

标段编号：44038120220027012001

深圳市建设工程勘察招标投标 文件

标段名称：深汕特别合作区小漠港商贸物流园区起步项目（一期）B
区（X2020-0001地块）工程勘察

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09月25日

目录

（一）企业基本情况	1
1.1.投标人提供资质证书和安全生产许可证	1
1.2.投标人提供自有通过 CMA 认证的实验室证明。（提供实验室资质认定(计量认证)合格证书扫描件等相关证明材料	3
1.3.投标人提供在有效期内的质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证	97
（二）企业同类工程业绩	100
2.1.深圳北站超核绿芯项目勘察	101
2.2.中英街深港旅游消费合作区建设项目勘察	109
2.3.深汕高中园项目（3 所普通高中+1 所综合高中）工程勘察	118
2.4.桃花源学校（高中）项目（勘察）	124
2.5.市第三十八高级中学（勘察、监测）	129
2.6.大鹏新区妇幼保健院工程（勘察）	136
2.7.南湾街道沙湾中学改扩建工程勘察	143
2.8.深圳平湖南综合物流枢纽项目工程勘察	150
2.9.公安分局第三代指挥中心建设工程勘察	157
2.10.龙城街道三高北侧学校新建建设工程勘察	163
（三）项目负责人资质和业绩情况	169
3.1.投标人拟派项目负责人资格：提供职称证书、注册资格证书和投标人为其缴纳近 6 个月社保的证明资料	169
3.2.投标人拟派项目负责人近 3 年（自本项目招标公告发布之日起倒推）主持过国内工程勘察业绩（以合同签订时间为准）	173
（四）勘察团队情况	226
4.1. 技术负责人许建瑞	233
4.2. 专业顾问王贤能	237
4.3. 审定人左人宇	242
4.4. 审核人李新元	245
4.5. 现场负责人李先圳	249
4.6. 勘察专业负责人刘锡儒	251
4.7. 测量专业负责人闫肖飞	255
4.8. 物探专业负责人赵家福	259
4.9. 土壤氡浓度测试专业负责人邓志宇	261
4.10. 勘察工程师石洋海	263
4.11. 勘察工程师赵园园	268
4.12. 勘察工程师王小湖	271
4.13. 勘察工程师王平	276
4.14. 勘察工程师黄明辉	279
4.15. 勘察工程师孙超	283
4.16. 勘察工程师陈强	285
4.17. 测量工程师徐正涛	287
4.18. 测量工程师张永善	289
4.19. 测量工程师詹发新	291
4.20. 测量工程师王成辉	293
4.21. 测量工程师王文文	296

4.22. 物探工程师姜鹏	300
4.23. 土壤氡浓度测试工程师苏亚凌	302
4.24. 室内试验负责人张明民	304
4.25. 专职安全员赵会军	306

(一) 企业基本情况

1.1. 投标人提供资质证书和安全生产许可证

1.1.1. 工程勘察综合甲级资质

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

工程勘察综合资质甲级。
可承担各类建设工程项目的岩土工程、水文地质勘察、工程测量业务(海洋工程勘察除外),其规模不受限制(岩土工程勘察丙级项目除外)。*****

发证机关:(章)
2020年05月19日
No.BF 0076272

证书延期	企业变更栏
有效期延至____年____月____日	企业经济类型变更为: 有限责任公司(法人独资) *****
核准机关(章) 年 月 日	变更核准机关(章) 2020年09月21日
有效期延至____年____月____日	经济类型变更为: 有限责任公司。 *****
核准机关(章) 年 月 日	变更核准机关(章) 2024年05月27日
有效期延至____年____月____日	变更核准机关(章) 年 月 日

1.1.2.安全生产许可证



统一社会信用代码：914403001922034777

安全生产许可证

编号：（粤）JZ安许证字[2023]017317

企 业 名 称：深圳市工勘岩土集团有限公司

法 定 代 表 人：李红波

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

经 济 类 型：有限责任公司

许 可 范 围：建筑施工

有 效 期：2022年12月05日 至 2025年12月05日

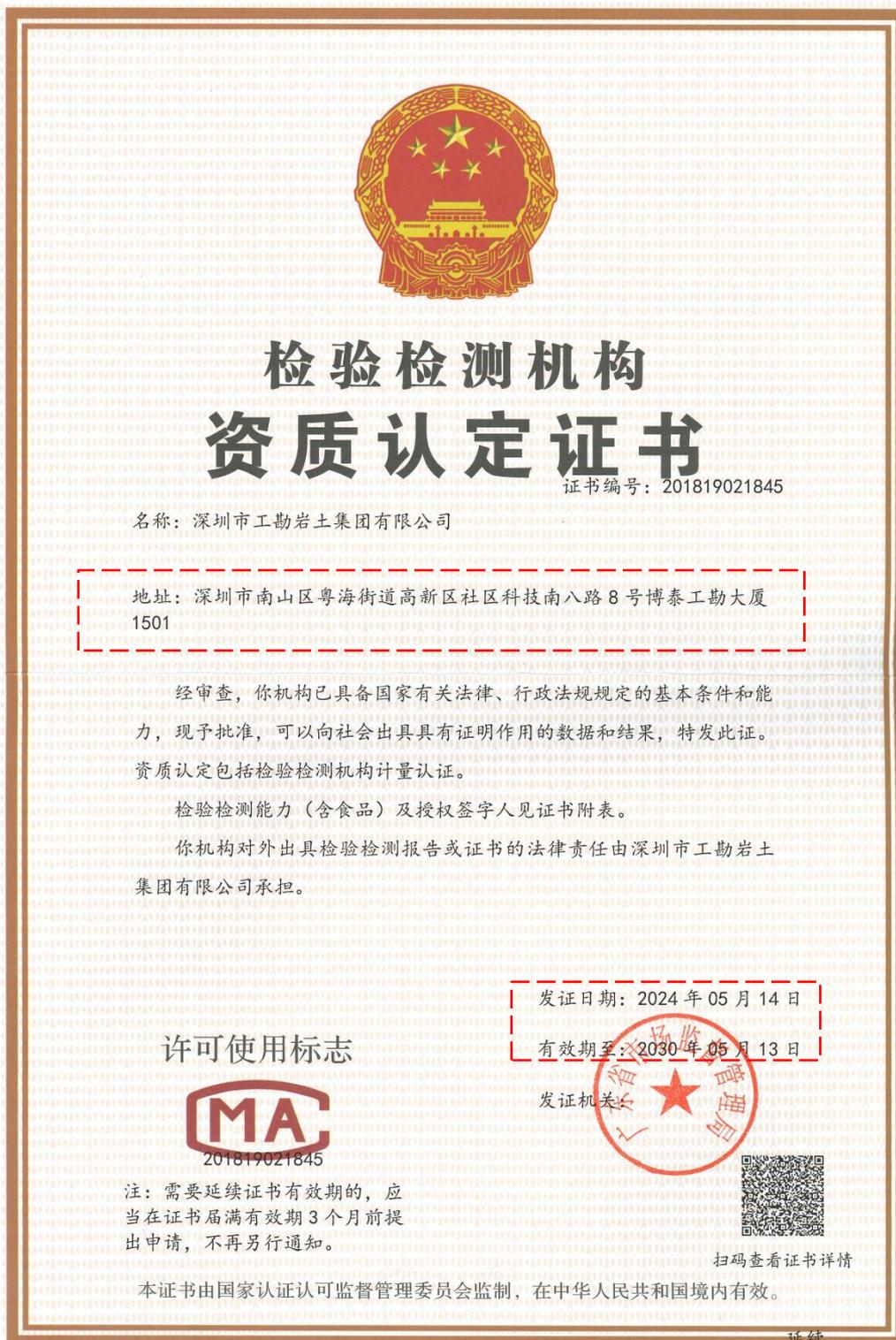
发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2024年05月21日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

1.2.投标人提供自有通过 CMA 认证的实验室证明。(提供实验室资质认定(计量认证)合格证书扫描件等相关证明材料)



检验检测机构 资质认定证书附表



201819021845

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

发证日期：2024年07月22日

有效期至：2030年05月13日

发证机关：广东省市场监督管理局

标准变更及场所名称变更备案（自我声明）

国家认证认可监督管理委员会制 注 意 事 项

1. 本附表分两部分，第一部分是经资质认定部门批准检验检测的能力范围，第二部分是经资质认定部门批准的授权签字人及其授权签字范围。
2. 取得资质认定证书的检验检测机构，向社会出具具有证明作用的数据和结果时，必须在本附表所限定的检验检测的能力范围内出具检验检测报告或证书，并在报告或者证书中正确使用 CMA 标志。本附表所列的检验检测项目/参数及相关内容用于描述机构依据标准、规范进行检验检测的技术能力。
3. 本附表无批准部门骑缝章无效。
4. 本附表页码必须连续编号，每页右上方注明：第 X 页共 XX 页。



**批准深圳市工勘岩土集团有限公司
检验检测机构资质认定项目及限制要求**

证书编号: 201819021845

审批日期:2024 年 07 月 22 日

有效日期:2030 年 05 月 13 日

机构名称: 深圳市工勘岩土集团有限公司
 检验检测场所名称: 室内实验室
 检验检测场所地址: 广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋
 领域数: 1 类别数: 14 对象数: 38 参数数: 315

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.1	岩土体及地基	1.1.1.1	混凝土抗压强度	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.1	岩土体及地基	1.1.1.2	混凝土抗压强度	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.1	岩土体及地基	1.1.1.3	岩芯抗压强度	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.1	岩土体及地基	1.1.1.4	岩石纵波速度、横波速度、动弹性参数(岩块声波速度测试)	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.2	桩基	1.1.2.1	桩芯抗压强度	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.3	岩土结构、混凝土结构、衬砌结构	1.1.3.1	混凝土强度	钻芯法检测混凝土强度技术规程 CECS03:2007		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.3	岩土结构、混凝土结构、	1.1.3.2	混凝土强度	钻芯法检测混凝土强度技术规程 JGJ/T384-2016		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测				衬砌结构					
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	岩石	1.2.1.1	点荷载强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	岩石	1.2.1.2	吸水性试验	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	岩石	1.2.1.3	点荷载强度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	岩石	1.2.1.4	吸水性试验	岩石物理力学性质试验规程 第 5 部分：岩石吸水性试验 DZ/T0276.5-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	岩石	1.2.1.5	块体密度	岩石物理力学性质试验规程 第 4 部分：岩石密度试验 DZ/T0276.4-2015	只做量积法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	岩石	1.2.1.6	块体密度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013	只做量积法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	岩石	1.2.1.7	单轴抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	岩石	1.2.1.8	含水率	岩石物理力学性质试验规程 第 2 部分：岩石含水率试验		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测							DZ/T0276.2-2015		
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	岩石	1.2.1.9	含水率试验	水电水利工程岩石试验规程 DL/T 5368-2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	岩石	1.2.1.10	颗粒密度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2023	只做量瓶法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	岩石	1.2.1.11	吸水性试验	水电水利工程岩石试验规程 DL/T 5368-2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	岩石	1.2.1.12	含水率	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	岩石	1.2.1.13	块体密度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2023	只做量积法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	岩石	1.2.1.14	吸水性试验	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	岩石	1.2.1.15	单轴抗压强度	岩石物理力学性质试验规程 第 18 部分：岩石单轴抗压强度试验 DZ/T0276.18-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	岩石	1.2.1.16	颗粒密度	岩石物理力学性质试验规程 第 3 部分：岩石颗粒密度试验		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测							DZ/T0276.3-2015		
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 1	岩石	1.2. 1.17	单轴抗压强度	铁路工程岩石试验规 程 TB 10115-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 1	岩石	1.2. 1.18	颗粒密度	工程岩体试验方法标 准 GB/T50266-2013		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 1	岩石	1.2. 1.19	点荷载强度	岩石物理力学性质试 验规程 第 23 部分： 岩石点荷载强度试验 DZ/T0276.23-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 1	岩石	1.2. 1.20	密度试验	水电水利工程岩石试 验规程 DL/T 5368-2007		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 1	岩石	1.2. 1.21	含水率	工程岩体试验方法标 准 GB/T50266-2013		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 1	岩石	1.2. 1.22	膨胀性	岩石物理力学性质试 验规程 第 10 部分：岩 石膨胀性试验 DZ/T0276.10-2015	只做自 由膨胀 率、侧 向约束 膨胀率	维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 1	岩石	1.2. 1.23	膨胀性	工程岩体试验方法标 准 GB/T 50266-2013	只做自 由膨胀 率、侧 向约束 膨胀率	维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 1	岩石	1.2. 1.24	膨胀性	公路工程岩石试验规 程 JTG E41-2005	只做自 由膨胀 率、侧	维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测								向约束膨胀率	
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	岩石	1.2.1.25	膨胀性	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2023	只做自由膨胀率、侧向约束膨胀率	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	岩石	1.2.1.26	膨胀性试验	水电水利工程岩石试验规程 DL/T 5368-2007	只做自由膨胀率、侧向约束膨胀率	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	岩石	1.2.1.27	声波速度测试	岩石物理力学性质试验规程 第 24 部分：岩石声波速度测试 DZ/T0276.24-2015	只做岩块声波波速	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	岩石	1.2.1.28	声波速度测试	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2023	只做岩块声波波速	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	岩石	1.2.1.29	声波速度测试	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013	只做岩块声波波速	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.1	温度	铁路工程水质分析规程 TB10104-2003		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.2	钾	《水电工程地质勘察水质分析规程》NB/T 35052-2015	只做火焰光度法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.3	钾	水质分析规程 YS/T 5226-2016	只做火焰光度法	维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.4	溶解性固体总量	水电工程地质勘察水质分析规程 NB/T 35052-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.5	电导率	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.6	钙	《水电工程地质勘察水质分析规程》NB/T 35052-2015	只做 EDTA 直 接滴定 法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.7	碱度	《水电工程地质勘察水质分析规程》NB/T 35052-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.8	钠	水质分析规程 YS/T 5226-2016	只做火 焰光度 法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.9	pH 值	《水质分析规程》YS/T 5226-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.10	钙	《水质分析规程》YS/T 5226-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.11	钠	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003	只做火 焰光度 法	维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.12	矿化度	《水质分析规程》 YS/T 5226-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.13	硬度	《水质分析规程》 YS/T 5226-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.14	钠	《水电工程地质勘察 水质分析规程》NB/T 35052-2015	只做火 焰光度 法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.15	重碳酸根	地下水水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、 重碳酸根和氢氧根离 子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.16	氯离子	《水电工程地质勘察 水质分析规程》NB/T 35052-2015	只做硝 酸银滴 定法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.17	硫酸根	水电工程地质勘察水 质分析规程 NB/T 35052-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.18	硫酸根	铁路工程水质分析规 程 TB10104-2003		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.19	硬度	水电工程地质勘察水 质分析规程 EDTA 滴 定法 NB/T		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测							35052-2015		
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.20	总酸度	铁路工程水质分析规 程 TB 10104-2003		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.21	镁	地下水水质分析方法 第 14 部分：镁量的测 定 乙二胺四乙酸二钠 滴定法 DZ/T 0064.14-2021		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.22	总酸度	《水电工程地质勘察 水质分析规程》NB/T 35052-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.23	钙	地下水水质分析方法 第 13 部分：钙量的测 定 乙二胺四乙酸二钠 滴定法 DZ/T 0064.13-2021		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.24	氯化物	地下水水质分析方法 第 50 部分：氯化物的 测定 银量滴定法 DZ/T 0064.50-2021		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.25	碳酸根	水电工程地质勘察水 质分析规程 滴定法 NB/T 35052-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.26	重碳酸根	铁路工程水质分析规 程 TB10104-2003		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利）	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.27	硫酸盐	铁路工程水质分析规 程 TB 10104-2003		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.28	镁	《水质分析规程》YS/T 5226-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.29	镁	《水电工程地质勘察水质分析规程》NB/T 35052-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.30	侵蚀性二氧化碳	《水质分析规程》YS/T 5226-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.31	碱度	《水质分析规程》YS/T 5226-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.32	游离二氧化碳	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.33	悬浮物和溶解性总固体	《水电工程地质勘察水质分析规程》NB/T 35052-2015	只做溶解性总固体	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.34	铵根	《水质分析规程》YS/T 5226-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.35	游离二氧化碳	水电工程地质勘察水质分析规程 滴定法 NB/T 35052-2015		维持

广东省

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.36	钙离子	水电工程地质勘察水质分析规程 NB/T 35052-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.37	钙	水电工程地质勘察水质分析规程 EDTA 滴定法 NB/T 35052-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.38	电导率	地下水水质分析方法第 6 部分：电导率的测定 电极法 DZ/T0064.6-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.39	酸度	地下水水质分析方法第 43 部分：酸度的测定 滴定法 DZ/T 0064.43-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.40	硫酸根离子	水电工程地质勘察水质分析规程 硫酸钡比浊法测定硫酸根离子 NB/T 35052-2015 (5.9.5)		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.41	侵蚀性二氧化碳	水电工程地质勘察水质分析规程 滴定法 NB/T 35052-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.42	氯离子	水电工程地质勘察水质分析规程 硝酸银滴定法测定氯离子 NB/T 35052-2015 (5.10.2)		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.43	游离二氧化碳	《水质分析规程》YS/T 5226-2016		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.44	酸度	《水电工程地质勘察水质分析规程》NB/T 35052-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.45	游离二氧化碳	地下水水质分析方法第 47 部分：游离二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.47-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.46	氢氧根	铁路工程水质分析规程 TB10104-2003		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.47	水温	《水电工程地质勘察水质分析规程》NB/T 35052-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.48	侵蚀性二氧化碳	地下水水质分析方法第 48 部分：侵蚀性二氧化碳的测定滴定法 DZ/T 0064.48-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.49	氯离子	《水质分析规程》YS/T 5226-2016	只做硝酸银滴定法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.50	酸度	《水质分析规程》YS/T 5226-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.51	镁离子	水电工程地质勘察水质分析规程 NB/T 35052-2015		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.52	硬度	《水电工程地质勘察水质分析规程》NB/T 35052-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.53	钙	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.54	镁	水电工程地质勘察水质分析规程 EDTA 滴定法 NB/T 35052-2015	只做 EDTA 滴定法、计算法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.55	pH 值	地下水水质分析方法第 5 部分：pH 值的测定 玻璃电极法 DZ/T 0064.5-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.56	氯化物	水电工程地质勘察水质分析规程 滴定法 NB/T 35052-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.57	总硬度	地下水水质分析方法第 15 部分：总硬度的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.15-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.58	侵蚀性二氧化碳、溶蚀碳酸钙容量	《水质分析规程》YS/T 5226-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.59	总碱度/重碳酸盐碱度/碳酸盐碱度	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.60	侵蚀性二氧化碳	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.61	总硬度	《水质分析规程》YS/T 5226-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.62	溶解性固体总量	地下水水质分析方法第 9 部分：溶解性固体总量的测定 重量法 DZ/T 0064.9-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.63	氯化物	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.64	碳酸根	铁路工程水质分析规程 TB10104-2003		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.65	溶解性总固体	铁路工程水质分析规程 TB10104-2003		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.66	重碳酸根	水电工程地质勘察水质分析规程 滴定法 NB/T 35052-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.67	pH 值	水电工程地质勘察水质分析规程 玻璃电极法测定 pH		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测							值 NB/T 35052-2015		
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.68	硫酸盐	地下水水质分析方法第 64 部分：硫酸盐的测定 乙二胺四乙酸二钠-钼钒滴定法 DZ/T 0064.64-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.69	氢氧根	水电工程地质勘察水质分析规程 滴定法 NB/T 35052-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.70	溶解性固体	《水质分析规程》YS/T 5226-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.71	pH 值	铁路工程水质分析规程 玻璃电极法 TB 10104-2003		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.72	氢氧根	地下水水质分析方法第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.73	电导率	水电工程地质勘察水质分析规程 NB/T 35052-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.74	碳酸根	地下水水质分析方法第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	工程水	1.2.2.75	钠	水电工程地质勘察水质分析规程 火焰光度法、原子吸收光度法	只做火焰光度法	维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测							NB/T 35052-2015		
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.76	钾	铁路工程水质分析规 程 TB 10104-2003	只做火 焰光度 法	维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.77	钾	水电工程地质勘察水 质分析规程 火焰光度 法、原子吸收光度法 NB/T 35052-2015	只做火 焰光度 法	维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 2	工程水	1.2. 2.78	镁	铁路工程水质分析规 程 TB 10104-2003		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.1	易溶盐氯根的测 定	《公路土工试验规 程》JTG 3430-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.2	界限含水率试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.3	三轴压缩试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.4	膨胀率试验	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.5	砂的相对密度试 验	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持

深圳市工勘岩土集团有限公司

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.6	自由膨胀率	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.7	天然坡角/休止 角	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.8	直接剪切试验	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.9	渗透试验	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.10	固结试验	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.11	最大干密度试验	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023	只做击 实试验	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.12	密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.13	三轴压缩试验	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.14	无侧限抗压强度	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.15	颗粒密度	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.16	界限含水率试验	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.17	含水率	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023	只做烘 干法、 酒精燃 烧法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.18	静止侧压力系数	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.19	颗粒分析试验	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.20	基床系数	城市轨道交通岩土工 程勘察规范 GB 50307-2012	只做固 结法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.21	有机质	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.3	土	1.2.3.22	密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.3	土	1.2.3.23	易溶盐总量的测定	《公路土工试验规程》JTG3430-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.3	土	1.2.3.24	酸碱度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.3	土	1.2.3.25	颗粒分析试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.3	土	1.2.3.26	砂的相对密度试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.3	土	1.2.3.27	自由膨胀率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.3	土	1.2.3.28	渗透试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.3	土	1.2.3.29	直接剪切试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持



机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.30	固结试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.31	有机质	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.32	颗粒分析试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.33	易溶盐硫酸根的 测定	《公路土工试验规 程》JTG 3430-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.34	渗透试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.35	含水率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.36	界限含水率试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.37	击实试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.38	无侧限抗压强度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.39	土的静止侧压力 系数试验	《土工试验方法标 准》GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.40	自由膨胀率	《公路土工试验规 程》JTG 3430-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.41	固结试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.42	易溶盐碳酸根及 碳酸氢根的测定	《公路土工试验规 程》JTG 3430-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.43	易溶盐钠和钾离 子的测定	《公路土工试验规 程》JTG 3430-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.44	无侧限抗压强度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.45	土粒比重	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.46	三轴压缩试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.47	直接剪切试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.48	含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.49	易溶盐钙和镁离 子的测定	《公路土工试验规 程》JTG 3430-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.50	土粒比重	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.51	易溶盐	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.52	酸碱度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.53	烧失量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 3	土	1.2. 3.54	密度	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 4	化学改 良土	1.2. 4.1	击实试验	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 4	化学改 良土	1.2. 4.2	无侧限抗压强度	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 5	混凝土	1.2. 5.1	抗压强度试验	《混凝土物理力学性 能试验方法标准》 GB/T50081-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.3	公路交通- 桥梁工程	1.3. 1	混凝土 构件	1.3. 1.1	强度	《钻芯法检测混凝土 强度技术规程》CECS 03:2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.3	公路交通- 桥梁工程	1.3. 1	混凝土 构件	1.3. 1.2	强度	《钻芯法检测混凝土 强度技术规程》JGJ/T 384-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.4	公路交通- 水运工程	1.4. 1	水工混 凝土 构件	1.4. 1.1	混凝土强度	《钻芯法检测混凝土 强度技术规程》CECS 03: 2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.5	工程实体- 道路工程	1.5. 1	道路	1.5. 1.1	压实系数（灌砂 法）	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持

115

18.1

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.5	工程实体- 道路工程	1.5. 1	道路	1.5. 1.2	压实系数（灌水 法）	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基 础	1.6. 1	土	1.6. 1.1	密度（灌水法）	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基 础	1.6. 1	土	1.6. 1.2	界限含水率（液 限和塑限联合测 定法）	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基 础	1.6. 1	土	1.6. 1.3	颗粒密度（比重 瓶法）	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基 础	1.6. 1	土	1.6. 1.4	密度（灌砂法）	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基 础	1.6. 1	土	1.6. 1.5	密度（环刀法）	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基 础	1.6. 1	土	1.6. 1.6	烧失量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基 础	1.6. 1	土	1.6. 1.7	界限含水率（液 限和塑限联合测 定法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 1	土	1.6. 1.8	密度（环刀法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 1	土	1.6. 1.9	界限含水率（液 限和塑限联合测 定法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 1	土	1.6. 1.10	密度（环刀法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.1	岩石点荷载强度	水利水电工程岩石试 验规程 SL/T 264-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.2	岩石点荷载强度	工程岩体试验方法标 准 GB/T 50266-2013		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.3	岩石芯样单轴抗 压强度（岩基钻 芯法）	建筑地基基础检测规 范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.4	岩石芯样单轴抗 压强度（岩基钻 芯法）	工程岩体试验方法标 准 GB/T 50266-2013		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.5	岩石芯样单轴抗 压强度（岩基钻 芯法）	水利水电工程岩石试 验规程 SL/T 264-2020		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.3	地下连续墙	1.6.3.1	墙身混凝土强度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.4	桩基	1.6.4.1	混凝土芯样抗压强度	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.4	桩基	1.6.4.2	桩身混凝土强度（钻芯法）	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.4	桩基	1.6.4.3	桩身混凝土强度（预埋管钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.4	桩基	1.6.4.4	桩身混凝土强度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.4	桩基	1.6.4.5	桩底持力层岩石单轴抗压强度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.7	地质勘察-地质勘测	1.7.1	环境地质调查样品（水及废水）	1.7.1.1	电导率	地下水水质分析方法第 6 部分：电导率的测定 电极法 DZ/T0064.6-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.7	地质勘察-地质勘测	1.7.1	环境地质调查样品（水	1.7.1.2	溶解性固体总量	地下水水质分析方法第 9 部分：溶解性固体总量的测定 重量法		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测				及废水)			DZ/T 0064.9-2021		
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.7	地质勘察-地质勘测	1.7.1	环境地质调查样品（水及废水）	1.7.1.3	镁硬度	地下水水质分析方法第 14 部分：镁量的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.14-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.7	地质勘察-地质勘测	1.7.1	环境地质调查样品（水及废水）	1.7.1.4	硫酸盐	地下水水质分析方法第 64 部分：硫酸盐的测定 乙二胺四乙酸二钠-钡滴定法 DZ/T 0064.64-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.7	地质勘察-地质勘测	1.7.1	环境地质调查样品（水及废水）	1.7.1.5	总硬度	地下水水质分析方法第 15 部分：总硬度的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.15-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程材料-建设工程材料	1.8.1	石材	1.8.1.1	软化系数	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程材料-建设工程材料	1.8.1	石材	1.8.1.2	岩石含水率	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程材料-建设工程材料	1.8.1	石材	1.8.1.3	岩石块体密度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2023	只做量积法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程材料-建设工程材料	1.8.1	石材	1.8.1.4	单轴抗压强度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.8	工程材料-建设工程材料	1.8.1	石材	1.8.1.5	岩石颗粒密度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2023	只做比重瓶法	维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.8	工程材料- 建设工程 材料	1.8. 2	土	1.8. 2.1	密度（环刀法）	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.8	工程材料- 建设工程 材料	1.8. 2	土	1.8. 2.2	常水头渗透系数	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.8	工程材料- 建设工程 材料	1.8. 2	土	1.8. 2.3	界限含水率（液 限和塑限联合测 定法）	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.8	工程材料- 建设工程 材料	1.8. 2	土	1.8. 2.4	变水头渗透系数	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.8	工程材料- 建设工程 材料	1.8. 2	土	1.8. 2.5	含水率（烘干法）	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.8	工程材料- 建设工程 材料	1.8. 2	土	1.8. 2.6	颗粒级配（筛析 法）	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.8	工程材料- 建设工程 材料	1.8. 2	土	1.8. 2.7	击实试验（最大 干密度、最优含 水率）	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利）	1.8	工程材料- 建设工程 材料	1.8. 2	土	1.8. 2.8	密度（灌砂法）	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持

广东省

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.8	工程材料- 建设工程材料	1.8.2	土	1.8.2.9	比重	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.8	工程材料- 建设工程材料	1.8.2	土	1.8.2.10	含水率（酒精燃烧法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.8	工程材料- 建设工程材料	1.8.3	石（粗集料）	1.8.3.1	岩石抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.8	工程材料- 建设工程材料	1.8.4	混凝土	1.8.4.1	芯样抗压强度	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.8	工程材料- 建设工程材料	1.8.4	混凝土	1.8.4.2	圆柱体试件抗压强度	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.8	工程材料- 建设工程材料	1.8.4	混凝土	1.8.4.3	芯样抗压强度	钻芯法检测混凝土强度技术规程 JGJ/T384-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.8	工程材料- 建设工程材料	1.8.4	混凝土	1.8.4.4	抗压强度	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.8	工程材料- 建设工程材料	1.8.5	灌浆材料	1.8.5.1	抗压强度	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T50081-2019		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.8	工程材料- 建设工程 材料	1.8. 6	水利水 电工程 岩石	1.8. 6.1	颗粒密度	工程岩体试验方法标 准 GB/T 50266-2013		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.8	工程材料- 建设工程 材料	1.8. 6	水利水 电工程 岩石	1.8. 6.2	吸水性	工程岩体试验方法标 准 GB/T 50266-2013		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.8	工程材料- 建设工程 材料	1.8. 6	水利水 电工程 岩石	1.8. 6.3	块体密度	工程岩体试验方法标 准 GB/T 50266-2013	只做量 积法	维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.8	工程材料- 建设工程 材料	1.8. 6	水利水 电工程 岩石	1.8. 6.4	单轴抗压强度	工程岩体试验方法标 准 GB/T 50266-2013		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.8	工程材料- 建设工程 材料	1.8. 6	水利水 电工程 岩石	1.8. 6.5	含水率	工程岩体试验方法标 准 GB/T 50266-2013		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.8	工程材料- 建设工程 材料	1.8. 7	化学改 良土	1.8. 7.1	无侧限抗压强度	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.8	工程材料- 建设工程 材料	1.8. 7	化学改 良土	1.8. 7.2	击实试验（最大 干密度、最优含 水率）	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.8	工程材料- 建设工程 材料	1.8. 7	化学改 良土	1.8. 7.3	含水率	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 1	工程用 水	1.9. 1.1	pH 值	铁路工程水质分析规 程 TB 10104-2003		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 1	工程用 水	1.9. 1.2	硫酸盐含量	铁路工程水质分析规 程 TB 10104-2003		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 1	工程用 水	1.9. 1.3	侵蚀性二氧化碳 的质量浓度	铁路工程水质分析规 程 TB 10104-2003		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 1	工程用 水	1.9. 1.4	溶解性固体（总 矿化度）的质量 浓度	铁路工程水质分析规 程 TB 10104-2003		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 1	工程用 水	1.9. 1.5	钾、钠含量	铁路工程水质分析规 程 TB 10104-2003	只做火 焰光度 法	维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 2	石料	1.9. 2.1	密度	工程岩体试验方法标 准 GB/T50266-2013		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 3	水泥混 凝土	1.9. 3.1	芯样抗压强度	普通混凝土力学性能 试验方法标准 GB/T 50081-2019 钻芯 法检测混凝土强度技 术规程 CECS 03:2007		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利）	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 3	水泥混 凝土	1.9. 3.2	芯样抗压强度	《建筑地基基础检测 规范》DBJ/T 15-60-2019		维持

一

260

260

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-工程材料	1.9.3	水泥混凝土	1.9.3.3	轴心抗压强度	《混凝土物理力学性能试验方法标准》GB/T 50081-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-工程材料	1.9.3	水泥混凝土	1.9.3.4	抗压强度	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-工程材料	1.9.3	水泥混凝土	1.9.3.5	圆柱体试件抗压强度	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-工程材料	1.9.3	水泥混凝土	1.9.3.6	抗压强度	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-工程材料	1.9.3	水泥混凝土	1.9.3.7	抗压强度	钻芯法检测混凝土强度技术规程 JGJ/T 384-2016 混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-工程材料	1.9.3	水泥混凝土	1.9.3.8	圆柱体轴心抗压强度	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-工程材料	1.9.4	土	1.9.4.1	密度（灌水法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.9	公路交通-工程材料	1.9.4	土	1.9.4.2	密度（环刀法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2023		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 4	土	1.9. 4.3	颗粒分析（筛析 法）	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 4	土	1.9. 4.4	界限含水率（液、 塑限联合测定 法）	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 4	土	1.9. 4.5	密度（蜡封法）	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 4	土	1.9. 4.6	最大干密度（击 实试验）	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 4	土	1.9. 4.7	密度（灌砂法）	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 4	土	1.9. 4.8	密度（灌水法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 4	土	1.9. 4.9	渗透系数	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 4	土	1.9. 4.10	含水率（烘干法）	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 4	土	1.9. 4.11	砂类土的相对密 度	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 4	土	1.9. 4.12	颗粒分析（密度 计法）	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 4	土	1.9. 4.13	含水率（酒精燃 烧法）	铁路工程土工试验规 程 TB 10102-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 4	土	1.9. 4.14	自由膨胀率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 4	土	1.9. 4.15	自由膨胀率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 4	土	1.9. 4.16	砂的相对密度	《土工试验方法标 准》GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 5	岩石	1.9. 5.1	岩石单轴抗压强 度	铁路工程岩石试验规 程 TB 10115-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.9	公路交通- 工程材料	1.9. 5	岩石	1.9. 5.2	吸水率	《工程岩体试验方法 标准》 GB/T50266-2013		维持

深圳市工勘岩土集团有限公司

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-工程材料	1.9.5	岩石	1.9.5.3	单轴抗压强度	《工程岩体试验方法标准》 GB/T50266-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-工程材料	1.9.5	岩石	1.9.5.4	含水率	《工程岩体试验方法标准》 GB/T50266-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-工程材料	1.9.5	岩石	1.9.5.5	密度	《公路工程岩石试验规程》JTG E41-2005		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	公路交通-工程材料	1.9.6	砂浆	1.9.6.1	立方体抗压强度	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.1	混凝土结构	1.10.1.1	混凝土抗压强度（钻芯法）	钻芯法检测混凝土强度技术规程 JGJ/T 384-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.1	混凝土结构	1.10.1.2	混凝土抗压强度（钻芯法）	钻芯法检测混凝土抗压强度技术规程 CECS03:2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	公路交通-附属工程	1.11.1	混凝土构件	1.11.1.1	强度	《钻芯法检测混凝土强度技术规程》JGJ/T 384-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.11	公路交通-附属工程	1.11.1	混凝土构件	1.11.1.2	强度	《钻芯法检测混凝土强度技术规程》CECS 03:2007		维持



机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程环境-环境工程	1.12 .1	水质分析	1.12 .1.1	总硬度	地下水水质分析方法第 15 部分：总硬度的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.15-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 3	水利水电工程	1.13 .1	土工指标检测	1.13 .1.1	自由膨胀率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 3	水利水电工程	1.13 .2	岩石（体）指标检测	1.13 .2.1	密度	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 3	水利水电工程	1.13 .2	岩石（体）指标检测	1.13 .2.2	含水率	水电水利工程岩石试验规程 DL/T 5368-2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 3	水利水电工程	1.13 .2	岩石（体）指标检测	1.13 .2.3	块体密度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013	只做量积法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 3	水利水电工程	1.13 .2	岩石（体）指标检测	1.13 .2.4	颗粒密度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 3	水利水电工程	1.13 .2	岩石（体）指标检测	1.13 .2.5	饱和抗压强度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.1 3	水利水电工程	1.13 .2	岩石（体）指标检测	1.13 .2.6	吸水率	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264-2020		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	水利水电工程	1.13.2	岩石（体）指标检测	1.13.2.7	天然抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	水利水电工程	1.13.2	岩石（体）指标检测	1.13.2.8	岩块声波速度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	水利水电工程	1.13.2	岩石（体）指标检测	1.13.2.9	软化系数	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	水利水电工程	1.13.2	岩石（体）指标检测	1.13.2.10	单轴抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	水利水电工程	1.13.2	岩石（体）指标检测	1.13.2.11	岩块声波速度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	水利水电工程	1.13.2	岩石（体）指标检测	1.13.2.12	块体密度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264-2020	只做量积法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	水利水电工程	1.13.2	岩石（体）指标检测	1.13.2.13	岩块声波速度	水电水利工程岩石试验规程 DL/T 5368-2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.13	水利水电工程	1.13.2	岩石（体）指标检测	1.13.2.14	单轴抗压强度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264-2020		维持

广东省水利厅

机构名称: 深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称: 室内实验室

检验检测场所地址: 广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数: 1 类别数: 14 对象数: 38 参数数: 315

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法) 名称及编号(含年号)	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设(地质 勘察、公路 交通、水利) 工程质量检测	1.1 3	水利水电 工程	1.13 .2	岩石 (体)指 标检测	1.13 .2.1 5	密度	工程岩体试验方法标 准 GB/T 50266-2013		维持
1	建设(地质 勘察、公路 交通、水利) 工程质量检测	1.1 3	水利水电 工程	1.13 .2	岩石 (体)指 标检测	1.13 .2.1 6	点荷载强度	水利水电工程岩石试 验规程 SL/T 264-2020		维持
1	建设(地质 勘察、公路 交通、水利) 工程质量检测	1.1 3	水利水电 工程	1.13 .2	岩石 (体)指 标检测	1.13 .2.1 7	点荷载强度	工程岩体试验方法标 准 GB/T 50266-2013		维持
1	建设(地质 勘察、公路 交通、水利) 工程质量检测	1.1 3	水利水电 工程	1.13 .2	岩石 (体)指 标检测	1.13 .2.1 8	含水率	工程岩体试验方法标 准 GB/T 50266-2013		维持
1	建设(地质 勘察、公路 交通、水利) 工程质量检测	1.1 3	水利水电 工程	1.13 .2	岩石 (体)指 标检测	1.13 .2.1 9	块体密度	水电水利工程岩石试 验规程 DL/T 5368-2007	只做量 积法	维持
1	建设(地质 勘察、公路 交通、水利) 工程质量检测	1.1 3	水利水电 工程	1.13 .2	岩石 (体)指 标检测	1.13 .2.2 0	天然抗压强度	水利水电工程岩石试 验规程 SL/T 264-2020		维持
1	建设(地质 勘察、公路 交通、水利) 工程质量检测	1.1 3	水利水电 工程	1.13 .2	岩石 (体)指 标检测	1.13 .2.2 1	密度	水利水电工程岩石试 验规程 SL/T 264-2020		维持
1	建设(地质 勘察、公路 交通、水利)	1.1 3	水利水电 工程	1.13 .2	岩石 (体)指 标检测	1.13 .2.2 2	吸水率	工程岩体试验方法标 准 GB/T 50266-2013		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	水利水电工程	1.13.2	岩石（体）指标检测	1.13.2.2.3	密度	水电水利工程岩石试验规程 DL/T 5368-2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	水利水电工程	1.13.2	岩石（体）指标检测	1.13.2.2.4	含水率	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	水利水电工程	1.13.2	岩石（体）指标检测	1.13.2.2.5	软化系数	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	水利水电工程	1.13.2	岩石（体）指标检测	1.13.2.2.6	饱和抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	水利水电工程	1.13.2	岩石（体）指标检测	1.13.2.2.7	吸水率	水电水利工程岩石试验规程 DL/T 5368-2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	水利水电工程	1.13.3	砂浆	1.13.3.1	抗压强度	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	水利水电工程	1.13.3	砂浆	1.13.3.2	抗压强度	水工混凝土试验规程 SL/T 352-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.13	水利水电工程	1.13.4	混凝土	1.13.4.1	轴心抗压强度	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	水利水电工程	1.13.4	混凝土	1.13.4.2	轴心抗压强度	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	水利水电工程	1.13.4	混凝土	1.13.4.3	抗压强度	水工混凝土试验规程 SL/T 352-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	水利水电工程	1.13.4	混凝土	1.13.4.4	抗压强度	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	水利水电工程	1.13.4	混凝土	1.13.4.5	抗压强度	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	水利水电工程	1.13.4	混凝土	1.13.4.6	轴心抗压强度	水工混凝土试验规程 SL/T 352-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	水利水电工程	1.13.5	混凝土结构、构筑物	1.13.5.1	抗压强度（钻芯法）	水工混凝土试验规程 SL/T 352-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	水利水电工程	1.13.5	混凝土结构、构筑物	1.13.5.2	抗压强度（混凝土强度）	钻芯法检测混凝土强度技术规程 JGJ/T 384-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.13	水利水电工程	1.13.5	混凝土结构、构筑物	1.13.5.3	抗压强度（混凝土强度）	钻芯法检测混凝土强度技术规程 CECS03:2007		维持



260

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司
 检验检测场所名称：室内实验室
 检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋
 领域数：1 类别数：14 对象数：38 参数数：315

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.14	地质勘察-矿产资源	1.14.1	水资源（地下水）	1.14.1.1	总硬度	地下水水质分析方法第 15 部分：总硬度的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.15-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.14	地质勘察-矿产资源	1.14.1	水资源（地下水）	1.14.1.2	电导率	地下水水质分析方法第 6 部分：电导率的测定 电极法 DZ/T 0064.6-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.14	地质勘察-矿产资源	1.14.1	水资源（地下水）	1.14.1.3	酸度	《地下水水质分析方法第 43 部分：酸度的测定滴定法》DZ/T 0064.43-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.14	地质勘察-矿产资源	1.14.1	水资源（地下水）	1.14.1.4	硫酸盐	地下水水质分析方法第 64 部分：硫酸盐的测定乙二胺四乙酸二钠—钼滴定法 DZ/T 0064.64-2021		维持

以下空白

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司
 检验检测场所名称：工程检测室
 检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园区科技南八路工勘大厦 14 楼
 领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.1	给排水管道	1.1.1.1	电视检测	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路	1.1	地质勘察-岩土工程	1.1.1	给排水管道	1.1.1.2	电视检测	城镇排水管道检测与评估技术规程		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	交通、水利) 工程质量检测		测试检测					CJJ181-2012		
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1	地质勘察- 岩土工程 测试检测	1.1. 1	给排水 管道	1.1. 1.3	潜望镜检测	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1	地质勘察- 岩土工程 测试检测	1.1. 1	给排水 管道	1.1. 1.4	潜望镜检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ181-2012		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1	地质勘察- 岩土工程 测试检测	1.1. 2	岩土体 及地基	1.1. 2.1	标准贯入试验	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1	地质勘察- 岩土工程 测试检测	1.1. 2	岩土体 及地基	1.1. 2.2	单桩竖向抗拔承载力（抗拔荷载试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1	地质勘察- 岩土工程 测试检测	1.1. 2	岩土体 及地基	1.1. 2.3	地基土层承载力（平板荷载试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1	地质勘察- 岩土工程 测试检测	1.1. 2	岩土体 及地基	1.1. 2.4	地基土层变形模量/变形参数（平板荷载试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1	地质勘察- 岩土工程 测试检测	1.1. 2	岩土体 及地基	1.1. 2.5	地基的不排水抗剪强度和灵敏度（十字板剪切试验）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1	地质勘察- 岩土工程 测试检测	1.1. 2	岩土体 及地基	1.1. 2.6	饱和软黏性土的不排水抗剪强度和灵敏度（十字	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测						板剪切试验)			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1	地质勘察- 岩土工程 测试检测	1.1. 2	岩土体 及地基	1.1. 2.7	锚杆抗拔承载力	建筑基坑支护技术规 程 JGJ120-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1	地质勘察- 岩土工程 测试检测	1.1. 2	岩土体 及地基	1.1. 2.8	锚杆验收试验	建筑边坡工程技术规 范 GB50330-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1	地质勘察- 岩土工程 测试检测	1.1. 2	岩土体 及地基	1.1. 2.9	锚杆抗拔承载力	岩土锚杆（索）技术 规程 CECS 22：2005		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1	地质勘察- 岩土工程 测试检测	1.1. 2	岩土体 及地基	1.1. 2.10	锚杆基本试验	建筑边坡工程技术规 范 GB50330-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1	地质勘察- 岩土工程 测试检测	1.1. 2	岩土体 及地基	1.1. 2.11	锚杆抗拔承载力	建筑地基基础设计规 范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1	地质勘察- 岩土工程 测试检测	1.1. 2	岩土体 及地基	1.1. 2.12	锚杆抗拔承载力	《建筑地基基础检测 规范》DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1	地质勘察- 岩土工程 测试检测	1.1. 2	岩土体 及地基	1.1. 2.13	岩土、地基变形 模量/变形参数 (载荷试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 版)		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.1	地质勘察- 岩土工程 测试检测	1.1. 2	岩土体 及地基	1.1. 2.14	静力触探试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 版)		维持

机构名称: 深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称: 工程检测室

检验检测场所地址: 广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数: 1 类别数: 16 对象数: 54 参数数: 344

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法) 名称及编号(含年号)	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.2	岩土体及地基	1.1.2.15	岩土、地基承载力(载荷试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 版)		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.2	岩土体及地基	1.1.2.16	标准贯入试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 版)		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.2	岩土体及地基	1.1.2.17	喷射混凝土厚度	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.2	岩土体及地基	1.1.2.18	地基承载力和变形参数(平板载荷试验)	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.2	岩土体及地基	1.1.2.19	圆锥动力触探试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 版)	不做超重型。	维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.2	岩土体及地基	1.1.2.20	圆锥动力触探试验	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019	不做超重型。	维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.3	岩土结构、混凝土结构、衬砌结构	1.1.3.1	混凝土结构、衬砌结构钢筋数量及分布及钢筋保护层厚度检测	混凝土结构工程质量验收规范 GB50204-2015		维持
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.3	岩土结构、混凝土结构、	1.1.3.2	混凝土结构、衬砌结构钢筋数量及分布及钢筋保	电磁感应法检测钢筋保护层厚度和钢筋直径技术规程		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测				衬砌结构		护层厚度检测	DB11/T365-2006		
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	工程实体- 桥梁工程	1.2. 1	桥梁	1.2. 1.1	沉降、平面位移 （长期监测）	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	工程实体- 桥梁工程	1.2. 1	桥梁	1.2. 1.2	沉降（桥梁施工 监控与运营监 测）	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	工程实体- 桥梁工程	1.2. 1	桥梁	1.2. 1.3	沉降、平面位移 （长期监测）	工程测量标准 GB50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.2	工程实体- 桥梁工程	1.2. 2	桥梁结构（桥梁 施工监控）	1.2. 2.1	水平位移	工程测量标准 GB50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.3	公路交通- 桥梁工程	1.3. 1	混凝土 构件	1.3. 1.1	钢筋保护层厚度	混凝土中钢筋检测技 术标准 JGJ/T 152-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.3	公路交通- 桥梁工程	1.3. 1	混凝土 构件	1.3. 1.2	钢筋保护层厚度	《钢筋保护层厚度和 钢筋直径检测技术规 程》DB11/T 365-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.3	公路交通- 桥梁工程	1.3. 1	混凝土 构件	1.3. 1.3	钢筋间距	《钢筋保护层厚度和 钢筋直径检测技术规 程》DB11/T 365-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.3	公路交通- 桥梁工程	1.3. 1	混凝土 构件	1.3. 1.4	钢筋保护层厚度	《混凝土结构工程施 工质量验收规范》GB 50204-2015		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.3	公路交通- 桥梁工程	1.3. 1	混凝土 构件	1.3. 1.5	碳化深度	《回弹法检测混凝土 抗压强度技术规程》 JGJ/T 23-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.3	公路交通- 桥梁工程	1.3. 1	混凝土 构件	1.3. 1.6	强度	《回弹法检测混凝土 抗压强度技术规程》 JGJ/T 23-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.4	公路交通- 水运工程	1.4. 1	水工混 凝土 构件	1.4. 1.1	混凝土强度	《回弹法检测混凝土 抗压强度技术规程》 JGJ/T 23-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.4	公路交通- 水运工程	1.4. 1	水工混 凝土 构件	1.4. 1.2	混凝土碳化深度	《回弹法检测混凝土 抗压强度技术规程》 JGJ/T 23-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.4	公路交通- 水运工程	1.4. 2	地基与 基础（基 坑）	1.4. 2.1	土压力	建筑基坑工程监测技 术标准 GB 50497-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.4	公路交通- 水运工程	1.4. 2	地基与 基础（基 坑）	1.4. 2.2	地基 承载力	《岩土工程勘察规 范》GB 50021-2001(2009 年 版)		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.4	公路交通- 水运工程	1.4. 2	地基与 基础（基 坑）	1.4. 2.3	十字板剪切强度	《岩土工程勘察规 范》GB 50021-2001(2009 年 版)		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.4	公路交通- 水运工程	1.4. 2	地基与 基础（基 坑）	1.4. 2.4	地下水位	建筑基坑工程监测技 术标准 GB 50497-2019		维持

广东省

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.5	工程实体- 道路工程	1.5.1	道路	1.5.1.1	工后沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.5	工程实体- 道路工程	1.5.1	道路	1.5.1.2	工后沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.5	工程实体- 道路工程	1.5.1	道路	1.5.1.3	沉降和变形	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.5	工程实体- 道路工程	1.5.1	道路	1.5.1.4	沉降和变形	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.5	工程实体- 道路工程	1.5.2	路基路面	1.5.2.1	缺陷/疏松体（探地雷达法）	城市地下病害体综合探测与风险评估技术标准 JGJ/T 437-2018		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.5	工程实体- 道路工程	1.5.2	路基路面	1.5.2.2	缺陷/空洞（探地雷达法）	城市地下病害体综合探测与风险评估技术标准 JGJ/437-2018		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.5	工程实体- 道路工程	1.5.2	路基路面	1.5.2.3	缺陷/脱空（探地雷达法）	《城市地下病害体综合探测与风险评估技术标准》 JGJ/T437-2018		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.5	工程实体- 道路工程	1.5.2	路基路面	1.5.2.4	缺陷/脱空（探地雷达法）	《城市工程地球物理探测标准》CJJ/T 7-2017		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.1	锚杆	1.6.1.1	基础锚杆位移（抗拔试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.1	锚杆	1.6.1.2	支护锚杆抗拔承载力检测值（验收试验）	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.1	锚杆	1.6.1.3	支护锚杆承载力（基本试验）	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.1	锚杆	1.6.1.4	基础锚杆承载力（抗拔试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.1	锚杆	1.6.1.5	支护锚杆抗拔承载力检测值（验收试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.1	锚杆	1.6.1.6	支护锚杆承载力（基本试验）	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.1	锚杆	1.6.1.7	基础锚杆位移（抗拔试验）	岩土锚杆（索）技术规程 CECS 22：2005		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.1	锚杆	1.6.1.8	支护锚杆抗拔承载力检测值（验收试验）	岩土锚杆（索）技术规程 CECS 22：2005		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.1	锚杆	1.6.1.9	支护锚杆承载力（基本试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.1	锚杆	1.6.1.10	支护锚杆承载力（基本试验）	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.1	锚杆	1.6.1.11	支护锚杆位移（基本试验、验收试验）	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.1	锚杆	1.6.1.12	基础锚杆承载力（抗拔试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.1	锚杆	1.6.1.13	支护锚杆抗拔承载力检测值（验收试验）	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.1	锚杆	1.6.1.14	基础锚杆承载力（抗拔试验）	岩土锚杆（索）技术规程 CECS 22: 2005		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.1	锚杆	1.6.1.15	支护锚杆位移（验收试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.1	锚杆	1.6.1.16	基础锚杆位移（抗拔试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持



260

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.1	锚杆	1.6.1.17	支护锚杆位移（基本试验、验收试验）	建筑基坑支护技术规范 JGJ 120-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.1	锚杆	1.6.1.18	支护锚杆位移（基本试验、验收试验）	基坑支护技术标准 SJG 05-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.1	锚杆	1.6.1.19	支护锚杆位移（基本试验、验收试验）	岩土锚杆（索）技术规范 CECS 22：2005		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.1	锚杆	1.6.1.20	支护锚杆抗拔承载力检测值（验收试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.1	锚杆	1.6.1.21	支护锚杆承载力（基本试验）	岩土锚杆（索）技术规范 CECS 22：2005		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.1	锚杆	1.6.1.22	支护锚杆位移（基本试验、验收试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.2	地基	1.6.2.1	地基承载力（十字板剪切）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.2	地基	1.6.2.2	地基承载力（动力触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T15-60-2019	不做超重型。	维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.3	岩土性状（动力触探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)	不做超 重型。	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.4	复合地基增强体 施工质量（动力触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019	不做超 重型。	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.5	岩土性状（动力触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019	不做超 重型。	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.6	地基承载力（静力触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.7	压缩/变形模量 （静力触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.8	岩土性状（标准贯入试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.9	地基承载力（标准贯入试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.10	CFG 桩桩身完整性（低应变法）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.11	承载力（地基载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.12	复合地基竖向增强体的竖向承载力（竖向增强体载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.13	灵敏度（十字板剪切）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.14	抗剪强度（十字板剪切）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.15	岩土性状（十字板剪切）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.16	变形（地基载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.17	复合地基竖向增强体桩长（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.18	复合地基竖向增强体桩长（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持

工勘岩土集团有限公司

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司
 检验检测场所名称：工程检测室
 检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼
 领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.2	地基	1.6.2.19	复合地基竖向增强体均匀性（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.2	地基	1.6.2.20	复合地基竖向增强体持力层岩土性状（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.2	地基	1.6.2.21	岩石芯样单轴抗压强度（岩基钻芯法）	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.2	地基	1.6.2.22	复合地基竖向增强体桩身强度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.2	地基	1.6.2.23	岩石芯样单轴抗压强度（岩基钻芯法）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.2	地基	1.6.2.24	CFG 桩桩身完整性（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.2	地基	1.6.2.25	复合地基竖向增强体桩身强度（钻芯法）	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.2	地基	1.6.2.26	复合地基竖向增强体持力层岩土性状（钻芯法）	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		维持

工程检测室

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.27	岩石芯样单轴抗 压强度（岩基钻 芯法）	建筑地基基础检测规 范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.28	地基承载力（静 力触探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年 版)		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.29	压缩/变形模量 （静力触探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年 版)		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.30	变形（地基荷载 试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年 版)		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.31	变形模量（地基 荷载试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年 版)		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.32	抗剪强度（十字 板剪切）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年 版)		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.33	地基承载力（标 准贯入试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年 版)		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利）	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 2	地基	1.6. 2.34	灵敏度（十字板 剪切）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年 版)		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司
 检验检测场所名称：工程检测室
 检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼
 领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.2	地基	1.6.2.35	承载力（地基载荷试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.2	地基	1.6.2.36	复合地基竖向增强体完整性（低应变法）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.2	地基	1.6.2.37	CFG 桩桩身完整性（低应变法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.2	地基	1.6.2.38	地基承载力（动力触探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)	不做超重型。	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.3	地下连续墙	1.6.3.1	墙深（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.3	地下连续墙	1.6.3.2	墙身混凝土强度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.3	地下连续墙	1.6.3.3	墙底持力层岩土性状（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.3	地下连续墙	1.6.3.4	墙身完整性（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持



机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 3	地下连续墙	1.6. 3.5	墙底沉渣厚度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 3	地下连续墙	1.6. 3.6	墙身完整性（声波透射法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 4	桩基	1.6. 4.1	桩底沉渣厚度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 4	桩基	1.6. 4.2	桩身完整性（钻芯法）	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 4	桩基	1.6. 4.3	侧阻力（竖向抗压静载试验）	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 4	桩基	1.6. 4.4	桩长（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 4	桩基	1.6. 4.5	桩长（钻芯法）	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 4	桩基	1.6. 4.6	桩身完整性（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 4	基桩	1.6. 4.7	侧阻力(竖向抗拔静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 4	基桩	1.6. 4.8	竖向抗拔承载力（静载试验）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 4	基桩	1.6. 4.9	竖向抗拔承载力（静载试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 4	基桩	1.6. 4.10	竖向抗拔承载力（静载试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 4	基桩	1.6. 4.11	桩身完整性（高应变法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 4	基桩	1.6. 4.12	桩底持力层岩土性状（钻芯法）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 4	基桩	1.6. 4.13	桩身完整性（高应变法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 4	基桩	1.6. 4.14	单桩竖向抗压承载力（高应变法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.4	基桩	1.6.4.15	端阻力（竖向抗压静载试验）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.4	基桩	1.6.4.16	竖向抗压承载力（静载试验）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.4	基桩	1.6.4.17	竖向抗压承载力（静载试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.4	基桩	1.6.4.18	单桩竖向抗压承载力（高应变法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.4	基桩	1.6.4.19	竖向抗压承载力（静载试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.4	基桩	1.6.4.20	桩身完整性（声波透射法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.4	基桩	1.6.4.21	桩底持力层岩石单轴抗压强度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.4	基桩	1.6.4.22	桩身混凝土强度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 4	桩基	1.6. 4.23	桩底持力层岩土 性状（钻芯法）	建筑地基基础检测规 范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 4	桩基	1.6. 4.24	桩底持力层岩土 性状（钻芯法）	建筑桩基检测技术规 范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 4	桩基	1.6. 4.25	桩底持力层岩石 单轴抗压强度 （钻芯法）	建筑桩基检测技术规 范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 4	桩基	1.6. 4.26	桩身混凝土强度 （钻芯法）	建筑桩基检测技术规 范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 4	桩基	1.6. 4.27	桩底沉渣厚度 （钻芯法）	建筑桩基检测技术规 范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 4	桩基	1.6. 4.28	桩身完整性（低 应变法）	建筑地基检测技术规 范 JGJ340-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 4	桩基	1.6. 4.29	桩身完整性（低 应变法）	建筑桩基检测技术规 范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.6	工程实体- 地基与基础	1.6. 4	桩基	1.6. 4.30	桩身完整性（低 应变法）	建筑地基基础检测规 范 DBJ/T 15-60-2019		维持

115

181

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.6	工程实体-地基与基础	1.6.4	基桩	1.6.4.31	桩身完整性（声波透射法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.7	工程材料-建设工程材料	1.7.1	混凝土预制构件	1.7.1.1	预制构件抗弯性能（承载力检验系数、抗裂检验系数、挠度、裂缝宽度）	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB 50204-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	公路交通-工程材料	1.8.1	砖及砌体构件	1.8.1.1	砌体砂浆强度	《贯入法检测砌体砂浆抗压强度技术规程》JGJ/T 136-2017		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	工程实体-工程结构及构配件	1.9.1	砌体结构	1.9.1.1	砌体抗剪强度（原位单剪法）	砌体工程现场检测技术标准 GB/T 50315-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	工程实体-工程结构及构配件	1.9.1	砌体结构	1.9.1.2	砌体抗压强度（原位轴压法）	砌体工程现场检测技术标准 GB/T 50315-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	工程实体-工程结构及构配件	1.9.1	砌体结构	1.9.1.3	砌筑砂浆抗压强度（贯入法）	贯入法检测砌筑砂浆抗压强度技术规程 JGJ/T 136-2017		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	工程实体-工程结构及构配件	1.9.2	钢结构	1.9.2.1	钢网架水平位移	工程测量标准 GB50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.9	工程实体-工程结构及构配件	1.9.2	钢结构	1.9.2.2	钢网架水平位移	《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	工程实体-工程结构及构配件	1.9.3	混凝土结构	1.9.3.1	混凝土抗压强度（超声回弹综合法）	《超声回弹综合法检测混凝土强度技术规范》T/CECS 02-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	工程实体-工程结构及构配件	1.9.3	混凝土结构	1.9.3.2	保护层厚度	《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	工程实体-工程结构及构配件	1.9.3	混凝土结构	1.9.3.3	构件承载力（挠度、应变、裂缝宽度）	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	工程实体-工程结构及构配件	1.9.3	混凝土结构	1.9.3.4	混凝土抗压强度（拔出法）	拔出法检测混凝土强度技术规范 CECS 69:2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	工程实体-工程结构及构配件	1.9.3	混凝土结构	1.9.3.5	混凝土抗压强度（回弹法）	深圳市回弹法检测混凝土抗压强度技术规范 SJG 28-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	工程实体-工程结构及构配件	1.9.3	混凝土结构	1.9.3.6	混凝土碳化深度	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	工程实体-工程结构及构配件	1.9.3	混凝土结构	1.9.3.7	混凝土抗压强度（回弹法）	回弹法检测混凝土抗压强度技术规范 JGJ/T23-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.9	工程实体-工程结构及构配件	1.9.3	混凝土结构	1.9.3.8	构件承载力（挠度、应变、裂缝宽度）	混凝土结构试验方法标准 GB 50152-2012		维持

2020年11月10日

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	工程实体-工程结构及构配件	1.9.3	混凝土结构	1.9.3.9	后锚固件抗拔承载力	混凝土后锚固件抗拔和抗剪性能检测技术规范 DBJ T 15-35-2004		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	工程实体-工程结构及构配件	1.9.3	混凝土结构	1.9.3.10	后锚固件抗拔承载力	混凝土结构后锚固技术规范 JGJ 145-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	工程实体-工程结构及构配件	1.9.3	混凝土结构	1.9.3.11	混凝土抗压强度（回弹法）	高强混凝土强度检测技术规范 JGJ/T294-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	工程实体-工程结构及构配件	1.9.4	建筑结构	1.9.4.1	沉降观测	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	工程实体-工程结构及构配件	1.9.4	建筑结构	1.9.4.2	倾斜观测	建筑变形量测规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	工程实体-工程结构及构配件	1.9.4	建筑结构	1.9.4.3	沉降观测	工程测量标准 GB50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	工程实体-工程结构及构配件	1.9.4	建筑结构	1.9.4.4	倾斜观测	工程测量标准 GB50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	边坡工程	1.10.1.1	坡顶水平位移	建筑边坡工程技术规范 (GB 50330-2013)		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	边坡工程	1.10.1.2	锚杆（索）拉力	建筑边坡工程技术规范(GB 50330-2013)		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	边坡工程	1.10.1.3	支护结构应力	建筑边坡工程技术规范(GB 50330-2013)		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	边坡工程	1.10.1.4	支护结构变形	建筑边坡工程技术规范(GB 50330-2013)		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.2	水工建筑物	1.10.2.1	倾斜	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.2	水工建筑物	1.10.2.2	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.1	周边建筑物的位移和沉降	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.2	深层分层沉降	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.3	地表沉降	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司
 检验检测场所名称：工程检测室
 检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼
 领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	基础及上部结构	1.10.4.1	结构健康监测（水平位移、沉降、倾斜、挠度；结构应变、内力、速度、加速度；环境温度、湿度、风速、地震；外部荷载车速、车载；材料锈蚀、裂缝、疲劳）	建筑变形测量规范（JGJ 8-2016）	不做地震监测	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	基础及上部结构	1.10.4.2	沉降（沉降量、沉降差、沉降速率）	建筑变形测量规范（JGJ 8-2016）		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	基础及上部结构	1.10.4.3	倾斜	建筑变形测量规范（JGJ 8-2016）		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	基础及上部结构	1.10.4.4	水平位移（横向水平位移、纵向水平位移、特定方向水平位移）	建筑变形测量规范（JGJ 8-2016）		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.5	不良地质体	1.10.5.1	地表的水平位移和垂直位移	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.6	滑坡（岩质、土质）	1.10.6.1	地表水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.6	滑坡（岩质、土质）	1.10.6.2	地表倾斜	工程测量标准 GB 50026-2020		维持

广东省

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.7	岩土体、建筑物	1.10.7.1	振动速度、主振频率/振动频率（振动监测）	建筑工程容许振动标准 GB50868-2013	不做爆破影响区监测	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.8	工业与民用建筑	1.10.8.1	基础沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.8	工业与民用建筑	1.10.8.2	分层地基土沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.8	工业与民用建筑	1.10.8.3	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.8	工业与民用建筑	1.10.8.4	主体倾斜	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.8	工业与民用建筑	1.10.8.5	基础倾斜	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	桥梁	1.10.9.1	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	桥梁	1.10.9.2	索塔倾斜	工程测量标准 GB 50026-2020		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.10	地质勘察- 岩土工程 监测	1.10	一般土 及软土 建筑基 坑	1.10 .10. 1	水平位移	建筑变形测量规范 (JGJ 8-2016)		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.10	地质勘察- 岩土工程 监测	1.10	一般土 及软土 建筑基 坑	1.10 .10. 2	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.10	地质勘察- 岩土工程 监测	1.10	一般土 及软土 建筑基 坑	1.10 .10. 3	支撑和锚杆的应 力与轴力	建筑基坑工程技术规 程 DBJ/T 15-20-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.10	地质勘察- 岩土工程 监测	1.10	一般土 及软土 建筑基 坑	1.10 .10. 4	倾斜	建筑变形测量规范 (JGJ 8-2016)		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.10	地质勘察- 岩土工程 监测	1.10	城市轨 道交通 工程	1.10 .11. 1	水平位移	城市轨道交通工程监 测技术规范 GB50911-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.10	地质勘察- 岩土工程 监测	1.10	城市轨 道交通 工程	1.10 .11. 2	倾斜	城市轨道交通工程监 测技术规范 GB50911-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.10	地质勘察- 岩土工程 监测	1.10	城市轨 道交通 工程	1.10 .11. 3	地下水位	城市轨道交通工程监 测技术规范 GB50911-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.10	地质勘察- 岩土工程 监测	1.10	城市轨 道交通 工程	1.10 .11. 4	支护桩（墙）结 构应力/支撑轴 力	城市轨道交通工程监 测技术规范 GB50911-2013		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.10	地质勘察- 岩土工程 监测	1.10 .11	城市轨 道交通 工程	1.10 .11. 5	岩土压力	城市轨道交通工程监 测技术规范 GB50911-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.10	地质勘察- 岩土工程 监测	1.10 .11	城市轨 道交通 工程	1.10 .11. 6	深层水平位移	城市轨道交通工程监 测技术规范 GB50911-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.10	地质勘察- 岩土工程 监测	1.10 .12	基坑	1.10 .12. 1	地下水位	《建筑基坑支护技术 规程》（JGJ 120-2012）		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.10	地质勘察- 岩土工程 监测	1.10 .12	基坑	1.10 .12. 2	支撑轴力	建筑基坑支护技术规 程 JGJ 120-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.10	地质勘察- 岩土工程 监测	1.10 .13	高支模	1.10 .13. 1	沉降	建筑变形测量规范 （JGJ 8-2016）		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.10	地质勘察- 岩土工程 监测	1.10 .13	高支模	1.10 .13. 2	水平位移	建筑变形测量规范 （JGJ 8-2016）		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.10	地质勘察- 岩土工程 监测	1.10 .14	场地、地 基及周 边环境	1.10 .14. 1	地基土分层沉降 （沉降量、沉降 速率、有效压缩 层厚度）	建筑变形测量规范 （JGJ 8-2016）		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.10	地质勘察- 岩土工程 监测	1.10 .14	场地、地 基及周 边环境	1.10 .14. 2	垂直位移/场地 沉降	建筑变形测量规范 （JGJ 8-2016）		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.14	场地、地基及周边环境	1.10.14.3	水平位移	建筑变形测量规范 (JGJ 8-2016)		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.14	场地、地基及周边环境	1.10.14.4	地表倾斜	建筑变形测量规范 (JGJ 8-2016)		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.14	场地、地基及周边环境	1.10.14.5	水平位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.14	场地、地基及周边环境	1.10.14.6	深层水平位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.15	地下工程	1.10.15.1	土体水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.15	地下工程	1.10.15.2	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.15	地下工程	1.10.15.3	倾斜	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.15	地下工程	1.10.15.4	分层地基土沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		维持

115



184

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 1	工程实体-隧道工程	1.11 .1	隧道衬砌	1.11 .1.1	厚度	城市地下空间检测监测技术标准 DBJ 15-71-2010	只做地质雷达法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 1	工程实体-隧道工程	1.11 .1	隧道衬砌	1.11 .1.2	回填密实度	城市地下空间检测监测技术标准 DBJ 15-71-2010	只做地质雷达法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 1	工程实体-隧道工程	1.11 .1	隧道衬砌	1.11 .1.3	厚度	铁路隧道衬砌质量无损检测规程 TB 10223-2004	只做地质雷达法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 1	工程实体-隧道工程	1.11 .1	隧道衬砌	1.11 .1.4	回填密实度	铁路隧道衬砌质量无损检测规程 TB 10223-2004	只做地质雷达法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 1	工程实体-隧道工程	1.11 .1	隧道衬砌	1.11 .1.5	内部缺陷	铁路隧道衬砌质量无损检测规程 TB 10223-2004		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 1	工程实体-隧道工程	1.11 .1	隧道衬砌	1.11 .1.6	外观缺陷	公路隧道养护技术规范 JTG H12-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 1	工程实体-隧道工程	1.11 .1	隧道衬砌	1.11 .1.7	内部缺陷	城市地下空间检测监测技术标准 DBJ 15-71-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.1 1	工程实体-隧道工程	1.11 .1	隧道衬砌	1.11 .1.8	回填密实度	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程 JTG F80 /	只做地质雷达法	维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测							1-2017		
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 1	工程实体-隧道工程	1.11 .1	隧道衬砌	1.11 .1.9	钢筋及拱架分布	铁路隧道衬砌质量无损检测规程 TB 10223-2004	只做地质雷达法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 1	工程实体-隧道工程	1.11 .1	隧道衬砌	1.11 .1.1 0	厚度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80 / 1-2017	只做地质雷达法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 1	工程实体-隧道工程	1.11 .2	隧道	1.11 .2.1	沉降（隧道监测）	建筑基坑工程监测技术规范 GB50497-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 1	工程实体-隧道工程	1.11 .2	隧道	1.11 .2.2	沉降（隧道监控）	工程测量标准 GB50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 1	工程实体-隧道工程	1.11 .3	综合管廊	1.11 .3.1	衬砌厚度	铁路隧道衬砌质量无损检测规程 TB 10223-2004	只做地质雷达法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 1	工程实体-隧道工程	1.11 .3	综合管廊	1.11 .3.2	衬砌密实性	铁路隧道衬砌质量无损检测规程 TB 10223-2004	只做地质雷达法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 1	工程实体-隧道工程	1.11 .4	地下通道	1.11 .4.1	结构厚度	铁路隧道衬砌质量无损检测规程 TB 10223-2004/J 341-2004	只做地质雷达法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.1 2	工程环境-环境工程	1.12 .1	土壤放射性	1.12 .1.1	土壤氡浓度	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020		维持

工勘岩土集团有限公司

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 2	工程环境- 环境工程	1.12 .1	土壤放 射性	1.12 .1.2	土壤表面氡析出 率	民用建筑工程室内环 境污染控制标准 GB 50325-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 3	公路交通- 路基路面 工程	1.13 .1	地基	1.13 .1.1	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 3	公路交通- 路基路面 工程	1.13 .1	地基	1.13 .1.2	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 3	公路交通- 路基路面 工程	1.13 .1	地基	1.13 .1.3	表层及分层沉降	工程测量标准 GB 50026-2020 公路路基 施工技术规范 JTG/T 3610-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 3	公路交通- 路基路面 工程	1.13 .1	地基	1.13 .1.4	地基承载力	《建筑地基处理技术 规范》JGJ 79-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 3	公路交通- 路基路面 工程	1.13 .1	地基	1.13 .1.5	孔隙水压力	地下水原位测试规程 T/CECS 55-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 3	公路交通- 路基路面 工程	1.13 .1	地基	1.13 .1.6	地基承载力	《岩土工程勘察规 范》GB 50021-2001(2009 年 版)		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 3	公路交通- 路基路面 工程	1.13 .1	地基	1.13 .1.7	表层及分层沉降	《建筑变形测量规 范》JGJ 8-2016		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	公路交通-路基路面工程	1.13.1	地基	1.13.1.8	深层水平位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	公路交通-路基路面工程	1.13.1	地基	1.13.1.9	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 工程测量标准 GB 50026-2020 建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2019 城市轨道交通工程监测技术规范 GB 50911-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	公路交通-路基路面工程	1.13.2	边坡	1.13.2.1	表层及分层沉降	工程测量标准 GB 50026-2020 建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 公路路基施工技术规范 JTG/T3610-2019 建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	公路交通-路基路面工程	1.13.2	边坡	1.13.2.2	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 工程测量标准 GB 50026-2020 建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2019 城市轨道交通工程监测技术规范 GB 50911-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.14	水利水电工程	1.14.1	管道	1.14.1.1	管道潜望镜检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.14	水利水电工程	1.14.1	管道	1.14.1.2	管道 CCTV（闭路电视系统）内窥摄像检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.14	水利水电工程	1.14.2	混凝土结构、构筑物	1.14.2.1	回弹强度	回弹法检验混凝土抗压强度技术规程 JGJ/T 23-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.14	水利水电工程	1.14.2	混凝土结构、构筑物	1.14.2.2	碳化深度	回弹法检验混凝土抗压强度技术规程 JGJ/T23-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.14	水利水电工程	1.14.2	混凝土结构、构筑物	1.14.2.3	混凝土保护层厚度	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.14	水利水电工程	1.14.2	混凝土结构、构筑物	1.14.2.4	钢筋间距	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.14	水利水电工程	1.14.3	量测类	1.14.3.1	振动频率	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.1	城市轨道交通结构（运营监测）	1.15.1.1	水平位移	工程测量标准 GB50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.1	城市轨道交通结构（运营监测）	1.15.1.2	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.1	城市轨道交通结构（运营监测）	1.15.1.3	竖向位移/垂直位移/沉降	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		维持

广东省

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.1	城市轨道交通结构（运营监测）	1.15.1.4	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.1	城市轨道交通结构（运营监测）	1.15.1.5	净空收敛	城市轨道交通设施运营监测技术规范 第 3 部分：隧道 GB/T 39559.3-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.1	城市轨道交通结构（运营监测）	1.15.1.6	竖向位移/垂直位移/沉降	工程测量标准 GB50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.2	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.15.2.1	土体分层竖向位移/分层沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.2	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.15.2.2	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.2	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.15.2.3	水平位移	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.2	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.15.2.4	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路	1.15	工程实体-工程监测	1.15.2	隧道等地下空	1.15.2.5	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	交通、水利) 工程质量检测		与测量		间及周 边影响区 (工程 监测)					
1	建设(地质 勘察、公路 交通、水利) 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .2	隧道等 地下空 间及周 边影响 区(工程 监测)	1.15 .2.6	地下水位	城市轨道交通工程监 测技术规范 GB50911-2013		维持
1	建设(地质 勘察、公路 交通、水利) 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .2	隧道等 地下空 间及周 边影响 区(工程 监测)	1.15 .2.7	净空收敛/周边 位移/净空变化	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设(地质 勘察、公路 交通、水利) 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .2	隧道等 地下空 间及周 边影响 区(工程 监测)	1.15 .2.8	深层水平位移/ 测斜	城市轨道交通工程监 测技术规范 GB50911-2013		维持
1	建设(地质 勘察、公路 交通、水利) 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .2	隧道等 地下空 间及周 边影响 区(工程 监测)	1.15 .2.9	孔隙水压力	城市轨道交通工程监 测技术规范 GB50911-2013		维持
1	建设(地质 勘察、公路 交通、水利) 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .2	隧道等 地下空 间及周 边影响 区(工程 监测)	1.15 .2.1 0	净空收敛/周边 位移/净空变化	城市轨道交通工程监 测技术规范 GB50911-2013		维持
1	建设(地质 勘察、公路 交通、水利) 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .2	隧道等 地下空 间及周 边影响 区(工程 监测)	1.15 .2.1 1	竖向位移/垂直 位移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.2	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.15.2.1.2	竖向位移/垂直位移/沉降	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.2	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.15.2.1.3	土体分层竖向位移/分层沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.2	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.15.2.1.4	土体分层竖向位移/分层沉降	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.15.3.1	土体分层竖向位移/分层沉降	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.15.3.2	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.15.3.3	土体分层竖向位移/分层沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.15.3.4	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.3	基坑及周边影响区（工	1.15.3.5	竖向位移/垂直位移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司
 检验检测场所名称：工程检测室
 检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼
 领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测				程监测)					
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15	基坑及周边影响区（工程监测）	1.15	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15	基坑及周边影响区（工程监测）	1.15	水平位移	城市轨道交通工程监测技术规范 GB 50911-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15	基坑及周边影响区（工程监测）	1.15	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15	基坑及周边影响区（工程监测）	1.15	水平位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15	基坑及周边影响区（工程监测）	1.15	地下水位	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15	基坑及周边影响区（工程监测）	1.15	地下水位	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15	基坑及周边影响区（工程监测）	1.15	地下水位	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15	基坑及周边影响区（工程监测）	1.15	支护结构内力/支撑轴力/支撑内力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		维持



机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司
 检验检测场所名称：工程检测室
 检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼
 领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测				程监测)					
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15	基坑及周边影响区（工程监测）	1.15 .3.1 4	支护结构内力/支撑轴力/支撑内力	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15	基坑及周边影响区（工程监测）	1.15 .3.1 5	支护结构内力/支撑轴力/支撑内力	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15	基坑及周边影响区（工程监测）	1.15 .3.1 6	支护结构内力/支撑轴力/支撑内力	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15	基坑及周边影响区（工程监测）	1.15 .3.1 7	支护结构内力/支撑轴力/支撑内力	广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15	基坑及周边影响区（工程监测）	1.15 .3.1 8	深层水平位移/测斜	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15	基坑及周边影响区（工程监测）	1.15 .3.1 9	深层水平位移/测斜	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15	基坑及周边影响区（工程监测）	1.15 .3.2 0	孔隙水压力	地下水原位测试规程 T/CECS 55-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15	基坑及周边影响区（工	1.15 .3.2 1	孔隙水压力	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司
 检验检测场所名称：工程检测室
 检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼
 领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测				程监测)					
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.15.3.2.2	土体分层竖向位移/分层沉降	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.15.3.2.3	竖向位移/垂直位移/沉降	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.4	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.15.4.1	振动加速度/速度	城市轨道交通工程测量规范 GB 50308-2017	不做爆破影响区监测	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.4	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.15.4.2	振动频率	城市轨道交通工程测量规范 GB 50308-2017	不做爆破影响区监测	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.4	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.15.4.3	振动加速度/速度	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013	不做爆破影响区监测	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.4	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.15.4.4	振动加速度/速度	城市桥梁隧道结构安全保护技术规范 DBJ/T 15-213-2021	不做爆破影响区监测	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.4	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.15.4.5	振动频率	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020	不做爆破影响区监测	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.15	工程实体-工程监测与测量	1.15.4	施工振动及爆破影响	1.15.4.6	振动加速度/速度	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020	不做爆破影响区监测	维持



机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司
 检验检测场所名称：工程检测室
 检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼
 领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测				区（工程监测）					
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .4	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.15 .4.7	振动频率	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019	不做爆破影响区监测	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .4	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.15 .4.8	振动加速度/速度	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019	不做爆破影响区监测	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .4	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.15 .4.9	振动加速度/速度	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014	不做爆破影响区监测	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .4	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.15 .4.1 0	振动频率	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014	不做爆破影响区监测	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .5	地基及周边影响区（工程监测）	1.15 .5.1	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .5	地基及周边影响区（工程监测）	1.15 .5.2	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .5	地基及周边影响区（工程监测）	1.15 .5.3	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .5	地基及周边影响区（工程监测）	1.15 .5.4	水平位移	建筑地基基础设计规范 GB50007-2011		维持



机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测				程监测)					
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .5	地基及 周边影 响区（工 程监测）	1.15 .5.5	孔隙水压力	建筑地基基础设计规 范 GB50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .5	地基及 周边影 响区（工 程监测）	1.15 .5.6	竖向位移/垂直 位移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .6	高大模 板支撑 系统（工 程监测）	1.15 .6.1	倾斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .6	高大模 板支撑 系统（工 程监测）	1.15 .6.2	倾斜	工程测量标准 GB50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .6	高大模 板支撑 系统（工 程监测）	1.15 .6.3	竖向位移/垂直 位移/沉降	工程测量标准 GB50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .6	高大模 板支撑 系统（工 程监测）	1.15 .6.4	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .6	高大模 板支撑 系统（工 程监测）	1.15 .6.5	水平位移	工程测量标准 GB50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .6	高大模 板支撑 系统（工 程监测）	1.15 .6.6	竖向位移/垂直 位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司
 检验检测场所名称：工程检测室
 检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼
 领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测				程监测)					
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .7	建(构) 筑物(工 程监测)	1.15 .7.1	倾斜	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .7	建(构) 筑物(工 程监测)	1.15 .7.2	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .7	建(构) 筑物(工 程监测)	1.15 .7.3	竖向位移/垂直 位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .7	建(构) 筑物(工 程监测)	1.15 .7.4	竖向位移/垂直 位移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .7	建(构) 筑物(工 程监测)	1.15 .7.5	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .7	建(构) 筑物(工 程监测)	1.15 .7.6	倾斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .7	建(构) 筑物(工 程监测)	1.15 .7.7	竖向位移/垂直 位移/沉降	城市轨道交通工程监 测技术规范 GB50911-2013		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .8	边坡及 周边影 响区(工	1.15 .8.1	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测				程监测)					
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .8	边坡及 周边影 响区（工 程监测）	1.15 .8.2	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .8	边坡及 周边影 响区（工 程监测）	1.15 .8.3	竖向位移/垂直 位移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .8	边坡及 周边影 响区（工 程监测）	1.15 .8.4	水平位移	建筑边坡工程技术规 范 GB50330-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .8	边坡及 周边影 响区（工 程监测）	1.15 .8.5	竖向位移/垂直 位移/沉降	建筑边坡工程技术规 范 GB50330-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .8	边坡及 周边影 响区（工 程监测）	1.15 .8.6	支护结构应力/ 应变	建筑边坡工程技术规 范 GB50330-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 5	工程实体- 工程监测 与测量	1.15 .8	边坡及 周边影 响区（工 程监测）	1.15 .8.7	竖向位移/垂直 位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 6	公路交通- 隧道工程	1.16 .1	隧道结 构	1.16 .1.1	锚杆拉拔力	《岩土锚杆(索)技术 规程》CECS 22: 2005		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.1 6	公路交通- 隧道工程	1.16 .1	隧道结 构	1.16 .1.2	背后回填密实度	铁路工程物探探规 范 TB 10013-2023	只做地 质雷达 法	维持

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司
 检验检测场所名称：工程检测室
 检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼
 领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 6	公路交通- 隧道工程	1.16 .1	隧道结构	1.16 .1.3	厚度	铁路工程物理勘探规范 TB 10013-2023	只做地质雷达法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 6	公路交通- 隧道工程	1.16 .1	隧道结构	1.16 .1.4	初期支护及衬砌厚度	铁路工程物理勘探规范 TB 10013-2023	只做地质雷达法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 6	公路交通- 隧道工程	1.16 .1	隧道结构	1.16 .1.5	仰拱厚度	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程 JTG F80 / 1-2017 公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020	只做地质雷达法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 6	公路交通- 隧道工程	1.16 .1	隧道结构	1.16 .1.6	仰拱厚度	《铁路隧道衬砌质量无损检测规程》TB 10223-2004/J 341-2004	只做地质雷达法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 6	公路交通- 隧道工程	1.16 .1	隧道结构	1.16 .1.7	仰拱厚度	铁路工程物理勘探规范 TB 10013-2023	只做地质雷达法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 6	公路交通- 隧道工程	1.16 .1	隧道结构	1.16 .1.8	回填密实度	铁路隧道衬砌质量无损检测规程 TB 10223-2004	只做地质雷达法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 6	公路交通- 隧道工程	1.16 .1	隧道结构	1.16 .1.9	仰拱填充质量	公路工程质量检验评定标准 JTG F 80/1-2017 公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020 铁路隧道衬砌质量无损检测规程 TB 10223-2004/J 341-2004	只做地质雷达法	维持

广东省住房和城乡建设厅
 广东省建设工程质量监督总站
 广东省建设工程质量监督总站

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司
 检验检测场所名称：工程检测室
 检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园南区科技南八路工勘大厦 14 楼
 领域数：1 类别数：16 对象数：54 参数数：344

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 6	公路交通-隧道工程	1.16 .1	隧道结构	1.16 .1.1 0	空洞	铁路隧道衬砌质量无损检测规程 TB10223-2004 J341-2004 铁路工程物理勘探规程 TB 10013-2023	只做地质雷达法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 6	公路交通-隧道工程	1.16 .1	隧道结构	1.16 .1.1 1	厚度	《铁路隧道衬砌质量无损检测规程》TB10223-2004 J341-2004	只做地质雷达法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 6	公路交通-隧道工程	1.16 .1	隧道结构	1.16 .1.1 2	厚度	铁路隧道衬砌质量无损检测规程 TB 10223-2004	只做地质雷达法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 6	公路交通-隧道工程	1.16 .1	隧道结构	1.16 .1.1 3	仰拱填充密实程度	铁路工程物理勘探规范 TB 10013-2023	只做地质雷达法	维持

以下空白

**批准深圳市工勘岩土集团有限公司
 检验检测机构资质认定项目及限制要求**

证书编号：201819021845

审批日期：2024 年 07 月 22 日

有效日期：2030 年 05 月 13 日

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司
 检验检测场所名称：室内实验室
 检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋
 领域数：1 类别数：4 对象数：5 参数数：24

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程勘察	1.1.1	岩石	1.1.1 1.1	含水率	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024		变更

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：4 对象数：5 参数数：24

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程勘察	1.1.1	岩石	1.1.1.2	单轴抗压强度	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024		变更
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程勘察	1.1.1	岩石	1.1.1.3	吸水性试验	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024		变更
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程勘察	1.1.1	岩石	1.1.1.4	块体密度	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024	只做量积法	变更
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程勘察	1.1.1	岩石	1.1.1.5	颗粒密度	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024		变更
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程勘察	1.1.1	岩石	1.1.1.6	点荷载强度	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024		变更
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	工程材料-建设工程材料	1.2.1	石材	1.2.1.1	体积密度	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024		变更
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	工程材料-建设工程材料	1.2.1	石材	1.2.1.2	饱和吸水率	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024		变更
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	工程材料-建设工程材料	1.2.2	公路工程岩石	1.2.2.1	密度	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024	颗粒密度	变更

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：4 对象数：5 参数数：24

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	工程材料-建设工程材料	1.2.2	公路工程岩石	1.2.2.2	抗压强度	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024		变更
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	工程材料-建设工程材料	1.2.2	公路工程岩石	1.2.2.3	含水率	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024		变更
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	工程材料-建设工程材料	1.2.2	公路工程岩石	1.2.2.4	膨胀性	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024	只做自由膨胀率、侧向约束膨胀率	变更
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	工程材料-建设工程材料	1.2.2	公路工程岩石	1.2.2.5	吸水性	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024		变更
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.3	公路交通-工程材料	1.3.1	岩石	1.3.1.1	膨胀性	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024	只做自由膨胀率、侧向约束膨胀率	变更
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.3	公路交通-工程材料	1.3.1	岩石	1.3.1.2	软化系数	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024		变更
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.3	公路交通-工程材料	1.3.1	岩石	1.3.1.3	点荷载强度	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024		变更
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.3	公路交通-工程材料	1.3.1	岩石	1.3.1.4	吸水性	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024		变更

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：室内实验室

检验检测场所地址：广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

领域数：1 类别数：4 对象数：5 参数数：24

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.3	公路交通-工程材料	1.3.1	岩石	1.3.1.5	含水率	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024		变更
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.3	公路交通-工程材料	1.3.1	岩石	1.3.1.6	单轴抗压强度	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024		变更
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.4	水利水电工程	1.4.1	岩石（体）指标检测	1.4.1.1	块体密度	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024	只做量积法	变更
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.4	水利水电工程	1.4.1	岩石（体）指标检测	1.4.1.2	含水率	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024		变更
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.4	水利水电工程	1.4.1	岩石（体）指标检测	1.4.1.3	吸水率	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024		变更
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.4	水利水电工程	1.4.1	岩石（体）指标检测	1.4.1.4	软化系数	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024		变更
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.4	水利水电工程	1.4.1	岩石（体）指标检测	1.4.1.5	单轴抗压强度	公路工程岩石试验规程 JTG 3431-2024		变更

机构名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所名称：工程检测室

检验检测场所地址：广东省深圳市--南山区高新科技园区科技南八路工勘大厦 14 楼

领域数：1 类别数：1 对象数：2 参数数：18

领域	领域	类别	类别	对象	检测对象	项目/参数	依据的标准（方法）名	限制范	说明
----	----	----	----	----	------	-------	------------	-----	----

115

115

18.1

115

115

115

序号		序号	序号	序号	名称	称及编号 (含年号)	围		
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-地基与基础	1.1.1	地基	1.1.1.1	复合地基竖向增强体桩长(钻芯法)	建筑桩基检测标准 SJG 09-2024	变更
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-地基与基础	1.1.1	地基	1.1.1.2	岩石芯样单轴抗压强度(岩基钻芯法)	建筑桩基检测标准 SJG 09-2024	变更
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-地基与基础	1.1.1	地基	1.1.1.3	复合地基竖向增强体桩身强度(钻芯法)	建筑桩基检测标准 SJG 09-2024	变更
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-地基与基础	1.1.1	地基	1.1.1.4	复合地基竖向增强体持力层岩土性状(钻芯法)	建筑桩基检测标准 SJG 09-2024	变更
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-地基与基础	1.1.2	基桩	1.1.2.1	桩长(钻芯法)	建筑桩基检测标准 SJG 09-2024	变更
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-地基与基础	1.1.2	基桩	1.1.2.2	竖向抗拔承载力(静载试验)	建筑桩基检测标准 SJG 09-2024	变更
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-地基与基础	1.1.2	基桩	1.1.2.3	桩身完整性(高应变法)	建筑桩基检测标准 SJG 09-2024	变更
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-地基与基础	1.1.2	基桩	1.1.2.4	竖向抗压承载力(静载试验)	建筑桩基检测标准 SJG 09-2024	变更
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-地基与基础	1.1.2	基桩	1.1.2.5	单桩竖向抗压承载力(高应变法)	建筑桩基检测标准 SJG 09-2024	变更

49
竣
工
图
章

1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-地基与基础	1.1.2	桩基	1.1.2.6	桩身完整性(声波透射法)	建筑桩基检测标准 SJJG 09-2024		变更
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-地基与基础	1.1.2	桩基	1.1.2.7	桩底沉渣厚度(引孔/界面钻芯法)	建筑桩基检测标准 SJJG 09-2024		变更
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-地基与基础	1.1.2	桩基	1.1.2.8	桩身完整性(钻芯法)	建筑桩基检测标准 SJJG 09-2024		变更
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-地基与基础	1.1.2	桩基	1.1.2.9	桩身混凝土强度(钻芯法)	建筑桩基检测标准 SJJG 09-2024		变更
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-地基与基础	1.1.2	桩基	1.1.2.10	桩底沉渣厚度(钻芯法)	建筑桩基检测标准 SJJG 09-2024		变更
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-地基与基础	1.1.2	桩基	1.1.2.11	桩底持力层岩土性状(钻芯法)	建筑桩基检测标准 SJJG 09-2024		变更
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-地基与基础	1.1.2	桩基	1.1.2.12	桩底持力层(引孔/界面钻芯法)	建筑桩基检测标准 SJJG 09-2024		变更
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-地基与基础	1.1.2	桩基	1.1.2.13	桩底持力层岩石单轴抗压强度(钻芯法)	建筑桩基检测标准 SJJG 09-2024		变更
1	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	1.1	工程实体-地基与基础	1.1.2	桩基	1.1.2.14	桩身完整性(低应变法)	建筑桩基检测标准 SJJG 09-2024		变更

以下空白



批准深圳市工勘岩土集团有限公司

授权签字人及其授权签字领域

证书编号: 201819021845

审批日期: 2024 年 07 月 22 日

有效日期: 2030 年 05 月 13 日

机构名称: 深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所地址: 广东省深圳市--龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
1	吴贤	高级技术职称	地质勘察-矿产资源, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-地质勘测, 地质勘察-岩土工程测试检测	2024 年 07 月 22 日	
2	孙军兰	高级技术职称	公路交通-工程材料, 工程实体-地基与基础, 水利水电工程, 地质勘察-岩土工程测试检测, 地质勘察-矿产资源, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-地质勘测, 工程材料-建设工程材料	2024 年 07 月 22 日	
3	许建瑞	高级技术职称	公路交通-附属工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程环境-环境工程, 工程实体-道路工程, 公路交通-水运工程, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程实体-地基与基础, 水利水电工程, 公路交通-桥梁工程	2024 年 07 月 22 日	
4	徐正涛	高级技术职称	工程实体-道路工程, 公路交通-水运工程, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-地质勘测, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程实体-地基与基础, 水利水电工程, 地质勘察-岩土工程测试检测, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-附属工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程环境-环境工程, 地质勘察-矿产资源	2024 年 07 月 22 日	
5	李先圳	高级技术职称	水利水电工程, 地质勘察-岩土工程测试检测, 公路交通-水运工程, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-地质勘测, 工程实体-地基与基础	2024 年 07 月 22 日	
6	张明民	中级技术职称	地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-矿产资源, 工程实体-地基与基础, 公路交通-水运工程, 公路交通-工程材料, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-附属工程, 工程环境-环境工程, 工程实体-道路工程, 水利水电工程, 工程材料-建设工程材料, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-工程结构及构配件, 地质勘察-地质勘测	2024 年 07 月 22 日	
7	辛文正	未评定	地质勘察-矿产资源, 地质勘察-岩土工程测试检测, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-地质勘测	2024 年 07 月 22 日	

机构名称: 深圳市工勘岩土集团有限公司

检验检测场所地址: 广东省深圳市--南山区高新科技园科技南八路工勘大厦 14 楼

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
----	---------	-------	--------	------	----

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
1	李新元	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程实体-道路工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-路基路面工程	2024年07月22日	
2	雷斌	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 地质勘察-岩土工程勘察, 工程实体-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-地基与基础, 工程材料-建设工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 地质勘察-岩土工程监测, 工程实体-隧道工程, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-工程监测与测量	2024年07月22日	
3	徐正涛	高级技术职称	水利水电工程, 工程实体-工程监测与测量	2024年07月22日	
4	闫肖飞	高级技术职称	水利水电工程, 工程实体-工程监测与测量	2024年07月22日	
5	赵家福	高级技术职称	工程实体-道路工程	2024年07月22日	
6	潘启钊	高级技术职称	工程实体-道路工程	2024年07月22日	
7	张伟帆	高级技术职称	公路交通-工程材料, 工程材料-建设工程材料, 水利水电工程, 公路交通-隧道工程, 公路交通-水运工程, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-路基路面工程, 地质勘察-岩土工程监测, 工程实体-地基与基础, 工程实体-工程监测与测量, 工程实体-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-隧道工程, 工程环境-环境工程, 公路交通-桥梁工程	2024年07月22日	
8	李红波	高级技术职称	工程实体-隧道工程, 工程环境-环境工程, 水利水电工程, 工程实体-桥梁工程, 公路交通-工程材料, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-水运工程, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-隧道工程, 地质勘察-岩土工程测试检测, 地质勘察-岩土工程监测, 工程实体-地基与基础, 工程实体-工程监测与测量, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-桥梁工程, 工程实体-道路工程	2024年07月22日	

以下空白

1.3. 投标人提供在有效期内的质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证

1.3.1. 质量管理体系认证



1.3.2.环境管理体系认证



环境管理体系认证证书

注册号: 01722E20000R2M

兹证明

深圳市工勘岩土集团有限公司

914403001922034777

注册/办公地址: 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, 518063

建立的环境管理体系符合
GB/T24001-2016/ISO14001:2015 标准

认证/注册范围

资质范围内工程勘察综合类业务(勘察、设计、监测、测试、测量、物探(地下空洞探测、探地雷达探测)、治理);
测绘(工程测量、不动产测绘、地理信息系统工程、海洋测绘、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地图编制;排水管道
清疏、探测、检测评估及非开挖修复;地下管线工程测量);地质灾害危险性评估、地质灾害治理工程勘察、设计、施
工;市政公用工程施工;地基基础工程施工及其场所所涉及的环境管理活动

初评获证日期: 2016-01-06
换证日期: 2023-11-10

发证日期: 2022-01-04

证书有效期: 2022-01-06 ~ 2025-01-05



证书在国家规定的各行政、资质许可有效期内使用有效;
证书的有效性需经 XGQC 年度监督审核予以确认, 并以证书二维码扫描结果为准;
本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 www.cnca.gov.cn
上查询, 也可在公司网站 www.xgqc.com 上查询。



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C017-M

签发



北京兴国环球认证有限公司

中国·北京·西城区广义街5号8层3-803 邮编100053

1.3.3.职业健康安全管理体系认证



职业健康安全管理体系认证证书

注册号: 01722S10000R2M

兹证明

深圳市工勘岩土集团有限公司

914403001922034777

注册/办公地址: 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, 518063

建立的职业健康安全管理体系符合
GB/T45001-2020/ISO45001:2018 标准

认证/注册范围

资质范围内工程勘察综合类业务(勘察、设计、监测、测试、测量、物探(地下空洞探测、探地雷达探测)、治理);
测绘(工程测量、不动产测绘、地理信息系统工程、海洋测绘、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地图编制;排水管道
清疏、探测、检测评估及非开挖修复;地下管线工程测量);地质灾害危险性评估、地质灾害治理工程勘查、设计、施
工;市政公用工程施工;地基基础工程施工及其场所所涉及的职业健康安全管理体系活动

初评获证日期: 2016-01-06
换证日期: 2023-11-10

发证日期: 2022-01-04

证书有效期: 2022-01-06 ~ 2025-01-05



证书在国家规定的各行政、资质许可有效期内使用有效;
证书的有效性需经 XGQC 年度监督审核予以确认, 并以证书二维码扫描结果为准;
本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 www.cnca.gov.cn
上查询, 也可在公司网站 www.xgqc.com 上查询。



中国认可
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS-C017-M

签发



北京兴国环球认证有限公司

中国·北京·西城区广义街5号8层3-803 邮编100053

(二) 企业同类工程业绩

投标人提供近 3 年（自本项目招标公告发布之日起倒推）已签署国内工程勘察业绩（以合同签订时间为准）

序号	工程名称	合同金额	建设单位	合同签订时间	备注
1	深圳北站超核绿芯项目勘察	1454.67 万元	华润置地城市运营管理（深圳）有限公司/ 深圳市龙华区建筑工务署	2023.03	广东省深圳市
2	中英街深港旅游消费合作区建设项目勘察	761.52 万元	深圳市万科城市建设管理有限公司	2022.07	广东省深圳市
3	深汕高中园项目（3 所普通高中+1 所综合高中）工程勘察	744.00 万元	深圳市深汕特别合作区建筑工务署	2021.11	广东省深圳市
4	桃花源学校（高中）项目（勘察）	365.14 万元	海南中信城市开发运营有限公司	2022.10	广东省深圳市
5	市第三十八高级中学（勘察、监测）	356.30 万元	深圳市坪山区建筑工务署	2023.05	广东省深圳市
6	大鹏新区妇幼保健院工程（勘察）	351.13 万元	深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作中心	2023.02	广东省深圳市
7	南湾街道沙湾中学改扩建工程勘察	300.91 万元	深圳市龙岗区建筑工务署	2023.09	广东省深圳市
8	深圳平湖南综合物流枢纽项目工程勘察	263.64 万元	深圳市深国铁路物流发展有限公司	2023.01	广东省深圳市
9	公安分局第三代指挥中心建设工程勘察	243.26 万元	深圳市宝安区建筑工务署	2023.08	广东省深圳市
10	龙城街道三高北侧学校新建工程建设工程勘察	238.80 万元	深圳市龙岗区建筑工务署	2023.09	广东省深圳市

注：

(1) 一份合同仅算一个业绩，须提供合同关键页扫描件（应包含封面和签署页、工程名称、合同金额、合同签订时间等信息）。若所提供业绩超过 5 项，仅统计投标人递交顺序的前 5 项。

(2) 投标人需将提供的业绩证明文件关键内容用红色方框明确，且关键信息须清晰可辨；未按要求提供或提供不清晰或证明材料前后不一致的，招标人有可能做出对投标人不利的判断。

2.1.深圳北站超核绿芯项目勘察

中标通知书

标段编号：44031020220141003001

标段名称：深圳北站超核绿芯项目（勘察）

建设单位：华润置地城市运营管理（深圳）有限公司//深圳市
龙华区建筑工程署

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：1454.673683万元

中标工期：本工程的勘察工作初定于2022年12月30日开工，按
甲方要求提交勘察成果资料，总工期不超过365日历天，具体
以设计单位提交并经甲方批准的勘察任务书为准。

项目经理(总监)：

本工程于 2022-12-16 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， 2023-02-17 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：2023-03-03

查验码：2905799474193076 查验网址：<https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>

副本

工程编号： FJ202220

合同编号： 深龙华建工合[2023]勘察-3

建设工程勘察合同

项目名称： 深圳北站超核绿芯项目

合同名称： 深圳北站超核绿芯项目勘察合同

工程地点： 深圳市龙华区

委 托 人： 深圳市龙华区建筑工务署

华润置地城市运营管理（深圳）有限公司

受 托 人： 深圳市工勘岩土集团有限公司

2023 年 3 月

合同协议书

委托人（甲方）：深圳市龙华区建筑工务署（甲方1）

华润置地城市运营管理（深圳）有限公司（甲方2）

受托人（乙方）：深圳市工勘岩土集团有限公司

甲方委托乙方承担深圳北站超核绿芯项目项目区域范围内的工程勘察工作（包括但不限于工程测量、工程物探、岩土工程勘察等）。根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计管理条例》、《深圳市建设工程质量管理条例》及其它国家及地方现行有关法律法规及标准规范，为明确责任，协作配合，确保工程勘察质量，经甲方、乙方协商一致，签订本合同，共同遵守。

一、工程概况

1.1 工程名称：深圳北站超核绿芯项目（勘察）

1.2 工程地点：深圳市龙华区

1.3 工程规模、特征：项目面向国际、联动湾区、链接深港，拟建集城际交通、文化体育为一体的特色综合体，总建筑面积 161450 平方米，其中：文化设施 96125 平方米，包括城市空间站 20400 平方米，国际演艺交互区 15000 平方米，艺术巡展创意区 13725 平方米，时尚运动活力区 15000 平方米，青少年科创体验区 22000 平方米，公共配套服务区 10000 平方米，公交首末站 4000 平方米，地下停车场及地下空间 61325 平方米。另有第五立面 54640 平方米。

1.4 投资规模：约 291059.22 万元人民币

二、技术要求

2.1 适用的技术及依据包括但不限于：

- (1) 设计单位提出并经审查确认的测量要求、勘察任务书等；
- (2) 技术基础资料及甲方或政府相关部门提出的要求和意见；
- (3) 各阶段勘察审查意见；
- (4) 招标文件和投标文件；
- (5) 国家及地方的相关技术规范。

三、合同文件的优先顺序

3.1 组成合同的各项文件应互相解释，互为说明，如果合同文件存在歧义或不一致，则根据如下优先次序判断：

- (1) 本合同；
- (2) 中标通知书；
- (3) 招标文件及补遗；
- (4) 投标文件及其附件；
- (5) 标准、规范及规程有关技术文件；
- (6) 双方有关工程的洽商等书面协议或文件。

3.2 其他说明

(1) 上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

(2) 在合同履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分，并根据其性质确定优先解释顺序。

(3) 当合同文件内容含糊不清或不相一致时，在不影响工作正常进行的情况下，由甲方和乙方协商解决。

四、工作内容

4.1 工程勘察工作任务与技术要求详见工程勘察任务书，工作内容如下：

工程测量

测量、收集建设区及周边的地面整平标高资料，制作项目用地平面图（含周边建筑的规模、性质、基础形式、埋置深度等资料和与周边地形相关的规模、海拔等资料信息），完成施工控制点测放，并完成施工控制点（GPS 二级）制作及施工前交桩工作。在用地红线上每 50 米至 100 米放置边界桩。

工程物探

含地下埋藏物和管线调查及探测。

对于常规方式无法探明的地下管线，探测单位应采取人工局部探挖、QV、CCTV 等其它方式查明管线基本走向、管径、材质等内容。

岩土工程勘察

结合工程设计、施工条件，进行技术论证和分析评价，提出解决工程岩土问题的建议，并服务于工程建设的全过程，其主要工作内容包括但不限于以下内容：

(1) 查明建筑范围内岩土层类型、深度、分布、土石比工程特性，分析和评价地基的稳定性、均匀性和承载力。

(2) 对需要进行沉降计算的建筑物，提供地基变形计算参数，预测建筑物的变形特征。

(3) 查明地下水埋藏条件，提供地下水位及其变化幅度。

(4) 判定水对建筑材料的腐蚀性。

(5) 判断地质环境条件复杂程度。

土壤氡浓度检测（如有）

根据《民用建筑工程室内环境污染控制规范》（GB50325-2010）规定，现工作阶段应进行土壤氡浓度检测，并出具检测报告。

地质灾害评估（如有）

分析项目场地地质灾害现状、类型分布及影响因素以及工程建设和建成后可能遭受的地质灾害及其危险性，进行地质灾害危险性预测评估；评估场地适宜性，并提出相应的防治措施和建议，具体工作内容以国土主管部门的要求为准。

超前钻探（如有）

查明下覆基岩的埋藏分布特征及其物理力学性质，查明基岩下卧软弱层的埋藏深度及其厚度，提供基岩的岩石天然单轴抗压强度，提供基础桩持力层岩面标高及深度，为桩长的设计提供准确的地质依据。技术要求按《岩土工程勘察规范》（GB50021-2001）（2009版）规定、《建筑桩基技术规范》（JGJ94-2008）、广东省标准《建筑地基基础设计规范》（DBJ15-31-2003）、《高层建筑岩土工程勘察规程》（JGJ72-2004）及其它有关规范执行。

施工配合及其他勘察服务相关工作

(1) 配合设计、施工单位进行勘察，解决与施工有关的岩土工程问题，提供相应的勘察资料，并配合甲方完成其他勘察服务相关工作。

(2) 相关的反复修改、补勘、成果文件审查、组织、配合并参加相关各种汇报会、论证会，及其它相关施工、审查配合工作。

(3) 受托人应无条件配合甲方委托的勘察审查单位开展现场核查工作。

其他工作

(1) 无条件配合并参加相关各种相关汇报会、论证会，承担合同范围内成果文件

的反复修改、评审工作。

(2) 按要求参加项目例会并在会议纪要上会签，按会议纪要要求对成果文件进行修改、补充和完善。

(3) 乙方保证工作成果满足设计要求并通过甲方（或甲方委托的咨询单位）审查。因乙方原因造成工作成果不满足设计要求或未通过甲方（或甲方委托的咨询单位）审查，乙方负责无偿给予补充完善使其达到质量合格。

4.2 本合同工作范围外，如果甲方提出与本合同相关联的附加服务需求，乙方需在甲方规定时间内无条件执行，费用双方另行协商。

五、工程勘察测量的进度与周期

5.1 开工及提交勘察成果资料的时间

本工程的勘察工作初定于2023年3月15日开工，按甲方要求提交勘察成果资料，工期不超过365日历天，具体以设计单位提交并经甲方批准的勘察任务书为准。由于甲方或乙方的原因未能按期开工或提交成果资料时，按本合同第十条规定办理。

勘察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。

具体时间节点如下：

工程测量

地形测量工作周期为自收到测量任务书之日起30天，

工程物探

工程物探工作周期为自收到工程物探任务书之日起30天，

岩土工程勘察

岩土工程勘察工作周期为自收到勘察任务书之日起90天，

土壤氡浓度检测

土壤氡浓度检测工作周期为自收到勘察任务书之日起90天，

地质灾害评估

地质灾害评估工作周期为自收到甲方后期书面文件之日起90天，

超前钻探

超前钻探工作周期为自收到甲方后期书面文件之日起90天。

类1亿元以上、市政类1亿元以上、市容环境提升类5000万元以上的项目；一般项目是指估算、匡算或概算房建类1亿元以下、市政类1亿元以下、市容环境提升类5000万元以下的项目。

b. 地质环境条件复杂程度：根据建设项目勘察报告中关于地质灾害发育强烈程度、地形地貌类型复杂程度、地质构造复杂程度、工程地质和水文地质条件、破坏地质环境的人类工程活动强烈程度描述，依据《地质灾害危险性评估技术要求（试行）》（国土资发〔2004〕69号）进行判定，建设项目勘察报告中未进行相关描述的按最低判定标准。

c. 工程规模调整系数：工程场地评估面积小于等于1km²，工程规模调整系数取1.0；工程场地评估面积大于1km²，工程规模调整系数=1+（工程场地评估面积-1）/2。

d. 工程类别调整系数：工程类别调整系数取0.8。

e. 地区调整系数：地区调整系数取1.2。

（6）超前钻探

计费依据：依据国家规定的现行收费标准《工程勘察设计收费标准》（计价格〔2002〕10号），结合项目实际情况，根据实际完成工作量按实结算，并按中标下浮率下浮计取，不再计入技术工作费。结算工作量不得超过超前钻探任务书工作量，若超出则以超前钻探任务书工作量结算。

7.2 合同价及计费标准

本工程合同暂定价参照《工程勘察设计收费标准》（计价格〔2002〕10号）规定并结合工程实际情况确定，下浮率为 22.5%，暂定为人民币 1454.673683 万元（大写：壹仟肆佰伍拾肆万陆仟柒佰叁拾陆元捌角叁分）。

勘察费由基础费用（占勘察费的85%）和绩效费用（占勘察费的15%）组成，实际绩效费用需根据履约评价结果及履约处罚情况确定，履约评分及对应实际绩效费用计算方法见下表：

履约评价得分	对应的实际绩效费用
80分以上（含80分）	全额绩效费
60分以上（含60分），80分以下	绩效费×（履约评价得分-60）/20
60分以下	0

本合同履约评价按《龙华区建筑工务署履约评价管理办法》（以最新发布的为准）、

十七、合同份数

17.1 本合同正本一式叁份、副本一式壹拾伍份，均具有同等法律效力，当正本与副本内容不一致时，以正本为准。甲方1执正本壹份、副本伍份，甲方2执正本壹份、副本伍份，乙方执正本壹份、副本伍份，自双方签章之日起生效。

2023年 3月 2 9日

17.2 签订地点：深圳市龙华区

甲方1：深圳市龙华区建筑工务署（盖章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

统一社会信用代码：

地 址：深圳市龙华区梅龙大道 2283 号清湖行政服务中心 3 栋 4 楼

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

传 真：

电子信箱：

开户银行：

账 号：

乙方：（盖章）深圳市工勘岩土集团有限公司

法定代表人或其委托代理人：（签字）

统一社会信用代码：

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

邮政编码：518057

法定代表人：

法定代表人联系方式（务必填写用以发送履约评价结果）：13418679822

委托代理人：姚泽熙

电 话：0755-86571217/13428702880

传 真：0755-83695439

电子信箱：121947110@qq.com

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳田背支行

账 号： 44201514500056371649

甲方2：华润置地城市运营管理（深圳）有限公司（盖章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

统一社会信用代码：

地 址：深圳市前海深港合作区前湾一路 1 号 A 栋 201 室

薛慕川

2.2.中英街深港旅游消费合作区建设项目勘察

中标通知书

标段编号: 2201-440308-04-01-368911004001

标段名称: 中英街深港旅游消费合作区建设项目勘察

建设单位: 深圳市万科城市建设管理有限公司

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: 761.52万元

中标工期: 暂定1095日历天。

项目经理(总监):

本工程于 2022-06-14 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标, 2022-07-04 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。

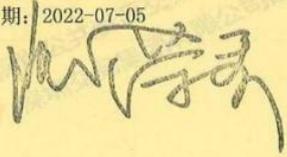
招标代理机构(盖章):
法定代表人或其委托代理人
(签字或盖章):

招标人(盖章):
法定代表人或其委托代理人
(签字或盖章):

日期: 2022-07-05

查验码: 9656443274812713

查验网址: zjj.sz.gov.cn/jsjy



中英街深港旅游消费合作区建设项目 工程勘察合同书

工程名称：中英街深港旅游消费合作区建设项目勘察

发包人：深圳市万科城市建设管理有限公司

勘察人：深圳市工勘岩土集团有限公司

单位资质：工程勘察综合类甲级、地质灾害防治单位危险性评估甲级

资质证书编号：B144043047-6/1、442018111227

合同签订日期：2022年7月7日



工程委托方（发包人）：深圳市万科城市建设管理有限公司

工程承接方（勘察人）：深圳市工勘岩土集团有限公司

发包人委托勘察人承担【中英街深港旅游消费合作区建设项目】勘察工作，根据《中华人民共和国民法典》、《建设工程勘察设计管理条例》及国家有关法律规定，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程勘察质量，经发包人、勘察人协商一致，签订本合同，共同遵守。

第一条 工程内容及范围

工作内容：包括但不限于岩土工程勘察、建筑平面测绘、土石方测量、红线点及施工控制点测放、场地及周边管线探测、边坡监测、基坑监测、主体沉降观测、土壤氡浓度检测、地质灾害危险性评估、周边建筑物现状裂缝调查等，以及设计单位所发出的勘察任务书要求勘察的内容，须满足本项目设计所需的全部地质相关信息资料。

工作范围：具体范围以工程量清单（如有）、任务书及发包人委托的设计单位提供的相关技术要求为准。

第二条 执行标准（包括但不限于）

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 (2019版)	国标
2	工程测量规范	GB50026-2007	国标
3	城市测量规范	CJJ/T 8-2011	行标
4	测绘规范《国家基本比例尺地图图式》	GB/T20257.1-2017	国标
5	建筑基坑工程监测技术标准	GB50497-2019	国标
6	建筑变形测量规范	JGJ8-2016	行标
7	深圳市基坑支护技术规范	SJG05-2011	市标
8	建筑基坑支护技术规程	JGJ120-2012	行标
9	建筑边坡工程技术规范	GB 50330-2013	国标



第四条 收费标准及付费方式

4.1 收费标准:

4.1.1 本工程暂定合同总价(含税)为人民币(大写): 人民币柒佰陆拾壹万伍仟贰佰元(¥761.52万元)。

(1) 勘察费用收费标准以单项工程实际完成的工作量按照《工程勘察设计收费管理规定》(2002年修订本)计算,《工程勘察设计收费管理规定》(2002年修订本)中未涵盖的按财政部、国家测绘局印发的《测绘生产成本费用定额》[2009]17号计取,并按报价下浮率20%进行下浮;

(2) 监测费用收费标准以单项工程实际完成的工作量按照《工程勘察设计收费管理规定》(2002年修订本)计算,《工程勘察设计收费管理规定》(2002年修订本)中未涵盖的按《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》规定的方法计取,并按报价下浮率20%进行下浮;

(3) 土壤氡浓度检测费以经确认的实际发生的工程量为准,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》中规定的方法下浮20%。

(4) 地质灾害危险评估费:按照《广东省地质灾害危险性评估收费指导价》进行计算并下浮20%;

以上勘察费、监测费、土壤氡浓度检测费、地质灾害危险性评估费最终结算价以政府相关部门或政府部门委托的造价咨询单位审定为准(如需审计或财政评审部门评审的,最终以其评审结果为准),且不得超过概算批复的相关金额,否则按照概算批复金额进行包干结算。

如勘察人收取的合同价款超过上述结算款的,勘察人应在收到发包人通知后3日内退还。

4.1.2 以上费用已包含人工、材料、机械费及水电、临时设施、机械进退场费、安全文明施工措施费、管理费、经费、利润、税金等勘察人为完成本合同规定的全部责任和义务及承担合同明示和隐含的一切风险、义务、责任等所发生的费用。除合同另有约定外,发包人支付上述款项后,无需再向勘察人支付其他任何费用。

4.2 付款方式:

预付款:勘测任务书正式下达,待勘察人进场开工且按规定提交履约保函后,



本合同未尽事宜，经发包人、发包人与勘察人协商一致，签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。

第十四条 其他约定事项：_____ / _____

发包人名称

(盖章)：_____

法定代表人

(签字)：_____

或委托代理

人(签字)：_____



勘察人名称

(盖章)：_____

法定代表人

(签字)：_____

或委托代理

人(签字)：_____



合同签订时间：2022年7月7日



深圳市盐田区发展和改革局文件

深盐发改投批〔2022〕2号

关于中英街深港旅游消费合作区建设项目 可行性研究报告的批复

中英街管理局：

报来《中英街深港旅游消费合作区建设项目》（国家编码：2201-440308-04-01-368911）收悉。经研究，主要批复内容如下：

一、建设必要性

中英街位于深圳市盐田区沙头角街道与香港特别行政区北区交界处，是深圳最具特色的历史商贸文化街区。2012年，被国家文化部、国家文物局评为“中国历史文化名街”。目前，中英街存在商贸消费产品结构低端、文化价值展现形式单一、公共活动空间匮乏、基础设施不够完善、商业空间空置率高等问题。通过对中英街内部空间形态、功能结构、基础设施等进行全面升级改造，并对现状业态进行优化升级，有利于充分挖掘中英街特色人文、升级旅游消费业态、重塑中英街IP影响力，加快推进

—1—

建设沙头角深港国际旅游消费合作区、拓展粤港澳大湾区在文化旅游等领域的合作，打造集跨境旅游合作区、国际商贸消费先行地、深港先行先试承载平台、大湾区深度合作示范区于一体的区域发展范例。因此，本项目的建设是必要的。

二、建设内容及规模

本项目改造范围包括中英街辖区及中英街联检大楼北广场，改造涉及面积约 18.72 万平方米，包括对基础设施、地面铺装、建筑立面进行改造及文物修缮，建设地下停车库、联检大楼、垂直社区、深港艺术中心、社区活动中心等。主要建设内容包括：

（一）建筑工程。

新建地下停车库，建筑面积约 34800 平方米，提供车位 600 个；拆除重建联检大楼，建筑面积约 15000 平方米；新建垂直社区 15369 平方米、深港艺术公社 4500 平方米、社区活动中心 600 平方米、公厕 5 个、游客活动中心 200 平方米等。

（二）改造工程。

道路及海滨栈道改造 59390 平方米，建筑立面改造 39821 平方米，重点商业区域改造 12648 平方米，古塔周边改造 4000 平方米，碧海楼改造 6500 平方米，中英街历史博物馆改造 1688 平方米，1+N 博物馆改造 600 平方米，文化墙改造 260 米，基础设施专项整治，界碑等文物维护，古塔及公共空间灯光改造等。

（三）配套工程。

中英街智慧城市管理系统（游客管理系统、车辆管理系统、

物业管理系统、安防监控系统、环境检测系统等），艺术装置，夜景照明，水土保持，交通疏解等。

三、投资估算及资金来源

项目总投资估算 82985 万元，其中工程费 66438.29 万元，工程建设其他费 8630.51 万元，预备费 6005.24 万元，代建管理费 1910.96 万元。资金来源为区政府投资。

四、下一阶段工作要求

（一）请进一步梳理项目涉及的消防、强弱电、燃气、给排水等基础设施现状情况，完善工程整治方案；其中，需对老旧建筑进行安全评估，完善改造方案，确保改造过程及后续使用安全。

（二）除文物保护单位外，应充分考虑经济合理性，对建筑工程、地面铺装、立面改造等建设内容，在设计阶段进行材料比选。

（三）请完善建筑物产权核查资料，准确区分政府投资边界；新建及重建建筑物的相关指标暂按申报数据测算，最终以规划部门审批通过的为准。

（四）请按照盐田区海绵城市建设工作有关要求，落实海绵城市建设内容。

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

（六）请根据《盐田区政府投资项目管理办法（试行）》（深

盐府规〔2019〕9号），落实上述要求，并抓紧开展项目概算编制工作，完成后报我局审核。

此复。

附件：中英街深港旅游消费合作区建设项目投资估算表



抄送：陈清、飞波、坚朋、肖凯同志，区纪委监委、区人大财经委、区财政局、区审计局、区委（区政府）督查科、区前期办。

深圳市盐田区发展和改革局办公室 2022年2月11日印发

2.3.深汕高中园项目（3所普通高中+1所综合高中）工程勘察

中标通知书

标段编号：44030020210025002001

标段名称：深汕高中园项目（3所普通高中+1所综合高中）工程勘察

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：744.0006万元

中标工期：勘察周期暂定为60日，初勘20天，详勘在场平完成、勘察设计任务书下发后40日内完成。

项目经理(总监)：

本工程于 2021-08-11 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， 2021-10-11 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：2021-10-18



查验码：8325680825472410

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

①

11-KC-202109-099

合同编号: _____

深圳市深汕特别合作区建筑工务署
工程勘察合同

项目名称: 深汕高中园项目 (3 所普通高中+1 所综合高中) _____

合同名称: 深汕高中园项目 (3 所普通高中+1 所综合高中) _____

工程勘察合同 _____

发 包 人: 深圳市深汕特别合作区建筑工务署 _____

勘 察 人: 深圳市工勘岩土集团有限公司 _____

日 期: 2021 年 11 月 _____

深汕高中园项目（3所普通高中+1所综合高中）工程勘察合同

发包人（以下称“甲方”）：深圳市深汕特别合作区建筑工务署

勘察人（以下称“乙方”）：深圳市工勘岩土集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》《中华人民共和国招标投标法》《建设工程勘察设计管理条例》《深圳市建设工程质量管理条例》及国家有关法规规定，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程勘察质量，经甲方、乙方协商一致，签订本合同，共同遵守。

第一条 工程概况

1.1 工程名称：深汕高中园项目（3所普通高中+1所综合高中）工程勘察

1.2 工程建设地点：深汕特别合作区赤石镇科教大道东、深东大道北

1.3 工程规模、特征：用地面积 31.5 公顷，建筑总面积暂定 420000m²

第二条 勘察工作内容与技术要求

2.1 勘察工作内容

地形测量面积为 315000 平方米，比例尺 1:500；工程物探（含地下管线勘测）8 千米（单位为暂定管线长度）；岩土工程勘察陆地钻探总进尺暂定为 33000 米、水上钻探总进尺暂定为 1200 米；施工控制点高层控制测量暂定为 46km、施工控制点施放（GPS 测量 E 级）暂定为 17 点；红线点测放（规划定桩测量）暂定为 20 点；水文地质专项勘察 / 点；地质灾害危险性评估暂定为 1km²；土壤氧浓度测试暂定为 3000 点。

2.2 一般技术要求

2.2.1 岩土工程勘察：根据建设工程的要求，查明场地和地基的稳定性、地层结构、持力层和下卧层的工程特性、土的应力历史和地下水条件以及不良地质作用等；提供满足设计、施工所需的岩土参数（须明确土石比例），确定地基承载力，预测地基变形性状；提供地基基础、基坑支护、工程降水和地基处理设计和施工方案的建议；提出对建筑物有影响的不良地质作用的防治方案建议；对于抗震设防烈度大于等于 6 度的场地，进行场地与地基的地震效应评价。具体工作要求需满足现行《岩土工程勘察规范》。

2.2.2 地下管线探测：查明地下管线（如给排水、电力、通信、热力、燃气及其他市政管线等）、构筑物和障碍物等埋藏物，为工程勘察、设计及施工开挖等工作提供条件。要求标明与本工程衔接的所有管线接口的标高、管径、坐标位置及管井的标高、坐标位置等内容。

2.2.3 工程图幅测量：根据勘察任务书测绘建设工程场地范围数字化地形图，包括各地物点、地形点的平面位置和高程数据，按照一定的比例尺，用规定的符号表示地物、地貌平面位置和高程的正投影图以及建筑物（房屋建筑和构筑物）的坐标、标高等。

2.2.4 树木测量：在工程图幅测量的基础上，根据勘察任务要求进行树木的现场调查标明测量范围内树木准确位置及形态尺寸的测量，包含测量树木的类别、坐标、高程、树高、树冠直径和胸径等。

2.2.5 施工控制点放点：施工控制点放点、点位保护及移交等相关配合工作。

2.2.6 红线点测放：相关资料收集、控制测量、条件点测量、建(构)筑物定位、实地钉桩与校核测量、成果归档与提交。

2.2.7 水文地质勘察：探明对工程有影响的地下水位的补给、径流、排泄条件，各含水层的水头、渗流情况及准确测定各类水文地质参数，并判定地下水在建筑物施工和使用阶段可能产生的变化及影响，并提出防治措施，如深基坑降水、排水等。

2.2.8 地质灾害危险性评估：对建设工程遭受地质灾害（如崩塌、滑坡、泥石流、地面塌陷（含岩溶塌陷和矿山采空塌陷）、地裂缝和地面沉降等）的可能性和该工程建设中、建成后引发地质灾害的可能性做出评估，提出具体的预防治理措施。

2.2.9 勘察工作范围与技术要求的其他内容详见勘察任务书。

2.3 其他技术要求

2.3.1 在工程设计及施工阶段，对建筑物有影响的不良地质作用或周边范围存在特殊情况，进行分析评价和技术论证，并提出适合工程的基础选型及地基处理方案 and 解决工程岩土问题的措施建议，乙方应根据甲方要求参加解决施工中的岩土技术问题、参加地基验槽、参加竣工验收等服务，同时服务于工程建设的全过程。

2.3.2 在勘察阶段，尽可能提供勘察项目用地周边 100m 范围内有现状构筑物的历史勘察数据和桩基验收记录。如周边范围内存在不良地质基础或其它对本项目存在影响的特殊情况，乙方应在勘察成果中明确指出、提出合理的分析评价并及时告知甲方和设计单位。

- 4.2 城乡规划;
- 4.3 工程建设强制性标准;
- 4.4 国家和地方规定的建设工程勘察深度要求;
- 4.5 本工程设计和施工需求;
- 4.6 本勘察服务合同、补充合同与合同性文件;
- 4.7 合同履行中与勘察服务有关的来往函件;
- 4.8 适用的法律、法规及规章;
- 4.9 与工程有关的规范、标准、规程;
- 4.10 其他勘察依据。

第五条 勘察成果

5.1 勘察成果指乙方按合同约定向甲方提交的工程勘察报告、物探成果报告、地形测绘报告、地质灾害评估报告（如有）、相关图纸等，包括阶段性文件和最终文件，且应当采用合同中双方约定的格式和载体。

5.2 乙方负责向甲方提交勘察成果资料十六份，电子文件六份，甲方要求增加的份数按成本价另行收费。

5.3 勘察作业过程录像视频和拍照数据电子光盘两份。

第六条 工期及提交勘察成果的时间

6.1 乙方应在接到中标通知书之日起15个日历天内，提供工程物探报告；乙方应在接到中标通知书之日起20个日历天内，提供初步勘察报告；乙方在场平完成、收到详勘任务书后40个日历天内，提供详细勘察报告。

第七条 合同价

7.1 合同总价暂定为744.0006万元，其中：工程物探（含地下管线勘测）费用为5.4万元，地形测量费用为5万元，岩土工程勘察费为672万元，施工控制点测量费用为12.4006万元，红线点测放（规划定桩测量）费用为7.2万元，土壤氨浓度测试费用为30万元，地质灾害危险性评估费用为12万元。

7.2 岩土工程勘察不考虑初勘、详勘，不考虑土层、岩层的分类，采用每延米综合单价法，其中陆地钻探综合单价为192元/米，水上钻探综合单价为320元/米。该价格已包括为取得合格

甲方：深圳市深汕特别合作区建筑工务署
(盖章)



法人代表或授权代理人签字：



电 话：
传 真：
开户银行：

帐 号：
邮 政 编 码： 518200
地 址： 深圳市深汕特别合作区管委会

日期：2021年11月16日

乙方：深圳市工勘岩土集团有限公司
(盖章)



法人代表或授权代理人签字：



电 话： 0755-80365849
传 真： 0755-80365439
开 户 银 行： 中国建设银行股份有限公司
圳

田背支行
帐 号： 44201514500056371649
邮 政 编 码： 518057
地 址： 深圳市南山区粤海街道高新区
技南八路8号博泰工勘大厦15
日期：2021年11月16日

2.4.桃花源学校（高中）项目（勘察）

中标通知书

标段编号：44030520210033005001

标段名称：桃花源学校（高中）项目（勘察）

建设单位：海南中信城市开发运营有限公司

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：365.139800万元

中标工期：周期40天

项目经理(总监)：

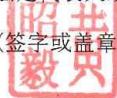
本工程于 2022-04-24 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标，2022-06-07 完成招标流程。

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：2022-06-08



查验码：9476675534449392

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

11-KC-202210-099

合同编号：SZ-THYGZ-QQ-010

正本

桃花源学校（高中）项目（勘察） 工程合同

工程名称：桃花源学校（高中）项目（勘察）

工程地点：深圳市南山区

发包人：海南中信城市开发运营有限公司

勘察人：深圳市工勘岩土集团有限公司

价款为 3,444,715.09 元, 增值税为 206,682.91 元, 增值税率为 6%。计算方法详见通用条款 6.1 及合同专用条款 6.1.4;

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

五、合同的组成和相关文件优先次序

5.1 本合同文件由合同协议书、合同通用条款和合同专用条款及附件组成。

5.2 合同执行中如相关文件存在歧义或不一致, 将按以下次序予以判断:

- 1、本合同履行过程中双方以书面形式签署的补充和修正文件
- 2、合同协议书
- 3、合同专用条款
- 4、合同通用条款
- 5、中标通知书
- 6、招标文件及其附件(含补遗书)
- 7、投标书及其附件
- 8、标准、规范及规程有关技术文件

5.3 合同附件:

- 1、中标通知书;
- 2、本项目投入人员一览表。

六、双方承诺

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

6.2 甲方向乙方承诺, 按照合同约定支付款项, 并履行本合同所约定的全部义务。

七、其他

7.1 本合同一式十份, 其中正本二份, 双方各执一份, 副本八份, 甲方执五份, 乙方执三份, 具有同等法律效力。

7.2 本合同经双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖公章后生效。

发包人（甲方）



(盖章)

法定代表人
或
授权的代理人：

(签字)

勘察人（乙方）：

深圳市工勘岩土集团有限
公司

(盖章)



法定代表人
或
其授权的代理人：



(签字)

银行开户名：

深圳市工勘岩土集团有限
公司

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

合同签订时间：

2022年10月12日

2.5.市第三十八高级中学（勘察、监测）

中标通知书

标段编号：2109-440300-04-01-370377003001

标段名称：市第三十八高级中学（勘察、监测）

建设单位：深圳市坪山区建筑工务署

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：696.872652万元(696.872652万元（勘察费:356.295792万元，下浮率32%；监测费：340.576860万元，下浮率35%）)

中标工期：①勘察工期：按招标人通知或工程进度要求，依据勘察任务书开展各阶段勘察工作，并提交最终勘察成果。②监测工期：按招标人通知或工程进度要求，依据图纸和监测相关规范要求开始和结束项目监测工作，并提交最终监测成果。

项目经理(总监)：

本工程于 2023-01-17 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， 2023-04-24 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：2023-05-04

查验码：3268108221779687 查验网址：<https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>

11-KC-202300-035

正本

工程勘察、监测合同

工程名称：市第三十八高级中学（勘察、监测）

工程地点：深圳市坪山区

甲 方：深圳市坪山区建筑工务署

乙 方：深圳市工勘岩土集团有限公司

合同编号：其他-[2023]658900001

第一部分 协议书

甲方：深圳市坪山区建筑工务署

地址：深圳市坪山区龙田街道坪山大道 5068 号区府二办 5 楼东侧

法定代表人：黄沛锋

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

乙方：深圳市工勘岩土集团有限公司

统一社会信用代码：914403001922034777

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

法定代表人：李红波

联系人及联系电话：13418679822

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

第一条 合同签订依据

1.1 《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》《中华人民共和国测绘法》和《建设工程勘察设计管理条例》。

1.2 其他国家及地方现行有关的法规和规章。

1.3 建设工程相关批准文件。

第二条 合同文件的优先次序

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

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

第三条 工作范围

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

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

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

第四条 签约合同价

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

第五条 乙方人员配备

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

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

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

第六条 知识产权及保密

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

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

成的一切损失，包括但不限于甲方对第三方及其授权许可人做出的赔偿、行政处罚、律师费、应诉成本等，上述损失甲方有权在到期付款金额中直接扣除，不足部分，由乙方在 30 日内补足。

6.3 乙方应当妥善保管甲方提供的资料并保守秘密。保密义务在本合同期满、解除或终止后仍然有效。

第七条 合同生效、变更、中止、解除和终止

7.1 对本协议条款的任何变更、修改或增减，应经双方协商同意并经双方法定代表人或授权代理人签署书面文件方为有效，补充协议作为本协议的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

7.2 双方协商一致，可以解除协议。

7.3 双方因不可抗力致使合同无法履行，任何一方可以解除合同。但解除方应同时提供其受不可抗力影响之证据。双方协商确定延期履行、部分解除或全部解除合同。不可抗力事件是指甲方和乙方在订立合同时无法预见，在合同履行过程中不可避免发生并不能克服的自然灾害和社会突发事件。

第八条 争议及解决

8.1 如甲、乙双方在履行合同时发生争议，可以协商或者向坪山区商事调解院申请调解。如协商或者调解不成的，可依法向甲方所在地人民法院提起诉讼。违约方应承担守约方为维权而支付的包括但不限于诉讼费(含保全费)、律师费、担保费、评估费、鉴定费、执行费在内的所有费用。

8.2 除提交诉讼的争议事项外，其他工作应照常进行。

第九条 其他

9.1 本合同自双方法定代表人或授权代理人签字并加盖公章之日起生效。

9.2 所有文件及成果的文字表达以中文为准。

9.3 合同载明的地址可作为通知文件、法院诉讼文书的送达地址，因载明的地址有误或未及时告知变更后的地址，导致相关文书及诉讼文书未能实际接收、邮寄送达的，相关文书及诉讼文书退回之日即视为送达之日。

甲方送达地址：深圳市坪山区龙田街道坪山大道 5068 号区府二办五楼东侧

乙方送达地址：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

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

9.5 本合同未尽事宜，由双方协商解决。

第十条 附件

以下附件为合同组成文件，与本合同具有同等法律效力。

附件 1: 投标函、投标承诺函

附件 2: 拟投入本项目配备人员情况表

附件 3: 拟投入本项目设备配备情况表

附件 4: 报价书

附件 5: 不转包挂靠承诺书

附件 6: 拟投入项目管理机构人员不得更换承诺书

附件 7: 中标通知书

附件 8: 履约评分标准表

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

甲方：(盖章)

法定代表人：

或授权代理人：

乙方：(盖章)

法定代表人：

或授权代理人：

合同签订地点：深圳市坪山区

合同签订时间：2023年05月19日

第二部分 工程勘察

第一条 勘察依据

- 1.1 甲方或甲方委托的设计单位提出的勘察任务书和工作要求；
- 1.2 甲方提供的基础资料；
- 1.3 各阶段勘察设计审查意见；
- 1.4 其他有关资料。

第二条 勘察范围

2.1 本工程项目概况：市第三十八高级中学位于龙田街道坑梓龙田-砂砾地区04-09号地块，用地面积约66492.02平方米，总建设规模为110000平方米，60班高中学校，可提供3000个学位，主要建设内容包括新建教学及辅助用房、办公用房、生活用房等。

2.2 合同的勘察范围：勘察（含初勘、详勘）、其他阶段勘察（如，超前钻）及后续其它相关服务等，具体以实际工作量为准。（甲方有权视具体情况调整工作内容及相关费用，投标人对此不得有异议并应服从安排。）

2.3 预计勘察测量工程量： /

第三条 勘察测量工作内容

乙方应在合同约定或甲方要求的时间内完成任务，并完成后续服务等。具体工作内容包(但不限于)：

(1)查明、分析、评价建设场地的地质地理环境特征、岩土工程条件、水文地质条件、不良地质情况、溶(土)洞发育情况、软弱地基范围及深度，如需要还需进行土石比鉴定；

(2)提交勘察成果文件(详见甲方或甲方委托的设计单位提出的勘察任务书要求)，根据项目为房建工程，各类土石比鉴定专项报告必须结合《深圳市建筑工程消耗量定额》(2016)中土石方章节进行相应分类；明确各类土石方的可利用率。测量应严格按《城市测量规范》CJJ/T8-2011)、《工程测量规范》GB50026-2007以及现行国家其他相关测量规范要求进行；

(3)提供施工招标所需的工程量和工程说明、相应的招标图纸和工程数量表并配合招标服务工作；

(4) 在施工期间，派驻现场勘察代表，提供与本工工程有关的变更勘察等后续服务；

2.6.大鹏新区妇幼保健院工程（勘察）

中标通知书

标段编号：2018-440327-84-01-717759002001

标段名称：大鹏新区妇幼保健院工程（勘察）

建设单位：深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作中心

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：351.135万元

中标工期：30日历天

项目经理(总监)：

本工程于 2022-12-08 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，2023-01-18 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：2023-02-08

查验码：5377618156353525

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

11-KC-202302-018

合同编号 : 2018-01-KC

建设工程勘察合同

工程名称 : 大鹏新区妇幼保健院工程 (勘察)

工程地点 : 深圳市大鹏新区

深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作

发 包 人 : 中心

勘 察 人 : 深圳市工勘岩土集团有限公司



第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作中心

法定代表人：高晓东

住所：深圳市大鹏新区葵涌街道金岭路1号

联系人及电话：

勘察人（乙方）：深圳市工勘岩土集团有限公司

统一社会信用代码：914403001922034777

法定代表人：李红波

住所：深圳市南山区粤海街道高新区社区科技南八路8号博泰工勘大厦1501

联系人及电话：杨鹏 13534060508/13316849499

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《地质灾害危险性评估单位资质管理办法》、《地质灾害防治条例》、《国土资源部关于加强地质灾害危险性评估工作的通知》、《地质灾害危险性评估规范》和《深圳经济特区政府投资项目审计监督条例》及国家、省、市现行有关工程勘察设计管理的其他法规和规章、规定，结合本工程的招标文件要求和建设工程批准文件，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲、乙双方就大鹏新区妇幼保健院工程（勘察）事项协调一致，订立本协议。

一、工程概况

1.1 工程名称：大鹏新区妇幼保健院工程（勘察）

1.2 工程地址：深圳市大鹏新区

1.3 项目批准文件：深鹏发财〔2018〕330号

1.4 概 况：大鹏新区妇幼保健院工程位于鹏新东路与爱康路交汇处西南侧，现状大鹏新区妇幼保健院内，用地面积约2.2万m²。本项目拟拆除重建一所330张床位的妇幼保健院，总建筑面积约56000m²，总投资约53000万元。

1.5 工程投资额：约人民币（下同）53000万元（匡算）； 资金来源：政府投资

二、工作内容

详见合同通用条款第四、第五条及合同专用条款第一、二条。

三、进度要求及工期安排

3.1 岩土工程勘察及工程测量：甲方下达各阶段勘察、测量任务书后，乙方在接到任务书后 30 日历天内提交审查合格的勘察、测量报告。

3.2 勘察及其他相关内容进度必须符合工程建设总体进度要求，满足工程建设需要。

四、合同价款

4.1 本合同暂定价为人民币 叁佰伍拾壹万壹仟叁佰伍拾元整（小写：¥351.135 万元），计算办法详见通用条款 6.1 及合同专用条款 3.1；

4.2 本合同的结算和费用支付详见合同通用条款 6.2、第七条和合同专用条款 3.2、第四条。

五、合同的组成和相关文件优先次序

5.1 本合同文件由合同协议书、合同通用条款和合同专用条款及附件组成。

5.2 合同执行中如相关文件存在歧义或不一致，按以下优先次序予以判断：

- ① 本合同履行过程中双方以书面形式签署的补充和修正文件
- ② 合同协议书
- ③ 合同专用条款
- ④ 合同通用条款
- ⑤ 中标通知书
- ⑥ 招标文件及其附件（含补遗书）、投标书及其附件
- ⑦ 标准、规范及规程有关技术文件

5.3 合同附件：

- ① 深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作中心合同履行评分标准（勘察、测量、环评、水保、地灾等）
- ② 合同履行情况评价表
- ③ 中标通知书
- ④ 本项目投入人员一览表
- ⑤ 法定代表人授权书
- ⑥ 工程质量终身责任承诺书

六、双方承诺

6.1 乙方向甲方承诺，按照合同约定开展工作，并履行本合同所约定的全部义务。

6.2 甲方向乙方承诺，按照合同约定支付款项，并履行本合同所约定的全部义务。

七、其他

7.1 本合同一式十份，其中正本二份，双方各执一份，副本八份，甲方执五份，乙方执三份，具有同等法律效力。

7.2 本合同经双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖公章后生效。

发包人（甲方）：	 深圳市大鹏新区政府投资 项目前期工作中心 (盖章)	勘察人（乙方）：	 深圳市工勘岩土集团有限 公司 (盖章)
法定代表人 或 其授权的代理人：	 (签字)	法定代表人 或 其授权的代理人：	 (签字)
		银行开户名：	深圳市工勘岩土集团有限 公司
		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

合同签订时间： 2023年2月10日

第三部分 合同专用条款

一、工作内容及要求

1.1 乙方需完成的本合同工作内容包括但不限于：方案设计阶段、可行性研究阶段、初步设计阶段、施工图设计阶段的工程勘察（包含土壤氡气含量检测）、施工配合等后续服务，配合审核单位进行审核并提交审核通过及备案的勘察成果文件（含土壤氡气含量检测报告），以及按国家有关报告编制和勘察规程规范的要求应由勘察单位完成的工作。具体工作内容包括（但不限于）：

(1) 工程地质勘察：完成勘察任务书要求的有关地质勘察工作。查明管线场地的工程地质、水文地质条件、土壤氡气含量、物理地质现象，为设计单位提供场地岩土层的物理指标、力学指标，以及放坡坡率及支护措施的建议，完成地质灾害评估等相关工作。

(2) 工程测量：完成勘察任务书要求的有关控制测量等相关测量工作。提供满足工程施工放样要求的平面和高程控制点，提供满足设计要求的地形图。

(3) 地下管线探测：按勘察任务书要求探明工程施工影响范围内各种地下管线，含雨水、污水、给水、煤气、电力、电信等管线的位置、高程、埋深、管径、材质等（如探测区域内存在深埋管线等疑难管线，且无法探明的情况时，必须提出合理可行的专项探测解决方案，报甲方批准，另行解决）。提供满足设计要求的综合管线图。

(4) 负责与监理、施工单位办理交接测量控制点手续；并在施工期间，派驻现场勘察代表，提供与本工程有关的变更勘察等后续服务。

(5) 勘察工作量根据项目具体任务书确定。

1.2 工作进度：

1.2.1 勘察进度安排：甲方下达各阶段勘察、测量任务书后 30 天内完成各阶段工程勘察、测量，并提交审查合格的勘察、测量报告。

1.2.2 勘察结算资料在岩土工程(含基坑、边坡支护及地基处理等工程)施工完成并通过验收后 3 天内报送甲方。

二、成果文件数量

2.1 勘察成果文件：

(1) 乙方应向甲方提供初步勘察文本 12 套及电子文档光盘 6 张，详细勘察文本 12 套及电

子文档光盘 6 张。电子文档应采用国家通用、非专利软件绘制(如乙方采用自行开发软件绘制,则应无偿授予甲方使用该软件的权利),无加密或使用期限限制。

(2) 所提供的勘察成果报告中应符合以下要求(但不限于):

①工程勘察报告由文字说明和图表资料组成,主要包括(但不限于):地质勘察报告、管线探测报告、测量报告、土壤氡气含量检测报告等。

②总说明中应说明勘察工作遵循的工作依据和技术标准、工作概况,叙述路线沿线地质条件、不良地质和排水管道分布问题及工程地质评价,阐明工作中采用的方法和经验、资料来源及其他需要说明的问题。

③重点工程的工程地质条件、不良地质和排水管道分布问题应进行专门叙述、分析和评价。

三、合同价

3.1 合同暂定价:人民币 叁佰伍拾壹万壹仟叁佰伍拾元整(小写:¥3511350.00元)。详细计算过程如下:勘察费用参考国家发展计划委员会、建设部颁布的《工程勘察设计收费管理规定》(计价格[2002]10号)中规定的取费标准计算,工程勘察费用暂定为 351.135 万元。该费用为乙方完成合同项下工作的全部费用,除合同另有约定外,甲方不再另行支付其他费用。

3.2 结算价:根据业主批准的勘察任务书及实际完成并经业主确认的合格工程量,以国家发展计划委员会、建设部颁布的《工程勘察设计收费管理规定》(计价格[2002]10号)中规定的取费标准计取,最终以结算审核价且不超过概算批复的勘察费金额为准,若政策法规发生变化,按最新政策法规执行。

四、费用支付

合同暂定价为 351.135 万元。勘察工作正常进行时,费用分种类按阶段分期进行支付,具体步骤如下:

4.1 工程勘察费支付方式:

- (1) 完成初步勘察工作且提交成果报告,支付至合同暂定工程勘察费的 30%;
- (2) 完成详细勘察工作且成果经审查合格,支付至合同暂定工程勘察费的 60%;
- (3) 基础施工完成并验槽合格后,支付至合同结算价的 90%;
- (4) 工程竣工验收并完成结算审核后,按审核结算造价且不超过概算批复的勘察费金额部分支付余额(若出现超付现象,乙方必须在收到甲方通知后十日内退还超付款项)。

4.2 甲方支付费用 10 个工作日前,乙方应提交等额有效、合法发票及其他请款资料。乙方迟延交付请款资料的,甲方有权顺延付款,并不视为甲方违约。因财政支付等政府内部审批程序原

2.7.南湾街道沙湾中学改扩建工程勘察

中标通知书

标段编号：44030720230062001001

标段名称：南湾街道沙湾中学改扩建工程等6个项目勘察批量招标

建设单位：深圳市龙岗区建筑工务署

招标方式：公开招标

中标单位：建设综合勘察研究设计院有限公司;深圳市勘察测绘院(集团)有限公司;深圳市工勘岩土集团有限公司

中标价：1516.82万元(建设综合勘察研究设计院有限公司承接包3(吉华街道水径九年一贯制学校新建工程等2个项目勘察批量招标)共450.47万元;深圳市勘察测绘院(集团)有限公司承接包2(园山街道永福路九年一贯制学校新建工程等2个项目勘察批量招标)共526.64万元;深圳市工勘岩土集团有限公司承接包1(南湾街道沙湾中学改扩建工程勘察招标等2个项目勘察批量招标)共539.71万元。)

中标工期：按招标文件约定

项目经理(总监)：-----;-----;-----

本工程于 2023-04-24 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, 2023-08-07 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：2023-08-17



张松奇

查验码: 9939813579192560 查验网址: <https://www.szgzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>

11-KC-202309-093

正本

合同编号：KZHT20230914005

建设工程勘察合同

(含地形测量、岩土工程设计、地质灾害评估等)



工程名称：南湾街道沙湾中学改扩建工程

工程地点：深圳市南湾街道沙湾中学内

发包人：深圳市龙岗区建筑工务署

勘察人：深圳市工勘岩土集团有限公司

署 2022 年 8 月版



第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：深圳市龙岗区建筑工务署

勘察人（乙方）：深圳市工勘岩土集团有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计管理条例》、《深圳经济特区政府投资项目管理条例》及其他国家、省、市现行有关工程勘察设计管理法规和规章、规定，结合本工程的招标文件要求和建设工程批准文件，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲、乙双方就事项协商一致，订立本协议。

一、工程概况

1.1 工程名称：南湾街道沙湾中学改扩建工程

1.2 工程地址：该工程位于深圳市龙岗区南湾街道桂香路以北

1.3 项目批准文件：深龙发改【2022】895号

1.4 概况：计划由原36班中学改扩建为72班九年一贯制学校，新增24班小学和12班初中，提供1680个学位。拆除现状室外运动场、电房，拟新增总建筑面积为54364.50平方米，其中必配校舍建筑面积33131.73平方米，选配校舍建筑面积21232.77平方米，并为原教学楼和教师宿舍新建电梯。改扩建后沙湾中学将升级为72班九年制学校，学校整体总建筑面积将达到74539.46平方米（最终建设规模和分项指标以发改部门批复为准）。

1.5 工程投资额：约人民币45337.6万元（暂估）；资金来源：政府投资

二、工作内容

详见合同通用条款第四、第五条及合同专用条款4.1。

三、进度要求及工期安排

3.1 详细勘察外业：工程设计方案稳定后20日日历天；

3.2 内业及报告编制：外业完成后10日日历天。

3.3 勘察及其他相关内容进度必须符合工程建设总体进度要求，满足工程建设需要。

四、合同价款

4.1 合同暂定价：人民币（大写）叁佰万玖仟壹佰元整（¥300.91万元（含税））。计算办法详见通用条款6.1及合同专用条款6.1.4；

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

五、合同的组成和相关文件优先次序

5.1 本合同文件由合同协议书、合同通用条款和合同专用条款及附件组成。

5.2 合同执行中如相关文件存在歧义或不一致，将按以下次序予以判断：

- 1、本合同履行过程中双方以书面形式签署的补充和修正文件
- 2、合同协议书
- 3、合同专用条款
- 4、合同通用条款
- 5、中标通知书
- 6、招标文件及其附件（含补遗书）
- 7、投标书及其附件
- 8、标准、规范及规程有关技术文件

5.3 合同附件:

- 1、中标通知书;
- 2、本项目投入人员一览表。
- 3、龙岗区进一步规范政商交往行为告知书

六、双方承诺

6.1 乙方向甲方承诺,按照合同约定开展工作,并履行本合同所约定的全部义务。

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

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

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

6.2 甲方向乙方承诺,按照合同约定支付款项,并履行本合同所约定的全部义务。

七、其他

7.1 本合同一式十份,其中正本二份,双方各执一份,副本八份,甲方执五份,乙方执三份,具有同等法律效力。

7.2 本合同经双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖公章后生效。

发包人(甲方): 深圳市龙岗区建筑工务署

勘察人(乙方):

深圳市工勘岩土集团有限公司

(盖章)

(盖章)

法定代表人

法定代表人

或

或

其授权的代理人:

其授权的代理人:

(签字)

(签字)

联系人:

聂杰

联系电话:

13689531255

联系地址:

深圳市南山区科技南八路

电子邮箱:

工勘大厦 1511

银行开户名:

中国建设银行股份有限公司

开户银行:

深圳田背支行

银行账号:

44201514500056371649

经办人: [Handwritten signature]

合同签订时间:

2023年9月1日

第二部分 合同通用条款

一、合同签订依据

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

二、勘察设计依据

- 2.1 勘察设计依据包括但不限于以下：
 - 2.1.1 主体设计单位提出并经审查确认的测量要求、勘察任务书及岩土工程设计任务书；
 - 2.1.2 技术基础资料及甲方或政府相关部门提出的要求和意见；
 - 2.1.3 各阶段岩土工程设计审查意见；
 - 2.1.4 招标文件和投标文件；
 - 2.1.5 国家及地方的相关技术规范；
 - 2.1.6 其他有关资料。
- 2.2 乙方已接受下述合同文件和资料作为足以完成合同任务的依据。甲方所提供的有关合同文件和依据不会减轻乙方在合同文件中所述的责任。

三、合同相关文件及执行中相关文件优先次序

- 3.1 本合同相关文件包括合同协议书、合同专用条款、合同通用条款、中标通知书、招标文件及其附件（含补遗书）、投标书及其附件、标准、规范及规程有关技术文件、双方有关工程洽商的书面协议、文件和各类有约束力的往来函件等。
- 3.2 本合同文件执行中相关文件如存在歧义或不一致，将按合同协议书明确的优先次序予以判断。

四、工作内容及要求

- 4.1 合同工作内容
 - 4.1.1 勘察测量工作可包括：与本项目相关的初步勘察、详细勘察、补充详细勘察、地形测量、土石方类别划分及计算、地下管线探测、工程物探、交桩、部件调查以及超前钻等，具体内容在合同协议书和合同专用条款部分明确。
 - 4.1.2 本合同岩土工程设计内容包括：（1）与主体设计单位进行设计范围划分，并在主体设计单位指导和总体负责之下完成有关高边坡支护、深基坑支护等岩土工程的专项设计；（2）地质灾害整治工程的设计；具体内容在合同专用条款部分明确。
 - 4.1.3 地质灾害评估在工程报批阶段视国土主管部门要求定。
 - 4.1.4 后期配合主要包括施工配合及结算审计配合。
- 4.2 总体要求
 - 4.2.1 提交的勘察测量、岩土工程设计、地质灾害评估报告等成果文件必须符合国家各部委颁发的现行的法律法规、规范、规定、规程和标准并通过甲方、政府各主管部门及相关单位的审查。
 - 4.2.2 各项工作进度必须符合甲方及工程建设总体进度要求，满足工程建设需要。
- 4.3 具体要求
 - 4.3.1 勘察测量
 - （1）在方案设计或扩初设计基本稳定后开展地形测量、地下管线探测、详细勘察等工作，进度要求在合同协议书部分明确；
 - （2）技术要求以主体设计单位提出并经甲方或勘察审查单位审查通过的勘察、测量任务书为准。乙方对该任务书有权提出合理化建议，但必须经审查后予以更改。

第三部分 合同专用条款

四、工作内容及要求

4.1 本合同工作内容：除合同通用条款 4.1 外，合同暂估价超过 500 万的，如需开展相关课题研究费，乙方不得拒绝，所需费用包含在合同总价中。

4.2.2 工作进度：

4.2.2.1 接到勘察测量任务书后 30 天内完成工程勘察测量，并提交相应的报告。

4.2.2.2 岩土工程设计进度安排 7 天完成设计方案，方案经专家评审优化和甲方确认后 15 天完成施工图设计，5 天完成概算编制。

4.2.2.3 勘察结算资料在岩土工程(含基坑、边坡支护及地基处理等工程)施工完成并通过验收后 3 天报送甲方。

五、成果文件数量

详见通用条款

六、合同价

6.1.4 合同暂定价：人民币 300.91 万元（大写：叁佰万玖仟壹佰元），详细计算过程如下：

1. 岩土工程设计费均暂按 2310 万元建安工程费估，暂参照 I 级岩土工程计得岩土工程设计费暂定价为 80.85 万元，竣工图编制费 6.47 万元；勘察费按设计费的 30% 计取。主体工程设计费专业调整系数、工程复杂程度调整系数、附加调整系数均取 1.0。工程总投资估算为 45337.60 万元，建安费为 37969.46 万元。勘察费 = 基本设计费 $\times 30\% = [566.8 + (1054 - 566.8) \times (37969.46 - 20000) / (40000 - 20000)] \times 1.0 \times 1.0 \times 1.0 \times 30\% = 331.50$ 万元。

2. 地质灾害危险性评价

根据规土部门意见或勘察结果确定是否开展此项工作，收费依据《国家发展改革委办公厅、国土资源部办公厅关于征求对地质灾害危险性评估收费管理办法意见的函》（发改办价格[2006]745 号）。计费公式：本工程为工业与民用建设用，建设项目重要性属重要性建设项目，项目区地质环境条件复杂程度属中等级别，评估等级为一级评估，按工业与民用建筑工程（类别：工业厂房、民用住宅工程），工程规模调整系数为 1.00，工程类别调整系数为 1.00，地区调整系数为 1.00，地质灾害评估收费基准价 = $8.00 \times 1.00 \times 1.00 \times 1.00 = 8.00$ 万元。

勘察合同价 = (勘察费 + 岩土设计费 + 竣工图编制费 + 地灾) $\times (1 - \text{下浮率}) = (331.5 + 80.85 + 6.47 + 8) \times (1 - 29.5\%) \approx 300.91$ 万元

七、费用支付

详见通用条款

八、双方代表

8.1.1 甲方代表为：王黎晖；联系电话：13715270716

8.1.2 乙方代表为：聂杰；联系电话：13689531255

8.1.3 合同暂定价超过 1000 万元（含），乙方需派一名常驻甲方代表，岗位招聘条件以甲方要求为准。

九、通知

本合同涉及的通知均为书面形式，并在送达本合同书中注明的地址时生效。无论发送方采用何种方式递送通知，收受方都应用书面回执确认。

2.8.深圳平湖南综合物流枢纽项目工程勘察

中标通知书

标段编号：2207-440307-04-01-826053001001

标段名称：深圳平湖南综合物流枢纽项目工程勘察

建设单位：深圳市深国铁路物流发展有限公司

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：263.64064万元

中标工期：30个日历天。

项目经理(总监)：

本工程于 2022-11-23 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，2023-01-11 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：2023-01-16



查验码：4136123623236591

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

11-KC-202301-008

合同编号:

深圳平湖南综合物流枢纽项目

工程勘察合同

发包人: 深圳市深国铁路物流发展有限公司

勘察人: 深圳市工勘岩土集团有限公司

签约地点: 深圳市

签订日期: 2023年1月



深圳平湖南综合物流枢纽项目工程勘察合同

发包人：深圳市深国铁路物流发展有限公司

勘察人：深圳市工勘岩土集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规的规定，双方本着平等互利、诚实信用的原则，经过充分友好协商，订立协议如下：

第一条：工程概况

1.1 工程名称：深圳平湖南综合物流枢纽项目工程勘察

1.2 工程地点：深圳平湖南综合物流枢纽项目

1.3 工程规模、特征：深圳平湖南综合物流枢纽项目用地性质为S（铁路用地）+W0（物流用地），即地面层为铁路用地，二期铁路上盖空间为物流仓储用地。平湖南铁路货场总用地面积为1350亩地，其中一期A、一期B及二期用地分别为280亩、166亩和692亩地。本项目为二期铁路上盖，总用地面积约33.4万平方米（暂定），容积率2.55，总建筑面积为85万平方米（暂定），计容建筑面积为85万平方米（暂定），设计按照仓储+办公考虑。本次招标勘察范围为项目二期及两束铁路线。

第二条：承包范围

2.1 根据《岩土工程勘察规范》、其它现行规范规程以及发包人下达的相关图纸和勘察要求，收集已有资料、现场踏勘、制订勘察方案，进行勘探、取样、试验、测试、波速测试等勘察作业，以及编制工程勘察成果文件等；具体承包范围及内容以经发包人审核通过的勘察任务书为准。

2.2 合同履行过程中，发包人有权调整勘察范围或工作内容，勘察人不得拒绝执行。

第三条：发包人应及时向勘察人提供下列文件资料，并对其准确性、可靠性负责。

3.1 提供本工程及用地（附红线范围）或施工或勘察许可等批件（复印件）。

3.2 提供工程勘察任务书、技术要求和工作范围的地形图、建筑总平面布置图。

3.3 提供勘察工作范围已有的技术资料及工程所需的坐标与标高资料。

3.4 提供勘察工作范围地下已有埋藏物的资料（如电力、电讯电缆、各种管道、人防设施、洞室等）及具体位置分布图（如有）。

3.5 若发包人不能提供上述资料的，由勘察人自行收集，但发包人无需向勘察人支付收集该资料的任何费用。

3.6 如勘察人认为发包人提交的上述资料不符合合同约定时,应在签收后 3 日内向发包人书面提出并说明理由,否则视为该等资料符合合同约定。

3.7 在履行本合同中,如果勘察人发现该等资料存在错误或前后不符的情况,应当立即通知发包人并附相关证据说明;若勘察人未及时提出的,应承担由此导致的损失及法律责任。

第四条: 勘察人向发包人提交勘察成果资料并对其质量负责。

勘察人负责向发包人提交勘察成果资料拾份,电子文档伍份,发包人要求增加的份数另行收取工本费。

第五条: 合同工期

5.1 本工程的勘察工作暂定于 2023 年 1 月 30 日 开工,具体以发包人通知为准,工期需符合发包人整体进度计划并按要求提交合格的勘察成果,总工期不超过 30 日 日历天。

5.2 节点工期:勘察人在勘察过程中应根据发包人的需要和工程进度,提供给发包人可供设计和施工参考的阶段性成果,并对其准确性负责。

5.3 在签订本合同的同时,勘察人应充分明白、清楚本合同所涉及勘察可能的遇到的难题、风险,以及相关不可预见的情形,并充分考虑了其对工期/费用的影响,由此增加的相关费用发包人将不予补偿。

5.4 在勘察过程中,如出现如下情形,工期可以延长,但由此产生的停、窝工费用将不予补偿:

- (1) 不可抗力;
- (2) 发包人要求的设计变更,且该设计变更可能导致工期延长的;
- (3) 因发包人原因导致停工的;
- (4) 其他发包人认可的情形。

5.5 如出现本合同第 5.4 款约定的情形后三日内勘察人应向发包人提出书面工期延长申请,并应附证明该等情形的完备资料及说明,如勘察人未在该期限内提出申请的,视为放弃工期延长,虽提出申请但未提供完备的证明资料及说明的,视为未申请。

第六条: 合同价

6.1 本合同采用固定综合单价包干,工程量据实结算,暂定合同总价为人民币(大写) 贰佰陆拾叁万陆仟肆佰零陆元肆角整 (¥2636406.4 元,含税价),不含税价 ¥2487175.85 元,增值税金 ¥149230.55 元,增值税率 6%。具体详合同附件已标价工程量清单。

得用于本合同之外的目的。

第十一条：本合同发生争议，发包人、勘察人应及时协商解决，也可向当地建设行政主管部门申请调解，协商或调解不成时，发包人、勘察人同意向深圳国际仲裁院仲裁。

第十二条：本合同自发包人、勘察人签字盖章后生效。本合同一式陆份，发包人肆份、勘察人贰份，各份均具有同等法律效力。

第十三条：监督渠道

监督机构：深圳国际控股有限公司

地 址：深圳市福田区红荔西路 8045 号深国际大厦 20 楼

邮 箱：zbjd@szihl.com

电 话：贺先生 0755-83078634 黄先生 0755-83079986

第十四条 合同附件

- 1、已标价工程量清单
- 2、反商业贿赂协议
- 3、履约评价表
- 4、勘察任务书

(以下无正文，为签字盖章页)

(本页无正文，为签字盖章页)

深圳市深国铁路物流发展有限

发包人：公司



(盖章)

地址：_____

法定代表人

或

授权代理人：_____

邹鸣卓

(签字)

日期： 年 月 日

电话：

传真：

纳税人识别号：

开户银行：

帐号：



勘察人：深圳市工勘岩土集团有限公司

(盖章)

地址：_____

法定代表人

或

授权代理人：_____

郑若智

(签字)

日期： 年 月 日

电话：

传真：

纳税人识别号：

开户银行：

帐号：

附件 1: 已标价工程量清单

序号	工作内容	单位	暂定数量	含税综合单价	综合单价 含税税率 (%)	合价 (元)	备注
1	地质钻探	米	21390	106 元/米	6%	2267340.00	不区分孔深 及地质情况
2	管线探测	平方 米	461333	0.8 元/平方米	6%	369066.40	
合计						2636406.4	

2.9.公安分局第三代指挥中心建设工程勘察

中标通知书

标段编号：2106-440306-04-01-708751002001

标段名称：沙井街道民主社区九年一贯制学校新建工程等10个项目勘察批量招标

建设单位：深圳市宝安区建筑工务署

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；深圳市工勘岩土集团有限公司；深圳地质建设工程公司



中标价：1965.67万元（中标价：1965.67万元。（其中：1、深圳市工勘岩土集团有限公司中标项目包1：燕罗街道燕川九年一贯制学校新建工程（141.83万元）、松岗街道松岗商业中心城市更新九年一贯制学校新建工程（208.23万元）、福海街道立新湖九年一贯制学校新建工程（111.86万元）、公安分局第三代指挥中心建设工程（243.26万元）；2、深圳地质建设工程公司中标项目包2：沙井街道步涌社区九年一贯制学校新建工程（133.75万元）、宝安区中小学生综合实践活动教育基地（176.01万元）、新桥街道新桥东片区重点城市更新九年一贯制学校新建工程（133.75万元）、宝安交警大队营房（含宝安车管分所）建设项目（199.46万元）；3、深圳市勘察测绘院（集团）有限公司中标项目包3：沙井街道民主社区九年一贯制学校新建工程（244.79万元）、深圳市第三十六高级中学新建工程（372.73万元）。）。

中标工期：按招标文件执行。

项目经理(总监)：——；——；——

本工程于 2023-06-27 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团宝安分公司)进行招标， 2023-07-28 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)：



(Handwritten signature)

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：



(Handwritten signature)

11-KC-202307-080

合同编号: 493-KC-CW-2023

深圳市建设工程勘察合同

工程名称: 公安分局第三代指挥中心建设工程

工程地点: 深圳市宝安区新安街道

发 包 人: 深圳市宝安区建筑工务署

勘 察 人: 深圳市工勘岩土集团有限公司

第一部分：勘察合同

甲方：深圳市宝安区建筑工务署

乙方：深圳市工勘岩土集团有限公司

甲方委托乙方承担项目区域范围内的工程勘察工作，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计管理条例》、《深圳市建设工程质量管理条例》及其它国家及地方现行有关法律法规及标准规范，为明确责任，协作配合，确保工程勘察质量，经甲方、乙方协商一致，签订本合同，共同遵守。

一、工程概况

- 1、工程名称：公安分局第三代指挥中心建设工程
- 2、工程地点：深圳市宝安区新安街道
- 3、工程规模、特征

公安分局第三代指挥中心建设工程位于宝安区建安一路与湖滨东路交汇处，区公安分局占地面称约 10458m²，本次拟在拆除 B、C、D、E 栋现有建筑的基础上原址重建。新建建筑面积为 98424m²，其中地上 23 层，地下 3 层。项目总投资暂定为 60482 万元。

(以上数据均为预估值，最终以概算批复的数据为准)

二、合同文件的优先顺序

2.1 组成合同的各项文件应互相解释，互为说明。除专用合同条款另有约定外，如果合同文件存在歧义或不一致，则根据如下优先次序判断：

- 1、本合同；
- 2、中标通知书；
- 3、招标文件及补遗；
- 4、投标文件及其附件；

- 5、标准、规范及规程有关技术文件；
- 6、双方有关工程的洽商等书面协议或文件。

2.2 文件优先顺序说明

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

在合同履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分，并根据其性质确定优先解释顺序。

当合同文件内容含糊不清或不相一致时，在不影响工作正常进行的情况下，由甲方和乙方协商解决。

三、工作任务及内容

3.1 主要工作任务包括：

- 工程测量（含施工基准控制点测量）
- 开工前地形地貌测量、修测（如有）
- 地下基础及构筑物探测、地下管线探测
- 岩土工程勘察（初勘、详勘两个阶段）
- 水文地质勘察（含降水止水方案提出）
- 土壤氡浓度检测
- 地质灾害评估（如需。以有关部门要求为准）
- 抗震安全性评价（如需。以有关部门要求为准）
- 树木清点勘察（如需）
- 完成涉地铁勘察审查申报手续（含涉地铁勘察安全评估报告）
- 施工配合及其他勘察服务相关工作
- 其他：发包人有权对发包内容进行调整。

3.2 工作内容与技术要求包括但不限于：

- 1、工程测量

五、成果文件的交付

工程测量

测量成果文本 10（套）及电子文档光盘 4（套）

管线探测

工程物探相关调研资料文本 5（套）及电子文档光盘 2（套）

岩土工程勘察

工程勘察报告（含文字和图标部分）文本 10（套）及电子文档光盘 4（套）

其它专题报告（如有）按实际需求确定。

地质灾害评估（若有）及土壤氡浓度检测

地质灾害评估（若有）（或氡浓度检测）报告文本 8（套）及电子文档光盘 2（套）

地震安全性评价（若有）

地震安全性评价报告文本 8（套）及电子文档光盘 2（套）

树木清点勘察

树木清点勘察报告报告文本 5（套）及电子文档光盘 2（套）

六、合同价及支付

6.1 合同价

（1）本工程勘察费合同价暂定为人民币（大写）贰佰肆拾叁万贰仟陆佰元整。（小写¥2432600.00元），中标下浮率（为单价下浮率）为 38.00 %。

合同价包括了为完成招标范围所列所有工作的一切费用，以及为实现工作目标所提供的公司技术支持、后勤保障、办公费用、驻场费用、第三方审查费、考察调研费、出具涉地铁勘察安全评估报告及办理审批手续（如需）等。

此暂定价为招标人的投标报价，最终工程结算价按照乙方实际完成的工作内容及对应合格工程量进行结算，实际完成的工作内容及对应工程量须经甲方书面确认。

解不成时，应当选择下列方式解决：依法向甲方所在地人民法院起诉。

十六、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十七、合同份数

(1) 本合同一式拾份，甲方执柒份，乙方执叁份。

甲方：（盖章）

乙方：（盖章）

法人代表或授权代理人签字：周薇薇

法人代表或授权代理人签字：李子红

开户银行

开户银行

账号

账号

日期：2023年8月25日

日期：2023年8月25日

合同签订地点：

合同经办人：刘洋

盖章经办人：李明华

2.10.龙城街道三高北侧学校新建工程建设工程勘察

附件 2:

中标通知书

标段编号: 44030720230062001001

标段名称: 南湾街道沙湾中学改扩建工程等6个项目勘察批量招标

建设单位: 深圳市龙岗区建筑工务署

招标方式: 公开招标

中标单位: 建设综合勘察研究设计院有限公司;深圳市勘察测绘院(集团)有限公司;深圳市工勘岩土集团有限公司

中标价: 1516.82万元(建设综合勘察研究设计院有限公司承接包3(吉华街道水径九年一贯制学校新建工程等2个项目勘察批量招标)共450.47万元;深圳市勘察测绘院(集团)有限公司承接包2(园山街道永福路九年一贯制学校新建工程等2个项目勘察批量招标)共526.64万元;深圳市工勘岩土集团有限公司承接包1(南湾街道沙湾中学改扩建工程勘察招标等2个项目勘察批量招标)共539.71万元。)

中标工期: 按招标文件约定

项目经理(总监): ----;----;----

本工程于 2023-04-24 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, 2023-08-07 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: 2023-08-17



正本

(11-KC-20231010)

合同编号 : KZHT20230921004

建设工程勘察合同

(含地形测量、岩土工程设计、地质灾害评估等)



工程名称 : 龙城街道三高北侧学校新建工程

工程地点 : 深圳市龙岗区龙城街道

发包人 : 深圳市龙岗区建筑工务署

勘察人 : 深圳市工勘岩土集团有限公司

署 2022 年 8 月版

第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：**深圳市龙岗区建筑工务署**
勘察人（乙方）：**深圳市工勘岩土集团有限公司**

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计管理条例》、《深圳经济特区政府投资项目管理条例》及其他国家、省、市现行有关工程勘察设计管理法规和规章、规定，结合本工程的招标文件要求和建设工程批准文件，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲、乙双方就有关事项协商一致，订立本协议。

一、工程概况

- 1.1 工程名称：**龙城街道三高北侧学校新建工程**
- 1.2 工程地址：**本项目位于深圳市龙岗区龙城街道黄阁路与公园西路的交汇处**
- 1.3 项目批准文件：**深龙发改【2022】895号**
- 1.4 工程内容及规模：**本项目拟规划建设54个班/2520个学位的九年一贯制学校。项目规划用地面积为25826平方米，学校总规模为52741平方米，地上建筑面积为42530平方米（含架空层），地下建筑面积为10211平方米。**
- 1.5 工程投资额：约人民币**41921**万元（暂估）；资金来源：**政府投资**

二、工作内容

详见合同通用条款第四、第五条及合同专用条款4.1。

三、进度要求及工期安排

- 3.1 详细勘察外业：工程设计方案稳定后**20**日历天；
- 3.2 内业及报告编制：外业完成后**10**日历天。
- 3.3 勘察及其他相关内容进度必须符合工程建设总体进度要求，满足工程建设需要。

四、合同价款

- 4.1 合同暂定价：人民币（大写）**贰佰叁拾捌万捌仟元整**（¥**238.8**万元（含税））。计算方法详见通用条款6.1及合同专用条款6.1.4；
- 4.2 本合同的结算和费用支付详见合同通用条款6.2、7.1和合同专用条款。

五、合同的组成和相关文件优先次序

- 5.1 本合同文件由合同协议书、合同通用条款和合同专用条款及附件组成。
- 5.2 合同执行中如相关文件存在歧义或不一致，将按以下次序予以判断：
 - 1、本合同履行过程中双方以书面形式签署的补充和修正文件
 - 2、合同协议书
 - 3、合同专用条款
 - 4、合同通用条款
 - 5、中标通知书
 - 6、招标文件及其附件（含补遗书）
 - 7、投标书及其附件
 - 8、标准、规范及规程有关技术文件

5.3 合同附件:

- 1、中标通知书;
- 2、本项目投入人员一览表。

六、双方承诺

6.1 乙方向甲方承诺,按照合同约定开展工作,并履行本合同所约定的全部义务。

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

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

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

6.2 甲方向乙方承诺,按照合同约定支付款项,并履行本合同所约定的全部义务。

七、其他

7.1 本合同一式十份,其中正本二份,双方各执一份,副本八份,甲方执五份,乙方执三份,具有同等法律效力。

7.2 本合同经双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖公章后生效。

发包人(甲方): 深圳市龙岗区建筑工务署

勘察人(乙方):

深圳市工勘岩土集团有限公司
(盖章)

法定代表人
或
其授权的代理人:

法定代表人
或
其授权的代理人:

红子波
(盖章)

(签字)

(签字)

联系人:

聂杰

联系电话:

13689531255

联系地址:

深圳市南山区科技南八路
工勘大厦 1511

电子邮箱:

银行开户名:

深圳市工勘岩土集团有限公司

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

经办人: 陆政

合同签订时间: 2023年9月10日

第二部分 合同通用条款

一、合同签订依据

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

二、勘察设计依据

2.1 勘察设计依据包括但不限于以下：

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

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

三、合同相关文件及执行中相关文件优先次序

- 3.1 本合同相关文件包括合同协议书、合同专用条款、合同通用条款、中标通知书、招标文件及其附件（含补遗书）、投标书及其附件、标准、规范及规程有关技术文件、双方有关工程洽商的书面协议、文件和各类有约束力的往来函件等。
- 3.2 本合同文件执行中相关文件如存在歧义或不一致，将按合同协议书明确的优先次序予以判断。

四、工作内容及要求

4.1 合同工作内容

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

4.1.2 本合同岩土工程设计内容包括：（1）与主体设计单位进行设计范围划分，并在主体设计单位指导和总体负责之下完成有关高边坡支护、深基坑支护等岩土工程的专项设计；（2）地质灾害整治工程的设计；具体内容在合同专用条款部分明确。

4.1.3 地质灾害评估在工程报批阶段视国土主管部门要求定。

4.1.4 后期配合主要包括施工配合及结算审计配合。

4.2 总体要求

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

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

4.3 具体要求

4.3.1 勘察测量

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

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

第三部分 合同专用条款

四、工作内容及要求

4.1 本合同工作内容：除合同通用条款 4.1 外，合同暂估价超过 500 万的，如需开展相关课题研究费，乙方不得拒绝，所需费用包含在合同总价中。

4.2.2 工作进度：

4.2.2.1 接到勘察测量任务书后 30 天内完成工程勘察测量，并提交相应的报告。

4.2.2.2 岩土工程设计进度安排 7 天完成设计方案，方案经专家评审优化和甲方确认后 15 天完成施工图设计，5 天完成概算编制。

4.2.2.3 勘察结算资料在岩土工程(含基坑、边坡支护及地基处理等工程)施工完成并通过验收后 3 天报送甲方。

五、成果文件数量

详见通用条款

六、合同价

6.1.4 合同暂定价：人民币 238.8 万元（大写：贰佰叁拾捌万捌仟元整），详细计算过程如下：

1. 勘察费

勘察费按设计费的 30% 计取。主体工程设计费专业调整系数、工程复杂程度调整系数、附加调整系数均取 1.0。程总投资估算为 41921 万元，建安费为 35632.85 万元。

基本设计费 = $566.8 + (1054 - 566.8) \times (35632.85 - 20000) / (40000 - 20000) \times 1.0 \times 1.0 \times 1.0 = 947.62$ 万元。

勘察费 = 基本设计费 $\times 30\% = 284.286$ 万元。

2. 岩土工程设计费

岩土工程建安费暂按 1000 万元考虑，按《工程勘察设计收费管理规定 2002》中的 I 级岩土工程计得岩土工程设计费暂定价为 43 万元，竣工图编制费 = $43 \times 8\% = 3.44$ 万元。

3. 地质灾害危险性评价

根据规土部门意见或勘察结果确定是否开展此项工作，收费依据《国家发展改革委办公厅、国土资源部办公厅关于征求对地质灾害危险性评估收费管理办法意见的函》（发改办价格[2006]745 号）。

计费公式：评估级别取一级、地质环境复杂程度取中等，工程类别为工业与民用建筑工程，故基本费用为 8 万元。工程规模调整系数取 1.00，工程类别调整系数取 1.00，地区调整系数取 1.00，地质灾害评估收费基准价 = $8 \times 1.00 \times 1.00 \times 1.00 \times = 8.00$ 万元。

合同暂定价 = (勘察费 + 岩土设计费 + 竣工图编制费 + 地灾) $\times (1 - \text{下浮率})$
= $(284.286 + 43 + 3.44 + 8) \times (1 - 29.5\%) = 238.80183$ 万元。

则，勘察合同暂定价取 238.8 万元。

七、费用支付

详见通用条款

八、双方代表

8.1.1 甲方代表为：陈欣；联系电话：15807557774

8.1.2 乙方代表为：聂杰；联系电话：13689531255

8.1.3 合同暂定价超过 1000 万元（含），乙方需派一名常驻甲方代表，岗位招聘条件以甲方要求为准。

九、通知

本合同涉及的通知均为书面形式，并在送达本合同书中注明的地址时生效。无论发送方采用何种方式递送通知，收受方都应用书面回执确认。

(三) 项目负责人资质和业绩情况

3.1. 投标人拟派项目负责人资格：提供职称证书、注册资格证书和投标人为其缴纳近 6 个月社保的证明资料

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 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

潘启钊

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

执业注册信息 个人工程业绩 不良行为 良好行为 黑名单记录

注册土木工程师（岩土）

注册单位：深圳市工勤岩土集团有限公司 证书编号：AY144401059 注册编号/执业印章号：4404304-AY005
注册专业：不分专业 有效期：2026年12月31日

暂无证书变更记录



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

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



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



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

编号: MY 00016415
No.



持证人签名:
Signature of the Bearer

潘启钊

管理号: 2013008440082013449914002564
File No.

姓名: 潘启钊
Full Name

性别: 男
Sex

出生年月: 1984年11月
Date of Birth

专业类别: _____
Professional Type

批准日期: 2013年09月08日
Approval Date

签发单位盖章:
Issued by

签发日期: 2014年 03月 03日
Issued on



照
片



粤高职证字第 1703901001130 号

潘启钊 于二〇一六年

十一月，经 深圳市建筑专

业高级专业技术资格第二

评审委员会评审通过，
岩土

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

发证单位：

二〇一七年四月二十五日



3.2.投标人拟派项目负责人近3年（自本项目招标公告发布之日起倒推） 主持过国内工程勘察业绩（以合同签订时间为准）

项目负责人		潘启钊		职称	高级工程师
注册证书		注册土木工程师（岩土）		缴纳社保时间	2022.08-2024.08
序号	工程名称	合同金额	建设单位	合同签订时间	备注
1	深圳北站超核绿芯项目勘察	1454.67万元	华润置地城市运营管理（深圳）有限公司/深圳市龙华区建筑工务署	2023.03	广东省深圳市
2	深汕高中园项目（3所普通高中+1所综合高中）工程勘察	744.00万元	深圳市深汕特别合作区建筑工务署	2021.11	广东省深圳市
3	市第三十八高级中学（勘察、监测）	356.30万元	深圳市坪山区建筑工务署	2023.05	广东省深圳市
4	大鹏新区妇幼保健院工程（勘察）	351.13万元	深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作中心	2023.02	广东省深圳市
5	南湾街道沙湾中学改扩建工程勘察	300.91万元	深圳市龙岗区建筑工务署	2023.09	广东省深圳市

注：

备注：

- （1）提供职称证书、注册资格证书和投标人为其缴纳近6个月社保的证明资料。
- （2）个人业绩证明须提供合同关键页扫描件（应包含封面和签署页、项目负责人信息、合同金额、合同签订时间等信息）如上述证明资料无法证明项目负责人的，须提供项目发包人出具的证明。若所提供业绩超过2项，仅统计投标人递交顺序的前2项。
- （3）投标人需将提供的业绩证明文件关键内容用红色方框明确，且关键信息须清晰可辨；未按要求提供或提供不清晰或证明材料前后不一致的，招标人有可能做出对投标人不利的判断。



首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

潘启钊

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

执业注册信息 个人工程业绩 不良行为 良好行为 黑名单记录

注册土木工程师（岩土）

注册单位：深圳市工勤岩土集团有限公司

证书编号：AY144401059

注册编号/执业印章号：4404304-AY005

注册专业：不分专业

有效期：2026年12月31日

暂无证书变更记录

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）



注册执业证书

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

姓名 潘启钊

证书编号 AY144401059

中华人民共和国住房和城乡建设部



NO. AY0015898

发证日期 2014年10月30日

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

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



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



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

编号: MY 00016415
No.



持证人签名:
Signature of the Bearer

潘启钊

管理号: 2013008440082013449914002564
File No.

姓名: 潘启钊
Full Name

性别: 男
Sex

出生年月: 1984年11月
Date of Birth

专业类别: _____
Professional Type

批准日期: 2013年09月08日
Approval Date

签发单位盖章:
Issued by

签发日期: 2014年 03月 03日
Issued on



照
片



粤高职证字第 1703901001130 号

潘启钊 于二〇一六年

十一月，经 深圳市建筑专

业高级专业技术资格第二

评审委员会评审通过，

岩土

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

发证单位：

二〇一七年四月二十五日



3.2.1.深圳北站超核绿芯项目勘察

中标通知书

标段编号: 44031020220141003001

标段名称: 深圳北站超核绿芯项目(勘察)

建设单位: 华润置地城市运营管理(深圳)有限公司//深圳市龙华区建筑工程署

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: 1454.673683万元

中标工期: 本工程的勘察工作初定于2022年12月30日开工,按甲方要求提交勘察成果资料,总工期不超过365日历天,具体以设计单位提交并经甲方批准的勘察任务书为准。

项目经理(总监):

本工程于 2022-12-16 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, 2023-02-17 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: 2023-03-03

蒋慕川

查验码: 2905799474193076 查验网址: <https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>

副本

工程编号： FJ202220

合同编号： 深龙华建工合[2023]勘察-3

建设工程勘察合同

项目名称： 深圳北站超核绿芯项目

合同名称： 深圳北站超核绿芯项目勘察合同

工程地点： 深圳市龙华区

委 托 人： 深圳市龙华区建筑工务署

华润置地城市运营管理（深圳）有限公司

受 托 人： 深圳市工勘岩土集团有限公司

2023 年 3 月

合同协议书

委托人（甲方）：深圳市龙华区建筑工务署（甲方1）

华润置地城市运营管理（深圳）有限公司（甲方2）

受托人（乙方）：深圳市工勘岩土集团有限公司

甲方委托乙方承担深圳北站超核绿芯项目项目区域范围内的工程勘察工作（包括但不限于工程测量、工程物探、岩土工程勘察等）。根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计管理条例》、《深圳市建设工程质量管理条例》及其它国家及地方现行有关法律法规及标准规范，为明确责任，协作配合，确保工程勘察质量，经甲方、乙方协商一致，签订本合同，共同遵守。

一、工程概况

1.1 工程名称：深圳北站超核绿芯项目（勘察）

1.2 工程地点：深圳市龙华区

1.3 工程规模、特征：项目面向国际、联动湾区、链接深港，拟建集城际交通、文化体育为一体的特色综合体，总建筑面积 161450 平方米，其中：文化设施 96125 平方米，包括城市空间站 20400 平方米，国际演艺交互区 15000 平方米，艺术巡展创意区 13725 平方米，时尚运动活力区 15000 平方米，青少年科创体验区 22000 平方米，公共配套服务区 10000 平方米，公交首末站 4000 平方米，地下停车场及地下空间 61325 平方米。另有第五立面 54640 平方米。

1.4 投资规模：约 291059.22 万元人民币

二、技术要求

2.1 适用的技术及依据包括但不限于：

- (1) 设计单位提出并经审查确认的测量要求、勘察任务书等；
- (2) 技术基础资料及甲方或政府相关部门提出的要求和意见；
- (3) 各阶段勘察审查意见；
- (4) 招标文件和投标文件；
- (5) 国家及地方的相关技术规范。

三、合同文件的优先顺序

3.1 组成合同的各项文件应互相解释，互为说明，如果合同文件存在歧义或不一致，则根据如下优先次序判断：

- (1) 本合同；
- (2) 中标通知书；
- (3) 招标文件及补遗；
- (4) 投标文件及其附件；
- (5) 标准、规范及规程有关技术文件；
- (6) 双方有关工程的洽商等书面协议或文件。

3.2 其他说明

(1) 上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

(2) 在合同履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分，并根据其性质确定优先解释顺序。

(3) 当合同文件内容含糊不清或不相一致时，在不影响工作正常进行的情况下，由甲方和乙方协商解决。

四、工作内容

4.1 工程勘察工作任务与技术要求详见工程勘察任务书，工作内容如下：

工程测量

测量、收集建设区及周边的地面整平标高资料，制作项目用地平面图（含周边建筑的规模、性质、基础形式、埋置深度等资料和与周边地形相关的规模、海拔等资料信息），完成施工控制点测放，并完成施工控制点（GPS 二级）制作及施工前交桩工作。在用地红线上每 50 米至 100 米放置边界桩。

工程物探

含地下埋藏物和管线调查及探测。

对于常规方式无法探明的地下管线，探测单位应采取人工局部探挖、QV、CCTV 等其它方式查明管线基本走向、管径、材质等内容。

岩土工程勘察

结合工程设计、施工条件，进行技术论证和分析评价，提出解决工程岩土问题的建议，并服务于工程建设的全过程，其主要工作内容包括但不限于以下内容：

(1) 查明建筑范围内岩土层类型、深度、分布、土石比工程特性，分析和评价地基的稳定性、均匀性和承载力。

(2) 对需要进行沉降计算的建筑物，提供地基变形计算参数，预测建筑物的变形特征。

(3) 查明地下水埋藏条件，提供地下水位及其变化幅度。

(4) 判定水对建筑材料的腐蚀性。

(5) 判断地质环境条件复杂程度。

土壤氡浓度检测（如有）

根据《民用建筑工程室内环境污染控制规范》（GB50325-2010）规定，现工作阶段应进行土壤氡浓度检测，并出具检测报告。

地质灾害评估（如有）

分析项目场地地质灾害现状、类型分布及影响因素以及工程建设和建成后可能遭受的地质灾害及其危险性，进行地质灾害危险性预测评估；评估场地适宜性，并提出相应的防治措施和建议，具体工作内容以国土主管部门的要求为准。

超前钻探（如有）

查明下覆基岩的埋藏分布特征及其物理力学性质，查明基岩下卧软弱层的埋藏深度及其厚度，提供基岩的岩石天然单轴抗压强度，提供基础桩持力层岩面标高及深度，为桩长的设计提供准确的地质依据。技术要求按《岩土工程勘察规范》（GB50021-2001）（2009版）规定、《建筑桩基技术规范》（JGJ94-2008）、广东省标准《建筑地基基础设计规范》（DBJ15-31-2003）、《高层建筑岩土工程勘察规程》（JGJ72-2004）及其它有关规范执行。

施工配合及其他勘察服务相关工作

(1) 配合设计、施工单位进行勘察，解决与施工有关的岩土工程问题，提供相应的勘察资料，并配合甲方完成其他勘察服务相关工作。

(2) 相关的反复修改、补勘、成果文件审查、组织、配合并参加相关各种汇报会、论证会，及其它相关施工、审查配合工作。

(3) 受托人应无条件配合甲方委托的勘察审查单位开展现场核查工作。

其他工作

(1) 无条件配合并参加相关各种相关汇报会、论证会，承担合同范围内成果文件

的反复修改、评审工作。

(2) 按要求参加项目例会并在会议纪要上会签，按会议纪要要求对成果文件进行修改、补充和完善。

(3) 乙方保证工作成果满足设计要求并通过甲方（或甲方委托的咨询单位）审查。因乙方原因造成工作成果不满足设计要求或未通过甲方（或甲方委托的咨询单位）审查，乙方负责无偿给予补充完善使其达到质量合格。

4.2 本合同工作范围外，如果甲方提出与本合同相关联的附加服务需求，乙方需在甲方规定时间内无条件执行，费用双方另行协商。

五、工程勘察测量的进度与周期

5.1 开工及提交勘察成果资料的时间

本工程的勘察工作初定于2023年3月15日开工，按甲方要求提交勘察成果资料，工期不超过365日历天，具体以设计单位提交并经甲方批准的勘察任务书为准。由于甲方或乙方的原因未能按期开工或提交成果资料时，按本合同第十条规定办理。

勘察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。

具体时间节点如下：

工程测量

地形测量工作周期为自收到测量任务书之日起30天，

工程物探

工程物探工作周期为自收到工程物探任务书之日起30天，

岩土工程勘察

岩土工程勘察工作周期为自收到勘察任务书之日起90天，

土壤氡浓度检测

土壤氡浓度检测工作周期为自收到勘察任务书之日起90天，

地质灾害评估

地质灾害评估工作周期为自收到甲方后期书面文件之日起90天，

超前钻探

超前钻探工作周期为自收到甲方后期书面文件之日起90天。

类1亿元以上、市政类1亿元以上、市容环境提升类5000万元以上的项目；一般项目是指估算、匡算或概算房建类1亿元以下、市政类1亿元以下、市容环境提升类5000万元以下的项目。

b. 地质环境条件复杂程度：根据建设项目勘察报告中关于地质灾害发育强烈程度、地形地貌类型复杂程度、地质构造复杂程度、工程地质和水文地质条件、破坏地质环境的人类工程活动强烈程度描述，依据《地质灾害危险性评估技术要求（试行）》（国土资发〔2004〕69号）进行判定，建设项目勘察报告中未进行相关描述的按最低判定标准。

c. 工程规模调整系数：工程场地评估面积小于等于1km²，工程规模调整系数取1.0；工程场地评估面积大于1km²，工程规模调整系数=1+（工程场地评估面积-1）/2。

d. 工程类别调整系数：工程类别调整系数取0.8。

e. 地区调整系数：地区调整系数取1.2。

（6）超前钻探

计费依据：依据国家规定的现行收费标准《工程勘察设计收费标准》（计价格〔2002〕10号），结合项目实际情况，根据实际完成工作量按实结算，并按中标下浮率下浮计取，不再计入技术工作费。结算工作量不得超过超前钻探任务书工作量，若超出则以超前钻探任务书工作量结算。

7.2 合同价及计费标准

本工程合同暂定价参照《工程勘察设计收费标准》（计价格〔2002〕10号）规定并结合工程实际情况确定，下浮率为22.5%，暂定为人民币1454.673683万元（大写：壹仟肆佰伍拾肆万陆仟柒佰叁拾陆元捌角叁分）。

勘察费由基础费用（占勘察费的85%）和绩效费用（占勘察费的15%）组成，实际绩效费用需根据履约评价结果及履约处罚情况确定，履约评分及对应实际绩效费用计算方法见下表：

履约评价得分	对应的实际绩效费用
80分以上（含80分）	全额绩效费
60分以上（含60分），80分以下	绩效费×（履约评价得分-60）/20
60分以下	0

本合同履约评价按《龙华区建筑工务署履约评价管理办法》（以最新发布的为准）、

对本项目进行代建，华润并非项目的所有权人或项目权益人。本项目为代建项目，所涉及款项均为财政资金，华润不垫资、不承担建设费用；建设费用由工务署向受托人支付勘察费；每次付款前，受托人需向华润提交相关工程量证明材料供华润进行审核，在得到华润的书面同意后方可进行款项的申请。

八、甲方的权利与义务

8.1 过程监督

甲方有权根据工程需要，要求乙方自行抽查、校核或另行委托其他单位抽查、校核乙方的成果，抽查、校核的部分成果不合格，乙方要承担相应费用及处罚。

委托人代表为：彭绪博、吴玉章（甲方1）、陈姿巍、徐超（甲方2）

联系方法：0755 23332413（甲方1）、18820165600（甲方2）

8.2 对乙方提出人员配置要求

检查乙方项目报告编制组的组成和人员到位、人员稳定情况，考核主要技术骨干的工作能力，如因设备、人力或能力不足致使工程勘察工作不能按计划完成时，可要求乙方采取必要措施保证设备供应或替换相应的服务人员，乙方不得拒绝。

甲方有权要求乙方投入充足的勘察人员和设备（勘察人员要求：为保证项目勘察的进度和质量，要求乙方委派的项目勘察人员不少于3人（岩土工程勘察、地形测绘、工程物探各相关专业不少于1人且为中级或以上职称）），对乙方无法胜任工程勘察工作的人员有权提出更换，如果甲方要求乙方更换项目组人员，乙方应立即安排。

(1) 项目负责人：姓名：潘启钊、身份证号码：441882198411020610、联系方式：15820400450；

(2) 技术负责人：姓名：李新元、身份证号码：420503198110265538、联系方式：13424159918。

乙方委派的项目负责人不得随意更换，如确需更换项目负责人，应至少提前5个工作日以书面形式通知甲方，并征得甲方书面同意后方可更换。

8.3 协助工作

在项目进行中，指派专人与乙方保持密切联系，及时协调现场调研、进场施工、现场管理及其它有关问题。

8.4 支付费用

按本合同条款“七、合同价款及支付”规定，及时支付乙方费用，并对乙方履约

十七、合同份数

17.1 本合同正本一式叁份、副本一式壹拾伍份，均具有同等法律效力，当正本与副本内容不一致时，以正本为准。甲方1执正本壹份、副本伍份，甲方2执正本壹份、副本伍份，乙方执正本壹份、副本伍份，自双方签章之日起生效。

2023年 3月 2 9日

17.2 签订地点：深圳市龙华区

甲方1：深圳市龙华区建筑工务署（盖章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

统一社会信用代码：

地 址：深圳市龙华区梅龙大道 2283 号清湖行政服务中心 3 栋 4 楼

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

传 真：

电子信箱：

开户银行：

账 号：

乙方：（盖章）深圳市工勘岩土集团有限公司

法定代表人或其委托代理人：（签字）

统一社会信用代码：

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

邮政编码：518057

法定代表人：

法定代表人联系方式（务必填写用以发送履约评价结果）：13418679822

委托代理人：姚泽熙

电 话：0755-86571217/13428702880

传 真：0755-83695439

电子信箱：121947110@qq.com

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳田背支行

账 号： 44201514500056371649

甲方2：华润置地城市运营管理（深圳）有限公司（盖章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

统一社会信用代码：

地 址：深圳市前海深港合作区前湾一路 1 号 A 栋 201 室

薛慕川

3.2.2.深汕高中园项目（3所普通高中+1所综合高中）工程勘察

中标通知书

标段编号：44030020210025002001

标段名称：深汕高中园项目（3所普通高中+1所综合高中）工程勘察

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：744.0006万元

中标工期：勘察周期暂定为60日，初勘20天，详勘在场平完成、勘察设计任务书下发后40日内完成。

项目经理(总监)：

本工程于 2021-08-11 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， 2021-10-11 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：2021-10-18



查验码：8325680825472410

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

①

11-KC-202109-099

合同编号: _____

深圳市深汕特别合作区建筑工务署
工程勘察合同

项目名称: 深汕高中园项目(3所普通高中+1所综合高中)

合同名称: 深汕高中园项目(3所普通高中+1所综合高中)

工程勘察合同

发 包 人: 深圳市深汕特别合作区建筑工务署

勘 察 人: 深圳市工勘岩土集团有限公司

日 期: 2021年 11 月

深汕高中园项目（3所普通高中+1所综合高中）工程勘察合同

发包人（以下称“甲方”）：深圳市深汕特别合作区建筑工务署

勘察人（以下称“乙方”）：深圳市工勘岩土集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》《中华人民共和国招标投标法》《建设工程勘察设计管理条例》《深圳市建设工程质量管理条例》及国家有关法规规定，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程勘察质量，经甲方、乙方协商一致，签订本合同，共同遵守。

第一条 工程概况

1.1 工程名称：深汕高中园项目（3所普通高中+1所综合高中）工程勘察

1.2 工程建设地点：深汕特别合作区赤石镇科教大道东、深东大道北

1.3 工程规模、特征：用地面积 31.5 公顷，建筑总面积暂定 420000m²

第二条 勘察工作内容与技术要求

2.1 勘察工作内容

地形测量面积为 315000 平方米，比例尺 1:500；工程物探（含地下管线勘测）8 千米（单位为暂定管线长度）；岩土工程勘察陆地钻探总进尺暂定为 33000 米、水上钻探总进尺暂定为 1200 米；施工控制点高层控制测量暂定为 46km、施工控制点施放（GPS 测量 E 级）暂定为 17 点；红线点测放（规划定桩测量）暂定为 20 点；水文地质专项勘察 / 点；地质灾害危险性评估暂定为 1km²；土壤氡浓度测试暂定为 3000 点。

2.2 一般技术要求

2.2.1 岩土工程勘察：根据建设工程的要求，查明场地和地基的稳定性、地层结构、持力层和下卧层的工程特性、土的应力历史和地下水条件以及不良地质作用等；提供满足设计、施工所需的岩土参数（须明确土石比例），确定地基承载力，预测地基变形性状；提供地基基础、基坑支护、工程降水和地基处理设计和施工方案的建议；提出对建筑物有影响的不良地质作用的防治方案建议；对于抗震设防烈度大于等于 6 度的场地，进行场地与地基的地震效应评价。具体工作要求需满足现行《岩土工程勘察规范》。

2.2.2 地下管线探测：查明地下管线（如给排水、电力、通信、热力、燃气及其他市政管线等）、构筑物和障碍物等埋藏物，为工程勘察、设计及施工开挖等工作提供条件。要求标明与本工程衔接的所有管线接口的标高、管径、坐标位置及管井的标高、坐标位置等内容。

2.2.3 工程图幅测量：根据勘察任务书测绘建设工程场地范围数字化地形图，包括各地物点、地形点的平面位置和高程数据，按照一定的比例尺，用规定的符号表示地物、地貌平面位置和高程的正投影图以及建筑物（房屋建筑和构筑物）的坐标、标高等。

2.2.4 树木测量：在工程图幅测量的基础上，根据勘察任务要求进行树木的现场调查标明测量范围内树木准确位置及形态尺寸的测量，包含测量树木的类别、坐标、高程、树高、树冠直径和胸径等。

2.2.5 施工控制点放点：施工控制点放点、点位保护及移交等相关配合工作。

2.2.6 红线点测放：相关资料收集、控制测量、条件点测量、建(构)筑物定位、实地钉桩与校核测量、成果归档与提交。

2.2.7 水文地质勘察：探明对工程有影响的地下水位的补给、径流、排泄条件，各含水层的水头、渗流情况及准确测定各类水文地质参数，并判定地下水在建筑物施工和使用阶段可能产生的变化及影响，并提出防治措施，如深基坑降水、排水等。

2.2.8 地质灾害危险性评估：对建设工程遭受地质灾害（如崩塌、滑坡、泥石流、地面塌陷（含岩溶塌陷和矿山采空塌陷）、地裂缝和地面沉降等）的可能性和该工程建设中、建成后引发地质灾害的可能性做出评估，提出具体的预防治理措施。

2.2.9 勘察工作范围与技术要求的其他内容详见勘察任务书。

2.3 其他技术要求

2.3.1 在工程设计及施工阶段，对建筑物有影响的不良地质作用或周边范围存在特殊情况，进行分析评价和技术论证，并提出适合工程的基础选型及地基处理方案 and 解决工程岩土问题的措施建议，乙方应根据甲方要求参加解决施工中的岩土技术问题、参加地基验槽、参加竣工验收等服务，同时服务于工程建设的全过程。

2.3.2 在勘察阶段，尽可能提供勘察项目用地周边 100m 范围内有现状构筑物的历史勘察数据和桩基验收记录。如周边范围内存在不良地质基础或其它对本项目存在影响的特殊情况，乙方应在勘察成果中明确指出、提出合理的分析评价并及时告知甲方和设计单位。

- 4.2 城乡规划;
- 4.3 工程建设强制性标准;
- 4.4 国家和地方规定的建设工程勘察深度要求;
- 4.5 本工程设计和施工需求;
- 4.6 本勘察服务合同、补充合同与合同性文件;
- 4.7 合同履行中与勘察服务有关的来往函件;
- 4.8 适用的法律、法规及规章;
- 4.9 与工程有关的规范、标准、规程;
- 4.10 其他勘察依据。

第五条 勘察成果

5.1 勘察成果指乙方按合同约定向甲方提交的工程勘察报告、物探成果报告、地形测绘报告、地质灾害评估报告（如有）、相关图纸等，包括阶段性文件和最终文件，且应当采用合同中双方约定的格式和载体。

5.2 乙方负责向甲方提交勘察成果资料十六份，电子文件六份，甲方要求增加的份数按成本价另行收费。

5.3 勘察作业过程录像视频和拍照数据电子光盘两份。

第六条 工期及提交勘察成果的时间

6.1 乙方应在接到中标通知书之日起15个日历天内，提供工程物探报告；乙方应在接到中标通知书之日起20个日历天内，提供初步勘察报告；乙方在场平完成、收到详勘任务书后40个日历天内，提供详细勘察报告。

第七条 合同价

7.1 合同总价暂定为744.0006万元，其中：工程物探（含地下管线勘测）费用为5.4万元，地形测量费用为5万元，岩土工程勘察费为672万元，施工控制点测量费用为12.4006万元，红线点测放（规划定桩测量）费用为7.2万元，土壤氨浓度测试费用为30万元，地质灾害危险性评估费用为12万元。

7.2 岩土工程勘察不考虑初勘、详勘，不考虑土层、岩层的分类，采用每延米综合单价法，其中陆地钻探综合单价为192元/米，水上钻探综合单价为320元/米。该价格已包括为取得合格

10.1.1 甲方委托任务时，以书面形式向乙方明确勘察、地质灾害评估的任务及技术要求，并根据项目的具体需求提供完成勘察任务所必需的资料。

10.1.2 甲方对乙方所提供的资料及本工程的勘察、地质灾害评估、科研成果拥有著作权、版权、专利权和使用权（署名权除外）。

10.2 乙方的权利和义务

10.2.1 乙方应当在其资质等级许可的范围内承揽工程勘察业务。乙方对工程勘察的质量安全管理承担主体责任。

10.2.2 乙方接受勘察任务时，指派以下人员作为乙方项目负责人。

项目负责人姓名：潘启钊 职务：主任工程师 联系方式：15820100450。

本项目负责人代表乙方负责工程项目全过程勘察质量和安全管理，对工程建设过程中和工程设计使用年限内因勘察导致的工程质量事故或质量问题承担终身责任。

10.2.3 乙方应先完成地下管线探测等基础工作，并提供初步探测成果后方可进行下一阶段岩土工程勘察工作。

10.2.4 乙方应在开展勘察工作前，提交勘察方案、勘察纲要或勘察组织设计，验证甲方提供的资料/材料；乙方应在勘察工作开始前，按照国家和地方的法律、法规和规范性文件向建设行政主管部门进行开工告知，勘察工作开始后配合甲方聘请的勘察文件审查单位（如果有）开展勘察过程核查和勘察文件审查工作，负责修改、落实审查机构提出的意见，直至审查合格。

10.2.5 乙方应按国家技术规范、标准、规程和甲方的任务委托书及技术要求进行工程勘察，按本合同约定的时间提交质量合格的勘察成果，并对其负责。

10.2.6 乙方应根据现场情况、国家规范和设计要求，及时提出调整地下管线、建（构）筑物和障碍物工程物探范围或修改钻孔数量、深度的意见，并办理正式变更手续。当甲方要求增加探测范围、测量范围或钻孔数量、深度时，乙方应按本合同第七条约定的价格无条件满足甲方要求。

10.2.7 乙方在进场时应通知甲方，并按甲方的要求购买当天的报纸（晶报、南都、商报等皆可），乙方完成场地情况、钻孔设备进场、钻孔作业、岩芯丈量等关键作业过程时，需与当天报纸一同录像和拍照，并于当天（特殊情况时最晚不迟于两天内）及时发回给甲方，并及时将阶段性的勘察成果文件和勘察过程记录文件上传汇总至相关系统平台。乙方完成勘察工作后，需将录

甲方：深圳市深汕特别合作区建筑工务署
(盖章)



法人代表或授权代理人签字：



电 话：
传 真：
开户银行：

帐 号：
邮 政 编 码： 518200
地 址： 深圳市深汕特别合作区管委会

日期：2021年11月16日

乙方：深圳市工勘岩土集团有限公司
(盖章)



法人代表或授权代理人签字：



电 话： 0755-80365849
传 真： 0755-80365439
开 户 银 行： 中国建设银行股份有限公司
圳

帐 号： 44201514500056371649
邮 政 编 码： 518057

地 址： 深圳市南山区粤海街道高新区
技南八路8号博泰工勘大厦15

日期：2021年11月16日

3.2.3.市第三十八高级中学（勘察、监测）

中标通知书

标段编号：2109-440300-04-01-370377003001

标段名称：市第三十八高级中学（勘察、监测）

建设单位：深圳市坪山区建筑工务署

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：696.872652万元(696.872652万元（勘察费:356.295792万元，下浮率32%；监测费：340.576860万元，下浮率35%）)

中标工期：①勘察工期：按招标人通知或工程进度要求，依据勘察任务书开展各阶段勘察工作，并提交最终勘察成果。②监测工期：按招标人通知或工程进度要求，依据图纸和监测相关规范要求开始和结束项目监测工作，并提交最终监测成果。

项目经理(总监)：

本工程于 2023-01-17 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， 2023-04-24 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：2023-05-04

查验码：3268108221779687 查验网址：<https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>

11-KC-202300-035

正本

工程勘察、监测合同

工程名称：市第三十八高级中学（勘察、监测）

工程地点：深圳市坪山区

甲 方：深圳市坪山区建筑工务署

乙 方：深圳市工勘岩土集团有限公司

合同编号：其他-[2023]658900001

第一部分 协议书

甲方：深圳市坪山区建筑工务署

地址：深圳市坪山区龙田街道坪山大道 5068 号区府二办 5 楼东侧

法定代表人：黄沛锋

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

乙方：深圳市工勘岩土集团有限公司

统一社会信用代码：914403001922034777

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

法定代表人：李红波

联系人及联系电话：13418679822

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

第一条 合同签订依据

1.1 《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》《中华人民共和国测绘法》和《建设工程勘察设计管理条例》。

1.2 其他国家及地方现行有关的法规和规章。

1.3 建设工程相关批准文件。

第二条 合同文件的优先次序

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

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

第三条 工作范围

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

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

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

第四条 签约合同价

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

第五条 乙方人员配备

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

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

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

第六条 知识产权及保密

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

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

成的一切损失，包括但不限于甲方对第三方及其授权许可人做出的赔偿、行政处罚、律师费、应诉成本等，上述损失甲方有权在到期付款金额中直接扣除，不足部分，由乙方在 30 日内补足。

6.3 乙方应当妥善保管甲方提供的资料并保守秘密。保密义务在本合同期满、解除或终止后仍然有效。

第七条 合同生效、变更、中止、解除和终止

7.1 对本协议条款的任何变更、修改或增减，应经双方协商同意并经双方法定代表人或授权代理人签署书面文件方为有效，补充协议作为本协议的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

7.2 双方协商一致，可以解除协议。

7.3 双方因不可抗力致使合同无法履行，任何一方可以解除合同。但解除方应同时提供其受不可抗力影响之证据。双方协商确定延期履行、部分解除或全部解除合同。不可抗力事件是指甲方和乙方在订立合同时无法预见，在合同履行过程中不可避免发生并不能克服的自然灾害和社会突发事件。

第八条 争议及解决

8.1 如甲、乙双方在履行合同时发生争议，可以协商或者向坪山区商事调解院申请调解。如协商或者调解不成的，可依法向甲方所在地人民法院提起诉讼。违约方应承担守约方为维权而支付的包括但不限于诉讼费(含保全费)、律师费、担保费、评估费、鉴定费、执行费在内的所有费用。

8.2 除提交诉讼的争议事项外，其他工作应照常进行。

第九条 其他

9.1 本合同自双方法定代表人或授权代理人签字并加盖公章之日起生效。

9.2 所有文件及成果的文字表达以中文为准。

9.3 合同载明的地址可作为通知文件、法院诉讼文书的送达地址，因载明的地址有误或未及时告知变更后的地址，导致相关文书及诉讼文书未能实际接收、邮寄送达的，相关文书及诉讼文书退回之日即视为送达之日。

甲方送达地址：深圳市坪山区龙田街道坪山大道 5068 号区府二办五楼东侧

乙方送达地址：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

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

9.5 本合同未尽事宜，由双方协商解决。

第十条 附件

以下附件为合同组成文件，与本合同具有同等法律效力。

附件 1: 投标函、投标承诺函

附件 2: 拟投入本项目配备人员情况表

附件 3: 拟投入本项目设备配备情况表

附件 4: 报价书

附件 5: 不转包挂靠承诺书

附件 6: 拟投入项目管理机构人员不得更换承诺书

附件 7: 中标通知书

附件 8: 履约评分标准表

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

甲方：(盖章)

法定代表人：

或授权代理人：

乙方：(盖章)

法定代表人：

或授权代理人：

合同签订地点：深圳市坪山区

合同签订时间：2023年05月19日

第二部分 工程勘察

第一条 勘察依据

- 1.1 甲方或甲方委托的设计单位提出的勘察任务书和工作要求；
- 1.2 甲方提供的基础资料；
- 1.3 各阶段勘察设计审查意见；
- 1.4 其他有关资料。

第二条 勘察范围

2.1 本工程项目概况：市第三十八高级中学位于龙田街道坑梓龙田-砂砾地区04-09号地块，用地面积约66492.02平方米，总建设规模为110000平方米，60班高中学校，可提供3000个学位，主要建设内容包括新建教学及辅助用房、办公用房、生活用房等。

2.2 合同的勘察范围：勘察（含初勘、详勘）、其他阶段勘察（如，超前钻）及后续其它相关服务等，具体以实际工作量为准。（甲方有权视具体情况调整工作内容及相关费用，投标人对此不得有异议并应服从安排。）

2.3 预计勘察测量工程量：1

第三条 勘察测量工作内容

乙方应在合同约定或甲方要求的时间内完成任务，并完成后续服务等。具体工作内容包括(但不限于)：

(1)查明、分析、评价建设场地的地质地理环境特征、岩土工程条件、水文地质条件、不良地质情况、溶(土)洞发育情况、软弱地基范围及深度，如需要还需进行土石比鉴定；

(2)提交勘察成果文件(详见甲方或甲方委托的设计单位提出的勘察任务书要求)，根据项目为房建工程，各类土石比鉴定专项报告必须结合《深圳市建筑工程消耗量定额》(2016)中土石方章节进行相应分类；明确各类土石方的可利用率。测量应严格按《城市测量规范》CJJ/T8-2011)、《工程测量规范》GB50026-2007以及现行国家其他相关测量规范要求进行；

(3)提供施工招标所需的工程量和工程说明、相应的招标图纸和工程数量表并配合招标服务工作；

(4) 在施工期间，派驻现场勘察代表，提供与本工程有关的变更勘察等后续服务；

投标承诺函

致：深圳市坪山区建筑工程署

根据已收到贵方的 市第三十八高级中学（勘察、监测）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 696.872652 万元作为投标报价，其中，勘察费 356.295792 万元，下浮率为 32.00 %；监测费 340.576860 万元，下浮率为 35.00 %（投标单位填写）。及招标文件前附表规定、合同约定的付款方法和标准，接受贵方招标文件所提出的任务要求。

一、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。

我方已知晓“投标人应严格按照招标文件的要求配备并任命项目总负责人、勘察负责人、监测负责人等团队核心成员，确保及时到岗到位。”

我方知晓并充分理解本项目在实施过程中确定各系数。我方在完成勘察、监测工作内容，并提交符合质量要求的最终成果后，15 日内向招标人书面提交有关勘察、监测的技术工作费用比例及勘察、监测的复杂程度等级、系数的申请报告，经招标人（或招标人委托的相关单位）审核确认后予以执行，否则，双方将按照简单程度及对应的费用标准进行结算。

我方已知悉投标报价为合同暂定价，仅作为支付进度款的基数。结算时，勘察费用参照国家发展计划委员会、建设部联合制定的《工程勘察设计收费标准》（计价格[2002]10 号），《工程勘察设计收费标准》缺项的，参照财政部、国家测绘局 2009 年印发的《测绘生产成本费用定额》的计费方法，工作量以招标人或招标人委托第三方确认的合格工作量为准；监测费用参照《工程勘察设计收费标准》（计价格[2002]10 号）及《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》（粤建检协（2015）8 号）规定的计费方法，工作量以招标人或招标人委托第三方确认的合格工作量为准。

我方所报的服务费已包括公司管理费、利润、税金等为实施项目服务所需的一切费用，包括存在的一切明示或暗示的风险、义务、责任等所发生的费用。

二、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和贵方的定标结果，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。

三、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。

四、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责任和义务。

六、我方已知晓在招标人在中标公示结束无异议后，将组织中标人进行面谈，按招标文件要求对中标单位配备的人员进行调整，直至配备人员满足招标文件要求，并作为合同附件。

如果我方中标，对招标人有权按照招标文件要求调整我方配备的人员事项不存在异议，并全力配合。我方将按照投标文件及招标人要求组建项目组，由满足招标文件要求的人员完成本项目的全部工作；我方将严格执行工程建设领域有关的法律、法规、规定，优质高效完成相关服务工作，如未经贵方同意更换项目总负责人的，贵方有权按照合同约定对我方进行处罚【符合《深府[2015]73号》文第五十四条第（一）至（六）、第（八）款约定情形的除外】，由此造成的违约责任由我方承担。

我方承诺，我方拟派出的项目总负责人对成果的真实性、准确性负责（在勘察、监测成果上签字确认）。

七、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，同意被废除投标并被没收投标担保。

八、一旦我方中标，将保证在收到中标通知书后 30 天内，与贵方按照招标文件、中标通知书的内容分别签订勘察、监测合同，否则，视为我方自愿放弃中标资格。

九、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（公章）：深圳市勤岩土集团有限公司

法定代表人：李红波

或授权委托人：李红波

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：0755-83695849 传真：0755-83695849

日期：2023 年 02 月 13 日

附件 2: 拟投入本项目配备人员情况表 (与投标文件一致)

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)

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	潘启创	男	441882198411020610	硕士	岩土工程	注册岩土工程师	AY144401059	高级工程师	625328990	项目总负责人/项目勘察负责人/项目监测负责人
2	李新元	男	420503198110265538	本科	岩土工程	注册岩土工程师	AY174401258	正高级工程师	609987748	勘察技术负责人
3	左人宇	男	360502197310091619	博士	岩土工程	注册岩土工程师	AY064400067	高级工程师 (教授级)	600424473	勘察报告审批人员
4	王贤能	男	516102196909086332	博士	岩土工程	注册岩土工程师	AY084400556	高级工程师 (教授级)	2346965	勘察总工程师
5	杨海霞	女	421003198302040089	本科	测绘工程	注册测绘师	184401096(00)	高级工程师	606478721	测绘专业负责人
6	闫晋飞	男	411282198605280017	本科	测绘工程	注册测绘师	174400800(00)	工程师	631489086	测绘工程师
7	徐正涛	男	511223198308070519	硕士	测绘工程	注册测绘师	214402077(00)	工程师	614963828	监测现场负责人
8	王小满	男	511623198401145919	硕士	岩土工程	注册岩土工程师	AY124400852	高级工程师	621321939	监测报告审核人员
9	李凯	男	370683198911271914	博士	岩土工程	注册岩土工程师	AY205300557	工程师	649879437	监测报告审批人员
10	阮地辉	男	445121199310213656	本科	市政施工管理	注册岩土工程师	AY0032872	助理工程师	801342260	监测技术人员



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	易野	男	430130198507102910	本科	岩土工程	高级工程师	616721778	勘察报告审核人员
2	黄明辉	男	450721198609103211	本科	岩土工程	高级工程师	631397402	勘察专业负责人
3	赵家福	男	230304198003195415	硕士	物探及遥感	高级工程师	613466470	物探专业负责人
4	李先刚	男	510411198705205012	硕士	岩土工程	工程师	630783583	勘察现场负责人
5	刘锡雷	男	430524198912305275	硕士	岩土工程	工程师	644880795	勘察工程师
6	张昌欢	男	420983198712152438	本科	岩土工程	工程师	613692347	勘察工程师
7	陈强	男	42112219840516461X	专科	岩土工程	工程师	613441971	勘察工程师
8	杨晨	男	362204199010075753	本科	岩土工程	工程师	639888184	勘察工程师
9	姜鹏	男	362522199203150018	硕士	物探及遥感	工程师	646796178	物探工程师
10	马君伟	男	371002198108078218	硕士	岩土工程	高级工程师	614912404	室内试验负责人
11	刘铁博	男	230202198506162019	专科	建筑施工	高级工程师	621903009	勘察专职安全员
12	张伟机	男	130623198107162417	硕士	港航工程	高级工程师	649800266	监测技术负责人
13	宋晨旭	男	360111199108193017	硕士	土木工程	工程师	642844974	监测工程师
14	黄向科	男	410381198410153518	本科	地质工程	工程师	803792034	监测工程师
15	杨文兵	男	640321199202021714	本科	道路与桥梁工程	工程师	648427679	监测工程师
16	马真海	男	622427198607232373	本科	市政公用工程	工程师	617957997	监测工程师
17	张雨晨	男	370902199107051534	硕士	岩土工程	工程师	807090197	监测工程师
18	尹郁层	女	130183199501182268	本科	土木建筑	助理工程师	647630682	监测技术人员
19	罗文炬	男	441481199307290035	本科	土木工程	助理工程师	647414039	监测技术人员
20	邓志宇	男	210402198512050213	本科	岩土工程	助理工程师	642629364	监测技术人员
21	鲍万伟	男	34040219860904041X	专科	建筑施工	高级工程师	616060788	监测专职安全员

三、技术工人

序号	姓名	性别	身份证号	专业	社保电脑号	在本项目中拟任的岗位
1	赵康康	男	411481199512122131	岩土工程	644472317	机长
2	高博	男	532128199405246518	岩土工程	649748187	机长
3	张成武	男	350822199305165336	岩土工程	801495787	机长
4	吴茂	男	360430199009102912	岩土工程	640352622	编录人员
5	陈卓勇	男	431128199706246912	岩土工程	649748183	编录人员
6	吴昱东	男	330781199311150254	岩土工程	802254085	编录人员
7	张建	男	362329199209204279	岩土工程	642629906	记录员
8	梁正威	男	412823198405086010	岩土工程	628443933	记录员
9	曹文强	男	431023199209114815	岩土工程	804255509	记录员
10	李京民	男	410328197309100511	岩土工程	639888184	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	王荣发	360302197110303532	岩土工程	高级工程师	GA-112517	/	603906144	实验员
2	赖文祥	350124198810255092	岩土工程	高级工程师	220300165039	/	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、质检员、项目技术负责人、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、测量员、测绘工程师、测量员等 15 项可选择，每人只能选择一个岗位。

3.2.4.大鹏新区妇幼保健院工程（勘察）

中标通知书

标段编号：2018-440327-84-01-717759002001

标段名称：大鹏新区妇幼保健院工程（勘察）

建设单位：深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作中心

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：351.135万元

中标工期：30日历天

项目经理(总监)：

本工程于 2022-12-08 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，2023-01-18 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)：



Handwritten signature in blue ink.

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2023-02-08



Handwritten signature in black ink.

查验码：5377618156353525

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

11-KC-202302-018

合同编号： 2018-01-KC

建设工程勘察合同

工程名称： 大鹏新区妇幼保健院工程（勘察）

工程地点： 深圳市大鹏新区

深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作

发 包 人： 中心

勘 察 人： 深圳市工勘岩土集团有限公司



第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作中心

法定代表人：高晓东

住所：深圳市大鹏新区葵涌街道金岭路1号

联系人及电话：

勘察人（乙方）：深圳市工勘岩土集团有限公司

统一社会信用代码：914403001922034777

法定代表人：李红波

住所：深圳市南山区粤海街道高新区社区科技南八路8号博泰工勘大厦1501

联系人及电话：杨鹏 13534060508/13316849499

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《地质灾害危险性评估单位资质管理办法》、《地质灾害防治条例》、《国土资源部关于加强地质灾害危险性评估工作的通知》、《地质灾害危险性评估规范》和《深圳经济特区政府投资项目审计监督条例》及国家、省、市现行有关工程勘察设计管理的其他法规和规章、规定，结合本工程的招标文件要求和建设工程批准文件，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲、乙双方就大鹏新区妇幼保健院工程（勘察）事项协调一致，订立本协议。

一、工程概况

1.1 工程名称：大鹏新区妇幼保健院工程（勘察）

1.2 工程地址：深圳市大鹏新区

1.3 项目批准文件：深鹏发财〔2018〕330号

1.4 概 况：大鹏新区妇幼保健院工程位于鹏新东路与爱康路交汇处西南侧，现状大鹏新区妇幼保健院内，用地面积约2.2万m²。本项目拟拆除重建一所330张床位的妇幼保健院，总建筑面积约56000m²，总投资约53000万元。

1.5 工程投资额：约人民币（下同）53000万元（匡算）； 资金来源：政府投资

二、工作内容

详见合同通用条款第四、第五条及合同专用条款第一、二条。

三、进度要求及工期安排

3.1 岩土工程勘察及工程测量：甲方下达各阶段勘察、测量任务书后，乙方在接到任务书后 30 日历天内提交审查合格的勘察、测量报告。

3.2 勘察及其他相关内容进度必须符合工程建设总体进度要求，满足工程建设需要。

四、合同价款

4.1 本合同暂定价为人民币 叁佰伍拾壹万壹仟叁佰伍拾元整（小写：¥351.135 万元），计算办法详见通用条款 6.1 及合同专用条款 3.1；

4.2 本合同的结算和费用支付详见合同通用条款 6.2、第七条和合同专用条款 3.2、第四条。

五、合同的组成和相关文件优先次序

5.1 本合同文件由合同协议书、合同通用条款和合同专用条款及附件组成。

5.2 合同执行中如相关文件存在歧义或不一致，按以下优先次序予以判断：

- ① 本合同履行过程中双方以书面形式签署的补充和修正文件
- ② 合同协议书
- ③ 合同专用条款
- ④ 合同通用条款
- ⑤ 中标通知书
- ⑥ 招标文件及其附件（含补遗书）、投标书及其附件
- ⑦ 标准、规范及规程有关技术文件

5.3 合同附件：

- ① 深圳市大鹏新区政府投资项目前期工作中心合同履行评分标准（勘察、测量、环评、水保、地灾等）
- ② 合同履行情况评价表
- ③ 中标通知书
- ④ 本项目投入人员一览表
- ⑤ 法定代表人授权书
- ⑥ 工程质量终身责任承诺书

六、双方承诺

6.1 乙方向甲方承诺，按照合同约定开展工作，并履行本合同所约定的全部义务。

6.2 甲方向乙方承诺，按照合同约定支付款项，并履行本合同所约定的全部义务。

七、其他

7.1 本合同一式十份，其中正本二份，双方各执一份，副本八份，甲方执五份，乙方执三份，具有同等法律效力。

7.2 本合同经双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖公章后生效。

发包人（甲方）：	 深圳市大鹏新区政府投资 项目前期工作中心 (盖章)	勘察人（乙方）：	 深圳市工勘岩土集团有限 公司 (盖章)
法定代表人 或 其授权的代理人：	 (签字)	法定代表人 或 其授权的代理人：	 (签字)
		银行开户名：	深圳市工勘岩土集团有限 公司
		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

合同签订时间： 2023年2月10日

第三部分 合同专用条款

一、工作内容及要求

1.1 乙方需完成的本合同工作内容包括但不限于：方案设计阶段、可行性研究阶段、初步设计阶段、施工图设计阶段的工程勘察（包含土壤氡气含量检测）、施工配合等后续服务，配合审核单位进行审核并提交审核通过及备案的勘察成果文件（含土壤氡气含量检测报告），以及按国家有关报告编制和勘察规程规范的要求应由勘察单位完成的工作。具体工作内容包括（但不限于）：

(1) 工程地质勘察：完成勘察任务书要求的有关地质勘察工作。查明管线场地的工程地质、水文地质条件、土壤氡气含量、物理地质现象，为设计单位提供场地岩土层的物理指标、力学指标，以及放坡坡率及支护措施的建议，完成地质灾害评估等相关工作。

(2) 工程测量：完成勘察任务书要求的有关控制测量等相关测量工作。提供满足工程施工放样要求的平面和高程控制点，提供满足设计要求的地形图。

(3) 地下管线探测：按勘察任务书要求探明工程施工影响范围内各种地下管线，含雨水、污水、给水、煤气、电力、电信等管线的位置、高程、埋深、管径、材质等（如探测区域内存在深埋管线等疑难管线，且无法探明的情况时，必须提出合理可行的专项探测解决方案，报甲方批准，另行解决）。提供满足设计要求的综合管线图。

(4) 负责与监理、施工单位办理交接测量控制点手续；并在施工期间，派驻现场勘察代表，提供与本工程有关的变更勘察等后续服务。

(5) 勘察工作量根据项目具体任务书确定。

1.2 工作进度：

1.2.1 勘察进度安排：甲方下达各阶段勘察、测量任务书后 30 天内完成各阶段工程勘察、测量，并提交审查合格的勘察、测量报告。

1.2.2 勘察结算资料在岩土工程(含基坑、边坡支护及地基处理等工程)施工完成并通过验收后 3 天内报送甲方。

二、成果文件数量

2.1 勘察成果文件：

(1) 乙方应向甲方提供初步勘察文本 12 套及电子文档光盘 6 张，详细勘察文本 12 套及电

子文档光盘 6 张。电子文档应采用国家通用、非专利软件绘制(如乙方采用自行开发软件绘制, 则应无偿授予甲方使用该软件的权利), 无加密或使用期限限制。

(2) 所提供的勘察成果报告中应符合以下要求(但不限于):

①工程勘察报告由文字说明和图表资料组成, 主要包括(但不限于): 地质勘察报告、管线探测报告、测量报告、土壤氡气含量检测报告等。

②总说明中应说明勘察工作遵循的工作依据和技术标准、工作概况, 叙述路线沿线地质条件、不良地质和排水管道分布问题及工程地质评价, 阐明工作中采用的方法和经验、资料来源及其他需要说明的问题。

③重点工程的工程地质条件、不良地质和排水管道分布问题应进行专门叙述、分析和评价。

三、合同价

3.1 合同暂定价: 人民币 叁佰伍拾壹万壹仟叁佰伍拾元整 (小写: ¥3511350.00 元) 详细计算过程如下: 勘察费用参考国家发展计划委员会、建设部颁布的《工程勘察设计收费管理规定》(计价格[2002]10 号) 中规定的取费标准计算, 工程勘察费用暂定为 351.135 万元。该费用为乙方完成合同项下工作的全部费用, 除合同另有约定外, 甲方不再另行支付其他费用。

3.2 结算价: 根据业主批准的勘察任务书及实际完成并经业主确认的合格工程量, 以国家发展计划委员会、建设部颁布的《工程勘察设计收费管理规定》(计价格[2002]10 号) 中规定的取费标准计取, 最终以结算审核价且不超过概算批复的勘察费金额为准, 若政策法规发生变化, 按最新政策法规执行。

四、费用支付

合同暂定价为 351.135 万元。勘察工作正常进行时, 费用分种类按阶段分期进行支付, 具体步骤如下:

4.1 工程勘察费支付方式:

- (1) 完成初步勘察工作且提交成果报告, 支付至合同暂定工程勘察费的 30%;
- (2) 完成详细勘察工作且成果经审查合格, 支付至合同暂定工程勘察费的 60%;
- (3) 基础施工完成并验槽合格后, 支付至合同结算价的 90%;
- (4) 工程竣工验收并完成结算审核后, 按审核结算造价且不超过概算批复的勘察费金额部分支付余额 (若出现超付现象, 乙方必须在收到甲方通知后十日内退还超付款项)。

4.2 甲方支付费用 10 个工作日前, 乙方应提交等额有效、合法发票及其他请款资料。乙方迟延交付请款资料的, 甲方有权顺延付款, 并不视为甲方违约。因财政支付等政府内部审批程序原

附件 4:

投团队人员情况一览表

序号	姓名	职称专业	职称等级	拟在本项目中从事专业	社保购买单位
1	潘启钊	岩土工程	高级工程师	项目负责人	深圳市工勘岩土集团有限公司
2	李新元	建筑岩土	正高级工程师	技术负责人	深圳市工勘岩土集团有限公司
3	王贤能	岩土工程	高级工程师 (教授级)	技术顾问	深圳市工勘岩土集团有限公司
4	吴贤	建筑岩土	高级工程师	审核人	深圳市工勘岩土集团有限公司
5	潘志军	水文地质工程 地质	高级工程师	审定人	深圳市工勘岩土集团有限公司
6	黄明辉	建筑岩土	高级工程师	勘察专业负责人	深圳市工勘岩土集团有限公司
7	杨海霞	测绘工程	高级工程师	测绘专业负责人	深圳市工勘岩土集团有限公司
8	赵家福	物探及遥感	高级工程师	物探专业负责人	深圳市工勘岩土集团有限公司
9	宋晨旭	土木工程	工程师	检测专业负责人	深圳市工勘岩土集团有限公司
10	王小湖	岩土工程	高级工程师	设计专业负责人	深圳市工勘岩土集团有限公司
11	李先圳	岩土工程	工程师	现场负责人	深圳市工勘岩土集团有限公司
12	张明民	地质工程	工程师	勘察工程师	深圳市工勘岩土集团有限公司
13	刘锡儒	岩土工程	工程师	勘察工程师	深圳市工勘岩土集团有限公司
14	杨晨	建筑岩土	工程师	勘察工程师	深圳市工勘岩土集团有限公司
15	孙超	土木工程	工程师	勘察工程师	深圳市工勘岩土集团有限公司
16	闫肖飞	测绘工程	工程师	测绘工程师	深圳市工勘岩土集团有限公司
17	徐正涛	测绘工程	工程师	测绘工程师	深圳市工勘岩土集团有限公司
18	张永善	测绘工程	高级工程师	测绘工程师	深圳市工勘岩土集团有限公司

19	张昌欢	岩土工程	工程师	物探工程师	深圳市工勘岩土集团有限公司
20	姜鹏	物探及遥感	工程师	物探工程师	深圳市工勘岩土集团有限公司
21	黄向科	地质工程	工程师	检测工程师	深圳市工勘岩土集团有限公司
22	石洋海	岩土工程	高级工程师	设计工程师	深圳市工勘岩土集团有限公司
23	马君伟	岩土工程	高级工程师	室内试验审定人	深圳市工勘岩土集团有限公司
24	刘铁博	建筑施工	高级工程师	专职安全员	深圳市工勘岩土集团有限公司
25	陈强	岩土工程	工程师	协调人员	深圳市工勘岩土集团有限公司

附件 5:

法定代表人授权书

兹授权我单位担任大鹏新区妇幼保健院工程(勘察)项目的项目负责人,对该工
程项目的工作实施组织管理,依据国家有关法律法规及标准规范履行职责,并依法对
勘察、测量质量成果承担相应终身责任。

本授权书自授权之日起生效。

被授权人基本情况

姓名	潘启钊	身份证号	441882198411020610
注册执业资格	注册岩土工程师	注册执业证号	AY144401059

被授权人签字:

中华人民共和国注册岩土工程师(岩土)

姓名: 潘启钊

注册号: 4404304-AY005

有效期: 至2023年12月

授权单位(盖章):

法定代表人(签字):

授权日期: 年 月 日



3.2.5.南湾街道沙湾中学改扩建工程勘察

中标通知书

标段编号：44030720230062001001

标段名称：南湾街道沙湾中学改扩建工程等6个项目勘察批量招标

建设单位：深圳市龙岗区建筑工务署

招标方式：公开招标

中标单位：建设综合勘察研究设计院有限公司;深圳市勘察测绘院(集团)有限公司;深圳市工勘岩土集团有限公司

中标价：1516.82万元(建设综合勘察研究设计院有限公司承接包3(吉华街道水径九年一贯制学校新建工程等2个项目勘察批量招标)共450.47万元;深圳市勘察测绘院(集团)有限公司承接包2(园山街道永福路九年一贯制学校新建工程等2个项目勘察批量招标)共526.64万元;深圳市工勘岩土集团有限公司承接包1(南湾街道沙湾中学改扩建工程勘察招标等2个项目勘察批量招标)共539.71万元。)

中标工期：按招标文件约定

项目经理(总监)：-----;-----;-----

本工程于 2023-04-24 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, 2023-08-07 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: 2023-08-17



查验码: 9939813579192560 查验网址: <https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>

11-KC-202309-093

正本

合同编号：KZHT20230914005

建设工程勘察合同

(含地形测量、岩土工程设计、地质灾害评估等)



工程名称：南湾街道沙湾中学改扩建工程

工程地点：深圳市南湾街道沙湾中学内

发包人：深圳市龙岗区建筑工务署

勘察人：深圳市工勘岩土集团有限公司

署 2022 年 8 月版



第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：深圳市龙岗区建筑工务署

勘察人（乙方）：深圳市工勘岩土集团有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计管理条例》、《深圳经济特区政府投资项目管理条例》及其他国家、省、市现行有关工程勘察设计管理法规和规章、规定，结合本工程的招标文件要求和建设工程批准文件，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲、乙双方就事项协商一致，订立本协议。

一、工程概况

1.1 工程名称：南湾街道沙湾中学改扩建工程

1.2 工程地址：该工程位于深圳市龙岗区南湾街道桂香路以北

1.3 项目批准文件：深龙发改【2022】895号

1.4 概况：计划由原36班中学改扩建为72班九年一贯制学校，新增24班小学和12班初中，提供1680个学位。拆除现状室外运动场、电房，拟新增总建筑面积为54364.50平方米，其中必配校舍建筑面积33131.73平方米，选配校舍建筑面积21232.77平方米，并为原教学楼和教师宿舍新建电梯。改扩建后沙湾中学将升级为72班九年制学校，学校整体总建筑面积将达到74539.46平方米（最终建设规模和分项指标以发改部门批复为准）。

1.5 工程投资额：约人民币45337.6万元（暂估）；资金来源：政府投资

二、工作内容

详见合同通用条款第四、第五条及合同专用条款4.1。

三、进度要求及工期安排

3.1 详细勘察外业：工程设计方案稳定后20日日历天；

3.2 内业及报告编制：外业完成后10日日历天。

3.3 勘察及其他相关内容进度必须符合工程建设总体进度要求，满足工程建设需要。

四、合同价款

4.1 合同暂定价：人民币（大写）叁佰万玖仟壹佰元整（¥300.91万元（含税））。计算方法详见通用条款6.1及合同专用条款6.1.4；

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

五、合同的组成和相关文件优先次序

5.1 本合同文件由合同协议书、合同通用条款和合同专用条款及附件组成。

5.2 合同执行中如相关文件存在歧义或不一致，将按以下次序予以判断：

- 1、本合同履行过程中双方以书面形式签署的补充和修正文件
- 2、合同协议书
- 3、合同专用条款
- 4、合同通用条款
- 5、中标通知书
- 6、招标文件及其附件（含补遗书）
- 7、投标书及其附件
- 8、标准、规范及规程有关技术文件

5.3 合同附件:

- 1、中标通知书;
- 2、本项目投入人员一览表。
- 3、龙岗区进一步规范政商交往行为告知书

六、双方承诺

6.1 乙方向甲方承诺,按照合同约定开展工作,并履行本合同所约定的全部义务。

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

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

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

6.2 甲方向乙方承诺,按照合同约定支付款项,并履行本合同所约定的全部义务。

七、其他

7.1 本合同一式十份,其中正本二份,双方各执一份,副本八份,甲方执五份,乙方执三份,具有同等法律效力。

7.2 本合同经双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖公章后生效。

发包人(甲方): 深圳市龙岗区建筑工务署

勘察人(乙方):

深圳市工勘岩土集团有限公司

(盖章)

(盖章)

法定代表人

法定代表人

或

或

其授权的代理人:

其授权的代理人:

(签字)

(签字)

联系人:

聂杰

联系电话:

13689531255

联系地址:

深圳市南山区科技南八路

电子邮箱:

工勘大厦 1511

银行开户名:

中国建设银行股份有限公司深圳田背支行

开户银行:

银行账号:

44201514500056371649

经办人: [Handwritten signature]

合同签订时间: 2023年9月1日

第二部分 合同通用条款

一、合同签订依据

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

二、勘察设计依据

- 2.1 勘察设计依据包括但不限于以下：
 - 2.1.1 主体设计单位提出并经审查确认的测量要求、勘察任务书及岩土工程设计任务书；
 - 2.1.2 技术基础资料及甲方或政府相关部门提出的要求和意见；
 - 2.1.3 各阶段岩土工程设计审查意见；
 - 2.1.4 招标文件和投标文件；
 - 2.1.5 国家及地方的相关技术规范；
 - 2.1.6 其他有关资料。
- 2.2 乙方已接受下述合同文件和资料作为足以完成合同任务的依据。甲方所提供的有关合同文件和依据不会减轻乙方在合同文件中所述的责任。

三、合同相关文件及执行中相关文件优先次序

- 3.1 本合同相关文件包括合同协议书、合同专用条款、合同通用条款、中标通知书、招标文件及其附件（含补遗书）、投标书及其附件、标准、规范及规程有关技术文件、双方有关工程洽商的书面协议、文件和各类有约束力的往来函件等。
- 3.2 本合同文件执行中相关文件如存在歧义或不一致，将按合同协议书明确的优先次序予以判断。

四、工作内容及要求

- 4.1 合同工作内容
 - 4.1.1 勘察测量工作可包括：与本项目相关的初步勘察、详细勘察、补充详细勘察、地形测量、土石方类别划分及计算、地下管线探测、工程物探、交桩、部件调查以及超前钻等，具体内容在合同协议书和合同专用条款部分明确。
 - 4.1.2 本合同岩土工程设计内容包括：（1）与主体设计单位进行设计范围划分，并在主体设计单位指导和总体负责之下完成有关高边坡支护、深基坑支护等岩土工程的专项设计；（2）地质灾害整治工程的设计；具体内容在合同专用条款部分明确。
 - 4.1.3 地质灾害评估在工程报批阶段视国土主管部门要求定。
 - 4.1.4 后期配合主要包括施工配合及结算审计配合。
- 4.2 总体要求
 - 4.2.1 提交的勘察测量、岩土工程设计、地质灾害评估报告等成果文件必须符合国家各部委颁发的现行的法律法规、规范、规定、规程和标准并通过甲方、政府各主管部门及相关单位的审查。
 - 4.2.2 各项工作进度必须符合甲方及工程建设总体进度要求，满足工程建设需要。
- 4.3 具体要求
 - 4.3.1 勘察测量
 - （1）在方案设计或扩初设计基本稳定后开展地形测量、地下管线探测、详细勘察等工作，进度要求在合同协议书部分明确；
 - （2）技术要求以主体设计单位提出并经甲方或勘察审查单位审查通过的勘察、测量任务书为准。乙方对该任务书有权提出合理化建议，但必须经审查后予以更改。

第三部分 合同专用条款

四、工作内容及要求

4.1 本合同工作内容：除合同通用条款 4.1 外，合同暂估价超过 500 万的，如需开展相关课题研究费，乙方不得拒绝，所需费用包含在合同总价中。

4.2.2 工作进度：

4.2.2.1 接到勘察测量任务书后 30 天内完成工程勘察测量，并提交相应的报告。

4.2.2.2 岩土工程设计进度安排 7 天完成设计方案，方案经专家评审优化和甲方确认后 15 天完成施工图设计，5 天完成概算编制。

4.2.2.3 勘察结算资料在岩土工程(含基坑、边坡支护及地基处理等工程)施工完成并通过验收后 3 天报送甲方。

五、成果文件数量

详见通用条款

六、合同价

6.1.4 合同暂定价：人民币 300.91 万元（大写：叁佰万玖仟壹佰元），详细计算过程如下：

1. 岩土工程设计费均暂按 2310 万元建安工程费估，暂参照 I 级岩土工程计得岩土工程设计费暂定价为 80.85 万元，竣工图编制费 6.47 万元；勘察费按设计费的 30% 计取。主体工程设计费专业调整系数、工程复杂程度调整系数、附加调整系数均取 1.0。工程总投资估算为 45337.60 万元，建安费为 37969.46 万元。勘察费 = 基本设计费 $\times 30\% = [566.8 + (1054 - 566.8) \times (37969.46 - 20000) / (40000 - 20000)] \times 1.0 \times 1.0 \times 1.1 \times 30\% = 331.50$ 万元。

2. 地质灾害危险性评价

根据规土部门意见或勘察结果确定是否开展此项工作，收费依据《国家发展改革委办公厅、国土资源部办公厅关于征求对地质灾害危险性评估收费管理办法意见的函》（发改办价格[2006]745 号）。计费公式：本工程为工业与民用建设用地区，建设项目重要性属重要性建设项目，项目区地质环境条件复杂程度属中等等级，评估等级为一级评估，按工业与民用建筑工程（类别：工业厂房、民用住宅工程），工程规模调整系数为 1.00，工程类别调整系数为 1.00，地区调整系数为 1.00，地质灾害评估收费基准价 = $8.00 \times 1.00 \times 1.00 \times 1.00 = 8.00$ 万元。

勘察合同价 = (勘察费 + 岩土设计费 + 竣工图编制费 + 地灾) $\times (1 - \text{下浮率}) = (331.5 + 80.85 + 6.47 + 8) \times (1 - 29.5\%) \approx 300.91$ 万元

七、费用支付

详见通用条款

八、双方代表

8.1.1 甲方代表为：王黎晖；联系电话：13715270716

8.1.2 乙方代表为：聂杰；联系电话：13689531255

8.1.3 合同暂定价超过 1000 万元（含），乙方需派一名常驻甲方代表，岗位招聘条件以甲方要求为准。

九、通知

本合同涉及的通知均为书面形式，并在送达本合同书中注明的地址时生效。无论发送方采用何种方式递送通知，收受方都应用书面回执确认。

附件 1:

中标通知书

标段编号: 44030720230062001001

标段名称: 南湾街道沙湾中学改扩建工程等6个项目勘察批量招标

建设单位: 深圳市龙岗区建筑工务署

招标方式: 公开招标

中标单位: 建设综合勘察研究设计院有限公司; 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司; 深圳市工勘岩土集团有限公司

中标价: 1516.82万元(建设综合勘察研究设计院有限公司承接包3(吉华街道水径九年一贯制学校新建工程等2个项目勘察批量招标)共450.47万元; 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司承接包2(园山街道永福路九年一贯制学校新建工程等2个项目勘察批量招标)共526.64万元; 深圳市工勘岩土集团有限公司承接包1(南湾街道沙湾中学改扩建工程勘察招标等2个项目勘察批量招标)共539.71万元。)

中标工期: 按招标文件约定

项目经理(总监): -----

本工程于 2023-04-24 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, 2023-08-07 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: 2023-08-17



附件 2:

拟投入的项目勘察人员基本情况一览表

序号	姓名	性别	所学专业	职称专业	拟任岗位	类似工程经验
1	潘启钊	男	项目负责人	高级工程师	岩土工程	注册土木工程师（岩土）
2	李新元	男	技术负责人	教授级 高级工程师	建筑岩土	注册土木工程师（岩土）
3	潘志军	男	审定人	高级工程师	水文地质工程 地质	注册土木工程师（岩土）
4	吴贤	男	审核人	高级工程师	建筑岩土	/
5	许建瑞	男	勘察专业 负责人	高级工程师	岩土工程	注册土木工程师（岩土）
6	闫肖飞	男	测绘专业 负责人	工程师	测绘工程	/
7	赵家福	男	物探专业 负责人	高级工程师	岩土工程/物 探及遥感	/
8	王小湖	男	岩土设计 专业负责 人	高级工程师	岩土工程	注册土木工程师（岩土）
9	李先圳	男	现场负责 人	工程师	岩土工程	/
10	黄明辉	男	勘察工程 师	高级工程师	建筑岩土	/
11	张明民	男	勘察工程 师	工程师	水文地质	/
12	杨晨	男	勘察工程 师	工程师	建筑岩土	/
13	刘锡儒	男	勘察工程 师	工程师	岩土工程	/
14	张昌欢	男	勘察工程 师	工程师	岩土工程	/
15	陈强	男	勘察工程 师	工程师	岩土工程	/
16	王新桥	男	测绘工程 师	助理工程师	测绘工程	注册测绘师
17	张永善	男	测绘工程 师	高级工程师	测绘工程	/
18	杨金梅	女	测绘工程 师	高级工程师	测绘工程	/
19	袁东	男	测绘工程 师	助理工程师	测绘与地理信 息技术	注册测绘师
20	黄向科	男	检测工程 师	工程师	岩土工程	/
21	姜鹏	男	物探工程 师	工程师	物探及遥感	/
22	张建	男	物探工程	工程师	建筑岩土	/

			师			
23	马君伟	男	室内试验 负责人	高级工程师	岩土工程	/
24	王平	男	地质灾害 评估工程 师	高级工程师	岩土工程	/
25	石洋海	男	地质灾害 评估工程 师	高级工程师	岩土工程/水工 环地质	注册土木工程师（岩土）
26	程磊	男	地质灾害 评估工程 师	高级工程师	建筑岩土	/
27	刘轶博	男	专职安全 员	高级工程师	建筑施工	/
28	田发宪	男	协调人员	助理工程师	岩土工程	/

(四) 勘察团队情况

投标人拟派项目勘察团队情况 (项目负责人除外)

投标人: 深圳市工勘岩土集团有限公司 (加盖公章)

序号	姓名	担任职务	职称	资格证书
1	许建瑞	技术负责人	岩土工程 正高级工程师	注册土木工程师(岩土)
2	王贤能	专业顾问	岩土工程 教授级高级工程师/ 水工环地质 正高级工程师	注册土木工程师(岩土)
3	左人宇	审定人	岩土工程 教授级高级工程师	注册土木工程师(岩土)
4	李新元	审核人	岩土工程 高级工程师	注册土木工程师(岩土)
5	李先圳	现场负责人	岩土工程 高级工程师	/
6	刘锡儒	勘察专业负责人	岩土工程 高级工程师	注册土木工程师(岩土)
7	闫肖飞	测量专业负责人	测绘工程 高级工程师	注册测绘工程师
8	赵家福	物探专业负责人	岩土工程 高级工程师	/
9	邓志宇	土壤氨浓度测试专业负责人	岩土工程 工程师	/
10	石洋海	勘察工程师	水工环地质 正高级工程师/ 岩土工程 高级工程师	注册土木工程师(岩土)
11	赵园园	勘察工程师	岩土工程 高级工程师	注册土木工程师(岩土)
12	王小湖	勘察工程师	岩土工程 高级工程师/ 水工环地质 高级工程师	注册土木工程师(岩土)
13	王平	勘察工程师	水工环地质 正高级工程师/ 岩土工程 高级工程师	/
14	黄明辉	勘察工程师	岩土工程 工程师	注册土木工程师(岩土)
15	孙超	勘察工程师	岩土工程 工程师	/
16	陈强	勘察工程师	岩土工程 工程师	/
17	徐正涛	测量工程师	测绘工程 高级工程师	/
18	张永善	测量工程师	测绘工程 高级工程师	/

19	詹发新	测量工程师	测绘工程 高级工程师	/
20	王成辉	测量工程师	测绘工程 工程师	注册测绘工程师
21	王文文	测量工程师	测绘工程 工程师	注册测绘工程师
22	姜鹏	物探工程师	水工环地质 工程师	/
23	苏亚凌	土壤氡浓度测试工 程师	水工环地质 工程师	/
24	张明民	室内试验负责人	水工环地质 工程师	/
25	赵会军	专职安全员	测绘工程 工程师	安全生产考核合格证书

注：提供人员相关资格证书或职称证书扫描件，以及投标人为其缴纳近6个月社保的证明资料。



← → ↻ 🏠 ↶ ☆ ⚠ 不安全 | http://www.szjs.com.cn/htmls/202... ⚡ 🔗 ☆ ▾ 百度

欢迎访问深圳市勘察设计行业协会官网

 **深圳建设网**
(深圳勘察设计网)

深圳市勘察设计行业协会 主办

科技创新 开放共享
深圳市勘察设计行业协会

首页 关于协会 行业动态 协会新闻 通知公告 评优评先 执业注册 职称评审 专家系统 评优申报 会员之家

当前位置: 网站首页 >> 新闻资讯 >> 通知文件

视力保护色: □□□□□□□□

关于开展2023年度建筑工程专业（建筑岩土、暖通、燃气）和地质勘查工程专业（岩土工程、水工环地质）职称评审工作的通知

2024-01-12 10:30 深圳建设网 4693 【字体: 大 中 小】



关于开展2023年度建筑工程专业（建筑岩土、暖通、燃气）和地质勘查工程专业（岩土工程、水工环地质）职称评审工作的通知

各有关单位:

根据广东省人力资源和社会保障厅《关于做好2023年度职称评审工作的通知》（粤人社发〔2023〕32号）和深圳市人力资源和社会保障局《关于开展深圳市2023年度职称评审工作的通知》（深人社发〔2023〕47号）精神，现将2023年度建筑工程专业（建筑岩土、暖通、燃气）和地质勘查工程专业（岩土工程、水工环地质）职称评审工作有关事项通知如下：

时，无法继续参加本年度职称评审。

申报受理后，申报人须按时缴费，缴费截止时间为2024年3月29日（星期五）17时前，未在此时点之前缴费的，无法继续参加本年度职称评审。具体操作说明详见缴费通知书。

（二）职称申报统一在深圳市人才一体化综合服务平台（<https://hrsspub.sz.gov.cn/rcyth/website/>），点击“专技人才”—“深圳市市属职称评委会职称评审申报”申报。系统申报平台的个人账号应由专业技术人才本人注册、使用和保管，出现身份证号码、姓名等核心关键信息错漏、“人照不一”等情况的，原则上不予更改。

（三）受理专业范围：建筑工程专业（建筑岩土、暖通、燃气）和地质勘查工程专业（岩土工程、水工环地质）正高级、副高级、中级、初级（含助理级和技术员）。其中：

申报建筑岩土专业的适用范围：适用于我市从事岩土工程测试、勘察、设计、施工、咨询、监理和科研工作的在职在岗专业技术人员。

申报暖通专业的适用范围：适用于我市从事供热工程、空气调节与人工环境工程、采暖、制冷、通风技术等科研、设计、施工、咨询工作的在职在岗专业技术人员。

申报燃气专业的适用范围：适用于我市从事城市燃气厂站的原料处理、制气工程、燃气净化与回收、燃气储存与输配管网、燃气工业与民用设备的科研、设计、施工、咨询工作的在职在岗专业技术人员。

申报岩土工程专业的适用范围：适用于我市从事岩土工程及地质灾害治理工程的勘察（查）、设计、施工、监理、监测与检测、咨询及信息化建设工作的在职在岗专业技术人员。

申报水工环地质专业的适用范围：适用于我市从事水文地质（区域水文地质调查、水文地质专项勘察、地下热水、卤水、矿泉水等水资源勘察评价）、工程地质（区域工程地质调查、各类工程建设场地勘察）、环境地质（区域环境地质调查、地质环境调查评价、水土污染调查与修复、地质灾害防治、旅游地质与地质遗迹保护）及信息化建设工作的在职在岗专业技术人员。

实，取消评审通过的结果或撤销已获得的职称，并记入职称评审诚信档案库，纳入全国信用信息共享平台，记录期限为3年。

八、本通知未作明确事项，按照深圳市人力资源和社会保障局《关于开展深圳市2023年度职称评审工作的通知》（深人社发〔2023〕47号）执行。

特此通知。

附件：



附件1: 《广东省建筑工程技术人员职称评价改革实施方案》（粤人社规〔2019〕33号）.pdf



附件2: 《广东省地质勘查工程技术人员职称评价标准条件》（粤人社规〔2019〕58号）.pdf



附件3: 深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会职称评审申报指南（2023年度）.doc



附件4: 深圳市建筑岩土、暖通、燃气专业自评符合条件情况审核表.docx



附件5: 深圳市岩土工程、水工环地质专业自评符合条件情况审核表.docx



附件6: 深圳市建筑岩土、暖通、燃气、岩土工程、水工环地质专业考核认定人员自评符合条件情况审核表.doc

x

深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

2024年1月12日

广东省人力资源和社会保障厅广东省地质局关于印发《广东省地质勘查工程技术人才职称评价标准条件》的通知——粤人社规〔2019〕58号文

广东省人力资源和社会保障厅 广东省地质局文件

粤人社规〔2019〕58号

广东省人力资源和社会保障厅 广东省地质局 关于印发《广东省地质勘查工程技术人才职称评价 标准条件》的通知

各地级以上市人力资源和社会保障局，省直有关单位：

根据国家深化工程技术人才职称制度改革部署，结合我省实际，省人力资源社会保障厅会同省地质局制定了《广东省地质勘查工程技术人才职称评价标准条件》，现印发给你们，自2020年2月1日起实施，有效期5年。实施中如有问题及意见，请及时反馈省人力资源社会保障厅专业技术人员管理处和省地质局人事部。

广东省人力资源和社会保障厅



广东省地质局

2019年12月24日



广东省地质勘查工程技术人才 职称评价标准条件

第一章 适用范围

本标准条件适用于广东省从事地质勘查工程领域专业技术工作的技术人才申报职称评价。

地质勘查工程领域设置地质矿产勘查，水文地质、工程地质、环境地质（以下简称“水工环地质”），地球物理勘查及遥感地质（以下简称“物探及遥感”），地球化学勘查，探矿工程，岩土工程，地质实验测试，海洋地质，采矿工程等九个专业（以下简称“本专业”）。

地质矿产勘查专业包括基础地质（区域地质调查、专项地质调查）、矿产地质（矿产地质调查、矿产勘查）、矿山地质及信息化建设等技术岗位。

水工环地质专业包括水文地质（区域水文地质调查、水文地质专项勘查、地下热水、卤水、矿泉水等水资源勘查评价）、工程地质（区域工程地质调查、各类工程建设场地勘察）、环境地质（区域环境地质调查、地质环境调查评价、水土污染调查与修复、地质灾害防治、旅游地质与地质遗迹保护）及信息化建设等技术岗位。

物探及遥感专业包括地球物理勘查（包括航空、地面、地下及水域地球物理勘查）和遥感地质（以遥感技术为手段，开展地

4.1. 技术负责人许建瑞

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 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

许建瑞

证件类型	居民身份证	证件号码	140104*****15	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市工勤岩土集团有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 不良行为 良好行为 黑名单记录

注册土木工程师（岩土）

注册单位：深圳市工勤岩土集团有限公司 证书编号：AY133100552 注册编号/执业印章号：4404304-AV030
注册专业：不分专业 有效期：2025年12月31日

[查看证书变更记录 \(4\)](#)

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）



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 许建瑞

证书编号 AY133100552

中华人民共和国住房和城乡建设部



NO. AY0014455

发证日期 2013年10月30日

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

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



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



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

编号：
No. : 0012993



持证人签名：

Signature of the Bearer

许建瑞

管理号：
File No. : 10084420199132103

姓名： 许建瑞
Full Name _____
性别： 男
Sex _____
出生年月： 1967年07月
Date of Birth _____
专业类别： _____
Professional Type _____
批准日期： 2010年09月19日
Approval Date _____

签发单位盖章： 
Issued by _____
签发日期： 2011年 01月 27日
Issued on _____

广东省职称证书

姓名：许建瑞

身份证号：140104196707291315



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：2024年5月18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：2403001198485

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年8月20日



4.2. 专业顾问王贤能

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 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

王贤能

证件类型	居民身份证	证件号码	510102*****32	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市工勘岩土集团有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 不良行为 良好行为 黑名单记录

一级注册造价工程师

注册单位: 深圳市工勘岩土集团有限公司 证书编号: 建[造]11234400020717 注册编号/执业印章号: B11234400020717

注册专业: 土建 有效期: 2027年02月09日

[查看证书变更记录 \(3\)](#)

注册土木工程师 (岩土)

注册单位: 深圳市工勘岩土集团有限公司 证书编号: AY084400556 注册编号/执业印章号: 4404304-AY001

注册专业: 不分专业 有效期: 2026年06月30日

暂无证书变更记录

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）



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

姓名 王贤能

证书编号 AY084400556



NO. AY0008423

发证日期 2008年07月10日

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，取得注册土木工程师（岩土）的执业资格。

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



approved & authorized by

Ministry of Personnel

The People's Republic of China



approved & authorized

Ministry of Construction

The People's Republic of China

编号:

No.: 0009228



持证人签名:
Signature of the Bearer

管理号: 07084420199123025
File No.:

姓名: 王贤能
Full Name
性别: 男
Sex
出生年月: 1969年09月
Date of Birth
专业类别:
Professional Type
批准日期: 2007年09月23日
Approval Date

签发单位盖章:
Issued by
签发日期: 2008年03月28日
Issued on



王贤能 2017 年
10 月, 经 广东省地质勘
查专业高级专业技术资格

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

粤高证字第 1800101032178 号

发证单位
2018 年 02 月 06 日



广东省职称证书

姓名：王贤能

身份证号：510102196909086332



职称名称：正高级工程师

专业：水工环地质

级别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2021年04月10日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2103001060410

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年08月02日



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

4.3. 审定人左人宇

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 网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

左人宇

证件类型	居民身份证	证件号码	360502*****19	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市工勘岩土集团有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 不良行为 良好行为 黑名单记录

一级注册建造师

注册单位: 深圳市工勘岩土集团有限公司 证书编号: 注册编号: 粤1442006200806183
注册专业: 建筑工程 有效期: 2024年12月19日
[查看证书变更记录 \(4\)](#)

注册土木工程师 (岩土)

注册单位: 深圳市工勘岩土集团有限公司 证书编号: AY064400067 注册编号: 4404304-AY004
注册专业: 不分专业 有效期: 2024年12月31日
[查看证书变更记录 \(2\)](#)

中华人民共和国注册土木工程师 (岩土)

注册执业证书

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

姓名 左人宇
证书编号 AY064400067

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. AY0004065 发证日期 2006年06月30日

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，取得注册土木工程师(岩土)的执业资格。

This is to certify that the bearer of the certificate has passed the uniform examination organized by the Chinese government authorities, and has gained required qualifications for Registered Civil Engineer (Geotechnical).



Ministry of Personnel
The People's Republic of China



Ministry of Construction
The People's Republic of China

编号:
No.

0006056



持证人签名:
Signature of the Bearer

姓名: 左人宇
Full Name _____
性别: 男
Sex _____
出生年月: 1973年10月
Date of Birth _____
专业类别:
Professional Type _____
批准日期: 2004年09月26日
Approval Date _____

签发单位盖章: 广东省人事厅
Issued by _____
签发日期: 2005年01月07日
Issued on _____



4.4. 审核人李新元

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 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

李新元

证件类型	居民身份证	证件号码	420503*****38	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市工勘岩土集团有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 不良行为 良好行为 黑名单记录

一级注册建造师

注册单位: 深圳市工勘岩土集团有限公司 注册编号/执业印章号: 粤 1442018201903231

注册专业: 市政公用工程 有效期: 2025年07月10日

[查看证书变更记录 \(2\)](#)

注册土木工程师 (岩土)

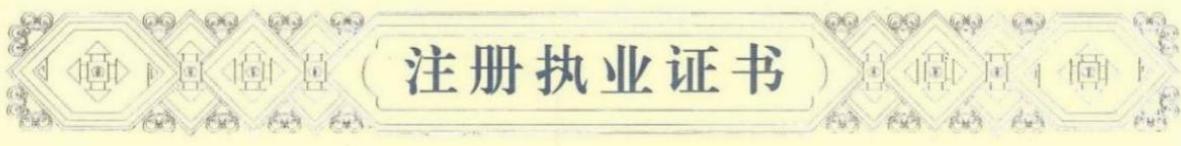
注册单位: 深圳市工勘岩土集团有限公司 证书编号: AY174401258 注册编号/执业印章号: 4404304-AY011

注册专业: 不分专业 有效期: 2026年12月31日

暂无证书变更记录

54

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）



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

姓名 李新元

证书编号 AY174401258



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. AY0019194

发证日期 2017年08月21日

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

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



approved & authorized by
Ministry of Human Resources and Social Security
The People's Republic of China



approved & authorized by
Ministry of Housing and Urban-Rural Development
The People's Republic of China

编号: MY 00019831
No.



姓名: 李新元
 Full Name _____
 性别: 男
 Sex _____
 出生年月: 1981年10月
 Date of Birth _____
 专业类别: _____
 Professional Type _____
 批准日期: 2016年09月04日
 Approval Date _____

持证人签名:
 Signature of the Bearer

李新元

签发单位盖章:

Issued by

签发日期: 2017年12月12日
 Issued on



管理号: 2016008440082016449909001749
 File No.



李新元 于二〇一二年
 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,
 岩土
 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

二〇一三年五月二十三日



粤高取证字第 300101060031 号

4.5. 现场负责人李先圳

广东省职称证书

姓名：李先圳

身份证号：510411198705205012



职称名称：高级工程师

专业：岩土工程

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年05月07日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001112060

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月05日



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

4.6. 勘察专业负责人刘锡儒

① jzsc.mohurd.gov.cn/data/person/detail?id=002303160123586867

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 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

刘锡儒

证件类型	居民身份证	证件号码	430524*****75	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市工勘岩土集团有限公司				

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

注册土木工程师（岩土）

注册单位：深圳市工勘岩土集团有限公司 证书编号：AY244402203 注册编号/执业印章号：4404304-AY033

注册专业：不分专业 有效期：2027年06月30日

暂无证书变更记录

一级注册建造师

注册单位：深圳市工勘岩土集团有限公司 注册编号/执业印章号：粤1442017201846416

注册专业：市政公用工程 有效期：2025年01月10日

查看证书变更记录 (2) 激活/转到

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）

注册执业证书

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

姓 名 刘 锡 儒

证书编号 AY244402203

中华人民共和国住房和城乡建设部



NO. AY0036383

发证日期 2024年05月22日

注册土木工程师 (岩土)

Registered Engineer of Civil Engineering
(Geotechnical)

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



姓 名: 刘锡儒

证件号码: 430524198912305275

性 别: 男

出生年月: 1989年12月

批准日期: 2023年11月05日

管理号: 20231100844000000433



中华人民共和国
人力资源和社会保障部



中华人民共和国
住房和城乡建设部



广东省职称证书

姓名：刘锡儒

身份证号：430524198912305275



职称名称：高级工程师

专业：岩土工程

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年05月07日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001112484

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月05日



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

4.7. 测量专业负责人闫肖飞

 注册测绘师资格信息 ✕

姓名：闫肖飞

身份证号：411282198605280017

注册资格：有

注册状态：已注册

注册单位：深圳市工勘岩土集团有限公司

证书编号：234402655(00)

执业印章编号：234402655(00)

注册有效期：2026-06-12



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.



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



National Administration of Surveying,
Mapping and Geoinformation

编号: CH 00010724
No.



持证人签名:
Signature of the Bearer

管理号: 2016072440722016449906000740
File No.

姓名: 闫肖飞
Full Name
性别: 男
Sex
出生年月: 1986年05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

签发日期: 2017年09月13日
Issued on



广东省职称证书

姓名：闫肖飞
身份证号：411282198605280017



职称名称：高级工程师

专业：测绘

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年05月14日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001147465

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年08月01日



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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：闫肖飞

社保电脑号：631469086

身份证号码：411282198605280017

页码：1

参保单位名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

单位编号：705194

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2022	08	705194	4000.0	560.0	320.0	2	12964	64.82	25.93	1	4000	18.0	4000	12.48	2360	16.52	7.08
2022	09	705194	4000.0	560.0	320.0	2	12964	64.82	25.93	1	4000	18.0	4000	12.48	2360	16.52	7.08
2022	10	705194	4000.0	560.0	320.0	2	12964	77.78	25.93	1	4000	18.0	4000	12.48	2360	16.52	7.08
2022	11	705194	4000.0	560.0	320.0	2	12964	77.78	25.93	1	4000	18.0	4000	12.48	2360	16.52	7.08
2022	12	705194	4000.0	560.0	320.0	2	12964	77.78	25.93	1	4000	18.0	4000	12.48	2360	16.52	7.08
2023	01	705194	4000.0	560.0	320.0	2	12964	77.78	25.93	1	4000	20.0	4000	12.48	2360	16.52	7.08
2023	02	705194	4000.0	560.0	320.0	2	12964	77.78	25.93	1	4000	20.0	4000	12.48	2360	16.52	7.08
2023	03	705194	4000.0	560.0	320.0	2	12964	77.78	25.93	1	4000	20.0	4000	12.48	2360	16.52	7.08
2023	04	705194	4000.0	560.0	320.0	2	12964	77.78	25.93	1	4000	20.0	4000	12.48	2360	16.52	7.08
2023	05	705194	4000.0	560.0	320.0	2	12964	77.78	25.93	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	06	705194	4000.0	560.0	320.0	2	12964	77.78	25.93	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	07	705194	4000.0	560.0	320.0	2	12964	77.78	25.93	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	08	705194	4000.0	560.0	320.0	2	12964	77.78	25.93	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	09	705194	4000.0	560.0	320.0	2	12964	77.78	25.93	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	10	705194	4000.0	560.0	320.0	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	11	705194	4000.0	560.0	320.0	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	12	705194	4650.0	697.5	372.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	4650	6.51	2360	16.52	7.08
2024	01	705194	4650.0	697.5	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	6.51	4650	37.2	9.3
2024	02	705194	4650.0	697.5	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	6.51	4650	37.2	9.3
2024	03	705194	4650.0	697.5	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	6.51	4650	37.2	9.3
2024	04	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	13.02	4650	37.2	9.3
2024	05	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	13.02	4650	37.2	9.3
2024	06	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	13.02	4650	37.2	9.3
2024	07	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	13.02	4650	37.2	9.3
2024	08	705194	4650.0	744.0	372.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4650	13.02	4650	37.2	9.3
合计			15470.0	8468.0			4204.08	1582.72			620.9						194.76



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33915cc5eef5e8bv ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 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。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705194	深圳市工勘岩土集团有限公司



4.8. 物探专业负责人赵家福



4.9. 土壤氡浓度测试专业负责人邓志宇

广东省职称证书

姓 名：邓志宇

身份证号：210402198512050213



职称名称：工程师

专 业：岩土工程

级 别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月19日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2403003198481

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年8月20日



4.10. 勘察工程师石洋海



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

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 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看 

石洋海					
证件类型	居民身份证	证件号码	430426*****92	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市工勘岩土集团有限公司				

[执业注册信息](#)
[个人工程业绩](#)
[不良行为](#)
[良好行为](#)
[黑名单记录](#)

注册土木工程师（岩土）		
注册单位：深圳市工勘岩土集团有限公司	证书编号：AY174401259	注册编号/执业印章号：4404304-AY012
注册专业：不分专业	有效期：2026年12月31日	
暂无证书变更记录		



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

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



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



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

编号: MY 00019833
No.



持证人签名:
Signature of the Bearer

Handwritten signature of Shi Yanghai

管理号: 2016008440082016449909002025
File No.

姓名: 石洋海
Full Name _____
性别: 男
Sex _____
出生年月: 1984年10月
Date of Birth _____
专业类别: _____
Professional Type _____
批准日期: 2016年09月04日
Approval Date _____

签发单位盖章:

Issued by

签发日期:

Issued on



广东省职称证书

姓名：石洋海

身份证号：430426198410287692



职称名称：正高级工程师

专业：水工环地质

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：2303001112496

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月05日



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

照
片



石洋海 于二〇一四年

十一月，经 深圳市建筑专

业高级专业技术资格第二

评审委员会评审通过，

具备 岩土
高级工程师

资格。特发此证



粤高证字第 1500101101132 号



深圳市人力资源和社会保障局
发证机关

二〇一五年五月二十八日



注册土木工程师(岩土)

Registered Civil Engineer (Geotechnical)



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

姓名：赵园园

证件号码：210703198301032640

性别：女

出生年月：1983年01月

批准日期：2018年10月21日

管理号：201810008440000228



中华人民共和国人力资源和社会保障部



中华人民共和国住房和城乡建设部



照
片



于 二〇一五 年
赵园园 十一月，经 深圳市建筑专

业高级专业技术资格第二

评审委员会评审通过，

具备 岩土
高级工程师
资格。特发此证



粤高职称字第 1600101105873 号



深圳市人力资源和社会保障局
发证机关
二〇一六年三月三十日



4.12. 勘察工程师王小湖

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 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

王小湖

证件类型	居民身份证	证件号码	511623*****19	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市工勘岩土集团有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 不良行为 良好行为 黑名单记录

注册土木工程师（岩土）

注册单位：深圳市工勘岩土集团有限公司 证书编号：AY124400852 注册编号/执业印章号：4404304-AV003

注册专业：不分专业 有效期：2024年12月31日

暂无证书变更记录

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 王小湖

证书编号 AY124400852

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. AY0012782 发证日期 2012年10月17日

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

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



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



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

编号：
No. : 0014098



持证人签名：
Signature of the Bearer

管理号：
File No. : 11084420199020813

姓名：
Full Name 王小湖
性别：
Sex 男
出生年月：
Date of Birth 1984年01月
专业类别：
Professional Type
批准日期：
Approval Date 2011年09月18日

签发单位盖章：
Issued by
签发日期：
Issued on 2012年 03月 19日



广东省职称证书

姓名：王小湖

身份证号：511623198401145919



职称名称：高级工程师

专业：水工环地质

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2020年10月30日

评审组织：广东省工程系列地质勘查专业高级职称评审委员会

证书编号：2000101108883

发证单位：广东省人力资源和社会保障厅

发证时间：2020年12月30日



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

照
片



粤高职证字第 1600101106098 号

于 二〇一五 年
王小湖 二〇一五
月，经 十一 深圳市建筑专

业高级专业技术资格第二
评审委员会评审通过，

具备 岩土
高级工程师
资格。特发此证



二〇一六 年 三 月 三十 日

4.13. 勘察工程师王平

广东省职称证书

姓 名：王平

身份证号：410102197512312515



职称名称：正高级工程师

专 业：水工环地质

级 别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月18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：2403001198032

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年8月20日





照
片



粤高证字第 1300101085162 号



王平 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，
岩土
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



4.14. 勘察工程师黄明辉

← → ↻ ⌂ ☆ | jzsc.mohurd.gov.cn/data/person/detail?id=002303160123636351

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 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

黄明辉

证件类型	居民身份证	证件号码	450721*****11	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市工勘岩土集团有限公司				

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

注册土木工程师 (岩土)

注册单位: 深圳市工勘岩土集团有限公司 证书编号: AY244402201 注册编号/执业印章号: 4404304-AV032
注册专业: 不分专业 有效期: 2027年06月30日

暂无证书变更记录

一级注册建造师

注册单位: 深圳市工勘岩土集团有限公司 注册编号/执业印章号: 1442020202102977
注册专业: 建筑工程 有效期: 2027年04月06日

[查看证书变更记录 \(2\)](#)

激活 Windows
转到“设置”以激活

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）



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

姓名 黄明辉

证书编号 AY244402201



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. AY0036381

发证日期 2024年05月22日



注册土木工程师
(岩土)

Registered Engineer of Civil Engineering
(Geotechnical)

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



姓名：黄明辉

证件号码：450721198609103211

性别：男

出生年月：1986年09月

批准日期：2023年11月05日

管理号：2023110084400000494



中华人民共和国
人力资源和社会保障部



中华人民共和国
住房和城乡建设部



照
片



粤中取证字第 1703603000874 号

黄明辉 于二〇一六 年

十一月，经 深圳市建筑专
业中级专业技术资格第二

评审委员会评审通过，
具备 岩土
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



4.15. 勘察工程师孙超



4.16. 勘察工程师陈强

广东省职称证书

姓名：陈强

身份证号：42112219840516461X



职称名称：工程师

专业：岩土

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2020年07月05日

评审组织：深圳市建筑专业中级专业技术资格第二评审委员会

证书编号：2003003043716

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年10月15日



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

4.17. 测量工程师徐正涛

广东省职称证书

姓名：徐正涛

身份证号：511223198308070519



职称名称：高级工程师

专业：测绘

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年05月14日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001148545

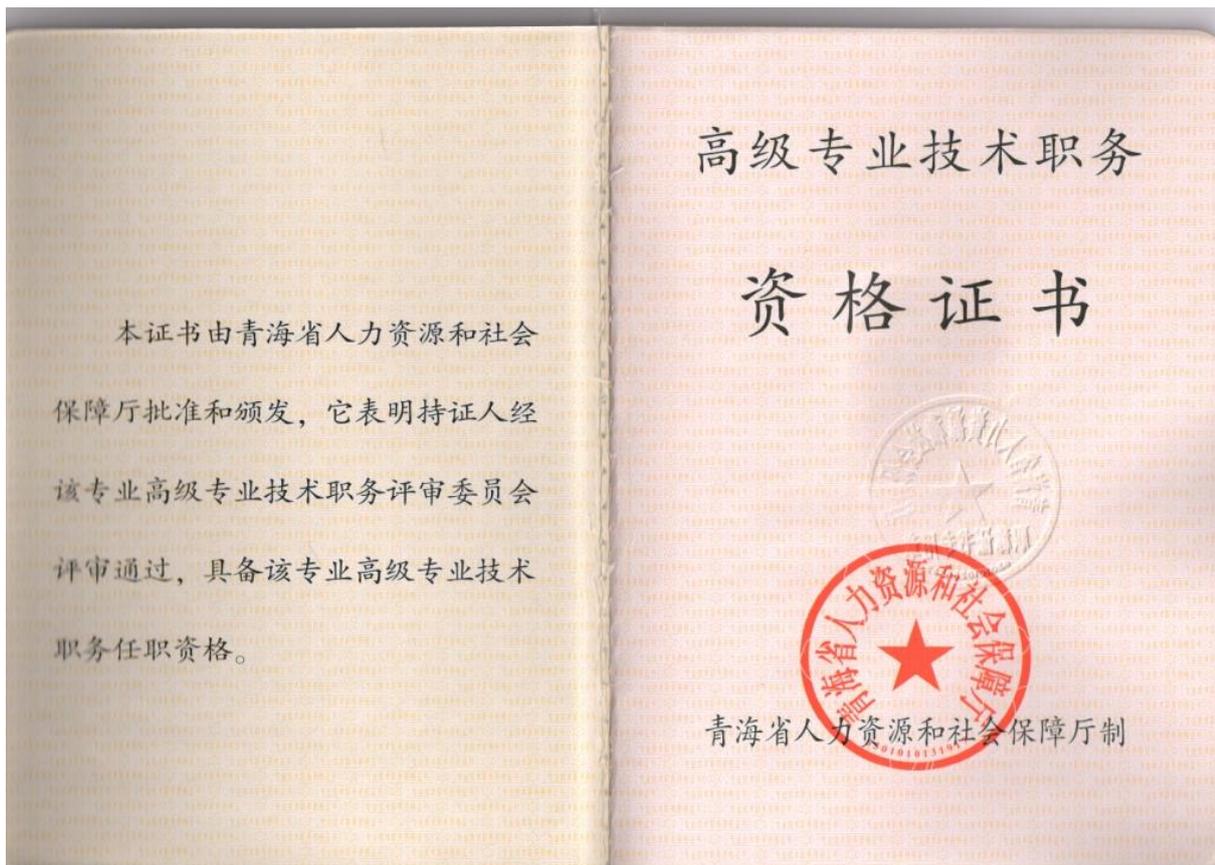
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年08月01日



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

4.18. 测量工程师张永善



4.19. 测量工程师詹发新



4.20. 测量工程师王成辉

 注册测绘师资格信息 ✕

姓名：王成辉

身份证号：620503198510057014

注册资格：有

注册状态：已注册

注册单位：深圳市工勘岩土集团有限公司

证书编号：234402778(00)

执业印章编号：234402778(00)

注册有效期：2026-08-29





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：王成辉
证件号码：620503198510057014
性 别：男
出生年月：1985年10月
批准日期：2022年09月18日
管 理 号：20220907244000000154



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



王成辉 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，
测绘
具备 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



粤中取证字第 1703003000126 号

4.21. 测量工程师王文文

rsurveyor.ch.mnr.gov.cn/XZSP/login.ered?reqCode=checkchzz

注册测绘师资格信息

姓名: 王文文
身份证号: 410926199205181221
注册资格: 有
注册状态: 已注册
注册单位: 深圳市工勘岩土集团有限公司
证书编号: 234402779(00)
执业印章编号: 234402779(00)
注册有效期: 2026-08-29

[转 to 登陆](#) [关闭](#)

中华人民共和国注册测绘师 注册证

本证书是中华人民共和国注册测绘师的执业凭证, 准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 王文文
证书编号: 234402779(00)



证书流水号: 81522 有效期至: 2026-08-29



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。



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



姓 名: 王文文

证件号码: 410926199205181221

性 别: 女

出生年月: 1992年05月

批准日期: 2022年09月18日

管 理 号: 20220907244000000097



广东省职称证书

姓名：王文文

身份证号：410926199205181221



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：2303003148715

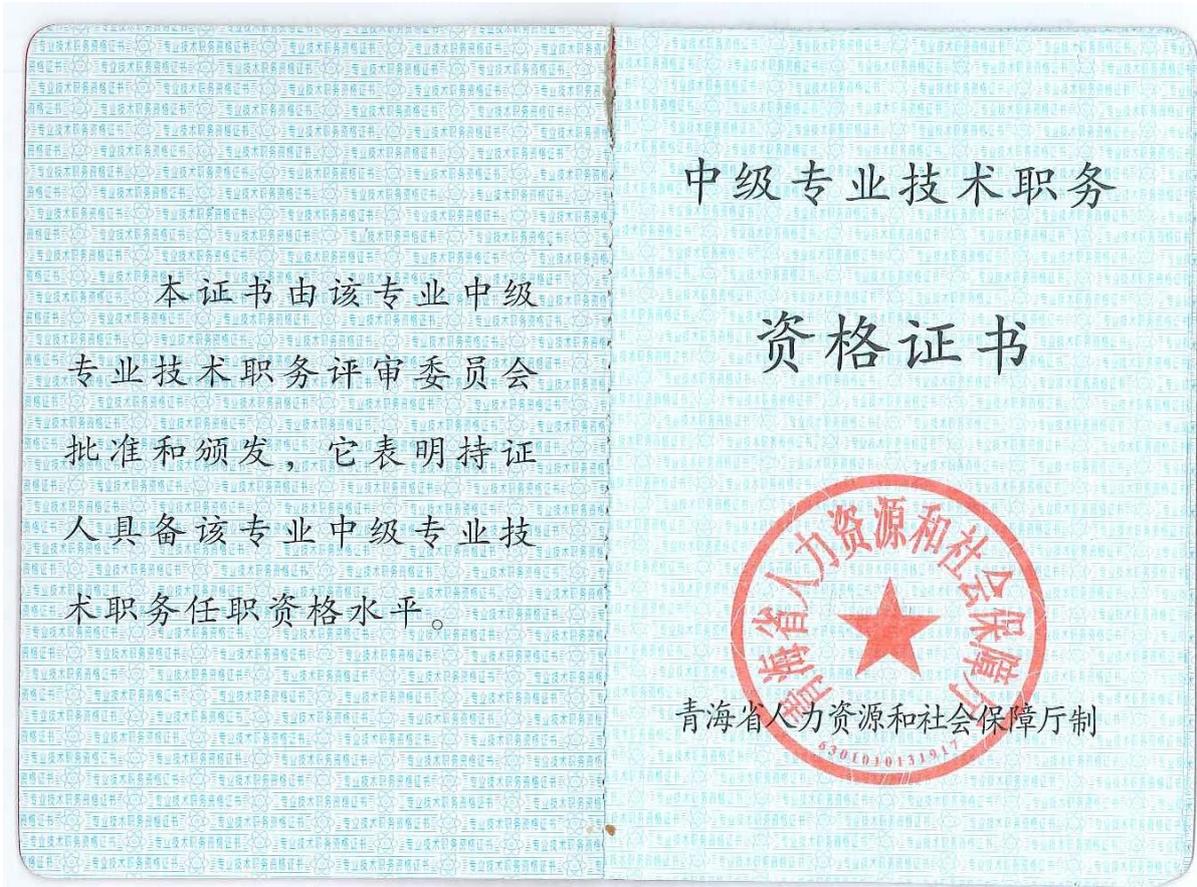
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年08月01日



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

4.22. 物探工程师姜鹏



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：姜鹏

社保电脑号：646796178

身份证号码：362522199203150018

页码：1

参保单位名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

单位编号：705194

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2022	08	705194	3200.0	480.0	256.0	1	7778	466.68	155.56	1	3200	14.4	3200	9.98	2360	16.52	7.08
2022	09	705194	3200.0	480.0	256.0	1	7778	466.68	155.56	1	3200	14.4	3200	9.98	2360	16.52	7.08
2022	10	705194	3200.0	480.0	256.0	1	7778	482.24	155.56	1	3200	14.4	3200	9.98	2360	16.52	7.08
2022	11	705194	3200.0	480.0	256.0	1	7778	482.24	155.56	1	3200	14.4	3200	9.98	2360	16.52	7.08
2022	12	705194	3200.0	480.0	256.0	1	7778	482.24	155.56	1	3200	14.4	3200	9.98	2360	16.52	7.08
2023	01	705194	3200.0	480.0	256.0	1	7778	482.24	155.56	1	3200	16.0	3200	9.98	2360	16.52	7.08
2023	02	705194	3200.0	480.0	256.0	1	7778	482.24	155.56	1	3200	16.0	3200	9.98	2360	16.52	7.08
2023	03	705194	3200.0	480.0	256.0	1	7778	482.24	155.56	1	3200	16.0	3200	9.98	2360	16.52	7.08
2023	04	705194	3200.0	480.0	256.0	1	7778	482.24	155.56	1	3200	16.0	3200	9.98	2360	16.52	7.08
2023	05	705194	3200.0	480.0	256.0	1	7778	482.24	155.56	1	3200	16.0	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2023	06	705194	3200.0	480.0	256.0	1	7778	482.24	155.56	1	3200	16.0	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2023	07	705194	3200.0	480.0	256.0	1	7778	482.24	155.56	1	3200	16.0	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2023	08	705194	3200.0	480.0	256.0	1	7778	482.24	155.56	1	3200	16.0	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2023	09	705194	3200.0	480.0	256.0	1	7778	482.24	155.56	1	3200	16.0	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2023	10	705194	3200.0	480.0	256.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2023	11	705194	3200.0	480.0	256.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2023	12	705194	3200.0	480.0	256.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	3200	4.48	2360	16.52	7.08
2024	01	705194	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3200	4.48	3200	25.6	6.4
2024	02	705194	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3200	4.48	3200	25.6	6.4
2024	03	705194	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3200	4.48	3200	25.6	6.4
2024	04	705194	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3200	8.96	3200	25.6	6.4
2024	05	705194	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3200	8.96	3200	25.6	6.4
2024	06	705194	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3200	8.96	3200	25.6	6.4
2024	07	705194	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3200	12.8	3200	25.6	6.4
2024	08	705194	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3200	12.8	3200	25.6	6.4
合计			12563.75	6606.72			10412.38	3581.22			566.9				196.06	488.64	171.56



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（ 33915cc5eedcdfcv ）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。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 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。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705194	深圳市工勘岩土集团有限公司



4.23. 土壤氡浓度测试工程师苏亚凌

广东省职称证书

姓名：苏亚凌

身份证号：421087199204160054



职称名称：工程师

专业：水工环地质

级别：中级

取得方式：考核认定

通过时间：2022年05月15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：2203003065247

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年06月24日



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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：苏亚凌

社保电脑号：647261767

身份证号码：421087199204160054

页码：1

参保单位名称：深圳市工勘岩土集团有限公司

单位编号：705194

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2022	11	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	18.0	4000	12.48	2360	16.52	7.08
2022	12	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	18.0	4000	12.48	2360	16.52	7.08
2023	01	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	12.48	2360	16.52	7.08
2023	02	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	12.48	2360	16.52	7.08
2023	03	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	12.48	2360	16.52	7.08
2023	04	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	12.48	2360	16.52	7.08
2023	05	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	06	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	07	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	08	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	09	705194	4000.0	600.0	320.0	1	7778	482.24	155.56	1	4000	20.0	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	10	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	11	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2023	12	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	4000	5.6	2360	16.52	7.08
2024	01	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	5.6	4000	32.0	8.0
2024	02	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	5.6	4000	32.0	8.0
2024	03	705194	4000.0	600.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	5.6	4000	32.0	8.0
2024	04	705194	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	5.6	4000	32.0	8.0
2024	05	705194	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	11.2	4000	32.0	8.0
2024	06	705194	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	11.2	4000	32.0	8.0
2024	07	705194	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
2024	08	705194	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	16.0	4000	32.0	8.0
合计			13400.0	7040.0			8996.78	3114.54			566.9		207.68		487.28		163.12



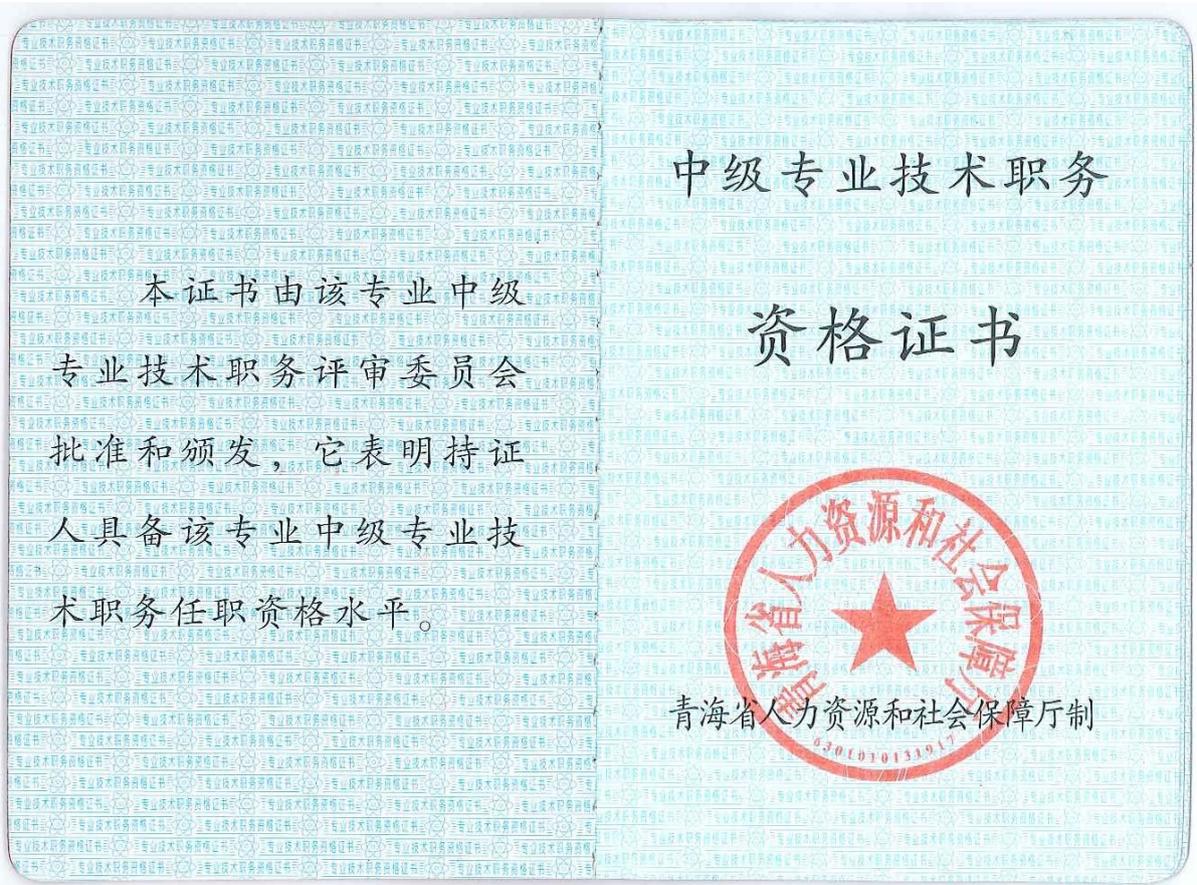
备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33915cc5eea636ex ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 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。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705194	深圳市工勘岩土集团有限公司



4.24. 室内试验负责人张明民



4.25. 专职安全员赵会军

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(2023)0002610

姓 名: 赵会军

性 别: 男

出生年月: 1992年08月27日

企业名称: 深圳市工勘岩土集团有限公司

职 务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2023年02月28日

有效 期: 2023年02月28日 至 2026年02月27日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年02月28日



广东省职称证书

姓名：赵会军

身份证号：622429199208272412



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：2303003148531

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年08月01日



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

