘仁龙	男	441881198304150237	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘工程	19 年

12	作业组长	郭旭	男	411325198510271917	测绘高级工程师	注册测绘师、注册安全工程师	测绘工程	21年
13	作业组长	唐安雷	男	420921199009153098	测绘工程师	注册测绘师	测绘工程	8年
14	项目技术人员	尹志超	男	430521198905235230	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘工程	12年
15	项目技术人员	谢兴	男	360782198410213334	测绘工程师	/	测绘工程	14年
16	项目技术人员	梁广洲	男	362102196801294213	测绘工程师	/	测绘工程	8年
17	项目技术人员	叶祥任	男	440883199304142970	测绘工程师	/	测绘工程	10年
18	项目技术人员	刘益兵	男	430903199310021819	测绘工程师	注册测绘师	测绘工程	9年
19	项目技术人员	曹士洸	男	230203199009201233	测绘工程师	/	测绘工程	11年
20	项目技术人员	蔡亚男	男	430903199110182415	测绘助理工程师	/	测绘工程	11年
21	项目技术人员	朱经海	男	360782199408251758	测绘助理工程师	/	测绘工程	7年
22	项目技术人员	黄华晓	男	440882199809203031	技术员	/	测绘工程	5年
23	项目技术人员	刘杨	男	210904198709091537	/	/	测绘工程	15年
24	专职安全员	何志磊	男	441402198410180416	测绘助理工程师	/	测绘工程	14年

3、项目负责人近 5 年同类工程业绩

项目负责人近 5 年同类项目业绩

序号	项目名称	合同金额（万元）	合同签订时间	工作内容	担任职务	备注
1	龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测	851.185732	2021.12.29	大型，投资估算 280066.05 万元。基坑深度 23.27m。主要为基坑监测、顶管监测、箱涵改造，包括但不限于:桩顶水平位移监测，桩顶竖向位移监测，地面沉降、裂缝监测，土体及支护结构深层水平位移观测(测斜)，锚索内力监测(如有)，支护测，支撑轴力(如有)、立柱沉降及测斜(如有)，地下管线监测，地下水位观测，地表、道路沉降监测，坡顶及周边建(构)筑物、地铁、有轨电车、高速公路、高铁、管线、地面、道路、河道挡墙等的变形、沉降监测、建(构)筑物裂缝原始数据及影像采集、裂缝监测等以及因现场实际情况需要另外追加的监测内容，配合甲方编制专项监测方案(如涉铁专项监测方案)。	项目负责人	
2	大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）（第三方监测、竣工测量、CCTV 管道内窥检测）	844.09556 （监测部分：722.342592）	2024.10.10	项目包括大沙河流域 69 个子项，新建排水管网总长度约 59.32 千米，其中实施污水管长度 54.8 千米，随污水管同步实施的雨水管 4.52 千米。包括但不限于:支护桩顶水平位移及沉降监测、支护桩深层水平位移监测、立柱沉降监测、支撑内力监测、基坑周边地表及道路沉降监测、周边管线变形监测、桥台竖向沉降、桥台水平位移及倾斜、地下水位监测、腰梁应力监测。同时包括相应监测点的埋设和保护。以及位移观测基准点的建立和维护。	项目负责人	

3	坪山区市政路老旧排水管网修复工程涉地铁监测	377.41	2024.07.25	总投资为142312.86万元，本项目包含老旧管道修复和易涝风险区整治两部分内容，主要建设内容包括:污水管道、雨水管道、道路破复、清淤、支护、管线迁改与保护、交通疏解、水土保持等工程。包括但不限于:对本工程所涉及的地铁段地铁设施的地铁自动化监测以及第三方权属单位(如地铁公司等)要求的所有地铁监测服务。	项目负责人	
4	2021年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗区支流及湖库碧道第三方监测	231.07542	2023.11.15	投资约54148.6万元，共建设碧道48.3公里。包括但不限于:周边道路沉降、管线沉降和位移、建(构)筑物沉降和位移(含深层水平位移)、箱涵沉降和位移监测、水位监测、边坡支护结构沉降和位移、毛石墙墙顶位移/沉降、微型桩顶水平位移/沉降监测(含深层水平位移)等，同时包括位移观测基准点的建立和维护等。	项目负责人	
5	科学城供水保障骨干工程（一期）第三方监测检测	357.736 （监测部分:199.038265）	2023.07.12	总投资为16415.58万元。包括但不限于：周边管线、建筑物沉降监测、顶管工作井监测、基坑坡顶水平位移及沉降监测、道路及地面沉降监测、地下水位监测等。	项目负责人	
6	龙华区污水管网系统完善工程(第三方监测)	140.6792	2026.03.03	项目投资总概算为38657.30万元。包括但不限于：管道施工监测、泵站施工监测。基坑支护顶部沉降监测、基坑支护顶部水平位移监测、坑边地表竖向沉降、水平位移监测基准网单测、垂直位移监测基准网单测、地下管线沉降监测、建筑物沉降监测、建筑物裂缝监测、地下水位(温)观测、深层水平位移、地铁区间桥墩基础沉降监测、周边道路沉降观测等。	项目负责人	

3.1、龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测—项目负责人证明详见合同页 P15 附件 2 人员名单

中 标 通 知 书

标段编号：4403102021002200800l

标段名称：龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测

建设单位：深圳市深水水务咨询有限公司//深圳市龙华区水污染治理中心

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

中标价：851.185732万元

中标工期：按招标文件执行。

项目经理(总监)：

本工程于 2021-10-29 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标，2021-12-08 完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2021-12-27

查验码：2947471848254078

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

深圳市深水水务咨询有限公司

第三方监测合同

工程名称：龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测

甲　　方：深圳市深水水务咨询有限公司

乙　　方：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

签订日期：2021 年 12 月 29 日

甲方（委托人）：深圳市深水水务咨询有限公司

乙方（监测单位）：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

签订地点：深圳市龙华区

甲方委托乙方承担龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测任务。

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

第一条　工程概况

1.1 项目名称：龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测

1.2 项目地点：深圳市龙华区

1.3 项目概况：龙华区管网提质增效工程（二期）项目主要包括为老旧市政管网修复、错混接点整改、观澜河干流箱涵改造、排水管网提标改造、三水分离等，以补齐污水管网等设施短板、全面提升水质净化厂进水浓度、进一步提升流域内水环境质量，可研批复投资估算 280066.05 万元

1.4 资金来源：政府 100%（政府投资）

第二条　监测内容、范围及要求

2.1 工作内容

施工范围内的第三方监测，具体监测内容主要为基坑监测、顶管监测，包括但不限于：桩顶水平位移监测，桩顶竖向位移监测，地面沉降、裂缝监测，土体及支护结构深层水平位移观测（测斜），锚索内力监测（如有），支护桩测斜，支撑轴力（如有）、立柱沉降及测斜（如有），地下管线监测，地下水位观测，地表、道路沉降监测，坡顶及周边建（构）筑物、地铁、有轨电车、高速公路、高铁、管线、地面、道路、河道挡墙等的变形、沉降监测、建（构）筑物裂缝原始数据及影像采集、裂缝监测等以及因现场实际情况需要另外追加的监测内容，配合甲方编制专项监测方案（如涉铁专项监测方案）。

具体监测指标包含不限于：变形、位移、周边环境、建筑物、地下管线沉降变形、地下水位等。以上监测项目包括现场测试、数据处理及监测报告编写，乙方以甲方及监理批准的监测方案、设计图纸等为准进行监测，根据项目及相关规范要求完成所有监测工作内容，提交监测成果文件。

2.2 工作范围：一是工程范围内的各项观测、监测；二是工程范围外相邻建筑物、重要设施和构筑物等的观测、监测，包括但不限于新建管道基坑监测、建（构）筑物监测、

地下管线监测、新建泵站基坑监测及本工程因现场实际情况需要监测的内容等工作，具体监测范围、监测内容以相关规范及设计图纸、监测任务书等文件为准。

乙方不得拒绝执行为完成全部工程而须执行的不可或缺的附带工作，甲方保留调整发包范围的权利，甲方有权根据工程需要增加监测内容或监测次数，以确保项目及周边建筑物的安全，乙方不得提出异议。

第三条　执行标准

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

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

第四条　监测时间、监测要求及成果文件的提交

4.1 监测时间：监测合同签订后，乙方应在 5 天内报送经乙方技术负责人审核过的监测工作方案报请监理单位、甲方审核、确认，并按照甲方要求严格按照工作方案开展。监测工作开始时间及监测结束时间以甲方指令为准。

提交监测成果资料日期：以甲方及监理批准的监测方案为准，按照各阶段工作开展成果分阶段提交监测成果（包括但不限于日监测成果、周监测成果、月监测成果、年监测成果、专项监测成果等）。

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

4.3 成果文件提交

4.3.1 过程监测文件提交要求：一般情况下，每周提交 1 份监测报告。每次监测完成后，乙方应于 3 日内向甲方提供纸质的监测成果资料一式四份及电子文件。

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

4.3.3 最终监测文件提交要求：整个监测工作结束后 20 天内，乙方须向甲方和监理提交纸质的监测总结报告一式八份和电子文件。内容包括但不限于：监测点平面布置图、监测说明、监测成果表、统计表、监测曲线、各施工阶段的监测数据、沉降分析、结论等。

4.3.4 全部工程竣工后，乙方向甲方移交监测成果及有关桩点数据资料。

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

第五条 合同价款及结算方式

5.1 合同价为中标价，暂定人民币 851.185732 万元（大写：捌佰伍拾壹万壹仟捌佰伍拾柒元叁角贰分 ）。中标价为暂定价，可能与实际发生金额存在较大差异，乙方应充分考虑风险，不得因此提出任何索赔。

5.2 结算价

本合同最终结算价格约定如下：

监测工程量：乙方完成的监测工作量需按设计单位编制的监测任务书执行，且前述监测内容需经甲方、监理认可的监测内容。监测工程量按甲方批准的监测任务书中，乙方实际完成并经监理单位审核、甲方确认的合格工程量计算。监测点由乙方制作埋设，监测点的数量与位置按照设计图纸和监测方案要求，乙方需做好监测期间监测点的保护工作；与监测有关的监测点、控制点布设的型式、数量、位置及控制网的建立、联测工作，必须符合国家现行相关规范规程的要求，并必须充分满足本监测全部工作的质量和成果的需要，超过图纸及甲方要求监测点、控制点布设数量部分，由乙方自行承担。

监测单价：根据国家发展计划委员会、建设部颁布的《工程勘察设计收费标准（2002 年修订本）》规定标准，单价依据投标报价要求按下浮 25%计取。

成，任意一方均可向甲方所在地人民法院起诉。

第十四条　合同份数

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

本合同一式拾贰份，其中甲方执捌份、乙方执肆份，具有同等法律效力。

甲方（签章）：
深圳市深水水务咨询有限公司

法定代表人（签章）：
或委托代理人（签章）：

地　　址：深圳市罗湖区清水河一路 116 号罗湖投资控股大厦 A 座 4 层

邮政编码：

电　　话：

传　　真：

账户名称：

开户银行：

银行账号：

乙方（签章）：

法定代表人（签章）：
或委托代理人（签章）：

地　　址：深圳市福田区上步中路 1043 号

邮政编码：518028

电　　话：0755-83672302

传　　真：0755-83755887

账户名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳景苑支行

银行账号：44250100008600001334

附件 2 项目管理班子配备情况表

项目管理班子配备情况表

序号	在本项目中拟任的岗位	姓名	性别	身份证号	职称	执业资格	从事专业	从事本专业工作年限
1	项目负责人	刘秀军	男	142625198307070433	岩土工程高级工程师	注册土木工程师（岩土）、注册测绘师	岩土、测绘	10
2	技术负责人	刘仁龙	男	441881198304150237	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘	15
3	审定	周贻港	男	362101197001180750	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘	25
4	审核	路武生	男	412325197205021256	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘	14
5	项目技术顾问	李爱国	男	610113196806280098	岩土工程高级工程师（教授级）	注册土木工程师（岩土）	岩土	26
6	监测工程师	谢文军	男	413023198212184818	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘	13
7	监测工程师	王志豪	男	410728197810010511	测绘正高级工程师	注册测绘师	测绘	19
8	监测工程师	龚旭亚	男	420111197910225730	岩土正高级工程师	注册土木工程师（岩土）	测绘	20
9	监测工程师	叶琴	女	352128197812183523	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘	20
10	监测工程师	罗凌燕	女	430426198206084960X	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘	14
11	监测工程师	钟清祥	男	441424197210052317	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘	24
12	监测工程师	聂上海	男	362501196512090631	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘	33

序号	在本项目中拟任的岗位	姓名	性别	身份证号	职称	执业资格	从事专业	从事本专业工作年限
13	监测工程师	李中洲	男	411421198710165676	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘	9
14	监测工程师	柴永杰	男	420111197910124358	测绘高级工程师		测绘	19
15	监测员	孙罗庆	男	360733198812180515	测绘工程师	注册测绘师	测绘	7
16	监测员	田坤	男	411527198603100053	测绘工程师	注册测绘师	测绘	14
17	监测员	曾强	男	510521198903111250	测绘工程师	注册测绘师	测绘	9
18	监测员	刘明光	男	410221198609214216	测绘工程师	注册测绘师	测绘	10
19	监测员	尹志超	男	430521198905235230	测绘工程师	注册测绘师	测绘	8
20	监测员	董海波	男	211224197501093510	测量工程师	注册测绘师	测绘	23
21	监测员	张明智	男	440804192211010033	测绘工程师	注册测绘师	测绘	7
22	监测员	唐安雷	男	420921199009153098	测绘工程师	注册测绘师	测绘	4
23	监测员	谢兴	男	360782198410213334	测绘工程师		测绘	14
24	监测员	唐永泽	男	410221198511018030	测绘工程师		测绘	11
25	监测员	郭旭	男	411325198510271917	测绘工程师		测绘	17
26	监测员	张明栋	男	440804198910150014	测绘工程师		测绘	10

序号	在本项目中拟任的岗位	姓名	性别	身份证号	职称	执业资格	从事专业	从事本专业工作年限
27	监测员	唐川	男	513029198405301453	测绘工程师		测绘	14
28	监测员	刘友明		362228199002131816	测绘工程师		测绘	8
29	监测员	梁旭		411526199003230717	测绘工程师		测绘	4
30	监测员	廖海旭		430421199112149331	测绘工程师		测绘	6
31	监测员	周兵兵		420983199110022577	测绘工程师		测绘	7
32	监测员	熊志华		431123199106104011	测绘助理工程师		测绘	7
33	监测员	龙海江		440882199412310015	测绘助理工程师		测绘	5
34	监测员	刘益兵		430903199310021819	测绘助理工程师		测绘	5
35	监测员	刘卓伟		450981199202132338	测绘助理工程师		测绘	7
36	监测员	孟祥村		372925199410193312	测绘助理工程师		测绘	5
37	安全员	何志磊		441402198410180416	技术员		测绘	18

3.2、大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）（第三方监测、竣工测量、CCTV 管道内窥检测）—项目负责人证明详见合同页附件 2 人员名单

中 标 通 知 书

标段编号： 2211-440305-04-01-487072012001

标段名称： 大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）（第三方监测、竣工测量、CCTV管道内窥检测）

建设单位： 深圳市水务（集团）有限公司

招标方式： 公开招标

中标单位： 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

中标价： 844.09556万元

中标工期： 按招标文件要求执行。

项目经理（总监）：

本工程于 2024-05-27 在深圳公共资源交易中心 交易集团建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构（签章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

打印日期：2024-09-12

查验码：JY20240904443070

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

深水合字2024年第760号

大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）（第三方监测、竣工测量、CCTV 管道内窥检测）合同

工程名称：大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）（第三方监测、竣工测量、CCTV 管道内窥检测）

工程地点：深圳市南山区

甲方：深圳市水务（集团）有限公司

乙方：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

签订日期：2024 年 10 月 10 日

合同协议书

甲方：深圳市水务（集团）有限公司

乙方：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国测绘法》和有关法律、法规，甲方委托乙方承担大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）（第三方监测、竣工测量、CCTV 管道内窥检测）任务。结合本工程的具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经甲、乙双方协商一致，签订本合同。

第一条　工程概况

1.1 项目名称：大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）（第三方监测、竣工测量、CCTV 管道内窥检测）

1.2 项目地点：深圳市南山区

1.3 项目概况：大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）实施地点位于深圳市南山区。项目包括大沙河流域 69 个子项，新建排水管网总长度约 59.32 千米，其中实施污水管长度 54.8 千米，随污水管同步实施的雨水管 4.52 千米。

1.4 资金来源：100%政府投资

第二条　工程内容、范围及服务期限

2.1 工作内容：本项目的服务范围包括但不限于：

一、监测部分

1、项目及周边建（构）筑物的沉降、倾斜、裂缝观测及成因分析；

2、土层水平位移（测斜）监测及水平监测；

3、沿线重要交通设施，如桥梁、立交桥、人行天桥等相关监测；

4、道路及地表沉降观测；

5、地下管线沉降监测；

6、基坑围护结构变形监测。

二、竣工测量

包括但不限于竣工测量、地下管线数据入库等满足规划验收技术资料的测量。

三、CCTV 管道内窥检测

检测新建管道是否存在变形、破裂、错口、起伏、支管暗接、接口材料脱落、异物穿入、渗漏等缺陷，检测工作成果制成报告和视频光盘。

注：最终以甲方确认的实际工作内容为准。甲方有权根据工程需要增加检测、监测内容及次数，乙方不得提出异议。

2.2 服务期限：本项目的服务范围包括但不限于：乙方自收到甲方通知后 3 个日历天内进场工作；第三方监测报告按甲方审核的监测方案要求提供；竣工测量、CCTV 管道内窥检测，现场作业完成后的 5 个日历天内出具书面报告。服务期限自合同签订之日起到施工竣工结束之日止。

第三条　执行技术标准

详见施工图纸及规范。

第四条　开工及提交成果资料的时间及内容

4.1 合同生效后，乙方应于 20 个工作日内向甲方提供合格的监测方案（含电子版）。如方案不合格，乙方应按甲方要求，在甲方要求时间内完成修改。

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

4.3 乙方所提交的资料如下：

4.3.1 内窥检测工作全部完成后，乙方应在 20 日内向甲方提供不少于六套检测资料（包括检测视频、图片、检测报告等，含电子版）。如资料不合格，乙方应按甲方要求，在甲方要求时间内完成修改。

4.3.2 测量工作全部完成后，乙方应在 20 日内向甲方提供不少于六套测量资料（包括图片、报告等，含电子版）。如资料不合格，乙方应按甲方要求，在甲方要求时间内完成修改。

4.3.3 每次监测完成后，乙方应于 3 日内向甲方提供不少于六套监测成果资料；如有异常情况或达到警戒值，应及时通知甲方等相关单位。监测工作全部完成后，乙方应于 20 日内向甲方提供不少于六套监测成果总结报告。

4.3.3 甲方要求提交的其他成果资料。

第五条　合同价款及结算方式

5.1 合同价款

5.1.1 本工程合同价暂定为人民币：**大写捌佰肆拾肆万零玖佰伍拾伍元陆角整（RMB：小写 8440955.60 元）**，增值税税率为 6%，不含增值税价¥7963165.66 元，增值税额¥477789.94 元。

5.1.2 合同价已包含乙方为实施和完成本工程全部监测工作所需的设备、材料、人工费、劳务费、交通费、技术服务费、专家评审会务费和专家费、经评审后修改调整方案的费用、

履行时，本合同应自动顺延履行，且双方不被视为违约，但双方应尽一切努力终止或减少上述因素的影响。上述因素一旦消失，双方应立即采取措施继续履行本合同，否则作违约论。

第十条 本合同未尽事宜，经甲方与乙方协商一致，签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。

第十一条 其它约定事项：

11.1 乙方应无条件遵守甲方发布并在本工程实施的各种技术及工程管理规定。

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

具体账户信息如下：

银行开户名：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳景苑支行

账号：44250100008600001334

第十二条 因合同执行过程中发生争议、纠纷的，甲方、乙方应及时协商解决，协商或调解不成，可向甲方所在地的人民法院起诉。

第十三条 本合同自甲方、乙方法定代表人或委托代理人签字并加盖单位公章或合同专用章后生效；按规定向政府职能部门或其派出机构备案。甲方、乙方履行完合同规定的义务后，本合同终止。

第十四条 本合同一式拾份，甲方执陆份，乙方执肆份，均具同等法律效力。

（以下无正文）

甲　　方：	乙　　方：
深圳市水务（集团）有限公司	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司
法定代表人或委托代理人：	法定代表人或委托代理人：
地址：深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦	地址：　深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦三楼
邮政编码：	邮政编码：　518028
开户银行：	开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳景苑支行
账号：	账号：　44250100008600001334

附件 2：团队人员配备情况

团队人员配备情况

序号	姓名	拟任职务	年龄	性别	学历	职称	资格证书	备注
1	刘秀军	项目负责人	40	男	研究生	岩土工程正高级工程师	注册土木工程师(岩土)、注册测绘师	
2	刘仁龙	项目技术负责人	41	男	本科	测绘高级工程师	注册测绘师	
3	周贻港	审定	54	男	研究生	测绘正高级工程师	注册测绘师	
4	路武生	审核	52	男	专科	测绘高级工程师	注册测绘师	
5	尹志超	审核	35	男	本科	测绘高级工程师	注册测绘师	
6	丘建金	项目技术顾问	59	男	博士	岩土工程高级工程师（教授级）	注册土木工程师（岩土）	
7	李爱国	项目技术顾问	55	男	研究生	岩土工程高级工程师（教授级）	注册土木工程师（岩土）	
8	龚旭亚	监测数据处理	44	男	本科	岩土正高级工程师	注册土木工程师（岩土）	
9	汪文富	监测数据处理	42	男	本科	岩土高级工程师	注册土木工程师（岩土）	
10	谢文军	监测作业组长	41	男	研究生	测绘高级工程师	注册测绘师	
11	唐永泽	监测作业组长	38	男	专科	测绘高级工程师		

12	王志豪	测量作业组长	45	男	研究生	测绘正高级工程师	注册测绘师	
13	罗凌燕	检测作业组长	42	女	研究生	测绘高级工程师	注册测绘师	
14	张明栋	项目技术人员	34	男	本科	测绘高级工程师		
15	郭旭	项目技术人员	38	男	本科	测绘工程师	注册测绘师	
16	刘友明	项目技术人员	34	男	本科	测绘工程师		
17	谢兴	项目技术人员	39	男	专科	测绘工程师		
18	唐安雷	项目技术人员	33	男	研究生	测绘工程师	注册测绘师	
19	田坤	项目技术人员	38	男	本科	测绘高级工程师	注册测绘师	
20	曾强	项目技术人员	35	男	本科	测绘高级工程师	注册测绘师	
21	张明智	项目技术人员	31	男	本科	测绘工程师	注册测绘师	
22	梁广洲	项目技术人员	56	男	本科	测绘工程师		
23	龙湘权	项目技术人员	30	男	专科	市政公用工程工程师		
24	周兵兵	项目技术人员	32	男	本科	测绘工程师		
25	傅崇兵	项目技术人员	51	男	专科	测绘工程师		
26	唐宏涛	项目技术人员	33	男	本科	测绘工程师		
27	刘辉宝	项目技术人员	49	男	专科	测绘工程师		
28	王俊辉	项目技术人员	30	男	本科	测绘工程师		
29	王帅	项目技术人员	27	男	本科	施工管理助理工程师		
30	李浩霖	项目技术人员	31	男	本科	建筑工程测量助理工程		

						师		
31	熊志华	项目技术人员	33	男	本科	测绘助理工程师		
32	龙海江	项目技术人员	29	男	专科	测绘助理工程师		
33	朱经海	项目技术人员	29	男	本科	测绘助理工程师		
34	刘卓伟	项目技术人员	32	男	本科	测绘助理工程师		
35	刘益兵	项目技术人员	30	男	本科	测绘助理工程师		
36	何志磊	专职安全员	39	男	专科	测绘助理工程师		

投标报价一览表

投标人名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

序号	内容	投标报价（万元）	下浮率（%）
1	第三方监测	722.342592	20
2	竣工测量	25.135118	20
3	CCTV 管道内窥检测	96.617850	20
投标总价（万元）		844.09556	

备注：

本项目招标控制价为 1055.11945 万元（其中第三方监测为 902.928240 万元，竣工测量为 31.418897 万元，CCTV 管道内窥检测为 120.772313 万元）。本项目采用固定报价，固定下浮率为 20%，投标报价固定为招标控制价下浮 20%，即 844.09556 万元。未按上述要求报价的，开标阶段其投标文件不予受理。

结算原则：本合同为固定单价合同，清单中工程量为暂定工程量，结算单价以招标工程量清单单价×（1-20%）为准，工程量以实际完成并经委托人确认的工程量为准。对于无清单单价的项目，定价方法如下：

A、管道内窥检测新增清单单价参照《市政维修工程消耗量标准》（SJG84-2020）；信息价取中标时深圳市建设工程造价管理站发布的深圳建设工程信息价，无可参照的，可通过市场询价确定。

B、监测部分新增清单单价优先参照国家计委、建设部《工程勘察设计收费管理规定》（计价格〔2002〕10 号）；新增清单不在《工程勘察设计收费管理规定》（计价

格〔2002〕10号）中的，则参照《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协〔2015〕8号）；仍无可参照的，可通过市场询价确定。

C、管道竣工测量新增清单单价参照财政部、国家测绘局关于印发《测绘生产成本费用定额》及有关细则的通知（财建〔2009〕17号）；仍无可参照的，可通过市场询价确定。

D、上述所有新增清单单价，应按中标下浮率20%下浮计取。最终结算价以南山区工程造价管理站质量复核价为准，若遇政府部门审计，则以政府部门审计价为准，多退少补。政策发生变化时，以政策为准。

3.3、坪山区市政路老旧排水管网修复工程涉地铁监测—项目负责人证明详见合同页 P12 附件 2 人员名单

中 标 通 知 书

标段编号： 2020-440317-48-01-010861020001

标段名称： 坪山区市政路老旧排水管网修复工程涉地铁监测服务

建设单位： 深圳市坪山区水务局

招标方式： 公开招标

中标单位： 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

中标价： 377.41万元

中标工期： 具体以合同约定为准

项目经理（总监）：

本工程于 2024-05-24 在深圳公共资源交易中心 交易集团建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构（签章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

打印日期：2024-06-28

查验码：JY20240621769281

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

正　本

合同编号：LJSTJCHT-0702

坪山区市政路老旧排水管网修复工程

涉地铁监测服务合同

工程名称：坪山区市政路老旧排水管网修复工程涉地铁监测

工程地点：深圳市坪山区

委 托 人：深圳市坪山区水务工程建设管理中心

受 托 人：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

协 议 书

委托人：深圳市坪山区水务工程建设管理中心

受托人：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

委托人委托受托人承担坪山区市政路老旧排水管网修复工程涉地铁监测服务工作。根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国测绘法》及国家有关法律法规、本市有关建设工程监测管理的法律法规、部门规章、规范性文件，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程测量质量，经委托人、受托人协商一致，签订本合同。

第一条 工程概况

1.1 项目名称：坪山区市政路老旧排水管网修复工程涉地铁监测服务

1.2 项目地点：深圳市坪山区

1.3 项目概况：坪山区市政路老旧排水管网修复工程总投资为142312.86万元，本项目包含老旧管道修复和易涝风险区整治两部分内容，主要建设内容包括：污水管道、雨水管道、道路破复、清淤、支护、管线迁改与保护、交通疏解、水土保持等工程。

1.4 项目总投资：政府100 %（政府投资）

第二条 服务范围及内容

坪山区市政路老旧排水管网修复工程涉地铁监测服务具体内容包括但不限于：对本工程所涉及的地铁段地铁设施的地铁自动化监测以及第三方权属单位（如地铁公司等）要求的所有地铁监测服务。

第三条 相关依据

坪山区市政路老旧排水管网修复工程涉地铁监测服务使用的依据文件包括但不限于：

3.1 技术依据

3.1.1 设计图纸

3.1.2 委托人提供的任务书（如有）

3.1.3 监测依据

（1）《广东省城市轨道交通既有结构保护技术规范》；

（2）《深圳市地铁安保管理办法》。

说明：当相关规范及图纸更新时，以现行最新规范及最新图纸为准。

第四条 签约合同价款及结算方式

4.1 签约合同价（**大写叁佰柒拾柒万肆仟壹佰元**）：（¥：3774100 元），具体计算详见合同附件。

本签约合同价已包含受托人完成招标文件规定的所有工作内容以及履行合同中的一切风险、义务、责任等所发生的费用。受托人报价时须综合考虑各种风险，并不得以此作为拒绝履约的理由，否则将作为不良行为记录上报建设主管部门。

4.2 结算方式：

（1）合同最终结算时单价以投标人填报的清单单价报价为准，工程量以实际完成并经委托人确认的工程量为准，新增清单单价参照《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（第二批）》、《关于建筑工程质量检测收费标准问题的复函 2002》、《测绘生产成本费用定额》、《工程勘察设计收费标准 2002》、《深圳市政维修工程消耗量标准》（2020）计算。结算价整体下浮率为 20%，最终结算价以区财政评审中心评审结果作为最终结算和支付依据；

（2）期中最大支付至签约合同价的 80%，尾款待取得项目竣工决算报告，根据财政评审结果一次性进行支付。

4.3 本项目为政府投资项目，资金的使用及合同结算必须接受区财政评审部门的监督和管理。根据《坪山区财政投资评审监督管理办法》的规定，该项目须经财政投资评审，最终以区财政部门评审结果作为合同价款的结算依据。如出现超付现象，服务单位应无条件退回。

第五条 协议服务期限

本合同的服务期限：自合同生效之日起，暂定 365 日历天，**具体以本项目施工完成竣工验收的实际情况为准。**

第六条 付款方式

6.1 第一次付费：按每季度实际完成的工作量的 80%支付，受托人于每季度结束前 3 个工作日向委托人提交该季度的实际完成工作量成果报告，经委托人核实后在 10 日内支付相关费用，但累计支付不超过签约合同价的 80%；

6.2 第二次付费：**尾款待取得项目竣工决算报告，根据财政评审结果一次性进行支付。**

委托人（盖章）：

深圳市坪山区水务工程建设管理中心

法定代表人或委托代理人：

（签字）：

地址：深圳市坪山区龙田街道坪山大道5068号区政府二办

联系人：邹工

电话：0755-89369305

开户银行：中国工商银行深圳坪山支行

银行账号：4000022029200988045

受托人（盖章）：

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

法定代表人或委托代理人：

（签字）：

地址：深圳市福田区上步中路1043号

联系人：唐永泽

电话：13823583275

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳景苑支行

银行账号：44250100008600001334

合同签订时间：2024年07月25日

附件 2. 项目组织机构人员配备表

名称	姓　名	职　务	职　　称
1	刘秀军	项目负责人	岩土工程正高级工程师、注册土木工程师（岩土）、注册测绘师
2	刘仁龙	项目技术负责人	测绘高级工程师、注册测绘师
3	周贻港	审定	测绘正高级工程师、注册测绘师
4	路武生	审核	测绘高级工程师、注册测绘师
5	张明栋	审核	测绘高级工程师
6	丘建金	项目技术顾问	岩土工程高级工程师（教授级）、注册土木工程师（岩土）
7	李爱国	项目技术顾问	岩土工程高级工程师（教授级）、注册土木工程师（岩土）
8	龚旭亚	监测数据处理	岩土正高级工程师、注册土木工程师（岩土）
9	汪文富	监测数据处理	岩土高级工程师、注册土木工程师（岩土）
10	谢文军	作业组长	测绘高级工程师、注册测绘师
11	王志豪	作业组长	测绘正高级工程师、注册测绘师
12	唐永泽	作业组长	测绘高级工程师
13	尹志超	作业组长	测绘高级工程师、注册测绘师
14	郭旭	项目技术人员	测绘工程师、注册测绘师
15	刘友明	项目技术人员	测绘工程师
16	谢兴	项目技术人员	测绘工程师
17	唐安雷	项目技术人员	测绘工程师、注册测绘师
18	田坤	项目技术人员	测绘高级工程师、注册测绘师
19	曾强	项目技术人员	测绘高级工程师、注册测绘师
20	张明智	项目技术人员	测绘工程师、注册测绘师
21	梁广洲	项目技术人员	测绘工程师

22	龙湘权	项目技术人员	市政公用工程工程师
23	王帅	项目技术人员	施工管理助理工程师
24	李浩霖	项目技术人员	建筑工程测量助理工程师
25	熊志华	项目技术人员	测绘助理工程师
26	龙海江	项目技术人员	测绘助理工程师
27	朱经海	项目技术人员	测绘助理工程师
28	刘卓伟	项目技术人员	测绘助理工程师
29	刘益兵	项目技术人员	测绘助理工程师
30	何志磊	专职安全员	测绘助理工程师

附件 3.签约合同价组成

坪山区市政路老旧排水管网修复工程签约合同价							
序号	监测项目	项目名称	单位	工程量	综合单价（元）	合价（元）	备注
1	地铁监测点埋设	水平及竖向位移	点	981	250	245250	1、“地铁监测点实物工作”、“管廊监测点实物工作”应已包含“三维激光扫描、地铁隧道现状调查及结构健康度评定”等工作内容，不再另行单列考虑。 2、综合单价已充分考虑了图纸及技术要求、乙方直接费、间接费、管理费、利润、税金以及政府相关部门收取的一切费、税等因素，并充分考虑了监测人员、设备、材料、管理费、外业监测、数据处理、提交资料，与设计单位、施工单位的配合、后续服务、风险、责任等完成监测内容所涉及的一切费用，并充分考虑了材料、人工等涨价风险后的价格。 3、综合单价为完成承包范围内的该项工作内容的全部工序和与之相关的一切辅助工作，与之相关的辅助工作中未列明的费用均含在该单价工作内容中，不能分解另行计价。
		基准点	点	128	250	32000	
2	综合管廊监测点埋设	水平及竖向位移	点	230	250	57500	
		基准点	点	39	250	9750	
3	风亭及车站	水平及竖向位移	点	108	250	27000	
		基准点	点	6	250	1500	
4	车站附属结构	水平及竖向位移	点	48	250	12000	
		基准点	点	8	250	2000	
5	地铁监测点实物工作	水平及竖向位移监测	台月	19×5	23600	2242000	
6	管廊监测点实物工作	水平及竖向位移监测	台月	9×5	23600	1062000	
7	风亭及车站工作	竖向位移监测	点次	108×180	46	894240	
8	车站附属结构工作	竖向位移监测	点次	48×60	46	132480	
9	总计					4717720	
10	合计（下浮 20%）					3774100	

3.4、2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗区支流及湖库碧道第三方监测—项目负责人证明详见合同附件页 P18 人员名单



中 标 通 知 书

标段编号：2101-440307-04-01-409649058001

标段名称：2021年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗区支流及湖库碧道第三方监测

建设单位：华润（深圳）有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

中标价：231.075420万元

中标工期：按招标文件执行

项目经理(总监)：

本工程于 2023-08-30 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团龙岗分公司)进行招标，2023-10-16 已完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2023-10-24

查验码：1319741039361847 查验网址：https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc

【2021年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗区支流及湖库碧道】

第三方监测合同

合同编号：CRLCJ-LG18-LGHZ01-FWGC-231002

委托人（甲方）：	华润（深圳）有限公司
咨询人（乙方）：	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

2023年【11】月

2021年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗区支流及湖库碧道第三方监测合同

本合同由以下双方签署：

甲方：华润（深圳）有限公司
地址：深圳市南山区大冲一路18号华润置地大厦B座21楼
法定代表人：方朋
联系人：/
联系电话：/
电子邮箱：/
传真：/

乙方：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司
地址：深圳市福田区上步中路1043号
法定代表人：唐伟雄
联系人：王久龙
联系电话：18665307786
电子邮箱：517311933@qq.com
传真：0755-83755537

鉴于：

1、本合同的签署遵循《中华人民共和国民法典》、《深圳经济特区建设工程质量管理条例》、《深圳市深基坑工程管理规定》及国家有关法规规定。甲乙双方结合工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程服务质量，经甲乙双方就第三方监测事项协商一致，签订《2021年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗区支流及湖库碧道第三方监测合

同》。

2、组成本合同的文件包括：本合同；合同履行中共同签署的补充与修正文件；中标通知书；投标书及其附件；招标文件及补遗。

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以上述约定次序在先者为准。同一次序有多份不同文件的，以后签署的为准。

3、乙方已认真查阅、理解、认可本合同的全部内容，乙方无任何异议。

4、乙方承诺具备完成本合同项下技术服务的技术知识和相应资格条件。

甲乙双方经平等、友好协商，针对甲方委托乙方进行监测专项技术服务事宜，达成如下合同，并由双方遵照执行。

第一条 工程概况

1.1 工程名称：2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗区支流及湖库碧道第三方监测

1.2 工程地点：深圳市龙岗区

1.3 工程简介：2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗区支流及湖库碧道，共建设碧道 48.3 公里。其中南约河及水二村支流碧道长度为 8.3km，起于宝荷路，止于南约河、龙岗河河口，位于龙岗、宝龙街道，是龙岗河中游右岸一级支流。项目可研批复总投资 54148.6 万元。

南约河及水二村支流从宝荷路至龙岗河干流碧道，长度约 8.3 公里，建筑总面积约 940 平方米，可研批复投资约 54148.6 万元。主要建设内容包含双龙公园、环苑公园、南约广场等重点建设项目节点。南约河及水二村支流防洪标准按 50 年一遇标准设防。工程建设内容及范围以深圳市龙岗区发改部门最终批复的文件为准。

第二条 工程内容

2.1 本监测工程范围包括但不限于：1）挡墙部分：挡墙部分：本监测工程范围包括但不限于：周边道路沉降、管线沉降和位移、建（构）筑物沉降和位移（含深层水平位移）、沿河高速路桥、铁路、城际轨道、地铁（如有）沉降和位

移、注浆施工范围内周边环境监测、箱涵沉降和位移监测、水位监测、边坡支护结构沉降和位移、毛石墙墙顶位移/沉降监测、支护灌注桩桩顶水平位移/沉降监测、微型桩桩顶水平位移/沉降监测（含深层水平位移）。新建挡墙的沉降和位移。同时包括位移观测基准点的建立和维护。

2）桥梁部分：在施工过程中对 2 座桥梁结构进行施工控制，桥梁施工控制的主要内容有：施工过程的现场监测，包括主梁、拱肋应力与温度量测、湿度测量，主梁、拱肋、拱座等几何变形测量，索力测量。

具体监测范围及内容以经本项目设计单位、监理单位及发包方认可的监测方案为准，涉及地铁、高速路桥、城际轨道设施则以相关权属部门审核的监测方案为准。

2.2 工作量（详见施工图纸、工程量清单）具体情况说明：

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

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

第三条 工程质量要求

3.1 依据施工图设计文件和技术文件的要求，工程监测需满足现行中华人民共和国及省、市、行业的一切有关法令、法规的要求（但不限于），如标准及规范要求有不同则以较严格者为准。本监测工程依据的主要文件包括：

1.《建筑基坑工程监测技术标准》（GB50497-2019）

2.《工程测量规范》（GB50026-2007）

3.《建筑变形测量规范》（JGJ 8-2016）

4.《建筑基坑支护技术规程》（JGJ120-2012）

5.《基坑支护技术标准》（SJG05—2020）

6.《龙岗区支流及湖库碧道施工图设计》

7.《堤防工程设计规范》GB50286-98；

8.《水工挡土墙设计规范》SL379-2007；

9.《水利水电工程安全监测设计规范》SL7252016；

10.龙岗区支流及湖库碧道工程测绘图；

6.20 对甲方支付的合同价款，应按照国家法律缴纳有关税款；

6.21 为驻地第三方监测项目部提供办公设施，以确保后勤有保障；

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

6.23 付款前，乙方需向业主提供履约保函，履约保函金额为中标价与招标控制价的差额，且不超过中标金额的 10%。

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

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

6.26 基坑监测需满足深建质安[2020]14 号文要求及政府各相关主管部门最新要求，相关费用在投标报价中综合考虑，结算时不另外计取。

第七条 合同价款和结算价款

7.1 合同价款：业主将支付乙方暂定共计人民币 贰佰叁拾壹万零柒佰伍拾肆元贰角 （大写）（即 RMB 2310754.20 元），增值税率 6%，不含税合同价为 2179956.79 元。

7.2 结算价款：

本合同为**固定单价合同**，清单综合单价为固定价。清单综合单价已综合考虑完成第三方监测工作所需全部费用。该费用已包括但不限于监测有关的控制点、监测点布设费及控制网的建立、联测复测工作、设备进退场、测绘、水电费、通讯费、分析计算、技术工作费、成果文件、措施费以及各项安全文明施工费、规费、保险、税费、与其他单位的协调配合费等。

本工程最终结算价结合现场书面确认的实际工程量结算，以建设单位指定第三方审核单位审定价为准，如被政府审核部门（含财政投资评审中心）审核，则以政府审核部门（含财政投资评审中心）审定价为准。

7.3 资金来源：政府资金。

第八条 价款支付方式

8.1 基本费用支付（本项目分期实施，每期基本费用支付原则如下）：

于快递公司收件之日起第三日送达。

14.2 本合同项下的联系人或通讯地址发生变更的，变更方应在变更之日起 3 日内书面通知相对方。相对方在收到有关变更通知之前根据变更前的通讯地址所发出的通知视为有效。

第十五条 一般性条款

15.1 除非甲乙双方另有约定，费用应按以下约定分担：

15.1.1 甲乙双方在本合同的准备、协商和履行过程中所发生的各自的成本和费用均应自行承担。

15.1.2 为履行本合同，应缴纳的税款、行政事业性收费由甲乙双方按中国法律、法规、规章的规定承担；法律、法规、规章没有规定的，由甲乙双方当事人平均分担。

15.2 除非甲乙双方另有约定，本合同所列举的用于说明和解释本合同相关条款的附件以及甲乙双方按照本合同规定的各项原则订立的其他附属协议文件，均为本合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

15.3 本合同有如下附件：

附件 1：项目清单报价一览表

附件 2：拟投入本项目人员汇总表

附件 3：华润置地与合作方廉洁协议

附件 4：合同图纸及目录

附件 5：技术要求

附件 6：中标通知书

附件 7：履约保函

15.4 本合同于甲乙双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章或合同专用章之日起生效。

15.5 本合同正本一式【壹拾伍】份，甲乙双方各执【陆】份，【甲】方多留存【叁】份备用 。

（以下无正文）

（本页为以下双方关于《2021 年龙岗区龙岗河流域、观澜河流域、深圳河流域水务工程（碧道建设部分）龙岗区支流及湖库碧道第三方监测合同》的签字页，无正文）

本合同由以下双方于 2023 年 11 月 15 日在中国 深圳 市签署：

甲方：_____

法定代表人或授权代表：

乙方：_____

法定代表人或授权代表：

附件 1：

项目清单报价一览表

商务标其它文件

投标报价清单一览表

序号	项目名称	单位	数量		工程量	不含税单价（元）	合价（元）	备注
			点/台	次/月				
一、	**挡墙部分监测**							
1.1	**监测点位埋设费**							
1.1.1	建构筑物水平竖向位移监测点	点	190		190	200.00	38000.00	
1.1.2	周边地面竖向位移监测点	点	60		60	200.00	12000.00	
1.1.3	现状挡墙顶水平竖向位移监测点	点	144		144	200.00	28800.00	
1.1.4	地下水位监测点（每个空暂按 4 米考虑）	m	9		36	1200.00	43200.00	
1.1.5	桥梁桥墩监测点	点	33		33	200.00	6600.00	
	小计						128600.00	
2.1	**监测实物工作收费**							
2.1.1	建构筑物水平竖向位移监测点	点*次	190	15	17100	37.00	632700.00	
2.1.2	周边地面竖向位移监测点	点*次	60	15	5400	37.00	199800.00	
2.1.3	现状挡墙顶水平竖向位移监测点	点*次	144	15	12960	37.00	479520.00	
2.1.4	地下水位监测点	点*次	9	15	810	10.00	8100.00	
2.1.5	桥梁桥墩监测点	点*次	33	15	2970	37.00	109890.00	
	小计						1430010.00	
二、	**桥梁部分监测**							
3.1	**监测点位埋设费**							
3.1.1	拱肋及主梁应力监测	个	10		10	800.00	8000.00	
3.1.2	拱肋及主梁变形监测	点	10		10	200.00	2000.00	
3.1.3	索力测试	点	10		10	1500.00	15000.00	
3.1.4	基础监测	点	4		4	40.00	160.00	

	小计						25160.00	
4.1	**监测实物工作收费**							
4.1.1	拱肋及主梁应力监测	点.次	10	15	900	8.00	7200.00	
4.1.2	拱肋及主梁变形监测	项	10	15	900	15.00	13500.00	
4.1.3	索力测试	点.次	10	15	900	8.00	7200.00	
4.1.4	基础监测	点.次	4	15	360	37.00	13320.00	
4.1.5	成桥测试（主要测试成桥索力、线形等）	座·次	1	1	1	150000.00	150000.00	
4.1.6	线形	m	76	1	456	155.00	70680.00	
4.1.7	温、湿度测试	次·天	3	60	1080	30.00	32400.00	
	小计						294300.00	
三、	**不含税金额**	**（一+二）**					**1878070.00**	
四、	**税金（增值税税率 6%）**	**三*6%**					**112684.20**	
五、	**含税合计**	**三+四**					**1990754.20**	
六、	**暂列金**	**320000.00 元**					**320000.00**	
七、	**合计**	**五+六**					**2310754.20**	

投标人：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司（盖章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

邮政编码：518000

电话：0755-83672302

传真：0755-83755537

二〇二三年九月十日

附件 2：

拟投入本项目人员汇总表

4.4、投入本项目团队人员（不评审）

投标人人员情况一览表

投标人：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

名称	姓名	职务	职称	主要简历、经验及承担过的项目
项目负责人	刘秀军	项目负责人	岩土工程正高级工程师	龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测
技术负责人	唐永泽	监测组长	测绘高级工程师	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）第三方检测（鉴定）、监测项目
审定	周贻港	审定	测绘正高级工程师	光明新区公明排洪渠、合水口排洪渠、上下村排洪渠水环境综合整治工程施工安全第三方监测
审核	路武生	审核	测绘高级工程师	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）第三方检测（鉴定）、监测项目
项目技术顾问	丘建金	项目技术顾问	岩土工程高级工程师（教授级）	东莞市中堂镇 2019 年雨污分流改造工程第三方监测
项目技术顾问	李爱国	项目技术顾问	岩土工程高级工程师（教授级）	东莞市中堂镇北海仔河流域综合整治项目第三方检测、监测服务
监测组长	谢文军	监测组长	测绘高级工程师	光明新区公明排洪渠、合水口排洪渠、上下村排洪渠水环境综合整治工程施工安全第三方监测
监测组长	刘仁龙	技术负责人	测绘高级工程师	东莞市中堂镇北海仔河流域综合整治项目第三方检测、监测服务
监测组长	尹志超	监测组长	测绘高级工程师	东莞市中堂镇 2019 年雨污分流改造工程第三方监测
数据处理	唐安雷	数据处理	测绘工程师	东莞市中堂镇北海仔河流域综合整治项目第三方检测、监测服务
数据处理	郭旭	数据处理	测绘工程师	光明新区公明排洪渠、合水口排洪渠、上下村排洪渠水环境综合整治工程施工安全第三方监测
项目主要技术人员	谢兴	项目主要技术人员	测绘工程师	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）第三方检测（鉴定）、监测项目
项目主要技术人员	刘友明	项目主要技术人员	测绘工程师	东莞市中堂镇 2019 年雨污分流改造工程第三方监测
项目主	叶祥任	项目主	测绘工程师	东莞市中堂镇 2019 年雨污分流改造

要技术人员		要技术人员		工程第三方监测
项目主要技术人员	刘卓伟	项目主要技术人员	测绘助理工程师	东莞市中堂镇北海仔河流域综合整治项目第三方检测、监测服务
项目主要技术人员	熊志华	项目主要技术人员	测绘助理工程师	光明新区公明排洪渠、合水口排洪渠、上下村排洪渠水环境综合整治工程施工安全第三方监测
项目主要技术人员	李浩霖	项目主要技术人员	测绘助理工程师	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）第三方检测（鉴定）、监测项目
项目主要技术人员	龙海江	项目主要技术人员	测绘助理工程师	东莞市中堂镇2019年雨污分流改造工程第三方监测
项目主要技术人员	朱经海	项目主要技术人员	测绘助理工程师	光明新区公明排洪渠、合水口排洪渠、上下村排洪渠水环境综合整治工程施工安全第三方监测
专职安全员	田坤	专职安全员	测绘高级工程师	肇庆市端州城区污水管网改造工程（首期）第三方检测（鉴定）、监测项目

3.5、科学城供水保障骨干工程（一期）第三方监测检测—项目负责人证明详见合同页 P2 五、项目负责人及附件页 P65 人员名单

3.5.1、中标通知书及合同关键页—第三方监测金额:199.038265 万元



中 标 通 知 书

标段编号：2108-440311-04-01-402273004001

标段名称：科学城供水保障骨干工程（一期）第三方监测检测

建设单位：深圳市光明区水务事务中心

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司//深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

中标价：357.7360万元

中标工期：中标通知书发出之日起至本工程通过验收时止。

项目经理(总监)：

本工程于 2023-05-16 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标，2023-06-20 完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2023-06-20

查验码：8560679240397607 查验网址：https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc

版本编号:深光水务 JJC-02-2022　　合同编号：SWJ-KXGG-20230705

深圳市光明区水务事务中心
建设工程监测检测合同

项目名称：科学城供水保障骨干工程（一期）

工程地点：深圳市光明区

委 托 人：深圳市光明区水务事务中心

受 托 人：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

签订日期：　2023 年 7 月 12 日

第一部分 协议书

委托人（甲方）：深圳市光明区水务事务中心

法 定 代 表 人：李 懂 学

统一社会信用代码：11440300MB2D067238

地址：广东省深圳市光明区牛山路公共服务平台 3 楼

受托人（乙方）：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

法 定 代 表 人：唐 伟 雄

统一社会信用代码：91440300192200874Y

地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 3/5F

受托人（乙方）：深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

法 定 代 表 人：周 小 桃

统一社会信用代码：91440300752548124E

地　　址：深圳市龙华区福城街道兆利花园 224 号

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及国家的有关法律、行政法规、规章及相关规范性文件，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲、乙双方就科学城供水保障骨干工程（一期）第三方监测检测服务等相关事宜，订立本合同。

一、工程概况

1. 工程名称：科学城供水保障骨干工程（一期）第三方监测检测

2. 工程地点：深圳市光明区

3. 建设规模：科学城供水保障骨干工程（一期）项目，总投资为 16415.58 万元。其中，建安工程费为 14215.05 万元，工程建设其他费 1418.84 万元，预备费 781.69 万元。资金来源为区政府投资。资金来源为区政府投资。主要建设内容包括:光侨路（河心南路至荔新路段）敷设 DN1400 给水管，管长约 4697 米；光侨路（公常路至新公常路段)敷设 DN1000 给水管，管长约 848 米；公常路敷设 DN1000 给水管，管长约 4242 米；圳园路（光侨路至罗仔路段）敷设 DN400 给水

管，管长约 1977 米；迳口路敷设 DN400 给水管，管长约 1653 米；科学城启动片区道路敷设 DN600 和 DN800 给水管，管长约 2496 米;预留过路管 1011 米等。

二、第三方监测检测内容

本次招标为科学城供水保障骨干工程（一期）第三方监测检测，服务内容具体包括但不限于：

（1）第三方检测：工程项目的原材料检测、成品及半成品检测、地基基础工程检测、主体结构工程现场检测、混凝土实体结构检测、建筑钢结构工程检测、供水管卫生性能检测等；

（2）第三方监测：提供本项目第三方监测所需仪器设备，监测仪器的检验和率定，现场监测仪器设施的埋设和安装，负责合同期的观测、维护和巡视检查；监测资料的及时整理整编和各工程阶段的监测资料初步分析；合同完工验收、监测设施移交；如开展 BIM 系统展示，则负责完成观测资料接入监测信息管理系统的工作，包括人工观测数据、自动化采集数据、计算成果数据、监测仪器基本资料、安装埋设资料、监测仪器布置图及平台展示所需信息；

（3）管道检测、竣工测量及配合工程参建单位参加工程验收及应由承包人完成的其他工作。

三、第三方监测检测服务期限

服务期限：中标通知书发出之日起至本工程通过验收时止。

四、签约合同价

1.签约合同价：签约合同价采用单价下浮形式。签约合同价（含税，暂定为中标价）为人民币：￥ 3577360.00 元，（大写人民币： 叁佰伍拾柒万柒仟叁佰陆拾元整 ）。合同暂定价已按中标下浮率 35% 下浮。

其中：第三方监测检测-监测分项暂定价为：￥ 1990382.65 元

第三方监测检测-竣工测绘分项暂定价为：￥ 84824.60 元

第三方监测检测-检测分项暂定价为：￥ 1502151.95 元

检测、竣工测绘、监测相关合同价款计取及支付，详见通用条款或专用条款约定。

五、项目负责人

第三方监测、竣工测绘、检测的项目负责人及电话：刘秀军、13147068364 ，

身份证号：142625198307070433 资格证书及证号：注册土木工程师（岩土）、AY194401545 。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

1. 中标通知书；
2. 投标函及附录；
3. 专用条件；
4. 通用条件；
5. 质量检测报价清单；
6. 委托人要求；
7. 相关规范、标准、规程和指引；
8. 附件；
9. 招标文件、投标文件；
10. 其他合同文件。

合同双方在履行合同中形成的有关变更、洽商、备忘录或补充协议等，均构成合同文件的组成部分。

七、承诺

1. 委托人向检测人承诺，按照本合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务（**因政府支付审批流程问题造成的延误，不视为委托人未按照约定履行支付义务。**）。

2. 检测人向委托人承诺，按照本合同约定的第三方质量检测内容，以及法律法规和规范标准的规定实施并完成工程质量检测工作，并履行本合同所约定的全部义务。

八、合同生效与终止

本合同协议书经双方法定代表人或其授权代表签字并双方盖章后成立并生效。双方履行完毕本合同约定的权利义务后，本合同自行终止。

九、合同份数

本合同一式 拾贰 份，其中正本 叁 份、副本 玖 份，均具有同等法律效力。委托人执 肆 份，其中正本 壹 份、副本 叁 份；监测人执 肆 份，其中正本 壹 份、副本 叁 份；检测人执 肆 份，其中正本 壹 份、副本 叁 份。

发　包　方：（公章）深圳市光明区水务事务中心

住　　所：　广东省深圳市光明区牛山路公共服务平台 3 楼

法定代表人：

委托代理人：

电　　话：

传　　真：

开 户 银 行：

账　　号：

承包人联合体牵头人：（公章）深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

住　　所：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 3/5F

法定代表人：

委托代理人：

电　　话：0755-83755282

传　　真：　0755-83755537

开 户 银 行：中国建设银行股份有限公司深圳景苑支行

账　　号：44250100008600001334

承包人联合体成员：（公章）深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

住　　所：深圳市龙华区福城街道兆利花园 224 号

法定代表人：

委托代理人：

电　　话：0755-21036780

传　　真：0755-21036480

开 户 银 行：中国建设银行深圳市福前支行

账　　号：4425 0110190900000537

第三部分 专用条件

第一节　监测部分合同

一、质量要求

按照《工程测量标准》(GB50026-2020)、《建筑变形测量规范》(JGJ8-2016)、《建筑基坑工程监测技术标准》（GB50497-2019）及设计要求进行监测，正确反映建筑物的变形情况。

二、合同价款及支付方式

1、合同价款：监测费按照《工程勘察设计收费标准》（2002年修订本）规定执行并下浮 35 %，暂定为 **￥1990382.65　元，大写人民币 壹佰玖拾玖万零叁佰捌拾贰元陆角伍分** 整。详见附表(下表)。监测工程量以经甲方及监理单位确认的现场实际监测数量计取。最终结算价以相关审核机构审定价格为准。

费用表

序号	费用名称	项目	工程暂估总量	检测性质	检测比例	检测数量	计价工程量	单位	检测单价	单位	小计（元）	执行标准	备注
1	监测材料及埋设费	沉降监测基准点	/	必检	依据 GB 50497-2019，围护墙或基坑边坡顶部的水平和竖向位移监测点应沿基坑周边布置，基坑各侧边中部、阳角处、邻近被保护对象的部位应布置监测点。监测点水平间距不宜大于 20m，每边监测点数目不宜少于 3 个。水平和竖向位移监测点宜为共用点，监测点宜设置在围护墙顶或基坑坡顶上。	/	24.00	点	250.00	元/点	6000.00	1、布点数量选择原则：①基坑支护水平位移、竖向位移布点原则 GB 50497-2019《建筑基坑工程监测技术标准》5.2.1；②地下水位布点原则：GB 50497-2019《建筑基坑工程监测技术标准》5.2.10；③周边建筑物布点原则： GB 50497-2019《建筑基坑工程监测技术标准》5.3.3；④周边管线布点原则：GB 50497-2019《建筑基坑工程监测技术标准》5.3.7；2、监测频率：依据 GB 50497-2019《建筑基坑工程监测技术标准》7.0.3	监测方案需满足规范要求。
2		水平位移监测基准点	/	必检		/	40.00	点	250.00	元/点	10000.00		
3		周边管线、建筑物沉降监测点	/	必检	依据 GB 50497-2019，周边管线监测点布置：1、应根据管线修建年份、类型、材质、尺寸、接口形式及现状等情况，综合确定监测点布置和埋设方法，应对重要的、距离基坑近的、抗变形能力差的管线进行重点监测；2、监测点宜布置在管线的节点、转折点、变坡点、变径点等特征点和变形曲率较大的部位，监测点水平间距宜为 15m～25m，并宜向基坑边缘以外延伸 1 倍～3 倍的基坑开挖深度；3、供水、煤气、供热等压力管线宜设置直接监测点，也可利用窨井、阀门、抽气口以及检查井等管线设备作为监测点，在无法	/	178.00	点	250.00	元/点	44500.00		

					埋设直接监测点的部位，可设置间接监测点。周边建筑监测点布置：1、建筑四角、沿外墙每10m～15m处或每隔2根～3根柱的柱基或柱子上，且每侧外墙不应少于3个监测点；2、不同地基或基础的分界处；3、不同结构的分界处；4、变形缝、抗震缝或严重开裂处的两侧；5、新、旧建筑或高、低建筑交接处的两侧；6、高耸构筑物基础轴线的对称部位，每一构筑物不应少于4点。									
4		顶管工作井监测点	88座顶管井	必检	每座布测4个点	/	352.00	点	250.00	元/点	88000.00			
5		道路及地面沉	/	必检	依据GB 50497-2019，周边	/	400.00	点	250.00	元/点	100000.00			

		降监测点			地表竖向位移监测断面宜设在坑边中部或其他有代表性的部位。监测断面应与坑边垂直，数量视具体情况确定。每个监测断面上的监测点数量不宜少于5个。									
6		基坑坡顶位移监测点	/	必检	依据GB 50497-2019，围护墙或基坑边坡顶部的水平和竖向位移监测点应沿基坑周边布置，基坑各侧边中部、阳角处、邻近被保护对象的部位应布置监测点。监测点水平间距不宜大于20m，每边监测点数目不宜少于3个。	/	200.00	点	250.00	元/点	50000.00			
7		水位孔制安费	/	必检	/	/	88.00	孔	1800.00	元/孔	158400.00			水位孔每孔暂定10米
8	基坑	沉降监	/	必	依据GB	/	22.00	千	1029.00	元/千	22638.00	基坑安全等级2		三等

	监测费	测基准		检	50497-2019，围护墙或基坑边坡顶部的水平和竖向位移监测点应沿基坑周边布置，基坑各侧边中部、阳角处、邻近被保护对象的部位应布置监测点。监测点水平间距不宜大于 20m，每边监测点数目不宜少于 3 个。水平和竖向位移监测点宜为共用点，监测点宜设置在围护墙顶或基坑坡顶上。			米		米		级	
9		水平位移监测基准	/	必检		/	40.00	点	1606.00	元/点	64240.00		三等
10		周边管线、建筑物沉降监测点	/	必检	依据 GB 50497-2019，周边管线监测点布置： 1、应根据管线修建年份、类型、材质、尺寸、接口形式及现状等情况，综合确定监测点布置和埋设方法，应对重要的、距离基坑近	/是否 10 次	1780.00	点/次	42.00	元/点	74760.00	GB 50497-2019 建筑基坑工程监测技术标准： 1、监测项见“表 4.2.1” 2、布点数量选择原则：①基坑支护水平位移、竖向位移布点原则 GB 50497-2019	三等

					的、抗变形能力差的管线进行重点监测； 2、监测点宜布置在管线的节点、转折点、变坡点、变径点等特征点和变形曲率较大的部位，监测点水平间距宜为 15m～25m，并宜向基坑边缘以外延伸 1 倍～3 倍的基坑开挖深度； 3、供水、煤气、供热等压力管线宜设置直接监测点，也可利用窨井、阀门、抽气口以及检查井等管线设备作为监测点，在无法埋设直接监测点的部位，可设置间接监测点。周边建筑监测点布置：1、建筑四角、沿外墙每 10m～15m 处或每隔							《建筑基坑工程监测技术标准》5.2.1;②地下水位布点原则：GB 50497-2019《建筑基坑工程监测技术标准》5.2.10；③周边建筑物布点原则： GB 50497-2019《建筑基坑工程监测技术标准》5.3.3;④周边管线布点原则：GB 50497-2019《建筑基坑工程监测技术标准》5.3.7； 3、监测频率：依据 GB 50497-2019《建筑基坑工程监测技术标准》7.0.3	

					2根～3根柱的柱基或柱子上，且每侧外墙不应少于3个监测点；2、不同地基或基础的分界处；3、不同结构的分界处；4、变形缝、抗震缝或严重开裂处的两侧；5、新、旧建筑或高、低建筑交接处的两侧；6、高耸构筑物基础轴线的对称部位，每一构筑物不应少于4点。								
11		顶管工作井沉降	88座顶管井	必检	每座布测4个点，监测最低频次30次	/是否30次	10560.00	点/次	42.00	元/点	443520.00		三等
12		顶管井水平位移	88座顶管井	必检	每座布测4个点，监测最低频次30次	/是否30次	10560.00	点/次	62.00	元/点	654720.00		三等
13		基坑坡顶水平位移	/	必检	依据GB 50497-2019，围护墙或基坑边坡顶部	/是否10	2000.00	点/次	62.00	元/点	124000.00		三等

					的水平和竖向位移监测点应沿基坑周边布置，基坑各侧边中部、阳角处、邻近被保护对象的部位应布置监测点。监测点水平间距不宜大于20m，每边监测点数目不宜少于3个。监测最低频次10次。	次							
14		基坑坡顶沉降	/	必检			2000.00	点/次	42.00	元/点	84000.00		三等
15		地下水位监测	/	必检	依据GB 50497-2019， 1、当采用深井降水时，基坑内地下水位监测点宜布置在基坑中央和两相邻降水井的中间部位，当采用轻型井点、喷射井点降水时，水位监测点宜布置在基坑中央和周边拐角处，监测点数量应视具体情况确定； 2、基坑外地下水位	/是否30次	2640.00	孔/次	20.00	元/孔	52800.00		三等

					监测点应沿基坑、被保护对象的周边或在基坑与被保护对象之间布置，监测点间距宜为20m～50m，相邻建筑、重要的管线或管线密集处应布置水位监测点，当有止水帷幕时，宜布置在截水帷幕的外侧约2m处； 3、水位观测管的管底埋置深度应在最低设计水位或最低允许地下水位之下3m～5m，承压水水位监测管的滤管应埋置在所测的承压含水层中； 4、在降水深度内存在2个以上（含2个）含水层时，宜分层布设地下水位观测孔； 5、岩体基坑地下水								

					监测点宜布置在出水点和可能滑面部位； 6、回灌井点观测井应设置在回灌井点与被保护对象之间。								
16	监测技术工作服务费	监测技术工作服务费	/	必检	/	/	1.00	项	基坑监测费*22%	元	334549.16		
小计											2312127.16		
17	涉地铁（6号线支线）自动化监测	自动化监测费	/	必检	/	/	3.00	处	25000.00	元/处/月	750000.00	《城市轨道交通既有结构保护技术规范》	按10个月取费，最终按时计费，且不超过10个月
合计											3062127.16		
下浮35%后合计											1990382.65		

附件 2：拟投入本项目人员一览表

拟投入本项目人员一览表

序号	姓名	职务	职称	职称专业	学历	主要简历、经验及承担过的项目
1	刘秀军	项目负责人	岩土工程高级工程师	岩土工程	硕士	东莞市中堂镇北海仔河流域综合整治项目第三方检测、监测服务、龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测、东莞市中堂镇 2019 年雨污分流改造工程第三方监测
2	刘仁龙	监测项目技术负责人	测绘高级工程师	测绘工程	本科	龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测
3	周贻港	监测审定	测绘高级工程师	测绘工程	硕士	东莞市中堂镇北海仔河流域综合整治项目第三方检测、监测服务、龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测
4	路武生	监测审核	测绘高级工程师	测绘工程	专科	东莞市中堂镇北海仔河流域综合整治项目第三方检测、监测服务、龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测
5	丘建金	监测项目技术顾问	岩土工程高级工程师（教授级）	岩土工程	博士	粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程第三方监测、自动化监测 1 标
6	李爱国	监测项目技术顾问	岩土工程高级工程师（教授级）	岩土工程	博士	粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程第三方监测、自动化监测 1 标
7	谢文军	工程测量工程师	测绘高级工程师	测绘工程	硕士	粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程第三方监测、自动化监测 1 标
8	唐永泽	工程测量工程师	测绘高级工程师	测绘工程	专科	粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程第三方监测、自动化监测 1 标
9	郭旭	工程测量工程师	测绘工程师	测绘工程	本科	粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程第三方监测、自动化监测 1 标
10	张明智	工程测量工程师	测绘工程师	测绘工程	本科	粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程第三方监测、自动化监测 1 标
11	尹志超	工程测量工程师	测绘工程师	测绘工程	本科	龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测
12	罗凌燕	量测专业检测工程师	测绘高级工程师	测绘工程	硕士	粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程第三方监测、自动化监

						测 1 标
13	李中洲	量测专业检测工程师	测绘高级工程师	测绘工程	硕士	粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程第三方监测、自动化监测 1 标
14	王俊辉	量测专业检测工程师	测绘工程师	测绘工程	本科	粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深圳机场至大亚湾城际深圳机场至坪山段工程第三方监测、自动化监测 1 标
15	唐安雷	监测员	测绘工程师	测绘工程	硕士	龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测
16	谢兴	监测员	测绘工程师	测绘工程	专科	龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测
17	刘友明	监测员	测绘工程师	测绘工程	本科	龙华区管网提质增效工程（二期）第三方监测
18	梁广洲	监测员	测绘工程师	测绘工程	本科	东莞市中堂镇北海仔河流域综合整治项目第三方检测、监测服务
19	龙海江	监测员	测绘助理工程师	测绘工程	专科	东莞市中堂镇北海仔河流域综合整治项目第三方检测、监测服务
20	朱经海	监测员	测绘助理工程师	测绘工程	本科	东莞市中堂镇北海仔河流域综合整治项目第三方检测、监测服务
21	田坤	专职安全员	测绘工程师	测绘工程	本科	东莞市中堂镇北海仔河流域综合整治项目第三方检测、监测服务
22	刘学	检测技术负责人	建筑高级工程师	建筑工程	本科	泗黎路（观光路-黎泰路）改造工程-第三方检测监测、深圳国际生物谷坝光核心启动区核坝路市政工程和环坝路市政工程施工总承包项目-环坝路工程检测服务
23	何环洲	检测审定	施工管理高级工程师	施工管理	本科	平安金融管理学院 3#4#楼项目桩基础第三方检测工程、龙华新区民治办事处梅林关更新单元 01-01 地块基坑支护工程及桩基工程检测
24	黄秀如	检测审核	建筑材料高级工程师	建筑材料	本科	内衣基地产业配套宿舍项目设计采施工总承包工程(EPC)检测服务、鹏瑞·尚府项目
25	陈榕涛	地基基础工程检测工程师	建筑材料高级工程师	建筑材料	本科	盐田区盐田街道金斗岭工业区城市更新项目桩基础工程检测、平安金融管理学院 3#4#楼项目桩基础第三方检测工程
26	阳生茂	地基基础工程检测工程师	施工管理高级工程师	施工管理	硕士	安居深乐村设计采购施工总承包工程(EPC）、深圳市盐田区盐田街道鸿基出口监管仓库城市更新单元规划项目
27	尹绍强	地基基础工程检测工程师	建筑材料高级工程师	建筑材料	硕士	安居深乐村设计采购施工总承包工程(EPC）、深圳市盐田区盐田街道鸿基出口监管仓库城市更新单元规划项目
28	林蓄忠	管道检测工程师	道路与桥梁工程师	道路与桥	本科	龙岗区“内环路”交通综合治理工程-道路交通项目（龙城大道开口优

				梁		化及慢行改善工程）；福水路南段道路工程
29	黄灿奎	管道检测工程师	道路与桥梁工程师	道路与桥梁	本科	龙岗区“内环路”交通综合治理工程-道路交通项目（龙城大道开口优化及慢行改善工程）；福水路南段道路工程
30	吕志红	管道检测工程师	公路工程师	公路工程	本科	沿江高速前海段与南坪快速衔接工程试验检测（深圳现场）技术服务工程
31	冯岳荣	检测员	建筑工程检测工程师	建筑工程检测	专科	安居深乐村设计采购施工总承包工程(EPC）、松岗街道罗田社区既有建筑质量安全隐患初步排
32	梁乾	检测员	建筑结构工程师	建筑结构	本科	钟氏电子工业区城市更新项目、松岗街道罗田社区既有建筑质量安全隐患初步排查等华园工业区 B 栋及 D 栋厂房结构可靠性检测鉴定项目
33	陈东涛	检测员	建筑工程造价工程师	工程造价	本科	薯田埔社区保障性住房项目设计采施工总承包工程（EPC)检测服务、龙华区 A822-0409 宗地项目
34	张琴丽	检测员	土木工程工程师	土木工程	硕士	安居深乐村设计采购施工总承包工程(EPC）、松岗街道罗田社区既有建筑质量安全隐患初步排查
35	康玉兔	检测员	道路与桥梁工程助理工程师	道路与桥梁工程	本科	安居深乐村设计采购施工总承包工程(EPC）、松岗街道罗田社区既有建筑质量安全隐患初步排查
36	吴国添	检测员	建筑材料助理工程师	建筑材料	专科	安居深乐村设计采购施工总承包工程(EPC）、松岗街道罗田社区既有建筑质量安全隐患初步排查

（注：此表可以直接从投标文件中获取）

3.5.2、联合体投标协议—深圳市勘察测绘院（集团）有限公司承担第三方监测工作

联合体共同投标协议

致 深圳市光明区水务事务中心 （招标人）：

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

本投标协议同时作为法定代表人证明书和法人授权委托书。

投标牵头人（盖章）：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 3/5F 邮编：518028

联系电话：0755-83672302 传真：0755-83755537

分工内容：第三方监测、竣工测量及配合工程参建单位参加工程验收及应由承包人完成的其他工作。

联合体成员（盖章）：深圳市盐田港建筑工程检测有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：深圳市龙华区福城街道兆利花园 224 号 邮编：518110

联系电话：0755-21036780 传真：0755-21036480

分工内容：第三方检测及管道检测

签订日期：2023 年 05 月 22 日

3.6、龙华区污水管网系统完善工程（第三方监测）—项目负责人证明详见合同页 P24 附件 2 人员名单

中 标 通 知 书

标段编号： 2409-440309-04-01-996652007001

标段名称： 龙华区污水管网系统完善工程（第三方监测）

建设单位： 深圳市综合交通与市政工程设计研究总院有限公司//深圳市龙华区水污染治理中心

招标方式： 公开招标

中标单位： 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

中标价： 140.6792万元

中标工期（天）： 按招标文件要求执行。

项目经理（总监）：

本工程于 2025-12-22 在深圳公共资源交易中心 交易集团建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构（签章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

打印日期：2026-02-05

查验码：JY20260129880730

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

深圳市龙华区水污染治理中心

第三方监测合同

工程名称：	龙华区污水管网系统完善工程（第三方监测）
建设单位：	深圳市龙华区水污染治理中心
甲方（代建单位）：	深圳市综合交通与市政工程设计研究总院有限公司
乙　　方：	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司
签订日期：	2026年3月3日

建设单位：深圳市龙华区水污染治理中心

甲方（代建单位，委托人）：深圳市综合交通与市政工程设计研究总院有限公司

乙方（监测单位）：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

甲方委托乙方承担 龙华区污水管网系统完善工程（第三方监测）工作任务。

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

第一条　工程概况

1.1 项目名称：龙华区污水管网系统完善工程（第三方监测）

1.2 项目地点：深圳市龙华区

1.3 项目概况：项目主要建设内容包括污水管网完善、存量污水管网修复、除臭、交通疏解、管线迁改、水土保持等工程。项目投资总概算为 38657.30 万元，其中建安工程费 32585.77 万元。

1.4 资金来源：政府 100%（政府投资）

本项目为代建项目，建设单位为深圳市龙华区水污染治理中心，代建单位为深圳市综合交通与市政工程设计研究总院有限公司，承包人应无条件配合建设单位及代建单位要求的相关工作，服从建设单位及代建单位的履约管理。

第二条　监测内容、范围及要求

2.1 工作内容

2.1.1 管道施工监测：基坑支护顶部沉降监测、基坑支护顶部水平位移监测、坑边地表竖向沉降、水平位移监测基准网单测、垂直位移监测基准网单测、地下管线沉降监测、建筑物沉降监测、建筑物裂缝监测、地下水位（温）观测、深层水平位移、地铁区间桥墩基础沉降监测；

2.1.2 泵站施工监测：基坑支护顶部沉降监测、基坑支护顶部水平位移监测、深层水平位移、支撑轴力、坑边地表竖向沉降、水平位移监测基准网单测、垂直位移监测基准网单测、地下管线沉降监测、建筑物沉降监测、建筑物倾斜监测、建筑物裂缝监测、地下水位（温）观测、周边道路沉降观测。

以上监测项目包括监测仪器设备埋设、现场测试、监测数据采集处理及监测

报告编写，乙方以甲方及监理批准的监测任务书、监测方案、设计图纸等文件为准进行监测，根据项目及相关规范要求完成所有监测工作内容，提交监测成果文件。

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

2.2 工作范围

2.2.1 管道施工监测：基坑支护顶部沉降监测、基坑支护顶部水平位移监测、坑边地表竖向沉降、水平位移监测基准网单测、垂直位移监测基准网单测、地下管线沉降监测、建筑物沉降监测、建筑物裂缝监测、地下水位（温）观测、深层水平位移、地铁区间桥墩基础沉降监测；

2.2.2 泵站施工监测：基坑支护顶部沉降监测、基坑支护顶部水平位移监测、深层水平位移、支撑轴力、坑边地表竖向沉降、水平位移监测基准网单测、垂直位移监测基准网单测、地下管线沉降监测、建筑物沉降监测、建筑物倾斜监测、建筑物裂缝监测、地下水位（温）观测、周边道路沉降观测。

以上监测项目包括监测仪器设备埋设、现场测试、监测数据采集处理及监测报告编写，乙方以甲方及监理批准的监测任务书、监测方案、设计图纸等文件为准进行监测，根据项目及相关规范要求完成所有监测工作内容，提交监测成果文件。

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

2.3 合同文件应能相互解释，互为说明。除另有约定外，组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

（1）本合同的合同条款；

（2）中标通知书；

（3）招标文件及补遗（如果有）；

				描述，危险情况应有报警标示，并有分析和建议等。
4	总结报告	10 份	监测工作完成后 15 个工作日内提交总结报告	工程概况；监测依据；监测项目；监测点布置；监测人员、设备和监测方法；监测频率；监测预警值；各监测项目全过程的发展变化分析及整体评述；监测工作结论与建议。

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

4.3.2 乙方完成全部监测任务后，向甲方提交测量成果文件及有关桩点。

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

第五条　合同价款及结算方式

5.1 合同总价（暂定价）人民币：1406792.00 元（大写：壹佰肆拾万陆仟柒佰玖拾贰元整）。合同价为暂定价，可能与实际发生金额存在较大差异，乙方应充分考虑风险，不得因此提出任何索赔。合同下浮率 20%。

本合同价已包含乙方为实施和完成本工程全部工作所需的人员工资、社会福利、各种津贴及加班、技术服务费、现场费用（包括办公及生活设施、设备、通讯费用）、仪器设备的使用和管理、各种管理费、保险、利润和税金、不可预见费用等费用内容，以及合同明示或暗示的所有风险、责任和义务所发生的费用，甲方不再另行支付。

5.2 结算价

本合同最终结算价格约定如下：结算依照《工程勘察设计收费标准（2002 年修订本）》、《广东省房屋建筑和市政工程工程质量安全检测收费指导价》及现行法律法规、规范标准执行。

监测工程量：按设计单位编制的监测任务、并经甲方、设计、监理认可的监

第十二条　其它约定事项：

12.1 乙方应无条件遵守甲方发布并在本工程实施的各种技术及工程管理规定。

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

第十三条 争议及解决

因合同执行过程中发生争议、纠纷的，甲方、乙方应及时协商解决，协商或调解不成，任意一方均可向甲方所在地人民法院起诉。

第十四条　合同份数

本合同自甲乙双方法定代表人或委托代理人签字并加盖公章后生效。甲方、乙方履行完合同规定的义务后，本合同终止。

本合同一式壹拾贰份，其中甲方执捌份、乙方执肆份，具有同等法律效力。

（此页无正文，为签署页）

甲方（盖章）：
深圳市综合交通与市政工程设计研究总院有限公司

法定代表人
或委托代理人：

（签字或盖章）

地址：深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦 2 栋 701

电话：

经办人：

乙方（盖章）：
深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

法定代表人
或委托代理人：

（签字或盖章）

地址：深圳市福田区上步中路 1043 号

电话：83755992

经办人：王志豪

附件 2 ：项目管理班子配备情况表

序号	在本项目中拟任的岗位	姓名	性别	身份证号	职称	执业资格	从事专业	从事本专业工作年限
1	项目负责人	刘秀军	男	142625198307070433	岩土工程正高级工程师	注册土木工程师（岩土）、注册测绘师	岩土工程	14 年
2	技术负责人	唐永泽	男	410221198511018030	测绘高级工程师	/	测绘工程	15 年
3	审定	周贻港	男	362101197001180750	测绘正高级工程师	注册测绘师	测绘工程	29 年
4	审核	路武生	男	412325197205021256	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘工程	18 年
5	审核	张明栋	男	440804198910150014	测绘高级工程师	/	测绘工程	14 年
6	项目技术顾问	李爱国	男	610113196806280098	岩土工程高级工程师（教授级）	注册土木工程师（岩土）	岩土工程	30 年
7	项目技术顾问	齐明柱	男	120104197112126311	岩土工程正高级工程师	注册土木工程师（岩土）	岩土工程	18 年
8	数据处理分析	王志豪	男	410728197810010511	测绘正高级工程师	注册测绘师	测绘工程	23 年
9	数据处理分析	谢文军	男	413023198212184818	测绘正高级工程师	注册测绘师	测绘工程	17 年
10	数据处理分析	汪文富	男	430682198204030038	岩土高级工程师	注册土木工程师（岩土）	岩土工程	20 年
11	作业组长	刘仁龙	男	441881198304150237	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘工程	19 年

12	作业组长	郭旭	男	411325198510271917	测绘高级工程师	注册测绘师、注册安全工程师	测绘工程	21年
13	作业组长	唐安雷	男	420921199009153098	测绘工程师	注册测绘师	测绘工程	8年
14	项目技术人员	尹志超	男	430521198905235230	测绘高级工程师	注册测绘师	测绘工程	12年
15	项目技术人员	谢兴	男	360782198410213334	测绘工程师	/	测绘工程	14年
16	项目技术人员	梁广洲	男	362102196801294213	测绘工程师	/	测绘工程	8年
17	项目技术人员	叶祥任	男	440883199304142970	测绘工程师	/	测绘工程	10年
18	项目技术人员	刘益兵	男	430903199310021819	测绘工程师	注册测绘师	测绘工程	9年
19	项目技术人员	曹士洸	男	230203199009201233	测绘工程师	/	测绘工程	11年
20	项目技术人员	蔡亚男	男	430903199110182415	测绘助理工程师	/	测绘工程	11年
21	项目技术人员	朱经海	男	360782199408251758	测绘助理工程师	/	测绘工程	7年
22	项目技术人员	黄华晓	男	440882199809203031	技术员	/	测绘工程	5年
23	项目技术人员	刘杨	男	210904198709091537	/	/	测绘工程	15年
24	专职安全员	何志磊	男	441402198410180416	测绘助理工程师	/	测绘工程	14年

4、项目管理人员的经验与水平

管理班子拟投入项目最低人员配备表

序号	人员类别	职称或资格	人数	备注
1	项目负责人	具备注册土木工程师（岩土）执业资格	1	
2	专业技术人员	具有高级工程师或以上职称	1	
3	其他人员	具有工程师或以上职称	2	
	合计		4	

注：

1.中标后，委托人有权要求受托人管理班子按委托人要求的组织架构进行设置。

2.最低人员配备无法满足相关法律法规要求或委托人认为最低人员配备无法满足项目进度需求的，委托人有权要求受托人进行增加或调整，受托人不得因此提出任何异议或索赔。

3.如受托人中标，受托人拟投入人员存在不满足最低人员配备表要求的，法律法规允许更换的，受托人在入场时须按照最低人员配备要求更换相关人员，并接受委托人按投入人员与招标文件不一致的违约条款对受托人进行违约处理；如法律法规不允许更换的，受托人须增加相应的人员，同时接受委托人按投入人员与招标文件不一致的（法律法规不允许更换情形）违约条款对受托人进行违约处理。

4.如本工程总投资发生较大变化，受托人可申请调整管理班子人员配备数量，调整数量以委托人核定为准。

5.表中人员不允许重复计列。

6.实际投入人员与招标文件不一致的，委托人按投入人员与招标文件不一致的违约条款对受托人进行违约处理后，替换人员需经委托人考察认可；如替换人员无法胜任的，需按委托人要求更换至满足要求为止。

4.1、管理班子拟投入项目人员配备表

拟投入人员配备表

序号	人员类别	职称或资格	人数	备注
1	项目负责人	注册土木工程师（岩土）、注册测绘师、岩土工程正高级工程师	1	姓名：刘秀军
2	技术负责人	测绘高级工程师	1	姓名：唐永泽
3	审定	测绘正高级工程师、注册测绘师	1	姓名：周贻港
4	审核	测绘高级工程师	1	姓名：张明栋
5	项目技术顾问	岩土工程正高级工程师、注册土木工程师（岩土）	1	姓名：齐明柱
6	专业技术人员	测绘正高级工程师、注册测绘师	6	姓名：王志豪
7	专业技术人员	测绘正高级工程师、注册测绘师		姓名：谢文军
8	专业技术人员	测绘高级工程师、注册测绘师		姓名：刘仁龙
9	专业技术人员	测绘高级工程师、注册测绘师		姓名：郭旭
10	专业技术人员	测绘高级工程师、注册测绘师		姓名：尹志超
11	专业技术人员	测绘高级工程师、注册测绘师		姓名：唐安雷
12	其他人员	测绘工程师	5	姓名：叶祥任
13	其他人员	测绘工程师		姓名：谢兴
14	其他人员	测绘工程师		姓名：梁广洲
15	其他人员	测绘工程师		姓名：曹士洸
16	其他人员	测绘工程师		姓名：朱经海
17	专职安全员	测绘高级工程师、注册测绘师	1	姓名：路武生
	合计		17	

4.2、证明文件

4.2.1、刘秀军

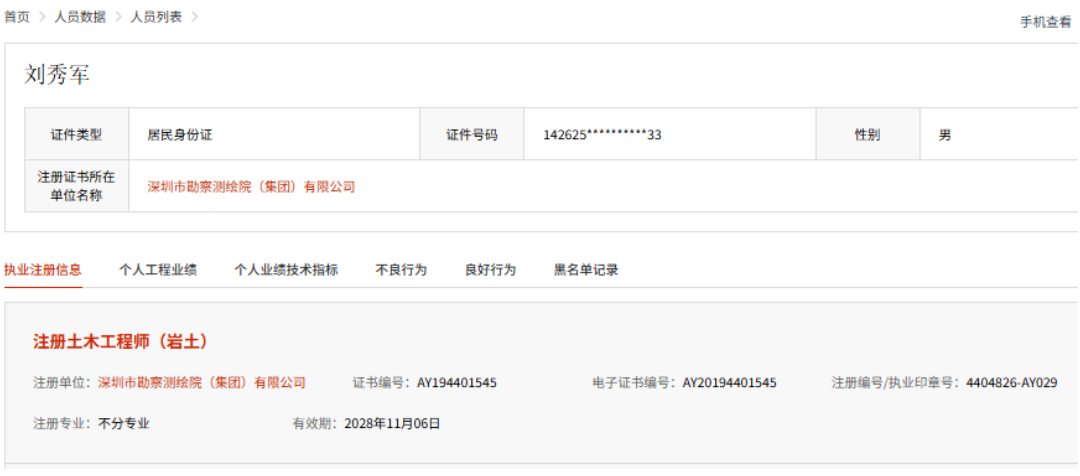
姓名	刘秀军	专业	岩土工程
职称	岩土工程正高级工程师	毕业院校	湖南科技大学、中国矿业大学
身份证			
毕业证书			

仅供投标使用

博士学位证书	博士学位证书 刘秀军，男，1983年7月生于山西洪洞。经审核，已达到岩土工程学科博士学位要求，依据《中国矿业大学章程》，授予其工学博士学位。 校　　长 学位评定委员会主席 证书编号 1029022023120088 2023年12月13日

职称证书	

广东省职称证书
姓　　名：刘秀军
身份证号：142625198307070433
职称名称：正高级工程师
专　　业：岩土工程
级　　别：正高
取得方式：职称评审
通过时间：2023年05月07日
评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会
证书编号：2303001112918
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局
发证时间：2023年07月05日
广东省职称证书
专用章
查询网址：http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc

注册土木工程师（岩土）	  

使用有效期：2026年11月02日
- 2027年05月01日

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)

注册执业证书

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



姓　　名：刘秀军

性　　别：男

出生日期：1983年07月07日

注册编号：AY20194401545

聘用单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

注册有效期：2025年11月07日-2028年11月06日

中华人民共和国
住房和城乡建设部

个人签名：刘秀军

签名日期：2026.11.2

发证日期：2025年11月07日

注册测绘师	

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、国家测绘地理信息局批准颁发，它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册测绘师资格。
This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Registered Surveyor.
中华人民共和国人力资源和社会保障部
Approved & authorized by
Ministry of Human Resources and Social Security
The People's Republic of China
国家测绘地理信息局
approved & authorized by
National Administration of Surveying,Mapping and Geoinformation
编号:
No.: 0007447
仅供投标使用
姓名:
Full Name 刘秀军
性别:
Sex 男
出生年月:
Date of Birth 1983年07月
专业类别:
Professional Type
批准日期:
Approval Date 2014年09月14日
持证人签名:
Signature of the Bearer
签发单位盖章:
Issued by
广东省人力资源和社会保障厅
专业技术人员资格考试证书专用章(1)
签发日期:
Issued on
管理号:
File No.:

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：刘秀军

证书编号：244403015(00)



中华人民共和国自然资源部

证书流水号：85238　　有效期至：2027-09-20



广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：刘秀军　　身份证(ID)：142625198307070433

单位(Employer)：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

证书编号(Certificate No)：3012308

符合《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测人员培训管理办法》对于下列检测项目的要求：

专业	项目（方法）	发证日期	新政策新标准学习情况
地基基础	地基与基桩承载力检测（静载荷试验）	2013-12-27	无记录
	基桩承载力与完整性检测（高应变）	2011-11-25	无记录
	桩身完整性检测（低应变）	2011-09-30	无记录
	桩身完整性检测（声波透射）	2012-06-22	无记录
	桩身完整性检测（钻孔取芯(机长)）	2014-05-29	无记录
	桩身完整性检测（钻孔取芯(编审)）	2012-07-27	无记录
	岩土工程原位测试	2012-09-25	无记录
见证取样	常用非金属材料检测	2021-05-25	无记录
监测与测量	建筑变形测量	2014-07-25	无记录

注释：本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定的检测人员培训管理办法》颁发

证书持有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

发证单位盖章

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

检测鉴定培训合格证副页

姓名：刘秀军　　身份证：142625198307070433　证书编号：3012308

新政策新标准学习记录

无学习记录

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘秀军　　社保电脑号：629759376　　身份证号码：142625198307070433　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司　　单位编号：705076　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	10	705076	9162.0	1465.92	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2024	11	705076	9162.0	1465.92	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2024	12	705076	9162.0	1465.92	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2025	01	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2025	02	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2025	03	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2025	04	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2025	05	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2025	06	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2025	07	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2025	08	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2025	09	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2025	10	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2025	11	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2025	12	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2026	01	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	549.72	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2026	02	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	549.72	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2026	03	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	549.72	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2026	04	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	549.72	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2026	05	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	549.72	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2026	06	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	549.72	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2026	07	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	549.72	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2026	08	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	549.72	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2026	09	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	549.72	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2026	10	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	549.72	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
合计				38663.64	18324.0			12368.7	4581.0			1145.25		916.25		1832.5	458.0

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339282c7d5a9533f ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705076	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年10月27日

社保费缴纳清单
证明专用章

4.2.2、唐永泽

姓名	唐永泽	专业	工程测量技术
职称	测绘高级工程师	毕业院校	武汉大学
身份证			
毕业证书			

职称证书	

广东省职称证书



姓　　名：唐永泽

身份证号：410221198511018030

职称名称：高级工程师

专　　业：测绘

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月15日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001074921

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年07月01日

广东省职称证书 专用章

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

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：唐永泽　　社保电脑号：609446747　　身份证号码：410221198511018030　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司　　单位编号：705076　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	10	705076	5724.0	915.84	457.92	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2024	11	705076	5724.0	915.84	457.92	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2024	12	705076	5724.0	915.84	457.92	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	01	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	02	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	03	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	04	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	05	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	06	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	07	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	08	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	09	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	10	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	11	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	12	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	01	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	02	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	03	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	04	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	05	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	06	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	07	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	08	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	09	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	10	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
合计				24155.28	11448.0			9047.25	3349.82			837.58		372.5		1144.75	286.25

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339282c7d5a6b3b1 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705076	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年10月27日

社保费缴纳清单 证明专用章

4.2.3、周贻港

姓名	周贻港	专业	工程测量
职称	测绘正高级工程师	毕业院校	南方冶金学院
身份证	 		
毕业证书			

职称证书	

广东省职称证书
姓　　名：周贻港
身份证号：362101197001180750
职称名称：正高级工程师
专　　业：测绘
级　　别：正高
取得方式：职称评审
通过时间：2023年05月13日
评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会
证书编号：2303001148075
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局
发证时间：2023年08月01日
广东省职称证书
专用章
查询网址：http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc

注册测绘师	本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、国家测绘局批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册测绘师资格。 This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Registered Surveyor. 中华人民共和国人力资源和社会保障部 approved & authorized by Ministry of Human Resources and Social Security The People's Republic of China 测绘 approved & authorized by State Bureau of Surveying and Mapping 编号： No.：0004573 姓名： Full Name 周贻港 性别： Sex 男 出生年月： Date of Birth 1970年01月 专业类别： Professional Type 批准日期： Approval Date 2012年09月23日 持证人签名： Signature of the Bearer 签发单位盖章： Issued by 签发日期： Issued on 2013年 01月 30日 管理号： File No.：12724420199085711

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：周贻港

证书编号：224402423(00)



中华人民共和国自然资源部

证书流水号：95714　　有效期至：2028-09-27



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：周贻港　　社保电脑号：2033394　　身份证号码：362101197001180750　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司　　单位编号：705076　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	10	705076	8676.0	1388.16	694.08	1	8676	433.8	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2024	11	705076	8676.0	1388.16	694.08	1	8676	433.8	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2024	12	705076	8676.0	1388.16	694.08	1	8676	433.8	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2025	01	705076	8676.0	1474.92	694.08	1	8676	433.8	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2025	02	705076	8676.0	1474.92	694.08	1	8676	433.8	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2025	03	705076	8676.0	1474.92	694.08	1	8676	433.8	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2025	04	705076	8676.0	1474.92	694.08	1	8676	433.8	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2025	05	705076	8676.0	1474.92	694.08	1	8676	433.8	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2025	06	705076	8676.0	1474.92	694.08	1	8676	433.8	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2025	07	705076	8676.0	1474.92	694.08	1	8676	433.8	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2025	08	705076	8676.0	1474.92	694.08	1	8676	433.8	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2025	09	705076	8676.0	1474.92	694.08	1	8676	433.8	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2025	10	705076	8676.0	1474.92	694.08	1	8676	433.8	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2025	11	705076	8676.0	1474.92	694.08	1	8676	433.8	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2025	12	705076	8676.0	1474.92	694.08	1	8676	433.8	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2026	01	705076	8676.0	1474.92	694.08	1	8676	520.56	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2026	02	705076	8676.0	1474.92	694.08	1	8676	520.56	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2026	03	705076	8676.0	1474.92	694.08	1	8676	520.56	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2026	04	705076	8676.0	1474.92	694.08	1	8676	520.56	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2026	05	705076	8676.0	1474.92	694.08	1	8676	520.56	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2026	06	705076	8676.0	1474.92	694.08	1	8676	520.56	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2026	07	705076	8676.0	1474.92	694.08	1	8676	520.56	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2026	08	705076	8676.0	1474.92	694.08	1	8676	520.56	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2026	09	705076	8676.0	1474.92	694.08	1	8676	520.56	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
2026	10	705076	8676.0	1474.92	694.08	1	8676	520.56	173.52	1	8676	43.38	8676	34.7	8676	69.41	17.35
合计				36612.72	17352.0			11712.6	4338.0			1084.5		867.5		1735.25	433.75

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339282c7d5a79fbs ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705076	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年10月27日

社保费缴纳清单
证明专用章

4.2.4、张明栋

姓名	张明栋	专业	土木工程
职称	测绘高级工程师	毕业院校	四川农业大学
身份证	 		
毕业证			

职称证书	

广东省职称证书
姓　　名：张明栋
身份证号：440804198910150014
职称名称：高级工程师
专　　业：测绘
级　　别：副高
取得方式：职称评审
通过时间：2023年05月14日
评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会
证书编号：2303001147644
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局
发证时间：2023年08月01日
广东省职称证书 专用章
查询网址：http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：张明栋　　身份证(ID)：440804198910150014

单位(Employer)：深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

证书编号(Certificate No)：3024650

符合《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测人员培训管理办法》对于下列检测项目的要求：

专业	项目(方法)	发证日期	新政策新标准学习情况
监测与测量	基坑监测	2018-11-30	无记录
	建筑变形测量	2023-03-07	无记录

注释：本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定的检测人员培训管理办法》颁发

证书持有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

发证单位盖章

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

检测鉴定培训合格证副页

姓名：张明栋　　身份证：440804198910150014　证书编号：3024650

新政策新标准学习记录

无学习记录

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张明栋　　社保电脑号：625597616　　身份证号码：440804198910150014　　

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司　　单位编号：705076　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	10	705076	4752.0	760.32	380.16	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2024	11	705076	4752.0	760.32	380.16	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2024	12	705076	4752.0	760.32	380.16	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	01	705076	4752.0	807.84	380.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	02	705076	4752.0	807.84	380.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	03	705076	4752.0	807.84	380.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	04	705076	4752.0	807.84	380.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	05	705076	4752.0	807.84	380.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	06	705076	4752.0	807.84	380.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	07	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	08	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	09	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	10	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	11	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	12	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	01	705076	5510.0	936.7	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	02	705076	5510.0	936.7	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	03	705076	5510.0	936.7	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	04	705076	5510.0	936.7	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	05	705076	5510.0	936.7	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	06	705076	5510.0	936.7	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	07	705076	5521.0	938.57	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	08	705076	5521.0	938.57	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	09	705076	5521.0	938.57	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	10	705076	5521.0	938.57	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
合计				21372.98	10124.96			9047.25	3349.82			837.58		475.25		950.5	237.5

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339282c7d59c4aa9 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705076	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年10月27日

社保费缴纳清单
证明专用章

4.2.5、齐明柱

姓名	齐明柱	专业	岩土工程
职称	岩土工程正高级工程师	毕业院校	铁道科学研究院
身份证			
毕业证书			

职称证书	

广东省职称证书



姓　　名：齐明柱

身份证号：120104197112126311

职称名称：正高级工程师

专　　业：岩土工程

级　　别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月14日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001065510

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年06月24日

广东省职称证书 专用章

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

注册土木工程师（岩土）	 

使用有效期：2026年07月22日
- 2027年01月18日

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)

注册执业证书

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



姓　　名：齐明柱

性　　别：男

出生日期：1971年12月12日

注册编号：AY20064400037

聘用单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

注册有效期：2024年11月08日-2027年12月31日

中华人民共和国
住房和城乡建设部

行政审批专用章
(3)
11010810000461

个人签名：齐明柱

签名日期：2024.11.11

发证日期：2024年11月08日



中华人民共和国注册土木工程师（岩土）

注册执业证书

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

姓　　名　齐明柱

证书编号　AY064400037

中华人民共和国建设部

NO. AY0004035

发证日期　2006年06月30日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

齐明柱

证件类型	居民身份证	证件号码	120104**********11	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司				

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

注册土木工程师（岩土）

注册单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司　证书编号：AY064400037　电子证书编号：AY20064400037　注册编号/执业印章号：4404826-AY027

注册专业：不分专业　有效期：2027年12月31日

一级注册结构工程师



持证人签名：
Signature of the Bearer

姓名：齐明柱
Full Name

性别：
Sex

身份证号：120104711212681

出生年月：
Date of Birth

工作单位：
Employer

批准日期：2002 年 06 月
Approval Date

编号：粤深执1结证(02)11

签发单位盖章：
Issued by

签发日期：2003 年 12 月 18 日
Issued on

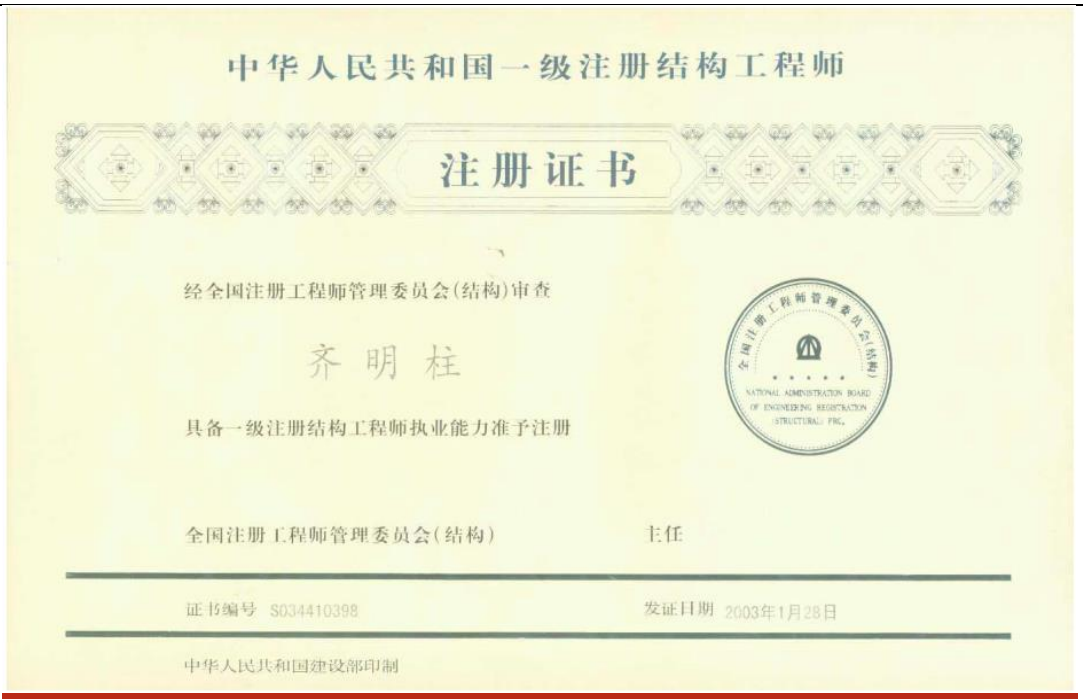
本证书由中华人民共和国人事部和建设部批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试合格，取得一级注册结构工程师的注册资格。

This is to certify that the bearer of the certificate has passed the uniform examination organized by the Chinese government authorities, and has gained required qualifications for Class 1 Registed Structural Engineer.

approved & authorized by Ministry of Personnel The People's Republic of China

approved & authorized by Ministry of Construction The People's Republic of China

编号：
No.



中华人民共和国一级注册结构工程师

注册证书

经全国注册工程师管理委员会(结构)审查

齐明柱

具备一级注册结构工程师执业能力准予注册

全国注册工程师管理委员会(结构)　　主任

证书编号 S034410398　　发证日期 2003年1月28日

中华人民共和国建设部印制



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

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

齐明柱

证件类型	居民身份证	证件号码	120104**********11	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司				

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

注册土木工程师（岩土）

注册单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司　证书编号：AY064400037　电子证书编号：AY20064400037　注册编号/执业印章号：4404826-AY027

注册专业：不分专业　有效期：2027年12月31日

查看证书变更记录（8）

一级注册结构工程师

注册单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司　证书编号：S034410398　电子证书编号：S20034410398　注册编号/执业印章号：4404826-S003

注册专业：不分专业　有效期：2026年12月31日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：齐明柱　　社保电脑号：600642081　　身份证号码：120104197112126311　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司　　单位编号：705076　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	10	705076	12114.0	1938.24	969.12	1	12114	605.7	242.28	1	12114	60.57	12114	48.46	12114	96.91	24.23
2024	11	705076	12114.0	1938.24	969.12	1	12114	605.7	242.28	1	12114	60.57	12114	48.46	12114	96.91	24.23
2024	12	705076	12114.0	1938.24	969.12	1	12114	605.7	242.28	1	12114	60.57	12114	48.46	12114	96.91	24.23
2025	01	705076	12114.0	2059.38	969.12	1	12114	605.7	242.28	1	12114	60.57	12114	48.46	12114	96.91	24.23
2025	02	705076	12114.0	2059.38	969.12	1	12114	605.7	242.28	1	12114	60.57	12114	48.46	12114	96.91	24.23
2025	03	705076	12114.0	2059.38	969.12	1	12114	605.7	242.28	1	12114	60.57	12114	48.46	12114	96.91	24.23
2025	04	705076	14490.0	2463.3	1159.2	1	14490	724.5	289.8	1	14490	72.45	14490	57.96	14490	115.92	28.98
2025	05	705076	14490.0	2463.3	1159.2	1	14490	724.5	289.8	1	14490	72.45	14490	57.96	14490	115.92	28.98
2025	06	705076	14490.0	2463.3	1159.2	1	14490	724.5	289.8	1	14490	72.45	14490	57.96	14490	115.92	28.98
2025	07	705076	14490.0	2463.3	1159.2	1	14490	724.5	289.8	1	14490	72.45	14490	57.96	14490	115.92	28.98
2025	08	705076	14490.0	2463.3	1159.2	1	14490	724.5	289.8	1	14490	72.45	14490	57.96	14490	115.92	28.98
2025	09	705076	14490.0	2463.3	1159.2	1	14490	724.5	289.8	1	14490	72.45	14490	57.96	14490	115.92	28.98
2025	10	705076	14490.0	2463.3	1159.2	1	14490	724.5	289.8	1	14490	72.45	14490	57.96	14490	115.92	28.98
2025	11	705076	14490.0	2463.3	1159.2	1	14490	724.5	289.8	1	14490	72.45	14490	57.96	14490	115.92	28.98
2025	12	705076	14490.0	2463.3	1159.2	1	14490	724.5	289.8	1	14490	72.45	14490	57.96	14490	115.92	28.98
2026	01	705076	14490.0	2463.3	1159.2	1	14490	869.4	289.8	1	14490	72.45	14490	57.96	14490	115.92	28.98
2026	02	705076	14490.0	2463.3	1159.2	1	14490	869.4	289.8	1	14490	72.45	14490	57.96	14490	115.92	28.98
2026	03	705076	14490.0	2463.3	1159.2	1	14490	869.4	289.8	1	14490	72.45	14490	57.96	14490	115.92	28.98
2026	04	705076	14490.0	2463.3	1159.2	1	14490	869.4	289.8	1	14490	72.45	14490	57.96	14490	115.92	28.98
2026	05	705076	14490.0	2463.3	1159.2	1	14490	869.4	289.8	1	14490	72.45	14490	57.96	14490	115.92	28.98
2026	06	705076	14490.0	2463.3	1159.2	1	14490	869.4	289.8	1	14490	72.45	14490	57.96	14490	115.92	28.98
2026	07	705076	14490.0	2463.3	1159.2	1	14490	869.4	289.8	1	14490	72.45	14490	57.96	14490	115.92	28.98
2026	08	705076	14490.0	2463.3	1159.2	1	14490	869.4	289.8	1	14490	72.45	14490	57.96	14490	115.92	28.98
2026	09	705076	14490.0	2463.3	1159.2	1	14490	869.4	289.8	1	14490	72.45	14490	57.96	14490	115.92	28.98
2026	10	705076	14490.0	2463.3	1159.2	1	14490	869.4	289.8	1	14490	72.45	14490	57.96	14490	115.92	28.98
合计				58795.56	27839.52			18848.7	6959.88			1739.97		1392.0		2783.92	696.0

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339282c7d5a9ef4n ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

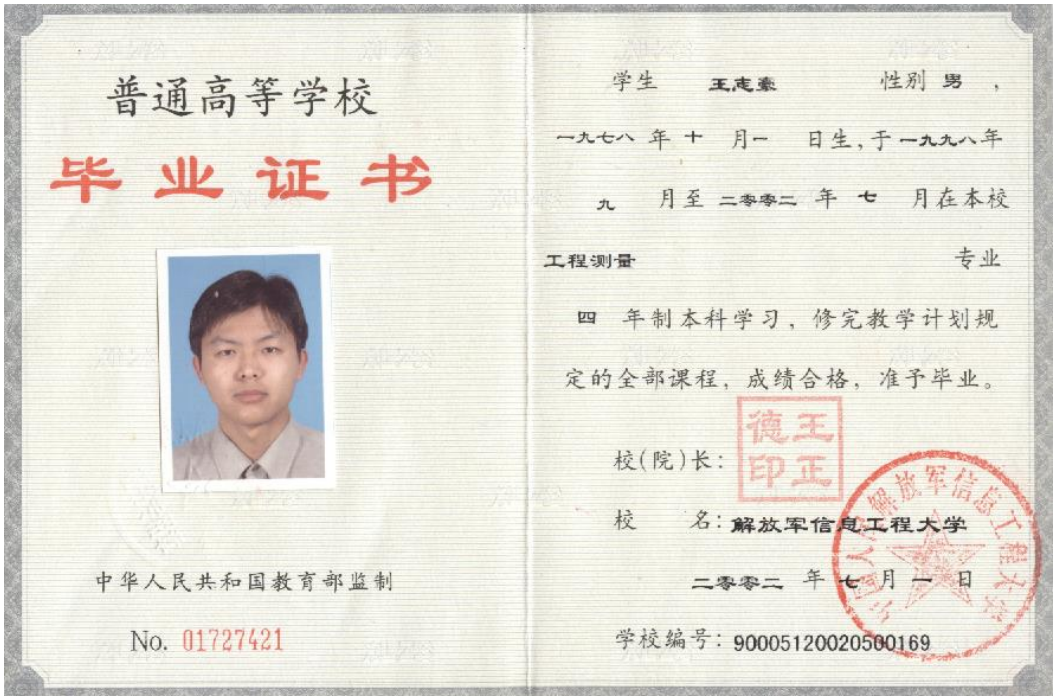
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705076	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2026年10月27日

4.2.6、王志豪

姓名	王志豪	专业	工程测量
职称	测绘正高级工程师	毕业院校	中国人民解放军信息工程大学
身份证			
毕业证书			

职称证书	

广东省职称证书



姓　　名：王志豪

身份证号：410728197810010511

职称名称：正高级工程师

专　　业：测绘

级　　别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2021年04月17日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2103001059363

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年08月02日

广东省职称证书 专用章

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

注册测绘师	

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、国家测绘局批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册测绘师资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Registered Surveyor.

中华人民共和国人力资源和社会保障部

approved & authorized by

Ministry of Human Resources and Social Security

The People's Republic of China

国家测绘局

approved & authorized by

State Bureau of Surveying and Mapping

编号：No.：0002637



持证人签名：

Signature of the Bearer

王志豪

管理号：File No.：11724430199426210

姓名：Full Name 王志豪

性别：Sex 男

出生年月：Date of Birth 1978年10月

专业类别：Professional Type

批准日期：Approval Date 2011年04月17日

签发单位盖章：Issued by

中华人民共和国人力资源和社会保障部

签发日期：Issued on 2011年 08月 16日

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：王志豪

证书编号：224402255(00)



中华人民共和国自然资源部

自然资源部

证书流水号：91340　　有效期至：2028-03-18

注册测绘师资格信息

姓名：	王志豪
身份证号：	410728197810010511
注册资格：	有
注册状态：	已注册
注册单位：	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司
证书编号：	224402255(00)
执业印章编号：	224402255(00)
注册有效期：	2028-03-18

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王志豪　　社保电脑号：601233597　　身份证号码：410728197810010511　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司　　单位编号：705076　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	10	705076	7686.0	1229.76	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2024	11	705076	7686.0	1229.76	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2024	12	705076	7686.0	1229.76	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	01	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	02	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	03	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	04	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	05	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	06	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	07	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	08	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	09	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	10	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	11	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	12	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2026	01	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	461.16	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2026	02	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	461.16	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2026	03	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	461.16	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2026	04	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	461.16	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2026	05	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	461.16	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2026	06	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	461.16	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2026	07	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	461.16	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2026	08	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	461.16	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2026	09	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	461.16	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2026	10	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	461.16	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
合计				32434.92	15372.0			10376.1	3843.0			960.75		768.5		1537.25	384.25

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339282c7d5a67f36 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705076	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年10月27日

社保费缴纳清单
证明专用章

4.2.7、谢文军

姓名	谢文军	专业	大地测量学与测量工程
职称	测绘正高级工程师	毕业院校	长安大学
身份证			
毕业证书			

职称证书	

广东省职称证书

姓　　名：谢文军

身份证号：413023198212184818

职称名称：正高级工程师

专　　业：测绘

级　　别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月25日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2403001216917

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年9月14日

注册测绘师	

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、国家测绘地理信息局批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册测绘师资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Registered Surveyor.

中华人民共和国人力资源和社会保障部

approved & authorized by

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

国家测绘地理信息局

approved & authorized by

National Administration of Surveying, Mapping and Geoinformation

编号：
No.： 0007784

姓名：
Full Name 谢文军

性别：
Sex 男

出生年月：
Date of Birth 1982年12月

专业类别：
Professional Type

批准日期：
Approval Date 2015年09月20日

持证人签名：
Signature of the Bearer

谢文军

签发单位盖章：
Issued by

国家测绘地理信息局 专业技术人员资格考试 证书专用章(1)

签发日期：
Issued on 2015年09月30日

管理号：20150724407220154499240007l3
File No.：

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：谢文军

证书编号：264403902(00)



中华人民共和国自然资源部

证书流水号：101392　　有效期至：2029-08-11

注册测绘师资格信息

姓名：谢文军

身份证号：413023198212184818

注册资格：有

注册状态：已注册

注册单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

证书编号：264403902(00)

执业印章编号：264403902(00)

注册有效期：2029-08-11

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证



广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：谢文军　　身份证(ID)：413023198212184818

单位(Employer)：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

证书编号(Certificate No)：3025092

符合《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测人员培训管理办法》对于下列检测项目的要求：

专业	项目（方法）	发证日期	新政策新标准学习情况
主体结构	混凝土结构实体检测	2019-10-16	无记录
监测与测量	基坑监测	2021-10-08	无记录
	建筑变形测量	2023-03-07	无记录

注释：本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定的检测人员培训管理办法》颁发

证书获得者岗位作业由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

发证单位盖章



广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

检测鉴定培训合格证副页

姓名：谢文军　　身份证：413023198212184818　证书编号：3025092

新政策新标准学习记录

无学习记录

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：谢文军　　社保电脑号：619600098　　身份证号码：413023198212184818　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司　　单位编号：705076　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	10	705076	7686.0	1229.76	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2024	11	705076	7686.0	1229.76	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2024	12	705076	7686.0	1229.76	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	01	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	02	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	03	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	04	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	05	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	06	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	07	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	08	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	09	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	10	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	11	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2025	12	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	384.3	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2026	01	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	461.16	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2026	02	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	461.16	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2026	03	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	461.16	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2026	04	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	461.16	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2026	05	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	461.16	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2026	06	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	461.16	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2026	07	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	461.16	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2026	08	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	461.16	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2026	09	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	461.16	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
2026	10	705076	7686.0	1306.62	614.88	1	7686	461.16	153.72	1	7686	38.43	7686	30.74	7686	61.49	15.37
合计				32434.92	15372.0			10376.1	3843.0			960.75		768.5		1537.25	384.25

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339282c7d5a49f2u ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

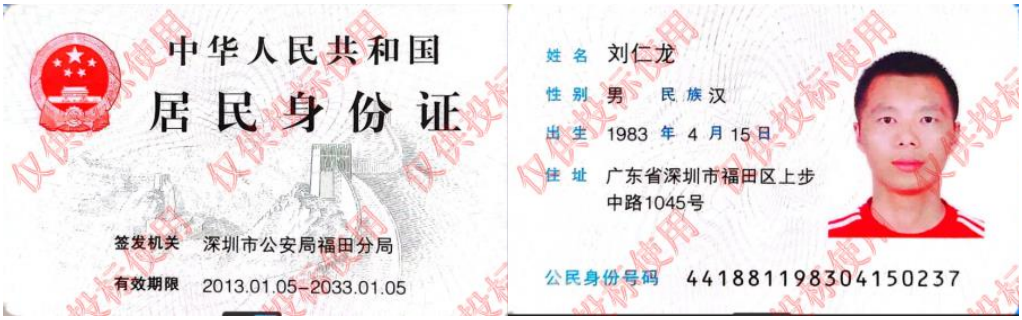
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705076	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年10月27日

社保费缴纳清单
证明专用章

4.2.8、刘仁龙

姓名	刘仁龙	专业	测绘工程
职称	测绘高级工程师	毕业院校	河南理工大学
身份证			
毕业证书			

注册测绘师	

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、国家测绘地理信息局批准颁发，它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册测绘师资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Registered Surveyor.

中华人民共和国人力资源和社会保障部
approved & authorized by
Ministry of Human Resources and Social Security
The People's Republic of China

国家测绘地理信息局
approved & authorized by
National Administration of Surveying, Mapping and Geoinformation

编号: CH 00010730
No.

持证人签名:
Signature of the Bearer

管理号: 20160724407220164499060000775
File No.

姓名: 刘仁龙
Full Name

性别: 男
Sex

出生年月: 1983年04月
Date of Birth

专业类别:
Professional Type

批准日期: 2016年09月25日
Approval Date

签发单位盖章:
Issued by

广东省人力资源和社会保障厅 专业技术人员资格考试证书专用章(1)

签发日期: 2017年03月13日
Issued on

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：刘仁龙

证书编号：174400895(00)



中华人民共和国自然资源部

证书流水号：101351　　有效期至：2029-06-08



广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	 

职称证书	

广东省职称证书
姓　　名：刘仁龙
身份证号：441881198304150237
职称名称：高级工程师
专　　业：测绘
级　　别：副高
取得方式：职称评审
通过时间：2020年06月14日
评审组织：深圳市建筑专业高级专业技术资格第一评审委员会
证书编号：2003001041885
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局
发证时间：2020年10月15日
广东省职称证书
专用章
查询网址：http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘仁龙　　社保电脑号：625580343　　身份证号码：441881198304150237　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司　　单位编号：705076　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	10	705076	6210.0	993.6	496.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2024	11	705076	6210.0	993.6	496.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2024	12	705076	6210.0	993.6	496.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	01	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	02	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	03	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	04	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	05	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	06	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	07	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	08	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	09	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	10	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	11	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	12	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2026	01	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2026	02	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2026	03	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2026	04	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2026	05	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2026	06	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2026	07	705076	6714.0	1141.38	537.12	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6714	26.86	6714	53.71	13.43
2026	08	705076	6714.0	1141.38	537.12	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6714	26.86	6714	53.71	13.43
2026	09	705076	6714.0	1141.38	537.12	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6714	26.86	6714	53.71	13.43
2026	10	705076	6714.0	1141.38	537.12	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6714	26.86	6714	53.71	13.43
合计				26548.92	12581.28			9047.25	3349.82			837.58		629.08		1238.12	314.54

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339282c7d59a230n ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705076	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年10月27日

社保费缴纳清单
证明专用章

4.2.9、郭旭

姓名	郭旭	专业	测绘工程
职称	测绘高级工程师	毕业院校	武汉大学
身份证			
毕业证书			

职称证书	

广东省职称证书



姓　　名：郭旭

身份证号：411325198510271917

职称名称：高级工程师

专　　业：测绘

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月26日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2403001217731

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年9月14日

安全生产考核合格证	

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员

安全生产考核合格证书

编号：粤建安C3（2026）0004481



姓　　名：郭旭

性　　别：男

出 生 年 月：1985年10月27日

企 业 名 称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

职　　务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2026年01月26日

有 效 期：2026年01月26日　至 2029年01月25日

发 证 机 关：广东省住房和城乡建设厅

发 证 日 期：2026 年 01 月 26 日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

注册测绘师	



注册测绘师
Registered Surveyor

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

姓　　名：郭旭
证件号码：411325198510271917
性　　别：男
出生年月：1985年10月
批准日期：2021年11月07日
管 理 号：20211107244000000059

中华人民共和国人力资源和社会保障部
中华人民共和国自然资源部



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：郭旭
证书编号：224402339(00)

自然资源部

证书流水号：93070　　有效期至：2028-05-23


注册测绘师资格信息
姓名：郭旭
身份证号：411325198510271917
注册资格：有
注册状态：已注册
注册单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司
证书编号：224402339(00)
执业印章编号：224402339(00)
注册有效期：2028-05-23

注册安全工程师	190-0426 姓 名 郭旭 性 别 男 证件号码 411325198510271917 级 别 中级 执业证号 1924[illegible]0452 发证日期 2024年1月15日 本人签名 职业资格证书管理号 20231004644000002106 注册安全工程师 注册专用章 1101020334400 190-0426 注 册 记 录 郭旭 411325198510271917 注册类别：建筑施工安全 聘用单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司 有效期至：2029年3月15日 注册安全工程师 注册专用章 1101020334400 注 册 记 录



中级注册安全工程师

Intermediate Certified Safety Engineer

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、应急管理部批准颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，取得中级注册安全工程师职业资格。

姓　　名：郭旭

证件号码：411325198510271917

性　　别：男

出生年月：1985年10月

专　　业：建筑施工安全

批准日期：2023年10月29日

管 理 号：20231004644000002106

中华人民共和国人力资源和社会保障部

中华人民共和国应急管理部



中华人民共和国应急管理部

Ministry of Emergency Management of the People's Republic of China

对党忠诚 纪律严明

赴汤蹈火 竭诚为民

首页 机构 新闻 公开 服务 互动 科普 党建 社会救援服务

首页 > 服务 > 办事大厅 > 中级注册安全工程师注册信息查询

中级注册安全工程师

注册信息查询

411325198510271917

郭旭

立刻查询　　重置信息

查询结果

姓名	郭旭
注册证书号	19240360452
聘用单位	深圳市勘察测绘院(集团)有限公司
证书有效期	2029-03-15
注册类别	建筑施工安全
备注	--

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：郭旭　　社保电脑号：605231140　　身份证号码：411325198510271917　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司　　单位编号：705076　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	10	705076	5724.0	915.84	457.92	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2024	11	705076	5724.0	915.84	457.92	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2024	12	705076	5724.0	915.84	457.92	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	01	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	02	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	03	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	04	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	05	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	06	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	07	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	08	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	09	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	10	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	11	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	12	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	01	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	02	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	03	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	04	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	05	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	06	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	07	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	08	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	09	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	10	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
合计				24155.28	11448.0			9047.25	3349.82			837.58		372.5		1144.75	286.25

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339282c7d5a59f75 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705076	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年10月27日
社保费缴纳清单 证明专用章

4.2.10、尹志超

姓名	尹志超	专业	测绘工程
职称	测绘高级工程师	毕业院校	湖南城市学院
身份证			
毕业证书			

职称证	

广东省职称证书
姓　　名：尹志超
身份证号：430521198905235230
职称名称：高级工程师
专　　业：测绘
级　　别：副高
取得方式：职称评审
通过时间：2023年05月14日
评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会
证书编号：2303001148018
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局
发证时间：2023年08月01日
广东省职称证书
专用章
查询网址：http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc

注册测绘师	注册测绘师 Registered Surveyor 本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、自然资源部批准颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册测绘师资格。 姓　　名：尹志超 证件号码：430521198905235230 性　　别：男 出生年月：1989年05月 批准日期：2018 年 09 月 09日 管 理 号：20180907244000011 2 中华人民共和国人力资源和社会保障部 中华人民共和国自然资源部 中华人民共和国 人力资源和社会保障部 中华人民共和国 自然资源部

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：尹志超

证书编号：194401562(00)

中华人民共和国自然资源部

证书流水号：94205　　有效期至：2028-08-13

注册测绘师资格信息

姓名：尹志超

身份证号：430521198905235230

注册资格：有

注册状态：已注册

注册单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

证书编号：194401562(00)

执业印章编号：194401562(00)

注册有效期：2028-08-13

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：尹志超　　社保电脑号：636221762　　身份证号码：430521198905235230　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司　　单位编号：705076　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	10	705076	4752.0	760.32	380.16	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2024	11	705076	4752.0	760.32	380.16	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2024	12	705076	4752.0	760.32	380.16	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	01	705076	4752.0	807.84	380.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	02	705076	4752.0	807.84	380.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	03	705076	4752.0	807.84	380.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	04	705076	4752.0	807.84	380.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	05	705076	4752.0	807.84	380.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	06	705076	4752.0	807.84	380.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	07	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	08	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	09	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	10	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	11	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	12	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	01	705076	5510.0	936.7	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	02	705076	5510.0	936.7	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	03	705076	5510.0	936.7	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	04	705076	5510.0	936.7	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	05	705076	5510.0	936.7	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	06	705076	5510.0	936.7	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	07	705076	5521.0	938.57	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	08	705076	5521.0	938.57	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	09	705076	5521.0	938.57	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	10	705076	5521.0	938.57	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
合计				21372.98	10124.96			9047.25	3349.82			837.58		475.25		950.5	237.5

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339282c7d59c8635 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705076	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年10月27日

社保费缴纳清单
证明专用章

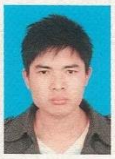
4.2.11、唐安雷

姓名	唐安雷	专业	大地测量学与测量工程
职称	测绘地理信息高级工程师	毕业院校	长沙理工大学
身份证			
毕业证书			

注册测绘师	

注册测绘师
Registered Surveyor

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、自然资源部批准颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册测绘师资格。



姓　　名：唐安雷
证件号码：420921199009153098
性　　别：男
出生年月：1990年09月
批准日期：2020年09月06日
管 理 号：20200907244000000067

中华人民共和国人力资源和社会保障部　　中华人民共和国自然资源部

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：唐安雷

证书编号：214401979(00)



自然资源部

证书流水号：84242　　有效期至：2027-02-25

	注册测绘师资格信息 姓名：唐安雷 身份证号：420921199009153098 注册资格：有 注册状态：已注册 注册单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司 证书编号：214401979(00) 执业印章编号：214401979(00) 注册有效期：2027-02-25

职称证书	

广东省职称证书

姓　　名：唐安雷

身份证号：420921199009153098

职称名称：高级工程师

专　　业：测绘地理信息

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2026年7月4日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2603001315940

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2026年11月3日

安全C证	

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员

安全生产考核合格证书

编号：粤建安C3（2025）0041761



姓　　名：唐安雷

性　　别：男

出 生 年 月：1990年09月15日

企 业 名 称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

职　　务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2025年07月23日

有 效 期：2025年07月23日　　**至** 2028年07月22日

发 证 机 关：广东省住房和城乡建设厅

发 证 日 期：2025年07月23日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会
Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects
检测鉴定培训合格证
Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：唐安雷　　身份证(ID)：420921199009153098
单位(Employer)：深圳市勘察测绘院(集团)有限公司
证书编号(Certificate No)：3029113
符合《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测人员培训管理办法》对于下列检测项目的要求：

专业	项目(方法)	发证日期	新政策新标准学习情况
监测与测量	基坑监测	2021-10-08	无记录
	建筑变形测量	2023-03-07	无记录

注释：本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定的检测人员培训管理办法》颁发
证书持有者的操作应由雇主授权。
验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

发证单位盖章

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会
检测鉴定培训合格证副页

姓名：唐安雷　　身份证：420921199009153098　证书编号：3029113

新政策新标准学习记录
无学习记录

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：唐安雷　　社保电脑号：647074823　　身份证号码：420921199009153098　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司　　单位编号：705076　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	10	705076	5724.0	915.84	457.92	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2024	11	705076	5724.0	915.84	457.92	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2024	12	705076	5724.0	915.84	457.92	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	01	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	02	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	03	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	04	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	05	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	06	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	07	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	08	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	09	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	10	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	11	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2025	12	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	01	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	02	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	03	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	04	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	05	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	06	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	07	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	08	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	09	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
2026	10	705076	5724.0	973.08	457.92	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5724	22.9	5724	45.79	11.45
合计				24155.28	11448.0			9047.25	3349.82			837.58		372.5		1144.75	286.25

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339282c7d59d841j ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705076	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年10月27日

社保费缴纳清单
证明专用章

4.2.12、叶祥任

姓名	叶祥任	专业	工程测量与监理
职称	测绘工程师	毕业院校	广东环境保护工程职业技术学院
身份证			
毕业证书			

职称证书	

广东省职称证书



姓　　名：叶祥任

身份证号：440883199304142970

职称名称：工程师

专　　业：测绘

级　　别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2023年05月14日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2303003148608

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年08月01日

广东省职称证书 专用章

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

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证



广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：叶祥任　　身份证(ID)：440883199304142970

单位(Employer)：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

证书编号(Certificate No)：3032268

符合《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测人员培训管理办法》对于下列检测项目的要求：

专业	项目（方法）	发证日期	新政策新标准学习情况
监测与测量	基坑监测	2024-03-20	无记录
	建筑变形测量	2023-03-07	无记录

注释：本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定的检测人员培训管理办法》颁发

证书持有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

反证单位盖章

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

检测鉴定培训合格证副页

姓名：叶祥任　　身份证：440883199304142970　证书编号：3032268

新政策新标准学习记录

无学习记录

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：叶祥任　　社保电脑号：641583124　　身份证号码：440883199304142970　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司　　单位编号：705076　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	12	705076	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3276	13.1	3276	26.21	6.55
2025	01	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3276	13.1	3276	26.21	6.55
2025	02	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3276	13.1	3276	26.21	6.55
2025	03	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3276	13.1	3276	26.21	6.55
2025	04	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3276	13.1	3276	26.21	6.55
2025	05	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3276	13.1	3276	26.21	6.55
2025	06	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3276	13.1	3276	26.21	6.55
2025	07	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3276	13.1	3276	26.21	6.55
2025	08	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3276	13.1	3276	26.21	6.55
2025	09	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3276	13.1	3276	26.21	6.55
2025	10	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3276	13.1	3276	26.21	6.55
2025	11	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3276	13.1	3276	26.21	6.55
2025	12	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3276	13.1	3276	26.21	6.55
2026	01	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3276	13.1	3276	26.21	6.55
2026	02	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3276	13.1	3276	26.21	6.55
2026	03	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3276	13.1	3276	26.21	6.55
2026	04	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3276	13.1	3276	26.21	6.55
2026	05	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3276	13.1	3276	26.21	6.55
2026	06	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3276	13.1	3276	26.21	6.55
2026	07	705076	5521.0	883.36	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3276	13.1	3276	26.21	6.55
2026	08	705076	5521.0	883.36	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3276	13.1	3276	26.21	6.55
2026	09	705076	5521.0	883.36	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3276	13.1	3276	26.21	6.55
2026	10	705076	5521.0	883.36	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3276	13.1	3276	26.21	6.55
合计				18393.16	9219.04			8399.75	3090.82			772.82		301.3		602.83	150.65

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339282c7d748274q ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705076	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年10月27日

社保费缴纳清单 证明专用章

4.2.13、谢兴

姓名	谢兴	专业	工程测量与监理
职称	测绘工程师	毕业院校	东华理工大学
身份证			
毕业证书			

职称证	

照片
广东省专业技术资格证
专用章
粤中职证字第 1703003004689 号
谢兴 于二〇一六 年
十二月，经 深圳市建筑专
业中级专业技术资格第一
评审委员会评审通过，
具备 测绘
工程师
资格。特发此证
深圳市人力资源和社会保障局
发证单位
二〇一七 年 四 月 二十五 日

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：谢兴　　社保电脑号：638026786　　身份证号码：360782198410213334　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司　　单位编号：705076　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	10	705076	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2024	11	705076	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2024	12	705076	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2025	01	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2025	02	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2025	03	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2025	04	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2025	05	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2025	06	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2025	07	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2025	08	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2025	09	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2025	10	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2025	11	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2025	12	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2026	01	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2026	02	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2026	03	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2026	04	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2026	05	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2026	06	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2026	07	705076	5521.0	883.36	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2026	08	705076	5521.0	883.36	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2026	09	705076	5521.0	883.36	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3924	15.7	3924	31.39	7.85
2026	10	705076	5521.0	883.36	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3924	15.7	3924	31.39	7.85
合计				19740.76	9937.76			9047.25	3349.82			837.58		392.5		784.75	196.25

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339282c7d5a7ae63 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705076	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年10月27日

社保费缴纳清单
证明专用章

4.2.14、梁广洲

姓名	梁广洲	专业	测绘工程
职称	测绘工程师	毕业院校	武汉大学
身份证			
毕业证书			

职称证书	

广东省职称证书



姓　　名：梁广洲

身份证号：362102196801294213

职称名称：工程师

专　　业：测绘

级　　别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月15日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2203003074974

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年07月01日

广东省职称证书 专用章

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

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证



广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：梁广洲　　身份证(ID)：362102196801294213

单位(Employer)：深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

证书编号(Certificate No)：3028839

符合《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测人员培训管理办法》对于下列检测项目的要求：

专业	项目(方法)	发证日期	新政策新标准学习情况
监测与测量	基坑监测	2021-06-15	无记录
	建筑变形测量	2023-03-07	无记录

注释：本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定的检测人员培训管理办法》颁发

证书持有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

发证单位盖章

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

检测鉴定培训合格证副页

姓名：梁广洲　　身份证：362102196801294213　证书编号：3028839

新政策新标准学习记录

无学习记录

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：梁广洲　　社保电脑号：2276008　　身份证号码：362102196801294213　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司　　单位编号：705076　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	10	705076	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2024	11	705076	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2024	12	705076	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2025	01	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2025	02	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2025	03	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2025	04	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2025	05	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2025	06	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2025	07	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2025	08	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2025	09	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2025	10	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2025	11	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2025	12	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2026	01	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2026	02	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2026	03	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2026	04	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2026	05	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2026	06	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2026	07	705076	5521.0	883.36	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2026	08	705076	5521.0	883.36	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2026	09	705076	5521.0	883.36	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2790	11.16	2790	22.32	5.58
2026	10	705076	5521.0	883.36	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2790	11.16	2790	22.32	5.58
合计				19740.76	9937.76			9047.25	3349.82			837.58		279.0		558.0	139.5

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339282c7d5a792f4 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705076	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年10月27日

社保费缴纳清单
证明专用章

4.2.15、曹士洸

姓名	曹士洸	专业	测绘工程
职称	测绘工程师	毕业院校	黑龙江工程学院
身份证			
毕业证书			

职称证书	

广东省职称证书



姓　　名：曹士洸

身份证号：230203199009201233

职称名称：工程师

专　　业：测绘

级　　别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2025年7月12日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2503003276249

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2025年11月18日

安全C证	建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 **安全生产考核合格证书** 编号：粤建安C3（2025）0041735 姓　　名：曹士洸 性　　别：男 出 生 年 月：1990年09月20日 企 业 名 称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司 职　　务：专职安全生产管理人员 初次领证日期：2025年07月23日 有 效 期：2025年07月23日　至 2028年07月22日  发 证 机 关：广东省住房和城乡建设厅 发 证 日 期：2025年07月23日 中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	 

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：曹士洸　　社保电脑号：639119813　　身份证号码：230203199009201233　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司　　单位编号：705076　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	10	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2024	11	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2024	12	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2025	01	705076	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2025	02	705076	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2025	03	705076	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2025	04	705076	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2025	05	705076	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2025	06	705076	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2025	07	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2025	08	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2025	09	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2025	10	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2025	11	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2025	12	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2026	01	705076	5510.0	936.7	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2026	02	705076	5510.0	936.7	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2026	03	705076	5510.0	936.7	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2026	04	705076	5510.0	936.7	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2026	05	705076	5510.0	936.7	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2026	06	705076	5510.0	936.7	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2026	07	705076	5521.0	938.57	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2026	08	705076	5521.0	938.57	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2026	09	705076	5521.0	938.57	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3618	14.47	3618	28.94	7.24
2026	10	705076	5521.0	938.57	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3618	14.47	3618	28.94	7.24
合计				20982.98	9937.76			9047.25	3349.82			837.58		361.75		723.5	181.0

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339282c7d5a937a2 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705076	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年10月27日

社保费缴纳清单
证明专用章

4.2.16、朱经海

姓名	朱经海	专业	测绘工程
职称	测绘地理信息工程师	毕业院校	南昌工程学院
身份证	 		
毕业证书			

职称证书	

广东省职称证书

姓　　名：朱经海

身份证号：360782199408251758

职称名称：工程师

专　　业：测绘地理信息

级　　别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2026年7月5日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2603003316059

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2026年11月3日

安全C证	建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 **安全生产考核合格证书** 编号：粤建安C3（2026）0004486 姓　　名：朱经海 性　　别：男 出 生 年 月：1994年08月25日 企 业 名 称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司 职　　务：专职安全生产管理人员 初次领证日期：2026年01月26日 有 效 期：2026年01月26日　至 2029年01月25日  发证机关：广东省住房和城乡建设厅 发证日期：2026年01月26日 中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：朱经海　　身份证(ID)：360782199408251758

单位(Employer)：深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

证书编号(Certificate No)：3032232

符合《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测人员培训管理办法》对于下列检测项目的要求：

专业	项目(方法)	发证日期	新政策新标准学习情况
监测与测量	基坑监测	2024-03-20	无记录
	建筑变形测量	2023-03-07	无记录

注释：本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定的检测人员培训管理办法》颁发

证书持有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

发证单位盖章

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

检测鉴定培训合格证副页

姓名：朱经海　　身份证：360782199408251758　证书编号：3032232

新政策新标准学习记录

无学习记录

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：朱经海　　社保电脑号：800443352　　身份证号码：360782199408251758　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司　　单位编号：705076　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	10	705076	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2024	11	705076	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2024	12	705076	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2025	01	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2025	02	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2025	03	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2025	04	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2025	05	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2025	06	705076	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2025	07	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2025	08	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2025	09	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2025	10	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2025	11	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2025	12	705076	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2026	01	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2026	02	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2026	03	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2026	04	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2026	05	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2026	06	705076	5510.0	881.6	440.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2026	07	705076	5521.0	883.36	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2026	08	705076	5521.0	883.36	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2026	09	705076	5521.0	883.36	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3762	15.05	3762	30.1	7.52
2026	10	705076	5521.0	883.36	441.68	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3762	15.05	3762	30.1	7.52
合计				19740.76	9937.76			9047.25	3349.82			837.58		376.25		752.5	188.0

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339282c7d37c7461 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705076	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年10月27日

社保费缴纳清单 证明专用章

4.2.17、路武生

姓名	路武生	专业	工程测量
职称	测绘高级工程师	毕业院校	武汉大学
身份证			
毕业证书			

职称证书	照片 路武生 于二〇一三年 十二月，经 深圳市建筑专 业高级专业技术资格第一 评审委员会评审通过， 测绘 具备 高级工程师 资格，特发此证 深圳市人力资源和社会保障局 发证机关 二〇一四 年 四 月 十七 日 专用章 粤高职证字第1300101085871 号

安全C证	

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员

安全生产考核合格证书

编号：粤建安C3（2014）0004669



姓　　名：路武生

性　　别：男

出 生 年 月：1972年05月02日

企 业 名 称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

职　　务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2014年04月25日

有 效 期：2026年04月15日　至 2029年06月20日

发 证 机 关：广东省住房和城乡建设厅

发 证 日 期：2026 年 04 月 15 日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

注册测绘师	

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、国家测绘局批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册测绘师资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Registered Surveyor.

中华人民共和国人力资源和社会保障部

approved & authorized by

Ministry of Human Resources and Social Security

The People's Republic of China

国家测绘局

approved & authorized by

State Bureau of Surveying and Mapping

编号：No.：0004536

姓名：Full Name 路武生

性别：Sex 男

出生年月：Date of Birth 1972年05月

专业类别：Professional Type

批准日期：Approval Date 2012年09月23日

持证人签名：Signature of the Bearer

签发单位盖章：Issued by

签发日期：Issued on 2013 年 01 月 30 日

管理号：File No.：12724430199083605

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：路武生

证书编号：214402220(00)



中华人民共和国自然资源部

证书流水号：88862　　有效期至：2027-12-23

注册测绘师资格信息

姓名：路武生

身份证号：412325197205021256

注册资格：有

注册状态：已注册

注册单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

证书编号：214402220(00)

执业印章编号：214402220(00)

注册有效期：2027-12-23

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证



广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：路武生　　身份证(ID)：412325197205021256

单位(Employer)：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

证书编号(Certificate No)：3028772

符合《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测人员培训管理办法》对于下列检测项目的要求：

专业	项目（方法）	发证日期	新政策新标准学习情况
监测与测量	基坑监测	2021-06-15	无记录
	建筑变形测量	2023-03-07	无记录

注释：本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定的检测人员培训管理办法》颁发

证书持有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

反证单位盖章

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

检测鉴定培训合格证副页

姓名：路武生　　身份证：412325197205021256　证书编号：3028772

新政策新标准学习记录

无学习记录

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：路武生　　社保电脑号：600479629　　身份证号码：412325197205021256　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司　　单位编号：705076　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	10	705076	6210.0	993.6	496.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2024	11	705076	6210.0	993.6	496.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2024	12	705076	6210.0	993.6	496.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	01	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	02	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	03	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	04	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	05	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	06	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	07	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	08	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	09	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	10	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	11	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2025	12	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2026	01	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2026	02	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2026	03	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2026	04	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2026	05	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2026	06	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2026	07	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2026	08	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2026	09	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6210	24.84	6210	49.68	12.42
2026	10	705076	6210.0	1055.7	496.8	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6210	24.84	6210	49.68	12.42
合计				26206.2	12420.0			9047.25	3349.82			837.58		621.0		1242.0	310.5

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339282c7d5a4bedt ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705076	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年10月27日

社保费缴纳清单
证明专用章

5、中小企业划型情况

无，深圳市勘察测绘院（集团）有限公司非中小企业，无需提供此项内容。