

标段编号：2402-440311-04-01-573038004002

# 深圳市建设工程其他招标投标 文件

标段名称：长圳茅洲河连片产业片区配套道路工程检测

投标文件内容：资信标文件

投标人：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

日期：2026年05月11日

## 投标人资信标情况汇总表

一、企业基本情况				
单位名称	深圳市交通工程试验检测中心有限公司			
投标人具备的资质	1. 建设工程质量检测机构资质证书 等级：/ 2. 检验检测机构资质认定证书(CMA) 等级：/ 3. 公路水运工程质量检测机构资质证书 等级：公路工程-甲级 4. 公路水运工程质量检测机构资质证书 等级：水运工程-结构乙级； 5. 公路水运工程质量检测机构资质证书 等级：水运工程-材料乙级。			
二、企业承接业绩情况（不超过 5 项）				
序号	工程项目名称	主要合同内容	合同金额（万元）	合同签订日期（年、月、日）
1	留用地 B、C、D 地块配套工程(含市政道路)项目第三方检测服务	包括但不限于：第三方检测，原材料检测、主体结构强度检测、锚索抗拔力检测、场地压实度检测等。	335.78539	2024.03.28
2	坪山区黄竹坑路市政工程（二期）常规检测服务	包括但不限于本项目所用的原材料、构件、配件、工程制品、工程实体等进行常规检查、试验检测，检测内容详见施工图纸、检测任务清单等，且承包方不得拒绝执行为完成全部工程而须执行的不可或缺的附带工作或甲方认为需要进行检测的其他内容。	101.7762	2024.10.12

3	疏港大道（鹏兴大道至红海大道段）市政道路工程 第三方检测服务	道路工程、桥梁工程、岩土工程、给排水工程、电气工程、交通工程及原材料检测，包括但不限于：基桩检测、地基检测、路基路面检测、桥梁检测、支挡结构等工程实体检测，中问交工验收检测，其他附属设施检测，原材料检测，以及甲方根据项目实际情况要求开展的相关检测。	278.949	2023.08
4	妈湾跨海通道(月亮湾-沿江高速)工程	地基检测、钢结构、机电工程、路基路面及其附属工程等竣工检测等。	1781.473853	2024.11.19
5	龙澜大道北延段（含樟新路）工程	桩基检测、地基检测、桥梁工程、钢结构、机电工程、路基路面及附属工程等竣工检测等。	1719.050538	2024.11.19

备注：1. 上述提到的期限详见《资信标要求一览表》，该表未明确的，按“从截标之日起倒推”计取；

2. 要求投标人提供以上资料的原件扫描件，扫描件必须清晰可辨（原件备查）。

营业执照

SCJDGL SCJDGL SCJDGL SCJDGL

统一社会信用代码  
9144030072857324XM

营业执照

名称 深圳市交通工程试验检测中心有限公司  
类型 有限责任公司(法人独资)  
法定代表人 黎木平

成立日期 2001年05月16日  
住所 深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层

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  
2024年03月04日

国家市场监督管理总局

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

SCJDGL SCJDGL SCJDGL SCJDGL

统一社会信用代码  
9144030072857324XM

营业执照  
(副本)

名称 深圳市交通工程试验检测中心有限公司  
类型 有限责任公司(法人独资)  
法定代表人 黎木平

成立日期 2001年05月16日  
住所 深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层

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  
2024年03月04日

国家市场监督管理总局

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

### 深圳市交通工程试验检测中心有限公司的基本信息

统一社会信用代码:	9144030072857324XM
注册号:	440301102729186
商事主体名称:	深圳市交通工程试验检测中心有限公司
住所:	深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层
法定代表人:	黎木平
认缴注册资本(万元):	749.8
经济性质:	有限责任公司(法人独资)
成立日期:	2001-05-16
营业期限:	永续经营
核准日期:	2025-10-27
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、2024年报已公示
主体状态:	开业(存续)
分支机构:	
备注:	

## 深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

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

### 深圳市交通工程试验检测中心有限公司的许可经营信息

一般经营项目:	工程试验检测技术服务;工程技术咨询;工程安全评价评估;新技术、新材料、新工艺的研究与开发;自有物业租赁。公路水运工程试验检测服务;信息系统集成服务;安全咨询服务;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。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)
许可经营项目:	<b>以下项目涉及应取得许可审批的,须凭相关审批文件方可经营:</b> 检验检测服务;建设工程质量检测;水利工程质量检测。(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)

# 资质证书

1、建设行政主管部门颁发的建设工程质量检测机构资质证书；



## 建设工程质量检测机构资质证书

编号：（粤）建检专字第20250162号

机构名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

统一社会信用代码：9144030072857324XM

登记地址：深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层

资质类别：专项资质

法定代表人：黎木平

技术负责人：林志欣

质量负责人：蒋小花

首次发证日期：2025年9月25日

有效期至：2030年9月25日

检测专项：建筑材料及构配件、主体结构及装饰装修、钢结构、地基基础、市政工程材料、道路工程、桥梁及地下工程

### 检测场所地址：

- 广东省深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路24号公路局大院综合楼1-7层；
- 广东省深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层；
- 广东省深圳市龙岗区布龙路布吉段239号布龙收费站办公楼1-4层；
- 广东省深圳市深汕特别合作区深汕大道(G324国道)南侧时尚品牌产业园项目内3栋1层。

备注：《检测能力附表》和《检测报告批准人附表》附后



发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2025年9月25日



附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤)建检专字第20250162号

检测场所地址1: 广东省深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
建筑材料及构配件	混凝土掺合料	/	放射性	
	防水材料及防水密封材料	防水卷材: 可溶物含量、拉力、延伸率(或最大力时延伸率)、低温柔度、热老化后低温柔度、不透水性、耐热度、断裂拉伸强度、断裂伸长率、撕裂强度	接缝剥离强度、搭接缝不透水性	
		防水涂料: 固体含量、拉伸强度、耐热性、低温柔性、不透水性、断裂伸长率	浸水168h后拉伸强度、浸水168h后断裂伸长率、耐水性、粘结强度	
		防水密封材料及其他防水材料: /	耐热性、低温柔性、拉伸粘结性、表干时间、挤出性、弹性恢复率、浸水后强度、伸长率、流动性、拉伸强度、撕裂强度、硬度、7d膨胀率、最终膨胀率、耐水性、体积膨胀率、压缩永久变形、低温弯折、剥离强度、浸水168h后的剥离强度保持率、拉力、延伸率、固体含量、7d粘结强度、拉伸模量、定伸粘结性、断裂伸长率、剪切性能、剥离性能	
	瓷砖及石材	吸水率、弯曲强度	放射性	
	塑料及金属管材*	塑料管材: /	静液压强度、落锤冲击试验、外观质量、截面尺寸、纵向回缩率、简支梁冲击、炭黑分散度、拉伸屈服应力、密度、爆破压力、管环剥离力、维卡软化温度、热变形温度、拉伸断裂伸长率、拉伸弹性模量、拉伸强度、灰分、烘箱试验、坠落试验	
	预应力混凝土用波纹管*	金属波纹管: /	外观质量、尺寸、局部横向荷载、弯曲后抗渗漏性能	
		塑料波纹管: /	环刚度、局部横向荷载、纵向荷载、柔韧性、抗冲击性能、拉伸性能、拉拔力、密封性	
	材料中有害物质*	/	放射性	
	铝塑复合板*	/	剥离强度	
加固材料*	/	抗拉强度、抗剪强度、正拉粘结强度、不挥发物含量(结构胶黏剂)、单位面积质量(纤维织物)、K数(碳纤维织物)		
钢结构	钢结构防腐及防火涂装	/	涂料粘结强度、涂料抗压强度、涂层附着力	
地基基础	地基及复合地基	承载力(静载试验/动力触探试验)	密实度(动力触探试验/标准贯入试验)、变形模量(原位测试)、增强体强度(钻芯法)	

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤) 建检专字第20250162号

检测场所地址1: 广东省深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅



检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
地基基础	桩的承载力	水平承载力(静载试验)、竖向抗压承载力(静载试验/自平衡/高应变法)、竖向抗拔承载力(抗拔静载试验)	/	
	桩身完整性	桩身完整性(低应变法/声波透射法/钻芯法)	/	
	锚杆抗拔承载力	拉拔试验	/	
	地下连续墙*	/	墙身完整性(声波透射法/钻芯法)、墙身混凝土强度(钻芯法)	
市政工程材料	土工合成材料	拉伸强度、延伸率、梯形撕裂强度、CBR顶破强力、厚度、单位面积质量	垂直渗透系数、刺破强力	
	防水材料及防水密封材料	防水卷材:可溶物含量、拉力、延伸率(或最大力时延伸率)、低温柔性、热老化后低温柔性、不透水性、耐热度、断裂拉伸强度、断裂伸长率、撕裂强度	接缝剥离强度、搭接缝不透水性	
		胶粘剂:/	剪切性能、剥离性能	
		胶粘带:/	剪切性能、剥离性能	
		防水涂料:固体含量、拉伸强度、耐热性、低温柔性、不透水性、断裂伸长率	浸水168h后拉伸强度、浸水168h后断裂伸长率、耐水性、粘结强度	
防水密封材料及其他防水材料:/	耐热性、低温柔性、拉伸粘结性、表干时间、挤出性、弹性恢复率、浸水后定伸粘结性、流动性、拉伸强度、撕裂强度、硬度、7d膨胀率、最终膨胀率、耐水性、体积膨胀倍率、压缩永久变形、低温弯折、剥离强度、浸水168h后的剥离强度保持率、拉力、延伸率、固体含量、7d粘结强度、拉伸模量、定伸粘结性、断裂伸长率			
道路工程	排水管道工程*	/	地基承载力	
桥梁及地下工程	隧道主体结构	断面尺寸、锚杆拉拔力、衬砌厚度、衬砌及背后密实状况、锚杆长度、锚杆锚固密实度	外观质量、内部缺陷、仰拱厚度、渗漏水	
	隧道环境*	/	照度、噪声、风速、一氧化碳浓度、二氧化碳浓度、二氧化硫浓度、氧浓度、一氧化氮浓度、二氧化氮浓度、瓦斯浓度、硫化氢浓度、烟尘浓度	
	人行天桥及地下通道*	/	地基承载力	
	综合管廊主体结构*	/	断面尺寸、衬砌厚度、衬砌密实性	

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司      资质证书编号: (粤)建检专字第20250162号  
检测场所地址: 广东省深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层      发证机关: 广东省住房和城乡建设厅



检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
桥梁及地下工程	涵洞主体结构* /		地基承载力、断面尺寸	

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤) 建检专字第20250162号

检测场所地址2: 广东省深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
建筑材料及构配件	预制混凝土构件*	/	承载力、挠度、裂缝宽度、抗裂检验、外观质量、构件尺寸、保护层厚度	
主体结构及装饰装修	混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度	混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、砂浆强度(推出法/筒压法/砂浆片剪切法/回弹法/点荷法/贯入法)、砖强度(回弹法)	/	
	钢筋及保护层厚度	钢筋保护层厚度	钢筋数量、间距、直径、锈蚀状况	
	植筋锚固力	锚固承载力	/	
	构件位置和尺寸*(涵盖砌体、混凝土、木结构)	/	轴线位置、标高、截面尺寸、预埋件位置、预留插筋位置及外露长度、垂直度、平整度、构件挠度、平面外变形	
	外观质量及内部缺陷*	/	外观质量、内部缺陷	
	结构构件性能*(涵盖砌体、混凝土、木结构)	/	静载试验、动力测试	
	装饰装修工程*	/	后置埋件现场拉拔力、饰面砖粘结强度、抹灰砂浆拉伸粘接强度	
钢结构	钢材及焊接材料	厚度偏差	/	
	焊缝	外观质量、内部缺陷探伤(超声法/射线法)	尺寸	
	钢结构防腐及防火涂装	涂层厚度	涂层附着力	
	构件位置与尺寸*	/	垂直度、弯曲矢高、侧向弯曲、结构挠度、轴线位置、标高、截面尺寸	
地基基础	地基及复合地基	/	压实系数(环刀法/灌砂法)	
道路工程	沥青混合料路面	厚度、压实度、弯沉值	平整度、渗水系数、抗滑性能	
	基层及底基层	厚度、压实度、弯沉值	平整度	
	土路基	弯沉值、压实度	土基回弹模量	
	排水管道工程*	/	回填土压实度、严密性试验	
	水泥混凝土路面*	/	平整度、构造深度、厚度	

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤) 建检表字第20250162号

检测场所地址2: 广东省深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
桥梁及地下工程	桥梁结构与构件	静态应变(应力)、动态应变(应力)、位移、模态参数(频率、振型、阻尼比)、索力、承载能力、桥梁线形、动态挠度、静态挠度、结构尺寸、轴线偏位、垂直度、混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、混凝土碳化深度、钢筋位置及保护层厚度	外观质量、内部缺陷、有效预应力、孔道灌浆密实性、风速、温度、加速度、速度、冲击性能、混凝土电阻率、钢筋锈蚀状况	
	隧道主体结构	墙面平整度、钢筋网格尺寸、管片几何尺寸、错台、椭圆度、混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、钢筋位置及保护层厚度	衬砌内钢筋间距、钢筋锈蚀状况	
	桥梁及附属物*	/	桥面系外观质量、桥梁上部外观质量、桥梁下部外观质量、桥梁附属设施外观质量	
	桥梁伸缩装置*	/	焊缝尺寸、焊缝探伤、涂层附着力、涂层厚度	
	人行天桥及地下通道*	/	自振频率、桥面线形、变形缝质量、防水层的缝宽和搭接长度、尺寸、栏杆水平推力	
	综合管廊主体结构*	/	墙面平整度、衬砌内钢筋间距、混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、钢筋保护层厚度、钢筋锈蚀状况	
涵洞主体结构*	/	外观质量、回填料压实度、混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、钢筋保护层厚度、接缝宽度、错台、钢筋锈蚀状况		

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤) 建检专字第20250162号

检测场所地址3: 广东省深圳市龙岗区布龙路布吉段239号布龙收费站办公楼1-4层

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅



检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注	
建筑材料及构配件	水泥	凝结时间、安定性、胶砂强度、氯离子含量	保水率、氧化镁含量、碱含量、三氧化硫含量		
	钢筋(含焊接与机械连接)	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差、残余变形	弯曲性能		
	骨料、集料	细骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、亚甲蓝值与石粉含量(人工砂)、压碎指标(人工砂)、氯离子含量		表观密度、吸水率、坚固性、碱活性、硫化物和硫酸盐含量、轻物质含量、有机物含量、贝壳含量	
		粗骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎值指标、针片状颗粒含量		坚固性、碱活性、表观密度、堆积密度、空隙率	
		轻集料: /		筒压强度、堆积密度、吸水率、粒型系数、筛分析	
	砖、砌块、瓦、墙板	抗压强度、抗折强度	干密度、吸水率、抗渗性能		
	混凝土及拌合用水	抗压强度、抗渗等级、坍落度、氯离子含量、拌合用水(氯离子含量)	限制膨胀率、抗冻性能、表观密度、含气量、凝结时间、抗折强度、劈裂抗拉强度、静力受压弹性模量、抑制碱-骨料反应有效性、碱含量、配合比设计、拌合用水(pH值、硫酸根离子含量、不溶物含量、可溶物含量)		
	混凝土外加剂	减水率、pH值、密度(或细度)、抗压强度比、凝结时间(差)、含气量、固体含量(或含水率)、限制膨胀率、泌水率比、氯离子含量	相对耐久性指标、含气量1h经时变化量(坍落度、含气量)、硫酸钠含量、收缩率比、碱含量		
	混凝土掺合料	细度、烧失量、需水量比、比表面积、活性指数、流动度比、氯离子含量	含水率、三氧化硫含量		
	砂浆	抗压强度、稠度、保水率、拉伸粘结强度(抹灰、砌筑)	分层度、配合比设计、凝结时间、抗渗性能		
	土	最大干密度、最优含水率、压实系数	/		
	防水材料及防水密封材料	防水涂料: /		涂膜抗渗性、抗压强度、抗折强度、抗渗性	
		防水密封材料及其他防水材料: /		施工度、单位面积质量、膨润土膨胀指数、流失量、7d抗渗性	
	塑料及金属管材*	金属管材: /		屈服强度、抗拉强度、伸长率、厚度偏差、截面尺寸	
预应力钢绞线*	/		整根钢绞线最大力、最大力总伸长率、抗拉强度、0.2%屈服力、弹性模量、松弛率		

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤) 建检专字第20250162号

检测场所地址3: 广东省深圳市龙岗区布龙路布吉段239号布龙收费站办公楼1-4层

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注	
建筑材料及构配件	预应力混凝土用锚具夹具及连接器*	/	外观质量、尺寸、静载锚固性能、硬度		
	建筑防震装置*	叠层橡胶隔震支座:/	竖向压缩刚度、竖向变形性能		
		建筑摩擦摆隔震支座:/	竖向压缩变形、竖向承载力		
焊接材料*	/	抗拉强度、屈服强度、断后伸长率、化学成分			
钢结构	钢材及焊接材料	屈服强度、抗拉强度、伸长率	断面收缩率、硬度、冲击韧性、冷弯性能、钢材元素含量(钢材化学分析 C、S、P)		
	高强度螺栓及普通紧固件	抗滑移系数、硬度	紧固轴力、扭矩系数、最小拉力载荷(普通紧固件)		
地基基础	地基及复合地基	/	地基土强度		
市政工程材料	土、无机结合稳定材料	含水率、液限、塑限、击实、粗粒土和巨粒土最大干密度、承载比(CBR)试验、无侧限抗压强度、水泥或石灰剂量	塑性指数、不均匀系数、颗粒分析、有机质含量、易溶盐含量		
	掺合料(粉煤灰、钢渣)	SiO <sub>2</sub> 含量、Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 含量、Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 含量、烧失量、细度、比表面积	游离氧化钙含量		
	沥青及乳化沥青	针入度、软化点、延度、质量变化、残留针入度比、残留延度、破乳速度、标准黏度、蒸发残留物、弹性恢复	运动黏度、布氏旋转黏度、针入度指数、蜡含量、闪点、动力黏度、溶解度、密度、粒子电荷、1.18mm筛筛上残留物、恩格拉黏度、与粗集料的粘附性		
	沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维	粗集料:压碎值、洛杉矶磨耗损失、表观相对密度、吸水率、沥青黏附性、颗粒级配		坚固性、软弱颗粒或软石含量、磨光值、针片状颗粒含量、<0.075mm颗粒含量	
		细集料:表观相对密度、砂当量、颗粒级配		棱角性、坚固性、含泥量、亚甲蓝值	
		矿粉:表观相对密度、亲水系数、塑性指数、加热安定性、筛分、含水率		/	
木质纤维:长度、灰分含量、吸油率		pH值、含水率			
沥青混合料	马歇尔稳定度、流值、矿料级配、油石比、密度		动稳定度、残留稳定度、冻融劈裂强度比、配合比设计		

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤) 建检专字第20250162号

检测场所地址3: 广东省深圳市龙岗区布龙路布吉段239号布龙收费站办公楼1-4层

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注	
市政工程材料	路面砖及路缘石	抗压强度、抗折强度、防滑性能、耐磨性	透水系数、吸水率		
	检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩	抗压强度、试验荷载、残余变形	/		
	水泥	凝结时间、安定性、胶砂强度、氯离子含量	保水率、氧化镁含量、碱含量、三氧化硫含量		
	骨料、集料	细骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、亚甲蓝值与石粉含量(人工砂)、压碎指标(人工砂)、氯离子含量	表观密度、吸水率、坚固性、碱活性、硫化物和硫酸盐含量、轻物质含量、有机物含量、贝壳含量		
		粗骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎值指标、针片状颗粒含量	坚固性、碱活性、表观密度、堆积密度、空隙率		
		轻集料: /	筒压强度、堆积密度、吸水率、粒型系数、筛分析		
	钢筋(含焊接与机械连接)	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差、残余变形	弯曲性能		
	外加剂	减水率、pH值、密度(或细度)、抗压强度比、凝结时间(差)、含气量、固体含量(或含水率)、限制膨胀率、泌水率比、氯离子含量	相对耐久性指标、含气量1h时变化量(坍落度、含气量)、硫酸钠含量、收缩率比、碱含量		
	砂浆	抗压强度、稠度、保水率、拉伸粘接强度(抹灰、砌筑)	分层度、配合比设计、凝结时间、抗渗性能		
	混凝土	抗压强度、抗渗等级、坍落度、氯离子含量	限制膨胀率、抗冻性能、表观密度、含气量、凝结时间、抗折强度、劈裂抗拉强度、静力受压弹性模量、抑制碱-骨料反应有效性、碱含量、配合比设计		
	防水材料及防水密封材料	防水涂料: /	涂膜抗渗性、抗压强度、抗折强度、抗渗性		
		防水密封材料及其他防水材料: /	施工度、单位面积质量、膨润土膨胀指数、滤失量、7d抗渗性		
	水	氯离子含量	pH值、硫酸根离子含量、不溶物含量、可溶物含量、凝结时间差、抗压强度比、碱含量		
	石灰*	/	有效氧化钙和氧化镁含量、氧化镁含量、未消化残渣含量、含水率、细度		
石材*	/	干燥压缩强度、水饱和压缩强度、干燥弯曲强度、水饱和弯曲强度、体积密度、吸水率			
螺栓、锚具夹具及连接器*	/	抗滑移系数、外观质量、尺寸、静载锚固性能、硬度、紧固轴力、扭矩系数、最小拉力载荷(普通紧固件)			

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤)建检专字第20250162号

检测场所地址: 广东省深圳市龙岗区布龙路布吉段239号布龙收费站办公楼1-4层

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
道路工程	基层及底基层	/	无侧限抗压强度	
桥梁及地下工程	桥梁结构与构件	氯离子含量	/	
	桥梁支座*	/	外观质量、内在质量、竖向压缩变形、抗压弹性模量、极限抗压强度、盆环径向变形、抗剪弹性模量、抗剪粘结性能、抗剪老化、承载力、摩擦系数、尺寸偏差	
	桥梁伸缩装置*	/	外观质量、尺寸偏差、橡胶密封带夹持性能、装配公差、防水性能	

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤) 建检专字第20250162号

检测场所地址4: 广东省深圳市深汕特别合作区深汕大道(G324国道)南侧时尚品牌产业园项目内3栋1层

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注	
建筑材料及构配件	水泥	凝结时间、安定性、胶砂强度	/		
	钢筋(含焊接与机械连接)	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差	弯曲性能		
	骨料、集料	细骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、亚甲蓝值与石粉含量(人工砂)、氯离子含量	表观密度		
		粗骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎值指标、针片状颗粒含量	表观密度、堆积密度、空隙率		
	混凝土及拌合用水	抗压强度、抗渗等级、坍落度、氯离子含量	表观密度、含气量、凝结时间、抗折强度、配合比设计		
	混凝土外加剂	减水率、抗压强度比、凝结时间(差)、含气量、泌水率比	含气量1h经时变化量(坍落度、含气量)、收缩率比		
	混凝土掺合料	细度、烧失量、需水量比、比表面积、活性指数、流动度比	三氧化硫含量		
	砂浆	抗压强度、稠度、保水率	配合比设计		
土	最大干密度、最优含水率	/			
市政工程材料	土、无机结合稳定材料	含水率、液限、塑限、击实、承载比(CBR)试验、无侧限抗压强度、水泥或石灰剂量	塑性指数、不均匀系数、颗粒分析		
	掺合料(粉煤灰、钢渣)	烧失量、细度、比表面积	/		
	沥青混合料	马歇尔稳定度、流值、矿料级配、油石比、密度	/		
	水泥	凝结时间、安定性、胶砂强度	/		
	骨料、集料	细骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、亚甲蓝值与石粉含量(人工砂)、氯离子含量	表观密度		
		粗骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎值指标、针片状颗粒含量	表观密度、堆积密度、空隙率		
	钢筋(含焊接与机械连接)	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差	弯曲性能		
外加剂	减水率、抗压强度比、凝结时间(差)、含气量、泌水率比	含气量1h经时变化量(坍落度、含气量)、收缩率比			
砂浆	抗压强度、稠度、保水率	配合比设计			

附表1

# 检测能力附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司      资质证书编号: (粤) 建检专字第20250162号  
检测场所地址: 广东省深圳市深汕特别合作区深汕大道(G324国道)南侧时尚品牌产业园项目内3栋1层      发证机关: 广东省住房和城乡建设厅



检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
市政工程材料	混凝土	抗压强度、抗渗等级、坍落度	表观密度、含气量、凝结时间、抗折强度、配合比设计	

## 附表2

## 检测报告批准人附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤) 建检表字第20250162号

检测场所地址1: 广东省深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层



序号	姓名	职务/职称	批准范围	备注
1	焦兴鹏	深汕分中心主任/高级	地基基础: 地基及复合地基, 桩的承载力, 桩身完整性, 锚杆抗拔承载力, 地下连续墙*	
2	曾灶红	检测工程师/高级	建筑材料及构配件: 混凝土掺合料, 防水材料及防水密封材料, 瓷砖及石材, 塑料及金属管材*, 预应力混凝土用波纹管*, 材料中有害物质*, 铝塑复合板*, 加固材料* 钢结构: 钢结构防腐及防火涂装 市政工程材料: 土工合成材料, 防水材料及防水密封材料	
3	余村	智慧监测一部副部长/中级	地基基础: 地基及复合地基, 桩的承载力, 桩身完整性, 锚杆抗拔承载力, 地下连续墙* 道路工程: 排水管道工程* 桥梁及地下工程: 隧道主体结构, 隧道环境*, 人行天桥及地下通道*, 综合管廊主体结构*, 涵洞主体结构*	
4	阳潜	检测工程师/高级	地基基础: 地基及复合地基, 桩的承载力, 桩身完整性, 锚杆抗拔承载力, 地下连续墙* 道路工程: 排水管道工程* 桥梁及地下工程: 隧道主体结构, 隧道环境*, 人行天桥及地下通道*, 综合管廊主体结构*, 涵洞主体结构*	
5	陈炳发	检测工程师/中级	建筑材料及构配件: 混凝土掺合料, 防水材料及防水密封材料, 瓷砖及石材, 塑料及金属管材*, 预应力混凝土用波纹管*, 材料中有害物质*, 铝塑复合板*, 加固材料* 钢结构: 钢结构防腐及防火涂装 市政工程材料: 土工合成材料, 防水材料及防水密封材料	
6	林志欣	副总经理兼技术负责人、岩土检测部部长、材料检测部部长/高级	地基基础: 地基及复合地基, 桩的承载力, 桩身完整性, 锚杆抗拔承载力, 地下连续墙* 道路工程: 排水管道工程* 桥梁及地下工程: 隧道主体结构, 隧道环境*, 人行天桥及地下通道*, 综合管廊主体结构*, 涵洞主体结构*	

附表2

## 检测报告批准人附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤) 建检表字第20250162号

检测场所地址2: 广东省深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层



序号	姓名	职务/职称	批准范围	备注
1	陈华	主任工程师/高级	地基基础: 地基及复合地基 道路工程: 沥青混合料路面, 基层及底基层, 土路基, 排水管道工程*, 水泥混凝土路面*	
2	李敬	检测工程师/高级	建筑材料及构配件: 预制混凝土构件* 主体结构及装饰装修: 混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度、钢筋及保护层厚度, 植筋锚固力, 构件位置和尺寸* (涵盖砌体、混凝土、木结构), 外观质量及内部缺陷*, 结构构件性能* (涵盖砌体、混凝土、木结构), 装饰装修工程* 桥梁及地下工程: 桥梁结构与构件, 隧道主体结构, 桥梁及附属物*, 人行天桥及地下通道*, 综合管廊主体结构*, 涵洞主体结构*	
3	姚明伟	检测工程师/高级	地基基础: 地基及复合地基 道路工程: 沥青混合料路面, 基层及底基层, 土路基, 排水管道工程*, 水泥混凝土路面*	
4	谭丰哲	检测工程师/中级	建筑材料及构配件: 预制混凝土构件* 主体结构及装饰装修: 混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度、钢筋及保护层厚度, 植筋锚固力, 构件位置和尺寸* (涵盖砌体、混凝土、木结构), 外观质量及内部缺陷*, 结构构件性能* (涵盖砌体、混凝土、木结构), 装饰装修工程* 桥梁及地下工程: 桥梁结构与构件, 隧道主体结构, 桥梁及附属物*, 人行天桥及地下通道*, 综合管廊主体结构*, 涵洞主体结构*	

附表2

## 检测报告批准人附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤) 建检表字第20250162号

检测场所地址2: 广东省深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层



序号	姓名	职务/职称	批准范围	备注
5	熊壮	检测工程师/中级	主体结构及装饰装修: 混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度、钢筋及保护层厚度、植筋锚固力、构件位置和尺寸*(涵盖砌体、混凝土、木结构), 外观质量及内部缺陷*, 结构构件性能*(涵盖砌体、混凝土、木结构), 装饰装修工程* 桥梁及地下工程: 桥梁结构与构件, 隧道主体结构, 桥梁及附属物*, 人行天桥及地下通道*, 综合管廊主体结构*, 涵洞主体结构*	
6	戴政	检测工程师/高级	建筑材料及构配件: 预制混凝土构件* 主体结构及装饰装修: 混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度、钢筋及保护层厚度、植筋锚固力、构件位置和尺寸*(涵盖砌体、混凝土、木结构), 外观质量及内部缺陷*, 结构构件性能*(涵盖砌体、混凝土、木结构), 装饰装修工程* 桥梁及地下工程: 桥梁结构与构件, 隧道主体结构, 桥梁及附属物*, 人行天桥及地下通道*, 综合管廊主体结构*, 涵洞主体结构*	
7	易明明	材料检测部副部长/中级	主体结构及装饰装修: 混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度、钢筋及保护层厚度、植筋锚固力、构件位置和尺寸*(涵盖砌体、混凝土、木结构), 外观质量及内部缺陷*, 结构构件性能*(涵盖砌体、混凝土、木结构), 装饰装修工程* 道路工程: 沥青混合料路面, 基层及底基层, 土路基, 排水管道工程*, 水泥混凝土路面*	
8	姚艺	检测工程师/中级	钢结构: 钢材及焊接材料, 焊缝, 钢结构防腐及防火涂装, 构件位置与尺寸* 桥梁及地下工程: 桥梁伸缩装置*	

附表2

## 检测报告批准人附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤) 建检表字第20250162号

检测场所地址: 广东省深圳市龙岗区布龙路布吉段239号布龙收费站办公楼1-4层

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

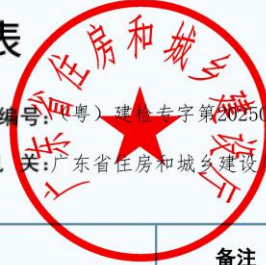
序号	姓名	职务/职称	批准范围	备注
1	吴世珍	材料检测部副部长/高级	<b>建筑材料及构配件:</b> 水泥、钢筋 (含焊接与机械连接)、骨料、集料、砖、砌块、瓦、墙板、混凝土及拌合用水、混凝土外加剂、混凝土掺合料、砂浆、土、防水材料及防水密封材料、塑料及金属管材*、预应力钢绞线*、预应力混凝土用锚具夹具及连接器*、建筑隔震装置*、焊接材料* <b>钢结构:</b> 钢材及焊接材料, 高强度螺栓及普通紧固件 <b>地基基础:</b> 地基及复合地基 <b>市政工程材料:</b> 土、无机结合稳定材料、掺合料 (粉煤灰、钢渣)、沥青及乳化沥青、沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维、沥青混合料、路面砖及路缘石、检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩、水泥、骨料、集料、钢筋 (含焊接与机械连接)、外加剂、砂浆、混凝土、防水材料及防水密封材料、水、石灰*、石材*、螺栓、锚具夹具及连接器* <b>道路工程:</b> 基层及底基层 <b>桥梁及地下工程:</b> 桥梁结构与构件, 桥梁支座*, 桥梁伸缩装置*	
2	刘波	检测工程师/高级	<b>建筑材料及构配件:</b> 水泥、钢筋 (含焊接与机械连接)、骨料、集料、砖、砌块、瓦、墙板、混凝土及拌合用水、混凝土外加剂、混凝土掺合料、砂浆、土、防水材料及防水密封材料、塑料及金属管材*、预应力钢绞线*、预应力混凝土用锚具夹具及连接器*、建筑隔震装置*、焊接材料* <b>钢结构:</b> 钢材及焊接材料, 高强度螺栓及普通紧固件 <b>地基基础:</b> 地基及复合地基 <b>市政工程材料:</b> 土、无机结合稳定材料、掺合料 (粉煤灰、钢渣)、沥青及乳化沥青、沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维、沥青混合料、路面砖及路缘石、检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩、水泥、骨料、集料、钢筋 (含焊接与机械连接)、外加剂、砂浆、混凝土、防水材料及防水密封材料、水、石灰*、石材*、螺栓、锚具夹具及连接器* <b>道路工程:</b> 基层及底基层 <b>桥梁及地下工程:</b> 桥梁结构与构件, 桥梁支座*, 桥梁伸缩装置*	

附表2

### 检测报告批准人附表


机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司 资质证书编号: (粤)建检表字第20250162号

检测场所地址4: 广东省深圳市深汕特别合作区深汕大道(G324国道)南侧时尚品牌产业园项目内3栋1层 发证机关: 广东省住房和城乡建设厅



序号	姓名	职务/职称	批准范围	备注
1	刘刚	检测工程师/高级	<b>建筑材料及构配件:</b> 水泥, 钢筋 (含焊接与机械连接), 骨料, 集料, 混凝土及拌合用水, 混凝土外加剂, 混凝土掺合料, 砂浆, 土 <b>市政工程材料:</b> 土、无机结合稳定材料, 掺合料 (粉煤灰、钢渣), 沥青混合料, 水泥, 骨料, 集料, 钢筋 (含焊接与机械连接), 外加剂, 砂浆, 混凝土	

## 2、检验检测机构资质认定证书(CMA)；

	
<h1>检验检测机构 资质认定证书</h1>	
证书编号：202319021147	
名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司	
地址：深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层	
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（含食品）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交通工程试验检测中心有限公司承担。	
许可使用标志	发证日期：2024年08月05日
 202319021147	有效期至：2029年05月15日
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。	发证机关 
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。	
 扫码查看证书详情	
变更	

3、公路水运工程质量检测机构资质证书：公路工程-甲级



4、公路水运工程质量检测机构资质证书：水运工程-结构乙级



5、公路水运工程质量检测机构资质证书：水运工程-材料乙级



企业业绩

1、留用地 B、C、D 地块配套工程(含市政道路)项目第三方检测服务—合同关键页

合同编号：QCC-HT-2024-125

留用地 B、C、D 地块配套工程（含市政道路）  
项目第三方检测服务合同

工程名称：留用地 B、C、D 地块配套工程（含市政道路）项  
目第三方检测服务



工程地点：深圳市深汕特别合作区小漠镇

甲 方：深圳市深汕国际汽车城（集团）有限公司

乙 方：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

签约日期：2024 年 3 月 28 日

## 合同澄清表

序号	合同修改稿内条款号	原合同内容	澄清内容
1	三、合同价款及支付方式 3.1.3 结算价第(4)条	项目结算金额不得超过概算批复价，未超过概算批复价则按实际进行结算，超过概算批复价则按概算批复价进行结算。甲方保留调整发包范围及增减工程量的权利。	项目总投资额结算金额不得超过概算批复价，甲方保留调整发包范围及增减工程量的权利。
甲方（盖章）： 法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：		 	乙方（盖章）： 法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：

甲方：深圳市深汕国际汽车城（集团）有限公司

乙方：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

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

### 一、项目概况及工作内容

1. 工程名称：留用地 B、C、D 地块配套工程（含市政道路）项目第三方检测服务

2. 工程建设地点：深圳市深汕特别合作区小漠镇

3. 项目概况：留用地 B、C、D 地块配套工程（含市政道路）项目位于深汕特别合作区小漠镇，项目占地面积约 541800 平方米，B 地块占地面积约 140700 平方米，C 地块占地面积约 189700 平方米，D 地块占地面积约 211400 平方米，片区多为山地丘陵地貌，地形高差较大，B 地块最大高差约 45 米，C 地块最大高差约 53 米，D 地块最大高差约 52 米，项目计划挖方约 380 万方，填方约 390 万方。该片区配套道路包含 8 条道路（旺官二路、规划七路、规划六路、元旺路、规划五路、元新大道、元宵路、元公路），其中元新大道是城市次干道，其他 7 条路道路均为城市支路，道路总长 4.39Km。

拟建元新大道、规划七路、规划六路、规划五路、旺官二路、元旺路、元公路、元宵路。

(1) 元公路（疏港大道-旺官二路）：道路设计等级为城市支路，设计速度为 30Km/h，双向两车道，道路宽度 16m，道路长度 720m。

(2) 元宵路（疏港大道-规划五路）：道路设计等级为城市支路，设计速度为 30Km/h，双向两车道，道路宽度 20m，道路长度 468m。

(3) 规划六路（元旺路-红海大道）：道路设计等级为城市支路，设计速度为 30Km/h，双向两车道，道路宽度 16m，道路长度 198m。

(4) 元旺路（疏港大道-规划五路）：道路设计等级为城市支路，设计速度为 30Km/h，双向两车道，道路宽度 16m，道路长度 353m。

(5) 规划七路（元新二路-元新一路）：道路设计等级为城市支路，设计速度为 30Km/h，双向两车道，道路宽度 16m，道路长度 175m。

(6) 元新大道（鹏兴大道-红海大道）：道路设计等级为城市次干路，设计速度为 40Km/h，双向四车道，道路宽度 25m，道路长度 801m。

(7) 旺官二路（规划五路-红海大道）：道路设计等级为城市支路，设计速度为 30Km/h，双向两车道，道路宽度 16m，道路长度 341m。

(8) 规划五路（东旺大道-元宵路）：道路设计等级为城市支路，设计速度为 30Km/h，双向两车道，道路宽度 16m，道路长度 1128m。

#### 4. 工作内容

留用地 B、C、D 地块配套工程（含市政道路）项目检测服务包括但不限于：第三方检测，原材料检测、主体结构强度检测、锚索抗拔力检测、场地压实度检测等。

## 二、工作服务期

计划开工时间 2024 年 1 月 30 日，服务期 10 个月。

## 三、合同价款及支付方式

### 3.1 合同价款

3.1.1 计价方式：固定综合单价。

3.1.2 本合同以人民币为计价和结算货币，合同签约价为人民币（大写）：叁佰叁拾伍万柒仟捌佰伍拾叁元玖角，小写：¥3,357,853.90 元，不含税价为人民币（大写）：叁佰壹拾陆万柒仟柒佰捌拾陆元柒角，小写：¥3,167,786.70 元，税金为人民币（（大写）：壹拾玖万零陆拾柒元贰角，小写：¥190,067.20 元。增值税税率为 6%，如因国家政策变化或税率调整，合同总价不变，税金作相应调整。

每次申请付款前，乙方需根据甲方财务管理要求提供付款资料及等额有效增值税专用发票。

暂列金额是甲方为可能发生的工程变更或签证而预留的金额，并非直接支付给乙方的实际费用，由甲方控制使用。结算时，应按实际发生的金额进行结算，剩余部分归甲方所有。

### 3.1.3 结算价

（1）本合同为固定综合单价合同，最终按实际完成确认的工程量结算。清单中固定综合单价已综合考虑完成检测工作所需全部费用。包括但不限于设备进出场（多次）、仪器设备搭设、按设计及规范要求进行

本合同一式 14 份，具有同等法律效力，甲方执 10 份，乙方执 4 份。

(以下无正文，本页为编号 QCC-HT-2024-125《留用地 B、C、D 地块配套工程（含市政道路）项目第三方检测服务合同》签署页)

甲方（盖章）：深圳市深汕国际汽车城（集团）有限公司

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

纳税人识别号：91440300MA5H93594R

账户名称：深圳市深汕国际汽车城（集团）有限公司

开户行：交通银行股份有限公司深汕特别合作区支行

银行账号：443066292013005674037

乙方（盖章）：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

纳税人识别号：9144030072857324XM

账户名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

开户行：中国建设银行深圳梅林支行

银行账号：44201609900050000178

签订日期：2024 年 3 月 28 日

2、坪山区黄竹坑路市政工程（二期）常规检测服务—合同关键页

合同编号：SPJG-SG-JC-2024-34号

坪山区黄竹坑路市政工程（二期）  
常规检测服务合同

发包方：深圳市坪山区轨道交通管理中心

承包方：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

## 协议书

发包方（甲方）：深圳市坪山区轨道交通管理中心

统一社会信用代码：12440300MB2C47620R

法定代表人：曹海涛

地址：深圳市坪山区龙田街道金牛西路8号荣德大厦8-9楼

承包方（乙方）：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

统一社会信用代码：9144030072857324XM

法定代表人：黎木平

地址：深圳市福田区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼

一、工程名称：坪山区黄竹坑路市政工程（二期）（以下简称“本项目”）

二、工程地点：坪山区碧岭街道

三、检测内容：包括但不限于本项目所用的原材料、构件、配件、工程制品、工程实体等进行常规检查、试验检测；检测内容详见施工图纸、检测任务清单等，且承包方不得拒绝执行为完成全部工程而须执行的不可或缺的附带工作或甲方认为需要进行检测的其他内容。

四、工程概况：本项目起于金碧路，终于振碧路。道路长约1.63千米，红线宽40米，双向4车道，设计速度40千米/小时，为城市次干路。主要建设内容包括道路、交通、交通监控、坪山河跨河桥及河道改造、东江供水管保护中桥、给排水、电气、燃气、绿化、交通疏解、管线迁改、水土保持等工程。

### 五、检测依据

- 1、坪山区黄竹坑路市政工程（二期）图纸及说明（电子版）；
- 2、《建筑工程施工质量验收统一标准》（GB 50300-2013）；
- 3、《混凝土中钢筋检测技术标准》（JGJ/T 152-2019）；
- 4、《坠落防护安全带》（GB 6095-2021）；
- 5、《安全帽》（GB 2811-2019）
- 6、《结构用无缝钢管》（GB/T 8162-2018）
- 7、《输送流体用无缝钢管》（GB/T 8163-2018）

- 8、《通用硅酸盐水泥》（GB175-2007）
- 9、《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》（JGJ52-2006）
- 10、《钢筋混凝土用热轧带肋钢筋》（GB1499.2-2018）
- 11、《普通混凝土力学性能试验方法标准》（GB/T50081-2019）
- 12、《混凝土外加剂》（GB8076-2008）
- 13、《自粘聚合物改性沥青防水卷材》（GB 23441-2009）
- 14、《聚氨酯防水涂料》（GB/T 19250-2013）
- 15、《给水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》（GB/T 10002.1-2006）
- 16、《蒸压加气混凝土砌块》（GB/T 11968-2020）
- 17、《民用建筑工程室内环境污染控制标准》（GB 50325-2020）
- 18、其他国家、广东省以及深圳市有关法律法规及规范性文件。

上述文件有更新的，以最新执行要求为准。

#### 六、检测及提供检测报告时间

- 1、现场具备检测条件后，乙方应根据甲方要求进场，并于 15 天内完成检测并提交检测报告，如遇天气等不可抗力或中途必须暂停检测等原因则顺延。
- 2、根据《深圳市坪山区轨道交通管理中心关于明确交通建设项目质量检测报告有关要求的通知》，竣工验收前出具质量检测报告。

#### 七、合同价款

- 1、经双方协商，本项目检测费用依据广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会《关于印发〈广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（第一批）〉》（粤建检协【2015】8号）的收费指导价，并下浮 40% 计取；

2、经双方协商一致，本项目检测费用暂定为人民币：¥ 1017762.00 元（大写：壹佰零壹万柒仟柒佰陆拾贰元整）。具体明细见下表：

检测费用明细表

序号	项目名称（参数）	数量	单位	单价	合计（元）	备注
一、常规检测						
1	安全帽 下颚带的强度	3	组	300	900	
2	侧向刚性	3	组	300	900	

(本页无正文,为坪山区黄竹坑路市政工程(二期)常规检测服务合同签署页)

发包方: 深圳市坪山区交通轨道管理中心  
(盖章)

统一社会信用代码: 12440300MB2C47620R

地址: 深圳市坪山区龙田街道坪山大道金牛西路8号

邮政编码: 518118

法定代表人:

(签字或盖章)

或委托代理人:

(签字或盖章)

经办人:

电话:

开户银行:

账号:

承包方: 深圳市交通工程试验检测中心  
有限公司(盖章)

统一社会信用代码: 9144030072857324XM

地址: 深圳市福田区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼

邮政编码: 518049

法定代表人:

(签字或盖章)

委托代理人:

(签字或盖章)

经办人: 阳潜

电话: 15215046990

开户银行: 中国建设银行深圳梅林支行

账号: 4420 1609 9000 5000 0178

签订日期: 2024年10月12日

签订地点: 深圳市坪山区



甲方：深圳市深汕国际汽车城（集团）有限公司

乙方：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

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

### 一、项目概况及工作内容

1. 工程名称：疏港大道（鹏兴大道至红海大道段）市政道路工程  
第三方检测服务

2. 工程建设地点：深圳市深汕特别合作区

3. 项目概况：疏港大道（鹏兴大道至红海大道段）市政道路工程包含疏港大道及2座连通汽车产业园地块的通道桥。疏港大道工程位于深汕特别合作区小漠镇，南起红海大道，北至鹏兴大道，道路等级为城市主干路，本次立项长度约1.1km，规划红线宽34m，双向六车道，设计速度40km/h。项目投资匡算暂按18854万元控制（最终以区发改部门批复项目总概算为准）。

主要建设内容包括：道路工程、桥梁工程、交通工程、岩土工程、给排水工程、电力工程、通信工程、照明工程、燃气工程、景观绿化、海绵城市、智慧照明、交通疏解、水土保持等。

#### 4. 工作内容

根据国家、省、市相关规定以及行业质量主管部门的有关规定，对工程建设进行的全过程质量检测及竣工验收检测。检测内容主要为道路工程、桥梁工程、岩土工程、给排水工程、电气工程、交通工程及原材料检测，包括但不限于：基桩检测、地基检测、路基路面检测、桥梁检测、支挡结构等工程实体检测，中间交工验收检测，其他附属

设施检测，原材料检测，以及甲方根据项目实际情况要求开展的相关检测。

具体工作内容以甲方的委托为准，甲方保留调整发包范围、增减工程量的权利，乙方不得提出异议。

预计检测工程量详见附件3 招标清单。

## 二、工作服务期

具体开工时间以甲方书面指令为准，竣工时间以完成所有检测内容为准。

## 三、合同价款及支付方式

### 3.1 合同价款

3.1.1 计价方式：固定综合单价。

3.1.2 本合同以人民币为计价和结算货币，合同暂定总价为人民币(大写)：贰佰柒拾捌万玖仟肆佰玖拾元整，小写：¥2,789,490.00。

不含税价为人民币(大写)：贰佰陆拾叁万壹仟伍佰玖拾肆元叁角肆分，小写：¥2,631,594.34，税金为人民币(大写)：壹拾伍万柒仟捌佰玖拾伍元陆角陆分，小写：¥157,895.66。增值税税率为6%，如因国家政策变化或税率调整，合同含税总金额不变，税金及不含税价金额作相应调整。

每次申请付款前，乙方需根据要求提供付款资料及等额有效增值税普通发票。

3.1.3 中标净下浮率= $(1-278.9490/417 \text{ 万元})$ ：33.11%

### 3.1.4 结算价

(1) 本合同为固定综合单价合同，最终按实际完成确认的工程量结算。清单中固定综合单价已综合考虑完成检测工作所需全部费用。

(本页为《疏港大道（鹏兴大道至红海大道段）市政道路工程第  
三方检测服务合同》签署页，无正文)

甲方（盖章）： 深圳市深汕国际汽车城（集团）有限公司  
法定代表人或授权委托人（签字）：

陈明  
4403440001873



乙方（盖章）： 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）：

开户银行：中国建设银行深圳梅林支行

账号：44201609900050000178



日期：2023年8月 日

4、妈湾跨海通道(月亮湾-沿江高速)工程--合同关键页

合同编号: MWH-2024-0014

妈湾跨海通道(月亮湾-沿江高速)工程强制性检测合同

(地基检测、钢结构、机电工程、路基路面及其附属工程等竣工检测)



委托方: 深圳市交通公用设施建设中心

检测方: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

妈湾跨海通道（月亮湾-沿江高速）工程强制性检测合同

（地基检测、钢结构、机电工程、路基路面及其附属工程等竣工检测）

委托方：深圳市交通公用设施建设中心（以下简称“甲方”）

检测方：深圳市交通工程试验检测中心有限公司（以下简称“乙方”）

按照《深圳市交通公用设施建设中心交通工程强制性检测批量招标框架协议》（以下简称“框架协议”）的相关约定，由乙方为甲方提供妈湾跨海通道（月亮湾-沿江高速）工程（以下简称“本工程”）的地基检测、钢结构、机电工程、路基路面及其附属工程等竣工检测等强制性检测服务。

一、基本情况

1、项目位置：深圳市

2、检测内容：详见附表

3、检测方法：按照国家、省、市现行有关规范、标准、规程等法规文件执行。

二、下列文件均为本合同的组成部分（按下列优先顺序进行解释）：

1、《深圳市交通公用设施建设中心交通工程强制性检测批量招标框架协议》；

2、本合同履行过程中双方签署的对本合同所作的补充和修改的书面文件；

3、经造价咨询单位审核的预算书；

4、经审批的检测方案。

三、双方权利义务

（一）甲方权利义务

1、为乙方进入施工现场完成检测给予支持；

2、向乙方提供有关试验检测必须的相关资料，若有变动，应及时通知乙方；

3、按合同约定向乙方支付检测费用。

（二）乙方权利义务

1、按国家现行有关规范、规程、标准及提交的检测方案进行试验检测。

2、乙方在约定的检测时间内完成检测工作。

3、向甲方提供检测报告。

4、确保检测结果的真实性、可靠性和完整性，如因检测结果存在瑕疵引发问题，由乙方承担全部责任，给甲方造成损失，乙方承担违约责任并负责赔偿。该责任不因甲方的验收或其他同类行为而减免。

5、在合同履行期间或合同规定期限内，不得泄露与本合同有关的或甲方明确指明需保密的相关资料。

5.1 保密内容（包括技术信息和经营信息）：乙方及其关联方、技术人员在履行合同过程中从甲方或第三方处所获得或接触到的与本合同、本工程或甲方有关的任何非公开信息；

5.2 涉密人员范围：本项目相关技术人员及管理人员

5.3 保密期限：长期

5.4 泄密责任：甲方有权解除合同，乙方应退还所有已经支付的价款。甲方有权视情况严重程度要求乙方支付相当于合同总金额 5%-20%的违约金（具体金额由甲方确定）。甲方损失超出上述数额的，乙方还应承担补充赔偿责任。

6、在本工程检测过程中，若甲方提供的资料不明确，乙方有权要求甲方补充。

7、乙方应自行承担本合同履行过程中的安全生产责任。合同履行过程中非因甲方原因造成的乙方或第三方财产及人身损失，均由乙方承担。

8、乙方确保本次检测的方法、最终成果不侵犯第三人包括但不限于知识产权在内的所有合法权益，否则将由乙方承担全部责任。

9、乙方承诺并保证，尊重甲方所拥有的知识产权。在本合同履行过程中需要使用甲方的知识产权时，乙方保证严格按照甲方所许可使用的知识产权的种类、范围和用途，并按照甲方许可使用的方式使用之。

10、乙方最终检测成果的所有权利（包括但不限于知识产权、所有权）属于甲方所有。

11、乙方应在检测工作完成后或合同解除后的五个工作日内后将甲方提供的资料及成果移交甲方，该移交义务不以任何甲方义务履行为前提。

12、未经甲方书面同意，乙方不得将本合同约定的工作任务转包或分包。

13、乙方不得承接与本项目存在利益冲突的业务。乙方已经承接或将要承接本项目相关主体的业务的，可能存在利益冲突的，应向甲方沟通处理。

#### 四、检测时间、检测成果及其标准

1、试验检测时间：乙方应在本合同生效之日起按甲方通知的日期进场开始检测，直至完成合同约定的检测任务并出具经甲方确认的合格检测报告后，合同自动终止。

2、检测成果：纸质版检测报告共 3 份，并提交电子版检测报告 1 份。

3、验收标准：检测报告应至少包括下列内容：地基检测、钢结构、机电工程、路基路面及其附属工程等竣工检测报告等检测报告，且符合国家、行业的相应要求及本次检测方案的规定。

#### 五、试验检测费用及支付方式

本项目为固定单价合同，合同暂定价为人民币（小写）17,814,738.53 元（大写）壹仟柒佰捌拾壹万肆仟柒佰叁拾捌元伍角叁分。试验检测服务费按《关于建筑工程质量检测收费标准问题的复函》、《省物价局关于交通建设工程现场检测和工程材料试（检）验收费问题的复函》（粤价函〔2012〕1490号）（如果上述文件没有的检测参数，则按《关于印发〈广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（第一批）〉和〈广东省既有房屋建筑安全性鉴定收费指导价〉的通知》（粤建检协〔2015〕8号）执行）并下浮 20% 后计取。本项目试验检测服务费结算价以实际发生的检测数量和对应的检测参数单

价，并结合中标下浮率计取，且不超过本项目合同暂定价。最终结算价以深圳市政府财政评审程序审定价为准。

合同价款已包含人员工资、社会福利、各种津贴及加班、技术服务费、现场费用（包括办公及生活设施、设备、通讯费用）、仪器设备的使用和管理、各种管理费、保险、利润和税金、不可预见费用等乙方为全面履行本合同所需的全部费用，除双方另有约定之外，甲方在本合同项下不再承担其他任何支付义务。

乙方提交了检测方案，并签订本合同后，甲方支付合同暂定价的30%作为预付款；在完成预付款支付后，预付款在第二次支付时完成扣回，甲方按实际检测数量及本合同约定的单价每三个月向乙方支付检测费用，但累计支付金额不超过合同暂定价的90%；乙方按实际完成检测并提交了合格的检测报告，且本项目决算经深圳市财政预算和投资评审中心审定后，甲方按审定的数额一次性付清余款。

甲方支付前，乙方应向甲方提交包括当期应付款等额合法发票在内的支付申请材料。若因乙方提供的付款材料不齐或者不及时，后果皆由乙方自行承担，甲方不承担任何责任。

以上甲方支付时间是指甲方申请财政部门向乙方支付的时间，如因发改部门未下达投资计划或财政部门的原因而导致价款不能及时到账的，甲方不承担违约责任，乙方不得以此拒绝或怠于履行合同义务。

乙方指定的收款账户为：

开户名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

开户银行：中国建设银行深圳梅林支行

账号：4420 1609 9000 5000 0178

#### 六、项目负责人

检测负责人为林志欣；执业证书：公路水运工程试验检测师；证书管理号：201812010995。

#### 七、违约责任

##### （一）甲方违约责任

在合同履行期间，因政策变化、规划调整、机构改革、履职要求、产权变更、形势变更以及公共利益需要等原因，甲方不需要乙方继续提供服务的，经甲方提前10天通知乙方，甲方有权解除合同，这不视为甲方违约。甲方仅按乙方完成的实际工作量支付费用，除此之外不承担任何赔偿、补偿或违约责任。

##### （二）乙方违约责任

1、乙方在合同约定时间内，应当履行合同约定的义务，如果因乙方原因造成了甲方的经济损失，应当向甲方赔偿，当赔偿额超过本合同暂定价的50%时，甲方有权解除合同。

2、乙方未能按合同约定时间完成检测的，乙方应承担违约责任。每逾期一日，乙方应按合同暂定价的2%/日向甲方支付违约金。逾期超过五日的，乙方除向甲方支付上述违约金外，还应按本合同暂定价的20%向甲方支付违约金，且甲方有权解除合同。

3、乙方未经甲方书面同意，将本合同项下的任务进行转包或分包，甲方有权解除本合同，且乙方除应返还甲方支付的所有合同款项外，还应承担本合同暂定价20%的违约金。

甲方：深圳市交通公用设施建设中心  
(盖章)



甲方代表：  
联系人：  
联系电话：  
开户银行：  
账 号：

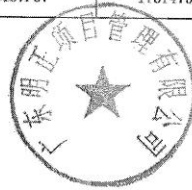
乙方：深圳市交通工程试验检测中心有限公司  
(盖章)



乙方代表：  
联系人：舒志勇  
联系电话：133 4994 6090  
开户银行：中国建设银行深圳梅林支行  
账 号：4420 1609 9000 5000 0178

签订日期：2024年11月17日

序号	检测项目	送审	审核	差异（审核-送审）
		金额（下浮20%）	金额（下浮20%）	金额（下浮20%）
1	一标地基	2420284.00	2333332.00	-86952.00
2	二标地基	13250065.76	12869128.72	-380937.04
3	一标竣（交）工验收	192312.00	209752.00	17440.00
4	二标竣（交）工验收	405008.00	437008.00	32000.00
5	金港大桥检测	641336.45	641336.45	0.00
6	二标钢结构	625573.36	625573.36	0.00
7	机电工程竣工验收检测	698608.00	698608.00	0.00
合计		18233187.57	17814738.53	-418449.04



5、龙澜大道北延段（含樟新路）工程--合同关键页

合同编号：LLBY-2024-0004

龙澜大道北延段（含樟新路）工程强制性检测合同

（桩基检测、地基检测、桥梁工程、钢结构、机电工程、路基路面及附属工程等竣工检测）

委托方：深圳市交通公用设施建设中心

检测方：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

龙澜大道北延段（含樟新路）工程强制性检测合同

（桩基检测、地基检测、桥梁工程、钢结构、机电工程、路基路面及附属工程等竣工检测）

委托方：深圳市交通公用设施建设中心（以下简称“甲方”）

检测方：深圳市交通工程试验检测中心有限公司（以下简称“乙方”）

按照《深圳市交通公用设施建设中心交通工程强制性检测批量招标框架协议》（以下简称“框架协议”）的相关约定，由乙方为甲方提供龙澜大道北延段（含樟新路）工程（以下简称“本工程”）的桩基检测、地基检测、桥梁工程、钢结构、机电工程、路基路面及附属工程等竣工检测等强制性检测服务。

一、基本概况

1、项目位置：深圳市

2、检测内容：详见附件1

3、检测方法：按照国家、省、市现行有关规范、标准、规程等法规文件执行。

二、下列文件均为本合同的组成部分（按下列优先顺序进行解释）：

1、《深圳市交通公用设施建设中心交通工程强制性检测批量招标框架协议》；

2、本合同履行过程中双方签署的对本合同所作的补充和修改的书面文件；

3、经造价咨询单位审核的预算书；

4、经审批的检测方案。

三、双方权利义务

（一）甲方权利义务

1、为乙方进入施工现场完成检测给予支持；

2、向乙方提供有关试验检测必须的相关资料，若有变动，应及时通知乙方；

3、按合同约定向乙方支付检测费用。

（二）乙方权利义务

1、按国家现行有关规范、规程、标准及提交的检测方案进行试验检测。

2、乙方在约定的检测时间内完成检测工作。

3、向甲方提供检测报告。

4、确保检测结果的真实性、可靠性和完整性，如因检测结果存在瑕疵引发问题，由乙方承担全部责任，给甲方造成损失，乙方承担违约责任并负责赔偿。该责任不因甲方的验收或其他同类行为而减免。

5、在合同履行期间或合同规定期限内，不得泄露与本合同有关的或甲方明确指明需保密的相关资料。

5.1 保密内容（包括技术信息和经营信息）：乙方及其关联方、技术人员在履行合同过程中从甲方或第三方处所获得或接触到的与本合同、本工程或甲方有关的任何非公开信息；

5.2 涉密人员范围：本项目相关技术人员及管理人员

5.3 保密期限：长期

5.4 泄密责任：甲方有权解除合同，乙方应退还所有已经支付的价款。甲方有权视情况严重程度要求乙方支付相当于合同总金额 5%-20%的违约金（具体金额由甲方确定）。甲方损失超出上述数额的，乙方还应承担补充赔偿责任。

6、在本工程检测过程中，若甲方提供的资料不明确，乙方有权要求甲方补充。

7、乙方应自行承担本合同履行过程中的安全生产责任。合同履行过程中非因甲方原因造成的乙方或第三方财产及人身损失，均由乙方承担。

8、乙方确保本次检测的方法、最终成果不侵犯第三人包括但不限于知识产权在内的所有合法权益，否则将由乙方承担全部责任。

9、乙方承诺并保证，尊重甲方所拥有的知识产权。在本合同履行过程中需要使用甲方的知识产权时，乙方保证严格按照甲方所许可使用的知识产权的种类、范围和用途，并按照甲方许可使用的方式使用之。

10、乙方最终检测成果的所有权利（包括但不限于知识产权、所有权）属于甲方所有。

11、乙方应在检测工作完成后或合同解除后的五个工作日内后将甲方提供的资料及成果移交甲方，该移交义务不以任何甲方义务履行为前提。

12、未经甲方书面同意，乙方不得将本合同约定的工作任务转包或分包。

13、乙方不得承接与本项目存在利益冲突的业务。乙方已经承接或将要承接本项目相关主体的业务的，可能存在利益冲突的，应向甲方沟通处理。

#### 四、检测时间、检测成果及其标准

1、试验检测时间：乙方应在本合同生效之日起按甲方通知的日期进场开始检测，直至完成合同约定的检测任务并出具经甲方确认的合格检测报告后，合同自动终止。

2、检测成果：纸质版检测报告共 3 份，并提交电子版检测报告 1 份。

3、验收标准：检测报告应至少包括下列内容：桩基检测报告（含超声波、低应变、钻芯等）、地基平板载荷检测报告、质量检测报告、验收检测报告（含路基路面工程、桥梁工程、交安设施、隧道工程、声屏障工程及绿化工程等）、桥梁检测报告（含外观检查和动静载试验检测报告等）、钢结构检测报告（含超声波、涂层厚度等）、机电工程验收检测报告等检测报告，且符合国家、行业的相应要求及本次检测方案的规定。

#### 五、试验检测费用及支付方式

本项目为固定单价合同，合同暂定价为人民币（小写）17,190,505.38 元（大写）壹仟柒佰壹拾玖万零伍佰零伍元叁角捌分。试验检测服务费按《关于建筑工程质量检测收费标准问题的复函》、《省物价局关于交通建设工程现场检测和工程材料试（检）验收费问题的复函》（粤价函〔2012〕1490号）（如果上述文件没有的检测参数，则按《关于印发〈广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导

价(第一批)>和<广东省既有房屋建筑安全性鉴定收费指导价>的通知》(粤建检协[2015]8号)执行)并下浮 20 % 后计取。本项目试验检测服务费结算价以实际发生的检测数量和对应的检测参数单价,并结合中标下浮率计取,且不超过本项目合同暂定价。最终结算价以深圳市政府财政评审程序审定价为准。

合同价款已包含人员工资、社会福利、各种津贴及加班、技术服务费、现场费用(包括办公及生活设施、设备、通讯费用)、仪器设备的使用和管理、各种管理费、保险、利润和税金、不可预见费用等乙方为全面履行本合同所需的全部费用,除双方另有约定之外,甲方在本合同项下不再承担其他任何支付义务。

乙方提交了检测方案,并签订本合同后,甲方支付合同暂定价的 30%作为预付款;在完成预付款支付后,预付款在第二次支付时完成扣回,甲方按实际检测数量及本合同约定的单价每三个月向乙方支付检测费用,但累计支付金额不超过合同暂定价的 90%;乙方按实际完成检测并提交了合格的检测报告,且本项目决算经深圳市财政预算和投资评审中心审定后,甲方按审定的数额一次性付清余款。

甲方支付前,乙方应向甲方提交包括当期应付款等额合法发票在内的支付申请材料。若因乙方提供的付款材料不齐或者不及时,后果皆由乙方自行承担,甲方不承担任何责任。

以上甲方支付时间是指甲方申请财政部门向乙方支付的时间,如因发改部门未下达投资计划或财政部门的原因而导致价款不能及时到账的,甲方不承担违约责任,乙方不得以此拒绝或怠于履行义务。

乙方指定的收款账户为:

开户名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

开户银行: 中国建设银行深圳梅林支行

账 号: 4420 1609 9000 5000 0178

#### 六、项目负责人

检测负责人为 林志欣; 执业证书: 公路水运工程试验检测师; 证书管理号: 201812010995。

#### 七、违约责任

##### (一) 甲方违约责任

在合同履行期间,因政策变化、规划调整、机构改革、履职要求、产权变更、形势变更以及公共利益需要等原因,甲方不需要乙方继续提供服务的,经甲方提前 10 天通知乙方,甲方有权解除合同,这不视为甲方违约。甲方仅按乙方完成的实际工作量支付费用,除此之外不承担任何赔偿、补偿或违约责任。

##### (二) 乙方违约责任

1、乙方在合同约定时间内,应当履行合同约定义务,如果因乙方原因造成了甲方的经济损失,应当向甲方赔偿,当赔偿额超过本合同暂定价的 50 %时,甲方有权解除合同。

2、乙方未能按合同约定时间完成检测的,乙方应承担违约责任。每逾期一日,乙方应按合同暂定价的 2%/日向甲方支付违约金。逾期超过五日的,乙方除向甲方支付上述违约金外,还应按本合同暂定价的 20%向甲方支付违约金,且甲方有权解除合同。

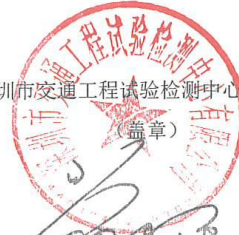
甲方：深圳市交通公用设施建设中心  
(盖章)



甲方代表：  
联系人：  
联系电话：  
开户银行：  
账 号：

律深

乙方：深圳市交通工程试验检测中心有限公司



乙方代表：  
联系人：黄志松  
联系电话：136 5233 9824  
开户银行：中国建设银行深圳梅林支行  
账 号：4420 1609 9000 5000 0178

黄志松

签订日期：2014年11月19日

龙澜大道北延段（含樟新路）工程桩基检测、地基检测、桥梁工程、钢结构、  
 机电工程及路基路面及其附属工程等竣工检测工作量及费用汇总表及明细表

序号	检测分项	小计（元）
1	桩基检测	4848245.00
2	地基检测	5464700.00
3	桥梁检测	7244953.10
4	钢结构检测	2913720.72
5	机电工程检测	501040
6	路基路面及其附属工程等竣工检测	515472.90
合计（元）		21488131.72
按合同约定下浮 20%后合计（元）		<b>17190505.38</b>

# 投标函

致 深圳市光明区建筑工务署（招标人）：

根据已收到贵方的 长圳茅洲河连片产业片区配套道路工程检测（招标项目名称） 招标文件，我单位经考察现场和研究上述招标文件后，我方愿以招标文件前附表规定的付费方法及标准，接受贵方招标文件所提出的任务要求。

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

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

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

4. 我方保证所提交的保证金是从我单位基本账户汇出，银行保函是由我单位基本账户开户银行所在网点或其上级银行机构出具，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，招标人有权取消我单位的中标资格或单方面终止合同，因此造成的责任由我单位承担。

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

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

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

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

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

**本投标函同时作为法定代表人证明书和法人授权委托书。**

投标人名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

法定代表人：黎木平

授权委托人：吴艳芳

单位地址：深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层

邮编：518049

联系电话：0755-82563193 传真：0755-82563180

日期：2026 年 05 月 11 日

# 经年检的营业执照副本

(扫描件)

统一社会信用代码 9144030072857324XM		<b>营业执照</b>			
名称	深圳市交通工程试验检测中心有限公司	成立日期	2001年05月16日		
类型	有限责任公司(法人独资)	住所	深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层		
法定代表人	黎木平				

**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  2024年03月04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

统一社会信用代码 9144030072857324XM		<b>营业执照</b>			
		(副本)			
名称	深圳市交通工程试验检测中心有限公司	成立日期	2001年05月16日		
类型	有限责任公司(法人独资)	住所	深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层		
法定代表人	黎木平				

**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  2024年03月04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 股东信息 成员信息 变更信息 股权质押信息 法院冻结信息 经营异常信息 严重违法失信信息

### 深圳市交通工程试验检测中心有限公司的基本信息

统一社会信用代码:	9144030072857324XM
注册号:	440301102729186
商事主体名称:	深圳市交通工程试验检测中心有限公司
住所:	深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层
法定代表人:	黎木平
认缴注册资本(万元):	749.8
经济性质:	有限责任公司(法人独资)
成立日期:	2001-05-16
营业期限:	永续经营
核准日期:	2025-10-27
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、2024年报已公示
主体状态:	开业(存续)
分支机构:	
备注:	

## 深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

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


### 深圳市交通工程试验检测中心有限公司的许可经营信息

一般经营项目:	工程试验检测技术服务;工程技术咨询;工程安全评价评估;新技术、新材料、新工艺的研究与开发;自有物业租赁。公路水运工程试验检测服务;信息系统集成服务;安全咨询服务;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。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)
许可经营项目:	<b>以下项目涉及应取得许可审批的,须凭相关审批文件方可经营:</b> 检验检测服务;建设工程质量检测;水利工程质量检测。(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)

# 企业资质证书

(扫描件)

1、建设行政主管部门颁发的建设工程质量检测机构资质证书;



## 建设工程质量检测机构资质证书

编号: (粤)建检专字第20250162号

**机构名称:** 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

**统一社会信用代码:** 9144030072857324XM

**登记地址:** 深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层

**资质类别:** 专项资质

**法定代表人:** 黎木平

**技术负责人:** 林志欣                      **质量负责人:** 蒋小花

**首次发证日期:** 2025年9月25日              **有效期至:** 2030年9月25日

**检测专项:** 建筑材料及构配件、主体结构及装饰装修、钢结构、地基基础、市政工程材料、道路工程、桥梁及地下工程

**检测场所地址:**

- 广东省深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层;
- 广东省深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层;
- 广东省深圳市龙岗区布龙路布吉段239号布龙收费站办公楼1-4层;
- 广东省深圳市深汕特别合作区深汕大道(G324国道)南侧时尚品牌产业园项目内3栋1层。

**备注:** 《检测能力附表》和《检测报告批准人附表》附后



**发证机关:** 广东省住房和城乡建设厅

**发证日期:** 2025年9月25日



中华人民共和国住房和城乡建设部制

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤)建检专字第20250162号

检测场所地址1: 广东省深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注	
建筑材料及构配件	混凝土掺合料	/	放射性		
	防水材料及防水密封材料	防水卷材: 可溶物含量、拉力、延伸率(或最大力时延伸率)、低温柔度、热老化后低温柔度、不透水性、耐热度、断裂拉伸强度、断裂伸长率、撕裂强度		接缝剥离强度、搭接缝不透水性	
		防水涂料: 固体含量、拉伸强度、耐热性、低温柔性、不透水性、断裂伸长率		浸水168h后拉伸强度、浸水168h后断裂伸长率、耐水性、粘结强度	
		防水密封材料及其他防水材料: /		耐热性、低温柔性、拉伸粘结性、表干时间、挤出性、弹性恢复率、浸水后强度、伸长率、流动性、拉伸强度、撕裂强度、硬度、7d膨胀率、最终膨胀率、耐水性、体积膨胀率、压缩永久变形、低温弯折、剥离强度、浸水168h后的剥离强度保持率、拉力、延伸率、固体含量、7d粘结强度、拉伸模量、定伸粘结性、断裂伸长率、剪切性能、剥离性能	
	瓷砖及石材	吸水率、弯曲强度	放射性		
	塑料及金属管材*	塑料管材: /		静液压强度、落锤冲击试验、外观质量、截面尺寸、纵向回缩率、简支梁冲击、炭黑分散度、拉伸屈服应力、密度、爆破压力、管环剥离力、维卡软化温度、热变形温度、拉伸断裂伸长率、拉伸弹性模量、拉伸强度、灰分、烘箱试验、坠落试验	
	预应力混凝土用波纹管*	金属波纹管: /		外观质量、尺寸、局部横向荷载、弯曲后抗渗漏性能	
		塑料波纹管: /		环刚度、局部横向荷载、纵向荷载、柔韧性、抗冲击性能、拉伸性能、拉拔力、密封性	
	材料中有害物质*	/		放射性	
	铝塑复合板*	/		剥离强度	
加固材料*	/		抗拉强度、抗剪强度、正拉粘结强度、不挥发物含量(结构胶黏剂)、单位面积质量(纤维织物)、K数(碳纤维织物)		
钢结构	钢结构防腐及防火涂装	/	涂料粘结强度、涂料抗压强度、涂层附着力		
地基基础	地基及复合地基	承载力(静载试验/动力触探试验)	密实度(动力触探试验/标准贯入试验)、变形模量(原位测试)、增强体强度(钻芯法)		

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤) 建检专字第20250162号

检测场所地址1: 广东省深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅



检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
地基基础	桩的承载力	水平承载力(静载试验)、竖向抗压承载力(静载试验/自平衡/高应变法)、竖向抗拔承载力(抗拔静载试验)	/	
	桩身完整性	桩身完整性(低应变法/声波透射法/钻芯法)	/	
	锚杆抗拔承载力	拉拔试验	/	
	地下连续墙*	/	墙身完整性(声波透射法/钻芯法)、墙身混凝土强度(钻芯法)	
市政工程材料	土工合成材料	拉伸强度、延伸率、梯形撕裂强度、CBR顶破强力、厚度、单位面积质量	垂直渗透系数、刺破强力	
	防水材料及防水密封材料	防水卷材:可溶物含量、拉力、延伸率(或最大力时延伸率)、低温柔性、热老化后低温柔性、不透水性、耐热度、断裂拉伸强度、断裂伸长率、撕裂强度	接缝剥离强度、搭接缝不透水性	
		胶粘剂:/	剪切性能、剥离性能	
		胶粘带:/	剪切性能、剥离性能	
		防水涂料:固体含量、拉伸强度、耐热性、低温柔性、不透水性、断裂伸长率	浸水168h后拉伸强度、浸水168h后断裂伸长率、耐水性、粘结强度	
防水密封材料及其他防水材料:/	耐热性、低温柔性、拉伸粘结性、表干时间、挤出性、弹性恢复率、浸水后定伸粘结性、流动性、拉伸强度、撕裂强度、硬度、7d膨胀率、最终膨胀率、耐水性、体积膨胀倍率、压缩永久变形、低温弯折、剥离强度、浸水168h后的剥离强度保持率、拉力、延伸率、固体含量、7d粘结强度、拉伸模量、定伸粘结性、断裂伸长率			
道路工程	排水管道工程*	/	地基承载力	
桥梁及地下工程	隧道主体结构	断面尺寸、锚杆拉拔力、衬砌厚度、衬砌及背后密实状况、锚杆长度、锚杆锚固密实度	外观质量、内部缺陷、仰拱厚度、渗漏水	
	隧道环境*	/	照度、噪声、风速、一氧化碳浓度、二氧化碳浓度、二氧化硫浓度、氧浓度、一氧化氮浓度、二氧化氮浓度、瓦斯浓度、硫化氢浓度、烟尘浓度	
	人行天桥及地下通道*	/	地基承载力	
	综合管廊主体结构*	/	断面尺寸、衬砌厚度、衬砌密实性	

附表1

### 检测能力附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司      资质证书编号: (粤)建检专字第20250162号  
检测场所地址: 广东省深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层      发证机关: 广东省住房和城乡建设厅



检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
桥梁及地下工程	涵洞主体结构* /		地基承载力、断面尺寸	

## 附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤) 建检专字第20250162号

检测场所地址2: 广东省深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
建筑材料及构配件	预制混凝土构件*	/	承载力、挠度、裂缝宽度、抗裂检验、外观质量、构件尺寸、保护层厚度	
主体结构及装饰装修	混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度	混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、砂浆强度(推出法/筒压法/砂浆片剪切法/回弹法/点荷法/贯入法)、砖强度(回弹法)	/	
	钢筋及保护层厚度	钢筋保护层厚度	钢筋数量、间距、直径、锈蚀状况	
	植筋锚固力	锚固承载力	/	
	构件位置和尺寸*(涵盖砌体、混凝土、木结构)	/	轴线位置、标高、截面尺寸、预埋件位置、预留插筋位置及外露长度、垂直度、平整度、构件挠度、平面外变形	
	外观质量及内部缺陷*	/	外观质量、内部缺陷	
	结构构件性能*(涵盖砌体、混凝土、木结构)	/	静载试验、动力测试	
	装饰装修工程*	/	后置埋件现场拉拔力、饰面砖粘结强度、抹灰砂浆拉伸粘接强度	
钢结构	钢材及焊接材料	厚度偏差	/	
	焊缝	外观质量、内部缺陷探伤(超声法/射线法)	尺寸	
	钢结构防腐及防火涂装	涂层厚度	涂层附着力	
	构件位置与尺寸*	/	垂直度、弯曲矢高、侧向弯曲、结构挠度、轴线位置、标高、截面尺寸	
地基基础	地基及复合地基	/	压实系数(环刀法/灌砂法)	
道路工程	沥青混合料路面	厚度、压实度、弯沉值	平整度、渗水系数、抗滑性能	
	基层及底基层	厚度、压实度、弯沉值	平整度	
	土路基	弯沉值、压实度	土基回弹模量	
	排水管道工程*	/	回填土压实度、严密性试验	
	水泥混凝土路面*	/	平整度、构造深度、厚度	

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司      资质证书编号: (粤) 建检专字第20250162号  
 检测场所地址2: 广东省深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层      发证机关: 广东省住房和城乡建设厅



检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
桥梁及地下工程	桥梁结构与构件	静态应变(应力)、动态应变(应力)、位移、模态参数(频率、振型、阻尼比)、索力、承载能力、桥梁线形、动态挠度、静态挠度、结构尺寸、轴线偏位、垂直度、混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、混凝土碳化深度、钢筋位置及保护层厚度	外观质量、内部缺陷、有效预应力、孔道灌浆密实性、风速、温度、加速度、速度、冲击性能、混凝土电阻率、钢筋锈蚀状况	
	隧道主体结构	墙面平整度、钢筋网格尺寸、管片几何尺寸、错台、椭圆度、混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、钢筋位置及保护层厚度	衬砌内钢筋间距、钢筋锈蚀状况	
	桥梁及附属物*	/	桥面系外观质量、桥梁上部外观质量、桥梁下部外观质量、桥梁附属设施外观质量	
	桥梁伸缩装置*	/	焊缝尺寸、焊缝探伤、涂层附着力、涂层厚度	
	人行天桥及地下通道*	/	自振频率、桥面线形、变形缝质量、防水层的缝宽和搭接长度、尺寸、栏杆水平推力	
	综合管廊主体结构*	/	墙面平整度、衬砌内钢筋间距、混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、钢筋保护层厚度、钢筋锈蚀状况	
	涵洞主体结构*	/	外观质量、回填料压实度、混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、钢筋保护层厚度、接缝宽度、错台、钢筋锈蚀状况	

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤) 建检专字第20250162号

检测场所地址3: 广东省深圳市龙岗区布龙路布吉段239号布龙收费站办公楼1-4层

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅



检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注	
建筑材料及构配件	水泥	凝结时间、安定性、胶砂强度、氯离子含量	保水率、氧化镁含量、碱含量、三氧化硫含量		
	钢筋(含焊接与机械连接)	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差、残余变形	弯曲性能		
	骨料、集料	细骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、亚甲蓝值与石粉含量(人工砂)、压碎指标(人工砂)、氯离子含量		表观密度、吸水率、坚固性、碱活性、硫化物和硫酸盐含量、轻物质含量、有机物含量、贝壳含量	
		粗骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎值指标、针片状颗粒含量		坚固性、碱活性、表观密度、堆积密度、空隙率	
		轻集料: /		筒压强度、堆积密度、吸水率、粒型系数、筛分析	
	砖、砌块、瓦、墙板	抗压强度、抗折强度	干密度、吸水率、抗渗性能		
	混凝土及拌合用水	抗压强度、抗渗等级、坍落度、氯离子含量、拌合用水(氯离子含量)	限制膨胀率、抗冻性能、表观密度、含气量、凝结时间、抗折强度、劈裂抗拉强度、静力受压弹性模量、抑制碱-骨料反应有效性、碱含量、配合比设计、拌合用水(pH值、硫酸根离子含量、不溶物含量、可溶物含量)		
	混凝土外加剂	减水率、pH值、密度(或细度)、抗压强度比、凝结时间(差)、含气量、固体含量(或含水率)、限制膨胀率、泌水率比、氯离子含量	相对耐久性指标、含气量1h经时变化量(坍落度、含气量)、硫酸钠含量、收缩率比、碱含量		
	混凝土掺合料	细度、烧失量、需水量比、比表面积、活性指数、流动度比、氯离子含量	含水率、三氧化硫含量		
	砂浆	抗压强度、稠度、保水率、拉伸粘结强度(抹灰、砌筑)	分层度、配合比设计、凝结时间、抗渗性能		
	土	最大干密度、最优含水率、压实系数	/		
	防水材料及防水密封材料	防水涂料: /		涂膜抗渗性、抗压强度、抗折强度、抗渗性	
		防水密封材料及其他防水材料: /		施工度、单位面积质量、膨润土膨胀指数、流失量、7d抗渗性	
	塑料及金属管材*	金属管材: /		屈服强度、抗拉强度、伸长率、厚度偏差、截面尺寸	
预应力钢绞线*	/		整根钢绞线最大力、最大力总伸长率、抗拉强度、0.2%屈服力、弹性模量、松弛率		

## 附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤) 建检专字第20250162号

检测场所地址3: 广东省深圳市龙岗区布龙路布吉段239号布龙收费站办公楼1-4层

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注	
建筑材料及构配件	预应力混凝土用锚具夹具及连接器*	/	外观质量、尺寸、静载锚固性能、硬度		
	建筑防震装置*	叠层橡胶隔震支座:/	竖向压缩刚度、竖向变形性能		
		建筑摩擦摆隔震支座:/	竖向压缩变形、竖向承载力		
焊接材料*	/	抗拉强度、屈服强度、断后伸长率、化学成分			
钢结构	钢材及焊接材料	屈服强度、抗拉强度、伸长率	断面收缩率、硬度、冲击韧性、冷弯性能、钢材元素含量(钢材化学分析 C、S、P)		
	高强度螺栓及普通紧固件	抗滑移系数、硬度	紧固轴力、扭矩系数、最小拉力载荷(普通紧固件)		
地基基础	地基及复合地基	/	地基土强度		
市政工程材料	土、无机结合稳定材料	含水率、液限、塑限、击实、粗粒土和巨粒土最大干密度、承载比(CBR)试验、无侧限抗压强度、水泥或石灰剂量	塑性指数、不均匀系数、颗粒分析、有机质含量、易溶盐含量		
	掺合料(粉煤灰、钢渣)	SiO <sub>2</sub> 含量、Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 含量、Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 含量、烧失量、细度、比表面积	游离氧化钙含量		
	沥青及乳化沥青	针入度、软化点、延度、质量变化、残留针入度比、残留延度、破乳速度、标准黏度、蒸发残留物、弹性恢复	运动黏度、布氏旋转黏度、针入度指数、蜡含量、闪点、动力黏度、溶解度、密度、粒子电荷、1.18mm筛筛上残留物、恩格拉黏度、与粗集料的粘附性		
	沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维	粗集料: 压碎值、洛杉矶磨耗损失、表面相对密度、吸水率、沥青黏附性、颗粒级配		坚固性、软弱颗粒或软石含量、磨光值、针片状颗粒含量、<0.075mm颗粒含量	
		细集料: 表现相对密度、砂当量、颗粒级配		棱角性、坚固性、含泥量、亚甲蓝值	
		矿粉: 表现相对密度、亲水系数、塑性指数、加热安定性、筛分、含水率		/	
木质纤维: 长度、灰分含量、吸油率		pH值、含水率			
沥青混合料	马歇尔稳定度、流值、矿料级配、油石比、密度		动稳定度、残留稳定度、冻融劈裂强度比、配合比设计		

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤) 建检专字第20250162号

检测场所地址3: 广东省深圳市龙岗区布龙路布吉段239号布龙收费站办公楼1-4层

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注	
市政工程材料	路面砖及路缘石	抗压强度、抗折强度、防滑性能、耐磨性	透水系数、吸水率		
	检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩	抗压强度、试验荷载、残余变形	/		
	水泥	凝结时间、安定性、胶砂强度、氯离子含量	保水率、氧化镁含量、碱含量、三氧化硫含量		
	骨料、集料	细骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、亚甲蓝值与石粉含量(人工砂)、压碎指标(人工砂)、氯离子含量	表观密度、吸水率、坚固性、碱活性、硫化物和硫酸盐含量、轻物质含量、有机物含量、贝壳含量		
		粗骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎值指标、针片状颗粒含量	坚固性、碱活性、表观密度、堆积密度、空隙率		
		轻集料: /	筒压强度、堆积密度、吸水率、粒型系数、筛分析		
	钢筋(含焊接与机械连接)	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差、残余变形	弯曲性能		
	外加剂	减水率、pH值、密度(或细度)、抗压强度比、凝结时间(差)、含气量、固体含量(或含水率)、限制膨胀率、泌水率比、氯离子含量	相对耐久性指标、含气量1h时变化量(坍落度、含气量)、硫酸钠含量、收缩率比、碱含量		
	砂浆	抗压强度、稠度、保水率、拉伸粘接强度(抹灰、砌筑)	分层度、配合比设计、凝结时间、抗渗性能		
	混凝土	抗压强度、抗渗等级、坍落度、氯离子含量	限制膨胀率、抗冻性能、表观密度、含气量、凝结时间、抗折强度、劈裂抗拉强度、静力受压弹性模量、抑制碱-骨料反应有效性、碱含量、配合比设计		
	防水材料及防水密封材料	防水涂料: /	涂膜抗渗性、抗压强度、抗折强度、抗渗性		
		防水密封材料及其他防水材料: /	施工度、单位面积质量、膨润土膨胀指数、滤失量、7d抗渗性		
	水	氯离子含量	pH值、硫酸根离子含量、不溶物含量、可溶物含量、凝结时间差、抗压强度比、碱含量		
	石灰*	/	有效氧化钙和氧化镁含量、氧化镁含量、未消化残渣含量、含水率、细度		
石材*	/	干燥压缩强度、水饱和压缩强度、干燥弯曲强度、水饱和弯曲强度、体积密度、吸水率			
螺栓、锚具夹具及连接器*	/	抗滑移系数、外观质量、尺寸、静载锚固性能、硬度、紧固轴力、扭矩系数、最小拉力载荷(普通紧固件)			

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤)建检专字第20250162号

检测场所地址: 广东省深圳市龙岗区布龙路布吉段239号布龙收费站办公楼1-4层

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅



检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
道路工程	基层及底基层	/	无侧限抗压强度	
桥梁及地下工程	桥梁结构与构件	氯离子含量	/	
	桥梁支座*	/	外观质量、内在质量、竖向压缩变形、抗压弹性模量、极限抗压强度、盆环径向变形、抗剪弹性模量、抗剪粘结性能、抗剪老化、承载力、摩擦系数、尺寸偏差	
	桥梁伸缩装置*	/	外观质量、尺寸偏差、橡胶密封带夹持性能、装配公差、防水性能	

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤) 建检专字第20250162号

检测场所地址4: 广东省深圳市深汕特别合作区深汕大道(G324国道)南侧时尚品牌产业园项目内3栋1层

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注	
建筑材料及构配件	水泥	凝结时间、安定性、胶砂强度	/		
	钢筋(含焊接与机械连接)	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差	弯曲性能		
	骨料、集料	细骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、亚甲蓝值与石粉含量(人工砂)、氯离子含量		表观密度	
		粗骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎值指标、针片状颗粒含量		表观密度、堆积密度、空隙率	
	混凝土及拌合用水	抗压强度、抗渗等级、坍落度、氯离子含量	表观密度、含气量、凝结时间、抗折强度、配合比设计		
	混凝土外加剂	减水率、抗压强度比、凝结时间(差)、含气量、泌水率比	含气量1h经时变化量(坍落度、含气量)、收缩率比		
	混凝土掺合料	细度、烧失量、需水量比、比表面积、活性指数、流动度比	三氧化硫含量		
	砂浆	抗压强度、稠度、保水率	配合比设计		
土	最大干密度、最优含水率	/			
市政工程材料	土、无机结合稳定材料	含水率、液限、塑限、击实、承载比(CBR)试验、无侧限抗压强度、水泥或石灰剂量	塑性指数、不均匀系数、颗粒分析		
	掺合料(粉煤灰、钢渣)	烧失量、细度、比表面积	/		
	沥青混合料	马歇尔稳定度、流值、矿料级配、油石比、密度	/		
	水泥	凝结时间、安定性、胶砂强度	/		
	骨料、集料	细骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、亚甲蓝值与石粉含量(人工砂)、氯离子含量		表观密度	
		粗骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎值指标、针片状颗粒含量		表观密度、堆积密度、空隙率	
	钢筋(含焊接与机械连接)	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差	弯曲性能		
外加剂	减水率、抗压强度比、凝结时间(差)、含气量、泌水率比	含气量1h经时变化量(坍落度、含气量)、收缩率比			
砂浆	抗压强度、稠度、保水率	配合比设计			

附表1

# 检测能力附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司      资质证书编号: (粤)建检专字第20250162号

检测场所地址4: 广东省深圳市深汕特别合作区深汕大道(G324国道)南侧时尚品牌产业园项目内3栋1层      发证机关: 广东省住房和城乡建设厅



检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
市政工程材料	混凝土	抗压强度、抗渗等级、坍落度	表观密度、含气量、凝结时间、抗折强度、配合比设计	

## 附表2

## 检测报告批准人附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤) 建检表字第20250162号

检测场所地址1: 广东省深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层



序号	姓名	职务/职称	批准范围	备注
1	焦兴鹏	深汕分中心主任/高级	地基基础: 地基及复合地基, 桩的承载力, 桩身完整性, 锚杆抗拔承载力, 地下连续墙*	
2	曾灶红	检测工程师/高级	建筑材料及构配件: 混凝土掺合料, 防水材料及防水密封材料, 瓷砖及石材, 塑料及金属管材*, 预应力混凝土用波纹管*, 材料中有害物质*, 铝塑复合板*, 加固材料* 钢结构: 钢结构防腐及防火涂装 市政工程材料: 土工合成材料, 防水材料及防水密封材料	
3	余村	智慧监测一部副部长/中级	地基基础: 地基及复合地基, 桩的承载力, 桩身完整性, 锚杆抗拔承载力, 地下连续墙* 道路工程: 排水管道工程* 桥梁及地下工程: 隧道主体结构, 隧道环境*, 人行天桥及地下通道*, 综合管廊主体结构*, 涵洞主体结构*	
4	阳潜	检测工程师/高级	地基基础: 地基及复合地基, 桩的承载力, 桩身完整性, 锚杆抗拔承载力, 地下连续墙* 道路工程: 排水管道工程* 桥梁及地下工程: 隧道主体结构, 隧道环境*, 人行天桥及地下通道*, 综合管廊主体结构*, 涵洞主体结构*	
5	陈炳发	检测工程师/中级	建筑材料及构配件: 混凝土掺合料, 防水材料及防水密封材料, 瓷砖及石材, 塑料及金属管材*, 预应力混凝土用波纹管*, 材料中有害物质*, 铝塑复合板*, 加固材料* 钢结构: 钢结构防腐及防火涂装 市政工程材料: 土工合成材料, 防水材料及防水密封材料	
6	林志欣	副总经理兼技术负责人、岩土检测部部长、材料检测部部长/高级	地基基础: 地基及复合地基, 桩的承载力, 桩身完整性, 锚杆抗拔承载力, 地下连续墙* 道路工程: 排水管道工程* 桥梁及地下工程: 隧道主体结构, 隧道环境*, 人行天桥及地下通道*, 综合管廊主体结构*, 涵洞主体结构*	

附表2

## 检测报告批准人附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤) 建检表字第20250162号

检测场所地址2: 广东省深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层



序号	姓名	职务/职称	批准范围	备注
1	陈华	主任工程师/高级	地基基础: 地基及复合地基 道路工程: 沥青混合料路面, 基层及底基层, 土路基, 排水管道工程*, 水泥混凝土路面*	
2	李敬	检测工程师/高级	建筑材料及构配件: 预制混凝土构件* 主体结构及装饰装修: 混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度、钢筋及保护层厚度, 植筋锚固力, 构件位置和尺寸* (涵盖砌体、混凝土、木结构), 外观质量及内部缺陷*, 结构构件性能* (涵盖砌体、混凝土、木结构), 装饰装修工程* 桥梁及地下工程: 桥梁结构与构件, 隧道主体结构, 桥梁及附属物*, 人行天桥及地下通道*, 综合管廊主体结构*, 涵洞主体结构*	
3	姚明伟	检测工程师/高级	地基基础: 地基及复合地基 道路工程: 沥青混合料路面, 基层及底基层, 土路基, 排水管道工程*, 水泥混凝土路面*	
4	谭丰哲	检测工程师/中级	建筑材料及构配件: 预制混凝土构件* 主体结构及装饰装修: 混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度、钢筋及保护层厚度, 植筋锚固力, 构件位置和尺寸* (涵盖砌体、混凝土、木结构), 外观质量及内部缺陷*, 结构构件性能* (涵盖砌体、混凝土、木结构), 装饰装修工程* 桥梁及地下工程: 桥梁结构与构件, 隧道主体结构, 桥梁及附属物*, 人行天桥及地下通道*, 综合管廊主体结构*, 涵洞主体结构*	

附表2

## 检测报告批准人附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤) 建检表字第20250162号

检测场所地址2: 广东省深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层



序号	姓名	职务/职称	批准范围	备注
5	熊壮	检测工程师/中级	主体结构及装饰装修: 混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度、钢筋及保护层厚度、植筋锚固力、构件位置和尺寸*(涵盖砌体、混凝土、木结构), 外观质量及内部缺陷*, 结构构件性能*(涵盖砌体、混凝土、木结构), 装饰装修工程* 桥梁及地下工程: 桥梁结构与构件, 隧道主体结构, 桥梁及附属物*, 人行天桥及地下通道*, 综合管廊主体结构*, 涵洞主体结构*	
6	戴政	检测工程师/高级	建筑材料及构配件: 预制混凝土构件* 主体结构及装饰装修: 混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度、钢筋及保护层厚度、植筋锚固力、构件位置和尺寸*(涵盖砌体、混凝土、木结构), 外观质量及内部缺陷*, 结构构件性能*(涵盖砌体、混凝土、木结构), 装饰装修工程* 桥梁及地下工程: 桥梁结构与构件, 隧道主体结构, 桥梁及附属物*, 人行天桥及地下通道*, 综合管廊主体结构*, 涵洞主体结构*	
7	易明明	材料检测部副部长/中级	主体结构及装饰装修: 混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度、钢筋及保护层厚度、植筋锚固力、构件位置和尺寸*(涵盖砌体、混凝土、木结构), 外观质量及内部缺陷*, 结构构件性能*(涵盖砌体、混凝土、木结构), 装饰装修工程* 道路工程: 沥青混合料路面, 基层及底基层, 土路基, 排水管道工程*, 水泥混凝土路面*	
8	姚艺	检测工程师/中级	钢结构: 钢材及焊接材料, 焊缝, 钢结构防腐及防火涂装, 构件位置与尺寸* 桥梁及地下工程: 桥梁伸缩装置*	

附表2

## 检测报告批准人附表

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

资质证书编号: (粤) 建检字第20250162号

检测场所地址: 广东省深圳市龙岗区布龙路布吉段239号布龙收费站办公楼1-4层

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

序号	姓名	职务/职称	批准范围	备注
1	吴世珍	材料检测部副部长/高级	<b>建筑材料及构配件:</b> 水泥, 钢筋 (含焊接与机械连接), 骨料、集料, 砖、砌块、瓦、墙板, 混凝土及拌合用水, 混凝土外加剂, 混凝土掺合料, 砂浆, 土, 防水材料及防水密封材料, 塑料及金属管材*, 预应力钢绞线*, 预应力混凝土用锚具夹具及连接器*, 建筑隔震装置*, 焊接材料* <b>钢结构:</b> 钢材及焊接材料, 高强度螺栓及普通紧固件 <b>地基基础:</b> 地基及复合地基 <b>市政工程材料:</b> 土、无机结合稳定材料, 掺合料 (粉煤灰、钢渣), 沥青及乳化沥青, 沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维, 沥青混合料, 路面砖及路缘石, 检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩, 水泥, 骨料、集料, 钢筋 (含焊接与机械连接), 外加剂, 砂浆, 混凝土, 防水材料及防水密封材料, 水, 石灰*, 石材*, 螺栓、锚具夹具及连接器* <b>道路工程:</b> 基层及底基层 <b>桥梁及地下工程:</b> 桥梁结构与构件, 桥梁支座*, 桥梁伸缩装置*	
2	刘波	检测工程师/高级	<b>建筑材料及构配件:</b> 水泥, 钢筋 (含焊接与机械连接), 骨料、集料, 砖、砌块、瓦、墙板, 混凝土及拌合用水, 混凝土外加剂, 混凝土掺合料, 砂浆, 土, 防水材料及防水密封材料, 塑料及金属管材*, 预应力钢绞线*, 预应力混凝土用锚具夹具及连接器*, 建筑隔震装置*, 焊接材料* <b>钢结构:</b> 钢材及焊接材料, 高强度螺栓及普通紧固件 <b>地基基础:</b> 地基及复合地基 <b>市政工程材料:</b> 土、无机结合稳定材料, 掺合料 (粉煤灰、钢渣), 沥青及乳化沥青, 沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维, 沥青混合料, 路面砖及路缘石, 检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩, 水泥, 骨料、集料, 钢筋 (含焊接与机械连接), 外加剂, 砂浆, 混凝土, 防水材料及防水密封材料, 水, 石灰*, 石材*, 螺栓、锚具夹具及连接器* <b>道路工程:</b> 基层及底基层 <b>桥梁及地下工程:</b> 桥梁结构与构件, 桥梁支座*, 桥梁伸缩装置*	

附表2

### 检测报告批准人附表




机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司 资质证书编号: (粤) 建检表字第20250162号

检测场所地址4: 广东省深圳市深汕特别合作区深汕大道(G324国道)南侧时尚品牌产业园项目内3栋1层 发证机关: 广东省住房和城乡建设厅



序号	姓名	职务/职称	批准范围	备注
1	刘刚	检测工程师/高级	<b>建筑材料及构配件:</b> 水泥, 钢筋 (含焊接与机械连接), 骨料, 集料, 混凝土及拌合用水, 混凝土外加剂, 混凝土掺合料, 砂浆, 土 <b>市政工程材料:</b> 土、无机结合稳定材料, 掺合料 (粉煤灰、钢渣), 沥青混合料, 水泥, 骨料, 集料, 钢筋 (含焊接与机械连接), 外加剂, 砂浆, 混凝土	

## 2、检验检测机构资质认定证书(CMA)；

	
<h1>检验检测机构 资质认定证书</h1>	
证书编号：202319021147	
名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司	
地址：深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层	
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（含食品）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交通工程试验检测中心有限公司承担。	
发证日期：2024年08月05日	有效期至：2029年05月15日
发证机关：	
许可使用标志	
	202319021147
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。	
扫码查看证书详情	
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。	
变更	

3、公路水运工程质量检测机构资质证书：公路工程-甲级



4、公路水运工程质量检测机构资质证书：水运工程-结构乙级



5、公路水运工程质量检测机构资质证书：水运工程-材料乙级

