标段编号： 2410-440309-04-05-709742005001

深圳市建设工程设计招标投标文件

标段名称： 龙华区防洪排涝整治提升工程(民治、大浪片区)（勘察设计）

投标文件内容： 资信标文件

投标人： 中国市政工程中南设计研究总院有限公司、深圳市勘察研究院有限公司

日期： 2025年02月12日

为响应深建市场[2016]5号深圳市住房和建设局关于印发《建设工程招标文件定性评审要素设置规则》的通知，本招标文件资信标不做评审（评价或评级），但要求投标人认真响应资信要素各项内容。投标人按下方资信要素顺序自行提供证明材料，并全部编制到业绩文件中。为了确保后期审核的准确性，每项资信要素均应提供能体现本项要素内容的一览表，一览表格式除招标文件有要求外，格式自拟。业绩文件25M内可正常生成。投标人应确保所提供材料的准确性、真实性，资审结果公示时将一并公示所有投标人提供的资信证明材料。相关表格如下：

1、企业基本情况

1.1 牵头人：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

附表1：

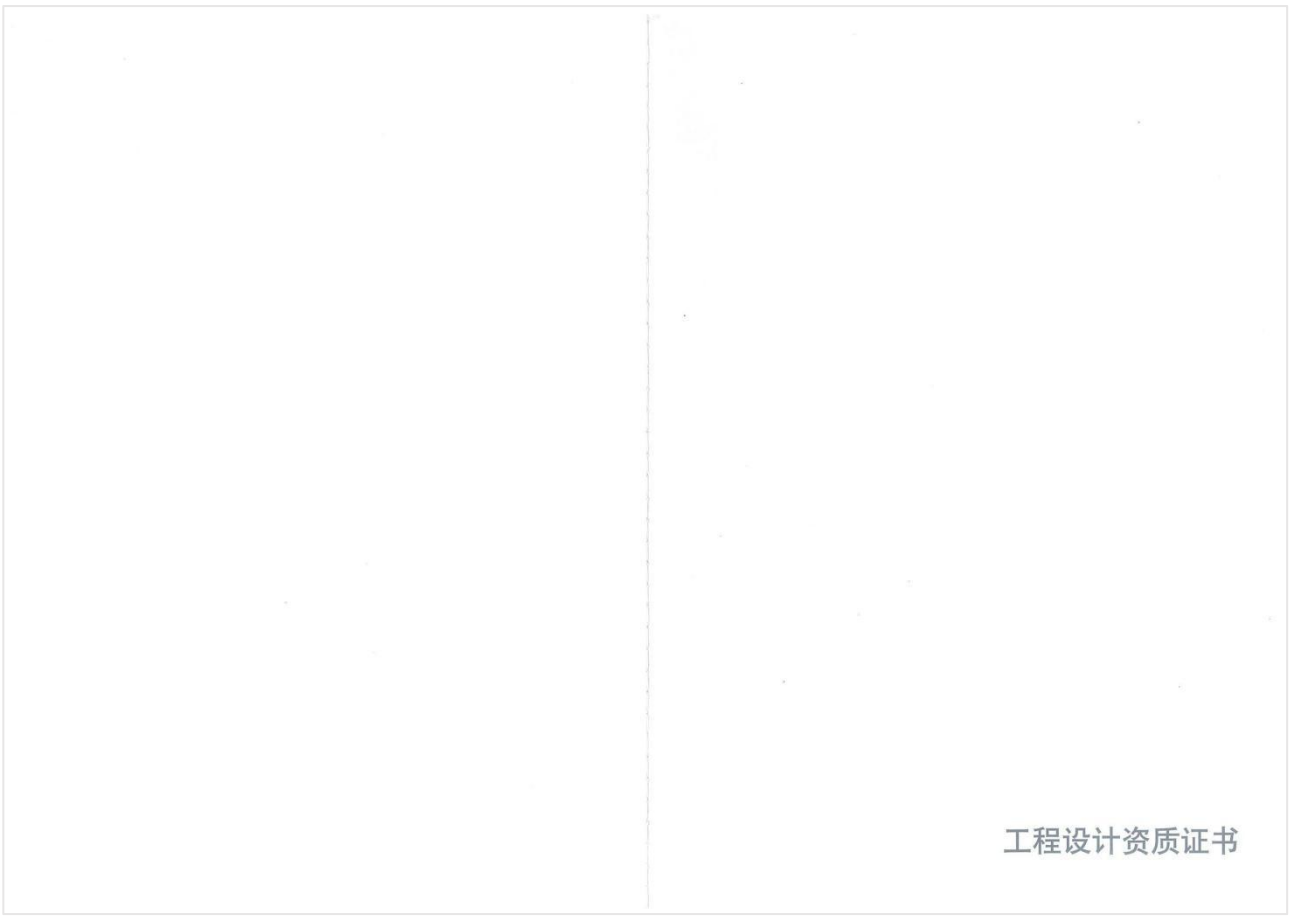
企业基本情况一览表

企业注册名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	注册资本	伍亿元人民币	建立日期	1991年2月9日
企业法人代表	李伟国	企业技术人员数量（人）		2265	
企业资质情况	工程设计综合资质甲级；工程咨询综合甲级资质				
公司注册地址	湖北省武汉市江岸区解放公园路8号				
联系人	朱志银	联系电话	17665134448	邮箱	76472730@qq.com
其他	/				

注：提供资质证书（通过CMA认证的实验室的证明材料，如有）及营业执照原件扫描件。若为联合体投标，则各成员单位均需提供。

1.1.1 资质证书扫描件

设计资质证书



企业名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司		
详细地址	湖北省武汉市江岸区解放公园路8号		
建立时间	1991年02月09日		
注册资本金	50000万元人民币		
统一社会信用代码（或营业执照注册号）	91420100177666879T		
经济性质	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）		
证书编号	A142001257-10/1		
有效期	至2030年01月07日		
法定代表人	李伟国	职务	总经理
单位负责人	李伟国	职务	总经理
技术负责人	万年红	职称或执业资格	教授级高级工程师
备注： 原发证日期：2014年12月19日			

业务范围
工程设计综合资质甲级。 可承接各行业、各等级的建设工程设计业务。******

发证机关：（章）
2025 年 01 月 07 日
No.AF 0534834

证书延期
有效期延至_____年_____月_____日 核准机关（章） 年 月 日
有效期延至_____年_____月_____日 核准机关（章） 年 月 日
有效期延至_____年_____月_____日 核准机关（章） 年 月 日

企业变更栏
变更核准机关（章） 年 月 日
变更核准机关（章） 年 月 日
变更核准机关（章） 年 月 日

企　业　变　更　栏
变更核准机关（章） 年　月　日
变更核准机关（章） 年　月　日
变更核准机关（章） 年　月　日

企　业　变　更　栏
变更核准机关（章） 年　月　日
变更核准机关（章） 年　月　日
变更核准机关（章） 年　月　日

动　态　监　管　记　录　栏
记录机关（章） 年　月　日
记录机关（章） 年　月　日
记录机关（章） 年　月　日

动　态　监　管　记　录　栏
记录机关（章） 年　月　日
记录机关（章） 年　月　日
记录机关（章） 年　月　日

动 态 监 管 记 录 栏
记录机关（章） 年 月 日
记录机关（章） 年 月 日
记录机关（章） 年 月 日

持 证 说 明

1. 《工程设计资质证书》是建设工程企业进入建筑市场承揽工程的凭证。
2. 《工程设计资质证书》分为正本和副本，正本和副本具有同等法律效力。
3. 此证书只限本企业使用，任何单位和个人不得涂改、伪造、出借或转让；除发证机关外，任何单位和个人均不得非法扣压和没收。
4. 企业变更名称、地址、法定代表人、技术负责人等，应当在变更后一个月内，按规定，到相关部门办理变更手续。
5. 在资格有效期期满前60天，需向资质审批机关提交资格延续申请，逾期不提交申请的，证书届满作废。
6. 企业在领取新的《工程设计资质证书》的同时，应当将原全部资质证书交回原发证机关予以注销。
7. 企业出现破产、倒闭、撤销、歇业等情况，应当将其全部资质证书交回原发证机关予以注销。

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 企业数据 > 企业详情 >

手机查看

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

湖北省-武汉市

统一社会信用代码	91420100177666879T	企业法定代表人	李伟国
企业登记注册类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）	企业注册属地	湖北省-武汉市
企业经营地址	湖北省武汉市江岸区解放公园路8号		

企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	资质类别	资质证书号	资质名称	发证日期	发证有效期	发证机关	预览
1	设计资质	A142001257	工程设计综合资质甲级	2025-01-07	2030-01-07	住房和城乡建设部	证书信息
2	勘察资质	B142001257	工程勘察综合资质甲级	2020-05-19	2025-05-19		证书信息
3		B242016450	工程勘察工程钻探劳务	2024-07-03	2029-07-02	湖北省住房和城乡建设厅	证书信息
4	建筑业企业资质	D242228942	电子与智能化工程专业承包二级	2024-07-19	2027-01-12		证书信息
5			市政公用工程施工总承包一级				
6			地基基础工程专业承包二级				
7	监理资质	E142001257	工程监理综合资质	2023-03-22	2028-03-22	住房和城乡建设部	证书信息

咨询资质证书

全国投资项目在线审批监管平台

请输入关键词进行搜索 企业登录 政务登录

首页 投资审批服务 促进民间投资 PPP项目信息系统 基础设施REITs 工程咨询管理

首页 >> 工程咨询 >> 工程咨询单位详细

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

基本情况

注册地	湖北	开始从事工程咨询业务时间	2003年
咨询工程师（投资）人数	190	通信地址	湖北省武汉市江岸区解放公园路8号
联系人	贾*	固定电话	027-82631888-81227

专业和服务范围、非涉密咨询成果

序号	咨询专业	规划咨询	项目咨询	评估咨询	全过程工程咨询	非涉密咨询成果
1	市政公用工程	√	√	√	√	查看
2	公路	√	√	√	√	查看
3	生态建设和环境工程	√	√	√	√	查看
4	水利水电	√	√	√	√	查看
5	水文地质、工程测量、岩土工程	√	√	√	√	查看
6	建筑	√	√	√	√	查看
7	石油天然气	√	√	√	√	查看
8	其他（城市规划）	√	√	√	√	查看
9	其他（工程技术经济）	√	√	√	√	查看
10	铁路、城市轨道交通	√	√	√	√	查看
11	农业、林业	√	√	√	√	查看
12	电子、信息工程（含通信、广电、信息化）	√	√	√	√	查看
13	电力（含火电、水电、核电、新能源）	√	√	√	√	查看
14	水运（含港口河海工程）	√	√	√	√	查看
15	其他（移民工程）	√	√	√	√	查看
16	其他（商物粮）	√	√	√	√	查看
17	石化、化工、医药	√	√	√	√	查看
18	其他（旅游工程）	√	√	√	√	查看
19	机械（含智能制造）	√	√	√	√	查看

关闭

工程咨询单位甲级资信证书

单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　　住所：武汉市江岸区解放公园路8号

统一社会信用代码：91420100177666879T　　法定代表人：李伟国

技术负责人：谢益佳　　资信等级：甲级

资信类别：综合资信

业务：所有专业规划咨询和评估咨询

证书编号：甲212024030960

有 效 期：2024年07月01日至2027年06月30日

证书查询

发证单位：　中国工程咨询协会

工程咨询单位甲级资信证书

单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　　住所：武汉市江岸区解放公园路8号

统一社会信用代码：91420100177666879T　　法定代表人：李伟国

技术负责人：谢益佳　　资信等级：甲级

资信类别：专业资信

业务：市政公用工程，水利水电，石油天然气，公路，建筑，生态建设和环境工程

证书编号：甲212024010960

有 效 期：2024年07月01日至2027年06月30日

证书查询

发证单位：　中国工程咨询协会

通过 CMA 认证的实验室的证明材料

检验检测机构
资质认定证书

证书编号：241701060222

名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司岩土检测中心

地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路41号9栋1层

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任由中国市政工程中南设计研究总院有限公司岩土检测中心承担。

许可使用标志

CMA

241701060222

发证日期：2024年08月08日

有效期至：2030年08月07日

发证机关：湖北省市场监督管理局

湖北省市场监督管理局

请在有效期届满前3个月提出复查申请，不再另行通知。

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。

检验检测机构

资质认定证书附表

241701060222

机构名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司岩土检测中心

发证日期：2024年08月08日

有效期至：2030年08月07日

发证机关：湖北省市场监督管理局

国家认证认可监督管理委员会制

湖北省市场监督管理局

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的授权签字人及其授权签字范围，第二部分是经资质认定部门批准检验检测的能力范围。

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，并在报告或者书中正确使用CMA标志。

3．本附表无批准部门骑缝章（或批准部门水印）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X页。

湖北省市场监督管理局

中国市政工程中南设计研究总院有限公司岩土检测中心：

根据《检验检测机构资质认定评审准则》要求及资质认定的相关规定，经考核徐伟等 2 名同志（名单见下表）具备授权签字人能力，可在资质认定证书有效期内及签字领域范围内签发检验检测报告。授权签字人要认真履行职责，严格遵守有关规定。

授权签字人签字领域确认表					
序号	姓名	职务/职称	授权签字领域	确认时间	备注
1	场所地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路41号9栋1层				
1	徐伟	总务主任/高级工程师	本次批准的土工物理试验、土工力学试验、现场试验的全部参数	2024年08月08日	
2	李忠享	专职管理员/高级工程师	本次批准的土工物理试验、土工力学试验、现场试验的全部参数。	2024年08月08日	
以下空白					

湖北省市场监督管理局

批准中国市政工程中南设计研究总院有限公司岩土检测中心检验检测的能力范围

证书编号：241701060222　有效期：2024年08月08日至2030年08月07日

地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路41号9栋1层

序号	类别(产品/项目/参数)	序号	名称	依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
1	场所地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路41号9栋1层					
1	土工物理试验	1.1	含水率	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	只用：烘干法	
2	土工物理试验	1.2	密度	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	只用：环刀法	
3	土工物理试验	1.3	比重	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	只用：比重瓶法	
4	土工物理试验	1.4	颗粒分析	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	只用：筛析法、密度计法	
5	土工物理试验	1.5	界限含水率	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	只用：液塑限联合测定法	
6	土工物理试验	1.6	击实	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	只用：轻型击实	
7	土工物理试验	1.7	渗透	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	只用：变水头渗透试验	
8	土工物理试验	1.8	自由膨胀率	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	/	
9	土工力学试验	2.1	固结	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	只用：标准固结试验、快速固结试验	
10	土工力学试验	2.2	直接剪切	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	/	
11	土工力学试验	2.3	三轴压缩	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	只用：CU、UU	
12	土工力学试验	2.4	无侧限抗压强度	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	/	
13	现场试验	3.1	波速	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	/	
14	现场试验	3.2	电阻率	《城市工程地球物理探测标准》CJJ/T7-2017	只用：电测深法	
15	备注：上述参数不得用于从事建设工程、公路水运工程质量检测等业务	1.1	备注：上述参数不得用于从事建设工程、公路水运工程质量检测等业务	//	/	
以下空白						

湖北省市场监督管理局

统一社会信用代码

91420100177666879T

营业执照

（副本）

2 5 － 1

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名　　称　中国市政工程中南设计研究总院有限公司

类　　型　有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

法定代表人　李伟国

经营范围　许可项目：建设工程勘察;建设工程设计;建设工程监理;建筑劳务分包;建设工程施工;建设工程质量检测;国土空间规划编制;特种设备设计;人防工程设计;建筑智能化系统设计;地质灾害治理工程设计;地质灾害治理工程勘查;地质灾害危险性评估;城市生活垃圾经营性服务;城市建筑垃圾处置（清运）;危险废物经营;餐厨垃圾处理;发电业务、输电业务、供（配）电业务;自来水生产与供应;公路管理与养护;检验检测服务;测绘服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
一般项目：工程管理服务;对外承包工程;货物进出口;技术进出口;水污染治理;固体废物治理;污水处理及其再生利用;水环境污染防治服务;生态恢复及生态保护服务;土壤污染治理与修复服务;土壤环境污染防治服务;水土流失防治服务;水利相关咨询服务;海洋环境服务;环境保护监测;生态资源监测;环境卫生公共设施安装服务;规划设计管理;海洋工程设计和模块设计制造服务;工业工程设计服务;节能管理服务;环保咨询服务;资源循环利用服务技术咨询;工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）;招投标代理服务;工程造价咨询业务;采购代理服务;智能水务系统开发;软件开发;软件销售;数字技术服务;信息技术咨询服务;信息系统集成服务;信息系统运行维护服务;物联网技术服务;物联网应用服务;集成电路设计;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）
（详细经营范围登录国家企业信用信息公示系统查看）

注册资本　伍亿圆人民币

成立日期　1991年2月9日

住　　所　湖北省武汉市江岸区解放公园路8号

登记机关　武汉市江岸区行政审批局

2024 年 1 月 16 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

存续（在营、开业、在册）

统一社会信用代码： 91420100177666879T
注册号：
法定代表人： 李伟国
登记机关： 武汉市江岸区市场监督管理局
成立日期： 1991年02月09日

发送报告 信息分享 信息打印

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

营业执照信息

- **统一社会信用代码：** 91420100177666879T
- **企业名称：** 中国市政工程中南设计研究总院有限公司
- **注册号：**
- **法定代表人：** 李伟国
- **类型：** 有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）
- **成立日期：** 1991年02月09日
- **注册资本：** 50000.000000万人民币
- **核准日期：** 2024年01月16日
- **登记机关：** 武汉市江岸区市场监督管理局
- **登记状态：** 存续（在营、开业、在册）
- **住所：** 湖北省武汉市江岸区解放公园路8号
- **经营范围：** 许可项目：建设工程勘察;建设工程设计;建设工程监理;建筑劳务分包;建设工程施工;建设工程质量检测;国土空间规划编制;特种设备设计;人防工程设计;建筑智能化系统设计;地质灾害治理工程设计;地质灾害治理工程勘查;地质灾害危险性评估;城市生活垃圾经营性服务;城市建筑垃圾处置（清运）;危险废物经营;餐厨垃圾处理;发电业务、输电业务、供（配）电业务;自来水生产与供应;公路管理与养护;检验检测服务;测绘服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：工程管理服务;对外承包工程;货物进出口;技术进出口;水污染治理;固体废物治理;污水处理及其再生利用;水环境污染防治服务;生态恢复及生态保护服务;土壤污染治理与修复服务;土壤环境污染防治服务;水土流失防治服务;水利相关咨询服务;海洋环境服务;环境保护监测;生态资源监测;环境卫生公共设施安装服务;规划设计管理;海洋工程设计和模块设计制造服务;工业工程设计服务;节能管理服务;环保咨询服务;资源循环利用服务技术咨询;工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）;招投标代理服务;工程造价咨询业务;采购代理服务;智能水务系统开发;软件开发;软件销售;数字技术服务;信息技术咨询服务;信息系统集成服务;信息系统运行维护服务;物联网技术服务;物联网应用服务;集成电路设计;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;工程和技术研究和试验发展;环境保护专用设备销售;生活垃圾处理装备销售;生态环境材料销售;土壤及场地修复装备销售;建筑材料销售;仪器仪表销售;化工产品销售（不含许可类化工产品）;汽车销售;市政设施管理;防洪除涝设施管理;城乡市容管理。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）

提示：根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则，按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求，国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整，详见https://gkml.samr.gov.cn/nsjg/djzcj/202209/t20220901_349745.html

营业期限信息

- **营业期限自：** 2011年12月30日
- **营业期限至：**

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中信工程设计建设有限公司	企业法人	其他	420100000379278	查看

共查询到 1 条记录 共 1 页　首页 ‹上一页 1 下一页› 末页

以下信息由该企业提供，企业对其报送信息的真实性、合法性负责

企业年报信息

序号	报送年度	公示日期	详情
1	2023年度报告	2024年4月3日	查看
2	2022年度报告	2023年4月13日	查看
3	2021年度报告	2022年3月16日	查看
4	2020年度报告	2021年3月1日	查看
5	2019年度报告	2020年4月16日	查看
6	2018年度报告	2019年3月20日	查看
7	2017年度报告	2018年3月13日	查看
8	2016年度报告	2017年3月14日	查看
9	2015年度报告	2016年3月3日	查看
10	2014年度报告	2015年6月1日	查看
11	2013年度报告	2014年11月6日	查看

统一社会信用代码
91440300MA5H8NU5XH

营业执照

（副 本）

名　　称　中国市政工程中南设计研究总院有限公司龙华设计院

类　　型　有限责任公司分公司

成立日期　2022年03月21日

负 责 人　黎柳记

营业场所　深圳市龙华区龙华街道清华社区梅龙大道2229号政商中心A区402

重要提示
1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。
2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。
3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。

登记机关　深圳市市场监督管理局

2022 年 03 月 21 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn　　国家市场监督管理总局监制

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

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

中国市政工程中南设计研究总院有限公司龙华设计院的基本信息

统一社会信用代码：	91440300MA5H8NU5XH
注册号：	440300216166915
隶属企业名称：	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
商事主体名称：	中国市政工程中南设计研究总院有限公司龙华设计院
营业场所：	深圳市龙华区龙华街道清华社区梅龙大道2229号政商中心A区402
负责人：	黎柳记
法定代表人：	
经济性质：	有限责任公司分公司
成立日期：	2022-03-21
营业期限：	永续经营
核准日期：	2022-03-21
年报情况：	2022年报已公示、 2023年报已公示
主体状态：	开业（存续）
备注：	

统一社会信用代码
91440300089220215XG

营业执照

（副 本）

名　　称　中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

类　　型　有限责任公司分公司　　成立日期　1986年05月01日

负 责 人　黎柳记　　营业场所　深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区黄阁北路449号天安数码创新园二号厂房B903

重要提示
1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。
2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。
3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。

登记机关　深圳市市场监督管理局

2023 年 09 月 20 日

国家企业信用信息公示系统网址:http://www.gsxt.gov.cn　　国家市场监督管理总局监制

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

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

中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院的基本信息

统一社会信用代码：	9144030089220215XG
注册号：	440301103975376
隶属企业名称：	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
商事主体名称：	中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院
营业场所：	深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区黄阁北路449号天安数码创新园二号厂房B903
负责人：	黎柳记
法定代表人：	
经济性质：	有限责任公司分公司
成立日期：	1986-05-01
营业期限：	永续经营
核准日期：	2023-09-20
年报情况：	2013年报已公示、 2014年报已公示、 2015年报已公示、 2016年报已公示、 2017年报已公示、 2018年报已公示、 2019年报已公示、 2020年报已公示、 2021年报已公示、 2022年报已公示、 2023年报已公示
主体状态：	开业（存续）
备注：	

营业执照（副本）

统一社会信用代码 91440300775581365 4

名　　称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院
主体类型	有限责任公司分公司
经营场所	深圳市南山区粤海街道科园路软件产业基地4栋C座1102房
负 责 人	黎柳记
成立日期	2005年06月08日

重要提示

1、商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。

2、商事主体经营范围和许可审批项目等有关事项及年报信息和其他信用信息，请登录深圳市市场和质量监督管理委员会商事主体信用信息公示平台（网址http://www.szcredit.com.cn）或扫描执照的二维码查询。

3、商事主体须于每年1月1日-6月30日向商事登记机关提交上一年度的年度报告。商事主体应当按照《企业信息公示暂行条例》等规定向社会公示商事主体信息。

登记机关　深圳市市场监督管理局

2015 年 11 月 11 日

中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

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

中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院的基本信息

统一社会信用代码：	914403007755813654
注册号：	440301104631597
隶属企业名称：	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
商事主体名称：	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院
营业场所：	深圳市南山区粤海街道科园路软件产业基地4栋C座1102房
负责人：	黎柳记
法定代表人：	
经济性质：	有限责任公司分公司
成立日期：	2005-06-08
营业期限：	永续经营
核准日期：	2021-04-30
年报情况：	2013年报已公示、 2014年报已公示、 2015年报已公示、 2016年报已公示、 2017年报已公示、 2018年报已公示、 2019年报已公示、 2020年报已公示、 2021年报已公示、 2022年报已公示、 2023年报已公示
主体状态：	开业（存续）
备注：	

1.2 成员 1：深圳市勘察研究院有限公司

附表 1：

企业基本情况一览表

企业注册名称	深圳市勘察研究院有限公司	注册资本	10100 万元	建立日期	1985.1.31
企业法人代表	糜易霖	企业技术人员数量（人）		650	
企业资质情况	工程勘察综合资质甲级（含岩土工程、工程测量）				
公司注册地址	深圳市福田区福中东路 15 号				
联系人	马陶然	联系电话	15112646686	邮箱	business@szir i.com
其他	/				

注：提供资质证书（通过 CMA 认证的实验室的证明材料，如有）及营业执照原件扫描件。若为联合体投标，则各成员单位均需提供。

1.2.1 资质证书扫描件

勘察资质证书

企业名称	深圳市勘察研究院有限公司		
详细地址	深圳市福田区福中东路15号		
建立时间	1985年01月31日		
注册资本金	10100万元人民币		
统一社会信用代码（或营业执照注册号）	914403001921810441		
经济性质	有限责任公司		
证书编号	B144046787-6/1		
有效期	至2025年05月19日		
法定代表人	蒋鹏	职务	总经理
单位负责人	蒋鹏	职务	总经理
技术负责人	周洪涛	职称或执业资格	教授级高工
备注：原资质证书编号：190123-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 0076900

证书延期

有效期延至_____年_____月_____日
核准机关（章）
年 月 日

有效期延至_____年_____月_____日
核准机关（章）
年 月 日

有效期延至_____年_____月_____日
核准机关（章）
年 月 日

企业变更栏

技术负责人变更为：蒋鹏，职称：高级工程师（教授级）。
******
变更核准机关（章）
2022 年 月 日

法定代表人、单位负责人变更为：糜易霖，职务：董事长、总经理。
技术负责人变更为：余成华，职称：高级工程师（教授级）。
******
变更核准机关（章）
2023 年 月 17 日

变更核准机关（章）
年 月 日

深圳市勘察研究院有限公司

广东省-深圳市

统一社会信用代码	914403001921810441	企业法定代表人	麋易霖
企业登记注册类型	有限责任公司	企业注册属地	广东省-深圳市
企业经营地址	深圳市福田区福中东路15号		

企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	资质类别	资质证书号	资质名称	发证日期	发证有效期	发证机关	预览
1	勘察资质	B144046787	工程勘察综合资质甲级	2020-05-19	2025-05-19	住房和城乡建设部	证书信息
2	建筑业企业资质	D344247785	环保工程专业承包三级	2023-12-09	2024-12-31	深圳市福田区住房和建设局	证书信息
3			市政公用工程施工总承包三级				

通过 CMA 认证的实验室的证明材料

检验检测机构
资质认定证书

证书编号：202319022849

名称：深圳市勘察研究院有限公司

地址：深圳市福田区福中东路 15 号

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任由深圳市勘察研究院有限公司承担。

发证日期：2023 年 04 月 12 日

有效期至：2029 年 04 月 11 日

发证机关：（印章）

许可使用标志

CMA

202319022849

注：需要延续证书有效期的，应当在证书届满有效期 3 个月前提出申请，不再另行通知。

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。

复查

资 质 认 定

计 量 认 证 证 书 附 表

202319022849

机构名称： 深圳市勘察研究院有限公司

发证日期： 二零二三 年 四 月 十二 日

有效期至： 二零二九 年 四 月 十一 日

发证机关： 广东省市场监督管理局

国家认证认可监督管理委员会制

复查

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。

批准深圳市勘察研究院有限公司
计量认证项目及限制要求
证书编号：202319022849

审批日期:2023 年 04 月 12 日　有效日期:2029 年 04 月 11 日

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.1	公路交通-工程材料	1.1.1	保温隔热材料	1.1.1.1	导热系数	《绝热材料稳态热阻及有关特性的测定 防护热板法》GB/T 10294-2008 《绝热材料稳态热阻及有关特性的测定 热流计法》GB/T10295-2008	只做 GB/T 10294-2008	扩项
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.1	土的颗粒分析	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.2	密度	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.2	密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.3	承载比（CBR）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		扩项
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.3	承载比（CBR）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		扩项
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.4	易溶盐总量	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.4	易溶盐总量	《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019		
1.1	公路交通-工程	1.1.2	土	1.1.2.5	易溶盐钙和镁离子含量	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	材料							
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.6	有机质含量	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.7	烧失量	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.8	界限含水率	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.9	直接剪切	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.10	砂的相对密度	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.10	砂的相对密度	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.11	自由膨胀率	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.11	自由膨胀率	《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.12	酸碱度	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.3	岩石	1.1.3.1	单轴抗压强度	《工程岩体试验方法标准》GB/T50266-2013		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.3	岩石	1.1.3.2	含水率	《工程岩体试验方法标准》GB/T50266-2013		
1.1	公路交	1.1.4	工程用水	1.1.4	pH 值	地下水质分析方法 第 5 部		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	通-工程材料			.1		分：pH 值的测定 玻璃电极法 DZ/T 0064.5-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.4	工程用水	1.1.4.2	侵蚀性二氧化碳	地下水质分析方法 DZ/T 0064.1-2021 ～ 0064.80-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.4	工程用水	1.1.4.3	游离二氧化碳	地下水质分析方法 DZ/T 0064.1-2021 ～ 0064.80-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.4	工程用水	1.1.4.4	钙离子	地下水质分析方法 DZ/T 0064.1-2021 ～ 0064.80-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.4	工程用水	1.1.4.5	镁离子	地下水质分析方法 DZ/T 0064.1-2021 ～ 0064.80-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.5	机械连接接头	1.1.5.1	单向拉伸残余变形	《钢筋机械连接技术规程》 JGJ 107-2016		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.5	机械连接接头	1.1.5.2	抗拉强度	《钢筋机械连接技术规程》 JGJ 107-2016	只做单向拉伸	
1.1	公路交通-工程材料	1.1.5	机械连接接头	1.1.5.3	最大力总伸长率	《钢筋机械连接技术规程》 JGJ 107-2016	只做单向拉伸	
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	水泥	1.1.6.1	三氧化硫	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017	只做硫酸钡重量法（基准法）	
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	水泥	1.1.6.2	安定性	《水泥标准稠度用水量、凝结时 间、安定性检验方法》 GB/T 1346-2011		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	水泥	1.1.6.3	密度	《水泥密度测定方法》 GB/T 208-2014		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	水泥	1.1.6.4	标准稠度用水量	《水泥标准稠度用水量、凝结时 间、安定性检验方法》 GB/T 1346-2011		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

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			
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	水泥	1.1.6.5	比表面积	《水泥比表面积测定方法（勃氏法）》GB/T 8074-2008		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	水泥	1.1.6.6	水泥胶砂流动度	《水泥胶砂流动度测定方法》GB/T 2419-2005		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	水泥	1.1.6.7	游离氧化钙	《水泥化学分析方法》GB/T176-2017	只做甘油法(代用法)	
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	水泥	1.1.6.8	烧失量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	只做灼烧差减法	
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	水泥	1.1.6.9	细度	《水泥细度检验方法（筛析法）》 GB/T 1345-2005		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	水泥	1.1.6.10	胶砂强度	《水泥胶砂强度检验方法（ISO法）》GB/T 17671-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.7	水泥混凝土	1.1.7.1	扩展度经时损失	《普通混凝土拌合物性能试验方法》GB/T 50080-2016		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.7	水泥混凝土	1.1.7.2	抗水渗透性	《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》 GB/T 50082-2009		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.7	水泥混凝土	1.1.7.3	普通混凝土配合比设计	《普通混凝土配合比设计规程》 JGJ 55-2011《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016 《普通混凝土力学性能试验方法标准》 GB/T 50081-2019		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.7	水泥混凝土	1.1.7.4	水泥混凝土拌合物凝结时间	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016		
1.1	公路交通-工程	1.1.7	水泥混凝土	1.1.7.5	水泥混凝土拌合物含气量	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	材料					50080-2016		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.7	水泥混凝土	1.1.7.6	水泥混凝土拌合物坍落度	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.7	水泥混凝土	1.1.7.7	水泥混凝土拌合物坍落度经时损失	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.7	水泥混凝土	1.1.7.8	水泥混凝土拌合物泌水率	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.7	水泥混凝土	1.1.7.9	水泥混凝土拌合物表观密度	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.7	水泥混凝土	1.1.7.10	泌水率及压力泌水率	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.7	水泥混凝土	1.1.7.11	芯样抗压强度	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.8	矿粉	1.1.8.1	亲水系数	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		扩项
1.1	公路交通-工程材料	1.1.8	矿粉	1.1.8.2	加热安定性	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		扩项
1.1	公路交通-工程材料	1.1.8	矿粉	1.1.8.3	含水率	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		扩项
1.1	公路交通-工程材料	1.1.8	矿粉	1.1.8.4	含水量	公路沥青路面施工技术规范 JTG F40-2004 ； 公路土工试验规程 JTG 3430-2020		扩项
1.1	公路交通-工程材料	1.1.8	矿粉	1.1.8.5	塑性指数	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005 公路土工试验规程 JTG 3430-2020		扩项
1.1	公路交	1.1.8	矿粉	1.1.8	密度	《公路工程集料试验规程》		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	通-工程材料			.6		JTG E42-2005		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.8	矿粉	1.1.8.7	相对密度	《公路工程集料试验规程》（JTG E42-2005）		扩项
1.1	公路交通-工程材料	1.1.8	矿粉	1.1.8.8	筛分	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		扩项
1.1	公路交通-工程材料	1.1.9	砂浆	1.1.9.1	保水性	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.9	砂浆	1.1.9.2	凝结时间	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.9	砂浆	1.1.9.3	分层度	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.9	砂浆	1.1.9.4	抗渗性能	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.9	砂浆	1.1.9.5	稠度	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.9	砂浆	1.1.9.6	立方体抗压强度	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.9	砂浆	1.1.9.7	表观密度	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.1	体积密度	《砌墙砖试验方法》 GB/T 2542-2012		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.2	含水率	《混凝土砌块和砖试验方法》 GB/T 4111-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.2	含水率	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.3	吸水率	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.3	吸水率	《混凝土砌块和砖试验方法》 GB/T 4111-2013		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.4	吸水率和饱和系数	《砌墙砖试验方法》 GB/T 2542-2012		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.5	块体密度和空心率	《混凝土砌块和砖试验方法》 GB/T 4111-2013		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.6	导热系数	《绝热材料稳态热阻及有关特性的测定 防护热板法》 GB/T10294-2008		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.7	抗压强度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.7	抗压强度	《混凝土砌块和砖试验方法》 GB/T 4111-2013		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.7	抗压强度	《混凝土普通砖和装饰砖》 NY/T 671-2003 《砌墙砖试验方法》GB/T 2542-2012		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.7	抗压强度	《烧结普通砖》GB 5101-2003 《砌墙砖试验方法》GB/T 2542-2012		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.7	抗压强度	《砌墙砖试验方法》 GB/T 2542-2012		
1.1	公路交通-工程	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.8	抗折强度	《混凝土砌块和砖试验方法》 GB/T 4111-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	材料							
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.8	抗折强度	《砌墙砖试验方法》 GB/T 2542-2012		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.8	抗折强度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.9	相对含水率	《混凝土砌块和砖试验方法》 GB/T 4111-2013		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.10	轴心抗压强度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.11	粉煤灰	1.1.11.1	三氧化硫	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017	只做硫酸钡重量法（基准法）	
1.1	公路交通-工程材料	1.1.11	粉煤灰	1.1.11.2	含水量	《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》GB/T 1596-2017		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.11	粉煤灰	1.1.11.3	安定性	《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》GB/T 1596-2017《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》 GB/T 1346-2011		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.11	粉煤灰	1.1.11.4	密度	《水泥密度测定方法》GB/T 208-2014		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.11	粉煤灰	1.1.11.5	游离氧化钙	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	只做甘油法(代用法)	
1.1	公路交通-工程材料	1.1.11	粉煤灰	1.1.11.6	烧失量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	只做灼烧差减法	
1.1	公路交通-工程	1.1.11	粉煤灰	1.1.11.7	需水量比	《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》GB/T 1596-2017		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	材料							
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.1	压碎值指标	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.2	含水率	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.2	含水率	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.3	含泥量	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.3	含泥量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.4	吸水率	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.4	吸水率	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.5	堆积密度	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.5	堆积密度	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.6	岩石抗压强度	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.7	泥块含量	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交	1.1.1	粗集料	1.1.1	泥块含量	《建设用卵石、碎石》GB/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	通-工程材料	2		2.7		14685-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.8	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.9	表观密度	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.9	表观密度	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.10	针片状颗粒含量	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.10	针片状颗粒含量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.11	颗粒级配	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.11	颗粒级配	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.1	人工砂压碎值指标	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.2	含水率	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.2	含水率	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.3	含泥量	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006	只做标准法	

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.4	堆积密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.4	堆积密度	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.5	氯化物(氯离子)含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.5	氯化物(氯离子)含量	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.6	泥块含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.6	泥块含量	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.7	紧密密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.7	紧密密度	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.8	表观密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.8	表观密度	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.9	颗粒级配（含细度模数）	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.1	公路交通-工程	1.1.13	细集料	1.1.13.9	颗粒级配（含细度模数）	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	材料					52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.1	冷弯	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.2	反向弯曲	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.2	反向弯曲	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.3	尺寸	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.4	尺寸偏差	钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1-2017		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.4	尺寸偏差	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.5	屈服强度	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.5	屈服强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.6	弯曲性能	《金属材料 弯曲试验方法》GB/T 232-2010		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.7	抗拉强度	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.7	抗拉强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.1	公路交	1.1.1	钢材	1.1.1	断后伸长率	《钢筋混凝土用钢材试验方		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	通-工程材料	4		4.8		法》GB/T 28900-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.8	断后伸长率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.9	断裂总延伸率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.10	最大力总延伸率	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.10	最大力总延伸率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.11	规定塑性延伸强度	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.12	规定残余延伸强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.13	重量偏差	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.13	重量偏差	《钢筋混凝土用钢 第1部分:热轧光圆钢筋》GB/T 1499.1-2017		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.13	重量偏差	《钢筋混凝土用钢 第2部分:热轧带肋钢筋》GB/T 1499.2-2018		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.15	钢材焊接接头	1.1.15.1	弯曲性能	《焊接接头弯曲试验方法》GB/T2653-2008《金属材料弯曲试验方法》GB/T 232-2010		
1.1	公路交通-工程	1.1.15	钢材焊接接头	1.1.15.2	拉伸强度	《焊接接头拉伸试验方法》GB/T2651-2008;《金属材料		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	材料					拉伸试验第 1 部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.16	钢筋焊接接头	1.1.16.1	弯曲性能	《钢筋焊接接头试验方法标准》JGJ/T 27-2014		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.16	钢筋焊接接头	1.1.16.2	抗拉强度	《钢筋焊接接头试验方法标准》JGJ/T 27-2014		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.17	钢绞线	1.1.17.1	0.2%屈服力	《预应力混凝土用钢绞线》GB/T 5224-2014		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.17	钢绞线	1.1.17.2	外形尺寸	《预应力混凝土用钢绞线》GB/T 5224-2014		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.17	钢绞线	1.1.17.3	弹性模量	预应力混凝土用钢绞线 GB/T 5224-2014 预应力混凝土用钢材试验方法 GB/T 21839-2019		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.17	钢绞线	1.1.17.4	最大力/抗拉强度	预应力混凝土用钢绞线 GB/T 5224-2014 预应力混凝土用钢材试验方法 GB/T 21839-2019		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.17	钢绞线	1.1.17.5	最大力总伸长率	预应力混凝土用钢绞线 GB/T 5224-2014 预应力混凝土用钢材试验方法 GB/T 21839-2019		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.1	完整性	《建筑基桩检测技术规范》JGJ 106-2014		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.1	完整性	《建筑地基基础检测规范》DBJ 15-60-2019		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.1	完整性	《深圳市建筑基桩检测规程》SJG 09-2015		标准变更为 SJG

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
								09-2020
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.2	完整性（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.3	岩层性状	《建筑基桩检测技术规范》JGJ 106-2014、《建筑地基基础检测规范》DBJ 15-60-2008		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.4	承载力	《建筑基桩检测技术规范》JGJ 106-2014		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.4	承载力	《建筑地基基础检测规范》DBJ 15-60-2019		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.4	承载力	《深圳市建筑基桩检测规程》SJG 09-2015		标准变更为SJG 09-2020
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.5	桩底持力层岩土性状（孔内摄像法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T15-60-2019		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.6	桩身内力	《建筑桩基检测技术规范》JGJ 106-2014		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.7	桩身完整性(孔内摄像法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T15-60-2019		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.8	桩身应力	《建筑桩基检测技术规范》JGJ 106-2014		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.9	桩身应变	《建筑桩基检测技术规范》JGJ 106-2014		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.9	桩身应变	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为SJG

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
								09-2020
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.10	桩长（孔内摄像法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T15-60-2019		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.2	混凝土构件	1.2.2.1	后锚固件抗拔性能	混凝土后锚固件抗拔和抗剪性能检测技术规程 DBJ/T 15-35-2004		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.2	混凝土构件	1.2.2.2	强度	《钻芯法检测混凝土强度技术规程》CECS 03:2007		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.2	混凝土构件	1.2.2.2	强度	《高强混凝土强度检测技术规程》JGJ/T 294-2013		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.2	混凝土构件	1.2.2.2	强度	《钻芯法检测混凝土强度技术规程》JGJ/T 384-2016		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.2	混凝土构件	1.2.2.3	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		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.2	混凝土构件	1.2.2.3	钢筋保护层厚度	《混凝土中钢筋检测技术规程》JGJ/T 152-2008		标准变更为JGJ/T 152-2019
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.2	混凝土构件	1.2.2.4	锚固件抗拔承载力	《混凝土结构后锚固技术规程》JGJ 145-2013		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.3	混凝土结构	1.2.3.1	表观及内部缺陷	《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2004		标准变更为GB/T 50344-2019
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.4	砌体工程	1.2.4.1	砂浆强度	《砌体工程现场检测技术标准》GB/T 50315-2011		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.1	十字板剪切强度	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.2	变形模量	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.3	地基 承载力	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.4	地基承载力(动力触探)	《岩土工程勘察规范》 GB 50021-2001(2009 年版)		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.4	地基承载力(动力触探)	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.5	地基承载力(十字板剪切)	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.6	地基承载力(标准贯入)	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.6	地基承载力(标准贯入)	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.7	地基承载力(静力触探)	《岩土工程勘察规范》 GB 50021-2001(2009 年版)		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.7	地基承载力(静力触探)	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.8	地基承载力(静载法)	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交通-水运	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.9	地基系数 K30	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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							
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.10	复合地基中桩身完整性（钻芯法）	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.10	复合地基中桩身完整性（钻芯法）	《建筑地基检测技术规范》JGJ 340-2015		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.11	复合地基中桩身无侧限抗压强度	《建筑地基检测技术规范》JGJ 340-2015		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.12	岩土性状(动力触探)	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.13	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		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.14	旁压试验	《岩土工程勘察规范（2009年版）》GB 50021-2001		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.15	波速	《岩土工程勘察规范（2009年版）》GB 50021-2001		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.16	竖向增强体完整性	《建筑地基检测技术规范》JGJ 340-2015		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.17	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		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.18	锚杆极限承载力	《岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范》GB 50086-2015		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.2	基桩与地下连续墙	1.3.2.1	基桩 完整性	《建筑基桩检测技术规范》JGJ 106-2014		
1.3	公路交	1.3.2	基桩与地	1.3.2	基桩完整性(钻芯	《建筑地基基础检测规范》		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	通-水运工程		下连续墙	.2	法）	DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.2	基桩与地下连续墙	1.3.2.3	承载力	《建筑基桩检测技术规范》JGJ 106-2014		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.2	基桩与地下连续墙	1.3.2.3	承载力	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.2	基桩与地下连续墙	1.3.2.4	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		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.3	水工混凝土 构件	1.3.3.1	植筋、锚栓抗拔性能	《混凝土结构后锚固技术规程》JGJ 145-2013		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.3	水工混凝土 构件	1.3.3.1	植筋、锚栓抗拔性能	《混凝土后锚固件抗拔和抗剪性能检测技术规程》DBJ/T 15-35-2004		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.3	水工混凝土 构件	1.3.3.2	混凝土强度	《钻芯法检测混凝土强度技术规程》CECS 03：2007		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.3	水工混凝土 构件	1.3.3.3	钢筋保护层厚度	《混凝土中钢筋检测技术规程》JGJ/T 152-2008		标准变更为JGJ/T 152-2019
1.3	公路交通-水运工程	1.3.4	钢材与连接接头	1.3.4.1	拉伸、弯曲	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.4	钢材与连接接头	1.3.4.2	重量偏差	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.1	地基	1.4.1.1	地基承载力	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.1	地基	1.4.1.1	地基承载力	《建筑地基基础检测规范》DBJ 15-60-2019		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.1	地基	1.4.1.1	地基承载力	《建筑地基基础设计规范》GB 50007-2011		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.1	地基	1.4.1.2	地基承载力(静力触探)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.1	地基	1.4.1.3	旁压模量	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.1	地基	1.4.1.4	水泥土钻芯试验	《建筑地基检测技术规范》JGJ340-2015		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.1	地基	1.4.1.5	波速	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.1	地基	1.4.1.6	竖向增强体载荷试验	《建筑地基检测技术规范》JGJ340-2015		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.1	路面相邻板高差	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.4	公路交通-路基路面工	1.4.2	路基路面	1.4.2.2	中线平面偏位	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	程							
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.3	压实度(挖坑灌砂法)	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019	只做挖坑灌砂法	
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.4	压实度（环刀法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019	只做环刀法	
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.5	厚度	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019	只做钻芯法、挖坑法	
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.6	土基回弹模量(承载板法)	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019	只做承载板法	
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.7	宽度	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.8	平整度(三米直尺法)	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019	只做三米直尺法	
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.9	平整度(连续式平整度仪测试方法)	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019	只做连续式平整度仪法	
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.10	弯沉值(贝克曼梁法)	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019	只做贝克曼梁法	
1.4	公路交通-路基	1.4.2	路基路面	1.4.2.11	横坡	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	路面工程							
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.12	水泥混凝土路面板底脱空状况（贝克曼梁弯沉仪）	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		扩项
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.13	沥青路面渗水系数	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.14	沥青面层车辙（基准尺法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		扩项
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.15	沥青面层车辙（横断面尺法）	《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019		扩项
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.16	现场 CBR 值（动力锥贯入仪法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		扩项
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.17	纵、横缝顺直度	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.18	纵断高程	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.19	路基路面回弹模量（贝克曼梁法）	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019	只做贝克曼梁法	
1.4	公路交	1.4.2	路基路面	1.4.2	路面摩擦系数（摆	公路路基路面现场测试规程	只做摆式仪法	

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	通-路基路面工程			.20	式仪法）	JTG 3450-2019		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.21	路面构造深度（手工铺砂法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019	只做手工铺砂法	
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.22	路面表观损坏	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019	只做人工法	扩项
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.23	边坡坡度	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.24	透层油渗透深度	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.25	错台高度	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.3	边坡	1.4.3.1	预应力锚杆(索)抗拔力	《岩土锚杆(索)技术规程》CECS 22-2005《锚杆喷射混凝土支护技术规范》GB 50086-2001《岩土锚杆与喷射混凝土支护技术规范》GB 50086-2015《建筑边坡工程技术规范》GB 50330-2013		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.3	边坡	1.4.3.2	预应力锚杆（索）抗拔力	《建筑基坑支护技术规程》JGJ 120-2012、《建筑边坡工程技术规范》GB 50330-2013、《建筑地基基础检测规范》DBJ 15-60-2008、《岩土锚杆		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
						（索）技术规程》CECS 22:2005		
1.5	公路交通-附属工程	1.5.1	混凝土构件	1.5.1.1	后锚固件抗拔性能	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.5	公路交通-附属工程	1.5.1	混凝土构件	1.5.1.1	后锚固件抗拔性能	混凝土后锚固件抗拔和抗剪性能检测技术规程 DBJ/T 15-35-2004		
1.5	公路交通-附属工程	1.5.1	混凝土构件	1.5.1.2	强度	《钻芯法检测混凝土强度技术规程》JGJ/T 384-2016		
1.5	公路交通-附属工程	1.5.1	混凝土构件	1.5.1.3	钢筋保护层厚度	《混凝土中钢筋检测技术规程》JGJ/T 152-2008		标准变更为JGJ/T 152-2019
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.1	两层支护间压力	《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015《公路隧道施工技术规范》JTG F60-2009		标准变更为JTG/T 3660-2020
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.2	周边位移	《公路隧道施工技术规范》JTG/T 3660-2020《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015 《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016《工程测量标准》GB 50026-2020		
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.3	围岩压力	《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015《公路隧道施工技术规范》JTG F60-2009		标准变更为JTG/T 3660-2020
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.4	地下水位	《工程测量标准》GB 50026-2020《岩土工程勘察规范》 GB 50021-2001（2009		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
						版）		
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.4	地下水位	《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015《公路隧道施工技术规范》JTG F60-2010		标准变更为JTG/T 3660-2020
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.5	地表下沉	《公路隧道施工技术规范》JTG/T 3660-2020《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015 《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016《工程测量标准》GB 50026-2020		
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.6	拱顶下沉	《公路隧道施工技术规范》JTG/T 3660-2020《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015 《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016《工程测量标准》GB 50026-2020		
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.7	支护（衬砌）内应力	《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015《公路隧道施工技术规范》JTG F60-2009		标准变更为JTG/T 3660-2020
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.8	洞内外观察	《公路隧道施工技术规范》JTG F60-2009《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015		标准变更为JTG/T 3660-2020
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.9	渗水压力	《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015《公路隧道施工技术规范》JTG F60-2009		标准变更为JTG/T 3660-2020
1.6	公路交通-隧道	1.6.1	监控量测	1.6.1.10	爆破振动监测	《爆破安全规程》 GB 6722-2014		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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							
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.11	爆破震动	《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015《公路隧道施工技术规范》JTG F60-2009		标准变更为JTG/T 3660-2020
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.12	衬砌内应力	《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015《公路隧道施工技术规范》JTG F60-2009		标准变更为JTG/T 3660-2020
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.13	钢支撑内力	《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015《公路隧道施工技术规范》JTG F60-2009		标准变更为JTG/T 3660-2020
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.14	锚杆轴力	《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015《公路隧道施工技术规范》JTG F60-2009		标准变更为JTG/T 3660-2020
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	pH 值	地下水质分析方法 第 5 部分：pH 值的测定 玻璃电极法 DZ/T 0064.5-2021		
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）	1.7.1.2	侵蚀性二氧化碳	地下水质分析方法 第 48 部分：侵蚀性二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.48-2021		
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	总硬度	地下水质分析方法 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		
1.7	地质勘察-地质	1.7.1	环境地质调查样品	1.7.1.4	氯化物	地下水质分析方法 第 50 部分：氯化物的测定 银量滴定		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	勘测		（水及废水）			法 DZ/T 0064.50-2021		
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	游离二氧化碳	地下水质分析方法 第 47 部分：游离二氧化碳的测定滴定法 DZ/T 0064.47-2021		
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）	1.7.1.6	电导率	地下水质分析方法 第 6 部分：电导率的测定 电极法 DZ/T 0064.6-2021		
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）	1.7.1.7	硫酸根	地下水质分析方法 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		
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）	1.7.1.8	碳酸根	地下水质分析方法 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		
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）	1.7.1.9	重碳酸根	地下水质分析方法 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		
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）	1.7.1.10	钙硬度	地下水质分析方法 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		
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）	1.7.1.11	镁硬度	地下水质分析方法 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		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.1	三轴压缩试验	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘	1.8.1	土	1.8.1	三轴压缩试验	土工试验方法标准 GB/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	察-岩土工程勘察			.1		50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.1	三轴压缩试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.2	击实试验	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.2	击实试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.2	击实试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.3	原位密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.4	含水率	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.4	含水率	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.4	含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.5	固结试验	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.5	固结试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.5	固结试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.6	土的基床系数试验	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.7	土粒比重	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.7	土粒比重	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.7	土粒比重	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.8	基床系数	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.8	地质勘察-岩土工程勘	1.8.1	土	1.8.1.9	天然坡角	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	察							
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.10	天然坡角/休止角	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.11	密度	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.11	密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.11	密度	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.12	弹性模量	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.13	排水反复直接剪切试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.14	无侧限抗压强度	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.14	无侧限抗压强度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土	1.8.1	土	1.8.1.14	无侧限抗压强度	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程勘察							
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.15	易溶盐	铁路工程岩土化学分析规程 TB 10103-2008		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.15	易溶盐	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.15	易溶盐	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.16	有机质	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.16	有机质	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.16	有机质	铁路工程岩土化学分析规程 TB 10103-2008		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.17	渗透试验	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.17	渗透试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘	1.8.1	土	1.8.1	渗透试验	铁路工程土工试验规程 TB		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	察-岩土工程勘察			.17		10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.18	灼烧失量	铁路工程岩土化学分析规程 TB10103-2008		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.19	烧失量	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.20	界限含水率试验	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.20	界限含水率试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.20	界限含水率试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.21	直接剪切试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.21	直接剪切试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.21	直接剪切试验	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.22	相对密度试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.23	砂的相对密度试验	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.23	砂的相对密度试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.24	自由膨胀率	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.24	自由膨胀率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.24	自由膨胀率	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.25	酸碱度	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.25	酸碱度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘	1.8.1	土	1.8.1.25	酸碱度	铁路工程岩土化学分析规程 TB 10103-2008		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	察							
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.26	静止侧压力系数	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.27	颗粒分析试验	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.27	颗粒分析试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.27	颗粒分析试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.2	岩土	1.8.2.1	易溶盐钙镁离子总量	《铁路工程岩土化学分析规程》TB 10103-2008		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.3	岩石	1.8.3.1	单轴抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.3	岩石	1.8.3.2	含水率	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.3	岩石	1.8.3.3	吸水性试验	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.8	地质勘察-岩土	1.8.3	岩石	1.8.3.4	块体密度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程勘察							
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.3	岩石	1.8.3.5	点荷载强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.1	pH 值	地下水质分析方法 第 5 部分：pH 值的测定 玻璃电极法 DZ/T 0064.5-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.1	pH 值	铁路工程水质分析规程 玻璃电极法 TB 10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.2	侵蚀性二氧化碳	地下水质分析方法 第 48 部分：侵蚀性二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.48-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.2	侵蚀性二氧化碳	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.3	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		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.4	总酸度	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.5	氢氧根	地下水质分析方法 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		
1.8	地质勘	1.8.4	工程水	1.8.4	氢氧根	铁路工程水质分析规程		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	察-岩土工程勘察			.5		TB10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.6	氯化物	地下水质分析方法 第50部分：氯化物的测定 银量滴定法 DZ/T 0064.50-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.6	氯化物	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.7	游离二氧化碳	地下水质分析方法 第47部分：游离二氧化碳的测定滴定法 DZ/T 0064.47-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.7	游离二氧化碳	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.8	溶解氧	铁路工程水质分析规程 TB10104-2003	只做碘量法	
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.9	电导率	地下水质分析方法 第6部分：电导率的测定 电极法 DZ/T 0064.6-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.9	电导率	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.10	硝酸根	地下水质分析方法 第58部分：硝酸盐的测定二磺酸酚分光光度法 DZ/T 0064.58-2021		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.10	硝酸根	铁路工程水质分析规程 TB10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.11	硫酸根	地下水质分析方法 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		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.11	硫酸根	地下水质分析方法第65部分：硫酸盐的测定比浊法 DZ/T 0064.65-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.11	硫酸根	铁路工程水质分析规程 TB10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.12	硬度	地下水质分析方法 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		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.13	碳酸根	地下水质分析方法 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		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.13	碳酸根	铁路工程水质分析规程 TB10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.14	酸度	地下水质分析方法 第43部分：酸度的测定滴定法 DZ/T 0064.43-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘	1.8.4	工程水	1.8.4.15	重碳酸根	地下水质分析方法 第49部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	察					DZ/T 0064.49-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.15	重碳酸根	铁路工程水质分析规程 TB10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.16	钙	地下水质分析方法 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		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.16	钙	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.17	钠	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.18	钾	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.19	铁	地下水质分析方法 第24部分：铁量的测定硫氰酸盐分光光度法 DZ/T 0064.24-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.20	铁.锰	《铁路工程水质分析规程》 TB 10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.21	铵	地下水质分析方法 第57部分：氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 DZ/T 0064.57-2021		
1.8	地质勘察-岩土	1.8.4	工程水	1.8.4.22	铵根	铁路工程水质分析规程 TB10104-2003		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程勘察							
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.23	镁	地下水质分析方法 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		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.23	镁	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.1	坐标	《城市地下管线探测技术规程》CJJ61-2017		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.2	埋深	城市地下管线探测技术规程 CJJ61-2017	只做感应电磁法	
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.2	埋深	城市工程地球物理探测标准 CJJ/T7-2017	只做探地雷达法	
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.3	平面位置	城市地下管线探测技术规程 CJJ61-2017		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.3	平面位置	城市工程地球物理探测标准 CJJ/T7-2017	只做探地雷达法	
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.4	平面坐标	卫星定位城市测量技术规范 CJJ/T 73-2010		标准变更为 CJJ/T73-2019
1.9	地质勘	1.9.1	地下管线	1.9.1	平面坐标	城市测量规范 CJJ/T 8-2011		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	察-岩土工程测试检测			.4				
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.4	平面坐标	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.4	平面坐标	管线测绘技术规程 CH/T6002—2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.5	管径	城市测量规范 CJJ/T 8-2011		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.5	管径	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.6	高程	《城市地下管线探测技术规程》CJJ61-2017		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.6	高程	卫星定位城市测量技术规范 CJJ/T 73-2010		标准变更为 CJJ/T73-2019
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.6	高程	城市测量规范 CJJ/T 8-2011		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.6	高程	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.6	高程	管线测绘技术规程 CH/T6002－2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.2	地基与基础（基坑）	1.9.2.1	二次变形模量（Ev2）试验	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.2	地基与基础（基坑）	1.9.2.2	地基系数（K30）试验/K30 平板载荷试验	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.3	基桩	1.9.3.1	砼芯抗压强度	《建筑基桩检测技术规程》JGJ 106-2014		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.3	基桩	1.9.3.1	砼芯抗压强度	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.1	剪切波速测试	建筑抗震设计规范 GB50011-2010（2016 版）		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.2	动力触探	铁路工程地质原位测试规程 TB10018-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.3	动力触探试验	《铁路工程地质原位测试规程》TB10018-2018		
1.9	地质勘察-岩土工程测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.4	卓越频率、卓越周期、地脉动幅值（地脉动测试）	地基动力特性测试规范 GB/T 50269-2015		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	试检测							
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.5	单桩水平承载力(静载荷试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.6	单桩竖向承载力(静载荷试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.7	单桩竖向抗拔承载力(抗拔载荷试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.8	压缩波、剪切波、瑞利波波速(波速测试)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.9	压缩波波速、剪切波波速、面波（瑞利波)波速(波速测试)	地基动力特性测试规范 GB/T 50269-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.10	喷射混凝土厚度	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.10	喷射混凝土厚度	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2011		标准变更为 SJG 05-2020
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.10	喷射混凝土厚度	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.9	地质勘察-岩土	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.10	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		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程测试检测							
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.11	圆锥动力触探试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 版)		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.11	圆锥动力触探试验	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.11	圆锥动力触探试验	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.11	圆锥动力触探试验	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.12	土壤氡浓度/土壤表面氡析出率	民用建筑工程室内环境污染控制规范 GB 50325-2010（2013 版）	只做土壤氡浓度	标准变更为 GB 50325-2020
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.12	土壤氡浓度/土壤表面氡析出率	民用建筑工程室内环境污染控制技术规程 DBJ15-93-2013	现行标准为民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020；只做土壤氡浓度	
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.13	土钉抗拔试验	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.14	土（岩）地基变形参数(载荷试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.15	土（岩）地基承载力(载荷试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.16	地基土层变形模量/变形参数(平板载荷试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.17	地基土层承载力(平板载荷试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.18	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		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.19	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		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.20	地基竖向基床系数(载荷试验)	铁路工程地质原位测试规程 TB10018-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.21	基准基床系数(载荷试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.21	基准基床系数(载荷试验)	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.22	复合土层承载力(静载荷试验)	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	试检测							
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.23	复合地基增强体承载力(单桩静载荷试验)	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.24	复合地基承载力和变形模量(复合地基载荷试验)	建筑地基处理技术规范 DBJ 15-38-2005		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.25	复合地基承载力特征值(载荷试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.26	复合地基竖向增强体的竖向承载力(载荷试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.27	复合地基载荷试验	建筑地基处理技术规范 DBJ15-38-2005		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.28	岩土、地基变形模量/变形参数(载荷试验)	铁路工程地质原位测试规程 TB10018-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.28	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）		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.28	岩土、地基变形模量/变形参数(载荷试验)	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.9	地质勘察-岩土	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.29	岩土、地基变形模量/变形参数(静	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程测试检测				载荷试验）			
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.30	岩土、地基承载力（载荷试验）	铁路工程地质原位测试规程 TB10018-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.30	岩土、地基承载力（载荷试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.30	岩土、地基承载力（载荷试验）	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.31	岩土、地基承载力（静载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.32	岩石地基承载力（载荷试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.33	岩芯抗压强度	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.34	旁压试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.34	旁压试验	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.9	地质勘	1.9.4	岩土体及	1.9.4	旁压试验（预钻	铁路工程地质原位测试规程		标准变

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	察-岩土工程测试检测		地基	.35	式）	TB10018-2003		更为 TB10018-2018
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.36	标准贯入试验	铁路工程地质原位测试规程 TB10018-2003		标准变更为 TB10018-2018
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.36	标准贯入试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 版)		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.36	标准贯入试验	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.36	标准贯入试验	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.36	标准贯入试验	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.37	水泥土墙(桩）的桩长、桩身强度和均匀性(缺陷及其位置)、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		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.38	水泥土抗压强度	《建筑基桩检测技术规程》 JGJ 106-2014		
1.9	地质勘察-岩土工程测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.38	水泥土抗压强度	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	试检测							
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.39	水泥土桩的桩长、桩身强度和均匀性、持力层岩土形状(钻芯法)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.40	波速测试	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.41	瑞雷波相速度	城市工程地球物理探测标准 CJJ/T7-2017		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.42	竖向增强体的完整性、缺陷程度及位置(低应变法)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.43	软黏性土及其预压地基的不排水抗剪强度和灵敏度(十字板剪切试验)	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.44	锚杆基本试验	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.45	锚杆抗拔力及锚头位移（基本试验）	《岩土锚杆（索）技术规程》 CECS22：2005		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.46	锚杆抗拔承载力	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.9	地质勘	1.9.4	岩土体及	1.9.4	锚杆抗拔承载力	建筑地基基础设计规范 GB		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	察-岩土工程测试检测		地基	.46		50007-2011		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.46	锚杆抗拔承载力	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22：2005		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.47	锚杆蠕变率(蠕变试验)	《岩土锚杆（索）技术规程》CECS22：2005		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.48	锚杆验收试验	《岩土锚杆（索）技术规程》CECS22：2005		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.48	锚杆验收试验	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.48	锚杆验收试验	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.49	静力触探	铁路工程地质原位测试规程 TB10018-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.50	静力触探试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.50	静力触探试验	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.50	静力触探试验	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.50	静力触探试验	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.51	预应力锚杆基本试验	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.52	饱和软黏性土的不排水抗剪强度和灵敏度(十字板剪切试验)	铁路工程地质原位测试规程 TB10018-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.52	饱和软黏性土的不排水抗剪强度和灵敏度(十字板剪切试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 版)		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.52	饱和软黏性土的不排水抗剪强度和灵敏度(十字板剪切试验)	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.5	岩土结构、混凝土结构、衬砌结构	1.9.5.1	混凝土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程》 DBJ/T15-35-2004		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.5	岩土结构、混凝土结构、衬砌结构	1.9.5.2	混凝土强度	钻芯法检测混凝土强度技术规程 CECS03:2007		
1.9	地质勘察-岩土工程测	1.9.5	岩土结构、混凝土结构、衬砌结	1.9.5.2	混凝土强度	钻芯法检测混凝土强度技术规程 JGJ /T384-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	试检测		构					
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.6	岩石	1.9.6.1	岩芯抗压强度	《建筑基桩检测技术规程》JGJ 106-2014		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.7	给排水管道	1.9.7.1	声呐检测	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.7	给排水管道	1.9.7.1	声呐检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ181-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.7	给排水管道	1.9.7.2	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		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.7	给排水管道	1.9.7.2	潜望镜检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ181-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.7	给排水管道	1.9.7.3	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		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.7	给排水管道	1.9.7.3	电视检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ181-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.1	倾斜	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土	1.10.1	一般土及软土建筑	1.10.1.1	倾斜	建筑基坑工程监测技术规范(GB50497-2009)		标准变更为 GB

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程监测		基坑					50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.2	土体分层竖向位移	建筑基坑工程监测技术规范(GB50497-2009)		标准变更为GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.3	土压力	建筑基坑工程监测技术规范(GB50497-2009)		标准变更为GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.4	地下水位	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.4	地下水位	建筑基坑工程监测技术规范(GB50497-2009)		标准变更为GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.5	孔隙水压力	建筑基坑工程监测技术规范(GB50497-2009)		标准变更为GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.6	支护结构内力	建筑基坑工程监测技术规范(GB50497-2009)		标准变更为GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.7	支护结构的应力应变	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.8	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		
1.10	地质勘	1.10.	一般土及	1.10.	水平位移	工程测量标准		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	察-岩土工程监测	1	软土建筑基坑	1.9		GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.9	水平位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.9	水平位移	建筑基坑工程监测技术规范(GB50497-2009)		标准变更为GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.10	水平位移监测	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.11	沉降	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.12	深层水平位移	建筑基坑工程监测技术规范(GB50497-2009)		标准变更为GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.13	竖向位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.13	竖向位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.13	竖向位移	建筑基坑工程监测技术规范(GB50497-2009)		标准变更为GB 50497-2019

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

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			
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.14	竖向位移/沉降	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.15	裂缝	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.15	裂缝	建筑基坑工程监测技术规范 (GB50497-2009)		标准变更为GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.16	锚杆及土钉内力	建筑基坑工程监测技术规范 (GB50497-2009)		标准变更为GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.17	（建（构）筑物）倾斜	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.17	（建（构）筑物）倾斜	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.2	不良地质体	1.10.2.1	地下水位	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.2	不良地质体	1.10.2.2	地表移动	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监	1.10.2	不良地质体	1.10.2.3	地面变形	工程测量标准 GB-50026-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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							
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.2	不良地质体	1.10.2.4	支挡结构及工程设施的位移、变形、裂缝	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.2	不良地质体	1.10.2.5	滑坡体位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.2	不良地质体	1.10.2.6	滑坡体内外地下水位、流量、滑带孔隙水压力	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.2	不良地质体	1.10.2.7	滑坡裂缝	工程测量标准 GB-50026-2020		
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	侧向位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
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	加固区外侧边桩位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
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	周边建筑物的位移和沉降	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.4	土压力	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.10	地质勘察-岩土	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.4	土压力	岩土工程监测规范 YS5229-1996		标准变更为

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程监测							YS/T 5229-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.5	地下水位	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.5	地下水位	真空预压加固软土地基技术规程 JTS 147-2-2009		本标准已作废
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.6	地基分层沉降	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.7	地表沉降	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.7	地表沉降	岩土工程监测规范 YS5229-1996		标准变更为 YS/T 5229-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.7	地表沉降	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.8	塑料排水板内部的真空压力	真空预压加固软土地基技术规程 JTS 147-2-2009		本标准已作废
1.10	地质勘察-岩土工程监	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.9	孔隙水压力	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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							
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.9	孔隙水压力	岩土工程监测规范 YS5229-1996		标准变更为 YS/T 5229-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.9	孔隙水压力	真空预压加固软土地基技术规程 JTS 147-2-2009		本标准已作废
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.10	深层分层沉降	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.11	膜下真空压力	真空预压加固软土地基技术规程 JTS 147-2-2009		本标准已作废
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.1	土压力	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.1	土压力	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.2	坝体压应力	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.2	坝体压应力	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘	1.10.	土石坝	1.10.	坝体表面垂直位	土石坝安全监测技术规范		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	察-岩土工程监测	4		4.3	移	DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.3	坝体表面垂直位移	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.4	坝体表面水平位移	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.4	坝体表面水平位移	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.5	坝体防渗体变形	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.5	坝体防渗体变形	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.6	坝体防渗体应力、应变及温度	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.6	坝体防渗体应力、应变及温度	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.7	坝基压应力	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.7	坝基压应力	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.8	坝基变形	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.8	坝基变形	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.9	坝基防渗墙变形	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.9	坝基防渗墙变形	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.10	坝基防渗墙应力、应变及温度	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.10	坝基防渗墙应力、应变及温度	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.11	堆石体内部垂直位移	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监	1.10.4	土石坝	1.10.4.11	堆石体内部垂直位移	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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							
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.12	堆石体内部水平位移	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.12	堆石体内部水平位移	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.13	孔隙水压力	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.13	孔隙水压力	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.14	库水温	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.15	接缝变形	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.15	接缝变形	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.16	水质分析	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土	1.10.4	土石坝	1.10.4.17	界面位移	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程监测							
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.17	界面位移	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.18	界面压应力	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.18	界面压应力	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.19	近坝岸坡变形(表面变形、内部变形、裂缝变化)	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.19	近坝岸坡变形(表面变形、内部变形、裂缝变化)	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.5	地下工程	1.10.5.1	倾斜	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.5	地下工程	1.10.5.2	分层地基土沉降	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.5	地下工程	1.10.5.3	土体水平位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘	1.10.	地下工程	1.10.	地下水位	工程测量标准		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	察-岩土工程监测	5		5.4		GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.5	地下工程	1.10.5.5	垂直位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.5	地下工程	1.10.5.6	基坑回弹	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.5	地下工程	1.10.5.7	建筑结构、基础应力	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.5	地下工程	1.10.5.8	挠度	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.5	地下工程	1.10.5.9	支护结构应力	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.5	地下工程	1.10.5.10	水平位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.5	地下工程	1.10.5.11	裂缝	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.5	地下工程	1.10.5.12	隧道结构应力	工程测量标准 GB-50026-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.6	地基基础和场地	1.10.6.1	垂直位移/沉降	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.7	地裂缝	1.10.7.1	垂直位移	城市测量规范 (CJJ/T8-2011)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.7	地裂缝	1.10.7.2	水平位移	城市测量规范 (CJJ/T8-2011)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.7	地裂缝	1.10.7.3	裂缝带沿走向延伸及纵向发展	城市测量规范 (CJJ/T8-2011)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.8	场地	1.10.8.1	地面沉降/垂直位移	城市测量规范 (CJJ/T8-2011)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.1	土体或岩体应力	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.2	地下水位	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.3	地基土分层沉降（沉降量、沉降速率、有效压缩层厚度）	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.10	地质勘察-岩土工程监	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.3	地基土分层沉降（沉降量、沉降速率、有效压缩层厚	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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				度）			
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.4	地表倾斜	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.4	地表倾斜	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.5	垂直位移	建筑基坑工程监测技术规范 GB50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.6	垂直位移/场地沉降	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.6	垂直位移/场地沉降	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.7	基坑回弹	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.7	基坑回弹	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.7	基坑回弹	建筑基坑工程监测技术规范 GB50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土	1.10.9	场地、地基及周边环	1.10.9.8	水平位移	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程监测		境					
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.8	水平位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.8	水平位移	建筑基坑工程监测技术规范 GB50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.9	深层水平位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.9	深层水平位移	建筑基坑工程监测技术规范 GB50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.10	深部钻孔测斜	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.11	裂缝	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.1	倾斜	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.2	净空收敛	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘	1.10.	城市轨道	1.10.	土体分层竖向位	城市轨道交通工程监测技术		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

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			
	察-岩土工程监测	10	交通工程	10.3	移	规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.4	地下水位	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.5	孔隙水压力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.6	岩土压力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.7	水平位移	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.8	深层水平位移	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.9	爆破振动	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.10	竖向位移	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.11	结构应力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.12	裂缝	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.13	锚杆和土钉拉力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.11	基坑	1.10.11.1	土压力	《建筑基坑支护技术规程》JGJ 120-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.11	基坑	1.10.11.2	地下水位	《建筑基坑支护技术规程》（JGJ 120-2012）		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.11	基坑	1.10.11.3	孔隙水压力	《建筑基坑支护技术规程》JGJ 120-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.11	基坑	1.10.11.4	支撑轴力	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.12	基础及上部结构	1.10.12.1	倾斜	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.12	基础及上部结构	1.10.12.1	倾斜	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监	1.10.12	基础及上部结构	1.10.12.2	挠度	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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							
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.12	基础及上部结构	1.10.12.3	收敛变形	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.12	基础及上部结构	1.10.12.4	水平位移(横向水平位移、纵向水平位移、特定方向水平位移)	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.12	基础及上部结构	1.10.12.4	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)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.12	基础及上部结构	1.10.12.5	沉降(沉降量、沉降差、沉降速率)	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.12	基础及上部结构	1.10.12.5	沉降(沉降量、沉降差、沉降速率)	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.12	基础及上部结构	1.10.12.6	裂缝(位置、走向、长度、宽度、深度)	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.13	岩土体、建筑物	1.10.13.1	振动速度、主振频率/振动频率（爆破振动监测）	爆破安全规程 GB6722-2014		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.14	工业与民用建筑	1.10.14.1	主体倾斜	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土	1.10.14	工业与民用建筑	1.10.14.2	分层地基土沉降	工程测量标准 GB-50026-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程监测							
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.14	工业与民用建筑	1.10.14.3	地下水位	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.14	工业与民用建筑	1.10.14.4	垂直位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.14	工业与民用建筑	1.10.14.5	基坑回弹	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.14	工业与民用建筑	1.10.14.6	基础倾斜	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.14	工业与民用建筑	1.10.14.7	基础沉降	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.14	工业与民用建筑	1.10.14.8	建筑裂缝	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.14	工业与民用建筑	1.10.14.9	水平位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.15	建筑物	1.10.15.1	沉降	《建筑基坑支护技术规程》（JGJ 120-2012）		
1.10	地质勘	1.10.	建（构）筑	1.10.	挠度	《电力工程施工测量技术规		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	察-岩土工程监测	16	物	16.1		范》DL/T 5445-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.16	建（构）筑物	1.10.16.2	水平位移	《电力工程施工测量技术规范》DL/T 5445-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.16	建（构）筑物	1.10.16.3	竖向位移	《电力工程施工测量技术规范》DL/T 5445-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.16	建（构）筑物	1.10.16.4	裂缝	《电力工程施工测量技术规范》DL/T 5445-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.17	建（构）筑物、爆破	1.10.17.1	住宅建筑室内的铅垂向振动加速度级	住宅建筑室内振动限值及其测量方法标准 GB/T 50355-2018		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.18	桥梁	1.10.18.1	主缆线性形变（拉伸变形）	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.18	桥梁	1.10.18.2	垂直位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.18	桥梁	1.10.18.3	水平位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.19	水工建筑物、岸坡	1.10.19.1	倾斜	水运工程测量规范（JTS 131-2012）		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.19	水工建筑物、岸坡	1.10.19.2	垂直位移	水运工程测量规范(JTS 131-2012)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.19	水工建筑物、岸坡	1.10.19.3	水平位移	水运工程测量规范(JTS 131-2012)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.1	上、下游水位	混凝土坝安全监测技术规范(SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.1	上、下游水位	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.2	倾斜	混凝土坝安全监测技术规范(SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.2	倾斜	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.3	动水压力	混凝土坝安全监测技术规范(SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.3	动水压力	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.4	地下水位	混凝土坝安全监测技术规范(SL601-2013)		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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							
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.4	地下水位	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.5	地下洞室位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.5	地下洞室位移	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.6	地震动加速度	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.6	地震动加速度	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.7	坝体内部位移	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.7	坝体内部位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.8	坝体应力、应变	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.8	坝体应力、应变	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程监测							
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.9	坝体渗透压力	混凝土坝安全监测技术规范(SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.9	坝体渗透压力	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.10	坝体表面位移	混凝土坝安全监测技术规范(SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.10	坝体表面位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.11	坝基位移	混凝土坝安全监测技术规范(SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.11	坝基位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.12	坝基应力、应变	混凝土坝安全监测技术规范(SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.12	坝基应力、应变	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘	1.10.	混凝土坝	1.10.	坝肩位移	混凝土坝安全监测技术规范		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	察-岩土工程监测	20		20.13		(SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.13	坝肩位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.14	振动	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.14	振动	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.15	混凝土或岩石内部及其表面（或接触面）的应力、应变监测	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.15	混凝土或岩石内部及其表面（或接触面）的应力、应变监测	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.16	滑坡体位移	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.16	滑坡体位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.17	裂缝	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.17	裂缝	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.18	近坝岸坡（岩体）位移	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.18	近坝岸坡（岩体）位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.19	钢板应力监测	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.19	钢板应力监测	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.20	钢筋应力监测	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.20	钢筋应力监测	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.21	锚杆（锚索）应力监测	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.21	锚杆（锚索）应力监测	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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							
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.22	高边坡位移	混凝土坝安全监测技术规范（SL601-2013）		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.22	高边坡位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.21	滑坡（岩质、土质）	1.10.21.1	土体或岩体应力	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.21	滑坡（岩质、土质）	1.10.21.2	地表倾斜	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.21	滑坡（岩质、土质）	1.10.21.3	地表垂直位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.21	滑坡（岩质、土质）	1.10.21.4	地表水平位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.21	滑坡（岩质、土质）	1.10.21.5	地表裂缝	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.21	滑坡（岩质、土质）	1.10.21.6	水位	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土	1.10.21	滑坡（岩质、土质）	1.10.21.7	深部钻孔测斜	工程测量标准 GB-50026-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程监测							
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.22	边坡工程	1.10.22.1	喷射混凝土厚度	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.22	边坡工程	1.10.22.1	喷射混凝土厚度	《边坡工程技术标准》SJG 85-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.22	边坡工程	1.10.22.2	地表裂缝	建筑边坡工程技术规范(GB 50330-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.22	边坡工程	1.10.22.3	坡顶垂直位移	建筑边坡工程技术规范(GB 50330-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.22	边坡工程	1.10.22.4	坡顶建（构）筑物变形	建筑边坡工程技术规范(GB 50330-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.22	边坡工程	1.10.22.5	坡顶水平位移	建筑边坡工程技术规范(GB 50330-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.22	边坡工程	1.10.22.6	支护结构变形	建筑边坡工程技术规范(GB 50330-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.22	边坡工程	1.10.22.7	支护结构应力	建筑边坡工程技术规范(GB 50330-2013)		
1.10	地质勘	1.10.	边坡工程	1.10.	锚杆（索）拉力	建筑边坡工程技术规范(GB		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	察-岩土工程监测	22		22.8		50330-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.1	二次衬砌内力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.2	净空变化	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.3	周边位移	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.4	周边净空收敛位移	《地下铁道工程施工及验收规范》GB50299-1999（2003 版）		GB/T502 99-2018
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.5	喷混凝土内力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.6	围岩压力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.7	地表变化	《地下铁道工程施工及验收规范》GB50299-1999（2003 版）		GB/T502 99-2018
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.8	地表沉降	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.9	地表隆沉	《盾构法隧道施工与验收规范》GB50446-2008		标准变更为GB 50446-2017
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.10	孔隙水压	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.11	岩体应力	《水利水电工程岩石试验规程》SL264-2001		标准变更为SL/T 264-2020
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.12	岩体锚杆载荷	《水利水电工程岩石试验规程》SL264-2001		标准变更为SL/T 264-2020
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.13	拱脚下沉	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.14	拱脚位移	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.15	拱顶下沉	《地下铁道工程施工及验收规范》GB50299-1999（2003版）		GB/T50299-2018
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.15	拱顶下沉	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘	1.10.	隧道	1.10.	接触压力	铁路隧道监控量测技术规程		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	察-岩土工程监测	23		23.16		Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.17	混凝土、喷混凝土应变	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.18	爆破振动(速度和加速度、振动衰减)	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.19	纵向位移	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.20	钢架内力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.21	钢架结构受力和支护结构内力	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.22	钢筋格栅拱架内力及外力	《地下铁道工程施工及验收规范》GB50299-1999（2003 版）		GB/T502 99-2018
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.23	锚杆内力	《地下铁道工程施工及验收规范》GB50299-1999（2003 版）		GB/T502 99-2018
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.23	锚杆内力	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.24	锚杆轴力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.25	隧底隆起	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.24	高支模	1.10.24.1	水平位移	建筑施工临时支撑结构技术规范 JGJ 300-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.24	高支模	1.10.24.2	沉降	建筑施工临时支撑结构技术规范 JGJ 300-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.24	高支模	1.10.24.3	轴力	建筑施工临时支撑结构技术规范 JGJ 300-2013		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.1	地形测量点	1.11.1.1	坐标	《1：500 1：1000 1：2000 外业数字化测图技术规程》(GB 14912-2005)		标准变更为 GB14912-2017
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.1	地形测量点	1.11.1.1	坐标	城市测量规范 CJJ/T8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.1	地形测量点	1.11.1.1	坐标	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.1	地形测量点	1.11.1.2	高程	《1：500 1：1000 1：2000 外业数字化测图技术规程》(GB 14912-2005)		标准变更为 GB14912-2017
1.11	地质勘	1.11.	地形测量	1.11.	高程	城市测量规范 CJJ/T8-2011		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	察-工程测量	1	点	1.2				
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.1	地形测量点	1.11.1.2	高程	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.2	地籍	1.11.2.1	地籍测量控制点-坐标	全球定位系统（GPS）测量规范 GB/T18314-2009		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.2	地籍	1.11.2.1	地籍测量控制点-坐标	卫星定位城市测量技术规范 CJJ/T73-2010		标准变更为 CJJ/T73-2019
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.2	地籍	1.11.2.1	地籍测量控制点-坐标	地籍测绘规范 CH 5002-94		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.2	地籍	1.11.2.1	地籍测量控制点-坐标	城市测量规范 CJJ/T8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.2	地籍	1.11.2.2	宗地面积	《广东省城镇地籍调查测量实施细则》（广东省国土厅 1999）		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.2	地籍	1.11.2.2	宗地面积	地籍测绘规范 CH5002-94		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.2	地籍	1.11.2.2	宗地面积	城市测量规范 CJJ/T8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.2	地籍	1.11.2.3	界址点坐标	《广东省城镇地籍调查测量实施细则》（广东省国土厅 1999）		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.2	地籍	1.11.2.3	界址点坐标	地籍测绘规范 CH5002-94		
1.11	地质勘察-工程	1.11.2	地籍	1.11.2.3	界址点坐标	城市测量规范 CJJ/T8-2011		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	测量							
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.3	建筑工程测量点	1.11.3.1	坐标	全球定位系统(GPS)测量规范 GB/T 18314-2009		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.3	建筑工程测量点	1.11.3.1	坐标	全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范 CH/T 2009-2010		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.3	建筑工程测量点	1.11.3.1	坐标	城市测量规范 CJJ/T8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.3	建筑工程测量点	1.11.3.1	坐标	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.3	建筑工程测量点	1.11.3.2	高程	全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范 CH/T 2009-2010		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.3	建筑工程测量点	1.11.3.2	高程	城市测量规范 CJJ/T8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.3	建筑工程测量点	1.11.3.2	高程	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.4	房产	1.11.4.1	平面坐标	房产测量规范 GB/T 17986-2000		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.4	房产	1.11.4.2	房产面积	城市测量规范 CJJ/T 8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.4	房产	1.11.4.3	要素	房产测量规范 GB/T 17986-2000		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.4	房产	1.11.4.4	面积	房产测量规范 GB/T 17986-2000		
1.11	地质勘	1.11.	施工测量	1.11.	坐标	全球定位系统实时动态测量		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	察-工程测量	5	点	5.1		（RTK）技术规范 CH/T 2009-2010		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.5	施工测量点	1.11.5.1	坐标	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.5	施工测量点	1.11.5.2	高程	全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范 CH/T 2009-2010		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.5	施工测量点	1.11.5.2	高程	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.6	水利工程测量	1.11.6.1	坐标	《水利水电工程测量规范》SL 197-2013		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.6	水利工程测量	1.11.6.2	高程	《水利水电工程测量规范》SL 197-2013		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.7	测量控制点	1.11.7.1	坐标	全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范 CH/T 2009-2010		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.7	测量控制点	1.11.7.1	坐标	全球定位系统（GPS）测量规范 GB/T18314-2009		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.7	测量控制点	1.11.7.1	坐标	卫星定位城市测量技术规范 CJJ/T73-2010		标准变更为 CJJ/T73-2019
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.7	测量控制点	1.11.7.1	坐标	城市测量规范 CJJ/T8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.7	测量控制点	1.11.7.1	坐标	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程	1.11.7	测量控制点	1.11.7.2	高程	全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范 CH/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	测量					2009-2010		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.7	测量控制点	1.11.7.2	高程	全球定位系统（GPS）测量规范 GB/T18314-2009		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.7	测量控制点	1.11.7.2	高程	卫星定位城市测量技术规范 CJJ/T73-2010		标准变更为 CJJ/T73-2019
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.7	测量控制点	1.11.7.2	高程	城市测量规范 CJJ/T8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.7	测量控制点	1.11.7.2	高程	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.7	测量控制点	1.11.7.2	高程	国家三、四等水准测量规范》GB/T 12898-2009		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.8	线路测量点	1.11.8.1	坐标	《公路勘测规范》JTG C10-2007		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.8	线路测量点	1.11.8.1	坐标	全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范 CH/T 2009-2010		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.8	线路测量点	1.11.8.1	坐标	城市测量规范 CJJ/T8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.8	线路测量点	1.11.8.1	坐标	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.8	线路测量点	1.11.8.2	高程	《公路勘测规范》JTG C10-2007		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.8	线路测量点	1.11.8.2	高程	全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范 CH/T 2009-2010		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.8	线路测量点	1.11.8.2	高程	城市测量规范 CJJ/T8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.8	线路测量点	1.11.8.2	高程	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.9	规划监督/放线/竣工/现状地形图/人防工程测量点	1.11.9.1	平面坐标	卫星定位城市测量技术规范 CJJ/T 73-2010		标准变更为 CJJ/T73-2019
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.9	规划监督/放线/竣工/现状地形图/人防工程测量点	1.11.9.1	平面坐标	城市测量规范 CJJ/T 8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.9	规划监督/放线/竣工/现状地形图/人防工程测量点	1.11.9.1	平面坐标	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.9	规划监督/放线/竣工/现状地形图/人防工程测量点	1.11.9.2	高程	卫星定位城市测量技术规范 CJJ/T 73-2010		标准变更为 CJJ/T73-2019
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.9	规划监督/放线/竣工/现状地形图/人防工程测量点	1.11.9.2	高程	城市测量规范 CJJ/T 8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.9	规划监督/放线/竣工/现状地形图/人防工	1.11.9.2	高程	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
			程测量点					
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.10	道路工程测量	1.11.10.1	中桩高程测量	《公路勘测规范》JTG C10-2007		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.10	道路工程测量	1.11.10.2	横断面测量	《公路勘测规范》JTG C10-2007		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.10	道路工程测量	1.11.10.3	路线中线敷设	《公路勘测规范》JTG C10-2007		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.11	隧道施工测量点	1.11.11.1	坐标	全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范 CH/T 2009-2010		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.11	隧道施工测量点	1.11.11.1	坐标	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.11	隧道施工测量点	1.11.11.2	高程	全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范 CH/T 2009-2010		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.11	隧道施工测量点	1.11.11.2	高程	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.1	pH 值	地下水质分析方法 第 5 部分：pH 值的测定 玻璃电极法 DZ/T 0064.5-2021		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.2	侵蚀性二氧化碳	地下水质分析方法 第 48 部分：侵蚀性二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.48-2021		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.3	氯化物	地下水质分析方法 第 50 部分：氯化物的测定 银量滴定法 DZ/T 0064.50-2021		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.4	游离二氧化碳	地下水质分析方法 第 47 部分：游离二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.47-2021		
1.12	地质勘	1.12.	水资源（地	1.12.	电导率	地下水质分析方法 第 6 部		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	察-矿产资源	1	下水）	1.5		分：电导率的测定 电极法 DZ/T 0064.6-2021		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.6	硬度	地下水质分析方法 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		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.7	碳酸根	地下水质分析方法 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		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.8	酸度	地下水质分析方法 第43部分：酸度的测定滴定法 DZ/T 0064.43-2021		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.9	重碳酸根	地下水质分析方法 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		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.10	钙	地下水质分析方法 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		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.11	钠	地下水质分析方法 第27部分：钾和钠量的测定火焰发射光谱法 DZ/T 0064.27-2021		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.12	钾	地下水质分析方法 第27部分：钾和钠量的测定火焰发射光谱法 DZ/T 0064.27-2021		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.13	铁	地下水质分析方法 第24部分：铁量的测定硫氰酸盐分光光度法 DZ/T 0064.24-2021		
1.12	地质勘察-矿产	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.14	铵	地下水质分析方法 第57部分：氨氮的测定纳氏试剂分		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	资源					光光度法 DZ/T 0064.57-2021		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.15	镁	地下水质分析方法 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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.1	内摩擦角（直接剪切固结快剪试验）	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.1	内摩擦角（直接剪切固结快剪试验）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.2	内摩擦角（直接剪切快剪试验）	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.2	内摩擦角（直接剪切快剪试验）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.3	内摩擦角（直接剪切慢剪试验）	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.3	内摩擦角（直接剪切慢剪试验）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.4	凝聚力（直接剪切固结快剪试验）	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.4	凝聚力（直接剪切固结快剪试验）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.5	凝聚力（直接剪切快剪试验）	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基	1.13.1	土	1.13.1.5	凝聚力（直接剪切快剪试验）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	与基础							
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.6	凝聚力（直接剪切慢剪试验）	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.6	凝聚力（直接剪切慢剪试验）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.7	密度（灌砂法）	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.7	密度（灌砂法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.7	密度（灌砂法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.8	密度（环刀法）	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.8	密度（环刀法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.8	密度（环刀法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.9	易溶盐总量	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.10	最佳含水率/最优含水率	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.10	最佳含水率/最优含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.13	工程实	1.13.	土	1.13.	最佳含水率/最优	铁路工程土工试验规程 TB		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	体-地基与基础	1		1.10	含水率	10102-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.11	有机质含量	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.11	有机质含量	土工试验方法标准 GB/T 50123-1999		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.12	烧失量	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.13	界限含水率(液限和塑限联合测定法)	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.13	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.13	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 10102-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.14	砂的相对密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.14	砂的相对密度	《铁路工程土工试验规程》 TB 10102-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.14	砂的相对密度	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.15	酸碱度	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.2	地下连续墙	1.13.2.1	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		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.2	地下连续墙	1.13.2.2	墙底沉渣厚度(钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.2	地下连续墙	1.13.2.3	墙深（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.2	地下连续墙	1.13.2.4	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.2	地下连续墙	1.13.2.5	墙身完整性(钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.2	地下连续墙	1.13.2.6	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.1	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.1	CFG 桩桩身完整性（低应变法）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.2	二次变形模量	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.3	压缩/变形模量（静力触探）	静力触探技术标准 CECS 04:88		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.3	压缩/变形模量（静力触探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.3	压缩/变形模量（静力触探）	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实	1.13.	地基	1.13.	压缩/变形模量	城市轨道交通岩土工程勘察		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	体-地基与基础	3		3.3	（静力触探）	规范 GB 50307-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.3	压缩/变形模量（静力触探）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.4	变形模量（地基载荷试验）	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.4	变形模量（地基载荷试验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.4	变形模量（地基载荷试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.4	变形模量（地基载荷试验）	建筑地基处理技术规程 DBJ 15-38-2005		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.4	变形模量（地基载荷试验）	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.4	变形模量（地基载荷试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.4	变形模量（地基载荷试验）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.5	变形（地基载荷试验）	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.5	变形（地基载荷试验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.13	工程实体-地基	1.13.3	地基	1.13.3.5	变形（地基载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	与基础							
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.5	变形(地基载荷试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.5	变形(地基载荷试验)	建筑地基处理技术规范 DBJ 15-38-2005		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.5	变形(地基载荷试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.5	变形(地基载荷试验)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.5	变形(地基载荷试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.5	变形(地基载荷试验)	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.5	变形(地基载荷试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.6	地基承载力(动力触探)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.6	地基承载力(动力触探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.6	地基承载力(动力触探)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.13	工程实体-地基	1.13.3	地基	1.13.3.6	地基承载力(动力触探)	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	与基础							
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.6	地基承载力(动力触探)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.7	地基承载力(十字板剪切)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.7	地基承载力(十字板剪切)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.7	地基承载力(十字板剪切)	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.7	地基承载力(十字板剪切)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.8	地基承载力(旁压试验)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.8	地基承载力(旁压试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.9	地基承载力(标准贯入试验)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.9	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.9	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）		
1.13	工程实	1.13.	地基	1.13.	地基承载力(标准	城市轨道交通岩土工程勘察		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	体-地基与基础	3		3.9	贯入试验）	规范 GB 50307-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.9	地基承载力（标准贯入试验）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.10	地基承载力（静力触探）	静力触探技术标准 CECS 04:88		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.10	地基承载力（静力触探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.10	地基承载力（静力触探）	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.10	地基承载力（静力触探）	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.10	地基承载力（静力触探）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.11	基床系数	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.11	基床系数	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.11	基床系数	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.12	复合地基增加体施工质量（标准贯入试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实	1.13.	地基	1.13.	复合地基增强体	建筑地基基础检测规范		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	体-地基与基础	3		3.13	施工质量(动力触探)	DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.13	复合地基增强体施工质量(动力触探)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.14	复合地基竖向增强体均匀性(钻芯法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.14	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.15	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.16	复合地基竖向增强体持力层岩土性状（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.16	复合地基竖向增强体持力层岩土性状（钻芯法）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.16	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.16	复合地基竖向增强体持力层岩土性状（钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.16	复合地基竖向增强体持力层岩土性状（钻芯法）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.17	复合地基竖向增强体桩身强度(钻芯法)	钻芯法检测混凝土强度技术规程 CECS 03：2007		
1.13	工程实体-地基	1.13.3	地基	1.13.3.17	复合地基竖向增强体桩身强度(钻	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	与基础				芯法）			
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.17	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.17	复合地基竖向增强体桩身强度（钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.17	复合地基竖向增强体桩身强度（钻芯法）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.18	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.18	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.18	复合地基竖向增强体桩长（钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.18	复合地基竖向增强体桩长（钻芯法）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.19	复合地基竖向增强体的竖向变形模量（竖向增强体载荷试验）	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.20	复合地基竖向增强体的竖向承载力（竖向增强体载荷试验）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.20	复合地基竖向增强体的竖向承载力（竖向增强体载	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
					荷试验）			
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.20	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.20	复合地基竖向增强体的竖向承载力（竖向增强体载荷试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.20	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 DBJ 15-38-2005		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.20	复合地基竖向增强体的竖向承载力（竖向增强体载荷试验）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.21	岩土性状（动力触探）	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.21	岩土性状（动力触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.21	岩土性状（动力触探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.21	岩土性状（动力触探）	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.21	岩土性状（动力触探）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基	1.13.3	地基	1.13.3.22	岩土性状（十字板剪切）	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	与基础							10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.22	岩土性状（十字板剪切）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.22	岩土性状（十字板剪切）	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.22	岩土性状（十字板剪切）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.23	岩土性状（标准贯入试验）	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.23	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.23	岩土性状（标准贯入试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.23	岩土性状（标准贯入试验）	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.23	岩土性状（标准贯入试验）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.24	岩石点荷载强度	工程岩体分级标准 GB/T 50218-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.24	岩石点荷载强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.13	工程实体-地基	1.13.3	地基	1.13.3.25	岩石芯样单轴抗压强度（岩基钻芯	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	与基础				法）			
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.25	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.25	岩石芯样单轴抗压强度（岩基钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.25	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.26	承载力（地基载荷试验）	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.26	承载力（地基载荷试验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.26	承载力（地基载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.26	承载力（地基载荷试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.26	承载力（地基载荷试验）	建筑地基处理技术规范 DBJ 15-38-2005		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.26	承载力（地基载荷试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.26	承载力（地基载荷试验）	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基	1.13.3	地基	1.13.3.26	承载力（地基载荷试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	与基础							
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.26	承载力(地基载荷试验)	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.26	承载力(地基载荷试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.27	抗剪强度(十字板剪切)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.27	抗剪强度(十字板剪切)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.27	抗剪强度(十字板剪切)	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.27	抗剪强度(十字板剪切)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.28	灵敏度(十字板剪切)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.28	灵敏度(十字板剪切)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.28	灵敏度(十字板剪切)	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.28	灵敏度(十字板剪切)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基	1.13.4	基桩	1.13.4.1	上拔量(静载试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	与基础							
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.1	上拔量(静载试验)	建筑基桩自平衡静载试验技术规程 JGJ/T 403-2017		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.1	上拔量(静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.1	上拔量(静载试验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.1	上拔量(静载试验)	基桩自平衡法静载试验技术规程 DBJ/T 15-103-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.1	上拔量(静载试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.2	上拔量（静载试验）	大直径灌注桩静载试验标准 SJG 87-2021		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.3	侧阻力(竖向抗压静载试验)	建筑基桩自平衡静载试验技术规程 JGJ/T 403-2017		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.3	侧阻力(竖向抗压静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.3	侧阻力(竖向抗压静载试验)	基桩自平衡法静载试验技术规程 DBJ/T 15-103-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.4	侧阻力(竖向抗拔静载试验)	建筑基桩自平衡静载试验技术规程 JGJ/T 403-2017		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.4	侧阻力(竖向抗拔静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.4	侧阻力(竖向抗拔静载试验)	基桩自平衡法静载试验技术规程 DBJ/T 15-103-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.5	侧阻力(竖向抗压静载试验)	大直径灌注桩静载试验标准 SJG 87-2021		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.6	侧阻力(竖向抗拔静载试验)	大直径灌注桩静载试验标准 SJG 87-2021		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.7	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.7	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.7	单桩竖向抗压承载力（高应变法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.8	土钉位移(验收试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.9	土钉抗拔承载力检测值（验收试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.10	地基土水平抗力系数的比例系数(单桩水平静载试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.11	地基土水平抗力系数的比例系数(水平静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.11	地基土水平抗力系数的比例系数(水平静载试验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
								09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.11	地基土水平抗力系数的比例系数（水平静载试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.12	地基土水平抗力系数的比例系数（水平静载试验）	大直径灌注桩静载试验标准 SJG 87-2021		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.13	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.14	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.15	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.16	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.17	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.17	桩底持力层岩土性状（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.17	桩底持力层岩土性状（钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.18	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.18	桩底持力层岩石单轴抗压强度（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.18	桩底持力层岩石单轴抗压强度(钻芯法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.18	桩底持力层岩石单轴抗压强度(钻芯法)	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.19	桩底持力层(引孔/界面钻芯法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.20	桩底沉渣厚度(孔内摄像法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.21	桩底沉渣厚度(引孔/界面钻芯法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.22	桩底沉渣厚度(钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.22	桩底沉渣厚度(钻芯法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.22	桩底沉渣厚度(钻芯法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.23	桩身内力(水平静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.23	桩身内力(水平静载试验)	大直径灌注桩静载试验标准 SJG 87-2021		
1.13	工程实	1.13.	基桩	1.13.	桩身完整性(低应	建筑地基基础检测规范		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	体-地基与基础	4		4.24	变法）	DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.24	桩身完整性（低应变法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.24	桩身完整性（低应变法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.24	桩身完整性（低应变法）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.25	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.25	桩身完整性（声波透射法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.25	桩身完整性（声波透射法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.26	桩身完整性（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.26	桩身完整性（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.26	桩身完整性（钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.27	桩身完整性（高应变法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.27	桩身完整性(高应变法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.27	桩身完整性(高应变法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.28	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.28	桩身混凝土强度（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.28	桩身混凝土强度（钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.29	桩长（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.29	桩长（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.29	桩长（钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.30	水平位移(静载试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.30	水平位移(静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基	1.13.4	基桩	1.13.4.30	水平位移(静载试验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	与基础							SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.30	水平位移(静载试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.31	水平位移(静载试验)	大直径灌注桩静载试验标准 SJG 87-2021		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.32	水平承载力(静载试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.32	水平承载力(静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.32	水平承载力(静载试验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.32	水平承载力(静载试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.33	水平承载力(静载试验)	大直径灌注桩静载试验标准 SJG 87-2021		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.34	沉降量(静载试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.34	沉降量(静载试验)	建筑基桩自平衡静载试验技术规程 JGJ/T 403-2017		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.34	沉降量(静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基	1.13.4	基桩	1.13.4.34	沉降量(静载试验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	与基础							SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.34	沉降量(静载试验)	基桩自平衡法静载试验技术规程 DBJ/T 15-103-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.34	沉降量(静载试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.35	沉降量（静载试验）	大直径灌注桩静载试验标准 SJG 87-2021		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.36	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.36	竖向抗压承载力(静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.36	竖向抗压承载力(静载试验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.36	竖向抗压承载力(静载试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.37	竖向抗压承载力（静载试验）	大直径灌注桩静载试验标准 SJG 87-2021		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.38	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.38	竖向抗拔承载力(静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基	1.13.4	基桩	1.13.4.38	竖向抗拔承载力(静载试验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	与基础							SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.38	竖向抗拔承载力（静载试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.39	竖向抗拔承载力（静载试验）	大直径灌注桩静载试验标准 SJG 87-2021		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.40	端阻力(竖向抗压静载试验)	建筑基桩自平衡静载试验技术规程 JGJ/T 403-2017		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.40	端阻力(竖向抗压静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.40	端阻力(竖向抗压静载试验)	基桩自平衡法静载试验技术规程 DBJ/T 15-103-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.41	端阻力(竖向抗压静载试验)	大直径灌注桩静载试验标准 SJG 87-2021		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.1	土钉位移(基本试验、验收试验)	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2011		标准变更为 SJG 05-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.2	土钉承载力(基本试验)	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2011		标准变更为 SJG 05-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.3	土钉抗拔承载力检测值（验收试验）	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2011		标准变更为 SJG 05-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.4	基础锚杆位移(抗拔试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.4	基础锚杆位移(抗拔试验)	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22：2005		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.4	基础锚杆位移(抗拔试验)	地基基础勘察设计规范 SJG 01-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.4	基础锚杆位移(抗拔试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.5	基础锚杆承载力（抗拔试验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.5	基础锚杆承载力（抗拔试验）	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22：2005		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.5	基础锚杆承载力（抗拔试验）	地基基础勘察设计规范 SJG 01-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.5	基础锚杆承载力（抗拔试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.6	支护锚杆位移(基本试验、验收试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.6	支护锚杆位移(基本试验、验收试验)	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22：2005		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.6	支护锚杆位移(基本试验、验收试验)	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.6	支护锚杆位移(基本试验、验收试验)	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2011		标准变更为 SJG 05-2020
1.13	工程实	1.13.	锚杆	1.13.	支护锚杆位移(基	建筑边坡工程技术规范 GB		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	体-地基与基础	5		5.6	本试验、验收试验）	50330-2013		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.6	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.6	支护锚杆位移（基本试验、验收试验）	《边坡工程技术标准》SJG 85-2020		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.7	支护锚杆承载力（基本试验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.7	支护锚杆承载力（基本试验）	岩土锚杆（索）技术规程 CECS 22：2005		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.7	支护锚杆承载力（基本试验）	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.7	支护锚杆承载力（基本试验）	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2011		标准变更为 SJG 05-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.7	支护锚杆承载力（基本试验）	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.7	支护锚杆承载力（基本试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.7	支护锚杆承载力（基本试验）	《边坡工程技术标准》SJG 85-2020		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.8	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 DBJ 15-31-2016		
1.13	工程实体-地基	1.13.5	锚杆	1.13.5.8	支护锚杆抗拔承载力检测值（验收	岩土锚杆（索）技术规程 CECS 22：2005		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	与基础				试验）			
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.8	支护锚杆抗拔承载力检测值(验收试验)	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.8	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.8	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		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.8	支护锚杆抗拔承载力检测值(验收试验)	《边坡工程技术标准》SJG 85-2020		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.9	蠕变率	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.9	蠕变率	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22：2005		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.10	锁定力(持有载荷试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.11	锁定力（测力计法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.1	土体分层竖向位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.1	土体分层竖向位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程	1.14.1	地基及周边影响区	1.14.1.1	土体分层竖向位移	建筑地基基础设计规范 GB50007-2011		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	监测与测量		（工程监测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.2	土体深层竖向变形	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.2	土体深层竖向变形	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.3	地下水位	公路路基设计规范 JTG D30-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.3	地下水位	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.3	地下水位	岩土工程勘察规范 GB50021-2001 2009 年版		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.3	地下水位	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.4	孔隙水压力	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.4	孔隙水压力	孔隙水压力测试规程 CECS55:1993		
1.14	工程实	1.14.	地基及周	1.14.	孔隙水压力	岩土工程勘察规范		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	体-工程监测与测量	1	边影响区（工程监测）	1.4		GB50021-2001 2009 年版		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.4	孔隙水压力	岩土工程监测规范 YS5229-96		标准变更为 YS/T 5229-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.4	孔隙水压力	建筑地基基础设计规范 GB50007-2011		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.4	孔隙水压力	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.4	孔隙水压力	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.5	岩（土）压力	公路路基设计规范 JTG D30-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.5	岩（土）压力	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.5	岩（土）压力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.1	地基及周边影响区（工程监	1.14.1.5	岩（土）压力	岩土工程监测规范 YS5229-96		标准变更为 YS/T

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	测量		测）					5229-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.5	岩（土）压力	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.5	岩（土）压力	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.6	水平位移	公路路基设计规范 JTG D30-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.6	水平位移	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.6	水平位移	岩土工程监测规范 YS5229-96		标准变更为 YS/T 5229-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.6	水平位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.6	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.6	水平位移	建筑地基基础设计规范 GB50007-2011		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.6	水平位移	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.6	水平位移	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.7	深层侧向位移（测斜）	公路路基设计规范 JTG D30-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.7	深层侧向位移（测斜）	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.7	深层侧向位移（测斜）	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.7	深层侧向位移（测斜）	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.8	真空度	水运工程地基设计规范(附条文说明)JTS 147-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.8	真空度	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.1	地基及周边影响区（工程监	1.14.1.9	竖向位移/垂直位移/沉降	公路路基设计规范 JTG D30-2015		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	测量		测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.9	竖向位移/垂直位移/沉降	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.9	竖向位移/垂直位移/沉降	岩土工程监测规范 YS5229-96		标准变更为 YS/T 5229-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.9	竖向位移/垂直位移/沉降	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.9	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.9	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.9	竖向位移/垂直位移/沉降	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.10	裂缝	公路路基设计规范 JTG D30-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.10	裂缝	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实	1.14.	地基及周	1.14.	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	体-工程监测与测量	1	边影响区（工程监测）	1.10		8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.10	裂缝	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.1	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		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.1	净空收敛/周边位移/净空变化	城市轨道交通既有结构保护技术规范 DBJ/T15-120-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.1	净空收敛/周边位移/净空变化	城市轨道交通结构安全保护技术规范 CJJ/T 202-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.2	城市区域环境振动	《城市轨道交通引起建筑物振动与二次辐射噪声限值及其测量方法标准》JGJ/T 170-2009（5）		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.3	水平位移	城市轨道交通工程测量规范 GB50308-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.3	水平位移	城市轨道交通既有结构保护技术规范 DBJ/T15-120-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.3	水平位移	城市轨道交通结构安全保护技术规范 CJJ/T 202-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.3	水平位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.3	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.4	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		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.4	竖向位移/垂直位移/沉降	城市轨道交通既有结构保护技术规范 DBJ/T15-120-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.4	竖向位移/垂直位移/沉降	城市轨道交通结构安全保护技术规范 CJJ/T 202-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.4	竖向位移/垂直位移/沉降	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.4	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.5	裂缝	城市轨道交通既有结构保护技术规范 DBJ/T15-120-2017		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监	1.14.2.5	裂缝	城市轨道交通结构安全保护技术规范 CJJ/T 202-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	测量		测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.5	裂缝	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.5	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.3	基坑及周边影响区	1.14.3.1	地下水位	《建筑基坑施工监测技术标准》DBJ/T 15-162-2019		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.3	基坑及周边影响区	1.14.3.2	孔隙水压力	《建筑基坑施工监测技术标准》DBJ/T 15-162-2019		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.3	基坑及周边影响区	1.14.3.3	岩（土）压力	《建筑基坑施工监测技术标准》DBJ/T 15-162-2019		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.3	基坑及周边影响区	1.14.3.4	支护结构内力/支撑轴力/支撑内力	《建筑基坑施工监测技术标准》DBJ/T 15-162-2019		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.3	基坑及周边影响区	1.14.3.5	水平位移	《建筑基坑施工监测技术标准》DBJ/T 15-162-2019		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.3	基坑及周边影响区	1.14.3.6	深层水平位移/测斜	《建筑基坑施工监测技术标准》DBJ/T 15-162-2019		
1.14	工程实体-工程	1.14.3	基坑及周边影响区	1.14.3.7	竖向位移/垂直位移/沉降	《建筑基坑施工监测技术标准》DBJ/T 15-162-2019		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	监测与测量							
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.3	基坑及周边影响区	1.14.3.8	裂缝	《建筑基坑施工监测技术标准》DBJ/T 15-162-2019		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.3	基坑及周边影响区	1.14.3.9	锚杆及土钉内力/拉力	《建筑基坑施工监测技术标准》DBJ/T 15-162-2019		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.1	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		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.1	土体分层竖向位移/分层沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.1	土体分层竖向位移/分层沉降	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.2	地下水位	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.2	地下水位	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.2	地下水位	广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	工程实	1.14.	基坑及周	1.14.	地下水位	广州地区建筑基坑支护技术		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	体-工程监测与测量	4	边影响区（工程监测）	4.2		规定 GJB 02-98		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.2	地下水位	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.2	地下水位	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.3	坑底隆起/回弹	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.3	坑底隆起/回弹	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.3	坑底隆起/回弹	广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.3	坑底隆起/回弹	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.3	坑底隆起/回弹	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.4	孔隙水压力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.4	孔隙水压力	孔隙水压 CECS55:93		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.4	孔隙水压力	岩土工程勘察规范 GB50021-2001(2009 年版)		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.4	孔隙水压力	广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.4	孔隙水压力	广州地区建筑基坑支护技术规定 GJB 02-98		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.4	孔隙水压力	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.5	岩（土）压力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.5	岩（土）压力	广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.5	岩（土）压力	广州地区建筑基坑支护技术规定 GJB 02-98		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监	1.14.4.5	岩（土）压力	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	测量		测）					019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.6	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		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.6	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		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.6	支护结构内力/支撑轴力/支撑内力	广州地区建筑基坑支护技术规定 GJB 02-98		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.6	支护结构内力/支撑轴力/支撑内力	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.6	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		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.7	水平位移	城市轨道交通工程测量规范 GB/T50308-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.7	水平位移	城市轨道交通工程监测技术规范 GB 50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.7	水平位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程	1.14.4	基坑及周边影响区	1.14.4.7	水平位移	广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	监测与测量		（工程监测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.7	水平位移	广州地区建筑基坑支护技术规定 GJB 02-98		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.7	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.7	水平位移	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.7	水平位移	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.7	水平位移	精密工程测量规范 GB/T15314-1994		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.8	深层水平位移/测斜	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.8	深层水平位移/测斜	广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.8	深层水平位移/测斜	广州地区建筑基坑支护技术规定 GJB 02-98		
1.14	工程实	1.14.	基坑及周	1.14.	深层水平位移/测	建筑变形测量规范 JGJ		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	体-工程监测与测量	4	边影响区（工程监测）	4.8	斜	8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.8	深层水平位移/测斜	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.8	深层水平位移/测斜	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.9	竖向位移/垂直位移/沉降	城市轨道交通工程测量规范 GB/T50308-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.9	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		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.9	竖向位移/垂直位移/沉降	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.9	竖向位移/垂直位移/沉降	广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.9	竖向位移/垂直位移/沉降	广州地区建筑基坑支护技术规定 GJB 02-98		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.9	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规 JGJ 8-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.9	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.9	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.9	竖向位移/垂直位移/沉降	精密工程测量规范 GB/T15314-1994		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.10	裂缝	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.10	裂缝	广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.10	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.10	裂缝	建筑基坑工程监测技术 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.10	裂缝	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监	1.14.4.11	锚杆及土钉内力/拉力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	测量		测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.11	锚杆及土钉内力/拉力	广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.11	锚杆及土钉内力/拉力	广州地区建筑基坑支护技术规定 GJB 02-98		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.11	锚杆及土钉内力/拉力	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.11	锚杆及土钉内力/拉力	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.11	锚杆及土钉内力/拉力	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.5	建(构)筑物	1.14.5.1	倾斜	《建筑基坑施工监测技术标准》DBJ/T 15-162-2019		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物(工程监测)	1.14.6.1	倾斜	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物(工程监测)	1.14.6.1	倾斜	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014		
1.14	工程实体-工程	1.14.6	建(构)筑物(工程监	1.14.6.1	倾斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	监测与测量		测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.1	倾斜	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.2	挠度	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.2	挠度	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.2	挠度	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.2	挠度	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.3	水平位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.3	水平位移	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.3	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实	1.14.	建(构)筑	1.14.	水平位移	建筑工程施工过程结构分析		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	体-工程监测与测量	6	物（工程监测）	6.3		与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.4	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		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.4	竖向位移/垂直位移/沉降	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.4	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.4	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.4	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.5	结构应力/应变	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.5	结构应力/应变	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.6	裂缝	工程测量标准 GB-50026-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.6	裂缝	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.6	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.7	建（构）筑物变形监测	1.14.7.1	沉降观测	《水运工程测量规范》JTS 131-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.8	施工振动及爆破影响区	1.14.8.1	振动加速度/速度	《建筑基坑施工监测技术标准》DBJ/T 15-162-2019		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.1	振动加速度/速度	公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009		标准变更为 JTG/T 3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.1	振动加速度/速度	土方与爆破工程施工及验收规范 GB50201-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.1	振动加速度/速度	城市轨道交通工程测量规范 GB 50308-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.1	振动加速度/速度	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程	1.14.9	施工振动及爆破影	1.14.9.1	振动加速度/速度	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50892-2014		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	监测与测量		响区（工程监测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.1	振动加速度/速度	机械振动与冲击建筑物的振动振动测量及其对建筑物影响的评价指南 GB/T 14124-2009GB/T 14124-2009		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.1	振动加速度/速度	水电水利工程爆破安全监测规程 DL/T 5333-2005		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.1	振动加速度/速度	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.2	振动频率	公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009		标准变更为 JTG/T 3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.2	振动频率	土方与爆破工程施工及验收规范 GB50201-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.2	振动频率	城市轨道交通工程测量规范 GB 50308-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.2	振动频率	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50892-2014		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.2	振动频率	机械振动与冲击建筑物的振动振动测量及其对建筑物影响的评价指南 GB/T 14124-2009GB/T 14124-2009		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.2	振动频率	水电水利工程爆破安全监测规程 DL/T 5333-2005		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.1	支护结构应力/应变	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T302-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.1	支护结构应力/应变	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.1	支护结构应力/应变	建筑边坡工程鉴定与加固技术规范 GB 50843-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.2	水平位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.2	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.2	水平位移	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.2	水平位移	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监	1.14.10.2	水平位移	建筑边坡工程鉴定与加固技术规范 GB 50843-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	测量		测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.3	深部钻孔测斜	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.3	深部钻孔测斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.3	深部钻孔测斜	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.4	竖向位移/垂直位移/沉降	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.4	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.4	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.4	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑边坡工程鉴定与加固技术规范 GB 50843-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.5	裂缝	岩土工程监测规范 YS5229-96		标准变更为 YS/T 5229-2019
1.14	工程实	1.14.	边坡及周	1.14.	裂缝	工程测量标准		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	体-工程监测与测量	10	边影响区（工程监测）	10.5		GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.5	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.5	裂缝	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.5	裂缝	建筑边坡工程鉴定与加固技术规范 GB 50843-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.6	锚杆及土钉内力/拉力	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.6	锚杆及土钉内力/拉力	建筑边坡工程鉴定与加固技术规范 GB 50843-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.6	锚杆及土钉内力/拉力	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.1	净空收敛/周边位移/净空变化	公路隧道施工技术细则 JTG/T F60-2009		标准变更为 JTG/T 3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响	1.14.11.1	净空收敛/周边位移/净空变化	公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009		标准变更为 JTG/T

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	测量		区（工程监测）					3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.1	净空收敛/周边位移/净空变化	城市地下空间检测监测技术标准 DBJ 15-71-2010		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.1	净空收敛/周边位移/净空变化	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.1	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		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.1	净空收敛/周边位移/净空变化	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.1	净空收敛/周边位移/净空变化	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.1	净空收敛/周边位移/净空变化	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响	1.14.11.2	围岩（土）压力	公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009		标准变更为 JTG/T

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	测量		区（工程监测）					3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.2	围岩（土）压力	城市地下空间检测监测技术标准 DBJ 15-71-2010		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.2	围岩（土）压力	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.2	围岩（土）压力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.2	围岩（土）压力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.3	土体分层竖向位移/分层沉降	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.3	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		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响	1.14.11.3	土体分层竖向位移/分层沉降	工程测量标准 GB-50026-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	测量		区（工程监测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.3	土体分层竖向位移/分层沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.4	地下水位	城市地下空间检测监测技术标准 DBJ 15-71-2010		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.4	地下水位	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.4	地下水位	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.5	孔隙水压力	城市轨道交通工程测量规范 GB 50308-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.5	孔隙水压力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响	1.14.11.5	孔隙水压力	孔隙水压力测试规程 CECS55:1993		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	测量		区（工程监测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.5	孔隙水压力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.6	拱顶下沉	公路隧道施工技术细则 JTG/T F60-2009		标准变更为 JTG/T 3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.6	拱顶下沉	公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009		标准变更为 JTG/T 3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.6	拱顶下沉	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.6	拱顶下沉	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.7	水平位移	公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009		标准变更为 JTG/T 3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响	1.14.11.7	水平位移	城市地下空间检测监测技术标准 DBJ 15-71-2010		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	测量		区（工程监测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.7	水平位移	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308 -2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.7	水平位移	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.7	水平位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.7	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.7	水平位移	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.7	水平位移	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响	1.14.11.8	深层水平位移/测斜	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	测量		区（工程监测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.8	深层水平位移/测斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.9	渗水压力	公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009		标准变更为 JTG/T 3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.10	竖向位移/垂直位移/沉降	公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009		标准变更为 JTG/T 3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.10	竖向位移/垂直位移/沉降	城市地下空间检测监测技术标准 DBJ 15-71-2010		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.10	竖向位移/垂直位移/沉降	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.10	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		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响	1.14.11.10	竖向位移/垂直位移/沉降	工程测量标准 GB-50026-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	测量		区（工程监测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.10	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.10	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.10	竖向位移/垂直位移/沉降	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.11	结构内力/应变	公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009		标准变更为 JTG/T 3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.11	结构内力/应变	城市地下空间检测监测技术标准 DBJ 15-71-2010		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.11	结构内力/应变	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308 -2017		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响	1.14.11.11	结构内力/应变	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	测量		区（工程监测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.11	结构内力/应变	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.11	结构内力/应变	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.12	裂缝	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.12	裂缝	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.12	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.13	锚杆及土钉内力/拉力	公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009		标准变更为 JTG/T 3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响	1.14.11.13	锚杆及土钉内力/拉力	城市地下空间检测监测技术标准 DBJ 15-71-2010		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	测量		区（工程监测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.13	锚杆及土钉内力/拉力	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308 -2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.13	锚杆及土钉内力/拉力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.13	锚杆及土钉内力/拉力	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.13	锚杆及土钉内力/拉力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.13	锚杆及土钉内力/拉力	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.12	高大模板支撑系统（工程监测）	1.14.12.1	水平位移	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.12	高大模板支撑系统（工程监测）	1.14.12.1	水平位移	建筑施工临时支撑结构技术规范 JGJ300-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.12	高大模板支撑系统（工程监测）	1.14.12.1	水平位移	模板工程安全自动监测技术规程 T/CECS 542-2018		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.12	高大模板支撑系统（工程监测）	1.14.12.2	立杆轴力	模板工程安全自动监测技术规程 T/CECS 542-2018		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.12	高大模板支撑系统（工程监测）	1.14.12.3	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.12	高大模板支撑系统（工程监测）	1.14.12.3	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑施工临时支撑结构技术规范 JGJ300-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.12	高大模板支撑系统（工程监测）	1.14.12.3	竖向位移/垂直位移/沉降	钢管满堂支架预压技术规程 JGJ/T 194-2009		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.12	高大模板支撑系统（工程监测）	1.14.12.4	轴力/内力/应力	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T302-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.12	高大模板支撑系统（工程监测）	1.14.12.4	轴力/内力/应力	建筑施工临时支撑结构技术规范 JGJ300-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.12	高大模板支撑系统（工程监测）	1.14.12.5	面板变形	模板工程安全自动监测技术规程 T/CECS 542-2018		
1.15	工程实体-工程结构及	1.15.1	外墙饰面砖	1.15.1.1	粘结强度	建筑工程饰面砖粘结强度检验标准 JGJ/T 110-2017		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	构配件							
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.1	保护层厚度	混凝土中钢筋检测技术规程 JGJ/T 152-2008		标准变更为 JGJ/T 152-2019
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.1	保护层厚度	《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB 50204-2015		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.2	内部缺陷（超声法）	《建筑结构现场检测技术标准》（GB/T 50344-2004）		标准变更为 GB/T 50344-2019
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.3	加固材料（包括纤维复合材）与基材的正拉粘结强度	建筑结构加固工程施工质量验收规范 GB 50550-2010		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.4	后锚固件抗拔承载力	《建筑结构加固工程施工质量验收规范》GB 50550-2010		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.4	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程 DBJ/T 15-35-2004		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.4	后锚固件抗拔承载力	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.4	后锚固件抗拔承载力	砌体工程施工质量验收规范 GB50203-2011		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.5	构件尺寸	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2004		标准变更为 GB/T 50344-2019
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.5	构件尺寸	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB50204-2015		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.6	楼板厚度	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB 50204-2015		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.7	混凝土抗压强度（回弹-取芯法）	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB50204-2015		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.8	混凝土抗压强度（回弹法）	高强混凝土强度检测技术规程 JGJ/T 294-2013		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.8	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程 JGJ/T23-2011		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.8	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程 SJG 28-2016		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.9	混凝土抗压强度（钻芯法）	钻芯法检测混凝土强度技术规程 CECS 03:2007		
1.15	工程实体-工程	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.9	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/T384-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	结构及构配件							
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.10	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		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.11	轴线位置	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB50204-2015		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.12	钢筋配置（间距、直径、数量）	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2004		标准变更为 GB/T 50344-2019
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.12	钢筋配置（间距、直径、数量）	混凝土中钢筋检测技术规程 JGJ/T 152-2008		标准变更为 JGJ/T 152-2019
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.12	钢筋配置（间距、直径、数量）	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784-2013		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.13	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 GB50204-2015		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.13	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）	混凝土结构试验方法标准 GB 50152-2012		
1.15	工程实	1.15.	砌体结构	1.15.	抹灰砂浆拉伸粘	抹灰砂浆技术规程		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	体-工程结构及构配件	3		3.1	结强度	JGJ/T220-2010		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.3	砌体结构	1.15.3.2	烧结普通砖抗压强度（回弹法）	砌体工程现场检测技术标准 GB/T 50315-2011		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.3	砌体结构	1.15.3.3	砌筑砂浆抗压强度（回弹法）	砌体工程现场检测技术标准 GB/T 50315-2011		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.3	砌体结构	1.15.3.4	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		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.4	结构工程	1.15.4.1	楼板厚度	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB50204-2015		
1.16	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	1.16.1	建筑门窗	1.16.1.1	抗风压性能(试验室)	建筑外门窗气密、水密、抗风压性能检测方法 GB/T 7106-2019		
1.16	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	1.16.1	建筑门窗	1.16.1.2	气密性能（试验室）	建筑外门窗气密、水密、抗风压性能检测方法 GB/T 7106-2019		
1.16	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	1.16.1	建筑门窗	1.16.1.3	水密性能（试验室）	建筑外门窗气密、水密、抗风压性能检测方法 GB/T 7106-2019		
1.17	工程实	1.17.	路基路面	1.17.	压实度(挖坑灌砂	公路路基路面现场测试规程		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	体-道路工程	1		1.1	法）	JTG 3450-2019		
1.18	工程实体-隧道工程	1.18.1	隧道锚杆、锚索	1.18.1.1	拉拔力	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22-2005		
1.18	工程实体-隧道工程	1.18.1	隧道锚杆、锚索	1.18.1.2	长度	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.1	不挥发物含量	工程结构加固材料安全性鉴定技术规范 GB 50728-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.1	不挥发物含量	混凝土结构工程用锚固胶 GB/T 37127-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.2	劈裂抗拉强度	工程结构加固材料安全性鉴定技术规范 GB 50728-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.2	劈裂抗拉强度	混凝土结构工程用锚固胶 GB/T 37127-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.3	抗压强度	树脂浇铸体性能试验方法 GB/T 2567-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.3	抗压强度	混凝土结构工程用锚固胶 GB/T 37127-2018		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.4	抗弯强度	树脂浇铸体性能试验方法 GB/T 2567-2021		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.5	抗拉强度	树脂浇铸体性能试验方法 GB/T 2567-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.6	粘结材料粘合加固材与基材的正拉粘结强度现场测定	建筑结构加固工程施工质量验收规范 GB 50550-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.7	钢对混凝土正拉粘结强度	工程结构加固材料安全性鉴定技术规范 GB 50728-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.7	钢对混凝土正拉粘结强度	粘钢加固用建筑结构胶 JG/T271-2019		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.8	钢对钢拉伸抗剪强度	混凝土结构加固设计规范 GB 50367-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.8	钢对钢拉伸抗剪强度	胶粘剂 拉伸剪切强度的测定(刚性材料对刚性材料)GB/T 7124-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.9	钢对钢拉伸抗剪强度（钢套筒法）	混凝土结构工程用锚固胶 GB/T 37127-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.10	钢对钢拉伸抗剪强度（钢片法）	混凝土结构工程用锚固胶 GB/T 37127-2018		
1.19	工程材料-建设	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.1	10%伸长率相对应的割线拉伸模量	土工合成材料 宽条拉伸试验方法 GB/T 15788-2017		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.2	2%伸长率时割线模量	土工合成材料 四向拉伸塑料土工格栅 QB/T 5303-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.3	2%伸长率时拉伸强度	土工合成材料 四向拉伸塑料土工格栅 QB/T 5303-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.4	2%伸长率时的拉伸强度	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E 50-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.4	2%伸长率时的拉伸强度	土工合成材料 塑料土工格栅 GB/T 17689-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.5	5%伸长率时割线模量	土工合成材料 四向拉伸塑料土工格栅 QB/T 5303-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.6	5%伸长率时拉伸强度	土工合成材料 四向拉伸塑料土工格栅 QB/T 5303-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.7	5%伸长率时的拉伸强度	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E 50-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.7	5%伸长率时的拉伸强度	土工合成材料 塑料土工格栅 GB/T 17689-2008		
1.19	工程材	1.19.	土工合成	1.19.	CBR 顶破强力	公路工程土工合成材料试验		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	2	材料	2.8		规程 JTG E 50-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.9	刺破强力	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E50-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.10	刺破强力/穿刺强度	土工合成材料 静态顶破试验 CBR 法 GB/T 14800-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.11	刺破试验	土工布及其有关产品刺破强力的测定 GB/T 19978-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.12	动态穿孔	土工布及其有关产品动态穿孔试验 落锥法 GB/T 17630-1998		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.13	单位面积质量	土工合成材料 土工布及土工布有关产品单位面积质量的测定方法 GB/T 13762-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.14	厚度	土工布 多层产品中单层厚度的测定 GB/T 17598-1998		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.14	厚度	塑料薄膜与薄片厚度的测定机械测量法 GB/T 6672-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.14	厚度	增强材料 机织物试验方法 第 1 部分：厚度的测定 GB/T 7689.1-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.14	厚度	土工合成材料 塑料土工网 GB/T 19470-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.14	厚度	《土工合成材料 规定压力下厚度的测定 第1部分：单层产品厚度的测定方法 》 GB/T 13761.1-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.15	取样和试样准备	土工合成材料 取样和试样准备 GB/T 13760-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.16	土工膜拉伸性能	塑料 拉伸性能的测定 第1部分:总则 GB/T 1040.1-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.17	垂直渗透系数	土工布及其有关产品 无负荷时垂直渗透特性的测定 GB/T 15789-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.17	垂直渗透系数	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E 50-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.18	塑料土工格室组间连接处的抗拉强度	土工合成材料 塑料土工格室 GB/T 19274-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.18	塑料土工格室组间连接处的抗拉强度	塑料 拉伸性能的测定 第2部分：模塑和挤塑塑料的试验条件 GB/T 1040.2-2022		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.19	外观质量	土工合成材料 塑料扁丝编织土工布 GB 17690-1999		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.19	外观质量	土工合成材料 机织/非织造复合土工布 GB/T 18887-2002		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.19	外观质量	土工合成材料 短纤非织造土工布 GB/T 17638-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.19	外观质量	土工合成材料 裂膜丝机织土工布 GB/T 17641-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.19	外观质量	土工合成材料 长丝机织土工布 GB/T 17640-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.19	外观质量	土工合成材料 长丝纺粘针刺非织造土工布 GB/T 17639-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.19	外观质量	土工合成材料 非织造复合土工膜 GB/T 17642-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.19	外观质量	玻璃纤维土工格栅 GB/T 21825-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.20	宽度	土工合成材料 塑料土工网 GB/T 19470-2004		
1.19	工程材料-建设	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.21	尺寸偏差	土工合成材料 塑料土工格栅 GB/T 17689-2008		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.22	尺寸及偏差	土工合成材料 塑料土工格室 GB/T 19274-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.23	幅宽	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E 50-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.23	幅宽	增强材料 机织物试验方法 第3部分:宽度和长度的测定 GB/T 7689.3-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.24	抗氧化性能	土工布及其有关产品抗氧化性能的试验方法 GB/T 17631-1998		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.25	抗穿刺强度	土工合成材料 聚乙烯土工膜 GB/T 17643-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.26	抗紫外线性能	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E 50-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.27	抗紫外线性能/光源暴露	《塑料 实验室光源暴露试验方法 第2部分：氙弧灯》 GB/T 16422.2-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.28	拉伸屈服强度	土工合成材料 塑料土工网 GB/T 19470-2004		
1.19	工程材	1.19.	土工合成	1.19.	拉伸强度	土工合成材料 四向拉伸塑		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	2	材料	2.29		料土工格栅 QB/T 5303-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.30	拉伸断裂强度/拉伸屈服强度/断裂强力/断裂强度/拼接强度/缝制强度/定伸长负荷/条带拉伸/拉伸强度	塑料 拉伸性能的测定 第3部分：薄膜和薄片的试验条件 GB/T 1040.3-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.31	撕破强力	土工合成材料 梯形法撕破强力的测定 GB/T 13763-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.32	断裂伸长率	玻璃纤维拉伸断裂强力和断裂伸长的测定 GB/T 7689.5-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.33	断裂伸长率/标准强度对应伸长率/最大负荷下伸长率/定负荷伸长率/屈服伸长率	土工合成材料 宽条拉伸试验方法 GB/T 15788-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.33	断裂伸长率/标准强度对应伸长率/最大负荷下伸长率/定负荷伸长率/屈服伸长率	土工合成材料 接头/接缝宽条拉伸试验方法 GB/T 16989-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.33	断裂伸长率/标准强度对应伸长率/最大负荷下伸长率/定负荷伸长率/屈服伸长率	塑料 拉伸性能的测定 第3部分：薄膜和薄片的试验条件 GB/T 1040.3-2006		
1.19	工程材料-建设	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.33	断裂伸长率/标准强度对应伸长率/	玻璃纤维土工格栅 GB/T 21825-2008		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料				最大负荷下伸长率/定负荷伸长率/屈服伸长率			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.33	断裂伸长率/标准强度对应伸长率/最大负荷下伸长率/定负荷伸长率/屈服伸长率	纺织品 织物拉伸性能 第1部分：断裂强力和断裂伸长率的测定 条样法 GB/T 3923.1-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.33	断裂伸长率/标准强度对应伸长率/最大负荷下伸长率/定负荷伸长率/屈服伸长率	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E 50-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.34	断裂伸长率/标称伸长率/最大负荷下伸长率/定负荷伸长率/屈服伸长率	土工合成材料 塑料土工格栅 GB/T 17689-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.35	断裂强力	玻璃纤维拉伸断裂强力和断裂伸长的测定 GB/T 7689.5-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.35	断裂强力	纺织品 非织造布试验方法 第18部分 断裂强力和断裂伸长率的测定（抓样法）GB/T 24218.18-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.35	断裂强力	纺织品_非织造布试验方法_第3部分：断裂强力和断裂伸长率的测定 GB/T 24218.3-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.36	断裂强力/断裂强度/拼接强度/缝制强度/定伸长负荷/条带拉伸	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E 50-2006		
1.19	工程材	1.19.	土工合成	1.19.	断裂强力/断裂强	纺织品 织物拉伸性能 第1		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	2	材料	2.36	度/拼接强度/缝制强度/定伸长负荷/条带拉伸	部分：断裂强力和断裂伸长率的测定 条样法 GB/T 3923.1-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.36	断裂强力/断裂强度/拼接强度/缝制强度/定伸长负荷/条带拉伸	土工合成材料 接头/接缝宽条拉伸试验方法 GB/T 16989-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.37	断裂强力/断裂强度/拼接强度/缝制强度/定伸长负荷/条带拉伸/拉伸强度	土工合成材料 塑料土工格栅 GB/T 17689-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.37	断裂强力/断裂强度/拼接强度/缝制强度/定伸长负荷/条带拉伸/拉伸强度	玻璃纤维土工格栅 GB/T 21825-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.37	断裂强力/断裂强度/拼接强度/缝制强度/定伸长负荷/条带拉伸/拉伸强度	土工合成材料 宽条拉伸试验方法 GB/T 15788-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.38	有效孔径	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E 50-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.39	格室片拉伸屈服强度	塑料 拉伸性能的测定 第2部分：模塑和挤塑塑料的试验条件 GB/T 1040.2-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.40	梯形撕破强力	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E 50-2006		
1.19	工程材	1.19.	土工合成	1.19.	梯形撕破强力	织物撕破性能 梯形试样撕		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	2	材料	2.40		破强力的测定 GB/T 3917.3-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.41	模袋冲灌厚度偏差	土工合成材料 长丝机织土工布 GB/T 17640-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.42	焊接处抗拉强度	土工合成材料 塑料土工格室 GB/T 19274-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.42	焊接处抗拉强度	塑料 拉伸性能的测定 第2部分：模塑和挤塑塑料的试验条件 GB/T 1040.2-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.43	等效孔径/有效孔径	土工布及其有关产品有效孔径的测定干筛法 GB/T 14799-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.44	维卡软化温度	热塑性塑料维卡软化温度(VST)的测定 GB/T 1633-2000		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.45	网孔尺寸	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E 50-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.45	网孔尺寸	土工合成材料 塑料土工网 GB/T 19470-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.46	网眼尺寸	玻璃纤维土工格栅 GB/T 21825-2008		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.47	网眼目数	玻璃纤维土工格栅 GB/T 21825-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.48	耐静水压	土工合成材料 防渗性能 第1部分:耐静水压的测定GB/T 19979.1-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.49	长度	土工合成材料 塑料土工网 GB/T 19470-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.49	长度	塑料薄膜和薄片长度和宽度的测定 GB/T 6673-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.50	长度和宽度	增强材料 机织物试验方法 第3部分：宽度和长度的测定GBT 7689.3-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.51	顶破强力	合成材料 静态顶破试验（CBR法）GB/T 14800-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.1	2h 稠度损失率	抹灰砂浆增塑剂 JG/T 426-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.2	pH 值	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.3	保水率	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.4	保水率比	抹灰砂浆增塑剂 JG/T 426-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.5	净浆凝结时间	喷射混凝土用速凝剂 GB/T 35159-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.6	减水率	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.6	减水率	通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.7	凝结时间/凝结时间差	抹灰砂浆增塑剂 JG/T 426-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.7	凝结时间/凝结时间差	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.7	凝结时间/凝结时间差	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 1346-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.7	凝结时间/凝结时间差	水泥砂浆防冻剂 JC/T 2031-2010		
1.19	工程材料-建设	1.19.3	外加剂和无机防水	1.19.3.7	凝结时间/凝结时间差	混凝土外加剂 GB 8076-2008		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料		材料					
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.7	凝结时间/凝结时间差	砌筑砂浆增塑剂 JG/T 164-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.7	凝结时间/凝结时间差	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.8	凝结时间差	预拌砂浆用保水剂 JC/T 2389-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.9	分层度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.9	分层度	水泥砂浆防冻剂 JC/T 2031-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.9	分层度	砌筑砂浆增塑剂 JG/T 164-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.10	含固量	喷射混凝土用速凝剂 GB/T 35159-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.11	含气量	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材	1.19.	外加剂和	1.19.	含气量	抹灰砂浆增塑剂 JG/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	3	无机防水材料	3.11		426-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.11	含气量	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.11	含气量	水泥砂浆防冻剂 JC/T 2031-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.11	含气量	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.11	含气量	砌筑砂浆增塑剂 JG/T 164-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.12	含气量 1h 经时变化量	抹灰砂浆增塑剂 JG/T 426-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.12	含气量 1h 经时变化量	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.13	含水率	混凝土防冻剂 JC 475-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.14	含水率/含水量	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.14	含水率/含水量	混凝土防冻剂 JC/T 475-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.14	含水率/含水量	喷射混凝土用速凝剂 JC/T 477-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.14	含水率/含水量	水泥砂浆防冻剂 JC/T 2031-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.15	吸水量比(48h)	砂浆、混凝土防水剂 JC/T 474-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.16	固体含量/含固量	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.16	固体含量/含固量	水泥砂浆防冻剂 JC/T 2031-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.17	坍落度/1h 坍落度保留值/坍落度 1h 经时变化量	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.17	坍落度/1h 坍落度保留值/坍落度 1h 经时变化量	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.17	坍落度/1h 坍落度保留值/坍落度 1h 经时变化量	钢筋阻锈剂应用技术规程 YB/T 9231-2009		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.18	密度	水泥密度测定方法 GB/T 208-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.18	密度	水泥砂浆防冻剂 JC/T 2031-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.18	密度	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.19	总碱量/碱含量	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.19	总碱量/碱含量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	火焰光度法（基准法）	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.19	总碱量/碱含量	水泥砂浆防冻剂 JC/T 2031-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.20	抗压强度/抗压强度比	抹灰砂浆增塑剂 JG/T 426-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.20	抗压强度/抗压强度比	喷射混凝土用速凝剂 JC/T 477-2005		
1.19	工程材料-建设	1.19.3	外加剂和无机防水	1.19.3.20	抗压强度/抗压强度比	水泥砂浆防冻剂 JC/T 2031-2010		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料		材料					
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.20	抗压强度/抗压强度比	《水泥胶砂强度检验方法（ISO 法）》GB/T 17671-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.20	抗压强度/抗压强度比	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.20	抗压强度/抗压强度比	混凝土抗硫酸盐类侵蚀防腐剂 JC/T 1011-2006		标准变更为 JC/T1011-2021
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.20	抗压强度/抗压强度比	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.20	抗压强度/抗压强度比	混凝土防冻剂 JC/T 475-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.20	抗压强度/抗压强度比	砂浆、混凝土防水剂 JC/T 474-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.20	抗压强度/抗压强度比	砌筑砂浆增塑剂 JG/T 164-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.20	抗压强度/抗压强度比	筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材	1.19.	外加剂和	1.19.	抗折强度	《水泥胶砂强度检验方法		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	3	无机防水材料	3.21		（ISO 法）》GB/T 17671-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.22	拉伸粘结强度	混凝土界面处理剂 JC/T 907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.23	收缩率/收缩率比	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.23	收缩率/收缩率比	砂浆、混凝土防水剂 JC/T 474-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.23	收缩率/收缩率比	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.23	收缩率/收缩率比	抹灰砂浆增塑剂 JG/T 426-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.23	收缩率/收缩率比	普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标标 GB/T 50082-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.24	比表面积	水泥比表面积测定方法 勃氏法 GB/T 8074-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.25	氯离子含量	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.25	氯离子含量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.26	水泥净浆流动度	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.27	水泥胶砂减水率	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.28	泌水率/泌水率比	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.28	泌水率/泌水率比	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.29	浸水处理后的拉伸粘结强度	《混凝土界面处理剂》JC/T 907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.30	砂浆减水率	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.31	砂浆强度	喷射混凝土用速凝剂 GB/T 35159-2017		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.32	硫酸钠含量	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.33	细度	水泥细度检验方法 筛析法 GB 1345-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.33	细度	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.34	耐热处理后的拉伸粘结强度	混凝土界面处理剂 JC/T 907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.35	耐碱处理后的拉伸粘结强度	《混凝土界面处理剂》JC/T 907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.36	膨胀率	膨胀水泥膨胀率试验方法 JC/T 313-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.37	限制膨胀率	混凝土外加剂应用技术规范 GB 50119-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.37	限制膨胀率	混凝土膨胀剂 GB/T 23439-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.1	低温弯折	高分子防水材料第 3 部分：遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		
1.19	工程材料-建设	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.2	低温试验	高分子防水材料第 3 部分：遇水膨胀橡胶 GB/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料					18173.3-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.3	体积膨胀倍率	高分子防水材料第 3 部分：遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.4	体积膨胀倍率（反复浸水试验）	高分子防水材料第 3 部分：遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.5	压缩永久变形	高分子防水材料第 4 部分：盾构法隧道管片用橡胶密封垫 GB/T 18173.4-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.5	压缩永久变形	硫化橡胶或热塑性橡胶 压缩永久变形的测定 第 1 部分 在常温及高温条件下 GB/T 7759.1-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.6	外观质量	高分子防水材料第 2 部分止水带 GB/T 18173.2-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.6	外观质量	高分子防水材料第 3 部分：遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.6	外观质量	高分子防水材料第 4 部分：盾构法隧道管片用橡胶密封垫 GB/T 18173.4-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.7	尺寸	高分子防水材料第 2 部分止水带 GB/T 18173.2-2014		
1.19	工程材	1.19.	嵌缝密封	1.19.	尺寸	高分子防水材料第 3 部分：		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	4	材料	4.7		遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.7	尺寸	高分子防水材料第 4 部分：盾构法隧道管片用橡胶密封垫 GB/T 18173.4-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.8	拉伸强度/拉断强度/拉伸断裂强度	高分子防水材料第 4 部分：盾构法隧道管片用橡胶密封垫 GB/T 18173.4-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.8	拉伸强度/拉断强度/拉伸断裂强度	硫化橡胶或热塑性橡胶 拉伸应力应变性能的测定 GB/T 528-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.9	拉伸强度（反复浸水试验）	高分子防水材料第 3 部分：遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.10	拉断伸长率/拉伸断裂伸长率/断裂伸长率	高分子防水材料第 4 部分：盾构法隧道管片用橡胶密封垫 GB/T 18173.4-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.10	拉断伸长率/拉伸断裂伸长率/断裂伸长率	硫化橡胶或热塑性橡胶 拉伸应力应变性能的测定 GB/T 528-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.11	拉断伸长率（反复浸水试验）	高分子防水材料第 3 部分：遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.12	撕裂强度	硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂强度的测定(裤形、直角形和新月形试样)GB/T 529-2008		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.13	热空气老化/加速老化	硫化橡胶或热塑性橡胶 热空气加速老化和耐热试验 GB/T 3512-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.13	热空气老化/加速老化	高分子防水材料第 4 部分：盾构法隧道管片用橡胶密封垫 GB/T 18173.4-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.14	硬度/硬度变化	硫化橡胶或热塑性橡胶 压入硬度试验方法 第 1 部分：邵氏硬度计法（邵尔硬度） GB/T 531.1-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.15	高温流淌性	高分子防水材料第 3 部分：遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.1	与下道涂层的适应性	合成树脂乳液外墙涂料 GB/T 9755-2014		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.1	与下道涂层的适应性	建筑内外墙用底漆 JG/T 210-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.2	与砂浆的拉伸粘结强度	外墙柔性腻子 GB/T 23455-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.3	低温成膜性	合成树脂乳液内墙涂料 GB/T 9756-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.4	低温稳定性	复层建筑涂料 GB/T 9779-2015		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.5	冻融循环后粘结强度	建筑外墙用腻子 JG/T 157-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.6	初期干燥抗裂性	合成树脂乳液砂壁状建筑涂料 JG/T 24-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.6	初期干燥抗裂性	复层建筑涂料 GB/T 9779-2015		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.7	加固性能	建筑内外墙用底漆 JG/T 210-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.8	动态抗开裂性	建筑外墙用腻子 JG/T 157-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.9	吸水量	建筑外墙用腻子 JG/T 157-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.10	在容器中状态	钢结构防火涂料 GB 14907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.11	在容器中的状态	饰面型防火涂料 GB 12441-2018		扩项
1.19	工程材料-建设	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.12	容器中状态	合成树脂乳液外墙涂料 GB/T 9755-2014		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.12	容器中状态	合成树脂乳液内墙涂料 GB/T 9756-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.12	容器中状态	合成树脂乳液砂壁状建筑涂料 JG/T 24-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.12	容器中状态	复层建筑涂料 GB/T 9779-2015		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.12	容器中状态	建筑内外墙底漆 JG/T 210-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.12	容器中状态	建筑外墙用腻子 JG/T 157-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.12	容器中状态	建筑室内用腻子 JG/T 298-2010		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.12	容器中状态	建筑用钢结构防腐涂料 JG/T 224-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.13	对比率	色漆和清漆 遮盖力的测定 第 1 部分：白色和浅色漆对比率的测定 GB/T 23981.1-2019	只做反射率法	扩项
1.19	工程材	1.19.	建筑涂料、	1.19.	干密度	钢结构防火涂料 GB		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	5	腻子	5.14		14907-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.15	干燥时间	漆膜、腻子膜干燥时间测定方法 GB/1728-2020		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.16	弯曲试验/耐弯曲性	色漆和清漆 弯曲试验(圆柱轴)GB/T 6742-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.17	打磨性	地面用水泥基自流平砂 JC/T 985-2017		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.17	打磨性	建筑外墙用腻子 JG/T 157-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.17	打磨性	建筑室内用腻子 JG/T 298-2010		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.18	抗压强度	钢结构防火涂料 GB 14907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.19	断裂伸长率	复层建筑涂料 GB/T 9779-2015		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.20	施工性	合成树脂乳液外墙涂料 GB/T 9755-2014		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.20	施工性	合成树脂乳液内墙涂料 GB/T 9756-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.20	施工性	合成树脂乳液砂壁状建筑涂料 JG/T 24-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.20	施工性	复层建筑涂料 GB/T 9779-2015		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.20	施工性	外墙柔性腻子 GB/T 23455-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.20	施工性	建筑内外墙底漆 JG/T 210-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.20	施工性	建筑外墙用腻子 JG/T 157-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.20	施工性	建筑室内用腻子 JG/T 298-2010		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.21	施工性/刷涂性/涂刷性	涂料产品的大面积刷涂试验 GB/T 6753.6-1986		扩项
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.22	柔韧性	外墙柔性腻子 GB/T 23455-2009		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.23	柔韧性/腻子膜柔韧性	漆膜、腻子膜柔韧性测定法 GB/T 1731-2020		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.24	标准状态下的粘结强度	复层建筑涂料 GB/T 9779-2015		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.24	标准状态下的粘结强度	合成树脂乳液砂壁状建筑涂料 JG/T 24-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.25	标准状态下粘结强度	建筑外墙用腻子 JG/T 157-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.26	浸水后的粘结强度	复层建筑涂料 GB/T 9779-2015		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.27	涂层耐温变性	建筑涂料涂层耐温变性试验方法 JG/T 25-2017		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.28	涂膜外观	合成树脂乳液内墙涂料 GB/T 9756-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.28	涂膜外观	合成树脂乳液外墙涂料 GB/T 9755-2014		扩项
1.19	工程材料-建设	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.28	涂膜外观	合成树脂乳液砂壁状建筑涂料 JG/T 24-2018		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.28	涂膜外观	复层建筑涂料 GB/T 9779-2015		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.28	涂膜外观	建筑内外墙用底漆 JG/T 210-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.29	混合后状态	外墙柔性腻子 GB/T 23455-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.30	漆膜外观	建筑用钢结构防腐涂料 JG/T 224-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.31	漆膜的划格试验/附着力（划格法）	色漆和清漆漆膜的划格试验 GB/T 9286-2021		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.32	热贮存稳定性	合成树脂乳液砂壁状涂料 JG/T 24-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.33	粘结强度	钢结构防火涂料 GB 14907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.34	细度	色漆、清漆和印刷油墨 研磨细度的测定 GB/T 1724-2019		扩项
1.19	工程材	1.19.	建筑涂料、	1.19.	耐冲击性	复层建筑涂料 GB/T		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	5	腻子	5.35		9779-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.35	耐冲击性	漆膜耐冲击测定法 GB/T 1732-2020		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.36	耐冻融循环性/涂层耐温变性	建筑涂料涂层耐温变性试验法 JG/T 25-2017		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.37	耐水性	漆膜耐水性测定法 GB/T 1733-1993		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.38	耐沾污性	建筑涂料涂层耐沾污性试验方法 GB/T 9780-2013		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.39	耐洗刷性	建筑涂料 涂层耐洗刷性的测定 GB/T 9266-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.39	耐洗刷性	合成树脂乳液外墙涂料 GB/T 9755-2014		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.40	耐湿热性	漆膜耐湿热测定法 GB/T 1740-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.41	耐盐水性	色漆和清漆耐液体介质的测定 GB/T 9274-1988		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.42	耐盐雾性/耐盐雾腐蚀性	色漆和清漆耐中性盐雾性能的测定 GB/T 1771-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.43	耐碱性	建筑涂料 涂层耐碱性的测定 GB/T 9265-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.44	耐酸性	色漆和清漆耐液体介质的测定 GB/T 9274-1988		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.45	贮存稳定性/低温贮存稳定性/热贮存稳定性/低温稳定性/结皮性	乳胶漆耐冻融性的测定 GB/T 9268-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.46	透水性	合成树脂乳液外墙涂料 GB/T 9755-2014		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.46	透水性	复层建筑涂料 GB/T 9779-2015		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.46	透水性	建筑内外墙用底漆 JG/T 210-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.47	遮盖力	涂料遮盖力测定法 GB 1726-1979		扩项
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.48	附着力(划圈法)	漆膜划圈试验 GB/T 1720-2020		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.1	-20℃拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第8部分：拉伸粘结性的测定 GB/T 13477.8-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.2	23℃拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第8部分：拉伸粘结性的测定 GB/T 13477.8-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.3	80℃拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第8部分：拉伸粘结性的测定 GB/T 13477.8-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.4	外观	建筑用硅酮结构密封胶 GB 16776-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.4	外观	硅酮和改性硅酮建筑密封胶 GB/T 14683-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.5	定伸永久变形	硅酮和改性硅酮建筑密封胶 GB/T 14683-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.6	定伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第10部分：定伸粘结性的测定 GB/T 13477.10-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.7	弹性恢复率	建筑密封材料试验方法 第17部分：弹性恢复率的测定 GB/T 13477.17-2017		
1.19	工程材料-建设	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.8	拉伸摸量	建筑密封材料试验方法 第8部分：拉伸粘结性的测定		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料					GB/T 13477.8-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.9	拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第8部分：拉伸粘结性的测定 GBT 13477.8-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.10	浸水光照后的定伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第10部分：定伸粘结性的测定 GB/T 13477.11-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.11	浸水后定伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第11部分：浸水后定伸粘结性 GB/T 13477.11-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.12	热空气-水循环后定伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第10部分：定伸粘结性的测定 GB/T 13477.10-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.13	热空气-水循环后弹性恢复率	建筑密封材料试验方法 第17部分：弹性恢复率的测定 GB/T 13477.17-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.14	紫外线辐照后-水浸后定伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第10部分：定伸粘结性的测定 GB/T 13477.10-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.15	紫外线辐照后粘结性	建筑密封材料试验方法 第10部分：定伸粘结性的测定 GB/T 13477.10-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.16	质量损失率	建筑密封材料试验方法 第19部分：质量与体积变化的测定 GB/T 13477.19-2017		
1.19	工程材	1.19.	建筑用硅	1.19.	-20℃剪切强度	建筑幕墙用硅酮结构密封胶		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

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			
	料-建设工程材料	7	酮结构密封胶	7.1		JG/T 475-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.2	-20℃拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第8部分：拉伸粘结性的测定 GB/T 13477.8-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.3	100℃拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第8部分：拉伸粘结性的测定 GB/T 13477.8-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.4	23℃剪切强度	建筑幕墙用硅酮结构密封胶 JG/T 475-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.5	23℃拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第8部分：拉伸粘结性的测定 GB/T 13477.8-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.6	80℃剪切强度	建筑幕墙用硅酮结构密封胶 JG/T 475-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.7	80℃拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第8部分：拉伸粘结性的测定 GB/T 13477.8-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.8	90℃拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第8部分：拉伸粘结性的测定 GB/T 13477.8-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.9	—30℃拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第8部分：拉伸粘结性的测定 GB/T 13477.8-2017		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.10	与基材的粘结性	建筑用硅酮结构密封胶 GB 16776-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.11	与附件的相容性	建筑用硅酮结构密封胶 GB 16776-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.12	外观	建筑幕墙用硅酮结构密封胶 JG/T 475-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.13	撕裂性能	建筑幕墙用硅酮结构密封胶 JG/T 475-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.14	浸水后拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第 8 部分：拉伸粘结性的测定 GB/T 13477.8-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.15	热老化	建筑用硅酮结构密封胶 GB 16776-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.16	邵氏硬度	硫化橡胶或热塑性橡胶 压入硬度试验方法 第 1 部分：邵氏硬度计法（邵尔硬度） GB/T 531.1-2008	只做邵尔 A	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.8	建筑用胶粘剂	1.19.8.1	拉剪强度	胶粘剂拉伸剪切强度测定方法(刚性材料对刚性材料)GB/T 7124-2008		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.8	建筑用胶粘剂	1.19.8.2	浸水后的剪切胶粘强度	干挂石材幕墙用环氧胶粘剂 JC887-2001		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.8	建筑用胶粘剂	1.19.8.3	热老化后的压缩剪切胶粘强度	干挂石材幕墙用环氧胶粘剂 JC887-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.1	双面镀锌层厚度	建筑用轻钢龙骨 GB/T 11981-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.2	双面镀锌量	建筑用轻钢龙骨 GB/T 11981-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.2	双面镀锌量	钢产品镀锌层质量试验方法 GB/T 1839-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.3	外观质量	建筑用轻钢龙骨 GB/T 11981-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.3	外观质量	建筑用轻钢龙骨配件 JC/T 558-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.4	尺寸	建筑用轻钢龙骨 GB/T 11981-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.5	尺寸和允许偏差	建筑用轻钢龙骨配件 JC/T 558-2007		扩项
1.19	工程材料-建设	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.6	涂层铅笔硬度	色漆和清漆 铅笔法测定漆膜硬度 GB/T 6739-2006		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.7	涂层附着力	色漆和清漆 漆膜的划格试验 GB/T 9286-2021		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.7	涂层附着力	色漆和清漆 漆膜的划格试验 GB/T 9286-1998		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.8	耐盐雾性能	建筑用轻钢龙骨 GB/T 11981-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.9	镀锌层厚度	建筑用轻钢龙骨配件 JC/T 558-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.10	镀锌层厚度/涂镀层厚度	建筑用轻钢龙骨 GB/T 11981-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.10	无机结合料稳定材料	1.19.10.1	击实试验	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51—2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.10	无机结合料稳定材料	1.19.10.2	含水量试验	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51—2009	只做烘干法，酒精法	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.10	无机结合料稳定材料	1.19.10.3	无侧限抗压强度	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51—2009		
1.19	工程材	1.19.	无机结合	1.19.	水泥或石灰剂量	公路工程无机结合料稳定材	只做 EDTA 滴定法	

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	10	料稳定材料	10.4		料试验规程 JTG E51—2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.10	无机结合料稳定材料	1.19.10.5	石灰有效钙镁含量	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51—2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.10	无机结合料稳定材料	1.19.10.6	石灰未消化残渣含量	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.10	无机结合料稳定材料	1.19.10.7	石灰氧化镁含量	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.10	无机结合料稳定材料	1.19.10.8	粉煤灰烧失量	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.10	无机结合料稳定材料	1.19.10.9	配合比设计	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009 《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.10	无机结合料稳定材料	1.19.10.9	配合比设计	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51-2009 公路路面基层施工技术细则 JTG/T F20-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.1	不透水性	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.2	低温弯折性（人工气候老化处理）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.3	低温弯折性（无处理）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.4	低温弯折性（热处理）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.5	低温弯折性（碱处理）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.6	低温弯折性（紫外线处理）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.7	低温弯折性（酸处理）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.8	低温柔性	非固化橡胶沥青防水涂料 JC/T 2428-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.9	低温柔性（人工气候老化处理）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.10	低温柔性（无处理）/低温柔性（标准条件）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.11	低温柔性（热处理）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.12	低温柔性（碱处理）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.13	低温柔性（紫外线处理）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.14	低温柔性（酸处理）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.15	加热伸缩量/加热伸缩率	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.16	固体含量	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.16	固体含量	聚氨酯防水涂料 GB/T 19250-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.17	干燥时间（表干时间/实干时间/烘干时间）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.18	拉伸性能（人工气候老化处理）（拉伸强度/断裂伸长率/断裂延伸率）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.19	拉伸性能（无处理、标准条件）（拉	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料				伸强度/断裂伸长率/断裂延伸率）			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.20	拉伸性能(浸水处理)（拉伸强度/断裂伸长率）	聚合物水泥防水涂料 GB/T 23445-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.21	拉伸性能（热处理）（拉伸强度/断裂伸长率/断裂延伸率）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.22	拉伸性能（碱处理）（拉伸强度/断裂伸长率/断裂延伸率）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.23	拉伸性能(紫外线处理)(拉伸强度/断裂伸长率/断裂延伸率）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.24	拉伸性能（酸处理）（拉伸强度/断裂伸长率/断裂延伸率）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.25	撕裂强度	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.25	撕裂强度	硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂强度的测定（裤形、直角形和新月形试样）GB/T 529-2008	只做直角形	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.26	流平性	聚氨酯防水涂料 GB/T 19250-2013		
1.19	工程材	1.19.	有机防水	1.19.	渗油性	非固化橡胶沥青防水涂料		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	11	涂料	11.27		JC/T 2428-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.28	潮湿基面粘结强度	聚合物水泥防水涂料 GB/T 23445-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.29	潮湿基面粘结强度粘结强度/（潮湿基层）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.30	粘结强度（无处理）	聚合物水泥防水涂料 GB/T 23445-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.31	粘结强度（无处理）(粘结性/涂料与水泥混凝土的粘结强度）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.32	粘结强度(浸水处理）	聚合物水泥防水涂料 GB/T 23445-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.33	粘结强度(碱处理	聚合物水泥防水涂料 GB/T 23445-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.34	粘结性能	非固化橡胶沥青防水涂料 JC/T 2428-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.35	耐热性	非固化橡胶沥青防水涂料 JC/T 2428-2017		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.12	材料放射性	1.19.12.1	内照射指数	建筑材料放射性核素限量 GB 6566-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.12	材料放射性	1.19.12.2	外照射指数	建筑材料放射性核素限量 GB 6566-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.13	材料有害物质含量	1.19.13.1	材料游离甲醛释放量（环境测试舱法）	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.13	材料有害物质含量	1.19.13.2	游离甲醛	室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量 GB 18583-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.13	材料有害物质含量	1.19.13.2	游离甲醛	水性涂料中甲醛含量的测定 乙酰丙酮分光光度法 GB/T 23993-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.13	材料有害物质含量	1.19.13.3	甲苯+二甲苯	室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量 GB 18583-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.13	材料有害物质含量	1.19.13.4	甲醛	室内装饰装修材料 壁纸中有害物质限量 GB 18585-2001		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.13	材料有害物质含量	1.19.13.5	甲醛释放量	人造板及饰面人造板理化性能试验方法 GB/T 17657-2013		扩项
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.13	材料有害物质含量	1.19.13.5	甲醛释放量	室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量 GB 18580-2017		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.13	材料有害物质含量	1.19.13.6	苯	室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量 GB 18583-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.1	三氧化硫	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做硫酸钡重量法（基准法）	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.2	不溶物	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.3	凝结时间	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 1346-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.4	初凝时间比	用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.5	含水量	用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.5	含水量	用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.6	含水量/含水率	用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596-2017		
1.19	工程材料-建设	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.7	安定性	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料					1346-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.8	密度	水泥密度测定方法 GB/T 208-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.9	强度/胶砂强度（ISO 法）	《水泥胶砂强度检验方法（ISO 法）》GB/T 17671-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.10	强度活性指数	用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.11	强度（快速法）	水泥强度快速检验方法 JC/T738-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.12	标准稠度用水量	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 1346-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.13	比表面积	水泥比表面积测定方法 勃氏法 GB/T 8074-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.14	氧化钙	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做氢氧化钠熔样-EDTA 滴定法（代用法）	扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.15	氧化钾和氧化钠（碱含量）	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	火焰光度法（基准法）	
1.19	工程材	1.19.	水泥与掺	1.19.	氧化镁	水泥化学分析方法 GB/T	只做 EDTA 滴定差减	扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	14	合料	14.16		176-2017	法（代用法）	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.17	氯离子	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做硫氰酸铵容量法（基准法）	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.18	水溶性铬（VI）含量	水泥中水溶性铬（VI）的限量及测定方法 GB 31893-2015		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.19	活性指数	用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.20	流动度比	用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.21	游离氧化钙	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做甘油法(代用法)	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.22	烧失量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做灼烧差减法	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.22	烧失量	用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046-2017	只做灼烧差减法	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.23	细度	水泥细度检验方法 筛析法 GB 1345-2005		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.24	胶砂流动度	水泥胶砂流动度测定方法 GB/T 2419-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.25	需水量比	用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.15	泡沫塑料与隔热材料	1.19.15.1	压缩强度	硬质泡沫塑料 压缩性能的测定 GB/T 8813-2020		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.15	泡沫塑料与隔热材料	1.19.15.1	压缩强度	绝热用挤塑聚苯乙烯泡沫塑料(XPS)GB/T 10801.2-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.15	泡沫塑料与隔热材料	1.19.15.1	压缩强度	绝热用模塑聚苯乙烯泡沫塑料(EPS) GB/T 10801.1-2021		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.15	泡沫塑料与隔热材料	1.19.15.2	吸水率	硬质泡沫塑料吸水率的测定 GB/T 8810-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.15	泡沫塑料与隔热材料	1.19.15.3	尺寸	柔性泡沫橡塑绝热制品 GB/T 17794-2021		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.15	泡沫塑料与隔热材料	1.19.15.3	尺寸	泡沫塑料与橡胶 线性尺寸的测定 GB/T 6342-1996		扩项
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.15	泡沫塑料与隔热材料	1.19.15.4	尺寸稳定性	硬质泡沫塑料 尺寸稳定性试验方法 GB/T 8811-2008		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.15	泡沫塑料与隔热材料	1.19.15.4	尺寸稳定性	绝热用模塑聚苯乙烯泡沫塑料(EPS) GB/T 10801.1-2021		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.15	泡沫塑料与隔热材料	1.19.15.5	表观密度	泡沫塑料与橡胶 表观密度的测定 GB/T 6343-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.16	波纹管	1.19.16.1	外观	预应力混凝土桥梁用塑料波纹管 JT/T 529-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.16	波纹管	1.19.16.2	尺寸	农田排水用塑料单壁波纹管 GB/T 19647-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.16	波纹管	1.19.16.2	尺寸	塑料管道系统 塑料部件 尺寸的测定 GB/T 8806－2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.16	波纹管	1.19.16.2	尺寸	预应力混凝土桥梁用塑料波纹管 JT/T 529-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.16	波纹管	1.19.16.2	尺寸	预应力混凝土用金属波纹管 JG/T 225-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.16	波纹管	1.19.16.3	抗冲击性	热塑性塑料管材耐外冲击性能试验方法 时针旋转法 GB/T 14152-2001		
1.19	工程材料-建设	1.19.16	波纹管	1.19.16.4	拉伸性能	热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第 3 部分：聚烯烃管		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料					材 GB/T 8804.3-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.16	波纹管	1.19.16.5	环刚度	热塑性塑料管材环刚度的测定 GB/T 9647－2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.16	波纹管	1.19.16.5	环刚度	预应力混凝土桥梁用塑料波纹管 JT/T 529-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.1	不圆度	燃气用埋地聚乙烯(PE)客道系统 第 2 部分:管件 GB/T 15558.2-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.2	不圆度/圆度/弯曲度	塑料管道系统 塑料部件 尺寸的测定 GB/T 8806-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.2	不圆度/圆度/弯曲度	硬质塑料管材弯曲度测量方法 QB/T 2803-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.3	冲击性能	埋地双平壁钢塑复合缠绕排水管 CJ/T 329-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.3	冲击性能	埋地排水用钢带增强聚乙烯（PE）螺旋波纹管 CJ/T225-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.3	冲击性能	聚乙烯塑钢缠绕排水管及连接件 CJ/T 270-2017		
1.19	工程材	1.19.	流体输送	1.19.	初始环刚度	玻璃纤维增强塑料夹砂管		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	17	用管材管件	17.4		GB/T 21238-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.4	初始环刚度	玻璃纤维增强塑料顶管 GB/T 21492-2019		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.4	初始环刚度	纤维增强热固性塑料管平行板 外载性能试验方法 GB/T 5352-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.5	压扁试验	给水用丙烯酸共聚聚氯乙烯管材及管件 CJ/T 218-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.5	压扁试验	自动喷水灭火系统 第 20 部分：涂覆钢管 GB/T 5135.20-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.5	压扁试验	给水涂塑复合钢管 CJ/T 120-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.6	坠落试验	硬聚氯乙烯 PVC-U 管件坠落试验方法 GB/T 8801-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	低压流体输送用镀锌焊接钢管 GB/T 3091-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	玻璃纤维增强塑料夹砂管 GB/T 21238-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	体输送用热塑性塑料管材公称外径和公称压力 GB/T 4217-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	玻璃纤维增强塑料顶管 GB/T 21492-2019		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	埋地双平壁钢塑复合缠绕排水管 CJ/T 329-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	流体输送用钢塑复合管及管件 GB/T 28897-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	硬质塑料管材弯曲度测量方法 QB/T 2803-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	磁性基体上非磁性覆盖层覆盖层厚度测量 磁性法 GB/T 4956-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	给水涂塑复合钢管 CJ/T 120-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	薄壁不锈钢管 CJ/T 151-2016		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	埋地排水用钢带增强聚乙烯（PE）螺旋波纹管 CJ/T225-2011		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	钢塑复合压力管 CJ/T 183-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	埋地用聚乙烯（PE）结构壁管道系统 第 2 部分 聚乙烯缠绕结构壁管材 GB/T 19472.2-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	塑料管道系统 塑料部件 尺寸的测定 GB/T 8806-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	不锈钢卡压式管件组件 第 1 部分：卡压式管件 GB/T 19228.1-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	不锈钢卡压式管件组件 第 2 部分：连接用薄壁不锈钢管 GB/T 19228.2-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.8	弯曲试验	金属材料 管 弯曲试验方法 GB/T 244-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.8	弯曲试验	塑料弯曲性能的测定 GB/T 9341-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.8	弯曲试验	给水涂塑复合钢管 CJ/T 120-2016		
1.19	工程材料-建设	1.19.17	流体输送用管材管	1.19.17.9	扁平试验	给水用孔网钢带聚乙烯复合管 CJ/T 181-2003		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料		件					
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.10	扁平试验/压扁试验/受压开裂稳定性	热塑性塑料管材 环刚度的测定 GB/T 9647-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.10	扁平试验/压扁试验/受压开裂稳定性	金属材料 管 压扁试验方法 GB/T 246-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.11	扩口性能	金属管 扩口试验方法 GB/T 242-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.12	拉伸断裂应变	纤维增强热固性塑料管轴向拉伸性能试验方法 GB/T 5349-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.13	拉伸试验/抗拉强度/断后伸长率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.14	拉伸（屈服）强度/拉伸性能/缝的拉伸强度	纤维增强热固性塑料管轴向拉伸性能试验方法 GB/T 5349-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.14	拉伸（屈服）强度/拉伸性能/缝的拉伸强度	热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第1部分：试验方法总则 GB/T 8804.1-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.14	拉伸（屈服）强度/拉伸性能/缝的拉伸强度	热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第2部分：硬聚氯乙烯（PVC-U）、氯化聚氯乙烯（PVC-C）和高抗冲聚氯乙烯（PVC-HI）管材 GB/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
						8804.2-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.14	拉伸（屈服）强度/拉伸性能/缝的拉伸强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.14	拉伸（屈服）强度/拉伸性能/缝的拉伸强度	热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第3部分：聚烯烃管材 GB/T 8804.3-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.15	断裂伸长率	热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第1部分：试验方法总则 GB/T 8804.1-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.15	断裂伸长率	热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第2部分：硬聚氯乙烯（PVC-U）、氯化聚氯乙烯（PVC-C）和高抗冲聚氯乙烯（PVC-HI）管材 GB/T 8804.2-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.15	断裂伸长率	热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第3部分：聚烯烃管材 GB/T 8804.3-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.16	液(水)压试验/内压试验/静液压试验/爆破试验	塑料管道系统 用外推法确定热塑性塑料材料以管材形式的长期静液压强度 GB/T 18252-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.16	液(水)压试验/内压试验/静液压试验/爆破试验	流体输送用塑料管材液压瞬时爆破和耐压试验方法 GB/T 15560-1995		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.16	液(水)压试验/内压试验/静液压试验/爆破试验	流体输送用热塑性塑料管材耐内压试验方法 GB/T 6111-2018		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	埋地排水排污用聚丙烯（PP）结构壁管道系统 第1部分：聚丙烯双壁波纹管材 GB/T 35451.1-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	硬聚氯乙烯（PVC-U）双壁波纹管材 QB/T 1916-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	埋地排水排污用聚丙烯（PP）结构壁管道系统 第2部分：聚丙烯缠绕结构壁管材 GB/T 35451.2-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	聚乙烯塑钢缠绕排水管及连接件 CJ/T 270-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	埋地排水用热聚氯乙烯（PVC-U）结构壁管道系统 第1部分：双壁波纹管材 GB/T 18477.1-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	埋地排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)结构壁管道系统 第2部分：加筋管材 GB/T 18477.2-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	高密度聚乙烯缠绕结构壁管材 CJ/T 165-2002		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	埋地排水用钢带增强聚乙烯（PE）螺旋波纹管 CJ/T225-2011		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	埋地用内肋（含多肋） 增强聚乙烯（PE)螺旋波纹管 T/GDC 26-2019		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	埋地用聚乙烯（PE）结构壁管道系统 第2部分 聚乙烯缠绕结构壁管材 GB/T 19472.2-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	注射成型硬质聚氯乙烯（PVC-U）、氯化聚氯乙烯（PVC-C）、丙烯晴-丁二烯-苯乙烯三元共聚物（ABS）和丙烯晴-苯乙烯-丙烯酸盐三元共聚物（ASA）管件热烘箱试验方法 GB/T8803-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	热塑性塑料管材纵向回缩率的测定 GB/T 6671-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.18	环刚度	热塑性塑料管材 环刚度的测定 GB/T9647-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.19	环柔性	热塑性塑料管材 环刚度的测定 GB/T9647-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.20	简支梁冲击试验	《热塑性塑料管材 简支梁冲击强度的测定第1部分：通用试验方法》GB/T 18743.1-2022、《热塑性塑料管材 简支梁冲击强度的测定 第2部分不同材料管材的试验条件》GB/T 18743.2-2022	只做测试温度23±2℃	
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.21	纵向回缩率/纵向尺寸收缩率	热塑性塑料管材纵向回缩率的测定 GB/T6671-2001		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.22	维卡软化温度	热塑性塑料管材、管件维卡软化温度的测定 GB/T8802-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.22	维卡软化温度	热塑性塑料维卡软化温度(VST)的测定 GB/T 1633-2000		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.23	缝的拉伸强度	聚乙烯塑钢缠绕排水管及连接件 CJ/T 270-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.24	落锤冲击试验	埋地给水用聚丙烯(PP)管材 QB/T 1929-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.25	落锤冲击试验/冲击强度/冲击性能	塑料管材和管件 聚乙烯（PE）鞍形旁通抗冲击试验方法 GB/T 19712-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.25	落锤冲击试验/冲击强度/冲击性能	热塑性塑料管材耐外冲击性能试验方法 时针旋转法 GB/T14152-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.26	连接可靠性/连接性能	流体输送用热塑性塑料管材耐内压试验方法 GB/T 6111-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.27	连接密封试验/密封性能/温度循环和弯曲时的密封性能/23℃下拉伸荷载后的密封性能/气密性试验	流体输送用热塑性塑料管材耐内压试验方法 GB/T 6111-2018		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.28	邵氏硬度	硫化橡胶或热塑性橡胶 压入硬度试验方法 第1部分：邵氏硬度计法（邵尔硬度） GB/T 531.1-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.1	凝结时间	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.2	压力泌水	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.3	含气量	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.4	坍落度	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.5	坍落度经时损失	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.6	弯拉强度	透水水泥混凝土路面技术规程 CJJ/T 135-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.7	扩展度	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.18	混凝土	1.19.18.8	扩展度经时损失	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.9	抗压强度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.9	抗压强度	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.9	抗压强度	透水水泥混凝土路面技术规程 CJJ/T 135-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.10	抗折强度	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.11	抗水渗透	普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准 GB/T 50082-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.12	收缩	普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准 GB/T 50082-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.13	氯离子	混凝土结构耐久性设计标准 GB/T 50476-2019		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.14	氯离子含量	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		标准变更为 GB/T 50344-2019
1.19	工程材	1.19.	混凝土	1.19.	氯离子含量	混凝土中氯离子含量检测技		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	18		18.14		术规程 JGJ/T 322-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.15	泌水	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.16	混凝土配合比	普通混凝土配合比设计规程 JGJ 55-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.16	混凝土配合比	透水水泥混凝土路面技术规程 CJJ/T 135-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.17	维勃稠度	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.18	表观密度	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.19	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		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.20	连续孔隙率	透水水泥混凝土路面技术规程 CJJ/T 135-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.21	透水系数	透水水泥混凝土路面技术规程 CJJ/T 135-2009		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.22	配合比设计	透水水泥混凝土路面技术规程 CJJ/T 135-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.1	pH 值	水质 pH 值的测定玻璃电极法 GB/T6920-1986		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.2	不溶物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T11901-1989		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.3	凝结时间/凝结时间差	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 1346-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.3	凝结时间/凝结时间差	混凝土用水标准 JGJ 63-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.4	可溶物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T11901-1989		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.4	可溶物	生活饮用水标准检验法 感官性状和物理指标 GB5750.4-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.4	可溶物	生活饮用水标准检验法 GB5750-2006		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.5	氯离子含量	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB/T 11896-1989		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.6	水泥胶砂强度比	《水泥胶砂强度检验方法（ISO 法）》GB/T 17671-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.6	水泥胶砂强度比	混凝土用水标准 JGJ 63-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.7	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 重量法 GB/T11899-1989		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.8	碱含量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做火焰光度法（基准法）	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.20	混凝土管	1.19.20.1	混凝土强度	钻芯法检测混凝土强度技术规程 CECS03:2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.21	混凝土预制构件	1.19.21.1	保护层厚度	混凝土钢筋检测技术规程 JGJ/T 152-2008		标准变更为 JGJ/T 152-2019
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.21	混凝土预制构件	1.19.21.2	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		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.1	3h、24h 自由膨胀率	公路桥涵施工技术规范 JTG/T 3650-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.2	7d 限制膨胀率	预应力孔道灌浆剂 GB/T 25182-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.3	pH 值	JC/T 2037-2010 丙烯酸盐灌浆材料		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.4	三氧化硫	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做硫酸钡重量法（基准法）	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.5	充盈度	公路工程 预应力孔道灌浆料(剂) JT/T 946-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.5	充盈度	预应力孔道灌浆剂 GB/T 25182-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.6	凝结时间	普通混凝土拌合物性能试验方法 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.7	凝胶时间	丙烯酸盐灌浆材料 JC/T2037-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.8	压力泌水率	公路工程 预应力孔道灌浆料(剂) JT/T 946-2022		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.8	压力泌水率	预应力孔道灌浆剂 GB/T 25182-2010		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.9	含水率	混凝土外加剂均质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.10	抗压强度	丙烯酸盐灌浆材料 JC/T 2037-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.10	抗压强度	水泥基灌浆材料应用技术规范 GB/T 50448-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.10	抗压强度	《水泥胶砂强度检验方法（ISO 法）》GB/T 17671-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.10	抗压强度	混凝土结构工程施工及验收规范 GB 50204-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.10	抗压强度	混凝土裂缝用环氧树脂灌浆材料 JC/T 1041-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.10	抗压强度	预应力孔道灌浆剂 GB/T 25182-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.11	抗折强度	《水泥胶砂强度检验方法（ISO 法）》GB/T 17671-2021		
1.19	工程材料-建设	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.11	抗折强度	预应力孔道灌浆剂 GB/T 25182-2010		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.12	比表面积	水泥比表面积测定方法 勃氏法 GB/T 8074-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.13	氯离子含量	混凝土外加剂均质性试验方法 GB/T 8077-2012	只做电位滴定法	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.13	氯离子含量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做硫氰酸铵容量法（基准法）	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.14	泌水率	普通混凝土拌合物性能试验方法 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.14	泌水率	公路桥涵施工技术规范 JTG/T 3650-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.14	泌水率	预应力孔道灌浆剂 GB/T 25182-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.15	流动度	公路工程 预应力孔道灌浆料(剂) JT/T 946-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.15	流动度	公路桥涵施工技术规范 JTG/T 3650-2020		
1.19	工程材	1.19.	灌浆材料	1.19.	流动度	水泥基灌浆材料 JC/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	22		22.15		986-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.15	流动度	水泥基灌浆材料应用技术规范 GB/T 50448-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.15	流动度	混凝土外加剂应用技术规范 GB 50119-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.16	细度	混凝土外加剂均质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.16	细度	水泥基灌浆材料 JC/T 986-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.17	自由泌水率	公路工程 预应力孔道灌浆料(剂) JT/T 946-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.18	自由膨胀率	公路工程 预应力孔道灌浆料(剂)JT/T 946-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.18	自由膨胀率	公路桥涵施工技术规范 JTG/T 3650-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.18	自由膨胀率	后张法预应力混凝土孔道灌浆外加剂 JC/T 2093-2011		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.23	焊接材料	1.19.23.1	下屈服强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.23	焊接材料	1.19.23.2	冲击试验	焊接接头冲击试验方法 GB/T 2650-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.23	焊接材料	1.19.23.2	冲击试验	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.23	焊接材料	1.19.23.3	抗拉强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.23	焊接材料	1.19.23.3	抗拉强度	《金属材料焊缝破坏性试验 熔化焊接头焊缝金属纵向拉伸试验》GB/T 2652-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.23	焊接材料	1.19.23.4	断后伸长率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.23	焊接材料	1.19.23.4	断后伸长率	《金属材料焊缝破坏性试验 熔化焊接头焊缝金属纵向拉伸试验》GB/T 2652-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.23	焊接材料	1.19.23.5	洛氏硬度	金属材料 洛氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 230.1-2018		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.24	电工套管及配件	1.19.24.1	壁厚均匀度	建筑用绝缘电工套管及配件 JG 3050-1998		标准号更正为JG/T

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							3050-1998
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.24	电工套管及配件	1.19.24.2	尺寸	建筑用绝缘电工套管及配件 JG/T 3050-1998		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.24	电工套管及配件	1.19.24.3	弯扁（折）性能	建筑用绝缘电工套管及配件 JG/T 3050-1998		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.24	电工套管及配件	1.19.24.4	弯曲性能	建筑用绝缘电工套管及配件 JG/T 3050-1998		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.24	电工套管及配件	1.19.24.5	抗压性能	建筑用绝缘电工套管及配件 JG 3050-1998		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.24	电工套管及配件	1.19.24.6	氧指数	塑料 用氧指数法测定燃烧行为 第 2 部分：室温试验 GB/T 2406.2-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.24	电工套管及配件	1.19.24.7	电气性能	建筑用绝缘电工套管及配件 JG/T 3050-1998		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.24	电工套管及配件	1.19.24.8	耐热性能	建筑用绝缘电工套管及配件 JG/T 3050-1998		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.24	电工套管及配件	1.19.24.9	跌落性能	建筑用绝缘电工套管及配件 JG/T 3050-1998		
1.19	工程材	1.19.	电线电缆	1.19.	不延燃性能(单根	《电缆和光缆在火焰条件下		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	25		25.1	垂直蔓延试验）	的燃烧试验 第 12 部分：单根绝缘电线电缆火焰垂直蔓延试验 1kW 预混合型火焰试验方法》GB/T 18380.12-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.2	不延燃试验	电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验 第 11 部分：单根绝缘电线电缆火焰垂直蔓延试验 试验装置 GB/T 18380.11-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.3	导体电阻	额定电压 1 kV(Um=1.2 kV)到 35 kV(Um=40.5 kV)挤包绝缘电力电缆及附件 第 1 部分：额定电压 1 kV(Um=1.2 kV)和 3 kV(Um=3.6 kV)电缆 GB/T 12706.1-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.3	导体电阻	额定电压 1kV(Um=1.2kV)到 35kV(Um=40.5kV)挤包绝缘电力电缆及附件 第 2 部分：额定电压 6kV(Um=7.2kV)到 30kV(Um=36kV)电缆 GB/T 12706.2-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.3	导体电阻	额定电压 450/750V 及以下交联聚烯烃 绝缘电线和电缆 第 1 部分：一般规定》JB/T 10491.1-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.4	导体直流电阻/导体电阻	额定电压 450/750V 及以下橡皮绝缘电缆 第 2 部分：试验方法 GB/T 5013.2-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.4	导体直流电阻/导体电阻	额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 2 部分：试验方法 GB/T 5023.2-2008		
1.19	工程材料-建设	1.19.25	电线电缆	1.19.25.5	拉伸断裂强力和断裂伸长	增强材料 机织物试验方法 第 5 部分：玻璃纤维拉伸断		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料					裂强力和断裂伸长的测定 GB/T 7689.5-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.6	标志	GB/T 6995.3-2008 电线电缆识别标志方法 第3部分：电线电缆识别标志		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.6	标志	电线电缆识别标志方法 第1部分：一般规定 GB/T 6995.1-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.6	标志	额定电压450/750V及以下交联聚烯烃绝缘电线和电缆 第1部分：一般规定 JB/T10491.1-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.6	标志	额定电压450/750V及以下橡皮绝缘电缆 第2部分：试验方法 GB/T5013.2-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.6	标志	额定电压450/750V及以下橡皮绝缘电缆第1部分：一般要求 GB/T5013.1-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.6	标志	额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第2部分：试验方法 GB/T5023.2-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.6	标志	额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆第1部分：一般要求 GB/T5023.1-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.7	电压试验	电线电缆电性能试验方法 第13部分:冲击电压试验 GB/T 3048.13-2007		
1.19	工程材	1.19.	电线电缆	1.19.	电压试验	电线电缆电性能试验方法		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	25		25.7		第 8 部分：交流电压试验 GB/T3048.8-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.7	电压试验	额定电压 450/750V 及以下橡皮绝缘电缆 第 2 部分：试验方法 GB/T5013.2-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.7	电压试验	额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 2 部分：试验方法 GB/T 5023.2-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.7	电压试验	额定电压 750V 及以下矿物绝缘电缆及终端 第 1 部分：电缆 GB/T 13033.1-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.7	电压试验	《额定电压 450/750V 及以下交联聚烯烃绝缘电线和电缆 第 1 部分：一般规定》JB/T 10491.1-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.8	结构尺寸检查	《额定电压 1kV(Um=1.2kV)到 35kV(Um=40.5kV)挤包绝缘电力电缆及附件 第 2 部分：额定电压 6kV(Um=7.2kV)到 30kV(Um=36kV)电缆》GB/T 12706.2-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.9	结构尺寸检查（厚度测量、外形尺寸测量）	电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法 厚度和外形尺寸测量 机械性能试验 GB/T 2951.11-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.9	结构尺寸检查（厚度测量、外形尺寸测量）	额定电压 450/750V 及以下交联聚烯烃 绝缘电线和电缆 第 1 部分：一般规定》JB/T 10491.1-2004		
1.19	工程材	1.19.	电线电缆	1.19.	结构尺寸检查（厚	额定电压 450/750V 及以下橡		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	25		25.9	度测量、外形尺寸测量）	皮绝缘电缆 第2部分：试验方法 GB/T 5013.2-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.9	结构尺寸检查（厚度测量、外形尺寸测量）	额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第2部分：试验方法 GB/T 5023.2-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.9	结构尺寸检查（厚度测量、外形尺寸测量）	额定电压750V及以下矿物绝缘电缆及终端 第1部分：电缆 GB/T 13033.1-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.10	结构尺寸检查（厚度测量，外径尺寸测量）	额定电压1 kV(Um=1.2 kV)到35 kV(Um=40.5 kV)挤包绝缘电力电缆及附件 第1部分：额定电压1 kV(Um=1.2 kV)和3 kV(Um=3.6 kV)电缆 GB/T 12706.1-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.11	绝缘厚度	额定电压0.6/1kV及以下云母带矿物绝缘波纹铜护套电缆及终端 GB/T 34926-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.12	绝缘电阻	额定电压450/750V及以下交联聚烯烃绝缘电线和电缆 第1部分：一般规定 JB/T 10491.1-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.12	绝缘电阻	电线电缆电性能试验方法 第5部分：绝缘电阻试验 GB/T 3048.5-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.12	绝缘电阻	额定电压450/750V及以下橡皮绝缘电缆 第2部分：试验方法 GB/T 5013.2-2008		
1.19	工程材料-建设	1.19.25	电线电缆	1.19.25.12	绝缘电阻	额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第2部分：		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料					试验方法 GB/T 5023.2-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.12	绝缘电阻	额定电压 750V 及以下矿物绝缘电缆及终端 第 1 部分：电缆 GB/T 13033.1-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.13	老化前机械性能（抗张强度、断裂伸长率）	电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法 厚度和外形尺寸测量 机械性能试验 GB/T 2951.11-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.14	老化后机械性能（抗张强度、断裂伸长率）	电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法 厚度和外形尺寸测量 机械性能试验 GB/T 2951.11-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.14	老化后机械性能（抗张强度、断裂伸长率）	电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 12 部分：通用试验方法 热老化试验方法 GB/T 2951.12-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.15	铜护套厚度	额定电压 0.6/1kV 及以下云母带矿物绝缘波纹铜护套电缆及终端 GB/T 34926-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.1	刚度	地下通信管道用塑料管 第 5 部分：梅花管 YD/T841.5-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.2	压扁试验	电力电缆用导管技术条件 第 3 部分：氯化聚氯乙烯及硬聚氯乙烯塑料电缆导管 DL/T 802.3-2007		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.26	电缆导管	1.19.26.2	压扁试验	电力电缆用导管技术条件 第 4 部分：氯化聚氯乙烯及硬聚氯乙烯塑料双壁波纹电		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料					缆导管 DL/T 802.4-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.2	压扁试验	电力电缆用导管技术条件 第 7 部分：非开挖用改性聚丙烯塑料电缆导管 DL/T 802.7-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.3	坠落试验	地下通信管道用塑料管 第 1 部分：总则 YD/T841.1-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.3	坠落试验	硬聚氯乙烯（PVC-U）管件坠落试验方法 GB/T 8801-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.4	复原率	地下通信管道用塑料管 第 1 部分：总则 YD/T841.1-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.5	尺寸	埋地通信用多孔一体塑料管材 第 1 部分：硬聚氯乙烯（PVC-U)多孔一体管材 QB/T 2667.1-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.5	尺寸	埋地通信用多孔一体塑料管材 第 2 部分：聚乙烯（PE）多孔一体管材 QBT2667.2-2004		标准号应为 QB/T 2667.2-2004
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.5	尺寸	塑料管道系统 塑料部件 尺寸的测定 GB/T 8806－2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.5	尺寸	电力电缆用导管技术条件 第 1 部分：总则 DL/T 802.1-2007		
1.19	工程材	1.19.	电缆导管	1.19.	尺寸	电力电缆用导管技术条件		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	26		26.5		第 2 部分：玻璃纤维增强塑料电缆导管 DL/T 802.2-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.5	尺寸	电力电缆用导管技术条件 第 7 部分：非开挖用改性聚丙烯塑料电缆导管 DL/T 802.7-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.5	尺寸	电力电缆用导管技术条件 第 8 部分:埋地用改性聚丙烯塑料单壁波纹电缆导管 DL／T 802.8-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.5	尺寸	硬质塑料管材弯曲度测定方法 QB/T 2803-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.5	尺寸	地下通信管道用塑料管 第 1 部分：总则 YD/T841.1-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.6	巴氏硬度	增强塑料巴柯尔硬度试验方法 GB/T 3854-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.7	扁平/压扁试验	热塑性塑料管材环刚度的测定 GB/T 9647-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.7	扁平/压扁试验	纤维增强热固性塑料管平行板 外载性能试验方法 GB/T 5352-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.8	扁平试验	地下通信管道用塑料管 第 1 部分：总则 YD/T841.1-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.9	抗压强度	地下通信管道用塑料管 第1部分：总则 YD/T841.1-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.9	抗压强度	热塑性塑料管材环刚度的测定 GB/T 9647-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.10	拉伸屈服强度	《地下通信管道用塑料管 第1部分：总则》（YD/T 841.1-2016）		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.11	拉伸性能	热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第1部分：试验方法总则 GB/T 8804.1-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.12	拉伸性能/拉伸强度	热塑性塑料 管材拉伸性能测定 第3部分：聚烯烃管材 GB/T 8804.3-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.12	拉伸性能/拉伸强度	热塑性塑料管材、拉伸性能测定 第2部分：硬聚氯乙烯氯化聚乙烯、高抗冲聚氯乙烯管材 GB/T 8804.2-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.12	拉伸性能/拉伸强度	纤维增强塑料性能试验方法 总则 GB/T 1446-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.12	拉伸性能/拉伸强度	纤维增强塑料拉伸性能试验方法 GB/T 1447-2005		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.26	电缆导管	1.19.26.13	烘箱试验	电力电缆用导管技术条件 第4部分：氯化聚氯乙烯及硬聚氯乙烯塑料双壁波纹电		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料					缆导管 DL/T 802.4-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.13	烘箱试验	热塑性塑料管材纵向回缩率的测定 GB/T 6671-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.14	热老化扁平试验	地下通信管道用塑料管 第1部分：总则 YD/T 841.1-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.15	环刚度	地下通信管道用塑料管 第1部分：总则 YD/T841.1-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.15	环刚度	电力电缆用导管技术条件 第1部分：总则 DL/T 802.1-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.16	环刚度/刚度	热塑性塑料管材环刚度的测定 GB/T 9647-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.16	环刚度/刚度	纤维增强热固性塑料管平行板 外载性能试验方法 GB/T 5352-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.17	环柔性	热塑性塑料管材 环刚度的测定 GB/T 9647-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.18	管刚度	纤维增强热固性塑料管平行板外载性能试验方法 GB/T 5352-2005		
1.19	工程材料-建设	1.19.26	电缆导管	1.19.26.19	管材刚度	地下通信管道用塑料管 第1部分：总则 YD/T841.1-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

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			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.20	纵向回缩率	地下通信管道用塑料管 第1部分：总则 YD/T841.1-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.20	纵向回缩率	热塑性塑料管材纵向回缩率的测定 GB/T 6671-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.21	维卡软化温度	热塑性塑料管材、管件维卡软化温度的测定 GB/T 8802-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.21	维卡软化温度	热塑性塑料维卡软化温度（VST）的测定 GB/T 1633-2000		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.22	落锤冲击	《地下通信管道用塑料管 第1部分：总则》（YD/T 841.1-2016）		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.22	落锤冲击	埋地通信用多孔一体塑料管材 第1部分：硬聚氯乙烯（PVC-U）多孔一体管材 QB/T 2667.1-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.22	落锤冲击	建筑物内排污、废水（高、低温）用氯化聚氯乙烯（PVC-C）管材和管件 GB/T 24452-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.22	落锤冲击	热塑性塑料管材耐外冲击性能试验方法 时针旋转法 GB/T 14152-2001		
1.19	工程材	1.19.	电缆导管	1.19.	连接密封性能	流体输送用热塑性塑料管材		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	26		26.23		耐内压试验方法 GB/T 6111-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.23	连接密封性能	电力电缆用导管技术条件 第2部分：玻璃纤维增强塑料电缆导管 DL/T 802.2-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.23	连接密封性能	电力电缆用导管技术条件 第3部分：氯化聚氯乙烯及硬聚氯乙烯塑料电缆导管 DL/T 802.3-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.23	连接密封性能	电力电缆用导管技术条件 第4部分：氯化聚氯乙烯及硬聚氯乙烯塑料双壁波纹电缆导管 DL/T 802.4-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.23	连接密封性能	地下通信管道用塑料管 第4部分：硅芯管 YD/T841.4-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.24	连接密封性试验	地下通信管道用塑料管 第1部分：总则 YD/T 841.1-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.25	连接强度试验	电力电缆用导管技术条件 第8部分:埋地用改性聚丙烯塑料单壁波纹电缆导管 DL／T 802.8-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.1	不规则颗粒含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.2	卵石含泥量、碎石泥粉含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.3	压碎值	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.3	压碎值	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.3	压碎值	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.4	含水率	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.4	含水率	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.4	含水率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.5	含泥量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.5	含泥量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.5	含泥量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.6	吸水率	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.6	吸水率	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.6	吸水率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.7	坚固性	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.7	坚固性	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.7	坚固性	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.8	堆积密度	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.8	堆积密度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.8	堆积密度	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.9	岩石抗压强度	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.9	岩石抗压强度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.10	有机物含量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.10	有机物含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.10	有机物含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.11	毛体积密度(容量瓶法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.12	毛体积密度(网篮法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.13	泥块含量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材	1.19.	石(粗集	1.19.	泥块含量	普通混凝土用砂、石质量及		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	27	料）	27.13		检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.13	泥块含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.14	破碎砾石含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.15	硫化物和硫酸盐含量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.15	硫化物和硫酸盐含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.16	碱活性（岩相法）	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.16	碱活性（岩相法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.17	碱活性（快速法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006	砂浆快速法	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.18	碱活性(砂浆长度法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.18	碱活性(砂浆长度法)	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.19	磨耗试验(洛杉矶法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.20	空隙率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.21	紧密密度	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.21	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.22	表干密度(容量瓶法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.23	表干密度（网篮法）	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.24	表观密度(容量瓶法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.25	表观密度(广口瓶法)	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.26	表观密度（标准法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.27	表观密度(液体比重天平法)	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.28	表观密度（简易法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.29	表观密度（网篮法）	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.30	软弱颗粒	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.31	针片状颗粒含量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.31	针片状颗粒含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.31	针片状颗粒含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.32	颗粒级配	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.32	颗粒级配	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.32	颗粒级配	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.28	石材	1.19.28.1	体积密度	《天然石材试验方法 第3部分：吸水率、体积密度、真密度、真气孔率试验》 GB/T 9966.3-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.28	石材	1.19.28.2	压缩强度	《天然石材试验方法 第1部分：干燥、水饱和、冻融循环后压缩强度试验》 GB/T 9966.1-2020	只做干燥和水饱和状态	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.28	石材	1.19.28.3	吸水率	《天然石材试验方法 第3部分：吸水率、体积密度、真密度、真气孔率试验》 GB/T 9966.3-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.28	石材	1.19.28.4	外观质量	天然大理石建筑板材 GB/T 19766-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.28	石材	1.19.28.4	外观质量	天然板石 GB/T 18600-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.28	石材	1.19.28.4	外观质量	天然花岗石建筑板材 GB/T 18601-2009		
1.19	工程材	1.19.	石材	1.19.	弯曲强度	《天然石材试验方法 第2部	只做干燥和水饱和状	扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	28		28.5		分：干燥、水饱和、冻融循环后弯曲强度试验》GB/T 9966.2-2020	态	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.28	石材	1.19.28.6	抗折强度	建筑装饰用水磨石 JC/T 507-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.28	石材	1.19.28.7	规格尺寸	天然板石 GB/T 18600-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.28	石材	1.19.28.7	规格尺寸	天然花岗石建筑板材 GB/T 18601-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.1	三氧化硫	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.2	云母含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.2	云母含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.2	云母含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.3	亚甲蓝值	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.4	压碎值	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.4	压碎值	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.4	压碎值	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.5	含水率	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.5	含水率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.6	含水率（快速法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.7	含水率（标准法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.8	含泥量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006	只做标准法	
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.8	含泥量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005	只做标准法	扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.9	吸水率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.10	坚固性	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.10	坚固性	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.10	坚固性	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.11	堆积密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.11	堆积密度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.11	堆积密度	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.12	有机物（有机质）含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.12	有机物（有机质）含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.12	有机物（有机质）含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.13	棱角性	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.14	毛体积密度	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.15	氯离子（氯化物）含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.15	氯离子（氯化物）含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.16	泥块含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.16	泥块含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.16	泥块含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材	1.19.	砂(细集料	1.19.	片状颗粒含量	建设用砂 GB/T 14684-2022		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	29		29.17				
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.18	石粉含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.18	石粉含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.19	砂当量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.20	硫化物及硫酸盐	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.20	硫化物及硫酸盐	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.21	碱活性（快速法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006	砂浆快速法	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.22	碱活性(砂浆长度法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.23	空隙率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.24	紧密密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.24	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.25	紧装密度	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.26	表干密度	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.27	表观密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.28	表观密度(坍落筒法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.29	表观密度(容量瓶法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.30	表观密度（标准法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006	只做标准法	
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.31	贝壳含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.31	贝壳含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.32	轻物质含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.32	轻物质含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.32	轻物质含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.33	颗粒级配和细度模数	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.33	颗粒级配和细度模数	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.33	颗粒级配和细度模数	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.1	保水性	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材料-建设	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.2	凝结时间	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.3	分层度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.4	含气量	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.5	导热系数	绝热材料稳态热阻及有关特性的测定防护热板法 GB 10294-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.6	抗压强度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.7	抗渗性	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.8	拉伸粘结强度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.8	拉伸粘结强度	混凝土界面处理剂 JC/T 907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.9	拉伸粘结强度（冻融循环处理）	混凝土界面处理剂 JC/T 907-2018		扩项
1.19	工程材	1.19.	砂浆/保温	1.19.	拉伸粘结强度（晾	混凝土界面处理剂 JC/T		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	30	砂浆	30.10	置时间，20min）	907-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.11	拉伸粘结强度（未处理）	混凝土界面处理剂 JC/T 907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.12	拉伸粘结强度（浸水处理）	混凝土界面处理剂 JC/T 907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.13	拉伸粘结强度（热处理）	混凝土界面处理剂 JC/T 907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.14	拉伸粘结强度（碱处理）	混凝土界面处理剂 JC/T 907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.15	收缩	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.16	砂浆配合比设计	砌筑砂浆配合比设计规程 JGJ/T 98-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.17	稠度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.18	表观密度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.1	体积密度/干燥表观密度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.2	保水率	砂基透水砖 JG/T 376-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.3	含水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.3	含水率	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.4	吸水率	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.4	吸水率	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.5	吸水率/最大吸水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.6	块体密度/密度/表观密度	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.7	外观质量	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.7	外观质量	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.8	尺寸偏差	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.9	尺寸测量/尺寸偏差/尺寸允许偏差	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.10	干密度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.11	抗压强度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.11	抗压强度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.11	抗压强度	混凝土实心砖 GB/T 21144-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.11	抗压强度	砂基透水砖 JG/T 376-2012		
1.19	工程材料-建设	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.12	抗压强度/块材抗压强度（取芯法）	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

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			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.13	抗折强度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.13	抗折强度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.13	抗折强度	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.13	抗折强度	砂基透水砖 JG/T 376-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.14	相对含水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.15	空心率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.16	轴心抗压强度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.32	硅酸钠	1.19.32.1	二氧化硅	工业偏硅酸钠 HG/T2568-2008		扩项;标准变更为 HG/T2568-2021

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.32	硅酸钠	1.19.32.1	二氧化硅	工业硅酸钠 GB/T4209-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.32	硅酸钠	1.19.32.2	可溶固体	工业硅酸钠 GB/T4209-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.32	硅酸钠	1.19.32.3	密度	工业硅酸钠 GB/T4209-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.32	硅酸钠	1.19.32.4	模数	工业硅酸钠 GB/T4209-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.32	硅酸钠	1.19.32.5	氧化钠/总碱量	工业偏硅酸钠 HG/T2568-2008		扩项;标准变更为 HG/T2568-2021
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.32	硅酸钠	1.19.32.5	氧化钠/总碱量	工业硅酸钠 GB/T4209-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.32	硅酸钠	1.19.32.6	水不溶物	工业偏硅酸钠 HG/T2568-2008		扩项;标准变更为 HG/T2568-2021
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.32	硅酸钠	1.19.32.6	水不溶物	工业硅酸钠 GB/T4209-2008		扩项
1.19	工程材	1.19.	硅酸钠	1.19.	白度	工业偏硅酸钠		扩项;标

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

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			
	料-建设工程材料	32		32.7		HG/T2568-2008		准变更为HG/T2568-2021
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.32	硅酸钠	1.19.32.8	铁	工业偏硅酸钠 HG/T2568-2008		扩项;标准变更为HG/T2568-2021
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.32	硅酸钠	1.19.32.8	铁	工业硅酸钠 GB/T4209-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.33	胶粘剂与密封材料	1.19.33.1	压剪强度	干挂石材幕墙用环氧胶粘剂 JC 887-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.33	胶粘剂与密封材料	1.19.33.2	压剪粘结强度(石材-不锈钢 标准条件)	非结构承载用石材胶粘剂 JC/T 989-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.33	胶粘剂与密封材料	1.19.33.3	弯曲弹性模量	干挂石材幕墙用环氧胶粘剂 JC 887-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.33	胶粘剂与密封材料	1.19.33.3	弯曲弹性模量	树脂浇铸体性能试验方法 GB/T 2567-2008		标准变更为GB/T 2567-2021
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.33	胶粘剂与密封材料	1.19.33.4	石材-石材压剪粘结强度（标准条件）	非结构承载用石材胶粘剂 JC/T989-2016		
1.19	工程材	1.19.	胶粘剂与	1.19.	石材-石材压剪粘	非结构承载用石材胶粘剂		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	33	密封材料	33.5	结强度（热水处理）	JC/T989-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.33	胶粘剂与密封材料	1.19.33.6	石材-石材压剪粘结强度（碱处理）	非结构承载用石材胶粘剂 JC/T989-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.33	胶粘剂与密封材料	1.19.33.7	石材-石材压剪粘结强度（高温处理）	非结构承载用石材胶粘剂 JC/T989-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.1	保证载荷	紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱 GB/T 3098.1-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.1	保证载荷	紧固件机械性能 螺母 GB/T 3098.2-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.1	保证载荷	钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副 GB/T 3632-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.1	保证载荷	钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角螺母、垫圈技术条件 GB/T 1231-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.2	屈服强度/下屈服强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.3	抗拉强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.4	拉力	电弧螺柱焊用圆柱头焊钉 GB/T 10433-2002		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.5	拉力试验	紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱 GB/T 3098.1-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.6	楔负载试验	紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱 GB/T 3098.1-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.6	楔负载试验	钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副 GB/T 3632-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.6	楔负载试验	钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角螺母、垫圈技术条件 GB/T 1231-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.7	维氏硬度	金属材料 维氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 4340.1-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.8	连接副扭矩系数	钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角螺母、垫圈技术条件 GB/T 1231-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.9	连接副摩擦面抗滑移系数	钢结构工程施工质量验收标准 GB 50205-2020		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架	1.19.34.9	连接副摩擦面抗滑移系数	钢结构高强度螺栓连接技术规程 JGJ 82-2011		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料		构件					
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.10	连接副紧固轴力	钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副 GB/T 3632-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.35	装饰板材	1.19.35.1	甲醛含量	人造板及饰面人造板理化性能试验方法 GB/T 17657-2013		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.35	装饰板材	1.19.35.2	甲醛释放量	人造板及饰面人造板理化性能试验方法 GB/T 17657-2013		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.36	路缘石	1.19.36.1	吸水率	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.36	路缘石	1.19.36.2	外观质量	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.36	路缘石	1.19.36.3	尺寸偏差	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.36	路缘石	1.19.36.4	抗压强度	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.36	路缘石	1.19.36.5	抗折强度	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
1.19	工程材料-建设	1.19.37	路面砖	1.19.37.1	保水率	砂基透水砖 JG/T376-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

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			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.37	路面砖	1.19.37.2	吸水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.37	路面砖	1.19.37.2	吸水率	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.37	路面砖	1.19.37.2	吸水率	混凝土路面砖 GB/T 28635-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.37	路面砖	1.19.37.3	外观质量	混凝土路面砖 GB/T 28635-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.37	路面砖	1.19.37.4	尺寸允许偏差	混凝土路面砖 GB/T 28635-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.37	路面砖	1.19.37.5	抗压强度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.37	路面砖	1.19.37.5	抗压强度	混凝土实心砖 GB/T 21144-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.37	路面砖	1.19.37.5	抗压强度	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.19	工程材	1.19.	路面砖	1.19.	抗压强度	砂基透水砖 JG/T376-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	37		37.5				
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.37	路面砖	1.19.37.5	抗压强度	混凝土路面砖 GB/T 28635-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.37	路面砖	1.19.37.6	抗折强度	砂基透水砖 JG/T376-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.37	路面砖	1.19.37.6	抗折强度	混凝土路面砖 GB/T 28635-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.38	金属硬度	1.19.38.1	洛氏硬度	金属材料 洛氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 230.1-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.38	金属硬度	1.19.38.2	维氏硬度	焊接接头硬度试验方法 GB/T 2654-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.38	金属硬度	1.19.38.2	维氏硬度	金属材料 维氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 4340.1-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.1	Z向断面收缩率/Z向钢厚度方向断面收缩率	厚度方向性能钢板 GB/T 5313-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.2	上屈服强度/拉伸试验	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.3	下屈服强度/拉伸试验	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.4	冲击试验	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.4	冲击试验	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T 27-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.4	冲击试验	焊接接头冲击试验方法 GB/T 2650-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.5	反向弯曲	钢筋混凝土用钢 第 2 部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.5	反向弯曲	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.6	尺寸	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.6	尺寸	钢筋混凝土用钢 第 1 部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1-2017		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.6	尺寸	钢筋混凝土用钢 第 2 部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.7	屈服强度/上屈服强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.8	屈服强度/下屈服强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.9	弯曲	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.10	弯曲试验	金属材料 弯曲试验方法 GB/T 232-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.10	弯曲试验	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T 27-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.11	强屈比（ROm/ROeL）	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.12	抗拉强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.12	抗拉强度	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T 27-2014		
1.19	工程材料-建设	1.19.39	钢材钢筋及焊接接	1.19.39.12	抗拉强度	焊接接头拉伸试验方法 GB/T 2651-2008		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料		头					
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.12	抗拉强度	《金属材料焊缝破坏性试验熔化焊接头焊缝金属纵向拉伸试验》GB/T 2652-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.13	抗拉强度/拉伸试验	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.14	断后伸长率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.15	断后伸长率/拉伸试验	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.16	断面收缩率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.17	最大力总延伸率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.18	最大力总延伸率/拉伸试验	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.19	规定塑性延伸强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材	1.19.	钢材钢筋	1.19.	规定塑性延伸强	《钢筋混凝土用钢材试验方		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	39	及焊接接头	39.20	度/拉伸试验	法》GB/T 28900-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.21	规定残余延伸强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.22	超强比（ROeL/ReL）	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.23	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.23	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.23	重量偏差	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.40	钢筋机械连接及套筒	1.19.40.1	抗拉强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.40	钢筋机械连接及套筒	1.19.40.2	极限抗拉强度	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016	只做单向拉伸	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.40	钢筋机械连接及套筒	1.19.40.3	残余变形	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016	只做单向拉伸	

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.1	下屈服强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.2	冲击	焊接接头冲击试验方法 GB/T 2650-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.2	冲击	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.3	压扁	金属材料 管 压扁试验方法 GB/T 246-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.4	尺寸	流体输送用不锈钢焊接钢管 GB/T 12771-2019		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.4	尺寸	直缝电焊钢管 GB/T 13793-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.4	尺寸	结构用不锈钢无缝钢管 GB/T 14975-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.4	尺寸	结构用无缝钢管 GB/T 8162-2018		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.41	钢管	1.19.41.4	尺寸	不锈钢小直径无缝钢管 GB/T 3090-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.4	尺寸	不锈钢极薄壁无缝钢管 GB/T 3089-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.4	尺寸	低压流体输送用焊接钢管 GB/T 3091-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.4	尺寸	奥氏体.铁素体型双相不锈钢无缝钢管 GB/T21833-2008		标准变更为 GB/T21833.1-2020
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.4	尺寸	装饰用焊接不锈钢管 YB/T 5363-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.4	尺寸	建筑结构用铸钢管 JG/T300-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.4	尺寸	输送流体用无缝钢管 GB/T 8163-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.5	尺寸、外形	流体输送用不锈钢无缝钢管 GB/T 14976-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.6	弯曲	金属材料 弯曲试验方法 GB/T 232-2010		
1.19	工程材	1.19.	钢管	1.19.	弯曲/导向弯曲	金属材料 管 弯曲试验方法		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	41		41.7		GB/T244-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.8	扩口	金属管 扩口试验方法 GB/T 242-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.9	抗拉强度	焊接接头拉伸试验方法 GB/T 2651-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.9	抗拉强度	《金属材料 拉伸试验第 1 部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.10	液压	低压流体输送用焊接钢管 GB/T 3091-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.10	液压	金属管 液压试验方法 GB/T 241-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.11	表面质量	低压流体输送用焊接钢管 GB/T 3091-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.11	表面质量	直缝电焊钢管 GB/T 13793-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.11	表面质量	结构用无缝钢管 GB/T 8162-2018		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.11	表面质量	输送流体用无缝钢管 GB/T 8163-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.12	覆盖层厚度	磁性基体上非磁性覆盖层覆盖层厚度测量磁性法 GB/T 4956-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.13	镀锌层均匀性	直缝电焊钢管 GB/T 13793-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.13	镀锌层均匀性	结构用无缝钢管 GB/T 8162-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.13	镀锌层均匀性	输送流体用无缝钢管 GB/T 8163-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.13	镀锌层均匀性	低压流体输送用焊接钢管 GB/T 3091-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.14	镀锌层的重量测定	低压流体输送用焊接钢管 GB/T 3091-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.15	镀锌层的附着力	低压流体输送用焊接钢管 GB/T 3091-2015		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.41	钢管	1.19.41.15	镀锌层的附着力	结构用无缝钢管 GB/T 8162-2018		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.15	镀锌层的附着力	输送流体用无缝钢管 GB/T 8163-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.16	镀锌层质量	钢产品镀锌层质量试验方法 GB/T 1839-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.17	镀锌层重量	结构用无缝钢管 GB/T 8162-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.17	镀锌层重量	输送流体用无缝钢管 GB/T 8163-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.18	镀锌层重量测定	直缝电焊钢管 GB/T 13793-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.1	伸长率	《金属材料 拉伸试验第 1 部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.2	光泽度	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.2	光泽度	金属及金属复合材料吊顶板 GB/T 23444-2009		扩项
1.19	工程材料-建设	1.19.42	铝合金型材与铝塑	1.19.42.3	基材壁厚	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料		板					
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.3	基材壁厚	铝合金门窗 GB/T8478-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.4	壁厚	一般工业用铝及铝合金板、带材 第3部分:尺寸偏差 GB/T 3880.3-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.4	壁厚	铝及铝合金挤压型材尺寸偏差 GB/T 14846-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.4	壁厚	铝合金建筑型材 第1部分：基材 GB/T 5237.1-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.5	封孔质量	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.6	尺寸偏差	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.6	尺寸偏差	金属及金属复合材料吊顶板 GB/T 23444-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.7	弯曲性能	金属材料弯曲试验方法 GB/T 232-2010		
1.19	工程材	1.19.	铝合金型	1.19.	抗拉强度	变形铝、镁及其合金加工制		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

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			
	料-建设工程材料	42	材与铝塑板	42.8		品拉伸试验用试样及方法 GB/T 16865-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.8	抗拉强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.9	断后伸长率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.10	断面收缩率	变形铝、镁及其合金加工制品拉伸试验用试样及方法 GB/T 16865-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.11	涂层厚度/膜厚	磁性基体上非磁性覆盖层 覆盖层厚度测量 磁性法 GB/T 4956-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.11	涂层厚度/膜厚	非磁性基体金属上非导电覆盖层 覆盖层厚度测量 涡流法 GB/T 4957-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.12	维氏硬度	金属材料 维氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 4340.1-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.13	耐人工候老化性	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.14	耐冲击性	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.14	耐冲击性	金属及金属复合材料吊顶板 GB/T 23444-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.15	耐沸水性	金属及金属复合材料吊顶板 GB/T 23444-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.15	耐沸水性	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.16	耐油性	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.16	耐油性	金属及金属复合材料吊顶板 GB/T 23444-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.17	耐湿热性	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.18	耐盐雾性	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.19	耐碱性	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.19	耐碱性	金属及金属复合材料吊顶板 GB/T 23444-2009		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.20	耐酸性	金属及金属复合材料吊顶板 GB/T 23444-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.20	耐酸性	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.21	表面铅笔硬度/漆膜硬度	色漆和清漆 铅笔法测定漆膜硬度 GB/T 6739-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.22	规定非比例延伸强度	变形铝、镁及其合金加工制品拉伸试验用试样及方法 GB/T 16865-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.22	规定非比例延伸强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.1	PY 卷材撕裂力	湿铺防水卷材 GB/T 35467-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.2	PY 类卷材最大拉力	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.3	不透水性	高分子防水材料 第1部分：片材 GB/T 18173.1-2012		
1.19	工程材料-建设	1.19.43	防水卷材	1.19.43.4	不透水性/渗水	建筑防水卷材试验方法 第10部分：沥青和高分子防水		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料					卷材 不透水性 GB/T 328.10-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.5	人工气候加速老化	建筑防水材料老化试验方法 GB/T 18244-2022	只做热空气老化、氙弧灯老化	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.5	人工气候加速老化	热塑性聚烯烃（TPO）防水卷材 GB 27789-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.6	低温弯折性	建筑防水卷材试验方法 第15部分:高分子防水卷材 低温弯折性 GB/T 328.15-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.6	低温弯折性	高分子防水材料 第1部分：片材 GB/T 18173.1-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.7	低温弯折性(热老化)	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.8	低温柔性	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.9	低温柔性/低温柔度/柔度/低温柔性	建筑防水卷材试验方法 第14部分:沥青防水卷材 低温柔性 GB/T 328.14-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.10	低温柔性（热老化）	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.19	工程材	1.19.	防水卷材	1.19.	低温柔性（热老	塑性体改性沥青防水卷材 GB		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	43		43.10	化）	18243-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.10	低温柔性（热老化）	湿铺防水卷材 GB/T 35467-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.10	低温柔性（热老化）	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.11	冲击性能	聚氯乙烯防水卷材 GB 12952-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.12	剥离强度（卷材与卷材）	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.13	剥离强度（卷材与铝板）	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.14	卷材下表面沥青涂盖层厚度	塑性体改性沥青防水卷材 GB 18243-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.14	卷材下表面沥青涂盖层厚度	弹性体改性沥青防水卷材 GB 18242-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.15	卷材与卷材剥离强度（搭接边）（无处理）	建筑防水卷材试验方法 第 20 部分：沥青防水卷材 接缝剥离性能 GB/T 328.20-2007		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.15	卷材与卷材剥离强度(搭接边)(无处理)	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.16	卷材与卷材剥离强度(搭接边)(浸水处理)	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.17	厚度/尺寸	建筑防水卷材试验方法 第4部分：沥青防水卷材 厚度、单位面积质量 GB/T 328.4-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.17	厚度/尺寸	建筑防水卷材试验方法 第5部分：高分子防水卷材 厚度、单位面积质量 GB/T 328.5-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.18	吸水率	热塑性聚烯烃（TPO）防水卷材 GB 27789-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.18	吸水率	聚氯乙烯防水卷材 GB 12952-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.19	外观	建筑防水卷材试验方法 第10部分：沥青和高分子防水卷材 外观 GB/T 328.2-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.19	外观	高分子防水材料 第1部分：片材 GB/T 18173.1-2012		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.43	防水卷材	1.19.43.20	外观质量	《塑性体改性沥青防水卷材》 GB 18243-2008		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

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			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.20	外观质量	《弹性体改性沥青防水卷材》 GB 18242-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.21	外观重量	《聚氯乙烯(PVC)防水卷材》 GB12952-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.22	尺寸/高度/宽度/平直度/平整度	建筑防水卷材试验方法 第6部分：沥青防水卷材 长度、宽度和平直度 GB/T 328.6-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.22	尺寸/高度/宽度/平直度/平整度	建筑防水卷材试验方法 第7部分 高分子防水卷材 长度、宽度、平直度和平整度 GB/T 328.7-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.23	尺寸变化率	湿铺防水卷材 GB/T 35467-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.23	尺寸变化率	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.24	尺寸变化率（热老化）	塑性体改性沥青防水卷材 GB 18243-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.25	尺寸稳定性/加热伸缩量/热处理尺寸变化率/尺寸稳定性/尺寸变化率（热老化）/尺寸变化（热稳定性）	建筑防水卷材试验方法 第13部分：沥青防水卷材 尺寸稳定性 GB/T 328.12-2007		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.25	尺寸稳定性/加热伸缩量/热处理尺寸变化率/尺寸稳定性/尺寸变化率（热老化）/尺寸变化（热稳定性）	建筑防水卷材试验方法 第13部分：高分子防水卷材 尺寸稳定性 GB/T 328.13-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.26	弹性恢复率	硫化橡胶或热塑性橡胶拉伸应力应变性能的测定 GB/T528-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.26	弹性恢复率	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.27	抗冲击性能	热塑性聚烯烃（TPO）防水卷材 GB 27789-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.28	抗静态载荷/静态荷载	建筑防水卷材试验方法 第25部分：沥青和高分子防水卷材 抗静态荷载 GB/T 328.25-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.29	拉伸应变性能/拉伸性能（无处理）/最大拉力/拉力/延伸率/最大拉力时的延伸率/断裂延伸率/拉伸强度/断裂拉伸强度/拉断伸长率/断裂伸长率/膜断裂伸长率/沥青断裂延伸率	硫化橡胶或热塑性橡胶 拉伸应力应变性能的测定 GB/T 528-2009		
1.19	工程材料-建设	1.19.43	防水卷材	1.19.43.30	拉伸强度/拉断伸长率	高分子防水材料 第1部分：片材 GB/T 18173.1-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

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			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.31	拉伸性能（无处理）（最大拉力/拉力/延伸率/最大拉力时的延伸率/断裂延伸率/拉伸强度/断裂拉伸强度/拉断伸长率/断裂伸长率/膜断裂伸长率/沥青断裂延伸率）	建筑防水卷材试验方法 第8部分：沥青防水卷材 拉伸性能 GB/T 328.8-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.31	拉伸性能（无处理）（最大拉力/拉力/延伸率/最大拉力时的延伸率/断裂延伸率/拉伸强度/断裂拉伸强度/拉断伸长率/断裂伸长率/膜断裂伸长率/沥青断裂延伸率）	建筑防水卷材试验方法 第9部分：高分子防水卷材 拉伸性能 GB/T 328.9-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.32	拉伸性能（热老化）（拉力保持率/伸长率保持率）	湿铺防水卷材 GB/T 35467-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.32	拉伸性能（热老化）（拉力保持率/伸长率保持率）	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.33	拉伸性能（热老化）（拉力保持率/延伸率保持率）	塑性体改性沥青防水卷材 GB 18243-2008		
1.19	工程材	1.19.	防水卷材	1.19.	拉伸性能（热老	自粘聚合物改性沥青防水卷		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	43		43.34	化)(拉力保持率/最大拉力时延伸率)	材 GB 23441-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.35	拉伸性能(耐化学性)(最大拉力保持率/拉伸强度保持率/最大拉力时伸长率保持率/断裂伸长率保持率)	热塑性聚烯烃（TPO）防水卷材 GB 27789-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.36	持粘性	湿铺防水卷材 GB/T 35467-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.36	持粘性	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.37	接缝剥离强度	建筑防水卷材试验方法 第20部分：沥青防水卷材 接缝剥离性能 GB/T 328.20-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.38	接缝剥离性能/剥离强度(卷材与卷材)	建筑防水卷材试验方法 第20部分：沥青防水卷材 接缝剥离性能 GB/T 328.20-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.39	接缝剥离性能/剥离强度(卷材与铝板)	建筑防水卷材试验方法 第20部分：沥青防水卷材 接缝剥离性能 GB/T 328.20-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.40	撕裂力	硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂强度的测定(裤形、直角形和新月形试样) GBT 529-2008		
1.19	工程材料-建设	1.19.43	防水卷材	1.19.43.41	撕裂强度/直角撕裂强度	硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂强度的测定（裤形、直角形		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料					和新月形试样）GB/T 529-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.42	撕裂性/梯形撕裂强度	建筑防水卷材试验方法 第19部分：高分子防水卷材 撕裂性 GB/T 328.19-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.43	撕裂性能/钉杆撕裂强度	建筑防水卷材试验方法 第18部分：沥青防水卷材 撕裂性能（钉杆法）GB/T 328.18-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.44	浸水后质量增加	塑性体改性沥青防水卷材 GB 18243-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.44	浸水后质量增加	弹性体改性沥青防水卷材 GB 18242-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.45	渗油性	GB/T 35467-2017 湿铺防水卷材		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.45	渗油性	弹性体改性沥青防水卷材 GB 18242-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.45	渗油性	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.45	渗油性	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.19	工程材	1.19.	防水卷材	1.19.	热稳定性	湿铺防水卷材 GB/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	43		43.46		35467-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.47	热稳定性（尺寸变化率）	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.48	热空气老化	硫化橡胶或热塑性橡胶 热空气加速老化和耐热试验 GB/T 3512-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.49	热老化	热塑性聚烯烃（TPO）防水卷材 GB 27789-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.49	热老化	《塑性体改性沥青防水卷材》GB 18243-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.49	热老化	建筑防水材料老化试验方法 GB/T 18244-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.49	热老化	弹性体改性沥青防水卷材 GB 18242-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.50	空气热老化和耐热/拉伸强度保持率/拉断伸长率保持率/拉伸性能保持率	硫化橡胶或热塑性橡胶 热空气加速老化和耐热试验 GB/T 3512-2014		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.43	防水卷材	1.19.43.51	老化试验/拉伸强度保持率/拉断伸长率保持率/拉伸	建筑防水材料老化试验方法 GB/T 18244-2022		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料				性能保持率			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.52	耐热性	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.53	耐热性/耐热度	建筑防水卷材试验方法 第 11 部分：沥青防水卷材 耐热性 GB/T 328.11-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.54	质量损失（热老化）	塑性体改性沥青防水卷材 GB 18243-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.1	吸水率	陶瓷砖试验方法 第 3 部分：吸水率、显气孔率、表观相对密度和容重的测定 GB/T 3810.3-2016		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.1	吸水率	柔性饰面砖 JG/T 311-2011		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.2	尺寸	陶瓷板 GB/T 23266-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.3	尺寸和外观质量	玻璃锦砖 JC/T 875-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.3	尺寸和外观质量	玻璃马赛克 GB/T 7697-1996		
1.19	工程材料-建设	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.3	尺寸和外观质量	陶瓷马赛克 JC/T 456-2015		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.4	尺寸和形状偏差	建筑装饰用人造石英石板 JG/T 463-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.5	尺寸和表面质量、尺寸允许偏差	陶瓷砖试验方法 第 2 部分：尺寸和表面质量的检验 GB/T 3810.2-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.6	抗热震性	陶瓷砖试验方法 第 9 部分：抗热震性的测定 GB/T 3810.9-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.7	抗釉裂性	陶瓷砖试验方法 第 11 部分：有釉砖抗釉裂性的测定 GB/T 3810.11-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.8	断裂模数	陶瓷砖试验方法 第 4 部分：断裂模数和破坏强度的测定 GB/T 3810.4-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.9	热稳定性	玻璃锦砖 JC/T 875-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.9	热稳定性	玻璃马赛克 GB/T 7697-1996		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.10	破坏强度	陶瓷砖试验方法 第 4 部分：断裂模数和破坏强度的测定 GB/T 3810.4-2016		
1.19	工程材	1.19.	陶瓷砖及	1.19.	耐磨性	广场用陶瓷砖 GB/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	料-建设工程材料	44	装饰砖	44.11		23458-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.11	耐磨性	陶瓷砖试验方法 第6部分：有无釉砖耐磨深度的测定 GB/T 3810.6-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.11	耐磨性	陶瓷砖试验方法 第7部分：有釉砖表面耐磨性的测定 GB/T 3810.7-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.12	色差	陶瓷砖试验方法 第16部分：小色差的测定 GB/T3810.16-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.13	色泽	玻璃马赛克 GB/T 7697-1996		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.14	表面质量	广场用陶瓷砖 GB/T 23458-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.14	表面质量	陶瓷板 GB/T 23266-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.45	预制构件	1.19.45.1	混凝土抗压强度	钻芯法检测混凝土强度技术规程 CECS 03:2007		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.1	热环境	1.20.1.1	保温性能	建筑外门窗保温性能检测方法 GB/T8484-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.1	热环境	1.20.1.2	导热系数	绝热材料稳态热阻及有关特性的测定 防护热板法 GB/T 10294-2008		扩项
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.1	传热系数	建筑门窗玻璃幕墙热工计算规程（JGJ/T151-2008）		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.2	光热比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.3	可见光反射比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.4	可见光透射比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.5	向室内的二次热传递系数	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.6	太阳光直接反射比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑	1.20.2	玻璃	1.20.2.7	太阳光直接吸收比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

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			
	物理及节能					透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.8	太阳光直接透射比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.9	太阳红外热能总透射比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.10	太阳能总透射比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.11	紫外线透射比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.12	辐射率	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.13	遮阳系数	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑	1.20.2	玻璃	1.20.2.14	露点	中空玻璃 GB/T 11944-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	物理及节能							
1.21	工程环境-环境工程	1.21.1	土壤放射性	1.21.1.1	土壤氡浓度	民用建筑工程室内环境污染控制规范 GB 50325-2010（2013 版）		标准变更为 GB 50325-2020
1.21	工程环境-环境工程	1.21.1	土壤放射性	1.21.1.1	土壤氡浓度	民用建筑工程室内环境污染控制技术规程 DBJ 15-93-2013		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.2	空气污染物含量	1.21.2.1	二甲苯	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.2	空气污染物含量	1.21.2.2	总挥发性有机化合物（TVOC）	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.2	空气污染物含量	1.21.2.3	氡	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.2	空气污染物含量	1.21.2.3	氡	T/CECS 569-2019《建筑室内空气中氡检测方法标准》		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.2	空气污染物含量	1.21.2.4	氨	公共场所卫生检验方法 第 2 部分：化学污染物 GB/T 18204.2-2014	只做靛酚蓝分光光度法	
1.21	工程环境-环境工程	1.21.2	空气污染物含量	1.21.2.5	甲苯	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.2	空气污染物含量	1.21.2.6	甲醛	公共场所卫生检验方法 第 2 部分：化学污染物 GB/T 18204.2-2014	只做 AHMT 法	
1.21	工程环境-环境工程	1.21.2	空气污染物含量	1.21.2.6	甲醛	居住区大气中甲醛卫生检验标准方法 分光光度法 GB/T 16129-1995		
1.21	工程环境-环境	1.21.2	空气污染物含量	1.21.2.6	甲醛	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020	AHMT 分光光度法	

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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							
1.21	工程环境-环境工程	1.21.2	空气污染物含量	1.21.2.7	苯	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.3	饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水	1.21.3.1	pH 值	地下水质分析方法 第 5 部分：pH 值的测定 玻璃电极法 DZ/T 0064.5-2021		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.3	饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水	1.21.3.2	侵蚀性二氧化碳	地下水质分析方法 第 48 部分：侵蚀性二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.48-2021		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.3	饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水	1.21.3.3	总硬度	地下水质分析方法 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		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.3	饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水	1.21.3.4	游离二氧化碳	地下水质分析方法 第 47 部分：游离二氧化碳的测定滴定法 DZ/T 0064.47-2021		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.3	饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水	1.21.3.5	硫酸根	地下水质分析方法 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		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.3	饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水	1.21.3.6	碳酸根	地下水质分析方法 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		
1.21	工程环	1.21.	饮用水、二	1.21.	重碳酸根	地下水质分析方法 第 49 部		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	境-环境工程	3	次供水、城市杂用水、景观环境用水	3.7		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		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.3	饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水	1.21.3.8	钙离子	地下水质分析方法 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		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.3	饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水	1.21.3.9	镁离子	地下水质分析方法 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		
1.22	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.22.1	安全帽	1.22.1.1	下颏带的强度	安全帽测试方法 GB 2812-2006	只做调温处理、浸水处理	
1.22	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.22.1	安全帽	1.22.1.2	佩戴高度	安全帽测试方法 GB 2812-2006	只做调温处理、浸水处理	
1.22	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.22.1	安全帽	1.22.1.3	侧向刚性	安全帽测试方法 GB 2812-2006	只做调温处理、浸水处理	
1.22	工程设备-建筑施工机	1.22.1	安全帽	1.22.1.4	冲击吸收性能	安全帽测试方法 GB 2812-2006	只做调温处理、浸水处理	

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	具及安全防护用品							
1.22	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.22.1	安全帽	1.22.1.5	垂直间距	安全帽测试方法 GB 2812-2006	只做调温处理、浸水处理	
1.22	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.22.1	安全帽	1.22.1.6	耐低温性能	安全帽测试方法 GB 2812-2006	只做调温处理、浸水处理	
1.22	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.22.1	安全帽	1.22.1.7	耐穿刺性能	安全帽测试方法 GB 2812-2006	只做调温处理、浸水处理	
1.23	工程设备-建筑设备	1.23.1	人防工程钢筋混凝土门	1.23.1.1	混凝土强度	钻芯法检测混凝土抗压强度技术规程 JGJ/T384-2016		
1.23	工程设备-建筑设备	1.23.1	人防工程钢筋混凝土门	1.23.1.2	钢筋保护层厚度	混凝土中钢筋检测技术规程 JGJ/T152-2008		标准变更为 JGJ/T 152-2019
1.23	工程设备-建筑设备	1.23.2	工程管网	1.23.2.1	结构断面尺寸	工程测量规范 GB 50026-2007		标准变更为 GB50026-2020
1.23	工程设备-建筑	1.23.2	工程管网	1.23.2.2	缺陷（CCTV 法）	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	设备					1025-2012		
1.23	工程设备-建筑设备	1.23.2	工程管网	1.23.2.3	缺陷（人员进入管道检查）	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ181-2012		
1.23	工程设备-建筑设备	1.23.2	工程管网	1.23.2.4	缺陷（声呐检测）	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		
1.23	工程设备-建筑设备	1.23.2	工程管网	1.23.2.5	缺陷（潜望镜法）	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012		
1.23	工程设备-建筑设备	1.23.2	工程管网	1.23.2.6	缺陷（电视检测）	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		
1.23	工程设备-建筑设备	1.23.2	工程管网	1.23.2.7	缺陷（管道潜望镜检测）	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012		
1.23	工程设备-建筑设备	1.23.2	工程管网	1.23.2.7	缺陷（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		
1.24	水利水电工程	1.24.1	土壤	1.24.1.1	氡浓度	民用建筑工程室内环境污染控制技术规程 DBJ15-93-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.2	土壤、底质、污泥	1.24.2.1	氡	民用建筑工程室内环境污染控制规范 GB 50325-2010（2013 年局部修订版）附录 E 土壤中氡浓度及土壤表面氡析出率测定		标准变更为 GB 50325-2020
1.24	水利水电工程	1.24.2	土壤、底质、污泥	1.24.2.2	自由膨胀率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.3	土工指标检测	1.24.3.1	无侧限抗压强度	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.24	水利水电工程	1.24.3	土工指标检测	1.24.3.1	无侧限抗压强度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.3	土工指标检测	1.24.3.2	有机质含量	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.24	水利水电工程	1.24.3	土工指标检测	1.24.3.2	有机质含量	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.3	土工指标检测	1.24.3.3	相对密度	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.24	水利水电工程	1.24.3	土工指标检测	1.24.3.3	相对密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.3	土工指标检测	1.24.3.4	自由膨胀率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.3	土工指标检测	1.24.3.5	颗粒分析	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.24	水利水电工程	1.24.4	土钉	1.24.4.1	抗拔试验	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.4	土钉	1.24.4.1	抗拔试验	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2011		标准变更为 SJG 05-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.1	十字板剪切试验	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.1	十字板剪切试验	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.2	单桩承载力(高应变法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.2	单桩承载力(高应变法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.2	单桩承载力(高应变法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.3	单桩承载力(单桩水平静载)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.3	单桩承载力(单桩水平静载)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.3	单桩承载力(单桩水平静载)	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.24	水利水	1.24.	基础处理	1.24.	单桩承载力(单桩	深圳市建筑基桩检测规程		标准变

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	电工程	5	工程检测	5.3	水平静载）	SJG 09-2015		更为SJG 09-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.4	单桩承载力（单桩竖向抗压静载）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.4	单桩承载力（单桩竖向抗压静载）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.4	单桩承载力（单桩竖向抗压静载）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.4	单桩承载力（单桩竖向抗压静载）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为SJG 09-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.5	单桩承载力（单桩竖向抗拔静载）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.5	单桩承载力（单桩竖向抗拔静载）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.5	单桩承载力（单桩竖向抗拔静载）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.5	单桩承载力（单桩竖向抗拔静载）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为SJG 09-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.6	原位密度	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.6	原位密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.7	土钉抗拔力	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.7	土钉抗拔力	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2011		标准变更为SJG 05-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.8	地基承载力（动力触探）	岩土工程勘察规范（2009 年版）GB 50021-2001		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

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			
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.8	地基承载力(动力触探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.8	地基承载力(动力触探)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.9	地基承载力(地基载荷试验)	岩土工程勘察规范（2009年版）GB 50021-2001		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.9	地基承载力(地基载荷试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.9	地基承载力(地基载荷试验)	建筑地基处理技术规范 DBJ/T 15-38-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.9	地基承载力(地基载荷试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.9	地基承载力(地基载荷试验)	建筑地基处理技术规范 DBJ 15-38-2005		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.9	地基承载力(地基载荷试验)	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.9	地基承载力(地基载荷试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.10	地基承载力(静力触探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.10	地基承载力(静力触探)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.11	标准贯入击数	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.11	标准贯入击数	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.12	桩身完整性(低应变法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.12	桩身完整性(低应变法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.12	桩身完整性(低应变法)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.12	桩身完整性(低应变法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为SJG

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
								09-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.13	桩身完整性(钻芯法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.13	桩身完整性(钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.13	桩身完整性(钻芯法)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.13	桩身完整性(钻芯法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.14	桩身完整性(高应变法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.14	桩身完整性(高应变法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.14	桩身完整性(高应变法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.15	桩身完整性(声波透射法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.15	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		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.15	桩身完整性(声波透射法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.16	水泥土钻芯法试验	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.17	锚杆拉拔力	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.17	锚杆拉拔力	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.17	锚杆拉拔力	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2011		标准变更为

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

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			
								SJG 05-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.17	锚杆拉拔力	岩土锚杆（索）技术规程 CECS 22:2005		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.17	锚杆拉拔力	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.17	锚杆拉拔力	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.17	锚杆拉拔力	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB 50086-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.17	锚杆拉拔力	混凝土后锚固件抗拔和抗剪性能检测技术规程 DBJ/T 15-35-2004		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.18	锚索锚固力	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.18	锚索锚固力	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.18	锚索锚固力	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2011		标准变更为 SJG 05-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.18	锚索锚固力	岩土锚杆（索）技术规程 CECS 22:2005		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.18	锚索锚固力	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.18	锚索锚固力	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.18	锚索锚固力	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB 50086-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.19	防渗墙墙身完整性(声波透射法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014	只做混凝土墙	
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.19	防渗墙墙身完整性(声波透射法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019	只做混凝土墙	

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.19	防渗墙墙身完整性(声波透射法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015	只做混凝土墙	标准变更为 SJG 09-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.20	防渗墙墙身完整性(钻芯法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.20	防渗墙墙身完整性(钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.20	防渗墙墙身完整性(钻芯法)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.20	防渗墙墙身完整性(钻芯法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.24	水利水电工程	1.24.6	墙体材料、砖	1.24.6.1	含水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T4111-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.6	墙体材料、砖	1.24.6.1	含水率	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.24	水利水电工程	1.24.6	墙体材料、砖	1.24.6.2	吸水率、饱和系数	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.24	水利水电工程	1.24.6	墙体材料、砖	1.24.6.2	吸水率、饱和系数	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T4111-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.6	墙体材料、砖	1.24.6.2	吸水率、饱和系数	砌墙砖试验方法 GB/T2542-2012		
1.24	水利水电工程	1.24.6	墙体材料、砖	1.24.6.3	抗压强度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.24	水利水电工程	1.24.6	墙体材料、砖	1.24.6.3	抗压强度	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T4111-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.6	墙体材料、砖	1.24.6.3	抗压强度	砌墙砖试验方法 GB/T2542-2012		
1.24	水利水电工程	1.24.6	墙体材料、砖	1.24.6.4	抗折强度	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T4111-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.6	墙体材料、砖	1.24.6.4	抗折强度	砌墙砖试验方法 GB/T2542-2012		
1.24	水利水	1.24.	墙体材料、	1.24.	抗折强度	蒸压加气混凝土性能试验方		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	电工程	6	砖	6.4		法 GB/T 11969-2020		
1.24	水利水电工程	1.24.6	墙体材料、砖	1.24.6.5	空心率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T4111-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.7	岩石（体）指标检测	1.24.7.1	单轴抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.7	岩石（体）指标检测	1.24.7.2	含水率	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.7	岩石（体）指标检测	1.24.7.3	块体密度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.7	岩石（体）指标检测	1.24.7.4	点荷载强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.7	岩石（体）指标检测	1.24.7.5	软化系数	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.8	掺合料(粉煤灰、矿渣、氧化镁)	1.24.8.1	比表面积	水泥比表面积测定方法（勃氏法）GB/T8074-2008		
1.24	水利水电工程	1.24.9	止水铜片	1.24.9.1	伸长率	金属材料 拉伸试验 第 1 部分:室温试验方法 GB/T 228.1-2021		扩项
1.24	水利水电工程	1.24.9	止水铜片	1.24.9.2	厚度	铜及铜合金加工材外形尺寸检测方法 第 3 部分：板带材 GB/T 26303.3-2010		扩项
1.24	水利水电工程	1.24.9	止水铜片	1.24.9.2	厚度	铜及铜合金带材 GB/T 2059-2017		扩项
1.24	水利水电工程	1.24.9	止水铜片	1.24.9.2	厚度	铜及铜合金板材 GB/T 2040-2017		扩项
1.24	水利水电工程	1.24.9	止水铜片	1.24.9.3	抗拉强度	金属材料 拉伸试验 第 1 部分:室温试验方法 GB/T 228.1-2021		扩项
1.24	水利水电工程	1.24.9	止水铜片	1.24.9.4	硬度	金属材料 洛氏硬度试验 第 1 部分：试验方法 GB/T 230.1-2018		扩项
1.24	水利水电工程	1.24.9	止水铜片	1.24.9.4	硬度	金属材料 维氏硬度试验 第 1 部分：试验方法 GB/T		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
						4340.1-2009		
1.24	水利水电工程	1.24.10	水泥	1.24.10.1	三氧化硫含量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做硫酸钡重量法（基准法）	
1.24	水利水电工程	1.24.10	水泥	1.24.10.2	安定性	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T1346-2011		
1.24	水利水电工程	1.24.10	水泥	1.24.10.3	密度	水泥密度测定方法 GB/T208-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.10	水泥	1.24.10.4	标准稠度用水量	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T1346-2011		
1.24	水利水电工程	1.24.10	水泥	1.24.10.5	比表面积	水泥比表面积测定方法（勃氏法）GB/T8074-2008		
1.24	水利水电工程	1.24.10	水泥	1.24.10.6	游离氧化钙（f-CaO）	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做甘油法(代用法)	
1.24	水利水电工程	1.24.10	水泥	1.24.10.7	烧失量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.24	水利水电工程	1.24.10	水泥	1.24.10.8	细度	水泥细度检验方法 筛析法 GB/T1345-2005		
1.24	水利水电工程	1.24.10	水泥	1.24.10.9	胶砂强度(抗压强度)	《水泥胶砂强度检验方法（ISO 法）》GB／T 17671-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.10	水泥	1.24.10.10	胶砂强度(抗折强度)	《水泥胶砂强度检验方法（ISO 法）》GB／T 17671-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.10	水泥	1.24.10.11	胶砂流动度	水泥胶砂流动度测定方法 GB/T2419-2005		
1.24	水利水电工程	1.24.11	水泥土	1.24.11.1	剪切试验	水泥土配合比设计规程 JGJ/T 233-2011		扩项
1.24	水利水电工程	1.24.11	水泥土	1.24.11.2	压缩	水泥土配合比设计规程 JGJ/T 233-2011		扩项
1.24	水利水电工程	1.24.11	水泥土	1.24.11.3	抗渗	水泥土配合比设计规程 JGJ/T 233-2011		扩项
1.24	水利水电工程	1.24.11	水泥土	1.24.11.4	无侧限抗压强度	水泥土配合比设计规程 JGJ/T 233-2011		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.24	水利水电工程	1.24.11	水泥土	1.24.11.5	配合比	水泥土配合比设计规程 JGJ/T 233-2011		扩项
1.24	水利水电工程	1.24.12	水质分析	1.24.12.1	pH 值	地下水质分析方法 第 5 部分：pH 值的测定 玻璃电极法 DZ/T 0064.5-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.12	水质分析	1.24.12.2	侵蚀性二氧化碳	地下水质分析方法 第 48 部分：侵蚀性二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.48-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.12	水质分析	1.24.12.3	总硬度	地下水质分析方法 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		
1.24	水利水电工程	1.24.12	水质分析	1.24.12.4	游离二氧化碳	地下水质分析方法 第 47 部分：游离二氧化碳的测定滴定法 DZ/T 0064.47-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.12	水质分析	1.24.12.5	硫酸根	地下水质分析方法 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		
1.24	水利水电工程	1.24.12	水质分析	1.24.12.6	碳酸根	地下水质分析方法 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		
1.24	水利水电工程	1.24.12	水质分析	1.24.12.7	重碳酸根	地下水质分析方法 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		
1.24	水利水电工程	1.24.12	水质分析	1.24.12.8	钙	地下水质分析方法 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		
1.24	水利水电工程	1.24.12	水质分析	1.24.12.9	镁	地下水质分析方法 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		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.24	水利水电工程	1.24.13	混凝土	1.24.13.1	压力泌水率	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.24	水利水电工程	1.24.13	混凝土	1.24.13.2	抗压强度	普通混凝土力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.13	混凝土	1.24.13.3	抗折强度	普通混凝土力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.13	混凝土	1.24.13.4	拌合物凝结时间	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.24	水利水电工程	1.24.13	混凝土	1.24.13.5	拌合物含气量	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.24	水利水电工程	1.24.13	混凝土	1.24.13.6	拌合物坍落度	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.24	水利水电工程	1.24.13	混凝土	1.24.13.7	拌合物维勃稠度	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.24	水利水电工程	1.24.13	混凝土	1.24.13.8	拌合物表观密度	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.24	水利水电工程	1.24.14	混凝土结构、构筑物	1.24.14.1	回弹强度	高强混凝土强度检测技术规程 JGJ/T 294-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.14	混凝土结构、构筑物	1.24.14.1	回弹强度	回弹法检验混凝土抗压强度技术规程 JGJ/T 23-2011		
1.24	水利水电工程	1.24.14	混凝土结构、构筑物	1.24.14.2	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		
1.24	水利水电工程	1.24.14	混凝土结构、构筑物	1.24.14.2	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		
1.24	水利水电工程	1.24.14	混凝土结构、构筑物	1.24.14.3	混凝土保护层厚度	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB 50204-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.14	混凝土结构、构筑物	1.24.14.3	混凝土保护层厚度	混凝土中钢筋检测技术规程 JGJ/T 152-2008		标准变更为 JGJ/T 152-2019
1.24	水利水电工程	1.24.14	混凝土结构、构筑物	1.24.14.4	锚固承载力	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.14	混凝土结构、构筑物	1.24.14.4	锚固承载力	建筑结构加固工程施工质量验收规范 GB 50550-2010		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.1	含水率	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.1	含水率	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.2	含泥量	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.2	含泥量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.3	堆积密度	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.3	堆积密度	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.4	泥块含量	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.4	泥块含量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.5	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.6	表观密度	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.6	表观密度	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨	1.24.15.7	针片状颗粒含量	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
			料)					
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.7	针片状颗粒含量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.8	颗粒级配	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.8	颗粒级配	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.9	饱和面干吸水率	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.9	饱和面干吸水率	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.1	含水率	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.1	含水率	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.2	含泥量	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006	只做标准法	
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.3	堆积密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.3	堆积密度	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.4	氯离子含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.24	水利水	1.24.	混凝土骨	1.24.	氯离子含量	普通混凝土用砂、石质量及		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	电工程	16	料(细骨料)	16.4		检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.5	泥块含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.5	泥块含量	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.6	紧密密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.6	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.7	表观密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.7	表观密度	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006	只做标准法	
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.8	颗粒级配	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.8	颗粒级配	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.17	砂浆	1.24.17.1	保水性试验	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.24	水利水电工程	1.24.17	砂浆	1.24.17.2	凝结时间	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.24	水利水电工程	1.24.17	砂浆	1.24.17.3	分层度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.24	水利水电工程	1.24.17	砂浆	1.24.17.4	抗压强度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.24	水利水	1.24.	砂浆	1.24.	稠度	建筑砂浆基本性能试验方法		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	电工程	17		17.5		标准 JGJ/T 70-2009		
1.24	水利水电工程	1.24.17	砂浆	1.24.17.6	表观密度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.24	水利水电工程	1.24.18	管道	1.24.18.1	声纳检测	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012		
1.24	水利水电工程	1.24.18	管道	1.24.18.1	声纳检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		
1.24	水利水电工程	1.24.18	管道	1.24.18.2	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		
1.24	水利水电工程	1.24.18	管道	1.24.18.2	管道 CCTV（闭路电视系统）内窥摄像检测	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012		
1.24	水利水电工程	1.24.18	管道	1.24.18.3	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		
1.24	水利水电工程	1.24.18	管道	1.24.18.3	管道潜望镜检测	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012		
1.24	水利水电工程	1.24.18	管道	1.24.18.4	缺陷（人工检查）	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		
1.24	水利水电工程	1.24.19	粉煤灰	1.24.19.1	三氧化硫含量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做硫酸钡重量法（基准法）	
1.24	水利水电工程	1.24.19	粉煤灰	1.24.19.2	含水量	用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596-2017		
1.24	水利水电工程	1.24.19	粉煤灰	1.24.19.3	安定性	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 1346-2011		
1.24	水利水电工程	1.24.19	粉煤灰	1.24.19.4	密度	水泥密度测定方法 GB/T 208-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.19	粉煤灰	1.24.19.5	游离氧化钙	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做甘油法(代用法)	
1.24	水利水电工程	1.24.19	粉煤灰	1.24.19.6	烧失量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做灼烧差减法	
1.24	水利水	1.24.	粉煤灰	1.24.	细度	水泥细度检验方法 筛析法		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
	电工程	19		19.7		GB/T 1345-2005		
1.24	水利水电工程	1.24.19	粉煤灰	1.24.19.8	需水量比	用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596-2017		
1.24	水利水电工程	1.24.20	金属材料力学性能试验	1.24.20.1	伸长率	金属材料拉伸试验第一部分室温试验方法 GB/T228.1-2010		
1.24	水利水电工程	1.24.20	金属材料力学性能试验	1.24.20.2	屈服强度（屈服点）	金属材料拉伸试验第一部分室温试验方法 GB/T228.1-2010		
1.24	水利水电工程	1.24.20	金属材料力学性能试验	1.24.20.3	抗拉强度	金属材料拉伸试验第一部分室温试验方法 GB/T228.1-2010		
1.24	水利水电工程	1.24.21	钢材	1.24.21.1	屈服强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.21	钢材	1.24.21.2	抗拉强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.21	钢材	1.24.21.3	断后伸长率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.1	冷弯性能（弯曲）	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.1	冷弯性能（弯曲）	金属材料 弯曲试验方法 GB/T232-2010		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.2	反向弯曲	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.2	反向弯曲	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB1499.2-2018		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.3	尺寸	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.3	尺寸	钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1-2017		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.3	尺寸	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.4	屈服强度	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.4	屈服强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.5	弯曲试验	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T 27-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.6	抗拉强度	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.6	抗拉强度	金属材料拉伸试验第一部分 室温试验方法 GB/T228.1-2010		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.7	接头抗拉强度	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016	只做单向拉伸	
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.7	接头抗拉强度	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T 27-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.8	断后伸长率	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.8	断后伸长率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.9	最大力总伸长率	钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1-2017		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.9	最大力总伸长率	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.10	最大力总延伸率	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.10	最大力总延伸率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

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			
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.11	重量偏差	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.11	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1-2017		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.11	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		
1.24	水利水电工程	1.24.23	钢筋焊接（连接）	1.24.23.1	弯曲试验	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T27-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.23	钢筋焊接（连接）	1.24.23.2	接头抗拉强度	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016	只做单向拉伸	
1.24	水利水电工程	1.24.23	钢筋焊接（连接）	1.24.23.2	接头抗拉强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.23	钢筋焊接（连接）	1.24.23.2	接头抗拉强度	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T 27-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.24	钢绞线	1.24.24.1	表面质量	预应力混凝土用钢绞线 GB/T 5224-2014		

以下空白

批准深圳市勘察研究院有限公司

授权签字人及其授权签字领域

证书编号：202319022849

审批日期:2023 年 04 月 12 日　有效日期:2029 年 04 月 11 日

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 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	邹高明	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测,工程实体-地基与基础,公路交通-桥梁工程,公路交通-水运工程,公路交通-路基路面工程,工程实体-隧道工程,工程环境-环境工程,工程设备-建筑设备,水利水电工程	2023 年 04 月 12 日	
2	方门福	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件,地质勘察-岩土工程测试检测,工程实体-地基与基础,地质勘察-岩土工程监测,工程材料-建设工程材料,水利水电工程,公路交通-工程材料,公路交通-隧道工程,公路交通-水运工程,公路交通-路基路面工程,公路交通-桥梁工程,公路交通-附属工程,工程实体-工程监测与测量,工程实体-隧道工程,地质勘察-工程测量,工程设备-建筑设备	2023 年 04 月 12 日	
3	刘勇	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,工程实体-工程结构及构配件,地质勘察-岩土工程监测,公路交通-工程材料,公路交通-隧道工程,公路交通-水运工程,公路交通-路基路面工程,公路交通-附属工程,公路交通-桥梁工程,工程实体-隧道工程,水利水电工程,工程实体-工程监测与测量,地质勘察-岩	2023 年 04 月 12 日	扩大

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E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
			土工程测试检测,工程环境-环境工程,工程环境-建筑物理及节能,工程设备-建筑施工机具及安全防护用品,工程实体-道路工程,工程实体-幕墙、门窗、屋面系统		
4	胡朝辉	高级技术职称	工程实体-工程监测与测量,地质勘察-岩土工程监测,水利水电工程,公路交通-隧道工程,地质勘察-工程测量,地质勘察-岩土工程测试检测,工程设备-建筑设备	2023 年 04 月 12 日	
5	崔军	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,工程材料-建设工程材料,公路交通-工程材料,地质勘察-矿产资源,工程环境-环境工程,水利水电工程,地质勘察-地质勘测,工程环境-建筑物理及节能,工程设备-建筑施工机具及安全防护用品,工程实体-道路工程,工程实体-幕墙、门窗、屋面系统,公路交通-路基路面工程	2023 年 04 月 12 日	扩大
6	袁焓	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件,工程材料-建设工程材料,地质勘察-岩土工程测试检测,水利水电工程,工程环境-环境工程,公路交通-工程材料,公路交通-附属工程,公路交通-桥梁工程,公路交通-水运工程,公路交通-路基路面工程,工程实体-地基与基础,工程实体-隧道工程,工程设备-建筑设备,工程环境-建筑物理及节能,工程设备-建筑施工机具及安全防护用品,工程实体-道路工程,地质勘察-岩土工程监测	2023 年 04 月 12 日	

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 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
7	陈旭	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-附属工程, 水利水电工程	2023 年 04 月 12 日	
8	李德平	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 地质勘察-岩土工程监测, 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-岩土工程勘察, 水利水电工程, 工程实体-工程监测与测量, 工程环境-环境工程, 公路交通-隧道工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-工程材料, 工程设备-建筑设备, 公路交通-附属工程, 公路交通-路基路面工程, 地质勘察-地质勘测, 地质勘察-矿产资源, 工程实体-隧道工程	2023 年 04 月 12 日	

以下空白

检验检测地址：深圳市福田区福中路 15 号

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	胡朝辉	高级技术职称	工程实体-工程监测与测量	2023 年 04 月 12 日	注销
2	方门福	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件,地质勘察-岩土工程测试检测,工程实体-地基与基础,地质勘察-岩土工程监测	2023 年 04 月 12 日	注销
3	李德平	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测,工程实体-地基与基础,地质勘察-岩土工程监测,工程实体-工程结构及构配件	2023 年 04 月 12 日	注销
4	袁焓	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 04 月 12 日	注销
5	崔军	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,工程材料-建设工程材料	2023 年 04 月 12 日	注销

以下空白

1.2.2 营业执照扫描件

营业执照

深圳市勘察研究院有限公司的基本信息

统一社会信用代码：	914403001921810441
注册号：	440301103092233
商事主体名称：	深圳市勘察研究院有限公司
住所：	深圳市福田区福中东路15号
法定代表人：	麋易霖
认缴注册资本（万元）：	10100
经济性质：	有限责任公司
成立日期：	1985-01-31
营业期限：	自1985-01-31起至2029-01-30止
核准日期：	2023-06-07
年报情况：	2013年报已公示、 2014年报已公示、 2015年报已公示、 2016年报已公示、 2017年报已公示、 2018年报已公示、 2019年报已公示、 2020年报已公示、 2021年报已公示、 2022年报已公示、 2023年报已公示
主体状态：	开业（存续）
分支机构：	深圳市勘察研究院有限公司江西分公司
备注：	

2、企业类似工程设计业绩 （若为联合体投标，由联合体牵头单位提供）

附表 2：

企业类似工程设计业绩一览表

（若为联合体投标，由联合体牵头单位提供）

1、工程名称：泉州鲤城水环境提质增效项目服务类采购项目一(合同金额：12273.830945**（其中排水管网部分设计费 2387.11872 万元）**万元；工程类型：市政排水管网工程；项目所在地：泉州市；建设内容：对泉州市鲤城区排水管网进行深度排查，建立排水管网一张图信息管理平台。面积约 52 平方公里，预估市政排水管线总长度约 850 公里，内沟河断面测量长度约 51 公里(具体以实际为准，并服从甲方或上级的要求)等项目全过程中雨污分流改造施工涉及排水管网深度排查内容的全过程服务；合同签订时间或中标通知书打印时间 2023 年 4 月 12 日；在“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2985127）

2、工程名称：枫江深坑国考断面达标攻坚工程(潮州段)特许经营部分(合同金额：4283.43**（其中设计费 1629.55 万元）**万元；工程类型：市政排水管网工程；项目所在地：汕头市；建设内容：本合同勘察设计技术服务期涵盖工程项目的建设全过程包括但不限于工程勘察、初步设计、施工图设计、工程施工、调试运行、竣工验收及施工质量保修期；合同签订时间或中标通知书打印时间 2022 年 11 月；在“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=3173272）

3、工程名称：坪山区市政路老旧排水管网修复工程（一标段）EPC 总承包(合同金额：33419.25**（其中设计费 1113 万元）**万元；工程类型：市政排水管网工程；项目所在地：深圳市；建设内容：坪山区市政路老旧排水管网修复工程共分为三个标段，其中一标段为龙岗河流域片区，位于坪山区北部，面积约 3318 公顷，范围涉及到坪山区坑梓街道:坑、金沙、秀新、沙田社区和龙田街道龙田、老坑社区共 6 个社区；合同签订时间或中标通知书打印时间 2020 年 06 月 15 日；在“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2396824）

投标人近五年（以本次招标公告发布之日起倒算，以合同签订时间或中标通知书打印时间为准）独立承担的同类工程设计业绩情况（同类工程是指：类似排水（不含污水或再生水处理厂及设施）、治涝、排涝工程设计业绩）；提供企业同类工程设计业绩一览表，不超过3项，如超3项则按佐证材料前3项统计，按招标文件要求的格式提供。

注：请严格按列表顺序提供以下证明材料（原件扫描件）：

（1）证明材料提供中标通知书（如有）、合同关键页（合同中应清晰反映以下内容：项目概况/建设内容（应能够体现项目主体内容为排水、治涝、排涝工作内容）、设计合同金额、合同盖章签字页、签订时间等相关页）。如上述证明材料未能体现主要信息的，则可另行补充由项目建设单位出具的证明材料（需加盖业主公章）或政府部门批复文件进行辅证，投标人自行出具的证明材料无效。若上述佐证材料中出现信息不一致，以业主盖章证明信息为准。证明材料中未按要求体现主要信息的，招标人将对相应业绩做不利评判。

（2）提供国家住建部“全国建筑市场监管公共服务平台”业绩截图凭证，截图应体现项目信息及投标人信息，业绩文件未提供截图凭证或提供截图但上述信息体现不全的招标人将做不利判断，因此造成的后果由投标人自行承担。

（3）独立承担：是指在项目设计合同中为唯一的承接单位或在联合体中标合同中为联合体唯一的设计单位（联合体投标业绩，需提供联合体协议。联合体协议中需体现投标人承担设计工作及相应合同额）。如合同无法体现上述内容，需提供业主证明文件（业主证明需盖业主公章，无公章业主证明不予认可）或主管部门批复文件等作为佐证材料。以上材料无法清晰反映要求内容的，招标人将做不利判断，因此造成的后果由投标人自行承担；

（4）一份合同只计算一个业绩，若投标人提供中标通知书包含多个独立子项目的，招标人按提供的各独立子项目合同数量判断业绩数量，并按照各独立子项目合同内容及顺序罗列业绩信息。

（5）证明材料中若存在投标人单位名称或工程名称有变更情况的，须提供工商主管部门或其它政府主管部门出具的名称变更通知书等证明材料。

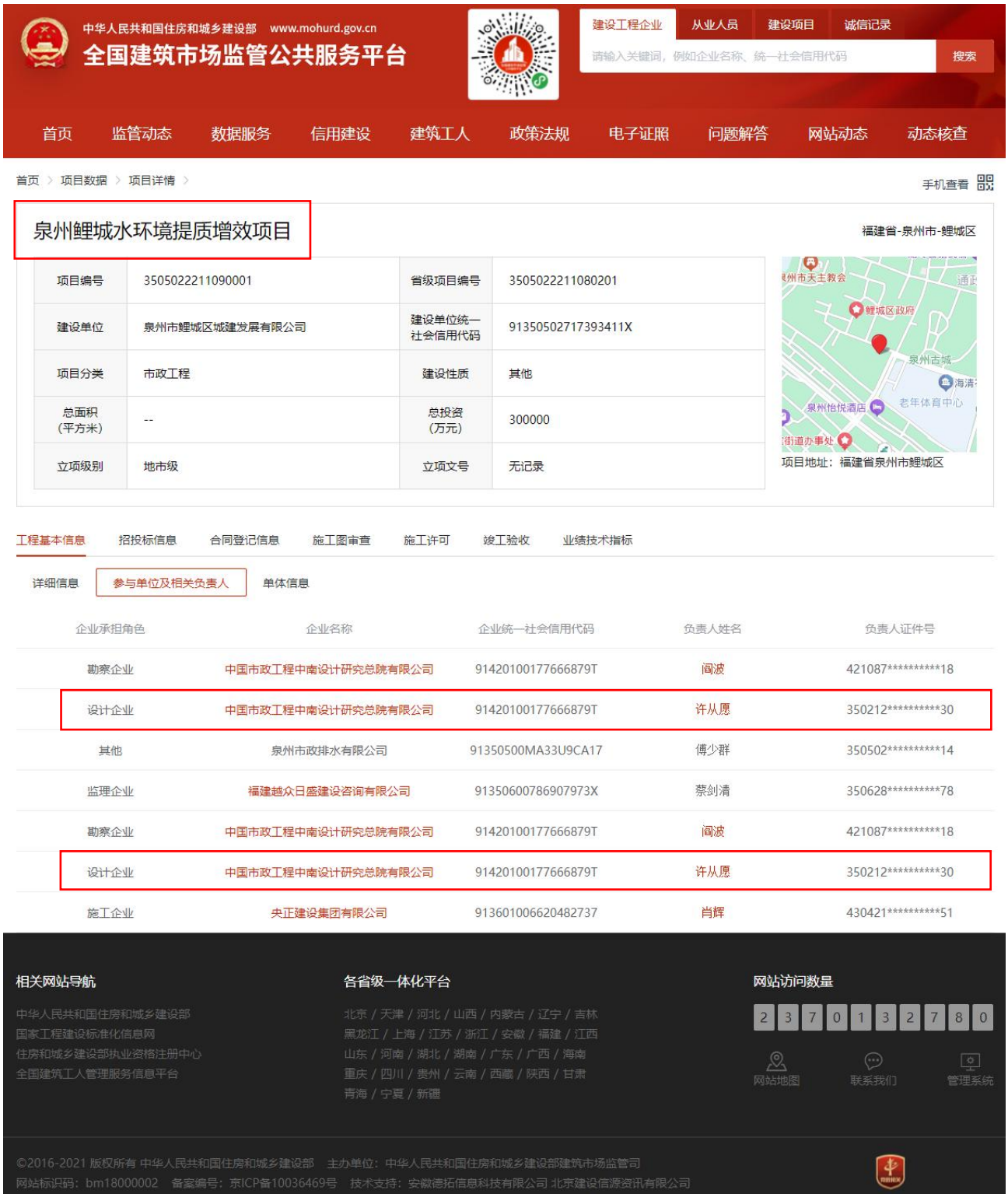
注：类似工程设计业绩合同金额应大于本项目设计招标估价1/2（即353.73495万元）。

2.1 泉州鲤城水环境提质增效项目服务类采购项目一

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2985127

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页截图



泉州鲤城水环境提质增效项目

福建省-泉州市-鲤城区

项目编号	3505022211090001	省级项目编号	3505022211080201
建设单位	泉州市鲤城区城建发展有限公司	建设单位统一社会信用代码	91350502717393411X
项目分类	市政工程	建设性质	其他
总面积（平方米）	--	总投资（万元）	300000
立项级别	地市级	立项文号	无记录

项目地址：福建省泉州市鲤城区

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

详细信息 | 参与单位及相关负责人 | 单体信息

项目代码	2211-350502-04-01-395136	项目编号	3505022211090001
项目分类	市政工程	行政区划	福建省-泉州市-鲤城区
具体地点	福建省泉州市鲤城区	经纬度	--
立项文号	无记录	立项级别	地市级
立项批复机关	无记录	立项批复时间	2022-11-08
建设单位	泉州市鲤城区城建发展有限公司	建设单位统一信用社会代码	91350502717393411X
建设用地规划许可证编号	-	建设工程规划许可证编号	-
工程投资性质	国内资金	项目二维码	--
资金来源	--	国有资金出资比例	--
总面积（平方米）	--	总投资（万元）	300000
总长度（米）	--	建设性质	其他
建设规模	1、新建排水排污的配套设施、雨污水管道、沟渠等，有效衔接全区雨污排水系统；2、整治提升现有市政雨污管道、沟渠等，并绘制鲤城区水环境信息图纸及建立平台系统。		
重点项目	否	工程用途	其他
计划开工	--	计划竣工	--
建筑节能信息	--		
超限项目信息	--		
数据来源	业务办理	数据等级 ?	D

泉州市招标咨询中心有限公司

QZZB【2023】10号

中标通知书

中国市政工程中南设计研究总院有限公司、山东正元地球物理信息技术有限公司（联合体）:

受泉州市鲤城区城建发展有限公司委托，我中心按照国家政府采购的相关规定代理采购工作，现已完成采购编号为“QZZB【2023】10号\泉州鲤城水环境提质增效项目服务类采购项目一”的采购工作。经评审小组综合评审，贵司为本项目的中标供应商，拟中标金额为人民币壹亿贰仟贰佰柒拾叁万捌仟叁佰零玖元肆角伍分（¥12273.830945万元）。请贵司按有关规定与采购人签定合同，并提供一份合同原件送至我中心存档。

特此通知。

附件：服务清单

泉州市招标咨询中心有限公司

2023年3月30日

附件

服务清单

合同包号	项目名称	数量	中标金额(万元)	采购人 联系人/联系电话
1	泉州鲤城水环境提质增效项目服务类采购项目一	1项	12273.830945	泉州市鲤城区城建发展有限公司 方先生 0595-22355512

抄送：泉州市鲤城区城建发展有限公司。

服务类采购合同

项目名称：泉州鲤城水环境提质增效项目服务类采购项目一

工程地点：泉州市鲤城区

合同编号：

甲方：泉州市鲤城区城建发展有限公司

乙方：中国市政工程中南设计研究总院有限公司（联合体牵头人）

山东正元地球物理信息技术有限公司（联合体成员）

签 订 日 期：　2023 年 4 月 12 日

甲方：泉州市鲤城区城建发展有限公司

乙方：中国市政工程中南设计研究总院有限公司（联合体牵头人）

山东正元地球物理信息技术有限公司（联合体成员）

根据项目编号为 QZZB【2023】10 号 的泉州鲤城水环境提质增效项目服务类采购项目一（以下简称： “本项目” ）的招标结果，乙方为中标人。根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及有关法律规定的规定，遵循平等、 自愿、公平和诚实信用的原则，现经甲乙双方友好协商，就以下事项达成一致并签订本合同：

一、合同组成部分

1.1 本合同条款及附件；

1.2 招标文件及其附件、补充文件；

1.3 乙方的响应文件及其附件、补充文件；

1.4 其他文件或材料： □无。 ☑（若有联合协议或分包意向协议）

二、合同标的

2.1 服务清单及中标价

2.1.1 管网深度普查服务清单及中标价

序号	工作内容			单位	数量	投标单价（元）	金额（元）
	工序	内容	内容说明				
1	管道清淤疏通	管道清淤疏通【含管道封堵】，积淤量实行包干、人工井下作业、污泥装袋、污泥外运运距15km、高压冲洗车冲洗管道、污泥处置	＜300	米	55176	20.00	1103520.00
			≥300，≤500	米	271942	29.95	8144662.90
			＞500，≤800	米	139733	49.60	6930756.80
			＞800，≤1000	米	41085	92.71	3808990.35
			＞1000，≤1200	米	46475	122.11	5675062.25
			＞1200	米	13057	139.61	1822887.77
		暗沟清淤疏通，积淤量实行包干、污泥装袋、污泥外运运距 15km、污泥处置	300×300 以下	米	4983	26.69	132996.27
			300×600 以下	米	8910	53.39	475704.90
			600×750 以下	米	6347	133.47	847134.09
			800×800 以下	米	7810	189.82	1482494.20
			＞800×800，≤1000×1000	米	9482	240.24	2277955.68
		单篦雨水口清淤疏通、淤泥外弃及按规定进行处置	(1)单篦雨水口清淤疏通【含雨水口连接管及检查井的的清淤疏通、淤泥外弃及按规定进行处置】，积淤量实行包干、人工清掏雨水口、污泥装袋、污泥外运运距 15km、污泥处置 (2)雨水口尺寸参照 16S518-11，厚度按40cm	座	19000	67.06	1274140.00

		φ700 圆形雨水检查井清淤疏通、淤泥外弃及按规定进行处置	(1)φ700 圆形雨水检查井清淤疏通，积淤量实行包干、人工清掏雨水检查井井深＞3.0m、污泥装袋、污泥外运运距15km、污泥处置 (2)检查井尺寸参照 06MS201-3-13	座	22000	240.00	5280000.00
2	**管道检测**	潜望镜检测	管径＜300；箱涵；暗渠	米	55176	4.20	231739.20
		CCTV 检测	管径≥300；箱涵；暗渠	米	549824	24.99	13740101.76
小计							**53228146.17**
3	**管线测绘**	管网调查测绘	①管线调查(管径(断面尺寸 宽×高)、材质、流向、埋深、走向、间接关系、所在道路、权属单位、建设年代，以及管道检查井等附属设施、构筑物或附属物的材质、几何尺寸、破损缺失、掩埋、泵站构建筑物范围线、排放口等基础信息数据) ②管线测量（测绘管线的平面位置、地面高程）③建立排水管网数据库（mdb格式），并编绘排水管网一张图。	米	850000	6.77	5754500.00
		暗渠排查	通过物探、物探及地质雷达探测等技术手段查清区域内暗函的空间位置属性信息和混接情况。	米	2000	100.00	200000.00
4	**河道测量**	河道断面测量	对测区范围内城市河道进行河道断面测量。	米	51021	7.20	367351.20
小计							**6321851.2**
5	**检查井井盖更换**	更换φ700 双壁硫化防噪防沉降球墨铸铁检查井井盖（沥青路面）	(1)沥青路面更换φ700 双壁硫化防噪防沉降球墨铸铁检查井井盖【含沥青路面的破除及恢复】、检查井井位探查及恢复费用、旧井盖运至业主指定的地点	套	100	2200.00	220000.00
		更换φ700 双壁硫化防噪防沉降球墨铸铁检查井井盖（水泥路面）	(1)水泥路面更换φ700 双壁硫化防噪防沉降球墨铸铁检查井井盖【含水泥路面的破除及恢复】、检查井井位探查及恢复费用、旧井盖运至业主指定的地点	套	100	2100.00	210000.00
		更换φ700 重型树脂复合井盖（仅更换井盖）	(1)更换φ700 重型树脂复合井盖、检查井井位探查及恢复费用、旧井盖运至业主指定的地点	套	100	380.00	38000.00
		更换重型球墨铸铁算子，单算 450×750（沥青路面）	(1)沥青路面更换井盖座 雨水口 球墨铸铁篦子，重型，单算 450×750【含沥青路面的破除及恢复】、雨水口位置探查及恢复费用、旧雨水篦子运至业主指定的地点	套	100	700.00	70000.00

		更换重型球墨铸铁箅子，单箅 450×750（水泥路面）	(1)水泥路面更换井盖座 雨水口 球墨铸铁篦子，重型，单箅 450×750【含水泥路面的破除及恢复】、雨水口位置探查及恢复费用、旧雨水篦子运至业主指定的地点	套	100	700.00	70000.00
		更换树脂复合箅子，重型，单箅 450×750（仅更换井盖）	(1)更换井盖座 雨水口 树脂复合箅子，重型，单箅 450×750、雨水口位置探查及恢复费用、旧雨水篦子运至业主指定的地点	套	100	250.00	25000.00
6	**防坠网安装**	防坠网安装	启闭井盖，安装螺栓，挂防坠网，现场清理。	套	1000	155.00	155000.00
7	**更换统一标识井盖**	更换标识错误井盖	启闭井盖，更换正确标识井盖	套	1000	375.00	375000.00
小计							**1163000.00**
8	**封堵**	额外气囊封堵	单次封堵（无需潜水封堵）	次	50	645.51	32275.50
			单次封堵（需潜水员潜水）	次	50	9142.82	457141.00
小计							**489416.50**
9	**树根清除**	多功能管道机器人切树根异物	树根切除，管道清疏，场地清理	米	500	303.96	151980.00
小计							**151980.00**
10	**管道修复（零星）**	毒气检测，局部树脂固化，检测，清理现场等。	DN300 局部树脂固化	环	100	4403.46	440346.00
			DN400 局部树脂固化	环	100	4926.08	492608.00
			DN500 局部树脂固化	环	100	5680.19	568019.00
			DN600 局部树脂固化	环	100	6710.18	671018.00
			DN800 局部树脂固化	环	100	9360.19	936019.00
			DN1000 局部树脂固化	环	100	10000.00	1000000.00
小计							**4108010.00**
11	**应急处置**	根据业主需求，应急处置市政排水管道问题。	封堵、降水、清淤疏通、积水路段处置等	台班	10	5000.00	50000.00
小计							**50000.00**
12	**单价措施**	固定式夹芯压型钢板围挡	2m 彩钢板、采用型钢、角钢支撑	m	15000	80.00	1200000.00
小计							**1200000.00**
（1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12）小计							**66712403.87**
13	**措施费用**	安全文明施工费		项	1	2.61%	1741193.74
		其他总价措施费		项	1	2.61%	1741193.74
		疫情常态化防控措施费		项	1	0	0.00
小计							3482387.48
（1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12+13）总计							**70194791.35**

2.1.2 排水管网一张图系统建设清单及中标价

序号	系统	作用	主要功能	数量	单位	投标单价（元）	合计（元）	备注
系统建设							**2294500.00**	
1	数据建设	数据中心建设	包括空间地理数据库、排水管线数据库、健康档案数据库、三维数据库、物联监控数据库、元数据库等，处理后将各类数据整理入库，实现统一组织和存储。	1	项	79000.00	79000.00	
2			空间地理数据库包括地形、影像、DEM 数据，地形分幅数据需进行接边处理，DEM 从地形图中提取生产，影像需纠正处理，坐标系统一转换处理。	1	项	19500.00	19500.00	
3		排水管网建模	全部排水管网三维模型建设。三维管线表达的数据项、数据内容以及相应的精度符合管线三维建模的要求。三维建模反映管线类型、管径、形状，管线断面应圆滑，并反映连接点、附属设施以及管线走向和空间拓扑关系。所有普查的管线的二维管点都建立三维模型，管线及附属物的三维空间信息及材质、尺寸等信息必须准确，不能有穿管、断裂等拓扑错误。	1	项	49000.00	49000.00	
4	数据对接	利用物联网平台接入泵站实时监测数据	包含泵站前池水位、后池水位、泵站启停状态、出水流量、视频监控等。	1	项	78000.00	78000.00	
5	运维支撑平台	主要实现所有系统的用户、角色、菜单、地图服务、权限、日志管理。	本系统包含基础操作、用户管理、角色管理、用户角色分配、菜单管理、故障处理、空间数据配置、地图配置、权限管理、流程化配置、数据规范管理、数据字典、系统日志等功能菜单。	1	项	195000.00	195000.00	
6	排水管网信息管理系统	主要对实现排水探测数据的处理、入库、查询、统	本系统包含文件、视图显示、地图定位、信息查询、隐患信息管理、雨污混接点管理、数据统计、数据分析（断头路分析、逆流超差分析等）、管线安全评价、辅助工具、图形输出、管线编辑、数据管理、系统管理等功能菜单。	1	项	255000.00	255000.00	

		计、分析、输出管理。						
7	排水管网app	在手机端实时查看排水监管信息	在手机端实时查看泵站液位、出水流量等监测信息及管网实时流量液位、积水点分布、积水深度、河道监控视频等监测数据及报警数据。	1	项	165000.00	165000.00	
8	物联网接入平台	实现传感设备数据实时接入	本系统包含基本信息读取、数据基础信息入库维护、协议解析、数据项配置、视频接口、视频点管理、视频参数设置、监测项配置、系统配置等功能菜单。	1	项	270000.00	270000.00	
9	排水管网一张图	排水管网GIS一张图	包含管网展示；查询管线的管径、材质、权属单位等属性信息；统计管线长度、设施数量；实现排水流向渲染；排口的管网溯源分析；管网拓扑分析等。	1	项	140000.00	140000.00	
10		健康档案一张图	包含 CCTV、QV 隐患监测分布；隐患视频图片查看；管段隐患分布；修复记录查看；不同等级、缺陷类型数量统计；隐患影响上下游分析等。	1	项	195000.00	195000.00	
11		在线监测一张图	包含管网液位、流量、积水在线监测数据查看；历史数据分析；雨水管网在晴天时有水报警；管网溯源分析来源、流向收纳水体（河流、湖泊）情况等。	1	项	145000.00	145000.00	
12		视频监控一张图	包含排口视频监控数据查看、河道视频查看、积水视频监控查看；历史视频回放等。	1	项	155000.00	155000.00	
13		泵站监测一张图	对接已有的泵站监测数据，包含泵站前池液位、泵站启停状态、后池液位、出水流量、视频监控等，超过预设值报警通知。	1	项	97000.00	97000.00	
14		水质监测一张图	在管道、河道、污水泵站加装水质监测设备，实时监测水质情况，监测 COD、氨氮、溶解氧等指标。	1	项	175000.00	175000.00	
15	第三方平台	GIS 平台	国产二三维 GIS 平台。	1	项	277000.00	277000.00	
16		Postgresql 数据库	开源免费稳定的数据库，且支持大部分 GIS 平台。	1	项	0.00	0.00	
物联网建设							**3359900.00**	
1	泵站物联网建设	加装物联网、远程控制设备	1 号泵站增加液位、流量监测 1 套、PLC 自动化控制 1 套； 2 号泵站增加远传模块； 金浦泵和东浦泵加装液位计远传 1 套；	1	项	203000.00	203000.00	

2	排水管道监测	监测管道流量	主机防护：使用防腐耐用材料制造，防护等级 IP68，防潮防爆防腐；监测位置：无限制，明渠、管道、排口均可；采集参数：瞬时液位、瞬时速度、瞬时流量，支持正装、反装；速度测量量程：-6.0m/s 至 6.0m/s；速度测量精度：0.03m/s；速度测量分辨率：0.01m/s；液位量程：最大可至 10m；液位准确度：优于全量程的 1%；液位分辨率：0.001 米； 测量频次：最高可设置为 1 分钟一次；井下无手机信号仍可正常通讯；中继器内置 GPRS、GSM 通讯模块； 电池：井下测量使用一次性电池，寿命不少于 12 个月。 数据存储与传输：本地缓存 180 天以上，支持云端存储和 web 访问，通信故障期间缓存数据在通信恢复后自动上传。	10	个	81000.00	810000.00	
3		监测管道液位	工作原理：液位测量使用超声波或压力测量双通道， (1) 液位测量原理：压力测量。 (2) 压力液位量程：0~10m。 (3) 测量温度量程：-40~120℃ (4) 使用温度范围：-20~60℃ (5) 液位分辨率：0.001m (16) 电池：井下测量使用一次性防爆电池， 电池使用寿命最高可至 2 年。 (7) 设备防护等级：IP68、本安防爆。 (8) 数据存储与传输：缓存 300 天以上，支持云端存储和 web 访问，具有断点续传功能。	12	个	24500.00	294000.00	
4	排口视频监测	50 公里河道视频监控	图像传感器：1/2.8"；视频压缩：H.265/H.264/MJPEG；红外照射距离：50 米；焦距：4.8-110mm，23 倍光学变倍；具有 RS485 控制接口；工作温度和湿度：-30℃-65℃；湿度小于 90%；防护等级：IP66。	50	个	5900.00	295000.00	
5		视频硬盘录像机	网络监控硬盘录像机 32 路 4K 超清 8 盘位商用 8*8T 存储	4	个	24500.00	98000.00	
6	城市积水监测	水位监测	工作原理：液位测量使用超声波或压力测量双通道， (1) 液位测量原理：压力测量。 (2) 压力液位量程：0~10m。 (3) 测量温度量程：-40~120℃ (4) 使用温度范围：-20~60℃ (5) 液位分辨率：0.001m (16) 电池：井下测量使用一次性防爆电池， 电池使用寿命最高可至 2 年。 (7) 设备防护等级：IP68、本安防爆。 (8) 数据存储与传输：缓存 300 天以上，	3	个	24500.00	73500.00	

			支持云端存储和 web 访问，具有断点续传功能。					
7		摄像头	图像传感器：1/2.8"；视频压缩：H.265/H.264/MJPEG；红外照射距离：50 米；焦距：4.8-110mm，23 倍光学变倍；具有 RS485 控制接口；工作温度和湿度：-30℃-65℃；湿度小于 90%；防护等级：IP66。	3	个	5700.00	17100.00	
8	网络	物联网设备数据传输	12 个月，300M 流量每月，联通/移动/电信运营商	25	个	800.00	20000.00	
9		摄像头网络传输	10M 光纤网络/年(包括建设期及运维期两年费用)	55	个	3900.00	214500.00	
10	电极法水质在线监测系统	数据处理主机	ST-DJ100	8	台	36300.00	290400.00	
		仪表防护箱	定制	8	套	1750.00	14000.00	
		流通槽	非标定制	8	套	5900.00	47200.00	
		太阳能供电单元	非标定制	8	套	10000.00	80000.00	
		COD 检测电极	测量原理： 电极传感 测定范围：COD 30-1000mg/L，氨氮 1-50 mg/L 重复性： ≤±15%。	8	台	50500.00	404000.00	
		氨氮检测电极		8	台	50500.00	404000.00	
		酸碱度 PH 电极	测量范围：pH0.1~14。 分辨力： ≤0.01。 响应时间： ≤0.5min。	8	台	4900.00	39200.00	
		溶解氧 DO 电极	测量原理：无膜荧光法 测量范围： (0~10) mg/L、 (0~20) mg/L 分辨力： ≤0.01mg/L 响应时间： ≤2min	8	套	7000.00	56000.00	
辅材施工							**389000.00**	
1	辅材+施工	辅材包含电缆、监控立杆、PVC 管等。施工包含破路恢复、立杆地笼、集成调试等。		1	项	389000.00	389000.00	

配套硬件						**188730.00**	
1	终端电脑	配置不低于：i7 处理器、16G 内存、256GB 固态硬盘加 1TB 机械硬盘、显卡 GTX1660TI	2	台	11500.00	23000.00	根据采购人要求按需采购
2	应用服务器	2 颗银牌 4216 32 核 2.1G 丨双电 64G 内存 丨 3*1.2T SAS Raid5	2	台	44500.00	89000.00	
3	数据服务器	2 颗银牌 4216 32 核 2.1G 丨双电 64G 内存 丨 3*2.4T Raid5	1	台	49000.00	49000.00	
4	机柜	42U 标准机柜	1	台	4900.00	4900.00	
5	交换机	48 口千兆电+4 口千兆光口标准三层交换机	1	台	9800.00	9800.00	
6	防火墙	HUAWEI 企业级防火墙千兆 2*10GE+10*GE SSL VPN	1	台	9800.00	9800.00	
7	显示器	屏幕比例：16:9 分辨率：1920*1080；接口：HDMI，VGA，音频/耳机输出；屏幕尺寸：21.5 寸	1	台	980.00	980.00	
8	kvm 切换器	工业级 VGA 切换器 8 口	1	台	2250.00	2250.00	
合计：						**6232130.00**	

注： (1) 上表“服务清单”中的单价均为综合单价。

(2) 上表“服务清单”中的工作量和本项目的预算总价均为暂估量，最终结算价格根据实际完成工作量与中标单价，按实结算。服务内容中未体现，但属于项目整体服务须完成的其他内容，乙方应根据项目实际情况，按照甲方要求，无条件配合服务，费用均含在投标总价中，乙在报价时须考虑由此带来的风险，中标后不得拒绝。

(3) 本项目的施工接水、接电、施工场地、安全警示、安全围护、因施工过程中对已有设施造成破坏的修复等费用（如有）， 由投标人自行测算并包含在投标报价中。

2.1.3 设计费：

①设计费按《工程勘察设计收费标准》（2002 年修订本）标准收费的 70%计取，工程设计收费计费 额暂按 28 亿元；其中污水处理厂、污水处理厂配套的 3 座污水泵站、污水泵站配套的压力管以及尚未建设的部分规划市政道路雨污管网工程做到初步设计阶段，计费基数以批复的初步设计概算建安造价为准，初步设计工作量所占比例为 50%。 甲方有权根据实际情况调整设计范围，具体以甲方下达的指令为准。

②污水处理厂以及配套的污水泵站、污水泵站配套的压力管以及尚未建设的部分规划市政道路雨污 管网工程设计收费计费额暂按 12 亿元，其中污水处理厂以及配套的污水泵站工程设计收费计费额暂按 10 亿元，工程设计收费基价为 2393.40 万元，专业调整系数 1.0 ，工程复杂程度调整系数 1.15 ，附 加调整系数 1.0，初步设计费计算办法：【2393.40（工程设计收费基价）× 1.0（专业调整系数）× 1.15 （工程复杂程度调整系数）× 1.0（附加调整系数）】*（1-30%）*50%=963.3435 万元；污水泵站配套的 压力管以及尚未建设的部分规划市政道路雨污管网工程等设计收费计费额暂按 2 亿元，工程设计收费基 价为 566.80 万元，专业调整系数 1.0 ，工程复

杂程度调整系数 1.0 ，附加调整系数 1.0；设计费计 算办法：【566.80（工程设计收费基价）× 1.0（专业调整系数）× 1.0（工程复杂程度调整系数）× 1.0 （附加调整系数）】*（1-30%）*50%=198.38 万元。该部份工程仅完成初步设计阶段， 以批复的初步设计概算建安造价为计费基数，初步设计工作量所占比例为 50%。污水处理厂以及配套的污水泵站、污水泵站配套 的压力管以及尚未建设的部分规划市政道路雨污管网工程设计费合计： 963.3435 万元+198.38 万元=1161.7235 万元

③排水管网设计收费计费额暂按 16 亿元，工程设计收费基价为 3627.84 万元，专业调整系数 1.0 ，工程复杂程度调整系数 1.0 ，附加调整系数 1.0；设计费计算办法：【3627.84（工程设计收费 基价）× 1.0（专业调整系数）× 1.0（工程复杂程度调整系数）× 1.0（附加调整系数）】*（1-30%）=2539.488 万元；

④以上设计费用合计：1161.7235 万元+2539.488=3701.2115 万元。 由于本项目分段分类实施，设计费以分阶段委托完成的单项工程（子项目）施工图预算控制价或概算建安造价为计费基数。

乙方中标价为上述设计费下浮 6%，共人民币（大写）叁仟肆佰柒拾玖万壹仟叁佰捌拾捌圆壹角（ ￥：34791388.10 元，含税）。

2.1.4 勘察费

勘察费计算办法：工程勘察收费＝实际进尺长度(米)（暂估 120000 米）×勘察费单价，勘察费单价为每米进尺 100 元（不区分岩土层类别），最高控制价 1200 万元。在勘察过程中，孔位孔深按实际发生进行结算。勘察设计人在实施勘察前，应报送勘察大纲给发包人审核，经发包人核准后方可进行勘察，否则，发包人有权不予承认未经审核批准的孔位孔深。勘察人应当在勘察规范要求的范围内，适度勘察，不应过度勘察。

乙方中标价为上述勘察费下浮 4%，共人民币（大写）壹仟壹佰伍拾贰万圆（￥：11520000.00 元，含税）。

三、价格形式及合同价款

3.1 价格形式

3.1.1 固定单价合同。完成约定服务事项的含税合同单价为：人民币(大写) ____/____ 元(￥：__/__元，含税）。

3.1.2 固定总价合同。完成约定服务事项的含税服务费用为：人民币（大写）壹亿贰仟贰佰柒拾叁万捌仟叁佰零玖元肆角伍分（￥：122738309.45 元，含税）。其中，工程设计费人民币（大写）叁仟肆佰柒拾玖万壹仟叁佰捌拾捌圆壹角（ ￥：34791388.10 元，含税），工程勘察费人民币（大写）壹仟壹佰伍拾贰万圆（￥：11520000.00 元，含税）以上费用归属联合体牵头人（中国市政工程中南设计研究总院有限公司）。管网深度普查服务费人民币（大写）柒仟零壹拾玖万肆仟柒佰玖拾壹元叁角伍分 （ ￥：70194791.35 元，含税），排水管网一张图系统建设费人民币（大写）陆佰贰拾叁万贰仟壹佰叁拾圆（￥： 6232130.00 元，含税）以上费用归属联合体成员方（山东正元地球物理信息技术有限公司）。

注：将项目全部服务内容完成直至服务期满所需的一切费用，包括以下费用：为完成本项目服务工作所需的人工费（含保险费）、勘察、设计费、管线检测费、管线测绘费、箱涵检测费、井盖及篦子主材费、路面的破除及恢复费、检查井井位探查及恢复费用、管道清淤疏通费、雨水

根据合同排水管网设计费为：2539.488×（1-6%）=2387.11872 万元

口清淤疏通费、检查井清淤疏通费、箱涵清淤疏通费、通风费、防毒费、毒气检测费、封堵费、降水费、现场安全布控、装车外运、淤泥装袋处理，淤泥外弃及规范处置、搬运费、装卸费、措施项目费、交通组织费、设备及工具费、机械费、项目成果文件编制、系统建设等各项技术及材料费用、项目自检费用、办公场所及办公所需耗材费、差旅费、培训费、验收费、综合管理费、利润和税费（为完成本项目合同包内全部服务工作所产生的全部税费）、招标代理服务费等。

将项目全部服务内容完成直至服务期满所需的一切费用均应包含在每一单项细目的单价中，所有单价均为综合单价，该单价包括上述明确或未明确的所有费用，在相关合同期内为不变价。

3.2 合同价款包含范围：

(1)管网深度普查服务费用；

(2)排水管网一张图系统建设服务费用；

(3)设计服务费用；

(4)勘察服务费用。

3.3 其他需说明的事项：

(1)乙方在履约过程中出现清单以外情况时，乙方向监理单位和采购单位提出申请，由甲方按照先按地方标准，其次按国家标准，最后按行业标准的方式与乙方协商签订补充协议解决。

(2)项目总负责人：蒋启华

(3)设计项目负责人:毕爱军、许从愿

(4)勘察项目负责人：太俊

(5)管网普查项目负责人：陈龙涛

四、合同标的及服务范围、地点和时间

4.1 项目名称：泉州鲤城水环境提质增效项目服务类采购项目一

4.2 服务范围：

(1)对鲤城区辖区内现有市政雨、污管道、沟渠等设施进行全面清淤并检测，绘制鲤城水环境地理信息图纸并建立系统平台，管网长度约 850 公里；鲤城污水提质增效建设项目，新改建污水管道等排水附属设施，将全区污水管网进行有效连接，提高污水收集率；鲤城雨水提质增效建设项目，新改建雨水管道和渠道，确保污水收集到污水管网系统，确保河道水环境质量;新建新步排洪渠 1.2 公里，新建新步排涝泵站规模 20m³/s，其 DN1800 压力管横穿晋江防洪堤,提防标准为 1 级，抵御重现期 100 年一遇洪水，有效提升防洪排涝标准；鲤城江南污水处理厂建设项目，新建污水厂总规模 14 万吨/天，出水水质指标按地表水类 IV 类水水质执行。

4.3 服务地点： 甲方指定地点。

4.4 服务完成时间：

(1) 甲方指定区域的深度排查完成时间为合同签订后 15 天；排水管网“一张图”完成时间为合同签订后 90 天内；排水管网深度排查完成时间为合同签订后 180 天内；排水管网一张图系统建设完成时间为合同签订后 180 天内。

(2) 勘察、设计工期以甲方任务书上的工期为准。

五、服务内容、质量标准和要求

5.1 服务工作量的计量方式： 设计部分以初步设计文件及批复、施工图设计文件及审查合格书为计量依据。勘察部分以工程地质勘察报告及审查合格书为计量依据。管网深度普查以完成的

普查资料和验收资料作为计量依据。排水管网一张图系统建设服务以建设的系统实物和验收资料作为计量依据。

5.2 服务内容：

5.2.1 管网深度普查服务内容

对泉州市鲤城区排水管网进行深度排查，建立排水管网一张图信息管理平台。面积约 52 平方公里，预估市政排水管线总长度约 850 公里，内沟河断面测量长度约 51 公里（具体以实际为准，并服从甲方或上级的要求）等项目全过程中雨污分流改造施工涉及排水管网深度排查内容的全过程服务。主要服务内容如下：

（1）排水管网及其附属设施调查测绘：

查清市政道路、街巷、开放式小区、封闭式学校、医院等范围（以甲方指定范围为准）内现有雨、污水、合流管网的管径（断面尺寸：宽×高）、材质、流向、埋深、平面位置、地面高程、走向、连接关系、所在道路、权属单位、建设年代，淤积程度以及管道检查井等附属设施、构筑物或附属物的材质、几何尺寸、空间位置、附属物破损缺失、掩埋、泵站构建筑物范围线等基础信息数据。建立基础排水管网数据库（mdb 格式），编绘基础排水管网专业管线图。管网普查原则上排查至其接入市政排水管（沟）设施的最后一座附属设施（如接户井、出户井）、构建筑物等设施，如果无第一座附属设施（如接户井、出户井）、构建筑物等设施，排查至建筑物出户管（沟）交界处。接驳管（沟）存在雨污错混接问题，应溯源排查至排水户的化粪池、隔油沉淀池等构建筑物。其中雨污水算子全测；排水户接驳管（沟）包括接户管、直接入市市政排水设施、自然水体等出户管等。开放式小区、封闭式学校、医院需调查至排水立管。

（2）排水管道错接、混接、暗接排查：

根据排查现场错接、混接实际情况，结合 CCTV 检测（CCTV）、管道潜望镜检测(QV)等现代化排查手段，查清排水管网及用户出口雨污混接位置、混接情况及污染源溯源，建立台账编制雨污混接调查表，对雨污混接情况进行分析、绘制雨污混接点分布图。

（3）排水管道清淤及疏通：

对测区内排水管道的淤积管段及管网的功能性缺陷进行疏通治理，恢复管道的过水功能且达到可进行检测的基本环境。

（4）排水管道缺陷检测：

通过使用“CCTV 检测（CCTV 检测）、潜望镜检测（QV）、声纳、全地形机器人检测和传统方法检测等。对排水管道、排水口、检查井、雨水口以及其它附属设施等进行缺陷检测。排查管道功能性缺陷和结构性缺陷，支管暗接混流，污染源溯源，污染源排口调查确定缺陷位置、判断缺陷等级。摸清现有管网存在的缺陷问题，提出合理化修复建议，为下一步的管道改造修复提供依据。

（5）河道断面测量及防洪排涝设施测绘

对鲤城区江南新区范围内 12 条内沟河渠、老城区范围内 9 条内沟河渠进行断面、沿河防洪排涝设施测绘，测量城区内沟河渠标高。

（6）统一标识检查井盖更换

更换统一标识检查井盖是对存在结构受损严重、属性标识错误的旧井盖，统一进行更换，便于管道日常管养。其中井座情况完好的，可只更换井盖，井座破损严重的，应更换检查井盖全套。具体更换视情况（按整套或个），施工单位（技术负责人）与监理单位（专监）及建设单位（现

场代表）三方签证确认。

（7）建设排水一张图管理系统

通过数据入库、数据融合、物联网数据推送等方式，建立含排水管网数据、排水设施数据、排水管网隐患数据及动态监测数据等综合数据库，构建排水一张图管理系统，基于 GIS 的管理模式实现对排水管网、附属设施、管道内部隐患的分布展示、信息查询统计、汇总分析等应用，提升排水管网的信息化管理水平。排水信息管理一张图的构建，可实现排水管网基础数据、隐患数据及修复数据数字化存储及动态更新，保证管线的现势性、安全性，提高排水主管部门对排水系统静态资产的管理能力，加强动态监管的控制能力、辅助常态化排水的业务管理，实现从“一张图”看管网到“一张图”管管网。

（8）物联网建设

利用物联网技术，通过加装液位、流量监测、积水液位、视频监控、水质监测等物联网设备，实现排水管网由被动的巡检发现问题到主动的物联网感知推送问题，从而达到排水管网的动态监管。

①泵站物联网建设：通过对 1 号、2 号污水泵站、金浦排涝泵和东浦排涝泵加装液位计、流量、PLC 自控系统及数据传输单元模块，将泵站实时监测数据接入平台，实现泵站动态监管及远程控制启停，避免由于泵站提升问题导致的上游污水溢漏问题。

②管道液位、流量监测：围绕重点区域上游溯源主干分支管道，加装 10 处流量监测、12 处液位监测，分析该片区域管网来水汇水情况，避免因管网高水位超负荷运行导致上游污水溢漏。

③城市积水监测：对城市易涝点加装 3 处积水和视频监测，实时查看积水深度及现场情况，推送报警数据，辅助防涝应急指挥。

④排口河道视频监控：围绕 51 公里内沟河对重点排口、河道加装 50 处视频监控，监控重要排口排污情况，保留历史数据，为污染事件追踪提供视频依据。

⑤水质监测：对河道、管道等重点位置加装 8 处水质监测，实时监测河道水质情况，及时发现并处置水质超标问题。

（9）局部修复

按照排查结果结合实际情况对急需施工及修复的排水管网进行局部修复。

5.2.2 管网深度普查服务技术要求

施工前编制普查方案。根据不同排查要求形成相应的排查报告及成果表。

（1）数据基准：

①坐标系统采用 CGCS2000 国家大地坐标系；

②高程基准：1985 国家高程基准。

（2）技术规范

1）投标人的排查工作需符合以下标准规范的要求（包括但不限于）：

①《城镇排水管道检测与评估技术规程》（CJJ181-2012）

②《福建省排水管网排查技术指南（试行）》

③《城市地下管线探测技术规程》（CJJ61-2017）

④《城镇排水管渠与泵站运行、维护及安全技术规程》（CJJ 68-2016）

⑤《测绘成果质量检查与验收》（GB/T24356-2016）

⑥《城市排水防涝设施数据采集与维护技术规范》（GB/T51187-2016）

合同，或另聘请他人接替乙方的服务工作，相关费用从乙方的服务费中扣除，乙方还应赔偿给甲方造成的全部损失。

(12) 乙方所属所有人员与甲方无任何劳动、劳务、雇佣等关系，乙方应按时足额支付工资，投保相应保险。服务期间发生的一切违反违规用工或安全责任事故或造成第三者伤害责任的，均由乙方承担，与甲方无关。如因此给甲方造成损失，一切经济和法律责任由乙方承担。

(13) 本项目不得转包，乙方在履行合同过程中若有转包行为， 甲方有权单方面终止合同，并依法追究其违约责任。

十四、不可抗力

14.1 因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并在随后取得有关主管部门证明后的 15 日内向另一方提供不可抗力发生及持续期间的充分证据。基于以上行为，允许遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

14.2 本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免、不能克服的客观情况，包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾及政府行为、法律规定或其适用的变化或其他任何无法预见、避免或控制的事件。

十五、解决争议的方法

15.1 甲、乙双方协商解决。

15.2 若协商解决不成，则通过下列途径之一解决：

□提交仲裁委员会仲裁，具体如下： （按照实际情况编制填写）。

☑向人民法院提起诉讼，具体如下： 向鲤城区人民法院提起诉讼：

十六、其他约定

16.1 合同文件与本合同具有同等法律效力。

16.2 本合同未尽事宜，双方可另行补充。

16.3 合同生效：自签订之日起生效；签订之日以双方约定同意在合同上加盖单位公章或合同章的日期中的最晚时间为准。

16.4 本合同一式陆份，经双方授权代表签字并盖章后生效。甲、乙双方各执叁份，具有同等效力。

16.5 签订地点：泉州市鲤城区城建发展有限公司

16.6 签订日期：2023 年 4 月 12 日

16.5 其他

十七、附件

附件 1：廉政合同

附件 2：保密合同

附件 3：联合体协议

甲方： （盖章）泉州市鲤城区城建发展有限公司 乙方： （盖章）中国市政工程中南设计研究总院有限公司（联合体牵头人）

法定代表人： （盖章或签字）

或委托代理人： （签字）

法定代表人： （盖章或签字）

或委托代理人： （签字）

住所：

纳税人识别号：

开户银行：

账号：

住所：厦门市湖里区安岭路 1000 号

纳税人识别号：

开户银行：中信银行厦门高新技术园区支行

账号：8114901013800153076

账号名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司厦门分院

乙方：（盖章）山东正元地球物理信息技术有限公司（联合体成员）

法定代表人：（盖章或签字）

或委托代理人：（签字）

住所：济南市高新区颖秀路 3366 号

纳税人识别号：

开户银行：中信银行济南高新支行

账号：7377 0101 8260 0043 502

附件 2

联合体协议

致：泉州市招标咨询中心有限公司：

兹有中国市政工程中南设计研究总院有限公司、山东正元地球物理信息技术有限公司（填写“联合体中各方的全称”，各方的全称之间请用“、”分割）自愿组成联合体，共同参加泉州鲤城水环境提质增效项目服务类采购项目一（填写“项目名称”）项目（项目编号：QZZB【2023】10号）的投标。现就联合体参加本项目投标的有关事宜达成下列协议：

一、联合体各方应承担的工作和义务具体如下：

1、牵头方（全称）中国市政工程中南设计研究总院有限公司：负责勘察设计工作内容，

（1）工程设计：完成项目红线范围内投资估算范围内所有项目的设计。包括但不限于可行性研究报告编制（企业投资项目核准申请文件）、方案设计、初步设计及概算、施工图设计、配套设施设备设计、智能化设计、二次装修设计、市政配套设计、BIM(设计、施工、运维三阶段)、施工全过程至竣工验收的设计相关服务、编制项目概算、配合概算审批，施工全过程至竣工验收的设计相关服务，设计成果符合国家规定的设计深度要求，并顺利通过施工图审查和相关部门审批；

（2）工程勘察：满足设计规范所要求的工程初步和详细勘察、施工勘察报告和资料，以及工程施工、竣工验收、备案所需要的配合服务，包括但不限于收集资料、现场踏勘、制订勘察纲要，进行测绘、勘探、取样、试验、测试等勘察作业，编制工程勘察文件，施工全过程至竣工验收的勘察相关配合服务等。（填写“工作及义务的具体内容”）；

2、（成员一的全称）山东正元地球物理信息技术有限公司：负责管网深度普查服务内容，对泉州市鲤城区排水管网进行深度排查，建立排水管网一张图信息管理平台。面积约52平方公里，预估市政排水管线总长度约850公里，内沟河断面测量长度约51公里（具体以实际为准，并服从采购人或上级的要求）等项目全过程中雨污分流改造施工涉及排水管网深度排查内容的全过程服务。主要服务内容如下：

（1）排水管网及其附属设施调查测绘：查清招标人指定市政道路、街巷、开放式小区、封闭式学校、医院等范围内现有雨、污水、合流管网的管径（断面尺寸：宽×高）、材质、流向、埋深、平面位置、地面高程、走向、连接关系、所在道路、权属单位、建设年代，淤积程度以及管道检查井等附属设施、构筑物或附属物的材质、几何尺寸、空间位置、附属物破损缺失、掩埋、泵站构建筑物范围线等基础信息数据。建立基础排水管网数据库（mdb格式），编绘基础排水管网专业管线图。管网普查原则上排查至其接入市政排水管（沟）设施的最后一座附属设施（如接户井、出户井）、构建筑物等设施，如果无第一座附属设施（如接户井、出户井）、构建筑物等设施，排查至建筑物出户管（沟）交界处。接驳管（沟）存在雨污错混接问题，应溯源排查至排水户的化粪池、隔油沉淀池等构建筑物。其中雨污水算子全测：排水户接驳管（沟）包括接户管、直接入市市政排水设施、自然水体等出户管等。开放式小区、封闭式学校、医院需调查至排水立管。

（2）排水管道错接、混接、暗接排查：根据排查现场错接、混接实际情况，结合CCTV检测（CCTV）、管道潜望镜检测(QV)等现代化排查手段，查清排水管网及用户出口雨污混接位置、混接情况及污染源溯源，建立台账编制雨污混接调查表，对雨污混接情况进行分析、

绘制雨污混接点分布图。

（3）排水管道清淤及疏通：对测区内排水管道的淤积管段及管网的功能性缺陷进行疏通治理，恢复管道的过水功能且达到可进行检测的基本环境。

（4）排水管道缺陷检测：通过使用“CCTV 检测（CCTV 检测）、潜望镜检测（QV）、声纳、全地形机器人检测和传统方法检测等。对排水管道、排水口、检查井、雨水口以及其它附属设施等进行缺陷检测。排查管道功能性缺陷和结构性缺陷，支管暗接混流，污染源溯源，污染源排口调查确定缺陷位置、判断缺陷等级。摸清现有管网存在的缺陷问题，提出合理化修复建议，为下一步的管道改造修复提供依据。

（5）河道断面测量及防洪排涝设施测绘：对鲤城区江南新区范围内 12 条内沟河渠、老城区范围内 9 条内沟河渠进行断面、沿河防洪排涝设施测绘，测量城区内沟河渠标高。

（6）统一标识检查井盖更换：更换统一标识检查井盖是对存在结构受损严重、属性标识错误的旧井盖，统一进行更换，便于管道日常管养。其中井座情况完好的，可只更换井盖，井座破损严重的，应更换检查井盖全套。具体更换视情况（按整套或个），施工单位（技术负责人）与监理单位（专监）及建设单位（现场代表）三方签证确认。

（7）建设排水一张图管理系统：通过数据入库、数据融合、物联网数据推送等方式建立含排水管网数据、排水设施数据、排水管网隐患数据及动态监测数据等综合数据库，构建排水一张图管理系统，基于 GIS 的管理模式实现对排水管网、附属设施、管道内部隐患的分布展示、信息查询统计、汇总分析等应用，提升排水管网的信息化管理水平。排水信息管理一张图的构建，可实现排水管网基础数据、隐患数据及修复数据数字化存储及动态更新，保证管线的现势性、安全性，提高排水主管部门对排水系统静态资产的管理能力，加强动态监管的控制能力，辅助常态化排水的业务管理，实现从“一张图”看管网到“一张图”管管网。

（8）物联网建设：利用物联网技术，通过加装液位、流量监测、积水液位、视频监控、水质监测等物联网设备，实现排水管网由被动的巡检发现问题到主动的物联网感知推送问题，从而达到排水管网的动态监管。①泵站物联网建设：通过对 1 号、2 号污水泵站、金浦排涝泵和东浦排涝泵加装液位计、流量、PLC 自控系统及数据传输单元模块，将泵站实时监测数据接入平台，实现泵站动态监管及远程控制启停，避免由于泵站提升问题导致的上游污水溢漏问题。②管道液位、流量监测：围绕重点区域上游溯源主干分支管道，加装 10 处流量监测、12 处液位监测，分析该片区域管网来水汇水情况，避免因管网高水位超负荷运行导致上游污水溢漏。③城市积水监测：对城市易涝点加装 3 处积水和视频监测，实时查看积水深度及现场情况，推送报警数据，辅助防涝应急指挥。④排口河道视频监控：围绕 51 公里内沟河对重点排口、河道加装 50 处视频监控，监控重要排口排污情况，保留历史数据，为污染事件追踪提供视频依据。⑤水质监测：对河道、管道等重点位置加装 8 处水质监测，实时监测河道水质情况，及时发现并处置水质超标问题。

（9）局部修复：按照排查结果结合实际情况对急需施工及修复的排水管网进行局部修复。（填写“工作及义务的具体内容”）；

二、联合体各方的合同金额占比，具体如下：

1.牵头方中国市政工程中南设计研究总院有限公司（全称）的合同金额占合同总额的37.73 %；

2.成员方：

2.1 山东正元地球物理信息技术有限公司（成员1的全称）的合同金额占合同总额的62.27 %；

三、联合体各方约定：

1、由中国市政工程中南设计研究总院有限公司（填写“牵头方的全称”）代表联合体办理参加本项目投标的有关事宜（包括但不限于：注册账号、派出投标人代表、提交电子投标文件及参加开标、谈判、澄清等），在此过程中，投标人代表签字的一切文件和处理结果，联合体均予以认可并对此承担责任。

2、联合体各方约定由中国市政工程中南设计研究总院有限公司（填写“牵头方的全称”）代表联合体办理投标保证金事宜。

3、根据福建省财政厅文件（闽财购[2008]10号）的规定，若本项目采用综合评分法，则联合体只能确定由其中一方的条件参与商务部分的评标。因此，联合体各方约定以由中国市政工程中南设计研究总院有限公司（应填写“其中一方的全称”，如：联合体确定以成员一的条件参与商务部分的评标，则填写“成员一的全称”…；否则填写“无”）的条件参与商务部分的评标；

四、若中标，牵头方代表联合体与采购人就合同签订事宜进行协商；若协商一致，则联合体各方将共同与采购人签订政府采购合同，并就政府采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

五、本协议自签署之日起生效，政府采购合同履行完毕后自动失效。

六、本协议一式叁（填写具体份数）份，联合体各方各执一份，电子投标文件中提交一份。

牵头方：中国市政工程中南设计研究总院有限公司（全称并加盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：李伟国（签字或盖章）

成员一：山东正元地球物理信息技术有限公司（全称并加盖成员一的单位公章）

法定代表人或其委托代理人：李德明（签字或盖章）

签署日期：2023 年 3 月 23 日

2.2 枫江深坑国考断面达标攻坚工程(潮州段)特许经营部分

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=3173272

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页截图

枫江深坑国考断面达标攻坚工程(潮州段)

广东省-潮州市

项目编号	4451012311140001	省级项目编号	4451012311130001
建设单位	潮州粤海清源环保有限公司	建设单位统一社会信用代码	MABR4DYY-3
项目分类	市政工程	建设性质	新建
总面积（平方米）	--	总投资（万元）	940800
立项级别	地市级	立项文号	2110-445100-04-01-488969

项目地址：潮州市湘桥区（韩江以西）、枫溪区和潮安区

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

详细信息 参与单位及相关负责人 单体信息

项目代码	2110-445100-04-01-488969	项目编号	4451012311140001
项目分类	市政工程	行政区划	广东省-潮州市
具体地点	潮州市湘桥区（韩江以西）、枫溪区和潮安区	经纬度	--
立项文号	2110-445100-04-01-488969	立项级别	地市级
立项批复机关	潮州市发展和改革局	立项批复时间	2021-10-16
建设单位	潮州粤海清源环保有限公司	建设单位统一信用社会代码	MABR4DYY-3
建设用地规划许可证编号	--	建设工程规划许可证编号	--
工程投资性质	国有企事业单位投资	项目二维码	--
资金来源	--	国有资金出资比例	100%
总面积（平方米）	--	总投资（万元）	940800
总长度（米）	--	建设性质	新建
建设规模	为推动枫江深坑国考断面达标，潮州市实施枫江深坑国考断面达标攻坚工程（潮州段），建设内容包括：新增2座污水厂，日处理能力新增5.0万吨；新建市政污水管网3375公里；入户雨污分流改造22.1万栋，新增4550公里入户雨污分流管网；河流水环境综合整治与生态修复工程；建设管网信息化系统。		
重点项目	否	工程用途	公共建筑
计划开工	2021年12月01日	计划竣工	2023年12月01日
建筑节能信息	--		
超限项目信息	--		
数据来源	共享交换	数据等级 ?	B

施工许可详情

项目名称	枫江深坑国考断面达标攻坚工程(潮州段)		
工程名称	枫江深坑国考断面达标攻坚工程（潮州段）特许经营部分项目		
施工许可证编号	4451012311140001-SX-003	省级施工许可证编号	445101202311130202
项目代码	--	项目编号	4451012311140001
建设用地规划许可证编号	--	建设工程规划许可证编号	--
中标通知书编号	4451012311130001-BC-003	施工图审查合格书编号	4451012311140001-TX-004
合同工期（天）	403	数据等级	B
项目经理	高俊杰	所属单位	中铁四局集团有限公司
总监理工程师	罗文雄	所属单位	广东华工工程建设监理有限公司
合同金额（万元）	48598	面积（平方米）	224530
长度（米）	--	跨度（米）	--
建设规模	224530米	发证日期	2023-11-13
记录登记时间	2023-11-13	数据来源	共享交换

相关企业、人员

序号	企业角色	企业名称	统一社会信用代码	人员角色	人员姓名	身份证号码
1	监理企业	广东华工工程建设监理有限公司	91440000231132 22XH	总监理工程师	罗文雄	441481**********96
2	勘察企业	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	17766687-9	项目负责人	李刚	372925**********19
3	设计企业	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	17766687-9	项目负责人	史成波	342623**********52
4	施工企业	中铁四局集团有限公司	14918552-5	项目经理	高俊杰	320922**********50
5	施工企业	中铁四局集团有限公司	14918552-5	主要负责人	高俊杰	320922**********50

施工许可详情

项目名称	枫江深坑国考断面达标攻坚工程(潮州段)		
工程名称	枫江深坑国考断面达标攻坚工程（潮州段）特许经营部分项目		
施工许可证编号	4451012311140001-SX-006	省级施工许可证编号	445101202311140102
项目代码	--	项目编号	4451012311140001
建设用地规划许可证编号	--	建设工程规划许可证编号	--
中标通知书编号	4451012311130001-BC-003	施工图审查合格书编号	4451012311140001-TX-004
合同工期（天）	403	数据等级	B
项目经理	高俊杰	所属单位	中铁四局集团有限公司
总监理工程师	罗文雄	所属单位	广东省科源工程监理咨询有限公司
合同金额（万元）	48598	面积（平方米）	224530
长度（米）	--	跨度（米）	--
建设规模	224530米	发证日期	2023-11-14
记录登记时间	2023-11-14	数据来源	共享交换

相关企业、人员

序号	企业角色	企业名称	统一社会信用代码	人员角色	人员姓名	身份证号码
1	监理企业	广东省科源工程监理咨询有限公司	914400001903672592	总监理工程师	罗文雄	441481**********96
2	勘察企业	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	17766687-9	项目负责人	李刚	372925**********19
3	设计企业	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	17766687-9	项目负责人	史成波	342623**********52
4	施工企业	中铁四局集团有限公司	14918552-5	项目经理	高俊杰	320922**********50
5	施工企业	中铁四局集团有限公司	14918552-5	主要负责人	高俊杰	320922**********50

枫江深坑国考断面达标攻坚工程(潮州段)
特许经营部分勘察设计合同

合同编号：ZNY12-2023-010

工程名称：枫江深坑国考断面达标攻坚工程（潮州段）
特许经营部分

工程地点：潮州市潮安区

发 包 人：潮州粤海碧源环保有限公司

勘察设计人：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

枫江深坑国考断面达标攻坚工程（潮州段）

特许经营部分勘察设计合同

发包人：潮州粤海碧源环保有限公司（以下简称甲方）

住　所：广东省潮州市凤新街道潮州大道北段自编866号综合楼(暂定)

勘察设计人：中国市政工程中南设计研究总院有限公司（以下简称乙方）

住　所：湖北省武汉市江岸区解放公园路8号

按照有关法律、行政法规的规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲、乙双方就枫江深坑国考断面达标攻坚工程（潮州段）特许经营部分（下称“本工程”或“本项目”）勘察设计的相关事项协商一致，订立本合同，达成如下协议：

1. 词语含义

（合同中用词用语应是本条所赋予的含义）

“发包人”指合同条款中写明的当事人以及取得该当事人资格的合法继承人。本合同发包人为潮州粤海碧源环保有限公司 ，即本合同甲方。

“勘察设计人”、“设计人”指中国市政工程中南设计研究总院有限公司，即本合同乙方。

“项目负责人”指设计人履行本合同的全权负责人，亦为设计人授权的全权代表。

“项目总工程师”指勘察设计人履行本合同的技术负责人。

“监理人”指由发包人委托对本合同工程施工实施监理的当事人。

“承包人”指由发包人委托对本合同工程实施施工的当事人。

“投标文件”指设计人为响应发包人招标要求，按照发包人招标文件要求编制并提交给发包人的文件（含投标报价表及清单、设计大纲、技术建议书及其他文件或图纸资料）及其补充、说明、解释和澄清等。

“中标通知书”指发包人正式向中标人授标的通知书。

“规范”除依上下文另有适用的含义外，一般是指适用于本合同的国家、行业或地方性规范，也包括由设计人提供并经发包人批准的规范。前述规范不一致时，适用较严格的

规范。

“图纸”指由勘察设计人根据合同向发包人提供的所有图纸、计算书和类似的技术资料，以及由监理人或承包人提供的经发包人和勘察设计人批准的所有图纸、计算书、图案以及类似的其他技术资料。

“电子文档”指甲乙双方在项目期间往来的各类电子文件，其中图纸为 AutoCAD 格式，工程量清单及预算为 Excel 格式，其它函件为 Word 或 Pdf 格式。该类文件均不得加密，并应可编辑。

“不可抗力”指甲乙双方均不能预见、不能避免并不能克服的自然灾害或双方无法控制的战争、动乱等社会因素，且这类事件的发生使合同一方的履约已变为不可能。

“合同价款”指合同书中写明的为完成合同规定的各项工作应付给设计人的总金额，即本合同第 9 条所述的勘察设计费，已包括勘察设计人提供本合同项下全部服务所需收取的全部费用。

“日、月、年”是指公历的日、月、年；“天”是日历天。

“元”和缩写“RMB”指合同中作为货币单位的人民币元,如无特别说明，本合同所指货币、费用等均为人民币。

“书面形式”指任何手写、打印或印刷的各种函件，包括传真、电报和邮件。

2. 项目概况

（1）项目名称：枫江深坑国考断面达标攻坚工程（潮州段）特许经营部分勘察设计

（2）项目地点：潮州市潮安区凤塘镇、古巷镇

（3）承包方式：固定总价承包

（4）勘察设计技术服务期：本合同勘察设计技术服务期涵盖工程项目的建设全过程，包括但不限于工程勘察、初步设计、施工图设计、工程施工、调试运行、竣工验收及施工质量保修期。

3. 工作内容及质量标准

（1）总体工作内容：根据经甲方和政府主管部门批准的《枫江深坑国考断面达标攻坚工程（潮州段）可行性研究报告》（以下简称可研报告）以及项目产出说明，依照本工程所在地区和行业的强制性技术标准的要求对本工程进行工程测量（含排口调查）、物探、勘察、编制初步设计文件和施工图设计文件（含施工图预算编制），并提供相应的设计技术交底，以及工程施工期间必要的勘察设计服务、解决施工中的设计技术问题、提供运维

方案，配合甲方进行项目报审、报批以及有关机构对该项目的评估、咨询、审查、验收及项目的完工验收、竣工验收等工作。

（2）乙方在各阶段的具体工作内容（包括但不限于如下内容）：

1）工程勘察阶段：本项目勘察范围为可研报告中提出的本工程中所有构筑物、建筑物、管线及相应周边区域。根据实际情况，可以直接进行详细的勘察，详细勘察施工区域内地下管线的布置情况，并按单体建筑物或者建筑物群提出详细的岩土工程资料和设计、施工所需岩土参数；对建筑物或构筑物地基做出岩土工程评价，并对地基类型、基础形式、地基处理、基坑支护、工程降排水和不良地质作用的防治提出建议。勘察工作方法和内容应符合《岩土工程勘察规范（2009 年版）》（GB50021-2001）的要求。地质勘察点的增加，作为设计基础工作的需要，不构成增加勘察设计费用的理由，勘察设计总费用不变。

2)初步设计阶段:按照经甲方和政府主管部门批准的项目可研报告和项目产出说明(如有），确定工程设计及优化方案,并满足以下要求：

① 详细定出工程总体布置和建筑物（构筑物）的地基处理方案、基础设计、结构尺寸；

② 确定各类机械电气和永久设备的选型、安装方式；

③ 确定各种材料、设备的规格、品种和数量；

④ 以上工作内容需准确计算工程量，并按甲方的要求列出详细的清单；

⑤ 配合本项目设计的专家评审工作。

3）施工图设计阶段：

① 在初步设计工作任务及审查结果的基础上，完善管网平面图布置、泵站各建筑物的结构和细部构造设计；

② 最终确定管网施工方案，进行处理措施设计；

③ 确定施工总体布置及施工方法；

④ 提交设计计算书；

⑤ 编制工程量清单及工程预算；

⑥ 负责答疑施工投标人现场考察及标前会提出的技术问题；

⑦ 提交分部分项工程的施工、制造、安装详图；

⑧ 按项目情况合理规划施工标段，编制施工或设备招标文件所需的技术条款；

⑨ 套用常规标准图时，应具体确定套用方案，提供套用图集。

4）施工阶段：参与向施工单位的技术交底，协助审定施工方提交的施工组织、施工措施和工期安排方案。派驻设计代表对施工全过程进行技术指导，当施工条件及地质条件发生变化或发包人依需要提出变更修改时，及时进行必要的施工勘察、发布设计变更通知；参与地基与基础、主体结构及机电分部工程、单位工程验收、项目阶段验收和完工验收、竣工验收等工作，并提交相关报告。

5）试运行、质量保证期及后续服务阶段：编制工程运行管理技术设计，对后续甲方特许经营部分承接污水厂实施的技术改造项目提供技术指导和审查，为本工程的质量保证期及后评价提供技术支持。

6）对于本合同未直接提到，但根据有关勘察设计规范或根据合同的勘察设计要求系执行本合同所必须的工作均为乙方提供勘察设计服务的工作范围，乙方应当提供相应的勘察设计服务，且不得要求甲方额外支付费用。

（3）质量标准

1)勘察设计阶段：根据相关技术规范与标准进行工程项目勘察、初步设计及施工图设计，设计深度及质量不低于《岩土工程勘察规范（2009 年版）》（GB50021-2001），《市政公用工程设计文件编制深度规定》(建质(2013)57 号文)、《建筑工程设计文件编制深度规定》（建质函[2016]247 号）、《市政工程勘察规范》（CJJ56-2012）、《市政工程施工组织设计规范》（GB/T50903-2013）以及其它现行相关规程规范的要求。除以上要求外，施工图设计还必须提供详细的钢筋材料表，列明各建筑物、构筑物的混凝土用量、列出设备清单等。乙方提供的勘察及设计文件不能出现错误。全部设计须符合相关法律、法规、规章、本工程所在地区和行业的强制性技术标准以及满足枫江断面水质地表五类水的考核指标。

2)现场服务阶段：在施工阶段，乙方必须在施工现场设立设计代表机构，并明确设计代表机构的职责和权限。设计代表应及时妥善解决施工中发生的一般技术问题，对较大、重大问题应及时向乙方总部反映，并跟踪落实，乙方须及时妥善解决，以免影响工程施工进度和安全。同时，乙方须依工程进度，按甲方要求或经甲方同意，指派、调整相应人数、不同专业人员加入设计代表机构。

在试运行及后续服务阶段，乙方的项目负责人须保证工程能够顺利调试运行，并提交试运行分析报告。

3）乙方勘察设计必须严格按照国家相关标准、规范完成，因勘察、设计原因造成的安

全事故，其全部责任由乙方承担。

4. 双方的权利义务

（1）甲方的权利

1）甲方有权对乙方的勘察设计工作进行监督检查，包括检查其工作质量及进度，提出质疑、要求和建议，要求乙方就某一问题提出报告等。甲方有权随时在勘察设计各阶段抽查乙方是否以本合同签署时承诺的勘察设计人员（见合同附件1）从事本项目勘察设计工作，有权要求乙方更换不称职的人员，尽管乙方已按本合同承诺投入了相关人员和勘察、试验、测量设备，但甲方仍有权在工作进度滞后时或认为其所安排的勘察、试验、测量设备不能满足勘察的需要时，要求乙方增加人员或勘察、试验、测量设备，费用已包含在合同价款中。甲方有权在乙方严重违约时通知解除合同。

2）甲方对技术方案及设计文件有最后决定权，甲方对技术方案及设计文件提出的修改，乙方必须执行。甲方有权对本项目的功能需求和投资预算做出调整，对乙方的设计工作、设计文件作出处理决定，乙方应按照甲方的决定无条件予以执行。若涉及费用问题，双方应按本合同的有关约定处理。

3）所有合同内要求乙方提交的勘察、设计成果版权均属于甲方(乙方有署名权)，甲方有权在任何时间调阅或处置任何有关本合同设计的原始资料或中间成果的部分或全部资料。乙方提交的设计成果中涉及的专利或非专利技术，甲方有无偿使用权(甲方本身依法拥有专利申请权、专利权或非专利技术拥有权的，并拥有该等权利)，如需向第三方付费的，除乙方特别事先书面说明并经甲方事先书面同意外，由乙方承担和支付。

（2）甲方的义务

1）向乙方提供开展勘察设计工作所需的有关基础资料，包括经批准的项目可研报告及相关批准文件、项目产出说明（如有）。乙方应在签订本合同时，一次性书面向甲方提出乙方履行本合同项下全部义务需要甲方提供的全部资料，包括资料名称、份数、提交时间。乙方应当在甲方提供资料后3日内及时检查资料，并向甲方反馈发现的问题。若乙方未能在上述期限内向甲方反馈发现的问题，视为甲方提供的资料完整，乙方不得以此为由要求延长工期。

2）在乙方进行现场勘察作业时，甲方应对乙方与当地政府或有关部门的协调工作提供协助，但此种协助不得成为乙方要求设计变更、费用增加及工期延长的理由。

3）派驻现场的设计代表、办公用房、食宿、交通、通讯工具及办公用具等由乙方自行解决，其费用已包含在本合同价款中。

4) 按本合同约定支付合同款。

甲方负责勘察成果、设计文件的审查及初步设计的报审工作，并向乙方提供相关部门对设计文件进行审查后的修改意见或批复文件。甲方及其委托的咨询单位、相关部门对勘察成果、设计文件的审查不免除也不减轻乙方应对本工程设计中出现的任何缺陷负全部责任，以及其他依合同或法律、法规、规章、规范等应承担的责任。

（3）乙方的权利

1）按合同约定获得报酬。

2）要求甲方按合同约定提供相关资料、条件。

（4）乙方的义务

1）乙方应确保是持有建设行政主管部门颁发的工程勘察设计资质证书和工商行政管理部门核发的企业法人营业执照的工程勘察设计单位。

2）乙方应在本合同签订后5天内向甲方提交勘察技术要求、勘察设计大纲、勘察设计进度计划各一份，经甲方批准后，作为甲方控制勘察设计进度和质量的依据。

3）乙方应按本合同、经甲方批准的勘察设计大纲及勘察设计进度计划、国家、地方及行业标准、规程、规范、技术标准开展勘察设计工作。乙方应对委托范围内的勘察设计的真实性、完整性、准确性负责，以保证勘察设计质量，控制工程造价。如甲方聘请的成本测算单位有充分理由证明乙方设计的施工图无法满足甲方成本控制要求，乙方应予以修改并承担相应责任。因乙方自身设计的原因，造成的费用增加、设计工期延误，由乙方自行承担。

4）乙方应无条件配合甲方进行项目报审、报批以及有关机构对该项目的评估、咨询、审查、验收及项目的完工验收、竣工验收等工作。根据政府审查意见负责对合同范围内的勘察设计文件做必要调整补充；如因乙方原因不符合要求，乙方应当无条件对勘察设计文件进行无偿修改，直至甲方取得相关审批文件；同时乙方仍有义务按原约定工期完成勘察设计工作，勘察设计工期不顺延。

5）乙方应安排具备从事勘察设计工作经验和能力的合格的勘察设计人员投入工作，并保持人员稳定，项目的勘察设计服务工作必须保证在甲方审批同意的勘察设计人员范围内进行。乙方应提供参与本项目勘察设计小组人员名单和相关资料（见附件格式），主要勘察设计人员名单见合同附件一。其中项目负责人必须为乙方在职人员，具备给排水专业高级职称或注册工程师执业资格，有丰富的设计经验；项目小组主要勘察设计人员（含工艺、

信息资料和本项目相关的保密资料。

20）本工程竣工验收前，乙方应在监理人指示的时间内按有关规定要求提交设计竣工资料一式8份。

21）甲方如有人员培训需要，乙方应予以配合、实施培训并提供便利，有关费用已含在勘察设计费中。

22）乙方应严格履行本合同及法律、法规、规章、规范、标准等规定的其他义务。

23）按甲方的具体要求，除政府及甲方增加功能性的设计变更以外，本工程实行全过程限额设计，严格控制每阶段投资目标，结算总金额控制在经地方政府有权审批部门审批的概算金额内，预算金额应低于审批的概算金额。乙方应制定各阶段、专业工程限额设计指标和具体控制措施，未经甲方同意突破工程概算金额（含预备费）设计，视为违约，应承担相应责任，并从设计费中扣除勘察设计费签约合同价的30%作为违约金。上述违约金，乙方有权从应付未付款中直接扣除。

5. 勘察设计文件及设计成果

设计文件交付要求：乙方根据经批准的项目可研报告和项目产出说明（如有），结合实际情况对本工程进行勘察和设计工作。设计文件的每一部分编制完毕可使用时，该部分应立即提交甲方。乙方各阶段提交的设计文件份数、时间及内容如下表：

乙方应向甲方交付的设计文件、份数、时间及内容要求

序号	阶段	交付文件名称	份数	提交时间	内容要求
1	勘察阶段	测量报告、勘察报告	6	合同生效之日起20天内	详见本合同“第三条：工作内容及质量标准”。
2	初步设计阶段	初步设计报告（含图纸、工程概算书）	8	合同生效之日起30天内	详见本合同“第三条：工作内容及质量标准”。
3	施工图设计阶段	施工图（用于送审）	8	初步设计评审通过后7天内（不含审图时间）	详见本合同“第三条：工作内容及质量标准”。
		施工图及相关附件（用于招标及施工）	12	图纸经最终审查后20天内	根据审查意见对施工图进行补充修改。施工图相关附件包含施工技术要求、施工方案、施工预算等。施工预算不能超过审查通过的投资总额。
		工程预算书	8	图纸经最终审查后20天内	

4	施工阶段	设计变更图纸及说明	6	根据施工进度及甲方要求提供	甲方根据需要可以对工程设计进行任何修改，乙方应配合进行相应设计变更工作，至少在施工前3天提交设计变更图纸和说明（重大设计变更应同时提交预算及计算书）。
5	竣工阶段	竣工资料	8	项目竣工验收前	协助审查竣工图纸，撰写设计报告及其它相关资料。

注：1） 乙方在提交各阶段文件时，应同时提交上述文件的电子文档1套（图纸为AutoCAD格式，并附使用字体库；工程量清单及预算为Excel格式；其它文件为Word或PDF格式）。

2） 上述文件份数为乙方一次性提供的份数，括号内数字为甲方根据实际可能需要增加的份数，在此范围内乙方应按甲方要求免费提供，不得有异议或要求增加费用。

3） 甲方可根据项目实际情况对设计文件提供的时间做出合理调整。

4） 本合同所称之“提交时间”，以乙方提交该阶段全部设计成果并经甲方及政府审查书面认可为标志；根据上述时间安排，乙方应编制具体的施工图设计进度计划，经甲方审定后执行。

（2）设计文件提交时间延误

1）甲方原因造成的设计文件提交时间延误：合同履行过程中，发生下列情况之一造成乙方提交设计文件时间延误时，乙方可要求相应延期提交设计文件：

① 甲方变更工程规模、标准或条件影响设计工作进度的；

② 甲方提交的资料存在较大错误或所提交的资料（上述资料均不包括勘察资料）作较大修改影响设计工作进度的；

③ 本合同中涉及的由甲方责任引起的设计文件交付时间延误影响设计工作进度的。

发生上述情况之日起两日内乙方应立即通知甲方，并在发出通知后7天内向甲方提交一份细节报告，详细说明发生该事件的情节和对设计文件交付时间的影响程度。甲方在收到该报告后应在7天内与设计人进行协商，乙方重新编制新的施工图设计进度计划以确定设计文件的交付时间，经甲方书面同意后予以执行。

2）非因甲方原因造成的设计文件交付时间延误：勘察设计工期不顺延，由乙方自行承担因此引起的费用及损失，且乙方应采取必要的赶工措施以尽快交付设计文件，若甲方要求增加设计人员，乙方应立即予以执行。同时乙方应按本合同约定支付逾期交付设计文件的违约金。

方应予以协助及参与有关咨询工作。对于政府有关部门的审查意见，乙方应及时修改，如此部分修改是由于甲方原因造成的，设计工期顺延并按设计变更条款处理；如是由于非甲方原因造成的，乙方应无偿进行修改，设计工期不顺延。

(5) 甲方或政府相关部门的审查不免除乙方应对本项目设计中出现的任何设计缺陷负全部责任。

8. 设计代表的派驻

(1) 本工程开始施工时，乙方应按甲方要求及乙方承诺的派驻计划派出合格的设计代表常驻工地，做好施工现场服务。设计代表应具备中级及以上职称或者注册工程师执业资格，参与过并熟悉本工程的设计，有工程现场施工的经验，并具有独立处理问题的能力。如甲方并非不合理地认为其不合格，乙方须立即撤换，更换后人员的资格、工作经验等不得低于被更换人员。在甲方提出撤换人员要求后 3 日内乙方仍未更换的，乙方应按照每人每日 10000 元的标准向甲方支付违约金。设计代表的专业及人数应满足工程施工需要。

(2) 设计代表的职责是：

1) 向甲方和监理人、施工承包人进行设计交底，协助审定施工组织方案。

2) 及时解决施工过程中的有关勘察设计问题。一般问题现场答复，对较大、重大问题及时向乙方总部反映，并跟踪落实，乙方应及时妥善地给予书面答复，保证工程施工的顺利进行，避免影响工程施工进度、质量和安全。

3) 参与工程质量事故分析，并对因勘察设计造成的质量事故，提出相应的技术处理方案并承担相关责任。

4) 参与地基与基础、主体结构及机电分部工程验收、单位工程验收、阶段验收、完工验收和竣工验收。

(3) 设计代表驻工地时间为工程开工至本工程通过试运行验收。其办公用房由乙方自行负责，并书面通知甲方。

(4) 设计代表的相关费用已包含在合同价款中，不再另行支付。

9. 勘察设计费（合同价款暂时按照《枫江深坑国考断面达标攻坚工程（潮州段）特许经营部分项目实施方案》金额计算，待潮州市发展和改革局概算批复后，按照批复概算金额作为暂定合同金额，后续财审预算报告出具后以财审预算报告金额为暂定合同金额）

（1）本合同暂定勘察设计费为￥42834300.00 元（大写：人民币肆仟贰佰捌拾叁万肆

仟叁佰元），其中勘察费 9517200.00 元，测量物探费 17021600.00 元，初步设计阶段设计费人民币 7407050.00 元，施工图设计阶段设计费人民币 7407050.00 元，施工图预算编制费人民币 1481400.00 元（含设计代表派驻工地的所有费用、试运行及后续服务期间的所有费用）。勘察设计费用包括但不限于乙方按照本合同第 3 条的工作内容及质量标准和第 5 条设计文件及设计成果交付要求所需的全部勘察设计费、办理工程勘察相关许可的费用；拆除障碍物，开挖以及修复地下管线费用（如果有）；为完成本勘察任务而修通至作业现场临时道路，接通电源、水源以及平整场地的费用；勘察作业大型机具搬移费用；测量布点、钻孔、探洞、取样、试验、观测、资料收集整理费用；制作费、知识产权费、施工阶段设计人员的技术跟踪服务费、现场配合费（如交通费、差旅费、电话费、餐饮费等）、晒图费、利润、税金、综合考虑不同自然条件下、不同作业内容、不同复杂程度及高温勘察等一切因素下的勘探作业的费用，及本合同约定的应由乙方承担费用等相关费用。勘察设计费按本合同第 10 条约定支付。

（2）本项目实行固定总价承包，除合同明确约定可调整价款的情况外，合同价款不做任何调整。最终合同结算金额以地方财政结算审核结果（下称“合同结算总价”）为准。

10. 付款进度与付款方式

合同价款按阶段支付，支付时间及方式如下：

（1）乙方提交勘察文件及初步设计文件并通过住建局组织的专家评审并修改完成，且概算经发改批复后 15 个工作日内，甲方支付进度款至本合同勘察费（含测量物探费）暂定合同价的 40%、初步设计阶段设计费暂定合同价的 80%。

（2）乙方提交全部施工图并经甲方或甲方委托的第三方审查同意后 15 个工作日内，甲方支付至本合同勘察费（含测量物探费）暂定合同价的 60%、施工图设计阶段设计费暂定合同价的 80%；施工图预算经潮州市财政审核批复后，甲方支付本合同施工图预算编制费暂定合同价的 80%。

（3）当本工程完工验收后 15 个工作日内，甲方支付本合同设计费、施工图预算编制费至暂定合同价价的 85%。

（4）当本工程经竣工验收合格并经财政审核结算后 20 个工作日内，甲方一次性支付至本合同结算总价的 97%。

（5）本工程竣工验收满一年且乙方已完成该期间的责任后，甲方在扣除违约金及其他费用（如有）后 20 个工作日内付清其余的合同结算总价。

财审预算报告出具前，合同价按潮州市发改审定概算中的设计费、勘察费、施工图预

算编制费作为进度款计量支付依据的基数；财审预算报告出具后，按地方财审预算报告作为进度款计量支付依据的基数，最终合同总价以潮州市财政局审定的结算结果为准。

（6）乙方在每次申请付款前，应按甲方同意的格式填写付款申请表，付款申请表应包括以下内容：

1）根据合同规定，乙方有权得到的勘察设计费及勘察设计费调整金额；

2）扣除按合同规定应由乙方付给甲方的金额。

（7）设计人同意发包人可采用银行转账、银行承兑汇票方式向设计人支付设计费、工程费，其中银行承兑汇票期限不少于2个月，采取银行承兑汇票支付的金额不高于工程项目总支付金额的40%。

对于设计人未背书转让给下手且持续持有超过2个月的银行承兑汇票，设计人对汇票承兑后，超过2个月部分贴息成本由设计人承担。

（8）如果乙方须支付违约金或赔偿费，甲方有权从上述应支付费用或履约保证金（如有）中扣除。

（9）乙方指定的收款账户为：

户　　名：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

开户银行：中信银行股份有限公司武汉竹叶山支行

账　　号：7381910182600004799

11. 优化设计

乙方应根据工程实际，充分发挥专业技术优势，通过加强各专业之间的配合，不断优化设计方案。在保证工程安全和不降低设计功能的前提下，进一步优化设计，做到工程设计安全、合理、经济、规范。优化方案必须认真进行严谨的技术经济比较，一是能够节约运行成本，工程可靠性高；二是工程建造费用降低，同时满足质量、安全标准，枫江国考断面地表五类水考核达标。

对于甲方提出的优化方案，若经过双方论证、协商，认为可满足上述优化标准的，乙方应给予采纳，并对设计进行必要的修改。

如甲方或甲方聘请的第三方顾问单位向乙方提出优化建议的，乙方有义务对甲方或第三方顾问单位提出的优化建议进行专业判断，如无充分的否定理由应予以满足。乙方对优化建议的接受并不减轻或免除乙方在此合同中应负的设计责任。

12. 额外服务

因非乙方原因，出现以下情况而由此增加的勘察设计工作量和工作时间，应视为乙方

（本页为合同签订页）

甲方（盖章）：潮州粤海碧源环保有限公司

法定地址：广东省潮州市凤新街道潮州大道北段自编866号综合楼

法定代表人：

或委托代理人：

联系人：

联系电话：

传真：

邮编：

开户银行：

账号：

签约日期：　　年　　月　　日

签约地点：

乙方（盖章）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

法定地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路8号

法定代表人：

或委托代理人：

联系人：

联系电话：

传真：

邮编：430010

开户银行：中信银行股份有限公司武汉竹叶山支行

账号：7381910182600004799

业绩证明

业绩履约情况证明

工程/项目名称	枫江深坑国考断面达标攻坚工程（潮州段）特许经营部分勘察设计	工程/项目类别	勘察、设计
建设单位	潮州粤海碧源环保有限公司	工程/项目地址	广东省潮州市
实施单位	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	设计费	设计费 1629.55 万元，勘察费 2653.88 万元。
承包范围	本次工程阶段：工程勘察、测量物探、初步设计、施工图设计 工程类型：市政污水管网工程		
工程/项目资金来源情况	■政府	□国有	□集体
工程/项目履约情况	■优秀	□良好	□合格
合同签订时间	2022 年 11 月		
参与人员	项目负责人：史成波　勘察负责人：李刚		

建设单位意见：自 2022 年 11 月开始开展工程勘察、设计。在整个勘察设计阶段，该单位前期配合积极主动，设计文件、勘察成果质量较高，综合履约评价优秀。

建设单位（盖章）：潮州粤海碧源环保有限公司

日　　期：2024 年 3 月 26 日

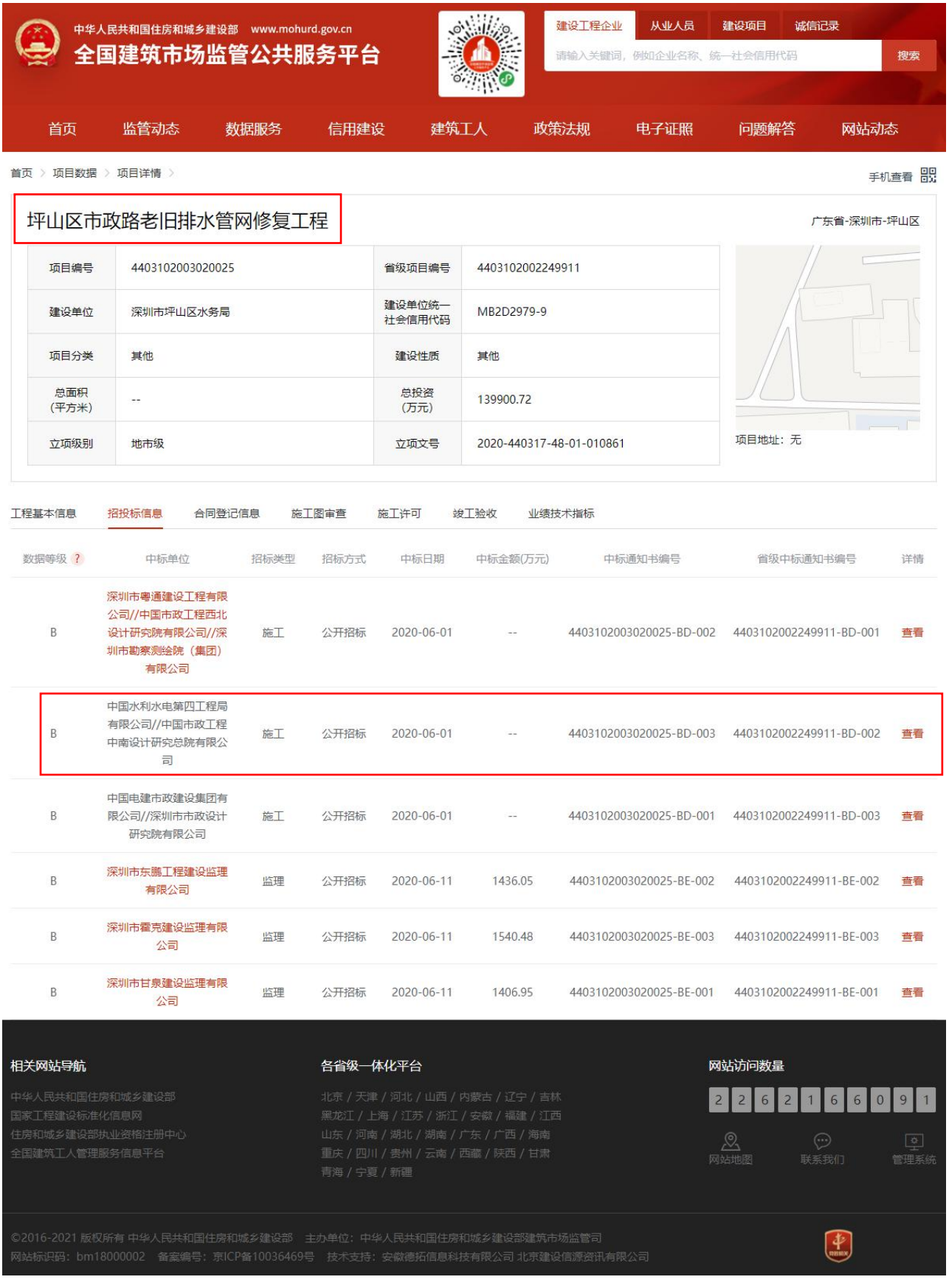
备注	

2.3 坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段) EPC 总承包

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2396824

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页截图



坪山区市政路老旧排水管网修复工程

广东省-深圳市-坪山区

项目编号	4403102003020025	省级项目编号	4403102002249911
建设单位	深圳市坪山区水务局	建设单位统一社会信用代码	MB2D2979-9
项目分类	其他	建设性质	其他
总面积（平方米）	--	总投资（万元）	139900.72
立项级别	地市级	立项文号	2020-440317-48-01-010861

项目地址：无

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

详细信息 | 参与单位及相关负责人 | 单体信息

项目代码	2020-440317-48-01-010861	项目编号	4403102003020025
项目分类	其他	行政区划	广东省-深圳市-坪山区
具体地点	无	经纬度	--
立项文号	2020-440317-48-01-010861	立项级别	地市级
立项批复机关	深圳市发展和改革委员会	立项批复时间	2020-02-24
建设单位	深圳市坪山区水务局	建设单位统一信用社会代码	MB2D2979-9
建设用地规划许可证编号	--	建设工程规划许可证编号	--
工程投资性质	政府财政投资	项目二维码	--
资金来源	--	国有资金出资比例	100%
总面积（平方米）	--	总投资（万元）	139900.72
总长度（米）	--	建设性质	其他
建设规模	项目位于坪山区，主要建设内容为对区内锦龙西路、荔景南路等314条市政路排水管网及支流沿河截污管进行改造和修复。		
重点项目	否	工程用途	其他
计划开工	--	计划竣工	--
建筑节能信息	--		
超限项目信息	--		
数据来源	共享交换	数据等级 ?	B

招投标信息详情

项目名称	坪山区市政路老旧排水管网修复工程		
工程名称	坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段）EPC总承包和坪山区正本清源查漏补缺工程(一标段）EPC总承包		
中标通知书编号	4403102003020025-BD-003	省级中标通知书编号	4403102002249911-BD-002
招标类型	施工	招标方式	公开招标
中标日期	2020-06-01	中标金额(万元)	--
建设规模	--		
面积(平方米)	--		
招标代理单位名称	深圳市天创健建设监理咨询有限公司	统一社会信用代码	914403001922772305
中标单位名称	中国水利水电第四工程局有限公司//中国市政工程中南设计研究总院有限公司	统一社会信用代码	22658124-4
项目负责人	王昆平	证件类型	身份证
身份证号码	513723**********50	记录登记时间	2020-06-01
数据来源	共享交换	数据等级	B

关闭

中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：2020-440317-48-01-010861002001

标段名称：坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段)EPC总承包和坪山区正本清源查漏补缺工程(一标段）EPC总承包

建设单位：深圳市坪山区水务局

招标方式：公开招标

中标单位：中国水利水电第四工程局有限公司//中国市政工程中南设计研究总院有限公司

中标价：坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段）EPC总承包报价为33419.25万元，坪山区正本清源查漏补缺工程(一标段）EPC总承包报价为44819.34万元。 总报价：78238.59万元。

中标工期：730日历天。

项目经理(总监)：王昆平

本工程于 2020-04-30 在深圳市建设工程交易服务中心进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构(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：2020-06-04

查验码：6157216233841295　　查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

副 本

合同编号：PSLJGWXF-YBEPCHT-001

坪山区市政路老旧排水管网修复工程（一标段）

EPC 总承包

（设计采购施工项目总承包）

合同文件

发包人：深圳市坪山区水务局

承包人：中国水利水电第四工程局有限公司

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

日　期：2020 年 6 月 15 日

协 议 书

发包人：深圳市坪山区水务局

承包人：中国水利水电第四工程局有限公司//中国市政工程中南设计研究总院有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》及《深圳市设计施工总承包合同示范文本》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，发、承包人就本工程实施事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：**坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段）EPC总承包**

工程地点：**深圳市坪山区**

工程规模及特征：

1.坪山区市政路老旧排水管网修复工程

总投资约为139900.72万元，主要对坪山区市政主、次排水管网进行改造和修复。主要以《坪山区排水管道坍塌安全隐患排查项目（A、B包）检测评估报告》工程量内的市政路以及《坪山区老旧市政管网改造工程》未包含的坪山河支流的沿河截污管为此次项目的工程范围，其中剔除了正在或计划实施改造的道路以及地铁施工影响的道路。项目工程范围共314条市政路以及《坪山区老旧市政管网改造工程》未包含的坪山河支流的沿河截污管。

坪山区市政路老旧排水管网修复工程共分为三个标段，其中一标段为龙岗河流域片区，位于坪山区北部，面积约3318公顷，范围涉及到坪山区坑梓街道：坑梓、金沙、秀新、沙田社区和龙田街道龙田、老坑社区共6个社区；二标段为坪山河流域北侧片区，位于坪山区中部，面积为2520公顷，范围涉及到坪山区碧岭街道汤坑和沙湖社区，坪山街道六联、六和、和平社区，龙田街道竹坑、南布和老坑社区，坑梓街道沙田社区，共计9个社区；三标段为坪山河流域南侧片区，位于坪山区南部，面积为10400公顷，范围涉及到坪山区碧岭街道汤坑社区、碧岭社区、沙湖社区，马峦街道坪环社区、江岭社区、马峦社区、沙坐社区，石井街道金龟社区、田心社区、田头社区、石井社区，坪山街道坪山社区、和平社区，共计13个社区。

资金来源：100%政府投资。

二、工程承包范围

本工程采用设计-采购-施工（EPC）招标模式进行招标。

本工程招标范围具体包括：

1、坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段）工程勘察(含勘探、勘察、钻探、测量等)、设计（包括初步设计、施工图设计、设计变更、竣工图编制等）、材料设备采购、工程施工、竣工验收及项目移交等；

2、坪山区市政路老旧排水管网修复工程主要工作内容如下：

①根据工程范围，核对现状排水系统与最新排水管网规划的符合性；

②了解坪山区目前市政路建设及改造计划，与老旧管网修复工程进行匹配；

③根据现状管道的缺陷问题，采用清淤疏通、开挖修复和非开挖修复等3种方式进行管道修复；

④涉及现状排水管道错接、混接问题的改正。

3、应由承包人完成的其他工作。

三、合同工期

合同工期总日历天数为730天，自2020年7月1日起至2022年6月30日止。

四、工程质量标准和要求

1、勘察测量成果必须满足发包人及相关规范要求。

2、设计文件必须符合国家工程建设标准强制性条文，应符合现行的设计文件编制深度的相关规定。

3、本工程实行限额设计，如发包人委托的造价咨询公司编制的施工图预算超过批复的项目总概算中相应部分的费用之和（不含预备费），承包人应无条件调整设计，确保施工图预算不超过批复的项目总概算中相应部分的费用之和（不含预备费）。全过程造价咨询单位编制的施工图预算将作为后续进度款支付及施工过程投资控制的依据。

4、工程质量满足国家、地方及相关行业工程施工质量合格标准。

5、安全生产及文明施工目标

（1）杜绝发生一般事故等级及以上的伤亡事故，且伤亡事故死亡人数为零。

（2）确保现场安全文明达到当地的文明工地标准；确保项目建设管理期内有关建设人员不违反有关安全监管规定。

6、排水达标考核方式及标准

经业主考核验收满足国家、省、市相关标准，正本清源查漏补缺工程以排水小区作为考核单位，老旧排水管网修复以道路为考核单位。如因客观原因无法达标的，经深圳市坪山区水务局认可，组织竣工验收合格后，EPC总承包可正常办理相应标段的结算工作。

五、合同价款

1、估算总投资约：38633.00万元；

2、招标控制价：36795.00万元；

3、合同暂定价：33419.25万元，详见附表一。

本工程的中标价为合同暂定价，作为支付预付款的依据；EPC总承包单位负责编制施工图预算，经全过程造价咨询单位审核后作为后续进度款支付及结算的依据。

合同暂定价包含但不限于：建筑安装工程费、勘察费、设计费、竣工图编制费。该费用已包含承包人完成本合同约定服务工作的全部费用，除双方另有书面约定外，发包人不再向承包人支付其他费用。

4、结算原则：

合同结算价=建筑安装工程费+项目承包范围内的工程建设其他费之和；

4.1 下浮率：中标人填报的投标下浮率：10.28%；

4.2 建筑安装工程费=审定的施工图预算（含安全文明措施费）+经确认的施工图预算的错漏项+设计（工程）变更+调差-扣款+其他”；

4.3 项目承包范围内的工程建设其他费包括：勘察费、设计费、竣工图编制费；

①设计费：坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段）EPC 总承包中设计费以批复项目总概算中的建安费（一标段）作为取费额，依据计价格【2002】10 号文计取，其中专业调整系数 1.0，复杂程度调整系数 1.15，附加调整系数 1.1；最终以坪山区政府指定机构审定结果为准。

承包人交付设计文件后，按招标人规定参加有关上级的设计审查，相关会议的会务费、专家费等均由承包人负责（此费用已包含在合同价中）。

②勘察费：依据计价格【2002】10 号文计取，根据发包人确认的勘察任务书，以现场实际发生的工程量进行结算，其中地面测量复杂程度、地下管线测量及探测复杂程度按中等标准取费，依据提交的勘察成果评定岩土工程勘察等级，最终以坪山区政府指定机构审定结果为准。

③竣工图编制费：按设计费结算价的 8%计取。

④土（石）方的运费及弃置费综合单价和底泥（含粪渣）外运及弃置处置费综合单价、铁马等移动围档综合单价以投标报价为准，不参与下浮。

⑤合同以坪山区政府指定机构审定结果作为最终的竣工结算和支付依据。

⑥变更结算原则：

在合同履行过程中，合同双方均有权提出变更申请，属于发包人或政策原因造成的设计变更（包括经发包人同意的满足第三方要求引起的变更），经发包人或政府相关部门审批同意后，由承包人设计单位作出变更方案，按照相关工程变更备案办法办理备案后实施及结算；因承包人原因造成的设计变更导致费用增加部分不予调整，减少部分按实计量。

4.4 安全文明施工措施费计费标准及安全文明施工措施费内容，按《深圳市建设工程计价费率标准（2018）》标准执行。施工阶段发生的所有非工程实体费用均以实际发生并经计量确认的结果为准，工程量现场计量单作为期中支付进度款和结算计价的依据。

4.5 暂估价（暂定工程或专业工程暂估价）结算时，应当首先按深圳市有关计价规定计算该项目的综合单价，再按投标报价的下浮率对该综合单价进行下浮调整，确定该专业工程暂估价的项目单价。

暂估价项目单价需经发包人、监理工程师确认，结算时必须经相关部门审定。

暂估价项目价款=Σ暂估价项目实际计量工程量×审定综合单价。

4.6 零星工作项目费：按该项目审定价×经监理工程师签认的实际完成工作量进行计价，并经造价咨询公司审核，结算时必须经相关部门审定。

4.7 结算审核流程：总包单位按结算计划表报送结算文件及资料（详见提交资料清单）—监理单位审核—造价咨询单位审核—建设单位审核—区财政局政府投资项目评审中心审核。

4.8 最终以坪山区政府指定机构审核结果为依据。

六、组成合同文件

①协议书；

②中标通知书；

③投标文件及澄清文件；

④合同补充条款

⑤合同专用条款；

⑥合同通用条款；

⑦通用规范；

⑧招标文件及补遗。

⑨项目施工图设计技术要求及施工技术要求；

⑩已批准的项目施工图纸。

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

七、其他

1、承包人需同时配合本项目代建管理单位的管理要求。

2、合同的支付：以下费用的支付均按坪山区财政支付程序执行。

①预付款的支付：签订合同且在工程投资计划下达后，支付工程预付款，金额为合同暂定价中建筑安装工程费的10%（承包人需同时向发包人提供银行开具的与预付款金额等值的预付款保函）。

②进度款支付：每月25日前提交同步施工资料和已完工程量确认报告，经现场工程师审核后报财政部门支付进度款，按当月实际完成工程进度价款的85%支付；最高累计支付至合同暂定价的85%后不再支付进度款，其余款项待结算时扣除保修金后予以支付。所有因设计变更及现场签证等涉及到的工程造价的增加部分，不列入进度款支付。

③工程建设其他费按所列内容分别支付，详见专用条款“17.3.2支付（2）”。

八、承包人承诺

承包人向发包人承诺按照本合同约定进行施工图设计、管理、施工、竣工验收、移交等，在质量缺陷保修期内承担工程质量缺陷保修责任，并履行本合同所约定的全部义务。

九、发包人承诺

发包人向承包人承诺按照本合同约定支付合同价款及其它应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。

十、合同份数

本合同正本**肆**份，其中发包人**壹**份，承包人**叁**份。

合同副本份数：**壹拾陆**份，其中发包人**肆**份，承包人**壹拾贰**份。

十一、合同生效

本合同订立时间：2020年6月15日

订立地点：深圳市坪山区

发包人和承包人约定：本合同自双方签字盖章后生效。

发包人（公章）：深圳市坪山区水务局

法定代表人：

或委托代表人：

联 系 人：邹工

电　　话：0755-89369305

地　　址：深圳市坪山区坪山大道5068号坪山区政府二办

开户银行：中国工商银行深圳坪山支行

账　　号：4000022029201140847

承包人（公章）：中国水利水电第四工程局有限公司

法定代表人：

或委托代表人：

联 系 人：徐海斌

电　　话：18022919299

地　　址：西宁市东川工业园区金桥路38号

开户银行：中国建设银行深圳松岗支行

账　　号：44250100006400001246

承包人（公章）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

法定代表人：

或委托代表人：

联 系 人：邱宏俊

电　　话：13510283038

地　　址：深圳市福田区新洲广场华丰大厦21楼

收款单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

开户银行：深圳建行长城支行

账　　号：44201526200051033333

2020年6月15日

附表一

投标报价一览表

项目名称：坪山区市政路老旧排水管网修复工程（一标段）EPC 总承包

投标人名称：中国水利水电第四工程局有限公司/中国市政工程中南设计研究总院有限公司

序号	费用明细	计算说明	招标控制价（万元）	投标报价上限		投标报价		备注
				下浮率%	金额（万元）	下浮率%	金额（万元）	
一	工程费用	投资额38633万元，建安费按投资额的85%计取，为32838万元	32838	8.07%	30188	10.28%	29462.25	不可竞争费结算时不参与下浮
二	项目建设工程其他费		2315	/	2315	/	2315	
1	勘察费	以设计费的100%计取	1113	/	1113	/	1113	
2	设计费	依据价格文件【2002】10号文计取，设计费计费基数为32838万元，其中专业调整系数1.0，复杂程度调整系数1.15，附加调整系数1.1	1113	/	1113	/	1113	按规定参加有关上级的设计审查，相关会议的会务费、专家费等均由承包人负责
3	竣工图编制费	按设计费的8%计取	89	/	89	/	89	
三	预留金	按照建安费32838万元的5%计取	1642	/	1642	/	1642	预留金为不可竞争费用，投标人无需报价
四	其他							
1	土（石）方的运费及弃置费综合单价	陆运，土（石）方类别综合考虑	90.98元/m3	/	90.98元/m3	/	90.98元/m3	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
2	土（石）方的运费及弃置费综合单价	海运，提供相应证明文件	120.98元/m3	/	120.98元/m3	/	120.98元/m3	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
3	底泥（含粪渣）外运及弃置处置费综合单价	海运，提供相应的证明文件	312.77元/m3	/	312.77元/m3	/	312.77元/m3	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
4	铁马等移动围挡综合单价	材质、高度、周转次数、充水及转运等综合考虑	12.75元/m	/	12.75元/m	/	12.75元/m	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
五	合计		36795		34145		33419.25	

注：1、投标报价与投标报价下浮率出现不一致时，以下浮率为准。

联合体协议

联合体共同投标协议

致：深圳市坪山区水务局：

我方决定组成联合体共同参加 **坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段）EPC 总承包和坪山区正本清源查漏补缺工程(一标段）EPC 总承包** 的投标，若中标，联合体各成员向招标人承担连带责任。我方授权委托本协议牵头人，代表所有联合体成员参加投标、提交投标文件，以及负责整个合同实施阶段的协调工作。

本投标协议同时作为法定代表人证明书和法人授权委托书。

投标牵头人（盖章）：中国水利水电第四工程局有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：青海省西宁市东川工业园区金桥路 38 号 邮编：810007

联系电话：0971-8171514 传真：0971-8177522

分工内容：负责本项目的材料设备采购、工程施工、竣工验收及项目移交等；负责本项目的总承包管理及合同约定应由承包人完成的其他工作。

联合体成员（盖章）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：武汉市解放公园路 41 号 邮编：430010

联系电话：027-82415421 传真：027-82428314

分工内容：负责本工程勘察(含勘探、勘察、钻探、测量等)、设计（包括初步设计、施工图设计、设计变更、竣工图编制等）等相关工作；配合牵头人完成竣工验收和项目移交及合同约定应由承包人完成的其他工作等。

签订日期：2020 年 5 月 16 日

业绩证明

业绩履约情况证明

工程/项目名称	坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段) EPC 总承包	工程/项目类别	EPC
建设单位	深圳市坪山区水务局	工程/项目地址	深圳市坪山区
实施单位	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	设计费	暂定合同价为33419.25万元，其中设计费1113.00万元，勘察费1113.00万元。
承包范围	工程内容：总投资139900.72万元，主要对坪山区市政主、次排水管网进行改造和修复，包含坪山区龙岗河流域片区（涉及6个社区）、坪山河流域北侧片区（涉及9个社区）、坪山河流域南侧片区（涉及13个）三个区域。其中采用顶管施工工艺的市政干管长度合计约2150m，顶管直径D600-D1500。 勘察设计工作范围：包括工程勘察(含勘探、勘察、钻探、测量等)、设计(包括初步设计、施工图设计、设计变更、竣工图编制等)等工作。 工程类型：市政给排水管网工程。		
工程/项目资金来源情况	■政府	□国有	□集体
工程/项目履约情况	□优秀	■良好	□合格
合同签订时间	2020年06月15日		
参与人员	项目总负责人：邱宏俊　项目设计负责人：邱宏俊、于涛　勘察负责人：李三明		
建设单位意见：自2020年6月开始进行全面排查、勘察测量工作，随后开展初步设计、施工图编制，至2021年1月完成初步设计以及部分施工图设计工作。在整个设计阶段，该单位前期配合积极主动，设计文件质量较高，综合履约评价良好。 建设单位（盖章）：深圳市坪山区水务局 日　　期：2023年07月05日			
备注			

3、企业类似工程勘察业绩（若为联合体投标，由联合体中具备工程勘察（岩土工程（岩土工程勘察））资质的联合体成员单位提供）

附表 3：

企业类似工程勘察业绩一览表

（若为联合体投标，由联合体中具备工程勘察（岩土工程（岩土工程勘察））资质的联合体成员单位提供）

1、工程名称：咸水涌中游段防洪整治工程（可研、勘察及设计）（合同金额：1351.63**（其中勘察费 411.36 万元）**万元；工程类型：排水工程勘察；项目所在地：深圳市；建设内容：工程测量、地下管线探测、岩土勘察；合同签订时间或中标通知书打印时间 2021 年 5 月 21 日；在“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2605802）

2、工程名称：博罗县龙溪街道污水支管网完善工程勘察及初步设计（合同金额：709.8152**（其中勘察费 361.05 万元）**万元；工程类型：排水工程勘察；项目所在地：惠州市；建设内容：工程勘察、工程测量、工程物探；合同签订时间或中标通知书打印时间 2021 年 10 月 11 日；在“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=3065100）

3、工程名称：107 国道新安段内涝治理工程（勘察、设计）（合同金额：716.89**（其中勘察费 153.97 万元）**万元；工程类型：排水工程勘察；项目所在地：深圳市；建设内容：工程测量、地下管线探测、岩土勘察；合同签订时间或中标通知书打印时间 2023 年 1 月 13 日；在“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2963173）

投标人近五年（以本次招标公告发布之日起倒算，以合同签订时间或中标通知书打印时间为准）独立承担的类似排水（不含污水或再生水处理厂及设施）、治涝、排涝工程勘察业绩情况；提供企业类似工程勘察业绩一览表，不超过 3 项，如超 3 项则按佐证材料前 3 项统计，按招标文件要求的格式提供。

注：请严格按列表顺序提供以下证明材料（原件扫描件）：

（1）证明材料提供中标通知书（如有）、合同关键页（合同中应清晰反映以下内容：项目概况/建设内容（应体现出项目主体内容类似排水、治涝、排涝工程）、勘察合同金额、签订时间、合同签字盖章页等相关页）。如上述证明材料未能体现主要信息的，则可另行补充由项目建设单位出具的证明材料（需加盖业主公章）或政府部门批复文件进行辅证，投标人自行出具的证明材料无效。若上述佐证材料中出现信息不一致，以业主盖章证明信息为准。证明材料中未按要求体现主要信息的，招标人将对相应业绩做不利评判。

（2）提供国家住建部“全国建筑市场监管公共服务平台”业绩截图凭证，截图应体现项目信息及投标人信息，业绩文件未提供截图凭证或提供截图但上述信息体现不全的招标人将做不利判断，因此造成的后果由投标人自行承担。

（3）独立承担：是指在项目勘察合同中为唯一的承接单位或在联合体中标合同中为联合体唯一的勘察单位（联合体投标业绩，需提供联合体协议。联合体协议中需体现投标人承担勘察工作及相应合同额）。如合同无法体现上述内容，可提供业主证明文件（需加盖业主公章）或主管部门批复文件；以上材料无法清晰反映要求内容的，招标人将做不利判断，因此造成的后果由投标人自行承担。

（4）一份合同只计算一个业绩，若投标人提供中标通知书包含多个独立子项目的，招标人按提供的各独立子项目合同数量判断业绩数量，并按照各独立子项目合同内容及顺序罗列业绩信息。

（5）证明材料中若存在投标人单位名称或工程名称有变更情况的，须提供工商主管部门或其它政府主管部门出具的名称变更通知书等证明材料。

注：类似工程勘察业绩合同金额应大于本项目勘察招标估价 1/2（即 88.43375 万元）

3.1 咸水涌中游段防洪整治工程（可研、勘察及设计）

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2605802

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页截图

咸水涌中游段防洪整治工程

广东省-深圳市-宝安区

项目编号	4403062012010008	省级项目编号	4403062007109914
建设单位	深圳市宝安区水务局	建设单位统一社会信用代码	MB2D2429-9
项目分类	其他	建设性质	其他
总面积（平方米）	--	总投资（万元）	41817.99
立项级别	地市级	立项文号	2020-440306-48-01-017176

项目地址：咸水涌宝安大道箱涵出口处至广深公路箱涵出口处

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

详细信息 | 参与单位及相关负责人 | 单体信息

项目代码	2020-440306-48-01-017176	项目编号	4403062012010008
项目分类	其他	行政区划	广东省-深圳市-宝安区
具体地点	咸水涌宝安大道箱涵出口处至广深公路箱涵出口处	经纬度	--
立项文号	2020-440306-48-01-017176	立项级别	地市级
立项批复机关	深圳市发展和改革委员会	立项批复时间	2020-07-10
建设单位	深圳市宝安区水务局	建设单位统一信用社会代码	MB2D2429-9
建设用地规划许可证编号	--	建设工程规划许可证编号	--
工程投资性质	政府财政投资	项目二维码	--
资金来源	--	国有资金出资比例	100%
总面积（平方米）	--	总投资（万元）	41817.99
总长度（米）	--	建设性质	其他
建设规模	咸水涌中游段防洪整治工程是一项系统性工程，涵盖了防洪工程、排涝工程、生态景观修复工程、补水工程及碧道建设工程。防洪标准为：设计50年一遇，内涝防治设计重现期为50年一遇。整治起点为宝安大道箱涵出口处，终点为广深公路箱涵出口处，整治长度约为1km。总投资41817.99万元。		
重点项目	否	工程用途	其他
计划开工	--	计划竣工	--
建筑节能信息	--		
超限项目信息	--		
数据来源	共享交换	数据等级 ?	B

招投标信息详情

项目名称	咸水涌中游段防洪整治工程		
工程名称	咸水涌中游段防洪整治工程（可研、勘察及设计）		
中标通知书编号	4403062012010008-BA-001	省级中标通知书编号	4403062007109914-BA-001
招标类型	设计	招标方式	公开招标
中标日期	2021-03-19	中标金额(万元)	1351.63
建设规模	--		
面积(平方米)	--		
招标代理单位名称	深圳市全安建设监理有限公司	统一社会信用代码	91440300279541073Y
中标单位名称	中国市政工程华北设计研究总院有限公司//深圳市深水水务咨询有限公司//深圳市勘察研究院有限公司	统一社会信用代码	40136024-4
项目负责人	--	证件类型	身份证
身份证号码	--	记录登记时间	2021-03-19
数据来源	共享交换	数据等级	B

中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：2020-440306-48-01-017176001001

标段名称：咸水涌中游段防洪整治工程（可研、勘察及设计）

建设单位：深圳市宝安区水务局

招标方式：公开招标

中标单位：中国市政工程华北设计研究总院有限公司//深圳市深水水务咨询有限公司//深圳市勘察研究院有限公司

中标价：1351.630000万元

中标工期：130

项目经理(总监)：

本工程于 2021-02-05 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，2021-03-24 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：2021-05-13

查验码：9927833130209803

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

YWA-2021-0086

咸水涌中游段防洪整治工程

（可研、勘察及设计）合同

工程名称：咸水涌中游段防洪整治工程（可研、勘察及设计）

发 包 人（甲方）：深圳市宝安区水务局

承包人（乙方）（联合体主办单位）：中国市政工程华北设计研究总院有限公司

承包人（乙方）（联合体协办单位 1）：深圳市深水水务咨询有限公司

承包人（乙方）（联合体协办单位 2）：深圳市勘察研究院有限公司

2021 年 05 月

咸水涌中游段防洪整治工程

（可研、勘察及设计）合同

工程名称：咸水涌中游段防洪整治工程（可研、勘察及设计）

发 包 人（甲方）：深圳市宝安区水务局

承包人（乙方）（联合体主办单位）：中国市政工程华北设计研究总院有限公司

承包人（乙方）（联合体协办单位 1）：深圳市深水水务咨询有限公司

承包人（乙方）（联合体协办单位 2）：深圳市勘察研究院有限公司

2021 年 05 月

第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：**深圳市宝安区水务局**

承包人（乙方）（联合体主办单位）：**中国市政工程华北设计研究总院有限公司**

（联合体协办单位 1）：**深圳市深水水务咨询有限公司**

（联合体协办单位 2）：**深圳市勘察研究院有限公司**

发包人（以下简称甲方）与 **承包人**（以下简称乙方）依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及国家、深圳市现行有关法规和规章及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就咸水涌中游段防洪整治工程（可研、勘察及设计）事宜协商一致，订立本合同。

1、工程概况

（1）工程名称：咸水涌中游段防洪整治工程（可研、勘察及设计）

（2）工程地点：深圳市宝安区西乡街道

（3）工程规模、特征：咸水涌位于宝安区西乡街道，与西乡河隔岸相邻，是西乡街道防洪排涝的主要组成部分。主要汇集庄边、流塘、河东三村及新安街道裕安路以北区域的洪水，起源于宝安公园，集雨面积共 7.17km²，河长共 5.5km，下游直接入海。本次整治的咸水涌起点为宝安大道桥，整治终点位于广深公路箱涵出口处，长度约为 1km。

本工程建设以保障城市防洪安全为首要任务，并包括片区排涝工程、生态景观修复工程、补水工程，从而有利于城市河道水环境改善和景观环境的改善。因此，本次工程任务为防洪为主，结合水环境整治和沿河景观提升。

（4）总投资额：暂定 39300 万元。

2、承包范围、内容和方式

2.1 设计单位：中国市政工程华北设计研究总院有限公司/深圳市深水水务咨询有限公司；

勘察单位：深圳市勘察研究院有限公司；

可行性研究报告编制单位：深圳市深水水务咨询有限公司；

2.2 承包范围及内容：

本工程承包范围包括本项目的可行性研究报告编制、工程勘察及设计工作（初步设计（含概算编制）、施工图设计、竣工图编制以及各阶段报建工作及施工阶段管理配合等全过程设计服务工作）等。

2.3 承包方式

由乙方按照本协议 2.2 约定的范围和内容实行总承包的方式，并对项目设计及勘察服务的进度、质量、工程投资控制等全面负责。如为联合体中标，联合体主办单位承担可研、勘察协调管理工作，联合体各协办单位应服从联合体主办单位的管理，相互配合和协作，充分发挥各自的优势，按期、保质、保量完成本项目前期服务。

2.4 甲方根据工程实施情况，有权对乙方的承包范围及内容进行适当调整，乙方必须无条件服从。

3、计划工期

（1）可研阶段（与方案设计深化同步开展）：规划方案经甲方确认后 30 日历天内提交可研成果文件报审批部门批准。

（2）初步设计阶段：方案经审批部门批准确定初审后 30 日历天内提交初步设计文件成果报审批部门审批。

（3）勘察阶段（与初步设计同时开展），方案设计经审批部门批准确定初审后 20 日历天内提交勘察成果文件报审批部门审批。

（4）施工图设计阶段：初步设计文件评审通过后 60 日历天内提交正式施工图。

（5）竣工图编制阶段：工程竣工验收后 20 日历天内完成。

（6）后续服务阶段：从提供正式施工图文件至工程通过竣工验收并配合工程结算。

（7）其他：各阶段报建工作及施工阶段管理配合等。

4、合同价款及支付

4.1 本合同以人民币为计价和结算货币，除非甲、乙双方另有约定。

4.2 合同总价暂定人民币（大写）：**壹仟叁佰伍拾壹万陆仟叁佰元整**（小写：1351.63 万元）其中：

可行性研究报告编制合同价为 51.73 万元，设计费合同价为 888.54 万元，勘察费合同价为 411.36 万元。

可行性研究报告编制费：可行性研究报告编制费暂定 51.73 万元。参照国家计委关于印发建设项目前期工作咨询收费暂行规定的通知(计价格[1999]1283 号)等有关规定计算。计费额为暂定建安工程费 32031 万元，行业调整系数为 1.2（按水利工程考虑），工程复杂程度系数为 1.0，下浮率为 20%。

可行性研究报告编制费＝可研收费标准×行业调整系数×工程复杂程度系数×（1-下浮率）＝【28+(32031-10000)/(50000-10000)×(75-28)】×1.2×1.0×（1-20%）=51.73 万元

设计费：设计费暂定 888.54 万元。

参照国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知（计价格[2002]10 号）等有关规定计算。计费额为暂定建安工程费 32031 万元，专业调整系数为 0.8（按其他水利工程考虑），工程复杂程度系数为 1.15（按工程复杂程度为Ⅲ级考虑），附加调整系数为 1.3（按河道治理及引调水工程建筑物、构筑物工程考虑），下浮率为 20%。

基本设计收费＝工程设计收费基价×专业调整系数×复杂调整系数×附加调整系数＝【566.8+(32031-20000)/(40000-20000)×(1054-566.8)】×0.8×1.15×1.3=1028.41 万元

竣工图编制费：取基本设计收费的 8%，即竣工图编制费=1028.41×8%=82.27 万元

设计费=（1028.41+82.27）×（1-20%）=888.54 万元

勘察费：勘察费暂定 411.36 万元。

以工程基本设计收费的 50%暂定计取，勘察费=1028.41×50%×（1-20%）=411.36 万元。

4.3 结算方式：

（1）可行性研究报告编制费：参照国家计委关于印发建设项目前期工作咨询收费暂行规定的通知(计价格[1999]1283 号)等有关规定计算，以经审核批准的可研批复中的建安工程费为计费基数，行业调整系数为 1.2（按水利工程考虑），工程复杂程度系数为 1.0，下浮率为 20%。

（2）设计费：参照国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知（计价格[2002]10 号）等有关规定计算。计费额为发改部门批复文件中的建筑安装工程费、设备与工器具购置费和联合试运转费之和，专业调整系数为 0.8（按其他水利工程考虑），工程

复杂程度系数为 1.15（按工程复杂程度为III级考虑），附加调整系数为 1.3（按河道治理及引调水工程建筑物、构筑物工程考虑），下浮率为 20%。

（3）勘察费：参照国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知（计价格[2002]10 号）的有关规定，按实际委托并完成的工作内容及工程量并下浮 20%计取。

若实际支付的各项费用高于经审核批准的概算文件中的设计费、勘察费，则以概算批复中的设计费、勘察费进行结算，若不超过则按上述结算原则结算。最终结算价以宝安区审计部门审计的结论为准。

4.4 合同支付方式：

（1）以各分项合同约定条款为依据进行支付。

（2）所有阶段工作成果均需经甲方书面或电子邮件确认合格后方能予以付款。

（3）本合同的可行性研究报告编制费、设计费、勘察费由甲方汇入乙方指定的银行账户（或联合体共同书面确认并报发包人审核同意的账户）。若联合体内部出现合同费用纠纷，发包人有权暂停合同款支付，同时追究联合体责任单位的违约责任。

乙方（可行性研究报告编制费）：

银行账户名称：深圳市深水水务咨询有限公司

开户银行：交通银行深圳金叶支行

银行帐号：443899991010003343618

乙方（设计费）：

银行账户名称：中国市政工程华北设计研究总院有限公司

开户银行：建设银行天津河西支行

银行帐号：12001635400052514334

乙方（勘察费）：

银行账户名称：深圳市勘察研究院有限公司

开户银行：中国银行西丽支行

银行帐号 749774765576

（4）所有款项在达到支付条件后，且在财政拨款到位后向乙方支付。乙方应按甲方和政府部门要求，提交符合要求的支付申请材料和发票，甲方按相应审批流程进行支付。

5、合同的组成和相关优先次序

5.1 本合同组成文件：第一部分合同协议书、第二部分可行性研究报告编制合同、第三部分设计合同、第四部分勘察合同、第五部分廉政合同。

5.2 合同执行中相关文件如存在歧义或不一致，将按以下优先次序予以判断：

（1）本合同履行过程中双方就书面形式签署的补充和修正文件。

（2）合同协议书（包含第二部分可行性研究报告编制合同、第三部分设计合同、第四部分勘察合同、第五部分廉政合同）

（3）中标通知书

（4）招标文件（含补遗、答疑文件）

（5）投标文件及其附件

（6）标准、规范及规程有关技术文件。

（7）双方有关工程的其他书面协议或往来文件。

6、合同争议的解决方式

本合同在履行过程中发生的争议，由双方当事人协商解决，协商不成的，按下列第(2)种方式解决：

(1)提交深圳仲裁委员会进行仲裁；

(2)依法向甲方所在地有管辖权的人民法院起诉。

7、本合同自甲、乙双方法定代表人（或其委托代理人）签字且加盖公章之日起生效，双方履行完成合同约定义务及责任后，本合同即行终止。

8、本合同正本一式 贰 份，甲、乙双方各执 壹 份；副本拾份，甲方执伍份，乙方执伍份。合同正、副本具有同等效力，但当合同正本与副本的表述不一致时，以合同正本为准。

（以下无正文）

（本页为签章页）

发包人（盖章）：深圳市宝安区水务局

法定代表人或授权委托人（签字）：

经办人：

单位地址：

邮政编码：

传　　真：

联 系 人：　　联系电话：

承包人（联合体主办单位）（盖章）：中国市政工程华北设计研究总院有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：

单位地址：天津市河西区气象台路 99 号

邮政编码：300074　传　　真：

联 系 人：党清平　联系电话：13760193845

承包人（联合体协办单位 1）（盖章）：深圳市深水水务咨询有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：

单位地址：深圳市罗湖区黄贝街道延芳路 63 号（深水楼）

邮政编码：581000 传　　真：0755-22385906

联 系 人：杨凡　联系电话：13590203092

承包人（联合体协办单位 2）（盖章）：深圳市勘察研究院有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：

单位地址：深圳市福田区福中东路 15 号

邮政编码：518026 传　　真：0755-83209462

联 系 人：潘文俊　联系电话：13538182678

时间：2021 年 05 月 21 日

签约地点：

第四部分勘察合同

发包人（以下简称甲方）：**深圳市宝安区水务局**

勘察单位（以下简称乙方）：**（联合体主办单位）：中国市政工程华北设计研究总院有限公司**

（联合体协办单位 1）：深圳市深水水务咨询有限公司

（联合体协办单位 2）：深圳市勘察研究院有限公司

甲方委托乙方承担**咸水涌中游段防洪整治工程**勘察任务，经双方协商一致，签订本合同共同执行，具体条款如下：

第一条合同依据

1.1 《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》

1.2《建设工程勘察设计管理条例》、《建设工程质量管理条例》

1.3 国家及地方现行有关工程勘察设 计管理法规和规章。

1.4 建设工程批准文件。

1.5_____/_____招标文件、答疑文件、补疑文件。

1.6 中标通知书。

第二条合同组成顺序

下列文件应作为本合同的组成部分：

2.1 本合同书及附件(含澄清文件及补充文件，如果有)；

2.2 中标通知书；

2.3 投标书；

2.4 勘察技术标准与规范；

2.5 勘察任务书（勘察技术要求、勘察测量工程量及说明）；

2.6 其他往来文件。

上述文件应认为是互为补充和理解的，但如有含义不清或互相矛盾处，以上面所列顺序在前的为准。

第三条工程概况

3.1 工程名称：咸水涌中游段防洪整治工程

3.2 工程建设地点：本次整治的咸水涌起点为宝安大道桥，整治终点位于广深公路箱涵出口处，长度约为1km。

3.3 工程勘察任务（内容）与技术要求：勘察工作需满足现行规范及设计要求。

3.4 承接方式：

3.5 预计工作量：包括但不限于工程测量、地下管线探测、岩土勘察等。并提供相应成果文件和技术资料及后续服务等工作，具体以甲方的书面委托为准；技术要求以设计单位提出的勘察技术要求及相关标准、规范为准。

第四条勘察周期安排

4.1 勘察周期：本工程的勘察工作定于年月日开工，20日历天内提交满足设计要求的勘察成果文件（地形图、岩土勘察等），并于工程施工前，提交满足施工需求的其他成果文件（交桩等）。由于发包人或勘察人的原因未能按期开工或提交成果文件时，按本合同第九条规定办理。具体开工时间以发包人书面通知为准。

4.2 如遇特殊情况（设计变更、工作量变化、不可抗力影响以及非乙方原因造成的停、窝工等）时，工期顺延。

4.3 后续服务：从乙方提供正式勘察成果文件至工程竣工验收。

第五条最终提交的勘察成果文件要求及份数

5.1 乙方应按甲方要求的时间、数量和类别分批、分阶段向甲方提供勘察成果；所有勘察工作完成后，再向甲方提交所有正式勘察成果**一式六份**，并提供所有成果的电子版(光盘刻录)**二份**。如甲方因实际情况需增加份数，无须另行付费。

5.2 乙方如不具备其中某个专业资质（如测绘），则必须委托具备相应资质单位完成此项工作，且必须签订分包合同，送甲方备案。分包单位的勘察成果必须由乙方签字确认并盖章，并对其设计成果文件及质量负责。

5.3 乙方所提供的勘察成果报告中应符合甲方要求，具体遵照本合同第 8.3.4 项下相关规定。

第六条勘察费用

6.1 本工程勘察费按照基本设计收费的 50%估算，即工程勘察费暂定为 411.36 万元，最终勘察费按照核定的工程量参照《国家计委、建设部关于发布〈工程勘察设计收费管理规定〉的通知》（计价格[2002]10 号）的有关规定进行计算并下浮 20%。最终结算价不得超出经审核批准的概算文件中的工程勘察费。若超出，则结算价按概算文件中的工程勘察费进行结算。

上述勘察费用已包括完成本项目勘察全过程的所有工作量和提供全套规划设计文件的全部费用；为完成本合同规定的义务，乙方必须缴纳的税费、保险费及其它费用，和一切明示和暗示的风险、义务、责任等。

6.2 在合同实施期间，无论国家政策调整或法规、标准及市场因素变化或工程数量的增减或其他任何因素的改变，均不调整乙方填报的投标单价（如有），甲方视为乙方在投标时已经充分考虑其中存在的风险。

第七条付款方式

7.1 乙方提交初步勘察成果文件，且工程概算批复后，甲方支付合同暂定价的 30%；乙方提交详细勘察成果文件，且工程完成施工图设计后，甲方支付合同暂定价的 60%；勘察结算后支付至结算价的 90%，余款待工程结算后一次性付清。

7.2 费用的支付和结算应遵循政府投资项目管理的有关规定，在财政资金拨款到位后支付。

第八条双方的权利和义务

8.1 一般权利和义务

8.1.1 勘察进度计划的提交：乙方在本合同生效日起 5 天内，根据勘察工作大纲的总体安排和甲方提供的勘察要求、勘察部位、勘察周期向甲方提交两份详细的勘察进度工作计划，以及为完成本计划而建议采用的措施和说明，作为控制勘察进度的依据。

8.1.2 安全、保卫与环境保护：乙方在进行外业勘察时，应采取相应的安全、保卫和环境保护措施，如未能采取有效的措施，而发生的与外业勘察活动有关的人身伤亡、罚款、索赔、损失赔偿、诉讼费用及其它一切责任应由乙方负责。

8.1.3 保险：乙方为实施本项工程，应参加甲方风险以外的其它有关的雇主责任保险，以使本项工程顺利进行。

8.1.4 道路维护：乙方在进行外业勘察时，如造成原有道路的损坏或损伤而引起的一切索赔、赔偿、诉讼费用和其它费用，由乙方自行承担。

8.1.5 附着物保护：乙方在进行外业勘察时，应尽量保持路线经过范围内地上附着物的完好，如造成损坏而引起的一切索赔、赔偿、诉讼费用和其它费用，由乙方自行承担。

8.2 甲方的权利与义务

8.2.1 甲方应严格履行基本建设程序，根据工程项目的具体情况和技术要求，确定合理的勘察周期，并按本合同有关规定及时支付勘察费用。

8.2.2 甲方应向乙方提供开展勘察工作所需要的经国家有关部门审查批准的前一阶段(工可报告或初步设计)的有关的协议、文件、资料等，但乙方应对甲方所提供的原始资料的可靠性、准确性进行判断，并自己负责。

8.2.3 甲方如采用未中标人投标文件中技术方案的，应当征得该投标人的书面同意，并经双方协商，合理支付使用费用。

8.2.4 在勘察人员进入现场进行勘察作业时，甲方应对乙方与地方政府及有关部门的协调工作提供必要的协助，但不免除乙方根据本合同规定应负的责任。

8.2.5 甲方或其委托的机构应监督勘察成果，和为了满足勘察需要而进行的各种研究试验成果进行审查，及时将审查意见书面通知乙方，并对乙方在贯彻落实审查意见时提出的有关问题，应及时认真予以解答，但并不免除乙方根据本合同规定应负的责任。

8.2.6 除合同另有规定外，乙方拥有其成果文件的版权。甲方有权为本工程之目的使用或复制此类文件，事先不需要取得乙方的许可。甲方对所提供的资料及本工程的科研成果拥有版权，未经甲方许可，乙方不得复制或出版。

8.2.7 由于执行甲方的书面错误指令而造成的勘察质量事故应由甲方承担责任，但不免除乙方根据本合同规定应负的责任；如果甲方的书面错误指令是一个有经验的乙方能预见或估计的，但勘察并未就上述错误指令向甲方提出书面质疑，则因此造成的勘察质量事故应由甲方、乙方共同承担责任，其中乙方应承担30%责任。

8.2.8 甲方不得以压低勘察费、增加工作量、缩短勘察周期等作为中标的条件，不得与中标人再行订立背离合同实质性内容的其它协议。

8.2.9 甲方应按合同规定支付合同费用，按合同规定进行惩罚。甲方有权对合同资金使用情况进行监管，具体按建设工程资金监管的有关规定执行。

8.3 乙方的权利与义务

8.3.1 乙方应根据本合同工程项目的具体情况，按照国家有关工程建设标准强制性条文和建设部关于勘察方面的现行技术标准、规范、规程、定额、办法、示例等有关规定，完成本合同工程的勘察工作。

8.3.2 乙方应按照建设部《建设工程勘察设计管理条例》、《建设工程勘察质量管理办法》做好有关勘察方面的质量管理工作，建立健全勘察质量保证体系，加强勘察全过程的质量控制，建立完整的勘察成果文件的复核、审核、会签和批准制度，明确各阶段的责任人，并对本合同工程的勘察质量负责。

8.3.3 乙方提供勘察测量成果必须真实、准确、可靠，确保所提供方案以及处理方法能在施工过程中可以实施，所有勘察测量成果必须经过甲方的审核认可，否则，甲方不予支付所发生的费用。如因乙方工作不力，致使甲方的工作滞后或设计错误，由此造成的损失由乙方承担。乙方应按报甲方备案的工作计划组织实施，否则，由此造成的损失由乙方承担。

8.3.4 勘察成果文件必须符合下列要求：

8.3.4.1 勘察成果文件的编制必须严格执行国家基本建设程序、工程建设标准强制性条文及有关市政工程建设的法律、法规、规章、规范、标准、规程、定额和合同的要求；

8.3.4.2 所提供的勘察成果报告中应符合以下要求(但不限于)：

8.3.4.2.1 工程勘察报告由文字说明和图表资料组成。

8.3.4.2.2 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，叙述场地地质条件和不良地质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。

8.3.4.2.3 重点工程的工程地质条件和不良地质问题应进行专门叙述、分析和评价。

8.3.4.2.4 勘察图表资料中至少应包括以下内容(但不限于)：

（1）岩土工程勘察报告应包括的内容如下：

a. 场地位置、地形地貌、地质构造、不良地质现象。地层成层条件。岩石和土的物理力学性质及建筑经验等；

b. 场地的稳定性和适宜性，岩石和土的均匀性和容许承载力，地震基本烈度以及由于工程建设可能引起的工程地质问题的结论与建议；

c. 场地水文地质条件、地下水埋藏条件和变化幅度，评价其对地基基础的影响，提出预防措施，提供抗浮设计水位；

d. 对拟采用基础方案的论证与分析；

e. 对场地边坡支护方案的论证与分析；

f. 勘探点平面布置图；

g. 综合工程地质柱状图；

h. 工程地质剖面图；

I. 室内试验成果图表；

j. 岩土工程计算的有关图表。

8.3.4.2.5 地下管线探测成果文件至少应包括以下内容(但不限于)：

a.带状地形图(黑白，比例 1:1000)；

b.地下综合管线分布图(彩色，比例 1:1000)；

c.地下分类管线分布图(彩色，比例 1:1000)；

d.管线横断面图(彩色，比例 1:500，横断面选定不少于 1 处/Km，管线密集地段应增加横断面)；

e.每种地下管线的探测技术报告(包括地下管线的类型、管线材料、埋设方式、管径或断面尺寸、管线点类别及其平面坐标、管道标高和埋深、电信电力的总孔数、附属设施和电缆根数、管群组成、平面位置、权属单位等)；

f.高压电力线调查技术报告(包括所有高压电线的类型、净空高、平面位置等)。

8.3.4.2.6 提供满足开展施工的施工控制坐标点，并将坐标点和高程引至施工红线范围。提供满足施工要求现场交桩点及资料。

（本页为签章页）

发包人（盖章）：深圳市宝安区水务局

法定代表人或授权委托人（签字）：

经办人：

单位地址：

邮政编码：

传　　真：

联 系 人：　　联系电话：

承包人（联合体主办单位）（盖章）：中国市政工程华北设计研究总院有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：

单位地址：天津市河西区气象台路 99 号

邮政编码：300074　传　　真：

联 系 人：党清平　联系电话：13760193845

承包人（联合体协办单位 1）（盖章）：深圳市深水水务咨询有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：

单位地址：深圳市罗湖区黄贝街道延芳路 63 号（深水楼）

邮政编码：581000 传　　真：0755-22385906

联 系 人：杨凡　联系电话：13590203092

承包人（联合体协办单位 2）（盖章）：深圳市勘察研究院有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：

单位地址：深圳市福田区福中东路 15 号

邮政编码：518026 传　　真：0755-83209462

联 系 人：潘文俊　联系电话：13538182678

时间：2021年 05月 21日

签约地点：

投标附件 8. 联合体共同投标协议书

联合体共同投标协议书

中国市政工程华北设计研究总院有限公司、深圳市深水水务咨询有限公司、深圳市勘察研究院有限公司（所有成员单位名称）自愿组成联合体，共同参加咸水涌中游段防洪整治工程（可研、勘察及设计）（项目名称）的投标。现就联合体投标事宜订立如下协议：

1、中国市政工程华北设计研究总院有限公司（某成员单位名称）为本工程投标联合体牵头人。

2、联合体牵头人合法代表联合体各成员单位：接收及提交投标相关资料、信息或指令，并处理与之相关事务；负责本工程投标文件编制；负责合同谈判、签订及实施阶段的主导、组织和协调工作。

3、联合体严格按照招标文件要求，准时递交投标文件，切实履行合同，并对外承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部职责分工如下：

(1)联合体牵头人 中国市政工程华北设计研究总院有限公司 ，承担 本项目的设计工作（初步设计（含概算编制）、施工图设计、竣工图编制以及各阶段报建工作及施工阶段管理配合等全过程设计服务工作）等 工作；

(2)联合体成员 深圳市深水水务咨询有限公司 ，承担 本项目的可行性研究报告编制 工作；

(3)联合体成员 深圳市勘察研究院有限公司 ，承担 本项目的工程勘察 工作。

5、本协议书自签署之日起生效，未中标或者中标后合同履行完毕后，自动失效。

6、本协议书一式 肆 份，联合体成员和招标人各执一份。

本投标协议同时兼作法定代表人证明书和法人授权委托书。

牵头人

单位名称（盖单位公章）：中国市政工程华北设计研究总院有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：

成员 1

单位名称（盖单位公章）：深圳市深水水务咨询有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：

成员 2

单位名称（盖单位公章）：深圳市勘察研究院有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：

签订日期：2021 年 3 月 1 日

3.2 博罗县龙溪街道污水支管网完善工程勘察及初步设计

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=3065100

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页截图

博罗县龙溪街道污水支管网完善工程

广东省-惠州市-博罗县

项目编号	4413222305120006	省级项目编号	4413222304280002
建设单位	博罗县人民政府龙溪街道办事处	建设单位统一社会信用代码	00719886-5
项目分类	市政工程	建设性质	新建
总面积（平方米）	247670	总投资（万元）	39710.66
立项级别	区县级	立项文号	2019-441322-78-01-054764

项目地址：博罗县龙溪街道

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

详细信息 | 参与单位及相关负责人 | 单体信息

项目代码	2019-441322-78-01-054764	项目编号	4413222305120006
项目分类	市政工程	行政区划	广东省-惠州市-博罗县
具体地点	博罗县龙溪街道	经纬度	--
立项文号	2019-441322-78-01-054764	立项级别	区县级
立项批复机关	博罗县发展和改革局	立项批复时间	2021-05-24
建设单位	博罗县人民政府龙溪街道办事处	建设单位统一信用社会代码	00719886-5
建设用地规划许可证编号	--	建设工程规划许可证编号	--
工程投资性质	政府财政投资	项目二维码	--
资金来源	--	国有资金出资比例	100%
总面积（平方米）	247670	总投资（万元）	39710.66
总长度（米）	--	建设性质	新建
建设规模	247670米		
重点项目	否	工程用途	排水
计划开工	2022年05月07日	计划竣工	2023年05月06日
建筑节能信息	--		
超限项目信息	--		
数据来源	共享交换	数据等级 ?	C

施工许可详情

项目名称	博罗县龙溪街道污水支管网完善工程		
工程名称	博罗县龙溪街道污水支管网完善工程		
施工许可证编号	4413222305120006-SX-001	省级施工许可证编号	441322202304280102
项目代码	--	项目编号	4413222305120006
建设用地规划许可证编号	--	建设工程规划许可证编号	--
中标通知书编号	--	施工图审查合格书编号	--
合同工期（天）	364	数据等级	C
项目经理	邓水来	所属单位	中国铁建港航局集团有限公司
总监理工程师	林锐雄	所属单位	广东远顺建设监理有限公司
合同金额（万元）	32806.52	面积（平方米）	247670
长度（米）	--	跨度（米）	--
建设规模	247670米	发证日期	2023-04-28
记录登记时间	2023-04-28	数据来源	共享交换

相关企业、人员

序号	企业角色	企业名称	统一社会信用代码	人员角色	人员姓名	身份证号码
1	监理企业	广东远顺建设监理有限公司	914413027673302082	总监理工程师	林锐雄	445102**********19
2	勘察企业	深圳市勘察研究院有限公司	914403001921810441	项目负责人	李德平	420106**********18
3	设计企业	中工武大设计集团有限公司	17767560-1	项目负责人	邹安平	220104**********54
4	施工企业	中国铁建港航局集团有限公司	914404005796688347	项目经理	邓水来	441282**********14
5	施工企业	中国铁建港航局集团有限公司	914404005796688347	主要负责人	邓水来	441282**********14

工程勘察设计合同

工程名称：博罗县龙溪街道污水支管网完善工程勘察及初步设计

工程地点：博罗县龙溪街道

合同编号：

证书等级：市政行业（燃气工程、轨道交通工程除外）乙级
工程勘察综合资质甲级

委 托 人：博罗县人民政府龙溪街道办事处

承 包 人：中工武大设计集团有限公司（联合体牵头单位）
深圳市勘察研究院有限公司（联合体成员单位）

签订日期：2021年10月11日

工程勘察设计合同

发包人：博罗县人民政府龙溪街道办事处

承包人：中工武大设计集团有限公司（联合体牵头单位）
深圳市勘察研究院有限公司（联合体成员单位）

博罗县人民政府龙溪街道办事处（以下简称发包人）拟修建博罗县龙溪街道污水支管网完善工程，接受了中工武大设计集团有限公司、深圳市勘察研究院有限公司（以下简称承包人）的投标。双方就本项工程勘察设计有关事项，协商一致，签订本合同，共同执行。

一、合同签订依据

1、《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》和《建设工程勘察设计市场管理规定》。

2、国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。

3、建设工程批准文件。

二、工程概况

1、工程名称：博罗县龙溪街道污水支管网完善工程

2、工程地点：博罗县龙溪街道

3、工程规模：本工程拟对龙溪街道已建市政干管的11个村(球岗村、夏寮村、龙岗村、结窝村、埔上村、小蓬岗村、深湖村、湖头村、宫庭村、岐岗村、白莲湖村)进行污水支管网建设，项目设计污水支管总长度 243.37km，管径为 DN150-DN1000，设计3座一体化泵站，泵站设计规模为1200m^3/d，路面破除及恢复266344m^2。

三、承包内容

工作内容：工程勘察、工程测量、工程物探、初步设计、概算编制等后续服务。

四、本合同勘察设计期限按本合同主要条款执行。

五、本项目合同价（包括勘察测量和初步设计及概算编制等的全部费用）为

709.8152万元（暂定），其中初步设计费暂定价为348.7652万元，勘察费暂定价为361.05万元。发包人保证按合同规定付款，并承担合同规定的发包人的全部义务和责任。本项目规模可能因政府投资计划或建设方案的改变而改变，如因若因此政府原因或其他不可抗力原因而导致本项目部分或全部工程取消实施的，所产生的风险和费用由承包人承担，发包人不承担任何法律责任。如若在接到发包人通知前承包人已出相关成果，相关费用双方协商进行结算。

六、承包人保证按合同规定全面完成各项工作，并承担合同规定的承包人的全部义务和责任。

七、组成合同文件

合同文件组成及解释顺序：

1、本合同书及主要条款（含合同谈判中的澄清文件）

2、本合同的相关补充协议

3、中标通知书

4、投标文件及附件（含承包人在评标期间递交和确认并经业主同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等，如果有）

5、发包人与承包人的书面函件

6、国家现行有关市政公用工程勘察设计的技术规范、规程和标准；

7、本招标文件（含补充说明书，如果有）

八、本合同书经双方法定代表人或其委托代理人签字（盖章）并加盖本单位公章后生效。

九、本合同书一式壹拾贰份，发包人、联合体牵头单位及联合体成员单位各执肆份，具有同等法律效力。

发包人名称：博罗县人民政府龙溪街道办事处

法定代表人（签字）：

或委托代理人（签字）：

邮政编码：

开户名：

开户银行：

银行帐号：

日期：2021年10月11日

承包人名称：中工武大设计集团有限公司
（联合体牵头单位）

法定代表人（签字）：

或委托代理人（签字）：

邮政编码：430070

开户名：中工武大设计集团有限公司

开户银行：招商银行股份有限公司
武汉武昌支行

银行帐号：127905642410701

日期：2021年10月11日

承包人名称：深圳市勘察研究院有限公司
（联合体成员）

法定代表人（签字）：

或委托代理人（签字）：

邮政编码：518026

开户名：深圳市勘察研究院有限公司

开户银行：中国银行西丽支行

银行帐号：749774765576

日期：2021年10月11日

第十二条：联合体协议书

联合体协议书

中工武大设计集团有限公司、深圳市勘察研究院有限公司自愿组成联合体，共同参加博罗县龙溪街道污水支管网完善工程勘察及初步设计 投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1、中工武大设计集团有限公司 为联合体牵头人。

2、联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本招标项目投标文件编制和合同谈判活动，并代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与之有关的一切事务，负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3、联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，履行合同，并对外承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部的职责分工如下：

中工武大设计集团有限公司负责完成初步设计、概算编制等后续服务工作；

深圳市勘察研究院有限公司负责完成工程勘察、工程测量及工程物探工作。

5、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6、本协议书一式 叁份，联合体成员和招标人各执一份。

注：本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人授权委托书。

牵头人名称：中工武大设计集团有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

成员一名称：深圳市勘察研究院有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

2021 年 9 月 10 日

3.3　107 国道新安段内涝治理工程（勘察、设计）

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2963173

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页截图

107国道新安段内涝治理工程

广东省-深圳市-宝安区

项目编号	4403062209200001	省级项目编号	4403062209190001
建设单位	深圳市宝安区水务局	建设单位统一社会信用代码	MB2D2429-4
项目分类	其他	建设性质	其他
总面积（平方米）	--	总投资（万元）	23687.82
立项级别	地市级	立项文号	2209-440306-04-01-841319

项目地址：107 国道（创业一路-新安五路段）

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

详细信息 | 参与单位及相关负责人 | 单体信息

项目代码	2209-440306-04-01-841319	项目编号	4403062209200001
项目分类	其他	行政区划	广东省-深圳市-宝安区
具体地点	107 国道（创业一路-新安五路段）	经纬度	--
立项文号	2209-440306-04-01-841319	立项级别	地市级
立项批复机关	深圳市发展和改革委员会	立项批复时间	2022-09-16
建设单位	深圳市宝安区水务局	建设单位统一信用社会代码	MB2D2429-4
建设用地规划许可证编号	--	建设工程规划许可证编号	--
工程投资性质	政府财政投资	项目二维码	--
资金来源	--	国有资金出资比例	100%
总面积（平方米）	--	总投资（万元）	23687.82
总长度（米）	--	建设性质	其他
建设规模	（1）新建雨水收集系统——提高107国道新安街道段排水能力，新建DN600~1200雨水管道645m；（2）新建排水通道——现状新安五路新建3500X1500箱涵350m，保证下游排水顺畅。（3）新建泵站抽排——为消除河道顶托导致涝水排水不及时，新安五路雨水箱涵排入咸水涌入口处设置永久排涝泵站(10m3/s)。为保证泵站进水，新安五路雨水箱涵入咸水涌河口段改造，将107段雨水箱涵(右孔)接入新建泵站。		
重点项目	否	工程用途	其他
计划开工	--	计划竣工	--
建筑节能信息	--		
超限项目信息	--		
数据来源	共享交换	数据等级 ?	B

工程（勘察、设计）合同

工程名称：107 国道新安段内涝治理工程（勘察、设计）

发包人（甲方）：深圳市宝安区水务局

承包人（乙方）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

深圳市勘察研究院有限公司

已核，无法律
深圳市宝安区水
日：

2023 年 1 月

第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：深圳市宝安区水务局

统一社会信用代码：11440306MB2D24294X

负责人：吴新锋

地址：深圳市宝安区新安街道新安二路 96 号

承包人（乙方）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司（联合体牵头单位）

统一社会信用代码：91420100177666879T

法定代表人：李伟国

地址：武汉市江岸区解放公园路 8 号

联系人：段家栋　　联系方式：13212778357

承包人（乙方）：深圳市勘察研究院有限公司（联合体成员单位）

统一社会信用代码：914403001921810441

法定代表人：蒋鹏

地址：深圳市福田区福中东路 15 号

联系人：张继方　　联系方式：13902445905

发包人（以下简称甲方）与**承包人**（以下简称乙方）依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及国家、深圳市现行有关法规和规章及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就 107 国道新安段内涝治理工程（勘察、设计）事宜协商一致，订立本合同。

1、工程概况

（1）工程名称：107 国道新安段内涝治理工程（勘察、设计）

（2）工程地点：深圳市宝安区

（3）工程规模、特征：本工程建设内容主要包括： 新建 DN600 二级钢筋混凝土管 36m、DN1000 二级钢筋混凝土管 189m、DN1200 二级钢筋混凝土管 645m（107 创业立交-新安五路段原位管线扩大），新建 BxH=3500x1500 雨水箱涵 350m（新安五路现状雨水箱涵缺失段），新建 DN2400 二级钢筋混凝土管 68m（新建雨水

泵站出水穿宝安大道至咸水涌），配套建设检查井 21 座，排出口一座；新建全地下式雨水排涝泵站一座，规模 10m³/s。

（4）总投资额：暂定 23687.82 万元。

2、承包范围、内容和方式

2.1 承包范围及内容：

本工程承包范围包括本工程的勘察及设计工作。

勘察工作包括但不限于工程测量、地下管线探测、岩土勘察等。并提供相应成果文件和技术资料及后续服务等工作，具体以甲方的书面委托为准；技术要求以设计单位提出的勘察技术要求及相关标准、规范为准。

设计工作包括并不限于：初步设计（含概算编制）、施工图设计、竣工图编制以及各阶段报建工作及施工阶段管理配合等全过程设计服务工作等。

为本工程提供全过程 BIM 结果，应用 BIM 技术实现设计、施工阶段的 BIM 技术应用等，BIM 工作包括并不限于：制定 BIM 实施方案、BIM 实施计划等管理类文档；对项目各阶段 BIM 模型进行创建、整合、更新、维护；实施碰撞检查、净高净空分析、机电管线综合、设计图纸复核、沟通协调、进度控制、BIM 工程量统计和造价管理、管综出图、预留预埋出图、项目整体及重点区域漫游展示、施工场布模拟、施工进度模拟、施工方案模拟、施工指导、工艺工序模拟、材料过程控制、下料优化、BIM 资料整合归档、BIM 应用总结、工程档案管理、变更管理、竣工模型与竣工数据提交等 BIM 技术应用；提供项目 BIM 报批报建、模型可视化展示、BIM 技术演示、BIM 技术指导与支持、参加与 BIM 相关的项目会议、配合设计使用 BIM 技术进行施工现场协调、运维平台对接等 BIM 技术服务。

2.2 承包方式

由乙方按照本协议 2.1 约定的范围和内容实行总承包的方式，并对项目设计及勘察服务的进度、质量、工程投资控制等全面负责。如为联合体中标，联合体牵头单位承担勘察协调管理工作，联合体各协办单位应服从联合体牵头单位的管理，相互配合和协作，充分发挥各自的优势，按期、保质、保量完成本项目前期服务。

2.3 甲方根据工程实施情况，有权对乙方的承包范围及内容进行适当调整，乙方必须无条件服从。

3、计划工期

（1）初步设计阶段：中标后 45 日历天内提交初步设计文件成果报审批部门审批。

（2）勘察阶段，接到设计、监理（如有）单位及甲方确认的勘察任务书后，20 日历天内提交初步勘察成果。

（3）施工图设计阶段：初步设计文件、概算经投资主管部门批复后 30 日历天内提交施工图成果。

（4）竣工图编制阶段：工程竣工验收后 15 日历天内完成。

（5）BIM 工期要求：BIM 须与设计、施工各阶段同步进行。

（6）后续服务阶段：从提供正式施工图文件至工程通过竣工验收并配合工程结算。

（7）其他：各阶段报建工作及施工阶段管理配合等。

4、合同价款及支付

4.1 本合同以人民币为计价和结算货币，除非甲、乙双方另有约定。

4.2 合同总价暂定人民币（大写）：**柒佰壹拾陆万捌仟玖佰元整**（小写：**716.89 万元**）其中：设计费合同价暂定为 415.71 万元，勘察费合同价暂定为 153.97 万元，BIM 技术应用费合同价暂定为 147.21 万元。

设计费：设计费暂定 415.71 万元。参照国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知（计价格[2002]10 号）等有关规定计算。计费额为暂定建安工程费 18328.05 万元，专业调整系数为 0.8（按其他水利工程考虑），工程复杂程度系数为 1.15（按工程复杂程度为III级考虑），附加调整系数为 1.0，下浮率为 20%。

基本设计收费＝工程设计收费基价×专业调整系数×复杂调整系数×附加调整系数＝【304.8+(18328.05-10000)/(20000-10000)×(566.8-304.8)】×0.8×1.15×1.0×（1-20%）=384.92万元

竣工图编制费：取基本设计收费的8%，即竣工图编制费=384.92×8%=30.79万元

设计费=（384.92+30.79）=415.71万元

勘察费：暂定153.97万元。以工程基本设计收费的50%暂定计取，下浮率为20%。勘察费=384.92×50%×（1-20%）=153.97万元。

BIM技术应用费：依据《广东省BIM技术应用费用计价参考依据（2019年修正版）》中“（二）市政道路工程费用基价表”中的“单独的管线或机电安装工程应用”标准，以建安费为计价基础，计价费率为1.004%，并下浮20%。

BIM技术应用费招标估价=18328.05×0.01004×（1-20%）=**147.21**万元

4.4结算方式：

（1）设计费：参照国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知（计价格[2002]10号）等有关规定计算。计费额为发改部门批复文件中的建筑安装工程费、设备与工器具购置费和联合试运转费之和，专业调整系数为0.8（按其他水利工程考虑），工程复杂程度系数为1.15（按工程复杂程度为III级考虑），附加调整系数为1.0，下浮率为20%。

（2）勘察费：参照国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知（计价格[2002]10号）的有关规定，按实际委托并完成的工作内容及工程量并下浮20%计取。

（3）BIM技术应用费：依据《广东省BIM技术应用费用计价参考依据（2019年修正版）》中“（二）市政道路工程费用基价表”中的“单独的管线或机电安装工程应用”标准，以概算批复中的建安费为计价基础，计价费率为1.004%，并下浮20%计取。

若实际需支付的勘察费高于经审核批准的概算文件中的勘察费90%，则以概算批复文件中的勘察费的90%进行结算；若实际需支付的设计费高于经审核批准的概算文件中的设计费90%，则以概算批复文件中的设计费的90%进行结算；若实际需支付的BIM技术应用费高于经审核批准的概算文件中的BIM技术应用费，则以概算批复中的BIM技术应用费进行结算。如概算批复中无单列BIM技术应用费则按照概算批复建安费和本合同约定费率进行结算。最终以区住建部门的审核结论作为结算支付依据。

(5)若因政府决策的原因导致项目被取消或确认停缓建的，甲方将按照乙方实际完成的相应阶段的工作量（相应阶段的工作量须达到相应的支付条件）支付相应费用，除此之外不再支付任何费用或赔偿，甲方有权终止本合同且不承担违约责任。

4.3 合同支付方式：

（1）以各分项合同约定条款为依据进行支付。

（2）所有款项在达到支付条件后，且在财政拨款到位后向乙方支付。乙方应按甲方和政府部门要求，提交符合要求的支付申请材料和发票，甲方按相应审批流程进行支付。

（3）本项目在深圳交易集团有限公司宝安分公司招标过程中产生的交易服务费，由乙方根据甲方提供的交易服务费缴费通知单先行垫付，在第一次申请费用支付时凭深圳交易集团有限公司宝安分公司出具的有效发票由甲方进行交易服务费返还。

5、组成合同的文件

5、合同的组成和相关优先次序：

5.1 本合同组成文件：第一部分合同协议书、第二部分设计合同、第三部分勘察合同、第四部分廉政合同。

5.2 合同执行中相关文件如存在歧义或不一致，将按以下优先次序予以判断：

（1）本合同履行过程中双方就书面形式签署的补充和修正文件。

（2）合同协议书（包含第二部分可行性研究报告编制合同、第三部分设计合同、第四部分勘察合同、第五部分廉政合同）

（3）中标通知书

（4）招标文件（含补遗、答疑文件）

（5）投标文件及其附件

（6）标准、规范及规程有关技术文件。

（7）双方有关工程的其他书面协议或往来文件。

6、合同争议的解决方式

本合同在履行过程中发生的争议，由双方当事人协商解决，协商不成的，按下列第(2)种方式解决：

(1)提交深圳仲裁委员会进行仲裁；

(2)依法向甲方所在地有管辖权的人民法院起诉。

7、本合同自甲、乙双方法定代表人（或其委托代理人）签字且加盖公章之日起生效，双方履行完成合同约定义务及责任后，本合同即行终止。

8、本合同一式八份，甲方执四份，乙方执四份，均具有同等法律效力。

（本页为签章页）

甲方（盖章）：深圳市宝安区水务局

法定代表人或授权委托人（签字）：

经办人：

单位地址：深圳市宝安区新安街道新安二路 96 号

乙方（盖章）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司（联合体牵头单位）

法定代表人或授权委托人（签字）：

经办人：

单位地址：武汉市江岸区解放公园路 8 号

开户银行：中国建设银行宝安支行

银行帐号：44201538900059188888

时间：　　年　　月　　日

乙方（盖章）：深圳市勘察研究院有限公司（联合体成员单位）

法定代表人或授权委托人（签字）：

经办人：

单位地址：深圳市福田区福中东路 15 号

开户银行：中国建设银行深圳园博园支行

银行帐号：4425 0100 0094 0000 1630

时间：2023年 1 月 13 日

联合体共同投标协议书

中国市政工程中南设计研究总院有限公司、深圳市勘察研究院有限公司自愿组成联合体，共同参加107国道新安段内涝点治理工程（勘察、设计）的投标。现就联合体投标事宜订立如下协议：

1、中国市政工程中南设计研究总院有限公司为本工程投标联合体牵头人。

2、联合体牵头人合法代表联合体各成员单位：接收及提交投标相关资料、信息或指令，并处理与之相关事务；负责本工程投标文件编制；负责合同谈判、签订及实施阶段的主导、组织和协调工作。

3、联合体严格按照招标文件要求，准时递交投标文件，切实履行合同，并对外承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部职责分工如下：

(1)联合体牵头人中国市政工程中南设计研究总院有限公司，承担本工程招标范围的设计工作、BIM工作，包括且不限于初步设计（含概算编制）、施工图设计、竣工图编制、各阶段报建工作、全过程BIM工作、施工阶段管理配合等全过程设计服务工作，以及联合体牵头人应完成的工作；

(2)联合体成员深圳市勘察研究院有限公司，承担本工程招标范围的勘察工作，包括但不限于工程测量、地下管线探测、岩土勘察等。并提供相应成果文件和技术资料及后续服务等工作，具体以甲方的书面委托为准；技术要求以设计单位提出的勘察技术要求及相关标准、规范为准，以及联合体成员应完成的工作。

5、联合体牵头单位应承担所有费用收取分配的责任，相关费用统一支付至牵头人提供的账号；联合体成员单位承担相应的连带责任。

6、联合体牵头单位在申请费用时提供的税票应符合财政税务相关部门有关规定。

7、本协议书自签署之日起生效，未中标或者中标后合同履行完毕后自动失效。

8、本协议书一式 三 份，联合体成员和招标人各执一份。

本投标协议同时兼作法定代表人证明书和法人授权委托书。

牵头人

单位名称（盖单位公章）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

法定代表人（签字）：

成员1

单位名称（盖单位公章）：深圳市勘察研究院有限公司

法定代表人（签字）：

签订日期：2022年10月18日

4、设计负责人类似工程业绩

附表 4：

设计负责人类似工程业绩一览表

设计负责人或项目负责人：邱宏俊

1、工程名称：坪山区市政路老旧排水管网修复工程（一标段）EPC 总承包(合同金额：33419.25**（其中设计费 1113 万元）**万元；工程类型：市政排水管网工程；项目所在地：深圳市；建设内容：坪山区市政路老旧排水管网修复工程共分为三个标段，其中一标段为龙岗河流域片区，位于坪山区北部，面积约 3318 公顷，范围涉及到坪山区坑梓街道:坑、金沙、秀新、沙田社区和龙田街道龙田、老坑社区共 6 个社区；合同签订时间或中标通知书打印时间 2020 年 06 月 15 日；在“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2396824；项目负责人佐证材料：业绩证明）

2、工程名称：武汉市江夏区清水入江三期工程—江夏污水处理厂配套管网工程之藏龙岛泵站至庙山二号泵站污水转输工程建设工程总承包（EPC）(合同金额：14210.65836**（其中设计费 702.872 万元）**万元；工程类型：市政排水管网工程；项目所在地：武汉市；建设内容：项目建设内容主要包括新建藏龙岛一号泵站规模 12 万吨/日、藏龙岛二号泵站规模 20 万吨/日、大小李村泵站近期规模 0.07 万吨/日及转输管网(长度 12.20km)；合同签订时间或中标通知书打印时间 2020 年 2 月 28 日；在“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：备案网页链接：https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2702974；项目负责人佐证材料：业主证明）

近五年（以本次招标公告发布之日起倒算，以合同签订时间或中标通知书打印时间为准）设计负责人以设计负责人或项目负责人身份参与的最具代表性的同类工程设计业绩（是指：类似排水（不含污水或再生水处理厂及设施）、治涝、排涝工程工程设计业绩）。提供设计负责人业绩一览表，不超过 2 项，如超 2 项则按列表前 2 项统计，按招标文件要求的格式提供。

注：请严格按列表顺序提供以下证明材料（原件扫描件）：

（1）证明材料提供中标通知书（如有）、合同关键页（合同中必须清晰反映以下内容：项目概况/建设内容（应能够体现项目主体内容为类似排水、治涝、排涝工程工作内容）、设计合同金额、签订时间、合同签字盖章页、项目负责人/设计负责人姓名等相关页）。如上述证明材料未能体现主要信息的，则可另行补充由项目建设单位出具的证明材料（需加盖业主公章）进行辅证，投标人自行出具的证明材料无效。若上述佐证材料中出现信息不一致，以业主盖章证明信息为准。证明材料中未按求体现主要信息的，招标人将对相应业绩做不利评判；

（2）提供国家住建部“全国建筑市场监管公共服务平台”业绩截图凭证，截图应体现项目信息及设计负责人信息（或设计负责人所在单位信息），业绩文件未提供截图凭证或提供截图但上述信息体现不全的招标人将做不利判断，因此造成的后果由投标人自行承担。

（3）一份合同只计算一个业绩，若投标人提供中标通知书包含多个独立子项目的，招标人按提供的各独立子项目合同数量判断业绩数量，并按照各独立子项目合同内容及顺序罗列业绩信息。

（3）佐证材料（合同或中标通知书）应体现项目负责人姓名，若佐证材料中业绩项目负责人前后不一致或出现变更，以业主盖章证明或其它政府主管部门出具的证明材料为准，否则招标人将做不利判断。

注：类似工程设计业绩合同金额应大于本项目设计招标估价 1/2（即 353.73495 万元）。

姓　　名: 邱宏俊
Full Name

性　　别: 男
Sex

出生年月: 1972年10月
Date of Birth

工作单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司
Place of Work

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 正高级工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二一年一月二十六日
Conferment Date

编　　号: 20203330263
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2021年3月4日
Issued Date

硕士研究生

毕业证书

中华人民共和国教育部制

No. 00041458

研究生 邱宏俊 性别 男，一九七二年 十 月二十八日生，于一九九六年 九 月至一九九九 年 六 月在 市政工程 专业学习，学制 三 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校(院、所)长:

培养单位:

一九九九 年 六 月三十日

编号: 99137

使用有效期：2025年01月23日
- 2025年06月29日

中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)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：邱宏俊

性　　别：男

出生日期：1972年10月28日

注册编号：CS20131100994

聘用单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

注册有效期：2022年04月28日-2025年06月30日

中华人民共和国
住房和城乡建设部

行政审批专用章(3)

个人签名：邱宏俊

签名日期：2025年1月23日

发证日期：2022年04月28日

中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）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　邱宏俊

证书编号　CS131100994

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0009968

发证日期　2013年01月31日

证书专用章

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　手机查看

邱宏俊

证件类型	居民身份证	证件号码	420124**********74	性别	男
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

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

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：CS131100994　电子证书编号：CS20131100994　注册编号/执业印章号：4200125-CS080

注册专业：不分专业　有效期：2025年06月30日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：邱宏俊　　社保电脑号：616388032　　身份证号码：420124197210280474　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院　　单位编号：171581　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	[illegible]	212.17	53.04
2024	08	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	[illegible]64.76	[illegible]41190	[illegible]329.52	82.38
2024	09	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	[illegible]164.76	41190	[illegible]329.52	82.38
2024	10	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	171581	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	171581	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				54783.66	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b851e8e3p ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
171581	中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

打印日期：2025年2月5日

统一社会信用代码
91440300089220215XG

营业执照

（副 本）

名　　称　中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

类　　型　有限责任公司分公司

成立日期　1986年05月01日

负 责 人　黎柳记

营业场所　深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区黄阁北路449号天安数码创新园二号厂房B903

重要提示
1. 商事主体的经营范围由章程确定，经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。
2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。
3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。

登记机关　深圳市市场监督管理局

2023 年 09 月 20 日

国家企业信用信息公示系统网址:http://www.gsxt.gov.cn　　国家市场监督管理总局监制

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

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

中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院的基本信息

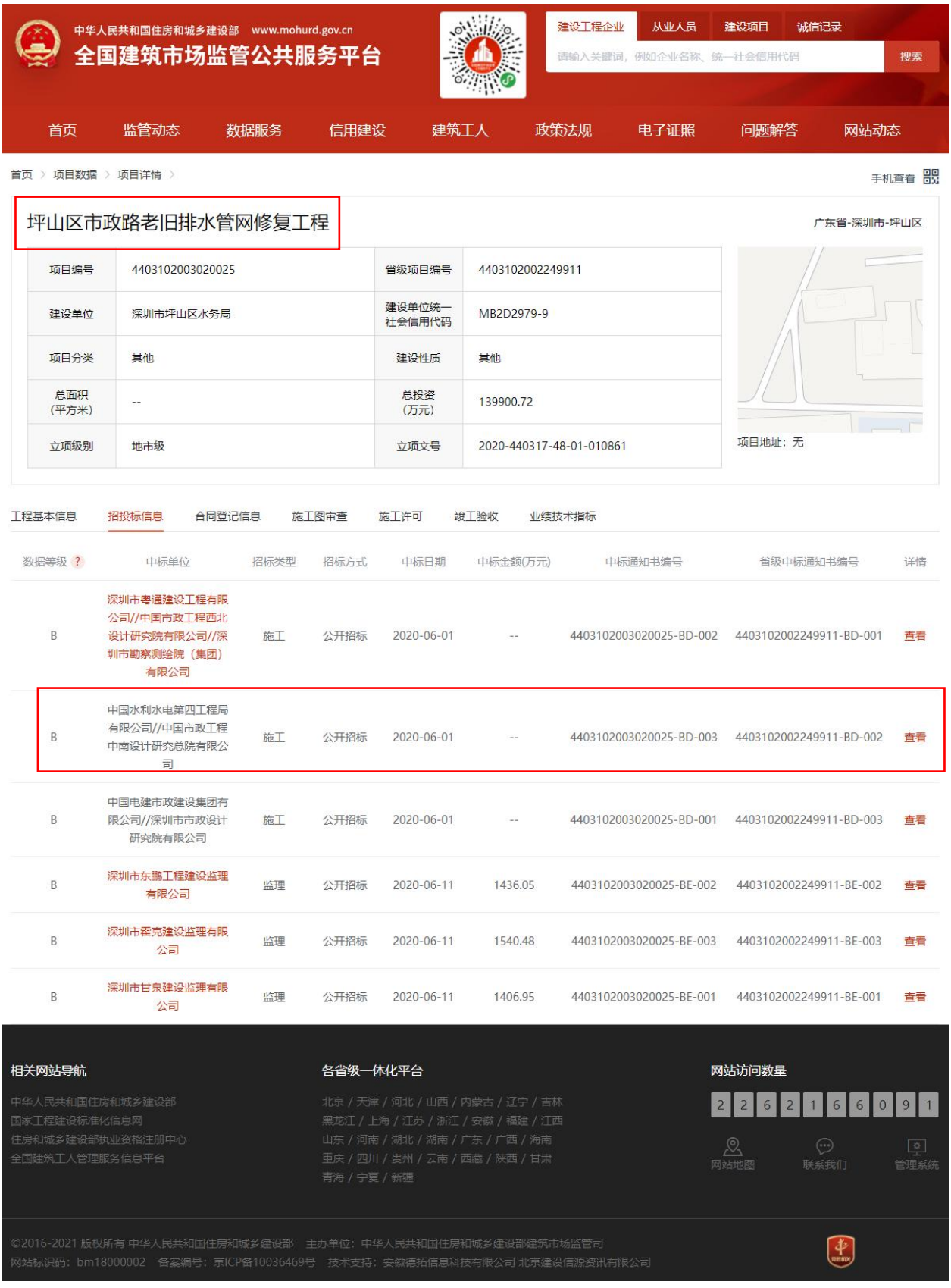
统一社会信用代码：	9144030089220215XG
注册号：	440301103975376
隶属企业名称：	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
商事主体名称：	中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院
营业场所：	深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区黄阁北路449号天安数码创新园二号厂房B903
负责人：	黎柳记
法定代表人：	
经济性质：	有限责任公司分公司
成立日期：	1986-05-01
营业期限：	永续经营
核准日期：	2023-09-20
年报情况：	2013年报已公示、 2014年报已公示、 2015年报已公示、 2016年报已公示、 2017年报已公示、 2018年报已公示、 2019年报已公示、 2020年报已公示、 2021年报已公示、 2022年报已公示、 2023年报已公示
主体状态：	开业（存续）
备注：	

4.1 坪山区市政路老旧排水管网修复工程（一标段）EPC 总承包

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2396824

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页截图



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 项目数据 > 项目详情 > 手机查看

坪山区市政路老旧排水管网修复工程

广东省-深圳市-坪山区

项目编号	4403102003020025	省级项目编号	4403102002249911
建设单位	深圳市坪山区水务局	建设单位统一社会信用代码	MB2D2979-9
项目分类	其他	建设性质	其他
总面积（平方米）	--	总投资（万元）	139900.72
立项级别	地市级	立项文号	2020-440317-48-01-010861

项目地址：无

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

数据等级	中标单位	招标类型	招标方式	中标日期	中标金额(万元)	中标通知书编号	省级中标通知书编号	详情
B	深圳市粤通建设工程有限公司//中国市政工程西北设计研究院有限公司//深圳市勘察测绘院（集团）有限公司	施工	公开招标	2020-06-01	--	4403102003020025-BD-002	4403102002249911-BD-001	查看
B	中国水利水电第四工程局有限公司//中国市政工程中南设计研究总院有限公司	施工	公开招标	2020-06-01	--	4403102003020025-BD-003	4403102002249911-BD-002	查看
B	中国电建市政建设集团有限公司//深圳市市政设计研究院有限公司	施工	公开招标	2020-06-01	--	4403102003020025-BD-001	4403102002249911-BD-003	查看
B	深圳市东鹏工程建设监理有限公司	监理	公开招标	2020-06-11	1436.05	4403102003020025-BE-002	4403102002249911-BE-002	查看
B	深圳市霍克建设监理有限公司	监理	公开招标	2020-06-11	1540.48	4403102003020025-BE-003	4403102002249911-BE-003	查看
B	深圳市甘泉建设监理有限公司	监理	公开招标	2020-06-11	1406.95	4403102003020025-BE-001	4403102002249911-BE-001	查看

相关网站导航

中华人民共和国住房和城乡建设部
国家工程建设标准化信息网
住房和城乡建设部执业资格注册中心
全国建筑工人管理服务信息平台

各省级一体化平台

北京 / 天津 / 河北 / 山西 / 内蒙古 / 辽宁 / 吉林
黑龙江 / 上海 / 江苏 / 浙江 / 安徽 / 福建 / 江西
山东 / 河南 / 湖北 / 湖南 / 广东 / 广西 / 海南
重庆 / 四川 / 贵州 / 云南 / 西藏 / 陕西 / 甘肃
青海 / 宁夏 / 新疆

网站访问数量 2 2 6 2 1 6 6 0 9 1

网站地图 联系我们 管理系统

©2016-2021 版权所有 中华人民共和国住房和城乡建设部 主办单位：中华人民共和国住房和城乡建设部建筑市场监管司
网站标识码：bm18000002 备案编号：京ICP备10036469号 技术支持：安徽德拓信息科技有限公司 北京建设信源资讯有限公司

坪山区市政路老旧排水管网修复工程

广东省-深圳市-坪山区

项目编号	4403102003020025	省级项目编号	4403102002249911
建设单位	深圳市坪山区水务局	建设单位统一社会信用代码	MB2D2979-9
项目分类	其他	建设性质	其他
总面积（平方米）	--	总投资（万元）	139900.72
立项级别	地市级	立项文号	2020-440317-48-01-010861

项目地址：无

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

详细信息 | 参与单位及相关负责人 | 单体信息

项目代码	2020-440317-48-01-010861	项目编号	4403102003020025
项目分类	其他	行政区划	广东省-深圳市-坪山区
具体地点	无	经纬度	--
立项文号	2020-440317-48-01-010861	立项级别	地市级
立项批复机关	深圳市发展和改革委员会	立项批复时间	2020-02-24
建设单位	深圳市坪山区水务局	建设单位统一信用社会代码	MB2D2979-9
建设用地规划许可证编号	--	建设工程规划许可证编号	--
工程投资性质	政府财政投资	项目二维码	--
资金来源	--	国有资金出资比例	100%
总面积（平方米）	--	总投资（万元）	139900.72
总长度（米）	--	建设性质	其他
建设规模	项目位于坪山区，主要建设内容为对区内锦龙西路、荔景南路等314条市政路排水管网及支流沿河截污管进行改造和修复。		
重点项目	否	工程用途	其他
计划开工	--	计划竣工	--
建筑节能信息	--		
超限项目信息	--		
数据来源	共享交换	数据等级 ?	B

招投标信息详情

项目名称	坪山区市政路老旧排水管网修复工程		
工程名称	坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段）EPC总承包和坪山区正本清源查漏补缺工程(一标段）EPC总承包		
中标通知书编号	4403102003020025-BD-003	省级中标通知书编号	4403102002249911-BD-002
招标类型	施工	招标方式	公开招标
中标日期	2020-06-01	中标金额(万元)	--
建设规模	--		
面积(平方米)	--		
招标代理单位名称	深圳市天创健建设监理咨询有限公司	统一社会信用代码	914403001922772305
中标单位名称	中国水利水电第四工程局有限公司//中国市政工程中南设计研究总院有限公司	统一社会信用代码	22658124-4
项目负责人	王昆平	证件类型	身份证
身份证号码	513723**********50	记录登记时间	2020-06-01
数据来源	共享交换	数据等级	B

关闭

中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：2020-440317-48-01-010861002001

标段名称：坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段)EPC总承包和坪山区正本清源查漏补缺工程(一标段）EPC总承包

建设单位：深圳市坪山区水务局

招标方式：公开招标

中标单位：中国水利水电第四工程局有限公司//中国市政工程中南设计研究总院有限公司

中标价：坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段）EPC总承包报价为33419.25万元，坪山区正本清源查漏补缺工程(一标段）EPC总承包报价为44819.34万元。 总报价：78238.59万元。

中标工期：730日历天。

项目经理(总监)：王昆平

本工程于 2020-04-30 在深圳市建设工程交易服务中心进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构(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：2020-06-04

查验码：6157216233841295　　查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

副 本

合同编号：PSLJGWXF-YBEPCHT-001

坪山区市政路老旧排水管网修复工程（一标段）

EPC 总承包

（设计采购施工项目总承包）

合同文件

发包人：深圳市坪山区水务局

承包人：中国水利水电第四工程局有限公司

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

日　期：2020 年 6 月 15 日

协 议 书

发包人：深圳市坪山区水务局

承包人：中国水利水电第四工程局有限公司//中国市政工程中南设计研究总院有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》及《深圳市设计施工总承包合同示范文本》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，发、承包人就本工程实施事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：**坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段）EPC总承包**

工程地点：**深圳市坪山区**

工程规模及特征：

1.坪山区市政路老旧排水管网修复工程

总投资约为139900.72万元，主要对坪山区市政主、次排水管网进行改造和修复。主要以《坪山区排水管道坍塌安全隐患排查项目（A、B包）检测评估报告》工程量内的市政路以及《坪山区老旧市政管网改造工程》未包含的坪山河支流的沿河截污管为此次项目的工程范围，其中剔除了正在或计划实施改造的道路以及地铁施工影响的道路。项目工程范围共314条市政路以及《坪山区老旧市政管网改造工程》未包含的坪山河支流的沿河截污管。

坪山区市政路老旧排水管网修复工程共分为三个标段，其中一标段为龙岗河流域片区，位于坪山区北部，面积约3318公顷，范围涉及到坪山区坑梓街道：坑梓、金沙、秀新、沙田社区和龙田街道龙田、老坑社区共6个社区；二标段为坪山河流域北侧片区，位于坪山区中部，面积为2520公顷，范围涉及到坪山区碧岭街道汤坑和沙湖社区，坪山街道六联、六和、和平社区，龙田街道竹坑、南布和老坑社区，坑梓街道沙田社区，共计9个社区；三标段为坪山河流域南侧片区，位于坪山区南部，面积为10400公顷，范围涉及到坪山区碧岭街道汤坑社区、碧岭社区、沙湖社区，马峦街道坪环社区、江岭社区、马峦社区、沙坐社区，石井街道金龟社区、田心社区、田头社区、石井社区，坪山街道坪山社区、和平社区，共计13个社区。

资金来源：100%政府投资。

二、工程承包范围

本工程采用设计-采购-施工（EPC）招标模式进行招标。

本工程招标范围具体包括：

1、坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段）工程勘察(含勘探、勘察、钻探、测量等)、设计（包括初步设计、施工图设计、设计变更、竣工图编制等）、材料设备采购、工程施工、竣工验收及项目移交等；

2、坪山区市政路老旧排水管网修复工程主要工作内容如下：

①根据工程范围，核对现状排水系统与最新排水管网规划的符合性；

②了解坪山区目前市政路建设及改造计划，与老旧管网修复工程进行匹配；

③根据现状管道的缺陷问题，采用清淤疏通、开挖修复和非开挖修复等3种方式进行管道修复；

④涉及现状排水管道错接、混接问题的改正。

3、应由承包人完成的其他工作。

三、合同工期

合同工期总日历天数为730天，自2020年7月1日起至2022年6月30日止。

四、工程质量标准和要求

1、勘察测量成果必须满足发包人及相关规范要求。

2、设计文件必须符合国家工程建设标准强制性条文，应符合现行的设计文件编制深度的相关规定。

3、本工程实行限额设计，如发包人委托的造价咨询公司编制的施工图预算超过批复的项目总概算中相应部分的费用之和（不含预备费），承包人应无条件调整设计，确保施工图预算不超过批复的项目总概算中相应部分的费用之和（不含预备费）。全过程造价咨询单位编制的施工图预算将作为后续进度款支付及施工过程投资控制的依据。

4、工程质量满足国家、地方及相关行业工程施工质量合格标准。

5、安全生产及文明施工目标

（1）杜绝发生一般事故等级及以上的伤亡事故，且伤亡事故死亡人数为零。

（2）确保现场安全文明达到当地的文明工地标准；确保项目建设管理期内有关建设人员不违反有关安全监管规定。

6、排水达标考核方式及标准

经业主考核验收满足国家、省、市相关标准，正本清源查漏补缺工程以排水小区作为考核单位，老旧排水管网修复以道路为考核单位。如因客观原因无法达标的，经深圳市坪山区水务局认可，组织竣工验收合格后，EPC总承包可正常办理相应标段的结算工作。

五、合同价款

1、估算总投资约：38633.00万元；

2、招标控制价：36795.00万元；

3、合同暂定价：33419.25万元，详见附表一。

本工程的中标价为合同暂定价，作为支付预付款的依据；EPC总承包单位负责编制施工图预算，经全过程造价咨询单位审核后作为后续进度款支付及结算的依据。

合同暂定价包含但不限于：建筑安装工程费、勘察费、设计费、竣工图编制费。该费用已包含承包人完成本合同约定服务工作的全部费用，除双方另有书面约定外，发包人不再向承包人支付其他费用。

4、结算原则：

合同结算价=建筑安装工程费+项目承包范围内的工程建设其他费之和；

4.1 下浮率：中标人填报的投标下浮率：10.28%；

4.2 建筑安装工程费=审定的施工图预算（含安全文明措施费）+经确认的施工图预算的错漏项+设计（工程）变更+调差-扣款+其他”；

4.3 项目承包范围内的工程建设其他费包括：勘察费、设计费、竣工图编制费；

①设计费：坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段）EPC 总承包中设计费以批复项目总概算中的建安费（一标段）作为取费额，依据计价格【2002】10 号文计取，其中专业调整系数 1.0，复杂程度调整系数 1.15，附加调整系数 1.1；最终以坪山区政府指定机构审定结果为准。

承包人交付设计文件后，按招标人规定参加有关上级的设计审查，相关会议的会务费、专家费等均由承包人负责（此费用已包含在合同价中）。

②勘察费：依据计价格【2002】10 号文计取，根据发包人确认的勘察任务书，以现场实际发生的工程量进行结算，其中地面测量复杂程度、地下管线测量及探测复杂程度按中等标准取费，依据提交的勘察成果评定岩土工程勘察等级，最终以坪山区政府指定机构审定结果为准。

③竣工图编制费：按设计费结算价的 8%计取。

④土（石）方的运费及弃置费综合单价和底泥（含粪渣）外运及弃置处置费综合单价、铁马等移动围档综合单价以投标报价为准，不参与下浮。

⑤合同以坪山区政府指定机构审定结果作为最终的竣工结算和支付依据。

⑥变更结算原则：

在合同履行过程中，合同双方均有权提出变更申请，属于发包人或政策原因造成的设计变更（包括经发包人同意的满足第三方要求引起的变更），经发包人或政府相关部门审批同意后，由承包人设计单位作出变更方案，按照相关工程变更备案办法办理备案后实施及结算；因承包人原因造成的设计变更导致费用增加部分不予调整，减少部分按实计量。

4.4 安全文明施工措施费计费标准及安全文明施工措施费内容，按《深圳市建设工程计价费率标准（2018）》标准执行。施工阶段发生的所有非工程实体费用均以实际发生并经计量确认的结果为准，工程量现场计量单作为期中支付进度款和结算计价的依据。

4.5 暂估价（暂定工程或专业工程暂估价）结算时，应当首先按深圳市有关计价规定计算该项目的综合单价，再按投标报价的下浮率对该综合单价进行下浮调整，确定该专业工程暂估价的项目单价。

暂估价项目单价需经发包人、监理工程师确认，结算时必须经相关部门审定。

暂估价项目价款=Σ暂估价项目实际计量工程量×审定综合单价。

4.6 零星工作项目费：按该项目审定价×经监理工程师签认的实际完成工作量进行计价，并经造价咨询公司审核，结算时必须经相关部门审定。

4.7 结算审核流程：总包单位按结算计划表报送结算文件及资料（详见提交资料清单）—监理单位审核—造价咨询单位审核—建设单位审核—区财政局政府投资项目评审中心审核。

4.8 最终以坪山区政府指定机构审核结果为依据。

六、组成合同文件

①协议书；

②中标通知书；

③投标文件及澄清文件；

④合同补充条款

⑤合同专用条款；

⑥合同通用条款；

⑦通用规范；

⑧招标文件及补遗。

⑨项目施工图设计技术要求及施工技术要求；

⑩已批准的项目施工图纸。

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

七、其他

1、承包人需同时配合本项目代建管理单位的管理要求。

2、合同的支付：以下费用的支付均按坪山区财政支付程序执行。

①预付款的支付：签订合同且在工程投资计划下达后，支付工程预付款，金额为合同暂定价中建筑安装工程费的10%（承包人需同时向发包人提供银行开具的与预付款金额等值的预付款保函）。

②进度款支付：每月25日前提交同步施工资料和已完工程量确认报告，经现场工程师审核后报财政部门支付进度款，按当月实际完成工程进度价款的85%支付；最高累计支付至合同暂定价的85%后不再支付进度款，其余款项待结算时扣除保修金后予以支付。所有因设计变更及现场签证等涉及到的工程造价的增加部分，不列入进度款支付。

③工程建设其他费按所列内容分别支付，详见专用条款“17.3.2支付（2）”。

八、承包人承诺

承包人向发包人承诺按照本合同约定进行施工图设计、管理、施工、竣工验收、移交等，在质量缺陷保修期内承担工程质量缺陷保修责任，并履行本合同所约定的全部义务。

九、发包人承诺

发包人向承包人承诺按照本合同约定支付合同价款及其它应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。

十、合同份数

本合同正本**肆**份，其中发包人**壹**份，承包人**叁**份。

合同副本份数：**壹拾陆**份，其中发包人**肆**份，承包人**壹拾贰**份。

十一、合同生效

本合同订立时间：2020年6月15日

订立地点：深圳市坪山区

发包人和承包人约定：本合同自双方签字盖章后生效。

发包人（公章）：深圳市坪山区水务局

法定代表人：

或委托代表人：

联 系 人：邹工

电　　话：0755-89369305

地　　址：深圳市坪山区坪山大道5068号坪山区政府二办

开户银行：中国工商银行深圳坪山支行

账　　号：4000022029201140847

承包人（公章）：中国水利水电第四工程局有限公司

法定代表人：

或委托代表人：

联 系 人：徐海斌

电　　话：18022919299

地　　址：西宁市东川工业园区金桥路38号

开户银行：中国建设银行深圳松岗支行

账　　号：44250100006400001246

承包人（公章）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

法定代表人：

或委托代表人：

联 系 人：邱宏俊

电　　话：13510283038

地　　址：深圳市福田区新洲广场华丰大厦21楼

收款单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

开户银行：深圳建行长城支行

账　　号：44201526200051033333

2020年6月15日

附表一

投标报价一览表

项目名称：坪山区市政路老旧排水管网修复工程（一标段）EPC 总承包

投标人名称：中国水利水电第四工程局有限公司/中国市政工程中南设计研究总院有限公司

序号	费用明细	计算说明	招标控制价（万元）	投标报价上限		投标报价		备注
				下浮率%	金额（万元）	下浮率%	金额（万元）	
一	工程费用	投资额38633万元，建安费按投资额的85%计取，为32838万元	32838	8.07%	30188	10.28%	29462.25	不可竞争费结算时不参与下浮
二	项目建设工程其他费		2315	/	2315	/	2315	
1	勘察费	以设计费的100%计取	1113	/	1113	/	1113	
2	设计费	依据价格文件【2002】10号文计取，设计费计费基数为32838万元，其中专业调整系数1.0，复杂程度调整系数1.15，附加调整系数1.1	1113	/	1113	/	1113	按规定参加有关上级的设计审查，相关会议的会务费、专家费等均由承包人负责
3	竣工图编制费	按设计费的8%计取	89	/	89	/	89	
三	预留金	按照建安费32838万元的5%计取	1642	/	1642	/	1642	预留金为不可竞争费用，投标人无需报价
四	其他							
1	土（石）方的运费及弃置费综合单价	陆运，土（石）方类别综合考虑	90.98元/m3	/	90.98元/m3	/	90.98元/m3	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
2	土（石）方的运费及弃置费综合单价	海运，提供相应证明文件	120.98元/m3	/	120.98元/m3	/	120.98元/m3	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
3	底泥（含粪渣）外运及弃置处置费综合单价	海运，提供相应的证明文件	312.77元/m3	/	312.77元/m3	/	312.77元/m3	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
4	铁马等移动围挡综合单价	材质、高度、周转次数、充水及转运等综合考虑	12.75元/m	/	12.75元/m	/	12.75元/m	作为执行综合单价，结算时不参与下浮
五	合计		36795		34145		33419.25	

注：1、投标报价与投标报价下浮率出现不一致时，以下浮率为准。

联合体协议

联合体共同投标协议

致：深圳市坪山区水务局：

我方决定组成联合体共同参加 **坪山区市政路老旧排水管网修复工程(一标段）EPC 总承包和坪山区正本清源查漏补缺工程(一标段）EPC 总承包** 的投标，若中标，联合体各成员向招标人承担连带责任。我方授权委托本协议牵头人，代表所有联合体成员参加投标、提交投标文件，以及负责整个合同实施阶段的协调工作。

本投标协议同时作为法定代表人证明书和法人授权委托书。

投标牵头人（盖章）：中国水利水电第四工程局有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：青海省西宁市东川工业园区金桥路 38 号 邮编：810007

联系电话：0971-8171514 传真：0971-8177522

分工内容：负责本项目的材料设备采购、工程施工、竣工验收及项目移交等；负责本项目的总承包管理及合同约定应由承包人完成的其他工作。

联合体成员（盖章）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：武汉市解放公园路 41 号 邮编：430010

联系电话：027-82415421 传真：027-82428314

分工内容：负责本工程勘察(含勘探、勘察、钻探、测量等)、设计（包括初步设计、施工图设计、设计变更、竣工图编制等）等相关工作；配合牵头人完成竣工验收和项目移交及合同约定应由承包人完成的其他工作等。

签订日期：2020 年 5 月 16 日

业绩证明

业绩履约情况证明

工程/项目名称	坪山区市政路老旧排水管网修复工程（一标段）EPC 总承包	工程/项目类别	EPC
建设单位	深圳市坪山区水务局	工程/项目地址	深圳市坪山区
实施单位	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	设计费	暂定合同价为33419.25万元，其中设计费1113.00万元，勘察费1113.00万元。
承包范围	工程内容：总投资 139900.72 万元，主要对坪山区市政主、次排水管网进行改造和修复，包含坪山区龙岗河流域片区（涉及 6 个社区）、坪山河流域北侧片区（涉及 9 个社区）、坪山河流域南侧片区（涉及 13 个）三个区域。其中采用顶管施工工艺的市政干管长度合计约 2150m，顶管直径 D600-D1500。 勘察设计工作范围：包括工程勘察(含勘探、勘察、钻探、测量等)、设计(包括初步设计、施工图设计、设计变更、竣工图编制等)等工作。 工程类型：市政给排水管网工程。		
工程/项目资金来源情况	■政府	□国有	□集体
工程/项目履约情况	□优秀	■良好	□合格
合同签订时间	2020 年 06 月 15 日		
参与人员	项目总负责人：邱宏俊　项目设计负责人：邱宏俊、于涛　勘察负责人：李三明		
建设单位意见：自 2020 年 6 月开始进行全面排查、勘察测量工作，随后开展初步设计、施工图编制，至 2021 年 1 月完成初步设计以及部分施工图设计工作。在整个设计阶段，该单位前期配合积极主动，设计文件质量较高，综合履约评价良好。 建设单位（盖章）： 日　　期：2023 年 07 月 05 日			
备注			

4.2 武汉市江夏区清水入江三期工程—江夏污水处理厂配套管网工程之藏龙岛泵站至庙山二号泵站污水转输工程建设工程总承包（EPC）

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2702974

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页截图

江夏区清水入江三期工程 —— 藏龙岛泵站至庙山二号泵站污水转输工程

湖北省-武汉市-江夏区

项目编号	4201152104280002	省级项目编号	4201152006080004
建设单位	中信清水入江（武汉）投资建设有限公司	建设单位统一社会信用代码	91420115347178393F
项目分类	其他	建设性质	其他
总面积（平方米）	--	总投资（万元）	17100.57
立项级别	区县级	立项文号	夏发改投资【2020】14号

项目地址：藏龙岛、庙山

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

详细信息 参与单位及相关负责人 单体信息

项目代码	--	项目编号	4201152104280002
项目分类	其他	行政区划	湖北省-武汉市-江夏区
具体地点	藏龙岛、庙山	经纬度	--
立项文号	夏发改投资【2020】14号	立项级别	区县级
立项批复机关	武汉市江夏区发展和改革局	立项批复时间	2020-05-18
建设单位	中信清水入江（武汉）投资建设有限公司	建设单位统一信用社会代码	91420115347178393F
建设用地规划许可证编号	--	建设工程规划许可证编号	--
工程投资性质	国有企事业单位投资	项目二维码	--
资金来源	--	国有资金出资比例	--
总面积（平方米）	--	总投资（万元）	17100.57
总长度（米）	--	建设性质	其他
建设规模	--		
重点项目	否	工程用途	排水
计划开工	--	计划竣工	--
建筑节能信息	--		
超限项目信息	--		
数据来源	业务办理	数据等级 ?	C

施工许可详情

项目名称	江夏区清水入江三期工程 —— 藏龙岛泵站至庙山二号泵站污水转输工程		
工程名称	江夏区清水入江三期工程——江夏污水处理厂配套管网工程之藏龙岛泵站至庙山二号泵站污水转输工程		
施工许可证编号	4201152104280002-SX-001	省级施工许可证编号	4201152006080004-SX-001
项目代码	--	项目编号	4201152104280002
建设用地规划许可证编号	无	建设工程规划许可证编号	武自规（夏）建[2021]013号
中标通知书编号	--	施工图审查合格书编号	--
合同工期（天）	730	数据等级	C
项目经理	张守权	所属单位	EPC总承包单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司；施工单位：中建铁路投资建设集团有限公司
总监理工程师	刘红飚	所属单位	武汉星宇建设工程监理有限公司
合同金额（万元）	8290.32	面积（平方米）	--
长度（米）	--	跨度（米）	--
建设规模	新建污水转输管道11.173km。	发证日期	2021-03-31
记录登记时间	2021-03-31	数据来源	业务办理

相关企业、人员

序号	企业角色	企业名称	统一社会信用代码	人员角色	人员姓名	身份证号码
1	施工企业	EPC总承包单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司；施工单位：中建铁路投资建设集团有限公司	91110115MA00E94N1C	项目经理	张守权	210725**********19
2	监理企业	武汉星宇建设工程监理有限公司	91420107724664304M	总监理工程师	刘红飚	420123**********19
3	设计企业	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	91420100177666879T	项目负责人	李双菊	130224**********20
4	勘察企业	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	91420100177666879T	项目负责人	徐伟	421083**********39

副 本

武汉市江夏区清水入江三期工程—江夏污水处理厂配套管网工程之藏龙岛泵站至庙山二号泵站污水转输工程建设工程总承包（EPC）合同书

发包人：中信清水入江（武汉）投资建设有限公司

承包人：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

二〇二〇 年 二 月

第一部分合同协议书

发包人：中信清水入江（武汉）投资建设有限公司

承包人：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本建设工程实施事项协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：武汉市江夏区清水入江三期工程——江夏污水处理厂配套管网工程之藏龙岛泵站至庙山二号泵站污水转输工程建设工程总承包（EPC）项目

工程地点：武汉市江夏区

建设规模及内容：

项目建设内容主要包括新建藏龙岛一号泵站规模 12 万吨/日、藏龙岛二号泵站规模 20 万吨/日、大小李村泵站近期规模 0.07 万吨/日及转输管网（长度 12.20km）。

本工程建设过程中，承包人运用了其自主研发、自主创新的新技术、新工艺：

1. 水构筑物混凝土浇筑中的质量检测技术；
2. 水构筑物混凝土抗渗技术；
3. 混凝土浇筑过程质量监测；
4. 墙面抹灰质量监测设备技术；
5. 厂站机电设备联合控制调试高效体系；
6. 套管内拖拉管道施工技术；
7. 钢筋（绑扎）验收检测仪；
8. 施工组织高效体系。

二、工程承包范围

承包人根据国家有关现行法律、法规、规范、标准等完成以下工作：

2.1 施工期间勘察

2.2 设计（包含各类电子版及纸质版技术文件）

（1）初步设计、施工图设计；

（2）编制初步设计概算书（含修正概算书，如有）；

（3）工程设计范围内的现场技术服务及后期技术服务等工作。

2.3 建筑安装工程

（1）建筑安装工程施工；

（2）附属工程及总平面内其他工作内容；

（3）材料供货及安装；

（4）相关主材采购和材料、设备安装（含泵站设备采购，包括但不限于工艺设备、电气、自控、给排水、管道及其他配套设备，具体以甲方要求为准）；

（5）施工范围内的技术服务、必要的试验、调试、竣工验收；

（6）本工程的缺陷修复及质量保修。

2.4 设备采购及安装

（1）工程设备技术文件；

（2）工程设备采购、安装、调试（单机调试和带负荷联动调试）；

（3）设备保修、养护手册等文件。

2.5 其他工作

（1）施工图预算、工程结算编制、报审（包含电子版和纸质版文件）；

（2）竣工图编制（包含电子版和纸质版文件）。

（3）设计阶段 BIM 技术文件、施工阶段 BIM 技术文件、运营阶段 BIM 技术文件。

三、工期

施工工期 720 日历天，开工日期以工程监理发出的开工令中载明的时间为准，竣工日期以工程竣工验收通过的时间为准。

四、质量标准

达到国家工程建设质量标准：通过相关职能部门验收，达到合格标准。

五、合同总价

人民币（小写）：暂定￥142,106,583.60 元。

人民币（大写）：暂定壹亿肆仟贰佰壹拾万陆仟伍佰捌拾叁圆陆角。

本合同为可调总价合同。实际结算总价款以审定的本工程施工图预算价为基础，加上建设过程中的变更、签证及洽商等增减费用。变更、签证及洽商费用据实结算，且需经第三方审计机构审计通过。承包人应按本合同约定完成所包含的全部内容，并

根据本合同专用条款约定的方式结算。

施工图预算编制（或工程量清单编制和控制价编制）完成并经第三方审计机构审定后，签订关于合同总价和付款方式的补充协议。

本合同范围内的投资估算费用组成如下：

1.施工期间勘察费(依据投资估算勘察费的10%)暂定：￥244,650.00元，大写（人民币）：贰拾肆万肆仟陆佰伍拾圆整；

2. 设计费：￥7,028,720.00元，大写（人民币）：柒佰零贰万捌仟柒佰贰拾圆整；

其中：工程设计费（暂定价）：￥4,915,200.00元，大写（人民币）：肆佰玖拾壹万伍仟贰佰圆整；

设计阶段BIM设计费、施工阶段BIM设计费、运营阶段的BIM设计费：￥1,720,320.00元，大写（人民币）：壹佰柒拾贰万零叁佰贰拾圆整；（暂定为工程设计费的35%，最终金额以跟踪审计书面确认的为准。）

竣工图编制费（暂定价）：￥393,200.00元，大写（人民币）：叁拾玖万叁仟贰佰圆整；

3. 施工图预算编制费（或工程量清单编制费和控制价编制费）：￥491,500.00元，大写（人民币）：肆拾玖万壹仟伍佰圆整；

4. 工程费用：￥121,277,900.00元，大写（人民币）：壹亿贰仟壹佰贰拾柒万柒仟玖佰圆整；

其中：建筑工程费用：￥105,121,900.00元，大写（人民币）：壹亿零伍佰壹拾贰万壹仟玖佰圆整；

设备购置费：￥11,182,500.00元，大写（人民币）：壹仟壹佰壹拾捌万贰仟伍佰圆整；

安装工程费用：￥4,823,500.00元，大写（人民币）：肆佰捌拾贰万叁仟伍佰圆整；

其他费用：￥150,000.00元，大写（人民币）：壹拾伍万圆整；

5.联合试运转费：￥111,800.00元，大写（人民币）：壹拾壹万壹仟捌佰圆整；（包含试验、调试费用。）

6. 场地准备及临时设施费：￥2,425,600.00元，大写（人民币）：贰佰肆拾贰万

伍仟陆佰圆整；

7.暂列金：￥10,526,413.60元，大写（人民币）：壹仟零伍拾贰万陆仟肆佰壹拾叁圆陆角。

注：以上签约金额为暂定金额，待本项目取得立项批复后，各项费用按对应的批复估算金额为基数，按合同规定的付款比例支付。若各项费用在批复的估算中未予列支，则以跟踪审计单位确认的该项费用的书面文件为准。

六、本协议书中有关词语的含义与合同条款中赋予的定义与解释相同。

七、组成合同的文件

组成本合同的文件及解释合同文件的优先级如下：

（1） 补充协议、变更协议（如果有）；

（2） 合同协议书；

（3） 专用合同条款及其附件；

（4） 通用合同条款；

（5） 施工图纸；

（6） 发包人要求；

（7） 预算书；

（8） 其他合同文件。

双方在履行合同过程中形成的会议纪要、承诺书、图纸、备忘录、变更和洽商、有关问题的澄清函等书面形式的文件构成本合同的组成部分。

合同文件的优先解释顺序进一步规定如下：

（1）如果“工程规范与技术要求”与“合同图纸”之间出现歧义或矛盾时，数量以“合同图纸”为准，质量要求或工艺标准以“工程规范与技术要求”为准；

（2）对于同一类合同文件，以其最新版本或最新颁发者为准；

（3）合同订立和履行过程中，双方签署的与本工程有关的洽商、变更、协议、纪要、信函、备忘录等，其优先解释顺序应视内容与其它合同文件的相互关系而定。原则上应以最新签署的为准。

八、承包人承诺按照合同约定承担工程设计、采购、施工、竣工、质量保修期内的工程质量保修责任。

九、发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

十、其他未尽事宜，双方协商，签订补充协议、考核办法，补充协议、考核办法与本协议具有同等法律效力。

十一、合同生效

（1）合同订立时间：2020年2月28日

（2）合同订立地点：武汉

（3）本合同约定，经双方法定代表人或其委托代理人签字并加盖公章或合同专用章后生效。

十二、本合同壹式拾贰份，其中：正本贰份，副本拾份，双方各执正本壹份，副本伍份，正副本具有同等法律效力。

（签字页）

发包人：（公章或合同专用章）

中信清水入江（武汉）投资建设有限公司

地址：武汉市江夏区大桥新区锦尔湾中信清水入江（武汉）投资建设有限公司

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

日期：年月日 2020.2.28

电话：

传真：

电子信箱：

开户银行：

账号：

邮政编码：

承包人：（公章或合同专用章）

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

地址：湖北省武汉市解放公园路8号

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

日期：年月日 2020.2.28

电话：

传真：

电子信箱：

开户银行：

账号：

邮政编码：

业主证明

业 主 证 明	
建设单位名称：中信清水入江（武汉）投资建设有限公司	
项目名称	武汉市江夏区清水入江三期工程-江夏污水处理厂配套管网工程之藏龙岛泵站至庙山二号泵站污水转输工程建设工程总承包(EPC)项目
承接单位	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
项目规模及设计建设内容	新建藏龙岛一号泵站规模 1.12 万吨/日、藏龙岛二号泵站规模 2.20 万吨/日、大小李村泵站近期规模 0.07 万吨/日及转输管网(长度 10.707km)。
项目阶段	施工期间勘察、设计（初步设计、施工图设计、概算等）、建筑安装、设备采购及安装、竣工图编制、BIM 等
合同费用	勘察费：24.465 万元；设计费：702.872 万元；工程费：12127.79 万元
项目团队	项目负责人：李双菊　设计负责人：邱宏俊　勘察负责人：徐伟
建设单位意见（公章）	在整个勘察设计阶段，该单位工作配合积极主动，勘察设计文件质量良好，履约评价优秀。 2024 年 5 月 24 日

5、拟派项目团队能力

附表 5：

拟投入本项目人员情况表

序号	姓　名	出生年月	学历	从事专业	注册资格	职称等级	在本项目中拟任的岗位	所在单位
1	邱宏俊	1972.10	硕士研究生	市政给水排水	注册公用设备工程师（给水排水）	正高级工程师	项目总负责人（兼任设计负责人）	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
2	邱宏俊	1972.10	硕士研究生	市政给水排水	注册公用设备工程师（给水排水）	正高级工程师	设计负责人（兼任项目总负责人）	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
3	全永庆	1988.10	硕士研究生	勘察	注册土木工程师（岩土）	岩土高级工程师	勘察负责人	深圳市勘察研究院有限公司
4	戴仲怡	1975.3	本科	市政给水排水	注册公用设备工程师（给水排水）	教授级高级工程师	设计技术负责人	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
5	王雪	1988.04	硕士研究生	市政给水排水	注册公用设备工程师（给水排水）	高级工程师	给排水专业负责人	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
6	董姗	1988.9	硕士研究生	市政给水排水	/	高级工程师	给排水专业设计人员	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
7	刘可	1992.01	本科	市政给水	/	高级工程师	给排水专业设计人	中国市政工程中南设

				排水			员	计研究总院有限公司
8	邱成	1993.10	硕士研究生	市政给水排水	/	工程师	给排水专业设计人员	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
9	潘郑宇	1993.11	硕士研究生	市政给水排水	/	工程师	给排水专业设计人员	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
10	姜波	1993.09	硕士研究生	市政给水排水	/	工程师	给排水专业设计人员	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
11	刘劲帆	1995.2	本科	市政给水排水	/	工程师	给排水专业设计人员	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
12	张小艳	1994.9	硕士研究生	市政给水排水	/	工程师	给排水专业设计人员	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
13	程翔翔	1994.11	硕士研究生	市政给水排水	/	工程师	给排水专业设计人员	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
14	郭阳	1994.2	硕士研究生	市政给水排水	/	工程师	给排水专业设计人员	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
15	但冰松	1994.10	硕士研究生	市政给水排水	/	工程师	给排水专业设计人员	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
16	后志	1996.06	硕士研究生	市政给水排水	/	工程师	给排水专业设计人员	中国市政工程中南设计研究总院有限公司

17	李泽浩	1994.03	硕士研究生	市政给水排水	/	工程师	给排水专业设计人员	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
18	王鑫玥	女	420983199505016024	中级/市政给水排水	/	否	市政给水排水	给排水专业设计人员
19	杨志伟	1993.03	硕士研究生	市政给水排水	/	工程师	给排水专业设计人员	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
20	陈瑛	1980.7	本科	水工建筑	/	高级工程师	水利工程专业负责人	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
21	翟信秀	1993.3	硕士研究生	水工结构	/	工程师	水利工程专业设计人员	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
22	罗青松	1981.11	硕士研究生	市政工程结构	一级注册结构工程师	正高级工程师	结构专业负责人	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
23	王鹏	1991.07	本科	市政工程结构	/	工程师	结构专业设计人员	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
24	王肖飞	1992.06	硕士研究生	市政工程结构	/	工程师	结构专业设计人员	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
25	黎柳记	1968.12	本科	市政电气	注册电气工程师(供配电)	教授级高级工程师	电气专业负责人	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
26	廖晓欢	1988.09	本科	市政电气自	注册电气工程师(供	高级工程师	电气专业设计人员	中国市政工程中南设计

				控	配电)			研究总院有限公司
27	黄倩	1988.02	硕士研究生	风景园林	/	高级工程师	景观专业负责人	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
28	凌晨	1992.4	本科	风景园林	/	工程师	景观专业设计人员	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
29	王鸿鹏	1967.10	本科	石油与天然气	注册公用设备工程师（动力）	正高级工程师	燃气专业负责人	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
30	杨骐源	1994.03	硕士研究生	城镇燃气工程	/	工程师	燃气专业设计人员	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
31	李俊峰	1981.11	本科	道路桥梁	注册土木工程师（道路工程）	正高级工程师	道路专业负责人	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
32	林欣	1994.6	硕士研究生	道路桥梁	注册土木工程师（道路工程）	工程师	道路专业负责人	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
33	刘亚梅	1990.2	硕士研究生	工程经济	/	高级工程师	造价专业负责人	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
34	时怀磊	1993.10	硕士研究生	工程经济	一级注册造价工程师	工程师	造价专业设计人员	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
35	王宇婷	1990.01	本科	BIM 设计	全国 BIM 技能等级考试二级证书/注册公	高级工程师	BIM 专业负责人	中国市政工程中南设计研究总院有限公司

					用设备工程师（给水排水）			
36	唐晓阳	1992.11	硕士研究生	BIM 设计	全国 BIM 技能等级考试二级证书	工程师	BIM 设计专业人员	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
37	吴凯彬	1972.6	本科	勘察	/	岩土高级工程师	勘察人员	深圳市勘察研究院有限公司
38	齐旭	1987.3	硕士研究生	勘察	/	岩土工程师	勘察人员	深圳市勘察研究院有限公司
39	张松松	1992.8	硕士研究生	勘察	/	岩土工程师	勘察人员	深圳市勘察研究院有限公司
40	周谋安	1991.11	本科	勘察	/	岩土工程师	勘察人员	深圳市勘察研究院有限公司
41	马陶然	1987.4	本科	测量	注册测绘师	测绘高级工程师	测量人员	深圳市勘察研究院有限公司
42	王磊	1984.9	硕士研究生	测量	注册测绘师	测绘高级工程师	测量人员	深圳市勘察研究院有限公司
43	郑汝育	1986.3	硕士研究生	测量	注册测绘师	测绘高级工程师	测量人员	深圳市勘察研究院有限公司
44	潘宏峰	1994.9	本科	测量	/	测绘工程师	测量人员	深圳市勘察研究院有限

								公司
45	龚涛	1991.9	本科	测量	注册测绘师	测绘工程师	测量人员	深圳市勘察研究院有限公司
46	邱世聪	1993.5	硕士研究生	测量	/	测绘工程师	测量人员	深圳市勘察研究院有限公司

提供《拟投入本项目人员情况表》及投标人拟派项目负责人及项目组其他成员学历、职称及其他相关资格证书扫描件。

1、提供项目总负责人、设计负责人、勘察负责人职称证书及其他资格证书；项目团队中至少有一名水利类专业高级工程师或以上职称人员，并负责水利工程专业相应设计工作。

2、项目组其他成员（项目负责人除外）的学历、职称（如有）及其他相关资格证书；

3、提供投标人为项目团队成员缴纳的投标截止前近 3 个月社保证明文件，项目负责人、设计负责人、勘察负责人提供近 6 个月社保证明文件。

注：提供学历、职称证书、资格证书、社保证明扫描件。

统一社会信用代码
91440300089220215XG

营业执照

（副 本）

名　　称　中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

类　　型　有限责任公司分公司

成立日期　1986年05月01日

负 责 人　黎柳记

营业场所　深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区黄阁北路449号天安数码创新园二号厂房B903

重要提示
1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。
2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。
3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。

登记机关　深圳市市场监督管理局

2023 年 09 月 20 日

国家企业信用信息公示系统网址:http://www.gsxt.gov.cn　　国家市场监督管理总局监制

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

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

中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院的基本信息

统一社会信用代码：	9144030089220215XG
注册号：	440301103975376
隶属企业名称：	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
商事主体名称：	中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院
营业场所：	深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区黄阁北路449号天安数码创新园二号厂房B903
负责人：	黎柳记
法定代表人：	
经济性质：	有限责任公司分公司
成立日期：	1986-05-01
营业期限：	永续经营
核准日期：	2023-09-20
年报情况：	2013年报已公示、 2014年报已公示、 2015年报已公示、 2016年报已公示、 2017年报已公示、 2018年报已公示、 2019年报已公示、 2020年报已公示、 2021年报已公示、 2022年报已公示、 2023年报已公示
主体状态：	开业（存续）
备注：	

营业执照（副本）

统一社会信用代码 914403007755813654

名　　称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院
主体类型	有限责任公司分公司
经营场所	深圳市南山区粤海街道科园路软件产业基地4栋C座1102房
负 责 人	黎柳记
成立日期	2005年06月08日

重要提示

1、商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。

2、商事主体经营范围和许可审批项目等有关事项及年报信息和其他信用信息，请登录深圳市市场和质量监督管理委员会商事主体信用信息公示平台（网址http://www.szcredit.com.cn）或扫描执照的二维码查询。

3、商事主体须于每年1月1日-6月30日向商事登记机关提交上一年度的年度报告。商事主体应当按照《企业信息公示暂行条例》等规定向社会公示商事主体信息。

登记机关　深圳市市场监督管理局

2015 年 11 月 11 日

中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

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

中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院的基本信息

统一社会信用代码：	914403007755813654
注册号：	440301104631597
隶属企业名称：	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
商事主体名称：	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院
营业场所：	深圳市南山区粤海街道科园路软件产业基地4栋C座1102房
负责人：	黎柳记
法定代表人：	
经济性质：	有限责任公司分公司
成立日期：	2005-06-08
营业期限：	永续经营
核准日期：	2021-04-30
年报情况：	2013年报已公示、 2014年报已公示、 2015年报已公示、 2016年报已公示、 2017年报已公示、 2018年报已公示、 2019年报已公示、 2020年报已公示、 2021年报已公示、 2022年报已公示、 2023年报已公示
主体状态：	开业（存续）
备注：	

统一社会信用代码

91441302746260968A

营业执照

（副 本）（副本号:1-1）

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名　　称　中国市政工程中南设计研究总院有限公司惠州分院

类　　型　其他有限责任公司分公司

负 责 人　曾令斌

经营范围　市政工程；建筑工程、水利行业（城市防洪）公路等设计；风景园林工程；甲级生活污水运营；造价咨询。（经营期限、经营规范与资质证核定一致）承担主营范围内项目管理及工程总承包；工程咨询及监理（以上经营范围涉及许可经营项目的，应在取得有关部门的许可后方可经营）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）〓

成立日期　2002年11月29日

营业期限　长期

经营场所　惠州市江北文化一路2号大隆大厦二期16层01号

登记机关　惠州市惠城区市场监督管理局

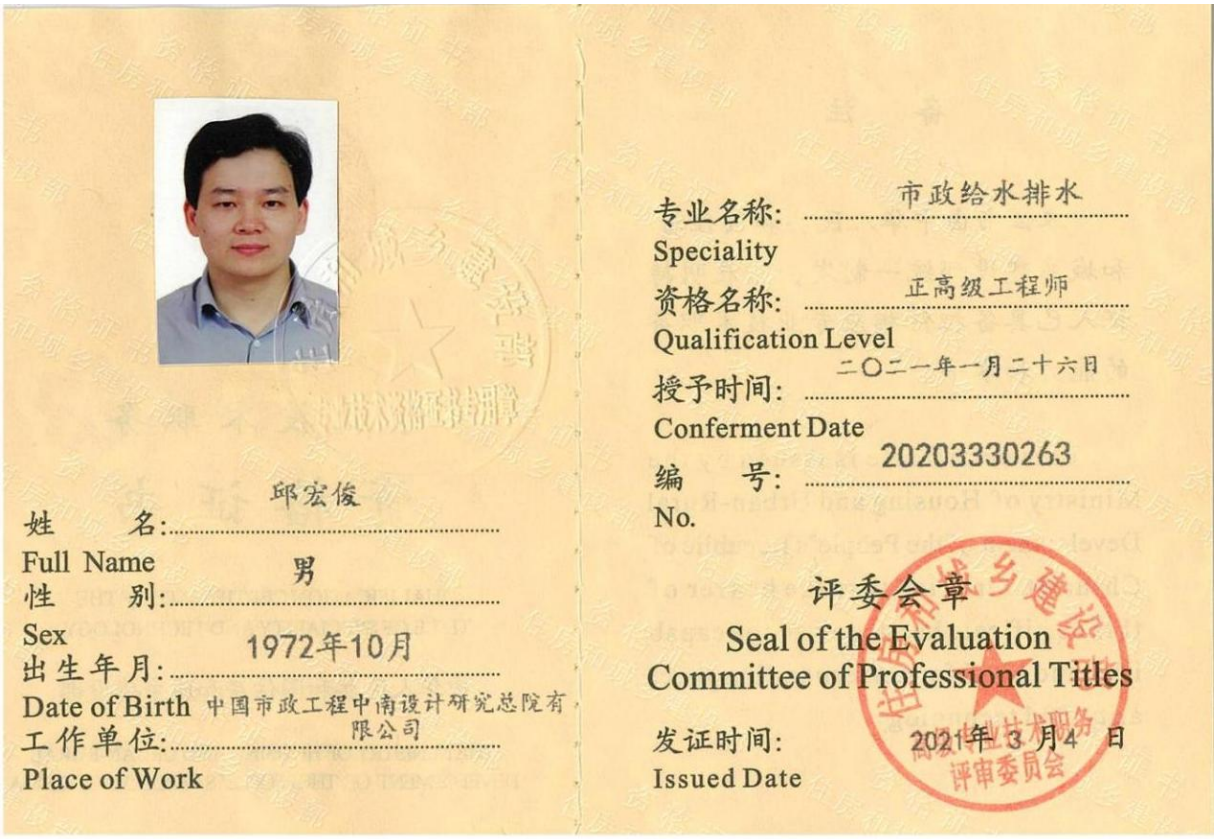
2020 年 9 月 14 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告

国家市场监督管理总局监制

邱宏俊-项目总负责人（兼任设计负责人）



姓　　名：邱宏俊
Full Name
性　　别：男
Sex
出生年月：1972年10月
Date of Birth
工作单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司
Place of Work

专业名称：市政给水排水
Speciality
资格名称：正高级工程师
Qualification Level
授予时间：二〇二一年一月二十六日
Conferment Date
编　　号：20203330263
No.

评委会章
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles
发证时间：2021年3月4日
Issued Date

硕士研究生
毕业证书

中华人民共和国教育部制
No. 00041458

研究生 邱宏俊 性别 男，一九七二年 十 月二十八日生，于一九九六年 九 月至 一九九九 年 六 月在 市政工程 专业学习，学制 三 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校(院、所)长：
培养单位：
一九九九 年 六 月三十日
编号：99137

使用有效期：2025年01月23日
- 2025年06月29日

中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)
注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)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：邱宏俊

性　　别：男

出生日期：1972年10月28日

注册编号：CS20131100994

聘用单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

注册有效期：2022年04月28日-2025年06月30日

中华人民共和国
住房和城乡建设部

个人签名：邱宏俊

签名日期：2025年1月23日

发证日期：2022年04月28日

中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）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　邱宏俊

证书编号　CS131100994

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0009968

发证日期　2013年01月31日

证书专用印

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　　手机查看

邱宏俊

证件类型	居民身份证	证件号码	420124**********74	性别	男
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

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

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：CS131100994　电子证书编号：CS20131100994　注册编号/执业印章号：4200125-CS080

注册专业：不分专业　有效期：2025年06月30日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：邱宏俊　　社保电脑号：616388032　　身份证号码：420124197210280474　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院　　单位编号：171581　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	171581	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	171581	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				54783.66	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b851e8e3p ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

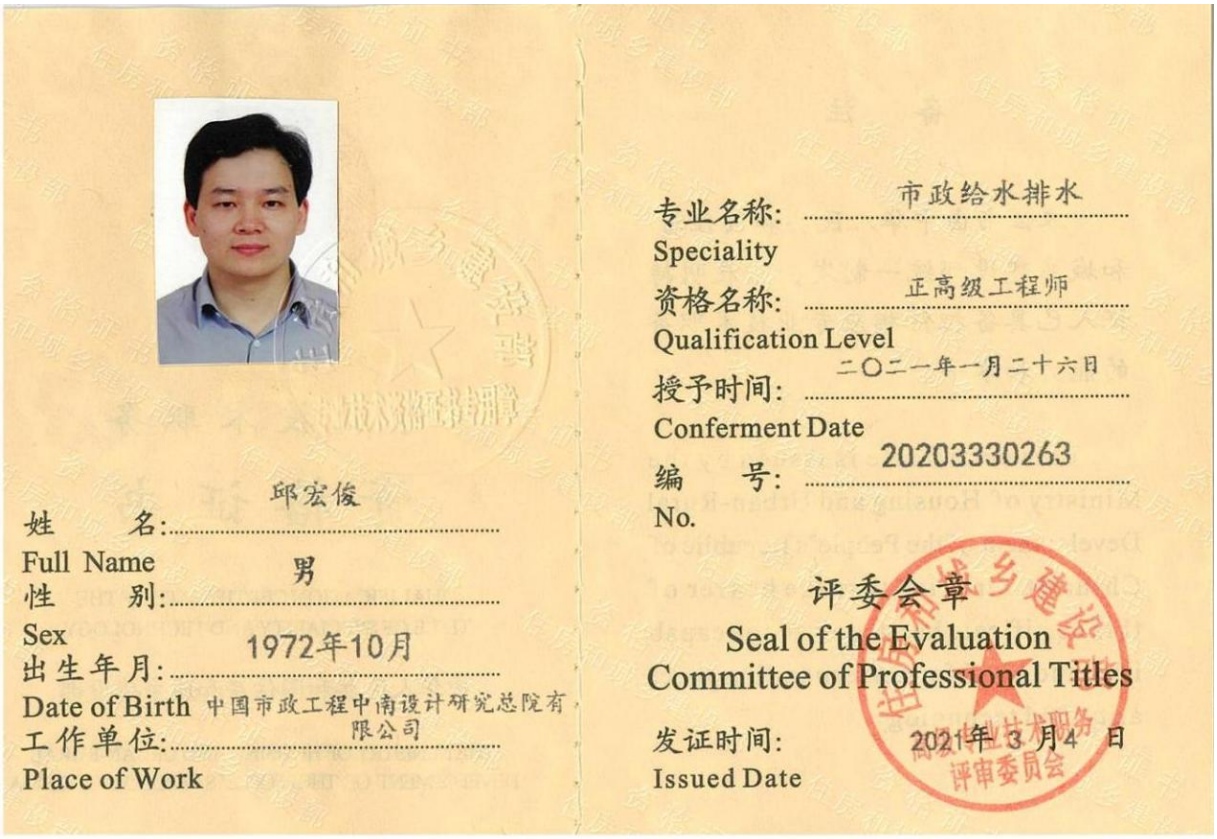
单位编号	单位名称
171581	中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年2月5日

社保费缴纳清单 证明专用章

邱宏俊-设计负责人（兼任项目总负责人）



姓　　名: 邱宏俊
Full Name
性　　别: 男
Sex
出生年月: 1972年10月
Date of Birth
工作单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司
Place of Work

专业名称: 市政给水排水
Speciality
资格名称: 正高级工程师
Qualification Level
授予时间: 二〇二一年一月二十六日
Conferment Date
编　　号: 20203330263
No.

评委会章
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles
发证时间: 2021年3月4日
Issued Date

硕士研究生
毕业证书

中华人民共和国教育部制
No. 00041458

研究生 邱宏俊 性别 男，一九七二年 十 月二十八日生，于一九九六年 九 月至 一九九九 年 六 月在 市政工程 专业学习，学制 三 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校(院、所)长:
培养单位:
一九九九 年 六 月三十日
编号: 99137

使用有效期：2025年01月23日
- 2025年06月29日

中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)
注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师(给水排水)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：邱宏俊

性　　别：男

出生日期：1972年10月28日

注册编号：CS20131100994

聘用单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

注册有效期：2022年04月28日-2025年06月30日

中华人民共和国
住房和城乡建设部

个人签名：邱宏俊

签名日期：2025年1月23日

发证日期：2022年04月28日

中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）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　邱宏俊

证书编号　CS131100994

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0009968

发证日期　2013年01月31日

证书专用印

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　　手机查看

邱宏俊

证件类型	居民身份证	证件号码	420124**********74	性别	男
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

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

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：CS131100994　电子证书编号：CS20131100994　注册编号/执业印章号：4200125-CS080

注册专业：不分专业　有效期：2025年06月30日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：邱宏俊　　社保电脑号：616388032　　身份证号码：420124197210280474　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院　　单位编号：171581　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	171581	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	171581	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				54783.66	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b851e8e3p ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
171581	中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年2月5日

社保费缴纳清单 证明专用章

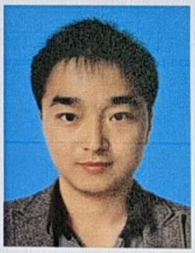
全永庆-勘察负责人

使用有效期：2025年02月10日
-2025年08月09日

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)

注册执业证书

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



姓　　名：全永庆

性　　别：男

出生日期：1988年10月17日

注册编号：AY20214401815

聘用单位：深圳市勘察研究院有限公司

注册有效期：2024年06月26日-2027年06月30日

中华人民共和国
住房和城乡建设部

行政审批专用章
(3)

个人签名：全永庆

签名日期：2025.2.10.

发证日期：2024年06月26日

166

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　全永庆

证书编号　AY214401815

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. AY0029428

发证日期　2021年05月20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。

姓　　名：全永庆

证件号码：43122219881017451X

性　　别：男

出生年月：1988年10月

批准日期：2020年10月18日

管 理 号：20201000844000000492

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

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

全永庆

证件类型	居民身份证	证件号码	431222**********1X	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市勘察研究院有限公司				

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

注册土木工程师（岩土）

注册单位：深圳市勘察研究院有限公司　证书编号：AY214401815　电子证书编号：AY20214401815　注册编号/执业印章号：4404678-AY027

注册专业：不分专业　有效期：2027年06月30日

普通高等学校

毕业证书

学生 全永庆 性别 男，一九八八 年 十 月 十七 日生，于二〇〇八 年 九 月至二〇一二年 六 月在本校 地质工程 专业 四 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校　名：中南大学　校（院）长：张光学

证书编号：10533120120510O116　二〇一二 年 六 月 二十 日

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

广东省职称证书

姓　　名：全永庆

身份证号：43122219881017451X

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：2022年05月14日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001065186

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年06月24日

广东省职称证书 专用章

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：全永庆　　社保电脑号：638914542　　身份证号码：43122219881017451X　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	705065	9200.0	1380.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	20.61	9200	73.6	18.4
2024	02	705065	9200.0	1380.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	20.61	9200	73.6	18.4
2024	03	705065	9200.0	1380.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	25.76	9200	73.6	18.4
2024	04	705065	9200.0	1472.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	25.76	9200	73.6	18.4
2024	05	705065	9200.0	1472.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	25.76	9200	73.6	18.4
2024	06	705065	9200.0	1472.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	25.76	9200	73.6	18.4
2024	07	705065	9200.0	1472.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	36.8	9200	73.6	18.4
2024	08	705065	9200.0	1472.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	36.8	9200	73.6	18.4
2024	09	705065	9200.0	1472.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	36.8	9200	73.6	18.4
2024	10	705065	9200.0	1472.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	36.8	9200	73.6	18.4
2024	11	705065	9200.0	1472.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	36.8	9200	73.6	18.4
2024	12	705065	9200.0	1472.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	36.8	9200	73.6	18.4
2025	01	705065	9200.0	1564.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	36.8	9200	73.6	18.4
合计				18952.0	9568.0			5980.0	2392.0			598.0		401.86		956.8	239.2

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（ 3391e41db65933fz ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年1月23日

戴仲怡-设计技术负责人

2010-11-75

中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　戴仲怡

证书编号　CS103100323

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0001747

发证日期　2010年09月10日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业　从业人员　建设项目　诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　手机查看

戴仲怡

证件类型	居民身份证	证件号码	230103**********55	性别	男
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

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

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：CS103100323　电子证书编号：CS20103100323　注册编号/执业印章号：4200125-CS065

注册专业：不分专业　有效期：2026年06月30日

姓　　名: 戴仲怡
Full Name

性　　别: 男
Sex

出生年月: 1975年03月
Date of Birth

工作单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司
Place of Work

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 教授级高级工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇一八年十二月十一日
Conferment Date

编　　号: 183330482
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2018年12月28日
Issued Date

普通高等学校

毕业证书

中华人民共和国教育部制

No. 00605442

学生　戴仲怡　性别　男，

1975 年 03 月 06 日生，于 1996 年 09 月至 2000 年 07 月在本校给水排水工程专业四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校(院)长:

校　　名: 哈尔滨工业大学

2000 年 07 月 05 日

学校编号: 008355

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：戴仲怡　　社保电脑号：625762478　　身份证号码：230103197503060355　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	572154	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				54783.66	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b85f1fa84 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2025年2月5日

王雪-给排水专业负责人

姓　　名: 王雪
Full Name
性　　别: 女
Sex
出生年月: 1988年04月
Date of Birth
工作单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司
Place of Work

专业名称: 市政给水排水
Speciality
资格名称: 高级工程师
Qualification Level
授予时间: 二〇二一年一月十六日
Conferment Date
编　　号: 20203330300
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2021年3月4日
Issued Date

天津大学

硕士研究生

毕业证书

研究生 王雪　　性别 女

出生日期 一九八八 年 四 月八 日

于 二零一零 年 九 月至 二零一二 年 十一月在本校 环境科学与工程学院 市政工程 专业学习，学习形式为 普通全日制 ，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校　　长

天津大学（公章）

二零一三 年 一 月 七 日

印刷号: № 0025213　　（天津大学制）　　编号:100561201302214113

中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）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　雪

证 书 编 号　CS194200681

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0018706　　发证日期　2019年08月19日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　手机查看

王雪

证件类型	居民身份证	证件号码	232103**********46	性别	女
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

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

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：CS194200681　电子证书编号：CS20194200681　注册编号/执业印章号：4200125-CS110

注册专业：不分专业　有效期：2025年12月31日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王雪　　社保电脑号：635469459　　身份证号码：232103198804086846　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	572154	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				54783.66	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b85f85fdc ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2025年2月5日

董姗-给排水专业设计人员

姓　　名: 董姗
Full Name
性　　别: 女
Sex
出生年月: 1988年09月
Date of Birth
工作单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司
Place of Work

专业名称: 市政给水排水
Speciality
资格名称: 高级工程师
Qualification Level
授予时间: 二〇二〇年一月十日
Conferment Date
编　　号: 20193330491
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles
发证时间: 2020 年 02 月 25 日
Issued Date

硕士研究生

毕业证书

哈尔滨工业大学制

No. 0032743

研究生　董姗　性别 女，1988 年 9 月 5 日生，于 2010 年 9 月至 2012 年 7 月在市政工程专业学习，学制　年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校　　长: 王树国

学　　校: 哈尔滨工业大学

2012 年 7 月 6 日

编号: 10213120120227040

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：董姗　　社保电脑号：636897289　　身份证号码：420583198809050022　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院　　单位编号：171581　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	171581	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	171581	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				54783.66	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b8607508t ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
171581	中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年2月5日

刘可-给排水专业设计人员

姓　　名: 刘可
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 360502199201281332
ID card No.

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 高级工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二四年一月十日
Conferment Date

编　　号: 20233330370
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2024 年 3 月 8 日
Issued Date

高级专业技术职务评审委员会

湖南大學
HUNAN UNIVERSITY
毕业证书

学生刘可，性别男，1992年01月28日出生，于2009年09月至2013年06月在我校土木工程学院给排水科学与工程专业普通全日制四年制本科学习，按培养计划要求修完全部课程，成绩合格，取得规定学分，准予毕业。

校　长

二〇一三年六月二十日

证书编号: No. P00080464

电子注册编号: 105321201305203528

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘可　　社保电脑号：648658255　　身份证号码：360502199201281332　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	572154	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				54783.66	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b85f56837 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

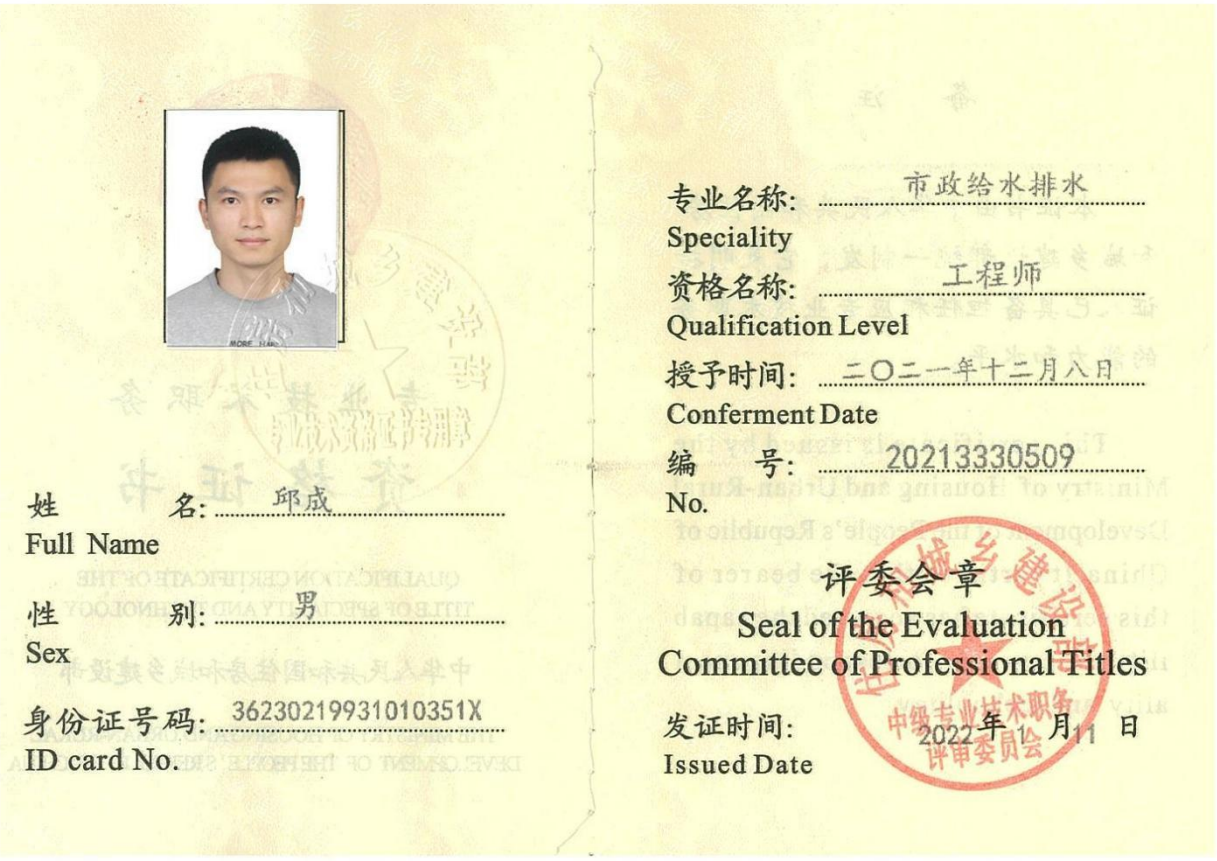
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2025年2月5日

邱成-给排水专业设计人员



姓　　名: 邱成
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 362302199310103 51X
ID card No.

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二一年十二月八日
Conferment Date

编　　号: 20213330509
No.

评委会章
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles

发证时间: 2022 年 1 月 11 日
Issued Date

硕士研究生

毕业证书

研究生　邱成　性别 男，一九九三 年 十 月 十 日生，于
二〇一六 年 九 月至二〇一九 年 六 月在　环境工程
专业学习，学制 3 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，
毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位:　　校(院、所)长:

证书编号:10141120190218005 0

二〇一九 年 六 月二十六 日

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：邱成　　社保电脑号：802476021　　身份证号码：362302199310103 51X　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	[illegible]	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	[illegible]76	[illegible]	[illegible]52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	[illegible]76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	572154	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				54783.66	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b85f5da21 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年2月5日

潘郑宇-给排水专业设计人员

姓　　名: 潘郑宇
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 452622199311080018
ID card No.

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二一年十二月八日
Conferment Date

编　　号: 20213330483
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2022 年 1 月 11 日
Issued Date

硕士研究生

毕业证书

研究生　潘郑宇，性别　男，一九九三 年 十一 月 八 日生，于二〇一六 年 九 月至二〇一九 年 六 月在　建筑与土木工程领域工程硕士专业学习，学制 三 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位:

校 长:

证书编号: 11845120190209008 9

二〇一九年六月二十七日

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：潘郑宇　　社保电脑号：802476030　　身份证号码：452622199311080018　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	[illegible]	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	[illegible]64.76	[illegible]41190	[illegible]329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	[illegible]64.76	41190	[illegible]329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	572154	27501.0	4125.15	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				51327.33	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b85f5ab3r ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年2月5日

姜波-给排水专业设计人员

姓　　名: 姜波
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 422802199309025036
ID card No.

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二一年十二月八日
Conferment Date

编　　号: 20213330480
No.

评委会章
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles

发证时间: 2022 年 1 月 11 日
Issued Date

硕士研究生

毕业证书

研究生　姜波　性别 男，一九九三 年 九 月 二 日生，于二〇一七 年 九 月至二〇一九 年 六 月在 建筑与土木工程 专业学习，学制 二 年，学习形式 全日制 ，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：华中科技大学　　校(院、所)长：李元印元

证书编号：104871201902003536　　二〇一九 年 六 月 十七 日

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：姜波　　社保电脑号：802476029　　身份证号码：422802199309025036　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	[illegible]	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	[illegible]64.76	[illegible]41190	[illegible]329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	[illegible]64.76	41190	[illegible]329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	572154	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				52934.19	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b85f37b8e ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年2月5日

刘劲帆-给排水专业设计人员

姓　　名: 刘劲帆
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 530122199502161110
ID card No.

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二二年十二月六日
Conferment Date

编　　号: 20223330417
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2023 年 2 月 27 日
Issued Date

普通高等学校

毕业证书

福州大学制

学生　刘劲帆　性别　男，一九九五年　二月　十六日生，于二〇一三年九月至　二〇一七年　六　月在我校　土木工程　学院　给排水科学与工程　专业四年普通全日制　本　科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校长:

福州大学

二〇一七年　六　月二十一日

证书编号：103861201705101239

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘劲帆　　社保电脑号：646930213　　身份证号码：530122199502161110　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院　　单位编号：171581　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	171581	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	171581	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	171581	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26879	1343.95	537.58	1	26879	134.4	26879	107.52	26879	215.03	53.76
2024	09	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26879	1343.95	537.58	1	26879	134.4	26879	107.52	26879	215.03	53.76
2024	10	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26879	1343.95	537.58	1	26879	134.4	26879	107.52	26879	215.03	53.76
2024	11	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26879	1343.95	537.58	1	26879	134.4	26879	107.52	26879	215.03	53.76
2024	12	171581	26879.0	4031.85	2150.32	1	26879	1343.95	537.58	1	26879	134.4	26879	107.52	26879	215.03	53.76
2025	01	171581	26879.0	4300.64	2150.32	1	26879	1343.95	537.58	1	26879	134.4	26879	107.52	26879	215.03	53.76
合计				51134.51	27551.12			17346.05	6938.42			1734.67		1122.5		2775.37	693.84

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b8608cdd1 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
171581	中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2023年2月5日

社保费缴纳清单 证明专用章

张小艳-给排水专业设计人员

姓　　名: 张小艳
Full Name

性　　别: 女
Sex

身份证号码: 610404199409122022
ID card No.

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二二年十二月六日
Conferment Date

编　　号: 20223330449
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2023 年 2 月 7 日
Issued Date

硕士研究生

毕业证书

研究生 张小艳 性别 女，一九九四年 九 月 十二 日生，于二〇一六年 九 月至二〇一九年 六 月在 市政工程 专业学习，学制 3 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：西安建筑科技大学　　校(院、所)长：

证书编号：107031201902000688

二〇一九年 六 月 二十五 日

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张小艳　　社保电脑号：802225993　　身份证号码：610404199409122022　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院　　单位编号：171581　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	171581	10135.0	1520.25	810.8	1	10135	506.75	202.7	1	10135	50.68	10135	14.19	10135	81.08	20.27
2024	02	171581	10135.0	1520.25	810.8	1	10135	506.75	202.7	1	10135	50.68	10135	14.19	10135	81.08	20.27
2024	03	171581	10135.0	1520.25	810.8	1	10135	506.75	202.7	1	10135	50.68	10135	28.38	10135	81.08	20.27
2024	04	171581	10135.0	1621.6	810.8	1	10135	506.75	202.7	1	10135	50.68	10135	28.38	10135	81.08	20.27
2024	05	171581	10135.0	1621.6	810.8	1	10135	506.75	202.7	1	10135	50.68	10135	28.38	10135	81.08	20.27
2024	06	171581	10135.0	1621.6	810.8	1	10135	506.75	202.7	1	10135	50.68	10135	28.38	10135	81.08	20.27
2024	07	171581	10135.0	1621.6	810.8	1	10135	506.75	202.7	1	10135	50.68	10135	40.54	[illegible]	81.08	20.27
2024	08	171581	25232.0	4037.12	2018.56	1	25232	1261.6	504.64	1	25232	126.16	25232	[illegible].93	25232	[illegible].86	50.46
2024	09	171581	25232.0	4037.12	2018.56	1	25232	1261.6	504.64	1	25232	126.16	25232	100.93	25232	201.86	50.46
2024	10	171581	25232.0	4037.12	2018.56	1	25232	1261.6	504.64	1	25232	126.16	25232	100.93	25232	201.86	50.46
2024	11	171581	25232.0	4037.12	2018.56	1	25232	1261.6	504.64	1	25232	126.16	25232	100.93	25232	201.86	50.46
2024	12	171581	25232.0	4037.12	2018.56	1	25232	1261.6	504.64	1	25232	126.16	25232	100.93	25232	201.86	50.46
2025	01	171581	25232.0	4289.44	2018.56	1	25232	1261.6	504.64	1	25232	126.16	25232	100.93	25232	201.86	50.46
合计				35522.19	17786.96			11116.85	4446.74			1111.72		788.02		1778.72	444.65

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b860a30a4 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

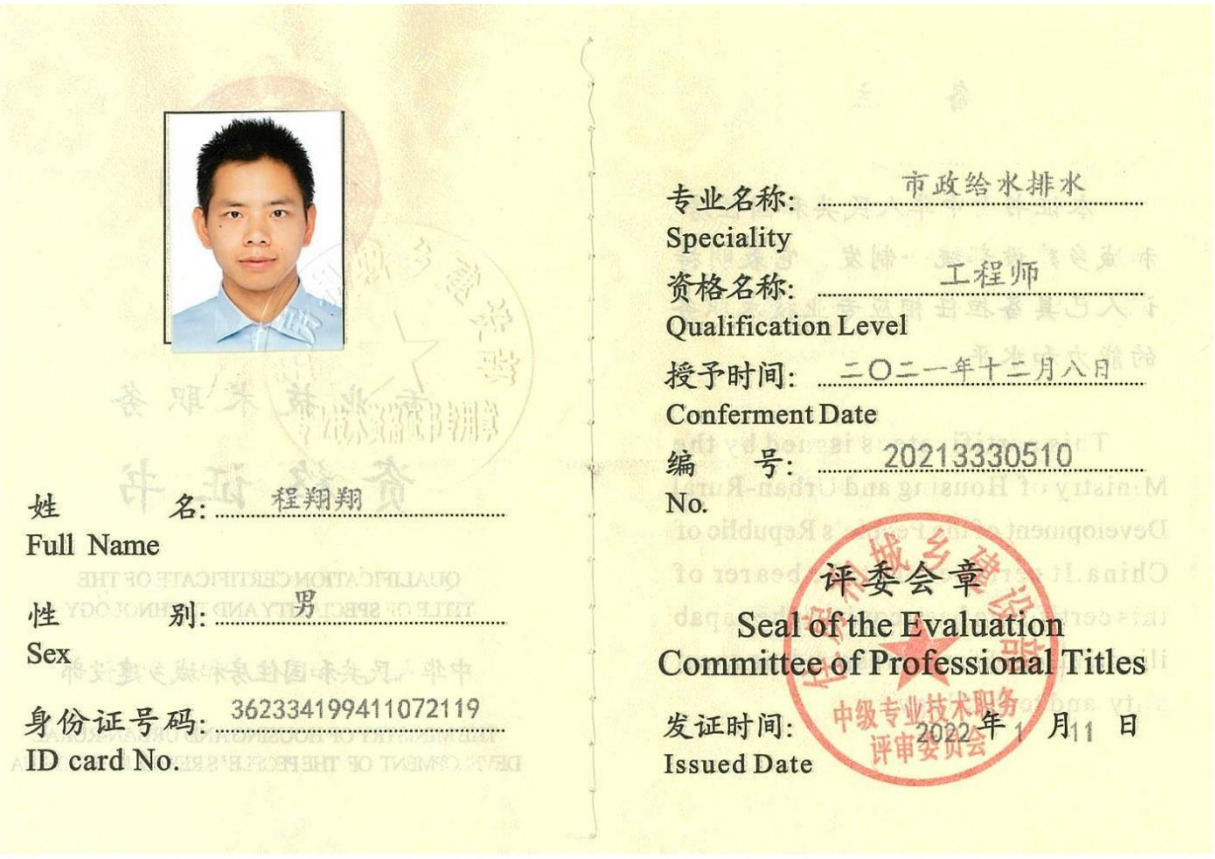
单位编号	单位名称
171581	中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年2月5日

程翔翔-给排水专业设计人员



姓　　名: 程翔翔
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 362334199411072119
ID card No.

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二一年十二月八日
Conferment Date

编　　号: 20213330510
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2022 年 1 月 11 日
Issued Date

硕士研究生

毕业证书

研究生　程翔翔　性别 男，

1994 年11 月07 日生，于2016 年09 月至2019 年06 月

在　环境工程　专业

学习，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，

成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校（院、所）长：陈杰

培养单位：同济大学

2019 年 06 月 09 日

证书序列号：219044318

证书编号：102471201902002854

上海市教育委员会监制

中华人民共和国教育部学历证书查询网址:www.chsi.com.cn

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：程翔翔　　社保电脑号：802476022　　身份证号码：362334199411072119　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	572154	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				54783.66	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b85f1d6cy ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2023年2月5日

郭阳-给排水专业设计人员

姓　　名: 郭阳
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 61032719940221365X
ID card No.

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二一年十二月八日
Conferment Date

编　　号: 20213330481
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2022 年 1 月 11 日
Issued Date

中级专业技术职务评审委员会

硕士研究生

毕业证书

研究生　郭阳　性别　男，一九九四年　二　月　二十一　日生，于二〇一六年　九　月至二〇一九年　六　月在　市政工程专业学习，学制　3年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：西安建筑科技大学　校(院、所)长：

证书编号：107031201902000642

二〇一九年　六　月　二十五日

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：郭阳　　社保电脑号：802476031　　身份证号码：610327199402213 65X　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	572154	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				54783.66	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b85f2bf11 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

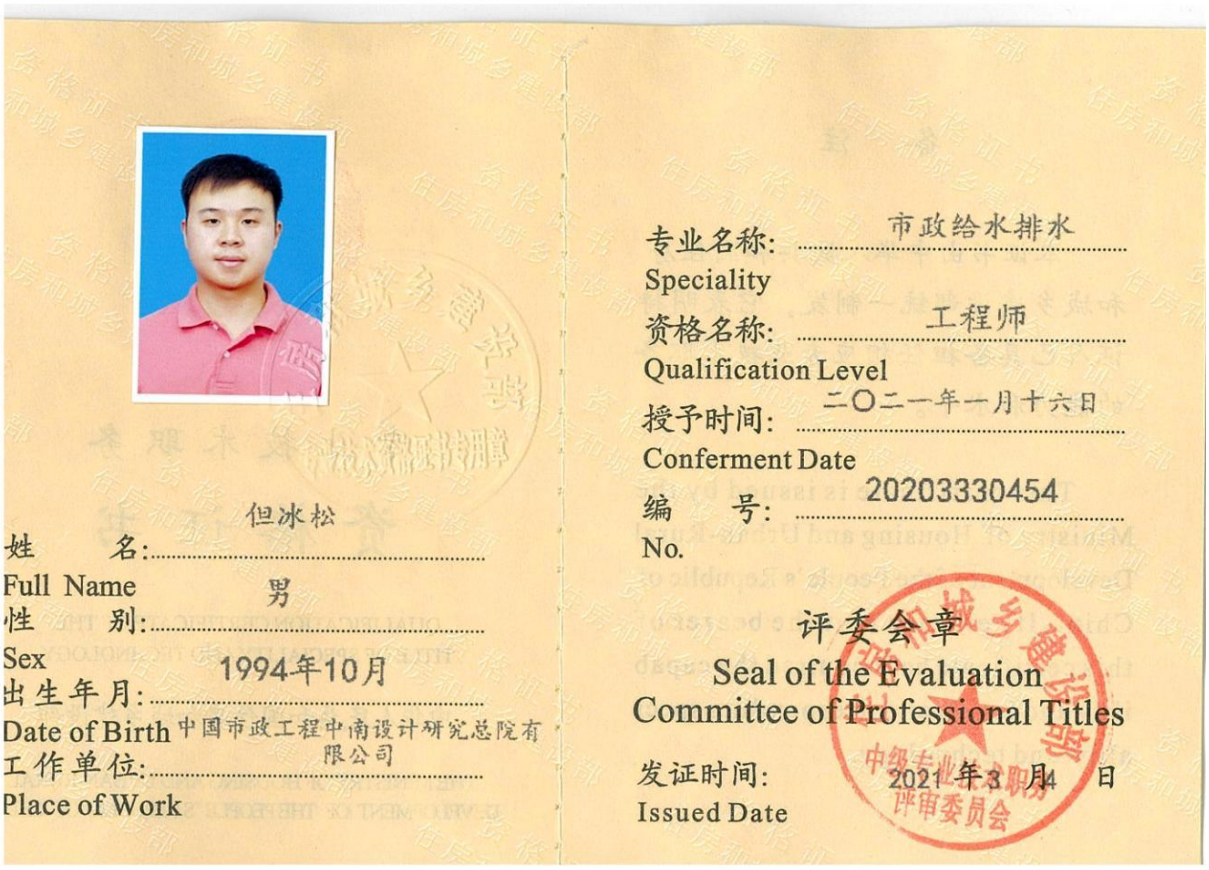
单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年2月5日

但冰松-给排水专业设计人员



姓　　名: 但冰松
Full Name
性　　别: 男
Sex
出生年月: 1994年10月
Date of Birth
工作单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司
Place of Work

专业名称: 市政给水排水
Speciality
资格名称: 工程师
Qualification Level
授予时间: 二〇二一年一月十六日
Conferment Date
编　　号: 20203330454
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2021 年 3 月 4 日
Issued Date

硕士研究生

毕业证书

研究生　但冰松　性别 男，一九九四 年 十 月 二十 日生，于二〇一六 年 九 月至二〇一八 年 六 月在 建筑与土木工程 专业学习，学制 二 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：华中科技大学　　校(院、所)长：丁烈云

证书编号：104871201802003258　　二〇一八 年 六 月 十九 日

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：但冰松　　社保电脑号：649984105　　身份证号码：420922199410200010　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	572154	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				54783.66	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b85f21ber ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年2月5日

后志-给排水专业设计人员

湖北省专业技术职称证书

姓　　名：后志

性　　别：男

出生年月：1996-06-23

证件类别：居民身份证

证件号码：340222199606236316

职称系列：工程技术人员

专业名称：给排水

职称名称：工程师

评审组织：武汉市城市建设专业高级职务任职资格评审委员会

批准单位：武汉市职称改革工作领导小组办公室

批准文号：武职任〔2022〕174 号

批准时间：2022-09-24

湖北省人力资源和社会保障厅 职称证书专用章

扫描二维码查验证书

打印时间：2024-02-04

【有效期至 2024-08-02，可提前 30 日再次加注】

硕士研究生

毕业证书

研究生 后志 性别 男，一九九六 年 六 月 二十三 日生，于二〇一八 年 九 月至二〇二〇 年 六 月在 建筑与土木工程 专业 全日制 学习，学制 二 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：华中科技大学 校(院、所)长：李元

证书编号：104871202002000898 二〇二〇 年 六 月 二 日

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：后志　　社保电脑号：815964682　　身份证号码：340222199606236316　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	09	572154	13283.0	1992.45	1062.64	1	13283	664.15	265.66	1	13283	66.42	13283	53.13	13283	106.26	26.57
2024	10	572154	13283.0	1992.45	1062.64	1	13283	664.15	265.66	1	13283	66.42	13283	53.13	13283	106.26	26.57
2024	11	572154	13283.0	1992.45	1062.64	1	13283	664.15	265.66	1	13283	66.42	13283	53.13	13283	106.26	26.57
2024	12	572154	13283.0	1992.45	1062.64	1	13283	664.15	265.66	1	13283	66.42	13283	53.13	13283	106.26	26.57
2025	01	572154	13283.0	2125.28	1062.64	1	13283	664.15	265.66	1	13283	66.42	13283	53.13	13283	106.26	26.57
合计				10095.08	5313.2			3320.75	1328.3			332.1		265.65		531.3	132.85

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54f41aa3bci ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

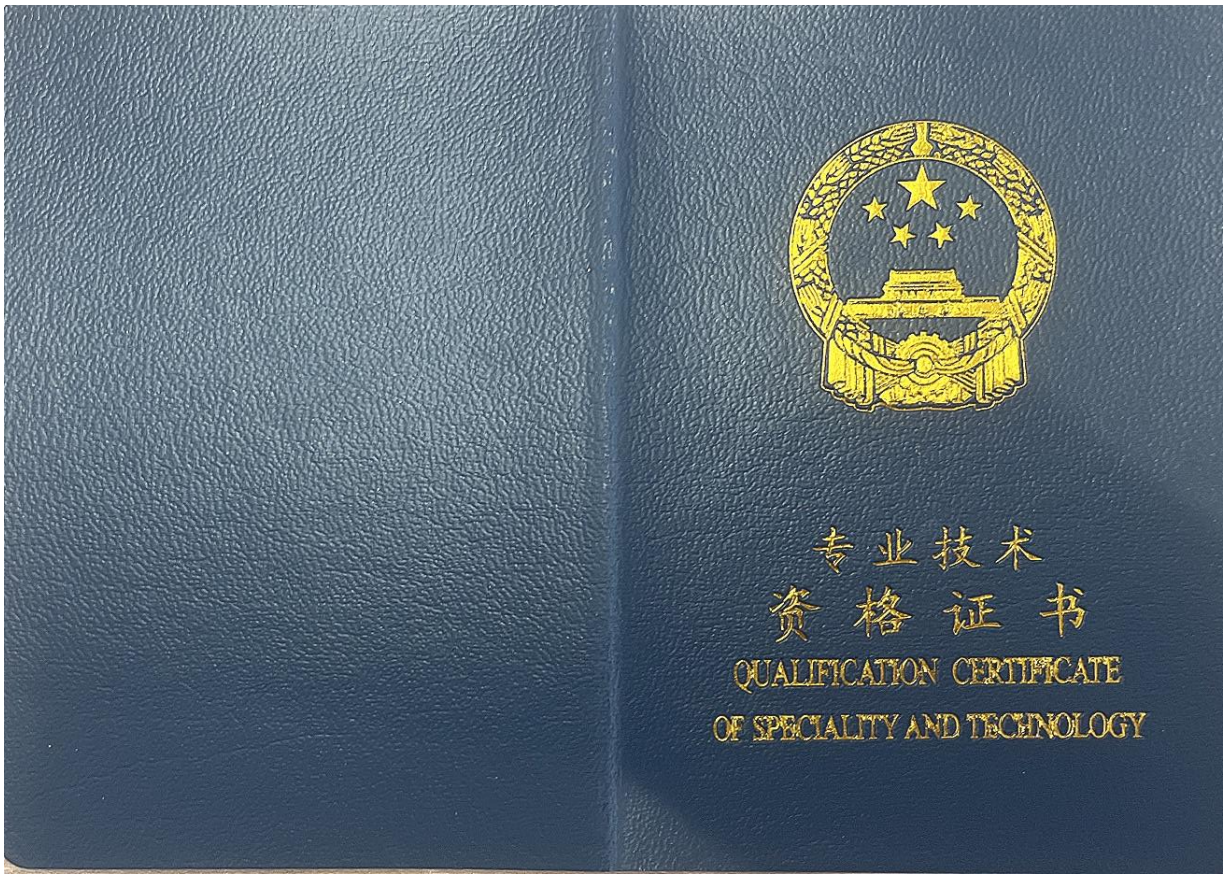
单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年2月6日

社保费缴纳清单 证明专用章

李泽浩-给排水专业设计人员



姓名：李泽浩
Full Name

身份证号：140521199403120033
ID No.

管理号：A3252021300011
Administration No.

发证日期：2022年3月9日
Issue Date

专业名称：给排水
Professional Field

资格名称：工程师
Qualificational Title

批准时间：2021年10月22日
Approval Date

批准单位：武汉市职改办
Approved by

批准文号：武职任〔2021〕156号
Approval No.

评审组织：考核认定
Evaluation Organization

硕士研究生

毕业证书

研究生 李泽浩 性别 男，一九九四 年 三 月 十二 日生，于二〇一六 年 九 月至二〇一八 年 六 月在 建筑与土木工程专业学习，学制 二 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：华中科技大学

校(院、所)长：

证书编号：104871201802003265

二〇一八 年 六 月 十九 日

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李泽浩　　社保电脑号：812491144　　身份证号码：140521199403120033　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	22221.0	3110.94	1777.68	1	22221	1111.05	444.42	1	22221	111.11	22221	31.11	22221	177.77	44.44
2024	02	572154	22221.0	3110.94	1777.68	1	22221	1111.05	444.42	1	22221	111.11	22221	31.11	22221	177.77	44.44
2024	03	572154	22221.0	3110.94	1777.68	1	22221	1111.05	444.42	1	22221	111.11	22221	62.22	22221	177.77	44.44
2024	04	572154	22221.0	3333.15	1777.68	1	22221	1111.05	444.42	1	22221	111.11	22221	62.22	22221	177.77	44.44
2024	05	572154	22221.0	3333.15	1777.68	1	22221	1111.05	444.42	1	22221	111.11	22221	62.22	22221	177.77	44.44
2024	06	572154	22221.0	3333.15	1777.68	1	22221	1111.05	444.42	1	22221	111.11	22221	62.22	22221	177.77	44.44
2024	07	572154	22221.0	3333.15	1777.68	1	22221	1111.05	444.42	1	22221	111.11	22221	88.88	[illegible]	177.77	44.44
2024	08	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	40931	[illegible]5.72	40931	327.45	81.86
2024	09	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	40931	163.72	40931	327.45	81.86
2024	10	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	40931	163.72	40931	327.45	81.86
2024	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	40931	163.72	40931	327.45	81.86
2024	12	572154	27501.0	4125.15	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	40931	163.72	40931	327.45	81.86
2025	01	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	40931	163.72	40931	327.45	81.86
合计				47043.33	25298.64			17554.65	7021.86			1755.5		1382.3		3209.09	802.24

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b85f4ee30 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年2月5日

王鑫玥-给排水专业设计人员

姓　　名: 王鑫玥
Full Name

性　　别: 女
Sex

身份证号码: 420983199505016024
ID card No.

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二二年十二月六日
Conferment Date

编　　号: 20223330425
No.

评委会章
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles

发证时间: 2023年 2 月 27 日
Issued Date

中级专业技术职务评审委员会

河海大学
HOHAI UNIVERSITY

毕 业 证 书

王鑫玥 ，女，一九九五 年 五 月 一 日生，于二〇一三年 九 月至二〇一七年 六 月在本校 给排水科学与工程 专业学习，学制 四 年，修完全日制普通本科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校　名：河海大学

校　长：

证书编号：102941201705003027

2017 年 6 月 22 日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王鑫玥　　社保电脑号：647097534　　身份证号码：420983199505016024　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	572154	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				54783.66	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b85f84b87 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年2月5日

社保费缴纳清单 证明专用章

杨志伟-给排水专业设计人员

姓　　名：杨志伟
Full Name

性　　别：男
Sex

身份证号码：141125199303170177
ID card No.

专业名称：市政给水排水
Speciality

资格名称：工程师
Qualification Level

授予时间：二〇二一年十二月八日
Conferment Date

编　　号：20213330522
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间：2022年 1 月11 日
Issued Date

哈爾濱工業大學

硕士研究生

毕业证书

杨志伟，男，1993年 3月17日生，于2017年 9月至2019年 7月在环境工程学科全日制学习，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

学　　校：哈尔滨工业大学　　校　　长：周玉之印

证书编号：102131201902293304　　2019年 7月 5日

规格严格 功夫到家

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：杨志伟　　社保电脑号：805270477　　身份证号码：141125199303170177　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	[illegible]	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	38058	[illegible]2.23	[illegible]38058	[illegible]04.46	76.12
2024	09	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	38058	[illegible]52.23	[illegible]38058	[illegible]04.46	76.12
2024	10	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	38058	152.23	38058	304.46	76.12
2024	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	38058	152.23	38058	304.46	76.12
2024	12	572154	27501.0	4125.15	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	38058	152.23	38058	304.46	76.12
2025	01	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	38058	152.23	38058	304.46	76.12
合计				51327.33	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1390.76		3311.95	828.0

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54f41b57f43 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年2月6日

陈瑛-水利工程专业负责人

陈瑛 于二〇一二年
十 月，经广东省水利工程技
术高级工程师资格
评审委员会评审通过，
具备水工建筑高级工程师
资格。特发此证

广东省专业技术资格证 专用章

粤高职证字第 1300101061300 号

广东省人力资源和社会保障厅

发证机关：广东省人力资源和社会保障厅

二〇一三年五 月 二十九日

普通高等学校

毕业证书

学生 陈瑛 性别 女，
一九八〇年 七 月二十一日生，于一九九九年
九月至 二〇〇三 年 六 月在本校
水利水电工程 专业
四 年制本科学习，修完教学计划规定
的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校(院)长：

校 名：武汉水利电力大学

二〇〇三 年 六 月三十日

中华人民共和国教育部监制

No. 02344774

学校编号：513071200305000836

20250208301007232 8

广东省社会保险个人参保证明

该参保人在惠州市参加社会保险情况如下：

姓名	陈瑛		证件号码	422325198007210087		
参保险种情况						
参保起止时间			单位	参保险种		
				养老	工伤	失业
202406	-	202501	惠州市:中国市政工程中南设计研究总院有限公司惠州分院	8	8	8
截止			2025-02-08 15:42 ，该参保人累计月数合计	实际缴费8个月,缓缴0个月	实际缴费8个月,缓缴0个月	实际缴费8个月,缓缴0个月

网办业务专用章

备注：

本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

证明机构名称（证明专用章）　　证明时间　　2025-02-08 15:42

翟信秀-水利工程专业设计人员

广东省职称证书

姓　　名：翟信秀

身份证号：220621199303261627

职称名称：工程师

专　　业：水工结构

级　　别：中级

取得方式：考核认定

通过时间：2023年04月22日

评审组织：深圳市水利水电专业高级职称评审委员会

证书编号：2303003114933

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月05日

广东省职称证书 专用章

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

硕士研究生

毕业证书

研究生　翟信秀　　性别女，　1993 年 03 月 26 日生，于　2016 年 09 月至　2019 年 06 月在　　水利工程　　专业学习，学制　3 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：长沙理工大学　　校(院、所)长：

证书编号：10536120190200070 2

二〇一九 年 六 月二十 日

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：翟信秀　　社保电脑号：802305169　　身份证号码：220621199303261627　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	[illegible]	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	[illegible]76	[illegible]	[illegible]52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	[illegible]76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	572154	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				54783.66	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b85f24187 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2025年2月5日

罗青松-结构专业负责人

中信集团职称证书

经中国中信集团有限公司高级专业技术职务任职资格评审委员会评审，持证人具有 正高 级专业技术职务任职资格。

资格名称：正高级工程师

专　　业：建设（结构工程）

姓　　名：罗青松

性　　别：男

出生年月：1981年11月

证件号码：42088119811120445X

申报单位：中信工程设计建设有限公司

证书编号：ZXZGG2022032

中国中信集团有限公司 职称专用章

2022 年 12 月 31 日

https://zc.citic.com

硕士研究生毕业证书

研究生　罗青松　性别 男，一九八一 年 十一 月 二十 日生，于二〇〇四年 九 月至 二〇〇七年 三 月在 工程力学 专业学习，学制 2.5年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：华中科技大学　校(院、所)长：李培根

证书编号：10487120070200696　二〇〇七 年 三 月 日

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

使用有效期：2025年01月22日
-2025年07月21日

中华人民共和国一级注册结构工程师

注册执业证书

本证书是中华人民共和国一级注册结构工程师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名：罗青松

性　　别：男

出生日期：1981年11月20日

注册编号：S20234202934

聘用单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

注册有效期：2023年06月06日-2026年06月30日

中华人民共和国
住房和城乡建设部

行政审批专用章（3）

个人签名：

签名日期：2025.1.22

发证日期：2023年06月06日

中华人民共和国一级注册结构工程师

注册执业证书

本证书是中华人民共和国一级注册结构工程师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　罗青松

证书编号　S234202934

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. S0057967

发证日期　2023年06月06日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　手机查看

罗青松

证件类型	居民身份证	证件号码	420881**********5X	性别	男
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

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

一级注册结构工程师

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：S234202934　电子证书编号：S20234202934　注册编号/执业印章号：4200125-S112

注册专业：不分专业　有效期：2026年06月30日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：罗青松　　社保电脑号：631643928　　身份证号码：420881198111204 45X　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院　　单位编号：171581　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	[illegible]	212.17	53.04
2024	08	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	[illegible]76	[illegible]	[illegible]52	82.38
2024	09	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	[illegible]76	41190	329.52	82.38
2024	10	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	171581	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	171581	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				54783.66	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b8608db6c ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
171581	中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2025年2月5日

王鹏-结构专业设计人员

姓　　名：王鹏
Full Name

性　　别：男
Sex

出生年月：1991年07月
Date of Birth

工作单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司
Place of Work

专业名称：市政工程结构
Speciality

资格名称：工程师
Qualification Level

授予时间：二〇二〇年一月十日
Conferment Date

编　　号：20193330538
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间：2020年02月25日
Issued Date

264

普通高等学校

毕业证书

学生　王鹏　性别　男，一九九一年　七　月二十三日生，于二〇一〇年　九　月至二〇一四年　六　月在本校　土木工程　专业

四　年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校　　名：华中科技大学

校（院）长：丁烈云

证书编号：104871201405006045

二〇一四年　六　月　三十　日

查询网址：http://www.chsi.com.cn

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王鹏　　社保电脑号：647097341　　身份证号码：420321199107236353　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	572154	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				54783.66	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b85f746ay ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2025年2月5日

王肖飞-结构专业设计人员

姓　　名: 王肖飞
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 412724199206043371
ID card No.

专业名称: 市政工程结构
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二一年十二月八日
Conferment Date

编　　号: 20213330405
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2022年 1 月11 日
Issued Date

硕士研究生

毕业证书

研究生　王肖飞　性别 男，一九九二 年　六　月　四　日生，于二〇一六 年　九　月至二〇一九 年　六　月在　防灾减灾工程及防护工程专业学习，学制 3　年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位:

校(院、所)长:

证书编号:10141120190206011O

二〇一九 年　六　月二十六 日

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王肖飞　　社保电脑号：802476025　　身份证号码：412724199206043371　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	572154	27501.0	4125.15	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				51327.33	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b85f81b33 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2025年2月5日

黎柳记-电气专业负责人

姓　　名: 黎柳记
Full Name
性　　别: 男
Sex
出生年月: 1968年12月
Date of Birth
工作单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司
Place of Work

专业名称: 市政电气
Speciality
资格名称: 受教授、研究员待遇的高级工程师
Qualification Level
授予时间: 二〇一二年十二月十三日
Conferment Date
编　　号: 123330947
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles
发证时间: 2012年12月31日
Issued Date

证书登记 电力 字第 9216136号

学生黎柳记性别男 一九六八年十二月生，湖 北 省(市、自治区)黄 梅 县(市)人，于一九八八年 九 月入学，至一九九二年七月在本校 [redacted] 系 电力系统及其自动化 专业 四 年制 本 科修业期满，学完教学计划规定的全部课程，考试成绩及格，准予毕业。

华中理工大学　　校 长

一九九二年 七 月　　日

中华人民共和国注册电气工程师（供配电）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册电气工程师（供配电）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　黎柳记

证书编号　DG104200096

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. DG0000582

发证日期　2010年07月29日

中华人民共和国住房和城乡建设部　www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

黎柳记

证件类型	居民身份证	证件号码	420111**********53	性别	男
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

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

注册电气工程师（供配电）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：DG104200096　电子证书编号：DG20104200096　注册编号/执业印章号：4200125-DG006

注册专业：不分专业　有效期：2026年12月31日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黎柳记　　社保电脑号：616388030　　身份证号码：420111196812185953　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	572154	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				54783.66	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b85f40b10 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2023年2月5日

廖晓欢-电气专业设计人员

姓　　名: 廖晓欢
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 422202198809136 51X
ID card No.

专业名称: 市政电气自控
Speciality

资格名称: 高级工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二一年十一月二十六日
Conferment Date

编　　号: 20213330368
No.

评委会章
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles

发证时间: 2022年 1 月11 日
Issued Date

普通高等学校

毕业证书

学生　廖晓欢　性别 男，一九八八年 九 月 十三日生，于二〇〇七年 九 月至二〇一一年 六 月在本校　电气工程及其自动化　专业 四 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校　　名：武汉理工大学　　校（院）长：

证书编号：104971201105126786

二〇一一 年 六 月 三十 日

查询网址：http://www.whut.edu.cn

使用有效期：2025年01月23日
- 2025年07月22日

中华人民共和国注册电气工程师（供配电）
注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册电气工程师（供配电）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：廖晓欢

性　　别：男

出生日期：1988年09月13日

注册编号：DG20234200892

聘用单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

注册有效期：2023年09月25日-2026年12月31日

中华人民共和国
住房和城乡建设部

行政审批专用章（3）

个人签名：廖晓欢

签名日期：2025.1.23

发证日期：2023年09月25日

中华人民共和国注册电气工程师（供配电）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册电气工程师（供配电）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　**廖晓欢**

证书编号　**DG234200892**

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. DG0028525　　发证日期　2023年09月25日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　　手机查看

廖晓欢

证件类型	居民身份证	证件号码	422202**********1X	性别	男
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

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

注册电气工程师（供配电）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：DG234200892　电子证书编号：DG20234200892　注册编号/执业印章号：4200125-DG036

注册专业：不分专业　有效期：2026年12月31日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：廖晓欢　　社保电脑号：636897257　　身份证号码：42220219880913651X　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院　　单位编号：171581　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	[illegible]	212.17	53.04
2024	08	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	36325	[illegible]	[illegible]	[illegible]	72.65
2024	09	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	36325	[illegible]	[illegible]	[illegible]	72.65
2024	10	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	[illegible]	145.3	36325	290.6	72.65
2024	11	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	[illegible]	145.3	36325	290.6	72.65
2024	12	171581	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	[illegible]	145.3	36325	290.6	72.65
2025	01	171581	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	[illegible]	145.3	36325	290.6	72.65
合计				54783.66	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1349.18		3228.79	807.18

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b8608b027 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
171581	中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2025年2月5日

黄倩-景观专业负责人

中信集团职称证书

经中国中信集团有限公司高级专业技术职务任职资格评审委员会评审，持证人具有 副高 级专业技术职务任职资格。

资格名称：高级工程师

专　　业：风景园林

姓　　名：黄倩

性　　别：女

出生年月：1988年2月

证件号码：410223198802204127

申报单位：中信环境投资集团有限公司

证书编号：ZXGG2023019

中国中信集团有限公司 职称专用章

2023年12月19日

https://zc.citic.com

硕士研究生

毕业证书

研究生　黄倩　性别 女，一九八八 年 二 月 二十 日生，于二〇一三 年 九 月至二〇一六 年 六 月在 艺术设计 专业学习，学制 三 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：华中科技大学　校(院、所)长：

证书编号：104871201602003110

二〇一六 年 六 月 日

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黄倩　　社保电脑号：644350644　　身份证号码：410223198802204127　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	572154	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				54783.66	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b85f3545d ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年2月5日

凌晨-景观专业设计人员

姓　　名：凌晨
Full Name

性　　别：男
Sex

身份证号码：450205199204111317
ID card No.

专业名称：风景园林
Speciality

资格名称：工程师
Qualification Level

授予时间：二〇二一年十二月三日
Conferment Date

编　　号：20213330539
No.

评委会章
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles

发证时间：2022年1月11日
Issued Date

普通高等学校

毕业证书

学生　凌晨　性别男，一九九二年 四 月十一 日生，于二〇一一年 九 月至二〇一五年 六 月在本校　艺术设计　专业 四 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校　　名：武汉理工大学　　校（院）长：

证书编号：10497120150502736

二〇一五 年 六 月三十 日

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：凌晨　　社保电脑号：650390339　　身份证号码：450205199204111317　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	572154	27501.0	4125.15	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				51327.33	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b85f5217j ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2025年2月5日

王鸿鹏-燃气专业负责人

（无中国中信集团有限公司钢印无效）

姓　　名：王鸿鹏
Full Name

性　　别：男
Sex

出生日期：1967年10月
Date of Birth

身份证号：420102196710052037
ID Number

经中国中信集团有限公司高级专业技术职务任职资格评审委员会评审，持证人具备高级专业技术职务任职资格。

Approved by CITIC Senior Specialized Technique Qualification Evaluation Committee, Confirmed to be with the senior specialized technique qualification.

资格名称：正高级工程师
Qualification

专　　业：石油与天然气
Speciality

证书编号：ZXZGG2021016
Certificate No.

授予时间：2021年12月2日
Date of Conferment

中国中信集团有限公司

二〇二一年十二月

毕业证书

学生王鸿鹏，男，系湖北省（市）荆门县（市）人，一九六七年生，于一九八六年九月至一九八八年七月在本校机械学院系城市燃气工程专业四年制本科学习期满，学完全部课程，成绩及格，准予毕业。经审核符合《中华人民共和国学位条例》规定，授予工学学士学位。

校长 汪景波

大学印

一九八八年七月　日

（88）同本学字第64007号

中华人民共和国注册公用设备工程师（动力）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（动力）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　王鸿鹏

证书编号　CD104200005

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CD0000219

发证日期　2010年07月29日

中华人民共和国住房和城乡建设部　www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业　从业人员　建设项目　诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　手机查看

王鸿鹏

证件类型	居民身份证	证件号码	420102**********37	性别	男
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

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

注册公用设备工程师（动力）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：CD104200005　电子证书编号：CD20104200005　注册编号/执业印章号：4200125-CD013

注册专业：不分专业　有效期：2027年12月31日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王鸿鹏　　社保电脑号：616372460　　身份证号码：420102196710052037　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	572154	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				54783.66	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b85f6788f ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2025年2月5日

杨骐源-燃气专业设计人员

姓　　名: 杨骐源
Full Name

性　　别: 女
Sex

身份证号码: 511381199403198581
ID card No.

专业名称: 城镇燃气工程
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二二年十一月二十一日
Conferment Date

编　　号: 20223330458
No.

评委会章
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles

发证时间: 2023 年 2 月 27 日
Issued Date

硕士研究生

毕业证书

研究生　杨骐源　性别 女，一九九四 年　三　月　十九　日生，于二〇一七 年　九　月至二〇二〇年　六　月在　石油与天然气工程专业　全日制　学习，学制 三 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：西安石油大学　　校(院、所)长：

证书编号：10705120200206084 9

二〇二〇 年　六　月二十四日

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：杨骐源　　社保电脑号：805280804　　身份证号码：511381199403198581　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	[illegible]	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	[illegible]76	[illegible]	[illegible]52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	[illegible]76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	572154	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				54783.66	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b85f94bf7 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年2月5日

李俊峰-道路专业负责人

资格证书

Qualification
Certificate

中国中信集团有限公司
高级专业技术职务

任职资格证书

Qualification Certificate
of Senior Speciality and Technology
CITIC Group Corporation

中国中信集团有限公司
高级专业技术职务任职资格
评审工作领导小组

（无中国中信集团有限公司钢印无效）

姓　　名：李俊峰
Full Name

性　　别：男
Sex

出生日期：1981年11月
Date of Birth

身份证号：410324198111220031
ID Number

经中国中信集团有限公司高级专业技术职务任职资格评审委员会评审，持证人具备高级专业技术职务任职资格。

Approved by CITIC Senior Specialized Technique Qualification Evaluation Committee, Confirmed to be with the senior specialized technique qualification.

资格名称：正高级工程师
Qualification

专　　业：市政工程（道路桥梁）
Speciality

证书编号：ZXZGG2022060
Certificate No.

授予时间：2022年12月31日
Date of Conferment

中国中信集团有限公司

二〇二二年四月

湖南大学
HUNAN UNIVERSITY

毕业证书

学生李俊峰，性别男，1981年11月22日出生，于1999年09月至2003年06月在本校土木工程学院土木工程（交通土建工程方向）专业普通全日制四年制本科学习，按培养计划要求修完全部课程，成绩合格，取得规定学分，准予毕业。

校长

二〇〇三年六月二十六日

证书编号：No. P00018909

电子注册编号：10532120030501818

注册土木工程师
（道路工程）

Registered Engineer of Civil Engineering
(Road Engineering)

姓　　名：李俊峰

证件号码：410324198111220031

性　　别：男

出生年月：1981年11月

批准日期：2019年10月20日

管 理 号：20191002044000048 4

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、交通运输部批准颁发，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（道路工程）的执业资格。

中华人民共和国
人力资源和社会保障部

中华人民共和国
住房和城乡建设部

中华人民共和国
交通运输部

中华人民共和国注册土木工程师（道路工程）

注册执业证书

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

姓　　名　李俊峰

证书编号　AD244200155

中华人民共和国住房和城乡建设部

中华人民共和国交通运输部

NO. AD0002544

发证日期　2024年06月20日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　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

李俊峰

证件类型	居民身份证	证件号码	410324**********31	性别	男
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

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

注册土木工程师（道路工程）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：AD244200155　注册编号/执业印章号：4200125-AD070

注册专业：不分专业　有效期：2027年06月30日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李俊峰　　社保电脑号：631643360　　身份证号码：410324198111220031　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院　　单位编号：171581　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	[illegible]	212.17	53.04
2024	08	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	[illegible]64.76	[illegible]41190	[illegible]329.52	82.38
2024	09	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	[illegible]64.76	41190	[illegible]329.52	82.38
2024	10	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	171581	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	171581	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				54783.66	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b8607a971 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
171581	中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

[illegible]社会保险基金管理局

打印日期：2025年2月5日

林欣-道路专业负责人

姓　　名：林欣
Full Name
性　　别：女
Sex
出生年月：1994年06月
Date of Birth
工作单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司
Place of Work

专业名称：道路桥梁
Speciality
资格名称：工程师
Qualification Level
授予时间：二〇二一年一月十六日
Conferment Date
编　　号：20203330412
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间：2021年3月4日
Issued Date

硕士研究生

毕业证书

研究生 林欣　性别 女，一九九四 年 六 月 二十六日生，于二〇一五年 九 月至二〇一八年 五 月在 建筑与土木工程专业学习，学制 三 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校　　名：中南大学　　校　　长：田红旗

证书编号：10533120180200405 5

二〇一八 年 五 月 二十三 日

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

中华人民共和国注册土木工程师（道路工程）

注册执业证书

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

姓　　名　林　欣

证书编号　AD244200241

中华人民共和国住房和城乡建设部

中华人民共和国交通运输部

NO. AD0002928

发证日期　2024年06月20日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　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

林欣

证件类型	居民身份证	证件号码	350181**********08	性别	女
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

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

注册土木工程师（道路工程）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：AD244200241　注册编号/执业印章号：4200125-AD113

注册专业：不分专业　有效期：2027年06月30日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：林欣　　社保电脑号：649973364　　身份证号码：350181199406261708　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院　　单位编号：171581　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	171581	22366.0	3578.56	1789.28	1	22366	1118.3	447.32	1	22366	111.83	22366	89.46	22366	178.93	44.73
2024	09	171581	22366.0	3578.56	1789.28	1	22366	1118.3	447.32	1	22366	111.83	22366	89.46	22366	178.93	44.73
2024	10	171581	22366.0	3578.56	1789.28	1	22366	1118.3	447.32	1	22366	111.83	22366	89.46	22366	178.93	44.73
2024	11	171581	22366.0	3578.56	1789.28	1	22366	1118.3	447.32	1	22366	111.83	22366	89.46	22366	178.93	44.73
2024	12	171581	22366.0	3578.56	1789.28	1	22366	1118.3	447.32	1	22366	111.83	22366	89.46	22366	178.93	44.73
2025	01	171581	22366.0	3802.22	1789.28	1	22366	1118.3	447.32	1	22366	111.83	22366	89.46	22366	178.93	44.73
合计				50493.91	25531.44			15992.15	6396.86			1599.25		1014.14		2538.77	639.66

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b8608be6t ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
171581	中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年2月5日

社保费缴纳清单 证明专用章

刘亚梅-造价专业负责人

姓　　名：刘亚梅
Full Name

性　　别：女
Sex

身份证号码：421023199002280769
ID card No.

专业名称：工程经济
Speciality

资格名称：高级工程师
Qualification Level

授予时间：二〇二三年十二月十九日
Conferment Date

编　　号：20233330400
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间：2024 年 3 月 8 日
Issued Date

硕士研究生

毕业证书

研究生 刘亚梅 性别 女，一九九〇 年 二 月 二十八 日生，于二〇一三 年 九 月至二〇一六 年 六 月在 管理科学与工程 专业学习，学制 三 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：华中科技大学　　校(院、所)长：

证书编号：104871201602003186　　二〇一六 年 六 月 日

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘亚梅　　社保电脑号：813337265　　身份证号码：421023199002280769　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26421	1321.05	528.42	1	26421	132.11	26421	36.99	26421	211.37	52.84
2024	02	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26421	1321.05	528.42	1	26421	132.11	26421	36.99	26421	211.37	52.84
2024	03	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26421	1321.05	528.42	1	26421	132.11	26421	73.98	26421	211.37	52.84
2024	04	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26421	1321.05	528.42	1	26421	132.11	26421	73.98	26421	211.37	52.84
2024	05	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26421	1321.05	528.42	1	26421	132.11	26421	73.98	26421	211.37	52.84
2024	06	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26421	1321.05	528.42	1	26421	132.11	26421	73.98	26421	211.37	52.84
2024	07	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26421	1321.05	528.42	1	26421	132.11	26421	105.68	[illegible]	211.37	52.84
2024	08	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	[illegible].76	41190	[illegible].52	82.38
2024	09	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	[illegible].76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	572154	27501.0	4125.15	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				51327.33	27650.64			19024.65	7609.86			1902.5		1464.14		3436.71	864.16

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b85f58680 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2023年2月5日

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

时怀磊-造价专业设计人员

姓　　名: 时怀磊
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 410224199310145918
ID card No.

专业名称: 工程经济
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二一年十一月二十九日
Conferment Date

编　　号: 20213330552
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2022 年 1 月 1 日
Issued Date

硕士研究生

毕业证书

研究生　时怀磊　性别男，1993 年 10 月 14 日生，于 2016 年 09 月至 2019 年 06 月在本校　管理科学与工程　专业学习，学习方式　全日制　，学制　叁　年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：深圳大学

校(院、所)长：

证书编号：105901201902000400

2019 年 06 月 21 日

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

姓　　名：时怀磊

身份证号码：410224199310145918

性　　别：男

专　　业：土木建筑

聘用单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

证书编号：建[造]11234200014648

初始注册日期：2023 年 07 月 17 日

颁发机关盖章：中华人民共和国住房和城乡建设部 标准定额司

发证日期：2023 年 07 月 17 日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　　手机查看

时怀磊

证件类型	居民身份证	证件号码	410224**********18	性别	男
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

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

一级注册建造师

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　　注册编号/执业印章号：鄂1422024202412495

注册专业：建筑工程　　有效期：2028年01月02日

查看证书变更记录（1）

一级注册造价工程师

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　　证书编号：建[造]11234200014648　　注册编号/执业印章号：B11234200014648

注册专业：土建　　有效期：2027年07月16日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：时怀磊　　社保电脑号：802222640　　身份证号码：410224199310145918　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	572154	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				54783.66	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b85f60cb1 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2023年2月5日

王宇婷-BIM专业负责人

全国 BIM 技能等级考试
二级证书

王宇婷　参加 2022 年 06 月全国 BIM 技能等级考试

BIM高级建模师（设备设计专业），成绩 合格 ，特发此证。

身份证号：220211199001094240

证书编号：2201001023025333

CERTIFICATE OF BIM SKILL PROFICIENCY TEST

Level Ⅱ

ID Number：220211199001094240

Certificate Number：2201001023025333

中国图学学会

China Graphics Society

证书唯一序列号：A1200010034

姓　　名: 王宇婷
Full Name

性　　别: 女
Sex

身份证号码: 220211199001094240
ID card No.

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 高级工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二四年一月十日
Conferment Date

编　　号: 20233330374
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2024 年 3 月 8 日
Issued Date

湖南大學
HUNAN UNIVERSITY

毕业证书

学生王宇婷，性别女，1990年01月09日出生，于2008年09月至2012年06月在我校土木工程学院给水排水工程专业普通全日制四年制本科学习，按培养计划要求修完全部课程，成绩合格，取得规定学分，准予毕业。

校　长

二〇一二年六月三十日

证书编号: No.P00067071

电子注册编号: 105321201205202617

中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）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　王宇婷

证书编号　CS194200703

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0019232

发证日期　2019年11月08日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　手机查看

王宇婷

证件类型	居民身份证	证件号码	220211**********40	性别	女
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

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

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：CS194200703　电子证书编号：CS20194200703　注册编号/执业印章号：4200125-CS115

注册专业：不分专业　有效期：2025年12月31日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王宇婷　　社保电脑号：803229363　　身份证号码：220211199001094240　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	12	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2025	01	572154	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				54783.66	27650.64			19059.65	7623.86			1906.0		1465.94		3462.31	865.56

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b85f8861r ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2025年2月5日

唐晓阳-BIM 设计专业人员

全国 BIM 技能等级考试
二级证书

唐晓阳　参加 2022 年 12 月全国 BIM 技能等级考试

BIM高级建模师（结构设计专业），成绩 良好 ，特发此证。

身份证号：410105199211070039

证书编号：2301001023004345

CERTIFICATE OF BIM SKILL PROFICIENCY TEST

Level Ⅱ

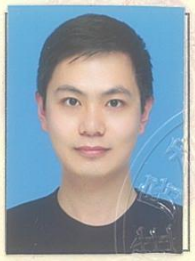
ID Number：410105199211070039

Certificate Number：2301001023004345

中国图学学会

China Graphics Society

证书唯一序列号：A1200014917



姓　　名: 唐晓阳
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 410105199211070039
ID card No.

专业名称: 市政工程结构
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二三年十二月二十二日
Conferment Date

编　　号: 20233330436
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2024 年 3 月 8 日
Issued Date

香 港 科 技 大 學
THE HONG KONG UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

It is hereby certified that

TANG, Xiaoyang

having successfully completed the approved program of study has this day been admitted to the Degree of

MASTER OF SCIENCE IN CIVIL INFRASTRUCTURAL ENGINEERING AND MANAGEMENT

Given this Eighth day of November, Two Thousand and Nineteen

Chancellor　　President

畢業證書

此證　學位　依章授予　理學碩士（土木基建工程及管理）

唐曉阳　於本校修畢所需課程考試及格

公元二零一九年十一月八日

校長　史維　　監督　林鄭月娥

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：唐晓阳　　社保电脑号：811364080　　身份证号码：410105199211070039　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	572154	12440.0	1741.6	995.2	1	12440	622.0	248.8	1	12440	62.2	12440	17.42	12440	99.52	24.88
2024	02	572154	12440.0	1741.6	995.2	1	12440	622.0	248.8	1	12440	62.2	12440	17.42	12440	99.52	24.88
2024	03	572154	12440.0	1741.6	995.2	1	12440	622.0	248.8	1	12440	62.2	12440	34.83	12440	99.52	24.88
2024	04	572154	12440.0	1866.0	995.2	1	12440	622.0	248.8	1	12440	62.2	12440	34.83	12440	99.52	24.88
2024	05	572154	12440.0	1866.0	995.2	1	12440	622.0	248.8	1	12440	62.2	12440	34.83	12440	99.52	24.88
2024	06	572154	12440.0	1866.0	995.2	1	12440	622.0	248.8	1	12440	62.2	12440	34.83	12440	99.52	24.88
2024	07	572154	12440.0	1866.0	995.2	1	12440	622.0	248.8	1	12440	62.2	12440	49.76	12440	99.52	24.88
2024	08	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34664	138.66	34664	277.31	69.33
2024	09	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34664	138.66	34664	277.31	69.33
2024	10	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34664	138.66	34664	277.31	69.33
2024	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34664	138.66	34664	277.31	69.33
2024	12	572154	27501.0	4125.15	2200.08	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34664	138.66	34664	277.31	69.33
2025	01	572154	27501.0	4400.16	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	34664	138.66	34664	277.31	69.33
合计				37066.71	19821.28			14131.3	5652.52			1413.13		1055.88		2360.5	590.14

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e54b85f632a3 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2025年2月5日

吴凯彬-勘察人员

普通高等学校

毕业证书

学生吴凯彬 性别男 现年廿二岁

于一九九〇年九月至一九九四年七月在

本校电子工程与信息科学系应用地球物理专业

四年制本科学习，修完教学计划规定的

全部课程，成绩合格，准予毕业。

校　　名　西安地质学院

校(院)长　朱自尊

一九九四年七月二日

证书编号：044127

中华人民共和国国家教育委员会印制

NO. 0325035

广东省职称证书

姓　　名：吴凯彬

身份证号：441302197206245817

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：2303001112174

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月05日

广东省职称证书 专用章

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：吴凯彬　　社保电脑号：606089333　　身份证号码：441302197206245817　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	705065	11142.0	1671.3	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	24.96	11142	89.14	22.28
2024	02	705065	11142.0	1671.3	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	24.96	11142	89.14	22.28
2024	03	705065	11142.0	1671.3	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	31.2	11142	89.14	22.28
2024	04	705065	11142.0	1782.72	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	31.2	11142	89.14	22.28
2024	05	705065	11142.0	1782.72	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	31.2	11142	89.14	22.28
2024	06	705065	11142.0	1782.72	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	31.2	11142	89.14	22.28
2024	07	705065	11142.0	1782.72	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	44.57	11142	89.14	22.28
2024	08	705065	11142.0	1782.72	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	44.57	11142	89.14	22.28
2024	09	705065	11142.0	1782.72	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	44.57	11142	89.14	22.28
2024	10	705065	11142.0	1782.72	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	44.57	11142	89.14	22.28
2024	11	705065	11142.0	1782.72	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	44.57	11142	89.14	22.28
2024	12	705065	11142.0	1782.72	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	44.57	11142	89.14	22.28
2025	01	705065	11142.0	1894.14	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	44.57	11142	89.14	22.28
合计				22952.52	11587.68			7242.3	2896.92			724.23		486.71		1158.82	289.64

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（ 3391e41db64c7bf8 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年1月23日

齐旭-勘察人员

硕士研究生

毕业证书

研究生 齐旭 性别 男， 1987 年 03 月 05 日生，于 2009 年 09 月至 2012 年 06 月在 环境科学与工程 专业学习，学制 2.5 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位： 校(院、所)长：

证书编号：10008120120200137 9 2012 年 06 月 12 日

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

照片

齐旭 于〇一五 年 七 月，经 深圳市人力资源和社会保障局 考核认定，具备 岩土工程师 资格。特发此证

发证机关 深圳市人力资源和社会保障局

二〇一五 年 七 月 日

广东省专业技术资格证 专用章

粤中职证字第 15001102249457 号

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：齐旭　　社保电脑号：633248422　　身份证号码：131181198703050339　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	705065	7832.0	1174.8	626.56	1	7832	391.6	156.64	1	7832	39.16	7832	17.54	7832	62.66	15.66
2024	02	705065	7832.0	1174.8	626.56	1	7832	391.6	156.64	1	7832	39.16	7832	17.54	7832	62.66	15.66
2024	03	705065	7832.0	1174.8	626.56	1	7832	391.6	156.64	1	7832	39.16	7832	21.93	7832	62.66	15.66
2024	04	705065	7832.0	1253.12	626.56	1	7832	391.6	156.64	1	7832	39.16	7832	21.93	7832	62.66	15.66
2024	05	705065	7832.0	1253.12	626.56	1	7832	391.6	156.64	1	7832	39.16	7832	21.93	7832	62.66	15.66
2024	06	705065	7832.0	1253.12	626.56	1	7832	391.6	156.64	1	7832	39.16	7832	21.93	7832	62.66	15.66
2024	07	705065	7832.0	1253.12	626.56	1	7832	391.6	156.64	1	7832	39.16	7832	31.33	7832	62.66	15.66
2024	08	705065	7832.0	1253.12	626.56	1	7832	391.6	156.64	1	7832	39.16	7832	31.33	7832	62.66	15.66
2024	09	705065	7832.0	1253.12	626.56	1	7832	391.6	156.64	1	7832	39.16	7832	31.33	7832	62.66	15.66
2024	10	705065	7832.0	1253.12	626.56	1	7832	391.6	156.64	1	7832	39.16	7832	31.33	7832	62.66	15.66
2024	11	705065	7832.0	1253.12	626.56	1	7832	391.6	156.64	1	7832	39.16	7832	31.33	7832	62.66	15.66
2024	12	705065	7832.0	1253.12	626.56	1	7832	391.6	156.64	1	7832	39.16	7832	31.33	7832	62.66	15.66
2025	01	705065	7832.0	1331.44	626.56	1	7832	391.6	156.64	1	7832	39.16	7832	31.33	7832	62.66	15.66
合计				16133.92	8145.28			5090.8	2036.32			509.08		342.11		814.58	203.58

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（ 3391e41db65ad6d4 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年1月23日

张松松-勘察人员

硕士研究生

毕业证书

研究生 张松松 性别 男 ，一九九二 年 八 月 廿九 日生，于二〇一五 年 九 月至二〇一八 年 六 月在 地质工程专业学习，学制 3 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：长安大学 校(院、所)长：陈峰

证书编号：10710120180200031 7 二〇一八 年 六 月 廿一 日

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

广东省职称证书

姓　　名：张松松

身份证号：362532199208290450

职称名称：工程师

专　　业：岩土工程

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：2203003065353

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年06月24日

广东省职称证书 专用章

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张松松　　社保电脑号：649942553　　身份证号码：362532199208290450　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	705065	8488.0	1273.2	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	19.01	8488	67.9	16.98
2024	02	705065	8488.0	1273.2	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	19.01	8488	67.9	16.98
2024	03	705065	8488.0	1273.2	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	23.77	8488	67.9	16.98
2024	04	705065	8488.0	1358.08	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	23.77	8488	67.9	16.98
2024	05	705065	8488.0	1358.08	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	23.77	8488	67.9	16.98
2024	06	705065	8488.0	1358.08	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	23.77	8488	67.9	16.98
2024	07	705065	8488.0	1358.08	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	33.95	8488	67.9	16.98
2024	08	705065	8488.0	1358.08	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	33.95	8488	67.9	16.98
2024	09	705065	8488.0	1358.08	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	33.95	8488	67.9	16.98
2024	10	705065	8488.0	1358.08	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	33.95	8488	67.9	16.98
2024	11	705065	8488.0	1358.08	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	33.95	8488	67.9	16.98
2024	12	705065	8488.0	1358.08	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	33.95	8488	67.9	16.98
2025	01	705065	8488.0	1442.96	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	33.95	8488	67.9	16.98
合计				17485.28	8827.52			5517.2	2206.88			551.72		370.15		882.7	220.74

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（ 3391e41db66a63ay ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年1月23日

周谋安-勘察人员

普通高等学校

毕业证书

学生 周谋安 性别 男，一九九一年十一月二十二日生，于二〇一二年 九 月至二〇一四年 七 月在本校 勘查技术与工程 专业专科起点本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：东华理工大学 校（院）长：徐次进

证书编号：104051201405000592 二〇一四年 七 月 十 日

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

广东省职称证书

姓　　名：周谋安

身份证号：362502199111222218

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：2023年05月08日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2303003112784

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月05日

广东省职称证书 专用章

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：周谋安　　社保电脑号：640760664　　身份证号码：362502199111222218　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	705065	7400.0	1036.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	16.58	7400	59.2	14.8
2024	02	705065	7400.0	1036.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	16.58	7400	59.2	14.8
2024	03	705065	7400.0	1036.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	20.72	7400	59.2	14.8
2024	04	705065	7400.0	1110.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	20.72	7400	59.2	14.8
2024	05	705065	7400.0	1110.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	20.72	7400	59.2	14.8
2024	06	705065	7400.0	1110.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	20.72	7400	59.2	14.8
2024	07	705065	7400.0	1110.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	29.6	7400	59.2	14.8
2024	08	705065	7400.0	1110.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	29.6	7400	59.2	14.8
2024	09	705065	7400.0	1110.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	29.6	7400	59.2	14.8
2024	10	705065	7400.0	1110.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	29.6	7400	59.2	14.8
2024	11	705065	7400.0	1110.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	29.6	7400	59.2	14.8
2024	12	705065	7400.0	1110.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	29.6	7400	59.2	14.8
2025	01	705065	7400.0	1184.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	29.6	7400	59.2	14.8
合计				14282.0	7696.0			1443.0	481.0			481.0		323.24		769.6	192.4

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e41db64dd686 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2025年1月23日

马陶然-测量人员

普通高等学校

毕业证书

学生 马陶然 性别 男，一九八七 年 四 月 十三 日生，于 二零零五 年 九 月至 二零零九 年 七 月在本校 测绘工程 专业 四 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：河南理工大学

校（院）长：郭友峰

证书编号：104601200905121703

二零零九 年 七 月 一 日

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

照片

马陶然 于 二〇一七年 十月，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，具备 测绘 高级工程师 资格。特发此证

广东省专业技术资格证 专用章

粤高职证字第 1803001009100号

深圳市人力资源和社会保障局

发证单位：

二〇一八 年 五 月 十二日

中华人民共和国注册测绘师

注　册　证

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

姓　　名：马陶然

证书编号：234402600(00)

中华人民共和国自然资源部

证书流水号：78033　　有效期至：2026-06-12

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：马陶然　　社保电脑号：621464082　　身份证号码：620502198704132055　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	705065	10800.0	1620.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	24.19	10800	86.4	21.6
2024	02	705065	10800.0	1620.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	24.19	10800	86.4	21.6
2024	03	705065	10800.0	1620.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	30.24	10800	86.4	21.6
2024	04	705065	10800.0	1728.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	30.24	10800	86.4	21.6
2024	05	705065	10800.0	1728.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	30.24	10800	86.4	21.6
2024	06	705065	10800.0	1728.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	30.24	10800	86.4	21.6
2024	07	705065	10800.0	1728.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	43.2	10800	86.4	21.6
2024	08	705065	10800.0	1728.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	43.2	10800	86.4	21.6
2024	09	705065	10800.0	1728.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	43.2	10800	86.4	21.6
2024	10	705065	10800.0	1728.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	43.2	10800	86.4	21.6
2024	11	705065	10800.0	1728.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	43.2	10800	86.4	21.6
2024	12	705065	10800.0	1728.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	43.2	10800	86.4	21.6
2025	01	705065	10800.0	1836.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	43.2	10800	86.4	21.6
合计				22248.0	11232.0			7020.0	2808.0			702.0		471.14		1123.2	280.8

备注：

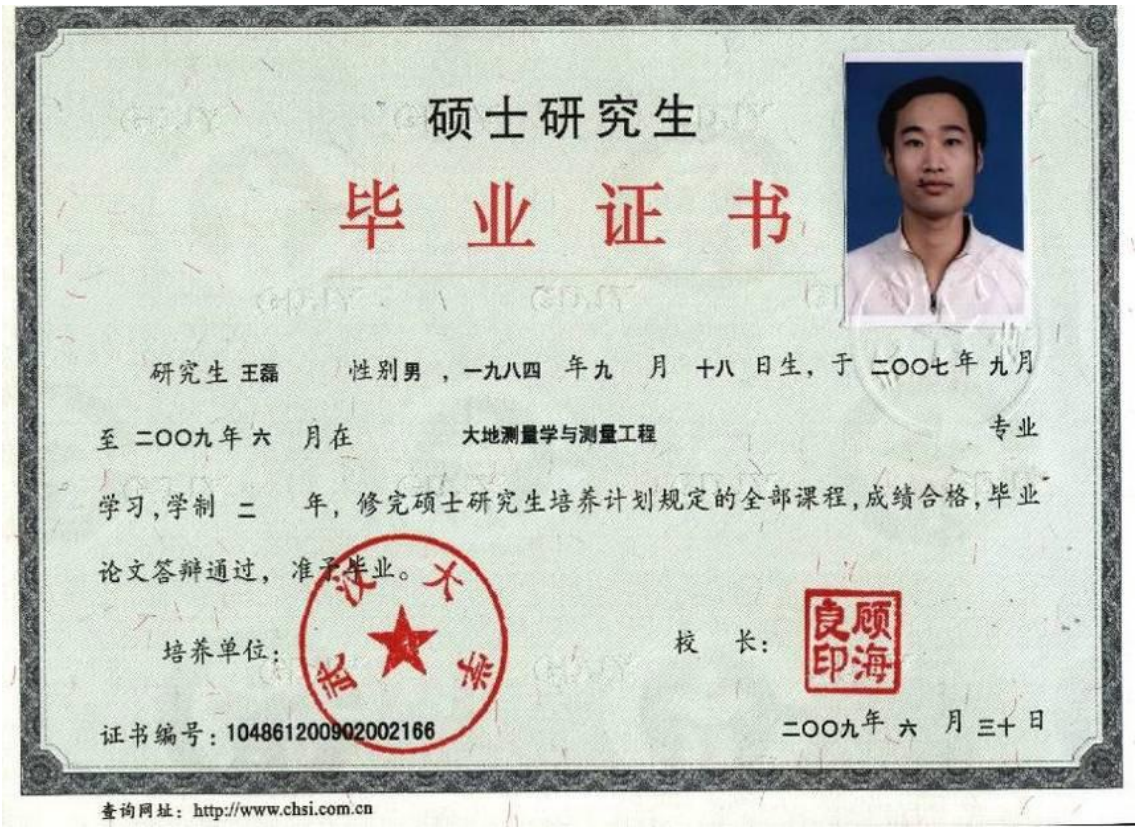
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e41db64be75i ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年1月23日

王磊-测量人员



硕士研究生

毕业证书

研究生 王磊 性别男，一九八四 年九 月 十八 日生，于 二〇〇七年 九月 至 二〇〇九年 六 月在 大地测量学与测量工程 专业学习，学制 二 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：

校 长：

证书编号：10486120090200216 6

二〇〇九年 六 月 三十 日

查询网址：http://www.chsi.com.cn

照片

王磊 于二〇一六 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，具备 测绘 高级工程师 资格。特发此证

广东省专业技术资格证书 专用章

粤高职证字第 1703001005054号

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

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

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

中华人民共和国人力资源和社会保障部

approved & authorized by

Ministry of Human Resources and Social Security

The People's Republic of China

国家测绘局

approved & authorized by

State Bureau of Surveying and Mapping

编号：
No.： 0004529

持证人签名：
Signature of the Bearer

王磊

管理号：
File No.： 12724430199083223

姓名：
Full Name 王磊

性别：
Sex 男

出生年月：
Date of Birth 1984年09月

专业类别：
Professional Type

批准日期：
Approval Date 2012年09月23日

签发单位盖章：
Issued by

中华人民共和国人力资源和社会保障部

签发日期：
Issued on 2013 年 01 月 30 日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王磊　　社保电脑号：621464065　　身份证号码：342222198409186433　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	705065	10760.0	1614.0	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	24.1	10760	86.08	21.52
2024	02	705065	10760.0	1614.0	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	24.1	10760	86.08	21.52
2024	03	705065	10760.0	1614.0	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	30.13	10760	86.08	21.52
2024	04	705065	10760.0	1721.6	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	30.13	10760	86.08	21.52
2024	05	705065	10760.0	1721.6	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	30.13	10760	86.08	21.52
2024	06	705065	10760.0	1721.6	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	30.13	10760	86.08	21.52
2024	07	705065	10760.0	1721.6	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	43.04	10760	86.08	21.52
2024	08	705065	10760.0	1721.6	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	43.04	10760	86.08	21.52
2024	09	705065	10760.0	1721.6	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	43.04	10760	86.08	21.52
2024	10	705065	10760.0	1721.6	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	43.04	10760	86.08	21.52
2024	11	705065	10760.0	1721.6	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	43.04	10760	86.08	21.52
2024	12	705065	10760.0	1721.6	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	43.04	10760	86.08	21.52
2025	01	705065	10760.0	1829.2	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	43.04	10760	86.08	21.52
合计				22165.6	11190.4			6994.0	2797.6			699.4		470.0		1119.04	279.76

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/，输入下列验真码（ 3391e41db64e8e96 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年1月23日

郑汝育-测量人员

硕士研究生

毕业证书

研究生 郑汝育 性别 男，一九八六年 三 月

二十 日生，于 二00九 年 九 月至二0一二年 六 月在我校

大地测量学与测量工程 专业学习，学制 三 年，修完 硕士

研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校 名：中国矿业大学 校 长：

编号：10290120120200l275

二0一二 年 六 月 十四 日

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

广东省职称证书

姓　　名：郑汝育

身份证号：350622198603203016

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：2021年04月18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：2103001059399

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年08月02日

广东省职称证书 专用章

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

姓名:
Full Name 郑汝育

性别:
Sex 男

出生年月:
Date of Birth 1986年03月

专业类别:
Professional Type —

批准日期:
Approval Date 2014年09月14日

持证人签名:
Signature of the Bearer

郑汝育

签发单位盖章:
Issued by

广东省人力资源和社会保障厅 专业技术人员资格考试 证书专用章(1)

签发日期: 年 月 日
Issued on

管理号: 20140724407220144499200000529
File No.:

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

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

中华人民共和国人力资源和社会保障部

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

国家测绘地理信息局

approved & authorized
by
National Administration of Surveying,Mapping and Geoinformation

编号:
No.: 0007449

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：郑汝育　　社保电脑号：632941103　　身份证号码：350622198603203016　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	705065	10800.0	1620.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	24.19	10800	86.4	21.6
2024	02	705065	10800.0	1620.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	24.19	10800	86.4	21.6
2024	03	705065	10800.0	1620.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	30.24	10800	86.4	21.6
2024	04	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	29.4	10500	84.0	21.0
2024	05	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	29.4	10500	84.0	21.0
2024	06	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	29.4	10500	84.0	21.0
2024	07	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	42.0	10500	84.0	21.0
2024	08	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	42.0	10500	84.0	21.0
2024	09	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	42.0	10500	84.0	21.0
2024	10	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	42.0	10500	84.0	21.0
2024	11	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	42.0	10500	84.0	21.0
2024	12	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	42.0	10500	84.0	21.0
2025	01	705065	10500.0	1785.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	42.0	10500	84.0	21.0
合计				21765.0	10992.0			6870.0	2748.0			687.0		460.82		1099.2	274.8

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（ 3391e41db64e88cm ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年1月23日

潘宏峰-测量人员

普通高等学校

毕业证书

学生 潘宏峰 性别 男 ，一九九四 年 七 月二十五 日生，于二〇一二年 九 月至二〇一六年 六 月在本校 测绘工程 专业 四 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：桂林理工大学博文管理学院 校（院）长：

证书编号：136451201605000103

二〇一六 年 六 月 三十 日

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

广东省职称证书

姓　　名：潘宏峰

身份证号：432524199407250054

职称名称：工程师

专　　业：测绘

级　　别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月15日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2203003074667

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年07月01日

广东省职称证书 专用章

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：潘宏峰　　社保电脑号：644127189　　身份证号码：432524199407250054　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	705065	7400.0	1110.0	592.0	1	7400	370.0	148.0	1	7400	37.0	7400	16.58	7400	59.2	14.8
2024	02	705065	7400.0	1110.0	592.0	1	7400	370.0	148.0	1	7400	37.0	7400	16.58	7400	59.2	14.8
2024	03	705065	7400.0	1110.0	592.0	1	7400	370.0	148.0	1	7400	37.0	7400	20.72	7400	59.2	14.8
2024	04	705065	7400.0	1184.0	592.0	1	7400	370.0	148.0	1	7400	37.0	7400	20.72	7400	59.2	14.8
2024	05	705065	7400.0	1184.0	592.0	1	7400	370.0	148.0	1	7400	37.0	7400	20.72	7400	59.2	14.8
2024	08	705065	7400.0	1184.0	592.0	1	7400	370.0	148.0	1	7400	37.0	7400	29.6	7400	59.2	14.8
2024	09	705065	7400.0	1184.0	592.0	1	7400	370.0	148.0	1	7400	37.0	7400	29.6	7400	59.2	14.8
2024	10	705065	7400.0	1184.0	592.0	1	7400	370.0	148.0	1	7400	37.0	7400	29.6	7400	59.2	14.8
2024	11	705065	7400.0	1184.0	592.0	1	7400	370.0	148.0	1	7400	37.0	7400	29.6	7400	59.2	14.8
2024	12	705065	7400.0	1184.0	592.0	1	7400	370.0	148.0	1	7400	37.0	7400	29.6	7400	59.2	14.8
2025	01	705065	7400.0	1258.0	592.0	1	7400	370.0	148.0	1	7400	37.0	7400	29.6	7400	59.2	14.8
合计				12876.0	6512.0			4070.0	1628.0			407.0		272.92		651.2	162.8

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e41db6593023 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年1月23日

龚涛-测量人员

普通高等学校

毕业证书

学生 龚涛 性别 男，一九九一 年 九 月 二十 日生，于二〇一〇 年九 月至二〇一四 年 六 月在本校 测绘工程 专业四 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

学 校：武汉大学 校 长：李晓红

证书编号：104861201405006480 二〇一四 年 六 月 三十 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn 武汉大学监制

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：龚涛

证书编号：234402793(00)

中华人民共和国自然资源部

证书流水号：81544 有效期至：2026-08-29

注册测绘师资格信息
姓名: 龚涛
身份证号: 360122199109200337
注册资格: 有
注册状态: 已注册
注册单位: 深圳市勘察研究院有限公司
证书编号: 234402793(00)
执业印章编号: 234402793(00)
注册有效期: 2026-08-29
转到登陆
关闭

广东省职称证书

姓　　名：龚涛

身份证号：360122199109200337

职称名称：工程师

专　　业：测绘

级　　别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月15日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2203003075002

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年07月01日

广东省职称证书 专用章

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：龚涛　　社保电脑号：639084686　　身份证号码：360122199109200337　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	705065	7839.0	1175.85	627.12	1	7839	391.95	156.78	1	7839	39.2	7839	17.56	7839	62.71	15.68
2024	02	705065	7839.0	1175.85	627.12	1	7839	391.95	156.78	1	7839	39.2	7839	17.56	7839	62.71	15.68
2024	03	705065	7839.0	1175.85	627.12	1	7839	391.95	156.78	1	7839	39.2	7839	21.95	7839	62.71	15.68
2024	04	705065	7839.0	1254.24	627.12	1	7839	391.95	156.78	1	7839	39.2	7839	21.95	7839	62.71	15.68
2024	05	705065	7839.0	1254.24	627.12	1	7839	391.95	156.78	1	7839	39.2	7839	21.95	7839	62.71	15.68
2024	06	705065	7839.0	1254.24	627.12	1	7839	391.95	156.78	1	7839	39.2	7839	21.95	7839	62.71	15.68
2024	07	705065	7839.0	1254.24	627.12	1	7839	391.95	156.78	1	7839	39.2	7839	31.36	7839	62.71	15.68
2024	08	705065	7839.0	1254.24	627.12	1	7839	391.95	156.78	1	7839	39.2	7839	31.36	7839	62.71	15.68
2024	09	705065	7839.0	1254.24	627.12	1	7839	391.95	156.78	1	7839	39.2	7839	31.36	7839	62.71	15.68
2024	10	705065	7839.0	1254.24	627.12	1	7839	391.95	156.78	1	7839	39.2	7839	31.36	7839	62.71	15.68
2024	11	705065	7839.0	1254.24	627.12	1	7839	391.95	156.78	1	7839	39.2	7839	31.36	7839	62.71	15.68
2024	12	705065	7839.0	1254.24	627.12	1	7839	391.95	156.78	1	7839	39.2	7839	31.36	7839	62.71	15.68
2025	01	705065	7839.0	1332.63	627.12	1	7839	391.95	156.78	1	7839	39.2	7839	31.36	7839	62.71	15.68
合计				16148.34	8152.56			5095.35	2038.14			509.6		342.44		815.23	203.84

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391e41db64e0087 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2025年1月23日

邱世聪-测量人员

硕士研究生

毕业证书

研究生 邱世聪 性别 男，一九九三年 五 月十一 日生，于二〇一五年 九 月至二〇一八年 一 月在 我校 测绘工程 专业学习，学制 三 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：江西理工大学

校（院、所）长：杨斌

证书编号：10407120180200027

二〇一八年 一 月十七 日

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

广东省职称证书

姓　　名：邱世聪

身份证号：362302199305117511

职称名称：工程师

专　　业：测绘

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：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2203003074970

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年07月01日

广东省职称证书 专用章

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：邱世聪　　社保电脑号：649115834　　身份证号码：362302199305117511　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	705065	8488.0	1273.2	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	19.01	8488	67.9	16.98
2024	02	705065	8488.0	1273.2	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	19.01	8488	67.9	16.98
2024	03	705065	8488.0	1273.2	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	23.77	8488	67.9	16.98
2024	04	705065	8488.0	1358.08	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	23.77	8488	67.9	16.98
2024	05	705065	8488.0	1358.08	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	23.77	8488	67.9	16.98
2024	06	705065	8488.0	1358.08	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	23.77	8488	67.9	16.98
2024	07	705065	8488.0	1358.08	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	33.95	8488	67.9	16.98
2024	08	705065	8488.0	1358.08	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	33.95	8488	67.9	16.98
2024	09	705065	8488.0	1358.08	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	33.95	8488	67.9	16.98
2024	10	705065	8488.0	1358.08	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	33.95	8488	67.9	16.98
2024	11	705065	8488.0	1358.08	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	33.95	8488	67.9	16.98
2024	12	705065	8488.0	1358.08	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	33.95	8488	67.9	16.98
2025	01	705065	8488.0	1442.96	679.04	1	8488	424.4	169.76	1	8488	42.44	8488	33.95	8488	67.9	16.98
合计				17485.28	8827.52			5517.2	2206.88			551.72		370.75		882.7	220.74

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（ 3391e41db65aa0a8 ）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. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2025年7月23日

社保费缴纳清单 证明专用章

6、企业信用情况

附表 6：

《企业信用情况》

6.1 提供近一年内（自招标公告发布之日起倒推）在“中国执行信息公开网”、“全国企业信用信息公示系统”被判定为企业有失信或执行能力欠缺的查询记录。“企业有失信或执行能力欠缺”是指（1）在“中国执行信息公开网”的“综合查询被执行人”查询栏中显示近一年有明确“执行标的”的；（2）在“全国企业信用信息公示系统”中查询到被列入了“严重违法失信企业名单（黑名单）信息”

6.1.1 牵头人：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

“中国执行信息公开网”的“综合查询被执行人”查询栏查询截图

“全国企业信用信息公示系统”中“严重违法失信企业名单（黑名单）信息”查询截图

6.1.2 成员 1：深圳市勘察研究院有限公司

“中国执行信息公开网”的“综合查询被执行人”查询栏查询截图

“全国企业信用信息公示系统”中“严重违法失信企业名单（黑名单）信息”查询截图

6.2 提供深圳市水务局网站中水务工程市场主体不良行为曝光平台中“轻微”及以上等级的不良行为记录

6.2.1 牵头人：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

深圳市水务局网站中水务工程市场主体不良行为曝光平台中“轻微”及以上等级的不良行为记录截图

6.2.2 成员 1：深圳市勘察研究院有限公司

深圳市水务局网站中水务工程市场主体不良行为曝光平台中“轻微”及以上等级的不良行为记录截图

6.3 提供深圳市住房和建设局诚信档案中红色警示处罚的查询记录。

6.3.1 牵头人：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

深圳市住房和建设局诚信档案中红色警示处罚的查询记录截图

6.3.2 成员 1：深圳市勘察研究院有限公司

深圳市住房和建设局诚信档案中红色警示处罚的查询记录截图

1、提供近一年内（自招标公告发布之日起倒推）在“中国执行信息公开网”、“全国企业信用信息公示系统”被判定为企业有失信或执行能力欠缺的查询记录。“企业有失信或执行能力欠缺”是指（1）在“中国执行信息公开网”的“综合查询被执行人”查询栏中显示近一年有明确“执行标的”的；（2）在“全国企业信用信息公示系统”中查询到被列入了“严重违法失信企业名单（黑名单）信息”。

2、提供深圳市水务局网站中水务工程市场主体不良行为曝光平台中“轻微”及以上等级的不良行为记录。

3、提供深圳市住房和建设局诚信档案中红色警示处罚的查询记录。

注：上述不良信用记录情况以招标人复核情况为准，查询截至定标前一天下午 18 时。

7、不违法转包分包承诺书

附件 7：

不违法转包分包承诺书

深圳市龙华区水污染治理中心（招标人）：

我单位参加标段编号为2410-440309-04-05-709742005001的龙华区防洪排涝整治提升工程(民治、大浪片区）（勘察设计）的招投标活动，若有幸成为中标人，为保证本工程项目按招标文件和我方投标文件顺利实施，我方郑重作以下承诺：

1、我方声明在本项目投标活动中无出借（租）企业资质、围标串标、弄虚作假行为，违者承担相应的法律和经济责任；

2、承诺工程实施过程中不发生分包、转包、挂靠等行为，违者承担相应的法律和经济责任；

3、承诺按期签订合同，按期进场，按期开工建设，严格按照合同相关约定履行合同并保证工期、质量和安全；

4、承诺投标文件中确定的项目班子全员到岗，未经批准不得变更；

5、承诺严格执行廉政建设和反腐败的法律和法规，不发生违法乱纪行为；

6、承诺在项目实施过程中，服从招标人和代建单位的现场管理，积极配合相关管理部门的检查、调查工作。

7、严格把控电缆等施工主要材料质量，杜绝不合格电缆等施工主要材料使用于本工程。

8、使用符合《非道路移动柴油机械排气烟度限值及测量方法》（GB36886-2018）国家标准要求的非道路移动机械。

承诺人：中国市政工程中南设计研究总院有限公司、深圳市勘察研究院有限公司（公章）

法定代表人：　　（签字或盖章）

联系电话：027-82415421

传真：027-82426679

承诺日期：2025 年 02 月 12 日

8、诚信投标承诺书

附件 8：

诚信投标承诺书

致招标人：深圳市龙华区水污染治理中心

我方将严格执行建设工程招投标有关法律法规，并完全接受 龙华区防洪排涝整治提升工程(民治、大浪片区）（勘察设计） 招标文件所有内容，就企业及项目经理有关情况作出如下承诺：

1、我单位在参加本项目投标活动中，截至截标之日止，不存在以下情形：

（1）近 3 年内（从招标公告发布之日起倒算）投标人或者其法定代表人有行贿犯罪记录的。

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

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

（4）拖欠工人工资被有关部门责令改正而未改正的。

（5）依法拒绝投标的其他情形。

2、如果违反本承诺书，我方愿意接受：

（1）取消投标资格、取消中标资格；

（2）招标人今后可拒绝我方参与投标；

（3）建设行政主管部门或相关主管部门对我方作不良行为记录、行政处罚。

投标人全称（单位公章）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司、深圳市勘察研究院有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

公司总部地址:湖北省武汉市江岸区解放公园路 8 号　　邮政编码：430010

公司总部电话：027-82415421　　传真：027-82426679

日　　期：2025 年 02 月 12 日

9、承诺书

承诺书

致深圳市龙华区水污染治理中心（招标人）：

我单位参加 龙华区防洪排涝整治提升工程(民治、大浪片区）（勘察设计）（项目名称）的招投标活动，我方郑重作以下承诺：

我方承诺本公司企业性质为 其他企业 （填写：民营企业或其他企业）。

特此承诺！

承诺人（盖章）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

法定代表人（签字）：

日期：2025 年 02 月 12 日

10、投标函

投标附件 1. 投标函

（提示：本投标函中除明确由“招标人填写”外，其余空格均应由投标人填写完整。投标人一旦中标，该投标函将作为有关部门后续监管的依据。）

投标函

致招标人：深圳市龙华区水污染治理中心

为确保贵方招标项目龙华区防洪排涝整治提升工程(民治、大浪片区）（勘察设计）招投标工作的顺利进行，加强与贵方长期友好合作，我方作为投标人，将严格执行工程建设相关法律法规，并完全理解和接受招标文件所有内容，为此郑重承诺如下：

1、经分析研究，结合我方实际情况，我单位愿以固定总价 984.5918 万元（按照前附表规定报价方式填写）结算，按实际完成的、由业主审核签认的合格工程量经审计部门审计后进行计算。（投标人填写）

2、我方同意所递交投标文件，在投标须知前附表规定的投标有效期内保持有效。在此期间内我方投标有可能中标，我方将受此约束。如果在投标有效期内撤回投标或放弃中标资格，我方投标担保将均被没收；由此给贵方造成的损失超过我方投标担保金额的，贵方有权依法要求我方对超过部分进行赔偿。

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

4、一旦我方中标，将保证在中标通知书发出之日起 30 日内，与贵方按招标文件、中标通知书中的内容签定设计合同，否则，视为我方自愿放弃中标资格。

5、按规定完成设计合同中所约定如下全部内容（与招标文件中招标范围一致）：龙华区防洪排涝整治提升工程(民治、大浪片区)（勘察设计）工作内容包含且不限于以下内容：（1）勘察设计。勘察设计包含但不限于工程岩土工程勘察、水文地质勘察（如需）、管线探测、工程物探、工程测量等勘察工作；设计工作包括管线保护或迁改设计、工程可行性研究报告编制、方案设计（含动画多媒体制作、现场展板设计制作，如需）、初步设计、概算编制、施工图设计（含变更设计、施工配合、结决算配合等）等设计工作并确保相关成果文件通过相关审查或审批，提交经第三方审查机构审核通过的成果文件，以及项目后续施工、竣工验收和项目移交等配合工作。（2）BIM 应用。在设计过程中，建立 BIM 模型，相关技术应用需求、交付标准和信息安全责任符合市区水务局、住建及规划部门最新颁发的要求；在竣工验收和档案归档时，应当提交与竣工图纸一致的 BIM 模型；在交付使用时，应当将 BIM 模型提交给招标人或招标人指定的运维单位。创建的 BIM 模型应当保证信息要素全面完备，模型精细度符合标准要求并导入区数字孪生平台，对接城市信息模型（CIM）平台，实现城市全要素数字化、城市运行实时可视化、城市管理决策协同化和智能化，为“数字龙华”建设提供

有力支撑。（3）负责编制水土保持方案、环境影响评价方案（如需）、地质灾害评估方案（如需）、涉高涉铁涉水涉桥安全评估（如需）、涉原水管线评估（如需）、涉林（如需）、防洪影响评价（如需）、涉燃气评估（如需）等安全评估，并按照要求协助申报并取得许可或备案；协助开展施工、监测、检测等招标工作，编写功能性招标技术文件，提供后续招标所需的工程量和工程说明、相应的招标图纸和工程量表等；（4）报建报批工作。协助报批报建工作（包括但不限于规划、水保、环境影响评价（如需）、地质灾害评估（如需）、涉高涉铁涉水涉桥安全评估（如需）、涉原水管线评估（如需）、涉林（如需）、防洪影响评价（如需）、涉燃气评估（如需）等安全评估），协助开展施工工程等相关工作，提供完整申办资料，协助办理与相关主管部门、相关单位的项目审查、审批、审计和备案等工作，并通过相应项目审查、审批、审计和备案等工作；（5）收集汇总龙华区范围内已实施或正在实施相关项目的勘察、设计成果，复核其准确性并充分利用；（6）自行收集、购买并验证与本工程勘察设计有关的第三方资料；（7）承办本项目相关各类奖项申报以及各阶段设计成果评审会，并自行承担所发生的费用；（8）按国家有关报告编制和勘察设计相关规程规范的要求完成应由勘察设计单位完成的工作；（9）承接招标人要求的各类设计成果汇报、展示、宣传（包含但不限于工程宣传材料设计及制作）、学习调研（如需）等工作，自行承担所发生的费用；参与联合试运转、工程定期回访、奖项申报配合等工作，完成本项目勘察设计全流程档案整理，并完整移交招标人。（10）合同规定的其他中标人服务内容及招标人要求完成的与勘察设计相关的其他咨询服务工作。项目主要团队成员须在项目所在地定点办公并成立项目部。项目开展期间（施工图完成前），设计驻点办公人员不少于14名，施工期间驻点办公人员不少于4名。勘察驻点办公人员不少于3名，施工期间驻点办公人员不少于2名。备注：1、本招标工程在实际实施过程中上述内容可能因完成项目建设内容有所增减，中标人必须无条件接受招标人提出的变更的要求，并按变更调整范围及内容。若因为政府审批的原因导致项目被取消，中标人应充分考虑该风险，不得引起索赔。2、本次招标内容涵盖水文地质勘察（如需）、水土保持方案编制、环境影响评价方案编制（如需）、地质灾害评估方案编制（如需）、涉高涉铁涉水涉桥安全评估（如需）、涉原水管线评估（如需）、涉林（如需）、防洪影响评价（如需）、涉燃气评估（如需）安全评估等工作，如中标人无实施上述工作的资质，报招标人备案同意，可根据相关规定专业分包给具有相应资质的专业单位实施（投标人填写）。

6、我方将配备与招标公告和投标文件共同约定相一致的项目组主要设计成员。详见《拟投入的项目负责人基本情况表》（投标附件6）和《拟投入的项目组专业负责人基本情况表》（投标附件7）。我方一旦中标，则在变更招标公告已规定的项目负责人或专业负责人时，须事先征得贵方批准同意。我方若因非正当理由变更招标公告已规定且我方投标文件已承诺的项目负责人或专业负责人，则招标人有权取消我方中标资格，或酌减设计费，或单方面终止合同，由此造成的违约责任由我方承担。

7、招标文件规定的其他主要承诺事项：

按招标文件要求。

8、我方在本次投标中无任何弄虚作假、串通投标、围标等不法行为。否则，我方甘愿接受取消投标资格、取消中标资格、解除设计合同、记录不良行为、暂停参加建设工程投标资格等处理；我方行为涉嫌构成犯罪的，将依法接受刑事责任追究并移送公安机关查处。

9、如果违反本投标函中任何条款，我方愿意接受：

(1)视作我方单方面违约，并按照合同规定向贵方支付违约金或解除合同；

(2)履约评价评定为良好及以下；

(3)本工程招标人今后可拒绝我方参与投标；

(4)建设行政主管部门（或相关主管部门）处以的不良行为记录或行政处罚。

10、除非贵我双方另外达成协议并生效，贵方招标文件、中标通知书和我方投标文件，将成为约束双方的合同条款的有效组成部分。

投标人（纸质文件加盖单位公章）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司、深圳市勘察研究院有限公司

投标人法定代表人签章：

单位地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路 8 号

邮政编码：430010 电话：027-82415421 传真：027-82426679

2025 年 02 月 12 日