

深汕特别合作区 2026 年道路设施（隧道）日常养护项  
且项目

投标文件

资信标书

项目编号： 4403832025023001001

投标人名称： 深圳市粤通建设工程有限公司

投标人代表： 周昭忠

投标日期： 2025 年 12 月 15 日



资信标要求一览表（如有）

序号	资信要素名称	有关要求或说明
1	投标人同类项目业绩情况	<p>投标人自 2022 年 1 月 1 日至本项目截标之日（以合同签订日期为准）从事隧道设施日常养护业绩情况：</p> <p>注：1. 要求提供合同关键信息作为依据。只需提供一项投标人认为最具有代表性的道路管理单位委托的隧道设施日常养护合同，投标人提供多项业绩的只认可一项养护合同；</p> <p>2. 隧道设施日常养护业绩是指道路管理单位委托的城市道路（公路）隧道设施的日常养护（同时包括路基路面交通安全设施的保养和小修工作）业绩，不包括分包合同。下同。</p> <p>3. 通过合同关键信息无法判断是否有效的，还须同时提供合同甲方（即道路管理单位）出具的证明文件。</p> <p>4. 同一合同业绩须同时满足上述同一档所列两项指标才可得该档分值，否则按低档清标。</p> <p>5. 提供的业绩为联合体方式承接的，以联合体主办单位的信息为准。</p> <p>6. 联合体投标的，以联合体主办单位的情况为准。</p> <p>7. 以上资料均要求提供扫描件，原件备查。</p> <p>无证明资料或无法凭所提供资料判断是否有效的情况，不予计取。</p>
2	拟安排的项目管理团队情况（项目负责人、技术负责人、质量负责人和安全负责人情况，仅限 4 人）	<p>项目负责人（1 名）、技术负责人（1 名）、质量负责人（1 名）和安全负责人（1 名）应为投标人本单位的在职员工：</p> <p>（1）拟安排 1 名项目负责人具有一级注册建造师执业资格（注册专业为市政工程），高级工程师（含副高）（新模板为中级）或以上职称；</p> <p>（2）拟安排的 1 名项目技术负责人具有一级注册建造师执业资格（注册专业为市政公用工程），或具有路桥类高级工程师（含副高）职称；</p> <p>（3）拟安排的 1 名质量负责人具有注册建造师执业资格（注册专业为市政公用工程），或具有路桥类高级工程师（含副高）职称；</p> <p>（4）拟安排的 1 名安全负责人具有安全生产考核合格证的专职安全员或注册安全工程师证。</p> <p>注：1. 须提供投标人拟投入人员的资格证、职称证书及社保证明扫描件[社保证明指投标人为其员工缴纳的近 3 个月（截标当月的前一个月倒推计算）社保缴费单]。</p> <p>2. 相关负责人的业绩应提供养护合同关键信息作为依据（通过合同关键信息无法判断是否有效的，还须同时提供合同甲方（即道路管理单位）出具的证明文件）。</p> <p>3. 同一团队人员不得兼任本项目其他岗位。</p> <p>4. 联合体投标的，以联合体主办单位的信息为准。</p> <p>无证明资料或无法凭所提供资料判断是否有效的情况，不予计取。</p>
3	拟安排的技术人员情况	<p>本项目除项目管理团队外，还需配置≥8 人的项目技术人员情况：</p> <p>（1）路桥工程师≥4 人（具有中级工程师或以上技术职称）；</p>



		<p>(2) 机电工程师<math>\geq 2</math>人(具有中级工程师或以上技术职称)；</p> <p>(3) 其他岗位人员<math>\geq 2</math>人(具有相关岗位证书)：具有安全生产考核合格证的专职安全员<math>\geq 1</math>人、劳资专管员(劳务员)<math>\geq 1</math>人。</p> <p>注：1. 路桥工程师仅为岗位要求，具有土木工程类相关专业中级工程师或以上技术职称，土木工程类相关专业与职称专业、学历或资格证书专业名称相近、相关或大类等均可(由招标人判断)；高于所述职称级别的均认可；提供相关人员职称证书、岗位证书、及社保证明扫描件[社保证明是指投标人为其员工缴纳的近3个月(截标当月的前一个月倒推计算)社保缴费单]。</p> <p>2. 同一技术人员不得兼任本项目其他岗位。</p> <p>3. 联合体投标的，以联合体主办单位的信息为准。</p> <p>无证明资料或无法凭所提供资料判断是否有效的情况，不予计取。</p>
4	投标人自有养护产业工人规模情况	<p>投标人的道路养护产业工人中持证技术工种人员(技术工种包括：公路养护工、或筑路机械操作工、或筑路机械维修工等道路养护相关工种)数量情况：</p> <p>注：1. 提供产业工人的资格证、上岗证、培训证、职称证书等应由相关政府部门或其授权的事业单位颁发，证明材料原件扫描件；</p> <p>2. 投标人自有产业工人提供投标人为该人员缴纳的近3个月社保证明(截标当月的前一个月倒推计算)社保缴费单。</p> <p>3. 同一人员可同时参与同一批次不同标段的投标；但同一人员不得在两个或以上养护中标标段中任职。</p> <p>无证明资料或无法凭所提供资料判断是否有效的情况，不予计取。</p>
5	投标人自有机械设备和车辆情况	<p>1. 拟投入自有车辆情况，且投入的车辆必须满足项目所在地每天24小时通行和作业要求：</p> <p>(1) 道路巡查汽车<math>\geq 3</math>辆(至少包含一台一体化智能巡检车，需具备道路病害自动化检测、道路平整度自动化检测等功能)；</p> <p>(2) 移动标志汽车(带动态车道指示器)<math>\geq 3</math>辆；</p> <p>(3) 作业高度不低于9米的高空作业车<math>\geq 1</math>辆；</p> <p>(4) 救援拖车(拖吊一体)<math>\geq 1</math>辆；</p> <p>(5) 防撞缓冲等级不少于70km/h的防撞缓冲专用车<math>\geq 2</math>辆；</p> <p>(6) 载货汽车(指重型载货汽车、中型载货汽车或轻型载货汽车，不含客车)<math>\geq 5</math>台；</p> <p>(7) 墙面清洗车(最大清洗高度不低于6m)<math>\geq 1</math>台。</p> <p>(8) 交通锥收集工程车(配备防撞缓冲垫，防撞缓冲等级不少于70km/h)<math>\geq 1</math>台；</p> <p>(9) 消防车(消防水泵流量不少于30L/S)<math>\geq 1</math>台；</p> <p>2. 拟投入自有机械设备情况：</p> <p>(1) 功率不少70千瓦的挖掘机<math>\geq 2</math>台；</p> <p>(2) 操作重量不少6吨的压路机<math>\geq 1</math>台；</p> <p>(3) 标线施划设备<math>\geq 2</math>台；</p> <p>(4) 路面铣刨机<math>\geq 1</math>台；</p> <p>(5) 沥青摊铺机(配置3D数字化智能控制系统且最大摊铺宽度不小于9m)<math>\geq 1</math>台；</p> <p>(6) 抽水机(排水量1000m<sup>3</sup>/h或以上)<math>\geq 1</math>台；</p>



		<p>(7) 功率不少于 40kw 的发电设备<math>\geq</math>2 台。</p> <p>注：1. 投标人同时提供机械设备配置表及以下证明材料： 自有车辆（包括上述的道路巡查汽车、移动标志汽车、高空作业车、救援拖车、防撞缓冲专用车、载货汽车、墙面清洗车、交通锥收集工程车和消防车等）提供与投标人名称一致的在有效期内的车辆行驶证及车辆照片；自有机械设备（包括挖掘机、压路机、标线施划设备、路面铣刨机、沥青摊铺机、抽水机、发电设备）提供与投标人名称一致的购置发票及设备照片，如投标人名称发生过变更的还应提供市场管理部门出具的变更证明； 以上资料均应提供扫描件，原件备查，提供的证明材料应满足以上要求，否则不予认可。</p> <p>2. 相关车辆和机械设备名称与上述要求不必完全一致，用途一致或相近即可（由招标人判断）。</p> <p>3. 联合体投标的，以联合体主办单位的信息为准。</p> <p>无证明资料或无法凭所提供资料判断是否有效的情况，不予计取。</p>
6	投标人自主创新开发能力	<p>投标人自主创新开发能力数量情况：</p> <p>注：1. 要求提供有效的道路设施养护有关的发明专利证书、软件著作权登记证书、省（部）级或国家级评审公布的施工工法（或其他可体现自主创新能力的有效证明，申请人应为投标人）；</p> <p>2. 联合体投标的，由牵头单位提供。</p> <p>无证明资料或无法凭所提供资料判断是否有效的情况，不予计取。</p>
7	投标人基本情况一览表	<p>根据《企业基本情况》表如实填报企业相关信息。</p>

备注：资信要素不进行评审，真实性通过公示予以监督。



# 1、投标人同类项目业绩情况

投标人： 深圳市粤通建设工程有限公司

序号	项目名称	业绩类型	项目所在地	合同甲方	合同金额 (万元)	合同签订时间	备注
1	隧道设施 日常养护 管理 1 标 —雷公山 隧道、迭福 山隧道、葵 坝隧道 (2023 年 度)	隧道设施 日常养护	深圳市	深圳市交通 运输局大鹏 管理局	2713.9037	2023 年 1 月	

注:按《资信标要求一览表》提供相关证明材料。

投标人自 2022 年 1 月 1 日至本项目截标之日（以合同签订日期为准）从事隧道设施日常养护业绩情况：

- 注：1.要求提供合同关键信息作为依据。只需提供一项投标人认为最具有代表性的道路管理单位委托的隧道设施日常养护合同，投标人提供多项业绩的只认可一项养护合同；
- 2.隧道设施日常养护业绩是指道路管理单位委托的城市道路(公路)隧道设施的日常养护(同时包括路基路面交通安全设施的保养和小修工作)业绩，不包括分包合同。下同。
- 3.通过合同关键信息无法判断是否有效的，还须同时提供合同甲方（即道路管理单位）出具的证明文件。
- 4.同一合同业绩须同时满足上述同一档所列两项指标才可得该档分值，否则按低档清标。
- 5.提供的业绩为联合体方式承接的，以联合体主办单位的信息为准。
- 6.联合体投标的，以联合体主办单位的情况为准。
- 7.以上资料均要求提供扫描件，原件备查。
- 无证明资料或无法凭所提供资料判断是否有效的情况，不予计取。



## (1) 养护业绩证明

### 同类项目业绩证明

兹有深圳市粤通建设工程有限公司为我局管辖道路隧道设施日常养护单位。该公司自 2022 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日在我局承担的项目为：

一、隧道设施日常养护管理 1 标-雷公山隧道、迭福山隧道、葵坝隧道(2022 年度)(养护期限：2022 年 1 月 1 日-2022 年 12 月 31 日，合同金额：2713.9037 万元/年)。项目合同中隧道养护合计里程 14.432 公里，其中葵坝路(葵坝隧道)2 号左线(单洞)长度 4.85 公里。

二、隧道设施日常养护管理 1 标-雷公山隧道、迭福山隧道、葵坝隧道(2023 年度)(养护期限：2023 年 1 月 1 日-2023 年 12 月 31 日，合同金额：2713.9037 万元)。项目合同中隧道养护合计里程 14.432 公里，其中葵坝路(葵坝隧道)2 号左线(单洞)长度 4.85 公里。

合同期内，该公司能严格按规范和合同要求完成各项工作。  
特此证明！

深圳市交通运输局大鹏管理局

2025 年 04 月 18 日

大鹏管理局



(2) 中标通知书

中标通知书	
标段编号: 44030120201118001001001	
标段名称: 隧道设施日常养护管理1标	
建设单位: 深圳市交通公用设施管理处	
招标方式: 公开招标	
中标单位: 深圳市粤通建设工程有限公司//深圳市天健坪山建设工程有限公司	
中标价: 隧道设施日常养护管理 1 标投标报价5650.7545万元/年, 其中: 大鹏管理局(包含雷公山隧道、迭福山隧道、葵坝隧道) 27139037元/年; 盐田管理局(包含盐田坳隧道、梧桐山隧道) 14861075元/年; 坪山管理局(包含碧岭隧道、马峦山1号、2号和3号隧道、金龟隧道) 14597433元/年。	
中标工期: 本次招标期限自 2021 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日止, 合同 1 年 1 签。	
项目经理(总监):	
本工程于 2020-11-21 在深圳公共资源交易中心 深圳交易集团有限公司建设工程招标投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(盖章):	招标人(盖章):
法定代表人或其委托代理人	法定代表人或其委托代理人
(签字或盖章):	(签字或盖章):
	日期: 2020-12-25 



## 联合体共同投标协议

致 深圳市交通公用设施管理处：

我方决定组成联合体共同参加该项目的投标，若中标，联合体各成员向招标人承担连带责任。我方授权委托本协议牵头人，代表所有联合体成员参加投标、提交投标文件，以及与招标人签订合同，负责整个合同实施阶段的协调工作。

本投标协议同时作为法定代表人证明书和法人授权委托书。

投标牵头人(盖章)：深圳市粤通建设工程有限公司

法定代表人(签字或盖章)：

授权委托人(签字或盖章)：

单位地址：深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路3018号盐田现代产业服务中心(一期)A座29A 邮编：518000

联系电话：0755-25676303 传真：0755-25677660

分工内容：隧道设施日常养护管理1标项目中除机电设施日常养护以外所有工作

联合体成员(盖章)：深圳市天健坪山建设工程有限公司

法定代表人(签字或盖章)：

授权委托人(签字或盖章)：

单位地址：深圳市坪山区马峦街道坪山大道2007号创新广场A座A1201-1206号 邮编：518118

联系电话：0755-83921093 传真：0755-83921093

分工内容：隧道设施日常养护管理1标项目中机电设施日常养护工作

签订日期：2020年11月26日



(3) 合同关键页

合同编号（甲方）： \_\_\_\_\_  
合同编号（乙方）： \_\_\_\_\_

**隧道设施日常养护项目合同**  
(2023 年)

项目名称： \_\_\_\_\_ 隧道设施日常养护管理 1 标  
- 雷公山隧道、迭福山隧道、葵坝隧道

项目地点： \_\_\_\_\_ 深圳市大鹏新区

甲方（发包人）： \_\_\_\_\_ 深圳市交通运输局大鹏管理局

乙方（承包人-联合体主办方/成员）： \_\_\_\_\_ 深圳市粤通建设工程有限公司/深圳市天健坪山建设工程有限公司

签订时间： \_\_\_\_\_



## 隧道设施日常养护管理合同

甲方（发包人）： 深圳市交通运输局大鹏管理局

法定代表人： 江剑文

项目联系人： 曹 成

联系方式： 0755-28398197

通讯地址： 深圳市大鹏新区溪坪南路 2-1 号

电 话： 0755-28398197 传真： 0755-28398190

电子信箱：

乙方一（承包人）： 深圳市粤通建设工程有限公司

法定代表人： 邹爱华

资质等级： 市政公用工程施工总承包壹级

证书编号： D244041242

项目联系人： 黄炳冲

联系方式： 13424400301

通讯地址： 深圳市盐田区沙头角街道沙盐路 3018 号

电 话： 0755-25676303 传真： 0755-25677660

电子信箱： szvuetong@163.com

乙方二（联合体成员）： 深圳市天健坪山建设工程有限公司

法定代表人： 盛宴

资质等级： 建筑机电安装工程专业承包一级

证书编号： D244065394

项目联系人： 蓝永杭

联系方式： 18383350766

通讯地址： 深圳市坪山区马峦街道坪山大道 2007 号创新广场 A 座

电 话： 0755-83921093 传真： 0755-83921093



## 隧道设施日常养护管理合同

甲方（发包人）：\_\_\_\_深圳市交通运输局大鹏管理局\_\_\_\_

乙方（承包人、联合体成员）：\_\_\_\_深圳市粤通建设工程有限公司、深圳市天健坪山建设工程有限公司\_\_\_\_

根据《中华人民共和国民法典》及其他法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，为了确保道路、桥梁安全运营和养护质量与效益，甲方通过公开招标方式，并以合同承包形式将隧道设施日常养护管理 1 标-雷公山隧道、迭福山隧道、葵坝隧道发包给乙方。为明确权利与义务，本着“安全、畅通、高效、经济”为目标，双方协商一致，签订本合同，协议如下：

### 一、隧道设施日常养护工作内容

#### 1.项目概况

1.1 隧道设施日常养护工作（项目招标编号：44030120201118001001001）内容包括(但不限于)：本合同参考工作量详见《隧道设施日常养护采购包号划分一览表》。

隧道设施日常养护采购包号划分一览表

序号	标段名称	标段范围	主要设施量
1	隧道设施日常养护管理 1 标-雷公山隧道、迭福山隧道、葵坝隧道	大鹏管理局（包含雷公山隧道、迭福山隧道、葵坝隧道）	隧道 8 座，总长 14432 米

#### 备注：

①甲方将提供具体的养护标段道路设施量清单供乙方实施养护作业。未纳入本合同清单的道路设施，或甲方新接收或重新接收的项目，甲方将按规定进行委托或招标。已纳入本合同清单的道路设施，若合同期内进行了改造或增加现有道路上的交通设施，甲方将不因此增加养护费用。

②单项养护金额在 400 万元以下（不含 400 万元，招标控制价金额）的新接养道路设施（含新建或新移交片区道路）日常养护工作直接纳入所在区域养护标段，不再另行组织招标，由相应片区的中标单位接养并单独签订养护合同，合同价以造价咨询单位编制的招标控制价为基数(招标控制价参照主合同约定的养护招标控制价编制依据)，并按中标下浮



率下浮，养护合同报主管部门备案批准后实施。超过 400 万元（招标控制价金额）的新接养道路设施日常养护项目另行组织招标采购。

③因设施量清单的基础数据众多、来源复杂且存在新增设施，故难免存在道路设施缺、错、漏或重复的情况，对上述情形，甲方经查实后将予以调整，并相应核减养护标段的养护费用，乙方应无条件接受并不得因此提出索赔或补偿要求。

## 2. 工作主要内容

本合同范围的道路（含城市道路和公路）隧道路基、路面、边坡挡墙、桥涵、隧道及沿线设施（含交通安全设施、机电设施、照明设施、隔音屏等）的日常巡查(含桥梁经常性检查、隧道土建结构经常检查和隧道机电设施经常检修等)、日常保洁（不含隧道内路面保洁）、日常保养、抢修、小修及抢险工程（工程投资 200 万元以下），以及隧道应急管理、隧道运营监控管理等工作。

注：每个标段的具体工作内容及费用以本标段的分项构成、计费方式、分项费用表为准。

### 工作内容

项目	细目	工作内容	备注
日常巡查	道路巡查	1.发现并记录道路及其附属设施各类病害，按《小修保养管理制度》的规定填写记录表格，每年从“深圳市道路养护管理系统”导出汇总印刷成册 2.路面平整性、裂缝、局部坑槽、拥包、车辙、跳车、路面坍塌隐患等 3.人行道（含公交停靠站台）、渠化岛外观情况： 3.1 平整性、裂缝、鼓胀、位移、下沉、风化剥落、残缺 3.2 排水设施的堵塞、破损 3.3 杂草、泥沙、障碍物 4.路肩坑槽、沉陷、积水、堆积物隐患等 5.挡墙、护坡、人工斜坡结构物的外观情况： 5.1 倾斜、平整性、裂缝、鼓胀、位移、下沉、风化剥落、残缺、冲刷、落石； 5.2 挡墙泄水孔的堵塞、破损 5.3 截水沟、边沟、排水沟、压顶等的局部开裂、破损、塌陷、淤积等 6.挡墙、护坡、人工斜坡整体稳定性、排水状况，是否存在滑动面 7.及时清除挡墙、护坡、人工斜坡上滋生的杂草和树丛 8.锚固工程等各种支挡结构、检修道、其他附属设施损坏的检查； 9.沿线设施完整性及损坏情况： 9.1 标志牌、标线、护栏、隔离柱、反光砂桶、防爬网、分道指示器、挡车架、防眩板、防抛网、隔离带、波形梁、声屏障等设施缺损的检查 9.2 公路里程碑、百米桩缺损检查 9.3 检查井、雨水口、电梯等设施损坏的检查 10.地下通道外观情况： 10.1 倾斜、平整性、裂缝、鼓胀、位移、下沉、风化剥落、残缺 10.2 排水设施的堵塞、破损	在遇暴雨（黄色暴雨信号以上）期间，道路养护实施单位必须及时对存在安全隐患，可能发生安全事故的挡墙附近的人行道和车行道进行围挡封闭，设置警示标志，并派专人值班观察。 建立和健全完整的边坡挡墙技术档案，做到“一坡一卡一档案”。 道路设施日常养护单位的巡查工作包括交通安全设施维护的巡查，如发现交通安全设施有损坏、缺失等情况应及时上报业主单位。



	<p>10.3 墙面的污秽、破损、缺失、露筋、锈蚀等</p> <p>10.4 基础、墙体的局部开裂、破损、塌陷等</p> <p>11.地下通道其他损坏情况:</p> <p>11.1 结构异常变化、缺陷、变形、沉降、位移、伸缩装置的阻塞、破损、联结松动等情况</p> <p>11.2 基础冲刷</p> <p>11.3 检查各类违章现象</p> <p>11.4 通道限高及限载标志的完好情况</p> <p>11.5 被车辆撞击等其他较明显的损坏及不正常现象</p> <p>12.检查安全文明施工作业情况</p> <p>13.对于评定为危险、存在安全隐患的边坡及高边坡应着重巡查边坡的稳定性、排水状况,雨季后需着重检查高边坡的坡顶和是否存在滑坡以及坡脚地表有无开裂、隆起、下陷、滑移、渗水、涌水等</p>													
桥涵(含人行天桥)巡查	<p>1.桥面系及其附属结构物的外观情况:</p> <p>1.1 平整性、裂缝、局部坑槽、拥包、车辙、桥头跳车</p> <p>1.2 桥面泄水孔、伸缩缝的堵塞、破损</p> <p>1.3 防撞栏杆、人行道铺装、栏杆扶手等部位的污秽、破损、缺失、露筋、锈蚀等</p> <p>1.4 墩台、锥坡、翼墙的局部开裂、破损、塌陷等</p> <p>2.上下部结构异常变化、缺陷、变形、沉降、位移,伸缩装置的阻塞、破损、联结松动等情况</p> <p>3.基础冲刷:调治构造物、引道、护坡和挡墙基础是否有冲空或损坏</p> <p>4.检查各类违章违法现象</p> <p>5.检查在桥区内的施工作业情况</p> <p>6.桥梁限高及限载标志的完好情况</p> <p>7.被车辆撞击等其他较明显的损坏及不正常现象</p> <p>8.第六册《小修保养管理制度》的规定填写记录表格,每年汇总印刷成册</p>	<p>1.建立和健全完整的桥梁、涵洞、人行天桥的技术档案,做到“一桥一卡一档案”。</p> <p>2.遇到重大事件时,如发现桥梁病害严重或受外力影响导致桥梁构件损坏严重的,应按规定采取限载通行、限速通行或立即封闭交通等措施,同时以书面形式上报甲方并补办批准手续。</p> <p>3.根据《城镇桥梁养护技术规范》、《公路桥梁养护技术规范》、《公路养护技术规范》、《城镇道路养护技术规范》等开展巡查工作。</p>												
边坡的经常性检查	<p>1.加强对边坡的经常性检查:</p> <p>(1) 边坡挡墙日常巡查的范围:包括已在我局注册的所有道路挡墙、护坡、人工斜坡。</p> <p>(2) 边坡挡墙日常巡查作业时间表:边坡挡墙日常巡查的作业时间如下,巡查发现的病害应在时限要求内处理。</p> <table><tr><th>序号</th><th>边坡挡墙类别</th><th>巡查时限(巡一次)</th></tr><tr><td>1</td><td>检测评定为危险等级的边坡、挡墙</td><td>每天</td></tr><tr><td>2</td><td>检测评定为存在安全隐患的边坡、挡墙:边坡高度大于20m 的土质边坡和边坡高度大于30m 的石质边坡(含30m)</td><td>每3天</td></tr><tr><td>3</td><td>其他边坡</td><td>每7天</td></tr></table> <p>天气条件为大雨、特大暴雨或台风期,从落雨日起,所有边坡、挡墙每天1巡。天气条件为持续小雨(2天以上)或中雨,从落雨日起,道路养护实施单位针对隐患边坡、高边坡(土质边坡大于20m,石质边坡大于30m)每天一巡,针对其他边坡,3天一巡。</p> <p>天气条件为大雨、特大暴雨或台风期,应及时清理掉落石及杂物,确保边坡稳定。</p> <p>天气条件为大雨、特大暴雨或台风期,应视情况,及时对经鉴定确认的危险边坡挡墙附近的人行道和车行道进行围挡封闭,设置警示标志,派专人值班观察,并公布封路信息。</p>	序号	边坡挡墙类别	巡查时限(巡一次)	1	检测评定为危险等级的边坡、挡墙	每天	2	检测评定为存在安全隐患的边坡、挡墙:边坡高度大于20m 的土质边坡和边坡高度大于30m 的石质边坡(含30m)	每3天	3	其他边坡	每7天	
序号	边坡挡墙类别	巡查时限(巡一次)												
1	检测评定为危险等级的边坡、挡墙	每天												
2	检测评定为存在安全隐患的边坡、挡墙:边坡高度大于20m 的土质边坡和边坡高度大于30m 的石质边坡(含30m)	每3天												
3	其他边坡	每7天												



	<p>(3) 边坡挡墙日常巡查的工作内容:</p> <p>边坡挡墙日常巡查应及时填写《挡墙、护坡、人工斜坡日常巡查表》(详见《深圳市道路养护管理制度汇编》附件),记录发现病害情况,给出边坡挡墙是否危险的初步建议,且每年汇总印刷成册。</p> <p>1、挡墙、护坡、人工斜坡结构物的外观情况:</p> <p>(1) 倾斜、平整性、裂缝、鼓胀、位移、下沉、风化剥落、残缺、冲刷、落石;</p> <p>(2) 挡墙泄水孔的堵塞、破损;</p> <p>(3) 截水沟、边沟、排水沟、压顶等的局部开裂、破损、塌陷等。</p> <p>2、挡墙、护坡、人工斜坡整体稳定性、排水状况,是否存在滑动面;</p> <p>3、及时清除挡墙、护坡、人工斜坡上滋生的杂草和树丛;</p> <p>4、锚固工程等各种支挡结构,检修道、其他附属设施损坏的检查;</p> <p>5、检查各类违约现象;</p> <p>6、检查施工作业情况;</p> <p>7、沿线设施完整性及损坏情况;</p> <p>8、建立和健全完整的边坡挡墙技术档案,做到“一坡一卡一档案”。</p> <p>对于评定为危险,存在安全隐患的边坡及高边坡应着重巡查边坡的稳定性、排水状况。雨季前后需着重检查高边坡的坡顶和坡脚地表有无开裂、隆起、下陷、滑移、渗水、涌水等。</p> <p>2、梳理边坡挡墙设施,摸清管养底数,建档立册,全部纳入养护系统中。巡查时应至少在系统上传坡底及坡顶两张照片,对于没有检修道、难以登顶的边坡,可附一张照片,但需注明原因;对于长期无法登顶的高边坡,乙方应采用设置检修道、“无人机+5G”智能巡查等方式完善巡查内容或委托专业检测单位进行检测;严格按照合同及相关规范制度规定的巡查频率,开展边坡巡查工作;乙方应定期组织巡查人员开展边坡巡查培训,提升巡查人员的专业能力和自身防护水平。</p>	
隧道巡查(含隧道土建结构经常检查和隧道机电设施经常检修)	<p>1.发现并记录道路及其附属设施的各种病害,按《深圳市道路养护管理制度汇编》第六册《小修保养管理制度》的规定填写记录表格,每年汇总印刷成册</p> <p>2.洞口边(仰)坡有无危石、积水;水沟有无淤塞、破损;构造物有无开裂、倾斜、沉陷、垮塌等</p> <p>3.洞门结构开裂、倾斜、错台、沉陷、起层、剥落;渗漏水(挂冰)</p> <p>4.围岩岩体开裂;危石;渗漏水(挂冰)</p> <p>5.衬砌结构开裂、错台、起层、剥落;(施工缝)渗漏水(挂冰)</p> <p>6.路面落物、油污;裂缝、断裂、错台、拱起、坑洞;积水、结冰</p> <p>7.隧道结构破损;盖板缺损;栏杆变形、损坏</p> <p>8.排水系统破损、堵塞、积水、结冰</p> <p>9.顶板变形、破损、漏水(挂冰)</p> <p>10.内装脏污、变形、破损</p> <p>11.检查隧道内的施工作业情况</p> <p>12.检查各类违章现象</p> <p>13.供配电设施:针对变压器、高低压配电柜及变配电室内相关设备外观及一般运行状态通过观察外观异常、声响、发热、气味、火花等现象,及时发现设备故障</p> <p>14.通风设施:通过观察设备运转有无异常,确定设备是否存在隐患</p> <p>15.消防与救援设施:对隧道内消防设备、报警设备、洞外消防设施的外观进行巡视</p> <p>16.监控设施:对隧道内各种监控传感器、信息板及信号标识、监控室的各种监视设备进行的一般外观巡检</p>	<p>1.日常检查采用目测方法,配合简单检查工具,以车行或步行的方式进行,检查记录每年汇总印刷成册。</p> <p>2.建立和健全完整的隧道技术档案。</p> <p>3.遇到重大事件时,如发现隧道病害严重或受外力影响导致隧道构件损坏严重的,应按规定采取限行通行、限速通行或立即封闭交通等措施,同时以书面形式上报甲方并补办批准手续。</p> <p>4.乙方根据技术咨询服务单位技术咨询服务单位现场工程师的指示在雨季前后对项目进行一次全面的检查,检查结果以书面方式报技术咨询服务单位现场工程师。对于检查中发现的水毁隐患,技术咨询服务单位现场工程师应及时指示乙方处理,并应在雨季和汛期之前处理完毕。</p> <p>5.乙方应承担本项目的电</p>



			力电缆等设施的看管义务。
	协助路政巡查	路政违法案件包括未经许可擅自从事占用挖掘道路、开设路口、设置管线、设置非道路标志、超限运输、损害道路机具上路行驶等违法行为；已经许可但未按路政许可决定实施的违法行为	
日常保洁	日常保洁（声屏障、隧道、市政设施保洁）	1.声屏障保洁频率不少于每15天1次，隧道门墙、侧墙清洗频率不少于每15天1次 2.侧墙、洞门、顶板、斜井、排水沟盖板保洁 3.立面标记清洗 4.隧道洞内灯具保洁 5.隧道洞灯具保洁 6.声屏障保洁，表面无灰尘污物、张贴公告等 7.隧道内的电缆沟盖板保洁 8.其他设施保洁（不定期） 9.型墙、挡土墙保洁 10.不包括路面保洁（有特殊约定的除外）	1.日常保洁项目按照本合同规定的保洁范围进行，做到日常保洁工作的及时性，保证项目清洁卫生的要求。 2.冲洗作业时应收报信号，并做好交通疏解方案，减少对交通的影响。 3.垃圾应集中堆放，及时由垃圾收集车辆统一装运至垃圾填埋场。所有垃圾不遗漏，不得随意倾倒，严禁就地焚烧。 4.隧道壁及道钉等相关的隧道设施应无明显污物，保证设施正常运行。 5.保洁频率应不少于《公路隧道养护技术规范》（JTG H12-2015）规定的土建结构和机电设施清洁频率。
日常保养	道路保养	（一）路面部分 1.处理沥青路面的泛油、裂缝等病害。 2.水泥混凝土路面日常清缝、灌缝。 3.排除路面面积水。 4.处理砂石路面路拱不适等病害。 （二）路基部分 1.整理路肩、边坡，清除杂物，保持路容整洁。 2.疏通和维护边沟、排水沟、截水沟、跌水井、泄水槽、雨水井、检查井等，保持排水系统畅通。 3.清除挡土墙、护坡滋生的有碍设施功能发挥的杂草，修理伸缩缝，疏通泄水孔，及清除松动石块。 4.路缘带的修理（扶正）。	日常保养工作须严格遵照合同、《深圳市道路养护管理制度汇编》第六册《小修保养管理制度》及相关规定的内容、要求，检查评定标准实施，确保日常保养作业质量。
	桥梁、涵洞、人行天桥、连廊保养	1.清除桥涵污泥、杂物，疏通公路涵管。 2.泄水孔疏通。 3.支座清理杂物，钢支座加润滑油。 4.清理桥梁伸缩缝内杂物。 5.桥梁、人行天桥栏杆的扶正，连接构件的检查与松动拧紧。 6.连廊清洁。	
	地下通道保养	1.清洁与扶正通道栏杆。 2.清洁内装。 3.清理伸缩缝内杂物。 4.填缝料脱落的封堵，裂缝的填塞。	
	人行道（含公交停靠站台）、渠化岛保养	1.板块松动、脱落、相邻板块错台修整（每处面积10m <sup>2</sup> 以内）。 2.侧石、平石接缝保养，歪斜修整（每处长度5m以内）。 3.人行道和其它公用设施交接处局部修整。	
	交通安全设施等其它道路设施保养	1.隔离栅、波形梁、防眩板、分隔柱的扶正，连接构件的检查与松动拧紧。 2.公路里程碑、百米桩与扶正，缺损修补。	



		<p>3. 交通标志牌清洁与扶正。</p> <p>4. 声屏障清洁</p>	
	隧道保养（含隧道机电设施）	<p>1. 清除隧道洞口边和坡上的杂物、浮石、青苔、杂草、灌木和污秽。</p> <p>2. 清洗隧道内装、侧墙。</p> <p>3. 天窗、吊顶、遮阳棚及洞内其他构件的紧固。</p> <p>4. 接缝（变形缝、橡胶止水带等）材料局部脱落的填补。</p> <p>5. 排水设施及时清除淤塞，保持排水畅通。</p> <p>6. 人行道或检修道保持畅通；栏杆的调正固定及防锈；板块松动、脱落、相邻板块错台修整（每处面积 10m<sup>2</sup> 以内）；侧石、平石接缝保养，歪斜修整（每处长度 5m 以内）；和其它公用设施交接处局部修整。</p> <p>7. 送（排）风口的网罩清理，清除堵塞网眼的杂物；定期保养风道板吊杆，防止其锈蚀或损坏。</p> <p>8. 人行和车行横洞严禁存放任何非救援用物品，及时清除散落物。</p> <p>9. 及时清除斜（竖）井内可能损伤通风设施或影响通风效果的异物。</p> <p>10. 隧道内供配电设施、通风系统、火灾检测报警系统、紧急电话与有线广播系统、消防与救援设施、交通检测及诱导系统、闭路电视系统、中央管理与控制系统、防雷接地系统、监控设施等机电设施进行经常性检查、定期检查、分解性检查中发现的病害问题的保养处理。</p> <p>（1）供配电设施</p> <p>① 供配电设施包括高压断路器柜、高压计量柜、电力变压器、低压开关柜、电力电缆、控制电缆、发电机等各种用电设施服务的供配电及辅助设施。</p> <p>② 供配电设施的保养包括检查仪表是否计量准确，电池的电压、绝缘、电解液是否正常，发电机试运行，检查设备有无污染、裂痕、损伤、异响、温度过高、接头松动等内容。</p> <p>（2）隧道照明设施</p> <p>① 照明设施包括灯具、托架、标志及信号灯、洞外路灯和照明线路等提供照明服务的设施。</p> <p>② 照明设施的保养包括检查有无坏灯、松动、污染、电压是否稳定、时控装置准确性等内容。</p> <p>（3）通风设施</p> <p>① 通风系统主要包括轴流风机、离心风机、射流风机及其配套设施等。</p> <p>② 通风系统的保养包括检查设备运转有无异常，确定设备是否存在隐患，风机运行有无异响、异常振动、过热、正反转是否正常、仪器仪表读数是否准确等。</p> <p>（4）消防设施</p> <p>① 火灾检测报警系统是指用于预防隧道火灾，包括火灾报警装置、手动报警按钮、感烟探测器等。</p> <p>② 火灾检测报警系统的保养是对隧道内和房屋内消防检测设备和消防报警设备的外观进行巡视，及时处理设施的异常情况，检查有无漏水、腐蚀、异响、污染、手动报警按钮和火灾报警控制器防水性能检查、水泵接合器密封性、消防水池有无渗漏水、电光标志亮度及功能是否正常等内容。</p> <p>（5）监控与通信设施</p> <p>① 监控设施保养主要包括闭路电视监控设施、紧急电话广播设施、可变信息板、车道指示器设施、控制软件、通信设施等的日常清理、维护。</p> <p>② 监控设施的保养是对各种监控传感器、信息板及信号标识、监控室的各种监视设备进行设备运行情况和网络数据、告警数据检查，系统时钟检查，数据保存、备份设备检查。</p>	出现病害时应及时进行保养作业。此外，隧道洞口杂物清理，内装、侧墙的清洗频率按合同规定执行。
抢修及小修	抢修工程	影响道路设施安全运行的以下病害，需紧急处置的维修工程，具体包括：	1. 抢修工程采用备案制。



	<p>1.路面塌陷、沥青路面中的坑槽、拥包、唧浆等病害；</p> <p>2.水泥路面中的面板破碎、坑洞、拱胀；</p> <p>3.人行道路缘石及端头破损缺失、沉陷、盲道损坏、板块缺失、翘动达到维修程度的病害；</p> <p>4.边坡挡墙塌落、落石、挡墙开裂、边沟损坏等病害；</p> <p>5.桥梁桥面系栏杆损坏缺失、伸缩装置损坏、防撞墙破损等病害；</p> <p>6.桥梁上部结构支座错位、变形、混凝土裂缝等病害；</p> <p>7.桥梁下部结构结构性裂缝等病害；</p> <p>8.隧道洞口边坡开裂滑动、落石、衬砌结构开裂、明显变形、渗水；</p> <p>9.检修道盖板缺失、排水设施损坏、隧道机电设施损坏等病害；</p> <p>10.标志牌、护栏、隔离栅防眩板、分隔柱、限高架、挡车架等交通安全设施损坏等。</p> <p>11.甲方认为其他影响交通安全运行需及时维修工程纳入抢修工程范围。</p>	<p>事先不审批，事后按实核销。抢修工程单项费用不超过 10 万元。</p> <p>2.小修工程应事前审批后，事后小修作业数量须经工程师现场计量确认。</p> <p>3.抢修和小修作业须严格按照《小修保养管理制度》及相关规定的内容、要求、检查评定标准进行控制。</p>
道路小修	<p>（一）路面部分</p> <p>1. 桥头、涵顶跳车的处理；</p> <p>2. 沥青路面修补坑槽、沉陷、车辙、波浪与搓板、局部龟裂、啃边等病害修理；</p> <p>3. 水泥混凝土路面板块的局部修理；</p> <p>4. 砂石路面沉陷、波浪与搓板、车辙、坑槽、露骨等病害修理。</p> <p>（二）路基部分</p> <p>1. 处理小范围塌陷，清除零星塌方，填补路基缺口，轻微沉陷翻浆的处理；</p> <p>2. 修理挡土墙、护坡、护坡道、泄水槽、排水设施、护栏等局部损坏；</p> <p>3. 处理路肩不整及路肩损坏，路肩局部加固等；</p> <p>处理路缘石倾斜，修补缺损。（5m 以上）</p>	
桥梁、涵洞、人行天桥、连廊小修	<p>1. 桥梁局部修理，更换栏杆、顶棚等，刷新立柱、栏杆；</p> <p>2. 修理泄水孔，更换伸缩缝和支座；</p> <p>3. 修补墩、台，河床铺底和防护圬工的较小损坏；</p> <p>4. 涵洞等结构类设施进出口铺砌，结构轻微开裂（变形）、漏水加固修理；</p> <p>5. 疏通修理排水沟，疏导桥下河槽和淤积；</p> <p>6. 修理、更换安全防护设施；</p> <p>7. 清除桥涵淤塞物。</p> <p>8.连廊及附属设施维修更换。</p>	
地下通道小修	<p>1.路面修补，栏杆维修、更换及刷新。</p> <p>2.装饰涂料层修补，装饰材料维修。</p> <p>3.结构混凝土修补，加固。</p> <p>4.沉降缝维修，结构渗漏修补，人行道踏步修补。</p>	
人行道（含公交停靠站台）、渠化岛的小修	<p>1. 板块沉降、拱起、碎裂维修；（10m<sup>2</sup> 以上）</p> <p>2. 侧石、平石损坏维修；</p> <p>3. 板块空缺修补；</p> <p>4. 人行道和其它公用设施交接处局部损坏修补。</p>	
交通安全管理设施等其它设施小修	<p>1. 护栏、标志牌、隔离墩、隔离栅、防眩板、分隔柱的修理、油漆或部件添置更换、连接构件更换。</p> <p>2. 公路里程碑、百米桩粉刷、油漆、缺失补充埋设。</p> <p>3. 路名牌缺失补充埋设。</p> <p>4. 路面标线的施划。</p> <p>5.声屏障修复。</p>	
隧道小修（含隧道机电设	<p>1.清除洞口边仰坡上的危石、浮土，保持洞口边沟和边仰坡上截（排）水沟的完好、畅通。修复存在轻微损坏的洞口挡土墙、洞</p>	



	施)	门墙、护坡、排水设施和减光设施等结构物的开裂、变形。 2.清除半山洞内的雨水、杂物以及洞顶坠落的石块，并保持边沟畅通；修复、添补缺损的护栏、护墙。 4.修补衬砌裂缝。 5.排出路面、围岩和衬砌的渗漏水。 6.清除隧道内外路面上的塌（散）落物和堆积物；修复、更换损坏的井盖或其它设施盖板。 7.清除斜（竖）井内可能损伤通风设施或影响通风效果的异物，清理送（排）风口的网罩，清除堵塞网眼的杂物；修复风口或风道的破损，更换损坏的风道板。 8.隧道内外排水设施、人行道板及护栏、吊顶和内装饰、门架结构、减光设施和顶棚修复。 9.供配电、照明、通风、消防、监控与通信设施及其他机电设施的故障排查及维修。	
其它项目	隧道运营管理及监控中心监控	1.人力资源、机械设备管理 2.隧道土建管理 3.隧道变电设施管理 4.隧道安全运营管理 5.隧道应急管理 6.后勤保障管理 7.隧道所小区内房屋保养 8.交通事故疏导安全维护费 9.消防用水、消防器材及消防应急预案及演练 10.供电专用线路维护、配电系统维护及检测 11.隧道通讯	隧道市政管理费用（隧道监控运营人工费除外）包含隧道保养及小修的相关费用中，不予另行计量支付。隧道监控运营人工费另行计量支付。
	电费	本项目的电梯、泵站、照明电费及隧道运营包括照明、供配电、监控等一切用电费用	
	电梯工程维保（如有）	1.乙方在电梯运行时间内安排专员值班，根据甲方具体的时限要求按时开关电梯，保证电梯的正常运转。 2.负责定期对电梯扶手、梯级等进行保洁，对电梯内外“乱粘贴，乱涂写”进行及时清理。保洁频率每天不低于3次，并视具体情况(如节假日人流量大时)适当提高保洁频率。 3.负责电梯的日常保养 电梯的保养一般在乙方的正常工作时间（星期一至星期五上午8:00—下午18:00）内进行，甲方若有特殊需要，乙方须在正常工作以外的时间无条件提供服务(电梯设备若发生故障需要应急处理时不受上述时间限制)。具体内容有： 3.1 机房内电梯主机减速器、曳引电动机、曳引轮、导向轮、编码器、控制柜内的印板及各种电器元件、限速器、变压器、紧急停靠屏和制动器等件的更换、检查、调整、润滑和清洁。 3.2 井道内支架、导轨、层门装置及预报灯、缓冲器、井道内开关、随行电缆和限速器张紧装置等部件的更换、检查、调整、润滑和清洁。 3.3 电梯轿厢操纵箱及其内部印板、按钮及各种元件、整个轿门装置、轿厢和对重的导轨及油杯、平层感应装置、轿顶操纵箱及其内部的元件等部件的更换、检查、调整、润滑和清洁。 3.4 电梯曳引钢丝绳、补偿钢丝绳、补偿链、限速器钢丝绳的清洁和长度调整，并根据年度检测结果免费调换。 3.5 自动扶梯主导轨、扶手带及其驱动装置、梯级主副轮、主驱动链、安全装置、减速器、电动机、自动加油装置和电磁制动器部件的更换、检查、调整、润滑和清洁。 3.6 电梯平层精度的检查和调整。 3.7 包括但不限于每月2次根据国家有关的技术规范和乙方的工艺要求对电梯设备进行保养；每年对曳引钢丝绳作一次探伤检测，每年对整机作一次安全运行和运行质量检测，每二年进行一次舒适感运行曲线的检测，并在检测结束时向甲方提交检测报告。 4.提供全天候应急处理服务，负责电梯日常运营的监控，并在接到甲方紧急报修通知后30分钟内赶到现场。	1.此项目只适用于具有电梯工程的标段，详见各标段工程清单。 2.电梯工程的工作内容是对其日常养护的统一规定，不再细分日常巡查、日常保养及小修。 3.根据《转发关于进一步加强公共交通领域电梯安全工作的指导意见的通知》（深市监特字[2012]16号）的规定，如乙方无相关从业资格，乙方应将电梯的维保工作依法分包给电梯制造单位或其委托、授权的单位实施，并应取得甲方的书面同意。 4.小修作业数量须经工程师现场计量确认。



		<p>5.代办设备年检申报手续，配合政府主管部门实施年检，年检费由乙方负责。如因乙方原因导致年检未能通过，复检费用亦由乙方负责。</p> <p>6.在合同期间，免费更换或修理限制范围内的因正常原因而磨损的部件。符合替换条件的部件不包括主机、马达、发电机以及变频器驱动系统。符合修理或替换条件的部件为电路板和易损部件，除非有其它例外说明，易损件包括轴承、抱闸瓦、接触器、继电器、线圈、按钮、显示器以及其它辅助机械部件。扶手带、梯级和梯级链不包含在修理和替换范畴。</p> <p>7.负责电梯进行现场管理。</p> <p>8.严格执行特种设备年检、月检、日检等常规检查制度，经检查发现有异常情况时，必须及时处理，严禁带故障运行。检查应当做详细记录，并存档备案。</p> <p>9.负责按期向监督检验机构申请定期检验，及时更换安全检验合格标志中的有关内容。安全检验合格标志超过有效期的特种设备不得使用。</p> <p>10.负责支付电梯使用的电费、保险费、年检费等一切相关费用。</p> <p>11.负责与电梯正常运行有关的其它工作。</p>	
	道路技术状况评定	严格按省公路管理部门、市交通运输管理部门及甲方规定的要求、内容、范围及标准实施。	
	四新应用	在养护作业中，积极采用新技术、新材料、新设备与新工艺，使养护维修达到安全实用、质量可靠、经济合理、技术先进的要求。	乙方在每年的养护合同中，乙方需自行在新技术、新材料、新设备或新工艺等方面的投入不少于养护合同总价（不含电费）的2%资金，用于养护项目“四新应用”的课题研究及养护作业，并通过甲方验收，相关费用包含在合同总价中。。

## 二、合同期限

1.本合同期限为 1 年，自 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日。

2.本轮道路设施日常养护招标采用“招一管三”的模式（本项目的合同履行截止日期最长不超过 2023 年 12 月 31 日），合同服务期限期满后，甲方可根据乙方的合同履行情况确定合同期限是否续签合同。甲方决定续签的，乙方无约定事由，不得拒绝续签合同。且每年签订的合同价原则上不超过市财政部门下达的当年预算金额。

3.养护合同履行期间内，当年的合同价格不予调整。合同续签时，合同总价原则上不予调整。但因主要材料（参与价差调整的材料仅为：钢材、水泥、混凝土、沥青混凝土、砂石、碎石、汽柴油）的上一年度的市场价格波动超过 $\pm 10\%$ 时（在 $\pm 10\%$ （含）范围内原则上不予调整），则可调整续签合同的小修单价，调整后的小修合同单价报交通主管部门备案批准后实施。

4.信息价格是指深圳市建设工程造价管理站定期发布的《深圳建设工程价格信息》。如编制当期《深圳建设工程价格信息》中没有的材料、设备价格信息，按就近参考的原则



选择使用近一年发布的《深圳建设工程价格信息》；仍没有的，双方通过市场询价确定。

5.履约考核督查管理：甲方或交通主管部门将在本合同履约过程中进行履约考核督查管理，甲方将乙方的履约情况作为是否续约重要考量因素，作为后续招标的重要评分项目。

6.甲方有权因上级部门政策调整、机构职能调整、客观形势变化、公共利益需要等原因终止本协议及本协议项下的所有合同或者调整合同主体或者调整合同项目范围、合同计价标准或内容，乙方应无条件接受并不得因此提出索赔或补偿要求。

### 三、合同价款及其支付

#### 1.合同价款：

1.1 根据乙方投标填报的投标报价，2023 年道路设施日常养护合同价款为人民币（大写）贰仟柒佰壹拾叁万玖仟零叁拾柒元整（小写：¥ 27139037.00 元）。中标净下浮率为 7.9%。最终价款以相关审计部门的审定价格为准。

本养护合同所有费用（不含电费 etc 不可竞争费用）均分基本费用(95%)和绩效费用(5%)。绩效费用支付将与督查考核结果挂钩：考核结果为优秀，支付全部的绩效费用(5%)；考核结果为良好，支付 4%；考核结果为合格，得 3%；考核结果为不合格，则不支付绩效费用(5%)。

#### 1.2 分项构成及分项费用表：

隧道设施日常养护管理 I 标-雷公山隧道、迭福山隧道、葵坝隧道

序号	分项费用名称	单位	招标控制价格(万元)	合同价格(元)	合同方式
1	日常巡查	年(12个月)	17.6300	162372.30	每年总价包干。
2	日常保洁及日常保养	年(12个月)	363.7096	3349765.42	每年总价包干。
3	小修工程（含抢修费用）	年(12个月)	2016.4158	18571189.92	1.固定单价，按实核销。 2.各细目审定的招标控制价单价详见工程量清单。 3.小修工程各细目合同单价=公布的小修工程项目单价×（1-中标净下浮率）。 4.单项抢修工程费用不超过



					10 万元, 年度抢修工程总费用不超过小修工程合同价的 25%。每季度抢修工程累计支付不超过年度抢修工程总费用的 30%。 5. 本合同价为小修工程支付的最高限价, 每年小修工程的最终结算价不得超过此最高限价。
4	隧道监控运营人工费	年(12个月)	203.3641	1872983.36	每年总价包干
5	电费	年(12个月)	318.2726	3182726.00	本合同价为支付的最高限价, 按实核销
5	合 计	年(12个月)	2919.3921	27139037.00	

注: 1. 电费作为不可竞争费用, 不下浮, 即电费合同价等于招标控制价, 电费部分按实核销, 但每年电费支付的总金额不得超过合同列明的每年电费预算金额(若超过, 超过部分由乙方承担, 但供电部门电费价格政策调整导致的除外)。

2. 合同金额包括养护施工机械费、机械折旧费、维修费, 养护人工费、劳保费、养老金, 养护材料费、物价上涨费, 养护单位管理费, 维持交通等费用、交通量调查费, 垃圾运送、清倒堆放费, 养护作业安全费用等与养护作业相关的费用, 以及国家、省、市规定的有关税费及相关保险费等。

3. 工程量清单中有标价的综合单价均已包括了为实施和完成合同项目所需的劳务、材料、机械、质检(自检)、安装、缺陷修复、管理、利润、保险、措施费(含交通疏解费)、规费、税金等一切费用, 以及合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险, 且合同期内不予调整。

4. 合同方式: 日常巡查、日常保养、日常保洁、隧道运营监控费每年总价包干; 小修工程(抢修)部分为固定单价, 按实核销。电费按实核算(但不超过合同价)。

(1) 结算价: 须遵循下述原则

a. 每年最终结算价以相关单位审定为准, 且原则上不得超过合同价及深圳市财政局下达的相应计划金额。

b. 每年小修工程的最终结算价不得超过小修工程的合同价。

c. 每年电费按实计量及支付, 且不超过合同价规定的费用金额, 每年电费的最终结算价不得超过电费的合同价(电费的合同价=审定的标底), 超过部分由乙方承担。



违约责任。

7.一切与施工有关的前置行政审批手续均由乙方负责办理，相关费用视为已经包含在合同总价款中，甲方不再另行支付。

8.乙方可承担本招标范围内包括但不限于因管线施工路面破损等单项工程费用在 200 万以内的占道修复工程，相关费用单独结算，由财政管理部分和路政部门相关规定另行约定，不包含在本合同价中。如路政管理部门未制定相应的项目综合单价标准，则可参照本合同约定的小修工程类似项目综合单价进行计量支付。

9.本合同范围内维修或更新换代等回收的交通设施处理，如回收后经甲方确认可重复利用的，可重新使用，如回收后经甲方确认不能重复利用的，则集中堆放在乙方养护基地，由甲方估算残值后委托乙方统一处理，相关费用将从应支付的养护费用中抵扣。

## 十六、合同份数

本协议一式十二份，甲方执七份，乙方执五份，具备同等法律效力。本合同未尽事宜，根据具体情况和有关规定，可另行协商，议定附则条款，经双方签字盖章后作为本合同之补充条款，共同遵守。





(本页为签字页, 无正文)

甲方(公章):  深圳市交通运输局大鹏管理局

乙方(公章):  深圳市粤通建设工程有限公司  
(联合体主办方)

地址: 深圳市大鹏新区溪坪南路2-1号

地址: 深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路3018号盐田现代产业服务中心29楼

法定代表人:

或

委托代理人:



法定代表人:

或委托代理人:

电话: 0755-25676303

传真: 0755-25677660

电话:


传真:

开户银行: 中国建设银行深圳市田湾支行

邮政编码:

账号: 44201534100051007024

邮政编码: 518108

乙方(公章):  深圳市天源坪山建设工程有限公司  
(联合体成员)

地址: 深圳市坪山区马峦街道坪山大道2007号

法定代表人:

或委托代理人:

邮政编码:





2、拟安排的项目管理团队情况（项目负责人、技术负责人、质量负责人和安全负责人情况，仅限 4 人）

(1) 项目负责人情况

投标人： 深圳市粤通建设工程有限公司

姓名	杨虎湘	职称专业、级别	交通运输管理、 工程师	执业注册 资格	注册一级建造师（市政公用工程）	
同类项目业绩情况						
序号	项目名称	合同金额 （万元）	合同甲方及 签订时间	项目所在地	业绩类型	所担任 岗位
1	龙华区道路设施日常养护标	24452.01 34	深圳市交通运输局龙华 管理局、 2022.1.4	深圳市	道路设施日常养护	安全 主管
·· ·	/					

(2) 技术负责人情况

投标人： 深圳市粤通建设工程有限公司

姓名	曹学军	职称专业、级别	道路与桥梁工程、高级工程师	执业注册资格	注册一级建造师（市政公用工程）	
同类项目业绩情况						
序号	项目名称	合同金额（万元）	合同甲方及签订时间	项目所在地	业绩类型	所担任岗位
1	惠深沿海高速公路莲塘至盐田段日常养护及隧道运营管理	3693.054 342	深圳市交通运输局盐田管理局、2023年3月30日	深圳市	道路设施日常养护	项目总负责人
· · ·						



### (3) 质量负责人情况

投标人： 深圳市粤通建设工程有限公司

姓名	王峥嵘	职称专业、级别	道路与桥梁工程、高级工程师	执业注册资格	/	
同类项目业绩情况						
序号	项目名称	合同金额（万元）	合同甲方及签订时间	项目所在地	业绩类型	所担任岗位
1	龙华区道路设施日常养护标	24452.0134	深圳市交通运输局龙华管理局、 2022.1.4	深圳市	道路设施日常养护	生产副经理
..						
.						

### (4) 安全负责人情况

投标人： 深圳市粤通建设工程有限公司

姓名	戴震	职称专业、级别	道路与桥梁工程、工程师	执业注册资格	/	
同类项目业绩情况						
序号	项目名称	合同金额（万元）	合同甲方及签订时间	项目所在地	业绩类型	所担任岗位
1	龙华区道路设施日常养护标	24452.0134	深圳市交通运输局龙华管理局、2022.1.4	深圳市	道路设施日常养护	生产经理
..						
.						

注:按《资信标要求一览表》提供相关证明材料。

项目负责人（1名）、技术负责人（1名）、质量负责人（1名）和安全负责人（1名）应为投标人本单位的在职员工：

（1）拟安排1名项目负责人具有一级注册建造师执业资格（注册专业为市政工程），高级工程师（含副高）（新模板为中级）或以上职称；



(2) 拟安排的 1 名项目技术负责人具有一级注册建造师执业资格（注册专业为市政公用工程），或具有路桥类高级工程师（含副高）职称；

(3) 拟安排的 1 名质量负责人具有注册建造师执业资格（注册专业为市政公用工程），或具有路桥类高级工程师（含副高）职称；

(4) 拟安排的 1 名安全负责人具有安全生产考核合格证的专职安全员或注册安全工程师证。

注：1. 须提供投标人拟投入人员的资格证、职称证书及社保证明扫描件[社保证明指投标人为其员工缴纳的近 3 个月（截标当月的前一个月倒推计算）社保缴费单]。

2. 相关负责人的业绩应提供养护合同关键信息作为依据（通过合同关键信息无法判断是否有效的，还须同时提供合同甲方（即道路管理单位）出具的证明文件）。

3. 同一团队人员不得兼任本项目其他岗位。

4. 联合体投标的，以联合体主办单位的信息为准。

无证明资料或无法凭所提供资料判断是否有效的情况，不予计取。



## 2.1 拟安排的项目管理团队资格证明材料

### 2.1.1 项目负责人 杨虎湘

#### 注册建造师证

使用有效期: 2025年09月08日  
- 2026年03月07日



**中华人民共和国一级建造师注册证书**

姓 名: 杨虎湘

性 别: 男

出生日期: 1994年08月18日

注册编号: 粤1442021202200353

聘用企业: 深圳市粤通建设工程有限公司

注册专业: 公路工程(有效期: 2025-01-23至2028-01-22)  
市政公用工程(有效期: 2024-12-17至2027-12-16)





请登录中国建造师网  
微信公众号扫一扫查询

个人签名: 

签名日期: 2025.9.8

中华人民共和国  
住房和城乡建设部  
行政审批专用章  
签发日期: 2025年03月01日



安全生产考核合格证

建筑施工企业项目负责人  
安全生产考核合格证书

编号: 粤建安B(2019) 0001609

姓 名: 杨虎湘

性 别: 男

出 生 年 月: 1994年08月18日

企 业 名 称: 深圳市粤通建设工程有限公司

职 务: 项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2019年04月30日

有 效 期: 2025年03月17日 至 2028年04月29日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2025年03月17日





职称证书

# 广东省职称证书

姓名：杨虎湘

身份证号：441422199408184530



职称名称：工程师

专业：交通运输管理

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2023年04月17日

评审组织：深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号：2303003136962

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19日



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



# 毕业证书

№.01- 1604962177

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

计算单位: 元

社保费缴纳清单  
证明专用章

深圳市粤通建设工程有限公司





2.1.2 技术负责人 曹学军

职称证书

# 广东省职称证书

姓 名：曹学军

身份证号：430903198008190916



职称名称：高级工程师

专 业：道路与桥梁工程

级 别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2024年6月4日

评审组织：深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号：2403001170469




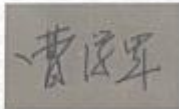

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年8月2日





注册建造师证

		使用有效期: 2025年12月15日 -2026年06月13日
<b>中华人民共和国一级建造师注册证书</b>		
姓 名: 曹学军		
性 别: 男		
出生日期: 1980年08月19日		
注册编号: 粤1442017201848147		
聘用企业: 深圳市粤通建设工程有限公司		
注册专业: 市政公用工程(有效期: 2024-10-29至2027-10-28)		
		
请登录中国建造师网 微信公众号扫一扫查询	个人签名: 曹学军 签名日期: 2025.12.15	中华人民共和国 住房和城乡建设部 行政审批专用章 签发日期: 2018390820日



毕业证书

成人高等教育

毕业证书



学生 曹学军 性别 男 , 一九八〇 年 八 月 十九 日生, 于二〇二一  
年 二 月至二〇二三年 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: 湖南城市学院 校(院)长: 何振

批准文号: 教发函[2002]77号 证书编号: 115275202305062125 二〇二三年 六 月 二十八 日

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 曹学军 社保电脑号: 617215654 身份证号码: 430903198008190916 页码: 1  
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司 单位编号: 392656 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	06	392656	23372.0	3739.52	1869.76	1	23372	1168.6	467.44	1	23372	116.86	23372	210.35	23372	186.98	46.74
2025	07	392656	23372.0	3739.52	1869.76	1	23372	1168.6	467.44	1	23372	116.86	23372	210.35	23372	186.98	46.74
2025	08	392656	23372.0	3739.52	1869.76	1	23372	1168.6	467.44	1	23372	116.86	23372	210.35	23372	186.98	46.74
2025	09	392656	23372.0	3739.52	1869.76	1	23372	1168.6	467.44	1	23372	116.86	23372	210.35	23372	186.98	46.74
2025	10	392656	23372.0	3739.52	1869.76	1	23372	1168.6	467.44	1	23372	116.86	23372	210.35	23372	186.98	46.74
2025	11	392656	23372.0	3739.52	1869.76	1	23372	1168.6	467.44	1	23372	116.86	23372	210.35	23372	186.98	46.74
合计			22437.12	11218.56			7011.6	2804.64			701.16			1121.86		280.44	

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 ( 3391f3d37fb1f62f ) 核查, 验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号  
392656  
单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





### 2.1.3 质量负责人 王峥嵘

#### 职称证书



#### 毕业证书





深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王峥嵘  
参保单位名称：深圳市粤通建设工程有限公司

社保电脑号：607127234  
单位编号：392656

身份证号码：321028197402120026  
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	06	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	18.21
2025	07	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	18.21
2025	08	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	18.21
2025	09	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	8.21
2025	10	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	8.21
2025	11	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	8.21
合计			9286.08	4369.92			2731.2	1092.48			273.12			436.98	109.26		

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（ 3391f3d37fc6907f ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号  
392656  
单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





2.1.4 安全负责人 戴震

安全生产考核证书

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(2021)0000788	
姓 名:	戴震
性 别:	男
出 生 年 月:	1990年09月28日
企 业 名 称:	深圳市粤通建设工程有限公司
职 务:	专职安全生产管理人员
初次领证日期:	2021年01月07日
有 效 期:	2023年11月28日 至 2027年01月06日
	
发证机关:广东省住房和城乡建设厅	
发证日期:2023年11月28日	

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



职称证书

# 广东省职称证书

姓名：戴震

身份证号：44142419900928289X



职称名称：工程师

专业：道路与桥梁工程

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2023年04月17日

评审组织：深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号：2303003136728

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19日



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





国家开放大学  
THE OPEN UNIVERSITY OF CHINA

## 毕业证书



(无国家开放大学钢印无效)

学生 戴震 ，性别 男 ，  
生于 一九九〇 年 九 月 二十八 日，  
于 二〇二五 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，符合  
毕业规定，准予毕业。

批准文号：(78)教工农字089号  
注册证号：511618202505101329

校长：

王启明

学校：国家开放大学

二〇二五 年 一 月 二十 日



Y003721573

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：戴震

社保电脑号：629681794

身份证号码：44142419900928289X

页码：1

参保单位名称：深圳市粤通建设工程有限公司

单位编号：392656

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	06	392656	11148.0	1895.16	891.84	1	11148	557.4	222.96	1	11148	55.74	11148	100.33	89.18
2025	07	392656	11148.0	1895.16	891.84	1	11148	557.4	222.96	1	11148	55.74	11148	100.33	89.18
2025	08	392656	11148.0	1895.16	891.84	1	11148	557.4	222.96	1	11148	55.74	11148	100.33	89.18
2025	09	392656	11148.0	1895.16	891.84	1	11148	557.4	222.96	1	11148	55.74	11148	100.33	89.18
2025	10	392656	11148.0	1895.16	891.84	1	11148	557.4	222.96	1	11148	55.74	11148	100.33	89.18
2025	11	392656	11148.0	1895.16	891.84	1	11148	557.4	222.96	1	11148	55.74	11148	100.33	89.18
合计			11370.96	5351.04			3344.4	1337.76			334.44	601.88		335.08	133.8

备注：

- 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（ 3391f3d37faf72ee ）核查，验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
392656

单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





## 2.2 项目负责人、质量负责人、安全负责人业绩证明材料

### 2.2.1 业绩资料证明

#### 养护从业人员工作经验证明

兹有深圳市粤通建设工程有限公司为我局管辖道路日常养护单位。该公司自 2021 年 1 月 1 日至今在我局承担的项目为:龙华区道路设施日常养护标(养护期限:2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日,合同金额:244520134 元,合同内容包括道路(含主干道及以上等级的城市道路和国(或省)道公路)设施的路基、路面、边坡挡墙、中小桥、涵洞、沿线设施(含交通安全设施、声屏障等)的日常巡查、日常保洁(不含路(桥)面保洁)、日常保养、抢修,小修及抢险工程)。

该公司员工曾玲玲、王卫东、戴震等 13 人(详见附表)自 2022 年 1 月 1 日至今,从事深圳市道路设施(同时包括城市道路和公路)日常养护(同时包括路基路面交通安全设施的保养和小修工作)工作。

特此证明。

附表:道路日常养护从业人员名单

深圳市交通运输局龙华管理局

2023 年 12 月 8 日





道路日常养护从业人员名单

序号	姓名	性别	身份证号	职务	备注
1	曾玲玲	女	513022198403220508	项目负责人	
2	王卫东	男	340104196909052037	技术负责人	
3	戴震	男	44142419900928289X	生产经理	
4	钟翠	女	440222198807160046	生产副经理	
5	王峥嵘	女	321028197402120026	生产副经理	
6	黄文杰	男	440102196410251839	质量主任	
7	郭斌	男	622301198910061918	安全主任	
8	汤勇	男	430903198910064535	维修组组长	
9	丁雷鸣	男	429006199006200472	维修组副组长	
10	刘斌	男	441421198005035310	技术主管	
11	罗新平	男	441381198711262116	安技组组长	
12	王志华	男	362502198112256415	安技组副组长	
13	杨虎湘	男	441422199408184530	安全主管	



### 2.2.2 合同关键页

合同编号（甲方）：\_\_\_\_\_

合同编号（乙方）：\_\_\_\_\_

## 道路设施日常养护合同

项目名称：\_\_\_\_\_ 龙华区道路设施日常养护项目 \_\_\_\_\_

项目地点：\_\_\_\_\_ 深圳市龙华区 \_\_\_\_\_

甲方（发包人）：\_\_\_\_\_ 深圳市交通运输局龙华管理局 \_\_\_\_\_

乙方（承包人）：\_\_\_\_\_ 深圳市粤通建设工程有限公司 \_\_\_\_\_

签订时间：\_\_\_\_\_ 2022 年 1 月 \_\_\_\_\_

签订地点：\_\_\_\_\_ 深圳市龙华区 \_\_\_\_\_



## 道路设施日常养护合同

甲方（发包人）：\_\_\_\_深圳市交通运输局龙华管理局\_\_\_\_  
法定代表人：\_\_\_\_何政军\_\_\_\_  
项目联系人：\_\_\_\_许贵泉\_\_\_\_  
联系方式：\_\_\_\_0755-23075030\_\_\_\_  
通讯地址：\_\_\_\_深圳市龙华区龙华大道 98 号行政服务中心 4 栋\_\_\_\_  
电 话：\_\_\_\_23330198\_\_\_\_ 传真：\_\_\_\_  
电子信箱：\_\_\_\_

乙方（承包人）：\_\_\_\_深圳市粤通建设工程有限公司\_\_\_\_  
法定代表人：\_\_\_\_王涛\_\_\_\_  
资质等级：\_\_\_\_市政公用工程施工总承包壹级\_\_\_\_  
证书编号：\_\_\_\_D144062833\_\_\_\_  
项目联系人：\_\_\_\_戴震\_\_\_\_  
联系方式：\_\_\_\_0755-28715171\_\_\_\_  
通讯地址：\_\_\_\_深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路 3018 号\_\_\_\_  
\_\_\_\_盐田现代产业服务中心（一期）A 座 29A\_\_\_\_  
电 话：\_\_\_\_0755-25671088\_\_\_\_ 传真：\_\_\_\_0755-25677660\_\_\_\_  
电子信箱：\_\_\_\_szyuetong@163.com\_\_\_\_





## 道路设施日常养护合同

甲方（发包人）：\_\_\_\_深圳市交通运输局龙华管理局\_\_\_\_  
乙方（承包人）：\_\_\_\_深圳市粤通建设工程有限公司\_\_\_\_

根据《中华人民共和国民法典》及其他法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，为了确保道路、桥梁安全运营和养护质量与效益，甲方通过公开招标方式，并以合同承包形式将龙华区道路设施日常养护标发包给乙方。为明确权利与义务，本着“安全、畅通、高效、经济”为目标，双方协商一致，签订本合同，协议如下：

### 一、道路设施日常养护工作内容

#### 1.项目概况

1.1 道路设施日常养护工作（项目招标编号：44030120201118001021001）  
内容包括（但不限于）：本合同参考工作量详见《道路设施日常养护采购包号划分一览表》。

道路设施日常养护采购包号划分一览表

序号	标段名称	标段范围	主要设施量
1	龙华区道路设施日常养护标	龙华区范围内由深圳市交通运输局龙华管理局管理的所有道路设施（除隧道标和桥梁标之外的其他所有道路设施）	道路总长约 606196 米，沥青混凝土路面面积 8660443.78 平方米，水泥路面面积 1978961 平方米，桥梁 355 座，桥梁面积 212552 平方米，人行道面积 3327463 平方米，边坡面积 610261 平方米，挡土墙 140373 平方米，声屏障面积 20057 平方米。

#### 备注：

①主要设施量仅供参考，在合同履约过程中，甲方将提供具体的养护标段道路设施量清单供乙方实施养护作业。未纳入本合同清单的道路设施，或甲方新接收或重新接收的项目，甲方将按规定进行委托或招标。已纳入本合同清单的道路设施，若合同期内进行了改造或增加现有道路上的交通设施，甲方将不因此增加养护费用。

②单项养护金额在 400 万元以下（不含 400 万元，招标控制价金额）的新接养道



路设施（含新建或新移交片区道路）日常养护工作直接纳入所在区域养护标段，不再另行组织招标，由相应片区的中标单位接养并单独签订养护合同，合同价以造价咨询单位编制的招标控制价为基数（招标控制价参照主合同约定的养护招标控制价编制依据），并按中标下浮率下浮，养护合同报主管部门备案批准后实施。超过 400 万元（招标控制价金额）的新接养道路设施日常养护项目另行组织招标采购。

③因设施量清单的基础数据众多、来源复杂且存在新增设施，故难免存在道路设施缺、错、漏或重复的情况，对上述情形，甲方经查实后将予以调整，并相应核减养护标段的养护费用，乙方应无条件接受并不得因此提出索赔或补偿要求。

## 2. 工作主要内容

本合同范围的道路（含城市道路和公路）设施的路基、路面、边坡挡墙、中小桥、涵洞、沿线设施（含交通安全设施、声屏障等）等的日常巡查、日常保洁（不含路（桥）面保洁）、日常保养、抢修、小修及抢险工程（工程投资在 200 万元以下）。

注：每个标段的具体工作内容及费用以本标段的分项构成、计费方式、分项费用表为准。

主要工作内容

项目	细目	工作内容	备注
日常巡查	道路巡查	1.发现并记录道路及其附属设施各类病害，按《小修保养管理制度》的规定填写记录表格，每年从“深圳市道路养护管理系统”导出汇总印刷成册 2.路面平整性、裂缝、局部坑槽、拥包、车辙、跳车、路面坍塌隐患等 3.人行道（含公交停靠站台）、渠化岛外观情况： 3.1 平整性、裂缝、鼓胀、位移、下沉、风化剥落、残缺 3.2 排水设施的堵塞、破损 3.3 杂草、泥沙、障碍物 4.路肩坑槽、沉陷、积水、堆积物隐患等 5.挡墙、护坡、人工斜坡结构物的外观情况： 5.1 倾斜、平整性、裂缝、鼓胀、位移、下沉、风化剥落、残缺、冲刷、落石 5.2 挡墙泄水孔的堵塞、破损 5.3 截水沟、边沟、排水沟、压顶等的局部开裂、破损、堵塞、淤积等 6.挡墙、护坡、人工斜坡整体稳定性、排水状况，是否存在滑动面 7.及时清除挡墙、护坡、人工斜坡上滋生的杂草和树丛 8.锚固工程等各种支挡结构、检修道、其他附属设施损坏的检查 9.沿线设施完整性及损坏情况： 9.1 标志牌、标线、护栏、隔离柱、反光砂桶、防爬网、分道指示器、挡车架、防眩板、防抛网、隔离带、波形梁、声屏障等设施缺损的检查 9.2 公路里程碑、百米桩缺损检查 9.3 检查井、雨水口、电梯等设施损坏的检查 10.地下通道外观情况： 10.1 倾斜、平整性、裂缝、鼓胀、位移、下沉、风化剥落、残缺	在遇暴雨（黄色暴雨信号以上）期间，道路养护实施单位必须及时对存在安全隐患，可能发生安全事故的挡墙附近的人行道和车行道进行围挡封闭，设置警示标志，并派专人值班观察，建立和健全完整的边坡挡墙技术档案，做到“一坡一卡一档案”。 道路设施日常养护单位的巡查工作包括交通安全设施维护的巡查，如发现交通安全设施有损坏、缺失等情况应及时上报业主单位。



		<p>10.2 排水设施的堵塞、破损</p> <p>10.3 墙面的污移、破损、缺失、露筋、锈蚀等</p> <p>10.4 基础、墙体的局部开裂、破损、塌陷等</p> <p>11. 地下通道其他损坏情况:</p> <p>11.1 结构异常变化、缺陷、变形、沉降、位移、伸缩装置的阻塞、破损、联结松动等情况</p> <p>11.2 基础冲刷</p> <p>11.3 检查各类违章现象</p> <p>11.4 通道限高及限载标志的完好情况</p> <p>11.5 被车辆撞击等其他较明显的损坏及不正常现象</p> <p>12. 检查安全文明施工作业情况</p> <p>13. 对于评定为危险、存在安全隐患的边坡及高边坡应着重巡查边坡的稳定性、排水状况, 雨季前后需着重检查高边坡的坡顶和是否存在滑坡以及坡脚地表有无开裂、隆起、下陷、滑移、渗水、涌水等</p>	
	桥涵(含人行天桥)巡查	<p>1. 桥面系及其附属结构物的外观情况:</p> <p>1.1 平整性、裂缝、局部坑槽、拥包、车辙、桥头跳车</p> <p>1.2 桥面泄水孔、伸缩缝的堵塞、破损</p> <p>1.3 防撞栏杆、人行道铺装、栏杆扶手等部位的污移、破损、缺失、露筋、锈蚀等</p> <p>1.4 墩台、锥坡、翼墙的局部开裂、破损、塌陷等</p> <p>2. 上下部结构异常变化、缺陷、变形、沉降、位移、伸缩装置的阻塞、破损、联结松动等情况</p> <p>3. 基础冲刷; 调治构造物、引道、护坡和挡墙基础是否有冲空或损坏</p> <p>4. 检查各类违章现象</p> <p>5. 检查在桥区内的施工作业情况</p> <p>6. 桥梁限高及限载标志的完好情况</p> <p>7. 被车辆撞击等其他较明显的损坏及不正常现象</p> <p>8. 第六册《小修保养管理制度》的规定填写记录表格, 每年汇总印刷成册</p>	<p>1. 建立和健全完整的桥梁、涵洞、人行天桥的技术档案, 做到“一桥一卡一档案”。</p> <p>2. 遇到重大事件时, 如发现桥梁病害严重或受外力影响导致桥梁构件损坏严重的, 应按规定采取限载通行、限速通行或立即封闭交通等措施, 同时以书面形式上报甲方并补办批准手续。</p> <p>3. 根据《城镇桥梁养护技术规范》、《公路桥涵养护规范》、《公路养护技术规范》、《城镇道路养护技术规范》等开展巡查工作。</p>
	隧道巡查(如有)	<p>1. 发现并记录道路及其附属设施的各种病害, 按《深圳市道路养护管理制度汇编》第六册《小修保养管理制度》的规定填写记录表格, 每年汇总印刷成册</p> <p>2. 洞口边(仰)坡有无危石、积水; 水沟有无淤塞、破损; 构造物有无开裂、倾斜、沉降、跨塌等</p> <p>3. 洞门结构开裂、倾斜、错台、沉降、起层、剥落; 渗漏水(挂冰)</p> <p>4. 围岩岩体开裂; 危石; 渗漏水(挂冰)</p> <p>5. 衬砌结构开裂、错台、起层、剥落; (施工缝) 渗漏水(挂冰)</p> <p>6. 路面落物、油污; 裂缝、断裂、错台、拱起、坑洞; 积水、结冰</p> <p>7. 通道结构损坏; 盖板缺损; 栏杆变形、损坏</p> <p>8. 排水系统破损、堵塞、积水、结冰</p> <p>9. 顶板变形、破损、漏水(挂冰)</p> <p>10. 内装脏污、变形、破损</p> <p>11. 检查隧道内的施工作业情况</p> <p>12. 检查各类违章现象</p> <p>13. 供电设施: 针对变压器、高低压配电柜及变配电室内相关设备外观及一般运行状态通过观察外观异常、声响、发热、气味、火花等现象, 及时发现设备故障</p> <p>14. 通风设施: 通过观察设备运转有无异常, 确定设备是否存在隐患</p> <p>15. 消防与救援设施: 对隧道内消防设备、报警设备、洞外消防设施的外观进行巡视</p> <p>16. 监控设施: 对隧道内各种监控传感器、信息板及信号标识、监</p>	<p>1. 日常检查采用目测方法, 配合简单检查工具, 以车行或步行的方式进行, 检查记录每年汇总印刷成册。</p> <p>2. 建立和健全完整的隧道技术档案。</p> <p>3. 遇到重大事件时, 如发现隧道病害严重或受外力影响导致隧道构件损坏严重的, 应按规定采取限载通行、限速通行或立即封闭交通等措施, 同时以书面形式上报甲方并补办批准手续。</p> <p>4. 乙方根据技术咨询服务单位现场工程师的指示在雨季前后对项目进行一次全面的检查, 检查结果以书面方式报技术咨询服务单位现场工程师。对于检查中发现的水毁隐患, 技术咨询服务单位现场工程师应及时指示乙方</p>



	腔室的各种监视设备进行的一般外观巡检	处理，并应在雨季和汛期之前处理完毕。 5.乙方应承担本项目的电力电缆等设施的看管义务。												
边坡经常性检查	<p>1、加强对边坡的经常性检查：</p> <p>(1) 边坡挡墙日常巡查的范围：包括已在我局注册的所有道路挡墙、护坡、人工斜坡。</p> <p>(2) 边坡挡墙日常巡查作业时间表：边坡挡墙日常巡查的作业时间如下，巡查发现的病害应在时限要求内处理。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th><th>边坡挡墙类别</th><th>巡查时限(返一次)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>检测评定为危险等级的边坡、挡墙</td><td>每天</td></tr> <tr> <td>2</td><td>检测评定为存在安全隐患的边坡、挡墙：边坡高度大于 20m 的土质边坡和边坡高度大于 30m 的石质边坡(含 30m)</td><td>每 3 天</td></tr> <tr> <td>3</td><td>其他边坡</td><td>每 7 天</td></tr> </tbody> </table> <p>天气条件为大雨、特大暴雨或台风期，从落雨日起，所有边坡、挡墙每天 1 巡。天气条件为持续小雨(2 天以上)或中雨，从落雨日起，道路养护实施单位针对隐患边坡、高边坡(土质边坡大于 20m，石质边坡大于 30m)每天一巡，针对其他边坡，3 天一巡。</p> <p>天气条件为大雨、特大暴雨或台风期，应及时清理碎石及杂物，确保边坡稳定。</p> <p>天气条件为大雨、特大暴雨或台风期，应视情况，及时对经鉴定确认的危险边坡挡墙附近的人行道和车行道进行围挡封闭，设置警示标志，派专人值班观察，并公布封路信息。</p> <p>(3) 边坡挡墙日常巡查的工作内容：</p> <p>边坡挡墙日常巡查应及时填写《挡墙、护坡、人工斜坡日常巡查表》(详见《深圳市道路养护管理制度汇编》附件)，记录发现病害情况，给出边坡挡墙是否危险的初步建议，且每年汇总印刷成册。</p> <p>1、挡墙、护坡、人工斜坡结构物的外观情况：</p> <p>(1) 倾斜、平整性、裂缝、鼓胀、位移、下沉、风化剥落、残缺、冲刷、落石；</p> <p>(2) 挡墙泄水孔的堵塞、破损；</p> <p>(3) 截水沟、边沟、排水沟、压顶等的局部开裂、破损、塌陷等。</p> <p>2、挡墙、护坡、人工斜坡整体稳定性、排水状况，是否存在滑动面；</p> <p>3、及时清除挡墙、护坡、人工斜坡上滋生的杂草和树丛；</p> <p>4、锚固工程等各种支挡结构、检修道、其他附属设施损坏的检查；</p> <p>5、检查各类违约现象；</p> <p>6、检查施工作业情况；</p> <p>7、沿线设施完整性及损坏情况；</p> <p>8、建立和健全完整的边坡挡墙技术档案，做到“一坡一卡一档案”。</p> <p>对于评定为危险、存在安全隐患的边坡及高边坡应着重巡查边坡的稳定性、排水状况，雨季后需着重检查高危边坡的坡顶和坡脚地表有无开裂、隆起、下陷、滑移、渗水、涌水等。</p> <p>2、梳理边坡挡墙设施，摸清管养底数，建档立卡，全部纳入养护系统中。巡查时应至少在系统上传坡底及坡顶两张照片，对于没有检修道、难以登顶的边坡，可附一张照片，但需注明原因；对于长期无法登顶的高边坡，乙方应采用设置检修道、“无人机+5G”智能巡查等方式完善巡查内容或委托专业检测单位进行检测；严格按照合同及相关规范制度规定的巡查频率，开展边坡巡</p>	序号	边坡挡墙类别	巡查时限(返一次)	1	检测评定为危险等级的边坡、挡墙	每天	2	检测评定为存在安全隐患的边坡、挡墙：边坡高度大于 20m 的土质边坡和边坡高度大于 30m 的石质边坡(含 30m)	每 3 天	3	其他边坡	每 7 天	
序号	边坡挡墙类别	巡查时限(返一次)												
1	检测评定为危险等级的边坡、挡墙	每天												
2	检测评定为存在安全隐患的边坡、挡墙：边坡高度大于 20m 的土质边坡和边坡高度大于 30m 的石质边坡(含 30m)	每 3 天												
3	其他边坡	每 7 天												



		查工作；乙方应定期组织巡查人员开展边坡巡查培训，提升巡查人员的专业能力和自身防护水平。	
	协助路政巡查	路政违法案件包括未经许可擅自从事占用挖掘道路、开设路口、设置管架、设置非道路标志、超限运输、损害道路机具上路行驶等违法行为；已经许可但未按路政许可决定实施的违法行为等巡查、上报并协助路政部门处置。	
日常保洁	日常保洁（声屏障、隧道、市政设施保洁）	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.声屏障保洁频率不少于每15天1次，隧道门墙、侧墙清洗频率不少于每15天1次</li> <li>2.侧墙、洞门、顶板、斜井、排水沟盖板保洁</li> <li>3.立面标记清洗</li> <li>4.隧道洞内灯具保洁</li> <li>5.隧道洞内灯具保洁</li> <li>6.声屏障保洁，表面无灰尘污物、张贴广告等</li> <li>7.隧道内的电缆沟盖板保洁</li> <li>8.其他设施保洁（不定期）</li> <li>9.型墙、挡土墙保洁</li> <li>10.不包括路面保洁（有特殊约定的除外）</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.日常保洁项目按照本合同规定的保洁范围进行，做到日常保洁工作的及时性，保证项目清洁卫生的要求。</li> <li>2.冲洗作业时应当鸣笛，并做好交通疏导方案，减少对交通的影响。</li> <li>3.垃圾应集中堆放，及时由垃圾收集车辆统一装载运至垃圾填埋场。所有垃圾不遗漏，不得随意倾倒，严禁就地焚烧。</li> <li>4.隧道壁及道钉等相关的隧道设施应无明显污物，保证设施正常运行。</li> <li>5.保洁频率应不少于《公路隧道养护技术规范》（JTGH12-2015）规定的土建结构和机电设施保洁频率。</li> </ol>
日常保养	道路保养	<p>（一）路面部分</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.处理沥青路面的泛油、裂缝等病害。</li> <li>2.水泥混凝土路面日常清缝、灌缝。</li> <li>3.排除路面积水。</li> <li>4.处理砂石路面路拱不平等病害。</li> </ol> <p>（二）路基部分</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.整理路肩、边坡，清除杂物，保持路容整洁。</li> <li>2.疏通和维护边沟、排水沟、截水沟、跌水井、涵水槽、雨水井、检查井等，保持排水系统畅通。</li> <li>3.清除挡土墙、护坡滋生的有碍设施功能发挥的杂草，修理伸缩缝，疏通泄水孔，及清除松动石块。</li> <li>4.路缘带的修理（扶正）。</li> </ol>	日常保养工作须严格遵照合同、《深圳市道路养护管理制度汇编》第六册《小修保养管理制度》及相关规定的内容、要求、检查评定标准实施，确保日常保养作业质量。
	桥梁、涵洞、人行天桥、连廊保养	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.清除桥涵淤泥、杂物，疏通公路涵管。</li> <li>2.泄水孔疏通。</li> <li>3.支座清理杂物，钢支座加润滑油。</li> <li>4.清理桥梁伸缩缝内杂物。</li> <li>5.桥梁、人行天桥栏杆的扶正，连接构件的检查与松动拧紧。</li> <li>6.连廊清洁。</li> </ol>	
	地下通道保养	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.清洁与扶正通道栏杆。</li> <li>2.清洁内装。</li> <li>3.清理伸缩缝内杂物。</li> <li>4.填缝料脱落的封堵、裂缝的填塞。</li> </ol>	
	人行道（含公交停靠站）、渠化岛保养	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.板块松动、脱落、相邻板块错台修整（每处面积10m<sup>2</sup>以内）。</li> <li>2.侧石、平石接缝保养，歪斜修整（每处长度5m以内）。</li> <li>3.人行道和其它公用设施交接处局部修整。</li> </ol>	
	交通安全管理	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.隔离栅、波形梁、防眩板、分隔柱的扶正，连接构件的检查</li> </ol>	



设施等其它道路设施保养	与松动拧紧。 2. 公路里程碑、百米桩与扶正、缺损修补。 3. 交通标志牌清洁与扶正。 4. 声屏障清洁	
隧道保养（如有）	1. 清除隧道洞口边仰坡上的杂物、浮石、青苔、杂草、灌木和污秽。 2. 清洗隧道内装、侧墙。 3. 天窗、吊顶、遮阳棚及洞内其他构件的紧固。 4. 接缝（变形缝、橡胶止水带等）材料局部脱落的填补。 5. 排水设施及时清除淤塞，保持排水畅通。 6. 人行道或检修道保持畅通；栏杆的调正固定及防锈；板块松动、脱落、相邻板块错台修整（每处面积 10m <sup>2</sup> 以内），侧石、平石接缝保养，歪斜修整（每处长度 5m 以内），和其它公用设施交接处局部修整。 7. 送（排）风口的网罩清理，清除堵塞网眼的杂物；定期保养风道板吊杆，防止其锈蚀或损坏。 8. 人行和车行横洞严禁存放任何非救援用物品，及时清除散落物。 9. 及时清除斜（竖）井内可能损伤通风设施或影响通风效果的异物。 10. 隧道内供配电设施、通风系统、火灾检测报警系统、紧急电话与有线广播系统、消防与救援设施、交通检测及诱导系统、闭路电视系统、中央管理与控制系统、防雷接地系统、监控设施等机电设施进行经常性检查、定期检查、分解性检查中发现的病害问题的保养处理。 （1）供配电设施 ① 供配电设施包括高压断路器柜、高压计量柜、电力变压器、低压开关柜、电力电缆、控制电缆、发电机等各种用电设施服务的供配电及辅助设施。 ② 供配电设施的保养包括检查仪表是否计量准确，电池的电压、绝缘、电解液是否正常，发电机试运行，检查设备有无污染、裂痕、损伤、异响、温度过高、接头松动等内容。 （2）隧道照明设施 ① 照明设施包括灯具、托架、标志及信号灯、洞外路灯和照明线路等提供照明服务的设施。 ② 照明设施的保养包括检查有无坏灯、松动、污染、电压是否稳定、时控装置准确性等内容。 （3）通风设施 ① 通风系统主要包括轴流风机、离心风机、射流风机及其配套设施等。 ② 通风系统的保养包括检查设备运转有无异常，确定设备是否存在隐患，风机运行有无异响、异常振动、过热、正反转是否正常、仪器仪表读数是否准确等。 （4）消防设施 ① 火灾检测报警系统是指用于预防隧道火灾，包括火灾报警装置、手动报警按钮、感烟探测器等。 ② 火灾检测报警系统的保养是对隧道内和房屋内消防检测设备和消防报警设备的外观进行巡视，及时处理设施的异常情况，检查有无漏水、腐蚀、异响、污染、手动报警按钮和火灾报警控制器防水性能检查、水泵接合器密封性、消防水池有无渗漏水、电光标志亮度及功能是否正常等内容。 （5）监控与通信设施 ① 监控设施保养主要包括闭路电视监控设施、紧急电话广播设施、可变信息板、车道指示器设施、控制软件、通信设施等的日常清理、维护。 ② 监控设施的保养是对各种监控传感器、信息板及信号标识、监控室的各种监视设备进行设备运行情况和网络数据、告警数据检查，系统时钟检查，数据保存、备份设备检查。	出现病害时应及时进行保养作业。此外，隧道洞口杂物清理、内装、侧墙的清洗频率按合同规定执行。



抢修及小修	抢修工程	影响道路设施安全运行的以下病害,需紧急处置的维修工程,具体包括: 1.路面塌陷,沥青路面中的坑槽、拥包、唧浆等病害; 2.水泥路面中的面板破碎、坑洞、拱胀; 3.人行道路缘石及端头破损缺失、沉陷、盲道损坏、板块缺失、翘动达到维修程度的病害; 4.边坡挡墙塌方、落石、挡墙开裂、边沟损坏等病害; 5.桥梁桥面系栏杆损坏缺失、伸缩装置损坏、防撞墙破损等病害; 6.桥梁上部结构支座错位、变形、混凝土裂缝等病害; 7.桥梁下部结构结构性裂缝等病害; 8.隧道洞口边坡开裂滑动、落石、衬砌结构开裂、明显变形、渗水; 9.检修道盖板缺失、排水设施损坏、隧道机电设施损坏等病害; 10.标志牌、护栏、隔离栅防眩板、分隔柱、限高架、挡车梁等交通安全设施损坏等。 11.甲方认为其他影响交通安全运行需及时维修工程纳入抢修工程范围。	1.抢修工程采用备案制,事先不审批,事后按实核销,抢修工程单项费用不超过10万元。 2.小修工程应事前审批后,事后小修作业数量须经工程师现场计量确认。 3.抢修和小修作业须严格按照《小修保养管理制度》及相关规定的内容、要求、检查评定标准进行控制。
	道路小修	(一)路面部分 1.桥头、涵顶跳车的处理; 2.沥青路面修补坑槽、沉陷、车辙、波浪与搓板、局部龟裂、啃边等病害修理; 3.水泥混凝土路面板块的局部修理; 4.砂石路面沉陷、波浪与搓板、车辙、坑槽、露骨等病害修理。 (二)路基部分 1.处理小范围塌陷,清除零星塌方,填补路基缺口,轻微沉陷翻浆的处理; 2.修理挡土墙、护坡、护坡道、泄水槽、排水设施、护栏等局部损坏; 3.处理路肩不整及路肩损坏,路肩局部加固等; 处理路缘石倾斜,修补缺损。(5m以上)	
	桥梁、涵洞、人行天桥、连廊小修	1.桥梁局部修理,更换栏杆、顶棚等,刷新立柱、栏杆; 2.修理泄水孔,更换伸缩缝和支座; 3.修补墩、台,河床铺底和防护工程的较小损坏; 4.涵洞等结构类设施进出水口铺砌,结构轻微开裂(变形)、漏水加固修理; 5.疏通修理排水沟,疏导桥下河槽和淤积; 6.修理、更换安全防护设施; 7.清除桥涵淤塞物。 8.连廊及附属设施维修更换。	
	地下通道小修	1.路面修补,栏杆维修、更换及刷新。 2.装饰涂层层修补,装饰材料维修。 3.结构混凝土修补,加固。 4.沉降缝维修,结构渗漏修补,人行道踏步修补。	
	人行道(含公交停靠站台)、渠化岛的小修	1.板块沉降、拱起、碎裂维修; 2.侧石、平石损坏维修; 3.板块空缺修补; 4.人行道和其它公用设施交接处局部损坏修补。	
	交通安全管理设施及其它设施小修	1.护栏、标志牌、隔离墩、隔离栅、防眩板、分隔柱的修理、油漆或部件添置更换、连接构件更换。 2.公路里程碑、百米桩粉刷,油漆、缺失补充埋设。 3.路名牌缺失补充埋设。 4.路面标线的施划。 5.声屏障修复。	



其它项目	隧道小修 (如有)	<p>6. 电梯等机电设施的小修</p> <p>1. 清除洞口边仰坡上的危石、浮土, 保持洞口边沟和边仰坡上截(排)水沟的完好、畅通, 修复存在轻微损坏的洞口挡土墙、洞门墙、护坡、排水设施和减光设施等结构物的开裂、变形。</p> <p>2. 清除半山洞内的雨水、杂物以及洞顶坠落的石块, 并保持边沟畅通; 修复、渗补缺损的护栏、护墙。</p> <p>4. 修补衬砌裂缝。</p> <p>5. 排出路面、围岩和衬砌的渗漏水。</p> <p>6. 清除隧道内外路面上的塌(散)落物和堆积物; 修复、更换损坏的井盖或其它设施盖板。</p> <p>7. 清除斜(竖)井内可能损伤通风设施或影响通风效果的异物, 清理送(排)风口的网罩, 清除堵塞网罩的杂物; 修复风口或风道的破损, 更换损坏的风道板。</p> <p>8. 隧道内外排水设施、人行步道及护栏、吊顶和内装饰、门架结构、减光设施和顶棚修复。</p> <p>9. 供配电、照明、通风、消防、监控与通信设施及其他机电设施的故障排查及维修。</p>	
	隧道市政管理费 (如有)	<p>1. 人力资源、车辆机械设备管理</p> <p>投入的人员应满足隧道运营管理和甲方要求。车辆机械设备配置要求包括高空作业车、拯救车辆、工具车辆及其他养护车辆等至少各一辆并配置司机。</p> <p>2. 隧道土建管理</p> <p>3. 隧道安全运营管理</p> <p>4. 隧道监控管理</p> <p>5. 隧道应急管理</p> <p>6. 后勤保障管理</p> <p>7. 隧道所小区内房屋保养</p> <p>8. 交通事故疏导安全维护费</p> <p>9. 消防用水、消防器材及消防应急预案及演习费</p> <p>10. 隧道通讯</p>	隧道市政管理费用(含隧道监控运营人工费)包含隧道保养及小修的相关费用中, 不予另行计量支付。
	电费 (如有)	本项目的电梯、泵站、照明电费及隧道运营包括照明、供配电、监控等一切用电费用	
	电梯工程维保 (如有)	<p>1. 乙方在电梯运行时间内安排专员值班, 根据甲方具体的时限要求按时开关电梯, 保证电梯的正常运转。</p> <p>2. 负责定期对电梯扶手、梯级等进行保洁, 对电梯内外“乱粘贴、乱涂写”进行及时清理。保洁频率每天不低于 3 次, 并视具体情况(如节假日人流量大时)适当提高保洁频率。</p> <p>3. 负责电梯的日常保养</p> <p>电梯的保养一般在乙方的正常工作时间(星期一至星期五上午 8:00—下午 18:00)内进行, 甲方若有特殊需要, 乙方须在正常工作以外的时间无条件提供服务(电梯设备若发生故障需要应急处理时不受上述时间限制)。具体内容有:</p> <p>3.1 机房内电梯主机减速器、曳引电动机、曳引轮、导向轮、编码器、控制柜内的印板及各种电器元件、限速器、变压器、紧急停靠屏和制动器等件的更换、检查、调整、润滑和清洁。</p> <p>3.2 井道内支架、导轨、层门装置及报报警、缓冲器、井道内开关、随行电缆和限速器张紧装置等部件的更换、检查、调整、润滑和清洁。</p> <p>3.3 电梯轿厢操纵箱及其内部印板、按钮及各种元件、整个轿门装置、轿厢和对重的导轨及油杯、平层感应装置、轿顶操纵箱及其内部的元件等部件的更换、检查、调整、润滑和清洁。</p> <p>3.4 电梯曳引钢丝绳、补偿钢丝绳、补偿链、限速器钢丝绳的清洁和长度调整, 并根据年度检测结果免费调换。</p> <p>3.5 自动扶梯主导轨、扶手带及其驱动装置、梯级主副轮、主驱动链、安全装置、减速机、电动机、自动加油装置和电磁制动器等部件的更换、检查、调整、润滑和清洁。</p> <p>3.6 电梯平层精度的检查和调整。</p> <p>3.7 包括但不限于每月 2 次根据国家有关的技术规范和乙方的工</p>	<p>1. 此项目只适用于具有电梯工程的标段, 详见各标段工程量清单。</p> <p>2. 电梯工程的工作内容是对其日常养护的统一规定, 不再细分日常巡查、日常保养及小修。</p> <p>3. 根据《转发关于进一步加强公共领域电梯安全工作的指导意见的通知》(深市监特字[2012]16 号)的规定, 如乙方无相关从业资格, 乙方应将电梯的维保工作依法分包给电梯制造单位或其委托、授权的单位实施, 并取得甲方的书面同意。</p> <p>4. 小修作业数量须经工程师现场计量确认。</p>



		<p>艺要求对电梯设备进行保养：每年对曳引钢丝绳作一次探伤检测，每年对整机作一次安全运行和运行质量检测，每二年进行一次舒适感运行曲线的检测，并在检测结束时向甲方提交检测报告。</p> <p>4.提供全天候应急处理服务，负责电梯日常运营的监控，并在接到甲方紧急报修通知后 30 分钟内赶到现场。</p> <p>5.代办设备年检申报手续，配合政府主管部门实施年检，年检费由乙方负责。如因乙方原因导致年检未能通过，复检费用亦由乙方负责。</p> <p>6.在合同期间，免费更换或修理限制范围内的因正常原因而磨损的部件。符合替换条件的部件不包括主机、马达、发电机以及变频器驱动系统。符合修理或替换条件的部件为电路板和易损部件，除非有其它例外说明，易损件包括轴承、抱闸瓦、接触器、继电器、线圈、按钮、显示器以及其它辅助机械部件。扶手带、梯级和梯级链不包含在修理和替换范畴。</p> <p>7.负责电梯进行现场管理。</p> <p>8.严格执行特种设备年检、月检、日检等常规检查制度，经检查发现有异常情况时，必须及时处理，严禁带故障运行。检查应当做详细记录，并存档备案。</p> <p>9.负责按期向监督检验机构申请定期检验，及时更换安全检验合格标志中的有关内容，安全检验合格标志超过有效期的特种设备不得使用。</p> <p>10.负责支付电梯使用的电费、保险费、年检费等一切相关费用。</p> <p>11.负责与电梯正常运行有关的其它工作。</p>	
道路技术状况评定		严格按省公路管理部门、市交通运输管理部门及甲方规定的要求、内容、范围及标准实施。	
四新应用		在养护作业中，积极采用新技术、新材料、新设备与新工艺，使养护维修达到安全实用、质量可靠、经济合理、技术先进的要求。	乙方在每年的养护合同履约中，在新技术、新材料、新设备或新工艺应用投入不少于养护合同总价（不含电费）的 1% 资金，并通过甲方验收。相关费用包含在合同总价中，甲方不另行支付。

## 二、合同期限

1.本合同期限为 1 年，自 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日。

2.本轮道路设施日常养护招标采用“招—管—三”的模式（本项目的合同履行截止日期最长不超过 2023 年 12 月 31 日），合同 1 年 1 签，本合同的服务期限为第二年，第二年服务期限满后，甲方可根据乙方的合同履约情况确定合同期限是否续签合同。甲方决定续签的，乙方无约定事由，不得拒绝续签合同。且每年签订的合同价原则上不超过市财政部门下达的当年预算金额。

3.养护合同履行期间内，当年的合同价格不予调整。合同续签时，合同总价原则上不予调整。但因主要材料（参与价差调整的材料仅为：钢材、水泥、混凝土、沥青混凝土、砂、石、碎石、汽柴油）的上一年度的市场价格波动超过  $\pm 10\%$  时（在  $\pm 10\%$ （含）范围内原则上不予调整），则可调整续签合同的小修单价，调整后的小修合同单价报



交通主管部门备案批准后实施。

4.信息价格是指深圳市建设工程造价管理站定期发布的《深圳建设工程价格信息》。如编制当期《深圳建设工程价格信息》中没有的材料、设备价格信息，按就近参考的原则选择使用近一年发布的《深圳建设工程价格信息》；仍没有的，双方通过市场询价确定。

5.履约考核督查管理：甲方或交通主管部门将在本合同履约过程中进行履约考核督查管理，甲方将乙方的履约情况作为是否续约重要考量因素，作为后续招标的重要评分项目。

6.甲方有权因上级部门政策调整、机构职能调整、客观形势变化、公共利益需要等原因终止本协议及本协议项下的所有合同或者调整合同主体或者调整合同项目范围、合同计价标准或内容，乙方应无条件接受并不得因此提出索赔或补偿要求。

### 三、合同价款及其支付

#### 1.合同价款：

1.1 根据乙方投标填报的投标报价，2022 年道路设施日常养护合同价款下浮后为人民币（大写）贰亿肆仟肆佰伍拾贰万零壹佰叁拾肆元整（小写：Y 244520134 元）。中标净下浮率为 8%。最终价款以相关审计部门的审定价格为准。

本养护合同所有费用（不含电费 etc 不可竞争费用）均分基本费用(95%)和绩效费用(5%)。绩效费用支付将与督查考核结果和绩效评价等级挂钩：考核结果为优秀，支付全部的绩效费用(5%)；考核结果为良好，支付 4%；考核结果为合格，得 3%；考核结果为不合格，则不支付绩效费用(5%)。具体督查考核和绩效评价指标详见相关制度。

#### 1.2 分项构成及分项费用表：

龙华区道路设施日常养护标合同费用

序号	分项费用名称	单位	招标控制价格(元)	合同价格(元)	合同方式
1	日常巡查	年	11083963	10197246	每年总价包干。
2	日常保洁及日常保养	年	22831436	21004921	每年总价包干。



3	小修工程(含抢修费用)	年	230667355	212213967	1.固定单价,按实核销。 2.各细目审定的招标控制价单价详见工程量清单。 3.小修工程各细目合同单价=公布的小修工程项目单价×(1-中标净下浮率)。 4.单项抢修工程费用不超过10万元,年度抢修工程总费用不超过小修工程合同价的25%。每季度抢修工程累计支付不超过年度抢修工程总费用的30%。 5.本合同价为小修工程支付的最高限价,每年小修工程的最终结算价不得超过此最高限价。
4	其他	年	1200000	1104000	
4.1	电费	年	/	/	本合同价为支付的最高限价,按实核销。
4.2	电梯工程维护	年	1200000	1104000	每年总价包干。
4.3	泵站维护	年	/	/	每年总价包干。
5	合计	年	265782754	244520134	

注:1.电费作为不可竞争费用,不下浮,即电费合同价等于招标控制价,电费部分按实核销,但每年电费支付的总金额不得超过合同列明的每年电费预算金额(若超过,超过部分由乙方承担,但供电部门电费价格政策调整导致的除外)。

2.合同金额包括养护施工机械费、机械折旧费、维修费,养护人工费、劳保费、养老费,养护材料费、物价上涨费,养护单位管理费,维持交通等费用、交通量调查费,垃圾运送、清倒堆放费,养护作业安全费用等与养护作业相关的费用,以及国家、省、市规定的有关税费及相关保险费等。

3.工程量清单中有标价的综合单价均已包括了为实施和完成合同项目所需的劳务、材料、机械、质检(自检)、安装、缺陷修复、管理、利润、保险、措施费(含交通疏解费)、规费、税金等一切费用,以及合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险,且合同期内不予调整。

### 1.3 招标控制价计价依据:



甲方(公章):

地 址:

法定代表人:

或

委托代理人:

电 话:

传 真:

邮 政 编 码:



*[Handwritten signature]*

乙方(公章):

地 址: 深圳市盐田区沙头角街道  
田心社区沙盐路 3018 号盐  
田现代产业服务中心(一  
期) A 座 29A

法定代表人:

或

委托代理人: 黄炳冲

电 话: 0755-25676303

传 真: 0755-25677660

开 户 银 行: 中国建设银行深圳市田背  
支行

账 号: 44201534100051007024

邮 政 编 码: 518000



*[Handwritten signature]*

签订日期: 2022 年 / 月 / 日

合同备案情况:

备案机构(公章):

经办人:

年 月 日



## 2.3 技术负责人业绩资料证明

### 2.3.1 业绩资料证明

#### 养护从业人员管理工作经验证明

兹有深圳市粤通建设工程有限公司为我局管辖道路隧道设施日常养护单位。该公司自 2023 年 4 月 1 日至 2024 年 3 月 31 日在我局承担的项目为：

1、惠深沿海高速公路莲塘至盐田段日常养护及隧道运营管理（2023 年度）合同金额为 3693.054342 万元/年。工作内容包括（但不限于）：路基、路面、人行道、边坡挡墙、桥涵、隧道及沿线设施（含交通安全设施、机电设施、照明设施、隔音屏等）的日常巡查（含桥梁经常性检查、隧道土建结构经常检查和隧道机电设施经常检修等）、日常保洁、日常保养、抢修工程、小修及抢险工程（含工程总投资在 200 万元以下（不含 200 万元）），以及隧道应急管理、隧道运营监控等；不包括绿化养护、路面保洁和 LED 照明改造项目合同期限内的隧道内 LED 灯养护工作。

该公司员工曹学军、林书家、曹江等 19 人（详见附表）自 2023 年 4 月 1 日至 2024 年 3 月 31 日，具有道路隧道设施日常养护（同时包括路基路面交通安全设施的巡查、保养和小修工作）作业管理工作经验。

特此证明！

附表：道路日常养护从业人员名单

深圳市交通运输局盐田管理局

2025 年 04 月 18 日





附表道路日常养护从业人员单

序号	姓名	性别	身份证号	职务	备注
1	曹学军	男	430903198008190916	项目总负责人	
2	林书家	男	440825199309213033	项目经理	
3	江晓虹	女	441623199304052880	项目副经理	
4	蒋玉林	男	42062519821217303X	技术负责人	
5	陈彬彬	男	441423199210142315	生产经理	
6	吴伟宇	男	440982198802131419	生产副经理	
7	曹江	男	610426199906180037	质量负责人	
8	奉豪	男	431126199403230013	维修组组长	
9	梁健	男	440981199602225451	技术员	
10	周宸鹏	男	441424199606110017	技术员	
11	曾伟娜	女	445221199009206567	安技组组长	
12	魏镇喜	男	440582198306156316	安全员	
13	邓耀基	男	44162119870920155X	监控组组长	
14	钟伟科	男	441425197810170890	监控班班长	
15	周文辉	男	441424197002090976	监控班班长	
16	潘金龙	男	440301198409250314	监控班班长	
17	罗小兵	男	441425197405165094	监控班班长	
18	陈鹏杰	男	440527196804043038	巡查员	
19	罗艺平	男	442529197112182597	巡查员	



### 2.3.2 合同关键页

合同编号（甲方）： YTJTJ-2023-0019

合同编号（乙方）： \_\_\_\_\_

**惠深沿海高速公路莲塘至盐田段  
日常养护及隧道运营管理项目合同**

项目名称： 惠深沿海高速公路莲塘至盐田段日常养护及隧道运营管理

项目地点： 深圳市

甲方（发包人）： 深圳市交通运输局盐田管理局

乙方（承包人）： 深圳市粤通建设工程有限公司//北京云星宇交通科技股份有限公司

签订时间： 2023年3月30日



合同编号（甲方）：\_\_\_\_\_

合同编号（乙方）：\_\_\_\_\_

## 惠深沿海高速公路莲塘至盐田段 日常养护及隧道运营管理项目合同

项目名称：惠深沿海高速公路莲塘至盐田段日常养护及隧道运营管理

项目地点：深圳市

甲方（发包人）：深圳市交通运输局盐田管理局

乙方（承包人）：深圳市粤通建设工程有限公司//北京云星宇交通科技股份有限公司

签订时间：2023年3月30日



## 惠深沿海高速公路莲塘至盐田段 日常养护及隧道运营管理项目合同

甲方（发包人）： 深圳市交通运输局盐田管理局  
法定代表人： 李波  
项目联系人： 丁相臣  
联系方式： 0755-66878841  
通讯地址： 深圳市盐田区沙头角公园路 55 号  
电 话： 0755-66878808 传真： 0755-66878817  
电子信箱： vt.jt.jsj@sztb.gov.cn

乙方一（联合体主办方）： 深圳市粤通建设工程有限公司  
法定代表人： 邹爱华  
资质等级： 市政公用工程施工总承包一级  
证书编号： D244041242  
项目联系人： 黄炳冲  
联系方式： 13424400301  
通讯地址： 深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路 3018 号盐田现代产业服务中心（一期）A 座 29A  
电 话： 0755-25676303 传真： 0755-25677660  
电子信箱： vuetonngs@163.com

乙方二（联合体成员）： 北京云星宇交通科技股份有限公司  
法定代表人： 樊进超  
资质等级： 公路交通工程（公路机电工程）专业承包壹级  
证书编号： 0111041701  
项目联系人： 刘春才  
联系方式： 18814132809  
通讯地址： 北京市丰台区方庄芳星园二区四号楼  
电 话： 010-87680268 传真： 010-87680268-8001



## 惠深沿海高速公路莲塘至盐田段 日常养护及隧道运营管理项目合同

甲方（发包人）：深圳市交通运输局盐田管理局

乙方（承包人）：深圳市粤通建设工程有限公司//北京云星宇交通科技股份有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及其他法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，为了确保道路、隧道、桥梁安全运营和养护质量与效益，甲方通过公开招标方式，并以合同承包形式将惠深沿海高速公路莲塘至盐田段日常养护及隧道运营管理发包给乙方。为明确权利与义务，本着“安全、畅通、高效、经济”为目标，双方协商一致，签订本合同，协议如下：

### 一、惠深沿海高速公路莲塘至盐田段日常养护及隧道运营管理工作内容

#### 1.项目概况

1.1 道路设施日常养护工作（项目招标编号：4403832023002001001）内容包括(但不限于)：路基、路面、人行道、边坡挡墙、桥涵、隧道及沿线设施（含交通安全设施、机电设施、照明设施、隔音屏等）的日常巡查(含桥梁经常性检查、隧道土建结构经常检查和隧道机电设施经常检修等)、日常保洁、日常保养、抢修工程、小修及抢险工程（含工程总投资在 200 万元以下（不含 200 万元）），以及隧道应急管理、隧道运营监控等；不包括绿化养护、路面保洁和 LED 照明改造项目合同期限内的隧道内 LED 灯养护工作。

招标范围为惠深沿海高速公路莲塘至盐田段全线（含匝道及与原盐坝高速连接段），起点桩号 K78+249，终点桩号 K89+639，全长 11.39km，主要设施量包括：路基道路总长 1395.98m；隧道 11 座，总长 12050m（单洞）；桥梁 29 座，总长 13349.93m（双幅）；声屏障 18951 m<sup>2</sup>，挡墙 1093 m<sup>2</sup>，边坡 35241 m<sup>2</sup>，隧道管理中心 1 处，变电所 7 处，以及沿线的交通安全设施、机电设施等。

#### 备注：

①甲方将提供具体的养护标段道路设施量清单供乙方实施养护作业。未纳入本合同清单的道路设施，或甲方新接收或重新接收的项目，甲方将按规定进行委托或招标。已纳入本合同清单的道路设施，若合同期内进行了改造或增加现有道路上的交通设施，甲方将不因此增加养护费用。

②因设施量清单的基础数据众多、来源复杂且存在新增设施，故难免存在道路设施缺、



错、漏或重复的情况，对上述情形，甲方经查实后将予以调整，并相应核减养护标段的养护费用，乙方应无条件接受并不得因此提出索赔或补偿要求。

2. 工作主要内容

路基、路面、人行道、边坡挡墙、桥涵、隧道及沿线设施（含交通安全设施、机电设施、照明设施、隔音屏等）的日常巡查(含桥梁经常性检查、隧道土建结构经常检查和隧道机电设施经常检修等)、日常保洁、日常保养、抢修工程、小修及抢险工程（含工程总投资在 200 万元以下（不含 200 万元）），以及隧道应急管理、隧道运营监控等；不包括绿化养护、路面保洁和 LED 照明改造项目合同期限内的隧道内 LED 灯养护工作。

注：具体工作内容及费用以标段的分项构成、计费方式、分项费用表为准。

工作内容

项目	细目	工作内容	备注												
日常巡查	道路巡查	1.发现并记录道路及其附属设施的各类病害，按《小修保养管理制度》的规定填写记录表格，每年从“深圳市道路养护管理系统”导出汇总印刷成册	在遇暴雨（黄色暴雨信号以上）期间，道路养护实施单位必须及时对存在安全隐患，可能发生安全事故的挡墙附近的人行道和车行道进行围挡封闭，设置警示标志，并派专人值班观察。 建立和健全完整的边坡挡墙技术档案，做到“一坡一卡一档案”。 道路设施日常养护单位的巡查工作包括交通安全设施维护的巡查，如发现交通安全设施有损坏、缺失等情况应及时上报业主单位。 天气条件为大雨、特大暴雨或台风期，从落雨日起，所有边坡、挡墙每天1巡。天气条件为持续小雨（2天以上）或中雨，从落雨日起，道路养护实施单位针对隐患边坡、高边坡（土质边坡大于20m，石质边坡大于30m）每天一巡，针对其他边坡，3天一巡。 天气条件为大雨、特大暴雨或台风期，应及时清理碎落石及杂物，确保边坡稳定。 天气条件为大雨、特大暴雨或台风期，应视情况，及时对经鉴定确认的危险边坡挡墙附近的人行道和车行道进行围挡封闭，设置警示标志，派专												
		2.路面平整性、裂缝、局部坑槽、拥包、车辙、跳车、路面坍塌隐患等													
		3.人行道（含公交停靠站台）、渠化岛外观情况： 3.1 平整性、裂缝、鼓胀、位移、下沉、风化剥落、残缺 3.2 排水设施的堵塞、破损 3.3 杂草、泥沙、障碍物													
		4.路肩坑槽、沉陷、积水、堆积物隐患等													
		5.挡墙、护坡、人工斜坡结构物的外观情况： 5.1 倾斜、平整性、裂缝、鼓胀、位移、下沉、风化剥落、残缺、冲刷、落石； 5.2 挡墙泄水孔的堵塞、破损 5.3 加强对边坡的经常性检查： （1）边坡挡墙日常巡查的范围：包括已在我局注册的所有道路挡墙、护坡、人工斜坡。 （2）边坡挡墙日常巡查作业时间表：边坡挡墙日常巡查的作业时间如下，巡查发现的病害应在时限要求内处理。													
		<table><tr><th>序号</th><th>边坡挡墙类别</th><th>巡查时限(巡一次)</th></tr><tr><td>1</td><td>检测评定为危险等级的边坡、挡墙</td><td>每天</td></tr><tr><td>2</td><td>检测评定为存在安全隐患的边坡、挡墙；边坡高度大于20m的土质边坡和边坡高度大于30m的石质边坡（含30m）</td><td>每3天</td></tr><tr><td>3</td><td>其他边坡</td><td>每7天</td></tr></table>	序号	边坡挡墙类别	巡查时限(巡一次)	1	检测评定为危险等级的边坡、挡墙	每天	2	检测评定为存在安全隐患的边坡、挡墙；边坡高度大于20m的土质边坡和边坡高度大于30m的石质边坡（含30m）	每3天	3	其他边坡	每7天	
序号	边坡挡墙类别	巡查时限(巡一次)													
1	检测评定为危险等级的边坡、挡墙	每天													
2	检测评定为存在安全隐患的边坡、挡墙；边坡高度大于20m的土质边坡和边坡高度大于30m的石质边坡（含30m）	每3天													
3	其他边坡	每7天													
		天气条件为大雨、特大暴雨或台风期，从落雨日起，所有边坡、挡墙每天1巡。天气条件为持续小雨（2天以上）或中雨，从落雨日起，道路养护实施单位针对隐患边坡、高边坡（土质边坡大于20m，石质边坡大于30m）每天一巡，针对其他边坡，3天一巡。 天气条件为大雨、特大暴雨或台风期，应及时清理碎落石及杂物，确保边坡稳定。 天气条件为大雨、特大暴雨或台风期，应视情况，及时对经鉴定确认的危险边坡挡墙附近的人行道和车行道进行围挡封闭，设置警示标志，并公布封路信息。													



		<p>(3) 边坡挡墙日常巡查的工作内容:          边坡挡墙日常巡查应及时填写《挡墙、护坡、人工斜坡日常巡查表》(详见《深圳市道路养护管理制度汇编》附件),记录发现病害情况,给出边坡挡墙是否危险的初步建议,且每年汇总印刷成册。</p> <p>5.3.1、挡墙、护坡、人工斜坡结构物的外观情况:          (1) 倾斜、平整性、裂缝、鼓胀、位移、下沉、风化剥落、残缺、冲刷、落石;          (2) 挡墙泄水孔的堵塞、破损;          (3) 截水沟、边沟、排水沟、压顶等的局部开裂、破损、塌陷等。</p> <p>5.3.2、挡墙、护坡、人工斜坡整体稳定性、排水状况,是否存在滑动面;</p> <p>5.3.3、及时清除挡墙、护坡、人工斜坡上滋生的杂草和树丛;</p> <p>5.3.4、锚固工程等各种支挡结构、检修道、其他附属设施损坏的检查;</p> <p>5.3.5、检查各类违约现象;</p> <p>5.3.6、检查施工作业情况;</p> <p>5.3.7、沿线设施完整性及损坏情况;</p> <p>5.3.8、建立和健全完整的边坡挡墙技术档案,做到“一坡一卡一档案”。</p> <p>对于评定为危险、存在安全隐患的边坡及高边坡应着重巡查边坡的稳定性、排水状况,雨季后需着重检查高危边坡的坡顶和坡脚地表有无开裂、隆起、下陷、滑移、渗水、涌水等。</p> <p>5.4、梳理边坡挡墙设施,摸清管养底数,建档立册,全部纳入养护系统中。巡查时应至少在系统上传坡底及坡顶两张照片,对于没有检修道、难以登顶的边坡,可附一张照片,但需注明原因;对于长期无法登顶的高边坡,乙方应采用设置检修道、“无人机+5G”智能巡查等方式完善巡查内容或委托专业检测单位进行检测;严格按照合同及相关规范制度规定的巡查频率,开展边坡巡查工作;乙方应定期组织巡查人员开展边坡巡查培训,提升巡查人员的专业能力和自身防护水平。</p> <p>6.沿线设施完整性及损坏情况:          6.1 标志牌、标线、护栏、隔离柱、反光砂桶、防爬网、分道指示器、挡车架、防眩板、防抛网、隔离带、波形梁、声屏障等设施缺损的检查          6.2 公路里程碑、百米桩缺损检查          6.3 检查井、雨水口、电梯等设施损坏的检查          7.地下通道外观情况:          7.1 倾斜、平整性、裂缝、鼓胀、位移、下沉、风化剥落、残缺          7.2 排水设施的堵塞、破损          7.3 墙面的污秽、破损、缺失、露筋、锈蚀等          7.4 基础、墙体的局部开裂、破损、塌陷等          8.地下通道其他损坏情况:          8.1 结构异常变化、缺陷、变形、沉降、位移,伸缩装置的阻塞、破损、联结松动等情况          8.2 基础冲刷          8.3 检查各类违章现象          8.4 通道限高及限载标志的完好情况          9.5 被车辆撞击等其他较明显的损坏及不正常现象          10. 检查安全文明施工作业情况</p>	<p>人值班观察,并公布封路信息。</p>
	桥涵(含人行天桥)巡查	<p>1.桥面系及其附属结构物的外观情况:          1.1 平整性、裂缝、局部坑槽、拥包、车辙、桥头跳车;          1.2 桥面泄水孔、伸缩缝的堵塞、破损;          1.3 防撞栏杆、人行道铺装、栏杆扶手等部位的污秽、破损、缺失、露筋、锈蚀等;          1.4 墩台、锥坡、翼墙的局部开裂、破损、塌陷等;          2.上下部结构异常变化、缺陷、变形、沉降、位移,伸缩装置的阻塞、破损、联结松动等情况;</p>	<p>1.建立和健全完整的桥梁、涵洞、人行天桥的技术档案,做到“一桥一卡一档案”。</p> <p>2.遇到重大事件时,如发现桥梁病害严重或受外力影响导致桥梁构件损坏严重的,应按规定采取</p>



		<p>3.基础冲刷；调治构造物、引道、护坡和挡墙基础是否有冲空或损坏；</p> <p>4.检查各类违章违法现象；</p> <p>5.检查在桥区内的施工作业情况；</p> <p>6.桥梁限高及限载标志的完好情况；</p> <p>7.被车辆撞击等其他较明显的损坏及不正常现象；</p> <p>8.第六册《小修保养管理制度》的规定填写记录表格，每年汇总印刷成册。</p>	<p>限载通行、限速通行或立即封闭交通等措施，同时以书面形式上报甲方并补办批准手续。</p> <p>3.根据《城镇桥梁养护技术规范》、《公路桥涵养护规范》、《公路养护技术规范》、《城镇道路养护技术规范》等开展巡查工作。</p>
	隧道巡查（含隧道土建结构经常检查和隧道机电设施经常检修）	<p>1.发现并记录道路及其附属设施各类病害，按《深圳市道路养护管理制度汇编》第六册《小修保养管理制度》的规定填写记录表格，每年汇总印刷成册；</p> <p>2.洞口边（仰）坡有无危石、积水；水沟有无淤塞、破损；构造物有无开裂、倾斜、沉陷、垮塌等；</p> <p>3.洞门结构开裂、倾斜、错台、沉陷、起层、剥落；渗漏水（挂冰）；</p> <p>4.围岩岩体开裂；危石；渗漏水（挂冰）；</p> <p>5.衬砌结构开裂、错台、起层、剥落；（施工缝）渗漏水（挂冰）；</p> <p>6.路面落物、油污；裂缝、断裂、错台、拱起、坑洞；滞水、结冰；</p> <p>7.通道结构破损；盖板缺损；栏杆变形、损坏；</p> <p>8.排水系统破损、堵塞、积水、结冰；</p> <p>9.顶板变形、破损、漏水（挂冰）；</p> <p>10.内装脏污、变形、破损；</p> <p>11.检查隧道内的施工作业情况；</p> <p>12.检查各类违章现象；</p> <p>13.供电设施：针对变压器、高低压配电柜及变配电室内相关设备外观及一般运行状态通过观察外观异常、声响、发热、气味、火花等现象，及时发现设备故障；</p> <p>14.通风设施：通过观察设备运转有无异常，确定设备是否存在隐患；</p> <p>15.消防与救援设施：对隧道内消防设备、报警设备、洞外消防设施的外观进行巡视；</p> <p>16.监控设施：对隧道内各种监控传感器、信息板及信号标识、监控室的各种监视设备进行的一般外观巡检。</p>	<p>1.日常检查采用目测方法，配合简单检查工具，以车行或步行的方式进行，检查记录每年汇总印刷成册。</p> <p>2.建立和健全完整的隧道技术档案。</p> <p>3.遇到重大事件时，如发现隧道病害严重或受外力影响导致隧道构件损坏严重的，应按规定采取限载通行、限速通行或立即封闭交通等措施，同时以书面形式上报甲方并补办批准手续。</p> <p>4.乙方根据技术咨询服务单位技术咨询服务单位现场工程师的指示在雨季前后对项目进行一次全面的检查，检查结果以书面方式报技术咨询服务单位现场工程师。对于检查中发现的水毁隐患，技术咨询服务单位现场工程师应及时指示乙方处理，并应在雨季和汛期之前处理完毕。</p> <p>5.乙方应承担本项目的电力电缆等设施的看管义务。</p>
	协助路政巡查	路政违法案件包括未经许可擅自从事占用挖掘道路、开设路口、设置管线、设置非道路标志、超限运输、损害道路机具上路行驶等违法行为；已经许可但未按路政许可决定实施的违法行为等巡查、上报并协助路政部门处置。	
日常保洁	日常保洁（声屏障、隧道、市政设施保洁）	<p>1.隧道内装保洁不少于15天一次，隔音屏保洁不少于15天一次，混凝土防撞墙不少于3月一次，隧道洞口清洗不少于6月一次，房屋建筑外墙不少于1年一次；</p> <p>2.侧墙、洞门、顶板、斜井、排水沟盖板保洁；</p> <p>3.立面标记清洗；</p> <p>4.隧道洞内灯具保洁；</p> <p>5.隧道间灯具保洁；</p> <p>6.声屏障保洁，表面无灰尘污物、张贴广告等；</p> <p>7.隧道内的电缆沟盖板保洁；</p> <p>8.其他设施保洁（不定期）；</p> <p>9.型墙、挡土墙保洁；</p> <p>10.不含路面保洁（有特殊约定的除外）；</p>	<p>1.日常保洁项目按照本合同规定的保洁范围进行，做到日常保洁工作的及时性，保证项目清洁卫生的要求。</p> <p>2.冲洗作业时鸣报信号，并做好交通疏导方案，减少对交通的影响。</p> <p>3.垃圾应集中堆放，及时由垃圾收集车辆统一装载运至垃圾填埋场。所有垃圾不遗漏，不得随意倾倒，严禁就地焚烧。</p> <p>4.隧道壁及道钉等相关的隧道设施应无明显污物，</p>



			保证设施正常运行。 5.保洁频率应不少于《公路隧道养护技术规范》（JTG H12-2015）规定的土建结构和机电设施清洁频率。
日常保养	道路保养	<p>（一）路面部分</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.处理沥青路面的泛油、裂缝等病害。</li> <li>2.水泥混凝土路面日常清缝、灌缝。</li> <li>3.排除路面积水。</li> <li>4.处理砂石路面路拱不适等病害。</li> </ol> <p>（二）路基部分</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.整理路肩、边坡，清除杂物，保持路容整洁。</li> <li>2.疏通和维护边沟、排水沟、截水沟、跌水井、泄水槽、雨水井、检查井等，保持排水系统畅通。</li> <li>3.清除挡土墙、护坡滋生的有碍设施功能发挥的杂草，修理伸缩缝，疏通泄水孔，及清除松动石块。</li> <li>4.路缘带的修理（扶正）。</li> <li>5.梳理边坡挡墙设施，摸清管养底数，建档立册，全部纳入养护系统中。巡查时应至少在系统上传坡底及坡顶两张照片，对于没有检修道、难以登顶的边坡，可附一张照片，但需注明原因；对于长期无法登顶的高边坡，乙方应采用设置检修道、“无人机+5G”智能巡查等方式完善巡查内容或委托专业检测单位进行检测；严格按照合同及相关规范制度规定的巡查频率，开展边坡巡查工作；乙方应定期组织巡查人员开展边坡巡查培训，提升巡查人员的专业能力和自身防护水平。</li> </ol>	日常保养工作须严格遵照合同、及相关规定的内容、要求、检查评定标准实施，确保日常保养作业质量。
	桥梁、涵洞、人行天桥、连廊保养	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.清除桥涵污泥、杂物，疏通公路涵管；</li> <li>2.泄水孔疏通；</li> <li>3.支座清理杂物，钢支座加润滑油；</li> <li>4.清理桥梁伸缩缝内杂物；</li> <li>5.桥梁、人行天桥栏杆的扶正，连接构件的检查与松动拧紧；</li> <li>6.连廊清洁；</li> </ol>	
	地下通道保养	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.清洁与扶正通道栏杆；</li> <li>2.清洁内装；</li> <li>3.清理伸缩缝内杂物；</li> <li>4.填缝料脱落的封堵、裂缝的填塞。</li> </ol>	
	人行道（含公交停靠站台）、渠化岛保养	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 板块松动、脱落、相邻板块错台修整（每处面积 10m<sup>2</sup> 以内）；</li> <li>2. 侧石、平石接缝保养，歪斜修整（每处长度 5m 以内）；</li> <li>3. 人行道和其它公用设施交接处局部修整。</li> </ol>	
	交通工程及沿线设施（含机电、照明设施、隧道管理中心服务设施及养护房屋）	<p>交通工程及沿线设施包括：交通安全设施、公路机电系统（监控系统、通信系统、供配电系统）、路灯、服务设施及养护房屋等：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 交通安全设施（含交通标志、路面标线、突起路标、轮廓标、护栏、隔离栅、防眩设施、里程碑、百米桩、道口标柱、公路界碑、防落网、声屏障、警示柱、安全岛、减速垫、反光镜、防撞桶等其他交通安全设施）；</li> <li>1.1 保持交通安全设施完整、整洁、无缺损、平整、清晰；</li> <li>1.2 无脱落、松动、变形；</li> <li>1.3 定期维护和清洗、扶正、紧固；</li> <li>2. 公路机电系统（含照明）（监控系统、通信系统、供配电系统）、变配电、电力电缆、消防系统等维护质量标准参照现行的《公路工程质量检验评定标准（机电工程）》规定执行；</li> <li>3. 隧道管理中心服务设施及养护房屋等设施；</li> <li>3.1 及时清扫场地、清除场内杂物、保持服务区内环境整洁卫生；</li> <li>3.2 定期检查设施设备的完整及完好；</li> <li>3.3 保持排水设施完好，正常使用、排水畅通。</li> </ol>	出现病害时应及时进行
	隧道保养（含	1.清除隧道洞口边仰坡上的杂物、浮石、青苔、杂草、灌木和污	



	隧道机电设施)	<p>移;</p> <p>2.清洗隧道内装、侧墙;</p> <p>3.天窗、吊顶、遮阳棚及洞内其他构件的紧固;</p> <p>4.接缝(变形缝、橡胶止水带等)材料局部脱落的填补;</p> <p>5.排水设施及时清除淤塞,保持排水畅通;</p> <p>6.人行道或检修道保持畅通;栏杆的调正固定及防锈;板块松动、脱落、相邻板块错台修整(每处面积 10m<sup>2</sup> 以内),侧石、平石接缝保养,歪斜修整(每处长度 5m 以内),和其它公用设施交接处局部修整;</p> <p>7.送(排)风口的网罩清理,清除堵塞网眼的杂物;定期保养风道板吊杆,防止其锈蚀或损坏;</p> <p>8.人行和车行横洞严禁存放任何非救援用物品,及时清除散落杂物;</p> <p>9.及时清除斜(竖)井内可能损伤通风设施或影响通风效果的异物;</p> <p>10.隧道内供配电设施、通风系统、火灾检测报警系统、紧急电话与有线广播系统、消防与救援设施、交通检测及诱导系统、闭路电视系统、中央管理与控制系统、防雷接地系统、监控设施等机电设施进行经常性检查、定期检查、分解性检查中发现的病害问题的保养处理。</p> <p>(1) 供配电设施</p> <p>①供配电设施包括高压断路器柜、高压计量柜、电力变压器、低压开关柜、电力电缆、控制电缆、发电机等各种用电设施服务的供配电及辅助设施;</p> <p>②供配电设施的保养包括检查仪表是否计量准确,电池的电压、绝缘、电解液是否正常,发电机试运行,检查设备有无污染、裂痕、损伤、异响、温度过高、接头松动等内容;</p> <p>(2) 隧道照明设施</p> <p>①照明设施包括灯具、托架、标志及信号灯、洞外路灯和照明线路等提供照明服务的设施;</p> <p>②照明设施的保养包括检查有无坏灯、松动、污染、电压是否稳定、时钟装置准确性等内容;</p> <p>(3) 通风设施</p> <p>①通风系统主要包括轴流风机、离心风机、射流风机及其配套设施等;</p> <p>②通风系统的保养包括检查设备运转有无异常,确定设备是否存在隐患,风机运行有无异响、异常振动、过热、正反转是否正常、仪器仪表读数是否准确等;</p> <p>(4) 消防设施</p> <p>①火灾检测报警系统是指用于预防隧道火灾,包括火灾报警装置、手动报警按钮、感烟探测器等;</p> <p>②火灾检测报警系统的保养是对隧道内和房屋内消防检测设备和消防报警设备的外观进行巡视,及时处理设施的异常情况,检查有无漏水、腐蚀、异响、污染、手动报警按钮和火灾报警控制器防水性能检查、水泵接合器密封性、消防水池有无渗漏水、电光标志亮度及功能是否正常等内容;</p> <p>(5) 监控与通信设施</p> <p>①监控设施保养主要包括闭路电视监控设施、紧急电话广播设施、可变信息板、车道指示器设施、控制软件、通信设施等的日常清理、维护;</p> <p>②监控设施的保养是对各种监控传感器、信息板及信号标识、监控室的各种监视设备进行设备运行情况和网络数据、告警数据检查,系统时钟检查,数据保存、备份设备检查。</p>	<p>保养作业。内装、侧墙的清洗是日常保洁之外,根据实际需要开展。</p>
抢修及小修	抢修工程	<p>影响道路设施安全运行的以下病害,需紧急处置的维修工程,具体包括:</p> <p>1.路面塌陷,沥青路面中的坑槽、拥包、唧浆等病害;</p> <p>2.水泥路面中的面板破碎、坑洞、拱胀;</p> <p>3.人行道路缘石及端头破损缺失、沉陷、盲道损坏、板块缺失、翘动达到维修程度的病害;</p>	<p>1.抢修工程采用备案制,事先不审批,事后按实核销。抢修工程单项费用不超过 10 万元。</p> <p>2.小修工程应事前审批</p>



		4.边坡挡墙逼塌、落石、挡墙开裂、边沟损坏等病害； 5.桥梁桥面系栏杆损坏缺失、伸缩装置损坏、防撞墙破损等病害； 6.桥梁上部结构支座错位、变形、混凝土裂缝等病害； 7.桥梁下部结构结构性裂缝等病害； 8.隧道洞口边坡开裂滑动、落石、衬砌结构开裂、明显变形、渗水； 9.检修道盖板缺失、排水设施损坏、隧道机电设施损坏等病害； 10.标志牌、护栏、隔离栅防眩板、分隔柱、限高架、挡车架等交通安全设施损坏等； 11.甲方认为其他影响交通安全运行需及时维修工程纳入抢修工程范围。	后，事后小修作业数量须经工程师现场计量确认。 3.抢修和小修作业须严格按照《小修保养管理制度》及相关规定的内容、要求、检查评定标准进行控制。 4.废旧路面材料回收，废旧路面材料的循环利用率应满足省交通主管部门有关要求。路面材料循环利用是指回收的既有沥青混凝土材料和既有水泥混凝土材料再次应用于本项目、其他项目（含普通国省道和农村公路）或日常养护用料等。在养护作业中，路面改造施工图设计必须明确废旧路面材料利用量、回收量及利用方式，甲方和主管部门将对循环利用加以审查批复。 5.保养与小修工作内容相同且工程量较小的工作，优先采用保养方式完成。
	道路小修	（一）路面部分 1. 桥头、涵顶跳车的处理； 2. 沥青路面修补坑槽、沉陷、车辙、波浪与搓板、局部龟裂、啃边等病害修理； 3. 水泥混凝土路面板块的局部修理； 4. 砂石路面沉陷、波浪与搓板、车辙、坑槽、露骨等病害修理。 （二）路基部分 1. 处理小范围塌陷，清除零星塌方，填补路基缺口，轻微沉陷翻浆的处理； 2. 修理挡土墙、护坡、护坡道、泄水槽、排水设施、护栏等局部损坏； 3. 处理路肩不整及路肩损坏，路肩局部加固等； 处理路缘石倾斜，修补缺损。（5m 以上）	
	桥梁、涵洞、人行天桥、连廊小修	1. 桥梁局部修理，更换栏杆、顶棚等，刷新立柱、栏杆； 2. 修理泄水孔，更换伸缩缝和支座； 3. 修补墩、台，河床铺底和防护圬工的较小损坏； 4. 涵洞等结构类设施进出水口铺砌，结构轻微开裂（变形）、漏水加固修理； 5. 疏通修理排水沟，疏导桥下河槽和淤积； 6. 修理、更换安全防护设施； 7. 清除桥涵淤塞物； 8. 连廊及附属设施维修更换。	
	地下通道小修	1.路面修补，栏杆维修、更换及刷新； 2.装饰涂料层修补，装饰材料维修； 3.结构混凝土修补，加固； 4.沉降缝维修，结构渗漏修补，人行道踏步修补。	
	人行道（含公交停靠站台）、渠化岛的小修	1. 板块沉降、拱起、碎裂维修；（10m <sup>2</sup> 以上）； 2. 侧石、平石损坏维修； 3. 板块空缺修补； 4. 人行道和其它公用设施交接处局部损坏修补。	
	交通工程及沿线设施（含机电、照明设施、隧道管理中心服务设施及养护房屋）	. 交通工程及沿线设施包括：交通安全设施、公路机电系统（监控系统、通信系统、供配电系统）、路灯、服务设施及养护房屋等； 1. 交通安全设施（含交通标志、路面标线、突起路标、轮廓标、护栏、隔离栅、防眩设施、里程碑、百米桩、道口标柱、公路界碑、防落网、声屏障、警示柱、安全岛、减速垫、反光镜、防撞桶等其他交通安全设施）； 1.1 交通安全设施的埋设、油漆、添置、跟换等； 1.2 路面标线清除、补画； 2. 机电系统（含照明）（监控系统、通信系统、供配电系统）、变配电、电力电缆、消防系统等维修质量标准参照现行的《公路工程质量检验评定标准（机电工程）》规定执行； 3. 服务设施及养护房屋等设施更换、维修、补充等。	



	隧道小修（含隧道机电设施）	1.清除洞口边仰坡上的危石、浮土，保持洞口边沟和边仰坡上截（排）水沟的完好、畅通，修复存在轻微损坏的洞口挡土墙、洞门墙、护坡、排水设施和减光设施等结构物的开裂、变形； 2.清除半山洞内的雨水、杂物以及洞顶坠落的石块，并保持边沟畅通；修复、添补缺损的护栏、护墙； 4.修补衬砌裂缝； 5.排出路面、围岩和衬砌的渗漏水； 6.清除隧道内外路面上的塌（散）落物和堆积物；修复、更换损坏的井盖或其它设施盖板； 7.清除斜（竖）井内可能损伤通风设施或影响通风效果的异物，清理送（排）风口的网罩，清除堵塞网眼的杂物；修复风口或风道的破损，更换损坏的风道板； 8.隧道内外排水设施、人行道板及护栏、吊顶和内装饰、门架结构、减光设施和顶棚修复； 9.供配电、照明、通风、消防、监控、通信设施、其他机电设施以及前述机电设施所在的建筑物和控制中心的故障排查及维修。	
其它项目	隧道运营管理及监控中心监控	1. 人力资源、机械设备管理； 2. 隧道土建管理； 3. 隧道变电设施管理； 4. 隧道安全运营管理； 5. 隧道应急管理； 6. 后勤保障管理； 7. 隧道所小区内房屋保养； 8. 交通事故疏导安全维护费； 9. 消防用水、消防器材及消防应急预案及演练； 10. 供电专用线路维护、配电系统维护及检测； 11. 隧道通讯。	隧道市政管理费用（隧道监控运营人工费除外）包含在隧道保养及小修的相关费用中，不予另行计量支付。隧道监控运营人工费另行计量支付。
	电费	本项目的电梯、泵站、照明电费及隧道运营包括照明、供配电、监控等一切用电费用。	
	电梯工程维保（如有）	1.乙方在电梯运行时间内安排专员值班，根据甲方具体的时限要求按时开关电梯，保证电梯的正常运转； 2.负责定期对电梯扶手、梯级等进行保洁，对电梯内外“乱张贴，乱涂写”进行及时清理。保洁频率每天不低于3次，并视具体情况(如节假日人流量大时)适当提高保洁频率； 3.负责电梯的日常保养 电梯的保养一般在乙方的正常工作时间（星期一至星期五上午8:00—下午18:00）内进行，甲方若有特殊需要，乙方须在正常工作以外的时间无条件提供服务(电梯设备若发生故障需要应急处理时不受上述时间限制)。具体内容有： 3.1 机房内电梯主机减速器、曳引电动机、曳引轮、导向轮、编码器、控制柜内的印板及各种电器元件、限速器、变压器、紧急停靠屏和制动器等件的更换、检查、调整、润滑和清洁； 3.2 井道内支架、导轨、层门装置及预报灯、缓冲器、井道内开关、随行电缆和限速器张紧装置等部件的更换、检查、调整、润滑和清洁； 3.3 电梯轿厢操纵箱及其内部印板、按钮及各种元件、整个轿门装置、轿厢和对重的导靴及油杯、平层感应装置、轿顶操纵箱及其内部的元件等部件的更换、检查、调整、润滑和清洁； 3.4 电梯曳引钢丝绳、补偿钢丝绳、补偿链、限速器钢丝绳的清洁和长度调整，并根据年度检测结果免费调换； 3.5 自动扶梯主导轨、扶手带及其驱动装置、梯级主副轮、主驱动链、安全装置、减速器、电动机、自动加油装置和电磁制动器等部件的更换、检查、调整、润滑和清洁； 3.6 电梯平层精度的检查和调整； 3.7 包括但不限于每月2次根据国家有关的技术规范和乙方的工艺要求对电梯设备进行保养；每年对曳引钢丝绳作一次探伤检测，每年对整机作一次安全运行和运行质量检测，每二年进行一次舒适感运行曲线的检测，并在检测结束时向甲方提交检测报告	1.此项目只适用于具有电梯工程的标段，详见各标段工程量清单。 2.电梯工程的工作内容是对其日常养护的统一规定，不再细分日常巡查、日常保养及小修。 3.根据《转发关于进一步加强公共交通领域电梯安全工作的指导意见的通知》（深市监特字[2012]16号）的规定，如乙方无相关从业资格，乙方应将电梯的维保工作依法分包给电梯制造单位或其委托、授权的单位实施，并应取得甲方的书面同意。 4.小修作业数量须经工程师现场计量确认。



		<p>告；</p> <p>4.提供全天候应急处理服务，负责电梯日常运营的监控，并在接到甲方紧急报修通知后 30 分钟内赶到现场；</p> <p>5.代办设备年检申报手续，配合政府主管部门实施年检，年检费由乙方负责。如因乙方原因导致年检未能通过，复检费用亦由乙方负责；</p> <p>6.在合同期间，免费更换或修理限制范围内的因正常原因而磨损的部件。符合替换条件的部件不包括主机、马达、发电机以及变频器驱动系统。符合修理或替换条件的部件为电路板和易损部件，除非有其它例外说明，易损件包括轴承、抱闸瓦、接触器、继电器、线圈、按钮、显示器以及其它辅助机械部件。扶手带、梯级和梯级链不包含在修理和替换范畴；</p> <p>7.负责电梯进行现场管理；</p> <p>8.严格执行特种设备年检、月检、日检等常规检查制度，经检查发现有异常情况时，必须及时处理，严禁带故障运行。检查应当做详细记录，并存档备案；</p> <p>9.负责按期向监督检验机构申请定期检验，及时更换安全检验合格标志中的有关内容。安全检验合格标志超过有效期的特种设备不得使用；</p> <p>10.负责支付电梯使用的电费、保险费、年检费等一切相关费用；</p> <p>11.负责与电梯正常运行有关的其它工作。</p>	
	桥梁隧道健康监测（如有）	<p>桥梁隧道健康监测运营：（1）维护软件（包括应用软件、系统软件、管理软件等），相关数量详见设施量表；</p> <p>主要包括：</p> <p>1.对系统进行周期性维护，维护的内容包括内、外场系统软件。按照季度为单位出具系统数据报告，报告以纸质盖章（含电子版）报送指定地址；</p> <p>2.综合研究分析系统运行状况，分析环境数据、索力数据及其他数据，分析大桥存在的病害，研判系统存在的问题，检查发现的硬件故障和问题，软件故障和问题，提出相应的解决方案与建议等，提供桥梁所处的环境状态、承担的动态交通状态、结构受力水平等数字化信息数据；</p> <p>3.定期检查发现的硬件故障和问题，软件故障和问题，提出升级改造方案与建议，编制方案预算；</p> <p>按照季度为单位出具系统数据报告，季度报告一式 4 份；年度提供年度总结报告一式 6 份。报告含系统运行状况总结，环境数据分析，其他数据分析，系统存在的问题及相应的解决方案等。</p>	<p>桥梁隧道健康监测费包含在隧道保养及小修的相关费用中，不予另行计量支付。</p> <p>如中标人无相关检测资质，中标人应书面报采购人同意后，委托具有交通运输部颁发的公路工程综合类试验检测机构证书（甲级）或公路工程专项类桥梁隧道工程检测机构证书；</p>
	协助高速公路路政管理	<p>1、路政巡查（包含公路两侧控制区、桥下空间）。</p> <p>2、保护路产，检查和制止各类占用、损坏、污染公路、公路用地及其附属设施的行为。</p> <p>3、检查和制止侵犯公路两侧控制区路权的违法行为。</p> <p>4、根据安排完成以下工作：（1）每月和重大节假日前排查辖区路段安全隐患，采取有效措施及时处理，暂未能处理的须设置警示标志，逐级上报，并按上级指示跟踪落实整治；（2）对本辖区桥涵下空间实施检查；（3）对路段超限车辆开展劝返工作。</p> <p>5、特殊巡查。恶劣气候（暴雨、大雾、冰雪、台风）或其他特殊情况需要开展的特定巡查，重点关注特殊天气下高速公路构造物安全和高速公路行车安全，及时除险排障、保障辖区路段安全畅通。</p> <p>6、巡查途中或备勤期间接到协助指令后必须迅速赶赴现场。</p> <p>7、巡查发现故障车时，督促或配合故障车司乘人员设置安全警示标志；发现损坏路产的，应依据规定进行上报；如故障车为危化品运输车辆，应立即通知政府相关部门采取措施。</p> <p>8、协助涉路施工管理（1）协助开展涉路施工作业点检查、监管，</p>	



		维护施工作业现场秩序。(2)对未经批准的非法施工行为,应及时制止。	
	高速公路应急救援(含拖车救援)	<p>几种现场应急处理程序:</p> <p>A、重大伤亡事故:(1)安全停放车辆,摆放交通安全标志和安全设置。(2)协助救护伤员,组织交通疏导、引导工作。(3)勘察公路损毁情况,做好取证工作。(4)组织养护人员清理现场,恢复交通。</p> <p>B、危险品运输交通事故:(1)迅速了解危险品类型及危险程度,拨打110报告险情。(2)摆放交通标志和安全设置,隔离危险区,组织车辆引导、疏导或封闭交通。(3)协助公安、消防人员组织抢险工作。(4)组织开展善后处理和抢修工作。</p> <p>C、断桥、塌方事故:(1)第一时间封闭交通,防止事态进一步恶化,并报110。(2)组织现场抢修。(3)迅速查明事故的严重性,准确判断事故原因,确定是封闭还是半封闭交通。做好现场勘测笔录和取证报保险单位。</p> <p>D、暴雨、大雾及恶劣天气。(1)加强路面巡查及时清理路障。(2)遇暴雨、多雾及恶劣天气及时通知监控中心在各电子提示板中打出安全提示。(3)根据能见度及恶劣天气情况及时与交警及值班领导沟通,决定是否实施交通管制或封闭路段。(4)有关交通管制或封路决定应提前通过媒体发布。(5)做好交通标志引导工作。(6)做好服务与各种应急工作。</p> <p>E、客车在高速公路路面落客:(1)鸣笛喊话阻止停靠。(2)报警处理。</p> <p>根据交管部门要求提供无偿拖车救援服务,具体按照《广东省交通运输厅关于进一步做好高速公路车辆救援服务工作的通知》、《广东省交通运输厅关于印发&lt;广东省高速公路车辆救援服务标准和操作规程&gt;(试行)的通知》以及相关法律法规和规范性文件执行。</p>	
	道路技术状况评定及其他	<p>1.严格按省公路管理部门、市交通运输管理部门及甲方规定的要求、内容、范围及标准实施。</p> <p>2.乙方要制定文明城市创建工作专项行动方案,配合甲方文明城市创建测评迎检专项检查工作,并积极落实相关工作。</p>	
	四新应用	在养护作业中,积极采用新技术、新材料、新设备与新工艺,使养护维修达到安全实用、质量可靠、经济合理、技术先进的要求。	乙方在每年的养护合同履行中,乙方需自行在新技术、新材料、新设备或新工艺等方面的投入不少于养护合同总价(不含电费)的2%资金,用于养护项目“四新应用”的课题研究和养护作业,并通过甲方验收,相关费用包含在合同总价中。

## 二、合同期限

1.本合同期限为1年,自2023年4月1日至2024年3月31日。

2.本次招标期限不超过3年(自本项目实际接收之日开始起算),合同1年1签,且每年签订的合同价原则上不超过市财政部门下达的当年预算金额。每年的养护合同期限满后,甲方可根据乙方前一年的合同履行情况确定合同期限是否续签合同。



3.合同续签时，合同总价原则上不予调整。但因主要材料（参与价差调整的材料仅为：钢材、水泥、混凝土、沥青混凝土、砂石、碎石、汽柴油）的市场价格波动超过±10%时（未超过±10%范围内原则上不予调整），则可调整续签合同的小修单价，调整后的小修合同单价报交通主管部门备案批准后实施。如市交通主管部门出台新的规定或要求，按市交通主管部门新出台的规定或要求执行。

4.信息价格是指深圳市建设工程造价管理站定期发布的《深圳建设工程价格信息》。如编制当期《深圳建设工程价格信息》中没有的材料、设备价格信息，按就近参考的原则选择使用近一年发布的《深圳建设工程价格信息》；仍没有的，双方通过市场询价确定。

5.履约考核督查管理：甲方或交通主管部门将在本合同履约过程中进行履约考核督查管理，甲方将乙方的履约情况作为是否续约重要考量因素，作为后续招标的重要评分项目。

6.甲方有权因上级部门政策调整、机构职能调整、客观形势变化、公共利益需要等原因终止本协议及本协议项下的所有合同或者调整合同主体或者调整合同项目范围、合同计价标准或内容，乙方应无条件接受并不得因此提出索赔或补偿要求。

### 三、合同价款及其支付

#### 1.合同价款：

1.1 根据乙方投标填报的投标报价，2023年隧道日常养护及运营管理合同价款为人民币（大写）叁仟陆佰玖拾叁万零伍佰肆拾叁元肆角贰分（小写：¥ 36,930,543.42元）。中标净下浮率为9.6%。最终价款以相关审计部门的审定价格为准。

本养护合同所有费用（不含电费 etc 不可竞争费用）均分基本费用(95%)和绩效费用(5%)。绩效费用支付将与督查考核结果挂钩：考核结果为优秀，支付全部的绩效费用(5%)；考核结果为良好，支付 4%；考核结果为合格，得 3%；考核结果为不合格，则不支付绩效费用(5%)。

#### 1.2 分项构成及分项费用表：

惠深沿海高速公路莲塘至盐田段日常养护及隧道运营管理各分项构成、分项合同金额及合同方式一览表

序号	分项名称	单位	分项合同金额 (元)	计算方式（元）	合同方式
----	------	----	---------------	---------	------



1	日常保洁（不含路面保洁）	1 年	1,960,280.46	合同价格=本分项审定金额 $\times (1-9.6\%)$	每年总价包干
2	日常巡查	1 年	418,811.32	合同价格=本分项审定金额 $\times (1-9.6\%)$	每年总价包干
3	日常保养	1 年	2,477,606.04	合同价格=本分项审定金额 $\times (1-9.6\%)$	每年总价包干
4	小修工程（含抢修费用）	1 年	22,114,846.91	合同价格=本项目的中标总价-除小修工程之外的其他分项费用合同价；小修工程各细目结算价=实际完成的工程量 $\times$ 各细目审定的标底单价 $\times (1-9.6\%)$	1、固定单价，按实核销； 2、各细目审定的标底单价详见小修工程量清单表。 3、小修工程分项合同总价为年度支付上限。 4、单项抢修工程费用不超过 10 万元，年度抢修工程总费用不超过小修工程合同价的 25%。每季度抢修工程累计支付不超过年度抢修工程总费用的 30%。
5	监控中心人工费	1 年	1,093,104.69	合同价格=本分项审定金额 $\times (1-9.6\%)$	每年总价包干
6	拖车救援服务费	1 年	365,894.00	合同价格=本分项审定金额 $\times (1-9.6\%)$	每年总价包干



7	电费	1 年	8,500,000.00	不下浮 合同价格= 8,500,000.00 元	电费部分按实核销，但电费支付的总金额（电费包括 1 年的照明、通风、监控等）及全线路灯照明和隧道监控中心电费）不得超过公布的电费预算金额（若超过，超过部分由中标人承担，供电部门电费价格政策调整原因除外）。
8	合计	1 年	36,930,543.42		

注：1.电费作为不可竞争费用，不下浮，即电费合同价等于招标控制价，电费部分按实核销，但每年电费支付的总金额不得超过合同列明的每年电费预算金额（若超过，超过部分由乙方承担，但供电部门电费价格政策调整导致的除外）。中标净下浮比率=（投标总报价-不下浮的合同分项价格）/（招标控制价合计-不下浮的合同分项价格）。

2.合同金额包括养护施工机械费、机械折旧费、维修费，养护人工费、劳保费、养老费，养护材料费、物价上涨费，养护单位管理费，维持交通等费用、交通量调查费，垃圾运送、清倒堆放费，养护作业安全费用等与养护作业相关的费用，以及国家、省、市规定的有关税费及相关保险费等。

3. 工程量清单中有标价的综合单价均已包括了为实施和完成合同项目所需的劳务、材料、机械、质检（自检）、安装、缺陷修复、管理、利润、保险、措施费（含交通疏解费）、规费、税金等一切费用，以及合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险，且合同期内不予调整。

4.合同方式：日常巡查、日常保养、日常保洁、监控中心人工值守费、拖车救援服务费每年总价包干；小修工程（抢修）部分为固定单价，按实核销。电费按实核算（但不超过合同价）。



(1) 结算价：须遵循下述原则

a.每年最终结算价以相关单位审定为准，且原则上不得超过合同价及深圳市财政局下达的相应计划金额。

b.每年小修工程（抢修）的最终结算价不得超过小修工程的合同价。

c.每年电费按实计量及支付，且不超过合同价规定的费用金额，每年电费的最终结算价不得超过电费的合同价(电费的合同价=审定的标底)，超过部分由乙方承担。

(2) 如因相关部门职能调整或其他政策原因导致合同主体变更，乙方应无条件接受并不得因此提出索赔或补偿要求。

(3) 甲方有权因政策等原因调整养护范围、养护内容，养护合同费用依据相关规定相应核增或核减。

### **1.3 招标控制价计价依据：**

(1) 《市政设施养护维修估算指标》（建标[2011]187号）；

(2) 《深圳市市政维修工程消耗量标准》（2020）；

(3) 《深圳市市政工程综合价格》（2017）；

(4) 《深圳市建设工程计价费率标准》(2018)；

(5) 材料价格主要采用《深圳建设工程价格信息》2022年6月。对于该期《价格信息》中没有的材料、设备，参考2022年1月之后至本期的《价格信息》，采取就近参考的原则选择确定；仍没有的，双方通过市场询价确定；

(6) 深圳市住房和建设局关于发布《深圳市建筑业营改增建设工程计价依据调整实施细则（试行）》的通知（深建市场〔2016〕14号）。

甲乙双方一致同意，上述依据有更新的，以最新发布的为准。

### **1.4 招标控制价编制约定：**

根据《深圳市道路养护管理制度汇编》、《深圳市道路典型病害养护操作技术指引（试行）》、《深圳市桥梁典型病害养护操作技术指引（试行）》、《深圳市隧道典型病害养护操作技术指引（试行）》和《深圳市道路设施养护技术标准指引》等相关规定，本项目招标控制价包括：日常巡查、日常保养、日常保洁、监控中心人工值守费、拖车救援服务费、抢修小修及抢险工程、电费等。

#### **1.4.1 保养和小修：**

日常保养和小修工程按照《市政设施养护维修估算指标》中的实物消耗量指标及市政维修费率计算出日常保养和小修工程总费用基数。日常保养、小修工程费用暂按10%、



合同总价款中，甲方不再另行支付。

8.乙方可承担本招标范围内包括但不限于因管线施工路面破损等单项工程费用在 200 万以内的占道修复工程，相关费用单独结算，由财政管理部分和路政部门相关规定另行约定，不包含在本合同价中。如路政管理部门未制定相应的项目综合单价标准，则可参照本合同约定的小修工程类似项目综合单价进行计量支付。

9.本合同范围内维修或更新换代等回收的交通设施处理，如回收后经甲方确认可重复利用的，可重新使用，如回收后经甲方确认不能重复利用的，则集中堆放在乙方养护基地，由甲方估算残值后委托乙方统一处理，相关费用将从应支付的养护费用中抵扣。

## 十六、合同份数

本协议一式十二份，甲方执七份，乙方执五份，具备同等法律效力。本合同未尽事宜，根据具体情况和有关规定，可另行协商，议定附则条款，经双方签字盖章后作为本合同之补充条款，共同遵守。



(以下为签字页，无正文)

甲方：深圳市交通运输局盐田管理局



法定代表人  
或授权代理人：

李波

签订日期：2023年3月30日

乙方一（联合体主办方）：深圳市粤通建设工程有限公司



法定代表人  
或授权代理人：

郭学军

签订日期：

乙方二（联合体成员）：北京云星宇交通科技股份有限公司



法定代表人  
或授权代理人：

樊进超

签订日期：2023年3月30日



### 3、拟安排的技术人员情况

投标人： 深圳市粤通建设工程有限公司

序号	岗位	姓名	学历	执业资格证	职称证	社保
1	路桥工程师	郭斌	本科	/	高级工程师	2025 年 06 月 -2025 年 11 月
2	路桥工程师	蒋双江	本科	/	高级工程师	2025 年 06 月 -2025 年 11 月
3	路桥工程师	宁大为	本科	/	高级工程师	2025 年 06 月 -2025 年 11 月
4	路桥工程师	冯新良	本科	/	高级工程师	2025 年 06 月 -2025 年 11 月
5	路桥工程师	梁金纯	本科	/	高级工程师	2025 年 06 月 -2025 年 11 月
6	路桥工程师	王卫东	本科	/	高级工程师	2025 年 06 月 -2025 年 11 月
7	路桥工程师	黄炳冲	本科	/	工程师	2025 年 06 月 -2025 年 11 月
8	路桥工程师	麦灿文	大专	/	工程师	2025 年 06 月 -2025 年 11 月
9	机电工程师	林荣土	本科	/	工程师	2025 年 06 月 -2025 年 11 月
10	机电工程师	郑魁元	本科	/	工程师	2025 年 06 月 -2025 年 11 月
11	机电工程师	贾正亮	本科	/	工程师	2025 年 06 月 -2025 年 11 月
12	专职安全员	邓耀基	/	安全生产考核合格证书	/	2025 年 06 月 -2025 年 11 月
13	专职安全员	曹外芳	/	安全生产考	/	2025 年 06 月



				核合格证书		-2025 年 11 月
14	劳资专管员	罗旺	/	岗位证	/	2025 年 06 月 -2025 年 11 月
总人数			14 人			

注：按《资信标要求一览表》提供相关证明材料。

本项目除项目管理团队外，还需配置 $\geq 8$ 人的项目技术人员情况：

- （1）路桥工程师 $\geq 4$ 人（具有中级工程师或以上技术职称）；
- （2）机电工程师 $\geq 2$ 人（具有中级工程师或以上技术职称）；
- （3）其他岗位人员 $\geq 2$ 人（具有相关岗位证书）：具有安全生产考核合格证的专职安全员 $\geq 1$ 人、劳资专管员（劳务员） $\geq 1$ 人。

注：1.路桥工程师仅为岗位要求，具有土木工程类相关专业中级工程师或以上技术职称，土木工程类相关专业与职称专业、学历或资格证书专业名称相近、相关或大类等均可（由招标人判断）；高于所述职称级别的均认可；提供相关人员职称证书、岗位证书、及社保证明扫描件[社保证明是指投标人为其员工缴纳的近3个月（截标当月的前一个月倒推计算）社保缴费单]。

2.同一技术人员不得兼任本项目其他岗位。

3.联合体投标的，以联合体主办单位的信息为准。

无证明资料或无法凭所提供资料判断是否有效的情况，不予计取。



3.1 路桥工程师 郭斌

# 广东省职称证书

姓 名：郭斌

身份证号：622301198910061918



职称名称：高级工程师

专 业：道路与桥梁工程

级 别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2024年6月4日

评审组织：深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号：2403001170400

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年8月2日







### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：郭斌

社保电脑号：810392556

身份证号码：622301198910061918

页码：1

参保单位名称：深圳市粤通建设工程有限公司

单位编号：392656

计算单位：元

缴费年月			养老保险			医疗保险			生育			工伤保险			失业保险		
缴费年	月	单位编号	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	06	392656	11749.0	1879.84	939.92	1	11749	587.45	234.98	1	11749	58.75	11749	105.74	11749	93.99	23.5
2025	07	392656	11749.0	1879.84	939.92	1	11749	587.45	234.98	1	11749	58.75	11749	105.74	11749	93.99	23.5
2025	08	392656	11749.0	1879.84	939.92	1	11749	587.45	234.98	1	11749	58.75	11749	105.74	11749	93.99	23.5
2025	09	392656	11749.0	1879.84	939.92	1	11749	587.45	234.98	1	11749	58.75	11749	105.74	11749	93.99	23.5
2025	10	392656	11749.0	1879.84	939.92	1	11749	587.45	234.98	1	11749	58.75	11749	105.74	11749	93.99	23.5
2025	11	392656	11749.0	1879.84	939.92	1	11749	587.45	234.98	1	11749	58.75	11749	105.74	11749	93.99	23.5
合计			11279.04	5639.52			3524.7	1409.88			352.5					363.94	141.0

备注：

- 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（ 3391f3d37fae4f97 ）核查，验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





3.2 路桥工程师 蒋双江

# 广东省职称证书

姓名：蒋双江

身份证号：431125199304305319



职称名称：高级工程师

专业：道路与桥梁工程

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2024年6月4日

评审组织：深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号：2403001170460

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年8月2日







No.01- 21 10232

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 蒋双江 社保电脑号: 628939055 身份证号: 431125199304305319 页码: 1  
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司 单位编号: 392656 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	06	392656	9104.0	1456.64	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	18.21
2025	07	392656	9104.0	1456.64	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	18.21
2025	08	392656	9104.0	1456.64	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	18.21
2025	09	392656	9104.0	1456.64	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	18.21
2025	10	392656	9104.0	1456.64	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	18.21
2025	11	392656	9104.0	1456.64	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	18.21
合计				8739.84	4369.92			2731.2	1092.48			273.12				436.98	109.26

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 ( 3391f3d37fb1d35c ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保 (医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





### 3.3 路桥工程师 宁大为

# 广东省职称证书

姓 名：宁大为

身份证号：430923198907105717



职称名称：高级工程师

专 业：道路与桥梁工程

级 别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月31日

评审组织：深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001079396

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年07月10日



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



普通高等学校

毕业证书



学生 宁大为 性别男，一九八九年 七 月 十 日生，于二〇一三年  
三月至二〇一五年 七 月在本校 网络教育学院 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。

校 名：华南理工大学 校 长：王迎军

证书编号：105617201505701136 二〇一五年 七 月三十日

查询网址：http://www.chsi.com.cn 广东省教育厅监制

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：宁大为 社保电脑号：625164166 身份证号码：430923198907105717 页码：1  
参保单位名称：深圳市粤通建设工程有限公司 单位编号：392656 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	06	392656	14966.0	2544.22	1197.28	1	14966	748.3	299.32	1	14966	74.83	14966	119.73	29.93
2025	07	392656	14966.0	2544.22	1197.28	1	14966	748.3	299.32	1	14966	74.83	14966	119.73	29.93
2025	08	392656	14966.0	2544.22	1197.28	1	14966	748.3	299.32	1	14966	74.83	14966	119.73	29.93
2025	09	392656	14966.0	2544.22	1197.28	1	14966	748.3	299.32	1	14966	74.83	14966	119.73	29.93
2025	10	392656	14966.0	2544.22	1197.28	1	14966	748.3	299.32	1	14966	74.83	14966	119.73	29.93
2025	11	392656	14966.0	2544.22	1197.28	1	14966	748.3	299.32	1	14966	74.83	14966	119.73	29.93
合计			15265.32	7183.68			4489.8	1795.92			448.98		808.14	18.38	179.58

备注：

- 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（ 3391f3d37fe0c141 ）核查，验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：  
单位名称  
392656 深圳市粤通建设工程有限公司





3.4 路桥工程师 冯新良

职称证书

# 广东省职称证书

姓 名：冯新良

身份证号：440229197806232239



职称名称：高级工程师

专 业：道路与桥梁工程

级 别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年04月26日

评审组织：深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001137853

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

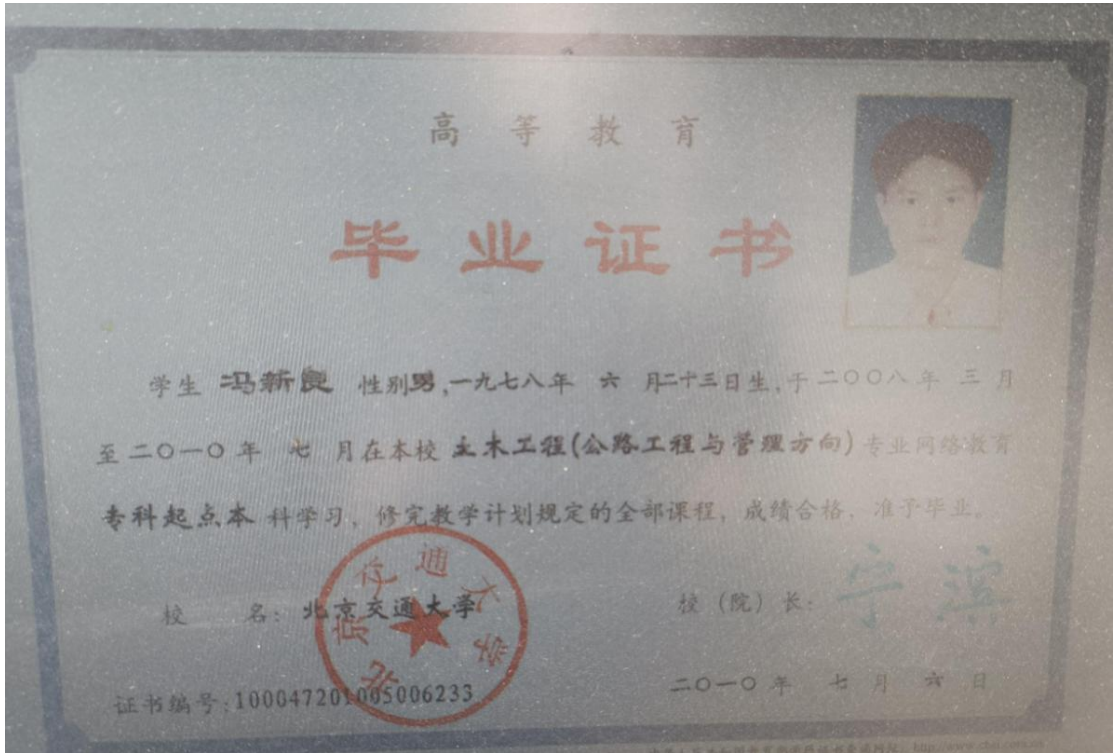
发证时间：2023年07月19日



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



毕业证书



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：冯新良		社保电脑号：801156004		身份证号码：440229197806232239		页码：1								
参保单位名称：深圳市粤通建设工程有限公司				单位编号：392656		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
2025	06	392656	8691.0	1477.47	695.28	1	8691	434.55	173.82	1	8691	43.46	8691	17.38
2025	07	392656	8691.0	1477.47	695.28	1	8691	434.55	173.82	1	8691	43.46	8691	17.38
2025	08	392656	8691.0	1477.47	695.28	1	8691	434.55	173.82	1	8691	43.46	8691	17.38
2025	09	392656	8691.0	1477.47	695.28	1	8691	434.55	173.82	1	8691	43.46	8691	17.38
2025	10	392656	8691.0	1477.47	695.28	1	8691	434.55	173.82	1	8691	43.46	8691	17.38
2025	11	392656	8691.0	1477.47	695.28	1	8691	434.55	173.82	1	8691	43.46	8691	17.38
合计			8864.82		4171.68	2607.3		1042.92		260.76		417.18		104.28

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（ 3391f3d37fb1bc3g ）核查，验真码有效期三个月。
  2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
  3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
  4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
  5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
  6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
  7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号  
392656  
单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





3.5 路桥工程师 梁金纯

# 广东省职称证书

姓 名：梁金纯

身份证号：440106198910125614



职称名称：高级工程师

专 业：道路与桥梁工程

级 别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年04月26日

评审组织：深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001137911

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19日



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



成人高等教育

# 毕业证书



学生 梁金纯 性别 男，一九八九年十月十二日生，于二〇一〇年三月至二〇一二年七月在本校 道路桥梁与渡河工程专业，函授学习，修完 2.5年制专升本 科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：长安大学

校（院）长：马建

批准文号：(83)教成字002号

证书编号：107105201205200433

二〇一二年七月一日

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

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：梁金纯

社保电脑号：626884391

身份证号码：440106198910125614

页码：1

参保单位名称：深圳市粤通建设工程有限公司

单位编号：392656

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	06	392656	13414.0	2146.24	1073.12	1	13414	670.7	268.28	1	13414	67.07	13414	107.31	26.83
2025	07	392656	13414.0	2146.24	1073.12	1	13414	670.7	268.28	1	13414	67.07	13414	107.31	26.83
2025	08	392656	13414.0	2146.24	1073.12	1	13414	670.7	268.28	1	13414	67.07	13414	107.31	26.83
2025	09	392656	13414.0	2146.24	1073.12	1	13414	670.7	268.28	1	13414	67.07	13414	107.31	26.83
2025	10	392656	13414.0	2146.24	1073.12	1	13414	670.7	268.28	1	13414	67.07	13414	107.31	26.83
2025	11	392656	13414.0	2146.24	1073.12	1	13414	670.7	268.28	1	13414	67.07	13414	107.31	26.83
合计			12877.44	6438.72			4024.2	1609.68			402.42	124.38	643.86	160.98	

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（ 3391f3d37fc638f5 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





### 3.6 路桥工程师 王卫东





# 毕 业 文 凭



院长

1992年7月10日发给

计算单位: 元

社保费缴纳清单  
 2100.18 1866.  
 证明专用章

单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





3.7 路桥工程师 黄炳冲

# 广东省职称证书

姓 名：黄炳冲

身份证号：440111198710181233



职称名称：工程师

专 业：道路与桥梁工程

级 别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2020年06月15日

评审组织：深圳市交通运输专业中级专业技术资格评审委员会

证书编号：2003003045084

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>



成人高等教育

# 毕业证书



学生 **黄炳冲** 性别 **男**, 一九八七年 十 月 十八 日生, 于二〇一〇年

三 月至二〇一三年 一 月在本校 **工程管理**

专业 **业余** 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: **深圳大学**

校(院)长:

批准文号: (86)教高3字004号

证书编号: 105905201305000346

二〇一三年 一 月 十二 日

查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

广东省教育厅监制

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 黄炳冲

社保账号: 621712593

身份证号码: 440111198710181233

页码: 1

参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司

单位编号: 392656

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	06	392656	9635.0	1637.95	770.8	1	9635	481.75	192.7	1	9635	48.18	9635	19.27	19.27
2025	07	392656	9635.0	1637.95	770.8	1	9635	481.75	192.7	1	9635	48.18	9635	19.27	19.27
2025	08	392656	9635.0	1637.95	770.8	1	9635	481.75	192.7	1	9635	48.18	9635	19.27	19.27
2025	09	392656	9635.0	1637.95	770.8	1	9635	481.75	192.7	1	9635	48.18	9635	19.27	19.27
2025	10	392656	9635.0	1637.95	770.8	1	9635	481.75	192.7	1	9635	48.18	9635	19.27	19.27
2025	11	392656	9635.0	1637.95	770.8	1	9635	481.75	192.7	1	9635	48.18	9635	19.27	19.27
合计				9827.7	4624.8			2890.5	1156.2			289.08		520.32	115.62

备注:

- 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( 3391f3d37fblcc3f )核查, 验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656  
单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





3.8 路桥工程师 麦灿文

# 广东省职称证书

姓 名：麦灿文

身份证号：440301198612052719



职称名称：工程师

专 业：道路与桥梁工程

级 别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2022年04月28日

评审组织：深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号：2203003079267

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年07月10日



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



110

普通高等学校

毕业证书



学生 麦灿文 性别 男，一九八六年 十二 月 五 日生，于二〇〇六年  
九 月至二〇〇八年 六 月在本校 软件技术 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：深圳信息职业技术学院 校（院）长：张范元

证书编号：129571200806000988 二〇〇八年 六 月二十八日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：麦灿文 社保电脑号：617104944 身份证号码：440301198612052719 页码：1

参保单位名称：深圳市粤通建设工程有限公司 单位编号：392656 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
2025	06	392656	11749.0	1997.33	939.92	1	11749	587.45	234.98	1	11749	58.75	11749	105.74	23.5
2025	07	392656	11749.0	1997.33	939.92	1	11749	587.45	234.98	1	11749	58.75	11749	105.74	23.5
2025	08	392656	11749.0	1997.33	939.92	1	11749	587.45	234.98	1	11749	58.75	11749	105.74	23.5
2025	09	392656	11749.0	1997.33	939.92	1	11749	587.45	234.98	1	11749	58.75	11749	105.74	23.5
2025	10	392656	11749.0	1997.33	939.92	1	11749	587.45	234.98	1	11749	58.75	11749	105.74	23.5
2025	11	392656	11749.0	1997.33	939.92	1	11749	587.45	234.98	1	11749	58.75	11749	105.74	23.5
合计			11983.98	5639.52			3524.7	1409.88			352.5			634.44	141.0

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（ 3391f3d37fc522c6 ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
392656

单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





### 3.7 机电工程师 林荣土

	级别： 中 级 <sup>75</sup>
(加盖厦门市人力资源和社会保障局钢印有效)	专业名称： 机电设备安装与维护
姓 名： 林荣土	资格名称： 工程师
性 别： 男	评审组织： 厦门市工程技术中级职务评审委员会
身份证号： 350524198312063516	审批部门： 厦门市人力资源和社会保障局
工作单位： 厦门赛尔特电子有限公司	批准文号： 厦人社专技[2018]35号
证书编号： 闽Z209-29427	批准日期： 2018年5月21日
	制证日期： 2018年6月11日

普通高等学校		
毕 业 证 书		
学生 林荣土 性别 男，一九八三年十二月 六 日生，于二〇〇二		
年 九 月至二〇〇六年 七 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： 中北大学	校（院）长： 	
证书编号： 101101200605002191	二〇〇六年 七 月 一 日	



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 林荣土

社保电脑号: 817526451

身份证号码: 350524198312063516

页码: 1

参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司

单位编号: 392656

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	06	392656	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	20.16
2025	07	392656	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	20.16
2025	08	392656	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	20.16
2025	09	392656	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	20.16
2025	10	392656	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	20.16
2025	11	392656	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	20.16
合计			4538.72	2269.36			606.0	202.02			202.02		136.08	20.96	30.24

社保费缴纳清单

缴费人: 林荣土

缴费单位: 深圳市粤通建设工程有限公司

缴费时间: 2025年06月01日至2025年06月30日

缴费金额: 4538.72元

缴费地点: 深圳市社会保险基金管理局

缴费日期: 2025年06月30日

缴费人签名: 林荣土

缴费单位盖章: 深圳市粤通建设工程有限公司

缴费日期: 2025年06月30日

备注:
 

- 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（ 3391f3f17e7ale4q ）核查，验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：  
单位编号  
392656  
单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





### 3.8 机电工程师 郑魁元

<h2>山东省中级职称证书</h2>	
本证书表明持证人具有相应学术技术水平和专业能力	
姓 名：郑魁元	
性 别：男	
从事专业：机械电气	
系列（专业）名称：工程技术	
资格名称：工程师	
评审时间：2022年01月23日	
评审委员会：潍坊市工程技术职务资格中级评审委员会	
身份证号：370782199211213071	
证书编号：鲁210700133301877	
公布文号：潍工信人【2022】5号	
证书查询：山东省专业技术人员管理服务平台 ( <a href="http://hrss.shandong.gov.cn/rsrc/zcps">http://hrss.shandong.gov.cn/rsrc/zcps</a> )	
在线验证码：M40TC9V3	
	<div>核准公布部门（章） 公布时间：2022年02月18日</div>



普通高等学校

毕业证书



学生 郑魁元 性别 男，一九九二年十一月二十一日生，于二〇一五年九月至二〇一五年七月在本校 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： 青岛工学院 校（院）长： 李光留

证书编号： 139951201505000771 二〇一五年七月一日

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：郑魁元 社保电码号：814275718 身份证号码：370782199211213071 页码：1  
参保单位名称：深圳市粤通建设工程有限公司 单位编号：392656 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	06	392656	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	07	392656	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	08	392656	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	09	392656	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	10	392656	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	11	392656	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			4538.72	2269.36			606.0	202.02			202.02		136.08	20.96		30.24	

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（ 3391f3f17e7ae5f2 ）核查，验真码有效期三个月。  
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。  
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），  
“6”为统筹医疗保险。  
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。  
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。  
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。  
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





### 3.9 机电工程师 贾正亮

	出生年月: 1982.09
姓 名: 贾正亮	专业名称: 机 电
性 别: 男	资格名称: 工程师
证书编号: GB —106160	批准时间: 2010.10
发证日期: 2010.11	批准单位: 鄂州市人社局
	批准文号: 鄂州人社职(2010)46号
	评审组织: 市企业工程技术评委会

普通高等学校		
毕 业 证 书		
学生贾正亮 性别男, 1982年09月12日生, 于2002年9月		
至2006年6月在本校 自动化 专业四年制		
本科学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。		
校 名: 武汉工业学院	校(院)长: 李杰	
证书编号: 104981200605003234	2006年7月15日	

查询网址: <http://www.chsi.com.cn>



# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：贾正亮

社保账号：614489176

身份证号码：652327198209121811

页码：1

参保单位名称：深圳市粤通建设工程有限公司

单位编号：392656

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	06	392656	23372.0	3973.24	1869.76	1	23372	1168.6	467.44	1	23372	116.86	23372	116.86	23372	186.98	46.74
2025	07	392656	23372.0	3973.24	1869.76	1	23372	1168.6	467.44	1	23372	116.86	23372	116.86	23372	186.98	46.74
2025	08	392656	23372.0	3973.24	1869.76	1	23372	1168.6	467.44	1	23372	116.86	23372	116.86	23372	186.98	46.74
2025	09	392656	23372.0	3973.24	1869.76	1	23372	1168.6	467.44	1	23372	116.86	23372	116.86	23372	186.98	46.74
2025	10	392656	23372.0	3973.24	1869.76	1	23372	1168.6	467.44	1	23372	116.86	23372	116.86	23372	186.98	46.74
2025	11	392656	23372.0	3973.24	1869.76	1	23372	1168.6	467.44	1	23372	116.86	23372	116.86	23372	186.98	46.74
合计			23839.44	11218.56				7011.6	2804.64			701.16			1362.1	1121.86	280.44

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（ 3391f3d37fae4b62 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号  
392656  
单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





### 3.9 专职安全员 邓耀基

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(2021)0000822	
姓 名:	邓耀基
性 别:	男
出 生 年 月:	1987年09月20日
企 业 名 称:	深圳市粤通建设工程有限公司
职 务:	专职安全生产管理人员
初次领证日期:	2021年01月07日
有 效 期:	2023年10月27日 至 2027年01月06日
	
发证机关:广东省住房和城乡建设厅	
发证日期:2021年01月07日	



姓名: 邓耀基      社保电子号: 631473503      身份证号码: 44162119870920135X      页码: 1  
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司      单位编号: 392656      计算单位: 元

长沙市社会保险基金管理局  
长沙市社会保险基金管理局  
打印日期: 2025年12月3日  
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/>，输入下列验证码（ 3391f3d37faec5b5 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号  
392656  
单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司



3.10 专职安全员 曹外芳

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(2022) 0133927	
姓 名:	曹外芳
性 别:	女
出 生 年 月:	1986年01月19日
企 业 名 称:	深圳市粤通建设工程有限公司
职 务:	专职安全生产管理人员
初次领证日期:	2022年10月31日
有 效 期:	2025年10月27日 至 2028年10月30日
	发证机关:广东省住房和城乡建设厅
	发证日期:2025年10月27日



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：曹外芳			社保电脑号：618471348			身份证号码：431023198601191140			页码：1							
参保单位名称：深圳市粤通建设工程有限公司			单位编号：392656			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	06	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	18.21
2025	07	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	18.21
2025	08	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	18.21
2025	09	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	18.21
2025	10	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	18.21
2025	11	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	18.21
合计			9286.08	4369.92			2731.2	1092.48			273.12		491.64	36.98	109.26	

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（ 3391f3d37fb1e67k ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号  
 392656  
 单位名称  
 深圳市粤通建设工程有限公司





### 3.11 劳资专管员 罗旺

## 住房和城乡建设领域建设专业 合格证书

姓 名: 罗旺

身份证号: 430525199509173533

名 称: 劳资专管员

等 级: --

证书编号: 0915879202301013461



本电子证书由广东省建协职业技能鉴定中心核发。本证书表明持证人已通过住房和城乡建设领域建设专业理论测评考核, 成绩合格。



实时数据, 扫码验证

发证单位:



发证日期: 2023年10月27日

查询网址: [www.gdzjx.org.cn](http://www.gdzjx.org.cn)







## 4、投标人自有养护产业工人规模情况

投标人： 深圳市粤通建设工程有限公司

序号	工种	姓名	上岗证	执业资格证	职称证	道路养护类技能竞赛奖项	自有/劳务分包
1	养护工	何耀	公路养护工	/	/	/	自有
2	养护工	何军	公路养护工	/	/	/	自有
3	养护工	李欢	公路养护工	/	/	/	自有
4	养护工	林良端	公路养护工	/	/	/	自有
5	养护工	刘勇琼	公路养护工	/	/	/	自有
6	养护工	芦志会	公路养护工	/	/	/	自有
7	养护工	陆中贵	公路养护工	一级建造师	工程师	/	自有
8	养护工	欧海青	公路养护工	/	/	/	自有
9	养护工	谭伟锋	公路养护工	二级建造师	工程师	/	自有
10	养护工	杨亮	公路养护工	/	/	/	自有
11	养护工	张观文	公路养护工	/	/	/	自有
12	养护工	周辉群	公路养护工	/	/	/	自有
13	养护工	程红斌	公路养护工	二级建造师	/	/	自有
14	养护工	曾淦	公路养护工	/	工程师	/	自有
15	养护工	邓定华	公路养护工	/	/	/	自有
16	养护工	申江云	公路养护工	一级建造师	助理工程师	/	自有
17	养护工	张玲	公路养护工	/	/	/	自有
18	养护工	杨丹娜	公路养护工	/	/	/	自有
19	养护工	廖朴	公路养护工	/	助理工程师	/	自有
20	养护工	詹泽泰	公路养护工	/	/	/	自有



21	养护工	房勇平	公路养护工	/	/	/	自有
22	养护工	刘映红	公路养护工	/	/	/	自有
23	养护工	温猛辉	公路养护工	/	/	/	自有
24	养护工	余文雄	公路养护工	/	/	/	自有
25	养护工	张能考	公路养护工	二级建造师	/	/	自有
26	养护工	张小锋	公路养护工	二级建造师	工程师	/	自有
27	养护工	王浩	公路养护工	/	/	/	自有
28	养护工	钟少鸣	公路养护工	/	/	/	自有
29	养护工	纪锦炫	公路养护工	/	/	/	自有
30	养护工	陈盛铨	公路养护工	二级建造师	助理工程师	/	自有
31	养护工	凌远奎	公路养护工	/	/	/	自有
32	养护工	龙湘云	公路养护工	/	/	/	自有
33	养护工	黄洪波	公路养护工	/	/	/	自有
34	养护工	王林	公路养护工	/	工程师	/	自有
35	养护工	巫展雄	公路养护工	/	/	/	自有
36	养护工	谢崇浓	公路养护工	/	工程师	/	自有
37	养护工	陈妙旋	公路养护工	/	/	/	自有
38	养护工	林纯	公路养护工	/	/	/	自有
39	养护工	黄智	公路养护工	/	/	/	自有
40	养护工	史佳	桥梁养护工	/	/	/	自有
41	养护工	杨家平	桥梁养护工		助理工程师	/	自有
42	养护工	李斯东	桥梁养护工		助理工程师	/	自有
43	养护工	周铸	桥梁养护工	一级建造师	工程师	/	自有
44	养护工	郑志刚	桥梁养护工	/	/	/	自有
45	养护工	周柄臣	桥梁养护工	/	/	/	自有



46	养护工	张道全	公路养护工	/	/	/	自有
47	养护工	李远景	公路养护工	/	/	/	自有
48	筑路机械操作工	冯志强	筑路机械操作工	/	/	/	自有
49	筑路机械操作工	罗俊鹏	筑路机械操作工	一级建造师	工程师	/	自有
50	筑路机械操作工	吴烈荣	筑路机械操作工	/	/	/	自有
51	筑路机械操作工	苏沐涛	筑路机械操作工	一级建造师	高级工程师	/	自有
52	筑路机械修理工	曾卫彬	筑路机械修理工	/	/	/	自有
53	筑路机械操作工	李锦正	筑路机械操作工	/	/	/	自有
54	公路养护工	韦水连	公路养护工	/	/	/	自有
55	公路养护工	谭纯	公路养护工	/	/	/	自有
56	公路养护工	王伟明	公路养护工	/	/	/	自有
57	公路养护工	谭乙松	公路养护工	/	/	/	自有
58	公路养护工	孔淑莹	公路养护工	/	/	/	自有
59	公路养护工	何文杰	公路养护工	/	/	/	自有
60	公路养护工	罗娜	公路养护工	/	/	/	自有
61	公路养护工	杨军良	公路养护工	/	/	/	自有
62	公路养护工	谢碧永	公路养护工	/	/	/	自有
63	公路养护工	郑康晓	公路养护工	/	/	/	自有
总人数			63 人				

注：按《资信标要求一览表》提供相关证明材料。

投标人的道路养护产业工人中持证技术工种人员（技术工种包括：公路养护工、或筑路机械操作工、或筑路机械维修工等道路养护相关工种）数量情况：

注：1.提供产业工人的资格证、上岗证、培训证、职称证书等证明材料原件扫描件；

2.投标人自有产业工人提供投标人为该人员缴纳的近 3 个月社保证明（截标当月的前一个月



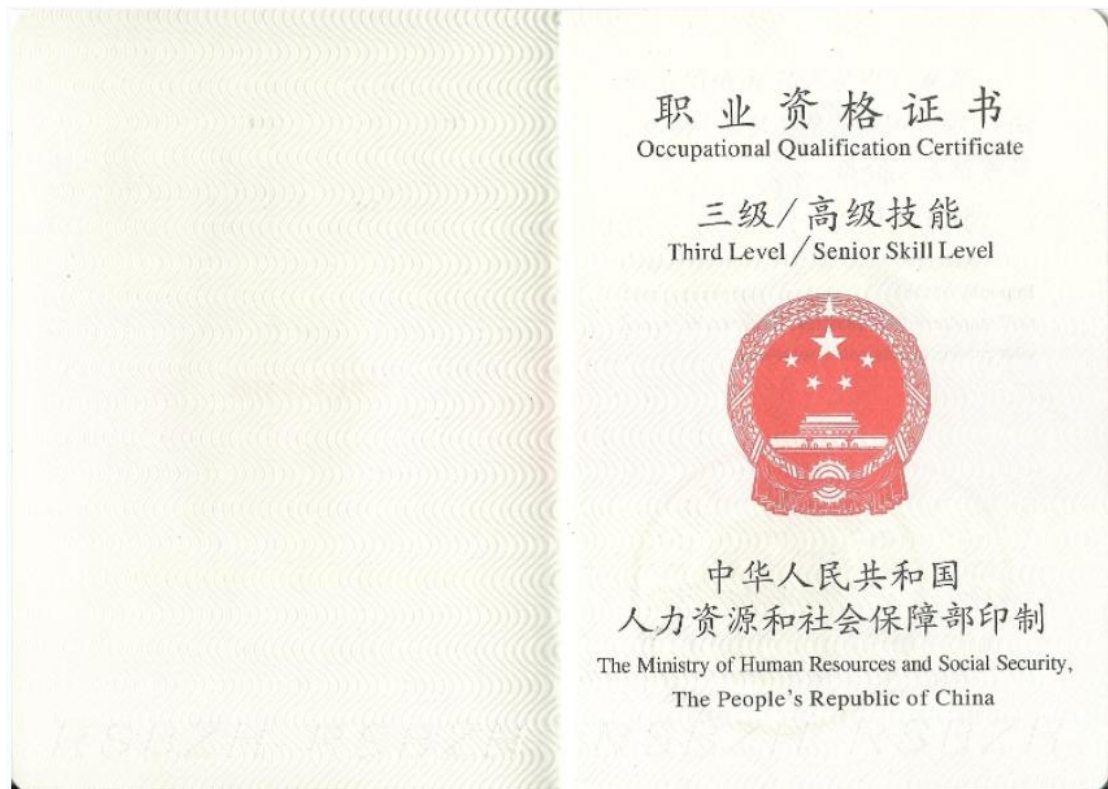
倒推计算) 社保缴费单) 。

3.同一人员可同时参与同一批次不同标段的投标; 但同一人员不得在两个或以上养护中标标段中任职。

无证明资料或无法凭所提供资料判断是否有效的情况, 不予计取。



(1) 何耀--公路养护工





姓名何耀性别男

职业(工种)及等级公路养护工

出生日期1970年08月26日

理论知识考试成绩78

文化程度大专

操作技能考核成绩85

发证日期2012年08月02日

评定成绩合格

证书编号1219001033300195

职业技能鉴定(指导)中心(印)

身份证号442525197008260035

职业技能鉴定专用章

职业技能鉴定(指导)中心(印)

职业技能鉴定专用章

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 何耀

社保电话号: 604356232

身份证号码: 442525197008260035

页码: 1

参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司

单位编号: 392656

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	06	392656	4504.0	720.64	360.32	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4504	40.54	4504	36.03	9.01
2025	07	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4504	40.54	4504	36.03	9.01
2025	08	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4504	40.54	4504	36.03	9.01
2025	09	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4504	40.54	4504	36.03	9.01
2025	10	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4504	40.54	4504	36.03	9.01
2025	11	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4504	40.54	4504	36.03	9.01
合计			4540.64	2270.32				2019.9	807.96			202.02	243.24	216.18		54.06	

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/>, 输入下列验证码( 3391f3d37faea308 ) 核查, 验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

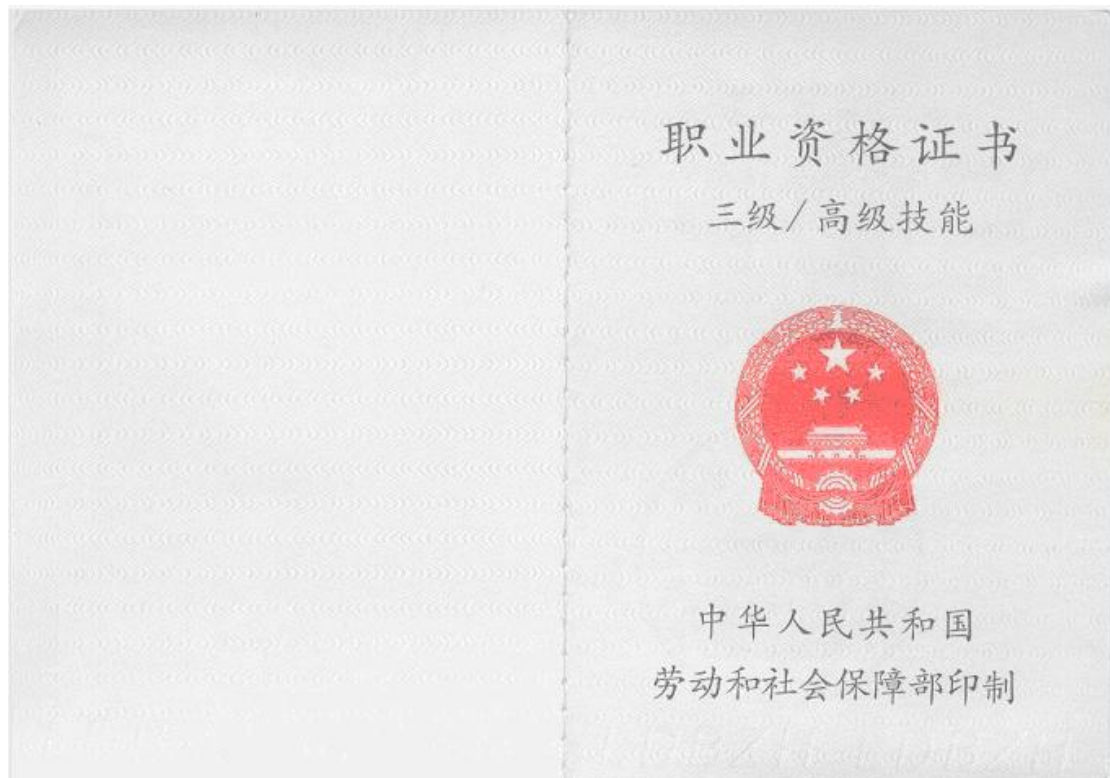
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





(2) 何军--公路养护工





姓名	何军	性别	男	职业(工种)	公路养护工			
出生日期	1967	年	09	月	26	日	理论知识考核成绩	88
文化程度	大学本科	操作技能考核成绩	90					
发证日期	2006年01月24日	评定成绩	良好					
证书编号	0619002024300208							
身份证号	441425196709260352							

职业技能鉴定指导中心(印)  
2006年01月23日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 何军		社保电脑号: 1213332				身份证号码: 441425196709260352				页码: 1							
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司						单位编号: 392656						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	基数
2025	06	392656	14182.0	2410.94	1134.56	1	14182	709.1	283.64	1	14182	70.91	14182	14182	28.36	14182	28.36
2025	07	392656	14182.0	2410.94	1134.56	1	14182	709.1	283.64	1	14182	70.91	14182	14182	28.36	14182	28.36
2025	08	392656	14182.0	2410.94	1134.56	1	14182	709.1	283.64	1	14182	70.91	14182	14182	28.36	14182	28.36
2025	09	392656	14182.0	2410.94	1134.56	1	14182	709.1	283.64	1	14182	70.91	14182	14182	28.36	14182	28.36
2025	10	392656	14182.0	2410.94	1134.56	1	14182	709.1	283.64	1	14182	70.91	14182	14182	28.36	14182	28.36
2025	11	392656	14182.0	2410.94	1134.56	1	14182	709.1	283.64	1	14182	70.91	14182	14182	28.36	14182	28.36
合计			14465.64	6807.36			4254.6	1701.84			425.46		14182	14182	170.16	14182	170.16

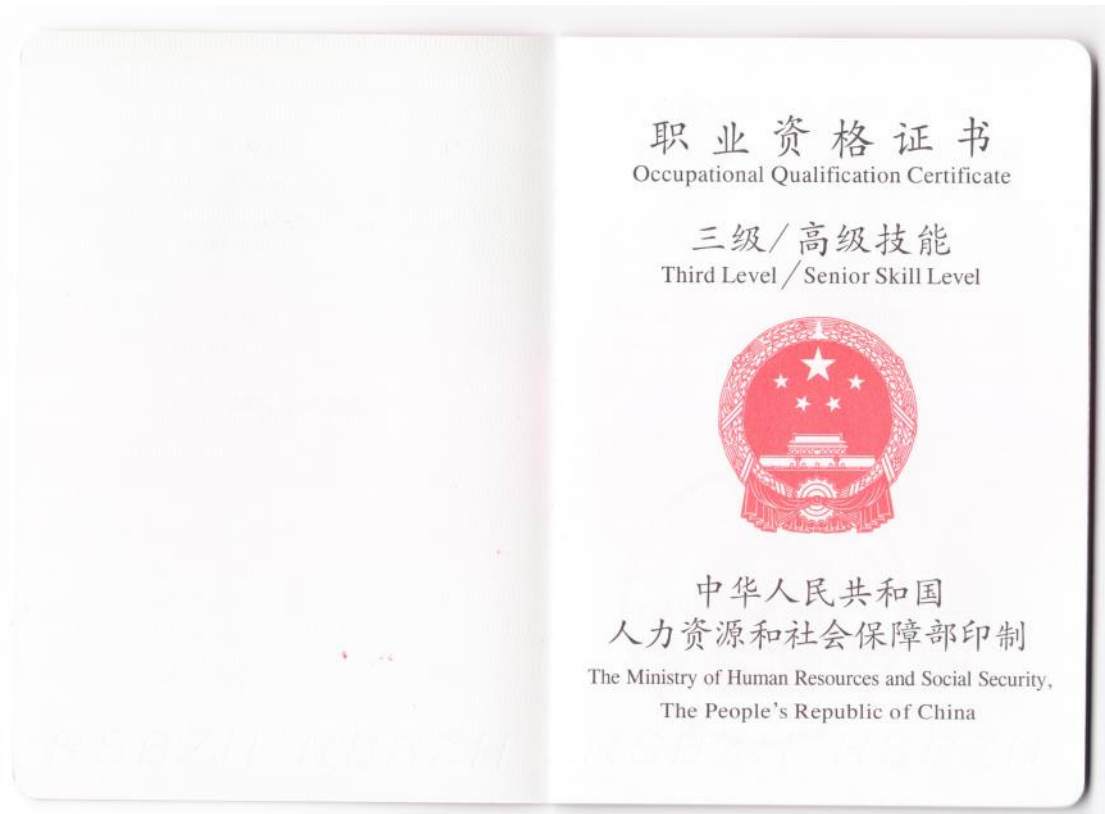
备注:

- 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( 3391f3d37faf55eh ) 核查, 验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656  
单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





(3) 李欢--公路养护工





姓名 Name	李欢	性别 Sex	男	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	公路养护工
出生日期 Birth Date	1968 年 11 月 05 日	理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	70	操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	80
文化程度 Educational Level	大专	评定成绩 Result of Test	合格		
发证日期 Date of Issue	2012年08月02日				
证书编号 Certificate No.	1219001033300162				
身份证号 ID Card No.	440301196811052739				

职业技能鉴定(指导)中心(印)  
Seal of Occupational Skill Testing Authority  
2012 年 职业技能鉴定专用章  
Year Month Day

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)																页码: 1	
姓名: 李欢			社保电脑号: 1384009			身份证号码: 440301196811052739			计算单位: 元								
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司			单位编号: 392656														
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	06	392656	7890.0	1341.3	631.2	1	7890	394.5	157.8	1	7890	39.45	7890	78.90	63.12	15.78	
2025	07	392656	7890.0	1341.3	631.2	1	7890	394.5	157.8	1	7890	39.45	7890	78.90	63.12	15.78	
2025	08	392656	7890.0	1341.3	631.2	1	7890	394.5	157.8	1	7890	39.45	7890	78.90	63.12	15.78	
2025	09	392656	7890.0	1341.3	631.2	1	7890	394.5	157.8	1	7890	39.45	7890	78.90	63.12	15.78	
2025	10	392656	7890.0	1341.3	631.2	1	7890	394.5	157.8	1	7890	39.45	7890	78.90	63.12	15.78	
2025	11	392656	7890.0	1341.3	631.2	1	7890	394.5	157.8	1	7890	39.45	7890	78.90	63.12	15.78	
合计			8047.8	3787.2			2367.0	946.8			236.7		426.06	378.72	94.68		

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 ( 3391f3d37fb1309u ) 核查, 验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

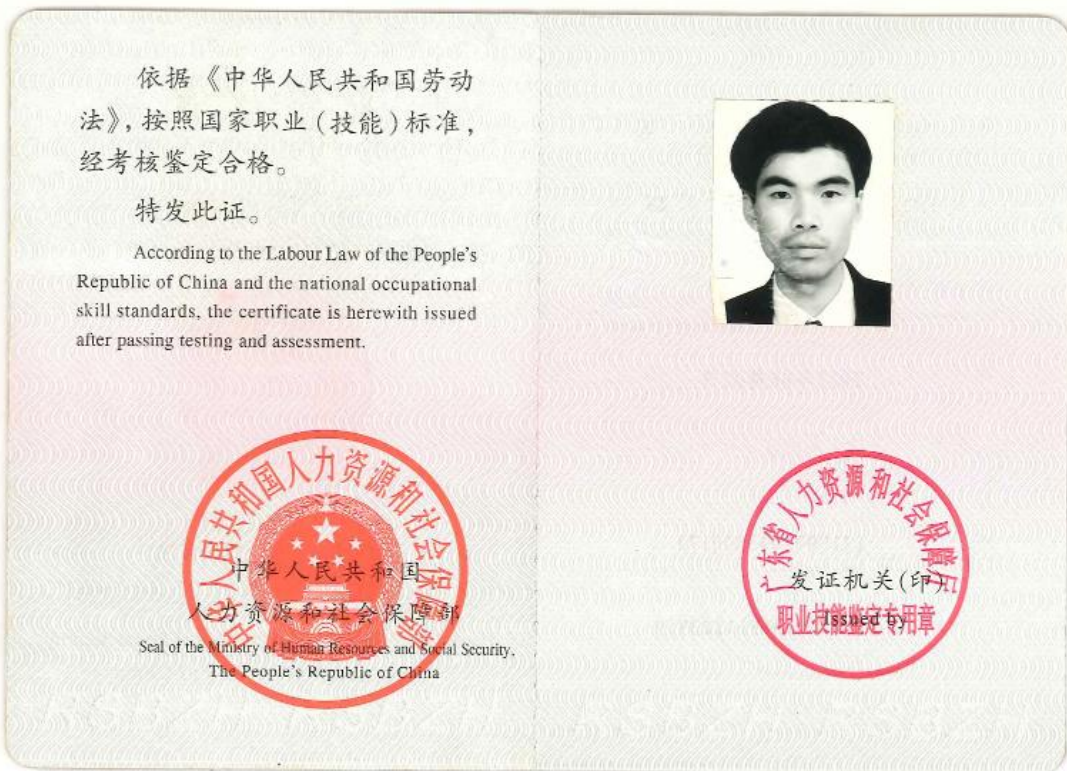
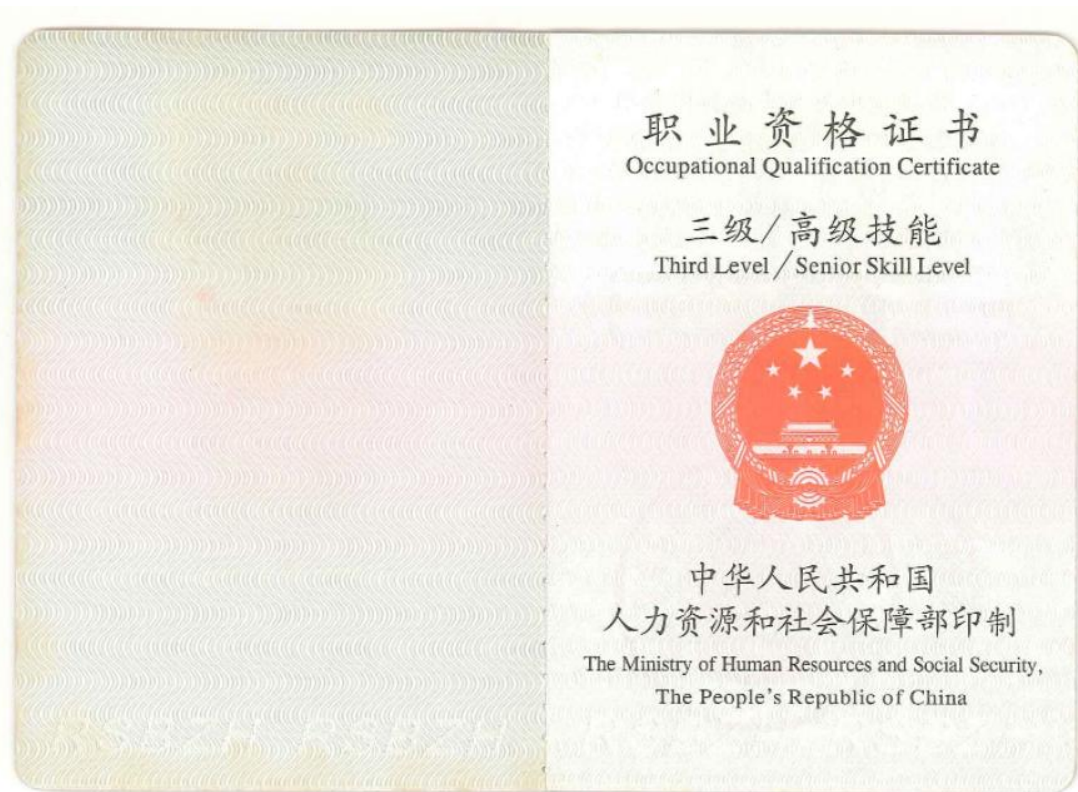
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司

深圳市社会保险基金管理局  
社保费缴纳清单  
打印日期: 2025年12月3日  
证明专用章



(4) 林良端--公路养护工





姓名 Name	林良端	性别 Sex	男	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	公路养护工
出生日期 Birth Date	1969 年 11 月 22 日	理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	78	操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	85
文化程度 Educational Level	大学	评定成绩 Result of Test	合格		
发证日期 Date of Issue	2012年08月02日				
证书编号 Certificate No.	1219001033300172				
身份证号 ID Card No.	440524196911223959				

职业技能鉴定(指导)中心(印)  
Seal of Occupational Skill Testing Authority  
2012 年 08 月 02 日  
鉴定专用章

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 林良端			社保账号: 1250244			身份证号码: 440524196911223959			页码: 1							
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司			单位编号: 392656			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	06	392656	13414.0	2280.38	1073.12	1	13414	670.7	268.28	1	13414	67.07	13414	107.31	26.83	
2025	07	392656	13414.0	2280.38	1073.12	1	13414	670.7	268.28	1	13414	67.07	13414	107.31	26.83	
2025	08	392656	13414.0	2280.38	1073.12	1	13414	670.7	268.28	1	13414	67.07	13414	107.31	26.83	
2025	09	392656	13414.0	2280.38	1073.12	1	13414	670.7	268.28	1	13414	67.07	13414	107.31	26.83	
2025	10	392656	13414.0	2280.38	1073.12	1	13414	670.7	268.28	1	13414	67.07	13414	107.31	26.83	
2025	11	392656	13414.0	2280.38	1073.12	1	13414	670.7	268.28	1	13414	67.07	13414	107.31	26.83	
合计			13682.28	6438.72			4024.2	1609.68			402.42		724.38	643.86	160.98	

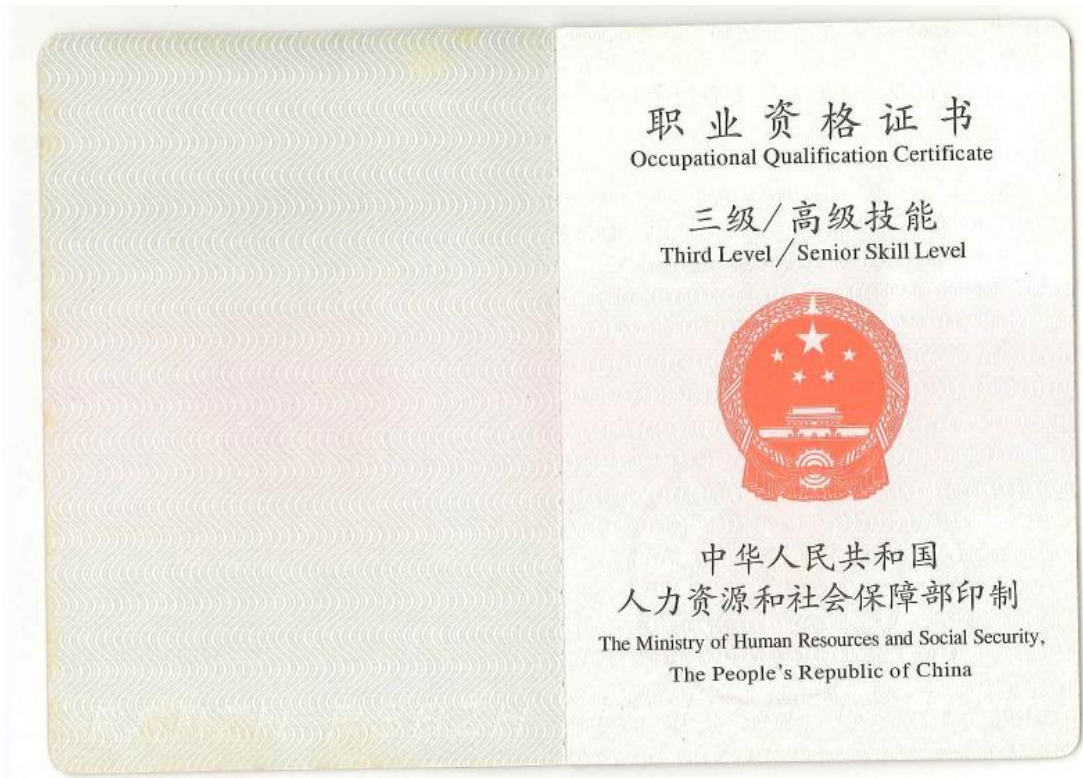
备注:

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( 3391f3d37fc50536 ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号  
392656  
单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





(5) 刘勇琼--公路养护工





姓名 Name	刘勇琼	性别 Sex	女	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	公路养护工
出生日期 Birth Date	1973 年 03 月 24 日	理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	75		
文化程度 Educational Level	大学	操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	90		
发证日期 Date of Issue	2012年08月02日	评定成绩 Result of Test	合格		
证书编号 Certificate No.	1219001033300221	职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority 2012 年 职业技能鉴定 26 月 26 日 鉴定专用章			
身份证号 ID Card No.	440301197303243621				

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 刘勇琼		社保电脑号: 1822551		身份证号码: 440301197303243621		页码: 1										
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司		单位编号: 392656		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	06	392656	11148.0	1895.16	891.84	1	11148	557.4	222.96	1	11148	55.74	11148	100.33	11148	89.18
2025	07	392656	11148.0	1895.16	891.84	1	11148	557.4	222.96	1	11148	55.74	11148	100.33	11148	89.18
2025	08	392656	11148.0	1895.16	891.84	1	11148	557.4	222.96	1	11148	55.74	11148	100.33	11148	89.18
2025	09	392656	11148.0	1895.16	891.84	1	11148	557.4	222.96	1	11148	55.74	11148	100.33	11148	89.18
2025	10	392656	11148.0	1895.16	891.84	1	11148	557.4	222.96	1	11148	55.74	11148	100.33	11148	89.18
2025	11	392656	11148.0	1895.16	891.84	1	11148	557.4	222.96	1	11148	55.74	11148	100.33	11148	89.18
合计			11370.96	5351.04			3344.4	1337.76			334.44		601.98	335.08		133.8

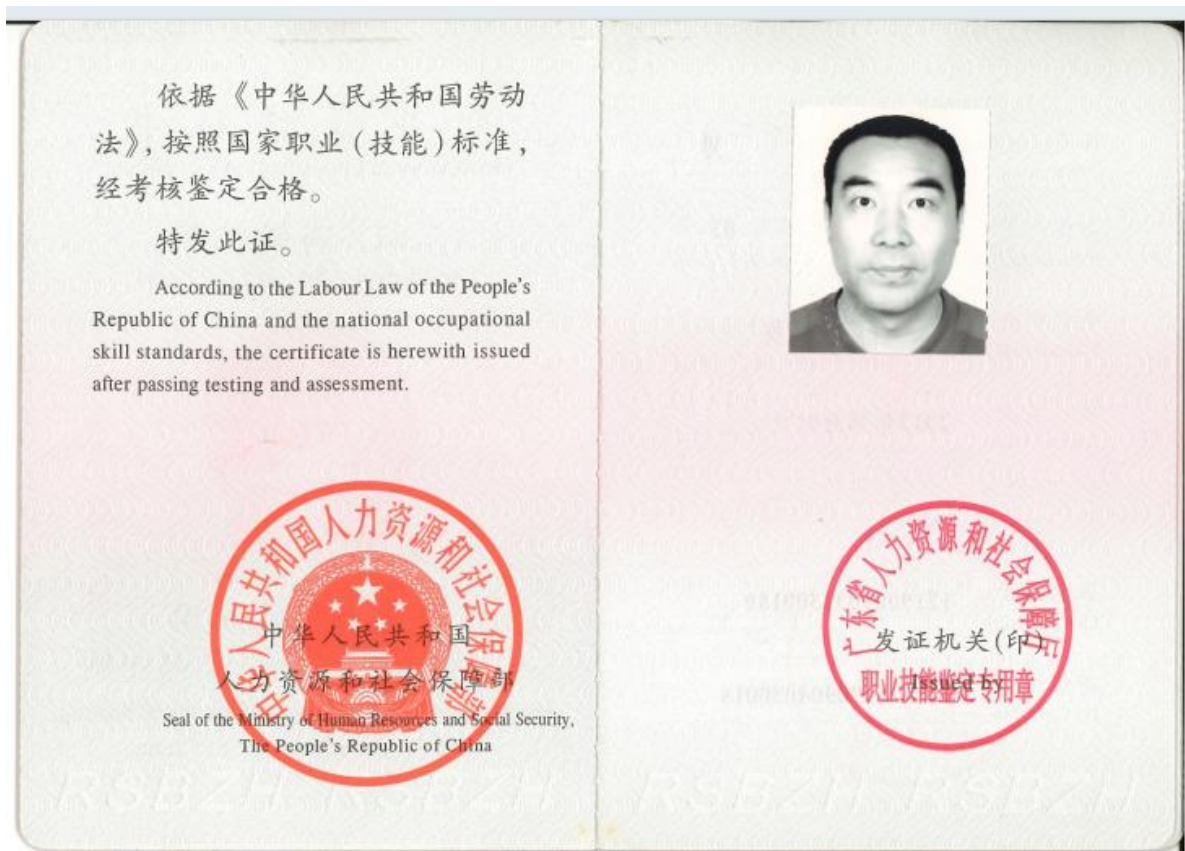
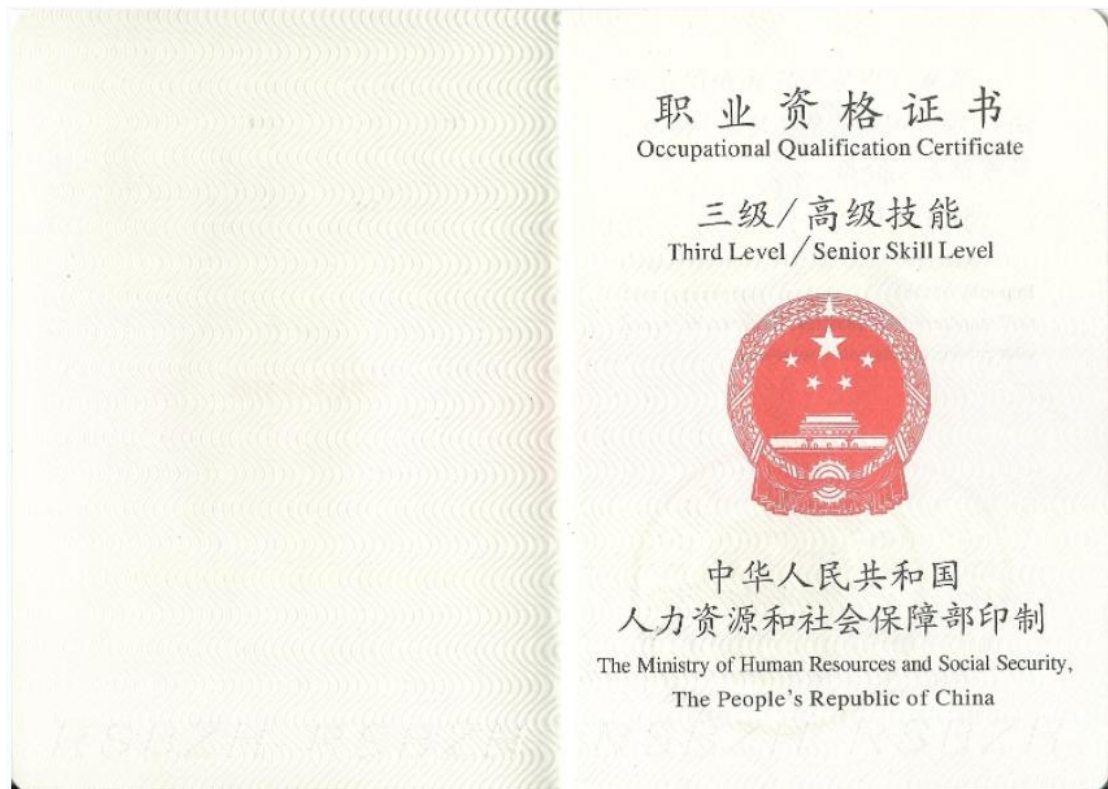
备注:

- 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 ( 3391f3d37fc52cb3 ) 核查, 验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





(6) 芦志会--公路养护工





姓名 Name	芦志会	性别 Sex	男	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	公路养护工
出生日期 Birth Date	1969 年 04 月 03 日	理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	77	操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	70
文化程度 Educational Level	中职中技	评定成绩 Result of Test	合格		
发证日期 Date of Issue	2012年08月02日				
证书编号 Certificate No.	1219001033300180	职业技能鉴定(指导中心)(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority			
身份证号 ID Card No.	132228196904030014	2012 年 08 月 02 日 Year Month Day			

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：芦志会		社保账号：1895567		身份证号码：132228196904030014								页码：1							
参保单位名称：深圳市粤通建设工程有限公司				单位编号：392656												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	06	392656	5714.0	971.38	457.12	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5714.0	51.43	5714.0	45.71	11.43		
2025	07	392656	5714.0	971.38	457.12	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5714.0	51.43	5714.0	45.71	11.43		
2025	08	392656	5714.0	971.38	457.12	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5714.0	51.43	5714.0	45.71	11.43		
2025	09	392656	5714.0	971.38	457.12	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5714.0	51.43	5714.0	45.71	11.43		
2025	10	392656	5714.0	971.38	457.12	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5714.0	51.43	5714.0	45.71	11.43		
2025	11	392656	5714.0	971.38	457.12	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5714.0	51.43	5714.0	45.71	11.43		
合计			5828.28 2742.72			2019.9 807.96			202.02			308.58 274.26		68.58					

备注：

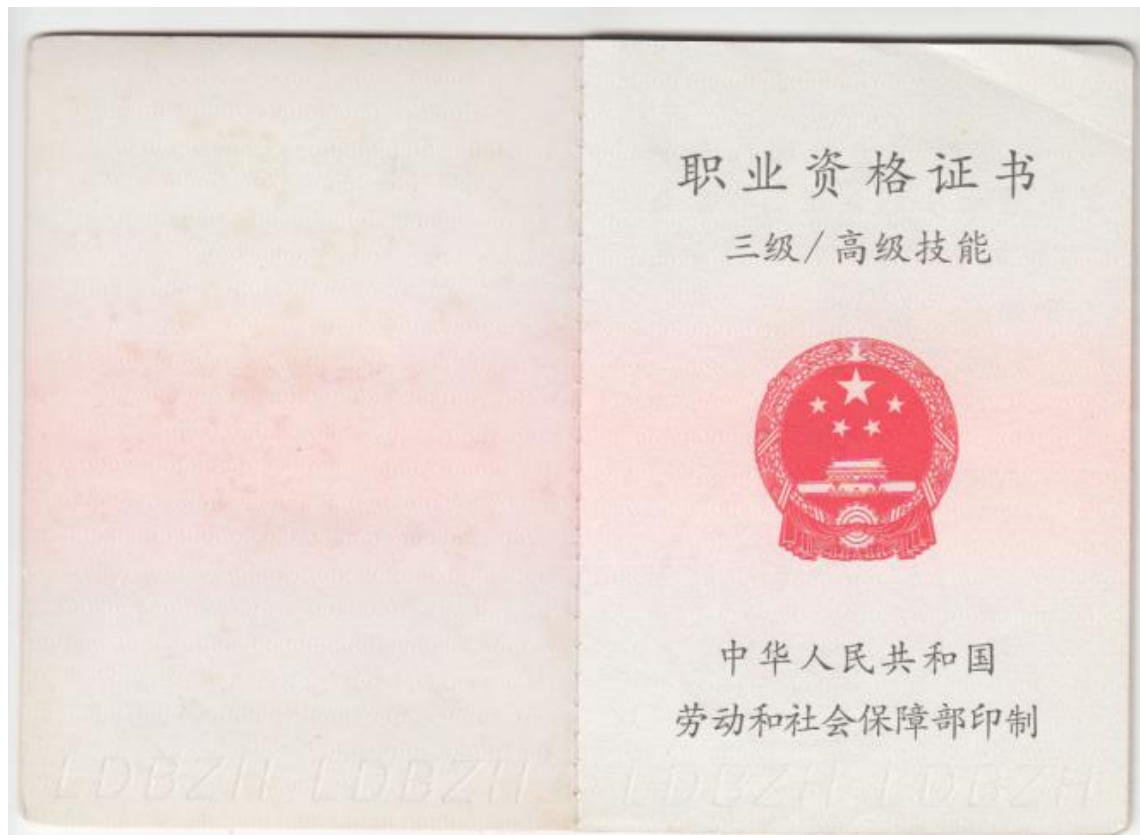
- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3d37fc7bf6j ）核查，验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
- 如2020年2月至6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。
- 单位编号对应的单位名称：

单位编号392656单位名称深圳市粤通建设工程有限公司





(7) 陆中贵--公路养护工





姓名	陆中贵	性别	男	职业(工种)	公路养护工		
出生日期	1969	年	09	月	10	理论知识考核成绩	89
文化程度	大学专科	操作技能考核成绩	80				
发证日期	2006年01月24日	评定成绩	良好				
证书编号	0619002024300229						
身份证号	211202690910063						

<p>编号: 00175987</p> <p>NO.</p>  <p><b>辽宁省人事厅制发</b> Formulated by Liaoning Provincial Personnel Department</p>	<p>本证书由辽宁省人事厅制发, 它表明持证人具有专业技术资格水平。</p> <p>This certificate, formulated and issued by Personnel Department of Liaoning Province, is to certify the bearer's qualification of any profession and speciality herein completed.</p>
--	---





(加盖审批部门钢印有效)

姓名 陆中贵  
Name

性别 男  
Sex

出生年月 1969.9  
Date of Birth

工作单位 铁岭市通达公路工程队  
Establishment

专业名称 道桥

Profession Series

资格名称 工程师

Post Qualification

授予时间 2006.7.70

Conferment Date



发证机关

Issued by



本证书由中华人民共和国人事部和建设部批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得一级建造师的执业资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Constructor.



Ministry of Personnel  
The People's Republic of China



编号：  
No. : 0161125



持证人签名：  
Signature of the Bearer

管理号：  
File No. : 06440203405441428

姓名：  
Full Name 陆中贵  
性别：  
Sex 男  
出生年月：  
Date of Birth 1969年09月  
专业类别：  
Professional Type 公 路  
批准日期  
Approval Date 2006年11月12日

签发单位盖章：  
Issued by

签发日期：  
Issued on 2007年 05 月 15 日





深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陆中贵
 社保电脑号：604196751
 身份证号码：211202196909100638
 页码：1

参保单位名称：深圳市粤通建设工程有限公司
 单位编号：392656
 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
2025	06	392656	11088.0	1884.96	887.04	1	11088	554.4	221.76	1	11088	55.44	11088	88.7
2025	07	392656	11088.0	1884.96	887.04	1	11088	554.4	221.76	1	11088	55.44	11088	88.7
2025	08	392656	11088.0	1884.96	887.04	1	11088	554.4	221.76	1	11088	55.44	11088	88.7
2025	09	392656	11088.0	1884.96	887.04	1	11088	554.4	221.76	1	11088	55.44	11088	88.7
2025	10	392656	11088.0	1884.96	887.04	1	11088	554.4	221.76	1	11088	55.44	11088	88.7
2025	11	392656	11088.0	1884.96	887.04	1	11088	554.4	221.76	1	11088	55.44	11088	88.7
合计			11309.76	5322.24			3326.4	1330.56			332.64	558.72	332.2	133.08

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（ 3391f3d37fc7b5az ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

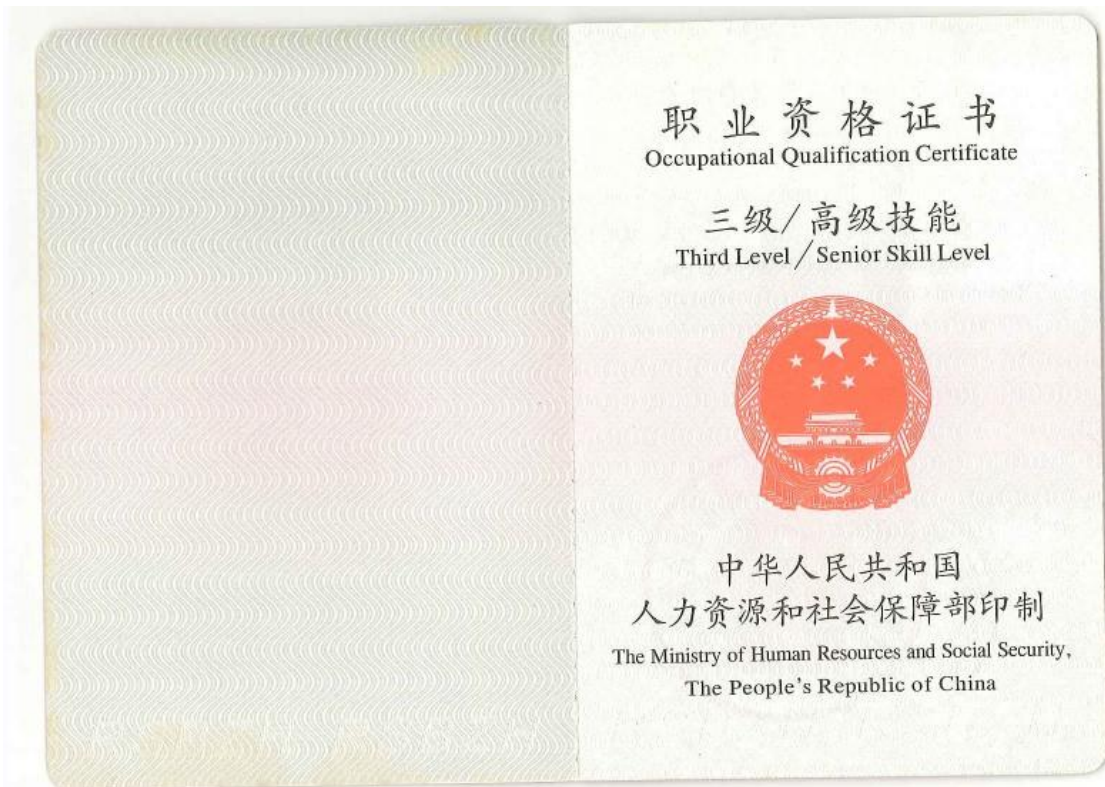
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号  
 392656
 单位名称  
 深圳市粤通建设工程有限公司





(8) 欧海青--公路养护工





姓名 欧海青 性别 男 职业(工种)及等级 公路养护工  
Name Sex Occupation & Skill Level  
出生日期 1967 年 11 月 25 日 理论知识考试成绩 67  
Birth Date Year Month Day Result of Theoretical Knowledge Test  
文化程度 大专 操作技能考核成绩 70  
Educational Level Result of Operational Skill Test  
发证日期 2012年08月02日 评定成绩 合格  
Date of Issue Result of Test  
证书编号 1219001033300219  
Certificate No.  
身份证号 440301196711252717  
ID Card No.  
职业技能鉴定(指导)中心(印)  
Seal of Occupational Skill Testing Authority  
2012 年 07 月 26 日  
职业技能鉴定专用章

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 欧海青 社保电脑号: 1469372 身份证号码: 440301196711252717 页码: 1  
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司 单位编号: 392656 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
2025	06	392656	8960.0	1523.2	716.8	1	8960	448.0	179.2	1	8960	44.8	8960	80.64	17.92
2025	07	392656	8960.0	1523.2	716.8	1	8960	448.0	179.2	1	8960	44.8	8960	80.64	17.92
2025	08	392656	8960.0	1523.2	716.8	1	8960	448.0	179.2	1	8960	44.8	8960	80.64	17.92
2025	09	392656	8960.0	1523.2	716.8	1	8960	448.0	179.2	1	8960	44.8	8960	80.64	17.92
2025	10	392656	8960.0	1523.2	716.8	1	8960	448.0	179.2	1	8960	44.8	8960	80.64	17.92
2025	11	392656	8960.0	1523.2	716.8	1	8960	448.0	179.2	1	8960	44.8	8960	80.64	17.92
合计				9139.2	4300.8			2688.0	1075.2			268.8		430.08	107.52

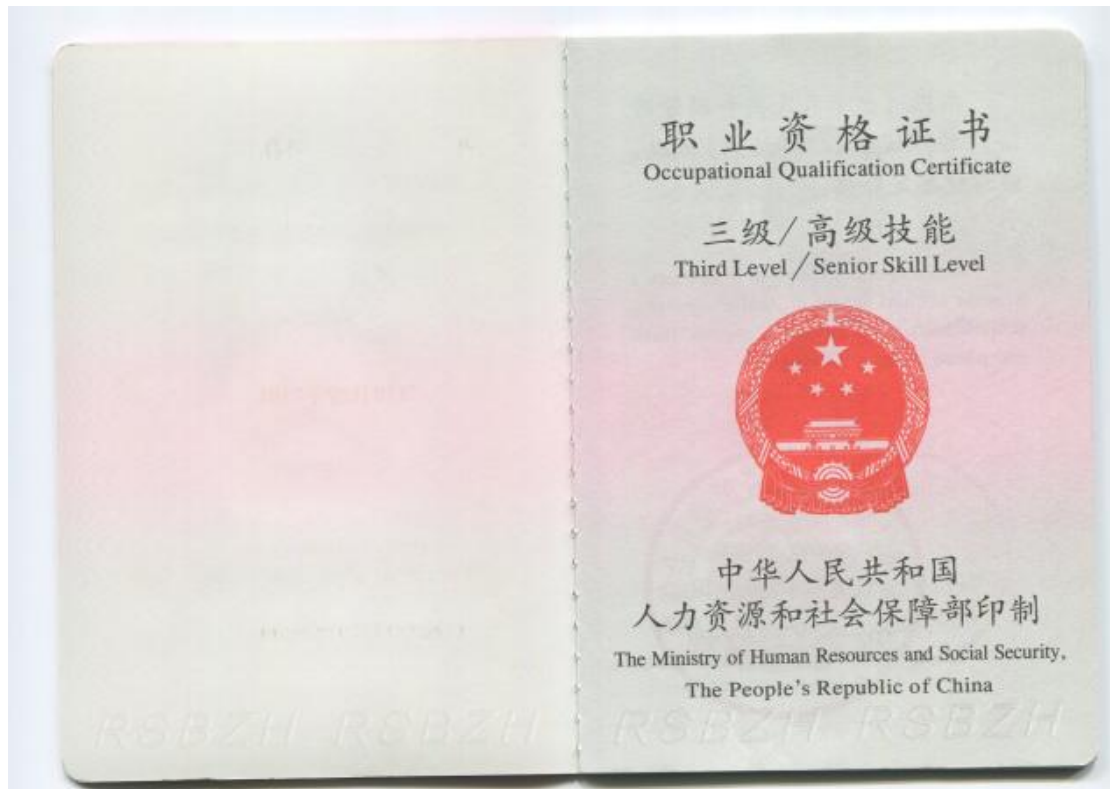
备注:

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/>, 输入下列验证码( 3391f3d37fc5331z ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险,“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档,“2”为基本医疗保险二档,“4”为基本医疗保险三档,“5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档),“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴,空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的,属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





(9) 谭伟锋--公路养护工





姓名 Name	谭伟锋	性别 Sex	男	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	公路养护工
出生日期 Birth Date	1975 年 11 月 17 日	理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	87		
文化程度 Educational Level	大专	操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	76		
发证日期 Date of Issue	2013年05月07日	评定成绩 Result of Test	合格		
证书编号 Certificate No.	1319001033300783	职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority			
身份证号 ID Card No.	440723197511170033	2013 年 05 月 07 日 Year Month Day			

	谭伟锋 于二〇〇八年 十二月, 经 江门市建筑工程 技术工程师资格
	评审委员会评审通过, 具备 市政路桥施工工程师 资格。特发此证
粤中一职证字第 0912002020081H 号	发证机关: 江门市人事局 二〇〇九年 一月十五日





证书专用章

持证人签名:  
Signature of the Bearer

08440850084409626

姓名:  
Full Name

性别:  
Sex

出生年月:  
Date of Birth

专业类别:  
Professional Type

批准日期:  
Approval Date

签发单位盖章:  
Issued by

签发日期:  
Issued on

谭伟锋

男

1975年11月

市政公用工程

2008年06月22日



2008年 11月 14日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 谭伟锋			社保电脑号: 620720173			身份证号码: 440723197511170033			页码: 1								
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司			单位编号: 392656			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	06	392656	8691.0	1477.47	695.28	1	8691	434.55	173.82	1	8691	43.46	8691	78.22	8691	69.53	17.38
2025	07	392656	8691.0	1477.47	695.28	1	8691	434.55	173.82	1	8691	43.46	8691	78.22	8691	69.53	17.38
2025	08	392656	8691.0	1477.47	695.28	1	8691	434.55	173.82	1	8691	43.46	8691	78.22	8691	69.53	17.38
2025	09	392656	8691.0	1477.47	695.28	1	8691	434.55	173.82	1	8691	43.46	8691	78.22	8691	69.53	17.38
2025	10	392656	8691.0	1477.47	695.28	1	8691	434.55	173.82	1	8691	43.46	8691	78.22	8691	69.53	17.38
2025	11	392656	8691.0	1477.47	695.28	1	8691	434.55	173.82	1	8691	43.46	8691	78.22	8691	69.53	17.38
合计			8864.82	4171.68			2607.3	1042.92			260.76		469.32		417.18	104.28	

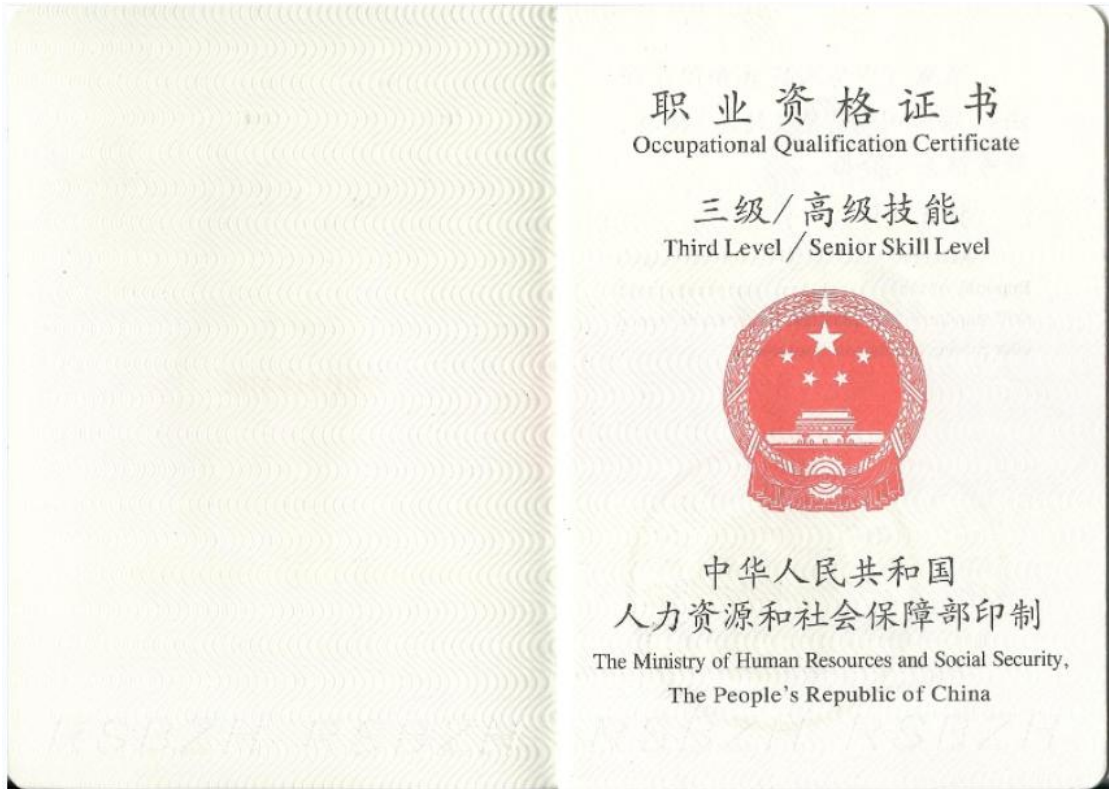
备注:

- 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 ( 3391f3d37fc4e4fd ) 核查, 验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称:  
单位编号  
392656  
单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





(10) 杨亮--公路养护工





姓名 Name	杨亮	性别 Sex	男	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	公路养护工	
出生日期 Birth Date	1971 年 09 月 03 日	Year	Month	Day	理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	72
文化程度 Educational Level	大专	操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	68	评定成绩 Result of Test	合格	
发证日期 Date of Issue	2012年08月02日	证书编号 Certificate No.	1219001033300200	身份证号 ID Card No.	440821197109035039	
				职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority 2012 年 职业技能鉴定专用章 Year Month Day		

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 杨亮		社保电账号: 7032919		身份证号码: 440821197109035039		页码: 1											
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司		单位编号: 392656		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	06	392656	6118.0	1040.06	489.44	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6118	55.06	6118	48.94	12.24
2025	07	392656	6118.0	1040.06	489.44	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6118	55.06	6118	48.94	12.24
2025	08	392656	6118.0	1040.06	489.44	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6118	55.06	6118	48.94	12.24
2025	09	392656	6118.0	1040.06	489.44	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6118	55.06	6118	48.94	12.24
2025	10	392656	6118.0	1040.06	489.44	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6118	55.06	6118	48.94	12.24
2025	11	392656	6118.0	1040.06	489.44	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6118	55.06	6118	48.94	12.24
合计			6240.36 2936.64			2019.9 807.96			202.02			330.36 293.64			73.44		

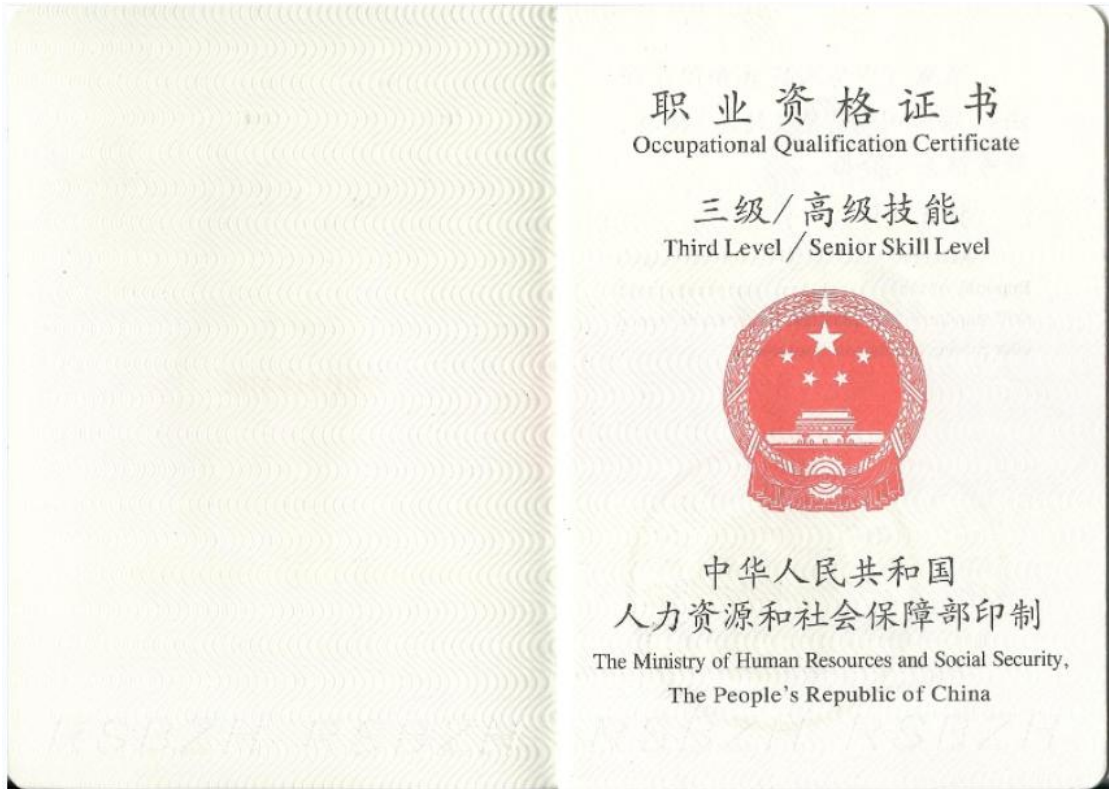
备注:

- 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( 3391f3d37fd380e3 ) 核查, 验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656  
单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





(11) 张观文--公路养护工





姓名 Name	张观文	性别 Sex	男	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	公路养护工
出生日期 Birth Date	1979 年 08 月 12 日	理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	68	操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	70
文化程度 Educational Level	大专	评定成绩 Result of Test	合格		
发证日期 Date of Issue	2012年08月02日				
证书编号 Certificate No.	1219001033300216				
身份证号 ID Card No.	440301197908120819				

职业技能鉴定(指导)中心(印)  
Seal of Occupational Skill Testing Authority  
2012 年 07 月 26 日  
职业技能鉴定专用章

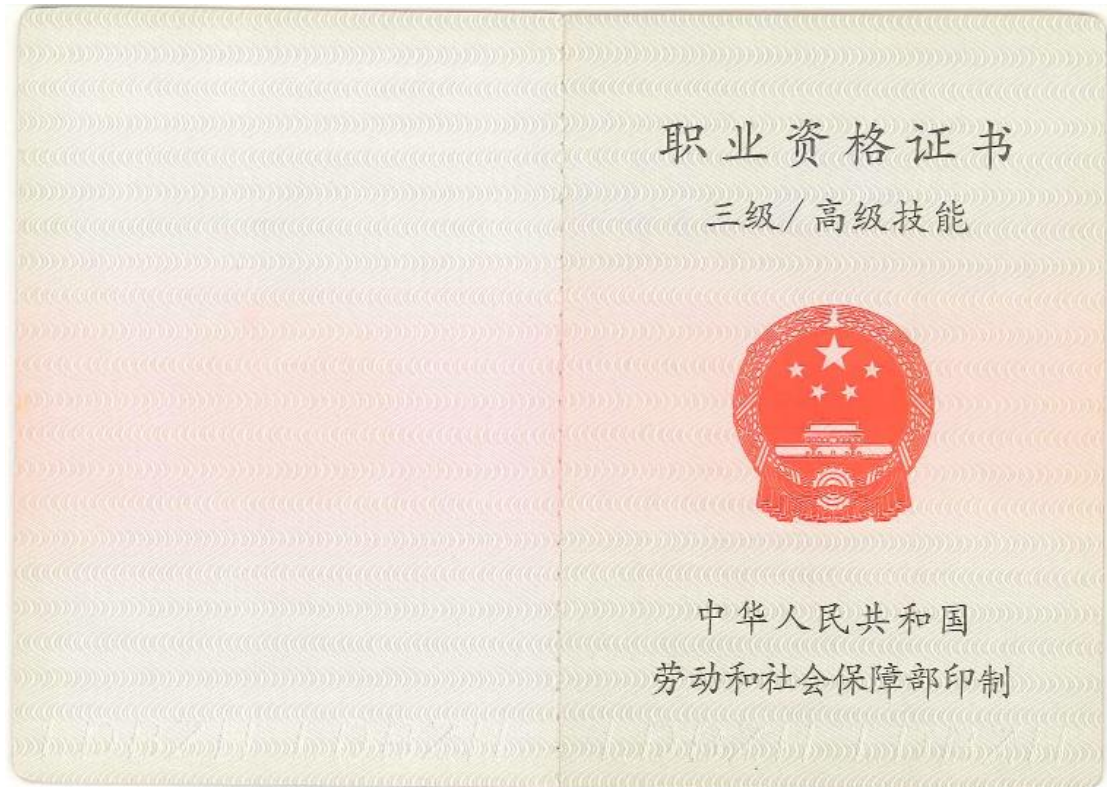
深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)																	
姓名: 张观文 社保电脑号: 604238719 身份证号码: 440301197908120819 页码: 1																	
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司 单位编号: 392656 计算单位: 元																	
缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险			失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	
2025	06	392656	5915.0	1005.55	473.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5915	53.24	5915	47.32	
2025	07	392656	5915.0	1005.55	473.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5915	53.24	5915	47.32	
2025	08	392656	5915.0	1005.55	473.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5915	53.24	5915	47.32	
2025	09	392656	5915.0	1005.55	473.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5915	53.24	5915	47.32	
2025	10	392656	5915.0	1005.55	473.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5915	53.24	5915	47.32	
2025	11	392656	5915.0	1005.55	473.2	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5915	53.24	5915	47.32	
合计			6033.3	2839.2			2019.9	807.96			202.02		319.11	283.92		70.98	

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 ( 3391f3d37fe0bddq ) 核查, 验证码有效期三个月。  
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。  
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。  
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。  
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。  
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。  
7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司

深圳市社会保险基金管理局  
社保费缴纳清单  
打印日期: 2025年12月3日  
证明专用章



(12) 周辉群--公路养护工





姓名 周辉群 性别 男 职业(工种) 公路养护工

出生日期 1973 年 04 月 06 日 理论知识考核成绩 64

文化程度 初中 操作技能考核成绩 71

发证日期 2006年01月24日 评定成绩 合格

证书编号 0619002024300174

身份证号 441424730406055

职业技能鉴定(指导)中心(印)

2006 年 月 日

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 周辉群		社保电话号: 000859816		身份证号码: 441424197304060553		页码: 1											
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司		单位编号: 392656		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	基数	单位交
2025	06	392656	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3686	33.17	3686	29.49	7.37
2025	07	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3686	33.17	3686	29.49	7.37
2025	08	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3686	33.17	3686	29.49	7.37
2025	09	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3686	33.17	3686	29.49	7.37
2025	10	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3686	33.17	3686	29.49	7.37
2025	11	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3686	33.17	3686	29.49	7.37
合计			4538.72	2269.36			2019.9	807.96			202.02		139.03	176.94	44.22		

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/>, 输入下列验证码( 3391F3d37fe01099 ) 核查, 验证码有效期三个月。
  2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
  3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
  4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
  5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
  6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
  7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





(13) 程红斌--公路养护工





姓名 Name	程红斌	性别 Sex	男	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	公路养护工
出生日期 Birth Date	1979 年 10 月 01 日			理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	81
文化程度 Educational Level	初中			操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	78
发证日期 Date of Issue	2015年10月14日			评定成绩 Result of Test	合格
证书编号 Certificate No.	1519001033300810				
身份证号 ID Card No.	420606197910011077				

职业技能鉴定指导中心(印)  
Seal of Occupational Skill Testing Authority  
2015 年 10 月 14 日  
鉴定专用章

二级建造师		
本证书由广东省人力资源和社会保障厅批准颁发,表明持证人通过广东省统一组织的考试,取得二级建造师的执业资格。		
		
姓名:	程红斌	
证件号码:	420606197910011077	
性别:	男	
出生年月:	1979年10月	
专业:	建筑工程	
批准日期:	2021年05月23日	
管理号:	2021050440502018440231005091	

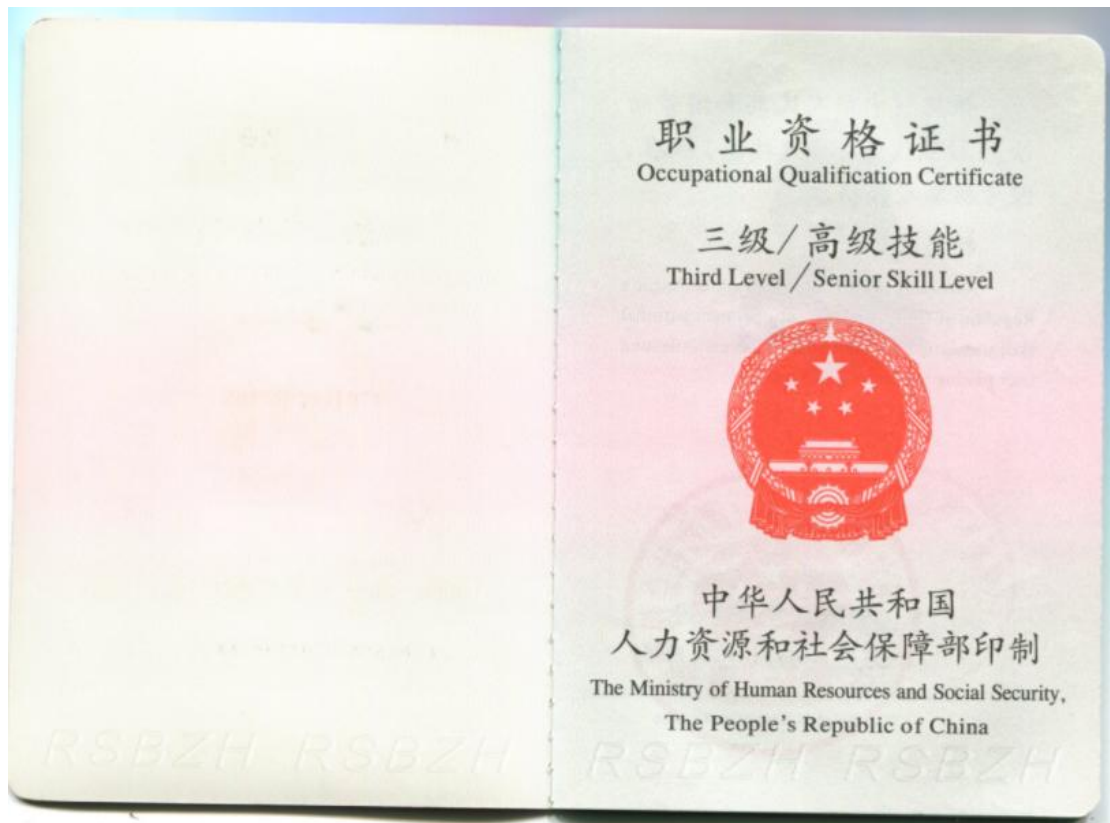
广东省人力资源和社会保障厅  
专业技术人员资格考试  
广东省人力资源和社会保障厅









(14) 曾淦--公路养护工





姓名 Name	曾淦	性别 Sex	男	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	公路养护工
出生日期 Birth Date	1972 年 10 月 14 日			理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	85
文化程度 Educational Level	中职中技			操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	82
发证日期 Date of Issue	2013年05月07日			评定成绩 Result of Test	良 好
证书编号 Certificate No.	1319001033300795			职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority	
身份证号 ID Card No.	445221197210146552			2013 年 04 月 27 日 Year Month Day	

RSBZH RSBZH RSBZH RSBZH

	曾淦 于 二零零五年
	十二月, 经 揭阳市建筑工程
	中级专业技术资格
	评审委员会评审通过,
	具备 园林工程师
	资格。特发此证
	
粤中取证字第 500102283322号	发证机关: 揭阳市人事局 二零零五年十二月三十日



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：曾淦			社保电脑号：622719451			身份证号码：445221197210146552			页码：1							
参保单位名称：深圳市粤通建设工程有限公司			单位编号：392656			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	06	392656	5977.0	956.32	478.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5977	53.79	47.82	11.95
2025	07	392656	5977.0	956.32	478.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5977	53.79	47.82	11.95
2025	08	392656	5977.0	956.32	478.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5977	53.79	47.82	11.95
2025	09	392656	5977.0	956.32	478.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5977	53.79	47.82	11.95
2025	10	392656	5977.0	956.32	478.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5977	53.79	47.82	11.95
2025	11	392656	5977.0	956.32	478.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5977	53.79	47.82	11.95
合计			5737.92 2868.96			2019.9 807.96			202.02			322.14 286.92		71.7		

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（ 3391f3d37fae853k ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
 

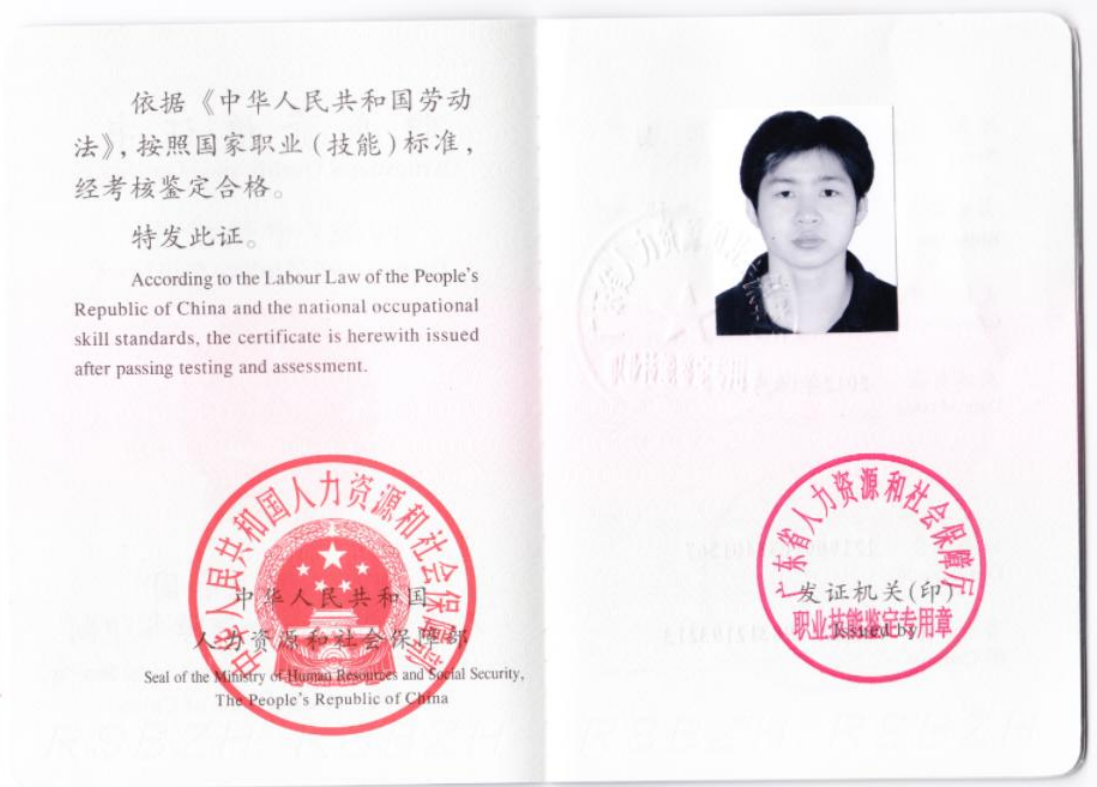
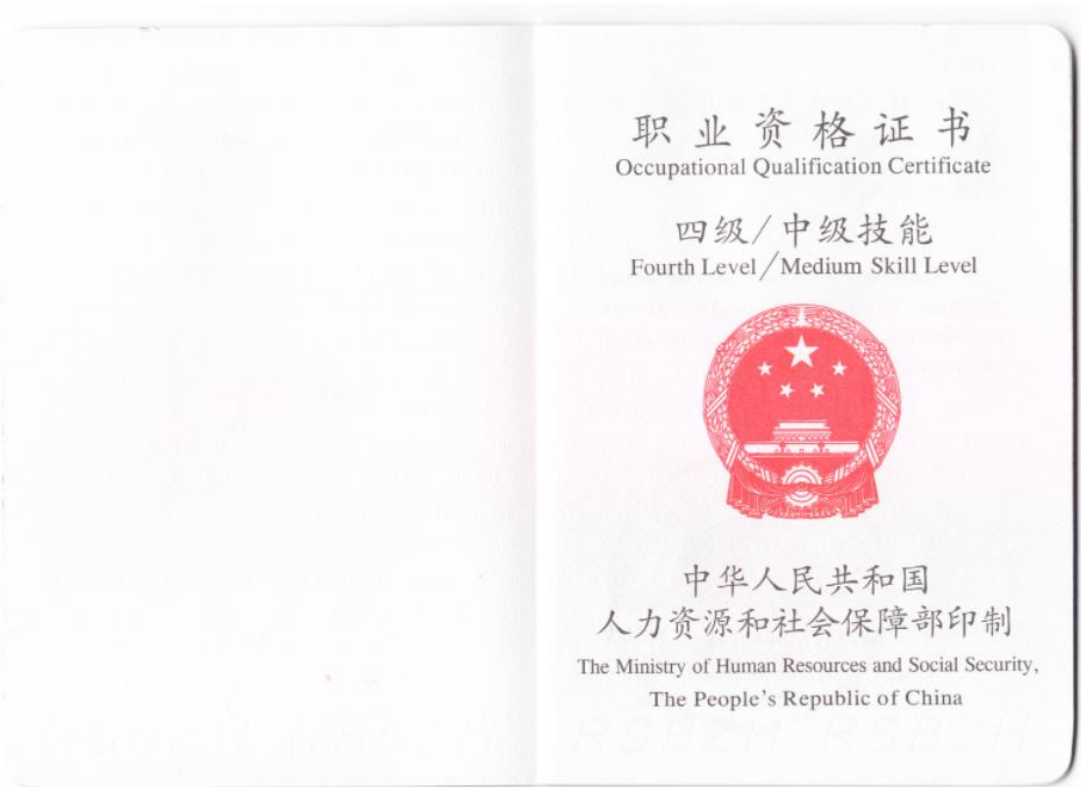
单位编号  
392656
 

单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





(15) 邓定华--公路养护工





姓名邓定华性别男  
NameSex

出生日期1983年12月19日  
Birth DateYearMonthDay

文化程度大学  
Educational Level

发证日期2012年08月02日  
Date of Issue

证书编号1219001033401567  
Certificate No.

身份证号441621198312193213  
ID Card No.

职业(工种)及等级公路养护工  
Occupation & Skill Level

理论知识考试成绩81  
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩78  
Result of Operational Skill Test

评定成绩合格  
Result of Test

职业技能鉴定中心(印)  
Seal of Occupational Skill Testing Authority

2012年07月26日  
YearMonthDay

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 邓定华 社保电脑号: 611134451 身份证号码: 441621198312193213 页码: 1  
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司 单位编号: 392656 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	单位交	个人交
2025	06	392656	13559.0	2305.03	1084.72	1	13559	677.95	271.18	1	13559	67.8	13559	122.03	13559	108.47	27.12
2025	07	392656	13559.0	2305.03	1084.72	1	13559	677.95	271.18	1	13559	67.8	13559	122.03	13559	108.47	27.12
2025	08	392656	13559.0	2305.03	1084.72	1	13559	677.95	271.18	1	13559	67.8	13559	122.03	13559	108.47	27.12
2025	09	392656	13559.0	2305.03	1084.72	1	13559	677.95	271.18	1	13559	67.8	13559	122.03	13559	108.47	27.12
2025	10	392656	13559.0	2305.03	1084.72	1	13559	677.95	271.18	1	13559	67.8	13559	122.03	13559	108.47	27.12
2025	11	392656	13559.0	2305.03	1084.72	1	13559	677.95	271.18	1	13559	67.8	13559	122.03	13559	108.47	27.12
合计			13830.18	6508.32			4067.7	1627.08			406.8		732.18			650.82	162.72

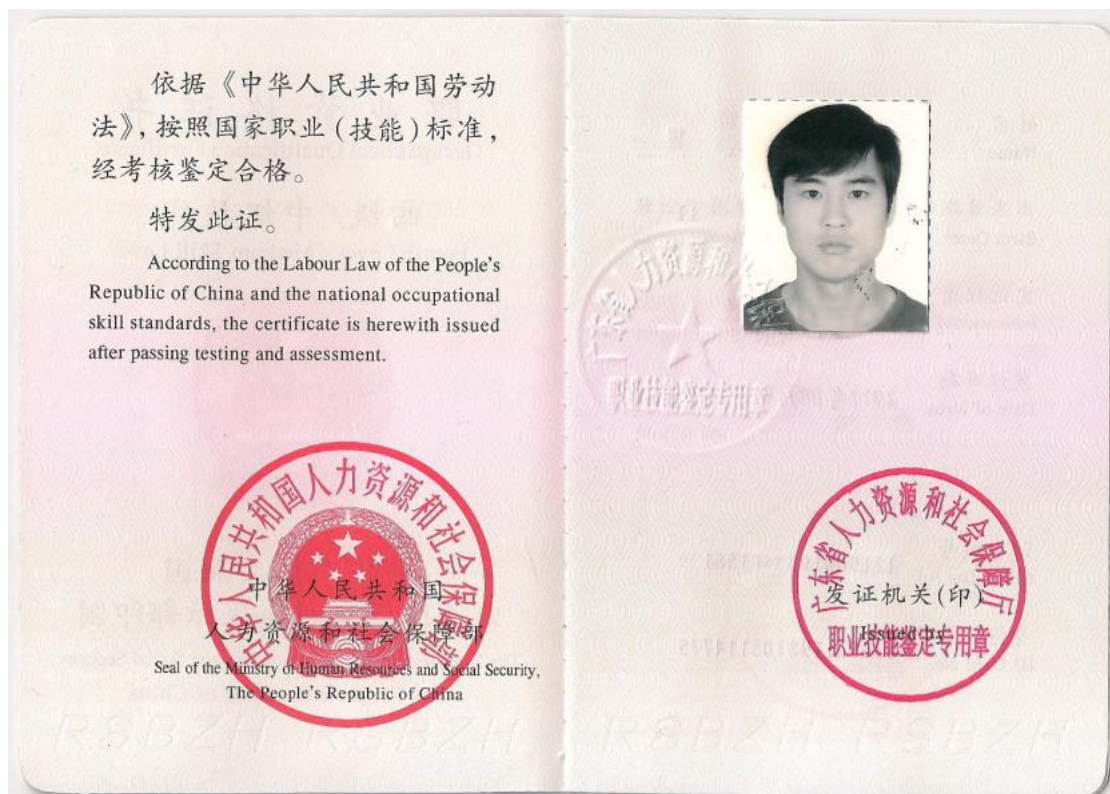
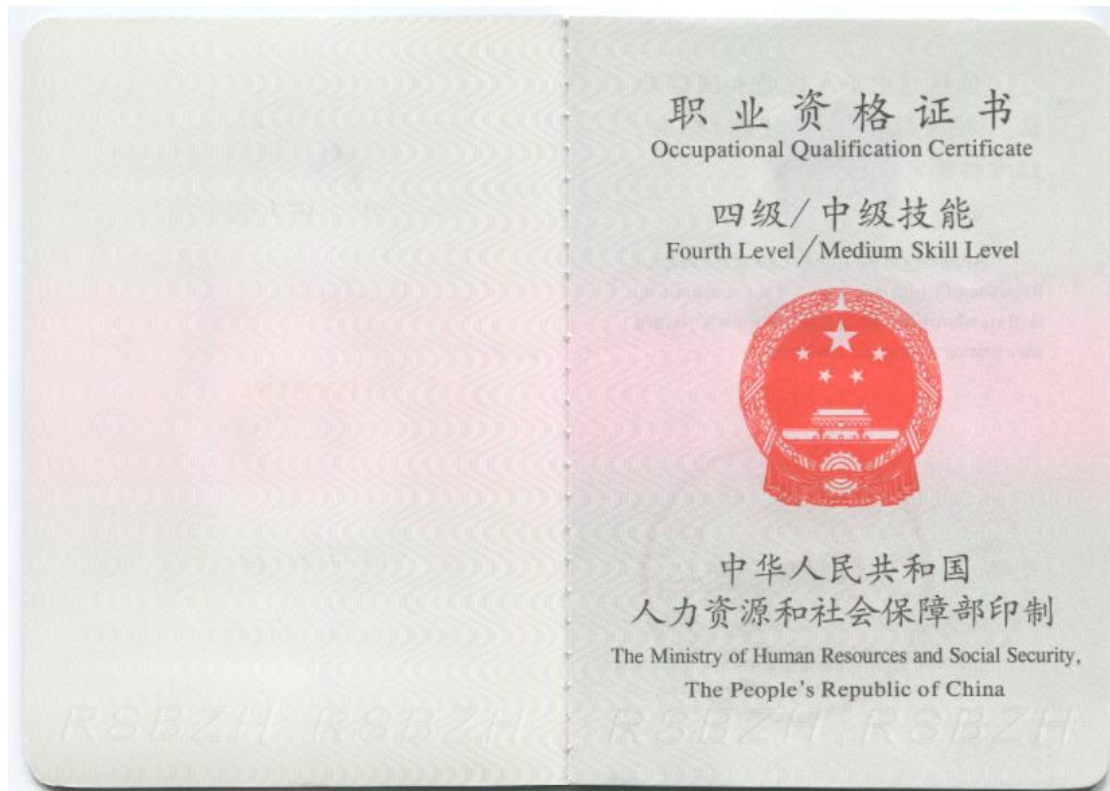
备注:

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 ( 3391f3d37faf43ad ) 核查, 验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





(16) 申江云--公路养护工





姓名 Name	申江云	性别 Sex	男	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	公路养护工
出生日期 Birth Date	1987 年 05 月 11 日			理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	79
文化程度 Educational Level	中职中技			操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	74
发证日期 Date of Issue	2012年08月02日			评定成绩 Result of Test	合 格
证书编号 Certificate No.	1219001033401561				
身份证号 ID Card No.	130521198705114775				

职业技能鉴定(指导)中心(印)  
Seal of Occupational Skill Testing Authority  
2012年 07 月 26 日  
职业技能鉴定专用章

70

	专业名称: Professional Field	建筑工程
姓名: Full Name	资格名称 Qualificational Title	助理工程师
身份证号: ID No.	批准时间 Approval Date	2014. 1. 9
管理号: Administration No.	批准单位: Approved by	孝南区职改办
发证日期: Issue Date	批准文号 Approval No.	孝南职改办企[2014]6号
	评审组织: Evaluation Organization	孝南区工程技术 初级职务评审委员会



一级建造师  
Constructor

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，取得一级建造师的执业资格。

中华人民共和国人力资源和社会保障部

中华人民共和国住房和城乡建设部

姓名：申江云  
证件号码：130521198705114775  
性别：男  
出生年月：1987 年 05 月  
专业：建筑工程  
批准日期：2018 年 09 月 16 日  
管理号：201809034440001818

姓名：申江云

社保电脑号：617400681

身份证号：130521198705114775

页码：1

参保单位名称：深圳市粤通建设工程有限公司

单位编号：392656

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
2025	06	392656	12662.0	2152.54	1012.96	1	12662	633.1	253.24	1	12662	63.31	12662	113.96	12662	25.32
2025	07	392656	12662.0	2152.54	1012.96	1	12662	633.1	253.24	1	12662	63.31	12662	113.96	12662	25.32
2025	08	392656	12662.0	2152.54	1012.96	1	12662	633.1	253.24	1	12662	63.31	12662	113.96	12662	25.32
2025	09	392656	12662.0	2152.54	1012.96	1	12662	633.1	253.24	1	12662	63.31	12662	113.96	12662	25.32
2025	10	392656	12662.0	2152.54	1012.96	1	12662	633.1	253.24	1	12662	63.31	12662	113.96	12662	25.32
2025	11	392656	12662.0	2152.54	1012.96	1	12662	633.1	253.24	1	12662	63.31	12662	113.96	12662	25.32
合计			12915.24	6077.76			3798.6	1519.44			379.86	683.76	607.8			151.92

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（ 3391f3d37fc7c9c6 ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号  
392656  
单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司

深圳市社会保险基金管理局

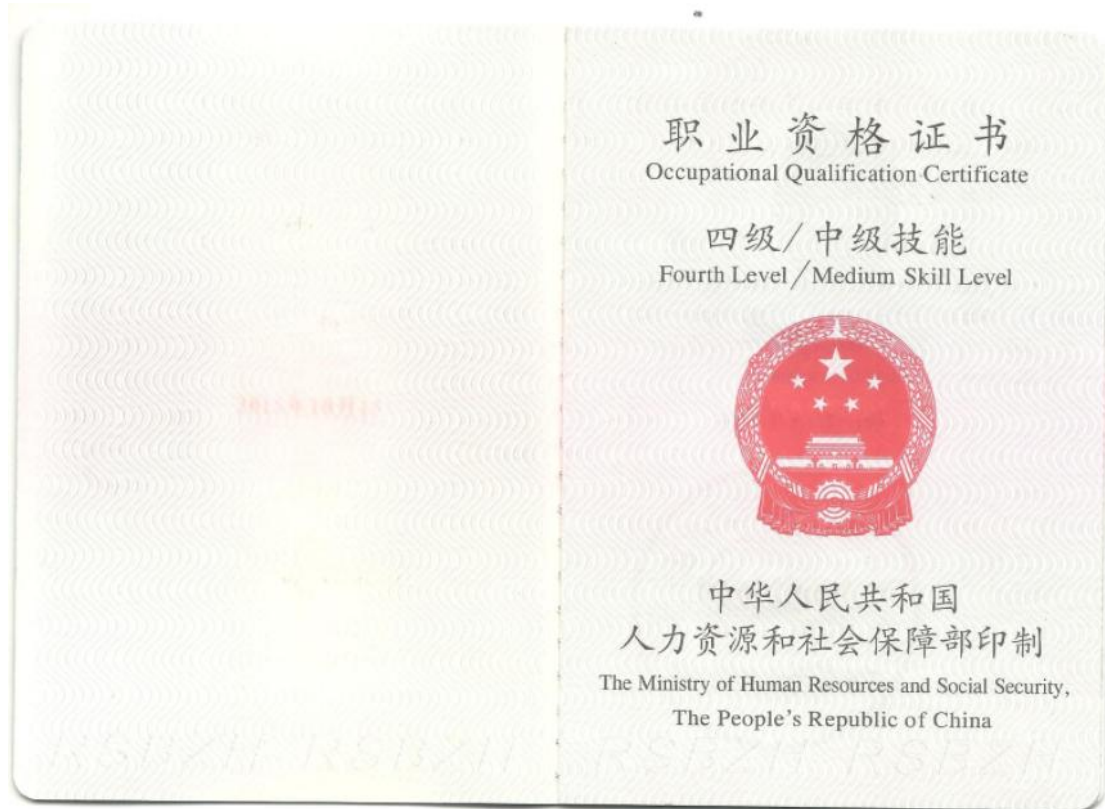
社保缴费清单

打印日期：2025年12月3日

证明专用章



(17) 张玲—公路养护工





姓名 Name	张玲	性别 Sex	女	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	公路养护工
出生日期 Birth Date	1989 年 10 月 31 日 Year Month Day			理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	74
文化程度 Educational Level	初中			操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	74
发证日期 Date of Issue	2015年10月14日			评定成绩 Result of Test	合格
证书编号 Certificate No.	1519001033401569			职业技能鉴定(指导中心)(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority 职业技能鉴定专用章 2015 年 10 月 10 日 Year Month Day	
身份证号 ID Card No.	340881198910317047				

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 张玲		社保电脑号: 637176984		身份证号: 340881198910317047		页码: 1											
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司		单位编号: 392656		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	06	392656	7823.0	1329.91	625.84	1	7823	391.15	156.46	1	7823	39.12	7823	70.41	7823	62.58	15.65
2025	07	392656	7823.0	1329.91	625.84	1	7823	391.15	156.46	1	7823	39.12	7823	70.41	7823	62.58	15.65
2025	08	392656	7823.0	1329.91	625.84	1	7823	391.15	156.46	1	7823	39.12	7823	70.41	7823	62.58	15.65
2025	09	392656	7823.0	1329.91	625.84	1	7823	391.15	156.46	1	7823	39.12	7823	70.41	7823	62.58	15.65
2025	10	392656	7823.0	1329.91	625.84	1	7823	391.15	156.46	1	7823	39.12	7823	70.41	7823	62.58	15.65
2025	11	392656	7823.0	1329.91	625.84	1	7823	391.15	156.46	1	7823	39.12	7823	70.41	7823	62.58	15.65
合计				7979.46	3755.04			2346.9	938.76			234.72		722.46		375.48	93.9

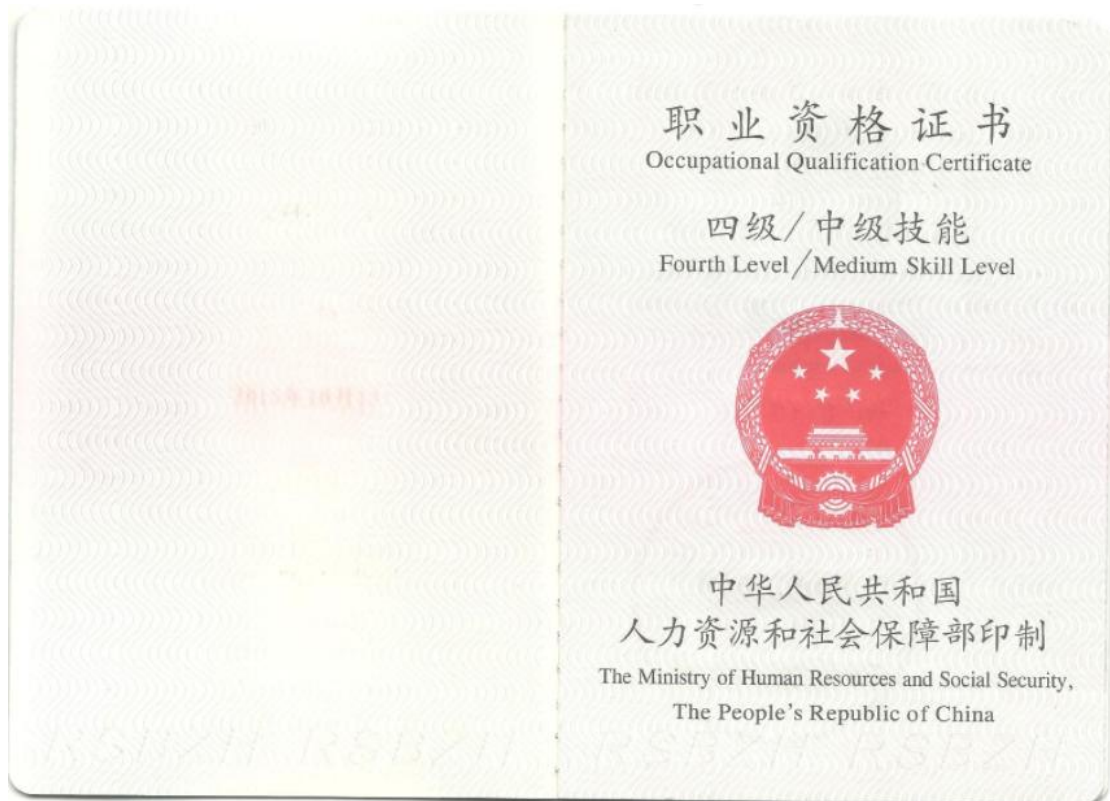
备注:

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 ( 3391f3d37fe1072f ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保 (医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号  
392656  
单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





(18) 杨丹娜--公路养护工





姓名 Name	杨丹娜	性别 Sex	女	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	公路养护工	
出生日期 Birth Date	1991 年 09 月 30 日	Year	Month	Day	理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	77
文化程度 Educational Level	初中				操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	70
发证日期 Date of Issue	2015年10月14日				评定成绩 Result of Test	合格
证书编号 Certificate No.	1519001033401570					
身份证号 ID Card No.	44528119910930008X					

职业技能鉴定(指导)中心(印)  
Seal of Occupational Skill Testing Authority  
职业技能鉴定专用章  
2015 年 10 月 10 日

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 杨丹娜 社保电码号: 500015682 身份证号码: 44528119910930008X 页码: 1  
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司 单位编号: 392656 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	06	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	18.21
2025	07	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	18.21
2025	08	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	18.21
2025	09	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	18.21
2025	10	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	18.21
2025	11	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	18.21
合计			9286.08	4369.92			2731.2	1092.48			273.12	491.64		436.98			109.26

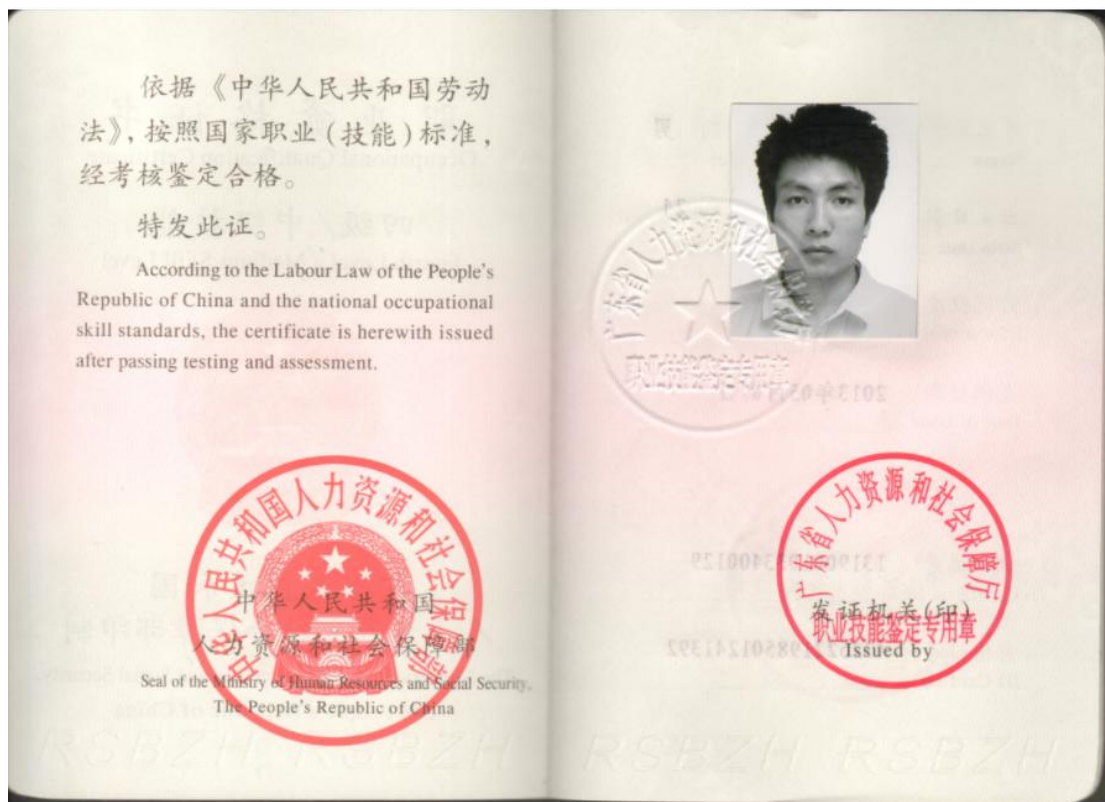
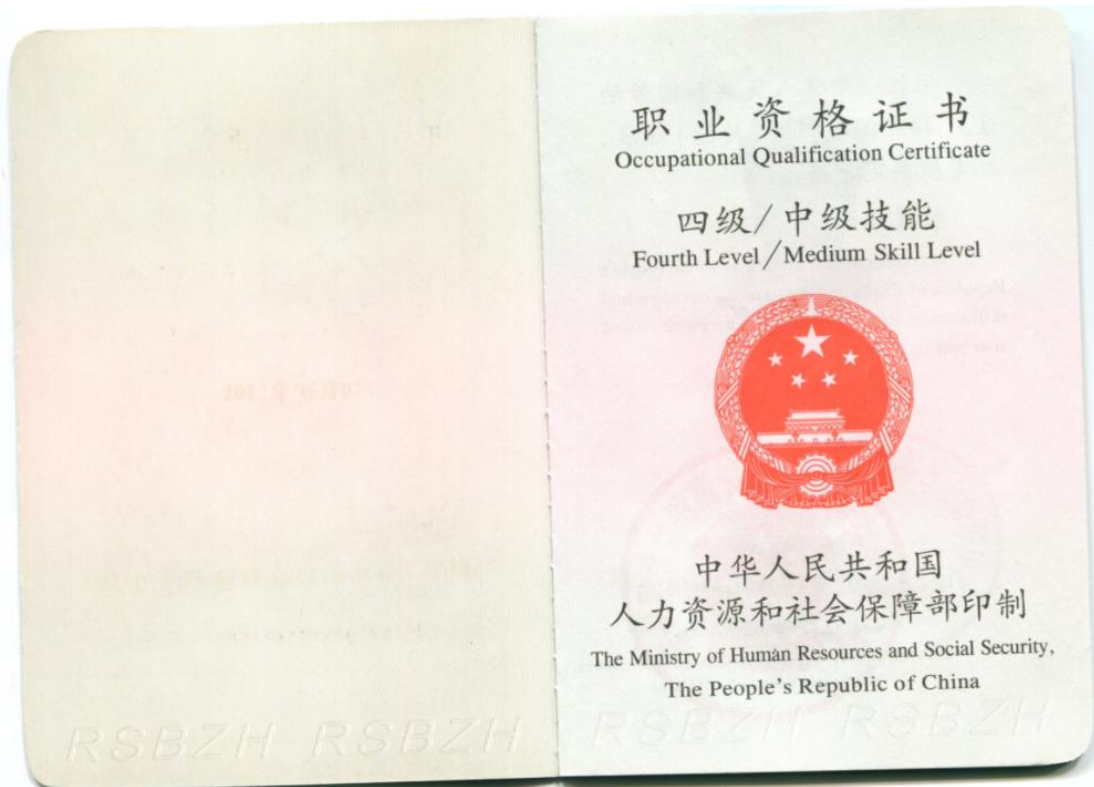
备注:

- 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( 3391f3d37fd25a95 ) 核查, 验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险,“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴,空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称:  
单位编号  
392656  
单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





(19) 廖朴--公路养护工





姓名	廖朴	性别	男	职业(工种)及等级	公路养护工
Name		Sex		Occupation & Skill Level	
出生日期	1985 年 01 月 24 日	理论知识考试成绩	84		
Birth Date	Year Month Day	Result of Theoretical Knowledge Test			
文化程度	大专	操作技能考核成绩	70		
Educational Level		Result of Operational Skill Test			
发证日期	2013年05月07日	评定成绩	合格		
Date of Issue		Result of Test			
证书编号	1319001033400129				
Certificate No.					
身份证号	432522198501241392				
ID Card No.					

职业技能鉴定(指导)中心(印)  
Seal of Occupational Skill Testing Authority  
2013 年 04 月 27 日  
Year Month Day

相		廖朴	于 二〇一三
片		年 七 月, 经	
		深圳市人力资源和社会保障局	
		考核认定,	
		公路与城市道路工程	
		具备 助理工程师	
		资格。特发此证	
		发证机关:	
		深圳市人力资源和社会保障局	
		二〇一四	
		年 月 日	

广东省专业技术资格委员会  
粤初职证字第 102006000282 号



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：廖朴

社保电脑号：022077108

身份证号码：432522198501241392

页码：1

参保单位名称：深圳市粤通建设工程有限公司

单位编号：392656

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	
2025	06	392656	9104.0	1456.64	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	18.21	
2025	07	392656	9104.0	1456.64	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	18.21	
2025	08	392656	9104.0	1456.64	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	18.21	
2025	09	392656	9104.0	1456.64	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	18.21	
2025	10	392656	9104.0	1456.64	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	18.21	
2025	11	392656	9104.0	1456.64	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	18.21	
合计				8739.84	4369.92			2731.2	1092.48			273.12		491.64	109.26	

社保费缴纳清单

缴费人：廖朴

缴费单位：深圳市粤通建设工程有限公司

缴费期间：2025年06月01日至2025年11月30日

缴费金额：8739.84元

扣款银行：招商银行

扣款账号：622077108000123456789

扣款日期：2025年12月05日

备注：以上数据仅供参考，具体以社保局核定为准。

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（ 3391f3d37fc64966 ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

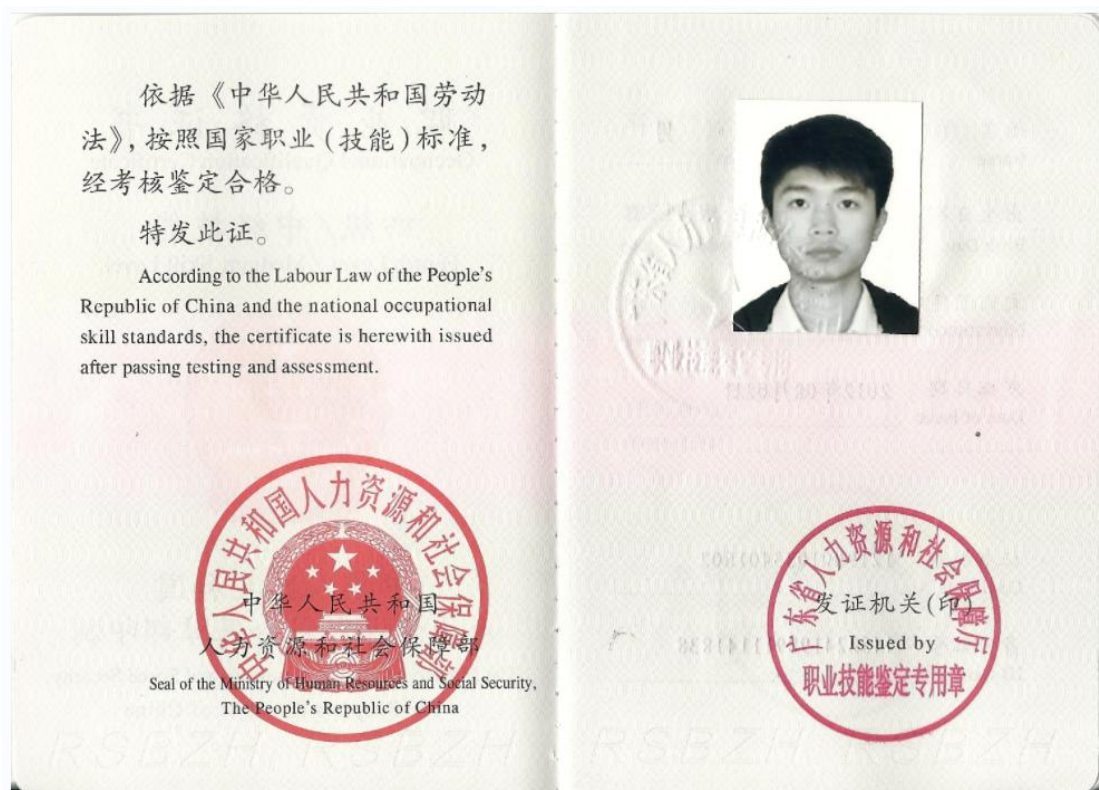
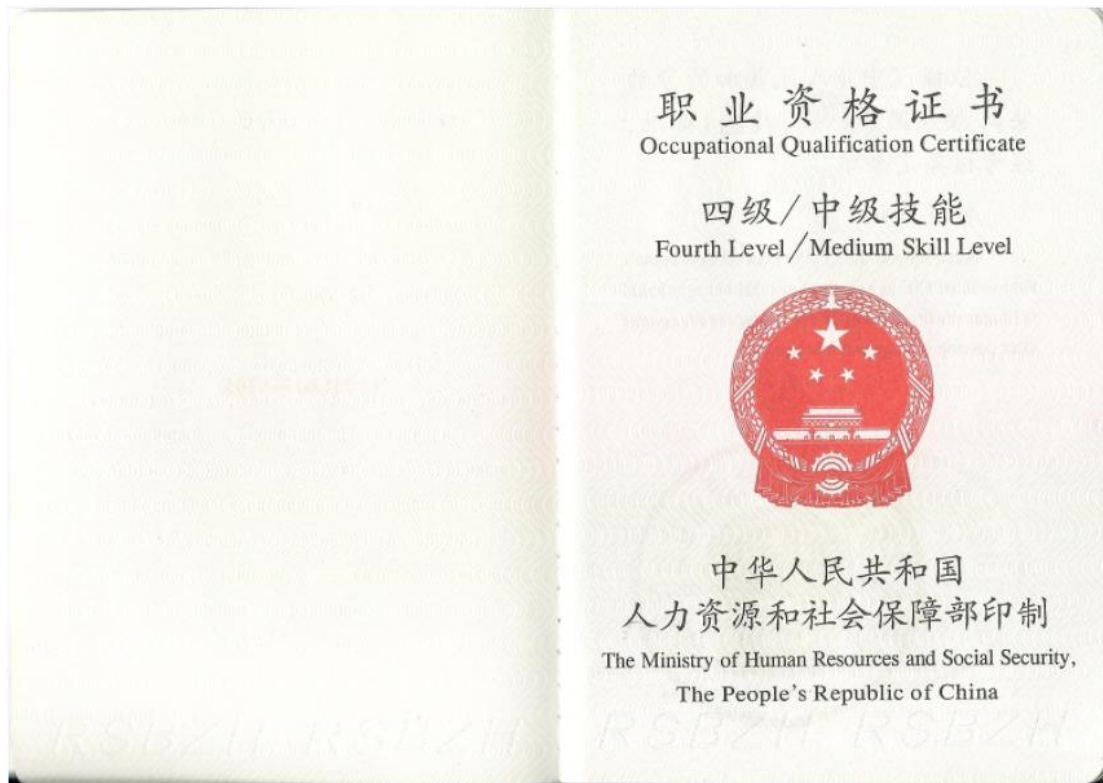
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号  
392656  
单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





(20) 詹泽泰--公路养护工





姓名詹泽泰性别男

Name詹泽泰Sex男

出生日期1989年11月14日

Birth Date1989Year11Month14Day

文化程度初中

Educational Level初中

发证日期2012年08月02日

Date of Issue2012年08月02日

证书编号1219001033401602

Certificate No.1219001033401602

身份证号445224198911141838

ID Card No.445224198911141838

职业(工种)及等级公路养护工

Occupation & Skill Level公路养护工

理论知识考试成绩75

Result of Theoretical Knowledge Test75

操作技能考核成绩68

Result of Operational Skill Test68

评定成绩合格

Result of Test合格

职业技能鉴定(指导)中心(印)

Seal of Occupational Skill Testing Authority

2012年07月26日

鉴定专用章

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 詹泽泰 社保账号: 629482661 身份证号: 445224198911141838 页码: 1

参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司 单位编号: 392656 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	单位交	基数	单位交
2025	06	392656	8443.0	1435.31	675.44	1	8443	422.15	168.86	1	8443	42.22	8443	67.54	16.89
2025	07	392656	8443.0	1435.31	675.44	1	8443	422.15	168.86	1	8443	42.22	8443	67.54	16.89
2025	08	392656	8443.0	1435.31	675.44	1	8443	422.15	168.86	1	8443	42.22	8443	67.54	16.89
2025	09	392656	8443.0	1435.31	675.44	1	8443	422.15	168.86	1	8443	42.22	8443	67.54	16.89
2025	10	392656	8443.0	1435.31	675.44	1	8443	422.15	168.86	1	8443	42.22	8443	67.54	16.89
2025	11	392656	8443.0	1435.31	675.44	1	8443	422.15	168.86	1	8443	42.22	8443	67.54	16.89
合计			8611.86	4052.64				2532.9	1013.16			253.32		455.94	101.34

备注:

- 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 ( 3391f3d37fdff17i ) 核查, 验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司



(21) 房勇平--公路养护工

<p>依据《中华人民共和国劳动法》，按照国家职业(技能)标准，经考核鉴定合格。</p> <p>特发此证。</p> <p>According to the Labour Law of the People's Republic of China and the national occupational skill standards, the certificate is herewith issued after passing testing and assessment.</p>  <p>Seal of the Ministry of Human Resources and Social Security, The People's Republic of China</p>	<p>职业资格证书 Occupational Qualification Certificate</p> <p>四级/中级技能 Fourth Level/Medium Skill Level</p>  <p>中华人民共和国 人力资源和社会保障部印制 The Ministry of Human Resources and Social Security, The People's Republic of China</p>
  <p>姓名 房勇平 性别 男 Name Sex</p> <p>出生日期 1979 年 02 月 28 日 Birth Date Year Month Day</p> <p>证书编号 171900103340116 Certificate No.</p> <p>身份证号 441422197902282612 ID Card No.</p>  <p>职业技能鉴定专用章 发证机关(印) Issued by</p>	<p>职业(工种)及等级 公路养护工四级 Occupation &amp; Skill Level</p> <p>理论知识考试成绩 87.0 Result of Theoretical Knowledge Test</p> <p>操作技能考核成绩 82.0 Result of Operational Skill Test</p> <p>评定成绩 良好 Result of Test</p>  <p>职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Issuing Authority</p> <p>2017 年 10 月 26 日 Year Month Day</p> <p>N943703165</p>



姓名: 房勇平	社保电脑号: 610439691	身份证号码: 44142197902282612	页码: 1
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司	单位编号: 392656		计算单位: 元

序号	姓名	身份证号	缴费基数	缴费比例	缴费金额
1	张三	110101199001010001	4067	35.74%	1455.52
2	李四	110101199001010002	4067	35.74%	1455.52
3	王五	110101199001010003	4067	35.74%	1455.52
4	赵六	110101199001010004	4067	35.74%	1455.52
5	孙七	110101199001010005	4067	35.74%	1455.52

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（ 3391f3d37faf8630 ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号  
392656  
单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





(22) 刘映红--公路养护工

<p>依据《中华人民共和国劳动法》，按照国家职业(技能)标准，经考核鉴定合格。</p> <p>特发此证。</p> <p>According to the Labour Law of the People's Republic of China and the national occupational skill standards, the certificate is herewith issued after passing testing and assessment.</p>  <p>Seal of the Ministry of Human Resources and Social Security, The People's Republic of China</p>	<p>职业资格证书 Occupational Qualification Certificate</p> <p>四级/中级技能 Fourth Level / Medium Skill Level</p>  <p>中华人民共和国 人力资源和社会保障部印制 The Ministry of Human Resources and Social Security, The People's Republic of China</p>
  <p>姓名 刘映红 性别 女 Name Sex</p> <p>出生日期 1979 年 06 月 16 日 Birth Date Year Month Day</p> <p>证书编号 1719001033401153 Certificate No.</p> <p>身份证号 441425197906161681 ID Card No.</p>  <p>职业技能鉴定专用章 发证机关(印) Issued by</p>	<p>职业(工种)及等级 公路养护工四级 Occupation &amp; Skill Level</p> <p>理论知识考试成绩 89.0 Result of Theoretical Knowledge Test</p> <p>操作技能考核成绩 71.0 Result of Operational Skill Test</p> <p>评定成绩 合格 Result of Test</p>  <p>职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority</p> <p>2017 年 10 月 26 日 Year Month Day</p> <p>Nº43703154</p>



姓名: 刘映红	社保电话号: 633647596	身份证号码: 441425197906161681	页码: 1
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司		单位编号: 392656	计算单位: 元

深圳市社会保险基金管理局  
社保费缴纳清单  
打印日期: 2025年12月3日  
证明专用章

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3d37fc41f44 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司



(23) 温猛辉--公路养护工

依据《中华人民共和国劳动法》，按照国家职业(技能)标准，经考核鉴定合格。

特发此证。

According to the Labour Law of the People's Republic of China and the national occupational skill standards, the certificate is herewith issued after passing testing and assessment.



职业资格证书  
Occupational Qualification Certificate

四级/中级技能  
Fourth Level / Medium Skill Level



中华人民共和国  
人力资源和社会保障部印制  
The Ministry of Human Resources and Social Security,  
The People's Republic of China



姓名 温猛辉 性别 男  
Name Sex

出生日期 1983 年 04 月 09 日  
Birth Date Year Month Day

证书编号 1719001033401157  
Certificate No.

身份证号 441426198304090039  
ID Card No.

职业技能鉴定专用章  
发证机关(印)  
Issued by

职业(工种)及等级 公路养护工四级  
Occupation & Skill Level

理论知识考试成绩 92.0  
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 72.0  
Result of Operational Skill Test

评定成绩 合格  
Result of Test

职业技能鉴定(指导)中心(印)  
Seal of Occupational Skill Testing Authority

2017 年 10 月 26 日  
Year Month Day

Nº43703158



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 温猛辉			社保电脑号: 623161566			身份证号码: 441426198304090039			页码: 1						
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司			单位编号: 392656			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
2025	06	392656	4504.0	765.68	360.32	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4504	36.03	9.01
2025	07	392656	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4504	36.03	9.01
2025	08	392656	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4504	36.03	9.01
2025	09	392656	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4504	36.03	9.01
2025	10	392656	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4504	36.03	9.01
2025	11	392656	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4504	36.03	9.01
合计			4824.43	2270.32			2019.9	807.96			202.02		243.21	216.18	54.06

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 ( 3391f3d37fd2a6eb ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:
 



单位编号  
392656
 

单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





(24) 余文雄--公路养护工

<p>依据《中华人民共和国劳动法》，按照国家职业(技能)标准，经考核鉴定合格。</p> <p>特发此证。</p> <p>According to the Labour Law of the People's Republic of China and the national occupational skill standards, the certificate is herewith issued after passing testing and assessment.</p> <div style="text-align: center;"><p>Seal of the Ministry of Human Resources and Social Security, The People's Republic of China</p></div>	<p style="text-align: center;"><b>职业资格证书</b> Occupational Qualification Certificate</p> <p style="text-align: center;"><b>四级/中级技能</b> Fourth Level / Medium Skill Level</p> <div style="text-align: center;"></div> <p style="text-align: center;">中华人民共和国 人力资源和社会保障部印制 The Ministry of Human Resources and Social Security, The People's Republic of China</p>
---	---

<div style="text-align: center;"></div> <p>姓名 <b>余文雄</b> 性别 <b>男</b> Name Sex</p> <p>出生日期 <b>1984</b> 年 <b>10</b> 月 <b>24</b> 日 Birth Date Year Month Day</p> <p>证书编号 <b>1719001033401147</b> Certificate No.</p> <p>身份证号 <b>441522198410243617</b> ID Card No.</p> <div style="text-align: center;"><p>职业技能鉴定专用章 发证机关(印) Issued by</p></div>	<p>职业(工种)及等级 <b>公路养护工四级</b> Occupation &amp; Skill Level</p> <p>理论知识考试成绩 <b>97.0</b> Result of Theoretical Knowledge Test</p> <p>操作技能考核成绩 <b>73.0</b> Result of Operational Skill Test</p> <p>评定成绩 <b>合格</b> Result of Test</p> <div style="text-align: center;"><p>职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority</p><p>2017 年 <b>10</b> 月 <b>26</b> 日 Year Month Day</p><p>N943703097</p></div>
--	---







(25) 张能考--公路养护工

<p>依据《中华人民共和国劳动法》，按照国家职业(技能)标准，经考核鉴定合格。</p> <p>特发此证。</p> <p>According to the Labour Law of the People's Republic of China and the national occupational skill standards, the certificate is herewith issued after passing testing and assessment.</p>  <p>Seal of the Ministry of Human Resources and Social Security, The People's Republic of China</p>	<p><b>职业资格证书</b> Occupational Qualification Certificate</p> <p><b>四级/中级技能</b> Fourth Level / Medium Skill Level</p>  <p>中华人民共和国 人力资源和社会保障部印制 The Ministry of Human Resources and Social Security, The People's Republic of China</p>
  <p>姓名 <b>张能考</b> 性别 <b>男</b> Name Sex</p> <p>出生日期 <b>1983</b> 年 <b>10</b> 月 <b>17</b> 日 Birth Date Year Month Day</p> <p>证书编号 <b>1719001033401159</b> Certificate No.</p> <p>身份证号 <b>441781198310170917</b> ID Card No.</p>  <p>职业技能鉴定专用章 发证机关(印) Issued by</p>	<p>职业(工种)及等级 <b>公路养护工四级</b> Occupation &amp; Skill Level</p> <p>理论知识考试成绩 <b>92.0</b> Result of Theoretical Knowledge Test</p> <p>操作技能考核成绩 <b>71.0</b> Result of Operational Skill Test</p> <p>评定成绩 <b>合格</b> Result of Test</p>  <p>职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority</p> <p>2017 年 10 月 26 日 Year Month Day</p> <p>Nº 43703160</p>



## 二级建造师



本证书由广东省人力资源和社会保障厅批准颁发，表明持证人通过广东省统一组织的考试，取得二级建造师的执业资格。



广东省人力资源和社会保障厅

姓名：张能考  
证件号码：441781198310170917  
性别：男  
出生年月：1983年10月  
专业：机电工程  
批准日期：2021年05月23日  
管理号：2021050440502021440246005113

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张能考		社保电话号：618068106		身份证号码：441781198310170917		页码：1											
参保单位名称：深圳市粤通建设工程有限公司		单位编号：392656		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	06	392656	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3447	27.58	3447	27.58	6.89
2025	07	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3447	27.58	3447	27.58	6.89
2025	08	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3447	27.58	3447	27.58	6.89
2025	09	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3447	27.58	3447	27.58	6.89
2025	10	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3447	27.58	3447	27.58	6.89
2025	11	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3447	27.58	3447	27.58	6.89
合计			4538.72	2269.36			2019.9	807.96			202.02	186.12	165.48	41.34	社保费缴纳清单		

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（ 3391f3d37faeb67p ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





(26) 张小锋--公路养护工

		
<b>交 通 运 输 行 业 职 业 技 能 等 级 证 书</b>		
本证书由交通运输部职业资格中心监制，等级认定机构颁发，按照全国交通运输行业职业标准认定。表明持证人具备该职业（工种）相应技能等级水平。		
 交通运输部职业资格中心（监制） 证书专用章	姓 名：	张小锋
	证件类型：	身份证
	证件号码：	441481199108165899
	职业名称：	公路养护工
	工种名称：	—
查询网址： <a href="http://www.jtzyzg.org.cn/">http://www.jtzyzg.org.cn/</a> No.2360003112400071	技能等级：	四级/中级工
	证书编号：	2360003112400071
	广东省公路管理局科技教育中心 (实施机构) 发证日期：2023 年 03 月 07 日	



# 广东省职称证书

姓名：张小锋

身份证号：441481199108165899



职称名称：工程师

专业：道路与桥梁工程

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2023年04月17日

评审组织：深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号：2303003136679

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19日



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





姓名: 张小锋  
Full Name \_\_\_\_\_  
性别: 男  
Sex \_\_\_\_\_  
出生年月: 1991年08月  
Date of Birth \_\_\_\_\_  
专业类别: 市政公用工程  
Professional Type \_\_\_\_\_  
批准日期: 2018年06月03日  
Approval Date \_\_\_\_\_

持证人签名: 张小锋  
Signature of the Bearer  
201805044050000005016442634

签发单位盖章:  
Issued by  
签发日期: 2018年10月08日  
Issued on



### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 张小锋		社保电脑号: 641991366				身份证号码: 441481199108165899				页码: 1							
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司				单位编号: 392656				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	06	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	18.21
2025	07	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	18.21
2025	08	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	18.21
2025	09	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	8.21
2025	10	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	8.21
2025	11	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	8.21
合计			9286.08 4369.92			2731.2 1092.48			273.12			491.64 436.98		109.26			

- 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 ( 3391f3d37fd2898b ) 核查, 验证码有效期三个月。
  2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
  3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保 (医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
  4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
  5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
  6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
  7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司







# 交通运输行业 职业技能等级证书

本证书由交通运输部职业资格中心监制，等级认定机构颁发，按照全国交通运输行业职业标准认定。表明持证人具备该职业（工种）相应技能等级水平。



交通运输部职业资格中心（监制）  
证书专用章

查询网址：<http://www.jtzyzg.org.cn/>  
No.2360003112400048



姓 名：王浩

证件类型：身份证

证件号码：440582198809020090

职业名称：公路养护工

工种名称：

技能等级：四级/中级工

证书编号：2360003112400048

广东省公路管理局科技教育中心  
(实施机构)

发证日期：2023 年 03 月 07 日

姓名: 王浩		社保电话号: 618471354			身份证号码: 44058219809020090			页码: 1								
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司		单位编号: 3302656						计算单位: 元								
		养老保险			医疗保险			生育保险			工伤保险			失业保险		
缴费年	月	单位编号	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	个人交	基数	单位交	个人交
2025	06	302656	680.0	795.6	374.4	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67		4680	37.44	9.36
2025	07	302656	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67		4680	37.44	9.36
2025	08	302656	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67		4680	37.44	9.36
2025	09	302656	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67		4680	37.44	9.36
2025	10	302656	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67		4680	37.44	9.36
2025	11	302656	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67		4680	37.44	9.36
合计			4854.35	2284.4			2019.9	807.96			202.02			236.72	326.64	56.16

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://si.pub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3d37fc4f0bk ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险种中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗保险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号  
392656  
单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





(28) 钟少鸣—公路养护工

交通运输行业

职业技能等级证书

本证书由交通运输部职业资格中心监制，等级认定机构颁发，按照全国交通运输行业职业标准认定。表明持证人具备该职业（工种）相应技能等级水平。

交通运输部职业资格中心（监制）

证书专用章

查询网址：<http://www.jtzyzg.org.cn/>

No.2360003112400043

姓名：钟少鸣

证件类型：身份证

证件号码：440301198906270914

职业名称：公路养护工

工种名称：

技能等级：四级/中级工

证书编号：2360003112400043

广东省公路管理局科技教育中心（实施机构）

发证日期：2023年03月07日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：钟少鸣			社保电脑号：619185595			身份证号码：440301198906270914			页码：1							
参保单位名称：深圳市粤通建设工程有限公司			单位编号：392656			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	06	392656	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3924	211.92	3924	7.85
2025	07	392656	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3924	211.92	3924	7.85
2025	08	392656	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3924	211.92	3924	7.85
2025	09	392656	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3924	211.92	3924	7.85
2025	10	392656	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3924	211.92	3924	7.85
2025	11	392656	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3924	211.92	3924	7.85
合计			4822.39	2269.36			2019.9	807.96			202.02		211.92		188.34	47.1

- 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（ 3391f3d37fe0b750 ）核查，验证码有效期三个月。
  2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
  3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
  4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
  5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
  6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
  7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
392656

单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





(29) 纪锦炫—公路养护工

交通运输部职业资格中心

交通运输部职业资格中心

职业技能等级证书

本证书由交通运输部职业资格中心监制，等级认定机构颁发，按照全国交通运输行业职业标准认定。表明持证人具备该职业（工种）相应技能等级水平。

交通运输部职业资格中心（监制）

查询网址：<http://www.jtzyzg.org.cn/>  
No.2360003112400053

姓名：纪锦炫

证件类型：身份证

证件号码：445121199411163133

职业名称：公路养护工

工种名称：—

技能等级：四级/中级工

证书编号：2360003112400053

广东省公路管理局科技教育中心  
(实施机构)  
发证日期：2023年03月07日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：纪锦炫 社保电话号：647377862 身份证号码：445121199411163133 页码：1  
参保单位名称：深圳市粤通建设工程有限公司 单位编号：392656 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	险种	基数	单位交	个人交	险种
2025	06	392656	5712.0	913.92	456.96	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5712	51.41	5712	45.7	11.42
2025	07	392656	5712.0	913.92	456.96	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5712	51.41	5712	45.7	11.42
2025	08	392656	5712.0	913.92	456.96	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5712	51.41	5712	45.7	11.42
2025	09	392656	5712.0	913.92	456.96	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5712	51.41	5712	45.7	11.42
2025	10	392656	5712.0	913.92	456.96	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5712	51.41	5712	45.7	11.42
2025	11	392656	5712.0	913.92	456.96	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5712	51.41	5712	45.7	11.42
合计			5483.52	2741.76			2019.9	807.96			202.02			308.46	74.2	68.52	

- 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/>，输入下列验证码（ 3391f3d37fae90f3 ）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。
  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 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





(30) 陈盛铨—公路养护工

		
<b>交 通 运 输 行 业 职 业 技 能 等 级 证 书</b>		
本证书由交通运输部职业资格中心监制，等级认定机构颁发，按照全国交通运输行业职业标准认定。表明持证人具备该职业（工种）相应技能等级水平。		
	姓 名：陈盛铨	
交通运输部职业资格中心（监制）	证件类型：身份证	
查询网址： <a href="http://www.jtzyzg.org.cn/">http://www.jtzyzg.org.cn/</a>	证件号码：441522199107295734	
No.2360003112400075	职业名称：公路养护工	
	工种名称：—	
	技能等级：四级/中级工	
	证书编号：2360003112400075	
	广东省公路管理局科技教育中心（实施机构）	
	发证日期：2023 年 03 月 07 日	

	陈盛铨 于二〇一七 年 六 月，经 深圳市 罗湖区人力资源局 考核认定， 具备 道路桥梁工程技术 助理工程师 资格。特发此证
	发证机关：罗湖区人力资源局 二〇一七年 八 月 十四 日
粤初职证字第 20236000060 号	



受人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部委托, 本证由广东省人力资源和社会保障厅和广东省住房和城乡建设厅批准颁发。它表明持证人通过广东省考试合格, 取得二级建造师执业资格。

At the behest of Ministry of Human Resources and Social Security and Ministry of Housing and Urban-Rural Development, this certificate is approved and issued by Department of Human Resources and Social Security of Guangdong Province and Department of Housing and Urban-Rural Development of Guangdong Province. This is to certify that the bearer has passed examination organized by Guangdong Province and has obtained qualifications for Associate Constructor.



Department of Human Resources and Social Security of Guangdong Province



Department of Housing and Urban-Rural Development of Guangdong Province

编号: No. **GD 092571**



持证人签名:

Signature of the Bearer

2019050440502017440286010183

姓名: 陈盛铨  
Full Name  
性别: 男  
Sex  
出生年月: 1991年07月  
Date of Birth  
专业类别: 建筑工程  
Professional Type  
批准日期: 2019年05月26日  
Approval Date

签发单位盖章:

Issued by

签发日期: 2019年05月20日  
Issued on





深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 陈盛铨			社保电脑号: 638766400			身份证号码: 441522199107295734			页码: 1								
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司			单位编号: 392656			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	06	392656	7389.0	1256.13	591.12	1	7389	369.45	147.78	1	7389	36.95	7389	66.5	7389	59.11	14.78
2025	07	392656	7389.0	1256.13	591.12	1	7389	369.45	147.78	1	7389	36.95	7389	66.5	7389	59.11	14.78
2025	08	392656	7389.0	1256.13	591.12	1	7389	369.45	147.78	1	7389	36.95	7389	66.5	7389	59.11	14.78
2025	09	392656	7389.0	1256.13	591.12	1	7389	369.45	147.78	1	7389	36.95	7389	66.5	7389	59.11	14.78
2025	10	392656	7389.0	1256.13	591.12	1	7389	369.45	147.78	1	7389	36.95	7389	66.5	7389	59.11	14.78
2025	11	392656	7389.0	1256.13	591.12	1	7389	369.45	147.78	1	7389	36.95	7389	66.5	7389	59.11	14.78
合计			7536.78	3516.72			2216.7	886.68			221.7		339.0		351.66		88.68

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 ( 3391f3d37faf4b88 ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保 (医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:
 

单位编号  
392656
 

单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





交通运输部职业资格中心	
	
<h1>交通运输行业 职业技能等级证书</h1>	
<p>本证书由交通运输部职业资格中心监制，等级认定机构颁发，按照全国交通运输行业职业标准认定。表明持证人员具备该职业（工种）相应技能等级水平。</p>	
	<p>姓 名：凌远奎</p> <p>证件类型：身份证</p> <p>证件号码：441426199509040312</p> <p>职业名称：公路养护工</p> <p>工种名称：——</p> <p>技能等级：四级/中级工</p> <p>证书编号：2360003112400041</p>
<p>交通运输部职业资格中心（监制）</p> <p>证书专用章</p>	<p>广东省公路管理局科技教育中心 （实施机构）</p> <p>发证日期：2023 年 03 月 07 日</p>
<p>查询网址：<a href="http://www.jtzyzg.org.cn/">http://www.jtzyzg.org.cn/</a></p> <p>No.2360003112400041</p>	

姓名: 凌运奎		社保电脑号: 640067464		身份证号码: 44142619509040312		页码: 1											
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司		单位编号: 392656				计算单位: 元											
缴费月	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	
2025	06	392656	4680.0	748.8	374.4	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4680	12.12	4680	9.36	
2025	07	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4680	12.12	4680	9.36	
2025	08	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4680	12.12	4680	9.36	
2025	09	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4680	12.12	4680	9.36	
2025	10	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4680	12.12	4680	9.36	
2025	11	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4680	12.12	4680	9.36	
合计			4568.8	2284.4		2019.9			807.96		202.02				242.64		56.16

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（ 3391f3d37fc411cp ）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”为生育保险。

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。

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 392656 单位名称 深圳直惠通建设工程有限公司

长沙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：2025年12月5日



(32) 龙湘云—公路养护工



交通运输行业

职业技能等级证书





本证书由交通运输部职业资格中心监制，等级认定机构颁发，按照全国交通运输行业职业标准认定。表明持证人具备该职业（工种）相应技能等级水平。

交通运输部职业资格中心（监制）

证书专用章

查询网址：<http://www.jtzyzg.org.cn/>

No.2360003112400033

姓名：龙湘云

证件类型：身份证

证件号码：430426198202274395

职业名称：公路养护工

工种名称：—

技能等级：四级/中级工

证书编号：2360003112400033

广东省公路管理局科技教育中心（实施机构）

发证日期：2023年03月07日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：龙湘云			社保电话号：629076242			身份证号码：430426198202274395						页码：1			
参保单位名称：深圳市粤通建设工程有限公司			单位编号：392656			计算单位：元									
缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险	
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数
2025	06	392656	7823.0	1251.68	625.84	1	7823	391.15	156.46	1	7823	39.12	7823	7.82	15.65
2025	07	392656	7823.0	1251.68	625.84	1	7823	391.15	156.46	1	7823	39.12	7823	7.82	15.65
2025	08	392656	7823.0	1251.68	625.84	1	7823	391.15	156.46	1	7823	39.12	7823	7.82	15.65
2025	09	392656	7823.0	1251.68	625.84	1	7823	391.15	156.46	1	7823	39.12	7823	7.82	15.65
2025	10	392656	7823.0	1251.68	625.84	1	7823	391.15	156.46	1	7823	39.12	7823	7.82	15.65
2025	11	392656	7823.0	1251.68	625.84	1	7823	391.15	156.46	1	7823	39.12	7823	7.82	15.65
合计			7510.08	3755.04			2346.9	938.76			234.72			375.48	93.9

- 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（ 3391f3d37fc6524f ）核查，验证码有效期三个月。
  2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
  3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
  4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
  5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
  6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
  7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号  
392656  
单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





(33) 黄洪波--公路养护工

姓名	黄洪波	性别	男	职业(工种)	公路养护工
出生日期	1977 07 05	理论知识考核成绩	81		
文化程度	大学专科	操作技能考核成绩	81		
发证日期	2006年01月24日	评定成绩	良好		
证书编号	0619002024300224				
身份证号	440301197707052119				

职业技能鉴定(指导)中心(印)  
2006年1月24日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 黄洪波		社保电码号: 2147301		身份证号码: 440301197707052119		页码: 1											
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司		单位编号: 392656				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	06	392656	19800.0	3366.0	1584.0	1	19800	990.0	396.0	1	19800	99.0	19800	178.2	19800	158.4	39.6
2025	07	392656	19800.0	3366.0	1584.0	1	19800	990.0	396.0	1	19800	99.0	19800	178.2	19800	158.4	39.6
2025	08	392656	19800.0	3366.0	1584.0	1	19800	990.0	396.0	1	19800	99.0	19800	178.2	19800	158.4	39.6
2025	09	392656	19800.0	3366.0	1584.0	1	19800	990.0	396.0	1	19800	99.0	19800	178.2	19800	158.4	39.6
2025	10	392656	19800.0	3366.0	1584.0	1	19800	990.0	396.0	1	19800	99.0	19800	178.2	19800	158.4	39.6
2025	11	392656	19800.0	3366.0	1584.0	1	19800	990.0	396.0	1	19800	99.0	19800	178.2	19800	158.4	39.6
合计			20196.0		9504.0		5940.0		2376.0		594.0		1068.2		350.4		237.6

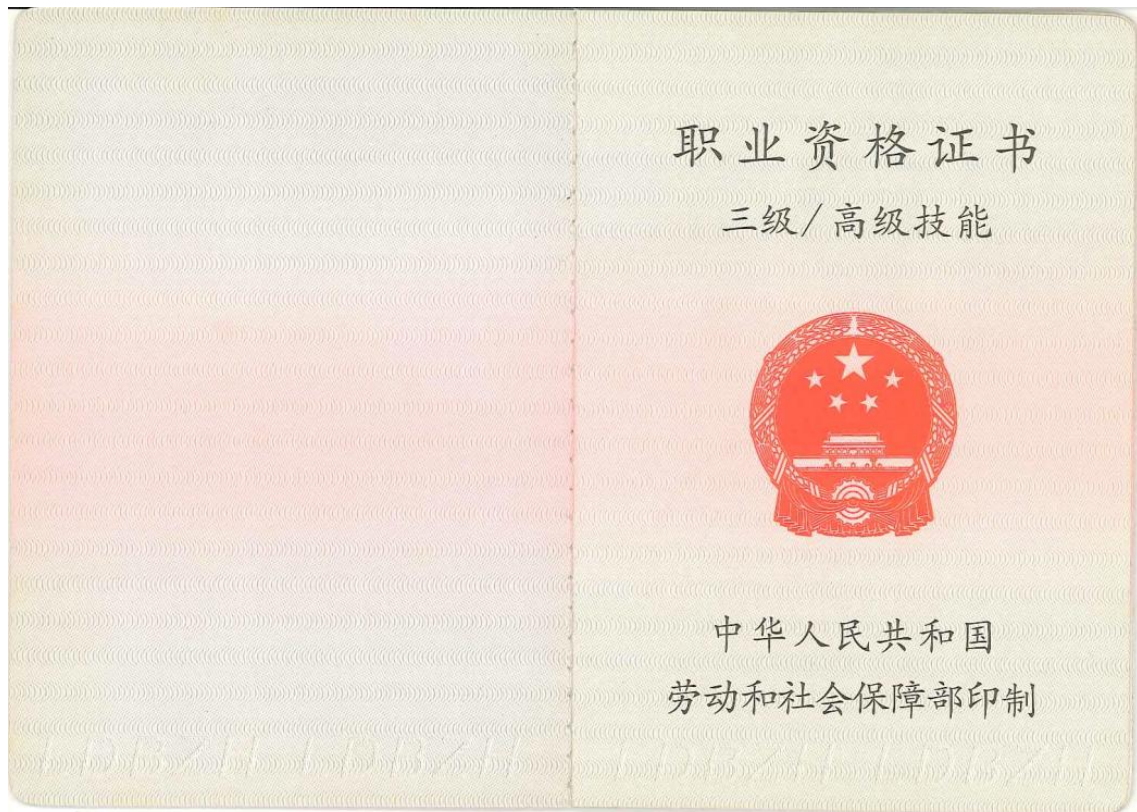
社保费缴纳清单  
证明专用章

- 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/>, 输入下列验证码( 3391f3d37fb12ef6 ) 核查, 验证码有效期三个月。
  2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
  3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
  4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
  5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
  6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
  7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





(34) 王林—公路养护工





姓名 王林 性别 男

职业 (工 种) 公路养护工

出生日期 1972 年 11 月 17 日

理论知识考核成绩 87

文化程度 高中

操作技能考核成绩 75

发证日期 2006年01月24日

评定成绩 合 格

证书编号 0619002024300203

身份证号 441425197211171373

职业技能鉴定(指导)中心(印)

2006年01月23日





照片

广东省专业技术资格评审委员会

专用章

粤中取证字第1703003001464号

王林

于二〇一六年

十二月，经 深圳市交通运输专业中级专业技术资格

评审委员会评审通过，具备 道路与桥梁 工程师 资格。特发此证

深圳市人力资源和社会保障局

发证单位

二〇一七年四月二十五日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王林			社保电话号：1893783			身份证号码：441425197211171373			页码：1								
参保单位名称：深圳市粤通建设工程有限公司			单位编号：392656						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	06	392656	16485.0	2802.45	1318.8	1	16485	824.25	329.7	1	16485	82.43	16485	82.43	16485	131.88	32.97
2025	07	392656	16485.0	2802.45	1318.8	1	16485	824.25	329.7	1	16485	82.43	16485	82.43	16485	131.88	32.97
2025	08	392656	16485.0	2802.45	1318.8	1	16485	824.25	329.7	1	16485	82.43	16485	82.43	16485	131.88	32.97
2025	09	392656	16485.0	2802.45	1318.8	1	16485	824.25	329.7	1	16485	82.43	16485	82.43	16485	131.88	32.97
2025	10	392656	16485.0	2802.45	1318.8	1	16485	824.25	329.7	1	16485	82.43	16485	82.43	16485	131.88	32.97
2025	11	392656	16485.0	2802.45	1318.8	1	16485	824.25	329.7	1	16485	82.43	16485	82.43	16485	131.88	32.97
合计			16814.7 7912.8				4945.5 1978.2				494.58		830.22		791.28 197.82		

备注：

- 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（ 3391f3d37fc43422 ）核查，验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：

单位编号392656

单位名称深圳市粤通建设工程有限公司





(35) 巫展雄--公路养护工



姓名	巫展雄	性别	男	职业（工种）	公路养护工
出生日期	1976 10 04	理论知识考核成绩	86		
文化程度	中专	操作技能考核成绩	85		
发证日期	2006年01月24日	评定成绩	良好		
证书编号	0619002024300211				
身份证号	44142519761004171X				

职业技能鉴定专用章

职业技能鉴定（指导）中心（印）

年 月 日



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 巫展雄			社保电脑号: 605050930			身份证号码: 44142519761004171X			页码: 1								
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司			单位编号: 392656			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	06	392656	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4402	39.62	4402	35.22	8.8
2025	07	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4402	39.62	4402	35.22	8.8
2025	08	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4402	39.62	4402	35.22	8.8
2025	09	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4402	39.62	4402	35.22	8.8
2025	10	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4402	39.62	4402	35.22	8.8
2025	11	392656	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4402	39.62	4402	35.22	8.8
合计			4538.72	2269.36			2019.9	807.96			202.02		237.72		217.32		52.8

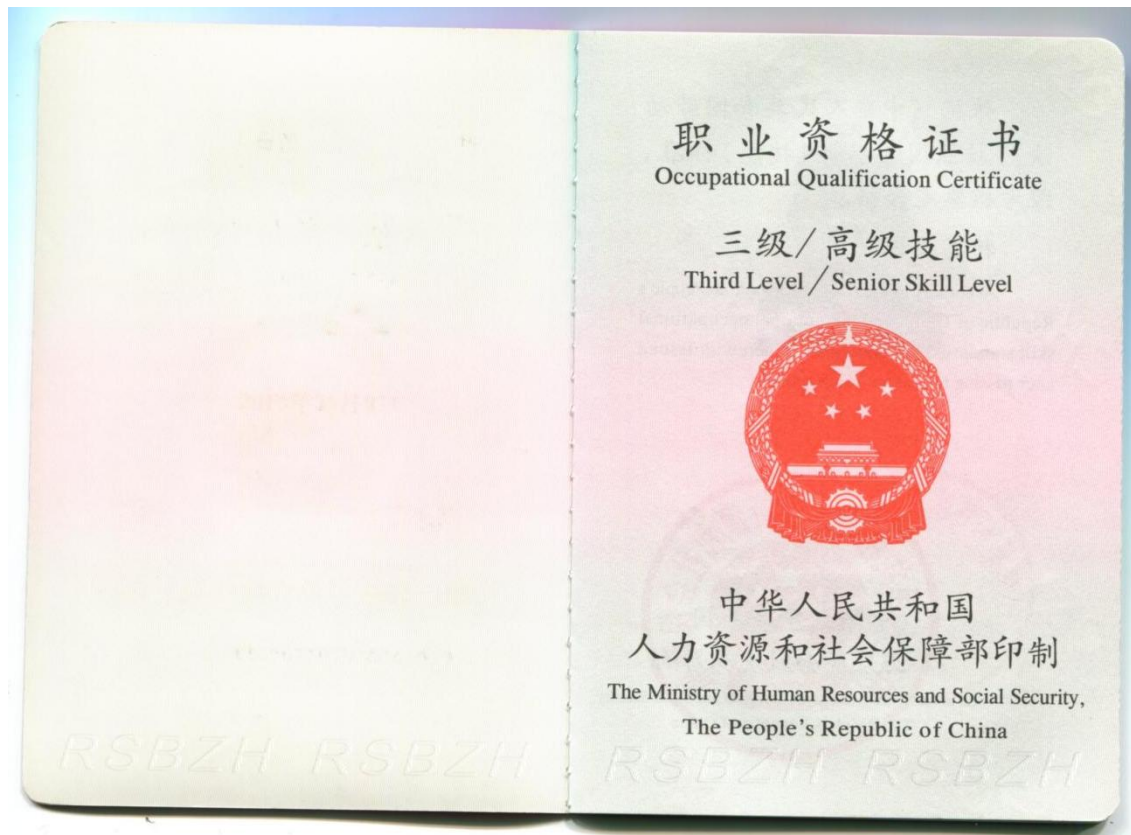
备注：
 

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（ 3391f3d37fd2b8er ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号  
 392656  
 单位名称  
 深圳市粤通建设工程有限公司





(36) 谢崇浓--公路养护工





姓名 Name	谢崇浓	性别 Sex	男	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	公路养护工
出生日期 Birth Date	1970 年 08 月 05 日			理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	86
文化程度 Educational Level	大专			操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	72
发证日期 Date of Issue	2013年05月07日			评定成绩 Result of Test	合格
证书编号 Certificate No.	1319001033300790			职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority	
身份证号 ID Card No.	440520197008054238			2013 年 04 月 04 日 Year Month Day	

RSBZH RSBZH RSBZH RSBZH

	谢崇浓 于二〇〇四年
	十一月, 经 深圳市
	路桥港航水工技术高级专业
	技术资格评审委员会评审通过,
	具备 工程师
	资格。特发此证
	
粤中取证字第 0402004001391 号	发证机关: 二〇〇五年三月二十三日



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：谢崇浓
 社保电脑号：1532073
 身份证号码：440520197008054238
 页码：1

参保单位名称：深圳市粤通建设工程有限公司
 单位编号：392656
 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	06	392656	7389.0	1256.13	591.12	1	7389	369.45	147.78	1	7389	36.95	7389	66.5	7389	59.11	14.78
2025	07	392656	7389.0	1256.13	591.12	1	7389	369.45	147.78	1	7389	36.95	7389	66.5	7389	59.11	14.78
2025	08	392656	7389.0	1256.13	591.12	1	7389	369.45	147.78	1	7389	36.95	7389	66.5	7389	59.11	14.78
2025	09	392656	7389.0	1256.13	591.12	1	7389	369.45	147.78	1	7389	36.95	7389	66.5	7389	59.11	14.78
2025	10	392656	7389.0	1256.13	591.12	1	7389	369.45	147.78	1	7389	36.95	7389	66.5	7389	59.11	14.78
2025	11	392656	7389.0	1256.13	591.12	1	7389	369.45	147.78	1	7389	36.95	7389	66.5	7389	59.11	14.78
合计			7536.78	3546.72			2216.7	886.68			221.7		339.0		357.66	88.68	

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（ 3391f3d37fd40ffn ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号  
 392656
 单位名称  
 深圳市粤通建设工程有限公司





(37) 陈妙旋--公路养护工

	<p>职业资格证书 Occupational Qualification Certificate</p> <p>四级/中级技能 Fourth Level / Medium Skill Level</p>  <p>中华人民共和国 人力资源和社会保障部印制 The Ministry of Human Resources and Social Security, The People's Republic of China</p>
<p>依据《中华人民共和国劳动法》，按照国家职业（技能）标准，经考核鉴定合格。</p> <p>特发此证。</p> <p>According to the Labour Law of the People's Republic of China and the national occupational skill standards, the certificate is herewith issued after passing testing and assessment.</p>  <p>中华人民共和国 人力资源和社会保障部 Seal of the Ministry of Human Resources and Social Security, The People's Republic of China</p>	  <p>发证机关(印) 职业技能鉴定专用章 Issued by</p>



姓名 陈妙旋 性别 女  
Name Sex

职业(工种)及等级 公路养护工  
Occupation & Skill Level

出生日期 1989 年 03 月 01 日  
Birth Date Year Month Day

理论知识考试成绩 78  
Result of Theoretical Knowledge Test

文化程度 大专  
Educational Level

操作技能考核成绩 85  
Result of Operational Skill Test

发证日期 2012年08月02日  
Date of Issue

评定成绩 合格  
Result of Test

证书编号 1219001033401564  
Certificate No.

职业技能鉴定(指导)中心(印)  
Seal of Occupational Skill Testing Authority

身份证号 44528119890301182X  
ID Card No.

2012 年 07 月 26 日  
Year Month Day

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 陈妙旋 社保电脑号: 610903301 身份证号码: 44528119890301182X 页码: 1  
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司 单位编号: 392656 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	单位交	个人交
2025	06	392656	4680.0	795.6	374.4	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4680	32.12	4680	37.44	9.36
2025	07	392656	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4680	32.12	4680	37.44	9.36
2025	08	392656	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4680	32.12	4680	37.44	9.36
2025	09	392656	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4680	32.12	4680	37.44	9.36
2025	10	392656	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4680	32.12	4680	37.44	9.36
2025	11	392656	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4680	32.12	4680	37.44	9.36
合计			4854.35	2284.4				2019.9	807.96			202.02	224.75	224.64		56.16	

- 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/>, 输入下列验证码( 3391F3d37fae75af ) 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。
  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 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





(38) 林纯--公路养护工

姓名 Name	林纯	性别 Sex	女	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	公路养护工
出生日期 Birth Date	1982 年 04 月 18 日			理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	72
文化程度 Educational Level	大专			操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	70
发证日期 Date of Issue	2012年08月02日			评定成绩 Result of Test	合 格
证书编号 Certificate No.	1219001033300176			职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority	
身份证号 ID Card No.	44512119820418456X			2012 年 07 月 26 日 鉴定专用章	

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 林纯		社保电脑号: 611168813				身份证号码: 44512119820418456X				页码: 1						
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司						单位编号: 392656						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
2025	06	392656	7823.0	1329.91	625.84	1	7823	391.15	156.96	1	7823	39.12	7823	62.58	15.65	
2025	07	392656	7823.0	1329.91	625.84	1	7823	391.15	156.96	1	7823	39.12	7823	62.58	15.65	
2025	08	392656	7823.0	1329.91	625.84	1	7823	391.15	156.96	1	7823	39.12	7823	62.58	15.65	
2025	09	392656	7823.0	1329.91	625.84	1	7823	391.15	156.96	1	7823	39.12	7823	62.58	15.65	
2025	10	392656	7823.0	1329.91	625.84	1	7823	391.15	156.96	1	7823	39.12	7823	62.58	15.65	
2025	11	392656	7823.0	1329.91	625.84	1	7823	391.15	156.96	1	7823	39.12	7823	62.58	15.65	
合计			7979.46	3755.04			2346.9	938.76			234.72		422.46	375.48	93.9	

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 ( 3391f3d37fc3e91r ) 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, 空行为补缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





(39) 黄智--公路养护工

姓名 Name	黄智	性别 Sex	男	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	公路养护工	
出生日期 Birth Date	1970 年 03 月 28 日	Year	Month	Day	理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	72
文化程度 Educational Level	大学	操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	85	评定成绩 Result of Test	合格	
发证日期 Date of Issue	2012年08月02日	证书编号 Certificate No.	1219001033300169	职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority	2012 年 07 月 26 日 鉴定专用章	
身份证号 ID Card No.	520103197003285776					

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

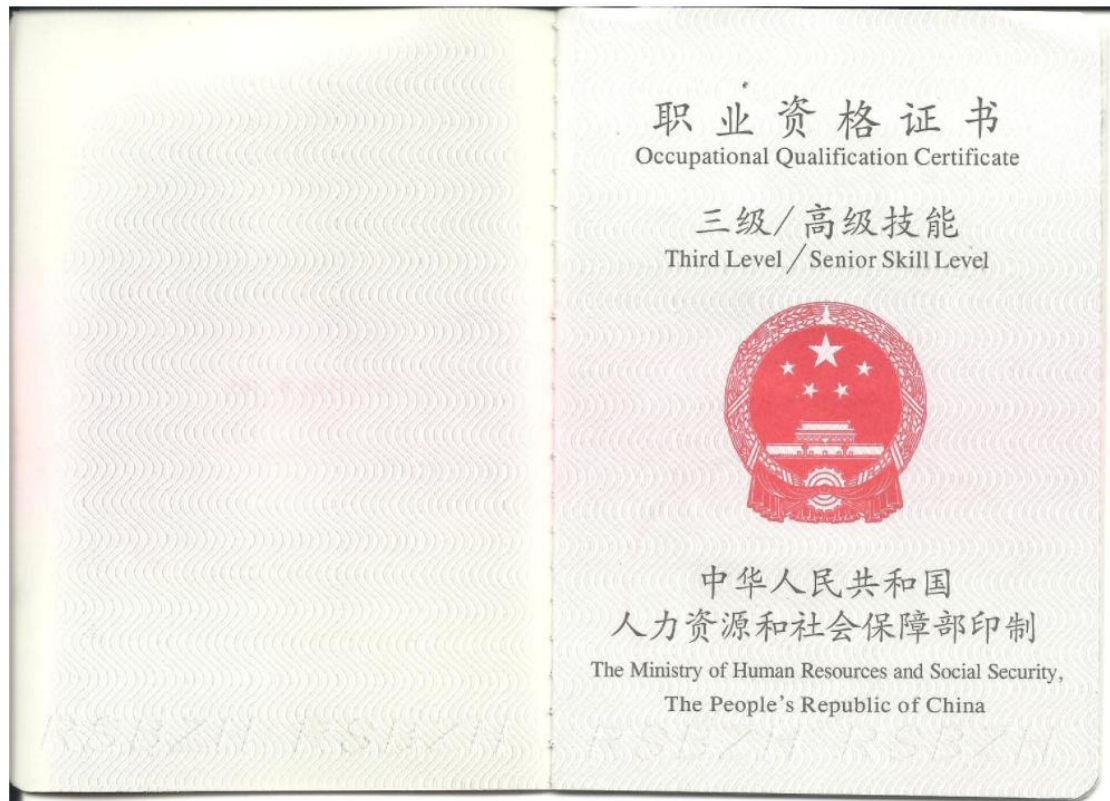
姓名: 黄智			社保电脑号: 1902965			身份证号码: 520103197003285776			页码: 1								
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司			单位编号: 392656						计算单位: 元								
缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			工伤保险			失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交	基数	单位交
2025	08	392656	24413.0	4150.21	1953.04	1	24413	1220.65	488.26	1	24413	122.07	24413	219.72	24413	195.32	48.83
2025	09	392656	24413.0	4150.21	1953.04	1	24413	1220.65	488.26	1	24413	122.07	24413	219.72	24413	195.32	48.83
2025	10	392656	24413.0	4150.21	1953.04	1	24413	1220.65	488.26	1	24413	122.07	24413	219.72	24413	195.32	48.83
2025	11	392656	24413.0	4150.21	1953.04	1	24413	1220.65	488.26	1	24413	122.07	24413	219.72	24413	195.32	48.83
合计			16600.84 7812.16			4882.6 1953.04			488.28			878.88			781.2 195.32		

- 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 ( 3391f3d37fae718q ) 核查, 验证码有效期三个月。
  2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
  3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
  4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
  5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
  6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
  7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





(40) 史佳—桥梁养护工





姓名 史佳 性别 男  
Name Sex

出生日期 1984 年 07 月 17 日  
Birth Date Year Month Day

文化程度 初中  
Educational Level

发证日期 2015年10月14日  
Date of Issue

证书编号 1519001033300811  
Certificate No.

身份证号 445202198407170017  
ID Card No.

职业(工种)及等级 桥梁养护工  
Occupation & Skill Level

理论知识考试成绩 77  
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 76  
Result of Operational Skill Test

评定成绩 合格  
Result of Test

职业技能鉴定(指导)中心(印)  
Seal of Occupational Skill Testing Authority

2015 鉴定专用章 10 日  
Year Month Day



本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得一级建造师的执业资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Constructor.



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



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

编号: JJ 00352946  
No.



持证人签名:  
Signature of the Bearer

史佳

管理号: 2013034440340000034114415978  
File No.

姓名:

Full Name 史佳

性别:

Sex 男

出生年月:

Date of Birth 1984年07月

专业类别:

Professional Type 机电工程

批准日期:

Approval Date 2013年09月15日

签发单位盖章

Issued by

签发日期: 2014年04月20日

Issued on









(41) 杨家平--桥梁养护工





姓名 Name	杨家平	性别 Sex	男	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	桥梁养护工
出生日期 Birth Date	1986 年 09 月 07 日			理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	75
文化程度 Educational Level	大专			操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	82
发证日期 Date of Issue	2013年05月08日			评定成绩 Result of Test	合格
证书编号 Certificate No.	1319001033400137			职业技能鉴定(指导)中心(印) Seat of Occupational Skill Testing Authority	
身份证号 ID Card No.	440883198609072630			2013 年 04 月 04 日 鉴定专用章	

RSBZH RSBZH RSBZH RSBZH

	杨家平 于二〇一二年 七月, 经
	深圳市人力资源和社会保障局
	考核认定,
	具备 助理工程师
资格。特发此证	
发证机关: 深圳市人力资源和社会保障局	
	
粤初职证字第 02007001500 号	二〇一一年 九月 十日









(42) 李斯东--桥梁养护工





姓名 Name	李斯东	性别 Sex	男	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	桥梁养护工
出生日期 Birth Date	1972 年 07 月 20 日			理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	75
文化程度 Educational Level	大学			操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	75
发证日期 Date of Issue	2013年05月07日			评定成绩 Result of Test	合 格
证书编号 Certificate No.	1319001033300813			职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority	
身份证号 ID Card No.	440106197207200390			2013 年 04 月 27 日 鉴定专用章	

RSBZH RSBZH RSBZH RSBZH

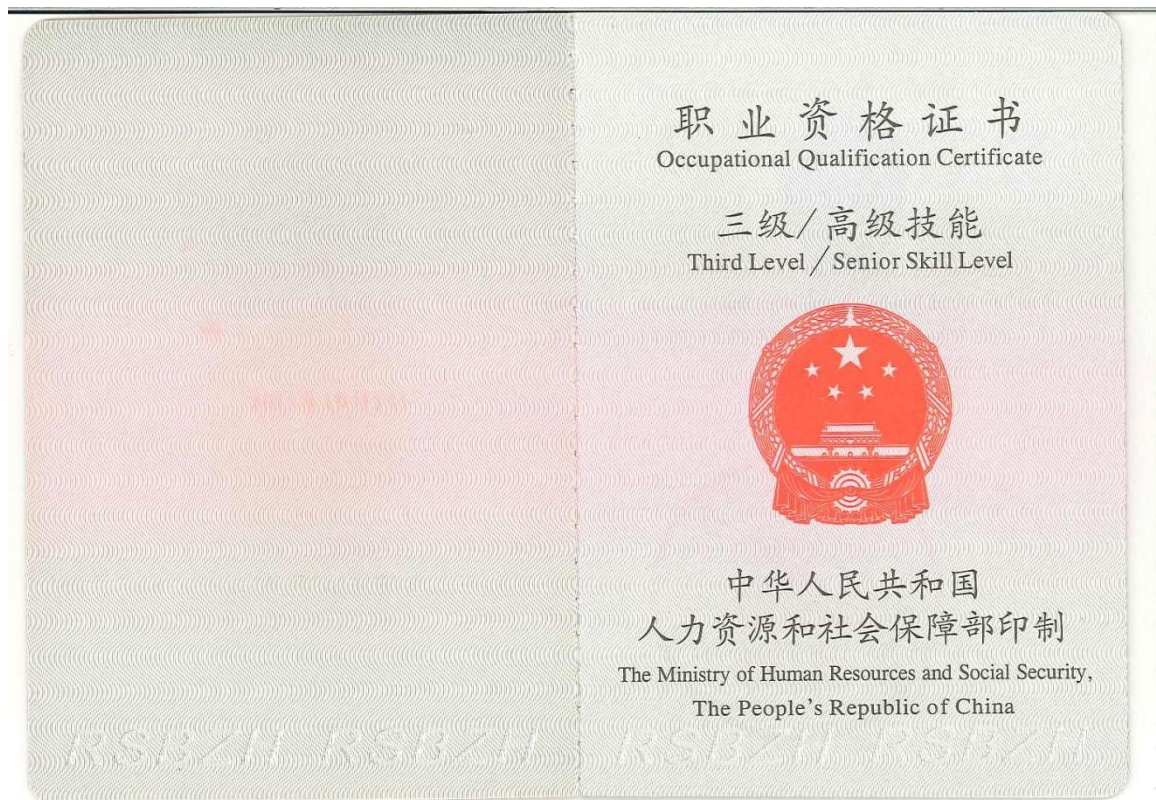
   <b>专用章</b>	李斯东 于一九九八
	年十一月，经 深圳市
	工程系列初级专业技术资
	格 评审委员会评审通过，
	具备 助理工程师 资
	格。特发此证。
	发证机关深圳市职称管理办公室
粤(深)初职证字第5960号	一九九九年四月七日







(43) 周铸—桥梁养护工





姓名 周铸 性别 男  
Name Sex

出生日期 1988 年 03 月 15 日  
Birth Date Year Month Day

文化程度 初中  
Educational Level

发证日期 2015年10月14日  
Date of Issue

证书编号 1519001033300813  
Certificate No.

身份证号 44098119880315881X  
ID Card No.

职业(工种)及等级 桥梁养护工  
Occupation & Skill Level

理论知识考试成绩 84  
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 85  
Result of Operational Skill Test

评定成绩 良好  
Result of Test

职业技能鉴定(指导)中心(印)  
Seal of Occupational Testing Authority

2015 年 10 月 14 日  
Month Day

照  
片



周铸 于 二〇一七年  
十月, 经 深圳市交通运  
输专业中级专业技术资格

评审委员会评审通过,  
交通信息工程及控制  
具备 工程师  
资格。特发此证

广东省专业技术资格  
委员会  
专用章  
粤中一职证字第 1803003011264号

深圳市人力资源和社会保障局  
发证单位: 深圳市人力资源和社会保障局  
二〇一八年五月七日



本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得一级建造师的执业资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Constructor.



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



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

编号: JJ 00391273  
No.



持证人签名:  
Signature of the Bearer

管理号: 2015034440342014440245001529  
File No.

姓名:

Full Name 周铸

性别:

Sex 男

出生年月:

Date of Birth 1988年03月

专业类别:

Professional Type 机电工程

批准日期:

Approval Date 2015年09月20日

签发单位盖章:

Issued by

签发日期:

Issued on





深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：周铸                      社保电脑号：625878495                      身份证号码：44098119880315881X                      页码：1  
 参保单位名称：深圳市粤通建设工程有限公司                      单位编号：392656                      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	06	392656	11905.0	2023.85	952.4	1	11905	595.25	238.1	1	11905	59.53	11905	107.15	23.81
2025	07	392656	11905.0	2023.85	952.4	1	11905	595.25	238.1	1	11905	59.53	11905	107.15	23.81
2025	08	392656	11905.0	2023.85	952.4	1	11905	595.25	238.1	1	11905	59.53	11905	107.15	23.81
2025	09	392656	11905.0	2023.85	952.4	1	11905	595.25	238.1	1	11905	59.53	11905	107.15	23.81
2025	10	392656	11905.0	2023.85	952.4	1	11905	595.25	238.1	1	11905	59.53	11905	107.15	23.81
2025	11	392656	11905.0	2023.85	952.4	1	11905	595.25	238.1	1	11905	59.53	11905	107.15	23.81
合计			12143.1	5714.4			3571.5	1428.6			357.18		642.9	571.44	142.86

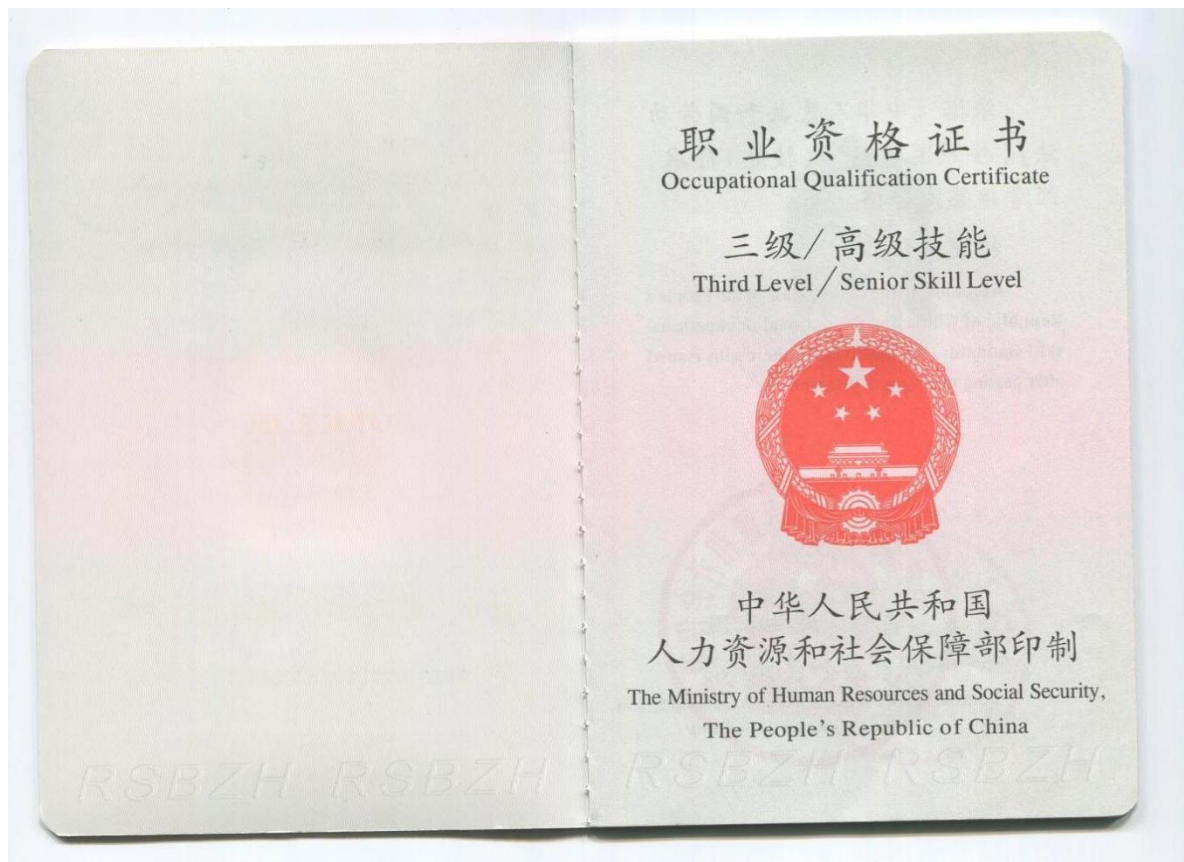
备注：
 

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（ 3391f3d37fe0aae7 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号                      单位名称  
 392656                      深圳市粤通建设工程有限公司





(44) 郑志刚--桥梁养护工





姓名 郑志刚 性别 男 职业(工种)及等级 桥梁养护工  
Name Sex Occupation & Skill Level  
出生日期 1969 年 06 月 18 日 理论知识考试成绩 74  
Birth Date Year Month Day Result of Theoretical Knowledge Test  
文化程度 大学 操作技能考核成绩 88  
Educational Level Result of Operational Skill Test  
发证日期 2013年05月07日 评定成绩 合格  
Date of Issue Result of Test  
证书编号 1319001033300810  
Certificate No. 职业技能鉴定(指导)中心(印)  
身份证号 430103196906181058 Seal of Occupational Skill Testing Authority  
ID Card No. 2013 年 04 月 27 日  
Year Month Day  
RSBZH RSBZH RSBZH RSBZH

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 郑志刚

社保电脑号: 1893778

身份证号码: 430103196906181058

页码: 1

参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司

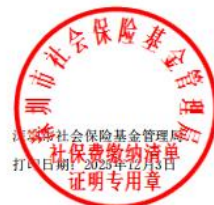
单位编号: 392656

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
2025	06	392656	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	38892	311.14	77.78
2025	07	392656	27549.0	4683.33	2203.92	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	38892	311.14	77.78
2025	08	392656	27549.0	4683.33	2203.92	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	38892	311.14	77.78
2025	09	392656	27549.0	4683.33	2203.92	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	38892	311.14	77.78
2025	10	392656	27549.0	4683.33	2203.92	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	38892	311.14	77.78
2025	11	392656	27549.0	4683.33	2203.92	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	38892	311.14	77.78
合计			28091.82	13219.68			10099.8	4039.92			1009.98			1806.84	466.68

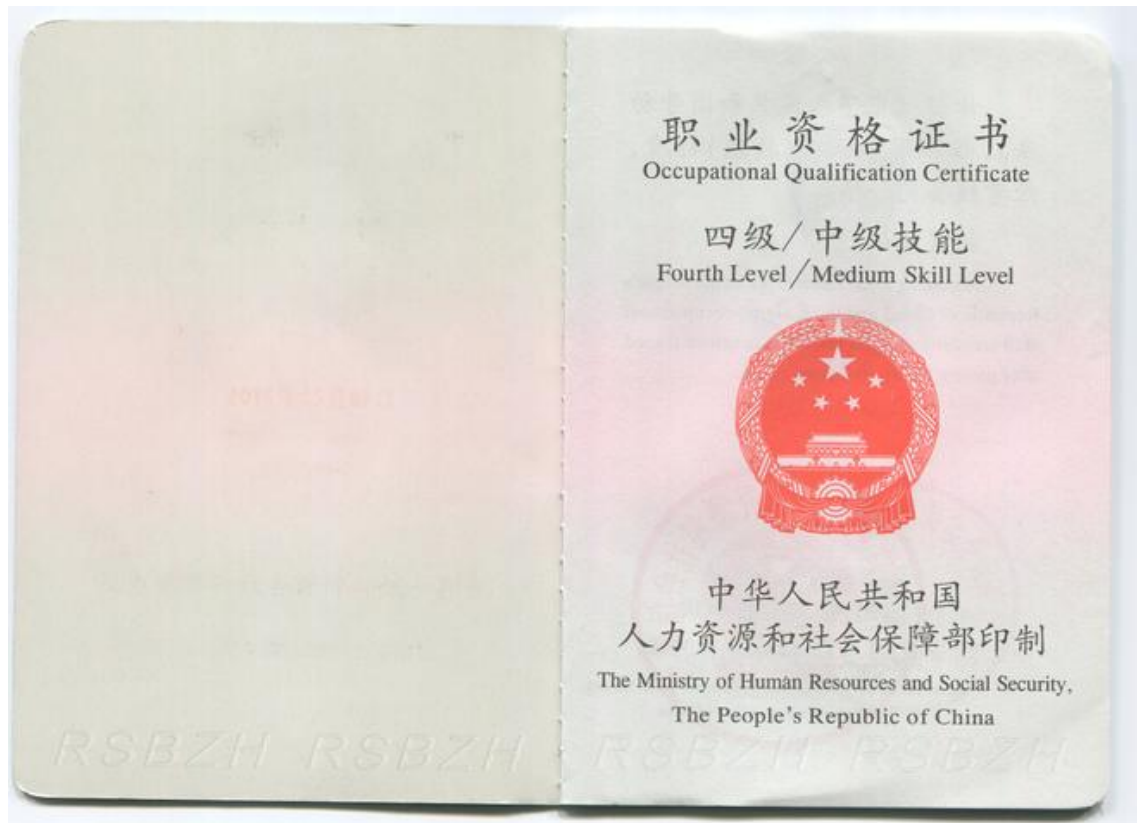
备注:

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( 3391f3d37fe0cd2d ) 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, 空行为补缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





(45) 周柄臣 桥梁养护工





姓名 周柄臣 性别 男 职业(工种)及等级 桥梁养护工  
Name Sex Occupation & Skill Level  
出生日期 1987 年 12 月 18 日 理论知识考试成绩 91  
Birth Date Year Month Day Result of Theoretical Knowledge Test  
文化程度 大学 操作技能考核成绩 83  
Educational Level Result of Operational Skill Test  
发证日期 2013年05月07日 评定成绩 良好  
Date of Issue Result of Test  
证书编号 1319001033400134  
Certificate No.  
身份证号 430202198712184013  
ID Card No.  
职业技能鉴定(指导)中心(印)  
Seal of Occupational Skill Testing Authority  
2013 年 04 月 22 日  
Year Month Day  
RSBZH RSBZH RSBZH RSBZH

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 周柄臣 社保电脑号: 62267990 身份证号码: 430202198712184013 页码: 1  
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司 单位编号: 392656 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	06	392656	8443.0	1435.31	675.44	1	8443	422.15	168.86	1	8443	42.22	8443	42.22	8443	67.54	16.89
2025	07	392656	8443.0	1435.31	675.44	1	8443	422.15	168.86	1	8443	42.22	8443	42.22	8443	67.54	16.89
2025	08	392656	8443.0	1435.31	675.44	1	8443	422.15	168.86	1	8443	42.22	8443	42.22	8443	67.54	16.89
2025	09	392656	8443.0	1435.31	675.44	1	8443	422.15	168.86	1	8443	42.22	8443	42.22	8443	67.54	16.89
2025	10	392656	8443.0	1435.31	675.44	1	8443	422.15	168.86	1	8443	42.22	8443	42.22	8443	67.54	16.89
2025	11	392656	8443.0	1435.31	675.44	1	8443	422.15	168.86	1	8443	42.22	8443	42.22	8443	67.54	16.89
合计			8611.86	4052.64			2532.9	1013.16			253.32		435.94	405.24			101.34

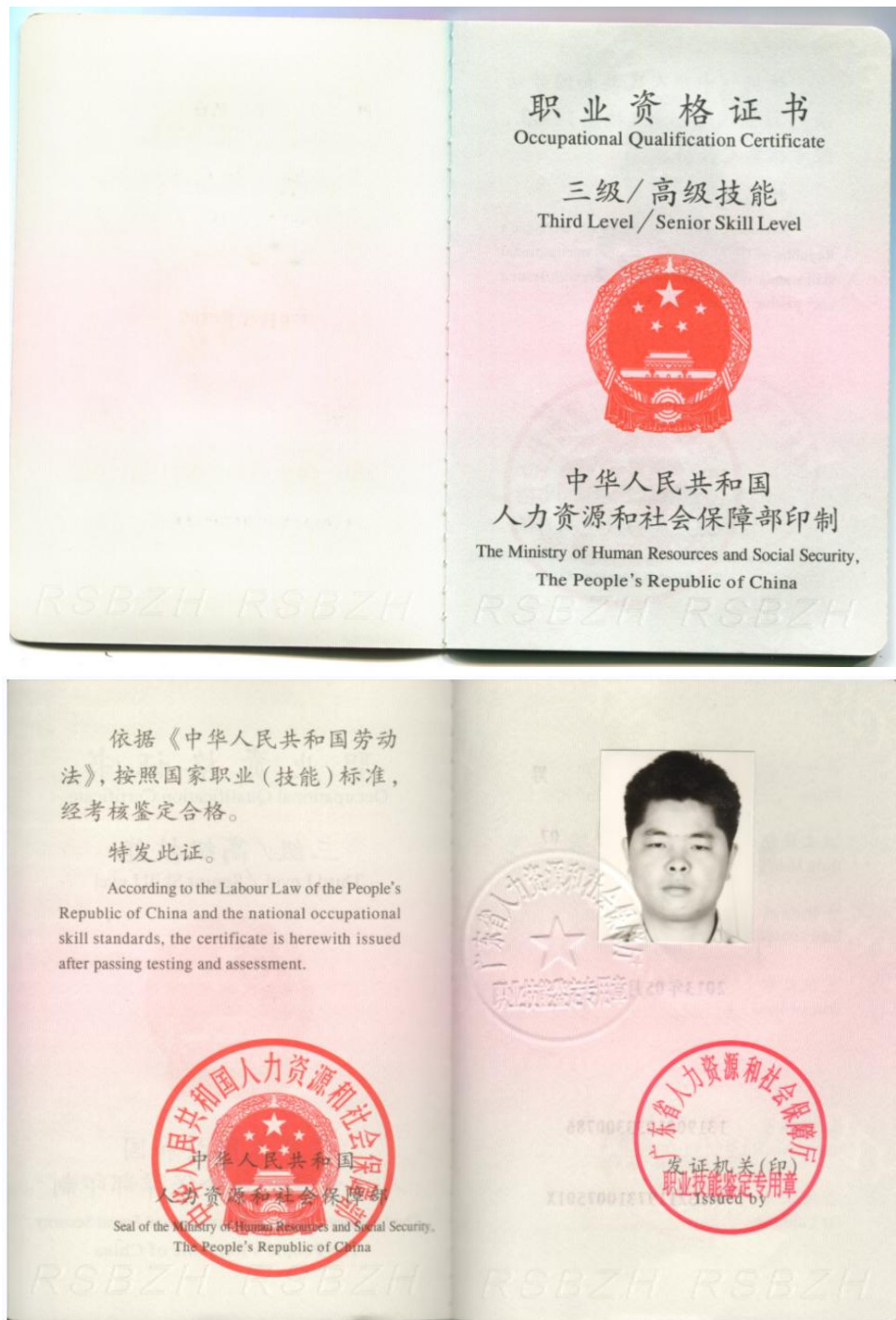
备注:

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( 3391f3d37fe0cbek ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





(46) 张道全--公路养护工





姓名 张道全 性别 男 职业(工种)及等级 公路养护工  
Name Sex Occupation & Skill Level  
出生日期 1973 年 10 月 07 日 理论知识考试成绩 88  
Birth Date Year Month Day Result of Theoretical Knowledge Test  
文化程度 大学 操作技能考核成绩 64  
Educational Level Result of Operational Skill Test  
发证日期 2013年05月07日 评定成绩 合格  
Date of Issue Result of Test  
证书编号 1319001033300786  
Certificate No. 职业技能鉴定(指导)中心(印)  
身份证号 44132119731007501X Seal of Occupational Skill Testing Authority  
ID Card No. 2013 年 04 月 27 日  
Year Month Day  
RSBZH RSBZH RSBZH RSBZH

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 张道全

社保电话: 1649640

身份证号码: 44132119731007501X

页码: 1

参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司

单位编号: 392656

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	06	392656	7836.0	1332.12	626.88	1	7836	391.8	156.72	1	7836	39.18	7836	62.69	15.67
2025	07	392656	7836.0	1332.12	626.88	1	7836	391.8	156.72	1	7836	39.18	7836	62.69	15.67
2025	08	392656	7836.0	1332.12	626.88	1	7836	391.8	156.72	1	7836	39.18	7836	62.69	15.67
2025	09	392656	7836.0	1332.12	626.88	1	7836	391.8	156.72	1	7836	39.18	7836	62.69	15.67
2025	10	392656	7836.0	1332.12	626.88	1	7836	391.8	156.72	1	7836	39.18	7836	62.69	15.67
2025	11	392656	7836.0	1332.12	626.88	1	7836	391.8	156.72	1	7836	39.18	7836	62.69	15.67
合计			7992.72	3761.28			2350.8	940.32			235.08		423.12	376.14	94.02

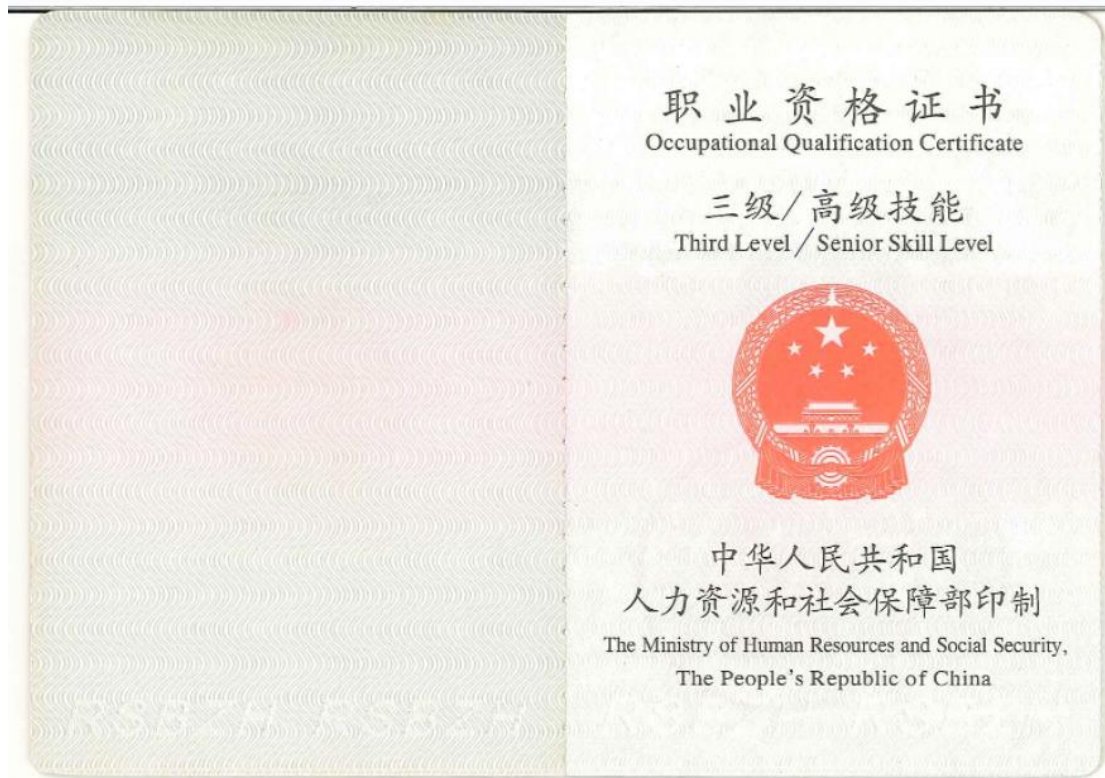
备注:

- 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( 3391f3d37fe09c74 ) 核查, 验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





(47) 李远景--公路养护工





姓名  
Name

李远景

性别  
Sex

男

出生日期  
Birth Date

1977 年 09 月 23 日

文化程度  
Educational Level

大学

发证日期  
Date of Issue

2012年08月02日

证书编号  
Certificate No.

1219001033300161

身份证号  
ID Card No.

44030719770923351X

职业(工种)及等级  
Occupation & Skill Level

公路养护工

理论知识考试成绩  
Result of Theoretical Knowledge Test

81

操作技能考核成绩  
Result of Operational Skill Test

85

评定成绩  
Result of Test

良 好

职业技能鉴定(指导)中心(印)  
Seal of Occupational Skill Testing Authority

2012 年 08 月 02 日  
Year Month Day

鉴定专用章

姓名：李远景

社保电脑号：2811499

身份证号码：44030719770923351X

单位编号：392656

页码：1

计算单位：元

参保单位名称：深圳市粤通建设工程有限公司

养老保险

医疗保险

生育

工伤保险

失业保险

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	06	392656	20172.0	3429.24	1613.76	1	20172	1008.6	403.44	1	20172	100.86	20172	161.35	40.34	
2025	07	392656	20172.0	3429.24	1613.76	1	20172	1008.6	403.44	1	20172	100.86	20172	161.35	40.34	
2025	08	392656	20172.0	3429.24	1613.76	1	20172	1008.6	403.44	1	20172	100.86	20172	161.35	40.34	
2025	09	392656	20172.0	3429.24	1613.76	1	20172	1008.6	403.44	1	20172	100.86	20172	161.35	40.34	
2025	10	392656	20172.0	3429.24	1613.76	1	20172	1008.6	403.44	1	20172	100.86	20172	161.35	40.34	
2025	11	392656	20172.0	3429.24	1613.76	1	20172	1008.6	403.44	1	20172	100.86	20172	161.35	40.34	
合计			20575.44	9682.56			6051.6	2420.64			605.16		1068.3	968.28	242.04	

社保费缴纳清单  
证明专用章

深圳市社会保险基金管理局  
打印日期：2025年12月3日  
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3d37fc5171y ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。

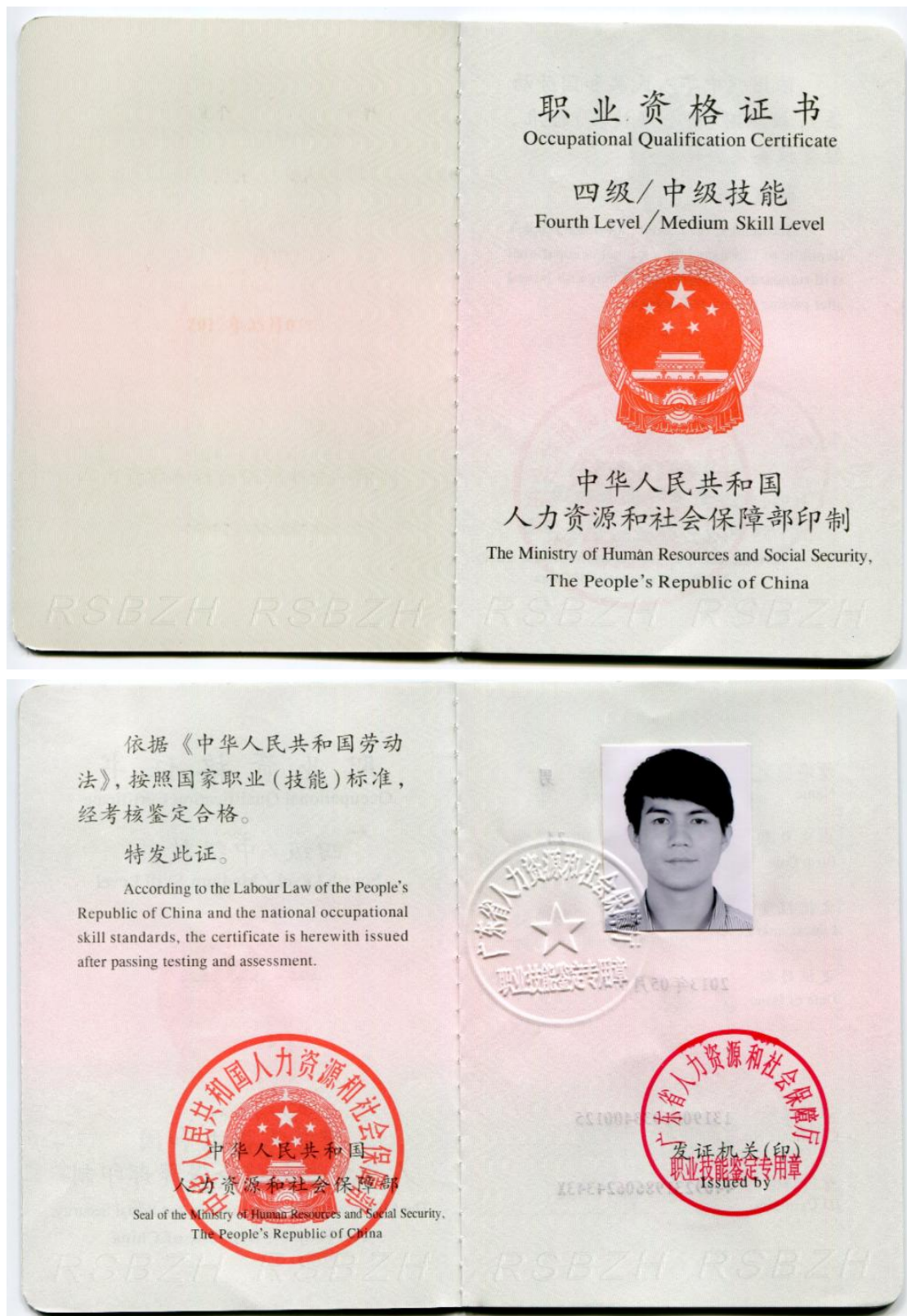
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号  
392656  
单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司



(48) 冯志强--筑路机械操作工





姓名 冯志强 性别 男 职业(工种)及等级 筑路机械操作工  
Name Sex Occupation & Skill Level  
出生日期 1986 年 06 月 24 日 理论知识考试成绩 77  
Birth Date Year Month Day Result of Theoretical Knowledge Test  
文化程度 高中 操作技能考核成绩 84  
Educational Level Result of Operational Skill Test  
发证日期 2013年05月07日 评定成绩 合格  
Date of Issue Result of Test  
证书编号 1319001033400125  
Certificate No. 职业技能鉴定(指导)中心(印)  
身份证号 44092319860624343X Seal of Occupational Skill Training Authority  
ID Card No. 2013 年 04 月 27 日  
Year Month Day  
RSBZH RSBZH RSBZH RSBZH

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 冯志强 社保电脑号: 629481284 身份证号码: 44092319860624343X 页码: 1  
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司 单位编号: 392656 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
2025	06	392656	12662.0	2152.54	1012.96	1	12662	633.1	253.24	1	12662	63.31	12662	101.3
2025	07	392656	12662.0	2152.54	1012.96	1	12662	633.1	253.24	1	12662	63.31	12662	101.3
2025	08	392656	12662.0	2152.54	1012.96	1	12662	633.1	253.24	1	12662	63.31	12662	101.3
2025	09	392656	12662.0	2152.54	1012.96	1	12662	633.1	253.24	1	12662	63.31	12662	101.3
2025	10	392656	12662.0	2152.54	1012.96	1	12662	633.1	253.24	1	12662	63.31	12662	101.3
2025	11	392656	12662.0	2152.54	1012.96	1	12662	633.1	253.24	1	12662	63.31	12662	101.3
合计			12915.24	6077.76			3798.6	1519.44			379.86	633.16	807.8	151.92

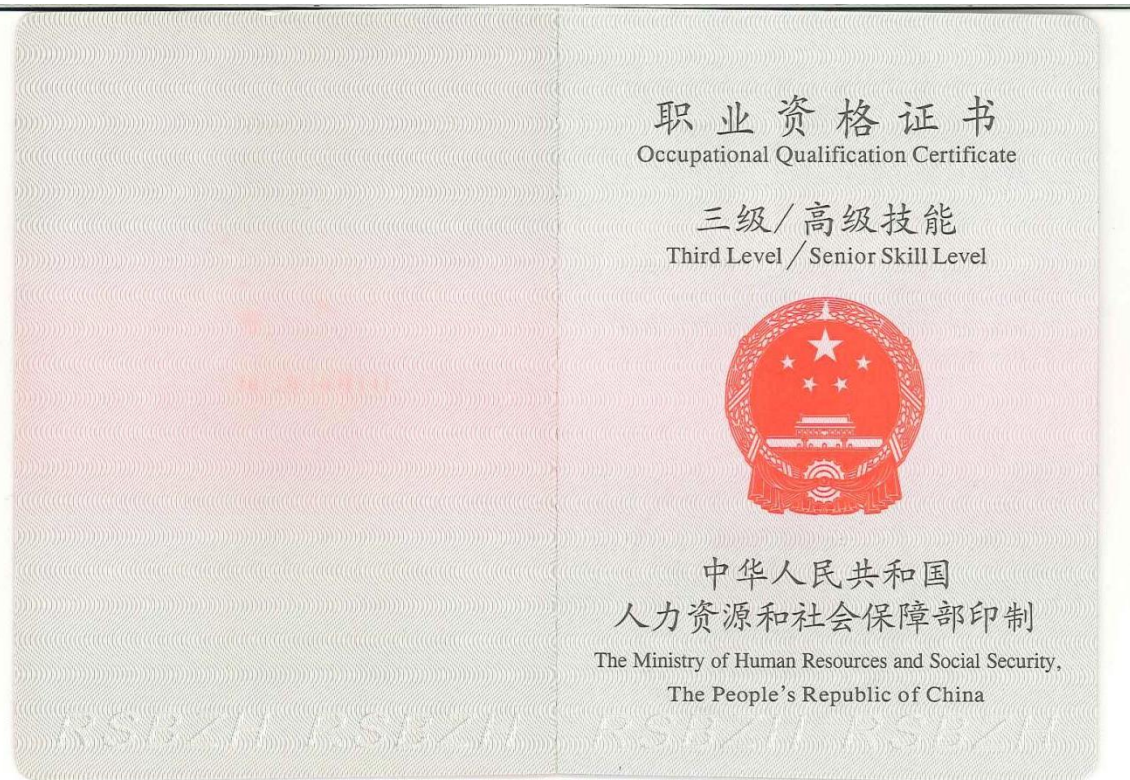
备注:

- 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( 3391f3d37fb0d145 ) 核查, 验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





(49) 罗俊鹏—筑路机械操作工





姓名 罗俊鹏 性别 男  
Name Sex

出生日期 1976 年 07 月 08 日  
Birth Date Year Month Day

文化程度 初中  
Educational Level

发证日期 2015年10月14日  
Date of Issue

证书编号 1519001033300943  
Certificate No.

身份证号 440520197607080614  
ID Card No.

职业(工种)及等级 筑路机械操作工  
Occupation & Skill Level

理论知识考试成绩 79  
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 70  
Result of Operational Skill Test

评定成绩 合格  
Result of Test

职业技能鉴定(指导)中心(印)  
Seal of Occupational Skills Assessment Authority

2015 年 10 月 14 日  
Year Month Day



罗俊鹏 于二〇〇六年  
十二月, 经 深圳市机械  
电气工程技术工程师资格

评审委员会评审通过,  
具备 机械 工程师  
资格。特发此证



粤中职证字第 0602004001228 号

发证机关:



二〇〇七年十一月



本证书由中华人民共和国人事部和建设部批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得一级建造师的执业资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Constructor.



The People's Republic of China



The People's Republic of China

编号:

No.:

0171595



持证人签名:

Signature of the Bearer

管理号:

File No.:

06441303405441340

姓名:

罗俊鹏

Full Name

性别:

男

Sex

出生年月:

1976年07月

Date of Birth

专业类别:

Professional Type

机电安装

批准日期:

Approval Date

2006年11月12日

签发单位盖章:

Issued by

签发日期:

Issued on

2007 年05 月15 日



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 罗俊鹏
 社保电脑号: 2672374
 身份证号码: 440520197607080614
 页码: 1

参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司
 单位编号: 392656
 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	06	392656	11148.0	1895.16	891.84	1	11148	557.4	222.96	1	11148	55.74	11148	100.33	89.15
2025	07	392656	11148.0	1895.16	891.84	1	11148	557.4	222.96	1	11148	55.74	11148	100.33	89.15
2025	08	392656	11148.0	1895.16	891.84	1	11148	557.4	222.96	1	11148	55.74	11148	100.33	89.15
2025	09	392656	11148.0	1895.16	891.84	1	11148	557.4	222.96	1	11148	55.74	11148	100.33	89.15
2025	10	392656	11148.0	1895.16	891.84	1	11148	557.4	222.96	1	11148	55.74	11148	100.33	89.15
2025	11	392656	11148.0	1895.16	891.84	1	11148	557.4	222.96	1	11148	55.74	11148	100.33	89.15
合计				11370.96	5351.04			3344.4	1337.76			334.44		607.98	123.8

社保费缴纳清单  
 证明专用章

备注:
 

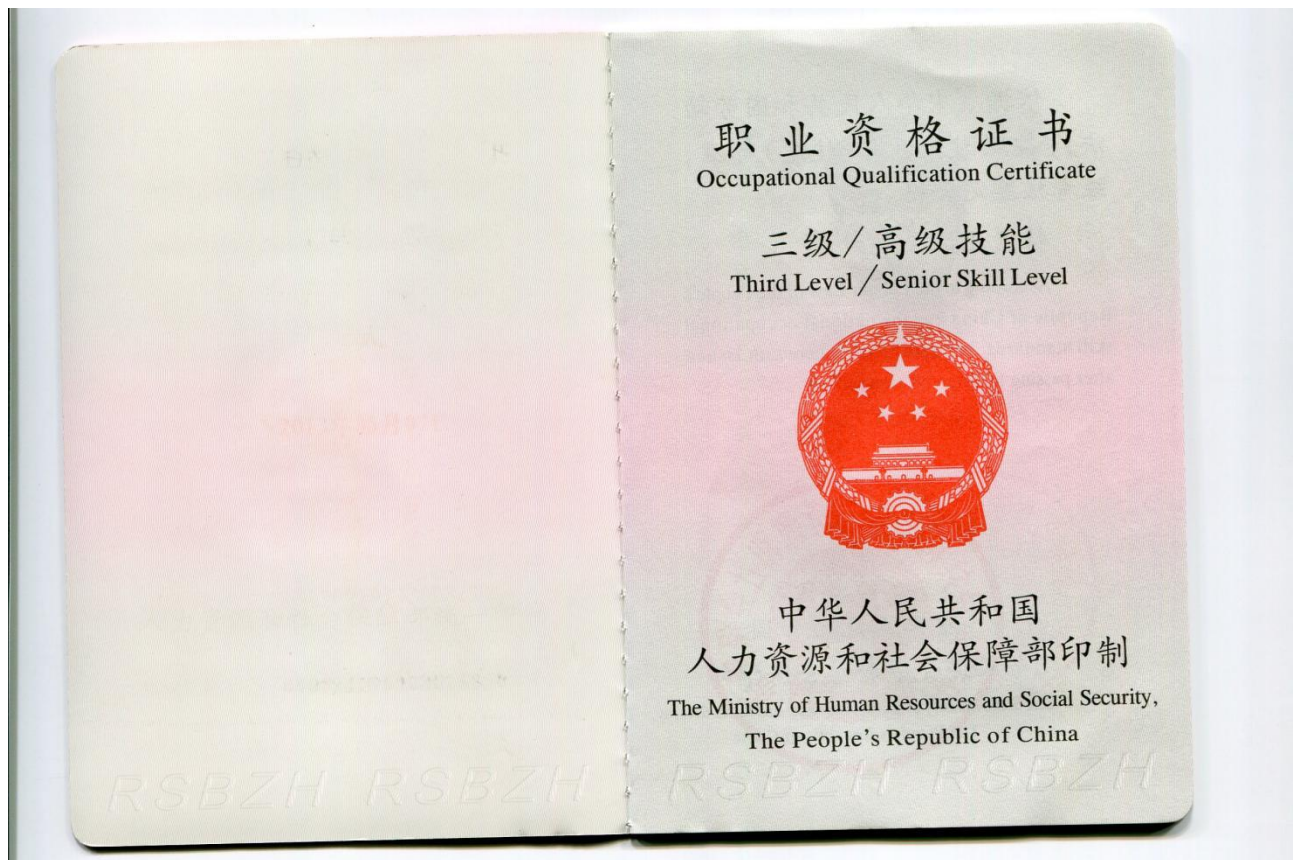
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录  
 网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 ( 3391f3d37fc50f8f ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:
 

单位编号  
392656
 单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





(50) 吴烈荣--筑路机械操作工





姓名 Name	吴烈荣	性别 Sex	男	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	筑路机械操作工
出生日期 Birth Date	1969 年 08 月 01 日	理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	77	操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	71
文化程度 Educational Level	大专	评定成绩 Result of Test	合格		
发证日期 Date of Issue	2013年05月07日				
证书编号 Certificate No.	1319001033300821				
身份证号 ID Card No.	440524196908016350				

职业技能鉴定(指导)中心(印)  
Seal of Occupational Skill Training Authority  
2013 年 05 月 07 日  
鉴定专用章

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

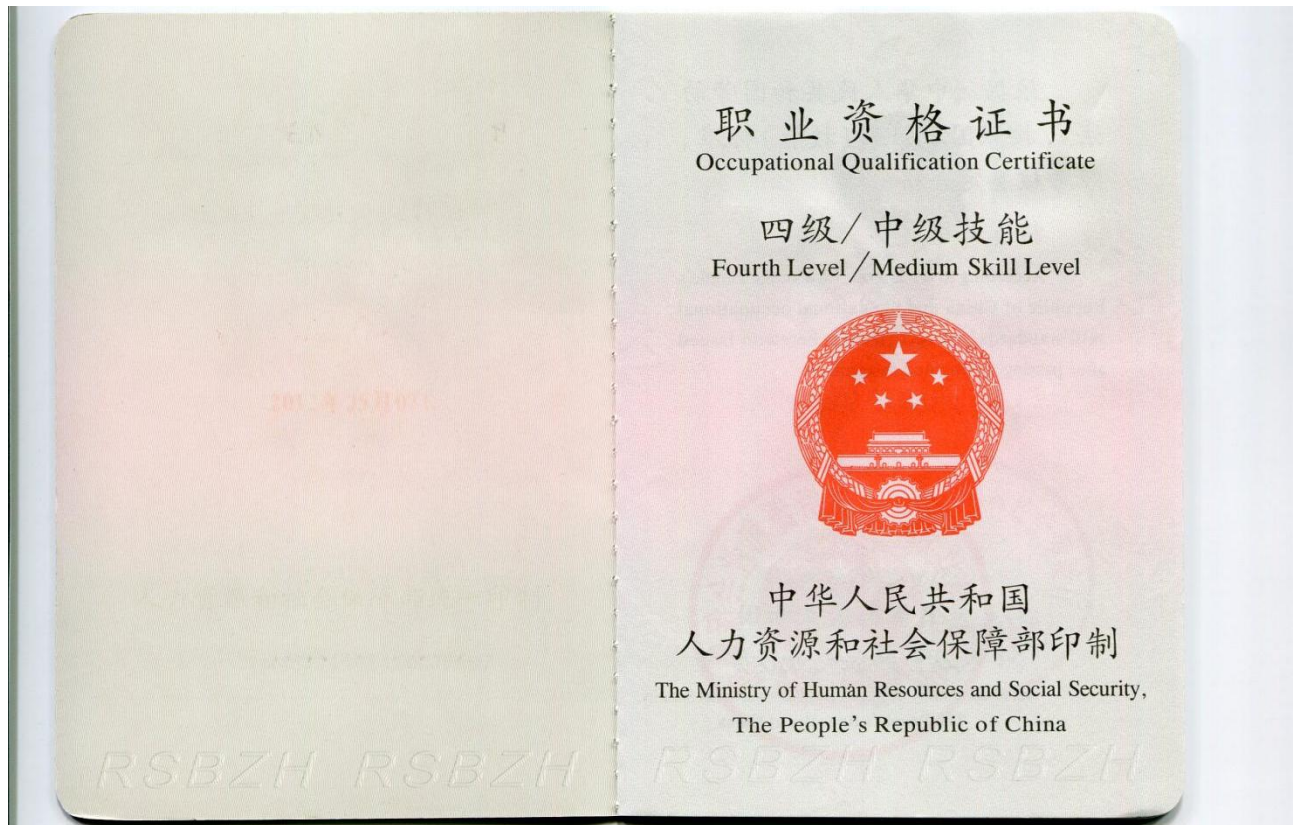
姓名: 吴烈荣			社保电话号: 1469376			身份证号码: 440524196908016350			页码: 1								
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司			单位编号: 392656			计算单位: 元											
缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险			失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	392656	7389.0	1256.13	591.12	1	7389	369.45	147.78	1	7389	36.95	7389	36.95	7389	36.95	14.78
2025	07	392656	7389.0	1256.13	591.12	1	7389	369.45	147.78	1	7389	36.95	7389	36.95	7389	36.95	14.78
2025	08	392656	7389.0	1256.13	591.12	1	7389	369.45	147.78	1	7389	36.95	7389	36.95	7389	36.95	14.78
2025	09	392656	7389.0	1256.13	591.12	1	7389	369.45	147.78	1	7389	36.95	7389	36.95	7389	36.95	14.78
2025	10	392656	7389.0	1256.13	591.12	1	7389	369.45	147.78	1	7389	36.95	7389	36.95	7389	36.95	14.78
2025	11	392656	7389.0	1256.13	591.12	1	7389	369.45	147.78	1	7389	36.95	7389	36.95	7389	36.95	14.78
合计			7536.78	3516.72			2216.7	886.68			221.7		399.0	351.66	88.68		

- 备注:
- 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 ( 3391f3d37fd3f294 ) 核查, 验证码有效期三个月。
  - 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
  - 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。
  - 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
  - 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。
  - 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。
  - 单位编号对应的单位名称:  
单位编号  
392656  
单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





(51) 苏沐涛--筑路机械操作工





姓名 Name	苏沐涛	性别 Sex	男	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	筑路机械操作工
出生日期 Birth Date	1984 年 10 月 07 日			理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	78
文化程度 Educational Level	大专			操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	71
发证日期 Date of Issue	2013年05月07日			评定成绩 Result of Test	合格
证书编号 Certificate No.	1319001033400127			职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority	
身份证号 ID Card No.	445121198410072657			2013 年 04 月 27 日 Year Month Day	

RSBZH RSBZH RSBZH RSBZH

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得一级建造师的执业资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Constructor.



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



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

编号:  
No.

JJ 00352951

★





持证人签名:  
Signature of the Bearer

管理号: 2013034440340000034124420259  
File No.

姓名: 苏沐涛  
Full Name  
性别: 男  
Sex  
出生年月: 1984年10月  
Date of Birth  
专业类别: 机电工程  
Professional Type  
批准日期: 2013年09月15日  
Approval Date

签发单位盖章:  
Issued by

签发日期: 2014 年 04 月 10 日  
Issued on





# 广东省职称证书

姓名：苏沐涛

身份证号：445121198410072657



职称名称：高级工程师

专业：道路与桥梁工程

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2024年6月4日

评审组织：深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号：2403001170432

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年8月2日





深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 苏沐涛

社保电脑号: 616846218

身份证号码: 445121198410072657

页码: 1

参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司

单位编号: 392656

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	06	392656	14966.0	2544.22	1197.28	1	14966	748.3	299.32	1	14966	74.83	14966	119.73	29.93
2025	07	392656	14966.0	2544.22	1197.28	1	14966	748.3	299.32	1	14966	74.83	14966	119.73	29.93
2025	08	392656	14966.0	2544.22	1197.28	1	14966	748.3	299.32	1	14966	74.83	14966	119.73	29.93
2025	09	392656	14966.0	2544.22	1197.28	1	14966	748.3	299.32	1	14966	74.83	14966	119.73	29.93
2025	10	392656	14966.0	2544.22	1197.28	1	14966	748.3	299.32	1	14966	74.83	14966	119.73	29.93
2025	11	392656	14966.0	2544.22	1197.28	1	14966	748.3	299.32	1	14966	74.83	14966	119.73	29.93
合计			15265.32	7183.68			4489.8	1795.92			448.98		806.13	18.38	179.58

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/>, 输入下列验证码 ( 3391f3d37fc3df1y ) 核查, 验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号  
392656  
单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





(52) 曾卫彬—筑路机械修理工





姓名 曾卫彬 性别 男 职业(工种) 筑路机械修理工

出生日期 1981 年 04 月 22 日 理论知识考核成绩 85

文化程度 中专 操作技能考核成绩 79

发证日期 2007年08月15日 评定成绩 合格

证书编号 0719002024400911

身份证号 441623198104220398

职业技能鉴定(指导)中心(印)

2007 年 8 月 4 日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

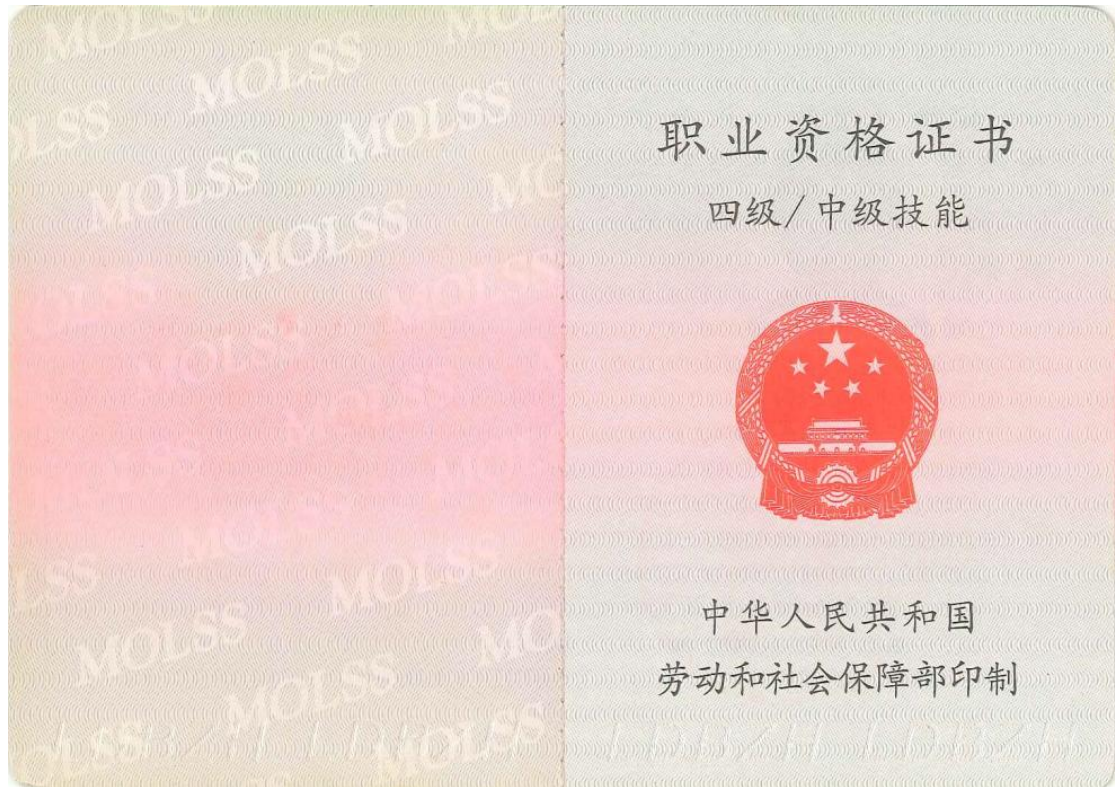
姓名: 曾卫彬			社保电脑号: 604125646			身份证号码: 441623198104220398			页码: 1								
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司			单位编号: 392656						计算单位: 元								
缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险			失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2025	08	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	18.21
2025	09	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	18.21
2025	10	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	18.21
2025	11	392656	9104.0	1547.68	728.32	1	9104	455.2	182.08	1	9104	45.52	9104	81.94	9104	72.83	18.21
合计			6190.72 2913.28			1820.8 728.32			182.08			327.16 291.32			72.84		

- 备注:
- 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 ( 3391f3d37faebcbq ) 核查, 验证码有效期三个月。
  - 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
  - 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。
  - 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
  - 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。
  - 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。
  - 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





(53) 李锦正—筑路机械操作工





姓名 李锦正 性别 男 职业(工种) 筑路机械操作工

出生日期 1979 年 09 月 19 日 理论知识考核成绩 83

文化程度 大学专科 操作技能考核成绩 77

发证日期 2007年08月15日 评定成绩 合格

证书编号 0719002024400917

身份证号 440301197909191918

职业技能鉴定(指导)用章 (印)

2007 年 08 月 14 日

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 李锦正		社保电脑号: 604196839				身份证号码: 440301197909191918				页码: 1							
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司						单位编号: 392656						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	06	392656	9765.0	1660.05	781.2	1	9765	488.25	195.3	1	9765	48.83	9765	48.83	9765	48.83	19.53
2025	07	392656	9765.0	1660.05	781.2	1	9765	488.25	195.3	1	9765	48.83	9765	48.83	9765	48.83	19.53
2025	08	392656	9765.0	1660.05	781.2	1	9765	488.25	195.3	1	9765	48.83	9765	48.83	9765	48.83	19.53
2025	09	392656	9765.0	1660.05	781.2	1	9765	488.25	195.3	1	9765	48.83	9765	48.83	9765	48.83	19.53
2025	10	392656	9765.0	1660.05	781.2	1	9765	488.25	195.3	1	9765	48.83	9765	48.83	9765	48.83	19.53
2025	11	392656	9765.0	1660.05	781.2	1	9765	488.25	195.3	1	9765	48.83	9765	48.83	9765	48.83	19.53
合计			9960.3	4687.2			2929.5	1171.8			292.98		527.34	468.72			117.18

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( 3391f3d37fb11a6s ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:

单位编号  
392656

单位名称  
深圳市粤通建设工程有限公司





(54) 韦水连--公路养护工





姓名	韦水连	性别	女	职业(工种)	公路养护工
出生日期	1981年12月26日	理论知识考核成绩	87		
文化程度	大学专科	操作技能考核成绩	85		
发证日期	2007年07月03日	评定成绩	良好		
证书编号	0719002024400619				
身份证号	441282198112261729				

职业技能鉴定(指导)中心(印)  
2007年07月02日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 韦水连		社保电脑号: 611123328		身份证号码: 441282198112261729								页码: 1				
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司				单位编号: 392656								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	个人交
2025	06	392656	7823.0	1251.68	625.84	1	7823	391.15	156.46	1	7823	39.12	7823	70.41	7823	62.58
2025	07	392656	7823.0	1251.68	625.84	1	7823	391.15	156.46	1	7823	39.12	7823	70.41	7823	62.58
2025	08	392656	7823.0	1251.68	625.84	1	7823	391.15	156.46	1	7823	39.12	7823	70.41	7823	62.58
2025	09	392656	7823.0	1251.68	625.84	1	7823	391.15	156.46	1	7823	39.12	7823	70.41	7823	62.58
2025	10	392656	7823.0	1251.68	625.84	1	7823	391.15	156.46	1	7823	39.12	7823	70.41	7823	62.58
2025	11	392656	7823.0	1251.68	625.84	1	7823	391.15	156.46	1	7823	39.12	7823	70.41	7823	62.58
合计			7510.08 3755.04			2346.9 938.76			234.72			375.48 93.9				

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( 3391f3d37fd2e1d4 ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





(55) 谭纯—公路养护工

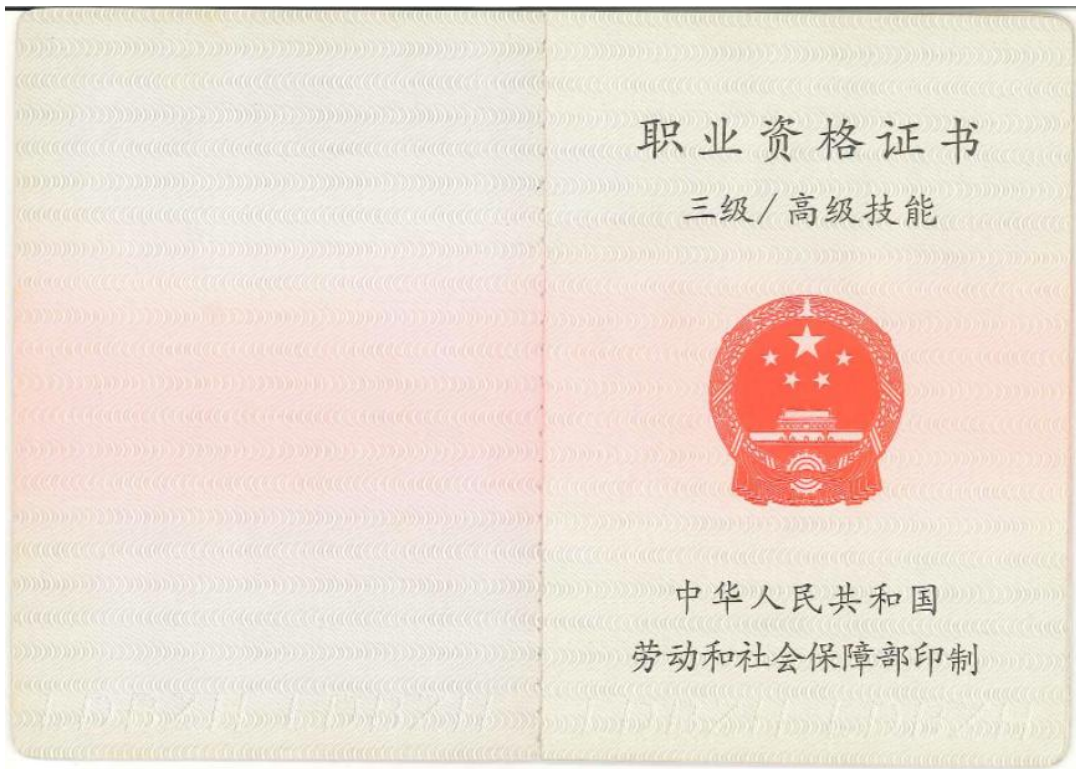








(56) 王伟明--公路养护工





姓名 Name	王伟明	性别 Sex	男	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	公路养护工
出生日期 Birth Date	1965 年 12 月 05 日	理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	68	操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	70
文化程度 Educational Level	初中	评定成绩 Result of Test	合格		
发证日期 Date of Issue	2012年08月02日				
证书编号 Certificate No.	1219001033300187				
身份证号 ID Card No.	440301196512050979				

职业技能鉴定(指导)中心(印)  
Seal of Occupational Skill Testing Authority  
2012 年 07 月 07 日  
职业技能鉴定专用章

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 王伟明 社保账号: 1213310 身份证号码: 440301196512050979 页码: 1  
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司 单位编号: 392656 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	06	392656	5816.0	988.72	465.28	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5816	5816	5816	46.53	11.63
2025	07	392656	5816.0	988.72	465.28	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5816	5816	5816	46.53	11.63
2025	08	392656	5816.0	988.72	465.28	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5816	5816	5816	46.53	11.63
2025	09	392656	5816.0	988.72	465.28	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5816	5816	5816	46.53	11.63
2025	10	392656	5816.0	988.72	465.28	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5816	5816	5816	46.53	11.63
2025	11	392656	5816.0	988.72	465.28	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5816	5816	5816	46.53	11.63
合计			5932.32	2791.68			2019.9	807.96			202.02		314.04	279.18		69.78	

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 ( 3391f3d37fc53a63 ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





(57) 谭乙松--公路养护工







姓名	谭乙松	性别	男	职业(工种)	公路养护工			
出生日期	1970	年	07	月	13	日	理论知识考核成绩	75
文化程度	高中	操作技能考核成绩	65					
发证日期	2006年01月24日	评定成绩	合格					
证书编号	0619002024300178	职业技能鉴定(指导)中心(印)	2006年 月 日					
身份证号	442521700713501							



(58) 孔淑莹--公路养护工

 	职业(工种)及等级 <b>公路养护工四级</b> Occupation & Skill Level _____
姓名 <b>孔淑莹</b> 性别 <b>女</b> Name _____ Sex _____	理论知识考试成绩 <b>97.0</b> Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 <b>1983 年 10 月 10 日</b> Birth Date _____ Year _____ Month _____ Day _____	操作技能考核成绩 <b>71.0</b> Result of Operational Skill Test _____
证书编号 <b>17190010334011/40</b> Certificate No. _____	评定成绩 <b>合格</b> Result of Test _____
身份证号 <b>440232198310100024</b> ID Card No. _____	职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Training Authority
 职业技能鉴定专用章 发证机关(印) Issued by	<b>2017 年 10 月 26 日</b> Year _____ Month _____ Day _____
	Nº 43703091

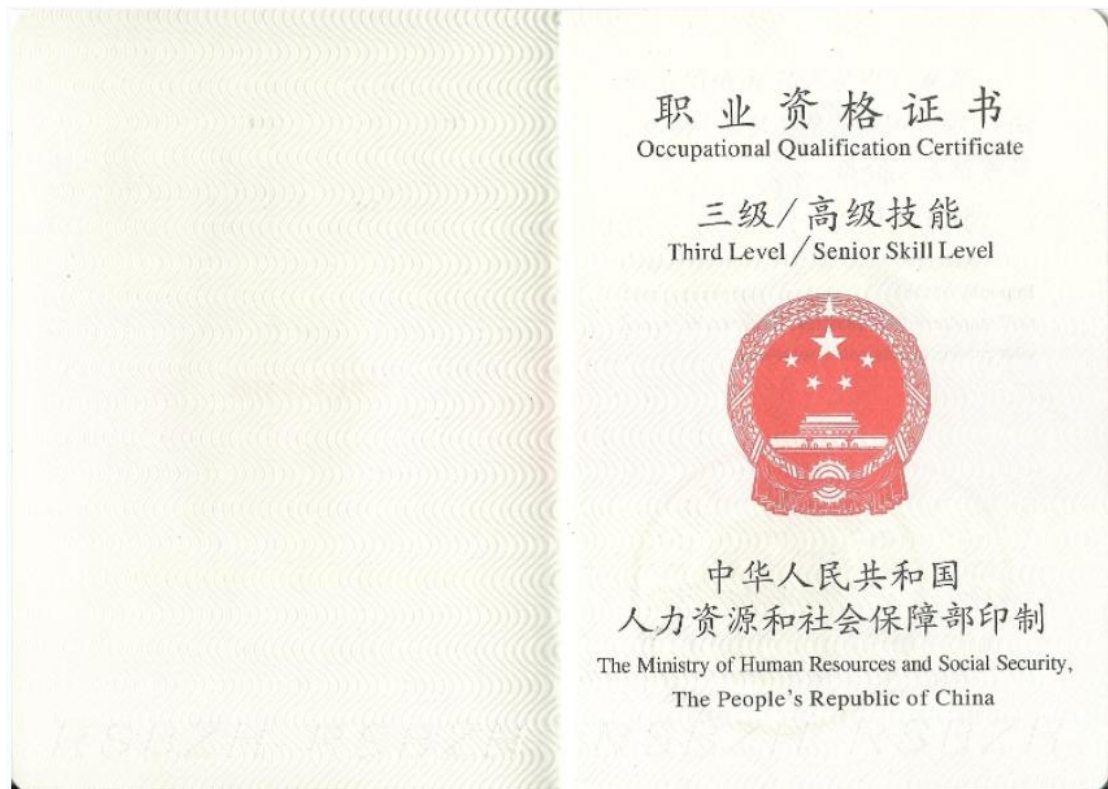
依据《中华人民共和国劳动法》,按照国家职业(技能)标准,经考核鉴定合格。 特发此证。 According to the Labour Law of the People's Republic of China and the national occupational skill standards, the certificate is herewith issued after passing testing and assessment.	<b>职业资格证书</b> Occupational Qualification Certificate
 Seal of the Ministry of Human Resources and Social Security, The People's Republic of China	<b>四级/中级技能</b> Fourth Level/Medium Skill Level
	 <b>中华人民共和国</b> 人力和社会保障部印制 The Ministry of Human Resources and Social Security, The People's Republic of China







(59) 何文杰--公路养护工





姓名 何文杰 性别 男 职业(工种)及等级 公路养护工  
Name Sex Occupation & Skill Level  
出生日期 1982 年 09 月 10 日 理论知识考试成绩 71  
Birth Date Year Month Day Result of Theoretical Knowledge Test  
文化程度 大专 操作技能考核成绩 69  
Educational Level Result of Operational Skill Test  
发证日期 2012年08月02日 评定成绩 合格  
Date of Issue Result of Test  
证书编号 1219001033401581  
Certificate No. 职业技能鉴定(指导)中心(印)  
身份证号 44122319820910173X  
ID Card No. Seal of Occupational Skill Testing Authority  
2012 年 07 月 01 日  
Year Month Day  
职业技能鉴定专用章

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 何文杰 社保电脑号: 608289345 身份证号码: 44122319820910173X 页码: 1  
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司 单位编号: 392656 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	06	392656	6351.0	1016.16	508.08	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6351	57.16	6351	50.81	12.7
2025	07	392656	6351.0	1016.16	508.08	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6351	57.16	6351	50.81	12.7
2025	08	392656	6351.0	1016.16	508.08	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6351	57.16	6351	50.81	12.7
2025	09	392656	6351.0	1016.16	508.08	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6351	57.16	6351	50.81	12.7
2025	10	392656	6351.0	1016.16	508.08	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6351	57.16	6351	50.81	12.7
2025	11	392656	6351.0	1016.16	508.08	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6351	57.16	6351	50.81	12.7
合计			6096.96	3048.48			2019.9	807.96			202.02	342.96		304.86			76.2

#### 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( 3391f3d37faf9b09 ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





(60) 罗娜—公路养护工





姓名 Name	罗娜	性别 Sex	女	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	公路养护工
出生日期 Birth Date	1984 年 06 月 09 日	理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	73		
文化程度 Educational Level	大专	操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	74		
发证日期 Date of Issue	2012年08月02日	评定成绩 Result of Test	合格		
证书编号 Certificate No.	1219001033401575	职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority			
身份证号 ID Card No.	44142219840609422X	2012 年 08 月 02 日 鉴定专用章			

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 罗娜		社保账号: 607752620		身份证号码: 44142219840609422X										页码: 1							
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司				单位编号: 392656																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			
2025	06	392656	7039.0	1196.63	563.12	1	7039	351.95	140.78	1	7039	35.2	7039	63.35	7039	56.31	14.08				
2025	07	392656	7039.0	1196.63	563.12	1	7039	351.95	140.78	1	7039	35.2	7039	63.35	7039	56.31	14.08				
2025	08	392656	7039.0	1196.63	563.12	1	7039	351.95	140.78	1	7039	35.2	7039	63.35	7039	56.31	14.08				
2025	09	392656	7039.0	1196.63	563.12	1	7039	351.95	140.78	1	7039	35.2	7039	63.35	7039	56.31	14.08				
2025	10	392656	7039.0	1196.63	563.12	1	7039	351.95	140.78	1	7039	35.2	7039	63.35	7039	56.31	14.08				
2025	11	392656	7039.0	1196.63	563.12	1	7039	351.95	140.78	1	7039	35.2	7039	63.35	7039	56.31	14.08				
合计			7179.78	3378.72		2111.7	844.68			211.2			380.1	337.86	84.48						

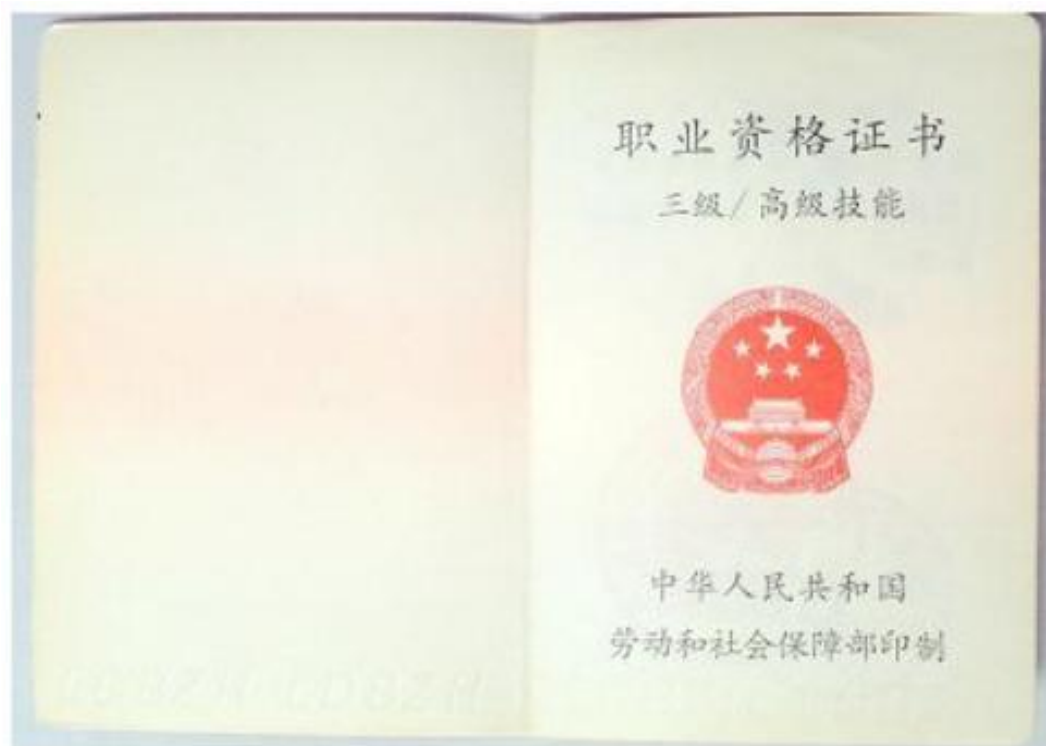
备注:

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 ( 3391f3d37fc4cd5i ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





(61) 杨军良--公路养护工





姓名杨军良性别男

出生日期1976年11月18日

文化程度中专

发证日期2007年07月07日

证书编号0719002024300227

身份证号511023197611182497

职业(工种)公路养护工

理论知识考核成绩96

操作技能考核成绩75

评定成绩合格

职业技能鉴定指导中心

职业技能鉴定专用章

2007年07月07日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 杨军良 社保电脑号: 607421426 身份证号: 511023197611182497 页码: 1

参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司 单位编号: 392656 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
2025	06	392656	5743.0	976.31	459.44	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5743	11.49
2025	07	392656	5743.0	976.31	459.44	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5743	11.49
2025	08	392656	5743.0	976.31	459.44	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5743	11.49
2025	09	392656	5743.0	976.31	459.44	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5743	11.49
2025	10	392656	5743.0	976.31	459.44	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5743	11.49
2025	11	392656	5743.0	976.31	459.44	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5743	11.49
合计			5857.86	2756.64			2019.9	807.96			202.02		275.64	68.94

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( 3391f3d37fd23980 ) 核查, 验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司

社会保险基金管理局

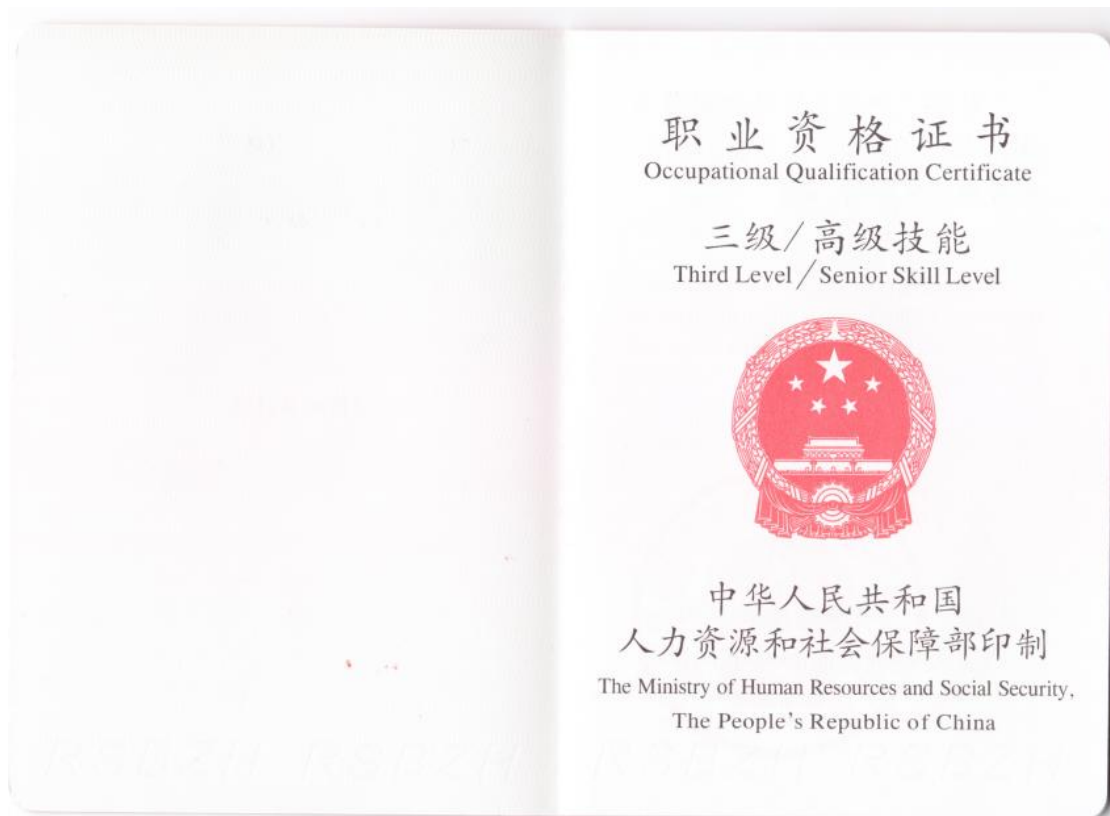
社保费缴纳清单

打印日期: 2025年12月13日

证明专用章



(62) 谢碧永--公路养护工

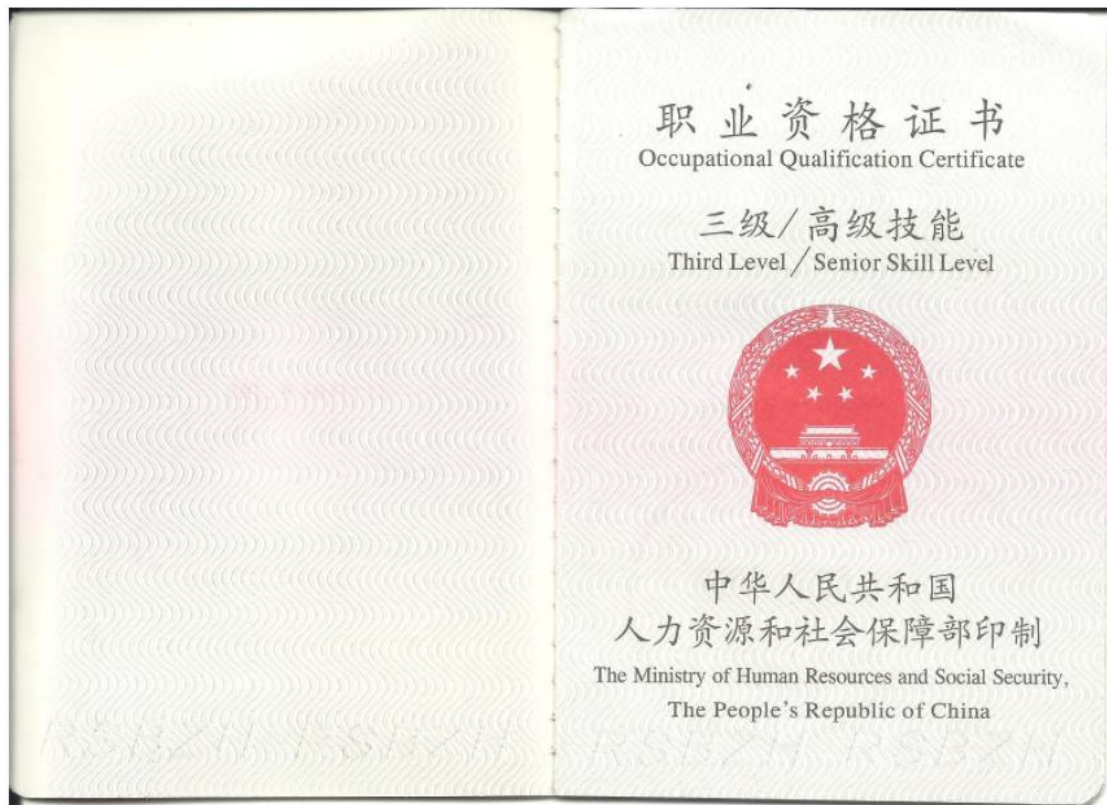








(63) 郑康晓--公路养护工





姓名 Name	郑康晓	性别 Sex	男	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	公路养护工
出生日期 Birth Date	1986 年 06 月 23 日	理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	88	操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	73
文化程度 Educational Level	初中	评定成绩 Result of Test	合格		
发证日期 Date of Issue	2015年10月14日				
证书编号 Certificate No.	1519001033300809				
身份证号 ID Card No.	440582198606232034				

职业技能鉴定(指导)中心(印)  
Seal of Occupational Skill Test Authority  
2015 鉴定专用章 0 日  
Year Month Day

### 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: 621363885		身份证号码: 440582198606232034		页码: 1											
参保单位名称: 深圳市粤通建设工程有限公司		单位编号: 392656		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	06	392656	5712.0	913.92	456.96	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5712	57.12	5712	45.7	11.42
2025	07	392656	5712.0	913.92	456.96	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5712	57.12	5712	45.7	11.42
2025	08	392656	5712.0	913.92	456.96	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5712	57.12	5712	45.7	11.42
2025	09	392656	5712.0	913.92	456.96	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5712	57.12	5712	45.7	11.42
2025	10	392656	5712.0	913.92	456.96	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5712	57.12	5712	45.7	11.42
2025	11	392656	5712.0	913.92	456.96	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5712	57.12	5712	45.7	11.42
合计			5483.52	2741.76			2019.9	807.96			202.02			308.46	274.2	68.32	

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( 3391f3d37fd3bcaf ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:  
单位编号 392656 单位名称 深圳市粤通建设工程有限公司





## 5、投标人拟投入机械设备和车辆情况

序号	类别	机械设备名称	型号规格	数量	国别产地	制造年份	额定功率(KW)	生产能力
1	拟投入自有车辆情况，且投入的车辆必须满足项目所在地每天 24 小时通行和作业要求：	道路巡查汽车（一体化智能巡检车，需具备道路病害自动化检测、道路平整度自动化检测等功能）（粤B00JG5）	尼桑牌 ZN1034U 2G5	1	中国	2017	140	良好
2		道路巡查汽车（一体化智能巡检车，需具备道路病害自动化检测、道路平整度自动化检测等功能）（粤BB1S63）	尼桑牌 ZN1033U 2G4	1	中国	2014	140	良好
3		道路巡查汽车（一体化智能巡检车，需具备道路病害自动化检测、道路平整度自动化检测等功能）（粤B0Y73X）	日产牌 ZN1035U 5K6B	1	中国	2022	140	良好
4		道路巡查汽车（粤BY57Q9）	日产牌 ZN1035U 5K6B	1	中国	2022	140	良好
5		道路巡查汽车（粤	日产牌 ZN1635U	1	中国	2022	140	良好



		BB53C7)	5K6B					
6		移动标志汽车(带动态车道指示器) (粤 B7HS69)	日产牌, ZN1035U 5K6B	1	中国	2022	140	良好
7		移动标志汽车(带动态车道指示器) (粤 BL1W32)	日产牌, ZN1035U 5K5	1	中国	2019	135	良好
8		移动标志汽车(带动态车道指示器) (粤 BBN5601)	东风牌 ZN1033U 5PBEV	1	中国	2025	140	良好
9		作业高度不低于9米的高空作业车(粤 BLA070)	徐工牌 XGS5060 JGKJ6	1	中国	2021	85	良好
10		救援拖车(拖吊一体)(粤 BGN880)	粤海牌 YH5076T QZ02T	1	中国	2010	87	良好
11		防撞缓冲等级不少于 70km/h 的防撞缓冲专用车(粤 BLQ735)	徐工牌 XGS5121 TFZD6	1	中国	2021	143	良好
12		防撞缓冲等级不少于 70km/h 的防撞缓冲专用车(粤 BEK591)	圣工牌 HGY5123 TFZD6	1	中国	2024	121	良好
13		载货汽车(指重型载货汽车、中型载货汽车或轻型载货汽车, 不含客车)(粤 B37AL5)	五十铃牌 QL3040Z BUHW	1	中国	2022	88	良好
14		载货汽车(指重型	五十铃牌	1	中国	2022	88	良好



		载货汽车、中型载 货汽车或轻型载 货汽车，不含客 车）（粤 B06YT7）	QL3040Z BUHW					
15		载货汽车（指重型 载货汽车、中型载 货汽车或轻型载 货汽车，不含客 车）（粤 B27TN5）	五十铃 牌 QL3040Z BUHW	1	中国	2022	88	良好
16		载货汽车（指重型 载货汽车、中型载 货汽车或轻型载 货汽车，不含客 车）（粤 B26NG0）	五十铃 牌， QL10403 BUHW	1	中国	2020	88	良好
17		载货汽车（指重型 载货汽车、中型载 货汽车或轻型载 货汽车，不含客 车）（粤 B96PH7）	五十铃 牌， QL10403 BUHW	1	中国	2020	88	良好
18		墙面清洗车（最大 清洗高度不低于 6m） （粤 BFN408）	牌 HGY5188 TXQ	1	中国	2025	166	良好
19		交通锥收集工程 车（配备防撞缓冲 垫，防撞缓冲等级 不少于 70km/h） （粤 BNQ195）	圣工牌 HGY5110 XGCJ6	1	中国	2023	136	良好
20		消防车（消防水泵 流量不少于 30L/S） （粤 BDZ112）	江特 JDF5073 GXFSG20 /E6	1	中国	2024	94	良好



21	拟投入自有机械设备情况：	功率不少 70 千瓦的挖掘机(卡特彼勒)	卡特彼勒 349D2	1	中国	2017	305	良好
22		功率不少 70 千瓦的挖掘机（小松 PC210-7）	小松 PC210-7	1	中国	2023	112	良好
23		操作重量不少 6 吨的压路机 宝马格 (BW203AD-4)	宝马格 BW203AD-4	1	中国	2021	100	良好
24		标线施划设备（安畅 LDW320）	安畅 LDW320	1	中国	2016	/	良好
25		标线施划设备（CL-15DM）	CL-15DM	1	中国	2021	/	良好
26		路面铣刨机 维特根（w215）	维特根（w215）	1	中国	2021	470	良好
27		路面铣刨机 维特根（W50H）	维特根（W50H）	1	中国	2018	82	良好
28		沥青摊铺机(配置 3D 数字化智能控制系统且最大摊铺宽度不小于 9m) VOLVO (P6820C)	VOLVO (P6820C)	1	中国	2019	142	良好
29		抽水机（排水量 1000m³/h 或以上）抽水机 (350WQ1000-7-37)	抽水机 (350WQ1000-7-37)	1	中国	2022	37	良好
30		功率不少于 40kw 的发电设备	路德威 XG-50GF	1	中国	2018	50	良好
31		功率不少于 40kw	沃达	1	中国	2007	150	良好



		的发电设备	VDCZ165					
--	--	-------	---------	--	--	--	--	--

注：按《资信标要求一览表》提供相关证明材料。

注：1. 投标人同时提供机械设备配置表及以下证明材料：

自有车辆（包括上述的道路巡查汽车、移动标志汽车、高空作业车、救援拖车、防撞缓冲专用车、载货汽车、墙面清洗车、交通锥收集工程车和消防车等）提供与投标人名称一致的在有效期内的车辆行驶证及车辆照片；自有机械设备（包括挖掘机、压路机、标线施划设备、路面铣刨机、沥青摊铺机、抽水机、发电设备）提供与投标人名称一致的购置发票及设备照片，如投标人名称发生过变更的还应提供市场管理部门出具的变更证明；

以上资料均应提供扫描件，原件备查，提供的证明材料应满足以上要求，否则不予认可。

2. 相关车辆和机械设备名称与上述要求不必完全一致，用途一致或相近即可（由招标人判断）。

3. 联合体投标的，以联合体主办单位的信息为准。

无证明资料或无法凭所提供资料判断是否有效的情况，不予计取。

## 5.1 拟投入自有车辆情况

### (1) 道路巡查汽车（安装车载智能巡查设备）（粤 B00JG5）

评分要求	道路巡查汽车≥3 辆（至少包含一台一体化智能巡检车，需具备道路病害自动化检测、道路平整度自动化检测等功能）	情况表序号	1
------	---	-------	---


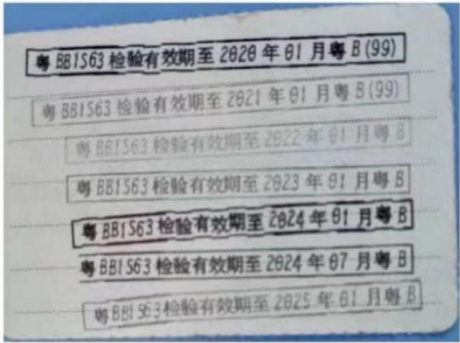





设备名称	道路巡查汽车（安装车载智能巡查设备）（粤 B00JG5）	设备属性	自有
车辆照片			
车辆行驶证扫描件			
说明	本道路巡查汽车安装一台一体化智能巡检车，具备道路病害自动化检测、道路平整度自动化检测等功能。		

## (2) 道路巡查汽车（安装车载智能巡查设备）（粤 BB1S63）

评分要求	道路巡查汽车≥3 辆（至少包含一台一体化智能巡检车，需具备道路病害自动化检测、道路平整度自动化检测等功能）	情况表序号	2
设备名称	道路巡查汽车（安装车载智能巡查设备）（粤 BB1S63）	设备属性	自有



车辆照片	
车辆行驶证扫描件	<div></div>
说明	本道路巡查汽车安装一台一体化智能巡检车，具备道路病害自动化检测、道路平整度自动化检测等功能。

(3)道路巡查汽车（安装车载智能巡查设备）（粤 B0Y73X）

评分要求	道路巡查汽车≥3 辆（至少包含一台一体化智能巡检车，需具备道路病害自动化检测、道路平整度自动化检测等功能）	情况表序号	3
------	---	-------	---



设备名称	道路巡查汽车（安装车载智能巡查设备）（粤 B0Y73X）	设备属性	自有
车辆照片			
车辆行驶证扫描件	<div><div><p>中华人民共和国机动车行驶证 Vehicle License of the People's Republic of China</p><p>号牌号码 粤B0Y73X 车辆类型 轻型多用途货车</p><p>所有人 深圳市粤通建设工程有限公司 Owner 深圳市龙岗区沙头角街道中心社区沙头角路3018号德田</p><p>住址 现代产业服务中心(二期)A座23A Address</p><p>使用性质 非营运 品牌型号 日产牌ZN1035USK6B</p><p>广东省深圳 车辆识别代号 VIN LJNTGUSY1NN268638</p><p>市公安局交 发动机号码 616433D</p><p>通警察支队 注册日期 2022-05-19 发证日期 2022-05-19</p></div><div><p>号牌号码 粤B0Y73X 档案编号 440305310540</p><p>核定载人数 2+3人 总质量 2630kg</p><p>整备质量 1696kg 核定载质量 609kg</p><p>外廓尺寸 5266×1850×1790mm 最高车速 --</p><p>备注 强制报废期止: 2037-05-19</p><p>检验有效期至2023 年05 月粤B</p><p>检验记录 汽油</p><p>*4400068349190*</p></div><div></div><div><p>粤B0Y73X 检验有效期至2024年05月粤B</p><p>粤B0Y73X 检验有效期至2025年05月粤B</p><p>粤B0Y73X 检验有效期至2026年05月粤B</p></div></div>		
说明	本道路巡查汽车安装一台一体化智能巡检车，具备道路病害自动化检测、道路平整度自动化检测等功能。		

道路智慧巡查系统设备采购发票





电子发票（增值税专用发票）



发票号码: 24952000000125729940

开票日期: 2024年08月08日

购买方信息	名称: 深圳市粤通建设工程有限公司				销售方信息	名称: 深圳云天励飞技术股份有限公司			
	统一社会信用代码/纳税人识别号: 914403001922339327					统一社会信用代码/纳税人识别号: 9144030031203308XX			
	项目名称	规格型号	单 位	数 量	单 价	金 额	税率/征收率	税 额	
	*软件*智慧巡检业务平台 (T-有新料号)	IFPatro-Platform-01	套	0.95	22123.893805	21017.70	13%	2732.30	
	*电子计算机*道路智慧巡检主机	IFPatro-BOX-01	台	5.7	62970.79646	358933.54	13%	46661.36	
	*公共安全设备*高精度车载定位终端	G200Mini	台	5.7	6078.761062	34648.94	13%	4504.36	
	*公共安全设备*巡检摄像机	IFC0-YB430A-11	台	5.7	31829.20354	181426.46	13%	23585.44	
	*公共安全设备*4G流量卡 (T-其他)	DZ-定制	张	205.2	66.371681	13619.47	13%	1770.53	
	*公共安全设备*差分账号 服务-T	DZ-定制	台	4.75	4052.389381	19248.85	13%	2502.35	
	*公共安全设备*USB 转换 线	USB 转RS232数据线	个	5.7	46.902655	267.35	13%	34.75	
	*信息技术服务*智慧巡检 算法服务 (T-有新料号)	IFPatro-algorithm-01	项	1	58364.150943	58364.15	6%	3501.85	
	*公共安全设备*粤通显示 器	L24q-35	个	0.95	707.964602	672.57	13%	87.43	
	*公共安全设备*智慧车载 支架	粤通定制	个	5.7	2089.380531	11909.47	13%	1548.23	
	*电子计算机*道路智慧巡检 服务器-T4	YT定制-T4	台	0.95	32798.230088	31158.32	13%	4050.58	
合 计						¥731266.82		¥90979.18	
价税合计 (大写)		捌拾贰万贰仟贰佰肆拾陆圆整				(小写)	¥822246.00		
备注	101202023040008/101S202211017								

开票人: 刘萍

车辆智慧巡检设备(含运营服务)采购合同



## 深圳市粤通建设工程有限公司

### 深圳市粤通建设工程有限公司养护巡查事业部车辆智慧 巡检设备（含运营服务）采购合同

项 目 名 称：深圳市粤通建设工程有限公司养护巡查事业部车辆智慧巡检设备（含运营服务）采购项目

委托方（甲方）：深圳市粤通建设工程有限公司

服务单位（乙方）：深圳云天励飞技术股份有限公司

签 订 日 期：2023 年 4 月 23 日



## 采购合同

委托单位(甲方): 深圳市粤通建设工程有限公司

地 址: 深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路 3018 号盐田现代产业服务中心  
(一期)A 座 29A

电 话: 0755-25673081

法定代表人: 邹爱华

联系人: 吴宇斌 13600183739

服务单位(乙方): 深圳云天励飞技术股份有限公司

地 址: 深圳市龙岗区园山街道荷坳社区龙岗大道 8288 号大运  
软件小镇 36 栋 4F05

电 话: 0755-23607360

法定代表人: 陈宁

联系人: 武艳娇 18899779976

甲方就委托乙方进行 车辆智慧巡检设备(含运营服务) 的设计开发项目事宜(“本项目”),与乙方友好协商,根据《中华人民共和国合同法》,双方达成如下合同条款(“本合同”)。

### 第一条 项目范围

1、项目名称: 深圳市粤通建设工程有限公司养护巡查事业部车辆智慧巡检设备(含运营服务)采购项目。

2、合同期限为三年,自合同签订之日起到 2026 年 4 月 23 日结束,乙方必须在 2023 年 5 月 23 日前完成合同要求的工作(设备安装及平台搭建)并交付甲方使用,交付期不得超过 30 天,否则顺延合同结束期。

3、服务范围:乙方负责向甲方提供 车辆智慧巡检设备(含运营服务) 采购服务,具体内容如下表:



序号	项目内容各分项	数量	备注
一、设备采购			
1	硬件设备	6 台	主要配件：道路智慧巡检主机、巡检摄像机、高精度车载定位终端、定制车载支架、4G 流量卡、USB 转换线等其他配件。 管理平台：含支持 6 台以上设备部署的平台服务器（配置一台显示终端，服务器处理器 2 颗 Intel XEON Gold 5218 16C/32T 2.3GHz 22M 125W，内存 4 X 32GB/DDR4 共 128G，显卡性能不低于 RTX4080 显卡）。
二、数据服务			
1	数据服务	3 年	1. 智能巡查道路病害发现道路病害覆盖符合《深圳市道路设施智慧巡查技术指引》要求； 2. 车行道平整度/质量/异常颠簸检测； 3. 分析报告包含道路维修次数统计、道路维修有效率分析、道路病害维修频率的内容；建立道路数字化档案，病害可溯源管理； 4. 定期按季度、年度出具数据分析报告，如设施处、辖区局、上级单位要求出具相关报告时，应及时出具并提供； 5. 费用含运行、后期维护、算法升级、流量、高精定位服务等一切费用； 6. 提供适当的数据接口，实现对接深圳市交通运输局《深圳道路设施智慧管养平台》及特区建工集团、粤通公司《智慧养护管养平台》。 7. 如甲方后期增加硬件设备（车巡设备），不增加数据服务费用。

## 第二条 合同文件组成及优先解释顺序

本合同由以下文件构成，且互为补充和理解。下列文件中对同一内容的约定如有不一致之处，除非文件中对此另有约定，以下列顺序在先者为准；同一顺序中不同文件对同一内容的约定如有不一致之处，除非文件中对此另有约定，以签署在后者为准；合同条款中就某一事项未做明确约定者，以下列文件中对该事项做出明确约定或说明者为准；对某一内容或事项未做约定者，则以国家、项目所在地省市或其它政府机构、履行政府机构职能的社会机构颁布的标准、规范和和其它有关技术资料、技术要求等为准。

1、在本合同签署后双方签署的洽商、补充、变更等明确双方权利义务的纪



要、协议；

2、本合同条款及其附件；

3、其他合同文件。

### 第三条 合同价款

1、本合同的总金额(含税)为人民币：985998.00（大写：玖拾捌万伍仟玖佰玖拾捌元整），具体清单如下：

序号	项目内容各分项	数量	单价/元	合价/元	备注
一、设备采购					
1	硬件设备	6 台	133400.00	800400.00	主要配件：道路智慧巡检主机、巡检摄像机、高精度车载定位终端、定制车载支架、4G 流量卡、USB 转换线等其他配件。如后期甲方需增加硬件设备（车巡设备），单价按照本合同硬件设备单价 133400.00 元/台。 管理平台：含支持 6 台以上设备部署的平台服务器（配置一台显示终端，服务器处理器 2 颗 Intel XEON Gold 5218 16C/32T 2.3GHz 22M 125W，内存 4 X 32GB/DDR4 共 128G，显卡性能不低于 RTX4080 显卡）。
二、数据服务					
1	数据服务	3 年	61866.00	185598.00	1. 智能巡查道路病害发现道路病害覆盖符合《深圳市道路设施智慧巡查技术指引》要求； 2. 车行道平整度/质量/异常颠簸检测； 3. 分析报告包含道路维修次数统计、道路维修有效率分析、道路病害维修频率的内容；建立道路数字化档案，病害可溯源管理； 4. 定期按季度、年度出具数据分析报告，如设施处、辖区局、上级单位要求出具相关报告时，应及时出具并提供； 5. 费用含运行、后期维护、算法升级、流量、高精定位服务等一切费用； 6. 提供适当的数据接口，实现对接深圳市交通运输局《深圳道路设施智慧管养平台》及特区建工集团、粤通公司《智慧养护管养平台》； 7. 如甲方后期增加硬件设备（车巡设备），不增加数据服务费用。



合计			985998.00	硬件设备税率 13%，数据服务税率 6%
----	--	--	-----------	----------------------

#### 第四条 交货要求

1、货物运输及装卸费均由乙方负责，包含装卸运输、运输保险、保管费用等一切费用，并提供符合要求的增值税专用发票。

2、设备到达指定交付地点后，乙方须免费派出工程师到现场对新设备进行运转调试，对操作人员进行培训。培训内容须包含设备的操作、安全、保养、维修、使用等方面。培训直到操作人员具备独立操作设备正常使用，以及排除设备的一般故障的能力为止。

3、按照厂家的操作保养说明书，在一年内到达规定周期保养时间时，由乙方免费派工程师到现场提供设备检查及维护保养，对操作人员进行保养维修技术指导。

4、在质保期内，非因人为原因而出现的质量问题，由乙方无条件负责免费保修和更换，并承担修理、调换的所有费用；产品因质量不合格导致严重毁损，不能修理、更换的，要求赔偿甲方损失。

5、乙方每年至少免费安排一次设备检测和技术指导服务。

6、乙方指定 张广杰 为专门的服务工程师跟踪设备售后工作，联系电话为 13632939297，保证 24 小时能提供专业的技术指导。需要到现场排除故障时，承诺 24 小时内到达。

7、质保期内因设备维修而耽误的时间，在维修质保期上相应顺延。

8、乙方保证设备终生的零配件供应和维修服务并提供该系统平台永久免费账号。

9、以上质保服务未尽事项，参照国家法律规定的产品售后“三包”服务执行。

#### 第五条 货款的支付及验收

1、本项目不设预付款。



2、设备到货后，采购人组织与供应商进行初验；设备安装调试完毕后交付使用，待设备使用一个月后，采购人组织验收小组对设备性能进行验收。采购人在设备及软件验收合格后，且收到中标人提供正规全额购置发票后，在支付流程审批完毕后 10 个工作日内支付合同硬件费用 95% 的货款。

3、硬件设备费用 5% 的货款作为质保金，质保期为一年，自设备验收合格，双方确定后开始计算。质保期满采购人在支付流程审批完毕后 10 个工作日内向乙方支付合同金额 5% 的剩余尾款。

4、数据服务费用按年支付，服务期末支付本年度数据服务费，乙方依据本年度季度和年度出具的数据作为数据服务输出的报告作为回款依据。

5、甲方应按如下账号向乙方支付合同价款：

户 名：深圳云天励飞技术股份有限公司

开户行：中信银行香蜜湖支行

账 号：8110301013300347618

## 第六条 专利权、知识产权

本项目收集、分析及统计结果的数据属甲方，不能另作他用，直至公众可通过合法途径获得、知悉相关资料、信息之日止。

除乙方原自有知识产权产品及服务外，甲乙双方依本合同项下之项目（车辆智慧巡检设备（含运营服务））共同做出创造性劳动而产生的新专利点，该新专利点的专利申请权及专利权归甲乙双方共同所有。在合同期限内，当甲方需要对上述产生的新专利点、各类奖项进行申请时，乙方需提供必要的协助以配合甲方完成专利点、各类奖项申请工作。

## 第七条 验收

完成后，甲方应及时按规定对该设计成果进行验收。由甲、乙双方按照本合同的规定完成验收。

## 第八条 甲方责任

1、根据本合同项目的实际需要提供有关的材料及图片等资源，甲方保证所



提供的资料完整、合法。

2、甲方应按照规定的方式按时付款。

### 第九条 乙方责任

1、乙方承诺在履行合同时不进行有损甲方形象、声誉等的行为。

2、乙方应按照甲方要求对交付的成果进行及时的修改和完善直至甲方满意为止。

### 第十条 违约责任

1、乙方未能在合同第一条第二项规定的时间内完成每个阶段的任务，每逾期一天按合同金额千分之一向甲方支付违约金，最终违约金不超过合同总金额。乙方逾期超过 30 天的，甲方有权解除合同，乙方应返还所有甲方已支付款项。如因甲方原因或甲方在上述各个阶段提出超出本合同中所规定的开发内容而影响乙方正常的开发工作所造成的延误不属乙方违约。

2、订立本合同所依据的客观情况发生重大变化，致使本合同无法履行的，经双方协商同意，可以变更本合同相关内容或者终止合同的履行。

3、如乙方的设计开发成果侵犯他人任何权利，视为乙方违约，甲方有权追究乙方的违约责任。如甲方因上述侵权情形遭受任何损失，乙方应承担赔偿责任。

4、因不可抗力因素导致甲乙双方在本合同项目上的合作不能进行，双方将另行签订书面协议协商解决。

### 第十一条 不可抗力或延期执行

如果因战争、火灾、洪水、台风、地震、国内骚乱、自然灾害等不可抗力因素造成某一方延期或无法履行本合同，对由此而造成的损失任何一方均不承担。延期或无法履行本合同的一方必须在发生不可抗力后在最短时间发电报或传真通知对方，并在 15 日之内，取得有关权威机构出具书面证明，并立即通知对方。如果不可抗力状态持续并超过 30 天，本合同自动终止。

### 第十二条 联系人



1、乙方指定 武艳娇，在本合同有效期内代表其指定方并且其指定方仅通过该联系人负责与另一方的通知、提出询问、答复、提出意见、确认等本合同履行之相关事项，乙方应对其指定的联系人职责范围内的行为负责。

2、在合同履行过程中，乙方变更上述联系人，应及时书面通知对方，否则视为对上述联系人的指定依然有效。

### 第十三条 争议及其他

1、本合同在履行过程中发生的争议，由双方当事人协商解决，协商不成的，依法向甲方所在地的人民法院提起诉讼。起诉期间，甲、乙双方须继续执行本合同中除争议部分外的其他条款。

2、合同的全部附件，为本合同不可分割的组成部分，与合同正文具有同等法律效力。

3、本合同未尽事宜，双方友好协商解决，并以书面形式签订补充协议。双方未做约定的，按照《中华人民共和国合同法》等有关规定执行。

4、双方一致同意对合同予以变更的，由双方指定的项目负责人书面确认，双方应就合同变更对合同履行产生的影响进行评估。双方对评估结果确认后，应当对合同及附件的相应条款做出修改。

5、甲乙双方经协商一致，可解除本合同。

6、本合同解除或期满终止时，双方发生的未了债权或债务，不受合同解除或期满的影响，债务人应对债权人继续偿付未了债务。

### 第十四条 法律适用

本合同的订立、效力、解释、履行及争议的解决均适用中华人民共和国法律。

**第十五条** 与本合同有关的通知可邮寄送达，送达地址为本合同约定的地址。甲方联系地址：深圳市龙岗区坂田街道布龙路 448 号 3 楼养护巡查事业部，乙方联系地址：深圳市南山区粤海街道深圳湾科技生态园 10 栋 B 座 33 楼，与本合同有关的通知可以邮寄送达，用邮寄方式送达的，邮寄地址为本合同中地址为准，寄出之日起七日后即视为送达。任何一方变更地址，应书面方式通知对方。

**第十六条** 本合同自双方签字盖章之日起生效。如有变更或未尽事宜，经双方协



商一致后，另行签订补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

**第十七条** 本合同一式捌份，甲方执陆份，乙方执贰份，均具同等法律效力。

附件一：供应商廉洁自律承诺书

附件二：供应商廉洁自律协议

（以下无正文）

甲方（盖章）：深圳市粤通建设工程有限公司 乙方（盖章）：深圳云天励飞技术股份有限公司

法定代表人（签字）：

法定代表人（签字）：

委托代理人（签字）：

委托代理人（签字）：

单位地址：深圳市盐田区沙头角街道

单位地址：深圳市龙岗区园山街道荷坳

田心社区沙盐路 3018 号盐田现代产业

社区龙岗大道 8288 号大运

服务中心(一期)A 座 29A

软件小镇 36 栋 4F05

邮政编码：518000

邮政编码：518000

联系电话：

联系电话：188-9977-9976

签订时间：2023 年 月 日

签订时间：2023 年 04 月 23 日



(4) 道路巡查汽车（粤 BY57Q9）

评分要求	道路巡查汽车≥3 辆（至少包含一台一体化智能巡检车，需具备道路病害自动化检测、道路平整度自动化检测等功能）	情况表序号	4
设备名称	道路巡查汽车（粤 BY57Q9）	设备属性	自有
车辆照片			
车辆行驶证扫描件	<div><div><p>中华人民共和国机动车行驶证 Vehicle License of the People's Republic of China</p><p>号牌号码 粤BY57Q9 车辆类型 轻型多用途货车</p><p>所有人 深圳市粤通建设工程有限公司</p><p>住址 深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路3018号盐田现代产业服务中心(一期)A座29A</p><p>使用性质 非营运 品牌型号 日产牌ZN1035USK6B</p><p>广东省深圳 车辆识别代号 VIN LJNTGU5Y6NN261166</p><p>市公安局交 发动机号码 613107D</p><p>通警察支队 注册日期 2022-04-12 发证日期 2022-04-12</p></div><div><p>号牌号码 粤BY57Q9 档案编号 440305265661</p><p>核定载人数 2+3人 总质量 2630kg</p><p>整备质量 1696kg 核定载质量 609kg</p><p>外廓尺寸 5266×1850×1790mm 准牵引总质量 --</p><p>备注 强制报废期止：2037-04-12</p><p>检验有效期至2023 年04 月粤B</p><p>检验记录 汽油</p><p>* 4 4 7 0 0 6 1 4 4 7 0 6 3 *</p></div></div> <div><div><p>粤BY57Q9 检验有效期至2024 年04 月粤B</p><p>粤BY57Q9 检验有效期至2025 年04 月粤B</p><p>粤BY57Q9 检验有效期至2026 年04 月粤B</p></div></div>		
说明	本机械设备为我公司自有道路巡查汽车		


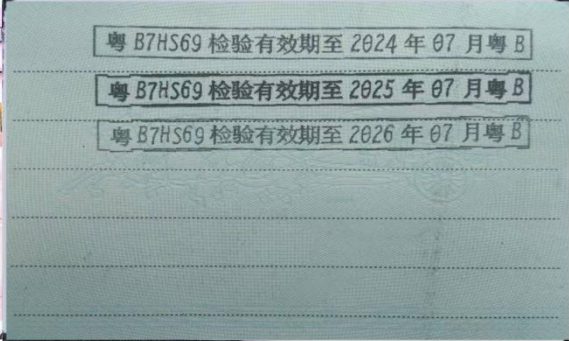


## (5) 道路巡查汽车（粤 BB53C7）

评分要求	道路巡查汽车≥3 辆（至少包含一台一体化智能巡检车，需具备道路病害自动化检测、道路平整度自动化检测等功能）	情况表序号	5
设备名称	道路巡查汽车（粤 BB53C7）	设备属性	自有
车辆照片			
车辆行驶证扫描件	<div> <div>  </div> <div> <p>中华人民共和国机动车行驶证 Vehicle License of the People's Republic of China</p> <p>号牌号码 粤BB53C7 车辆类型 轻型多用途货车</p> <p>所有人 深圳市粤通建设工程有限公司 Owner 深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙头角3818号盐田 Address 现代产业服务中心(一期)A座29A</p> <p>使用性质 非营运 品牌型号 日产牌ZN1035U5K6B</p> <p>广东省深圳 车辆识别代号 LJNTGUSY6NN26821 市公安局交 发动机号码 616442D 通警察支队 注册日期 2022-05-19 发证日期 2022-05-19</p> </div> </div> <div> <p>号牌号码 粤BB53C7 档案编号 440305310534</p> <p>核定人数 2+3人 总质量 2630kg</p> <p>整备质量 1696kg 核定载质量 609kg</p> <p>外廓尺寸 5266×1850×1790mm 准牵引总质量 --</p> <p>备 注 强制报废期止：2037-05-19</p> <p>检验有效期至2023 年05 月粤B</p> <p>检验记录 汽油</p> <p>4420068349186</p> </div> <div> <p>粤BB53C7 检验有效期至2024年05月粤B</p> <p>粤BB53C7 检验有效期至2025年05月粤B</p> <p>粤BB53C7 检验有效期至2026年05月粤B</p> </div>		
说明	本机械设备为我公司自有道路巡查汽车		



(6) 移动标志汽车（粤 B7HS69）

评分要求	移动标志汽车(带动态车道指示器)≥3 辆	情况表序号	6
设备名称	移动标志汽车（粤 B7HS69）	设备属性	自有
车辆照片			
车辆行驶证扫描件	<div><div><p>中华人民共和国机动车行驶证 Vehicle License of the People's Republic of China</p><p>号牌号码 粤B7HS69 车辆类型 轻型多用途货车</p><p>所有人 深圳市粤通建设工程有限公司 住 址 深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路3018号盐田 现代产业服务中心(一期)A座29A</p><p>使用性质 非营运 品牌型号 日产牌ZN1035U5K6B</p><p>广东省深圳 车辆识别代号 LJNTGU5Y0NN268680 市公安局交 发动机号码 616303D 通警察支队 注册日期 2022-07-15 发证日期 2022-07-15</p></div><div><p>号牌号码 粤B7HS69 档案编号 440305391160</p><p>核定载人数 2+3人 总 质 量 2630kg</p><p>整备质量 1696kg 核定载质量 609kg</p><p>外廓尺寸 5266×1850×1790mm 准牵引总质量 --</p><p>备 注 强制报废期止：2037-07-15</p><p>检验有效期至2023 年07 月粤B</p><p>检验记录 汽油</p><p>* 4 4 4 0 0 6 1 6 8 0 4 6 3 *</p></div></div> <div></div>		
说明	本机械设备为我公司自有移动标志汽车		








## (7) 移动标志汽车（粤 BL1W32）

评分要求	移动标志汽车(带动态车道指示器)≥3 辆	情况表序号	7
设备名称	移动标志汽车（粤 BL1W32）	设备属性	自有
车辆照片			
车辆行驶证扫描件	<div> <div> <p>中华人民共和国机动车行驶证</p> <p>Vehicle License of the People's Republic of China</p> <p>号牌号码 粤 BL1W32 车辆类型 轻型普通货车</p> <p>所有人 深圳市粤通建设工程有限公司</p> <p>住址 深圳市罗湖区翠山路77号</p> <p>使用性质 非营运 品牌型号 日产牌 ZN1935/5K5</p> <p>广东省深圳市公安局交通警察支队</p> <p>车辆识别代号 L JNTGU5Y1KN114846</p> <p>发动机号码 450544D</p> <p>注册日期 2019-04-24 发证日期 2019-04-24</p> </div> <div> <p>号牌号码 粤 BL1W32 档案编号 440304125754</p> <p>核定人数 2+3人 总质量 2630kg</p> <p>整备质量 1669kg 核定载质量 636kg</p> <p>外廓尺寸 5263×1850×1790mm 准牵引总质量</p> <p>备注 强制报废期止：2034-04-24</p> <p>检验有效期至2020 年04 月粤B()</p> <p>检验记录 汽油</p> <p>* 4 4 6 0 0 4 6 7 7 8 7 9 3 *</p> </div> </div> <div>  <div> <p>粤 BL1W32 检验有效期至 2021 年 04 月 粤 B(99)</p> <p>粤 BL1W32 检验有效期至 2022 年 04 月 粤 B</p> <p>粤 BL1W32 检验有效期至 2023 年 04 月 粤 B</p> <p>粤 BL1W32 检验有效期至 2024 年 04 月 粤 B</p> <p>粤 BL1W32 检验有效期至 2025 年 04 月 粤 B</p> <p>粤 BL1W32 检验有效期至 2026 年 04 月 粤 B</p> </div> </div>		
说明	本机械设备为我公司自有移动标志汽车		



(8) 移动标志汽车（粤 BBN5601）

评分要求	移动标志汽车(带动态车道指示器)≥3 辆	情况表序号	8
设备名称	移动标志汽车（粤 BBN5601）	设备属性	自有
车辆照片			
车辆行驶证扫描件	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
说明	本机械设备为我公司自有移动标志汽车		



(9) 作业高度不低于 9 米的高空作业车（粤 BLA070）

评分要求	作业高度不低于 9 米的高空作业车≥1 辆	情况表序号	9
设备名称	高空作业车（粤 BLA070）	设备属性	自有
车辆照片及参数	<div></div>		
车辆行驶证证明扫描件	<div></div>		
说明	本设备为我公司作业高度不低于 9 米的高空作业车		



(10) 救援拖车(拖吊一体) (粤 BGN880)

评分要求 设备名称	救援拖车(拖吊一体)≥1 辆	情况表序号	10
	救援拖车 (粤 BGN880)	设备属性	自有
车辆照片及参数	<div></div> <div></div>		
车辆行驶证扫描件	<div></div> <div><p>中华人民共和国机动车行驶证 Vehicle License of the People's Republic of China</p><p>号牌号码 粤BGN880 车辆类型 中型非载货专项作业 Plate No. Vehicle Type</p><p>所有人 深圳市粤通建设工程有限公司 Owner</p><p>住 址 深圳市罗湖区翠山路77号 Address</p><p>使用性质 非营运 品牌型号 粤海牌YH5076TQ202T Use Character Model</p><p>广东省深圳 车辆识别代号 LWLDARHG7AL048603 市公安局交 发动机号码 30059721 通警察支队 注册日期 2010-09-10 发证日期 2018-05-25</p><p>检验有效期至2018 年09 月粤B(02)</p><p>检验记录 柴油</p><p>* 4 4 1 0 0 3 9 9 3 2 3 5 1 *</p></div> <div><p>号牌号码 粤BGN880 档案编号 440300462958</p><p>核定载人数 2人 总 质 量 7300kg</p><p>整备质量 3800kg 核定载质量</p><p>外廓尺寸 5830×1980×2245mm 准牵引总质量</p><p>备 注 强制报废期止：2040-09-10</p><p>检验有效期至2018 年09 月粤B(02)</p><p>检验记录 柴油</p><p>* 4 4 1 0 0 3 9 9 3 2 3 5 1 *</p></div>		
说明	本机械设备为我公司自有救援拖车		



(11) 防撞缓冲专用车（粤 BLQ735）

评分要求	防撞缓冲等级不少于 70km/h 的防撞缓冲专用车≥2 辆	情况表序号	11
设备名称	防撞缓冲专用车（粤 BLQ735）	设备属性	自有
车辆照片及参数	<div><div></div><div></div></div>		
车辆行驶证扫描件	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
说明	本机械设备为我公司自有防撞缓冲专用车		



(12) 防撞缓冲专用车（粤 BEK591）

评分要求 设备名称	防撞缓冲等级不少于 70km/h 的防撞缓冲专用车≥2 辆	情况表序号	12
	防撞缓冲专用车（粤 BEK591）	设备属性	自有
车辆照片及参数	<div></div> <div></div>		
车辆行驶证扫描件	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>		
说明	本机械设备为我公司自有防撞缓冲专用车		



(13) 载货汽车（粤 B37AL5）

评分要求	载货汽车（指重型载货汽车、中型载货汽车或轻型载货汽车，不含客车）≥5 台	情况表序号	13
设备名称	载货汽车（粤 B37AL5）	设备属性	自有
车辆照片			
车辆行驶证扫描件	<div><div><p>中华人民共和国机动车行驶证 Vehicle License of the People's Republic of China</p><p>号牌号码 粤B37AL5 车辆类型 轻型自卸货车</p><p>所有人 深圳市粤通建设工程有限公司 住 址 深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙头角3018号蓝田现代 Address 产业服务中心(一期)A座29A</p><p>使用性质 非营运 品牌型号 五十铃牌QL3040ZBUHW</p><p>广东省深圳 车辆识别代号 VIN LWLDMBUH2NL041156 市公安局交 发动机号码 KA018733 通警察支队 注册日期 2022-04-01 发证日期 2022-04-01</p></div><div><p>号牌号码 粤B37AL5 档案编号 440305253806</p><p>核定载人数 2+3人 总质量 4495kg</p><p>整备质量 2720kg 核定载质量 1450kg</p><p>外廓尺寸 5900×1945×2375mm 准牵引总质量</p><p>备 注 强制报废期止：2037-04-01</p><p>检验有效期至2023 年04 月粤B</p><p>检验记录 柴油</p><p>* 4 4 4 0 0 6 8 4 2 9 2 8 1 *</p></div><div><p>LWLDMBUH2NL041156</p><p>粤B37AL5 检验有效期至2024年04月粤B</p><p>粤B37AL5 检验有效期至2025年04月粤B</p><p>粤B37AL5 检验有效期至2026年04月粤B</p><p>通科技术有限公司</p><p>至2025年04月粤B</p><p>粤B37AL5</p><p>254433548691</p><p>LWLDMBUH2NL041156 22-03-30 14:25:39 深圳西丽车管所查验区</p></div></div>		
说明	本机械设备为我公司自有载货汽车		



(14) 载货汽车（粤 B06YT7）

评分要求	载货汽车（指重型载货汽车、中型载货汽车或轻型载货汽车，不含客车）≥5 台	情况表序号	14
设备名称	载货汽车（粤 B06YT7）	设备属性	自有
车辆照片			
车辆行驶证扫描件	<div><div><p>中华人民共和国机动车行驶证 Vehicle License of the People's Republic of China</p><p>号牌号码 粤B06YT7 车辆类型 轻型自卸货车</p><p>所有人 深圳市粤通建设工程有限公司</p><p>住 址 深圳市福田区沙头角街道田心社区沙头角3078号盐田现代产业服务中心(二期)A座29A</p><p>使用性质 非营运 品牌型号 五十铃牌QL3040ZBUHW</p><p>广东省深圳 车辆识别代号 VIN LWLDMBUH4N1041188</p><p>市公安局交 发动机号码 KA018480</p><p>通警察支队 注册日期 2022-04-01 发证日期 2022-04-01</p></div><div><p>号牌号码 粤B06YT7 档案编号 440305253856</p><p>核定载人数 2+3人 总质量 4495kg</p><p>整备质量 2720kg 核定载质量 1450kg</p><p>外廓尺寸 5900×1945×2375mm 准牵引总质量</p><p>备 注 强制报废期止：2037-04-01</p><p>检验有效期至2023 年04 月粤B</p><p>检验记录 柴油</p><p>* 4 4 0 0 0 6 8 4 2 9 2 9 7 *</p></div><div><p>LWLDMBUH4N1041188</p><p>LWLDMBUH4N1041188 22-03-30 14:30:04 深圳西丽车管所查验区</p></div><div><p>粤B06YT7 检验有效期至2024年04月粤B</p><p>粤B06YT7 检验有效期至2025年04月粤B</p><p>粤B06YT7 检验有效期至2026年04月粤B</p></div></div>		
说明	本机械设备为我公司自有载货汽车		





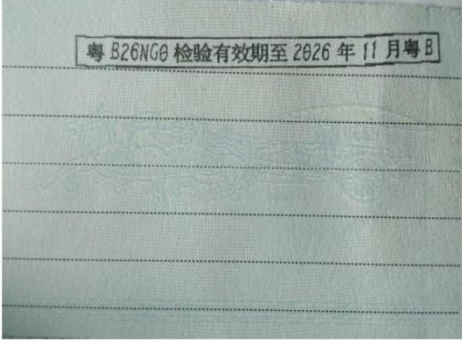


(15) 载货汽车（粤 B27TN5）

评分要求	载货汽车（指重型载货汽车、中型载货汽车或轻型载货汽车，不含客车）≥5 台	情况表序号	15
设备名称	载货汽车（粤 B27TN5）	设备属性	自有
车辆照片			
车辆行驶证扫描件	<div><div><p>中华人民共和国机动车行驶证 Vehicle License of the People's Republic of China</p><p>号牌号码 粤B27TN5 车辆类型 轻型自卸货车</p><p>所有人 深圳市粤通建设工程有限公司 Owner 深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路3018号盐田现代 住 址 产业服务中心(二期)A座29A Address 产业服务中心(二期)A座29A</p><p>使用性质 非营运 品牌型号 五十铃牌QL3040ZBUHW Use Character Model</p><p>广东省深圳 车辆识别代号 LWLDMBUH4NL041157 市公安局交 发动机号码 KA018477 通警察支队 Engine No.</p><p>注册日期 2022-04-01 发证日期 2022-04-01 Register Date Issue Date</p></div><div><p>号牌号码 粤B27TN5 档案编号 440305253805</p><p>核定载人数 2+3人 总 质 量 4495kg</p><p>整备质量 2720kg 核定载质量 1450kg</p><p>外廓尺寸 5900×1945×2375mm 准牵引总质量 --</p><p>备 注 强制报废期止：2037-04-01</p><p>检验记录 检验有效期至2023 年04 月粤B</p><p>柴油</p><p>* 4 4 7 0 0 6 8 4 2 9 2 8 5 *</p></div><div><p>LWLDMBUH4NL041157</p><p>LWLDMBUH4NL041157 22-03-30 14:27:52 深圳西</p></div><div><p>粤 B27TN5 检验有效期至 2024 年 04 月粤 B</p><p>粤 B27TN5 检验有效期至 2025 年 04 月粤 B</p><p>粤 B27TN5 检验有效期至 2026 年 04 月粤 B</p></div></div>		
说明	本机械设备为我公司自有载货汽车		



## (16) 载货汽车（粤 B26NG0）

评分要求	载货汽车（指重型载货汽车、中型载货汽车或轻型载货汽车，不含客车）≥5 台	情况表序号	16
设备名称	载货汽车（粤 B26NG0）	设备属性	自有
车辆照片			
车辆行驶证扫描件	<div>     </div>		
说明	本机械设备为我公司自有载货汽车		



## (17) 载货汽车（粤 B96PH7）

评分要求	载货汽车（指重型载货汽车、中型载货汽车或轻型载货汽车，不含客车）≥5 台	情况表序号	17
设备名称	载货汽车（粤 B96PH7）	设备属性	自有
车辆照片			
车辆行驶证扫描件	<div>   </div> <div>   </div>		
说明	本机械设备为我公司自有载货汽车		



(18) 墙面清洗车（粤 BFN408）

评分要求	墙面清洗车（最大清洗高度不低于 6m）≥1 台	情况表序号	18
设备名称	墙面清洗车（粤 BFN408）	设备属性	自有
车辆照片	<div></div>		
车辆行驶证扫描件	<div></div>		
说明	本机械设备为我公司自有墙面清洗车		



(19) 交通锥收集工程车（粤 BNQ195）

评分要求	交通锥收集工程车（配备防撞缓冲垫，防撞缓冲等级不少于70km/h）≥1台	情况表序号	19																																																																																															
设备名称	交通锥收集工程车（粤 BNQ195）	设备属性	自有																																																																																															
车辆照片	<div><table><caption>HGY5110XGCJ6 交通锥收集工程车使用及维修手册</caption><tr><th>类别</th><th>项目</th><th>参数与尺寸</th><th>备注</th></tr><tr><td rowspan="13">整车参数</td><td>产品型号</td><td>HGY5110XGCJ6</td><td></td></tr><tr><td>底盘型号</td><td>CA1140P40K42L5BE6A85</td><td></td></tr><tr><td>发动机(排量/功率)</td><td>4088ml/140kw</td><td></td></tr><tr><td>排放标准</td><td>国VI</td><td></td></tr><tr><td>整车外形(长×宽×高 mm)</td><td>8800×2500×3850</td><td></td></tr><tr><td>轴距(mm)</td><td>4700</td><td></td></tr><tr><td>轮距(前/后, mm)</td><td>1820/1740</td><td></td></tr><tr><td>前悬/后悬(mm)</td><td>1200/2900</td><td></td></tr><tr><td>接近角/离去角(°)</td><td>20/6</td><td></td></tr><tr><td>总质量(kg)</td><td>11200</td><td></td></tr><tr><td>整备质量(kg)</td><td>11005</td><td></td></tr><tr><td>准乘人数</td><td>3</td><td></td></tr><tr><td>最高车速(km/h)</td><td>95</td><td></td></tr><tr><td rowspan="5">发动机</td><td>品牌</td><td>福建亚南</td><td></td></tr><tr><td>型号</td><td>SLG184F</td><td></td></tr><tr><td>额定功率(kw)</td><td>22</td><td></td></tr><tr><td>频率(Hz)</td><td>50</td><td></td></tr><tr><td>电压(V)</td><td>230/400</td><td></td></tr><tr><td rowspan="8">交通锥自动回收系统</td><td>交通锥存放数量(个)</td><td>265</td><td></td></tr><tr><td>交通锥高度(mm)</td><td>900</td><td></td></tr><tr><td>交通锥重量(kg)</td><td>5.1</td><td></td></tr><tr><td>交通锥材质</td><td>橡胶</td><td></td></tr><tr><td>交通锥存放最小间距(m)</td><td>3</td><td></td></tr><tr><td>交通锥摆放间距</td><td>智能设定</td><td></td></tr><tr><td>交通锥回收方式</td><td>车两侧均可自动回收交通锥</td><td></td></tr><tr><td>布锥方式</td><td>直线码放</td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">防撞</td><td>布锥车速(km/h)</td><td>≥1.5</td><td></td></tr><tr><td>收锥车速(km/h)</td><td>≥1.5</td><td></td></tr><tr><td>防撞缓冲等级</td><td>2000kg-100km/h</td><td></td></tr></table></div>			类别	项目	参数与尺寸	备注	整车参数	产品型号	HGY5110XGCJ6		底盘型号	CA1140P40K42L5BE6A85		发动机(排量/功率)	4088ml/140kw		排放标准	国VI		整车外形(长×宽×高 mm)	8800×2500×3850		轴距(mm)	4700		轮距(前/后, mm)	1820/1740		前悬/后悬(mm)	1200/2900		接近角/离去角(°)	20/6		总质量(kg)	11200		整备质量(kg)	11005		准乘人数	3		最高车速(km/h)	95		发动机	品牌	福建亚南		型号	SLG184F		额定功率(kw)	22		频率(Hz)	50		电压(V)	230/400		交通锥自动回收系统	交通锥存放数量(个)	265		交通锥高度(mm)	900		交通锥重量(kg)	5.1		交通锥材质	橡胶		交通锥存放最小间距(m)	3		交通锥摆放间距	智能设定		交通锥回收方式	车两侧均可自动回收交通锥		布锥方式	直线码放		防撞	布锥车速(km/h)	≥1.5		收锥车速(km/h)	≥1.5		防撞缓冲等级	2000kg-100km/h	
	类别	项目	参数与尺寸	备注																																																																																														
整车参数	产品型号	HGY5110XGCJ6																																																																																																
	底盘型号	CA1140P40K42L5BE6A85																																																																																																
	发动机(排量/功率)	4088ml/140kw																																																																																																
	排放标准	国VI																																																																																																
	整车外形(长×宽×高 mm)	8800×2500×3850																																																																																																
	轴距(mm)	4700																																																																																																
	轮距(前/后, mm)	1820/1740																																																																																																
	前悬/后悬(mm)	1200/2900																																																																																																
	接近角/离去角(°)	20/6																																																																																																
	总质量(kg)	11200																																																																																																
	整备质量(kg)	11005																																																																																																
	准乘人数	3																																																																																																
	最高车速(km/h)	95																																																																																																
发动机	品牌	福建亚南																																																																																																
	型号	SLG184F																																																																																																
	额定功率(kw)	22																																																																																																
	频率(Hz)	50																																																																																																
	电压(V)	230/400																																																																																																
交通锥自动回收系统	交通锥存放数量(个)	265																																																																																																
	交通锥高度(mm)	900																																																																																																
	交通锥重量(kg)	5.1																																																																																																
	交通锥材质	橡胶																																																																																																
	交通锥存放最小间距(m)	3																																																																																																
	交通锥摆放间距	智能设定																																																																																																
	交通锥回收方式	车两侧均可自动回收交通锥																																																																																																
	布锥方式	直线码放																																																																																																
防撞	布锥车速(km/h)	≥1.5																																																																																																
	收锥车速(km/h)	≥1.5																																																																																																
	防撞缓冲等级	2000kg-100km/h																																																																																																



车辆行驶证扫描件



说明

本机械设备为我公司自有交通锥收集工程车



(20) 消防车（粤 BDZ112）

评分要求	消防车≥1 台（消防水泵流量不少于 30L/S）	情况表序号	20
设备名称	消防车（粤 BDZ112）	设备属性	自有
车辆照片	<div></div> <div></div>		
车辆行驶证扫描件	<div></div> <div></div> <div></div>		
说明	本机械设备为我公司自有消防车		



5.2 拟投入自有机械设备情况

(21) 挖掘机（卡特彼勒 349D2）

评分要求	功率不少 70 千瓦的挖掘机≥2 台	情况表序号	21
设备名称	挖掘机（卡特彼勒）	设备属性	自有
设备照片及技术参数	<div></div>		
购置发票扫描件（共三页）	<div></div>		



		4400161130		<b>广东增值税专用发票</b> 		<b>No 33892818</b> 4400161130 33892818	
						开票日期: 2017年03月27日	
税总通 [2015] 664 号海南华森实业公司	购买方	名称: 深圳市粤通建设工程有限公司 纳税人识别号: 440300192233932 地址、电话: 深圳市罗湖区翠山路77号粤通公司 0755-25678031 开户行及账号: 中国建设银行田背支行 44201534100051007024			密	*561*22>51+5/-3*+06<04<5+50 <3<2+282>92/4431853-4+6<680 9>+<1/6+4*<+2+8/>3/>17<01- 7-9*>112+380-10<44>/173//12	
	货物或应税劳务、服务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率
	卡特彼勒挖掘机(整机)	349D2	台	0.33	2418803.4188	798205.13	17%
	税额					135694.87	
	合计					¥798205.13	
价税合计(大写)		玖拾叁万叁仟玖佰圆整		(小写)		¥933900.00	
税总通 [2015] 664 号海南华森实业公司	销售方	名称: 广州远沃机械有限公司 纳税人识别号: 91440101347458571R 地址、电话: 广州市天河区广汕二路600号第五层501室 020-85165995 开户行及账号: 中国建设银行广州高新区天河科技园支行 44001590043052509663			备	349D2/YAG10200	
	收款人: 唐晓敏	复核: 钟仕佳			开票人: 唐晓敏		
						91440101347458571R 销售发票专用章	

		4400161130		<b>广东增值税专用发票</b> 		<b>No 33892819</b> 4400161130 33892819	
						开票日期: 2017年03月27日	
税总通 [2015] 664 号海南华森实业公司	购买方	名称: 深圳市粤通建设工程有限公司 纳税人识别号: 440300192233932 地址、电话: 深圳市罗湖区翠山路77号粤通公司 0755-25678031 开户行及账号: 中国建设银行田背支行 44201534100051007024			密	78+342514<2+108++37>+<1+82+ /1170+5<6974<38+929/62393*2 2*145*1424-0-/271489/26>+-4 89<6*3<70-5*2157<346009->07	
	货物或应税劳务、服务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率
	卡特彼勒挖掘机(整机)	349D2	台	0.34	2418803.4188	822393.16	17%
	税额					139806.84	
	合计					¥822393.16	
价税合计(大写)		玖拾陆万贰仟贰佰圆整		(小写)		¥962200.00	
税总通 [2015] 664 号海南华森实业公司	销售方	名称: 广州远沃机械有限公司 纳税人识别号: 91440101347458571R 地址、电话: 广州市天河区广汕二路600号第五层501室 020-85165995 开户行及账号: 中国建设银行广州高新区天河科技园支行 44001590043052509663			备	349D2/YAG10200	
	收款人: 唐晓敏	复核: 钟仕佳			开票人: 唐晓敏		
						91440101347458571R 销售发票专用章	

说明

本机械设备为我公司自有挖掘机



(22) 挖掘机（小松 PC210-7）

评分要求	功率不少 70 千瓦的挖掘机≥2 台	情况表 序号	22																																																																																																				
设备名称	挖掘机（小松 PC210-7）	设备属性	自有																																																																																																				
设备照片及技术参数	<div></div> <div><p>技术规格</p><p>发动机参数</p><table><thead><tr><th colspan="2">发动机</th><th colspan="2">SAASD102E-2</th></tr><tr><th>适用型号</th><th></th><th>PC200 PC200LC-7</th><th>PC210-7 PC210LC-7</th></tr></thead><tbody><tr><td>气缸数 - 缸径×行程</td><td>mm</td><td>6-102×120</td><td>6-102×120</td></tr><tr><td>活塞总排量</td><td>/ (cc)</td><td>5.88 (5.883)</td><td>5.88 (5.883)</td></tr><tr><td>点火顺序</td><td></td><td>1-5-3-6-2-4</td><td>1-5-3-6-2-4</td></tr><tr><td>总长度</td><td>mm</td><td>1,320</td><td>1,320</td></tr><tr><td>总宽度</td><td>mm</td><td>750</td><td>750</td></tr><tr><td>总高度 (不含附件气管)</td><td>mm</td><td>1,380</td><td>1,380</td></tr><tr><td>总高度 (包括附件气管)</td><td>mm</td><td>—</td><td>—</td></tr><tr><td>输出功率</td><td>kW/PS/rpm</td><td>112(152)/1,950</td><td>112(152)/1,950</td></tr><tr><td>最大扭矩</td><td>Nm/kgm/rpm</td><td>610(82.2)/1,500</td><td>610(82.2)/1,500</td></tr><tr><td>回转速度</td><td>rpm</td><td>2,200±30</td><td>2,200±30</td></tr><tr><td>行走速度</td><td>rpm</td><td>1,050±25</td><td>1,050±25</td></tr><tr><td>最小燃油消耗率</td><td>g/kWh (g/PS·h)</td><td>215 (158)</td><td>215 (158)</td></tr><tr><td>净重</td><td>kg</td><td>550</td><td>550</td></tr><tr><td>燃油泵</td><td></td><td colspan="2">BOSCH PES-A 型</td></tr><tr><td>调速器</td><td></td><td colspan="2">BOSCH RSV 离心调速式</td></tr><tr><td>机油泵</td><td></td><td>26.3 (24.0)</td><td>26.3 (24.0)</td></tr><tr><td>冷却水量</td><td>/</td><td>9.0 (仅发动机)</td><td>9.0 (仅发动机)</td></tr><tr><td>交流发电机</td><td></td><td>24V, 35A</td><td>24V, 35A</td></tr><tr><td>启动马达</td><td></td><td>24V, 4.5kW</td><td>24V, 4.5kW</td></tr><tr><td>蓄电池</td><td></td><td>12V120Ah×2</td><td>12V120Ah×2</td></tr><tr><td>液压泵</td><td></td><td>HOLSET HX35 型</td><td>HOLSET HX35 型</td></tr><tr><td>空气压缩机</td><td></td><td>—</td><td>—</td></tr><tr><td>其它</td><td></td><td>带中冷器</td><td>带中冷器</td></tr></tbody></table></div>			发动机		SAASD102E-2		适用型号		PC200 PC200LC-7	PC210-7 PC210LC-7	气缸数 - 缸径×行程	mm	6-102×120	6-102×120	活塞总排量	/ (cc)	5.88 (5.883)	5.88 (5.883)	点火顺序		1-5-3-6-2-4	1-5-3-6-2-4	总长度	mm	1,320	1,320	总宽度	mm	750	750	总高度 (不含附件气管)	mm	1,380	1,380	总高度 (包括附件气管)	mm	—	—	输出功率	kW/PS/rpm	112(152)/1,950	112(152)/1,950	最大扭矩	Nm/kgm/rpm	610(82.2)/1,500	610(82.2)/1,500	回转速度	rpm	2,200±30	2,200±30	行走速度	rpm	1,050±25	1,050±25	最小燃油消耗率	g/kWh (g/PS·h)	215 (158)	215 (158)	净重	kg	550	550	燃油泵		BOSCH PES-A 型		调速器		BOSCH RSV 离心调速式		机油泵		26.3 (24.0)	26.3 (24.0)	冷却水量	/	9.0 (仅发动机)	9.0 (仅发动机)	交流发电机		24V, 35A	24V, 35A	启动马达		24V, 4.5kW	24V, 4.5kW	蓄电池		12V120Ah×2	12V120Ah×2	液压泵		HOLSET HX35 型	HOLSET HX35 型	空气压缩机		—	—	其它		带中冷器	带中冷器
发动机		SAASD102E-2																																																																																																					
适用型号		PC200 PC200LC-7	PC210-7 PC210LC-7																																																																																																				
气缸数 - 缸径×行程	mm	6-102×120	6-102×120																																																																																																				
活塞总排量	/ (cc)	5.88 (5.883)	5.88 (5.883)																																																																																																				
点火顺序		1-5-3-6-2-4	1-5-3-6-2-4																																																																																																				
总长度	mm	1,320	1,320																																																																																																				
总宽度	mm	750	750																																																																																																				
总高度 (不含附件气管)	mm	1,380	1,380																																																																																																				
总高度 (包括附件气管)	mm	—	—																																																																																																				
输出功率	kW/PS/rpm	112(152)/1,950	112(152)/1,950																																																																																																				
最大扭矩	Nm/kgm/rpm	610(82.2)/1,500	610(82.2)/1,500																																																																																																				
回转速度	rpm	2,200±30	2,200±30																																																																																																				
行走速度	rpm	1,050±25	1,050±25																																																																																																				
最小燃油消耗率	g/kWh (g/PS·h)	215 (158)	215 (158)																																																																																																				
净重	kg	550	550																																																																																																				
燃油泵		BOSCH PES-A 型																																																																																																					
调速器		BOSCH RSV 离心调速式																																																																																																					
机油泵		26.3 (24.0)	26.3 (24.0)																																																																																																				
冷却水量	/	9.0 (仅发动机)	9.0 (仅发动机)																																																																																																				
交流发电机		24V, 35A	24V, 35A																																																																																																				
启动马达		24V, 4.5kW	24V, 4.5kW																																																																																																				
蓄电池		12V120Ah×2	12V120Ah×2																																																																																																				
液压泵		HOLSET HX35 型	HOLSET HX35 型																																																																																																				
空气压缩机		—	—																																																																																																				
其它		带中冷器	带中冷器																																																																																																				
发票及证明扫描件	<div></div>																																																																																																						
说明	本设备为我公司自有挖掘机																																																																																																						



## (23) 压路机（宝马格 BW203AD-4）

评分要求	操作重量不少 6 吨的压路机≥1 台	情况表序号	23
设备名称	压路机（BW203AD-4）	设备属性	自有
设备照片及技术参数			
发票扫描件			
说明	本设备为我公司自有压路机		



## (24) 标线施划设备（安畅 LDW320）

评分要求	标线施划设备≥2 台	情况表序号	24																		
设备名称	标线施划设备（安畅 LDW320）	设备属性	自有																		
设备照片及参数	<div><div></div><div><p>技术指标</p><table><tr><td>体 积</td><td>1200mm×800mm×900mm</td></tr><tr><td>重 量</td><td>130kg</td></tr><tr><td>涂 料 容 量</td><td>80kg/次</td></tr><tr><td>划 线 斗 宽 度</td><td>150mm（标准配置）</td></tr><tr><td>涂 敷 厚 度</td><td>1.5—2.5mm</td></tr><tr><td>施 工 速 度</td><td>0.9km/h</td></tr><tr><td>加 热 温 度</td><td>180-210℃</td></tr><tr><td>加 热 方 式</td><td>石油液化气(15kg 罐)</td></tr><tr><td>选 购 配 件</td><td>100、200、300、400、450mm 划线斗</td></tr></table></div></div>			体 积	1200mm×800mm×900mm	重 量	130kg	涂 料 容 量	80kg/次	划 线 斗 宽 度	150mm（标准配置）	涂 敷 厚 度	1.5—2.5mm	施 工 速 度	0.9km/h	加 热 温 度	180-210℃	加 热 方 式	石油液化气(15kg 罐)	选 购 配 件	100、200、300、400、450mm 划线斗
体 积	1200mm×800mm×900mm																				
重 量	130kg																				
涂 料 容 量	80kg/次																				
划 线 斗 宽 度	150mm（标准配置）																				
涂 敷 厚 度	1.5—2.5mm																				
施 工 速 度	0.9km/h																				
加 热 温 度	180-210℃																				
加 热 方 式	石油液化气(15kg 罐)																				
选 购 配 件	100、200、300、400、450mm 划线斗																				
购置发票扫描件	<div><div></div></div>																				
说明	本机械设备为我公司自有标线施划设备																				




## (25) 标线施划设备 (CL-15DM)

要求	标线施划设备≥2 台	情况表 序号	25
设备 名称	标线施划设备 (CL-15DM)	设备属性	自有
设备 照片			
设备发票扫描件			
说明	本设备为我公司自有标线施划设备		



(26) 路面铣刨机 维特根 (w215)

评分要求	路面铣刨机≥1 台	情况表序号	26
设备名称	路面铣刨设备 维特根 (w215)	设备属性	自有
车辆照片及参数	<div></div> <div></div>		
发票扫描件	<div></div>		



4400214130		广东增值税专用发票		No 47313214	
机器编号: 499941500141		开票日期: 2022年04月07日		4400214130 47313214	
名称: 深圳市粤通建设工程有限公司		纳税人识别号: 914403001922339327		地址、电话: 深圳市福田区沙头角街道田心社区沙头角路3018号盐田现代产业服务中心(一期)A座23A 0755-25678031	
开户行及账号: 中国建设银行深圳市田湾支行 44201534100051007024		货物或应税劳务、服务名称: 建筑工程机械·铣刨机		规格型号: W215	
单位: 台		数量: 0.25		单价: 3299115.04424	
金额: 824778.76		税率: 13%		税额: 107221.24	
合计		¥824778.76		¥107221.24	
价税合计(大写): 玖拾叁万贰仟圆整		(小写): ¥932000.00			
名称: 广州保税区怡社贸易有限公司		纳税人识别号: 914401167248303255		地址、电话: 广州保税区广保大道141号219室020-82214455	
开户行及账号: 招商银行广州林和路支行201081829910001		收款人: 侯勇		复核: 彭婷婷	
开票人: 龙彦均		备注: 914401167248303255 施惠初(章)			

4400214130		广东增值税专用发票		No 47313215	
机器编号: 499941500141		开票日期: 2022年04月07日		4400214130 47313215	
名称: 深圳市粤通建设工程有限公司		纳税人识别号: 914403001922339327		地址、电话: 深圳市福田区沙头角街道田心社区沙头角路3018号盐田现代产业服务中心(一期)A座23A 0755-25678031	
开户行及账号: 中国建设银行深圳市田湾支行 44201534100051007024		货物或应税劳务、服务名称: 建筑工程机械·铣刨机		规格型号: W215	
单位: 台		数量: 0.25		单价: 3299115.04424	
金额: 824778.76		税率: 13%		税额: 107221.24	
合计		¥824778.76		¥107221.24	
价税合计(大写): 玖拾叁万贰仟圆整		(小写): ¥932000.00			
名称: 广州保税区怡社贸易有限公司		纳税人识别号: 914401167248303255		地址、电话: 广州保税区广保大道141号219室020-82214455	
开户行及账号: 招商银行广州林和路支行201081829910001		收款人: 侯勇		复核: 彭婷婷	
开票人: 龙彦均		备注: 914401167248303255 施惠初(章)			

4400214130		广东增值税专用发票		No 47313216	
机器编号: 499941500141		开票日期: 2022年04月07日		4400214130 47313216	
名称: 深圳市粤通建设工程有限公司		纳税人识别号: 914403001922339327		地址、电话: 深圳市福田区沙头角街道田心社区沙头角路3018号盐田现代产业服务中心(一期)A座23A 0755-25678031	
开户行及账号: 中国建设银行深圳市田湾支行 44201534100051007024		货物或应税劳务、服务名称: 建筑工程机械·铣刨机		规格型号: W215	
单位: 台		数量: 0.25		单价: 3299115.04424	
金额: 824778.76		税率: 13%		税额: 107221.24	
合计		¥824778.76		¥107221.24	
价税合计(大写): 玖拾叁万贰仟圆整		(小写): ¥932000.00			
名称: 广州保税区怡社贸易有限公司		纳税人识别号: 914401167248303255		地址、电话: 广州保税区广保大道141号219室020-82214455	
开户行及账号: 招商银行广州林和路支行201081829910001		收款人: 侯勇		复核: 彭婷婷	
开票人: 龙彦均		备注: 914401167248303255 施惠初(章)			

说明

本机械设备为我公司自有路面铣刨设备



## (27) 路面铣刨机 维特根 (W50H)

评分要求	路面铣刨机≥1台	情况表序号	27
设备名称	路面铣刨设备 维特根 (W50H)	设备属性	自有
车辆照片及参数	 		
发票扫描件			
说明	本机械设备为我公司自有路面铣刨设备		



(28) 沥青摊铺机 VOLVO (P6820C)

评分要求	沥青摊铺机（配置 3D 数字化智能控制系统且最大摊铺宽度不小于 9m）≥1 台	情况表序号	28																																																																																																			
设备名称	沥青摊铺机 VOLVO（P6820C）	设备属性	自有																																																																																																			
车辆照片	<div><table><caption>机器数据</caption><tr><th colspan="3">Valid for option / configuration</th></tr><tr><th>Option</th><th colspan="2">Configuration</th></tr><tr><td>Engine</td><td colspan="2">D6E Stage IIIA</td></tr><tr><th colspan="3">Valid for serial numbers</th></tr><tr><th>Model version</th><th>Serial number start</th><th>Serial number stop</th></tr><tr><td>P6820C ABS</td><td>Hamein 51</td><td>Hamein 715029</td></tr></table><table><tr><td>发动机</td><td>制造商</td><td>沃尔沃</td></tr><tr><td></td><td>型号</td><td>D6E GAES</td></tr><tr><td></td><td>输出功率</td><td>2200 rpm 时 142 千瓦 ( 193 马力 )</td></tr><tr><td></td><td>冷却方式</td><td>液体冷却</td></tr><tr><td></td><td>燃油箱容量</td><td>300 升 ( 18307 立方英寸 )</td></tr><tr><td></td><td>废气排放标准</td><td>Stage 3A / EPA Tier 3</td></tr><tr><td>摊铺</td><td>功率 ( 理论值 )</td><td>700 吨/小时 ( 688.94 英吨 )</td></tr><tr><td></td><td>层厚 ( 最大 )</td><td>300 毫米 ( 11.81 英寸 )</td></tr><tr><td>速度</td><td>摊铺 ( 最高 )</td><td>20 米/分钟</td></tr><tr><td></td><td>运输</td><td>3.6 公里/小时 ( 2.24 英里/小时 )</td></tr><tr><td>行走装置</td><td>长度</td><td>2965 毫米 ( 116.73 英寸 )</td></tr><tr><td></td><td>宽度 ( 底板 )</td><td>300 毫米 ( 11.81 英寸 )</td></tr><tr><td>输送带</td><td>料斗容量</td><td>13.5 吨 ( 14.88 英吨 )</td></tr><tr><td></td><td>输送带数量</td><td>2</td></tr><tr><td></td><td>输送带速度 ( 最高 )</td><td>23 米/分钟 ( 75.45 英尺/分钟 )</td></tr><tr><td>螺旋布料器</td><td>螺旋布料器数量</td><td>2</td></tr><tr><td></td><td>螺旋布料器转速 ( 最高 )</td><td>80 rpm</td></tr><tr><td></td><td></td><td>90 rpm ( HD )</td></tr><tr><td></td><td>直径</td><td>360 毫米 ( 14.17 英寸 )</td></tr><tr><td>工作宽度</td><td>最小</td><td>2.6 米 ( 8.20 英尺 )</td></tr><tr><td></td><td>最大</td><td>10 米 ( 32.80 英尺 )</td></tr><tr><td>电气装置</td><td></td><td>24 V 车载电源</td></tr><tr><td>尺寸</td><td>包括可调式假平板的长度 ( 上部登车通 )</td><td>6092 毫米 ( 239.84 英寸 )</td></tr><tr><td></td><td>包括固定式假平板在内的长度</td><td>5884 毫米 ( 231.65 英寸 )</td></tr><tr><td></td><td>宽度</td><td>2548 毫米 ( 100.31 英寸 )</td></tr><tr><td></td><td>高度</td><td>3785 毫米 ( 149.02 英寸 )</td></tr><tr><td></td><td>高度 ( 运输时 )</td><td>2917 毫米 ( 114.84 英寸 )</td></tr></table></div>			Valid for option / configuration			Option	Configuration		Engine	D6E Stage IIIA		Valid for serial numbers			Model version	Serial number start	Serial number stop	P6820C ABS	Hamein 51	Hamein 715029	发动机	制造商	沃尔沃		型号	D6E GAES		输出功率	2200 rpm 时 142 千瓦 ( 193 马力 )		冷却方式	液体冷却		燃油箱容量	300 升 ( 18307 立方英寸 )		废气排放标准	Stage 3A / EPA Tier 3	摊铺	功率 ( 理论值 )	700 吨/小时 ( 688.94 英吨 )		层厚 ( 最大 )	300 毫米 ( 11.81 英寸 )	速度	摊铺 ( 最高 )	20 米/分钟		运输	3.6 公里/小时 ( 2.24 英里/小时 )	行走装置	长度	2965 毫米 ( 116.73 英寸 )		宽度 ( 底板 )	300 毫米 ( 11.81 英寸 )	输送带	料斗容量	13.5 吨 ( 14.88 英吨 )		输送带数量	2		输送带速度 ( 最高 )	23 米/分钟 ( 75.45 英尺/分钟 )	螺旋布料器	螺旋布料器数量	2		螺旋布料器转速 ( 最高 )	80 rpm			90 rpm ( HD )		直径	360 毫米 ( 14.17 英寸 )	工作宽度	最小	2.6 米 ( 8.20 英尺 )		最大	10 米 ( 32.80 英尺 )	电气装置		24 V 车载电源	尺寸	包括可调式假平板的长度 ( 上部登车通 )	6092 毫米 ( 239.84 英寸 )		包括固定式假平板在内的长度	5884 毫米 ( 231.65 英寸 )		宽度	2548 毫米 ( 100.31 英寸 )		高度	3785 毫米 ( 149.02 英寸 )		高度 ( 运输时 )	2917 毫米 ( 114.84 英寸 )
Valid for option / configuration																																																																																																						
Option	Configuration																																																																																																					
Engine	D6E Stage IIIA																																																																																																					
Valid for serial numbers																																																																																																						
Model version	Serial number start	Serial number stop																																																																																																				
P6820C ABS	Hamein 51	Hamein 715029																																																																																																				
发动机	制造商	沃尔沃																																																																																																				
	型号	D6E GAES																																																																																																				
	输出功率	2200 rpm 时 142 千瓦 ( 193 马力 )																																																																																																				
	冷却方式	液体冷却																																																																																																				
	燃油箱容量	300 升 ( 18307 立方英寸 )																																																																																																				
	废气排放标准	Stage 3A / EPA Tier 3																																																																																																				
摊铺	功率 ( 理论值 )	700 吨/小时 ( 688.94 英吨 )																																																																																																				
	层厚 ( 最大 )	300 毫米 ( 11.81 英寸 )																																																																																																				
速度	摊铺 ( 最高 )	20 米/分钟																																																																																																				
	运输	3.6 公里/小时 ( 2.24 英里/小时 )																																																																																																				
行走装置	长度	2965 毫米 ( 116.73 英寸 )																																																																																																				
	宽度 ( 底板 )	300 毫米 ( 11.81 英寸 )																																																																																																				
输送带	料斗容量	13.5 吨 ( 14.88 英吨 )																																																																																																				
	输送带数量	2																																																																																																				
	输送带速度 ( 最高 )	23 米/分钟 ( 75.45 英尺/分钟 )																																																																																																				
螺旋布料器	螺旋布料器数量	2																																																																																																				
	螺旋布料器转速 ( 最高 )	80 rpm																																																																																																				
		90 rpm ( HD )																																																																																																				
	直径	360 毫米 ( 14.17 英寸 )																																																																																																				
工作宽度	最小	2.6 米 ( 8.20 英尺 )																																																																																																				
	最大	10 米 ( 32.80 英尺 )																																																																																																				
电气装置		24 V 车载电源																																																																																																				
尺寸	包括可调式假平板的长度 ( 上部登车通 )	6092 毫米 ( 239.84 英寸 )																																																																																																				
	包括固定式假平板在内的长度	5884 毫米 ( 231.65 英寸 )																																																																																																				
	宽度	2548 毫米 ( 100.31 英寸 )																																																																																																				
	高度	3785 毫米 ( 149.02 英寸 )																																																																																																				
	高度 ( 运输时 )	2917 毫米 ( 114.84 英寸 )																																																																																																				



发票扫描件

4400191130		广东增值税专用发票		No 27730929				
4400191130		27730929		开票日期: 2019年06月03日				
名称: 深圳市粤通建设工程有限公司 纳税人识别号: 914403001922339327 地址、电话: 深圳市罗湖区翠山路77号 0755-25678031 开户行及账号: 中国建设银行深圳田湾支行 44201534100051007024		密区: 1-4972<884+<91<+47/54-7/81<0<12+354-31231052-0/-22*4** *7/93>><140977+395<936*54<2>9/21*32+746939<0805<72-2<3						
货物或应税劳务、服务名称		规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*建筑工程机械*沃尔沃青轴摊铺机		P6820CL-715644	台	0.3	2123893.8053	637168.14	13%	82831.86
*其他专用设备*超声波平衡梁		MOBA-10457HD	套	1	106194.69027	106194.69	13%	13805.31
*其他专用设备*超声波平衡梁						-106194.69	13%	-13805.31
合计						¥637168.14		¥82831.86
价税合计(大写)		柒拾贰万圆整		(小写)		¥720000.00		
名称: 广州远沃机械有限公司 纳税人识别号: 91440101347458571R 地址、电话: 广州市天河区广汕二路600号第五层501室 020-85165995 开户行及账号: 中国建设银行广州高新支行 4400159004302509663		备注: 沃尔沃青轴摊铺机 P6820CL V888 ETC 9M 设备序列号: 715644						
收款人: 唐晓敏		复核: 钟仕佳		开票人: 谢思敏		销售方: 唐晓敏		

4400191130		广东增值税专用发票		No 27730930				
4400191130		27730930		开票日期: 2019年06月03日				
名称: 深圳市粤通建设工程有限公司 纳税人识别号: 914403001922339327 地址、电话: 深圳市罗湖区翠山路77号 0755-25678031 开户行及账号: 中国建设银行深圳田湾支行 44201534100051007024		密区: 5>>7021*>/**08<</+167692+37-029*667109>8114-2<<1/<9>>87</<7-4064>/0<*10*<+/-0-673*0->-+209*2753013-8147<*885>						
货物或应税劳务、服务名称		规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*建筑工程机械*沃尔沃青轴摊铺机		P6820CL-715644	台	0.3	2123893.8053	637168.14	13%	82831.86
合计						¥637168.14		¥82831.86
价税合计(大写)		柒拾贰万圆整		(小写)		¥720000.00		
名称: 广州远沃机械有限公司 纳税人识别号: 91440101347458571R 地址、电话: 广州市天河区广汕二路600号第五层501室 020-85165995 开户行及账号: 中国建设银行广州高新支行 4400159004302509663		备注: 沃尔沃青轴摊铺机 P6820CL V888 ETC 9M 设备序列号: 715644						
收款人: 唐晓敏		复核: 钟仕佳		开票人: 谢思敏		销售方: 唐晓敏		

4400191130		广东增值税专用发票		No 27730931				
4400191130		27730931		开票日期: 2019年06月03日				
名称: 深圳市粤通建设工程有限公司 纳税人识别号: 914403001922339327 地址、电话: 深圳市罗湖区翠山路77号 0755-25678031 开户行及账号: 中国建设银行深圳田湾支行 44201534100051007024		密区: +983-/-95263+*24<5806-51>20633*6597+/-+6126+-5</8-89>91+678/34/-58+16<+82749906<03<<*711*61858/365826677841+						
货物或应税劳务、服务名称		规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*建筑工程机械*沃尔沃青轴摊铺机		P6820CL-715644	台	0.4	2123893.8053	849557.52	13%	110442.48
合计						¥849557.52		¥110442.48
价税合计(大写)		玖拾陆万圆整		(小写)		¥960000.00		
名称: 广州远沃机械有限公司 纳税人识别号: 91440101347458571R 地址、电话: 广州市天河区广汕二路600号第五层501室 020-85165995 开户行及账号: 中国建设银行广州高新支行 4400159004302509663		备注: 沃尔沃青轴摊铺机 P6820CL V888 ETC 9M 设备序列号: 715644						
收款人: 唐晓敏		复核: 钟仕佳		开票人: 谢思敏		销售方: 唐晓敏		





电子发票（增值税专用发票）

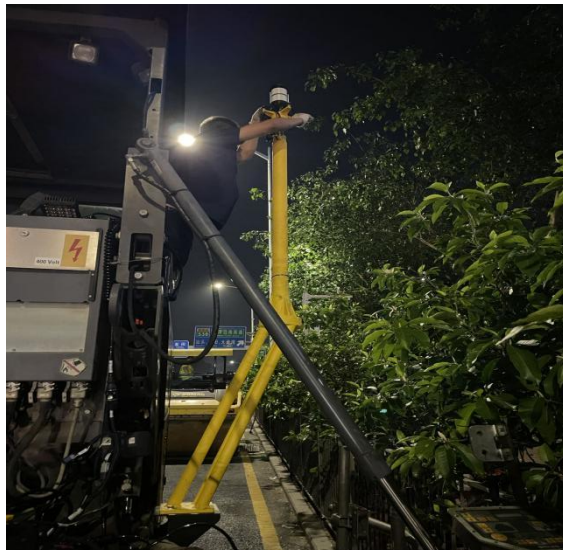
发票号码: 24442000000234457671

开票日期: 2024年06月03日

购买方信息	名称: 深圳市粤通建设工程有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 914403001922339327	销售方信息	名称: 广州远沃机械有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 91440101347458571R																																								
<table><tr><th>项目名称</th><th>规格型号</th><th>单位</th><th>数量</th><th>单价</th><th>金额</th><th>税率/征收率</th><th>税额</th></tr><tr><td>*大地测量仪器*3D摊铺控制系统</td><td></td><td>套</td><td>1</td><td>1099115.04424779</td><td>1099115.04</td><td>13%</td><td>142884.96</td></tr><tr><td colspan="5">合计</td><td>¥1099115.04</td><td></td><td>¥142884.96</td></tr><tr><td colspan="2">价税合计(大写)</td><td colspan="2">壹佰贰拾肆万贰仟圆整</td><td colspan="4">(小写) ¥1242000.00</td></tr><tr><td colspan="4">备注</td><td colspan="4">购买方地址: 深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路3018号盐田现代产业服务中心(一期)A座29A; 电话: 0755-25673081; 购方开户银行: 中国建设银行深圳市田背支行; 银行账号: 44201534100051007024; 销方开户银行: 中国工商银行股份有限公司广州智慧城支行; 银行账号: 3602187319100085036;</td></tr></table>				项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额	*大地测量仪器*3D摊铺控制系统		套	1	1099115.04424779	1099115.04	13%	142884.96	合计					¥1099115.04		¥142884.96	价税合计(大写)		壹佰贰拾肆万贰仟圆整		(小写) ¥1242000.00				备注				购买方地址: 深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路3018号盐田现代产业服务中心(一期)A座29A; 电话: 0755-25673081; 购方开户银行: 中国建设银行深圳市田背支行; 银行账号: 44201534100051007024; 销方开户银行: 中国工商银行股份有限公司广州智慧城支行; 银行账号: 3602187319100085036;			
项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额																																				
*大地测量仪器*3D摊铺控制系统		套	1	1099115.04424779	1099115.04	13%	142884.96																																				
合计					¥1099115.04		¥142884.96																																				
价税合计(大写)		壹佰贰拾肆万贰仟圆整		(小写) ¥1242000.00																																							
备注				购买方地址: 深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路3018号盐田现代产业服务中心(一期)A座29A; 电话: 0755-25673081; 购方开户银行: 中国建设银行深圳市田背支行; 银行账号: 44201534100051007024; 销方开户银行: 中国工商银行股份有限公司广州智慧城支行; 银行账号: 3602187319100085036;																																							

开票人: 梁麟裕

3D 数字化  
智能控制  
系统发票



说明

本机械设备为我公司自有沥青混凝土摊铺机



(29) 抽水机 (350WQ1000-7-37)

评分要求	抽水机 (排水量 1000m³ /h 或以上)	情况表 序号	29
设备名称	抽水机 (350WQ1000-7-37)	设备属性	自有
设备照片及技术参数	<div></div> <div></div>		



4403211130		深圳增值税专用发票		No 077956889				
机器编号: 917001099051		4403211130 07796888		开票日期 2022年10月11日				
购买方名称: 深圳市粤通建设工程有限公司		纳税人识别号: 914403001922339327		密 00/6/9714+5/48262+7<71+6>8/<				
地址、电话: 深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路3018号盐田现代产业服务中心(一期)A座29A 0755-25673081		开户行及账号: 中国建设银行深圳市田背支行44201534100051007024		码 >/8508-5035/6>965799006/0138				
货物或应税劳务、服务名称		规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*泵*抽水泵		350WQ1000-7-37	台	0.25	21769.9115044	5442.48	13%	707.52
合 计						¥5442.48		¥707.52
价税合计(大写)		陆仟壹佰伍拾圆整		(小写)¥6150.00				
销售方名称: 深圳市鸿隆源机电有限公司		纳税人识别号: 91440300305872563L		备 注				
地址、电话: 深圳市宝安区新安街道翻身社区49区翻身路698号翻身路598-1(101)186 66820609		开户行及账号: 中国建设银行股份有限公司深圳市分行44201017100052516773		注				
收款人: 叶建清		复核: 农雪红		开票人: 叶建清		销售方: 深圳市鸿隆源机电有限公司 91440300305872563L 发票专用章		

4403211130		深圳增值税专用发票		No 077956889				
机器编号: 917001099051		4403211130 07796889		开票日期 2022年10月11日				
购买方名称: 深圳市粤通建设工程有限公司		纳税人识别号: 914403001922339327		密 0036+52>+299+676/6/+8++2*<<				
地址、电话: 深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路3018号盐田现代产业服务中心(一期)A座29A 0755-25673081		开户行及账号: 中国建设银行深圳市田背支行44201534100051007024		码 >*8<639*/17>18107+*5656<*88				
货物或应税劳务、服务名称		规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*泵*抽水泵		350WQ1000-7-37	台	0.25	21769.9115044	5442.48	13%	707.52
合 计						¥5442.48		¥707.52
价税合计(大写)		陆仟壹佰伍拾圆整		(小写)¥6150.00				
销售方名称: 深圳市鸿隆源机电有限公司		纳税人识别号: 91440300305872563L		备 注				
地址、电话: 深圳市宝安区新安街道翻身社区49区翻身路698号翻身路598-1(101)186 66820609		开户行及账号: 中国建设银行股份有限公司深圳市分行44201017100052516773		注				
收款人: 叶建清		复核: 农雪红		开票人: 叶建清		销售方: 深圳市鸿隆源机电有限公司 91440300305872563L 发票专用章		



4403211130

深圳增值税专用发票

No 07795890

4403211130

07795890

开票日期 2022年10月11日

机器编号: 917001099051

国家税务总局 深圳 发票 发票联

购买方

名称: 深圳市粤通建设工程有限公司  
纳税人识别号: 914403001922339327  
地址、电话: 深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路3018号盐田现代产业服务中心(一期)A座29A 0755-25673081  
开户行及账号: 中国建设银行深圳市田背支行44201534100051007024

密码区

003+01+95>>\*+7-48338++484<3<4326=7<52\*/90/184-6>>7>6<>48817<+69396<\*715++2>5\*84404/3743/\*5/03/61501693>033<0988

货物或应税劳务、服务名称

规格型号

单位

数量

单价

金额

税率

税额

\*泵\*抽水泵

350WQ1000-7-37

台

0.25

21769.9115044

5442.48

13%

707.52

合计

¥5442.48

¥707.52

价税合计(大写)

陆仟壹佰伍拾圆整

(小写) ¥6150.00

销售方

名称: 深圳市鸿隆源机电有限公司  
纳税人识别号: 91440300305872563L  
地址、电话: 深圳市宝安区新安街道翻身社区49区翻身路598号翻身路598-1(101)186 85820509  
开户行及账号: 中国建设银行股份有限公司深圳市分行44201017100052516773

备注

收款人: 叶建清

复核: 农雪红

开票人: 叶建清

销售方: (章) 鸿隆源机电有限公司 发票专用章

第三联: 发票联 购买方记账凭证

4403211130

深圳增值税专用发票

No 07795891

4403211130

07795891

开票日期 2022年10月11日

机器编号: 917001099051

国家税务总局 深圳 发票 发票联

购买方

名称: 深圳市粤通建设工程有限公司  
纳税人识别号: 914403001922339327  
地址、电话: 深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路3018号盐田现代产业服务中心(一期)A座29A 0755-25673081  
开户行及账号: 中国建设银行深圳市田背支行44201534100051007024

密码区

00+/++28114\*3/>0422\*3\*914/547582<3\*-2><5<>\*9\*1//68/\*50/9-66923-2<8530404\*7596</4--65364+7<531/8501693>037\*/1+3

货物或应税劳务、服务名称

规格型号

单位

数量

单价

金额

税率

税额

\*泵\*抽水泵

350WQ1000-7-37

台

0.25

21769.9115044

5442.48

13%

707.52

合计

¥5442.48

¥707.52

价税合计(大写)

陆仟壹佰伍拾圆整

(小写) ¥6150.00

销售方

名称: 深圳市鸿隆源机电有限公司  
纳税人识别号: 91440300305872563L  
地址、电话: 深圳市宝安区新安街道翻身社区49区翻身路598号翻身路598-1(101)186 85820509  
开户行及账号: 中国建设银行股份有限公司深圳市分行44201017100052516773

备注

收款人: 叶建清

复核: 农雪红

开票人: 叶建清

销售方: (章) 鸿隆源机电有限公司 发票专用章

第三联: 发票联 购买方记账凭证

说明

本机械设备为我公司自有抽水泵



### (30) 发电设备 路德威 (XG-50GF)

评分要求	功率不少于 40kw 的发电设备≥2 台	情况表序号	30
设备名称	发电设备 (XG-50GF)	设备属性	自有
设备照片及参数	<div>  <div> <p>本产品经检验符合技术要求, 产品合格, 同意出厂。</p> <p>产品名称: 柴油发电机组</p> <p>产品品牌: 路德威</p> <p>规格型号: XG-50GF (功率 50KW)</p> <p>生产编号: 1802</p> <p>批次数量: 10 台</p> <p>检验日期: 2018 年 3 月 6 日</p> <p>出厂检验: 02</p> <p>中山市路德威交通科技有限公司</p> <p>地址: 中山市西区沙朗第一工业区安业路敬安街 2 号</p> <p>电话: 0760-88631692 / 传真: 0760-88631692</p> </div> </div>		
发票及证明扫描件	<div>  </div>		
说明	本设备为我公司自有发电设备		



(31) 发电设备 沃达 VDCZ165

评分要求	功率不少于 40kw 的发电设备≥2 台	情况表序号	31																																												
设备名称	发电设备（沃达 VDCZ165）	设备属性	自有																																												
设备照片及参数	<div><div></div><div></div></div>																																														
发票及证明扫描件	<div><div></div><div><div>电子发票（增值税专用发票）</div><div>发票号码：24952000000193048609</div><div>开票日期：2024年11月13日</div></div></div> <table><tr><td>购买方信息</td><td>名称：深圳市粤通建设工程有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：914403001922339327</td><td>销售方信息</td><td>名称：深圳市公路养护有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：914403006670653125</td></tr><tr><td>项目名称</td><td>规格型号</td><td>单位</td><td>数量</td><td>单价</td><td>金额</td><td>税率/征收率</td><td>税额</td></tr><tr><td>*建筑工程机械*柴油发电</td><td>VDCZ165</td><td>台</td><td>1</td><td>7079.64601769912</td><td>7079.65</td><td>13%</td><td>920.35</td></tr><tr><td colspan="5">合 计</td><td>¥7079.65</td><td></td><td>¥920.35</td></tr><tr><td colspan="2">价税合计（大写）</td><td colspan="2"><input checked="" type="checkbox"/>捌仟圆整</td><td colspan="4">(小写) ¥8000.00</td></tr><tr><td>备注</td><td colspan="7"></td></tr></table> <div>开票人：罗菊妹</div>			购买方信息	名称：深圳市粤通建设工程有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：914403001922339327	销售方信息	名称：深圳市公路养护有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：914403006670653125	项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额	*建筑工程机械*柴油发电	VDCZ165	台	1	7079.64601769912	7079.65	13%	920.35	合 计					¥7079.65		¥920.35	价税合计（大写）		<input checked="" type="checkbox"/> 捌仟圆整		(小写) ¥8000.00				备注							
购买方信息	名称：深圳市粤通建设工程有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：914403001922339327	销售方信息	名称：深圳市公路养护有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号：914403006670653125																																												
项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额																																								
*建筑工程机械*柴油发电	VDCZ165	台	1	7079.64601769912	7079.65	13%	920.35																																								
合 计					¥7079.65		¥920.35																																								
价税合计（大写）		<input checked="" type="checkbox"/> 捌仟圆整		(小写) ¥8000.00																																											
备注																																															
说明	本设备为我公司自有发电设备																																														



# 6.投标人自主创新开发能力

序号	专利名称	专利类型	专利号/登记号	申请日期	授权日期	专利权人(须为投标人)	与道路设施养护的关联性说明	状态(有效/失效)	备注
	(请填写您的专利名称)	(发明/实用新型/外观设计)	(请填写专利号)	(年-月-日)	(年-月-日)	(填写投标人全称)	(请简要说明该专利如何应用于道路设施养护)	(有效/失效)	
1	沥青路面养护维修施工方法	发明专利	ZL 2020 1 0125 736. 7	2020 年 02 月 27 日	2021 年 10 月 01 日	深圳市粤通建设工程有限公司	本发明涉及沥青维修施工的技术领域，保证坑槽四周接缝能够很好的粘结修补块和旧路面并防止水进入坑槽，加快施工时长，减少路段封闭时间。	有效	
2	桥梁自清洁防污型纳米材料涂装施工方法	发明专利	ZL 2020 1 0125 715. 5	2020 年 02 月 27 日	2021 年 08 月 20 日	深圳市粤通建设工程有限公司	本发明涉及施工方法的技术领域，可提高桥梁墙面的耐腐蚀以及自洁能力。	有效	
3	沥青路面养护剂及其制备方法和应用	发明专利	ZL 2018 1 0925 664. 7	2018 年 08 月 15 日	2021 年 02 月 26 日	深圳市粤通建设工程有限公司	本发明公开了一种沥青路面养护剂，涉及路面养护技术领域，能够提高沥青路面的抗渗性能，延长沥青路面的使用寿命。	有效	
4	一种道路固废处理	发明专利	ZL 2023 1 1672	2023 年 12 月 07 日	2024 年 05 月 28 日	深圳市粤通建设工程有限公司	本发明公开了一种道路固废处理回收设备及处理方法，属于固废处理回收设	有效	



	回收设备 及处理 方法		658. 2			司	备技术领域，避免回收设备出现因为废弃石块过大导致卡住的问题。		
5	沥青路面就地热再生施工方法	发明专利	ZL201810925668.5	2018年08月15日	2020年12月01日	深圳市粤通建设工程有限公司	本发明涉及路面施工技术领域，通过对病害处进行加热并就地加入冷的新沥青并搅拌，避免将新旧沥青运输至搅拌设备中进行加热搅拌的操作，提高施工效率。	有效	
6	道路养护剂喷涂装置	发明专利	ZL201810925679.3	2018年08月15日	2021年06月01日	深圳市粤通建设工程有限公司	本发明公开了一种道路养护剂喷涂装置，涉及道路养护领域，便于储料箱内的物料喷涂在待修路面上；加压风机向储料箱内加压，从而带动压料板运动，从而将储料箱内的物料挤压出去，从而便于出料。	有效	
7	公路路基病害水泥注浆设备	发明专利	ZL202011303865.7	2020年11月19日	2021年11月23日	深圳市粤通建设工程有限公司	本申请涉及公路路基病害水泥注浆设备，其包括机座，机座呈水平的圆形板状设置，具有提高修复效率的效果。	有效	
8	道路养护剂喷涂装置	发明专利	ZL201810925679.3	2018年08月15日	2021年06月01日	深圳市粤通建设工程有限公司	本发明公开了一种道路养护剂喷涂装置，涉及道路养护领域，包括放置板、储料箱、压料板以及加压风机，具有便于出料的效果。	有效	
9	一种用于沥青路面修补的环	发明专利	ZL201910899708.8	2019年09月23日	2022年01月04日	深圳市粤通建设工程有限公司	本发明公开了一种用于沥青路面修补的环氧灌缝材料及其制备方法，极大的提高了沥青路面裂缝修补时的效率和	有效	



	氧灌缝材料及制备方法						修补后的效果。		
10	复杂交通下高强预制板快速修补沥青路面施工工法	国家级施工工法	GGG(粤)F1790-2023	/	2023年12月18日	深圳市粤通建设工程有限公司	在充分调研、案例总结和分析的基础上，从预制块的制作、安装基底粘结、接缝防水等方面重点研究，引入有限元模型对预制块受力分析，研发一种高强预制板快速修补沥青路面施工关键技术。	有效	

注：按《资信标要求一览表》提供相关证明材料。

投标人自主创新开发能力数量情况：

注：1. 要求提供有效的道路设施养护有关的发明专利证书、软件著作权登记证书、省（部）级或国家级批评审公布的施工工法（或其他可体现自主创新能力的有效证明，申请人应为投标人）。

无证明资料或无法凭所提供资料判断是否有效的情况，不予计取。



## 6.1 发明专利证书：沥青路面养护维修施工方法

证书号第4714288号		
<h1>发明专利证书</h1>		
发明名称：沥青路面养护维修施工方法		
发明人：郑志刚;骆万春;江建;刘涛;黄智;吴建军;洪绍友;王卫东 黄虹		
专利号：ZL 2020 1 0125736.7		
专利申请日：2020年02月27日		
专利权人：深圳市粤通建设工程有限公司		
地址：518000 广东省深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路3 018号盐田现代产业服务中心(一期)A座29A		
授权公告日：2021年10月01日      授权公告号：CN 111270596 B		
<p>国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。</p> <p>专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。</p>		
		
局长 申长雨		2021年10月01日
第1页(共2页)		
其他事项参见续页		



证书号 第 4714288 号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 02 月 27 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

深圳市粤通建设工程有限公司

发明人：

郑志刚; 骆万春; 江建; 刘涛; 黄智; 吴建军; 洪绍友; 王卫东; 黄虹



6.2 发明专利证书：桥梁自清洁防污型纳米材料涂装施工方法

证书号第4628613号		
<h1>发明专利证书</h1>		
发明名称：桥梁自清洁防污型纳米材料涂装施工方法		
发明人：黄智;刘涛;王林;黄文杰;郑志刚;洪绍友;方瑞君;李嘉 黄虹;李有志		
专利号：ZL 2020 1 0125715.5		
专利申请日：2020年02月27日		
专利权人：深圳市粤通建设工程有限公司		
地址：518000 广东省深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路3 018号盐田现代产业服务中心(一期)A座29A		
授权公告日：2021年08月20日		授权公告号：CN 111172899 B
<p>国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为二十年，自申请日起算。</p> <p>专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。</p>		
		
局长 申长雨		
第1页(共2页)		
其他事项参见续页		



证书号第4628613号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 02 月 27 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

深圳市粤通建设工程有限公司

发明人：

黄智；刘涛；王林；黄文杰；郑志刚；洪绍友；方瑞君；李嘉；黄虹；李有志



### 6.3 发明专利证书：沥青路面养护剂及其制备方法和应用

证书号第 4272280 号		
<h2>发明专利证书</h2>		
发明名称：沥青路面养护剂及其制备方法和应用		
发明人：胡正东;吴少辉;陆中贵;杨仕韬;陈水清		
专利号：ZL 2018 1 0925664.7		
专利申请日：2018 年 08 月 15 日		
专利权人：深圳市粤通建设工程有限公司		
地址：518019 广东省深圳市罗湖区翠山路 77 号		
授权公告日：2021 年 02 月 26 日		授权公告号：CN 109181177 B
<p>国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为二十年，自申请日起算。</p> <p>专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。</p>		
局长 申长雨		
第 1 页 (共 2 页)		
其他事项参见续页		



证书号 第 4272280 号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 08 月 15 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

深圳市粤通建设工程有限公司

发明人：

胡正东；吴少辉；陆中贵；杨仕韬；陈水清



6.4 发明专利证书：一种道路固废处理回收设备及处理方法

证书号 第7035480号





发明专利证书

发 明 名 称：一种道路固废处理回收设备及处理方法

发 明 人：刘涛;邹爱华;郑志刚;骆万春;陈为;戴震;杨怀锋;白帆  
罗旺;林书家;曾宏强

专 利 号：ZL 2023 1 1672658.2

专 利 申 请 日：2023年12月07日

专 利 权 人：深圳市粤通建设工程有限公司

地 址：518002 广东省深圳市盐田现代产业服务中心A座29楼

授 权 公 告 日：2024年05月28日      授 权 公 告 号：CN 117358730 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨





第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见续页



证书号第7035480号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年12月07日前缴纳。  
未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

深圳市粤通建设工程有限公司

发明人：

刘涛;邹爱华;郑志刚;骆万春;陈为;戴震;杨怀锋;白帆;罗旺;林书家;曾宏强



## 6.5 发明专利证书：沥青路面就地热再生施工方法

证书号第4125677号

2014.4.22



# 发明专利证书

发明名称：沥青路面就地热再生施工方法

发明人：王卫东;林华炳;王林;刘伟新;梁金纯

专利号：ZL 2018 1 0925668.5

专利申请日：2018年08月15日

专利权人：深圳市粤通建设工程有限公司

地址：518019 广东省深圳市罗湖区翠山路77号

授权公告日：2020年12月01日 授权公告号：CN 109082985 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见背面



证书号第4125677号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年08月15日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

深圳市粤通建设工程有限公司

发明人：

王卫东；林华炳；王林；刘伟新；梁金纯



## 6.6 发明专利证书：道路养护剂喷涂装置

证书号第 4453679 号		
<h1>发明专利证书</h1>		
发 明 名 称：道路养护剂喷涂装置		
发 明 人：郑志刚;曾广源;吴建军;黄健庭;邱文武		
专 利 号：ZL 2018 1 0925679.3		
专利申请日：2018 年 08 月 15 日		
专 利 权 人：深圳市粤通建设工程有限公司		
地 址：518019 广东省深圳市罗湖区翠山路 77 号		
授权公告日：2021 年 06 月 01 日	授权公告号：CN 108951388 B	
<p>国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。</p> <p>专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。</p>		
		
局长 申长雨		
第 1 页 (共 2 页)		
其他事项参见续页		



证书号 第 4453679 号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 08 月 15 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

深圳市粤通建设工程有限公司

发明人：

郑志刚; 曾广源; 吴建军; 黄健庭; 邱文武



## 6.7 发明专利证书：公路路基病害水泥注浆设备

证书号第4808397号		
<h1>发明专利证书</h1>		
发明名称：公路路基病害水泥注浆设备		
发明人：王涛;宋扬;刘涛;何云武;郑志刚		
专利号：ZL 2020 1 1303865.7		
专利申请日：2020年11月19日		
专利权人：深圳市粤通建设工程有限公司 深圳市天健（集团）股份有限公司		
地址：518000 广东省深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路3 018号盐田现代产业服务中心（一期）A座29A		
授权公告日：2021年11月23日		授权公告号：CN 112458810 B
<p>国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。</p> <p>专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。</p>		
		
局长 申长雨		
第1页(共2页)		
其他事项参见续页		



证书号第4808397号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年11月19日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

深圳市粤通建设工程有限公司；深圳市天健（集团）股份有限公司

发明人：

王涛；宋扬；刘涛；何云武；郑志刚



## 6.8 发明专利证书：道路养护剂喷涂装置

证书号第 4453679 号		
<h1>发明专利证书</h1>		
发 明 名 称：道路养护剂喷涂装置		
发 明 人：郑志刚;曾广源;吴建军;黄健庭;邱文武		
专 利 号：ZL 2018 1 0925679.3		
专利申请日：2018 年 08 月 15 日		
专 利 权 人：深圳市粤通建设工程有限公司		
地 址：518019 广东省深圳市罗湖区翠山路 77 号		
授权公告日：2021 年 06 月 01 日		授权公告号：CN 108951388 B
<p>国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。</p> <p>专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。</p>		
局长 申长雨		
第 1 页 (共 2 页)		
其他事项参见续页		



证书号第4453679号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 08 月 15 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

深圳市粤通建设工程有限公司

发明人：

郑志刚；曾广源；吴建军；黄健庭；邱文武



## 6.9 发明专利证书：一种用于沥青路面修补的环氧灌缝材料及其制备方法

证书号第 4878969 号		
<h1>发 明 专 利 证 书</h1>		
发 明 名 称：一种用于沥青路面修补的环氧灌缝材料及其制备方法		
发 明 人：赵锋军;余航;洪绍友;吴银潭		
专 利 号：ZL 2019 1 0899708.8		
专利申请日：2019 年 09 月 23 日		
专 利 权 人：长沙理工大学;深圳市粤通建设工程有限公司		
地 址：410076 湖南省长沙市天心区赤岭路 45 号		
授权公告日：2022 年 01 月 04 日		授权公告号：CN 110564348 B
<p>国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。</p> <p>专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。</p>		
		
局长 申长雨		
第 1 页 (共 2 页)		
其他事项参见续页		



证书号第4878969号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 09 月 23 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

长沙理工大学；深圳市粤通建设工程有限公司

发明人：

赵锋军；余航；洪绍友；吴银潭



6.10 国家级施工工法：复杂交通下高强预制板快速修补沥青路面施工工法





## 7、投标人基本情况一览表

《企业基本情况》

企业名称	深圳市粤通建设工程有限公司			企业曾用名(如有)	/
统一社会信用代码	914403001922339327			企业类型	有限责任公司(法人独资)
注册资金(万元)	50000			企业属性	国有企业
法定代表人	周昭忠	联系方式	0755-25676303	成立时间	1993 年 6 月 28 日
法定代表人、董事会成员、监事姓名及身份证号码信息	法定代表人:周昭忠 440524197309106332				
主项资质	建筑工程施工总承包壹级;市政公用工程施工总承包壹级;机场场道工程专业承包贰级;石油化工工程施工总承包二级;公路工程施工总承包二级;公路交通工程(公路安全设施分项)专业承包二级;桥梁工程专业承包二级;环保工程专业承包二级;建筑机电安装工程专业承包二级。			企业股东信息(主要)	1、董事长: / 2、股东名称: 深圳市天健(集团)股份有限公司
企业总人数	533 人				
投标联络人	姓名: 张森雄 电话: 13632931286 邮箱: 353478796@qq.com				
企业管理体系认证情况	质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书				

注: 提供投标人资质证书原件扫描件。



营业执照

统一社会信用代码 914403001922339327		<b>营业执照</b> (副本)			
名称 深圳市粤通建设工程有限公司		成立日期 1993年06月28日		住所 深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路3018号盐田现代产业服务中心(一期)A座29A	
类型 有限责任公司(法人独资)		法定代表人 周昭忠		登记机关 盐田区市场监督管理局	
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。		2025年05月27日			
国家企业信用信息公示系统网址: <a href="http://www.gsxt.gov.cn">http://www.gsxt.gov.cn</a>		国家市场监督管理总局监制			

安全生产许可证

统一社会信用代码: 914403001922339327		<b>安全生产许可证</b>			
编号: (粤)JZ安许证字[2023]006805					
企业名称: 深圳市粤通建设工程有限公司					
法定代表人: 周昭忠					
单位地址: 深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路3018号盐田现代产业服务中心(一期)A座29A					
经济类型: 有限责任公司(法人独资)					
许可范围: 建筑施工					
有效期: 2025年06月18日 至 2026年04月26日					
发证机关: 广东省住房和城乡建设厅					
发证日期: 2025年06月18日					
中华人民共和国住房和城乡建设部 监制					



资质证书

建筑工程施工总承包壹级、市政公用工程施工总承包壹级、机场场道工程专业承包贰级



# 建筑业企业资质证书

(副本)

**企业名称:** 深圳市粤通建设工程有限公司

**详细地址:** 深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路3018号盐田现代产业服务中心(一期)A座29A

**统一社会信用代码**  
(或营业执照注册号): 914403001922339327

**注册资本:** 50000万元人民币

**证书编号:** D144062833

**资质类别及等级:**  
建筑工程施工总承包壹级;  
市政公用工程施工总承包壹级;  
机场场道工程专业承包贰级。  
\*\*\*\*\*

**法定代表人:** 周昭忠

**经济性质:** 有限责任公司(法人独资)

**有效期:** 2028年12月22日





发证机关

2025 年 5 月 29 日

中华人民共和国住房和城乡建设部制

全国建筑市场监管公共服务平台查询网址: <http://jzsc.mohurd.gov.cn>

NO.DF 00088010



石油化工工程施工总承包二级、公路工程施工总承包二级



# 建筑业企业资质证书

证书编号: D244041242

企业名称: 深圳市粤通建设工程有限公司

统一社会信用代码: 914403001922339327

法定代表人: 周昭忠

注册地址: 深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路3018号盐田现代产业服务中心(一期)A座29A

有效期: 至2028年12月19日  
(请扫码查看各项资质有效期)

资质等级: 石油化工工程施工总承包二级  
公路工程施工总承包二级  
\*\*\*\*\*



先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号, 进入“粤建办事”扫码查验

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2025年05月29日



公路交通工程(公路安全设施分项)专业承包二级、桥梁工程专业承包二级、环保工程专业承包二级、建筑机电安装工程专业承包二级



# 建筑业企业资质证书

证书编号: D344066029

企业名称: 深圳市粤通建设工程有限公司

统一社会信用代码: 914403001922339327

法定代表人: 周昭忠

注册地址: 深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路3018号盐田现代产业服务中心(一期)A座29A

有效期至: 至2028年12月11日  
(请扫码查看各项资质有效期)

资质等级: 公路交通工程(公路安全设施分项)专业承包二级  
桥梁工程专业承包二级  
环保工程专业承包二级  
建筑机电安装工程专业承包二级



先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号, 进入“粤建办事”扫码查验

发证机关: 深圳市住房和建设局

发证日期: 2025年08月12日



质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书  
质量管理体系认证







## QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificate No.: 11423EC8890R4M

This is to certify that the Quality Management System of

### **SHENZHEN YUETONG CONSTRUCTION ENGINEERING CO., LTD.**

Unified Social Credit Code: 914403001922339327

Room 29A, Building A, Yantian Modern Industry Service Center (Phase I), No. 3018 Shayan  
Road, Tianxin Community, Sha Tau Kok Sub-district, Yantian District, Shenzhen City,  
Guangdong Province, China

Has been audited to conform to the following Quality  
Management System standard

**GB/T19001-2016/ISO9001:2015**

**GB/T50430-2017**

The Applicable Scope

The construction of municipal public works, building works, highway  
engineering, highway traffic engineering (sub-item of highway safety  
facilities) (within the company's qualified scope)

Date of initial issuance: Dec. 15, 2011

Date of issuance: Oct. 20, 2023

Date of expiry: Oct. 20, 2026

Issued by: *Wu Fongmei*

Beijing East Allreach Certification Center Co., Ltd.



中国认可  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C114-M

The certificate will remain valid only if the certified organization accepts surveillance audit at regular intervals  
and is audited to be qualified. The information of this certificate is available at EACC website ([www.eacc.com.cn](http://www.eacc.com.cn))  
and CNCA's official website ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)), and it's also available by scanning the QR Code in the lower right  
corner.

Address: 1st Floor, No. 121 Building, No. 17, Jingshengnansi Street, Jinqiao Science & Technology Industrial  
Base, Tongzhou Park of Zhongguancun Science & Technology Zone, Tongzhou District, Beijing 101102



official account



certificate query



## 环境管理体系认证

		
<h1>环境管理体系认证证书</h1>		
证书号: 11423E48891R4M		
兹证明		
<h2>深圳市粤通建设工程有限公司</h2>		
统一社会信用代码: 914403001922339327		
注册地址: 深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路 3018 号盐田现代产业服务中心 (一期) A 座 29A		
办公地址: 广东省深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路 3018 号盐田现代产业服务中心 (一期) A 座 29A		
<h3>环境管理体系符合标准</h3>		
<h3>GB/T24001-2016/ISO14001:2015</h3>		
适用范围		
市政公用工程、建筑工程、公路工程、公路交通工程 (公路安全设施分项) 的施工 (该公司的资质范围内) 及其所涉及场所的相关环境管理活动		
初次发证日期: 2011 年 12 月 15 日		
证书颁发日期: 2023 年 10 月 20 日		
证书有效期至: 2026 年 10 月 20 日		
签发: 	北京东方纵横认证中心有限公司	
		
获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效。本证书信息可在北京东方纵横认证中心有限公司网站 (www.eacc.com.cn) 和国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 上查询, 也可扫描右下角的二维码查询。		
地址: 北京市通州区中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南街17号121号楼一层 101102		
		 公众号
		 证书查询





## ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificate No.: 11423E48891R4M

This is to certify that the Environmental Management System of

### **SHENZHEN YUETONG CONSTRUCTION ENGINEERING CO., LTD.**

Unified Social Credit Code: 914403001922339327

Room 29A, Building A, Yantian Modern Industry Service Center (Phase I), No. 3018 Shayan  
Road, Tianxin Community, Sha Tau Kok Sub-district, Yantian District, Shenzhen City,  
Guangdong Province, China

Has been audited to conform to the following Environmental  
Management System standard

**GB/T24001-2016/ISO14001:2015**

The Applicable Scope

The construction of municipal public works, building works, highway  
engineering, highway traffic engineering (sub-item of highway safety  
facilities) (within the company's qualified scope) and related  
environmental management activities of involved sites

Date of initial issuance: Dec. 15, 2011

Date of issuance: Oct. 20, 2023

Date of expiry: Oct. 20, 2026

Issued by: *Wu Fongmei*

Beijing East Allreach Certification Center Co., Ltd.



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C114-M

The certificate will remain valid only if the certified organization accepts surveillance audit at regular intervals  
and is audited to be qualified. The information of this certificate is available at EACC website ([www.eacc.com.cn](http://www.eacc.com.cn))  
and CNCA's official website ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)), and it's also available by scanning the QR Code in the lower right  
corner.

Address: 1st Floor, No. 121 Building, No. 17, Jingshengnansi Street, Jinqiao Science & Technology Industrial  
Base, Tongzhou Park of Zhongguancun Science & Technology Zone, Tongzhou District, Beijing 101102



official account



certificate query



## 职业健康安全管理体系



# 职业健康安全管理体系认证证书

证书号: 11423S28892R4M

兹证明

**深圳市粤通建设工程有限公司**

统一社会信用代码: 914403001922339327

注册地址: 深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路 3018 号盐田现代产业服务中心 (一期) A 座 29A

办公地址: 广东省深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路 3018 号盐田现代产业服务中心 (一期) A 座 29A

**职业健康安全管理体系符合标准**

**GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018**

**适用范围**

市政公用工程、建筑工程、公路工程、公路交通工程 (公路安全设施分项) 的  
施工 (该公司的资质范围内) 及其所涉及场所的相关职业健康安全管理活动

初次发证日期 2011 年 12 月 15 日

证书颁发日期 2023 年 10 月 20 日

证书有效期至 2026 年 10 月 20 日

签发:

吴凤茹

北京东方纵横认证中心有限公司



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C114-M

获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效。本证书信息  
可在北京东方纵横认证中心有限公司网站 ([www.eacc.com.cn](http://www.eacc.com.cn)) 和国家认证认可监督  
管理委员会官方网站 ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)) 上查询, 也可扫描右下角的二维码查询。  
地址: 北京市通州区中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南四街17号  
121号楼一层 101102



公众号



证书查询





## OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificate No.: 11423S28892R4M

This is to certify that the Occupational Health and Safety Management System of

### **SHENZHEN YUETONG CONSTRUCTION ENGINEERING CO., LTD.**

Unified Social Credit Code: 914403001922339327

Room 29A, Building A, Yantian Modern Industry Service Center (Phase I), No. 3018 Shayan Road,  
Tianxin Community, Sha Tau Kok Sub-district, Yantian District, Shenzhen City,  
Guangdong Province, China

Has been audited to conform to the following Occupational Health and Safety  
Management System standard

**GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018**

The Applicable Scope

The construction of municipal public works, building works, highway engineering,  
highway traffic engineering (sub-item of highway safety facilities) (within the  
company's qualified scope) and related occupational health and safety  
management activities of involved sites

Date of initial issuance: Dec. 15, 2011

Date of issuance: Oct. 20, 2023

Date of expiry: Oct. 20, 2026

Issued by: *Wu Fongru*

Beijing East Allreach Certification Center Co., Ltd.



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C114-M

The certificate will remain valid only if the certified organization accepts surveillance audit at regular intervals and is audited to be qualified. The information of this certificate is available at EACC website ([www.eacc.com.cn](http://www.eacc.com.cn)) and CNCA's official website ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)), and it's also available by scanning the QR Code in the lower right corner.

Address: 1st Floor, No. 121 Building, No. 17, Jingshengnan Street, Jingqiao Science & Technology Industrial Base, Tongzhou Park of Zhongguancun Science & Technology Zone, Tongzhou District, Beijing 101102



official account    certificate query



## 8、其他

### 一、投标承诺函

致深圳市交通运输局深汕管理局：

根据已收到贵方的 深汕特别合作区 2026 年道路设施（隧道）日常养护项目 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件的规定履行合同责任和义务。

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

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

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

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。

10. 如果我方中标，我方承诺将按照合同约定不转包和违法分包。

10.1 存在下列情形之一的，认定为转包，但有证据证明属于挂靠或者其他违法行为的除外：

（1）承包单位将其承包的全部工程转给其他单位或个人施工的；

（2）承包单位将其承包的全部工程肢解以后，以分包的名义分别转给其他单位或个人施工的；

（3）施工总承包单位或专业承包单位未派驻项目负责人、技术负责人、质量管理负责人、安全管理负责人等主要管理人员，或派驻的项目负责人、技术负责人、质量管理负责人、安全管理负责人中一人及以上与施工单位没有订立劳动合同且没有建立劳动工资和社会养老保险关系，或派驻的项目负责人未对该工程的施工活动进行组织管理，又不能进行合理解释并提供相应证明的；

（4）合同约定由承包单位负责采购的主要建筑材料、构配件及工程设备或租赁的施工机械设备，由其他单位或个人采购、租赁，或施工单位不能提供有关采购、租赁合同及发票等证明，又不能进行合理解释并提供相应证明的；

（5）专业作业承包人承包的范围是承包单位承包的全部工程，专业作业承包人计取的是除上缴给承包单位“管理费”之外的全部工程价款的；





(6) 承包单位通过采取合作、联营、个人承包等形式或名义，直接或变相将其承包的全部工程转给其他单位或个人施工的；

(7) 专业工程的发包单位不是该工程的施工总承包或专业承包单位的，但建设单位依约作为发包单位的除外；

(8) 专业作业的发包单位不是该工程承包单位的；

(9) 施工合同主体之间没有工程款收付关系，或者承包单位收到款项后又将款项转拨给其他单位和个人，又不能进行合理解释并提供材料证明的。

10.2 存在下列情形之一的，属于违法分包：

(1) 承包单位将其承包的工程分包给个人的；

(2) 施工总承包单位或专业承包单位将工程分包给不具备相应资质单位的；

(3) 施工总承包单位将施工总承包合同范围内工程主体结构的施工分包给其他单位的，钢结构工程除外；

(4) 专业分包单位将其承包的专业工程中非劳务作业部分再分包的；

(5) 专业作业承包人将其承包的劳务再分包的；

(6) 专业作业承包人除计取劳务作业费用外，还计取主要建筑材料款和大中型施工机械设备、主要周转材料费用的。

11、如果我方中标，我方将在合同履约期内，严格遵守招标人和交通主管部门制定的履约考核和督查考核相关管理制度，并无条件接受考核结果，同时承担合同约定的违约责任。

投标人名称：深圳市粤通建设工程有限公司

法定代表人：

周昭忠

授权委托人：/



单位地址：深圳市盐田区沙头角街道田心社区沙盐路 3018 号盐田现代产业服务中心

(一期)A 座 29A

邮编：518000

联系电话：0755-25676303

传真：0755-25677660

日期：2025 年 12 月 15 日

(投标人认为应补充提供的其他文件资料或说明)