

深汕特别合作区 2026 年道路设施（桥梁）日常养护项目项目

投标文件

资信标书

项目编号： 4403832025022001

投标人名称： 深圳市路桥建设集团有限公司

投标人代表： 翁开翔

投标日期： 2025 年 12 月 15 日

一、投标人同类项目业绩情况

投标人：深圳市路桥建设集团有限公司

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	桥梁设施 日常养护 项目 1 标- 交通设施 处特殊桥 梁设施日 常养护	桥梁设施 日常养护	深圳市	深圳市交通 公用设施管 理处	930.02	2024 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）从事桥梁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。只需各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桥梁设施日常养护合同，投标人提供多项业绩的各只认可一项养护合同；

2.桥梁设施日常养护业绩是指道路管理单位委托的城市道路桥梁（和公路桥梁）设施的日常养护（同时包括桥梁上部下部结构的保养和小修工作）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.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。

桥梁设施日常养护项目 1 标-交通设施处特殊桥梁设施日常养护

合同编号 (甲方): JTSSC-2023-0154
合同编号 (乙方): _____

桥梁设施日常养护项目合同

项目名称: 桥梁设施日常养护项目 1 标-交通设施处特殊桥梁设施日常养护
项目地点: 深圳市
甲方 (发包人): 深圳市交通公用设施管理处
乙方 (承包人): 深圳市路桥建设集团有限公司
签订时间: 2024 年

包括深圳湾大桥、落马洲大桥、东宝河新安大桥、彩虹桥、芙蓉桥、沙井大桥、展云桥等桥梁

桥梁设施日常养护合同

甲方（发包人）：深圳市交通公用设施管理处

乙方（承包人）：深圳市路桥建设集团有限公司

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桥梁设施日常养护项目1标-交通设施处特殊桥梁设施日常养护发包给乙方。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、桥梁设施日常养护工作内容

1. 项目概况

1.1 桥梁道路设施日常养护工作（项目招标编号：）内容包括（但不限于）：各区域的桥梁（含人行天桥）、地下通道、涵洞、以及相应附属设施的日常养护。

本合同参考工作量详见《道路设施日常养护项目标段划分一览表》。

道路设施日常养护项目标段划分一览表

（本合同范围为下表“桥梁设施日常养护项目设施量”）

序号	标段名称	标段范围	主要设施量
1	桥梁设施日常养护项目1标-福田区桥梁设施	福田区范围内的桥梁（含人行天桥）、地下通道、涵洞、以及相应附属设施	福田区桥梁总里程 21.627km，桥梁面积 348544 m ² ；
2	桥梁设施日常养护项目1标-南山区桥梁设施	南山区范围内的桥梁（含人行天桥）、地下通道、涵洞、以及相应附属设施	南山区桥梁总里程 92.754km，桥梁面积 1779421 m ²
3	桥梁设施日常养护项目1标-宝安区桥梁设施	宝安区范围内的桥梁（含人行天桥）、地下通道、涵洞、以及相应附属设施	宝安区桥梁总里程 47.774km，桥梁面积 768865 m ²
4	桥梁设施日常养护项目1标-龙华区桥梁设施	龙华区范围内的桥梁（含人行天桥）、地下通道、涵洞、以及相应附属设施	龙华区桥梁总里程 34.864km，桥梁面积 698384 m ²
5	桥梁设施日常养护项目1标-光明区桥梁设施	光明区范围内的桥梁（含人行天桥）、地下通道、涵洞、以及相应附属设施	光明区桥梁总里程 7.686km，桥梁面积 154625 m ²
6	桥梁设施日常养护项目1标	深圳湾大桥、落马洲大桥、东宝河	设施处桥梁总里程 7.855km，桥梁面积

-交通设施处管养桥梁设施	新安大桥、彩虹桥、芙蓉桥、沙井大桥、展云桥等桥梁	188656 m ² 。
--------------	--------------------------	-------------------------

备注:

①上述主要设施量仅供参考,合同履行过程中,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(以甲方提供的为准)。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)的新接养桥梁设施(含新建或新移交片区桥梁)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补充协议,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。累计签订的补充协议合同价不超过原中标合同总价的30%且不超过5000万元。单项超过400万元(招标控制价金额)或超过中标合同总价30%(或超过5000万元)部分的新接养桥梁设施日常养护项目另行组织招标。

③甲方有权根据养护范围的设施量变化情况调整相应的养护费用,乙方应无条件接受并不得因此提出索赔或补偿要求。

工作主要内容

主要包括桥涵的上部、下部结构,桥面及桥下空间,沿线附属设施(含交通安全设施、声屏障、电梯)等设施。上述设施的日常保洁(不含路(桥)面保洁)、日常巡查(含桥梁经常性检查)、日常保养,单项200万元以下(不含200万元)的抢修小修项目,并可承担单项200万元以下(不含200万元)的抢险项目等。

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. 沥青路面裂缝、拥包、沉陷、车辙、坑槽、啃边、路框差、唧浆及透水沥青路面松散(剥落)、堵塞、防水层破损;水泥混凝土路面裂缝、板角(边角)破损、接缝损坏、坑槽、错台、拱胀、脱空(唧浆)、沉陷及透水泥混凝土路面松散(剥落)、堵塞;复合路面反射裂缝;其余病害同沥青路面、水泥混凝土路面。 2. 路缘石(立缘石、缘石、侧平石)歪斜、接缝损坏、挤压、拱胀变形、破碎、缺角; 3. 人行道(人行道(含渠化岛)、无障碍坡道、盲道)人行道板块松动、脱落、下沉、拱胀、错台、凸起、破碎、嵌缝填料散失、坡口与车行道高差、盲道设置错误、树池拱胀; 4. 路基、路肩沉陷、翻浆、沉降、变形; 5. 排水设施(边沟、排水沟、截水沟、跌水沟、急流槽)淤堵、	在遇暴雨(黄色暴雨信号以上)期间,道路养护施工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

		<p>6. 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>7. 检查安全文明施工作业情况</p> <p>8. 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、溜移、渗水、涌水等</p> <p>9. 其他（占用或挖掘道路）非法占用或挖掘道路；</p>	<p>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>
	道路附属设施	<p>1. 沿线设施完整性及损坏情况；</p> <p>2. 标线变形、缺失、设置错误；</p> <p>3. 标志（静态标志、可变信息标志）板面污渍、翘边、破损；版面信息错误、褪色；可变信息标志的显示模块、模组和诱导系统故障、破损；立柱歪斜、变形、折断、构件松动、油漆脱落；树木遮挡；</p> <p>4. 声屏障钢构件和紧固件锈蚀；屏体污渍；基础失稳；立柱晃动、倾斜、变形；屏体晃动、缺失、破损；罩板松动、脱落；防坠设施失效；</p> <p>5. 防护与隔离设施（防撞护栏、人行护栏、分隔护栏、隔离栏、隔离栅、防落网、防抛网、车止石、分隔柱、弹性交通柱、限高架、隔离墩、防撞桶等）变形、破损、缺失、设置间距不当；</p> <p>6. 视线诱导设施（轮廓标、突起路标、合流诱导标、线形诱导标、示警桩、示警墩、道口标 变形、破损、缺失柱等）变形、破损、缺失；</p> <p>7. 其他道路附属设施（防眩板、太阳能黄闪信号灯、太阳能行人道口标、太阳能分道指示器、凸面镜、里程碑、百米桩等）变形、破损、缺失；</p> <p>8. 公路里程碑、百米桩缺损检查</p> <p>9. 检查井、雨水口、电梯等设施损坏的检查</p>	
	桥涵(含人行天桥)巡查	<p>1. 加强桥涵经常性检查。</p> <p>1.1 检查频率：全面落实经常性检查，确保检查无遗漏。经常性检查频率应满足养护检查等级为 I、II、III 级的桥梁，每月不应少于 1 次，在汛期、台风、冰冻等自然灾害频发期，或在检查中发现存在 4 类构件时，加固处置前应提高经常性检查频率；</p> <p>1.2. 备注：后续在开展巡检工作时须明确桥梁经常性检查的通道，对于步行可开展巡检工作的桥涵，要设置必到的观察点，确保能观察到桥涵整体状况，不遗漏任何部位。对于无法开辟通道的须使用桥检车等专业设备进行经常性检查，同样须明确桥检车须停靠检测的位置和次数，保证巡检质量。若存在客观原因无法</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</p>

	<p>抵进开展经常性检查的，须在一桥一档中记录相关内容。</p> <p>2. 桥梁（含人行天桥）巡查的主要内容：</p> <p>2.1 桥面系及其附属结构物的外观情况：</p> <p>2.1.1 平整性、裂缝、局部坑槽、拥包、车辙、桥头跳车等</p> <p>2.1.2 桥面排水设施堵塞；雨水篦子移位、破损、缺失；泄水管松动、破损、脱落等</p> <p>2.1.3 防撞栏杆、人行道铺装、栏杆扶手等部位的脏污、缺损、裂缝、歪斜、露筋、锈蚀等</p> <p>2.1.4 墩台、锥坡、翼墙的局部开裂、破损、塌陷等</p> <p>2.2 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>2.3 基础冲刷；表面缺损、裂缝；冲刷、掏空；异常变形、位移等</p> <p>2.4 检查各类违章违法现象</p> <p>2.5 检查在桥区内的施工作业情况</p> <p>2.6 桥梁限高及限载标志的完好情况</p> <p>2.7 被车辆撞击等其他较明显的损坏及不正常现象</p> <p>2.8 按规定填写记录表格，每年汇总印刷成册</p> <p>3. 地下通道巡查的主要内容</p> <p>3.1 地下通道外观情况</p> <p>3.1.1 主体结构脏污、裂缝、渗漏、破损；异常变形、位移，变形缝接缝料开裂、破损、渗漏；接缝处碎边、错位等</p> <p>3.1.2 出入口通道及栏杆脏污、坑槽、裂缝、磨损松动、错位、残缺、锈蚀等。</p> <p>3.1.3 排水设施堵塞、残缺、道面积水。机械排水脏污、外观损坏、运行异常等</p> <p>3.1.4 附属设施：内装饰脏污、腐蚀、破损；雨棚脏污、漏水、松动、错位、残缺、锈蚀、积水；供配电、照明、通风、消防和监控设施脏污、运行异常；设施破损、缺失；电梯脏污、按键失灵、照明设施损坏、运行异常。</p> <p>3.1.5 基础、墙体的局部开裂、破损、塌陷等</p> <p>3.2 地下通道其他损坏情况：</p> <p>3.2.1 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>3.2.2 基础冲刷</p> <p>3.2.3 检查各类违章现象</p> <p>3.2.4 通道限高及限载标志的完好情况</p> <p>3.2.5 被车辆撞击等其他较明显的损坏及不正常现象</p> <p>4. 涵洞日常巡查。附：日常巡查时间表。</p> <table border="1" data-bbox="560 1669 1055 1707"> <thead> <tr> <th data-bbox="560 1669 625 1707">序号</th> <th data-bbox="625 1669 950 1707">涵洞巡查类别</th> <th data-bbox="950 1669 1055 1707">巡查频率</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	序号	涵洞巡查类别	巡查频率				<p>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>
序号	涵洞巡查类别	巡查频率						

		<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>I 等养护等级道路上的涵洞</td> <td>1 天 1 巡</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>II 等养护等级道路上的涵洞</td> <td>2 天 1 巡</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>III 等养护等级道路上的涵洞</td> <td>3 天 1 巡</td> </tr> </table> <p>4.1 主体结构：箱体、盖板、拱圈、侧墙、基础、圆管涵、变形缝，异常变形、缺陷、倾斜、沉降、渗漏、冲刷、填料脱落；渗漏；接缝处碎边、错位等</p> <p>4.2 洞口：垃圾、杂物；一字墙和八字墙等破损、倾斜、外鼓；基础冲刷、掏空等</p> <p>4.3 附属设施：排水沟、跌水、急流槽和沉砂井等堵塞、破损等</p> <p>4.4 洞口附近填土：渗流、冲刷、填土防护结构破损等。</p> <p>4.5 涵底铺砌（含抑水墙）：破损、掏空、沉陷；洞口铺砌和现有水系连接不畅。</p> <p>4.6 涵顶路面：裂缝、沉陷、跳车等。</p> <p>4.7 涵洞内部空间：堵塞、杂草等。</p> <p>4.8 安全保护区域：未经批准的施工作业；影响结构安全的违法情况。</p> <p>4.9 自然灾害、意外事故：受自然灾害、意外事故影响行车及结构安全的情况。</p>	1	I 等养护等级道路上的涵洞	1 天 1 巡	2	II 等养护等级道路上的涵洞	2 天 1 巡	3	III 等养护等级道路上的涵洞	3 天 1 巡				
1	I 等养护等级道路上的涵洞	1 天 1 巡													
2	II 等养护等级道路上的涵洞	2 天 1 巡													
3	III 等养护等级道路上的涵洞	3 天 1 巡													
	<p>边坡挡墙巡查</p>	<p>1. 加强对边坡的经常性检查；</p> <p>1.1 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>1.2 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 (巡一次)</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>注：</p> <p>(1) 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>(2) 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。</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	<p>1. 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>2. 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>
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) 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>1.3 边坡挡墙日常巡查的工作内容：</p> <p>1.3.1 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>(4) 坡体杂物散落、破损、塌陷、失稳、冲刷、冲沟、缺口、松动、风化；</p> <p>(5) 柔性防护网缝合绳脱落、网下架空、网材锈蚀、锚杆松动或拔出、基座变形、网材破损撕裂、积碴外鼓；</p> <p>(6) 骨架防护局部裂缝、脱空；</p> <p>(7) 锚杆(索)、框格锚杆松动或拔出、锚头锈蚀；框格开裂、脱空；</p> <p>(8) 护面墙、挡土墙墙体勾缝脱落、松动掉块、墙身裂缝、沉降缝破损、后墙积水；泄水孔堵塞、渗流、涌水；</p> <p>(9) 检修道缺损、锈蚀、松动；扶手破损。</p> <p>1.3.2 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>1.3.3 及时清除挡墙、护坡、人工斜坡上滋生的杂草和树丛；</p> <p>1.3.4 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>1.3.5 检查各类违约现象；</p> <p>1.3.6 检查施工作业情况；</p> <p>1.3.7 沿线设施完整性及损坏情况；</p> <p>1.3.8 建立和健全完整的边坡挡墙技术档案，做到“一坡一卡一档”。</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> <p>3. 边坡、挡土墙和声屏障季度巡检应符合下列规定：</p>	
--	---	--

		<p>(1) 季度巡检前应收集边坡、挡土墙和声屏障有关养护技术资料;</p> <p>(2) 应分析病害特征与所反映的稳定状态关系,判断结构病害原因,提出养护方案;</p> <p>(3) 日常巡查中发现的重点病害,应在季度巡检中重点观测。</p> <p>3.1 边坡、挡土墙</p> <p>3.1.1 坡体杂物散落、破损、塌陷、失稳、冲刷、冲沟、缺口、松动、风化;</p> <p>3.1.2 骨架防护裂缝、脱空、倾斜、空鼓、变形、滑动、下沉、表面风化、压顶破损、勾缝脱落;</p> <p>3.1.3 锚杆(索)、框格锚杆松动或拔出、锚头锈蚀;框格开裂、脱空;喷锚面裂缝、掉块、鼓胀;露筋;</p> <p>3.1.4 护面墙、挡土墙墙体勾缝脱落、压顶破损、松动掉块、墙身裂缝、沉降缝破损、后墙积水;泄水孔堵塞、渗流、涌水;岩土体变形、裂缝、倾斜、空鼓、变形、滑动、下沉、表面风化;</p> <p>3.2 声屏障</p> <p>3.2.1 基础导墙裂缝、倾斜、失稳;地脚螺栓松动、锈蚀;</p> <p>3.2.2 立柱柱体倾斜、杆件锈蚀、固定螺母和垫圈缺失、松动</p> <p>3.2.3 屏体晃动、缺失、破损;框架破损、端部外露、卡件、紧固件失窃;密封胶(条)老化、开缩、风化;杆件锈蚀;</p> <p>3.2.4 防坠落装置松动;绳索锈蚀、脆化、失效;</p> <p>3.2.5 罩板、导流板松动、破损、缺失。</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。	
日常保养(含保洁)	道路保养	<p>(一) 路面部分</p> <p>1. 沥青路面</p> <p>1.1 保持沥青路面整洁,无积水、无杂物、无杂草;</p> <p>1.2 排除路面积水;</p> <p>1.3 立缘石接缝保养、歪斜修整(每处长度以交通主管部门的具体要求为准);</p> <p>1.4 处理沥青路面裂缝;</p> <p>1.5 处理沥青路面的泛油、裂缝等病害</p> <p>2. 水泥混凝土路面</p> <p>2.1 保持水泥混凝土路面整洁,无积水、无杂物、无杂草;</p> <p>2.2 排除路面积水;</p> <p>2.3 立缘石接缝保养、歪斜修整(每处长度以交通主管部门的具体要求为准);</p>	<p>(一) 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。</p> <p>(二)</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</p>

	<p>2.4 处理水泥混凝土路面裂缝</p> <p>2.5 水泥混凝土路面日常清缝、灌缝。</p> <p>3. 复合路面</p> <p>3.1 保持复合路面整洁，无积水、无杂物、无杂草；</p> <p>3.2 排除路面积水；</p> <p>3.3 立缘石接缝保养、歪斜修整（每处长度以交通主管部门的具体要求为准）</p> <p>3.4 处理复合路面裂缝（不含反射裂缝）</p> <p>3.5 处理砂石路面路拱不适等病害。</p> <p>4. 渠化岛、人行道、路缘石</p> <p>4.1 板块松动、脱落、相邻板块错台修整（每处处理面积以交通主管部门的具体要求为准）；</p> <p>4.2 人行道和其它公用设施交接处局部修整；</p> <p>4.3 缘石、侧平石接缝保养、歪斜修整（每处长度以交通主管部门的具体要求为准）</p> <p>（二）路基部分</p> <p>1. 路基</p> <p>1.1 保持路容整洁，无杂物、无杂草；</p> <p>1.2 处治路肩坑洼、隆起、缺口等轻微病害</p> <p>2. 边坡、挡土墙</p> <p>2.1 疏通排（泄）水孔；</p> <p>2.2 清除边坡、挡土墙周边松动石块或影响设施功能的杂草、杂物；</p> <p>2.3 处治边坡冲沟、裂缝、风化剥落、沉降缝堵塞等病害；</p> <p>2.4 清除坡面掉块、落石块；</p> <p>2.5 及时上报坡面树木倒伏情况</p> <p>3. 排水设施</p> <p>3.1 疏通和维护边沟、排水沟、截水沟、跌水井、泄水槽、雨水井和检查井等，保持排水系统畅通；</p> <p>3.2 清除排水设施周边松动石块和杂草、杂物；</p> <p>4. 路缘带的修理（扶正）。</p>	<p>及时性，保证项目清洁卫生的要求。</p> <p>2. 冲洗作业时应鸣报信号，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，保证设施正常运行。</p> <p>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。</p>
	<p>车行桥梁（含保洁）</p> <p>1. 桥面铺装同道路保养路面日常养护作业主要内容</p> <p>2. 伸缩装置</p> <p>2.1 安装脱落的止水带；</p> <p>2.2 锚固螺栓检查、拧紧、增补；</p> <p>2.3 伸缩装置水平错位、相对高差观测；</p> <p>2.4 伸缩装置清缝、梁端间隙清理</p>	

	<p>3. 排水设施</p> <p>3.1 连接松脱的泄水管；</p> <p>3.2 复位、更换、增补雨水篦子；</p> <p>3.3 疏通排水设施</p> <p>4. 栏杆、护栏和人行道</p> <p>4.1 栏杆扶正；</p> <p>4.2 固定、重新连接栏杆和护栏松动、脱落的连接件、构件；</p> <p>4.3 人行道板块松动、脱落和相邻板块错台修整（每处处理面积以交通主管部门的具 体要求为准）；</p> <p>4.4 人行道路缘石接缝保养、歪斜修整（每处长度以交通主管部门的具 体要求为 准）；</p> <p>4.5 清理栏杆、护栏和人行道表面的脏污、杂物；</p> <p>4.6 人行道伸缩装置清缝和梁端间隙清理</p> <p>5. 上部结构</p> <p>5.1 紧固上部结构松动的螺栓；</p> <p>5.2 疏干上部结构渗水，排除结构内部空间积水；</p> <p>5.3 清理上部结构脏污、杂物</p> <p>6. 支座</p> <p>6.1 排除支座周边积水；</p> <p>6.2 拧紧、增补松动或缺失的螺母；</p> <p>6.3 防尘罩更换、增补；</p> <p>6.4 钢支座、球形支座润滑油更换；</p> <p>6.5 支座保洁</p> <p>7. 墩台</p> <p>7.1 排除墩台顶面积水；</p> <p>7.2 疏通桥台泄水孔；</p> <p>7.3 清理墩台表面青苔、杂草、荆棘和脏污</p> <p>8. 基础</p> <p>8.1 清理基础表面青苔、杂草、荆棘和脏污；</p> <p>8.2 清理河床上废弃物、漂浮物和沉淀物</p> <p>8.3 型墙、挡土墙保洁</p>	
<p>人行天桥（含 保洁）</p>	<p>1. 砌块类桥面铺装的保养（含保洁）主要作业内容同本合同人行道，彩色防滑铺装层的保养（含保洁）主要作业内容同本合同沥青混凝土铺装；</p> <p>2. 伸缩装置、排水设施、栏杆、上部结构（含梯道梁、坡道梁）、支座、墩台和基础的日常保养（含保洁）主要作业内容同本合同同类型设施；</p>	

	<ul style="list-style-type: none"> 3. 更换或增补台阶、梯道防滑条; 4. 雨棚保洁, 固定、重新连接松动、脱落的连接件、构件, 更换破损的非承重构件; 5. 供配电、照明、通风、消防和监控设施的日常保养 (含保洁) 主要作业内容同本合同同类型设施; 6. 电梯的检查清洁、润滑、调整和更换易损件等 7. 人行天桥栏杆的扶正, 连接构件的检查与松动拧紧。 8. 连廊清洁 	
人行地下通道 (含保洁)	<ul style="list-style-type: none"> 1. 伸缩装置、排水设施、栏杆、上部结构 (含梯道梁、坡道梁)、支座、墩台和基础的保养 (含保洁) 主要作业内容同本合同同类型设施; 2. 封堵或更换变形缝填缝料; 3. 道面砌块松动、脱落和相邻板块错台的修整 (每处处理面积以交通主管部门的具体要求为准), 台阶、梯道防滑条更换或增补; 4. 栏杆扶正, 固定、重新连接栏杆和护栏松动、脱落的连接件、构件; 5. 疏通排水沟渠, 通道内水泵的日常值守、保养和检修; 6. 定期清洗通道内装饰等; 7. 供配电、照明、通风、消防和监控设施的日常保养 (含保洁) 主要作业内容同本合同同类型设施; 8. 雨棚保洁: 固定、重新连接松动或脱落的连接件、构件, 更换破损的非承重构件; 9. 电梯检查、清洁、润滑、调整和更换易损件等 10. 清洁与扶正通道栏杆。 11. 清理伸缩缝内杂物。 12. 通道内水泵的日常值守、保养、检修工作, 保持水泵正常工作。 	
涵洞 (含保洁)	<ul style="list-style-type: none"> 1. 涵洞汛期前后检查; 2. 涵洞洞口铺砌与上下游渠道顺接; 3. 清除涵洞内淤泥和洞口堆积物; 4. 清除涵台和锥坡体的垃圾、杂草等 	
附属设施 (含 保洁)	<ul style="list-style-type: none"> 1. 清理维 (护) 坡表面脏污、植被等杂物; 2. 复位偏离设计位置的中央分隔带盖板; 3. 清理避雷装置表面和周边杂物; 紧固松动的接闪器、引下线等; 4. 清理防撞、抗倾覆和抗震设施表面脏污、杂物、植被 	
人行道 (含公 交停靠站台)、 渠化岛保养	<ul style="list-style-type: none"> 1. 板块松动、脱落、相邻板块错台修整 (每处面积 10m² 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。 	

	交通安全管理设施等其它道路设施保养	<ol style="list-style-type: none"> 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。 3. 交通标志牌清洁与扶正。 4. 声屏障清洁，直立式声屏障、半封闭清洁频率不少于1次/半个月，全封闭声屏障清洁频率不少于1次/月。 5. 声屏障保洁，表面无灰尘污物、张贴公告等 	
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> <ol style="list-style-type: none"> 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. 边坡挡墙倒塌、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、防撞墩破损等病害； 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。 	<ol style="list-style-type: none"> 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. 在新接养的道路设施的建设质保期之内的，属于施工质量缺陷责任的维修项目原则上不安排小修、抢修处置。 4. 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	<p>（一）路面部分</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 桥头、涵顶跳车的处理； 2. 沥青路面拥包、沉陷、车辙、坑槽、啃边、路框差、唧浆及透水沥青路面的松散（剥落）、堵塞、防水层破损等病害处治 3. 水泥混凝土路面板角、边角破损、接缝损坏、坑洞、错台、拱胀、脱空、唧浆、沉陷及透水水泥混凝土路面的松散（剥落）、堵塞等病害处治 4. 复合路面 反射裂缝处治，其余小修作业内容同沥青路面、水泥混凝土路面 <p>（二）路基部分</p> <ol style="list-style-type: none"> 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. 处理路肩不整及路肩损坏，路肩局部加固等； <p>处理路缘石倾斜，修补缺损。</p> <p>（三）边坡挡土墙部分</p>	

		<ol style="list-style-type: none"> 1.边坡破损、塌陷、失稳等病害处治 2.柔性防护网缝合绳脱落、网下架空、网材锈蚀、锚杆松动或拔出、基座变形、网材 破损撕裂、积碴外鼓处治 3.骨架防护的局部裂缝、脱空处治 4.锚杆（索）、框格，锚头锈蚀、框格开裂、脱空处治 5.护面墙、挡土墙：墙面勾缝脱落、松动掉块、墙身裂缝处治；泄水孔堵塞、渗流、涌水处治 6.检修道破损、缺失、栏杆锈蚀、松动、隔离栅破损处治 7.排水设施堵塞、断裂、冲刷、冲毁、移位、渗漏、盖板损坏处治 	
<p>桥梁、涵洞、人行天桥、连廊小修</p>		<p>一、桥梁、人行天桥、连廊</p> <p>（一）桥面铺装</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.沥青混凝土桥面拥包、沉陷、车辙、坑槽、啃边处治； 2.水泥混凝土桥面板角（边角）破损、接缝损坏、坑槽、错台、拱胀处治； 3.桥头跳车处治 <p>（二）伸缩装置</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.更换破损的伸缩缝止水带； 2.混凝土保护带裂缝、破损处治； 3.修复和更换功能失效或影响行车安全的伸缩装置 <p>（三）排水设施</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.桥头和桥下排水沟裂缝、水毁、渗漏、盖板损坏等病害处治； 2.泄水管修复、 更换 <p>（四）栏杆、护栏和人行 道</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.混凝土栏杆、护栏和人行道构件表面缺损、裂缝处治； 2.钢栏杆和护栏螺栓损坏、缺失、 焊缝开裂、 涂装缺陷、 锈蚀等病害处治； 3.栏杆和护栏局部或整体更换； 4.人行道伸缩缝修复、更换 <p>（五）上部结构</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.混凝土表面缺损、裂缝处治； 2.钢结构螺栓损坏、缺失、 焊缝开裂、 涂装缺陷和锈蚀等病害处治； 3.圬工结构勾缝脱落、砌块残缺、松动和裂缝等病害处治； 4.斜拉索（吊杆）防护套破损处治； 5.斜拉索（吊杆）锚头锈蚀、渗水处治 <p>（六）支座</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.板式橡胶支座开裂处治； 2.支座外露钢构件涂装缺陷、锈蚀处治； 	

	<p>3. 支座固定锚栓松动、剪断处治；</p> <p>4. 支座脱空处治；</p> <p>5. 支座调整、复位和更换；</p> <p>6. 支座垫石病害修复或重新浇筑</p> <p>（七）墩台</p> <p>1. 混凝土墩台表面缺损、裂缝处治；</p> <p>2. 圯工墩台勾缝脱落、砌块残缺、松动和裂缝等病害处治；</p> <p>3. 钢墩台螺栓损坏、缺失、焊缝开裂、涂装缺陷和锈蚀等病害处治；</p> <p>4. 墩台沉降缝填料脱落处治</p> <p>（八）基础</p> <p>1. 混凝土基础表面缺损、裂缝处治；</p> <p>2. 圯工基础勾缝脱落、砌块残缺、松动和裂缝等病害处治；</p> <p>3. 钢基础螺栓损坏、缺失、焊缝开裂、锈蚀和涂装缺陷等病害处治；</p> <p>4. 基础冲刷、掏空处治</p> <p>二. 涵洞</p> <p>1. 混凝土表面缺损、裂缝处治；</p> <p>2. 圯工结构勾缝脱落、砌块残缺、松动、裂缝等病害处治；</p> <p>3. 涵底铺砌破损处治；</p> <p>4. 端墙倾斜、外鼓、冲刷处治；</p> <p>5. 涵洞基础冲刷、掏空处治；</p> <p>6. 涵洞沉降缝填料脱落处治</p> <p>三. 附属设施</p> <p>1. 锥（护）坡坡面勾缝脱落、砌块残缺、松动、裂缝和沉降等病害处治；</p> <p>2. 中央分隔带盖板表面缺损、裂缝病、破损或老化严重、支承长度不足等病害处治；</p> <p>3. 避雷装置的日常维修；</p> <p>4. 防撞、抗倾覆和抗震设施非结构病害维修</p> <p>5. 搭板下沉、破损、断裂和板底脱空处治</p>	
地下通道小修	<p>1. 主体结构裂缝、渗漏、破损处治；</p> <p>2. 沉降缝填料开裂、破损、渗漏和接缝处碎边、错位处治；</p> <p>3. 台阶、梯道、坡道和道面破损维修</p> <p>4. 排水沟渠病害处治；</p> <p>5. 机械排水设施病害处治；</p> <p>6. 内饰破损维修；</p> <p>8. 供配电、照明、通风、消防、监控设施维修</p> <p>9. 雨棚维修；</p>	

		10. 电梯日常故障维修	
	人行道（含公共交通停靠站台）、渠化岛的小修	1. 板块空缺修补； 2. 人行道和其它公用设施交接处局部损坏修补。 3. 人行道板块下沉、拱胀、错台、凸起、破碎、坡口与车行道高差、盲道设置错误处治 4. 路缘石歪斜、接缝损坏、挤压、拱胀变形、破碎、缺角处治	
	交通安全管理设施等其它设施小修	（一）交通标志 1. 交通标志增补、重置； 2. 标志板面翘边、破损处理； 3. 反光膜、标志版面更换； 4. 标志立杆、连接构件维修、更换； 5. 标志基础重置； 6. 可变信息标志显示模块、模组、诱导系统和柜体等设备构件的修复、更换、部件添置和系统升级等 （二）交通标线 标线清除、重划；更换、增补； （三）声屏障 1. 声屏障基础修复、加固； 2. 立柱校正、修复、更换； 3. 屏体、罩板及导流板修复、更换； 4. 卡件、紧固件和密封胶修复、更换； 5. 防坠落装置修复、更换 （四）防护与隔离设施 防撞护栏、人行护栏、分隔护栏、隔离栅、防落网、防抛网、车止石、分隔柱、弹性交通柱、限高架、隔离墩和防撞桶等设施修复、更换、增补 （五）视线诱导设施 轮廓标、突起路标、合流诱导标、线形诱导标、示警桩、示警墩和道口标柱等设施修复、更换、增补 （六）其他道路附属设施 防眩板、太阳能黄闪信号灯、太阳能车道指示器、太阳能行人道口标、凸面镜、里程碑和百米桩等设施修复、更换、增补	
其它项目	桥梁市政管理	1. 人力资源、车辆机械设备管理 投入的人员应满足桥梁运营管理和甲方要求。车辆机械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。 2. 特殊桥梁土建管理 3. 特殊桥梁安全运营管理 4. 特殊桥梁监控管理	

	<p>5. 特殊桥梁应急管理</p> <p>6. 后勤保障管理</p> <p>7. 特殊桥梁房屋保养</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. 通讯设备</p>	
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。(人行天桥、连廊和人行地下通道的电梯日常巡查内容: 脏污、按键失灵、照明设施损坏、运行异常)</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。(人行天桥、连廊和人行地下通道日常保洁内容: 电梯的检查包括清洁、润滑、调整和更换易损件等; 保洁频率应不少于1次/日, 选用的清洁剂不得损坏、腐蚀电梯材质。自动扶梯保洁时, 应在停止运行时进行。)</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。</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。</p> <p>3.6 电梯平层精度的检查和调整。</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确认。</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，年检费用由乙方负责。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、接钮、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>	
	<p>道路技术状况评定及公路桥梁的系统 (CBMS) 录入</p>	<p>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>按照《公路桥涵养护规范》(JTG5120-2021) 规定及相关交通主管部门要求在广东省公路养护管理信息平台(CBMS) 完成桥梁基础数据完善、桥梁日常与经常检查录入、定期与特殊检查录入、桥梁初始检查录入、桥梁养护处治录入等工作</p>	
	<p>四新应用</p>	<p>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。</p>	<p>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</p>

		过甲方验收，相关费用包含在合同总价中。四新应用将与督查考核结果挂钩，未按要求投入四新技术应用的，将扣除督查考核结果分数5分。
预防性养护	应按道路养护管理要求制定路面预防性养护科学决策方案。采取的预防性养护技术，应能满足道路等级、路面技术状况、交通量及组成、气候条件等要求，且应能实现养护目标。	
挖掘修复（如有）	<p>掘路修复前应查明地下管线状况，挖槽时不得损坏原有地下管线。</p> <p>掘路修复结构强度不应低于原设计结构强度。</p> <p>掘路的槽底最小宽度宜为所埋设施的外侧宽度加两侧夯实机具的工作宽度。</p> <p>纵向掘路宽度达到原路 1/2 时，应进行专项掘路修复设计，面层宜全幅修复。</p> <p>水泥混凝土路面或复合路面宜整板更换。</p> <p>掘路埋设各种管线的管顶标高应低于路面结构以下 500mm，否则应采取加固措施。</p> <p>城镇道路的掘路开挖断面严禁上窄下宽。道路结构修复时应满足其使用功能和结构安全。</p> <p>掘路修复应符合下列规定：</p> <p>掘路修复所采用的基层、面层结构不应低于原结构强度；</p> <p>紧急抢修的掘路，当一次修复达不到规定压实度时，应进行再次修复；</p> <p>掘路修复应快速、坚实、平整，现场应清洁。</p> <p>掘路修复的技术资料应归入该条道路的技术档案</p> <p>城镇道路的管线敷设宜采用非开挖施工技术。</p> <p>掘路后恢复的各种检查井应采取防沉降措施，井盖宜采取防盗和防响动措施。</p>	

二、合同期限

1. 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 2026 年 12 月 31 日），合同 1 年 1 签。本次签订为第一年合同，期限自 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。每年合同结束后，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，无法定事由或乙方无约定事由，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。

2. 养护合同履行期间内，当年的合同单价原则上不予调整。但因主要材料（仅为：钢材、水泥、混凝土、沥青混凝土、砂石、碎石、汽柴油）的价格波动（上一年度的平均价格与招标控制价编制时采用价格信息对比）超过±10%时（在±10%（含）范围内不予调整），则可调整续签合同的结算小修单价，调整后的小修合同单价报交通主管部门同意后实施。

3. 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。

4. 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。

5. 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，2024年道路设施日常养护合同价款为人民币（大写）玖佰叁拾万零贰佰捌拾贰元柒角贰分，（小写：¥9300282.72元）。中标净下浮率为11.08%。双方一致同意此暂定合同价仅作为签订合同协议书和办理支付的基础，不作为最终结算的依据，最终价款以相关审计部门的审定价格为准。

本养护合同费用（不含电费等不可竞争费用）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。

序号	考核结果	绩效费用支付额
1	考核得分≥95分	支付5%，即支付全部的绩效费用46.50万元
2	95分>考核得分≥90分	支付4.5%，即支付41.85万元
3	90分>考核得分≥85分	支付4%，即支付37.20万元
4	85分>考核得分≥80分	支付3.5%，即支付32.55万元
5	80分>考核得分≥75分	支付3%，即支付27.90万元
6	75分>考核得分≥70分	支付2%，即支付18.60万元
7	70分>考核得分	不支付绩效费用

1.2 分项构成及分项费用表：

桥梁设施日常养护管理 1 标

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(含经常性检查)	年	1890052.53	1680634.72	每年总价包干。
2	日常保洁及日常保养	年			每年总价包干。
3	小修工程(含抢修费用)	年	8569104.82	7619648.00	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	电梯保养费及值班人员费	年	0.00	0.00	每年总价包干。
5	电费	年	0.00	0.00	电费为不可竞争费用, 本合同价为支付的最高限价, 按实核销。
6	合计	年	10459157.35	9300282.72	

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)。

8. 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，相关费用按《关于处置道路交通设施残值资产的有关事项的通知》处理。

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，经双方代表人/授权代表人签字并加盖公章后作为本合同之补充条款，共同遵守。

(本页为合同签署页)



甲方(公章):

地址:



乙方(公章):

地址:

负责人:

或

委托代理人:

审核人:

经办人:

电话:

传真:

开户银行:

账号:

邮政编码:

法定代表人:

或

委托代理人:

电话:

传真:

邮政编码:

签订日期:

年 月 日

合同备案情况:

备案机构(公章):

经办人:

年 月 日

深圳湾公路大桥证明材料

深圳市交通公用设施管理处智慧管养平台提供数据

智慧管养平台 数据地图 工作台 日常养护 合约管理 基础数据 安全生产 知识库 系统管理 企业管理 统计查询

首页 / 基础数据 / 设施管理 / 城市桥梁

业务编码: 桥梁名称: 结构类型:
是否列养: 桥长类型: 功能类型:
管理单位: 所属街道: 养护等级:
所属公路: 所在道路名称: 是否通航:
是否公路桥梁:

城市桥梁总数量 2座, 总长度 5.8 KM, 总面积 12.02万㎡

查看	业务编码	桥梁名称	所在道路名称	道路等级	是否列养	所属公路	跨越地物名称	位置描述	功能类型	结构类型	桥长类型	主梁型式	桥梁总长(m)	桥梁总宽度(m)	结构面积(㎡)	跨径组合	车行道净宽(m)	桥面结构	桥墩型式	桥台型式	
<input type="checkbox"/>	查看	440300BNSC13155_1_01	深圳湾公路大桥(左幅)	望海路(东段)	次干路	是	-	-	深圳湾	跨线桥	梁式桥	特大桥	-	2900.00	-	60114.00	6*72+57+...	30.10	沥青混凝...	多柱式	矩形重力
<input type="checkbox"/>	查看	440300BNSC13155_1_02	深圳湾公路大桥(右幅)	望海路(东段)	次干路	是	-	-	深圳湾	跨线桥	梁式桥	特大桥	-	2900.00	-	60114.00	6*72+57+...	30.10	沥青混凝...	多柱式	矩形重力

查看	业务编码	桥梁名称	所在道路名称	道路等级	是否列养	所属公路	跨越地物名称	位置描述	功能类型	结构类型	桥长类型	
<input type="checkbox"/>	查看	440300BNSC13155_1_01	深圳湾公路大桥(左幅)	望海路(东段)	次干路	是	-	-	深圳湾	跨线桥	梁式桥	特大桥
<input type="checkbox"/>	查看	440300BNSC13155_1_02	深圳湾公路大桥(右幅)	望海路(东段)	次干路	是	-	-	深圳湾	跨线桥	梁式桥	特大桥

设施卡片

基础信息属性

详细信息

档案资料

病害信息

维修信息

业务编码:	4403008NSC13155_1_01	桥梁名称:	深圳湾公路大桥(左幅)
所在道路名称:	望海路(东段)	道路等级:	次干路
位置描述:	深圳湾	所属区域:	南山区
管理单位:	设施处	养护单位:	深圳市路桥建设集团有限公司
技术咨询服务单位:	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	养护等级:	II等
养护标段:	养护2025-设施处桥梁标	是否公路桥梁:	否
是否列养:	是	功能类型:	跨线桥
桥长类型:	特大桥	结构类型:	梁式桥
跨径组合:	6*72+57+6*69+180+90+75+30*3+3*30+4*30+(30+2*36+30)	桥梁总长:	2900.00 m
结构面积:	60114.00 m ²	车行道净宽:	30.10 m
桥面结构:	沥青混凝土	桥墩型式:	多柱式
桥台型式:	矩形重力式桥台	位置坐标 (x,y,z):	113.95109.22.487744,113.951026.22.487293
工业互联网标识:	88.454.000001/4403008NSC13155_1_01	桥梁编码:	db93080f34d34b94a561976b927f5a87
是否通航:	是	矢量坐标:	[[113.95163444,22.48516017],[113.95325659,22.48240259]]

设施卡片

基础信息属性

详细信息

档案资料

病害信息

维修信息

业务编码:	4403008NSC13155_1_02	桥梁名称:	深圳湾公路大桥 (右幅)
所在道路名称:	望海路(东段)	道路等级:	次干路
位置描述:	深圳湾	所属区域:	南山区
管理单位:	设施处	养护单位:	深圳市路桥建设集团有限公司
技术咨询服务单位:	中文第一公路勘察设计研究院有限公司	养护等级:	II等
养护标段:	养护2025-设施处桥梁标	是否公路桥梁:	否
是否列养:	是	功能类型:	跨线桥
桥长类型:	特大桥	结构类型:	梁式桥
跨径组合:	6*72+57+6*69+180+90+75+30*3+3*30+4*30+(30+2*36+30)	桥梁总长:	2900.00 m
结构面积:	60114.00 m ²	车行道净宽:	30.10 m
桥面结构:	沥青混凝土	桥墩型式:	多柱式
桥台型式:	矩形重力式桥台	位置坐标 (x,y,z):	113.95101.22.48764.113.951192.22.487427
工业互联网标识:	88.454.000001/4403008NSC13155_1_02	桥梁编码:	41562d5a2c1a45adb0c2989351275d0e
是否通航:	是	矢量坐标:	[[113.95145986,22.48511770],[113.95311154,22.48233786]]

二维

三维

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：深圳市路桥建设集团有限公司

姓名	李星宇	职称专业、级别	路桥、高级	执业注册资格	一级、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	2023 年福田区和罗湖区道路设施日常养护标(福田标)	15754	深圳市交通运输局福田管理局、2023 年 1 月	深圳市	道路设施日常养护	专业工程师
..						
.						

项目经理李星宇



使用有效期: 2025年10月16日
- 2026年04月14日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 李星宇

性 别: 男

出生日期: 1989年08月23日

注册编号: 粤1442020202100999

聘用企业: 深圳市路桥建设集团有限公司

注册专业: 市政公用工程(有效期: 2024-03-13至2027-03-12)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

李星宇
个人签名: 李星宇

签名日期: 2025.10.16

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: 2021年04月02日

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(2021)0114929

姓名: 李星宇

性别: 男

出生年月: 1989年08月23日

企业名称: 深圳市路桥建设集团有限公司

职务: 项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2021年10月13日

有效期: 2024年09月11日 至 2027年10月12日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2024年09月11日



广东省职称证书

姓名：李星宇

身份证号：430223198908231813



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：2025年8月3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：2503001265771

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2025年9月28日



普通高等学校

毕业证书



福州大学制

学生 **李星宇** 性别 **男**，
一九八九年 八月二十三日生，于二〇〇九年
九月至 二〇一三年 六月在我校
土木工程 学院
土木工程 专业
四年普通全日制 本科学习，修完教
学计划规定的全部课程，成绩合格，准予
毕业。

校 长：

付贤智

校 名：

福州大学

二〇一三年 六月 三十日

证书编号：103861201305101551

项目经理业绩

业绩(养护经验)证明

兹证明2023年度，深圳市路桥建设集团有限公司承担我局2023年度深圳市福田区道路设施日常养护标项目工作，该项目合同为2023年福田区和罗湖区道路设施日常养护标（福田标）。具体开展项目内容为管养道桥设施日常养护业务，包括路基路面的巡查、保养和小修等道路日常养护工作。

该公司主要参与人员张瑛、孙永彪、李星宇、陈燕发、李洋、张宏等，具有在深圳市从事道路(城市道路或公路)日常养护(同时包括路基路面的巡查、保养和小修工作)工作经验。

该公司能严格按规范和合同要求开展上述合同的相关工作，履约情况良好。

特此证明。

深圳市交通运输局福田管理局



合同

合同编号 (甲方): 23 0037

合同编号 (乙方): _____

道路设施日常养护合同 (2023 年)

项目名称: 福田区和罗湖区道路设施日常养护标 (福田标)

项目地点: 深圳市福田区

甲方 (发包人): 深圳市交通运输局福田管理局

乙方 (承包人): 深圳市路桥建设集团有限公司

签订时间: 2023 年 1 月

合同编号（甲方）： _____
合同编号（乙方）： _____

道路设施日常养护合同 (2023 年)



项目名称：福田区和罗湖区道路设施日常养护标（福田标）
项目地点：深圳市福田区
甲方（发包人）：深圳市交通运输局福田管理局
乙方（承包人）：深圳市路桥建设集团有限公司
签订时间：2023 年 1 月

道路设施日常养护合同

甲方（发包人）：深圳市交通运输局福田管理局

乙方（承包人）：深圳市路桥建设集团有限公司

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福田区和罗湖区道路设施日常养护标（福田标）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：44030120201118001009）内容包括(但不限于)：福田区道路设施日常养护标标段范围内道路（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）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（不含 200 万元））等工作。不包括绿化、路灯、公交停靠站设施（公交停靠站台除外）养护，及人行道保洁。

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

（本合同范围为下表“福田区道路设施日常养护标”）

序号	标段名称	标段范围	主要设施量
1	福田区道路设施日常养护标	福田区范围内由深圳市交通运输局福田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 316079 米，沥青混凝土路面面积约 5595447 平方米，水泥路面面积约 403081 平方米，桥梁 122 座，桥梁面积约 143585 平方米，人行道面积约 2768094 平方米，边坡面积约 307932 平方米，挡土墙约 63646 平方米，声屏障面积约 61716 平方米。
2	罗湖区道路设施日常养护标	罗湖区范围内由深圳市交通运输局罗湖管理局管理的所有道路设施	道路总长约 206777 米，沥青混凝土路面面积 3140453 平方米，水泥路面面积 376872 平方米，桥梁 291 座，桥梁面积 143649 平方米，人行道面积

	(除隧道标和桥梁标之外的其他所有道路设施)	1386947 平方米, 边坡面积 186830 平方米, 挡土墙 73480 平方米, 声屏障面积 119614 平方米。
--	-----------------------	--

备注:

①主要设施量仅供参考, 在合同履行过程中, 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

包括但不限于: 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)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(不含 200 万元))工作。不包括绿化、路灯、公交停靠站设施(公交停靠站台除外)养护, 及人行道保洁。

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的各种病害, 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	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

	<p>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;</p> <p>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 10.3 墙面的污秽、破损、缺失、露筋、锈蚀等 10.4 基础、墙体的局部开裂、破损、塌陷等 11.地下通道其他损坏情况: 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 11.2 基础冲刷 11.3 检查各类违章现象 11.4 通道限高及限载标志的完好情况 11.5 被车辆撞击等其他较明显的损坏及不正常现象 12.检查安全文明施工作业情况 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>	<p>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>
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 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 4.检查各类违章违法现象 5.检查在桥区内的施工作业情况 6.桥梁限高及限载标志的完好情况 7.被车辆撞击等其他较明显的损坏及不正常现象 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”。 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。 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>
边坡挡墙巡查	<p>1.加强对边坡的经常性检查; 1.1 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>1.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</p>

	<p>1.2 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" data-bbox="581 449 1073 615"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>边坡挡墙类别</th> <th>巡查时限(巡一次)</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>注： (1) 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。 (2) 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。 (3) 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>1.3 边坡挡墙日常巡查的工作内容： 1.3.1 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。 1.3.2 挡墙、护坡、人工斜坡整体稳定性、排水状况，是否存在滑动面； 1.3.3 及时清除挡墙、护坡、人工斜坡上滋生的杂草和树丛； 1.3.4 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； 1.3.5 检查各类违约现象； 1.3.6 检查施工作业情况； 1.3.7 沿线设施完整性及损坏情况； 1.3.8 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>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>	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>《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>2. 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危险边坡的坡顶和坡脚地表有无开裂、隆起、下陷、滑坡、渗水、涌水等。</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												
<p>隧道巡查 (如有)</p>	<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；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>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，应按规定采取限速通行、限速通行或立即封闭交通等措施，同时</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>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.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</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、张贴公告等</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.不包括路面保洁（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.冲洗作业时应鸣报信号，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，保证设施正常运行。</p> <p>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。</p>
日常保养	道路保养	<p>（一）路面部分</p> <p>1.处理沥青路面的泛油、裂缝等病害。</p> <p>2.水泥混凝土路面日常清缝、灌缝。</p> <p>3.排除路面积水。</p> <p>4.处理砂石路面路拱不适等病害。</p> <p>（二）路基部分</p> <p>1.整理路肩、边坡，清除杂物，保持路容整洁。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>4.路缘带的修理（扶正）。</p>	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	<p>1.清除桥涵污泥、杂物，疏通公路涵管。</p> <p>2.泄水孔疏通。</p> <p>3.支座清理杂物，钢支座加润滑油。</p>	

		<p>4.清理桥梁伸缩缝内杂物。</p> <p>5.桥梁、人行天桥栏杆的扶正，连接构件的检查与松动拧紧。</p> <p>6.连廊清洁。</p>	
	地下通道保养	<p>1.清洁与扶正通道栏杆。</p> <p>2.清洁内装。</p> <p>3.清理伸缩缝内杂物。</p> <p>4.填缝料脱落的封堵、裂缝的填塞。</p> <p>5.通道内水泵的日常值守、保养、检修工作，保持水泵正常工作。</p>	
	人行道（含公交停靠站台）、渠化岛保养	<p>1. 板块松动、脱落、相邻板块错台修整（每处面积 10m² 以内）。</p> <p>2. 侧石、平石接缝保养，歪斜修整（每处长度 5m 以内）。</p> <p>3. 人行道和其它公用设施交接处局部修整。</p>	
	交通安全管理设施等其它道路设施保养	<p>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。</p> <p>2. 公路里程碑、百米桩与扶正、缺损修补。</p> <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（如有）	<p>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。</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 10m² 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</p>	<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。</p>

		<p>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>	
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> <ol style="list-style-type: none"> 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。 	<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> <ol style="list-style-type: none"> 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。 <p>(二) 路基部分</p> <ol style="list-style-type: none"> 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； <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	<ol style="list-style-type: none"> 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，河床铺底和防护圯工的较小损坏； 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； 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	<ol style="list-style-type: none"> 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; 2. 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。	
	交通安全管理设施等其它设施小修	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。	
	隧道小修(如有)	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	隧道市政管理费(如有)	1.人力资源、车辆机械设备管理 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。 2.隧道土建管理 3.隧道安全运营管理 4.隧道监控管理 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习费 10.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(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)	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	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

	<p>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。</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，年检费用由乙方负责。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>	<p>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>
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 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 1 年 1 签，本合同的服务期限为第三年，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±10%时（在±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）壹亿伍仟柒佰伍拾肆万捌仟伍佰壹拾壹元陆角（小写：¥ 157,548,511.60 元）。中标净下浮率为 6.90%。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：

福田区道路设施日常养护合同费用

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	5,199,534.00	4,840,766.15	每年总价包干。
2	日常保洁及日常保养	年	15,180,681.00	14,133,214.01	每年总价包干。
3	小修工程(含抢修费用)	年	147,107,298.00	136,956,894.44	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			
4.1	电费	年	53,557.00	53,557.00	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	1,680,000.00	1,564,080.00	每年总价包干。
5	合计	年	169,221,070.00	157,548,511.60	

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:

- (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》(2007);
- (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》2020年第8期。对于该期《价格信息》中没有的材料、设备,参考2020年第1期之后至本期的《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、日常保洁、日常保养、抢修、小修及抢险工程、电梯维保(如有)、电费(如有)等。

1.4.1 日常巡查:

(1)日常人行道巡查频率要求

- ①主干道、一级公路及以上道路人行道巡查按一天一巡计;
- ②次干道、二级公路人行道巡查按二天一巡,并考虑雨季增加30次计;
- ③支路、三级公路及以下道路人行道巡查按三天一巡,并考虑雨季增加45次。

(2)道路巡查按一台车(含司机)及配1个巡查人员,每小时巡查40km计算。

①主干道、一级公路及以上道路巡查频率按一天一巡、巡查次数每天按往返方向各一次计算;

②次干道、二级公路道路巡查按两天一巡,巡查次数每两天单方向一次计算,并考虑雨季增加30次;

③支路、三级公路及以下道路道路巡查按三天一巡,巡查次数每三天单方向一次计算,并考虑雨季增加45次。

考虑多数标段范围较广,除配建有专用管理基地设施的标段外,其他标段每巡查台班

偿、诉讼费用及其他一切赔付)均应由乙方负责,乙方并应向甲方承担未履行投保义务的违约责任。

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。

(以下为签字页,无正文)

(本页为合同签署页)

甲方(公章):

地 址:

法定代表人:

或

委托代理人:

审 核 人:

经 办 人:

电 话:

传 真:

邮 政 编 码:

签订日期: 2023年1月6日

合同备案情况:

乙方(公章):

地 址:

法定代表人:

或

委托代理人:

电 话:

传 真:

开 户 银 行: 深圳建行住房城市建设支行

账 号: 4420 1510 7000 5101 4655

邮 政 编 码:

备案机构(公章):

经办人:

年 月 日

(2) 技术负责人情况

投标人：深圳市路桥建设集团有限公司

姓名	陶竞	职称专业、级别	道路与桥梁、高级	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	2023 年度深圳市罗湖区道路设施日常养护标	10009	深圳市交通运输局罗湖管理局、2023.01	罗湖区	道路设施日常养护	主要管理人员

技术负责人陶竞



粤高取证字第 1100101038605 号

陶竞 于二〇一一年
十二月，经 深圳市交通
运输工程高级专业技术资格
评审委员会评审通过，
具备 道路与桥梁高级工程师
资格。特发此证

发证机关：深圳市人力资源和社会保障局
二〇一一年六月十三日



普通高等学校
毕业证书



中华人民共和国国家教育委员会印制

No. 00303800

学生陶 竞性别男，一九七三年
九月二十日生，于一九九二年九月
至一九九六年六月在本校 测量工程
专业 四年制本科学习，修
完教学计划规定的全部课程，成绩合
格，准予毕业。

校(院)长:

校 名: 中国地质大学

一九九六年六月三十日

学校编号: 059600844



深圳市交通运输局罗湖管理局

业绩（完工）证明

深圳市路桥建设集团有限公司承担我局罗湖区道路设施日常养护标的工作，年度合同额为 10009.805701 万元。合同为 2021 年度深圳市罗湖区道路设施日常养护标（2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日）、2022 年度深圳市罗湖区道路设施日常养护标（2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日）、2023 年度深圳市罗湖区道路设施日常养护标（2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日）。具体开展项目内容为道路（含城市道路（快速路、主干道、次干道、支路）和公路（国道公路））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。

本项目主要参与管理人员有陈敬军、刘永才、文欣、王传智、钱勇、陶竞、程建光、曾志明、郑小宝、贺文、黄立华、吴明海、张昊、温镇明。

该公司能严格按规范和合同要求完成合同的各项工

作，质量合格，履约情况良好。

特此证明。

深圳市交通运输局罗湖管理局
2025 年 9 月 16 日



LNGLJ-2023-0004

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：2023年度深圳市罗湖区道路设施日常养护标

项目地点：深圳市罗湖区

甲方（发包人）：深圳市交通运输局罗湖管理局

乙方（承包人）：深圳市路桥建设集团有限公司

签订时间：2023年1月10日



道路设施日常养护合同

甲方（发包人）：深圳市交通运输局罗湖管理局

法定代表人（负责人）：车小平

项目联系人：贾燕

联系方式：0755-25191028

通讯地址：深圳市东门北路怡泰大厦C座

电 话：0755-25191212 传真：/

电子信箱：/

乙方（承包人）：深圳市路桥建设集团有限公司

法定代表人（负责人）：洪绍友

资质等级：市政公用工程施工总承包壹级、公路工程施工总承包壹级

证书编号：D144045701

项目联系人：刘永才

联系方式：13798401315

通讯地址：深圳市罗湖区泥岗东路路桥大厦19-23层

电 话：0755-25903043 传真：0755-25903255

电子信箱：836104274@qq.com

道路设施日常养护合同

甲方（发包人）：深圳市交通运输局罗湖管理局

乙方（承包人）：深圳市路桥建设集团有限公司

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罗湖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：44030120201118001009）内容包括(但不限于)：罗湖区范围内路基、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（工程投资在 200 万元以下项目）。

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
2	罗湖区道路设施日常养护标	罗湖区范围内由深圳市交通运输局罗湖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 206777 米，沥青混凝土路面面积 3140453 平方米，水泥路面面积 376872 平方米，桥梁 291 座，桥梁面积 143649 平方米，人行道面积 1386947 平方米，边坡面积 186830 平方米，挡土墙 73480 平方米，声屏障面积 119614 平方米。

备注：

①主要设施量仅供参考，在合同履行过程中，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）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、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	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>9.3 检查井、雨水口、电梯等设施损坏的检查</p> <p>10. 地下通道外观情况:</p> <p>10.1 倾斜、平整性、裂缝、鼓胀、位移、下沉、风化剥落、残缺</p> <p>10.2 排水设施的堵塞、破损</p> <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, 雨季前后需着重检查高危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>													
	<p>桥涵(含人行天桥)巡查</p>	<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>												
	<p>边坡挡墙巡查</p>	<p>1. 加强对边坡的经常性检查;</p> <p>1.1 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>1.2 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" data-bbox="560 1318 1073 1493"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>边坡挡墙类别</th> <th>巡查时限(巡一次)</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>注:</p> <p>(1) 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>(2) 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。</p> <p>(3) 天气条件为大雨、特大暴雨或台风期, 视视情况, 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	<p>1. 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>2. 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>
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>1.3 边坡挡墙日常巡查的工作内容：</p> <p>1.3.1 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>1.3.2 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>1.3.3 及时清除挡墙、护坡、人工斜坡上滋生的杂草和树丛；</p> <p>1.3.4 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>1.3.5 检查各类违约现象；</p> <p>1.3.6 检查施工作业情况；</p> <p>1.3.7 沿线设施完整性及损坏情况；</p> <p>1.3.8 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>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>	
	<p>隧道巡查 (如有)</p>	<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>
	<p>协助路政巡查</p>	<p>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。</p>	

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"> 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.隧道间灯具保洁 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） 	<ol style="list-style-type: none"> 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.冲洗作业时鸣报信号，并做好交通疏导方案，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载运至垃圾填埋场。所有垃圾不遗漏，不得随意倒放，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	<p>（一）路面部分</p> <ol style="list-style-type: none"> 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.排除路面积水。 4.处理砂石路面路拱不适等病害。 <p>（二）路基部分</p> <ol style="list-style-type: none"> 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	<ol style="list-style-type: none"> 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	<ol style="list-style-type: none"> 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	<ol style="list-style-type: none"> 1.板块松动、脱落、相邻板块错台修整（每处面积10m²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。 	
	交通安全管理设施等其它道路设施保养	<ol style="list-style-type: none"> 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。 3.交通标志牌清洁与扶正。 4.声屏障清洁 	
	隧道保养（如有）	<ol style="list-style-type: none"> 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。 	

		<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 10m² 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>	<p>的清洗频率按合同规定执行。</p>
<p>抢修及小修</p>	<p>抢修工程</p>	<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>4.边坡挡墙倒塌、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>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后,事后小修作业数量须</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>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，河床铺底和防护工程的较小损坏；</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；</p> <p>2. 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(如有)	<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、添补缺损的护栏、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</p>	

		<p>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,清除堵塞网眼的杂物;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、人行道板及护栏、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 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(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(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	
其它项目	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。</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、轿门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。</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,年检费用由乙方负责。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</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。</p> <p>4.小修作业数量须经工程师现场计量确认。</p>

		<p>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>	
四新应用	四新应用	<p>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。</p>	<p>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。</p>
道路技术状况评定		<p>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>	

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1年1签，第一年为本合同的服务期限，第一年服务期限满后，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年深圳市罗湖区道路设施日常养护标合同价款为人民币(大写)壹亿零玖万捌仟零伍拾柒元壹分(小写:¥100098057.01元)。中标净下浮率为6.9%。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(不含电费等不可竞争费用)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

罗湖区道路设施日常养护合同费用

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	3504644	3262823.56	每年总价包干。
2	日常保洁及日常保养	年	9342704	8698057.43	每年总价包干。
3	小修工程(含抢修费用)	年	90349362	84115256.02	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	0		
4.1	电费	年	0	0	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	4320000	4021920	每年总价包干。
5	合计	年	107516710	100098057.01	

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：

- (1) 《市政工程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》（2007）；
- (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》2020年第8期。对于该期《价格信息》中没有的材料、设备，参考2020年第1期之后至本期的《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）。

系统开展，乙方必须根据相关政府和甲方的决策、要求和规定严格执行，购买相关软件系统、终端及承担相关一切费用，养护合同费用不予因此调整，且甲方不承担因此给乙方造成的影响。

5.乙方应承担本项目的电力电缆等设施的看管义务。如在养护期间，出现电力电缆等设施被盗被抢及相关损失，乙方应及时补充并修复，但每年的修复费用累计不超过50万元（含50万元，从小修工程费中列支），超过50万元部分由乙方自行负责，甲方将不另行计量支付。

如出现电力电缆等设施被盗被抢及相关损失，乙方应在一周内补充并修复完成，否则甲方有权将修复工作另行委托，相关费用从日常巡查和保养合同价中扣除。

6. 关于税金和保险

乙方应根据中华人民共和国税法的规定交纳税金，并自行投保本项目范围所涉及的一切保险，所发生的费用视为已包含在相关项目的综合单价中，甲方不另行计量支付。所涉及保险包括但不限于：公众责任险(与甲方联名投保)、财产一切险(与甲方联名投保)雇主责任险、机械损坏险、乙方装备保险、乙方雇员人身意外伤害险、车辆强制险。乙方与保险公司签订的有关保险合同文件必须在第一次计量支付前报甲方备案。如果由于乙方未投保而导致或发生与此有关的安全事故和社会责任的赔付(人员伤亡、罚款、索赔、损失补偿、诉讼费用及其他一切赔付)均应由乙方负责，乙方并应向甲方承担未履行投保义务的违约责任。

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200万元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，经双方法定代表人（负责人）签名并加盖公章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(公章):



地 址:

乙方(公章):



地 址: 深圳市罗湖区泥岗东路
路桥大厦19-23层

法定代 表 人
(负责人):

李小平

法定代 表 人
(负责人):

王明友

电 话:
传 真:

电 话: 0755-25903039
传 真: 深圳建行住房城市建设
开 户 银 行: 支行

邮 政 编 码:

44201510700051014655

账 号:

518024

邮 政 编 码:

合 同 备 案 情 况:

备 案 机 构 (公 章):

经 办 人:

年 月 日

(3) 质量负责人情况

投标人：深圳市路桥建设集团有限公司

姓名	刘永才	职称专业、级别	道路与桥梁、高级	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	2023 年度深圳市罗湖区道路设施日常养护标	10009	深圳市交通运输局罗湖管理局、2023.01	罗湖区	道路设施日常养护	主要管理人员
..						
.						

质量负责人刘永才



深圳市交通运输局罗湖管理局

业绩（完工）证明

深圳市路桥建设集团有限公司承担我局罗湖区道路设施日常养护标的工作，年度合同额为 10009.805701 万元。合同为 2021 年度深圳市罗湖区道路设施日常养护标（2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日）、2022 年度深圳市罗湖区道路设施日常养护标（2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日）、2023 年度深圳市罗湖区道路设施日常养护标（2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日）。具体开展项目内容为道路（含城市道路（快速路、主干道、次干道、支路）和公路（国道公路））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。

本项目主要参与管理人员有陈敬军、刘永才、文欣、王传智、钱勇、陶竞、程建光、曾志明、郑小宝、贺文、黄立华、吴明海、张昊、温镇明。

该公司能严格按规范和合同要求完成合同的各项工 作，质量合格，履约情况良好。

特此证明。

深圳市交通运输局罗湖管理局
2025 年 9 月 16 日



LNGLJ-2023-0004

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：2023年度深圳市罗湖区道路设施日常养护标

项目地点：深圳市罗湖区

甲方（发包人）：深圳市交通运输局罗湖管理局

乙方（承包人）：深圳市路桥建设集团有限公司

签订时间：2023年1月10日



道路设施日常养护合同

甲方（发包人）：深圳市交通运输局罗湖管理局

法定代表人（负责人）：车小平

项目联系人：贾燕

联系方式：0755-25191028

通讯地址：深圳市东门北路怡泰大厦C座

电 话：0755-25191212 传真：/

电子信箱：/

乙方（承包人）：深圳市路桥建设集团有限公司

法定代表人（负责人）：洪绍友

资质等级：市政公用工程施工总承包壹级、公路工程施工总承包壹级

证书编号：D144045701

项目联系人：刘永才

联系方式：13798401315

通讯地址：深圳市罗湖区泥岗东路路桥大厦19-23层

电 话：0755-25903043 传真：0755-25903255

电子信箱：836104274@qq.com

道路设施日常养护合同

甲方（发包人）：深圳市交通运输局罗湖管理局

乙方（承包人）：深圳市路桥建设集团有限公司

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罗湖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：44030120201118001009）内容包括(但不限于)：罗湖区范围内路基、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（工程投资在 200 万元以下项目）。

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
2	罗湖区道路设施日常养护标	罗湖区范围内由深圳市交通运输局罗湖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 206777 米，沥青混凝土路面面积 3140453 平方米，水泥路面面积 376872 平方米，桥梁 291 座，桥梁面积 143649 平方米，人行道面积 1386947 平方米，边坡面积 186830 平方米，挡土墙 73480 平方米，声屏障面积 119614 平方米。

备注：

①主要设施量仅供参考，在合同履行过程中，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）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、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	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>9.3 检查井、雨水口、电梯等设施损坏的检查</p> <p>10. 地下通道外观情况:</p> <p>10.1 倾斜、平整性、裂缝、鼓胀、位移、下沉、风化剥落、残缺</p> <p>10.2 排水设施的堵塞、破损</p> <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, 雨季前后需着重检查高危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>												
	边坡挡墙巡查	<p>1. 加强对边坡的经常性检查;</p> <p>1.1 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>1.2 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" data-bbox="560 1318 1071 1491"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>边坡挡墙类别</th> <th>巡查时限(巡一次)</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>注:</p> <p>(1) 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>(2) 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。</p> <p>(3) 天气条件为大雨、特大暴雨或台风期, 视视情况, 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	<p>1. 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>2. 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>
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>1.3 边坡挡墙日常巡查的工作内容:</p> <p>1.3.1 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>1.3.2 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>1.3.3 及时清除挡墙、护坡、人工斜坡上滋生的杂草和树丛;</p> <p>1.3.4 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>1.3.5 检查各类违约现象;</p> <p>1.3.6 检查施工作业情况;</p> <p>1.3.7 沿线设施完整性及损坏情况;</p> <p>1.3.8 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>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>	
	<p>隧道巡查 (如有)</p>	<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>
	<p>协助路政巡查</p>	<p>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。</p>	

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"> 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.隧道间灯具保洁 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） 	<ol style="list-style-type: none"> 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.冲洗作业时鸣报信号，并做好交通疏导方案，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载运至垃圾填埋场。所有垃圾不遗漏，不得随意倒放，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	<p>（一）路面部分</p> <ol style="list-style-type: none"> 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.排除路面积水。 4.处理砂石路面路拱不适等病害。 <p>（二）路基部分</p> <ol style="list-style-type: none"> 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	<ol style="list-style-type: none"> 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	<ol style="list-style-type: none"> 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	<ol style="list-style-type: none"> 1.板块松动、脱落、相邻板块错台修整（每处面积10m²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。 	
	交通安全管理设施等其它道路设施保养	<ol style="list-style-type: none"> 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。 3.交通标志牌清洁与扶正。 4.声屏障清洁 	
	隧道保养（如有）	<ol style="list-style-type: none"> 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。 	

		<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 10m² 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>	<p>的清洗频率按合同规定执行。</p>
<p>抢修及小修</p>	<p>抢修工程</p>	<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>4.边坡挡墙倒塌、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>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后,事后小修作业数量须</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>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，河床铺底和防护工程的较小损坏；</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；</p> <p>2. 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(如有)	<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、添补缺损的护栏、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</p>	

		<p>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,清除堵塞网眼的杂物;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、人行道板及护栏、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 投入的人员应满足隧道运营管理和甲方要求。车辆机械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(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(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	
其它项目	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。</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、轿门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。</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,年检费用由乙方负责。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</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。</p> <p>4.小修作业数量须经工程师现场计量确认。</p>

		<p>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>	
四新应用	四新应用	<p>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。</p>	<p>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。</p>
道路技术状况评定		<p>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>	

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1年1签，第一年为本合同的服务期限，第一年服务期限满后，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年深圳市罗湖区道路设施日常养护标合同价款为人民币(大写)壹亿零玖万捌仟零伍拾柒元壹分(小写:¥100098057.01元)。中标净下浮率为6.9%。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(不含电费等不可竞争费用)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

罗湖区道路设施日常养护合同费用

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	3504644	3262823.56	每年总价包干。
2	日常保洁及日常保养	年	9342704	8698057.43	每年总价包干。
3	小修工程(含抢修费用)	年	90349362	84115256.02	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	0		
4.1	电费	年	0	0	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	4320000	4021920	每年总价包干。
5	合计	年	107516710	100098057.01	

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：

- (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》（2007）；
- (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》2020年第8期。对于该期《价格信息》中没有的材料、设备，参考2020年第1期之后至本期的《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）。

系统开展，乙方必须根据相关政府和甲方的决策、要求和规定严格执行，购买相关软件系统、终端及承担相关一切费用，养护合同费用不予因此调整，且甲方不承担因此给乙方造成的影响。

5.乙方应承担本项目的电力电缆等设施的看管义务。如在养护期间，出现电力电缆等设施被盗被抢及相关损失，乙方应及时补充并修复，但每年的修复费用累计不超过50万元（含50万元，从小修工程费中列支），超过50万元部分由乙方自行负责，甲方将不另行计量支付。

如出现电力电缆等设施被盗被抢及相关损失，乙方应在一周内补充并修复完成，否则甲方有权将修复工作另行委托，相关费用从日常巡查和保养合同价中扣除。

6. 关于税金和保险

乙方应根据中华人民共和国税法的规定交纳税金，并自行投保本项目范围所涉及的一切保险，所发生的费用视为已包含在相关项目的综合单价中，甲方不另行计量支付。所涉及保险包括但不限于：公众责任险(与甲方联名投保)、财产一切险(与甲方联名投保)雇主责任险、机械损坏险、乙方装备保险、乙方雇员人身意外伤害险、车辆强制险。乙方与保险公司签订的有关保险合同文件必须在第一次计量支付前报甲方备案。如果由于乙方未投保而导致或发生与此有关的安全事故和社会责任的赔付(人身伤亡、罚款、索赔、损失补偿、诉讼费用及其他一切赔付)均应由乙方负责，乙方并应向甲方承担未履行投保义务的违约责任。

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200万元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，经双方法定代表人（负责人）签名并加盖公章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(公章):



地 址:

乙方(公章):



地 址: 深圳市罗湖区泥岗东路
路桥大厦19-23层

法定代理人
(负责人):

李小平

法定代理人
(负责人):

王明友

电 话:
传 真:

电 话: 0755-25903039
传 真: 深圳建行住房城市建设
开 户 银 行: 支行

邮 政 编 码:

44201510700051014655

账 号:

518024

邮 政 编 码:

合同备案情况:

备案机构(公章):

经办人:

年 月 日

(4) 安全负责人情况

投标人：深圳市路桥建设集团有限公司

姓名	郑小宝	职称专业、级别	道路与桥梁、中级	执业注册资格	粤建安 C3(2019)0048973	
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	2023 年度深圳市罗湖区道路设施日常养护标	10009	深圳市交通运输局罗湖管理局、2023.01	罗湖区	道路设施日常养护	主要管理人员

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 (注册专业为市政公用工程或公路工程), 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公路工程), 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公路工程), 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. 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。

安全负责人郑小宝

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（2019）0048973

姓 名：郑小宝

性 别：男

出 生 年 月：1990年02月07日

企 业 名 称：深圳市路桥建设集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2019年12月27日

有 效 期：2022年12月26日 至 2025年12月26日



发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2019年12月27日



广东省职称证书

姓名：郑小宝
身份证号：440825199002073953



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：2303003137393

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>

普通高等学校

毕业证书



学生 郑小宝 性别男，一九九〇年二月七日生，于二〇〇八年九月至二〇一二年六月在本校 土木工程 专业四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：佛山科学技术学院

校（院）长：



证书编号：118471201205002496

二〇一二年六月二十七日

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：郑小宝

社保电脑号：633360256

身份证号码：440825199002073953

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	10	770343	8208.0	1313.28	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
2024	11	770343	8208.0	1313.28	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
2024	12	770343	8208.0	1313.28	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
2025	01	770343	8208.0	1395.36	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
2025	02	770343	8208.0	1395.36	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
2025	03	770343	8208.0	1395.36	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
2025	04	770343	8208.0	1395.36	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
2025	05	770343	8208.0	1395.36	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
2025	06	770343	8208.0	1395.36	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
2025	07	770343	8208.0	1395.36	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
2025	08	770343	8208.0	1395.36	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
2025	09	770343	8208.0	1395.36	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
2025	10	770343	8208.0	1395.36	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
2025	11	770343	8208.0	1395.36	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
合计			19288.8	9192.96			5745.6	2298.24			574.56						229.88



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（ 3391f3cfb8c57d03 ）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：770343
单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司



深圳市交通运输局罗湖管理局

业绩（完工）证明

深圳市路桥建设集团有限公司承担我局罗湖区道路设施日常养护标的工作，年度合同额为 10009.805701 万元。合同为 2021 年度深圳市罗湖区道路设施日常养护标（2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日）、2022 年度深圳市罗湖区道路设施日常养护标（2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日）、2023 年度深圳市罗湖区道路设施日常养护标（2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日）。具体开展项目内容为道路（含城市道路（快速路、主干道、次干道、支路）和公路（国道公路））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。

本项目主要参与管理人员有陈敬军、刘永才、文欣、王传智、钱勇、陶竞、程建光、曾志明、郑小宝、贺文、黄立华、吴明海、张昊、温镇明。

该公司能严格按规范和合同要求完成合同的各项工 作，质量合格，履约情况良好。

特此证明。

深圳市交通运输局罗湖管理局
2025 年 9 月 16 日



LNGLJ-2023-0004

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：2023年度深圳市罗湖区道路设施日常养护标

项目地点：深圳市罗湖区

甲方（发包人）：深圳市交通运输局罗湖管理局

乙方（承包人）：深圳市路桥建设集团有限公司

签订时间：2023年1月10日



道路设施日常养护合同

甲方（发包人）：深圳市交通运输局罗湖管理局

法定代表人（负责人）：车小平

项目联系人：贾燕

联系方式：0755-25191028

通讯地址：深圳市东门北路怡泰大厦C座

电 话：0755-25191212 传真：/

电子信箱：/

乙方（承包人）：深圳市路桥建设集团有限公司

法定代表人（负责人）：洪绍友

资质等级：市政公用工程施工总承包壹级、公路工程施工总承包壹级

证书编号：D144045701

项目联系人：刘永才

联系方式：13798401315

通讯地址：深圳市罗湖区泥岗东路路桥大厦19-23层

电 话：0755-25903043 传真：0755-25903255

电子信箱：836104274@qq.com

道路设施日常养护合同

甲方（发包人）：深圳市交通运输局罗湖管理局

乙方（承包人）：深圳市路桥建设集团有限公司

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罗湖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：44030120201118001009）内容包括(但不限于)：罗湖区范围内路基、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（工程投资在 200 万元以下项目）。

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
2	罗湖区道路设施日常养护标	罗湖区范围内由深圳市交通运输局罗湖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 206777 米，沥青混凝土路面面积 3140453 平方米，水泥路面面积 376872 平方米，桥梁 291 座，桥梁面积 143649 平方米，人行道面积 1386947 平方米，边坡面积 186830 平方米，挡土墙 73480 平方米，声屏障面积 119614 平方米。

备注：

①主要设施量仅供参考，在合同履行过程中，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）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、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	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>9.3 检查井、雨水口、电梯等设施损坏的检查</p> <p>10. 地下通道外观情况:</p> <p>10.1 倾斜、平整性、裂缝、鼓胀、位移、下沉、风化剥落、残缺</p> <p>10.2 排水设施的堵塞、破损</p> <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, 雨季前后需着重检查高危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>												
	边坡挡墙巡查	<p>1. 加强对边坡的经常性检查;</p> <p>1.1 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>1.2 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" data-bbox="560 1318 1071 1491"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>边坡挡墙类别</th> <th>巡查时限(巡一次)</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>注:</p> <p>(1) 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>(2) 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。</p> <p>(3) 天气条件为大雨、特大暴雨或台风期, 视视情况, 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	<p>1. 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>2. 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>
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>1.3 边坡挡墙日常巡查的工作内容：</p> <p>1.3.1 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>1.3.2 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>1.3.3 及时清除挡墙、护坡、人工斜坡上滋生的杂草和树丛；</p> <p>1.3.4 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>1.3.5 检查各类违约现象；</p> <p>1.3.6 检查施工作业情况；</p> <p>1.3.7 沿线设施完整性及损坏情况；</p> <p>1.3.8 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>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>	
	<p>隧道巡查 (如有)</p>	<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>
	<p>协助路政巡查</p>	<p>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。</p>	

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"> 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.隧道间灯具保洁 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） 	<ol style="list-style-type: none"> 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.冲洗作业时鸣报信号，并做好交通疏导方案，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载运至垃圾填埋场。所有垃圾不遗漏，不得随意倒放，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	<p>（一）路面部分</p> <ol style="list-style-type: none"> 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.排除路面积水。 4.处理砂石路面路拱不适等病害。 <p>（二）路基部分</p> <ol style="list-style-type: none"> 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	<ol style="list-style-type: none"> 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	<ol style="list-style-type: none"> 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	<ol style="list-style-type: none"> 1.板块松动、脱落、相邻板块错台修整（每处面积10m²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。 	
	交通安全管理设施等其它道路设施保养	<ol style="list-style-type: none"> 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。 3.交通标志牌清洁与扶正。 4.声屏障清洁 	
	隧道保养（如有）	<ol style="list-style-type: none"> 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。 	

		<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 10m² 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>	<p>的清洗频率按合同规定执行。</p>
<p>抢修及小修</p>	<p>抢修工程</p>	<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>4.边坡挡墙倒塌、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>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后,事后小修作业数量须</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>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，河床铺底和防护工程的较小损坏；</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；</p> <p>2. 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(如有)	<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、添补缺损的护栏、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</p>	

		<p>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,清除堵塞网眼的杂物;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、人行道板及护栏、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 投入的人员应满足隧道运营管理和甲方要求。车辆机械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(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(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	
其它项目	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。</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、轿门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。</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,年检费用由乙方负责。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</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>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>	
四新应用	四新应用	<p>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。</p>	<p>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。</p>
道路技术状况评定		<p>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>	

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1年1签，第一年为本合同的服务期限，第一年服务期限满后，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年深圳市罗湖区道路设施日常养护标合同价款为人民币(大写)壹亿零玖万捌仟零伍拾柒元壹分(小写:¥100098057.01元)。中标净下浮率为6.9%。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(不含电费等不可竞争费用)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

罗湖区道路设施日常养护合同费用

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	3504644	3262823.56	每年总价包干。
2	日常保洁及日常保养	年	9342704	8698057.43	每年总价包干。
3	小修工程(含抢修费用)	年	90349362	84115256.02	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	0		
4.1	电费	年	0	0	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	4320000	4021920	每年总价包干。
5	合计	年	107516710	100098057.01	

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：

- (1) 《市政工程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》（2007）；
- (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》2020年第8期。对于该期《价格信息》中没有的材料、设备，参考2020年第1期之后至本期的《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）。

系统开展，乙方必须根据相关政府和甲方的决策、要求和规定严格执行，购买相关软件系统、终端及承担相关一切费用，养护合同费用不予因此调整，且甲方不承担因此给乙方造成的影响。

5.乙方应承担本项目的电力电缆等设施的看管义务。如在养护期间，出现电力电缆等设施被盗被抢及相关损失，乙方应及时补充并修复，但每年的修复费用累计不超过50万元（含50万元，从小修工程费中列支），超过50万元部分由乙方自行负责，甲方将不另行计量支付。

如出现电力电缆等设施被盗被抢及相关损失，乙方应在一周内补充并修复完成，否则甲方有权将修复工作另行委托，相关费用从日常巡查和保养合同价中扣除。

6. 关于税金和保险

乙方应根据中华人民共和国税法的规定交纳税金，并自行投保本项目范围所涉及的一切保险，所发生的费用视为已包含在相关项目的综合单价中，甲方不另行计量支付。所涉及保险包括但不限于：公众责任险(与甲方联名投保)、财产一切险(与甲方联名投保)雇主责任险、机械损坏险、乙方装备保险、乙方雇员人身意外伤害险、车辆强制险。乙方与保险公司签订的有关保险合同文件必须在第一次计量支付前报甲方备案。如果由于乙方未投保而导致或发生与此有关的安全事故和社会责任的赔付(人身伤亡、罚款、索赔、损失补偿、诉讼费用及其他一切赔付)均应由乙方负责，乙方并应向甲方承担未履行投保义务的违约责任。

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200万元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，经双方法定代表人（负责人）签名并加盖公章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(公章):



地 址:

乙方(公章):



地 址: 深圳市罗湖区泥岗东路
路桥大厦19-23层

法定代 表 人
(负责人):

李小平

法定代 表 人
(负责人):

王明友

电 话:
传 真:

电 话: 0755-25903039
传 真: 深圳建行住房城市建设
开 户 银 行: 支行

邮 政 编 码:

44201510700051014655

账 号:

518024

邮 政 编 码:

合 同 备 案 情 况:

备 案 机 构 (公 章):

经 办 人:

年 月 日

3、拟安排的技术人员情况

投标人：深圳市路桥建设集团有限公司、

序号	岗位	姓名	学历	执业资格证	职称证	社保
1	路桥工程师	张清	本科		高级工程师	9-11月
2	路桥工程师	王莹	本科		中级工程师	9-11月
3	路桥工程师	刘俊杰	本科		中级工程师	9-11月
4	路桥工程师	马从权	本科		中级工程师	9-11月
5	路桥工程师	樊蕾	本科		中级工程师	9-11月
6	路桥工程师	唐茂开	本科		中级工程师	9-11月
7	路桥工程师	冯家辉	本科		中级工程师	9-11月
8	路桥工程师	陈思诚	本科		高级工程师	9-11月
9	专职安全员	余冕	本科	安全C证	/	9-11月
10	劳资专管员	李彬	本科		中级工程师	9-11月
总人数			10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≥8人的项目技术人员情况：

(1) 路桥工程师≥6人（具有中级工程师或以上技术职称）；

(2) 其他岗位人员≥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≥1人、劳资专管员（劳务员）≥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. 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。

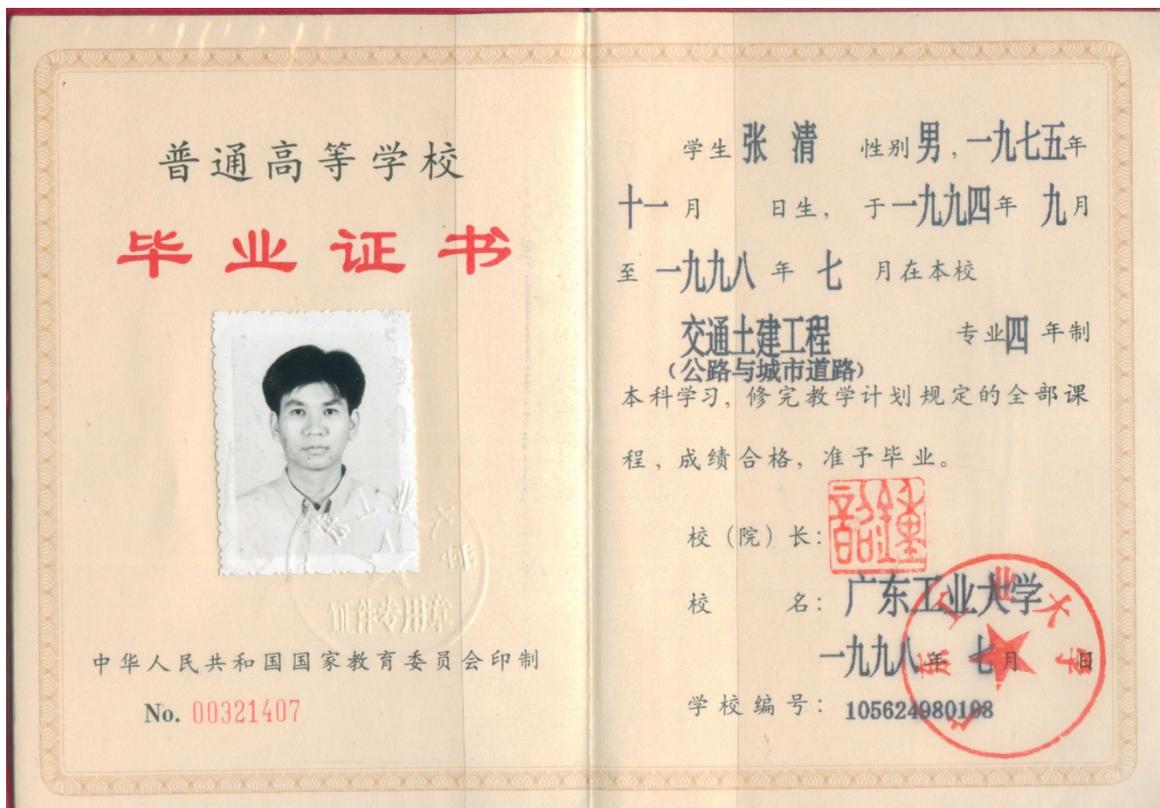
1、路桥工程师张清



张清 于二〇一〇年十二月，经 深圳市交通运输工程高级专业技术资格评审委员会评审通过，具备 道路与桥梁高级工程师资格。特发此证

发证机关：广东省人力资源和社会保障厅
二〇一〇年四月二十九日

粤高职业字第 1000101016576 号



普通高等学校
毕业证书

学生 张清 性别 男，一九七五年十一月 日生，于一九九四年 九月 至一九九八年 七月 在本校 交通土建工程 专业 四年制 (公路与城市道路) 本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校(院)长： [Red Seal]
校 名： 广东工业大学
一九九八年 七月 一日
学校编号： 105624980108

中华人民共和国国家教育委员会印制
No. 00321407

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张清

社保电脑号：2187108

身份证号码：44010219751101401X

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

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		
2024	10	770343	12533.0	2005.28	1002.64	1	12533	626.65	250.66	1	12533	62.67	12533	125.33	12533	100.26	25.07
2024	11	770343	12533.0	2005.28	1002.64	1	12533	626.65	250.66	1	12533	62.67	12533	125.33	12533	100.26	25.07
2024	12	770343	12533.0	2005.28	1002.64	1	12533	626.65	250.66	1	12533	62.67	12533	125.33	12533	100.26	25.07
2025	01	770343	12533.0	2130.61	1002.64	1	12533	626.65	250.66	1	12533	62.67	12533	125.33	12533	100.26	25.07
2025	02	770343	12533.0	2130.61	1002.64	1	12533	626.65	250.66	1	12533	62.67	12533	125.33	12533	100.26	25.07
2025	03	770343	12533.0	2130.61	1002.64	1	12533	626.65	250.66	1	12533	62.67	12533	125.33	12533	100.26	25.07
2025	04	770343	12533.0	2130.61	1002.64	1	12533	626.65	250.66	1	12533	62.67	12533	125.33	12533	100.26	25.07
2025	05	770343	12533.0	2130.61	1002.64	1	12533	626.65	250.66	1	12533	62.67	12533	125.33	12533	100.26	25.07
2025	06	770343	12533.0	2130.61	1002.64	1	12533	626.65	250.66	1	12533	62.67	12533	125.33	12533	100.26	25.07
2025	07	770343	12533.0	2130.61	1002.64	1	12533	626.65	250.66	1	12533	62.67	12533	125.33	12533	100.26	25.07
2025	08	770343	12533.0	2130.61	1002.64	1	12533	626.65	250.66	1	12533	62.67	12533	125.33	12533	100.26	25.07
2025	09	770343	12533.0	2130.61	1002.64	1	12533	626.65	250.66	1	12533	62.67	12533	125.33	12533	100.26	25.07
2025	10	770343	12533.0	2130.61	1002.64	1	12533	626.65	250.66	1	12533	62.67	12533	125.33	12533	100.26	25.07
2025	11	770343	12533.0	2130.61	1002.64	1	12533	626.65	250.66	1	12533	62.67	12533	125.33	12533	100.26	25.07
合计				29452.55	14036.96			8773.1	3509.24			877.38					350.98

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/>，输入下列验真码（3391f2bbfb6105a5）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：770343
单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司



2、路桥工程师王莹

广东省职称证书

姓名：王莹

身份证号：420923199207152988



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：2203003079632

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>

高等教育

毕业证书



学生 王莹 性别女，1992年 07月 15日生，于 2014年 09月
至 2017年 01月在本校 专科起点 土木工程 专业网络教育
2.5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：



校（院）长：

王莹

证书编号：107307201705002186

二〇一七年 一 月 十 日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王莹

社保电脑号：635788503

身份证号码：420923199207152988

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	11	770343	7708.0	1233.28	616.64	1	7708	385.4	154.16	1	7708	38.54	7708	77.08	7708	61.66	15.42
2024	12	770343	7708.0	1233.28	616.64	1	7708	385.4	154.16	1	7708	38.54	7708	77.08	7708	61.66	15.42
2025	01	770343	7708.0	1310.36	616.64	1	7708	385.4	154.16	1	7708	38.54	7708	77.08	7708	61.66	15.42
2025	02	770343	7708.0	1310.36	616.64	1	7708	385.4	154.16	1	7708	38.54	7708	77.08	7708	61.66	15.42
2025	03	770343	7708.0	1310.36	616.64	1	7708	385.4	154.16	1	7708	38.54	7708	77.08	7708	61.66	15.42
2025	04	770343	7708.0	1310.36	616.64	1	7708	385.4	154.16	1	7708	38.54	7708	77.08	7708	61.66	15.42
2025	05	770343	7708.0	1310.36	616.64	1	7708	385.4	154.16	1	7708	38.54	7708	77.08	7708	61.66	15.42
2025	06	770343	7708.0	1310.36	616.64	1	7708	385.4	154.16	1	7708	38.54	7708	77.08	7708	61.66	15.42
2025	07	770343	7708.0	1310.36	616.64	1	7708	385.4	154.16	1	7708	38.54	7708	77.08	7708	61.66	15.42
2025	08	770343	8208.0	1395.36	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
2025	09	770343	8208.0	1395.36	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
2025	10	770343	8208.0	1395.36	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
2025	11	770343	8208.0	1395.36	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
合计				17220.52	8176.32			5110.2	2044.08			511.02		1022.04		817.58	204.46

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/>，输入下列验真码（ 3391f3e9fc67f792 ）核查，验真码有效期三个月。
- 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
770343

单位名称
深圳市路桥建设集团有限公司



3、路桥工程师刘俊杰

	系列 Series <u>工程</u>
	专业 Profession <u>市政工程</u>
	评审委员会 Evaluation Committee <u>中隧集团工程系列中级评委</u>
	评审通过时间 Date of Approval <u>20140704</u>
姓名 Name <u>刘俊杰</u>	证书编号 Certificate No. <u>3422031090</u>
性别 Sex <u>男</u>	
出生年月 Date of Birth <u>1984年04月</u>	
技术资格 Technical Qualification <u>工程师</u>	中国铁路工程总公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation
工作单位 Place of work <u>中铁隧道集团三处有限公司</u>	

普通高等学校		
<h1>毕业证书</h1>		
学生 <u>刘俊杰</u> 性别 <u>男</u> ， <u>一九八四年四月二十八日</u> 生，于 <u>二〇〇三年九月</u> 至 <u>二〇〇七年七月</u> 在本校 <u>机械设计制造及其自动化</u> 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： <u>长安大学</u>	校（院）长： <u>马建</u>	
证书编号： <u>107101200705000690</u>		<u>二〇〇七年七月一日</u>

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘俊杰

社保电脑号：614402579

身份证号码：142623198404280835

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	11	770343	11250.0	1800.0	900.0	1	11250	562.5	225.0	1	11250	56.25	11250	112.5	11250	90.0	22.5
2024	12	770343	11250.0	1800.0	900.0	1	11250	562.5	225.0	1	11250	56.25	11250	112.5	11250	90.0	22.5
2025	01	770343	11250.0	1912.5	900.0	1	11250	562.5	225.0	1	11250	56.25	11250	112.5	11250	90.0	22.5
2025	02	770343	11250.0	1912.5	900.0	1	11250	562.5	225.0	1	11250	56.25	11250	112.5	11250	90.0	22.5
2025	03	770343	11250.0	1912.5	900.0	1	11250	562.5	225.0	1	11250	56.25	11250	112.5	11250	90.0	22.5
2025	04	770343	11250.0	1912.5	900.0	1	11250	562.5	225.0	1	11250	56.25	11250	112.5	11250	90.0	22.5
2025	05	770343	11250.0	1912.5	900.0	1	11250	562.5	225.0	1	11250	56.25	11250	112.5	11250	90.0	22.5
2025	06	770343	11250.0	1912.5	900.0	1	11250	562.5	225.0	1	11250	56.25	11250	112.5	11250	90.0	22.5
2025	07	770343	11250.0	1912.5	900.0	1	11250	562.5	225.0	1	11250	56.25	11250	112.5	11250	90.0	22.5
2025	08	770343	11250.0	1912.5	900.0	1	11250	562.5	225.0	1	11250	56.25	11250	112.5	11250	90.0	22.5
2025	09	770343	11250.0	1912.5	900.0	1	11250	562.5	225.0	1	11250	56.25	11250	112.5	11250	90.0	22.5
2025	10	770343	11250.0	1912.5	900.0	1	11250	562.5	225.0	1	11250	56.25	11250	112.5	11250	90.0	22.5
2025	11	770343	11250.0	1912.5	900.0	1	11250	562.5	225.0	1	11250	56.25	11250	112.5	11250	90.0	22.5
合计			24637.5	11700.0			7312.5	2925.0			731.25		1462.5	1170.0		292.5	

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（ 3391f3e9fc6c1faz ）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 770343 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司



4、路桥工程师马从权

广东省职称证书

姓名：马从权
身份证号：450722199112213715



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：2303003135903
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>

普通高等学校

毕业证书



学生 马从权 性别 男，一九九一年十二月二十一日生，于二〇一一年九月至二〇一五年七月在本校 工程管理专业 肆 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：



校(院)长：

佟绍成

证书编号：101541201505000728

二〇一五年七月三日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：马从权

社保电脑号：649283119

身份证号码：450722199112213715

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	11	770343	7875.0	1181.25	630.0	1	7875	398.75	157.5	1	7875	39.38	7875	78.75	7875	63.0	15.75
2024	12	770343	7875.0	1181.25	630.0	1	7875	398.75	157.5	1	7875	39.38	7875	78.75	7875	63.0	15.75
2025	01	770343	7875.0	1260.0	630.0	1	7875	398.75	157.5	1	7875	39.38	7875	78.75	7875	63.0	15.75
2025	02	770343	7875.0	1260.0	630.0	1	7875	398.75	157.5	1	7875	39.38	7875	78.75	7875	63.0	15.75
2025	03	770343	7875.0	1260.0	630.0	1	7875	398.75	157.5	1	7875	39.38	7875	78.75	7875	63.0	15.75
2025	04	770343	7875.0	1260.0	630.0	1	7875	398.75	157.5	1	7875	39.38	7875	78.75	7875	63.0	15.75
2025	05	770343	7875.0	1260.0	630.0	1	7875	398.75	157.5	1	7875	39.38	7875	78.75	7875	63.0	15.75
2025	06	770343	7875.0	1260.0	630.0	1	7875	398.75	157.5	1	7875	39.38	7875	78.75	7875	63.0	15.75
2025	07	770343	7875.0	1260.0	630.0	1	7875	398.75	157.5	1	7875	39.38	7875	78.75	7875	63.0	15.75
2025	08	770343	7875.0	1260.0	630.0	1	7875	398.75	157.5	1	7875	39.38	7875	78.75	7875	63.0	15.75
2025	09	770343	7875.0	1260.0	630.0	1	7875	398.75	157.5	1	7875	39.38	7875	78.75	7875	63.0	15.75
2025	10	770343	7875.0	1260.0	630.0	1	7875	398.75	157.5	1	7875	39.38	7875	78.75	7875	63.0	15.75
2025	11	770343	7875.0	1260.0	630.0	1	7875	398.75	157.5	1	7875	39.38	7875	78.75	7875	63.0	15.75
合计			16222.5	8190.0			5118.75	2047.5			511.94		1023.75	819.0			204.75

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/>，输入下列验真码（ 3391f3e9fc670bb3 ）核查，验真码有效期三个月。
- 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 770343
单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司



5、路桥工程师樊蕾

广东省职称证书

姓名：樊蕾

身份证号：430903199209306924



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：2303003138217

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>

普通高等学校

毕业证书



学生 **樊蕾** 性别 **女**，一九九二年九月三十日生，于

二〇一〇年九月至二〇一四年六月在本校 **工程管理**

专业四年制本科学业，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校名：**湖南农业大学** 校（院）长：

符少璋

证书编号:105371201405000927

二〇一四年六月十三日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：樊蕾

社保电脑号：639020759

身份证号码：430903199209306924

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

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
2024	11	770343	12750.0	1912.5	1020.0	1	12750	637.5	255.0	1	12750	63.75	12750	127.5	12750	102.0	25.5
2024	12	770343	12750.0	1912.5	1020.0	1	12750	637.5	255.0	1	12750	63.75	12750	127.5	12750	102.0	25.5
2025	01	770343	12750.0	2040.0	1020.0	1	12750	637.5	255.0	1	12750	63.75	12750	127.5	12750	102.0	25.5
2025	02	770343	12750.0	2040.0	1020.0	1	12750	637.5	255.0	1	12750	63.75	12750	127.5	12750	102.0	25.5
2025	03	770343	12750.0	2040.0	1020.0	1	12750	637.5	255.0	1	12750	63.75	12750	127.5	12750	102.0	25.5
2025	04	770343	12750.0	2040.0	1020.0	1	12750	637.5	255.0	1	12750	63.75	12750	127.5	12750	102.0	25.5
2025	05	770343	12750.0	2040.0	1020.0	1	12750	637.5	255.0	1	12750	63.75	12750	127.5	12750	102.0	25.5
2025	06	770343	12750.0	2040.0	1020.0	1	12750	637.5	255.0	1	12750	63.75	12750	127.5	12750	102.0	25.5
2025	07	770343	12750.0	2040.0	1020.0	1	12750	637.5	255.0	1	12750	63.75	12750	127.5	12750	102.0	25.5
2025	08	770343	12750.0	2040.0	1020.0	1	12750	637.5	255.0	1	12750	63.75	12750	127.5	12750	102.0	25.5
2025	09	770343	12750.0	2040.0	1020.0	1	12750	637.5	255.0	1	12750	63.75	12750	127.5	12750	102.0	25.5
2025	10	770343	12750.0	2040.0	1020.0	1	12750	637.5	255.0	1	12750	63.75	12750	127.5	12750	102.0	25.5
2025	11	770343	12750.0	2040.0	1020.0	1	12750	637.5	255.0	1	12750	63.75	12750	127.5	12750	102.0	25.5
合计			26285.0	13260.0			8287.5	3315.0			828.75		1667.5		1326.0		331.5

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（ 3391f3e9fc75614x ）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 770343 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司



6、路桥工程师唐茂开

	系 列 Series	工程
	专 业 Profession	桥梁工程
	评审委员会 Evaluation Committee	中铁四局集团有限公司 工程系列中级评委会
	评审通过时间 Date of Approval	20200710
姓 名 Name	唐茂开	
性 别 Sex	男	
出生年月 Date of Birth	1992年09月	
技术资格 Technical Qualification	工 程 师	
工作单位 Place of work	中铁四局五公司	
	证书编号 Certificate No.	办2020041858
	中国铁路工程集团有限公司 职称改革领导小组办公室颁发 Issued by Office of Leading Group for Reform of Professional Titles of China Railway Engineering Corporation	

普通高等学校

毕业证书



学生 唐茂开 性别 男，一九九二年 九 月十四 日生，于二〇一〇
年 九 月至二〇一三年 六 月在本校 道路桥梁工程技术
专业 三 年制 专 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合
格，准予毕业。

校 名：重庆交通职业学院

校（院）长：

证书编号：142671201306410213

二〇一三年 六 月二十八日

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

普通高等学校

毕业证书



学生 唐茂开 性别男，一九九二年 九 月十四 日生，于二〇一五年
九 月至 二〇一八年 一 月 在本校 土木工程 专业
专升本网络教育学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：

校（院）长：



证书编号：101417201805002569

二〇一八年 一 月十日

4269

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：www.chsi.com.cn

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：唐茂开

社保电脑号：811237661

身份证号码：500381199209146216

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	11	770343	8708.0	1306.2	696.64	1	8708	435.4	174.16	1	8708	43.54	8708	87.08	8708	69.66	17.42
2024	12	770343	8708.0	1306.2	696.64	1	8708	435.4	174.16	1	8708	43.54	8708	87.08	8708	69.66	17.42
2025	01	770343	8708.0	1393.28	696.64	1	8708	435.4	174.16	1	8708	43.54	8708	87.08	8708	69.66	17.42
2025	02	770343	8708.0	1393.28	696.64	1	8708	435.4	174.16	1	8708	43.54	8708	87.08	8708	69.66	17.42
2025	03	770343	8708.0	1393.28	696.64	1	8708	435.4	174.16	1	8708	43.54	8708	87.08	8708	69.66	17.42
2025	04	770343	8708.0	1393.28	696.64	1	8708	435.4	174.16	1	8708	43.54	8708	87.08	8708	69.66	17.42
2025	05	770343	8708.0	1393.28	696.64	1	8708	435.4	174.16	1	8708	43.54	8708	87.08	8708	69.66	17.42
2025	06	770343	8708.0	1393.28	696.64	1	8708	435.4	174.16	1	8708	43.54	8708	87.08	8708	69.66	17.42
2025	07	770343	8708.0	1393.28	696.64	1	8708	435.4	174.16	1	8708	43.54	8708	87.08	8708	69.66	17.42
2025	08	770343	8708.0	1393.28	696.64	1	8708	435.4	174.16	1	8708	43.54	8708	87.08	8708	69.66	17.42
2025	09	770343	8708.0	1393.28	696.64	1	8708	435.4	174.16	1	8708	43.54	8708	87.08	8708	69.66	17.42
2025	10	770343	8708.0	1393.28	696.64	1	8708	435.4	174.16	1	8708	43.54	8708	87.08	8708	69.66	17.42
2025	11	770343	8708.0	1393.28	696.64	1	8708	435.4	174.16	1	8708	43.54	8708	87.08	8708	69.66	17.42
合计			17938.48	9056.32			5660.2	2264.08			566.02		1193.04	808.58		226.46	

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（ 3391f3cfbaf97d22 ）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 770343
单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司



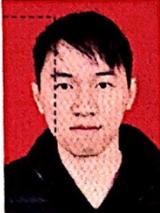
7、路桥工程师冯家辉

冯家辉 于二〇一七年
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，
道路与桥梁
具备 工程师
资格。特发此证

广东省专业技术资格
专用章
粤中取证字第 1803003011978 号

深圳市人力资源和社会保障局
发证单位
二〇一八年五月十七日



普通高等学校

毕业证书

学生 冯家辉 性别 男，一九八八年 九 月 十六 日生，于一九八八年
九月至二〇一一年 六 月在本校 工程管理 专业
四年制本科学学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：深圳大学 校（院）长：李必功

证书编号： 105901201105003277 二〇一一年 六 月 二十一日

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：冯家辉

社保电脑号：500514852

身份证号码：44030119880916751X

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

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	770343	15000.0	2550.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	150.0	15000	120.0	30.0
2025	07	770343	15000.0	2550.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	150.0	15000	120.0	30.0
2025	08	770343	15000.0	2550.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	150.0	15000	120.0	30.0
2025	09	770343	15000.0	2550.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	150.0	15000	120.0	30.0
2025	10	770343	15000.0	2550.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	150.0	15000	120.0	30.0
2025	11	770343	15000.0	2550.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	150.0	15000	120.0	30.0
合计			15300.0	7200.0			4500.0	1800.0			450.0		300.0	720.0		180.0	

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391f3e9fc6ccd04 ）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 770343 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司



8、路桥工程师陈思诚

持证须知	Notice
<p>一、此证书为相应专业技术资格水平的有效证件,持证人应妥为保管,不得损毁,不得转借他人。</p> <p>二、此证书若遗失,应立即向发证机关报告,申请办理补发手续。</p> <p>三、持证人员必须遵守国家有关法律、法规,恪守职业道德。</p> <p>四、此证书不得涂改、伪造。对发现伪造、涂改的,按照国家有关法律、法规进行处罚,追究责任,取消其持证资格。</p> <p>五、此证书由中国电力建设集团有限公司统一制作,其他部门和个人不得自行印刷。</p> <p>六、此证书加盖钢印和专业技术资格评审委员会印章方可生效。</p>	<p>1. This certificate is a valid document for qualification of relative Speciality and Technology. The bearer should keep it safe and intact. It is not permit to lent this certificate to any others.</p> <p>2. The bearer should report to the issued office and apply for reissue immediately if the certificate was lost.</p> <p>3. The bearer must comply with the state laws and regulations strictly abide by occupational morality.</p> <p>4. Any countefeit and change of the certificate content is strictly prohibited. It will be punished according to the state lawe and regulations. The qualification of bearer will be cancelled when any counterfeit and any change is found.</p> <p>5. This certificate is made only by Power China, all copyrights reserved. It may not be printed in any form or by any means.</p> <p>6. This certificate has to be put on an official steel seal and stamped by the profession Skill Credentials Committee to validate it.</p>

姓名 Full Name	陈思诚	专业名称 Speciality	市政工程
性别 Sex	男	资格名称 Qualification Level	高级工程师
工作单位 Work Place	中国水利水电第十四工程局有限公司	授予时间 Conferment Date	2023年03月31日
身份证号 ID No.	362329198904035396		
		评审委员会 Conferred by	

This is to certify
the qualification level
of speciality and tech-
nology of the bearer
who has passed the SP
appraisal.



(盖钢印)

持证人签名:

Signature of the bearer

本证书由中国电力建设集团
有限公司批准和颁发。它表明持
证人已履行并通过中国电力建设
集团有限公司专业技术资格评定
工作程序,且具备本证书所标明
的相应专业技术资格水平。



Approved & Issued

By

Power China

编号: DJ2023044012719

No.

普通高等学校

毕业证书

学生 **陈思诚** 性别 男 ， 一九八九 年 四 月
三 日生，于 二〇一 年 九 月至 二〇一五 年 六 月在本校
水利水电工程 专业 四 年制本科学习，
修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。



校 名：**华南农业大学**



校 长：**陈晓阳**

证书编号：105641201505007438

二〇一五年 六 月 三十 日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈思诚

社保电脑号：812951969

身份证号码：362329198904035396

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	11	770343	9083.0	1362.45	726.64	1	9083	454.15	181.66	1	9083	45.42	9083	90.83	9083	72.66	18.17
2024	12	770343	9083.0	1362.45	726.64	1	9083	454.15	181.66	1	9083	45.42	9083	90.83	9083	72.66	18.17
2025	01	770343	9083.0	1453.28	726.64	1	9083	454.15	181.66	1	9083	45.42	9083	90.83	9083	72.66	18.17
2025	02	770343	9083.0	1453.28	726.64	1	9083	454.15	181.66	1	9083	45.42	9083	90.83	9083	72.66	18.17
2025	03	770343	9083.0	1453.28	726.64	1	9083	454.15	181.66	1	9083	45.42	9083	90.83	9083	72.66	18.17
2025	04	770343	9083.0	1453.28	726.64	1	9083	454.15	181.66	1	9083	45.42	9083	90.83	9083	72.66	18.17
2025	05	770343	9083.0	1453.28	726.64	1	9083	454.15	181.66	1	9083	45.42	9083	90.83	9083	72.66	18.17
2025	06	770343	9083.0	1453.28	726.64	1	9083	454.15	181.66	1	9083	45.42	9083	90.83	9083	72.66	18.17
2025	07	770343	9083.0	1453.28	726.64	1	9083	454.15	181.66	1	9083	45.42	9083	90.83	9083	72.66	18.17
2025	08	770343	9083.0	1453.28	726.64	1	9083	454.15	181.66	1	9083	45.42	9083	90.83	9083	72.66	18.17
2025	09	770343	9083.0	1453.28	726.64	1	9083	454.15	181.66	1	9083	45.42	9083	90.83	9083	72.66	18.17
2025	10	770343	9083.0	1453.28	726.64	1	9083	454.15	181.66	1	9083	45.42	9083	90.83	9083	72.66	18.17
2025	11	770343	9083.0	1453.28	726.64	1	9083	454.15	181.66	1	9083	45.42	9083	90.83	9083	72.66	18.17
合计				18710.98	9446.32			5903.95	2361.58			590.46		1183.79	944.58		236.21

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（ 3391f3f53ed56aa5 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 770343 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司



9、专职安全员余冕

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（2019）0048991

姓 名：余冕

性 别：男

出 生 年 月：1994年07月29日

企 业 名 称：深圳市路桥建设集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2019年12月27日

有 效 期：2023年06月13日 至 2026年06月20日



发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年06月13日



普通高等学校

毕业证书



学生 **余昆** 性别男，一九九四年七月二十九日生，于一〇一三年九月
至二〇一七年七月在本校**工程管理**专业四年制
本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校名：**长江大学**



校(院)长：



证书编号：104891201705004831

二〇一七年七月一日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：余冕

社保电脑号：647049980

身份证号码：421125199407294614

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	11	770343	8045.0	1287.2	643.6	1	8045	402.25	160.9	1	8045	40.23	8045	80.45	8045	64.36	16.09
2024	12	770343	8045.0	1287.2	643.6	1	8045	402.25	160.9	1	8045	40.23	8045	80.45	8045	64.36	16.09
2025	01	770343	8045.0	1367.65	643.6	1	8045	402.25	160.9	1	8045	40.23	8045	80.45	8045	64.36	16.09
2025	02	770343	8045.0	1367.65	643.6	1	8045	402.25	160.9	1	8045	40.23	8045	80.45	8045	64.36	16.09
2025	03	770343	8045.0	1367.65	643.6	1	8045	402.25	160.9	1	8045	40.23	8045	80.45	8045	64.36	16.09
2025	04	770343	8045.0	1367.65	643.6	1	8045	402.25	160.9	1	8045	40.23	8045	80.45	8045	64.36	16.09
2025	05	770343	8045.0	1367.65	643.6	1	8045	402.25	160.9	1	8045	40.23	8045	80.45	8045	64.36	16.09
2025	06	770343	8045.0	1367.65	643.6	1	8045	402.25	160.9	1	8045	40.23	8045	80.45	8045	64.36	16.09
2025	07	770343	8045.0	1367.65	643.6	1	8045	402.25	160.9	1	8045	40.23	8045	80.45	8045	64.36	16.09
2025	08	770343	8045.0	1367.65	643.6	1	8045	402.25	160.9	1	8045	40.23	8045	80.45	8045	64.36	16.09
2025	09	770343	8045.0	1367.65	643.6	1	8045	402.25	160.9	1	8045	40.23	8045	80.45	8045	64.36	16.09
2025	10	770343	8045.0	1367.65	643.6	1	8045	402.25	160.9	1	8045	40.23	8045	80.45	8045	64.36	16.09
2025	11	770343	8045.0	1367.65	643.6	1	8045	402.25	160.9	1	8045	40.23	8045	80.45	8045	64.36	16.09
合计			17618.55	8366.8			5229.25	2091.7			522.99		1043.85	836.68			209.17

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（ 3391f3e9fc69bfe6 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
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：770343
单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司



10、劳资专管员李彬

住房和城乡建设领域建设专业 合格证书

姓 名：李彬
身份证号：511622199509081935
名 称：劳资专管员
等 级：--
证书编号：20220806592



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：2025年06月11日

查询网址：www.gdzjx.org.cn

普通高等学校

毕业证书



学生 李彬 性别男，一九九五年九月八日生，于二〇一五年九月至二〇一九年六月在本校道路桥梁与渡河工程专业四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校名：武汉理工大学

校（院）长：

A handwritten signature in black ink, appearing to be '张清志'.

证书编号：104971201905800377

二〇一九年六月三十日

广东省职称证书

姓名：李彬

身份证号：511622199509081935



职称名称：工程师

专业：建筑施工

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2025年7月5日

评审组织：深圳市建筑施工专业高级职称评审委员会

证书编号：2503003271480

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2025年10月23日



4、投标人自有养护产业工人规模情况

投标人：深圳市路桥建设集团有限公司

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	陈远东	公路养护工				自有
2	养护工	陈伯延	公路养护工				自有
3	养护工	李伟平	公路养护工				自有
4	养护工	陈武如	公路养护工				自有
5	养护工	龚健民	公路养护工				自有
6	养护工	付永斌	公路养护工				自有
7	养护工	白云辉	公路养护工				自有
8	养护工	刘周城	公路养护工				自有
9	养护工	郭大伟	公路养护工				自有
10	养护工	陈积伟	公路养护工				自有
11	养护工	邓兆能	公路养护工				自有
12	养护工	唐秀平	桥梁养护工				自有
13	养护工	黄锐根	公路养护工				自有
14	养护工	李保生	公路养护工				自有
15	养护工	刘伟荣	公路养护工				自有
16	养护工	贺新旺	公路养护工				自有
17	养护工	赵兵	公路养护工				自有
18	养护工	付丽琼	公路养护工				自有
19	养护工	文波	公路养护工				自有
20	养护工	张绮辉	公路养护工				自有
21	养护工	张大海	公路养护工				自有
22	养护工	李红伟	公路养护工				自有
23	养护工	杨鸿尧	公路养护工				自有

24	养护工	高晓萍	公路养护工				自有
25	养护工	郭耀祺	公路养护工				自有
26	养护工	韩东建	公路养护工				自有
27	养护工	吴永德	公路养护工				自有
28	养护工	伍海深	公路养护工				自有
29	养护工	陈文泽	桥梁养护工				自有
30	养护工	李素文	桥梁养护工				自有
31	养护工	刘万敏	桥梁养护工				自有
32	养护工	刘希岩	桥梁养护工				自有
33	养护工	汪斌	桥梁养护工				自有
34	养护工	曾志良	公路养护工				自有
35	养护工	伍达兴	公路养护工				自有
36	养护工	曾庆志	公路养护工				自有
37	养护工	陈东锋	公路养护工				自有
38	养护工	范朴	公路养护工				自有
39	养护工	洪湘冰	公路养护工				自有
40	养护工	黄惠超	公路养护工				自有
41	养护工	黄莉	公路养护工				自有
42	养护工	黄逸群	公路养护工				自有
43	养护工	李名龙	公路养护工				自有
44	养护工	李艺挺	公路养护工				自有
45	养护工	彭洞旺	公路养护工				自有
46	养护工	申华聪	公路养护工				自有
47	养护工	万柄江	公路养护工				自有
48	养护工	张晓熙	公路养护工				自有
49	养护工	招茂轩	公路养护工				自有
50	养护工	邱罗明	公路养护工				自有
51	养护工	钟家伟	公路养护工				自有

52	筑路机械操作工	何奋飞	筑路机械操作工				自有
53	筑路机械操作工	刘锐锋	筑路机械操作工				自有
54	筑路机械操作工	许智勇	筑路机械操作工				自有
55	筑路机械修理工	李永强	筑路机械修理工				自有
56	筑路机械修理工	谢有元	筑路机械修理工				自有
57	筑路机械操作工	冯钊城	筑路机械操作工				自有
58	养护工	温天合	公路养护工				自有
59	养护工	文安平	公路养护工				自有
60	养护工	梁伦彬	公路养护工				自有
61	养护工	陈杰	桥梁养护工				自有
62	养护工	陈文惠	桥梁养护工				自有
63	养护工	李伟清	桥梁养护工				自有
64	养护工	罗秋刚	桥梁养护工				自有
65	养护工	刘谨源	桥梁养护工				自有
66	养护工	杨小军	桥梁养护工				自有
67	养护工	袁映文	桥梁养护工				自有
68	养护工	郑雨元	桥梁养护工				自有
69	养护工	庄咏琪	桥梁养护工				自有
70	养护工	邓辉	公路养护工				自有
71	养护工	何中林	公路养护工				自有
72	养护工	杨世强	公路养护工				自有
73	养护工	钟汉芳	公路养护工				自有
74	养护工	朱秋良	公路养护工				自有
75	养护工	关基尘	公路养护工				自有
76	养护工	钟方坤	公路养护工				自有
77	养护工	具苇康	公路养护工				自有

78	养护工	陈世勇	公路养护工				自有
79	养护工	陈祖强	公路养护工				自有
80	养护工	武铭权	公路养护工				自有
81	养护工	郑志文	公路养护工				自有
82	养护工	于靓靓	公路养护工				自有
83	养护工	潘新东	公路养护工				自有
84	养护工	陈波	公路养护工				自有
85	养护工	庞文江	公路养护工				自有
86	养护工	罗风阳	公路养护工				自有
87	养护工	张宏	公路养护工				自有
88	养护工	闫博钊	公路养护工				自有
89	养护工	梁峰江	公路养护工				自有
90	养护工	杨培旺	公路养护工				自有
91	养护工	严威	公路养护工				自有
92	养护工	宋秀琼	公路养护工				自有
93	养护工	吴维力	公路养护工				自有
94	养护工	陈小兵	公路养护工				自有
95	养护工	陈德涛	公路养护工				自有
96	养护工	黄兆江	公路养护工				自有
97	养护工	刘小鑫	公路养护工				自有
98	养护工	许愿	公路养护工				自有
99	养护工	何少琴	公路养护工				自有
100	养护工	何锦辉	公路养护工				自有
101	养护工	黄均盛	公路养护工				自有
102	养护工	刘亚清	公路养护工				自有
103	养护工	李中强	公路养护工				自有
104	养护工	李灼辉	公路养护工				自有
105	养护工	钱毅丞	公路养护工				自有

106	养护工	官子榆	公路养护工				自有
总人数			106				

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、陈远东

		职业(工种)及等级 公路养护工四级 Occupation & Skill Level _____
姓名 陈远东 Name _____	性别 男 Sex _____	理论知识考试成绩 60.0 Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 1984 年 10 月 08 日 Birth Date _____		操作技能考核成绩 75.0 Result of Operational Skill Test _____
证书编号 1719001042400303 Certificate No. _____		评定成绩 合格 Result of Test _____
身份证号 440301198410081335 ID Card No. _____		职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority
发证机关(印) Issued by		2017年 09 月 26 日 Year Month Day
		Nº43696175

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 陈远东 社保电脑号: 612778184 身份证号码: 440301198410081335 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司 单位编号: 770343 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	08	770343	8042.0	1367.14	643.36	1	8042	402.1	160.84	1	8042	40.21	80.42	8042	64.34	16.08	
2025	09	770343	8042.0	1367.14	643.36	1	8042	402.1	160.84	1	8042	40.21	80.42	8042	64.34	16.08	
2025	10	770343	8042.0	1367.14	643.36	1	8042	402.1	160.84	1	8042	40.21	80.42	8042	64.34	16.08	
2025	11	770343	8042.0	1367.14	643.36	1	8042	402.1	160.84	1	8042	40.21	80.42	8042	64.34	16.08	
合计			5468.56	2573.44			1608.4	643.36		160.84		321.88	257.36			64.32	

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 (3391f3cfbedef0f6) 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	单位名称
770343	深圳市路桥建设集团有限公司



深圳市社会保险基金管理中心
 打印日期: 2025年12月2日

2、陈伯延

		职业(工种)及等级 公路养护工四级 Occupation & Skill Level _____
姓名 陈伯延 Name _____	性别 男 Sex _____	理论知识考试成绩 64.0 Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 1990 05 08 Birth Date _____		操作技能考核成绩 73.0 Result of Operational Skill Test _____
证书编号 1719001042400323 Certificate No. _____		评定成绩 合格 Result of Test _____
身份证号 441522199005081815 ID Card No. _____		职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority
	发证机关(印) Issued by	2017年09月26日 Year Month Day
		Nº43696195

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 陈伯延 社保电脑号: 636322877 身份证号码: 441522199005081815 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司 单位编号: 770343 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	08	770343	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	90.0	9000	72.0	18.0
2025	09	770343	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	90.0	9000	72.0	18.0
2025	10	770343	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	90.0	9000	72.0	18.0
2025	11	770343	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	90.0	9000	72.0	18.0
合计			6120.0	2880.0			1800.0	720.0			180.0		360.0	288.0		72.0	

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 (3391f3cfbeddf7b4) 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: 770343 单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司



3、李伟平

		职业(工种)及等级 <u>公路养护工四级</u> Occupation & Skill Level _____
姓名 <u>李伟平</u> 性别 <u>男</u> Name Sex		理论知识考试成绩 <u>62.0</u> Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 <u>1973</u> 年 <u>10</u> 月 <u>01</u> 日 Birth Date Year Month Day		操作技能考核成绩 <u>72.0</u> Result of Operational Skill Test _____
证书编号 <u>1719001042400324</u> Certificate No. _____		评定成绩 <u>合格</u> Result of Test _____
身份证号 <u>441425197310015093</u> ID Card No. _____		
发证机关(印) Issued by		2017年09月26日 Year Month Day
		Nº43696196

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 李伟平 社保电脑号: 1985082 身份证号码: 441425197310015093 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司 单位编号: 770343 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	08	770343	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	24714	197.71	49.43	
2025	09	770343	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	24714	197.71	49.43	
2025	10	770343	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	24714	197.71	49.43	
2025	11	770343	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	24714	197.71	49.43	
合计			16805.52	7908.48			4942.8	1977.12			494.28					197.72	

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/>, 输入下列验证码 (3391f3cfbede0552) 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 770343 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司



4、陈武如

		职业(工种)及等级 公路养护工四级
		Occupation & Skill Level _____
姓名 陈武如	性别 男	理论知识考试成绩 60.0
Name _____	Sex _____	Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 1968年03月13日		操作技能考核成绩 73.0
Birth Date _____		Result of Operational Skill Test _____
证书编号 1719001042400326		评定成绩 合格
Certificate No. _____		Result of Test _____
身份证号 440804196803130211		
ID Card No. _____		
发证机关(印)		职业技能鉴定(指导)中心(印)
Issued by		Seal of Occupational Skill Testing Authority
		2017年09月26日
		Year Month Day
		Nº43696198

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 陈武如 社保电脑号: 1033534 身份证号码: 440804196803130211 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司宝安分公司 单位编号: 30015663 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
2025	08	30015663	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	09	30015663	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	10	30015663	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	11	30015663	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
合计			18733.32	8815.68			6590.4	2636.16			659.04		1318.08	1054.48		263.6	

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验真码 (3391f3cfbc852339) 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 30015663 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司宝安分公司



深圳市社会保险基金管理中心
 打印日期: 2025年12月2日

5、龚健民

		职业(工种)及等级 公路养护工四级 Occupation & Skill Level _____
姓名 龚健民 Name _____	性别 男 Sex _____	理论知识考试成绩 67.0 Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 1968年11月21日 Birth Date _____		操作技能考核成绩 73.0 Result of Operational Skill Test _____
证书编号 1719001042400331 Certificate No. _____		评定成绩 合格 Result of Test _____
身份证号 440301196811211533 ID Card No. _____		
		职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority
		2017年09月26日 Year Month Day
		发证机关(印) Issued by
		Nº43696203

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 龚健民 社保电脑号: 1031837 身份证号码: 440301196811211533 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司 单位编号: 770343 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	08	770343	27549.0	4688.33	2208.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	09	770343	27549.0	4688.33	2208.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	10	770343	27549.0	4688.33	2208.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	11	770343	27549.0	4688.33	2208.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
合计			18733.32	8815.68			6590.4	2636.16		659.04		1313.08		1084.48		263.6	

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验真码(3391f3cfbee02a5g) 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: 770343 单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司



6、付永斌

 		职业(工种)及等级 公路养护工四级 Occupation & Skill Level _____
姓名 付永斌 性别 男 Name Sex _____		理论知识考试成绩 66.0 Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 1977年01月18日 Birth Date Year Month Day _____		操作技能考核成绩 68.0 Result of Operational Skill Test _____
证书编号 1719001042400336 Certificate No. _____		评定成绩 合格 Result of Test _____
身份证号 440301197701187813 ID Card No. _____		职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority
发证机关(印) Issued by _____		2017年09月26日 Year Month Day _____
		No 43696208

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 付永斌 社保电话号: 2186679 身份证号码: 440301197701187813 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司 单位编号: 30645844 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	30645844	7375.0	1253.75	590.0	1	7375	368.75	147.5	1	7375	36.88	7375	73.75	7375	59.0	14.75
2025	09	30645844	7375.0	1253.75	590.0	1	7375	368.75	147.5	1	7375	36.88	7375	73.75	7375	59.0	14.75
2025	10	30645844	7375.0	1253.75	590.0	1	7375	368.75	147.5	1	7375	36.88	7375	73.75	7375	59.0	14.75
2025	11	30645844	7375.0	1253.75	590.0	1	7375	368.75	147.5	1	7375	36.88	7375	73.75	7375	59.0	14.75
合计			5015.0	2360.0			1475.0	590.0			147.52		295.0	236.0		59.0	

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录
 网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验真码(3391f3cfd2a9c21) 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
30645844

单位名称
深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司



7、白云辉

 姓名 白云辉 性别 男 Name _____ Sex _____		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 63.0 Result of Theoretical Knowledge Test _____
		操作技能考核成绩 95.0 Result of Operational Skill Test _____
出生日期 1986年02月04日 Birth Date _____ Year _____ Month _____ Day _____		评定成绩 合格 Result of Test _____
证书编号 1719001042400341 Certificate No. _____		 职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority
身份证号 420881198602045414 ID Card No. _____		
	发证机关(印) Issued by _____	2017年09月26日 Year _____ Month _____ Day _____
		N043696213

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 白云辉 社保电脑号: 605795517 身份证号码: 420881198602045414 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司 单位编号: 770343 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
2025	08	770343	7700.0	1232.0	616.0	1	7700	385.0	154.0	1	7700	38.5	7700	77.0	7700	61.6	15.4
2025	09	770343	7700.0	1232.0	616.0	1	7700	385.0	154.0	1	7700	38.5	7700	77.0	7700	61.6	15.4
2025	10	770343	7700.0	1232.0	616.0	1	7700	385.0	154.0	1	7700	38.5	7700	77.0	7700	61.6	15.4
2025	11	770343	7700.0	1232.0	616.0	1	7700	385.0	154.0	1	7700	38.5	7700	77.0	7700	61.6	15.4
合计			4928.0	2464.0			1540.0	616.0			154.0		308.0	248.4			61.6

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录
 网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码(3391f3cfbee044ek) 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 770343 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司



深圳市社会保险基金管理局
 打印日期: 2025年12月2日

8、刘周城

 		职业(工种)及等级 <u>公路养护工四级</u> Occupation & Skill Level _____
姓名 <u>刘周城</u> 性别 <u>男</u> Name Sex _____		理论知识考试成绩 <u>78.0</u> Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 <u>1971年12月19日</u> Birth Date Year Month Day _____		操作技能考核成绩 <u>87.0</u> Result of Operational Skill Test _____
证书编号 <u>1719001042400342</u> Certificate No. _____		评定成绩 <u>合格</u> Result of Test _____
身份证号 <u>440301197112192710</u> ID Card No. _____		
发证机关(印) Issued by _____		职业技能鉴定(指导)中心(印) Seat of Occupational Skill Testing Authority 2017年09月26日 Year Month Day No. 43696214

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 刘周城 社保电脑号: 7038401 身份证号码: 440301197112192710 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司 单位编号: 30645844 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	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	24714	197.71	49.43
2025	09	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	24714	197.71	49.43
2025	10	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	24714	197.71	49.43
2025	11	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	24714	197.71	49.43
合计			16805.52	7908.48			4942.8	1977.12			494.28		988.36	190.84	197.72	

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 (3391f3cfbd2bcdff) 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
30645844

单位名称
深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司



深圳市社会保险基金管理中心
社保费缴纳清单
打印日期: 2025年12月2日
证明专用章

9、郭大伟

		职业(工种)及等级公路养护工四级 Occupation & Skill Level _____
姓名 郭大伟 Name 郭大伟	性别 男 Sex 男	理论知识考试成绩 65.0 Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 1986年10月01日 Birth Date _____		操作技能考核成绩 73.0 Result of Operational Skill Test _____
证书编号 1719001042400347 Certificate No. _____		评定成绩 合格 Result of Test _____
身份证号 220724198610016031 ID Card No. _____		职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority
发证机关(印) Issued by		2017年09月26日 Year Month Day
		№43696219

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 郭大伟 社保电脑号: 625536779 身份证号码: 220724198610016031 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司 单位编号: 770343 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
2025	08	770343	8042.0	1367.14	643.36	1	8042	402.1	160.84	1	8042	40.21	8042	80.42	8042	64.34	16.08
2025	09	770343	8042.0	1367.14	643.36	1	8042	402.1	160.84	1	8042	40.21	8042	80.42	8042	64.34	16.08
2025	10	770343	8042.0	1367.14	643.36	1	8042	402.1	160.84	1	8042	40.21	8042	80.42	8042	64.34	16.08
2025	11	770343	8042.0	1367.14	643.36	1	8042	402.1	160.84	1	8042	40.21	8042	80.42	8042	64.34	16.08
合计			5468.56	2573.44			1608.4	643.36			160.84	321.68	257.36			64.32	

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(3391f3cfbee05e7i) 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 770343 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司



10、陈积伟

		职业(工种)及等级 <u>公路养护工四级</u> Occupation & Skill Level _____
姓名 <u>陈积伟</u> 性别 <u>男</u> Name _____ Sex _____		理论知识考试成绩 <u>79.0</u> Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 <u>1970年07月10日</u> Birth Date _____ Year _____ Month _____ Day _____		操作技能考核成绩 <u>82.0</u> Result of Operational Skill Test _____
证书编号 <u>1719001042400346</u> Certificate No. _____		评定成绩 <u>合格</u> Result of Test _____
身份证号 <u>440301197007104416</u> ID Card No. _____		职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority
发证机关(印) Issued by		2017年09月26日 Year _____ Month _____ Day _____
		Nº43696218

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 陈积伟 社保电脑号: 7038400 身份证号码: 440301197007104416 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司罗湖分公司 单位编号: 770085 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
2025	08	770085	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	09	770085	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	10	770085	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	11	770085	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
合计			16805.52	7908.48			4942.8	1977.12			494.28	988.56	990.84				197.72

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/>, 输入下列验证码 (3391f3cfbd6998dv) 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
770085

单位名称
深圳市路桥建设集团有限公司罗湖分公司



11、邓兆能




姓名 **邓兆能** 性别 **男**
Name _____ Sex _____

出生日期 **1974年08月22日**
Birth Date _____ Year _____ Month _____ Day _____

证书编号 **1719001042400353**
Certificate No. _____

身份证号 **44030119740822753X**
ID Card No. _____

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 **70.0**
Result of Theoretical Knowledge Test _____

操作技能考核成绩 **76.0**
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09月26日
Year _____ Month _____ Day _____

N943696225

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 邓兆能 社保电脑号: 1759476 身份证号码: 44030119740822753X 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司 单位编号: 770343 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
2025	08	770343	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	73.5	7350	58.8	14.7
2025	09	770343	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	73.5	7350	58.8	14.7
2025	10	770343	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	73.5	7350	58.8	14.7
2025	11	770343	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	73.5	7350	58.8	14.7
合计			4998.0	2352.0			1470.0	588.0			147.0		234.0	233.2		58.8	

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(3391f3cfbee0023y) 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 770343 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司



12、唐秀平

职业资格证书 Occupational Qualification Certificate		三级/高级技能 Third Level / Senior 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 Name	唐秀平	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	1969年03月02日	理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	67	操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	75
文化程度 Educational Level	高中	评定成绩 Result of Test	合格		
发证日期 Date of Issue	2013年03月29日				
证书编号 Certificate No.	1319001033300150				
身份证号 ID Card No.	512926196903023476				

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：唐秀平

社保电脑号：611007943

身份证号码：512926196903023476

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司

单位编号：30645844

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
2025	08	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	09	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	10	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	11	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
合计			16805.52	7908.48			4942.8	1977.12			494.28	988.56	790.84			197.72	

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/>，输入下列验证码（ 3391f3cfd6091e8 ）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 30645844 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司



13、黄锐根




姓名 **黄锐根** 性别 **男**
Name Sex

出生日期 **1972年04月08日**
Birth Date Year Month Day

证书编号 **1719001042400356**
Certificate No.

身份证号 **440301197204081911**
ID Card No.

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 **72.0**
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 **76.0**
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09月26日
Year Month Day

№43696228

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 黄锐根 社保电脑号: 1176894 身份证号码: 440301197204081911 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司 单位编号: 770343 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
2025	08	770343	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	09	770343	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	10	770343	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	11	770343	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
合计			16805.52	7908.48			4942.8	1977.12			494.28		968.56	390.84			197.72

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/>, 输入下列验证码(3391f3cfbee014e0) 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: 770343 单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司



深圳市社会保险基金管理局
 打印日期: 2025年12月2日

14、李保生

		职业(工种)及等级 公路养护工四级 Occupation & Skill Level _____
姓名 李保生 Name _____	性别 男 Sex _____	理论知识考试成绩 63.0 Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 1970年04月24日 Birth Date _____		操作技能考核成绩 74.0 Result of Operational Skill Test _____
证书编号 1719001042400355 Certificate No. _____		评定成绩 合格 Result of Test _____
身份证号 41040219700424353X ID Card No. _____		
发证机关(印) Issued by		职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority
		2017年09月26日 Year Month Day
		Nº43696227

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 李保生 社保电脑号: 1837238 身份证号码: 41040219700424353X 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司龙华分公司 单位编号: 770167 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
2025	08	770167	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	09	770167	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	10	770167	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	11	770167	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
合计			16805.52	7908.48			4942.8	1977.12			494.28		988.56	190.84			197.72

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 (3391f3cfbc855cej) 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 770167 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司龙华分公司



深圳市社会保险基金管理中心
 打印日期: 2025年12月2日

15、刘伟荣

		职业(工种)及等级 <u>公路养护工四级</u> Occupation & Skill Level _____
姓名 <u>刘伟荣</u> 性别 <u>男</u> Name _____ Sex _____		理论知识考试成绩 <u>60.0</u> Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 <u>1965</u> 年 <u>12</u> 月 <u>27</u> 日 Birth Date _____ Year _____ Month _____ Day _____		操作技能考核成绩 <u>74.0</u> Result of Operational Skill Test _____
证书编号 <u>1719001042400354</u> Certificate No. _____		评定成绩 <u>合格</u> Result of Test _____
身份证号 <u>44030119651227151X</u> ID Card No. _____		职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill-Testing Authority
发证机关(印) Issued by		2017 年 09 月 26 日 Year Month Day
		No:43696226

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 刘伟荣 社保电脑号: 2025462 身份证号码: 44030119651227151X 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司 单位编号: 30645844 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
2025	08	30645844	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	09	30645844	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	10	30645844	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	11	30645844	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
合计			18733.32	8815.68			6590.4	2636.16			659.04		1318.08		1094.48		263.6

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码(3391f3cfbd2e58am) 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 30645844 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司



深圳市社会保险基金管理中心
 打印日期: 2025年12月2日
 社保费缴纳清单证明专用章

16、贺新旺




姓名 **贺新旺** 性别 **男**
Name Sex

出生日期 **1966** 年 **08** 月 **18** 日
Birth Date Year Month Day

证书编号 **1719001042400362**
Certificate No.

身份证号 **440301196608183813**
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 **68.0**
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 **73.0**
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 09 月 26 日
Year Month Day

Nº43696234

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 贺新旺 社保电脑号: 1307276 身份证号码: 440301196608183813 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司龙华分公司 单位编号: 770167 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
2025	08	770167	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	09	770167	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	10	770167	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	11	770167	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
合计			18733.32	8815.68			6590.4	2636.16			659.04		1318.08	1094.48		263.6	

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码(3391f3cfbc88a168) 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 770167 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司龙华分公司



深圳市社会保险基金管理中心
 打印日期: 2025年12月2日

17、赵兵




姓名 **赵兵** 性别 **男**
Name Sex

出生日期 **1967** 年 **10** 月 **17** 日
Birth Date Year Month Day

证书编号 **1719001042400364**
Certificate No.

身份证号 **342623196710170034**
ID Card No.

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 **64.0**
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 **71.0**
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 09 月 26 日
Year Month Day

Nº 43696236

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 赵兵 社保电脑号: 1054938 身份证号码: 342623196710170034 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司 单位编号: 30645844 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	30645844	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	329.52	329.52	32952	263.62	65.9
2025	09	30645844	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	329.52	329.52	32952	263.62	65.9
2025	10	30645844	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	329.52	329.52	32952	263.62	65.9
2025	11	30645844	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	329.52	329.52	32952	263.62	65.9
合计			18733.32	8815.68			6590.4	2636.16			659.04		1318.08	1034.48		263.6	

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 (3391f3cfd6327ek) 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
30645844 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司



18、付丽琼




姓名 **付丽琼** 性别 **女**
Name Sex

出生日期 **1978年02月06日**
Birth Date Year Month Day

证书编号 **1719001042400365**
Certificate No.

身份证号 **440301197802067845**
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 **62.0**
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 **69.0**
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09月26日
Year Month Day

No: 43696237

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 付丽琼 社保电脑号: 2208354 身份证号码: 440301197802067845 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司 单位编号: 30645844 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
2025	08	30645844	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	09	30645844	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	10	30645844	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	11	30645844	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
合计			18733.32	8815.68			6590.4	2636.16			659.04		1318.08	1034.48			263.6

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 (3391f3cfbd312653) 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: 30645844 单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司



19、文波




姓名 **文波** 性别 **男**
Name _____ Sex _____

出生日期 **1979年11月26日**
Birth Date _____ Year _____ Month _____ Day _____

证书编号 **1719001042400358**
Certificate No. _____

身份证号 **440301197911261516**
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 **60.0**
Result of Theoretical Knowledge Test _____

操作技能考核成绩 **74.0**
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
职业技能鉴定专用章
2017年09月26日
Year _____ Month _____ Day _____

No.43696230

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 文波 社保电脑号: 2640042 身份证号码: 440301197911261516 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司 单位编号: 770343 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	08	770343	5650.0	960.5	452.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5650	56.5	5650	45.2	11.3
2025	09	770343	5650.0	960.5	452.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5650	56.5	5650	45.2	11.3
2025	10	770343	5650.0	960.5	452.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5650	56.5	5650	45.2	11.3
2025	11	770343	5650.0	960.5	452.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5650	56.5	5650	45.2	11.3
合计			3842.0	1808.0			1346.6	538.64		134.68		226.0	180.8			45.2	

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(3391f3cfbedef8f5) 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: 770343 单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司



20、张绮辉

		职业(工种)及等级 <u>公路养护工四级</u> Occupation & Skill Level _____
姓名 <u>张绮辉</u> 性别 <u>男</u> Name Sex _____		理论知识考试成绩 <u>74.0</u> Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 <u>1971年09月08日</u> Birth Date Year Month Day _____		操作技能考核成绩 <u>73.0</u> Result of Operational Skill Test _____
证书编号 <u>171900104240036F</u> Certificate No. _____		评定成绩 <u>合格</u> Result of Test _____
身份证号 <u>440301197109081534</u> ID Card No. _____		
		职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority
		2017年09月26日 Year Month Day
	发证机关(印) Issued by	Nº43696233

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 张绮辉 社保电脑号: 1485251 身份证号码: 440301197109081534 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司 单位编号: 30645844 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
2025	08	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	09	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	10	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	11	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
合计			16805.52	7908.48			4942.8	1977.12			494.28		988.56	790.84		197.72	

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/>, 输入下列验证码 (3391f3cfd673e09) 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 30645844 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司



21、张大海

		职业(工种)及等级 公路养护工四级 Occupation & Skill Level _____
姓名 张大海 Name _____	性别 男 Sex _____	理论知识考试成绩 64.0 Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 1979年03月29日 Birth Date _____		操作技能考核成绩 74.0 Result of Operational Skill Test _____
证书编号 1719001042400370 Certificate No. _____		评定成绩 合格 Result of Test _____
身份证号 441611197903296110 ID Card No. _____		
	发证机关(印) Issued by	职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority
		2017年09月26日 Year Month Day
		Nº43696242

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 张大海 社保电脑号: 611222562 身份证号码: 441611197903296110 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司龙华分公司 单位编号: 770167 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
2025	08	770167	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450	51.6	12.9
2025	09	770167	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450	51.6	12.9
2025	10	770167	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450	51.6	12.9
2025	11	770167	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450	51.6	12.9
合计			4128.0	2064.0			1346.6	538.64			134.68		258.0	206.4		51.6	

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验真码 (3391f3cfbc8bd6e2) 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: 770167 单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司龙华分公司



22、李红伟




姓名 **李红伟** 性别 **男**
Name **李红伟** Sex **男**

出生日期 **1984 年 08 月 24 日**
Birth Date **1984** Year **08** Month **24** Day

证书编号 **1619009020300828**
Certificate No. **1619009020300828**

身份证号 **341221198408242598**
ID Card No. **341221198408242598**

职业技能鉴定专用章 (印)
Issued by

职业(工种)及等级 **公路养护工三级**
Occupation & Skill Level **公路养护工三级**

理论知识考试成绩 **76.0**
Result of Theoretical Knowledge Test **76.0**

操作技能考核成绩 **71.0**
Result of Operational Skill Test **71.0**

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

2016 年 11 月 27 日
Year **2016** Month **11** Day **27**

职业技能鉴定专用章
No: 18394478

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 李红伟 社保电脑号: 611875514 身份证号码: 341221198408242598 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司 单位编号: 770343 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	08	770343	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450.0	51.6	12.9
2025	09	770343	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450.0	51.6	12.9
2025	10	770343	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450.0	51.6	12.9
2025	11	770343	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450.0	51.6	12.9
合计			4128.0	2064.0			1346.6	538.64			134.68		258.0	206.4			51.6

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录
 网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 (3391f3cfbee057a1) 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 770343 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司



23、杨鸿尧




姓名 杨鸿尧 性别 男
Name Sex

出生日期 1989 年 06 月 08 日
Birth Date Year Month Day

证书编号 1619009020300822
Certificate No.

身份证号 440882198906083559
ID Card No.

职业技能鉴定专用章(印)
Issued by

职业(工种)及等级 公路养护工三级
Occupation & Skill Level

理论知识考试成绩 77.0
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 70.0
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
2016 年 12 月 27 日
职业技能鉴定专用章
No. 16394479

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 杨鸿尧 社保电话号: 634244633 身份证号码: 440882198906083559 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司 单位编号: 770343 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	08	770343	6750.0	1080.0	540.0	1	6750	337.5	135.0	1	6750	33.75	6750	67.5	6750	54.0	13.5
2025	09	770343	6750.0	1080.0	540.0	1	6750	337.5	135.0	1	6750	33.75	6750	67.5	6750	54.0	13.5
2025	10	770343	6750.0	1080.0	540.0	1	6750	337.5	135.0	1	6750	33.75	6750	67.5	6750	54.0	13.5
2025	11	770343	6750.0	1080.0	540.0	1	6750	337.5	135.0	1	6750	33.75	6750	67.5	6750	54.0	13.5
合计				4320.0	2160.0			1350.0	540.0			135.0					54.0

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(3391f3cfbedeb823) 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 770343 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司



24、高晓萍

<p>职业资格证书 Occupational Qualification Certificate</p> <p>三级/高级技能 Third Level / Senior 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>		 	
姓名 Name	高晓萍 高晓萍	性别 Sex	女 女
出生日期 Birth Date	1976年01月05日 1976 Year 01 Month 05 Day	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	公路养护工 公路养护工
文化程度 Educational Level	高中 高中	理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	74
发证日期 Date of Issue	2013年03月28日 2013 Year 03 Month 28 Day	操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	66
证书编号 Certificate No.	1319001033300130	评定成绩 Result of Test	合格 合格
身份证号 ID Card No.	440301197601053826	 <p>职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Assessment and Guidance Authority 2013年03月27日 Year 2013 Year 03 Month 27 Day 职业技能鉴定专用章</p>	

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：高晓萍

社保电脑号：1761452

身份证号码：440301197601053826

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司

单位编号：30645844

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
2025	08	30645844	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	09	30645844	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	10	30645844	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	11	30645844	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
合计			18733.32	8815.68			6590.4	2636.16			659.04		1318.08		1084.48		263.6

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3cfbd33072m ）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 30645844 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司



25、郭耀祺

<h1>职业资格证书</h1> <h2>Occupational Qualification Certificate</h2>			
<h3>三级/高级技能</h3> <h4>Third Level / Senior Skill Level</h4>			
			
<p>中华人民共和国 人力资源和社会保障部印制</p> <p>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</p>	
<p>姓名 <u>郭耀祺</u> 性别 <u>男</u></p> <p>Name Sex</p>		<p>职业(工种)及等级 <u>公路养护工</u></p> <p>Occupation & Skill Level</p>	
<p>出生日期 <u>1968</u> 年 <u>09</u> 月 <u>14</u> 日</p> <p>Birth Date Year Month Day</p>		<p>理论知识考试成绩 <u>79</u></p> <p>Result of Theoretical Knowledge Test</p>	
<p>文化程度 <u>高中</u></p> <p>Educational Level</p>		<p>操作技能考核成绩 <u>80</u></p> <p>Result of Operational Skill Test</p>	
<p>发证日期 <u>2013年03月28日</u></p> <p>Date of Issue</p>		<p>评定成绩 <u>合格</u></p> <p>Result of Test</p>	
<p>证书编号 <u>1319001033300067</u></p> <p>Certificate No.</p>		<p>职业技能鉴定(指导)中心(印)</p> <p>Seal of Occupational Skill Training Authority</p>	
<p>身份证号 <u>440301196809143818</u></p> <p>ID Card No.</p>		<p>2013 年 <u>03</u> 月 <u>27</u> 日</p> <p>鉴定专用章</p>	

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：郭耀祺

社保电脑号：2502436

身份证号码：440301196809143818

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司宝安分公司

单位编号：30015663

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
2025	08	30015663	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	09	30015663	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	10	30015663	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	11	30015663	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
合计			18733.32	8815.68			6590.4	2636.16			659.04		1318.08		1084.48		263.6

社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3cfbc8773ae ）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 30015663 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司宝安分公司

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章
打印日期：2025年12月2日

26、韩东建

<h1>职业资格证书</h1> <h2>Occupational Qualification Certificate</h2>		
<h3>三级/高级技能</h3> <h4>Third Level / Senior Skill Level</h4>		
		
<p>中华人民共和国 人力资源和社会保障部印制</p> <p>The Ministry of Human Resources and Social Security, The People's Republic of China</p>		<p>职业技能鉴定专用章</p>
<p>RSBZH RSBZH</p>		<p>RSBZH RSBZH</p>
姓名 韩东建	性别 男	职业(工种)及等级 公路养护工
Name _____	Sex _____	Occupation & Skill Level _____
出生日期 1977年12月19日		理论知识考试成绩 73
Birth Date _____	Year _____ Month _____ Day _____	Result of Theoretical Knowledge Test _____
文化程度 初中		操作技能考核成绩 68
Educational Level _____		Result of Operational Skill Test _____
发证日期 2013年03月28日		评定成绩 合格
Date of Issue _____		Result of Test _____
证书编号 1319001033300098		职业技能鉴定(指导)中心(印)
Certificate No. _____		Seal of Occupational Skill Training Authority
身份证号 440301197712194939		2013年03月27日
ID Card No. _____		鉴定专用章
<p>RSBZH RSBZH</p>		<p>RSBZH RSBZH</p>

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：韩东建

社保电脑号：2025500

身份证号码：440301197712194939

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司龙华分公司

单位编号：770167

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
2025	08	770167	8208.0	1395.36	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
2025	09	770167	8208.0	1395.36	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
2025	10	770167	8208.0	1395.36	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
2025	11	770167	8208.0	1395.36	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
合计			5581.44	2626.56			1641.6	656.64			164.16						65.68

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（ 3391f3cfbc8d07dd ）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 770167 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司龙华分公司



27、吴永德

<p>职业资格证书 Occupational Qualification Certificate</p> <p>三级/高级技能 Third Level / Senior 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>		 	
姓名 Name	吴永德	性别 Sex	男
出生日期 Birth Date	1969 年 07 月 25 日	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	公路养护工
文化程度 Educational Level	高中	理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	75
发证日期 Date of Issue	2013年03月28日	操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	76
证书编号 Certificate No.	1319001033300058	评定成绩 Result of Test	合格
身份证号 ID Card No.	440301196907251556	 <p>职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Assessment Authority</p> <p>2013 年 03 月 27 日 鉴定专用章</p>	

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：吴永德

社保电脑号：1031761

身份证号码：440301196907251556

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司

单位编号：30645844

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
2025	08	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	09	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	10	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	11	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
合计			16805.52	7908.48			4942.8	1977.12			494.28	988.56	790.84			197.72	

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/>，输入下列验证码（ 3391f3cfbd349363 ）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 30645844 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司



职业资格证书

Occupational Qualification Certificate

三级/高级技能
Third Level / Senior 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 伍海深 性别 男
Name Sex

出生日期 1967 年 05 月 12 日
Birth Date Year Month Day

文化程度 高中
Educational Level

发证日期 2013年03月28日
Date of Issue

证书编号 1319001033300093
Certificate No.

身份证号 440301196705120910
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 63
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 81
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

2013 年 03 月 27 日
鉴定专用章
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：伍海深

社保电脑号：2025484

身份证号码：440301196705120910

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司龙华分公司

单位编号：770167

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
2025	08	770167	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	09	770167	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	10	770167	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	11	770167	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
合计			18733.32	8815.68			6590.4	2636.16			659.04		1318.08		1084.48		263.6

社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3cfbc8e99c1 ）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 770167 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司龙华分公司



深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2025年12月2日

<p>职业资格证书 Occupational Qualification Certificate</p> <p>三级/高级技能 Third Level / Senior 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>		 	
姓名 Name	陈文泽 Sex	性别 Sex	男
出生日期 Birth Date	1970 年 09 月 15 日 Year Month Day	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	桥梁养护工
文化程度 Educational Level	高中	理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	68
发证日期 Date of Issue	2013年03月29日	操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	75
证书编号 Certificate No.	1319001033300152	评定成绩 Result of Test	合格
身份证号 ID Card No.	41092819700915967X	职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Appraisal Authority	2013 年 03 月 27 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：陈文泽

社保电脑号：1175446

身份证号码：41092819700915967X

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司龙华分公司

单位编号：770167

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
2025	08	770167	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	09	770167	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	10	770167	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	11	770167	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
合计			16805.52	7908.48			4942.8	1977.12			494.28	988.56	790.84			197.72	

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（ 3391f3cfbc907762 ）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：770167
单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司龙华分公司



<p>职业资格证书 Occupational Qualification Certificate</p> <p>三级/高级技能 Third Level / Senior 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>		 	
姓名 <u>李素文</u>	性别 <u>男</u>	职业(工种)及等级 <u>桥梁养护工</u>	
Name _____	Sex _____	Occupation & Skill Level _____	
出生日期 <u>1976</u> 年 <u>07</u> 月 <u>03</u> 日		理论知识考试成绩 <u>66</u>	
Birth Date _____ Year _____ Month _____ Day _____		Result of Theoretical Knowledge Test _____	
文化程度 <u>高中</u>		操作技能考核成绩 <u>71</u>	
Educational Level _____		Result of Operational Skill Test _____	
发证日期 <u>2013年03月29日</u>		评定成绩 <u>合格</u>	
Date of Issue _____		Result of Test _____	
证书编号 <u>1319001033300158</u>			
Certificate No. _____			
身份证号 <u>44030619760703015X</u>			
ID Card No. _____			
		职业技能鉴定(指导)中心(印)	
		Seal of Occupational Skill Assessment Authority	
		<u>2013</u> 年 <u>03</u> 月 <u>27</u> 日	
		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：李素文

社保电脑号：2208353

身份证号码：44030619760703015X

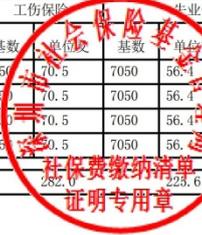
页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司

单位编号：30645844

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
2025	08	30645844	7050.0	1198.5	564.0	1	7050	352.5	141.0	1	7050	35.25	7050	70.5	7050	56.4	14.1
2025	09	30645844	7050.0	1198.5	564.0	1	7050	352.5	141.0	1	7050	35.25	7050	70.5	7050	56.4	14.1
2025	10	30645844	7050.0	1198.5	564.0	1	7050	352.5	141.0	1	7050	35.25	7050	70.5	7050	56.4	14.1
2025	11	30645844	7050.0	1198.5	564.0	1	7050	352.5	141.0	1	7050	35.25	7050	70.5	7050	56.4	14.1
合计			4794.0	2256.0			1410.0	564.0			141.0		282.0		228.6		56.4



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3cfbd70105u ）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 30645844 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司



31、刘万敏

职业资格证书 Occupational Qualification Certificate

三级/高级技能 Third Level / Senior 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 刘万敏 性别 男
Name Sex

出生日期 1966 年 02 月 15 日
Birth Date Year Month Day

文化程度 初中
Educational Level

发证日期 2013年03月29日
Date of Issue

证书编号 1319001033300139
Certificate No.

身份证号 441422196602153718
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 73
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 75
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

2013 年 03 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：刘万敏

社保电脑号：1176900

身份证号码：441422196602153718

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司罗湖分公司

单位编号：770085

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
2025	08	770085	27549.0	4683.33	2203.92	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	32376	323.76	32376	259.01	64.75
2025	09	770085	27549.0	4683.33	2203.92	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	32376	323.76	32376	259.01	64.75
2025	10	770085	27549.0	4683.33	2203.92	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	32376	323.76	32376	259.01	64.75
2025	11	770085	27549.0	4683.33	2203.92	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	32376	323.76	32376	259.01	64.75
合计			18733.32	8815.68			6475.2	2590.08			647.52		1299.04		1036.0		259.0

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（ 3391f3cfbd7135cq ）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 770085 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司罗湖分公司



32、刘希岩

<h1>职业资格证书</h1> <p>Occupational Qualification Certificate</p> <h2>三级/高级技能</h2> <p>Third Level / Senior Skill Level</p>  <p>中华人民共和国 人力资源和社会保障部印制</p> <p>The Ministry of Human Resources and Social Security, The People's Republic of China</p>		 
<p>姓名 <u>刘希岩</u> 性别 <u>男</u></p> <p>Name Sex</p>		<p>职业(工种)及等级 <u>桥梁养护工</u></p> <p>Occupation & Skill Level</p>
<p>出生日期 <u>1972年03月12日</u></p> <p>Birth Date Year Month Day</p>		<p>理论知识考试成绩 <u>80</u></p> <p>Result of Theoretical Knowledge Test</p>
<p>文化程度 <u>高中</u></p> <p>Educational Level</p>		<p>操作技能考核成绩 <u>69</u></p> <p>Result of Operational Skill Test</p>
<p>发证日期 <u>2013年03月29日</u></p> <p>Date of Issue</p>		<p>评定成绩 <u>合格</u></p> <p>Result of Test</p>
<p>证书编号 <u>1319001033300156</u></p> <p>Certificate No.</p>		 <p>职业技能鉴定(指导)中心(印)</p> <p>Seal of Occupational Skill Testing Authority</p> <p>2013年03月27日</p> <p>职业技能鉴定专用章</p>
<p>身份证号 <u>221203197203121296</u></p> <p>ID Card No.</p>		

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘希岩

社保电脑号：3502948

身份证号码：221203197203121296

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司

单位编号：30645844

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
2025	08	30645844	24714.0	3954.24	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	09	30645844	24714.0	3954.24	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	10	30645844	24714.0	3954.24	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	11	30645844	24714.0	3954.24	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
合计			15816.96	7908.48			4942.8	1977.12			494.28	988.56	790.84			197.72	

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（ 3391f3cfbd367736 ）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 30645844 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：汪斌

社保电脑号：1175445

身份证号码：440301196806277810

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

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	770343	27549.0	4688.33	2208.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	66.9
2025	09	770343	27549.0	4688.33	2208.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	66.9
2025	10	770343	27549.0	4688.33	2208.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	66.9
2025	11	770343	27549.0	4688.33	2208.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	66.9
合计			18733.32	8815.68			6590.4	2636.16			659.04		1318.08	1084.48		263.6	



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3cfbee02c43 ）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	770343	单位名称	深圳市路桥建设集团有限公司
------	--------	------	---------------



深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2025年12月2日

34、曾志良

		职业(工种)及等级 公路养护工五级 Occupation & Skill Level _____
姓名 曾志良 Name _____	性别 男 Sex _____	理论知识考试成绩 81.0 Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 1978 年 07 月 13 日 Birth Date _____ Year _____ Month _____ Day _____	证书编号 1619009020500109 Certificate No. _____	操作技能考核成绩 68.0 Result of Operational Skill Test _____
身份证号 441321197807131814 ID Card No. _____	职业技能鉴定(指)中心(印) Seal of Occupational Skill Test Authority	评定成绩 合格 Result of Test _____
职业技能鉴定专用章(印) Issued by	2016 年 12 月 28 日 Year _____ Month _____ Day _____	职业技能鉴定专用章 N940793000

35、伍达兴




姓名 **伍达兴** 性别 **男**
Name Sex

出生日期 **1967** 年**09** 月**18** 日
Birth Date Year Month Day

证书编号 **1619009020506110**
Certificate No.

身份证号 **440301196709180937**
ID Card No.

职业技能鉴定专用章(印)
Issued by

职业(工种)及等级 **公路养护工五级**
Occupation & Skill Level

理论知识考试成绩 **81.0**
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 **66.0**
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

2015 年 职业技能 28 日
Year Month Day

鉴定专用章
N:40793046

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 伍达兴 社保电脑号: 1387024 身份证号码: 440301196709180937 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司罗湖分公司 单位编号: 770085 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	08	770085	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	09	770085	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	10	770085	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	11	770085	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
合计			18733.32	8815.68			6590.4	2636.16			659.04		1318.08		1034.48		263.6

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 (3391f3cfbd741389) 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: 770085 单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司罗湖分公司



36、曾庆志

				职业(工种)及等级公路养护工四级 Occupation & Skill Level _____	
姓名 曾庆志 性别 男 Name Sex		理论知识考试成绩 64.0 Result of Theoretical Knowledge Test _____		操作技能考核成绩 89.0 Result of Operational Skill Test _____	
出生日期 1969年08月03日 Birth Date Year Month Day		证书编号 1719001042400335 Certificate No.		评定成绩 合格 Result of Test _____	
身份证号 352627196908030210 ID Card No.					
发证机关(印) Issued by		2017年09月26日 Year Month Day		No.43696207	

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 曾庆志 社保电脑号: 622492803 身份证号码: 352627196908030210 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司宝安分公司 单位编号: 30015663 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	08	30015663	24714.0	3954.24	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	09	30015663	24714.0	3954.24	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	10	30015663	24714.0	3954.24	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	11	30015663	24714.0	3954.24	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
合计			15816.96	7908.48			4942.8	1977.12			494.28	988.56	24714	790.84		197.72	

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/>, 输入下列验证码(3391f3cfbc8889a1) 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
30015663

单位名称
深圳市路桥建设集团有限公司宝安分公司



37、陈东锋

		职业(工种)及等级 <u>公路养护工四级</u> Occupation & Skill Level _____
姓名 <u>陈东锋</u> Name _____	性别 <u>男</u> Sex _____	理论知识考试成绩 <u>63.0</u> Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 <u>1979</u> 年 <u>10</u> 月 <u>19</u> 日 Birth Date _____ Year _____ Month _____ Day _____	证书编号 <u>1719001042400345</u> Certificate No. _____	操作技能考核成绩 <u>66.0</u> Result of Operational Skill Test _____
身份证号 <u>44030119791019493X</u> ID Card No. _____	发证机关(印) Issued by _____	评定成绩 <u>合格</u> Result of Test _____
		 职业技能鉴定(指导)中心(印) Seat of Occupational Skill Testing Authority 2017 年 09 月 26 日 Year Month Day No 43696217

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈东锋

社保电脑号：2352410

身份证号码：44030119791019493X

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

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	770343	6150.0	1046.5	492.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6150.0	61.5	6150	49.2	12.3
2025	09	770343	6150.0	1046.5	492.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6150.0	61.5	6150	49.2	12.3
2025	10	770343	6150.0	1046.5	492.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6150.0	61.5	6150	49.2	12.3
2025	11	770343	6150.0	1046.5	492.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6150.0	61.5	6150	49.2	12.3
合计			4182.0	1968.0				1346.6	538.64			134.68	246.0	61.5	196.8		49.2



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（ 3391f3cfbedefb9m ）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	770343	单位名称	深圳市路桥建设集团有限公司
------	--------	------	---------------



深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2025年12月2日

38、范朴





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

姓名：范朴

证件类型：身份证

证件号码：421181199310261913

职业名称：公路养护工

工种名称：公路养护工

技能等级：四级/中级工

证书编号：2360003112400045

查询网址：<http://www.jtzyzg.org.cn/>
No.2360003112400045

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：范朴 社保电脑号：807128228 身份证号码：421181199310261913 页码：1
 参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司罗湖分公司 单位编号：770085 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	770085	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450.0	51.6	12.9
2025	09	770085	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450.0	51.6	12.9
2025	10	770085	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450.0	51.6	12.9
2025	11	770085	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450.0	51.6	12.9
合计			4128.0	2064.0				1346.6	538.64			134.68	238.0	206.4			51.6

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391f3cfbd750ff0 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号 单位名称
770085 深圳市路桥建设集团有限公司罗湖分公司



深圳市社会保险基金管理中心
打印日期：2025年12月2日

39、洪湘冰





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.2360003112400061

姓名：洪湘冰

证件类型：身份证

证件号码：441521199403233419

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：2360003112400061

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：洪湘冰 社保电话号：809896855 身份证号码：441521199403233419 页码：1
 参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司 单位编号：30645844 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	30645844	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4050.5	4050	32.4	8.1
2025	09	30645844	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4050.5	4050	32.4	8.1
2025	10	30645844	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4050.5	4050	32.4	8.1
2025	11	30645844	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4050.5	4050	32.4	8.1
合计			3056.0	1528.0				1346.6	538.64			134.68	162.0	129.6		32.4

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391f3cfd3c3561 ）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
30645844
单位名称
深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司



40、黄惠超

		
<h2>交通运输行业 职业技能等级证书</h2>		
<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。表明持证人具备该职业（工种）相应技能等级水平。</p>		
<p>交通运输部职业资格中心（监制） </p>		
<p>姓名：黄惠超</p>		
<p>证件类型：身份证</p>		
<p>证件号码：441882199502043011</p>		
<p>职业名称：公路养护工</p>		
<p>工种名称：—</p>		
<p>技能等级：三级/高级工</p>		
<p>证书编号：2360003112300007</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：http://www.jtzyzg.org.cn/</p>		
<p>No.2360003112300007</p>		

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黄惠超

社保电脑号：806626411

身份证号码：441882196502043011

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

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	770343	8050.0	1288.0	644.0	1	8050	402.5	161.0	1	8050	40.25	8050	180.5	8050	64.4	16.1
2025	09	770343	8050.0	1288.0	644.0	1	8050	402.5	161.0	1	8050	40.25	8050	180.5	8050	64.4	16.1
2025	10	770343	8050.0	1288.0	644.0	1	8050	402.5	161.0	1	8050	40.25	8050	180.5	8050	64.4	16.1
2025	11	770343	8050.0	1288.0	644.0	1	8050	402.5	161.0	1	8050	40.25	8050	180.5	8050	64.4	16.1
合计			5152.0	2576.0			1610.0	644.0			161.0						64.4



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3cfbeddc7e ）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	770343	单位名称	深圳市路桥建设集团有限公司
------	--------	------	---------------



深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2025年12月2日

41、黄莉

		
<h2>交通运输行业 职业技能等级证书</h2>		
<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。表明持证人具备该职业（工种）相应技能等级水平。</p>		
 交通运输部职业资格中心（监制） 证书专用章	姓名：_____	黄莉
	证件类型：_____	身份证
	证件号码：_____	440307199107282727
	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：_____	2360003112400034
查询网址： http://www.jtzyzg.org.cn/	 广东省公路管理局科技教育中心 (实施机构)	
No.2360003112400034	发证日期：2023年03月07日	

42、黄逸群





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.2360003112400030

姓名：黄逸群

证件类型：身份证

证件号码：441581199612036012

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：2360003112400030

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：黄逸群 社保电脑号：500354038 身份证号码：441581199612036012 页码：1
 参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司 单位编号：30645844 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	30645844	5650.0	960.5	452.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5650.0	56.5	5650.0	45.2	11.3
2025	09	30645844	5650.0	960.5	452.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5650.0	56.5	5650.0	45.2	11.3
2025	10	30645844	5650.0	960.5	452.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5650.0	56.5	5650.0	45.2	11.3
2025	11	30645844	5650.0	960.5	452.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5650.0	56.5	5650.0	45.2	11.3
合计			3842.0	1808.0			1346.6	538.64			134.68		226.0	180.8			45.2

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391f3cfd71dc7n ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号 单位名称
30645844 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司



深圳市社会保险基金管理中心
打印日期：2025年12月2日

43、李名龙

		
<h2>交通运输行业 职业技能等级证书</h2>		
<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。表明持证人具备该职业（工种）相应技能等级水平。</p>		
<p>交通运输部职业资格中心（监制）  证书专用章</p>		
<p>查询网址：http://www.jtzyzg.org.cn/</p>		
<p>No.2360003112300006</p>		
<p>姓名：李名龙</p>		
<p>证件类型：身份证</p>		
<p>证件号码：431081199809282998</p>		
<p>职业名称：公路养护工</p>		
<p>工种名称：_____</p>		
<p>技能等级：三级/高级工</p>		
<p>证书编号：2360003112300006</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>		

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李名龙

社保电脑号：808224008

身份证号码：431081199809282998

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

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	770343	7050.0	1128.0	564.0	1	7050	352.5	141.0	1	7050	35.25	7050	170.5	7050	56.4	14.1
2025	09	770343	7050.0	1128.0	564.0	1	7050	352.5	141.0	1	7050	35.25	7050	170.5	7050	56.4	14.1
2025	10	770343	7050.0	1128.0	564.0	1	7050	352.5	141.0	1	7050	35.25	7050	170.5	7050	56.4	14.1
2025	11	770343	7050.0	1128.0	564.0	1	7050	352.5	141.0	1	7050	35.25	7050	170.5	7050	56.4	14.1
合计			4512.0	2256.0			1410.0	564.0			141.0		282.0	170.5	7050	228.6	56.4



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3cfbee03cc7 ）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 770343 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司



44、李艺挺



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 李艺挺 社保电脑号: 500265349 身份证号码: 440301199102115518 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司 单位编号: 30645844 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	30645844	7700.0	1309.0	616.0	1	7700	385.0	154.0	1	7700	38.5	7700	77.0	7700	61.6	15.4
2025	09	30645844	7700.0	1309.0	616.0	1	7700	385.0	154.0	1	7700	38.5	7700	77.0	7700	61.6	15.4
2025	10	30645844	7700.0	1309.0	616.0	1	7700	385.0	154.0	1	7700	38.5	7700	77.0	7700	61.6	15.4
2025	11	30645844	7700.0	1309.0	616.0	1	7700	385.0	154.0	1	7700	38.5	7700	77.0	7700	61.6	15.4
合计			5236.0	2464.0			1540.0	616.0			154.0		308.0	246.4			61.6

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391f3cfbd3e1a2b ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:

单位编号 单位名称
 30645844 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司



45、彭洞旺



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 彭洞旺 社保电脑号: 805292321 身份证号: 430121199707196317 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司 单位编号: 30645844 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	30645844	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450	51.6	12.9
2025	09	30645844	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450	51.6	12.9
2025	10	30645844	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450	51.6	12.9
2025	11	30645844	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450	51.6	12.9
合计			4128.0	2064.0				1346.6	538.64			134.68	238.0	206.4			51.6

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3cfbd738bbv ）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: 30645844 单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司



46、申华聪





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.2360003112400022

姓名：申华聪

证件类型：身份证

证件号码：412724199402283372

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：2360003112400022

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：申华聪 社保电脑号：800609207 身份证号码：412724199402283372 页码：1
 参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司龙华分公司 单位编号：770167 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
2025	08	770167	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450	51.6	12.9
2025	09	770167	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450	51.6	2.9
2025	10	770167	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450	51.6	2.9
2025	11	770167	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450	51.6	2.9
合计			4128.0	2064.0			1346.6	538.64			134.68		258.0	206.4			51.6

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3cfbc92b174 ）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：770167 单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司龙华分公司



47、万柄江



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 万柄江 社保电话号: 807372061 身份证号码: 621121199802145215 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司 单位编号: 30645844 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	30645844	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450	51.6	12.9
2025	09	30645844	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450	51.6	12.9
2025	10	30645844	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450	51.6	12.9
2025	11	30645844	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450	51.6	12.9
合计			4128.0	2064.0			1346.6	538.64			134.68		238.0	206.4		51.6	

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391f3cfd76aa93 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号 单位名称
 30645844 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司



深圳市社会保险基金管理中心
 打印日期: 2025年12月2日

		
<h2>交通运输行业 职业技能等级证书</h2>		
<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。表明持证人具备该职业（工种）相应技能等级水平。</p>		
 交通运输部职业资格中心（监制） 证书专用章	姓名： 张晓熙	
	证件类型： 身份证	
	证件号码： 130726199609063119	
	职业名称： 公路养护工	
	工种名称： _____	
	技能等级： 三级/高级工	
	证书编号： 2360003112300009	
查询网址： http://www.jtzyzg.org.cn/	广东省公路管理局科技教育中心 (实施机构)	
No.2360003112300009	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：张晓熙

社保电脑号：808170532

身份证号码：130726199609063119

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

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	770343	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	173.5	7350	58.8	14.7
2025	09	770343	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	173.5	7350	58.8	14.7
2025	10	770343	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	173.5	7350	58.8	14.7
2025	11	770343	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	173.5	7350	58.8	14.7
合计			4968.0	2352.0			1470.0	588.0			147.0						58.8

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（ 3391f3cfbee0f722 ）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：770343
单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司



49、招茂轩

		
<h2>交通运输行业 职业技能等级证书</h2>		
<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。表明持证人具备该职业（工种）相应技能等级水平。</p>	姓名：招茂轩	证件类型：身份证
	证件类型：身份证	证件号码：440883199907151438
	职业名称：公路养护工	工种名称：公路养护工
	技能等级：三级/高级工	证书编号：2360003112300005
 <p>交通运输部职业资格中心（监制） 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>	发证日期：2023年03月07日
查询网址： http://www.jtzyzg.org.cn/		
No.2360003112300005		

职业资格证书

Occupational Qualification Certificate

三级/高级技能
Third Level / Senior 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



RSBZH RSBZH RSBZH RSBZH

姓名 邱罗明 性别 男
Name Sex

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

出生日期 1969 年 02 月 22 日
Birth Date Year Month Day

理论知识考试成绩 76
Result of Theoretical Knowledge Test

文化程度 大专
Educational Level

操作技能考核成绩 77
Result of Operational Skill Test

发证日期 2013年03月28日
Date of Issue

评定成绩 合格
Result of Test

证书编号 1319001033300091
Certificate No.

职业技能鉴定(指导)中心(印)
Seal of Occupational Skill Assessment and Guidance Authority

身份证号 442525196902221036
ID Card No.

2013 年 03 月 27 日
Year Month Day

RSBZH RSBZH RSBZH RSBZH

51、钟家伟





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.2360003112400049

姓名：钟家伟

证件类型：身份证

证件号码：440183199607150013

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：2360003112400049

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：钟家伟 社保电脑号：805015249 身份证号码：440183199607150013 页码：1
 参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司宝安分公司 单位编号：30015663 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	30015663	7050.0	1128.0	564.0	1	7050	352.5	141.0	1	7050	35.25	7050	70.5	7050	56.4	14.1
2025	09	30015663	7050.0	1128.0	564.0	1	7050	352.5	141.0	1	7050	35.25	7050	70.5	7050	56.4	14.1
2025	10	30015663	7050.0	1128.0	564.0	1	7050	352.5	141.0	1	7050	35.25	7050	70.5	7050	56.4	14.1
2025	11	30015663	7050.0	1128.0	564.0	1	7050	352.5	141.0	1	7050	35.25	7050	70.5	7050	56.4	14.1
合计			4512.0	2256.0			1410.0	564.0			141.0		282.0	223.6			56.4

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391f3cfbc8aaa3h ）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
30015663
单位名称
深圳市路桥建设集团有限公司宝安分公司



深圳市社会保险基金管理中心
打印日期：2025年12月2日

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.



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



四川路桥

姓名 何奋飞 性别 男
Name Sex

出生日期 1983年11月21日
Birth Date Year Month Day

文化程度 高中
Educational Level

发证日期 2014年09月09日
Date of Issue

证书编号 1419001033300250
Certificate No.

身份证号 440823198311210037
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 69
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 71
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

2014年09月05日
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：何奋飞

社保电脑号：622182786

身份证号码：440823198311210037

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司

单位编号：30645844

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	30645844	6450.0	1096.5	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450	51.6	12.9	
2025	09	30645844	6450.0	1096.5	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450	51.6	12.9	
2025	10	30645844	6450.0	1096.5	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450	51.6	12.9	
2025	11	30645844	6450.0	1096.5	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450	51.6	12.9	
合计			4386.0	2064.0				1346.6	538.64			134.68						51.6

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3cfd78a0fh ）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 30645844 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司



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.



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



姓名 Name	刘锐锋	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	1976年08月03日			理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	73
文化程度 Educational Level	高中			操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	74
发证日期 Date of Issue	2014年09月09日			评定成绩 Result of Test	合格
证书编号 Certificate No.	1419001033300253			职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority	
身份证号 ID Card No.	440301197608037511			2014年09月05日 Year Month Day	



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘锐锋

社保电脑号：2025598

身份证号码：440301197608037511

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司宝安分公司

单位编号：30015663

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
2025	08	30015663	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3383	33.83	3383	27.06	6.77
2025	09	30015663	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3383	33.83	3383	27.06	6.77
2025	10	30015663	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3383	33.83	3383	27.06	6.77
2025	11	30015663	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3383	33.83	3383	27.06	6.77
合计			3247.0	1528.0			1346.6	538.64			134.68		135.32	108.24			27.08

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（ 3391f3cfbc8c273b ）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 30015663 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司宝安分公司



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.



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



姓名 许智勇 性别 男
Name Sex

出生日期 1980年06月10日
Birth Date Year Month Day

文化程度 中职中技
Educational Level

发证日期 2014年09月09日
Date of Issue

证书编号 1419001033300244
Certificate No.

身份证号 440301198006104611
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 65
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 69
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

2014年09月09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：许智勇

社保电脑号：3208911

身份证号码：440301198006104611

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司

单位编号：30645844

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
2025	08	30645844	5400.0	918.0	432.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5400.0	54.0	5400	43.2	10.8
2025	09	30645844	5400.0	918.0	432.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5400.0	54.0	5400	43.2	10.8
2025	10	30645844	5400.0	918.0	432.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5400.0	54.0	5400	43.2	10.8
2025	11	30645844	5400.0	918.0	432.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5400.0	54.0	5400	43.2	10.8
合计			3672.0	1728.0			216.0	1346.6	538.64			134.68				172.8	43.2

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（ 3391f3cfbd7b3744 ）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 30645844 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司



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.



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



姓名 李永强 性别 男
Name Sex

出生日期 1983 年 10 月 21 日
Birth Date Year Month Day

文化程度 初中
Educational Level

发证日期 2014年10月22日
Date of Issue

证书编号 1419001033300338
Certificate No.

身份证号 452528198310216970
ID Card No.

职业(工种)及等级 筑路机械修理工
Occupation & Skill Level

理论知识考试成绩 73
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 71
Result of Operational Skill Test

评定成绩 合格
Result of Test



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李永强

社保电脑号：614241063

身份证号码：452528198310216970

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司龙华分公司

单位编号：770167

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
2025	08	770167	6917.0	1106.72	553.36	1	6917	345.85	138.34	1	6917	34.59	6917	69.17	6917	55.34	13.83
2025	09	770167	6917.0	1106.72	553.36	1	6917	345.85	138.34	1	6917	34.59	6917	69.17	6917	55.34	13.83
2025	10	770167	6917.0	1106.72	553.36	1	6917	345.85	138.34	1	6917	34.59	6917	69.17	6917	55.34	13.83
2025	11	770167	6917.0	1106.72	553.36	1	6917	345.85	138.34	1	6917	34.59	6917	69.17	6917	55.34	13.83
合计			4426.88	2213.44			1383.4	553.36			138.36		276.68	221.36			55.32

社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3cfbc94393u ）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 770167 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司龙华分公司

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章
打印日期：2025年12月2日

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.



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



RSBZH RSBZH

姓名 谢有元 性别 男
Name Sex

出生日期 1966 年 09 月 11 日
Birth Date Year Month Day

文化程度 初中
Educational Level

发证日期 2014年10月22日
Date of Issue

证书编号 1419001033300341
Certificate No.

身份证号 432930196609110274
ID Card No.

职业(工种)及等级 筑路机械修理工
Occupation & Skill Level

理论知识考试成绩 75
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 69
Result of Operational Skill Test

评定成绩 合格
Result of Test



RSBZH RSBZH RSBZH RSBZH

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：谢有元

社保电脑号：3222663

身份证号码：432930196609110274

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司公路桥梁分公司

单位编号：770272

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
2025	08	770272	27549.0	4407.84	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	09	770272	27549.0	4407.84	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	10	770272	27549.0	4407.84	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	11	770272	27549.0	4407.84	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
合计			17631.36	8815.68			6590.4	2636.16			659.04		1318.08		1084.48		263.6

社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3cfbc8a6b4s ）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 770272 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司公路桥梁分公司



深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2025年12月2日



姓名 冯钊城 性别 男
Name Sex

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

出生日期 1983年05月23日
Birth Date Year Month Day

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

文化程度 中职中技
Educational Level

操作技能考核成绩 72
Result of Operational Skill Test

发证日期 2014年09月09日
Date of Issue

评定成绩 合格
Result of Test

证书编号 1419001033300245
Certificate No.



身份证号 440301198305230917
ID Card No.

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：冯钊城

社保电脑号：604719378

身份证号码：440301198305230917

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司道路工程分公司

单位编号：770168

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
2025	08	770168	8534.0	1450.78	682.72	1	8534	426.7	170.68	1	8534	42.67	8534	85.34	8534	68.27	17.07
2025	09	770168	8534.0	1450.78	682.72	1	8534	426.7	170.68	1	8534	42.67	8534	85.34	8534	68.27	17.07
2025	10	770168	8534.0	1450.78	682.72	1	8534	426.7	170.68	1	8534	42.67	8534	85.34	8534	68.27	17.07
2025	11	770168	8534.0	1450.78	682.72	1	8534	426.7	170.68	1	8534	42.67	8534	85.34	8534	68.27	17.07
合计			5803.12	2730.88			1706.8	682.72			170.68						68.28

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（ 3391f3cfbd65cfd0 ）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 770168 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司道路工程分公司



全国交通运输行业 职业技能等级证书

本证书由交通运输部职业资格中心颁发，
表明持证人通过本机构组织的职业技能等级认
证，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
发证日期：2019年12月02日
证书专用章

证书信息查询网址：<http://www.jtzyzg.org.cn/>
考试成绩查询网址：<http://www.jtzyzg.org.cn/>




姓名：_____ 温天合 _____

证件类型：_____ 身份证 _____

证件号码：_____ 441224199603061159 _____

职业名称：_____ 公路养护工 _____

工种名称：_____ 公路养护工 _____

技能等级：_____ 四级 _____

证书编号：_____ 1960003112400179 _____

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：温天合 社保电脑号：649818322 身份证号码：441224199603061159 页码：1
 参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司 单位编号：770343 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
2025	08	770343	6450.0	1096.5	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450.0	51.6	12.9
2025	09	770343	6450.0	1096.5	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450.0	51.6	12.9
2025	10	770343	6450.0	1096.5	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450.0	51.6	12.9
2025	11	770343	6450.0	1096.5	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450.0	51.6	12.9
合计			4386.0	2064.0			1346.6	538.64			134.68		258.0	208.4			51.6

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
 网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3cfbede88a5 ）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
770343
单位名称
深圳市路桥建设集团有限公司



全国交通运输行业 职业技能等级证书

本证书由交通运输部职业资格中心颁发，
表明持证人通过本机构组织的职业技能等级认
证，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
发证日期：2019年12月02日
证书专用章

证书信息查询网址：<http://www.jtzyzg.org.cn/>
考试成绩查询网址：<http://www.jtzyzg.org.cn/>

姓 名：_____ 文安平 _____

证件类型：_____ 身份证 _____

证件号码：_____ 440301197302225616 _____

职业名称：_____ 公路养护工 _____

工种名称：_____ 公路养护工 _____

技能等级：_____ 四级 _____

证书编号：_____ 1960003112400174 _____

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：文安平 社保电脑号：1619057 身份证号码：440301197302225616 页码：1
 参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司 单位编号：770343 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
2025	08	770343	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	09	770343	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	10	770343	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	11	770343	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
合计			16805.52	7908.48			4942.8	1977.12			494.28		988.56	190.84			197.72

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/>，输入下列验证码（ 3391f3cfbee01161 ）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
770343 深圳市路桥建设集团有限公司



61、陈杰

<p>职业资格证书 Occupational Qualification Certificate</p> <p>三级/高级技能 Third Level / Senior 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>		 	
姓名 Name	陈杰	性别 Sex	男
出生日期 Birth Date	1973 年 05 月 31 日	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	桥梁养护工
文化程度 Educational Level	大专	理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	77
发证日期 Date of Issue	2013年03月29日	操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	68
证书编号 Certificate No.	1319001033300172	评定成绩 Result of Test	合格
身份证号 ID Card No.	440301197305313814	 <p>职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Assessment Authority 2013 年 03 月 27 日 职业技能鉴定专用章</p>	

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈杰

社保电脑号：2077254

身份证号码：440301197306313814

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司路面工程分公司

单位编号：770186

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	770186	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	24714	197.71	49.43
2025	09	770186	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	24714	197.71	49.43
2025	10	770186	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	24714	197.71	49.43
2025	11	770186	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	24714	197.71	49.43
合计			16805.52	7908.48			4942.8	1977.12			494.28					



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（ 3391f3cfbdb4d8bs ）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	770186	单位名称	深圳市路桥建设集团有限公司路面工程分公司
------	--------	------	----------------------



深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2025年12月2日

62、陈文惠

<h1>职业资格证书</h1> <h2>Occupational Qualification Certificate</h2>					
<h3>三级/高级技能</h3> <h4>Third Level / Senior Skill Level</h4>					
					
<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>					
姓名 Name	陈文惠	性别 Sex	女	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	桥梁养护工
出生日期 Birth Date	1987年08月07日	理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	72	操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	75
文化程度 Educational Level	初中	评定成绩 Result of Test	合格		
发证日期 Date of Issue	2013年03月29日				
证书编号 Certificate No.	1319001033300160	职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Training Authority		2013年03月27日 职业技能鉴定专用章	
身份证号 ID Card No.	441502198708072149				

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈文惠

社保电脑号：629325091

身份证号码：441502198708072149

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司道路工程分公司

单位编号：770168

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
2025	08	770168	8208.0	1395.36	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
2025	09	770168	8208.0	1395.36	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
2025	10	770168	8208.0	1395.36	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
2025	11	770168	8208.0	1395.36	656.64	1	8208	410.4	164.16	1	8208	41.04	8208	82.08	8208	65.66	16.42
合计			5581.44	2626.56			1641.6	656.64			164.16						65.68

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（ 3391f3cfd6a4cc3 ）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 770168 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司道路工程分公司



63、李伟清

职业资格证书 Occupational Qualification Certificate		三级/高级技能 Third Level / Senior 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 Name	李伟清 Sex	性别 Sex	男
出生日期 Birth Date	1966 年 10 月 13 日 Year Month Day	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	桥梁养护工
文化程度 Educational Level	初中	理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	71
发证日期 Date of Issue	2013年03月29日	操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	67
证书编号 Certificate No.	1319001033300153	评定成绩 Result of Test	合格
身份证号 ID Card No.	440301196610135415		

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李伟清

社保电脑号：1175448

身份证号码：440301196610135415

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司路面工程分公司

单位编号：770186

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	770186	27549.0	4688.33	2208.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	66.9
2025	09	770186	27549.0	4688.33	2208.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	66.9
2025	10	770186	27549.0	4688.33	2208.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	66.9
2025	11	770186	27549.0	4688.33	2208.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	66.9
合计			18733.32	8815.68			6590.4	2636.16			659.04		1318.08		1084.48		263.6



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3cfbdb4e1fe ）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 770186	单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司路面工程分公司
----------------	------------------------------



深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2025年12月2日

<p>职业资格证书 Occupational Qualification Certificate</p> <p>三级/高级技能 Third Level / Senior 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>		 	
姓名 罗秋刚 Name _____	性别 男 Sex _____	职业(工种)及等级 桥梁养护工 Occupation & Skill Level _____	
出生日期 1974年08月25日 Birth Date _____		理论知识考试成绩 67 Result of Theoretical Knowledge Test _____	
文化程度 高中 Educational Level _____		操作技能考核成绩 76 Result of Operational Skill Test _____	
发证日期 2013年03月29日 Date of Issue _____		评定成绩 合格 Result of Test _____	
证书编号 1319001033300167 Certificate No. _____		职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Training Authority	
身份证号 44030119740825751X ID Card No. _____		2013年03月27日 Year _____ Month _____ Day _____	

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：罗秋刚

社保电脑号：1709986

身份证号码：44030119740825751X

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司市政工程分公司

单位编号：770172

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
2025	08	770172	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3750	22.5	3750	30.0	7.5
2025	09	770172	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3750	22.5	3750	30.0	7.5
2025	10	770172	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3750	22.5	3750	30.0	7.5
2025	11	770172	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3750	22.5	3750	30.0	7.5
合计			3247.0	1528.0			1346.6	538.64			134.68		90.0	120.0			30.0

社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3cfbd937e3x ）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 770172 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司市政工程分公司

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章
打印日期：2025年12月2日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘道源

社保电脑号：610671831

身份证号码：421003198401270058

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

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	770343	8958.0	1522.86	716.64	1	8958	447.9	179.16	1	8958	44.79	8958	189.58	8958	71.66	17.92
2025	09	770343	8958.0	1522.86	716.64	1	8958	447.9	179.16	1	8958	44.79	8958	189.58	8958	71.66	17.92
2025	10	770343	8958.0	1522.86	716.64	1	8958	447.9	179.16	1	8958	44.79	8958	189.58	8958	71.66	17.92
2025	11	770343	8958.0	1522.86	716.64	1	8958	447.9	179.16	1	8958	44.79	8958	189.58	8958	71.66	17.92
合计			6091.44	2866.56			1791.6	716.64			179.16						71.68

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（ 3391f3cfbee04434 ）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 770343 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：杨小军

社保电脑号：2865186

身份证号码：440125197004261758

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司龙华分公司

单位编号：770167

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
2025	08	770167	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	09	770167	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	10	770167	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	11	770167	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
合计			16805.52	7908.48			4942.8	1977.12			494.28	988.56	790.84			197.72	

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/>，输入下列验证码（ 3391f3cfbc96957a ）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 770167 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司龙华分公司



<h1>职业资格证书</h1> <h2>Occupational Qualification Certificate</h2>					
<h3>三级/高级技能</h3> <h4>Third Level / Senior Skill Level</h4>					
					
<p>中华人民共和国 人力资源和社会保障部印制</p> <p>The Ministry of Human Resources and Social Security, The People's Republic of China</p>					
姓名 Name	袁映文	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	1970 年 11 月 25 日			理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	68
文化程度 Educational Level	初中			操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	69
发证日期 Date of Issue	2013年03月29日			评定成绩 Result of Test	合格
证书编号 Certificate No.	1319001033300134			职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Training Authority	
身份证号 ID Card No.	440304197011254117			2013 年 03 月 27 日 Year Month Day 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：袁映文

社保电脑号：3187020

身份证号码：440304197011254117

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司道路工程分公司

单位编号：770168

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
2025	08	770168	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	09	770168	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	10	770168	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	11	770168	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
合计			16805.52	7908.48			4942.8	1977.12			494.28	988.56	790.84			197.72	

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（ 3391f3cfbd6d3ff6 ）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 770168 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司道路工程分公司



职业资格证书

Occupational Qualification Certificate

三级/高级技能
Third Level / Senior 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 郑雨元 性别 男
Name Sex

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

出生日期 1968 年 06 月 01 日
Birth Date Year Month Day

理论知识考试成绩 80
Result of Theoretical Knowledge Test

文化程度 初中
Educational Level

操作技能考核成绩 75
Result of Operational Skill Test

发证日期 2013年03月29日
Date of Issue

评定成绩 合格
Result of Test

证书编号 1319001033300164
Certificate No.

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

身份证号 440301196806015511
ID Card No.

2013 年 03 月 27 日
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：郑雨元

社保电脑号：1137745

身份证号码：440301196806015511

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司路面工程分公司

单位编号：770186

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	770186	27549.0	4688.33	2208.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	66.9
2025	09	770186	27549.0	4688.33	2208.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	66.9
2025	10	770186	27549.0	4688.33	2208.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	66.9
2025	11	770186	27549.0	4688.33	2208.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	66.9
合计			18733.32	8815.68			6590.4	2636.16			659.04		1318.08		1084.48		263.6



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3cfbdb4e094 ）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	770186	单位名称	深圳市路桥建设集团有限公司路面工程分公司
------	--------	------	----------------------



深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2025年12月2日

职业资格证书 Occupational Qualification Certificate		三级/高级技能 Third Level / Senior 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 Name	庄咏琪	性别 Sex	女
出生日期 Birth Date	1977 年 12 月 10 日	职业(工种)及等级 Occupation & Skill Level	桥梁养护工
文化程度 Educational Level	中职中技	理论知识考试成绩 Result of Theoretical Knowledge Test	81
发证日期 Date of Issue	2013年03月29日	操作技能考核成绩 Result of Operational Skill Test	73
证书编号 Certificate No.	1319001033300168	评定成绩 Result of Test	合格
身份证号 ID Card No.	440301197712104120		
		职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Training Authority 2013 年 03 月 27 日 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：庄咏琪

社保电脑号：2639870

身份证号码：440301197712104120

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司宝安分公司

单位编号：30015663

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
2025	08	30015663	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	09	30015663	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	10	30015663	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	11	30015663	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
合计			18733.32	8815.68			6590.4	2636.16			659.04		1318.08		1084.48		263.6

社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3cfbc8d1f3v ）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 30015663 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司宝安分公司



深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2025年12月2日

职业资格证书

Occupational Qualification Certificate

三级/高级技能
Third Level / Senior 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



RSBZH RSBZH

RSBZH RSBZH

姓名 邓辉 性别 男
Name Sex

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

出生日期 1970 年 11 月 01 日
Birth Date Year Month Day

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

文化程度 初中
Educational Level

操作技能考核成绩 73
Result of Operational Skill Test

发证日期 2013年03月28日
Date of Issue

评定成绩 合格
Result of Test

证书编号 1319001033300099
Certificate No.

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

身份证号 452528197011017491
ID Card No.

2013 年 03 月 27 日
职业技能鉴定专用章
Year Month Day

RSBZH RSBZH

RSBZH RSBZH

71、何中林

		职业(工种)及等级 <u>公路养护工四级</u> Occupation & Skill Level _____
姓名 <u>何中林</u> Name _____	性别 <u>男</u> Sex _____	理论知识考试成绩 <u>70.0</u> Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 <u>1970</u> 年 <u>08</u> 月 <u>15</u> 日 Birth Date _____ Year _____ Month _____ Day _____	证书编号 <u>1719001042400380</u> Certificate No. _____	操作技能考核成绩 <u>71.0</u> Result of Operational Skill Test _____
身份证号 <u>132923197008151812</u> ID Card No. _____	职业技能鉴定专用章 发证机关(印) Issued by	评定成绩 <u>合格</u> Result of Test _____
		职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority 2017 年 09 月 26 日 Year Month Day Nº43696352

72、杨世强

职业资格证书

Occupational Qualification Certificate

三级/高级技能
Third Level / Senior 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



RSBZH RSBZH

RSBZH RSBZH

姓名 杨世强 性别 男
Name Sex

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

出生日期 1971 年 09 月 25 日
Birth Date Year Month Day

理论知识考试成绩 80
Result of Theoretical Knowledge Test

文化程度 初中
Educational Level

操作技能考核成绩 79
Result of Operational Skill Test

发证日期 2013年03月28日
Date of Issue

评定成绩 合格
Result of Test

证书编号 1319001033300081
Certificate No.

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

身份证号 440301197109254116
ID Card No.

2013 年 03 月 27 日
Year Month Day

RSBZH RSBZH

RSBZH RSBZH

73、钟汉芳

<h1>职业资格证书</h1> <p>Occupational Qualification Certificate</p> <h2>三级/高级技能</h2> <p>Third Level / Senior Skill Level</p>  <p>中华人民共和国 人力资源和社会保障部印制</p> <p>The Ministry of Human Resources and Social Security, The People's Republic of China</p>		 
<p>姓名 <u>钟汉芳</u> 性别 <u>女</u></p> <p>Name <u> </u> Sex <u> </u></p> <p>出生日期 <u>1976</u> 年 <u>06</u> 月 <u>05</u> 日</p> <p>Birth Date <u> </u> Year <u> </u> Month <u> </u> Day</p> <p>文化程度 <u>大专</u></p> <p>Educational Level <u> </u></p> <p>发证日期 <u>2013年03月28日</u></p> <p>Date of Issue <u> </u></p> <p>证书编号 <u>1319001033300110</u></p> <p>Certificate No. <u> </u></p> <p>身份证号 <u>441427197606052726</u></p> <p>ID Card No. <u> </u></p>	<p>职业(工种)及等级 <u>公路养护工</u></p> <p>Occupation & Skill Level <u> </u></p> <p>理论知识考试成绩 <u>74</u></p> <p>Result of Theoretical Knowledge Test <u> </u></p> <p>操作技能考核成绩 <u>73</u></p> <p>Result of Operational Skill Test <u> </u></p> <p>评定成绩 <u>合格</u></p> <p>Result of Test <u> </u></p> <p>职业技能鉴定(指导)中心(印)</p> <p>Seal of Occupational Skill Testing Authority</p> <p>2013年03月27日</p> <p>Year <u> </u> Month <u> </u> Day <u> </u></p> <p>职业技能鉴定专用章</p>	

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：钟汉芳

社保电脑号：1845026

身份证号码：441427197606052726

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司罗湖分公司

单位编号：770085

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
2025	08	770085	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	09	770085	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	10	770085	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
2025	11	770085	27549.0	4683.33	2203.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	65.9
合计			18733.32	8815.68			6590.4	2636.16			659.04		1318.08		1084.48		263.6

社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3cfd769102 ）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 770085 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司罗湖分公司

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章
打印日期：2025年12月2日

职业资格证书
Occupational Qualification Certificate

三级/高级技能
Third Level / Senior 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 朱秋良 性别 男
Name Sex

出生日期 1970 年 09 月 18 日
Birth Date Year Month Day

文化程度 高中
Educational Level

发证日期 2013年03月28日
Date of Issue

职业(工种)及等级 公路养护工
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 71
Result of Operational Skill Test

评定成绩 合格
Result of Test

证书编号 1319001033300123
Certificate No.

身份证号 441423197009182017
ID Card No.

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

2013 年 03 月 27 日
Year Month Day



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：朱秋良

社保电脑号：1033523

身份证号码：441423197009182017

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司道路工程分公司

单位编号：770168

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
2025	08	770168	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	09	770168	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	10	770168	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	11	770168	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
合计			16805.52	7908.48			4942.8	1977.12			494.28	988.56	790.84			197.72	

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（ 3391f3cfbd6fc49g ）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 770168 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司道路工程分公司



75、关基尘

		职业(工种)及等级 <u>公路养护工四级</u> Occupation & Skill Level _____
姓名 <u>关基尘</u> Name _____	性别 <u>男</u> Sex _____	理论知识考试成绩 <u>66.0</u> Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 <u>1981</u> 年 <u>07</u> 月 <u>08</u> 日 Birth Date _____ Year _____ Month _____ Day _____	证书编号 <u>1719001042400297</u> Certificate No. _____	操作技能考核成绩 <u>76.0</u> Result of Operational Skill Test _____
身份证号 <u>441702198107084233</u> ID Card No. _____	发证机关(印) Issued by _____	评定成绩 <u>合格</u> Result of Test _____
		 职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority 2017 年 09 月 26 日 Year Month Day No 43696169

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：关基尘

社保电脑号：609933549

身份证号码：441702198107084233

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司道路工程分公司

单位编号：770168

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
2025	08	770168	7375.0	1180.0	590.0	1	7375	368.75	147.5	1	7375	36.88	7375	73.75	7375	59.0	14.75
2025	09	770168	7375.0	1180.0	590.0	1	7375	368.75	147.5	1	7375	36.88	7375	73.75	7375	59.0	14.75
2025	10	770168	7375.0	1180.0	590.0	1	7375	368.75	147.5	1	7375	36.88	7375	73.75	7375	59.0	14.75
2025	11	770168	7375.0	1180.0	590.0	1	7375	368.75	147.5	1	7375	36.88	7375	73.75	7375	59.0	14.75
合计			4720.0	2360.0			1475.0	590.0			147.52		295.0		236.0		59.0

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（3391f3cfbd7153eq）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：770168
单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司道路工程分公司



76、钟方坤

		职业(工种)及等级 公路养护工四级 Occupation & Skill Level _____
姓名 钟方坤 Name _____	性别 男 Sex _____	理论知识考试成绩 63.0 Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 1992 年 07 月 14 日 Birth Date _____ Year _____ Month _____ Day _____	证书编号 1719001042400310 Certificate No. _____	操作技能考核成绩 65.0 Result of Operational Skill Test _____
身份证号 44080419920714117X ID Card No. _____	发证机关(印) Issued by _____	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 09 月 26 日 Year Month Day
		Nº43696182

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：钟方坤

社保电脑号：641546141

身份证号码：44080419920714117X

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

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	770343	7372.0	1253.24	589.76	1	7372	368.6	147.44	1	7372	36.86	7372	173.72	7372	58.98	14.74
2025	09	770343	7372.0	1253.24	589.76	1	7372	368.6	147.44	1	7372	36.86	7372	173.72	7372	58.98	14.74
2025	10	770343	7372.0	1253.24	589.76	1	7372	368.6	147.44	1	7372	36.86	7372	173.72	7372	58.98	14.74
2025	11	770343	7372.0	1253.24	589.76	1	7372	368.6	147.44	1	7372	36.86	7372	173.72	7372	58.98	14.74
合计			5012.96	2359.04			1474.4	589.76			147.44			234.88	238.92		58.96



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3cfbededeaip ）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：770343
单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司



深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2025年12月2日

77、具苇康

		
<h2>交通运输行业 职业技能等级证书</h2>		
<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。表明持证人具备该职业（工种）相应技能等级水平。</p>		
 交通运输部职业资格中心（监制） 证书专用章	姓名：具苇康	
	证件类型：身份证	
	证件号码：441602199504051733	
	职业名称：公路养护工	
	工种名称：	
	技能等级：三级/高级工	
	证书编号：2360003112360002	
查询网址： http://www.jtzyzg.org.cn/	 广东省公路管理局科技教育中心 (实施机构)	
No.2360003112360002	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：具韦康

社保电脑号：649804542

身份证号码：441602196504051733

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

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	770343	7042.0	1197.14	563.36	1	7042	352.1	140.84	1	7042	35.21	7042	170.42	7042	56.34	14.08
2025	09	770343	7042.0	1197.14	563.36	1	7042	352.1	140.84	1	7042	35.21	7042	170.42	7042	56.34	14.08
2025	10	770343	7042.0	1197.14	563.36	1	7042	352.1	140.84	1	7042	35.21	7042	170.42	7042	56.34	14.08
2025	11	770343	7042.0	1197.14	563.36	1	7042	352.1	140.84	1	7042	35.21	7042	170.42	7042	56.34	14.08
合计			4788.56	2253.44			1408.4	563.36			140.84		281.68		228.36		56.32



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（ 3391f3cfbeddf0e3 ）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 770343 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司



深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2025年12月2日

78、陈世勇



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.2360003112400040




姓名：陈世勇
证件类型：身份证
证件号码：440982199310083697
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：2360003112400040

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：陈世勇 社保电话号：649415054 身份证号码：440982199310083697 页码：1
 参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司公路桥梁分公司 单位编号：770272 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	770272	6202.0	992.32	496.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6202	62.02	6202	49.62	12.4
2025	09	770272	6202.0	992.32	496.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6202	62.02	6202	49.62	12.4
2025	10	770272	6202.0	992.32	496.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6202	62.02	6202	49.62	12.4
2025	11	770272	6202.0	992.32	496.16	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6202	62.02	6202	49.62	12.4
合计			3969.28	1984.64			1346.6	538.64			134.68		248.08	198.48		49.6	

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391f3cfeb8c2f3r ）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 770272	单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司公路桥梁分公司
----------------	------------------------------



79、陈祖强



姓名 陈祖强 性别 男
Name Sex

出生日期 1966 年 05 月 26 日
Birth Date Year Month Day

证书编号 1719001042400318
Certificate No.

身份证号 440301196605265119
ID Card No.

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 78.0
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 83.0
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 09 月 26 日
Year Month Day

Nº 43696190

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈祖强

社保电脑号：2208332

身份证号码：440301196605265119

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

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	770343	27549.0	4688.33	2208.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	66.9
2025	09	770343	27549.0	4688.33	2208.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	66.9
2025	10	770343	27549.0	4688.33	2208.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	66.9
2025	11	770343	27549.0	4688.33	2208.92	1	32952	1647.6	659.04	1	32952	164.76	32952	329.52	32952	263.62	66.9
合计			18733.32	8815.68			6590.4	2636.16			659.04		1318.08	1084.48		263.6	



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391f3cfbee03641 ）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	770343
------	--------

单位名称	深圳市路桥建设集团有限公司
------	---------------



深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2025年12月2日

80、武铭权



姓名 武铭权 性别 男
Name Sex

出生日期 1991 年 01 月 02 日
Birth Date Year Month Day

证书编号 1719001042400343
Certificate No.

身份证号 440823199101027319
ID Card No.

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 67.0

Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 79.0

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 09 月 26 日
Year Month Day

Nº43696215

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：武铭权

社保电脑号：632832529

身份证号码：440823199101027319

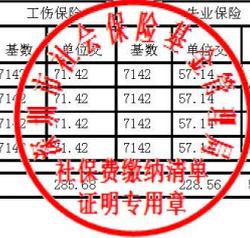
页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

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	770343	7142.0	1214.14	571.36	1	7142	357.1	142.84	1	7142	35.71	7142	71.42	7142	57.14	14.28
2025	09	770343	7142.0	1214.14	571.36	1	7142	357.1	142.84	1	7142	35.71	7142	71.42	7142	57.14	14.28
2025	10	770343	7142.0	1214.14	571.36	1	7142	357.1	142.84	1	7142	35.71	7142	71.42	7142	57.14	14.28
2025	11	770343	7142.0	1214.14	571.36	1	7142	357.1	142.84	1	7142	35.71	7142	71.42	7142	57.14	14.28
合计			4856.56	2285.44			1428.4	571.36			142.84		285.68	228.56		57.12	



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（ 3391f3cfbedecf92 ）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	770343
------	--------

单位名称	深圳市路桥建设集团有限公司
------	---------------



81、郑志文




姓名 **郑志文** 性别 **男**
Name Sex

出生日期 **1970年06月13日**
Birth Date Year Month Day

证书编号 **1719001042400378**
Certificate No.

身份证号 **442522197006132735**
ID Card No.

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 **68.0**
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 **76.0**
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09月26日
Year Month Day

No.43696250

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 郑志文 社保电脑号: 1033777 身份证号码: 442522197006132735 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司路面工程分公司 单位编号: 770186 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
2025	08	770186	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	09	770186	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	10	770186	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	11	770186	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
合计			16805.52	7908.48			4942.8	1977.12			494.28		968.56	390.84			197.72

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/>, 输入下列验证码(3391f3cfbdb4d0c3) 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 770186 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司路面工程分公司



深圳市社会保险基金管理中心
 打印日期: 2025年12月2日

82、于靓靓

		职业(工种)及等级 <u>公路养护工四级</u> Occupation & Skill Level _____
姓名 <u>于靓靓</u> 性别 <u>女</u> Name _____ Sex _____		理论知识考试成绩 <u>71.0</u> Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 <u>1980年03月24日</u> Birth Date _____ Year _____ Month _____ Day _____		操作技能考核成绩 <u>71.0</u> Result of Operational Skill Test _____
证书编号 <u>1719001042400332</u> Certificate No. _____		评定成绩 <u>合格</u> Result of Test _____
身份证号 <u>430103198003241522</u> ID Card No. _____		职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority
发证机关(印) Issued by		2017年09月26日 Year _____ Month _____ Day _____
		Nº43696204

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 于靓靓 社保电脑号: 601189233 身份证号码: 430103198003241522 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司路面工程分公司 单位编号: 770186 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
2025	08	770186	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	09	770186	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	10	770186	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	11	770186	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
合计			16805.52	7908.48			4942.8	1977.12			494.28		968.56	390.84			197.72

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/>, 输入下列验证码(3391f3cfbdb4f5ds) 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
770186

单位名称
深圳市路桥建设集团有限公司路面工程分公司



83、潘新东



姓名 潘新东 性别 男
Name Sex

出生日期 1990 年 01 月 16 日
Birth Date Year Month Day

证书编号 1719001042400322
Certificate No.

身份证号 432524199001160155
ID Card No.

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 60.0
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 70.0
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09月26日
Year Month Day

Nº43696194

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：潘新东

社保电脑号：635964725

身份证号码：432524199001160155

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司

单位编号：30645844

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
2025	08	30645844	13250.0	2252.5	1060.0	1	13250	662.5	265.0	1	13250	66.25	13250	132.5	13250	106.0	26.5
2025	09	30645844	13250.0	2252.5	1060.0	1	13250	662.5	265.0	1	13250	66.25	13250	132.5	13250	106.0	26.5
2025	10	30645844	13250.0	2252.5	1060.0	1	13250	662.5	265.0	1	13250	66.25	13250	132.5	13250	106.0	26.5
2025	11	30645844	13250.0	2252.5	1060.0	1	13250	662.5	265.0	1	13250	66.25	13250	132.5	13250	106.0	26.5
合计			9010.0	4240.0			2650.0	1060.0			265.0						106.0

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（ 3391f3cfbd84822r ）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 30645844 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司



		职业(工种)及等级 <u>公路养护工四级</u> Occupation & Skill Level _____
姓名 <u>陈波</u> 性别 <u>男</u> Name _____ Sex _____		理论知识考试成绩 <u>61.0</u> Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 <u>1988</u> 年 <u>04</u> 月 <u>24</u> 日 Birth Date _____ Year _____ Month _____ Day _____		操作技能考核成绩 <u>72.0</u> Result of Operational Skill Test _____
证书编号 <u>1719001042400333</u> Certificate No. _____		评定成绩 <u>合格</u> Result of Test _____
身份证号 <u>610323198804245515</u> ID Card No. _____		
	发证机关(印) Issued by	职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority
		2017 年 09 月 26 日 Year Month Day
		Nº43696205

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈波

社保电脑号：611213440

身份证号码：610323198804245515

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司宝安分公司

单位编号：30015663

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
2025	08	30015663	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	73.5	7350	58.8	14.7
2025	09	30015663	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	73.5	7350	58.8	14.7
2025	10	30015663	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	73.5	7350	58.8	14.7
2025	11	30015663	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	73.5	7350	58.8	14.7
合计			4998.0	2352.0			1470.0	588.0			147.0		294.0		238.2		58.8

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（ 3391f3cfbc8e851x ）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 30015663 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司宝安分公司



85、庞文江

		职业(工种)及等级 <u>公路养护工四级</u> Occupation & Skill Level _____
姓名 <u>庞文江</u> Name _____	性别 <u>男</u> Sex _____	理论知识考试成绩 <u>61.0</u> Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 <u>1969</u> 年 <u>08</u> 月 <u>01</u> 日 Birth Date _____ Year _____ Month _____ Day _____	证书编号 <u>1719001042400306</u> Certificate No. _____	操作技能考核成绩 <u>80.0</u> Result of Operational Skill Test _____
身份证号 <u>442529196908010016</u> ID Card No. _____		评定成绩 <u>合格</u> Result of Test _____
发证机关(印) Issued by _____		2017年 09 月 26 日 Year Month Day
		Nº43696178

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：鹿文江

社保电脑号：1033650

身份证号码：442529196908010016

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

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	770343	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	24714	197.71	49.43
2025	09	770343	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	24714	197.71	49.43
2025	10	770343	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	24714	197.71	49.43
2025	11	770343	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	24714	197.71	49.43
合计			16805.52	7908.48			4942.8	1977.12			494.28	938.56	190.84		197.72	



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/>，输入下列验证码（ 3391f3cfbeddc774 ）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 770343 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司



深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2025年12月2日



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）

**交通运输部职业资格中心
证书专用章**

查询网址：<http://www.jtzyzg.org.cn/>

No.2360003112400037

姓名：罗风阳

证件类型：身份证

证件号码：410425198005046051

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：2360003112400037

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：罗风阳 社保电话号：614433766 身份证号码：410425198005046051 页码：1
 参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司 单位编号：30645844 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	30645844	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450.0	51.6	12.9
2025	09	30645844	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450.0	51.6	12.9
2025	10	30645844	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450.0	51.6	12.9
2025	11	30645844	6450.0	1032.0	516.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6450.0	64.5	6450.0	51.6	12.9
合计			4128.0	2064.0				1346.6	538.64			134.68	238.0	206.4			51.6

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
 网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391f3cfbd85dfec ）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：

单位名称
深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司



深圳市社会保险基金管理中心
打印日期：2025年12月2日

87、张宏

		职业(工种)及等级公路养护工四级 Occupation & Skill Level _____
姓名 张宏 Name _____	性别 男 Sex _____	理论知识考试成绩 76.0 Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 1987 年 03 月 07 日 Birth Date _____ Year _____ Month _____ Day _____	证书编号 1719001042400349 Certificate No. _____	操作技能考核成绩 78.0 Result of Operational Skill Test _____
身份证号 44030119870307151X ID Card No. _____	职业技能鉴定专用章	评定成绩 合格 Result of Test _____
发证机关(印) Issued by _____	职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority	2017 年 09 月 26 日 Year _____ Month _____ Day _____
		№43696221

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张宏

社保电脑号：621391391

身份证号码：44030119870307151X

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

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	770343	8042.0	1367.14	643.36	1	8042	402.1	160.84	1	8042	40.21	8042	160.84	16.08
2025	09	770343	8042.0	1367.14	643.36	1	8042	402.1	160.84	1	8042	40.21	8042	160.84	16.08
2025	10	770343	8042.0	1367.14	643.36	1	8042	402.1	160.84	1	8042	40.21	8042	160.84	16.08
2025	11	770343	8042.0	1367.14	643.36	1	8042	402.1	160.84	1	8042	40.21	8042	160.84	16.08
合计			5468.56	2573.44			1608.4	643.36			160.84				64.32

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（ 3391f3cfbedeebf9 ）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 770343 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司



88、闫博钊

 	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 61.0 Result of Theoretical Knowledge Test _____
姓名 闫博钊 性别 男 Name _____ Sex _____	操作技能考核成绩 68.0 Result of Operational Skill Test _____
出生日期 1994年02月11日 Birth Date _____ Year _____ Month _____ Day _____	评定成绩 合格 Result of Test _____
证书编号 1719001042400350 Certificate No. _____	 职业技能鉴定(指导)中心(印) Seat of Occupational Skill Testing Authority 2017年09月26日 Year _____ Month _____ Day _____
身份证号 610303199402111214 ID Card No. _____	
发证机关(印) Issued by _____	No. 43696222

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 闫博钊 社保电脑号: 646960711 身份证号码: 610303199402111214 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市路桥建设集团有限公司 单位编号: 770343 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
2025	08	770343	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	73.5	7350	58.8	14.7
2025	09	770343	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	73.5	7350	58.8	14.7
2025	10	770343	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	73.5	7350	58.8	14.7
2025	11	770343	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	73.5	7350	58.8	14.7
合计			4998.0	2352.0			1470.0	588.0			147.0			291.0	233.2		58.8

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(3391f3cfbedd9dce) 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 770343 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司



89、梁峰江





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.2360003112400074

姓名：梁峰江

证件类型：身份证

证件号码：130427198808010058

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：2360003112400074

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：梁峰江 社保电脑号：622155861 身份证号码：130427198808010058 页码：1
 参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司罗湖分公司 单位编号：770085 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	770085	5650.0	904.0	452.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5650.0	56.5	5650.0	45.2	11.3
2025	09	770085	5650.0	904.0	452.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5650.0	56.5	5650.0	45.2	11.3
2025	10	770085	5650.0	904.0	452.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5650.0	56.5	5650.0	45.2	11.3
2025	11	770085	5650.0	904.0	452.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5650.0	56.5	5650.0	45.2	11.3
合计			3616.0	1808.0				1346.6	538.64			134.68	226.0	56.8	5650.0	180.8	45.2

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391f3cfd78ae2y ）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
770085
单位名称
深圳市路桥建设集团有限公司罗湖分公司



深圳市社会保险基金管理中心
打印日期：2025年12月2日

90、杨培旺

职业资格证书 Occupational Qualification Certificate

三级/高级技能 Third Level / Senior 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 杨培旺 性别 男
Name Sex

出生日期 1970年01月24日
Birth Date Year Month Day

文化程度 初中
Educational Level

发证日期 2013年03月28日
Date of Issue

证书编号 1319001033300063
Certificate No.

身份证号 440825197001241717
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 72
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 66
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

2013年03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：杨培旺

社保电脑号：1150104

身份证号码：440825197001241717

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司

单位编号：30645844

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
2025	08	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	09	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	10	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	11	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
合计			16805.52	7908.48			4942.8	1977.12			494.28	988.56	790.84			197.72	

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（ 3391f3cfbd3ffb80 ）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 30645844 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司



91、严威





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

姓名：严威

证件类型：身份证

证件号码：441781199408080113

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：2360003112400021

查询网址：<http://www.jtzyzg.org.cn/>

广东省公路管理局科技教育中心
(实施机构)

No.2360003112400021

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：严威 社保电脑号：800628860 身份证号码：441781199408080113 页码：1
 参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司 单位编号：770343 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
2025	08	770343	6750.0	1147.5	540.0	1	6750	337.5	135.0	1	6750	33.75	6750	67.5	6750	54.0	13.5
2025	09	770343	6750.0	1147.5	540.0	1	6750	337.5	135.0	1	6750	33.75	6750	67.5	6750	54.0	13.5
2025	10	770343	6750.0	1147.5	540.0	1	6750	337.5	135.0	1	6750	33.75	6750	67.5	6750	54.0	13.5
2025	11	770343	6750.0	1147.5	540.0	1	6750	337.5	135.0	1	6750	33.75	6750	67.5	6750	54.0	13.5
合计			4590.0	2160.0			1350.0	540.0			135.0		270.0	216.0		54.0	

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
 网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391f3cfbeddeb8 ）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
770343
单位名称
深圳市路桥建设集团有限公司



深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章
打印日期：2023年12月2日

92、宋秀琼

		职业(工种)及等级公路养护工四级 Occupation & Skill Level _____
姓名 宋秀琼 Name _____	性别 女 Sex _____	理论知识考试成绩 70.0 Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 1982 年 06 月 05 日 Birth Date _____		操作技能考核成绩 80.0 Result of Operational Skill Test _____
证书编号 1719001042400328 Certificate No. _____		评定成绩 合格 Result of Test _____
身份证号 511381198206053303 ID Card No. _____		
	发证机关(印) Issued by _____	职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority
		2017 年 09 月 26 日 Year Month Day
		Nº43696200

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：宋秀琼

社保电脑号：617073715

身份证号码：511381198206053303

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

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	770343	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	24714	197.71	49.43
2025	09	770343	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	24714	197.71	49.43
2025	10	770343	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	24714	197.71	49.43
2025	11	770343	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	24714	197.71	49.43
合计			16805.52	7908.48			4942.8	1977.12			494.28					



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（ 3391f3cfbedda405 ）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 770343	单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司
----------------	-----------------------



深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2025年12月2日

93、吴维力

全国交通运输行业 职业技能等级证书

本证书由交通运输部职业资格中心颁发，
表明持证人通过本机构组织的职业技能等级认
证，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
发证日期：2019年12月02日
证书专用章




姓名： 吴维力

证件类型： 身份证

证件号码： 440882199101036135

职业名称： 公路养护工

工种名称： 公路养护工

技能等级： 四级

证书编号： 1960003112400150

证书信息查询网址： <http://www.jtzyzg.org.cn/>

考试成绩查询网址： <http://www.jtzyzg.org.cn/>

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名： 吴维力 社保电脑号： 800628402 身份证号码： 440882199101036135 页码： 1
 参保单位名称： 深圳市路桥建设集团有限公司 单位编号： 770343 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
2025	08	770343	7350.0	1176.0	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	73.5	7350	58.8	14.7
2025	09	770343	7350.0	1176.0	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	73.5	7350	58.8	14.7
2025	10	770343	7350.0	1176.0	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	73.5	7350	58.8	14.7
2025	11	770343	7350.0	1176.0	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	73.5	7350	58.8	14.7
合计			4704.0	2352.0			1470.0	588.0			147.0		294.0	233.2		58.8	

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（ 3391f3cfbedeb16w ）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
 770343 深圳市路桥建设集团有限公司



94、陈小兵

		职业(工种)及等级 <u>公路养护工四级</u> Occupation & Skill Level _____
姓名 <u>陈小兵</u> Name _____	性别 <u>男</u> Sex _____	理论知识考试成绩 <u>62.0</u> Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 <u>1989</u> 年 <u>03</u> 月 <u>02</u> 日 Birth Date _____ Year _____ Month _____ Day _____	证书编号 <u>1719001042400311</u> Certificate No. _____	操作技能考核成绩 <u>80.0</u> Result of Operational Skill Test _____
身份证号 <u>622427198903021458</u> ID Card No. _____	发证机关(印) Issued by _____	评定成绩 <u>合格</u> Result of Test _____
		 职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill Testing Authority 2017年09月26日 Year _____ Month _____ Day _____
		Nº43696183

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈小兵

社保电脑号：639051695

身份证号码：623427198903021458

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

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	770343	8958.0	1433.28	716.64	1	8958	447.9	179.16	1	8958	44.79	8958	189.58	8958	71.66	17.92
2025	09	770343	8958.0	1433.28	716.64	1	8958	447.9	179.16	1	8958	44.79	8958	189.58	8958	71.66	17.92
2025	10	770343	8958.0	1433.28	716.64	1	8958	447.9	179.16	1	8958	44.79	8958	189.58	8958	71.66	17.92
2025	11	770343	8958.0	1433.28	716.64	1	8958	447.9	179.16	1	8958	44.79	8958	189.58	8958	71.66	17.92
合计				5733.12	2866.56			1791.6	716.64			179.16		358.32		286.64	71.68



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（ 3391f3cfbedd933i ）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	770343	单位名称	深圳市路桥建设集团有限公司
------	--------	------	---------------



95、陈德涛





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

姓名：陈德涛

证件类型：身份证

证件号码：350824199212270412

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：2360003112400057

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

查询网址：<http://www.jtzyzg.org.cn/>

No.2360003112400057

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈德涛 社保电脑号：646661287 身份证号码：350824199212270412 页码：1
 参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司 单位编号：770343 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
2025	08	770343	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	73.5	7350	58.8	14.7
2025	09	770343	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	73.5	7350	58.8	14.7
2025	10	770343	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	73.5	7350	58.8	14.7
2025	11	770343	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	73.5	7350	58.8	14.7
合计			4998.0	2352.0			1470.0	588.0			147.0		294.0	293.2		58.8	

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（ 3391f3cfbee0511p ）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
770343
单位名称
深圳市路桥建设集团有限公司



96、黄兆江



姓名 黄兆江 性别 男
Name Sex

出生日期 1993 年 10 月 22 日
Birth Date Year Month Day

证书编号 1719001042400357
Certificate No.

身份证号 440981199310221432
ID Card No.

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 73.0
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 71.0
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 09 月 26 日
Year Month Day

Nº43696229

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黄兆江

社保电脑号：646950992

身份证号码：440981199810221432

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

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	770343	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	173.5	7350	58.8	14.7
2025	09	770343	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	173.5	7350	58.8	14.7
2025	10	770343	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	173.5	7350	58.8	14.7
2025	11	770343	7350.0	1249.5	588.0	1	7350	367.5	147.0	1	7350	36.75	7350	173.5	7350	58.8	14.7
合计			4968.0	2352.0			1470.0	588.0			147.0						58.8

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（ 3391f3cfbede923u ）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 770343 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司



97、刘小鑫

		职业(工种)及等级 <u>公路养护工四级</u> Occupation & Skill Level _____
姓名 <u>刘小鑫</u> Name _____	性别 <u>男</u> Sex _____	理论知识考试成绩 <u>60.0</u> Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 <u>1986</u> 年 <u>04</u> 月 <u>27</u> 日 Birth Date _____ Year _____ Month _____ Day _____	证书编号 <u>1719001042400339</u> Certificate No. _____	操作技能考核成绩 <u>77.0</u> Result of Operational Skill Test _____
身份证号 <u>440301198604271516</u> ID Card No. _____	职业技能鉴定专用章	评定成绩 <u>合格</u> Result of Test _____
发证机关(印) Issued by	职业技能鉴定(指导)中心(印) Seat of Occupational Skill-Testing Authority	2017 年 09 月 26 日 Year Month Day
		№43696211

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘小鑫

社保电脑号：619600094

身份证号码：440301198604271516

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司宝安分公司

单位编号：30015663

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
2025	08	30015663	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000.0	600.0	6000	48.0	12.0
2025	09	30015663	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000.0	600.0	6000	48.0	12.0
2025	10	30015663	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000.0	600.0	6000	48.0	12.0
2025	11	30015663	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000.0	600.0	6000	48.0	12.0
合计			4080.0	1920.0				1346.6	538.64			134.68					48.0

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（ 3391f3cfbc903db1 ）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 30015663 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司宝安分公司



98、许愿





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.2360003112400065

姓名：_____ 许愿 _____

证件类型：_____ 身份证 _____

证件号码：_____ 440981199504141414 _____

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：_____ 2360003112400065 _____

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：许愿 社保电话号：805042871 身份证号码：440981199504141414 页码：1
 参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司龙华分公司 单位编号：770167 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	770167	6750.0	1080.0	540.0	1	6750	337.5	135.0	1	6750	33.75	6750	67.5	6750	54.0	13.5
2025	09	770167	6750.0	1080.0	540.0	1	6750	337.5	135.0	1	6750	33.75	6750	67.5	6750	54.0	13.5
2025	10	770167	6750.0	1080.0	540.0	1	6750	337.5	135.0	1	6750	33.75	6750	67.5	6750	54.0	13.5
2025	11	770167	6750.0	1080.0	540.0	1	6750	337.5	135.0	1	6750	33.75	6750	67.5	6750	54.0	13.5
合计			4320.0	2160.0			1350.0	540.0			135.0		270.0	216.0			54.0

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
 网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391f3cfbc97bda9 ）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：770167 单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司龙华分公司



深圳市社会保险基金管理中心
 打印日期：2025年12月2日

99、何少琴

职业资格证书 Occupational Qualification Certificate

三级/高级技能 Third Level / Senior 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 何少琴 性别 女
Name Sex

出生日期 1984 年 10 月 05 日
Birth Date Year Month Day

文化程度 初中
Educational Level

发证日期 2013年03月28日
Date of Issue

证书编号 1319001033300076
Certificate No.

身份证号 440923198410053001
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 76
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 69
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

2013 年 03 月 27 日
Year Month Day







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.2360003112400024

姓名：何锦辉

证件类型：身份证

证件号码：440784198609221510

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：2360003112400024

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：何锦辉 社保电脑号：620986244 身份证号码：440784198609221510 页码：1
 参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司龙华分公司 单位编号：770167 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	770167	6750.0	1147.5	540.0	1	6750	337.5	135.0	1	6750	33.75	6750	67.5	6750	54.0	13.5
2025	09	770167	6750.0	1147.5	540.0	1	6750	337.5	135.0	1	6750	33.75	6750	67.5	6750	54.0	13.5
2025	10	770167	6750.0	1147.5	540.0	1	6750	337.5	135.0	1	6750	33.75	6750	67.5	6750	54.0	13.5
2025	11	770167	6750.0	1147.5	540.0	1	6750	337.5	135.0	1	6750	33.75	6750	67.5	6750	54.0	13.5
合计			4590.0	2160.0			1350.0	540.0			135.0		270.0	216.0		54.0	

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391f3cfbc9b9966 ）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 770167	单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司龙华分公司
----------------	----------------------------



深圳市社会保险基金管理中心
社保费缴纳清单
打印日期：2025年12月2日

101、黄均盛



姓名 黄均盛 性别 男
Name Sex

出生日期 1972 年 08 月 31 日
Birth Date Year Month Day

证书编号 1719001042400340
Certificate No.

身份证号 440321197208318117
ID Card No.

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 64.0

Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 77.0

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 09 月 26 日
Year Month Day

Nº43696212

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黄均盛

社保电脑号：101120428

身份证号码：440321197208318117

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司

单位编号：30645844

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
2025	08	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	09	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	10	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	11	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
合计			16805.52	7908.48			4942.8	1977.12			494.28	988.56	790.84			197.72	

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/>，输入下列验证码（ 3391f3cfbd427a32 ）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 30645844 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司



		职业(工种)及等级 <u>公路养护工四级</u> Occupation & Skill Level _____
姓名 <u>刘亚清</u> Name _____	性别 <u>男</u> Sex _____	理论知识考试成绩 <u>71.0</u> Result of Theoretical Knowledge Test _____
出生日期 <u>1974</u> 年 <u>07</u> 月 <u>14</u> 日 Birth Date _____ Year _____ Month _____ Day _____		操作技能考核成绩 <u>90.0</u> Result of Operational Skill Test _____
证书编号 <u>1719001042400338</u> Certificate No. _____		评定成绩 <u>合格</u> Result of Test _____
身份证号 <u>441621197407145930</u> ID Card No. _____		 职业技能鉴定(指导)中心(印) Seal of Occupational Skill-Testing Authority
	发证机关(印) Issued by _____	<u>2017</u> 年 <u>09</u> 月 <u>26</u> 日 Year _____ Month _____ Day _____
		Nº43696210

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘亚清

社保电脑号：1628334

身份证号码：441621197407145930

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司

单位编号：30645844

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
2025	08	30645844	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4433	44.33	4433	35.46	8.87
2025	09	30645844	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4433	44.33	4433	35.46	8.87
2025	10	30645844	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4433	44.33	4433	35.46	8.87
2025	11	30645844	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4433	44.33	4433	35.46	8.87
合计			3247.0	1528.0			1346.6	538.64			134.68		177.32	141.84			35.48

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（3391f3cfbd44006x）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：30645844
单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司





姓名 李中强 性别 男
Name Sex

出生日期 1970 年 07 月 12 日
Birth Date Year Month Day

证书编号 1719001042400368
Certificate No.

身份证号 411081197007120871
ID Card No.

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 67.0
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 79.0
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 09 月 26 日
Year Month Day

No 43696240

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李中强

社保电脑号：605309512

身份证号码：411081197007120871

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司

单位编号：30645844

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	30645844	24714.0	3954.24	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	09	30645844	24714.0	3954.24	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	10	30645844	24714.0	3954.24	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	11	30645844	24714.0	3954.24	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
合计			15816.96	7908.48			4942.8	1977.12			494.28	988.56	790.84			197.72	

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/>，输入下列验证码（ 3391f3cfd59296t ）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 30645844 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司



职业资格证书

Occupational Qualification Certificate

三级/高级技能

Third Level / Senior 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



RSBZH RSBZH

RSBZH RSBZH

姓名 李灼辉 性别 男
Name Sex

出生日期 1972年08月22日
Birth Date Year Month Day

文化程度 初中
Educational Level

发证日期 2013年03月28日
Date of Issue

证书编号 1319001033300060
Certificate No.

身份证号 441424197208222532
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 82
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 Skill Testing Authority

2013年03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：李灼辉

社保电脑号：1031790

身份证号码：441424197208222532

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司

单位编号：30645844

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
2025	08	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	09	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	10	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
2025	11	30645844	24714.0	4201.38	1977.12	1	24714	1235.7	494.28	1	24714	123.57	24714	247.14	24714	197.71	49.43
合计			16805.52	7908.48			4942.8	1977.12			494.28		988.56	2471.4	790.84		197.72

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/>，输入下列验证码（ 3391f3cfd5d9dfj ）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 30645844 单位名称 深圳市路桥建设集团有限公司桥梁隧道养护分公司





姓名 钱毅丞 性别 男
Name Sex

出生日期 1992 年11 月 29 日
Birth Date Year Month Day

证书编号 1619009020500111
Certificate No.

身份证号 659001199211293015
ID Card No.



职业(工种)及等级 公路养护工五级
Occupation & Skill Level

理论知识考试成绩 87.0
Result of Theoretical Knowledge Test

操作技能考核成绩 79.0
Result of Operational Skill Test

评定成绩 合格
Result of Test



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：钱毅丞

社保电脑号：641540840

身份证号码：659001199211293015

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

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
2024	10	770343	7167.0	1146.72	573.36	1	7167	358.35	143.34	1	7167	35.84	7167	71.67	7167	57.34	14.33
2024	11	770343	7167.0	1146.72	573.36	1	7167	358.35	143.34	1	7167	35.84	7167	71.67	7167	57.34	14.33
2024	12	770343	7167.0	1146.72	573.36	1	7167	358.35	143.34	1	7167	35.84	7167	71.67	7167	57.34	14.33
2025	01	770343	7167.0	1218.39	573.36	1	7167	358.35	143.34	1	7167	35.84	7167	71.67	7167	57.34	14.33
2025	02	770343	7167.0	1218.39	573.36	1	7167	358.35	143.34	1	7167	35.84	7167	71.67	7167	57.34	14.33
2025	03	770343	7167.0	1218.39	573.36	1	7167	358.35	143.34	1	7167	35.84	7167	71.67	7167	57.34	14.33
2025	04	770343	7167.0	1218.39	573.36	1	7167	358.35	143.34	1	7167	35.84	7167	71.67	7167	57.34	14.33
2025	05	770343	7167.0	1218.39	573.36	1	7167	358.35	143.34	1	7167	35.84	7167	71.67	7167	57.34	14.33
2025	06	770343	7167.0	1218.39	573.36	1	7167	358.35	143.34	1	7167	35.84	7167	71.67	7167	57.34	14.33
2025	07	770343	7167.0	1218.39	573.36	1	7167	358.35	143.34	1	7167	35.84	7167	71.67	7167	57.34	14.33
2025	08	770343	7167.0	1218.39	573.36	1	7167	358.35	143.34	1	7167	35.84	7167	71.67	7167	57.34	14.33
2025	09	770343	7167.0	1218.39	573.36	1	7167	358.35	143.34	1	7167	35.84	7167	71.67	7167	57.34	14.33
2025	10	770343	7167.0	1218.39	573.36	1	7167	358.35	143.34	1	7167	35.84	7167	71.67	7167	57.34	14.33
2025	11	770343	7167.0	1218.39	573.36	1	7167	358.35	143.34	1	7167	35.84	7167	71.67	7167	57.34	14.33
合计			16842.45	8027.04			5016.9	2006.76			501.76		1039.86	802.76		200.62	



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（ 3391f3f17a6bf5dt ）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
770343

单位名称
深圳市路桥建设集团有限公司



深圳市社会保险基金管理中心
打印日期：2025年12月11日

职业资格证书

Occupational Qualification Certificate

三级/高级技能

Third Level / Senior 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



RSBZH RSBZH

RSBZH RSBZH

姓名 官子榆 性别 男
Name Sex

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

出生日期 1982 年 08 月 15 日
Birth Date Year Month Day

理论知识考试成绩 71
Result of Theoretical Knowledge Test

文化程度 大学
Educational Level

操作技能考核成绩 75
Result of Operational Skill Test

发证日期 2013年03月28日
Date of Issue

评定成绩 合格
Result of Test

证书编号 1319001033300101
Certificate No.

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

身份证号 440301198208156970
ID Card No.

2013 年 03 月 27 日
Year Month Day
职业技能鉴定专用章

RSBZH RSBZH

RSBZH RSBZH

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：官子榆

社保电脑号：605411386

身份证号码：440301198206156970

页码：1

参保单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司

单位编号：770343

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	10	770343	6792.0	1086.72	543.36	1	6792	339.6	135.84	1	6792	33.96	6792	67.92	6792	54.34	13.58
2024	11	770343	6792.0	1086.72	543.36	1	6792	339.6	135.84	1	6792	33.96	6792	67.92	6792	54.34	13.58
2024	12	770343	6792.0	1086.72	543.36	1	6792	339.6	135.84	1	6792	33.96	6792	67.92	6792	54.34	13.58
2025	01	770343	6792.0	1154.64	543.36	1	6792	339.6	135.84	1	6792	33.96	6792	67.92	6792	54.34	13.58
2025	02	770343	6792.0	1154.64	543.36	1	6792	339.6	135.84	1	6792	33.96	6792	67.92	6792	54.34	13.58
2025	03	770343	6792.0	1154.64	543.36	1	6792	339.6	135.84	1	6792	33.96	6792	67.92	6792	54.34	13.58
2025	04	770343	6792.0	1154.64	543.36	1	6792	339.6	135.84	1	6792	33.96	6792	67.92	6792	54.34	13.58
2025	05	770343	6792.0	1154.64	543.36	1	6792	339.6	135.84	1	6792	33.96	6792	67.92	6792	54.34	13.58
2025	06	770343	6792.0	1154.64	543.36	1	6792	339.6	135.84	1	6792	33.96	6792	67.92	6792	54.34	13.58
2025	07	770343	6792.0	1154.64	543.36	1	6792	339.6	135.84	1	6792	33.96	6792	67.92	6792	54.34	13.58
2025	08	770343	6792.0	1154.64	543.36	1	6792	339.6	135.84	1	6792	33.96	6792	67.92	6792	54.34	13.58
2025	09	770343	6792.0	1154.64	543.36	1	6792	339.6	135.84	1	6792	33.96	6792	67.92	6792	54.34	13.58
2025	10	770343	6792.0	1154.64	543.36	1	6792	339.6	135.84	1	6792	33.96	6792	67.92	6792	54.34	13.58
2025	11	770343	6792.0	1154.64	543.36	1	6792	339.6	135.84	1	6792	33.96	6792	67.92	6792	54.34	13.58
合计			15961.2	7607.04			4754.4	1901.76			475.44		360.88		160.76	190.12	



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（ 3391f3cfb8b75371 ）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：770343
 单位名称：深圳市路桥建设集团有限公司



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）	云天等	4	中国	2020/ 2023/ 2015/ 2021	/	
2		移动标志汽车（带动态车道指示器）	/	3	中国	2019/ 2021/ 2022	/	
3		作业高度不低于9米的高空作业车	/	1	中国	2023	/	22m
4		救援拖车（拖吊一体）	/	2	中国	2022	/	
5		防撞缓冲等级不少于70km/h的防撞缓冲专用车	/	3	中国	2024	/	100km/h
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）	/	5	中国	2019/ 2019/ 2019/ 2021/ 2019	/	
7		桥梁专用检测车（水平作业幅度不低于16m）	/	1	中国	2021	/	20m
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）	/	1	中国	2022	/	
9	拟投入自有	功率不少70千瓦的挖掘机	320D/8 20V/4C	4	中国	2009/ 2010/	101KW/ 118KW/	

	机械设 备情 况：		X			2021	81kw	
10		操作重量不少6吨的压路机	/	1	中国	2023	/	13.7T
11		标线施划设备	/	2	中国	2025/ 2019	/	
12		路面铣刨机	/	2	中国	2019/ 2018	/	
13		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	中国	2017	/	9M
14		抽水机（排水量1000m³/h或以上）	/	1	中国	2025	/	1200m 3/h
15		功率不少于40kw的发电设备	/	2	中国	2019	40KW/ 50KW	

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、桥梁专用检测车、交通锥收集工程车等）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）。

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、道路巡查车

1.1、一体化智能巡检车1 (粤BG01B6)

中华人民共和国机动车行驶证				
Vehicle License of the People's Republic of China				
号牌号码 Plate No.	粤BG01B6	车辆类型 Vehicle Type	轻型多用途货车	
所有人 Owner	深圳市路桥建设集团有限公司			
住址 Address	深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层			
使用性质 Use Character	非营运	品牌型号 Model	日产牌ZN1035U5K6	
广东省深圳 市公安局交 通警察支队	车辆识别代号 VIN	LJNTGU5Y0LN158449		
	发动机号码 Engine No.	508973D		
	注册日期 RegisterDate	2020-06-02	发证日期 Issue Date	2020-06-02
号牌号码	粤BG01B6	档案编号	440304500017	
核定载人数	2+3人	总质量	2630kg	
整备质量	1696kg	核定载质量	609kg	
外廓尺寸	5266×1850×1790mm		准牵引总质量	--
备注	强制报废期止：2035-06-02			
检验记录	检验有效期至2021年06月粤B()			
	汽油			
				
	* 4 4 8 0 0 5 6 9 2 5 5 3 3 *			



粤BG01B6 检验有效期至2022年06月粤B

粤BG01B6 检验有效期至2023年06月粤B

粤BG01B6 检验有效期至2024年06月粤B

粤BG01B6 检验有效期至2025年06月粤B

粤BG01B6 检验有效期至2026年06月粤B





电子发票 (增值税专用发票)



发票号码: 2395200000029434056

开票日期: 2023年10月18日

购买方信息	名称: 深圳市路桥建设集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 914403001921815704	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: 9144030031203308XX				
项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*公共安全设备*设备和智慧巡检平台		台	2	69327.4336283186	138654.87	13%	18025.13
*软件*服务器解决方案		项	0.2	73654.8672566372	14730.97	13%	1915.03
*信息技术服务*服务费		年	0.4	28867.9245283019	11547.17	6%	692.83
合计					¥164933.01		¥20632.99
价税合计 (大写)	<input checked="" type="checkbox"/> 壹拾捌万伍仟伍佰陆拾陆圆整		(小写) ¥185566.00				
备注	101202023050002/101S202210001						

下载次数: 1

开票人: 许舟

道路智慧巡检系统

用户使用手册

深圳云天励飞技术股份有限公司

使用产品前请仔细阅读本使用手册，并请妥善保管

一、文档概述

1.1 文档目的

本文档是针对道路智慧巡检系统使用所撰写的用户使用手册，对系统的功能、界面、操作流程等方面的详细说明。指导用户了解正确使用的方法以及相关注意事项。

文中出现的图片、代称等均作解释说明使用，如与实物不符，请以实物为准。

1.2 读者范围

本文档适用于所有操作“道路智慧巡检系统”的使用人员。

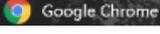
二、产品介绍

2.1 产品定位

利用视觉 AI 及融合感知技术，高效、准确检测道路病害及设施资产，实现巡检数据的实时采集与分析，助推道路巡检智能化变革。

三、系统登录

3.1 登录

系统推荐使用谷歌 chrome 浏览器 ，地址栏输入平台 IP 地址访问，输入账号密码进入系统首页；

例如：服务器地址 <http://113.100.143.91:32048>，登录界面如下图：

道路智慧巡检系统

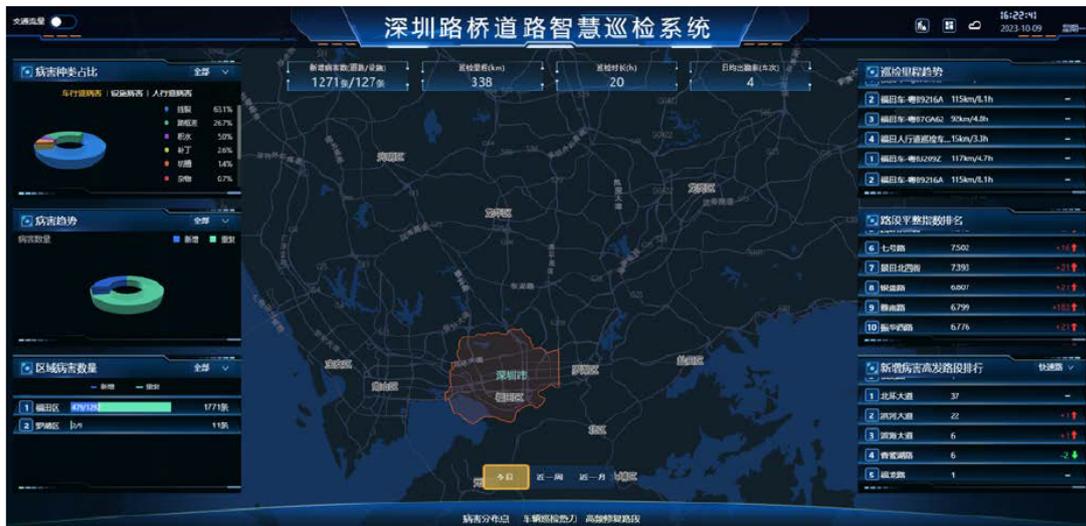
用户管理

序号	项目	账号	用户名	角色	创建时间	操作
1	测试项目01	test01	test01	普通账号	2023-03-07 11:22:52	编辑 删除
2	测试项目01	ying1	ying1	普通账号	2023-02-08 15:42:20	编辑 删除
3	测试项目01 测试项目02 测试项目03 测试项目04 测试项目05 测试项目06 测试项目07 测试项目08 测试项目09 测试项目10 测试项目11 测试项目12 测试项目13 测试项目14 测试项目15 测试项目16 测试项目17 测试项目18 测试项目19 测试项目20 测试项目21 测试项目22 测试项目23 测试项目24 测试项目25 测试项目26 测试项目27 测试项目28 测试项目29 测试项目30 测试项目31 测试项目32 测试项目33 测试项目34 测试项目35 测试项目36 测试项目37 测试项目38 测试项目39 测试项目40 测试项目41 测试项目42 测试项目43 测试项目44 测试项目45 测试项目46 测试项目47 测试项目48 测试项目49 测试项目50 测试项目51 测试项目52 测试项目53 测试项目54 测试项目55 测试项目56 测试项目57 测试项目58 测试项目59 测试项目60 测试项目61 测试项目62 测试项目63 测试项目64 测试项目65 测试项目66 测试项目67 测试项目68 测试项目69 测试项目70 测试项目71 测试项目72 测试项目73 测试项目74 测试项目75 测试项目76 测试项目77 测试项目78 测试项目79 测试项目80 测试项目81 测试项目82 测试项目83 测试项目84 测试项目85 测试项目86 测试项目87 测试项目88 测试项目89 测试项目90 测试项目91 测试项目92 测试项目93 测试项目94 测试项目95 测试项目96 测试项目97 测试项目98 测试项目99 测试项目100	zhaotong	zhaotong	一般管理员	2023-02-07 14:46:57	编辑 删除
4	城数运营	test1	test01	一般管理员	2023-01-09 16:27:09	编辑 删除
5	城数运营 演示项目 玛公路运营	test	test	superuser	2023-01-09 16:16:27	编辑 删除
6	测试项目02	12	2	superuser	2023-01-09 16:14:04	编辑 删除
7	测试项目01 测试项目02 测试项目03 测试项目04 测试项目05 测试项目06 测试项目07 测试项目08 测试项目09 测试项目10 测试项目11 测试项目12 测试项目13 测试项目14 测试项目15 测试项目16 测试项目17 测试项目18 测试项目19 测试项目20 测试项目21 测试项目22 测试项目23 测试项目24 测试项目25 测试项目26 测试项目27 测试项目28 测试项目29 测试项目30 测试项目31 测试项目32 测试项目33 测试项目34 测试项目35 测试项目36 测试项目37 测试项目38 测试项目39 测试项目40 测试项目41 测试项目42 测试项目43 测试项目44 测试项目45 测试项目46 测试项目47 测试项目48 测试项目49 测试项目50 测试项目51 测试项目52 测试项目53 测试项目54 测试项目55 测试项目56 测试项目57 测试项目58 测试项目59 测试项目60 测试项目61 测试项目62 测试项目63 测试项目64 测试项目65 测试项目66 测试项目67 测试项目68 测试项目69 测试项目70 测试项目71 测试项目72 测试项目73 测试项目74 测试项目75 测试项目76 测试项目77 测试项目78 测试项目79 测试项目80 测试项目81 测试项目82 测试项目83 测试项目84 测试项目85 测试项目86 测试项目87 测试项目88 测试项目89 测试项目90 测试项目91 测试项目92 测试项目93 测试项目94 测试项目95 测试项目96 测试项目97 测试项目98 测试项目99 测试项目100	ying	999	一般管理员	2023-01-09 16:14:45	编辑 删除
8	测试项目01 测试项目02	0109	manage01	1233	2023-01-09 16:08:51	编辑 删除
9	测试项目02 test	1	2	1233	2023-01-09 14:43:25	编辑 删除
10	测试项目01 测试项目02 测试项目03 测试项目04 测试项目05 测试项目06 测试项目07 测试项目08 测试项目09 测试项目10 测试项目11 测试项目12 测试项目13 测试项目14 测试项目15 测试项目16 测试项目17 测试项目18 测试项目19 测试项目20 测试项目21 测试项目22 测试项目23 测试项目24 测试项目25 测试项目26 测试项目27 测试项目28 测试项目29 测试项目30 测试项目31 测试项目32 测试项目33 测试项目34 测试项目35 测试项目36 测试项目37 测试项目38 测试项目39 测试项目40 测试项目41 测试项目42 测试项目43 测试项目44 测试项目45 测试项目46 测试项目47 测试项目48 测试项目49 测试项目50 测试项目51 测试项目52 测试项目53 测试项目54 测试项目55 测试项目56 测试项目57 测试项目58 测试项目59 测试项目60 测试项目61 测试项目62 测试项目63 测试项目64 测试项目65 测试项目66 测试项目67 测试项目68 测试项目69 测试项目70 测试项目71 测试项目72 测试项目73 测试项目74 测试项目75 测试项目76 测试项目77 测试项目78 测试项目79 测试项目80 测试项目81 测试项目82 测试项目83 测试项目84 测试项目85 测试项目86 测试项目87 测试项目88 测试项目89 测试项目90 测试项目91 测试项目92 测试项目93 测试项目94 测试项目95 测试项目96 测试项目97 测试项目98 测试项目99 测试项目100	superuser	superuser	superuser	2018-10-09 20:00:23	编辑 删除

四、系统功能详述

4.1 首页（数据看板）

此页面旨在对分拨数据的各个维度进行统计，并形成图表化数据展示，方便用户进行具体操作和决策。

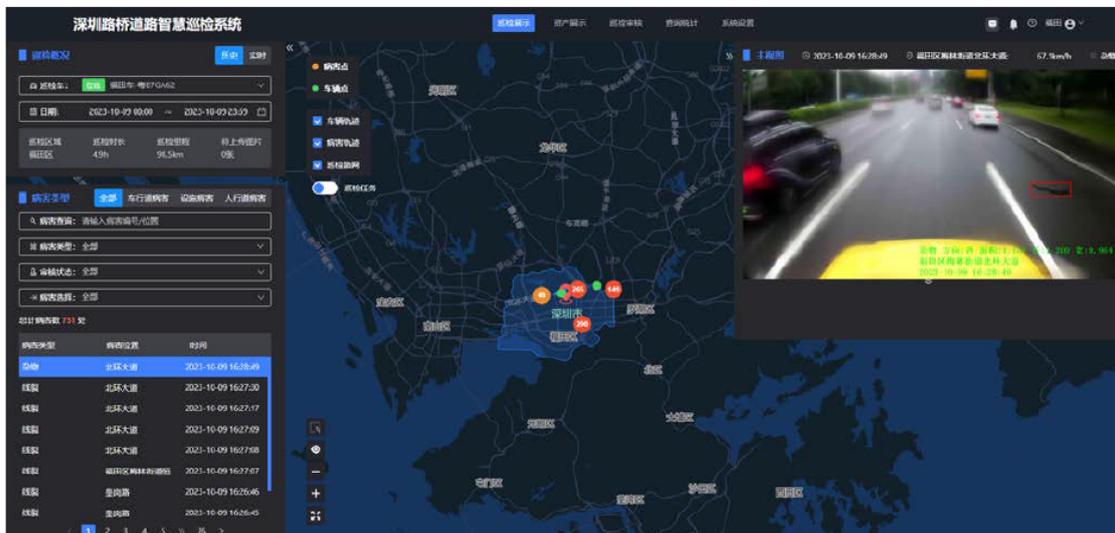


- 病害种类占比：根据类别可以展示道路病害、设施病害和人行道病害的分布展示，车行道病害可以根据道路属性（沥青路、水泥路）查询对应道路下的病害占比；
- 病害趋势：展示从昨日开始的近一周的病害增长趋势；
- 区域病害数量：展示不同区域的病害数，并可以单独切换查看新增病害和重复病害；
- 巡检里程趋势：环比展示所有巡检车辆的巡检里程和时间；

- 路段平整指数排名：环比展示按照国际标准 IRI 值计算并的道路的平整度；
- 新增病害高发路段排行：环比展示各个路段的病害新增情况，且可以查看主干道、次干路、快速路、支路、街坊路级别的道路病害情况；
- 交通流量：开启后实时展示道路交通拥堵情况；
- 病害分布点：通过放大可以逐步展示各区域、各街道、各道路的病害分布；
- 车辆巡检热力：展示车辆巡检路段；
- 高频修复路段：展示所有已经修复路段的情况；
- 今日、近一周、近一月：选择可以展示对应的数据，地图数据和两端的数据看板都会对应改变

4.2 巡检展示

此页面旨在展示各个巡检车辆的数据，帮助用户通过不同维度查看和分析病害。



- 巡检概况：支持通过选择巡检车辆和时间，展示对应巡检车辆在某个时间段下的详细信息，包括巡检区域、巡检时长、巡检里程和病害分布；
- 病害类型：可以根据不同筛选条件（道路&设施&人行道、病害类型、病害编号、审核状态等）展示不同情况下的病害分布情况；
- 主视图：展示当前选择病害的基本情况，包括病害在图中的位置、发现时间、病害实际发现道路位置、发现病害时候的车辆速度、病害的类型、病害发现的次数。单机病害图片可以放大展示病害详细信息；
- 侧视图：展示病害发现的时候侧面的图片，辅助定位病害的位置。
- 地图展示：展示车辆轨迹、病害轨迹以及巡检路网；（可以开启或者关闭）
 - 车辆轨迹：地图中绿色点表示，可以查看车辆巡检的路线、巡检的时间以及巡检车速；

1.1道路巡查汽车2 (粤BBM2956)

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 Plate No. 粤BBM2956 车辆类型 Vehicle Type 轻型多用途货车

所有人 Owner 深圳市路桥建设集团有限公司

住址 Address 深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层

使用性质 Use Character 非营运 品牌型号 Model 庆铃牌(繁体)牌QL1030BE

广东省深圳市公安局交通警察支队

车辆识别代号 VIN LWLAHEED3PL013311

发动机号码 Engine No. 1122102240E00010

注册日期 Register Date 2023-09-19 发证日期 Issue Date 2023-09-19

号牌号码 粤BBM2956 档案编号 440305953347

核定载人数 2+3人 总质量 3495kg

整备质量 2100kg 核定载质量 1070kg

外廓尺寸 5350×1885×1825mm 准牵引总质量

备注 强制报废期止: 2038-09-19

检验有效期至2024年09月粤B

检验记录 新能源/电

* 4 4 0 0 0 7 9 9 6 6 1 7 6 *



LWLAHED3PLD13311

LWLAHED3PLD13311 23-09-19 09:27:33 深圳西丽车管所查验区

粤·BBM2956 检验有效期至2025年09月粤B

粤·BBM2956 检验有效期至2026年09月粤B



1.2道路巡查汽车3 (粤B0D3W8)

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 粤B0D3W8 车辆类型 轻型普通货车
Plate No. Vehicle Type

所有人 深圳市路桥建设集团有限公司
Owner

住址 广东省深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层
Address

使用性质 非营运 品牌型号 江铃牌JX1020TSD4
Use Character Model

广东省深圳 车辆识别代号 LEFADCD12FHP11921
VIN

市公安局交 发动机号码 F3050632
通警察支队 Engine No.

注册日期 2015-04-15 发证日期 2015-04-17
Register Date Issue Date

号牌号码 粤B0D3W8 档案编号 440302702188
核定载人数 2+3人 粤B0D3W8 检验有效期至 2024年04月粤B 总质量 2375kg

整备质量 1570kg 核定载质量 480kg

外廓尺寸 5005×1690×1645mm 准牵引总质量

备注 强制报废期止: 2030-04-15
粤B0D3W8 检验有效期至 2025年10月粤B
检验有效期至 2016年04月粤B(00)

检验记录 柴油

* 4 4 X 0 0 2 4 1 0 1 3 3 2 *



粵 B0D3W8 檢驗有效期至 2025 年 04 月粵 B

粵 B0D3W8 檢驗有效期至 2017 年 04 月粵 B(99)

粵 B0D3W8 檢驗有效期至 2018 年 04 月粵 B(99)

粵 B0D3W8 檢驗有效期至 2019 年 04 月粵 B(99)

粵 B0D3W8 檢驗有效期至 2020 年 04 月粵 B(99)

粵 B0D3W8 檢驗有效期至 2021 年 04 月粵 B(99)

粵 B0D3W8 檢驗有效期至 2022 年 04 月粵 B

粵 B0D3W8 檢驗有效期至 2023 年 04 月粵 B

粵 B0D3W8 檢驗有效期至 2026 年 04 月粵 B



1.3道路巡查汽车4 (粤B10RZ3)

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 粤B10RZ3 车辆类型 轻型多用途货车
Plate No. Vehicle Type

所有人 深圳市路桥建设集团有限公司
Owner

住址 深圳市罗湖区清水河街道泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层
Address

使用性质 非营运 品牌型号 日产牌ZN1035U5K6
Use Character Model

广东省深圳 车辆识别代号 LJNTGU5Y3LN203531
VIN

市公安局交 发动机号码 565236D
通警察支队 Engine No.

注册日期 2021-01-28 发证日期 2021-01-28
Register Date Issue Date

号牌号码 粤B10RZ3 档案编号 440304767597

核定载人数 2+3人 总质量 2630kg

整备质量 1696kg 核定载质量 609kg

外廓尺寸 5266×1850×1790mm 准牵引总质量

备注 强制报废期止：2036-01-28

检验有效期至2022年01月粤B

检验记录 汽油

* 4 4 0 0 0 5 7 0 3 8 9 0 4 *



01-27 15:29:02 深圳市龙岗车管所查验区

粤B10RZ3 检验有效期至 2023 年 01 月 粤 B

粤B10RZ3 检验有效期至 2025 年 01 月 粤 B

粤B10RZ3 检验有效期至 2024 年 01 月 粤 B

粤B10RZ3 检验有效期至 2026 年 01 月 粤 B



2、移动标志汽车

2.1移动标志车1（粤B0PX56）

中国	CHINA	中华人民共和国机动车行驶证	
Vehicle License of the People's Republic of China			
号牌号码 Plate No.	粤B0PX56	车辆类型 Vehicle Type	轻型普通货车
所有人 Owner	深圳市路桥建设集团有限公司		
住址 Address	广东省深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层		
使用性质 Use Character	非营运	品牌型号 Model	江铃牌JX1041TSGA25
广东省深圳 市公安局交 通警察支队	车辆识别代号 VIN	LEFAFCG20KHN24511	
	发动机号码 Engine No.	N1039837	
	注册日期 Register Date	2019-05-29	发证日期 Issue Date

号牌号码	粤B0PX56	档案编号	440304163215
核定载人数	2+3人	总质量	4240kg
整备质量	2420kg	核定载质量	1495kg
外廓尺寸	5955×1950×2140mm 准牵引总质量		
备注	强制报废期止：2034-05-29		
检验记录	检验有效期至2020年05月粤B()		
	柴油		
		* 4 4 3 0 0 5 3 0 3 4 1 0 2 *	



粤 B0PX56 检验有效期至 2021 年 05 月 粤 B (99)

粤 B0PX56 检验有效期至 2022 年 05 月 粤 B

粤 B0PX56 检验有效期至 2023 年 05 月 粤 B

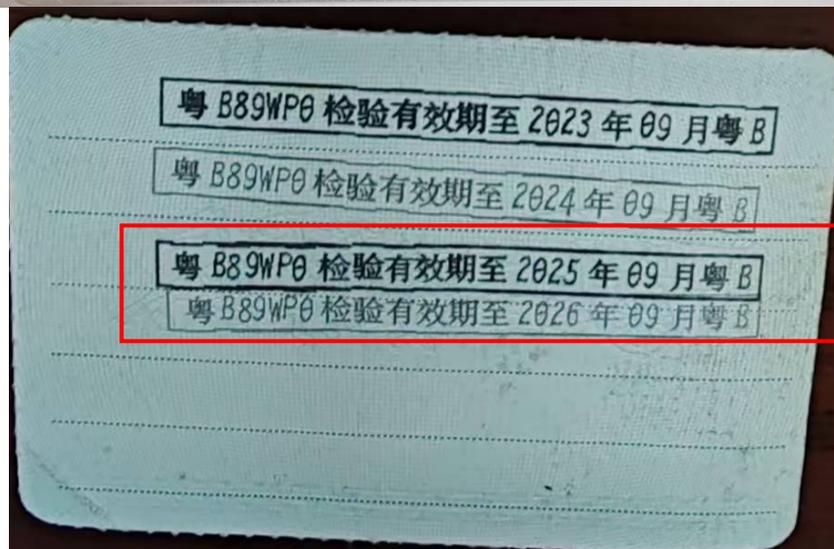
粤 B0PX56 检验有效期至 2024 年 05 月 粤 B

粤 B0PX56 检验有效期至 2025 年 05 月 粤 B

粤 B0PX56 检验有效期至 2026 年 05 月 粤 B



2.2移动标志车2（粤B89WP0）





号牌号码 **粤B89WP0** 档案编号 **440305052337**

核定载人数 **2+3人** 总质量 **4490kg**

整备质量 **2565kg** 核定载质量 **1600kg**

外廓尺寸 **5950×1880×2300mm** 准牵引总质量 **--**

备注 **强制报废期止：2036-09-28**

检验有效期至2022年09月粤B

检验记录

柴油



* 4 4 2 0 0 6 1 2 6 4 2 0 5 *



2.2移动标志车3 (粤BDV2948)

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 粤BDV2948 车辆类型 轻型多用途货车
Plate No. Vehicle Type

所有人 深圳市路桥建设集团有限公司
Owner

住址 深圳市罗湖区南湖街道泥岗路红岗东路路桥大厦T9-Z
Address 3层

使用性质 非营运 品牌型号 东风牌ZN1033U5PBEV
Use Character Model

广东省深圳 车辆识别代号 LJNDZU5T3NN044015
市公安局交 VIN

通警察支队 发动机号码 21F83182
Engine No.

注册日期 2022-07-25 发证日期 2022-07-25
Register Date Issue Date

号牌号码 粤BDV2948 档案编号 440305405164

核定载人数 2+3人 总质量 3200kg

整备质量 1970kg 核定载质量 905kg

外廓尺寸 5290×1850×1820mm 准牵引总质量

备注 强制报废期止：2037-07-25

检验有效期至2023年07月粤B

检验记录 新能源/电

* 4 4 X 0 0 6 8 3 4 8 6 6 3 *



粤·BDV2948 检验有效期至2025年07月粤B

粤·BDV2948 检验有效期至2026年07月粤B



3、高空作业车 1辆
高空作业车 (粤BGX258)

号牌号码	粤BGX258	档案编号	440306043705
核定载人数	3人	总质量	7850kg
整备质量	7655kg	核定载质量	
外廓尺寸	7820×2240×3170mm	准牵引总质量	
备注			
检验有效期至	2024年11月粤B		
检验记录	柴油		
* 4 4 6 0 0 7 9 8 8 5 1 4 2 *			

中华人民共和国机动车行驶证 Vehicle License of the People's Republic of China				
号牌号码 Plate No.	粤BGX258	车辆类型 Vehicle Type	中型非载货专项作业	
所有人 Owner	深圳市路桥建设集团有限公司			
住址 Address	深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层			
使用性质 Use Character	非营运	品牌型号 Model	徐工牌XGS5081JGKJ6	
广东省深圳 市公安局交 通警察支队	车辆识别代号 VIN	LEFYEDK4XMHN80037		
	发动机号码 Engine No.	M6D46314		
	注册日期 Register Date	2023-11-27	发证日期 Issue Date	2023-11-27



粤·BGX258 检验有效期至2025年11月粤B

粤·BGX258 检验有效期至2026年11月粤B



机动车销售统一发票

国家税务总局 监制

发票代码 144032324160
 发票号码 00069790

开票日期 2023-11-14

深圳市深国瑞汽车发展有限公司 2023年11月14日 17:20:00 (数量×6) 700000001-002000000

机打代码	144032324160	税控码	032-3>401>-525-80278714251177886+3* 2130-17>0849128726/<-*84-<15/4<21162 5/2*37<+/*90+0/1/+<8+2-76-6+8</41+- 9*+--+78*060/99+093884-+4++04<4<<9>/ 5173**6644-671<>*4519/46*3016</-043!		
机打号码	00069790				
机器编号	499912520590				
购买方名称	深圳市路桥建设集团有限公司		纳税人识别号/ 统一社会信用代码/ 身份证号码	914403001921815704	
车辆类型	高空作业车	厂牌型号	徐工牌XGS5081JGRJ6	产地	江苏徐州
合格证号	YV7270000013284	进口证明书号		商检单号	
发动机号码	M6D46314	车辆识别代号/车架号码	LEFYEDK4XMHN80037		
价税合计	伍拾叁万陆仟圆整		小写	¥536000.00	
销货单位名称	深圳欣鸿昌汽车贸易有限公司		电话	0755-26659399	
纳税人识别号	914403007992026301		账号	4420 1519 0000 5250 4190	
地址	深圳市南山区西丽留仙洞大厦803室	开户银行	中国建设银行深圳市分行南油支行		
增值税税率 或征收率	13%	增值税 税额	¥61663.72	主管税务 机关及代码	国家税务总局深圳市南山区税务局桃源 14403051900
不含税价	小写 ¥474336.28	完税凭证号码		吨位	限乘人数 3

第一联 发票 票 联(购货单位付款凭证) (手开无效)

销货单位盖章

开票人 李璇

备注: 一车一票





最大作业高度22.2m



4、救援拖车 2辆

4.1救援拖车1 (粤BMC564)

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 粤BMC564 车辆类型 重型载货专项作业车
Plate No. Vehicle Type

所有人 深圳市路桥建设集团有限公司
Owner

住址 深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦10-23层
Address

使用性质 非营运 品牌型号 华通牌HCQ5180TQ22Z6
Use Character Model

广东省深圳 车辆识别代号 LZZPBCN1XNJ212465
市公安局交 发动机号码 210507828317
通警察支队 Register Date Issue Date

注册日期 2022-09-22 发证日期 2022-09-22

号牌号码 粤BMC564 档案编号 440305486034

核定载人数 2人 总质量 18000kg

整备质量 14200kg 核定载质量

外廓尺寸 9350×2550×3300mm 准牵引总质量

备注 强制报废期止：2037-09-22 宝菱

检验有效期至2023年09月粤B

检验记录 柴油

*4400074638401



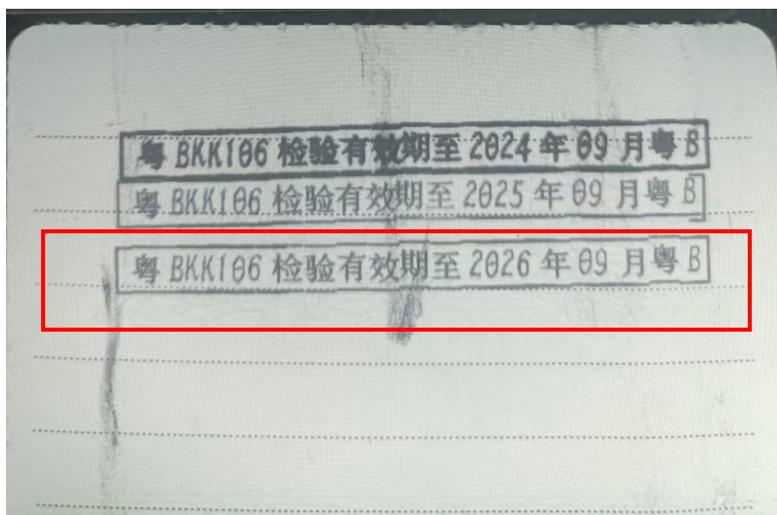
粤 BMC564 检验有效期至 2024 年 09 月 粤 B

粤 BMC564 检验有效期至 2025 年 09 月 粤 B

粤 BMC564 检验有效期至 2026 年 09 月 粤 B



4.2救援拖车2（粤BKK106）





号牌号码 粤BKK106 档案编号 440305486084
核定载人数 3人 总质量 18000kg
整备质量 11800kg 核定载质量
外形尺寸 9650×2550×3590mm 准牵引总质量
备注 强制报废期止：2037-09-22

检验有效期至2023年09月粤B

检验记录 柴油





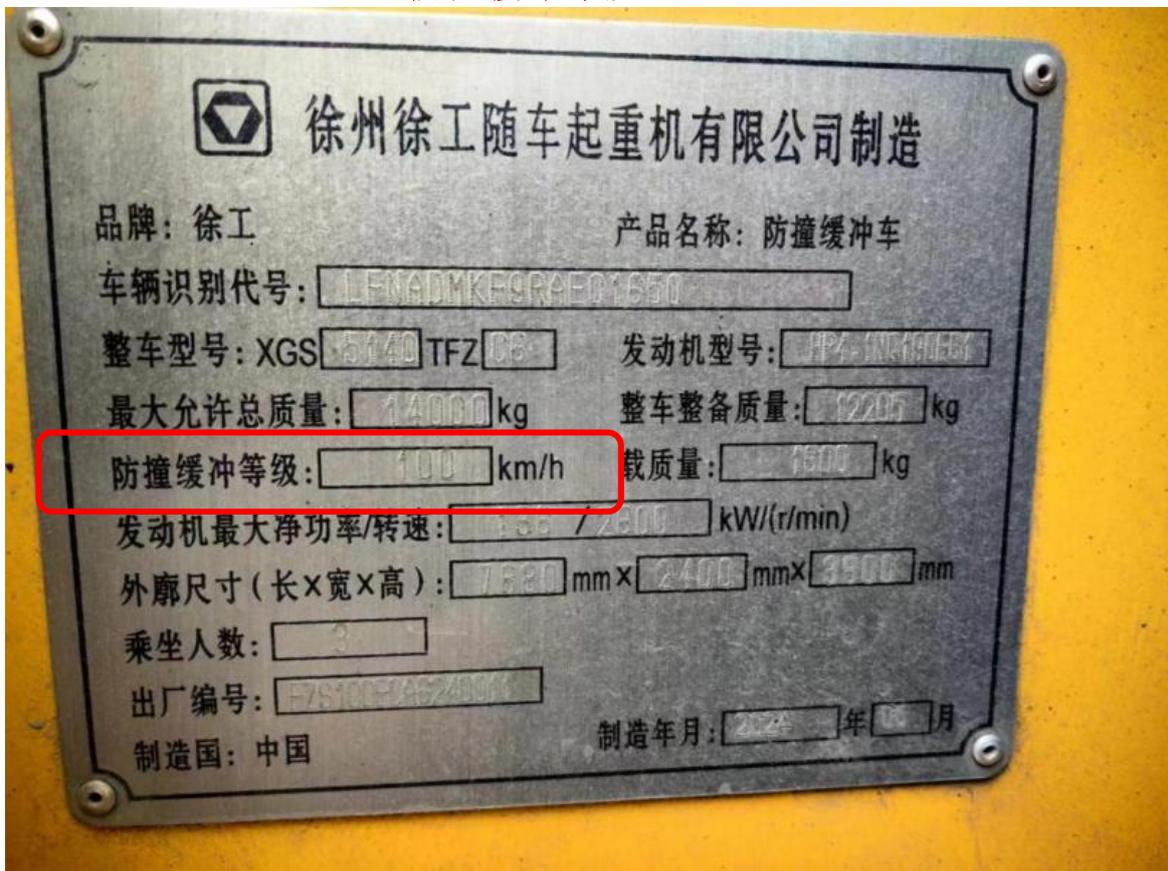
5、防撞缓冲车3辆

5.1防撞缓冲车1（粤BHD510）





防撞缓冲等级100km/h



5.2防撞缓冲车2（粤BNF200）

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 粤BNF200 车辆类型 重型专门用途货车
Plate No. 粤BNF200 Vehicle Type 重型专门用途货车

所有人 深圳市路桥建设集团有限公司
Owner 深圳市路桥建设集团有限公司

住址 深圳市罗湖区彭岗路红岗东村路裕大厦19-23层
Address 深圳市罗湖区彭岗路红岗东村路裕大厦19-23层

使用性质 非营运 品牌型号 徐工牌XGS5140TFZC6
Use Character 非营运 Model 徐工牌XGS5140TFZC6

广东省深圳 车辆识别代号 VIN LFNADMKF9RAE03706
市公安局交 发动机号码 E524A006335
警支队 注册日期 2024-07-08 发证日期 2024-07-08

号牌号码 粤BNF200 档案编号 440306336401

核定载人数 3人 总质量 14000kg

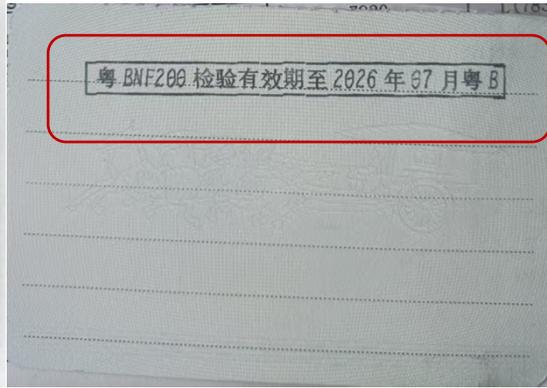
整备质量 12205kg 核定载质量 1600kg

外廓尺寸 8080×2400×3800mm 准牵引总质量 --

备注 强制报废期止：2039-07-08

检验记录 检验有效期至2025年07月粤B
柴油

4490085520120



机动车销售统一发票
发 票 联

开票日期 2024-07-05

发票代码 144032324160
发票号码 00426166

数电票号码: 24952000000103290434
全国增值税发票查验平台:
<https://inv-veri.chinatax.gov.cn/>

机打代码	144032324160	税控码		
机打号码	00426166	税控码		
机器编号		税控码		
购买方名称	深圳市路桥建设集团有限公司		纳税人识别号/ 统一社会信用代码/ 身份证号码	914403001921815704
车辆类型	防撞缓冲车	厂牌型号	徐工牌XGS5140TFZC6	产地 徐州市
合格证号	YV729000015355	进口证明书号		商检单号
发动机号码	E524A006335	车辆识别代号/车架号码	LFNADMKF9RAE03706	
价税合计	②叁拾肆万圆整		小写	¥340000.00
销货单位名称	深圳欣鸿昌汽车贸易有限公司		电话	86193588
纳税人识别号	914403007992026301		账号	44201519000052504190
地 址	深圳市南山区西丽留仙洞大厦803室	开户银行	中国建设银行股份有限公司深圳市分行	
增值税税率 或征收率	13%	增值税 税额	¥39115.04	主管税务 机关及代码
				国家税务总局深圳市南山区税务局桃源税务所 14403051900
不含税价	小写 ¥300884.96	完税凭证号码	吨位	14 限乘人数 3

销货单位盖章 开票人 邹金芳 备注: 一车一票

第一联 发票联 购货单位付款凭证 (手开无效)

防撞缓冲等级100km/h





5.3 防撞缓冲车 3 (粤 BEV719)

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码
Plate No. 粤BEV719 车辆类型
Vehicle Type 重型专门用途货车

所有人
Owner 深圳市路桥建设集团有限公司

住址
Address 深圳市罗湖区嘉岗路坑岗新村新大厦19-23层

使用性质
Use Character 非营运 品牌型号
Model 徐工牌XG55140TFZC6

广东省深圳
市公安局交
通警察支队

车辆识别代号
VIN EFNADKNF2RAE01649

发动机号码
Engine No. B111038246

注册日期
Register Date 2024-07-08 发证日期
Issue Date 2024-07-08

号牌号码 粤BEV719 档案编号 440306336396

核定载人数 3人 总质量 14000kg

整备质量 12205kg 核定载质量 1600kg

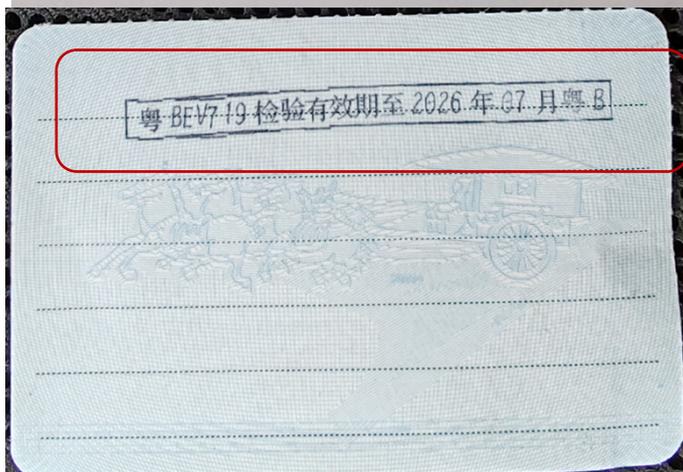
外廓尺寸 8080×2400×3800mm 准牵引总质量

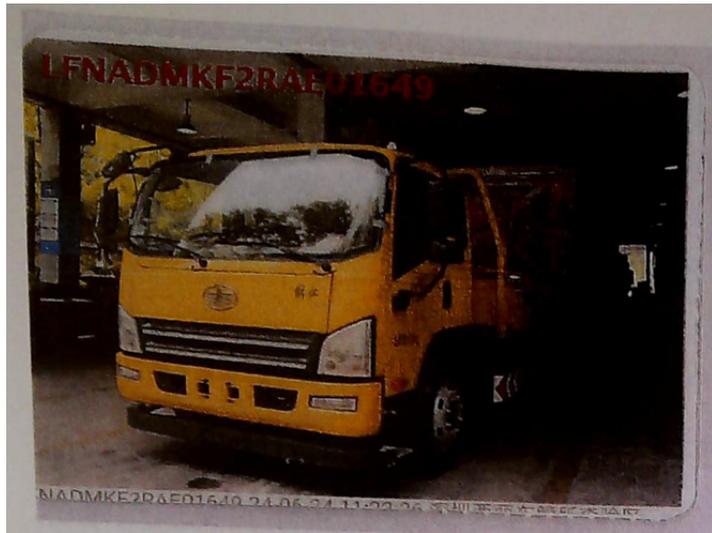
备注 强制报废期止 2039-07-08

检验有效期至2025年07月粤B

检验记录 柴油

4440085520128





防撞缓冲等级100km/h



徐州徐工随车起重机有限公司制造

品牌：徐工

产品名称：防撞缓冲车

车辆识别代号：LFNADMKF2RAED1649

整车型号：XGS5140TFZC6

发动机型号：WP4.10Q190E51

最大允许总质量：14000 kg

整车整备质量：17705 kg

防撞缓冲等级：100 km/h

载质量：1600 kg

发动机最大净功率/转速：136 / 2600 kW/(r/min)

外廓尺寸(长×宽×高)：7880 mm × 2400 mm × 3800 mm

乘坐人数：3

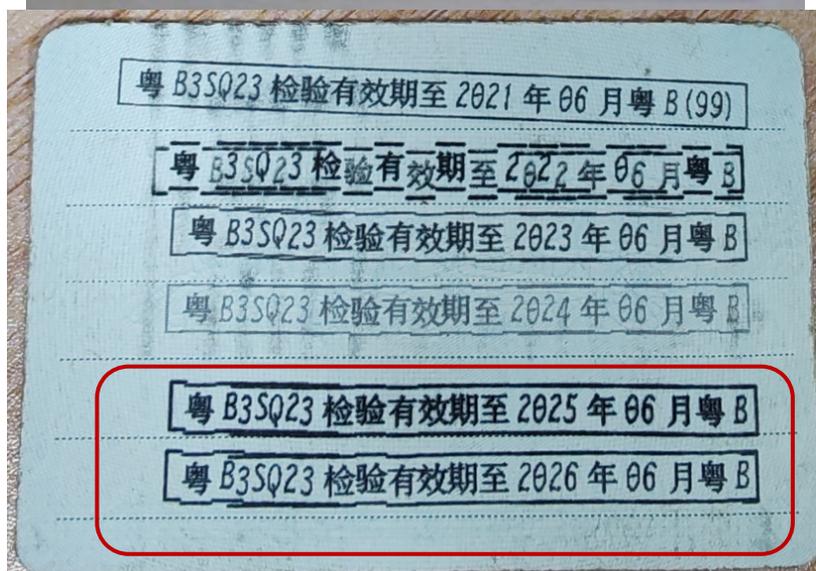
出厂编号：F7S100HJ6240010

制造国：中国

制造年月：2024 年 06 月

6、载货汽车 5辆

6.1载货汽车（粤B3SQ23）





6.2载货汽车（粤B915J1）

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 粤B915J1 车辆类型 轻型普通货车
Plate No. Vehicle Type

所有人 深圳市路桥建设集团有限公司
Owner

住址 广东省深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层
Address

使用性质 非营运 品牌型号 江铃牌JX1041TSGA25
Use Character Model

广东省深圳 车辆识别代号 LEFAFCG28KHN27902
市公安局交 发动机号码 K4046784
通警察支队 注册日期 2019-06-05 发证日期 2019-06-06

号牌号码 粤B915J1 档案编号 440304171748
核定载人数 2+3人 总质量 4240kg
整备质量 2420kg 核定载质量 1495kg
外廓尺寸 5955×1950×2140mm 准牵引总质量 --
备注 强制报废期止：2034-06-05

检验有效期至2020年06月粤B(04)

检验记录 柴油

* 4 4 1 0 0 5 3 1 0 8 1 3 9 *

粤B915J1 检验有效期至2021年06月粤B(99)

粤B915J1 检验有效期至2023年06月粤B

粤B915J1 检验有效期至2022年06月粤B

粤B915J1 检验有效期至2024年06月粤B

粤B915J1 检验有效期至2025年06月粤B

粤B915J1 检验有效期至2026年06月粤B



6.3载货汽车（粤B061T0）

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 Plate No. 粤B061T0 车辆类型 Vehicle Type 轻型普通货车

所有人 Owner 深圳市路桥建设集团有限公司

住址 Address 广东省深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层

使用性质 Use Character 非营运 品牌型号 Model 江铃牌JX1041TSGA25

广东省深圳市公安局交通警察支队

车辆识别代号 VIN LEFAFCG26KHN26604

发动机号码 Engine No. K4044716

注册日期 Register Date 2019-06-10 发证日期 Issue Date 2019-06-16

号牌号码 粤B061T0 档案编号 440304174296

核定人数 2+3人 总质量 4240kg

整备质量 2420kg 核定载质量 1495kg

外廓尺寸 5955×1950×2140mm 准牵引总质量

备注 强制报废期止：2034-06-10

检验有效期至2020年06月粤B()

检验记录 柴油

4420053215691

粤B061T0 检验有效期至2021年06月粤B(99)

粤B061T0 检验有效期至2022年06月粤B

粤B061T0 检验有效期至2024年06月粤B

粤B061T0 检验有效期至2023年06月粤B

粤B061T0 检验有效期至2025年06月粤B

粤B061T0 检验有效期至2026年06月粤B



6.4载货汽车（粤B178X9）



中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 Plate No. 粤B178X9 车辆类型 Vehicle Type 轻型栏板货车

所有人 Owner 深圳市路桥建设集团有限公司

住址 Address 深圳市罗湖区笋岗街道泥岗路红岗东村路板大厦19-23层

使用性质 Use Character 非营运 品牌型号 Model 五十铃牌QL1043BUHW

广东省深圳市公安局交通警察支队 车辆识别代号 VIN LWLNKB050579

发动机号码 Engine No. KA011320

注册日期 Register Date 2021-07-19 发证日期 Issue Date 2021-07-19

号牌号码 粤B178X9 档案编号 440304971117

核定载人数 2+3人 总质量 4490kg

整备质量 2565kg 核定载质量 1600kg

外廓尺寸 5950×1880×2300mm 准牵引总质量 --

备注 强制报废期止：2036-07-19

检验有效期至2022年07月粤B

检验记录 柴油

* 4 4 1 0 0 6 1 1 1 7 6 8 7 *

粤 B178X9 检验有效期至 2023 年 07 月粤 B

粤 B178X9 检验有效期至 2024 年 07 月粤 B

粤 B178X9 检验有效期至 2025 年 07 月粤 B

粤 B178X9 检验有效期至 2026 年 07 月粤 B



6.5载货汽车（粤BH35W5）

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 粤BH35W5 车辆类型 轻型普通货车
Plate No. Vehicle Type

所有人 深圳市路桥建设集团有限公司
Owner

住址 广东省深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路侨志居10-22层
Address

使用性质 非营运 品牌型号 江铃牌JX1020PSDD5
Use Character Model

广东省深圳 车辆识别代号 VIN LEFAD3D11KHP09569
市公安局交 发动机号码 Engine No. K40017541
通警察支队 注册日期 Register Date 2019-05-24 发证日期 Issue Date 2019-05-27

号牌号码 粤BH35W5 档案编号 440304158445
Plate No. File No.

核定载人数 2+3人 总质量 2346kg
Rated Capacity Total Mass

整备质量 1541kg 核定载质量 480kg
Curb Mass Rated Load Mass

外廓尺寸 5050×1690×1645mm 准牵引总质量
Dimensions Permitted Total Mass

备注 强制报废期止：2034-05-24 原号

检验记录 汽油 检验有效期至2020年05月粤B11

* 4 4 X 0 0 5 3 0 3 1 5 5 6 *





粤 BH35W5 检验有效期至 2021 年 05 月 粤 B (99)

粤 BH35W5 检验有效期至 2022 年 05 月 粤 B

粤 BH35W5 检验有效期至 2023 年 05 月 粤 B

粤 BH35W5 检验有效期至 2024 年 05 月 粤 B

粤 BH35W5 检验有效期至 2025 年 05 月 粤 B

粤 BH35W5 检验有效期至 2025 年 05 月 粤 B

粤 BH35W5 检验有效期至 2026 年 05 月 粤 B



7、桥梁检测车1台

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 **粤BLS947** 车辆类型 **重型非载货专项作业车**
Plate No. Vehicle Type

所有人 **深圳市路桥建设集团有限公司**
Owner

住址 **广东省深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层**
Address

使用性质 **非营运** 品牌型号 **徐工牌XGS5260JQJ26**
Use Character Model

广东省深圳 车辆识别代号 **LZZ1BMNJ5LW592102**
VIN

市公安局交 发动机号码 **191207820717**
Police

通警察支队 注册日期 **2021-09-14** 发证日期 **2021-09-14**
Register Date Issue Date

号牌号码 **粤BLS947** 档案编号 **440305034960**

核定载人数 **3人** 总质量 **26000kg**

整备质量 **25805kg** 核定载质量

外廓尺寸 **12600×2550×3995mm** 准牵引总质量

备注

检验有效期至**2022年09月**粤B

检验记录 **柴油**

* 4 4 X 0 0 6 1 2 6 3 0 6 3 *



粤 BLS947 检验有效期至 2023 年 09 月 粤 L

粤 BLS947 检验有效期至 2024 年 09 月 粤 L

粤 BLS947 检验有效期至 2025 年 09 月 粤 B

粤 BLS947 检验有效期至 2026 年 09 月 粤 B

作业幅度20m

徐州徐工随车起重机有限公司制造

品牌: 徐工
VIN: LZZ1BMNJ5LW592102
整车型号: XGS5260JQJZ6
最大允许总质量: 26000 kg
最大水平作业幅度: 20 m
发动机最大净功率/转速: 225 / 2200 kW/(r/min)
外廓尺寸(长×宽×高): 12600 mm × 2550 mm × 3995 mm
乘坐人数: 3
制造国: 中国

产品名称: 桥梁检测车
发动机型号: HC07.31-60
整车整备质量: 25805 kg
额定载荷: 700 kg
出厂编号: QJS186ZHS190002
制造年月: 2021 年 08 月

徐州徐工随车起重机有限公司制造

品牌: 徐工
装置型号: QJS20G
出厂编号: QJS186ZHS190002
制造国: 中国

产品名称: 桥梁检测作业装置
最大水平作业幅度: 20 m
制造年月: 2021 年 12 月

8、交通锥自动收集车（粤BLC327）

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 粤BLC327 车辆类型 中型非载货专项作业车

所有人 深圳市路桥建设集团有限公司

住址 深圳市罗湖区笋岗路红岗东村路桥大厦19-23层

使用性质 非营运 品牌型号 徐工牌XG55050XGCQ6

广东省深圳 市公安局交 通警察支队 车辆识别代号 VIN LWLDNBUH3NL040630

发动机号码 KA018430

注册日期 2022-08-18 发证日期 2022-08-18

号牌号码 粤BLC327 档案编号 440305440443

核定载人数 2+3人 总质量 5200kg

整备质量 4875kg 核定载质量

外廓尺寸 7295×2110×3900mm 准牵引总质量

备注

检验有效期至2023年08月粤B

检验记录 柴油 26759

4470073163467



粤BLC327 检验有效期至 2025 年 08 月 粤B

粤 BLC327 检验有效期至 2026 年 08 月 粤B





XGS5050XGCQ6 交通锥收集工程车 技术规格书

中华人民共和国徐州工程机械集团有限公司

徐州徐工随车起重机有限公司

2020年12月第1版

XGS5050XGCQ6 交通锥收集工程车

技术规格书

一、设备名称

XGS5050XGCQ6 交通锥收集工程车

二、设备主要功能及用途

随着公路里程的不断增加，公路养护的任务越来越重，所以公路养护机械的配置必不可少。目前，国内在公路维修作业时路锥的摆放与回收主要采用人工操作，路锥自动收放装置的利用较少，这种人工摆放和回收不仅仅作业速度慢，更为重要的是它将工人暴露于危险的交通，安全系数低。

徐工牌XGS5050XGCQ6交通锥收集工程车是在QL1070BUKWY庆铃底盘上安装全进口的X-CONE交通锥收集装置及70K防撞垫而成的一种可实现全自动交通锥布放和收集的专用车辆。可一次携带224个路锥进行道路封道作业，可以在左侧或右侧施放和回收路锥，也可以在前进或后退中施放和回收路锥，实现最小路锥施放间距10m~50m可调，所有功能全自动操作，避免人工抓取路锥作业，提高作业效率，保护施工人员安全。



防撞等级70km/h



XGS5050XGCQ6 技术规格书

3、作业状态参数



最大携带路锥数量： 224 个（750mm 高）
最大防撞缓冲等级： 2000kg-70km/h

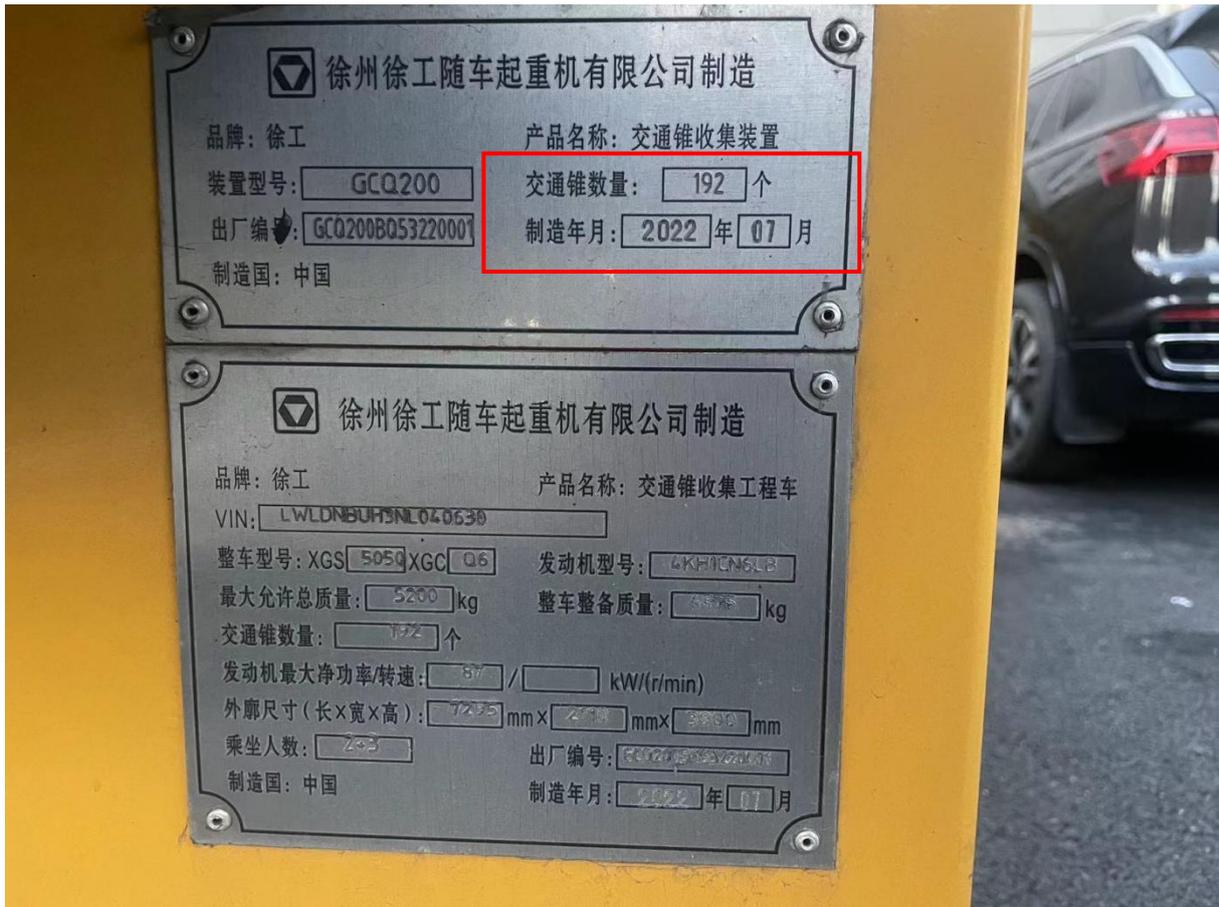
4、底盘参数

底盘型号： QL1070BUKWY
发动机型号： 4KH1CN6LB
发动机功率： 88kW
排放等级： 国VI
变速箱类型： 手动 5 前进挡 1 后退挡
轮胎型号： 7.00R16 14PR,7.00-16 14PR
其他配置： 带 ABS 系统，冷暖空调等

5、部分进口配置清单

序号	名称	产地
1	防撞缓冲装置	荷兰
2	X-CONE 路锥收放系统	奥地利

交通锥收集数量



9、挖掘机4台

9.1挖掘机

广东增值税专用发票

4400211130 No 34432783

4400211130
34432783
开票日期: 2021年12月10日

购买方	名称: 深圳市路桥建设集团有限公司 纳税人识别号: 914403001921815704 地址、电话: 深圳市罗湖区泥岗东路路桥大厦19-23层 0755-25903082 开户行及账号: 建设银行深圳分行住厦城市建设支行 44201510700051002325	密码区	-934+67742*85-305579111>237 4/><7>0-8<7995200*489/66130 40+09/83>096-1*55>-34579/76 <3-73>/<7-19+<3/1021**4<037																								
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>货物或应税劳务、服务名称</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</th> <th>税额</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>*建筑工程机械*挖掘装载机</td> <td>4CX 14H4WE</td> <td>台</td> <td>0.115</td> <td>845132.74336</td> <td>97190.27</td> <td>13%</td> <td>12634.73</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">合 计</td> <td>¥97190.27</td> <td></td> <td>¥12634.73</td> </tr> </tbody> </table>	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*挖掘装载机	4CX 14H4WE	台	0.115	845132.74336	97190.27	13%	12634.73	合 计					¥97190.27		¥12634.73		
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*挖掘装载机	4CX 14H4WE	台	0.115	845132.74336	97190.27	13%	12634.73																				
合 计					¥97190.27		¥12634.73																				
价税合计(大写)		⊗ 壹拾万玖仟捌佰贰拾伍圆整		(小写) ¥109825.00																							
销售方	名称: 广州市鑫德机械有限公司 纳税人识别号: 91440101321067767K 地址、电话: 广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二楼 020-36713970 开户行及账号: 中国农业银行股份有限公司广州同和支行 44068301040012859	备注	车辆识别码: JCB4CXPCCM3002135 																								
收款人: 黄佳		复核: 向华英		开票人: 管良梅		销售方: (章) 发票专用章																					

第三联: 发票联 购买方记账凭证

广东增值税专用发票

4400211130 No 34432784

4400211130
34432784
开票日期: 2021年12月10日

购买方	名称: 深圳市路桥建设集团有限公司 纳税人识别号: 914403001921815704 地址、电话: 深圳市罗湖区泥岗东路路桥大厦19-23层 0755-25903082 开户行及账号: 建设银行深圳分行住厦城市建设支行 44201510700051002325	密码区	+3>9-4<*/596<--+>118*6-1<95 >12+616>79110/8/38<+7-*9*<2 8280874<<20/269->>39<11800* 0>15830+657/5955888*>8<*<4/																								
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>货物或应税劳务、服务名称</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</th> <th>税额</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>*建筑工程机械*挖掘装载机</td> <td>4CX 14H4WE</td> <td>台</td> <td>0.115</td> <td>845132.74336</td> <td>97190.27</td> <td>13%</td> <td>12634.73</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">合 计</td> <td>¥97190.27</td> <td></td> <td>¥12634.73</td> </tr> </tbody> </table>	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*挖掘装载机	4CX 14H4WE	台	0.115	845132.74336	97190.27	13%	12634.73	合 计					¥97190.27		¥12634.73		
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*挖掘装载机	4CX 14H4WE	台	0.115	845132.74336	97190.27	13%	12634.73																				
合 计					¥97190.27		¥12634.73																				
价税合计(大写)		⊗ 壹拾万玖仟捌佰贰拾伍圆整		(小写) ¥109825.00																							
销售方	名称: 广州市鑫德机械有限公司 纳税人识别号: 91440101321067767K 地址、电话: 广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二楼 020-36713970 开户行及账号: 中国农业银行股份有限公司广州同和支行 44068301040012859	备注	车辆识别码: JCB4CXPCCM3002135 																								
收款人: 黄佳		复核: 向华英		开票人: 管良梅		销售方: (章) 发票专用章																					

第三联: 发票联 购买方记账凭证



4400211130

广东增值税专用发票



No 34432785

4400211130
34432785

开票日期: 2021年12月10日

税总函 [2021] 17号 中华华森实业公司

购买方	名称:	深圳市路桥建设集团有限公司				密码区	*6>4884864>24-6*>396052/3>* 9*10*6/513266*3015117183*85 09*6<243/<+997>>4><><396*35 *27*<<30*2*73362<931/517<89			
	纳税人识别号:	914403001921815704					名称:	广州市量德机械有限公司		
	地址、电话:	深圳市罗湖区泥岗东路路桥大厦19-23层 0755-25903082					纳税人识别号:	91440101321067767K		
	开户行及账号:	建设银行深圳分行住商城市建设支行 44201510700051002325					地址、电话:	广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二栋 020-36713970		
	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*挖掘装载机	4CX 14H4WE	台	0.115	845132.74336	97190.27	13%	12634.73		
	合计					¥97190.27		¥12634.73		
	价税合计(大写)	壹拾万玖仟捌佰贰拾伍圆整				(小写)	¥109825.00			
销售方	名称:	广州市量德机械有限公司				备注	车辆识别码: JCB4CXPCCM3002135			
	纳税人识别号:	91440101321067767K						91440101321067767K		
	地址、电话:	广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二栋 020-36713970					中国工商银行股份有限公司广州园和支行 44068301040012859			
	开户行及账号:	中国工商银行股份有限公司广州园和支行 44068301040012859					收款人: 黄佳 复核: 向华英 开票人: 管良梅 销售方: (章) 发票专用章			

第三联: 发票联 购买方记账凭证



4400211130

广东增值税专用发票



No 34432786

4400211130
34432786

开票日期: 2021年12月10日

税总函 [2021] 17号 中华华森实业公司

购买方	名称:	深圳市路桥建设集团有限公司				密码区	>59988>/0542/<+1*>1182+84-8 30>419>*07<<15484<999>9944+ +539/12/<1*>64/>+22/>1144/ 953842/41/<<27++90498<9>0+8			
	纳税人识别号:	914403001921815704					名称:	广州市量德机械有限公司		
	地址、电话:	深圳市罗湖区泥岗东路路桥大厦19-23层 0755-25903082					纳税人识别号:	91440101321067767K		
	开户行及账号:	建设银行深圳分行住商城市建设支行 44201510700051002325					地址、电话:	广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二栋 020-36713970		
	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*挖掘装载机	4CX 14H4WE	台	0.115	845132.74336	97190.27	13%	12634.73		
	合计					¥97190.27		¥12634.73		
	价税合计(大写)	壹拾万玖仟捌佰贰拾伍圆整				(小写)	¥109825.00			
销售方	名称:	广州市量德机械有限公司				备注	车辆识别码: JCB4CXPCCM3002135			
	纳税人识别号:	91440101321067767K						91440101321067767K		
	地址、电话:	广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二栋 020-36713970					中国工商银行股份有限公司广州园和支行 44068301040012859			
	开户行及账号:	中国工商银行股份有限公司广州园和支行 44068301040012859					收款人: 黄佳 复核: 向华英 开票人: 管良梅 销售方: (章) 发票专用章			

第三联: 发票联 购买方记账凭证



4400211130

广东增值税专用发票



No 34432787

4400211130
34432787

开票日期: 2021年12月10日

税务总局 [2021] 17号中纺华泰实业公司

名称: 深圳市路桥建设集团有限公司 纳税人识别号: 914403001921815704 地址、电话: 深圳市罗湖区泥岗东路路桥大厦19-23层 0755-25903082 开户行及账号: 建设银行深圳分行住房城市建设支行 44201510700051002325	密码区 006-5076+01170>-673/-2</+<8 <+20-676-6<-<<2>40/3/+8*432 >69424/*0697531*7478773/749 *-689800-26496+>6-2<80/5489						
货物或应税劳务、服务名称 *建筑工程机械+挖掘装载机	规格型号 4CX 14H4WE	单位 台	数量 0.115	单价 845132.74336	金额 97190.27	税率 13%	税额 12634.73
合计				¥97190.27		¥12634.73	
价税合计(大写)		壹拾万玖仟捌佰贰拾伍圆整		(小写) ¥109825.00			

第三联: 发票联 购买方记账凭证

名称: 广州市壹德机械有限公司 纳税人识别号: 91440101321067767K 地址、电话: 广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二楼 020-36713970 开户行及账号: 中国农业银行股份有限公司广州同和支行 44068301040012859	车辆识别码: JCB4CXPCCM3002135		
收款人: 黄佳	复核: 向华英	开票人: 管良梅	销售方: (章) 发票专用章



4400211130

广东增值税专用发票



No 34432788

4400211130
34432788

开票日期: 2021年12月10日

税务总局 [2021] 17号中纺华泰实业公司

名称: 深圳市路桥建设集团有限公司 纳税人识别号: 914403001921815704 地址、电话: 深圳市罗湖区泥岗东路路桥大厦19-23层 0755-25903082 开户行及账号: 建设银行深圳分行住房城市建设支行 44201510700051002325	密码区 4>5*>+>436-06/+477>-<<8818< >3>-0-1>1/<<8627/*0<<52637+ >7506-<-+*15*5-/692767>-28> 900<81/-0>0/3/+>03261*09743						
货物或应税劳务、服务名称 *建筑工程机械+挖掘装载机	规格型号 4CX 14H4WE	单位 台	数量 0.115	单价 845132.74336	金额 97190.27	税率 13%	税额 12634.73
合计				¥97190.27		¥12634.73	
价税合计(大写)		壹拾万玖仟捌佰贰拾伍圆整		(小写) ¥109825.00			

第三联: 发票联 购买方记账凭证

名称: 广州市壹德机械有限公司 纳税人识别号: 91440101321067767K 地址、电话: 广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二楼 020-36713970 开户行及账号: 中国农业银行股份有限公司广州同和支行 44068301040012859	车辆识别码: JCB4CXPCCM3002135		
收款人: 黄佳	复核: 向华英	开票人: 管良梅	销售方: (章) 发票专用章





4400211130

广东增值税专用发票



No 34432789

4400211130
34432789

开票日期: 2021年12月10日

税总函 [2021] 17号 中纺华泰实业公司

名称:	深圳市路桥建设集团有限公司			密码区:	93*88/4+7/7424<568/7>+526-<6<+1-40/>7<45440+>48245153-0+2-77>/-+8<79206678/73*2373<1*8+1>52>>3+*045*+>2105		
纳税人识别号:	914403001921815704			名称:	广州市量德机械有限公司		
地址、电话:	深圳市罗湖区泥岗东路路桥大厦19-23层 0755-25903082			纳税人识别号:	91440101321067767K		
开户行及账号:	建设银行深圳分行住商城市建设支行 44201510700051002325			地址、电话:	广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二栋 020-36713970		
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*挖掘装载机	4CX 14H4WE	台	0.115	845132.74336	97190.27	13%	12634.73
合计					¥97190.27		¥12634.73
价税合计(大写)	壹拾万玖仟捌佰贰拾伍圆整			(小写)	¥109825.00		
名称:	广州市量德机械有限公司			备注:	车辆识别码: JCB4CXPCMB002135		
纳税人识别号:	91440101321067767K			名称:	广州市量德机械有限公司		
地址、电话:	广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二栋 020-36713970			纳税人识别号:	91440101321067767K		
开户行及账号:	中国农业银行股份有限公司广州同和支行 44068301040012859			地址、电话:	广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二栋 020-36713970		

收款人: 黄佳

复核: 向华英

开票人: 管良梅

销售方:

发票专用章

第三联: 发票联 购买方记账凭证



4400211130

广东增值税专用发票



No 34432790

4400211130
34432790

开票日期: 2021年12月10日

税总函 [2021] 17号 中纺华泰实业公司

名称:	深圳市路桥建设集团有限公司			密码区:	9/5836-4*0<<3*9</5<0<06394258/57+47>*875>92404>7/37889*/-9<>60553/03<74+>/5<*87721457+/53-65>8+025<5246/76		
纳税人识别号:	914403001921815704			名称:	广州市量德机械有限公司		
地址、电话:	深圳市罗湖区泥岗东路路桥大厦19-23层 0755-25903082			纳税人识别号:	91440101321067767K		
开户行及账号:	建设银行深圳分行住商城市建设支行 44201510700051002325			地址、电话:	广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二栋 020-36713970		
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*挖掘装载机	4CX 14H4WE	台	0.08	845132.74336	67610.62	13%	8789.38
合计					¥67610.62		¥8789.38
价税合计(大写)	柒万陆仟肆佰圆整			(小写)	¥76400.00		
名称:	广州市量德机械有限公司			备注:	车辆识别码: JCB4CXPCMB002135		
纳税人识别号:	91440101321067767K			名称:	广州市量德机械有限公司		
地址、电话:	广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二栋 020-36713970			纳税人识别号:	91440101321067767K		
开户行及账号:	中国农业银行股份有限公司广州同和支行 44068301040012859			地址、电话:	广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二栋 020-36713970		

收款人: 黄佳

复核: 向华英

开票人: 管良梅

销售方:

发票专用章

第三联: 发票联 购买方记账凭证

广东增值税专用发票

No 34432782

4400211130 34432782

开票日期: 2021年12月10日

4400211130

税总函〔2021〕17号中纺华泰实业公司

名称: 深圳市路桥建设集团有限公司	纳税人识别号: 914403001921815704	地址、电话: 深圳市罗湖区泥岗东路路桥大厦19-23层 0755-25903082	开户行及账号: 建设银行深圳分行住原城市建设支行 44201510700051002325	密码区: 96/3142305<27</54+072<22697<3047233521+*1<954+15*1*734304/-26442*2>6<>7+565+07<85371791247621725<44<894+7*60			
货物或应税劳务、服务名称: *建筑工程机械*挖掘装载机	规格型号: 4CX 14H4WE	单位: 台	数量: 0.115	单价: 845132.74336	金额: 97190.27	税率: 13%	税额: 12634.73
合计					¥97190.27		¥12634.73
价税合计(大写)				壹拾万玖仟捌佰贰拾伍圆整			
				(小写) ¥109825.00			
名称: 广州市壹德机械有限公司	纳税人识别号: 91440101321067767K	地址、电话: 广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二楼 020-36713970	开户行及账号: 中国农业银行股份有限公司广州同和支行 44068301040012889	车辆识别码: JCB4CXPCCM3002135	备注: 广州市壹德机械有限公司 91440101321067767K 发票专用章		
收款人: 黄佳	复核: 向华英	开票人: 管良梅	销售方(章)				

第三联: 发票联 购买方记账凭证

功率81kw





9.2挖掘机



4400211130

广东增值税专用发票



No 34432772

4400211130
34432772

开票日期: 2021年12月06日

购买方 名称: 深圳市路桥建设集团有限公司 纳税人识别号: 914403001921815704 地址、电话: 深圳市罗湖区泥岗东路路桥大厦19-23层 0755-25903082 开户行及账号: 建设银行深圳分行住商城市建设支行 44201510700051002325		密码区 096<0+9<97</42>*0>>3-<97><7-72900>211+71>1**34*<>/>7<-46252//95*7>64<0467>1>>378<6<67*50904<031<39+1/034+73*							
货物或应税劳务、服务名称 *建筑工程机械*挖掘装载机	规格型号 4CX 14H4WE	单位 台	数量 0.115	单价 845132.74336	金额 97190.27	税率 13%	税额 12634.73		
合计 价税合计(大写)				⊗ 壹拾万玖仟捌佰贰拾伍圆整 (小写) ￥109825.00					
销售方 名称: 广州市量德机械有限公司 纳税人识别号: 91440101321067767K 地址、电话: 广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二楼 020-36713970 开户行及账号: 中国农业银行股份有限公司广州同和支行 44068301040012859				备注 车辆识别码: JCB4CXPCPM3002132					
收款人: 黄佳				复核: 向华英		开票人: 管良梅		销售方: (章) 发票专用章	

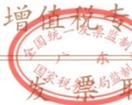
税总函〔2021〕17号中钞华鑫实业公司

第三联: 发票联 购买方记账凭证



4400211130

广东增值税专用发票



No 34432773

4400211130
34432773

开票日期: 2021年12月06日

购买方 名称: 深圳市路桥建设集团有限公司 纳税人识别号: 914403001921815704 地址、电话: 深圳市罗湖区泥岗东路路桥大厦19-23层 0755-25903082 开户行及账号: 建设银行深圳分行住商城市建设支行 44201510700051002325		密码区 */8930/99-9<82/61---+95-//786-80<8-<3<<<84/-7*4+610*9160467<93<6638689386550--+53**>819+0<*+*1<+01/+-*4*><1							
货物或应税劳务、服务名称 *建筑工程机械*挖掘装载机	规格型号 4CX 14H4WE	单位 台	数量 0.115	单价 845132.74336	金额 97190.27	税率 13%	税额 12634.73		
合计 价税合计(大写)				⊗ 壹拾万玖仟捌佰贰拾伍圆整 (小写) ￥109825.00					
销售方 名称: 广州市量德机械有限公司 纳税人识别号: 91440101321067767K 地址、电话: 广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二楼 020-36713970 开户行及账号: 中国农业银行股份有限公司广州同和支行 44068301040012859				备注 车辆识别码: JCB4CXPCPM3002132					
收款人: 黄佳				复核: 向华英		开票人: 管良梅		销售方: (章) 发票专用章	

税总函〔2021〕17号中钞华鑫实业公司

第三联: 发票联 购买方记账凭证



4400211130

广东增值税专用发票



No 34432774

4400211130
34432774

开票日期: 2021年12月06日

税总函〔2021〕17号中砂华森实业公司

名称:	深圳市路桥建设集团有限公司		密码区	071+690/++0480/037-8+7<9*38 /61430-694/36-781709-+-123+ 121923+/3><*5909845327-8619 8/-8+43434+4-497<<79/70>27+			
纳税人识别号:	914403001921815704		名称:	广州市量德机械有限公司			
地址、电话:	深圳市罗湖区泥岗东路路桥大厦19-23层 0755-25903082		纳税人识别号:	91440101321067767K			
开户行及账号:	建设银行深圳分行任岗城市建设支行 44201510700051002325		地址、电话:	广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二楼 020-36713970			
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*挖掘装载机	4CX 14H4WE	台	0.115	845132.74336	97190.27	13%	12634.73
合计					¥97190.27		¥12634.73
价税合计(大写)	壹拾万玖仟捌佰贰拾伍圆整		(小写)		¥109825.00		

第三联: 发票联 购买方记账凭证

名称:	广州市量德机械有限公司		备注	车辆识别码: JCB4CXPCPM3002132			
纳税人识别号:	91440101321067767K		名称:	深圳市量德机械有限公司			
地址、电话:	广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二楼 020-36713970		纳税人识别号:	91440101321067767K			
开户行及账号:	中国农业银行股份有限公司广州同和支行 44068301040012859		地址、电话:	广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二楼 020-36713970			
收款人: 黄佳	复核: 向华英	开票人: 管良梅	销售方:	章 发票专用章			



4400211130

广东增值税专用发票



No 34432775

4400211130
34432775

开票日期: 2021年12月06日

税总函〔2021〕17号中砂华森实业公司

名称:	深圳市路桥建设集团有限公司		密码区	<520+9*91<4>8+9*+8466>+5533 4-9*07442859-589-28>>+3/5/9 683**197>>28</428<1>-846+9/ 44-339-*0356081/30887289682			
纳税人识别号:	914403001921815704		名称:	广州市量德机械有限公司			
地址、电话:	深圳市罗湖区泥岗东路路桥大厦19-23层 0755-25903082		纳税人识别号:	91440101321067767K			
开户行及账号:	建设银行深圳分行任岗城市建设支行 44201510700051002325		地址、电话:	广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二楼 020-36713970			
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*挖掘装载机	4CX 14H4WE	台	0.115	845132.74336	97190.27	13%	12634.73
合计					¥97190.27		¥12634.73
价税合计(大写)	壹拾万玖仟捌佰贰拾伍圆整		(小写)		¥109825.00		

第三联: 发票联 购买方记账凭证

名称:	广州市量德机械有限公司		备注	车辆识别码: JCB4CXPCPM3002132			
纳税人识别号:	91440101321067767K		名称:	深圳市量德机械有限公司			
地址、电话:	广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二楼 020-36713970		纳税人识别号:	91440101321067767K			
开户行及账号:	中国农业银行股份有限公司广州同和支行 44068301040012859		地址、电话:	广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二楼 020-36713970			
收款人: 黄佳	复核: 向华英	开票人: 管良梅	销售方:	章 发票专用章			



4400211130

广东增值税专用发票



No 34432776

4400211130
34432776

开票日期: 2021年12月06日

税总函 [2021] 17号 中钞华泰实业公司

购买方	名称:	深圳市路桥建设集团有限公司			密码区	-773-7-1859<>885204/9-1/7<3		
	纳税人识别号:	914403001921815704				<+99/+8*83/3<7256/</1<15937		
	地址、电话:	深圳市罗湖区泥岗东路路桥大厦19-23层 0755-25903082				809093*4<1507693>*06304/5/6		
	开户行及账号:	建设银行深圳分行任岗城市建设支行 44201510700051002325				*66398-9/<9<+3976224+/<-800		
	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+挖掘装载机	4CX 14H4WE	台	0.115	845132.74336	97190.27	13%	12634.73
	合计					¥97190.27		¥12634.73
	价税合计(大写)	壹拾万玖仟捌佰贰拾伍圆整			(小写)	¥109825.00		
销售方	名称:	广州市量德机械有限公司			备注	车辆识别码: JCB4CXPCPM3002132		
	纳税人识别号:	91440101321067767K						
	地址、电话:	广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二楼 020-36713970						
	开户行及账号:	中国农业银行股份有限公司广州同和支行 44068301040012859						
	收款人: 黄佳	复核: 向华英	开票人: 管良梅	销售方: (章)	发票专用章			

第三联: 发票联 购买方记账凭证



4400211130

广东增值税专用发票



No 34432777

4400211130
34432777

开票日期: 2021年12月06日

税总函 [2021] 17号 中钞华泰实业公司

购买方	名称:	深圳市路桥建设集团有限公司			密码区	-0*>2190246398655>63/083+37		
	纳税人识别号:	914403001921815704				253/-<18615*/03839674236245		
	地址、电话:	深圳市罗湖区泥岗东路路桥大厦19-23层 0755-25903082				027694787771/76<9*<64>6316>		
	开户行及账号:	建设银行深圳分行任岗城市建设支行 44201510700051002325				2--7571/-+0+41185539>961/92		
	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+挖掘装载机	4CX 14H4WE	台	0.115	845132.74336	97190.27	13%	12634.73
	合计					¥97190.27		¥12634.73
	价税合计(大写)	壹拾万玖仟捌佰贰拾伍圆整			(小写)	¥109825.00		
销售方	名称:	广州市量德机械有限公司			备注	车辆识别码: JCB4CXPCPM3002132		
	纳税人识别号:	91440101321067767K						
	地址、电话:	广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二楼 020-36713970						
	开户行及账号:	中国农业银行股份有限公司广州同和支行 44068301040012859						
	收款人: 黄佳	复核: 向华英	开票人: 管良梅	销售方: (章)	发票专用章			

第三联: 发票联 购买方记账凭证



4400211130

广东增值税专用发票



No 34432778

4400211130
34432778

开票日期: 2021年12月06日

税总函 [2021] 17号 中份华森实业公司

购买方	名称:	深圳市路桥建设集团有限公司			密码区	</2228<9486-7648+ />2+82797+ 4< *521049*5*<79315776*53472 6173*9957<08--6672*- />26<5 68>+3*<52516-*186292/571>44							
	纳税人识别号:	914403001921815704				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
	地址、电话:	深圳市罗湖区泥岗东路路桥大厦19-23层 0755-25903082				*建筑工程机械*挖掘装载机	4CX 14H4WE	台	0.115	845132.74336	97190.27	13%	12634.73
	开户行及账号:	建设银行深圳分行龙岗城市建设支行 44201510700051002325											
合计										¥97190.27		¥12634.73	
价税合计(大写)					⊗ 壹拾万玖仟捌佰贰拾伍圆整		(小写) ¥109825.00						

第三联: 发票联 购买方记账凭证

销售方	名称:	广州市量德机械有限公司			备注	车辆识别码: JCB4CXPCPM300213							
	纳税人识别号:	91440101321067767K											
	地址、电话:	广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二楼 020-36713970											
	开户行及账号:	中国农业银行股份有限公司广州同和支行 44068301040012859											
收款人: 黄佳					复核: 向华英		开票人: 管良梅		销售方: (章) 黄佳				



4400211130

广东增值税专用发票



No 34432779

4400211130
34432779

开票日期: 2021年12月06日

税总函 [2021] 17号 中份华森实业公司

购买方	名称:	深圳市路桥建设集团有限公司			密码区	64-583978/-34+20025/5+890/0 /582754>98+/-/+/*1+*5914<6 52634002/5767<-<4<+3125/9* 8150+7+2715/-8<938+*3*1*518							
	纳税人识别号:	914403001921815704				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
	地址、电话:	深圳市罗湖区泥岗东路路桥大厦19-23层 0755-25903082				*建筑工程机械*挖掘装载机	4CX 14H4WE	台	0.115	845132.74336	97190.27	13%	12634.73
	开户行及账号:	建设银行深圳分行龙岗城市建设支行 44201510700051002325											
合计										¥97190.27		¥12634.73	
价税合计(大写)					⊗ 壹拾万玖仟捌佰贰拾伍圆整		(小写) ¥109825.00						

第三联: 发票联 购买方记账凭证

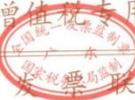
销售方	名称:	广州市量德机械有限公司			备注	车辆识别码: JCB4CXPCPM300213							
	纳税人识别号:	91440101321067767K											
	地址、电话:	广州市白云区同和街云祥路176号翠竹园别墅区1号二楼 020-36713970											
	开户行及账号:	中国农业银行股份有限公司广州同和支行 44068301040012859											
收款人: 黄佳					复核: 向华英		开票人: 管良梅		销售方: (章) 黄佳				





4400211130

广东增值税专用发票



No 34432780

4400211130
34432780

开票日期: 2021年12月06日

税总函〔2021〕17号 中纺华森茶业公司

名称:	深圳市路桥建设集团有限公司		密码区:	9/4095+*2<</3*5+72/02<-*454 >7*8/32-8>179--4/192/663>1/ >>8<-9>7*34//<038/962/0<8* /5/485<8/739+>531<-51194417			
纳税人识别号:	914403001921815704						
地址、电话:	深圳市罗湖区泥岗东路路桥大厦19-23层 0755-25903082						
开户行及账号:	建设银行深圳分行任岗城市建设支行 44201510700051002325						
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*挖掘装载机	4CX 14H4WE	台	0.08	945132.7438	67610.62	13%	8789.38
合计					¥67610.62		¥8789.38
价税合计(大写)			柒万陆仟肆佰圆整		(小写) ¥76400.00		
名称:	广州市鑫德机械有限公司		备注:	车辆识别码: JB4CXPCM			
纳税人识别号:	91440101321067767K						
地址、电话:	广州市白云区同和南云神路176号翠竹园附楼2号二楼 020-36713970						
开户行及账号:	中国农业银行股份有限公司广州同和支行 44068301040012859						
收款人: 黄佳	复核: 向华英	开票人: 管良梅					

第三联: 发票联 购买方记账凭证





功率81KW



9.3卡特彼勒（徐州）CAT320D（功率：101.568KW）



4400084140

广东增值税专用发票

No 08142915

开票日期: 2009年04月20日

购货单位名称: 深圳市路桥建设集团公司罗湖分公司	纳税人识别号: 440300671897824	地址、电话: 深圳市罗湖区水贝一路49号 0755-25624775	开户行及帐号: 建行田贝支行 44201514500059104567	密码区: 35+-7345*676<060>9*0/ 182>83<50293866<**53> 0-54><+8>0<9668*79-88 03110273>4*5075*<>>63	加密版本: 01 4400084140 08142916
--------------------------	-------------------------	------------------------------------	-------------------------------------	---	------------------------------------

国税函[2008]562号海南华森实业有限公司

货物或应税劳务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
挖掘机	320D	台	0.5	1000000.00	500000.00	17%	85000.00
合计					¥ 500000.00		¥ 85000.00

价税合计(大写)

⊗ 伍拾捌万伍仟圆整

(小写) ¥ 585000.00

销货单位名称: 佛山市顺德区信昌机器工程有限公司	纳税人识别号: 440681617475022	地址、电话: 佛山市顺德区北滘镇经济工业区 26330858	开户行及帐号: 农行北窖支行44-477001040001937	备注: JFZ03561
--------------------------	-------------------------	--------------------------------	----------------------------------	--------------

收款人: 李薇

复核: 黄文娣

开票人: 许美欣

销货单位(章) 发票专用章



第三联: 发票联 购货方记账凭证

4400084140

广东增值税专用发票

No 08142915

开票日期: 2009年04月20日

购货单位名称: 深圳市路桥建设集团公司罗湖分公司	纳税人识别号: 440300671897824	地址、电话: 深圳市罗湖区水贝一路49号 0755-25624775	开户行及帐号: 建行田贝支行 44201514500059104567	密码区: +0/>*-9597+14+*/3061* 064/*011237<+*>48<>*/ 2<16574332<4/9<<0+<80 7+35>223*45-326>+>>>1	加密版本: 01 4400084140 08142915
--------------------------	-------------------------	------------------------------------	-------------------------------------	---	------------------------------------

国税函[2008]562号海南华森实业有限公司

货物或应税劳务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
挖掘机	320D	台	0.5	1000000.00	500000.00	17%	85000.00
合计					¥ 500000.00		¥ 85000.00

价税合计(大写)

⊗ 伍拾捌万伍仟圆整

(小写) ¥ 585000.00

销货单位名称: 佛山市顺德区信昌机器工程有限公司	纳税人识别号: 440681617475022	地址、电话: 佛山市顺德区北滘镇经济工业区 26330858	开户行及帐号: 农行北窖支行44-477001040001937	备注: JFZ03561
--------------------------	-------------------------	--------------------------------	----------------------------------	--------------

收款人: 李薇

复核: 黄文娣

开票人: 许美欣

销货单位(章) 发票专用章



第三联: 发票联 购货方记账凭证



深圳市市场监督管理局
商事登记簿查询（商事主体登记及备案信息查询）

您好，林汉

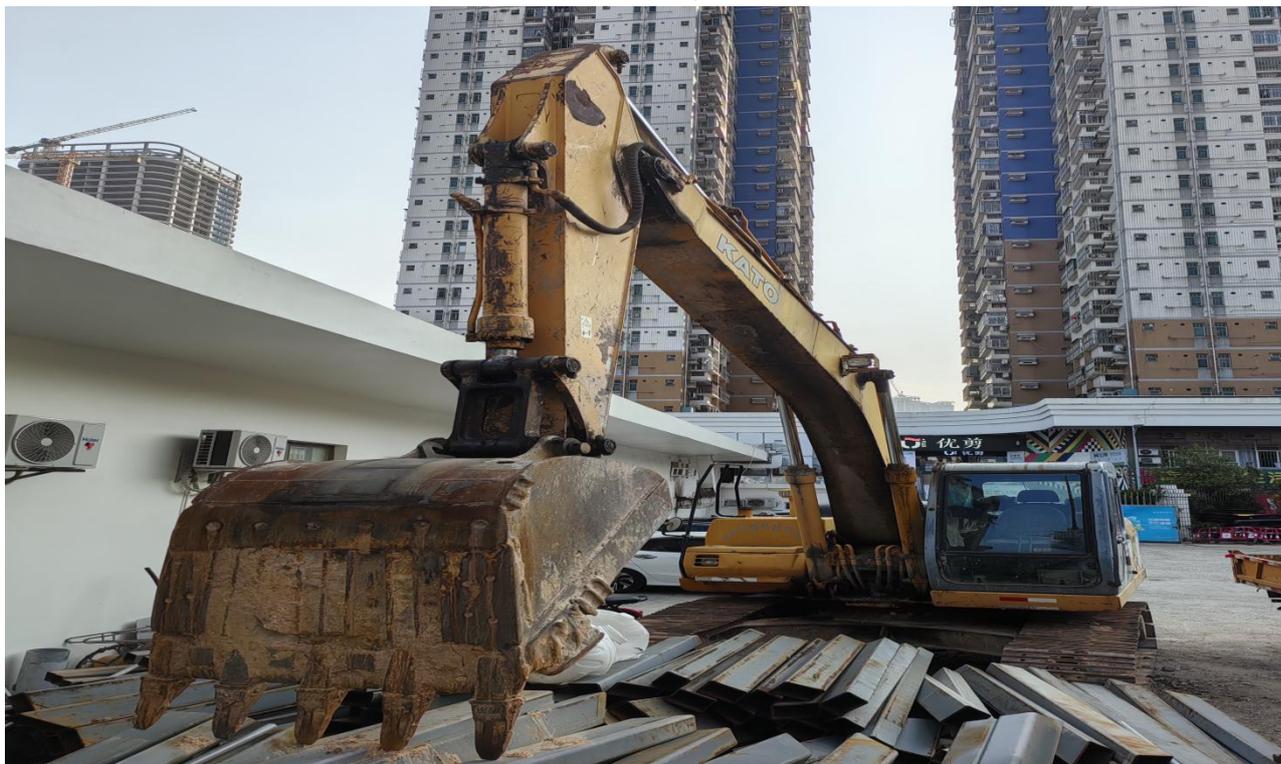
深圳市路桥建设集团有限公司罗湖分公司 2015年02月28日 的变更信息

信息打印

变更前名称	深圳市路桥建设集团有限公司罗湖分公司
变更后名称	深圳市路桥建设集团有限公司罗湖分公司
变更前地址	深圳市罗湖区水贝一路49号
变更后地址	深圳市罗湖区清水河街道红岗路龙园山庄旁边
变更前负责人（法定代表人、负责人、首席代表、合伙事务执行人等）	李宝泉
变更后负责人（法定代表人、负责人、首席代表、合伙事务执行人等）	邓志军
变更前期限（经营期限、营业期限、驻在期限等）	自2007-12-21至2020-12-21
变更后期限（经营期限、营业期限、驻在期限等）	自2007-12-21至5000-01-01
变更前市场主体类型	全民
变更后市场主体类型	有限责任公司分公司
变更前隶属企业名称	深圳市路桥建设集团有限公司
变更后隶属企业名称	深圳市路桥建设集团有限公司

注 深圳市路桥建设集团有限公司罗湖分公司隶属深圳市路桥建设集团有限公司，非独立法人主体公司。所拥有的资产归深圳市路桥建设集团有限公司所有。

9.4加藤HD820V（功率：118KW）



4400093620

广东增值税普通发票

№ 02497661

校验码 61793 23698 01895 32907

开票日期: 2016年03月24日

名称: 深圳市路桥建设集团公司第二工程处	密码: 162845*+<8479-8</><64 加密版本:01
纳税人识别号:	>3+/17*7/979/*1<2481>
地址、电话:	84*372286>2868+5084<3 4400093620
开户行及账号:	>-77>3644+*6+/134>>/> 02497661

品名规格	单位	数量	单价	金额	税率	税额
日本原装进口加藤挖掘机	台	1	974358.97436	974358.97	17%	165641.00
合计				¥ 974358.97		¥ 165641.00

价税合计(大写)

壹佰壹拾肆万圆整

(小写) ¥ 1140000.00

名称: 广州加藤机械设备有限公司	备注: HD820V_KWJ01E01V90005345
纳税人识别号: 440100687677164	
地址、电话: 广州市黄埔区黄埔东路2894号 82031093	
开户行及账号: 00137516中国农业银行广州增城支行 44063501040001795	
收款人: 林文艳	开票人: 黄华亮



深圳市市场监督管理局

商事登记簿查询 (商事主体登记及备案信息查询)

您好, 林汉阳

深圳市路桥建设集团有限公司道路工程分公司 2015年02月28日 的变更信息

信息打印

变更前名称	深圳市路桥建设集团公司第二工程处
变更后名称	深圳市路桥建设集团有限公司道路工程分公司
变更前地址	深圳市罗湖区泥岗东路红岗东村1124号
变更后地址	深圳市罗湖区清水河街道泥岗东路1124号
变更前负责人(法定代表人、负责人、首席代表、合伙事务执行人等)	李绍宏
变更后负责人(法定代表人、负责人、首席代表、合伙事务执行人等)	钱勇
变更前期限(经营期限、营业期限、驻在期限等)	自2007-12-21至2020-12-21
变更后期限(经营期限、营业期限、驻在期限等)	自2007-12-21至5000-01-01
变更前市场主体类型	全民
变更后市场主体类型	有限责任公司分公司
变更前隶属企业名称	深圳市路桥建设集团公司
变更后隶属企业名称	深圳市路桥建设集团有限公司

注: 深圳市路桥建设集团公司第二工程处隶属深圳市路桥建设集团有限公司, 非独立法人主体公司。所拥有的资产归深圳市路桥建设集团有限公司所有。

KATO

使用手册

适用制造系列号... HD820V : 01E5190 ~ 01E5389

REGZM FULLY HYDRAULIC EXCAVATOR HD820v

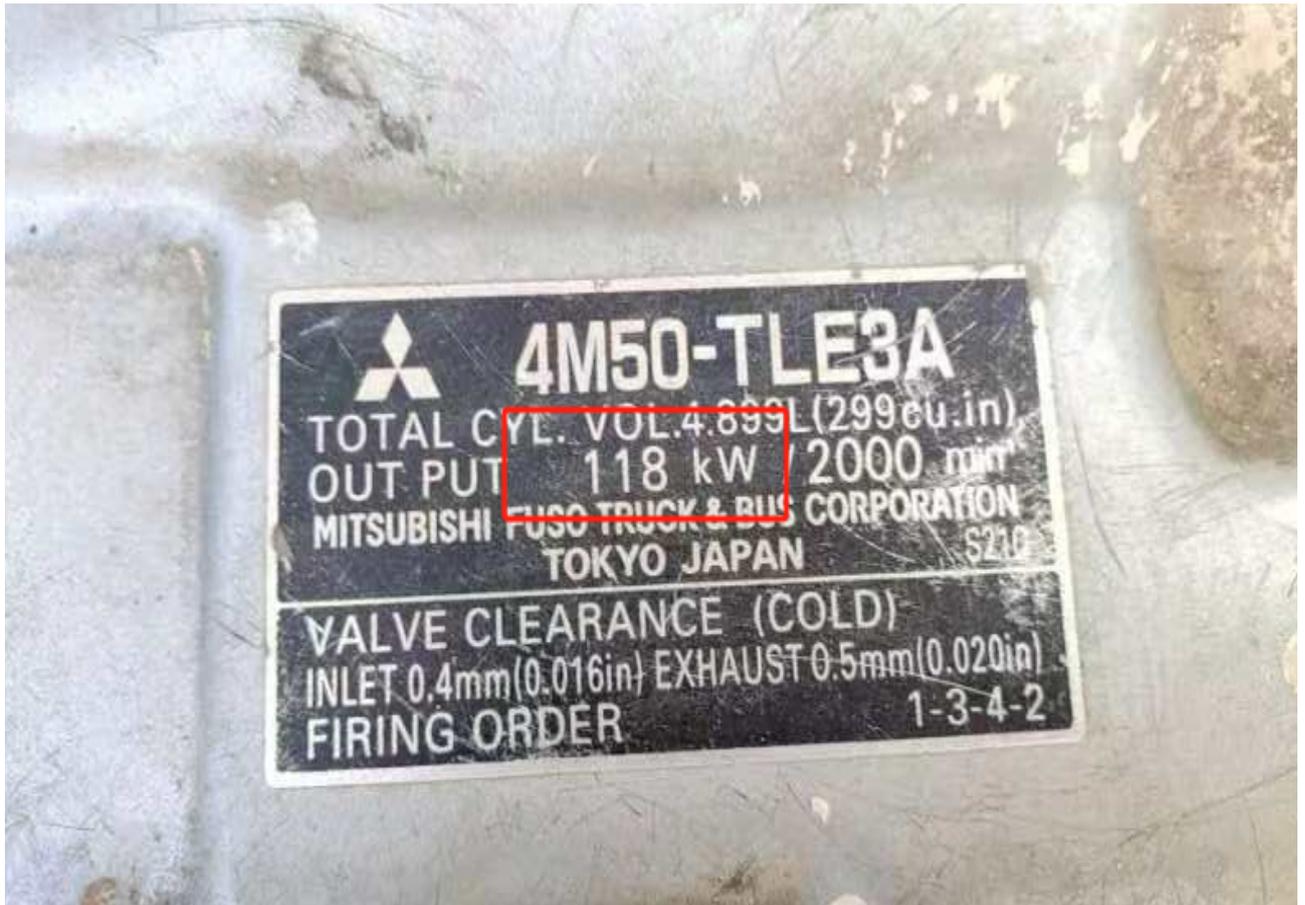
警告

- 在开始本机的运转和维护保养以前, 务请详细阅读本手册, 以充分掌握各章节所载的内容。若在尚未理解内容的情况下进行运转和维护保养, 则有可能导致包括死亡事故的重大事故。
- 为使与使用本机有关的所有人员都能随时阅读本手册, 务请在本机上妥善保管本手册, 并定期反覆地确认其内容。
- 若用户需要本手册所载语言以外的其它语言版使用手册时, 请与加藤公司的特约经销公司联系。
- 由于产品的改良或者合同的要求等原因, 包括本手册插图在内的记述内容, 可能会与所收到的产品有所差异。另外, 产品规格也可能存在未加预告就加以变更的情况, 请予以谅解。

8-2 主要规格 (01E0-0023-0C)

机 型	HD820V (标准规格)
挖掘机重量	19,900公斤
铲斗容量	0.8m ³
■ 发动机	
名 称	三菱牌 4M50-TLC1C 型柴油发动机
额定输出功率	118kW / 2,000min ⁻¹
最大扭矩	580N·m / 1,800min ⁻¹
■ 主要尺寸	
总长 (运输时)	9,450毫米
总高 (运输时)	2,960毫米
总 宽	2,820毫米
最小离地间隙	※ 465毫米
车身后半部回转半径	2,750毫米
履带总长	4,170毫米
履带板宽度	600毫米
■ 行走及回转性能	
行走速度	5.5/3.6km/h
回 转 速 度	13.5min ⁻¹
爬坡能力	70%
接地压力	45kPa (0.46kgf/cm ²)
■ 挖掘性能	
铲斗挖掘能力	150kN (15.2tonf) [大功率作业时: 159kN (16.2tonf)]
铲斗柄挖掘能力	109kN (11.1tonf) [大功率作业时: 115kN (11.7tonf)]
■ 油压装置	
液 压 泵	可变容量活塞泵×2+齿轮泵
回转机构减速器组件	活塞马达
行走机构减速器组件	活塞马达×2
控 制 阀	5联+4联多功能控制阀 (包括1联的预备回路)
设置压力	34.3MPa (350kgf/cm ²) [大功率作业时: 36.3MPa (370kgf/cm ²)]
■ 油箱	
液 压 油 箱	260升 (总油量)
燃 油 箱	420升

(注) 铲斗容量及挖掘能力根据新JIS的规定加以表示。
※ 不包括履带板高度



功率：118KW

10、压路机



电子发票 (增值税专用发票)



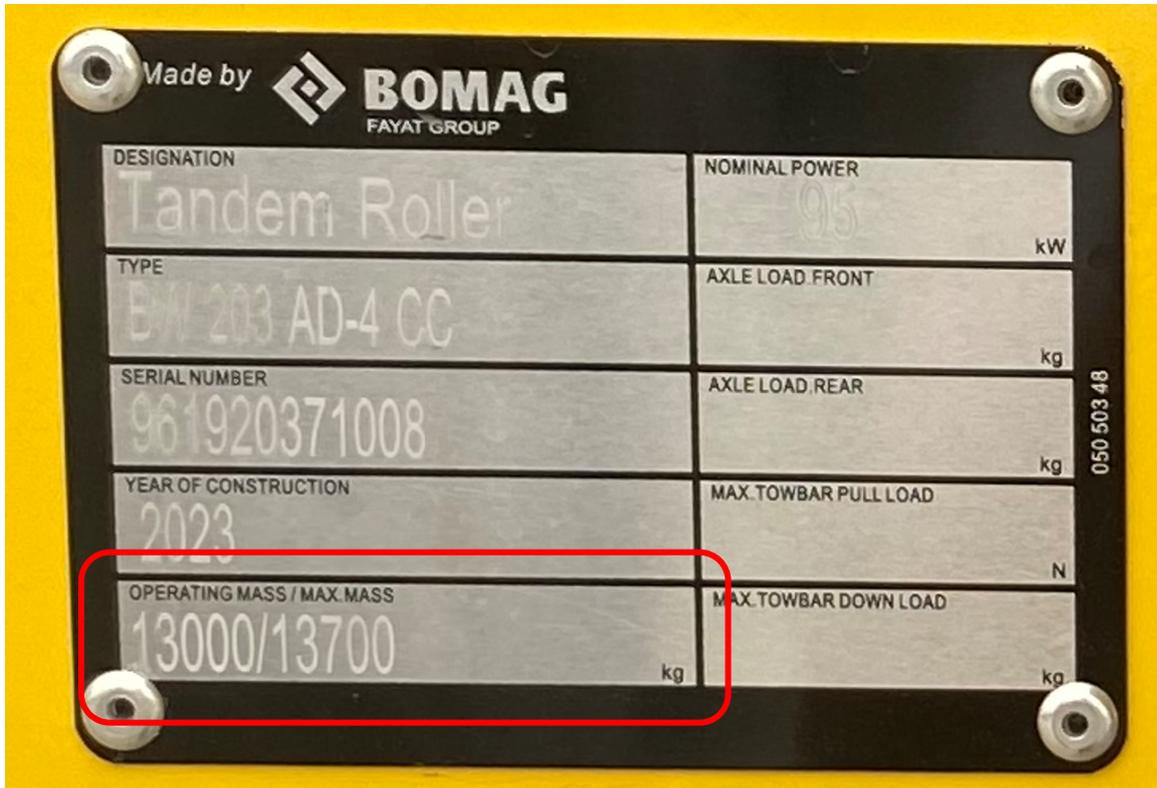
发票号码: 23442000000072257213

开票日期: 2023年05月19日

购买方信息	名称: 深圳市路桥建设集团有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 914403001921815704	销售方信息	名称: 广东宝马格机械有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 91440101MA9W4N3A8P	在线打印次数: 0																																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">项目名称</th> <th style="width: 15%;">规格型号</th> <th style="width: 10%;">单位</th> <th style="width: 10%;">数量</th> <th style="width: 10%;">单价</th> <th style="width: 10%;">金额</th> <th style="width: 10%;">税率/征收率</th> <th style="width: 10%;">税额</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>*建筑工程机械*压路机</td> <td>BW203AD-4CC</td> <td>台</td> <td>2</td> <td>663628.32</td> <td>1327256.64</td> <td>13%</td> <td>172543.36</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: right;">合 计</td> <td></td> <td>¥1327256.64</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: right;">价税合计 (大写)</td> <td></td> <td>壹佰肆拾玖万玖仟捌佰圆整</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: right;"></td> <td></td> <td>(小写) ¥1499800.00</td> </tr> </tbody> </table>					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*压路机	BW203AD-4CC	台	2	663628.32	1327256.64	13%	172543.36	合 计							¥1327256.64	价税合计 (大写)							壹佰肆拾玖万玖仟捌佰圆整								(小写) ¥1499800.00
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*压路机	BW203AD-4CC	台	2	663628.32	1327256.64	13%	172543.36																																					
合 计							¥1327256.64																																					
价税合计 (大写)							壹佰肆拾玖万玖仟捌佰圆整																																					
							(小写) ¥1499800.00																																					
备注	双钢轮压路机 国四标准, 带空调驾驶室 机器序列号: 961920371008 机器序列号: 961920371010																																											

开票人: 苏健

操作重量13.7吨





11、标线施划设备2台

划线机1



电子发票 (增值税专用发票)



发票号码: 25952000000046411701

开票日期: 2025年03月13日

购买方信息	名称: 深圳市路桥建设集团有限公司		销售方信息		名称: 深圳市路桥建设集团交通设施工程有限公司			
	统一社会信用代码/纳税人识别号: 914403001921815704		统一社会信用代码/纳税人识别号: 91440300741206225R					
项目名称		规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*其他机械设备*标线划线设备			套	1	15929.22	15929.22	13%	2070.80
合计						¥15929.22		¥2070.80
价税合计 (大写)		⊗壹万捌仟圆零贰分				(小写) ¥18000.02		
备注								

下载次数: 1

开票人: 陈欣怡





划线机2 (热熔釜)

4400192130		广东增值税专用发票		No 11894127		4400192130 11894127	
开票日期: 2019年09月20日							
购买方名称:	深圳市路桥建设集团有限公司			密码区:	521<272320<28>06*709<*--614 44>2<9743*>0-747-43715/87<4 6*3776+9+1*2/3<>8-90952/620 951026/2</661*-4324674318/*		
纳税人识别号:	914403001921815704						
地址、电话:	深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层						
开户行及账号:	深圳建行住房城市建设支行 44201510700051014655						
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
*通用设备*热熔釜	F150	台	1	17256.637168	17256.64	13%	2243.36
合计					¥17256.64		¥2243.36
价税合计(大写)		壹万玖仟伍佰圆整		(小写) ¥19500.00			
销售方名称:	广州卓粤机械有限公司			备注:	91440101MA59EABC6X 发票专用章 销售方:(章)		
纳税人识别号:	91440101MA59EABC6X						
地址、电话:	广州市增城区新塘镇广深大道东15-8号 020-82882585						
开户行及账号:	中国工商银行广州新塘支行 3602182209100041293						
收款人: 罗顶凤	复核: 罗基强	开票人: 许兆相					

税总函 [2018] 670号 中物华森实业公司

第三联: 发票联 购买方记账凭证





12、路面铣刨机

路面铣刨机 1



4400183130.

机器编号:
499941500141

广东增值税专用发票



No **29352438** 4400183130
29352438

开票日期: 2019年05月10日

购买方	名称: 深圳市路桥建设集团有限公司 纳税人识别号: 914403001921815704 地址、电话: 深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层 0755-25903039 开户行及账号: 中国建设银行深圳住房城市建设支行 44201510700051002325	密码区	03660>>359<87648<67>310-7<>2 >0/2095>36<3</39/<<24><>85*5 6/04*-6>37*5>-49*724+434+445 867<<05-21011/80037468<-4-*2																							
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 35%;">货物或应税劳务、服务名称</th> <th style="width: 10%;">规格型号</th> <th style="width: 10%;">单位</th> <th style="width: 10%;">数量</th> <th style="width: 10%;">单价</th> <th style="width: 10%;">金额</th> <th style="width: 10%;">税率</th> <th style="width: 10%;">税额</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>*建筑工程机械*铣刨机</td> <td>W50H</td> <td>台</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: right;">625000</td> <td style="text-align: right;">625000.00</td> <td style="text-align: center;">13%</td> <td style="text-align: right;">81250.00</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">合 计</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">¥ 625000.00</td> <td></td> <td style="text-align: right;">¥ 81250.00</td> </tr> </tbody> </table>	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*铣刨机	W50H	台	1	625000	625000.00	13%	81250.00	合 计					¥ 625000.00		¥ 81250.00	
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*铣刨机	W50H	台	1	625000	625000.00	13%	81250.00																			
合 计					¥ 625000.00		¥ 81250.00																			
	价税合计(大写)	<input checked="" type="checkbox"/> 柒拾万陆仟贰佰伍拾圆整	(小写) ¥ 706250.00																							
销售方	名称: 广州保税区怡壮贸易有限公司 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	备注																								

收款人: 侯勇

复核: 崔慧娜

开票人: 许丹怡

税总函 [2018] 341号 中创华森实业公司

第三联: 发票联 购买方记账凭证



路面铣刨机 2

4400174130		广东增值税专用发票		No 45526887		4400174130 45526887		
机器编号: 499941500141		国家税务总局监制 广东省税务局监制		开票日期: 2018年09月18日				
购买方	名称: 深圳市路桥建设集团有限公司			密码区	03/02-/355978/<25041*33*-5+/ 7+/*6*<8/-<26*2507726567351- 78//<-21*>/99<9<32013037+4<8* /+><</<+--+014/70031-<7**2*12			
	纳税人识别号: 914403001921815704							
地址、电话: 深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层 0755-25903039		开户行及账号: 中国建设银行深圳分行住房城市建设支行 44201510700051014655						
货物或应税劳务、服务名称 *建筑工程机械*铣刨机		规格型号 W50H	单位 台	数量 1	单价 636929.896551	金额 636929.90	税率 16%	税额 101908.78
合计					¥ 636929.90		¥ 101908.78	
价税合计(大写)				柒拾叁万捌仟捌佰叁拾捌圆陆角捌分		(小写) ¥ 738838.68		
销售方	名称: 广州保税区怡壮贸易有限公司			备注	914401167248303255			
	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: 侯勇		开票人: 许丹怡				

第三联: 发票联 购买方记账凭证

税总函 [2017] 212号 海南华鑫实业公司



13、沥青摊铺机1台

沃尔沃3D数字化智能摊铺机



沃尔沃 ABG7820B 摊铺机主要技术数据

03:01 11/50/210Z

1) 沃尔沃 ABG7820B 牵引主机主要技术参数

型号		沃尔沃 ABG7820B	
发动机 (柴油)	制造商		沃尔沃
	型号		D7E GEE3
	输出功率	KW/HP	170@1800min1
	冷却方式		液体
	燃油箱容量	l	400
	排放标准		COMIIIA/EPATierII I
摊铺	生产能力 (理论) 1	t/h	1100
	摊铺厚度 (最大)	mm	300
速度	摊铺速度	m/min	25
	运输速度	Km/h	4.5
履带系统	长度	mm	3085
	宽度 (履带板)	mm	305
	料斗容量	t	15
	刮板输料器		2
	输料速度	m/min	37
螺旋布料器	数量		2
	螺旋布料器转速	l/min	100
	螺旋布料器直径	mm	420
电气装置	电压	v	24
运输尺寸	宽度	mm	2550
	长度	mm	6210
	高度	mm	3100
重量	主机	Kg	21680

2) ABG7820B 熨平板主要技术参数:

VB88 (9 米液压伸缩板) 主要技术参数:

— 液压伸缩加长强力夯实熨平板

— 基本宽度 3 米, 最大摊铺宽度 9 米。

— 标准配置振动系统: 频率 0—60Hz 无级调节。

— 夯锤行程: 0mm、3mm、6mm、9mm、12mm。副夯锤 5mm。

频率: 0—30HZ 无级调节。

— 拱度调节, 范围: +4%—-2%。

— 电加热。



最大摊铺宽度9米

3D智能系统



4400222130

广东增值税专用发票



发票联

No **14020384** 4400222130
14020384

开票日期: 2022年08月19日

购买方	名称: 深圳市路桥建设集团有限公司 纳税人识别号: 914403001921815704 地址、电话: 深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层 0755-25903039 开户行及账号: 深圳建行住房城市建设支行 44201510700051014655	密码区	7962*5-07*2272192/<577061>5 7994-27*794+5**9215-8/02004 -1+05//5>3518>3>7/<*6<5>43 61710--4-66<590</9*8<15/181																								
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>货物或应税劳务、服务名称</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</th> <th>税额</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>*大地测量仪器*徕卡3D智能摊铺系统</td> <td></td> <td>套</td> <td>0.15</td> <td>463042.46018</td> <td>69456.37</td> <td>13%</td> <td>9029.33</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">合计</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>¥69456.37</td> <td></td> <td>¥9029.33</td> </tr> </tbody> </table>	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	*大地测量仪器*徕卡3D智能摊铺系统		套	0.15	463042.46018	69456.37	13%	9029.33	合计					¥69456.37		¥9029.33		
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																				
*大地测量仪器*徕卡3D智能摊铺系统		套	0.15	463042.46018	69456.37	13%	9029.33																				
合计					¥69456.37		¥9029.33																				
价税合计(大写)		柒万捌仟肆佰捌拾伍圆柒角整		(小写) ¥78485.70																							
销售方	名称: 广州睿控信息系统集成有限公司 纳税人识别号: 91440113574032327D 地址、电话: 广州市番禺区南村镇溪涌大道东(证信路)383号1122房 020-39340515 开户行及账号: 中国工商银行广州华景新城支行3602028609200077781	备注	徕卡3D智能摊铺系统1套, SN号: 265628, 共有发票7张 																								
收款人: 徐春楼		复核: 汤为序		开票人: 何涛		销售方: (章)																					

国家税务总局广东省税务局监制
 第三联: 发票联 购买方记账凭证



4400222130

广东增值税专用发票



发票联

No **14020385** 4400222130
14020385

开票日期: 2022年08月19日

购买方	名称: 深圳市路桥建设集团有限公司 纳税人识别号: 914403001921815704 地址、电话: 深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层 0755-25903039 开户行及账号: 深圳建行住房城市建设支行 44201510700051014655	密码区	122/317</-31<2-<0<*>8>2*1*9 6>928>05</298+1784965405+6/ 07>-369+079>282*<<7-4>*0*1 *14/1/-28-17*/6/0>164490**1																								
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>货物或应税劳务、服务名称</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</th> <th>税额</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>*大地测量仪器*徕卡3D智能摊铺系统</td> <td></td> <td>套</td> <td>0.15</td> <td>463042.46018</td> <td>69456.37</td> <td>13%</td> <td>9029.33</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">合计</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>¥69456.37</td> <td></td> <td>¥9029.33</td> </tr> </tbody> </table>	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	*大地测量仪器*徕卡3D智能摊铺系统		套	0.15	463042.46018	69456.37	13%	9029.33	合计					¥69456.37		¥9029.33		
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																				
*大地测量仪器*徕卡3D智能摊铺系统		套	0.15	463042.46018	69456.37	13%	9029.33																				
合计					¥69456.37		¥9029.33																				
价税合计(大写)		柒万捌仟肆佰捌拾伍圆柒角整		(小写) ¥78485.70																							
销售方	名称: 广州睿控信息系统集成有限公司 纳税人识别号: 91440113574032327D 地址、电话: 广州市番禺区南村镇溪涌大道东(证信路)383号1122房 020-39340515 开户行及账号: 中国工商银行广州华景新城支行3602028609200077781	备注	徕卡3D智能摊铺系统1套, SN号: 265628, 共有发票7张 																								
收款人: 徐春楼		复核: 汤为序		开票人: 何涛		销售方: (章)																					

国家税务总局广东省税务局监制
 第三联: 发票联 购买方记账凭证

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 A B C D E F G H I J K



4400222130

广东增值税专用发票



No 14020386 4400222130 14020386

开票日期: 2022年08月19日

税总贵旁函[2022]302号中价华森实业有限公司

名称: 深圳市路桥建设集团有限公司	密码: 835<6-56983/*<9+42*3-8/775>
纳税人识别号: 914403001921815704	37896<+3-++45-388153-69182
地址、电话: 深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层 0755-25903039	+7>-+7<95/-76-20*25>03*33-<
开户行及账号: 深圳建行住房城市建设支行 44201510700051014655	77/-45+96+-81-<<*0-24813+67

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
*大地测量仪器*徕卡3D智能摊铺系统		套	0.15	463042.46018	69456.37	13%	9029.33
合计					¥69456.37		¥9029.33
价税合计(大写)	柒万捌仟肆佰捌拾伍圆柒角整				(小写) ¥78485.70		

名称: 广州睿控信息系统集成有限公司	备注: 徕卡3D智能摊铺系统, SN编号: 855208, 共有发票7张
纳税人识别号: 91440113574032327D	
地址、电话: 广州市番禺区南村镇溪涌大道东(蓝盾路)383号1122房 020-39340515	
开户行及账号: 中国工商银行广州华景新城支行3602028609200077781	
收款人: 徐春楼	复核: 汤为序
	开票人: 何涛
	销售方: (章)

第三联: 发票联 购买方记账凭证

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 A B C D E F G H I J K



4400222130

广东增值税专用发票



No 14020387 4400222130 14020387

开票日期: 2022年08月19日

税总贵旁函[2022]302号中价华森实业有限公司

名称: 深圳市路桥建设集团有限公司	密码: /<>4*76-4+/>97**54/*8954-52
纳税人识别号: 914403001921815704	1/88-+2642<92+2/<<80-32+681
地址、电话: 深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层 0755-25903039	3198>+43>18+-9*29-0915/*0+6
开户行及账号: 深圳建行住房城市建设支行 44201510700051014655	4-/66>+8-<3462+/+>2*2<862/3

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
*大地测量仪器*徕卡3D智能摊铺系统		套	0.15	463042.46018	69456.37	13%	9029.33
合计					¥69456.37		¥9029.33
价税合计(大写)	柒万捌仟肆佰捌拾伍圆柒角整				(小写) ¥78485.70		

名称: 广州睿控信息系统集成有限公司	备注: 徕卡3D智能摊铺系统, SN编号: 855208, 共有发票7张
纳税人识别号: 91440113574032327D	
地址、电话: 广州市番禺区南村镇溪涌大道东(蓝盾路)383号1122房 020-39340515	
开户行及账号: 中国工商银行广州华景新城支行3602028609200077781	
收款人: 徐春楼	复核: 汤为序
	开票人: 何涛
	销售方: (章)

第三联: 发票联 购买方记账凭证



4400222130

广东增值税专用发票



No 14020390 4400222130 14020390

开票日期: 2022年08月19日

税总发[2015]122号 国家税务总局公告 2015年第122号 中抄发[2015]101号 国家税务总局公告 2015年第101号

名称: 深圳市路桥建设集团有限公司	纳税人识别号: 914403001921815704	密码区: />446>615892**11/6-+3678934 5+6+344934<2394>+>389*4*/9* 3745>->35980+-8>*0/497-+-54 89-0284+305-14+6-*4<6>3<085
地址、电话: 深圳市福田区观青路红岗东村路桥大厦19-23层 0755-25903039	开户行及账号: 深圳建行住房城市建设支行 44201510700051014655	

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
+大地测量仪器+读卡3D智能摊铺系统		套	0.1	463042.46018	46304.25	13%	6019.55
合计					¥46304.25		¥6019.55

价税合计(大写) 伍万贰仟叁佰贰拾叁圆捌角整 (小写) ¥52323.80

名称: 广州睿控信息系统集成有限公司	纳税人识别号: 91440113574032327D	备注: 读卡3D智能摊铺系统, 共7张
地址、电话: 广州市番禺区南村镇溪涌大道东(旺隆院)382号1122房 020-39240513	开户行及账号: 中国工商银行广州华景新城支行3602028609200077781	

收款人: 陈春樱

复核: 汤为序

开票人: 柯涛



第三联: 发票联 购买方记账凭证

沥青摊铺机



4400163130

广东增值税专用发票



No 22512748⁴⁴⁰⁰¹⁶³¹³⁰
22512748

开票日期: 2017年04月20日

税总函 [2016] 311 号海南华泰实业公司

购买方	名称: 深圳市路桥建设集团有限公司	密 码 区	76548/1+3258/*--6*4>16-40/> 4>423<*><3<+*258/*01>-88*2< 8<1152<3<->-*155/8-81/5>13< 61135/623+//*3+<47591*07669					
	纳税人识别号: 914403001921815704							
	地址、电话: 深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层 0755-25903039							
	开户行及账号: 深圳建行住房城市建设支行44201510700051014655							
货物或应税劳务、服务名称 沃尔沃沥青摊铺机		规格型号 ABG7820B	单位 台	数量 0.33	单价 2494017.094	金额 823025.64	税率 17%	税额 139914.36
合计						¥823025.64		¥139914.36
价税合计(大写)		玖拾陆万贰仟玖佰肆拾圆整			(小写) ¥962940.00			
销售方	名称: 广州远沃机械有限公司	备 注	沃尔沃ABG7820B VB88 ETC 9M 设备序列号:702594					
	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							
收款人: 唐晓敏		复核: 钟仕佳	开票人: 唐晓敏		销售方: 唐晓敏			

第三联: 发票联 购买方记账凭证



4400163130

广东增值税专用发票



No 22512748⁴⁴⁰⁰¹⁶³¹³⁰
22512748

开票日期: 2017年04月20日

税总函 [2016] 311 号海南华泰实业公司

购买方	名称: 深圳市路桥建设集团有限公司	密 码 区	5<076485<39<-/507/-1<0<7408 <0*47>>2*7-<7771750*6-6>27+ 8+>>7+-002641093-9530*+1<5- 55*4>2<47-<0<7>+>270-50+>67					
	纳税人识别号: 914403001921815704							
	地址、电话: 深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层 0755-25903039							
	开户行及账号: 深圳建行住房城市建设支行44201510700051014655							
货物或应税劳务、服务名称 沃尔沃沥青摊铺机		规格型号 ABG7820B	单位 台	数量 0.33	单价 2494017.094	金额 823025.64	税率 17%	税额 139914.36
合计						¥823025.64		¥139914.36
价税合计(大写)		玖拾陆万贰仟玖佰肆拾圆整			(小写) ¥962940.00			
销售方	名称: 广州远沃机械有限公司	备 注	沃尔沃ABG7820B VB88 ETC 9M 设备序列号:702594					
	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							
收款人: 唐晓敏		复核: 钟仕佳	开票人: 唐晓敏		销售方: 唐晓敏			

第三联: 发票联 购买方记账凭证



4400163130

广东增值税专用发票

No 22512749 4400163130
22512749

开票日期: 2017年04月20日

税总函 [2016] 311号海南华森实业公司

购买方	名称: 深圳市路桥建设集团有限公司					密 码 区	+7<06039>8-*7-*15726//<9114 <9344*19>51->5*673/*>40/4-/ 8436835706/80--17>*22636/8- -0/8>-14480-/55>70*7-3/+6*1		
	纳税人识别号: 914403001921815704								
	地址、电话: 深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层 0755-25903039								
	开户行及账号: 深圳建行住房城市建设支行44201510700051014655								
	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	
	沃尔沃沥青摊铺机	ABG7820B	台	0.34	2494017.094	847965.81	17%	144154.19	
	合 计					¥847965.81		¥144154.19	
价税合计(大写)		<input checked="" type="checkbox"/> 玖拾玖万贰仟壹佰贰拾圆整				(小写) ¥992120.00			
销售方	名称: 广州远沃机械有限公司					备 注	沃尔沃ABG7820B VB88 ETC 9M		
	纳税人识别号: 91440101347458571R						设备序列号: 702594		
	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								

收款人: 唐晓敏

复核: 钟仕佳

开票人: 唐晓敏



第三联: 发票联 购买方记账凭证

14、抽水机



电子发票 (增值税专用发票)



发票号码: 2546200000029930336

开票日期: 2025年08月19日

购买方信息	名称: 深圳市路桥建设集团有限公司	销售方信息	名称: 显扬智能实业(海南)有限公司					
	统一社会信用代码/纳税人识别号: 914403001921815704		统一社会信用代码/纳税人识别号: 91460400MA5U17TTX6					
项目名称		规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*泵*移动式柴油机水泵		ZTP-1200	台	1	140000	140000.00	13%	18200.00
合计						¥140000.00		¥18200.00
价税合计(大写)			<input checked="" type="checkbox"/> 壹拾伍万捌仟贰佰圆整			(小写) ¥158200.00		
备注	购买方地址: 深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层; 电话: 25903039; 购方开户银行: 深圳建行住房城市建设支行; 银行账号: 44201510700051014655; 销方开户银行: 中国银行股份有限公司海南省分行; 银行账号: 265036422169;							

下载次数: 1

开票人: 黄春艳



排水量 1200m³/h

移动式柴油机排水泵车

机组型号	ZTP-1200	转 速	1500RMP
排 水 量	1200 m ³ /h	排放标准	国四
发动机品牌	上柴	出厂日期	2025.6

打卡 14:13 上海咏晟机械制造有限公司
服务电话：13816913728
广东省深圳市罗湖区笋岗街道泥岗东路辅路
2025.08.08 星期五

今日水

15、发电机2台



4400191130

广东增值税专用发票



No 35997083 4400191130
35997083

开票日期: 2019年08月27日

税总函[2018]670号中钞华数实业公司

名称:	深圳市路桥建设集团有限公司	密码区:	13-/57<+206*-7+<><<<01+5<9- +>36<499235976/298<4>/*682+ 7<1-0-04010*/361+3<</>><84- 4>1>>/16<08-031/>3/358<269/
纳税人识别号:	914403001921815704		
地址、电话:	深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层 25903039		
开户行及账号:	深圳建行住房城市建设支行44201510700051014655		

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
*发电机组*柴油发电机组	40KW	台	1	39769.911504	39769.91	13%	5170.09
*发电机组*柴油发电机组	50KW	台	1	41663.716814	41663.72	13%	5416.28
合计					¥81433.63		¥10586.37

价税合计(大写) 玖万贰仟零贰拾圆整 (小写) ¥92020.00

名称:	佛山斯坦福机电设备有限公司	备注:	91440605052456165L 发票专用章
纳税人识别号:	91440605052456165L		
地址、电话:	佛山市南海区桂城街道林岳大道北靠近永威、大塘村附近 0757-81279535		
开户行及账号:	佛山市南海农村商业银行平洲林岳支行80020000004668714		

收款人: 苏宜发 复核: 林嫻妃 开票人: 林彩媛 销号: (章)

第三联: 发票联 购买方记账凭证

40kw发电机照片



09:46 2023.12.15 星期五
深圳市·红岗东村

今日水印
-相机-
真实时间

防伪 RUPLWRTPB1RLP

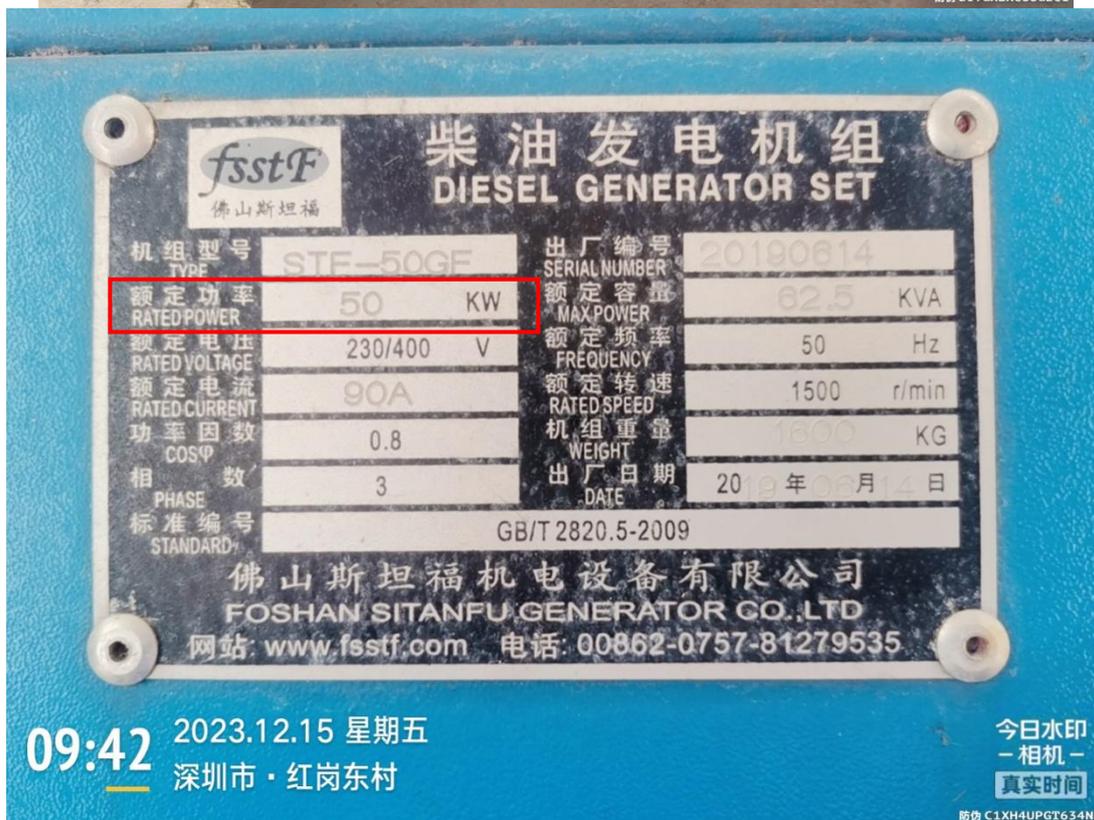


09:45 2023.12.15 星期五
深圳市·红岗东村

今日水印
-相机-
真实时间

防伪 RGEUY9CXG6WKBA

50kw发电机照片



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/工法）	（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	一种水泥铺设及养护装置	发明	ZL 2018 1 0924034.8	2018年08月14日	2020年08月25日	深圳市路桥建设集团有限公司	<p style="color: red;">本发明主要用于道路混凝土的施工和养护。本发明提供的水泥铺设及养护装置，使得水泥的铺设快速进行，并促成了水泥的养护，使水泥的铺设、平整、压实和养护一体化，提升了工作效率。</p>	有效	
2	一种直投改性超薄磨耗层沥青混合料及其施工工艺	发明	ZL 2023 1 0384167.1	2023年4月12日	2024年4月19日	深圳市路桥建设集团有限公司	<p style="color: red;">本发明主要运用于道路设施养护中提高沥青路面铺设质量。本发明利用废旧轮胎研磨后胶粉通过界面交联剂和SBS橡胶对石油沥青直投进行复合改性，其中界面交联剂将胶粉与热塑性橡胶SBS分散于沥青形成交联结构，界面交联剂还可以显著降低沥青混合料施工温度20℃以上，施工和易性优异。此外界面交联剂中组分还可以显著降低混合料烟</p>	有效	

							气中硫化物的排放，低碳环保。		
3	基于多功能杆的道路智慧养护系统及方法	发明	ZL 2020 1 1006923. X	2020年9月23日	2024年7月9日	深圳市路桥建设集团有限公司	该发明主要运用于道路设施养护中的病害采集、识别。包括数据采集装置、病害识别装置及病害处理装置；数据采集装置。充分利用现有资源，提升传统现有设施运维和服务水平，解决道路现有设施分布广、交通负荷重的问题，避免整体管养方法落后、养护不及时等现象，降低维护费用。	有效	
4	用于边坡加固的预制格构梁及其制作方法和施工方法	发明	ZL 2017 1 0260694. 6	2017年04月20日	2023年11月17日	深圳市路桥建设集团有限公司	本发明能够用于道路边坡养护施工。具有减少现场施工步骤、缩短施工周期、实现规范化管理生产、保证质量、经济环保的特点。	有效	
5	钢筋连接的边坡预制格构梁及其制作方法和施工方法	发明	ZL 2019 1 0000600. 0	2019年01月02日	2020年09月15日	深圳市路桥建设集团有限公司	本发明在道路边坡养护施工中具有减少现场施工步骤、缩短施工周期、节省大量的人工、实现规范化管理生产、保证质量、模板可以重复使用、经济环保、安装快速且强度更高的特点。	有效	

6	一种由透水混凝土制备的公交场站地面	发明	ZL 2021 1 0810193.7	2021 年 07 月 18 日	2023 年 10 月 20 日	深圳市路桥建设集团有限公司	本发明能适用于公交场站地面建设。具有抗压、抗折强度高的特点，表现出优异的透水性能、降噪性能以及抗滑性能。	有效	
7	路桥集团隧道电子情报板的数据展示支撑系统	软著	2022SR0609868	2021 年 11 月 22 日	2022 年 5 月 20 日	深圳市路桥建设集团有限公司	本软著用于在道路设施中的电子情报板与养护管理数字孪生系统之间建立数据互通通道，为该设施全寿命周期管理提供软件支持。	有效	
8	路桥集团隧道机电设备完好率计算评估系统	软著	2022SR0609867	2021 年 11 月 22 日	2022 年 5 月 20 日	深圳市路桥建设集团有限公司	本软著用于评估机电类道路设施完好率，为全寿命周期管理提供算法支持。	有效	
9	路桥集团隧道斜井轴流风机的数据展示支撑系统	软著	2022SR0609869	2021 年 11 月 22 日	2022 年 5 月 20 日	深圳市路桥建设集团有限公司	本软著用于在道路设施中的风机类设施与养护管理数字孪生系统之间建立数据互通通道，为该设施全寿命周期管理提供软件支持。	有效	
10	路桥集团隧道运营风险等级计算评估系统	软著	2022SR0609889	2021 年 11 月 22 日	2022 年 5 月 20 日	深圳市路桥建设集团有限公司	本软著用于评估道路设施运营期间风险等级，为全寿命周期管理提供算法支持。	有效	
11	基于 BIM 的边坡监测系统	软著	2018SR475007	2018 年 04 月 01 日	2018 年 06 月 22 日	深圳市路桥建设集团有限公司	本软著用于建设道路边坡设施健康监测系统，实现边坡 BIM 模型与现场监测设备及摄像头建立数据互通	有效	

							道,可直观了解边坡当前安全状况,并可在恶劣天气下远程掌握边坡实时安全状态。		
12	基于BIM的桥梁监测系统	软著	2018SR477576	2018年04月01日	2018年06月25日	深圳市路桥建设集团有限公司	本软著用于建设道路桥梁设施健康监测系统,实现桥梁BIM模型与现场监测设备及摄像头建立数据互通通道,可直观了解桥梁设施当前安全状况及健康状况,并可实现全天候持续性监测,可有效预防道路桥梁设施突发事件。	有效	
13	矿物发泡温拌再生沥青混凝土施工工法	工法	GDGF113-2017	/	2017年12月18日	深圳市路桥建设集团有限公司	此施工工法具有施工、开放交通快的特点,减少对交通的影响。完美解决通风不良环境下施工的难题,极大改善作业环境,保障施工安全。	有效	
14	机械发泡温拌再生沥青混凝土施工工法	工法	GDGF113-2017	/	2017年12月18日	深圳市路桥建设集团有限公司	此工法在道路养护中实现了绿色、高效、低成本 的维修改造,尤其适用于对环保、资源循环及施工条件受限的养护场景。极大改善作业环境,保障施工安全。	有效	
15	滑模摊铺现浇混凝土硬路肩施工工法	工法	GDGF038-2019	/	2019年12月11日	深圳市路桥建设集团有限公司	在养护施工作业中采用此方法能够提供平整性和压实性,保证混凝土的平整度和密实度。并且能够节约材料,	有效	

							提高材料的利用率。施工过程中没有烟尘和噪音污染。		
16	新型预制拼装混凝土格构锚固施工工法	工法	GDGF039-2019	/	2019年12月11日	深圳市路桥建设集团有限公司	在养护施工作业中采用此施工方法能够实现结构的快速、精准安装,并保证连接节点的强度与稳定性。	有效	
17	城市慢行系统再生骨料透水混凝土施工工法	工法	GDGF660-2020	/	2021年1月19日	深圳市路桥建设集团有限公司	通过本工法施工的再生骨料透水混凝土路面,不仅能满足设计的强度和透水性能要求,还能显著提升路面的耐久性和使用寿命,降低工程后期维护成本。	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。

1、一种水泥铺设及养护装置

证书号第 3953511 号



发明专利证书

发明名称：一种水泥铺设及养护装置

发明人：陈劲松;张红亮;兰富安;刘剑锋;李淑平

专利号：ZL 2018 1 0924034.8

专利申请日：2018 年 08 月 14 日

专利权人：深圳市路桥建设集团有限公司

地址：518023 广东省深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦 19-23 层

授权公告日：2020 年 08 月 25 日 授权公告号：CN 108867275 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



2020 年 08 月 25 日

第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见续页

2、一种直投改性超薄磨耗层沥青混合料及其施工工艺

证书号第6919231号



发明专利证书

发明名称：一种直投改性超薄磨耗层沥青混合料及其施工工艺

发明人：叶智威;赵普;谭海山;贺文;文欣;樊蕾;张志成;黄嘉成

专利号：ZL 2023 1 0384167.1

专利申请日：2023年04月12日

专利权人：深圳市路桥建设集团有限公司
深圳市海川实业股份有限公司

地址：518000 广东省深圳市罗湖区泥岗东路路桥大厦

授权公告日：2024年04月19日

授权公告号：CN 116375394 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

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页



证书号 第6919231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04月12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：

深圳市路桥建设集团有限公司;深圳市海川实业股份有限公司

发明人：

叶智威;赵普;谭海山;贺文;文欣;樊蕾;张志成;黄嘉成

3、基于多功能杆的道路智慧养护系统及方法



4、用于边坡加固的预制格构梁及其制作方法和施工方法

证书号第6490052号



发明专利证书

发明名称：用于边坡加固的预制格构梁及其制作方法和施工方法

发明人：张爱军;刘声向;李会超;何堃;王传智;郑其溢

专利号：ZL 2017 1 0260694.6

专利申请日：2017年04月20日

专利权人：深圳市路桥建设集团有限公司

地址：518029 广东省深圳市罗湖区泥岗东路1124号路桥集团
道路分公司6楼技术中心

授权公告日：2023年11月17日 授权公告号：CN 107030874 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



2023年11月17日

第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号第6490052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04月20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：

深圳市路桥建设集团有限公司

发明人：

张爱军;刘声向;李会超;何堃;王传智;郑其溢

5、钢筋连接的边坡预制格构梁及其制作方法和施工方法

证书号第 3989519 号



发明专利证书

发明名称：钢筋连接的边坡预制格构梁及其制作方法和施工方法

发明人：张爱军;赵秋;向玮;许家斌;丁无忌;文欣;黄政;陈超

专利号：ZL 2019 1 0000600.0

专利申请日：2019 年 01 月 02 日

专利权人：深圳市路桥建设集团有限公司

地址：518029 广东省深圳市罗湖区泥岗东路 1124 号路桥集团道路分公司 6 楼技术中心

授权公告日：2020 年 09 月 15 日 授权公告号：CN 109648696 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

2020 年 09 月 15 日

第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见续页



证书号第 3989519 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 01 月 02 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：

深圳市路桥建设集团有限公司

发明人：

张爱军; 赵秋; 向玮; 许家斌; 丁无忌; 文欣; 黄政; 陈超

6、一种由透水混凝土制备的公交场站地面

证书号第6413264号



发明专利证书

发明名称：一种由透水混凝土制备的公交场站地面

发明人：麦伟明;刘湛清;文欣;余硕伦;马揭成;陈敬军;吴昊
贺文;廖承益;任和生

专利号：ZL 2021 1 0810193.7

专利申请日：2021年07月18日

专利权人：深圳市路桥建设集团有限公司;国川国际建设有限公司

地址：518024 广东省深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦1
9-23层

授权公告日：2023年10月20日 授权公告号：CN 115323857 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



2023年10月20日

第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号第6413264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07月18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：

深圳市路桥建设集团有限公司;国川国际建设有限公司

发明人：

麦伟明;刘湛清;文欣;余硕伦;马揭成;陈敬军;吴昊;贺文;廖承益;任和生

7、路桥集团隧道电子情报板的数据展示支撑系统



8、路桥集团隧道机电设备完好率计算评估系统



9、路桥集团隧道斜井轴流风机的数据展示支撑系统



10、路桥集团隧道运营风险等级计算评估系统



11、基于 BIM 的边坡监测系统



12、基于 BIM 的桥梁监测系统



13、矿物发泡温拌再生沥青混凝土施工工法



省级工法证书

工法名称: 矿物发泡温拌再生沥青混凝土施工工法

批准文号: 粤建市函〔2017〕3636号

工法编号: GDGF112-2017

完成单位: 深圳市路桥建设集团有限公司、

深圳海川新材料科技股份有限公司

主要完成人: 李明、王媛、赵普、叶智威、黄艳秦、高云龙、
张吉庆、黎军

二〇一七年十二月十八日



14、机械发泡温拌再生沥青混凝土施工工法



省级工法证书

工法名称: 机械发泡温拌再生沥青混凝土施工工法

批准文号: 粤建市函〔2017〕3636号

工法编号: GDGF113-2017

完成单位: 深圳市路桥建设集团有限公司、

深圳市海川实业股份有限公司

主要完成人: 王媛、李明、赵普、叶智威、徐世国、陈栋、
贺文、潘鑫

二〇一七年十二月十八日



15、滑模摊铺现浇混凝土硬路肩施工工法



省级工法证书

工法名称：滑模摊铺现浇混凝土硬路肩施工工法
批准文号：粤建市函〔2019〕1270号
工法编号：GDGF038-2019
完成单位：深圳市路桥建设集团有限公司

主要完成人：黄政、向玮、陈启成、李会超、张爱军、
杨仁强、丁无忌、陈超



二〇一九年十二月十一日



16、新型预制拼装混凝土格构锚固施工工法



省级工法证书

工法名称：新型预制拼装混凝土格构锚固施工工法
批准文号：粤建市函〔2019〕1270号
工法编号：GDGF039-2019
完成单位：深圳市路桥建设集团有限公司

主要完成人：张爱军、向玮、付风刚、王杰、冯家辉、
丁无忌、谢晶军、曾志明



二〇一九年十二月十一日



17、城市慢行系统再生骨料透水混凝土施工工法



省级工法证书

工法名称：城市慢行系统再生骨料透水混凝土施工工法

批准文号：粤建市函〔2021〕59号

工法编号：GDGF660-2020

完成单位：深圳市路桥建设集团有限公司

主要完成人：黄政、向玮、张爱军、丁无忌、雷有坤、
李惠果、刘传超、黄艳秦

二〇二一年一月十九日



7、投标人基本情况一览表

深圳市路桥建设集团有限公司

《企业基本情况》

企业名称	深圳市路桥建设集团有限公司		企业曾用名（如有）	深圳市路桥建设集团公司、深圳市道路工程公司	
统一社会信用代码	914403001921815704		企业类型	有限责任公司	
注册资金（万元）	30500		企业属性	其他企业	
法定代表人	翁开翔	联系方式	0755-25903217	成立时间	1986. 12. 31
法定代表人、董事会成员、监事姓名及身份证号码信息	阚剑锋 340123198311207952、翁开翔 440524197202100918、何刚 610202197703041618、李建华 132130198010240018、熊伟 513021198310100199、陈汉宏 440301196412151510、莫瑞贤 370105196512053316				
主项资质	公路工程施工总承包壹级； 市政公用工程施工总承包壹级 公路路基工程专业承包壹级。		企业股东信息（主要）	董事长：翁开翔 2、股东名称：深圳市特区建工集团有限公司	
企业总人数	1000 人				
投标联络人	姓名：詹培恭 电话：13428792488 邮箱：836104274@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



营 业 执 照
(副 本)



统一社会信用代码
914403001921815704

名 称 深圳市路桥建设集团有限公司

类 型 有限责任公司（法人独资）

成立日期 1986年12月31日

法定代表人 翁开翔

住 所 深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层

重 要 提 示

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

2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。

3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。

登记机关


2025年01月07日

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

国家市场监督管理总局监制

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

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

深圳市路桥建设集团有限公司的基本信息

统一社会信用代码：	914403001921815704
注册号：	440301103698232
商事主体名称：	深圳市路桥建设集团有限公司
住所：	深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层
法定代表人：	翁开翔
认缴注册资本（万元）：	30500
经济性质：	有限责任公司（法人独资）
成立日期：	1986-12-31
营业期限：	永续经营
核准日期：	2025-11-11
年报情况：	2013年报已公示、2014年报已公示、2015年报已公示、2016年报已公示、2017年报已公示、2018年报已公示、2019年报已公示、2020年报已公示、2021年报已公示、2022年报已公示、2023年报已公示
主体状态：	开业（存续）
分支机构：	深圳市路桥建设集团有限公司宝安分公司（开业（存续）），深圳市路桥建设集团有限公司桥梁分公司（开业（存续））
备注：	

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

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

深圳市路桥建设集团有限公司的成员信息

姓名	职务	产生方式
阎剑锋	董事	委派
翁开翔	董事长	由股东（大）会或股东选举、委派产生
何刚	经理	聘任
何刚	董事	委派
李建华	董事	委派
熊伟	董事	委派
陈汉宏	董事	选举
莫瑞贤	董事	委派

资质证书



建筑业企业资质证书

(副本)

企业名称: 深圳市路桥建设集团有限公司

详细地址: 深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层

统一社会信用代码
(或营业执照注册号): 914403001921815704

法定代表人: 翁开翔

注册资本: 30500万元人民币

经济性质: 有限责任公司(法人独资)

证书编号: D144045701

有效期: 2028年12月11日

资质类别及等级:

公路工程施工总承包壹级;
市政公用工程施工总承包壹级;
公路路基工程专业承包壹级。



发证机关:



2025年1月23日

中华人民共和国住房和城乡建设部制



建筑业企业资质证书

证书编号: D244025120

企业名称: 深圳市路桥建设集团有限公司

统一社会信用代码: 914403001921815704

法定代表人: 翁开翔

注册地址: 深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层

有效期: 至2028年12月04日
(请扫码查看各项资质有效期)

资质等级: 建筑工程施工总承包二级
城市及道路照明工程专业承包一级



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02月12日





建筑业企业资质证书

证书编号: D344030575

企业名称: 深圳市路桥建设集团有限公司

统一社会信用代码: 914403001921815704

法定代表人: 翁开翔

注册地址: 深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层

有效期: 至2028年12月27日
(请扫码查看各项资质有效期)

资质等级: 地基基础工程专业承包二级
桥梁工程专业承包二级
建筑装修装饰工程专业承包二级
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12月02日



安全生产许可证



统一社会信用代码：914403001921815704

安全生产许可证

编号：（粤）JZ安许证字[2023]012639

企业名称：深圳市路桥建设集团有限公司
法定代表人：翁开翔
单位地址：深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦19-23层
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11月11日 至 2028年11月10日

发证机关：广东省住房和城乡建设厅
发证日期：2023年11月10日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

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（桥梁）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，并被没收投标担保；若中标之后查有虚假，同意被废除授标并被没收投标担保。

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

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：深圳市路桥建设集团有限公司

法定代表人：

授权委托人：

单位地址：深圳市罗湖区泥岗路红岗东村路桥大厦 19-23 楼

邮编：518029

联系电话：0755-25903043

传真：0755-25903255

日期：2025 年 12 月 15 日

