

长岭陂骑行道（龙华段）建设工程（第三方检测）项目

投标文件

资信标书

项目编号： 2601-440309-04-01-471070008

投标人名称：（主）深圳市粤达科工程检测技术有限公司

（成）深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

（成）深圳市水务工程检测有限公司

投标人代表：胡婷

投标日期： 2026年6月15日

1、投标函

致 深圳市龙华区水污染治理中心（招标人）：

根据已收到贵方的 长岭陂骑行道（龙华段）建设工程（第三方检测） 招标文件，我单位经考察现场和研究上述招标文件后，我方愿以招标文件前附表规定的付费方法及标准，接受贵方招标文件所提出的任务要求。

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

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

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

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

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

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：（主）深圳市粤达科工程检测技术有限公司

（成）深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

（成）深圳市水务工程检测有限公司

法定代表人：王欣欣、齐明柱、吴文鑫

授权委托人：胡婷

单位地址：深圳市龙岗区宝龙街道同乐社区深汕路 338 号黄江实业 F 栋 101、深圳市福田区上步中路 1043 号、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 邮编：518116、

518027、518009

联系电话: 0755-84567685、0755-83755777 0755-28012270 传真: 0755-26921230

日 期: 2026年6月15日



2、企业基本情况

2.1 营业执照

(1) 深圳市粤达科工程检测技术有限公司

统一社会信用代码 91440300311677916P		营 业 执 照 (副 本)			
名 称 深圳市粤达科工程检测技术有限公司		类 型 有限责任公司		成 立 日 期 2014年07月28日	
法 定 代 表 人 王欣欣		住 所 深圳市龙岗区宝龙街道同乐社区深汕路338号黄江实业F栋101			
重 要 提 示 1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。 2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。 3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。					
				登 记 机 关 	
				2022 年 01 月 05 日	

国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局监制

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

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

深圳市粤达科工程检测技术有限公司的基本信息

统一社会信用代码：	91440300311677916P
注册号：	440307109937055
商事主体名称：	深圳市粤达科工程检测技术有限公司
住所：	深圳市龙岗区宝龙街道同乐社区深汕路338号黄江实业F栋101
法定代表人：	王欣欣
认缴注册资本（万元）：	2001
经济性质：	有限责任公司
成立日期：	2014-07-28
营业期限：	永续经营
核准日期：	2025-08-25
年报情况：	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：	存续（在营、开业、在册）
分支机构：	深圳市粤达科工程检测技术有限公司中山分公司（开业（存续））
备注：	

 信息打印

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

深圳市粤达科工程检测技术有限公司的许可经营信息

一般经营项目：	建设工程检测。工程管理服务；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）；机械设备租赁；机械设备研发；特种设备出租；电子、机械设备维护（不含特种设备）。（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：	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： 建设工程勘察。（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）；测绘服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

 信息打印

(2) 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司



统一社会信用代码
91440300192200874Y

营业执照

(副本)



名称 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

类型 有限责任公司

法定代表人 齐明柱

成立日期 1991年05月23日

住所 深圳市福田区上步中路1043号

重
要
提
示

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

登记机关



2025 年 02 月 26 日

国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局监制

变更（备案）通知书

21902807299

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司：

我局已于二〇一九年三月二十二日对你企业申请的（一般经营项目、名称）变更予以核准；对你企业的（升级换照、章程、章程）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

升级换照：

备案前章程：

备案后章程：

章程备案

变更前一般经营项目：

岩土工程、水文地质、环境岩土与地质灾害防治、岩土测试、市政工程设计、地理信息系统工程、不动产测绘、互联网地图服务、工程测量、大地测量、工程监测及检测、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地图编制、海洋测绘、地基基础工程（以上各项凭资质证经营）；经营广告业务；物业管理。（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）

变更后一般经营项目：

岩土工程、水文地质、环境岩土与地质灾害防治、矿山环境治理、岩土测试、市政工程总承包、体育场馆工程、园林绿化工程、地理信息系统工程、不动产测绘、互联网地图服务、工程测量、大地测量、工程监测及检测、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地图编制、海洋测绘、地基基础工程（以上各项凭资质证经营）经营广告业务；物业管理。

变更前名称： 深圳市勘察测绘院有限公司

变更后名称： 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

税务部门重要提示：如您在国税使用防伪税控系统开具增值税发票，因变更名称、住所，需到原国税主管税务机关办税服务厅办理防伪税控设备变更发行。



变更（备案）通知书

22207761779

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司：

我局已于二〇二二年十一月十日对你企业申请的（许可经营项目、一般经营项目）变更予以核准；对你企业的（章程修正案、许可信息、章程）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

备案前章程修正案：

备案后章程修正案：

章程备案

变更前许可经营项目：建设工程勘察。（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）

变更后许可经营项目：建设工程勘察。（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）；劳务派遣服务；人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）；职业中介活动。（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）

变更前一般经营项目：水文地质、岩土测试、地理信息系统工程、不动产测绘、互联网地图服务、工程测量、大地测量、工程监测及检测、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地图编制、海洋测绘、（以上各项凭资质证经营）、经营广告业务、物业管理。

变更后一般经营项目：水文地质、岩土测试、地理信息系统工程、不动产测绘、互联网地图服务、工程测量、大地测量、工程监测及检测、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地图编制、海洋测绘、（以上各项凭资质证经营）、经营广告业务、物业管理。

税务部门重要提示：如您在税务局使用防伪税控系统开具增值税发票，因变更名称、住所，需到原税务局主管税务机关办税服务厅办理防伪税控设备变更发行。



变更（备案）通知书

21903417287

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司：

我局已于二〇一九年八月九日对你企业申请的（股东信息、认缴注册资本总额（万元））变更予以核准；对你企业 的（章程、章程）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

备案前章程：

备案后章程：

章程备案

变更前股东信息：蔡兴利：出资额1260（万元），出资比例7%
林强和：出资额4500（万元），出资比例25%
蔡衍钻：出资额12240（万元），出资比例68%

变更后股东信息：蔡衍钻：出资额14280（万元），出资比例68%
蔡兴利：出资额1470（万元），出资比例7%
林强和：出资额5250（万元），出资比例25%

变更前认缴注册资本总额（万元）：18000 币种：人民币

变更后认缴注册资本总额（万元）：21000 币种：人民币

税务部门重要提示：如您在税务局使用防伪税控系统开具增值税发票，因变更名称、住所，需到原税务局主管税务机关办税服务厅办理防伪税控设备变更发行。



登记通知书

业务流程号:22510998181

深圳市勘察测绘院(集团)有限公司:

你单位提交的变更登记申请材料齐全,符合法定形式,我局予以登记。



注:

- 1、本通知书适用于市场主体的设立、变更、注销登记;
- 2、名称变更登记的,各登记机关可依据市场主体需求在本通知书载明名称变更内容,但各登记机关应当鼓励市场主体自行查阅属于公示信息的登记(备案)内容。
- 3、公司因合并分立申请登记的,各登记机关可在本通知书载明公司合并分立内容。

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司 2025年02月26日 的变更信息

变更前负责人（法定代表人、负责人、首席代表、合伙事务执行人等）	唐伟雄
变更后负责人（法定代表人、负责人、首席代表、合伙事务执行人等）	齐明柱
变更前成员	唐伟雄(总经理)
变更后成员	齐明柱(经理)

打印时间：2025年02月26日16:46:3

版权所有：深圳市市场监督管理局
地址：福田区深南大道7010号工商物价大厦



深圳市市场监督管理局

商事登记簿查询（商事主体登记及备案信息查询）

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

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司的基本信息

统一社会信用代码：	91440300192200874Y
注册号：	440301103584274
商事主体名称：	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司
住所：	深圳市福田区上步中路1043号
法定代表人：	齐明柱
认缴注册资本（万元）：	21000
经济性质：	有限责任公司
成立日期：	1991-05-23
营业期限：	永续经营
核准日期：	2025-11-28
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：	存续（在营、开业、在册）
分支机构：	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司湛江分公司（开业（存续）），深圳市勘察测绘院（集团）有限公司龙岗分公司（开业（存续））
备注：	

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司 2025年02月26日 的变更信息

信息打印

变更前负责人（法定代表人、负责人、首席代表、合伙事务执行人等）	唐伟雄
变更后负责人（法定代表人、负责人、首席代表、合伙事务执行人等）	齐明柱
变更前成员	唐伟雄（总经理）
变更后成员	齐明柱（经理）



深圳市市场监督管理局

商事登记簿查询（商事主体登记及备案信息查询）

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

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司的许可经营信息

一般经营项目：	水文地质、岩土测试、地理信息系统工程、不动产测绘、互联网地图服务、工程测量、大地测量、工程监测及检测、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地图编制、海洋测绘、（以上各项凭资质证经营）、经营广告业务、物业管理。园林绿化工程施工；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（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：	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： 建设工程勘察；劳务派遣服务；人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）；职业中介活动。（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）

(3) 深圳市水务工程检测有限公司

统一社会信用代码

91440300778765995E

营业执照

(副本)

名称

深圳市水务工程检测有限公司

类型

有限责任公司

成立日期

2005年08月08日

法定代表人

吴文鑫

住 所

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

重要提示

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

登记机关

2025 年 11 月 17 日

<https://amr.sz.gov.cn/outer/entSelect/gs.html>
商事登记簿查询（商事主体登记及备案信息查询）

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

深圳市水务工程检测有限公司的基本信息

统一社会信用代码：	91440300778765995E
注册号：	440301104781070
商事主体名称：	深圳市水务工程检测有限公司
住所：	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
法定代表人：	吴文鑫
认缴注册资本（万元）：	360
经济性质：	有限责任公司
成立日期：	2005-08-08
营业期限：	永续经营
核准日期：	2025-11-17
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：	存续（在营、开业、在册）
分支机构：	深圳市水务工程检测有限公司东莞分公司（开业（存续）），深圳市水务工程检测有限公司赣州分公司（开业（存续）），深圳市水务工程检测有限公司宝安服务中心（注销），深圳市水务工程检测有限公司光明服务中心（注销），深圳市水务工程检测有限公司南山服务中心（注销）
备注：	

深圳市水务工程检测有限公司的许可经营信息

一般经营项目：	工程测绘、工程测量、管道检测、环境检测、软件开发、有害生物防治服务、白蚁防治及相关技术服务咨询；建筑劳务分包。（法律、法规及国务院令规定经营项目须行政审批的，需取得相应批准后方可经营）；政府采购代理服务；招投标代理服务；工程管理服务。（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）；市政设施管理。（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：	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： 工程质量安全检测、结构安全鉴定及工程监测；检验检测服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

2.2 资质证书

2.1.1 建设工程质量检测机构资质证书

(1) 深圳市粤达科工程检测技术有限公司



建设工程质量检测机构资质证书

编号：（粤）建检专字第20250343号

机构名称： 深圳市粤达科工程检测技术有限公司

统一社会信用代码： 91440300311677916P

登记地址： 深圳市龙岗区宝龙街道同乐社区深汕路338号黄江实业F栋101

资质类别： 专项资质

法定代表人： 王欣欣

技术负责人： 陈密

质量负责人： 刘登辉

首次发证日期： 2025年11月7日

有效期至： 2030年11月7日

检测专项： 主体结构及装饰装修、
地下工程

检测场所地址：

1. 广东省深圳市龙岗区宝龙街道同乐社区深汕路338号黄江实业F栋。

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 07 日



中华人民共和国住房和城乡建设部制

附表1

检测能力附表

机构名称: 深圳市粤达科工程检测技术有限公司

资质证书编号: (粤) 建检字 第20250343号

检测场所地址1: 广东省深圳市龙岗区宝龙街道同乐社区深汕路338号黄江实业F栋

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
主体结构及装饰装修	混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度	混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、砂浆强度(推出法/筒压法/砂浆片剪切法/回弹法/点荷法/贯入法)、砖强度(回弹法)	/	
	钢筋及保护层厚度	钢筋保护层厚度	钢筋数量、间距、直径、锈蚀状况	
	植筋锚固力	锚固承载力	/	
	构件位置和尺寸*(涵盖砌体、混凝土、木结构)	/	轴线位置、标高、截面尺寸、预埋件位置、预留插筋位置及外露长度、垂直度、平整度、构件挠度、平面外变形	
	外观质量及内部缺陷*	/	外观质量、内部缺陷	
	结构构件性能*(涵盖砌体、混凝土、木结构)	/	静载试验、动力测试	
	装饰装修工程*	/	后置埋件现场拉拔力、饰面砖粘结强度、抹灰砂浆拉伸粘结强度	
市政工程材料	土、无机结合稳定材料	含水率、液限、塑限、击实、粗粒土和巨粒土最大干密度、承载比(CBR)试验、无侧限抗压强度、水泥或石灰剂量	塑性指数、不均匀系数、0.6mm以下颗粒含量、颗粒分析、有机质含量	
	土工合成材料	拉伸强度、延伸率、梯形撕裂强度、CBR顶破强力、厚度、单位面积质量	刺破强力	
	掺合料(粉煤灰、钢渣)	SiO ₂ 含量、Al ₂ O ₃ 含量、Fe ₂ O ₃ 含量、烧失量、细度、比表面积	游离氧化钙含量、压碎值、颗粒组成	
	沥青及乳化沥青	针入度、软化点、延度、质量变化、残留针入度比、残留延度、破乳速度、标准黏度、蒸发残留物、弹性恢复	针入度指数、闪点、溶解度、密度、1.18mm筛筛上残留物、与粗集料的粘附性	
	沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维	粗集料:压碎值、洛杉矶磨耗损失、表面相对密度、吸水率、沥青黏附性、颗粒级配	坚固性、软弱颗粒或软石含量、磨光值、针片状颗粒含量、<0.075mm颗粒含量	
		细集料:表面相对密度、砂当量、颗粒级配	棱角性、坚固性、含泥量、亚甲蓝值	
		矿粉:表面相对密度、亲水系数、塑性指数、加热安定性、筛分、含水率	/	

附表1

检测能力附表

机构名称: 深圳市粤达科工程检测技术有限公司

资质证书编号: (粤) 建检字 第20250343号

检测场所地址1: 广东省深圳市龙岗区宝龙街道同乐社区深汕路338号黄江实业F栋

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
市政工程材料	沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维	木质纤维: 长度、灰分含量、吸油率	/	
	沥青混合料	马歇尔稳定度、流值、矿料级配、油石比、密度	动稳定度、残留稳定度、配合比设计	
	路面砖及路缘石	抗压强度、抗折强度、防滑性能、耐磨性	吸水率	
	检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩	抗压强度、试验荷载、残余变形	/	
	水泥	凝结时间、安定性、胶砂强度、氯离子含量	保水率	
	骨料、集料	细骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、亚甲蓝值与石粉含量(人工砂)、压碎指标(人工砂)、氯离子含量	表观密度、吸水率	
		粗骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎指标、针片状颗粒含量	坚固性、表观密度、堆积密度、空隙率	
	钢筋(含焊接与机械连接)	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差、残余变形	弯曲性能	
	外加剂	减水率、pH值、密度(或细度)、抗压强度比、凝结时间(差)、含气量、固体含量(或含水率)、限制膨胀率、泌水率比、氯离子含量	/	
	砂浆	抗压强度、稠度、保水率、拉伸粘接强度(抹灰、砌筑)	分层度、配合比设计	
	混凝土	抗压强度、抗渗等级、坍落度、氯离子含量	表观密度、含气量、凝结时间、抗折强度、劈裂抗拉强度、配合比设计	
	防水材料及防水密封材料	防水卷材: 可溶物含量、拉力、延伸率(或最大力时延伸率)、低温柔度、热老化后低温柔度、不透水性、耐热度、断裂拉伸强度、断裂伸长率、撕裂强度	接缝剥离强度	
		胶粘剂:/	剥离性能	
		胶粘带:/	剥离性能	
		防水涂料: 固体含量、拉伸强度、耐热性、低温柔性、不透水性、断裂伸长率	浸水168h后拉伸强度、浸水168h后断裂伸长率、抗压强度、抗折强度	

附表1

检测能力附表

机构名称: 深圳市粤达科工程检测技术有限公司

资质证书编号: (粤) 建检字 第20250343号

检测场所地址1: 广东省深圳市龙岗区宝龙街道同乐社区深汕路338号黄江实业F栋

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
市政工程材料	水	氯离子含量	pH值	
道路工程	沥青混合料路面	厚度、压实度、弯沉值	平整度、渗水系数、抗滑性能	
	基层及底基层	厚度、压实度、弯沉值	平整度、无侧限抗压强度	
	土路基	弯沉值、压实度	土基回弹模量	
	排水管道工程*	/	地基承载力、回填土压实度、背后土体密实性	
	水泥混凝土路面*	/	平整度、构造深度、厚度	
桥梁及地下工程	桥梁结构与构件	静态应变(应力)、动态应变(应力)、位移、模态参数(频率、振型、阻尼比)、索力、承载能力、桥梁线形、动态挠度、静态挠度、结构尺寸、轴线偏位、竖直度、混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、混凝土碳化深度、钢筋位置及保护层厚度、氯离子含量	外观质量、内部缺陷、加速度、速度、冲击性能、混凝土电阻率、钢筋锈蚀状况	
	隧道主体结构	断面尺寸、锚杆拉拔力、衬砌厚度、衬砌及背后密实状况、墙面平整度、钢筋网片尺寸、锚杆长度、锚杆锚固密实度、管片几何尺寸、错台、椭圆度、混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、钢筋位置及保护层厚度	外观质量、内部缺陷、衬砌内钢筋间距、仰拱厚度、钢筋锈蚀状况	
	桥梁及附属物*	/	桥面系外观质量、桥梁上部外观质量、桥梁下部外观质量、桥梁附属设施外观质量	
	桥梁支座*	/	外观质量、尺寸偏差	
	桥梁伸缩装置*	/	外观质量、尺寸偏差、涂层附着力、涂层厚度	
	人行天桥及地下通道*	/	自振频率、桥面线形、地基承载力、变形缝质量、防水层的缝宽和搭接长度、尺寸、栏杆水平推力	
	综合管廊主体结构*	/	断面尺寸、衬砌厚度、衬砌密实性、墙面平整度、衬砌内钢筋间距、混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、钢筋保护层厚度、钢筋锈蚀状况	
	涵洞主体结构*	/	外观质量、地基承载力、回填土压实度、混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、钢筋保护层厚度、断面尺寸、接缝宽度、错台、钢筋锈蚀状况	

(2) 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司



建设工程质量检测机构资质证书

编号：（粤）建检专字第20250344号

机 构 名 称： 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

统一社会信用代码： 91440300192200874Y

登 记 地 址： 深圳市福田区上步中路1043号

资 质 类 别： 专项资质

法 定 代 表 人： 齐明柱

技 术 负 责 人： 刘秀军

质量负责人： 彭建阁

首次发证日期： 2025年11月7日

有效期至： 2030年11月7日

检 测 专 项： 主体结构及装饰装修、地基基础

检测场所地址：

1. 广东省深圳市福田区上步中路1043号深勘大厦5楼。

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 07 日



附表1

检测能力附表

机构名称: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

资质证书编号: (粤)建检专字第20250344号

检测场所地址1: 广东省深圳市福田区上步中路1043号深勘大厦5楼

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
主体结构及装饰装修	混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度	混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法)、砂浆强度(回弹法/贯入法)、砖强度(回弹法)	/	
	钢筋及保护层厚度	钢筋保护层厚度	钢筋数量、间距	
	植筋锚固力	锚固承载力	/	
	构件位置和尺寸*(涵盖砌体、混凝土、木结构)	/	截面尺寸	
	外观质量及内部缺陷*	/	内部缺陷	
	装饰装修工程*	/	后置埋件现场拉拔力、饰面砖粘结强度、抹灰砂浆拉伸粘结强度	
	室内环境污染物*	/	土壤中的氡	
地基基础	地基及复合地基	承载力(动力触探试验/静载试验)	密实度(动力触探试验/标准贯入试验)、变形模量(原位测试)、增强体强度(钻芯法)	
	桩的承载力	水平承载力(静载试验)、竖向抗压承载力(静载试验)、竖向抗拔承载力(抗拔静载试验)	/	
	桩身完整性	桩身完整性(低应变法/声波透射法/钻芯法)	/	
	锚杆抗拔承载力	拉拔试验	/	
	地下连续墙*	/	墙身完整性(声波透射法/钻芯法)、墙身混凝土强度(钻芯法)	

附表2

检测报告批准人附表

机构名称: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司 资质证书编号: (粤)建检专字第20250344号
检测场所地址1: 广东省深圳市福田区上步中路1043号深勘大厦5楼 发证机关: 广东省住房和城乡建设厅



序号	姓名	职务/职称	批准范围	备注
1	齐明柱	集团总经理兼集团总工程师/正高级	主体结构及装饰装修: 混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度, 钢筋及保护层厚度, 植筋锚固力, 构件位置和尺寸*(涵盖砌体、混凝土、木结构), 外观质量及内部缺陷*, 装饰装修工程*, 室内环境污染物* 地基基础: 地基及复合地基, 桩的承载力, 桩身完整性, 锚杆抗拔承载力, 地下连续墙*	
2	江金海	检测中心部长/中级	地基基础: 地基及复合地基, 桩的承载力, 桩身完整性, 锚杆抗拔承载力, 地下连续墙*	
3	刘秀军	检测中心主任兼中心技术负责人/正高级	主体结构及装饰装修: 混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度, 钢筋及保护层厚度, 植筋锚固力, 构件位置和尺寸*(涵盖砌体、混凝土、木结构), 外观质量及内部缺陷*, 装饰装修工程*, 室内环境污染物* 地基基础: 地基及复合地基, 桩的承载力, 桩身完整性, 锚杆抗拔承载力, 地下连续墙*	
4	张加粮	总经理助理/高级	地基基础: 地基及复合地基, 桩的承载力, 桩身完整性, 锚杆抗拔承载力, 地下连续墙*	

(3) 深圳市水务工程检测有限公司



建设工程质量检测机构资质证书

编号：（粤）建检专字第20250163号

机 构 名 称： 深圳市水务工程检测有限公司

统一社会信用代码： 91440300778765995E

登 记 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

资 质 类 别： 专项资质

法 定 代 表 人： 吴文鑫

技 术 负 责 人： 于会来 质量负责人： 曹广越

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

检测场所地址：

1. 广东省深圳市龙华区观湖街道鹭湖社区观乐路5号多彩科创园A座（一楼、三楼、七楼）；

2. 广东省深圳市龙岗区园山街道保安社区横坪公路87号厂房A-1#101。

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：2026年 1 月 30 日



附表1

检测能力附表

机构名称: 深圳市水务工程检测有限公司

资质证书编号: (粤) 建检专字第20250163号

检测场所地址1: 广东省深圳市龙华区观湖街道鹭湖社区观乐路5号多彩科创园A座(一楼、三楼、七楼)

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
建筑材料及构配件	水泥	凝结时间、安定性、胶砂强度、氯离子含量	氧化镁含量、碱含量、三氧化硫含量	
	钢筋(含焊接与机械连接)	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差、残余变形	弯曲性能	
	骨料、集料	细骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、亚甲蓝值与石粉含量(人工砂)、压碎指标(人工砂)、氯离子含量	表观密度、吸水率、坚固性、碱活性、硫化物和硫酸盐含量、轻物质含量、有机物含量	
		粗骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎指标、针片状颗粒含量	坚固性、碱活性、表观密度、堆积密度、空隙率	
	砖、砌块、瓦、墙板	抗压强度、抗折强度	干密度、吸水率	
	混凝土及拌合用水	抗压强度、抗渗等级、坍落度、氯离子含量、拌合用水(氯离子含量)	抗冻性能、表观密度、凝结时间、抗折强度、劈裂抗拉强度、碱含量、配合比设计、拌合用水(pH值、硫酸根离子含量、不溶物含量、可溶物含量)	
	混凝土外加剂	减水率、pH值、密度(或细度)、抗压强度比、凝结时间(差)、含气量、固体含量(或含水率)、限制膨胀率、泌水率比、氯离子含量	相对耐久性指标、含气量1h经时变化量(坍落度、含气量)、硫酸钠含量、收缩率比、碱含量	
	混凝土掺合料	细度、烧失量、需水量比、比表面积、活性指数、流动度比、氯离子含量	含水率、三氧化硫含量	
	砂浆	抗压强度、稠度、保水率、拉伸粘结强度(抹灰、砌筑)	分层度、配合比设计、凝结时间、抗渗性能	
	土	最大干密度、最优含水率、压实系数	/	
	防水材料及防水密封材料	防水卷材: 可溶物含量、拉力、延伸率(或最大力时延伸率)、低温柔度、热老化后低温柔度、不透水性、耐热度、断裂拉伸强度、断裂伸长率、撕裂强度	/	
		防水涂料: 固体含量、拉伸强度、耐热性、低温柔性、不透水性、断裂伸长率	涂膜抗渗性、浸水168h后拉伸强度、浸水168h后断裂伸长率、抗压强度、抗折强度、粘结强度、抗渗性	
		防水密封材料及其他防水材料:/	低温柔性、拉伸粘结性、施工度、表干时间、挤出性、弹性恢复率、浸水后定伸粘结性、流动性、拉伸强度、撕裂强度、硬度、体积膨胀倍率、低温弯折、延伸率、固体含量、7d粘结强度、7d抗渗性、拉伸模量、定伸粘结性、断裂伸长率	
	瓷砖及石材	吸水率、弯曲强度	放射性	

附表1

检测能力附表

机构名称: 深圳市水务工程检测有限公司

资质证书编号: (粤) 建检字第20250163号

检测场所地址: 广东省深圳市龙华区观湖街道鹭湖社区观乐路5号多彩科创园A座(一楼、三楼、七楼)

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
市政工程材料	掺合料(粉煤灰、钢渣)	SiO ₂ 含量、Al ₂ O ₃ 含量、Fe ₂ O ₃ 含量、烧失量、细度、比表面积	/	
	沥青及乳化沥青	针入度、软化点、延度、质量变化、残留针入度比、残留延度、破乳速度、标准黏度、蒸发残留物、弹性恢复	针入度指数、闪点、溶解度、密度、1.18mm筛筛上残留物、与粗集料的粘附性	
	沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维	粗集料: 压碎值、洛杉矶磨耗损失、表观相对密度、吸水率、沥青黏附性、颗粒级配	坚固性、针片状颗粒含量、<0.075mm颗粒含量	
		细集料: 表观相对密度、砂当量、颗粒级配	坚固性、含泥量、亚甲蓝值	
		矿粉: 表观相对密度、亲水系数、塑性指数、加热安定性、筛分、含水率	/	
		木质纤维: 长度、灰分含量、吸油率	pH值、含水率	
	沥青混合料	马歇尔稳定度、流值、矿料级配、油石比、密度	动稳定度	
	路面砖及路缘石	抗压强度、抗折强度、防滑性能、耐磨性	透水系数、吸水率	
	水泥	凝结时间、安定性、胶砂强度、氯离子含量	氧化镁含量、碱含量、三氧化硫含量	
	骨料、集料	细骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、亚甲蓝值与石粉含量(人工砂)、压碎指标(人工砂)、氯离子含量	表观密度、吸水率、坚固性、碱活性、硫化物和硫酸盐含量、轻物质含量、有机物含量	
		粗骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎值指标、针片状颗粒含量	坚固性、碱活性、表观密度、堆积密度、空隙率	
	钢筋(含焊接与机械连接)	屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差、残余变形	弯曲性能	
	外加剂	减水率、pH值、密度(或细度)、抗压强度比、凝结时间(差)、含气量、固体含量(或含水率)、限制膨胀率、泌水率比、氯离子含量	相对耐久性指标、含气量1h经时变化量(坍落度、含气量)、硫酸钠含量、收缩率比、碱含量	
	砂浆	抗压强度、稠度、保水率、拉伸粘接强度(抹灰、砌筑)	分层度、配合比设计、凝结时间、抗渗性能	
	混凝土	抗压强度、抗渗等级、坍落度、氯离子含量	抗冻性能、表观密度、凝结时间、抗折强度、劈裂抗拉强度、配合比设计	

附表1

检测能力附表

机构名称: 深圳市水务工程检测有限公司

资质证书编号: (粤) 建检专字第20250163号

检测场所地址: 广东省深圳市龙华区观湖街道鹭湖社区观乐路5号多彩科创园A座(一楼、三楼、七楼)

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
建筑材料及构配件	预应力钢绞线*	/	整根钢绞线最大力、最大力总伸长率、抗拉强度、0.2%屈服力、弹性模量、松弛率	
	焊接材料*	/	抗拉强度	
主体结构及装饰装修	混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度	混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、砂浆强度(回弹法/贯入法)、砖强度(回弹法)	/	
	钢筋及保护层厚度	钢筋保护层厚度	钢筋数量、间距、直径、锈蚀状况	
	植筋锚固力	锚固承载力	/	
	构件位置和尺寸*(涵盖砌体、混凝土、木结构)	/	轴线位置、标高、截面尺寸、垂直度、平整度、构件挠度	
	外观质量及内部缺陷*	/	外观质量、内部缺陷	
	装饰装修工程*	/	后置埋件现场拉拔力、饰面砖粘结强度、抹灰砂浆拉伸粘结强度	
	室内环境污染物*	/	甲醛、氨、TVOC、苯、氡、甲苯、二甲苯、土壤中的氡	
钢结构	钢材及焊接材料	屈服强度、抗拉强度、伸长率、厚度偏差	断面收缩率、硬度、冲击韧性、冷弯性能、钢材元素含量(钢材化学分析 C、S、P)	
	焊缝	外观质量、内部缺陷探伤(超声法/射线法)	尺寸	
	钢结构防腐及防火涂装	涂层厚度	涂料粘结强度、涂料抗压强度、涂层附着力	
	构件位置与尺寸*	/	垂直度、侧向弯曲、结构挠度、轴线位置、标高、截面尺寸	
地基基础	地基及复合地基	承载力(静载试验/动力触探试验)	压实系数(环刀法/灌砂法)、密实度(动力触探试验/标准贯入试验)、增强体强度(钻芯法)	
	桩的承载力	水平承载力(静载试验)、竖向抗压承载力(静载试验/高应变法)、竖向抗拔承载力(抗拔静载试验)	/	
	桩身完整性	桩身完整性(低应变法/声波透射法/钻芯法)	/	
	锚杆抗拔承载力	拉拔试验	/	
	地下连续墙*	/	墙身完整性(声波透射法/钻芯法)、墙身混凝土强度(钻芯法)	
市政工程材料	土、无机结合稳定材料	含水率、液限、塑限、击实、粗粒土和巨粒土最大干密度、承载比(CBR)试验、无侧限抗压强度、水泥或石灰剂量	塑性指数、不均匀系数、颗粒分析、有机质含量、易溶盐含量	

附表1

检测能力附表

机构名称: 深圳市水务工程检测有限公司

资质证书编号: (粤)建检字第20250163号

检测场所地址: 广东省深圳市龙华区观湖街道鹭湖社区观乐路5号多彩科创园A座(一楼、三楼、七楼)

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
市政工程技术	防水材料	防水卷材:可溶物含量、拉力、延伸率(或最大力时延伸率)、低温柔度、热老化后低温柔度、不透水性、耐热度、断裂拉伸强度、断裂伸长率、撕裂强度	/	
		防水涂料:固体含量、拉伸强度、耐热性、低温柔性、不透水性、断裂伸长率	涂膜抗渗性、浸水168h后拉伸强度、浸水168h后断裂伸长率、抗压强度、抗折强度、粘结强度、抗渗性	
		防水密封材料及其他防水材料:/	低温柔性、拉伸粘结性、施工度、表干时间、挤出性、弹性恢复率、浸水后定伸粘结性、流动性、拉伸强度、撕裂强度、硬度、体积膨胀倍率、低温弯折、延伸率、固体含量、7d粘结强度、7d抗渗性、拉伸模量、定伸粘结性、断裂伸长率	
	水	氯离子含量	pH值、硫酸根离子含量、不溶物含量、可溶物含量、凝结时间差、抗压强度比、碱含量	
	石材*	/	干燥压缩强度、水饱和压缩强度、干燥弯曲强度、水饱和弯曲强度、体积密度、吸水率	
道路工程	沥青混合料路面	厚度、压实度、弯沉值	平整度、渗水系数、抗滑性能	
	基层及底基层	厚度、压实度、弯沉值	平整度、无侧限抗压强度	
	土路基	弯沉值、压实度	/	
	排水管道工程*	/	地基承载力、回填土压实度、背后土体密实性、严密性试验	
	水泥混凝土路面*	/	平整度、构造深度、厚度	

附表1

检测能力附表

机构名称: 深圳市水务工程检测有限公司

资质证书编号: (粤) 建检专字第20250163号

检测场所地址: 广东省深圳市龙岗区园山街道保安社区横坪公路87号厂房A-1#101

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

检测专项	检测项目	必备参数	可选参数	备注
建筑材料及构配件	塑料及金属管材*	塑料管材:/	静液压强度、落锤冲击试验、外观质量、截面尺寸、纵向回缩率、简支梁冲击、拉伸屈服应力、密度、氧化诱导时间、维卡软化温度、拉伸断裂伸长率、拉伸强度、灰分、烘箱试验、坠落试验	
		金属管材:/	抗拉强度、伸长率、厚度偏差、截面尺寸	
	预应力混凝土用波纹管*	金属波纹管:/	外观质量、尺寸	
		塑料波纹管:/	环刚度、抗冲击性能、拉伸性能	
钢结构	高强度螺栓及普通紧固件	抗滑移系数、硬度	紧固轴力、扭矩系数、最小拉力载荷(普通紧固件)	
市政工程材料	土工合成材料	拉伸强度、延伸率、梯形撕裂强度、CBR顶破强力、厚度、单位面积质量	垂直渗透系数	
	检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩	抗压强度、试验荷载、残余变形	/	
	混凝土	抗压强度、抗渗等级、坍落度、氯离子含量	/	
	螺栓、锚具夹具及连接器*	/	抗滑移系数、外观质量、尺寸、硬度、紧固轴力、扭矩系数、最小拉力载荷(普通紧固件)	

2.1.2 计量认证（CMA）证书及其附件

因联合体各方 CMA 证书附表参数内容较多，篇幅较大，故在本投标文件中仅提供与本项目检测内容相关的参数页面并用红框标识。

(1) 深圳市粤达科工程检测技术有限公司

	
检验检测机构 资质认定证书	
证书编号: 201819023580	
名称: 深圳市粤达科工程检测技术有限公司	
地址: 深圳市龙岗区宝龙街道同乐社区深汕路 338 号黄江实业 F 栋 101	
经审查, 你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力, 现予批准, 可以向社会出具具有证明作用的数据和结果, 特发此证。	
资质认定包括检验检测机构计量认证。	
检验检测能力及授权签字人见证书附表	
你机构对外出具检验检测报告或证书的法律 responsibility 由深圳市粤达科工程检测技术有限公司承担。	
发证日期: 2021 年 08 月 23 日	有效期至: 2027 年 08 月 09 日
发证机关: (印章)	
许可使用标志	
	
201819023580	
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。地址变更	

(2) 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司



检验检测机构 资质认定证书

证书编号：202119021707

名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

地址：深圳市福田区上步中路 1043 号

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

检验检测能力及授权签字人见证书附表

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任由深圳市勘察测绘院（集团）有限公司承担。

许可使用标志



202119021707

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

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。

复查

发证日期：2021 年 09 月 14 日

有效期至：2027 年 09 月 13 日

发证机关：（印章）



(3) 深圳市水务工程检测有限公司



检验检测机构 资质认定证书

证书编号：202119021404

名称：深圳市水务工程检测有限公司

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

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：2026 年 04 月 29 日

有效期至：2027 年 04 月 31 日

发证机关：



许可使用标志



202119021404

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

2.3 《企业基本情况一览表》

(1) 深圳市粤达科工程检测技术有限公司

企业基本情况一览表

投标人名称：深圳市粤达科工程检测技术有限公司

企业注册名称	深圳市粤达科工程检测技术有限公司	注册资本	2001 万元	建立日期	2014 年 07 月 28 日
企业法人代表	王欣欣	企业性质（民营/国有/其他）		民营	
企业资质等级	1.建设行政主管部门颁发的建设工程质量检测机构资质证书 2.检验检测机构资质认定证书（CMA）				
公司注册地址	深圳市龙岗区宝龙街道同乐社区深汕路 338 号黄江实业 F 栋 101			联系电话	0755-84567685
主要资质证书	建设行政主管部门颁发的建设工程质量检测机构资质证书；省级及以上质量技术监督部门颁发的在有效期内的计量认证证书；公路水运工程试验检测机构等级证书 公路工程综合丙级；测绘资质乙级				
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）	深圳市粤达科工程检测技术有限公司于 2014 年 7 月注册成立，地址在深圳市龙岗区宝龙街道同乐社区深汕路 338 号黄江实业 F 栋 101。 粤达科检测是一家综合性的工程检测类企业，公司具有公路工程综合资质、建设工程质量检测资质、CMA 检验检测资质、乙级测绘资质、三体系认证资质。公司从 2018 年至今一直是国家高新技术企业，深圳市高新技术企业，在 2021 年被深圳市工信局评定为“专精特新”中小企业。 公司主营业务为路基路面、桥梁、隧道定期检查、检测及承载能力评价，工程监测（边坡、大坝、桥梁隧道房屋、基坑等），建设工程质量检测（建筑原材料等），水利工程（管道、明渠、暗渠）的检测及评估，市政排水管道普查及检测，地基基础与桩基检测、建筑工程、水利水电工程原材料检测，污水水质指标检测，房屋检测及鉴定、人防工程检测等。 我司现有员工 50 余人，其中研究生或以上学历 6 人，本科学历 14 人，大专学历 25 人，高级职称 9 人，中级职称 13 人，初级及其他人员 35 人，交通部持证检测工程师 20 人，检测员 28 人（含道路工程、桥梁隧道、交安、公路、材料专业），省建设工程质量检测协会持证 20 余人，技术人员持证上岗率达 90%以上，机构主要设有综合室、检测室（分检测一部、检测二部、检测三部）、财务室三个部门，其中检测一部主要负责水利水电工程（管道、明渠、暗渠）的检测及评估、探地雷达等相关业务、检测二部主要负责桥梁、隧道、房屋、工程监测、地基基础				

	等业务、检测三部主要负责工程材料、路基路面、水质分析等业务。 公司试验室用房总面积：1550m²，检测场所面积 784 m²，办公面积 440 m²。办公区主要设置有总经理室、财务室、技术负责人室、质量负责人室、综合室、资料室、综合办公区等；试验室主要设置有力学室、水泥室、混凝土/砂浆性能室、沥青混合料/沥青原材室、土工室、高温设备室、土工合成材料室、集料室、化学分析室、收样室、养护室及现场检测室等。 我公司严格按照《检验检测机构资质认定管理办法》（总局令第 163 号）、《检验检测机构资质认定管理办法》（2021 修正案）、《检验检测机构监督管理办法》（国认实 2021 第 39 号令）、RB/T 214-2017《检验检测机构资质认定能力评价 检验检测机构通用要求》、ISO/IEC17025：2017《检测和校准实验室能力认可准则》、GB 50618-2011 房屋建筑和市政基础设施工程质量检测技术管理规范、《公路水运工程试验检测管理办法》2019 年第 38 号文件以及相关法律、法规的要求建立了完善的质量管理体系，实施科学管理，保证检测数据科学、公正、准确，坚持“质量第一、服务客户”的原则，为委托客户提供良好的工程质量检查、检测与后续跟踪服务。 公司自 2014 年成立以来，先后完成了深圳市水官高速、深圳市清平高速、深汕西高速、广乐高速、云罗高速、博深高速以及中山市、东莞市、佛山市、深圳市等两千多座公路、市政桥梁的定期检查检测和静动载试验工作；完成了深圳市笔架山河、龙岗河等数十公里河道的隐患排查与检测评估工作；完成了深圳市、佛山市顺德区、江西省新余市、四川南充等上千公里的雨污排放口及雨污排水管网的普查、管道 CCTV、QV 检测等工作；完成了深圳市光明新区、宝安区、龙岗区等多个片区的房屋安全隐患排查与鉴定工作；完成了深圳市、潮州市、汕尾市等多个市区人防工程检测工作，受到各个业主单位和业内同行的一致好评。 公司自成立以来财务状况稳健，严格执行会计法和相关财务会计制度，接受税务、审计等部门的检查、监督，保证会计资料真实、合法、及时准确、完整，无被税务部门列入相关黑名单。
其他	/

投标人提供企业营业执照、资质证书、《企业基本情况一览表》、《企业性质承诺书》的扫描件。

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、资质证书的扫描件。

（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》扫描件。

(2) 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

企业基本情况一览表

投标人名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

企业注册名称	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司	注册资本	21000 万元	建立日期	1991 年 5 月 23 日
企业法人代表	齐明柱	企业性质（民营/国有/其他）		民营	
企业资质等级	1.建设行政主管部门颁发的建设工程质量检测机构资质证书 2.检验检测机构资质认定证书（CMA）				
公司注册地址	深圳市福田区上步中路 1043 号			联系电话	16620843605
主要资质证书	工程勘察综合类 甲级 ；测绘资质 甲级 ；地质灾害防治 甲级 ；地基基础工程专业承包 一级 ；市政公用工程施工总承包 一级 ；市政设计（给水工程、排水工程、道路工程、桥梁工程）专业；建设行政主管部门颁发的建设工程质量检测机构资质证书；省级及以上质量技术监督部门颁发的在有效期内的计量认证证书				
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）	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司（简称深勘集团）成立于 1991 年 5 月，为全国勘察设计百强单位，注册资本金 2.1 亿元，具有国家工程勘察综合甲级，测绘甲级，地质灾害危险性评估、勘查、设计、施工甲级，地基与基础工程专业承包壹级、市政公用工程施工总承包壹级，市政设计（给水工程、排水工程、道路工程、桥梁工程）专业乙级，全过程工程咨询，工程监测与检测，施工图设计文件审查一类等资质。集团在广州、东莞、珠海、海南、贵州、福建、西北、雄安等地设有分支机构。下设勘察公司、测绘公司、设计公司、基础公司、市政公司、环境地质公司、检测中心、深勘环境岩土研究中心、深圳市深勘城建工程有限公司、深圳市深勘设计有限公司、深圳市深勘工程咨询有限公司、深圳市众联衡科技有限公司、东莞公司、雄安公司、贵州公司、湖南公司、福州公司、重庆公司、西北公司、海南深勘勘察设计有限公司。现有员工 600 余人，其中中国勘察大师 2 名，广东省工程勘察设计大师 1 名，教授级高级工程师 9 人，教授 1 人，博士 9 人，高级工程师 58 人，拥有以中国勘察大师、广东省勘察大师、教授、博士为专业带头人的精英团队。				
其他	/				

投标人提供企业营业执照、资质证书、《企业基本情况一览表》、《企业性质承诺书》的扫描件。

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、资质证书的扫描件。

（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》扫描件。

(3) 深圳市水务工程检测有限公司

企业基本情况一览表

投标人名称：深圳市水务工程检测有限公司

企业注册名称	深圳市水务工程检测有限公司	注册资本	360 万元	建立日期	2005 年 08 月 08 日
企业法人代表	吴文鑫	企业性质（民营/国有/其他）		民营	
企业资质等级	1、建设工程质量检测机构资质证书（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） 2、检验检测机构资质认定证书（CMA） 3、水利工程质量检测单位资质等级证书（岩土工程甲级、混凝土工程甲级、量测甲级、机械电气甲级、金属结构甲级）				
公司注册地址	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			联系电话	0755-28012270
主要资质证书	1、建设工程质量检测机构资质证书（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） 2、检验检测机构资质认定证书（CMA）				
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）	深圳市水务工程检测有限公司前身是深圳市水利工程质量检测站，于 2005 年 8 月 8 日经深圳市水务局批准并通过工商登记正式成立，注册地址为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。 1.企业规模 公司一般经营项目：工程测绘、工程测量、管道检测、环境检测、软件开发、有害生物防治服务、白蚁防治及相关技术服务咨询；建筑劳务分包。（法律、法规及国务院令规定经营项目须行政审批的，需取得相应批准后方可经营）；政府采购代理服务；招投标代理服务；工程管理服务。（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）；市政设施管理。（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：工程质量安全检测、结构安全鉴定及工程监测；检验检测服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准） 公司下设工程检测中心、环境检测中心、测量部、勘察部、经营一部、经营二部、经营三部、经营四部、经营五部、经营六部、综合部、质量安全技术部、战略研发部、投标部、合同财务部、人力资源部、咨询部、城市服务部共 18 个部门，2 个大项目组。 组织架构图 <pre>graph TD A[深圳市水务工程检测有限公司] --> B[生产部门] A --> C[经营部门] A --> D[职能部门] A --> E[大项目组] B --> B1[工程检测中心] B --> B2[环境检测中心] B --> B3[测量部] B --> B4[勘察部] C --> C1[城市服务部] C --> C2[经营一部] C --> C3[经营二部] C --> C4[经营三部] C --> C5[经营四部] C --> C6[经营五部] C --> C7[经营六部] D --> D1[综合部] D --> D2[投标部] D --> D3[合同财务部] D --> D4[质量安全技术部] D --> D5[战略研发部] D --> D6[人力资源部] D --> D7[咨询部] E --> E1[粤东引水项目组] E --> E2[粤北引水项目组]</pre> 深圳市水务工程检测有限公司作为深圳历史最悠久的工程检测机构之一，于 1999 年首次通过计量认证，经过多次扩项后，现有检测参数 6740 个，是集水利、市政、环境于一体的综合性工程检测服务公司，涵盖环境检测、管材检测、管线探测、管道检测、管道清淤疏通或维护、测量与监测、原材料、现场结构、钢结构、地基基础、桩基检测、水工金属结构、水力机械与电气设备等多个方面。2021 年				

	“水和废水”“排水管道”该检测对象也顺利通过国家认可委员会 CNAS 实验室认可认证，取得建设主管部门颁发的《建设工程质量检测机构资质证书》，省级质量技术监督部门颁发的有效的资质认定计量认证证书，先后通过质量管理体系认证、职业健康安全管理体系认证、环境管理体系认证、信息安全管理体系统认证、广东省住房和城乡建设厅颁发的工程勘察资质等。 目前，公司在深圳设置三处试验室、办公场所，场所遍及龙华区、深汕合作区，服务范围辐射整个深圳市，实现“半小时服务圈”。自成立以来实施完成的合同不计其数，履行合同的各项服务与承诺，得到了政府部门及社会的一致认可，可提供全面、快速的服务，发挥地域优势，真正为工程质量控制提供技术保障。 2.人员数量及具有技术职称人员所占的比率 人员方面，我公司现有员工 305 人，其中正高级职称人员 1 名，高级职称人员 21 名，中级职称 64 名，初级职称人员 100 名，具有技术职称人员占总人数约 61%。我公司检测人员长期服务于检测行业，业务熟练，忠于职守，从事检测工作人员取得了职称证、水利工程质量检测员资格证书、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等。 公司坚持科技赋能服务，利用物联网、大数据，建立智慧水务。参与并荣获 2016 年、2018 年大禹水利科学技术奖三等奖，2015 年省水利科学技术奖二等奖等奖项。率先引进先进检测管理系统，做到交易环节全自助，检测流程全监控，档案管理电子化，实现流程规范化、数据可视化、管理动态化，保证样品真实、检测公正、检测过程可追溯，为客户提供精细化服务。 未来，公司将继续坚持公正、务实、创新、高效的企业精神，保障数据的可靠性和准确性，确保“检测报告的准确率 98%以上，检测报告的及时率 98%以上，客户满意度 95%以上，重大安全责任事故 0 次”的质量目标，为各方提供规范、准确、公正、科学的检测服务。
其他	深圳市水务工程检测有限公司龙华服务中心为主要检测场所，位于龙华区观湖街道鹭湖社区观乐路 5 号多彩科创园 A 座一楼、三楼及七楼。配备满足该项目的设备及检测能力，具备本项目组人员的住宿及办公条件，减少了舟车劳顿的时间保证工程质量及进度，及时高效满足本工程检测和取样需要。

投标人提供企业营业执照、资质证书、《企业基本情况一览表》、《企业性质承诺书》的扫描件。

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、资质证书的扫描件。

（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》扫描件。

2.4 《企业性质承诺书》

企业性质承诺书

致招标人：深圳市龙华区水污染治理中心

我单位参加长岭陂骑行道（龙华段）建设工程（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（盖公章）：深圳市粤达科工程检测技术有限公司

法定代表人（签名或签章）：

日期：2026年06月15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》。

3、企业同类工程业绩

企业同类工程业绩一览表

1、项目名称：宝安中心区排涝工程（一期）（第三方检测）；

（合同签订日期：2025年12月10日；合同金额：776.975173万元；建设内容：本项目为宝安中心区排涝工程(一期)，方案拟拆除重建现状万佳雨水泵站，泵站抽排规模由原来的6m³/s提高至45.0m³/s；完善万佳雨水泵站进水管网系统；新建泵站出水箱涵；拓宽新圳河过107国道瓶颈段；新建中心区2#雨水泵站涉穗莞深城际铁路段雨水箱涵。项目实施后，可提高片区内涝防治标准至100年一遇。）建设内容主要包括：万佳泵站(含土方工程、基坑支护工程、泵站主体结构、附属用房主体结构、泵站出水池、钢连桥、装修工程、安装工程、工艺设备购置及安装、园建工程、绿化工程、施工期间泵站雨水临时抽排、其他工程)、万佳泵站出水箱涵(含主箱涵、旁通箱涵、其他工程)、万佳泵站进水管涵(含隧道、管道、涉地铁地基处理、其他工程)、河道扩宽(含箱涵、涉地铁地基处理、其他工程)、桥涵工程(新建桥梁、拆除工程、临时便桥)、2#泵站涉穗莞深城际铁路段进水管涵工程(含箱涵、管道、其他工程)、交通疏解及管线迁改工程等。）

2、项目名称：大沙河流域市政污水管网完善工程项目(打包立项)(第三方强制性检测)；

（合同签订日期：2024年10月12日；合同金额：417.985056万元（深圳市水务检测有限公司承担的第三方检测内容金额为：375.217056万元）；建设内容：大沙河流域市政污水管网完善工程项目(打包立项)实施地点位于深圳市南山区。项目包括大沙河流域69个子项，新建排水管网总长度约59.32千米，其中实施污水管长度54.8千米，随污水管同步实施的雨水管4.52千米。）

3、项目名称：如意路南延接东部过境通道市政工程（爱南路路口改造段-厦深铁路）桥梁动静载检测；

（合同签订日期：2021年11月24日；合同金额：224.63万元；建设内容：对如意路南延接东部过境通道进行桥梁作用荷载：（1）桥梁静载试验：应变测试、挠度测试、裂缝观测等；（2）桥梁动载试验：脉动测试、跑车试验、跳车试验等。

4、项目名称：宝龙水质净化厂工程试验(检测)；

（合同签订日期：2023年07月21日；合同金额：1107.7576438万元；建设内容：宝龙水质净化厂为全地下式，控制总规模10万m³/d。生活污水土建7.5万m³/d（近期设备5万m³/d，预留远期2.5万m³/d）；工业废水土建2.5万m³/d，是国内首座生活/工业双系统、准Ⅲ类出水的全地下净化厂。工程工作范围：甲方根据现场实际情况以分工文或工作任务单的方式明确乙方具体的工作范围，甲方委托乙方试验(检测)的项目包括：材料试验检测、常规现场检测。）

5、项目名称：柴山南路（中央公园大道-光侨路）市政工程；

（合同签订日期：2021年11月04日；合同金额：97.50708万元；建设内容：本项目位于深圳市光明中心区，项目总投资估算为21508.86万元。柴山南路市政工程招标范围为柴山南路桩号AK0+000~AK0+720.211段及塘明路左线桩号TZK0+000~TZK0+371.379段、塘明路右线桩号TZK0+000~TZK0+372.659段，道路总长约1092米，为城市主干路，概算批复建安费为11718.82万元。本项目检测内容为道路工程，包含水泥搅拌桩检测、高压旋喷桩检测、钻孔灌注桩检测、边坡锚索索杆检测。）

注：（1）业绩证明材料按照《资信标要求一览表》提供。

（2）同类工程业绩合同金额应 $\geq$ 本项目招标估价的二分之一，即104.9096万元。

业绩 1: 宝安中心区排涝工程（一期）（第三方检测）

中标通知书

中标通知书

标段编号: 2018-440306-77-01-702500005001

标段名称: 宝安中心区排涝工程（一期）（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: 深圳市水务工程检测有限公司

中标价: 776.975173万元

中标工期(天): 按招标文件执行

项目经理(总监):

本工程于 2025-10-11 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(签章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

陈忠

查验码: JY20251118611655

招标人(盖章):

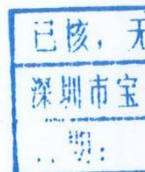
法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

打印日期: 2025-11-27

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

建设工程检测服务合同



工程名称: 宝安中心区排涝工程(一期)(第三方检测)

工程地点: 深圳市宝安区

合同编号:

发包人: 深圳市宝安区水务局

承包人: 深圳市水务工程检测有限公司

2025 年 12 月 10 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）：深圳市水务工程检测有限公司

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：宝安中心区排涝工程（一期）（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：宝安中心区排涝工程（一期）（第三方检测）

工程地址：深圳市宝安区

工程概况：本项目为宝安中心区排涝工程（一期），方案拟拆除重建现状万佳雨水泵站，泵站抽排规模由原来的 6m³/s 提高至 45.0m³/s；完善万佳雨水泵站进水管网系统；新建泵站出水箱涵；拓宽新圳河过 107 国道瓶颈段；新建中心区 2#雨水泵站涉穗莞深城际铁路段雨水箱涵。项目实施后，可提高片区内涝防治标准至 100 年一遇。

建设内容主要包括：万佳泵站（含土方工程、基坑支护工程、泵站主体结构、附属用房主体结构、泵站出水池、钢连桥、装修工程、安装工程、工艺设备购置及安装、园建工程、绿化工程、施工期间泵站雨水临时抽排、其他工程）、万佳泵站出水箱涵（含主箱涵、旁通箱涵、其他工程）、万佳泵站进水管涵（含隧道、管道、涉地铁地基处理、其他工程）、河道扩宽（含箱涵、涉地铁地基处理、其他工程）、桥涵工程（新建桥梁、拆除工程、临时便桥）、2#泵站涉穗莞深城际铁路段进水管涵工程（含箱涵、管道、其他工程）、交通疏解及管线迁改工程等。

项目概算总投资 61415.01 万元，其中，建安工程费 49347.64 万元。

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。

本合同正本一式陆份，双方各执叁份，具有同等法律效力。

甲方：(盖章)

深圳市宝安区水务局

地址：

法定代表人：

或委托代理人：

经办人：

乙方：(盖章)

深圳市水务工程检测有限公司

地址：

法定代表人：

或委托代理人：

开户银行：

账号：

签订日期：2025 年 12 月 10 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	GB50026-2020	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/T7931-2008	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：

1.工程原材料、中间产品、实体质量检测：主要包括钢筋、型钢、隧道盾构管片、防腐涂料、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、焊接工艺、通信电缆、路面恢复检测等；

2.土层加固、止水帷幕、基坑支护结构检测：地下连续墙及咬合桩完整性检测、单桩承载力检测、钻芯法检测，素混凝土桩、高压旋喷桩钻芯法检测、渗透系数试验，MJS 桩身完整性检测，强度检测；立柱桩完整性检测，抗拔桩完整性检测、单桩承载力检测；

3.管材检测：PVC-U 检测、PVC-UH 检测；压实度检测；钻芯法检测、管道闭水试验、外压荷载和内窥检测（CCTV 检测、QV 检测）等；

4.金结检测：焊缝无损检测、防腐涂层厚度检测、涂层电火花检漏、涂层附着力；机械电气检测：绝缘电阻及吸收比、直流电阻检测、交流耐压、接地电阻等；

5.本工程检测内容包含因项目变更导致的以上检测工作。

以及其他甲方委派的检测任务。甲方有权根据工程需要调整检测内容和检测次数，乙方不得提出异议。

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。根据《关于建设工程招标投标改革的若干规

定》（深府[2015]73号），项目负责人有下列情形之一不能继续履行职责确需更换的，应当经甲方书面同意，并报建设部门或者交通部门备案，所更换人员必须为乙方职工，其从业资格不得低于中标承诺条件。

(1)因重病或者重伤(持有县、区以上医院证明)导致2个月以上不能履行职责的。

(2)主动辞职或者调离原任职企业的。

(3)因管理原因发生重大工程质量、生产安全事故，所在单位认为其不称职需要更换的。

(4)无能力履行合同的责任和义务，造成严重后果，建设单位要求更换的。

(5)因违法被责令停止执业的。

(6)因涉嫌犯罪被羁押或者被判处刑罚的。

(7)死亡的。

除因犯罪被羁押或者判刑、死亡原因外，其他原因即使取得甲方的同意更换项目负责人及技术负责人也不能免除其违约责任，否则甲方有权要求乙方支付10万元/人/次的违约金。

11、乙方安排项目管理班子人员必须与投标文件承诺的一致，若乙方未经甲方同意擅自更换管理班子人员，甲方将按照技术负责人50000元/人次，技术人员10000元/人次的标准扣罚违约金。

12、如乙方未按附件2《项目人员配备表》安排主要管理、技术人员到位时，甲方将按以下标准扣除乙方违约金：项目负责人、技术负责人缺位的，每一天扣减人民币5000元；其他管理班子成员缺位的，每一天扣减人民币3000元。

13、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。

14、合同履行完毕后，乙方应无条件配合甲方转移在合同履行过程中所产生的所有过程性、成果性文件。

15、合同履行完毕后，乙方应无条件配合甲方完成后续工作，包括但不限于结（决）算工作、审计工作。

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 776.975173 万元（大写：柒佰柒拾陆万玖仟柒佰伍拾壹元柒角叁分）。

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。

注：（1）若项目因政策原因取消的，则合同终止，甲方无需支付乙方任何费用；

（2）若因项目设计方案调整，第三方检测范围减少的，按现场实际工作量结算；若方案完全不涉及第三方检测的，则合同终止，甲方无需支付乙方任何费用。

（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。本合同以甲方审核同意的结算价为最终结算依据。

2、工程检测费用按照下列计算方式计算检测报酬：

附加协议条款：
附件表一：

委托检测任务单

日期:

检测部位工程名称: 宝安中心区排涝工程(一期)第三方检测-万佳雨水泵站扩建工程

序号	工程部位	检测对象	暂定工程总量	检测方法	检测比例	检测数量		计价数量		参考取费标准	备注
1	地铁主体加固	MJS旋喷桩（D2000@1500,加固高度3m，平均空桩约6m）	4146 m（约1382根）	钻芯法	依据JGJ 340—2015，不少于总桩数的0.5%，且不少于3根	7	根	70	m	粤建检协[2015]8号文第1.14条	
2	万佳雨水泵站基坑支护	地下连续墙（厚1m，墙身约21-31m，永久性抗浮结构）	3679 m ³ （约22槽段）	声波透射法	依据SJG 05-2020，当地下连续墙作为永久性结构，每个工程抽芯试验不少于总墙段数的15%且不少于10个槽段，每个槽段不少于3个孔；超声波检验不少于总墙段数的30%且不少于3个槽段，每个槽段预埋超声波管不少于5根	7	槽段	1085	管米	粤建检协[2015]8号文第1.12条	
3			钻芯法	10		槽段	960	m	粤建检协[2015]8号文第1.13条（孔径101mm）		
4		深层水泥搅拌桩（D850@600，平均桩长约14m）	2915 2m（约2083根）	钻芯法	依据JGJ 340—2015，不少于总桩数的0.5%，且不少于3根	11	根	165	m	粤建检协[2015]8号文第1.14条	
5		泵站主体天然地基（全强风化花岗岩，地基承	930 平米	重型圆锥动力触探	依据DBJ/T 15-60-2019，每200平米检测1点，单体工程不少于10点	10	点	18	m	粤建检协[2015]8号文第1.18.3条（重型）	

6		承载力300kPA)		平板载荷试验	依据DBJ/T 15-60-2019, 每500平米检测1点, 单体工程不少于3点	3	点	3	点	粤建检协[2015]8号文第1.3条(单价由以下三部分组成: 1. 实物工作费: ①500kN<Q≤1000kN 时, 10000元(Q为实际加载最大值) (2)技术工作收收费: 实物工作收费的22% (3)加荷体吊装运输费另计。依据《广东省建设工程施工机具台班 费用编制规则2018》, 每个试验点加荷体吊装需平板拖车组30吨(编码990403025)1个台班, 需汽车式起重机25t(编码990304024)1个台班。即每个点加荷体吊装运输费用为1583.07*1+1307.64*1=2890.71元/点	
7	万佳雨水泵站主体结构	主体结构与地连墙抗浮植筋(HRB400,直径20)	1120根	植筋后锚固拉拔试验	依据JGJ 145-2013, 重要构件应取检验批总数的3%且不少于5件	34	根	34	根	粤建检协[2015]8号文第2.9.1条	
8		混凝土结构柱	34柱	回弹法	依据GB 50204-2015, 构件总数量为120-150时, 回弹构件最小取样数量为20构件, 选取回弹值最小的三个构件进行取芯	20	构件	20	构件	粤建检协[2015]8号文第2.4.1条	每构件5个测区, 每测区60元, 合计300元
9		混凝土结构梁	约122梁	钢筋保护层厚度	依据GB 50204-2015, 非悬挑构件检测数量不少于同类型构件总数的2%且不少于5构件	10	构件	10	构件	粤建检协[2015]8号文第2.2.1条	
10		混凝土结构板	约172	钢筋保护层厚度	依据GB 50204-2015, 非悬挑构件检测数量不少于同类型构	10	构件	10	构件	粤建检协[2015]8号文第2.2.1条	

			板		件总数的2%且不少于5构件						
11				楼板厚度	依据GB 50204-2015, 不少于同类型构件总数的1%且不少于3构件	3	构件	3	构件	粤建检协[2015]8号文第2.2.3条	每构件3个点, 每个点单价150元, 合计450元
12		泵站水池	1座	水池满水试验	依据GB 50141-2008, 水池完工后需进行功能性试验	1	座	3	构筑物·天	粤建检协[2015]8号文第1.18条	
13				钻芯法	依据JGJ 340-2015, 不少于总桩数的0.5%, 且不少于3根	3	根	21	m	粤建检协[2015]8号文第1.14条	
14	附属用房	深层水泥搅拌桩地基处理 (D850@600, 平均桩长约6m)	435m (约73根)	复合地基平板载荷试验	依据JGJ 340-2015, 不少于总桩数的0.5%, 且不少于3根	3	点	3	点	粤建检协[2015]8号文第1.3条 (单价由以下三部分组成: 1. 实物工作费: ① $Q \leq 500kN$ 时, 6400元 (Q 为实际加载最大值) (2)技术工作收收费: 实物工作收费的 22% (3) 加荷体吊装运输费另计。依据《广东省建设工程施工机具台班 费用编制规则 2018》, 每个试验点加荷体吊装需平板拖车组30吨 (编码990403025) 1个台班, 需汽车式起重机25t (编码990304024) 1个台班。即每个点加荷体吊装运输费用为 $1583.07 \times 1 + 1307.64 \times 1 = 2890.71$ 元/点	
15				复合地基单桩静载	依据JGJ 340-2015, 不少于总桩数的0.5%, 且不少于3根	3	根	3	点	粤建检协[2015]8号文第1.3条 (单价由以下三部分组成	

				荷试验						1. 实物工作费: ① $Q \leq 500kN$ 时, 6400元 (Q 为实际加载最大值) (2) 技术工作收收费: 实物工作收费的 22% (3) 加荷体吊装运输费另计。依据《广东省建设工程施工机具台班 费用编制规则 2018》, 每个试验点加荷体吊装需平板拖车组30吨 (编码990403025) 1个台班, 需汽车式起重机25t (编码990304024) 1个台班。即每个点加荷体吊装运输费用为 $1583.07 \times 1 + 1307.64 \times 1 = 2890.71$ 元/点	
16		出水池	1座	水池满水试验	依据GB 50141-2008, 水池完工后需进行功能性试验	1	座	3	构筑物·天	粤建检协[2015]8号文第1.18条	
17	泵站出水池	基坑支护咬合灌注桩 (D1000@1600, L=9-16m)	27根 荤桩	声波透射法	依据SJG 05-2020, 咬合桩宜采用超声波法检测。临时性咬合桩的检测数量不宜少于配筋桩数的10%, 且不得少于3根。	3	根	144	管米	粤建检协[2015]8号文第1.12条	
18				钻芯法	当根据低应变动测法或超声波法判定的桩身完整性类别有Ⅲ类、Ⅳ类时, 应采用钻芯法补充检测, 检测数量不宜少于总桩数的 1%, 且不得少于 3 根	3	根	48	m	粤建检协[2015]8号文第1.13条 (孔径101mm)	
19		喷射混凝土 (C20)	210 平米	喷射混凝土厚度	依据SJG 05-2020, 每500平米检测1组, 每组3点	1	组	3	点	粤建检协[2015]8号文第2.11.1条 (7页)	
20	出水箱涵	箱涵主体结构	2构件	钢筋保护层厚度	依据GB 50204-2015, 非悬挑构件检测数量不少于同类型构件总数的2%且不少于5构件	2	构件	2	构件	粤建检协[2015]8号文第2.2.1条	

21				回弹法+碳化深度	依据JGJ/T 23-2011, 不少于构件总数的30%且不少于10构件	2	构件	2	构件	粤建检协[2015]8号文第2.27条及2.4.1条	每构件10个测区、每测区60元, 碳化深度100元
22				重型圆锥动力触探	依据DBJ/T 15-60-2019, 每200平米检测1点, 单体工程不少于10点	10	点	18	m	粤建检协[2015]8号文第1.18.3条(重型)	
23		箱涵天然地基(填砂层, 120kPa)	约501平米	平板载荷试验	依据DBJ/T 15-60-2019, 每500平米检测1点, 单体工程不少于3点	3	点	3	点	粤建检协[2015]8号文第1.3条(单价由以下三部分组成): 1. 实物工作费: ① $Q \leq 500kN$ 时, 6400元(Q 为实际加载最大值) ②技术工作收费: 实物工作收费的22% (3) 加荷体吊装运输费另计。依据《广东省建设工程施工机具台班费用编制规则2018》, 每个试验点加荷体吊装需平板拖车组30吨(编码990403025)1个台班, 需汽车式起重机25t(编码990304024)1个台班。即每个点加荷体吊装运输费用为 $1583.07 \times 1 + 1307.64 \times 1 = 2890.71$ 元/点	
24		基坑支护SMW工法桩(D800@600, L=13m)	84根	钻芯法	依据JGJ 340-2015, 不少于总桩数的0.5%, 且不少于3根	3	根	42	m	粤建检协[2015]8号文第1.14条	
25		回填方(回填4.7m)	186m ³	压实度	依据GB 50202-2018, 每400-900平米检测1组, 分层检测	18	组	54	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	

9

26		回填方	3415 m ³	压实度	依据GB 50202-2018, 每400-900平米检测1组, 分层检测	13	组	39	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
27	施工期间雨水临时抽排	DN1350钢筋混凝土管	72m	外压荷载+外观质量	依据GB/T 11836-2023, 从混凝土抗压强度、外观质量和尺寸偏差检验合格的管子中, 抽取1根	1	根	1	根	粤建检协[2015]8号文第10.19.3条及10.19.5条	外压荷载2000元/项, 外观质量500元/项

检测部位工程名称： 宝安中心区排涝工程（一期）第三方检测-新圳河拓宽工程

序号	工程部位	检测对象	暂定工程总量	检测方法	检测比例	检测数量		计价数量		参考收费标准	备注
1	地铁土体加固	MIS门式加固（D2000@1500,加固高度3m/11m，长度44m）	约330根	钻芯法	依据JGJ 340-2015，不少于总桩数的0.5%，且不少于3根	3	根	28	m	粤建检协[2015]8号文第1.14条	
2	新建河道拓宽箱涵	箱涵主体结构（2*5.0*2.5，Y1-Y2，共125m）	5构件	钢筋保护层厚度	依据GB 50204-2015，非悬挑构件检测数量不少于同类型构件总数的2%且不少于5构件	5	构件	5	构件	粤建检协[2015]8号文第2.2.1条	
3				回弹法+碳化深度	依据JGJ/T 23-2011，不少于构件总数的30%且不少于10构件	5	构件	5	构件	粤建检协[2015]8号文第2.2.7条及2.4.1条	每构件10个测区、每测区60元，碳化深度100元
4		箱涵主体结构（2*1.5m—构件，2*1.0m，Y3-Y8，共159m）	8构件	钢筋保护层厚度	依据GB 50204-2015，非悬挑构件检测数量不少于同类型构件总数的2%且不少于5构件	5	构件	5	构件	粤建检协[2015]8号文第2.2.1条	
5				回弹法+碳化深度	依据JGJ/T 23-2011，不少于构件总数的30%且不少于10构件	8	构件	8	构件	粤建检协[2015]8号文第2.2.7条及2.4.1条	每构件10个测区、每测区60元，碳化深度100元，合计700元
6		箱涵地基水泥搅拌桩加固部分（D850@600，	约1800m ² （	钻芯法	依据JGJ 340-2015，不少于总桩数的0.5%，且不少于3根	25	根	100	m	粤建检协[2015]8号文第1.14条	

11

序号	工程部位	检测对象	暂定工程总量	检测方法	检测比例	检测数量		计价数量		参考收费标准	备注
7		L=3m)	5000根)	复合地基平板载荷试验	依据JGJ 340-2015，不少于总桩数的0.5%，且不少于3根	25	点	25	点	粤建检协[2015]8号文第1.3条（单价由以下三部分组成： 1. 实物工作费： ①Q≤500kN时，6400元（Q为实际加载最大值） (2)技术工作收费：实物工作收费的22% (3)加荷体吊装运输费另计。依据《广东省建设工程施工机具台班费用编制规则2018》，每个试验点加荷体吊装需平板拖车组30吨（编码990403025）1个台班，需汽车式起重机25t（编码990304024）1个台班。即每个点加荷体吊装运输费用为1583.07*1+1307.64*1=2890.71元/点	
8				复合地基单桩静载荷试验	依据JGJ 340-2015，不少于总桩数的0.5%，且不少于3根	25	根	25	点	粤建检协[2015]8号文第1.3条（单价由以下三部分组成： 1. 实物工作费： ①Q≤500kN时，6400元（Q为实际加载最大值） (2)技术工作收费：实物工作收费的22% (3)加荷体吊装运输费另计。依据《广东省建设工程施工机具台班费用编制规则2018》，每个试验点加荷	

12

序号	工程部位	检测对象	暂定工程总量	检测方法	检测比例	检测数量		计价数量		参考收费标准	备注
										体吊装需平板拖车组30吨（编码990403025）1个台班，需汽车式起重机25t（编码990304024）1个台班。即每个点加荷体吊装运输费用为1583.07*1+1307.64*1=2890.71元/点	
9				钻芯法	依据JGJ 340-2015，不少于总桩数的0.5%，且不少于3根	8	根	32	m	粤建检协[2015]8号文第1.14条	
10		箱涵地基高压旋喷桩加固部分（D800@600，L=3m）	约520m ² （约1440根）	复合地基平板载荷试验	依据JGJ 340-2015，不少于总桩数的0.5%，且不少于3根	8	点	8	点	粤建检协[2015]8号文第1.3条（单价由以下三部分组成）： 1. 实物工作费： ①Q≤500kN时，6400元（Q为实际加载最大值） (2)技术工作收费：实物工作收费的22% (3)加荷体吊装运输费另计。依据《广东省建设工程施工机具台班费用编制规则2018》，每个试验点加荷体吊装需平板拖车组30吨（编码990403025）1个台班，需汽车式起重机25t（编码990304024）1个台班。即每个点加荷体吊装运输费用为1583.07*1+1307.64*1=2890.71元/点	

序号	工程部位	检测对象	暂定工程总量	检测方法	检测比例	检测数量		计价数量		参考收费标准	备注
11				复合地基单桩静载荷试验	依据JGJ 340-2015，不少于总桩数的0.5%，且不少于3根	8	根	8	点	粤建检协[2015]8号文第1.3条（单价由以下三部分组成）： 1. 实物工作费： ①Q≤500kN时，6400元（Q为实际加载最大值） (2)技术工作收费：实物工作收费的22% (3)加荷体吊装运输费另计。依据《广东省建设工程施工机具台班费用编制规则2018》，每个试验点加荷体吊装需平板拖车组30吨（编码990403025）1个台班，需汽车式起重机25t（编码990304024）1个台班。即每个点加荷体吊装运输费用为1583.07*1+1307.64*1=2890.71元/点	
12		管道埋设（A型钢护板桩支护，石粉渣基础，平均埋深3.1m）	12延米	压实度	依据GB 50268-2008，管底每100延米，管腔及管顶每两井之间或每1000平米，每层每侧检测1组，3点/组	21	组	63	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
13				外压荷载+外观质量	依据GB/T 11836-2023，从混凝土抗压强度、外观质量和尺寸偏差检验合格的管子中，抽取1根	1	根	1	根	粤建检协[2015]8号文第10.19.3条及10.19.5条 外压荷载2000元/项，外观质量500元/项，合计2500元	

序号	工程部位	检测对象	暂定工程总量	检测方法	检测比例	检测数量		计价数量		参考取费标准	备注
14		喷射混凝土	约 625m ²	厚度	依据《岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范》(GB 50086-2015), 结构性喷层为每100平米/个	7	点	7	点	粤建检协[2015]8号文第2.11.1条	
15		石粉渣回填(箱涵两侧分层密填石粉渣至箱涵顶0.5m, 约3m)	125m	压实度	依据GB 50141-2008, 每50延米检测1组, 3点每组, 分层检测	30	组	90	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
16	桥涵工程	桥涵桩基钻孔灌注桩(L=35m, 直径1.2m)	65根	超声波	桥梁桩基全数检测	65	根	6825	管米	粤建检协[2015]8号文第1.12条	
17		河底混凝土硬化	约 80m ²	厚度	依据《岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范》(GB 50086-2015), 结构性喷层为每100平米/个	1	点	1	点	粤建检协[2015]8号文第2.11.1条	
18		基坑支护喷射混凝土	约 100m ²	厚度	依据《岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范》(GB 50086-2015), 结构性喷层为每100平米/个	1	点	1	点	粤建检协[2015]8号文第2.11.1条	
19		回填方(高度3m)	792.7 m ³	压实度	依据GB 50202-2018, 每400-900平米检测1组, 分层检测	10	组	30	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
20		桥面路面结构(水泥混凝土基层3层)	约 2250 m ²	厚度	依据CJJ 1-2008, 每1000平米检测1点	9	点	9	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.6条	
21		桥面路面结构(沥青路面2层)	约 2250 m ²	压实度	依据CJJ 1-2008, 每1000平米检测1点	6	点	6	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
22				厚度	依据CJJ 1-2008, 每1000平米检测1点	6	点	6	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.6条	

检测部位工程名称: 宝安中心区排涝工程(一期)第三方检测-中心区2#泵站进水工程

序号	工程部位	检测对象	暂定工程总量	检测方法	检测比例	检测数量		计价数量		参考取费标准	备注
1	钢筋砼雨水箱涵(2500×2000)	天然地基/处理土(碎石换填)地基(承载力120kPa, 基坑开挖宽度5.1m)	106延米	轻型圆锥动力触探	依据DBJ/T 15-60-2019, 每20延米检测1点, 单体工程不少于10点	10	点	18	m	粤建检协[2015]8号文第1.18.3条(轻型)	
2				平板载荷试验	依据DBJ/T 15-60-2019, 每500平米检测1点, 单体工程不少于3点	3	点	3	点	粤建检协[2015]8号文第1.3条(单价由以下三部分组成: 1. 实物工作费: ①Q≤500kN时, 6400元(Q为实际加载最大值) (2)技术工作费: 实物工作收费的22% (3)加荷体吊装运输费另计。依据《广东省建设工程施工机具台班费用编制规则2018》, 每个试验点加荷体吊装需平板拖车组30吨(编码990403025)1个台班, 需汽车式起重机25t(编码990304024)1个台班。即每个点加荷体吊装运输费用为1583.07*1+1307.64*1=2890.71元/点	
3		箱涵混凝土结构	约7构件	钢筋保护层厚度	依据GB 50204-2015, 非悬挑构件检测数量不少于同类型构件总数的2%且不少于5构件	5	构件	5	构件	粤建检协[2015]8号文第2.2.1条	

序号	工程部位	检测对象	暂定工程总量	检测方法	检测比例	检测数量		计价数量		参考取费标准	备注
4				回弹法+碳化深度	依据JGJ/T 23-2011, 不少于构件总数的30%且不少于10构件	7	构件	7	构件	粤建检协[2015]8号文第2.27条及2.4.1条	每构件10个测区、每测区60元, 碳化深度100元, 合计700元
5		回填石粉渣(箱涵平均埋深3.8m)	106延米	压实度	依据GB 50141-2008, 每50延米检测1组, 3点每组, 分层检测	81	组	243	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
6		喷射混凝土	约220m³	厚度	依据《岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范》(GB 50086-2015), 结构性喷层为每100平米/个	3	点	3	点	粤建检协[2015]8号文第2.11.1条	
7	II级钢筋混凝土雨水管d1650	管道埋设(A型钢桩支护, 石粉渣基础, 平均埋深3.1m)	8延米	压实度	依据GB 50268-2008, 管底每100延米, 管腔及管顶每两井之间或每1000平米, 每层每侧检测1组, 3点/组	21	组	63	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
8				外压荷载+外观质量	依据GB/T 11836-2023, 从混凝土抗压强度、外观质量和尺寸偏差检验合格的管子中, 抽取1根	1	根	1	根	粤建检协[2015]8号文第10.19.3条及10.19.5条	外压荷载2000元/项, 外观质量500元/项, 合计2500元
9	道路破除与恢复	土基压实度	1188 m³	压实度	依据CJJ 1-2008, 每1000平米检测1点	2	点	2	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
10	土基压实	水泥混凝土基层		厚度	依据CJJ 1-2008, 每1000平米	6	点	6	点	粤建检协[2015]8号文第	

17

序号	工程部位	检测对象	暂定工程总量	检测方法	检测比例	检测数量		计价数量		参考取费标准	备注
	度大于0.96, 水泥混凝土16+16+20, 沥青混凝土8+6+4)	(3层)			检测1点					10.1.6条	
11		沥青混凝土路面(3层)		压实度	依据CJJ 1-2008, 每1000平米检测1点	6	点	6	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
12				厚度	依据CJJ 1-2008, 每1000平米检测1点	6	点	6	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.6条	
13	管线迁改及保护(给排水迁改)	给水管新建(DN300/600球墨铸铁管, 埋深1.6m, 放坡开挖后回填)	47m	轻型圆锥动力触探	依据DBJ/T 15-60-2019, 每20延米检测1点, 单体工程不少于10点	10	点	18	m	粤建检协[2015]8号文第1.18.3条(轻型)	
14				压实度	依据GB 50268-2008, 管底每100延米, 管腔及管顶每两井之间或每1000平米, 每层每侧检测1组, 3点/组	9	组	27	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
15				管道水压试验	依据GB 50268-2008, 给水管需进行管道管道水压试验	47	m	47	m	粤建检协[2015]8号文第8.2.19条	
16		污水管新建(d800球墨铸铁管B/C型钢桩支护, 埋深4.8m/5.1m)	106m	轻型圆锥动力触探	依据DBJ/T 15-60-2019, 每20延米检测1点, 单体工程不少于10点	10	点	18	m	粤建检协[2015]8号文第1.18.3条(轻型)	
17				压实度	依据GB 50268-2008, 管底每100延米, 管腔及管顶每两井之间或每1000平米, 每层每侧检测1组, 3点/组	17	组	51	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
18				管道闭水试验	依据GB 50268-2008, 污水管需进行管道严密性试验	106	m	106	m	粤建检协[2015]8号文第8.2.16条	

18

序号	工程部位	检测对象	暂定工程总量	检测方法	检测比例	检测数量		计价数量		参考取费标准	备注
19		雨水管新建（钢筋混凝土雨水管D400，埋深1.3m，放坡开挖	17m	压实度	依据GB 50268-2008，管底每100延米，管腔及管顶每两井之间或每1000平米，每层每侧检测1组，3点/组	9	组	27	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
20				外压荷载+外观质量	依据GB/T 11836-2023，从混凝土抗压强度、外观质量和尺寸偏差检验合格的管子中，抽取1根	1	根	1	根	粤建检协[2015]8号文第10.19.3条及10.19.5条	外压荷载2000元/项，外观质量500元/项，合计2500元
21		雨水管新建（钢筋混凝土雨水管D600，埋深2.7m/3.1m，槽钢支护+A型钢板桩支护	42m	压实度	依据GB 50268-2008，管底每100延米，管腔及管顶每两井之间或每1000平米，每层每侧检测1组，3点/组	10	组	30	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
22				外压荷载+外观质量	依据GB/T 11836-2023，从混凝土抗压强度、外观质量和尺寸偏差检验合格的管子中，抽取1根	1	根	1	根	粤建检协[2015]8号文第10.19.3条及10.19.5条	外压荷载2000元/项，外观质量500元/项，合计2500元
23				通信迁改恢复混凝土路面（250mm厚）	24.8m ²	厚度	依据CJJ 1-2008，每1000平米检测1点	1	点	1	点

检测部位工程名称：宝安中心区排涝工程（一期）第三方检测-万佳泵站进水工程

序号	工程子项	工程部位	检测对象	暂定工程总量	检测方法	检测比例	检测数量		计价数量		参考取费标准	备注	
1	01 宝民一路	顶管段（4225m，普通顶管工作井，井深6~18m）	支护止水高压旋喷桩（D600@400，L约18m）	32座工作井	钻芯法	依据JGJ 120-2012，不少于总桩数的0.5%，且不少于3根	96	根	1824	m	粤建检协[2015]8号文第1.14条		
2				注水试验			96	根	384	段次	《工程勘察设计收费标准》2002修订版续表3.3-4第12条（钻孔注水）		
3				顶管井井底高压旋喷桩加固（D600@1350×1350，L约15m）	32座工作井	钻芯法	依据JGJ 340-2015，不少于总桩数的0.5%，且不少于3根	96	根	1536	m	粤建检协[2015]8号文第1.14条	
4				顶管井回填	32座工作井	压实度	依据GB 50141-2008，每50延米检测1组，3点每组，分层检测	940	组	2820	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
5		明挖段雨水管	II级钢筋混凝土管（DN300，平均埋深1m）	5960m（392井段）	轻型圆锥动力触探	依据DBJ/T 15-60-2019，每20延米检测1点，单体工程不少于10点	298	点	536.4	m	粤建检协[2015]8号文第1.18.3条（轻型）		
6						压实度	依据GB 50268-2008，管底每100延米，管腔及管顶每两井之间或每1000平米，每层每侧检测1组，3点/组	2412	组	7236	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
7						管道外压荷载+外观质量	依据GB/T 11836-2023，从混凝土抗压强度、外观质量和尺寸偏差检验合格的管子中，抽取2根检查	6	根	6	根	粤建检协【2015】8号文第10.19.3条及10.19.5条	外压荷载2000元/项，外观质量500元/项，合计

序号	工程子项	工程部位	检测对象	暂定工程总量	检测方法	检测比例	检测数量		计价数量		参考取费标准	备注
						裂缝荷载和破坏荷载，每2500根管子为一个检验批，暂定每根管子长度为1m						2500元
8		主管连通管	暗挖通道	10m	喷射混凝土厚度	依据DBJ/T 15-60-2019，每500平米抽取1组且每组不少于3点	3	点	3	点	粤建检协[2015]8号文第2.11.1条	
9			盾构始发并旋喷桩（L=15.2m，直径600）	25根	钻芯法	依据JGJ 120-2012，不少于总桩数的0.5%，且不少于3根	3	根	48.6	m	粤建检协[2015]8号文第1.14条	
10					注水试验		3	根	12	段次	《工程勘察设计收费标准》2002修订版续表3.3-4第12条（钻孔注水）	
11		进水箱涵（盾构施工）	盾构接收并咬合灌注桩（H=20m，直径12m，预估桩长30m）	32根	声波透射法	依据SJG 05-2020，咬合桩宜采用超声波检测。临时性咬合桩的检测数量不宜少于配筋桩数的10%，且不得少于3根。	4	根	360	管米	粤建检协[2015]8号文第1.12条	
12					钻芯法	当根据低应变动测法或超声波法判定的桩身完整性类别有Ⅲ类、Ⅳ类时，应采用钻芯法补充检测，检测数量不宜少于总桩数的1%，且不得少于3根	3	根	93	m	粤建检协[2015]8号文第1.13条（孔径101mm）	
13			盾构接收井旋	25根	钻芯法	依据JGJ 120-2012，	3	根	48.6	m	粤建检协[2015]8号文第1.14条	

序号	工程子项	工程部位	检测对象	暂定工程总量	检测方法	检测比例	检测数量		计价数量		参考取费标准	备注
14			喷桩（L=15.2m，直径600）		注水试验	不少于总桩数的0.5%，且不少于3根	3	根	12	段次	《工程勘察设计收费标准》2002修订版续表3.3-4第12条（钻孔注水）	
15			盾构旁通竖井支护止水高压旋喷桩（H=17m，6m×5m，桩长25m）	7座井	钻芯法	依据JGJ 120-2012，不少于总桩数的0.5%，且不少于3根	21	根	546	m	粤建检协[2015]8号文第1.14条	
16					注水试验		21	根	105	段次	《工程勘察设计收费标准》2002修订版续表3.3-4第12条（钻孔注水）	
17			盾构骑马竖井支护止水高压旋喷桩（H=7m，6m×5m，桩长15.2m）	2座井	钻芯法	依据JGJ 120-2012，不少于总桩数的0.5%，且不少于3根	6	根	97.2	m	粤建检协[2015]8号文第1.14条	
18					注水试验		6	根	24	段次	《工程勘察设计收费标准》2002修订版续表3.3-4第12条（钻孔注水）	
19			盾构管片（1.5m/环）	1995m（1330环）	混凝土强度（回弹法+碳化深度）	依据CJJ/T 164-2011，采用回弹法，回弹法抽检数量不少于同一检验批管片总数的5%	67	构件	67	构件	粤建检协【2015】8号文第2.4.1条及2.2.7条	每构件10个测区、每测区60元，碳化深度100元，合计700元
20					外观质量+尺寸偏差	依据CJJ/T 164-2011，每200环抽检1次，不足200环也抽检1次。外观及尺寸的检验应按标准块、邻接块、封顶块三种类型管片分别抽检	7	项	7	项	粤建检协【2015】8号文第10.4.9条（外观质量+尺寸偏差）	外观质量和尺寸偏差各500元/项

序号	工程子项	工程部位	检测对象	暂定工程总量	检测方法	检测比例	检测数量		计价数量		参考取费标准	备注
21					隧道盾构管片质量（四性）（力学性能（抗弯、抗拔）、抗渗检漏、水平拼装）	依据CJJ/T 164-2011，每1000环抽检1次，不足1000环也抽检1次	3	项	3	项	粤建检协【2015】8号文第10.4.9条（力学性能+抗渗检漏+水平拼装）	力学性能10000元/项、抗渗检漏4000元/项、水平拼装4000元/项、合计18000元
22		道路破除及恢复	土方路基	56490m ²	压实度	依据CJJ 1-2008，每1000平米每压实层检测3点	171	点	171	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
23					弯沉值	依据CJJ 1-2008，每20m每车道检测1点	707	点	707	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.5条	
24			C20素混凝土基层		压实度	依据CJJ 1-2008，每1000平米检测1点	171	点	171	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
25			C40速凝混凝土		路面厚度	依据CJJ 1-2008，每1000平米检测1点	171	点	171	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.6条	
26			细粒式SBS改性沥青砼(AC-13C)5cm		压实度	依据CJJ 1-2008，每1000平米检测1点	171	点	171	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
27					路面厚度	依据CJJ 1-2008，每1000平米检测1点	171	点	171	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.6条	
28			中粒式沥青砼(AC-20C) 8cm		压实度	依据CJJ 1-2008，每1000平米检测1点	171	点	171	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
29					路面厚度	依据CJJ 1-2008，每1000平米检测1点	171	点	171	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.6条	
30			水泥稳定碎石31cm		压实度	依据CJJ 1-2008，每1000平米检测1点	171	点	171	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
31		管线迁改及保护	给水管迁改（DN100-600）	741m	轻型圆锥动力触探	依据DBJ/T 15-60-2019，每20延米检测1点，单体工程不少	38	点	68.4	m	粤建检协[2015]8号文第1.18.3条（轻型）	

序号	工程子项	工程部位	检测对象	暂定工程总量	检测方法	检测比例	检测数量		计价数量		参考取费标准	备注
						于10点						
32					压实度	依据GB 50268-2008，管底每100延米，管腔及管顶每两井之间或每1000平米，每层每侧检测1组，3点/组	58	组	174	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
33					管道水压试验	依据GB 50268-2008，给水管需进行管道管道水压试验	741	m	741	m	粤建检协[2015]8号文第8.2.19条	
34			雨水管迁改（DN300-500）	550m	轻型圆锥动力触探	依据DBJ/T 15-60-2019，每20延米检测1点，单体工程不少于10点	27	点	48.6	m	粤建检协[2015]8号文第1.18.3条（轻型）	
35					压实度	依据GB 50268-2008，管底每100延米，管腔及管顶每两井之间或每1000平米，每层每侧检测1组，3点/组	66	组	198	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
36			燃气迁改（DN300-400）	52m	轻型圆锥动力触探	依据DBJ/T 15-60-2019，每20延米检测1点，单体工程不少于10点	10	点	18	m	粤建检协[2015]8号文第1.18.3条（轻型）	
37					压实度	依据GB 50268-2008，管底每100延米，管腔及管顶每两井之间或每1000平米，每层每侧检测1组，3点/组	25	组	75	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	

序号	工程子项	工程部位	检测对象	暂定工程总量	检测方法	检测比例	检测数量		计价数量		参考取费标准	备注
38			燃气迁改阀门井	29座	轻型圆锥动力触探	依据DBJ/T 15-60-2019, 每20延米检测1点, 单体工程不少于10点	174	点	313.2	m	粤建检协[2015]8号文第1.18.3条(轻型)	
39			污水管迁改(DN300-800)	750m	轻型圆锥动力触探	依据DBJ/T 15-60-2019, 每20延米检测1点, 单体工程不少于10点	38	点	68.4	m	粤建检协[2015]8号文第1.18.3条(轻型)	
40					压实度	依据GB 50268-2008, 管底每100延米, 管腔及管顶每两井之间或每1000平米, 每层每侧检测1组, 3点/组	104	组	312	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
41					管道闭水试验	依据GB 50268-2008, 污水管需进行管道严密性试验	750	m	750	m	粤建检协[2015]8号文第8.2.16条	
42			污水迁改混凝土井	29座	轻型圆锥动力触探	依据DBJ/T 15-60-2019, 每20延米检测1点, 单体工程不少于10点	174	点	313.2	m	粤建检协[2015]8号文第1.18.3条(轻型)	
43	02 新圳西路	新圳西路新建雨水管	II级钢筋混凝土管(DN400/DN500/DN600, 平均埋深3m)	174.2m	轻型圆锥动力触探	依据DBJ/T 15-60-2019, 每20延米检测1点, 单体工程不少于10点	10	点	18	m	粤建检协[2015]8号文第1.18.3条(轻型)	
44					压实度	依据GB 50268-2008, 管底每100延米, 每层每侧检测1组, 3点/组	10	组	30	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	

序号	工程子项	工程部位	检测对象	暂定工程总量	检测方法	检测比例	检测数量		计价数量		参考取费标准	备注
45		新圳西路顶管井	顶管井专用钢筋混凝土管(DN1800)	546m	管道外压荷载+外观质量	依据GB/T 11836-2023, 从混凝土抗压强度、外观质量和尺寸偏差检验合格的管子中, 抽取2根检查裂缝荷载和破坏荷载, 每2500根管子为一个检验批, 暂定每根管子长度为1m	3	根	3	根	粤建检协【2015】8号文第10.19.3条及10.19.5条	外压荷载2000元/项, 外观质量500元/项, 合计2500元
46					管道外压荷载+外观质量	依据GB/T 11836-2023, 从混凝土抗压强度、外观质量和尺寸偏差检验合格的管子中, 抽取2根检查裂缝荷载和破坏荷载, 每2500根管子为一个检验批, 暂定每根管子长度为1m	1	根	1	根	粤建检协【2015】8号文第10.19.3条及10.19.5条	外压荷载2000元/项, 外观质量500元/项, 合计2500元
47					轻型圆锥动力触探	依据DBJ/T 15-60-2019, 每20延米检测1点, 单体工程不少于10点	28	点	50.4	m	粤建检协[2015]8号文第1.18.3条(轻型)	
48					压实度	依据GB 50268-2008, 管底每100延米, 每层每侧检测1组, 3点/组	60	组	180	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
49			顶管井旋喷桩L=6m	3座	钻芯法	依据JGJ 340-2015, 不少于总桩数的0.5%, 且不少于3根	9	根	54	m	粤建检协[2015]8号文第1.14条	

序号	工程子项	工程部位	检测对象	暂定工程总量	检测方法	检测比例	检测数量		计价数量		参考收费标准	备注
50		新圳西路路面恢复	沥青路面	770.42 m ²	压实度	依据CJJ 1-2008, 每1000平米检测1点	3	点	3	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
51					厚度	依据CJJ 1-2008, 每1000平米检测1点	3	点	3	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.6条	
52	03 兴华二路、建安一路	新建雨水管	检查井	23座	轻型圆锥动力触探	依据DBJ/T 15-60-2019, 每20延米检测1点, 单体工程不少于10点	138	点	248.4	m	粤建检协[2015]8号文第1.18.3条(轻型)	
53			顶管井旋喷桩	7座	钻芯法	依据JGJ 120-2012, 不少于总桩数的0.5%, 且不少于3根	3	根	48.6	m	粤建检协[2015]8号文第1.14条	
54					注水试验		3	根	12	段次	《工程勘察收费标准》2002修订版续表3.3-4第12条(钻孔注水)	
55			II级钢筋混凝土管(DN400~DN1500, 平均埋深3m)	678m	轻型圆锥动力触探	依据DBJ/T 15-60-2019, 每20延米检测1点, 单体工程不少于10点	34	点	61.2	m	粤建检协[2015]8号文第1.18.3条(轻型)	
56					压实度	依据GB 50268-2008, 管底每100延米, 每层每侧检测1组, 3点/组	23	组	69	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
57					管道外压荷载+外观质量	依据GB/T 11836-2023, 从混凝土抗压强度、外观质量和尺寸偏差检验合格的管子中, 抽取2根检查裂缝荷载和破坏荷载, 每2500根管子为一个检验批, 暂定每根管子长度为1m	3	根	3	根	粤建检协【2015】8号文第10.19.3条及10.19.5条	外压荷载2000元/项, 外观质量500元/项, 合计2500元

27

序号	工程子项	工程部位	检测对象	暂定工程总量	检测方法	检测比例	检测数量		计价数量		参考收费标准	备注
58		路面恢复	沥青路面	2482m ²	压实度	依据CJJ 1-2008, 每1000平米检测1点	3	点	3	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
59					厚度	依据CJJ 1-2008, 每1000平米检测1点	3	点	3	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.6条	
60	04 裕安二路	裕安二路新建雨水管	II级钢筋混凝土管(DN400/DN1000/DN1200, 平均埋深3m)	297m	轻型圆锥动力触探	依据DBJ/T 15-60-2019, 每20延米检测1点, 单体工程不少于10点	15	点	27	m	粤建检协[2015]8号文第1.18.3条(轻型)	
61					压实度	依据GB 50268-2008, 管底每100延米, 每层每侧检测1组, 3点/组	10	组	30	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
62					管道外压荷载+外观质量	依据GB/T 11836-2023, 从混凝土抗压强度、外观质量和尺寸偏差检验合格的管子中, 抽取2根检查裂缝荷载和破坏荷载, 每2500根管子为一个检验批, 暂定每根管子长度为1m	3	根	3	根	粤建检协【2015】8号文第10.19.3条及10.19.5条	外压荷载2000元/项, 外观质量500元/项, 合计2500元
63		裕安二路顶管井	顶管井专用钢筋混凝土管(DN1000/DN1200/DN1500/DN2200)	1172m	管道外压荷载+外观质量	依据GB/T 11836-2023, 从混凝土抗压强度、外观质量和尺寸偏差检验合格的管子中, 抽取2根检查裂缝荷载和破坏荷载, 每2500根管子为一个检验批, 暂定每根管子长度为1m	4	根	4	根	粤建检协【2015】8号文第10.19.3条及10.19.5条	外压荷载2000元/项, 外观质量500元/项, 合计2500元

28

序号	工程子项	工程部位	检测对象	暂定工程总量	检测方法	检测比例	检测数量		计价数量		参考取费标准	备注	
64					轻型圆锥动力触探	依据DBJ/T 15-60-2019, 每20延米检测1点, 单体工程不少于10点	60	点	108	m	粤建检协[2015]8号文第1.18.3条(轻型)		
65					压实度	依据GB 50268-2008, 管底每100延米, 每层每侧检测1组, 3点/组	120	组	360	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条		
66			检查井旋喷桩(共10个检查井) L=6m	10座	钻芯法	依据JGJ 340-2015, 不少于总桩数的0.5%, 且不少于3根	30	根	210	m	粤建检协[2015]8号文第1.14条		
67		裕安二路路面恢复	沥青路面	1740.03 m²	压实度	依据CJJ 1-2008, 每1000平米检测1点	6	点	6	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条		
68					厚度	依据CJJ 1-2008, 每1000平米检测1点	6	点	6	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.6条		
69		05 宝民一路一巷	雨水检查井	雨水检查井(H=4~10m)	13座	轻型圆锥动力触探	依据DBJ/T 15-60-2019, 每20延米检测1点, 单体工程不少于10点	78	点	140.4	m	粤建检协[2015]8号文第1.18.3条(轻型)	
70	雨水检查井支护旋喷桩			钻芯法		依据JGJ 120-2012, 不少于总桩数的0.5%, 且不少于3根	39	根	1014	m	粤建检协[2015]8号文第1.14条		
71				注水试验			39	根	195	段次	《工程勘察设计收费标准》2002修订版续表3.3-4第12条(钻孔注水)		
72	沉井		沉井支护旋喷桩(直径600, L=15m)	820根	钻芯法	依据JGJ 120-2012, 不少于总桩数的0.5%, 且不少于3根	5	根	80	m	粤建检协[2015]8号文第1.14条		
73					注水试验		5	根	15	段次	《工程勘察设计收费标准》2002修订版续表3.3-4第12条(钻孔注水)		
74		道路破除及恢	土方路基	1404m³	压实度	依据CJJ 1-2008, 每1000平米每压实层检	171	点	171	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条		

序号	工程子项	工程部位	检测对象	暂定工程总量	检测方法	检测比例	检测数量		计价数量		参考取费标准	备注
		复	C20素混凝土 基层 C40速凝混凝土 细粒式SBS改性沥青砼(AC-13C)5cm 中粒式沥青砼(AC-20C) 8cm 水泥稳定碎石 31cm			测3点						
75					弯沉值	依据CJJ 1-2008, 每20m每车道检测1点	24	点	24	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.5条	
76					压实度	依据CJJ 1-2008, 每1000平米检测1点	3	点	3	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
77					路面厚度	依据CJJ 1-2008, 每1000平米检测1点	3	点	3	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.6条	
78					压实度	依据CJJ 1-2008, 每1000平米检测1点	3	点	3	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
79					路面厚度	依据CJJ 1-2008, 每1000平米检测1点	3	点	3	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.6条	
80					压实度	依据CJJ 1-2008, 每1000平米检测1点	3	点	3	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	
81					路面厚度	依据CJJ 1-2008, 每1000平米检测1点	3	点	3	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.6条	
82					压实度	依据CJJ 1-2008, 每1000平米检测1点	3	点	3	点	粤建检协[2015]8号文第10.1.4条	

检测部位名称: 宝安中心区排涝工程(一期)第三方检测-原材料检测

检测参数	工程量	取样频次	自检 测量	单位	收费依据	备注
混凝土配合比	配合比验证	16种型号	不同厂家、不同原材料组成、不同强度和耐久性等级、不同配比均需进行验证。	16	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.8.8
混凝土、砂浆	混凝土抗压	16种型号	用于混凝土结构工程的混凝土试件: (1) 每拌制100盘且不超过100m³的同配合比的混凝土, 取样不得少于一次。(2) 每工作班拌制不足100盘时, 取样不得少于一次。(3) 连续浇筑超过1000m³时, 每200m³取样不得少于一次。	980	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.8.10
	喷射混凝土抗压	2种型号	用于喷射混凝土: 取样数量为每种材料或每一配合比每喷射500m²(含不足500m²的单项工程)各取一组, 每组试样为3块, 有其他要求时应增加取样数量。	2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.8.10
	混凝土抗折	/	每100m³的同配比的混凝土, 取样1次, 不足100m³的按一次计。	106	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.8.14
	混凝土抗渗(P6)	2种型号	同一工程部位、同一抗渗等级每500m³置留一组试件。	20	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.8.19
	混凝土抗渗(P8)	2种型号	同一工程部位、同一抗渗等级每500m³置留一组试件。	20	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.8.19
	混凝土抗渗(P10)	2种型号	同一工程部位、同一抗渗等级每500m³置留一组试件。	25	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.8.19
	混凝土抗渗(P12)	1种型号	同一工程部位、同一抗渗等级每500m³置留一组试件。	20	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.8.19
	混凝土氯离子	/	每个标号相同配合比相同原材料的混凝土每季度检测一次。	10	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.8.19

31

检测参数	工程量	取样频次	自检 测量	单位	收费依据	备注
(硬化后)	/	每一工作班次或每拌制50m³砂浆取一组, 每组试验应取自同一次拌制的砂浆拌合物。	10	组	号) 4.8.23	
					《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.8.29	
					《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.9.10	
预拌砂浆	稠度	6种型号	不同原材料组成、不同强度等级、不同配比均需进行验证。	6	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.9.2
	凝结时间			6	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.9.6
	抗压强度			6	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.9.10
	表观密度			6	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.9.1
	保水率			6	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.9.25
混凝土配合比用砂	颗粒级配(细度模数)	配合比验证原材料检测, 及每月抽检混凝土原材料, 验证是否符合标准要求。	按同产地同规格分批验收; 用大型工具(如火车、货船、汽车)运输的, 以400m³或600t为一批验收, 不足上述数量者按一批验收计。	20	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.4.1
	表观密度			20	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.4.2

32

检测参数		工程量	取样频次	自检 测量	单位	收费依据	备注
	堆积密度			20	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.4.3	
	含泥量			20	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.4.8	
	泥块含量			20	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.4.9	
	空隙率			20	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.4.5	
	氯离子含量			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.4.15	
	碱活性			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.4.16	
混凝土 配合比 用水泥	标准稠度用水量	配合比验证原材料检测，及每月抽检混凝土原材料，验证是否符合标准要求。	同一生产厂家、同一等级、同一品种、同一批号且连续进场水泥，袋装不超过200t为一批，散装不足500t为一批，每一批抽样不少于一次。	30	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.1.2	只有硅酸盐水泥才需做密度、比表面积，其他品种不做，火山灰质硅酸盐水泥、粉煤灰硅酸盐水泥、复合硅酸盐水泥和掺火山灰质混合材
	凝结时间			30	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.1.1	
	安定性			30	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.1.4	
	强度			30	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.1.5	

检测参数		工程量	取样频次	自检 测量	单位	收费依据	备注
	细度			30	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.1.6	料的普通硅酸盐水泥需做胶砂流动度，其他品种不做。
	胶砂流动度			30	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.1.10	
	三氧化硫			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.1.16	
	氯离子含量			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.1.23	
	碱含量			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.1.20	
混凝土 配合比 用粉煤灰	细度	配合比验证原材料检测，及每月抽检混凝土原材料，验证是否符合标准要求。	相同厂家、相同等级、相同种类、同一批号且连续供应的粉煤灰不超过200t为一批，粉煤灰质量按干灰（含水量小于1%）的质量计算，每批至少抽样一次。	12	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.13.1	
	烧失量			12	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.13.9	
	含水量			12	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.13.4	
	需水量比			12	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.13.5	
	安定性			12	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.13.7	

检测参数		工程量	取样频次	自检 测量	单位	收费依据	备注
	活性指数			12	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.13.8	
	氯离子含量			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.13.14	
	碱含量			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.13.13	
混凝土配合比用外加剂	减水率	配合比验证原材料检测，及每月抽检混凝土原材料，验证是否符合标准要求。	首次检验：同厂家、同规格等级首次进场或连续使用6个月时检验1次。 批次检验：同生产厂家、同批号、同品种、同出厂日期且连续进场的外加剂，掺量大于1%（含1%）同品种的外加剂每一批号为100t，掺量小于1%的外加剂每一批号为50t。不足100t或50t的也应按一个批量计，同一批号的产品必须混合均匀。	12	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.11.15	
	泌水率比			12	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.11.16	
	含气量			12	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.11.21	
	凝结时间之差			12	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.11.17	
	1h经时变化量(坍落度)			12	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.11.23	
	7d抗压强度比			12	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.11.19	
	28d抗压强度比			12	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.11.19	

检测参数		工程量	取样频次	自检 测量	单位	收费依据	备注
	收缩率比			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.11.28	
	氯离子含量			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.11.7	
	含固量			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.11.5	
	密度			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.11.2	
	pH值			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.11.12	
	硫酸钠含量			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.11.13	
	总碱量			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.11.10	
混凝土配合比用碎石	颗粒级配	配合比验证原材料检测，及每月抽检混凝土原材料，验证是否符合标准要求。	按同产地同规格分批验收；用大型工具（如火车、货船、汽车）运输的，以400m³或600t为一批验收，不足上述数量者按一批验收计。	12	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.1	
	表观密度			12	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.2	
	含泥量			12	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.8	

检测参数		工程量	取样频次	自检 测量	单位	收费依据	备注
	泥块含量			12	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.9	
	堆积密度			12	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.3	
	压碎指标			12	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.12	
	针片状颗粒含量			12	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.11	
	氯离子含量			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.16	
	碱活性			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.22	
混凝土拌合用水	PH值	配合比验证原材料检测，及每月抽检混凝土原材料，验证是否符合标准要求。	地表水、地下水、再生水和混凝土企业设备洗刷水在使用前应进行检验；在使用期间，检验频率应符合下列要求：1、地表水每6个月检验一次；2、地下水每年检验一次；3、再生水每3个月检验一次；在质量稳定一年后，可每6个月检验一次；4、混凝土企业设备洗刷水每3个月检验一次，在质量稳定一年后，可一年检验一次；5、当发现水受到污染和混凝土性能有影响时，应立即检验。	5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.7.3	
	不溶物			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.7.4	
	可溶物			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.7.5	
	氯化物			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.7.6	

检测参数		工程量	取样频次	自检 测量	单位	收费依据	备注
	硫化物及硫酸盐			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.7.7	
	碱含量			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.7.8	
速凝剂	含固量	2种喷射混凝土	按一次进货的同厂家、同品种不大于20t为一批。	2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.11.5	
	密度			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.11.2	
	pH值			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.11.12	
	硫酸钠含量			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.11.13	
	凝结时间			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.11.4	
	抗压强度比			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.11.19	
	氯离子含量			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.11.7	
	总碱量			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.11.10	

检测参数		工程量	取样频次	自检检测量	单位	收费依据	备注
光圆钢筋	重量偏差	/	钢筋原材以同牌号、同炉号、同规格、同交货状态的钢筋每60t为一批，不足次数也按一批计算，取样一组。	20	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.16.2	
	弯曲、断后伸长率、拉伸性能			20	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.16.1	
带肋钢筋	拉伸性能	/	钢筋原材以同牌号、同炉号、同规格、同交货状态的钢筋每60t为一批，不足次数也按一批计算，取样一组。	65	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.16.1	
	重量偏差			65	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.16.2	
	最大力下总伸长率			65	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.16.4	
	反向弯曲性能			65	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.16.6	
	强屈比/超屈比			65	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.16.3	
机械连接现场	拉伸性能	/	同钢筋厂生产、同强度等级、同规格、同类型和同型式接头应以500个为一批，不足500个也按一批计。	60	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.18.1	
焊接现场	拉伸性能	/	同钢筋厂生产、同强度等级、同规格、同类型和同型式接头应以300个为一批，不足300个也按一批计。	35	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.17.1	
机械连接工艺	拉伸性能	/	各种类型和型式接头都应进行工艺检验，每种规格钢筋接头试件不应少于3根。	20	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.18.1	

39

检测参数		工程量	取样频次	自检检测量	单位	收费依据	备注
	残余变形	/		20	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.18.4	
焊接工艺	拉伸性能	/	每批钢筋正式焊接前，每种牌号、每种规格至少做1组试件进行工艺检验。	15	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.17.1	
钢材	拉伸性能、弯曲性能	8种	钢材应成批验收，每批由同一牌号、同一炉号、同一质量等级、同一尺寸、同一交货状态的钢材组成；每批重量应不大于60t。	8	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.16.1	
	冲击			8	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.16.5	
止水铜片	拉伸性能、弯曲性能	1种	钢材应成批验收，每批由同一牌号、同一炉号、同一质量等级、同一尺寸、同一交货状态的钢材组成；止水铜片（同一熔次）每批重量应不大于10t。	2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.16.1	
	硬度			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.16.7	50元/个，每组共2个
钢筋网片	拉伸性能、弯曲性能	1种	焊接网应由同一型号、同一原材料来源、同一生产设备并在同一连续时段内制造的焊接网组成，重量不大于60t。	1	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.16.1	
	重量偏差			1	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.16.2	
土	最大干密度、最佳含水量	/	不同回填材料需进行送检最少一次，材料有变化时需重新送检。	10	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）1.20.3	
石粉渣	最大干密度、最佳含水量	/	不同回填材料需进行送检最少一次，材料有变化时需重新送检。	10	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）1.20.3	

40

检测参数		工程量	取样频次	自检 测量	单位	收费依据	备注
回填砂	颗粒级配	2种	同一品种、同一规格为一批。	10	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）1.20.4	
	相对密度			10	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）1.20.5	
水泥稳定材料	重型击实	4种	每2000m ³ 检测1次混合料最大干密度及含水率；强度每一作业段检测不少于9个。	8	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.11.1	
	无侧限抗压强度			16	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.11.2	
回填碎石	颗粒级配	/	同一品种、同一规格为一批。	5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）1.20.4	
	相对密度			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）1.20.5	
路缘石	抗压强度	/	同一类别、同一型号、同一强度等级，每20000件为一批；不足20000件，也按一批计。	5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.14.3	
	抗折强度			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.14.4	
砖	抗压强度	2种砌筑砖 1种透水砖	透水路面板按同一批原材料、同一生产工艺生产、同标记的1000m ² 透水块材为一批，不足1000m ² 者亦按一批计。混凝土实心砖按同一种原材料、同一生产工艺生产、相同质量等级的10万块为一批，不足10万块亦按一批计。	10	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.26.4	
	抗折强度			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.13.4	

检测参数		工程量	取样频次	自检 测量	单位	收费依据	备注
蒸压加气砼砌块	抗压强度	1种	同品种、规格、强度等级的砌块以1万块为一批，不足1万块亦为一批计。	2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.27.8	如需加工试件则加收300元/项。
	干体积密度			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.27.11	
岩石	抗压强度（干燥、饱水）	/	同组试样的岩层和岩性应相同。	4	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.12.5	
聚合物水泥砂浆	凝结时间	/	以同一类型的50t产品为一批，不足50t也作为一批。	5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.12.9	
	抗渗压力（涂层抗渗7d、砂浆抗渗7d、28d）			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.12.13（500/组）	
	抗折强度			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.12.12	
	抗压强度			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.12.11	
	粘结强度			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.12.18	
	吸水率			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.12.18	
				5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.12.18	

检测参数	工程量	取样频次	自检检测量	单位	收费依据	备注
					号) 4.40.18	
水泥基渗透结晶型防水涂料	外观	/	同一交货批号、同一品种、同一规格、同一工艺为一批。	5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.12.5
	含水率			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.28.6
	细度			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.12.4
	氯离子含量			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.12.3
	施工性			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.35.26
	抗折强度			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.12.12
	抗压强度			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.12.11
	混凝土抗渗性能			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.12.13、4.12.14
聚合物水泥	固体含量	/	以同一类型的10t产品为一批,不足10t也作为一批。	5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.12.23
	拉伸强度、断			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8

43

检测参数	工程量	取样频次	自检检测量	单位	收费依据	备注
					号) 4.40.5	
	裂伸率			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.35.14
	粘结强度					
	低温柔性					
	不透水性					
	抗渗性					
聚氨酯防水涂料	固体含量	/	同一交货批号、同一品种、同一规格、同一工艺为一批。	5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.35.6
	表干时间			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.35.7
	实干时间			5	组	
	拉伸强度			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.40.5
	断裂伸长率			5	组	
	粘结强度			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.12.18
	耐水性			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.12.28 (96h/300)

44

检测参数		工程量	取样频次	自检检测量	单位	收费依据	备注
	耐碱性			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.12.27	
路面标线涂料	涂层外观	/	同一交货批号、同一品种、同一规格、同一工艺为一批。	5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.12.5	
	固体含量			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.12.23	
	耐水性			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.12.28	
	耐碱性			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.12.27	
	遮盖率			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.35.32	
	耐磨性			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.35.16	
	冻融稳定性			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.35.13	
	附着性			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.35.5	
	柔韧性（双组份普通型）			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.12.29	

检测参数		工程量	取样频次	自检检测量	单位	收费依据	备注
内墙腻子	容器中状态	/	同一交货批号、同一品种、同一规格、同一工艺为一批。	2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.35.24	
	低温贮存稳定性			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.35.31	
	施工性			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.35.26	
	干燥时间			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.35.33	
	初期干燥抗裂性			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.35.2	
	打磨性			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.35.4	
	耐水性			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.12.28（96h/300）	
	粘结强度			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.35.14	
	柔韧性			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.35.25	
氟碳面漆	干燥时间	/	在正常生产情况下，耐湿热性、耐盐雾性每3年进行1次，耐人工气候老化性每5年进行1次，自然气候暴露检验周期不做规定。其余项目每年至少检验1次。	5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.12.24	

检测参数	工程量	取样频次	自检 测量	单位	收费依据	备注
低温稳定性 (3次循环)			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.35.13 (参照冻融循环)	
耐水性 (168h)			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.12.28 (96h/300)	
耐碱性 (168h)			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.12.27 (48h/200)	
耐酸雨性 (48h)			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.12.27 (48h/200)	
耐沾污性 (白色和浅色)			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.35.21	
耐洗刷性			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.35.20	
对比率 (白色和浅色)			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.35.3	
划格试验			5	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.35.5	
不挥发物含量			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.36.9 (参照胶粘剂)	

检测参数	工程量	取样频次	自检 测量	单位	收费依据	备注
干燥时间			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.35.7	
涂膜外观			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.35.28	
弯曲试验			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.35.19	
耐冲击性			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.35.11	
耐水性 (30d)			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.12.28 (96h/300)	
耐盐水性 (168h)			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.29.20 (48h/200)	
耐碱性 (168h)			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.12.27 (48h/200)	
耐酸性 (168h)			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.35.18 (48h/200)	
耐挥发油性 (48h)			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.29.20	
耐盐雾性120h			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.29.8 (参照型材耐盐雾腐蚀性)	

检测参数		工程量	取样频次	自检检测量	单位	收费依据	备注
密封胶	密度	/	以同一分类的产品每10t为一批进行检验，不足10t也作为一批	3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.37.10	
	流动性			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.37.11	
	表干时间			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.37.12	
	适用期			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.37.7	
	拉伸模量			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.37.13	
	定伸粘结性			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.37.15	
	低温柔性			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.37.27	
	质量损失率			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）5.5.12	
	弹性恢复率			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.37.14	
沥青	针入度	/	同一厂家、同一批号、同一规格需送检一组。	3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.9.2	沥青混合料用原材料定期抽检

检测参数		工程量	取样频次	自检检测量	单位	收费依据	备注
	针入度指数			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.9.24	
	延度			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.9.3	
	软化点			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.9.4	
	闪点			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.9.10	
	溶解度			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.9.8	
	蜡含量			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.9.5	
乳化沥青	破乳速度	/	同一厂家、同一批号、同一规格需送检一组。	6	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.9.23	
	筛上剩余量（1.18mm）			6	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.9.20	
	恩格拉粘度			6	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.9.22	
	离子电荷			6	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.9.21	

检测参数	工程量	取样频次	自检检测量	单位	收费依据	备注
蒸发残留物（残留含量、针入度、延度、溶解度）			6	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.9.19	
与粗集料的黏附性			6	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.9.7	
密度、沥青含量（油石比）、矿料级配	3种型号	同一厂家、同一批号、同一规格需送检一组。	6	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.10.3	结合现场实际摊销情况取样
马歇尔稳定度、流值			6	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.10.4	
劈裂试验			6	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.10.11	
冻融劈裂试验			6	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.10.12	
动稳定度			6	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.10.8	
沥青混合料用矿粉	筛分	同一厂家、同一批号、同一规格需送检一组。	6	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.8.1	沥青混合料用原材料定期抽检

51

检测参数	工程量	取样频次	自检检测量	单位	收费依据	备注
密度			6	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.8.2	
亲水系数			6	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.8.3	
塑性指数			6	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.8.4	
加热安定性			6	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.8.5	
含水率			6	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.8.6	
比表面积			6	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.13.3	
颗粒级配	/	同一厂家、同一批号、同一规格需送检一组。	18	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.1	沥青混合料用原材料定期抽检
表观密度			18	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.2	
含泥量			18	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.8	
泥块含量			18	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.9	

52

检测参数		工程量	取样频次	自检检测量	单位	收费依据	备注
	堆积密度			18	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.3	
	压碎指标			18	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.12	
	针片状颗粒含量			18	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.11	
	表观相对密度			18	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.2	
0.6/1kv及以上低压电力电缆	标志	12种	同一厂家、同一批号、同一规格需送检一组。	12	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.1	
	护套厚度			12	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.2	
	绝缘厚度			12	组	以5芯计价；《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.2	
	导体电阻			12	组	以5芯计价；《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.6	
	电压试验			12	组	以5芯计价；《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.8	
	不延燃试验			12	组	《(深圳市2005年)关于建筑工程质量检测收费标准问题的复函》31.1.1	
450/75 0V及	颜色标志的耐	1种	同一厂家、同一批号、同一规格需送检一组。	1	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.1	按芯收费，有护套另外

检测参数		工程量	取样频次	自检检测量	单位	收费依据	备注
以下控制电缆	擦性检查					号）4.5.1	加收100。
	绝缘电阻			1	组	以2芯计价；《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.1	
	绝缘厚度			1	组	以2芯计价；《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.2	
	导体电阻			1	组	以2芯计价；《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.6	
	护套厚度			1	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.2	
	电压试验			1	组	以2芯计价；《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.8	
	不延燃试验			1	组	《(深圳市2005年)关于建筑工程质量检测收费标准问题的复函》31.1.1	
	颜色标志的耐擦性检查			1	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.1	
450/75 0V及以下软电缆	绝缘电阻	1种	同一厂家、同一批号、同一规格需送检一组。	1	组	4芯计价；《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.1	按芯收费，有护套另外加收100。
	绝缘厚度			1	组	4芯计价；《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.2	
	导体电阻			1	组	4芯计价；《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.6	
	护套厚度			1	组	4芯计价；《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.5.8	

检测参数	工程量	取样频次	自检检测量	单位	收费依据	备注
					【2015】8号) 4.55.6	
护套厚度			1	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.55.2	
电压试验			1	组	4芯计价;《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.55.8	
不延燃试验			1	组	《(深圳市2005年)关于建筑工程质量检测收费标准问题的复函》31.1.1	
8.7/15 KV及以上高压电缆	3种	同一厂家、同一批号、同一规格需送检一组。	3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.55.1	
标志			3	组	3芯计价;《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.55.2	
绝缘厚度			3	组	3芯计价;《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.55.6	
导体电阻			3	组	《(深圳市2005年)关于建筑工程质量检测收费标准问题的复函》31.1.1	
不延燃试验			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 10.18.1	
土工布	/	同一交货批号、同一品种、同一规格、同一工艺为一批	3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 10.18.2	
单位面积质量			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 10.18.8	
厚度			3	组		
断裂强度			3	组		

检测参数	工程量	取样频次	自检检测量	单位	收费依据	备注
标称断裂强度对应伸长率			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 10.18.9	
撕破强力			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 10.18.3	
顶破强力			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 10.18.4	
PVC排水管	/	按一次进货的同一厂家、原料、配方、工艺、规格的管材为一批,当dn≤75mm时,每批数量不超过80000m,当75mm<dn≤160mm时,每批数量不超过50000m,当160mm<dn≤315mm时,每批数量不超过30000m,如果生产7天仍不足规定数量,以7天产量为一批。	3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.43.1	
外观、颜色			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.43.2	
尺寸(外径、壁厚)			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.43.3	
拉伸屈服强度			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.43.4	
维卡软化温度			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.43.8	
纵向回缩率			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.43.6	
冲击性能			3	组		
无缝钢管	/	每批应由同一牌号、同一炉号、同一规格、同一热处理制度(炉次)的钢管组成。每批钢管的数量应不超过	10	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号) 4.25.2	
尺寸						

检测参数		工程量	取样频次	自检检测量	单位	收费依据	备注
	抗拉强度、伸长率		如下规定：a)外径不大于76mm，并且壁厚不大于3mm、400根；b)外径大于85.1mm，50根；c)其他尺寸，200根；d)剩余钢管的根数，如不少于上述规定的50%时则单独列为一批。少于上述规定的50%时可并入同一牌号、同一炉号、和同一规格的相邻一批中。	10	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.25.3	
球墨铸铁管	抗拉强度、断后伸长率	/	同一公称直径、接口形式、厚度等级、尺寸长度、退火制度的球铁管200根为一批。	8	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.25.3	
球墨铸铁管件	抗拉强度、断后伸长率	/	同一公称直径、接口形式、厚度等级、尺寸长度、退火制度的球铁管200根为一批。	18	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.25.3	
螺栓	屈服强度、抗拉强度、伸长率	/	同一性能等级、材料、炉号、螺纹规格、长度、机械加工、热处理工艺、表面处理工艺的螺栓、螺母、垫圈为同批；分别由螺栓、螺母、垫圈组成的连接副为同批连接副，同批高强度螺栓连接副的最大数量为3000套	3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.19.1	
	硬度（螺栓、螺母、垫圈）			3	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.19.8	80/个，每种硬度8个
井盖	承载能力	/	同一级别、同一品种、同一原料在相似条件下生产的井盖500套为一批。	2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）10.16.1	
防坠网	绳断裂强力	/	同一交货批号、同一品种、同一规格、同一工艺为一批。	2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）7.14.5	
不锈钢管	外观	/	按一次进货的同一厂家、同一牌号、尺寸、工艺制造的钢管为一批。	2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.25.1	

57

检测参数		工程量	取样频次	自检检测量	单位	收费依据	备注
	尺寸（外径、壁厚）			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.25.2	
	抗拉强度、断后伸长率			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.25.3	
	液压试验			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.25.12	
	压扁性能			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.25.4	
PPR管	外观、颜色	/	同一原料、同一设备和工艺连续生产的同一规格管材为一批，每批数量不超过50t，如生产7天仍不足50t，则以实际产量为一批。	1	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.43.1	
	尺寸（外径、壁厚）			1	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.43.2	
	纵向回缩率			1	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.43.8	
	静液压强度（1h）			1	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.43.13	
	简支梁冲击试验			1	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.43.7	
镀锌钢管	尺寸	/	同一牌号、等级、炉罐号、品种、尺寸及同一热处理制度的钢管组成一批；外径不大于76mm，并且壁厚	2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.25.2	

58

检测参数		工程量	取样频次	自检检测量	单位	收费依据	备注
	抗拉强度、伸长率		不大于3mm的以400根为一批。外径大于351mm的以50根为一批，其它尺寸钢管以200根为一批	2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.25.3	
PE管	外观、颜色	/	同一原料、配方和工艺连续生产的同一规格管材为一批，每批数量不超过200t，生产期10天尚不足200t，则按10天产量为一批	2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.43.1	
	尺寸(外径、壁厚)			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.43.2	
	断裂伸长率			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.43.3	
	纵向回缩率			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.43.8	
	静液压强度（100h）			2	组	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）4.43.13	

检测部位名称： 宝安中心区排涝工程（一期）第三方检测-金结清单

序号	工程部位	检测对象	单位	工程量	检测参数	检测频率	检测数量	单位	收费标准	备注
1	万佳雨水泵站及出水工程-厂区室外排水管道	放空钢管 DN1800	m	32.00	焊缝无损检测（超声波探伤）	一类缝100%，二类缝50%	34	米	粤建检协[2015]8号文第2.17.1条	依据《水利水电工程压力钢管制造安装及验收规范》（SL/T 432-2024）要求进行检测，单节管按6m/节核算检测量
2					焊缝TOFD/射线检测	一类缝25%，二类缝10%	8.5	米	粤建检协[2015]8号文第2.17.2条	
3					外防腐涂层厚度	5%	1	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	
4					内防腐涂层厚度	5%	1	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	
6					涂层附着力	5%	1	组	粤建检协[2015]8号文第2.17.5条	
7		给水球墨铸铁管 DN150	m	184.00	外防腐涂层厚度	5%	2	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	依据《给水排水管道工程施工及验收规范》（GB50268-2008）、《球墨铸铁管和管件水泥砂浆内衬》（GB/T 17457-2009）要求进行检测
8					内防腐涂层厚度	5%	2	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	
9	万佳雨水泵站及出水工程-万佳雨水泵站	水泵电动机	台	4.00	绝缘电阻及吸收比	不少于验收工程同类结构体和设备检测单元数量的1/3，最低不少于1个	3	回路*组	粤建检协【2015】8号第8.1.1条	依据SL 734-2016 B.0.4条，抽检比例为总量的1/3，抽检1台*套，每台3
10					直流电阻检测		3	回路*组	粤建检协【2015】8号第8.1.4条	
11					直流耐压及泄露电流		3	回路*组	粤建检协【2015】8号第8.1.2条	

序号	工程部位	检测对象	单位	工程量	检测参数	检测频率	检测数量	单位	收费标准	备注
12	工艺图-主泵系统				交流耐压		3	回路*组	粤建检协【2015】8号第8.1.3条	回路*组
13					接地电阻		1	测点	粤建检协【2015】8号第8.1.5条	总量5台*套，依据SL734-2016 B.0.4条，抽检比例为总量的1/3，抽检2台*套
14		拍门	扇	4.00	涂层厚度检测	全数检测	8	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	一扇拍门按2个构件计算
15	万佳雨水泵站及出水工程-万佳雨水泵站工艺图-前池设备	拦污栅	套	4.00	焊缝超声波	一类缝100%，二类缝20%	20	米	粤建检协[2015]8号文第2.17.1条	一套拦污栅按5m焊缝计算
16					涂层厚度检测	全数检测	8	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	一套拦污栅按2个构件计算
17		钢闸门	扇	4.00	焊缝无损检测（超声波探伤）	一类缝50%，二类缝30%	40	米	粤建检协[2015]8号文第2.17.1条	一扇闸门按10m焊缝计算
18					焊缝射线检测	一类缝15%，二类缝10%	12	米	粤建检协[2015]8号文第2.17.2条	一扇闸门按3m焊缝计算
19					涂层厚度检测	全数检测	20	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	一扇闸门按5个构件计算
20					涂层附着力检测	全数检测	4	组	粤建检协[2015]8号文第2.17.5条	一扇闸门做1组
21		铸铁闸门	扇	2.00	涂层厚度检测	全数检测	10	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	一扇闸门按5个构件计算

序号	工程部位	检测对象	单位	工程量	检测参数	检测频率	检测数量	单位	收费标准	备注
22	万佳雨水泵站及出水工程-万佳雨水泵站工艺图-主泵出水系统	钢管 DN3000	m	8.00	焊缝超声波	一类缝100%，二类缝50%	19	米	粤建检协[2015]8号文第2.17.1条	依据《水利水电工程压力钢管制造安装及验收规范》（SL/T 432-2024）要求进行检测，单节管按6m/节核算检测量
23					焊缝TOFD/射线检测	一类缝25%，二类缝10%	5	米	粤建检协[2015]8号文第2.17.2条	
24					外防腐涂层厚度	5%	1	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	
25					内防腐涂层厚度	5%	1	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	
27					涂层附着力	5%	1	组	粤建检协[2015]8号文第2.17.5条	
28	万佳雨水泵站及出水工程-万佳雨水泵站工艺图-主泵出水系统	钢管 DN2200	m	14.00	焊缝超声波	一类缝100%，二类缝50%	21	米	粤建检协[2015]8号文第2.17.1条	依据《水利水电工程压力钢管制造安装及验收规范》（SL/T 432-2024）要求进行检测，单节管按6m/节核算检测量
29					焊缝TOFD/射线检测	一类缝25%，二类缝10%	5	米	粤建检协[2015]8号文第2.17.2条	
30					外防腐涂层厚度	5%	1	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	
31					内防腐涂层厚度	5%	1	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	
33					涂层附着力	5%	1	组	粤建检协[2015]8号文第2.17.5条	
34	万佳雨水泵站及出水工程-万佳雨水泵站工艺图-放空系统	不锈钢管 DN1000	m	60.00	焊缝超声波	一类缝100%，二类缝50%	31	米	粤建检协[2015]8号文第2.17.1条	依据《水利水电工程压力钢管制造安装及验收规范》（SL/T 432-2024）要求进行
35		钢管 DN1800	m	10.00	焊缝超声波	一类缝100%，二类缝50%	11	米	粤建检协[2015]8号文第2.17.1条	
36					焊缝TOFD/射线检测	一类缝25%，二类缝10%	3	米	粤建检协[2015]8号文第2.17.2条	
37					外防腐涂层厚度	5%	1	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	

序号	工程部位	检测对象	单位	工程量	检测参数	检测频率	检测数量	单位	收费标准	备注
38					内防腐涂层厚度	5%	1	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	检测，单节管按6m/节核算检测量
40					涂层附着力	5%	1	组	粤建检协[2015]8号文第2.17.5条	
41	万佳雨水泵站及出水工程-万佳雨水泵站临时导流工艺图	工作闸门	扇	1.00	焊缝无损检测（超声波探伤）	一类缝50%，二类缝30%	10	米	粤建检协[2015]8号文第2.17.1条	一扇闸门按10m焊缝计算
42					焊缝射线检测	一类缝15%，二类缝10%	3	米	粤建检协[2015]8号文第2.17.2条	一扇闸门按3m焊缝计算
43					涂层厚度检测	全数检测	5	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	一扇闸门按5个构件计算
44					涂层附着力检测	全数检测	1	组	粤建检协[2015]8号文第2.17.5条	一扇闸门做1组
45		拍门	扇	2.00	涂层厚度检测	全数检测	4	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	一扇拍门按2个构件计算
46	万佳雨水泵站临时导流工艺图	闸泵电动机	台	2.00	绝缘电阻及吸收比	不少于验收工程同类结构体和设备检测单元数量的1/3，最低不少于1个	3	回路*组	粤建检协【2015】8号第8.1.1条	依据SL 734-2016 B.0.4条，抽检比例为总量的1/3，抽检1台*套，每台3回路*组
47					直流电阻检测		3	回路*组	粤建检协【2015】8号第8.1.4条	
48					直流耐压及泄露电流		3	回路*组	粤建检协【2015】8号第8.1.2条	
49					交流耐压		3	回路*组	粤建检协【2015】8号第8.1.3条	
50					接地电阻		1	测点	粤建检协【2015】8号第8.1.5条	依据SL 734-2016 B.0.4条，抽检比例为总量的1/3，抽检1台*套，每台3

序号	工程部位	检测对象	单位	工程量	检测参数	检测频率	检测数量	单位	收费标准	备注
										回路*组
51		低压柜	面	14	绝缘电阻及吸收比	不少于验收工程同类结构体和设备检测单元数量的1/3，最低不少于1个	15	回路*组	粤建检协【2015】8号第8.1.1条	总量14面，依据SL 734-2016 B.0.4条，抽检比例为总量的1/3，抽检5面，每面3回路*组
52					直流电阻检测		15	回路*组	粤建检协【2015】8号第8.1.4条	
53					交流耐压		15	回路*组	粤建检协【2015】8号第8.1.3条	
54					接地电阻		5	测点	粤建检协【2015】8号第8.1.5条	
55	万佳泵站进水工程-盾构隧道	盾构管片	环	1295.00	力学四性及外观质量	力学四性（每1000环抽检1次，不足1000环时按1000环计） 外观（每200环抽检1环，不足200环时按200环计）	2	次	粤建检协【2015】8号第10.4.9条	

序号	工程部位	检测对象	单位	工程量	检测参数	检测频率	检测数量	单位	收费标准	备注
56					回弹法检测抗压强度	抽样数量不少于同一检验批管片的5%	65	次	粤建检协【2015】8号第2.4.1条	
57	万佳泵站进水工程-新圳西路给水管线迁改工程	钢管 DN150	m	55.00	焊缝超声波	100%	5	米	粤建检协[2015]8号文第2.17.1条	依据《水利水电工程压力钢管制造安装及验收规范》（SL/T 432-2024）要求进行检测，单节管按6m/节核算检测量
58					外防腐涂层厚度	5%	1	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	
59					内防腐涂层厚度	5%	1	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	
61					涂层附着力	5%	1	组	粤建检协[2015]8号文第2.17.5条	
62	万佳泵站进水工程-兴华二路、建安一路给水迁改工程	钢管 DN100	m	33.00	焊缝超声波	100%	2	米	粤建检协[2015]8号文第2.17.1条	依据《水利水电工程压力钢管制造安装及验收规范》（SL/T 432-2024）要求进行检测，单节管按6m/节核算检测量
63					外防腐涂层厚度	5%	1	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	
64					内防腐涂层厚度	5%	1	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	
66					涂层附着力	5%	1	组	粤建检协[2015]8号文第2.17.5条	
67		钢管 DN200	m	180.00	焊缝超声波	100%	8	米	粤建检协[2015]8号文第2.17.1条	依据《水利水电工程压力钢管制造安装及验收规范》（SL/T 432-2024）要求进行检测，单节
68					外防腐涂层厚度	5%	1	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	
69					内防腐涂层厚度	5%	1	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	
71					涂层附着力	5%	1	组	粤建检协[2015]8号文第2.17.5条	

序号	工程部位	检测对象	单位	工程量	检测参数	检测频率	检测数量	单位	收费标准	备注
										管按6m/节核算检测量
72	万佳泵站进水工程-裕安二路系统工程	钢管 DN800	m	25.00	焊缝超声波	100%	13	米	粤建检协[2015]8号文第2.17.1条	依据《水利水电工程压力钢管制造安装及验收规范》（SL/T 432-2024）要求进行检测，单节管按6m/节核算检测量
73					焊缝TOFD/射线检测	10%	1.3	米	粤建检协[2015]8号文第2.17.2条	
74					外防腐涂层厚度	5%	1	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	
75					内防腐涂层厚度	5%	1	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	
77					涂层附着力	5%	1	组	粤建检协[2015]8号文第2.17.5条	
78		钢管 DN1000	m	375.00	焊缝超声波	100%	198	米	粤建检协[2015]8号文第2.17.1条	依据《水利水电工程压力钢管制造安装及验收规范》（SL/T 432-2024）要求进行检测，单节管按6m/节核算检测量
79					焊缝TOFD/射线检测	10%	19.8	米	粤建检协[2015]8号文第2.17.2条	
80					外防腐涂层厚度	5%	4	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	
81					内防腐涂层厚度	5%	4	构件	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条	
83					涂层附着力	5%	4	组	粤建检协[2015]8号文第2.17.5条	

检测部位名称： 宝安中心区排涝工程（一期）第三方检测-内窥检测

序号	工程名称	检测项目		工作量	单位	备注
1	万佳雨水泵站及出水工程	CCTV检测	(300mm≤管径≤600mm)	414.00	米	SJG 84-2020《市政维修工程消耗量标准》（第二册 给水排水维修工程）
			(管径 > 600mm)	495.00	米	SJG 84-2020《市政维修工程消耗量标准》（第二册 给水排水维修工程）
2	万佳泵站进水工程	CCTV检测	(300mm≤管径≤600mm)	1791.60	米	SJG 84-2020《市政维修工程消耗量标准》（第二册 给水排水维修工程）
			(管径 > 600mm)	3741.90	米	SJG 84-2020《市政维修工程消耗量标准》（第二册 给水排水维修工程）
3	中心区2#泵站进水工程	CCTV检测	(300mm≤管径≤600mm)	75.00	米	SJG 84-2020《市政维修工程消耗量标准》（第二册 给水排水维修工程）
			(管径 > 600mm)	251.00	米	SJG 84-2020《市政维修工程消耗量标准》（第二册 给水排水维修工程）

设计单位签章： 监理单位签章： 项目管理单位或甲方签章：

注：以上检测任务最终以甲方实际下达的任务清单为准。

业绩 2: 大沙河流域市政污水管网完善工程项目(打包立项)(第三方强制性检测)

中标通知书

中标通知书

标段编号: 2211-440305-04-01-487072011001

标段名称: 大沙河流域市政污水管网完善工程项目(打包立项)(第三方强制性检测)

建设单位: 深圳市水务(集团)有限公司

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//深圳市南山区建设工程质量监督检验站

中标价: 417.985056万元

中标工期: 按招标文件要求执行。

项目经理(总监):

本工程于 2024-05-27 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)



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: 2024-09-12



查验码: JY20240904253201

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

深水合字 2024 年第 77 号

大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）（第三方强制性检测）合同

工程名称：大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）（第三方强制性检测）

工程地点：深圳市南山区

甲方：深圳市水务（集团）有限公司

乙方：深圳市水务工程检测有限公司//深圳市南山区
建设工程质量监督检验站

签订日期：2024 年 10 月 12 日

合同协议书

甲方：深圳市水务（集团）有限公司

乙方：深圳市水务工程检测有限公司//深圳市南山区建设工程质量监督检验站

根据《中华人民共和国民法典》和有关法律、法规，甲方委托乙方承担大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）（第三方强制性检测）任务。结合本工程的具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经甲、乙双方协商一致，签订本合同。

第一条 工程概况

1.1 项目名称：大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）（第三方强制性检测）

1.2 项目地点：深圳市南山区

1.3 项目概况：大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）实施地点位于深圳市南山区。项目包括大沙河流域 69 个子项，新建排水管网总长度约 59.32 千米，其中实施污水管长度 54.8 千米，随污水管同步实施的雨水管 4.52 千米。

1.4 资金来源：100%政府投资

第二条 工程内容、范围及服务期限

2.1 工作内容：本项目服务范围具体包括但不限于：

1、基础部分

- （1）微型桩低应变及抽芯检测；
- （2）天然地基及换填地基承载力检测。

2、原材料检测，包括：钢筋原材、水泥常规及快速、砂子、石子、预拌砂浆、回填料检测、压实度检测、防水卷材、防腐涂料涂刷厚度检测、电缆电线、管材检测、焊缝检测、砖砌块、砼路面砖等。

3、中间产品检测，包括：混凝土抗压、抗渗试块、砂浆试块、钢筋焊接试验等。

2.2 服务期限：乙方自收到甲方或甲方委托的其他单位通知后 24 小时内开展检测工作；检测完成后 5 个日历天内出具书面检测报告；服务期限自合同签订之日起到施工竣工结束止。

第三条 执行技术标准

详见施工图纸及规范。

第四条 开工及提交检测成果资料的时间及内容

4.1 合同生效后,乙方应于 20 个工作日内向甲方提供合格的检测方案(含电子版)。如方案不合格,乙方应按甲方要求,在甲方要求时间内完成修改。

4.2 检测工作有效期限以甲方下达的开工通知书或合同规定的时间为准,如遇特殊情况(设计变更、工作量变化、不可抗力影响以及非乙方原因造成的停、窝工等)时,工期顺延。

4.3 乙方所提交的资料如下:

4.3.1 地基承载力检测工作全部完成后,乙方应于 20 日内向甲方提供不少于六套检测报告(含电子版)。如资料不合格,乙方应按甲方要求,在甲方要求时间内完成修改。

4.3.2 管材等检测工作全部完成后,乙方应于 20 日内向甲方提供不少于六套检测报告(含电子版)。如资料不合格,乙方应按甲方要求,在甲方要求时间内完成修改。

4.3.3 每次检测完成后,乙方应于 3 日内向甲方提供不少于六套检测成果资料;如有异常情况或达到警戒值,应及时通知甲方等相关单位。检测工作全部完成后,乙方应于 20 日内向甲方提供不少于六套检测成果总结报告。

4.3.4 甲方要求提交的其他成果资料。

第五条 合同价款及结算方式

5.1 合同价款

5.1.1 本工程合同价暂定为人民币:大写肆佰壹拾柒万玖仟捌佰伍拾元伍角陆分(RMB:小写 4179850.56 元),增值税税率为 6%,不含增值税价¥3943255.25 元,增值税额¥236595.31 元。

5.1.2 合同价已包含乙方为实施和完成本工程全部检测工作所需的设备、材料、人工费、劳务费、交通费、技术服务费、专家评审会务费和专家费、经评审后修改调整方案的费用、因检测方案修改而增加的费用、现场费用(包括办公及生活设施、设备、通讯费用)、与其他单位配合费、仪器设备的使用和管理、各种管理费、保险、利润、税金、不可预见费以及履行合同中的所有风险、责任和义务等所发生的费用。

5.2 结算方式

5.2.1 本合同为固定单价合同,清单中工程量为暂定工程量,结算单价以招标工程量清单单价 $\times(1-20\%)$ 为准,工程量以实际完成并经甲方确认的工程量为准。

5.2.2 对于无清单单价的项目,定价方法如下:

A、检测部分新增清单单价优先参照深圳市物价局、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》(2005 年 8 月 30 日);新增清单不在《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)中的,则参照国家计委、建设部《工程勘察设计收费管理规定》(计价格〔2002〕10 号);新增清单既不在《关于建筑工程质量检测收费标准

后生效；按规定向政府职能部门或其派出机构备案。甲方、乙方履行完合同规定的义务后，本合同终止。

第十四条 本合同一式拾份，甲方执陆份，乙方执肆份，均具同等法律效力。

（以下无正文）



甲 方:

深圳市水务(集团)有限公司(盖章)

法定代表人或委托代理人



地址: 深圳市福田区深南中路 1019 号万德大厦

邮政编码:

开户银行:

账号:

乙 方:

深圳市水务工程检测有限公司(盖章)

法定代表人或委托代理人



地址: 深圳市龙华区观湖街道鹭湖社区观乐路 5 号多彩科技园 A 座 101

邮政编码: 518000

开户银行: 招商银行股份有限公司深圳蔡屋围支行

账号: 755952269510801

乙 方:

深圳市南山区建设工程质量监督检验站(盖章)

法定代表人或委托代理人



地址: 深圳市南山区工业八路 313 号

邮政编码: 518000

开户银行: 交通银行深圳滨海支行

账号: 443066209018000674655

联合体共同投标协议书

深圳市水务工程检测有限公司、深圳市南山区建设工程质量监督检验站（所有成员单位名称）自愿组成联合体，共同参加 大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项）（第三方强制性检测）（项目名称）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（某成员单位名称）为本工程投标联合体牵头人。
- 2、联合体牵头人合法代表联合体各成员单位：接收及提交投标相关资料、信息或指令，并处理与之相关事务；负责本工程投标文件编制；负责合同谈判、签订及实施阶段的主导、组织和协调工作。
- 3、联合体严格按照招标文件要求，准时递交投标文件，切实履行合同，并对外承担连带责任。
- 4、联合体各成员单位内部职责分工如下：

（1）联合体牵头人 深圳市水务工程检测有限公司，承担 本项目的 ①原材料检测，包括：钢筋原材、水泥常规及快速、砂子、石子、预拌砂浆、回填料检测、压实度检测、防水卷材、防腐涂料涂刷厚度检测、电缆电线、管材检测、焊缝检测、砖砌块、砼路面砖等；②中间产品检测，包括：混凝土抗压、抗渗试块、砂浆试块、钢筋焊接试验等 工作；

（2）联合体成员 深圳市南山区建设工程质量监督检验站，承担 本项目的基础部分检测：微型桩低应变及抽芯检测；天然地基及换填地基承载力检测 工作；

- 5、本协议书自签署之日起生效，未中标或者中标后合同履行完毕后，自动失效。
- 6、本协议书一式 叁 份，联合体成员和招标人各执一份。

本投标协议同时兼作法定代表人证明书和法人授权委托书。

牵头人

单位名称（盖单位公章）： 深圳市水务工程检测有限公司

法定代表人或授权委托人（签字）： 吴文鑫

成员 1

单位名称（盖单位公章）： 深圳市南山区建设工程质量监督检验站

法定代表人或授权委托人（签字）： 刁春德

签订日期：2024 年 6 月 16 日

深圳市水务检测有限公司承担的第三方检测内容金额为：375.217056 万元

业绩证明

项目名称	大沙河流域市政污水管网完善工程项目（打包立项） （第三方强制性检测）	项目地点	深圳市南山区
委托单位名称	深圳市水务（集团）有限公司	受托单位 （牵头单位）	深圳市水务工程检测有限公司
项目金额	417.985056 万元 （牵头单位深圳市水务工程检测有限公司占比为 375.217056 万元； 成员单位深圳市南山区建设工程质量监督检验站占比为 42.768 万元）		
履约时间	2024 年 10 月 12 日-施工竣工结束止		
项目负责人	冉树升	技术负责人	于会来
检测人员	曹广越、陈锦涛、杨康、李亚、路海宁、袁明睿、朱斌、刘剑豪、王超、黄辉钢、余龙林、吴伟鹏、陈宇鹏、唐应虎、聂菲等		
工作内容	本项目服务范围具体包括但不限于： 1、基础部分 （1）微型桩低应变及抽芯检测； （2）天然地基及换填地基承载力检测。 2、原材料检测，包括：钢筋原材、水泥常规及快速、砂子、石子、预拌砂浆、回填料检测、压实度检测、防水卷材、防腐涂料涂刷厚度检测、电缆电线、管材检测、焊缝检测、砖砌块、砼路面砖等。 3、中间产品检测，包括：混凝土抗压、抗渗试块、砂浆试块、钢筋焊接试验等。		
委托单位意见	情况属实。 委托单位：深圳市水务（集团）有限公司（盖章） 日期：2025 年 10 月 15 日		
委托单位联系人及电话	李忠非 13702763110		

业绩 3：如意路南延接东部过境通道市政工程（爱南路路口改造段-厦深铁路）桥梁动静载检测
中标通知书

中标通知书

标段编号： 2019-440307-48-01-100414007001

标段名称： 如意路南延接东部过境通道市政工程（爱南路路口改造段-厦深铁路）桥梁动静载检测

建设单位： 深圳市龙岗区建筑工务署

招标方式： 公开招标

中标单位： 深圳市粤达科工程检测技术有限公司

中标价： 257.4万元

中标工期（天）： 60

项目经理（总监）：

本工程于 2025-04-12 在深圳公共资源交易中心 交易集团龙岗分公司进行招标，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发包合同。

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）：

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：2025-05-27

查验码： JY20250516265639

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

A-2025-240

合同编号: GLJCJYHT20250603003

如意路南延接东部过境通道市政工程（爱南路路口改造段-厦深铁路

桥梁动静载检测合同

委托单位（甲方）：深圳市龙岗区建筑工务署

检测单位（乙方）：深圳市粤达科工程检测技术有限公司

二〇二五年 五月 日



甲方：深圳市龙岗区建筑工务署（以下简称甲方）

乙方：深圳市粤达科工程检测技术有限公司（以下简称乙方）

为检验桥梁的承载能力，了解桥的工作性能，为该桥今后的正常运营和养护管理提供依据，受甲方委托，乙方拟按相关规范及设计图纸要求对该桥进行动静载检测。为使检测工作顺利进行，经双方协商一致达成以下条款：

一、乙方被委托所承担的检测项目内容

作用荷载：桥梁作用荷载

1、桥梁静载试验：应变测试、挠度测试、裂缝观测等；

2、桥梁动载试验：脉动测试、跑车试验、跳车试验等。

二、检测时间

开始检测时间：签订合同后 3 个工作日进场

完成检测时间：乙方进场后 20 个工作日内完成检测并向甲方提交检测报告。如有特殊原因，双方可协商调整时间。合同期内乙方应按甲方通知时限随时向甲方提供所需的检测信息。

三、成果形式

根据国家颁发的有关桥梁检测技术标准对所检测桥梁提交书面检测报告一式三份，如甲方有要求增加份数，不另收取费用。报告应包括对桥梁以及本合同第一条约定的所有检测项目内容的检测结果。

四、甲方责任

- 1、甲方办理因履行本合同所需的交通组织的有关手续。
- 2、对现场检测工作进行跟踪，有权制止乙方违反合同条款的一切行为并要求乙方按约整改。
- 3、按合同要求及时向乙方支付检测费用。本合同下所有付款均以政府财政或发改部门划拨款项到位后支付，出现付款延迟支付的情况，甲方无需承担支付利息等违约责任。

五、乙方责任

- 1、乙方必须按照现行有效的国家或交通部颁发的有关桥梁检测技术标准进行检测，并在标准更新时及时通知甲方，在获得甲方书面同意后，按照最新的标准版本执行；乙方以科学严谨的态度，实事求是的原则进行检测，同时采用先进的测量手段和方法，确保测量数据的真实、准确、可靠。

具体而言，测量数据的误差范围不得超过±【5】%，精度要求达到【二】级，其他具体量化指标和验收标准按甲方要求确定。乙方应确保检测结果符合约定及甲方实际需求，并对其提供的检测数据承担相应的法律责任。

2、乙方不能对原桥进行破坏性、损坏性试验，确保桥梁的使用安全。如乙方违反此条款，乙方应立即停止检测工作，并承担由此引起的所有修复费用及其他相关损失，包括但不限于直接经济损失、间接经济损失及甲方因此遭受的任何第三方索赔。

3、所需检测的一切设备、仪器、工具、材料及防护措施，均由乙方提供。

4、乙方负责检测期内检测现场及周边人员、车辆安全及一切安全事故，并协助交通组织。

5、乙方必须做到工完、料清、场地净。

6、乙方签订本协议即表明检测现场具备履行本合同的环境及条件，乙方应按约提供检测服务，不得推迟、拒绝履行或不按约履行。

7、乙方检测工作及提交的检测成果应符合本合同约定、国家或交通部颁发的有关桥梁检测技术标准要求及甲方实际需求，最终报告须经甲方书面确认后方视为验收通过，否则甲方有权要求乙方限期整改，直至通过甲方验收。

8、负责检测人员的安全和保险，检验人员应严格遵守现场的安全管理规定和相关管理事项。

六、检测费及支付办法

1、检测费总价为¥ 257.40 万元人民币：按深圳市鼎兴工程造价咨询有限公司编制的预算价 402.5617 万元下浮 36.06%即 257.40 万元作为合同价，大写：（明细见附表），结算上限价为 257.40 万元，最终结算价以政府相关部门审定或评审结果为准。

2、检测费用取费依据：参考《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（第一批）》和《广东省既有房屋建筑安全性鉴定收费指导价》（粤建检协【2015】8号），已包含税费、人工费、设备费、乙方人员交通食宿费等乙方履行本合同项下义务的所有费用，除另有约定的，甲方不再支付其他费用。

3、如有需要采用其他检测方法或增加检测项目时，其增加费用由双方友好协商确定。

4、支付办法：项目完成，正式检测报告经甲方验收合格且乙方按甲方要求提交结算资料后 15

个工作日内支付至合同价的 90%。报送审计或评审部门，审计或评审完成后 15 日内，按审定价结清余款，如出现超付现象，乙方应退回超付款项。甲方每次付款前乙方应提供合规等额发票，否则甲方有权延迟付款，且不承担违约责任。

5、甲方付款时，如遇财政国库结算、年度预算审批、财政资金冻结等特殊时期情形（具体包括但不限于财政年度结算、预算调整、政策变化等），最终付款按照财政有关规定执行，乙方应予以理解和配合。本合同下所有付款均以政府财政或发改部门划拨款项到位后支付，因此出现付款延迟支付的情况，甲方无需承担支付利息等违约责任，乙方不得以此为由拒绝履行本合同项下的义务。

6、乙方应在检测工作完成后【5】个工作日内，按照甲方的要求提交完整的结算资料，包括但不限于成果文件、结算报价以及其他结算资料。逾期提交或提交资料不全的，甲方有权拒绝支付相应款项，并且乙方需承担由此引起的一切后果。

7、乙方提交甲方的收款银行账户信息变更的，应在变更后的 3 个工作日内及时书面通知甲方，否则甲方向该银行账户付款的，视为甲方已履行付款义务，由此造成的损失由乙方自行承担。如在合同期限内该账号注销或其他因乙方原因导致甲方无法进行支付的，不视为甲方违约，由此造成的损失由乙方自行承担。

七、违约责任

1、乙方未在合同约定时间内，向甲方提供检测信息或检测报告的，每延期一日，乙方应支付延期违约金，金额为合同总金额的【0.1】%；延迟交付超过【30】日（含本数）的，甲方可单方面解除合同，乙方应向甲方支付合同总金额【10】%的违约金且应退还甲方已支付的全部款项。

2、乙方提交的检测报告未通过甲方验收的，应当在甲方要求的时间内免费进行整改，直到通过甲方验收；因此构成延期交付的，还应承担相应违约责任。若乙方拒绝整改或整改后仍不符合要求的，则甲方有权解除本合同，要求乙方退还甲方已支付的全部款项，乙方应向甲方支付合同总金额【10】%的违约金，由此给甲方造成损失的，乙方还应予以赔偿。

3、因乙方违反本合同约定而需要向甲方支付的任何费用（包括但不限于损失赔偿费用、违约金等），甲方均有权在向乙方支付合同款项时予以扣除。

4、除本合同另有约定外，乙方违反合同约定的其他义务的，应向甲方支付合同总金额【10】%

的违约金。如经甲方催告后【7】日内拒不改正或改正后仍不符合本合同约定的，则甲方有权解除本合同，乙方应退还甲方已支付的全部合同款项。

5、乙方基于本合同约定应向甲方支付的违约金不足以弥补甲方损失的，乙方应予以补足。本合同所约定的甲方损失包括但不限于甲方直接经济利益的减损、甲方支付的调查取证费、鉴定费、审计费、诉讼费、仲裁费、保全费、律师代理费、执行费以及甲方向第三方支付赔偿款、向行政机关缴纳的罚款等全部损失及费用。

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

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

8.因乙方原因导致甲方被处罚、追责、信访、应诉或第三方提出索赔、诉讼、仲裁等追偿或追诉的，乙方应承担甲方因此遭受的全部损失，由乙方承担甲方的损失，包括但不限于诉讼费、律师费、调查取证费、鉴定费、审计费、仲裁费、保全费、执行费以及发甲方向第三方支付赔偿款、向行政机关缴纳的罚款等相关费用。

八、保密条款

未经甲方书面同意，乙方不得泄露甲方提供的与本项目、本工程、本合同有关的资料或用于本合同以外的其它事项，保密条款持续有效，不因合同的不生效、无效或者部分无效、终止或者部分终止而失去对乙方的约束力，直至保密信息已通过官方渠道正式公开后为止。如乙方违反本保密条款，乙方应立即采取一切必要措施防止进一步泄露，并向甲方支付合同总金额【20】%的违约金。此外，乙方还需赔偿甲方因此遭受的所有损失，包括但不限于直接经济损失、间接经济损失、律师费、诉讼费及其他相关费用。

九、本合同一式十份，其中正本二份，双方各执一份，副本八份，甲方执五份，

乙方执三份，自双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章之时起生效。

十、凡因本合同引起的或与本合同有关的任何争议，应由双方友好协商解决；协商不成的，任何一方均有权向甲方所在地有管辖权的人民法院起诉。

十一、未尽事宜，双方协商解决。

十二、根据本合同需要发出的全部通知，均须采取书面形式按照本合同签署页的地址（包括电子邮箱地址）发出，以寄送方式送达的书面文件，寄送后第3个工作日视为送达；以电子邮件方式送达的书面文件，以电子邮件发送时间作为通知送达时间。该地址同样适用于诉讼程序。

（以下无正文）

甲方：深圳市龙岗区建筑工务署

法定代表人或授权代理人：

赵阳

日期：2025年6月8日

乙方：深圳市粤达科工程检测技术有限公司

法定代表人或授权代理人：

王佩佩

地址：深圳市龙岗区宝龙街道同乐社区深汕路338号黄江实业F栋101

邮箱：1137210178@qq.com

联系电话：0755-84567685

开户银行：中国工商银行股份有限公司深圳民治支行

账号：4000103809100220816

日期：2025年6月8日

龙岗区进一步规范政商交往行为告知书

为深入构建亲清新型政商关系，努力打造尊商、亲商、助商、安商良好营商环境，龙岗区委区政府制定了《龙岗区公职人员政商交往“十个不准”》，严明公职人员在政商交往中的纪律要求。请参与龙岗建设的广大企业及其从业人员，严格监督我区公职人员落实“十个不准”，并在与我区公职人员交往中切实做到“十个不得”。

- 一、不得向公职人员赠送礼品、礼金、消费卡等财物。
- 二、不得违规向公职人员提供宴请、旅游、娱乐等安排。
- 三、不得通过打麻将等形式向公职人员输送利益。
- 四、不得为公职人员报销应由其个人支付的费用。
- 五、不得违规向公职人员及其亲友借贷款。
- 六、不得违规将车辆、住房等借给公职人员使用。
- 七、不得在招投标中与公职人员搞暗箱操作、围标串标。
- 八、不得为利益相关人和公职人员牵线搭桥或者代为传递信息、传递财物。
- 九、不得让公职人员在企业违规兼职取酬。
- 十、不得为公职人员亲友违规承揽业务提供便利。

上述“十个不得”，请您严格遵守。同时，在政商交往中，如有发现我区公职人员存在违反“十个不准”的问题，请及时通过网络举报平台或者12388举报电话等方式，向纪检监察机关反映举报，我们将一律严格保密、一律优先处置、一律严肃查处。

本人已知晓上述告知内容，并愿意遵照执行（签名）：王欣欣
20 年 月 日

（本告知书一式两份，一份由被告知人保存，一份由告知人所在单位留存。）

检测报价表

如意路梧桐山河桥、崂青路立交主线桥、崂青立交匝道桥、涉铁段匝道桥荷载试验										
(一) 新梁荷载试验基本费用										
序号	桥名	检测项目	单位	单价	车道增加调整系数	桥梁长度加收费用	检测数量	费用（元）	备注	费用依据
1	桥	静载试验	孔	51,000	1.0	1.0	52	2,652,000	/	粤建检协 (2015)-8号
2		动载试验	孔	25,000	1.0	1.0	52	1,300,000	/	
小计				/				3,952,000	/	
(二) 桥梁荷载试验辅助设施费用										
序号	辅助设施费		项目	计价单位	单价	数量	费用（元）	备注	费用依据	
3			加载泥头车	元/台班	1,416	52	73,617	市场价	粤建检协 (2015)-8号	
小计				/			73,617	/		
合计				/			4,025,617	/		
备注：1、工程量为根据设计图纸的工作量，结算以实际工作量为准； 2、以上单价价包括人工费、辅材费、机械费、管理费、利润、税金、保险，以及施工范围内的一切费用； 3、收费依据按照《粤建检协（2015）-8号》文件报价。										

附件 1: 投标文件资信标文件“一、拟投入的项目人员基本情况”。

一、拟投入的项目人员基本情况

序号	姓名	年龄	岗位	职称证书	职业资格证书
1	陈密	43 岁	项目负责人	桥梁检测与加固副研究员职称	公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程）；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（含混凝土结构实体、砌体结构、桥梁与隧道专业）
2	丁神飞	50 岁	工程技术负责人	道路与桥梁高级职称	公路水运工程试验检测师证书（桥梁、材料、公路）；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（含混凝土结构实体、桥梁与隧道专业）
3	刘灵芝	41 岁	专职安全员	/	安全生产考核合格证书
4	王霜	44 岁	项目技术人员	道桥工程高级职称	公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程）
5	杨名流	37 岁	项目技术人员	建筑结构设计中级职称	注册土木工程师（岩土）；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
6	刘登辉	39 岁	项目技术人员	桥隧工程中级职称	公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程）
7	段航	31 岁	项目技术人员	市政公用工程中级职称	公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程）；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（桥梁与隧道）
8	梁锋顺	36 岁	项目技术人员	市政公用工程中级职称	公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程）；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
9	陈珊珊	37 岁	项目技术人员	水利水电建筑工程中级职称	公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程）；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
10	罗钧	34 岁	项目技术人员	市政公用工程中级职称	公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程）
11	曾璐	35 岁	项目技术人员	路桥初级职称	公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程）；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（桥梁与隧道）
12	胡婷	30 岁	项目技术人员	环境工程助理工程师职称	公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程）；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（桥梁与隧道）
13	李德全	31 岁	项目技术人员	土木工程助理工程师职称	公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程）；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
14	马洪植	33 岁	项目技术人员	水利工程助理工程师职称	公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程）；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
15	刘堤	39 岁	项目技术人员	房建中级工程师职称	公路水运工程试验检测师证书（桥梁隧道工程）

16	王江才	33 岁	项目技术人员	建设工程-科技管理-工程检测中级工程师职称	公路水运工程试验检测师证书(桥梁隧道工程); 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
17	江华东	39 岁	项目技术人员	/	公路水运工程试验检测师证书(桥梁隧道工程); 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
18	林晶	27 岁	项目技术人员	/	公路水运工程试验检测师证书(桥梁隧道工程); 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
19	杨明祺	32 岁	项目技术人员	/	公路水运工程试验检测师证书(桥梁隧道工程)

业绩 4: 宝龙水质净化厂工程试验(检测)

合同关键页

深圳市天健第一建设工程有限公司(检测)合同

SSWJCSG2023-048

合同编号: B00411032023070101

宝龙水质净化厂工程试验(检测)合同

工程名称: 宝龙水质净化厂工程

工程地点: 深圳市龙岗区

委托人: 深圳市天健第一建设工程有限公司

受托人: 深圳市水务工程检测有限公司

签订日期: 2023年7月21日

工程试验（检测）合同

委托人：【深圳市天健第一建设工程有限公司】（以下简称甲方）

法定代表人：【白龙威】

住所：【深圳市龙华区民治街道北站社区华侨城创想大厦2栋2001】

受托人：【深圳市水务工程检测有限公司】（以下简称乙方）

法定代表人：【吴文鑫】

住所：【深圳市龙华区观湖街道环观南路多彩科技园3#一楼】

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》及有关法律、法规和《深圳市天健第一建设工程有限公司2021-2023年度检测服务（建设工程）购框架协议》，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，就甲方委托乙方承担【宝龙水质净化厂工程】（以下简称工程）试验（检测）事项协商一致，双方达成合同条款如下：

第1条 工程情况

1.1 工程名称：【宝龙水质净化厂工程】。

1.2 工程地点：【深圳市龙岗区】。

1.3 工作范围：【甲方根据现场实际情况以分工文或工作任务单的方式明确乙方具体的工作范围】

第2条 试验（检测）项目

2.1 甲方委托乙方试验（检测）的项目包括：

☒ 材料试验检测；

☒ 常规现场检测；

☐ 其他：【/】。

第3条 试验（检测）标准、政策法规

3.1 双方约定适用本合同的试验（检测）标准：（根据实际检测项目填写）
试验检测常用规范（若相关规范有更新，以现行有效规范为准），但不限

于以下规范：

☒ 《钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋》GB/T 1499.2-2018；

☒ 《钢筋混凝土用钢+第1部分：热轧光圆钢筋》GB/T 1499.1-2017；

☒ 《钢筋机械连接技术规程》JGJ107-2016；

☒ 《钢筋焊接接头试验方法标准》JGJ/T27-2014；

☒ 《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006；

☒ 《普通混凝土配合比设计规程》JGJ 55-2011；

☒ 《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016；

☒ 《混凝土物理力学性能试验方法标准》GB/T 50081-2019；

☒ 《回弹法检测混凝土抗压强度技术规程》JGJ/T 23-2011；

☒ 《混凝土中钢筋检测技术规程》JGJ/T 152-2019；

☒ 《混凝土验收规范》GB 50204-2015；

☒ 《混凝土结构后锚固技术规程》JGJ 145-2013；

☒ 《通用硅酸盐水泥》GB175-2007；

深圳市天健第一建设工程有限公司（检测）合同

- ☐ [√] 《用于水泥和混凝土中的粉煤灰国家标准》（GB/T1596-2005）；
- ☐ [√] 《混凝土外加剂》 GB8076-2008；
- ☐ [√] 《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》 JTG E20-2011；
- ☐ [√] 《公路沥青路面施工技术规范》 JTG F40-2004；
- ☐ [√] 《蒸压灰砂砖和实心砌块》 GB 11945-2019；
- ☐ [√] 《钢管脚手架扣件》 GB15831-2006；
- ☐ [√] 《无损检测渗透检测第1部分：总则》 GB T 18851.1-2012；
- ☐ [√] 《薄壁不锈钢管》 CJ/T 151-2016；
- ☐ [√] 《土工试验规程》 GB/T 50123-2019；
- ☐ [√] 《给水排水管道工程施工及验收规范》 GB 50268-2008；
- ☐ [√] 《头部防护 安全帽》 GB 2811-2019；
- ☐ [√] 《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》 GB/T 50082-2009；
- ☐ [√] 《电线电缆识别标志方法 第1部分：一般规定》 GB/T 6995.1-2008；
- ☐ [√] 《电线电缆电性能试验方法 第5部分：绝缘电阻试验》 GB/T 3048.5-2007；
- ☐ [√] 《焊缝无损检测超声波检测技术、检测等级和评定》 GB/T 11345-2013；
- ☐ [×] /。

第4条 试验（检测）时间及成果

4.1 自本合同签订之日起，乙方应按要求完成本合同第2条约定内容的试验（检测）工作，并将本合同项下全部试验（检测）事项的成果提交给甲方，并对其准确性和可靠性负责。

4.2 试验（检测）成果提交要求：

乙方应向甲方交付全部试验（检测）成果

序号	成果名称	数量	备注	报告提交时间
1	检测报告	一式【 4 】份	含【 0 】版本电子档 含【 0 】版本光盘	检测工作完成5个工作日内

第5条 试验（检测）样品的运输

试验（检测）样品的运输方式及运输费用采用以下第【一】种方式：

☐ [√] 第一种方式：甲方负责将检测样品送至乙方检测场所，并承担相应运输费用，乙方按有关规定对检测后的样品进行留样。

☐ [×] 第二种方式：乙方到工程现场抽取检测样品，并承担相应抽样及运输费用，运输途中的毁损、灭失、事故等风险由乙方承担，并由乙方与承运人办理理赔事宜。

☐ [×] 其他方式：【 / 】

第6条 试验（检测）费用的计取

6.1 试验（检测）费用计取

经双方商定，检测数量按现场实际检测数量计算，检测服务费单价参考《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协[2015]8号）和《关于交通建设工程现场检测和工程材料试验（检）验收收费问题的复函》（以下简称粤价函[2012]1490号文件），检测单价按照40%的下浮率（检测单价=即原价×60%）进行计取。

优先按“粤建检协[2015]8号”计取，没有的参数再套用“粤价函[2012]1490号文件”计取

暂定合同价款：

金额：大写：（人民币）：壹仟壹佰零柒万伍仟柒佰陆拾肆圆叁角捌分

小写：11075764.38 元

其中不含税合同价为 10448834.32 元，增值税税金为 626930.06 元。乙方提供的增值税发票为第 1 种（1、增值税专用发票，2、增值税普通发票）。

（注：该费用为暂定合同价，实际合同总价依据施工过程中所有的检测内容确定；甲方有权对合同段检测范围进行适当调整，并缩小（或增大）其所承包合同段的检测范围，减少（或增加）工程量，但依据本合同文件所规定的乙方的责任和义务不因此而改变。）。

6.2 前述试验（检测）费用包括：（1）乙方完成本合同项下试验（检测）工作所有费用，包括但不限于上门取样费、技术服务费、检测报告费用、现场办公费用、乙方人员差旅费等检测流程中的各项费用；（2）乙方按照国家现行税法 and 有关部门现行规定需缴纳的一切税金和费用（包含 6% 的增值税专票、增值税附加税、印花税以及政府和税务机关规定的其他税及费用，均由乙方承担）。乙方因承包本合同工程按有关法律法规缴纳的一切税费均视为包含在合同价格中，乙方应在投标报价中充分考虑；同时，甲方有权代乙方交纳应缴而未缴纳的一切税收和费用，所代缴费用将在承包人合同价格中扣除，承包人不得提出异议。

第 7 条 试验（检测）费用的支付

7.1 合同结算：

7.11 根据乙方实际完成的检测项目和数量，核定检测费用。因甲方原因增加的按实结算，因乙方原因增加的不予结算。

7.12 检测费用由基本费用（占 97%）和绩效费用（占 3%）组成。实际绩效费用需根据履约评价结果确定。

实际绩效费用=绩效费用*（履约评价得分-60）/40

最终履约评价得分在 60 分以下，实际绩效费用为零；最终履约评价得分在 60 分以下，最终履约不合格，甲方将对乙方作不良行为记录。

7.13 合同结算价=检测费用*97%+实际绩效费用-违约金及扣款等。

7.14 试验（检测）费用支付采用以下第【二】种支付方式：

[] 第一种支付方式：无预付款，不得以合同暂定数量或暂定金额为依据要求支付任何款项。乙方申请付款前，应按照甲方要求提供发票。乙方未按照甲方要求提供发票，甲方有权暂缓付款，有关损失由乙方承担。甲方根据乙方工程进度的 97%，按季度付款，每季度最多支付 1 次，乙方自行缴纳相关税金且提供合法有效足额的增值税专用发票。工程完工后办理结算及履约评价，甲方收到乙方的结算书并经上级部门审核完成及双方确认后，30 天内支付剩余结算款。检测合同履行评价细则见附件二。

[√] 第二种支付方式：本合同执行按月结算，每月 15 日办理结算。

乙方每月 5 日前提交甲方上个月委托工程量报告清单及增值税发票（6%税率）给甲方计量结算，甲方应于收到报告清单及相关资料后 10 个工作日内与乙方办理结算、付款。

[] 其他支付方式：【 】。

7.2 甲方按第 6 条约定向乙方支付试验（检测）费用前，乙方应向甲方提供合法有效的对应金额增值税专用发票，乙方未按照甲方要求提供发票，甲方有权暂缓付款，有关损失由乙方承担。

深圳市天健第一建设工程有限公司（检测）合同

如乙方不能尽到安全保障义务的，相应损失由乙方自行承担，且甲方有权追究乙方违约责任。

第10条 知识产权及保密

10.1 双方同意，试验（检测）成果的所有权、使用权及著作权等权利归甲方所有，未经甲方同意，乙方不得擅自使用。

10.2 双方保证对在讨论、签订、执行本合同过程中所获悉的属于对方的且无法自公开渠道获得的文件及资料（包括商业秘密、公司计划、运营活动、财务信息、技术信息、经营信息及其他商业秘密）予以保密。未经该资料和文件的提供方同意，另一方不得向任何第三方泄露该商业秘密的全部或部分内容。法律、法规另有规定或双方另有约定的除外。

第11条 违约责任

（一）因甲方未履行合同义务而造成乙方无法按时保质完成检测业务的，甲方应当承担自身相应经济损失，并赔偿由此给乙方造成的损失。

（二）乙方未按甲方要求的时间进场开展检测工作的，每延迟一天，扣减项目合同暂定价的0.1%作为违约金。

（三）乙方未按照合同约定时间提交检测报告，每逾期一天，扣减项目合同暂定价的0.1%作为违约金；乙方逾期超过5日的，甲方有权单方解除合同。

（四）检测报告信息错误、未按照约定检测依据进行检测或者检测结论判断错误的，乙方应进行更正或免费重新进行检测，给甲方造成损失的应予以赔偿，由甲方原因造成上述错误的除外。

（五）甲方对检测结论有异议的，可由双方共同认可的检测机构复检。复检结论与原检测结论相同，由甲方支付复检费用；反之，则由乙方承担复检费用。复检结果由提出复检方报建设行政主管部门或者其他有关部门备案。

（六）其他违约责任：因非乙方原因造成乙方无法按时完成检测业务的，甲方应将工期予以顺延，但乙方不得要求经济补偿。

[×] 其他约定：【无】。

第12条 通知

12.1 在本合同项下或与本合同有关而需要发出的通知或其他信息将采用书面形式，应按以下所列联系地址和联系人发送：

甲方负责人及联系方式

姓 名：【钟沅儒】

送 达 地 址：【深圳市龙岗区宝龙街道南同大道8号】

手 机：【13435233712】 固定电话：【/】

传 真：【/】 电子邮箱：【916151092@qq.com】

乙方负责人及联系方式

姓 名：刘丽君

送 达 地 址：深圳市龙岗区园山街道祥达利科技园 A1 栋一楼

手 机：13825461716 固定电话：【0755-89217417】

12.2 上述任何通知或其他信息应以专人送递、特快专递方式送递；如经专人送递，则有关通知或信息应在收件人或其指定人员签收时被视为送达，如经特快专递送递，则有关通知或信息应被视为于收件后第二日送达。

12.3 如在本合同履行期间，如一方在第12.1款约定的联系人和联系方式需要发生变更的，该一方应当提前5个工作日书面通知对方。

深圳市天健第一建设工程有限公司（检测）合同

第 13 条 不可抗力

13.1 本合同所指“不可抗力”包括但不限于停工、爆炸、火灾、洪水、地震、飓风及/或其他自然灾害及战争、故意破坏，法律、法规变化以及其他重大事件或突发事件的发生。

13.2 如果本合同任何一方因受不可抗力事件影响而未能履行其在本合同下的全部或部分义务，该义务的履行在不可抗力事件妨碍其履行期间应予中止。

13.3 如果发生不可抗力事件，履行本合同受阻的一方应毫无延误地通知对方，并在不可抗力事件发生的五日内向对方提供该事件的详细书面报告。

第 14 条 争议解决

14.1 本合同的订立、效力、解释、履行、变更、解除、终止和争议解决均适用中华人民共和国法律。

14.2 在履行本合同过程中，如发生争议，双方应首先通过协商方式解决，协商不成，双方可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

第 15 条 合同有效期

本合同的有效期采用第【一】种：

[√] 第一种：合同签订日至本合同约定工程项目交（竣）工。

[×] 第二种：合同签字确认至乙方收到全部检测费用为止。

[×] 第三种：【从合同签订之日起，固定期限 2 年】。

第 16 条 文本生效及其他

16.1 本合同执行过程中的未尽事宜，依照有关法律、法规执行；法律、法规未作规定的，双方应友好协商一致的可签订补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

16.2 本合同的附件为本合同重要组成部分，与本合同具有同等法律效力。

16.3 本合同由双方代表签字并加盖公章后生效。

本合同一式【肆】份，甲方执【贰】份，乙方执【贰】份，各份均具有同等法律效力。

（以下无正文）

甲方：【深圳市天健第一建设工程有限公司】（盖章）

法定代表人或授权代表人（签字或签章）：

时间：2023年

乙方：【深圳市水务工程检测有限公司】（盖章）

法定代表人或授权代表人（签字或签章）：

时间：2023年

附件 1:

宝龙水质净化厂工程检测清单计价表

第一部分：地基桩基检测										
序号	检测项目	检测参数	计量单位	工作量	税率 (%)	框架协议含税 税 综合单价 (元)	框架协议含税 税 综合总价 (元)	二次议价含税 综合单价 (元)	二次议价含税 税 综合总价 (元)	备注
1	地基专项检测	旋喷桩注水试验	段次	36	6	245.40	8834.40			《工程勘察收费标准》 (2002 年修订版) 续表 3.3-4 第 12 条
2		咬合桩、旋喷桩 钻芯法	m	814	6	168.00	136752.00			粤建检协[2015]8 号文 第 1.13 条(孔径 101mm)
3		土钉验收试验	根	16	6	2400.00	38400.00			粤建检协[2015]8 号文 第 1.7.3 条
4		锚杆基本试验	根	30	6	6000.00	180000.00			粤建检协[2015]8 号文 第 1.8.2 条(试验荷载 大于 500kN 时, 每增加 250kN, 加收 50%)
5		锚杆无损检测	根	1844	6	480.00	885120.00			粤建检协[2015]8 号文 第 1.9 条

6		锚杆验收试验	根	924	6	3000.00	2772000.00	3000.00	2772000.00	粤建检协[2015]8 号文第 1.8.2 条(试验荷载大于 500kN 时, 每增加 250kN, 加收 50%)
7	主体结构	钢筋保护层厚度	构件	800	6	300.00	240000.00			粤建检协[2015]8 号文第 2.2.1 条
8		混凝土回弹强度	构件	2350	6	420.00	987000.00			粤建检协[2015]8 号文第 2.2.7 条及 2.4.1
9	水泥路面	植筋拉拔	根	27	6	720.00	19440.00			粤建检协[2015]8 号文第 2.9 条
10	污水管、雨水管	闭水试验	米	8000	6	9.00	72000.00			粤建检协[2015]8 号文第 8.2.16 条
11	管道水压	管道水压试验	米	18000	6	15.00	270000.00			粤建检协[2015]8 号文第 8.2.19 条
12	路面厚度	钻芯法	点	90	6	300.00	27000.00			粤建检协[2015]8 号文第 10.1.6 条
13	净化厂水池	满水试验	构筑物·天	96	6	1500.00	144000.00			粤建检协[2015]8 号文第 8.2.18 条
14	地基承载力	轻型动力触探	米	2400	6	120.00	288000.00			粤建检协[2015]8 号文第 1.18.3 条
15	透水路面	弯沉	点	120	6	33.60	4032.00			粤建检协[2015]8 号文第 10.1.5 条
16	回填	压实度	点	8940	6	90.00	804600.00			粤建检协[2015]8 号文第 10.1.4 条

(一)		合计（元）							6877178.40	备注	
第二部分：金属结构、机械电气检测											
序号	检测项目	检测参数	计量单位	工作量	税率（%）	框架协议含税综合单价（元）	框架协议含税综合总价（元）	二次议价含税综合单价（元）	二次议价含税综合总价（元）	备注	
1	钢管防腐检测	电火花针孔检测	构件	520	6	600.00	312000.00	600.00	312000.00	/	
2		附着力检测	组	334	6	360.00	120240.00			)	粤建检协[2015]8号文第2.17.5条
3		涂层厚度检测	构件	1924	6	150.00	288600.00			)	粤建检协[2015]8号文第2.17.8条
4	钢管	焊缝X—射线探伤（或TOFD）	张	50	6	120.00	6000.00			粤建检协[2015]8号文第2.17.2条(1)高于3m时，每增加1m，加收20%；(2)单次检测最低收费3000元。	
5		焊缝超声波探伤	米	897.86	6	90.00	80807.40			粤建检协[2015]8号文第2.17.2条(1)高于3m时，每增加1m，加收20%；(2)单次检测最低收费3000元。	

6		焊缝磁粉检测（MT）	米	142	6	90.00	12780.00			粤建检协[2015]8号文第2.17.2条(1)高于3m时，每增加1m，加收20%；(2)单次检测最低收费3000元。	
7		焊接工艺评定试验	项	14	6	1800.00	25200.00			粤建检协[2015]8号文第4.32.6条	
8	闸门	主要制造及安装尺寸（外观质量及尺寸检测）	扇	308	6	1200.00	369600.00			/	
9		焊缝超声波探伤	米	156	6	90.00	14040.00			粤建检协[2015]8号文第2.17.2条(1)高于3m时，每增加1m，加收20%；(2)单次检测最低收费3000元。	
10		焊缝磁粉检测（MT）	米	156	6	90.00	14040.00			粤建检协[2015]8号文第2.17.2条(1)高于3m时，每增加1m，加收20%；(2)单次检测最低收费3000元。	
11	电动机	绝缘电阻及吸收比	回路*组	942	6	300.00	282600.00			粤建检协[2015]8号文第8.1.1条	
12		直流电阻	回路*组	942	6	300.00	282600.00			粤建检协[2015]8号文第8.1.4条	

13		直流耐压及泄露电流	回路*组	942	6	300.00	282600.00	300.00	282600.00	粤建检协[2015]8号文第8.1.2条
14		三相不平衡度	项	314	6	480.00	150720.00			粤建检协[2015]8号文第6.11.2条
15		接地电阻	测点	314	6	180.00	56520.00			粤建检协[2015]8号文第8.1.5条
(二)		合计(元)							469041.00	
第三部分：其他检测										
序号	检测项目	检测参数	计量单位	工作量	税率(%)	框架协议含税综合单价(元)	框架协议含税综合总价(元)	二次议价含税综合单价(元)	二次议价含税综合总价(元)	备注
1	低压电力电缆	标志	组	24	6	30.00	720.00			以5芯计价；粤建检协[2015]8号文第4.55.1条
2		护套厚度	组	24	6	108.00	2592.00			以5芯计价；粤建检协[2015]8号文第4.55.2条
3		绝缘厚度	组	120	6	240.00	28800.00			以5芯计价；粤建检协[2015]8号文第4.55.2条
4		导体电阻	组	120	6	450.00	54000.00			以5芯计价；粤建检协[2015]8号文第4.55.6条

5		电压试验	组	120	6	450.00	54000.00			以5芯计价；粤建检协[2015]8号文第4.55.8条
6		不延燃试验	组	24	6	120.00	2880.00			以5芯计价；《(深圳市005年)关于建筑工程质量检测收费标准问题的复函》31.1.1条
7	高压电力电缆	标志	组	4	6	30.00	120.00			以3芯计价；粤建检协[2015]8号文第4.55.1条
8		绝缘厚度	组	12	6	48.00	576.00			以3芯计价；粤建检协[2015]8号文第4.55.2条
9		导体电阻	组	12	6	90.00	1080.00			以3芯计价；粤建检协[2015]8号文第4.55.6条
10		不延燃试验	组	4	6	270.00	1080.00			以3芯计价；《(深圳市005年)关于建筑工程质量检测收费标准问题的复函》31.1.1条
11	混凝土配合比	配合比验证	组	36	6	1800.00	64800.00			粤建检协[2015]8号文第4.8.10条
12	混凝土、砂浆	混凝土抗压	组	7600	6	36.00	273600.00			粤建检协[2015]8号文第4.8.14条

13		混凝土抗渗	组	640	6	360.00	230400.00	360.00	230400.00	粤建检协[2015]8号文 第4.9.10条
14		混凝土抗折	组	60	6	180.00	10800.00			粤建检协[2015]8号文 第4.9.10条
15		砂浆抗压	组	700	6	30.00	21000.00			粤建检协[2015]8号文 第4.8.19条
16	预拌砂浆	稠度	组	6	6	120.00	720.00			粤建检协[2015]8号文 第4.9.2条
17		凝结时间	组	6	6	300.00	1800.00			粤建检协[2015]8号文 第4.9.6条
18		抗压强度	组	6	6	30.00	180.00			粤建检协[2015]8号文 第4.9.10条
19	砂	颗粒级配（细度模数）	组	16	6	120.00	1920.00			粤建检协[2015]8号文 第4.4.1条
20		表观密度	组	16	6	60.00	960.00			粤建检协[2015]8号文 第4.4.2条
21		堆积密度	组	16	6	60.00	960.00			粤建检协[2015]8号文 第4.4.3条
22		含泥量	组	16	6	90.00	1440.00			粤建检协[2015]8号文 第4.4.8条
23		泥块含量	组	16	6	90.00	1440.00			粤建检协[2015]8号文 第4.4.9条
24		氯离子含量	组	16	6	180.00	2880.00			粤建检协[2015]8号文 第4.4.15条

25	水泥	标准稠度用水量	组	150	6	60.00	9000.00			粤建检协[2015]8号文 第4.1.2条
26		凝结时间	组	150	6	60.00	9000.00			粤建检协[2015]8号文 第4.1.1条
27		安定性	组	150	6	90.00	13500.00			粤建检协[2015]8号文 第4.1.4条
28		强度	组	150	6	240.00	36000.00			粤建检协[2015]8号文 第4.1.5条
29		细度（比表面积）	组	150	6	120.00	18000.00			粤建检协[2015]8号文 第4.1.7条
30		密度	组	150	6	90.00	13500.00			粤建检协[2015]8号文 第4.1.8条
31		胶砂流动度	组	150	6	120.00	18000.00			粤建检协[2015]8号文 第4.1.10条
32	粉煤灰	快速抗压	组	150	6	240.00	36000.00			粤建检协[2015]8号文 第4.1.5条
33		细度	组	15	6	90.00	1350.00			粤建检协[2015]8号文 第4.13.1条
34		烧失量	组	15	6	180.00	2700.00			粤建检协[2015]8号文 第4.13.9条
35		含水量	组	15	6	90.00	1350.00			粤建检协[2015]8号文 第4.13.4条
36		三氧化硫	组	15	6	180.00	2700.00			粤建检协[2015]8号文 第4.13.10条

37		需水量比	组	15	6	120.00	1800.00	120.00	1800.00	粤建检协[2015]8号文 第4.13.5条
38		安定性	组	15	6	60.00	900.00			粤建检协[2015]8号文 第4.13.7条
39		活性指数	组	15	6	480.00	7200.00			粤建检协[2015]8号文 第4.13.8条
40		28d 抗压强度比	组	15	6	480.00	7200.00			粤建检协[2015]8号文 第4.13.8条
41	外加剂	减水率	组	15	6	120.00	1800.00			粤建检协[2015]8号文 第4.11.15条
42		泌水率比	组	15	6	360.00	5400.00			粤建检协[2015]8号文 第4.11.16条
43		含气量	组	15	6	300.00	4500.00			粤建检协[2015]8号文 第4.11.21条
44		凝结时间之差	组	15	6	300.00	4500.00			粤建检协[2015]8号文 第4.11.17条
45		含固量	组	15	6	120.00	1800.00			粤建检协[2015]8号文 第4.11.5条
46		密度	组	15	6	60.00	900.00			粤建检协[2015]8号文 第4.11.2条
47		pH 值	组	15	6	60.00	900.00			粤建检协[2015]8号文 第4.11.12条
48	碎石	颗粒级配	组	25	6	120.00	3000.00			粤建检协[2015]8号文 第4.5.1条

49		表观密度	组	25	6	60.00	1500.00			粤建检协[2015]8号文 第4.5.2条
50		含泥量	组	25	6	90.00	2250.00			粤建检协[2015]8号文 第4.5.8条
51		泥块含量	组	25	6	90.00	2250.00			粤建检协[2015]8号文 第4.5.9条
52		堆积密度	组	25	6	60.00	1500.00			粤建检协[2015]8号文 第4.5.3条
53		压碎指标	组	25	6	120.00	3000.00			粤建检协[2015]8号文 第4.5.12条
54		针片状颗粒含量	组	25	6	120.00	3000.00			粤建检协[2015]8号文 第4.5.11条
55	光圆钢筋	重量偏差	组	100	6	30.00	3000.00			粤建检协[2015]8号文 第4.16.1条
56		弯曲	组	100	6	90.00	9000.00			粤建检协[2015]8号文 第4.16.2条
57		断后伸长率	组	100	6	90.00	9000.00			粤建检协[2015]8号文 第4.16.1条
58		抗拉强度	组	100	6	90.00	9000.00			粤建检协[2015]8号文 第4.16.4条
59	带肋钢筋	拉伸性能	组	700	6	90.00	63000.00			粤建检协[2015]8号文 第4.16.1条
60		重量偏差	组	700	6	30.00	21000.00			粤建检协[2015]8号文 第4.16.2条

61		最大力总伸长率	组	700	6	30.00	21000.00	30.00	21000.00	粤建检协[2015]8号文 第 4.16.4 条
62		反向弯曲性能	组	700	6	48.00	33600.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.16.6 条
63		强屈比、超屈比	组	700	6	30.00	21000.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.16.3 条
64	机械连接工艺	抗拉强度、最大力总伸长率、断裂特征、残余变形	组	40	6	390.00	15600.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.18.1、2、4 条
65	机械连接现场	拉伸性能	组	700	6	60.00	42000.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.17.1 条
66	焊接工艺	拉伸性能	组	20	6	60.00	1200.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.17.1 条
67	焊接现场	拉伸性能	组	120	6	60.00	7200.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.17.1 条
68	钢材	拉伸性能、弯曲性能	组	20	6	210.00	4200.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.16.1 条
69	土	最大干密度、最佳含水量	组	12	6	480.00	5760.00			粤建检协[2015]8号文 第 1.20.3 条
70	石粉渣	最大干密度、最佳含水量	组	6	6	480.00	2880.00			粤建检协[2015]8号文 第 1.20.3 条
71	水泥稳定材料	重型击实	组	12	6	480.00	5760.00			粤建检协[2015]8号文 第 10.11.1 条

72		无侧限抗压强度	组	12	6	240.00	2880.00			粤建检协[2015]8号文 第 10.11.2 条
73	沥青混合料	密度、沥青含量（油石比）、矿料级配	组	8	6	1068.00	8544.00			粤建检协[2015]8号文 第 10.10.3 条
74		马歇尔稳定度、流值	组	8	6	468.00	3744.00			粤建检协[2015]8号文 第 10.10.4 条
75		动稳定度	组	8	6	3600.00	28800.00			粤建检协[2015]8号文 第 10.10.8 条
76	改性沥青	针入度	组	5	6	120.00	600.00			粤建检协[2015]8号文 第 10.9.2 条
77		针入度指数	组	5	6	180.00	900.00			粤建检协[2015]8号文 第 10.9.24 条
78		延度	组	5	6	120.00	600.00			粤建检协[2015]8号文 第 10.9.3 条
79		软化点	组	5	6	90.00	450.00			粤建检协[2015]8号文 第 10.9.4 条
80		运动粘度	组	5	6	60.00	300.00			粤建检协[2015]8号文 第 10.9.15 条
81		闪点	组	5	6	120.00	600.00			粤建检协[2015]8号文 第 10.9.10 条
82		溶解度	组	5	6	120.00	600.00			粤建检协[2015]8号文 第 10.9.8 条
83		离析，软化点差	组	5	6	360.00	1800.00			粤建检协[2015]8号文 第 10.9.17 条

84		弹性恢复	组	5	6	180.00	900.00	180.00	900.00	粤建检协[2015]8号文 第 10.9.18 条
85		蜡含量	组	5	6	2400.00	12000.00			粤建检协[2015]8号文 第 10.9.5 条
86		旋转薄膜烘箱试验	组	5	6	300.00	1500.00			粤建检协[2015]8号文 第 10.9.6 条
87	砖	抗压强度	组	20	6	180.00	3600.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.26.4 条
88	透水混凝土	透水系数	组	40	6	480.00	19200.00			/
89		外观	组	5	6	60.00	300.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.12.5 条
90		含水率	组	5	6	120.00	600.00			粤建检协[2015]8号文 第 10.12.1 条
91		细度	组	5	6	90.00	450.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.12.4 条
92	水泥基渗透结晶型防水涂料 18445-2012	氯离子含量	组	5	6	180.00	900.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.12.31 条
93		施工性	组	5	6	60.00	300.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.35.11 条
94		抗折强度	组	5	6	180.00	900.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.35.5 条
95		抗压强度	组	5	6	480.00	2400.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.12.9 条

96		混凝土抗渗性能	组	5	6	1080.00	5400.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.12.13 条
97		在容器中状态	组	5	6	60.00	300.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.35.24 条
98		不挥发物含量	组	5	6	120.00	600.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.36.9 条(参照胶粘剂)
99		干燥时间	组	5	6	120.00	600.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.12.24 条
100		密度	组	5	6	60.00	300.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.12.6 条
101		涂膜外观	组	5	6	30.00	150.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.35.28 条
102		耐冲击性	组	5	6	120.00	600.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.35.11 条
103		附着力	组	5	6	150.00	750.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.35.5 条
104		耐盐雾性 1000h	组	5	6	12000.00	60000.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.29.8 条(参照型 材耐盐雾腐蚀性)
105	环氧云铁中间漆	在容器中状态	组	5	6	60.00	300.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.35.24 条
106		干燥时间	组	5	6	120.00	600.00			粤建检协[2015]8号文 第 4.35.7 条

107		不挥发物含量	组	5	6	120.00	600.00	粤建检协[2015]8号文 第4.36.9条(参照胶粘剂)
108		流挂性	组	5	6	180.00	900.00	
109		耐冲击性	组	5	6	120.00	600.00	
110		弯曲试验	组	5	6	120.00	600.00	
111		附着力(拉开法)	组	5	6	150.00	750.00	
112	聚氨酯面漆	干燥时间	组	5	6	120.00	600.00	粤建检协[2015]8号文 第4.12.24条
113		低温稳定性(3次循环)	组	5	6	300.00	1500.00	粤建检协[2015]8号文 第4.35.13条(参照冻融循环)
114		耐水性(168h)	组	5	6	315.00	1575.00	粤建检协[2015]8号文 第4.12.28条 (96h/300)
115		耐碱性(168h)	组	5	6	420.00	2100.00	粤建检协[2015]8号文 第4.12.27条 (48h/200)
116		耐酸雨性(48h)	组	5	6	120.00	600.00	粤建检协[2015]8号文 第4.12.27条 (48h/200)

117		耐沾污性(白色和浅色)	组	5	6	240.00	1200.00	粤建检协[2015]8号文 第4.35.21条
118		耐洗刷性	组	5	6	150.00	750.00	粤建检协[2015]8号文 第4.35.20条
119		对比率(白色和浅色)	组	5	6	120.00	600.00	粤建检协[2015]8号文 第4.35.3条
120		耐湿冷热循环性(5次)	组	5	6	480.00	2400.00	/
121		划格试验	组	5	6	150.00	750.00	粤建检协[2015]8号文 第4.35.5条
122	改性聚合物面涂	拉伸强度、断裂伸长率	组	5	6	300.00	1500.00	粤建检协[2015]8号文 第4.40.5条
123		低温柔性	组	5	6	180.00	900.00	粤建检协[2015]8号文 第4.40.8条
124		不透水性	组	5	6	240.00	1200.00	粤建检协[2015]8号文 第4.12.26条
125		固体含量	组	5	6	120.00	600.00	粤建检协[2015]8号文 第4.35.6条
126		干燥时间	组	5	6	120.00	600.00	粤建检协[2015]8号文 第4.35.7条
127	水性渗透性无机防水剂	加热伸缩率	组	5	6	180.00	900.00	粤建检协[2015]8号文 第4.40.16条
128		外观	组	5	6	60.00	300.00	粤建检协[2015]8号文 第4.12.5条

129		密度	组	5	6	60.00	300.00	60.00	300.00	粤建检协[2015]8号文第4.12.6条
130		PH值	组	5	6	60.00	300.00			粤建检协[2015]8号文第4.12.7条
131		粘度	组	5	6	120.00	600.00			粤建检协[2015]8号文第4.35.12条
132		表面张力	组	5	6	300.00	1500.00			/
133		凝胶化时间	组	5	6	180.00	900.00			粤建检协[2015]8号文第4.12.8条
134		贮存稳定性(10次)	组	5	6	499.80	2499.00			粤建检协[2015]8号文第4.12.17条(3次/250,增加次数累计费用)
135	防水砂浆	凝结时间	组	5	6	300.00	1500.00			粤建检协[2015]8号文第4.12.9条
136		吸水率	组	5	6	180.00	900.00			粤建检协[2015]8号文第4.40.18条
137		抗渗压力(涂层试件7d、砂浆试件7d、砂浆试件28d)	组	5	6	900.00	4500.00			粤建检协[2015]8号文第4.12.13条(500/组)
138		抗折强度	组	5	6	180.00	900.00			粤建检协[2015]8号文第4.12.12条

139		抗压强度	组	5	6	480.00	2400.00			粤建检协[2015]8号文第4.12.11条
140		粘结强度(7d、28d)	组	5	6	600.00	3000.00			粤建检协[2015]8号文第4.12.18条(500/组)
141	球墨铸铁管	拉伸强度、断后伸长率	组	5	6	300.00	1500.00			粤建检协[2015]8号文第4.25.3条
142		壁厚	组	5	6	60.00	300.00			粤建检协[2015]8号文第4.25.2条
143		加工费	组	5	6	400.00	2000.00			加工费无折扣
144	热镀锌钢管(给水钢管)	尺寸	组	5	6	60.00	300.00			粤建检协[2015]8号文第4.25.2条
145		抗拉强度	组	5	6	300.00	1500.00			粤建检协[2015]8号文第4.25.3条
146		伸长率	组	5	6	300.00	1500.00			粤建检协[2015]8号文第4.25.3条
147		加工费	组	5	6	400.00	2000.00			加工费无折扣
148	PPR 给水管	外观、颜色	组	5	6	30.00	150.00			粤建检协[2015]8号文第4.43.1条
149		尺寸(外径、壁厚)	组	5	6	60.00	300.00			粤建检协[2015]8号文第4.43.2条
150		纵向回缩率	组	5	6	120.00	600.00			粤建检协[2015]8号文第4.43.8条
151		静液压强度(100h)	组	5	6	225.00	1125.00			粤建检协[2015]8号文第4.43.13条

152		简支梁冲击	组	5	6	120.00	600.00	120.00	600.00	粤建检协[2015]8号文 第4.43.7条
153	PVC 排水管	外观、颜色	组	5	6	30.00	150.00			粤建检协[2015]8号文 第4.43.1条
154		尺寸(外径、壁厚)	组	5	6	60.00	300.00			粤建检协[2015]8号文 第4.43.2条
155		拉伸屈服强度	组	5	6	240.00	1200.00			粤建检协[2015]8号文 第4.43.3条
156		维卡软化温度	组	5	6	150.00	750.00			粤建检协[2015]8号文 第4.43.4条
157		纵向回缩率	组	5	6	120.00	600.00			粤建检协[2015]8号文 第4.43.8条
158		冲击性能	组	5	6	180.00	900.00			粤建检协[2015]8号文 第4.43.6条
159	聚乙烯闭孔泡沫板	外观	组	5	6	60.00	300.00			粤建检协[2015]8号文 第4.37.1条
160		拉伸强度、断裂伸长率	组	5	6	240.00	1200.00			粤建检协[2015]8号文 第4.41.2条
161		压缩强度	组	5	6	240.00	1200.00			粤建检协[2015]8号文 第4.41.4条
162		表观密度	组	5	6	120.00	600.00			粤建检协[2015]8号文 第4.41.11条
163		复原率	组	5	6	180.00	900.00			粤建检协[2015]8号文 第4.41.4条

164		吸水率	组	5	6	180.00	900.00			粤建检协[2015]8号文 第4.41.8条
165	土工布	单位面积质量	组	5	6	60.00	300.00			粤建检协[2015]8号文 第10.18.1条
166		厚度	组	5	6	60.00	300.00			粤建检协[2015]8号文 第10.18.2条
167		断裂强度	组	5	6	240.00	1200.00			粤建检协[2015]8号文 第10.18.8条
168		伸长率	组	5	6	180.00	900.00			粤建检协[2015]8号文 第10.18.9条
169		撕破强力	组	5	6	300.00	1500.00			粤建检协[2015]8号文 第10.18.3条
170		顶破强力	组	5	6	300.00	1500.00			粤建检协[2015]8号文 第10.18.4条
171	橡胶止水带	拉伸强度、拉断伸长率	组	5	6	240.00	1200.00			粤建检协[2015]8号文 第4.39.3条
172		硬度	组	5	6	120.00	600.00			粤建检协[2015]8号文 第4.41.1条
173		撕裂强度	组	5	6	180.00	900.00			粤建检协[2015]8号文 第4.39.11条
174		压缩永久变形 (常温压缩永久变形)	组	5	6	180.00	900.00			粤建检协[2015]8号文 第4.41.4条

175		压缩永久变形 (高温压缩永久 变形)	组	5	6	180.00	900.00	粤建检协[2015]8号文 第4.41.4条
176		热空气老化(拉 伸强度、拉断伸 长率、硬度)	组	5	6	840.00	4200.00	粤建检协[2015]8号文 第4.39.9条+4.39.3条 +4.41.1条
177	橡胶垫块	外观质量	组	5	6	60.00	300.00	粤建检协[2015]8号文 第4.39.1条
178		尺寸	组	5	6	60.00	300.00	粤建检协[2015]8号文 第4.39.2条
179		硬度	组	5	6	120.00	600.00	粤建检协[2015]8号文 第4.41.1条
180		拉伸强度、拉断 伸长率	组	5	6	240.00	1200.00	粤建检协[2015]8号文 第4.41.2条
181		恒定形变下的压 缩可恢复性	组	5	6	180.00	900.00	粤建检协[2015]8号文 第4.41.4条
182		恒定形变下的压 缩应力	组	5	6	180.00	900.00	粤建检协[2015]8号文 第4.41.4条
183	PE管(进水管)	外观、颜色	组	5	6	30.00	150.00	粤建检协[2015]8号文 第4.43.1条
184		尺寸(外径、壁 厚)	组	5	6	60.00	300.00	粤建检协[2015]8号文 第4.43.2条
185		断裂伸长率	组	5	6	240.00	1200.00	粤建检协[2015]8号文 第4.43.3条

186		纵向回缩率	组	5	6	120.00	600.00	粤建检协[2015]8号文 第4.43.8条
187		静液压强度 (100h)	组	5	6	945.00	4725.00	粤建检协[2015]8号文 第4.43.13条
188		氧化诱导时间	组	5	6	300.00	1500.00	/
189		熔体质量流动速 率	组	5	6	360.00	1800.00	/
190		灰分	组	5	6	300.00	1500.00	/
191	井盖	尺寸	组	5	6	120.00	600.00	粤建检协[2015]8号文 第10.16.4条
192		承载能力	组	5	6	540.00	2700.00	粤建检协[2015]8号文 第10.16.1条
193		残留变形	组	5	6	300.00	1500.00	粤建检协[2015]8号文 第10.16.2条
194	防坠网(井盖配 套)	边绳绳断裂强力	组	5	6	120.00	600.00	粤建检协[2015]8号文 第7.14.5条
195		网绳绳断裂强力	组	5	6	120.00	600.00	粤建检协[2015]8号文 第7.14.5条
196		筋绳绳断裂强力	组	5	6	120.00	600.00	粤建检协[2015]8号文 第7.14.5条
197		阻燃性能	组	5	6	240.00	1200.00	粤建检协[2015]8号文 第7.14.8条
198	污水管,放空管 进泥管(埋地缠	外观、颜色	组	10	6	30.00	300.00	粤建检协[2015]8号文 第4.43.1条

199	绕管)	尺寸(内径、壁厚)	组	10	6	60.00	600.00	60.00	600.00	粤建检协[2015]8号文第4.43.2条
200		环刚度(见备注a)	组	10	6	360.00	3600.00			粤建检协[2015]8号文第10.17.2条
201		环柔性	组	10	6	240.00	2400.00			粤建检协[2015]8号文第4.43.10条
202		纵向回缩率(烘箱试验)	组	10	6	120.00	1200.00			粤建检协[2015]8号文第4.43.8条
203		熔接处的拉伸力	组	10	6	180.00	1800.00			粤建检协[2015]8号文第4.43.3条
204		冲击性能	组	10	6	180.00	1800.00			粤建检协[2015]8号文第4.43.6条
205		灰分	组	10	6	300.00	3000.00			/
206		氧化诱导时间	组	10	6	300.00	3000.00			/
207	管材、涂料等	卫生性能(高锰酸钾消耗量(以O2计),蒸发残渣,苯并[a]芘,四氯化碳,氯仿,硝酸盐,氟化物,银,铅,镉,铬(六价),汞,砷,挥发酚类,锌,铜,锰,铁,pH值,肉眼	组	80	6	3348.00	267840.00			粤建检协[2015]8号文第6.14.1/2/3/20/4/9/10以及《广东省环境监测行业指导价》组成

		可见物, 臭和味, 浑浊度, 色度)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

3	常规变形监测	主体沉降监测	监测次数(次)	埋设点数(个)	6	30.00	56700.00	 粤建检协[2015]8号第3.1条
			30	63				
4	技术工作费(第2、3项按22%收取)							 粤建检协[2015]8号第3.1条
(四)		合计(元)					51555.55	
(一)、(二)、(三)、(四)总计							11075764.38	
【注】 1、以上报价按照《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号文)、《工程勘察收费标准》(2002年修订版)和《广东省物价局、广东省建设厅关于白蚁防治收费管理有关问题的通知》粤价[2002]370号执行,以上三个收费标准不涉及的检测项目,根据市场情况定价; 2、以上报价工作量为预估工作量,实际工作量以工程实际所需检测量为准; 3、以上报价含6%增值税。								

业绩 5：柴山南路（中央公园大道-光侨路）市政工程

合同关键页

副本

GMGCJC-2021-01

工程编号：_____
合同编号：光建检测[2021]31 号

深圳市光明区建设工程 检测合同

工程名称：柴山南路（中央公园大道-光侨路）市政工程

工程地点：深圳市光明区

委 托 人：深圳市光明区建筑工务署

检 测 人：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

2021 年版

第一部分 合同协议书（范本）

委托人：深圳市光明区建筑工务署

检测人：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及有关法律法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，合同双方就下述工程的质量检测事项协商一致，订立本合同。

一、工程概况

1. 工程名称：柴山南路（中央公园大道-光侨路）市政工程

2. 建设地点：深圳市光明区

3. 建设规模：本项目位于深圳市光明中心区，项目总投资估算为 21508.86 万元。柴山南路市政工程招标范围为柴山南路桩号 AK0+000~AK0+720.211 段及塘明路左线桩号 TZK0+000~TZK0+371.379 段、塘明路右线桩号 TZK0+000~TZK0+372.659 段，道路总长约 1092 米，为城市主干路，概算批复建安费为 11718.82 万元。

二、第三方质量检测内容

本项目检测内容为道路工程，包含水泥搅拌桩检测、高压旋喷桩检测、钻孔灌注桩检测、边坡锚索锚杆检测。

三、服务期限

服务期限：中标通知书发出之日起至本工程通过验收时止。

四、签约合同价

签约合同价：暂定 97.50708 万元（大写：人民币玖拾柒万伍仟零柒拾元捌角）。

中标下浮率 34 %。

五、项目负责人

检测人的项目负责人及电话：刘秀军/13147068364，身份证号：142625198307070433
资格证书及证号：高级工程师/17A20102046（可据检测人投标时所报项目负责人的资格情况，填写其相应的资格证书及证号）。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

1. 中标通知书；
2. 投标函及附录；
3. 专用条件；
4. 通用条件；

5. 质量检测报价清单;
6. 委托人要求;
7. 相关规范、标准、规程和指引;
8. 附件;
9. 招标文件、投标文件;
10. 其他合同文件。

合同双方在履行合同中形成的有关变更、洽商、备忘录或补充协议等，均构成合同文件的组成部分。

七、承诺

1. 委托人向检测人承诺，按照本合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务（因政府支付审批流程问题造成的延误，不视为委托人未按照约定履行支付义务。）。

2. 检测人向委托人承诺，按照本合同约定的第三方质量检测内容，以及法律法规和规范标准的规定实施并完成工程质量检测工作，并履行本合同所约定的全部义务。

八、合同生效与终止

本合同协议书经双方法定代表人或其授权代表签字并双方盖章后成立并生效。双方履行完毕本合同约定的权利义务后，本合同自行终止。

九、合同份数

本合同一式拾贰份，其中正本贰份、副本拾份，均具有同等法律效力。委托人执玖份，其中正本壹份、副本捌份；检测人执叁份，其中正本壹份、副本贰份。

甲方：深圳市光明区建筑工务署
(盖章)

地址：深圳市光明区华夏二路
光明商会大厦

法定代表人

或其委托代理人(签章)：

电话：0755-88215265

传真：

乙方：深圳市勘察测绘院(集团)有限
公司(盖章)

地址：深圳市福田区中康路1043号

法定代表人

或其委托代理人(签章)：

电话：0755-83751599、13147068364

传真：0755-83755589

合同订立时间：2021年11月4日

合同订立地点：深圳市光明区

附件 1: 第三方质量检测项目一览表

检测项目	检测内容	检测数量	计费单位	下浮后单价(元)	合价(元)	计费依据
搅拌桩检测	搅拌桩钻芯检测(搅拌桩)	286.7	孔.米	180	51606.00	《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号文)
	单桩静载检测	61	根	6800	414800.00	
	搅拌桩复合地基静载检测	61	点	6800	414800.00	
高压旋喷桩	钻芯检测(高压旋喷桩)	30	孔.米	180	5400.00	
钻孔灌注桩检测	钻芯检测(钻孔灌注桩)	69	孔.米	220	15180.00	
	小应变检测	18	根	180	3240.00	
	抗拔试验	1	根	25244.80	25244.80	
边坡锚索检测	锚索抗拔设计力检测	16	根	2800	44800.00	
检测费合计					¥975070.80 元	

中标通知书

中标通知书

标段编号: 44038720170052006001

标段名称: 柴山南路(中央公园大道-光侨路)市政工程-检测工程

建设单位: 深圳市光明区建筑工务署

招标方式: 公开招标

中标单位: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

中标价: 投标报价97.50708万元、投标下浮率34%

中标工期: 以招标人要求为准

项目经理(总监):

本工程于 2021-08-19 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标, 2021-09-15 完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章):

法定代表人或其委托代理人
(签字或盖章):



招标人(盖章):

法定代表人或其委托代理人
(签字或盖章):

日期: 2021-09-16



查验码: 5336553323265924

查验网址: zjj.sz.gov.cn/jsjy

4、项目负责人同类工程业绩

项目负责人同类工程业绩一览表

- | |
|---|
| <p>1、项目名称：桂城街道高质量农村生活污水治理工作（第一批）管道监控服务采购；
（合同签订日期：2025年06月04日；合同金额：224.63万元；建设内容：对桂城街道农村污水管道进行管道质量检测：管道潜望镜检测（QV）检测、管道闭路电视检测系统（CCTV）检测；项目负责人证明材料：业绩1：桂城街道高质量农村生活污水治理工作（第一批）管道监控服务采购合同关键页）</p> <p>2、项目名称：深圳市宝安区暗渠化河道安全隐患检测及评估项目；
（合同签订日期：2026年01月10日；合同金额：115.28175万元；建设内容：对宝安区暗渠化河道进行安全隐患检测和评估，主要内容：暗渠化河道过流安全检测、暗渠化河道结构安全检测、暗渠化河道隐患探测、暗渠化河道附属设施检查、暗渠化河道安全评估；项目负责人证明材料：业绩2：深圳市宝安区暗渠化河道安全隐患检测及评估项目合同关键页）</p> |
|---|

注：（1）业绩证明材料按照《资信标要求一览表》提供。

（2）同类工程业绩合同金额应≥本项目招标估价的二分之一，即 104.9096 万元。

业绩 1: 桂城街道高质量农村生活污水治理工作（第一批）管道监控服务采购

合同关键页

A-2021-45

合同书

采购编号: FS2021(NH01)XZ0030

项目名称: 桂城街道高质量农村生活污水治理工作（第一批）
管道监控服务采购

采购人：佛山市南海区桂城街道办事处

电 话：0757-86312573 传 真：0757-86312573

地 址：佛山市南海区桂城街道南港路10号

中标人：深圳市粤达科工程检测技术有限公司

电 话：0755-84567685 传 真：0755-84820727

地 址：深圳市龙岗区宝龙街道同乐社区深汕路338号黄江实业F栋101

根据桂城街道高质量农村生活污水治理工作（第一批）管道监控服务采购的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、合同金额

本项目管网监控暂定合同总价为（大写）人民币贰佰贰拾肆万陆仟叁佰元整（小写：¥ 2246300.00 元）。

中标单价为管径 ≥ 300 （大写）人民币每米壹拾玖元捌角（小写：¥19.80 米/元）

管径 < 300 （小写）人民币每米壹拾元贰角（小写：¥10.20 米/元）

经双方共同确认的实际结算价应包含但不限于本项目检测方案实施的人员服务费、通讯费、办公用房及设施费、交通设施费、检查设施费、测试测量费、材料费、生活用房及设施费，所需的所有传感器、仪器、设备、软件、硬件采购和安装费，成果分析及编制费、打印装订费，相关的会议费、评审费，系统维护费、技术服务费，其他配套服务费，管理费、税金以及为实施本项目而产生的其他应预见和不可预见费用等完成本项目、达到采购人目的的一切费用及企业利润（不包含管线测绘费用及检查井盖损坏更换费用）。

本项目采用固定单价包干形式，项目检测实施范围及工作量列表所列范围可能存在偏差，中标人在填报投标报价之前，已经仔细阅读了本招标文件的所有有关章节以及审查了所有相关资料，已确保本次招标的所有招标范围内的各种价格风险均已包含在本项目合同固定单价内。

按中标人投标报价时的监控费单价结算，监控服务酬金结算单价不因国家政策调整或法规、标准及市场因素而调整，具体结算方式为按中标人投标报价时的监控费综合单价与经过采购人或监理确认的实际检测量按实结算。最终结算价按财政部门或采

购人委托的中介机构审定为准。

其他结算方式：

1. 本项目管道监控费款的结算和支付均以人民币为货币单位。
2. 管道监控费合同价=中标人投标报价时的综合单价×管道监控长度暂估值。
3. 如本项目管道监控费款结算时,若经双方共同确认的结算价不高于暂定合同价的,按该结算价进行结算;若经双方共同确认的结算价高于暂定合同价的,则直接按上述暂定合同价作为最终结算价进行结算。
4. 关于管道监控长度的计量方式:应以每段管道的两个检查井中心距离作为监控长度。

管道预处理由采购人协调该段管道建设施工方负责执行,按中标人要求进行封堵、抽水、清理管内杂物、清洗管壁等预处理工作,该部分费用由建设施工方承担,合同双方均不承担该部分费用。

二、服务期限及交付地点

1、服务期:从服务合同签订之日起至所有约定分项工程完成止,合同服务期为12个月,中标人应在合同服务期限届满前完成合同约定的全部工作量并向采购人提供对应的报告成果。

2、交货地点:采购人指定的地点。

三、付款方式

- 1、合同签订十天内,采购人支付暂定合同价30%的预付款给中标人;
- 2、管网监控检测工作量完成50%,中标人按要求向采购人提交检测数据阶段性成果,并经采购人确认工程量后,采购人按程序向中标人支付至暂定合同价的50%;
- 3、中标人完成全部管网监控检测内容,提交管网监控检测评估报告经采购人审查后,并经采购人确认工程量后,采购人按程序向中标人支付至暂定合同价的80%;
- 4、中标人的检测评估报告经验收合格,且经相关审核单位审定结算后,采购人按程序支付至审定结算价的100%。

注:

- 1、上述款项不计算利息,中标人在收取检测服务费时须提交税务部门开具的等额合法有效的服务发票,否则采购人有权相应延缓付款时间并无须承担逾期付款责任。
- 2、因采购人使用的是财政资金,采购人在前款约定的付款时间为向政府采购支付

部门提出办理财政支付申请手续的时间（不含政府财政支付部门审核的时间），在约定时间内提出支付申请手续后即视为采购人已按期支付。

四、履约保证金

1、中标人已在合同签订前以现金、银行转账或者中资银行出具的不可撤销保函等形式提交暂定合同价 10% 的履约保证金。

2、如中标人发生未经采购人书面同意擅自将服务项目整体或部分发包或转包的情况，采购人有权单方解除合同并对履约保证金进行没收处置。

3、项目验收合格之日起满一年后，采购人在 30 天内无息退回履约保证金。

五、采购项目技术要求

根据采购人提供的施工图纸和工程量清单（如有）等，在该工程施工后对桂城街道高质量农村生活污水治理工作（第一批）进行管网监控，并出具书面报告。管网监控类型划分：对新建圆形管道大于等于 DN300mm 的执行 CCTV 检测；对新建圆形管道小于 DN300mm（不含 DN300mm）的执行 QV 检测；方形雨水沟渠、雨水立管不执行检测。

其中各阶段工作要求包括：

（一）项目初始阶段

- 1、接收整理检测必需的资料。
- 2、制定检测技术方案，完善、细化项目的技术要求并提出优化建议。
- 3、检测技术规程和技术设计书的编写。

（二）检测实施阶段

1、检测任务履行：按合同约定的进场作业时间、作业进度安排检测工作；按合同约定的组织实施形式、技术力量和仪器设备投入人员和设备；中标人检测技术方案的制定。

2、管网检测：测区检测作业，内容包括：现场管网检测、复检等。

3、管线内业，内容包括：缺陷判读、管道评估、检测数据录入。

4、管道潜望镜检测（QV 检测）检测要求

- （1）QV 检测法检测的管段的最大水深不应大于管道内径的 50%；
- （2）QV 检测过程应对检测管渠进行全面录像、拍照，应能基本确定缺陷的距离；
- （3）检测工作开始前，中标人需制定检测方案给采购人审核，审核同意确认后按

方案执行。

5、管道闭路电视检测系统（CCTV 检测）检测要求

（1）CCTV 检测法检测的管段不应带水作业，淤泥应清理干净；

（2）截污管网 CCTV 检测：在管道满足 CCTV 检测条件后，即采用 CCTV 检测机器人系统进入管内，从管道一侧向另一侧方向行走，并对管道的缺陷位置及具体分布进行详细的摄录和储存；

（4）必须自动更新从电缆校准点到摄像头聚焦点之间的距离记录，以米为单位精确到 0.1 米。测量电缆长度的精度必须达到±1%；

（5）检测工作开始前，中标人需制定检测方案给采购人审核，审核同意确认后按方案执行。

6、中标人应在指定的区域开展检测工作，并按采购人约定的时间内完成区域检测工作。一切安全责任由中标人自行负责，检测工作环境协调自行解决。

（三）验收阶段

采购人将对中标人完成检测的管线进行实时分段验收，中标人向采购人提交成果资料后，由采购人及相关单位对合同约定的管道进行验收，如需对管网测成果组织验收的，采购人应及时组织验收。验收时间及期限由采购人根据项目情况确定。对验收不符合要求的，责令中标人返工，中标人必须立即执行，并承担由此产生的各种费用。

（四）采购项目清单

详见合同附件。

六、中标人的义务

1、自签订本合同之日起至项目服务全部完成之日，中标人必须持续具备提供本合同项下服务的主体资质，否则因此导致服务成果部分或全部无效的责任由中标人承担，若因此对其他第三方造成损失，全部责任由中标人承担。

2、中标人必须保证在履行本合同项下服务的过程中不侵害他人的知识产权或者商业秘密，如因第三方提出关于知识产权、商业秘密的侵权之诉，则一切法律责任由中标人承担。若因此导致采购人承担责任的，中标人应当向采购人全额赔偿。

3、中标人应当自行对己方人员的人身、财产安全负责。中标人人员在履行本合同项下服务期间所造成的一切人身、财产损害均与采购人无关。

4、由于中标人提供的检测服务报告成果内容不符合合同要求及相关规范需要修改的，中标人必须完善相关内容直至满足修改要求。

5、中标人未能按本合同约定提供相应的检测服务的，采购人有权不予支付对应的

服务费用；情况严重的，采购人有权追究中标人违约责任。

6、中标人对履行本合同项下服务过程中获知的一切文件、资料及相关信息负有保密义务，未经采购人同意，不得向任何第三方泄露或擅自用于其他用途，否则采购人有权追究中标人违约责任并要求赔偿因此受到的一切损失。

7、中标人提交的检测成果的相关知识产权归采购人所有，未经采购人同意，中标人不得擅自用于其他用途。

七、违约责任

1、本合同生效后，中标人要求终止或解除合同（非采购人原因造成）的，采购人仅按中标人实际验收通过的工作量结算费用，同时没收履约保证金作为违约金。违约金不足以弥补采购人所受损失的，采购人有权就其损失向中标人全额追偿。

2、中标人提供的服务不符合本合同约定的，采购人有权向中标人出具书面整改通知。经采购人两次出具书面整改通知，中标人无正当理由仍未予整改完毕的，采购人有权要求中标人向采购人支付暂定合同价 5% 的违约金。

3、因中标人自身原因导致未能按本合同约定的时间完成合同约定工作量并提供全部检测报告成果的，从逾期之日起每日按暂定合同价万分之五的数额向采购人支付逾期违约金，采购人有权在后续待支付款项中直接扣除该逾期违约金；逾期 15 天以上的，采购人有权解除合同，仅按中标人实际验收通过的工作量结算费用，同时没收履约保证金作为违约金。违约金不足以弥补采购人所受损失的，采购人有权就其损失向中标人全额追偿。

4、中标人违反本合同相关保密约定的，采购人有权没收履约保证金作为违约金，并保留解除合同的权利。违约金不足以弥补采购人所受损失的，采购人有权就其损失向中标人全额追偿。

5、由于中标人未能提供相应的服务或提供的服务成果存在错漏造成采购人损失的，每发生一次，中标人除向采购人全额赔偿损失外，还应向采购人支付暂定合同价 3% 的违约金，采购人有权直接在履约保证金或后续应付费用中扣除。

6、其它违约责任按《中华人民共和国民法典》有关规定处理。

八、争议的解决

合同履行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，向采购人所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。受理期间，双方应继续履行合同其余无争议部分条

款。

九、不可抗力：

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件发生后 1 日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十、税费

在中国境内、外发生的与本合同履行有关的一切税费均由中标人负担。

十一、合同生效

本合同在合同双方法定代表人或其授权代表均签字并加盖公章、并经鉴证单位实施有效鉴证后生效。

十二、其它

1、合同文件组成及优先顺序为(1)本合同相关补充协议，(2)本合同，(3)本合同所有附件，(4)招标文件，(5)投标文件及其附件（含评标期间的澄清文件和补充资料），(6)中标通知书。上述文件具有同等法律效力。在履行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

2、如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日书面通知对方，否则，未履行通知义务一方应承担相应责任。

3、本合同一式八份，采购人执五份、中标人执二份，鉴证单位执一份，具有同等法律效力。

4、本合同共计 9 页 A4 纸张，缺页之合同为无效合同。

5、本合同签约履约地点：佛山市南海区桂城。

（此行以下无正文）

(本页无正文，为签署页)

采购人(盖章): 佛山市南海区桂城街道办事处

法定代表人或授权代表(签字):

地址: 佛山市南海区桂城街道南港路10号

电话:

传真:

日期: 2021年9月24日

中标人(盖章): 深圳市粤达科工程检测技术有限公司

法定代表人或授权代表(签字):

地址: 深圳市龙岗区宝龙街道同乐社区深汕路338号黄江实业F栋101

电话: 0755-84567685

传真: 0755-84820727

日期: 2021年9月24日

收款专户如下:

开户名称: 深圳市粤达科工程检测技术有限公司

银行账号: 中国工商银行深圳民治支行

开户行: 4000103809100220816

鉴证单位: 广东宏正工程咨询有限公司(盖章)

鉴证意见: 与采购文件确定的事项相符

盖章日期: 2021年9月24日

附件：本项目人员列表

序号	姓名	在本项目中的职务	获得的专业技术资格或技术培训等级证书	联系电话
1	杨名流	项目负责人	建筑结构设计工程师	0755-84567685
2	胡海英	技术负责人	水利工程高级师、水利工程质量检测员资格证书	0755-84567685
3	石治持	技术人员	道路桥梁工程中级工程师	0755-84567685
4	田志涛	技术人员	土木建中级工程师	0755-84567685
5	严德胜	技术人员	建筑工程中级工程师	0755-84567685
6	陈琨	技术人员	市政公用工程中级工程师、有限空间作业培训合格证书	0755-84567685
7	丁神飞	技术人员	建筑工程中级工程师、有限空间作业培训合格证书	0755-84567685
8	刘登辉	技术人员	中级工程师、有限空间作业培训合格证书	0755-84567685
9	李德全	技术人员	有限空间作业培训合格证书	0755-84567685
10	王江才	技术人员	助理工程师、有限空间作业培训合格证书	0755-84567685
11	魏强	技术人员	有限空间作业培训合格证书	0755-84567685
12	韦冬	技术人员	水利工程质量检测员资格证书	0755-84567685
13	周晓涛	技术人员	水利工程质量检测员资格证书	0755-84567685
14	耿文辉	技术人员	水利工程质量检测员资格证书	0755-84567685

业绩 2：深圳市宝安区暗渠化河道安全隐患检测及评估项目

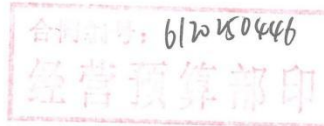
合同关键页

A-2026-10

项目编号：2025100046

项目名称：深圳市宝安区暗渠化河道安全隐患检测及评估项目

合同编号：



工程技术服务合同（检测）

甲方（发包方）：中冶武勘工程技术有限公司

乙方（承包方）：深圳市粤达科工程检测技术有限公司

2026年1月

第 I 条 目 录

第一部分 合同协议书	4
一. 工程概况	4
二. 合同工期	4
三. 执行技术标准及要求	4
四. 合同价格	4
五. 合同文件构成	5
六. 承诺	5
七. 合同生效	6
第二部分 通用合同条款	7
1. 一般约定	7
2. 合同文件及优先顺序	7
3. 通讯联络	7
4. 双方权利和义务	8
5. 履约担保	12
6. 工期约定	12
7. 工程质量及验收	13
8. 工程变更	13
9. 工程款的支付	13
10. 竣工结算	13
11. 税金	14
12. 保险	14
13. 不可抗力	14
14. 索赔	15
15. 合同解除和终止	15
16. 争议解决	15
17. 补充协议与知识产权	16
第三部分 专用合同条款	17
1. 一般约定	17
2. 合同文件及优先顺序	17
3. 通讯联络	17
4. 双方权利与义务	18

第一部分 合同协议书

甲方（发包方）：中冶武勘工程技术有限公司（以下简称甲方）

乙方（承包方）：深圳市粤达科工程检测技术有限公司（以下简称乙方）

根据《中华人民共和国民法典》及其它有关法律、行政法规和中冶武勘工程技术有限公司内部相关管理制度，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就以下检测作业承包事项协商一致，共同达成如下协议：

一. 工程概况

1. 项目名称：深圳市宝安区暗渠化河道安全隐患检测及评估项目
2. 项目编号：2025100046
3. 项目地点：广东深圳
4. 委托作业范围及内容：暗渠化河道过流安全检测、暗渠化河道结构安全检测、暗渠化河道隐患探测、暗渠化河道附属设施检查、暗渠化河道安全评估。在实施过程中，甲方认为乙方的进度、质量、安全文明施工等不能满足甲方要求，可对乙方承担的工程范围、内容和区域进行调整，甲方此项权力不需经乙方同意，且乙方不得以此为由要求延长合同工期、增加合同价款或向甲方索赔。
5. 委托方式：以上作业范围内的工作内容按（乙方提供专业的技术人员、设备及检测技术服务）方式委托给乙方检测。

二. 合同工期

计划开工日期：2026年1月10日。

计划完工日期：2026年12月31日。

工期总日历天数：355天。

三. 执行技术标准及要求

检测过程及成果资料应满足国家、行业、地方相关规范规程要求及本工程项目任务委托书要求；检测过程中严格执行有关安全技术规程和规定，确保人身、设备安全。

四. 合同价格

1. 合同价格形式：固定单价。
2. 签约合同价为：人民币（大写）壹佰壹拾伍万贰仟捌佰壹拾柒元伍角（¥1152817.5）

元)，包含增值税税款及其他所有税费。不含税金额为：壹佰零捌万柒仟伍佰陆拾叁元陆角捌分 (¥1087563.68 元)，税费金额为：陆万伍仟贰佰伍拾叁元捌角贰分 (¥65253.82 元)。乙方提供合规的增值税专用发票，其中增值税税率 6%。

3. 本合同项下分包单价包含内容：综合单价包含所述工作内容中涉及的人员设备进出场费（特殊说明另计的除外）、材料费（甲供材除外）、劳务及施工机械使用费、各项措施费、安全文明施工费、作业人员人身意外伤害保险、工程设备保险费、管理费、风险费、利润、规费、税金等所有费用。

4. 具体内容详见附件：《已标价工作量清单》。

五. 合同文件构成

1. 本合同协议书及补充协议；
2. 中标通知书（如有）；
3. 投标书函（如有）；
4. 专用合同条款及合同附件；
5. 通用合同条款；
6. 标准、规范及有关技术文件；
7. 招标图纸及工作量清单（如有）；
8. 工程报价单或预算书（如有）；
9. 其它合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件的组成部分。

六. 承诺

1. 甲方承诺按照本合同约定支付合同价款。在合同签约时，乙方对本工程的资金支付情况已作充分了解，乙方同意甲方按照业主或总包方资金到位情况给予工程款的支付，并共同承担资金风险。由于业主或总包方拖欠工程款而造成甲方不能支付乙方的情况，乙方不得追究甲方责任。甲方有义务向业主或总包方主张要求支付工程进度款的权力，乙方有义务会同甲方共同向造成资金风险的业主或总包方进行资金催讨和索赔。
2. 乙方承诺，按照法律规定及合同约定组织完成分包工作，确保作业质量和安全，不进行转包或再分包，并按时足额的向作业人员发放工资。
3. 甲方和乙方通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工作另行

签订与合同实质性内容相背离的协议。

4. 乙方同意并确认：所有涉及经济类合同及补充协议及其他形式的文件的签订，甲方所用印鉴仅为统一备案使用的甲方公章或合同专用章或结算专用章对外发生法律效力；项目部印章只能用于项目部与业主、监理单位、施工配合单位等日常工作联系的文书用印，以及项目部内业资料印发或上报文书的用印。其它以甲方、甲方分公司、甲方项目部名义使用的任何印鉴（包括但不限于甲方项目部公章、技术资料专用章）、对外签订合同、担保、项目结算、财务业务等均对甲方不产生任何法律效力

七. 合同生效

1. 合同订立时间： 年 月 日
2. 合同订立地点：武汉市青山区
3. 本合同由双方代表签字并盖章，经甲方审核通过后加盖“中冶武勘工程技术有限公司合同专用章”后生效，项目完工、工程款项结清后自动终止，如有保修，则待保修期满后终止。
4. 本合同一式肆份，甲方叁份，乙方壹份，具有同等法律效力。

甲方：(盖章)
中冶武勘工程技术有限公司
法定代表人或其委托代理人：

(签字) 合同专用章 (成本费用类)
项目负责人：田润
(签字)

乙方：(盖章)
深圳市粤达科工程检测技术有限公司
法定代表人或其委托代理人：

(签字) 王顺欣

第二部分 通用合同条款

1. 一般约定

1.1. 适用法律和法规

本合同适用现行国家法律、法规和本工程所在地的地方性法规。履行合同期间，甲方乙方均应遵守适用的法律和法规。

1.2. 适用标准与规范

甲方乙方应遵守适用的标准与规范。甲方乙方在专用条款中约定适用的国家标准、规范名称；国家没有但行业有的，约定适用的行业标准、规范名称；国家和行业没有但省内有的约定适用的省内地方标准、规范名称。

2. 合同文件及优先顺序

除专用条款另有约定外，组成本合同的文件及优先顺序如下：

- a) 本合同协议书及补充协议；
- b) 中标通知书（如有）；
- c) 投标书函（如有）；
- d) 专用合同条款及合同附件；
- e) 通用合同条款；
- f) 标准、规范及有关技术文件；
- g) 招标图纸及工作量清单（如有）；
- h) 工程报价单或预算书（如有）；
- i) 其它合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件的组成部分。上述文件规定相互矛盾时，以序号在前的文件规定为准，同一序列的文件相互矛盾时，以生效时间在后的为准；同一序列中的文件生效时间相同或同一份文件中就同一事项的规定相互矛盾时，由甲方选择适用的顺序，乙方对此不得提出异议。

3. 通讯联络

3.1 除合同另有约定外，在履行合同中任何单位或个人发出或发布的任何通知、指令，均应是书面的，收件方应在回执上签署姓名和收到时间，不应拒收、无理扣压或拖延。

第三部分 专用合同条款

1. 一般约定

1.1. 标准和规范

适用于合同的标准规范包括：《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国安全生产法》、
国家及本地区现行有关法律、法规。

1.2. 图纸

甲方向乙方提供图纸的期限：/；

甲方向乙方提供图纸的数量：/

甲方向乙方提供图纸的内容：/。

1.3. 保密

甲方、乙方关于保密事项的约定：/。

2. 合同文件及优先顺序

其他合同文件包括：招标文件、答疑、乙方投标承诺、《安全生产协议书》、《廉洁从业责任书》、专用合同条款附件、本合同专用条款中所涉及的甲方内部管理规定文件等。

合同当事人对于解释合同文件优先顺序的约定：按通用合同条款执行。

3. 通讯联络

3.1. 通知与送达

所有通讯应发送至以下通讯地址，直到某方书面通知另一方变更地址为止。

承 包 人： 中冶武勘工程技术有限公司

通讯地址： 武汉市青山区冶金大道 17 号 邮政编码： 430083

收 件 人： 刘逸飞 联系电话： 13163304335

传 真： / 电子邮箱： 326335649@qq.com

开户银行： 中国银行武汉市青山区大洲支行 帐 号： 574257529173

统一社会信用代码： 9142010017773240X9

分 包 人： 深圳市粤达科工程检测技术有限公司

通讯地址： 深圳市龙岗区宝龙街道同乐社区深汕路 338 号黄江实业 F 栋 101 邮政编码： 518116

收 件 人： 胡婷 联系电话： 18124786985

传 真： / 电子邮箱： /

开户银行：中国工商银行 账号：4000103809100220816

统一社会信用代码：91440300311677916P

3.2. 甲方驻项目现场代表

姓名：任建平；

身份证号：420117199005054318；

联系电话：18566739216。

甲方对项目负责人的授权范围：甲方项目负责人在甲方授权范围内负责处理分包合同履行过程中与甲方有关的具体事宜。甲方项目负责人在授权范围内的行为由甲方承担责任。项目负责人授权范围不包括价格调整、新增工作内容及现场签证认价和分包合同竣工结算的最后签字确认权，此权限按甲方相关管理规定执行，但必须加盖[甲方公章或合同专用章]印章方为有效。

3.3. 乙方驻项目现场全权代表（项目负责人）

姓名：杨名流；

身份证号：654201198807120432；

联系电话：18611054840。

4. 双方权利与义务

4.1. 甲方权利与义务：按通用合同条款执行；

4.2. 乙方权利与义务：按通用合同条款执行。

5. 履约担保

5.1. 履约担保的方式：/。

5.2. 履约担保金额：/。

5.3. 履约担保缴纳：/。

5.4. 其它约定：“/”。

6. 工期约定

6.1. 节点工期

节点工期表

序号	项目内容	开工日期	完工日期	备注
1	暗渠化河道过流安全检测	2026 年 1 月 10 日	2026 年 12 月 31 日	
2	暗渠化河道结构安全检测	2026 年 1 月 10 日	2026 年 12 月 31 日	

序号	项目内容	开工日期	完工日期	备注
3	暗渠化河道隐患探测	2026 年 1 月 10 日	2026 年 12 月 31 日	
4	暗渠化河道附属设施检查	2026 年 1 月 10 日	2026 年 12 月 31 日	
5	暗渠化河道安全评估	2026 年 1 月 10 日	2026 年 12 月 31 日	

6.2. 误期赔偿

6.2.1. 每日历天赔付的额度：1000 元。

6.2.2. 误期赔偿费最高限额是：10000 元。

7. 工程质量及验收

乙方应当于工程完工之日起 30 日内书面通知甲方验收，甲方应当自接到完工通知之日起 7 日内，组织有关专家，依据本合同约定使用的技术标准和技术要求，对乙方所完工的测绘工程进行验收，并出据测绘成果验收报告书。

8. 工程款的支付

8.1. 预付款支付：“/”。

8.2. 进度款支付：甲方向乙方支付已完确认工程量价款的（ 90 ）%的进度款。

8.3. 结算款支付：待甲方与业主结算完成，扣除各种费用后支付剩余 10%结算款。

甲方支付尾款前，乙方应签订《尾款结清承诺书》（见附件）并提交给甲方，甲方在收到《尾款结清承诺书》前可以延迟支付尾款。

8.4. 付款方式：包含电子商业承兑汇票、转账支票、银行承兑等。

9. 竣工结算

9.1. 结算的程序和时限按通用合同条款执行；

9.2. 约定结算的其它要求：（/）

10. 补充条款

“/”

附件 1 分包商法定代表人授权委托书

分包商法定代表人授权委托书

为了更好的完成深圳市宝安区暗渠化河道安全隐患检测及评估项目管网服务合同履行工作,现深圳市粤达科工程检测技术有限公司(以下简称本公司)法定代表人 . 身份证号码 , 依法将有关权限授权_____项目部, 委托_____为本公司在该项目的 (☒项目负责人☐劳务管理员☒领料员), 根据授权, 以本公司名义进行某地区变形监测项目的:

☐合同内容的执行以及工程现场现场施工、质量、环境、职业健康安全、文明施工、工程(预)结算、决算等的管理工作;

☐现场用工实名制管理、考勤管理、工资核算和信息统计等工作;

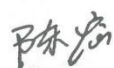
☐现场物料领取、租借、租赁及其相关事宜;

☐其他_____事项。

并服从和接受贵公司的管理、监督和检查。

授权期限自2025年 月 日至 年 月 日。

法定代表人签字: 

被授权人签字: 

我单位承诺以上法定代表人及被授权人签字人签名均为其真实签名, 如有不实, 我公司愿承担相关法律责任。

附件: 法定代表人及被授权人身份证复印件

深圳市粤达科工程检测技术有限公司（公章）



李辉

已标价工程量清单

序号	项目清单	工作内容描述	计量单位	工程量（暂估）	含税综合单价（元）	增值税税率%	含税暂估总价（元）	备注
1	暗渠化河道过流安全检测	(1) 查清暗涵进出口是否存在残墙、坍塌、异物侵入、淤堵等影响过流的情况。 (2) 查明暗涵的长、宽、高、横纵断面等尺寸信息，测量暗涵走向、埋深、顶板高程、底板高程、地面高程、顶板厚度、覆土厚度等信息。 (3) 检测暗涵淤积情况。 (4) 糙率现状调查。 (5) 查明暗涵内部排口位置、大小、材质等属性信息。对有水流的排口进行氨氮、总磷等水质指标的快检。	Km	12.225	13800	6	168705	
2	暗渠化河道结构安全检测	(1) 结构外观检测：包括蜂窝、麻面、孔洞、露筋、剥蚀、掉角、脱落、冲蚀、裂缝(包括裂缝的长度、宽度)、钙溶蚀、墙体坍塌。	Km	12.225	15800	6	193155	

		墙基掏空、灰缝脱落等砌体缺陷、植物根须穿入箱涵等缺陷。 (2) 结构变形情况检测。 (3) 混凝土强度检测。 (4) 混凝土碳化深度检测。 (5) 钢筋锈蚀状况检测。 (6) 钢筋保护层厚度和分布检测。 (7) 砂浆强度检测。 (8) 砂浆饱满度或松散区检测。 (9) 渗漏及渗漏稳定检测，检测内容包括渗漏位置、渗漏量、浊度等。						
3	暗渠化河道隐患探测	周边土体空洞隐患检测包括暗涵周边土体 3m 范围内的隐伏空洞、脱空区、土体松散区等安全隐患。	Km	12.225	39000	6	476775	
4	暗渠化河道附属设施检查	(1) 检查井的检测：内容包括井位及井间距测量、井盖与井座完好性检查、井壁完好性检查、安全防护设施完好性检查、人工爬梯完好性检查等。 (2) 出水口的检查：内容包括冲刷、护墙结构坍塌、异	Km	12.225	10500	6	128362.5	

		物堵塞等检查,并对存在异常排水的出水口进行氨氮、总磷等水质指标的快检。 (3)周边土体检查:内容包括探测井室周围土体的松散区、富水区、空洞区、脱空区等病害体。						
5	暗渠化河道安全评估	(1)功能安全评估; (2)结构安全评估; (3)附属设施安全评估; (4)结构安全复核验算; (5)安全综合评估。	Km	12.225	15200	6	185820	
含税合同总价(元)							1152817.5	

5、企业信用情况

企业信用情况

1、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。

（1）深圳市粤达科工程检测技术有限公司

首页

企业信息填报

信息公告

重点领域企业

导航

18923...

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息

经营异常名录

严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

目录导航

全部展开

基础信息

营业执照信息

营业期限信息

股东及出资信息

主要人员信息

分支机构信息

“多证合一”信息公示

清算信息

变更信息

另册管理

获得荣誉信息

行政许可信息

知识产权信息

抵押出质信息

司法协助信息

抽查检查信息

违法失信信息

自主公示信息

登记机关发布

自主公示信息

自主公示信息

登记机关发布公告

自主发布公告

自主公示信息

自主公示信息

自主发布公告

深圳市粤达科工程检测技术有限公司

存续（在营、开业、在册）

☆ 关注

更多

统一社会信用代码: 91440300311677916P

注册号:

法定代表人: 王欣欣

登记机关: 深圳市市场监督管理局

成立日期: 2014年07月28日

股东及出资信息

变更信息

行政许可信息

企业年报信息

行政处罚信息

列入经营异常名录...

列入严重违法失信...

营业执照信息

统一社会信用代码:	91440300311677916P	企业名称:	深圳市粤达科工程检测技术有限公司
注册号:		法定代表人:	王欣欣
类型:	有限责任公司	成立日期:	2014年07月28日
注册资本:	2001.000000万人民币	核准日期:	2025年08月25日
登记机关:	深圳市市场监督管理局	登记状态:	存续（在营、开业、在册）
住所:	深圳市龙岗区宝龙街道同乐社区深汕路338号黄江实业F栋101		
经营范围:	建设工程检测。工程管理服务；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）；机械设备租赁；机械设备研发；特种设备出租；电子、机械设备维护（不含特种设备）。（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）；建设工程勘察。（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）；测绘服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）		

提示：根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则，按照《市场监管总局办公厅关于清理营业执照事项的通知》要求，国家企业信用信息公示系统将营业执照公示内容作相应调整，详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfongk/fdzdgn/djcg/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

列入严重违法失信名单（黑名单）信息

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

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页

上一页

下一页

末页

主办单位：国家市场监督管理总局
地址：北京市西城区三里河东路八号 邮政编码：100820 备案号：京ICP备18022388号-2

目录导航

基础信息

获得荣誉信息

行政许可信息

知识产权信息

抵押出质信息

司法协助信息

抽查检查信息

违法失信信息

自主公示信息

登记机关发布公告

自主发布公告

深圳市粤达科工程检测技术有限公司

存续（在营、开业、在册）

统一社会信用代码：91440300311677916P

注册号：

法定代表人：王欣欣

登记机关：深圳市市场监督管理局

成立日期：2014年07月28日

股东及出资信息

变更信息

行政许可信息

企业年报信息

行政处罚信息

列入经营异常名录

营业执照信息

统一社会信用代码：	91440300311677916P	企业名称：	深圳市粤达科工程检测技术有限公司
注册号：		法定代表人：	王欣欣
类型：	有限责任公司	成立日期：	2014年07月28日
注册资本：	2001.000000万人民币	核准日期：	2025年08月25日
登记机关：	深圳市市场监督管理局	登记状态：	存续（在营、开业、在册）
住所：	深圳市龙岗区宝龙街道同乐社区深汕路338号黄江实业F栋101		
经营范围：	建设工程检测。工程管理服务；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）设备租赁；机械设备研发；特种设备出租；电子、机械设备维护（不含特种设备）。（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）建设工程勘察。（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）；测绘服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）		

提示：根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则，按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照面事项的通知》要求，国家企业信用信息公示系统将营业执照信息同步公示，请市场主体及时更新信息。
https://www.samr.gov.cn/zw/zfxgk/fdzdgknr/djzcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

列入严重违法失信名单（黑名单）信息

2026/6/5 09:08

国家企业信用信息公示系统

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

共 查询到 0 条记录 共 0 页

首页

主办单位：国家市场监督管理总局
地址：北京市西城区三里河东路八号 邮政编码：100820 备案号：京ICP备18022388号-2
业务咨询与技术支持联系方式 使用帮助

↑
顶部

(2) 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

首页

企业信息填报

信息公告

重点领域企业

导航

18923...

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息公示 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

目录导航

全部展开

基础信息

营业执照信息

营业期限信息

股东及出资信息

主要人员信息

分支机构信息

“多证合一”信息公示

清算信息

变更信息

另册管理

获得荣誉信息

行政许可信息

知识产权信息

抵押出质信息

司法协助信息

抽查检查信息

违法失信信息

自主公示信息

登记机关公示信息

登记机关发布公告

自主发布公告

自主公示信息

登记机关发布公告

自主发布公告

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

存续（在营、开业、在册）

关注

更多

统一社会信用代码：91440300192200874Y

注册号：

法定代表人：齐明柱

登记机关：深圳市市场监督管理局

成立日期：1991年05月23日

股东及出资信息

变更信息

行政许可信息

企业年报信息

行政处罚信息

列入经营异常名录...

列入严重违法失信...

营业执照信息

统一社会信用代码：	91440300192200874Y	企业名称：	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司
注册号：		法定代表人：	齐明柱
类型：	有限责任公司	成立日期：	1991年05月23日
注册资本：	21000.000000万人民币	核准日期：	2025年11月28日
登记机关：	深圳市市场监督管理局	登记状态：	存续（在营、开业、在册）
住所：	深圳市福田区上步中路1043号		
经营范围：	一般经营项目：水文地质、岩土测试、地理信息系统工程、不动产测绘、互联网地图服务、工程测量、大地测量、工程监测及检测、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地图编制、海洋测绘。（以上各项凭资质证经营）、经营广告业务、物业管理、园林绿化工程施工；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（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：建设工程勘察；劳务派遣服务；人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）；职业中介活动。（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）		

提示：根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则，按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面公示内容作相应调整，详见https://www.sam.gov.cn/zwfz/qgk/fdzdgkn/djzq/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

列入严重违法失信名单（黑名单）信息

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

共查到 0 条记录 共 0 页

首页 上一页 下一页 末页

主办单位：国家市场监督管理总局
地址：北京市西城区三里河东路八号 邮政编码：100820 网监号：京ICP备18022388号-2
业务咨询与技术支持联系方式 使用帮助

目录导航

基础信息

获得荣誉信息

行政许可信息

知识产权信息

抵押出质信息

司法协助信息

抽查检查信息

违法失信信息

自主公示信息

登记机关发布公告

自主发布公告

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司 存续（在营、开业、在册）

统一社会信用代码：91440300192200874Y

注册号：

法定代表人：齐明柱

登记机关：深圳市市场监督管理局

成立日期：1991年05月23日

股东及出资信息

变更信息

行政许可信息

企业年报信息

行政处罚信息

列入经营异常名录

营业执照信息

统一社会信用代码：	91440300192200874Y	企业名称：	深圳市勘察测绘院
注册号：		法定代表人：	齐明柱
类型：	有限责任公司	成立日期：	1991年05月23日
注册资本：	21000.000000万人民币	核准日期：	2025年11月28日
登记机关：	深圳市市场监督管理局	登记状态：	存续（在营、开业、
住所：	深圳市福田区上步中路1043号		
经营范围：	一般经营项目：水文地质、岩土测试、地理信息系统工程、不动产测绘、互联网地图服务、工程测量、大地测绘、航空摄影、摄影测量与遥感、地图编制、海洋测绘、（以上各项凭资质证经营）、经营广告业务、物业管理服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（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：建设工程勘察；劳务派遣服务；人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）；职业中介项目，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）		

提示：根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则，按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照事项的通知》要求，国家企业信用信息公示系统将营业执照https://www.samr.gov.cn/zw/zfxxgk/fdzdgknr/djzcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

列入严重违法失信名单（黑名单）信息

↑
顶部

2026/6/5 09:09

国家企业信用信息公示系统

序号	类别	列入严重违法失信名单（黑名单）原因	列入日期	作出决定机关(列入)	移出严重违法失信名单（黑名单）原因	移出日期
暂无列入严重违法失信名单（黑名单）信息						
共 查询到 0 条记录 共 0 页						

首页

主办单位：国家市场监督管理总局
地址：北京市西城区三里河东路八号 邮政编码：100820 备案号：京ICP备18022388号-2
业务咨询与技术支持联系方式 使用帮助

↑
顶部

(3) 深圳市水务工程检测有限公司

首页

企业信息填报

信息公告

重点领域企业

导航

18923...

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息公示 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

目录导航

全部展开

基础信息

营业执照信息

营业期限信息

股东及出资信息

主要人员信息

分支机构信息

“多证合一”信息公示

清算信息

变更信息

另册管理

获得荣誉信息

行政许可信息

知识产权信息

抵押出质信息

司法协助信息

抽查检查信息

违法失信信息

自主公示信息

自主公示信息

自主公示信息

登记机关发布公告

自主发布公告

自主公示信息

登记机关发布公告

自主发布公告

深圳市水务工程检测有限公司

存续 (在营、开业、在册)

☆ 关注 更多

统一社会信用代码: 91440300778765995E

注册号:

法定代表人: 吴文鑫

登记机关: 深圳市市场监督管理局

成立日期: 2005年08月08日

股东及出资信息

变更信息

行政许可信息

企业年报信息

行政处罚信息

列入经营异常名录...

列入严重违法失信...

营业执照信息

统一社会信用代码:	91440300778765995E	企业名称:	深圳市水务工程检测有限公司
注册号:		法定代表人:	吴文鑫
类型:	有限责任公司	成立日期:	2005年08月08日
注册资本:	360.000000万人民币	核准日期:	2025年11月17日
登记机关:	深圳市市场监督管理局	登记状态:	存续 (在营、开业、在册)
住所:	深圳市罗湖区黄贝街道文华社区深湾东路1001号深湾大厦4209		
经营范围:	一般经营项目: 工程测绘、工程测量、管道检测、环境检测、软件开发、有害生物防治服务、白蚁防治及相关技术服务咨询; 建筑劳务分包。 (法律、法规及国务院令规定经营项目须经行政审批的, 需取得相应批准后方可经营); 政府采购代理服务; 招投标代理服务; 工程管理服务。 (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); 市政设施管理。 (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: 工程质量安全检测、结构安全鉴定及工程监测; 检验检测服务。 (依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)		

提示: 根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则, 按照《市场监管总局办公厅关于调整营业信息公示事项的通知》要求, 国家企业信用信息公示系统将营业信息公示内容作相应调整, 详见 https://www.samr.gov.cn/zw/zfxqgl/fdzdgkn/djzc/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息

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

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页

上一页

下一页

末页

主办单位: 国家市场监督管理总局
地址: 北京市西城区三里河东路八号 邮政编码: 100820 备案号: 京ICP备18022388号-2
业务咨询与技术支持联系方式 使用帮助

目录导航

基础信息

获得荣誉信息

行政许可信息

知识产权信息

抵押出质信息

司法协助信息

抽查检查信息

违法失信信息

自主公示信息

登记机关发布公告

自主发布公告

深圳市水务工程检测有限公司

存续（在营、开业、在册）

统一社会信用代码：91440300778765995E

注册号：

法定代表人：吴文鑫

登记机关：深圳市市场监督管理局

成立日期：2005年08月08日

股东及出资信息

变更信息

行政许可信息

企业年报信息

行政处罚信息

列入经营异常名录

营业执照信息

统一社会信用代码：	91440300778765995E	企业名称：	深圳市水务工程检测有限公司
注册号：		法定代表人：	吴文鑫
类型：	有限责任公司	成立日期：	2005年08月08日
注册资本：	360.000000万人民币	核准日期：	2025年11月17日
登记机关：	深圳市市场监督管理局	登记状态：	存续（在营、开业、在册）
住所：	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		
经营范围：	一般经营项目：工程测绘、工程测量、管道检测、环境检测、软件开发、有害生物防治服务、白蚁防治及分包。（法律、法规及国务院令规定经营项目须行政审批的，需取得相应批准后方可经营）；政府采购代理项目管理服务。（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）；市政设施管理。（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：工程质量安全检测、结构安全鉴定及工程监测；检验检测服务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		

提示：根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则，按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照面事项的通知》要求，国家企业信用信息公示系统将营业执照信息同步至国家企业信用信息公示系统，请市场主体及时更新信息。https://www.samr.gov.cn/zw/zfxxgk/fdzdgknr/djzcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

列入严重违法失信名单（黑名单）信息

顶部

2026/6/5 09:06

国家企业信用信息公示系统

序号	类别	列入严重违法失信名单（黑名单）原因	列入日期	作出决定机关(列入)	移出严重违法失信名单（黑名单）原因	移出日期
暂无列入严重违法失信名单（黑名单）信息						
共 查询到 0 条记录 共 0 页						

首页

主办单位：国家市场监督管理总局
地址：北京市西城区三里河东路八号 邮政编码：100820 备案号：京ICP备18022388号-2
业务咨询与技术支持联系方式 使用帮助

↑
顶部

6、拟派项目团队能力

拟投入本项目管理班子配备情况表

序号	拟任项目机构岗位职务	姓名	身份证号	职称	执业资格	注册/登记专业	注册/登记证书编号	从事专业	从事本专业工作年限
1	项目负责人	杨名流	654201198807120432	建筑结构设计工程师	注册土木工程师执业资格证（岩土）	岩土	AY20224401888	工程检测	12 年
					一级注册结构工程师执业证书	/结构	S20185102807		
2	检测工程师	陈密	432501198204201018	建筑工程检测高级工程师、桥梁检测与加固副研究员	公路水运工程试验检测师	桥梁隧道工程	201812011549	工程检测	19 年
					公路水运工程试验检测师	公路、交通安全设施、桥梁	（公路）检师 1034240AGQ		
					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	桥梁与隧道、道路工程、桩身完整性检测	3022606		
3	检测工程师	丁神飞	432325197512229018	道路与桥梁高级工程师	公路水运工程试验检测师	材料、公路、桥梁	（公路）检师 1034226GCQ	工程检测	26 年
					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	桥梁与隧道、道路工程、桩身完整性检测	3010220		
4	检测工程师	陈琨	432524198807190658	道路与桥梁高级工程师	公路水运工程试验检测师	桥梁隧道工程	31620211001020009253	工程检测	10 年
					广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴	桥梁与隧道、岩土工程原位	3019482		

					定培训合格证	测试			
5	检测工程师	王霜	43290119 81120420 31	道桥工程高级工程师	公路水运工程试验检测师	桥梁隧道工程	316202011 01020007 270	工程检测	16 年
					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	混凝土结构实体检测	3043140		
6	检测工程师	彭世杰	43252219 87112746 35	道路与桥梁工程高级工程师	公路水运工程试验检测师	桥梁隧道工程	20171200 5310	工程检测	16 年
					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	桥梁与隧道	3011342		
7	检测工程师	吴峥嵘	32068219 83070669 94	工程检测高级工程师	公路水运工程试验检测师	桥梁隧道工程	20171200 7563	工程检测	20 年
8	检测工程师	黄秀华	44051319 91071435 49	建筑工程检测高级工程师	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	岩土工程室内试验	3012367	工程检测	8 年
9	检测工程师	张云庆	61232319 69052716 19	地基检测高级工程师	公路水运工程试验检测师	公路	(公路) 检师 1035672G	工程检测	33 年
					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	道路工程	3003223		
10	检测工程师	石永朋	51222319 79092834 36	建筑材料高级工程师	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	常用非金属材料检测	3003222	工程检测	20 年
11	检测工程师	刘登辉	43062319 86090227 57	桥隧工程师	公路水运工程试验检测师	桥梁隧道工程	20181200 5073	工程检测	15 年
					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	桥梁与隧道	3028233		
12	检测工程师	段航	43062319 94101054 10	市政公用工程工程师	公路水运工程试验检测师	桥梁隧道工程	31620230 60102001 4095	工程检测	8 年

					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	桥梁与隧道	3024317		
13	检测工程师	王江才	41272219 92011541 17	建设工程-科技管理-工程检测工程师	公路水运工程试验检测师	桥梁隧道工程	31620241 00102001 3815	工程检测	10 年
					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	地基与桩承载力检测	3021089		
14	检测工程师	石治持	52272719 76010806 10	道路桥梁工程师	公路水运工程试验检测师	桥梁隧道工程	201812011 504	工程检测	13 年
					公路水运工程试验检测师	材料、公路	(公路) 检师 0927888C G		
					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	道路工程	3011609		
15	检测工程师	郑康晓	44058219 89061220 13	建设工程-科技管理-工程检测工程师	公路水运工程试验检测师	道路工程	316202011 01010016 611	工程检测	9 年
					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	道路工程	3033041		
16	检测工程师	胡小六	36072519 87021211 43	市政公用工程工程师	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	道路工程	3012164	工程检测	11 年
17	检测员	马洪桢	41088119 92062907 95	水利工程助理工程师职称	公路水运工程试验检测师	桥梁隧道工程	31620241 00102001 3793	工程检测	7 年
					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	基坑监测	3038366		
18	检测员	曾璐	44142419 90060203 17	路桥初级职称	公路水运工程试验检测师	桥梁隧道工程	31620230 60102001 3451	工程检测	11 年
					广东省建设工程质量安全检测和	桥梁隧道工程	3037409		

					鉴定协会检测鉴定培训合格证				
19	检测员	李德全	41150219 94022190 12	土木工程助理 工程师 职称	公路水运工程试验检测师	桥梁隧道工程	31620220 60102001 0034	工程检测	9 年
					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	混凝土结构实体检测	3022479		
20	检测员	胡婷	43072119 95122200 84	环境工程助理 工程师 职称	公路水运工程试验检测师	桥梁隧道工程	316202110 01020009 328	工程检测	9 年
					公路水运工程试验检测师	道路工程	31620220 60101005 6446		
					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	桥梁与隧道	3022480		
21	检测工程师	陈锦涛	44528119 86010912 38	建筑结构高级 工程师	一级注册结构工程师	结构	S2121020 04	工程检测	18 年
					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	地基基础、主体结构、市政工程	3032639		
					无损检测 2 级超声波 UT、磁粉 MT、射线 RT	磁粉 (MT)、超声波/UT	44502187 701UT、 44502187 701MT、 44502187 701RT		
22	检测工程师	何霞	13062519 85041728 22	建筑工程检测 高级工程师	公路水运工程试验检测师-道路工程	交通工程	316202110 01010009 127	工程检测	19 年
					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	地基基础、见证取样、市政工程	3012318		
23	检测工程师	路海宁	13092619 84101500 51	水利工程高级工程师	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	地基基础、主体结构、见证取	3008889	工程检测	20 年

						样、监测与测量			
24	检测工程师	李亚	41282919 91021936 12	岩土工程工程师	注册土木工程师（岩土）；	岩土	AY224401 963	工程检测	13 年
					一级注册结构工程师；	结构	S2444112 46		
					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	地基基础	3031867		
25	检测工程师	黄辉钢	44088119 95071261 34	建筑材料工程师	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	见证取样	3023230	工程检测	9 年
26	检测工程师	余炎威	44152219 82110535 97	水利水电机电高级工程师	无损检测 2 级（超声波 UT、超声 UT、渗透 PT）	超声波 UT、超声 UT、渗透 PT	44101017 167TOFD、 44101017 7167UT、 44101017 167PT、	工程检测	21 年
27	检测工程师	张立全	44050819 86070510 12	建筑工程检测高级工程师	无损检测 2 级（射线 RT、渗透 PT）	射线 RT、渗透 PT	44001045 121RT、 44001045 121PT、	工程检测	17 年
28	检测工程师	袁云凯	44162219 83092969 71	水利水电岩土工程工程师	无损检测 2 级（超声波 UT、衍射时差法 UT-TOFD）	超声波 UT、衍射时差法 UT-TOFD	44175557 722UT、 44175557 722UT-TOFD	工程检测	8 年
29	检测员	周世杰	44130219 96110558 13	水利建筑助理工程师	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	见证取样、市政工程	3025596	工程检测	8 年
30	检测员	伍叙颖	44128319 95072536 01	建筑工程检测工程师	公路水运工程试验检测师	水运材料	316202110 01010009 078	工程检测	9 年
					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	建筑幕墙、见证取样	3022075		
31	检测员	吴伟鹏	44058219 92070864	建筑工程检测	广东省建设工程质量安全检测和	见证取样、道	3024581	工程检测	12 年

			17	工程师	鉴定协会检测鉴定培训合格证	路工程			
32	检测员	任亚昌	62282119 95010231 17	水利技术管理 助理工程 师	无损检测三级 (X射线检测 /RT、超声波 /UT)、无损检 测 2 级(超声波 UT、超声 UT、 渗透 PT)	X 射线 检测 /RT、超 声波 /UT、超 声波 UT、超 声 UT、 渗透 PT	13032855 98RT、 13032844 75UT、 62202040 898UT、 62202040 898PAUT 、 62202040 898PT	工程 检测	9 年
33	检测工 程师	刘秀军	14262519 83070704 33	正高	注册土木工程 师证(岩土)	岩土	AY201944 01545	工程 检测	15 年
34	检测工 程师	张加粮	33032719 82022551 75	高级	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	检测	3008200	工程 检测	14 年
35	检测工 程师	江金海	44090219 74033024 13	中级	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	检测	3008885	工程 检测	18 年
36	检测工 程师	陈明	43032119 87072927 35	副高	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	检测	3024867	工程 检测	14 年
37	检测工 程师	邢子刚	23092119 74130251 x	中级	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	检测	3009785	工程 检测	20 年
38	检测员	吴仁铨	43082119 89052012 13	中级	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	检测	3024869	工程 检测	17 年
39	检测员	彭建阁	36031319 88062125 1x	中级	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	检测	3015334	工程 检测	15 年
40	安全员	史任项	44522419 92102003 34	中级	安全生产考核合 格证	安全	粤建安 C3 (2024) 0070426	工程 检测	11 年

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（自招标公告发布当月或上一个月起倒算）在投标人处的社保缴纳证明；提供除项目负责人外的其他所有拟派团队人员近 3 个月（自招标公告发布当月或上一个月起倒算）在投标人处的社保缴纳证明。

项目负责人-杨名流

姓名	杨名流	职称	建筑结构设计工程师、注册土木工程师（岩土）、一级注册结构工程师																
身份证	姓名 杨名流 性别 男 民族 壮 出生 1988 年 7 月 12 日 住址 北京市朝阳区光华里15号 公民身份号码 654201198807120432 中华人民共和国居民身份证 签发机关 北京市公安局朝阳分局 有效期限 2022.12.16~2042.12.16																		
毕业证书	硕士研究生 毕业证书 研究生 杨名流 性别 男 , 1988 年 7 月 12 日生,于 2010 年 9 月至 2012 年 7 月在 建筑与土木工程 专业 学习,学制 年,修完硕士研究生培 养计划规定的全部课程,成绩合格,毕业 论文答辩通过,准予毕业。 校 长 学 校: 哈尔滨工业大学 2012 年 7 月 6 日 编号: 102131201202502140 哈尔滨工业大学制 No. 0034481																		
上岗证	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): 杨名流 身份证 (ID): 654201198807120432 单位 (Employer): 深圳市粤达科工程检测技术有限公司 证书编号 (Certificate No): 3031866 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: <table><tr><td>专业</td><td>项目 (方法)</td><td>发证日期</td><td>新设项目标准学习情况</td></tr><tr><td>地基基础</td><td>地基承载力检测 (静载荷试验)</td><td>2022-09-08</td><td>无记录</td></tr><tr><td></td><td>锚杆静压桩检测 (低应变)</td><td>2023-03-27</td><td>无记录</td></tr><tr><td></td><td>桩身完整性检测 (声波透射)</td><td>2023-03-27</td><td>无记录</td></tr></table> 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 证书真伪查询由业主授权。 验证网址: http://jced.gdjsjcdxh.com			专业	项目 (方法)	发证日期	新设项目标准学习情况	地基基础	地基承载力检测 (静载荷试验)	2022-09-08	无记录		锚杆静压桩检测 (低应变)	2023-03-27	无记录		桩身完整性检测 (声波透射)	2023-03-27	无记录
专业	项目 (方法)	发证日期	新设项目标准学习情况																
地基基础	地基承载力检测 (静载荷试验)	2022-09-08	无记录																
	锚杆静压桩检测 (低应变)	2023-03-27	无记录																
	桩身完整性检测 (声波透射)	2023-03-27	无记录																

注册土木
工程师
(岩土)
执业资格

使用有效期: 2026年06月11日
- 2026年12月08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: 杨名流

性 别: 男

出生日期: 1988年07月12日

注册编号: AY20224401888

聘用单位: 深圳市粤达科工程检测技术有限公司

注册有效期: 2025年08月26日-2028年08月25日



杨名流

个人签名: 杨名流

签名日期: 2026.6.11

中华人民共和国
住房和城乡建设部



发证日期: 2025年08月26日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

杨名流

证件类型	居民身份证	证件号码	654201*****32	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市粤达科工程检测技术有限公司				

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：深圳市粤达科工程检测技术有限公司

电子证书编号：AY20224401888

注册编号/执业印章号：建检19-AY572

注册专业：不分专业

有效期：2028年08月25日

2025-08-26 - 延续申请
深圳市粤达科工程检测技术有限公司

2022-04-15 - 初始申请
深圳市粤达科工程检测技术有限公司

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 杨名流

证书编号 AY224401888

中华人民共和国住房和城乡建设部



NO. AY0030833

发证日期 2022年04月15日



中华人民共和国
专业技术人员
职业资格证书

本证书的信息查询验证,请登陆www.cpta.com.cn。



注册土木工程师(岩土)

Registered Civil Engineer (Geotechnical)

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



姓 名: 杨名流

证件号码: 654201198807120432

性 别: 男

出生年月: 1988年07月

批准日期: 2019年10月20日

管 理 号: 201910008440000514



中华人民共和国
人力资源和社会保障部



中华人民共和国
住房和城乡建设部



一级注册
结构工程
师执业资
格

使用有效期: 2026年06月11日
- 2026年12月08日



中华人民共和国一级注册结构工程师 注册执业证书

本证书是中华人民共和国一级注册结构工程师
的执业凭证, 准予持证人在执业范围和注册有效期
内执业。

姓 名: 杨名流

性 别: 男

出生日期: 1988年07月12日

注册编号: S20185102807

聘用单位: 深圳市粤达科工程检测技术有限公司

注册有效期: 2025年08月26日-2028年08月25日



杨名流

个人签名: 杨名流

签名日期: 2026. 6. 11

中华人民共和国
住房和城乡建设部



发证日期: 2025年08月26日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

动态核查

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

杨名流

证件类型	居民身份证	证件号码	654201*****32	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市粤达科工程检测技术有限公司				

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：深圳市粤达科工程检测技术有限公司

电子证书编号：AY20224401888

注册编号/执业印章号：建检19-AV572

注册专业：不分专业

有效期：2028年08月25日

查看证书变更记录 (2) >

一级注册结构工程师

注册单位：深圳市粤达科工程检测技术有限公司

电子证书编号：S20185102807

注册编号/执业印章号：建检19-S388

注册专业：不分专业

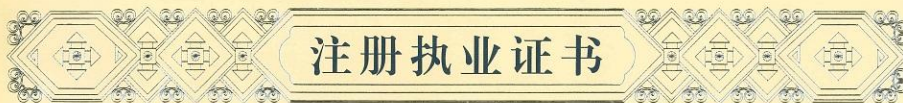
有效期：2028年08月25日

2025-08-26 - 延续申请
深圳市粤达科工程检测技术有限公司

2022-03-16 - 变更申请
深圳市粤达科工程检测技术有限公司

2018-04-08 - 初始申请
成都宏远筑雅建筑设计有限公司

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 杨 名 流

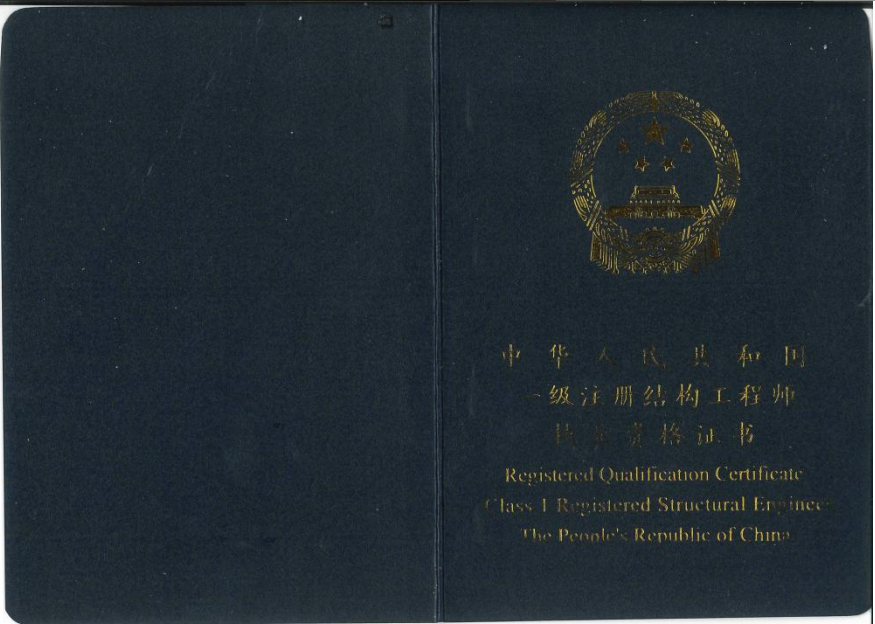
证 书 编 号 S185102807

中华人民共和国住房和城乡建设部



NO. S00039238

发证日期 2018年04月08日





杨名流 00584

持证人签名:

Signature of the Bearer

杨名流

管理号: 2016003110032016110713000695
File No.

姓名: 杨名流
Full Name
性别: 男
Sex
出生年月: 1988年7月
Date of Birth
专业类别:
Professional Type
批准日期: 2016年9月4日
Approval Date

签发单位盖章:

Issued by

签发日期:

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.



职称证书

	北京市中级专业技术 资格证书 Qualification Certificate of Intermediate Speciality and Technology in Beijing 北京市人力资源和社会保障局 Approved by Beijing Municipal Bureau of Human Resources and Social Security
	经北京市中级专业技术资格评审委员会评审，持证人具备中级专业技术资格。 Approved by Beijing Intermediate Specialized Technique Qualification Evaluation Committee. Confirmed to be with the Intermediate specialized technique qualification.
姓 名 杨名流 Full Name 性 别 男 Sex 出生日期 1988年07月 Date of Birth 证书编号 ZGC21044544 Certificate No.	资格名称 工程师 Qualification 专 业 建筑结构设计 Specialty 授予时间 2014年09月14日 Date of Conferral 北京市人力资源和社会保障局 北京市人力资源和社会保障局 2014年09月

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：杨名流 社保电脑号：500825174 身份证号码：654201198807120432 页码：1
参保单位名称：深圳市粤达科工程检测技术有限公司 单位编号：720436 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	01	720436	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2025	02	720436	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	21.24	2360	18.88	4.72
2025	03	720436	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	04	720436	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	05	720436	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	06	720436	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	07	720436	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	08	720436	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	09	720436	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	10	720436	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	11	720436	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	12	720436	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	01	720436	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	02	720436	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	03	720436	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	04	720436	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	05	720436	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
合计			12716.32	6358.16			6057.9	2288.62			572.24		382.68	40.16		85.04	

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（ 33927cc275fe5e41 ）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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标识的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
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 720436 单位名称 深圳市粤达科工程检测技术有限公司

社保



检测工程师-陈密

姓名	陈密	职称	建筑工程检测高级工程师、桥梁检测与加固副研究员
身份证	姓名 陈密 性别 男 民族 汉 出生 1982 年 4 月 20 日 住址 北京市海淀区翠微路4号9号楼8层810号 公民身份号码 432501198204201018  中华人民共和国居民身份证 签发机关 北京市公安局海淀分局 有效期限 2017.09.21-2037.09.21		
毕业证书	硕士研究生 毕业证书 研究生 陈密 性别 男，一九八二年四月二十日生，于二〇〇三年九月至二〇〇六年一月在桥梁与隧道工程专业学习，学制2.5年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。 校 长：周科乾 校 名：西南交通大学 二〇〇六年一月十六日 编号 106131200602000015 西南交通大学制		
上岗证	序号:010492 姓 名 陈密 性 别 男 身份证件号 432501198204201018 证书编号 (公路)检师1034240AGQ 检测专业 公路、交通安全设施、桥梁 发证日期 2011-09-29 发证机构 交通运输部基本建设质量监督总站 交通运输部职业资格评价中心		



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：陈密
证件号码：432501198204201018
性别：男
出生年月：1982年04月
专业：桥梁隧道工程
批准日期：2018年10月14日
管理号：201812011549



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): 陈密 身份证 (ID): 432501198204201018
单位 (Employer): 深圳市粤达科工程检测技术有限公司
证书编号 (Certificate No): 3022606

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	继续教育标准学习情况
地基基础	钻身完整性检测 (低应变)	2023-03-27	无记录
	钻身完整性检测 (声波透射)	2023-03-27	无记录
	钻身完整性检测 (钻孔取芯法)	2018-08-03	无记录
主体结构	钻身完整性检测 (钻杆取芯法)	2023-03-27	无记录
	混凝土结构实体检测	2018-06-14	无记录
见证取样	混凝土结构检测	2018-06-14	无记录
	常用非金属材料检测	2018-06-29	无记录
市政工程	常用金属材料检测	2018-06-29	无记录
	道路工程	2018-04-19	无记录
	桥梁工程	2018-04-26	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，证书若有涂改作废，应由发证单位盖章。
验证网址：<http://fjcd.gdgcjcdxh.com>



广东省职称证书

姓名：陈密
身份证号：432501198204201018



职称名称：高级工程师
专业：建筑工程检测
级别：副高
取得方式：职称评审
通过时间：2025年6月28日
评审组织：深圳市建筑工程检测专业高级职称评审委员会

证书编号：2503001252192
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5日



职称
证书

此证可作为求职或受聘高级专业技术职务的依据；在进行国内外学术交流与科技合作时，可作为具有相应专业技术、学术水平的证明。

This certificate can be used as qualification of eligible candidates for senior professional posts and attestation of the technical and academic level for holder in technical exchanges and cooperation at home and abroad.

高级
专业技术资格

证书

CERTIFICATE
of Senior Professional Qualification



姓名
Name 陈密

性别
Sex 男

出生年月
Date of Birth 1982年4月

工作单位
Place of Work 铁科院铁建所

资格名称
Post Qualification 副研究员

专业
Profession 桥梁检测与加固

评审委员会
Evaluation Committee 总公司自然科学研究高级评委会

评审通过日期
Date of Approval 2014年7月24日

证书编号
Certificate No. 790120151055



发证日期
Issued on 2015年6月26日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈密

社保电脑号：640144537

身份证号码：432501198204201018

页码：1

参保单位名称：深圳市粤达科工程检测技术有限公司

单位编号：720436

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	个人交	基数	单位交	个人交								
2026	01	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04									
2026	02	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04									
2026	03	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04									
2026	04	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04									
2026	05	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04									
合计			3820.0			1910.0			504.55			168.2			168.2			113.4			100.8			25.2		

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 33927b81a2cd4ed1 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标识的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

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
720436

单位名称
深圳市粤达科工程检测技术有限公司



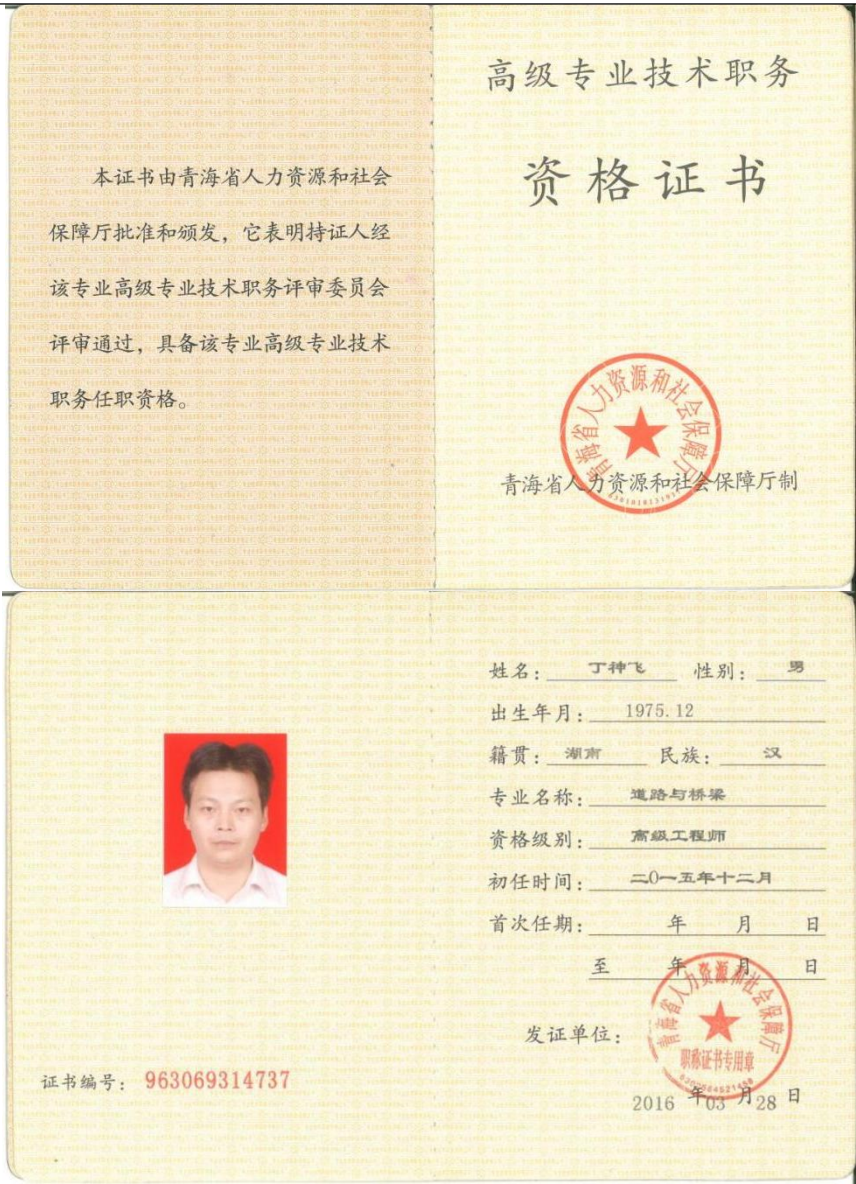
社保

检测工程师-丁神飞

姓名	丁神飞	职称	道路与桥梁高级工程师
身份证	姓名 丁神飞 性别 男 民族 汉 出生 1975 年 12 月 22 日 住址 广东省深圳市龙岗区龙翔大道原景花园6栋04B 公民身份号码 432325197512229018 中华人民共和国 居民身份证 签发机关 深圳市公安局龙岗分局 有效期限 2013.11.18-2033.11.18		
毕业证书	成人高等教育 毕业证书 学生 丁神飞 性别 男,一九七五年 十二月二十二日生, 于二〇一一年 一月至二〇一三年 七月在本校 建筑工程技术专业函授学习, 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: 湖南城市学院 校(院)长: 李建华 批准文号: 教发函[2002]77号 证书编号: 115275201306071519 二〇一三 年 七 月 一 日 查询网址: http://www.chsi.com.cn 中华人民共和国教育部监制		
上岗证	序 号:010504 姓 名 丁神飞 性 别 男 身份证件号 432325197512229018 证书编号 (公路)检师1034226GCQ 检测专业 材料、公路、桥梁 发证日期 2011-09-29 发证机构 湖南省基本建设质量监督站 湖南省交通建设专业资格评审中心		



职称证书



社保

页码: 1

计算单位: 元

113.4 100.8

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 (33927b81a2ce8ab8) 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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

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
720436

单位名称

深圳市粤达科工程检测技术有限公司



江宁区社会保险基金管理中心
社保费缴纳清单
打印日期: 2026年5月27日

检测工程师-陈琨

姓名	陈琨	职称	道路桥梁与隧道工程高级工程师
身份证	姓名 陈琨 性别 男 民族 汉 出生 1988 年 7 月 19 日 住址 广东省深圳市龙华区阳光路28号 公民身份号码 432524198807190658 中华人民共和国居民身份证 签发机关 深圳市公安局龙华分局 有效期限 2020.01.15-2040.01.15		
毕业证书	硕士研究生 毕 业 证 书 研究生 陈琨 性别 男，一九八八年 七 月 十九 日生，于二〇一一年 九 月至二〇一四年 六 月在桥梁与隧道工程专业学习，学制 三年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。 培养单位：广州大学 校(院、所)长：邵采荣 证书编号：110781201402000629 二〇一四 年 六 月二十三日 中华人民共和国教育部学历证书查询网站：http://www.chsi.com.cn		
上岗证	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 and 能力。 姓名：陈琨 证件号码：432524198807190658 性 别：男 出生年月：1988年07月 专 业：桥梁隧道工程 批准日期：2021年10月31日 管 理 号：31620211001020009253 交通运输部职业资格中心		

社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈琨 社保电脑号：643143801 身份证号：432524198807190658 页码：1
参保单位名称：深圳市粤达科工程检测技术有限公司 单位编号：720436 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	个人交
2026	01	720436	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	5.04
2026	02	720436	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	5.04
2026	03	720436	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	5.04
2026	04	720436	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	5.04
2026	05	720436	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	5.04
合计			4058.75	1910.0			2018.1	672.7			168.2		113.4	100.8	25.2

- 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（ 33927ca47696b6e5 ）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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
 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 720436 单位名称 深圳市粤达科工程检测技术有限公司



检测工程师-王霜

姓名	王霜	职称	道路工程高级工程师
身份证	姓名 王霜 性别 男 民族 汉 出生 1981 年 12 月 4 日 住址 杭州市拱墅区湖墅新村 4 2 幢之 2 号 公民身份号码 432901198112042031  中华人民共和国 居民 身 份 证 签发机关 杭州市公安局拱墅分局 有效期限 2024.10.14~2044.10.14		
毕业证书	硕士研究生 毕 业 证 书 研究生 王霜 性别 男 , 一九八一年 十二月四 日生, 于 二〇〇七年 九月至 二〇一〇年 一 月在 道路与铁道工程 专业学习, 学制 2.5年, 修完硕士研究生培养计划规定的全部课程, 成绩合格, 毕业论文答辩通过, 准予毕业。 培养单位: 华东交通大学 校(院、所)长: 雷晓燕 证书编号: 104041201002000021 二〇一〇年 一 月/六 日 中华人民共和国教育部学历证书查询网址: http://www.chsi.com.cn		
上岗证	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。  姓 名: 王霜 证件号码: 432901198112042031 性 别: 男 出生年月: 1981年12月 专 业: 桥梁隧道工程 批准日期: 2020年11月15日 管 理 号: 31620201101020007270  交通运输部职业资格中心 		

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王雷 社保电脑号：646528422 身份证号码：432901198112042031 页码：1
参保单位名称：深圳市粤达科工程检测技术有限公司 单位编号：720436 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			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	个人交
2026	01	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16	5.04
2026	02	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16	5.04
2026	03	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16	5.04
2026	04	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16	5.04
2026	05	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16	5.04
合计			3820.0	1910.0			504.55	168.2			168.2		115.4	100.8	25.2

- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 33927ca4769a00e9 ）核查，验真码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
 3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
 4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
 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 720436 单位名称 深圳市粤达科工程检测技术有限公司

社保



检测工程师-彭世杰

姓名	彭世杰	职称	道路与桥梁工程高级工程师
身份证			
毕业证书			
上岗证			

社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：彭世杰

社保电脑号：818819179

身份证号码：432522198711274635

页码：1

参保单位名称：深圳市粤达科工程检测技术有限公司

单位编号：720436

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	个人交		
2026	01	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	02	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	03	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	04	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	05	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
合计			3820.0	1910.0			504.55	168.2			168.2		100.8			25.2	

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（ 33927ca4769b538i ）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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

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
720436

单位名称
深圳市粤达科工程检测技术有限公司

深圳市社会保险基金管理局

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年0月5日

社保费缴纳清单

证明专用章

检测工程师-黄秀华

姓名	黄秀华	职称	建筑工程检测高级工程师
身份证			
毕业证书			
上岗证			

职称证书

广东省职称证书

姓名：黄秀华
身份证号：440513199107143549



职称名称：高级工程师
专业：建筑工程检测
级别：副高
取得方式：职称评审
通过时间：2025年6月28日
评审组织：深圳市建筑工程检测专业高级职称评审委员会

证书编号：2503001252026
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5日



检测工程师-张云庆

姓名	张云庆	职称	地基检测高级工程师																																						
身份证	姓名 张云庆 性别 男 民族 汉 出生 1969 年 5 月 27 日 住址 广东省深圳市南山区龙珠二路1号龙都名园二栋3C 公民身份号码 612323196905271619  中华人民共和国 居民身份证 签发机关 深圳市公安局南山分局 有效期限 2010.09.25-2030.09.25																																								
毕业证书	 毕 业 证 书 学生张云庆性别男年龄22岁 于一九八八年九月至一九九一年七月 在本院 建筑工程 系工业与民用建筑专业 叁年制专科修业期满,学完教学计划规定 的全部课程,考试成绩及格,准予毕业。 一九九一年七月十五日 证书登记第 9102号 西安冶金建筑学院 院何保康																																								
上岗证	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): 张云庆 身份证 (ID): 612323196905271619 单位 (Employer): 深圳市粤达科工程检测技术有限公司 证书编号 (Certificate No.): 3003223 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: <table><thead><tr><th>专业</th><th>项目 (方法)</th><th>发证日期</th><th>新标准学习情况</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="4">地基基础</td><td>地基与基础承载力检测 (静载荷试验)</td><td>2008-09-26</td><td>无记录</td></tr><tr><td>地基承载力与完整性检测 (高应变)</td><td>2011-11-25</td><td>无记录</td></tr><tr><td>桩身完整性检测 (低应变)</td><td>2008-06-27</td><td>无记录</td></tr><tr><td>桩身完整性检测 (声波透射)</td><td>2006-06-01</td><td>无记录</td></tr><tr><td rowspan="2">见证取样</td><td>桩身完整性检测 (钻芯取芯/阙明)</td><td>2006-04-06</td><td>无记录</td></tr><tr><td>常用金属材料检测</td><td>2004-06-12</td><td>无记录</td></tr><tr><td>市政工程</td><td>常用金属材料检测</td><td>2004-06-12</td><td>无记录</td></tr><tr><td rowspan="3">其他类别</td><td>道路工程</td><td>2010-07-02</td><td>无记录</td></tr><tr><td>建筑节能工程检测</td><td>2008-05-30</td><td>无记录</td></tr><tr><td>民用建筑工程室内环境检测</td><td>2005-06-10</td><td>无记录</td></tr></tbody></table>  注册: 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 证书编号与防伪码应由雇主提供。 验证网址: http://fjcd.gdjsjcdxh.com 			专业	项目 (方法)	发证日期	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)	2008-09-26	无记录	地基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)	2008-06-27	无记录	桩身完整性检测 (声波透射)	2006-06-01	无记录	见证取样	桩身完整性检测 (钻芯取芯/阙明)	2006-04-06	无记录	常用金属材料检测	2004-06-12	无记录	市政工程	常用金属材料检测	2004-06-12	无记录	其他类别	道路工程	2010-07-02	无记录	建筑节能工程检测	2008-05-30	无记录	民用建筑工程室内环境检测	2005-06-10	无记录
专业	项目 (方法)	发证日期	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)	2008-09-26	无记录																																						
	地基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)	2008-06-27	无记录																																						
	桩身完整性检测 (声波透射)	2006-06-01	无记录																																						
见证取样	桩身完整性检测 (钻芯取芯/阙明)	2006-04-06	无记录																																						
	常用金属材料检测	2004-06-12	无记录																																						
市政工程	常用金属材料检测	2004-06-12	无记录																																						
其他类别	道路工程	2010-07-02	无记录																																						
	建筑节能工程检测	2008-05-30	无记录																																						
	民用建筑工程室内环境检测	2005-06-10	无记录																																						



职称证书



姓名: 张云庆	社保电话号: 1505403	身份证号码: 612323196905271619	页码: 1
参保单位名称: 深圳市粤达科工程检测技术有限公司		单位编号: 720436	计算单位: 元

社保费缴纳清单
432.0 384.0
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（ 33927ca4769cde2j ）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“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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时间段。该补缴年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

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
720436	深圳市粤达科工程检测技术有限公司

深圳市社会保险基金管理局
社会保险费缴纳清单
证明专用章
打印日期: 2026年06月5日

检测工程师-石永朋

姓名	石永朋	职称	建筑材料高级工程师																									
身份证	姓名 石永朋 性别 男 民族 汉 出生 1979 年 9 月 28 日 住址 广东省深圳市宝安区西乡大道西北侧碧海富通城C栋801 公民身份号码 512223197909283436   中华人民共和国 居民身份证 签发机关 深圳市公安局宝安分局 有效期限 2017.07.03-2037.07.03																											
毕业证书	普通高等学校 毕业证书  中华人民共和国教育部监制 No. 01965636 学生 石永朋 性别 男 一九七九年 九月二十八日生,于一九九九年 九月至二〇〇三年 七月在本校 材料科学与工程学院 无机非金属材料工程 专业 (新型建筑材料与装饰设计方向) 四年制本科学习,修完教学计划规定的全部课程,成绩合格,准予毕业。 校(院)长:  校 名: 华南理工大学 二〇〇三年 七月 日 学校编号: 105611200305001939																											
上岗证	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 Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal  姓名(Full name): 石永朋 身份证(ID): 512223197909283436 单位(Employer): 深圳市粤达科工程检测技术有限公司 证书编号(Certificate No.): 3003222 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: <table> <thead> <tr> <th>专业</th> <th>项目(方法)</th> <th>发证日期</th> <th>最新标准学习情况</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">地基基础</td> <td>地基承载力检测(静载试验)</td> <td>2009-09-11</td> <td>无记录</td> </tr> <tr> <td>锚杆拉拔力检测(低应变)</td> <td>2006-05-19</td> <td>无记录</td> </tr> <tr> <td>桩身完整性检测(声波透射)</td> <td>2006-06-01</td> <td>无记录</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">主体结构</td> <td>砌体结构检测</td> <td>2013-06-21</td> <td>无记录</td> </tr> <tr> <td>常用结构材料检测</td> <td>2004-06-12</td> <td>无记录</td> </tr> <tr> <td>其他类别</td> <td>建筑节能工程检测</td> <td>2008-05-30</td> <td>无记录</td> </tr> </tbody> </table> 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 证书若有造假行为由雇主承担。 验证网址: http://icjd.gdjsjcdxh.com 			专业	项目(方法)	发证日期	最新标准学习情况	地基基础	地基承载力检测(静载试验)	2009-09-11	无记录	锚杆拉拔力检测(低应变)	2006-05-19	无记录	桩身完整性检测(声波透射)	2006-06-01	无记录	主体结构	砌体结构检测	2013-06-21	无记录	常用结构材料检测	2004-06-12	无记录	其他类别	建筑节能工程检测	2008-05-30	无记录
专业	项目(方法)	发证日期	最新标准学习情况																									
地基基础	地基承载力检测(静载试验)	2009-09-11	无记录																									
	锚杆拉拔力检测(低应变)	2006-05-19	无记录																									
	桩身完整性检测(声波透射)	2006-06-01	无记录																									
主体结构	砌体结构检测	2013-06-21	无记录																									
	常用结构材料检测	2004-06-12	无记录																									
其他类别	建筑节能工程检测	2008-05-30	无记录																									

职称证书



社保

姓名: 石永朋
参保单位名称: 深圳市粤达科工程检测技术有限公司

社保电脑号: 604056611
单位编号: 720436

身份证号码: 512223197909283436
单位编号: 720436

页码: 1
计算单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			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	个人交	险种	基数
2026	01	720436	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	02	720436	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	03	720436	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	04	720436	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	05	720436	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
合计			4058.75	1910.0			2018.1	672.7			168.2		115.4		100.8		25.2

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验真码 (33927ca4769c fbc3) 核查, 验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴, 空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月, 养老保险在2026年12月前视同到账, 工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

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
720436

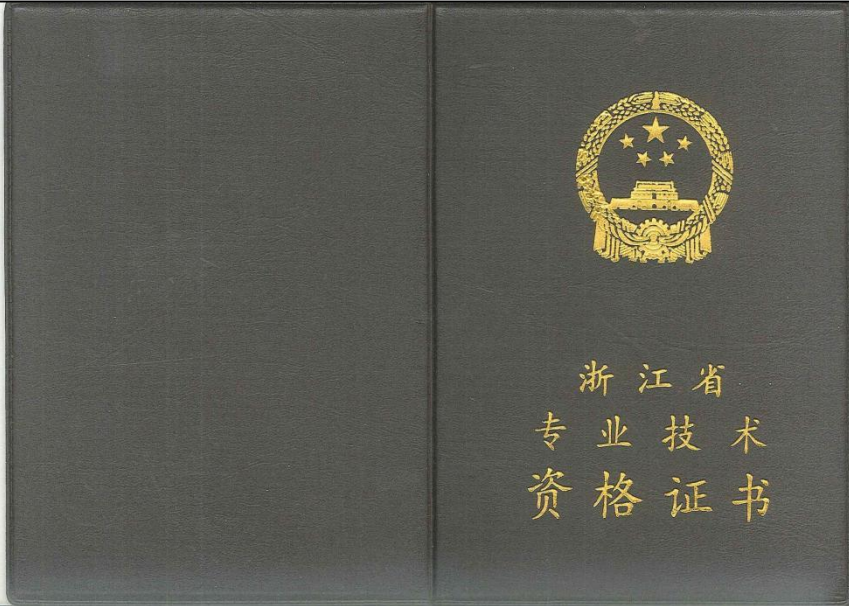
单位名称
深圳市粤达科工程检测技术有限公司

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

检测工程师-刘登辉

姓名	刘登辉	职称	桥隧工程工程师
身份证			
毕业证书			
上岗证			

职称证书



中国浙江 浙江政务服务网 交通运输

电子邮箱 请输入搜索关键字



[首页](#) [信息公开](#) [办事导航](#) [公众出行](#) [互动交流](#)

首页 / 通知公告

职称公示

2015-12-02 10:45 信息来源: 浙江省交通运输厅职改办 字号: [大 中 小]

经浙江省交通运输厅工程中级专业技术资格评审委员会2015年11月24日评审通过, 李川等40人(名单附后)具有中级资格, 现予公示。
公示时间: 2015年12月2日至2015年12月8日。
联系电话: 0571-87816533, 0571-87813859

浙江省交通运输厅职改办
二〇一五年十二月二日

 工程中评委花名册

【打印本页】 【关闭窗口】



[全国交通系统网站](#) [本省政府网站](#) [省内交通系统网站](#) [其他网站](#)

[网站地图](#) [使用帮助](#) [联系我们](#) [版权声明](#)

版权所有: 浙江省交通运输厅主办 网站标识码: 3300000026 浙ICP备05073415 浙公网安备 33010202000962号


浙江交通微信公众号

省交通运输厅工程中评委通过人员花名册

序号	姓 名	工作单位	性别	出生年月	参加工作 时间	最高 学历	从事何专业工 作	资格 名称	备注
1	李川	浙江公路技师学院	男	1987.09	2010.07	本科	桥隧工程	工程师	
2	李玉龙	浙江公路技师学院	男	1984.05	2010.07	本科	桥隧工程	工程师	
3	楼永磊	浙江公路技师学院	男	1987.02	2008.06	本科	桥隧工程	工程师	
4	刘登辉	浙江公路技师学院	男	1986.09	2008.07	本科	桥隧工程	工程师	
5	林泉斌	浙江公路技师学院	男	1988.03	2007.07	大专	桥隧工程	工程师	
6	柳维民	浙江公路技师学院	男	1986.01	2010.08	本科	桥隧工程	工程师	
7	亓春红	浙江公路技师学院	女	1981.06	2004.07	本科	道桥工程	工程师	
8	钱凤萍	浙江省高速公路不停车收费用户服务中心	女	1986.10	2009.07	本科	交通机电工程	工程师	
9	朱贤德	浙江交科工程检测有限公司	男	1987.10	2013.04	研究生	桥隧工程	工程师	
10	周舒灵	浙江省交通规划设计研究院	女	1986.11	2010.08	本科	土木工程	工程师	
11	李啸枫	浙江省交通规划设计研究院	男	1987.04	2010.07	本科	土木工程	工程师	
12	贺宇峰	浙江省交通规划设计研究院	男	1987.04	2010.07	本科	土木工程	工程师	
13	江智云	浙江省交通规划设计研究院	男	1987.10	2008.07	本科	土木工程	工程师	
14	邵伟民	浙江省交通规划设计研究院	男	1958.07	1976.12	本科	土木工程	工程师	
15	姬安	浙江省交通规划设计研究院	女	1987.06	2010.07	本科	土木工程	工程师	
16	俞建娟	浙江省交通规划设计研究院	女	1986.08	2010.07	本科	土木工程	工程师	
17	楼华栋	浙江省交通规划设计研究院	男	1989.04	2010.07	本科	土木工程	工程师	
18	黄方成	杭州科威交通技术服务有限公司	男	1986.09	2008.07	本科	道桥工程	工程师	
19	王伟	杭州科威交通技术服务有限公司	男	1983.03	2006.07	本科	道桥工程	工程师	
20	胡宇龙	杭州科威交通技术服务有限公司	男	1988.11	2010.09	本科	土木工程	工程师	
21	孙巧丽	杭州科威交通技术服务有限公司	女	1985.08	2004.07	专科	土木工程	工程师	
22	戚怡隼	浙江浙交检测有限公司	男	1987.11	2010.07	本科	土木工程	工程师	
23	李蓓	浙江浙交检测有限公司	女	1987.05	2007.07	本科	土木工程	工程师	
24	金林哲	浙江浙交检测有限公司	女	1988.12	2010.07	本科	土木工程	工程师	

社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘登辉 社保电脑号：802489681 身份证号码：430623198609022757 页码：1
 参保单位名称：深圳市粤达科工程检测技术有限公司 单位编号：720436 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
2026	01	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16
2026	02	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16
2026	03	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16
2026	04	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16
2026	05	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16
合计			3820.0	1910.0			504.55	168.2			168.2		113.4	25.2

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（ 33927ca476d28cc7 ）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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
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

720436

单位名称

深圳市粤达科工程检测技术有限公司



检测工程师-段航

姓名	段航	职称	市政公用工程工程师
身份证	姓名 段航 性别 男 民族 汉 出生 1994 年 10 月 10 日 住址 湖南省华容县梅田湖镇新 垸村合兴二组028号 公民身份号码 430623199410105410 中华人民共和国 居民身份证 签发机关 华容县公安局 有效期限 2018.11.30-2028.11.30		
毕业证书	成人高等教育 毕业证书 学生 段航 性别 男 , 一九九四 年 十 月 十 日生, 于 二〇二〇 年 五 月 至 二〇二二年 六 月 在本校 土木工程 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: 长沙理工大学 校(院)长: 曹一东 批准文号: 教育部(88)教高字191号 二〇二二年 六 月 三十 日 证书编号: 105365202205892063		
上岗证	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: 段航 证件号码: 430623199410105410 性 别: 男 出生年月: 1994 年 10 月 专 业: 桥梁隧道工程 批准日期: 2023 年 06 月 18 日 管 理 号: 31620230601020014095		



职称证



社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：段航 社保电脑号：648205381 身份证号码：430623199410105410 页码：1
参保单位名称：深圳市粤达科工程检测技术有限公司 单位编号：720436 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	个人交	基数	单位交
2026	01	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	02	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	03	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	04	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	05	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
合计			3820.0	1910.0			504.55	168.2			168.2		113.4	100.8		25.2	

- 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（ 33927b81a2d3fe6p ）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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
 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 720436 单位名称 深圳市粤达科工程检测技术有限公司



检测工程师-王江才

姓名	王江才	职称	科技管理-工程检测工程师
身份证	姓名 王江才 性别 男 民族 汉 出生 1992 年 1 月 15 日 住址 河南省西华县聂堆镇马那行政村和楼村 1 3 2 号 公民身份号码 412722199201154117 中华人民共和国居民身份证 签发机关 西华县公安局 有效期限 2019.02.13-2039.02.13		
毕业证书	普通高等学校 毕 业 证 书 学生 王江才 性别 男, 一九九二年 一 月 十五日生, 于 二〇一二年 九 月至 二〇一五年 七 月在本校 工程造价专业 三 年制 专 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: 济源职业技术学院 校 (院) 长: 陈学军 证书编号: 127681201506000807 二〇一五年 七 月 一 日		
上岗证	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: 王江才 证件号码: 412722199201154117 性 别: 男 出生年月: 1992 年 01 月 专 业: 桥梁隧道工程 批准日期: 2024 年 10 月 27 日 管 理 号: 31620241001020013815		

职称证书

2023/12/25 14:31



姓名: 王江才	社保电话号: 642206334	身份证号码: 412722199201154117	页码: 1
参保单位名称: 深圳市粤达科工程检测技术有限公司	单位编号: 720436	计算单位: 元	

数	下月交	保险	月交
0	22.68	2520	20.16
1	22.68	2520	20.16
2	22.68	2520	20.16
3	22.68	2520	20.16
4	22.68	2520	20.16
5	22.68	2520	20.16
6	22.68	2520	20.16
7	22.68	2520	20.16
8	22.68	2520	20.16
9	22.68	2520	20.16
10	22.68	2520	20.16
11	22.68	2520	20.16
12	22.68	2520	20.16
13	22.68	2520	20.16
14	22.68	2520	20.16
15	22.68	2520	20.16
16	22.68	2520	20.16
17	22.68	2520	20.16
18	22.68	2520	20.16
19	22.68	2520	20.16
20	22.68	2520	20.16
21	22.68	2520	20.16
22	22.68	2520	20.16
23	22.68	2520	20.16
24	22.68	2520	20.16
25	22.68	2520	20.16
26	22.68	2520	20.16
27	22.68	2520	20.16
28	22.68	2520	20.16
29	22.68	2520	20.16
30	22.68	2520	20.16
31	22.68	2520	20.16
32	22.68	2520	20.16
33	22.68	2520	20.16
34	22.68	2520	20.16
35	22.68	2520	20.16
36	22.68	2520	20.16
37	22.68	2520	20.16
38	22.68	2520	20.16
39	22.68	2520	20.16
40	22.68	2520	20.16
41	22.68	2520	20.16
42	22.68	2520	20.16
43	22.68	2520	20.16
44	22.68	2520	20.16
45	22.68	2520	20.16
46	22.68	2520	20.16
47	22.68	2520	20.16
48	22.68	2520	20.16
49	22.68	2520	20.16
50	22.68	2520	20.16
51	22.68	2520	20.16
52	22.68	2520	20.16
53	22.68	2520	20.16
54	22.68	2520	20.16
55	22.68	2520	20.16
56	22.68	2520	20.16
57	22.68	2520	20.16
58	22.68	2520	20.16
59	22.68	2520	20.16
60	22.68	2520	20.16
61	22.68	2520	20.16
62	22.68	2520	20.16
63	22.68	2520	20.16
64	22.68	2520	20.16
65	22.68	2520	20.16
66	22.68	2520	20.16
67	22.68	2520	20.16
68	22.68	2520	20.16
69	22.68	2520	20.16
70	22.68	2520	20.16
71	22.68	2520	20.16
72	22.68	2520	20.16
73	22.68	2520	20.16
74	22.68	2520	20.16
75	22.68	2520	20.16
76	22.68	2520	20.16
77	22.68	2520	20.16
78	22.68	2520	20.16
79	22.68	2520	20.16
80	22.68	2520	20.16
81	22.68	2520	20.16
82	22.68	2520	20.16
83	22.68	2520	20.16
84	22.68	2520	20.16
85	22.68	2520	20.16
86	22.68	2520	20.16
87	22.68	2520	20.16
88	22.68	2520	20.16
89	22.68	2520	20.16
90	22.68	2520	20.16
91	22.68	2520	20.16
92	22.68	2520	20.16
93	22.68	2520	20.16
94	22.68	2520	20.16
95	22.68	2520	20.16
96	22.68	2520	20.16
97	22.68	2520	20.16
98	22.68	2520	20.16
99	22.68	2520	20.16
100	22.68	2520	20.16
101	22.68	2520	20.16
102	22.68	2520	20.16
103	22.68	2520	20.16
104	22.68	2520	20.16
105	22.68	2520	20.16
106	22.68	2520	20.16
107	22.68	2520	20.16
108	22.68	2520	20.16
109	22.68	2520	20.16
110	22.68	2520	20.16
111	22.68	2520	20.16
112	22.68	2520	20.16
113	22.68	2520	20.16
114	22.68	2520	20.16
115	22.68	2520	20.16
116	22.68	2520	20.16
117	22.68	2520	20.16
118	22.68	2520	20.16
119	22.68	2520	20.16
120	22.68	2520	20.16
121	22.68	2520	20.16
122	22.68	2520	20.16
123	22.68	2520	20.16
124	22.68	2520	20.16
125	22.68	2520	20.16
126	22.68	2520	20.16
127	22.68	2520	20.16
128	22.68	2520	20.16
129	22.68	2520	20.16
130	22.68	2520	20.16
131	22.68	2520	20.16
132	22.68	2520	20.16
133	22.68	2520	20.16
134	22.68	2520	20.16
135	22.68	2520	20.16
136	22.68	2520	20.16
137	22.68	2520	20.16
138	22.68	2520	20.16
139	22.68	2520	20.16
140	22.68	2520	20.16
141	22.68	2520	20.16
142	22.68	2520	20.16
143	22.68	2520	20.16
144	22.68	2520	20.16
145	22.68	2520	20.16
146	22.68	2520	20.16
147	22.68	2520	20.16
148	22.68	2520	20.16
149	22.68	2520	20.16
150	22.68	2520	20.16
151	22.68	2520	20.16
152	22.68	2520	20.16
153	22.68	2520	20.16
154	22.68	2520	20.16
155	22.68	2520	20.16
156	22.68	2520	20.16
157	22.68	2520	20.16
158	22.68	2520	20.16
159	22.68	2520	20.16
160	22.68	2520	20.16
161	22.68	2520	20.16
162	22.68	2520	20.16
163	22.68	2520	20.16
164	22.68	2520	20.16
165	22.68	2520	20.16
166	22.68	2520	20.16
167	22.68	2520	20.16
168	22.68	2520	20.16
169	22.68	2520	20.16
170	22.68	2520	20.16
171	22.68	2520	20.16
172	22.68	2520	20.16
173	22.68	2520	20.16
174	22.68	2520	20.16
175	22.68	2520	20.16
176	22.68	2520	20.16
177	22.68	2520	20.16
178	22.68	2520	20.16
179	22.68	2520	20.16
180	22.68	2520	20.16
181	22.68	2520	20.16
182	22.68	2520	20.16
183	22.68	2520	20.16
184	22.68	2520	20.16
185	22.68	2520	20.16
186	22.68	2520	20.16
187	22.68	2520	20.16
188	22.68	2520	20.16
189	22.68	2520	20.16
190	22.68	2520	20.16
191	22.68	2520	20.16
192	22.68	2520	20.16
193	22.68	2520	20.16
194	22.68	2520	20.16
195	22.68	2520	20.16
196	22.68	2520	20.16
197	22.68	2520	20.16
198	22.68	2520	20.16
199	22.68	2520	20.16
200	22.68	2520	20.16
201	22.68	2520	20.16
202	22.68	2520	20.16
203	22.68	2520	20.16
204	22.68	2520	20.16
205	22.68	2520	20.16
206	22.68	2520	20.16
207	22.68	2520	20.16
208	22.68	2520	20.16
209	22.68	2520	20.16
210	22.68	2520	20.16
211	22.68	2520	20.16
212	22.68	2520	20.16
213	22.68	2520	20.16
214	22.68	2520	20.16
215	22.68	2520	20.16
216	22.68	2520	20.16
217	22.68	2520	20.16
218	22.68	2520	20.16
219	22.68	2520	20.16
220	22.68	2520	20.16
221	22.68	2520	20.16
222	22.68	2520	20.16
223	22.68	2520	20.16
224	22.68	2520	20.16
225	22.68	2520	20.16
226	22.68	2520	20.16
227	22.68	2520	20.16
228	22.68	2520	20.16
229	22.68	2520	20.16
230	22.68	2520	20.16
231	22.68	2520	20.16
232	22.68	2520	20.16
233	22.68	2520	20.16
234	22.68	2520	20.16
235	22.68	2520	20.16
236	22.68	2520	20.16
237	22.68	2520	20.16
238	22.68	2520	20.16
239	22.68	2520	20.16
240	22.68	2520	20.16
241	22.68	2520	20.16
242	22.68	2520	20.16
243	22.68	2520	20.16
244	22.68	2520	20.16
245	22.68	2520	20.16
246	22.68	2520	20.16
247	22.68	2520	20.16
248	22.68	2520	20.16
249	22.68	2520	20.16
250	22.68	2520	20.16
251	22.68	2520	20.16
252	22.68	2520	20.16
253	22.68	2520	20.16
254	22.68	2520	20.16
255	22.68	2520	20.16
256	22.68	2520	20.16
257	22.68	2520	20.16
258	22.68	2520	20.16
259	22.68	2520	20.16
260	22.68	2520	20.16
261	22.68	2520	20.16
262	22.68	2520	20.16
263	22.68	2520	20.16
264	22.68	2520	20.16
265	22.68	2520	20.16
266	22.68	2520	20.16
267	22.68	2520	20.16
268	22.68	2520	20.16
269	22.68	2520	20.16
270	22.68	2520	20.16
271	22.68	2520	20.16
272	22.68	2520	20.16
273	22.68	2520	20.16
274	22.68	2520	20.16
275	22.68	2520	20.16
276	22.68	2520	20.16
277	22.68	2520	20.16
278	22.68	2520	20.16
279	22.68	2520	20.16
280	22.68	2520	20.16
281	22.68	2520	20.16
282	22.68	2520	20.16
283	22.68	2520	20.16
284	22.68	2520	20.16
285	22.68	2520	20.16
286	22.68	2520	20.16
287	22.68	2520	20.16
288	22.68	2520	20.16
289	22.68	2520	20.16
290	22.68	2520	20.16
291	22.68	2520	20.16
292	22.68	2520	20.16
293	22.68	2520	20.16
294	22.68	2520	20.16
295	22.68	2520	20.16
296	22.68	2520	20.16
297	22.68	2520	20.16
298	22.68	2520	20.16
299	22.68	2520	20.16
300	22.68	2520	20.16
301	22.68	2520	20.16
302	22.68	2520	20.16
303	22.68	2520	20.16

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(33927ca476fce8br) 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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月, 养老保险在2026年12月前视同到账, 工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

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
720436	深圳市粤达科工程检测技术有限公司

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：2026年06月5日
证明专用章

检测工程师-石治持

姓名	石治持	职称	道路桥梁工程师
身份证	姓名 石治持 性别 男 民族 毛南 出生 1976 年 1 月 8 日 住址 贵州省平塘县卡蒲毛南族乡甲坝村新沙沟组 公民身份号码 522727197601080610 中华人民共和国 居民身份证 签发机关 平塘县公安局 有效期限 2008.05.05-2028.05.05		
毕业证书	成人高等教育 毕业证书 学生 石治持 性别 男 ,一九七六年 一 月 八 日生,于二〇二二年 三 月至二〇二四年 六 月在本校 土木工程 专业 函授 学习,修完 专科起点本科教学计划规定的全部课程,成绩合格,准予毕业。 校 名:桂林理工大学 校(院)长: 李敬成 批准文号:(85)教高三学003号 证书编号:105965202405010116 二〇二四年 六 月三十日		
上岗证	序号:010560 姓 名 石治持 性 别 男 身份证件号 522727197601080610 证书编号 (公路)检师0927888CG 检测专业 材料、公路 发证日期 2011-09-29 发证机构		



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: 石治持
证件号码: 522727197601080610
性别: 男
出生年月: 1976年01月
专业: 桥梁隧道工程
批准日期: 2018年10月14日
管理号: 201812011504



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): 石治持 身份证 (ID): 522727197601080610
单位 (Employer): 深圳市粤达工程检测技术有限公司
证书编号 (Certificate No.): 3011609

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	新标准学习情况
地基基础	桩身完整性检测 (桩孔取芯/静载)	2023-03-27	无记录
主体结构	混凝土结构实体检测	2023-03-27	无记录
	钢结构检测	2021-04-23	无记录
见证取样	常用非金属材料检测	2011-03-04	无记录
	常用金属材料检测	2011-03-04	无记录
市政工程	道路工程	2023-05-26	无记录
其他类别	建筑节能工程检测	2024-07-30	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
证书真伪请当事人由主办方确认。
验证网址: <http://tjcd.gdjsjcdxh.com>



职称证书

本证书由广西壮族自治区职称改革工作领导小组批准，广西壮族自治区人力资源和社会保障厅颁发。它表明持证人具有中级专业技术资格水平。

This is to certify the qualification of middle level of speciality and technology of the bearer.



注 意 事 项

一、专业技术资格证书为重要证件，持证人应妥为保管。如证件遗失应立即向批准机关报告。

二、持证人每三年为一周期向批准机关交验专业技术资格证书。

Notice

I. The Registered Qualification Certificate is an important document. The bearer should take good care of the Certificate. A report should be made immediately to the issuing office in case the Certificate is lost.

II. The bearer should submit the Registered Qualification Certificate to the issuing office every three years for examination.

证书编号: 1237273
No.



(加盖批准机关钢印有效)

Valid with embossed seal

持证人签名 _____

Signature of the bearer

管理号:

File No.

姓 名 石治持 性 别 男
Name Gender

身份证号 522727197601080610
ID Number

职称系列 工程
Category of Profession

资格名称 工程师
Qualification

专 业 道路桥梁工程
Speciality

授予时间 2012年12月1日
Date of Conferment

批准机关(盖章) 贵港市人力资源和社会保障局
Issued by
2013年5月28日

社保

页码: 1

计算单位: 元

社保费缴纳清单
证明专用章

网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验真码 (33927b81a2cf3488) 核查, 验真码有效期三个月。

深圳市粤达科工程检测技术有限公司



打印日期: 2026年3月27日

检测工程师-郑康晓

姓名	郑康晓	职称	科技管理-工程检测工程师
身份证	 姓名 郑康晓 性别 男 民族 汉 出生 1989 年 6 月 12 日 住址 广东省汕头市潮南区陇田镇东波后田肚四巷3号101房 公民身份号码 440582198906122013 中华人民共和国 居民身份证 签发机关 汕头市公安局潮南分局 有效期限 2016.07.21-2036.07.21		
毕业证书	 成人高等教育 毕业证书 学生 郑康晓 性别男, 一九八九年六月十二日生, 于二〇一四年三月至二〇一七年一月在本校 道路桥梁工程技术专业 函授 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: 广东交通职业技术学院 校(院)长: 张俊平 批准文号: 教发[1999]96号 证书编号: 108615201706000005 二〇一七年一月一日 查询网址: http://www.chsi.com.cn 广东省教育厅监制		
上岗证	 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。 姓名: 郑康晓 证件号码: 440582198906122013 性别: 男 出生年月: 1989年06月 专业: 道路工程 批准日期: 2020年11月15日 管理号: 31620201101010016611 交通运输部职业资格中心		



2023/12/25 14:33

职称证书



社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：郑康晓

社保电脑号：639406914

身份证号码：440582198906122013

页码：1

参保单位名称：深圳市粤达科工程检测技术有限公司

单位编号：720436

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			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	个人交
2026	01	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520.16	2520.16	5.04
2026	02	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520.16	2520.16	5.04
2026	03	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520.16	2520.16	5.04
2026	04	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520.16	2520.16	5.04
2026	05	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520.16	2520.16	5.04
合计			3820.0	1910.0			504.55	168.2			168.2		113.4	100.8	25.2

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（ 33927b81a2d0a6b9 ）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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

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。

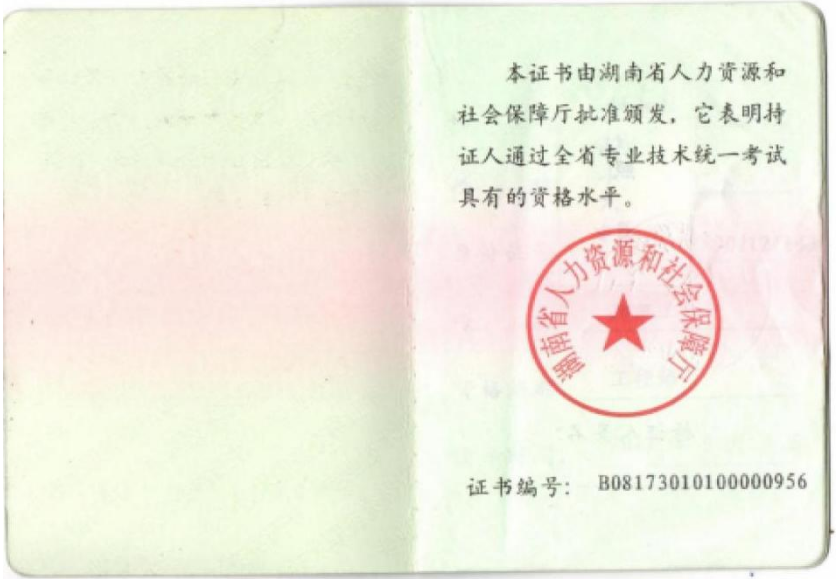
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 720436 单位名称 深圳市粤达科工程检测技术有限公司



检测工程师-胡小六

姓名	胡小六	职称	建筑工程工程师																													
身份证	姓名 胡小六 性别 女 民族 汉 出生 1987 年 2 月 12 日 住址 江西省赣州市崇义县龙勾乡龙勾村塘下组6号 公民身份号码 360725198702121143 中华人民共和国居民身份证 签发机关 崇义县公安局 有效期限 2017.04.12-2037.04.12																															
毕业证书	普通高等学校 毕业证书 学生胡小六 性别女 ,一九八七 年二 月十二 日生,于二00六 年九 月至二00九 年七 月在本校 环境监测与评价 专业 三 年制 专 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:江西环境工程职业学院 校(院)长: 杨忠优 证书编号:129341200906000030 二00九 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																															
上岗证	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 Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal 姓名(Full name): 胡小六 身份证(ID): 360725198702121143 单位(Employer): 深圳市粤达科工程检测技术有限公司 证书编号(Certificate No): 3012164 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: <table><tr><th>专业</th><th>项目(方法)</th><th>发证日期</th><th>新政策新标准学习情况</th></tr><tr><td rowspan="2">主体结构</td><td>混凝土结构实体检测</td><td>2011-06-30</td><td>无记录</td></tr><tr><td>砌体结构检测</td><td>2011-06-30</td><td>无记录</td></tr><tr><td rowspan="2">见证取样</td><td>混凝土构件结构性能</td><td>2011-06-30</td><td>无记录</td></tr><tr><td>建筑节能材料检测</td><td>2011-11-11</td><td>无记录</td></tr><tr><td rowspan="2">市政工程</td><td>建筑节能材料检测</td><td>2011-11-11</td><td>无记录</td></tr><tr><td>道路工程</td><td>2012-05-24</td><td>无记录</td></tr><tr><td rowspan="2">其他类别</td><td>民用建筑室内环境检测</td><td>2012-04-28</td><td>无记录</td></tr></table> 注册: 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,证书具有防伪作用由雇主授权。 验证网址: http://icjd.gdjsicjdxx.com			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	2011-06-30	无记录	砌体结构检测	2011-06-30	无记录	见证取样	混凝土构件结构性能	2011-06-30	无记录	建筑节能材料检测	2011-11-11	无记录	市政工程	建筑节能材料检测	2011-11-11	无记录	道路工程	2012-05-24	无记录	其他类别	民用建筑室内环境检测	2012-04-28	无记录
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	2011-06-30	无记录																													
	砌体结构检测	2011-06-30	无记录																													
见证取样	混凝土构件结构性能	2011-06-30	无记录																													
	建筑节能材料检测	2011-11-11	无记录																													
市政工程	建筑节能材料检测	2011-11-11	无记录																													
	道路工程	2012-05-24	无记录																													
其他类别	民用建筑室内环境检测	2012-04-28	无记录																													

职称证书



本证书由湖南省人力资源和
社会保障厅批准颁发，它表明持
证人通过全省专业技术统一考试
具有的资格水平。

证书编号： B08173010100000956



持证人签名：

姓 名： 胡小六
性 别： 女
身份证号： 360725198702121143
专 业： 建筑工程
资格级别： 工程师
授予时间： 2017 年 9 月 9 日

社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：胡小六

社保电脑号：629332398

身份证号码：360725198702121143

页码：1

参保单位名称：深圳市粤达科工程检测技术有限公司

单位编号：720436

计算单位：元

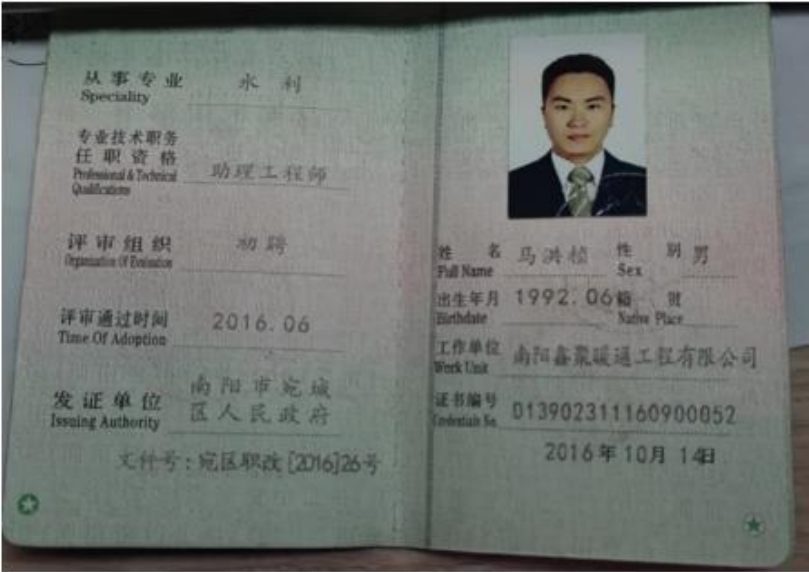
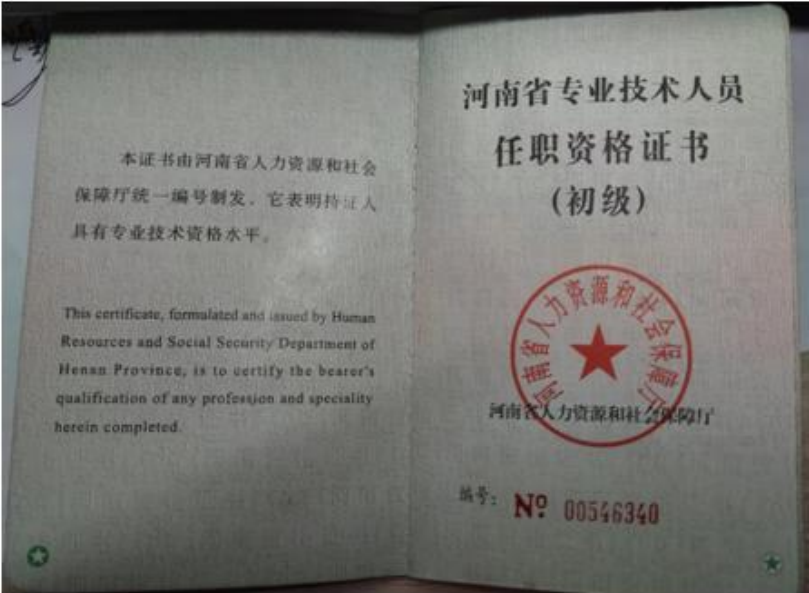
缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险	
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	个人交
2026	01	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16
2026	02	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16
2026	03	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16
2026	04	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16
2026	05	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16
合计			3820.0	1910.0			504.55	168.2			168.2		113.4	25.2

- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 33927ca476d4114k ）核查，验真码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
 3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗二档），“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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
 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
720436
单位名称
深圳市粤达科工程检测技术有限公司



检测员-马洪桢

姓名	马洪桢	职称	水利助理工程师
身份证	姓名 马洪桢 性别 男 民族 汉 出生 1992 年 6 月 29 日 住址 河南省济源市轵城镇张岭新村三队 公民身份号码 410881199206290795 中华人民共和国 居民身份证 签发机关 济源市公安局 有效期限 2023.11.29-2043.11.29		
毕业证书	国家开放大学 THE OPEN UNIVERSITY OF CHINA 毕业证书 学生 马洪桢 , 性别 男 , 生于 一九九二 年 六 月二十九 日, 于 二〇一九 年 七 月在本校修完 二 年制 (专科起点) 本 科 水利水电工程 专业教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。 校长: 杨书明 学校: 国家开放大学 二〇一九 年 七 月 九 日 批准文号:(78)教工农字089号 注册证号: 511618201905811415 No. X006719139 中华人民共和国教育部监制 www.chsi.com.cn		
上岗证	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 11000000290736 姓名: 马洪桢 证件号码: 410881199206290795 性别: 男 出生年月: 1992 年 06 月 专 业: 桥梁隧道工程 批准日期: 2024 年 10 月 27 日 管 理 号: 31620241001020013793		



职称证书

社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：马洪植

社保电脑号：643295946

身份证号码：410881199206290795

页码：1

参保单位名称：深圳市粤达科工程检测技术有限公司

单位编号：720436

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	个人交
2026	01	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16
2026	02	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16
2026	03	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16
2026	04	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16
2026	05	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16
合计			3820.0	1910.0			504.55	168.2			168.2		113.4	25.2

- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 33927ca476d61448 ）核查，验真码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
 3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗二档），“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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
 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
720436
单位名称
深圳市粤达科工程检测技术有限公司



检测员-曾璐

姓名	曾璐	职称	路桥助理工程师
身份证			
毕业证书			
上岗证			



社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：曾璐 社保电脑号：812875180 身份证号码：441424199006020317 页码：1
参保单位名称：深圳市粤达科工程检测技术有限公司 单位编号：720436 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	个人交		
2026	01	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	02	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	03	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	04	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	05	720436	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
合计			3820.0	1910.0			504.55	168.2			168.2		113.4	100.8		25.2	

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（ 33927ca476d64b1s ）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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分时段，该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
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 720436 单位名称 深圳市粤达科工程检测技术有限公司

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
打印日期：2026年8月5日
证明专用章

检测员-李德全

姓名	李德全	职称	土木工程助理工程师
身份证	姓名 李德全 性别 男 民族 汉 出生 1994 年 2 月 21 日 住址 河南省信阳市浉河区游河乡姜堰村 6 号 公民身份号码 411502199402219012  中华人民共和国 居民身份证 签发机关 信阳市公安局浉河分局 有效期限 2019.02.13-2029.02.13		
毕业证书	普通高等学校 毕业证书 学生 李德全 性别男 , 一九九四年二月二十一日生, 于二〇一三年九月至二〇一七年七月在本校 土木工程 专业 四年制 本科学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。 校 名: 郑州科技学院 证书编号: 127461201705232124 校(院)长: 徐建 二〇一七年七月一日		
上岗证	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。  姓 名: 李德全 证件号码: 411502199402219012 性 别: 男 出生年月: 1994 年 02 月 专 业: 桥梁隧道工程 批准日期: 2022 年 06 月 19 日 管 理 号: 31620220601020010034		

公路水运工程助理试验检测师

Highway and Waterway Testing & Inspection Assistant 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，具有公路水运工程助理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: 李德全
证件号码: 411502199402219012
性 别: 男
出生年月: 1994年02月
专 业: 桥梁隧道工程
批准日期: 2019年11月17日
管 理 号: 31620191102020016080



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): 李德全 身份证 (ID): 411502199402219012
单位 (Employer): 深圳市粤达科工程检测技术有限公司
证书编号 (Certificate No): 3022479

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	2018-07-12	无记录
	砌体结构检测	2018-07-12	无记录
预制混凝土	预制混凝土质量检测	2018-04-12	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
证书若有造假行为由发证单位追究。
验证网址: <http://jcjd.gdjsjcdxh.com>



职称证书

广东省职称证书

姓 名：李德全
身份证号：411502199402219012



职称名称：助理工程师
专 业：土木工程
级 别：助理级
取得方式：考核认定
通过时间：2019年08月28日
评审组织：深圳市龙华区人力资源局

证书编号：1903426000307
发证单位：深圳市龙华区人力资源局
发证时间：2019年08月28日



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

姓名: 李德全	社保电话号: 649345875	身份证号码: 411502199402219012	页码: 1
参保单位名称: 深圳市粤达科工程检测技术有限公司		单位编号: 720436	计算单位: 元

基数	养老保险	失业保险	医疗保险
20.16	22.68	2520	20.16
20.16	22.68	2520	20.16
20.16	22.68	2520	20.16
20.16	22.68	2520	20.16
20.16	22.68	2520	20.16

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（ 33927ca476d8890y ）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. 医疗保险中的险种“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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分时段，该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

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
720436
单位名称
深圳市粤达科工程检测技术有限公司



检测员-胡婷

姓名	胡婷	职称	环境工程助理工程师
身份证	 姓名 胡婷 性别 女 民族 汉 出生 1995 年 12 月 22 日 住址 广东省深圳市龙岗区大坑路48号110室 公民身份号码 430721199512220084 中华人民共和国 居民身份证 签发机关 深圳市公安局龙岗分局 有效期限 2022.08.18-2042.08.18		
毕业证书	 毕业证书 (普通高等学校) 学生 胡婷 性别 女, 一九九五年十二月二十二日生, 于二〇一三年九月至二〇一七年六月在本校 环境工程专业 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: 衡阳师范学院 校(院)长: 皮修平 证书编号: 105461201705655624 二〇一七年 六 月 九 日 中华人民共和国教育部学历证书查询网站: http://www.chsi.com.cn		
上岗证	 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。 姓名: 胡婷 证件号码: 430721199512220084 性别: 女 出生年月: 1995年12月 专 业: 桥梁隧道工程 批准日期: 2021年10月31日 管 理 号: 31620211001020009328 交通运输部职业资格中心		

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: 胡婷
证件号码: 430721199512220084
性 别: 女
考试年度: 2022
专 业: 道路工程
取得职业资格
证书管理号: 31620211001020009328
取得职业资格
证书记载的专业: 桥梁隧道工程
批准日期: 2022 年 06 月 19 日
管 理 号: 31620220601010056446



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): 胡婷 身份证 (ID): 430721199512220084
单位 (Employer): 深圳市粤达科工程检测技术有限公司
证书编号 (Certificate No): 3022480

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	最新标准标准学习情况
路桥工程	结构混凝土质量检测	2018-04-12	无记录
市政工程	桥梁与隧道	2021-12-21	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。
证书若有造假行为即由发证单位收回。
验证网址: <http://fjcd.gdjsjcdxh.com>



职称证书

广东省职称证书

姓名：胡婷
身份证号：430721199512220084



职称名称：助理工程师
专 业：环境工程
级 别：助理级
取得方式：考核认定
通过时间：2019年05月10日
评审组织：深圳市龙华区公务员和职员管理局

证书编号：1903426000202
发证单位：深圳市龙华区公务员和职员管理局
发证时间：2019年05月10日



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

社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：胡婷 社保电话号：649345725 身份证号码：430721199512220084 页码：1
参保单位名称：深圳市粤达科工程检测技术有限公司 单位编号：720436 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	个人交	基数	单位交
2026	01	720436	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	02	720436	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	03	720436	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	04	720436	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2026	05	720436	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	22.68	2520	20.16	5.04
合计			4058.75	1910.0			2018.1	672.7			168.2		113.4	100.8		25.2	

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（ 33927b8565728133 ）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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
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 720436 单位名称 深圳市粤达科工程检测技术有限公司





注册土木
工程师
(岩土)
执业资格

使用有效期: 2026年06月03日
- 2026年11月30日



中华人民共和国一级注册结构工程师 注册执业证书

本证书是中华人民共和国一级注册结构工程师
的执业凭证, 准予持证人在执业范围和注册有效期
内执业。

姓 名: 陈锦涛

性 别: 男

出生日期: 1986年01月09日

注册编号: S20212102004

聘用单位: 深圳市水务工程检测有限公司

注册有效期: 2024年04月15日-2027年06月30日



个人签名: 陈锦涛

签名日期: 2026.6.3

中华人民共和国
住房和城乡建设部



发证日期: 2024年04月15日



一级注册结构工程师

Class 1 Registered Structural Engineer

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部批准颁发，表明持证人通过全国统一组织的考试，取得一级注册结构工程师的执业资格。



姓 名：陈锦涛

证件号码：445281198601091238

性 别：男

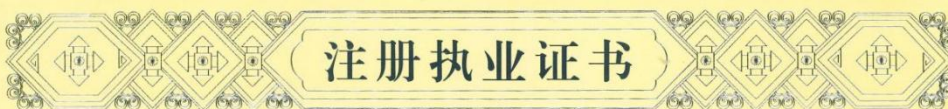
出生年月：1986年01月

批准日期：2020年10月18日

管 理 号：20201000349000000231



中华人民共和国一级注册结构工程师



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 陈 锦 涛

证 书 编 号 S212102004



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. S0051475

发证日期 2021年05月14日

职称证书

广东省职称证书

姓名：陈锦涛
身份证号：445281198601091238



职称名称：高级工程师
专 业：建筑结构
级 别：副高
取得方式：职称评审
通过时间：2022年05月21日
评审组织：深圳市建筑学专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001069053
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局
发证时间：2022年06月28日



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

社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈锦涛 社保电脑号：625072454 身份证号码：445281198601091238 页码：1
参保单位名称：深圳市水务工程检测有限公司 单位编号：161532 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	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	06	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	07	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	08	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	09	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	10	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	11	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	12	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2026	01	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	540.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2026	02	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	540.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2026	03	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	540.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2026	04	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	540.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2026	05	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	540.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
合计			19890.0	9360.0			6300.0	2340.0			585.0				585.0	234.0	

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/>，输入下列验真码（ 33927b7ddff80647 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
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 161532 单位名称 深圳市水务工程检测有限公司



检测工程师-何霞

姓名	何霞	职称	建筑工程检测高级工程师
身份证	 姓名 何霞 性别 女 民族 汉 出生 1985 年 4 月 17 日 住址 广东省深圳市福田区莲花路1098号水源大厦1801 公民身份号码 130625198504172822 中华人民共和国 居民 身 份 证 签发机关 深圳市公安局福田分局 有效期限 2011.12.07-2031.12.07		
毕业证书	 普通高等学校 毕 业 证 书 学生 何霞 性别 女，一九八五年四月十七日生，于二〇〇四年九月至二〇〇八年六月在本校 水文与水资源工程 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：石家庄经济学院 校（院）长：李庆怀 证书编号：100771200805002615 二〇〇八年六月二十日 中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn		
上岗证	 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。 姓名：何霞 证件号码：130625198504172822 性别：女 出生年月：1985年04月 专 业：道路工程 批准日期：2021年10月31日 管 理 号：31620211001010009127 交通运输部职业资格中心		

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：何霞
证件号码：130625198504172822
性别：女
考试年度：2024
专业：交通工程
取得职业资格
证书管理号：31620211001010009127
取得职业资格
证书记载的专业：道路工程
批准日期：2024 年 10 月 27 日
管理号：31620241001030057500

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): 何霞 身份证(ID): 130625198504172822
单位(Employer): 深圳市水务工程检测有限公司
证书编号(Certificate No): 3012318

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(月选)	发证日期	最近参加继续教育学时情况
地基基础	地基与基础承载力检测(静载测试)	2018-07-27	无记录
	锚杆承载力与抗拔承载力(高应变)	2023-09-18	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)	2018-05-18	无记录
	桩身完整性检测(钻芯法取芯检测)	2017-09-15	无记录
岩土工程	岩土工程室内试验	2018-01-26	无记录
	岩土工程原位测试	2013-08-08	无记录
房屋结构	房屋结构材料检测	2016-03-11	无记录
	房屋结构性能检测	2016-03-11	无记录
市政工程	道路工程	2023-05-15	无记录
	桥梁工程检测鉴定	2021-10-09	无记录

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
证书真伪查询地址由雇主提供
验证网址: <http://icjd.gdjsjcdxh.com>

中国机械工程学会无损检测分会
The Chinese Society for Nondestructive Testing

ChSNDT-ZS-04
Issue1

特此认可 Hereby Recognizes
何霞 He Xia (身份证/ID) 130625198504172822
单位: (Employer) 深圳市水务工程检测有限公司
符合ISO9712-2021标准对于下列无损检测方法及其产品门类
has met the requirements of standard ISO9712-2021 related to the following NDT method and product sectors

方法 Method	产品门类 Product Sectors	认证日期 Date of Certification	有效期至 Date of Expiry
磁粉(MT)B,nf	焊接(W)	2024年11月07日	2029年11月06日
磁粉(MT)G,nf	铸件、板、型材(F,P)	2024年11月07日	2029年11月06日

证书编号 Certificate No: 13002193575MT 认证机构代表 Representative of Certification Body: 徐永昌

1. 本证书按照标准ISO9712-2021颁发，版权归中国无损检测学会所有。This certificate is issued according to the International Standard ISO9712-2021, and remains the property of CSNDT.

2. 颁发的资格证书/卡片是认证机构为持证人员颁发的凭证。证书持有者的操作应有雇主或责任单位授权。证书查询: www.chsndt.org. By issuing the certificate and corresponding wallet card, the certification body attests to the qualification of the individual but does not give any operation authorization. The certificate holder shall obtain the authorization of permission to operate issued by the employer or responsible agency. Certificate Search: www.chsndt.org.

3. 中国无损检测学会注册为国际无损检测委员会(ICNDT)正式承认(MRA)签约国。在ICNDT MRA第2年确认。中国无损检测学会颁发的证书在注册有效期内得到ICNDT MRA 签约国认可。中国的注册ICNDT MRA第2年确认。国际无损检测委员会网站 www.icndt.org 会不断更新MRA第1版的內容。The ChSNDT is registered under the ICNDT Multilateral Recognition Agreement (MRA), and registration is confirmed in Schedule 2 to the ICNDT MRA. Certificate issued by ChSNDT are recognized by the signatories to the ICNDT MRA as long as its registration remains valid. Signatories are listed in Schedule 1 to the ICNDT MRA. The current edition of the MRA, together with updated Schedules 1 and 2, is published at www.icndt.org.

雇主(Employer): _____ 日期(Date): _____ 持证人(Certificate holder): _____ 日期(Date): _____

职称证书

广东省职称证书

姓名：何霞
身份证号：130625198504172822



职称名称：高级工程师
专业：建筑工程检测
级别：副高
取得方式：职称评审
通过时间：2025年6月28日
评审组织：深圳市建筑工程检测专业高级职称评审委员会

证书编号：2503001252330
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5日



社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：何霞 社保电脑号：621710396 身份证号码：130625198504172822 页码：1
参保单位名称：深圳市水务工程检测有限公司 单位编号：161532 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			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	161532	5300.0	901.0	424.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5300	21.2	5300	42.4	10.6
2025	06	161532	5300.0	901.0	424.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5300	21.2	5300	42.4	10.6
2025	07	161532	5300.0	901.0	424.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5300	21.2	5300	42.4	10.6
2025	08	161532	5300.0	901.0	424.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5300	21.2	5300	42.4	10.6
2025	09	161532	5300.0	901.0	424.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5300	21.2	5300	42.4	10.6
2025	10	161532	5300.0	901.0	424.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5300	21.2	5300	42.4	10.6
2025	11	161532	5300.0	901.0	424.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5300	21.2	5300	42.4	10.6
2025	12	161532	5300.0	901.0	424.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5300	21.2	5300	42.4	10.6
2026	01	161532	5300.0	901.0	424.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5300	21.2	5300	42.4	10.6
2026	02	161532	5300.0	901.0	424.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5300	21.2	5300	42.4	10.6
2026	03	161532	5300.0	901.0	424.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5300	21.2	5300	42.4	10.6
2026	04	161532	5300.0	901.0	424.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5300	21.2	5300	42.4	10.6
2026	05	161532	5300.0	901.0	424.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5300	21.2	5300	42.4	10.6
合计			11713.0	5512.0			4711.3	1749.98			437.56					137.8	

备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927b7ddffc51e5 ）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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的
缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
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
161532
单位名称
深圳市水务工程检测有限公司

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
打印日期：2026年3月5日
证明专用章

检测工程师-路海宁

姓名	路海宁	职称	水利工程高级工程师
身份证			
毕业证书			
上岗证			

职称证书

河北省专业技术职务任职资格

证书

姓名

路海宁

性别

男性

证件类型

居民身份证(户口簿)

证件号码

130926198410150051

系

工程-水利水电工程

专业

水利工程

资格名称

高级工程师

批文号

冀职改办字(2023)218号

授予时间

2023年11月18日

工作单位

河北平陆水利工程有限公司

管理号

2023B162321

颁证机关

河北省人力资源和社会保障厅

证书可通过“河北省专业技术职称申报评审信息系统”

网址: <http://111.63.208.196:8080> 查询核验

姓名

路海宁

性别

男性

证件类型

居民身份证(户口簿)

证件号码

130926198410150051

系

工程-水利水电工程

专业

水利工程

资格名称

高级工程师

批文号

冀职改办字(2023)218号

授予时间

2023年11月18日

工作单位

河北平陆水利工程有限公司

管理号

2023B162321

颁证机关

河北省人力资源和社会保障厅

证书可通过“河北省专业技术职称申报评审信息系统”

网址: <http://111.63.208.196:8080> 查询核验

社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 路海宁 社保电话: 618589770 身份证号码: 130926198410150051 页码: 1

参保单位名称: 深圳市水务工程检测有限公司 单位编号: 161532 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	个人交		
2025	05	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2025	06	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2025	07	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2025	08	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2025	09	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2025	10	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2025	11	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2025	12	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2026	01	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2026	02	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2026	03	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2026	04	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2026	05	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6390	25.56	6390	51.12	12.78
合计			14121.9	6645.6			4711.3	1749.98			437.56		332.56	166.14			

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(33927b7ddffc1146) 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(医疗险种二档), “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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月, 养老保险在2026年12月前视同到账, 工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

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
161532
单位名称
深圳市水务工程检测有限公司

社保费缴纳清单

证明专用章

检测工程师-李亚

姓名	李亚	职称	岩土工程工程师、注册土木工程师（岩土）、一级注册结构工程师
身份证	姓名 李亚 性别 男 民族 汉 出生 1991 年 2 月 19 日 住址 广东省深圳市南山区兴南路9号110室 公民身份号码 412829199102193612  中华人民共和国 居民身份证 签发机关 深圳市公安局南山分局 有效期限 2020.10.13-2040.10.13		
毕业证书	普通高等学校 毕业证书 学生 李亚 性别 男，一九九一年二月十九日生，于二〇一〇年九月至二〇一四年六月在本校 地质工程专业 四年制 本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。 校 名：河海大学 校（院）长：[Signature] 证书编号：102941201405002665 二〇一四年 六 月 十九 日		
上岗证	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 姓名(Full name): 李亚 身份证(ID): 412829199102193612 单位(Employer): 深圳市水务工程检测有限公司 证书编号(Certificate No.): 3031867 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(月送) 发证日期 新颁标准学习情况 地基基础 地基与基础承载力检测(静载带试验) 2022-09-08 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检测人员培训管理办法》颁发 证书防伪码请作相应扫描验证。 验证网址: http://jcjd.gdjsjcdxh.com		

注册土木
工程师
(岩土)
执业资格

使用有效期: 2026年01月05日
- 2026年07月04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: 李亚

性 别: 男

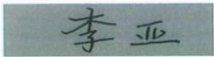
出生日期: 1991年02月19日

注册编号: AY20224401963

聘用单位: 深圳市水务工程检测有限公司

注册有效期: 2025年06月24日-2028年06月23日





个人签名: 李亚

签名日期: 2026.1.6

中华人民共和国
住房和城乡建设部



发证日期: 2025年06月24日

21

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 李 亚

证书编号 AY224401963

中华人民共和国住房和城乡建设部



NO. AY0031991

发证日期 2022年06月16日

注册土木工程师
(岩土)

Registered Engineer of Civil Engineering
(Geotechnical)

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



中华人民共和国
人力资源和社会保障部



中华人民共和国
住房和城乡建设部



姓 名: 李亚

证件号码: 412829199102193612

性 别: 男

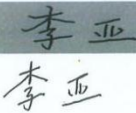
出生年月: 1991年02月

批准日期: 2021年10月24日

管 理 号: 20211000844000000581



一级注册
结构工程
师执业资
格

使用有效期: 2026年01月05日 - 2026年07月04日		
中华人民共和国一级注册结构工程师 注册执业证书		
本证书是中华人民共和国一级注册结构工程师 的执业凭证, 准予持证人在执业范围和注册有效期 内执业。		
姓 名: 李亚		
性 别: 男		
出生日期: 1991年02月19日		
注册编号: S20244411246		
聘用单位: 深圳市水务工程检测有限公司		
注册有效期: 2024年05月10日-2027年06月30日		
个人签名: 		
签名日期: 2026.1.6	发证日期: 2024年05月10日	



一级注册结构工程师

Class 1 Registered Structural Engineer



本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部批准颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，取得一级注册结构工程师职业资格。

姓名：李亚

证件号码：412829199102193612

性别：男

出生年月：1991年02月

批准日期：2023年11月05日

管理号：20231100349000000085



中华人民共和国
人力资源和社会保障部



中华人民共和国
住房和城乡建设部



中华人民共和国一级注册结构工程师



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 李亚

证书编号 S244411246



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. S0060599

发证日期 2024年05月10日

职称证书

广东省职称证书

姓 名: 李亚
身份证号: 412829199102193612



职称名称: 工程师
专 业: 岩土工程
级 别: 中级
取得方式: 职称评审
通过时间: 2021年04月11日
评审组织: 深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号: 2103003060503

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>

社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李亚 社保电脑号：802726196 身份证号号码：412829199102193612 页码：1

参保单位名称：深圳市水务工程检测有限公司 单位编号：161532 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	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	06	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	07	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	08	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	09	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	10	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	11	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2025	12	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2026	01	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	540.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2026	02	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	540.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2026	03	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	540.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2026	04	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	540.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
2026	05	161532	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	540.0	180.0	1	9000	45.0	9000	36.0	9000	72.0	18.0
合计			19890.0	9360.0			6300.0	2340.0			585.0					234.0	

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（ 33927b7ddffb2045 ）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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的
缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
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 161532 单位名称 深圳市水务工程检测有限公司

深圳市社会保险基金管理局
社会保险费缴纳清单
证明专用章
打印日期：2026年5月26日

检测工程师-黄辉钢

姓名	黄辉钢	职称	建筑材料工程师												
身份证	姓名 黄辉钢 性别 男 民族 汉 出生 1995 年 7 月 12 日 住址 广东省深圳市龙华区观澜 人民路139号110室 公民身份号码 440881199507126134  中华人民共和国 居民身份证 签发机关 深圳市公安局龙华分局 有效期限 2022.01.18-2042.01.18														
毕业证书	普通高等学校 毕业证书 学生 黄辉钢 性别男,一九九五 年 七 月 十二 日生,于二〇一一年 九 月至二〇一四年 六 月在本校 工程监理 专业 三 年制专科学习,修完教学计划规定的全部课程,成绩合格,准予毕业。 校 名:广州华立科技职业学院 校(院)长: 证书编号:139281201406002421 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														
上岗证	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 Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal 姓名(Full name):黄辉钢 身份证(ID):440881199507126134 单位(Employer):深圳市水务工程检测有限公司 证书编号(Certificate No.):3023230 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: <table><tr><td>专业</td><td>项目(万选)</td><td>发证日期</td><td>继续教育学时学习情况</td></tr><tr><td>见证取样</td><td>常用材料材料检测</td><td>2018-06-29</td><td>无记录</td></tr><tr><td></td><td>现场检测材料检测</td><td>2018-06-29</td><td>无记录</td></tr></table> 注册: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 证书编号请剪贴于检测人员档案卡。 验证网址: http://ljcd.gdjsjcdxh.com 			专业	项目(万选)	发证日期	继续教育学时学习情况	见证取样	常用材料材料检测	2018-06-29	无记录		现场检测材料检测	2018-06-29	无记录
专业	项目(万选)	发证日期	继续教育学时学习情况												
见证取样	常用材料材料检测	2018-06-29	无记录												
	现场检测材料检测	2018-06-29	无记录												

职称证书

广东省职称证书

姓 名：黄辉钢

身份证号：440881199507126134



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：2022年05月14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：2203003080819

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14日



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

姓名: 黄辉钢	社保电子号: 637942586	身份证号码: 440881199507126134	页码: 1
参保单位名称: 深圳市水务工程检测有限公司	单位编号: 161532		计算单位: 元

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（ 33927b7ddff9625s ）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. 医疗保险中的险种“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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标识的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

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
161532
单位名称
深圳市水务工程检测有限公司

社保



检测工程师-余炎威

姓名	余炎威	职称	水利水电高级电工程师
身份证	姓名 余炎威 性别 男 民族 汉 出生 1982 年 11 月 5 日 住址 广东省深圳市南山区琼宇路5号科技园厂房51栋三层东区 公民身份号码 441522198211053597  中华人民共和国 居民身份证 签发机关 深圳市公安局南山分局 有效期限 2013.04.18-2033.04.18		
毕业证书	普通高等学校 毕业证书 学生 余炎威 性别男, 一九八二年 十一月 五 日生, 于二〇〇一年 九 月至二〇〇五年 六 月在本校 机械设计制造及其自动化 专业 四 年制本科学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。 校 名: 湛江海洋大学 校(院)长:  证书编号: 105661200505000618 二〇〇五年 六 月 二十六日 查询网址: http://www.chsi.com.cn 中华人民共和国教育部监制		
上岗证	ChSNDT-ZS-04 Issue1  中国机械工程学会无损检测分会 The Chinese Society for Nondestructive Testing 特此认可 Hereby Recognizes 余炎威 Yu Yanwei (身份证/ID) 441522198211053597 单位: (Employer) 深圳市水务工程检测有限公司 符合ISO9712-2012标准对于下列无损检测方法及其产品门类 has met the requirements of standard ISO9712-2012 related to the following NDT method and product sectors 无损检测 2 级的要求 as NDT Level 2 方法 Method 产品门类 Product Sectors 认证日期 Date of Certification 有效日期 Date of Expiry 超声 UT (PAUT) 焊缝(W) 2023年04月18日 2028年04月17日 证书编号 Certificate No: 44101017167PAUT 认证机构代表 Representative of Certification Body: 徐永昌 1. 本证按照国际标准ISO9712-2012颁发, 版权归中国无损检测学会所有。This certificate is issued according to the International Standard ISO9712-2012, and remains the property of ChSNDT. 2. 颁发的资格证书/卡片是认证机构为证人员的资格认证。证书持有者的操作应有雇主或责任单位授权。By issuing the certificate and corresponding wallet card, the certification body attests to the qualification of the individual but does not give any operation authorization. The certificate holder shall obtain the authorization of permission to operate issued by the employer or responsible agency. 雇主(Employer): 日期(Date): 持证人(Certificate holder): 日期(Date):		

延期证书
ChSNDT-ZS-04
Issue2

 **中国机械工程学会无损检测分会**
The Chinese Society for Nondestructive Testing

特此认可 Hereby Recognizes

余炎威 Yu Yanwei (身份证/ID) 441522198211053597
单位: (Employer) 深圳市水务工程检测有限公司

符合ISO9712-2021标准对于下列无损检测方法及其产品门类
has met the requirements of standard ISO9712-2021 related to the following NDT method and product sectors

无损检测 2 级的要求 as NDT Level 2

方法 Method 产品门类 Product Sectors 认证日期 Date of Certification 有效期至 Date of Expiry
超声UT (TOFD) 焊缝(W) 2026年01月26日 2031年01月26日

证书编号 Certificate No: 44101017167TOFD 认证机构代表 Representative of Certification Body: 徐永昌

注释: (Notes)
1. 本证书按照国际标准ISO9712-2021颁发, 版权归中国机械工程学会所有。This certificate is issued according to the International Standard ISO9712-2021 and remains the property of CNSDT.
2. 颁发此证书时, 中片是认证机构为证人的资格作证。证书持有者的操作应有雇主或责任单位授权。By issuing the certificate and corresponding wallet card, the certification body attests to the qualification of the individual but does not give any operation authorization. The certificate holder shall obtain the authorization of permission to operate issued by the employer or responsible agency. Certificate Search: www.chsntd.org.

雇主(Employer): _____ 日期(Date): _____ 持证人(Certificate holder): _____ 日期(Date): _____

ChSNDT-ZS-04
Issue1

 **中国机械工程学会无损检测分会**
The Chinese Society for Nondestructive Testing

特此认可 Hereby Recognizes

余炎威 Yu Yanwei (身份证/ID) 441522198211053597
单位: (Employer) 深圳市水务工程检测有限公司

符合ISO9712-2012标准对于下列无损检测方法及其产品门类
has met the requirements of standard ISO9712-2012 related to the following NDT method and product sectors

无损检测 2 级的要求 as NDT Level 2

方法 Method 产品门类 Product Sectors 认证日期 Date of Certification 有效期至 Date of Expiry
超声UT (UT) 焊缝(W) 2021年09月07日 2026年09月06日
超声UT (UT) 铸件、板、型材(F, P) 2021年09月07日 2026年09月06日

证书编号 Certificate No: 44101017167UT 认证机构代表 Representative of Certification Body: 徐永昌

注释: (Notes)
1. 本证书按照国际标准ISO9712-2012颁发, 版权归中国机械工程学会所有。This certificate is issued according to the International Standard ISO9712-2012 and remains the property of CNSDT.
2. 颁发此证书时, 中片是认证机构为证人的资格作证。证书持有者的操作应有雇主或责任单位授权。By issuing the certificate and corresponding wallet card, the certification body attests to the qualification of the individual but does not give any operation authorization. The certificate holder shall obtain the authorization of permission to operate issued by the employer or responsible agency.
3. 中国无损检测学会注册为国际无损检测委员会(ICNDT)互认协议(MRA)签约国。在ICNDT MRA中确认。中国无损检测学会颁发的证书在注册有效期内得到ICNDT MRA 签约国认可。
4. 本证书的ICNDT MRA注册信息, 国际无损检测委员会网站www.icndt.org 全球需要时随时可以访问。The CNSDT is registered under the ICNDT Multilateral Recognition Agreement (MRA), and registration is confirmed in Schedule 2 to the ICNDT MRA. Certificates issued by CNSDT are recognized by the signatories to the ICNDT MRA as long as its registration remains valid. Signatories are listed in Schedule 1 to the ICNDT MRA. The current edition of the MRA, together with updated Schedules 1 and 2, is published at www.icndt.org.

雇主(Employer): _____ 日期(Date): _____ 持证人(Certificate holder): _____ 日期(Date): _____

ChSNDT-ZS-04
Issue2

 **中国机械工程学会无损检测学会**
The Chinese Society for Nondestructive Testing

特此认可 Hereby Recognizes

余炎威 Yu Yanwei (身份证/ID) 441522198211053597
单位: (Employer) 深圳市水务工程检测有限公司

符合ISO9712-2012标准对于下列无损检测方法及其产品门类
has met the requirements of standard ISO9712-2012 related to the following NDT method and product sectors

无损检测 2 级的要求 as NDT Level 2

方法 Method 产品门类 Product Sectors 认证日期 Date of Certification 有效期至 Date of Expiry
渗透 (PT) n.f 焊缝(W) 2023年05月09日 2023年05月08日
渗透 (PT) n.f 铸件、板、型材(F, P) 2023年05月09日 2023年05月08日
渗透 (PT) n.f 铸件(C) 2023年05月09日 2023年05月08日

证书编号 Certificate No: 44101017167PT 认证机构代表 Representative of Certification Body: 徐永昌

注释: (Notes)
1. 本证书按照国际标准ISO9712-2012颁发, 版权归中国机械工程学会所有。This certificate is issued according to the International Standard ISO9712-2012 and remains the property of CNSDT.
2. 颁发此证书时, 中片是认证机构为证人的资格作证。证书持有者的操作应有雇主或责任单位授权。By issuing the certificate and corresponding wallet card, the certification body attests to the qualification of the individual but does not give any operation authorization. The certificate holder shall obtain the authorization of permission to operate issued by the employer or responsible agency.
3. 中国无损检测学会注册为国际无损检测委员会(ICNDT)互认协议(MRA)签约国。在ICNDT MRA中确认。中国无损检测学会颁发的证书在注册有效期内得到ICNDT MRA 签约国认可。
4. 本证书的ICNDT MRA注册信息, 国际无损检测委员会网站www.icndt.org 全球需要时随时可以访问。The CNSDT is registered under the ICNDT Multilateral Recognition Agreement (MRA), and registration is confirmed in Schedule 2 to the ICNDT MRA. Certificates issued by CNSDT are recognized by the signatories to the ICNDT MRA as long as its registration remains valid. Signatories are listed in Schedule 1 to the ICNDT MRA. The current edition of the MRA, together with updated Schedules 1 and 2, is published at www.icndt.org.

雇主(Employer): _____ 日期(Date): _____ 持证人(Certificate holder): _____ 日期(Date): _____

职称证书

广东省职称证书

姓 名：余炎威

身份证号：441522198211053597



职称名称：高级工程师

专 业：水利水电机电

级 别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2020年06月23日

评审组织：深圳市水利水电专业高级专业技术资格评审委员会

证书编号：2003001040455

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年10月15日



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

社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：余炎威

社保电脑号：107297580

身份证号码：441522198211053597

页码：1

参保单位名称：深圳市水务工程检测有限公司

单位编号：161532

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	161532	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	500.0	200.0	1	10000	50.0	10000	40.0	10000	80.0	20.0
2025	06	161532	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	500.0	200.0	1	10000	50.0	10000	40.0	10000	80.0	20.0
2025	07	161532	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	500.0	200.0	1	10000	50.0	10000	40.0	10000	80.0	20.0
2025	08	161532	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	500.0	200.0	1	10000	50.0	10000	40.0	10000	80.0	20.0
2025	09	161532	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	500.0	200.0	1	10000	50.0	10000	40.0	10000	80.0	20.0
2025	10	161532	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	500.0	200.0	1	10000	50.0	10000	40.0	10000	80.0	20.0
2025	11	161532	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	500.0	200.0	1	10000	50.0	10000	40.0	10000	80.0	20.0
2025	12	161532	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	500.0	200.0	1	10000	50.0	10000	40.0	10000	80.0	20.0
2026	01	161532	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	600.0	200.0	1	10000	50.0	10000	40.0	10000	80.0	20.0
2026	02	161532	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	600.0	200.0	1	10000	50.0	10000	40.0	10000	80.0	20.0
2026	03	161532	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	600.0	200.0	1	10000	50.0	10000	40.0	10000	80.0	20.0
2026	04	161532	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	600.0	200.0	1	10000	50.0	10000	40.0	10000	80.0	20.0
2026	05	161532	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	600.0	200.0	1	10000	50.0	10000	40.0	10000	80.0	20.0
合计			22100.0	10400.0			7000.0	2600.0			650.0					260.0	

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（ 33927b7ddff913as ）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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

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161532

单位名称
深圳市水务工程检测有限公司

社保费缴纳清单

证明专用章

深圳市社会保险基金管理局

社保费缴纳清单

打印日期：2026年5月26日

证明专用章

检测工程师-张立全

姓名	张立全	职称	建筑工程检测高级工程师
身份证	姓名 张立全 性别 男 民族 汉 出生 1986 年 7 月 5 日 住址 广东省深圳市福田区莲花路1098号水源大厦1801 公民身份号码 440508198607051012 中华人民共和国 居民身份证 签发机关 深圳市公安局福田分局 有效期限 2015.06.05-2035.06.05		
毕业证书	北京师范大学 珠海分校 毕 业 证 书 学生 张立全 , 性别 男 , 1986 年 07 月 05 日生, 于 2005 年 09 月至 2009 年 07 月在本校 管理学院 人力资源管理 专业 四年制 本 科学学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。 北京师范大学珠海分校 校长 陈光巨 证书编号:131771200905001205 2009 年 07 月 01 日		



职称证书

广东省职称证书

姓名：张立全
身份证号：440508198607051012



职称名称：高级工程师
专业：建筑工程检测
级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2025年6月28日

评审组织：深圳市建筑工程检测专业高级职称评审委员会

证书编号：2503001252028

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5日



社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张立全

社保电脑号：629643083

身份证号码：440508198607051012

页码：1

参保单位名称：深圳市水务工程检测有限公司

单位编号：161532

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	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2025	06	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2025	07	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2025	08	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2025	09	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2025	10	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2025	11	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2025	12	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2026	01	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2026	02	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2026	03	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2026	04	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2026	05	161532	6390.0	1086.3	511.2	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6390	25.56	6390	51.12	12.78
合计			14121.9	6645.6			4711.3	1749.98			437.56		332.25		664.56	166.14	

社保费缴纳清单

证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 33927b7ddff9a81j ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

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161532

单位名称深圳市水务工程检测有限公司

深圳市社会保险基金管理局

深圳市社会保险基金管理局

社保费缴纳清单

证明专用章

打印日期：2026年01月26日

检测工程师-袁云凯

姓名	袁云凯	职称	水利水电岩土工程工程师
身份证	姓名 袁云凯 性别 男 民族 汉 出生 1983 年 9 月 29 日 住址 广东省龙川县贝岭镇上盘村委会上田村118号 公民身份号码 441622198309296971 中华人民共和国 居民身份证 签发机关 龙川县公安局 有效期限 2015.08.11-2035.08.11		
毕业证书	西南科技大学 UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY 西南科技大学 毕业证书 学生 袁云凯，性别 男，1983 年 09 月 29 日生，于 2021 年 03 月至 2023 年 07 月在本校网络教育土木工程 专业 2.5 年制 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。 西南科技大学 3107005015716 校长 二〇二三年 七 月 十 日 证书编号：106197202305717387		

上岗证

延期证书
ChSNDT-ZS-04
Issue2



中国机械工程学会无损检测分会

The Chinese Society for Nondestructive Testing

特此认可

Hereby Recognizes

袁云凯

Yuan Yunkai

(身份证/ID) 441622198309296971

单位: (Employer)

深圳市水务工程检测有限公司

符合ISO9712-2021标准对于下列无损检测方法及其产品门类

has met the requirements of standard ISO9712-2021 related to the following NDT method and product sectors

无损检测

2

级的要求

as NDT Level

2

方法 Method

产品门类 Product Sectors

认证日期 Date of Certification

有效日期 Date of Expiry

超声波 (UT)

焊缝 (W)

2024年12月18日

2029年12月17日

证书编号 Certificate No:

44175557722UT

认证机构代表 Representative of Certification Body:

徐永昌

注释: (Notes)

1. 本证书按照国际标准ISO9712-2021颁发, 版权归中国无损检测学会所有。This certificate is issued according to the International Standard ISO9712-2021, and remains the property of ChSNDT.

2. 颁发的资格证书/卡片是认证机构对该人员的资格认证, 证书持有者应遵守雇主或责任单位授权。证书查询: www.chsndt.org. By issuing the certificate and corresponding wallet card, the certification body attests to the qualification of the individual but does not give any operation authorization. The certificate holder shall obtain the authorization of permission to operate issued by the employer or responsible agency. Certificate Search: www.chsndt.org.

3. 中国无损检测学会注册为国际无损检测委员会 (ICNDT) 互认协议 (MRA) 签约国, 在ICNDT MRA表2中确认。中国无损检测学会颁发的证书在注册有效期内得到ICNDT MRA 签约国认可。各签约国在ICNDT MRA表1中列出, 国际无损检测委员会网站www.icndt.org 会不断更新MRA表1表2的内容。The ChSNDT is registered under the ICNDT Multilateral Recognition Agreement (MRA), and registration is confirmed in Schedule 2 to the ICNDT MRA. Certificates issued by ChSNDT are recognised by the signatories to the ICNDT MRA so long as its registration remains valid. Signatories are listed in Schedule 1 to the ICNDT MRA. The current edition of the MRA, together with updated Schedules 1 and 2, is published at www.icndt.org.

雇主 (Employer):

日期 (Date):

持证人 (Certificate holder):

日期 (Date):

ChSNDT-ZS-04
Issue1



中国机械工程学会无损检测分会

The Chinese Society for Nondestructive Testing

特此认可

Hereby Recognizes

袁云凯

Yuan Yunkai

(身份证/ID) 441622198309296971

单位: (Employer)

深圳市水务工程检测有限公司

符合ISO9712-2021标准对于下列无损检测方法及其产品门类

has met the requirements of standard ISO9712-2021 related to the following NDT method and product sectors

无损检测

2

级的要求

as NDT Level

2

方法 Method

产品门类 Product Sectors

认证日期 Date of Certification

有效日期 Date of Expiry

超声时差法 (UT-TOFD)

焊缝 (W)

2023年10月15日

2028年10月14日

证书编号 Certificate No:

44175557722UT-TOFD

认证机构代表 Representative of Certification Body:

徐永昌

注释: (Notes)

1. 本证书按照国际标准ISO9712-2021颁发, 版权归中国无损检测学会所有。This certificate is issued according to the International Standard ISO9712-2021, and remains the property of ChSNDT.

2. 颁发的资格证书/卡片是认证机构对该人员的资格认证, 证书持有者应遵守雇主或责任单位授权。证书查询: www.chsndt.org. By issuing the certificate and corresponding wallet card, the certification body attests to the qualification of the individual but does not give any operation authorization. The certificate holder shall obtain the authorization of permission to operate issued by the employer or responsible agency. Certificate Search: www.chsndt.org.

3. 中国无损检测学会注册为国际无损检测委员会 (ICNDT) 互认协议 (MRA) 签约国, 在ICNDT MRA表2中确认。中国无损检测学会颁发的证书在注册有效期内得到ICNDT MRA 签约国认可。各签约国在ICNDT MRA表1中列出, 国际无损检测委员会网站www.icndt.org 会不断更新MRA表1表2的内容。The ChSNDT is registered under the ICNDT Multilateral Recognition Agreement (MRA), and registration is confirmed in Schedule 2 to the ICNDT MRA. Certificates issued by ChSNDT are recognised by the signatories to the ICNDT MRA so long as its registration remains valid. Signatories are listed in Schedule 1 to the ICNDT MRA. The current edition of the MRA, together with updated Schedules 1 and 2, is published at www.icndt.org.

雇主 (Employer):

日期 (Date):

持证人 (Certificate holder):

日期 (Date):

职称证书

广东省职称证书

姓名：袁云凯
身份证号：441622198309296971



职称名称：工程师
专业：水利水电岩土工程
级别：中级
取得方式：职称评审
通过时间：2022年05月25日
评审组织：深圳市水利水电专业高级职称评审委员会

证书编号：2203003075328
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06日



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

社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：袁云凯

社保电脑号：617097268

身份证号码：441622198309296971

页码：1

参保单位名称：深圳市水务工程检测有限公司

单位编号：161532

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	161532	6390.0	1022.4	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2025	06	161532	6390.0	1022.4	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2025	07	161532	6390.0	1022.4	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2025	08	161532	6390.0	1022.4	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2025	09	161532	6390.0	1022.4	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2025	10	161532	6390.0	1022.4	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2025	11	161532	6390.0	1022.4	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2025	12	161532	6390.0	1022.4	511.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2026	01	161532	6390.0	1022.4	511.2	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2026	02	161532	6390.0	1022.4	511.2	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2026	03	161532	6390.0	1022.4	511.2	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2026	04	161532	6390.0	1022.4	511.2	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6390	25.56	6390	51.12	12.78
2026	05	161532	6390.0	1022.4	511.2	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6390	25.56	6390	51.12	12.78
合计				13291.2	6645.6			4711.3	1749.98				437.56			664.56	166.14

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 33927b7ddff8e4eg ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

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161532

单位名称
深圳市水务工程检测有限公司

深圳市社会保险基金管理局

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年3月26日

社保费缴纳清单

证明专用章

检测员-周世杰

姓名	周世杰	职称	水工建筑助理工程师																
身份证	姓名 周世杰 性别 男 民族 汉 出生 1996 年 11 月 5 日 住址 广东省惠州市惠城区鹅岭南路101号16栋703室 公民身份号码 441302199611055813 中华人民共和国 居民身份证 签发机关 惠州市公安局惠城分局 有效期限 2024.08.05-2044.08.05																		
毕业证书	高等教育自学考试 毕 业 证 书 姓 名: 周世杰 身份证号: 441302199611055813 证书编号: 65440105153046541 参加 土木工程 专业 本科 高等教育自学考试,全部课程成绩合格,经审定,准予毕业。 高等教育自学考试委员会 2020 年 12 月 30 日 高等理工院校 2020 年 12 月 30 日 No.01- 2007313																		
上岗证	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 Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal 姓名 (Full name): 周世杰 身份证 (ID): 441302199611055813 单位 (Employer): 深圳市水务工程检测有限公司 证书编号 (Certificate No.): 3025596 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: <table><tr><td>专业</td><td>项目 (方法)</td><td>发证日期</td><td>新政策新标准学习情况</td></tr><tr><td>见证取样</td><td>常用非金属材料检测</td><td>2020-01-15</td><td>无记录</td></tr><tr><td>市政工程</td><td>常用金属材料检测</td><td>2020-09-04</td><td>无记录</td></tr><tr><td></td><td>道路工程</td><td>2021-02-02</td><td>无记录</td></tr></table> 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 证书若有涂改作废并由雇主授权。 验证网址: http://icjd.gdjsicjdxh.com 发证单位盖章			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	2020-01-15	无记录	市政工程	常用金属材料检测	2020-09-04	无记录		道路工程	2021-02-02	无记录
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	2020-01-15	无记录																
市政工程	常用金属材料检测	2020-09-04	无记录																
	道路工程	2021-02-02	无记录																

职称证书

广东省职称证书

姓 名：周世杰
身份证号：441302199611055813



职称名称：助理工程师
专 业：水工建筑
级 别：助理级
取得方式：职称评审
通过时间：2022年05月25日
评审组织：深圳市水利水电专业高级职称评审委员会

证书编号：2203006075407
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06日



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

社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：周世杰

社保电脑号：800477544

身份证号码：441302199611055813

页码：1

参保单位名称：深圳市水务工程检测有限公司

单位编号：161532

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	161532	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	06	161532	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	07	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	08	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	09	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	10	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	11	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2025	12	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	01	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	02	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	03	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	04	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
2026	05	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	10.08	2520	20.16	5.04
合计			9841.44	4920.72			4711.3	1749.98			437.56				131.01	262.08	65.52

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 33927ca47647c8a1 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

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161532

单位名称深圳市水务工程检测有限公司

社保费缴纳清单证明专用章

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单证明专用章
打印日期：2026年01月01日

检测员-伍叙颖

姓名	伍叙颖	职称	建筑工程检测工程师																																
身份证	姓名 伍叙颖 性别 女 民族 汉 出生 1995 年 7 月 25 日 住址 广东省肇庆市高要区莲塘镇围安村委会安南村 公民身份号码 441283199507253601 中华人民共和国 居民身份证 签发机关 肇庆市公安局高要分局 有效期限 2025.11.18-2045.11.18																																		
毕业证书	成人高等教育 毕 业 证 书 学生 伍叙颖 性别 女 , 一九九五 年七 月 廿五 日生, 于 二〇一八 年 三 月至 二〇二〇 年 六 月在本校 土木工程 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: 长沙理工大学 校(院)长: 曹一东 批准文号: 教育部(88)教高字191号 二〇二〇 年 六 月 三十 日 证书编号: 105365202005007235																																		
上岗证	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 Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal 姓名(Full name): 伍叙颖 身份证(ID): 441283199507253601 单位(Employer): 深圳市水务工程检测有限公司 证书编号(Certificate No.): 3022075 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: <table><thead><tr><th>专业</th><th>项目(片选)</th><th>发证日期</th><th>继续教育标准学习情况</th></tr></thead><tbody><tr><td>检测等级</td><td>建筑物检测(四级)</td><td>2023-12-14</td><td>无记录</td></tr><tr><td>检测等级</td><td>结构工程检测(三级)</td><td>2023-03-30</td><td>无记录</td></tr><tr><td>检测等级</td><td>常用金属材料检测</td><td>2018-05-11</td><td>无记录</td></tr><tr><td>检测等级</td><td>常用金属材料检测</td><td>2018-05-11</td><td>无记录</td></tr><tr><td>检测等级</td><td>结构工程检测</td><td>2023-04-07</td><td>无记录</td></tr><tr><td>检测等级</td><td>结构工程检测</td><td>2024-07-05</td><td>无记录</td></tr><tr><td>检测等级</td><td>民用建筑室内环境检测</td><td>2017-12-08</td><td>无记录</td></tr></tbody></table> 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 证书防伪码请扫描或向发证单位查询 验证网址: http://jcjd.gdjsjcdxh.com			专业	项目(片选)	发证日期	继续教育标准学习情况	检测等级	建筑物检测(四级)	2023-12-14	无记录	检测等级	结构工程检测(三级)	2023-03-30	无记录	检测等级	常用金属材料检测	2018-05-11	无记录	检测等级	常用金属材料检测	2018-05-11	无记录	检测等级	结构工程检测	2023-04-07	无记录	检测等级	结构工程检测	2024-07-05	无记录	检测等级	民用建筑室内环境检测	2017-12-08	无记录
专业	项目(片选)	发证日期	继续教育标准学习情况																																
检测等级	建筑物检测(四级)	2023-12-14	无记录																																
检测等级	结构工程检测(三级)	2023-03-30	无记录																																
检测等级	常用金属材料检测	2018-05-11	无记录																																
检测等级	常用金属材料检测	2018-05-11	无记录																																
检测等级	结构工程检测	2023-04-07	无记录																																
检测等级	结构工程检测	2024-07-05	无记录																																
检测等级	民用建筑室内环境检测	2017-12-08	无记录																																

社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：伍叙颖

社保电脑号：647983429

身份证号码：441283199507253601

页码：1

参保单位名称：深圳市水务工程检测有限公司

单位编号：161532

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	个人交		
2025	05	161532	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2025	06	161532	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2025	07	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2025	08	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2025	09	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2025	10	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2025	11	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2025	12	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2026	01	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2026	02	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2026	03	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2026	04	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2026	05	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3195	12.78	3195	25.56	6.39
合计			9841.44	4920.72			4711.3	1749.98			437.56		106.44	332.28		83.07	

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（ 33927b7ddff923bz ）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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

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
161532

单位名称
深圳市水务工程检测有限公司

深圳市社会保险基金管理局

社保费缴纳清单

证明专用章

打印日期：2026年3月26日

检测员-吴伟鹏

姓名	吴伟鹏	职称	建筑工程检测工程师																
身份证	姓名 吴伟鹏 性别 男 民族 汉 出生 1992 年 7 月 8 日 住址 广东省深圳市龙岗区植物园路旭源瑞景轩1号楼B座802 公民身份号码 440582199207086417  中华人民共和国 居民身份证 签发机关 深圳市公安局龙岗分局 有效期限 2023.11.29-2043.11.29																		
毕业证书	普通高等学校 毕业证书 学生 吴伟鹏 性别 男,一九九二年七月八日生,于二〇一三年九月至二〇一五年六月在本校 水利水电建筑工程 (施工监理) 专业 二年制专科学习,修完教学计划规定的全部课程,成绩合格,准予毕业。 校 名:广东水利电力职业技术学院 校(院)长:江明 证书编号:108621201506952135 二〇一五年六月三十日 查询网址: http://www.chsi.com.cn 广东省教育厅监制																		
上岗证	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 Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal  姓名(Full name): 吴伟鹏 身份证(ID): 440582199207086417 单位(Employer): 深圳市水务工程检测有限公司 证书编号(Certificate No.): 3024581 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: <table><thead><tr><th>专业</th><th>项目(方法)</th><th>发证日期</th><th>继续教育标准学习情况</th></tr></thead><tbody><tr><td>见证取样</td><td>常用见证材料检测</td><td>2018-11-09</td><td>无记录</td></tr><tr><td>检测工程</td><td>见证材料检测</td><td>2018-11-09</td><td>无记录</td></tr><tr><td>检测工程</td><td>检测材料检测</td><td>2025-07-18</td><td>无记录</td></tr></tbody></table> 注意: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 证书真伪查验请在由颁发单位 验证网址: http://jcjd.gdjsjcdxh.com 			专业	项目(方法)	发证日期	继续教育标准学习情况	见证取样	常用见证材料检测	2018-11-09	无记录	检测工程	见证材料检测	2018-11-09	无记录	检测工程	检测材料检测	2025-07-18	无记录
专业	项目(方法)	发证日期	继续教育标准学习情况																
见证取样	常用见证材料检测	2018-11-09	无记录																
检测工程	见证材料检测	2018-11-09	无记录																
检测工程	检测材料检测	2025-07-18	无记录																

职称证书

广东省职称证书

姓名：吴伟鹏

身份证号：440582199207086417



职称名称：工程师

专业：建筑工程检测

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2025年6月28日

评审组织：深圳市建筑工程检测专业高级职称评审委员会

证书编号：2503003252023

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5日



姓名: 吴伟鹏	社保电话号: 500122362	身份证号码: 440582199207086417	页码: 1
参保单位名称: 深圳市水务工程检测有限公司		单位编号: 161532	计算单位: 元

195	12.78	3195	25.56
195	12.78	3195	25.56
195	12.78	3195	25.56
195	12.78	3195	25.56
195	12.78	3195	25.56
195	12.78	3195	25.56
195	12.78	3195	25.56
106	11	332	2

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 (33927b7ddff99a6v) 核查, 验证码有效期三个月。

- | | |
|-----------------|---------------|
| 7. 单位编号对应的单位名称: | |
| 单位编号 | 单位名称 |
| 161532 | 深圳市水务工程检测有限公司 |

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：2026年3月26日
证明专用章

检测员-任亚昌

姓名	任亚昌	职称	高级工程师
身份证	姓名 任亚昌 性别 男 民族 汉 出生 1995 年 1 月 2 日 住址 西安市雁塔区小寨东路B区公寓2号 公民身份号码 622821199501023117   中华人民共和国 居民身份证 签发机关 西安市公安局雁塔分局 有效期限 2018.07.02-2028.07.02		
毕业证书	 高等教育自学考试 毕 业 证 书 姓 名: 任亚昌 身份证号: 622821199501023117 证书编号: 65439110191101867  参加 土木工程 专业 本科 高等教育自学考试, 全部课程成绩合格, 经审定, 准予毕业.  陕西省 高等教育自学考试委员会 2022 年 12 月 30 日  理 工 高等 学校 长沙理工大学 2022 年 12 月 30 日		
上岗证	 中国机械工程学会无损检测分会 The Chinese Society for Nondestructive Testing ChSNDT-ZS-04 Issue2 延期证书 特此认可 Hereby Recognizes 任亚昌 Ren Yachang (身份证/ID) 622821199501023117 单位: (Employer) 深圳市水务工程检测有限公司 符合ISO9712-2012标准对于下列无损检测方法及其产品门类 has met the requirements of standard ISO9712-2012 related to the following NDT method and product sectors 无损检测 2 级的要求 as NDT Level 2 方法 Method 超声波 (UT) 产品门类 Product Sectors 焊缝 (W) 认证日期 Date of Certification 2022年06月26日 有效日期 Date of Expiry 2027年06月26日 证书编号 Certificate No. 62202040898UT 认证机构代表 Representative of Certification Body: 任亚昌 1. 本证书按照标准ISO9712-2012颁发, 版权归中国无损检测学会所有. This certificate is issued according to the International Standard ISO9712-2012, and remains the property of ChSNDT. 2. 颁发的资格证书/卡片是认证机构为认证人员的资格证书. 证书持有者的操作应有雇主或责任单位授权. By issuing the certificate and corresponding wallet card, the certification body attests to the qualification of the individual but does not give any operation authorization. The certificate holder shall obtain the authorization of the employer to operate issued by the employer or responsible agency. 3. 中国无损检测学会注册为国际无损检测委员会 (ICNDT) 互认协议 (MRA) 签约国. 在 ICNDT MRA 表 2 中确认. 中国无损检测学会颁发的证书在注册有效期内得到 ICNDT MRA 签约国认可. 各签约国在 ICNDT MRA 表 1 中列明. 国际无损检测委员会网站 www.icndt.org 会不断更新 MRA 表 1 和 2 的内容. The ChSNDT is registered under the ICNDT Multilateral Recognition Agreement (MRA), and registration is confirmed in Schedule 2 to the ICNDT MRA. Certificates issued by ChSNDT are recognized by the signatories to the ICNDT MRA as long as its registration remains valid. Signatories are listed in Schedule 1 to the ICNDT MRA. The current edition of the MRA, together with updated Schedules 1 and 2, is published at www.icndt.org. 雇主 (Employer): _____ 日期 (Date): _____ 持证人 (Certificate holder): _____ 日期 (Date): _____		



方 法/Method	X射线检测/RT
等 级/Level	3
产品门类/Product Sectors	焊缝(W), 铸件(C)
培训时间/Training Time	2024-03-16至 2024-03-21
有效日期/Date of Expiry	2029-03-21
证书编号/NO.	1303285598RT


www.cncscs-hj.org.cn


中国工程建设焊接协会
证书专用章


中国钢结构协会
钢结构焊接与连接分会


中国工程建设焊接协会
China Engineering Construction Welding Association


中国钢结构协会
China Steel Construction Society



姓名/Name 任亚昌 身份证/ID 622821199501023117

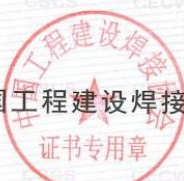
单位/Employer 深圳市水务工程检测有限公司



符合GB/T9445-2015 (ISO9712-2012) 对于下列无损检测方法、等级、产品门类的要求
has met the requirement of standard GB/T9445-2015(ISO9712-2012) related to the following NDT method/level/product sectors

方 法/Method	超声波/UT
等 级/Level	3
产品门类/Product Sectors	焊缝(W), 锻件、板、棒、型材(F, P), 铸件(C)
培训时间/Training Time	2024-03-13至 2024-03-18
有效日期/Date of Expiry	2029-03-18
证书编号/NO.	1303284475UT


www.cncscs-hj.org.cn


中国工程建设焊接协会
证书专用章


中国钢结构协会
钢结构焊接与连接分会

职称证书

广东省职称证书

姓 名：任亚昌
身份证号：622821199501023117



职称名称：助理工程师
专 业：水利技术管理
级 别：助理级
取得方式：职称评审
通过时间：2023年04月22日
评审组织：深圳市水利水电专业高级职称评审委员会

证书编号：2303006113674
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局
发证时间：2023年07月05日



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

社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：任亚昌

社保电脑号：644888484

身份证号码：622821199501023117

页码：1

参保单位名称：深圳市水务工程检测有限公司

单位编号：161532

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	161532	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2025	06	161532	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2025	07	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2025	08	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2025	09	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2025	10	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2025	11	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2025	12	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2026	01	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2026	02	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2026	03	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2026	04	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3195	12.78	3195	25.56	6.39
2026	05	161532	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3195	12.78	3195	25.56	6.39
合计			9841.44	4920.72			4711.3	1749.98			437.56		166.51		332.26		83.07

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（ 33927b7ddff76b0m ）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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标识的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

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161532

单位名称深圳市水务工程检测有限公司

社保费缴纳清单证明专用章

深圳市社会保险基金管理局

社保费缴纳清单证明专用章

打印日期：2026年3月26日

检测工程师-刘秀军

姓名	刘秀军	职称	岩土工程正高级工程师																																												
身份证	姓名 刘秀军 性别 男 民族 汉 出生 1983 年 7 月 7 日 住址 广东省深圳市南山区后海 名苑居办公楼604室 公民身份号码 142625198307070433 中华人民共和国 居民身份 证 签发机关 深圳市公安局南山分局 有效期限 2011.10.28-2031.10.28																																														
毕业证书	硕士研究生 毕 业 证 书 研究生 谢文军 性别男 , 一九八二 年 十二 月 十八 日生, 于 二〇〇五 年 九 月至二〇〇八 年 六 月在 大地测量学与测量工程 专业学习, 学制2.5 年, 修完硕士研究生培养计划规定的全部课程, 成绩合格, 毕业论文答辩通过, 准予毕业。 培养单位: 长安大学 校(院、所)长: 马建 证书编号: 107101200802700208 二〇〇八 年 六 月 十八 日																																														
上岗证	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): 刘秀军 身份证 (ID): 142625198307070433 单位 (Employer): 深圳市勘察测绘院 (集团) 有限公司 证书编号 (Certificate No.): 3012308 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: <table><thead><tr><th>专业</th><th>项目 (方法)</th><th>发证日期</th><th>最新国家标准学习情况</th></tr></thead><tbody><tr><td>地基基础</td><td>地基与基础承载力检测 (静载荷试验)</td><td>2013-12-27</td><td>无记录</td></tr><tr><td></td><td>基桩承载力与完整性检测 (高应变)</td><td>2011-11-25</td><td>无记录</td></tr><tr><td></td><td>桩身完整性检测 (低应变)</td><td>2011-09-30</td><td>无记录</td></tr><tr><td></td><td>桩身完整性检测 (声波透射法)</td><td>2012-06-22</td><td>无记录</td></tr><tr><td></td><td>桩身完整性检测 (钻孔取芯法)</td><td>2014-05-29</td><td>无记录</td></tr><tr><td></td><td>桩身完整性检测 (桩孔取芯(塌塌))</td><td>2012-07-27</td><td>无记录</td></tr><tr><td>主体结构</td><td>岩土工程原位测试</td><td>2012-09-25</td><td>无记录</td></tr><tr><td>见证取样</td><td>混凝土结构实体检测</td><td>2014-12-04</td><td>无记录</td></tr><tr><td>监测与测量</td><td>常用非金属材料检测</td><td>2021-05-25</td><td>无记录</td></tr><tr><td></td><td>建筑变形测量</td><td>2014-07-25</td><td>无记录</td></tr></tbody></table> 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 证书真伪请登陆网站由业主查验 验证网址: http://icjd.gdjsjcdxh.com			专业	项目 (方法)	发证日期	最新国家标准学习情况	地基基础	地基与基础承载力检测 (静载荷试验)	2013-12-27	无记录		基桩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 (声波透射法)	2012-06-22	无记录		桩身完整性检测 (钻孔取芯法)	2014-05-29	无记录		桩身完整性检测 (桩孔取芯(塌塌))	2012-07-27	无记录	主体结构	岩土工程原位测试	2012-09-25	无记录	见证取样	混凝土结构实体检测	2014-12-04	无记录	监测与测量	常用非金属材料检测	2021-05-25	无记录		建筑变形测量	2014-07-25	无记录
专业	项目 (方法)	发证日期	最新国家标准学习情况																																												
地基基础	地基与基础承载力检测 (静载荷试验)	2013-12-27	无记录																																												
	基桩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 (声波透射法)	2012-06-22	无记录																																												
	桩身完整性检测 (钻孔取芯法)	2014-05-29	无记录																																												
	桩身完整性检测 (桩孔取芯(塌塌))	2012-07-27	无记录																																												
主体结构	岩土工程原位测试	2012-09-25	无记录																																												
见证取样	混凝土结构实体检测	2014-12-04	无记录																																												
监测与测量	常用非金属材料检测	2021-05-25	无记录																																												
	建筑变形测量	2014-07-25	无记录																																												

注册土木
工程师
(岩土)
执业资格

使用有效期: 2026年05月06日
- 2026年11月02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: 刘秀军

性 别: 男

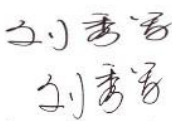
出生日期: 1983年07月07日

注册编号: AY20194401545

聘用单位: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

注册有效期: 2025年11月07日-2028年11月06日



个人签名: 

签名日期: 2026.5.6

中华人民共和国
住房和城乡建设部



发证日期: 2025年11月07日

广东省职称证书

姓名：刘秀军

身份证号：142625198307070433



职称名称：正高级工程师

专业：岩土工程

级别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年05月07日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001112918

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月05日



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

职称证书

社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘秀军 社保电脑号：629759376 身份证号码：142625198307070433 页码：1
参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司 单位编号：705076 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	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2025	06	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2025	07	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2025	08	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2025	09	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2025	10	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2025	11	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2025	12	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2026	01	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	549.72	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2026	02	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	549.72	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2026	03	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	549.72	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2026	04	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	549.72	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
2026	05	705076	9162.0	1557.54	732.96	1	9162	549.72	183.24	1	9162	45.81	9162	36.65	9162	73.3	18.32
合计			20248.02	9528.48			6413.4	2382.12			595.53		476.15	362.9		238.16	

- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 33927b7ddd369e0k ）核查，验真码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
 3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
 4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
 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 705076 单位名称 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司



检测工程师-张加粮

姓名	张加粮	职称	岩土工程高级工程师
身份证			
毕业证书			
上岗证			

职称证书

姓 名 张加粮

性 别 男

出生年月 1982年02月

任职资格 高级工程师

任职专业 岩土工程

授予单位：中冶集团职称评审领导小组



编号 201601156

二〇一六年六月十七日

社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张加粮		社保电话号：618589767		身份证号号码：330327198202255175		页码：1											
参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司		单位编号：705076		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	705076	9648.0	1543.68	771.84	1	9648	482.4	192.96	1	9648	48.24	9648	38.59	9648	77.18	19.3
2025	06	705076	9648.0	1543.68	771.84	1	9648	482.4	192.96	1	9648	48.24	9648	38.59	9648	77.18	19.3
2025	07	705076	9648.0	1543.68	771.84	1	9648	482.4	192.96	1	9648	48.24	9648	38.59	9648	77.18	19.3
2025	08	705076	9648.0	1543.68	771.84	1	9648	482.4	192.96	1	9648	48.24	9648	38.59	9648	77.18	19.3
2025	09	705076	9648.0	1543.68	771.84	1	9648	482.4	192.96	1	9648	48.24	9648	38.59	9648	77.18	19.3
2025	10	705076	9648.0	1543.68	771.84	1	9648	482.4	192.96	1	9648	48.24	9648	38.59	9648	77.18	19.3
2025	11	705076	9648.0	1543.68	771.84	1	9648	482.4	192.96	1	9648	48.24	9648	38.59	9648	77.18	19.3
2025	12	705076	9648.0	1543.68	771.84	1	9648	482.4	192.96	1	9648	48.24	9648	38.59	9648	77.18	19.3
2026	01	705076	9648.0	1543.68	771.84	1	9648	578.88	192.96	1	9648	48.24	9648	38.59	9648	77.18	19.3
2026	02	705076	9648.0	1543.68	771.84	1	9648	578.88	192.96	1	9648	48.24	9648	38.59	9648	77.18	19.3
2026	03	705076	9648.0	1543.68	771.84	1	9648	578.88	192.96	1	9648	48.24	9648	38.59	9648	77.18	19.3
2026	04	705076	9648.0	1543.68	771.84	1	9648	578.88	192.96	1	9648	48.24	9648	38.59	9648	77.18	19.3
2026	05	705076	9648.0	1543.68	771.84	1	9648	578.88	192.96	1	9648	48.24	9648	38.59	9648	77.18	19.3
合计			20067.84 10033.92			6753.6 2508.48			627.12			801.67 1003.33			250.9		

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（ 33927b7ddd364243 ）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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标识的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
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 705076 单位名称 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司



检测工程师-江金海

姓名	江金海	职称	建筑岩土工程师																								
身份证	姓名 江金海 性别 男 民族 汉 出生 1974 年 3 月 30 日 住址 广东省深圳市宝安区公园路勤诚达和园4栋A座2105 公民身份号码 440902197403302413 中华人民共和国 居民身份证 签发机关 深圳市公安局宝安分局 有效期限 2016.08.17-2036.08.17																										
毕业证书	广东开放大学 GUANGDONG OPEN UNIVERSITY 毕业证书 学生 江金海 性别 男,一九七四年三月三十日生,于二〇二三年一月在本校修完(专科起点)本科土木工程专业教学计划规定的全部课程,成绩合格,准予毕业。 学 校: 广东开放大学 校 长: 邓 强 证书编号: 513158202305102399 二〇二三年一月十日 NO. 20230141601 中华人民共和国教育部学历证书查询网站: http://www.chsi.com.cn																										
上岗证	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): 江金海 身份证(ID): 440902197403302413 单位(Employer): 深圳市勘察测绘(集团)有限公司 证书编号(Certificate No): 3008885 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: <table><thead><tr><th>专业</th><th>项目(开列)</th><th>发证日期</th><th>继续教育标准学习情况</th></tr></thead><tbody><tr><td>地基基础</td><td>地基承载力检测(静载压试验)</td><td>2016-07-15</td><td>无记录</td></tr><tr><td></td><td>锚杆锚固性能检测(拉拔)</td><td>2017-12-01</td><td>无记录</td></tr><tr><td></td><td>桩身完整性检测(钻孔取芯/超声)</td><td>2023-03-27</td><td>无记录</td></tr><tr><td>岩土工程检测</td><td>岩土工程原位测试</td><td>2017-04-12</td><td>无记录</td></tr><tr><td></td><td>桩身完整性检测</td><td>2009-04-03</td><td>无记录</td></tr></tbody></table> 注册: 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 证书真伪查询网址: http://icjd.gdjsjcdxh.com 发证单位盖章			专业	项目(开列)	发证日期	继续教育标准学习情况	地基基础	地基承载力检测(静载压试验)	2016-07-15	无记录		锚杆锚固性能检测(拉拔)	2017-12-01	无记录		桩身完整性检测(钻孔取芯/超声)	2023-03-27	无记录	岩土工程检测	岩土工程原位测试	2017-04-12	无记录		桩身完整性检测	2009-04-03	无记录
专业	项目(开列)	发证日期	继续教育标准学习情况																								
地基基础	地基承载力检测(静载压试验)	2016-07-15	无记录																								
	锚杆锚固性能检测(拉拔)	2017-12-01	无记录																								
	桩身完整性检测(钻孔取芯/超声)	2023-03-27	无记录																								
岩土工程检测	岩土工程原位测试	2017-04-12	无记录																								
	桩身完整性检测	2009-04-03	无记录																								

职称证书

广东省职称证书

姓名：江金海
身份证号：440902197403302413



职称名称：工程师
专业：建筑岩土
级别：中级
取得方式：职称评审
通过时间：2023年05月08日
评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2303003112396
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局
发证时间：2023年07月05日



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

社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：江金海 社保电脑号：600309907 身份证号：440902197403302413 页码：1
参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司 单位编号：705076 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	705076	5832.0	991.44	466.56	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5832	23.33	5832	46.66	11.66
2025	06	705076	5832.0	991.44	466.56	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5832	23.33	5832	46.66	11.66
2025	07	705076	5832.0	991.44	466.56	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5832	23.33	5832	46.66	11.66
2025	08	705076	5832.0	991.44	466.56	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5832	23.33	5832	46.66	11.66
2025	09	705076	5832.0	991.44	466.56	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5832	23.33	5832	46.66	11.66
2025	10	705076	5832.0	991.44	466.56	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5832	23.33	5832	46.66	11.66
2025	11	705076	5832.0	991.44	466.56	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5832	23.33	5832	46.66	11.66
2025	12	705076	5832.0	991.44	466.56	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5832	23.33	5832	46.66	11.66
2026	01	705076	5832.0	991.44	466.56	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5832	23.33	5832	46.66	11.66
2026	02	705076	5832.0	991.44	466.56	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5832	23.33	5832	46.66	11.66
2026	03	705076	5832.0	991.44	466.56	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5832	23.33	5832	46.66	11.66
2026	04	705076	5832.0	991.44	466.56	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5832	23.33	5832	46.66	11.66
2026	05	705076	5832.0	991.44	466.56	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5832	23.33	5832	46.66	11.66
合计			12888.72	6065.28			4711.3	1749.98			437.56		603.29	600.58		151.58	

- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 33927b7ddd35c8cs ）核查，验真码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
 3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
 4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
 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
705076
单位名称
深圳市勘察测绘院（集团）有限公司



检测工程师-陈明

姓名	陈明	职称	岩土工程高级工程师
身份证	姓名 陈明 性别 男 民族 汉 出生 1987 年 7 月 29 日 住址 广东省深圳市福田区上步中路1045号 公民身份号码 430321198707292735 中华人民共和国居民身份证 签发机关 深圳市公安局福田分局 有效期限 2014.07.10-2034.07.10		
毕业证书	硕士研究生 毕业证书 研究生 陈明 性别 男, 一九八七年 七 月 二十九 日生, 于二〇一一年 九 月至二〇一四年 五 月在 土木工程 专业学习, 学制 2.5年, 修完硕士研究生培养计划规定的全部课程, 成绩合格, 毕业论文答辩通过, 准予毕业。 培养单位: 中南大学 校(院、所)长: 张尧学 证书编号: 105831201402000666 二〇一四年 五 月 二十四日 中华人民共和国教育部学历证书查询网站: http://www.chsi.com.cn		
上岗证	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 Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal 姓名(Full name): 陈明 身份证(ID): 430321198707292735 单位(Employer): 深圳市勘察测绘(集团)有限公司 证书编号(Certificate No.): 3024867 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: 项目(项目): 地基基础 发证日期 2018-12-28 继续教育学时 20 地基基础承载力检测(静载锚固试验) 发证单位盖章 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, 证书真伪查验操作由雇主授权。 验证网址: http://icjd.gdjsjcdxh.com		

职称证书

广东省职称证书

姓 名：陈明
身份证号：430321198707292735



职称名称：高级工程师
专 业：岩土工程
级 别：副高
取得方式：职称评审
通过时间：2023年05月07日
评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001112505
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局
发证时间：2023年07月05日



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

社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈明

社保电脑号：639035457

身份证号码：430321198707292735

页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

单位编号：705076

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	个人交
2025	05	705076	7200.0	1224.0	576.0	1	7200	360.0	144.0	1	7200	36.0	7200	28.8	14.4
2025	06	705076	7200.0	1224.0	576.0	1	7200	360.0	144.0	1	7200	36.0	7200	28.8	14.4
2025	07	705076	7200.0	1224.0	576.0	1	7200	360.0	144.0	1	7200	36.0	7200	28.8	14.4
2025	08	705076	7200.0	1224.0	576.0	1	7200	360.0	144.0	1	7200	36.0	7200	28.8	14.4
2025	09	705076	7200.0	1224.0	576.0	1	7200	360.0	144.0	1	7200	36.0	7200	28.8	14.4
2025	10	705076	7200.0	1224.0	576.0	1	7200	360.0	144.0	1	7200	36.0	7200	28.8	14.4
2025	11	705076	7200.0	1224.0	576.0	1	7200	360.0	144.0	1	7200	36.0	7200	28.8	14.4
2025	12	705076	7200.0	1224.0	576.0	1	7200	360.0	144.0	1	7200	36.0	7200	28.8	14.4
2026	01	705076	7200.0	1224.0	576.0	1	7200	432.0	144.0	1	7200	36.0	7200	28.8	14.4
2026	02	705076	7200.0	1224.0	576.0	1	7200	432.0	144.0	1	7200	36.0	7200	28.8	14.4
2026	03	705076	7200.0	1224.0	576.0	1	7200	432.0	144.0	1	7200	36.0	7200	28.8	14.4
2026	04	705076	7200.0	1224.0	576.0	1	7200	432.0	144.0	1	7200	36.0	7200	28.8	14.4
2026	05	705076	7200.0	1224.0	576.0	1	7200	432.0	144.0	1	7200	36.0	7200	28.8	14.4
合计			15912.0	7488.0			5040.0	1872.0			468.0		379.2	148.8	187.2

- 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（ 33927b7ddd360526 ）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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
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
705076
- 单位名称
深圳市勘察测绘院（集团）有限公司



检测工程师-邢子刚

姓名	邢子刚	职称	土木工程工程师
身份证	姓名 邢子刚 性别 男 民族 汉 出生 1974 年 11 月 30 日 住址 广东省深圳市南山区学府路111号荔芳村B栋721 公民身份号码 23092119741130251X 中华人民共和国居民身份证 签发机关 深圳市公安局南山分局 有效期限 2014.06.09-2034.06.09		
毕业证书	西安交通大学 毕 业 证 书 学生 邢子刚 性别 男,一九七四年十一月三十日生,于二〇一二年九月至二〇一五年一月在本校网络教育学院 土木工程 专业 专科起点本科 学习,修完教学计划规定的全部课程,成绩合格,准予毕业。 校名:西安交通大学 校长:王树国 证书编号:106987201505004516 二〇一五年一月五日 中华人民共和国教育部学历证书查询网址: Http://www.chsi.com.cn		
上岗证	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: 邢子刚 证件号码: 23092119741130251X 性别: 男 出生年月: 1974年11月 专 业: 桥梁隧道工程 批准日期: 2020年11月15日 管 理 号: 31620201101020015811		

社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：邢子刚

社保电话号：600767626

身份证号码：23092119741130251X

页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

单位编号：705076

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	705076	5238.0	890.46	419.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2025	06	705076	5238.0	890.46	419.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2025	07	705076	5238.0	890.46	419.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2025	08	705076	5238.0	890.46	419.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2025	09	705076	5238.0	890.46	419.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2025	10	705076	5238.0	890.46	419.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2025	11	705076	5238.0	890.46	419.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2025	12	705076	5238.0	890.46	419.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2026	01	705076	5238.0	890.46	419.04	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2026	02	705076	5238.0	890.46	419.04	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2026	03	705076	5238.0	890.46	419.04	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2026	04	705076	5238.0	890.46	419.04	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2026	05	705076	5238.0	890.46	419.04	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5238	20.95	5238	41.9	10.48
合计			11575.98	5447.52				4711.3	1749.98			437.56			272.35	144.7	136.24

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（ 33927b7ddd365f7x ）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。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

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
705076

单位名称
深圳市勘察测绘院（集团）有限公司



检测员-吴仁铕

姓名	吴仁铕	职称	岩土工程工程师
身份证			
毕业证书			
上岗证			



社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：吴仁镜

社保电脑号：636344763

身份证号码：430821198905201213

页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

单位编号：705076

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	705076	6714.0	1074.24	537.12	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6714	26.86	6714	53.71	13.43
2025	06	705076	6714.0	1074.24	537.12	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6714	26.86	6714	53.71	13.43
2025	07	705076	6714.0	1074.24	537.12	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6714	26.86	6714	53.71	13.43
2025	08	705076	6714.0	1074.24	537.12	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6714	26.86	6714	53.71	13.43
2025	09	705076	6714.0	1074.24	537.12	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6714	26.86	6714	53.71	13.43
2025	10	705076	6714.0	1074.24	537.12	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6714	26.86	6714	53.71	13.43
2025	11	705076	6714.0	1074.24	537.12	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6714	26.86	6714	53.71	13.43
2025	12	705076	6714.0	1074.24	537.12	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6714	26.86	6714	53.71	13.43
2026	01	705076	6714.0	1074.24	537.12	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6714	26.86	6714	53.71	13.43
2026	02	705076	6714.0	1074.24	537.12	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6714	26.86	6714	53.71	13.43
2026	03	705076	6714.0	1074.24	537.12	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6714	26.86	6714	53.71	13.43
2026	04	705076	6714.0	1074.24	537.12	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6714	26.86	6714	53.71	13.43
2026	05	705076	6714.0	1074.24	537.12	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6714	26.86	6714	53.71	13.43
合计			13965.12	6982.56				4711.3	1749.98			437.56			6982.56	174.59	

- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 33927b7ddd35e81f ）核查，验真码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
 3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
 4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
 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
705076
单位名称
深圳市勘察测绘院（集团）有限公司



检测员-彭建阁

姓名	彭建阁	职称	市政公用工程工程师
身份证			
毕业证书			
上岗证			

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: 彭建闻
证件号码: 36031319880621251X
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: 201711004911
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: 201812018582

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): 彭建闻 身份证(ID): 36031319880621251X
单位(Employer): 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司
证书编号(Certificate No.): 3015334

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(静载试验)	2017-05-19	无记录
	地基承载力检测(低应变)	2021-11-18	无记录
	桩身完整性检测(声波透射)	2018-05-18	无记录
	桩身完整性检测(钻芯法/取芯)	2023-03-27	无记录
主体结构	混凝土强度检测	2013-08-30	无记录
	混凝土强度检测(回弹法)	2013-08-08	无记录
	混凝土结构实体检测(回弹法)	2017-03-02	无记录
	混凝土结构实体检测(超声检测)	2013-11-28	无记录
见证取样	见证取样检测(超声检测)	2021-05-25	无记录
金属材料	金属材料检测	2018-08-31	无记录
市政工程	建筑使用测量	2013-08-16	无记录
其他类别	道路工程	2018-04-19	无记录
	道路电气工程检测	2014-04-25	无记录



注: 本证书根据《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。
证书编号由协会统一生成。
验证网址: <http://jcd.gdgcjcdxh.com>



职称证书

姓名: 彭建刚

性别: 男

身份证号: 36031319880621251X

专业: 市政公用工程

资格级别: 工程师

授予时间: 2018 年 10 月 20 日

持证人签名:

本证书由湖南省人力资源和社会保障厅批准颁发, 它表明持证人通过全省专业技术统一考试具有的资格水平。

证书编号: 808183080100001540

社保

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：彭建刚

社保电脑号：633869865

身份证号码：36031319880621251X

页码：1

参保单位名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

单位编号：705076

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	705076	5238.0	838.08	419.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2025	06	705076	5238.0	838.08	419.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2025	07	705076	5238.0	838.08	419.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2025	08	705076	5238.0	838.08	419.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2025	09	705076	5238.0	838.08	419.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2025	10	705076	5238.0	838.08	419.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2025	11	705076	5238.0	838.08	419.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2025	12	705076	5238.0	838.08	419.04	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2026	01	705076	5238.0	838.08	419.04	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2026	02	705076	5238.0	838.08	419.04	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2026	03	705076	5238.0	838.08	419.04	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2026	04	705076	5238.0	838.08	419.04	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5238	20.95	5238	41.9	10.48
2026	05	705076	5238.0	838.08	419.04	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	5238	20.95	5238	41.9	10.48
合计			10895.04	5447.52			4711.3	1749.98			437.56					136.24	

- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 33927b7ddd3624fx ）核查，验真码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
 3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
 4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
 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
深圳市勘察测绘院（集团）有限公司



安全员-史任顶

姓名	史任顶	职称	岩土工程工程师
身份证	姓名 史任顶 性别 男 民族 汉 出生 1992 年 10 月 20 日 住址 广东省深圳市福田区上步中路1045号 公民身份号码 445224199210200334 中华人民共和国 居民身份证 签发机关 深圳市公安局福田分局 有效期限 2019.03.20-2039.03.20		
毕业证书	普通高等学校 毕业证书 学生 史任顶 性别男，一九九二年十月二十日生，于二〇一一年九月至二〇一四年六月在本校 基础工程技术 (市政岩土工程) 专业 三年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。 校 名:广东水利电力职业技术学院 校(院)长:江明 证书编号:108621201406502455 二〇一四年六月三十日 查询网址: http://www.chsi.com.cn 广东省教育厅监制		

职称证书

广东省职称证书

姓名：史任顶
身份证号：445224199210200334



职称名称：工程师
专 业：岩土工程
级 别：中级
取得方式：职称评审
通过时间：2023年05月08日
评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2303003112119
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局
发证时间：2023年07月05日



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

安全员证

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

编号: 粤建安C3 (2024) 0070426

姓 名: 史任顶

性 别: 男

出 生 年 月: 1992年10月20日

企 业 名 称: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

职 务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2024年10月16日

有 效 期: 2024年10月16日 至 2027年10月15日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2024年10月16日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

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	个人交
2025	05	705076	4752.0	807.84	380.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	06	705076	4752.0	807.84	380.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	07	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	08	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	09	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	10	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	11	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2025	12	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	01	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	02	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	03	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	04	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
2026	05	705076	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4752	19.01	4752	38.02	9.5
合计			10544.93	4962.32			4711.3	1749.98			437.56						123.5

单位名称
深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

社保

