

标段编号：2303-440305-04-01-937947005001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：南山区老干部活动中心（区长青老龄大学）拆除重建项目
智能化工程（二次）

投标文件内容：资信标文件

投标人：深圳市电信工程有限公司

日期：2026年07月01日

1. 履约评价情况

序号	项目名称	建设单位	履约评价时间	履约情况
1	2023 年长欣幼儿园广播系统、校园网络、音响系统、安全监控等弱电系统采购项目	深圳市光明区长圳学校长欣幼儿园	2025-12-03	优秀
2	罗湖区疾控中心新大楼配套信息化及智能化建设项目	深圳市罗湖区疾病预防控制中心	2024-5-30	优
3	2023 年度重点区域高空瞭望视频监控系统维护项目	深圳市公安局罗湖分局	2024-4-30	优
4	广东省东莞市南城片区体育设施改造提升项目智能化工程	东莞市城建工程管理局（东莞市体育中心（东莞市羽毛球运动中心））	2025-9-13	优
5	全球数字化人才培养公共技术服务平台(国家虚拟仿真实训基地装修工程)	深圳信息职业技术学院	2023-7-13	优

1.1. 2023 年长欣幼儿园广播系统、校园网络、音响系统、安全监控等弱电系统采购项目

用户满意度评价表			
评价单位名称	深圳市光明区长圳学校长欣幼儿园	评价日期	2025 年 12 月 03 日
供应商名称	深圳市电信工程有限公司	供应商地址	深圳市罗湖区洪湖一街 10 号大院 12 栋
项目联系人	郑远志	联系电话	18926784668
项目名称	2023 年长欣幼儿园广播系统、校园网络、音响系统、安全监控等弱电系统采购项目	合同签订日期	2023-03-24
工程地点	深圳市	合同金额	1683313 元
履约开始时间	2025-03-24	履约结束时间	2025-12-03
履约评价得分： 95			
对供应商履约表现的总体评价并盖章： 优秀 			
备注：评价等级分为优秀（90-100 分）、良好（80-89 分）、合格（70-79 分）、基本合格（60-69 分）、不合格（60 分以下）。			

1.2. 罗湖区疾控中心新大楼配套信息化及智能化建设项目

政府采购履约情况反馈表

采购单位名称：深圳市罗湖区疾病预防控制中心

联系人及电话：岳亚军

采购项目名称		罗湖区疾控中心新大楼配套信息化及智能化建设项目		项目编号	/
中标供应商名称		深圳市电信工程有限公司		供应商联系人及电话	林炳金 18938689833
项目经理		周海霞		技术负责人	胡成旭
中标金额		24314144.08 元		合同履约时间	2024 年 1 月
履约情况评价	总体评价		☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差		
	分项评价	质量方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差		
		价格方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差		
		服务方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差		
		时间方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差		
		环境保护	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差		
	其他	评价内容为： 评价等级为： ☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差			
具体情况说明	项目主要建设内容： 1、常规基础弱电建设， 2、疾控专业应用建设（硬件部分） 3、疾控专业应用建设（配套软件） 4、疾控综合业务管理系统				
采购单位意见（公章）	均按政府采购的相关要求执行，履约情况总体良好。  日期：2024 年 5 月 30 日				

1.3. 2023 年度重点区域高空瞭望视频监控系统维护项目

政府采购履约情况反馈表

采购单位名称：深圳市公安局罗湖分局

联系人及电话：张警官 138 24375554

采购项目名称		2023 年度重点区域高空瞭望视频监控系统维护项目		项目编号	/
中标供应商名称		深圳市电信工程有限公司		供应商联系人及电话	林炳金 18938689833
项目经理		林炳金		技术负责人	胡成旭
中标金额		369273.26 元		合同履约时间	2024 年 1 月
履约情况评价	总体评价		☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差		
	分项评价	质量方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差		
		价格方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差		
		服务方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差		
		时间方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差		
		环境保护	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差		
	其他	评价内容为： 评价等级为： ☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差			
具体情况说明	项目主要建设内容： 罗湖公安分局辖区内 50 套高空监控点前端设备、供电、通信链路维护。				
采购单位意见（公章）					

日期：2024 年 4 月 30 日

1.4. 广东省东莞市南城片区体育设施改造提升项目智能化工程

用户满意度评价表			
评价单位名称	东莞市体育中心 (东莞市羽毛球运动中心)	评价日期	2025 年 09 月 13 日
供应商名称	深圳市电信工程有限公司	供应商地址	深圳市罗湖区洪湖一街 10 号大院 12 栋
项目联系人	蒋菲	联系电话	19129392930
项目名称	广东省东莞市南城片区体育设施改造提升项目智能化工程	合同签订日期	2024-10-31
工程地点	东莞市	合同金额	2332.62 万元
开工日期	2024-09-18	竣工日期	2025-09-08
履约评价得分: 95			
对供应商履约表现的总体评价并盖章: 			
备注: 评价等级分为优秀 (90-100 分)、良好 (80-89 分)、合格 (70-79 分)、基本合格 (60-69 分)、不合格 (60 分以下)。			

1.5. 全球数字化人才培养公共技术服务平台(国家虚拟仿真实训基地装修工程)

合同履行情况反馈证明

采购单位名称: 深圳信息职业技术学院

联系人及电话: 唐老师 0755-89226825

采购项目名称		全球数字化人才培养公共技术服务平台(国家虚拟仿真实训基地装修工程)		项目编号	/	
中标供应商名称		深圳市电信工程有限公司		供应商联系人及电话	林炳金 18938689833	
项目经理		樊燕娥		技术负责人	胡成旭	
中标金额		8962956.20 元		合同履行时间	2023 年 2 月	
履约情况评价	总体评价	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差				
	分项评价	质量方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差			
		价格方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差			
		服务方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差			
		时间方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差			
		环境保护	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差			
	其他	评价内容为: 评价等级为: ☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差				
具体情况说明	项目主要建设内容: 1、知行楼 5 栋 6 楼与知行楼 4 栋 4 楼展厅、教室装修施工。 2、强弱电与网络工程。 3、教室空调、显示设备、门和门禁、扩音系统、实训桌椅。 4、中控系统、智能讲台和电子班牌 5、4/5G 机房搬迁。 6、无人智能驾驶 5G 网络室内分布优化 7、5G+远程诊疗 CPE 转换。 8、仿博物馆物联网场景 9、物联网沉浸式科研实验室					
采购单位意见(公章)	 日期: 2023 年 2 月 12 日					

2. 企业业绩

序号	项目名称	项目业主	合同价格（万元）	合同签订时间
1	前海深港人工智能算力中心项目 (EPC)	深圳市前海深港智算科技有限公司	33266.80	2023-10-17
2	中深科技创新产业园项目智能化工程	深中（广东）高新产业园发展有限公司	2988.51098	2024-03-14
3	罗湖区疾控中心新大楼配套信息化及智能化建设项目	深圳市罗湖区疾病预防控制中心	2431.414408	2023-11-14
4	罗湖区笋岗街道城建梅园片区城市更新单元项目 01-03 地块上部工程（含地下室）施工总承包工程	中国建筑第五工程局有限公司	1906.310746	2024-08-19
5	罗湖外国语学校全寄宿制高中新建工程智慧校园施工合同	深圳市罗湖区建筑务署	1472.019636	2025-4-15
6	福田区政协委员工作站和文史馆建设项目（EPC）	中国人民政治协商会议深圳市福田区委员会办公室	1212.502511	2024-08-30

2.1. 前海深港人工智能算力中心项目(EPC)



中标通知书

粤采中字[2023]SZ41751号

致：前海科技创新集团有限公司

我司受贵单位委托，按照招标文件规定于2023年09月22日举行前海深港人工智能算力中心项目（EPC）（CLF0123SZ16QY67）公开招标的评标会议。

现评审工作已圆满结束，经依法组成的评标委员会推荐并经贵单位确认，评审结果如下：

中标人名称	服务内容		暂定价 (人民币 元)	履行期限
深圳市电信工程有限公司和广东省电信规划设计院有限公司的联合体	前海深港人工智能算力中心项目 (EPC)	设计及管理 咨询费	4,990,000	自合同签订之日起92日 历天内（方案设计及初 步设计阶段、施工图设 计阶段20日历天；计划 工期72日历年内需完成 施工部分及设备安装， 由于现场实际情况正式 的设备调试及验收以招 标人通知为准）
		工程建设费用	332,668,000.00	

请贵单位在接到此通知书后，按照招标文件规定要求与中标人签订书面合同。

中标人联系方式：

深圳市电信工程有限公司和广东省电信规划设计院有限公司的联合体

张春怡 13823273667

特此通知！

采联国际招标采购集团有限公司

二〇二三年九月三十日

附：招标代理机构联系方式

名称：采联国际招标采购集团有限公司

地址：广东省深圳市福田区竹子林中国经贸大厦10A、B

联系人：余小姐

电话：0755-88377576-2316

邮箱：cailiansz2@126.com



甲方合同编号：

乙方合同编号：

前海深港人工智能算力中心项目（EPC） 合同

2023 年 10 月 17 日

二〇二三年十月十七日



第一部分 合同协议书

甲方（全称）：深圳市前海深港智算科技有限公司

乙方一（全称）：深圳市电信工程有限公司（牵头单位）

乙方二（全称）：广东省电信规划设计院有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国招标投标法》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，双方就“前海深港人工智能算力中心项目（EPC）”的项目总承包及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、项目概况

前海深港人工智能算力中心项目（EPC），位于深圳市南山区听海大道与前湾三路前海信息枢纽大厦机房 13 层租赁机房（半层），规划为高密度数据中心，用于前海深港人工智能算力中心聚焦人工智能算力高地、技术自主研发创新、赋能传统产业等重大需求，建设支撑香港、辐射粤港澳大湾区的新一代人工智能计算平台体系。

1.项目名称：前海深港人工智能算力中心项目（EPC）

2.项目地点：深圳市南山区听海大道与前湾三路前海信息枢纽大厦机房 13 层半层

3.项目目标

3.1 建成智能 500P 规模的算力平台（500P，按照半精度 FP16 计算）

3.2 打造可按需分配的算力资源底座

3.3 建设可对社会运营的算力服务平台

3.4 主要建设内容：

一	AI 算力基础设施
1	AI 计算服务、AI 存储服务、AI 网络服务、AI 云管理平台
2	计算硬件资源、存储硬件资源、网络硬件资源
二	AI 生产平台
1	AI 数据管理平台
2	AI 开发平台
三	信息安全体系
四	运营运维体系
五	智能算力平台搭建
六	机房局部改造装修

4.项目总体设计及建设标准：

满足按《数据中心设计规范》GB 50174-2017 建设标准为 A 级，同时兼顾

TIA 942 T3+国际标准设计、建设。

5.总体要求：

乙方负责本项目机房及算力系统设计（含初步设计、深化设计）、项目统筹管理服务、机房及算力系统建设、装饰改造工程设计施工（包含设备供货、安装、调试、验收、技术服务及培训、竣工资料、质保期内服务、乙方导致的缺陷责任及有关文件的提交）及相关文件等范围的所有施工内容；和从政府有关职能部门获得与本项目有关的一切所需许可及审批等的整个过程；配合并服从业主单位的联合调试、基础建设第三方测试验证，为交钥匙工程。

本项目包括但不限于：算力设备采购及安装工程、网络设备采购及安装工程、相关云管理平台等相关系统采购开发及部署、数据中心 UPS 应急电源系统（含配套蓄电池组）、电气电源配电工程、精密空调系统、装饰装修系统、动环监控系统、电力监控系统、综合布线系统、电缆敷设、电源电缆采购安装、小母线系统、机房接地系统、机房房间装饰（不限于机房静电地板、墙面、吊顶、墙面处理等可能设计涉及到的采购及安装施工）、防火封堵等内容。（以上内容以双方确认的设计图纸和清单为准）

二、合同工期

计划竣工日期： 2024 年 1 月 18 日。

工期总日历天数：自合同签订之日起 92 日历天内（方案设计及初步设计阶段、施工图设计阶段 20 日历天；计划工期 72 日历天内需完成施工部分及设备安装，由于现场实际情况正式的设备调试及验收以甲方通知为准，并于 2023 年 12 月 30 日前完成软硬件安装实现通电，并启动调试）。

三、合同价格与支付

1. 本项目合同暂定价（含税）为：

人民币（大写）叁亿叁仟柒佰陆拾伍万捌仟元整（¥337658000.00 元）。

合同价格为暂定含税价格，除非合同另有规定，合同价格包括乙方根据合同所承担的全部义务，以及为正确设计、实施和完成项目、保修承诺并修补任何缺陷所需的全部有关事项。

具体构成详见价格清单。其中：

（1）暂定设计费（含税）：人民币（大写）肆佰玖拾玖万元整（¥4990000.00 元）；适用税率： 6 %；

（2）暂定工程建设费（含设备采购安装，不含专业工程暂估价和暂列金额部分）（含税）：人民币（大写）叁亿叁仟贰佰陆拾陆万捌仟元整（¥332668000.00 元）；适用税率按国家相关法律法规执行。

2. 付款方式

2.1 设计部分付款方式：

2.1.1 合同签订后 10 个工作日内, 甲方向乙方二支付预付合同设计费暂定价的 35%。

乙方二向甲方提供以下材料:

- (1) 付款申请书;
- (2) 等额增值税专用发票;
- (3) 设计任务书、设计承诺书盖章件;
- (4) 履约保函;
- (5) 甲方要求的其他材料。

2.1.2 设计成果经甲方组织通过评审后 10 个工作日内, 结算至暂定设计费的 80%; 即本次支付暂定设计费的 45%。

乙方二向甲方提供以下材料:

- (1) 付款申请书;
- (2) 设计成果: 设计方案 (包含设计概算)、施工图设计 (包含施工图预算编制)、材料清单表 (包含材料及设备品牌、型号、规格、数量等), 其他相关材料;
- (3) 等额增值税专用发票;
- (4) 甲方要求的其他材料。

2.1.3 项目工程通过竣工验收后 30 个工作日内支付尾款, 以第三方造价结算工程款为设计费取费依据, 按照《工程勘察设计收费管理规定》(计价格〔2002〕10 号文) 计算设计总费用* (1-下浮率 40%) 减去暂定设计费的 80%作为尾款支付。

乙方二向甲方提供以下材料:

- (1) 付款申请书;
- (2) 设计变更 (如有);
- (3) 竣工图、相关材料清单;
- (4) 等额增值税专用发票;
- (5) 甲方要求的其他材料。

2.2 施工部分付款方式:

2.2.1 合同签订生效后 10 个工作日内, 甲方支付暂定工程建设费的 35%预付款给乙方一。

乙方一应向甲方提供以下材料:

- (1) 付款申请书;
- (2) 等额增值税专用发票;
- (3) 总体及各界面施工方案、技术方案、项目实施承诺书;
- (4) 履约保函;
- (5) 甲方要求的其他材料。

2.1.1 合同签订后 10 个工作日内，甲方向乙方二支付预付合同设计费暂定价的 35%。

乙方二向甲方提供以下材料：

- (1) 付款申请书；
- (2) 等额增值税专用发票；
- (3) 设计任务书、设计承诺书盖章件；
- (4) 履约保函；
- (5) 甲方要求的其他材料。

2.1.2 设计成果经甲方组织通过评审后 10 个工作日内，结算至暂定设计费的 80%；即本次支付暂定设计费的 45%。

乙方二向甲方提供以下材料：

- (1) 付款申请书；
- (2) 设计成果：设计方案（包含设计概算）、施工图设计（包含施工图预算编制）、材料清单表（包含材料及设备品牌、型号、规格、数量等），其他相关材料；

(3) 等额增值税专用发票；

(4) 甲方要求的其他材料。

2.1.3 项目工程通过竣工验收后 30 个工作日内支付尾款，以第三方造价结算工程款为设计费取费依据，按照《工程勘察设计收费管理规定》（计价格〔2002〕10 号文）计算设计总费用*（1-下浮率 40%）减去暂定设计费的 80%作为尾款支付。

乙方二向甲方提供以下材料：

- (1) 付款申请书；
- (2) 设计变更（如有）；
- (3) 竣工图、相关材料清单；
- (4) 等额增值税专用发票；
- (5) 甲方要求的其他材料。

2.2 施工部分付款方式：

2.2.1 合同签订生效后 10 个工作日内，甲方支付暂定工程建设费的 35%预付款给乙方一。

乙方一应向甲方提供以下材料：

- (1) 付款申请书；
- (2) 等额增值税专用发票；
- (3) 总体及各界面施工方案、技术方案、项目实施承诺书；
- (4) 履约保函；
- (5) 甲方要求的其他材料。

证等书面文件及组成合同的其他文件。

上述各项合同文件包括甲乙双方就该项合同文件所作出的补充和修改,属于同一类内容的文件,应以最新签署的为准。

五、承诺

1. 甲方承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 乙方承诺按照法律规定及合同约定组织完成项目的设计、采购和安装、调试等工作,确保项目质量和安全,并在缺陷责任期及保修期内承担相应的项目维修责任。

六、订立地点

本合同在 深圳市前海深港现代服务业合作区 订立。

七、合同生效

本合同经双方签字盖章后成立,并自 2023 年 10 月 17 日生效。

八、合同份数

本合同一式 12 份,均具有同等法律效力,甲方执 6 份,乙方执 6 份。

甲方: (公章)
深圳市前海深港智慧算科技有限公司



乙方: (公章)
深圳市电信工程有限公司 (牵头单位)



法定代表人或其委托代理人:

(签字) 申胜君

法定代表人或其委托代理人:

(签字) 程思远

统一社会信用代码: 91440300MACXJ4DJ1E

统一社会信用代码: 91440300192173984Y

地址: 深圳市前海深港合作区南山街道桂湾五路 123 号前海大厦 T1 栋 801

地址: 深圳市罗湖区洪湖一街 10 号大院 12 栋

邮政编码: 518052

邮政编码: 518020

法定代表人: 申胜君

法定代表人: 程思远

委托代理人: 陈亢 委托代理人: 李绪靖
电话: 0755-88986069 电话: 0755-22188036
传真: _____ 传真: 0755-22188138
电子信箱: outsidein0126.com 电子信箱: 442828506@qq.com
开户银行: 中国银行前海蛇口分行 开户银行: 中信银行深圳皇岗支行
账号: 770576532173 账号: 7442110182600072312

乙方二: (公章)
广东省电信规划设计院有限公司

法定代表人或其委托代理人:

(签字)

统一社会信用代码: 91440000190337244A

地址: 广州市天河区中山大道华景路1号
11-19层

邮政编码: 510630

法定代表人: 陈晓民

委托代理人: 邓文强

电话: 020-38638888

传真: 020-38638889

电子信箱: dengwenqiang@gpdi.com

开户银行: 中信银行广州花园支行

账号: 7443900182600107226

2.2. 中深科技创新产业园项目智能化工程

合同编号: ZSCYY-2024-007

中深科技创新产业园项目

智能化工程施工合同

工程名称: 中深科技创新产业园项目智能化工程

工程地点: 广东省中山市南朗镇(翠亨新区起步区)东二围

发 包 人: 深中(广东)高新产业园发展有限公司

承 包 人: 深圳市电信工程有限公司

第一部分 协议书

发包人(全称): 深中(广东)高新产业园发展有限公司

承包人(全称): 深圳市电信工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》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施工事项协商一致,订立本合同,达成协议如下:

一、工程概况

工程名称: 中深科技创新产业园项目智能化工程

工程地点: 广东省中山市南朗镇(翠亨新区起步区)东二围

核准(备案)证编号: _____

工程规模及特征: 本项目场地位于中山市翠亨新区茅龙水道北侧,交通方便。总用地面积75470.80 m²,总建筑面积384208.73 m²,容积率4.00,建筑密度35.93%,绿地率10.72%,共计16栋建筑物,起始层数-1层,最高层数31层,主要功能包括产业用房、配套商业、配套宿舍。本项目东侧市政道路即将开始施工,项目用地红线距离珠江约100m;南侧靠近茅龙水道,距离项目用地红线约11.49m;西侧红线距离广东智慧机器人科技有限公司约80m;北侧市政道路即将开始施工,项目用地红线距离深岑高速约360m。场地四周为施工临时道路,无电信、电力、雨水、污水、给水等管线。

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

二、工程承包范围

智能化工程包括信息设施系统、建筑设备管理系统、公共安全系统、建筑设备管理系统、机房工程、驾驶舱智能化系统及综合管网工程等。

包括但不限于以下子系统: 光纤入户系统、无线覆盖系统、无线对讲系统、综合布线系统、背景音乐系统、信息发布系统、计算机网络系统、智慧路灯系统、电梯五方对讲系统、智能灌溉系统、可视对讲系统、出入口控制系统、访客管理系统、视频监控子系统、保安巡更系统、停车场管理系统、停车场车位引导系统、紧急报警系统、楼宇自动控制系统、能量计量系统、智能照明系统、多联机计费与联网监控、机房设置、智能化系统防雷接地。

1. 市政公用及配套专业工程、其他工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

☐ 七通一平工程	万平方米	☐ 电信管道工程	米
☐ 挡墙护坡工程	长: 米; 宽: 米; 高: 米	☐ 电力管道工程	米
☐ 软基处理工程	万平方米	☐ 污水处理厂及配套工程	立方米/d

三、合同工期

计划开工日期: 2024 年 1 月 20 日;

计划竣工日期: 2024 年 5 月 30 日;

合同工期总日历天数 132 天。

招标工期总日历天数 / 天。

定额工期总日历天数 / 天。

合同工期对比定额工期的压缩比例为 % (压缩比例=1-合同工期/定额工期)。

四、质量标准

本工程质量标准: 合格

五、签约合同价

人民币 (大写) 贰仟玖佰捌拾捌万伍仟壹佰零玖元捌角 (¥ 29,885,109.80 元), 【不含税
金额为¥ 27,417,531.93 元, 税金为¥ 2,467,577.87 元, 税率为 9%】;

其中:

(1)安全文明施工费:

人民币 (大写) 壹佰玖拾柒万零陆佰壹拾玖元捌角捌分 (¥ 1,970,619.88 元);

(2)材料和工程设备暂估价金额:

人民币 (大写) 肆佰肆拾贰万玖仟伍佰叁拾叁元叁角贰分 (¥ 4,429,533.32 元);

(3)专业工程暂估价金额:

人民币 (大写) / (¥ / 元);

(4)暂列金额:

人民币 (大写) / (¥ / 元)。

六、工人工资专用账户信息

工人工资款支付专用账户名称: _____

工人工资款支付专用账户开户银行: _____

工人工资款支付专用账户号: _____

七、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致:

- (1)本合同签订后双方新签订的补充协议;
- (2)本合同第一部分的协议书;
- (3)中标通知书及其附件;
- (4)本合同第四部分的补充条款及其附件;
- (5)本合同第三部分的专用条款;
- (6)本合同第二部分的通用条款;
- (7)本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定;
- (8)投标文件(包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等);
- (9)现行的标准、规范、规定及有关技术文件;
- (10)图纸和技术规格书;
- (11)已标价工程量清单;
- (12)发包人和承包人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。

八、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

九、承诺

- 1.发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。
- 2.承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工,确保工程质量和安全,不进行转包及违法分包,并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任,并履行本合同所约定的全部义务。
- 3.发包人和承包人双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

十、合同订立与生效

本合同订立时间:2024年3月12日;

订立地点:广东省中山市

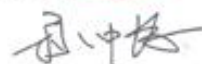
发包人和承包人约定本合同自双方签字盖章后成立。

本合同一式捌份,均具有同等法律效力,发包人执伍份,承包人执叁份。

发包人: (公章) 深中 (广东) 高新产业园发展有限公司

法定代表人或其委托代理人:

(签字)



统一社会信用代码: 91442000MA52C3WK90

地址: 中山市翠亨新区翠城道 36 号易山重工
办公楼一楼

邮政编码: _____

法定代表人: _____

委托代理人: _____

电话: 0760-88287105

传真: _____

电子信箱: 交通银行中山市南朗支行

开户银行: _____

账号: 484602900013000604819

承包人: (公章) 深圳市电信工程有限公司

法定代表人或其委托代理人:

(签字)



统一社会信用代码: 91440300192173984Y

地址: 深圳市罗湖区洪湖一街 10 号大院 12
栋

邮政编码: 518020

法定代表人: _____

委托代理人: _____

电话: 0755-22188999

传真: 0755-22188352

电子信箱: 67198064@qq.com

开户银行: 中信银行深圳皇岗支行

账号: 7442110182600072238

2.3. 罗湖区疾控中心新大楼配套信息化及智能化建设项目

中标通知书

标段编号: 2307-440303-04-04-253286001001

标段名称: 罗湖区疾控中心新大楼配套信息化及智能化建设项目

建设单位: 深圳市罗湖区疾病预防控制中心

招标方式: 公开招标

中标单位: 深圳市电信工程有限公司

中标价: 2431.414408万元

中标工期: 90日历天

项目经理(总监): 周海霞



本工程于 2023-09-17 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标, 2023-10-25 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: 2023-10-27

查验码: 2378634770137883 查验网址: <https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>

SFD-2015-06

工程编号: 2307-440303-04-04-253286

合同编号: LHCDCHT2023171

深圳市建设工程 施工(单价)合同

(适用于招标工程固定单价施工合同)

工程名称: 罗湖区疾控中心新大楼配套信息化及智能化建设项
目

工程地点: 深圳市罗湖区清水河街道清水河一路智丰大厦 2 栋

发 包 人: 深圳市罗湖区疾病预防控制中心

承 包 人: 深圳市电信工程有限公司

2015 年版

第一部分 协议书

发包人(全称): 深圳市罗湖区疾病预防控制中心

承包人(全称): 深圳市电信工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《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施工事项协商一致,订立本合同,达成协议如下:

一、工程概况

工程名称: 罗湖区疾控中心新大楼配套信息化及智能化建设项目

工程地点: 深圳市罗湖区清水河街道清水河一路智丰大厦2栋

核准(备案)证编号:

工程规模及特征: 项目所在地为罗湖区清水河一路智丰大厦2栋,共11层,其中1-2层层高5.1米,3-11层层高4.5米。大厦处于单独物业,周边无居民住宅,交通网络基本完善,交通较为便利,且项目所处地块已配建地下停车场共13024m²。园区建筑布局采用塔楼加裙楼经典式布局方式,共设计两栋塔楼,其中智丰大厦2栋位于地块的南侧,共11层,设有4部电梯,建筑面积9439.92m²,层高4.5-5.1米,荷载2.5-3.5KN/m²;利用基地东西两侧的高差作为半地下室,加上两层地下室,共三层,建筑面积23511.88m²,其中在地下二层布置人防工程。

大楼原设计用途为商务办公,部分楼层的走廊与电梯厅已进行了简单装修,大部分均为毛坯状态。基础设施、功能布局、通风管道、电气管线等方面都不符合疾控中心的建设标准、规范、技术要求。罗湖区卫生健康局及罗湖区疾控中心已启动“罗湖区疾控中心新址改造工程项目”以及“罗湖区疾控中心设备购置项目”。本项目主要针对大楼智能化及疾控中心业务信息化进行配套建设,使其满足疾控中心的使用需求和日常业务的开展,以此来整体提升罗湖区疾控中心的专业实力和技术服务水平。主要建设内容为:1、大楼常规基础弱电建设(综合布

线、计算机网络、公共广播、视频监控、门禁一卡通、楼宇自控系统、IBMS 智能化集成平台、设备间建设）；2、疾控专业应用建设（应急处置中心、健康促进宣教中心、样本库及实验室管理等）；3、疾控综合业务管理系统建设。

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

二、工程承包范围

罗湖区疾控中心新大楼配套信息化及智能化建设项目，包括但不限于以下各系统：

（一）常规基础弱电建设，包括综合布线系统、计算机网络、信息安全防护、公共广播系统、视频监控系统、门禁一卡通系统、信息发布系统、楼宇自控系统、IBMS 智能化集成平台、设备间建设；

（二）疾控专业应用建设（硬件部分），包括应急处置中心、健康促进宣教中心、样本库及实验室管理；

（三）疾控专业应用建设（配套软件），包括健康宣教平台、基于数字孪生的实验室智能管理、样本库管理系统、实验室检验检测及质量技术控制业务(LIMS 升级)、后勤物资智慧管理系统；

（四）疾控综合业务管理系统，包括疾控基础支撑平台、疾控移动业务支撑一体化、艾滋病防治数据信息管理、学生健康检测管理、公共卫生对公服务。

本次项目工作内容：（一）包括但不限于：1.现场资料收集；2.施工报建；3.工程施工、信息系统工程实施、竣工验收（包含软件部分的信息安全验收）及移交；4.为完成本项目施工而发生的措施项目、二次搬运、垃圾清理外运、成品保护、检测试验、施工过程损坏修复、验收前的清洁等一切必要工作；5.出具竣工图并配合发包人审图；6.配合发包人完成工程备案，并确保项目竣工验收合格等。7.本工程信息化实施须满足国家及行业信息化相关标准及规范。（二）投标人作为有经验的承包人，应预见为完成本项目所须的一切工作内容、费用及风险，包括但不限于现有地上地下建（构）筑物及已完工程的监测与保护、扰民与民扰的协调、周边环境的保护等。（三）承包人不能拒绝执行为完成全部工作而需执行的可能遗漏的工作。作为有经验的承包商，应该预见为完成本项目所须的一切工作内容及风险。

☐ 智能建筑（ ☐ 综合布线系统 ☐ 信息网络系统 ☐ 其它_____）；
☐ 装饰装修（ ☐ 抹灰 ☐ 涂饰 ☐ 饰面板（砖） ☐ 吊顶 ☐ 其它_____）；
☐ 其它：

4. 其他工程

1、大楼常规基础弱电建设（公共广播、视频监控、门禁一卡通、楼宇自控系统、IBMS 智能化集成平台）；2、疾控专业应用建设（应急处置中心、健康促进宣教中心、样本库及实验室管理等）；3、疾控综合业务管理系统建设。具体以图纸和招标文件为准。

三、合同工期

计划开工日期：2023 年 11 月 3 日；（实际日期以总监理工程师签发的开工令为准）计划竣工日期：2024 年 1 月 31 日；（以开工令日期倒推竣工日期）

合同工期总日历天数 90 天。

招标工期总日历天数 90 天。

定额工期总日历天数 / 天。

合同工期对比定额工期的压缩比例为 / %（压缩比例=1-合同工期/定额工期）。

四、质量标准

本工程质量标准：合格，且达到国家规范、行业标准、地方标准及设计图纸等相关要求。

五、签约合同价

人民币（大写）贰仟肆佰叁拾壹万肆仟壹佰肆拾肆元零捌分
 (¥ 24314144.08 元)；

其中：

(1)安全文明施工费：

(9)现行的标准、规范、规定及有关技术文件；

00图纸和技术规格书；

01已标价工程量清单；

02发包人和承包人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。

八、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

九、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工,确保工程质量和安全,不进行转包及违法分包,并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任,并履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

十、合同订立与生效

本合同订立时间: 2023 年 11 月 1 日;

订立地点: 深圳市罗湖区

发包人和承包人约定本合同自 后成立。

本合同一式 份,均具有同等法律效力,发包人执 份,承包人执 份。

发包人: (公章)

法定代表人或其委托代理人:

(签字)

承包人: (公章)

法定代表人或其委托代理人:

(签字)



统一社会信用代码 12440303455754538K 统一社会信用代码: 91440300192173984Y

地址: 深圳市罗湖区翠竹街道贝丽南路 地址: 深圳市罗湖区洪湖一街 10 号大院 12

25 号

邮政编码: 518020

法定代表人: 陈伟红

委托代理人: 岳亚军

电话: 0755-25614185

传真: _____

电子信箱: 81568065@qq.com

开户银行: 建设银行凤凰支行

账号: 44201602000052500128

栋

邮政编码: 518020

法定代表人: 程思远

委托代理人: 林炳金

电话: 0755-22188893

传真: _____

电子信箱: 1847168@qq.com

开户银行: 中信银行皇岗支行

账号: 7442110182600072312

2.4. 罗湖区笋岗街道城建梅园片区城市更新单元项目 01-03 地块上部工程（含地下室）施工总承包工程

CSCEC

中建

中国建筑第五工程局有限公司
罗湖区笋岗街道城建梅园片区城市更新单元项目 01-03 地块上部工程（含地下室）
施工总承包工程弱电智能化安装分包合同

合 同 编 号： 210024D640SH



中建

工程名称：罗湖区笋岗街道城建梅园片区城市更新单元项目 01-03 地块上部工程（含地下室）施工总承包工程

工程地点：深圳市笋岗街道宝安北路与泥岗路交汇处

甲 方：中国建筑第五工程局有限公司

乙 方：深圳市电信工程有限公司

第一部分 协议书

甲方(全称):中国建筑第五工程局有限公司

乙方(全称):深圳市电信工程有限公司

为了充分发挥各自优势,甲乙双方经友好协商,甲方同意根据“组织归属、统一管理、独立核算、自负盈亏”的原则,将甲方总承包的罗湖区笋岗街道城建梅园片区城市更新单元项目 01-03 地块上部工程(含地下室)施工总承包工程弱电智能化安装工程内部承包给乙方进行施工管理。为了明确双方的权利与义务,甲乙双方本着“自愿、平等、互利、互惠”的原则,并全面认可甲方与建设单位签订的所有合同的前提下,经友好协商,订立合同,供双方共同遵守。

一、工程概况

工程名称:罗湖区笋岗街道城建梅园片区城市更新单元项目 01-03 地块上部工程(含地下室)施工总承包工程弱电智能化安装工程

工程地点:深圳市笋岗街道宝安北路与泥岗路交汇处

承包范围:1、本次招标智能化工程范围为:智能化设计图纸以及招标文件已明确的所有内容。包括但不限于综合布线系统、建筑设备监控系统、建筑能效监管系统、智能照明系统、电梯五方对讲系统、信息发布系统、机房工程(消防控制室)、室外小市政工程、智能卡应用系统、视频监控及巡更系统、无线对讲系统、智能化信息集成系统、出入口控制系统、入侵报警系统、客流统计系统、停车场管理以及车位引导系统、数据网络系统、WIFI 系统、充电桩收费系统等。

2、智能化各子系统的深化设计(深化后的安全、质量不得低于原图纸标准)、智能化系统设备材料(软件)的采购(开发)、安装、调试、运行以及向业主方物业技术培训、移交;智能化机房装修;应用软件开发;系统调试;整个机电、弱电系统联调;完成消防验收、节能(绿建)、精装修以及其他专业的安装验收的配合工作;完成与有关政府主管部门的沟通、审批工作;负责引进三家运营商并协调各家设备安装、引号引入至运营商机房以及从运营商机房跳接至项目各电信间的设备、线路等工作,完成光纤入户并取得通信行业主管部门出具的验收合格报告;完成通信行业主管部门报建、验收及竣工验收备案涉及的相关配合工作等。

3、投标人对所承包范围内的智能化工程相关材料检测、工程验收全权负责,以及所承包范围内的智能化工程竣工备案所关联的一切验收、检测工作。

招标人在实施过程中根据本工程实际情况有权增减部分内容，投标人不能拒绝执行。

4、根据城建梅园 01-01、01-03、01-05 三个地块智能化整体规划系统图，01-03 地块负责完成三个地块智能化系统的集成工作，综合集成所需软件开发以及增加相关设备，投标人需综合考虑相关费用，中标后发包人不再另行支付相关费用。承包人组织协调 01-01 和 01-05 地块智能化单位无条件开放和提供本地块设备及系统软件协议接口，全力组织协调城建梅园 01-01、01-05 地块智能化专业设备选型、软件开发，满足 01-03 地块完成三个地块的集成工作，实现三个地块互联互通。（要求：A、三个地块所采用的产品必须互相兼容、互联互通。各地块无条件开放产品协议，实现 01-03 地块集成综合信息。

B、各地块在实际采购各智能化系统产品前，由 01-03 地块统筹协商，确定所用产品，保证在总控室互联互通。

C、各地块智能化产品采购前，须向业主方申报各系统产品材料（设备）品牌，经业主确认（关键设备和系统需设计院确认）后，方可采购使用。

D、按图纸设计分界规划界面，为实现三个地块各系统互联互通所需的软件开发以及必要的集成、交换设施请投标人一并综合考虑，费用不另计。

本工程范围内的二次深化设计必须以原设计为基础，未经甲方及建设单位书面同意不得变更原有设计，且二次深化设计方案必须经原设计人、监理人、甲方及建设单位共同书面确认后方可实施；1、深化设计不能改变原有设计思路和框架 2、深化设计不应降低工程质量品质及功能需求、3、深化设计采用最新技术优化，应有充分证据及市场应用表明，采用此种深化能促进进度、质量、安全或造价的优化。因深化设计原因增加的各类费用（包含设计费用及工程费用等）均已包含在合同价款中，甲方不再另行增加；若因深化设计导致的工程量减少，则按实结算；因深化设计而导致的工期变化也不予调整。

具体施工内容及范围以设计、招标文件的相关要求、施工规范及技术要求等为准，合同价已综合考虑按招标文件要求完成全部上述工程所需费用，包括深化设计所包含的设计费、工程实体（所有设备材料的购买及安装）、套管、施工范围增加费用、环保验收等，施工图预算核对和结算时均不再调整。

乙方须提供协调服务的由建设单位直接发包的工程：其它零星工程等详甲方与建设单位的合同。

乙方须提供协调服务的由建设单位直接发包的工程：其它零星工程等详甲方与建设单位的合同。

二、 合同价款

本工程为固定单价合同，暂定合同价（含税价）为¥ 19063107.46 元（大写：壹仟玖佰零陆万叁仟壹佰零柒元肆角陆分元），不含税价款为¥ 17480082.41 元，增值税率为 9%，税额为¥ 1574018.05 元。其中，预计农民工工资总额不含税金额为___/___元（大写：___/___元），分包款的比例为___/___%；其中，安全文明施工费、税金额为 366567.93

元。即：包人工、材料（除甲供外）、机械（塔吊、施工电梯除外）、包税金、包质量、包工期、包环境保护、包职业健康安全与文明施工。乙方经实地考察罗湖区笋岗街道城建梅园片区城市更新单元项目 01-03 地块项目的施工情况，参照甲方现场平面布置图，在充分考虑本工程结构特点、工程工期、抢工、现场道路、水平垂直运输、部分区域塔吊无法覆盖、场地狭窄、材料倒运、生活区与施工区分开等施工难度及其他一切情况，确定上述合同价。结算按甲方确定的图纸及乙方实际完成的施工内容计算。

在本合同签订后，若由于国家政策原因导致增值税变动，则本合同约定的不含税总额不变，按最新税率计算总含税价并开具发票。

三、 合同工期

开工日期：2024 年 8 月 15 日（具体以建设单位发出的开工令为准，按甲方总进度计划要求完成施工任务）

竣工日期：2024 年 11 月 25 日

合同工期总日历天数 103 天

四、 工程质量标准

本工程质量标准双方约定为：不得随意对楼板、墙体等进行开槽，配合总包项目达到 合格 ☒ 市优 ☒ 省优 ☐ 其它；在建设单位上级产权单位第三方巡检排名中，排名不得低于前 10 名，且不低于前 50%，履约评价不得低于 85 分。

五、 组成本合同的文件包括：

- 1、 本合同协议书
- 2、 除总包合同工程价款之外的总包合同文件
- 3、 本合同专用条款
- 4、 本合同通用条款

5、本合同工程建设标准、图纸及有关技术文件

6、合同履行过程中，甲方和乙方协商一致的其他书面文件

六、 词语定义

本协议书中有关词语的含义与本合同第二部分《通用条款》中分别赋予它们的定义相同。

七、乙方承诺

1、乙方向甲方承诺，按照合同约定的工期和质量标准，完成本协议书第一条约定的工程（以下简称“本工程”），并在合同约定的质量保修期内承担保修责任。

2、乙方向甲方承诺，履行总包合同中与本工程有关的甲方的所有义务，甲方有权向乙方追偿因乙方履行本工程合同给甲方造成的任何损失。

八、甲方承诺

甲方向乙方承诺，按照合同约定的期限和方式，支付本协议书第二条约定的合同价款（以下简称“承包合同价”），以及其他应当支付的款项。

九、合同生效

合同订立时间： 2024 年 8 月 13 日

合同订立地点： 深圳

甲方乙方约定本合同自双方签字盖章之日起生效。

以下无正文。



甲方：中国第五工程局有限公司
住所：长沙雨花区中意一路158号

法定代表人：田卫国

委托代理人：



乙方：深圳中信工程有限公司
住所：深圳市罗湖区洪湖一街10号12栋

法定代表人：詹晓林

委托代理人：张小锋

电话：0731-85699953

电话：0755-22188352

传真：/

传真：/

开户银行：中国建设银行股份有限公司长沙井湾子支行

开户银行：中信银行深圳市皇岗支行

帐号：43001531061052500763

帐号：7442 1101 8260 0072 312

2.5. 罗湖外国语学校全寄宿制高中新建工程智慧校园施工合同

(2024 年版)

工程编号:
合同编号:
罗外高中 2025-004

深圳市建设工程
施工(单价)合同
(适用于招标工程固定单价施工合同)

工程名称: 罗湖外国语学校全寄宿制高中新建工程智慧校园

工程地点: 深圳市罗湖区

发 包 人: 深圳市罗湖区建筑工务署

承 包 人: 深圳市电信工程有限公司

第一部分 协议书

发包人(全称): 深圳市罗湖区建筑工务署

承包人(全称): 深圳市电信工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《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施工事项协商一致,订立本合同,达成协议如下:

一、工程概况

工程名称: 罗湖外国语学校全寄宿制高中新建工程智慧校园

工程地点: 深圳市罗湖区莲塘片区、国威路与仙桐路交汇处东南侧

核准(备案)证编号: /

工程规模及特征: 项目位于深圳市罗湖区莲塘片区、国威路与仙桐路交汇处东南侧,主要建设内容包括:新建教学楼、女生宿舍、男生宿舍、室外及配套工程和特殊工程等。项目智慧校园概算总投资 1783.05 万元;资金来源是市政府投资。

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

二、工程承包范围

本次招标范围为罗湖外国语学校全寄宿制高中新建工程智慧校园,承包范围包括但不限于:光分配网、校园网、无线上网、校园一脸通、图书馆管理、多媒体信息发布、电子班牌、录播室多媒体、校园电视台、LED 大屏显示、档案管理、多功能报告厅智能化、超融合服务器、5G 网络覆盖、光纤入户,以及智慧校园应用软件等所有建设工程;具体内容包括但不限于以上工程的深化设计、采购、安装调试、相关软件供应、编程、备品备件、用户培训、验收及售后服务、报装、申请备案等手续,以及施工报建、工程施工、竣工验收(包含软件部分的信息安全验收)及移交。

详细内容详见施工图纸、工程量清单及合同条款。承包人不能拒绝执行为完成全部工程而需执行的可能遗漏的工作。发包人保留调整承包范围的权利,承包人不能提出异议。投标人应结合本项目施工现场实际情况仔细研究施工图纸及招标文件、招标补遗、招标澄清等其他文件,以完全了解本工程的实际招标范围。作为有经验的承包人,应该预见为完成本项目所需的一切工作内容和风险。

☐ 智能建筑（ ☐ 综合布线系统 ☐ 信息网络系统 ☐ 其它_____）；
☐ 装饰装修（ ☐ 抹灰 ☐ 涂饰 ☐ 饰面板（砖） ☐ 吊顶 ☐ 其它_____）；
☐ 其它：

4. 其他工程

智慧校园工程

三、合同工期

计划开工日期：2025 年 2 月 5 日；（具体开工时间以监理人签发的开工令日期或开工报告中的开工日期为准。）

计划竣工日期：2025 年 7 月 2 日；

合同工期总日历天数 147 天。

招标工期总日历天数 / 天。

定额工期总日历天数 / 天。

合同工期对比定额工期的压缩比例为 % （压缩比例=1-合同工期/定额工期）

四、质量标准

本工程质量标准：达到国家竣工验收合格标准。并配合总包单位完成创优目标（广东省优质工程）。

五、签约合同价

人民币（大写）：壹仟肆佰柒拾贰万零壹佰玖拾陆元叁角陆分（¥14720196.36 元）；

其中：

(1)安全文明施工费：

人民币（大写）叁拾伍万肆仟零肆拾柒元壹角壹分（¥354047.11 元）；

(2)材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写） / （¥ / 元）；

(3)专业工程暂估价金额：

人民币（大写） / （¥ / 元）；

(4)暂列金额：

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任，并履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

十、合同订立与生效

本合同订立时间：2015 年 4 月 15 日；

订立地点：深圳市罗湖区深南东路 2028 号罗湖商务中心 9 楼。

发包人和承包人约定本合同自 双方签字盖章后成立。

本合同一式 拾肆 份，均具有同等法律效力，发包人执 柒 份，承包人执 柒 份。

发包人：(公章)深圳市罗湖区建筑工务署

法定代表人或其委托代理人：詹强

(签字)

统一社会信用代码：_____

地址：_____

邮政编码：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电话：_____

传真：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

账号：_____

承包人：(公章)深圳市电信工程有限公司

法定代表人或其委托代理人：詹晓林

(签字)

统一社会信用代码：91440300172173984Y

地址：深圳市罗湖区洪湖一街 10 号邮电

大院 12 栋

邮政编码：518000

法定代表人：詹晓林

委托代理人：_____

电话：_____

传真：_____

电子信箱：_____

开户银行：中信银行深圳皇岗支行

账号：7442110182600072238

2.6. 福田区政协委员工作站和文史馆建设项目（EPC）

工程编号：_____

合同编号：_____

深圳市建设工程 设计采购施工总承包合同

工程名称：福田区政协委员工作站和文史馆建设项目（EPC）

工程地点：深圳市福田区

发 包 人：中国人民政治协商会议深圳市福田区委员会办公室

承 包 人：深圳市电信工程有限公司//深圳市中深建筑装饰设计工程
有限公司



2017 版

第一部分 协议书

发包人(全称): 中国人民政治协商会议深圳市福田区委员会办公室

地址: 深圳市福田区

法定代表人: 张忠晖

联系人及联系电话: 王兴家 13809860828

承包人(全称): 深圳市电信工程有限公司//深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司

联合体牵头人(全称): 深圳市电信工程有限公司

统一社会信用代码: 91440300192173984Y

地址: 深圳市罗湖区洪湖一街10号大院12栋

法定代表人: 詹晓林

联系人及联系电话: 林炳金 0755-22188893

联合体成员(全称): 深圳市中深建筑装饰设计工程有限公司

统一社会信用代码: 91440300715212445L

地址: 深圳市福田区新洲路吉莲大厦二层

法定代表人: 陈勇毅

联系人及联系电话: 禹文智 17620401309

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法(2019修正)》《中华人民共和国招标投标法(2017修正)》《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例(2019修正)》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采用设计-采购-施工一体化总承包(EPC)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: 福田区政协委员工作站和文史馆建设项目(EPC)

工程地点: 深圳市福田区

核准(备案)证编号: 2308-440304-04-01-382671

工程规模及特征: 项目位于深圳市福田区福田南路与滨河路交汇处金领假日

公寓 111-1 室，总建筑面积 2561.34 平方米。主要建设内容包括信息化工程（网络系统、安防监控系统、信息发布系统、音频扩声系统、视频会议系统、大屏显示系统、视频会议系统、中控系统）、室内装饰工程、安装工程（给排水工程、电气工程、消防工程、弱电工程、通风空调工程）、门头改造、扩容新增配电柜、增容电缆、标示标牌工程、设备购置等。

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

二、工程承包范围

工程承包范围，包括以下：本次招标主要工作内容是福田区政协委员工作站和文史馆建设项目的设计、施工、设备采购、竣工验收以及应由 EPC 单位完成的其他工作，具体内容包括但不限于以下方面：（1）工程设计：施工图设计、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。（2）工程施工：完成全部施工内容，包括信息化工程（网络系统、安防监控系统、信息发布系统、音频扩声系统、视频会议系统、大屏显示系统、视频会议系统、中控系统）、室内装饰工程、安装工程（给排水工程、电气工程、消防工程、弱电工程、通风空调工程）、门头改造、扩容新增配电柜、增容电缆、标示标牌工程、设备购置等。具体工作内容详见合同条款及招标文件附件，承包人不能拒绝执行为了完成全部工程而需执行的可能遗漏的工作。发包人保留调整发包范围的权利，承包人不得提出异议。

三、项目设计方案来源

/

四、合同工期

计划开工日期 8 月 1 日，计划竣工日期 12 月 28 日，总工期 150 日历天。

设计、施工的节点工期要求如下（以监理单位或发包人书面通知为准）：

施工图设计阶段 15 日历天；施工计划工期 135 日历天。

五、质量标准和要求

工程质量标准：达到国家、省、市及行业现行有关工程建设技术标准中的“合格”标准；

工程质量目标：合格。

六、签约合同价

1、含税签约合同暂定价 1212.502511 万元（大写：壹仟贰佰壹拾贰万伍仟零贰拾伍元壹角壹分），中标净下浮率：10.11 %，最终以发包人委托的第三方审定机构和政府财政部门（若有）审定价为准。其中：

（1）设计费 10.028034 万元；

（2）竣工图编制费 0.5 万元；

（3）工程施工费 407.70237 万元，其中：

①建安工程费 386.166508 万元，中标净下浮率为 10.55 %；

②暂列金额 21.535862 万元。

（4）工程其他费 0.674557 万元，其中：

①工程保险费 0.430717 万元；

②弃土场受纳处置费 0.24384 万元，中标单价为 60 元/m³。

（5）设备购置费 793.59755 万元。

相应的工程维修责任，履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

十、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予的定义相同。

十一、合同订立与生效

本合同订立时间：2024年7月30日；

订立地点：深圳市福田区。

发包人和承包人约定本合同自双方签字、盖章后生效。

本合同正本一式：贰份，合同副本一式：拾肆份。合同双方应持的正本份数：

双方各壹份，副本份数：发包人陆份，承包人肆份，办理施工许可证肆份。

发包人：中国人民政治协商会议深圳
市福田区委员会办公室(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

邮政编码：518000

电话：

传真：

电子信箱：249591774@qq.com

开户银行：中国工商银行股份有限公
司深圳福田支行

承包人1：深圳市电信工程有限
公司(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

邮政编码：518020

电话：0755-22188821

传真：

电子信箱：1bj82441717@163.com

开户银行：中信银行深圳皇岗支
行

承包人2：深圳中源建筑装饰设计工
程有限公司(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

邮政编码：518036

电话：0755-83130099



3. 拟派项目经理业绩

姓名	肖亮	性别	男	年龄	42
职务	项目经理	职称	中级工程师	学历	本科
证件类型	身份证	证件号码	432503198309185053	手机号码	13922118878
参加工作时间		2006/7/1		从事项目经理（建造师）年限	
				4	
项目经理（建造师） 资格证书编号		粤 1442021202202510			
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或 已完	工程质量
深圳市前海深港智算科技有限公司	前海深港人工智能算力中心项目（EPC）	33266.8 万元	2023-10-17 2024-11-15	已完工	合格
深圳大学	深圳大学智算中心机房装修工程	672.411543 万元	2025-6-6 2025-9-12	已完工	合格

3.1. 前海深港人工智能算力中心项目（EPC）

3.1.1. 合同关键页

甲方合同编号：

乙方合同编号：

前海深港人工智能算力中心项目（EPC） 合同

2023 年 10 月 17 日
二〇二三年十月十七日



第一部分 合同协议书

甲方（全称）：深圳市前海深港智算科技有限公司

乙方一（全称）：深圳市电信工程有限公司（牵头单位）

乙方二（全称）：广东省电信规划设计院有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国招标投标法》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，双方就“前海深港人工智能算力中心项目（EPC）”的项目总承包及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、项目概况

前海深港人工智能算力中心项目（EPC），位于深圳市南山区听海大道与前湾三路前海信息枢纽大厦机房 13 层租赁机房（半层），规划为高密度数据中心，用于前海深港人工智能算力中心聚焦人工智能算力高地、技术自主研发创新、赋能传统产业等重大需求，建设支撑香港、辐射粤港澳大湾区的新一代人工智能计算平台体系。

1.项目名称：前海深港人工智能算力中心项目（EPC）

2.项目地点：深圳市南山区听海大道与前湾三路前海信息枢纽大厦机房 13 层半层

3.项目目标

3.1 建成智能 500P 规模的算力平台（500P，按照半精度 FP16 计算）

3.2 打造可按需分配的算力资源底座

3.3 建设可对社会运营的算力服务平台

3.4 主要建设内容：

一	AI 算力基础设施
1	AI 计算服务、AI 存储服务、AI 网络服务、AI 云管理平台
2	计算硬件资源、存储硬件资源、网络硬件资源
二	AI 生产平台
1	AI 数据管理平台
2	AI 开发平台
三	信息安全体系
四	运营运维体系
五	智能算力平台搭建
六	机房局部改造装修

4 项目总体设计及建设标准。

满足按《数据中心设计规范》GB 50174-2017 建设标准为 A 级，同时兼顾

TIA 942 T3+国际标准设计、建设。

5.总体要求:

乙方负责本项目机房及算力系统设计(含初步设计、深化设计)、项目统筹管理服务、机房及算力系统建设、装饰改造工程设计施工(包含设备供货、安装、调试、验收、技术服务及培训、竣工资料、质保期内服务、乙方导致的缺陷责任及有关文件的提交)及相关文件等范围的所有施工内容;和从政府有关职能部门获得与本项目有关的一切所需许可及审批等的整个过程;配合并服从业主单位的联合调试、基础建设第三方测试验证,为交钥匙工程。

本项目包括但不限于:算力设备采购及安装工程、网络设备采购及安装工程、相关云管理平台等相关系统采购开发及部署、数据中心 UPS 应急电源系统(含配套蓄电池组)、电气电源配电工程、精密空调系统、装饰装修系统、动环监控系统、电力监控系统、综合布线系统、电缆敷设、电源电缆采购安装、小母线系统、机房接地系统、机房房间装饰(不限于机房静电地板、墙面、吊顶、墙面处理等可能设计涉及到的采购及安装施工)、防火封堵等内容。(以上内容以双方确认的设计图纸和清单为准)

二、合同工期

计划竣工日期: 2024 年 1 月 18 日。

工期总日历天数:自合同签订之日起 92 日历天内(方案设计及初步设计阶段、施工图设计阶段 20 日历天;计划工期 72 日历天内需完成施工部分及设备安装,由于现场实际情况正式的设备调试及验收以甲方通知为准,并于 2023 年 12 月 30 日前完成软硬件安装实现通电,并启动调试)。

三、合同价格与支付

1. 本项目合同暂定价(含税)为:

人民币(大写)叁亿叁仟柒佰陆拾伍万捌仟元整(¥337658000.00 元)。

合同价格为暂定含税价格,除非合同另有规定,合同价格包括乙方根据合同所承担的全部义务,以及为正确设计、实施和完成项目、保修承诺并修补任何缺陷所需的全部有关事项。

具体构成详见价格清单。其中:

(1) 暂定设计费(含税):人民币(大写)肆佰玖拾玖万元整(¥4990000.00 元);适用税率: 6 %;

(2) 暂定工程建设费(含设备采购安装,不含专业工程暂估价和暂列金额部分)(含税):人民币(大写)叁亿叁仟贰佰陆拾陆万捌仟元整(¥332668000.00 元);适用税率按国家相关法律法规执行。

2. 付款方式

2.1 设计部分付款方式:

证等书面文件及组成合同的其他文件。

上述各项合同文件包括甲乙双方就该项合同文件所作出的补充和修改,属于同一类内容的文件,应以最新签署的为准。

五、承诺

1. 甲方承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 乙方承诺按照法律规定及合同约定组织完成项目的设计、采购和安装、调试等工作,确保项目质量和安全,并在缺陷责任期及保修期内承担相应的项目维修责任。

六、订立地点

本合同在 深圳市前海深港现代服务业合作区 订立。

七、合同生效

本合同经双方签字盖章后成立,并自 2023 年 10 月 17 日生效。

八、合同份数

本合同一式 12 份,均具有同等法律效力,甲方执 6 份,乙方执 6 份。

甲方: (公章)
深圳市前海深港智算科技有限公司



乙方: (公章)
深圳市中信工程技术有限公司 (牵头单位)



法定代表人或其委托代理人:

(签字)



统一社会信用代码: 91440300MACXJ4DJ1E

地址: 深圳市前海深港合作区南山街道桂湾五路 123 号前海大厦 T1 栋 801

邮政编码: 518052

法定代表人: 申胜君

法定代表人或其委托代理人:

(签字)



统一社会信用代码: 91440300192173984Y

地址: 深圳市罗湖区洪湖一街 10 号大院 12 栋

邮政编码: 518020

法定代表人: 程思远

委托代理人: 陈亢 委托代理人: 李绪靖
电话: 0755-88986069 电话: 0755-22188036
传真: _____ 传真: 0755-22188138
电子信箱: outsidein0126.com 电子信箱: 442828506@qq.com
开户银行: 中国银行前海蛇口分行 开户银行: 中信银行深圳皇岗支行
账号: 770576532173 账号: 7442110182600072312

乙方二: (公章)

广东省电信规划设计院有限公司

法定代表人或其委托代理人:

(签字)

统一社会信用代码: 91440000190337244A

地址: 广州市天河区中山大道华景路1号
11-19层

邮政编码: 510630

法定代表人: 陈晓民

委托代理人: 邓文强

电话: 020-38638888

传真: 020-38638889

电子信箱: dengwenqiang@gpdi.com

开户银行: 中信银行广州花园支行

账号: 7443900182600107226

附件五：项目经理及管理团队一览表

序号	姓名	性别	年龄	学历	职称	专业	经验年限	担任职务	承担工作内容
1	肖亮	男	40	本科	工程师	通信工程	18	项目经理	负责项目统筹管理
2	林梓鹏	男	41	硕士	高级工程师	管理科学与工程	15	设计审核组成员	负责整体设计方案、概算及图纸审核工作
3	陈豪钧	男	34	本科	中级工程师	通信工程	12	设计概算组成员	根据组长安排进行概算编制工作
4	林子健	男	36	硕士	高级系统架构设计师	计算机应用技术	11	设计方案组成员	根据组长安排进行方案编制工作
5	杨威	男	45	硕士	高级工程师	电力系统及其自动化	21	设计方案组成员	根据组长安排进行方案编制工作
6	林成创	男	33	博士	高级系统架构设计师	服务计算理论与技术	2	设计方案组成员	根据组长安排进行方案编制工作
7	汪丰	男	50	研究生	高级通信工程师	互联网技术	28	施工技术负责人	负责本项目技术负责人职责
8	李建兴	男	36	本科	高级工程师	信息通信网络工程	14	施工技术工程师	现场负责人职责
9	胡成旭	男	43	本科	高级工程师	信息通信网络工程	21	施工技术工程师	测试总监



中标通知书

粤采中字[2023]SZ41751号

致：前海科技创新集团有限公司

我司受贵单位委托，按照招标文件规定于2023年09月22日举行前海深港人工智能算力中心项目（EPC）（CLF0123SZ16QY67）公开招标的评标会议。

现评审工作已圆满结束，经依法组成的评标委员会推荐并经贵单位确认，评审结果如下：

中标人名称	服务内容		暂定价 (人民币 元)	履行期限
深圳市电信工程有限公司和广东省电信规划设计院有限公司的联合体	前海深港人工智能算力中心项目（EPC）	设计及管理 咨询费	4,990,000	自合同签订之日起92日历天内（方案设计及初步设计阶段、施工图设计阶段20日历天；计划工期72日历天内需完成施工部分及设备安装，由于现场实际情况正式的设备调试及验收以招标人通知为准）
		工程建设费用	332,668,000.00	

请贵单位在接到此通知书后，按照招标文件规定要求与中标人签订书面合同。

中标人联系方式：

深圳市电信工程有限公司和广东省电信规划设计院有限公司的联合体

张春怡 13823273667

特此通知！

采联国际招标采购集团有限公司

二〇二三年九月三十日

附：招标代理机构联系方式

名称：采联国际招标采购集团有限公司

地址：广东省深圳市福田区竹子林中国经贸大厦10A、B

联系人：余小姐

电话：0755-88377576-2316

邮箱：cailiansz2@126.com



3.1.2. 验收报告

前海深港人工智能算力中心项目（EPC）

最终验收报告

深圳市前海深港智算科技有限公司

2024 年 11 月



第一章 项目概述

1.1 项目名称

项目名称：前海深港人工智能算力中心项目（EPC）

1.2 项目参与单位

1.2.1 甲方

甲方名称：广州市前海深港智算科技有限公司

项目对接人：陈亢

项目联系人：马志勇、蔡俊源

1.2.2 乙方

乙方一名称：深圳市电信工程有限公司（牵头单位）

项目经理：肖亮

项目联系人：汪丰、李绪靖、叶丹娜

乙方二名称：广东省电信规划设计院有限公司（设计单位）

项目负责人：冯卫华

项目联系人：曾繁地

1.2.3 监理、造价单位

监理、造价单位名称：深圳市艾泰克工程咨询有限公司

总监理工程师：贺页安

监理工程师：黄华军、蔡颖桢

造价负责人：秦光荣

1.3 建设周期

2023 年 10 月—2024 年 11 月

1.4 建设内容和成果

1.4.1 建设内容

本项目建设内容：机房及算力系统设计、项目统筹管理服务、机房及算力系统建设、装饰改造工程设计施工（包含设备供货、安装、调试、验收、技术服务及培训、竣工资料、质保期内服务、有关文件的提交）及相关文件等范围的所有施工内容；和从政府有关职能部门获得与本项目有关的一切所需许可及审批等的整个过程；配合并服从业主单位的联合调试、基础建设第三方测试验证，为交钥匙工程。

（一）、项目设计内容及项目管理：

根据设计任务书的设计需求，完成本项目所涉及全部专业的方案设计（含设计概算编制）、施工图设计（含施工图预算编制），提供施工阶段设计配合服务，竣工图编制配合及应由设计单位完成的其他工作；

项目管理单位派驻项目管理技术服务团队，持续开展项目管理服务。同时组建专家支撑团队，对项目建设过程中的遇到的重大关键问题，根据实际情况，提供支持。

项目管理单位运用项目管理知识、技术和标准，协调项目各参建方进行项目设计、建设、监理、测试、验收等，使项目通过最终验收和决算审计。

（二）、项目建设实施

项目进行机房及算力系统建设、装饰改造工程施工（包含设备供货、安装、调试、验收、技术服务及培训、竣工资料、质保期内服务、有关文件的提交）及相关文件等范围的所有施工内容；和从政府有关职能部门获得与本项目有关的一切所需许可及审批等的整个过程；配合并服从业主单位的联合调试、基础建设第三方测试验证。具体内容如下：

序号	建设内容
（一）	AI 数据生产平台建设
1	AI 数据管理平台
2	AI 开发平台
3	数据及模型安全防护服务
（二）	AI 算力管理系统建设

1	AI 计算管理服务
2	AI 存储管理服务
3	网络管理服务
4	AI 云管服务
5	调度系统
6	权限及密码安全
7	数据跨境安全服务
(三)	AI 算力基础系统建设
1	计算服务及运维管理区
2	模型算法服务区
3	文件存储区
4	对象存储区
5	训练交换网络区
6	数据交换网络区
7	存储交换网络区
8	业务服务出口区
9	线材与辅材
(四)	信息安全防护建设
1	区域边界防护设备
2	运维审计区域
(五)	机房改造建设
1	机房装修
2	机房改造
(六)	系统集成

1.4.2 建设成果

项目按合同要求完成了项目设计出具了深化设计及预算编制、制定了项目管理办法；整体项目按照深化设计要求完成项目建设，具体情况方面如下：

- 1、AI 数据生产平台建设:成功搭建了高效的 AI 数据处理和管理平台。
- 2、AI 算力管理系统建设:实现了对算力资源的智能调度和优化管理。
- 3、AI 算力基础系统建设:建设单位完整的计算基础设施。
- 4、信息安全防护建设:建立了全面的安全防护体系。
- 5、机房改造建设:根据项目需求、按照设计标准完成机房改造建设内容动环系统、ITSM 系统和 3D 可视化系统运行稳定。
- 6、完成运营平台和运维平台的搭建:用户操作界面直观、易使用、相应速度快、基本满足自定义需求运营管理系统功能满足需求,稳定性和可靠性较好设备运行稳定、无重大故障。
- 7、试运行期间对少量硬件配件进行了及时维护更换,整体运营系统稳定,用户使用良好。
- 8、技术服务与培训:承建单位提供了全面的技术服务和培训。

成果物:

（一）、设计部分交付成果物:

1. 项目初步设计方案
2. 项目概算清单
3. 项目初步设计图
4. 项目深化设计方案
5. 项目深化设计方案投资预算表
6. 项目深化设计方案材料清单表
7. 项目施工图
8. 项目管理手册

（二）、建设实施部分交付成果物:

- 1.启动阶段：项目实施方案、项目进度计划；
- 2.到货阶段：到货检验单记录、到货图片记录、到货验收单、到货验收报告；
- 3.检测阶段：开箱检验报告、设备开箱检验表、合同设备配置核查表、质量证明文件、设备（软件）安装及调试记录、安装过程及成果的实物照片；

4. 测试阶段：设备通电测试记录、设备安装测试记录、设备性能测试验收报告、软件测试用例、自测报告、第三方测评报告、安全等保测评报告（三级）；
5. 项目变更：变更方案、变更明细单、延期情况说明；
6. 培训阶段：培训方案/计划、培训记录、用户操作手册、系统维护手册、培训总结；
7. 试运行阶段：试运行方案、试运行记录、试运行报告；
8. 验收阶段：初验报告、初验合格证、用户使用意见、售后服务承诺书、竣工图纸、移交清单、最终验收报告。

1.5 项目执行情况

按合同约定完成了全部工作内容，包含设计部分和建设实施部分两部分的建设内容。

设计部分经过初步设计、深化设计、项目管理等满足合同项目建设要求，为项目建设施工提供提供了重要依据。

建设实施部分经过机房装修改造、设备（软件）到货安装部署、系统联调、第三方测试、安全等保三级测评，测试结果均符合合同要求，用户方根据使用情况出具了用户意见，试运行期间系统运行正常，满足用户单位的使用需求。

项目资金使用合理，项目文档齐全，符合合同的验收要求。

1.6 建设目标

根据前海深港人工智能算力中心项目的要求，已建成智能 500P 规模的算力平台（500P，采用半精度 FP16 计算），具备按需分配的算力资源基础，成为社会运营的算力服务平台。此外，该平台初步建成了可支撑香港，并辐射粤港澳大湾区的新一代人工智能算力中心。

第二章 验收过程及结论

2.1 验收标准及依据

1. 《项目合同》
2. 《项目补充协议》
3. 《项目招标文件》
4. 《项目投标文件》

2.2 验收会议地点及时间

验收地点：前海大厦 T1 栋 8 楼 1 号会议室

验收时间：2024 年 9 月 26 日（周四）

2.3 验收专家名单

组长：卢新根

成员：黄正育、陈飞、吴光斌、宁立、罗运模、谢晋雄

2.4 验收意见

专家组听取了建设单位（深圳市前海深港智算科技有限公司）的项目背景情况介绍、承建单位（深圳市电信工程有限公司）的项目总结报告和监理单位（深圳市艾泰克工程咨询有限公司）的监理工作汇报，审阅了相关文档，观看了现场演示，经质询和讨论，形成验收意见如下：

- 1、项目验收文档符合项目验收要求；
- 2、项目按合同约定完成了项目的建设内容（信息安全体系除外）；
- 3、项目已建内容通过了自测、初步验收、试运行以及第三方软硬件设备测试，系统运行正常，用户反映良好。

专家组同意项目在完成信息安全等保测评（三级）后通过最终验收。

2.5 整改情况

根据专家意见整改和补充文档如下：

1. 补充信息安全体系的相关文件：漏扫报告、安全测试报告、安全等保测评报告（三级）；
2. 已完善验收文档：变更设备的参数对比、修正测试用例、项目性能指标报告、项目文档中缺少签章等。

2024 年 11 月 4 日，专家组通过了承建单位提交的项目验收专家意见补充和优化材料的复核。

2.6 验收结论

专家组同意项目通过最终验收。

2.7 质保期

项目质量保修期自竣工验收合格之日起计算，为期三年。本验收报告完成签字确认后，即视为竣工验收合格。

（以下无正文）

（签署页）

甲方（盖章）：_____

授权代表（签字）：_____



监理方（盖章）：_____

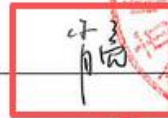
总监理工程师（签字）：_____

造价负责人（签字）：_____



乙方一（牵头单位）（盖章）：_____

项目经理（签字）：_____



乙方二（设计单位）（盖章）：_____

项目负责人（签字）：_____



2024 年 11 月 15 日

第三章 专家评审意见

前海深港人工智能算力中心项目（EPC） 最终验收专家评审意见

2024年9月26日，深圳市前海深港智算科技有限公司在前海大厦T1栋8楼1号会议室，组织专家对前海深港人工智能算力中心项目（EPC）（以下简称：“项目”）进行项目最终验收专家评审会。

专家组听取了建设单位（深圳市前海深港智算科技有限公司）的项目背景情况介绍，承建单位（深圳市电信工程有限公司）的项目总结报告和监理单位（深圳市艾泰克工程咨询有限公司）的监理工作汇报，审阅了相关文档，观看了现场演示，经质询和讨论，形成验收意见如下：

- 1、项目验收文档符合项目验收要求；
- 2、项目按合同约定完成了合同的建设内容（信息安全体系除外）；
- 3、项目已建内容通过了自测、初步验收、试运行以及第三方软硬件设备测试，系统运行正常，用户反映良好。

综上所述，专家组同意项目在完成信息安全等保测评（三级）后通过最终验收。

专家组签名：

卢永根 谢晋雄 马增 黄云青
何 强 姜树 陈心

前海深港人工智能算力中心项目（EPC） 最终验收专家意见

2024年11月4日，深圳市前海深港智算科技有限公司在绿景NEO大厦6楼会议室，组织专家对2024年9月26日前海深港人工智能算力中心项目（EPC）（以下简称：项目）验收专家意见的完善补充和优化情况进行了复核。专家组对相关材料进行现场审阅，经质询和讨论，形成验收意见如下：

- 1、项目验收文档符合项目验收要求；
- 2、项目按合同约定完成了项目的建设内容；
- 3、项目通过了自测、安全专项测评、初步验收、安全等保三级的备案和测评，经试运行，系统安全稳定，用户反映良好。

综上所述，专家组同意项目通过最终验收。

专家组签名：

卢代松 罗文松 马立
吴庆洲 陈心 黄正青
谢晋全

3.2. 深圳大学智算中心机房装修工程

3.2.1. 合同关键页

深圳大学智算中心机房装修工程 施工合同

工程地点：深圳大学粤海校区
发 包 人：深圳大学
承 包 人：深圳市电信工程有限公司
项目编号：SZDL2025000219

发包人（甲方）：深圳大学

承包人（乙方）：深圳市电信工程有限公司

甲乙双方根据《中华人民共和国民法典》等相关法律法规的规定及深圳大学智算中心机房装修工程项目（下称“项目”、“本项目”）招标结果和招标文件的要求，经双方协商一致，签订本合同。

第1条 工程概况

1.1 工程名称

深圳大学智算中心机房装修工程

1.2 工程地点

深圳市深圳大学粤海校区

1.3 承包内容

本项目位于深圳市深圳大学粤海校区汇研楼。汇研楼大楼主体总建筑面积：建设用地面积为15657 m²，总建筑面积67240 m²，一次性建设完成，计容建筑面积：53360 m²，地下建筑面积13880 m²。智算中心整体项目涉及到七层机房及展厅面积约365 m²，二层室外机平台面积约141.5 m²，负一层新建配套配电房面积约37.8 m²，总面积约为544.3 m²。

本项目施工内容包括对深圳大学智算中心机房主体及其附属用房（地）进行全面的建设与改造，涵盖基础建设、附属用房（地）建设、装修装饰、电气安装等多个方面。项目应严格按照国家及行业相关标准执行，确保工程质量、安全性和功能性满足智算中心的高性能计算需求。具体工程内容详见本工程施工图纸、招标工程量清单范围内所包含的全部内容；本工程在实际施工中施工内容可能有增减，乙方必须无条件接受甲方提出的设计变更的要求，并按设计变更调整施工范围及内容。

1.4 承包方式

乙方包工包料。

1.5 工期

计划开工日期：不晚于2025年5月19日（以监理签发的开工令日期为准）

计划竣工日期：不晚于2025年10月16日

总日历工期天数：150天（已充分考虑可能出现的下雨、大风、高温天气、停水、停电、节假日、工地及周边环境等影响因素，除本合同第3条约定的情况导致工期顺延的外，工期不予调整。）

表-1 乙方项目团队主要人员

序号	姓名	职责	获得认证资质证书
/	肖亮	项目负责人	一级建造师（专业：市政公用工程、公路工程、机电工程、通信与广电工程），安全B证、中级工程师
1	陈梓扬	技术负责人	一级建造师（专业：通信与广电工程）、中级工程师
2	彭少宁	现场管理负责人	注册信息安全工程师（CISP）证书、中级工程师
3	林嘉豪	安全管理负责人	注册信息安全工程师（CISP）证书、中级工程师
4	王如虎	质量管理负责人	质量员证书、中级工程师
5	李绪靖	技术支撑人员	注册信息安全工程师（CISP）证书、中级工程师
6	黄耀君	安全员	安全C证、中级工程师
7	李安	安全员	安全C证、中级工程师
8	朱建捷	施工员	施工员证书、中级工程师
9	黄靖靖	材料员	材料员证书
10	许思奋	资料员	资料员证书

2.2.5 乙方有义务配合甲方直接发包给第三方的工程施工，以保证工程质量及工程的顺利完成。

2.2.6 乙方有义务事先告知甲方未知的在本工程设计或甲方指令以及甲方提供的材料中存在的问题或缺陷。如甲方不予采纳，造成的损失乙方不承担责任。

2.2.7 依据有关规定，乙方应办理交纳施工入场施工押金。

2.2.8 施工中涉及需要拆改原建筑物结构或设备管线的，乙方应当向甲方提出意见。甲方未办理相关审批手续或未经甲方同意，乙方不得拆改原建筑物结构或设备管线。否则，由此造成的事故或发生的损失（包括罚款），由乙方负责并承担。

2.2.9 乙方应当妥善保护好施工现场周围建筑物、设备管线等不受破坏，做好施工现场保卫和垃圾清运等工作，处理好由于施工带来的扰民问题及与其他有关合作单位（住户）的关系。

2.2.10 乙方在施工中应妥善保护甲方堆放在现场的家具、陈设以及工程成品。工程竣工未移交甲方之前，负责对现场的一切设施和工程成品进行保护。

乙方自检后，并于48小时前通知甲方验收。验收合格，甲乙双方办理验收手续后，乙方可进行隐蔽和继续施工；非乙方原因甲方不参加隐蔽工程和中间工程验收，乙方可自行验收，视为甲方已经批准。若甲方要求复验时，乙方应按要求办理复验。复验合格，甲方应承担复验费用，由此造成工期延误，工期顺延；复验不合格，其复验及返工费用由乙方承担，工期不顺延。

6.4 因乙方提供的材料、设备质量不合格而影响工程质量，由此造成的全部损失由乙方承担；因乙方施工质量问题造成材料、设备的损坏，其全部损失由乙方承担。

6.5 施工中甲方直接发包给第三方的工程完工时，必须由甲、乙方及第三方共同对该工程质量进行验收，确认质量责任。若非因甲乙双方原因工程质量不合格，责任由第三方承担。

6.6 甲方直接发包给第三方的工程遇交叉作业时，乙方和第三方应对各自的工程质量负责，若非因甲方原因工程质量不合格，责任由乙方和第三方各自承担。

6.7 工程竣工后，乙方应通知甲方验收，甲方自接到验收通知 5 日内组织验收，如甲方在规定时间内不能组织验收，需及时通知乙方，另定验收日期。

6.8 工程质量验收不合格，经整改后，另行验收，整改费用由乙方承担。整改后仍不合格，甲方可要求乙方继续整改，整改费用由乙方承担，也可要求乙方离场并赔偿不合格项目的损失。工程竣工后，甲方未经验收擅自使用，视为工程质量验收合格。在工程质量验收合格后，双方应办理验收手续。

第7条 价款及结算工程

7.1 双方商定本合同价采用下列第 2 种方式确定：

(1) 固定总价合同，即承包范围内价格一次包死，结算时除变更工程外不做任何调整。变更工程价款的确定，参照本合同5.6条款的约定执行。

(2) 固定单价合同，即工程结算时，工程量根据双方确认的计量方式按实结算，承包范围内的项目单价按照双方确定的预算单价不作任何调整。变更工程价款的确定，参照本合同5.6条款的约定执行。

7.2 本工程签约合同价由甲方和乙方依据中标通知书中的中标价(即乙方的投标报价)在本合同中约定。签约合同价在本合同协议书中约定后，任何一方不得擅自改变。

7.3 签约合同价(人民币大写)：陆佰柒拾贰万肆仟壹佰壹拾伍元肆角叁分

(人民币小写): ¥ 6724115.43元 (含税)

实际结算金额以结算审核价格为准。

7.4 乙方投标报价中的工程量清单项目单价即为构成签约合同价的综合单价。除本合同另有约定,构成签约合同价的综合单价一经甲方和乙方签订合同确定后不作调整。

7.5 综合单价包含的风险范围:合同条款所提及的由乙方承担的所有风险,包括但不限于价格波动风险、乙方管理风险、乙方利润风险等。综合单价包含了完成本工程项目所需的人工费、材料费、机械费、管理费、利润、现场施工作业、运输环境等风险费。

7.6 除合同另有约定以外,按照国家现行税法和有关部门现行规定,乙方或其分包人需缴纳的一切税金和费用,均应由乙方或其分包人承担并支付。

7.7 双方约定甲方按以下方式向乙方支付工程款:

7.7.1 付款原则:工程进度款根据市财政拨款情况、监督、监理情况分期支付。由于乙方原因造成工程款不能支付,责任由乙方承担。

7.7.2 预付款的支付:本工程开工预付款为合同价的30%,在合同协议书签订生效且乙方出具等额的不可撤销预付款保函或保险公司出具的保证保险,并经监理工程师签发的开工预付款证书报甲方后10个工作日内支付,若非甲方原因导致(包括但不限于不可抗力)到账时间延迟,甲方不承担相应责任。

7.7.3 工程进度款的支付:当工程施工完成50%时,甲方按合同价款支付15%给乙方;当工程完工并通过竣工验收,乙方提交结算资料后,甲方再按初审价(甲方结合乙方提交的结算资料与现场实际完成的工程情况进行初步审核的价款)付40%给乙方;待工程结算审核完毕、乙方向甲方提交质量保证金(保证金缴纳或提交形式:保函或银行转账,合同价款的3%)后,甲方按结算审核价一次性付清尾款。(各付款阶段甲方付款前乙方须提供合法有效的等额发票,甲方在收到发票后10个工作日内支付,若非甲方原因导致(包括但不限于不可抗力)到账时间延迟,甲方不承担相应责任)。工程最终结算总额不超过限价金额(6831073.38元)。

7.7.4 乙方应当自行保证收款信息的真实性、准确性和合法有效性,如有违反导致乙方无法收到甲方支付款项的,甲方不承担任何责任,由乙方自行承担。

第8条 索赔

(3) 因一方违约致使合同无法履行。

14.2 甲乙双方履行完本合同全部义务，工程已办理交付手续，工程竣工结算价款支付完毕，本合同即告终止（但本合同保修及争议解决条款除外）。

第 15 条 附则

15.1 本合同自甲乙双方法定代表人签字并加盖公章或合同章之日起生效。

15.2 本合同一式陆份，双方各执叁份，均具同等效力。

15.3 所有附件及本项目的招投标文件等均为本合同不可分割之一部分。

15.4 附件

- (1) 投标文件中的工程量清单报价、拟采用的材料品牌型号表
- (2) 工程建设廉政责任书或诚信及廉洁承诺书
- (3) 工程质量、安全生产责任书
- (4) 工程质量保修书

甲方名称：深圳大学

法定代表人：
(或)
委托代理人：
(签字)

乙方名称：深圳市电信工程有限公司

法定代表人：
或
委托代理人：
(签字)

纳税识别号：124403004557453164

纳税识别号：91440300192173984Y

地址：深圳市南山区南海大道 3688 号深圳大学

地址：深圳市罗湖区洪湖一街 10 号大院 12 栋

邮编：518060

邮编：518020

电话：0755-26536114

电话：0755-22188352

开户行：中国银行深圳深大支行

开户行：中信银行深圳皇岗支行

账号：748467064612

账号：7442110182600072312

日期：2025年5月15日

日期：2025年5月15日

附件一：投标文件中的工程量清单报价、拟采用的材料品牌型号表
(详见投标文件 P19-39)

投标文件中的工程量清单报价、拟采用的材料品牌型号表

(一) 价格汇总表

序号	各项名称	合计 (元)	备注
1	展厅工程	2632994.82	
2	智能化工程	311380.50	
3	消防工程	118615.00	
4	空调工程	6810.00	
5	机房电气工程	3149186.18	
6	机房装修工程	495227.36	
7	安全文明施工费	9901.57	非竞争性费用
总计		6724115.43	

甲方：深圳大学

乙方：深圳市电信工程有限公司

3.2.2. 验收报告

深圳大学智算中心机房装修工程

竣工验收报告

建设单位	深圳大学
设计单位	广东省电信规划设计院有限公司
承建单位	深圳市电信工程有限公司
监理单位	深圳天致信息工程咨询有限公司

竣工验收报告

一、基本信息			
合同名称	深圳大学智算中心机房装修工程施工合同		
项目名称	深圳大学智算中心机房装修工程		
项目编码	/	总概算批复（金额）	/
建设单位	深圳大学		
设计单位	广东省电信规划设计院有限公司		
承建单位	深圳天致信息工程咨询有限公司		
监理单位	深圳市电信工程有限公司		
开工日期	2025 年 6 月 6 日	竣工验收日期	2025 年 9 月 12 日
二、项目建设内容			
（一）展厅工程：顶天棚、格栅吊顶、普通灯具、装饰灯、插座、配线、配管、地毯楼地面、墙柱面抹灰、墙面装饰板、显示设备、LED 钢构、软件、配电箱、输入设备、交换机、背景音乐系统设备、展厅控制设备、展示台、机柜、机架、网关设备、传感器、控制器、视频系统设备、空调器、空调水工程系统调试、液冷管理一体机等。 （二）智能化工程：网络展示设备、控制设备及其显示设备、路由器、背景音乐系统设备、接口、模块、互感器、软件、显示设备、模块箱、交换机、配线、配管、双绞线缆、线槽等。 （三）消防工程：贮存装置、泄压口等。 （四）空调工程：空调器等。 （五）机房电气工程：模块（模块箱）、电力电缆、配管、自动报警系统调试、防火堵洞等。 （六）机房装修工程：砌块隔墙、钢质防火门、墙柱抹灰面、自流坪楼地面、天棚抹灰、型材屋面、隔墙混凝土基座、圈梁、基础反梁、构造柱、钢梁、金属栏杆拆除、石膏板-彩钢板隔墙、彩钢板-彩钢板隔墙、木工板包封、地胶踢脚线、金属踢脚线、砌块隔墙、墙柱抹灰面、钢质防火门、玻璃隔断、不锈钢边框、防静电活动地板、现浇构件钢筋（拉结筋）、现浇构件钢筋（箍筋）、现浇构件钢筋、植筋、设备基础、防水层、槽钢基础、管道拆除等。			
三、合同终验形式、内容、人员			

1. 验收形式 由建设单位组织、设计单位、施工单位、监理单位共同成立项目步验收组，并邀请评审专家组成专家组参与验收评审。 2. 验收内容 (1) 项目建设内容是否完成并达到合同要求 (2) 项目文档是否规范齐全 3. 验收人员 建设单位代表：彭旭、李铭峰、金雄男 验收评审专家：李坚强、王连平、王丙强、徐明、吴涛、林新华、徐勇 设计单位代表：李楠、肖波 承建单位代表：肖亮、王如虎 监理单位代表：吴芳茜、张波
四、合同初验问题整改及试运行情况 1. 初验遗留问题已整改完毕。 2. 试运行期间，系统运行稳定，无重大安全事故，用户反馈良好。
五、验收专家评审意见 2025 年 9 月 12 日，深圳大学在致真楼 1007 会议室采用线上线下结合方式召开了深圳大学智算中心项目（以下简称“项目”）软硬件系统联调验收及机房装修工程竣工验收专家评审会。与会专家听取了建设单位深圳大学关于项目情况的简介，审阅了本项目文档资料，通过视频进行了现场查验；经质询与讨论，形成意见如下： 一、本项目验收文档资料完整，符合验收要求。 二、机房装修单位完成了合同约定的展厅工程、智能化工程、消防工程、空调工程、机房电气工程、机房装修工程等，符合合同要求。 三、IT 设备集成运维单位完成了合同约定的项目实施统筹、咨询规划服务、综合布线、设备上架及安装调试、软件联调服务、配套云服务、培训服务，符合合同要求。 四、软件集成单位完成了合同约定的算力调度软件集成、部署及调试，符合合同要求。 五、安全集成单位完成了合同约定的边界防火墙、威胁分析与检测系统流量探针、威胁分析与检测系统分析平台、日志审计系统、运维堡垒机系统、服务器安全管理系统等的集成实施，符合合同要求。

专家组认为本项目功能、性能达到整体验收条件，一致同意通过软硬件系统联调验收及机房装修工程竣工验收。

承建单位意见：

已完成合同约定的建设内容，并通过初步验收，具备竣工验收条件



承建单位代表签字（单位盖章）：

肖亮

日期：2025年9月12日

设计单位意见：



设计单位代表签字（单位盖章）：

日期： 年 月 日

监理单位意见：

同意通过竣工验收

监理单位代表签字（单位盖章）：

吴芳茜

日期：2025年9月12日

建设单位意见：

同意通过验收

建设单位代表签字（单位盖章）：

王礼阳

日期： 年 月 日

设备品牌选型报审表

文档编号: ZSZXJF-PPXX-001

工程名称	深圳大学智算中心机房装修工程
致: 深圳大学 深圳天致信息工程咨询有限公司 我方根据合同的有关规定完成了 <u>深圳大学智算中心机房装修工程</u> 设备选型的工作, 并经我单位上级技术负责人审查批准, 请予以审查。 附件: 设备选型清单  肖亮 粤1442021202202510 通信、市政、公路、机电 2026.05.13 深圳市电信工程有限公司 承建单位(章): 深圳市电信工程有限公司 项目经理(签字): <u>肖亮</u> 日期: _____	
设计单位审核意见:  设计单位(章): 广东省电信规划设计院有限公司 设计单位代表: <u>李楠</u> 日期: _____	
监理单位审核意见: <u>报建设单位审批.</u>  监理单位(章): 深圳天致信息工程咨询有限公司 总监理工程师: <u>吴若茜</u> 日期: _____	
建设单位审批意见: <u>拟同意,</u>  建设单位(章): 深圳大学 建设单位代表: <u>胡旭</u> 日期: _____	

4. 项目管理团队配置情况

4.1. 施工组织架构设想

基于招标文件要求及拟派团队情况，本项目将构建一个“矩阵协同、专业纵深、闭环管理”的施工组织架构，以确保与总包单位无缝对接，并实现智能化工程的技术、安全、质量与进度目标。

架构核心是“一个核心，双向贯通”。以项目经理为唯一指挥核心，全面履约。下设“生产指挥线”与“技术保障线”双向贯通：项目副经理统筹现场施工、资源调度及与总包单位的日常生产协同；技术负责人统领深化设计、BIM 应用、技术方案及系统集成。此双线结构确保现场执行与技术预控紧密结合。

关键特色是设立三大专职保障体系与一个协同枢纽。其一，**独立的安全监督体系**，由安全负责人直管，两名安全员组成，专责落实招标文件要求的“三七二十一”安全文明标准、高风险作业审批及劳务实名制监管，直接对接政府安全平台。其二，**独立的质量控制体系**，由质量负责人直管，确保从材料进场到调试验收的全过程质量闭环，满足创优要求。其三，**BIM 与智慧工地数据中心**，在技术负责人领导下，由专职 BIM 工程师与信息化管理员构成，负责模型深化、管线综合、4D 模拟，以及智慧工地各子系统数据运维，此为支撑招标文件要求的 BIM 深度应用与智慧建造的核心。其四，**专设对外协调与界面管理岗**，由资深施工员担任，专职处理与总包、机电、装修等单位的工序交接、场地共用及成品保护协调，确保严格按招标文件“界面划分表”施工。

该架构充分运用了拟派团队的专业资质（如项目经理、技术负责人的高级职称与一级建造师资格），并通过明确的职能分工，将工程项目中关于 BIM 技术、智慧管理、安全文明、绿色施工等高标准要求，转化为具体岗位职责，形成权责清晰、专业支撑、高效协同的项目管理网络。

4.2. 项目管理人员配置计划

4.2.1. 设置原则

4.2.1.1. 目的性原则

明确施工管理项目的总目标及各分项目标、各级子目标、各部门、层次岗位的设置、上下左右关系的安排，各项责任制和各项规章制度的建立，信息交流系统的设计必须服从总目标。

4.2.1.2. 管理跨度与层次统一的原则

根据领导者能力、施工各分项大小，确定合理管理跨度和管理层次，使各级管理者都拥有适度的管理幅度，能在职责范围内集中精力，有效领导，同时能调动上下级人员的积极性、主动性。

4.2.1.3. 业务系统化管理原则

依据项目施工中各种工种、工序之间的制约衔接关系，进行适当分层，设置部门，合理分工，确定权限职责，体现责权利统一，做好人员配置，信息流通渠道等组织设计工作，使管理组织结构与项目业务工作，生产经营系统相匹配，形成严密、封闭、完整的组织结构系统。

4.2.2. 核心决策与总体协调层

本层级是项目履约的指挥中枢，负责战略决策与总协调。

项目经理：作为项目法定第一责任人及总指挥，专职常驻，全面领导合同履行，是项目质量、安全、进度、成本及效益的总负责人，并主导对外最高层级沟通。

项目副经理：作为项目经理的主要副手，核心职责是主持现场日常生产管理、资源调度，并专职负责与施工总承包单位进行作业面移交、工序穿插、场地共用等日常对接协调，确保工程融入总包主进度计划。

技术负责人：作为项目技术总负责，统领 BIM 模型深化与应用、施工图深化设计、专项方案编审、系统集成与调试等全部技术工作，保障 BIM 深度应用、管线综合零碰撞及复杂系统接口对接等关键技术目标的实现。

4.2.3. 关键职能监督与执行层

本层级确保项目核心目标的独立监督与高效执行。

独立安全监督体系：由安全负责人及两名专职安全员组成。该团队独立行使监督权，全面负责落实安全文明施工高标准、高风险作业审批、劳务实名制与分账制监管、以及智慧工地安防系统的有效运行，构建全天候安全防护网。

独立质量监督体系：由质量负责人及专职质量员组成。该团队负责建立从材料设备进场到系统性能测试的全过程质量管理闭环，确保工程质量达标并为项目整体创优提供支撑。

生产执行与成本控制线：由施工员负责具体作业面施工组织，材料员专职负责材料供应链管理，预算员与注册造价工程师共同负责项目成本预算、过程计量与变更签证管理，实现精细化成本控制。

4.2.4. 专业支持与后勤保障层

本层级为项目高效运行提供专业化支持与合规性保障。

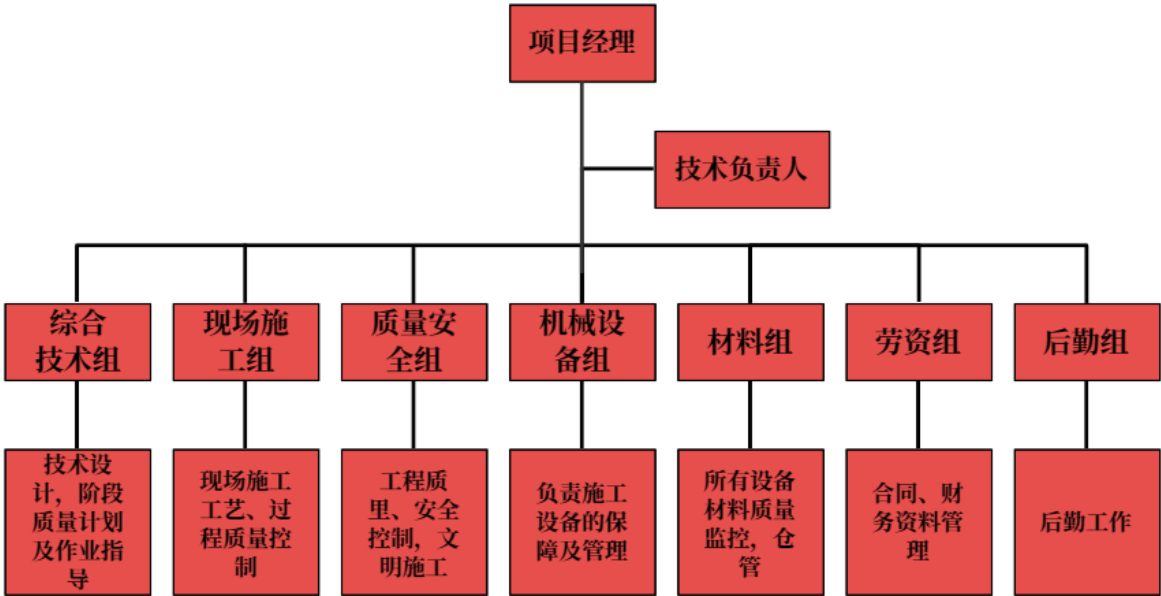
资料与信息管**理**：由资料员负责工程全过程技术资料、竣工图（含 BIM 竣工模型）的同步编制与整理，确保资料满足归档及创优要求。

劳务与用工专管：设劳资专管员，专职落实劳务工实名制与工资分账制管理，防范劳务风险，响应招标文件重点要求。

机械与后勤保障：由机械员负责项目专用机具、设备的调度、维护与安全管理。

4.3. 项目管理部组织系统框图

建立以项目领导小组为第一责任人的工程实施队，以项目经理为主要责任人的项目经理部，下属：技术组、质量安全组、安装督导组、劳资组、物资组、机械设备组和后勤组，对工程实行统一管理，共同对整个项目的实施负领导责任，具体结构如下图所示：



4.4. 项目管理机构配备情况表

职务	姓名	职称	上岗资格证明					已承担在建工程情况	
			证书名称	级别	证号	专业	原服务单位	项目数	项目名称
项目经理	肖亮	中级工程师	职称证/建造师/安全生产考核合格证书	中级/一级/B	31320191044002601018/ 粤 1442021202202510/ 粤建安 B(2022)0115608	机电工程	深圳市电信工程有限公司	无	/
项目副经理	周海霞	中级工程师	职称证/建造师/安全生产考核合格证书	中级/一级/B	粤中职证字第 1703003002768 号/ 粤 1442018201901289/ 粤建安 B(2019)0008710	机电工程	深圳市电信工程有限公司	无	/
技术负责人	胡成旭	高级工程师	职称证/建造师/安全生产考核合格证书	高级/一级/B	2200101149477/ 粤 1442009201220598/ 粤建安 B(2013)0001818	信息通信网络工程/通信与广电工程	深圳市电信工程有限公司	无	/
安全负责人	朱文超	助理工程师	安全生产考核合格证书	C	粤建安 C3(2014)0011917	/	深圳市电信工程有限公司	无	/
质量负责人	王如虎	中级工程师	住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训合格证	/	04423108000130000013	/	深圳市电信工程有限公司	无	/
安全员	韦世威	/	安全生产考核合格证书	C	粤建安 C3(2016)0010263	/	深圳市电信工程有限公司	无	/
安全员	胡杰	/	安全生产考核合格证书	C	粤建安 C3(2017)0004913	/	深圳市电信工程有限公司	无	/

质量员	李胜	/	住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训合格证	/	0442310800013000015	质量员	深圳市电信工程有限公司	无	/
施工员	朱俊杰	/	住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训合格证	/	0442310300013000015	施工员	深圳市电信工程有限公司	无	/
预算员	冯军林	/	信息通信建设工程管理人员能力证书	/	通信(概)字 17161914	造价编制管理	深圳市电信工程有限公司	无	/
材料员	黄靖靖	/	住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训合格证	/	0442311100013000016	材料员	深圳市电信工程有限公司	无	/
资料员	陈仲凡	/	住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训合格证	/	0442311400013000016	资料员	深圳市电信工程有限公司	无	/
机械员	沙君俊	/	住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训合格证	/	0442311200013000007	机械员	深圳市电信工程有限公司	无	/

劳资专管员	卢洁玲	/	住房和城乡建设领域施工现场专业人员职业培训合格证	/	04423113000130000007	劳务员	深圳市电信工程有限公司	无	/
造价工程师	贺江华	/	注册造价师	一级	建[造]14234400023649	安装工程	深圳市电信工程有限公司	无	/

4.4.1. 项目经理（建造师）简历表

姓名	肖亮	性别	男	年龄	42
职务	项目经理	职称	中级工程师	学历	本科
证件类型	身份证	证件号码	432503198309185053	手机号码	13922118878
参加工作时间		2006/7/1		从事项目经理（建造师）年限	
				4	
项目经理（建造师） 资格证书编号		粤 1442021202202510			
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或 已完	工程质量
深圳市前海深港智算科技有限公司	前海深港人工智能算力中心项目（EPC）	33266.8 万元	2023-10-17 2024-11-15	已完工	合格
深圳大学	深圳大学智算中心机房装修工程	672.411543 万元	2025-6-6 2025-9-12	已完工	合格

4.4.2. 技术负责人简历表

姓名	胡成旭	性别	男	年龄	46
职务	技术负责人	职称	高级工程师	学历	本科
证件类型	身份证	证件号码	440105198002030031		
手机号码	13924624699		证件号（职称证书编号）	2200101149477	
参加工作时间	2001/6/26		从事技术负责人年限	15	
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
/	/	/	/	/	/

4.4.3. 质量负责人信息表

姓名	王如虎	证件类型	身份证	证件号码	440882198410036839
手机号码	13922878902		证件号（质量员证编号）		0442310800013000013

4.4.4. 安全负责人信息表

姓名	朱文超	证件类型	身份证	证件号码	460025198102260014
手机号码	13302989895		证件号（C证编号）		粤建安 C3(2014)0011917

4.4.5. 安全员信息表

姓名	韦世威	证件类型	身份证	证件号码	46000319880703721X
手机号码	18126265786		证件号（C证编号）		粤建安 C3(2016)0010263

4.4.6. 劳资专管员信息表

姓名	卢洁玲	证件类型	身份证	证件号码	445122198107015429
手机号码	13715110506		证件号		0442311300013000007

4.4.7. 项目管理机构情况辅助证明材料

4.4.7.1. 肖亮（项目经理）





使用有效期: 2026年01月07日
- 2026年10月04日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 肖亮

性 别: 男

出生日期: 1983年09月18日

注册编号: 粤1442021202202510

聘用企业: 深圳市电信工程有限公司



注册专业: 市政公用工程(有效期: 2026-03-27至2029-03-26)

公路工程(有效期: 2024-01-11至2027-01-10)

机电工程(有效期: 2024-12-30至2027-12-29)

通信与广电工程(有效期: 2025-02-07至2028-02-06)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

肖亮

个人签名:

肖亮

签名日期:

2024.4.7

中华人民共和国
住房和城乡建设部
行政审批专用章
签发日期: 2024年03月21日

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号:粤建安B(2022)0115608

姓 名:肖亮

性 别:男

出 生 年 月:1983年09月18日

企 业 名 称:深圳市电信工程有限公司

职 务:项目负责人(项目经理)

初次领证日期:2022年10月14日

有 效 期:2025年08月21日 至 2028年10月13日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2025年08月21日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



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: 肖亮

证件号码: 432503198309185053

性别: 男

出生年月: 1983年09月

级别: 中级

专业: 传输与接入

批准日期: 2019年10月19日

管理号: 31320191044002601018



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



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：肖亮

社保电脑号：800514181

身份证号码：432503198309185053

页码：1

参保单位名称：深圳市电信工程有限公司

单位编号：60000129

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	个人交
2025	06	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0
2025	07	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0
2025	08	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0
2025	09	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0
2025	10	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0
2025	11	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0
2025	12	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0
2026	01	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6000	54.0	6000	48.0
2026	02	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6000	54.0	6000	48.0
2026	03	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6000	54.0	6000	48.0
2026	04	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6000	54.0	6000	48.0
2026	05	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6000	54.0	6000	48.0
2026	06	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6000	54.0	6000	48.0
合计			13260.0	6240.0			4778.27	1749.86			437.53		102.0	624.0		156.0

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927e0aaf8795cp ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
60000129

单位名称
深圳市电信工程有限公司



4.4.7.2. 周海霞（项目副经理）





使用有效期: 2026年01月27日
- 2028年07月26日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 周海霞

性 别: 男

出生日期: 1973年09月21日

注册编号: 粤1442018201901289

聘用企业: 深圳市电信工程有限公司

注册专业: 机电工程(有效期: 2025-02-20至2028-02-19)

通信与广电工程(有效期: 2025-02-07至2028-02-06)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

周海霞

个人签名:

周海霞

签名日期:

2026年01月27日

中华人民共和国
住房和城乡建设部

行政审批专用章
签发日期: 2026年01月27日

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号: 粤建安B (2019) 0008710

姓 名: 周海霞

性 别: 男

出 生 年 月: 1973年09月21日

企 业 名 称: 深圳市电信工程有限公司

职 务: 项目负责人 (项目经理)

初次领证日期: 2019年10月25日

有 效 期: 2025年08月08日 至 2028年10月24日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2025年08月08日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



粤中取证字第 1703003002768 号

周海霞 于二〇一六年
十二月，经 深圳市电子信息专业中级专业技术资格

评审委员会评审通过，
具备 通信技术 工程师

资格。特发此证

深圳市人力资源和社会保障局
发证单位

二〇一七年四月二十五日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：周海霞

社保电脑号：3181637

身份证号码：432501197309211015

页码：1

参保单位名称：深圳市电信工程有限公司

单位编号：60000129

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	个人交
2025	06	60000129	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	400.0	160.0	1	8000	40.0	8000	72.0	8000	64.0
2025	07	60000129	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	400.0	160.0	1	8000	40.0	8000	72.0	8000	64.0
2025	08	60000129	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	400.0	160.0	1	8000	40.0	8000	72.0	8000	64.0
2025	09	60000129	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	400.0	160.0	1	8000	40.0	8000	72.0	8000	64.0
2025	10	60000129	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	400.0	160.0	1	8000	40.0	8000	72.0	8000	64.0
2025	11	60000129	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	400.0	160.0	1	8000	40.0	8000	72.0	8000	64.0
2025	12	60000129	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	400.0	160.0	1	8000	40.0	8000	72.0	8000	64.0
2026	01	60000129	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	480.0	160.0	1	8000	40.0	8000	72.0	8000	64.0
2026	02	60000129	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	480.0	160.0	1	8000	40.0	8000	72.0	8000	64.0
2026	03	60000129	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	480.0	160.0	1	8000	40.0	8000	72.0	8000	64.0
2026	04	60000129	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	480.0	160.0	1	8000	40.0	8000	72.0	8000	64.0
2026	05	60000129	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	480.0	160.0	1	8000	40.0	8000	72.0	8000	64.0
2026	06	60000129	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	480.0	160.0	1	8000	40.0	8000	72.0	8000	64.0
合计			17680.0	8320.0			5680.0	2080.0			520.0		936.0	832.0		208.0

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927e0aaf28fe93 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
60000129

单位名称
深圳市电信工程有限公司



4.4.7.3. 胡成旭（技术负责人）



广东省职称证书

姓 名：胡成旭

身份证号：440105198002030031



职称名称：高级工程师

专 业：信息通信网络工程

级 别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年06月25日

评审组织：广东省信息通信工程技术人才高级职称评审委员会

证书编号：2200101149477

发证单位：广东省人力资源和社会保障厅

发证时间：2022年08月25日



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



使用有效期: 2026年06月29日
- 2026年12月26日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 胡成旭

性 别: 男

出生日期: 1980年02月03日

注册编号: 粤1442009201220598

聘用企业: 深圳市电信工程有限公司

注册专业: 通信与广电工程(有效期: 2024-07-24至2027-07-23)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

胡成旭

个人签名: 胡成旭

签名日期: 2026.6.29



签发日期: 2013年10月17日

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号:粤建安B(2013)0001818

姓 名: 胡成旭

性 别: 男

出 生 年 月: 1980年02月03日

企 业 名 称: 深圳市电信工程有限公司

职 务: 项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2013年05月17日

有 效 期: 2025年03月11日 至 2028年05月16日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2025年03月11日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：胡成旭

社保电脑号：600509024

身份证号码：440105198002030031

页码：1

参保单位名称：深圳市电信工程有限公司

单位编号：60000129

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	个人交
2025	06	60000129	18690.0	3177.3	1495.2	1	18690	934.5	373.8	1	18690	93.45	18690	168.21	18690	149.52
2025	07	60000129	18690.0	3177.3	1495.2	1	18690	934.5	373.8	1	18690	93.45	18690	168.21	18690	149.52
2025	08	60000129	18690.0	3177.3	1495.2	1	18690	934.5	373.8	1	18690	93.45	18690	168.21	18690	149.52
2025	09	60000129	18690.0	3177.3	1495.2	1	18690	934.5	373.8	1	18690	93.45	18690	168.21	18690	149.52
2025	10	60000129	18690.0	3177.3	1495.2	1	18690	934.5	373.8	1	18690	93.45	18690	168.21	18690	149.52
2025	11	60000129	18690.0	3177.3	1495.2	1	18690	934.5	373.8	1	18690	93.45	18690	168.21	18690	149.52
2025	12	60000129	18690.0	3177.3	1495.2	1	18690	934.5	373.8	1	18690	93.45	18690	168.21	18690	149.52
2026	01	60000129	18690.0	3177.3	1495.2	1	18690	1121.4	373.8	1	18690	93.45	18690	168.21	18690	149.52
2026	02	60000129	18690.0	3177.3	1495.2	1	18690	1121.4	373.8	1	18690	93.45	18690	168.21	18690	149.52
2026	03	60000129	18690.0	3177.3	1495.2	1	18690	1121.4	373.8	1	18690	93.45	18690	168.21	18690	149.52
2026	04	60000129	18690.0	3177.3	1495.2	1	18690	1121.4	373.8	1	18690	93.45	18690	168.21	18690	149.52
2026	05	60000129	18690.0	3177.3	1495.2	1	18690	1121.4	373.8	1	18690	93.45	18690	168.21	18690	149.52
2026	06	60000129	18690.0	3177.3	1495.2	1	18690	1121.4	373.8	1	18690	93.45	18690	168.21	18690	149.52
合计			41304.9	19437.6			13269.9	4859.4			1214.85		2168.76	943.76		485.94

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（ 33927e0aafbc3963 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号：60000129
单位名称：深圳市电信工程有限公司



4.4.7.4. 朱文超（安全负责人）



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(2014)0011917

姓 名:朱文超

性 别:男

出 生 年 月:1981年02月26日

企 业 名 称:深圳市电信工程有限公司

职 务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2014年08月22日

有 效 期:2023年06月26日 至 2026年08月21日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2023年06月26日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

专业技术职务任职 资格证书 Certificate for Technical Posts 中华人民共和国信息产业部 The Ministry of Information Industry of the People's Republic of China	姓名 朱文超 性别 男 Name Sex 身份证号 460025198102260014 ID No. 专业类别 数据通信 Field of competence 任职资格 助理通信工程师 Qualification 证书编号 0719440373 Certificate No. 2007年12月31日 Date
--	--

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：朱文超

社保电脑号：609415030

身份证号码：460025198102260014

页码：1

参保单位名称：深圳市电信工程有限公司

单位编号：60000129

计算单位：元

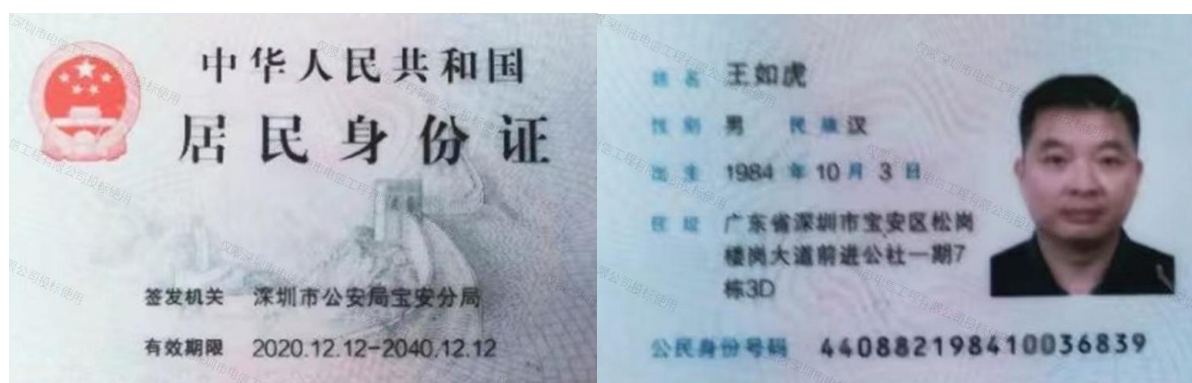
缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交	个人交
2025	06	60000129	7472.0	1270.24	597.76	1	7472	373.6	149.44	1	7472	37.36	7472	67.25	7472	59.78
2025	07	60000129	7472.0	1270.24	597.76	1	7472	373.6	149.44	1	7472	37.36	7472	67.25	7472	59.78
2025	08	60000129	7472.0	1270.24	597.76	1	7472	373.6	149.44	1	7472	37.36	7472	67.25	7472	59.78
2025	09	60000129	7472.0	1270.24	597.76	1	7472	373.6	149.44	1	7472	37.36	7472	67.25	7472	59.78
2025	10	60000129	7472.0	1270.24	597.76	1	7472	373.6	149.44	1	7472	37.36	7472	67.25	7472	59.78
2025	11	60000129	7472.0	1270.24	597.76	1	7472	373.6	149.44	1	7472	37.36	7472	67.25	7472	59.78
2025	12	60000129	7472.0	1270.24	597.76	1	7472	373.6	149.44	1	7472	37.36	7472	67.25	7472	59.78
2026	01	60000129	7472.0	1270.24	597.76	1	7472	448.32	149.44	1	7472	37.36	7472	67.25	7472	59.78
2026	02	60000129	7472.0	1270.24	597.76	1	7472	448.32	149.44	1	7472	37.36	7472	67.25	7472	59.78
2026	03	60000129	7472.0	1270.24	597.76	1	7472	448.32	149.44	1	7472	37.36	7472	67.25	7472	59.78
2026	04	60000129	7472.0	1270.24	597.76	1	7472	448.32	149.44	1	7472	37.36	7472	67.25	7472	59.78
2026	05	60000129	7472.0	1270.24	597.76	1	7472	448.32	149.44	1	7472	37.36	7472	67.25	7472	59.78
2026	06	60000129	7472.0	1270.24	597.76	1	7472	448.32	149.44	1	7472	37.36	7472	67.25	7472	59.78
合计			16513.12	7770.88			5305.12	1942.72			485.68		874.25	77.14		194.22

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（ 33927e0aafc28a16 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
60000129
单位名称
深圳市电信工程有限公司



4.4.7.5. 王如虎（质量负责人）



证书编码: 0442310800013000013

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: 王如虎

身份证号: 440882198410036839

岗位名称: 设备安装质量员

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:

2025 年度, 继续教育学时为 32 学时。

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 广东省凯文职业培训学院

发证时间: 2023年 03月 17日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

广东省职称证书

姓 名：王如虎

身份证号：440882198410036839



职称名称：工程师

专 业：电子技术

级 别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2018年12月30日

评审组织：深圳市电子信息专业中级专业技术资格评审委员会

证书编号：1903003021983

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2019年04月29日



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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王如虎

社保电脑号：609369807

身份证号码：440882198410036839

页码：1

参保单位名称：深圳市电信工程有限公司

单位编号：60000129

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60000129	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	81.0	9000	72.0	18.0
2025	07	60000129	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	81.0	9000	72.0	18.0
2025	08	60000129	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	81.0	9000	72.0	18.0
2025	09	60000129	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	81.0	9000	72.0	18.0
2025	10	60000129	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	81.0	9000	72.0	18.0
2025	11	60000129	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	81.0	9000	72.0	18.0
2025	12	60000129	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	450.0	180.0	1	9000	45.0	9000	81.0	9000	72.0	18.0
2026	01	60000129	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	540.0	180.0	1	9000	45.0	9000	81.0	9000	72.0	18.0
2026	02	60000129	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	540.0	180.0	1	9000	45.0	9000	81.0	9000	72.0	18.0
2026	03	60000129	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	540.0	180.0	1	9000	45.0	9000	81.0	9000	72.0	18.0
2026	04	60000129	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	540.0	180.0	1	9000	45.0	9000	81.0	9000	72.0	8.0
2026	05	60000129	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	540.0	180.0	1	9000	45.0	9000	81.0	9000	72.0	8.0
2026	06	60000129	9000.0	1530.0	720.0	1	9000	540.0	180.0	1	9000	45.0	9000	81.0	9000	72.0	8.0
合计			19890.0	9360.0			6390.0	2340.0			585.0			1053.0	936.0	234.0	

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927e0aafe7272k ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
60000129

单位名称
深圳市电信工程有限公司



4.4.7.6. 韦世威（安全员）

 **中华人民共和国**
居民身份证

签发机关 儋州市公安局
有效期限 2019.06.24-2039.06.24

姓名 韦世威
性别 男 民族 瑶
出生 1988 年 7 月 3 日
住址 海南省儋州市国营西华农场四区第二十八生产队 035号
公民身份号码 46000319880703721X



普通高等学校

毕业证书



学生 韦世威 性别男，一九八八年七月三日生，于二〇一七年九月至二〇二〇年一月在本校 工程管理 专业
网络教育 专升本 学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：武汉大学
校（院）长：康 宾 印 贤

证书编号：104867202005102971
二〇二〇 年 一 月 三十一 日

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(2016)0010263

姓 名: 韦世威

性 别: 男

出 生 年 月: 1988年07月03日

企 业 名 称: 深圳市电信工程有限公司

职 务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2016年08月26日

有 效 期: 2025年07月10日 至 2028年08月25日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2025年07月10日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：韦世威

社保电脑号：639830627

身份证号码：46000319880703721X

页码：1

参保单位名称：深圳市电信工程有限公司

单位编号：60000129

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60000129	5000.0	800.0	400.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	5000	45.0	5000	40.0	10.0
2025	07	60000129	5000.0	800.0	400.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	5000	45.0	5000	40.0	10.0
2025	08	60000129	5000.0	800.0	400.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	5000	45.0	5000	40.0	10.0
2025	09	60000129	5000.0	800.0	400.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	5000	45.0	5000	40.0	10.0
2025	10	60000129	5000.0	800.0	400.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	5000	45.0	5000	40.0	10.0
2025	11	60000129	5000.0	800.0	400.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	5000	45.0	5000	40.0	10.0
2025	12	60000129	5000.0	800.0	400.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	5000	45.0	5000	40.0	10.0
2026	01	60000129	5000.0	800.0	400.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	5000	45.0	5000	40.0	10.0
2026	02	60000129	5000.0	800.0	400.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	5000	45.0	5000	40.0	10.0
2026	03	60000129	5000.0	800.0	400.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	5000	45.0	5000	40.0	10.0
2026	04	60000129	5000.0	800.0	400.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	5000	45.0	5000	40.0	10.0
2026	05	60000129	5000.0	800.0	400.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	5000	45.0	5000	40.0	10.0
2026	06	60000129	5000.0	800.0	400.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	5000	45.0	5000	40.0	10.0
合计				10400.0	5200.0			1312.46	437.53			437.53				320.0	130.0

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927e0aafa6ba8u ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
60000129

单位名称
深圳市电信工程有限公司



4.4.7.7. 胡杰（安全员）



X000634407

中华人民共和国教育部监制 www.chsi.com.cn

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(2017)0004913

姓 名:胡杰

性 别:男

出 生 年 月:1984年05月05日

企 业 名 称:深圳市电信工程有限公司

职 务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2017年04月17日

有 效 期:2026年03月25日 至 2029年06月20日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2026年03月25日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：胡杰

社保电脑号：610253610

身份证号码：150428198405050055

页码：1

参保单位名称：深圳市电信工程有限公司

单位编号：60000129

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60000129	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4393	39.54	4393	35.14	8.79
2025	07	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4393	39.54	4393	35.14	8.79
2025	08	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4393	39.54	4393	35.14	8.79
2025	09	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4393	39.54	4393	35.14	8.79
2025	10	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4393	39.54	4393	35.14	8.79
2025	11	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4393	39.54	4393	35.14	8.79
2025	12	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4393	39.54	4393	35.14	8.79
2026	01	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4393	39.54	4393	35.14	8.79
2026	02	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4393	39.54	4393	35.14	8.79
2026	03	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4393	39.54	4393	35.14	8.79
2026	04	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4393	39.54	4393	35.14	8.79
2026	05	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4393	39.54	4393	35.14	8.79
2026	06	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4393	39.54	4393	35.14	8.79
合计			10504.64	4943.36			4778.27	1749.86			437.53					114.27	

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（ 33927e0aafbd44b8 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
60000129

单位名称
深圳市电信工程有限公司



4.4.7.8. 李胜（质量员）



中华人民共和国 居民身份证

签发机关 深圳市公安局罗湖分局
有效期限 2017.11.10-2037.11.10

姓名 李胜
性别 男 民族 汉
出生 1986 年 3 月 10 日
住址 广东省深圳市罗湖区洪湖
一街10号大院12栋



公民身份号码 440921198603101214



高等教育自学考试 毕业证书

姓名: 李胜
身份证号: 440921198603101214
证书编号: 65362601142045034



参加 工商企业管理 专业 本科 高等教育自学考试, 全部课程成绩合格,
经审定, 准予毕业。



江西省
高等教育自学考试委员会
2017年 6 月 30 日



高等院校
江西师范大学
2017年 6 月 30 日

No.01- 1605353983

证书编码: 0442310800013000015

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: 李胜

身份证号: 440921198603101214

岗位名称: 设备安装质量员

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:

2025 年度, 继续教育学时为 32 学时。

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 广东省凯文职业培训学院

发证时间: 2023年 03月 17日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李胜

社保电脑号：613501656

身份证号码：440921198603101214

页码：1

参保单位名称：深圳市电信工程有限公司

单位编号：60000129

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	个人交
2025	06	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0
2025	07	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0
2025	08	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0
2025	09	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0
2025	10	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0
2025	11	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0
2025	12	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0
2026	01	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6000	54.0	6000	48.0
2026	02	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6000	54.0	6000	48.0
2026	03	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6000	54.0	6000	48.0
2026	04	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6000	54.0	6000	48.0
2026	05	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6000	54.0	6000	48.0
2026	06	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6000	54.0	6000	48.0
合计			13260.0	6240.0				4778.27	1749.86			437.53				156.0

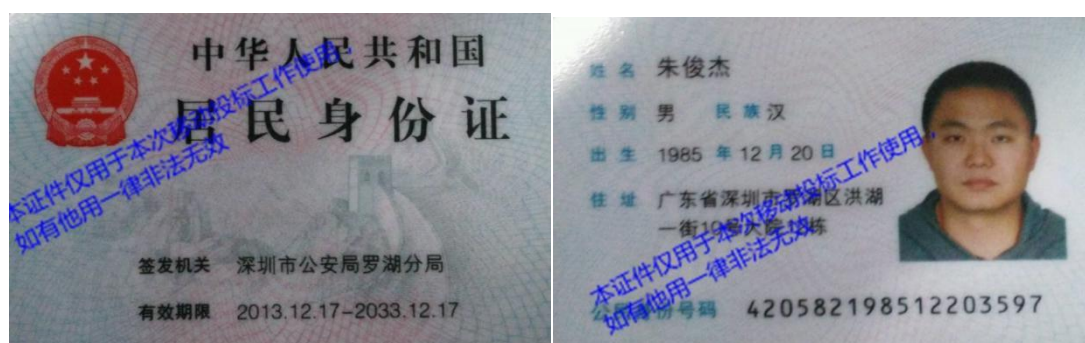
备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927e0aafbb5b09 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
60000129

单位名称
深圳市电信工程有限公司



4.4.7.9. 朱俊杰（施工员）



证书编码: 0442310300013000015

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: 朱俊杰

身份证号: 420582198512203597

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:

2025 年度, 继续教育学时为 32 学时。

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 广东省凯文职业培训学院

发证时间: 2023年 03月 17日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：朱俊杰

社保电脑号：619795247

身份证号码：420582198512203597

页码：1

参保单位名称：深圳市电信工程有限公司

单位编号：60000129

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	个人交
2025	06	60000129	6342.0	1078.14	507.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6342	57.08	6342	50.74
2025	07	60000129	6342.0	1078.14	507.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6342	57.08	6342	50.74
2025	08	60000129	6342.0	1078.14	507.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6342	57.08	6342	50.74
2025	09	60000129	6342.0	1078.14	507.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6342	57.08	6342	50.74
2025	10	60000129	6342.0	1078.14	507.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6342	57.08	6342	50.74
2025	11	60000129	6342.0	1078.14	507.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6342	57.08	6342	50.74
2025	12	60000129	6342.0	1078.14	507.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6342	57.08	6342	50.74
2026	01	60000129	6342.0	1078.14	507.36	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6342	57.08	6342	50.74
2026	02	60000129	6342.0	1078.14	507.36	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6342	57.08	6342	50.74
2026	03	60000129	6342.0	1078.14	507.36	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6342	57.08	6342	50.74
2026	04	60000129	6342.0	1078.14	507.36	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6342	57.08	6342	50.74
2026	05	60000129	6342.0	1078.14	507.36	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6342	57.08	6342	50.74
2026	06	60000129	6342.0	1078.14	507.36	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6342	57.08	6342	50.74
合计			14015.82	6595.68				4778.27	1749.86			437.53				164.84

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（ 33927e0aaf884420 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
60000129

单位名称
深圳市电信工程有限公司



4.4.7.10. 冯军林（预算员）

 中华人民共和国
居民身份证

签发机关 泾川县公安局
有效期限 2009.05.27-2029.05.27

姓名 冯军林
性别 男
出生 1979 年 4 月 3 日
住址 甘肃省泾川县党原乡东联村北庄社 15 号

公民身份号码 622722197904031412



成人高等教育

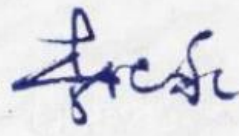
毕业证书

学生 冯军林 性别 男, 一九七九年 四 月 三 日生, 初中 O 一四年
二 月至二 O 一七年 一 月在本校 金融与证券

专业 业余 学习, 修完 专 科教学计划规定的全部课程, 成绩
合格, 准予毕业。

校 名: 深圳大学

批准文号: (86)教高3字004号
证书编号: 105905201706001515

校(院)长: 

二 O 一 七 年 一 月 十 日

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

信息通信建设工程管理人员能力证书

证书编号：通信（概）字17161914 专业类别：造价编制管理
姓 名：冯军林 身份证号：622722197904031412

工作单位：深圳市电信工程有限公司

持证人已通过“信息通信建设工程造价编制管理能力提升”培训考核，并纳入“信息通信建设工程管理人员信息库”统一管理。



初发日期：2024 年 8 月 30 日
有效期至：2026 年 12 月 31 日

工业和信息化部通信工程定额质监中心监制

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：冯军林

社保电脑号：601482043

身份证号码：622722197904031412

页码：1

参保单位名称：深圳市电信工程有限公司

单位编号：60000129

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	个人交
2025	06	60000129	4819.0	819.23	385.52	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4819	43.37	4819	38.55
2025	07	60000129	4819.0	819.23	385.52	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4819	43.37	4819	38.55
2025	08	60000129	4819.0	819.23	385.52	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4819	43.37	4819	38.55
2025	09	60000129	4819.0	819.23	385.52	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4819	43.37	4819	38.55
2025	10	60000129	4819.0	819.23	385.52	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4819	43.37	4819	38.55
2025	11	60000129	4819.0	819.23	385.52	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4819	43.37	4819	38.55
2025	12	60000129	4819.0	819.23	385.52	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4819	43.37	4819	38.55
2026	01	60000129	4819.0	819.23	385.52	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4819	43.37	4819	38.55
2026	02	60000129	4819.0	819.23	385.52	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4819	43.37	4819	38.55
2026	03	60000129	4819.0	819.23	385.52	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4819	43.37	4819	38.55
2026	04	60000129	4819.0	819.23	385.52	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4819	43.37	4819	38.55
2026	05	60000129	4819.0	819.23	385.52	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4819	43.37	4819	38.55
2026	06	60000129	4819.0	819.23	385.52	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	4819	43.37	4819	38.55
合计			10649.99	5011.76			4778.27	1749.86			437.53		363.81	361.15		125.32

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927e0aaf268895 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号：60000129
单位名称：深圳市电信工程有限公司



4.4.7.11. 黄靖靖（材料员）



证书编码: 0442311100013000016

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: 黄靖靖

身份证号: 441423199401203010

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:

2025 年度, 继续教育学时为 32 学时。

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 广东省凯文职业培训学院

发证时间: 2023年 03月 17日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黄靖靖

社保电脑号：645320207

身份证号码：441423199401203010

页码：1

参保单位名称：深圳市电信工程有限公司

单位编号：60000129

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60000129	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3500	31.5	3500	28.0	7.0
2025	07	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3500	31.5	3500	28.0	7.0
2025	08	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3500	31.5	3500	28.0	7.0
2025	09	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3500	31.5	3500	28.0	7.0
2025	10	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3500	31.5	3500	28.0	7.0
2025	11	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3500	31.5	3500	28.0	7.0
2025	12	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3500	31.5	3500	28.0	7.0
2026	01	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3500	31.5	3500	28.0	7.0
2026	02	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3500	31.5	3500	28.0	7.0
2026	03	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3500	31.5	3500	28.0	7.0
2026	04	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3500	31.5	3500	28.0	7.0
2026	05	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3500	31.5	3500	28.0	7.0
2026	06	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3500	31.5	3500	28.0	7.0
合计				10504.64	4943.36			4778.27	1749.86			437.53				364.0	91.0

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927e0aaf6ef70 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
60000129
单位名称
深圳市电信工程有限公司



4.4.7.12. 陈仲凡（资料员）



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

证书编码: 0442311400013000016

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: 陈仲凡

身份证号: 441423198901022377

岗位名称: 资料员

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:

2025 年度, 继续教育学时为 32 学时。

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 广东省凯文职业培训学院

发证时间: 2023年 03月 17日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈仲凡 社保电脑号：632226009 身份证号码：441423198901022377 页码：1
参保单位名称：深圳市电信工程有限公司 单位编号：60000129 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0	12.0
2025	07	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0	12.0
2025	08	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0	12.0
2025	09	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0	12.0
2025	10	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0	12.0
2025	11	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0	12.0
2025	12	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	6000	54.0	6000	48.0	12.0
2026	01	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6000	54.0	6000	48.0	12.0
2026	02	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6000	54.0	6000	48.0	12.0
2026	03	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6000	54.0	6000	48.0	12.0
2026	04	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6000	54.0	6000	48.0	12.0
2026	05	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6000	54.0	6000	48.0	12.0
2026	06	60000129	6000.0	1020.0	480.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	6000	54.0	6000	48.0	12.0
合计			13260.0	6240.0			4778.27	1749.86			437.53						

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（ 33927e0aafc3f6f1 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 单位名称
60000129 深圳市电信工程有限公司



4.4.7.13. 沙君俊（机械员）



证书编码: 0442311200013000007

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: 沙君俊

身份证号: 420804199003090813

岗位名称: 机械员

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:

2025 年度, 继续教育学时为 32 学时。

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 广东省凯文职业培训学院

发证时间: 2023年 03月 17日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：沙君俊

社保电脑号：633666720

身份证号码：420804199003090813

页码：1

参保单位名称：深圳市电信工程有限公司

单位编号：60000129

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60000129	5137.0	821.92	410.96	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	5137	46.23	5137	41.1	10.27
2025	07	60000129	5137.0	821.92	410.96	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	5137	46.23	5137	41.1	10.27
2025	08	60000129	5137.0	821.92	410.96	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	5137	46.23	5137	41.1	10.27
2025	09	60000129	5137.0	821.92	410.96	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	5137	46.23	5137	41.1	10.27
2025	10	60000129	5137.0	821.92	410.96	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	5137	46.23	5137	41.1	10.27
2025	11	60000129	5137.0	821.92	410.96	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	5137	46.23	5137	41.1	10.27
2025	12	60000129	5137.0	821.92	410.96	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	5137	46.23	5137	41.1	10.27
2026	01	60000129	5137.0	821.92	410.96	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	5137	46.23	5137	41.1	10.27
2026	02	60000129	5137.0	821.92	410.96	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	5137	46.23	5137	41.1	10.27
2026	03	60000129	5137.0	821.92	410.96	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	5137	46.23	5137	41.1	10.27
2026	04	60000129	5137.0	821.92	410.96	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	5137	46.23	5137	41.1	0.27
2026	05	60000129	5137.0	821.92	410.96	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	5137	46.23	5137	41.1	0.27
2026	06	60000129	5137.0	821.92	410.96	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	5137	46.23	5137	41.1	0.27
合计				10684.96	5342.48			1312.46	437.53			437.53				334.3	133.51

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（ 33927e0aaf29e721 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
60000129
单位名称
深圳市电信工程有限公司



4.4.7.14. 卢洁玲（劳资专管员）



证书编码: 0442311300013000007

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: 卢洁玲

身份证号: 445122198107015429

岗位名称: 劳务员

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:

2025 年度, 继续教育学时为 32 学时。

2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 广东省凯文职业培训学院

发证时间: 2023年 03月 17日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：卢洁玲

社保电脑号：605374089

身份证号码：445122198107015429

页码：1

参保单位名称：深圳市电信工程有限公司

单位编号：60000129

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	60000129	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3485	31.37	3485	27.88	6.97
2025	07	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3485	31.37	3485	27.88	6.97
2025	08	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3485	31.37	3485	27.88	6.97
2025	09	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3485	31.37	3485	27.88	6.97
2025	10	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3485	31.37	3485	27.88	6.97
2025	11	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3485	31.37	3485	27.88	6.97
2025	12	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3485	31.37	3485	27.88	6.97
2026	01	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3485	31.37	3485	27.88	6.97
2026	02	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3485	31.37	3485	27.88	6.97
2026	03	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3485	31.37	3485	27.88	6.97
2026	04	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3485	31.37	3485	27.88	6.97
2026	05	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3485	31.37	3485	27.88	6.97
2026	06	60000129	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3485	31.37	3485	27.88	6.97
合计				10504.64	4943.36			4778.27	1749.86			437.53				362.44	90.61

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（ 33927e0aafc2f025 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号：60000129
单位名称：深圳市电信工程有限公司



4.4.7.15. 贺江华（造价工程师）



中华人民共和国
一级造价工程师

The People's Republic of China
Class1 Cost Engineer

注册证书
Certificate of Registration



姓名: 贺江华
身份证号码: 430225198711036013
性别: 男
专业: 安装工程
聘用单位: 深圳市电信工程有限公司

证书编号: 建[造]14234400023649

初始注册日期: 2023 年 07 月 17 日

颁发机关盖章:

发证日期: 2023 年 07 月 17 日



使用有效期: 2026年06月30日
- 2026年09月28日



中华人民共和国 一级造价工程师注册证书

The People's Republic of China
Class1 Cost Engineer Certificate of Registration

姓 名: 贺江华

性 别: 男

出 生 日 期: 1987年11月03日

专 业: 安装工程

证 书 编 号: 建[造]14234400023649

有 效 期: 2023年07月17日-2027年07月16日

聘 用 单 位: 深圳市电信工程有限公司



个人签名:

贺江华

签名日期:

2026年6月30日



发证日期: 2023年07月03日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：贺江华

社保电脑号：621846873

身份证号码：430225198711036013

页码：1

参保单位名称：深圳市电信工程有限公司

单位编号：60000129

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	个人交
2025	06	60000129	7150.0	1144.0	572.0	2	7150	107.25	35.75	1	7150	35.75	7150	64.35	7150	57.2
2025	07	60000129	7150.0	1144.0	572.0	2	7150	107.25	35.75	1	7150	35.75	7150	64.35	7150	57.2
2025	08	60000129	7150.0	1144.0	572.0	2	7150	107.25	35.75	1	7150	35.75	7150	64.35	7150	57.2
2025	09	60000129	7150.0	1144.0	572.0	2	7150	107.25	35.75	1	7150	35.75	7150	64.35	7150	57.2
2025	10	60000129	7150.0	1144.0	572.0	2	7150	107.25	35.75	1	7150	35.75	7150	64.35	7150	57.2
2025	11	60000129	7150.0	1144.0	572.0	2	7150	107.25	35.75	1	7150	35.75	7150	64.35	7150	57.2
2025	12	60000129	7150.0	1144.0	572.0	2	7150	107.25	35.75	1	7150	35.75	7150	64.35	7150	57.2
2026	01	60000129	7150.0	1144.0	572.0	2	7150	107.25	35.75	1	7150	35.75	7150	64.35	7150	57.2
2026	02	60000129	7150.0	1144.0	572.0	2	7150	107.25	35.75	1	7150	35.75	7150	64.35	7150	57.2
2026	03	60000129	7150.0	1144.0	572.0	2	7150	107.25	35.75	1	7150	35.75	7150	64.35	7150	57.2
2026	04	60000129	7150.0	1144.0	572.0	2	7150	107.25	35.75	1	7150	35.75	7150	64.35	7150	57.2
2026	05	60000129	7150.0	1144.0	572.0	2	7150	107.25	35.75	1	7150	35.75	7150	64.35	7150	57.2
2026	06	60000129	7150.0	1144.0	572.0	2	7150	107.25	35.75	1	7150	35.75	7150	64.35	7150	57.2
合计			14872.0	7436.0			1394.25	464.75			464.75		836.55	43.6		185.9

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927e0aafa93206 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
60000129
单位名称
深圳市电信工程有限公司



5. 其他

5.1. 投标人基本情况表

投标人基本情况表

投标人名称	深圳市电信工程有限公司	企业性质 (勾选其一)	☐ 民营企业 ☒ 国有企业 ☐ 其他
投标人资质等级	电子与智能化工程专业承包一级、通信工程施工总承包一级、建筑工程施工总承包二级、电力工程施工总承包二级、机电工程施工总承包二级、消防设施工程专业承包二级、建筑装修装饰工程专业承包二级、钢结构工程专业承包二级、城市及道路照明工程专业承包二级、环保工程专业承包二级、工程设计建筑智能化系统专项乙级、工程设计建筑装饰工程专项乙级		
联系方式	投标员（应与投标系统中的人员保持一致）：林浩庆	电话：18902451700	电子邮箱：275685423@qq.com
	联系地址：深圳市罗湖区洪湖一街 10 号邮电大院 12 栋		邮编：518020

注：

1. 投标人须对填写内容的真实性负责。
2. 投标人认为有需要的可自行增加表格内容。

- 5.1.1. 电子与智能化工程专业承包一级、建筑工程施工总承包二级、
电力工程施工总承包二级、机电工程施工总承包二级

	
建筑业企业资质证书	
证书编号: D244043108	
企 业 名 称:	深圳市电信工程有限公司
统一社会信用代码:	91440300192173984Y
法 定 代 表 人:	李锦东
注 册 地 址:	深圳市罗湖区洪湖一街10号大院12栋
有 效 期:	至2028年12月04日 (请扫码查看各项资质有效期)
资 质 等 级:	建筑工程施工总承包二级 电力工程施工总承包二级 机电工程施工总承包二级 电子与智能化工程专业承包一级 *****
	
先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号, 进入“粤建办事”扫码查验	
发证机关:	广东省住房和城乡建设厅
发证日期:	2023年08月27日

5.1.2. 通信工程施工总承包一级

		使用有效期: 2026年02月03日 - 2026年08月02日	
建筑业企业资质证书			
企业名称: 深圳市电信工程有限公司			
详细地址: 深圳市罗湖区洪湖一街10号大院12栋			
统一社会信用代码 (或营业执照注册号): 91440300192173984Y		经济性质: 有限责任公司(法人 独资)	
证书编号: D144A00133			
资质类别及等级: 通信工程施工总承包壹级2028年12月11日			
		发证机关:  2026 年 01 月 26 日	
中华人民共和国住房和城乡建设部制			

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

5.1.3. 消防设施工程专业承包二级、建筑装修装饰工程专业承包二级、钢结构工程专业承包二级、城市及道路照明工程专业承包二级、环保工程专业承包二级

	
建筑业企业资质证书	
证书编号: D344147494	
企 业 名 称: 深圳市电信工程有限公司	
统一社会信用代码: 91440300192173984Y	
法 定 代 表 人: 李锦东	
注 册 地 址: 深圳市罗湖区洪湖一街10号大院12栋	
有 效 期: 至2028年12月11日 (请扫码查看各项资质有效期)	
资 质 等 级: 消防设施工程专业承包二级 建筑装修装饰工程专业承包二级 环保工程专业承包二级 钢结构工程专业承包二级 城市及道路照明工程专业承包二级 *****	
	
先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号, 进入“粤建办事”扫码查验	
发证机关: 深圳市住房和建设局	
发证日期: 2025年08月27日	

全国建筑市场监管公共服务平台查询网址: <http://jzsc.mohurd.gov.cn>
广东省建筑行业数据开放平台查询网址: <https://skypigdcic.net>

5.1.4. 工程设计建筑智能化系统专项乙级、工程设计建筑装饰工程专项乙级

	
工 程 设 计 资 质 证 书	
证书编号: A244032128	
企 业 名 称:	深圳市电信工程有限公司
统一社会信用代码:	91440300192173984Y
法 定 代 表 人:	李锦东
注 册 地 址:	深圳市罗湖区洪湖一街10号大院12栋
有 效 期:	至2029年01月08日 (请扫码查看各项资质有效期)
资 质 等 级:	建筑智能化系统设计专项乙级 建筑装饰工程设计专项乙级 *****
	
先关注广东省住房和城乡建设厅 微信公众号, 进入“粤建办事” 扫码查验	
发证机关:	广东省住房和城乡建设厅
发证日期:	2025年09月03日