

标段编号： 2308-440306-04-01-476149005001

深圳市建设工程其他招标投标 文件

标段名称： 宝安区固戍水质净化厂配套管网收集完善工程（现用名：
宝安区固戍水质净化厂片区瓶颈管等重点问题整治工程（第三方监测））

投标文件内容： 资信标文件

投标人： 深圳市工勘岩土集团有限公司

日期： 2024年12月17日

目录

一、投标函	1
二、项目负责人同类业绩	2
2.1 明浪路配套管网工程第三方监测	4
2.2 深汕特别合作区小漠国际物流港（一期）陆域形成及配套路网建设项目第三方监测	19
2.3 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）龙岗河干流碧道示范段第三方监测项目	34
2.4 红海大道（新田坑村至元新村段）市政道路工程工程第三方监测	54
2.5 华富北片区棚改项目基坑支护及土石方工程第三方监测 I 标段	70
2.6 章阁综合水质净化工程第三方监测	82
2.7 观澜河干流碧道建设工程第三方监测	93
2.8 阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目基坑监测工程（快速发包）	105
三、近三年司法情况	115
3.1 中国裁判文书网	116
3.2 信用中国	118
3.3 中国执行信息公开网	120
3.4 国家企业信用信息公示系统	122
四、说明	124
五、其他	125
5.1 投标函	125
5.2 通过年审的营业执照副本	127
5.3 企业资质证书	128

一、投标函

附表三

承诺函

致：深圳市宝安区水务局

我单位参加贵司宝安区固戍水质净化厂配套管网收集完善工程（现用名：宝安区固戍水质净化厂片区瓶颈管等重点问题整治工程（第三方监测））（项目名称）（工程编号：2308-440306-04-01-476149005001）的投标，在此，我单位郑重承诺：

（1）我单位或者其法定代表人无近3年内（从招标公告发布之日起倒算）行贿犯罪记录的。

（2）我单位无近1年内（从截标之日起倒算）因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为受到建设、交通或者财政部门行政处罚的。

（3）我单位无因违反工程质量、安全生产管理规定等原因被建设部门给予红色警示且在警示期内的。

（4）我单位无拖欠工人工资被有关部门责令改正而未改正的。

（5）我单位无被建设或者交通部门信用评价为红色且正处在信用评价结果公示期内的。

（6）我单位无近3年内（从截标之日起倒算）曾被本项目招标人履约评价为不合格的。

（7）我单位无近2年内（从截标之日起倒算）曾有放弃中标资格、拒不签订合同、拒不提供履约担保情形的。

（8）我单位无因违反工程质量、安全生产管理规定，或者因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为，正在接受建设、交通或者财政部门立案调查的。

（9）近1年被市水务主管部门认定为深圳市水务建设市场不良行为“特别严重不良行为”，且在公告期内的。

（10）我单位无应当拒绝投标的其他情形。

（11）我单位拟派项目管理班子成员全部能按要求到岗。

（12）我单位在本次招标投标活动中提交的投标文件等所有资料都是真实、有效属实无虚假材料如发现提供虚假资料，或与事实不符而造成的后果及任何法律和经济责任，完全由我单位负责。

投标单位（公章）：深圳市工勤岩土集团有限公司

日期：2024年12月17日



二、项目负责人同类业绩

附表一

近 5 年项目负责人同类工程业绩情况汇总表

序号	建设单位	项目名称	中标金额或合同金额(万元)	中标日期或合同签订日期或施工许可发证日期	备注：需标明查询网站的中文名及网址链接
1	深圳市龙华区水污染治理中心	明浪路配套管网工程 第三方监测	115.41	2023.05	全国建筑市场监管公共服务平台 https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2998655
2	深圳市深汕特别合作区建筑工务署	深汕特别合作区小漠国际物流港（一期）陆域形成及配套路网建设项目第三方监测	176.72	2022.04	全国建筑市场监管公共服务平台 https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2791523
3	华润（深圳）有限公司	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）龙岗河干流碧道示范段第三方监测项目	326.27	2022.04	深圳公共资源交易中心（查验码：7543226766984955） https://www.szjsjy.com.cn:8001/jyw/pub/jsgc/jyxx/gd/zbtzs_list.html
4	深圳市深汕特别合作区建筑工务署	红海大道（新田坑村至元新村段）市政道路工程工程第三方监测	158.82	2022.12	全国建筑市场监管公共服务平台 https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2930560
5	深圳市福田区安居有限公司	华富北片区棚改项目基坑支护及土石方工程第三方监测 I 标段	328.54	2022.07	全国建筑市场监管公共服务平台 https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2441094

6	深圳市龙华区水污染治理中心	章阁综合水质净化工程第三方监测	230.10	2023.08	深圳公共资源交易中心 (查验码: 9496603546568673) https://www.szjsjy.com.cn:8001/jyw/pub/jsgc/jyxx/gd/zbtzs_list.html
7	深圳市天健坪山建设工程有限公司	观澜河干流碧道建设工程第三方监测	519.89	2023.05	深圳公共资源交易中心 (查验码: 5999802357264793) https://www.szjsjy.com.cn:8001/jyw/pub/jsgc/jyxx/gd/zbtzs_list.html
8	深圳市振业(集团)股份有限公司	阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目基坑监测工程(快速发包)	220.32	2021.03	全国建筑市场监管公共服务平台 https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2483082

2.1 明浪路配套管网工程第三方监测

<https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2998655>



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 > 项目数据 > 项目详情 > 手机查看 

明浪路配套管网工程

项目编号	4403102212070004	省级项目编号	4403102212060001
建设单位	深圳市龙华区水污染治理中心	建设单位统一社会信用代码	MB2D1074-9
项目分类	市政基础设施工程	建设性质	新建
总面积(平方米)	--	总投资(万元)	15411.91
立项级别	地市级	立项文号	深龙华发改概算〔2022〕66号

广东省-深圳市-坪山区



项目地址：深圳市龙华区

工程基本信息 招投标信息 合同登记信息 施工图审查 施工许可 竣工验收

数据等级 ?	中标单位	招标类型	招标方式	中标日期	中标金额(万元)	中标通知书编号	省级中标通知书编号	详情
B	深圳市工勘岩土集团有限公司	勘察	公开招标	2023-04-27	115.41	4403102212070004-BB-001	4403102212060001-BB-001	查看

<https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2998655>



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 > 项目数据 > 项目详情 > 手机查看 

明浪路配套管网工程

项目编号	4403102212070004	省级项目编号	4403102212060001
建设单位	深圳市龙华区水污染治理中心	建设单位统一社会信用代码	MB2D1074-9
项目分类	市政基础设施工程	建设性质	新建
总面积(平方米)	--	总投资(万元)	15411.91
立项级别	地市级	立项文号	深龙华发改概算〔2022〕66号

广东省-深圳市-坪山区



项目地址：深圳市龙华区

工程基本信息 招投标信息 合同登记信息 施工图审查 施工许可 竣工验收

招投标信息详情

项目名称	明浪路配套管网工程		
工程名称	明浪路配套管网工程第三方监测		
中标通知书编号	4403102212070004-BB-001	省级中标通知书编号	4403102212060001-BB-001
招标类型	勘察	招标方式	公开招标
中标日期	2023-04-27	中标金额(万元)	115.41
建设规模	--		
面积(平方米)	--		
招标代理单位名称	广东鲁班行技术管理有限公司	统一社会信用代码	9144030019229134XR
中标单位名称	深圳市工勘岩土集团有限公司	统一社会信用代码	914403001922034777
项目负责人	--	证件类型	身份证
身份证号码	--	记录登记时间	2023-04-27
数据来源	共享交换	数据等级	B

中标通知书

标段编号：44031020220148002001

标段名称：明浪路配套管网工程第三方监测

建设单位：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：深圳市工勘岩土集团有限公司

中标价：115.408万元(按暂定价人民币115.408万元进行固定报价，该投标报价将作为中标价(合同暂定价)，固定下浮率20%。)

中标工期：监测时间：施工场地提交后，乙方须在两天内进场进行监测工作，监测工作开始时间以甲方指令为准，结束时间为完成监测任务止。监测进度必须符合工程建设总体进度要求，满足工程建设及甲方需要。相关赶工费均已包含在合同价中，甲方不再另外支付。提交监测成果资料日期：以甲方及监理批准的监测方案为准，按监测规范及工程进展要求开展监测并提交监测成果。(按招标文件执行)

项目经理(总监)：

本工程于 2023-03-17 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标，2023-05-09 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：2023-05-19



15-JC-202305-037

合同编号：深龙华水务合字（2023）81号

深圳市龙华区水污染治理中心

第三方监测合同

工程名称：明浪路配套管网工程第三方监测

甲方：深圳市龙华区水污染治理中心

乙方：深圳市工勘岩土集团有限公司

签订日期：2023年5月30日

甲方（委托人）：深圳市龙华区水污染治理中心

乙方（受托人）：深圳市工勘岩土集团有限公司

签订地点：深圳市龙华区

甲方委托乙方承担 明浪路配套管网工程第三方监测 任务。

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

第一条 工程概况

1.1 项目名称：明浪路配套管网工程第三方监测

1.2 项目地点：深圳市龙华区

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

1.4 资金来源：政府 100%（政府投资）

第二条 监测内容、范围及要求

2.1 工作内容

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

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

成所有监测工作内容，提交监测成果文件。

2.2 工作范围

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

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

第三条 执行标准

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

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

第四条 监测时间、监测要求及成果文件的提交

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

价中，甲方不再另外支付。

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

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

4.3 成果文件提交

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

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

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

4.3.4 全部工程竣工后，乙方向甲方移交测量成果及有关桩点。

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

第五条 合同价款及结算方式

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

5.2 结算价

备案。甲方、乙方履行完合同规定的义务后，本合同终止。

本合同一式壹拾贰份，其中甲方执捌份、乙方执肆份，具有同等法律效力。



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



乙方（盖章）：
深圳市工勘岩土集团有限公司
法定代表人
或委托代理人：
（签字或盖章）
地址：深圳市南山区粤海街道高新区社区科
技南八路 8 号博泰工勘大厦 1501
电话：



附件 1 项目监测履约评价细则

项目名称: _____							
乙方: _____							
履约评价类型: <input type="checkbox"/> 期中履约评价 <input type="checkbox"/> 最终履约评价							
履约评价得分: _____ 履约评价结果: <input type="checkbox"/> 优秀 <input type="checkbox"/> 良好 <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格							
经办人 (签字): _____							
部门负责人 (签字): _____							
日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日							
序号	内容	单项分值	评价要求	评分标准	评分	履约记录方式	
						日常	成果
一	人员配备	8					
1	项目负责人要求	5	要求具有注册工程师和高级职称,且满足招标文件及合同要求。	低于相应专业职称,扣1分		√	
			是否按合同到位,人员稳定无更换	未按合同到位,每更换一次,扣0.5分		√	
			及时发现问题和处理问题	发现问题后未及时处理,每发生一次扣0.5分		√	
			具有较强的专业协调能力	工作协调不到位,专业能力不够,扣1分		√	
			能与建设单位、主管部门、监理、施工等相关单位充分沟通	1、与相关参建单位未及时沟通; 2、不参加甲方组织的相关邀请会议。 以上各项每发生一次扣0.5分		√	
2	作业人员	3	能严格按监测纲要及有关操作规程的要求开展工作	未按按监测纲要及有关操作规程的要求开展工作,扣1分		√	
			能严格按现场实际情况留下工作印证记录	未留下现场工作印证记录,扣1分		√	
			能主动办理监测进场事宜,积极协调解决监测过程中的各种问题	现场遇到问题,不能积极及时解决,扣1分		√	
二	履约质量	70					
3	监测纲要 (监测技术方案)	12	积极主动踏勘现场、充分收集利用附近地质资料和建筑经验,资料齐全。	1、监测任务下达后,3天内未能踏勘现场; 2、未积极主动收集附近既有建筑或工地的监测资料; 每发生一项扣2分		√	
			全面落实设计及合同对监测的要求、对拟建场地的地质、水文地质条件进行深入地分析,提出的工作方案经济合理且满足监测任务书、规范和工期要求。	1、未编制监测纲要; 2、监测纲要提出的工作方案不经济、工期不合理; 每发生一项扣2分			√

			监测网点的布置、数量、深度、测试要求等均符合规范规定,以恰当的监测工作量或采用新技术解决关键技术问题。	1、监测纲要不符合规范规定或设计要求; 2、监测纲要提出的工作量不满足规范要求,或私自增减设计要求的监测工作量;每发生一项扣2分			√
4	现场监测	16	积极主动组织进场测量、施工阶段复测等监测野外工作;严格按设计、施工要求,分阶段开展监测工作。	1、监测任务书下达后,无合理原因,超过3天仍未组织进场测量(复测); 2、强行合并不同阶段的监测任务,未按监测等进度要求分批进场监测; 每发生一项扣3分			√
			严格按监测合同、设计要求、监测纲要要求完成全部的监测工作量,监测符合操作规程要求、监测质量符合监测合同、设计要求。	1、监测不符合操作规程要求; 2、监测质量不符合监测合同、设计要求。 每发生一项扣1分			√
			技术人员始终在现场,作业人员签名完整,记录正确清楚,能如实反映地层土质的特性及地下水位等。	1、作业人员签名不完整,现场记录不清楚,不能如实反映监测成果等。每发生一项扣1分			√
			测试数量、位置及控制程度符合监测任务书或有关规范的要求。	测试数量、位置及控制程度不符合监测任务书或有关规范的要求。每发生一项扣2分			√
5	安全文明作业	6	严格按有关安全文明的要求开展工作,没有出现安全事故。	未严格按有关安全文明的要求开展工作,出现安全事故。发生一项扣10分			√
6	业主及设计单位对监测成果的评价	10	监测成果的审核审批程序、签署齐全,能够按照合同要求保质保量及时提交完整的符合档案管理要求的资料。	1、监测成果的审核审批程序、签署不齐全; 2、未能够按照合同要求保质保量及时提交完整的符合档案管理要求的资料。每发生一项扣2分			√
	审查机构对监测成果的评价	10	满足监测相关规范、标准、规定等要求	1、不满足强制性条文,每发生一项扣10分; 2、规范、法规、监测文件深度等执行情况,审查记录表内每审查出一项错漏扣1分。			√
7	监测质量问题	16	I类问题: A、严重违反规范、标准、规定,有可能造成严重影响安全和工程质量的错误 B、有严重错误,有可能造成不能正常使用、不安全或重大经济损失 C、有严重错误,造成项目投资出现严重错漏; II类问题: A、局部违反规范、标准、规定,但容易修正、且返工量不大 B、监测质量问题,有可能造成严重后果或项目	每出现I类问题的一项一次扣10分, 每出现II类问题的一项一次扣8分, 每出现III类问题的一项一次扣6分,扣完为止。			√

			投资错误; III类问题: A、容易修正、且不造成使用或安全缺陷, 但会给建设单位、设计单位和施工单位带来麻烦。			
三	履约时间	10				
8	进度情况	10	能够及时地按照合同及监测任务书要求, 完成各阶段的监测工作, 并提交合格的监测成果资料。	1、各阶段监测任务下达后, 3天仍未进场施工或未开展办理进场手续的, 每发生一次扣5分; 2、未按合同或监测任务书规定工期提交成果(过程)资料, 且无合理书面解释的, 每超1日历天扣2分。	√	
四	履约配合	12				
9	配合服务	12	能够积极主动地配合设计、施工, 积极参加交桩、验槽、基础工程验收和工程竣工验收及与地基基础有关的工程事故处理工作等施工阶段的监测配合及验收工作, 按时参加有关工程会议。	1、不能积极主动地配合设计、施工; 2、不能积极参加交桩、验槽、基础工程验收和工程竣工验收; 3、不能积极参与与地基基础有关的工程事故处理工作及验收工作; 4、不能按时参加有关工程会议; 5、不能积极主动配合项目的其它相关工作。 以上情况每发生一次扣2分	√	
	合计	100				

附件 2 项目管理班子配备情况表

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

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

报告编号：SGGE/JC2023-010

明浪路配套管网工程

第三方监测

监测报告

(第9期)

工程名称：明浪路配套管网工程第三方监测

工程地点：深圳市龙华区大浪街道明浪路

建设单位：深圳市龙华区水污染治理中心

报告总页数：28页（含此页）



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

2023年08月07日

明浪路配套管网工程

第三方监测

重要提示：

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

监测人员：张磊阳 林日源 张磊阳 林日源

报告编写：任开庭 任开庭

审核人：李凯 李凯

审定人：李红波 李红波

深圳市工勘岩土集团有限公司

2023年08月07日

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

邮编：518057
传真：0755-83695439

一、工程概况

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

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

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

二、监测目的

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

三、编制依据

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

2.2 深汕特别合作区小漠国际物流港（一期）陆域形成及配套路网建设项目第三方监测

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2791523

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

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

搜索

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

首页 > 项目数据 > 项目详情 > 手机查看

深汕特别合作区小漠国际物流港(一期)陆域形成及配套路网建设项目 广东省·深圳市

项目编号	4403012110270008	省级项目编号	4403012110260006
建设单位	深圳市深汕特别合作区建筑工务署	建设单位统一社会信用代码	MB2D7217-7
项目分类	市政工程	建设性质	新建
总面积(平方米)	--	总投资(万元)	550000
立项级别	地市级	立项文号	深汕发规土函〔2015〕179号

项目地址: 深圳市深汕特别合作区小漠镇。

工程基本信息 **招标投标信息** 合同登记信息 施工图审查 施工许可 竣工验收 业绩技术指标

数据等级 ?	中标单位	招标类型	招标方式	中标日期	中标金额(万元)	中标通知书编号	省级中标通知书编号	详情
B	深圳市勘察研究院有限公司	勘察	公开招标	2022-03-09	457.93	4403012110270008-BB-002	4403012110260006-BB-002	查看
B	深圳市工勘岩土集团有限公司	勘察	公开招标	2022-03-09	176.72	4403012110270008-BB-003	4403012110260006-BB-003	查看

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2791523

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

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

搜索

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

首页 > 项目数据 > 项目详情 > 手机查看

招标投标信息详情

项目名称	深汕特别合作区小漠国际物流港(一期)陆域形成及配套路网建设项目		
工程名称	深汕特别合作区小漠国际物流港(一期)陆域形成及配套路网建设项目第三方监测(Ⅲ标)		
中标通知书编号	4403012110270008-BB-003	省级中标通知书编号	4403012110260006-BB-003
招标类型	勘察	招标方式	公开招标
中标日期	2022-03-09	中标金额(万元)	176.72
建设规模	--		
面积(平方米)	--		
招标代理机构名称	深圳市深汕特别合作区建筑工务署	统一社会信用代码	MB2D7217-3
中标单位名称	深圳市工勘岩土集团有限公司	统一社会信用代码	914403001922034777
项目负责人	--	证件类型	身份证
身份证号码	--	记录登记时间	2022-03-09
数据来源	共享交换	数据等级	B

中标通知书

标段编号：44038120210013003001

标段名称：深汕特别合作区小漠国际物流港（一期）陆域形成及配套路网建设项目第三方监测（III标）

建设单位：深圳市深汕特别合作区建筑工务署

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市工勘岩土集团有限公司

中标价：176.7186万元

中标工期：暂定1096日历天

项目经理(总监)：

本工程于 2021-12-28 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，2022-03-14 完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2022-03-21



查验码：3016176872029150

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

15-JC-202206-035

合同编号：SSGW-XMYQ-JC003

建设工程第三方监测合同

工程名称：深汕特别合作区小漠国际物流港（一期）陆域形成及配套路网建设项目第三方监测（III标）

工程地点：深圳市深汕特别合作区小漠镇

甲 方：深圳市深汕特别合作区建筑工务署

乙 方：深圳市工勘岩土集团有限公司

甲方（发包人）：深圳市深汕特别合作区建筑工务署

乙方（监测单位）：深圳市工勘岩土集团有限公司

甲方委托乙方承担 深汕特别合作区小漠国际物流港（一期）陆域形成及配套路网建设项目第三方监测（III标） 第三方监测工作。根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国测绘法》、《深圳经济特区建设工程质量管理条例》及国家有关法律法规，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程监测质量，经甲方、乙方协商一致，签订本合同。

一、工程概况

1. 项目名称：深汕特别合作区小漠国际物流港（一期）陆域形成及配套路网建设项目

2. 项目地点：深汕特别合作区小漠镇

3. 项目概况：深汕特别合作区小漠国际物流港（一期）陆域形成及配套路网建设项目主要包含：陆域形成、小漠展厅、港区一路、通港大道、红海大道、创新大道 6 个子项，总投资约 46.32 亿元。其中：红海大道全长约 9.5km，红线宽 56m，双向 8 车道，设计速度 60km/h，包含的主要构筑物有单塔斜拉特大桥 1 座（主塔高 111m、主跨 256m）、中桥 7 座、管廊 6.9km、高边坡 2 个；通港大道全长约 2.045km，红线宽 36m，双向 6 车道，设计速度 50km/h，包含的主要构筑物有中桥 1 座、高边坡 2 个；创新大道全长约 2.45km，红线宽 49m，双向 6 车道，设计速度 50km/h，包含的主要构筑物有短隧道 1 个、电力隧道 1 个、大桥 2 座、中桥 1 座；港区一路全长 2.667km，红线宽 34m，双向 6 车道，设计速度 50km/h；陆域形成总面积 38.9 万 m²，护岸工程 1.97km，围堰工程 1.46km；小漠展厅建筑总面积 3222 m²。

4. 项目总投资：政府 100 %（政府投资）

二、监测内容及要求

1. 监测内容：创新大道隧道及边坡监测。隧道监测主要监测项目：隧道洞内外观察、隧道周边位移、拱顶下沉、地表下沉、拱脚下沉、钢架内力及外力、围岩体内位移（洞内、洞外设点）、围岩压力、两层支护间压力、锚杆轴力、支护及衬砌内应力、爆破震动、渗水压力及水流量、地表水平位移等。边坡监测主要监测项目：边坡坡顶水平位移及垂直变形，地表裂缝巡查，地下水渗水与降雨关系等。

2. 监测方法：常规测量法：按设计及相关规范的要求

其它测量方法：按设计及相关规范的要求

监测精度要求：按设计及相关规范的要求

3. 监测频率：按设计及监测方案的要求

4. 监测执行标准：

(1) 《公路工程竣（交）工验收办法实施细则》（交公路〔2010〕65号）

(2) 《公路桥梁荷载试验规程》（JTG/T J21-01-1015）

- (3)《公路桥梁承载能力检测评定规程》(JTG/T J21-2011)
- (4)《城市桥梁检测技术标准》(DBJ/T 15-87-2011)
- (5)《公路工程质量检验评定标准》(JTG F80/1-2017)
- (6)《城镇道路工程施工与质量验收规范》(CJJ1-2008)
- (7)《深圳市建筑基桩检测规程》(SJG09-2020)
- (8)《深圳市基坑支护技术规范》(SJG05-2020)
- (9)《钢结构工程施工质量验收标准》(GB50205-2020)

三、监测期限

以甲方书面通知注明的监测期开始至乙方完成所有监测任务(经批准的监测方案中监测期限到期)且监测范围内的工程均通过交工验收(或竣工初验),并提交合同规定的全部监测成果文件为止。

四、合同价款及报酬支付

1. 合同价款

(1) 监测费按照《工程勘察收费标准》(2002年修订本)规定执行并下浮30%,暂定为人民币壹佰柒拾陆万柒仟壹佰捌拾陆元整(¥1767186.00元)。详见附件(下表)。监测工程量以经甲方、代建及监理单位确认的现场实际监测数量计取。

创新大道边坡及隧道监测费用

序号	子项名称	金额(元)	备注
1	创新大道边坡监测	166887	
2	创新大道隧道监测	1902418	
(一)	小计(1+2)	2069305	
(二)	技术工作服务费[(一)*22%]	455247	
合计(未下浮)		2524552	
合计(下浮30%后)		1767186	

注:具体详见监测工程量测算表。

(2) 本合同价是根据本合同第三条中暂定工程量与综合单价计算得出,该价格为结算上限价。甲方有权根据工程需要增加监测内容或监测次数,以确保基坑及周边建筑物的安全,但结算价不超过合同总价。结算时,实际完成的工程量达到或超过本合同暂定数量的,则按照合同总价予以结算;若实际完成的工程量未达到本合同暂定数量的,按实际工程量结算。最终结算价以政府财政部门或审计部门审定价为准。

(2) 依法向 甲方所在地 人民法院提起诉讼。

十一、附则

本合同一式 捌 份，发包人执 伍 份、监理单位执 叁 份，具有同等法律效力。本合同自签字、盖章之日起生效。

甲方：深圳市深汕特别合作区建筑工务署

乙方：深圳市工勘岩土集团有限公司

(盖章)

(盖章)

法定代表人或
其授权委托人 (签章):



法定代表人或
其授权委托人 (签章):



地 址：深圳市深汕特别合作区鹅埠镇
大同路仁和楼 1 栋 2 楼 215 室

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

邮政编码：518200

邮政编码：518063

电 话：0755-22101159

电 话：0755-83695929

传 真：/

传 真：0755-83695439

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳田背支行

银行账号：44201514500056371649

签订时间：2022年 4月 11日

报告编号：SGGE/JC2022-008

深汕特别合作区小漠国际物流港（一期）陆域形成及
配套路网建设项目第三方监测（III标）

监测报告

（第 34 期）

工程名称：深汕特别合作区小漠国际物流港（一期）陆域
形成及配套路网建设项目第三方监测（III标）

工程地点：深汕特别合作区

建设单位：深圳市深汕合作区管委会

编写日期：2022. 12. 30-2023. 1. 4

报告总页数：27 页（含此页）



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

2023年1月4日

深汕特别合作区小漠国际物流港（一期）陆域形成及配套路网建设
项目第三方监测（III标）

重要提示：

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

监测人员：夏攀 夏攀

报告编写：王建刚 王建刚

审核人：李凯 李凯

审定人：马君伟 马君伟

深圳市王勤岩土集团有限公司

2023年1月4日

地址：深圳市南山区高新技术园南区科技南路1号1楼大厦
电话：0755-83695859
0755-83695439

邮编：518057
传真：

一、工程概况

创新大道位于深汕特别合作区中部呈南北走向，根据合作区总规和相关规划，创新大道为合作区南北向干线性主干道之一，纵贯整个合作区，串联河惠汕高速-创智路-深东大道-深汕大道-发展大道-沈海高速-龙山路-望鹏大道-红海大道等多条高、快速及干线性主干道。承载小漠组团与鹅埠组团之间主要交通联系及组团的对外交通集散。

创新大道起点北接鹅埠片区的发展大道，向北与创新大道（发展大道-深汕大道）相接。南至小漠片区的红海大道，目前红海大道设计已经预留接口。路线全长约 7km。沿线自北向南别跨越越南门河、下穿深汕高速（拟建互通立交）、厦深高铁，下穿望鹏大道（拟建互通立交）。

本段道路起终点均为“十”型交叉口，并为道路远期北向延伸预留了条件。

道路沿线主要控制点有：起点创新大道北端路口、沈海高速鹅埠互通、沈海高速扩建预留桥孔、厦深高铁桥孔、狮山山体、九龙湾赤石河岸线、九龙湾建设用地、对面岭山体、南香村及终点红海大道路口。

创新大道设置一座东西走向的隧道穿越对面岭山体，隧道形式为小净距隧道，采用钻爆法施工，结构采用复合衬砌。对面岭隧道左幅设计起点里程 LK5+040，终点里程 LK5+445，总长 405 米；右设计起点里程 K5+000，终点里程 K5+435，总长 435 米。隧道洞身平面布置采用曲线，左幅隧道位于 R=950 米的圆曲线上，左线纵坡采用 0.347%双向坡；右幅隧道位于 R=800 米的圆曲线上，左线纵坡采用 0.4%双向坡。本隧道按可通行危险化学品等机动车进行设计，为三类隧道。根据隧道运营需要在隧道大里程端出口处设置设备管理用房。

二、编制依据

(1)《深汕特别合作区小漠国际物流港（一期）陆域形成及配套路网建设项目—创新大道（发展大道至红海大道）（一期）道路建设工程南段施工图设计工程设计图纸》，中国市政工程西北设计研究院有限公司，2022.01；

(2)《建筑边坡工程技术鉴定与加固技术规范》（GB50843-2013）；

(3)《建筑变形测量规范》（JGJ8-2016）；

(4)《工程测量标准》（GB50026-2020）；

(5)《建筑边坡工程技术规范》（GB50330-2013）；

(6)《公路隧道施工技术规范》（JTGJTG/T3660—2020）；

(7)《测绘成果质量检查与验收》（GB/T24356-2009）；

(8)其它相关技术规范规程、本项目招投标相关技术资料及甲方相关要求。

三、 监测内容

(1)隧道监测内容

场地隧道支护监测是隧道支护工程设计和施工的必要部分，监测应根据场地地质条件、隧道进展及支护结构类型、周边环境的复杂性和施工的要求而定。

本次隧道支护监测共3座隧道，对面岭正线隧道长度为420米（双洞），对面岭电缆隧道长度为458米。包括以下监测内容。

表 3-1 隧道监测（对面岭隧道，3个隧洞）监测内容

序号	监测内容	特征描述	断面数	每个断面点数	累计点数
1	洞内外观察	开挖及初期支护后进行，全天候			
2	周边位移	平均 25 米一个断面	43	3	130
3	拱顶下沉	平均 25 米一个断面	43	1	43
4	地表下沉	洞口和浅埋段，不少于 2 个断面	4	3	12
5	拱脚下沉	仰拱施工前	4	2	8
6	钢架内力及外力	每个洞选 2 个代表性地段，每个地段选 1 个断面，每断面选 3 个测点。（选测）	3	3	9
7	围岩体内位移（洞内设点）	每个洞选 2 个代表性地段，每个地段选 1 个断面，每断面选 3 个测点。（选测）	3	3	9
8	围岩体内位移（洞外设点）	每个洞选 2 个代表性地段，每个地段选 1 个断面，每断面选 3 个测点。（选测）	3	3	9
9	围岩压力	每个洞选 2 个代表性地段，每个地段选 1 个断面，每断面选 3 个测点。（选测）	3	3	9
10	两层支护间压力	每个洞选 2 个代表性地段，每个地段选 1 个断面，每断面选 3 个测点。（选测）	3	3	9
11	锚杆轴力	每个洞选 2 个代表性地段，每个地段选 1 个断面，每断面选 3 个锚杆，每断面选 2 个测点。（选测）	3	6	18
12	支护，衬砌内应力	每个洞选 2 个代表性地段，每个地段选 1 个断面，每断面选 3 个测点。（选测）	3	3	9
13	爆破震动	随爆破进行（选测）	250	10	2500
14	渗水压力、水流量	按照每 200 米一个测点，（选测）	25	1	25
15	地表水平位移	有可能发生滑移的洞口高边坡（选测）	12	26	312

(2)边坡监测内容

本次边坡监测根据《建筑边坡工程技术鉴定与加固技术规范》(GB 50843-2013) 第 9.2.3 条, 本项目按照二级边坡设计的骨架护坡。本工程边坡安全等级为二级。为保证施工安全及施工质量, 同时遵循动态信息化施工原则, 对大于 16 米的两级边坡进行边坡坡顶水平位移观测、坡顶沉降观测, 巡查地表裂缝观测及地下水、渗水与降雨的关系。具体监测内容详见下表 3-2。

表 3-2 高边坡监测内容

序号	监测内容	特征描述	断面数	每个断面点数	累计测点数
1	坡顶沉降监测	共 4 个边坡需监测（大于 16 米的两级边坡），沉降和水平监测间距不大于 20m。	22	1	22
2	坡顶水平位移		22	1	22
3	巡查地表裂缝		22	1	22
4	地下水、渗水与降雨的关系（选测）	出水点, 按照一个边坡 3 个暂定	4	3	12

四、监测项目报警值及相应注意事项

(1) 隧道监测控制值

本监测方案监测项目控制值和预警值是根据设计方案提出, 当实际监测时发现监测数据达到或者超过了警戒值的情况, 应分析原因, 制定和采取相应的对策。

表 6-1 监测警戒值及监测精度

项目名称	控制值	警戒值	备注
地表下沉观测	30mm	20 mm	
拱顶下沉量测	2 mm/d		
钢架、锚杆内力量测	0.9 f_y	0.7 f_y	f_y 为设计强度
围岩压力及两层支护间压力量测	0.9 f_y	0.7 f_y	f_y 为设计强度
爆破振动量测	根据现场情况具体确定		

表 6-2 隧道周边允许相对位移值（%）

覆盖层厚度 (m)	<50	监测精度

围岩类别		
II	0.1~0.3	±0.1 mm
III	0.10~0.50	±0.1 mm
IV	0.15~0.50	±0.1 mm
V	0.20~0.80	±0.1 mm
VI	0.20~0.80	±0.1 mm

表 6-3 拱顶下沉允许相对位移值（%）

围岩类别	覆盖层厚度（m）	监测精度
	<50	
IV	0.12~0.40	±0.1 mm
V	0.16~0.64	±0.1 mm
VI	0.16~0.64	±0.1 mm

以上数值是按工程类比初步选定的允许值，其警戒值可在施工过程中通过实测和资料积累作适当修正。

（2）边坡监测控制值

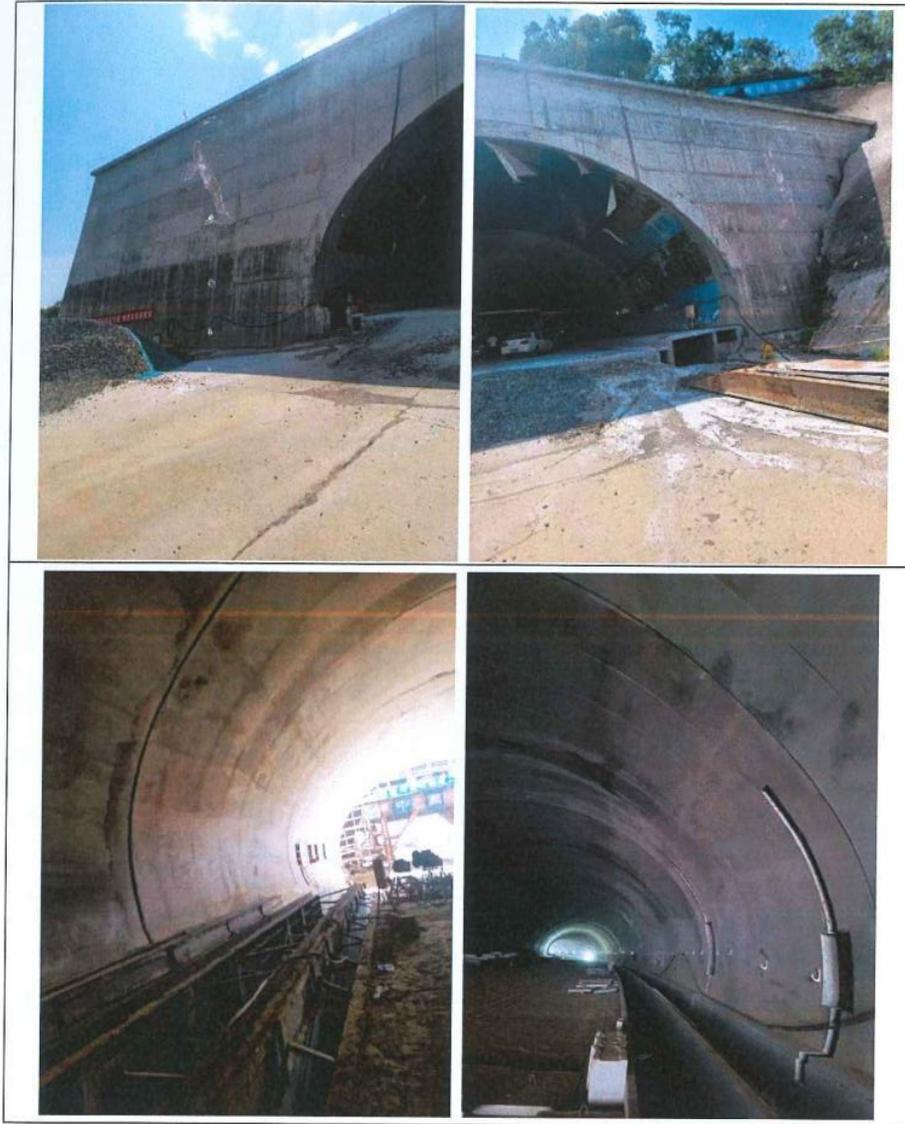
边坡水平位移的报警值为累计 30mm 或 5mm/d，垂直位移报警值为累计 40mm 或 3mm/d，报警值取控制值的 80%。

除采用仪器监测外，还应人工观测地表裂缝和结构物变化情况，并进行初步分析判断，当裂缝连续两天以上增大并与监测数值同步增大、且裂缝宽度超过 10mm 时即应报警。

当地表突然形成大裂缝、边坡发生滑塌变形、管线破裂渗漏、铁塔明显倾斜、边坡范围内出现大量地下水时应及时向相关单位报警。

五、洞内外观察情况

5.1 洞内外观察巡视图



5.2 结论:

- (1)、隧道地表无新裂缝、坍塌发生，原有裂缝无扩大、延伸；
- (2)、地表无隆起或下陷，后缘无裂缝，前缘无剪口出现，局楔形体无滑动现象；

- (3)、排水沟、截水沟畅通、排水孔正常；
- (4)、挡墙基础没有出现架空现象，原有空隙没有扩大；
- (5)、无新的地下水露头，原有的渗水量和水质正常；
- (6)、开挖面状态稳定；
- (7)、开挖面无松散坍塌剥落现象；
- (8) 本次观察暂无异常；

六、监测结果分析与结论

表 7 监测结果汇总表

监测内容	本期最大变化值	本期最大监测点	累计变化最大值	累计最大监测点	预警值	是否预警
地表下沉（洞口）	-0.45mm	ZR3	-9.75mm	ZC1	24mm	否
周边收敛	0.48mm	Y1 断面 1-5 测线	-0.35mm	L6 断面 1-3 测线	20mm	否
拱顶下沉	-0.61mm	Y6	-11.98mm	Y6	20mm	否
拱脚下沉	-0.48mm	L2	-11.30mm	Y2	20mm	否
围岩体内位移（洞外设点）	-0.25mm	Z3/1.0 米	5.64mm	K3/1.0 米	20mm	否
围岩体内位移（洞内设点）	-0.10mm	K-3/2.5 米	2.21mm	K-2/1.5 米	20mm	否

结论：根据以上观测数据分析，目前各监测项目的监测点未超预警值，各观测点变形速率较小，无异常变化，同时建议施工单位加强现场巡视的力度，以确保边坡安全。

目前各监测项目的监测点未发现异常情况，各观测点无异常变化，边坡巡视未发现异常变形情况。

同时提醒项目相关方，督促现场施工人员加强监测点的保护工作，确保监测点不被施工破坏，影响监测数据的连续性，保证边坡安全运行。

八、人员组织计划及仪器设备配置

8.1 人员组织计划

本次工程的人员组织计划如下表 8-1 所示。

表 8-1 监测人员配置

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

2.3 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）龙岗河干流碧道示范段第三方监测项目

https://www.szsjy.com.cn:8001/jyw/pub/jsgc/jyxx/gd/zbtzs_list.html

深圳交易集团有限公司 (建设工程招标)
深圳公共资源交易中心 版本号: 1.0.0.180925

中标通知书查验

温馨提示: 新版电子招标投标系统自2015年9月16日正式全面启用, 由于新旧系统数据格式兼容性原因, 在此日期之前的个别特殊项目(预选招标项目、批量招标项目、联合体投标项目等), 可能存在中标单位和中标价格信息显示不完整的情况, 请广大招标人和投标人知悉。

查验码:

查验码: 7543226766984955
标段编号: 2101-440307-04-01-409649022001
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)龙岗河干流碧道示范段第三方监测
建设单位: 华润(深圳)有限公司
招标方式: 公开招标
中标单位: 深圳市工勘岩土集团有限公司
中标价: 326.271625万元
中标工期:
项目经理(总监):

中标通知书

标段编号: 2101-440307-04-01-409649028001

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)龙岗河干流碧道示范段第三方监测

建设单位: 华润(深圳)有限公司

招标方式: 公开招标

中标单位: 深圳市工勘岩土集团有限公司

中标价: 326.271625万元

中标工期: 按照招标文件要求执行。

项目经理(总监):

本工程于 2022-02-16 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团龙岗分公司)进行招标, 2022-03-15 已完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):



招标人(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

日期: 2022-03-

蒋慕川



查验码: 7543226766984955

查验网址: zjj.sz.gov.cn/jsjy

15-JC-202203-029.

【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）龙岗河干流碧道示范段】

第三方监测合同

合同编号：CRLCJ-LG18-LGBD01-FWGC-221001

委托人（甲方）： 华润（深圳）有限公司

咨询人（乙方）： 深圳市工勘岩土集团有限公司

2022年【4】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）龙岗河干流碧道示范段
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E座三楼

法定代表人：蒋崇川

联系人：

联系电话：

电子邮箱：

传真：

乙方：深圳市工勘岩土集团有限公司

地址：深圳市南山区粤海街道高新区社区科技南八路8号博泰工勘大厦1501

法定代表人：李红波

联系人：张伟帆

联系电话：0755-83695859

电子邮箱：25197399@qq.com

传真：0755-83695439

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) 龙岗河干流碧道示范段第三方监测合同》。

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）龙岗河干流碧道示范段第三方监测

1.2 工程地点：深圳市龙岗区

1.3 工程简介：龙岗河干流碧道全长 20.77 公里，西起荷康路，东至富坪中路，是深圳都市型骨干碧道。项目定位为一级碧道，涉及面积约 317 公顷。项目可研批复总投资 262291.86 万元。示范段从吉祥南路桥至福宁桥，长度约 4.9 公里，建筑总面积约 4026 平方米，可研批复投资约 7.76 亿元。主要建设内容为时光谷、时代水湾、常青崖、造梦坞、珍珠滩、跃鳞湾、碧新园、龙田湿地、龙鳞水岸、水源广场、九龙广场、碧道馆等重要节点。龙岗河干流碧道工程防洪标准按 100 年一遇标准设防，堤防级别为 1 级。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：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）、水位监测、边坡支护结构沉降和位移、土钉墙顶位移/沉降监测、支扩灌注桩顶水平位移/沉降监测、微型桩顶水平位移/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，对关键部位进行实时

监测，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。

本工程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。

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

序号	标准名称	标准代号	标准等级
1	《建筑基坑工程监测技术规范》	GB50497-2019	
2	工程测量规范	GB50026-2016	
3	建筑变形测量规程	JGJ/T 8-2016	
4	建筑基坑支护技术规程	JGJ120-2012	
5	深圳地区建筑深基坑支护技术规范	SJG05—2020	
6	锚杆喷射混凝土支护技术规范	GB50086-2015	
7	深圳地区基桩质量检测技术规程	SJG09-2007	
8	建筑桩基技术规范	JGJ94-2008	
9	混凝土结构设计规范	GB50010-2010	
10	建筑地基基础设计规范	GB50007-2011	
11	混凝土结构工程施工质量验收规范	GB50204-2018	
12	建筑地基基础工程施工质量验收规范	GB50202-2018	
13	建筑工程施工质量验收统一标准	GBJ50300—2013	
14	混凝土质量控制标准	GB50164—2011	
15	建筑施工安全检查标准	JGJ59—2017	
16	建筑变形测量规范	JGJ8—2016	

17	建筑施工现场环境与卫生标准	JGJ146-2013	
18	施工现场临时用电安全技术规范	JGJ46-2005	
19	建筑工程施工现场供用电安全规范	GB50194-2014	
20	建筑机械使用安全技术规程	JGJ33-2012	
21	岩土工程监测规范	YS5229-96	
22	国家标准《岩土工程勘察规范》	GB50021-2017	
23	其它与本工程项目有关的规范、条例、法律条文等	/	

3.2 如本合同项下的部分服务内容，在境内尚未有明确的规范或标准，乙方可与甲方协商，并征得政府主管部门和甲方的同意，参照或采用境外的相应规范或标准。

第四条 工作服务期和成果要求

4.1 工作服务期：

基坑监测周期从基坑支护结构施工开始，至基坑回填至地面标高结束，监测开工日期暂定为2022年3月21日，具体开工日期以开工令为准；

4.2 成果要求：

4.2.1 每次监测完成后，乙方应于3日内向甲方提供监测成果资料一式八份；如有异常情况或达到预警值，应及时通知甲方等相关单位；

4.2.2 监测工作全部完成后，乙方应于15日内向甲方提供监测成果总结报告一式八份，电子文件八份。

第五条 甲方权利义务

5.1 批准乙方的工作计划和工程量，开具本合同工作所需的证明文件，以利乙方开展工作。

5.2 提供工作开展所必须的技术要求、总平面布置图以及其它与本工作相关的工程资料。

5.3 根据本合同约定按时付款。

5.4 组织服务成果的审查和验收。

5.5 负责乙方工作过程中涉及的外部关系的协调。

5.5 授权甲方代表，负责与乙方联系，并在更换甲方代表时提前通知乙方。

5.6 授权监理工程师负责本工程相关的管理、协调工作。

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 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%。履约保函金额为：326271.63元。

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叁佰贰拾陆万贰仟柒佰壹拾陆元贰角伍分（大写）（即RMB3262716.25元），增值税率6%，不含税合同价为3078034.20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

(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）龙岗河干流碧道示范段第三方监测合同》的签字页，无正文)

本合同由以下双方于 2022 年 4 月 1 日在中国 深圳 市签署：

甲方：华润（深圳）有限公司



法定代表人或授权代表：

薛慕川

乙方：深圳市工勘岩土集团有限公司



法定代表人或授权代表：

木子红波

附件一：

项目清单报价一览表

投标报价一览表

投标人名称：深圳市工物局工程管理有限公司

序号	内容	投标价格 (元)
1	2021年龙岗区龙河堤岸、南河堤岸、深河堤岸水 务工程（整建建设部分）龙河河干流箱涵管架投第三分 包段	2362716.25
2	
3	
4	
5	
合计		2362716.25

投标报价清单一览表

序号	项目名称	单位	数量	基固次数 (2天 一次, 暂按0 个月计算)	单价 (元)	总价 (元)	备注	
一、挡墙监测费用								
1	杆周水平位移监测点	点	120	1530	85.39	13545.00		
2	杆周沉降监测点	点	100	1430	85.00	13515.00		
3	边坡沉降位移监测点	点	0	0.0	85.00	765.00		
4	基坑周边及道路沉降监测点	点	152	1500	85.00	12920.00		
5	基坑周边重要建筑物沉降监测点	点	44	4040	85.00	3815.00		
6	地下水监测(每个孔按 长1m考虑)	m	200	3000	150.00	90000.00		
7	小计						177880.00	
二、挡墙监测费用								
1	杆周水平位移监测点	点·次	450	1410	22.00	31820.00		
2	杆周沉降监测点	点·次	400	1410	25.00	29600.00		
3	边坡沉降位移监测点	点·次	0	0.0	23.00	1620.00		
4	基坑周边及道路沉降监测点	点·次	152	1360	20.00	22800.00		
5	基坑周边重要建筑物沉降监测点	点·次	44	4040	20.00	60800.00		
6	地下水监测	点·次	44	3000	16.00	7120.00		
7	小计						177020.00	
三、锚索点位埋设费用								
1	主梁、拱脚应力监测	个	84	750	260.00	21840.00	单价为单个应力计埋设费用	
2	主梁、拱脚、锚杆全长监测	点	42	3780	90.00	3570.00		

附件二：

4.5、投入本项目团队人员

投标人人员情况一览表

投标人： 深圳西工岩土集团有限公司

名称	姓名	职务	职称	主要履历、经验及承担过的项目
项目负责人	李凯	项目负责人	工程师	李凯，男，32岁，2018年毕业于浙江大学岩土工程专业，从事本行业4年，承担过的项目： 1、国际体育文化交流中心建设工程基坑支护工程及相邻地铁结构第三方监测 2、阜外深圳医院二期工程安置房及人才住房项目基坑监测工程（按图发包） 3、宝辰大厦基坑、地铁监测及主体沉降监测 4、信义汇大厦项目基坑支护第三方监测 5、新材料产业大厦项目基坑支护监测及检测工程
技术负责人	张伟帆	技术负责人	高级工程师	张伟帆，男，40岁，2009年毕业于中山大学固体力学专业，从事本行业13年，承担过的项目： 1、福田区群众文化中心建设项目基坑及地铁第三方监测 2、核龙线大鵬段（文化路口-核电站门口）市政化改造工程（监测）
现场负责人	徐正涛	现场负责人	工程师	徐正涛，男，38岁，2006年毕业于西南科技大学测绘工程专业，从事本行业16年，承担过的项目： 1、深圳中学（泥岗校区）建设工程项目第三方监测 2、福田区群众文化中心建设项目基坑及地铁第三方监测
技术顾问	李新元	技术顾问	正高级工程师	李新元，男，40岁，2008年毕业于安徽理工大学地质工程专业，从事本行业19年，承担过的项目： 1、龙华区综合医院项目基坑第三方监测 2、坪山区新桥坪公路坪山段市政化改造工程-坪山大道南段项目（基坑、地下管沟及水位监测、主楼沉降监测）
专业顾问	潘合利	专业顾问	高级工程师	潘合利，男，37岁，2010年毕业于广东工业大学岩土工程专业，从事本行业12年，承担过的项目： 1、核龙线大鵬段（文化路口-核电站门口）市政化改造工程（监测） 2、福田区群众文化中心建设项目基坑及地铁第三方监测

专业顾问	王小刚	专业顾问	高级工程师	王小刚,男,37岁,2009年毕业于华南理工大学岩土工程专业,从事本行业13年,承担过的项目: 1、龙华区综合医院项目基坑第三方监测 2、核龙线大鵬段(文化路口-核电站门口)市政化改造工程(监测)
审核人	石泽海	审核人	高级工程师	石泽海,男,37岁,2009年毕业于中南大学岩土工程专业,从事本行业14年,承担过的项目: 1、坪山区新横坪公路坪山段市政化改造工程-坪山大道南段项目(基坑、地下管线及水位监测,主体沉降观测) 2、龙华区综合医院项目基坑第三方监测
审定人	马君伟	审定人	高级工程师	马君伟,男,40岁,2007年毕业于兰州大学工程力学专业,从事本行业15年,承担过的项目: 1、核龙线大鵬段(文化路口-核电站门口)市政化改造工程(监测) 2、龙华区综合医院项目基坑第三方监测
监测工程师	黄向科	监测工程师	工程师	黄向科,男,37岁,2010年毕业于郑州大学土木工程专业,从事本行业12年,承担过的项目: 1、龙华区综合医院项目基坑第三方监测 2、福田区群众文化中心建设项目基坑及地铁第三方监测
监测工程师	宋晨旭	监测工程师	工程师	宋晨旭,男,30岁,2016年毕业于广州大学建筑与土木工程专业,从事本行业16年,承担过的项目: 1、大鹏新区全面消除隐患水体整治-正本溯源全溯源工程第三方监测(III标) 2、龙华区综合医院项目基坑第三方监测
监测工程师	马真海	监测工程师	工程师	马真海,男,35岁,2012年毕业于中国地质大学土木工程(岩土工程)专业,从事本行业20年,承担过的项目: 1、龙华区综合医院项目基坑第三方监测 2、吉华街道松元头九年一贯制学校新建工程第三方监测
监测工程师	何肖飞	监测工程师	工程师	何肖飞,男,36岁,本科,2008年毕业于解放军信息工程大学(军校)测绘工程(专业),从事本行业工作14年,承担过的项目: 1、罗湖区政务服务中心(档案馆)工程(第三方监测) 2、福田区群众文化中心建设项目基坑及地铁第三方监测
监测工程师	杨海霞	监测工程师	工程师	杨海霞,女,38岁,本科,2009年毕业于湖北省地质职工大学土地勘测与规划(专业),从事本行业工作13年,承担过的项目: 1、龙华区综合医院项目基坑第三方监测 2、福田区群众文化中心建设项目基坑及地铁第三方监测

监测工程师	黄明强	监测工程师	工程师	黄明强,男,35岁,2010年毕业于吉林大学土木工程专业,从事本行业12年,承担过的项目: 1、龙山区综合医院项目基坑第三方监测 2、松花江大街(文化路口-核电站门口)市政化改造工程(监测)
监测技术人员	邓志宇	监测技术人员	助理工程师	邓志宇,男,36岁,2008年毕业于吉林大学地质学专业,从事本行业14年,承担过的项目: 1、吉华街道松元头九年一贯制学校新建工程第三方监测 2、龙山区综合医院项目基坑第三方监测
监测技术人员	吕佳政	监测技术人员	助理工程师	吕佳政,男,26岁,2018年毕业于青岛理工大学土木工程专业,从事本行业4年,承担过的项目: 1、福山区群众文化中心建设项目基坑及地铁第三方监测 2、吉华街道松元头九年一贯制学校新建工程第三方监测
监测技术人员	尹淑娟	监测技术人员	助理工程师	尹淑娟,女,26岁,2017年毕业于河北科技大学理工学院建筑环境与能源应用工程专业,从事本行业5年,承担过的项目: 1、坪山区新横坪公路坪山段市政化改造工程-坪山大道南段项目(基坑、地下管线及水位监测,主体沉降观测) 2、吉华街道松元头九年一贯制学校新建工程第三方监测
监测技术人员	杨文兵	监测技术人员	助理工程师	杨文兵,男,29岁,2014年毕业于北京交通大学公路工程与管理专业,从事本行业8年,承担过的项目: 1、坪山区新横坪公路坪山段市政化改造工程-坪山大道南段项目(基坑、地下管线及水位监测,主体沉降观测) 2、龙山区综合医院项目基坑第三方监测
监测技术人员	罗文强	监测技术人员	助理工程师	罗文强,男,29岁,2017年毕业于北京交通大学公路工程与管理专业,从事本行业8年,承担过的项目: 1、坪山区新横坪公路坪山段市政化改造工程-坪山大道南段项目(基坑、地下管线及水位监测,主体沉降观测) 2、周和庄大厦基坑支护、主体沉降及地铁第三方监测工程
专职安全员	刘铁博	专职安全员	工程师	刘铁博,男,35岁,2008年毕业于黑龙江科技学院建筑工程技术专业,从事本行业14年,承担过的项目: 1、龙山区综合医院项目基坑第三方监测 2、周和庄大厦基坑支护、主体沉降及地铁第三方监测工程

附件五：

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）龙岗河干流碧
道示范段第三方监测技术要求

一、 工程概况

龙岗河干流碧道全长 20.77 公里，西起荷康路，东至富坪中路，是深圳都市型骨干碧道。项目定位为一级碧道，涉及面积约 317 公顷。项目可研批复总投资 262291.86 万元。根据《关于研究生态环境和水务工作的会议纪要》（市政府办公会议纪要〔2021〕3 号），龙岗河干流碧道改由政府投资建设，龙岗段和坪山段分别由龙岗区和坪山区政府投资建设。

示范段从吉祥南路桥至福宁桥，长度约 4.9 公里，建筑总面积约 4026 平方米，可研批复投资约 7.76 亿元。主要建设内容为时光谷、时代水湾、常青崖、造梦坞、珍珠滩、跃鳞湾、碧新园、龙田湿地、龙鳞水岸、水源广场、九龙广场、碧道馆等重要节点。龙岗河干流碧道工程防洪标准按 100 年一遇标准设防，堤防级别为 I 级。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。

二、 工程范围及工期要求

2.1 工程范围

本次招标范围为示范段长约 4.9 公里，设计范围上游位吉祥南路桥，下游至福宁路桥（桩号：LG4+400.00 至 LG9+0）示范段位于龙岗河中段，工程周边环境请投标单位自行安排现场踏勘，考虑其监测困难因素。

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）、水位监测、边坡支护结构沉降和位移、土钉墙墙顶位移/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。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。

主要工作量暂估如下：

序号	项目内容	单位	数量	监测次数（2天一次，暂按6个月计算）
1	柱顶水平位移及沉降监测点	点·次	159	14310
2	边坡沉降位移监测点	点·次	9	810
3	基坑周边及道路沉降监测点	点·次	152	13680
4	基坑周边重要建构物监测点	点·次	449	40410
5	地下水位监测（监测点埋深15m）	点·次	44	3960

实际工作量依据经本项目设计单位、监理单位、发包方认可的监测方案及监测单位提交的监测报告等文件确定。

2.2 工程技术规范及工程资料

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）

报告编号：SGGE/JC-2022-007

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）龙岗河干流
碧道示范段第三方监测

监测报告

（第 30 期）

工程名称：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）
龙岗河干流碧道示范段第三方监测

工程地点：深圳市龙岗区龙岗河地段

建设单位：华润（深圳）有限公司

监测日期：2022. 9. 26~2022. 10. 2

报告总页数：89 页（含此页）



工勘岩土
GEOKEY

深圳市工勘岩土集团有限公司

SHENZHEN GEOKEY GROUP CO.,LTD.

2022 年 10 月 03 日

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）龙岗河干流碧道示范段

第三方监测

重要提示：

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

监测人员：陈恩考 黄维鑫

陈恩考 黄维鑫

报告编写：杨文兵 杨文兵

审核人：李凯 李凯

审定人：李红波 李红波

深圳市工勘岩土集团有限公司

2022 年 10 月 03 日

地址：深圳市南山区高新技术园南区科技南八路工勘大厦

邮编：518057

电话：0755-83695859

传真：0755-83695439

2.4 红海大道（新田坑村至元新村段）市政道路工程工程第三方监测

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2930560

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 项目数据 > 项目详情 > 手机查看

红海大道(新田坑村至元新村段)市政道路工程 广东省-深圳市

项目编号	4403012207240006	省级项目编号	4403012207230008
建设单位	深圳市深汕特别合作区建筑工务署	建设单位统一社会信用代码	MB2D7217-3
项目分类	其他	建设性质	其他
总面积(平方米)	--	总投资(万元)	110449.26
立项级别	地市级	立项文号	2207-440399-04-01-728113

工程基本信息 招投标信息 合同登记信息 施工图审查 施工许可 竣工验收 业绩技术指标

数据等级	中标单位	招标类型	招标方式	中标日期	中标金额(万元)	中标通知书编号	省级中标通知书编号	详情
B	深圳市工勤岩土集团有限公司	勘察	公开招标	2022-12-05	158.82	4403012207240006-BB-001	4403012207230008-BB-001	查看

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2930560

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

首页 > 项目数据 > 红海大道(新田坑村至元新村段)市政道路工程 手机查看

招投标信息详情

项目名称	红海大道(新田坑村至元新村段)市政道路工程		
工程名称	红海大道(新田坑村至元新村段)市政道路工程第三方监测服务		
中标通知书编号	4403012207240006-BB-001	省级中标通知书编号	4403012207230008-BB-001
招标类型	勘察	招标方式	公开招标
中标日期	2022-12-05	中标金额(万元)	158.82
建设规模	--		
面积(平方米)	--		
招标代理单位名称	深圳市深汕特别合作区建筑工务署	统一社会信用代码	MB2D7217-3
中标单位名称	深圳市工勤岩土集团有限公司	统一社会信用代码	914403001922034777
项目负责人	--	证件类型	身份证
身份证号码	--	记录登记时间	2022-12-05
数据来源	共享交换	数据等级	B

中标通知书

标段编号：2207-440399-04-01-728113005001

标段名称：红海大道（新田坑村至元新村段）市政道路工程第三方监测服务

建设单位：深圳市深汕智造城产业发展有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市工勘岩土集团有限公司

中标价：158.822500万元

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

项目经理(总监)：

本工程于 2022-10-17 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标，2022-12-08 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：2022-12-13

查验码：9037536241187087

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

15-JC-202212-091

合同编号：77C-HT-2022-199

红海大道（新田坑村至元新村段）市政 道路工程第三方监测服务合同

工程名称：红海大道（新田坑村至元新村段）市政道路
工程第三方监测服务

工程地点：深圳市深汕特别合作区小漠镇

委托方：深圳市深汕智造城产业发展有限公司

受托方：深圳市工勘岩土集团有限公司



- 1 -

红海大道（新田坑村至元新村段）市政道路工程第三 方监测服务合同

委托方（甲方）：深圳市深汕智造城产业发展有限公司

受托方（乙方）：深圳市工勘岩土集团有限公司

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

一、项目概况与监测内容

1. 工程名称：红海大道（新田坑村至元新村段）市政道路工程第三方监测服务

2. 工程建设地点：深圳市深汕特别合作区小漠镇

3. 项目概况

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

4. 监测工作内容

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

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

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

5. 执行技术标准

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

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

二、监测工作服务期

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

三、合同价款及支付方式

(一) 合同价款

1. 计价方式：固定综合单价

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

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

4. 结算价

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

(二) 支付方式

1. 基本费用支付

本项目含税合同价为¥1,588,225.00元，由合同基本费用和合同绩效费用组成，合同基本费用为合同价的90%，即¥1,429,402.50元，合同绩效费用为合同价10%，即¥158,822.50元。合同绩效费用根据项目最终履约评价结果在最后一次付款统一支付。最终履约评价得分80分及以上绩效费用按100%支付，得分60分及以上、80分以下绩效费用按50%支付，低于60分绩效费用不予支付。

本合同为固定综合单价，最终按经甲方确认的实际完成工程量付款，基本费用支付原则如下：

(1) 合同签订并提供甲方认可的监测方案和履约保函后，支付至合同基本费用的10%。

(2) 施工监测完成设计工程量的30%后，甲方支付至合同基本费用的30%；若已完成金额（工程量×单价）低于合同基本费用的30%，则以已完成的金额为准；

(3) 施工监测完成设计工程量的50%后，甲方支付至合同基本费用的50%；若已完成金额（工程量×单价）低于合同基本费用的50%，则以已完成的金额为准；

(4) 施工监测结束后，支付至合同基本费用的80%；若已完成金额（工程量×单价）的80%低于合同基本费用的80%，则以已完成的金额的80%为准；

(5) 本工程在竣工验收合格，且乙方提交全部成果资料后，委

(本页为签署页)

甲方：深圳市深汕智造城产业发展有限公司 (公章)

法定代表人

或委托代理人 (签字或盖章)：

纳税人识别号：91440300MA5H93594R

账户名称：深圳市深汕智造城产业发展有限公司

开户行：交通银行股份有限公司深汕特别合作区支行

银行账号：443066292013005674037

乙方：深圳市工勘岩土集团有限公司 (公章)

法定代表人

或委托代理人 (签字或盖章)：

纳税人识别号：914403001922034777

账户名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

开户行：中国建设银行股份有限公司深圳田背支行

银行账号：44201514500056371649

合同签订时间：2022年2月23日



投标函

致遂州市深汕智造城产业发展有限公司：

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

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



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

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

投标人名称（单位公章）： 深圳市工业集团有限公司

法定代表人（签字或盖章）： 李红波

授权委托人（签字或盖章）：

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

联系电话：0755-83695849 传真：0755-83695439

日期：2022 年 11 月 08 日

附件 1

拟投入本项目勘察人员汇总表

(从企业信息备案库中选择)

一、注册人员

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

二、非注册人员

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

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

三、技术工人

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

四、土工试验人员

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

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

报告编号：SGGE/JC2022-027

红海大道(新田坑村至元新村段)市政道路工程项目
第三方监测

监测报告

(第 21 期)

工程名称：红海大道(新田坑村至元新村段)市政 道路工
程项目第三方监测

工程地点：深汕特别合作区

建设单位：深圳市深汕智造城产业发展有限公司

编写日期：2023.08.07~2023.08.13

报告总页数：50 页(含此页)



工勘

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

2023年08月13日

红海大道(新田坑村至元新村段) 市政道路工程项目

第三方监测

重要提示:

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

监测人员: 李冰涛 李冰涛

报告编写: 王建刚 王建刚

审核人: 李凯 李凯

审定人: 李红波 李红波

深圳市工勘岩土集团有限公司

2023年08月13日



地址: 深圳市南山区高新技术园南区科技南八路工勘大厦 邮编: 518057

电话: 0755-83695859

传真: 0755-836954

1 工程概况

1.1 项目概况

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

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



图 1-1 项目位置图

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

1.2 地形地貌

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

2.5 华富北片区棚改项目基坑支护及土石方工程第三方监测 I 标段

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2441094



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn



建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词, 例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 项目数据 > 项目详情 > 手机查看

华富北片区棚改项目

广东省-深圳市-福田区

项目编号	4403042004300097	省级项目编号	4403042004229903
建设单位	深圳市福田人才安居有限公司	建设单位统一社会信用代码	MA5EC8G3-3
项目分类	其他	建设性质	其他
总面积(平方米)	--	总投资(万元)	1479000
立项级别	地市级	立项文号	2020-440304-70-03-012578

项目地址: 南邻笋岗西路, 北邻笔架山公园

工程基本信息

招标投标信息

合同登记信息

施工图审查

施工许可

竣工验收

数据等级 ?	中标单位	招标类型	招标方式	中标日期	中标金额(万元)	中标通知书编号	省级中标通知书编号	详情
B	深圳地质建设工程公司	勘察	其他	2021-06-25	314.28	4403042004300097-BB-001	4403042004229903-BB-001	查看
B	深圳市勘察测绘院(集团)有限公司	勘察	公开招标	2023-04-18	123	4403042004300097-BB-003	4403042004229903-BB-003	查看
B	深圳市工勘岩土集团有限公司	勘察	公开招标	2022-06-09	328.54	4403042004300097-BB-002	4403042004229903-BB-002	查看

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2441094



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn



建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词, 例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 项目数据 > 项目详情 > 手机查看

华富北片区棚改项目

广东省-深圳市-福田区

项目编号	4403042004300097	省级项目编号	4403042004229903
建设单位	深圳市福田人才安居有限公司	建设单位统一社会信用代码	MA5EC8G3-3
项目分类	其他	建设性质	其他
总面积(平方米)	--	总投资(万元)	1479000
立项级别	地市级	立项文号	2020-440304-70-03-012578

项目地址: 南邻笋岗西路, 北邻笔架山公园

工程基本信息

招标投标信息

合同登记信息

施工图审查

施工许可

竣工验收

数据等级 ?	中标单位	招标类型	招标方式	中标日期	中标金额(万元)	中标通知书编号	省级中标通知书编号	详情
B	深圳地质建设工程公司	勘察	其他	2021-06-25	314.28	4403042004300097-BB-001	4403042004229903-BB-001	查看
B	深圳市勘察测绘院(集团)有限公司	勘察	公开招标	2023-04-18	123	4403042004300097-BB-003	4403042004229903-BB-003	查看
B	深圳市工勘岩土集团有限公司	勘察	公开招标	2022-06-09	328.54	4403042004300097-BB-002	4403042004229903-BB-002	查看

招标投标信息详情

项目名称	华富北片区棚改项目		
工程名称	华富北片区棚改项目基坑支护及土石方工程第三方监测I标段		
中标通知书编号	4403042004300097-BB-002	省级中标通知书编号	4403042004229903-BB-002
招标类型	勘察	招标方式	公开招标
中标日期	2022-06-09	中标金额(万元)	328.54
建设规模	--		
面积(平方米)	--		
招标代理单位名称	深圳市国际招标有限公司	统一社会信用代码	914403007152567718
中标单位名称	深圳市工勘岩土集团有限公司	统一社会信用代码	914403001922034777
项目负责人	--	证件类型	身份证
身份证号码	--	记录登记时间	2022-06-09
数据来源	共享交换	数据等级	B

中标通知书

标段编号: 2020-440304-70-03-012578010001

标段名称: 华富北片区棚改项目基坑支护及土石方工程第三方监测1标段

建设单位: 深圳市福田人才安居有限公司

招标方式: 公开招标

中标单位: 深圳市工勘岩土集团有限公司

中标价: 328.541748万元

中标工期: 监测工期: 项目暂定670日历天(具体工期以项目实际需求为准), 具体开始时间以监理通知为准。

项目经理(总监):

本工程于 2022-04-29 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, 2022-06-14 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: 2022-06-22



查验码: 2996457142546701

查验网址: zjj.sz.gov.cn/jsjy

15-JC-202207-05}

合同编号: FT-G-2022-HFB-149

深圳市工程监测合同



工程名称: 华富北片区棚改项目基坑支护及土石方工程第三方监测 I 标段

工程地点: 福田区华富北屋村

委托方: 深圳市福田人才安居有限公司

监测方: 深圳市工勘岩土集团有限公司

签订日期: 2022年 7月 18日

工程监测合同

委托方（以下简称“甲方”）：深圳市福田区人才安居有限公司

监测方（以下简称“乙方”）：深圳市工勘岩土集团有限公司

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

第一条 工程概况

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

1.2 工程地址：深圳市福田区

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

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

第二条 监测内容

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

第三条 监测周期与监测工期

3.1 监测周期以工程实际需要和甲方要求为准。

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

3.3 暂定监测工期为 670 日历天，具体工期以项目实际需求为准。

第四条 监测费用

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

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

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

分项报价表

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

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

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

2、本工程为固定单价包干, 结算工程量以实际为准。

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

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

第五条 监测费用的支付

5.1 本项目不设预付款。

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

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

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

附件 4: 图纸 (另册, 含监测技术要求)

附件 5: 工程监测廉政责任书

附件 6: 工程监测合同履行评价评分表

附件 7: 《项目管理班子配备情况表》《主要机械设备表》

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

《合同管理办法》《工程管理办法》

(以下无正文)

(合同签署页)

甲方: 深圳市福田人才安居有限公司

乙方: 深圳市工勘岩土集团有限公司

住所: 深圳市福田区市花路长富金茂大厦 10 楼

住所: 深圳市南山区粤海街道高新区科技南八路 8 号

博泰工勘大厦 1501

邮编: 518045

邮编: 518000

法定代表人或其授权代理人:

法定代表人或其授权代理人:

纳税人识别号: 91440300MA5FC8G32F

纳税人识别号: 914403001922034777

开户银行:

开户银行: 中国建设银行股份有限公司深圳田背支行

账号:

账号: 44201514500056371649

电话: 0755-82919939

电话: 0755-83695849

合同签订地点 深圳市福田区

合同签订时间 2022 年 7 月 18 日

附件 1

拟投入本项目勘察人员汇总表

(从企业信息备案库中选择)

一、注册人员

序号	姓名	性别	身份证号	学历	从事专业	注册专业	注册证号	职称等级	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	李凯	男	370683198911271914	博士	岩土工程	注册土木工程师(岩土)	AY205300557	工程师	649879437	项目负责人
2	徐正涛	男	371223198308070519	硕士	测绘工程	注册测绘师	214402077(00)	工程师	614963828	现场负责人
3	闫肖飞	男	411282198605280000	本科	测绘工程	注册测绘师	174400800(00)	工程师	631469086	监测工程师

二、非注册人员

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

三、技术工人

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

2	吴智龙	男	362204199510126510	岩土工程	649748188	资料员
3	杨晨	男	362204199010075753	岩土工程	639888184	技术工人
4	吴茂	男	360430199009102912	岩土工程	640352622	资料员
5	张建	男	362329199209204279	岩土工程	642629906	技术工人
6	侯钟发	男	421022199402283612	岩土工程	648303732	资料员

四、土工试验人员

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

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

报告编号：SGGE/JC-2023-011

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

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



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

2023 年 08 月 28 日

华富北片区棚改项目基坑支护及土石方工程
第三方监测 I 标段

重要提示:

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

监测人员: 龙明伟 龙明伟

报告编写: 杨文兵 杨文兵

审核人: 李凯 李凯

审定人: 李红波 李红波

深圳市工勘岩土集团有限公司

2023年08月28日

地址: 深圳市南山区高新技术园南区科技南八路工勘大厦

电话: 0755-83695859

邮编: 518057

传真: 0755-83695439

一 工程概况

1. 工程概况

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

场地南侧为笋岗西路，路边有电力及电信管线；场地东南角有规划地铁地下商场的的一个消防出口，距离基坑约 10.4 米，笋岗西路规划有地铁 24 号线。场地东侧为梅岗路，路边有电力、给水、雨水、污水、燃气及电信管线；场地北侧为华富中学、华新小学及杨明山庄，场地与华富中学、华新小学及阳明山庄有道路，宽约 4.6 米边有电力、污水、燃气及电信管线，场地西侧为自然山体及黄木岗网球中心，岗网球中心距离本项目基坑约 23m-24m。



图 1-1 项目现场位置示意图

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

2.6 章阁综合水质净化工程第三方监测

https://www.szsjy.com.cn:8001/jyw/pub/jsgc/jyxx/gd/zbtzs_list.html

深圳交易集团有限公司
深圳公共资源交易中心 (建设工程招标)

版本号: 1.0.0.180925

中标通知书查验

温馨提示: 新版电子招标投标系统自2015年9月16日正式全面启用, 由于新旧系统数据格式兼容性原因, 在此日期之前的个别特殊项目(预选招标项目、批量招标项目、联合体投标项目等), 可能存在中标单位和中标价格信息显示不完整的情况, 请广大招标人和投标人知悉。

查验码:

查验码: 9496603546568673

标段编号: 44031020230028003001

标段名称: 章阁综合水质净化工程第三方监测

建设单位: 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: 深圳市工勘岩土集团有限公司

中标价: 230.1万元

中标工期:

项目经理(总监):

中标通知书

标段编号: 44031020230028003001
标段名称: 章阁综合水质净化工程第三方监测
建设单位: 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: 深圳市工勘岩土集团有限公司
中标价: 230.1万元(下浮率20%)
中标工期: 按招标文件要求
项目经理(总监):



本工程于 2023-07-11 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, 2023-08-21 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: 2023-08-29

查验码: 9496603546568673 查验网址: <https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>

①

15-JC-202308-065

合同编号：深龙华水务合字〔2023〕151号

深圳市龙华区水污染治理中心

第三方监测合同



工程名称： 章阁综合水质净化工程第三方监测

甲 方： 深圳市龙华区水污染治理中心

乙 方： 深圳市工勘岩土集团有限公司

签订日期： 2023年 8月 31日



甲方（委托人）：深圳市龙华区水污染治理中心

乙方（受托人）：深圳市工勘岩土集团有限公司

签订地点：深圳市龙华区

甲方委托乙方承担章阁综合水质净化工程第三方监测任务。

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

第一条 工程概况

1.1 项目名称：章阁综合水质净化工程第三方监测

1.2 项目地点：深圳市龙华区

1.3 项目概况：章阁综合水质净化工程拟选址于福城街道章阁社区规划桂平路与规划龙澜大道交汇处西北侧，用地面积 46331.6 平方米，设计处理规模为 45000 立方米/天，进水水质按《电子工业水污染物排放标准》（GB39731-2020）中污染物种类和浓度标准、尾水按《地表水环境质量标准》III类标准进行设计。

建设内容主要包括调节池、事故池、两级高效反应沉淀池、水解酸化池、生化池、MBR膜池、臭氧接触池、活性炭生物滤池、芬顿反应区及高效沉淀池、砂滤池及反冲洗泵房、除氟树脂、紫外及接触消毒池、再生液储池及反应沉淀池、污泥浓缩池、除臭设施、尾水泵房、放空泵房、鼓风机房、污泥深度处理车间、配电间、配药间、臭氧发生间、罐区、综合楼、管廊、车道、机修仓库、传达室和上盖湿地公园等设施。

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

本次监测服务包括但不限于：

①基坑结构顶部水平位移及沉降位移监测；②基坑周边地表/道路沉降监测；③支护桩深层水平位移监测；④锚索轴力监测；⑤土钉拉力监测；⑥地下水位监测；⑦周边管线沉降/水平位移监测；⑧周边建（构）筑物水平/沉降/倾斜监测及爆破振动等；⑨其他甲方委派的监测任务，如配合甲方编制专项监测方案等。

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。

第三条 执行标准

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

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

第四条 监测时间、监测要求及成果文件的提交

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

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

4.2 监测频率要求：施工安全监测应从开工初期就执行，按有关规范监测频率要求进行监测，遇台风、暴雨及气候恶劣时应根据甲方及监理要求加密监测，若遇紧急状况，乙方接到甲方监测任务后服务响应时间为2小时。

4.3 成果文件提交

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

4.3.2 紧急状况监测文件提交要求：若遇抢险或特殊情况，必须按甲方或规范要求提

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

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

4.3.4 全部工程竣工后，乙方向甲方移交测量成果及有关桩点。

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

第五条 合同价款及结算方式

5.1 合同总价暂定人民币：2301000.00 元（大写 贰佰叁拾万壹仟元整）。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。

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)》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、并经甲方及监理认可的监测内容，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和控制点布设的型式、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）》规定单价下浮 20 %计取。

监测费=监测工程量×按上述方法确定的单价

最终结（决）算价以政府相关部门审定金额为准，且最高不超过概算批复的相应费用

本合同一式壹拾贰份，其中甲方执捌份、乙方执肆份，具有同等法律效力。



甲方（盖章）：

深圳市龙华区水污染治理中心

法定代表人

或委托代理人：

（签字或盖章）

地址：深圳市龙华区龙华街道清湖行政
服务中心 3 栋

电话：21047980



乙方（盖章）：

深圳市工勘岩土集团有限公司

法定代表人

或委托代理人：

（签字或盖章）



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

电话：

附件 1 项目监测履约评价细则

项目名称: _____							
乙方: _____							
履约评价类型: <input type="checkbox"/> 期中履约评价 <input type="checkbox"/> 最终履约评价							
履约评价得分: _____ 履约评价结果: <input type="checkbox"/> 优秀 <input type="checkbox"/> 良好 <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格							
经办人(签字): _____							
部门负责人(签字): _____							
日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日							
序号	内容	单项分值	评价要求	评分标准	评分	履约记录方式	
						日常	成果
一	人员配备	8					
1	项目负责人要求	5	要求具有注册工程师和高级职称,且满足招标文件及合同要求。	低于相应专业职称,扣1分		√	
			是否按合同到位,人员稳定无更换	未按合同到位,每更换一次,扣0.5分		√	
			及时发现问题和处理问题	发现问题后未及时处理,每发生一次扣0.5分		√	
			具有较强的专业协调能力	工作协调不到位,专业能力不够,扣1分		√	
			能与建设单位、主管部门、监理、施工等相关单位充分沟通	1、与相关参建单位未及时沟通; 2、不参加甲方组织的相关邀请会议。 以上各项每发生一次扣0.5分		√	
2	作业人员	3	能严格按监测纲要及有关操作规程的要求开展工作	未按按监测纲要及有关操作规程的要求开展工作,扣1分		√	
			能严格按现场实际情况留下工作印证记录	未留下现场工作印证记录,扣1分		√	
			能主动办理监测进场事宜,积极协调解决监测过程中的各种问题	现场遇到问题,不能积极及时解决,扣1分		√	
二	履约质量	70					
3	监测纲要(监测技术方案)	12	积极主动踏勘现场、充分收集利用附近地质资料和建筑经验,资料齐全。	1、监测任务下达后,3天内未能踏勘现场; 2、未积极主动收集附近既有建筑或工地的监测资料; 每发生一项扣2分		√	
			全面落实设计及合同对监测的要求、对拟建场地的地质、水文地质条件进行深入地分析,提出的工作方案经济合理且满足监测任务书、规范和工期要求。	1、未编制监测纲要; 2、监测纲要提出的工作方案不经济、工期不合理; 每发生一项扣2分			√

			监测网点的布置、数量、深度、测试要求等均符合规范规定,以恰当的监测工作量或采用新技术解决关键技术问题。	1、监测纲要不符合规范规定或设计要求; 2、监测纲要提出的工作量不满足规范要求,或私自增减设计要求的监测工作量;每发生一项扣2分			√
4	现场监测	16	积极主动组织进场测量、施工阶段复测等监测野外工作;严格按设计、施工要求,分阶段开展监测工作。	1、监测任务书下达后,无合理原因,超过3天仍未组织进场测量(复测); 2、强行合并不同阶段的监测任务,未按监测等进度要求分批进场监测; 每发生一项扣3分			√
			严格按监测合同、设计要求、监测纲要要求完成全部的监测工作量,监测符合操作规程要求、监测质量符合监测合同、设计要求。	1、监测不符合操作规程要求; 2、监测质量不符合监测合同、设计要求。 每发生一项扣1分			√
			技术人员始终在现场,作业人员签名完整,记录正确清楚,能如实反映地层土质的特性及地下水位等。	1、作业人员签名不完整,现场记录不清楚,不能如实反映监测成果等。每发生一项扣1分			√
			测试数量、位置及控制程度符合监测任务书或有关规范的要求。	测试数量、位置及控制程度不符合监测任务书或有关规范的要求。每发生一项扣2分			√
5	安全文明作业	6	严格按有关安全文明的要求开展工作,没有出现安全事故。	未严格按有关安全文明的要求开展工作,出现安全事故。发生一项扣10分			√
6	业主及设计单位对监测成果的评价	10	监测成果的审核审批程序、签署齐全,能够按照合同要求保质保量及时提交完整的符合档案管理要求的资料。	1、监测成果的审核审批程序、签署不齐全; 2、未能够按照合同要求保质保量及时提交完整的符合档案管理要求的资料。每发生一项扣2分			√
	审查机构对监测成果的评价	10	满足监测相关规范、标准、规定等要求	1、不满足强制性条文,每发生一项扣10分; 2、规范、法规、监测文件深度等执行情况,审查记录表内每审查出一项错漏扣1分。			√
7	监测质量问题	16	I类问题: A、严重违反规范、标准、规定,有可能造成严重影响安全和工程质量的错误 B、有严重错误,有可能造成不能正常使用、不安全或重大经济损失 C、有严重错误,造成项目投资出现严重错漏; II类问题: A、局部违反规范、标准、规定,但容易修正、且返工量不大 B、监测质量问题,有可能造成严重后果或项目	每出现I类问题的一项一次扣10分, 每出现II类问题的一项一次扣8分, 每出现III类问题的一项一次扣6分,扣完为止。			√

			投资错漏； III类问题：A、容易修正、且不造成使用或安全缺陷，但会给建设单位、设计单位和施工单位带来麻烦。			
三	履约时间	10				
8	进度情况	10	能够及时地按照合同及监测任务书要求，完成各阶段的监测工作，并提交合格的监测成果资料。	1、各阶段监测任务下达后，3天仍未进场监测或未开展办理进场手续的，每发生一次扣5分； 2、未按合同或监测任务书规定工期提交成果（过程）资料，且无合理书面解释的，每超1日历天扣2分。	√	
四	履约配合	12				
9	配合服务	12	能够积极主动地配合设计、施工，积极参加交桩、验槽、基础工程验收和工程竣工验收及与地基基础有关的工程事故处理工作等施工阶段的监测配合及验收工作，按时参加有关工程会议。	1、不能积极主动地配合设计、施工； 2、不能积极参加交桩、验槽、基础工程验收和工程竣工验收； 3、不能积极参与与地基基础有关的工程事故处理工作及验收工作； 4、不能按时参加有关工程会议； 5、不能积极主动配合项目的其它相关工作。 以上情况每发生一次扣2分	√	
	合计	100				

附件 2 项目管理班子配备情况表

序号	在本项目中拟任职务	姓名	学历	职称	执业资格				从事本专业工作年限
					证书名称	级别	证号	专业	
1	项目负责人	李凯	博士	高级工程师	注册土木工程师(岩土)	国家级	AY205300557	岩土工程	5年
2	技术负责人	张伟帆	硕士	高级工程师	/	/	/	/	14年
3	现场负责人	徐正涛	硕士	工程师	注册测绘	国家级	214402077(00)	测绘工程	17年
4	技术顾问	李新元	本科	正高级工程师	注册土木工程师(岩土)	国家级	AY174401258	岩土工程	20年
5	审核人	王小湖	硕士	高级工程师	注册土木工程师(岩土)	国家级	AY124400852	岩土工程	14年
6	审定人	阮灿辉	本科	助理工程师	注册土木工程师(岩土)	国家级	AY224402027	岩土工程	7年
7	监测工程师	闫肖飞	本科	工程师	注册测绘	国家级	214402077(00)	测绘工程	11年
8	监测工程师	黄向科	本科	工程师	/	/	/	/	13年
9	监测工程师	马真海	本科	工程师	/	/	/	/	11年
10	监测工程师	杨文兵	本科	工程师	/	/	/	/	9年
11	监测工程师	苏亚凌	硕士	工程师	/	/	/	/	5年
12	监测工程师	梁正威	本科	工程师	/	/	/	/	12年
13	监测工程师	刘锡儒	硕士	工程师	/	/	/	/	7年
14	监测技术人员	尹邵层	本科	助理工程师	/	/	/	/	6年
15	监测技术人员	罗文炬	本科	助理工程师	/	/	/	/	6年
16	监测技术人员	吕佳政	本科	助理工程师	/	/	/	/	4年
17	监测技术人员	邓志宇	本科	助理工程师	/	/	/	/	5年
18	专职安全员	刘轶博	专科	高级工程师	/	/	/	/	15年

2.7 观澜河干流碧道建设工程第三方监测

https://www.szjsjy.com.cn:8001/jyw/pub/jsjgc/jyxx/gd/zbtzs_list.html

深圳交易集团有限公司
深圳公共资源交易中心 (建设工程招标)

版本号: 1.0.0.180925

中标通知书查验

温馨提示: 新版电子招标投标系统自2015年9月16日正式全面启用, 由于新旧系统数据格式兼容性原因, 在此日期之前的个别特殊项目(预选招标项目、批量招标项目、联合体投标项目等), 可能存在中标单位和中标价格信息显示不完整的情况, 请广大招标人和投标人知悉。

查验码:

查验码: 5999802357264793

标段编号: 44031020220095006001

标段名称: 观澜河干流碧道建设工程第三方监测

建设单位: 深圳市天健坪山建设工程有限公司//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: 深圳市工勘岩土集团有限公司

中标价: 519.889238万元

中标工期:

项目经理(总监):

中标通知书

标段编号: 44031020220095006001

标段名称: 观澜河干流碧道建设工程第三方监测

建设单位: 深圳市天健坪山建设工程有限公司//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: 深圳市工勘岩土集团有限公司

中标价: 519.889238万元(519.889238万元, 固定下浮率20%)

中标工期: 施工场地提交后, 两天内进行监测工作, 监测工作
开始时间以甲方指令为准, 结束时间为完成监测任务止。监测
进度必须符合工程建设总体进度要求, 满足工程建设及甲方需
要。相关赶工费均已包含在合同价中, 甲方不再另外支付。(按
招标文件要求)

项目经理(总监):

本工程于 2023-03-14 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招
标业务分公司)进行招标, 2023-04-20 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):

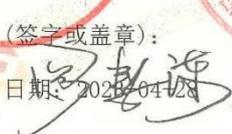


招标人(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

日期: 2023-04-28



查验码: 5999802357264793 查验网址: <https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>

15-JC-202105-032

合同编号: C00007032023041414

深圳市龙华区水污染治理中心 第三方监测合同

工程名称: 观澜河干流碧道建设工程 (第三方监测)

甲 方: 深圳市天健坪山建设工程有限公司

乙 方: 深圳市工勘岩土集团有限公司

签订日期: 2023 年 5 月 22 日



甲方（委托人）：深圳市天健坪山建设工程有限公司

乙方（受托人）：深圳市工勘岩土集团有限公司

签订地点：深圳市龙华区

甲方委托乙方承担观澜河干流碧道建设工程第三方监测任务。

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国测绘法》《深圳经济特区建设工程质量管理条例》及国家有关法律法规，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程监理质量，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：观澜河干流碧道建设工程第三方监测

1.2 项目地点：深圳市龙华区

1.3 项目概况：本项目建设区域南起东环一路，北至企坪深莞分界河口调蓄池，全长约14.2公里，扣除先期实施的环观南路-人民路1.3公里示范段，本次工程涉及观澜河干流总长度约12.9公里，红线设计面积约166公顷（含水域面积）。主要建设内容包括安全的行洪通道、健康的生态廊道、秀美的休闲漫道、独特的文化驿道、绿色的产业廊道等五大系统，电气、给排水等专项工程，管线改迁、交通疏解与水土保持工程等。

1.4 资金来源：政府100%（政府投资）

第二条 监测内容、范围及要求

2.1 工作内容

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

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

2.2 工作范围

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

乙方不得拒绝执行为完成全部工程而须执行的不可或缺的附带工作，甲方保留调整发包范围的权利，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：施工场地提交后，乙方须在两天内进行监测工作，监测工作开始时间以甲方指令为准，结束时间为完成监测任务止。监测进度必须符合工程建设总体进度要求，满足工程建设及甲方需要。相关赶工费均已包含在合同价中，甲方不再另外支付。

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

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

4.3 成果文件提交

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

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

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

4.3.4 全部工程竣工后，乙方向甲方移交测量成果及有关桩点。

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

4.3.6 在本项目开始现场施工后，乙方应根据甲方要求组织监测人员组成现场服务组派驻施工现场，乙方现场服务组人员至少两名。

第五条 合同价款及结算方式

5.1 合同总价暂定人民币：**5198892.38元**（大写¥伍佰壹拾玖万捌仟捌佰玖拾贰元叁角捌分）。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。合同暂定价计费过程详见合同附件3。

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)》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、监理认可的监测内容，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和控制点布设的型式、数量、位置及控制网的建立、联测工

甲方（盖章）：
深圳市天健坪山建设工程有限公司



法定代表人
或委托代理人：

（签字或盖章）

乙方（盖章）：
深圳市工勘岩土集团有限公司



法定代表人
或委托代理人：



（签字或盖章）

地址：深圳市坪山区马峦街道坪山大道
2007 号创新广场A座 A1201-A1206 号

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

电话：0755-83921093

电话：0755-83695926

附件 1 项目监测履约评价细则

项目名称: _____							
乙方: _____							
履约评价类型: <input type="checkbox"/> 期中履约评价 <input type="checkbox"/> 最终履约评价							
履约评价得分: _____ 履约评价结果: <input type="checkbox"/> 优秀 <input type="checkbox"/> 良好 <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格							
经办人 (签字): _____							
部门负责人 (签字): _____							
日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日							
序号	内容	单项分值	评价要求	评分标准	评分	履约记录方式	
						日常	成果
一	人员配备	8					
1	项目负责人要求	5	要求具有注册工程师和高级职称,且满足招标文件及合同要求。	低于相应专业职称,扣1分		√	
			是否按合同到位,人员稳定无更换	未按合同到位,每更换一次,扣0.5分		√	
			及时发现问题和处理问题	发现问题后未及时处理,每发生一次扣0.5分		√	
			具有较强的专业协调能力	工作协调不到位,专业能力不够,扣1分		√	
	能与建设单位、主管部门、监理、施工等相关单位充分沟通		1、与相关参建单位未及时沟通; 2、不参加甲方组织的相关邀请会议。 以上各项每发生一次扣0.5分		√		
2	作业人员	3	能严格按监测纲要及有关操作规程的要求开展工作	未按按监测纲要及有关操作规程的要求开展工作,扣1分		√	
			能严格按现场实际情况留下工作印证记录	未留下现场工作印证记录,扣1分		√	
			能主动办理监测进场事宜,积极协调解决监测过程中的各种问题	现场遇到问题,不能积极及时解决,扣1分		√	
二	履约质量	70					
3	监测纲要 (监测技术方案)	12	积极主动踏勘现场、充分收集利用附近地质资料和建筑经验,资料齐全。	1、监测任务下达后,3天内未能踏勘现场; 2、未积极主动收集附近既有建筑或工地的监测资料; 每发生一项扣2分		√	
			全面落实设计及合同对监测的要求、对拟建场地的地质、水文地质条件进行深入地分析,提出的工作方案经济合理且满足监测任务书、规范和工期要求。	1、未编制监测纲要; 2、监测纲要提出的工作方案不经济、工期不合理; 每发生一项扣2分			√

			监测网点的布置、数量、深度、测试要求等均符合规范要求,以恰当的监测工作量或采用新技术解决关键技术问题。	1、监测纲要不符合规范规定或设计要求; 2、监测纲要提出的工作量不满足规范要求,或私自增减设计要求的监测工作量;每发生一项扣2分			√
4	现场监测	16	积极主动组织进场测量、施工阶段复测等监测野外工作;严格按设计、施工要求,分阶段开展监测工作。	1、监测任务书下达后,无合理原因,超过3天仍未组织进场测量(复测); 2、强行合并不同阶段的监测任务,未按监测等进度要求分批进场监测; 每发生一项扣3分			√
			严格按监测合同、设计要求、监测纲要要求完成全部的监测工作量,监测符合操作规程要求、监测质量符合监测合同、设计要求。	1、监测不符合操作规程要求; 2、监测质量不符合监测合同、设计要求。 每发生一项扣1分			√
			技术人员始终在现场,作业人员签名完整,记录正确清楚,能如实反映地层土质的特性及地下水位等。	1、作业人员签名不完整,现场记录不清楚,不能如实反映监测成果等。每发生一项扣1分			√
			测试数量、位置及控制程度符合监测任务书或有关规范的要求。	测试数量、位置及控制程度不符合监测任务书或有关规范的要求。每发生一项扣2分			√
5	安全文明作业	6	严格按有关安全文明的要求开展工作,没有出现安全事故。	未严格按有关安全文明的要求开展工作,出现安全事故。发生一项扣10分			√
6	业主及设计单位对监测成果的评价	10	监测成果的审核审批程序、签署齐全,能够按照合同要求保质保量及时提交完整的符合档案管理要求的资料。	1、监测成果的审核审批程序、签署不齐全; 2、未能够按照合同要求保质保量及时提交完整的符合档案管理要求的资料。每发生一项扣2分			√
	审查机构对监测成果的评价	10	满足监测相关规范、标准、规定等要求	1、不满足强制性条文,每发生一项扣10分; 2、规范、法规、监测文件深度等执行情况,审查记录表内每审查出一项错漏扣1分。			√
7	监测质量问题	16	I类问题: A、严重违反规范、标准、规定,有可能造成严重影响安全和工程质量的错误 B、有严重错误,有可能造成不能正常使用、不安全或重大经济损失 C、有严重错误,造成项目投资出现严重错漏; II类问题: A、局部违反规范、标准、规定,但容易修正、且返工量不大 B、监测质量问题,有可	每出现I类问题的一项一次扣10分, 每出现II类问题的一项一次扣8分, 每出现III类问题的一项一次扣6分,扣完为止。			√

			能造成严重后果或项目投资错漏; III类问题: A、容易修正、且不造成使用或安全缺陷, 但会给建设单位、设计单位和施工单位带来麻烦。			
三	履约时间	10				
8	进度情况	10	能够及时地按照合同及监测任务书要求, 完成各阶段的监测工作, 并提交合格的监测成果资料。	1、各阶段监测任务下达后, 3天仍未进场施工或未开展办理进场手续的, 每发生一次扣5分; 2、未按合同或监测任务书规定工期提交成果(过程)资料, 且无合理书面解释的, 每超1日历天扣2分。		√
四	履约配合	12				
9	配合服务	12	能够积极主动地配合设计、施工, 积极参加交桩、验槽、基础工程验收和工程竣工验收及与地基基础有关的工程事故处理工作等施工阶段的监测配合及验收工作, 按时参加有关工程会议。	1、不能积极主动地配合设计、施工; 2、不能积极参加交桩、验槽、基础工程验收和工程竣工验收; 3、不能积极参加与地基基础有关的工程事故处理工作及验收工作; 4、不能按时参加有关工程会议; 5、不能积极主动配合项目的其它相关工作。 以上情况每发生一次扣2分		√
	合计	100				

附件 2 项目管理班子配备情况表

序号	在本项目中拟任的岗位	姓名	性别	身份证号	职称	执业资格	从事专业	从事本专业工作年限
1	项目负责人	李凯	男	370683198911271914	工程师	注册土木工程师（岩土）	岩土工程	5年
2	技术负责人	张伟帆	男	130623198107162417	高级工程师	高级职称证	港航工程	14年
3	现场负责人	徐正涛	男	511223198308070519	工程师	注册测绘师	测绘工程	16年
4	技术顾问	潘启钊	男	441882198411020610	高级工程师	注册土木工程师（岩土）	岩土工程	13年
5	技术顾问	李新元	男	420503198110265538	正高级工程师	注册土木工程师（岩土）	岩土工程	20年
6	审核人	王小湖	男	511623198401145919	高级工程师	注册土木工程师（岩土）	岩土工程	14年
7	审定人	马君伟	男	371002198108078218	高级工程师	高级职称证	岩土工程	16年
8	监测工程师	赵园园	女	210703198301032640	高级工程师	注册土木工程师（岩土）	岩土工程	14年
9	监测工程师	石洋海	男	430426198410287692	高级工程师	注册土木工程师（岩土）	岩土工程	15年
10	监测工程师	赵家福	男	230304198003195415	高级工程师	高级职称证	岩土工程	16年
11	监测工程师	侯德军	男	430726197601261593	高级工程师	高级职称证	岩土工程	23年
12	监测工程师	黄向科	男	410381198410153518	工程师	中级职称证	地质工程	13年
13	监测工程师	宋晨旭	男	360111199108193017	工程师	中级职称证	土木工程	7年
14	监测工程师	马真海	男	622427198607232373	工程师	中级职称证	市政公用工程	11年

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
15	监测工程师	杨文兵	男	640321199202021714	工程师	中级职称证	道路与桥梁工程	9年
16	监测工程师	张雨晨	男	370902199107051534	工程师	中级职称证	岩土工程	6年
17	监测工程师	苏亚凌	男	421087199204160054	工程师	中级职称证	水工环地质	5年
18	监测工程师	刘锡儒	男	430524198912305275	工程师	中级职称证	岩土工程	7年
19	监测工程师	陈强	男	42112219840516461X	工程师	中级职称证	岩土工程	15年
20	监测技术人员	阮灿辉	男	445121199310213656	助理工程师	注册土木工程师(岩土)	岩土工程	7年
21	监测技术人员	邓志宇	男	210402198512050213	助理工程师	助理职称证	建筑岩土	15年
22	监测技术人员	吕佳政	男	42110219950131041X	助理工程师	助理职称证	土木工程	5年
23	监测技术人员	尹邵层	女	130183199501182268	助理工程师	助理职称证	土木建筑	6年
24	监测技术人员	罗文炬	男	441481199307290035	助理工程师	助理职称证	土木工程	6年
25	专职安全员	刘轶博	男	230202198506162019	高级工程师	高级职称证	建筑施工	15年

2.8 阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目基坑监测工程（快速发包）

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2483082



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



建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 项目数据 > 项目详情 > 手机查看 

阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目

项目编号	4403052007100047	省级项目编号	4403052007090101
建设单位	深圳市南山区建筑工务局	建设单位统一社会信用代码	G3479869-9
项目分类	房屋建筑工程	建设性质	新建
总面积(平方米)	--	总投资(万元)	56428
立项级别	地市级	立项文号	深南发改批(2020)116号

广东省-深圳市-南山区



项目地址：深圳市南山区

工程基本信息 招标投标信息 合同登记信息 施工图审查 施工许可 竣工验收

数据等级 ?	中标单位	招标类型	招标方式	中标日期	中标金额(万元)	中标通知书编号	省级中标通知书编号	详情
B	深圳市工勤岩土集团有限公司	勘察	公开招标	2021-03-11	220.32	4403052007100047-BB-002	4403052007090101-BB-002	查看

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2483082



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



建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 项目数据 > 项目详情 > 手机查看 

阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目

项目编号	4403052007100047	省级项目编号	4403052007090101
建设单位	深圳市南山区建筑工务局	建设单位统一社会信用代码	G3479869-9
项目分类	房屋建筑工程	建设性质	新建
总面积(平方米)	--	总投资(万元)	56428
立项级别	地市级	立项文号	深南发改批(2020)116号

广东省-深圳市-南山区



项目地址：深圳市南山区

工程基本信息 招标投标信息详情

项目名称	阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目		
工程名称	阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目基坑监测工程（快速发包）		
中标通知书编号	4403052007100047-BB-002	省级中标通知书编号	4403052007090101-BB-002
招标类型	勘察	招标方式	公开招标
中标日期	2021-03-11	中标金额(万元)	220.32
建设规模	--		
面积(平方米)	--		
招标代理单位名称	深圳市华南工程顾问有限公司	统一社会信用代码	9144030075566426XD
中标单位名称	深圳市工勤岩土集团有限公司	统一社会信用代码	914403001922034777
项目负责人	--	证件类型	身份证
身份证号码	--	记录登记时间	2021-03-11
数据来源	共享交换	数据等级	B

中标通知书

标段编号：44030520200043006001

标段名称：阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目基坑监测工程（快速发包）

建设单位：深圳市振业（集团）股份有限公司//深圳市南山区建筑工务署

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市工勘岩土集团有限公司

中标价：220.315885万元

中标工期：基坑围护结构施工开始，直至基坑回填至地面标高为止。暂定监测周期为2021年01月01日至2022年8月30日。具体以监理或发包人开工通知书为准

项目经理(总监)：

本工程于 2021-02-26 在深圳公共资源交易中心 深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：



招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2021-03-18



查验码：6342952288324670

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

15-JC-202103-018

第三方监测合同

工程名称：阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目基坑
监测工程（快速发包）

工程地点：深圳市南山区

发包方：深圳市振业（集团）股份有限公司

监测方：深圳市工勘岩土集团有限公司

签订日期：2021年3月30日

发包人（甲方）：深圳市振业（集团）股份有限公司

监测人（乙方）：深圳市工勘岩土集团有限公司

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《中华人民共和国合同法》、《建设工程勘察设计管理条例》、《深圳经济特区建设工程质量管理条例》、《建设工程勘察设计市场管理规定》、《建筑工程基坑支护技术规程》（JGJ120-2012）、《建筑变形测量规范》（JGJ-2016）、《岩土工程勘察规范》（GB50021-2001）、《建筑基坑工程监测技术标准》（GB50497-2019）、《深圳市基坑支护技术标准》（SJG05-2020）及其它有关法律、法规、规章，并结合深圳市有关规定及本工程具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本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：**阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目基坑监测工程
（快速发包）

2、**工程建设地点：**深圳市南山区

3、项目用地与工程特征

本项目位于南山区西丽街道办松坪山社区，科苑北路与朗山路交叉口西北侧，场地北侧为高新北三道，南侧为朗山路，西侧为粮食集团待建地，东侧为华瀚科技办公楼。项目占地面积约5630.5m²，容积率8.4，总建筑面积69090m²，拟建回迁住宅、人才住房、商业用房及社区公共服务用房等，由两栋塔楼、裙楼及架空层组成，设4层地下室。建筑高度不超过150m。

该项目基坑大致呈矩形分布，基坑开挖面积约5122m²，支护周长约311m，开挖深度约15.12-18.22m（以上指标均为暂估，最终建筑方案以区政府审批版本为准）。

4、监测工作内容

本次招标范围为阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目基坑监测工程。

根据基坑支护相关规范及设计图纸（电子版）要求，本监测工程范围包括但不限于：

1、基坑边3倍基坑深度或3倍降水深度范围内的建（构）筑物、设备设施及场地等进行裂缝及结构体系调查，测量初始倾斜值的现状调查结果；2、基坑变形（支护桩深层水平位移、桩顶沉降及水平位移）监测、结构内力、结构沉降等，深基坑周边3倍基坑深度范围内道路、建（构）筑物、地下管线沉降及变形的监测、地下水位监测等，具体内容详见施工图纸及工程量清单；3、监测单位根据深建质安【2020】14号文件要求完成监测预警平台各项工作要求，涉及费用包含在投标报价中。

5、监测工作量(详见施工图纸、工程量清单):

说明:

1、监测时间: 详见任务书要求。

2、风险提示:

(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, 最终结算价以实际监测点数、监测频率、监测周期及投标监测单价按实结算, 由建设单位指定第三方审核单位审定价为准, 如被政府审计部门审计, 则以政府审计部门审定价为准。

6、执行技术标准

详见任务书要求。

二、监测工作服务期

1、监测工期: 基坑围护结构施工开始, 直至基坑回填至地面标高为止。暂定监测周期为2021年01月01日至2022年8月30日。具体以监理或发包人开工通知书为准, 收到开工通知书之日起 3 日内进场。

2、观测成果每周提交一次给招标人。

三、合同价及结算价

1、合同价

本项目第三方监测服务费合同价为(大写贰佰贰拾万叁仟壹佰伍拾捌元捌角伍分): (小写: ¥220.315885万元)。

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。

基坑监测按照深圳市住建局《关于基坑和边坡监测监测预警平台启用的通知》要求, 采用自动化监测, 此项费用也已综合考虑。

(2) 对于无清单单价的项目, 定价方法如下:

a、新增加项目适用《工程勘察设计收费标准》(2002年修订本), 单价按标准计取, 下

工程损失程度要求乙方支付 5000-20000 元/次的违约金。

9、赔偿费将在每期第三方监测费用支付中按相应金额予以扣除。当累计赔偿金额达到本合同总价的 50%时，甲方有权终止本合同，并追究乙方由此而造成的一切经济损失。

10、发包人有权对监测单位的监测资料进行不定期检查，如出现监测资料不完整的情况，每出现一次罚款 2000 元，并在发包人指定期限内完成。

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，并立即整改至发包人满意为止。

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，服务单位不得以此为由而不履行本合同规定的义务，委托人无须承担违约责任。

八、其他

- 1、合同签订后付款前乙方需提供履约保函，履约保函金额为中标价的 10%。
- 2、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，可以由深圳市南山区人民法院判决。

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

本合同一式壹拾贰份，甲方陆份，乙方陆份，具同等法律效力。

甲方：深圳市振业集团(股份有限公司) 乙方：深圳市工勘岩土集团有限公司

地址：

法定代表人

或委托代理人：

开户银行：



地址：

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田背支行



帐号:

帐号: 44201514500056371649

邮政编码:

邮政编码:

合同签约地点: 深圳市

合同订立时间: 2021年3月30日



阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目基坑监测

监测报告

(第 29 期)

工程名称：阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目
目基坑支护工程

工程地点：南山区西丽街道办松坪山社区

委托单位：深圳市振业（集团）股份有限公司

编写日期：2021. 10. 02~2021. 10. 05

报告总页数：36 页（含此页）



深圳市工勘岩土集团有限公司

SHENZHEN GEOKEY GROUP CO., LTD.

2021 年 10 月 05 日

阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目基坑监测

重要提示：

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

监测人员：李慧平 钟林彬 彭凯

李慧平 钟林彬 彭凯

报告编写：马真海 马复海

审核人：张伟帆 张伟帆

审定人：李凯 李凯

批准人：马君伟 马君伟

深圳市工勘岩土集团有限公司

2021 年 10 月 05 日

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

邮编：518057
传真：0755-83695439

一、工程概况

阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目位于南山区西丽街道办松坪山社区，科苑北路与朗山路交叉口西北侧，场地北侧为高新北三道，南侧为朗山路，西侧为粮食集团待建地，东侧为华瀚科技办公楼。阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目占地面积约 5630.5m²，拟建回迁住宅、人才住房、商业用房及社区公共服务用房等，由两栋塔楼、裙楼及架空层组成，设 4 层地下室。项目±0.000 相对标高对应的绝对标高为 +24.7m。

该项目基坑大致呈矩形分布，基坑开挖面积约 5122m²，支护周长约 311m，开挖深度约 15.12~18.22m，坑中坑深度约 1.4~5.4m。

二、编制依据及监测内容

2.1 编制依据

1. 《阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目基坑支护工程设计图纸》，山西省地质工程勘察院，2020.01；
2. 《建筑变形测量规范》（JGJ8-2016）；
3. 《建筑基坑工程监测技术标准》（GB50497-2019）；
4. 《工程测量规范》（GB50026-2007）；
5. 《深圳市住房和建设局关于启用深圳市基坑和边坡工程监测预警平台的通知》（2019.12.30 发）。

2.2 监测内容

表 2-1 设计监测内容

序号	监测项	单位	编号	数量	备注
1	支护结构水平及竖向位移监测	点	SP1~SP17	17	
2	地下水水位监测	孔	SW1~SW12	12	
3	支护结构深层水平位移监测	孔	CX1~CX14	14	
4	立柱竖向位移监测	点	LZ1~LZ14	14	
5	支撑应力监测	点	YL1-1~YL1-9 YL2-1~YL2-9	18	
6	基坑周边地表及路面沉降监测	点	C1-C17	17	
7	周边建筑物沉降监测	点	J1-J16	16	
8	周边管线沉降监测	点	G1-G7	7	
9	出土栈桥竖向位移监测	点	CT1-CT5	5	

三、近三年司法情况

附表二

近三年企业司法情况汇总表

序号	时间	经营异常	严重失信主体名单	行贿受贿	被执行案件	执行总金额(万元)
1	2021.12.17-2024.12.17	无	无	无	无	无

3.1 中国裁判文书网



https://wenshu.court.gov.cn/website/wenshu/1812178MTKHNTZW0/index.html?pageId=8d2b0c383861992878f8108b7b13fec88621=深圳市工勘岩土集团有限公司

2024年12月17日 星期二

中国裁判文书网
China Judgements Online

高级检索 输入案由、关键词、法院、当事人、律师 搜索 ?

已选条件: 全文: 深圳市工勘岩土集团有限公司 x 裁判日期: 2021-12-17 TO 2024-12-17 x

共检索到 12 篇文书

法院层级: 裁判日期: 审判程序: 全选 批量收藏

民事二审

广州某公司、中建某公司建设工程施工合同纠纷民事二审民事判决书

广东省广州市中级人民法院 (2023)粤01民终30368号 2024-04-23

(裁判理由)

本院认为,根据《中华人民共和国民事诉讼法》第一百七十五条规定,第二审人民法院应当对上诉请求的有关事实和适用法律进行审查。关于万达公司应向中建二局支付工程款利息的起止时间,首先,证据显示双方已就涉案工程进行结算,扣减已付款后,万达公司还应向中建二局支付工程款10...

收藏 下载

备注：可查询到 12 条线索中，我司是被执行人的有 0 件。

3.2 信用中国

https://www.creditchina.gov.cn/xinyongxinxiangqing/xyDetail.html?searchState=1&entityType=1&keyword=深圳市工勘岩土集团有限公司&uuid=1b264692139da7d2eeca4ae6e3927127&tyshxydm=914403001922034777

新交易中心 招标计划 深圳阳光采购平台 深圳市住房和城乡建设局

欢迎来到信用中国 通知公告 网站声明

信用中国 WWW.CREDITCHINA.GOV.CN

信用信息 统一社会信用代码 站内文章

深圳市工勘岩土集团有限公司 搜索

首页 信用动态 政策法规 信息公示 信用服务 信用研究 诚信文化

信用承诺 信易+ 联合奖惩 个人信用 行业信用 城市信用 网站导航

深圳市工勘岩土集团有限公司 [详细](#) [守信激励对象](#)

统一社会信用代码：914403001922034777

重要提示：

- 1.如认为所公示信息存在错误、遗漏、公开期限不符合规定以及其他侵犯信息主体合法权益的，可按照信用信息异议申诉流程提出异议申诉；如对相关行政处罚信息进行信用修复，可按照行政处罚信用信息信用修复流程提出信用修复申请。
- 2.本系统记录仅反映有数据公示相关信息，供社会参考使用，使用相关信息的单位和个人应对信息使用行为的合法性负责。
- 3.“信用中国”网站公示信息与您单位公示信息不一致的，以您单位相关系统公示信息为准。
- 4.回页顶端：单条数据仅按最新数据展示前10000条信息。

[异议申诉](#) [下载信用信息报告](#)

基础信息

法定代表人/负责人/执行事务合伙人	李红波	企业类型	有限责任公司
成立日期	1991-10-19	住所	深圳市南山区粤海街道高新社区科技园八路8号博泰工勘大厦1501

行政管理 71 诚实守信 4 严重失信 0 经营异常 0 信用承诺 34 信用评价 0 司法判决 0 其他 0

很抱歉，没有找到您搜索的数据

https://www.creditchina.gov.cn/xinyongxinxiangqing/xyDetail.html?searchState=1&entityType=1&keyword=深圳市工勘岩土集团有限公司&uuid=1b264692139da7d2eeca4ae6e3927127&tyshxydm=914403001922034777

新交易中心 招标计划 深圳阳光采购平台 深圳市住房和城乡建设局

欢迎来到信用中国 通知公告 网站声明

信用中国 WWW.CREDITCHINA.GOV.CN

信用信息 统一社会信用代码 站内文章

深圳市工勘岩土集团有限公司 搜索

首页 信用动态 政策法规 信息公示 信用服务 信用研究 诚信文化

信用承诺 信易+ 联合奖惩 个人信用 行业信用 城市信用 网站导航

深圳市工勘岩土集团有限公司 [详细](#) [守信激励对象](#)

统一社会信用代码：914403001922034777

重要提示：

- 1.如认为所公示信息存在错误、遗漏、公开期限不符合规定以及其他侵犯信息主体合法权益的，可按照信用信息异议申诉流程提出异议申诉；如对相关行政处罚信息进行信用修复，可按照行政处罚信用信息信用修复流程提出信用修复申请。
- 2.本系统记录仅反映有数据公示相关信息，供社会参考使用，使用相关信息的单位和个人应对信息使用行为的合法性负责。
- 3.“信用中国”网站公示信息与您单位公示信息不一致的，以您单位相关系统公示信息为准。
- 4.回页顶端：单条数据仅按最新数据展示前10000条信息。

[异议申诉](#) [下载信用信息报告](#)

基础信息

法定代表人/负责人/执行事务合伙人	李红波	企业类型	有限责任公司
成立日期	1991-10-19	住所	深圳市南山区粤海街道高新社区科技园八路8号博泰工勘大厦1501

行政管理 71 诚实守信 4 严重失信 0 **经营异常 9** 信用承诺 34 信用评价 0 司法判决 0 其他 0

很抱歉，没有找到您搜索的数据



信用信息 统一社会信用代码 站内文章
深圳市工勘岩土集团有限公司 搜索

- 首页 信用动态 政策法规 信息公示 信用服务 信用研究 诚信文化
- 信用承诺 信息+ 联合奖惩 个人信用 行业信用 城市信用 网站导航

深圳市工勘岩土集团有限公司 存续 守信激励对象
统一社会信用代码：914403001922034777

1.如认为所公示信息存在错误、遗漏、公开期限不符合规定以及其他侵犯信息主体合法权益的，可按照信用信息异议申请流程提出异议申请；如针对相关行政处罚信息进行信用修复，可按照行政处罚信用信息信用修复流程指引提出信用修复申请。
2.本页面链接页底部有数据展示相关信息，供社会参考使用，使用相关信息单位和个人应对信息使用行为的合法性负责。
3.“信用中国”网站公示信息与单位公示信息不一致的，以单位公示信息为准。
4.数据更新时间：最新数据更新时间为前10000条数据。

[异议申诉](#) [下载信用信息报告](#)

基本信息

法定代表人/负责人/执行事务合伙人	李红波	企业类型	有限责任公司
成立日期	1991-10-19	住所	深圳市南山区粤海街道高新区社区科技南八路8号橡树工勘大厦1501

- 行政管理 71
- 诚实守信 4
- 严重失信 0
- 经营异常 0
- 信用承诺 34
- 信用评价 0
- 司法判决 0
- 其他 0



很抱歉，没有找到您搜索的数据



被执行人信息查询

被执行人姓名/名称:	<input type="text" value="深圳市工勘岩土集团有限公司"/>
身份证号/组织机构代码:	<input type="text" value="914403001922034777"/>
执行法院范围:	<input type="text" value="全国法院 (包含地方各级法院)"/>
验证码:	<input type="text" value="zxsi"/> 

查询结果

在全国法院 (包含地方各级法院) 范围内没有找到 914403001922034777 深圳市工勘岩土集团有限公司相关的结果。

3.4 国家企业信用信息公示系统

http://shiming.gsxt.gov.cn:81/%7B5924CDC568CCEBB3AFA7B2160AC660CDC5EEDCC0644F8351B81CB1B9926660687D569A48A105376FB71A429AA8BD8F2B015CDD64B8A510869B1A84120F0...

首页 企业信息填报 信息公告 重点领域企业 导航 登录 注册

国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

深圳市工勤岩土集团有限公司 存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 914403001922034777
注册号: 440301102784651
法定代表人: 李红波
登记机关: 南山局
成立日期: 1991年10月19日

发送报告
信息分享
信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | **行政处罚信息** | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

■ 行政处罚信息

序号	决定书文号	违法行为类型	行政处罚内容	决定机关名称	处罚决定日期	公示日期	详情
暂无行政处罚信息							

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 上一页 下一页 末页

http://shiming.gsxt.gov.cn:81/%7B5924CDC568CCEBB3AFA7B2160AC660CDC5EEDCC0644F8351B81CB1B9926660687D569A48A105376FB71A429AA8BD8F2B015CDD64B8A510869B1A84120F0...

首页 企业信息填报 信息公告 重点领域企业 导航 登录 注册

国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

深圳市工勤岩土集团有限公司 存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 914403001922034777
注册号: 440301102784651
法定代表人: 李红波
登记机关: 南山局
成立日期: 1991年10月19日

发送报告
信息分享
信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | **列入经营异常名录信息** | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

■ 列入经营异常名录信息

序号	列入经营异常名录原因	列入日期	作出决定机关 (列入)	移出经营异常名录原因	移出日期	作出决定机关 (移出)
暂无列入经营异常名录信息						

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 上一页 下一页 末页



深圳市工勘岩土集团有限公司

存续(在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 914403001922034777
注册号: 440301102784651
法定代表人: 李红波
登记机关: 南山局
成立日期: 1991年10月19日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | **列入严重违法失信名单(黑名单)信息** | 公告信息

列入严重违法失信名单(黑名单)信息

序号	类别	列入严重违法失信名单(黑名单)原因	列入日期	作出决定机关(列入)	移出严重违法失信名单(黑名单)原因	移出日期	作出决定机关(移出)
暂无列入严重违法失信名单(黑名单)信息							

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 | 上一页 | 下一页 | 末页

四、说明

须将此资信标以业绩文件的形式（* QTTYJ）上传，没有上传业绩文件的将按照上述第 2 条的第 3 款执行。

五、其他

5.1 投标函

投标函

致 深圳市宝安区水务局（招标人）：

根据已收到贵方的宝安区固戍水质净化厂配套管网收集完善工程（现用名：宝安区固戍水质净化厂片区瓶颈管等重点问题整治工程（第三方监测））（招标项目名称）招标文件，我单位经考察现场和研究上述招标文件后，我方愿以招标文件前附表规定的付费方法及标准，接受贵方招标文件所提出的任务要求。

1. 我方已详细审核了全部招标文件，包括澄清、修改、补充文件（如有时）及有关附件，对招标文件的要求完全理解。

2. 我方认同招标文件规定的评审规则，遵守评标委员会的裁决结果，并且不会采取妨碍项目进展的行为。我理解你方没有必须接受你方可能收到的最低标或任何投标的义务。

3. 我方同意所递交的投标文件在招标文件规定的投标有效期内有效，在此期间内我方的投标有可能中标，我方将受此约束。如果在投标有效期内撤回投标或放弃中标资格，我方的投标担保将全部被没收。

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

5. 如果我方中标，我方保证按照招标文件规定的时间完成任务，并将按招标文件的规定履行合同责任和义务。

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

7. 如果我方中标，我方将按照招标文件中规定的金额提交经招标人认可的履约保函。

8. 我方保证投标文件内容无任何虚假。若评定标过程中查有虚假，同意作无效或废标处理，并被没收投标担保；若中标之后查有虚假，同意被废除授标并被没收投标担保。

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



本投标函同时作为法定代表人证明书和法人授权委托书。

投标人名称： 深圳市工勘岩土集团有限公司

法定代表人： 李红波

授权委托人： 沈琪

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

邮编： 518057 联系电话： 0755-26922242 传真： 0755-83695439

日期： 2024 年 12 月 17 日



5.2 通过年审的营业执照副本



深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

基本信息 许可经营信息 股东信息 成员信息 变更信息 股权质押信息 法院冻结信息 经营异常信息 严重违法失信信息

深圳市工勘岩土集团有限公司的基本信息

统一社会信用代码:	914403001922034777
注册号:	440301102784651
商事主体名称:	深圳市工勘岩土集团有限公司
住所:	深圳市南山区粤海街道高新区社区科技南八路8号博泰工勘大厦1501
法定代表人:	李红波
认缴注册资本(万元):	32000
经济性质:	有限责任公司
成立日期:	1991-10-19
营业期限:	永续经营
核准日期:	2024-05-09
年报情况:	2013年报已公示、2014年报已公示、2015年报已公示、2016年报已公示、2017年报已公示、2018年报已公示、2019年报已公示、2020年报已公示、2021年报已公示、2022年报已公示
主体状态:	开业(存续)
分支机构:	深圳市工勘岩土集团有限公司贵州分公司, 深圳市工勘岩土集团有限公司深汕合作区分公司
备注:	

5.3 企业资质证书

企业名称	深圳市工勘岩土集团有限公司		
详细地址	广东省深圳市南山区粤海街道高新区社区科技南八路8号博泰工勘大厦1501		
建立时间	1991年10月19日		
注册资本金	32000万元人民币		
统一社会信用代码 (或营业执照注册号)	914403001922034777		
经济性质	有限责任公司		
证书编号	B144043047-6/1		
有效期	至2025年05月19日		
法定代表人	李红波	职务	总经理
单位负责人	李红波	职务	总经理
技术负责人	王贤能	职称或执业资格	教授级高级工程师
备注:	原资质证书编号: 190126-kj		

业 务 范 围
<p>工程勘察综合资质甲级。 可承担各类建设工程项目的岩土工程、水文地质勘察、工程测量业务(海洋工程勘察除外),其规模不受限制(岩土工程勘察丙级项目除外)。*****</p>
 <p>发证机关:(章) 2020年05月19日 No.BF 0076272</p>

证 书 延 期
<p>有效期延至_____年_____月_____日</p> <p style="text-align: right;">核准机关(章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>
<p>有效期延至_____年_____月_____日</p> <p style="text-align: right;">核准机关(章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>
<p>有效期延至_____年_____月_____日</p> <p style="text-align: right;">核准机关(章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>

企 业 变 更 栏
<p>企业经济类型变更为: 有限责任公司(法人独资) *****</p> <p style="text-align: right;">  变更核准机关(章) 2020年09月21日 </p>
<p>经济类型变更为: 有限责任公司。 *****</p> <p style="text-align: right;">  变更核准机关(章) 2024年05月27日 </p>
<p style="text-align: right;">变更核准机关(章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>