

工程编号：2408-440305-04-04-502068001001

深圳市建设工程施工招标 投标文件

工程名称：南山区低空协同感知系统试验点项目

投标文件内容：资信标

投标人：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司、中
通信服务有限公司联合体

日期：2024 年 10 月 28 日

资信标目录

- (一) 投标人基本情况表；
 - 1.1 企业资信情况一览表；
 - 1.2 投标人控股及管理关系情况申报表；
 - 1.3 投标人企业所有制情况申报表；
 - 1.4 承诺函。
- (二) 投标人综合实力；
- (三) 拟派本项目管理班子配备情况表
 - 3.1 拟派本项目管理班子配备一览表；
 - 3.2 投标人关于拟派项目经理的承诺书；
- (四) 投标人同类工程业绩要求。

(一) 投标人基本情况表:

1.1 企业资信情况一览表

1、牵头单位: 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

企业资信情况一览表

企业名称	深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司	企业曾用名 (如有)	深圳市城市交通规划设计研究中心有限公司
统一社会信用代码	91440300671877217N	企业类型	其他股份有限公司 (上市)
注册资金 (万元)	人民币 31200		
法定代表人	林涛	企业股东信息 (主要)	深圳市智慧城市科技发展集团有限公司, 占股 30% 深圳市深研交通投资股份有限公司, 占股 22.5% 启迪控股股份有限公司, 占股 7.5% 联想(北京)有限公司, 占股 7.5% 珠海高瓴道远资产管理中心(有限合伙), 占股 7.5%
主项资质	/		
专业技术人员规模	<p>共 68 人, 涉及专业包括:</p> <p>1、注册土木工程师 (道路工程) 专业 11 人;</p> <p>2、注册造价师 专业 6 人;</p> <p>3、注册建造师 专业 43 人;</p> <p>4、注册监理工程师 专业 2 人;</p> <p>5、注册电气工程师 专业 2 人;</p> <p>6、注册公用设备工程师 专业 5 人;</p> <p>7、注册结构工程师 专业 5 人;</p> <p>8、注册建筑师 专业 4 人</p> <p>(按全国建筑市场监管公共服务平台填写)</p>		
财务状况 (万元)		利润 (万元)	营业收入 (万元)
	2021 年	16925.02	115917.61
	2022 年	17521.32	122580.23
	2023 年	18692.79	141917.14
	小计:	53139.13	380414.98

	合计:	53139.13	380414.98
近五年（以合同签订时间为准）投标人认为最具代表性的同类工程业绩（上限4项）	1	项目名称：低空智能融合基础设施建设项目一期工程 合同金额：51790.6503 万元 合同签订时间：2023.12.30	
	2	项目名称：深圳市轨道交通网络运营控制中心（NOCC）二期工程管理设备采购与集成服务项目 合同金额：16887.73275 万元 合同签订时间：2022.9.28	
	3	项目名称：智慧宝安交通提升工程二期 合同金额：21925.061 万元 合同签订时间：2022.12.12	
	4	项目名称：深圳市交通运输一体化智慧平台一期项目 合同金额：97434.75 万元 合同签订时间：2021.4.15	
拟派项目总负责人情况	资历	姓名：覃国添 年龄：49 工作年限：20 学历：硕士 注册专业：注册土木工程师（道路工程）、注册咨询工程师（投资） 职称：正高级工程师 3个月社保： <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	
拟派施工负责人（项目经理）情况	资历	姓名：刘泽华 年龄：43 工作年限：17 学历：大专 注册专业：注册一级建造师（机电工程专业） 职称：/ 3个月社保： <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	
投标人综合实力	1	相关企业资质： 1、软件能力成熟度模型集成评估（CMMI）五级 2、民用无人驾驶航空器运营合格证 3、无人机测绘专项企业服务能力等级资质（甲级） 4、无人机巡检专项企业服务能力等级资质（甲级）	

		<p>5、民用无人机企业服务等级资质（甲级）</p> <p>6、工程咨询单位甲级资信证书</p>
	2	<p>获奖项目：</p> <p>1、奖项名称：2021 年度广东省科学技术奖进步奖一等奖 项目名称：基于个体出行推演的城市交通主动管控关键技术及应用 获奖时间：2022.03 授奖机构：广东省人民政府</p> <p>2、奖项名称：2021 年度广东省科学技术奖进步奖二等奖 项目名称：城市停车智慧调控与精准服务关键技术及集成应用 获奖时间：2022.03 授奖机构：广东省人民政府</p> <p>3、奖项名称：2022 年度上海市科技进步奖一等奖 项目名称：城市停车全域数字化与管理智能化关键技术及应用 获奖时间：2023.04.13 授奖机构：上海市人民政府</p>
	3	<p>体系认证：</p> <p>1、信息安全管理体系认证</p> <p>2、信息技术服务管理体系认证</p> <p>3、质量管理体系认证</p> <p>4、职业健康安全管理体系认证</p> <p>5、环境管理体系认证</p> <p>6、高新技术企业认证</p>
	4	<p>知识产权：</p> <p>1、（专利）一种无人机非法闯入检测系统、方法及计算机设备</p>
	5	<p>科研机构荣誉称号：</p> <p>1、深圳市交通信息与交通工程重点实验室</p> <p>2、广东省交通信息工程技术研究中心</p> <p>3、交通运输部综合交通运输大数据处理及应用技术交通运输行业研发中心</p>
<p>拟投入项目团队人员情况</p>	<p>共计 31 人，其中：</p> <p>1. 拟投入的团队人员是否都提供 3 个月社保证明：<input checked="" type="checkbox"/> 是；<input type="checkbox"/> 否，<u> </u>人无社保证明</p>	

	2. 注册证 <u>24</u> 人（投标人按执业资格证书、注册证书等类别统计）
--	--

	3. 高级职称 7 人、中级职称 10 人
--	-----------------------

1、营业执照及办公场所证明



营 业 执 照
(副 本)

统一社会信用代码
91440300671877217N



名 称 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

类 型 其他股份有限公司(上市) 成立日期 2008年01月14日

法定代表人 林涛 住 所 深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦1栋1101

重 要 提 示

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

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

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

登记机关

2024年03月08日

SCJDGL SCJDGL SCJDGL

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

国家市场监督管理总局监制

变更（备案）通知书

21903610743

深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司：

我局已于二〇一九年十二月十七日对你企业申请的（股东信息、认缴注册资本总额(万元)、企业类型、名称）变更予以核准；对你企业的（升级换照、监事信息、其他董事信息、指定联系人、章程）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

升级换照：

备案前监事信息： 李锋（监事），叶健智（监事会主席），谭国威（职工监事）

备案后监事信息： 李锋（监事），叶健智（监事会主席），谭日新（职工监事）

备案前其他董事信息： 刘征宇（董事），贺志强（董事），田锋（董事），林涛（董事）

备案后其他董事信息： 彭方红（董事），林涛（董事），贺志强（董事），潘同文（董事），田锋（董事）

备案前指定联系人： 姓名：李珊 电话：13302431073 邮箱：lishan@sutpc.com

备案后指定联系人： 姓名：李茂飞 电话：18666971960 邮箱：limaofei@sutpc.com

章程备案

变更前股东信息：

珠海高瓴道远资产管理中心（有限合伙）：出资额150（万元），出资比例10%
 联想（北京）有限公司：出资额150（万元），出资比例10%
 启迪控股股份有限公司：出资额150（万元），出资比例10%
 深圳市智慧城市科技发展集团有限公司：出资额600（万元），出资比例40%
 深圳市深研交通投资股份有限公司：出资额450（万元），出资比例30%

变更后股东信息：

启迪控股股份有限公司：出资额1200（万元），出资比例10%
 联想（北京）有限公司：出资额1200（万元），出资比例10%
 珠海高瓴道远资产管理中心（有限合伙）：出资额1200（万元），出资比例10%
 深圳市深研交通投资股份有限公司：出资额3600（万元），出资比例30%
 深圳市智慧城市科技发展集团有限公司：出资额4800（万元），出资比例40%

变更前认缴注册资本总额(万元)： 1500 币种：人民币

变更后认缴注册资本总额(万元)： 12000 币种：人民币

2019/12/17

变更通知书

变更前企业类型： 有限责任公司

变更后企业类型： 其他股份有限公司（非上市）

变更前名称： 深圳市城市交通规划设计研究中心有限公司

变更后名称： 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

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



变更（备案）通知书

22106726003

深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司：

我局已于二〇二一年十二月三十一日对你企业申请的（股东信息、认缴注册资本总额（万元）、企业类型）变更予以核准；对你企业的（章程）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

章程备案

变更股东信息：联想（北京）有限公司：出资额1200（万元），出资比例10%
启迪控股股份有限公司：出资额1200（万元），出资比例10%
珠海高瓴道远资产管理中心（有限合伙）：出资额1200（万元），出资比例10%
深圳市智慧城市科技发展集团有限公司：出资额4800（万元），出资比例40%
深圳市深研交通投资股份有限公司：出资额3600（万元），出资比例30%

变更后股东信息：限售条件流通股/非流通股：出资额12633.312（万元），出资比例78.96%
无限售条件流通股：出资额3366.688（万元），出资比例21.04%

变更前认缴注册资本总额（万元）：12000 币种：人民币

变更后认缴注册资本总额（万元）：16000 币种：人民币

变更前企业类型：其他股份有限公司（非上市）

变更后企业类型：其他股份有限公司（上市）

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



变更（备案）通知书

22207308901

深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司：

我局已于二〇二二年七月十一日对你企业申请的（股东信息、认缴注册资本总额(万元)、许可经营项目、一般经营项目）变更予以核准；对你企业的（其他董事信息、许可信息、章程）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

备案前其他董事信息： 贺志强（董事），林涛（董事），田锋（董事），潘同文（董事），彭万红（董事）

备案后其他董事信息： 潘同文（董事），田锋（董事），林涛（董事），贺志强（董事），彭万红（董事），涂子沛（董事）

章程备案

变更前股东信息： 无限售条件流通股：出资额3366.688（万元），出资比例21.04%
限售条件流通股/非流通股：出资额12633.312（万元），出资比例78.96%

变更后股东信息： 无限售条件流通股：出资额5025.6263（万元），出资比例24.16%
限售条件流通股/非流通股：出资额15774.3737（万元），出资比例75.84%

变更前认缴注册资本总额(万元)： 16000 币种：人民币

变更后认缴注册资本总额(万元)： 20800 币种：人民币

变更前许可经营项目：

变更后许可经营项目： 对外承包工程；建设工程施工。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

变更前一般经营项目： 交通规划设计研究（含专项调查）；市政公用工程规划设计咨询与设计审查；轨道交通规划设计咨询；智能交通系统规划设计开发运营；城市规划与建筑设计；电子设备、计算机软件的技术开发与销售；计算机信息系统集成；招标代理；会务服务；自有物业租赁。（企业经营涉及前置性行政许可的，须取得前置性行政许可文件后方可经营）

变更后一般经营项目： 交通规划设计研究（含专项调查）；市政公用工程规划设计咨询与设计审查；轨道交通规划设计咨询；智能交通系统规划设计开发运营；城市规划与建筑设计；电子设备、计算机软件的技术开发与销售；计算机信息系统集成；招标代理；会务服务；自有物业租赁。（企业经营涉及前置性行政许可的，须取得前置性行政许可文件后方可经营）；信息系统运行维护服

2022/7/12 上午11:31

变更通知书

务；物联网技术研发；物联网设备销售；物联网技术服务；大数据服务；工程管理服务；以自有资金从事投资活动。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

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



变更（备案）通知书

22308786418

深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司：

我局已于二〇二三年八月二十四日对你企业申请的（股东信息、认缴注册资本总额(万元)）变更予以核准；对你企业的（总经理、章程）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

备案前总经理： 林涛（总经理）

备案后总经理： 黎木平（总经理）

章程备案

变更前股东信息： 限售条件流通股/非流通股：出资额15774.3737（万元），出资比例75.84%
无限售条件流通股：出资额5025.6263（万元），出资比例24.16%

变更后股东信息： 限售条件流通股/非流通股：出资额16573.635（万元），出资比例53.12%
无限售条件流通股：出资额14626.365（万元），出资比例46.88%

变更前认缴注册资本总额(万元)： 20900 币种：人民币

变更后认缴注册资本总额(万元)： 31200 币种：人民币

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



变更（备案）通知书

22307987973

深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司：

我局已于二〇二三年二月一日对你企业申请的（法定代表人信息）变更予以核准；对你企业的（监事信息、其他董事信息、董事成员）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

备案前监事信息：李锋（监事），叶健智（监事会主席），谭日新（职工监事）

备案后监事信息：谭国威（监事会主席），谭日新（职工监事），段仲渊（监事）

备案前其他董事信息：林涛（董事），田锋（董事），彭万红（董事），贺志强（董事），潘同文（董事），涂子沛（董事）

备案后其他董事信息：潘同文（董事），涂子沛（董事），彭万红（董事），陈阳升（董事），吕国林（董事），黎木平（董事）

备案前董事成员：张晓春（董事长）

备案后董事成员：林涛（董事长）

变更前法定代表人信息：张晓春

变更后法定代表人信息：林涛

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



办公场所

协议编号: STYCXGC-TZKJ-JK-202404-000002

运营服务协议

甲方: 深圳湾科技发展有限公司

地址: 深圳市南山区软件产业基地2栋C座24-25楼

邮编: 518000 联系电话: 86669819

统一社会信用代码: 914403000812508289

乙方: 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

地址: 深圳市南山区粤海街道深圳湾科技生态园二期9栋B1座10楼

邮编: 518000 联系电话: 18938843884

统一社会信用代码: 91440300671877217N

鉴于: 深圳湾科技发展有限公司 (本部) 16:42:44

甲方是深圳市投资控股有限公司 (简称“深投控”) 所属专注于科技园区开发、产业生态运营的平台企业, 积极构建园区产业创新生态系统及产业资源服务平台, 为园区企业提供广阔的发展空间、要素齐全的产业资源和信息整合等服务。

乙方深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司创建于1996年, 一直以来是深圳市委市政府最重要的交通决策咨询机构, 是深圳市交通综合治理和轨道交通建设重要的技术支撑单位。展望未来, 中心将积极迎接挑战, 探索交通大数据与城市交通治理的前沿趋势, 探寻未来智慧城市构建之道, 致力于成为全球领先的城市交通整体解决方案提供者。

甲方通过自身资源优势和平台优势, 为乙方提供优质的运营服务,



并收取相关服务费用。现双方根据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规等规定，经自愿友好协商一致，就甲方为乙方提供运营服务等相关事宜达成如下协议：

一、服务内容

1.1 配套场地服务。甲方引入政务服务、园区服务和专业类服务等机构为乙方及员工提供公共服务。为提供前述公共服务，甲方为乙方提供的配套场地位于：深圳湾科技生态园 9 栋-9B-1101

场地位置详见附件 1 场地位置平面图。

1.2 其他配套服务。

1.2.1 甲方通过自身资源优势和平台优势，为乙方提供即时准确的信息和优质资源，促进园区、企业之间的信息及资源整合，助力乙方获得持续的竞争力。

1.2.2 甲方为乙方提供 MyBay 平台入驻服务，乙方通过该平台为用户提供线上服务，包括但不限于产品、服务的线上售卖等内容；具体合作内容由甲乙双方另行协商约定。

1.2.3 甲方开展园区党建工作，收集乙方的党员员工信息，为乙方及其员工参加甲方开展的园区党建活动提供便利。

二、服务期限

2.1 本协议的运营服务期限自 2024 年 5 月 1 日 起至 2027 年 4 月 30 日。

2.2 运营服务期届满后，如乙方需甲方继续提供运营服务的，应于运营服务期届满前 3 个月提出书面申请，经甲方同意后甲乙双方另行签订运营服务协议。如乙方逾期未提出继续提供运营服务申请的，甲方有权于运营服务期届满时收回提供的场地等配套设备及终止甲

或送达日（以较早日为准）即视为送达。

12.5.4 双方均应保证上述送达地址准确、有效，如上述送达地址变更，保证在变更之日起五（5）个工作日内书面通知对方；否则，按照本协议载明的地址进行的送达仍然有效，各方自行承担由此产生的法律后果。

12.6 运营服务期限届满前，甲方有权对乙方进行履约评价。履约评价结果由甲方按季度通报给乙方，乙方对履约评价有异议的，应在收到履约评价后3日内书面向甲方提出，逾期提出或未提出的，视为乙方接受履约评价结果。

12.7 本协议当事人在签署本协议时，均具有完全民事行为能力，并就本协议的条款进行了充分协商，甲方已将本协议条款向乙方进行了充分说明，各方均完全理解各自的权利、义务、责任，并自愿按协议约定严格执行。

12.8 本协议一式陆份，甲方执叁份，乙方执叁份，自双方法定代表人或授权代表签字并盖公章后生效，具有同等法律效力。

(以下为协议签署栏 无正文)

甲方（盖章）

乙方（盖章）：

法定代表人/授权代表签字：

法定代表人/授权代表签字

字：

日期：2024年4月30日

日期： 年 月 日

2、第三方审计单位出具的财务审计报告

2021年财务报表

防伪编号：07552022040174196549

天健会计师事务所（特殊普通合伙）已签

报告文号：天健审〔2022〕7-237号
委托单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司
被审验单位名称：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司
被审单位所在地：深圳市
事务所名称：天健会计师事务所（特殊普通合伙）
报告类型：财务报表审计(无保留意见)
报告日期：2022-04-20
报备日期：2022-04-21
签名注册会计师：王焕森 陈艳



微信扫一扫查询真伪

深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

2021年度审计报告

事务所名称：天健会计师事务所（特殊普通合伙）
事务所电话：057189722900
传真：
通信地址：浙江省杭州市西湖区西溪路128号9楼
电子邮件：wxb@pccpa.cn
事务所网址：

如对上述报备资料有疑问，请与深圳市注册会计师协会秘书处联系。
防伪查询电话号码：0755-83515412
防伪技术支持电话：0755-82733911
防伪查询网址：<http://check.szicpa.org>



深圳注协

目 录

一、审计报告.....	第 1—6 页
二、财务报表.....	第 7—14 页
(一) 合并资产负债表.....	第 7 页
(二) 母公司资产负债表.....	第 8 页
(三) 合并利润表.....	第 9 页
(四) 母公司利润表.....	第 10 页
(五) 合并现金流量表.....	第 11 页
(六) 母公司现金流量表.....	第 12 页
(七) 合并所有者权益变动表.....	第 13 页
(八) 母公司所有者权益变动表.....	第 14 页
三、财务报表附注.....	第 15—102 页

审计报告

天健审〔2022〕7-237号

深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司（以下简称深城交公司）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了深城交公司 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2021 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于深城交公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不

对这些事项单独发表意见。

(一) 收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十二)及附注五(二)1。

深城交公司的营业收入主要来自于规划咨询、工程设计及工程检测、大数据软件及智慧交通业务。2021 年度, 深城交公司营业收入金额为人民币 1,159,176,123.63 元。

深城交公司收入确认采用的具体方法为:(1) 规划咨询: 根据合同约定, 在完成各阶段工作成果并取得该阶段客户确认函或该阶段工作完成的客户确认资料作为收入确认依据。(2) 工程设计和工程检测: 工程设计业务在各阶段成果取得该阶段客户验收后确认对应阶段收入; 工程检测业务在公司提交检测报告并取得客户确认后确认收入。(3) 大数据软件及智慧交通: 1) 软件开发、系统集成业务在客户验收通过后, 取得客户验收资料后确认收入; 2) 硬件销售分为需要安装及不需要安装的产品销售, 不需要安装, 交付并经购货方签收后确认收入; 需要安装, 安装完成并经过客户验收合格后确认收入; 3) 公司工程施工按实际发生的成本占项目预算总成本的比例计算履约进度, 并按履约进度确认收入。合同金额小于 100 万的施工项目, 以项目最终完成取得客户验收报告后一次性确认收入; 4) 公司向客户单次提供的服务, 在服务已经提供, 取得客户认可的依据后确认收入; 公司一定期间内向客户持续提供服务的, 在服务期内按直线法确认收入。

由于营业收入是深城交公司关键业绩指标之一, 可能存在深城交公司管理层(以下简称管理层)通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此, 我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认, 我们实施的审计程序包括:

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制, 评价这些控制的设计, 确定其是否得到执行, 并测试相关内部控制的运行有效性;

(2) 检查销售合同, 了解主要合同条款或条件, 评价收入确认方法是否恰

当；

(3) 对营业收入及毛利率按客户、业务类型实施分析程序，识别是否存在重要或异常的波动，并查明主要原因；

(4) 以抽样方式对收入进行测试，检查相关合同条款、确认函、专家评审意见或政府批复等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 以抽样方式对资产负债表日前后确认的收入核对至合同条款、确认函、专家评审意见或政府批文等支持性文件，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

相关信息披露详见财务报表附注三(九)5及附注五(一)4。

截至 2021 年 12 月 31 日，深城交公司应收账款账面余额为人民币 602,723,598.99 元，坏账准备为人民币 48,781,793.95 元，账面价值为人民币 553,941,805.04 元；

对于单独进行减值测试的应收账款，当存在客观证据表明其发生减值时，管理层综合考虑债务人的行业状况、经营情况、财务状况、涉诉情况、还款记录等因素，估计未来现金流量现值，并确定应计提的坏账准备；管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

(2) 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

- 2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；
- 3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；
- 4) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据(包括应收账款账龄、历史损失率、迁徙率等)的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；
- 5) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；
- 6) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估深城交公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

深城交公司治理层（以下简称治理层）负责监督深城交公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对深城交公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致深城交公司不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六) 就深城交公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师：
(项目合伙人)

森王
印焱 焱森

中国注册会计师：

之陈
印艳 陈艳

二〇二二年四月二十日

合并资产负债表

2021年12月31日

会合01表

单位：人民币元

编制单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

资产	注释号	期末数	上年年末数	负债和所有者权益 (或股东权益)	注释号	期末数	上年年末数
流动资产：				流动负债：			
货币资金		690,817,877.21	317,744,260.61	短期借款	20	288,700,000.00	20,000,000.00
结算备付金				向中央银行借款			
拆出资金				拆入资金			
交易性金融资产	2	1,103,551,698.61		交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据	3	398,880.00	3,078,050.00	应付票据	21		4,767,593.69
应收账款	4	553,941,805.04	300,659,262.28	应付账款	22	184,765,078.95	186,932,912.04
应收款项融资				预收款项			
预付款项	5	19,624,437.01	20,190,121.84	合同负债	23	80,712,168.30	97,176,811.55
应收保费				卖出回购金融资产款			
应收分保账款				吸收存款及同业存放			
应收分保合同准备金				代理买卖证券款			
其他应收款	6	29,749,204.08	16,841,717.63	代理承销证券款			
买入返售金融资产				应付职工薪酬	24	130,390,651.35	99,914,573.34
存货	7	19,562,728.32	12,946,196.26	应交税费	25	42,799,221.53	37,316,383.98
合同资产	8	14,740,460.07	20,217,385.37	其他应付款	26	50,616,832.09	109,164,888.70
持有待售资产				应付手续费及佣金			
一年内到期的非流动资产				应付分保账款			
其他流动资产	9	5,113,299.00	56,282,925.13	持有待售负债			
流动资产合计		2,437,530,389.34	747,959,919.12	一年内到期的非流动负债	27	32,577,764.94	11,317,564.09
				其他流动负债	28	4,685,426.74	5,054,515.24
				流动负债合计		815,247,143.90	571,645,222.63
				非流动负债：			
非流动资产：				保险合同准备金			
发放贷款和垫款				长期借款	29	88,240,988.33	42,070,000.00
债权投资				应付债券			
其他债权投资				其中：优先股			
长期应收款				永续债			
长期股权投资	10	1,373,216.49		租赁负债	30	35,646,201.11	
其他权益工具投资	11	1,030,180.00		长期应付款	31	4,420,500.00	
其他非流动金融资产				长期应付职工薪酬			
投资性房地产				预计负债	32	28,123,096.56	37,573,944.80
固定资产	12	298,663,975.36	175,994,712.83	递延收益	18	314,958.93	267,749.61
在建工程	13	56,389,569.73	9,740,297.17	递延所得税负债			
生产性生物资产				其他非流动负债			
油气资产				非流动负债合计		156,745,744.93	79,911,694.41
使用权资产	14	53,405,960.90		负债合计		971,992,888.83	651,556,917.04
无形资产	15	94,527,623.08	89,402,130.30	所有者权益(或股东权益)：			
开发支出	16	13,907,395.57	1,357,002.31	股本	33	160,000,000.00	120,000,000.00
商誉	17	12,485,004.39	13,045,324.84	其他权益工具			
长期待摊费用	18	12,994,683.33	10,557,965.45	其中：优先股			
递延所得税资产	19	13,288,860.95	18,684,096.85	永续债			
其他非流动资产				资本公积	34	1,404,944,833.14	60,337,300.46
非流动资产合计		356,691,253.31	320,154,746.24	减：库存股			
				其他综合收益			
资产总计		2,994,221,642.65	1,068,114,665.36	专项储备	35	38,241,431.17	23,690,942.66
				盈余公积			
				一般风险准备			
				未分配利润	36	349,559,721.20	203,920,837.76
				归属于母公司所有者权益合计		1,952,745,985.51	407,969,100.88
				少数股东权益		69,482,768.31	8,388,647.44
				所有者权益合计		2,022,228,753.82	416,357,748.32
				负债和所有者权益总计		2,994,221,642.65	1,068,114,665.36

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

母公司资产负债表

2021年12月31日

编制单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

单位：人民币元

资产	科目号	期末数	上年年末数	负债和所有者权益	注释号	期末数	上年年末数
流动资产：				流动资产：			
货币资金		484,130,713.25	264,002,275.84	短期借款		287,000,000.00	
交易性金融资产		1,091,531,698.61		交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据		398,880.00	3,078,050.00	应付票据			
应收账款	1	425,480,861.26	174,286,879.58	应付账款		135,062,381.34	91,434,319.03
应收款项融资				预收款项			
预付款项		14,160,060.08	14,992,705.53	合同负债		57,874,802.95	83,211,174.77
其他应收款	2	56,076,746.84	45,327,813.96	应付职工薪酬		80,496,295.42	79,665,382.44
存货		16,726,888.25	8,727,482.63	应交税费		31,105,066.36	28,861,494.69
合同资产		2,859,798.64	987,180.01	其他应付款		41,446,832.73	104,563,022.11
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债		26,810,531.14	9,884,205.90
其他流动资产			14,000,000.00	其他流动负债		3,472,488.18	4,992,670.50
流动资产合计		2,091,414,676.93	525,402,387.57	流动负债合计		663,268,418.12	402,612,299.44
				非流动负债：			
非流动资产：				长期借款		71,016,000.00	42,070,000.00
债权投资				应付债券			
其他债权投资				其中：优先股			
长期应收款				永续债			
长期股权投资				租赁负债		19,277,431.07	
其他权益工具投资		1,030,180.00		长期应付款			
其他非流动金融资产				长期应付职工薪酬			
投资性房地产				预计负债			
固定资产		269,578,978.89	152,339,895.49	递延收益		26,512,270.05	35,762,255.25
在建工程		56,389,569.73	9,740,297.17	递延所得税负债			
生产性生物资产				其他非流动负债			
油气资产				非流动负债合计		116,805,701.12	77,832,255.25
使用权资产		33,357,126.93		负债合计		780,074,119.24	480,444,554.69
无形资产		88,588,828.90	83,595,257.01	所有者权益(或股东权益)：			
开发支出				实收资本(或股本)		160,000,000.00	120,000,000.00
商誉				其他权益工具			
长期待摊费用		2,398,637.23	9,639,887.58	其中：优先股			
递延所得税资产		9,128,119.01	7,805,409.07	永续债			
其他非流动资产		11,273,370.05	15,188,282.79	资本公积		1,423,227,977.54	78,640,444.86
非流动资产合计		601,953,349.97	338,243,656.97	减：库存股			
资产总计		2,693,368,026.90	863,646,044.54	其他综合收益			
				专项储备			
法定代表人：				盈余公积		38,241,431.17	23,690,942.66
				未分配利润		291,824,498.95	160,870,102.33
主管会计工作的负责人：				所有者权益合计		1,913,293,907.66	383,201,489.85
				负债和所有者权益总计		2,693,368,026.90	863,646,044.54

法定代表人：张春梅

主管会计工作的负责人：林涛

会计机构负责人：钟任峰

立信会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章



合并利润表

2021年度

编制单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

会合02表

单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业总收入		1,159,176,123.63	1,088,753,359.24
其中：营业收入	1	1,159,176,123.63	1,088,753,359.24
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,004,263,032.36	920,471,565.61
其中：营业成本	1	723,746,028.89	685,936,571.73
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	2	5,724,799.27	6,506,246.53
销售费用	3	33,927,690.90	23,975,289.01
管理费用	4	121,160,398.43	110,642,193.33
研发费用	5	110,640,597.81	90,924,147.91
财务费用	6	9,063,517.06	2,487,117.10
其中：利息费用		12,001,043.96	3,049,032.84
利息收入		3,138,722.19	659,149.43
加：其他收益	7	31,756,330.16	5,039,933.47
投资收益（损失以“-”号填列）	8	5,486,094.04	2,878,097.95
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		157,199.87	360,916.48
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	9	-23,059,885.68	-9,013,392.51
资产减值损失（损失以“-”号填列）	10	154,614.80	-1,484,128.45
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		169,250,244.59	165,702,304.09
加：营业外收入	11	455,034.12	168,352.43
减：营业外支出	12	405,664.92	1,008,831.36
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		169,299,613.79	164,861,825.16
减：所得税费用	13	8,974,447.75	17,253,804.34
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		160,325,166.04	147,608,020.82
(一) 按经营持续性分类：			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		160,325,166.04	147,608,020.82
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
(二) 按所有权归属分类：			
1. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		160,189,351.95	149,060,677.71
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		135,814.09	-1,452,656.89
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		160,325,166.04	147,608,020.82
归属于母公司所有者的综合收益总额		160,189,351.95	149,060,677.71
归属于少数股东的综合收益总额		135,814.09	-1,452,656.89
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益		1.26	1.24
(二) 稀释每股收益		1.26	1.24

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

第 9 页 共 102 页

天职会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章

母公司利润表

2021年度

会企02表

编制单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

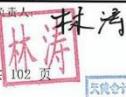
单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业收入	1	900,853,308.82	802,462,001.58
减：营业成本	1	561,446,979.94	473,669,273.38
税金及附加		4,314,000.36	5,415,139.73
销售费用		28,459,477.08	20,137,644.94
管理费用	2	95,187,443.98	88,625,114.81
研发费用	3	89,112,804.78	74,517,469.14
财务费用		7,908,219.96	2,001,949.41
其中：利息费用		10,557,780.14	2,448,806.22
利息收入		2,857,327.58	520,347.46
加：其他收益		29,188,247.26	3,475,439.03
投资收益（损失以“-”号填列）		26,219,166.97	15,193,568.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		157,199.87	-46,084.58
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-17,960,847.69	-3,507,645.20
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-107,203.76	-73,020.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		151,763,745.50	153,183,752.46
加：营业外收入		212,810.00	120,000.00
减：营业外支出		298,459.00	947,877.46
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		151,678,096.50	152,355,875.00
减：所得税费用		6,173,211.37	14,368,401.25
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		145,504,885.13	137,987,473.75
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		145,504,885.13	137,987,473.75
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		145,504,885.13	137,987,473.75
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：


第 10 页 共 102 页

天健会计师事务所(普通合伙)
审核之章

合并现金流量表

2021年度

编制单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

会合03表

单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		975,585,439.14	915,083,005.64
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			158,737.25
收到其他与经营活动有关的现金		59,876,741.95	109,760,581.89
经营活动现金流入小计	1	1,035,462,181.09	1,025,002,324.78
购买商品、接受劳务支付的现金		322,123,000.92	271,458,131.89
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		625,404,975.49	485,901,524.38
支付的各项税费		43,631,945.12	53,437,548.26
支付其他与经营活动有关的现金		133,627,489.60	66,709,961.98
经营活动现金流出小计	2	1,124,787,411.13	877,507,166.51
经营活动产生的现金流量净额		-89,325,230.04	147,495,158.27
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		194,020,000.00	
取得投资收益收到的现金		785,408.89	795,152.40
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		13,200.00	45,240.25
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			1,893,783.17
收到其他与投资活动有关的现金		72,552,680.24	
投资活动现金流入小计	3	267,371,289.13	2,734,175.82
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		201,097,926.58	127,750,458.88
投资支付的现金		1,099,000,000.00	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			192,020,000.00
投资活动现金流出小计	4	1,300,097,926.58	319,770,458.88
投资活动产生的现金流量净额		-1,032,726,637.45	-317,036,283.06
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,378,710,377.36	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		370,900,000.00	40,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		640,000.00	1,500,000.00
筹资活动现金流入小计	5	1,750,250,377.36	41,500,000.00
偿还债务支付的现金		54,167,358.19	5,549,069.92
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		28,156,263.01	17,098,171.83
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		17,084,820.97	
支付其他与筹资活动有关的现金		31,998,939.85	2,855,329.76
筹资活动现金流出小计	6	114,322,561.05	25,502,571.51
筹资活动产生的现金流量净额		1,635,927,816.31	15,997,428.49
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		513,875,948.82	-153,543,696.30
加：期初现金及现金等价物余额		175,411,362.74	328,955,059.04
六、期末现金及现金等价物余额		689,287,311.56	175,411,362.74

法定代表人：

主管会计工作的负责人

会计机构负责人

林涛

钟任辉

母公司现金流量表

2021年度

会企03表

编制单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		674,324,910.67	691,838,659.66
收到的税费返还			158,737.25
收到其他与经营活动有关的现金		83,630,863.77	72,001,614.81
经营活动现金流入小计		757,955,774.44	763,999,011.72
购买商品、接受劳务支付的现金		191,215,678.61	147,756,833.62
支付给职工以及为职工支付的现金		515,149,005.46	415,588,107.95
支付的各项税费		37,674,732.86	43,161,024.26
支付其他与经营活动有关的现金		146,486,170.10	51,885,555.98
经营活动现金流出小计		890,525,587.03	658,391,521.81
经营活动产生的现金流量净额		-132,569,812.59	105,607,489.91
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		128,990,000.00	2,530,750.00
取得投资收益收到的现金		21,518,481.82	14,774,985.13
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		37,710.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		150,546,191.82	17,305,735.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		194,310,570.96	108,595,493.33
投资支付的现金		1,162,810,020.83	5,760,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			126,990,000.00
投资活动现金流出小计		1,357,120,591.79	241,345,493.33
投资活动产生的现金流量净额		-1,206,574,399.97	-224,039,758.20
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,378,710,377.36	
取得借款收到的现金		349,200,000.00	20,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		12,421,698.11	1,500,000.00
筹资活动现金流入小计		1,740,332,075.47	21,500,000.00
偿还债务支付的现金		31,534,000.00	5,243,794.10
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		10,180,770.16	16,487,808.20
支付其他与筹资活动有关的现金		22,909,824.90	2,855,329.76
筹资活动现金流出小计		64,624,595.06	24,586,932.06
筹资活动产生的现金流量净额		1,675,707,480.41	-3,086,932.06
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		336,563,267.85	-121,519,200.35
加：期初现金及现金等价物余额		146,099,656.97	267,618,857.32
六、期末现金及现金等价物余额		482,662,924.82	146,099,656.97

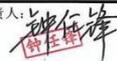
法定代表人：



主管会计工作的负责人：

林涛

会计机构负责人：



母公司所有者权益变动表

2022年度

单位：人民币元



项目	本期末				上年末			
	股本	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	股本	其他综合收益	盈余公积	未分配利润
一、上年年末余额	78,610,414.86		23,690,912.66	160,870,102.33	67,982,719.01		9,892,185.28	72,096,287.08
二、本年年初余额	78,610,414.86		23,690,912.66	160,870,102.33	67,982,719.01		9,892,185.28	72,096,287.08
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	1,314,387,522.68		14,550,488.51	130,854,296.62	10,656,695.85		13,798,717.38	88,863,833.25
（一）综合收益总额				145,014,888.13				137,987,171.75
1. 所有者投入和减少资本	1,314,387,522.68			1,384,387,522.68	10,656,695.85			-164,891.12
2. 其他权益工具持有者投入资本	1,328,710,277.38			1,328,710,277.38				
3. 股份支付计入所有者权益的金额								
4. 其他	5,277,155.32			5,277,155.32	9,126,695.85			9,126,695.85
（二）利润分配				940,000.00	1,500,000.00			164,891.12
1. 提取盈余公积				940,000.00				1,335,108.88
2. 转回留存收益								-35,160,000.00
3. 其他								
（三）所有者权益内部结转				14,550,488.51				
1. 资本公积转增资本（或股本）				14,550,488.51				
2. 盈余公积转增资本（或股本）								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定受益计划变动额结转留存收益								
5. 其他综合收益结转留存收益								
6. 其他								
（五）专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
（六）其他								
四、本期末所有者权益合计	1,403,277,977.54		38,241,401.17	291,824,398.95	78,610,414.86		23,690,912.66	160,870,102.33

法定代表人：
林涛

会计机构负责人：
林涛

主任会计师：
林涛

注册会计师：
林涛

天诚会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章



营业执照

统一社会信用代码
913300005793421213 (1/3)



扫描二维码即可
登录国家企业信用信息公示系统了解详细信息。
国家企业信用信息公示系统网址：
<http://www.gsxt.gov.cn>

名称 天健会计师事务所(特殊普通合伙)

成立日期 2011年07月18日

类型 特殊普通合伙企业

合伙期限 2011年07月18日至长期

经营范围

主要经营场所 浙江省杭州市西湖区西溪路128号6楼

审计企业会计报表，出具审计报告，验证企业资本，出具验资报告，办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具相关报告，基本建设年度决算审计，代理记账，会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训，信息系统审计，法律、法规规定及其他业务。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)

登记机关

2022

年3

月1



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

2022年3月1日至6月30日通过

国家市场监督管理总局监制

仅为深圳市城市规划研究中心股份有限公司2021年审计报告后附之目的而提供文件的复印件，
仅用于说明天健会计师事务所(特殊普通合伙)依法履行审计义务，此文件不得用作任何其他用途，
亦不得向第三方传送或披露。

<p>证书编号: 440300191033 No. of Certificate</p> <p>批准注册协会: 深圳市注册会计师协会 Authorized Institute of CPAs</p> <p>发证日期: 2004年08月13日 Date of Issuance</p> <p>2020年9月换发</p>	<p>姓名: 王焕森 Full name</p> <p>性别: 男 Sex</p> <p>出生日期: 1978-10-27 Date of Birth</p> <p>工作单位: 深圳会计师事务所 Working unit</p> <p>身份证号码: J3112819781027602X Identity card No.</p> 
--	---

<p>注册会计师工作单位变更事项登记 Registration of the Change of Working Unit by a CPA</p> <p>同意调出 Agree the holder to be transferred from</p> <p>事务所 CPAs</p> <p>转出协会盖章 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs</p> <p>年 月 日</p> <p>同意调入 Agree the holder to be transferred to</p> <p>转入协会 Stamp of the transfer-to Institute of CPAs</p> <p>年 月 日</p>	 <p>王焕森(440300191033), 已通过广东省注册会计师协会2020年任职资格审查, 通过文号: 粤注协〔2020〕132号。</p>   <p>王焕森(440300191033), 已通过广东省注册会计师协会2021年任职资格审查, 通过文号: 粤注协〔2021〕268号。</p> 
---	---

仅为深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 2021 年度合并审计报告后附之目的而提供文件的复印件, 仅用于说明王焕森是中国注册会计师, 未经王焕森本人书面同意, 此文件不得用作任何其他用途, 亦不得向第三方传送或披露。

证书编号:
No. of Certificate 110101301686

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs 深圳市注册会计师协会

发证日期:
Date of Issuance 2019年12月3日

姓名
Full name 陈艳

性别
Sex 女

出生日期
Date of birth 1970-06-15

工作单位
Working unit 德华会计师事务所(普通合伙)深圳分所

身份证号
Identity card No. 43072519900615002X



注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from
陈艳
陈艳
CPAs
2019年12月3日

同意调入
Agree the holder to be transferred to
陈艳
陈艳
CPAs
2019年12月3日

陈艳(110101301686), 已通过广东省注册会计师协会2020年任职资格审查, 通过文号: 粤注协(2020)174号。

陈艳(110101301686), 已通过广东省注册会计师协会2021年任职资格审查, 通过文号: 粤注协(2021)268号。

仅为深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 2021 年度合并审计报告后附之目的而提供文件的复印件, 仅用于说明陈艳是中国注册会计师, 未经陈艳本人书面同意, 此文件不得用作任何其他用途, 亦不得向第三方传送或披露。

2022 年财务报表

目 录

一、审计报告	第 1—6 页
二、财务报表	第 7—14 页
(一) 合并资产负债表	第 7 页
(二) 母公司资产负债表	第 8 页
(三) 合并利润表	第 9 页
(四) 母公司利润表	第 10 页
(五) 合并现金流量表	第 11 页
(六) 母公司现金流量表	第 12 页
(七) 合并所有者权益变动表	第 13 页
(八) 母公司所有者权益变动表	第 14 页
三、财务报表附注	第 15—110 页
四、验资证书复印件	第 111—114 页



此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台”(<http://acc.mof.gov.cn>) 进行查验
报告编号：浙238PEZZL30



审计报告

天健审〔2023〕7-150号

深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司（以下简称深城交公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了深城交公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于深城交公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不



对这些事项单独发表意见。

(一) 收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十一)及附注五(二)1。

深城交公司的营业收入主要来自于规划咨询、工程设计及工程检测、大数据软件及智慧交通业务。2022 年度，深城交公司营业收入金额为人民币 1,225,802,306.19 元。

由于营业收入是深城交公司关键业绩指标之一，可能存在深城交公司管理层(以下简称管理层)通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否恰当；

(3) 对营业收入及毛利率按客户、业务类型实施分析程序，识别是否存在重要或异常的波动，并查明主要原因；

(4) 以抽样方式对收入进行测试，检查相关合同条款、确认函、专家评审意见或政府批复等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 以抽样方式对资产负债表日前后确认的收入核对至合同条款、确认函、专家评审意见或政府批文等支持性文件，评价收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(九)及附注五(一)4。



截至 2022 年 12 月 31 日，深城交公司应收账款账面余额为人民币 1,015,758,693.28 元，坏账准备为人民币 115,063,760.33 元，账面价值为人民币 900,694,932.95 元；

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历史损失率、迁徙率等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；



(6) 检查应收账款的期后回款情况,评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性;

(7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息,我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报,我们应当报告该事实。在这方面,我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时,管理层负责评估深城交公司的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

深城交公司治理层(以下简称治理层)负责监督深城交公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证,并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证,但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能



由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对深城交公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致深城交公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就深城交公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范



措施（如适用）。

从与治理层沟通的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师：谢军
（项目合伙人）



中国注册会计师：蔡晓东



二〇二三年四月十一日



合并资产负债表

2022年12月31日

会合01表

编制单位：深圳市城市轨道交通规划研究中心股份有限公司

单位：人民币元

资产	注释号	期末数	上年年末数	负债和所有者权益 (或股东权益)	注释号	期末数	上年年末数
流动资产：				流动负债：			
货币资金	1	706,596,114.30	690,847,877.21	短期借款	20	3,520,085.91	288,700,000.00
结算备付金				向中央银行借款			
拆出资金				拆入资金			
交易性金融资产	2	898,167,885.89	1,103,551,698.61	交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据	3	25,807,846.61	398,880.00	应付票据	21	3,410,000.00	
应收账款	4	900,694,932.95	553,941,805.04	应付账款	22	299,167,478.43	184,765,078.95
应收款项融资				预收款项			
预付款项	5	14,498,405.81	19,624,437.01	合同负债	23	112,464,528.06	80,712,168.30
应收保费				卖出回购金融资产款			
应收分保账款				吸收存款及同业存放			
应收分保合同准备金				代理买卖证券款			
其他应收款	6	34,447,679.09	29,749,204.08	代理承销证券款			
买入返售金融资产				应付职工薪酬	24	159,667,848.44	130,390,651.35
存货	7	72,723,091.10	19,562,728.32	应交税费	25	83,895,952.91	42,799,221.53
合同资产	8	35,728,416.85	14,740,460.07	其他应付款	26	77,014,189.73	50,616,832.09
持有待售资产				应付手续费及佣金			
一年内到期的非流动资产				应付分保账款			
其他流动资产	9	1,879,097.00	5,113,299.00	持有待售负债			
流动资产合计		2,390,543,469.60	2,437,530,389.34	一年内到期的非流动负债	27	45,206,111.89	32,577,764.94
				其他流动负债	28	4,685,183.13	4,685,426.74
				流动负债合计		789,279,378.50	815,247,143.90
				非流动负债：			
非流动资产：				保险合同准备金			
发放贷款和垫款				长期借款	29	43,540,000.00	88,240,988.33
债权投资				应付债券			
其他债权投资				其中：优先股			
长期应收款				永续债			
长期股权投资	10	7,579,000.00		租赁负债	30	20,635,071.68	35,616,201.11
其他权益工具投资	11	2,421,731.08	1,030,180.00	长期应付款	31	4,108,500.00	4,420,500.00
其他非流动金融资产				长期应付职工薪酬			
投资性房地产				预计负债	32	42,049,353.90	28,123,096.56
固定资产	12	285,481,719.35	298,663,975.36	递延收益	18	3,224,820.80	314,958.93
在建工程	13	122,991,332.72	56,389,569.73	递延所得税负债			
生产性生物资产				其他非流动负债			
油气资产				非流动负债合计		113,557,746.38	156,745,744.93
使用权资产	14	40,210,868.16	53,405,960.90	负债合计		902,837,124.88	971,992,888.83
无形资产	15	107,163,172.23	94,527,623.08	所有者权益(或股东权益)：			
开发支出				实收资本(或股本)	33	208,000,000.00	160,000,000.00
商誉	16	57,111,403.03	13,907,395.57	其他权益工具			
长期待摊费用	17	8,641,877.99	12,485,004.39	其中：优先股			
递延所得税资产	18	30,309,019.48	12,994,683.33	永续债			
其他非流动资产	19	37,823,617.02	13,286,860.95	资本公积	34	1,364,192,588.46	1,404,914,833.14
非流动资产合计		699,733,741.06	556,691,253.31	减：库存股			
资产总计		3,090,277,210.66	2,994,221,642.65	其他综合收益	35	24,598.81	
				专项储备			
				盈余公积	36	51,885,197.14	38,241,431.17
				一般风险准备			
				未分配利润	37	448,128,370.31	349,559,721.20
				归属于母公司所有者权益合计		2,072,230,754.72	1,952,745,985.51
				少数股东权益		115,209,331.06	69,482,768.31
				所有者权益合计		2,187,440,085.78	2,022,228,753.82
				负债和所有者权益总计		3,090,277,210.66	2,994,221,642.65

法定代表人：

林涛



主管会计工作的负责人：

张

会计机构负责人：

钟任辉



母公司资产负债表

2022年12月31日

会企01表

单位:人民币元

编制单位: 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

资产	注释号	期末数	上年年末数	负债和所有者权益	注释号	期末数	上年年末数
流动资产:				流动负债:			
货币资金		209,847,289.42	484,159,743.25	短期借款		3,520,085.91	287,000,000.00
交易性金融资产		789,532,287.68	1,091,551,698.61	交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据		21,819,081.61	398,880.00	应付票据		3,410,000.00	
应收账款	1	652,525,442.88	425,480,861.26	应付账款		243,681,753.78	135,062,381.34
应收款项融资				预收款项			
预付款项		11,269,868.78	14,160,060.08	合同负债		75,212,098.45	57,874,802.95
其他应收款	2	99,841,468.81	56,076,746.84	应付职工薪酬		72,089,760.83	80,496,295.42
存货		64,981,258.88	16,726,888.25	应交税费		65,608,966.46	31,105,066.36
合同资产		2,696,149.59	2,859,798.64	其他应付款		82,916,898.21	41,416,852.73
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债		18,914,395.09	26,810,531.14
其他流动资产				其他流动负债		4,512,725.91	3,472,488.18
流动资产合计		1,903,512,847.65	2,091,414,676.93	流动负债合计		569,866,684.64	663,268,418.12
				非流动负债:			
非流动资产:				长期借款		43,540,000.00	71,016,000.00
债权投资				应付债券			
其他债权投资				其中: 优先股			
长期应收款				永续债			
长期股权投资				租赁负债		6,693,233.58	19,277,431.07
其他权益工具投资				长期应付款			
其他非流动金融资产				长期应付职工薪酬			
投资性房地产				预计负债			
固定资产		256,750,818.06	269,578,978.89	递延收益		39,522,159.97	26,512,270.05
在建工程		122,991,332.72	56,389,569.73	递延所得税负债			
生产性生物资产				其他非流动负债			
油气资产				非流动负债合计		89,755,393.55	116,805,701.12
使用权资产		18,021,727.58	33,357,126.93	负债合计		659,622,078.19	780,074,119.24
无形资产		82,678,791.36	88,588,828.90	所有者权益(或股东权益):			
开发支出				实收资本(或股本)		208,000,000.00	160,000,000.00
商誉				其他权益工具			
长期待摊费用		2,123,859.63	2,398,637.23	其中: 优先股			
递延所得税资产		15,923,418.98	9,128,119.01	永续债			
其他非流动资产		34,974,977.54	11,273,370.05	资本公积		1,382,475,732.86	1,423,227,977.54
非流动资产合计		764,303,553.18	601,953,349.97	减: 库存股			
				其他综合收益			
资产总计		2,667,816,400.83	2,693,368,026.90	专项储备			
				盈余公积		51,822,697.14	38,241,431.17
				未分配利润		365,895,892.64	291,824,498.95
				所有者权益合计		2,008,194,322.64	1,913,293,907.66
				负债和所有者权益总计		2,667,816,400.83	2,693,368,026.90

法定代表人:

林涛
林涛
44C3C3078987

主管会计工作的负责人:

林涛

会计机构负责人:

钟任锋



合并利润表

2022年度

编制单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

会合02表

单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业总收入		1,225,802,306.19	1,159,176,123.63
其中：营业收入	1	1,225,802,306.19	1,159,176,123.63
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,099,496,083.84	1,004,263,032.36
其中：营业成本	1	780,036,960.25	723,746,028.89
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	2	5,935,198.64	5,724,799.27
销售费用	3	36,492,201.37	33,927,690.90
管理费用	4	149,129,870.53	121,160,398.43
研发费用	5	125,239,324.48	110,640,597.81
财务费用	6	2,662,528.57	9,063,517.06
其中：利息费用		9,877,287.68	12,004,043.96
利息收入		7,782,880.71	3,138,722.19
加：其他收益	7	43,138,311.26	31,756,330.16
投资收益（损失以“-”号填列）	8	49,611,557.10	5,486,094.04
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			157,199.87
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	9	791,018.90	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	10	-44,355,687.55	-23,059,885.68
资产减值损失（损失以“-”号填列）	11	-255,530.96	151,611.80
资产处置收益（损失以“-”号填列）	12	-22,774.67	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		175,213,116.43	169,250,214.59
加：营业外收入	13	6,582,197.88	455,034.12
减：营业外支出	14	530,608.34	405,664.92
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		181,264,705.97	169,299,613.79
减：所得税费用	15	15,720,803.83	8,974,447.75
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		165,543,902.14	160,325,166.04
（一）按经营持续性分类：			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		165,543,902.14	160,325,166.04
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：			
1.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		160,372,415.08	160,189,351.95
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		5,171,487.06	135,811.09
六、其他综合收益的税后净额		40,013.75	
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		24,598.81	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		24,598.81	
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动		24,598.81	
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		15,414.94	
七、综合收益总额		165,583,915.89	160,325,166.04
归属于母公司所有者的综合收益总额		160,397,013.89	160,189,351.95
归属于少数股东的综合收益总额		5,186,902.00	135,811.09
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.77	0.77
（二）稀释每股收益		0.77	0.77

法定代表人：



主管会计工作的负责人：

[Handwritten signature]

会计机构负责人：

[Handwritten signature]



母公司利润表

2022年度

会企02表

编制单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业收入	1	883,016,122.80	900,853,308.82
减：营业成本	1	592,126,722.96	561,446,979.94
税金及附加		4,155,145.72	4,314,000.36
销售费用		25,507,047.77	28,459,477.08
管理费用		96,440,593.91	95,187,443.98
研发费用	2	92,176,959.25	89,112,804.78
财务费用		1,997,368.43	7,908,219.96
其中：利息费用		8,502,490.78	10,557,780.14
利息收入		6,648,461.82	2,857,327.58
加：其他收益		37,480,835.34	29,188,247.26
投资收益（损失以“-”号填列）	3	62,954,806.34	26,219,166.97
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			157,199.87
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		921,000.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-32,055,440.79	-17,960,847.69
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-236,669.05	-107,203.76
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		139,676,816.60	151,763,745.50
加：营业外收入		6,101,019.40	212,810.00
减：营业外支出		472,693.21	298,459.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		145,305,142.79	151,678,096.50
减：所得税费用		8,867,483.13	6,173,211.37
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		136,437,659.66	145,504,885.13
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		136,437,659.66	145,504,885.13
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		136,437,659.66	145,504,885.13
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



合并现金流量表

2022年度

会合03表

编制单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		984,109,467.67	975,585,439.14
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		1,953,012.94	
收到其他与经营活动有关的现金	1	81,285,978.06	59,876,741.95
经营活动现金流入小计		1,067,348,458.67	1,035,462,181.09
购买商品、接受劳务支付的现金		227,962,737.99	322,123,000.92
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		718,653,175.71	625,404,975.49
支付的各项税费		62,959,102.57	43,631,945.12
支付其他与经营活动有关的现金	2	73,426,670.85	133,627,489.60
经营活动现金流出小计		1,083,001,687.12	1,124,787,411.13
经营活动产生的现金流量净额		-15,653,228.45	-89,325,230.04
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,718,000,000.00	194,020,000.00
取得投资收益收到的现金		26,326,312.11	785,408.89
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		66,395.13	13,200.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		9,019,940.41	
收到其他与投资活动有关的现金	3	921,000.00	72,552,680.24
投资活动现金流入小计		2,754,333,647.65	267,371,289.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		99,624,572.73	201,097,926.58
投资支付的现金		2,494,000,000.00	1,099,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		14,773,040.64	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		2,608,397,613.37	1,300,097,926.58
投资活动产生的现金流量净额		145,936,034.28	-1,032,726,637.45
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			1,378,710,377.36
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		10,720,085.91	370,900,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		2,010,600.00	640,000.00
筹资活动现金流入小计	4	12,730,685.91	1,750,250,377.36
偿还债务支付的现金		323,215,664.74	54,167,358.19
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		86,385,219.56	28,156,263.01
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			17,084,820.97
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计	5	22,607,167.34	31,998,939.85
筹资活动产生的现金流量净额		432,208,051.64	114,322,561.05
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-419,477,365.73	1,635,927,816.31
五、现金及现金等价物净增加额		-289,194,559.90	513,875,948.82
加：期初现金及现金等价物余额		689,287,311.56	175,411,362.74
六、期末现金及现金等价物余额		400,092,751.66	689,287,311.56

法定代表人：

林涛



主管会计工作的负责人：

张斌

会计机构负责人：

钟伟峰



母公司现金流量表

2022年度

会企03表

编制单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		670,590,144.43	674,324,910.67
收到的税费返还		1,175,583.98	
收到其他与经营活动有关的现金		56,750,461.20	83,630,863.77
经营活动现金流入小计		728,516,189.61	757,955,774.44
购买商品、接受劳务支付的现金		87,159,942.69	191,215,678.61
支付给职工以及为职工支付的现金		525,560,019.81	515,149,005.46
支付的各项税费		39,296,957.53	37,674,732.86
支付其他与经营活动有关的现金		84,000,826.74	146,486,170.10
经营活动现金流出小计		736,017,746.77	890,525,587.03
经营活动产生的现金流量净额		-7,501,557.16	-132,569,812.59
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,571,094,800.00	128,990,000.00
取得投资收益收到的现金		26,518,735.62	21,518,481.82
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		14,428.68	37,710.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		921,000.00	
投资活动现金流入小计		2,598,548,964.30	150,546,191.82
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		96,605,882.17	194,310,570.96
投资支付的现金		2,309,732,776.08	1,162,810,020.83
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		2,406,338,658.25	1,357,120,591.79
投资活动产生的现金流量净额		192,210,306.05	-1,206,574,399.97
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			1,378,710,377.36
取得借款收到的现金		3,520,085.91	349,200,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		2,010,600.00	12,421,698.11
筹资活动现金流入小计		5,530,685.91	1,740,332,075.47
偿还债务支付的现金		321,490,000.00	31,534,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		78,818,967.39	10,180,770.16
支付其他与筹资活动有关的现金		13,247,052.68	22,909,824.90
筹资活动现金流出小计		413,556,020.07	64,624,595.06
筹资活动产生的现金流量净额		-408,025,334.16	1,675,707,480.41
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
		-223,316,585.27	336,563,267.85
五、现金及现金等价物净增加额			
		482,662,924.82	146,099,656.97
六、期末现金及现金等价物余额			
		259,346,339.55	482,662,924.82

法定代表人：

林涛
4433020878987

主管会计工作的负责人：

张秋

会计机构负责人：

钟信峰



合并所有者权益变动表

2023年度

企业会计准则

人民币元

项目	母公司										子公司									
	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额																
一、所有者权益	1,000,000.00			1,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000.00				
1. 实收资本	1,000,000.00			1,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000.00				
2. 资本公积																				
3. 盈余公积																				
4. 未分配利润																				
二、所有者权益合计	1,000,000.00			1,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000.00				

林涛



林涛

钟仕锋



母公司所有者权益变动表

2023年度

企业会计准则

人民币元

项目	母公司										子公司									
	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额																
一、所有者权益	1,000,000.00			1,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000.00				
1. 实收资本	1,000,000.00			1,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000.00				
2. 资本公积																				
3. 盈余公积																				
4. 未分配利润																				
二、所有者权益合计	1,000,000.00			1,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000.00				

林涛



林涛

钟仕锋



证书序号:0015310

说明

1. 《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批,准予执行注册会计师法定业务的凭证。
2. 《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的,应当向财政部门申请换发。
3. 《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
4. 会计师事务所终止或执业许可注销的,应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关
2023年3月14日
中华人民共和国财政部



会计师事务所 执业证书

名称: 天健会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 胡少先

主任会计师:

经营场所: 浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 33000001

批准执业文号: 浙财会〔2011〕25号

批准执业日期: 1998年11月21日设立, 2011年6月28日转制



仅为深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司2022年度合并审计报告后附之目的而提供文件的复印件, 仅用于说明天健会计师事务所(特殊普通合伙)具有执业资质未经本所书面同意, 此文件不得用作任何其他用途, 亦不得向第三方传送或披露。





营业执照

统一社会信用代码

913300005793421213 (1/3)



扫描二维码
验证企业信用信息
记录备案、许可、监
管信息

SCJDGL (副本) SCJDGL SCJDGL SCJDGL

名称 天健会计师事务所 (特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 胡少先

出资额 壹亿捌仟叁佰伍拾伍万元整

成立日期 2011年07月18日

主要经营场所 浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号

经营范围

审计企业会计报表，出具审计报告，验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度决算审计，代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训，信息系统审计；法律、法规规定的其他业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

登记机关

SCJDGL

2023

年02月28日



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

市场主体于每年1月1日至6月30日通过
国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

仅为深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司2022年度合并审计报告后附之目的而提供文件的复印件，仅用于说明天健会计师事务所（特殊普通合伙）合法经营未经本所书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。



证书编号: 440300070164
No. of Certificate

批准注册协会: 深圳市注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 1998 年 12 月 16 日
Date of Issuance

2020 年 9 月 换发

姓名: 谢军
Full name: XIE Jun

性别: 男
Sex: Male

出生日期: 1972-10-01
Date of birth: 1972-10-01

工作单位: 大德会计师事务所
Working unit: 大德会计师事务所

身份证号码: 440301197210013819
Identity card No.



注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

年 月 日
/y /m /d

同意调入
Agree the holder to be transferred to

事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

年 月 日
/y /m /d

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



年 月 日
/y /m /d

仅为深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 2022 年度合并审计报告后附之目的而提供文件的复印件, 仅用于说明谢军是中国注册会计师, 未经谢军本人书面同意, 此文件不得用作任何其他用途, 亦不得向第三方传送或披露。



证书编号: 440300190357
No. of Certificate

批准注册协会: 广东省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 1994 年 03 月 30 日
Date of Issuance /y /m /d

2021 年 6 月换发

姓名: 蔡晓东
Full name

性别: 男
Sex

出生日期: 1964-10-05
Date of birth

工作单位: 大德会计师事务所
Working unit

身份证号码: 440301196410052113
Identity card No.



注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

年 月 日
/y /m /d

同意调入
Agree the holder to be transferred to

事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

年 月 日
/y /m /d



蔡晓东(440300190357), 已通过广东省注册会计师协会2021年任职资格检查, 通过文号: 粤注协〔2021〕268号。




年 月 日
/y /m /d

仅为深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 2022 年度合并审计报告后附之目的而提供文件的复印件, 仅用于说明蔡晓东是中国注册会计师, 未经蔡晓东本人书面同意, 此文件不得用作任何其他用途, 亦不得向第三方传送或披露。



2023 年财务报表

目 录

一、审计报告.....	第 1—5 页
二、财务报表.....	第 6—13 页
(一) 合并资产负债表.....	第 6 页
(二) 母公司资产负债表.....	第 7 页
(三) 合并利润表.....	第 8 页
(四) 母公司利润表.....	第 9 页
(五) 合并现金流量表.....	第 10 页
(六) 母公司现金流量表.....	第 11 页
(七) 合并所有者权益变动表.....	第 12 页
(八) 母公司所有者权益变动表.....	第 13 页
三、财务报表附注.....	第 14—104 页
四、会计师事务所资质证书复印件.....	第 105—108 页



此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台 (<http://acc.mof.gov.cn>)”进行查验。
报告编号：浙24E1WXZ8N



审计报告

天健审〔2024〕7-493号

深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司全体股东:

一、 审计意见

我们审计了深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司(以下简称深城交公司)财务报表,包括2023年12月31日的合并及母公司资产负债表,2023年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表,以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了深城交公司2023年12月31日的合并及母公司财务状况,以及2023年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于深城交公司,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。



(一) 收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十二)及附注五(二)1。

深城交公司的营业收入主要来自于规划咨询、工程设计及工程检测、大数据软件及智慧交通业务。2023 年度，深城交公司营业收入金额为人民币 1,419,171,405.59 元。

由于营业收入是深城交公司关键业绩指标之一，可能存在深城交公司管理层(以下简称管理层)通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否恰当；

(3) 按客户对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

(4) 以抽样方式对收入进行测试，检查相关合同条款、确认函、专家评审意见或政府批复等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，选取项目函证销售金额；

(6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款和合同资产减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十)、附注三(十一)及附注五(一)4。

截至 2023 年 12 月 31 日，深城交公司应收账款账面余额为人民币 1,158,475,415.91 元，坏账准备为人民币 185,717,581.01 元，账面价值为人民币 972,757,834.90 元，合同资产账面余额为人民币 25,280,988.00 元，减值准备为人民币 2,713,379.52 元，账面价值为人民币 22,567,608.48 元。

管理层根据各项应收账款和合同资产的信用风险特征，以单项或组合为基础，



按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。由于应收账款和合同资产金额重大，且应收账款和合同资产减值涉及重大管理层判断，我们将应收账款和合同资产减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款和合同资产减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款和合同资产减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 针对管理层以前年度就坏账准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 复核管理层对应收账款和合同资产进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款和合同资产的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款和合同资产预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备的计算是否准确；

(6) 结合应收账款和合同资产函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备的合理性；

(7) 检查与应收账款和合同资产减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考



虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估深城交公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

深城交公司治理层（以下简称治理层）负责监督深城交公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理



性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对深城交公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致深城交公司不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

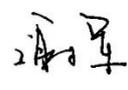
(六) 就深城交公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师：  
(项目合伙人)

中国注册会计师：  

二〇二四年四月十八日



合并资产负债表

2023年12月31日

编制单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 单位：人民币元

资产	注释号	期末数	上年年末数	负债和所有者权益 (或股东权益)	注释号	期末数	上年年末数
流动资产：				流动负债：			
货币资金	1	672,520,182.69	406,596,114.30	短期借款	22		3,520,085.91
结算备付金				向中央银行借款			
拆出资金				拆入资金			
交易性金融资产		578,589,992.49	898,167,885.89	交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据	3	9,539,375.00	25,807,846.61	应付票据	23	1,555,400.00	3,410,000.00
应收账款	4	972,757,834.90	900,694,932.95	应付账款	24	395,953,746.91	299,167,478.43
应收款项融资				预收款项			
预付款项	5	10,557,740.94	14,498,405.81	合同负债	25	34,729,020.91	112,464,528.06
应收保费				卖出回购金融资产款			
应收分保账款				吸收存款及同业存放			
应收分保合同准备金				代理买卖证券款			
其他应收款	6	29,411,365.12	34,447,679.09	代理承销证券款			
买入返售金融资产				应付职工薪酬	26	165,293,871.04	159,667,848.44
存货	7	167,836,181.95	72,723,091.10	应交税费	27	81,623,033.51	83,895,952.91
合同资产	8	22,567,608.48	35,728,416.85	其他应付款	28	91,610,617.70	77,014,189.73
持有待售资产				应付手续费及佣金			
一年内到期的非流动资产				应付分保账款			
其他流动资产	9	39,172,603.21	1,879,097.00	持有待售负债			
流动资产合计		2,503,952,889.63	2,390,543,469.60	一年内到期的非流动负债	29	15,757,591.03	45,206,111.89
				其他流动负债	30	1,737,518.54	4,933,183.13
				流动负债合计		788,260,799.64	789,279,378.50
				非流动负债：			
非流动资产：				保险合同准备金			
发放贷款和垫款				长期借款	31	37,320,000.00	43,540,000.00
债权投资				应付债券			
其他债权投资				其中：优先股			
长期应收款				永续债			
长期股权投资	10	11,085,382.48	7,579,000.00	租赁负债	32	6,868,664.38	20,635,071.68
其他权益工具投资	11	2,415,051.23	2,421,731.08	长期应付款	33	3,816,500.00	4,108,500.00
其他非流动金融资产				长期应付职工薪酬			
投资性房地产				预计负债	34	47,289,867.77	42,049,353.90
固定资产	12	268,859,523.26	285,481,719.35	递延收益	19	2,235,760.53	3,290,218.11
在建工程	13	180,045,610.00	122,991,332.72	递延所得税负债			
生产性生物资产				其他非流动负债			
油气资产				非流动负债合计		97,530,792.68	113,623,143.69
使用权资产	14	16,086,432.49	40,210,868.16	负债合计		885,791,592.32	902,902,522.19
无形资产	15	122,831,121.14	107,163,172.23	所有者权益(或股东权益)：			
开发支出	16	3,613,441.28		实收资本(或股本)	35	312,000,000.00	208,000,000.00
商誉	17	56,950,442.51	57,111,403.03	其他权益工具			
长期待摊费用	18	5,321,567.71	8,641,877.99	其中：优先股			
递延所得税资产	19	41,484,332.17	30,309,019.48	永续债			
其他非流动资产	20	16,559,927.05	37,823,617.02	资本公积	36	1,270,154,653.53	1,364,192,588.46
非流动资产合计		725,252,831.32	699,733,741.06	减：库存股			
资产总计		3,229,205,720.95	3,090,277,210.66	其他综合收益	37	86,137.44	24,598.81
				专项储备			
				盈余公积	38	62,506,753.37	51,885,197.14
				一般风险准备			
				未分配利润	39	587,042,258.00	448,141,969.91
				归属于母公司所有者权益合计		2,231,789,802.34	2,072,244,354.32
				少数股东权益		111,624,326.29	115,130,334.15
				所有者权益合计		2,343,414,128.63	2,187,374,688.47
				负债和所有者权益总计		3,229,205,720.95	3,090,277,210.66

法定代表人：

林尚

主管会计工作的负责人：

张林

会计机构负责人：

李丁



母公司资产负债表

2023年12月31日

编制单位：宁波市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

企会01表

单位：人民币元

资产	注释号	期末数	上年年末数	负债和所有者权益	注释号	期末数	上年年末数
流动资产：				流动负债：			
货币资金		523,261,923.35	260,847,289.42	短期借款			3,520,085.91
交易性金融资产		513,713,894.53	789,532,287.68	交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据		2,328,000.00	21,819,081.61	应付票据		1,555,400.00	3,410,000.00
应收账款	1	608,238,296.55	652,525,442.88	应付账款		276,122,125.11	243,681,753.78
应收款项融资				预收款项			
预付款项		13,888,514.86	11,269,868.78	合同负债		27,598,388.01	75,212,098.45
其他应收款	2	79,912,427.63	99,841,468.81	应付职工薪酬		84,518,223.85	72,089,760.83
存货		153,622,373.39	64,981,258.88	应交税费		50,897,092.41	65,608,966.46
合同资产		2,436,000.63	2,696,149.59	其他应付款		73,192,939.13	82,916,898.21
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债		9,489,988.04	18,914,395.09
其他流动资产		3,617,517.05		其他流动负债		1,655,903.22	4,512,725.91
流动资产合计		1,901,018,947.99	1,903,512,847.65	流动负债合计		525,030,059.77	569,866,684.64
				非流动负债：			
非流动资产：				长期借款		37,320,000.00	43,540,000.00
债权投资				应付债券			
其他债权投资				其中：优先股			
长期应收款				永续债			
长期股权投资	3	272,634,266.59	229,778,565.23	租赁负债			6,693,233.58
其他权益工具投资		1,107,531.30	1,057,062.08	长期应付款			
其他非流动金融资产				长期应付职工薪酬			
投资性房地产				预计负债			
固定资产		242,007,644.97	256,750,818.06	递延收益		39,702,911.33	39,522,159.97
在建工程		180,045,610.00	122,991,332.72	递延所得税负债		466,482.46	
生产性生物资产				其他非流动负债			
油气资产				非流动负债合计		77,489,393.79	89,755,393.55
使用权资产		3,002,351.74	18,024,727.58	负债合计		602,519,453.56	659,622,078.19
无形资产		78,853,318.49	82,678,791.36	所有者权益(或股东权益)：			
开发支出		3,613,441.28		实收资本(或股本)		312,000,000.00	208,000,000.00
商誉				其他权益工具			
长期待摊费用		1,963,395.26	2,123,859.63	其中：优先股			
递延所得税资产		22,601,166.29	16,086,807.54	永续债			
其他非流动资产		4,910,610.09	34,974,977.54	资本公积		1,285,529,888.18	1,382,475,732.86
非流动资产合计		810,739,336.01	764,466,941.74	减：库存股			
资产总计		2,711,758,284.00	2,667,979,789.39	其他综合收益		91,401.60	
				专项储备			
				盈余公积		62,444,253.37	51,822,697.14
				未分配利润		449,173,287.29	366,059,281.20
				所有者权益合计		2,109,238,830.44	2,008,357,711.20
				负债和所有者权益总计		2,711,758,284.00	2,667,979,789.39

法定代表人：

林伟

主管会计工作的负责人：

[Signature]

会计机构负责人：

[Signature]



合并利润表

2023年度

会合02表

编制单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

单位：人民币元

项	注释号	本期数	上年同期数
一、营业总收入	1	1,419,171,405.59	1,225,802,306.19
其中：营业收入	1	1,419,171,405.59	1,225,802,306.19
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	1	1,206,262,718.97	1,099,496,083.84
其中：营业成本	1	889,129,808.90	780,036,960.25
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	2	5,334,189.35	5,935,198.64
销售费用	3	37,038,390.84	36,492,201.37
管理费用	4	145,971,395.41	149,129,870.53
研发费用	5	131,027,640.02	125,239,324.48
财务费用	6	-2,238,705.55	2,662,528.57
其中：利息费用		3,265,755.00	9,877,287.68
利息收入		5,906,784.21	7,782,880.71
加：其他收益	7	29,113,254.76	43,138,311.26
投资收益（损失以“-”号填列）	8	16,636,856.11	49,611,557.10
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-66,117.52	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	9	1,665,132.96	791,018.90
信用减值损失（损失以“-”号填列）	10	-72,126,013.47	-44,355,687.55
资产减值损失（损失以“-”号填列）	11	-1,597,484.31	-255,530.96
资产处置收益（损失以“-”号填列）	12	327,505.86	-22,774.67
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		186,927,938.53	175,213,116.43
加：营业外收入	13	1,931,236.39	6,582,197.88
减：营业外支出	14	529,332.13	530,608.34
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		188,329,842.79	181,264,705.97
减：所得税费用	15	13,719,189.70	15,961,408.24
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		174,610,653.09	165,303,297.73
（一）按经营持续性分类：			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		174,610,653.09	165,303,297.73
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：			
1.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		162,001,844.32	160,230,304.01
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		12,608,808.77	5,072,993.72
六、其他综合收益的税后净额		42,824.89	40,013.75
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		61,538.63	24,598.81
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		61,538.63	24,598.81
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动		61,538.63	24,598.81
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-18,713.74	15,414.94
七、综合收益总额		174,653,477.98	165,343,311.48
归属于母公司所有者的综合收益总额		162,063,382.95	160,254,902.82
归属于少数股东的综合收益总额		12,590,095.03	5,088,408.66
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.52	0.51
（二）稀释每股收益		0.52	0.51

法定代表人：

林涛

主管会计工作的负责人：

王林

会计机构负责人：

李丁



母公司利润表

2023年度

会企02表

编制单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业收入	1	912,587,137.74	883,016,122.80
减：营业成本	1	584,888,429.86	592,126,722.96
税金及附加		3,124,024.83	4,155,145.72
销售费用		28,412,875.06	25,507,047.77
管理费用		91,157,568.93	96,440,593.91
研发费用	2	96,287,220.66	92,176,959.25
财务费用		-2,079,011.65	1,997,368.43
其中：利息费用		2,103,113.06	8,502,490.78
利息收入		4,482,744.67	6,648,461.82
加：其他收益		25,823,863.12	37,480,835.34
投资收益（损失以“-”号填列）	3	15,092,039.10	62,954,806.34
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-66,117.52	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		2,213,894.53	921,000.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-40,554,660.69	-32,055,440.79
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-617,603.06	-236,669.05
资产处置收益（损失以“-”号填列）		326,302.37	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		113,079,865.42	139,676,816.60
加：营业外收入		11,471.97	6,101,019.40
减：营业外支出		341,639.47	472,693.21
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		112,749,697.92	145,305,142.79
减：所得税费用		6,534,135.60	8,855,227.99
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		106,215,562.32	136,449,914.80
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		106,215,562.32	136,449,914.80
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		91,401.60	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		91,401.60	
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动		91,401.60	
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		106,306,963.92	136,449,914.80
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

法定代表人：

林岗

主管会计工作的负责人：

王世

会计机构负责人：

梅子丁



合并现金流量表

2023年度

会合03表

编制单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,308,666,551.75	984,109,467.67
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		159,778.97	1,953,012.94
收到其他与经营活动有关的现金	2(1)	67,127,121.01	81,285,978.06
经营活动现金流入小计		1,375,953,451.73	1,067,348,458.67
购买商品、接受劳务支付的现金		391,589,443.12	227,962,737.99
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		704,225,917.63	718,653,175.71
支付的各项税费		75,209,410.85	62,959,102.57
支付其他与经营活动有关的现金	2(2)	79,797,655.34	73,426,670.85
经营活动现金流出小计		1,250,822,426.94	1,083,001,687.12
经营活动产生的现金流量净额		125,131,024.79	-15,653,228.45
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	1(1)	2,289,626,674.38	2,718,000,000.00
取得投资收益收到的现金		16,702,973.63	26,326,312.11
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		15,899.55	66,395.13
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			9,019,940.41
收到其他与投资活动有关的现金	2(3)		921,000.00
投资活动现金流入小计		2,306,345,547.56	2,754,333,647.65
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		41,030,048.63	99,624,572.73
投资支付的现金	1(2)	2,032,030,023.50	2,494,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		23,890,000.00	14,773,040.64
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		2,096,950,072.13	2,608,397,613.37
投资活动产生的现金流量净额		209,395,475.43	145,936,034.28
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			10,720,085.91
收到其他与筹资活动有关的现金	2(4)	1,817,000.00	2,010,600.00
筹资活动现金流入小计		1,817,000.00	12,730,685.91
偿还债务支付的现金		26,940,085.91	323,215,664.74
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		15,209,128.77	86,385,219.56
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	2(5)	24,584,925.81	22,607,167.34
筹资活动现金流出小计		66,734,140.49	432,208,051.64
筹资活动产生的现金流量净额		-64,917,140.49	-419,477,365.73
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		269,609,359.73	-289,194,559.90
加：期初现金及现金等价物余额		400,092,751.66	689,287,311.56
六、期末现金及现金等价物余额		669,702,111.39	400,092,751.66

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

林涛

王松

李丁



母公司现金流量表

2023年度

会企03表

编制单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		869,624,888.67	670,590,144.43
收到的税费返还		141,050.00	1,175,583.98
收到其他与经营活动有关的现金		169,482,863.61	56,750,461.20
经营活动现金流入小计		1,039,248,802.28	728,516,189.61
购买商品、接受劳务支付的现金		290,727,144.29	87,159,942.69
支付给职工以及为职工支付的现金		456,633,422.52	525,560,019.81
支付的各项税费		46,893,299.51	39,296,957.53
支付其他与经营活动有关的现金		144,761,237.17	84,000,826.74
经营活动现金流出小计		939,015,103.49	736,017,746.77
经营活动产生的现金流量净额		100,233,698.79	-7,501,557.16
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,913,000,000.00	2,571,094,800.00
取得投资收益收到的现金		24,737,762.28	26,518,735.62
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			14,428.68
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			921,000.00
投资活动现金流入小计		1,937,737,762.28	2,598,548,964.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		38,316,805.38	96,605,882.17
投资支付的现金		1,705,399,142.27	2,309,732,776.08
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,743,715,947.65	2,406,338,658.25
投资活动产生的现金流量净额		194,021,814.63	192,210,306.05
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			3,520,085.91
收到其他与筹资活动有关的现金		1,817,000.00	2,010,600.00
筹资活动现金流入小计		1,817,000.00	5,530,685.91
偿还债务支付的现金		6,220,000.00	321,490,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		14,220,418.64	78,818,967.39
支付其他与筹资活动有关的现金		12,497,074.75	13,247,052.68
筹资活动现金流出小计		32,937,493.39	413,556,020.07
筹资活动产生的现金流量净额		-31,120,493.39	-408,025,334.16
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		263,135,020.03	-223,316,585.27
加：期初现金及现金等价物余额		259,346,339.55	482,662,924.82
六、期末现金及现金等价物余额		522,481,359.58	259,346,339.55

法定代表人：

林涛

主管会计工作的负责人：

张松

会计机构负责人：

李丁斌





合并所有者权益变动表

2022年度

单位:元

Table showing consolidated equity changes for 2022. Columns include: 归属于母公司所有者权益 (Attributable to equity holders of the parent company), 少数股东权益 (Minority interest), 所有者权益合计 (Total equity), 归属于母公司所有者权益 (Attributable to equity holders of the parent company), 少数股东权益 (Minority interest), 所有者权益合计 (Total equity). Rows include: 一、上年年末余额 (Balance at the end of last year), 二、本年年初余额 (Balance at the beginning of this year), 三、本年增减变动金额 (Change in amount for this year), 四、所有者权益合计 (Total equity).

林涛

王松

谭子丁



母公司所有者权益变动表

2022年度

单位:元

Table showing parent company equity changes for 2022. Columns include: 归属于母公司所有者权益 (Attributable to equity holders of the parent company), 少数股东权益 (Minority interest), 所有者权益合计 (Total equity), 归属于母公司所有者权益 (Attributable to equity holders of the parent company), 少数股东权益 (Minority interest), 所有者权益合计 (Total equity). Rows include: 一、上年年末余额 (Balance at the end of last year), 二、本年年初余额 (Balance at the beginning of this year), 三、本年增减变动金额 (Change in amount for this year), 四、所有者权益合计 (Total equity).

林涛

王松

谭子丁





仅为深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司2023年度合并审计报告之目的而提供文件的复印件, 仅用于说明天健会计师事务所(特殊普通合伙)具有执业资质未经本所书面同意, 此文件不得用作任何其他用途, 不得向第三方传送或披露。



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

市场主体应当每年1月1日至6月30日通过国家信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

仅为深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司2023年度合并审计报告之目的而提供文件的复印件, 仅用于说明天健会计师事务所(特殊普通合伙)合法经营未经本所书面同意, 此文件不得用作任何其他用途, 不得向第三方传送或披露。



证书编号: 440300070164
No. of Certificate

批准注册协会: 深圳市注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 1998 年 12 月 16 日
Date of Issuance
2020 年 9 月 换发

姓名: 谢军
Full name

性别: 男
Sex

出生日期: 1972-10-01
Date of birth

工作单位: 天健会计师事务所
Working unit
(特殊普通合伙)广东分所

身份证号码: 440301197210013819
Identity card No.



注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

年 月 日
/y /m /d

同意调入
Agree the holder to be transferred to

事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

年 月 日
/y /m /d

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



年 月 日
/y /m /d

仅为深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司2023年度合并审计报告之目的而提供文件的复印件, 仅用于说明谢军是中国注册会计师, 未经谢军本人书面同意, 此文件不得用作任何其他用途, 亦不得向第三方传送或披露。



证书编号: 440300190357
No. of Certificate

批准注册协会: 广东省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 1994 年 03 月 30 日
Date of Issuance

2021 年 6 月 换发

姓名: 蔡晓东
Full name

性别: 男
Sex

出生日期: 1964-10-05
Date of birth

工作单位: 大健会计师事务所
(特殊普通合伙)广东分所
Working unit

身份证号码: 440301196410052113
Identity card No.



注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

年 /y 月 /m 日 /d

同意调入
Agree the holder to be transferred to

事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

年 /y 月 /m 日 /d




蔡晓东(440300190357), 已通过广东省注册会计师协会2021年任职资格检查。通过文号: 粤注协〔2021〕268号。




年 /y 月 /m 日 /d

仅为 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司2023年度合并审计报告之目的而提供文件的复印件, 仅用于说明蔡晓东是中国注册会计师, 未经蔡晓东本人书面同意, 此文件不得用作任何其他用途, 亦不得向第三方传送或披露。



2、成员单位：中通信息服务有限公司

企业名称	中通信息服务有限公司	企业曾用名（如有）	广东省电信实业集团深圳市有限公司
统一社会信用代码	914403007261685667	企业类型	有限责任公司(法人独资)
注册资金（万元）	人民币 16000		
法定代表人	徐凤海	企业股东信息（主要）	广东省通信产业服务有限公司（100%）
主项资质	通信工程施工总承包一级资质、电子与智能化工程专业承包一级		
专业技术人员规模	共 27 人，涉及专业包括： 1、 <u>一级注册建造师（机电工程）</u> 专业 7 人； 2、 <u>一级注册建造师（建筑工程）</u> 专业 1 人； 3、 <u>一级注册建造师（通信与广电工程）</u> 专业 21 人； 4、 <u>一级注册造价工程师（安装）</u> 专业 6 人； 5、 <u>注册监理工程师（机电安装工程）</u> 专业 3 人； 6、 <u>注册监理工程师（通信工程）</u> 专业 3 人； 7、 <u>二级注册建造师（建筑工程）</u> 专业 1 人； 8、 <u>二级注册建造师（市政公用工程）</u> 专业 1 人； （按全国建筑市场监管公共平台填写）		
财务状况（万元）		利润（万元）	营业收入（万元）
	2021 年	2377.43	124578.45
	2022 年	2409.58	146818.79
	2023 年	2175.24	157216.45
	小计：	6962.25	428613.68
	合计：	6962.25	428613.68
近五年（以合同签订时间为准）投标人认为最具代表性的同类工程业绩（上限 4 项）	1	项目名称：深圳市电子政务网络升级改造一期项目（交换机及安全设备升级更换） 合同金额：1859 万元 合同签订时间：2020-12-28	
	2	项目名称：创智云城数据中心(二期)基础设施工程 合同金额：1096.82 万元 合同签订时间：2020-12-25	
	3	/	

拟派项目总负责人情况	资历	<p>姓名：覃国添</p> <p>年龄：49</p> <p>工作年限：20</p> <p>学历：硕士</p> <p>注册专业：注册土木工程师（道路工程）、注册咨询工程师（投资）</p> <p>职称：正高级工程师</p> <p>3个月社保：<input checked="" type="checkbox"/>有 <input type="checkbox"/>无</p>
拟派施工负责人（项目经理）情况	资历	<p>姓名：刘泽华</p> <p>年龄：43</p> <p>工作年限：17</p> <p>学历：大专</p> <p>注册专业：注册一级建造师（机电工程专业）</p> <p>职称：/</p> <p>3个月社保：<input checked="" type="checkbox"/>有 <input type="checkbox"/>无</p>
投标人综合实力	1	<p>相关企业资质：</p> <p>1、通信工程施工总承包一级资质</p> <p>2、电子与智能化工程专业承包一级</p>
	2	<p>获奖项目：</p> <p>1、奖项名称：2023年度广东省优秀信息通信施工成果奖三等奖 项目名称：汕头分公司2019年投资（份额5）通信工程建设项目 获奖时间：2023.12.26 授奖机构：广东省通信行业协会</p> <p>2、获奖名称：2023年度平安深圳建设优秀项目奖 项目名称：古镇口全域安全态势及防空体系项目 获奖时间：2024.10 授奖机构：深圳市智慧安防行业协会</p> <p>3、获奖名称：2023年度广东省工程勘察设计行业协会科学技术奖二等奖 项目名称：基于AI及区块链技术的通信工程数字化全过程系统云平台系统 获奖时间：2023.07 授奖机构：广东省工程勘察设计行业协会</p>
	3	<p>体系认证：</p> <p>1、质量管理体系认证</p> <p>2、环境管理体系认证</p> <p>3、职业健康安全管理体系认证</p>

		4、信息安全管理体系统认证 5、信息技术服务管理体系认证 6、4PK 联络中心国际标准管理体系认证
	4	知识产权： 1、（专利）一种数字信息传输线缆收放装置 2、（专利）一种智能化数字工程用设备管理维护装置 3、（专利）基于 AI 算法的施工现场中施工异常行为的识别方法及装置 4、（专利）基于 AI 算法的施工现场安全帽佩戴检测与预警方法及系统
拟投入项目团队人员情况	<p style="text-align: center;">共计 31 人，其中：</p> 1. 拟投入的团队人员是否都提供 3 个月社保证明： <input checked="" type="checkbox"/> 是； <input type="checkbox"/> 否， <u> </u> 人无社保证明 2. 注册证 <u>24</u> 人（投标人按执业资格证书、注册证书等类别统计） 3. 高级职称 7 人、中级职称 10 人	

1、营业执照及办公场所证明



营 业 执 照
(副 本)



统一社会信用代码
914403007261685667

名 称 中通信息服务有限公司

类 型 有限责任公司(法人独资)

法定代表人 徐凤海

成立日期 2000年12月25日

住 所 深圳市福田区沙头街道新华社区滨河路9023号国通大厦主楼二十六层、二十七层、二十八层

重 要 提 示

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

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

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

登记机关 

2024年07月18日

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

国家市场监督管理总局监制

变更（备案）通知书

22308575755

中通信息服务有限公司：

我局已于二〇二三年六月三十日对你企业申请的（许可经营项目、一般经营项目）变更予以核准；对你企业的（章程修正案、许可信息、章程）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

变更前章程修正案：

变更后章程修正案：

章程备案

变更前许可经营项目：

经营基础电信运营商委托的营销和通信设备及线路维护等电信业务；投资国家放开经营的电信业务；普通货运；货物专用运输（集装箱）；增值电信业务，核定种类为：因特网数据中心业务、因特网接入服务业务、呼叫中心业务、信息服务业务（含固定网信息服务、移动网信息服务、和互联网信息服务）；向境外派遣各类劳务人员（不含海员）；国内快递（邮政企业专营业务除外）；承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目，对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员；通信行业特有职业（工种）的技能鉴定组织、培训；劳务派遣，卷烟零售、酒类零售，中西餐制售，预包装食品、饮料的零售，美容美发，提供机动车停放服务；人才招聘、人才租赁。

变更后许可经营项目：

经营基础电信运营商委托的营销和通信设备及线路维护等电信业务；投资国家放开经营的电信业务；普通货运；货物专用运输（集装箱）；增值电信业务，核定种类为：因特网数据中心业务、因特网接入服务业务、呼叫中心业务、信息服务业务（含固定网信息服务、移动网信息服务、和互联网信息服务）；向境外派遣各类劳务人员（不含海员）；国内快递（邮政企业专营业务除外）；承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目，对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员；通信行业特有职业（工种）的技能鉴定组织、培训；劳务派遣，卷烟零售、酒类零售，中西餐制售，预包装食品、饮料的零售，美容美发，提供机动车停放服务；人才招聘、人才租赁。建设工程施工；建设工程设计；发电业务、输电业务、供（配）电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

变更前一般经营项目：

通信工程设计、施工业务；电信、电脑、管理、外语培训（营业场所另办执照）；兴办实业（具体项目另行申报）；国内商业、物资供销业（不含专营、专控、专卖商品）；进出口贸易业务；信息咨询（不含限制项目）；机器设备租赁业务；空调电器的销售及上门安装、上门维修（不含中央空调）；承接会议；声、文、图通信服务及信息处理系统的技术开发和设计（营业执照另行申报）；计算机应用软件的技术开发与上门技术维护；从事广告业务（法律、行政法规规定应进行广告经营审批登记的，另行办理审批登记后方可经营）；帐单打印、封装、投递（营业执照另行办理）；国际货运代理；装卸服务；电子产品及通信器材的上门维修；受通信企业委托以合法形式向其账款逾期客户提供通知服务；通信建设项目招标代理业务；机房设备、网络设备和软件产品的购销；自有物业租赁；物业管理；通信终端设备上门维护；通信信息网络系统集成业务，飞机票、火车票销售代理，打印，复印，日用品、服装、箱包的销售，提供住宿服务（由分支机构经营，执照另行办理）；通信设备、通信器材、五金制品、塑料制品及光元器件的研发、生产和销售（生产执照另行申报）；机动车租赁；合同能源管理；项目评估服务（服务评估、服务项目评估、项目绩效评估），公关策划、企业形象策划、文化活动策划、展览展示策划；装饰工程设计施工，市政公用工程、暖通工程设计、水电暖通设施安装、施工、安防工程、防水工程、园林绿化工程设计、施工、环保工程设计、施工、消防工程、钢结构工程、门窗工程的设计与施工（以上工程凭资质经营），外墙清洗、自行车及零配件零售；电动自行车销售；家用电器零售；消防技术服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

变更后一般经营项目：

通信工程设计、施工业务；进出口贸易业务；信息咨询（不含限制项目）；机器设备租赁业务；承接会议；声、文、图通信服务及信息处理系统的技术开发和设计（营业执照另行申报）；计算机应用软件的技术开发与上门技术维护；从事广告业务（法律、行政法规规定应进行广告经营审批登记的，另行办理审批登记后方可经营）；国际货运代理；电子产品及通信器材的上门维修；受通信企业委托以合法形式向其账款逾期客户提供通知服务；项目招标代理业务；机房设备、网络设备和软件产品的购销；自有物业租赁；物业管理；通信终端设备上门维护；通信信息网络系统集成业务，提供住宿服务（由分支机构经营，执照另行办理）；通信设备、通信器材、五金制品、塑料制品及光元器件的研发、生产和销售（生产执照另行申报）；机动车租赁；合同能源管理；项目

评估服务（服务评估、服务项目评估、项目绩效评估），公关策划、企业形象策划、文化活动策划、展览展示策划；外墙清洗；自行车及零配件零售；电动自行车销售；家用家电零售；消防技术服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）；太阳能发电技术服务；风力发电技术服务；储能技术服务；节能管理服务；电动汽车充电基础设施运营；集中式快速充电站；停车场服务；新能源汽车换电设施销售；充电桩销售；新能源汽车电附件销售；充电控制设备租赁；碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发；光伏设备及元器件销售；光伏发电设备租赁；机械电气设备销售；风力发电机组及零部件销售；电气设备修理；智能输配电及控制设备销售；物联网设备销售；风机、风扇销售；泵及真空设备销售；制冷、空调设备销售；建筑材料销售；工业自动控制系统装置销售；电池销售；软件开发；工业互联网数据服务；以自有资金从事投资活动。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

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



办公场所证明

权 利 人				建 筑 物 及 其 附 着 物			
中通信息服务有限公司[100%]*****				房地产名称 国通大厦主楼第26层			
土 地				建筑面积	1414.88m ²	套内建筑面积	**m ²
宗地号	B112-0013	宗地面积	6581.3m ²	用 途	电信	竣工日期	1997年12月16日
土地用途	电信用地	所在区	福田	登 记 价	人民币8205681.00元		
土地位置	福田区滨河大道			他 项 权 利 摘 要 及 附 记			
使用年限	50年, 从1993年12月31日至2043年12月30日止。			市场商品房。于2005年6月9日购买该房产。 (原《房地产证》号: 3000340536)			
							
深房地字第 3000519957 号 (正 本) 深圳市国土资源和房产管理局(印章) 登记日期 2008年06月03日							



1.2 投标人控股及管理关系情况申报表

1、牵头单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

投标人控股及管理关系情况申报表

致：深圳市南山区粤海街道办事处（招标人）

我方参加 南山区低空协同感知系统试验点项目 项目的投标，根据法律法规维护投标公正性的相关规定，特就本单位控股及管理关系情况申报如下，并承担申报不实的责任。

申报人名称	深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司	
法定代表人/单位负责人	姓名	林涛
	身份证号	430105197510301014
控股股东/投资人名称 及出资比例	深圳市智慧城市科技发展集团有限公司，占股 30%	
非控股股东/投资人名称 及出资比例	深圳市深研交通投资股份有限公司，占股 22.5% 启迪控股股份有限公司，占股 7.5% 联想(北京)有限公司，占股 7.5% 珠海高瓴道远资产管理中心(有限合伙)，占股 7.5%	
管理关系单位名称	管理关系单位名称	深圳市人民政府国有资产监督管理委员会

	被管理关系单位名称	/																																																																																																																		
备注	<p style="text-align: center;">深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 2024 年半年度报告全文</p> <p style="text-align: center;">释义</p> <table border="1" data-bbox="715 454 1291 1243"> <thead> <tr> <th>释义项</th> <th>指</th> <th>释义内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>深圳市国资委、实际控制人</td> <td>指</td> <td>深圳市人民政府国有资产监督管理委员会</td> </tr> <tr> <td>深智城、控股股东</td> <td>指</td> <td>深圳市智慧城市科技发展集团有限公司</td> </tr> <tr> <td>深研投资</td> <td>指</td> <td>深圳市深研交通投资股份有限公司，系持有公司 5%以上股份的股东，为公司管理层与核心骨干员工持股平台</td> </tr> <tr> <td>启迪控股</td> <td>指</td> <td>启迪控股股份有限公司，系持有公司 5%以上股份的股东</td> </tr> <tr> <td>北京联想</td> <td>指</td> <td>联想（北京）有限公司，系持有公司 5%以上股份的股东</td> </tr> <tr> <td>珠海道远</td> <td>指</td> <td>珠海道远企业管理中心（有限合伙），系持有公司 5%以上股份的股东</td> </tr> <tr> <td>检测中心</td> <td>指</td> <td>深圳市交通工程试验检测中心有限公司，系公司全资子公司</td> </tr> <tr> <td>南京城交院</td> <td>指</td> <td>南京市城市与交通规划设计研究院股份有限公司，系公司持股 61.4759%的控股子公司</td> </tr> <tr> <td>宝安设计集团</td> <td>指</td> <td>深圳市宝安设计集团有限公司（原深圳市宝安规划设计院有限公司），系公司持股 45%并实际控制的公司</td> </tr> <tr> <td>新视达</td> <td>指</td> <td>深圳新视达视讯工程有限公司，系公司全资子公司</td> </tr> <tr> <td>交科院</td> <td>指</td> <td>深圳市交通科学研究院有限公司，系公司全资子公司</td> </tr> <tr> <td>智能公司</td> <td>指</td> <td>深圳市智能交通技术有限公司，系公司全资子公司</td> </tr> <tr> <td>软件公司</td> <td>指</td> <td>深圳市深研软件科技有限公司，系公司全资子公司</td> </tr> <tr> <td>轨道公司</td> <td>指</td> <td>深圳市城轨交通勘察设计有限公司，系公司全资子公司</td> </tr> <tr> <td>广州深研</td> <td>指</td> <td>广州深研交通科技有限公司，系公司持股 65%的控股子公司</td> </tr> <tr> <td>新基建公司</td> <td>指</td> <td>深城交新基建投资发展（深圳）有限公司，系公司全资子公司</td> </tr> <tr> <td>综合交通</td> <td>指</td> <td>深圳市综合交通科技有限公司，系公司全资子公司</td> </tr> <tr> <td>城市交通</td> <td>指</td> <td>深圳市城市交通科技有限公司，系公司全资子公司</td> </tr> <tr> <td>智慧停车</td> <td>指</td> <td>深圳市智慧停车科技有限公司，系公司全资子公司</td> </tr> <tr> <td>北京深研</td> <td>指</td> <td>北京深研智慧交通科技有限公司，系公司全资子公司</td> </tr> <tr> <td>上海深研</td> <td>指</td> <td>上海深研城市交通有限公司，系公司全资子公司</td> </tr> <tr> <td>成都深研</td> <td>指</td> <td>成都市智慧深研交通科技有限公司，系公司全资子公司</td> </tr> <tr> <td>惠州深研</td> <td>指</td> <td>惠州市深研交通科技有限公司，系公司全资子公司</td> </tr> <tr> <td>安徽数科</td> <td>指</td> <td>深城交（安徽）数字科技有限公司，系公司全资子公司</td> </tr> <tr> <td>福建数科</td> <td>指</td> <td>深城交（福建）数字科技有限公司，系公司全资子公司</td> </tr> <tr> <td>建交新材料</td> <td>指</td> <td>深圳市建交新材料科技有限公司，系检测中心全资子公司</td> </tr> <tr> <td>南京行之道</td> <td>指</td> <td>南京行之道城市规划设计有限公司，系南京城交院全资子公司</td> </tr> <tr> <td>宝建院</td> <td>指</td> <td>深圳市宝安建筑设计院有限公司，系深圳市宝安设计集团有限公司全资子公司</td> </tr> <tr> <td>宝监理</td> <td>指</td> <td>深圳市宝安区建设工程监理有限公司，系深圳市宝安设计集团有限公司全资子公司</td> </tr> <tr> <td>锦绣造价</td> <td>指</td> <td>深圳市锦绣工程造价咨询有限公司，系深圳市宝安设计集团有限公司全资子公司</td> </tr> <tr> <td>建诚造价</td> <td>指</td> <td>深圳市建诚工程造价咨询有限公司，系深圳市宝安区建设工程监理有限公司全资子公司</td> </tr> <tr> <td>湾区智联</td> <td>指</td> <td>深圳市湾区智联技术服务有限公司，系公司持股 15%的参股公司。</td> </tr> <tr> <td>龙华产业园公司</td> <td>指</td> <td>深圳市龙华奥泰设计产业园有限公司，系公司持股 26.45%的参股公司</td> </tr> <tr> <td>湖州志源</td> <td>指</td> <td>湖州志源科技有限公司，系公司持股 34%的参股公司</td> </tr> <tr> <td>深研人工智能</td> <td>指</td> <td>深研人工智能技术（深圳）有限公司，系公司持股 20.70%的参股公司</td> </tr> <tr> <td>前海智慧园区公司</td> <td>指</td> <td>深圳市前海智慧园区有限公司，系公司持股的 2% 参股公司</td> </tr> <tr> <td>TransPass</td> <td>指</td> <td>TransPass 平台；以多网融合互通、全网供需均衡、全局时空优配为目标，数实融合底座</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">5 / 181</p>		释义项	指	释义内容	深圳市国资委、实际控制人	指	深圳市人民政府国有资产监督管理委员会	深智城、控股股东	指	深圳市智慧城市科技发展集团有限公司	深研投资	指	深圳市深研交通投资股份有限公司，系持有公司 5%以上股份的股东，为公司管理层与核心骨干员工持股平台	启迪控股	指	启迪控股股份有限公司，系持有公司 5%以上股份的股东	北京联想	指	联想（北京）有限公司，系持有公司 5%以上股份的股东	珠海道远	指	珠海道远企业管理中心（有限合伙），系持有公司 5%以上股份的股东	检测中心	指	深圳市交通工程试验检测中心有限公司，系公司全资子公司	南京城交院	指	南京市城市与交通规划设计研究院股份有限公司，系公司持股 61.4759%的控股子公司	宝安设计集团	指	深圳市宝安设计集团有限公司（原深圳市宝安规划设计院有限公司），系公司持股 45%并实际控制的公司	新视达	指	深圳新视达视讯工程有限公司，系公司全资子公司	交科院	指	深圳市交通科学研究院有限公司，系公司全资子公司	智能公司	指	深圳市智能交通技术有限公司，系公司全资子公司	软件公司	指	深圳市深研软件科技有限公司，系公司全资子公司	轨道公司	指	深圳市城轨交通勘察设计有限公司，系公司全资子公司	广州深研	指	广州深研交通科技有限公司，系公司持股 65%的控股子公司	新基建公司	指	深城交新基建投资发展（深圳）有限公司，系公司全资子公司	综合交通	指	深圳市综合交通科技有限公司，系公司全资子公司	城市交通	指	深圳市城市交通科技有限公司，系公司全资子公司	智慧停车	指	深圳市智慧停车科技有限公司，系公司全资子公司	北京深研	指	北京深研智慧交通科技有限公司，系公司全资子公司	上海深研	指	上海深研城市交通有限公司，系公司全资子公司	成都深研	指	成都市智慧深研交通科技有限公司，系公司全资子公司	惠州深研	指	惠州市深研交通科技有限公司，系公司全资子公司	安徽数科	指	深城交（安徽）数字科技有限公司，系公司全资子公司	福建数科	指	深城交（福建）数字科技有限公司，系公司全资子公司	建交新材料	指	深圳市建交新材料科技有限公司，系检测中心全资子公司	南京行之道	指	南京行之道城市规划设计有限公司，系南京城交院全资子公司	宝建院	指	深圳市宝安建筑设计院有限公司，系深圳市宝安设计集团有限公司全资子公司	宝监理	指	深圳市宝安区建设工程监理有限公司，系深圳市宝安设计集团有限公司全资子公司	锦绣造价	指	深圳市锦绣工程造价咨询有限公司，系深圳市宝安设计集团有限公司全资子公司	建诚造价	指	深圳市建诚工程造价咨询有限公司，系深圳市宝安区建设工程监理有限公司全资子公司	湾区智联	指	深圳市湾区智联技术服务有限公司，系公司持股 15%的参股公司。	龙华产业园公司	指	深圳市龙华奥泰设计产业园有限公司，系公司持股 26.45%的参股公司	湖州志源	指	湖州志源科技有限公司，系公司持股 34%的参股公司	深研人工智能	指	深研人工智能技术（深圳）有限公司，系公司持股 20.70%的参股公司	前海智慧园区公司	指	深圳市前海智慧园区有限公司，系公司持股的 2% 参股公司	TransPass	指	TransPass 平台；以多网融合互通、全网供需均衡、全局时空优配为目标，数实融合底座
释义项	指	释义内容																																																																																																																		
深圳市国资委、实际控制人	指	深圳市人民政府国有资产监督管理委员会																																																																																																																		
深智城、控股股东	指	深圳市智慧城市科技发展集团有限公司																																																																																																																		
深研投资	指	深圳市深研交通投资股份有限公司，系持有公司 5%以上股份的股东，为公司管理层与核心骨干员工持股平台																																																																																																																		
启迪控股	指	启迪控股股份有限公司，系持有公司 5%以上股份的股东																																																																																																																		
北京联想	指	联想（北京）有限公司，系持有公司 5%以上股份的股东																																																																																																																		
珠海道远	指	珠海道远企业管理中心（有限合伙），系持有公司 5%以上股份的股东																																																																																																																		
检测中心	指	深圳市交通工程试验检测中心有限公司，系公司全资子公司																																																																																																																		
南京城交院	指	南京市城市与交通规划设计研究院股份有限公司，系公司持股 61.4759%的控股子公司																																																																																																																		
宝安设计集团	指	深圳市宝安设计集团有限公司（原深圳市宝安规划设计院有限公司），系公司持股 45%并实际控制的公司																																																																																																																		
新视达	指	深圳新视达视讯工程有限公司，系公司全资子公司																																																																																																																		
交科院	指	深圳市交通科学研究院有限公司，系公司全资子公司																																																																																																																		
智能公司	指	深圳市智能交通技术有限公司，系公司全资子公司																																																																																																																		
软件公司	指	深圳市深研软件科技有限公司，系公司全资子公司																																																																																																																		
轨道公司	指	深圳市城轨交通勘察设计有限公司，系公司全资子公司																																																																																																																		
广州深研	指	广州深研交通科技有限公司，系公司持股 65%的控股子公司																																																																																																																		
新基建公司	指	深城交新基建投资发展（深圳）有限公司，系公司全资子公司																																																																																																																		
综合交通	指	深圳市综合交通科技有限公司，系公司全资子公司																																																																																																																		
城市交通	指	深圳市城市交通科技有限公司，系公司全资子公司																																																																																																																		
智慧停车	指	深圳市智慧停车科技有限公司，系公司全资子公司																																																																																																																		
北京深研	指	北京深研智慧交通科技有限公司，系公司全资子公司																																																																																																																		
上海深研	指	上海深研城市交通有限公司，系公司全资子公司																																																																																																																		
成都深研	指	成都市智慧深研交通科技有限公司，系公司全资子公司																																																																																																																		
惠州深研	指	惠州市深研交通科技有限公司，系公司全资子公司																																																																																																																		
安徽数科	指	深城交（安徽）数字科技有限公司，系公司全资子公司																																																																																																																		
福建数科	指	深城交（福建）数字科技有限公司，系公司全资子公司																																																																																																																		
建交新材料	指	深圳市建交新材料科技有限公司，系检测中心全资子公司																																																																																																																		
南京行之道	指	南京行之道城市规划设计有限公司，系南京城交院全资子公司																																																																																																																		
宝建院	指	深圳市宝安建筑设计院有限公司，系深圳市宝安设计集团有限公司全资子公司																																																																																																																		
宝监理	指	深圳市宝安区建设工程监理有限公司，系深圳市宝安设计集团有限公司全资子公司																																																																																																																		
锦绣造价	指	深圳市锦绣工程造价咨询有限公司，系深圳市宝安设计集团有限公司全资子公司																																																																																																																		
建诚造价	指	深圳市建诚工程造价咨询有限公司，系深圳市宝安区建设工程监理有限公司全资子公司																																																																																																																		
湾区智联	指	深圳市湾区智联技术服务有限公司，系公司持股 15%的参股公司。																																																																																																																		
龙华产业园公司	指	深圳市龙华奥泰设计产业园有限公司，系公司持股 26.45%的参股公司																																																																																																																		
湖州志源	指	湖州志源科技有限公司，系公司持股 34%的参股公司																																																																																																																		
深研人工智能	指	深研人工智能技术（深圳）有限公司，系公司持股 20.70%的参股公司																																																																																																																		
前海智慧园区公司	指	深圳市前海智慧园区有限公司，系公司持股的 2% 参股公司																																																																																																																		
TransPass	指	TransPass 平台；以多网融合互通、全网供需均衡、全局时空优配为目标，数实融合底座																																																																																																																		

注：1、控股股东/投资人是指出资比例在 50%以上，或者出资比例不足 50%，但享有公司股东会/董事会控制权的投资方（含单位或者个人）。

2、管理关系单位是指与不具有出资持股关系的其他单位之间存在管理与被管理关系的单位。

3、本表须附投标人与其全资或控股子公司关系的相关证明材料，否则，造成资格审查或评标时相关情况不被认可的后果由投标人自负。

4、如为联合体投标，提供联合体各方均须提供控股及管理关系情况申报表。

5、如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。

6、本表编入资信标书中，同时提供工商部门网站股东控股情况查询截图。

提供工商部门网站股东控股情况查询截图。

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 发起人信息 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

深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司的基本信息

统一社会信用代码:	91440300671877217N
注册号:	440301103125778
商事主体名称:	深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司
住所:	深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦1栋1101
法定代表人:	林涛
认缴注册资本(万元):	31200
经济性质:	其他股份有限公司(上市)
成立日期:	2008-01-14
营业期限:	永续经营
核准日期:	2024-05-24
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:	
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 发起人信息 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

依据《公司法》和《公司登记管理条例》的规定,商事登记机关只登记股份公司的发起人,上市公司的股东由中国证券登记结算有限公司登记,非上市股份公司的股东在该公司的股东名册中记载

深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司发起人信息

发起人名称	出资额(万元)	发起人属性	发起人类别
限售条件流通股/非流通股	16573.635	其他投资者	其他投资者
无限售条件流通股	14626.365	其他投资者	其他投资者

2、成员单位：中通信息服务有限公司

投标人控股及管理关系情况申报表

致：深圳市南山区粤海街道办事处（招标人）

我方参加 南山区低空协同感知系统试验点项目 项目的投标，根据法律法规维护投标公正性的相关规定，特就本单位控股及管理关系情况申报如下，并承担申报不实责任。

申报人名称	中通信息服务有限公司	
法定代表人/单位负责人	姓名	徐凤海
	身份证号	22018219770612333X
控股股东/投资人名称 及出资比例	广东省通信产业服务有限公司，占股 100%	
非控股股东/投资人名称 及出资比例	/	
管理关系单位名称	管理关系单位名称	无
	被管理关系单位名称	无
备注	/	

注：1、控股股东/投资人是指出资比例在 50%以上，或者出资比例不足 50%，但享有公司董事会/董事会控制权的投资方（含单位或者个人）。

2、管理关系单位是指与不具有出资持股关系的其他单位之间存在管理与被管理关系的单位。

3、本表须附投标人与其全资或控股子公司关系的相关证明材料，否则，造成资格审查或评标时相关情况不被认可的后果由投标人自负。

4、如为联合体投标，提供联合体各方均须提供控股及管理关系情况申报表。

5、如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。

6、本表编入资信标书中，同时提供工商部门网站股东控股情况查询截图。

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

中通信息服务有限公司的基本信息

统一社会信用代码:	914403007261685667
注册号:	440301102772040
商事主体名称:	中通信息服务有限公司
住所:	深圳市福田区沙头街道新华社区滨河路9023号国通大厦主楼二十六层、二十七层、二十八层
法定代表人:	徐凤海
认缴注册资本(万元):	16000
经济性质:	有限责任公司(法人独资)
成立日期:	2000-12-25
营业期限:	永续经营
核准日期:	2024-07-18
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:	中通信息服务有限公司东莞分公司
备注:	

打印时间: 2024年10月08日 15:12:15

版权所有: 深圳市市场监督管理局
地址: 福田区深南大道7010号工商物价大厦

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

中通信息服务有限公司股东信息

股东名称	出资额(万元)	股东属性	股东类别
广东省通信产业服务有限公司	16000	其他投资者	法人股东

打印时间: 2024年10月15日 17:32:6

版权所有: 深圳市市场监督管理局
地址: 福田区深南大道7010号工商物价大厦

1.3 承诺函

承诺函

致：深圳市南山区粤海街道办事处（招标人）

我单位参加贵司（南山区低空协同感知系统试验点项目（项目名称）（工程编号：2408-440305-04-04-502068001001））的投标，在此，我单位郑重承诺：

（1）我单位或者其法定代表人无近3年内（从招标公告发布之日起倒算）行贿犯罪记录的。

（2）我单位无近1年内（从截标之日起倒算）因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为受到建设、交通或者财政部门行政处罚的。

（3）我单位无因违反工程质量、安全生产管理规定等原因被建设部门给予红色警示且在警示期内的。

（4）我单位无拖欠工人工资被有关部门责令改正而未改正的。

（5）我单位无被建设或者交通部门信用评价为红色且正处在信用评价结果公示期内的。

（6）我单位无近3年内（从截标之日起倒算）曾被本项目招标人履约评价为不合格的。

（7）我单位无近2年内（从截标之日起倒算）曾有放弃中标资格、拒不签订合同、拒不提供履约担保情形的。

（8）我单位无因违反工程质量、安全生产管理规定，或者因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为，正在接受建设、交通或者财政部门立案调查的。

（9）我单位无近1年内（从截标之日起倒算）因违法违规排放建筑废弃物受到建设、交通、水务部门行政处罚的。

（10）我单位无应当拒绝投标的其他情形。

（11）我单位拟派项目管理班子成员全部能按要求到岗。

（12）我单位在本次招标投标活动中提交的投标文件等资料都是真实、有效属实无虚假材料如发现提供虚假资料，或与事实不符而造成的后果及任何法律和经济责任，完全由我单位负责。

投标人：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司、中通信息服务有限公司联合体（单位公章）

法定代表人：林涛 徐向海（签字）

日期：2024年10月28日

1.4 投标人企业所有制情况申报表

1、牵头单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

投标人企业所有制情况申报表

致：深圳市南山区粤海街道办事处

我方参加 南山区低空协同感知系统试验点项目 的投标，根据招标文件要求就本企业所有制及控股情况申报如下，并承担申报不实责任。

申报人姓名	深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司	
企业所有制	<input type="checkbox"/> 民营企业 <input checked="" type="checkbox"/> 国有企业	
控股股东/投资人	深圳市智慧城市科技发展集团有限公司	出资比（30）%
非控股股东/投资人	深圳市深研交通投资股份有限公司	出资比（22.5）%
	启迪控股股份有限公司	出资比（7.5）%
	联想（北京）有限公司	出资比（7.5）%
	珠海高瓴道远资产管理中心（有限合伙）	出资比（7.5）%
管理关系单位名称	管理关系单位名称	深圳市人民政府国有资产监督管理委员会
	被管理关系单位名称	/
备注	/	

注：1. 本表后需附投标人的股权证明材料，如国家企业信用信息公示系统或各级市场监督管理局公示的企业信息持股情况截图，如未提供，造成资格审查或评标时相关情况不被认可的后果由投标人自负。

2. 管理关系单位指与不具有出资持股关系的其他单位之间存在管理与被管理关系的单位；

3. 如为联合体投标，只需提供联合体牵头单位的申报表。

4. 如无相关情况，请在相应栏中填写“无”。

投标人：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司（加盖公章）

法定代表人或其委托代理人：林涛（签字或加盖私章）

2024年 10月 28 日



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 发起人信息 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

深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司的基本信息

统一社会信用代码:	91440300671877217N
注册号:	440301103125778
商事主体名称:	深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司
住所:	深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦1栋1101
法定代表人:	林涛
认缴注册资本(万元):	31200
经济性质:	其他股份有限公司(上市)
成立日期:	2008-01-14
营业期限:	永续经营
核准日期:	2024-05-24
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:	
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 发起人信息 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

依据《公司法》和《公司登记管理条例》的规定,商事登记机关只登记股份公司的发起人,上市公司的股东由中国证券登记结算有限公司登记,非上市股份公司的股东在该公司的股东名册中记载

深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司发起人信息

发起人名称	出资额(万元)	发起人属性	发起人类别
限售条件流通股/非流通股	16573.635	其他投资者	其他投资者
无限售条件流通股	14626.365	其他投资者	其他投资者

2、成员单位：中通信息服务有限公司

投标人企业所有制情况申报表

致：深圳市南山区粤海街道办事处

我方参加 南山区低空协同感知系统试验点项目 的投标，根据招标文件要求就本企业所有制及控股情况申报如下，并承担申报不实责任。

申报人姓名	中通信息服务有限公司	
企业所有制	<input type="checkbox"/> 民营企业 <input checked="" type="checkbox"/> 国有企业	
控股股东/投资人	广东省通信产业服务有限公司	出资比（100）%
非控股股东/投资人	/	/
管理关系单位名称	管理关系单位名称	/
	被管理关系单位名称	/
备注	/	

注：1. 本表后需附投标人的股权证明材料，如国家企业信用信息公示系统或各级市场监督管理局公示的企业信息持股情况截图，如未提供，造成资格审查或评标时相关情况不被认可的后果由投标人自负。

2. 管理关系单位指与不具有出资持股关系的其他单位之间存在管理与被管理关系的单位；

3. 如为联合体投标，只需提供联合体牵头单位的申报表。

4. 如无相关情况，请在相应栏中填写“无”。

投标人：中通信息服务有限公司（加盖公章）
法定代表人或其委托代理人：李向华（签字或加盖私章）
2024年 10月 28日



深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

中通信息服务有限公司的基本信息

统一社会信用代码:	914403007261685667
注册号:	440301102772040
商事主体名称:	中通信息服务有限公司
住所:	深圳市福田区沙头街道新华社区滨河路9023号国通大厦主楼二十六层、二十七层、二十八层
法定代表人:	徐凤海
认缴注册资本(万元):	16000
经济性质:	有限责任公司(法人独资)
成立日期:	2000-12-25
营业期限:	永续经营
核准日期:	2024-07-18
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:	中通信息服务有限公司东莞分公司
备注:	

打印时间: 2024年10月08日15:12:15

版权所有: 深圳市市场监督管理局
地址: 福田区深南大道7010号工商物价大厦

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

中通信息服务有限公司股东信息

股东名称	出资额(万元)	股东属性	股东类别
广东省通信产业服务有限公司	16000	其他投资者	法人股东

打印时间: 2024年10月08日15:13:59

版权所有: 深圳市市场监督管理局
地址: 福田区深南大道7010号工商物价大厦

(二) 投标人综合实力

	1	<p>相关企业资质：</p> <p>牵头单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、软件能力成熟度模型集成评估（CMMI）五级 2、民用无人驾驶航空器运营合格证 3、无人机测绘专项企业服务等级资质（甲级） 4、无人机巡检专项企业服务等级资质（甲级） 5、民用无人机企业服务等级资质（甲级） 6、工程咨询单位甲级资信证书 <p>成员单位：中通信息服务有限公司</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、通信工程施工总承包一级资质 2、电子与智能化工程专业承包一级资质
投标人综合实力	2	<p>获奖证书</p> <p>牵头单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、奖项名称：2021 年度广东省科学技术奖进步奖一等奖 项目名称：基于个体出行推演的城市交通主动管控关键技术及应用 获奖时间：2022.03 授奖机构：广东省人民政府 2、奖项名称：2021 年度广东省科学技术奖进步奖二等奖 项目名称：城市停车智慧调控与精准服务关键技术及集成应用 获奖时间：2022.03 授奖机构：广东省人民政府 3、奖项名称：2022 年度上海市科技进步奖一等奖 项目名称：城市停车全域数字化与管理智能化关键技术及应用 获奖时间：2023.04.13 授奖机构：上海市人民政府 <p>成员单位：中通信息服务有限公司</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、奖项名称：2023 年度广东省优秀信息通信施工成果奖三等奖 项目名称：汕头分公司 2019 年投资（份额 5）通信工程建设项目 获奖时间：2023.12.26 授奖机构：广东省通信行业协会 2、获奖名称：2023 年度平安深圳建设优秀项目奖 项目名称：古镇口全域安全态势及防空体系项目 获奖时间：2024.10 授奖机构：深圳市智慧安防行业协会 3、获奖名称：2023 年度广东省工程勘察设计行业协会科学技术奖二等奖 项目名称：基于 AI 及区块链技术的通信工程数字化全过程系统云平台系统

		<p>获奖时间：2023.07</p> <p>授奖机构：广东省工程勘察设计行业协会</p>
	3	<p>体系认证：</p> <p>牵头单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司</p> <p>1、信息安全管理体系统认证</p> <p>2、信息技术服务管理体系认证</p> <p>3、质量管理体系认证</p> <p>4、职业健康安全管理体系认证</p> <p>5、环境管理体系认证</p> <p>6、高新技术企业认证</p> <p>成员单位：中通信息服务有限公司</p> <p>1、质量管理体系认证</p> <p>2、环境管理体系认证</p> <p>3、职业健康安全管理体系认证</p> <p>4、信息安全管理体系统认证</p> <p>5、信息技术服务管理体系认证</p> <p>6、4PK 联络中心国际标准管理体系认证</p>
	4	<p>知识产权：</p> <p>牵头单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司</p> <p>1、（专利）一种无人机非法闯入检测系统、方法及计算机设备</p> <p>成员单位：中通信息服务有限公司</p> <p>1、（专利）一种数字信息传输线缆收放装置</p> <p>2、（专利）一种智能化数字工程用设备管理维护装置</p> <p>3、（专利）基于 AI 算法的施工现场中施工异常行为的识别方法及装置</p> <p>4、（专利）基于 AI 算法的施工现场安全帽佩戴检测与预警方法及系统</p>
	5	<p>科研机构荣誉称号</p> <p>1、深圳市交通信息与交通工程重点实验室</p> <p>2、广东省交通信息工程技术研究中心</p> <p>3、交通运输部综合交通运输大数据处理及应用技术交通运输行业研发中心</p>

证明材料：

注：要求提供上述相关证书或证明材料扫描件（若为联合体，任意一方提供均认可）

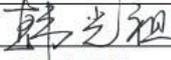
2.1 相关企业资质

牵头单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

1、软件能力成熟度模型集成评估（CMMI）五级



2、民用无人驾驶航空器运营合格证

 中国民用航空局 CIVIL AVIATION ADMINISTRATION OF CHINA(CAAC)			
民用无人驾驶航空器运营合格证 REMOTELY PILOTED AIRCRAFT SYSTEMS AIR OPERATOR CERTIFICATE			
合格证编号 (NUMBER):		UAOC-O-HQ-20240912025	
运行人名称/NAME OF OPERATOR:		深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司	
运行人地址/BUSINESS ADDRESS:		深圳市龙华区民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦	
主运行基地/PRINCIPAL BASE OF OPERATIONS:		广东省深圳市	
运行管理联系人/CONTACT PERSON:		林涛	
经审查, 该运行人符合中国民用航空规章第92部(CCAR-92)的要求, 批准从事如下种类运行: Upon findings that the air operator complies with the requirements of CHINA CIVIL AVIATION REGULATION part 92(CCAR-92), the air operator is approved to conduct operations of the following category:			
运行种类/CATEGORY OF OPERATION:			
<input checked="" type="checkbox"/> 留空飞行/Hover Operation		<input checked="" type="checkbox"/> 航线飞行/Line Operation	<input checked="" type="checkbox"/> 其他飞行/Others
经营种类/COMMERCIAL OPERATION:			
<input type="checkbox"/> 载客类/Passenger Transportation	<input type="checkbox"/> 载人类/Person onboard	<input type="checkbox"/> 载货类/Laden	<input checked="" type="checkbox"/> 培训类/Training
<input checked="" type="checkbox"/> 其他类/Others			
请扫描二维码核验经批准的具体运营内容 Please scan the QR code to verify the approved operation.			
上述运行的具体限制详见局方批准的《运营规范》。 Limitations for above operations may refer to OPERATION SPECIFICATION approved by CAAC.			
本运营合格证除被放弃或吊销, 2年有效。 This certificate shall be valid for 2 years, unless abandoned or revoked.			
局长授权/FOR THE ADMINISTRATOR OF CAAC			
签字/SIGNATURE:			签发日期/DATE ISSUED: 2024年09月12日/D
职务/POSITION:		飞行标准司司长	更新日期/DATE REISSUED: 年/月/日/D
发证机关/AUTHORITY: 中国民用航空局 			

3、无人机测绘专项企业服务能力等级资质（甲级）



4、无人机巡检专项企业服务能力等级资质（甲级）



5、民用无人机企业服务能力等级资质（甲级）



6、工程咨询单位甲级资信证书

工程咨询单位甲级资信证书

单位名称： 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

住 所： 民治街道北站社区龙华设计产业园总部大厦
1栋1101

统一社会信用代码： 91440300671877217N

法定代表人： 林涛

技术负责人： 蒋金勇

资信等级： 甲级

资信类别： 专业资信

业 务： 市政公用工程，公路，铁路、城市轨道交通，
电子、信息工程(含通信、广电、信息化)

证书编号： 甲242020010176

有 效 期： 2020年11月30日至2024年11月29日



发证单位： 中国工程咨询协会



成员单位：中通信息服务有限公司

1、通信工程施工总承包一级资质





统一社会信用代码：914403007261685667



安全生产许可证

编号：（粤）JZ安许证字[2023]018326

企业名称：中通信息服务有限公司

法定代表人：徐风海

单位地址：深圳市福田区沙头街道新华社区滨河路9023号国通大厦主楼二十六层、二十七层、二十八层

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：2023年12月25日 至 2026年12月25日

发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年08月19日

2、电子与智能化工程专业承包一级



2.2 获奖项目

牵头单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

- 1、2021 年度广东省科学技术奖进步奖一等奖——基于个体出行推演的城市交通主动管控关键技术及应用



- 2、2021 年度广东省科学技术奖进步奖二等奖——城市停车智慧调控与精准服务关键技术及集成应用



- 3、2022年度上海市科技进步奖一等奖——城市停车全域数字化与管理智能化关键技术及应用



成员单位：中通信息服务有限公司

- 1、2023 年度广东省优秀信息通信施工项目三等奖——汕头分公司 2019 年投资（份额 5）通信工程建设项目

获奖证书

2023年度广东省优秀信息通信施工项目

项 目 名 称：汕头分公司2019年投资（份额5）通信工程建设项目

获 奖 单 位：中通信息服务有限公司

获 奖 等 级：三等奖

主要完成人员：林雄、罗晓锐、章德禧、吴戈、曹荣、江顺、张奕、陈泽龙、林毅、
柯文忠、谢悦、叶壮股、陈文琳、林钟孝

广东省通信行业协会
2023年12月26日

2、平安深圳建设优秀项目奖-古镇口全域安全态势及防控体系项目





2.3 认证体系

牵头单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

1、信息安全管理体系认证



中安认证

信息安全管理体系认证证书

经北京中安质环认证中心有限公司审核，确认

深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

统一社会信用代码：91440300671877217N

(注册地址：深圳市龙华区民治街道龙塘社区星河传奇花园三期

商厦1栋C座1210

邮编：518018)

信息安全管理体系符合：

ISO/IEC 27001:2022

认证范围覆盖如下：

软件开发所涉及的信息安全管理活动

地址：广东省深圳市南山区粤海街道深圳湾科技生态园二区

9栋B座10楼、11楼、24楼。

适用性声明 (SoA) 版本号：A/0

注册号：02823X10616R0S

有效期：2023年12月21日至2026年12月20日

颁证日期：2023年12月21日

北京中安质环认证中心有限公司

(原8·1质量体系认证中心)

(地址：北京市朝阳区东三环南路58号富顿中心1号楼22层 邮编：100022)

签发人：

任磊



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C028-M



证书信息查询方式 (The Website of inquiry certificate): <http://www.cnca.gov.cn>

证书状态查询

联系方式查询

2、信息技术服务管理体系认证



3、质量管理体系认证



4、职业健康安全管理体系认证



5、环境管理体系认证



6、高新技术企业认证



成员单位：中通信息服务有限公司

1、质量管理体系认证证书（ISO9001）



2、环境管理体系认证证书（ISO14001）



3、职业健康安全管理体系认证证书（ISO45001）



4、信息安全管理体系认证证书



5、信息技术服务管理体系认证证书



6、4PS 联络中心国际标准管理体系认证证书



2.4 知识产权

牵头单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

1、（专利）一种无人机非法闯入检测系统、方法及计算机设备

The screenshot displays the CNIPA search interface. The top navigation bar includes the CNIPA logo and several search categories: '国家知识产权局' (CNIPA), '中国及多国专利审查信息查询' (China and multiple countries patent review information query), '中国专利审查信息查询' (China patent review information query), and '多国发明专利审查信息查询' (Multiple countries invention patent review information query). The user is logged in as '欢迎您, 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司'.

The search criteria are as follows:

- Case Search: 公众, 申请人, 无效请求人
- Application/ Patent No.: 例如: 2010101995057
- Inventor Name: 一种无人机非法闯入检测系统、方法及计算机设备
- Applicant: 请输入
- Patent Type: 请选择
- Application Date: 开始日期 至 结束日期
- Classification: 例如: A01B 1/00

Buttons: 查询, 重置, 展开更多搜索项

共查询到 1 条结果

申请号/专利号	发明名称	申请人	专利类型	申请日	发明专利申请公布号	法律状态	授权公告号	主分类号
202410923849X	一种无人机非法闯入检测系统、方法及计算机设备	深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司, 深圳市宝安设计集团有限公司	发明专利	2024-07-11	CN118470652A	专利权有效	CN118470652B	G06V20/52

成员单位：中通信息服务有限公司

1、（专利）一种数字信息传输线缆收放装置



2、（专利）一种智能化数字工程用设备管理维护装置



3、（专利）基于 AI 算法的施工现场中施工异常行为的识别方法及装置



4、（专利）基于 AI 算法的施工现场安全帽佩戴检测与预警方法及系统



2.5 科研机构荣誉称号

牵头单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

1、深圳市交通信息与交通工程重点实验室



深圳市工商物价信息中心

核准内资有限责任公司注册登记的有关资料

企业名称：深圳市城市交通规划设计研究中心有限公司

注册号：440301103125778

地址：深圳市福田区红荔西路8009号规划大厦3楼西（邮政编码：518034）

电话：83949392

法定代表人：林群

总经理：林群

董事成员：林群

监事成员：宗传苓

注册资本：人民币 600万元

企业类型：有限责任公司（法人独资）

经营范围：交通规划设计研究（含专项调查）；市政公用工程规划设计咨询与设计审查；轨道交通规划设计咨询；智能交通系统规划设计开发运营。城市规划。

成立日期：二〇〇八年一月十四日

核准日期：二〇〇八年一月十四日

经营期限：自 二〇〇八年一月十四日 至 二〇一八年一月十四日

年检情况：

备注：该公司按深办[2006]35号文由事业法人单位深圳市城市交通规划研究中心改制设立。名称：深圳市城市交通规划设计研究中心有限公司。

股东名称：深圳市投资控股有限公司 出资额：600万元 出资比例：100%

（本资料仅供参考，不得作为经营凭证。）

以上资料由深圳市工商物价信息中心提供

二〇〇八年一月廿九日

(1)

变更（备案）通知书

21903610743

深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司：

我局已于二〇一九年十二月十七日对你企业申请的（股东信息、认缴注册资本总额(万元)、企业类型、名称）变更予以核准；对你企业的（升级换照、监事信息、其他董事信息、指定联系人、章程）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

升级换照：

备案前监事信息： 李锋（监事），叶健智（监事会主席），谭国威（职工监事）

备案后监事信息： 李锋（监事），叶健智（监事会主席），谭日新（职工监事）

备案前其他董事信息： 刘征宇（董事），贺志强（董事），田锋（董事），林涛（董事）

备案后其他董事信息： 彭万红（董事），林涛（董事），贺志强（董事），潘同文（董事），田锋（董事）

备案前指定联系人： 姓名：李珊 电话：13302431073 邮箱：lishan@sutpc.com

备案后指定联系人： 姓名：李茂飞 电话：18666971960 邮箱：limaofei@sutpc.com

章程备案

变更前股东信息：

珠海高瓴道远资产管理中心（有限合伙）：出资额150（万元），出资比例10%
 联想（北京）有限公司：出资额150（万元），出资比例10%
 启迪控股股份有限公司：出资额150（万元），出资比例10%
 深圳市智慧城市科技发展集团有限公司：出资额600（万元），出资比例40%
 深圳市深研交通投资股份有限公司：出资额450（万元），出资比例30%

变更后股东信息：

启迪控股股份有限公司：出资额1200（万元），出资比例10%
 联想（北京）有限公司：出资额1200（万元），出资比例10%
 珠海高瓴道远资产管理中心（有限合伙）：出资额1200（万元），出资比例10%
 深圳市深研交通投资股份有限公司：出资额3600（万元），出资比例30%
 深圳市智慧城市科技发展集团有限公司：出资额4800（万元），出资比例40%

变更前认缴注册资本总额(万元)： 1500 币种：人民币

变更后认缴注册资本总额(万元)： 12000 币种：人民币

2019/12/17

变更通知书

变更前企业类型： 有限责任公司

变更后企业类型： 其他股份有限公司（非上市）

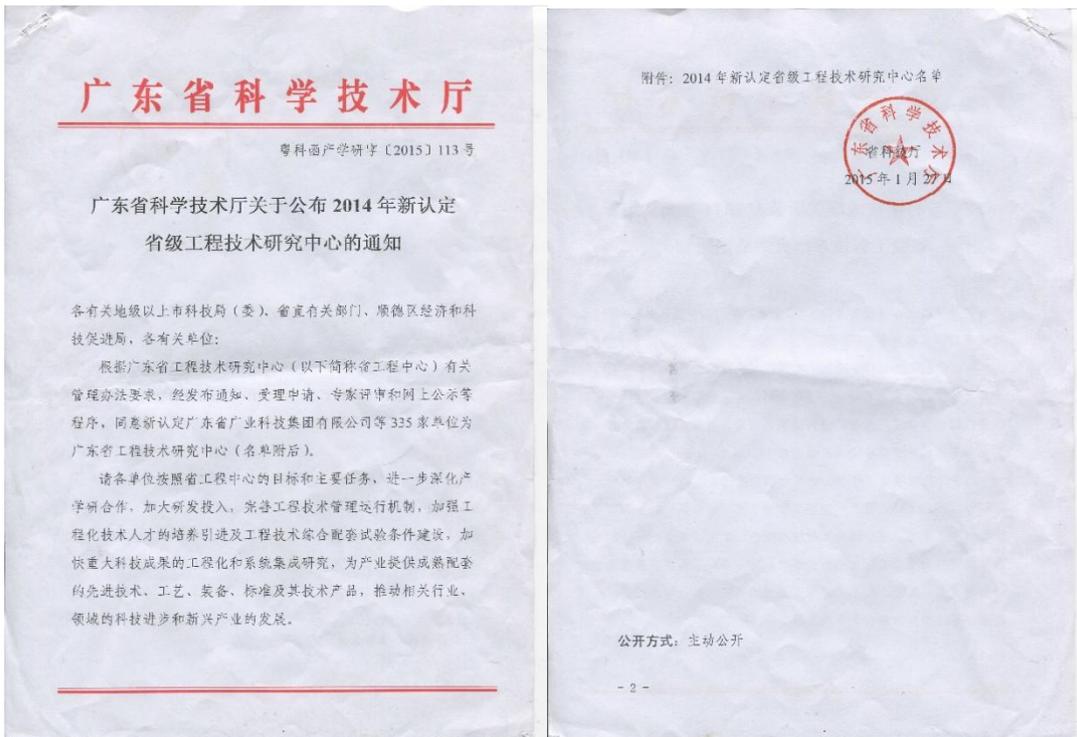
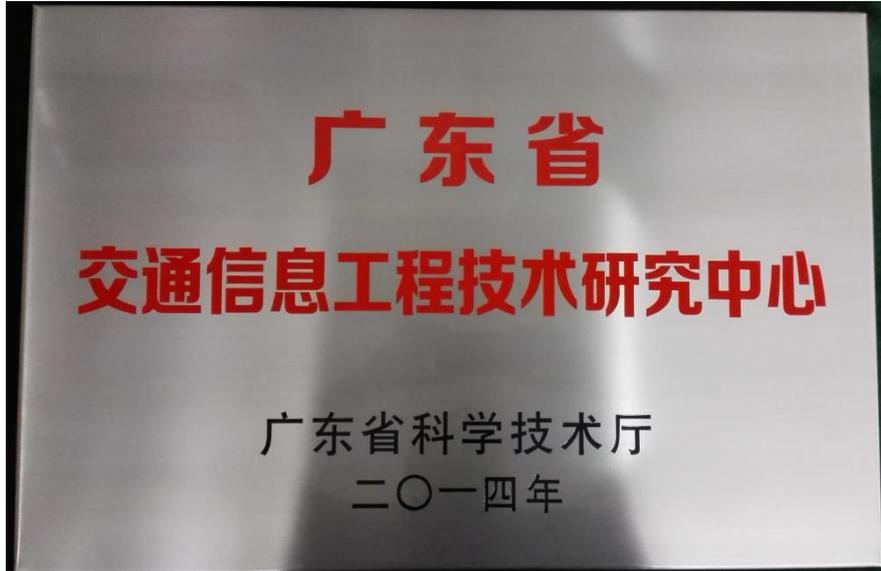
变更前名称： 深圳市城市交通规划设计研究中心有限公司

变更后名称： 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

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



2、广东省交通信息工程技术研究中心



附件:

2014年新认定省级工程技术研究中心名单

深圳		
序号	工程中心名称	申报单位
1	广东省超高清晰度显示工程技术研究中心	深圳创维-RGB 电子有限公司
2	广东省三网融合互联互通工程技术研究中心	深圳市同洲电子股份有限公司
3	广东省现代自助售票收费系统工程技术研究中心	高新现代智能系统股份有限公司
4	广东省高速光互连器件工程技术研究中心	深圳日海通讯技术股份有限公司
5	广东省光纤光缆工程技术研究中心	深圳市特发信息股份有限公司
6	广东省网络互联终端设备工程技术研究中心	普联技术有限公司
7	广东省超高速移动宽带通信工程技术研究中心	深圳市华讯方舟科技有限公司
8	广东省触控显示工程技术研究中心	深圳市业际光电有限公司
9	广东省安全生产应急平台工程技术研究中心	天维尔信息科技股份有限公司
10	广东省电信运营商支撑软件工程技术研究中心	深圳天源迪科信息技术股份有限公司
11	广东省车联网智能信息系统工程技术研究中心	深圳市路畅科技股份有限公司
12	广东省信息安全工程技术研究中心	深圳市迈科龙电子有限公司
13	广东省数据中心可视化智能运维工程技术研究中心	深圳市脉山龙信息技术股份有限公司

- 1 -

14	广东省交通信息工程技术研究中心	深圳市城市交通规划设计研究中心有限公司
15	广东省基于物联网智能信息交互与控制系统平台工程技术研究中心	深圳万兴信息科技股份有限公司
16	广东省固态光源应用技术工程技术研究中心	创维液晶器件(深圳)有限公司
17	广东省移动存储与网络多媒体芯片工程技术研究中心	深圳芯邦科技股份有限公司
18	广东省新一代电力电子工程技术研究中心	深圳市金宏威技术股份有限公司
19	广东省太阳能照明应用工程技术研究中心	深圳市斯派克光电科技有限公司
20	广东省微特电机换向器工程技术研究中心	深圳市凯中精密技术股份有限公司
21	广东省医学影像产业化工程技术研究中心	深圳市蓝韵实业有限公司
22	广东省植物营养调理品工程技术研究中心	深圳市芭田生态工程股份有限公司
23	广东省工程塑料工程技术研究中心	深圳市科聚新材料有限公司
24	广东省高分子材料辐射加工工程技术研究中心	长园集团股份有限公司
25	广东省热缩型功能高分子材料工程技术研究中心	深圳市宏商材料科技股份有限公司
26	广东省危险废物资源化与无害化工程技术研究中心	东江环保股份有限公司
27	广东省受损边坡生态景观重建工程技术研究中心	深圳市万信达生态环境股份有限公司
28	广东省污水深度处理及资源化利用工程技术研究中心	深圳市环境科学研究院

- 2 -

3、交通运输部综合交通运输大数据处理及应用技术交通运输行业研发中心

综合交通运输大数据处理及应用技术
交通运输行业研发中心
(深圳市城市交通规划设计研究中心有限公司)

Research and Development Center of Transport Industry of
Integrated Traffic Transportation Big Data
Processing and Application Technology
(Shenzhen Urban Transport Planning Center Co.,Ltd)
Ministry of Transport,PRC

中华人民共和国交通运输部

关于对2017年交通运输行业研发中心和重点实验室拟认定名单进行公示的通知

交通运输部科技司 高速公路信息化 2017-10-18

交通运输部政府信息公开

返回部网站首页 | 公开指南 | 管理规定 | 监督投诉

名 称: 关于对2017年交通运输行业研发中心和重点实验室拟认定名单进行公示的通知	
文 号: 科技综函函(2017)190号	发布机构: 科技司
发文日期: 2017年10月18日	主题分类: 科技平台管理
索引号: 2017-00916	主 题 词: 重点实验室/公示

 高速公路信息化

关于对2017年交通运输行业研发中心和重点实验室拟认定名单进行公示的通知

各有关单位：

根据《交通运输部关于开展交通运输行业研发中心和重点实验室认定工作的通知》（交科技函〔2017〕265号）和有关管理规定，经专家评审等相关程序，部组织完成了2017年交通运输行业研发中心和重点实验室认定工作，现对拟认定行业研发中心和重点实验室予以公示。

公示期为5个工作日。公示期间如有异议，请将书面材料提交交通运输部科技司，并提供必要的证明材料，签署真实姓名或加盖单位公章。匿名材料不予受理。

联系人：交通运输部科技司 林小平

电 话：010-65292812

传 真：010-65292811

地 址：北京市建国门内大街11号

邮 编：100736

附件：2017年交通运输行业研发中心和重点实验室拟认定名单

交通运输部科技司
2017年10月18日

附件。

2017年交通行业研发中心和重点实验室认定名单。

(一) 行业研发中心。

序号。	研发方向。	认定单位。	参加单位。	推荐单位。
1。	综合交通运输大数据处理及应用技术。	中路高科交通科技集团有限公司。	综合交通出行大数据开放云平台联席会议，交通运输部规划研究院，清华大学交通研究所， <u>深圳市城市交通规划设计研究中心有限公司</u> ，交通运输部水运科学研究院，北京信邦盛科科技有限公司，北京百度网讯科技有限公司，北京同方软件股份有限公司，北京中交国通智能交通系统技术有限公司。	交通运输部公路科学研究院。
2。		北京国交信通科技发展有限公司。	无。	中国交通通信信息中心。
3。		中国交通信息中心有限公司。	中国公路工程咨询集团有限公司，贵州黔通智联科技产业发展有限公司，北京恒华伟业科技股份有限公司，中交资产管理有限公司。	中交集团。
4。		苏交科集团股份有限公司。	中设设计集团股份有限公司，江苏省港口集团有限公司，江苏交科能源科技发展有限公司，东南大学。	江苏省交通运输厅。

(三) 拟派本项目管理班子配备情况表

拟派本项目管理班子配备一览表

序号	拟任项目 岗位职责	姓名	技术职 称	注册执业资格类别	学历	其他
1	项目总负责人	覃国添	正高级	注册土木工程师	研究生	
2	项目技术负责人	邵源	正高级	注册咨询(投资) 工程师	研究生	
3	施工负责人 (项目经理)	刘泽华	/	一级注册建造师、 安全生产考核 B 证	专科	
4	施工技术经理	黎振金	中级	一级注册造价工程师、 一级注册建造师、 中级注册安全工程 师	本科	
5	质量负责人	高子成	中级	一级注册建造师、 质量员	本科	
6	安全负责人	谭日新	中级	安全员 C 证	本科	
7	劳资专管员	刘榜	/	劳务员证	本科	
8	专职安全员	李晓青	助理级	安全员 C 证	专科	
9	专职安全员	宋选超	中级	安全员 C 证	本科	驻场 人员
10	施工员	古志坚	中级	施工员证	本科	驻场 人员
11	施工员	邓李超	/	施工员证	本科	
12	施工员	徐海军	/	施工员证	本科	
13	施工员	罗育龙	/	施工员证	本科	
14	质量员	陈学文	/	质量员证、登高证	专科	
15	资料员	马海龙	/	资料员证	本科	
16	资料员	牛力	/	资料员证	本科	

17	交付总监	吴超华	高级	/	硕士	
18	造价工程师	陈春燕	高级	一级造价师	本科	
19	电气工程师	戴文涛	高级 (教授级)	注册电气工程师 (供配电)	本科	
20	全过程咨询	潘巍	高级	PMP	硕士	
21	方案架构师	徐杨	中级	PMP	硕士	
22	产品经理	汪玮	/	/	硕士	驻场 人员
23	外场设计工程师	蔡晓坚	高级	/	本科	驻场 人员
24	系统开发工程师	敬彪	/	/	本科	
25	通信设计负责人	高海	中级	注册信息安全工程 师 (CISE)	本科	
26	通信设计师	蔡韶锋	中级	安全员 C 证	本科	
27	通信设计师	李林	中级	/	本科	
28	通信设计师	陈兆应	中级	注册信息安全工程 师 (CISE)、PMP	本科	
29	勘察负责人	李敏文	助理级	质量员、材料员	本科	
30	勘察技术员	陈侠浩	助理级	注册信息安全工程 师 (CISE)、信息 安全保障人员认证	本科	
31	勘察技术员	孙聪	助理级	质量员、材料员	本科	

证明材料:

- (1) 提供项目机构人员注册证、职称证等证明文件;
- (2) 提供项目机构人员近 3 个月社保证明扫描件 (从招标公告发布时间的上一个月起倒推)。
- (3) 提供不少于 2 名工作人员驻场, 上表须进行注明。

投标人关于拟派项目经理的承诺书

投标人关于拟派项目经理的承诺书

致招标人：深圳市南山区粤海街道办事处

为确保本工程招标投标工作进行顺利，我方将严格按照《深圳市住房和建设局关于印发〈深圳市规范项目经理和项目总监理工程师任职行为的若干规定〉的通知》（深建规〔2022〕1号）、《深圳市住房和建设局关于明确招标工程项目负责人更换事项的通知》（深建标〔2017〕11号）、《深圳市人民政府印发关于建设工程招标投标改革若干规定的通知（深府〔2015〕73号）》的规定，安排本工程的拟派项目经理及其他项目管理班子人员，为此作出如下承诺：

1、经认真核查，本工程拟派项目负责人没有因不良行为红色警示等被建设行政主管部门管理系统锁定的情形。

2、经认真核查，本工程拟派项目经理未存在项目负责人更换后，6个月内不能参与深圳市其他项目投标的情形。

3、我司承诺：拟派项目经理任职符合《深圳市住房和建设局关于印发〈深圳市规范项目经理和项目总监理工程师任职行为的若干规定〉的通知》（深建规〔2022〕1号）规定，满足本工程办理施工许可证条件。

4、我司承诺：本项目中标后，项目经理从投标承诺至竣工验收之前均不更换，若确需更换，按合同有关条款执行。

投标人（单位公章）：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司、中通信息服务有限公司联合体

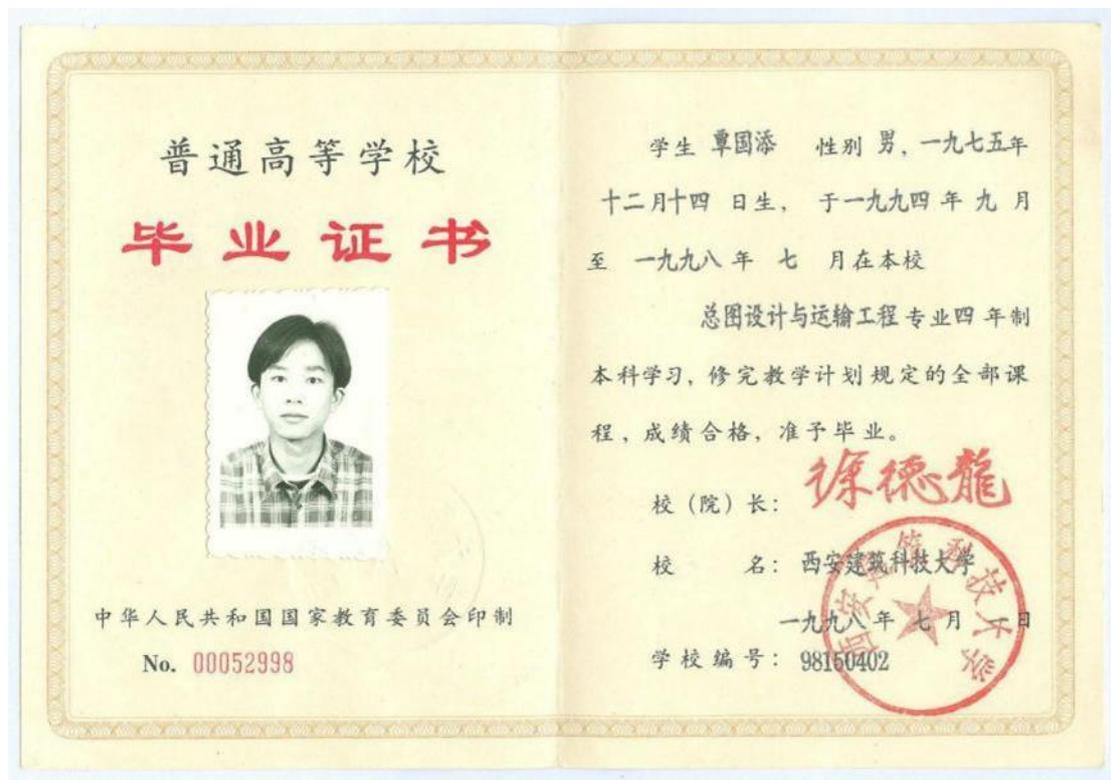


1、项目总负责人相关证书证明——覃国添

身份证



学历证书（本科）



交通运输规划正高级工程师

广东省职称证书

姓名：覃国添
身份证号：441802197512141474



职称名称：正高级工程师
专业：交通运输规划
级别：正高
取得方式：职称评审
通过时间：2022年05月19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：2203001078760
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>

注册土木工程师（道路工程）

中华人民共和国注册土木工程师（道路工程）

注册执业证书

本证书由住房和城乡建设部、交通运输部批准颁发，是中华人民共和国注册土木工程师（道路工程）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 覃国添

证书编号 AD244400057



NO. AD0002646

发证日期 2024年06月20日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn
全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

覃国添

证件类型	居民身份证	证件号码	441802*****74	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

注册土木工程师（道路工程）

注册单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 证书编号：AD244400057

注册编号/执业印章号：4400485-AD001

注册专业：不分专业

有效期：2027年06月30日

暂无证书变更记录

注册咨询工程师（投资）登记证

中华人民共和国
咨询工程师（投资）登记证书

姓 名：覃国添

性 别：男

身份证号：441802197512141474

证书编号：咨登2420221215127

专业一：市政公用工程

专业二：其他（工程技术经济）

执业单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

有效期至：2025年12月06日



本证书是咨询工程师（投资）的执业证明。
扫描左下方二维码可进行验证和查询。



登记机构（章）：



批准日期：2022年12月06日

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：覃国滨 社保电脑号：2867163 身份证号码：441802197512141474 页码：5
参保单位名称：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 单位编号：770297 计算单位：元

Table with columns: 缴费年月, 单位编号, 养老保险 (基数, 单位交, 个人交), 医疗保险 (险种, 基数, 单位交, 个人交), 生育保险 (基数, 单位交), 工伤保险 (基数, 单位交), 失业保险 (基数, 单位交, 个人交). Includes a total row at the bottom.



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（ 33915e3aefbf28dp ）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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 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。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称： 单位名称 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司



2、项目技术负责人相关证书证明——邵源

身份证



学历证书（硕士）



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

交通运输规划正高级工程师

广东省职称证书

姓名：邵源

身份证号：321001198207140018



职称名称：正高级工程师

专业：交通运输规划

级别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2020年07月08日

评审组织：深圳市工程技术系列高级专业技术资格评审委员会（交通）

证书编号：2003001045349

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年10月15日



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

注册咨询工程师（投资）登记证

中华人民共和国
咨询工程师（投资）登记证书

姓名：邵源

性别：男

身份证号：321001198207140018

证书编号：咨登2420231248229

专业一：市政公用工程

专业二：电子、信息工程(含通信、广电、信息化)

执业单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

有效期至：2026年12月12日



本证书是咨询工程师（投资）的执业证明。
扫描左下方二维码可进行验证和查询。



登记机构（章）：



批准日期：2023年12月12日

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：邵源 社保电脑号：613860326 身份证号码：321001198207140018 页码：5
参保单位名称：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 单位编号：770297 计算单位：元

Table with columns: 缴费年, 月, 单位编号, 养老保险 (基数, 单位交, 个人交), 医疗保险 (险种, 基数, 单位交, 个人交), 生育 (险种, 基数, 单位交), 工伤保险 (基数, 单位交), 失业保险 (基数, 单位交, 个人交). Includes a summary row at the bottom.



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（ 33915e3ae2f116 ）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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 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。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称： 单位名称 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 单位编号 770297



3、施工负责人（项目经理）相关证书证明——刘泽华

身份证



学历证书（专科）



注册一级建造师（机电工程）



使用有效期: 2024年07月19日

- 2025年01月15日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 刘泽华

性别: 男

出生日期: 1981年12月12日

注册编号: 粤1442022202306857

聘用企业: 中通信息服务有限公司

注册专业: 机电工程(有效期: 2023-07-28至2026-07-27)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

刘泽华

个人签名: 刘泽华

签名日期: 2024.7.19

中华人民共和国
住房和城乡建设部
一级建造师行政许可

签发日期: 2024年07月28日

安全生产考核合格B证【通信工程】

项目负责人 B类证书

中华人民共和国



通信工程施工企业项目负责人
安全生产考核合格证书

姓名: 刘泽华
性别: 男
身份证号: 421002198112121818
证书编号: 工信粤建安B(2023)00534
企业名称: 中通信息服务有限公司
职务: 信息咨询员
技术职称: 其他初级职称 (或等同专业水平)
有效期至: 2026-12-30



本电子证书由 广东省通信管理局 核发。本证书表明持证人
通过通信工程施工企业项目负责人安全生产考核, 考核合格。

考核机关: 
初次发证日期: 2023-12-31

末次变更时间及内容:



xs.s.milt.gov.cn

中华人民共和国工业和信息化部

安全生产考核合格B证【建筑施工】

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) 0116438

姓名: 刘泽华

性别: 男

出生年月: 1981年12月12日

企业名称: 中通信息服务有限公司

职务: 项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2021年10月21日

有效期: 2024年08月12日 至 2027年10月20日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2024年08月12日

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘泽华 社保电脑号：618869235 身份证号码：421002198112121818 页码：1
参保单位名称：中通信息服务有限公司增值业务分公司 单位编号：393118 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
2023	09	393118	3800.0	570.0	304.0	1	7778	482.24	155.56	1	3800	19.0	3800	5.32	2360	16.52	7.08
2023	10	393118	3800.0	570.0	304.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	3800	5.32	2360	16.52	7.08
2023	11	393118	3800.0	570.0	304.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	3800	5.32	2360	16.52	7.08
2023	12	393118	3800.0	570.0	304.0	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	3800	5.32	2360	16.52	7.08
2024	01	393118	3800.0	570.0	304.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3800	5.32	3800	30.4	7.6
2024	02	393118	3800.0	570.0	304.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3800	5.32	3800	30.4	7.6
2024	03	393118	3800.0	570.0	304.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3800	5.32	3800	30.4	7.6
2024	04	393118	3800.0	608.0	304.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3800	5.32	3800	30.4	7.6
2024	05	393118	3800.0	608.0	304.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3800	5.32	3800	30.4	7.6
2024	06	393118	3800.0	608.0	304.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3800	5.32	3800	30.4	7.6
2024	07	393118	4518.0	722.88	361.44	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4518.0	9.04	4518	36.14	9.04
2024	08	393118	4518.0	722.88	361.44	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4518.0	9.04	4518	36.14	9.04
2024	09	393118	4518.0	722.88	361.44	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4518.0	9.04	4518	36.14	9.04
合计			7982.64	4124.32			4498.13	1688.44			402.28		80.32	350.9			101.04



- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33915f7f48fd314u ）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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
 6. 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。
 7. 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。
 8. 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。
 9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 393118 单位名称 中通信息服务有限公司增值业务分公司



4、施工技术经理相关证书证明——黎振金

身份证



学历证书（本科）



查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

广东省教育厅监制

安全生产考核合格B证【通信工程】

项目负责人 B类证书

中华人民共和国



通信工程施工企业项目负责人
安全生产考核合格证书

姓名: 黎振金
性别: 男
身份证号: 440982198410113238
证书编号: 工信粤建安B(2020)00013
企业名称: 中通信息服务有限公司
职务: 无线维护主办
技术职称: 通信中级职称(或等同专业水平)
有效期至: 2026-06-29



本电子证书由 广东省通信管理局 核发。本证书表明持证人通过通信工程施工企业项目负责人安全生产考核, 考核合格。

考核机关:
初次发证日期: 2020-01-03

未次变更时间及内容:



qxjs.mit.gov.cn

中华人民共和国工业和信息化部制

通信专业（传输与接入）中级工程师



注册中级安全工程师



安全生产考核合格B证【建筑施工】

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(2020)0009420

姓名:黎振金

性别:男

出生年月:1984年10月11日

企业名称:中通信息服务有限公司

职务:项目负责人(项目经理)

初次领证日期:2020年11月25日

有效期:2023年11月13日至2026年11月24日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2023年11月13日



社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黎振金 社保电脑号：622768385 身份证号码：440982198410113238 页码：1
参保单位名称：中通信息服务有限公司 单位编号：60002132 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	01	60002132	11203.0	1680.45	896.24	1	11203	560.15	224.06	1	11203	56.02	11203	15.68	11203	89.62	22.41
2024	02	60002132	11203.0	1680.45	896.24	1	11203	560.15	224.06	1	11203	56.02	11203	15.68	11203	89.62	22.41
2024	03	60002132	11203.0	1680.45	896.24	1	11203	560.15	224.06	1	11203	56.02	11203	15.68	11203	89.62	22.41
2024	04	60002132	11203.0	1792.48	896.24	1	11203	560.15	224.06	1	11203	56.02	11203	15.68	11203	89.62	22.41
2024	05	60002132	11203.0	1792.48	896.24	1	11203	560.15	224.06	1	11203	56.02	11203	15.68	11203	89.62	22.41
2024	06	60002132	11203.0	1792.48	896.24	1	11203	560.15	224.06	1	11203	56.02	11203	15.68	11203	89.62	22.41
2024	07	60002132	10577.0	1692.32	846.16	1	10577	528.85	211.54	1	10577	52.89	10577	12.31	10577	84.62	21.15
2024	08	60002132	10577.0	1692.32	846.16	1	10577	528.85	211.54	1	10577	52.89	10577	12.31	10577	84.62	21.15
2024	09	60002132	10577.0	1692.32	846.16	1	10577	528.85	211.54	1	10577	52.89	10577	12.31	10577	84.62	21.15
合计			15495.75	7915.92			4947.45	1978.98			494.79					197.91	

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（ 33915f86c6e28452 ）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。
- 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
- 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。
- 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 60002132 单位名称 中通信息服务有限公司



5、质量负责人相关证书证明——高子成

身份证



学历证书（本科）



通信专业（终端与业务）中级工程师



注册一级建造师（通信与广电工程）



使用有效期至: 2023年08月14日
2024年02月10日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 高子成

性别: 男

出生日期: 1980年09月22日

注册编号: 粤1442018201905101

聘用企业: 中通信息服务有限公司

注册专业: 通信与广电工程(有效期: 2022-07-25至2025-07-24)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名: 高子成

签名日期: 2023.8.14

中华人民共和国住房和城乡建设部
一级建造师行政许可
签发日期: 2023年7月12日

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：高子成 社保电脑号：103311620 身份证号码：411324198009224838 页码：1
参保单位名称：中通信息服务有限公司 单位编号：60002132 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	01	60002132	9850.0	1477.5	788.0	1	9850	492.5	197.0	1	9850	49.25	9850	13.79	9850	78.8	19.7
2024	02	60002132	9850.0	1477.5	788.0	1	9850	492.5	197.0	1	9850	49.25	9850	13.79	9850	78.8	19.7
2024	03	60002132	9850.0	1477.5	788.0	1	9850	492.5	197.0	1	9850	49.25	9850	27.58	9850	78.8	19.7
2024	04	60002132	9850.0	1576.0	788.0	1	9850	492.5	197.0	1	9850	49.25	9850	27.58	9850	78.8	19.7
2024	05	60002132	9850.0	1576.0	788.0	1	9850	492.5	197.0	1	9850	49.25	9850	27.58	9850	78.8	19.7
2024	06	60002132	9850.0	1576.0	788.0	1	9850	492.5	197.0	1	9850	49.25	9850	27.58	9850	78.8	19.7
2024	07	60002132	9850.0	1576.0	788.0	1	9850	492.5	197.0	1	9850	49.25	9850	39.4	9850	78.8	19.7
2024	08	60002132	9850.0	1576.0	788.0	1	9850	492.5	197.0	1	9850	49.25	9850	39.4	9850	78.8	19.7
2024	09	60002132	9850.0	1576.0	788.0	1	9850	492.5	197.0	1	9850	49.25	9850	39.4	9850	78.8	19.7
合计			13888.5	7092.0			4432.5	1773.0			443.25					109.2	177.3

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（ 33915f86c6e2ccd9 ）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。
- 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
- 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。
- 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：60002132
单位名称：中通信息服务有限公司



6、安全负责人相关证书证明——谭日新

身份证



学历证书（本科）



交通运输规划中级工程师



粤中取证字第 1703003002342 号



谭日新 于二〇一六年
十二月，经 深圳市交通运
输专业中级专业技术资格

评审委员会评审通过，
具备 交通运输规划
工程师

资格。特发此证

深圳市人力资源和社会保障局
发证单位
二〇一七年四月二十五日



安全生产考核合格C证书

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

编号:粤建安C3(2021)0127218

姓名:谭日新

性别:男

出生年月:1982年06月27日

企业名称:深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

职务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2021年10月25日

有效期:2024年07月26日至2027年10月24日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2024年07月26日



社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 谭日新 社保电脑号: 600868121 身份证号码: 440301198206271510 页码: 4
参保单位名称: 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 单位编号: 770297 计算单位: 元

Table with columns: 缴费年, 月, 单位编号, 养老保险 (基数, 单位交, 个人交), 医疗保险 (险种, 基数, 单位交, 个人交), 生育 (险种, 基数, 单位交), 工伤保险 (基数, 单位交), 失业保险 (基数, 单位交, 个人交). Includes a total row at the bottom.



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 (33915fb76c264c8t) 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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“a”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。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称: 单位编号 770297 单位名称 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司



7、 劳资专管员相关证书证明——刘榜

身份证



学历证书（本科）



劳务员

住房和城乡建设领域专业技能 岗位证书

姓名：刘榜

身份证号：430202198809216616

岗位名称：劳务员

技能等级：--

证书编号：20211108604



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职业（技能）岗位评价考核，成绩合格。



实时数据，扫码验证

发证单位：



发证日期：2021年11月22日

查询网址：www.gdzjx.org.cn

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘榜 社保电脑号：619141797 身份证号码：430202198809216616 页码：1
参保单位名称：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 单位编号：770297 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	02	770297	17403.0	2436.42	1392.24	1	17403	870.15	348.06	1	17403	87.02	17403	38.98	17403	139.22	34.81
2024	03	770297	17403.0	2436.42	1392.24	1	17403	870.15	348.06	1	17403	87.02	17403	48.73	17403	139.22	34.81
2024	04	770297	17403.0	2610.45	1392.24	1	17403	870.15	348.06	1	17403	87.02	17403	59.61	17403	139.22	34.81
2024	05	770297	17403.0	2610.45	1392.24	1	17403	870.15	348.06	1	17403	87.02	17403	59.61	17403	139.22	34.81
2024	06	770297	17403.0	2610.45	1392.24	1	17403	870.15	348.06	1	17403	87.02	17403	59.61	17403	139.22	34.81
2024	07	770297	17403.0	2610.45	1392.24	1	17403	870.15	348.06	1	17403	87.02	17403	59.61	17403	139.22	34.81
2024	08	770297	17403.0	2610.45	1392.24	1	17403	870.15	348.06	1	17403	87.02	17403	59.61	17403	139.22	34.81
2024	09	770297	17403.0	2610.45	1392.24	1	17403	870.15	348.06	1	17403	87.02	17403	59.61	17403	139.22	34.81
合计			20635.54	11137.92	6961.2	2784.48	6961.2	2784.48	6961.2	2784.48	6961.2	442.43	11137.92	2784.48			

- 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（ 33915fb76c262d1t ）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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
 6. 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。
 7. 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。
 8. 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。
 9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 770297 单位名称 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司



8、专职安全员相关证书证明——李晓青

身份证



学历证书（本科）



交通运输规划助理级工程师

广东省职称证书

姓名：李晓青

身份证号：441424199505194880



职称名称：助理工程师

专业：交通运输规划

级别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2024年5月11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：2403006172179

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年8月2日



安全生产考核合格C证书

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

编号:粤建安C3(2024)0015187

姓名:李晓青

性别:女

出生年月:1995年05月19日

企业名称:深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

职务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2024年03月11日

有效期:2024年03月11日至2027年03月10日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2024年03月11日



社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李骁青 社保电脑号：E00467998 身份证号码：441424198505194880 页码：2
参保单位名称：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 单位编号：770297 计算单位：元

Table with columns for year, month, unit code, pension insurance, medical insurance, birth insurance, work injury insurance, and unemployment insurance. Includes a total row at the bottom and a red circular stamp reading '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（33915fb3ab6fb7a9）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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 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。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 770297 单位名称 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司



9、专职安全员相关证书证明——宋选超

身份证



学历证书（本科）



通信专业中级工程师（传输与接入）



安全生产考核合格 C 证书

2022/12/21 09:36

1

**建筑施工企业专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书
(综合类)**

姓 名: 宋选超
性 别: 男
证件号码: 422128197704256914
职 务: 专职安全员
企业名称: 中通信息服务有限公司
证书编号: 粤建安C3(2010)0009049
有效期至: 2025年11月04日

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅
发证日期: 2010年11月08日

广东省住房和城乡建设厅制

实时数据 扫码验证

专职安全员 C类证书

中华人民共和国



通信工程施工企业专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

姓名: 宋选超
性别: 男
身份证号: 422128197704256914
证书编号: 工信粤建安C(2019)01147
企业名称: 中通信息服务有限公司
职务: 一级无线维护技术员
技术职称: 其他初级职称 (或等同专业水平)
有效期至: 2025-09-22



本电子证书由 广东省通信管理局 核发。本证书表明持证人
通过通信工程施工企业专职安全生产管理人员安全生产考核, 考核合格。

考核机关:

初次发证日期: 2019-09-24



末次变更时间及内容:



txjs.miit.gov.cn

中华人民共和国工业和信息化部制

高处作业证



电工作业证



社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：宋选超 社保电话号：604484295 身份证号码：422128197704256914 页码：1
参保单位名称：中通信息服务有限公司 单位编号：60002132 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	01	60002132	6011.0	901.65	480.88	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6011	8.42	6011	48.09	12.02
2024	02	60002132	6011.0	901.65	480.88	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6011	8.42	6011	48.09	12.02
2024	03	60002132	6011.0	901.65	480.88	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6011	16.83	6011	48.09	12.02
2024	04	60002132	6011.0	961.76	480.88	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6011	16.83	6011	48.09	12.02
2024	05	60002132	6011.0	961.76	480.88	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6011	16.83	6011	48.09	12.02
2024	06	60002132	6011.0	961.76	480.88	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6011	16.83	6011	48.09	12.02
2024	07	60002132	6011.0	961.76	480.88	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6011	24.04	6011	48.09	2.02
2024	08	60002132	6011.0	961.76	480.88	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6011	24.04	6011	48.09	2.02
2024	09	60002132	6011.0	961.76	480.88	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6011	24.04	6011	48.09	2.02
合计			8475.51	4327.92			2913.75	1165.5			291.42		186.28		132.8		108.18



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（ 33915f86c6e2bcdx ）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。
- 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
- 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。
- 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 60002132 单位名称 中通信息服务有限公司



10、施工员相关证书证明——古志坚

身份证



学历证书（本科）



通信专业中级工程师（终端与业务）

通信专业技术人员职业资格 Qualification of Telecommunication Professional	
<p>本证书由中华人民共和国人力资源 和社会保障部、工业和信息化部批准颁 发，表明持证人通过国家统一组织的考 试，取得通信专业技术人员职业资格。</p>	
	<p>姓名：<u>古志坚</u> 证件号码：<u>440301197504291531</u> 性 别：<u>男</u> 出生年月：<u>1975年04月</u> 级 别：<u>中级</u> 专 业：<u>终端与业务</u> 批准日期：<u>2017年09月23日</u> 管理号：<u>1723440025</u></p>
 中华人民共和国 人力资源和社会保障部	 中华人民共和国 工业和信息化部
	

设备安装施工员

证书编码: 0441810394418002474

住房和城乡建设领域施工现场专业人员
职业培训合格证



姓名: 古志坚

身份证号: 440301197504291531

岗位名称: 设备安装施工员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:

2020 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 广东省

发证时间: 2020年12月11日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：古志坚 社保电脑号：600840791 身份证号码：440301197504291531 页码：1
参保单位名称：中通信息服务有限公司 单位编号：60002132 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	01	60002132	10139.0	1520.85	811.12	1	10139	506.95	202.78	1	10139	50.7	10139	14.19	10139	81.11	20.28
2024	02	60002132	10139.0	1520.85	811.12	1	10139	506.95	202.78	1	10139	50.7	10139	14.19	10139	81.11	20.28
2024	03	60002132	10139.0	1520.85	811.12	1	10139	506.95	202.78	1	10139	50.7	10139	28.39	10139	81.11	20.28
2024	04	60002132	10139.0	1622.24	811.12	1	10139	506.95	202.78	1	10139	50.7	10139	28.39	10139	81.11	20.28
2024	05	60002132	10139.0	1622.24	811.12	1	10139	506.95	202.78	1	10139	50.7	10139	28.39	10139	81.11	20.28
2024	06	60002132	10139.0	1622.24	811.12	1	10139	506.95	202.78	1	10139	50.7	10139	28.39	10139	81.11	20.28
2024	07	60002132	11213.0	1794.08	897.04	1	11213	560.65	224.26	1	11213	56.07	11213	14.85	11213	89.7	22.43
2024	08	60002132	11213.0	1794.08	897.04	1	11213	560.65	224.26	1	11213	56.07	11213	14.85	11213	89.7	22.43
2024	09	60002132	11213.0	1794.08	897.04	1	11213	560.65	224.26	1	11213	56.07	11213	14.85	11213	89.7	22.43
合计			14811.51	7557.84			4723.65	1889.46			472.41						188.97

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（ 33915f86c6e298d0 ）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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 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。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60002132 单位名称 中通信息服务有限公司



11、施工员相关证书证明——邓李超

身份证



学历证书（专科）



高处作业证



通信、电子与智能化工程施工员



行业特需专业人员登记证书

证书类型 通信、电子与智能化工程施工员

姓 名 邓李超

性 别 男

出生年月 1981年07月

证书编号 通信(施工)字231600093

工作单位 中通信息服务有限公司

有效期至 2028年05月30日



扫一扫二维码或登录
www.tzr.org.cn
官网进行真伪查询

发 证 机 关：中国通信企业协会

初次发证日期：2023年06月01日

延续发证日期：

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：邓李超 社保电脑号：601190355 身份证号码：450122198107174558 页码：1
参保单位名称：中通信息服务有限公司运营维护分公司 单位编号：156818 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
2023	10	156818	22674.0	3401.1	1813.92	1	22674	1360.44	453.48	1	22674	113.37	22674	55.55	2360	16.52	7.08
2023	11	156818	22674.0	3401.1	1813.92	1	22674	1360.44	453.48	1	22674	113.37	22674	55.55	2360	16.52	7.08
2023	12	156818	22674.0	3401.1	1813.92	1	22674	1360.44	453.48	1	22674	113.37	22674	55.55	2360	16.52	7.08
2024	01	156818	22674.0	3401.1	1813.92	1	22674	1133.7	453.48	1	22674	113.37	22674	55.55	22674	181.39	45.35
2024	02	156818	22674.0	3401.1	1813.92	1	22674	1133.7	453.48	1	22674	113.37	22674	55.55	22674	181.39	45.35
2024	03	156818	22674.0	3401.1	1813.92	1	22674	1133.7	453.48	1	22674	113.37	22674	111.1	22674	181.39	45.35
2024	04	156818	22674.0	3627.84	1813.92	1	22674	1133.7	453.48	1	22674	113.37	22674	111.1	22674	181.39	45.35
2024	05	156818	22674.0	3627.84	1813.92	1	22674	1133.7	453.48	1	22674	113.37	22674	111.1	22674	181.39	45.35
2024	06	156818	22674.0	3627.84	1813.92	1	22674	1133.7	453.48	1	22674	113.37	22674	111.1	22674	181.39	45.35
2024	07	156818	19717.0	3154.72	1577.36	1	19717	965.85	394.34	1	19717	98.59	19717	118.3	19717	157.74	39.43
2024	08	156818	19717.0	3154.72	1577.36	1	19717	965.85	394.34	1	19717	98.59	19717	118.3	19717	157.74	39.43
2024	09	156818	19717.0	3154.72	1577.36	1	19717	965.85	394.34	1	19717	98.59	19717	118.3	19717	157.74	39.43
合计			40754.28	21057.36			13841.07	5264.34			1316.1				1611.17	411.63	

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（33915f91fddf604）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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 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。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 156818 单位名称 中通信息服务有限公司运营维护分公司



12、施工员相关证书证明——徐海军

身份证



学历证书（本科）



电工证



土建施工员

证书编码: 0441810194418015888

住房和城乡建设领域施工现场专业人员

职业培训合格证



姓名: 徐海军

身份证号: 362233197508220033

岗位名称: 土建施工员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:

2020 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 广东省

发证时间: 2020年12月29日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：徐海军 社保电脑号：2822529 身份证号码：36223197508220033 页码：1
参保单位名称：中通信息服务有限公司运营维护分公司 单位编号：156818 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
2023	10	156818	10246.0	1536.9	819.68	1	10246	614.76	204.92	1	10246	51.23	10246	25.1	2360	16.52	7.08
2023	11	156818	10246.0	1536.9	819.68	1	10246	614.76	204.92	1	10246	51.23	10246	25.1	2360	16.52	7.08
2023	12	156818	10246.0	1536.9	819.68	1	10246	614.76	204.92	1	10246	51.23	10246	25.1	2360	16.52	7.08
2024	01	156818	10246.0	1536.9	819.68	1	10246	512.3	204.92	1	10246	51.23	10246	25.1	10246	81.97	20.49
2024	02	156818	10246.0	1536.9	819.68	1	10246	512.3	204.92	1	10246	51.23	10246	25.1	10246	81.97	20.49
2024	03	156818	10246.0	1536.9	819.68	1	10246	512.3	204.92	1	10246	51.23	10246	50.21	10246	81.97	20.49
2024	04	156818	10246.0	1639.36	819.68	1	10246	512.3	204.92	1	10246	51.23	10246	50.21	10246	81.97	20.49
2024	05	156818	10246.0	1639.36	819.68	1	10246	512.3	204.92	1	10246	51.23	10246	50.21	10246	81.97	20.49
2024	06	156818	10246.0	1639.36	819.68	1	10246	512.3	204.92	1	10246	51.23	10246	50.21	10246	81.97	20.49
2024	07	156818	10673.0	1707.68	853.84	1	10673	533.65	213.46	1	10673	53.37	10673	54.04	10673	85.38	21.35
2024	08	156818	10673.0	1707.68	853.84	1	10673	533.65	213.46	1	10673	53.37	10673	54.04	10673	85.38	21.35
2024	09	156818	10673.0	1707.68	853.84	1	10673	533.65	213.46	1	10673	53.37	10673	54.04	10673	85.38	21.35
合计			19262.52	9938.64			6519.03	2484.66			621.18					208.23	



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（ 33915f91fdf4fe25 ）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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 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。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 156818 单位名称 中通信息服务有限公司运营维护分公司



13、施工员相关证书证明——罗育龙

身份证



学历证书（本科）



设备安装施工员

证书编码: 0441810394418003280

住房和城乡建设领域施工现场专业人员

职业培训合格证

姓名: 罗育龙



身份证号: 440301197610022319

岗位名称: 设备安装施工员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:

2020 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 广东省

发证时间: 2020年12月25日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：罗育龙 社保电脑号：2284471 身份证号码：440301197610022319 页码：1
参保单位名称：中通信息服务有限公司运营维护分公司 单位编号：156818 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
2023	10	156818	22640.0	3396.0	1811.2	1	22640	1358.4	452.8	1	22640	113.2	22640	55.47	2360	16.52	7.08
2023	11	156818	22640.0	3396.0	1811.2	1	22640	1358.4	452.8	1	22640	113.2	22640	55.47	2360	16.52	7.08
2023	12	156818	22640.0	3396.0	1811.2	1	22640	1358.4	452.8	1	22640	113.2	22640	55.47	2360	16.52	7.08
2024	01	156818	22640.0	3396.0	1811.2	1	22640	1132.0	452.8	1	22640	113.2	22640	55.47	22640	181.12	45.28
2024	02	156818	22640.0	3396.0	1811.2	1	22640	1132.0	452.8	1	22640	113.2	22640	55.47	22640	181.12	45.28
2024	03	156818	22640.0	3396.0	1811.2	1	22640	1132.0	452.8	1	22640	113.2	22640	110.94	22640	181.12	45.28
2024	04	156818	22640.0	3622.4	1811.2	1	22640	1132.0	452.8	1	22640	113.2	22640	110.94	22640	181.12	45.28
2024	05	156818	22640.0	3622.4	1811.2	1	22640	1132.0	452.8	1	22640	113.2	22640	110.94	22640	181.12	45.28
2024	06	156818	22640.0	3622.4	1811.2	1	22640	1132.0	452.8	1	22640	113.2	22640	110.94	22640	181.12	45.28
2024	07	156818	25392.0	4062.72	2031.36	1	25392	1269.6	507.84	1	25392	126.96	25392	152.35	25392	203.14	50.78
2024	08	156818	25392.0	4062.72	2031.36	1	25392	1269.6	507.84	1	25392	126.96	25392	152.35	25392	203.14	50.78
2024	09	156818	25392.0	4062.72	2031.36	1	25392	1269.6	507.84	1	25392	126.96	25392	152.35	25392	203.14	50.78
合计			43431.36	22394.88			14676.0	5598.72			1399.68					1745.7	445.26



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33915f91fddee8c3 ）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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 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。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 156818 单位名称 中通信息服务有限公司运营维护分公司



14、质量员相关证书证明——陈学文

身份证



学历证书（本科）



登高证



质量员证书



行业特需专业人员登记证书

证书类型 通信、电子与智能化工程质量员

姓名 陈学文

性别 男

出生年月 1980年07月

证书编号 通信(质量)字231600040

工作单位 中通信息服务有限公司

有效期至 2028年06月12日



扫一扫二维码或登录
www.tzr.org.cn
官网进行真伪查询

发证机关：中国通信企业协会

初次发证日期：2023年06月14日

延续发证日期：

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈学文 社保电脑号：600840807 身份证号码：441424198007140017 页码：1
参保单位名称：中通信息服务有限公司 单位编号：60002132 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	01	60002132	6152.0	922.8	492.16	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6152	8.61	6152	49.22	12.3
2024	02	60002132	6152.0	922.8	492.16	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6152	8.61	6152	49.22	12.3
2024	03	60002132	6152.0	922.8	492.16	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6152	17.23	6152	49.22	12.3
2024	04	60002132	6152.0	984.32	492.16	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6152	17.23	6152	49.22	12.3
2024	05	60002132	6152.0	984.32	492.16	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6152	17.23	6152	49.22	12.3
2024	06	60002132	6152.0	984.32	492.16	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6152	17.23	6152	49.22	12.3
2024	07	60002132	6152.0	984.32	492.16	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6152	24.61	6152	49.22	2.3
2024	08	60002132	6152.0	984.32	492.16	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6152	24.61	6152	49.22	2.3
2024	09	60002132	6152.0	984.32	492.16	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	6152	24.61	6152	49.22	2.3
合计			8674.32	4429.44			2913.75	1165.5			291.42			139.97		142.96	110.7

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（ 33915f86c6e275b5 ）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。
- 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
- 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。
- 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 60002132 单位名称 中通信息服务有限公司



15、资料员相关证书证明——马海龙

身份证



学历证书（专科）



资料员

住房和城乡建设领域建设专业 合格证书

姓名：**马海龙**

身份证号：**231025199405300012**

名称：**资料员**

等级：**--**

证书编号：**0915879202301115878**



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



实时数据，扫码验证

发证单位：



发证日期：**2023年11月28日**

查询网址：**www.gdzjx.org.cn**

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：马海龙 社保电脑号：804275135 身份证号码：231025198405300012 页码：1
参保单位名称：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 单位编号：770297 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	02	770297	6560.0	918.4	524.8	1	6560	328.0	131.2	1	6560	32.8	6560	14.69	6560	52.48	13.12
2024	03	770297	6560.0	918.4	524.8	1	6560	328.0	131.2	1	6560	32.8	6560	18.37	6560	52.48	13.12
2024	04	770297	6560.0	984.0	524.8	1	6560	328.0	131.2	1	6560	32.8	6560	26.24	6560	52.48	13.12
2024	05	770297	6560.0	984.0	524.8	1	6560	328.0	131.2	1	6560	32.8	6560	26.24	6560	52.48	13.12
2024	06	770297	6560.0	984.0	524.8	1	6560	328.0	131.2	1	6560	32.8	6560	26.24	6560	52.48	13.12
2024	07	770297	6560.0	984.0	524.8	1	6560	328.0	131.2	1	6560	32.8	6560	26.24	6560	52.48	13.12
2024	08	770297	6560.0	984.0	524.8	1	6560	328.0	131.2	1	6560	32.8	6560	26.24	6560	52.48	13.12
2024	09	770297	6560.0	984.0	524.8	1	6560	328.0	131.2	1	6560	32.8	6560	26.24	6560	52.48	13.12
合计			7740.8	4198.4			2624.0	1049.6			262.4		106.89	419.84		104.96	



- 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（ 33915fb76c2688f1 ）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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
 6. 带“a”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。
 7. 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。
 8. 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。
 9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 770297 单位名称 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司



16、资料员相关证书证明——牛力

身份证



学历证书（本科）



资料员证书

证书编码: 0441811194418006151

住房和城乡建设领域施工现场专业人员
职业培训合格证



姓名: 牛力

身份证号: 612101197711230611

岗位名称: 材料员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:

2020 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 广东省

发证时间: 2020年12月21日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>



行业特需专业人员登记证书

证书类型 通信、电子与智能化工程资料员

姓名 牛力

性别 男

出生年月 1977年11月

证书编号 通信(资料)字231600016

工作单位 中通信息服务有限公司

有效期至 2028年05月21日



扫一扫二维码或登录
www.tzr.org.cn
官网进行真伪查询

发证机关：中国通信企业协会

初次发证日期：2023年05月23日

延续发证日期：

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：牛力 社保电脑号：601316940 身份证号码：612101197711230611 页码：1
参保单位名称：中通信息服务有限公司 单位编号：60002132 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	01	60002132	7393.0	1108.95	591.44	1	7393	369.65	147.86	1	7393	36.97	7393	10.35	7393	59.14	14.79
2024	02	60002132	7393.0	1108.95	591.44	1	7393	369.65	147.86	1	7393	36.97	7393	10.35	7393	59.14	14.79
2024	03	60002132	7393.0	1108.95	591.44	1	7393	369.65	147.86	1	7393	36.97	7393	20.7	7393	59.14	14.79
2024	04	60002132	7393.0	1182.88	591.44	1	7393	369.65	147.86	1	7393	36.97	7393	29.57	7393	59.14	14.79
2024	05	60002132	7393.0	1182.88	591.44	1	7393	369.65	147.86	1	7393	36.97	7393	29.57	7393	59.14	14.79
2024	06	60002132	7393.0	1182.88	591.44	1	7393	369.65	147.86	1	7393	36.97	7393	20.7	7393	59.14	14.79
2024	07	60002132	7393.0	1182.88	591.44	1	7393	369.65	147.86	1	7393	36.97	7393	29.57	7393	59.14	14.79
2024	08	60002132	7393.0	1182.88	591.44	1	7393	369.65	147.86	1	7393	36.97	7393	29.57	7393	59.14	14.79
2024	09	60002132	7393.0	1182.88	591.44	1	7393	369.65	147.86	1	7393	36.97	7393	29.57	7393	59.14	14.79
合计			10424.13	5322.96			3326.85	1330.74			332.73		332.26			133.11	



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（ 33915f86c6e26c8f ）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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 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。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60002132 单位名称 中通信息服务有限公司



17、交付总监相关证书证明——吴超华

身份证



学历证书（硕士）



交通运输规划高级工程师



粤高取证字第 1600101105546 号

于二〇一五年
十二月，经 深圳市交通运
输专业高级专业技术资格

评审委员会评审通过，
具备 交通运输规划
高级工程师
资格。特发此证

深圳市人力资源和社会保障局
发证机关

二〇一六年三月三十日

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 吴超华 社保电脑号: 616945855 身份证号码: 441423198201050414 页码: 5
参保单位名称: 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 单位编号: 770297 计算单位: 元

Table with columns: 缴费年, 月, 单位编号, 养老保险 (基数, 单位交, 个人交), 医疗保险 (险种, 基数, 单位交, 个人交), 生育 (险种, 基数, 单位交), 工伤保险 (基数, 单位交), 失业保险 (基数, 单位交, 个人交). Includes a total row at the bottom.



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 (33915e3aefb584a2) 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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 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。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称: 单位编号 770297 单位名称 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司



工程造价高级工程师

广东省职称证书

姓名：陈春燕
身份证号：510722197909117189



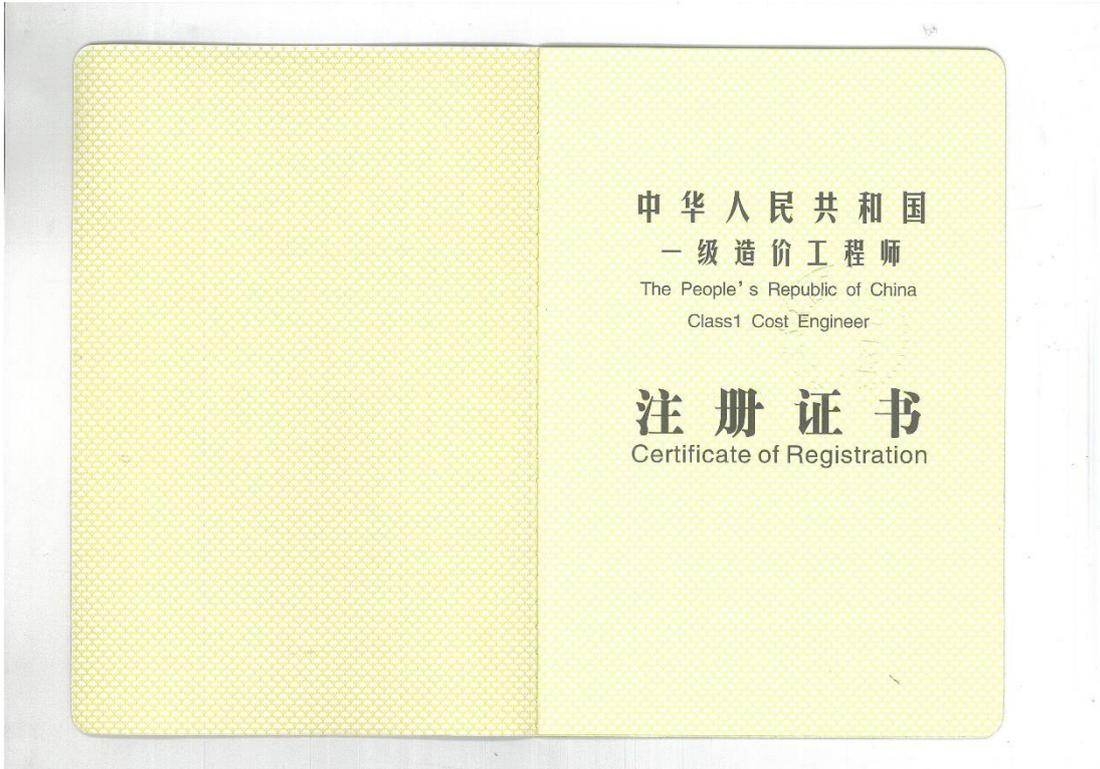
职称名称：高级工程师
专业：工程造价
级别：副高
取得方式：职称评审
通过时间：2022年05月13日
评审组织：深圳市工程造价专业高级职称评审委员会

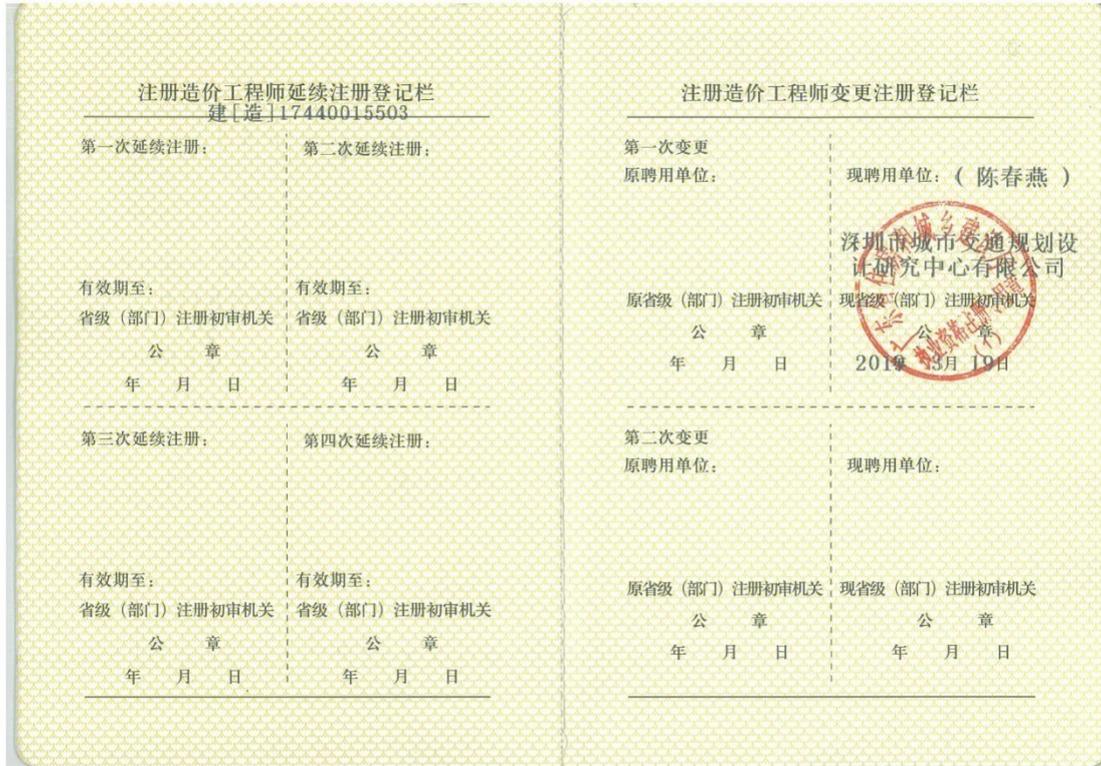
证书编号：2203001069916
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局
发证时间：2022年06月29日



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

注册一级造价工程师（土建）





中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn
全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录
 请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

[首页](#) | [监管动态](#) | [数据服务](#) | [信用建设](#) | [建筑工人](#) | [政策法规](#) | [电子证照](#) | [问题解答](#) | [网站动态](#)

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

陈春燕

证件类型	居民身份证	证件号码	510722*****89	性别	女
注册证书所在单位名称	深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司				

[执业注册信息](#) | [个人工程业绩](#) | [个人业绩技术指标](#) | [不良行为](#) | [良好行为](#) | [黑名单记录](#)

一级注册建造师

注册单位: 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 注册编号/执业印章号: 1442015201633085

注册专业: 公路工程 有效期至: 2025年08月10日

注册专业: 市政公用工程 有效期至: 2025年07月26日

暂无证书变更记录

一级注册造价工程师

注册单位: 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 证书编号: 建[造]11174400008126 注册编号/执业印章号: B11174400008126

注册专业: 土建 有效期至: 2025年09月10日

暂无证书变更记录

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 陈春燕 社保账号: 620776027 身份证号码: 510722197909117189 页码: 2
参保单位名称: 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 单位编号: 770297 计算单位: 元

Table with columns for year, month, unit code, pension insurance, medical insurance, birth, work injury, and unemployment insurance. Includes a summary row at the bottom.



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(33915e3aefaf553t)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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 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。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称: 单位编号 770297 单位名称 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

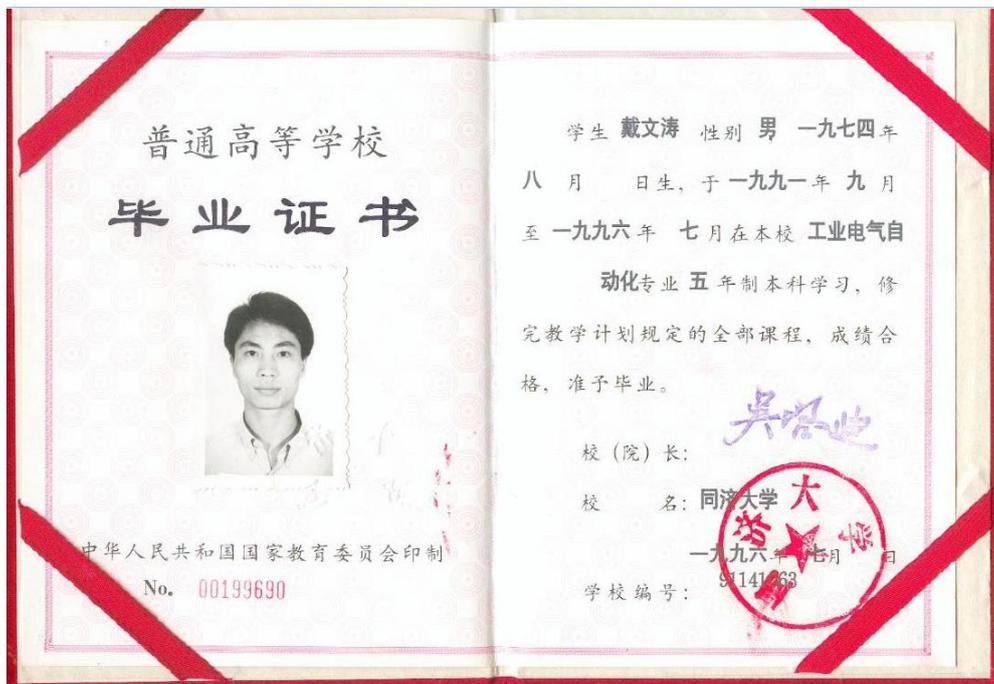


19、电气工程师相关证书证明——戴文涛

身份证



学历证书（本科）



建筑电气设计高级工程师（教授级）



注册电气工程师（供配电）





中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词, 例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

首页

监管动态

数据服务

信用建设

建筑工人

政策法规

电子证照

问题解答

网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

戴文涛

证件类型	居民身份证	证件号码	441302*****39	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司				

执业注册信息

个人工程业绩

个人业绩技术指标

不良行为

良好行为

黑名单记录

注册电气工程师 (供配电)

注册单位: 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 证书编号: DG104400379

注册编号/执业印章号: 4400485-DG005

注册专业: 不分专业

有效期: 2026年12月31日

2021年05月26日

所在企业由 "深圳市市政设计研究院有限公司" 变更为 "深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司"

[查看证书变更记录 \(1\)](#) ^

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 戴文涛 社保账号: 1838471 身份证号码: 441302197408035439 页码: 1
参保单位名称: 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 单位编号: 770297 计算单位: 元

Table with columns for year, month, unit number, and various insurance types (养老, 医疗, 生育, 工伤, 失业) with sub-columns for base amount and individual contribution.



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(33915e3aefae001j) 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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 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。
7. 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。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费基数减低的, 属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称: 单位名称 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司
单位编号 770297



20、全过程咨询顾问相关证书证明——潘巍

身份证



学历证书（硕士）



PMP 项目管理证书

Project Management Institute

THIS IS TO CERTIFY THAT

Wei Pan

HAS BEEN FORMALLY EVALUATED FOR DEMONSTRATED EXPERIENCE, KNOWLEDGE AND PERFORMANCE
IN ACHIEVING AN ORGANIZATIONAL OBJECTIVE THROUGH DEFINING AND OVERSEEING PROJECTS AND
RESOURCES AND IS HEREBY BESTOWED THE GLOBAL CREDENTIAL

Project Management Professional (PMP)®

IN TESTIMONY WHEREOF, WE HAVE SUBSCRIBED OUR SIGNATURES UNDER THE SEAL OF THE INSTITUTE



Tony Appleby
Chair, Board of Directors



Sunil Prashara
President and Chief Executive Officer



PMP® Number: 1688854
PMP® Original Grant Date: 07 December 2013
PMP® Expiration Date: 06 December 2025



高级信息系统项目管理师证书

	<p>姓名: <u>潘巍</u> Full Name _____</p> <p>性别: <u>男</u> Sex _____</p> <p>出生年月: <u>1981年07月</u> Date of Birth _____</p> <p>资格名称: <u>信息系统项目管理师</u> Qualification _____</p> <p>资格级别: <u>高级</u> Qualification Level _____</p> <p>批准日期: <u>2013年11月08日</u> Approval Date _____</p>
<p>持证人签名: Signature of the Bearer</p> <p>_____</p>	<p>签发单位盖章: Issued by </p> <p>签发日期: <u>2014年04月17日</u> Issued on _____</p>
<p>管理号: File No.: <u>13201440038</u></p>	

<p>本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、工业和信息化部批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得计算机技术与软件专业技术资格（水平）。</p> <p>This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Computer and Software Technology Proficiency.</p>	<p> approved & authorized by Ministry of Industry and Information Technology The People's Republic of China</p> <p>编号: No. <u>13005532</u></p>
---	--

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 潘巍 社保账号: 612310460 身份证号码: 230203198107281818 页码: 1
参保单位名称: 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 单位编号: 770297 计算单位: 元

Table with columns for year, month, unit code, pension insurance (base, unit, personal), medical insurance (type, base, unit, personal), birth, work injury, and unemployment insurance (base, unit, personal). Includes a total row at the bottom.



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 (33915fb3ab6fe428) 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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 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。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称:
单位编号 770297 单位名称 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司



21、方案架构师相关证书证明——徐扬

身份证



学历证书（硕士）



电子与信息工程师

广东省中级专业技术
资格证

广东省人力资源和社会保障厅



徐杨 于二〇一七 年

十二月，经

深圳市人力资源和社会保障局

考核认定，

具备 电子与信息
工程师

资格。特发此证



粤中取证字第 1703003007830号

深圳市人力资源和社会保障局

发证机关：

二〇一八年三月十七日



PMP 项目管理证书



THIS IS TO CERTIFY THAT

Yang Xu

HAS BEEN FORMALLY EVALUATED FOR DEMONSTRATED EXPERIENCE, KNOWLEDGE AND PERFORMANCE IN ACHIEVING AN ORGANIZATIONAL OBJECTIVE THROUGH DEFINING AND OVERSEEING PROJECTS AND RESOURCES AND IS HEREBY BESTOWED THE GLOBAL CREDENTIAL

Project Management Professional (PMP)[®]

IN TESTIMONY WHEREOF, WE HAVE SUBSCRIBED OUR SIGNATURES UNDER THE SEAL OF THE INSTITUTE

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Jennifer Tharp'.

Jennifer Tharp | Chair, Board of Directors



A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Pierre Le Manh'.

Pierre Le Manh | President & CEO

PMP[®] Number: 2065989

PMP[®] Original Grant Date: 24 June 2017

PMP[®] Expiration Date: 24 June 2026



社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 徐扬 社保电脑号: 632050502 身份证号码: 340404198508100611 页码: 1
参保单位名称: 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 单位编号: 770297 计算单位: 元

Table with columns for year, month, unit number, and various insurance types (Pension, Medical, Maternity, Work Injury, Unemployment) with sub-columns for base amount, unit contribution, and individual contribution.

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(33915fb76c27a015)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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 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。
7. 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。
8. 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 770297 单位名称 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司



22、产品经理相关证书证明——汪玮

身份证



学历证书（硕士）





教育部留学服务中心
Chinese Service Center for Scholarly Exchange

国外学历学位认证书

教留服认荷[2016]01056号

汪玮，女，中国国籍，1989年7月16日生于山东省。

汪玮2014年9月起在荷兰特文特大学（Universiteit Twente）学习地理信息系统与地球观测专业，成绩合格，于2016年3月获得该校颁发的理学硕士学位证书。

经核查，特文特大学系荷兰正规高等学校，该校设有地理信息系统与地球观测专业。汪玮所获硕士学位证书表明其具有相应的学历。



社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 汪玮 社保电脑号: 810181357 身份证号码: 370502198907160425 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 单位编号: 770297 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
2022	04	770297	22941.0	3211.74	1835.28	1	23100	1386.0	462.0	1	23100	103.95	23100	25.87	2360	16.52	7.08
2022	05	770297	22941.0	3211.74	1835.28	1	23100	1386.0	462.0	1	23100	103.95	23100	41.4	2360	16.52	7.08
2022	06	770297	22941.0	3211.74	1835.28	1	23100	1386.0	462.0	1	23100	103.95	23100	41.4	2360	16.52	7.08
2022	07	770297	23100.0	3234.0	1848.0	1	23100	1386.0	462.0	1	23100	103.95	23100	41.4	2360	16.52	7.08
2022	08	770297	23100.0	3234.0	1848.0	1	23100	1386.0	462.0	1	23100	103.95	23100	41.4	2360	16.52	7.08
2022	09	770297	23100.0	3234.0	1848.0	1	23100	1386.0	462.0	1	23100	103.95	23100	41.4	2360	16.52	7.08
2022	10	770297	23100.0	3234.0	1848.0	1	23100	1432.2	462.0	1	23100	103.95	23100	41.4	2360	16.52	7.08
2022	11	770297	23100.0	3234.0	1848.0	1	23100	1432.2	462.0	1	23100	103.95	23100	41.4	2360	16.52	7.08
2022	12	770297	23100.0	3234.0	1848.0	1	23100	1432.2	462.0	1	23100	103.95	23100	41.4	2360	16.52	7.08
2023	01	770297	23100.0	3234.0	1848.0	1	23100	1432.2	462.0	1	23100	115.5	23100	41.4	2360	16.52	7.08
2023	02	770297	23100.0	3234.0	1848.0	1	23100	1432.2	462.0	1	23100	115.5	23100	41.4	2360	16.52	7.08
2023	03	770297	23100.0	3234.0	1848.0	1	23100	1432.2	462.0	1	23100	115.5	23100	41.4	2360	16.52	7.08
2023	04	770297	23100.0	3234.0	1848.0	1	23100	1432.2	462.0	1	23100	115.5	23100	41.4	2360	16.52	7.08
2023	05	770297	23100.0	3234.0	1848.0	1	23100	1432.2	462.0	1	23100	115.5	23100	51.74	2360	16.52	7.08
2023	06	770297	23100.0	3234.0	1848.0	1	23100	1432.2	462.0	1	23100	115.5	23100	51.74	2360	16.52	7.08
2023	07	770297	23760.0	3326.4	1900.8	1	23760	1473.12	475.2	1	23760	118.8	23760	53.22	2360	16.52	7.08
2023	08	770297	23760.0	3326.4	1900.8	1	23760	1473.12	475.2	1	23760	118.8	23760	53.22	2360	16.52	7.08
2023	09	770297	23760.0	3326.4	1900.8	1	23760	1473.12	475.2	1	23760	118.8	23760	53.22	2360	16.52	7.08
2023	10	770297	23760.0	3326.4	1900.8	1	23760	1425.6	475.2	1	23760	118.8	23760	53.22	2360	16.52	7.08
2023	11	770297	23760.0	3326.4	1900.8	1	23760	1425.6	475.2	1	23760	118.8	23760	53.22	2360	16.52	7.08
2023	12	770297	23760.0	3326.4	1900.8	1	23760	1425.6	475.2	1	23760	118.8	23760	53.22	2360	16.52	7.08
2024	01	770297	23760.0	3326.4	1900.8	1	23760	1188.0	475.2	1	23760	118.8	23760	53.22	23760	190.08	47.52
2024	02	770297	23760.0	3326.4	1900.8	1	23760	1188.0	475.2	1	23760	118.8	23760	53.22	23760	190.08	47.52
2024	03	770297	23760.0	3326.4	1900.8	1	23760	1188.0	475.2	1	23760	118.8	23760	66.53	23760	190.08	47.52
2024	04	770297	23760.0	3564.0	1900.8	1	23760	1188.0	475.2	1	23760	118.8	23760	66.53	23760	190.08	47.52
2024	05	770297	23760.0	3564.0	1900.8	1	23760	1188.0	475.2	1	23760	118.8	23760	66.53	23760	190.08	47.52
2024	06	770297	23760.0	3564.0	1900.8	1	23760	1188.0	475.2	1	23760	118.8	23760	66.53	23760	190.08	47.52
2024	07	770297	23760.0	3564.0	1900.8	1	23760	1188.0	475.2	1	23760	118.8	23760	96.04	23760	190.08	47.52
2024	08	770297	23760.0	3564.0	1900.8	1	23760	1188.0	475.2	1	23760	118.8	23760	96.04	23760	190.08	47.52
2024	09	770297	23760.0	3564.0	1900.8	1	23760	1188.0	475.2	1	23760	118.8	23760	96.04	23760	190.08	47.52
合计			99764.82	56193.84			40593.96	14068.0			3410.55		1003.15	2097.64		576.36	



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 (33915fb3ab701ca3) 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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 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。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称:
 单位编号: 770297
 单位名称: 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司



23、外场设计工程师相关证书证明——蔡晓坚

身份证



学历证书（本科）



建筑电气高级工程师

广东省职称证书

姓名：蔡晓坚
身份证号：440582198408272633



职称名称：高级工程师
专业：建筑电气
级别：副高
取得方式：职称评审
通过时间：2021年04月09日
评审组织：深圳市建筑电气专业高级职称评审委员会

证书编号：2103001056813
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局
发证时间：2021年08月02日



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

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表(个人)

姓名: 蔡晓坚 社保电话号: 619361519 身份证号码: 440682198406272653 页码: 1
参保单位名称: 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 单位编号: 770297 计算单位: 元

Table with columns for year, month, unit number, and various insurance types (Pension, Medical, Maternity, Work Injury, Unemployment) with sub-columns for base, unit, and individual contributions.

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(33915fb3acc6755h) 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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“a”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。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称:
单位编号 770297 单位名称 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司



24、系统开发工程师相关证书证明——敬彪

身份证



学历证书（本科）



社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 敬彪 社保电脑号: 645282436 身份证号码: 511321198904215457 页码: 1
参保单位名称: 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 单位编号: 770297 计算单位: 元

Table with columns: 缴费年, 月, 单位编号, 养老保险 (基数, 单位交, 个人交), 医疗保险 (险种, 基数, 单位交, 个人交), 生育, 工伤保险 (基数, 单位交), 失业保险 (基数, 单位交, 个人交). Includes a total row at the bottom.



- 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(33915fb3ab6ea642) 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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 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。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称: 单位名称 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

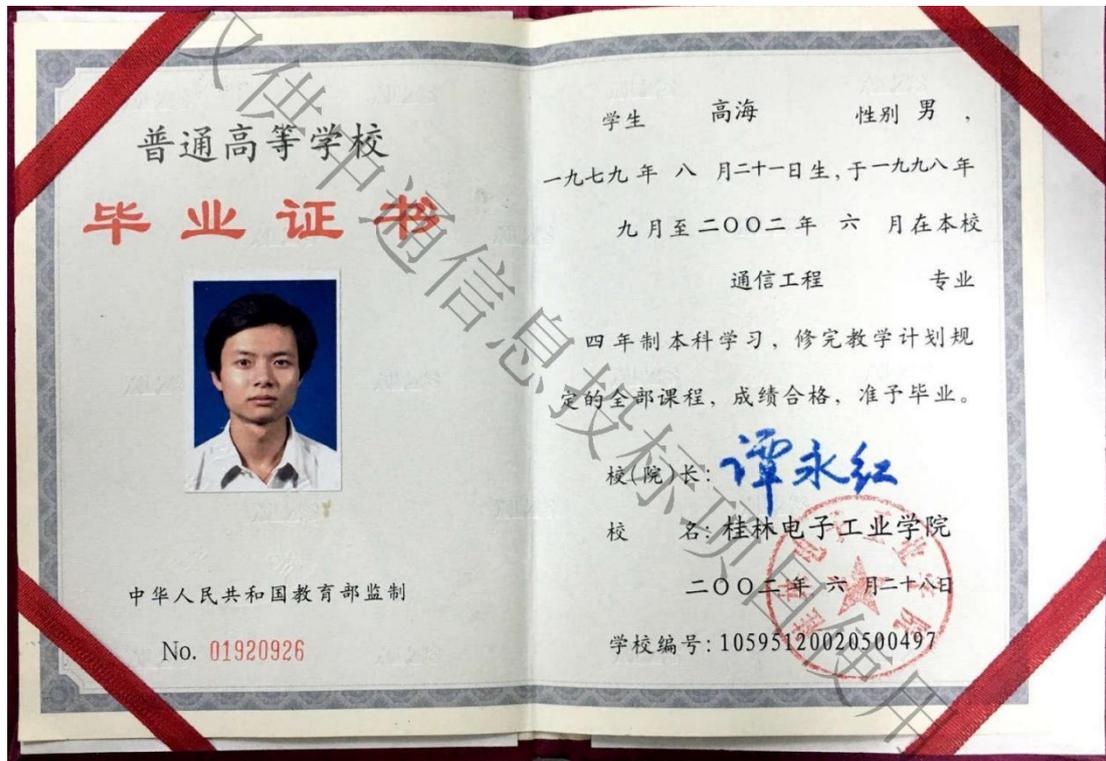


25、通信设计负责人相关证书证明——高海

身份证



学历证书（本科）



注册信息安全专业人员 (CISE)



标准化中级工程师

广东省职称证书

姓名: 高海
身份证号: 522723197908210410



职称名称: 工程师
专业: 标准化
级别: 中级

取得方式: 职称评审

通过时间: 2020年03月27日

评审组织: 深圳市标准化计量质量专业中级专业技术资格评审委员会

证书编号: 2003003047918

发证单位: 深圳市人力资源和社会保障局

发证时间: 2020年10月15日



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

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：高海 社保电脑号：601089954 身份证号：522723197908210410 页码：1
参保单位名称：中通信息服务有限公司 单位编号：60002132 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		
2023	10	60002132	22029.0	3304.35	1762.32	1	22029	1321.74	440.58	1	22029	110.15	22029	30.84	2360	16.52	7.08
2023	11	60002132	22029.0	3304.35	1762.32	1	22029	1321.74	440.58	1	22029	110.15	22029	30.84	2360	16.52	7.08
2023	12	60002132	22029.0	3304.35	1762.32	1	22029	1321.74	440.58	1	22029	110.15	22029	30.84	2360	16.52	7.08
2024	01	60002132	22029.0	3304.35	1762.32	1	22029	1101.45	440.58	1	22029	110.15	22029	30.84	22029	176.23	44.06
2024	02	60002132	22029.0	3304.35	1762.32	1	22029	1101.45	440.58	1	22029	110.15	22029	30.84	22029	176.23	44.06
2024	03	60002132	22029.0	3304.35	1762.32	1	22029	1101.45	440.58	1	22029	110.15	22029	61.68	22029	176.23	44.06
2024	04	60002132	22029.0	3524.64	1762.32	1	22029	1101.45	440.58	1	22029	110.15	22029	61.68	22029	176.23	44.06
2024	05	60002132	22029.0	3524.64	1762.32	1	22029	1101.45	440.58	1	22029	110.15	22029	61.68	22029	176.23	44.06
2024	06	60002132	22029.0	3524.64	1762.32	1	22029	1101.45	440.58	1	22029	110.15	22029	61.68	22029	176.23	44.06
2024	07	60002132	21208.0	3393.28	1696.64	1	21208	1060.4	424.16	1	21208	106.04	21208	169.66	21208	169.66	42.42
2024	08	60002132	21208.0	3393.28	1696.64	1	21208	1060.4	424.16	1	21208	106.04	21208	169.66	21208	169.66	42.42
2024	09	60002132	21208.0	3393.28	1696.64	1	21208	1060.4	424.16	1	21208	106.04	21208	169.66	21208	169.66	42.42
2024	10	60002132	21208.0	3393.28	1696.64	1	21208	1060.4	424.16	1	21208	106.04	21208	169.66	21208	169.66	42.42
合计			43973.14	22647.44			14815.52	5661.86			1415.51					455.28	



- 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（33915f91fdd918b8）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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
 6. 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。
 7. 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。
 8. 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。
 9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号：60002132 单位名称：中通信息服务有限公司

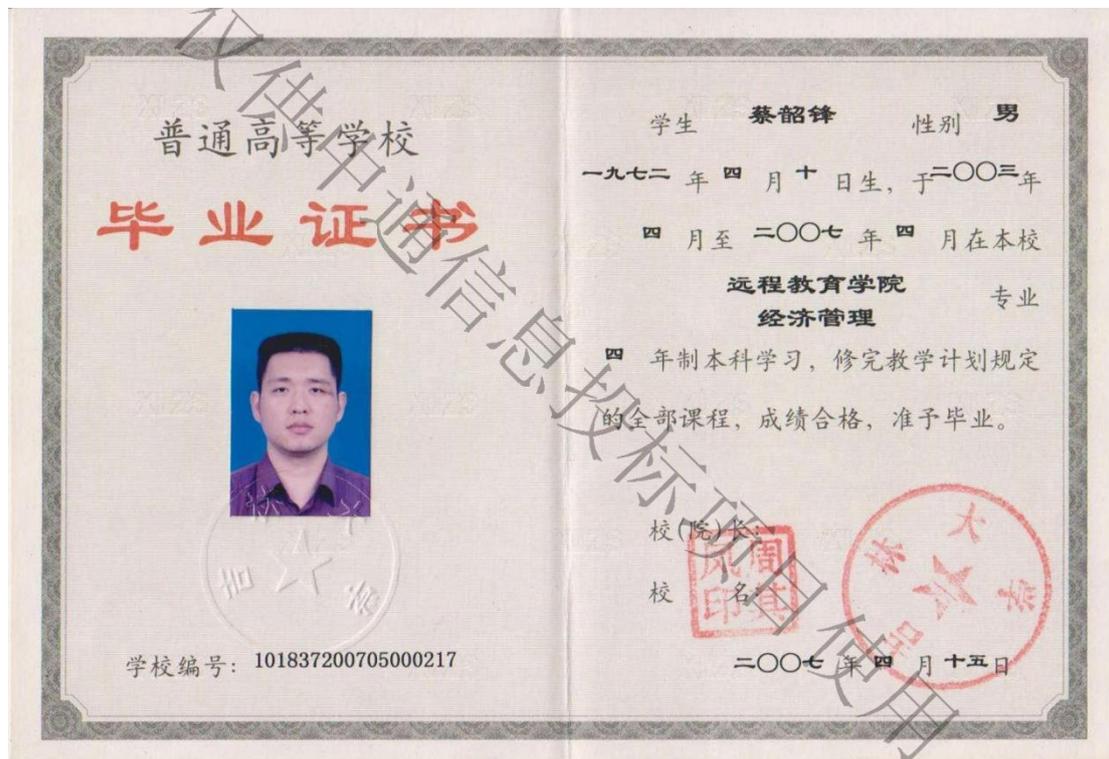


26、通信设计师相关证书证明——蔡韶锋

身份证



学历证书（本科）



标准化中级工程师

广东省职称证书

姓名: 蔡韶锋
身份证号: 44020419720410331X



职称名称: 工程师
专业: 标准化
级别: 中级
取得方式: 职称评审

通过时间: 2020年03月27日

评市组织: 深圳市标准化计量质量专业中级专业技术
资格评审委员会

证书编号: 2003003048030

发证单位: 深圳市人力资源和社会保障局

发证时间: 2020年10月15日



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

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：蔡韶锋 社保电脑号：1532962 身份证号码：44020419720410331X 页码：1
参保单位名称：中通信息服务有限公司 单位编号：60002132 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		
2023	10	60002132	21279.0	3191.85	1702.32	1	21279	1276.74	425.58	1	21279	106.4	21279	29.79	2360	16.52	7.08
2023	11	60002132	21279.0	3191.85	1702.32	1	21279	1276.74	425.58	1	21279	106.4	21279	29.79	2360	16.52	7.08
2023	12	60002132	21279.0	3191.85	1702.32	1	21279	1276.74	425.58	1	21279	106.4	21279	29.79	2360	16.52	7.08
2024	01	60002132	21279.0	3191.85	1702.32	1	21279	1063.95	425.58	1	21279	106.4	21279	29.79	21279	170.23	42.56
2024	02	60002132	21279.0	3191.85	1702.32	1	21279	1063.95	425.58	1	21279	106.4	21279	29.79	21279	170.23	42.56
2024	03	60002132	21279.0	3191.85	1702.32	1	21279	1063.95	425.58	1	21279	106.4	21279	59.58	21279	170.23	42.56
2024	04	60002132	21279.0	3404.64	1702.32	1	21279	1063.95	425.58	1	21279	106.4	21279	59.58	21279	170.23	42.56
2024	05	60002132	21279.0	3404.64	1702.32	1	21279	1063.95	425.58	1	21279	106.4	21279	59.58	21279	170.23	42.56
2024	06	60002132	21279.0	3404.64	1702.32	1	21279	1063.95	425.58	1	21279	106.4	21279	59.58	21279	170.23	42.56
2024	07	60002132	21038.0	3366.08	1683.04	1	21038	1051.9	420.76	1	21038	105.19	21038	54.15	21038	168.3	42.08
2024	08	60002132	21038.0	3366.08	1683.04	1	21038	1051.9	420.76	1	21038	105.19	21038	54.15	21038	168.3	42.08
2024	09	60002132	21038.0	3366.08	1683.04	1	21038	1051.9	420.76	1	21038	105.19	21038	54.15	21038	168.3	42.08
2024	10	60002132	21038.0	3366.08	1683.04	1	21038	1051.9	420.76	1	21038	105.19	21038	54.15	21038	168.3	42.08
合计			42829.34	22053.04			14421.52	5513.26			1378.36				1741.14		444.92



- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33915f91fdab5dfn ）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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 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。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60002132 单位名称 中通信息服务有限公司



27、通信设计师相关证书证明——李林

身份证



学历证书（本科）



电气自动化中级工程师

	出生年月: 1971年3月
姓名: 李林	专业名称: 电气自动化
性别: 男	资格名称: 工程师
证书编号: D99348440	批准时间: 1999年12月28日
发证日期: 2000年7月	批准单位: 荆州市人事局
	批准文号: 荆人职[2000]359号
	评审组织: 荆州市工程技术中级评委会

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李林 社保电脑号：600781233 身份证号码：420400197103030037 页码：1
参保单位名称：中通信息服务有限公司运营维护分公司 单位编号：156818 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		
2023	10	156818	26078.0	3911.7	2086.24	1	26078	1564.68	521.56	1	26078	130.39	26078	63.89	2360	16.52	7.08
2023	11	156818	26078.0	3911.7	2086.24	1	26078	1564.68	521.56	1	26078	130.39	26078	63.89	2360	16.52	7.08
2023	12	156818	26078.0	3911.7	2086.24	1	26078	1564.68	521.56	1	26078	130.39	26078	63.89	2360	16.52	7.08
2024	01	156818	26078.0	3911.7	2086.24	1	26078	1303.9	521.56	1	26078	130.39	26078	63.89	26078	208.62	52.16
2024	02	156818	26078.0	3911.7	2086.24	1	26078	1303.9	521.56	1	26078	130.39	26078	63.89	26078	208.62	52.16
2024	03	156818	26078.0	3911.7	2086.24	1	26078	1303.9	521.56	1	26078	130.39	26078	127.78	208.62	208.62	52.16
2024	04	156818	26078.0	4172.48	2086.24	1	26078	1303.9	521.56	1	26078	130.39	26078	63.89	26078	208.62	52.16
2024	05	156818	26078.0	4172.48	2086.24	1	26078	1303.9	521.56	1	26078	130.39	26078	63.89	26078	208.62	52.16
2024	06	156818	26078.0	4172.48	2086.24	1	26078	1303.9	521.56	1	26078	130.39	26078	127.78	208.62	208.62	52.16
2024	07	156818	26421.0	4227.36	2113.68	1	28445	1422.25	568.9	1	28445	142.23	28445	170.67	28445	227.56	56.89
2024	08	156818	26421.0	4227.36	2113.68	1	28445	1422.25	568.9	1	28445	142.23	28445	170.67	28445	227.56	56.89
2024	09	156818	26421.0	4227.36	2113.68	1	28445	1422.25	568.9	1	28445	142.23	28445	170.67	28445	227.56	56.89
合计			48669.72	25117.2			16784.19	6400.74			1600.2			1942.57	503.96	504.87	



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（33915f91fdf47515）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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 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。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 156818 单位名称 中通信息服务有限公司运营维护分公司



28、通信设计师相关证书证明——陈兆应

身份证



学历证书（本科）



注册信息安全工程师 (CISE)



PMP 项目管理证书



通信专业设备环境中级工程师

通信专业技术人员职业资格
Qualification of Telecommunication Professional

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、工业和信息化部批准颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，取得通信专业技术人员职业资格。

姓名：陈兆应
证件号码：445281199507311550
性别：男
出生年月：1995年07月
级别：中级
专业：设备环境
批准日期：2023年10月14日
管理号：31320231044002201328

中华人民共和国人力资源和社会保障部
中华人民共和国工业和信息化部



社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈兆应 社保电脑号：649781234 身份证号：445281199607311550 页码：1
参保单位名称：中通信息服务有限公司 单位编号：60002132 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		
2023	10	60002132	11169.0	1675.35	893.52	1	11169	670.14	223.38	1	11169	55.85	11169	15.64	2360	16.52	7.08
2023	11	60002132	11169.0	1675.35	893.52	1	11169	670.14	223.38	1	11169	55.85	11169	15.64	2360	16.52	7.08
2023	12	60002132	11169.0	1675.35	893.52	1	11169	670.14	223.38	1	11169	55.85	11169	15.64	2360	16.52	7.08
2024	01	60002132	11169.0	1675.35	893.52	1	11169	558.45	223.38	1	11169	55.85	11169	15.64	11169	89.35	22.34
2024	02	60002132	11169.0	1675.35	893.52	1	11169	558.45	223.38	1	11169	55.85	11169	15.64	11169	89.35	22.34
2024	03	60002132	11169.0	1675.35	893.52	1	11169	558.45	223.38	1	11169	55.85	11169	31.27	11169	89.35	22.34
2024	04	60002132	11169.0	1787.04	893.52	1	11169	558.45	223.38	1	11169	55.85	11169	31.27	11169	89.35	22.34
2024	05	60002132	11169.0	1787.04	893.52	1	11169	558.45	223.38	1	11169	55.85	11169	31.27	11169	89.35	22.34
2024	06	60002132	11169.0	1787.04	893.52	1	11169	558.45	223.38	1	11169	55.85	11169	31.27	11169	89.35	22.34
2024	07	60002132	9649.0	1543.84	771.92	1	9649	482.45	192.98	1	9649	48.25	9649	38.6	9649	77.19	19.3
2024	08	60002132	9649.0	1543.84	771.92	1	9649	482.45	192.98	1	9649	48.25	9649	38.6	9649	77.19	19.3
2024	09	60002132	9649.0	1543.84	771.92	1	9649	482.45	192.98	1	9649	48.25	9649	38.6	9649	77.19	19.3
2024	10	60002132	9649.0	1543.84	771.92	1	9649	482.45	192.98	1	9649	48.25	9649	38.6	9649	77.19	19.3
合计			21588.58	11129.36			7290.92	2782.34			695.65				384.42	232.48	



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（ 33915f91fdd1619i ）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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 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。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60002132 单位名称 中通信息服务有限公司



29、 勘察负责人相关证书证明——李敏文

身份证



学历证书（本科）



通信、电子与智能化工程质量员



行业特需专业人员登记证书

证书类型 通信、电子与智能化工程质量员

姓 名 李敏文

性 别 男

出生年月 1982年08月

证书编号 通信(质量)字231600034

工作单位 中通信息服务有限公司

有效期至 2028年06月12日



扫一扫二维码或登录
www.tzr.org.cn
官网进行真伪查询

发 证 机 关：中国通信企业协会

初次发证日期：2023年06月14日

延续发证日期：

通信、电子与智能化工程材料员



行业特需专业人员登记证书

证书类型 通信、电子与智能化工程材料员

姓 名 李敏文

性 别 男

出生年月 1982年08月

证书编号 通信(材料)字231600085

工作单位 中通信息服务有限公司

有效期至 2028年04月11日



扫一扫二维码或登录
www.tzr.org.cn
官网进行真伪查询

发 证 机 关：中国通信企业协会

初次发证日期：2023年04月13日

延续发证日期：

电力管理助理级工程师

广东省职称证书

姓名: 李敏文
身份证号: 441402198208230256



职称名称: 助理工程师
专业: 电力管理
级别: 助理级

取得方式: 职称评审

通过时间: 2023年07月23日

评审组织: 广东省能源协会初级专业技术资格评审委员会

证书编号: 2300106203666

发证单位: 广东省能源协会

发证时间: 2023年08月11日



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

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李敏文 社保电脑号：614557640 身份证号：441402196208230256 页码：1
参保单位名称：中通信息服务有限公司 单位编号：60002132 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		
2023	10	60002132	7500.0	1125.0	600.0	1	7500	450.0	150.0	1	7500	37.5	7500	10.5	2360	16.52	7.08
2023	11	60002132	7500.0	1125.0	600.0	1	7500	450.0	150.0	1	7500	37.5	7500	10.5	2360	16.52	7.08
2023	12	60002132	7500.0	1125.0	600.0	1	7500	450.0	150.0	1	7500	37.5	7500	10.5	2360	16.52	7.08
2024	01	60002132	7500.0	1125.0	600.0	1	7500	375.0	150.0	1	7500	37.5	7500	10.5	7500	60.0	15.0
2024	02	60002132	7500.0	1125.0	600.0	1	7500	375.0	150.0	1	7500	37.5	7500	10.5	7500	60.0	15.0
2024	03	60002132	7500.0	1125.0	600.0	1	7500	375.0	150.0	1	7500	37.5	7500	21.0	7500	60.0	15.0
2024	04	60002132	7500.0	1200.0	600.0	1	7500	375.0	150.0	1	7500	37.5	7500	21.0	7500	60.0	15.0
2024	05	60002132	7500.0	1200.0	600.0	1	7500	375.0	150.0	1	7500	37.5	7500	21.0	7500	60.0	15.0
2024	06	60002132	7500.0	1200.0	600.0	1	7500	375.0	150.0	1	7500	37.5	7500	21.0	7500	60.0	15.0
2024	07	60002132	7500.0	1200.0	600.0	1	7500	375.0	150.0	1	7500	37.5	7500	21.0	7500	60.0	15.0
2024	08	60002132	7500.0	1200.0	600.0	1	7500	375.0	150.0	1	7500	37.5	7500	21.0	7500	60.0	15.0
2024	09	60002132	7500.0	1200.0	600.0	1	7500	375.0	150.0	1	7500	37.5	7500	21.0	7500	60.0	15.0
2024	10	60002132	7500.0	1200.0	600.0	1	7500	375.0	150.0	1	7500	37.5	7500	21.0	7500	60.0	15.0
合计			15150.0	7800.0			5100.0	1950.0			487.5						171.24



- 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（33915f9200efc32b）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。
 - 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
 - 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。
 - 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 60002132 单位名称 中通信息服务有限公司



30、 勘察负责人相关证书证明——陈侠浩

身份证



学历证书（本科）



注册信息安全专业人员 (CISE)



中国信息安全测评中心
China Information Technology Security Evaluation Center

注册信息安全专业人员 (CISP)
Certified Information Security Professional



首次注册: 2021年5月27日
Certified Since

发证日期: 2024年1月20日
Issue Date

有效期: 2024年1月20日至2027年1月19日
Valid thru

注册信息安全工程师
CERTIFIED INFORMATION SECURITY ENGINEER

(证书编号: CNTITSEC2021CISE05324)
Certificate No.

兹证明
This is to certify that

陈侠浩
CHEN XIAHAO

(证件号: 44152219911125015X)
ID No.

经中国信息安全测评中心的考试和审定, 符合
has successfully fulfilled the requirements prescribed by CNITSEC
《注册信息安全专业人员资质评估准则》
for certification and is hereby awarded this professional designation.
的要求, 获准注册信息安全工程师(CISE) 资质。

批准人
Signed by



信息安全保障人员认证 (CISAW)



信息安全保障人员认证证书
Information Security Assurance Worker Certification Certificate

兹证明
This is to certify that

陈侠浩

CHEN XIAHAO



认证考试成绩合格，并通过了认证评价，符合《信息安全保障人员认证准则》的要求，特颁此证。

has passed the examination, certification assessment, and successfully fulfilled the requirements of Certification Criteria for information Security Assurance Worker and is hereby awarded the professional-level in security operation and maintenance field.

认证方向 / Certification field: 安全运维 (专业级) OM/PL

证书编号 / Certificate No.: 2021CISAWOM1150

序列号 / Serial No.: 1035779

发证日期 / Date of Issue: 2021年11月18日

有效期 / Term of Validity: 2024年11月17日



魏昊



通过 www.isccc.gov.cn 或扫描二维码验证本证书的真实性、有效性。
You can verify the authenticity and validity of this certificate via www.isccc.gov.cn or scanning the QR code.

本证书仅发放电子证书
E-certificate only

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈伏浩 社保电脑号：638893530 身份证号：44152219911125015X 页码：1
参保单位名称：中通信息服务有限公司 单位编号：60002132 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
2023	10	60002132	6884.0	1032.6	550.72	1	6884	413.04	137.68	1	6884	34.42	6884	9.64	2360	16.52	7.08
2023	11	60002132	6884.0	1032.6	550.72	1	6884	413.04	137.68	1	6884	34.42	6884	9.64	2360	16.52	7.08
2023	12	60002132	6884.0	1032.6	550.72	1	6884	413.04	137.68	1	6884	34.42	6884	9.64	2360	16.52	7.08
2024	01	60002132	6884.0	1032.6	550.72	1	6884	344.2	137.68	1	6884	34.42	6884	9.64	6884	55.07	13.77
2024	02	60002132	6884.0	1032.6	550.72	1	6884	344.2	137.68	1	6884	34.42	6884	9.64	6884	55.07	13.77
2024	03	60002132	6884.0	1032.6	550.72	1	6884	344.2	137.68	1	6884	34.42	6884	19.28	6884	55.07	13.77
2024	04	60002132	6884.0	1101.44	550.72	1	6884	344.2	137.68	1	6884	34.42	6884	19.28	6884	55.07	13.77
2024	05	60002132	6884.0	1101.44	550.72	1	6884	344.2	137.68	1	6884	34.42	6884	19.28	6884	55.07	13.77
2024	06	60002132	6884.0	1101.44	550.72	1	6884	344.2	137.68	1	6884	34.42	6884	19.28	6884	55.07	13.77
2024	07	60002132	6884.0	1101.44	550.72	1	6884	344.2	137.68	1	6884	34.42	6884	19.28	6884	55.07	13.77
2024	08	60002132	6884.0	1101.44	550.72	1	6884	344.2	137.68	1	6884	34.42	6884	19.28	6884	55.07	13.77
2024	09	60002132	6884.0	1101.44	550.72	1	6884	344.2	137.68	1	6884	34.42	6884	19.28	6884	55.07	13.77
2024	10	60002132	6884.0	1101.44	550.72	1	6884	344.2	137.68	1	6884	34.42	6884	19.28	6884	55.07	13.77
合计			13905.68	7159.36			4681.12	1789.84			447.46		235.48	500.26		158.94	



备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33915f91fdd3bc6m ）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. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 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。
7. 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。
8. 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。
9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60002132 单位名称 中通信息服务有限公司



31、 勘察负责人相关证书证明——孙聪

身份证



学历证书（本科）



通信、电子与智能化工程质量员



行业特需专业人员登记证书

证书类型 通信、电子与智能化工程质量员

姓名 孙聪

性别 男

出生年月 1997年02月

证书编号 通信(质量)字231600037

工作单位 中通信息服务有限公司

有效期至 2028年06月12日



扫一扫二维码或登录
www.tzr.org.cn
官网进行真伪查询

发证机关：中国通信企业协会

初次发证日期：2023年06月14日

延续发证日期：

通信、电子与智能化工程材料员



行业特需专业人员登记证书

证书类型 通信、电子与智能化工程材料员

姓名 孙聪

性别 男

出生年月 1997年02月

证书编号 通信(材料)字231600090

工作单位 中通信息服务有限公司

有效期至 2028年04月11日



扫一扫二维码或登录
www.tzr.org.cn
官网进行真伪查询

发证机关：中国通信企业协会

初次发证日期：2023年04月13日

延续发证日期：

通信专业助理级工程师



（四）投标人同类工程业绩要求

同类工程业绩（上限 4 项）

序号	项目名称	合同金额 (万元)	合同签订时间	备注
1	低空智能融合基础设施建设项目一期工程	51790.65	2023 年 12 月 30 日	
2	深圳市轨道交通网络运营控制中心（NOCC）二期工程管理服务设备采购与集成服务项目	16887.73	2022 年 9 月 28 日	
3	智慧宝安交通提升工程二期	21925.06	2022 年 12 月 12 日	
4	深圳市交通运输一体化智慧平台一期项目	97434.75	2021 年 4 月 15 日	
5	深圳市电子政务网络升级改造一期项目（交换机及安全设备升级更换）	1859.00 万元	2020 年 12 月 28 日	
6	创智云城数据中心(二期)基础设施工程	1096.82 万元	2020 年 12 月 25 日	

证明材料：

1、提供业绩证明材料：合同关键页（应包含但不限于项目名称、签约主体、合同金额（按项目合同金额算）、合同范围、合同签订时间等）或者中标通知书原件的扫描件；

2、近 5 年完成时间以本项目招标公告发布的时间倒推计算；

注：1、相关资料的工程名称与施工合同的工程名称不一致的（工程名称有细微差别，但可明显判断为同一项目的除外），需提供其为同一项目的证明文件。

4.1 低空智能融合基础设施建设项目一期工程

4.1.1 中标通知书

中标通知书

标段编号: 2211-440300-04-04-917761001001

标段名称: 低空智能融合基础设施建设项目一期工程

建设单位: 深圳市交通运输局

招标方式: 邀请招标

中标单位: 粤港澳大湾区数字经济研究院(福田)//深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

中标价: 51790.6503万元

中标工期: 本项目周期为910日历天, 其中前期服务期为180日历天, 项目实施工期为730日历天。

项目经理(总监):

本工程于 2023-09-28 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标投标业务分公司)进行招标, 2023-10-26 完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):



招标人(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

日期: 2023-10-31



查验码: 7621232061931895 查验网址: <https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>

4.1.2 合同关键页

低空智能融合基础设施建设项目 一期工程合同

工程名称：低空智能融合基础设施建设项目一期工程

工程地点：深圳市

发包人（甲方）：深圳市交通运输局

承包人（乙方）：粤港澳大湾区数字经济研究院（福田）/深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

2023 年 12 月 30 日



第一部分 合同协议书

发包人(甲方): 深圳市交通运输局

承包人(乙方): 粤港澳大湾区数字经济研究院(福田)/深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》《中华人民共和国招标投标法》《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》及其他有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,发包人和承包人就本工程项目实施等相关事项协商一致,订立本合同,达成协议如下:

一、工程概况

工程名称: 低空智能融合基础设施建设项目一期工程

工程地点: 深圳市

工程规模及特征: 本项目结合物联和数字感知、人工智能(AI)及大数据等高科技手段,打造低空飞行试验区,支撑“异构、高密度、高频次、高复杂性”的有人/无人、载人/载物等各种业务的有序低空融合飞行,并形成相关标准规范,提高空域利用效率和飞行效率,为低空经济产业链赋能。最终实现低空经济安全、可控、有序、高效、规模化、绿色可持续的高质量发展。

资金来源: 政府财政投入 100%; 国有资本 0%; 集体资本 0%; 民营资本 0%; 外商投资 0%; 混合经济 0%; 其他 0%。

二、工程范围

1、工程承包范围包括但不限于: (1) 软件平台,包括低空操作管理系统和低空管理服务系统; (2) 测试场硬件基础设施,包括地面信息基础设施、空中基础设施、物理基础设施、实验设施、多通信链路融合、IT 基础设施; (3) 支撑环境,验证及运营场地建设、管服中心环境建设、数据中心; (4) 信息安全防护,包括防火墙、漏洞扫描、国密、密码机等; (5) 发包人委托的其他工作。

上述所有工作的工程可行性研究、勘察设计、施工、相关标准规范制订、课题研究、设备采购等其他应由承包人完成的工作,具体以发包人实际委托的内容为准。具体内容包括但不限于以下方面:

(1) 工程可行性研究:编写可行性研究报告,报告内容包括现状及工程建设必要性分析与评价;可能的工程与建设方案的比较与论证;交通量调查与预测分析;建设方案(含提供给规划和自然资源部门审批的方案设计)、标准与建设规模;环境影响分析与评价;项目投资估算、资金筹措与计划安排;项目经济分析与评价及可行性研究报告编制等。编写内容及要求依据国家建设项目可行性研究报告编制办法以及相关的技术规范、

规程，并按发包人及上级部门对本项目的相关批文执行。

(2) 勘察：详勘阶段的岩土工程勘察、工程测量、地下管线探测、施工配合等，以及按国家有关规定和相关规范要求应由勘察单位完成的工作。

(3) 工程设计：方案设计、初步设计（含初步设计概算）、施工图设计（含施工图设计预算编制）、BIM模型建立及应用、施工配合、竣工图编制以及按国家有关规定和相关规范要求应由设计单位完成的工作。

(4) 工程实施：完成本工程全部施工内容且达到竣工验收移交标准。

(5) 其他工作：相关标准规范制订、课题研究。

(6) 在发包人指导下，组织完成工可、规划、初步设计及概算、施工许可等相关报批报建工作。

(7) 除招标文件中“招标范围”明确不包含的工作内容外，本工程实际需要发生的其他一切内容均包含在其他服务内容，具体以发包人实际委托的服务内容为准。

2、当发生政府决策需求变化、规划调整等政府决策调整或公共秩序、公共利益保护需求变化或重大情势变更时，发包人有权调整工程内容以及工程承包范围，有权解除或部分解除本合同。

三、合同工期

合同工期总日历天数为：730日历天（计划开始工作日期以合同签订之日起算）。合同工期总日历天数为根据计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以合同工期总日历天数为准。阶段性工作具体计划开工日期如下：

工程可行性研究计划开工日期(绝对日期或相对日期)：签约次日；

详细勘察计划开工日期(绝对日期或相对日期)：签约次日；

设计计划开工日期(绝对日期或相对日期)：签约次日；

施工计划开工日期(绝对日期或相对日期)：签约日后的90日历天（在初步设计及概算批复后正式开工，具体以开工令的日期为准）；

计划竣工日期(绝对日期或相对日期)：施工开工之后640日历天。

四、质量标准和要求

设计标准和要求（设计文件编制及限额设计目标）：承包人按照本项目有关技术标准和要求、国家有关工程建设标准强制性条文和相关行业主管部门关于勘察设计方面的现行技术标准、规范、规程、定额、办法、示例等有关规定，完成本合同工程招标范围内的全部设计工作内容。

工程质量标准和要求（施工质量及项目成效目标）：工程质量验收按技术规范和有关质量检验评定标准执行，达到合格标准。

五、签约合同价

人民币（大写）伍亿壹仟柒佰玖拾万陆仟伍佰零叁元整（小写：¥517,906,503.00）。
本合同总价为暂定价，最终结算价以财政部门评审机构审定为准，且不得超过发改部门批复的初步设计概算中的建安费和相应阶段费用。

具体费用组成如下：

序号	分项名称	合同价（万元）	备注
1	低空操作系统	12750.9312	/
2	低空管理服务系统	9367.2295	/
3	硬件基础设施	16126.0094	/
4	支撑环境	6639.3620	/
5	信息安全防护	1168.3518	/
6	系统集成	972.3320	/
7	工程可行性研究报告编制	71.5000	/
8	勘察设计费用	1274.8300	/
9	标准规范编制费	1783.1044	/
10	课题研究费	0	/
11	其它审批事项费	0	/
12	预备费	1637.0000	不可竞争费
合同总价		51790.6503	/

备注：（1）上述价格应包括除发包人承担或另行委托之外的所有费用。发包人承担或另行委托的内容包括项目建设管理费、造价咨询、项目监理、第三方测评等。

（2）其它审批事项及相应费用属于项目前期推进过程中发生的各类行政审批事项及费用，如上表中没有相关事项但又属于项目前期推进过程中各类行政审批事项的，由承包人自行承担，视为包含其他报价中，发包人不另行支付；如上述相应事项不属于项目前期推进过程中各类行政审批事项的，则该费用将在结算时扣除。

（3）预备费用（暂列金额）为不可竞争费用，承包人经发包人书面同意后方可使用。如未发生，则在结算时相应扣除。

发包人：(公章)深圳市交通运输局
负责人或其委托代理人：
(签字)

统一社会信用代码：114403006939513773

地址：深圳市福田区竹子林紫竹七道 16 号
公路主枢纽管理控制中心

邮政编码：518000

电话：

承包人：(公章)粤港澳大湾区数字经济研究院 (福田)
法定代表人或其委托代理人：
(签字)

统一社会信用代码：12440304MB2D33510T

地址：深圳市福田区福保街道市花路长富
金茂大厦 1 号楼 39 楼 3901 单元

邮政编码：518000

电话：

承包人：(公章)深圳市城市交通规划设计
研究中心股份有限公司

法定代表人或其委托代理人：
(签字)

统一社会信用代码：91440300671877217N

地址：深圳市龙华区民治街道龙塘社区星
河传奇花园三期商厦 1 栋 C 座 1210

邮政编码：518000

电话：0755-83949390

附件 2：联合体协议

联合体协议

自愿决定组成联合体共同参加建设，联合体各成员向发包人承诺就合同的履行和相关违约、侵权责任向发包人承担连带责任。具体内容如下：

1、本工程联合体牵头人：粤港澳大湾区数字经济研究院（福田）。

2、联合体牵头人合法代表联合体各成员单位：接收及提交相关资料、信息或指令，并处理与之相关事务；负责合同谈判、签订及实施阶段的组织和协调等工作。并同时对整个项目的进度和质量进行总体的把关，全面负责整体项目过程中资金、成员、项目的分配和管理工作。

3、联合体严格按照招标文件要求，切实履行合同，并对外承担连带责任。

4、联合体各方根据本协议约定的各自的职责范围履行各自义务并承担各自职责范围内的责任。因联合体一方的原因导致其他联合体成员遭受损失或对招标方或招标机构承担连带责任的，无过错方有权向有过错的一方进行追偿。

5、联合体各成员单位内部职责分工如下：

联合体成员1（牵头人）：粤港澳大湾区数字经济研究院（福田）：（1）工程实施阶段软件平台开发与交付；（2）工程实施阶段硬件基础设施板块中IT基础设施、空中基础设施、实验设施的建设；（3）工程实施阶段支撑环境板块中数据中心的建设；（4）工程实施阶段信息安全防护的建设；（5）相关标准规范制订、课题研究（如有）；（6）发包人委托的其他工作。

联合体成员2：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司：（1）工程可行性研究；（2）勘察；（3）工程设计；（4）工程实施阶段硬件基础设施板块中地面信息基础设施、物理基础设施、多通信链路融合的建设；（5）工程实施阶段支撑环境板块中验证及运营场地、管服中心环境的建设；（6）担任本项目招投标阶段以及中标后的全流程顾问；（7）配合牵头人完成发包人委托的其他工作。

6、本协议书自三方签字盖章之日起生效，合同履行完毕后，自动终止。



联合体成员 1（盖章）：粤港澳大湾区数字经济研究院（福田）
法定代表人或授权代表（签字或盖章）

单位地址：深圳市福田区福保街道市花路长富金茂大厦1号楼39楼3901单元
邮编：518000
联系电话：0755-83219017 传真：0755-83219017



联合体成员2（盖章）：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司
法定代表人或授权代表（签字或盖章）

单位地址：深圳市龙华区民治街道龙塘社区星河传奇花园三期商厦1栋C座1210
邮编：518000
联系电话：0755-83949392 传真：0755-83949389

签订日期：2023年12月30日

4.2 深圳市轨道交通网络运营控制中心（NOCC）二期工程管理服务采购与集成服务项目

4.2.1 中标通知书

中标通知书

深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司：

深圳市地铁集团有限公司 的 深圳市轨道交通网络运营控制中心（NOCC）二期工程管理云设备采购与集成服务项目 的评审工作已经结束，根据招标投标的有关法律、法规、规章和本项目招标文件的规定，确定你单位为中标人。

中标价：人民币 壹亿陆仟捌佰捌拾柒万柒仟叁佰贰拾柒元伍角

（RMB 168877327.50 元）

请做好签署合同的准备。

招标代理机构：深圳地铁工程咨询有限公司

法定代表人（或授权代理人）：

2022年8月25日

4.2.2 合同关键页

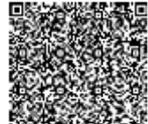
深圳市轨道交通网络运营控制中心 (NOCC) 二期工程管理云设备采购与集成 服务项目采购合同

合同编号： SZDT-XXZX-ZC-2022-013

工程地点： 深圳市

甲 方： 深圳市地铁集团有限公司

乙 方： 深圳市城市交通规划设计研究中心股份



有限公司

二〇二二年九月



第一部分 合同协议书

甲方(全称): 深圳市地铁集团有限公司

乙方(全称): 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,买卖双方经协商一致,订立本合同,共同达成协议如下:

一、合同范围 (含接口界面)

甲方同意从乙方处采购下列货物及服务以用于甲方工程,合同范围 (含接口界面) 如下: 管理云 IAAS 平台、管理云 PAAS 平台、管理云 SAAS 平台的设备采购、集成、设备安装;网络接入及测评服务等。

二、签约合同价

1、本合同签约合同价为:

人民币 (大写) 壹亿陆仟捌佰捌拾柒万柒仟叁佰贰拾柒元伍角整(¥168,877,327.50元); 其中:

(1) 复核价 (¥168,638,756.08) 中不含税价:

人民币 (大写) 壹亿伍仟叁佰贰拾玖万捌仟玖佰柒拾玖元柒角柒分
(¥153,298,979.77);

(2) 复核价 (¥168,638,756.08) 中增值税税额:

人民币 (大写) 壹仟伍佰叁拾叁万玖仟柒佰柒拾陆元叁角壹分(¥15,339,776.31);

(3) 暂列金:

人民币 (大写) 贰拾叁万捌仟伍佰柒拾壹元肆角贰分(¥238,571.42);

(4) 增值税税率详见第五部分 (合同增值税率根据国家税收法规政策变动而调整,不含税价不随增值税率的变化进行调整)。

2、本合同最终结算价款按以下第 (1) 种方式确定。

(1) 以政府指定机构审计或审核结果作为最终结算价款和支付依据。



(2) 以_____作为最终结算价款和支付依据。

(3) 以甲方组织审定结果作为最终结算价款和支付依据。

3、本合同最终结算价以深圳市行政主管部门的评审结果作为结算的最终结果和支付依据，**甲乙双方最终合同结算价款以深圳市行政主管部门评审后的合同结算总价为准，本合同其他规定与本款规定不一致的，以本款规定为准。**（如政府结算评审、审计政策和规定调整的，按新规定执行）。如审计机关进行审计监督时发现存在超付款项的，乙方应配合将超付款项退回甲方，并协助甲方完善相关工作。

在合同约定期限内，乙方未按要求提交结算书及完整的结算资料的，甲方可通知其要求提交，通知后 14 天内仍不提交的或没有明确答复的，甲方有权依据已有资料组织中介机构进行审核、审查，按规定将相关资料提交深圳市财政投资评审中心或深圳市行政主管部门进行评审并以评审结果作为结算的最终结果和支付依据。双方在收到审计结果后 56 个工作日内结清余款。

4、本项目专业工程暂估价为：人民币柒佰伍拾贰万元（RMB: 752 万元），该费用在乙方中标并签订合同后，由甲方或乙方对商务标书 C4.1 “4.移动办公 SaaS 服务平台”部分进行二次招标使用。

5、本合同款项支付进度、违约金计算基础以复核价格人民币 168,638,756.08 元做为基础。

三、合同文件的组成

下述文件是构成合同不可分割的部分，应一并阅读和理解

- (1) 本合同签订后双方新签订的补充协议；
- (2) 合同协议书；
- (3) 中标通知书；
- (4) 专用条款；
- (5) 通用条款；
- (6) 技术规格书；
- (7) 合同价格清单；
- (8) 合同附件；
- (9) 招标文件、投标文件及其澄清补遗；
- (10) 双方在履行合同过程中形成的有关洽商、变更等书面记录和文件及组成合同的其他文



件。

组成合同的各个文件应该是一个整体，彼此相互解释，互为说明。如果合同文件存在歧义或不一致之处，以上述文件的排列顺序在前者为准。

四、词语含义

本协议书有关词语含义与本合同“通用条款”、“专用条款”中分别赋予它们的定义相同。

五、乙方承诺

由于甲方将按本合同约定向乙方支付合同价款，乙方承诺，保证完全按照本合同约定提供货物及服务以及修补缺陷，并履行本合同所约定的全部义务。

六、甲方承诺

作为对所提供货物和服务以及修补缺陷的报酬，甲方承诺，保证按照本合同约定的条件、时间和方式向乙方支付合同价款，并履行本合同所约定的全部义务。

七、合同份数

本合同一式_____份，甲方执_____份，乙方执_____份，均具有同等法律效力。本合同由乙方负责印刷和装订，并承担相应费用。

八、合同生效

本合同经双方法定代表人或其授权代表签字并加盖公章后生效。

(以下空白)



甲方(公章):  深圳市地铁集团有限公司 法定代表人或授
 权代表: (手写或签名章) 

统一社会信用代码: 91440300708437873H
 住 所: 深圳市福田区福中一路
 1016号地铁大厦
 电 话: 0755-23992985 传 真: 0755-23992555
 开户银行: 建行深圳分行营业部 开户全名: 深圳市地铁集团有限公司
 账 号: 4420 1532 7000 5251 0663 邮政编码: 518026

项目主管部门 姓名: 0755-
 经办人及电话: (打印)
 项目主管部门审核 人: (手写)
 合同部门经办 姓名: 0755-
 人及电话: (打印)
 合同部门审核人: (手写)

乙方(公章):  深圳市城市交通规划设计
 研究中心股份有限公司 法定代表人或授
 权代表: (手写) 

统一社会信用代码: 91440300718772172E
 住 所: 深圳市龙华区民治街道龙
 塘社区星河传奇花园三期
 商厦1栋C座
 电 话: 0755-83949390 传 真: 0755-83949389
 开户银行: 建设银行深圳东湖支行 开户全名: 深圳市城市交通规划设计研究中心
 股份有限公司
 账 号: 44201517600052544572 邮政编码: 518109
 乙方经办人: 邱占丰 乙方经办人电话: 18588200188

合同签署地 深圳

时 间: 2019 年 月 日 (手写) 2022年09月28日



本工程包括管理云的 IaaS、PaaS、SaaS 平台建设工程等用于承载城市轨道交通运营管理、企业管理、建设管理、资源管理等面向企业内部用户服务的业务应用系统和承载城市轨道交通乘客服务类等面向外部或公众用户服务的业务系统。在深圳地铁集团已立项建设的数字地铁一期管理云平台基础上，升级改造的线网级软件平台工程。工作内容包括上述工程范围的深化设计、安装、装修、接口设计及测试、设计联络、设备制造、出厂检验、包装、供货、运输、保险、交货、仓库、安装督导、测试、试验、完工测试、系统调试与试验、综合联调、安全评估及认证、预验收、试运行、竣工验收、试运行、备品备件和仪器仪表及专用工具的提供、质量保证期内的系统缺陷的修改和维护、最终验收、三权移交等阶段工作；乙方须提供本工程范围中所需的人员、工具、器材、设备生产、试验、测试场地，圆满完成本工程所有的建设工作。

本《用户需求书》是对本次工程范围的系统构成、系统功能、系统接口、安装装修、设备性能、运营要求、供货范围、责任范围、技术服务、项目管理和协调、质量控制、安装督导、调试、试验和验收等的具体规定和要求。

本《用户需求书》是本次工程范围内采购项目招标的技术要求和准则，是签订《深圳市轨道交通网络运营控制中心（NOCC）二期工程管理云设备采购与集成服务项目》项目合同文件的基础，将作为深圳市轨道交通网络运营控制中心二期工程合同的附件，也是乙方编制深圳市轨道交通网络运营控制中心（NOCC）二期工程管理云设备采购与集成服务项目》投标技术文件的依据。

※本项目乙方承担项目总包（含安装、设备供货、系统集成）责任，对项目实施负全责。乙方应负责在本项目实施过程中与相关地铁线路系统、本工程不同标段（NOCC 二期工程 1 标、2 标、3 标、4 标）、NOCC 一期工程、数字地铁工程等既有系统、相关专业之间接口工作的协调。

※在整个项目实施过程中，因乙方自身原因引发的各类事故、事件，由乙方自行承担一切责任和一切经济损失。

乙方交付的系统，其功能、性能、设备配置、安装装修标准等必须满足系统正常运营及设备开通需要，确保本系统的安全性、可靠性、先进性、适用性、兼容性、可



4.3.2 合同关键页

甲方合同编号: BAGLJ-2022-0204

乙方合同编号: S220269-01-ZH01

智慧宝安交通提升工程二期合同

甲方: 深圳市交通运输局宝安管理局

住所地: 深圳市宝安区新安街道宝民一路 27 号公路管理中心

法定代表人: 杨晖

联系人: 蔡文武

联系电话: 18664355076

联系邮箱: zhbjt2@baoan.gov.cn

乙方(联合体牵头单位): 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

住所地: 深圳市龙华区民治街道龙塘社区星河传奇花园 3 期商厦 1 栋 C 座 1210

法定代表人: 张晓春

联系人: 卢畅选

联系电话: 19821834146

联系邮箱: luchangxuan@sutpc.com

乙方(联合体成员单位): 腾讯云计算(北京)有限责任公司

住所地: 北京市海淀区知春路 49 号 3 层西部 309

法定代表人: 谢兰芳

联系人: 王媛媛

联系电话: 13488876091

联系邮箱: viviolaawang@tencent.com

第一条 项目基本情况

根据深圳公共资源交易中心(深圳交易集团有限公司宝安分公司)深圳市交通运输局宝安管理局智慧宝安交通提升工程二期项目(招标编号: BACG2022000282)结果, 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司(联合体成员单位: 腾讯云计算(北京)有限责任公司)为中标人。按照《中华人民共和国民法典》《深圳经济特区政府采购条例》及其他相关法律、法规和规章的规定, 在本项目招投标文件的基础上, 遵循平等、自愿、公平、诚信的原则, 经 深圳市交通运输局宝安管理局【以下简称甲方】和 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司(联合体牵头单位)、腾讯云计算(北京)有限责任公司(联合体成员单位)【以下简称乙方】友好协商, 达成本合同以下条款。

第二条 合同内容

2.1 合同标的

乙方根据本项目招标文件所规定的采购内容和乙方在投标文件中承诺的标的物向甲方提供产品及服务(详见附件7: 产品及服务详细分项清单), 本合同范围包括投标产品及服务的深化设计、开发、软硬件产品供货、安装调试、系统实现和集成、测试、与上线相关系统的衔接、功能验证、验收、实施期间现场及远程技术、培训以及售后服务等。

2.2 主要内容

智慧应用平台建设: 在充分复用深圳市交通运输一体化智慧平台基础上, 新建交通规划建设、交通综合治理、公共交通出行三大业务应用, 升级运输安全监管应用平台相关功能, 复用深圳市交通运输局设施健康监测平台, 同时提升交通综合监管服务。

(1) 交通规划建设, 归集长周期重大通道规划建设和重点片区交通配套规划建设项目, 依据系统策略输出与相关因素判别, 对全区重大交通基建项目进行建设效果评估和可视化展示、对重大交通基建项

目建设时序进行科学评估决策、对落地实施项目进行动态跟进管理，有效支持重大交通基建项目的建设评估决策和项目统筹管理效率。建设规划建设应用平台依托交通仿真引擎的数字孪生底座，建设任务包含但不限于以下5项功能：

①建设现状分析和发展预测模块

基于城市信息模型叠加人口、岗位、土地利用、社会经济等数据，构建基于数字孪生技术的交通需求预测评估模型，预测未来中短期和长期城市区域内和过境客（货）运交通出行总量，以及不同交通出行方式分担比例，并对交通需求趋势进行评估和分析，通过科学的“事前”预演和客观评价，有效提升规划决策精准度。

②建设重大通道建设决策评估

基于BIM、GIS等基础空间数据和交通需求预测，还原地理信息、三维地图、建筑，依托交通运行行为特征模拟交通流运行规律，通过复杂交通场景的车道级仿真推演，实现空间三维表达和时态变化追踪，量化支撑重大通道、主干道等复杂基建的路网精细化设计布局，并对不同车道数、节点衔接方案及交通环境影响进行评估分析，对方案建设效果进行可视化展示，支持重大通道建设决策评估。

③建设重点片区开发更新决策评估

在本项目的交通数字孪生底座上进一步叠加人口、交通、城市活动等信息，对重点更新开发片区规划建设的交通设施运行效果、重点片区更新对周边环境的影响进行评估，对不同更新方案进行同屏对比展示和效果演示、视角范围切换、指标对比等可视化展示，科学支撑

重点片区综合开发建设和片区内外交通组织衔接。

④构建道路仿真评估基础能力

在本项目的交通数字孪生底座的基础上，利用多源交通大数据进行交通仿真参数的本地化标定，对现状及规划建设方案建立全区或重点研究范围内的精细化路网模型。通过输入的交通需求数据和基于交通仿真引擎实现的高精度车道级交通流仿真，获得交通流运行效果及各项指标，以支撑重大基建项目的方案比选及可视化、决策评估分析。

⑤建设项目一张图展示

对全区各类型项目进行一张图的定制展示。可以包括项目分类统计、项目街道分布比例、重大项目清单。单一重大项目可在宝安地图上展示重大通道、重点片区更新项目位置分布，具体项目可显示项目名称、类别、投资、项目阶段、建设周期、进度节点、设计效果展示、评估效果和指标等信息

(2)交通综合治理，建设宝安区交通综合治理平台，全面感知和评价宝安交通路网运行态势，及时发现诊断全区交通堵点并提出优化改善建议，针对性建设重点主干道路口路段交通流量监测、轨道接驳客流监测和行人过街监测等感知设备。构建感知-研判-决策-治理-评价的交通治理体系，实现覆盖堵点识别、成因分析、分办实施、跟踪评估的全过程闭环管理，实现了交通综合治理业务流程的标准化和智能化，包含但不限于具体功能模块如下。

①预警与排查

实现对道路运行、公交运行、慢行出行、停车出行的数据分析，并依据业务需求、行业规范等构建的评价体系构建预警指标体系，在预警信息生成后进行汇聚分析，支撑管理人员进行后续决策。

②运行分析

实现对总体运行水平的概览和分析，通过道路设施、道路运行、公交、慢行以及停车的分析，输出健康体检报告，通过区域诊断结果有效的识别问题。

③成因洞察

诊断宝安区道路运行和公交运行问题，对通勤出行、停车运行及慢行等交通专题进行诊断，支撑后续专项的治理与提升。

④治理策略

构建形成全覆盖的治理策略知识库，根据问题的评估与成因诊断，匹配对应的治理策略并综合形成方案；形成方案比测功能，通过方案的构建及不同方案的测试比较，输出科学的、优选的治理策略，为后续的综合治理咨询服务提供技术支撑。

⑤事件管理

通过治理任务的生成、下发、办理、督办与评估考核，及时有效的把控治理项目的整体进度。

⑥评估考核

通过评估考核模块，进行交通综合治理业务的不同维度评估，包括从责任单位、具体项目两个维度进行评估。

⑦项目复盘

通过建设项目复盘模块，进行项目不同类型、不同时段、所属街道等多种标签筛选及分类下的数据统计分析，支撑用户进行综合治理业务的统计分析、效果统计回顾、领导交办的数据收集任务、治理工作报告编写等工作。

⑧移动治理助手

通过移动端 H5 页面或 app 或小程序等形式提供监测感知预警和移动端事件管理的能力。

(3) 公共交通出行，搭建宝安公交线网规划与评估系统，针对区

内支线短驳、疫情影响以及占道施工等场景，协助区内了解公交线网情况，针对上述场景实施高频灵活线网优化方案，针对方案进行仿真比选，并落实优化后线路跟踪评估；同时针对宝安中心片区大客流区域，针对性的建设智慧公交站以及智慧微枢纽，并提供配套服务支撑。结合新建的智慧公交站和智慧轨道微枢纽等设施，并基于孪生底座对接公共管理应用平台、深圳通 IC 卡平台、出租车综合监管一体化平台、互联网出行大数据服务等系统数据；面向具体业务建设公交线网规划评估系统和公交信息服务支撑系统。

①宝安公交线网规划评估系统，包括但不限于实现运行监测评估、线路及线网多维度诊断、公交资源配置优化、出行仿真推演、方案评估、资源优化效果追踪、多层次公交信息服务等功能，并通过新建智慧公交站、智慧轨道微枢纽等配套设施，实现“资源配置-运营调度-协同联动”的公交精准管理服务，整体提升全区公共交通运行效益。

②智慧公交服务支撑系统，包括但不限于全面接入智慧公交站、智慧轨道微枢纽等前端感知数据，实现公交信息发布、站台运行监测、设施运行监测等功能，支撑公交信息服务业务应用及出行服务品质。

(4) 运输安全监管，依托市交通运输一体化智慧平台的运输安全监管系统和区重点车辆智慧监管平台，新建交通执法情报管理系统。针对性部署重点车辆的源头在途监控设施，形成对重点车辆源头和在途的监管；同时适当补充针对非法上下客的监控，为非法营运的执法布控提供线索。

交通执法情报管理系统会在前端视频卡口点位的基础上，汇聚交通执法所需相关数据资源，包括但不限于重点建设如下具体功能模块：

①车辆信息采集与管理

车辆信息采集与管理子系统。新建车辆特征信息采集、车辆信息

综合管理、车辆白名单采集管理、重点监管对象管理 4 个功能模块，实现过车车辆信息采集及识别、车辆信息综合管理、重点车辆及白名单车辆信息管理等，为违法识别及大数据研判提供线索支撑。

②非现场研判预警

非现场研判预警子系统。新建疑似非法营运客车分析、泥头车违法识别分析、线索确认及预警 3 个功能模块，实现非法营运及泥头车未加盖、泥头车资质过期等场景违法线索的识别，并将预警结果推送至工作人员，工作人员对线索进行人工审核，无误后自动推至相关执法人员。

③违法预测及主动上报

违法预测及主动上报子系统。新建疑似非法营运车辆标记、道路车流分布规律分析、违法车辆规律分析、违法高发区分析、违法预测及通知 5 个功能模块，通过分析疑似违法营运及其他违法行为、重点车辆分布规律、违法高发区域数据，预测违法态势形成预测记录并主动上报，支撑提前布防布控。

④情报可视化

情报可视化子系统。新建地图资源展示、线索实时预警、违法预测主动预警、预警处置管理、出入城分析、轨迹查询、预警记录查询、查处记录查询、任务派发等 9 个功能模块，通过集成执法记录仪、视频等终端，并接入过车车辆、执法案件、执法人员等数据，支撑基于地图的可视化管理及指挥调度。

⑤移动情报 APP

建设移动情报 APP，支持移动端可视化管理调度。重点实现自动预警、地图展示、疑似违法预警、任务派发、车辆查询等功能。

(5)设施健康监测，依托市交通运输一体化智慧平台的设施健康监测系统，加强全区重要交通设施实时健康监测，增加宝安“四特大”

类型的桥梁和边坡等交通设施健康监测设备，实时在线监测设施安全。该板块充分复用市局设施健康监测系统。

(6)新建交通综合监管服务平台，构建基于交通数字孪生的交通行业的中控可视化及关键指标统计可视化系统，包含大屏端、PC端和移动端。面向区交通局建设包含但不限于交通规划可视化、工程建设可视化、综合治理可视化、公交运行可视化、设施监测可视化、维修管理可视化、驾培管理可视化、安全生产可视化8大模块，并按照“三屏三级三功能”的要求接入智慧宝安综合中控平台，满足区中控大屏、中控PC与政务微信可视化模块的要求。

交通数字孪生底座建设：结合交通应用平台及用户需求，建设宝安交通数字孪生底座，为交通业务应用提供交通大数据治理服务、交通孪生基础服务、交通孪生高渲染引擎、交通孪生交互引擎、交通孪生中间件、服务支撑、通用能力扩容等支撑能力。至少包括以下内容：

(1)新建交通大数据治理服务。接入宝安区交通相关数据，实现数据汇聚、数据治理、数据仓库、数据服务及数据管理等功能，对政数局及市局提供数据共享服务。汇聚各级行政单位共享数据、交通局内部整合数据、局外委办方共享数据及第三方采购数据等局内外数据，进行数据治理，最终形成交通数据治理数据仓库架构，不同数据库按照数据源、行业标准、业务需求划分各主题域，预计划分68类贴源层数据，设计15大类主题库数据，10大类专题库数据以及根据项目建设的业务系统需求划分的7大类指标库数据。

(2)新建交通孪生基础服务。构建宝安区交通孪生基础支撑环境，实现多源异构BIM模型格式转换及轻量化入库，海量CIM数据的高效加载浏览及应用，汇聚二三维GIS数据、交通BIM模型、倾斜摄影、白模数据以及视频等物联网数据，实现历史现状规划一体、地上地下一体、二三维一体、三维视频融合的可视化展示，提供疏散模拟、进度模拟、虚拟漫游、模型管理与服务API等基础功能，构建智慧应用的基础支撑底座。融合BIM技术，推进数据资源成果的深度应用，

为规划建设管理提供多尺度仿真模拟和分析功能。

(3) 新建交通孪生高渲染引擎。加强孪生底座的可视化表现，实现对 GIS 数据、交通 BIM 数据、倾斜摄影数据、重点片区三维场景高逼真模型、动态 IOT 数据等数据动态加载调度，支持各类天气、自然环境光照渲染，支持飞行模式、脚本路线模式、第一人称模式等多种浏览模式自由切换。通过交通动静要素，为业务应用提供高逼真可视化支撑。

(4) 新建交通孪生交互引擎，包括地图应用服务、孪生应用服务、交通业务专题应用的内容，将交通数字孪生的可视化能力赋能业务，支持二三维交通数据的展示、表达和融合。

(5) 新建交通数字孪生中间件，包括交通孪生体建设、可计算路网、以及交通设施 BIM 模型的管理，对数字孪生平台进行交通领域的专项升级。

(6) 新建服务支撑，具备接入不同格式、不同性质、不同时效性外部数据的能力，对各种不同的外部数据进行接入、转换、管理和分发。

(7) 升级通用能力扩容模块，一是复用市一体化平台物联网平台，二是在市一体化视频分析平台基础上，结合宝安区交通应用场景需求扩容视频分析算法。

外场设施建设：在宝安区内，结合实际需求建设外场设施，主要包括视频外场建设、公交资源外场设施建设和道路设施监测外场建设。

(1) 视频外场，面向路网综合监测，满足区主干路边界、跨区出入口及区内通行分布的要求，建设不少于 462 路视频；面向创业路、新湖路和宝安大道合围的重点区域，建设不少于 86 路视频（含高清枪机不少于 48 路、鱼眼视频不少于 38 路），同时配套雷达、鱼眼、边缘网关等相关设备；面向大客流换乘需求的地铁站出口，进行轨道

客流接驳监测，建设不少于44路视频；面向部分大型的、流量较高的地面行人通行路口，建设不少于26路的综合治理外场视频；面向运输安全外场，选取区内泥头车的在途和弃土点，建设不少于82路视频；面向非现场执法，选取区内客运站外围，建设不少于4路视频；面向区内交通改善治理的需求，提供不少于160路移动视频监控服务。

(2) 公交资源外场，新建不少于12个智慧公交站台、改造8个智慧公交站台，新建3套智慧微站、新建6个智慧微枢纽。

(3) 设施资源外场，建设不少于8座重点桥梁、2座边坡健康监测感知设备。

(4) 以上包含的所有外场设备参数均不低于招标文件里面的设备要求条款。

配套工程建设：包含智慧宝安交通提升工程二期建设业务系统所需资源的申请、市局视频云资源的扩容、视频接入网络的扩容等建设，同时对28楼重点监管协同作战室等进行大屏显示、中央控制、会议发言、环境扩声等基本配套智慧化升级。

2.3 质量要求

乙方向甲方供应的产品质量应当符合该产品的国家标准,行业标准,没有国家标准或行业标准的,按照通常标准或符合合同及附件所约定的标准。

第三条 合同价款(金额)

3.1 本合同总金额为人民币(大写) 贰亿壹仟玖佰贰拾伍万零陆佰壹拾元整 (小写: ¥219,250,610.00)。其中乙方(联合体牵头单位)人民币(大写) 壹亿陆仟捌佰柒拾叁万伍仟柒佰捌拾壹元整 (小写 ¥168,735,781.00)；乙方(联合体成员单位)人民币(大写) 伍仟零伍拾壹万肆仟捌佰贰拾玖元整 (小写 ¥50,514,829.00)。

3.2 本合同价款为含税价款,合同总金额已包含甲方为实现本合同目

以下无正文

(本页为合同盖章页)

甲方(公章):

法定代表人或授权代表:

李飞昆

2022年12月12日

乙方(联合体牵头单位)(公章):

法定代表人或授权代表:

黎彦

2022年12月12日

乙方(联合体成员单位)(公章):

法定代表人或授权代表:

兰芳

2022年12月12日

附件6《联合体投标协议》

《联合体共同投标协议》

深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司
腾讯云计算（北京）有限责任公司
“深圳市交通运输局宝安管理局智慧宝安交通提升工程
二期项目”
联合体共同投标协议书

联合体牵头单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份
有限公司

联合体成员单位：腾讯云计算（北京）有限责任公司



《联合体共同投标协议书》

联合体牵头单位：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司
地址：深圳市福田区民治街道龙塘社区星河传奇花园三期两翼1栋C座1210
单位联系人：卢崎连
联系电话：19821834146
电子邮箱：luqingshan@satpc.com

联合体成员单位：腾讯云计算（北京）有限责任公司
地址：北京市海淀区知春路49号3层西邮309
单位联系人：王媛媛
联系电话：13488876091
电子邮箱：viviolawang@tencent.com

本协议由各方遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，自愿组成联合体，参与【深圳市交通运输局宝安管理局】（以下简称“采购单位”）的【深圳市交通运输局宝安管理局智慧宝安交通提升工程二期项目】的投标活动。现就联合投标相关事宜，经协商达成一致，订立本协议。

一、 联合方式

1.1 【深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司】（以下简称“牵头单位”）为联合体牵头单位，【腾讯云计算（北京）有限责任公司】（以下简称“成员单位”）为联合体成员单位。

1.2 联合体由牵头单位负责与采购单位联系。投标活动一切工作由牵头单位负责组织和协调，由联合体双方按内部职责划分具体实施。

1.3 各方应按时提交招标活动要求的各种文档，保证信息的真实性，按时参加协调会等，共同努力推进投标活动的顺利开展。

1.4 联合体双方在投标活动过程中产生的有关费用（比如投标文件制作费、人工费等）按本协议约定的各自职责范围承担，因牵头单位职责产生的有关费用由牵头单位承担，因成员单位职责产生的有关费用由成员单位承担。

1.5 联合体成立后，各方不得再以单独投标或以其他联合体投标等形式对同一个项目进行重复投标。中标后至项目合同履行完毕前，联合体双方不得退

出联合体。因发生上述问题导致其他各方损失的，联合体的其他各方可追究其违约责任要求其赔偿损失。

二、 职责分工

2.1 在项目中，联合体双方内部的职责分工如下：

2.1.1 牵头单位

(1) 组织和协调联合体成员单位共同进行本招标项目投标文件编制和合同签订活动，并代表联合体接收相关的资料、信息及指示，承担本项目牵头单位负责部分的所有工作。

(2) 投标活动所需的保证金由牵头单位负责出资和提交。

(3) 承担本项目组织设计培训工作。

(4) 具体分工：完成外场设施建设、配套工程建设、智慧应用平台建设（交通规划建设、交通综合治理、运输安全监管、设施健康监测）。

2.1.2 成员单位

(1) 承担本项目成员单位负责部分的所有工作。

(2) 按照牵头单位要求提供所需相关资料及配合工作。

(3) 按比例承担本项目实施过程中公共费用。

(4) 具体分工：完成交通数字学生度建设、智慧应用平台建设（公共交通出行、新建交通综合监管服务平台）。

2.1.3 联合体双方的具体工作范围、内容等以中标后签订的项目主合同、联合体补充协议（如有）等约定为准。

2.2 费用分配

联合体各方将在中标后就项目费用分配有关事宜进行签约明确。

2.3 联合体将严格按照招标文件的各项要求，切实执行一切合同文件，共同承担合同约定的一切义务和责任，同时按照联合体内部划分的职责，各自承担自身的责任和风险。因任何一方导致联合体投标成为废标的，该责任方应当向联合体其他成员承担赔偿责任。

2.4 联合体各方依据本协议成立联合体就本协议约定项目进行投标，各方应当各自按照本协议、后续就具体权利义务所签订的相关协议、中标后的相关合同（包括但不限于标书、技术文档）等（以下统称“文件”）约定的各自权

利义务履行，一方违反上述文件中约定权利义务，造成守约方损失的，违约方需承担全部赔偿责任。

2.5 经联合体双方共同签署或者其他书面方式共同接受的（1）招标文件、（2）采购单位的招标文件、（3）联合体双方与采购单位签订的合同，均对联合体双方具有约束力。

三、 保密

3.1 联合体双方为了本协议之目的，已经或将会提供或透露某些保密信息。其中，披露保密信息的一方为“披露方”，而接受保密信息的一方为“接收方”。

3.2 保密信息指由披露方提供的与其业务、经营、财务及利益等项相关的、非公开的信息、资讯、数据、资料等，以及双方为本投标项目而共同设计的项目方案、文档、演示资料等信息。

3.3 接收方须对披露方的保密信息保密，未经披露方书面同意，不得以任何方式披露给第三方或用于本协议书以外目的，法律法规另有规定除外。

3.4 接收方应以对待其自身保密信息相同的注意程度（且不得低于合理审慎义务）对待披露方的保密信息。

四、 法律适用与争议解决

4.1 本协议书的成立、生效、履行、解释及纠纷解决等，均适用中国大陆法律法规（不包括冲突法）。

4.2 因本协议书产生之争议，联合体双方应首先协商解决；未能协商解决的，任何一方均应将争议提交联合体牵头单位注册地人民法院通过诉讼方式解决。

4.3 争议解决过程中，除联合体双方有争议的部分外，其他部分应继续履行。

五、 其他

5.1 本协议书的签订地为广东省深圳市南山区。

5.2 本协议书自双方盖章之日起生效。如未中标，本协议书自动终止。

5.3 本协议书正本一式四份，具有同等法律效力。（正文完）

联合体牵头单位(盖章):
深圳市城市交通规划研究中心股份有限公司
时间: 2011年 11月 25日



联合体成员单位(盖章):
博浩云计算(深圳)有限责任公司
时间: 2011年 11月 25日



5

5

5

4.4深圳市交通运输一体化智慧平台一期项目

4.4.1 中标通知书

中标通知书

标段编号：44030120210115001001001

标段名称：深圳市交通运输一体化智慧平台一期项目

建设单位：深圳市综合交通运行指挥中心

招标方式：公开招标

中标单位：华为技术有限公司//江苏航天大为科技股份有限公司//深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

中标价：下浮率3.05%，中标价暂定为97434.75万元

中标工期：在初设批复后正式开工（具体开工日期以开工令为准），并在1095日历天内完成终验。

项目经理(总监)：

本工程于 2021-01-18 在深圳公共资源交易中心 深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：



招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：



日期：2021-03-16

查验码：6030272623844636

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

4.4.2 合同关键页

深圳市交通运输一体化智慧平台一期项目 合 同

项目名称：深圳市交通运输一体化智慧平台一期项目

合同编号：YXZX-2021-0050

甲 方：深圳市综合交通运行指挥中心

乙方一：华为技术有限公司

乙方二：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

乙方三：江苏航天大为科技股份有限公司

2021年4月15日

项目合同

委托方（甲方）：深圳市综合交通运行指挥中心
住所地：深圳市福田区汽车三座深圳市综合交通运行指挥中心
法定代表人：陈量
项目联系人：李彬亮
联系方式：13603089946
通讯地址：深圳市福田区汽车三座深圳市综合交通运行指挥中心
电话：0755-82787158 传真：0755-23949911
电子信箱：libl@itvs.sz.gov.cn

受托方（乙方一）：华为技术有限公司
住所地：深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼
法定代表人：赵明路
项目联系人：胡振宇
联系方式：17302677235
通讯地址：深圳市南山区科技生态园10栋B座37层
电话：0755-28780808 传真：0755-28780808
电子信箱：huangdi@huawei.com

受托方（乙方二）：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司
住所地：深圳市龙华区民治街道龙塘社区星河传奇花园三期商厦
法定代表人：张晓春
项目联系人：鄧源
联系方式：13480839680
通讯地址：深圳市南山区科技生态园9栋B座10层
电话：075583949389 传真：075583949389
电子信箱：shaoyuan@sutpc.com

受托方（乙方三）：江苏航天大为科技股份有限公司
住所地：无锡市锡山经济开发区科技工业园1号
法定代表人：唐宁
项目经办人：张晓丹
项目联系人：张晓丹
联系方式：15951568590
通讯地址：江苏省无锡市锡山区东亭南路39号
电话：0510-88201111 传真：0510-88202222
电子信箱：3004464496@qq.com

依据《中华人民共和国民法典》及其他相关法律、法规和规章的规定，在平等、自愿、公平、诚信的基础上，甲乙双方经协商，就乙方承担深圳市交通运输一体化智慧平台一期项目，达成以下合同条款：

第一条 建设内容和合同金额

（一）建设内容

工程概况：打造交通运输一体化智慧平台，重点构建综合交通感知体系，强化交通大数据智慧赋能，推进业务一体化协同及交通数据共享，重点构建覆盖设施、运输、公交、执法、治理五大业务的智慧板块。具体工程内容包括视频采集及设施监测外场建设；设施安全管养、运输安全监管、交通综合执法、行业信用管理、公交资源调控、枢纽出行服务6大智慧平台；交通大数据平台、交通业务平台、综合应用平台、通用技术平台等交通大脑支撑系统；IT信息化资源、网络工程、信息安全工程、运维平台、指挥中心升级及数据与安全规范等配套建设等。

本项目建设内容、规模、金额均以发改部门批复的项目概算为准，需按概算批复及甲方要求完成本项目，并承担由于建设内容、规模、金额变化所产生的相关风险。

工作内容：包括但不限于深化设计及优化、软件研发、设备采购及安装、外场设施建设、提供培训等。

（二）组成合同的文件

1、本合同附件如下：

- 附件1：中标通知书
- 附件2：联合体协议
- 附件3：子模块建设清单
- 附件4：安全施工承诺函
- 附件5：安全生产合同

附件6: 保密协议

附件7: 廉政合同

附件8: 项目质量保修书

附件9: 项目组成员名单

2、组成本合同的文件及优先解释顺序如下:

- (1) 合同实施期间的补充协议
- (2) 本项目合同及附件
- (3) 本项目的招标文件及技术要求
- (4) 投标文件
- (5) 现行的标准、规范、规定及有关技术文件
- (6) 图纸和技术规格书
- (7) 已标价工程量清单
- (8) 甲、乙双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件

(三) 质量要求

1. 货物的质量必须符合国家、省、市相关规定及本合同约定的要求。
2. 乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品(包括零部件),并完全符合甲方要求的质量、规格、型号、品牌、原产地和性能的要求。如货物安装或配置了软件的,乙方保证相关软件均为正版软件,并不得侵害任何第三方组织或机构,包括但不限于所有权及知识产权的任何权利。
3. 乙方保证交货时一并提供货物的质量合格凭证或文件。
4. 本项目系统功能应达到招标文件规定及投标文件承诺的性能要求(以标准较高者为准)。
5. 本项目应达到信息安全等级保护(□一 二 □三 □四 □五)级要求。

(四) 实施地点和相关人员

本项目实施地点为: 深圳市。

乙方应按招标要求及投标承诺成立项目组,明确成员名单及联系方式。甲方有权根据项目的工作内容和成果要求,对乙方项目组主要成员的构成提出要求。在合同履行过程中,甲方如发现乙方项目组成员有严重错误或对乙方项目组成员履行的服务不满意的,有权要求乙方替换项目组成员。在本项目实施过程中,乙方若要变更项目实施人员,须得到甲方同意,变更后的项目实施人员资质应不低于原成员,未经同意擅自变更造成的损失由乙方负责,甲方有权处以相应违约金。

(五) 合同金额

本合同总金额暂定为人民币玖亿柒仟肆佰叁拾肆万柒仟伍佰元整(¥97434.75万元)(最终合同价以发改批复概算为上限并按合同约定计价办法确定),下浮率为:3.05%,合同价已包含设备费、运输、保管、安装、调试费、试运行费、保险费、装卸费、税费、培训费,乙方企业管理费、利润、风险等履行本项目合同义务所发生的一切费用,且不因工程量变化、物价、通货膨胀、汇率等调整合同单价。结算价最终以深圳市财政投资评审中心评审结论为准,且不超过发改批复的本项目概算中相应价格。

乙方根据概算批复、甲方提供的初步设计图纸或技术要求,进行深化设计,并报甲方批准后作为实施依据(乙方负责组织图纸评审,按规定自行或委托有资质的设计单位盖章)。乙方根据甲方批准的施工图或技术需求编制预算文件,经甲方委托的第三方造价咨询单位审定后,结合中标下浮率作为合同支付依据。乙方不得因批复单价、技术难度等原因拒绝履行合同。本项目采用单价合同方式,以甲方组织验收确认合格的工作量按实结算。若因乙方原因造成预算文件中出现缺漏项、数量错误、清单不符等情形,由此导致的责任及额外费用均由乙方承担。

乙方协助甲方办理项目开工、报审报批、检测验收等手续,所需费用应包含在单价中。甲方不负责除项目合同费用外其他一切政府或主管部门的费用或其他费用,且乙方有责任咨询项目所在地政府主管部门,如由于乙方编制预算文件遗漏导致的相关责任及额外费用,均由乙方承担。

乙方投入的设备及材料应满足招标文件和甲方批准的图纸中技术参数及其他相关要求。若投标时未提供投标品牌,则乙方在实施前提供不少于3个品牌供甲方审定,并按审定的品牌及型号开展采购安装。

第二条 工期要求

1. 工期:在初设批复后正式开工(具体开工日期以开工令为准),并在1095日历天内完成终验。
2. 乙方必须在规定的时间内保质保量地完成项目中各系统的安装部署、调试及数据校准工作,并达到交付使用条件。
3. 因不可抗力或非乙方的原因造成的工期延误,由乙方提出申请,并附相关证明材料,监理单位审查认定并报甲方批准后,工期可相应顺延,双方办理同意顺延工期的手续,乙方不得以此原因为由提出经济补偿。
4. 质保期:
 - (1) 本合同的质保期为项目终验合格签署之日起12个月(若项目分阶段验收,则可分别计算质保期)。若厂家规定的质保期或合同货物主要部件的质保期长于本合同质保期,应适用厂家的质保期。
 - (2) 乙方承诺在合同货物的质保期内为甲方提供合同货物的技术指导和免费维修服务,由此可能产生的费用已包含在合同价中,提供此项服务的时间是:30分钟响应,3小时之内到达现场,12小时之内排除故障。质保期满后,应以优惠价格为甲方提供维修备件。
 - (3) 在质保期内如因乙方产品硬件质量问题出现故障,乙方应负责提供技术支持及必要的备件替换服务以解决设备故障问题。上述保修服务不适用于如下场景:
 - ① 甲方对系统和设备的错误使用或滥用而造成的损坏。
 - ② 由甲方或其代理以外的任何一方对设备和材料进行了不适当的安装、存放、操作或维修。
 - (4) 乙方对软件的维护期为项目终验合格签署之日起12个月(若项目分阶段验收,则可分别计算维护期)。
 - (5) 乙方在软件的维护期内,为甲方提供技术指导和维护服务,由此可能产生的费用已包含在合同价,提供此项服务的时间是:在接到故障通知后,30分钟内电话响应,3小时之内到达现场,12小时内排除故障。
 - (6) 重要设备的备件乙方须提供专门的储存地点,便于维护期内的设备更换和系统维护。

本合同中的付款时间均指甲方内部审批时限。付款前，乙方需向甲方提交付款申请及相关证明材料供甲方及相关部门进行审核。依据甲方流程审核通过后，乙方应在付款前按照甲方要求提交等额有效的增值税专用发票。由于政府财政部门规定的办事程序而影响支付，甲方不承担任何违约责任。

第四条 建设要求

乙方全面负责本项目的协调管理、方案深化设计、设备采购、设计联络与审查、外协厂考察、各种检验、试验和验收、安装、接口配合、调试和联调配合、试运行支持、文件资料管理、质保期内的维护保养、对甲方人员培训以及其它类似的义务和与货物及安装有关的运输、保险及其它工程服务。在项目建设过程中，本合同没有规定的标准和要求，参照现行国家、行业、深圳市有关标准执行。

当国家、行业及深圳市地方规范规程、标准存在不一致时，以要求最严格者为准。项目实施前，应按有关规定办理好相关手续，并严格按照相关的要求实施，在项目实施期间，乙方负责设备及系统移交前的设备及半成品保管工作，如因保管不善造成的经济损失，由乙方承担。

乙方保证提供的主要设备必须是厂商原装、全新且为正渠道采购，必须符合国家主管部门规定的质量标准和技术要求及招标文件提出的有关质量技术标准，并于设备进场时提供相关产品的出厂合格证、原厂出货证明、技术指标说明、质量检测报告或其他相关证明文件等。

乙方提供的产品应是成熟可靠的产品和技术，并提供产品终身免费补丁升级服务。

(一) 施工准备

1. 在项目准备阶段，乙方应根据项目实施需要组建项目施工团队，项目团队应组织架构明确、人员职责清晰，乙方项目施工团队应配置项目施工负责人、技术经理、专职安全员、资料员及其他现场管理人员，其中乙方委派的项目施工负责人必须持有资质（上述资质至少满足其一），专职安全员应具有安全考核合格证书。技术经理、专职安全员、资料员及现场管理人员人数应满足项目管理要求，施工人员应满足项目进度要求。项目负责人必须参加甲方主持的相关项目会议，驻场时间不低于22天/月。

2. 项目交付期间，乙方应提供办公场所（包含会议室、独立的监理办公室等）及配套办公设施，配置足够的项目用车，以满足项目施工需要。

3. 乙方负责进行相关方案和计划的制定经过甲方或监理审核后实施。包括但不限于：交付实施方案文件、图纸、技术标准、系统功能性能、设备安装和测试；安装设计图纸、布线、接口、接地等。

4. 乙方提供设备相关资料和安装手册，配合监理单位、甲方和工程相关单位对施工图设计、系统集成设计方案进行会审，并依据会审纪要协助修改和完善。

5. 乙方提供深化设计方案及运维方案，且符合相关法律、法规、标准的要求。

6. 乙方应按照当地建设主管部门的要求办理施工报建手续。

7. 主要设备抵运现场后，乙方应当通知甲方人员、监理人员在现场共同根据合同中所列设备清单（或甲方批准图纸及审核后的预算清单），对设备数量、配件、包装等进行检验、核查。如果现场检验时，发现设备由于乙方原因有任何损坏、缺陷、缺少或不符合合同规定的质量标准和规范的情况，乙方应尽快自费进行修理、更换或补齐短缺部件，由此产生的制造、修理和运费及保险费一切相关费用均由乙方承担。修理、

更换后的货物或经补齐的短缺部件到达交货地点的时间为该货物的实际交货期。在甲方完成到货核查后，甲方、乙方应共同签署该部分的《工程材料/设备/配件报审表》。

8. 乙方应制定项目的质量管理体系及安全管理体系，应保障足够的资金投入，质量控制体系和安全管理体系要求体现：规范性、组织保障、制度保障、人员保障等内容。

9. 乙方须签订履约保函，在项目中承认此保函约定并严格执行。

10. 乙方全体人员须签订安全施工承诺函（附件4），在项目全过程中严格遵守并承担相关责任。

11. 乙方须签订安全生产合同（附件5），在项目全过程中严格遵守并承担相应责任。

12. 乙方须签订保密协议（附件6），并按协议约定执行。

(二) 施工

1. 乙方在项目实施过程中，应按甲方对项目的进度要求配置足够的施工安装、调试测试人员、购买保险（复印件加盖公章交甲方备案），并积极主动同甲方进行沟通，并根据甲方（含监理方）的需求进行调整和优化，如有任何问题未及时沟通解决，相关责任由乙方承担。

2. 在项目实施全过程中，甲方（含监理方）有对项目质量进行监督控制的职责和权利，乙方应按照项目管理要求进行严格的质量控制，并制定详细合理的沟通计划，至少包括日报、周报、月报和项目例会，应确保双方能及时了解所需的信息。

3. 乙方应严格按照国家有关规范、设备说明书和图纸设计要求安装调试。在设备安装前提供安装技术资料及安装要求，对施工人员进行设备安装施工的培训，确保设备安装能顺利完成；全程督导和检查安装工作，对安装质量负责；提供设备及安装所需的全部辅材、线缆、配件等；填写并提交《设备安装记录》。

4. 乙方所有机械、电气、高空作业人员均须持证上岗。施工期间，设专职安全员进行现场管理，如施工期间在承包工程范围内发生因乙方责任安全事故，赔偿责任由乙方承担。如在施工期间发生因乙方安全措施设置未达到要求或工人违章操作而导致的伤亡事故，乙方应承担因此造成的赔偿责任。

5. 乙方应严格遵守国家及地方政府颁发的对施工场地交通、施工噪声、施工现场环境卫生和场外污染等规范、条例，遵守甲方的安全文明施工管理规定。乙方在施工过程中应事先预防由于施工可能对周边居民和企业单位产生的各种影响，因乙方未采取有效措施而导致的各种矛盾和纠纷，由乙方承担有关费用及责任。

6. 施工期间，乙方应及时整理和安排所有机械、工具、材料、建筑垃圾等，做到完工场清；以上物品在不需要时应按甲方要求清理。如乙方未按时完成以上工作，甲方有权另行委托他人进行拆除清运，相关费用由乙方承担。

7. 乙方应做好全过程的资料管理，包括但不限于施工组织设计、施工方案、进度计划、质量计划、安全管理计划、材料报审报验、过程验收及测试、设计变更及签证、竣工图纸及竣工报告等，并按要求进行提交及归档。

8. 乙方应编制各项安全保障及安全文明施工方案及措施，并经监理单位审核后实施。在施工过程中应配置相关的安全防护用品，坚持安全教育制度及安全交底制度，并保留交底资料，供建设方及政府相关管理机构随时查验，确保安全制度及安全技术措施落实到位，确保施工期间零事故。乙方违反上述规定导致发生安全事故的，由乙方承担相应一切责任和费用。

9. 乙方应对施工现场环境进行必要的隔离或围挡，对施工过程中可能产生的噪声、粉尘、有害气体等采

取必要的措施进行控制，尽量减少对周边居民的影响；材料和设备的堆放合理，确保施工及周边区域整洁；施工废料及拆除物应日清，保持良好的施工环境，提升形象；同时，施工期间应严格遵守政府相关管理部门管理制度。乙方违反上述规定的，由乙方承担相应责任和费用。

10. 系统安装和调试完成之后，乙方书面提交《工程完工报告》。

11. 如因乙方工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错或故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失和名誉损害、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任。

12. 施工产生的弃渣、弃土须按政府有关要求处理，甲方不指定弃土场，弃渣、弃土处置费、运费等已包含在相关合同单价中，无论何种原因，甲方不再调整单价。

(三) 系统安装及调试

1. 安装

(1) 系统设备的安装、布管布线、调测（包括硬件及软件）及开通等工作，全部由乙方负责，甲方予以协助配合；

(2) 设备安装、调测所需工具、仪表及安装材料均由乙方提供；

(3) 系统测试将由乙方提供调测方案，经甲方确认进行，甲方人员将配合调测。乙方要提供测试方案并通过书面形式向甲方报告测试进展（包括遇到的实际问题）以及所有的文档；在系统调测完成后必须经现场人员书面确认，否则不予验收。

(4) 在安装工作开始前，乙方必须提供安装技术资料和相关规范。乙方应提供详细测试方法、测试目标和系统测试的必需仪器，并经甲方确认。

2. 调试

乙方负责单机调试和系统联调。乙方负责设备的调试，以便达到其功能、性能等技术参数要求；负责全部安装工作（包括相应的管线铺设和开挖、修复等）；负责货物的所有运输（包括工地提运、卸车）搬运、就位等；负责施工安全和保险。

(1) 单机调试

乙方负责所提供设备的单机调试工作，实施程序如下：

①乙方完成设备的安装、检查，并经现场监理工程师、甲方认可后一周内，由乙方书面提供设备单机调试需要的外部条件给甲方、监理工程师各一份。

②乙方在完成单机调试条件的准备工作前一周内，通过监理工程师书面通知乙方具体调试时间；乙方接到调试通知后两天内，应指派有足够调试经验的技术人员到现场，负责完成设备的通电测试、开机、调试工作。

③乙方完成设备的单机调试后，负责出具调试报告；经现场监理工程师、甲方签字的调试报告，交甲方、监理工程师各一份。

(2) 系统联调

乙方负责所提供设备的系统联调工作，实施程序如下：

①乙方有责任完成系统联调；有责任参与并配合由甲方主持的与其他系统的联合调试。

②在调试过程中，如果发现有不合“技术规格书”要求的部分，乙方应负责在30天内免费更换。

③如果一台设备或其重要部件出现三次不符合“技术规格书”要求的问题，乙方应更换设备整机，并检查其他相同设备，如该批次有三台及以上设备具有相同缺陷，则应更换该批次全部设备。更换后，该设备质保期自更换合格之日起计算。

④甲方及监理工程师对性能或质量如有疑问的合同货物，甲方有权选择双方认可的第三方，委托其按照“技术规格书”的要求重新进行测试。如测试结果不符合“技术规格书”的要求，乙方有责任在规定期限更换该货物，并承担一切费用。

⑤当甲方在调试过程中需对设备进行现场性能测试时，乙方有责任参与并根据甲方需要，提供必须的测试设备和仪器仪表或应甲方要求进行测试，同时承担相关费用。

(四) 软件开发要求

软件开发部分的技术要求以《深圳市交通运输一体化智慧平台一期项目初步设计方案及概算批复》、《需求规格说明书》、《详细设计说明书》为准。

(五) 培训

1. 乙方在合同签订后30天内应提交详细的培训计划，列出详细的课程安排及时间表。乙方须选派具有一定资质和实践经验，且受过专门训练的高级专业技术人员负责项目的技术培训。

2. 培训的次数不少于3次。乙方须在培训开始前5天内将培训计划和教材提交建设单位审核，除上述集中培训外，乙方还须负责在现场组织对系统的安装、调试和运行进行技术示范和业务指导。乙方应对甲方委派的专业工程师和系统操作人员进行技术培训，保证工程验收移交后，系统操作人员能够胜任系统的全部运行、操作、故障分析处理、设备维修和保养等工作。

3. 乙方的培训内容包括基本理论、软件的安装与操作、运行管理、现场操作、故障处理等，培训方式应包括技术讲课、操作示范和其它必须的业务指导和技术咨询，确保培训人员对系统基本理论、技术特性、操作规范、运行规程、管理维护等方面获得全面了解和掌握。

4. 对于数据中心的设备和软件，如安全设备、服务器、及相关软件（三维可视化软件）等必须提供原厂培训，培训级别不低于工程师级别。专业培训人数为2人。核心产品的培训须有足够的广度与深度，确保所有的工程师和系统操作人员能够在系统的运行中、操作正确，出现故障能分析处理，能正确进行设备维修和保养。

第五条 分包管理

1. 分包范围

(1) 本工程不得转包。

(2) 本工程如需分包须经甲方许可。鉴于深圳市交通运输一体化智慧平台一期项目，工程内容涵盖外场设施建设，应用软件系统开发，交通大脑研发，软硬件资源设备购置及部署，网络及信息安全工程建设，分中心建设，指挥中心升级的建设内容，且需与交通业务深度融合。为实现该工程全链条精准择优，乙方可结合建设内容经甲方许可后进行择优分包。

(3) 乙方应禁止分包人将分包工程的任何部分再分包。如出现分包人将分包工程的任何部分再分包的行为，乙方应向甲方支付违约金200万元/次，并承担造成的经济损失及法律责任。

方应立即全额退还甲方所付款项，并支付合同总额 20% 的违约金或赔偿甲方的损失，乙方应承担有关法律责
任。除法律规定外，乙方无权单方中止或解除合同。

第十二条 其他

- (一) 本合同不允许转包。非经甲方书面同意乙方不得分包本项目；如果甲方同意分包，乙方仍应履行
合同规定的义务，并承担所负的责任。
- (二) 乙方应按法律规定的险种类型为现场工作人员购买足额保险，相关费用已包含在合同价中。
- (三) 甲方有权监督或委托第三方监理监督乙方的工作进度及服务质量，并提出合理建议。
- (四) 乙方有义务在 5 个工作日内响应和反馈监理方书面提出的要求和问题。
- (五) 本合同未尽事宜，由双方协商解决，形成书面约定作为本合同组成部分。
- (六) 本合同所有附件为本合同的不可分割部分，所涉及的内容与本合同具有同等法律效力。
- (七) 本项目招标文件、乙方投标文件和中标通知书均为本合同组成部分。
- (八) 当本合同及组成部分的各文件条款之间发生冲突时，以签署日期最近的文件为准。
- (九) 本合同约定的权利和义务不因合同双方发生收购、兼并、重组、分立而发生变化。如果发生上述
情形，则本合同约定的权利和义务随之转移至收购、兼并、重组或分立后成立的单位。
- (十) 本合同在国家法律、法规和规章规定的范围内执行。当国家法律、法规和规章发生变化导致本合
同有关条款与之抵触时，双方协商变更或废止该条款，在此情况下，双方互不承担责任。

第十三条 合同的生效、解除及有效期

(一) 合同生效

本合同经甲乙双方法定代表人或授权代表签字，盖章后立即生效。本合同一式八份，甲方执四份，乙方
执四份，均具有同等法律效力。

(二) 合同终止

如果一方发生以下任一情形，合同终止。当事方有义务在事由发生后 15 个工作日内以书面方式通
知对方。

1. 债务已按照合同约定履行；
2. 债权人免除债务；
3. 法律规定或当事人约定终止的其他情形。

(三) 合同有效期

合同的有效期限直至甲乙双方完成本合同全部条款要求为止。



甲方（盖章）：深圳市综合交通运行指挥中心

地址：深圳市福田区三岗路三岗

法定代表人（签名）：陈量

委托代理人（签名）：

联系人：李彬亮

电话：13603089946

传真：0755-23949911

2021年4月15日



乙方二（盖章）：深圳市城市交通规划研究中心

地址：深圳市福田区皇岗街道龙塘社区

法定代表人（签名）：

委托代理人（签名）：林涛

联系人：邵源

电话：13480839680

传真：075583949389

2021年4月15日



乙方一（盖章）：华为技术有限公司

地址：深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼

法定代表人（签名）：

委托代理人（签名）：

联系人：胡振宇

电话：17302677235

传真：0755-28780808

2021年4月15日



乙方三（盖章）：江苏天元为科技股份有限公司

地址：江苏省无锡市锡山区东亭南路 39 号

法定代表人（签名）：

委托代理人（签名）：

联系人：张晓丹

电话：15951568590

传真：0510-88202222

2021年4月15日

附件 1: 中标通知书

中标通知书

标段编号: 44030120210115001001001

标段名称: 深圳市交通运输一体化智慧平台一期项目

建设单位: 深圳市综合交通运行指挥中心

招标方式: 公开招标

中标单位: 华为技术有限公司//江苏航天大为科技股份有限公司//深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

中标价: 下浮率3.05%, 中标价暂定为97434.75万元

中标工期: 在初设批复后正式开工(具体开工日期以开工令为准), 并在1095日历天内完成终验。

项目经理(总监):

本工程于 2021-01-18 在深圳公共资源交易中心 深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司进行招标, 现已完成招标流程。

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

招标代理机构(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

王时付

招标人(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

日期: 2021-03-16

查验码: 6030272623844636

查验网址: zjj.sz.gov.cn/jsjy

附件 2: 联合体协议

联合体协议

华为技术有限公司(牵头人)、深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司、江苏航天大为科技股份有限公司自愿决定组成联合体共同参加深圳市交通运输一体化智慧平台一期项目建设, 联合体各成员向甲方承诺就合同的履行和相关违约、侵权责任向甲方承担连带责任。具体内容如下:

- 1、华为技术有限公司为本工程联合体牵头人。
- 2、联合体牵头人法人代表代表联合体各成员单位:接收及提交相关资料、信息或指令, 并处理与之相关事务; 负责合同谈判、签订及实施阶段的组织和协调等工作。
- 3、联合体严格按照招标文件要求, 切实履行合同, 并对外承担连带责任。
- 4、联合体各方根据本协议约定的各自的职责范围履行各自义务并承担各自职责范围内的责任。因联合体一方的原因导致其他联合体成员遭受损失或对招标方或招标机构承担连带责任的, 无过错方有权向有过错的一方进行追偿。

5、联合体各成员单位内部职责分工如下:

1) 联合体成员 1(牵头人): 华为技术有限公司, 负责该项目合同签订阶段的整体协调、组织与管理工
作。针对牵头建设子项目(技术管理(总体技术架构、解决方案)和项目管理(进度、交付质量)总体负责。
对与甲方签署的框架合同、子模块补充协议的履行义务负责。负责交通大脑板块集成封装工作: I、负责交
通大脑各子模块的技术管理和项目管理的集成工作; II、制定交通大脑的统一接口规范、数据标准和产品可
服务性要求, 审核各模块业务架构、应用架构、技术架构和数据架构; III、负责交通大脑各子模块解决方
案的选型、集成验证、安全测试等工作。

2) 联合体成员 2: 深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司, 针对牵头建设的子项目(技术管
理(总体技术架构、解决方案)和项目管理(进度、交付质量)总体负责。配合联合体完成相关子项目的商
务及技术工作, 项目管理工作, 承担必要的法律及资金责任。对与甲方签署的框架合同、子模块补充协议的
履行义务负责。与联合体一同牵头负责交通大脑板块工作。

3) 联合体成员 3: 江苏航天大为科技股份有限公司, 根据框架合同、子模块补充协议配合联合体完成
相关子项目的商务及技术工作, 项目管理工作, 承担必要的法律及资金责任。对与甲方签署的框架合同、子
模块补充协议的履行义务负责。

4) 联合体分工责任矩阵

L0 板块	L1 板块	华为	交通中心	航天大为
业务及应用(交通)	公交资源调控	配合	牵头	

L0 板块 中心牵头)	L1 板块	华为	交通中心	航天大为
	枢纽出行服务	牵头	配合	
	设施安全管养		牵头	
	交通综合执法		牵头	
	运输安全监管	牵头	配合	
交通大脑（华为、 交通中心共同牵 头；华为负责交通 大脑板块整体封 装集成工作）	行业信用管理	牵头	配合	
	交通大数据平台	牵头	配合	
	交通业务支撑	配合	牵头	
	综合应用平台	牵头	配合	
	通用技术平台	配合	牵头	
ICT 及配套环境 （华为牵头）	ICT 及配套环境	牵头		配合
视频外场（雪亮） （华为牵头）	视频外场（雪亮）	牵头		配合
设施外场（交通中 心牵头）	设施外场		牵头	

6、本协议自三方签字盖章之日起生效，合同履行完毕后，自动失效。

联合体成员 1（盖章）：华为技术有限公司
 法定代表人或授权代表（签字或盖章）：
 单位地址：深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼 邮编：518100
 联系电话：0755-28780808 传真：0755-28760808

联合体成员 2（盖章）：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司
 法定代表人或授权代表（签字或盖章）：
 单位地址：深圳市龙华区民治街道龙塘社区星河帝景花园三期商厦 邮编：518063
 联系电话：13480839680 传真：0755-83949389

联合体成员 3（盖章）：江苏航天大为科技股份有限公司
 法定代表人或授权代表（签字或盖章）：
 单位地址：江苏省无锡市锡山区东亭南苑 30 栋 邮编：214101
 联系电话：0510-88201111 传真：0510-88202222

签订日期：2021 年 4 月 15 日

附件 3：子模块建设清单

子模块建设清单

子模块划分最终以初设批复结果为准。初设批复后甲乙双方应在批复的建设内容及概算范围内，对合同价、项目实施方案、项目工期、工程量清单等内容进行进一步确认，并以补充协议的方式明确。清单具体如下：

序号	项目类别
(一)	外场设施建设
1	视频采集设施建设
1.1	客运枢纽视频
1.2	高速公路收费站视频
1.3	隧道视频
1.4	公交首末站视频
1.5	城市干道视频
1.6	港口码头视频
1.7	在建工地视频
2	设施安全监测建设
2.1	桥梁安全监测
2.2	边坡安全监测
2.3	隧道安全监测
3	执法前端建设
3.1	扣车场前端建设
(二)	应用平台建设
1	公交资源调控平台
2	枢纽出行服务平台
3	运输安全监管平台
4	交通综合执法平台
5	行业信用管理平台
6	设施安全管养平台
6.1	设施综合运行监管系统
6.2	设施全生命周期监管系统
(三)	交通大脑建设
1	交通大数据平台
2	交通业务中台
3	综合应用平台
3.1	一体化监测子系统
3.2	专题研判子系统
3.3	可视化协作子系统
(1)	可视化协作系统
(2)	视频综合应用平台扩容

序号	项目类别
4	通用技术平台
4.1	BIM 支撑系统
4.2	T-GIS 支撑系统
4.3	视频分析服务平台
4.4	物联网管理平台
4.5	融合通信平台
(四)	配套工程建设
1	ICT 基础设施
1.1	IT 信息化基础资源
(1)	视频云基础资源
1.2	网络系统工程
(1)	OTN 光网络设备
(2)	已有网络改造
(3)	视频网络建设-交委中心网络设备
(4)	视频网络建设-分中心网络交换设备
(5)	接入网
1.3	信息安全系统工程
(1)	信息安全硬件
(2)	信息安全软件
1.4	运行维护平台
2	配套环境及设备
2.1	运行指挥中心配套环境改造
2.2	执法分中心配套环境改造
2.3	移动执法车改造
2.4	移动执法室建设
2.5	窗口排队叫号设备
2.6	执法配套设备
3	数据与安全规范建设
3.1	数据标准
3.2	安全标准

附件 4：安全施工承诺函

安全施工承诺函

为了确保工程会工期无安全事故，乙方向甲方做出如下承诺：

- 1、严格遵守国家有关安全生产的法律法规有关安全生产的规定，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。
- 2、坚持“安全第一、预防为主”的原则，加强安全生产宣传教育，增强全员安全生产意识，建立健全各项安全生产的管理机构和安全生产管理制度，配备专职及兼职安全检查人员，有组织有领导地开展安全生产活动。
- 3、建立健全现场安全、运输环节安全、机械设备、人员及高处作业安全、用电安全、各类机械安全等安全作业制度。
- 4、配备专职安全员，悬挂安全施工标语。
- 5、对各施工人员、施工车辆和机械驾驶员做到经常提醒安全施工。
- 6、制定切实可行的施工事故的应急方案。
- 7、施工现场道路保持畅通，电线路架设符合电气规范要求。
- 8、工地材料，设备的堆放，整齐稳固，拆除的模板，边角废料等及时消除。
- 9、对施工现场可能影响往来行人安全地段设立明显的安全警示标记。
- 10、机械作业时，专人现场统一指挥作业。

乙方一（盖章）：江苏航天科技有限公司

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期：2021.4.15

乙方二（盖章）：深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期：2021.4.15

乙方三（盖章）：江苏航天科技有限公司

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期：2021.4.15

4.5 深圳市电子政务网络升级改造一期项目（交换机及安全设备升级更换）

4.5.1 合同关键页

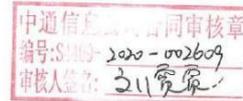


合同编号：



GDGSZ2010867CGY00

关于深圳市电子政务网络升级改造一期项目（交换机及安全设备更换升级）项目的合作协议



甲方：中国电信股份有限公司深圳分公司

地址：深圳市福田区益田路信息枢纽大厦

法定代表人/负责人：李胜飞

乙方：中通信息服务有限公司

地址：深圳市福田区沙头街道新华社区滨河路 9023 号国通大厦主楼二十六层、二十七层、二十八层

法定代表人/负责人：谢勇锐

鉴于：

1、客户深圳市大数据资源管理中心实施深圳市电子政务网络升级改造一期项目（交换机及安全设备更换升级），甲方参与该项目并已中标和签订相应业务/项目合同。

2、甲乙双方同意就该项目实施进行合作。双方前期已就该项目签署相关合作意向、备忘录（如有，请根据实际补充前期备忘录名称、签署时间等信息）。

3、乙方已充分知悉本合作项目情况，包括但不限于最终客户项目实施需求、合作具体要求等。

为了充分发挥双方在各自服务领域的资源优势，双方本着平等互利、优势互补、共同发展的原则，经充分友好协商，达成以下内容以供信守：

第一部分 专用条款

第一条 定义

- 1.1 甲乙双方本着平等互利、互相信赖、共同发展的原则，经协商达成本协议。
- 1.2 本协议所指的客户是：深圳市大数据资源管理中心
- 1.3 本协议所指的最终用户是：深圳市大数据资源管理中心
- 1.4 本协议所致的客户合同是：甲方与客户签订的客户合同（合同名称：《深

合同编号：



GDGSZ2010867CGY00

圳市电子政务网络升级改造一期项目（交换机及安全设备更换升级）合同》，
合同编号：GDGSZ2009543CGN00）。

第二条 合作内容

2.1 甲方、乙方双方深圳市电子政务网络升级改造一期项目（交换机及安全设备更换升级）项目，按照客户要求提供相应业务或服务。其中：

2.1.1 甲方负责提供组合双方产品，包括以下内容：

甲方负责组合双方的产品和服务并统一对客户。

2.1.2 乙方负责提供集成、设备采购、设备割接、培训及售后维护服务，包括以下内容：

根据项目招标文件与客户合同要求，提供设备（清单见附件四）及配套服务（包括但不限于设备割接、培训及售后巡检等）。

乙方负责的内容及价格详见附件二、三。

2.2 甲方负责组合双方的产品或服务并销售给客户，由甲方统一对客户，与客户签订项目合同，并在收取客户款后根据本合同约定支付本合同价款给乙方。

2.3 合作各方提供的产品或服务均为客户最终购买的产品或服务，并为其提供的产品或服务负责。

2.4 各方对所提供的产品拥有所有权或其他合法权利。

2.5 合作的地域范围或项目地点：深圳市

第三条 结算方式

3.1 本协议生效后按附件三：《服务内容及价格清单》中所列。

3.2 协议期内，本合同价款按照项目进度结算，甲乙双方收入各自负责完税。

乙方须为甲方提供正规增值税专用发票，甲方在次月 10 个工作日内凭乙方提供的等额法定有效发票将实收客户款中属乙方的部分划入乙方指定的银行帐号。如果甲方实付金额与应付金额出现差异时，其差额将在下月结算日由甲方进行补/退费调帐处理。

（一）到货阶段

到货款支付条件和金额



合同编号: GDGSZ2010887CGY00

1、乙方在客户合同规定的时间内供货。(客户合同签订后 45 日历天内完成供货)。

2、设备到货 5 个工作日内, 经由客户组织甲方、监理方在现场共同开箱清点验货, 所到设备的型号、规格、产地、数量、技术参数等必须与客户合同一致。到货后, 客户、甲方和监理方共同签署到货接收单。以到货接收单为依据, 甲方应向乙方支付设备采购到货款, 甲方在收到客户支付的设备采购到货款后起 30 天内, 向乙方支付设备采购到货款, 金额为本协议金额的 30%, 即人民币伍佰伍拾柒万柒仟元整 (¥5,577,000.00)。

(二) 验收阶段

验收款支付条件和金额

1、初验

客户按照《深圳市电子政务项目检测验收规范》(深府办〔2008〕122号)(以下简称《规范》)组织设备检测, 整改完成并检测通过后, 甲方向乙方支付初验款。甲方在收到客户支付的初验款后起 30 天内, 向乙方支付初验款, 金额为本协议金额的 30%, 即人民币伍佰伍拾柒万柒仟元整 (¥5,577,000.00)。

2、终验

本项目通过最终验收后, 客户向甲方支付验收款。甲方在收到客户支付的验收款后起 30 天内, 向乙方支付验收款, 金额为本协议金额的 37%, 即人民币陆佰捌拾柒万捌仟叁佰元整 (¥6,878,300.00)。

(三) 售后阶段

尾款支付条件和金额

最终验收后乙方向甲方提交质量保修金保函(保函金额为本协议总额的 3%, 有效期为至免费保修期满), 在项目通过竣工结算审计后, 甲方按审计结果结算剩余款项给乙方。甲方在收到客户支付尾款后起 30 天内, 向乙方支付尾款。

审计结果如有核减, 本协议金额按核减金额进行调整。

3.3 甲方根据乙方提供的银行帐号按本合同约定的条件和时间, 将应付款转入乙方帐号:

	开户银行	开户名称	银行帐号
乙	中信银行深圳皇	中通信息服务有限公司	7442110182600073



- 2.1 如甲方负责产品组合与销售，则甲方应及时结算本协议约定的相关收入。
甲方收到客户支付的项目款后，向乙方支付本协议约定的合作款项。
- 2.2 甲方对乙方有关销售与服务工作进行监督、管理、指导。
- 2.2.1 指派专人全面负责对项目实施过程进行协调和监督，指派人员应有甲方签发的授权委托书。
- 2.2.2 提供系统规划建设需求，督促乙方按甲方需求进行服务。
- 2.2.3 配合乙方做好需求调研工作。按照实施方案，检查项目实施进度情况。
- 2.2.4 负责协调解决项目实施过程中所必需的环境。
- 2.2.5 负责对项目进度、项目质量和合同执行情况进行监督检查。
- 2.2.6 参与各子系统的单项测试和整个系统的测试，组织各子系统的单项验收和整个系统的验收。
- 2.2.7 按期结算本合同规定的款项并负责各接入单位相关协调工作。
- 2.3 甲方为乙方提供必要的业务培训、销售支持并提供相关的宣传支撑等。
- 2.4 甲方有权审核乙方的经营资质，有权制定和修改与合作业务相关的管理办法、考核条款等管理规定（以下简称“甲方相关管理规定”，此管理规定为本协议的有效组成部分），并将按有关管理规定对乙方每月进行考核，有权根据考核情况采取相应措施，包括但不限于要求乙方整改、扣取乙方违约金。甲方修改后的管理办法自通知至乙方之日起生效执行。
- 2.5 甲方平台或系统中生成的合同信息、结算信息、投诉及违约处理信息，包括但不限于数据、表格、附件等的发布、回复、确认、说明等，除非特别指出，均视为双方进行沟通的证据。
- 2.6 甲方可在相关场所合理使用乙方的服务标识、商业形象。
- 2.7 甲方由于网络、设备等原因，延长、修改、暂停合作业务相关工作，应提前通知乙方，此种情形不视为甲方违约。此情形下不承担任何违约责任。

第三条 乙方的权利和义务

- 3.1 乙方承诺，已充分知悉并理解深圳市电子政务网络升级改造一期项目（交换机及安全设备更换升级）项目的需求以及在本项目中所承担的合作分工，并按项目要求实施，具体项目实施要求详见附件三。



合同编号: GDGSZ2010867CGY00

附件一: 合作双方职责分工及服务内容

附件三: 服务内容及价格清单

附件四: 设备清单

甲方: 中国电信股份有限公司深圳分公司	乙方: 中通信息服务有限公司
授权代表: 	授权代表: 
签字日期: 2020年12月18日	签字日期: 2020年12月28日

GDGSZ2010867CGY00



合同编号: GDGSZ2010867CGY00

附件三: 服务内容及价格清单

序号	服务内容	价格	备注
1	根据项目招标文件与客户合同要求, 提供设备 (清单见附件四) 及配套服务 (包括但不限于设备割接、培训及售后巡检等)。	18,590,000 元	含税价格: 18,590,000.00 元; 价款: 16,451,327.43 元; 税金: 2,138,672.57 元; 税率: 13%。



GDGSZ2010867CGY00



合同编号：

GDGSZ2010867CGY00

附件四：设备清单

序号	货物编码	设备名称	生产厂家	规格型号	产地	设备配置	数量
1	A001	出口防火墙	奇安信	NSG9000-TZ55M-Q	中国	<p>配置： 整机业务扩展插槽≥8个； 网络层吞吐量≥300Gbps，同时开启IPS和AV模块整机吞吐量≥40Gbps； 最大并发连接数≥1800万，每秒新建连接数≥100万； 配置双风扇、双电源，万兆SFP+端口≥12个，千兆光口≥16个；</p> <p>模块： 光模块-XT-SFP+-LR-万兆单模（1310nm, 10km, LC）*4； 光模块-XT-SFP+-SR-万兆多模（850nm, 0.55km, LC）*8； 光模块-GT-SFP-LX-千兆单模（1310nm, 10km, LC）*4； 光模块-GT-SFP-SX-千兆多模（850nm, 0.55km, LC）*12；</p>	4台



合同编号:

GDGSZ2010867CGY00

序号	货物编码	设备名称	生产厂家	规格型号	产地	设备配置	数量
4	A004	接入防火墙	天融信	NGFW4000-UF	中国	<p>配置: 整机业务扩展插槽≥4; 网络层吞吐量≥20Gbps, 同时开启 IPS 和 AV 模块整机吞吐量≥5Gbps; 最大并发连接数≥350 万, 每秒新建连接数≥25 万; 配置双风扇、双电源; 万兆 SFP+端口≥8, 千兆光口≥8;</p> <p>模块: 万兆多模光口 SFP+模块(850nm, 300m, LC)*5; 万兆单模光口 SFPplus 模块(1310nm, 10km, LC)*3; 千兆多模光口 SFP 模块(850nm, 0.55km, LC)*5; 千兆单模光口 SFP 模块((1310nm, 10km, LC)*3;</p>	7 台

邀请函

中通信息服务有限公司：

现就《深圳市电子政务网络升级改造一期项目(交换机及安全设备更换升级)》项目，邀请贵司参与合作伙伴引入比选。参与比选需提交纸质比选文件正本（1份）。比选预算：**18,391,400.00**元，比选报价不得超过此预算。详细评分项请见附件《评分表》。

联系人：李典

联系方式：18025382918/18025382918@gd.com

中国电信股份有限公司深圳分公司



2020年9月10日

深圳市电子政务网络升级改造一期项目(交换机及安全设备更换升级)初步验收报告

项目名称	深圳市电子政务网络升级改造一期项目(交换机及安全设备更换升级)		
建设单位	中国电信股份有限公司深圳分公司		
承建单位	中通信息服务有限公司		
验收阶段	初验		
<p>项目总体建设内容： 甲方负责组合双方的产品和服务并统一对口客户。</p> <p>1、乙方负责提供集成、设备采购、设备割接、培训及售后维护服务，包括以下内容：根据项目招标文件与客户合同要求，提供设备(清单见附件四)及配套服务(包括但不限于设备割接、培训及售后巡检等)。乙方负责的内容及价格详见附件二、三。</p> <p>2、甲方负责组合双方的产品或服务并销售给客户，由甲方统一对口客户，与客户签订项目合同，并在收取客户款后根据本合同约定交付本合同价款给乙方。</p> <p>3、合作各方提供的产品或服务均为客户最终购买的产品或服务，并为其提供的产品或者服务负责。</p>			
验收意见及工程验收质量评定：		优	
建设单位盖章		承建单位盖章	
			
建设单位项目经理签字：	李典 2024.12.3	承建单位项目经理签字：	黎振全
<p>验收结论：</p> <p>经由中国电信股份有限公司深圳分公司组织了项目初步验收专家评审会，建设单位、承建单位关于项目建设情况介绍，经质询和讨论，形成专家评审意见为承建单位完成了项目约定的建设内容，所提交的初步验收材料符合合同初步验收要求。一致同意该项目通过项目初步验收。</p>			

4.6 创智云城数据中心(二期)基础设施工程

4.6.1 合同关键页

工程开工令

GD-B1-29 0 0 1

工程名称：创智云城数据中心（二期）基础设施工程

编号：

致：中通信息服务有限公司（施工单位）

经审查，本工程已具备施工合同约定的开工条件，现同意你方开始施工，开工日期为：

2020 年 10 月 27 日。

附件：工程开工报审表

项目总施工单位（盖章）

总施工工程师
（签字、加盖执业印章）



年 月 日

注：本表一式四份，项目监理机构、建设单位、施工单位各两份。

GD-B1-29

中通信息 合同审核章
编号: S110-2020-002537
审核人: 刘爱凌

合同编号:



GDYXK20010078GY00

创智云城数据中心（二期）基础设施工 程合同书

合同编号: _____

甲方: 广东亿讯科技有限公司

乙方: 中通信息服务有限公司

最终用户: 深圳市智慧城市大数据中心有限公司



二〇二〇年十二月

合同编号:

GDYXK20010078GY00

合同书

广东亿迅科技有限公司(以下简称“甲方”)以单一来源采购(事前公示)方式确定中通信息服务有限公司(以下简称“乙方”)为创智云城数据中心(二期)基础设施工程的成交单位。根据采购文件采购文件,结合项目实际,签定本协议:

1. 本协议书中所用术语的含义与下文提到合同条款中相应术语的含义相同。

2. 下述文件是构成合同不可分割的部分,应一并阅读和理解。

(1) 本合同履行过程中签署的补充协议;

(2) 本合同书及合同条款;

(3) 采购文件;

(4) 采购文件应答文件;

(5) 双方在工程进行过程中的往来文件等。

3. 上述文件应认为是互为补充和解释的,若有不明确及不一致之处,以上面所列顺序在前及时间在后者为准。

4. 本合同总价(含税)为:人民币壹仟零玖拾陆万捌仟贰佰零伍元捌角肆分(RMB: 10,968,205.84元),为固定总价合同。

5. 由于甲方将按本合同第18条所述向乙方支付合同价款,乙方在此立约,保证全部按照本合同规定向甲方提供设备和伴随服务,并修补缺陷。

6. 作为对所提供设备和伴随服务以及修补缺陷的报酬,甲方在此立约,在乙方全部按照本合同规定向甲方提供设备和伴随服务,并修补缺陷的情况下,保证按合同规定的方式和时间向乙方支付合同价款。

7. 本合同一式陆份,甲方叁份,乙方叁份,均具同等法律效力。

8. 本合同在双方法定代表人或其授权的代理人签署并加盖公章之日起正式生效,合同签订日期以最后一个签字为准。

甲方: 广东亿迅科技有限公司
法定代表人:
委托代理人:
日期: 2020.12.25



乙方(公章): 中通信息服务有限公司
法定代表人:
委托代理人:
日期: 2020.12.25



合同编号：

GDYXK20010076CY00

合 同 条 款

甲方（全称）：广东亿迅科技有限公司

乙方（全称）：中通信息服务有限公司

依照《中华人民共和国合同法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，买卖双方经协商一致，订立本合同。

1. 定义和解释

本合同下列术语应解释为：

- 1.1 “合同”系指合同双方签署的文件，由合同书、合同条款、成交通知书、采购文件、应答文件及其它资料等组成。
- 1.2 “合同价”系指根据合同规定乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应支付给乙方的价格。
- 1.3 “工程”系指乙方根据合同规定为提供所有货物、安装调试、维护等而进行的全部工作，除非上下文另有说明。
- 1.4 “货物”指所有的由乙方为满足采购文件要求及根据本合同规定而提供的设备、材料、仪表、工具、备件、图纸、软件以及必须向甲方提供的相关文件，除非合同另有规定。
- 1.5 “设备”系指符合“技术规格书”供货范围及供货清单要求的设备（及系统所带的软件），专用工具、备件和其它安装附件等。
- 1.6 “变更指令”系指“合同条款”所述，甲方要求乙方对工程进行变更的、规定格式的书面命令。
- 1.7 “安装现场”系指创智云城数据中心（二期）基础设施工程相关设备和材料安装工地，即创智云城数据中心，或甲方指定的其他场所。
- 1.8 “甲方”系指在合同条款中指定的购买设备和服务的单位，即广东亿迅科技有限公司。
- 1.9 “乙方”系指在合同条款中指定的提供本合同项下设备和服务的公司或实体，即中通信息服务有限公司。
- 1.10 “服务”系指合同规定乙方须承担的设计、开发、运输、保险、安装、调试、检测、技术协助、技术文件编辑、培训、质保期内维护（修）以及其它类似的义务。
- 1.11 “天”指除特别指明外，均指日历天。合同中按天计算时间的，开始当天不计入，从次日开始计算，期限最后一天的截止时间为当天 24:00 时。期限最后一天是法定节假日的，以节假日次日为期限的最后一天。
- 1.12 “验收”系指甲方依据技术规格（标准）接受合同设备所进行的必要程序。
- 1.13 本合同中的标题和题名仅作参考，并无作合同解释之特殊用意。本合同中引用某个条款时，除非特别说明，应解释为包含该条款项下所有子条款的内容。
- 1.14 凡指当事人或各方的措辞应包括商行、公司以及具有法人资格的任何组织。仅表明单数形式的词也包括复数含义，视上下文需要而定，反之亦然。
- 1.15 凡合同中规定通讯是“书面的”或“用书面形式”，这是指任何手写的、打印的或印刷的通讯，包括电报和传真发送等。
- 1.16 “技术文件”系指乙方根据合同规定提交的所有的图纸、样品、操作和维修手册、标准、记录卡和验收报告等其他技术资料。
- 1.17 “质保期”是指第 13 条款规定的正常质量保证期。
- 1.18 “项目”是指创智云城数据中心（二期）基础设施工程有关的全部设备、材料、技术文件和服务构成的整体。
- 1.19 “竣工验收证书”是根据竣工验收条款由甲方颁发给乙方的证书。

合同编号:

GDYXK20010078GY00

- 14.10 通过了验收并满足下列条件,甲方方可签署工程竣工验收证书正本一式捌份,双方代表签字,甲方陆份,乙方贰份。
- (1) 达到验收测试程序中详尽说明的运行条件。
 - (2) 整个系统的运行中各设备运行正常。
 - (3) 出现的错误或者缺陷已全部得到纠正。
- 14.11 乙方应在工程验收合格之日起 15 日内向甲方提交一式陆份标准的工程资料和相关竣工图。假如双方不赞成工程验收结果或验收手段,任何一方都可以将检验结果提交给有关技术监督部门再作检查,双方提出的任何索赔都应依据合同和权威部门签发的证书。
- 14.12 乙方必须负担本条款项下检验、测试和验收的所有费用。
- 15. 包装**
- 15.1 乙方提供货物运至合同规定的最终目的地所需要的包装,且包装须符合相应标准,以防止货物在运输中损坏或变质。这类包装应足以承受但不限于多次转运和装卸,暴露于恶劣气候,盐分大和降雨环境,以及露天存放。包装箱尺寸及重量应考虑货物最终目的地的特点以及在所有转运地点缺乏重型装卸设施的情况。
- 15.2 运输要求细则:对于有特殊运输要求的设备(如温度、易碎、易变形、易受潮),供货商应提出注意事项说明书。
- 15.3 设备的包装:系统设备、检测设备、备品备件、专用工具必须按甲方要求单独分箱包装,并在外包装上表明设备名称、编号,以方便区分。所有设备、线缆等需要包装的货物必须使用原厂包装。
- 15.4 货物包装符合有关规定:货物的包装必须符合国际、国内关于海运、空运、内陆运输的有关规定。
- 15.5 货物的储存年限:储存年限应在包装上予以说明,对有特殊要求的设备、附件,供货商应提出仓储保管要领书一式贰份,在设备交付前 30 天交给甲方。设备储存要求:包装应适合于仓储。货物包装箱内应至少有下列资料一式贰份:装箱单、产品合格证、产品检验记录、产品使用说明书、设备装配图、随箱清单。货物的储存年限应在包装上予以说明。
- 16. 保险**
- 16.1 乙方应在合同执行期间为其派往现场的雇员向商业保险公司购买意外险、雇主责任险等险种。
- 16.2 在甲方提出要求时,乙方应为甲方提供上述保险的保单或保险合同以及保险费收据以供检查和监督。
- 16.3 乙方投保的费用已包含在合同价款里,结算时不予调整。
- 17. 备品备件**
- 17.1 乙方向甲方提供的备品备件见应答文件清单。
- 18. 付款**
- 18.1 按甲方资金支付管理制度办理。
- 18.2 付款条件
- 采用固定总价(含税)合同,费用总价包干。付款方式如下:
- 1) 预付款支付:合同签订且收到乙方开具的增值税专用发票后的二十个工作日内,甲方向乙方支付合同价款 30%,即人民币 3,290,461.75 元(大写:叁佰贰拾玖万零肆佰陆拾壹元柒角伍分);
 - 2) 货物需求书中货物全部到货并经过货验收合格后,且收到乙方开具的增值税专用发票后的二十个工作日内,甲方向乙方支付至合同价款的 50%,即人民币 2,193,641.16 元(大写:贰佰壹拾玖万叁仟陆佰肆拾壹元壹角陆分);
 - 3) 项目初步验收通过后,且收到乙方开具的增值税专用发票后的二十个工作日内,甲方向乙方支付至合同价款的 70%,即人民币 2,193,641.16 元(大写:贰佰壹拾玖万叁仟陆佰肆拾壹元壹角陆分);

合同编号:

GDYXK20010078GY00



4)项目竣工验收,并完成工程结算审核后,且收到乙方开具的增值税专用发票后的二十个工作日内,甲方向乙方支付至工程结算总价款的97%;

5)工程结算总价款的3%作为质保金,质保期三年。两年质保期满无质量问题或所有质量问题已经妥善解决情况下且收到乙方开具的增值税专用发票后的二十个工作日内,甲方向乙方支付合同尾款,后第三年乙方继续履行本项目质保义务,直至第三年质保期结束。乙方未按本合同的规定或甲方要求开具合格的增值税专用发票的,甲方有权拒绝付款或延期付款,且不承担违约责任。

18.3 乙方收款账户信息:

账户名称:中通信息服务有限公司

账号:990204012101006401

开户行:交通银行北京市分行营业部

18.4 乙方若变更收款银行账户的,应书面通知甲方,并提供相关证明文件,否则甲方根据本合同的规定向甲方收款账户付款视为有效付款,相应付款义务随之解除,乙方自行承担所有不利后果。

18.5 履约保函

- 1)关于履约保函金额及提交时间的约定:成交价的10%,即人民币1,096,820.58元(大写:壹佰零玖万陆仟捌佰贰拾伍元伍角捌分),在乙方收到成交通知书后30天内,并在签订本合同前,由乙方提交至甲方。
- 2)履约保函用于无条件并不可撤销的等额支付因乙方违约或不能完成其合同义务而应支付的违约金或损失赔偿金额。
- 3)乙方如有违约或需对甲方进行损害赔偿,甲方有权优先使用履约保函金抵扣违约金或损失金额,如因此导致保函担保金额下降的,甲方有权要求乙方在限定的时间内补充提交足额保函。
- 4)履约保函即不可撤销的银行保函。由甲方可接受的在中华人民共和国注册和营业的银行出具,其格式采用采购文件提供的格式或其他甲方可接受的格式。
- 5)在本项目竣工验收通过并经甲方书面确认后30天内,甲方将履约保函退还乙方。

18.6 逾期付款违约责任

甲方不能按本合同约定的日期向乙方支付合同款项的,每逾期一日,甲方应按逾期款项的0.1%向乙方支付违约金。

19. 价格

19.1 本合同总价和附件所列分项价格是合同规定的乙方为完成全部合同工作所有费用,包括乙方向甲方提供的工程所需的深化设计(施工图设计文件图纸资料)、设备材料采购、供应、现场保管、安装施工、调试、检测、培训、质保、维护以及各类包装费用、运输、装卸、成品保护、各项检测、运行调试和合同规定的或潜在的所有风险活动、责任义务的所有费用。本工程采用固定总价方式,不考虑施工过程中的人工、设备材料、机械以及政策性的调整等动态因素而引起的造价变动。根据采购文件要求及乙方应答文件、设计图纸资料所定工程内容,由乙方采取包设备材料、包施工安装、包调试、包质量、包工期、包安全、包检测、包技术培训、包验收、包叁年的免费维修保养,以固定总价的方式承包以上工程采购范围的内容。

19.2 合同价格包含为履行本合同而提供的设备、安装和相应服务(设计、运输、装卸、调试、验收、培训等)的费用及由乙方为本项目支付的税费、保险费等。

19.3 应当认为乙方已经彻底查清,并在合同价格中充分考虑到了以下几项:

- (1)影响到合同价格的全部条件和情况;
- (2)完成合同所述工程的所有可能性;
- (3)现场的综合情况;
- (4)材料、设备及劳务市场情况;

合同编号:



GDYXK20010078GY00

事项,也不得违反规定干预、决定。

3.3 乙方不得接受建设单位要求购买合同规定以外的商品、物品、设备和服务等要求。

3.4 乙方不得以任何理由违反法规向甲方人员赠送现金、有价证券、支付凭证或股份等各种财物;不得违反法规向甲方人员提供通讯工具、交通工具、高档办公用品等。

3.5 乙方不得对甲方人员个人或其配偶子女等亲属亲友提供馈赠、赞助、费用报销、装修、旅游、疗养、健身以及各种高消费娱乐等活动。

3.6 乙方不得为甲方人员个人的配偶子女等亲属亲友提供工作的安排、照顾和便利等;不得接受甲方人员个人及配偶子女等亲属亲友从事与项目承担单位有关的工程材料设备供应、工程分包与施工、劳务等经济活动的要求。

第四条 违约责任

4.1 甲方人员违反本协议第一条和第二条规定的,由甲方按照管理权限,依据有关法律和规定给予党纪、政纪处分或组织处理,涉嫌犯罪的,移交司法机关追究刑事责任;给乙方造成经济损失的,应予赔偿。

4.2 乙方人员违反本协议第一条和第三条规定的,由乙方按照管理权限,依据有关法律和规定给予党纪、政纪处分或组织处理,涉嫌犯罪的,移交司法机关追究刑事责任;给甲方造成经济损失的,应予赔偿。

第五条 监督与联络

甲方指定由 党群部 作为甲方执行本协议的监督部门,监督电话: 020-38095937 (办公时间),指定 韦丽梅 为廉政联络员,通讯地址: 广州市海珠区阅江西路218号广州国际媒体港写字楼西港13层。

乙方指定由 事业一部 作为乙方执行本协议的监督部门,监督电话: 15800024804 (办公时间),指定 陈基翔 为廉政联络员,通讯地址: 广东省深圳市福田区园岭街道笋岗西路2008号体育大厦1912。

第六条 本协议书作为合同的附件,在双方签署合同的同时签署本协议,经双方法定代表人或双方授权代表签字并加盖双方公章后生效,有效时间以双方签订的合同有效期限为准。

第七条 协议份数

本协议书一式 陆 份,甲方 叁 份,乙方 叁 份(其中双方监督部门各留存一份),具有同等法律效力。

甲方: 广东亿迅科技有限公司



甲方代表: (1)

中通信息服务有限公司



乙方代表: 杨栋

2020年12月25日

2020年12月25日

合同编号:



GDYXK20010078GY00

报价汇总表

序号	项目名称	金额 (元)	备注
一、	货物报价清单		
1	供配电系统	2413012.30	包含设备到达现场交货价、深化设计、检验、运输费(含二次运输)、进口产品报关费用、仓储保管费、成品保护费、保险费、规费、税费等相关费用;包含设备安装、安装辅料、调试、培训、措施费、水电费、二次深化设计费、规费、税费以及乙方自行认为有可能发生等相关费用;
2	微模块系统 A	4035343.03	
3	微模块系统 B	1055276.60	
4	微模块系统 C	515407.44	
5	微模块冷媒管	915578.53	
6	动力环境监控系统	1676015.39	
7	安防监控系统	210147.55	
8	标识系统及施工现场清洁	23669.00	
9	其他内容	123756.00	
二、	总价	10968205.84	



初验报告

项目名称	创智云城数据中心（二期）基础设施工程	
项目编号	GDYXK2001007BGY00	
建设单位名称	广东亿迅科技有限公司	
设计单位名称	紫光华山科技服务有限公司	
承建单位名称	中通信息服务有限公司	
监理单位名称	公诚管理咨询有限公司	
设计批复文号、日期		
开工日期	2020年10月27日	
工程内容	微模块A系统、微模块B系统、微模块C系统、UPS供配电系统、微模块冷媒凝管系统、标识系统及清洁、其他。	
附件内容清单	一、验收内容： 微模块A系统、微模块B系统、微模块C系统、UPS供配电系统、微模块冷媒凝管系统、标识系统及清洁、其他。 二、验收人员： 外部单位、内部建设、运维人员、其他相关部门人员等。 三、过程文档： 开工报告、到货签收、项目初验报告、项目终验报告。	
施工质量评定意见		
遗留问题及解决意见		
	建设单位意见	承建单位意见
	 <p>负责人（签字） （盖章） 日期：2021年06月30日</p>	 <p>负责人（签字） （盖章） 日期：2021年06月30日</p>