

龙华区污水管网系统完善工程（第三方检测） 项目

投标文件

资信标书

项目编号： 2409-440309-04-01-996652006

投标人名称： 深圳市交通工程试验检测中心有限公司、  
深圳市深科工程检测有限公司

投标人代表： 杨州云

投标日期： 2025 年 12 月 08 日



## 投标函

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

根据已收到贵方的龙华区污水管网系统完善工程（第三方检测）（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。我方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、深圳市深科工程检测有限公司

法定代表人：黎木平 、吴基

授权委托人：杨州云

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、深圳市宝安区石岩街道长排社区石环路上排鲤鱼坑工业区 4 栋一层至三层

邮编：518049、518000

联系电话：0755-82563193、075583596636 传真：0755-82563180、0755-  
83595055

日 期：2025 年 12 月 08 日



附件 1:

### 企业基本情况一览表

联合体牵头人

投标人名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

企业注册名称	深圳市交通工程试验检测中心有限公司	注 册 资 本	749.8 万元	建立日期	2001. 05. 16
企业法人代表	黎木平	企业性质（民营/国有/其他）		国有	
企业资质等级	1、建设工程质量检测机构资质证书 2、检验检测机构资质认定证书 CMA 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-材料乙级） 5、公路水运工程质量检测机构资质证书（水运工程-结构乙级） 6、水利工程质量检测单位资质等级证书（岩土工程乙级） 7、水利工程质量检测单位资质等级证书（量测乙级） 8、水利工程质量检测单位资质等级证书（金属结构乙级） 9、水利工程质量检测单位资质等级证书（混凝土工程乙级）				
公司注册地址	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			联系电话	0755-82563193
主要资质证书	1、建设工程质量检测机构资质证书 2、检验检测机构资质认定证书 CMA 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-材料乙级） 5、公路水运工程质量检测机构资质证书（水运工程-结构乙级） 6、水利工程质量检测单位资质等级证书（岩土工程乙级） 7、水利工程质量检测单位资质等级证书（量测乙级） 8、水利工程质量检测单位资质等级证书（金属结构乙级） 9、水利工程质量检测单位资质等级证书（混凝土工程乙级）				
企业简介  （内容包括企业规模、人员数量及具有技术职称人员所占的比率等）	深圳市交通工程试验检测中心有限公司（以下简称“检测中心”），为 100%国有独资企业，成立于 1996 年 1 月，原为深圳市公路工程质量监督站检测室；2001 年 5 月完成企业法人注册，成立深圳市公路交通工程试验检测中心；2006 年 12 月，根据深圳市委办公厅深办[2006]35 号文及市事业单位和行政事业性国有资产监督体制改革领导小组以及市国资委 相关文件精神，划拨给深圳市投资控股有限公司；2017 年 11 月，完成规范化登记，更名为 深圳市交通工程试验检测中心有限公司，企业注册资金 749.8 万元。2019 年 1 月，为整合行业优势资源，按照市国资委《关于深圳市交通工程试验检测中心有限公司 100%股权转让事宜的批复》（深国资委函 [2018]2012 号）文件精神，检测中心 100%股权划转至深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司。				



	<p>检测中心现有工作人员 172 人。其中，领导班子 6 人，中层干部 19 人，一线技术人员 117 人。中心具有本科及以上学历人员 122 人，其中正高级工程师 3 人、高级工程师技术人员 33 人、工程师技术人员 40 人，初级职称技术人员 33 人，技术职称人员占比 63%。</p>
其他	

提供《企业基本情况一览表》、营业执照原件扫描件、资质证书原件扫描件、《企业性质承诺书》原件扫描件。

注：（1）若为联合体投标，联合体各方均需提供《企业基本情况一览表》、营业执照原件扫描件、资质证书原件扫描件。

（2）若为联合体投标，仅要求联合体牵头单位提供《企业性质承诺书》。



# 1、营业执照

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)

成立日期

2001年05月16日

法定代表人

黎木平

住所

深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程检测大楼4层整层

登记机关

2024年03月04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。

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）



2、资质证书

(1) 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：**

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；

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；

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；

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。

**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



(2) 检验检测机构资质认定证书 CMA

	
检验检测机构 资质认定证书	
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
许可使用标志	发证机关
 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-材料乙级）





(5) 公路水运工程质量检测机构资质证书（水运工程-结构乙级）





(6) 岩土工程乙级



水利工程质量检测单位

资质等级证书

证书编号：水质检资字第12024441B007号

中华人民共和国水利部监制  
No. 202444-A212147



单位名称：  
深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检测范围：  
岩土工程乙级  
承担除大型水利工程（含一级堤防）主要建筑物以外的其他各等级水利工程的岩土工程类质量检测业务

发证机关：

发证日期：2024年4月26日

有效日期：2027年4月25日



水利工程建设质量检测

资质等级证书

(副本)

经审查，你单位具备水利工程质量检测单位资质，可在资质等级许可的范围内从事水利工程质量检测业务。

中华人民共和国水利部监制  
No. 202444-A212147

企业名称	深圳市交通工程试验检测中心有限公司		
详细地址	深圳市福田区梅林街道存岭社区梅岭六路2号交通工程监督检测大楼4层整层		
类型	有限公司	成立日期	2001年5月16日
统一社会信用代码	9144030072857324XM	注册资金	749.8万元
法定代表人	黎木平	职务	执行董事、总经理
技术负责人	钟育霞	职务	检测工程师
联系电话	0755-82563169	传真	0755-82563180
证书编号	水质检资字第12024441B007号	邮编	518000
专业等级	岩土工程乙级		
发证日期	2024年4月26日	有效日期	2027年4月25日
业务范围 承担除大型水利工程（含一级堤防）主要建筑物以外的其他各等级水利工程的岩土工程类质量检测业务			





(7) 量测乙级



水利工程质量检测单位

资质等级证书

证书编号：水质检资字第12024445B003号

中华人民共和国水利部监制  
No. 202444-A252150



单位名称：  
深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检测范围：  
量测乙级  
承担除大型水利工程（含一级堤防）主要建筑物以外的其他各等级水利工程的量测类质量检测业务

发证机关：

发证日期：2024年4月26日

有效日期：2027年4月25日



水利工程建设质量检测  
资质等级证书

(副本)

经审查，你单位具备水利工程质量检测单位资质，可在资质等级许可的范围内从事水利工程质量检测业务。

中华人民共和国水利部监制  
No. 202444-A252150

企业名称	深圳市交通工程试验检测中心有限公司				
详细地址	深圳市福田区梅林街道存岭社区梅岭六路2号交通工程监督检测大楼4层整层				
类型	有限公司		成立日期	2001年5月16日	
统一社会信用代码	9144030072857324XM		注册资金	749.8万元	
法定代表人	黎木平	职务	执行董事、总经理	职称	高级工程师
技术负责人	钟育霞	职务	检测工程师	职称	高级工程师
联系电话	0755-82563169	传真	0755-82563180	邮编	518000
证书编号	水质检资字第 12024445B003 号				
专业等级	量测乙级				
发证日期	2024年4月26日		有效日期	2027年4月25日	
业 务 范 围 承担除大型水利工程（含一级堤防）主要建筑物以外的其他各等级水利工程的量测类质量检测业务					



（发证机关）

2024年4月26日





(8) 金属结构乙级



水利工程质量检测单位

资质等级证书

证书编号：水质检资字第12024443B008号

中华人民共和国水利部监制  
No. 202444-A232149



单位名称：  
深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检测范围：  
金属结构乙级  
承担除大型水利工程（含一级堤防）主要建筑物以外的其他各等级水利工程的金属结构类质量检测业务

发证机关：  
发证日期：2024年4月26日  
有效日期：2027年4月25日



水利工程建设质量检测  
资质等级证书  
(副本)

经审查，你单位具备水利工程质量检测单位资质，可在资质等级许可的范围内从事水利工程质量检测业务。

中华人民共和国水利部监制  
No. 202444-A232149

企业名称	深圳市交通工程试验检测中心有限公司		
详细地址	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		
类型	有限公司	成立日期	2001年5月16日
统一社会信用代码	9144030072857324XM	注册资金	749.8万元
法定代表人	黎木平	职务	执行董事、总经理
技术负责人	钟育霞	职务	检测工程师
联系电话	0755-82563169	传真	0755-82563180
		邮编	518000
证书编号	水质检资字第12024443B008号		
专业等级	金属结构乙级		
发证日期	2024年4月26日	有效日期	2027年4月25日
业务范围 承担除大型水利工程（含一级堤防）主要建筑物以外的其他各等级水利工程的金属结构类质量检测业务			





(9) 混凝土工程乙级



水利工程质量检测单位

资质等级证书

证书编号：水质检资字第12024442B003号

中华人民共和国水利部监制

No. 202444-A222148



单位名称：  
深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检测范围：  
混凝土工程乙级  
承担除大型水利工程（含一级堤防）主要建筑物以外的其他各等级水利工程的混凝土工程类质量检测业务

发证机关：

发证日期：2024年4月26日

有效日期：2027年4月25日



水利工程建设质量检测  
资质等级证书

(副本)

经审查，你单位具备水利工程质量检测单位资质，可在资质等级许可的范围内从事水利工程质量检测业务。

中华人民共和国水利部监制

No. 202444-A222148

企业名称	深圳市交通工程试验检测中心有限公司		
详细地址	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		
类型	有限公司	成立日期	2001年5月16日
统一社会信用代码	9144030072857324XM	注册资金	749.8万元
法定代表人	黎木平	职务	执行董事、总经理
技术负责人	钟育霞	职务	检测工程师
联系电话	0755-82563169	传真	0755-82563180
		邮编	518000
证书编号	水质检资字第12024442B003号		
专业等级	混凝土工程乙级		
发证日期	2024年4月26日	有效日期	2027年4月25日
业务范围 承担除大型水利工程（含一级堤防）主要建筑物以外的其他各等级水利工程的混凝土工程类质量检测业务			





### 3、企业性质承诺书

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

我单位参加龙华区污水管网系统完善工程（第三方检测）项目的投标活动，经自查，  
我单位郑重作以下承诺：我单位的企业性质为 ☐ 民营企业 ☒ 国有企业 ☐ 其他。

特此承诺！

投标人（盖章）：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

法定代表人（签名或签章）：

日期：2025 年 12 月 08 日

注：若为联合体投标，仅要求联合体牵头单位提供《企业性质承诺书》。



## 企业基本情况一览表

### 联合体成员

投标人名称：深圳市深科工程检测有限公司

企业注册名称	深圳市深科工程检测有限公司	注册资本	500 万元	建立日期	2013 年 3 月 5 日
企业法人代表	吴基	企业性质（民营/国有/其他）		民营	
企业资质等级	国家级、省级				
公司注册地址	深圳市宝安区石岩街道长排社区石环路上排鲤鱼坑工业区 A 栋一层至三层			联系电话	0755-83596636
主要资质证书	建设工程质量检测机构资质证书、CMA 检验检测机构资质认定证书、CNAS 检验机构认可证书、CNAS 实验室认可证书				
企业简介 （内容包括企业规模、人员数量及具有技术职称人员所占的比率等）	<p>深圳市深科工程检测有限公司（简称深科检测）是经国家认可的独立第三方专业检测服务机构，是深圳市住房和建设局备案认证的 18 家鉴定机构名录之一，也是《深圳市农村城市化历史遗留产业类和公共配套类违法建筑房屋安全检测鉴定机构目录》、《惠州市房屋安全鉴定机构名录》指定的单位机构之一，同时也是国内最早成立节能检测中心、绿色建筑检测中心的专业机构，</p> <p>目前已拥有近 10000 平方米办公及实验场地，及有国内外先进的工程试验检测仪器设备近 1000 台（套）；现有专业技术人员 150 余人，一级注册结构工程师 2 人，注册土木工程师（岩土）2 人，广东省检验检测机构资质认定评审员 3 人，深圳市政府物质采购评标专家 2 人；持有中高级职称人数占 20%，研究生学历占 20%，本科及以上学历占 70%，各技术岗位人员均持有相应的上岗资格证书。</p> <p>公司为深圳市守合同重信用企业，重视自身建设，强化内部管理，公司于 2022 年通过 ISO9001 质量管理体系认证，贯智执行质量保证体系文件及各项规章制度，形成了一套标准</p>				



	<p>化、规范化、科学化管理模式。以客户为中心的服务理念：我们不仅提供检测服务，更提供全方位的服务支持。</p> <p>公司地址：深圳市宝安区石岩街道长排社区石环路上排鲤鱼坑工业区 A 栋一层至三层。</p>
其他	

提供《企业基本情况一览表》、营业执照原件扫描件、资质证书原件扫描件、《企业性质承诺书》原件扫描件。

注：（1）若为联合体投标，联合体各方均需提供《企业基本情况一览表》、营业执照原件扫描件、资质证书原件扫描件。

（2）若为联合体投标，仅要求联合体牵头单位提供《企业性质承诺书》。



1、投标人营业执照



统一社会信用代码  
9144030006548267XX

名称 深圳市深科工程检测有限公司

类型 有限责任公司

法定代表人 吴基

成立日期 2013年03月05日

住所 深圳市宝安区石岩街道长排社区石环路  
上排鲤鱼坑工业区A栋一层至三层



登记机关 2025年11月17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企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下方的国家企业信用信息公示系统或扫描右下方的二维码查询。

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。

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



2、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20250314号

**机 构 名 称：** 深圳市深科工程检测有限公司

**统一社会信用代码：** 9144030006548267XK

**登 记 地 址：** 深圳市南山区西丽街道阳光社区阳光二路翻身工业区6栋101201、501

**资 质 类 别：** 专项资质

**法 定 代 表 人：** 吴基

**技 术 负 责 人：** 吴基                      **质量负责人：** 贾俊平

**首次发证日期：** 2025年11月4日                      **有效期至：** 2030年11月4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、建筑节能、建筑幕墙、市政工程材料、道路工程、桥梁及地下工程

**检测场所地址：**

1. 广东省深圳市宝安区石岩街道上屋社区石环路上排鲤鱼坑工业区A栋一至三楼；

2. 广东省深圳市坪山区石井街道田心社区金田路404号；

3. 广东省深圳市深汕特别合作区鹅埠镇创文路与新园路交汇处西北侧医博士医教科技厂区3号厂房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 11 月 04 日



中华人民共和国住房和城乡建设部制



3、计量认证（CMA）证书

	
<b>检验检测机构 资质认定证书</b>	
证书编号：201819122960	
名称：深圳市深科工程检测有限公司	
地址：广东省深圳市南山区西丽街道阳光社区阳光二路翻身工业区6栋101201、501	
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	
发证日期：2025 年 11 月 03 日	有效期至：2028 年 12 月 13 日
发证机关：广东省市场监督管理局	
<b>许可使用标志</b>	
	
201819122960	
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。	
新增项目	



#### 4、检验检测机构认可证书（CNAS）



## 中国合格评定国家认可委员会 检验机构认可证书

（注册号：CNAS IB0616）

兹证明：

**深圳市深科工程检测有限公司**

（法人：深圳市深科工程检测有限公司）

**广东省深圳市宝安区石岩街道上屋社区石环路上排鲤鱼坑工  
业区 A 栋一至三楼，518055**

符合 ISO/IEC 17020:2012《各类检验机构运行的基本准则》（CNAS-Cl01  
《检验机构能力认可准则》）A 类的要求，具备承担本证书附件所列检验服  
务的能力，予以认可。

获认可的能力范围见标有相同认可注册号的证书附件，证书附件是本  
证书组成部分。

生效日期：2025-09-11

截止日期：2029-08-06



中国合格评定国家认可委员会授权人

**张朝华**

中国合格评定国家认可委员会（CNAS）经国家认证认可监督管理委员会（CNCA）授权，负责实施合格评定国家认可制度。  
CNAS 是国际实验室认可合作组织（ILAC）和亚太认可合作组织（APAC）的互认协议成员。  
本证书的有效性可登录 [www.cnas.org.cn](http://www.cnas.org.cn) 获认可的机构名录查询。



## 5、实验室认可证书（CNAS）



# 中国合格评定国家认可委员会 实验室认可证书

（注册号：CNAS L10196）

兹证明：

**深圳市深科工程检测有限公司**

（法人：深圳市深科工程检测有限公司）

**广东省深圳市宝安区石岩街道上屋社区石环路上排鲤鱼坑**

**工业区 A 栋一至三楼，518055**

符合 ISO/IEC 17025：2017《检测和校准实验室能力的通用要求》  
（CNAS-GL01《检测和校准实验室能力认可准则》）的要求，具备承担本  
证书附件所列服务能力，予以认可。

获认可的能力范围见标有相同认可注册号的证书附件，证书附件是  
本证书组成部分。

生效日期：2025-09-11

截止日期：2029-08-06



中国合格评定国家认可委员会授权人

**张朝华**

中国合格评定国家认可委员会（CNAS）经国家认证认可监督管理委员会（CNCA）授权，负责实施合格评定国家认可制度。  
CNAS是国际实验室认可合作组织（ILAC）和亚太认可合作组织（APAC）的互认协议成员。  
本证书的有效性可登陆[www.cnas.org.cn](http://www.cnas.org.cn)获认可的机构名录查询。



附件 2:

企业类似项目业绩一览表

1	<p>项目名称：宝安区固成水质净化厂配套管网收集完善工程(现用名:宝安区固成水质净化厂片区瓶颈管等重点问题整治工程(第三方检测))</p> <p>合同签订日期：2025.01.10</p> <p>合同金额：243.433323 万元</p> <p>建设内容：主要包括<b>断头管改造、瓶颈管改造、倒坡管改造、错接管改造、限流口改造</b>，对工程影响的管线进行保护及迁改等，共改造管网 60 处，改造长度约 7744m。项目估算总投资 16188.82 万元，其中，建安费 12484.61 万元。</p>
2	<p>项目名称：非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目(二期)第三方检测(观湖龙华片区、民治大浪片区、福城观澜片区)</p> <p>合同签订日期：2023.07.07</p> <p>合同金额：247.336 万元</p> <p>建设内容：对非政府投资的建筑小区<b>存量管网的结构性、功能性隐患进行改造修复，排水户雨污水管网接驳、立管改造</b>、路面恢复、绿化恢复等工程内容。首次进场项目(二期)合计可研总投资 179339.12 万元。</p>
3	<p>项目名称：龙华区优质饮用水入户工程(2024 年)(第三方检测)</p> <p>合同签订日期：2025.05.15</p> <p>合同金额：联合体 235.5878 万元（我方占比 60%，141.35268 万元）</p> <p>建设内容：包括敷设 DN100-300 <b>球墨铸铁给水管</b> DN20-150 不锈钢管，安装阀门、水表、<b>管件</b>等附属设施(其中 DN20-200 水表组、水质取样点及配套阀门等由供水企业提供);其他工程包括破复沥青砼路面、砼路面、人行道、绿化带等。</p>

投标人提供企业近五年（自本次公告发布之日起倒推，以合同签订时间或中标通知书打印时间为准）自认为最具代表性的类似项目业绩。投标人所提供的业绩最多不超过 3 项，佐证材料应与列表顺序对应，若超过 3 项或列表与佐证材料顺序不一致的，取佐证材料前 3 项。

注：（1）类似项目检测业绩指市政类工程检测业绩，优先考虑给水工程或排水工程的检测业绩。



(2) 业绩证明文件需提供：①政府部门批复文件，如立项、可研、概算批复文件或社会投资项目备案表等；②中标通知书（若有）；③合同关键页，应体现项目名称、项目概况/工程建设内容、检测工作内容、类似项目检测业绩合同金额、合同签订时间、合同双方盖章页等关键信息，上述信息若合同无法体现可提供政府部门的有关批复文件或提供业主证明（需加盖业主公章）予以补充说明，否则不予认可。

(3) 一份合同只计算一个业绩，若投标人提供的中标通知书包含多个独立子项目，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情况。

(4) 投标单位提供的业绩为联合体方式承接的或非独立的检测合同，投标单位应承担对应本项目要求的类似工程检测工作并注明对应的检测业绩合同额。无法提供联合体协议、合同、加盖业主公章的业主说明等分工说明的，所提供的业绩不予认可，因此造成的后果由投标人自行承担。

(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，需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，否则提供的该业绩不予认可。

(6) 类似项目业绩合同金额应大于本项目投标报价 1/2（即 135.8009 万元）。



1、宝安区固成水质净化厂配套管网收集完善工程(现用名:宝安区固成水质净化厂片区瓶颈管等重点问题整治工程(第三方检测))

(1) 政府部门批复文件

## 深圳市宝安区发展和改革局

宝发改可研〔2024〕225号

### 宝安区发展和改革局关于宝安区固成水质净化厂片区瓶颈管等重点问题整治工程可行性研究报告的批复

区水务局:

报来《关于审核宝安区固成水质净化厂片区瓶颈管等重点问题整治工程可行性研究报告的函》(国家编码:2312-440306-04-01-536787)收悉。经审核,现批复如下:

#### 一、项目建设的必要性

当前我区水污染治理进入“提质增效”阶段,管网系统性问题日益凸显,尤其是存量管网因地基沉降、管材质量、运行条件等原因,化粪池、污水管及检查井已出现比较严重且较大范围的破损、渗漏现象,直接影响河流水质,迫切需要对存在功能隐患的存量管网进行综合整治。同时,市、区国土空间总体规划调整及各重点片区的建设也对污水管网系统提出新的要求,现阶段有必要同步调整污水系统与城市发展规划、规模相匹配。本项目是对影响管网系统运行安全、运行效能的瓶颈管、错接管、断头管、倒坡管等重点、最为紧迫的问题管网优先开展整治,可以进一步提升城市韧性。项目的建设具有必要性。



## 二、建设规模及内容

本工程范围为固戍水质净化厂服务范围，包括新安街道、西乡街道、航城街道、石岩街道西部分区域，面积约 87.79km<sup>2</sup>。

建设内容主要包括断头管改造、瓶颈管改造、倒坡管改造、错接管改造、限流口改造，对工程影响的管线进行保护及迁改等。本工程共改造管网 60 处，管网长度约 7744km，其中：断头管改造 10 处，改造长度 2455m；瓶颈、倒坡管改造 14 处，改造长度 4179m；错接管改造 16 处，改造长度 1110m；限流口改造 20 处，新建抽排泵 21 座，阀门井 4 座。

工程内容主要包括片区管网重点问题整治（断头管改造、瓶颈管改造、倒坡管改造、错接管改造、限流口改造）、管线迁改及保护工程、交通疏解工程、水土保持工程等。

## 三、投资估算及资金来源

项目估算总投资 16188.82 万元，其中，建安工程费 12484.61 万元，工程建设其他费 2505.04 万元，预备费 1199.17 万元（详见附件）。资金来源暂定为区政府投资。

## 四、下一阶段工作要求

（一）本项目部分建设范围位于前海合作区，按《中共深圳市委机构编制委员会关于印发〈前海深港现代服务业合作区权责分工清单（第一批）〉的通知》规定，该部分建设内容应由前海合作区投资，请你单位抓紧对接前海管理局明确出资模式及出资比例。

（二）项目建设范围涉及与宝华路、宝兴路综合整治工程、



宝安大道（新安六路—福洲大道）健步道贯通工程、宝安中心区海澜路新建工程等拟建、在建项目存在交叉。请你单位与交通、城管、新安街道、西乡街道、航城街道、石岩街道等相关单位做好对接，统筹与相关交叉项目的建设时序，避免重复开挖、浪费政府投资。

（三）请你单位与有新建、改造管网需求的权属单位（包括但不限于给水、电力、燃气、通信等）做好沟通衔接，确保相关项目提前或与本项目同步建设，避免重复开挖。

（四）项目涉及与新安街道 107 发展带翻身片区（一）城市更新单元，新安街道上合旧村改造项目、新安街道凸版印刷工业区城市更新单元、西乡街道劳动村城市更新单元、西乡商业中心改造项目等存在交叉。请按照区城市更新和土地整备局意见与相关城市更新、土地整备项目做好复核对接，避免出现拟建管道建成后短期内被拆除的情况。

（五）项目部分建设范围与地铁 1 号线、地铁 5 号线、地铁 11 号线、地铁 12 号线、地铁 15 号线等轨道安全保护范围存在交叉，请进一步征求轨道建设运营单位意见。

（六）项目部分建设范围位于现状次高压燃气管道建议开展安全评价范围内，请进一步征求相关单位意见并按要求开展相关安全评价工作。

（七）根据市政府常务会议精神（七届 16 次）和《深圳市城市管理和综合执法局关于进一步加强城市绿化树木管理工作的通知》（深城管通〔2021〕188 号）的有关要求，不得以景观为



由砍伐和迁移树木；原则上只可增种树木，不得为种新树而砍伐老树；因公共工程、安全隐患等确需砍伐、迁移树木的，在下阶段需针对现有树木情况建立树木保护专章，论证树木迁移的唯一性、必要性及可行性，同时按程序报市政府批准后方可实施。请进一步优化方案，尽可能不迁移或少迁移树木。如确需砍伐、迁移树木，请你单位根据《关于印发〈宝安区占用城市绿地和砍伐、迁移城市树木审批规范指引（试行）〉的通知》（深宝城管联席办〔2022〕1号）有关规定抓紧开展报批工作。

（八）请根据《政府投资条例》（国务院令 第712号）、《深圳市政府投资建设项目施工许可管理规定》（深圳市人民政府令 第328号）、《深圳市政府投资项目策划生成管理办法》及《宝安区政府投资项目管理办 法》（深宝规〔2022〕2号）等相关文件及本批复的有关要求，抓紧开展初步设计及概算编制工作，并于九个月内报送我局审核。

（九）请严格执行国家有关招投标规定，项目的勘察、设计、建筑安装工程、监理、重要设备材料采购等全部实行公开招标。

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

附件：宝安区固戍水质净化厂片区瓶颈管等重点问题整治工程项目投资估算汇总表



(此页无正文)

深圳市宝安区发展和改革局

2024年11月1日



---

抄送：区住房和城乡建设局、区审计局。

深圳市宝安区发展和改革局办公室

2024年11月1日印发



宝山区固戍水质净化厂片区瓶颈管等重点问题整治工程  
项目投资估算汇总表

序号	项 目 名 称	技术经济指标			估算费用 (万 元)	占总投资 比重 (%)	备注
		单位	数量	单位造价 (元)			
一	建筑安装工程费				12484.61	77.12%	
1	片区管网重点问题整治	m	7744	13981.31	10827.13		
1.1	管道工程	m	7744	11532.32	8930.63		
1.2	截流井及阀门井	个	25	95328.00	238.32		
1.3	道路破除及修复	m <sup>2</sup>	34453	481.29	1658.18		
1.3.1	支路/村道水泥路面	m <sup>2</sup>	7995	450.00	359.78		
1.3.2	主干路沥青路面	m <sup>2</sup>	7597	550.00	417.84		
1.3.3	次干路沥青路面	m <sup>2</sup>	14381	550.00	790.96		
1.3.4	绿化带破除及恢复	m <sup>2</sup>	4480	200.00	89.60		
2	管线迁改及保护工程	项	1		912.33		
3	交通疏解工程	项	1		615.83		
4	水土保持工程	项	1		129.32		
二	工程建设其他费				2505.04	15.47%	
1	项目建设管理费				164.85		
2	建设工程监理费				330.16		含施工和保修阶段， 含全过程工程咨询服务费
3	工程设计费				439.44		含基本设计费及竣工 图编制费，含全过程 工程咨询服务费
4	工程勘察费				241.69		含全过程工程咨询服 务费
5	工程造价咨询费				103.99		
6	招标代理服务费				40.25		
7	工程招标交易费				24.24		
8	工程保险费				12.48		
9	前期工作咨询费				45.44		
10	环境影响咨询费				10.69		
11	水土保持服务费				20.00		按送审价暂定
12	弃土场受纳处置费				423.00		
13	建筑信息模型 (BIM) 技术 应用费用				50.19		
14	第三方监测费				152.68		按送审价暂定
15	检验检测费				25.94		按送审价暂定
16	防洪影响评价费				30.00		按送审价暂定
17	第三方评估费				390.00		按送审价暂定
三	预备费		(一+二) × 8%		1199.17	7.41%	
1	基本预备费		(一+二) × 8%		1199.17		
四	建设项目综合估算		(一+二+三)		16188.82	100%	



## (2) 中标通知书

# 中标通知书

标段编号： 2308-440306-04-01-476149006001

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

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： 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

中标价： 243.433323万元

中标工期（天）： 按招标文件要求执行

项目经理（总监）：

本工程于 2024-11-28 在深圳公共资源交易中心 交易集团宝安分公司进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

打印日期：2025-01-10

查验码：JY20250107096586

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



(3) 合同关键页

正本

## 建设工程检测服务合同

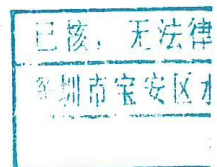
项目名称：宝安区固戍水质净化厂配套管网收集完善工程  
（现用名：宝安区固戍水质净化厂片区瓶颈管等  
重点问题整治工程（第三方检测））

项目地点：深圳市宝安区

发 包 人：深圳市宝安区水务局

承 包 人：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

2025 年 / 月 / 日





## 第一部分 建设工程检测合同

委托人（以下简称甲方）：深圳市宝安区水务局

检测机构（以下简称乙方）：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、国家及本市有关建设工程检测管理的法律法规、部门规章、规范性文件，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，双方就本建设工程检测事项协商一致，工程名称：宝安区固戍水质净化厂配套管网收集完善工程（现用名：宝安区固戍水质净化厂片区瓶颈管等重点问题整治工程（第三方检测））签订本合同。

一、甲方委托乙方检测的工程概况如下：

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

工程地址：深圳市宝安区

工程概况：本工程范围为固戍水质净化厂服务范围，包括新安街道、西乡街道、航城街道、石岩街道西部分区域，面积约 87.79km。建设内容主要包括断头管改造、瓶颈管改造、倒坡管改造、错接管改造、限流口改造，对工程影响的管线进行保护及迁改等，共改造管网 60 处，改造长度约 7744m。项目估算总投资 16188.82 万元，其中，建安费 12484.61 万元。资金来源暂定为区政府投资。

实际工程概况、工程规模以最终概算批复文件内容为准。

二、下列文件均为本合同的组成部分：

- 1、建设工程检测合同标准条件；
- 2、建设工程检测合同专用条件；



3、在实施过程中双方共同签署的补充与修正文件；

专用条件约定内容与标准条件不一致的，以专用条件为准。

三、乙方向甲方承诺，按照本合同的规定，承担本合同专用条款中议定范围内的建设工程检测业务。

四、甲方向乙方承诺按照本合同注明的期限、方式、币种、向乙方支付合同价款。

本合同正本一式捌份，双方各执肆份，具有同等法律效力。

甲方（盖章）：

深圳市宝安区水务局

住所：

深圳市宝安区新安二路 96 号

法定代表人：

或委托代理人：

经办人：

联系电话：

乙方（盖章）：

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：

或委托代理人：

经办人：

联系电话：0755-82563180

开户银行：中国建设银行深圳梅林支行

账号：44201609900050000178

签订日期：2025 年 / 月 / 日



### 第三部分 建设工程检测合同专用条件

第一条 执行/参照标准（包括但不限于）：

序号	标准名称	标准代码	标准等级
1	岩土工程勘察规范	GB50021-2001	国标
2	工程测量规范	GB50026-2007	国标
3	城市测量规范	CJJ/T8-2011	部
4	深圳市基础测绘技术规范	CJJ65-94	
5	1:500、1:1000、1:2000 地形图图式	GB/T7931-1995	国标
6	深圳市有关岩土工程监测检测、工程测量技术要求		
7	国家、广东省、深圳市岩土工程监测检测、工程测量等相关规定		
8	国家计委、建设部《工程勘察设计收费管理规定》	计价格（2002）10 号	
9	广东省物价局《关于建筑工程质量检测收费问题的复函》	粤价函（2004）428 号	
10	深圳市物价局、深圳市建设局《关于建筑工程质量检测收费标准问题的复函》	2005 年 8 月 30 日发布	
11	深圳市水务局关于发布深圳市排水管网内窥检测定额（试行）的通知	（深水务 2014（111）号）	
12	《测绘生产成本费用定额》	（财政部、国家测绘局 2009 年）	
13	建设工程质量检测管理办法	住房和城乡建设部令第 57 号	
14	甲方相关管理要求等		

以上标准规范在服务期内如有更新，则根据最新标准执行。

#### 第二条 工作具体内容

法律法规和行业主管部门要求建设单位承担的检测工作，检测的对象包括但不限于工程原材料、中间产品、实体质量。钢筋、水泥、砂石骨料、粉煤灰等主要原材料和砂浆试块、混凝土试块、预



制构件等中间产品以及实体质量中的填土、堆石、砌石、砼、地基及基桩质量，其他甲方委派的检测任务。

### 第三条 乙方工作要求

1、在开展检测工作前，提交合格的检测方案（含 PDF 文档），方案经甲方、监理、设计审核后方可实施。

2、乙方应根据现场施工情况，国家、省、市相关规范规程或设计要求，及时进场进行检测，密切配合施工进度，不得拖延。在实施检测过程中，若出现异常，应及时通知监理及甲方；同时乙方应积极配合处理施工中出现的有关问题。

3、乙方严格按照国家、省、市技术规范、标准、规程和甲方或甲方委托的设计单位提供的设计图纸及技术要求、甲方批准的《委托检测任务单》要求进行工程检测，按本合同规定的时间提交质量合格的检测成果。

4、检测有关的控制点布设的型式、数量、位置及控制网的建立、联测工作，必须符合国家、省、市现行相关规范规程的要求。检测点均由乙方制作埋设。检测点的数量与位置按设计要求，其型式必须符合国家、省、市现行相关规范规程的要求，并必须充分满足本检测全部工作的质量和成果的需要。

5、乙方应保证检测过程的安全文明，坚决杜绝安全事故的发生。如发生与检测有关的安全事故，造成不良的社会影响及经济损失，一切责任均由乙方承担。

6、乙方应参与检测相关工程的施工交底及工程验收，配合处理施工过程中出现的异常问题，并根据甲方要求，及时派驻专业工程师到现场解决问题。

7、做好控制点和检测点的保护，确保检测数据真实有效。



8、乙方每次检测前后，应主动及时地通知甲方、监理单位，配合甲方、监理单位的合理安排，并与甲方、监理单位签字确认每次检测点数量和位置，提供关键位置的现场照片。

9、乙方向甲方提交检测报告的时限：

序号	检测报告名称	份数	提交时间	备注
1	每期检测报表	5	按照甲方要求时间提供	
2	检测总报告	5	按照甲方要求时间提供	

10、乙方应自行组建符合合同及甲方要求的项目团队，其中项目负责人必须与投标文件承诺保持一致。合同履行过程中，乙方不得更换项目负责人，否则甲方有权要求乙方支付2万元/人/次的违约金。

11、合同履行过程中，甲方有权要求乙方更换不合格的项目负责人或项目成员，乙方应在收到甲方通知之日起3日内无条件更换。

**第四条** 甲方有权根据工程的进展情况对项目的检测内容予以合理调整或取消，乙方不得就此向甲方提出异议。

**第五条** 甲方（甲方委托的设计单位）向乙方明确检测任务及技术要求，并配合提供有关工程资料。应提供的工程资料如下：

序号	资料及文件名称	份数	备注
1	施工图纸	2	
2	检测技术要求	2	
3	委托检测任务单	2	

**第六条** 合同价款及结算方式

合同价暂定人民币小写 243.433323 万元（人民币大写：贰佰肆拾叁万肆仟叁佰叁拾叁元贰角叁分）。



1、合同价是乙方为实施和完成本工程全部检测工作所需要的人员工资、社会福利、各种津贴及加班、技术服务费、现场费用（包括但不限于办公及生活设施、设备、通讯费用）、仪器设备的使用和管理、各种管理费、保险、利润和税金、不可预见费用等费用内容，以及合同明示或者暗示的所有风险、责任和义务，除双方另有约定外，甲方不再向乙方支付任何其他费用。

2、工程检测费用按照下列计算方式计算检测报酬：

本合同各项检测项目是依据甲方或甲方委托的设计单位提供的本项目的设计图纸及技术要求、甲方批准的《委托检测任务单》要求的项目开展检测工作。

最终结算价为按照甲方下达的项目实际检测任务\*检测单价，检测单价参照深圳市物价局、深圳市建设局《关于建筑工程质量检测收费标准问题的复函》收费标准和《广东省水利工程质量对比检测实施办法》中对应项目收费标准计算，并下浮 20%。

3、本合同原则上按审计和造价部门的要求开展结算工作，如因政策变化导致本合同不需要进行审计和造价审定等工作，本合同中涉及审计和造价审定等条款无效，届时本合同以甲方审核同意的结算价为最终结算依据。

4、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。

**第七条** 甲方同意按照下列支付方式支付检测报酬：

1、本项目以实际完成工程中的检测任务工程量计算费用。



## 附件 3

## 项目人员配备表

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

序号	姓 名	身份证	职 务	学 历	职 称
1	林志欣	441426198106190039	项目负责人	硕士	高级工程师
2	卢状	420983197909219216	技术负责人	硕士	高级工程师
3	钟育霞	441424198508292262	质量负责人	本科	高级工程师
4	阳潜	430424199106031838	安全负责人	本科	高级工程师
5	李全林	452322197712120038	主要技术人员	硕士	高级工程师
6	姚明伟	411325198410017831	主要技术人员	本科	高级工程师
7	陈伟	362132197907280015	主要技术人员	本科	高级工程师
8	易明明	420881199011025870	主要技术人员	硕士	工程师
9	薛杰	421022198601035158	主要技术人员	硕士	高级工程师
10	吴世珍	460003198411136246	主要技术人员	本科	高级工程师
11	李洁	431021198205253028	主要技术人员	本科	高级工程师
12	曾灶红	441223198509213522	主要技术人员	本科	高级工程师
13	刘波	152301197810021583	主要技术人员	本科	高级工程师
14	马军	422228197410159030	主要技术人员	本科	工程师
15	蒋冰	430703198210266055	主要技术人员	本科	工程师
16	周佳豪	42011719970124393X	检测员	本科	助理工程师
17	张建平	360732198810093657	检测员	大专	助理工程师
18	谭晓强	440883199210180036	检测员	本科	助理工程师
19	梁德明	441324198205230018	检测员	本科	助理工程师



2、非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目(二期)第三方检测(观湖龙华片区、民治大浪片区、福城观澜片区)

(1) 政府部门批复文件

# 深圳市龙华区发展和改革局文件

深龙华发改概算〔2023〕30号

## 龙华区发展和改革局关于非政府投资建筑小区 存量管网首次进场项目[二期（观湖 龙华片区）]总概算的批复

区水务局：

报来《非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目[二期(观湖龙华片区)]总概算》(国家编码：2203-40309-04-01-605559)收悉。经审核，并报区政府2023年第12次党组(扩大)会议审定，现批复如下：



## 一、工程主要建设内容

项目主要包含住宅小区等共计 541 个小区，其中观湖街道 200 个小区，龙华街道 341 个小区。新建或改造管道长 146.9 公里。主要建设内容如下：

### （一）污水工程

新建 2284 立方米/天美丽家园泵站、2400 立方米/天中裕冠工业园泵站、2400 立方米/天区人民医院泵站；972 立方米/天观澜中学泵站、1512 立方米/天麒麟电子厂泵站，敷设 DN200~800 内肋增强聚乙烯螺旋波纹管 68542 米、DN600~1000 钢筋砼排水管 471 米、顶管或拖拉管 3724 米，新建 2.0×1.5 雨水箱涵 44 米等。

### （二）雨水工程

敷设 DN200~800 内肋增强聚乙烯螺旋波纹管 61306 米、顶管或拖拉管 2127 米、DN600~1200 钢筋砼排水管 1049 米等。

### （三）其他工程

包括非开挖修复管道 9677 米，新建污水检查井、雨水检查井、雨水口、破复路面、交通疏解、沟槽支护、挖运土石方等。

## 二、项目总概算及资金来源

项目总概算为 58885.08 万元，其中建安工程费 49605.15 万元，工程建设其他费 6475.88 万元，预备费 2804.05 万元（详见附件）。资金来源为区政府投资。



### 三、下一步工作要求

(一)请项目单位加强合同管理,严格控制各项建设费用支出。

(二)请项目单位全面统筹梳理本项目与周边城中村综合整治、管网提质增效、优质饮用水入户、居民小区二次供水设施提标改造、“瓶改管”及相关道路等工程建设时序,科学制定本项目的施工组织方案,并做好与其他工程项目的施工衔接,切实避免反复开挖、重复进场以及施工扰民等问题,充分发挥政府投资效益。

(三)请根据《深圳市龙华区政府投资项目管理办法》和本批复的有关要求,抓紧开展下一步工作,并于本批复印发之日起6个月内开工建设。

(四)请严控投资规模,提高资金使用效益,不得擅自改变建设内容或提高建设标准。同时严控各项管理制度,提高安全生产意识,杜绝各种安全隐患,切实确保安全生产。

附件:非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目[二期(观湖龙华片区)]总概算汇总表

龙华区发展和改革局  
2023年5月17日



分送：王卫、卫华、志斌、朝成同志；区住房建设局、区审计局。

龙华区发展和改革局办公室

2023年5月17日印发



附件

非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目[二期  
(观湖龙华片区)]总概算汇总表

序号	项目费用名称	单位 (m)	单位造价 (元/m)	总投资 (万元)	占总投资 比重
一	建筑安装工程费用	146941		49605.15	
(一)	观湖街道	47668		16194.62	
(二)	龙华街道	99273		32497.98	
(三)	管线保护及迁改工程			199.74	
(四)	交通疏解工程			40.17	
(五)	水土保持工程			672.64	
二	工程建设其他费用	计费依据及标准		6475.88	
1	项目建设管理费	$一 \times 1.08\%$		536.05	
2	设计费	$一 \times 2.57\%$		1275.49	
3	勘察费	设计费 $\times 50\%$		637.75	
4	竣工图编制费	设计费 $\times 8\%$		102.04	
5	全过程造价咨询费	$一 \times 0.73\%$		363.84	
6	监理费	$一 \times 1.79\%$		886.42	含保修阶段
7	工程保险费	$一 \times 0.10\%$		49.61	
8	招投标交易费	$一 \times 0.13\%$		64.49	
9	招标代理费	按规定计算		50.35	
10	水土保持咨询费	按规定计算		52.87	
11	弃土及水土保持补偿费			1401.18	



12	前期工作咨询费	按规定计算	52.18	
13	管道内窥检查	按规定计算	367.35	
14	BIM 技术应用费	按规定计算	223.22	设计施工 运维三阶 段
15	第三方检测费		110.87	
16	第三方监测费		277.17	
17	涉高涉铁涉水涉燃气安全评估费		25.00	
三	预备费		2804.05	
1	基本预备费	$(一+二) \times 5\%$	2804.05	
四	建设项目总概算	一+二+三	58885.08	100.00%

注：该项目余泥渣土外弃运距暂按 42 公里计算。



# 深圳市龙华区发展和改革局文件

深龙华发改概算〔2023〕31号

## 龙华区发展和改革局关于非政府投资建筑小区 存量管网首次进场项目[二期（民治 大浪片区）]总概算的批复

区水务局：

报来《非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目[二期（民治大浪片区）]总概算》（国家编码：2203-440309-04-01-871514）收悉。经审核，并报区政府2023年第12次党组（扩大）会议审定，现批复如下：



### 一、工程主要内容

项目主要包含住宅小区等共计 532 个小区，其中民治街道 271 个小区，大浪街道 261 个小区。新建或改造管道长 140.5 公里。主要建设内容如下：

#### （一）污水工程

新建 700 立方米/天朝阳新村泵站、400 立方米/天钓鱼台威灵达工业园泵站、500 立方米/天桃苑新村泵站，敷设 DN200~600 内肋增强聚乙烯螺旋波纹管 57438 米、DN150~200UPVC 立管连接管 10915 米，DN600~1200 钢筋砼管 599 米等。

#### （二）雨水工程

敷设 DN200~800 内肋增强聚乙烯螺旋波纹管 57451 米、DN150~200UPVC 立管连接管 9848 米等。

#### （三）其他工程

包括非开挖修复排水管道 4242 米，新建污水检查井、雨水检查井、雨水口、破复路面、交通疏解、沟槽支护、挖运土石方等。

### 二、项目总概算及资金来源

项目总概算为 48744.44 万元，其中建安工程费 41170.53 万元，工程建设其他费 5252.75 万元，预备费 2321.16 万元（详见附件）。资金来源为区政府投资。

### 三、下一步工作要求

（一）请项目单位加强合同管理，严格控制各项建设费用支



出。

(二)请项目单位全面统筹梳理本项目与周边城中村综合整治、管网提质增效、优质饮用水入户、居民小区二次供水设施提标改造、“瓶改管”及相关道路等工程建设时序，科学制定本项目的施工组织方案，并做好与其他工程项目的施工衔接，切实避免反复开挖、重复进场以及施工扰民等问题，充分发挥政府投资效益。

(三)请根据《深圳市龙华区政府投资项目管理办法》和本批复的有关要求，抓紧开展下一步工作，并于本批复印发之日起6个月内开工建设。

(四)请严控投资规模，提高资金使用效益，不得擅自改变建设内容或提高建设标准。同时严控各项管理制度，提高安全生产意识，杜绝各种安全隐患，切实确保安全生产。

附件：非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目[二期(民治大浪片区)]总概算汇总表





分送：王卫、卫华、志斌、朝成同志；区住房建设局、区审计局。

龙华区发展和改革局办公室

2023年5月17日印发



附件

## 非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目 [二期（民治大浪片区）]总概算汇总表

序号	项目费用名称	单位 (m)	单位造价 (元/m)	总投资 (万元)	占总投资 比重
一	建筑安装工程费用	140493		41170.53	
(一)	民治街道	66680		17528.18	
(二)	大浪街道	73813		22878.92	
(三)	管线保护及迁改工程			192.63	
(四)	交通疏解工程			200.07	
(五)	水土保持工程			370.73	
二	工程建设其他费用	计费依据及标准		5252.75	
1	项目建设管理费	$一 \times 1.10\%$		451.71	
2	设计费	$一 \times 2.63\%$		1080.99	
3	勘察费	设计费 $\times 50\%$		540.50	
4	竣工图编制费	设计费 $\times 8\%$		86.48	
5	全过程造价咨询费	$一 \times 0.74\%$		304.79	
6	监理费	$一 \times 1.85\%$		761.01	含保修阶段
7	工程保险费	$一 \times 0.10\%$		41.17	
8	招投标交易费	$一 \times 0.13\%$		53.52	
9	招标代理费	按规定计算		46.14	
10	水土保持咨询费	按规定计算		30.46	
11	弃土及水土保持补偿费			933.22	



12	前期工作咨询费	按规定计算	45.24	
13	管道内窥检测费	按规定计算	351.23	
14	BIM 技术应用费	按规定计算	185.27	设计施工 运维三阶段
15	第三方检测费		90.29	
16	第三方监测费		225.73	
17	涉高涉铁涉水涉燃气安全评估费		25.00	
三	预备费		2321.16	
1	基本预备费	$(一+二) \times 5\%$	2321.16	
四	建设项目总概算	一+二+三	48744.44	

注：该项目余泥渣土外弃运距观民治道暂按 30 公里、大浪街道暂按 38 公里计算。



# 深圳市龙华区发展和改革局文件

深龙华发改概算〔2023〕32号

## 龙华区发展和改革局关于非政府投资建筑小区 存量管网首次进场项目[二期（福城 观澜片区）]总概算的批复

区水务局：

报来《非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目[二期（福城观澜片区）]总概算》（国家编码：2203-440309-04-01-747501）收悉。经审核，并报区政府2023年第12次党组（扩大）会议审定，现批复如下：



## 一、工程主要建设内容

项目主要包含住宅小区等共计 441 个小区，其中福城街道 153 个小区，观澜街道 288 个小区。新建或改造管道长 140.1 公里。主要建设内容如下：

### （一）污水工程

新建 1500 立方米/天外径工业园泵站 1 台、1500 立方米/天华润万家龙华配送中心泵站 1 台、1000 立方米/天黄金岭泵站 1 台、1500 立方米/天大宅比佩亚泵站 1 台、500 立方米/天大宅比佩亚泵站 1 台、2400 立方米/天帕迪那泵站 1 台，敷设 DN200~800 内肋增强聚乙烯螺旋波纹管 52150 米、顶管拖拉管 103 米等。

### （二）雨水工程

敷设 DN200~800 内肋增强聚乙烯螺旋波纹管 83165 米、DN600~1200 钢筋砼管 4595 米等。

### （三）其他工程

包括非开挖修复管道 98 米，新建污水检查井、雨水检查井、雨水口，破复路面、交通疏解、沟槽支护、挖运土石方等。

## 二、项目总概算及资金来源

项目总概算为 56112.65 万元，其中建安工程费 47148.79 万元，工程建设其他费 6291.83 万元，预备费 2672.03 万元（详见附件）。资金来源为区政府投资。

## 三、下一步工作要求

（一）请项目单位加强合同管理，严格控制各项建设费用支



出。

(二)请项目单位全面统筹梳理本项目与周边城中村综合整治、管网提质增效、优质饮用水入户、居民小区二次供水设施提标改造、“瓶改管”及相关道路等工程建设时序，科学制定本项目的施工组织方案，并做好与其他工程项目的施工衔接，切实避免反复开挖、重复进场以及施工扰民等问题，充分发挥政府投资效益。

(三)请根据《深圳市龙华区政府投资项目管理办法》和本批复的有关要求，抓紧开展下一步工作，并于本批复印发之日起6个月内开工建设。

(四)请严控投资规模，提高资金使用效益，不得擅自改变建设内容或提高建设标准。同时严控各项管理制度，提高安全生产意识，杜绝各种安全隐患，切实确保安全生产。

附件：非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目〔二期（福城观澜片区）〕总概算汇总表





分送：王卫、卫华、志斌、朝成同志；区住房建设局、区审计局。

龙华区发展和改革局办公室

2023年5月17日印发





非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目  
[二期（福城观澜片区）]总概算汇总表

序号	项目费用名称	单位 (m)	单位造价 (元/m)	总投资 (万元)	备注
一	建筑安装工程费用	140110.33		47148.79	
(一)	福城街道	47474.81		15999.44	
(二)	观澜街道	92635.52		30130.89	
(三)	交通疏解			54.52	
(四)	管线迁改及保护工程			229.15	
(五)	水土保持			734.79	
二	工程建设其他费用	计费依据及标准		6291.83	
1	项目建设管理费	$一 \times 1.08\%$		511.49	
2	设计费	$一 \times 2.59\%$		1218.85	
3	勘察费	设计费 $\times 50\%$		609.43	
4	竣工图编制费	设计费 $\times 8\%$		97.51	
5	全过程造价咨询费	$一 \times 0.74\%$		346.64	
6	监理费	$一 \times 1.80\%$		849.90	含保修阶段
7	工程保险费	$一 \times 0.10\%$		47.15	
8	招投标交易费	$一 \times 0.13\%$		61.29	



9	招标代理费	按规定计算	49.12	
10	水土保持咨询费	按规定计算	57.29	
11	弃土及水土保持补偿费		1407.05	
12	前期工作咨询费	按规定计算	50.15	
13	管道内窥检查	按规定计算	350.28	
14	BIM 技术应用费	按规定计算	212.17	
15	第三方检测费		113.86	
16	第三方监测费		284.65	
17	涉高涉铁涉水涉燃气安全评估费		25.00	设计施工运维三阶段
三	预备费		2672.03	
1	基本预备费	$(一+二) \times 5\%$	2672.03	
四	建设项目总概算	一+二+三	56112.65	

注：该项目余泥渣土外弃运距观澜街道与福城街道暂按 42.3 公里计算。



## (2) 中标通知书

# 中标通知书

标段编号: 44031020220069003001

标段名称: 非政府投资 建筑小区存量管网首次进场项目(二期)  
第三方检测(观湖龙华片区、民治大浪片区、福城观澜片区)

建设单位: 深圳市龙华排水有限公司

招标方式: 公开招标

中标单位: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

中标价: 247.336000万元

中标工期: 按招标文件执行

项目经理(总监):

本工程于 2023-04-06 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标  
业务分公司)进行招标, 2023-05-31 完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

招标人(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

日期: 2023-06-13

查验码: 6401730395709578 查验网址: <https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>



(3) 合同关键页

合同编号: LHPS-GC-2023030

建设工程第三方检测合同

工程名称: 非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目  
(二期) 第三方检测 (观湖龙华片区、民治大浪片区、福城观澜片区)

甲 方: 深圳市龙华排水有限公司

乙 方: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

签订日期: 2023年 7月 7日



甲方（委托单位）：深圳市龙华排水有限公司

乙方（检测机构）：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

甲方委托乙方承担 非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目（二期）第三方检测（观湖龙华片区、民治大浪片区、福城观澜片区）。根据《中华人民共和国民法典》《建设工程质量管理条例》《建设工程质量检测管理办法》《深圳市建设工程质量管理条例》及国家有关法律法规、本市有关建设工程检测管理的法律法规、部门规章、规范性文件，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保检测质量，经甲方、乙方协商一致，签订本合同。

## 第一条 工程概况

1.1 项目名称：非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目（二期）第三方检测（观湖龙华片区、民治大浪片区、福城观澜片区）

1.2 项目地点：深圳市龙华区

1.3 项目概况：非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目（二期）主要包括为对非政府投资的建筑小区存量管网的结构性、功能性隐患进行改造修复，排水户雨污水管网接驳、立管改造、路面恢复、绿化恢复等工程内容。首次进场项目（二期）合计可研总投资 179339.12 万元。

1.4 资金来源：政府 100%（政府投资）

## 第二条 服务范围及内容

2.1 检测服务内容包括但不限于：

2.1.1 专项检测：地基基础工程检测，含地基及复合地基承载力静载检测、桩的承载力检测、桩（墙）身完整性检测、锚杆锁定力检测；主体结构工程现场检测，含混凝土、砂浆、砌体强度现场检测、钢筋保护层厚度检测、混凝土预制构件结构性能检测、后置埋件的力学性能检测。

2.1.2 见证取样检测：水泥物理力学性能检验；钢筋（含焊接与机械连接）力学性能检验；砂、石常规检验；混凝土、砂浆强度检验；简易土工试验；混凝土掺加剂检验；沥青、沥青混合料检验。

2.1.3 建设单位视工作需要需开展的其他对比检测。

本工程各子项目具体检测范围依据甲方委托的设计单位提供的本项目设计图纸的技术要求、行政主管部门与质量监督主管部门的要求。检测内容以甲方确认的检测方案为准。

2.1.4 配合工程参建单位参加工程验收及甲方安排的其他工作。



乙方不得拒绝执行为完成全部工程而须执行的不可或缺的附带工作，甲方保留调整发  
包范围的权利，甲方有权根据工程需要增加检测内容、检测次数，乙方不得提出异议。

2.2 检测依据与标准包括但不限于：

2.2.1 设计图纸

2.2.2 甲方提供的任务书（如有）及相关方案

2.2.3 《城镇排水管道检测与评估技术规程》（GJJ181-2012）

2.2.4 《深圳市建筑基桩检测规程》（SJG 09-2015）

2.2.5 《建筑地基基础检测规范》（DBJ / T 15-60-2019）

2.2.6 国家、广东省、深圳市工程检测等相关规定、规范及标准及其他检测技术要求。

合同约定的服务范围及内容应严格执行工程的现行有效的国家标准、行业标准，工程  
所在地的地方标准，以及相应的规范、规程、强制性条文及项目相关要求及甲方组织编制  
的技术指引文件。当国家、行业及深圳市地方标准、规范存在不一致时，以要求更严格者  
为准，甲方或设计文件明确另有规定除外。

### 第三条 合同价款及结算方式

3.1 合同总价暂定人民币：2473360.00 元（大写贰佰肆拾柒万叁仟叁佰陆拾元整）（观  
湖龙华片区为 886960.00 元；福城观澜片区为 864080.00 元；民治大浪片区为 722320.00  
元）。合同价为暂定价，可能与实际发生金额存在较大差异，乙方应充分考虑风险，不得  
因此提出任何索赔。本项目包含以下三个项目①非政府投资建筑小区存量管网首次进场项  
目[二期（民治大浪片区）]（第三方检测）、②非政府投资建筑小区存量管网首次进场项  
目[二期（观湖龙华片区）]（第三方检测）、③非政府投资建筑小区存量管网首次进场项  
目[二期（福城观澜片区）]（第三方检测），三个项目单独核算。

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

3.2 结算价：

1、本项目结算按检测实际发生的工作量为基础进行计取，检测单价根据国家计委、  
建设部《工程勘察设计收费管理规定》（计价格[2002]10 号）、广东省物价局《关于建筑  
工程质量检测收费问题的复函》（粤价函[2008]77 号）、广东省建设工程质量安全检测和  
鉴定协会《关于印发〈广东省服务建筑物和市政工程质量安全检测收费指导价（第一批）〉



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

#### 第十条 廉洁保证

10.1 甲乙双方当事人应遵守与反贿赂、反腐败有关的所有法律、法规等的规定，不得以任何形式从事任何可能涉及贿赂、腐败、敲诈及其他不正当交易行为。

10.2 任何一方当事人不得对另一方当事人的员工或指定人员提供或者索要（包括但不限于实际提供、承诺提供或暗示提供以及实际索要或暗示索要）任何形式的贿赂，包括但不限于提供回扣、礼金、礼品或其他私人便利或不正当利益等。

10.3 违反本条约定的一方当事人，应承担由此给另一方当事人造成的一切损失。

#### 第十一条 争议及解决

因合同执行过程中发生争议、纠纷的，甲方、乙方应及时协商解决，协商不成的，任意一方均可向工程所在地人民法院提起诉讼。

#### 第十二条 合同份数

本合同自甲、乙双方签字并加盖各自公章后生效；甲方、乙方履行完合同规定的义务后，本合同终止。本合同未尽事宜，经甲方与乙方协商一致，签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。

本合同一式壹拾贰份，其中甲方执捌份、乙方执肆份，具有同等法律效力。

甲方（盖章）：  
深圳市龙华排水有限公司  
法定代表人  
或委托代理人：  
（签字或盖章）

地址：深圳市龙华区观湖街道人民路锦  
鲤大厦  
电话：21047980

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）

地址：  
电话：



附件 2 项目管理班子配备情况表

项目管理班子配备情况表

序号	在本项目中拟任的岗位	姓名	性别	身份证号	职称	执业资格	从事专业	从事本专业工作年限
1	项目负责人	林志欣	男	441426198106190039	道路与桥梁高级工程师	①注册土木工程师 ②公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①岩土 ②桥梁隧道工程 ③地基基础、主体结构、建筑幕墙、监测与测量	16 年检测工作经验
2	试验检测工程师	邱群聪	男	430224198211304871	道路与桥梁高级工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②见证取样、预拌混凝土、监测与测量、市政工程	19 年检测工作经验
	试验检测工程师	吴世珍	女	460003198411136246	道路与桥梁工程高级工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②见证取样	14 年检测工作经验



4	试验检测工程师	陈华	男	440801198610052798	道路与桥梁工程高级工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检	①桥梁隧道工程 ②主体结构	10 年检测工作经验
5	试验检测工程师	陈伟	男	362132197907280015	道路与桥梁工程高级工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②地基基础、监测与测量	22 年检测工作经验
6	试验检测工程师	姚明伟	男	411325198410017831	道路与桥梁工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②地基基础、见证取样、市政工程	11 年检测工作经验
7	试验检测工程师	姚增峰	男	411303198911205971	道路与桥梁工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②主体结构	7 年检测工作经验



8	试验检测工程师	易明明	男	420881199011025870	岩土工程工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②地基基础、主体结构	7年检测工作经验
9	试验检测工程师	戴政	男	430421198607154437	桥梁与隧道工程工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②主体结构	10年检测工作经验
10	试验检测工程师	李敬	男	500224199003082859	道路与桥梁工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②主体结构	8年检测工作经验
11	试验检测工程师	舒志勇	男	421281199006055731	道路与桥梁工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②地基基础、主体结构	7年检测工作经验



12	试验检测工程师	谭丰哲	男	430424198909033613	道路与桥梁工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②主体结构	8年检测工作经验
13	试验检测工程师	陈炯焕	男	44152219921010211X	道路与桥梁工程工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②主体结构	8年检测工作经验
14	试验检测工程师	高智乐	男	610431198903200334	道路与桥梁工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②主体结构、监测与测量、市政工程	8年检测工作经验
15	试验检测工程师	辛荣亚	男	411421198906114838	道路与桥梁工程师	公路水运工程试验检测师	桥梁隧道工程	5年检测工作经验



16	试验检测工程师	余村	男	420107198708144152	道路与桥梁工程工程师	公路水运工程试验检测师	桥梁隧道工程	9年检测工作经验
17	试验检测工程师	任治	男	430102199001291030	道路与桥梁工程师	公路水运工程试验检测师	桥梁隧道工程	7年检测工作经验
18	检测员	陈炳发	男	360781199302125511	道路与桥梁工程助理工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①道路工程 ②见证取样	7年检测工作经验



3、龙华区优质饮用水入户工程(2024 年)(第三方检测)

(1) 政府部门批复文件

## 深圳市龙华区发展和改革局文件

深龙华发改概算〔2024〕85 号

---

### 龙华区发展和改革局关于龙华区优质饮用水 入户工程（2024 年）项目总概算 的批复

区水务局：

报来《龙华区优质饮用水入户工程（2024 年）项目总概算》  
（国家编码：2404-440309-04-04-520895）收悉。经审核，现批  
复如下：



## 一、建设内容及规模

项目对龙华区的观湖、民治、龙华、大浪、福城、观澜 6 个街道的 80 个居民小区实施供水管网改造。项目设计范围为市政给水管接驳口→小区总表→室外埋地管→用户分表→用户表后管。优质饮用水入户改造工程按照《深圳市优质饮用水工程技术规程》（SJG 16-2023）、《建筑给水排水与节水通用规范》（GB 55020-2021）等规范或标准执行。

项目主要建设内容包括敷设 DN100-300 球墨铸铁给水管、DN20-150 不锈钢管，安装阀门、水表、管件等附属设施（其中 DN20-200 水表组、水质取样点及配套阀门等由供水企业提供）；其他工程包括破复沥青砼路面、砼路面、人行道、绿化带等。

## 二、投资总概算及资金来源

项目投资总概算为 36972.09 万元，其中建安工程费 32167.35 万元，工程建设其他费 3044.17 万元，预备费 1760.57 万元（详见附件）。其中，用户承担费用为 200 元/户，共计 945.84 万元；供水企业承担计量水表及配套阀门组费用，共计 2371.74 万元；其余资金由市、区两级财政按 1:1 比例承担，共计 33654.51 万元。

## 三、下一阶段工作要求

（一）请严格执行有关绿地和树木的管理规定，严禁未经批准擅自迁移和砍伐树木。

（二）请根据《深圳市龙华区政府投资项目管理办法》和本



批复的有关要求，抓紧开展下一步工作。

（三）请严控投资规模，提高资金使用效益，不得擅自改变建设内容或提高建设标准。同时严控各项管理制度，提高安全生产意识，杜绝各种安全隐患，切实确保安全生产。

（四）请严格按照统计部门要求尽快做好项目的固定资产投资纳统工作。

（五）请按照《深圳市发展和改革委员会关于进一步规范政府投资项目加快项目资产登记的通知》要求，在工程竣工验收后根据资产管理要求尽快办理资产登记等有关手续。

附件：龙华区优质饮用水入户工程（2024年）项目总概算表

  
龙华区发展和改革局  
2024年12月11日



---

分送：王卫、卫华、志斌、朝成同志；区住房建设局、区审计局。

龙华区发展和改革局办公室

2024 年 12 月 11 日印发

---





龙华区优质饮用水入户工程（2024 年）项目总概算表

序号	项目费用名称	单位	工程量	单价	概算投资 (万元)	备注
一	建筑安装工程费	户	47292		32167.35	
1	观湖街道	户	6677		4499.36	
2	民治街道	户	16580		12204.78	
3	龙华街道	户	5091		3717.56	
4	大浪街道	户	6349		4160.91	
5	福城街道	户	10651		6732.36	
6	观澜街道	户	1944		852.38	
二	工程建设其他费	计费依据及标准			3044.17	
1	项目建设管理费				361.67	
2	设计费				863.20	
3	勘察费				258.96	
4	竣工图编制费				69.06	
5	全过程造价咨询费	按规定计算			241.77	
6	监理费				614.16	含保修阶段
7	工程保险费				32.17	
8	前期工作费	按规定计算			56.56	
9	招标代理服务费	按规定计算			41.63	
10	水土保持咨询费	按规定计算			26.73	
11	招投标交易费				41.82	
12	弃土及补偿费				291.69	
13	BIM 咨询服务费	按规定计算			144.75	
三	预备费				1760.57	
1	基本预备费	$(一+二) \times 5\%$			1760.57	
四	建设项目总概算	一+二+三			36972.09	
1	业主承担费用	住宅每户 200 元			945.84	按市级文件及区政府专题会议要求办理
2	企业承担投资				2371.74	
3	政府承担投资				33654.51	



(2) 中标通知书

# 中标通知书

标段编号： 2404-440309-04-04-520895007001

标段名称： 龙华区优质饮用水入户工程（2024年）（第三方检测）（二次招标）

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

招标方式： 公开招标

中标单位： 深圳市水务工程检测有限公司//深圳市交通工程试验检测中心有限公司

中标价： 235.5878万元

中标工期（天）： 按招标文件要求执行。

项目经理（总监）：

本工程于 2025-03-14 在深圳公共资源交易中心 交易集团建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构（签章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

Handwritten signature in blue ink.

招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

打印日期：2025-05-09

Red square seal with characters: 罗慧印 (Luo Hui Yin)

查验码：JY20250425123009

查验网址：<https://www.szggzy.com/jvfw/zbtz.html>



(3) 合同关键页

合同编号: \_\_\_\_\_

深圳市龙华区水污染治理中心  
建设工程第三方检测合同

工程名称: 龙华区优质饮用水入户工程（2024 年）（第三方检测）

建设单位: 深圳市龙华区水污染治理中心

甲方（代建单位）: 深圳市综合交通与市政工程设计研究总院有限公司

乙方: 深圳市水务工程检测有限公司//深圳市交通工程试验检测中心有限公司

签订日期: 2025 年 5 月 15 日



建设单位：深圳市龙华区水污染治理中心

甲方（代建单位、委托单位）：深圳市综合交通与市政工程设计研究总院有限公司

乙方（联合体牵头方）（检测机构）：深圳市水务工程检测有限公司

乙方（联合体成员方）（检测机构）：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

甲方委托乙方承担龙华区优质饮用水入户工程（2024年）第三方检测工作。根据《中华人民共和国民法典》《建设工程质量管理条例》《建设工程质量检测管理办法》《深圳市建设工程质量管理条例》及国家有关法律法规、本市有关建设工程检测管理的法律法规、部门规章、规范性文件，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保检测质量，经甲方、乙方协商一致，签订本合同。

本项目为代建项目，建设单位为深圳市龙华区水污染治理中心，代建单位为深圳市综合交通与市政工程设计研究总院有限公司，乙方应无条件配合建设单位及代建单位要求的检测相关工作并服从管理。

### **第一条 工程概况**

1.1 项目名称：龙华区优质饮用水入户工程（2024年）（第三方检测）

1.2 项目地点：深圳市龙华区

1.3 项目概况：项目对龙华区的观湖、民治、龙华、大浪、福城、观澜 6 个街道的 80 个居民小区实施供水管网改造。项目设计范围为市政给水管接驳口→小区总表→室外埋地管→用户分表→用户表后管。项目投资总概算为 36972.09 万元，其中建安工程费 32167.35 万元。

1.4 资金来源：政府 100%（政府投资）

### **第二条 服务范围及内容**

#### **2.1 检测服务内容**

乙方根据工程设计图纸、国家及省市相关规定、规范及标准对本工程进行进行质量检测，并出具检测报告。检测内容包括但不限于：

2.1.1 工程检测内容包括但不限于：对混凝土配合比、混凝土抗压（混凝土、砂浆）、砂、混凝土配合比用水泥、混凝土配合比用粉煤灰、混凝土配合比用外加剂、混凝土配合比用碎石、混凝土配合比用膨胀剂、钢筋、机械连接现场、机械连接工艺、砖、路缘石、路面标线涂料、环氧沥青煤防腐涂料、沥青、沥青混合料、沥青混合料用矿粉、沥青混合料用碎石、不锈钢管、不锈钢管件、球墨铸铁管、球墨铸铁管件、沟槽、混凝土路面破坏恢复（基层压实度、路面厚度、抗滑构造深度等）、沥青路面破坏恢复（基层压实度、路



面厚度、弯沉值等)等相关材料进行检测并出具相关的检测报告。

2.1.2 配合工程参建单位参加工程验收及甲方安排的其他工作。

项目最终检测项、内容及频次以现场实际进场批次、竣工验收主管部门要求为准。乙方不得拒绝执行为完成全部工程而须执行的不可或缺的附带工作,甲方保留调整发包范围的权利,甲方有权根据工程需要增加检测内容、检测次数,乙方不得提出异议。

2.2 检测依据与标准包括但不限于:

2.2.1 设计图纸

2.2.2 甲方提供的任务书(如有)及相关方案

2.2.3 《水利水电工程锚喷支护技术规范》(SL 377-2007)

2.2.4 《水工建筑物水泥灌浆施工技术规范》(SL/T 62-2020)

2.2.5 《锚杆锚固质量无损检测技术规程》(JGJ/T 182-2009)

2.2.6 《岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范》(GB 50086-2015)

2.2.7 《水利水电工程边坡设计规范》(SL386-2007)

2.2.8 《水电水利工程锚杆无损检测规程》(DL/T5424-2009)

2.2.9 《城镇排水管道检测与评估技术规程》(GJJ181-2012)

2.2.10 《深圳市建筑基桩检测规程》(SJG 09-2015)

2.2.11 《建筑地基基础检测规范》(DBJ / T 15-60-2019)

2.2.12 《建筑基桩检测技术规范》(JGJ106-2014)

2.2.13 国家、广东省、深圳市工程检测等相关规定、规范及标准及其他检测技术要求。

合同约定的服务范围及内容应严格执行工程的现行有效的国家标准、行业标准,工程所在地的地方标准,以及相应的规范、规程、强制性条文及项目相关要求及甲方组织编制的技术指引文件。当国家、行业及深圳市地方标准、规范存在不一致时,以要求更严格者为准,甲方或设计文件明确另有规定除外。

### 第三条 合同价款及结算方式

3.1 合同总价暂定人民币: 235.5878 万元 (大写: 人民币贰佰叁拾伍万伍仟捌佰柒拾捌元)。合同下浮率 20%。合同价为暂定价,可能与实际发生金额存在较大差异,乙方应充分考虑风险,不得因此提出任何索赔。

本合同价已包含乙方为实施和完成本工程全部工作所需的人员工资、社会福利、各种津贴及加班、技术服务费、现场费用(包括办公及生活设施、设备、通讯费用)、仪器设



(此页无正文)

甲方（盖章）：

深圳市综合交通与市政工程设计研究  
总院有限公司

法定代表人

或委托代理人：

（签字或盖章）

地址：深圳市龙华区民治街道北站社  
区龙华设计产业园总部大厦 2 栋 701

联系人：应聘、熊莉

联系电话：17671938753

乙方（联合体牵头方）（盖章）：

深圳市水务工程检测有限公司

法定代表人

或委托代理人：

（签字或盖章）

地址：深圳市罗湖区翠竹街道翠竹路 1008 号  
金福大厦 13P 大楼

联系人：罗文彪

联系电话：17503027846

乙方（联合体成员方）（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）

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

联系人：阳潜

联系电话：15215046990

合同签订时间： 2025 年 5 月 15 日



#### (4) 联合体协议

### 联合体共同投标协议书

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

深圳市水务工程检测有限公司、深圳市交通工程试验检测中心有限公司（所有成员单位名称）自愿组成联合体，共同参加龙华区优质饮用水入户工程（2024年）（第三方检测）（二次招标）的投标。现就联合体投标事宜订立如下协议：

1、深圳市水务工程检测有限公司（主体单位名称）为本工程投标联合体主体单位（联合体牵头单位，联合体代表）。

2、联合体主体单位合法代表联合体各成员单位负责本工程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物，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，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）联合体主体单位 深圳市水务工程检测有限公司，承担包括但不限于：对混凝土配合比、混凝土抗压（混凝土、砂浆）、砂、混凝土配合比用水泥、混凝土配合比用粉煤灰、混凝土配合比用外加剂、混凝土配合比用碎石、混凝土配合比用膨胀剂、钢筋、机械连接现场、机械连接工艺、砖、路缘石、路面标线涂料、环氧沥青煤防腐涂料、沥青、沥青混合料、沥青混合料用矿粉、沥青混合料用碎石、不锈钢管、不锈钢管件、球墨铸铁管、球墨铸铁管件等相关材料进行检测并出具相关的检测报告及配合工程参建单位参加工程验收及招标人安排的其他工作；

（2）联合体成员单位 1 深圳市交通工程试验检测中心有限公司，承担包括但不限于：对沟槽、混凝土路面破坏恢复（基层压实度、路面厚度、抗滑构造深度等）、沥青路面破坏恢复（基层压实度、路面厚度、弯沉值等）等相关材料进行检测并出具相关的检测报告及配合工程参建单位参加工程验收及招标人安排的其他工作。

5、本协议书自签署之日起生效，未中标或中标后合同履行完毕后，自动失效。

6、本协议书一式肆份，联合体各方和招标人各执一份。

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。



**联合体主体单位**

单位名称（盖单位公章）：深圳市水务工程检测有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

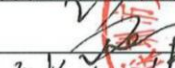
授权委托人（签字或盖章）：

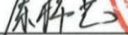
单位地址：深圳市罗湖区翠竹街道翠竹路1008号金福大厦13P 邮编：518000

联系电话：0755-28012270 传真：0755-26921230

**联合体成员单位 1**

单位名称（盖单位公章）：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路22号交通工程监督检测大楼

邮编：518000

联系电话：0755-82563193 传真：0755-82563180

本协议签署日期：2025 年 3 月 25 日

注：本项目接受联合体投标，组成联合体的投标单位不超过3家（未完成资质证书核定更新的投标人组成联合体的投标单位不超过2家），联合体牵头单位为具备见证取样检测（资质更新前）或建筑材料及构配件检测（资质更新后）资质的单位。联合体成员各方须具备本项目要求的至少一项检测资质，联合体投标的，应当签署合法有效的《联合体共同投标协议书》，并明确各方职责以及分工等内容。



# 联合体协议书

甲方（牵头单位）：深圳市水务工程检测有限公司

法定代表人：吴文鑫

注册地址：深圳市罗湖区黄贝街道文华社区深南东路 1001 号深润大厦 4209

统一社会信用代码：91440300778765995E

联系电话：0755-26624001

乙方（成员单位）：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

注册地址：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

统一社会信用代码：9144030072857324XM

联系电话：0755-82563508

鉴于甲方、乙方（以下统称“联合体双方”）拟就龙华区优质饮用水入户工程（2024 年）（第三方检测）项目（项目编号：2404-440309-04-04-520895007001，以下简称“本项目”）开展合作，为明确双方权利义务，保障项目顺利实施，根据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规，遵循平等、自愿、公平、诚实信用的原则，双方经友好协商，达成如下协议，以资共同信守。

## 一、联合体宗旨

联合体双方本着优势互补、资源共享、风险共担、利益共享的原则，共同参与本项目的投标、中标后的合同履行等相关工作，确保高质量、高效率完成本项目所约定的全部任务，提升双方市场竞争力与合作效益。

## 二、联合体组成

1. 本联合体由甲方作为牵头单位，乙方作为成员单位组成，双方均为独立法人主体，各自独立承担民事责任。
2. 联合体双方确认，本协议签订后，未经联合体全体成员书面同意，任何一方不得擅自退出联合体或变更联合体组成结构。若因特殊情况确需变更，



须提前 30 日向其他成员提交书面申请，经全体成员一致同意并签订补充协议后方可实施，且变更不得影响本项目的投标及合同履行。

### 三、项目基本信息

1. 项目名称：龙华区优质饮用水入户工程（2024 年）（第三方检测）
2. 建设单位：深圳市龙华区水污染治理中心
3. 项目业主（代建单位、委托单位）：深圳市综合交通与市政工程设计研究总院有限公司
4. 项目概况：项目对龙华区的观湖、民治、龙华、大浪、福城、观澜 6 个街道的 80 个居民小区实施供水管网改造。项目设计范围为市政给水管接驳口→小区总表→室外埋地管→用户分表→用户表后管。项目投资总概算为 36972.09 万元，其中建安费 32167.35 万元。

### 四、联双体双方职责分工

双方一致同意按以下分工履行职责，确保项目顺利推进：

甲方：承担包含但不限于对混凝土配合比、混凝土抗压（混凝土、砂浆）、砂、混凝土配合比用水泥、混凝土配合比用粉煤灰、混凝土配合比用外加剂、混凝土配合比用碎石、混凝土配合比用膨胀剂、钢筋、机械连接现场、机械连接工艺、砖、路缘石、路面标线涂料、环氧沥青煤防腐涂料、沥青、沥青混合料、沥青混凝土用矿粉、沥青混凝土用碎石、不锈钢管、不锈钢管件、球墨铸铁管、球墨铸铁管件等相关材料进行检测并出具相关的检测报告及配合工程参建单位参加工程验收及招标人安排的其他工作。

乙方：承担包括但不限于对沟槽、混凝土路面破坏恢复（基层压实度、路面厚度、强度、抗滑构造深度等）；沥青路面破坏恢复（基层压实度、路面厚度、弯沉值等）等相关材料进行检测并出具相关的检测报告及配合工程参建单位参加工程验收及招标人安排的其他工作。

#### （一）甲方（牵头单位）职责

1. 作为联合体代表与招标方签订本项目合同，并全面负责合同的履行、管理及后续结算、回款等工作，及时将相关信息同步给各成员单位。
2. 负责项目整体统筹规划，制定项目实施计划、质量控制标准及安全管理规范，协调各成员单位的工作衔接，解决项目实施过程中的重大问题。
3. 负责项目资金的统一管理，接收业主方支付的项目款项后，乙方提供付款资料及发票后，按照乙方提交的工程量清单根据龙华区优质饮用水入户工



程（2024 年）（第三方检测）支付条款支付乙方检测费用。

4. 负责归集项目实施过程中的全部资料，包括但不限于合同文件、技术资料、验收报告等，项目完成后按要求整理归档并移交相关方。
5. 承担牵头单位应尽的其他与项目相关的职责。

## （二）乙方（成员单位）职责

1. 按照本协议约定及项目实施计划，确保按时按质完成自身分工范围内的工作任务。
2. 严格遵守甲方制定的项目质量、安全及进度管理要求，接受甲方的统筹协调及监督检查，及时向甲方反馈工作进展、存在问题及相关数据资料。
3. 配合甲方完成项目验收、结算等工作，提供自身分工范围内的验收资料及结算依据。
4. 对自身分工范围内的工作质量、安全负责，若因自身原因导致项目出现质量问题、安全事故或延误工期，承担相应责任及损失。
5. 承担成员单位应尽的其他与项目相关的职责。

## 五、权利与义务

### （一）共同权利

1. 联合体双方均有权了解本项目的进展情况、资金使用情况及相关重要信息，甲方应予以配合并及时提供。
2. 对项目实施过程中出现的重大问题，双方均有权提出意见和建议，经联合体全体成员协商一致后共同决策。

### （二）共同义务

1. 联合体双方应严格遵守本协议约定及相关法律法规，秉持诚信原则履行各自职责，不得擅自变更或解除本协议。
2. 双方应相互支持、密切配合，及时通报工作进展及可能影响项目的重大事项，共同解决项目实施过程中的困难和问题。
3. 任何一方不得擅自以联合体名义对外签订合同、作出承诺或从事与本项目无关的活动，未经其他成员书面同意，不得向第三方泄露本项目的商业秘密、技术信息及本协议内容。
4. 联合体双方应保证自身具备参与本项目所需的资质、技术能力及资金



实力，若因一方资质不符或能力不足导致联合体无法中标或承担违约责任，该方应承担全部责任及其他成员的损失。

### （三）双方特有权利义务

1. 甲方有权依据项目管理需要，对乙方的工作进行监督，但不得非法干涉乙方正常的业务开展。

2. 乙方有权要求甲方及时支付相应款项，若甲方逾期支付，有权要求甲方承担逾期付款责任。

## 六、利益分配与费用承担

### （一）利益分配

1. 联合体双方一致同意，本项目的总收益（扣除项目实施过程中产生的全部成本费用后）按以下比例分配：甲方 40%，乙方 60%（比例总和为100%）。

2. 乙方指定收款账户信息：

开户银行：中国建设银行深圳梅林支行

账户名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

账号：44201609900050000178

### （二）费用承担

1. 项目实施过程中产生的成本费用（包括但不限于人工成本、材料采购费、设备租赁费、场地费、检测费、管理费等），由双方按照各自职责分工范围分别承担。若为联合体共同发生的费用，按收益分配比例共同承担。

2. 若因一方原因导致项目产生额外费用（如违约金、赔偿金、罚款等），由该责任方全额承担；若为联合体共同责任，按收益分配比例共同承担。

## 七、违约责任

1. 若任何一方未按本协议约定履行职责或义务，即构成违约，违约方向守约方支付违约金，违约金金额按项目总金额的 2% 计算。若违约金不足以弥补守约方损失的，违约方还应赔偿守约方因此遭受的全部损失（包括但不限于直接损失、间接损失、律师费、诉讼费等维权费用）。



2. 若甲方逾期支付乙方应得收益，每逾期一日，应按逾期金额的1%向乙方支付逾期付款违约金。

3. 若乙方未按时按质完成自身分工范围内的工作任务，导致项目延期、质量不达标或甲方遭受损失的，乙方应承担相应的修复、返工责任，并赔偿甲方因此产生的全部损失；若情节严重导致联合体无法履行合同义务，甲方有权解除本协议，并要求乙方承担违约责任。

4. 若一方擅自退出联合体、变更联合体组成或泄露项目秘密，给其他成员造成损失的，应承担全部赔偿责任。

## 八、争议解决

因本协议的订立、履行、解释、变更或终止等产生的一切争议，联合体双方应首先通过友好协商解决；协商不成的，任何一方均有权向项目所在地人民法院提起诉讼。

争议解决期间，除争议事项外，双方应继续履行本协议其他条款约定的义务，确保项目正常推进。

## 九、协议的生效、变更与终止

### （一）生效

本协议自联合体双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章之日起生效。

### （二）变更

对本协议的任何修改、补充，均须经联合体双方协商一致后，以书面形式作出并作为本协议的组成部分，与本协议具有同等法律效力。

### （三）终止

1. 本项目全部任务完成，双方履行完毕本协议约定的全部义务，项目收益结算完毕后，本协议自动终止。

2. 因不可抗力导致本协议无法继续履行的，双方可协商解除本协议，互不承担违约责任，但应及时通知对方并采取合理措施减少损失。

3. 一方严重违约导致本协议目的无法实现的，守约方有权书面通知违约方解除本协议，并要求违约方承担违约责任。



4. 本协议终止后, 双方应按照诚实信用原则履行后续义务, 包括但不限于资料交接、款项结算、保密等。

## 十、其他

1. 本协议所称“不可抗力”是指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况, 包括但不限于自然灾害、战争、政策调整等。遭遇不可抗力的一方应在事件发生后 72 小时内通知其他一方, 并在 15 日内提供相关证明文件。

2. 本协议项下的商业秘密, 包括但不限于项目方案、技术数据、客户信息、财务数据等, 双方均有保密义务, 未经信息所有权方书面同意, 不得向任何第三方泄露, 保密义务在本协议终止后壹年内持续有效。

3. 本协议一式贰份, 联合体双方各执壹份, 具有同等法律效力。

4. 本协议未尽事宜, 由双方另行协商签订补充协议。补充协议与本协议具有同等法律效力。

(以下无正文)

### 联合体双方 (盖章):

甲方 (牵头单位):

法定代表人/授权代表 (签字)

日期: 2025 年 5 月 15 日



乙方 (成员单位):

法定代表人/授权代表 (签字)

日期: 2025 年 5 月 15 日



(盖章)



附件 3:

项目负责人类似项目业绩一览表

1	<p>项目名称：宝安区固成水质净化厂配套管网收集完善工程(现用名:宝安区固成水质净化厂片区瓶颈管等重点问题整治工程(第三方检测))</p> <p>合同签订日期：2025.01.10</p> <p>合同金额：243.433323 万元</p> <p>建设内容：主要包括<b>断头管改造、瓶颈管改造、倒坡管改造、错接管改造、限流口改造</b>，对工程影响的管线进行保护及迁改等，共改造管网 60 处，改造长度约 7744m。项目估算总投资 16188.82 万元，其中，建安费 12484.61 万元。</p> <p>项目负责人证明材料：合同</p>
2	<p>项目名称：非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目(二期)第三方检测(观湖龙华片区、民治大浪片区、福城观澜片区)</p> <p>合同签订日期：2023.07.07</p> <p>合同金额：247.336 万元</p> <p>建设内容：对非政府投资的建筑小区<b>存量管网的结构性、功能性隐患进行改造修复，排水户雨污水管网接驳、立管改造</b>、路面恢复、绿化恢复等工程内容。首次进场项目(二期)合计可研总投资 179339.12 万元。</p> <p>项目负责人证明材料：合同</p>

投标人提供拟派项目负责人近五年（自本次公告发布之日起倒推，以合同签订时间或中标通知书打印时间为准）以项目负责人身份承担的自认为最具代表性的类似项目业绩。所提供的业绩最多不超过 2 项，佐证材料应与列表顺序对应，若超过 2 项或列表与佐证材料顺序不一致的，取佐证材料前 2 项。

注：（1）类似项目检测业绩指市政类工程检测业绩，优先考虑给水工程或排水工程的检测业绩。

（2）业绩证明文件需提供：①政府部门批复文件，如立项、可研、概算批复文件或社会投资项目备案表等；②中标通知书（若有）；③合同关键页，应体现项目名称、项目概况/工程建设内容、检测工作内容、类似项目检测业绩合同金额、项目负责人姓名、合同签订时



间、合同双方盖章页等关键信息，上述信息若合同无法体现可提供政府部门的有关批复文件或提供业主证明（需加盖业主公章）予以补充说明，否则不予认可。

（3）一份合同只计算一个业绩，若投标人提供的中标通知书包含多个独立子项目，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情况。

（4）类似项目业绩合同金额应大于本项目投标报价 1/2（即 135.8009 万元）。



1、宝安区固成水质净化厂配套管网收集完善工程(现用名:宝安区固成水质净化厂片区瓶颈管等重点问题整治工程(第三方检测))

(1) 政府部门批复文件

## 深圳市宝安区发展和改革局

宝发改可研〔2024〕225号

### 宝安区发展和改革局关于宝安区固成水质净化厂片区瓶颈管等重点问题整治工程可行性研究报告的批复

区水务局：

报来《关于审核宝安区固成水质净化厂片区瓶颈管等重点问题整治工程可行性研究报告的函》（国家编码：2312-440306-04-01-536787）收悉。经审核，现批复如下：

#### 一、项目建设的必要性

当前我区水污染治理进入“提质增效”阶段，管网系统性问题日益凸显，尤其是存量管网因地基沉降、管材质量、运行条件等原因，化粪池、污水管及检查井已出现比较严重且较大范围的破损、渗漏现象，直接影响河流水质，迫切需要对存在功能隐患的存量管网进行综合整治。同时，市、区国土空间总体规划调整及各重点片区的建设也对污水管网系统提出新的要求，现阶段有必要同步调整污水系统与城市发展规划、规模相匹配。本项目是对影响管网系统运行安全、运行效能的瓶颈管、错接管、断头管、倒坡管等重点、最为紧迫的问题管网优先开展整治，可以进一步提升城市韧性。项目的建设具有必要性。



## 二、建设规模及内容

本工程范围为固戍水质净化厂服务范围，包括新安街道、西乡街道、航城街道、石岩街道西部分区域，面积约 87.79km<sup>2</sup>。

建设内容主要包括断头管改造、瓶颈管改造、倒坡管改造、错接管改造、限流口改造，对工程影响的管线进行保护及迁改等。本工程共改造管网 60 处，管网长度约 7744km，其中：断头管改造 10 处，改造长度 2455m；瓶颈、倒坡管改造 14 处，改造长度 4179m；错接管改造 16 处，改造长度 1110m；限流口改造 20 处，新建抽排泵 21 座，阀门井 4 座。

工程内容主要包括片区管网重点问题整治（断头管改造、瓶颈管改造、倒坡管改造、错接管改造、限流口改造）、管线迁改及保护工程、交通疏解工程、水土保持工程等。

## 三、投资估算及资金来源

项目估算总投资 16188.82 万元，其中，建安工程费 12484.61 万元，工程建设其他费 2505.04 万元，预备费 1199.17 万元（详见附件）。资金来源暂定为区政府投资。

## 四、下一阶段工作要求

（一）本项目部分建设范围位于前海合作区，按《中共深圳市委机构编制委员会关于印发〈前海深港现代服务业合作区权责分工清单（第一批）〉的通知》规定，该部分建设内容应由前海合作区投资，请你单位抓紧对接前海管理局明确出资模式及出资比例。

（二）项目建设范围涉及与宝华路、宝兴路综合整治工程、



宝安大道（新安六路—福洲大道）健步道贯通工程、宝安中心区海澜路新建工程等拟建、在建项目存在交叉。请你单位与交通、城管、新安街道、西乡街道、航城街道、石岩街道等相关单位做好对接，统筹与相关交叉项目的建设时序，避免重复开挖、浪费政府投资。

（三）请你单位与有新建、改造管网需求的权属单位（包括但不限于给水、电力、燃气、通信等）做好沟通衔接，确保相关项目提前或与本项目同步建设，避免重复开挖。

（四）项目涉及与新安街道 107 发展带翻身片区（一）城市更新单元，新安街道上合旧村改造项目、新安街道凸版印刷工业区城市更新单元、西乡街道劳动村城市更新单元、西乡商业中心改造项目等存在交叉。请按照区城市更新和土地整备局意见与相关城市更新、土地整备项目做好复核对接，避免出现拟建管道建成后短期内被拆除的情况。

（五）项目部分建设范围与地铁 1 号线、地铁 5 号线、地铁 11 号线、地铁 12 号线、地铁 15 号线等轨道安全保护范围存在交叉，请进一步征求轨道建设运营单位意见。

（六）项目部分建设范围位于现状次高压燃气管道建议开展安全评价范围内，请进一步征求相关单位意见并按要求开展相关安全评价工作。

（七）根据市政府常务会议精神和《深圳市城市管理和综合执法局关于进一步加强城市绿化树木管理工作的通知》（深城管通〔2021〕188 号）的有关要求，不得以景观为



由砍伐和迁移树木；原则上只可增种树木，不得为种新树而砍伐老树；因公共工程、安全隐患等确需砍伐、迁移树木的，在下阶段需针对现有树木情况建立树木保护专章，论证树木迁移的唯一性、必要性及可行性，同时按程序报市政府批准后方可实施。请进一步优化方案，尽可能不迁移或少迁移树木。如确需砍伐、迁移树木，请你单位根据《关于印发〈宝安区占用城市绿地和砍伐、迁移城市树木审批规范指引（试行）〉的通知》（深宝城管联席办〔2022〕1号）有关规定抓紧开展报批工作。

（八）请根据《政府投资条例》（国务院令 第712号）、《深圳市政府投资建设项目施工许可管理规定》（深圳市人民政府令 第328号）、《深圳市政府投资项目策划生成管理办法》及《宝安区政府投资项目管理办法》（深宝规〔2022〕2号）等相关文件及本批复的有关要求，抓紧开展初步设计及概算编制工作，并于九个月内报送我局审核。

（九）请严格执行国家有关招投标规定，项目的勘察、设计、建筑安装工程、监理、重要设备材料采购等全部实行公开招标。

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

附件：宝安区固戍水质净化厂片区瓶颈管等重点问题整治工程项目投资估算汇总表



(此页无正文)

深圳市宝安区发展和改革局

2024年11月1日



---

抄送：区住房和城乡建设局、区审计局。

深圳市宝安区发展和改革局办公室

2024年11月1日印发



宝山区固戍水质净化厂片区瓶颈管等重点问题整治工程  
项目投资估算汇总表

序号	项 目 名 称	技术经济指标			估算费用 (万 元)	占总投资 比重 (%)	备注
		单位	数量	单位造价 (元)			
一	建筑安装工程费				12484.61	77.12%	
1	片区管网重点问题整治	m	7744	13981.31	10827.13		
1.1	管道工程	m	7744	11532.32	8930.63		
1.2	截流井及阀门井	个	25	95328.00	238.32		
1.3	道路破除及修复	m <sup>2</sup>	34453	481.29	1658.18		
1.3.1	支路/村道水泥路面	m <sup>2</sup>	7995	450.00	359.78		
1.3.2	主干路沥青路面	m <sup>2</sup>	7597	550.00	417.84		
1.3.3	次干路沥青路面	m <sup>2</sup>	14381	550.00	790.96		
1.3.4	绿化带破除及恢复	m <sup>2</sup>	4480	200.00	89.60		
2	管线迁改及保护工程	项	1		912.33		
3	交通疏解工程	项	1		615.83		
4	水土保持工程	项	1		129.32		
二	工程建设其他费				2505.04	15.47%	
1	项目建设管理费				164.85		
2	建设工程监理费				330.16		含施工和保修阶段， 含全过程工程咨询服务费
3	工程设计费				439.44		含基本设计费及竣工 图编制费，含全过程 工程咨询服务费
4	工程勘察费				241.69		含全过程工程咨询服 务费
5	工程造价咨询费				103.99		
6	招标代理服务费				40.25		
7	工程招标交易费				24.24		
8	工程保险费				12.48		
9	前期工作咨询费				45.44		
10	环境影响咨询费				10.69		
11	水土保持服务费				20.00		按送审价暂定
12	弃土场受纳处置费				423.00		
13	建筑信息模型 (BIM) 技术 应用费用				50.19		
14	第三方监测费				152.68		按送审价暂定
15	检验检测费				25.94		按送审价暂定
16	防洪影响评价费				30.00		按送审价暂定
17	第三方评估费				390.00		按送审价暂定
三	预备费		(一+二) × 8%		1199.17	7.41%	
1	基本预备费		(一+二) × 8%		1199.17		
四	建设项目综合估算		(一+二+三)		16188.82	100%	



## (2) 中标通知书

# 中标通知书

标段编号： 2308-440306-04-01-476149006001

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

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： 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

中标价： 243.433323万元

中标工期（天）： 按招标文件要求执行

项目经理（总监）：

本工程于 2024-11-28 在深圳公共资源交易中心 交易集团宝安分公司进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

打印日期：2025-01-10

查验码： JY20250107096586

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



(3) 合同关键页

正本

## 建设工程检测服务合同

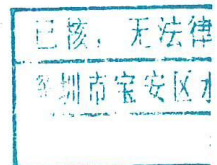
项目名称：宝安区固戍水质净化厂配套管网收集完善工程  
（现用名：宝安区固戍水质净化厂片区瓶颈管等  
重点问题整治工程（第三方检测））

项目地点：深圳市宝安区

发 包 人：深圳市宝安区水务局

承 包 人：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

2025 年 / 月 / 日





## 第一部分 建设工程检测合同

委托人（以下简称甲方）：深圳市宝安区水务局

检测机构（以下简称乙方）：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、国家及本市有关建设工程检测管理的法律法规、部门规章、规范性文件，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，双方就本建设工程检测事项协商一致，工程名称：宝安区固戍水质净化厂配套管网收集完善工程（现用名：宝安区固戍水质净化厂片区瓶颈管等重点问题整治工程（第三方检测））签订本合同。

一、甲方委托乙方检测的工程概况如下：

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

工程地址：深圳市宝安区

工程概况：本工程范围为固戍水质净化厂服务范围，包括新安街道、西乡街道、航城街道、石岩街道西部分区域，面积约 87.79km。建设内容主要包括断头管改造、瓶颈管改造、倒坡管改造、错接管改造、限流口改造，对工程影响的管线进行保护及迁改等，共改造管网 60 处，改造长度约 7744m。项目估算总投资 16188.82 万元，其中，建安费 12484.61 万元。资金来源暂定为区政府投资。

实际工程概况、工程规模以最终概算批复文件内容为准。

二、下列文件均为本合同的组成部分：

- 1、建设工程检测合同标准条件；
- 2、建设工程检测合同专用条件；



3、在实施过程中双方共同签署的补充与修正文件；

专用条件约定内容与标准条件不一致的，以专用条件为准。

三、乙方向甲方承诺，按照本合同的规定，承担本合同专用条款中议定范围内的建设工程检测业务。

四、甲方向乙方承诺按照本合同注明的期限、方式、币种、向乙方支付合同价款。

本合同正本一式捌份，双方各执肆份，具有同等法律效力。

甲方（盖章）：

深圳市宝安区水务局

住所：

深圳市宝安区新安二路 96 号

法定代表人：

或委托代理人：

经办人：

联系电话：

乙方（盖章）：

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：

或委托代理人：

经办人：

联系电话：0755-82563180

开户银行：中国建设银行深圳梅林支行

账号：44201609900050000178

签订日期：2025 年 / 月 / 日



### 第三部分 建设工程检测合同专用条件

第一条 执行/参照标准（包括但不限于）：

序号	标准名称	标准代码	标准等级
1	岩土工程勘察规范	GB50021-2001	国标
2	工程测量规范	GB50026-2007	国标
3	城市测量规范	CJJ/T8-2011	部
4	深圳市基础测绘技术规范	CJJ65-94	
5	1:500、1:1000、1:2000 地形图图式	GB/T7931-1995	国标
6	深圳市有关岩土工程监测检测、工程测量技术要求		
7	国家、广东省、深圳市岩土工程监测检测、工程测量等相关规定		
8	国家计委、建设部《工程勘察设计收费管理规定》	计价格（2002）10 号	
9	广东省物价局《关于建筑工程质量检测收费问题的复函》	粤价函（2004）428 号	
10	深圳市物价局、深圳市建设局《关于建筑工程质量检测收费标准问题的复函》	2005 年 8 月 30 日发布	
11	深圳市水务局关于发布深圳市排水管网内窥检测定额（试行）的通知	（深水务 2014（111）号）	
12	《测绘生产成本费用定额》	（财政部、国家测绘局 2009 年）	
13	建设工程质量检测管理办法	住房和城乡建设部令第 57 号	
14	甲方相关管理要求等		

以上标准规范在服务期内如有更新，则根据最新标准执行。

#### 第二条 工作具体内容

法律法规和行业主管部门要求建设单位承担的检测工作，检测的对象包括但不限于工程原材料、中间产品、实体质量。钢筋、水泥、砂石骨料、粉煤灰等主要原材料和砂浆试块、混凝土试块、预



制构件等中间产品以及实体质量中的填土、堆石、砌石、砼、地基及基桩质量，其他甲方委派的检测任务。

### **第三条 乙方工作要求**

1、在开展检测工作前，提交合格的检测方案（含 PDF 文档），方案经甲方、监理、设计审核后方可实施。

2、乙方应根据现场施工情况，国家、省、市相关规范规程或设计要求，及时进场进行检测，密切配合施工进度，不得拖延。在实施检测过程中，若出现异常，应及时通知监理及甲方；同时乙方应积极配合处理施工中出现的有关问题。

3、乙方严格按照国家、省、市技术规范、标准、规程和甲方或甲方委托的设计单位提供的设计图纸及技术要求、甲方批准的《委托检测任务单》要求进行工程检测，按本合同规定的时间提交质量合格的检测成果。

4、检测有关的控制点布设的型式、数量、位置及控制网的建立、联测工作，必须符合国家、省、市现行相关规范规程的要求。检测点均由乙方制作埋设。检测点的数量与位置按设计要求，其型式必须符合国家、省、市现行相关规范规程的要求，并必须充分满足本检测全部工作的质量和成果的需要。

5、乙方应保证检测过程的安全文明，坚决杜绝安全事故的发生。如发生与检测有关的安全事故，造成不良的社会影响及经济损失，一切责任均由乙方承担。

6、乙方应参与检测相关工程的施工交底及工程验收，配合处理施工过程中出现的异常问题，并根据甲方要求，及时派驻专业工程师到现场解决问题。

7、做好控制点和检测点的保护，确保检测数据真实有效。



8、乙方每次检测前后，应主动及时地通知甲方、监理单位，配合甲方、监理单位的合理安排，并与甲方、监理单位签字确认每次检测点数量和位置，提供关键位置的现场照片。

9、乙方向甲方提交检测报告的时限：

序号	检测报告名称	份数	提交时间	备注
1	每期检测报表	5	按照甲方要求时间提供	
2	检测总报告	5	按照甲方要求时间提供	

10、乙方应自行组建符合合同及甲方要求的项目团队，其中项目负责人必须与投标文件承诺保持一致。合同履行过程中，乙方不得更换项目负责人，否则甲方有权要求乙方支付2万元/人/次的违约金。

11、合同履行过程中，甲方有权要求乙方更换不合格的项目负责人或项目成员，乙方应在收到甲方通知之日起3日内无条件更换。

**第四条** 甲方有权根据工程的进展情况对项目的检测内容予以合理调整或取消，乙方不得就此向甲方提出异议。

**第五条** 甲方（甲方委托的设计单位）向乙方明确检测任务及技术要求，并配合提供有关工程资料。应提供的工程资料如下：

序号	资料及文件名称	份数	备注
1	施工图纸	2	
2	检测技术要求	2	
3	委托检测任务单	2	

**第六条** 合同价款及结算方式

合同价暂定人民币小写 243.433323 万元（人民币大写：贰佰肆拾叁万肆仟叁佰叁拾叁元贰角叁分）。



1、合同价是乙方为实施和完成本工程全部检测工作所需要的人员工资、社会福利、各种津贴及加班、技术服务费、现场费用（包括但不限于办公及生活设施、设备、通讯费用）、仪器设备的使用和管理、各种管理费、保险、利润和税金、不可预见费用等费用内容，以及合同明示或者暗示的所有风险、责任和义务，除双方另有约定外，甲方不再向乙方支付任何其他费用。

2、工程检测费用按照下列计算方式计算检测报酬：

本合同各项检测项目是依据甲方或甲方委托的设计单位提供的本项目的设计图纸及技术要求、甲方批准的《委托检测任务单》要求的项目开展检测工作。

最终结算价为按照甲方下达的项目实际检测任务\*检测单价，检测单价参照深圳市物价局、深圳市建设局《关于建筑工程质量检测收费标准问题的复函》收费标准和《广东省水利工程质量对比检测实施办法》中对应项目收费标准计算，并下浮 20%。

3、本合同原则上按审计和造价部门的要求开展结算工作，如因政策变化导致本合同不需要进行审计和造价审定等工作，本合同中涉及审计和造价审定等条款无效，届时本合同以甲方审核同意的结算价为最终结算依据。

4、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。

**第七条** 甲方同意按照下列支付方式支付检测报酬：

1、本项目以实际完成工程中的检测任务工程量计算费用。



## 附件 3

## 项目人员配备表

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

序号	姓 名	身份证	职 务	学 历	职 称
1	林志欣	441426198106190039	项目负责人	硕士	高级工程师
2	卢状	420983197909219216	技术负责人	硕士	高级工程师
3	钟育霞	441424198508292262	质量负责人	本科	高级工程师
4	阳潜	430424199106031838	安全负责人	本科	高级工程师
5	李全林	452322197712120038	主要技术人员	硕士	高级工程师
6	姚明伟	411325198410017831	主要技术人员	本科	高级工程师
7	陈伟	362132197907280015	主要技术人员	本科	高级工程师
8	易明明	420881199011025870	主要技术人员	硕士	工程师
9	薛杰	421022198601035158	主要技术人员	硕士	高级工程师
10	吴世珍	460003198411136246	主要技术人员	本科	高级工程师
11	李洁	431021198205253028	主要技术人员	本科	高级工程师
12	曾灶红	441223198509213522	主要技术人员	本科	高级工程师
13	刘波	152301197810021583	主要技术人员	本科	高级工程师
14	马军	422228197410159030	主要技术人员	本科	工程师
15	蒋冰	430703198210266055	主要技术人员	本科	工程师
16	周佳豪	42011719970124393X	检测员	本科	助理工程师
17	张建平	360732198810093657	检测员	大专	助理工程师
18	谭晓强	440883199210180036	检测员	本科	助理工程师
19	梁德明	441324198205230018	检测员	本科	助理工程师



2、非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目(二期)第三方检测(观湖龙华片区、民治大浪片区、福城观澜片区)

(1) 政府部门批复文件

# 深圳市龙华区发展和改革局文件

深龙华发改概算〔2023〕30号

## 龙华区发展和改革局关于非政府投资建筑小区 存量管网首次进场项目[二期（观湖 龙华片区）]总概算的批复

区水务局：

报来《非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目[二期(观湖龙华片区)]总概算》(国家编码：2203-40309-04-01-605559)收悉。经审核，并报区政府2023年第12次党组(扩大)会议审定，现批复如下：



## 一、工程主要建设内容

项目主要包含住宅小区等共计 541 个小区，其中观湖街道 200 个小区，龙华街道 341 个小区。新建或改造管道长 146.9 公里。主要建设内容如下：

### （一）污水工程

新建 2284 立方米/天美丽家园泵站、2400 立方米/天中裕冠工业园泵站、2400 立方米/天区人民医院泵站；972 立方米/天观澜中学泵站、1512 立方米/天麒麟电子厂泵站，敷设 DN200~800 内肋增强聚乙烯螺旋波纹管 68542 米、DN600~1000 钢筋砼排水管 471 米、顶管或拖拉管 3724 米，新建 2.0×1.5 雨水箱涵 44 米等。

### （二）雨水工程

敷设 DN200~800 内肋增强聚乙烯螺旋波纹管 61306 米、顶管或拖拉管 2127 米、DN600~1200 钢筋砼排水管 1049 米等。

### （三）其他工程

包括非开挖修复管道 9677 米，新建污水检查井、雨水检查井、雨水口、破复路面、交通疏解、沟槽支护、挖运土石方等。

## 二、项目总概算及资金来源

项目总概算为 58885.08 万元，其中建安工程费 49605.15 万元，工程建设其他费 6475.88 万元，预备费 2804.05 万元（详见附件）。资金来源为区政府投资。



### 三、下一步工作要求

（一）请项目单位加强合同管理，严格控制各项建设费用支出。

（二）请项目单位全面统筹梳理本项目与周边城中村综合整治、管网提质增效、优质饮用水入户、居民小区二次供水设施提标改造、“瓶改管”及相关道路等工程建设时序，科学制定本项目的施工组织方案，并做好与其他工程项目的施工衔接，切实避免反复开挖、重复进场以及施工扰民等问题，充分发挥政府投资效益。

（三）请根据《深圳市龙华区政府投资项目管理办法》和本批复的有关要求，抓紧开展下一步工作，并于本批复印发之日起6个月内开工建设。

（四）请严控投资规模，提高资金使用效益，不得擅自改变建设内容或提高建设标准。同时严控各项管理制度，提高安全生产意识，杜绝各种安全隐患，切实确保安全生产。

附件：非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目[二期（观湖龙华片区）]总概算汇总表

龙华区发展和改革局  
2023年5月17日



分送：王卫、卫华、志斌、朝成同志；区住房建设局、区审计局。

龙华区发展和改革局办公室

2023年5月17日印发



附件

非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目[二期  
(观湖龙华片区)]总概算汇总表

序号	项目费用名称	单位 (m)	单位造价 (元/m)	总投资 (万元)	占总投资 比重
一	建筑安装工程费用	146941		49605.15	
(一)	观湖街道	47668		16194.62	
(二)	龙华街道	99273		32497.98	
(三)	管线保护及迁改工程			199.74	
(四)	交通疏解工程			40.17	
(五)	水土保持工程			672.64	
二	工程建设其他费用	计费依据及标准		6475.88	
1	项目建设管理费	$一 \times 1.08\%$		536.05	
2	设计费	$一 \times 2.57\%$		1275.49	
3	勘察费	设计费 $\times 50\%$		637.75	
4	竣工图编制费	设计费 $\times 8\%$		102.04	
5	全过程造价咨询费	$一 \times 0.73\%$		363.84	
6	监理费	$一 \times 1.79\%$		886.42	含保修阶段
7	工程保险费	$一 \times 0.10\%$		49.61	
8	招投标交易费	$一 \times 0.13\%$		64.49	
9	招标代理费	按规定计算		50.35	
10	水土保持咨询费	按规定计算		52.87	
11	弃土及水土保持补偿费			1401.18	



12	前期工作咨询费	按规定计算	52.18	
13	管道内窥检查	按规定计算	367.35	
14	BIM 技术应用费	按规定计算	223.22	设计施工 运维三阶 段
15	第三方检测费		110.87	
16	第三方监测费		277.17	
17	涉高涉铁涉水涉燃气安全评估费		25.00	
三	预备费		2804.05	
1	基本预备费	$(一+二) \times 5\%$	2804.05	
四	建设项目总概算	一+二+三	58885.08	100.00%

注：该项目余泥渣土外弃运距暂按 42 公里计算。



# 深圳市龙华区发展和改革局文件

深龙华发改概算〔2023〕31号

## 龙华区发展和改革局关于非政府投资建筑小区 存量管网首次进场项目[二期（民治 大浪片区）]总概算的批复

区水务局：

报来《非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目[二期（民治大浪片区）]总概算》（国家编码：2203-440309-04-01-871514）收悉。经审核，并报区政府2023年第12次党组（扩大）会议审定，现批复如下：



### 一、工程主要内容

项目主要包含住宅小区等共计 532 个小区，其中民治街道 271 个小区，大浪街道 261 个小区。新建或改造管道长 140.5 公里。主要建设内容如下：

#### （一）污水工程

新建 700 立方米/天朝阳新村泵站、400 立方米/天钓鱼台威灵达工业园泵站、500 立方米/天桃苑新村泵站，敷设 DN200~600 内肋增强聚乙烯螺旋波纹管 57438 米、DN150~200UPVC 立管连接管 10915 米，DN600~1200 钢筋砼管 599 米等。

#### （二）雨水工程

敷设 DN200~800 内肋增强聚乙烯螺旋波纹管 57451 米、DN150~200UPVC 立管连接管 9848 米等。

#### （三）其他工程

包括非开挖修复排水管道 4242 米，新建污水检查井、雨水检查井、雨水口、破复路面、交通疏解、沟槽支护、挖运土石方等。

### 二、项目总概算及资金来源

项目总概算为 48744.44 万元，其中建安工程费 41170.53 万元，工程建设其他费 5252.75 万元，预备费 2321.16 万元（详见附件）。资金来源为区政府投资。

### 三、下一步工作要求

（一）请项目单位加强合同管理，严格控制各项建设费用支



出。

（二）请项目单位全面统筹梳理本项目与周边城中村综合整治、管网提质增效、优质饮用水入户、居民小区二次供水设施提标改造、“瓶改管”及相关道路等工程建设时序，科学制定本项目的施工组织方案，并做好与其他工程项目的施工衔接，切实避免反复开挖、重复进场以及施工扰民等问题，充分发挥政府投资效益。

（三）请根据《深圳市龙华区政府投资项目管理办法》和本批复的有关要求，抓紧开展下一步工作，并于本批复印发之日起6个月内开工建设。

（四）请严控投资规模，提高资金使用效益，不得擅自改变建设内容或提高建设标准。同时严控各项管理制度，提高安全生产意识，杜绝各种安全隐患，切实确保安全生产。

附件：非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目〔二期（民治大浪片区）〕总概算汇总表





分送：王卫、卫华、志斌、朝成同志；区住房建设局、区审计局。

龙华区发展和改革局办公室

2023年5月17日印发



附件

## 非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目 [二期（民治大浪片区）]总概算汇总表

序号	项目费用名称	单位 (m)	单位造价 (元/m)	总投资 (万元)	占总投资 比重
一	建筑安装工程费用	140493		41170.53	
(一)	民治街道	66680		17528.18	
(二)	大浪街道	73813		22878.92	
(三)	管线保护及迁改工程			192.63	
(四)	交通疏解工程			200.07	
(五)	水土保持工程			370.73	
二	工程建设其他费用	计费依据及标准		5252.75	
1	项目建设管理费	$一 \times 1.10\%$		451.71	
2	设计费	$一 \times 2.63\%$		1080.99	
3	勘察费	设计费 $\times 50\%$		540.50	
4	竣工图编制费	设计费 $\times 8\%$		86.48	
5	全过程造价咨询费	$一 \times 0.74\%$		304.79	
6	监理费	$一 \times 1.85\%$		761.01	含保修阶段
7	工程保险费	$一 \times 0.10\%$		41.17	
8	招投标交易费	$一 \times 0.13\%$		53.52	
9	招标代理费	按规定计算		46.14	
10	水土保持咨询费	按规定计算		30.46	
11	弃土及水土保持补偿费			933.22	



12	前期工作咨询费	按规定计算	45.24	
13	管道内窥检测费	按规定计算	351.23	
14	BIM 技术应用费	按规定计算	185.27	设计施工 运维三阶 段
15	第三方检测费		90.29	
16	第三方监测费		225.73	
17	涉高涉铁涉水涉燃气安全评估费		25.00	
三	预备费		2321.16	
1	基本预备费	$(一+二) \times 5\%$	2321.16	
四	建设项目总概算	一+二+三	48744.44	

注：该项目余泥渣土外弃运距观民治道暂按 30 公里、大浪街道暂按 38 公里计算。



# 深圳市龙华区发展和改革局文件

深龙华发改概算〔2023〕32号

## 龙华区发展和改革局关于非政府投资建筑小区 存量管网首次进场项目[二期（福城 观澜片区）]总概算的批复

区水务局：

报来《非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目[二期（福城观澜片区）]总概算》（国家编码：2203-440309-04-01-747501）收悉。经审核，并报区政府2023年第12次党组（扩大）会议审定，现批复如下：



## 一、工程主要建设内容

项目主要包含住宅小区等共计 441 个小区，其中福城街道 153 个小区，观澜街道 288 个小区。新建或改造管道长 140.1 公里。主要建设内容如下：

### （一）污水工程

新建 1500 立方米/天外径工业园泵站 1 台、1500 立方米/天华润万家龙华配送中心泵站 1 台、1000 立方米/天黄金岭泵站 1 台、1500 立方米/天大宅比佩亚泵站 1 台、500 立方米/天大宅比佩亚泵站 1 台、2400 立方米/天帕迪那泵站 1 台，敷设 DN200~800 内肋增强聚乙烯螺旋波纹管 52150 米、顶管拖拉管 103 米等。

### （二）雨水工程

敷设 DN200~800 内肋增强聚乙烯螺旋波纹管 83165 米、DN600~1200 钢筋砼管 4595 米等。

### （三）其他工程

包括非开挖修复管道 98 米，新建污水检查井、雨水检查井、雨水口，破复路面、交通疏解、沟槽支护、挖运土石方等。

## 二、项目总概算及资金来源

项目总概算为 56112.65 万元，其中建安工程费 47148.79 万元，工程建设其他费 6291.83 万元，预备费 2672.03 万元（详见附件）。资金来源为区政府投资。

## 三、下一步工作要求

（一）请项目单位加强合同管理，严格控制各项建设费用支



出。

(二)请项目单位全面统筹梳理本项目与周边城中村综合整治、管网提质增效、优质饮用水入户、居民小区二次供水设施提标改造、“瓶改管”及相关道路等工程建设时序，科学制定本项目的施工组织方案，并做好与其他工程项目的施工衔接，切实避免反复开挖、重复进场以及施工扰民等问题，充分发挥政府投资效益。

(三)请根据《深圳市龙华区政府投资项目管理办法》和本批复的有关要求，抓紧开展下一步工作，并于本批复印发之日起6个月内开工建设。

(四)请严控投资规模，提高资金使用效益，不得擅自改变建设内容或提高建设标准。同时严控各项管理制度，提高安全生产意识，杜绝各种安全隐患，切实确保安全生产。

附件：非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目〔二期（福城观澜片区）〕总概算汇总表

龙华区发展和改革局

2023年5月12日



分送：王卫、卫华、志斌、朝成同志；区住房建设局、区审计局。

龙华区发展和改革局办公室

2023年5月17日印发





非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目  
[二期（福城观澜片区）]总概算汇总表

序号	项目费用名称	单位 (m)	单位造价 (元/m)	总投资 (万元)	备注
一	建筑安装工程费用	140110.33		47148.79	
(一)	福城街道	47474.81		15999.44	
(二)	观澜街道	92635.52		30130.89	
(三)	交通疏解			54.52	
(四)	管线迁改及保护工程			229.15	
(五)	水土保持			734.79	
二	工程建设其他费用	计费依据及标准		6291.83	
1	项目建设管理费	$一 \times 1.08\%$		511.49	
2	设计费	$一 \times 2.59\%$		1218.85	
3	勘察费	设计费 $\times 50\%$		609.43	
4	竣工图编制费	设计费 $\times 8\%$		97.51	
5	全过程造价咨询费	$一 \times 0.74\%$		346.64	
6	监理费	$一 \times 1.80\%$		849.90	含保修阶段
7	工程保险费	$一 \times 0.10\%$		47.15	
8	招投标交易费	$一 \times 0.13\%$		61.29	



9	招标代理费	按规定计算	49.12	
10	水土保持咨询费	按规定计算	57.29	
11	弃土及水土保持补偿费		1407.05	
12	前期工作咨询费	按规定计算	50.15	
13	管道内窥检查	按规定计算	350.28	
14	BIM 技术应用费	按规定计算	212.17	
15	第三方检测费		113.86	
16	第三方监测费		284.65	
17	涉高涉铁涉水涉燃气安全评估费		25.00	设计施工运维三阶段
三	预备费		2672.03	
1	基本预备费	$(一+二) \times 5\%$	2672.03	
四	建设项目总概算	一+二+三	56112.65	

注：该项目余泥渣土外弃运距观澜街道与福城街道暂按 42.3 公里计算。



## (2) 中标通知书

# 中标通知书

标段编号: 44031020220069003001

标段名称: 非政府投资 建筑小区存量管网首次进场项目(二期)  
第三方检测(观湖龙华片区、民治大浪片区、福城观澜片区)

建设单位: 深圳市龙华排水有限公司

招标方式: 公开招标

中标单位: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

中标价: 247.336000万元

中标工期: 按招标文件执行

项目经理(总监):

本工程于 2023-04-06 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标  
业务分公司)进行招标, 2023-05-31 完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

招标人(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

日期: 2023-06-13

查验码: 6401730395709578 查验网址: <https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>



(3) 合同关键页

合同编号: LHPS-GC-2023030

## 建设工程第三方检测合同

工程名称: 非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目  
(二期) 第三方检测 (观湖龙华片区、民治大浪片区、福城观澜片区)

甲 方: 深圳市龙华排水有限公司

乙 方: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

签订日期: 2023年 7月 7日



甲方（委托单位）：深圳市龙华排水有限公司

乙方（检测机构）：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

甲方委托乙方承担 非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目（二期）第三方检测（观湖龙华片区、民治大浪片区、福城观澜片区）。根据《中华人民共和国民法典》《建设工程质量管理条例》《建设工程质量检测管理办法》《深圳市建设工程质量管理条例》及国家有关法律法规、本市有关建设工程检测管理的法律法规、部门规章、规范性文件，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保检测质量，经甲方、乙方协商一致，签订本合同。

## 第一条 工程概况

1.1 项目名称：非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目（二期）第三方检测（观湖龙华片区、民治大浪片区、福城观澜片区）

1.2 项目地点：深圳市龙华区

1.3 项目概况：非政府投资建筑小区存量管网首次进场项目（二期）主要包括为对非政府投资的建筑小区存量管网的结构性、功能性隐患进行改造修复，排水户雨污水管网接驳、立管改造、路面恢复、绿化恢复等工程内容。首次进场项目（二期）合计可研总投资 179339.12 万元。

1.4 资金来源：政府 100%（政府投资）

## 第二条 服务范围及内容

2.1 检测服务内容包括但不限于：

2.1.1 专项检测：地基基础工程检测，含地基及复合地基承载力静载检测、桩的承载力检测、桩（墙）身完整性检测、锚杆锁定力检测；主体结构工程现场检测，含混凝土、砂浆、砌体强度现场检测、钢筋保护层厚度检测、混凝土预制构件结构性能检测、后置埋件的力学性能检测。

2.1.2 见证取样检测：水泥物理力学性能检验；钢筋（含焊接与机械连接）力学性能检验；砂、石常规检验；混凝土、砂浆强度检验；简易土工试验；混凝土掺加剂检验；沥青、沥青混合料检验。

2.1.3 建设单位视工作需要需开展的其他对比检测。

本工程各子项目具体检测范围依据甲方委托的设计单位提供的本项目设计图纸的技术要求、行政主管部门与质量监督主管部门的要求。检测内容以甲方确认的检测方案为准。

2.1.4 配合工程参建单位参加工程验收及甲方安排的其他工作。



乙方不得拒绝执行为完成全部工程而须执行的不可或缺的附带工作，甲方保留调整发  
包范围的权利，甲方有权根据工程需要增加检测内容、检测次数，乙方不得提出异议。

2.2 检测依据与标准包括但不限于：

2.2.1 设计图纸

2.2.2 甲方提供的任务书（如有）及相关方案

2.2.3 《城镇排水管道检测与评估技术规程》（GJJ181-2012）

2.2.4 《深圳市建筑基桩检测规程》（SJG 09-2015）

2.2.5 《建筑地基基础检测规范》（DBJ / T 15-60-2019）

2.2.6 国家、广东省、深圳市工程检测等相关规定、规范及标准及其他检测技术要求。

合同约定的服务范围及内容应严格执行工程的现行有效的国家标准、行业标准，工程  
所在地的地方标准，以及相应的规范、规程、强制性条文及项目相关要求及甲方组织编制  
的技术指引文件。当国家、行业及深圳市地方标准、规范存在不一致时，以要求更严格者  
为准，甲方或设计文件明确另有规定除外。

### 第三条 合同价款及结算方式

3.1 合同总价暂定人民币：2473360.00 元（大写贰佰肆拾柒万叁仟叁佰陆拾元整）（观  
湖龙华片区为 886960.00 元；福城观澜片区为 864080.00 元；民治大浪片区为 722320.00  
元）。合同价为暂定价，可能与实际发生金额存在较大差异，乙方应充分考虑风险，不得  
因此提出任何索赔。本项目包含以下三个项目①非政府投资建筑小区存量管网首次进场项  
目[二期（民治大浪片区）]（第三方检测）、②非政府投资建筑小区存量管网首次进场项  
目[二期（观湖龙华片区）]（第三方检测）、③非政府投资建筑小区存量管网首次进场项  
目[二期（福城观澜片区）]（第三方检测），三个项目单独核算。

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

3.2 结算价：

1、本项目结算按检测实际发生的工作量为基础进行计取，检测单价根据国家计委、  
建设部《工程勘察设计收费管理规定》（计价格[2002]10 号）、广东省物价局《关于建筑  
工程质量检测收费问题的复函》（粤价函[2008]77 号）、广东省建设工程质量安全检测和  
鉴定协会《关于印发〈广东省服务建筑物和市政工程质量安全检测收费指导价（第一批）〉



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

#### 第十条 廉洁保证

10.1 甲乙双方当事人应遵守与反贿赂、反腐败有关的所有法律、法规等的规定，不得以任何形式从事任何可能涉及贿赂、腐败、敲诈及其他不正当交易行为。

10.2 任何一方当事人不得对另一方当事人的员工或指定人员提供或者索要（包括但不限于实际提供、承诺提供或暗示提供以及实际索要或暗示索要）任何形式的贿赂，包括但不限于提供回扣、礼金、礼品或其他私人便利或不正当利益等。

10.3 违反本条约定的一方当事人，应承担由此给另一方当事人造成的一切损失。

#### 第十一条 争议及解决

因合同执行过程中发生争议、纠纷的，甲方、乙方应及时协商解决，协商不成的，任意一方均可向工程所在地人民法院提起诉讼。

#### 第十二条 合同份数

本合同自甲、乙双方签字并加盖各自公章后生效；甲方、乙方履行完合同规定的义务后，本合同终止。本合同未尽事宜，经甲方与乙方协商一致，签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。

本合同一式壹拾贰份，其中甲方执捌份、乙方执肆份，具有同等法律效力。

甲方（盖章）：  
深圳市龙华排水有限公司  
法定代表人  
或委托代理人：  
（签字或盖章）

地址：深圳市龙华区观湖街道人民路锦  
鲤大厦  
电话：21047980

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）

地址：  
电话：



附件 2 项目管理班子配备情况表

项目管理班子配备情况表

序号	在本项目中拟任的岗位	姓名	性别	身份证号	职称	执业资格	从事专业	从事本专业工作年限
1	项目负责人	林志欣	男	441426198106190039	道路与桥梁高级工程师	①注册土木工程师 ②公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①岩土 ②桥梁隧道工程 ③地基基础、主体结构、建筑幕墙、监测与测量	16 年检测工作经验
2	试验检测工程师	邱群聪	男	430224198211304871	道路与桥梁高级工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②见证取样、预拌混凝土、监测与测量、市政工程	19 年检测工作经验
	试验检测工程师	吴世珍	女	460003198411136246	道路与桥梁工程高级工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②见证取样	14 年检测工作经验



4	试验检测工程师	陈华	男	440801198610052798	道路与桥梁工程高级工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检	①桥梁隧道工程 ②主体结构	10 年检测工作经验
5	试验检测工程师	陈伟	男	362132197907280015	道路与桥梁工程高级工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②地基基础、监测与测量	22 年检测工作经验
6	试验检测工程师	姚明伟	男	411325198410017831	道路与桥梁工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②地基基础、见证取样、市政工程	11 年检测工作经验
7	试验检测工程师	姚增峰	男	411303198911205971	道路与桥梁工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②主体结构	7 年检测工作经验



8	试验检测工程师	易明明	男	420881199011025870	岩土工程工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②地基基础、主体结构	7年检测工作经验
9	试验检测工程师	戴政	男	430421198607154437	桥梁与隧道工程工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②主体结构	10年检测工作经验
10	试验检测工程师	李敬	男	500224199003082859	道路与桥梁工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②主体结构	8年检测工作经验
11	试验检测工程师	舒志勇	男	421281199006055731	道路与桥梁工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②地基基础、主体结构	7年检测工作经验



12	试验检测工程师	谭丰哲	男	430424198909033613	道路与桥梁工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②主体结构	8年检测工作经验
13	试验检测工程师	陈炯焕	男	44152219921010211X	道路与桥梁工程工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②主体结构	8年检测工作经验
14	试验检测工程师	高智乐	男	610431198903200334	道路与桥梁工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①桥梁隧道工程 ②主体结构、监测与测量、市政工程	8年检测工作经验
15	试验检测工程师	辛荣亚	男	411421198906114838	道路与桥梁工程师	公路水运工程试验检测师	桥梁隧道工程	5年检测工作经验



16	试验检测工程师	余村	男	420107198708144152	道路与桥梁工程工程师	公路水运工程试验检测师	桥梁隧道工程	9年检测工作经验
17	试验检测工程师	任治	男	430102199001291030	道路与桥梁工程师	公路水运工程试验检测师	桥梁隧道工程	7年检测工作经验
18	检测员	陈炳发	男	360781199302125511	道路与桥梁工程助理工程师	①公路水运工程试验检测师 ③广东省建设工程质量安全和鉴定协会检测鉴定培训合格证	①道路工程 ②见证取样	7年检测工作经验



附件 4:

拟投入项目管理班子人员配备表

序号	拟任项目机构岗位职务	姓名	身份证号	技术职称	执业资格类别	注册/登记专业	注册/登证书编号	检测服务工作年限	进退场时间	所在单位
1	项目负责人	林志欣	441426198106190039	副高级工程师	注册土木工程师	岩土工程	AY20104400647	18 年	合同签订之日起至项目完工	深圳市交通工程试验检测中心有限公司
2	项目技术负责人	李全林	452322197712120038	正高级工程师	检测鉴定培训合格证	主体结构、监测与测量、市政工程	3013416	21 年	合同签订之日起至项目完工	深圳市交通工程试验检测中心有限公司
3	检测工程师	阳潜	430424199106031838	副高级工程师	检测鉴定培训合格证	地基基础、主体结构、市政工程	3032690	12 年	合同签订之日起至项目完工	深圳市交通工程试验检测中心有限公司



4	检测工程师	钟育霞	441424198508292262	副高级工程师	检测鉴定 培训合格证	地基基础、 主体结构、 建筑幕墙、 建筑取样、 市政工程	3018679	14 年	合同签订之 日起至项目 完工	深圳市交通 工程试验检 测中心有限 公司
5	检测工程师	姚明伟	411325198410017831	副高级工程师	检测鉴定 培训合格证	地基基础、 见证取样、 市政工程	3013457	16 年	合同签订之 日起至项目 完工	深圳市交通 工程试验检 测中心有限 公司
6	检测工程师	陈伟	362132197907280015	副高级工程师	检测鉴定 培训合格证	地基基础、 监测与测 量、市政工 程	3011930	15 年	合同签订之 日起至项目 完工	深圳市交通 工程试验检 测中心有限 公司
7	检测工程师	易明明	420881199011025870	中级工程 师	检测鉴定 培训合格证	地基基础、 主体结构	3022906	9 年	合同签订之 日起至项目 完工	深圳市交通 工程试验检 测中心有限 公司
8	检测工程师	薛杰	421022198601035158	副高级工 程师	检测鉴定 培训合格证	地基基础	3043563	14 年	合同签订之 日起至项目 完工	深圳市交通 工程试验检 测中心有限 公司



9	检测工程师	吴世珍	4600031984111362 46	副高级工 程师	检测鉴定 培训合格 证	见证取样、 市政工程	3011568	16 年	合同签订之 日起至项目 完工	深圳市交通 工程试验检 测中心有限 公司
10	检测工程师	曾灶红	4412231985092135 22	副高级工 程师	检测鉴定 培训合格 证	其他类别、 地基基础、 主体结构、 见证取样、 市政工程	3013774	15 年	合同签订之 日起至项目 完工	深圳市交通 工程试验检 测中心有限 公司
11	检测员	周佳豪	4201171997012439 3X	助理工程 师	检测鉴定 培训合格 证	地基基础、 主体结构、 建筑幕墙、 见证取样、 市政工程	3025017	6 年	合同签订之 日起至项目 完工	深圳市交通 工程试验检 测中心有限 公司
12	检测员	张建平	3607321988100936 57	助理工程 师	检测鉴定 培训合格 证	地基基础、 主体结构	3009746	10 年	合同签订之 日起至项目 完工	深圳市交通 工程试验检 测中心有限 公司
13	检测员	谭晓强	4408831992101800 36	中级工程 师	检测鉴定 培训合格 证	地基基础、 主体结构、 见证取样	3017175	8 年	合同签订之 日起至项目 完工	深圳市交通 工程试验检 测中心有限 公司



14	检测员	梁德明	441324198205230018	助理工程师	检测鉴定培训合格证	主体结构、见证取样、市政工程	3010659	20 年	合同签订之日起至项目完工	深圳市交通工程试验检测中心有限公司
15	检测工程师	张素情	13290197807180745	副高级工程师	注册土木工程师	岩土工程	AY20124500285	20 年	合同签订之日起至项目完工	深圳市深科工程检测有限公司
16	检测工程师	石强	210623198007053838	副高级工程师	注册结构工程师	结构工程	S122101607	18 年	合同签订之日起至项目完工	深圳市深科工程检测有限公司
17	检测工程师	王军武	620321199011093017	中级工程师	检测鉴定培训合格证	地基基础、主体结构、建筑幕墙、监测与测量其他类别	3018450	8 年	合同签订之日起至项目完工	深圳市深科工程检测有限公司
18	检测工程师	陈伟	440223199209093710	中级工程师	检测鉴定培训合格证	地基基础、建筑幕墙、见证取样、监测与测量、市政工程、其他类别	30118947	8 年	合同签订之日起至项目完工	深圳市深科工程检测有限公司



19	检测工程师	杨远辉	441424199205042033	中级工程师	检测鉴定培训合格证	地基基础、主体结构、见证取样、监测与测量、市政工程、其他类别	3019681	7 年	合同签订之日起至项目完工	深圳市深科工程检测有限公司
20	安全员	黄奕浩	441422199604040016	助理工程师	深圳市安全生产知识和管理能力考核合格证	安全生产管理人员	441422199604040016	6 年	合同签订之日起至项目完工	深圳市交通工程试验检测中心有限公司

注：1、提供《拟投入项目管理班子人员配备表》以及拟派项目团队人员的学历、职称、注册执业资格等方面的证书，拟派团队成员应包含项目负责人、检测工程师、检测员等，拟投入项目最低人员配备要求如下：

序号	拟担任职务	人员要求
1	项目负责人	“注册土木工程师(岩土专业)执业资格”
2	检测工程师	具有工程类相关专业中级或以上技术职称
3	检测员	具有工程类相关专业初级或以上技术职称

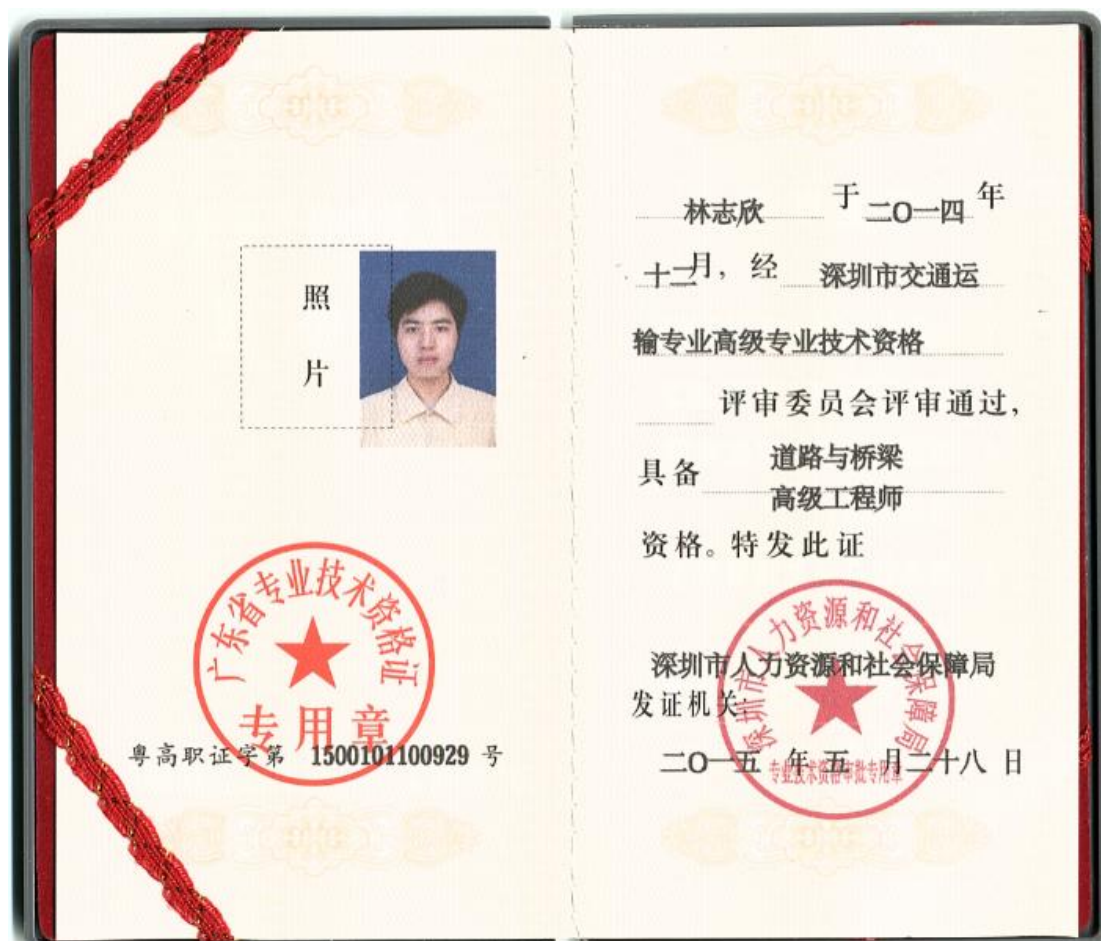
2、提供拟派项目负责人近 6 个月（自招标公告发布上一个月起倒算）在投标人处的社保缴纳证明（社保部门授权渠道下载或窗口打印资料等均



可)；提供其他所有拟派团队人员近 3 个月（自招标公告发布上一个月起倒算）在投标人处的社保缴纳证明（社保部门授权渠道下载或窗口打印资料等均可）。



## 1、林志欣





使用有效期: 2025年08月04日  
- 2026年01月31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: 林志欣

性别: 男

出生日期: 1981年06月19日

注册编号: AY20104400647

聘用单位: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

注册有效期: 2024年11月22日-2027年12月31日



林志欣

个人签名:

签名日期: 2025年8月26日

中华人民共和国  
住房和城乡建设部



发证日期: 2024年11月22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 林志欣

证书编号 AY104400647



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. AY0010357

发证日期 2010年07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

林志欣

证件类型	居民身份证	证件号码	441426*****39	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市交通工程试验检测中心有限公司				

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：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号：AY104400647

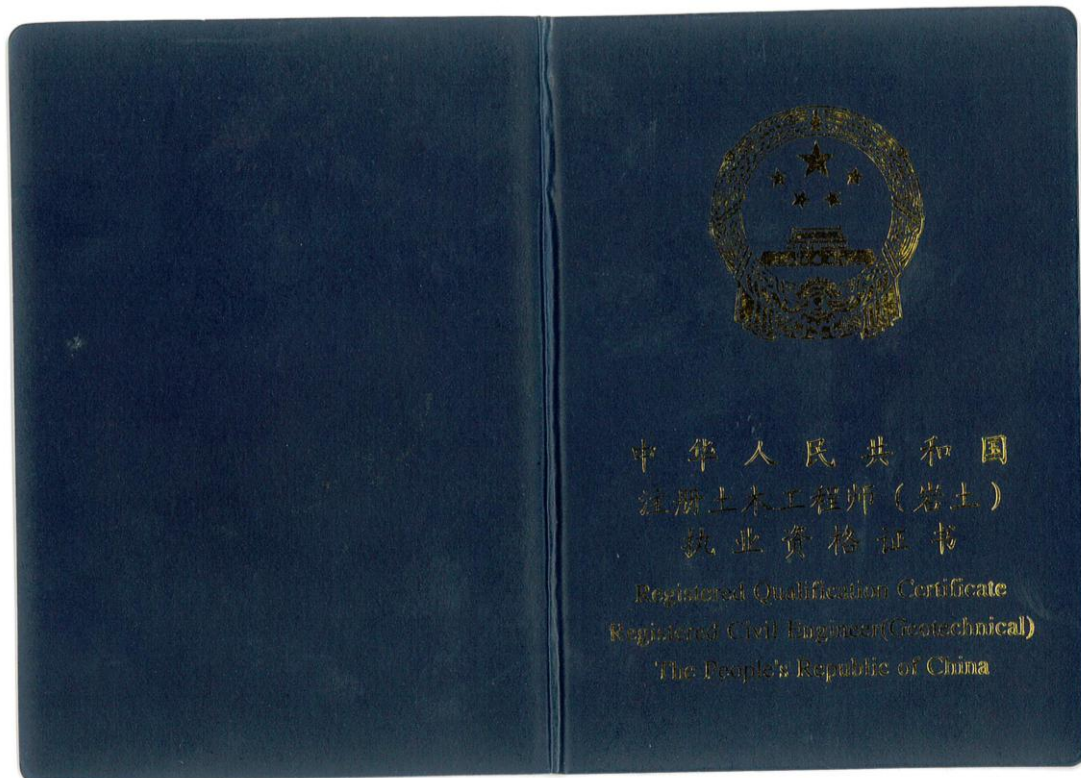
电子证书编号：AY20104400647

注册编号/执业印章号：建检19-AV038

注册专业：不分专业

有效期：2027年12月31日









持证人签名:  
Signature of the Bearer

管理号: 09084420199013322  
File No.:

姓名:  
Full Name 林志欣  
性别:  
Sex 男  
出生年月:  
Date of Birth 1981年06月  
专业类别:  
Professional Type  
批准日期:  
Approval Date 2009年09月20日

签发单位盖章:  
Issued by  
签发日期: 2010年 02月 06 日  
Issued on



### 注 意 事 项

一、本证书为注册的重要依据, 持证人应妥为保管, 不得损毁, 不得转借他人。

二、本证书遗失或破损, 应立即向发证机关和注册机关报告, 并按规定程序和要求办理补、换发。

三、申请注册时, 持证人应按规定向注册机关交验本证书。

四、本证书不得涂改, 一经涂改立即无效。

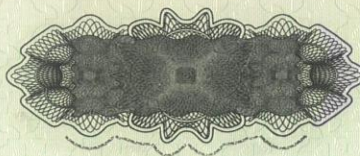
### Notice

I. The Certificate is an important document for registration. The bearer should take good care of it without damaging or lending it.

II. In case it is lost or damaged, the bearer should immediately report to both the issuing organ and the registration organ, and apply for amendment or change of certificate in accordance with stipulated procedures and requirements.

III. While applying for registration, the bearer should present the Certificate to the registration office for inspection according to relevant provisions.

IV. The Certificate shall be invalid if altered.





**广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会**  
Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

**检测鉴定培训合格证**  
Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal



姓名 (Full name): 林志欣      身份证 (ID): 441426198106190039

单位 (Employer): 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号 (Certificate No): 3011928

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

专业	项目 (方法)	发证日期	新政策标准学习情况
地基基础	地基与基础承载力检测 (静载带试验)	2011-05-27	无记录
	基础承载力与完整性检测 (高应变)	2011-11-25	无记录
	桩身完整性检测 (低应变)	2011-09-30	无记录
	桩身完整性检测 (声波透射)	2012-06-22	无记录
	桩身完整性检测 (钻芯取芯(填密))	2012-07-27	无记录
主体结构	混凝土强度检测	2018-03-15	无记录
	混凝土结构实体检测	2011-06-30	无记录
	砌体结构检测	2011-06-30	无记录
	混凝土结构性能	2011-06-30	无记录
	混凝土结构性能	2011-06-30	无记录
建筑节能	建筑节能检测 (四性)	2019-01-11	无记录
	建筑节能检测	2011-08-19	无记录



注册: 本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定检测人员培训管理办法》颁发  
证书具有法律效力由雇主授权。  
验证网址: <http://jcjd.gdscjcdxh.com>



发证单位盖章

**公路水运工程试验检测师**  
Highway and Waterway Testing & Inspection Engineer

本证明表明持有人已通过国家统一组织的公路水运工程试验检测师相应专业类别的考试, 本证明作为增加职业岗位专业类别的依据。



姓名: 林志欣

证件号码: 441426198106190039

性别: 男

考试年度: 2020

专业: 水运结构与地基

取得职业资格  
证书管理号: 201812010995

取得职业资格  
证书记载的专业: 桥梁隧道工程

批准日期: 2020 年 11 月 15 日

管理号: 31620201101040037634



证书专用章





姓名: 林志欣	社保电脑号: 613333470	身份证号码: 441426198106190039	页码: 1
参保单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司	单位编号: 60005020		计算单位: 元

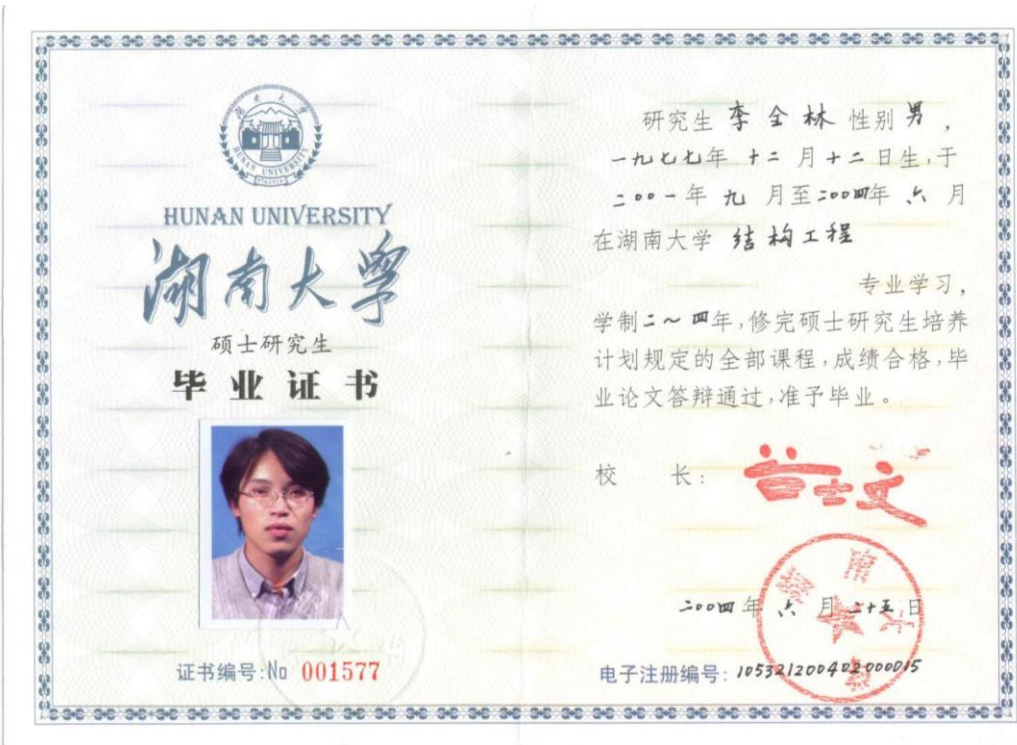
成都市社会保险基金管理局  
社会保险费缴纳清单  
打印日期：2023年11月27日  
证明专用章

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/>，输入下列验证码（ 3391f2b834f04618 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 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 60005020 单位名称 深圳市交通工程试验检测中心有限公司



2、李全林





**广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会**  
Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

**检测鉴定培训合格证**  
Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal



姓名 (Full name): 李全林      身份证 (ID): 452322197712120038

单位 (Employer): 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号 (Certificate No): 3013416

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

专业	项目 (方法)	发证日期	新政策新标准学习情况
主体结构	混凝土结构实体检测	2016-05-13	无记录
	砌体结构检测	2016-05-13	无记录
监测与测量	混凝土结构性能	2016-05-13	无记录
	建筑变形测量	2013-08-16	无记录
市政工程	桥梁与隧道	2012-05-17	无记录



注: 本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定检测人员培训管理办法》颁发  
证书若有防伪作应由雇主授权。  
验证网址: <http://jcjd.gdjsjcjdxh.com>



序号: 0124 **李全林**

姓 名 李全林

性 别 男

身份证件号 452322197712120038

证书编号 (水运) 检师1102848J

检测专业 结构

发证日期 2011-09-29

发证机构 \_\_\_\_\_








深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李全林

社保电脑号：622090521

身份证号码：452322197712120038

页码：1

参保单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

单位编号：60005020

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
2025	05	60005020	12000.0	2040.0	960.0	1	12000	600.0	240.0	1	12000	60.0	12000	96.0	12000	96.0	24.0
2025	06	60005020	12000.0	2040.0	960.0	1	12000	600.0	240.0	1	12000	60.0	12000	96.0	12000	96.0	24.0
2025	07	60005020	12000.0	2040.0	960.0	1	12000	600.0	240.0	1	12000	60.0	12000	96.0	12000	96.0	24.0
2025	08	60005020	12000.0	2040.0	960.0	1	12000	600.0	240.0	1	12000	60.0	12000	96.0	12000	96.0	24.0
2025	09	60005020	12000.0	2040.0	960.0	1	12000	600.0	240.0	1	12000	60.0	12000	96.0	12000	96.0	24.0
2025	10	60005020	12000.0	2040.0	960.0	1	12000	600.0	240.0	1	12000	60.0	12000	96.0	12000	96.0	24.0
合计			12240.0	5760.0			3600.0	1440.0			360.0		288.0	576.0		144.0	

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f2b8350cd60u ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 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60005020

单位名称深圳市交通工程试验检测中心有限公司





3、阳潜

普通高等学校

毕业证书



学生 阳潜 性别 男，一九九一年 六 月 三 日生，于二〇〇九  
年 九 月至二〇一三年 六 月在本校 土木工程(隧道及轨道交通工程)  
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：重庆交通大学

校（院）长：唐平

证书编号：106181201305003430

二〇一三年 六 月二十八日

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：阳潜  
身份证号：430424199106031838

职称名称：高级工程师  
专 业：道路与桥梁工程  
级 别：副高  
取得方式：职称评审  
通过时间：2024年6月4日  
评审组织：深圳市交通运输专业高级职称评审委员会


证书编号：2403001170482  
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局  
发证时间：2024年8月2日







148

公路水运工程试验检测师  
Highway and Waterway Testing & Inspection Engineer



本证明表明持有人已通过国家统一组织的公路水运工程试验检测师相应专业类别的考试，本证明作为增加职业岗位专业类别的依据。





姓 名: 阳潜

证件号码: 430424199106031838

性 别: 男

考试年度: 2018

专 业: 桥梁隧道工程

取得职业资格  
证书编号: 201811011300

取得职业资格  
证书记载的专业: 道路工程

批准日期: 2018 年 10 月 14 日

管 理 号: 201812017990

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会  
Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证  
Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal



姓名 (Full name): 阳潜 身份证 (ID): 430424199106031838

单位 (Employer): 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号 (Certificate No.): 3032690

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

专业	项目 (方法)	发证日期	新政策新标准学习情况
地基基础	地基与基础承载力检测 (静载荷试验)	2025-05-30	无记录
	桩身完整性检测 (低应变)	2024-07-29	无记录
主体结构	结构完整性检测 (声波透射)	2024-11-13	无记录
	结构完整性检测 (钻孔取芯/回弹)	2025-01-02	无记录
	混凝土结构实体检测	2023-03-27	无记录
	桥梁与隧道	桥梁与隧道	2024-01-03





注: 本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定检测人员培训管理办法》颁发  
证书若有造假行为应由雇主承担  
验证网址: <http://jcjd.gdjsjcjd.com>



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：阳潜                      社保电脑号：635940709                      身份证号码：430424199106031838                      页码：1  
 参保单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司                      单位编号：60005020                      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
2025	05	60005020	5200.0	884.0	416.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5200	20.8	5200	41.6	10.4
2025	06	60005020	5200.0	884.0	416.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5200	20.8	5200	41.6	10.4
2025	07	60005020	5200.0	884.0	416.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5200	20.8	5200	41.6	10.4
2025	08	60005020	5200.0	884.0	416.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5200	20.8	5200	41.6	10.4
2025	09	60005020	5200.0	884.0	416.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5200	20.8	5200	41.6	10.4
2025	10	60005020	5200.0	884.0	416.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5200	20.8	5200	41.6	10.4
合计			5304.0	2496.0			2019.9	807.96			202.02			219.6		62.4	

备注：
 

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
 网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f2b8352b4939 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 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  
 60005020                      深圳市交通工程试验检测中心有限公司





4、钟育霞









姓名: 钟育霞	社保电脑号: 618356030	身份证号码: 441424198508292262	页码: 1
参保单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司	单位编号: 60005020		计算单位: 元

社保费缴纳清单  
118.96 237.  
证明专用章

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f2b3852ede02 ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 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 60005020 单位名称 深圳市交通工程试验检测中心有限公司





5、姚明伟







## 公路水运工程试验检测师

Highway and Waterway Testing & Inspection Engineer

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、交通运输部监制，交通运输部职业资格中心颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，具有公路水运工程试验检测师的职业水平和能力。



交通运输部职业资格中心



姓名: 姚明伟  
证件号码: 411325198410017831  
性别: 男  
出生年月: 1984年10月  
专业: 桥梁隧道工程  
批准日期: 2017年11月19日  
管理号: 201712005127



## 广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

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

## 检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal



姓名 (Full name): 姚明伟 身份证 (ID): 411325198410017831

单位 (Employer): 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号 (Certificate No.): 3013457

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

专业	项目 (方法)	发证日期	新政策新标准学习情况
地基基础	地基与桩基承载力检测 (静载荷试验)	2016-08-26	无记录
	桩身完整性检测 (低应变)	2014-11-30	无记录
	桩身完整性检测 (钻芯取芯机长)	2012-07-12	无记录
见证取样	常用非金属材料检测	2013-09-27	无记录
	常用金属材料检测	2013-09-27	无记录
市政工程	道路工程	2012-05-24	无记录



注: 本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测人员培训管理办法》颁发  
证书若有造假行为应追究主理人责任。  
验证网址: <http://jcjd.gdjsjcdxh.com>





姓名: 姚明伟	社保电脑号: 628491331	身份证号码: 411325198410017831	页码: 1
参保单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司	单位编号: 60005020		计算单位: 元

重庆市社会保险基金管理局  
社会保险费缴纳清单  
打印日期: 2023年11月27日  
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/>，输入下列验证码（ 3391f2b83531540m ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 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  
60005020  
单位名称  
深圳市交通工程试验检测中心有限公司



6、陈伟（交通检测）

24

高等教育



毕业证书

学生 陈伟 性别男, 1979 年 07 月 28 日生,于二〇一三年 三 月  
至二〇一五年 七 月在本校 土木工程 专业网络教育  
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: 北京航空航天大学

校 (院) 长: 

证书编号: 100067201505006497

二〇一五年 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: 陈伟

身份证号: 362132197907280015

职称名称: 高级工程师

专 业: 道路与桥梁工程

级 别: 副高

取得方式: 职称评审

通过时间: 2022年05月31日

评审组织: 深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号: 2203001079870

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10日



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



公路水运工程试验检测师

Highway and Waterway Testing & Inspection Engineer



本证明表明持有人已通过国家统一组织的公路水运工程试验检测师相应专业类别的考试，本证明作为增加职业岗位专业类别的依据。

交通运输部职业资格中心

证书专用章



姓名：陈伟

证件号码：362132197907280015

性别：男

考试年度：2020

专业：水运结构与地基

取得职业资格  
证书管理号：201812011178

取得职业资格  
证书记载的专业：桥梁隧道工程

批准日期：2020 年 11 月 15 日

管 理 号：31620201101040037985

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

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

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal



姓名 (Full name): 陈伟 身份证 (ID): 362132197907280015

单位 (Employer): 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号 (Certificate No.): 3011930

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

专业	项目 (方法)	发证日期	新政策新标准学习情况
地基基础	地基与基础承载力检测 (静载荷试验)	2011-05-27	无记录
	桩身完整性检测 (低应变)	2012-08-30	无记录
	桩身完整性检测 (声波透射)	2012-06-22	无记录
	桩身完整性检测 (钻孔取芯(锚杆))	2012-07-27	无记录
监测与测量	建筑变形监测	2018-08-10	无记录
	桥梁与隧道	2024-01-03	无记录



注册：本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定的检测人员培训管理办法》颁发  
证书有效期内应作应由雇主授权。  
验证网址：<http://jcjd.gdjsicjd.com>

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

发证单位盖章



姓名: 陈伟	社保电脑号: 627180335	身份证号码: 362132197907280015	页码: 1
参保单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司	单位编号: 60005020		计算单位: 元

武汉市社会保险基金管理局  
社会保险费缴纳清单  
打印日期: 2025年11月27日  
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/>，输入下列验证码（ 3391f2b835340902 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 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  
60005020  
单位名称  
深圳市交通工程试验检测中心有限公司



## 7、易明明





# 公路水运工程试验检测师

Highway and Waterway Testing & Inspection Engineer



本证明表明持有人已通过国家统一组织的公路水运工程试验检测师相应专业类别的考试，本证明作为增加职业岗位专业类别的依据。




姓名：易明明

证件号码：420881199011025870

性别：男

考试年度：2019

专业：水运结构与地基

取得职业资格  
证书管理号：201812011194

取得职业资格  
证书记载的专业：桥梁隧道工程

批准日期：2019 年 11 月 17 日

管理号：31620191101040035666

## 广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

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

# 检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal



姓名 (Full name): 易明明      身份证 (ID): 420881199011025870

单位 (Employer): 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号 (Certificate No.): 3022906

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

专业	项目 (方法)	发证日期	新政策新标准学习情况
地基基础 主体结构	结构完整性检测 (声波透射)	2018-05-18	无记录
	海蚀土结构实体检测	2018-07-12	无记录
	砌体结构检测	2018-07-12	无记录



注意：本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定检测人员培训管理办法》颁发  
证书若有造假行为应由雇主承担。  
验证网址: <http://jcjd.gdjsjcdxh.com>





深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：易明明      社保电脑号：644136613      身份证号码：420881199011025870      页码：1  
 参保单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司      单位编号：60005020      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
2025	05	60005020	8531.0	1450.27	682.48	1	8531	426.55	170.62	1	8531	42.66	8531	42.66	17.06
2025	06	60005020	8531.0	1450.27	682.48	1	8531	426.55	170.62	1	8531	42.66	8531	42.66	17.06
2025	07	60005020	8531.0	1450.27	682.48	1	8531	426.55	170.62	1	8531	42.66	8531	42.66	17.06
2025	08	60005020	8531.0	1450.27	682.48	1	8531	426.55	170.62	1	8531	42.66	8531	42.66	17.06
2025	09	60005020	8531.0	1450.27	682.48	1	8531	426.55	170.62	1	8531	42.66	8531	42.66	17.06
2025	10	60005020	8531.0	1450.27	682.48	1	8531	426.55	170.62	1	8531	42.66	8531	42.66	17.06
合计			8701.62	4094.88			2559.3	1023.72			255.96				

备注：
 

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f2b83538bd3v ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 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：

单位名称  
深圳市交通工程试验检测中心有限公司





8、薛杰





## 公路水运工程试验检测师

Highway and Waterway Testing & Inspection Engineer



本证明表明持有人已通过国家统一组织的公路水运工程试验检测师相应专业类别的考试，本证明作为增加职业岗位专业类别的依据。

姓 名: 薛杰  
证件号码: 421022198601035158  
性 别: 男  
考试年度: 2020  
专 业: 水运结构与地基  
取得职业资格  
证书管理号: 201712005034  
取得职业资格  
证书记载的专业: 桥梁隧道工程  
批准日期: 2020 年 11 月 15 日  
管 理 号: 31620201101040037631



## 广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

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

### 检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal



姓名 (Full name): 薛杰 身份证 (ID): 421022198601035158

单位 (Employer): 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号 (Certificate No.): 3043563

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

专业	项目 (方法)	发证日期	新政策新标准学习情况
地基基础	钻芯完整性检测 (低应变)	2025-06-24	无记录



注: 本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测人员培训管理办法》颁发。  
证书有效期满后应重新考核。  
验证网址: <http://jcjd.gdjsjcjdxh.com>









9、吴世珍



**湖南大学**  
HUNAN UNIVERSITY

**毕业证书**

学生吴世珍，性别女，1984年11月13日出生，于2005年09月至2009年06月在我校材料科学与工程学院材料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 

  
二〇〇九年六月十八日



证书编号: No.P00049612

电子注册编号: 105321200905203805

**广东省职称证书**

姓名: 吴世珍

身份证号: 460003198411136246

职称名称: 高级工程师

专业: 道路与桥梁工程

级别: 副高

取得方式: 职称评审

通过时间: 2020年06月15日

评审组织: 深圳市交通运输专业高级专业技术资格评审委员会



证书编号: 2003001045247

发证单位: 深圳市人力资源和社会保障局

发证时间: 2020年10月15日



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



## 公路水运工程试验检测师

Highway and Waterway Testing & Inspection Engineer



本证明表明持有人已通过国家统一组织的公路水运工程试验检测师相应专业类别的考试，本证明作为增加职业岗位专业类别的依据。

姓名：吴世珍  
证件号码：460003198411136246  
性别：女  
考试年度：2021  
专业：水运结构与地基  
取得职业资格  
证书管理号：201811010954  
取得职业资格  
证书记载的专业：道路工程  
批准日期：2021 年 10 月 31 日  
管理号：31620211001040055965



## 广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

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

### 检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal



姓名 (Full name): 吴世珍 身份证 (ID): 460003198411136246  
单位 (Employer): 深圳市交通工程试验检测中心有限公司  
证书编号 (Certificate No.): 3011568

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

专业	项目 (方法)	发证日期	新政策新标准学习情况
见证取样	常用非金属材料检测	2011-03-04	无记录
市政工程	常用金属材料检测	2011-03-04	无记录
	道路工程	2023-05-15	无记录



注意：本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测人员培训管理办法》颁发  
证书若有造假行为应由雇主承担。  
验证网址：<http://jcjd.gdjsjcdxh.com>









10、 曾灶红





公路水运工程试验检测师

Highway and Waterway Testing & Inspection Engineer



本证明表明持有人已通过国家统一组织的公路水运工程试验检测师相应专业类别的考试，本证明作为增加职业岗位专业类别的依据。



姓名：曾灶红

证件号码：441223198509213522

性别：女

考试年度：2021

专业：水运材料

取得职业资格  
证书管理号：201811010992

取得职业资格  
证书记载的专业：道路工程

批准日期：2021 年 10 月 31 日

管理号：31620211001050055088

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

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

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal



姓名 (Full name): 曾灶红

身份证 (ID): 441223198509213522

单位 (Employer): 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号 (Certificate No.): 3013774

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

专业	项目 (方法)	发证日期	新政策新标准学习情况
其他类别	密封胶检测	2025-11-18	无记录
地基基础	岩土工程室内试验	2012-09-28	无记录
	岩土工程原位测试	2013-08-08	无记录
主体结构	混凝土结构实体检测 (回弹法)	2018-06-22	无记录
见证取样	常用非金属材料检测	2013-09-27	无记录
	常用金属材料检测	2013-09-27	无记录
市政工程	道路工程	2020-12-07	无记录
	桥梁与隧道	2024-01-03	无记录



注意：本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定的检测人员培训管理办法》颁发，证书具有防伪作用即由业主授权。  
验证网址：<http://jcjd.gdjsjcjd.com>





姓名: 曾灶红	社保电脑号: 625446795	身份证号码: 441223198509213522	页码: 1
参保单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司		单位编号: 60005020	计算单位: 元

长沙市社会保险基金管理局  
长沙市社会保险基金管理局  
社保费缴纳清单  
打印日期: 2023年11月27日  
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/>, 输入下列验证码( 3391f2b8355367d5 ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 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  
60005020  
单位名称  
深圳市交通工程试验检测中心有限公司



11、周佳豪



中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>







# 公路水运工程试验检测师

Highway and Waterway Testing & Inspection Engineer

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、交通运输部监制，交通运输部职业资格中心颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，具有公路水运工程试验检测师的职业水平和能力。



交通运输部职业资格中心



姓名：周佳豪

证件号码：42011719970124393X

性别：男

出生年月：1997年01月

专业：道路工程

批准日期：2023年06月18日

管理号：31620230601010013691

## 广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

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

# 检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal



姓名 (Full name): 周佳豪

单位 (Employer): 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号 (Certificate No.): 3025017

身份证 (ID): 42011719970124393X

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

专业	项目 (方法)	发证日期	新政策标准学习情况
地基基础	地基承载力检测 (静载试验)	2024-07-05	无记录
	桩身完整性检测 (低应变)	2024-07-29	无记录
	桩身完整性检测 (声波透射)	2024-11-13	无记录
	桩身完整性检测 (桩身完整性检测)	2025-01-02	无记录
	岩土工程原位测试	2024-04-16	无记录
主体结构	混凝土结构实体检测	2019-10-16	无记录
	建筑门窗检测 (三性)	2025-08-26	无记录
建筑节能	建筑节能材料检测	2020-01-15	无记录
	常用金属材料检测	2020-10-16	无记录
市政工程	道路工程	2021-04-27	无记录



2023-06-12

注：本证书依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测人员培训管理办法》颁发，证书有效期为三年，到期后需重新培训并考核合格后方可继续有效。

验证网址：<http://icjd.gdjsjcdxh.com>



发证单位盖章



姓名: 周佳豪	社保电码号: 802155236	身份证号码: 4201171997012439XX	页码: 1
参保单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司	单位编号: 60005020		计算单位: 元

基数	单位交	个人交	单位交
3420	14.68	3420	27.36
3420	13.68	3420	27.36
3420	13.68	3420	27.36
3420	13.68	3420	27.36
3420	13.68	3420	27.36
3420	13.68	3420	27.36
82.08		164.16	

在保费缴纳清单  
证明专用章

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录  
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 ( 3991f2b83555345f ) 核查, 验证码有效期三个月。

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

武汉市社会保险基金管理局  
社保费缴纳清单  
打印日期：2023年11月27日  
证明专用章



12、 张建平

成人高等教育



毕业证书

学生 张建平 性别 男,一九八八年 十 月 九 日生,于二〇〇九年 一 月至二〇一五年 一 月在本校

建筑工程技术

专业 业余 学习,修完 专 科教学计划规定的全部课程,成绩合格,准予毕业。

校 名: 深圳大学

校(院)长: 

批准文号: (86)教高3字004号

证书编号: 105905201506000022

二〇一五年 一 月 十 日

查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

广东省教育厅监制

广东省职称证书



姓名: 张建平

身份证号: 360732198810093657

职称名称: 助理工程师

专 业: 道路与桥梁工程

级 别: 助理级

取得方式: 职称评审

通过时间: 2024年5月10日

评审组织: 深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号: 2403006173067

发证单位: 深圳市人力资源和社会保障局

发证时间: 2024年8月2日





公路水运工程试验检测师

Highway and Waterway Testing & Inspection Engineer

交通运输部职业资格中心

100000030735

张建平

360732198810093657

男

1988年10月

桥梁隧道工程

2023年06月18日

31620230601020014101

本证书由中华人民共和国人力资源  
和社会保障部、交通运输部监制，交通  
运输部职业资格中心颁发，表明持证人  
通过国家统一组织的考试，具有公路水  
运工程试验检测师的职业水平和能力。

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

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

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

张建平

360732198810093657

深圳市交通工程试验检测中心有限公司

3009746

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

专业	项目（方法）	发证日期	新政策新标准学习情况
地基基础	地基承载力检测（静载荷试验）	2009-09-11	无记录
	桩身完整性检测（低应变）	2024-07-29	无记录
	桩身完整性检测（声波透射）	2025-04-14	无记录
	桩身完整性检测（桩身缺陷检测）	2023-03-27	无记录
主体结构	混凝土强度检测	2012-09-25	无记录
	混凝土结构实体检测	2024-01-03	无记录

发证单位盖章

http://icjd.gdjsjcdxh.com



姓名: 张建平	社保电脑号: 619771012	身份证号码: 360732198810093657	页码: 1
参保单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司	单位编号: 60005020		计算单位: 元

缴费基数	单位交费率	单位交费额	个人交费率	个人交费额
3780	5.12%	193.74	30.21%	114.21
3780	5.12%	193.78	30.21%	114.24
3780	5.12%	193.80	30.21%	114.26
3780	5.12%	193.82	30.21%	114.28
3780	5.12%	193.84	30.21%	114.30
3780	5.12%	193.86	30.21%	114.32
3780	5.12%	193.88	30.21%	114.34
3780	5.12%	193.90	30.21%	114.36
3780	5.12%	193.92	30.21%	114.38
3780	5.12%	193.94	30.21%	114.40
3780	5.12%	193.96	30.21%	114.42
3780	5.12%	193.98	30.21%	114.44
3780	5.12%	194.00	30.21%	114.46
3780	5.12%	194.02	30.21%	114.48
3780	5.12%	194.04	30.21%	114.50
3780	5.12%	194.06	30.21%	114.52
3780	5.12%	194.08	30.21%	114.54
3780	5.12%	194.10	30.21%	114.56
3780	5.12%	194.12	30.21%	114.58
3780	5.12%	194.14	30.21%	114.60
3780	5.12%	194.16	30.21%	114.62
3780	5.12%	194.18	30.21%	114.64
3780	5.12%	194.20	30.21%	114.66
3780	5.12%	194.22	30.21%	114.68
3780	5.12%	194.24	30.21%	114.70
3780	5.12%	194.26	30.21%	114.72
3780	5.12%	194.28	30.21%	114.74
3780	5.12%	194.30	30.21%	114.76
3780	5.12%	194.32	30.21%	114.78
3780	5.12%	194.34	30.21%	114.80
3780	5.12%	194.36	30.21%	114.82
3780	5.12%	194.38	30.21%	114.84
3780	5.12%	194.40	30.21%	114.86
3780	5.12%	194.42	30.21%	114.88
3780	5.12%	194.44	30.21%	114.90
3780	5.12%	194.46	30.21%	114.92
3780	5.12%	194.48	30.21%	114.94
3780	5.12%	194.50	30.21%	114.96
3780	5.12%	194.52	30.21%	114.98
3780	5.12%	194.54	30.21%	115.00
3780	5.12%	194.56	30.21%	115.02
3780	5.12%	194.58	30.21%	115.04
3780	5.12%	194.60	30.21%	115.06
3780	5.12%	194.62	30.21%	115.08
3780	5.12%	194.64	30.21%	115.10
3780	5.12%	194.66	30.21%	115.12
3780	5.12%	194.68	30.21%	115.14
3780	5.12%	194.70	30.21%	115.16
3780	5.12%	194.72	30.21%	115.18
3780	5.12%	194.74	30.21%	115.20
3780	5.12%	194.76	30.21%	115.22
3780	5.12%	194.78	30.21%	115.24
3780	5.12%	194.80	30.21%	115.26
3780	5.12%	194.82	30.21%	115.28
3780	5.12%	194.84	30.21%	115.30
3780	5.12%	194.86	30.21%	115.32
3780	5.12%	194.88	30.21%	115.34
3780	5.12%	194.90	30.21%	115.36
3780	5.12%	194.92	30.21%	115.38
3780	5.12%	194.94	30.21%	115.40
3780	5.12%	194.96	30.21%	115.42
3780	5.12%	194.98	30.21%	115.44
3780	5.12%	195.00	30.21%	115.46
3780	5.12%	195.02	30.21%	115.48
3780	5.12%	195.04	30.21%	115.50
3780	5.12%	195.06	30.21%	115.52
3780	5.12%	195.08	30.21%	115.54
3780	5.12%	195.10	30.21%	115.56
3780	5.12%	195.12	30.21%	115.58
3780	5.12%	195.14	30.21%	115.60
3780	5.12%	195.16	30.21%	115.62
3780	5.12%	195.18	30.21%	115.64
3780	5.12%	195.20	30.21%	115.66
3780	5.12%	195.22	30.21%	115.68
3780	5.12%	195.24	30.21%	115.70
3780	5.12%	195.26	30.21%	115.72
3780	5.12%	195.28	30.21%	115.74
3780	5.12%	195.30	30.21%	115.76
3780	5.12%	195.32	30.21%	115.78
3780	5.12%	195.34	30.21%	115.80
3780	5.12%	195.36	30.21%	115.82
3780	5.12%	195.38	30.21%	115.84
3780	5.12%	195.40	30.21%	115.86
3780	5.12%	195.42	30.21%	115.88
3780	5.12%	195.44	30.21%	115.90
3780	5.12%	195.46	30.21%	115.92
3780	5.12%	195.48	30.21%	115.94
3780	5.12%	195.50	30.21%	115.96
3780	5.12%	195.52	30.21%	115.98
3780	5.12%	195.54	30.21%	116.00
3780	5.12%	195.56	30.21%	116.02
3780	5.12%	195.58	30.21%	116.04
3780	5.12%	195.60	30.21%	116.06
3780	5.12%	195.62	30.21%	116.08
3780	5.12%	195.64	30.21%	116.10
3780	5.12%	195.66	30.21%	116.12
3780	5.12%	195.68	30.21%	116.14
3780	5.12%	195.70	30.21%	116.16
3780	5.12%	195.72	30.21%	116.18
3780	5.12%	195.74	30.21%	116.20
3780	5.12%	195.76	30.21%	116.22
3780	5.12%	195.78	30.21%	116.24
3780	5.12%	195.80	30.21%	116.26
3780	5.12%	195.82	30.21%	116.28
3780	5.12%	195.84	30.21%	116.30
3780	5.12%	195.86	30.21%	116.32
3780	5.12%	195.88	30.21%	116.34
3780	5.12%	195.90	30.21%	116.36
3780	5.12%	195.92	30.21%	116.38
3780	5.12%	195.94	30.21%	116.40
3780	5.12%	195.96	30.21%	116.42
3780	5.12%	195.98	30.21%	116.44
3780	5.12%	196.00	30.21%	116.46
3780	5.12%	196.02	30.21%	116.48
3780	5.12%	196.04	30.21%	116.50
3780	5.12%	196.06	30.21%	116.52
3780	5.12%	196.08	30.21%	116.54
3780	5.12%	196.10	30.21%	116.56
3780	5.12%	196.12	30.21%	116.58
3780	5.12%	196.14	30.21%	116.60
3780	5.12%	196.16	30.21%	116.62
3780	5.12%	196.18	30.21%	116.64
3780	5.12%	196.20	30.21%	116.66
3780	5.12%	196.22	30.21%	116.68
3780	5.12%	196.24	30.21%	116.70
3780	5.12%	196.26	30.21%	116.72
3780	5.12%	196.28	30.21%	116.74
3780	5.12%	196.30	30.21%	116.76
3780	5.12%	196.32	30.21%	116.78
3780	5.12%	196.34	30.21%	116.80
3780	5.12%	196.36	30.21%	116.82
3780	5.12%	196.38	30.21%	116.84
3780	5.12%	196.40	30.21%	116.86
3780	5.12%	196.42	30.21%	116.88
3780	5.12%	196.44	30.21%	116.90
3780	5.12%	196.46	30.21%	116.92
3780	5.12%	196.48	30.21%	116.94
3780	5.12%	196.50	30.21%	116.96
3780	5.12%	196.52	30.21%	116.98
3780	5.12%	196.54	30.21%	117.00
3780	5.12%	196.56	30.21%	117.02
3780	5.12%	196.58	30.21%	117.04
3780	5.12%	196.60	30.21%	117.06
3780	5.12%	196.62	30.21%	117.08
3780	5.12%	196.64	30.21%	117.10
3780	5.12%	196.66	30.21%	117.12
3780	5.12%	196.68	30.21%	117.14
3780	5.12%	196.70	30.21%	117.16
3780	5.12%	196.72	30.21%	117.18
3780	5.12%	196.74	30.21%	117.20
3780	5.12%	196.76	30.21%	117.22
3780	5.12%	196.78	30.21%	117.24
3780	5.12%	196.80	30.21%	117.26
3780	5.12%	196.82	30.21%	117.28
3780	5.12%	196.84	30.21%	117.30
3780	5.12%	196.86	30.21%	117.32
3780	5.12%	196.88	30.21%	117.34
3780	5.12%	196.90	30.21%	117.36
3780	5.12%	196.92	30.21%	117.38
3780	5.12%	196.94	30.21%	117.40
3780	5.12%	196.96	30.21%	117.42
3780	5.12%	196.98	30.21%	117.44
3780	5.12%	197.00	30.21%	117.46
3780	5.12%	197.02	30.21%	117.48
3780	5.12%	197.04	30.21%	117.50
3780	5.12%	197.06	30.21%	117.52
3780	5.12%	197.08	30.21%	117.54
3780	5.12%	197.10	30.21%	117.56
3780	5.12%	197.12	30.21%	117.58
3780	5.12%	197.14	30.21%	117.60
3780	5.12%	197.16	30.21%	117.62
3780	5.12%	197.18	30.21%	117.64
3780	5.12%	197.20	30.21%	117.66
3780	5.12%	197.22	30.21%	117.68
3780	5.12%	197.24	30.21%	117.70
3780	5.12%	197.26	30.21%	117.72
3780	5.12%	197.28	30.21%	117.74
3780	5.12%	197.30	30.21%	117.76
3780	5.12%	197.32	30.21%	117.78
3780	5.12%	197.34	30.21%	117.80
3780	5.12%	197.36	30.21%	117.82
3780	5.12%	197.38	30.21%	117.84
3780	5.12%	197.40	30.21%	117.86
3780	5.12%	197.42	30.21%	117.88
3780	5.12%	197.44	30.21%	117.90
3780	5.12%	197.46	30.21%	117.92
3780	5.12%	197.48	30.21%	117.94
3780	5.12%	197.50	30.21%	117.96
3780	5.12%	197.52	30.21%	117.98
3780	5.12%	197.54	30.21%	118.00
3780	5.12%	197.56	30.21%	118.02
3780	5.12%	197.58	30.21%	118.04
3780	5.12%	197.60	30.21%	118.06
3780	5.12%	197.62	30.21%	118.08
3780	5.12%	197.64	30.21%	118.10
3780	5.12%	197.66	30.21%	118.12
3780	5.12%	197.68	30.21%	118.14
3780	5.12%	197.70	30.21%	118.16
3780	5.12%	197.72	30.21%	118.18
3780	5.12%	197.74	30.21%	118.20
3780	5.12%	197.76	30.21%	118.22
3780	5.12%	197.78	30.21%	118.24
3780	5.12%	197.80	30.21%	118.26
3780	5.12%	197.82	30.21%	118.28
3780	5.12%	197.84	30.21%	118.30
3780	5.12%	197.86	30.21%	118.32
3780	5.12%	197.88	30.21%	118.34
3780	5.12%	197.90	30.21%	118.36
3780	5.12%	197.92	30.21%	118.38
3780	5.12%	197.94	30.21%	118.40
3780	5.12%	197.96	30.21%	118.42
3780	5.12%	197.98	30.21%	118.44
3780	5.12%	198.00	30.21%	118.46
3780	5.12%	198.02	30.21%	118.48
3780	5.12%	198.04	30.21%	118.50
3780	5.12%	198.06	30.21%	118.52
3780	5.12%	198.08	30.21%	118.54
3780	5.12%	198.10	30.21%	118.56
3780	5.12%	198.12	30.21%	118.58
3780	5.12%	198.14	30.21%	118.60
3780	5.12%	198.16	30.21%	118.62
3780	5.12%	198.18	30.21%	118.64
3780	5.12%	198.20	30.21%	118.66
3780	5.12%	198.22	30.21%	118.68
3780	5.12%	198.24	30.21%	118.70
3780	5.12%	198.26	30.21%	118.72
3780	5.12%	198.28	30.21%	118.74
3780	5.12%	198.30	30.21%	118.76
3780	5.12%	198.32		

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f2b8355b235w ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 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 60005020	单位名称 深圳市交通工程试验检测中心有限公司
------------------	---------------------------





13、 谭晓强

成人高等教育

毕业证书



学生 谭晓强 性别 男，一九九二年十月十八日生，于二〇一五年三月至二〇一七年七月在本校

工程管理（工程项目管理方向）

专业 函授 学习，修完 专升本 科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：广东工业大学

校（院）长：

批准文号：(85)教高三字003号

证书编号：118455201705201552

二〇一七年七月十五日



查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

广东省职称证书



姓名：谭晓强

身份证号：440883199210180036

职称名称：工程师

专 业：道路与桥梁工程

级 别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2025年8月8日

评审组织：深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号：2503003263614

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2025年9月28日





## 公路水运工程试验检测师

Highway and Waterway Testing & Inspection Engineer

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、交通运输部监制，交通运输部职业资格中心颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，具有公路水运工程试验检测师的职业水平和能力。



交通运输部职业资格中心



姓名：谭晓强  
证件号码：440883199210180036  
性别：男  
出生年月：1992年10月  
专业：桥梁隧道工程  
批准日期：2021年10月31日  
管理号：31620211001020009321



## 广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

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

## 检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal



姓名(Full name): 谭晓强 身份证(ID): 440883199210180036

单位(Employer): 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号(Certificate No.): 3017175

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

专业	项目(方法)	发证日期	相关政策标准学习情况
地基基础	地基承载力检测(静载荷试验)	2015-01-23	无记录
	桩基承载力与完整性检测(高应变)	2015-10-29	无记录
	桩身完整性检测(低应变)	2024-07-29	无记录
	桩身完整性检测(声波透射)	2024-11-13	无记录
	桩身完整性检测(桩孔取芯(灌浆))	2023-03-27	无记录
主体结构	管土工程原位测试	2025-09-11	无记录
	混凝土结构实体检测	2016-05-13	无记录
见证取样	砌体结构检测	2016-05-13	无记录
	常用金属材料检测	2016-12-09	无记录
	常用金属材料检测	2016-12-09	无记录



注册: 本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定检测人员培训管理办法》颁发  
证书真伪查询应由雇主查验。  
验证网址: <http://jcjd.gdjsjcdxh.com>





姓名: 谭晓强	社保电脑号: 807202919	身份证号码: 440883199210180036	页码: 1
参保单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司	单位编号: 60005020		计算单位: 元

深圳市社会保险基金管理局  
社会保险费缴纳清单  
打印日期：2023年11月27日  
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/>, 输入下列验证码( 3391f2b68355dd6as ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 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 60005020 单位名称 深圳市交通工程试验检测中心有限公司



14、 梁德明



中华人民共和国教育部学历证书查询网址: <http://www.chsi.com.cn>





广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会  
Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

## 检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal



姓名 (Full name): 梁德明 身份证 (ID): 441324198205230018

单位 (Employer): 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号 (Certificate No): 3010659

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

专业	项目 (方法)	发证日期	新政策新标准学习情况
主体结构	混凝土结构实体检测	2025-05-15	无记录
见证取样	常用金属材料检测	2010-09-10	无记录
市政工程	常用金属材料检测	2010-09-10	无记录
	道路工程	2025-07-18	无记录



注: 本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定的检测人员培训管理办法》颁发。  
证书若有造假行为应由雇主承担。  
验证网址: <http://jcjd.gdjsjcdxh.com>





姓名: 梁德明	社保电脑号: 607166172	身份证号码: 441324198205230018	页码: 1
参保单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司	单位编号: 60005020		计算单位: 元

长沙市社会保险基金管理局  
长沙市社会保险基金管理局  
打印日期：2023年11月27日  
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/>，输入下列验证码（ 3391f2b8355fcffc ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 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  
60005020  
单位名称  
深圳市交通工程试验检测中心有限公司



15、 张素情





使用有效期: 2025年09月23日  
- 2026年03月22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: 张素情

性别: 女

出生日期: 1978年07月18日

注册编号: AY20124500285

聘用单位: 深圳市深科工程检测有限公司

注册有效期: 2025年06月16日-2028年06月15日



张素情

个人签名: 张素情

签名日期: 2025.9.23



发证日期: 2025年06月16日



中华人民共和国注册土木工程师（岩土）



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

姓名 张素情

证书编号 AY124500285



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. AY0012468

发证日期 2012年09月26日



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张素情  
参保单位名称：深圳市深科工程检测有限公司

社保电脑号：606247122  
单位编号：498300

身份证号码：132903197807180745  
单位编号：498300

页码：1  
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
2024	11	498300	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3523	21.14	3523	28.18
2024	12	498300	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3523	21.14	3523	28.18
2025	01	498300	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3523	21.14	3523	28.18
2025	02	498300	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3523	21.14	3523	28.18
2025	03	498300	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3523	21.14	3523	28.18
2025	04	498300	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3523	21.14	3523	28.18
2025	05	498300	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3523	21.14	3523	28.18
2025	06	498300	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3523	21.14	3523	28.18
2025	07	498300	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3523	21.14	3523	28.18
2025	08	498300	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3523	21.14	3523	28.18
2025	09	498300	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3523	21.14	3523	28.18
2025	10	498300	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3523	21.14	3523	28.18
合计				9073.84	4312.32			4014.0	1605.6			401.46				84.6

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f137cbcf145a ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 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  
498300

单位名称  
深圳市深科工程检测有限公司





16、 石强

硕士研究生  
**毕业证书**

研究生 石强 性别 男, 1980 年 7 月 5 日生, 于 2003 年 9 月  
至 2006 年 4 月在 辽宁工程技术大学 固体力学 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:  校(院、所)长: 石金峰

证书编号: 101471200602000145 二〇〇六 年 四 月 一 日

查询网址: <http://www.chsi.com.cn> 中华人民共和国教育部监制

  
(加盖审批部门钢印有效)

姓 名 石强  
Name

性 别 男  
Sex


出生年月 1980-7-5  
Date of Birth

工作单位 大连新大地建筑设计研究有  
限公司  
Establishment

专业名称 结构工程  
Profession Series

资格名称 高级工程师  
Post Qualification

授予时间 2013-10-23  
Conferment Date

  
发证机关  
Issued by

证书编号: 1328200091



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 石 强

证书编号 S122101607

中华人民共和国住房和城乡建设部



NO. S0025908

发证日期 2012年11月27日

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会  
Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal



姓名 (Full name): 石强

身份证 (ID): 210623198007053838

单位 (Employer): 深圳市深科工程检测有限公司

证书编号 (Certificate No.): 3034388

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

专业	项目 (方法)	发证日期	新政策新标准学习情况
地基基础	地基与基础承载力检测 (静载荷试验)	2024-07-05	无记录
	桩身完整性检测 (低应变)	2024-07-29	无记录
	岩土工程原位测试	2023-07-20	无记录
主体结构	混凝土结构实体检测	2024-01-11	无记录
	混凝土结构性能检测	2023-06-28	无记录
建筑幕墙	建筑幕墙检测 (四性)	2023-12-14	无记录



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

证书若有造假行为应由发证单位负责

验证网址: <http://jcjd.gdjsjcdxh.com>





计算单位：元

社保费缴纳清  
证明专用章

单位名称  
深圳市深科工程检测有限公司





17、 王军武

普通高等学校

毕业证书

学生 王军武 性别男，一九九〇年十一月九日生，于二〇一〇年九月至二〇一四年六月在本校应用化学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：嘉应学院 校（院）长： 邱国锋

证书编号： 105821201405030125 二〇一四年六月二十八日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn> 广东省教育厅监制

广东省职称证书

姓名：王军武 身份证号：620321199011093017

职称名称：工程师 专业：建筑材料 级别：中级

取得方式：职称评审 通过时间：2021年04月23日

评审组织：深圳市建筑材料专业高级职称评审委员会

证书编号：2103003062413 发证单位：深圳市人力资源和社会保障局 发证时间：2021年08月02日

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



广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会  
Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

## 检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal



姓名 (Full name): 王军武

身份证 (ID): 620321199011093017

单位 (Employer): 深圳市深科工程检测有限公司

证书编号 (Certificate No.): 3018450

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

专业	项目 (方法)	发证日期	新政策新标准学习情况
地基基础	地基与基础承载力检测 (静载荷试验)	2017-07-07	无记录
主体结构	混凝土结构实体检测 (回弹法)	2016-01-28	无记录
砌体结构	建筑幕墙检测 (四性)	2016-09-23	无记录
监测与测量	建筑变形测量	2017-08-18	无记录
其他类别	房屋安全检测鉴定	2018-10-08	无记录
	建筑电气工程检测	2018-09-14	无记录
	建筑节能工程检测	2016-04-22	无记录
	民用建筑节能环境检测	2016-07-07	无记录



注: 本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定检测人员培训管理办法》颁发。  
证书若有造假行为应由雇主承担。  
验证网址: <http://icjd.gdjsicjdxxh.com>





深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王军武                      社保电脑号：638957042                      身份证号码：620321199011093017                      页码：1  
 参保单位名称：深圳市深科工程检测有限公司                      单位编号：498300                      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	11	498300	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.16	2360	18.88	4.72
2024	12	498300	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.16	2360	18.88	4.72
2025	01	498300	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	14.16	2360	18.88	4.72
2025	02	498300	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	14.16	2360	18.88	4.72
2025	03	498300	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	15.12	2520	20.16	5.04
2025	04	498300	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	15.12	2520	20.16	5.04
2025	05	498300	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	15.12	2520	20.16	5.04
2025	06	498300	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	15.12	2520	20.16	5.04
2025	07	498300	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	15.12	2520	20.16	5.04
2025	08	498300	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	15.12	2520	20.16	5.04
2025	09	498300	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	15.12	2520	20.16	5.04
2025	10	498300	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	15.12	2520	20.16	5.04
合计				8534.8	4312.32			1204.26	401.46			401.46				59.2	

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/>，输入下列验证码（ 3391f137cbc2a65b ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 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  
 498300                      深圳市深科工程检测有限公司





18、 陈伟（深科检测）





广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会  
Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

## 检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal



姓名 (Full name): 陈伟

身份证 (ID): 440223199209093710

单位 (Employer): 深圳市深科工程检测有限公司

证书编号 (Certificate No.): 3018947

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

专业	项目 (方法)	发证日期	新政策新标准学习情况
地基基础	地基承载力检测 (静载荷试验)	2017-07-07	无记录
	桩身完整性检测 (低应变)	2021-10-08	无记录
建筑幕墙	幕墙气密性检测	2017-04-12	无记录
	幕墙力学性能检测 (三性)	2016-12-30	无记录
见证取样	常用金属材料检测	2016-04-15	无记录
	常用金属材料检测	2016-04-15	无记录
监测与测量	建筑变形测量	2017-08-18	无记录
市政工程	道路工程	2018-04-19	无记录
其他类别	建筑节能工程检测	2016-04-22	无记录



注: 本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定的检测人员培训管理办法》颁发  
证书若有造假行为应由雇主承担。  
验证网址: <http://jcjd.gdjsjcdxh.com>



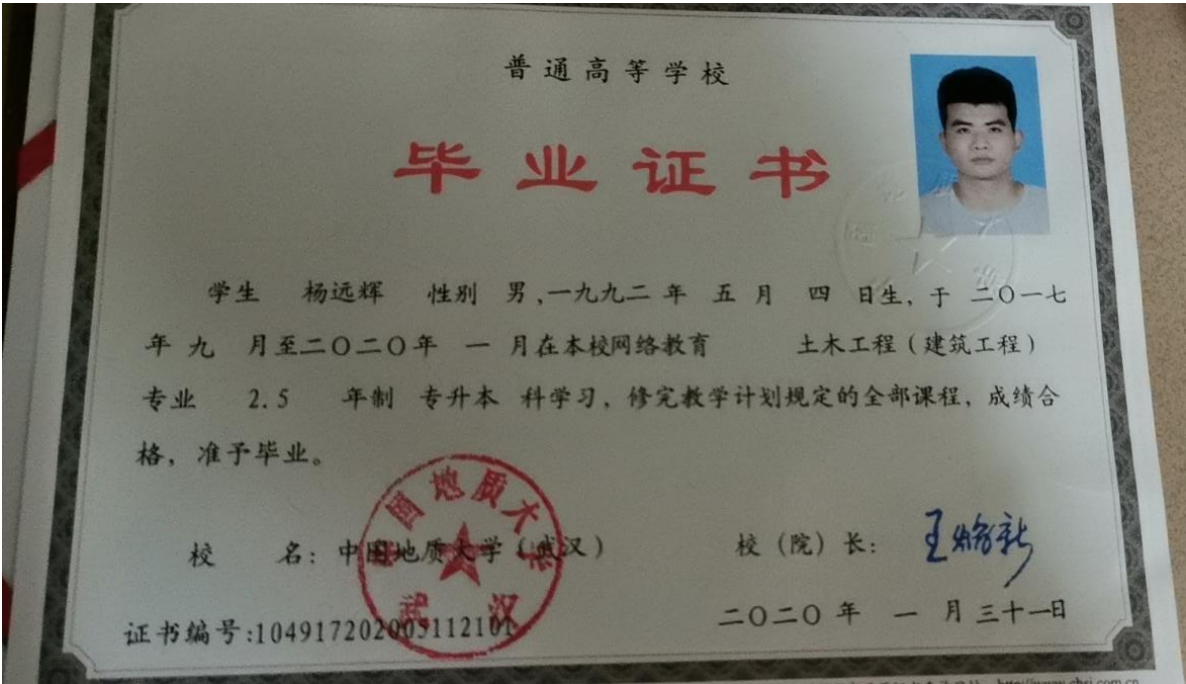


计算单位: 元

潍坊市社会保险基金管理局  
社保费缴纳清单  
打印日期: 2023年10月24日



19、 杨远辉





广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会  
Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal



姓名 (Full name): 杨远辉

身份证 (ID): 441424199205042033

单位 (Employer): 深圳市深科工程检测有限公司

证书编号 (Certificate No.): 3019681

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

专业	项目 (方法)	发证日期	新政策新标准学习情况
地基基础	地基与桩基承载力检测 (静载荷试验)	2017-07-07	无记录
	桩身完整性检测 (低应变)	2021-10-08	无记录
	桩身完整性检测 (声波透射)	2022-09-08	无记录
主体结构	岩土工程原位测试	2017-04-12	无记录
	混凝土结构实体检测	2018-07-12	无记录
	砌体结构检测	2018-07-12	无记录
见证取样	常用非金属材料检测	2016-12-09	无记录
	常用金属材料检测	2016-12-09	无记录
检测与测量	建筑变形测量	2017-08-18	无记录
市政工程	道路工程	2018-04-19	无记录
	建筑节能工程检测	2017-07-20	无记录



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

证书若有造假行为应由雇主授权。

验证网址: <http://jcjd.gdscjcdxh.com>









20、黄奕浩

普通高等学校		
毕业证书		
学生 黄奕浩 性别 男，一九九六年 四 月 四 日生，于二〇一五年		
九 月至二〇一九年 六 月在本校 机械电子工程 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：仲恺农业工程学院	校 长：	
证书编号：113471201905002268	二〇一九年 六 月 三十 日	
查询网址： <a href="http://www.chsi.com.cn">http://www.chsi.com.cn</a>		



深圳市非高危生产经营单位安全总监和安全生产管理人员考试

合格证

证 号: 441422199604040016

姓 名: 黄奕浩

性 别: 男

行业领域: 非高危生产经营单位

考核类别: 安全生产管理人员

初领日期: 2025年04月28日

有效期限: 2025年04月28日至 2028年04月28日

领证方式: 考核合格发证



发证机关: 深圳市应急管理局

发证时间: 2025年04月28日



# 广东省职称证书

姓名: 黄奕浩  
身份证号: 441422199604040016



职称名称: 助理工程师  
专业: 机械工程  
级别: 助理级  
取得方式: 考核认定  
通过时间: 2023年04月16日  
评审组织: 深圳市机械工程专业高级职称评审委员会

证书编号: 2303006102477  
发证单位: 深圳市人力资源和社会保障局  
发证时间: 2023年06月27日



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



姓名: 黄奕浩	社保电脑号: 500255185	身份证号码: 441422199604040016	页码: 1
参保单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司	单位编号: 60005020		计算单位: 元

82.08 164.16

社保费缴纳清单  
证明专用章

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3cfb9cd1cak ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 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 60005020	单位名称 深圳市交通工程试验检测中心有限公司
------------------	---------------------------





附件 5:

## 企业信用情况

1、提供近一年内（自招标公告发布之日起倒推）在“国家企业信用信息公示系统”中“严重违法失信名单（黑名单）信息”的查询情况截图。

2、提供深圳市住房和建设局网站-工程建设服务-红色警示的查询情况截图。

注：（1）上述不良信用记录情况以招标人复核情况为准，复核时间为开标当日下午 18：00 时至 24：00。

（2）若为联合体投标，联合体各方均需提供。



联合体牵头人—深圳市交通工程试验检测中心有限公司

1、提供近一年内（自招标公告发布之日起倒推）在“国家企业信用信息公示系统”中“严重违法失信名单（黑名单）信息”的查询情况截图。



2、提供深圳市住房和建设局网站-工程建设服务-红色警示的查询情况截图。





联合体成员—深圳市深科工程检测有限公司

1、提供近一年内（自招标公告发布之日起倒推）在“国家企业信用信息公示系统”中“严重违法失信名单（黑名单）信息”的查询情况截图。



2、提供深圳市住房和建设局网站-工程建设服务-红色警示的查询情况截图。





附件 6:

## 不违法转包分包承诺书

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

我单位参加龙华区污水管网系统完善工程（第三方检测）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、承诺工程施工过程中不发生分包、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，服从招标人和监理单位的现场管理，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。
- 9、若承包人违反上述情况，承包人自愿接受建设单位将其纳入建设单位的工程履约评价不良记录内，并列入建设单位其他去劣情形。

投标人全称（单位公章）：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

法定代表人（签字或签章）：

联系电话：0755-82563193

传真：0755-82563180

承诺日期：2025 年 12 月 08 日

注：若为联合体投标，联合体各方均应提供。



### 不违法转包分包承诺书

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

我单位参加龙华区污水管网系统完善工程（第三方检测）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，服从招标人和监理单位的现场管理，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。

9、若承包人违反上述情况，承包人自愿接受建设单位将其纳入建设单位的工程履约评价不良记录内，并列入建设单位其他去劣情形。

投标人全称（单位公章）：深圳市深科工程检测有限公司

法定代表人（签字或签章）：

联系电话：0755-83596636

传真：0755-83595055

承诺日期：2025年12月08日

注：若为联合体投标，联合体各方均应提供。



## 诚信投标承诺书

注：若为联合体投标，联合体各方均应提供。



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

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：

(5) 依法拒绝投标的其他情形。

(4) 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。

单位地址：深圳市宝安区石岩街道长排社区石环路上排鲤鱼坑工业区 A 栋  
一层至三层

日期: 2025 年 12 月 08 日

注：若为联合体投标，联合体各方均应提供。