

标段编号：44038120230053003001

# 深圳市建设工程施工招标 投 标 文 件

标段名称：蛟湖产业园项目（05-47 地块）高低压变配电工程

投标文件内容：业绩文件

投标人：深圳市三江电气有限公司

日期：2025 年 5 月 11 日

## 目录

一、投标人控股及管理关系情况申报表 .....	3
二、投标人已完成类似项目的业绩 .....	8
1、业绩表 .....	8
2、业绩证明资料 .....	10
三、投标人拟派项目负责人业绩 .....	87
四、项目管理机构 .....	114
五、承诺函及无利益关系承诺函 .....	170
1、承诺函 .....	170
2、无利益关系承诺函 .....	171
六、其他 .....	172
1、获奖证书 .....	172
2、认证情况 .....	200
3、企业简介 .....	205



## 一、投标人控股及管理关系情况申报表

### 投标人控股及管理关系情况申报表

致：深圳市深汕特别合作区城市建设投资发展有限公司

我方参加 蛟湖产业园项目（05-47 地块）高低压变配电工程 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	深圳市三江电气有限公司	
法定代表人/单位负责人	姓 名	周玉龙
	身份证号	321081197604201619
控股股东/投资人名称及出资比例	控股股东 1：周玉龙/出资额：5552.88 万元/占比 51% 控股股东 2：桑娟娟/出资额：5335.12 万元/占比 49%	
非控股股东/投资人名称及出资比例	无	
管理关系单位名称	管理关系单位名称	深圳市三江电气有限公司
	被管理关系单位名称	深圳市三江电气有限公司惠州分公司
备注	无	

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。

投标人：深圳市三江电气有限公司（盖公司法人公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖私章）

2025 年 5 月 11 日

## 1、股东控股情况查询证明

 打印  打印预览  页面设置 关闭

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

深圳市三江电气有限公司股东信息

股东名称	出资额(万元)	股东属性	股东类别
桑娟娟	5335.12	自然人	自然人股东
周玉龙	5552.88	自然人	自然人股东

打印时间： 2025年04月23日 14:46:8

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

2023/11/2 上午9:05

变更通知书

## 变更（备案）通知书

22309028964

深圳市三江电气有限公司：

我局已于二〇二三年十一月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（章程修正案、许可信息、章程）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

备案前章程修正案：

备案后章程修正案：

章程备案

变更前股东信息：桑娟娟：出资额4894.12（万元），出资比例49%  
周玉龙：出资额5093.88（万元），出资比例51%

变更后股东信息：桑娟娟：出资额5335.12（万元），出资比例49%  
周玉龙：出资额5552.88（万元），出资比例51%

变更前认缴注册资本总额（万元）：9988 币种：人民币

变更后认缴注册资本总额（万元）：10888 币种：人民币

变更前许可经营项目：高压成套配电开关控制设备、低压成套配电开关控制设备、配电箱（柜）、电缆桥架、母线槽、高/低压预装式变电站、消防控制设备、水电站控制设备的生产、销售、安装及售后维修服务；电力设计；充电桩运营及技术服务；建筑、装修工程配套设计及安装；电力输送设施安装工程服务；输配电控制设备制造、上门安装与技术服务；电子与智能化工程专业承包服务。

变更后许可经营项目：电力电子元器件制造；变压器、整流器和电感器制造；机械电气设备制造；高压成套配电开关控制设备、低压成套配电开关控制设备、配电箱（柜）、电缆桥架、母线槽、高/低压预装式变电站、消防控制设备、水电站控制设备的生产、销售、安装及售后维修服务；电力设计；充电桩运营及技术服务；建筑、装修工程配套设计及安装；电力输送设施安装工程服务；输配电控制设备制造、上门安装与技术服务；电子与智能化工程专业承包服务。输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验。（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：电器元件、金属材料的购销、楼宇智能化系统软硬件的技术开发与销售（不含国家专营、专控、专卖商品）；高、低压电力器材及配件、变压器、发电机的销售。

变更后一般经营项目：电器元件、金属材料的购销、楼宇智能化系统软硬件的技术开发与销售（不含国家专营、专控、专卖商品）；高、低压电力器材及配件、变压器、发电机的销售。电力电子元器件销售；新能源原动设备制造；新能源原动设备销售；机械电气设备销售；软件销售；软件开发；信息系统集成服务；智能控制系统集成；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；合同能源管理；节能管理服务；电力行业高效节能技术研发；环保咨询服务；新材料技术研发；新材料技术推广服务；在线能源监测技术研发；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；电机制造；发电机及发电机组销售；电机及其控制系统研发；发电机及发电机组制造；环境应急技术装备销售；配电开关控制设备制造；配电开关控制设备销售；储能技术服务；智能输配电及控制设备销售；工业自动化控制系统装置制造；工业自动化控制系统装置销售。（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。



[https://amr.sz.gov.cn/aicmerout/jsp/gcloud/giapbase/industry/aicmer/wenshu/bgtzs\\_by.jsp?regino=22309028964](https://amr.sz.gov.cn/aicmerout/jsp/gcloud/giapbase/industry/aicmer/wenshu/bgtzs_by.jsp?regino=22309028964)

1/1

## 2、投标人与其全资或控股子公司关系的相关证明材料

企查查 全国企业信用查询系统 官方备案企业征信机构 深圳市三江电气有限公司惠州分公司 查一下 应用 企业套餐 开通会员

基本信息 20    法律诉讼    经营风险    经营信息 1    企业发展    知识产权    历史信息 ①

查看图谱    工商信息    变更记录 0    总公司 1    财务数据    企业年报 7    最终受益人    疑似关系 10    境外投资 0

工商信息   文字介绍  工商官网快照  导出 

统一社会信用代码	91441302MA4X9W2K73	企业名称	深圳市三江电气有限公司惠州分公司		
负责人	 周玉龙  关联企业 9	登记状态	在营（开业）企业	成立日期	2017-11-01
组织机构代码	MA4X9W2K-7	工商注册号	441302000416376	纳税人识别号	91441302MA4X9W2K73
企业类型	有限责任公司分公司（自然人投资或控股）	营业期限	2017-11-01 至 无固定期限	纳税人资质	-
人员规模	-	参保人数	0 (2022年报) 	核准日期	 锁定
所属地区	广东省惠州市惠城区	登记机关	惠州市惠城区市场监督管理局		
国标行业	零售业 (F52) ▾	英文名	Shenzhen Sanjiang Electric Co., Ltd. Huizhou Branch (自动翻译更新)		
营业场所	惠州市鹅岭北路14号15栋地下1、2层 <a href="#">附近企业</a> <a href="#">同地址企业 4</a>				
经营范围	电器元件、金属材料的购销、楼宇智能化系统软硬件的技术开发与销售。				

总公司 1 

序号	企业名称	法定代表人	注册资本	成立日期	状态
1	 深圳市三江电气有限公司	 周玉龙  9	10888万元	2004-09-17	 存续





# 营业执照

(副本) (副本号:1-1)

统一社会信用代码 91441302MA4X9W2K73

名称	深圳市三江电气有限公司惠州分公司
类型	有限责任公司分公司(自然人投资或控股)
营业场所	惠州市鹅岭北路14号15栋地下1、2层
负责人	周玉龙
成立日期	2017年11月01日
营业期限	长期
经营范围	电器元件、金属材料的购销、楼宇智能化系统软硬件的技术开发与销售。(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

2017



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

中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

## 二、投标人已完成类似项目的业绩

### 1、业绩表

序号	项目名称	合同额 (万元)	开、竣工日期	项目地点	项目状态
1	南方科技大学科研大楼项目-高低压变配电工程	5916.41	2022 年 12 月 10 日至 2023 年 9 月 30 日	广东省深圳市	已完工
2	中山大学深圳建设工程项目施工总承包（III 标）项目	5477.16	2020 年 4 月 26 日至 2021 年 6 月 23 日	广东省深圳市	已完工
3	深圳技术大学建设项目（一期）施工总承包 III 标-高低压变配电工程项目	3365.20	2020 年 4 月 26 日至 2021 年 12 月 30 日	广东省深圳市	已完工
4	深汕高中园项目施工总承包 II 标段高低压配电工程	954.58	2023 年 7 月 10 日至 2024 年 5 月 16 日	广东省深汕特别合作区	已完工
5	深汕高中园项目施工总承包 I 标段	840.83	2023 年 3 月 25 日至至 2024 年 5 月 16 日	广东省深汕特别合作区	已完工
6	深业山水东城花园项目（1-6 栋）高低压变配电工程	1686.92	2022 年 10 月 14 日至 2023 年 7 月 24 日	广东省深圳市	已完工
7	前海人寿广西医院项目高低压配电工程	1241.70	2020 年 3 月 25 日至 2021 年 4 月 13 日	广西省南宁市	已完工
8	西安空港企业总部商务中心项目一期一区项目高低压变配电供货及安装工程	1215.00	2021 年 2 月 3 日至 2021 年 9 月 3 日	陕西省西咸新区	已完工
9	深铁璟城(二期)高低压变配电工程	3823.5	2024 年 11 月 21 日至在建	广东省深圳市	在建
10	深铁珑境项目（二、三期）高低压变配电工程	2825.85	2023年9月15日至在建	广东省深圳市	在建
11	深铁前海国际枢纽中心 T2 和 T10 栋高低压变配电采购与安装工程	2297.32	2023年1月16日至在建	广东省深圳市	在建

12	深圳自然博物馆项目主体工程(机电)高低压配电工程	1675.00	2024 年 9 月 7 日/在建	广东省深圳市	在建
----	--------------------------	---------	-------------------	--------	----



## 2、业绩证明资料

### 2.1、南方科技大学科研大楼项目-高低压变配电工程-高低压供货合同 5916.41 万

#### (1) 高低压设备合同-5520 万

#### 南方科技大学科研大楼项目-高低压变配电工程物资采购合同

编 号: NKD-2022-001

合同签订地点: 深圳市福田区

甲方: 深圳市中外建安安装有限公司 (以下简称需方)

乙方: 深圳市三江电气有限公司 (以下简称供方)

双方根据《中华人民共和国合同法》，关于南方科技大学科研大楼中使用的设备、材料供应事宜，经双方友好协商，达成以下协议，并共同遵守。

#### 一、产品名称、数量、价格:

产品名称	品牌/ 产地	商标	型号/规格	计量 单位	暂定 数量	含税单 价（元）	税率（%）	暂定含税合 计金额（元）
高低压柜、干 式变压器、直 流屏等	三江/ 深圳	单价/规格/型号按本合同附件1 执行， <u>暂定单价和总价、数量按实结算，为 含13%增值税专用发票、包运输价格。</u>						
<p>注：1、以上数量、金额为暂定数量，以需方实际物资采购订单为准，并最终按需方确认的货物送货单进行结算，供方保证以上产品名称、型号/规格、价格与送货单、发票的产品名称、型号/规格等完全一致，否则需方有权不予办理验收及货款支付，由此引起的一切经济损失由供方自行承担；</p> <p>2、合同价格已包含全部材料设备的供应、运输、装卸车、指导安装、调试质保、税金、拟获得的利润及已包含达到使用功能要求所必须配备的零部件、配件价格等。本合同有调价约定，合同不含税单价不随供货量大小或时间期限等作出相应调整，税率根据国家相关规定相应调整；</p> <p>3、含税价=不含税价*（1+税率），税率根据国家相关规定相应调整；</p> <p>4、如本合同未包含的材料单价，须由需方材料部经理确认的物资采购订单方可送货，收货时仅确认进货数量，结算单价由供需双方另行协商确认后才能办理结算；</p> <p>5、运输过程中产品出现破损情况，供方免费负责更换；</p> <p>6、工程完工后，剩余材料包装完好且未使用过，供方须按原价回收；</p> <p>7、对于本工程项目新增或变更的材料设备，供方承诺：对于合同外的不同型号规格的产品，需方享有不低于本合同价的同等折扣优惠价。</p> <p>8、最终结算价为固定单价，按实结算。</p>								
暂定含税合计金额 <u>55,204,112.84</u> 元（伍仟伍佰贰拾万零肆仟壹佰壹拾贰元捌角肆分）。								
其中：不含税价款 <u>48,853,197.20</u> 元，增值税 <u>6,350,915.64</u> 元。								

#### 二、质量要求技术标准和检验方法、时间及责任期限

1、供方保证: 按本合同供给需方的材料设备: (变压器品牌选海南金盘、天津特变、杭州钱江，低压柜为施耐德授权柜、高压柜为 ABB、西门子、施耐德原厂柜) 优质全新、包装完好的产品，符合国家规定的有关技术标准，满足项目工程的设计、性能及业主要求; 按工



协议，补充协议与本合同具有相同的法律效力。

3、如果供方提供的产品质量无法达到业主或需方的要求，或供方无法满足需方工期的要求，需方有权单方面书面通知供方变更或解除本合同并按合同约定追究供方的违约责任，变更或解除本合同的通知自到达供方之日生效。

4、本合同有效期：从合同生效之日起到双方履行完成全部权利、义务之日止。

5、本合同一式四份，供、需双方签字盖章后各执二份。

甲方（需方）：（章）深圳市中外建安有限公司

法定代表人：

签约代表：

电话：0755-23612890

日期： 年 月 日



乙方（供方）：（章）深圳市三江电气有限公司

法定代表人：

签约代表：

电话：13603041557

日期：2022年12月10日



(2) 施工合同-396 万

合同编号：\_\_\_\_\_

南方科技大学科研大楼项目  
-高低压变配电工程

劳  
务  
合  
同

工 程 名 称：南方科技大学科研大楼项目-高低压变配电劳务分包工程

工 程 地 点：南方科技大学工学院北侧

甲方（发包方）：深圳市中外建安装有限公司

乙方（承包方）：深圳市三江电气有限公司

签 约 日 期：2022-12-13

签 约 地 点：广东深圳福田

行任务切割或自行增加作业资源，一切费用及后果由分包人承担。

2、工作内容：除主合同通用条款包括外，还包括但不限于以下内容：

- (1)、招标范围提供的施工图纸和说明、工程技术要求、工程量清单项目包含的全部工作内容；
- (2)、工程所在地现行定额标准中相应章节包含的全部工作内容；
- (3)、还包括为完成承包工程所涉及的场内水平运输、垂直运输等工作内容，同时必须做到文明施工，工完场清，负责工程所有成品保护，直至工程竣工验收合格，交付使用及在规定保修期内的维修工作全过程。

3、主要工作范围和工作内容除前述外还包括：

分包负责按照国家法规、本项目设计文件以及建设方招标文件中的相关要求所叙述的内容和规定，完成本工程招标图纸及变更签证等整个项目的工程量。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；上述未列入，但作为一个有经验的承包商应该能知悉、预见并能完成的项目和工作内容，均视为在乙方承包及包干范围内应完成的工程项目与工作内容；对于某些不在本合同范围内，但与本工程有相关的或附属关系的周边项目或小型零星及小额项目，甲方有权要求乙方完成，计价计量原则按本合同，乙方不能以小额、小量及有难度、不合算等为由拒绝，若拒绝，甲方有权从乙方工程款中扣除该项小型项目另行发包价的20%作为补偿给其他承包人。在同等条件下，乙方有优先承包与本工程有相关的或附属关系的周边零星或小型零碎及小额项目。

承包专业内容具体详见清单，主要工作内容为范围内的预埋、安装、调试、验收、移交及维护保养等，承包人需提供的耗材包括：膨胀螺丝、密封胶条、防火密封胶、膨胀螺丝、角码、卡码、胶水、生料带、麻丝、电焊条及切割片等耗材及施工机具等。

## 二、 合同价款

2.1 本项目实行以下 B 款计价方式：

A 总价包干。本劳务分包采用总价包干，包干总价（含税）为人民币：大写 \_\_\_\_\_，小写 ¥ \_\_\_\_\_。

B: 暂定不含税合同金额（大写）：人民币 叁佰捌拾肆万肆仟陆佰陆拾元壹角玖分，（小写）：3844660.19 元；

税金（大写）：人民币 壹拾壹万伍仟叁佰叁拾玖元捌角壹分；（小写）：115339.81 元；

价税合计金额（大写） 叁佰玖拾陆万元整，（小写） 3960000.00。含税包干单价及暂定工程量详见附件二。

注：无论上述哪种计价方式，本合同施工范围以业主方最终结算核准的依据，即本合同金额任何条件下不能高于业主方核定的金额且应保留甲方正常的商业利润。

2.2 包干总价/单价包含范围：





发生争议后，除非出现下列情况的，双方都应继续履行合同，乙方应保持施工连续，并保护好已完工程：1) 单方违约导致合同确已无法履行，双方协议停止施工；2) 调解要求停止施工，且为双方接受；3) 法院要求停止施工。

乙方联系方式：

乙方联系地址：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区2号B栋

乙方联系人：邢振雨 电话：13005457364 EMAIL: szsanjiang@163.com

上述地址为乙方的有效送达地址，乙方应确保上述地址无误，如有更改，应书面通知甲方。甲方按上述地址发送特快专递的，在甲方发出后第三日视为送达乙方；甲方按上述 EMAIL 地址发送电子邮件的，发送第二日视为送达乙方。

#### 十八、 廉洁协议

1. 乙方遵守甲方公司廉政制度，不得以任何理由向甲方有关工作人员提供宴请、现金、礼券、礼物、回扣等任何形式的馈赠和贿赂，否则一经发现，甲方有权停付或拒付后续款项直至无偿终止合同，并保留追究供方法律责任的权利，由此造成双方的一切经济损失概由乙方承担。
2. 甲方有关人员出于任何理由接受变相式故意索要回扣或其它任何礼物、礼品，乙方有责任提供证据，并向甲方公司领导报告，甲方给予保密，并保持平等互利的合作关系。
3. 甲方设投诉专线：\*\*\*\*\*，若乙方在合同履行过程中发现需方工作人员有违反廉政条款的行为，可向甲方投诉。

#### 十九、 附则

1. 本合同一式四份，双方各执二份，具有同等效力。
2. 本合同自双方签字盖章之日起生效，有效期截止到本项目合同相关责任结束。
3. 甲方与建设方（发包方）所签合同作为本合同的附件，具有同等法律效力。
4. 未尽事宜由双方协商解决，另行补充，补充协议与本协议书共同使用，具同等法律效力。
5. 本协议书最终解释权归甲方所有。

(正文内容结束)

甲 方：深圳市中外建安有限公司

代 表：

签订时间：

签订地点：

乙 方：深圳市三江电气有限公司

代 表：

(3) 竣工验收证明



深圳供电局有限公司

《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称：深圳市建筑工程署教育工程管理中心		工作单号：09000010000024177753	
用电地址：深圳市南山区桃源街道南方科技大学科研楼		报装容量：46600 kVA	
客户联系人：方伟		联系电话：18588817748	
受理日期：2023 年 5 月 11 日		业务受理人员：	
<p>声明：</p> <p>本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计，项目施工委托持承装（修）电力设施许可证单位施工。□线路、□变配电工程现已施工完毕，经过自检，工程质量符合国家及电力行业验收标准、技术规范的要求，现向供电部门报请竣工检验。</p> <p>施工单位：深圳市三江电气有限公司 设计单位：九州能源有限公司 客户签名：方伟</p>			
竣工检验项目		符合设计或标准	
1	高压	断路器	□是 □否 □不涉及
	进线开关 设备布置 和安装	负荷开关	□是 □否 □不涉及
		户外隔离开关	□是 □否 □不涉及
		跌落式开关	□是 □否 □不涉及
		高压避雷器	□是 □否 □不涉及
2	相线对地、相间安全距离	□是 □否 □不涉及	
3	户外高压设备带电金属绝缘	□是 □否 □不涉及	
4	高压电缆及其安装	□是 □否 □不涉及	
5	高压电源开关设备闭锁	□是 □否 □不涉及	
6	高压进线柜与计量柜闭锁	□是 □否 □不涉及	
7	高压母线及其安装	□是 □否 □不涉及	
8	继电保护定值设置	□是 □否 □不涉及	
供电企业竣工检验意见		客户确认检验意见	
检验意见：合格		客户意见：合格	
现场计量人员签名：[签名]		客户（代表）签名：方伟	
生产运行人员签名：[签名]		确认日期： 年 月 日	
用电检验人员签名：王瑞		施工单位确认检验意见：合格	
供电企业（盖章）：[盖章]		施工单位（代表）签名：宋翊	
检验时间： 年 月 日		确认日期： 年 月 日	

注：1.整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份，供电企业、客户、施工单位各执一份。

24 小时客户服务热线：95598 能源监管热线：12398

## 2.2、中山大学深圳建设工程项目施工总承包（III 标）项目-5477.16 万元

### （1）施工合同

9-35

合同编号: ZSDX-1  
SJ201910300154-分-1

# 安装工程分包合同


工程名称: 中山大学·深圳建设工程项目施工总承包（III标）-第1标高  
低压变配电

签定日期: 2020年4月26日

1 / 10



## 合同协议书

 发包方（全称）：深圳市森立建筑工程有限公司（以下简称甲方）

 分包方（全称）：深圳市三江电气有限公司（以下简称乙方）

根据上海建工集团股份有限公司（以下简称“上海建工”）中标的《中山大学·深圳建设工程项目施工总承包（III标）》工程项目，依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》、《房屋建筑工程质量保修办法》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，双方就本分包工程施工事项协商一致，订立本合同。

### 第一条 分包工程概况

分包工程名称：中山大学·深圳建设工程项目施工总承包（III标）-第1标高低压变配电

具体位置和周边环境：深圳市光明新区公常路以北，康弘路以东，羌下二路以西，与东莞黄江接壤的猪婆山、猪公山周边区域

分包工程内容：高低压变配电安装工程

### 第二条 分包工程承包范围

- 1、标段划分：第1标。共有一个单项工程：中山大学（III标）高低压配电工程。
- 2、承包范围：包括但不限于招标文件及图纸规定范围安装项目单位工程内的强电系统的高低压配电工程、变配电电力监控系统，包括单位工程内所有安装工程子目全部工作内容的施工，同时还包括对其承包范围内的全部系统编制施工图、施工详图、竣工图等。
- 3、乙方负责本工程的材料供应（除甲供材以外的材料）、安装、检测、验收，包工包料、包安全；包括配合消防电单位完成消防验收。
- 4、乙方在施工过程中要按照上海建工的有关施工规程和要求进行施工，各项施工环节要符合上海建工与深圳市住宅工程管理站（以下简称“业主”）签订的总包合同

相关施工要求施工。

5、乙方在施工过程中要严格执行乙方与上海市安装工程集团有限公司（以下简称“上安”）签订的分包合同相关施工要求，做到各项工序符合上海建工验收标准。

### 第三条 合同工期

开工日期：\_\_/\_（具体开工时间以总包要求为准）

竣工日期：\_\_/\_（具体竣工时间以总包要求为准）

满足甲方根据业主及工程本身的情况提出的工期要求及过程中的工期变更要求，在本合同签订之日，乙方已经全面清楚的知悉本工程的工期进度要求情况，并保证满足工期要求。

工程工期总日历天数\_\_/\_天（具体工期天数按总包要求按时完成）。

### 第四条 质量标准

分包工程质量标准：符合工务署和供电局标准的合格工程。

质量目标：以上海建工方对业主的最终承诺为准。

因乙方的原因，使工程质量未能达到以上约定的质量目标，乙方支付给上海建工的罚款，按总包合同中相应约定执行，以上费用在乙方的结算款中扣除。

要求达到国家或行业的质量检验评定的合格标准及供电部门的验收标准。

工程质量必须符合《建设工程施工质量验收统一标准》GB50300-2001，及其他的国家和行业现行的相关标准、规范。

### 第五条 合同价款

乙方属于：一般纳税人

乙方适用税率：按乙方与上安签订合同约定为准

金额：合同总价（暂估）（含增值税）为人民币 54771592.32 元（大写：伍仟肆佰柒拾柒万壹仟伍佰玖拾贰元叁角贰分）。合同总价内各单位工程造价目录明细详见附件《单项工程投标报价汇总表》。

税金（包括计入建设工程造价的增值税、城市维护建设税、教育费附加费等）由



#### 第十四条 合同的生效

本合同贰份，甲方持壹份，乙方持壹份。本合同自甲方与乙方签字盖章之日起生效。未尽事宜双方可友好商议并签订补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

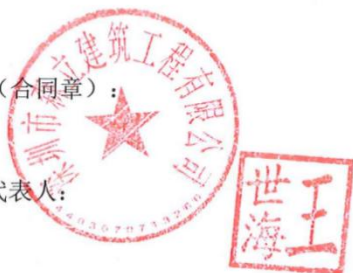
因履行本合同产生的任何争议，双方应友好协商解决；如协商解决不成，任何一方可向合同签订地的龙岗区人民法院提起诉讼。

合同订立时间：2020年4月26日

甲方（合同章）：

法定代表人：

委托代理人：



乙方（合同章）：

法定代表人：

委托代理人：



(2) 竣工验收证明

**客户受电工程竣工验收意见书**

客户名称:	深圳市住宅工程管理站	工作单号:	09000010000019683993
用电地址:	广东省深圳市光明新区新湖街道公常路以北, 光侨路以东中山大学项目	报装容量:	67500 kVA
客户联系人:	方伟	联系电话:	18588817748
受理日期:	2021.6.18	业务受理人员:	陈秋霞

本户受电工程已委托有承装(修)电力设施许可证单位安装, □线路、□变配电工程现已施工完毕, 经过自检, 工程质量符合国家及电力行业验收标准、技术规范的要求, 现向供电部门报请竣工验收。

客户签名: 方伟                      施工单位(盖章): 

竣工检验项目	是否符合标准	竣工检验项目	是否符合标准
1 断路器、负荷开关、户外隔离开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	14 电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
2 跌落式开关(陈秋霞)	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	15 低压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
3 高压避雷器	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	16 低压出线开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
4 相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	17 接地电阻	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
5 高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	18 标识牌齐全	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
6 高压柜安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	19 电房等配电场地土建	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
7 高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	20 安全工具	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
8 继电保护	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	21 消防设施	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
9 变压器、台架、安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	22 业扩相关文档资料	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
10 低压线路及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	23 操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
11 低压柜(计量箱)安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	24 高压配电一次模拟图	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
12 低压柜(箱)母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	25 低压配电一次模拟图	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
13 进网电工证情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	26 其他	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

<b>供电企业竣工检验意见</b> 检验意见:  检验人员签名: <u>陈秋霞</u> 供电企业(盖章): 光明供电局 检验时间: 2021年6月23日	<b>客户确认检验意见</b> 客户意见: <u>同意</u> 客户(代表)签名: <u>方伟</u> 确认日期: 2021年6月23日 施工单位确认检验意见:  施工单位(代表)签名: <u>陈秋霞</u> 确认日期: 2021年6月23日
--	---

## 2.3、深圳技术大学建设项目（一期）施工总承包 III 标-高低压变配电工程-3365.20 万元

### （1）施工合同

9-3-5

合同编号: JSDX-1  
SJ202001030008-分-1

# 安装工程分包合同

工程名称: 深圳技术大学建设项目（一期）施工总承包III标-高低压变  
配电

签定日期: 2020 年 4 月 26 日

1 / 10

## 合同协议书

发包方（全称）：深圳市森立建筑工程有限公司（以下简称甲方）

分包方（全称）：深圳市三江电气有限公司（以下简称乙方）

根据上海建工集团股份有限公司（以下简称“上海建工”）中标的《深圳技术大学建设项目（一期）施工总承包III标》工程项目，依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》、《房屋建筑工程质量保修办法》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，双方就本分包工程施工事项协商一致，订立本合同。

### 第一条 分包工程概况

分包工程名称：深圳技术大学建设项目（一期）施工总承包III标-高低压变配电

具体位置和周边环境：深圳市坪山区石井、田头片区，坪山环境园以西，绿梓大道以东，南坪快速（三期）以北，金牛路以南

分包工程内容：高低压变配电安装工程

### 第二条 分包工程承包范围

1、承包范围：包括但不限于招标文件及图纸规定范围安装项目单位工程内的高低压变配电工程，包括单位工程内所有安装工程子目全部工作内容的施工，同时还包括对其承包范围内的全部系统编制施工图、施工详图、竣工图等。

2、乙方负责本工程的材料供应（除甲供材以外的材料）、安装、检测、验收，包工包料、包安全；包括配合消防电单位完成消防验收。

3、乙方在施工过程中要按照上海建工的有关施工规程和要求进行施工，各项施工环节要符合上海建工与深圳市住宅工程管理站（以下简称“业主”）签订的总包合同相关施工要求施工。

4、乙方在施工过程中要严格执行乙方与上海市安装工程集团有限公司（以下简称“上安”）签订的分包合同相关施工要求，做到各项工序符合上海建工验收标准。



### 第三条 合同工期

开工日期：\_\_/\_\_/\_\_（具体开工时间以总包要求为准）

竣工日期：\_\_/\_\_/\_\_（具体竣工时间以总包要求为准）

满足甲方根据业主及工程本身的情况提出的工期要求及过程中的工期变更要求，在本合同签订之日，乙方已经全面清楚的知悉本工程的工期进度要求情况，并保证满足工期要求。

工程工期总日历天数\_\_/\_\_/\_\_天（具体工期天数按总包要求按时完成）。

### 第四条 质量标准

分包工程质量标准：符合工务署和供电局标准的合格工程。

质量目标：以上海建工方对业主的最终承诺为准。

因乙方的原因，使工程质量未能达到以上约定的质量目标，乙方支付给上海建工的罚款，按总包合同中相应约定执行，以上费用在乙方的结算款中扣除。

要求达到国家或行业的质量检验评定的合格标准及供电部门的验收标准。

工程质量必须符合《建设工程施工质量验收统一标准》GB50300-2001，及其他的国家和行业现行的相关标准、规范。

### 第五条 合同价款

乙方属于：一般纳税人

乙方适用税率：按乙方与上安签订合同约定为准

金额：合同总价（暂估）（含增值税）为人民币 33652003.02 元（大写：叁仟叁佰陆拾伍万贰仟零叁元零贰分）。合同总价内各单位工程造价目录明细详见附件《单项工程投标报价汇总表》。

税金（包括计入建设工程造价的增值税、城市维护建设税、教育费附加费等）由乙方自行缴纳。

乙方为完成分包工程承包范围内工作发生的检验费、验收费、技术措施费、赶工费、安全措施费、保险费、环境保护费、建筑市场需缴纳的费用（分包工程备案费）、施工配合费等均包含在本合同总价内；合同执行期间遇政策性调整均不执行。施工期



合同订立时间：2020年4月26日

甲方（合同章）：  
法定代表人：  
委托代理人：  


乙方（合同章）：  
法定代表人：  
委托代理人：  


## (2) 竣工验收证明

### 客户受电工程竣工检验意见书

客户名称:	深圳技术大学	工作单号:	09000010000018716166		
用电地址:	深圳坪山区石景街道创景路	报装容量:	94870kVA		
客户联系人:	林堪芳	联系电话:	13538243606		
受理日期:		业务受理人员:	陈或		
本户受电工程已委托有承装(修)电力设施许可证单位安装, □线路、□变配电工程现已施工完毕, 经过自检, 工程质量符合国家及电力行业验收标准、技术规范的要求, 现向供电部门报请竣工检验。 客户签名: <u>林堪芳</u> 施工单位(盖章): 					
竣工检验项目		是否符合标准	竣工检验项目	是否符合标准	
1	断路器、负荷开关、户外隔离开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	14	电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
2	跌落式开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	15	低压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
3	高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	16	低压出线开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
4	相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	17	接地电阻	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
5	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	18	标识牌齐全	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
6	高压柜安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	19	电房等配电场地土建	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
7	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	20	安全工具	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
8	继电保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	21	消防设施	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
9	变压器、台架、安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	22	业扩相关文档资料	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
10	低压线路及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	23	操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
11	低压柜(计量箱)安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	24	高压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
12	低压柜(箱)母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	25	低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
13	进网电工证情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	26	其他	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
供电企业竣工检验意见			客户确认检验意见		
检验意见:  检验人员签名: <u>胡晓霞</u> 供电企业(盖章): 坪山供电局 检验时间: 年 月 日			客户意见: 客户(代表)签名: <u>林堪芳</u> 确认日期: 年 月 日 施工单位确认检验意见: 施工单位(代表)签名: <u>侯志一</u> 确认日期: 年 月 日		

注: 1. 竣工检验期限: 自受理客户竣工检验申请之日起, 至出具《客户受电工程竣工检验意见书》之日止, 低压电力客户不超过3个工作日, 中高压电力客户不超过5个工作日。  
 2. 如整改要求内容较多, 可填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份, 供电企业、客户、施工单位各执一份。

客户服务热线: 95598

南方电网营销系统

## 2.4、深汕高中园项目施工总承包 II 标段高低压配电工程-954.58 万元

### (1) 合同

合同编号：cscec-ht-2023071101084

## 深汕高中园项目施工总承包 II 标段 项目

### 高低压工程专业分包合同

分包工程地点：深圳市深汕特别合作区赤石镇新联村、新城村交界处

承包人：中建三局集团有限公司

分包人：深圳市三江电气有限公司

签约地点：武汉市东西湖区



## 第一部分 合同协议书

承包人（甲方）：中建三局集团有限公司  
法定代表人：陈卫国  
住所地：武汉市关山路 552 号

分包人（乙方）：深圳市三江电气有限公司  
法定代表人：周玉龙  
住所地：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区 2 号 B 栋

鉴于承包人与【深圳市深汕特别合作区建筑工务署】（以下简称为“发包人”）已经签订施工总承包合同（以下称为“总包合同”）。根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，承包人和分包人双方就分包工程施工事项经协商达成一致，订立本合同：

### 一、分包人资质及纳税资格

- 1.1 专业分包纳税身份类型：☒一般纳税人，☐小规模纳税人（二选一）  
1.2 本工程增值税发票类型：☒增值税专用发票，☐增值税普通发票（二选一）

### 二、专业分包工程概况

- 2.1 分包工程名称：深汕高中园项目施工总承包 II 标段高低压配电工程专业分包合同。  
2.2 分包工程地点：深圳市深汕特别合作区赤石镇新联村、新城村交界处。

### 三、专业分包作业范围

专业分包作业范围及内容：负责甲方施工范围内高低压配电工程。

### 四、专业分包工程期限

- 4.1 合同工期总日历天数：【92】天；计划开工日期：2023 年 7 月 15 日；竣工日期：2023 年 10 月 15 日竣工。在开工通知前已经实际进场的，以分包人实际进场施工之日为开工日期。

### 五、专业分包工程质量标准

分包工程质量应符合总包合同约定的工程质量标准，并符合现行国家有关工程施工质量验收规范和标准的要求。

### 六、专业分包合同价格

- 6.1 签约合同价为：9545813.47 元人民币（含增值税，暂定价格，具体金额以甲方最终结算为准），大写：玖佰伍拾肆万伍仟捌佰壹拾叁元肆角柒分；其中，不含税价款为8757627.51 元



人民币，增值税金额为柒拾捌万捌仟壹佰捌拾伍元玖角陆分人民币，适用【9%】的增值税税率/征税率，国家对税率有调整的，税金部分按照调整后的实际税率执行计算。

6.2 本工程的合同价款采用下列第【3】方式计算：

(1) 固定单价计价方式。合同单价包括本合同约定的工作内容的价格及合同约定的所有风险范围的价格。除非合同明确约定可以调整外，合同单价不因市场价格变化、法律调整、工期延长、工程量增减等原因做任何调整。

(2) 固定总价计价方式。合同总价包括合同约定的全部工作内容及风险的价格。除合同约定外，因设计变更对增减部分根据合同约定的单价进行调整外，合同价格不做任何调整。

(3) 其他方式：【根据开标时的约定，本项目高低压专业分包的费用计取采用收取管理费的方式，乙方上缴分部分项工程费用的 33.8%，其余分部分项工程费归乙方所有，具体金额以甲方最终结算为准。】。

6.3 上述合同价格已包括分包人为实施本专业分包合同内容所发生的所有费用以及包含了合同约定的所有风险的价格。除根据本合同规定的程序进行调整外，合同的价格在任何情况下都不作调整。

## 七、工程款的支付

### 7.1 进度款的支付

分包人在月度报量审核后 5 天内且在付款日的 15 天前向承包人开具月度审核量 100% 的增值税发票；承包人在收到分包人发票后的次月 30 日前按照审核量的【80%】（含代付工人工资）支付月度进度款。当进度款支付至合同总价的【80%】（含代付工人工资）时暂停付款，直至达到支付完工款或者结算款条件时再进行支付。（备注：付款条件及比例不高于业主合同的约定）

### 7.2 完工款的支付

在满足以下全部条件的 30 天内（以后到者为准），承包人向分包人支付至工程进度款审核总额的【85%】（含代付工人工资），同时应扣除分包人应付的违约金或者其他款项：

(1) 分包人范围内的工作全部实施完毕（包括签证变更及整改）并完成合同约定分部分项验收的条件和要求；

(2) 承包人收到分包人开具的金额等于审核金额 100% 的增值税发票。

(3) 分包人已按约定向承包人提交了完工资料以及完整的结算资料；

### 7.3 竣工结算款的支付

在满足以下全部条件下的 30 天内（以后到者为准），承包人向分包人支付至工程结算款的【95%】（含代付工人工资），同时扣除分包人应承担的违约金及其他款项：



严格遵守和执行。

十、附则

10.1 协议书中词语含义与第二部分合同条款中赋予的含义相同。

10.2 合同订立时间：【2023年7月10日】。

10.3 合同订立地点：湖北省武汉市东西湖区。

10.4 本合同自双方签字盖章后生效，双方所有的合同文件不得涂改或手写，涂改或手写部分的内容无效。

10.5 本合同一式五份，具有同等法律效力，承包人执三份，分包人执两份。电子签章版。

(以下无正文)

承包人：中建三局集团有限公司

(公章)

法定代表人或其委托代理人：陈卫国

联系地址：武汉市关山路 552 号

联系人：栗鹏程

联系电话：13688842640

电子信箱：635551456@qq.com

分包人：深圳市三江电气有限公司 (公章)

法定代表人：周玉龙

联系地址：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区  
横坑工业区 2 号 B 栋

联系人：肖辉杰

联系电话：13713898708

电子信箱：635551456@qq.com

## (2) 竣工验收证明

 <b>中国南方电网</b> CHINA SOUTHERN POWER GRID <b>深圳供电局有限公司</b>				<b>《客户受电工程竣工检验意见书》</b>			
客户名称：深圳市深汕特别合作区建筑工务署				工作单号：09000010000027608872			
用电地址：广东省深圳市深汕合作区赤石镇高中园学校				报装容量：26900kVA			
客户联系人：吴坤				联系电话：18826524596			
受理日期：2024年5月15日				业务受理人员：袁海清			
声明： 本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计，项目施工委托持承装（修）电力设施许可证单位施工。 <input checked="" type="checkbox"/> 线路、 <input checked="" type="checkbox"/> 变配电工程现已施工完毕，经过自检，工程质量符合国家及电力行业验收标准、技术规范的要求，现向供电部门报请竣工检验。 施工单位：深圳市三江电气有限公司 设计单位：广东名扬工程设计有限公司 客户签名：吴坤							
竣工检验项目			符合设计或标准	竣工检验项目			符合设计或标准
1	高压 进线开关 设备布置 和安装	断路器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	9	配变（台架）、高压电机 安装布置和容量核对	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
		负荷开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10	电容补偿装置	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	
		户外隔离开 关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	11	低压避雷器	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	
		跌落式开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	12	低压出线开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	
		高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13	接地网接地电阻值	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
2	相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	14	进线及其开关设备安健 环标志	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
3	户外高压设备带电金属 绝缘	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	15	高低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
4	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16	安全工器具及其试验	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
5	高压电源开关设备闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	17	消防设施配置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
6	高压进线柜与计量柜闭 锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	18	操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
7	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	19	其他（可另附页）	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
8	继电保护定值设置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及					
供电企业竣工检验意见				客户确认检验意见			
检验意见：合格  现场计量人员签名：余铭坤 谢军尔 生产运行人员签名：李林坤 用电检验人员签名：袁海清 供电企业（盖章）： 检验时间：2024年5月16日				客户意见：合格  客户（代表）签名：吴坤 确认日期：2024年5月16日 施工单位确认检验意见：合格  施工单位（代表）签名：宋嗣 确认日期：2024年5月16日			

注：1.整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份，供电企业、客户、施工单位各执一份。  
24小时客户服务热线：95598 能源监管热线：12398

2.5、深汕高中园项目施工总承包 I 标段-840.83 万

(1) 合同

中铁十九局集团有限公司

变配电工程专业分包合同

(合同编号: CRCC-1902-GZY01-BPD01)



中国铁建

工程承包人: 中铁十九局集团有限公司深汕高中园项目

施工总承包 I 标段项目部

专业分包作业人: 深圳市三江电气有限公司

签订时间: 2023年 3月 25日

签订地点: 北京市大兴区荣华南路 19 号 1 号楼







## 变配电工程专业分包合同

工程承包人：中铁十九局集团有限公司深汕高中园项目施工

总承包 I 标段项目部（简称甲方）

（法人机关：中铁十九局集团有限公司；）

[注：以项目部名义签订合同时需填此项]

地址：北京市大兴区荣华南路 19 号 1 号楼；

纳税人身份：一般纳税人；

纳税人识别号：91110000122027391R；

银行开户户名：中铁十九局集团有限公司；

开户银行：中国建设银行北京经济技术开发区支行；

银行账号：11001029500059191919；

安全生产许可证编号：（京）JZ 安许证字[2018]105242。

专业分包人：深圳市三江电气有限公司；（简称乙方）

纳税人身份：一般纳税人；

营业执照号码：914403007663881924；

组织机构代码：914403007663881924；

纳税人识别号：914403007663881924；

银行开户户名：深圳市三江电气有限公司；

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳龙兴支行；

银行账号：44250100001400001105；

资质专业及等级：输变电工程专业承包三级/承装（修、试）电力施工许可证；

资质证书编号：（D344241549）/6-1-00200-2021；

安全生产许可证编号：（粤）JZ 安许证字【2021】225453 延；

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律  
规定，遵循平等、自愿、公平、诚信的原则，甲乙双方就桩基工程专业分包事

项达成如下协议:

### 第1条 专业分包范围、内容、数量、价格

1.1 工程名称: 深汕高中园项目施工总承包 I 标段工程

1.2 工程地点: 广东省汕尾市海丰县赤石镇新寨村深汕高中园项目

1.3 作业范围: 深汕高中园项目施工总承包 I 标段工程变配电工程

1.4 作业内容: 包括但不限于: 变配电工程等工程图纸和说明、设计图纸内范围、相关技术规程和验收规范要求及承包人与发包人合同约定完成该工程的全部范围;

前述作业内容包含承包人与发包人约定完成该工程的全部工作内容, 单价、数量(暂定)具体内容详见附件《专业分包作业量清单》。

1.5 合同单价为乙方实际完成本合同作业所需一切费用, 不作任何调整。

1.6 暂定合同价款: 人民币 捌佰肆拾万捌仟叁佰贰拾叁元贰角肆分 (¥8408323.24 元)。其中包括: 不含税金额为 7714058.02 元, 增值税税率为 9%、税额为 694265.22 元。乙方向甲方开具增值税(☐普通 ☒专用) 发票。双方最终结算以审计审定的分部分项总价下浮 27 个点作为最终结算依据计算总价款。

1.7 专业分包施工过程中需要增加合同外作业内容的, 甲乙双方必须另行签订正式的专业分包合同。

### 第2条 作业期限

2.1 计划开工日期: 2023 年 4 月 15 日;

计划完工日期: 2023 年 5 月 31 日, 共 46 日历天。

2.2 因业主、地方政府、甲方原因或不可抗力引起的专业分包工程暂停的, 工期顺延, 乙方不得主张窝工停工损失等费用。

2.3 根据工程整体进度施工需要, 甲方有权对乙方作业范围、数量、期限等进行调整, 最终以甲方下发的作业指令为准, 乙方应当服从甲方的统一调整, 不得以此调整行为提出增加费用、顺延工期等要求。



14.3 本合同一式份，甲方执份，乙方执份，具有同等法律效力。

14.4 附件

附件 1: 《专业分包作业量清单》

附件 2: 《诚信合规协议》

附件 3: 《安全生产管理协议》

(以下无正文)

工程承包人(公章):

法定代表人或委托代理人:

业务经办人:

联系电话:

时间:

作业人(公章):

法定代表人或委托代理人:

业务经办人:

联系电话:

时间:



(2) 竣工验收证明



深圳供电局有限公司

《客户受电工程竣工验收意见书》

客户名称：深圳市深汕特别合作区建筑工务署			工作单号：09000010000027608872				
用电地址：广东省深圳市深汕合作区赤石镇高中园学校			报装容量：26900kVA				
客户联系人：吴峥			联系电话：18826524596				
受理日期：2024 年 5 月 15 日			业务受理人员：袁海清				
<p>声明：</p> <p>本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计，项目施工委托持承装（修）电力设施许可证单位施工。<input checked="" type="checkbox"/>线路、<input checked="" type="checkbox"/>变配电工程现已施工完毕，经过自检，工程质量符合国家及电力行业验收标准、技术规范的要求，现向供电部门报请竣工验收。</p> <p>施工单位：深圳市三江电气有限公司 设计单位：广东名扬工程设计有限公司 客户签名：吴峥</p>							
竣工检验项目		符合设计或标准		竣工检验项目		符合设计或标准	
1	高压进线开关设备布置和安装	断路器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	9	配变（台架）、高压电机安装布置和容量核对	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
		负荷开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10	电容补偿装置	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	
		户外隔离开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	11	低压避雷器	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	
		跌落式开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	12	低压出线开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	
		高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13	接地网接地电阻值	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
2	相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	14	进线及其开关设备安全环标志	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
3	户外高压设备带电金属绝缘	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	15	高低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
4	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16	安全工器具及其试验	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
5	高压电源开关设备闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	17	消防设施配置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
6	高压进线柜与计量柜闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	18	操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
7	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	19	其他（可另附页）	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
8	继电保护定值设置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及					
供电企业竣工检验意见				客户确认检验意见			
检验意见：合格  现场计量人员签名：余锐坤 谢军尔 生产运行人员签名：李林坤 用电检验人员签名：袁海清 供电企业（盖章）： 检验时间：2024 年 5 月 16 日				客户意见：合格  客户（代表）签名：吴峥 确认日期：2024 年 5 月 16 日 施工单位确认检验意见：合格  施工单位（代表）签名：宋嗣 确认日期：2024 年 5 月 16 日			

注：1.整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份，供电企业、客户、施工单位各执一份。

24 小时客户服务热线：95598 能源监管热线：12398

## 2.6、深业山水东城花园项目（1-6 栋）-1686.92 万

### （1）施工合同

**中标通知书**

标段编号：2020-440317-47-03-016244018001

标段名称：深业山水东城花园项目（1-6栋）高低压变配电工程

建设单位：深圳市农科东城置业有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市三江电气有限公司

中标价：1686.923640万元

中标工期：212天

项目经理(总监)：石宇峰

本工程于 2022-07-09 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， 2022-09-14 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：2022-09-19

查验码：3609907315486028 查验网址：[zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)





SFD-2015-06

工程编号：\_\_\_\_\_

合同编号：nkdc2022n097

## 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：深业山水东城花园项目（1-6 栋）高低压变配电工程

工程地点：深圳市坪山区碧岭街道锦龙大道和振碧路交汇处西南角

发 包 人：深圳市农科东城置业有限公司

承 包 人：深圳市三江电气有限公司

2015 年版

## 第一部分 协议书

发包人(全称): 深圳市农科东城置业有限公司

承包人(全称): 深圳市三江电气有限公司

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: 深业山水东城花园项目(1-6 栋)高低压变配电工程

工程地点: 深圳市坪山区碧岭街道锦龙大道和振碧路交汇处西南角

核准(备案)证编号:

工程规模及特征: 本工程在半地下一层设置 8 座变配电所,总用电负荷 13010KVA,共安装 SC(B)14 干式低损变压器 12 台(7X1250KVA+3X1000KVA+2X630KVA);中压配电采用 10 台环网柜,低压选用 GCK 型配电柜 127 台。(安装方式及数量,以设计图纸、深化图纸为准)。

资金来源: 财政投入%; 国有资本 100 %; 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

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)

<input type="checkbox"/> 七通一平工程万平方米	<input type="checkbox"/> 电信管道工程米
<input type="checkbox"/> 挡墙护坡工程长: 米; 宽: 米; 高: 米	<input type="checkbox"/> 电力管道工程米
<input type="checkbox"/> 软基处理工程万平方米	<input type="checkbox"/> 污水处理厂及配套工程立方米/d
<input type="checkbox"/> 水厂及配套工程立方米/d	<input type="checkbox"/> 污泥处理厂及配套工程立方米/d
<input type="checkbox"/> 给水管道工程米	<input type="checkbox"/> 泵站工程平方米
<input type="checkbox"/> 道路工程长: 米宽: 米	<input type="checkbox"/> 隧道工程长: 米宽: 米高: 米
<input type="checkbox"/> 桥梁工程座	<input type="checkbox"/> 道路改造工程长: 米宽: 米
<input type="checkbox"/> 排水箱涵工程长: 米宽: 米高: 米	<input type="checkbox"/> 路灯照明工程座
<input type="checkbox"/> 交通监控、收费综合系统工程	<input type="checkbox"/> 绿化工程米
<input type="checkbox"/> 交通安全设施工程米	<input type="checkbox"/> 燃气工程米





☐其它:

**2.房屋建筑及配套专业工程:** (在□内打√, 并填写相应的工程量)

☐地基与基础工程 (□基础□基坑支护□边坡□土石方□其它);

☐主体结构工程 (□钢筋混凝土□钢结构□网架□索膜结构□其它);

☐装饰装修工程 (□金属门窗□幕墙: 平方米□其它);

☐通风与空调 (□通风□空调□其它);

☐建筑给排水及供暖 (□室内给、排水系统□室外给、排水系统□其它);

☒建筑电气工程 (□室外电气□电气照明☒其它);

☐智能建筑 (□综合布线系统□信息网络系统□其它);

☐屋面及防水工程 ☐建筑节能 ☐消防工程

☐室外工程 (□室外设施□附属建筑

□室外环境)。

☐燃气工程 (户数: 户; 庭院管: 米)

**3.二次装饰装修工程:** (在□内打√, 并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 幕墙及系统 门窗工程	<input type="checkbox"/> 门窗	<input type="checkbox"/> 防水工程	<input type="checkbox"/> 电气照明	<input type="checkbox"/> 建筑节能
--	-----------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------

☐通风与空调 (□通风□空调□其它);

☐建筑给排水及供暖 (□室内给、排水系统□室外给、排水系统□其它);

☐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**

**三、合同工期**

计划开工日期: 2022 年 8 月 15 日 (具体日期以发包人发出开工令之日起计);

计划竣工日期: 2023 年 3 月 15 日

合同工期为 212 日历天

招标工期总日历天数为。

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、省、市及行业现行有关工程建设技术标准中的合格标准，标准不一致的，以较严格者为准。

#### 五、签约合同价

含税总价：人民币（大写壹仟陆佰捌拾陆万玖仟贰佰叁拾陆元肆角整）  
(¥16,869,236.40 元)；

其中：

(1)安全文明施工费：

人民币（大写贰拾捌万玖仟零玖拾玖元柒角叁分） (¥289,099.73 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：

人民币（大写壹佰壹拾伍万元整） (¥1,150,000.00 元)。

本项目增值税税率为 9%，若合同执行过程中因国家税务局原因调整税率，以不含税价不变为原则调整合同总价。

合同价款调整原则如下：

$$Y1=X+(Y-X)/(1+\text{原适用税率})\times(1+\text{新适用税率})$$

其中：Y1=新税率下合同结算含税金额

X =新税率前已开票含税金额

Y =原税率下合同结算含税金额。

#### 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



本合同一式捌份，均具有同等法律效力，发包人执陆份，承包人执贰份。

发包人：(公章)

深圳市农科东城置业有限公司

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

统一社会信用代码：

91440300MA5F7HCU6T

地址：深圳市坪山区碧岭街道沙湖社区

锦龙大道南 2-10 号

邮政编码：518118

法定代表人：陈宏达

委托代理人：\_\_\_\_\_

电话：0755-89668807

传真：\_\_\_\_\_

电子信箱：\_\_\_\_\_

开户银行：中国民生银行股份有限公司

深圳坪山支行

账号：630181703

承包人：(公章)

深圳市三江电气有限公司

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

统一社会信用代码：

914403007663881924

地址：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区

横坑工业区 2 号 B 栋

邮政编码：518117

法定代表人：周玉龙

委托代理人：\_\_\_\_\_

电话：0755-28431618

传真：\_\_\_\_\_

电子信箱：szsanjiang@163.com

开户银行：中国农业银行深圳龙岗中心

城支行

账号：4102 4100 0400 0670 2



## (2) 竣工验收证明



深圳供电局有限公司

### 《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称：深圳市农科东城置业有限公司			工作单号：09000010000024706920			
用电地址：广东省深圳市坪山区碧岭街道沙湖社区振碧路9号			报装容量：9500 kVA			
客户联系人：张岸			联系电话：18126172209			
受理日期：2023年07月24日			业务受理人员：陈龙			
<p>声明：</p> <p>本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计，项目施工委托持承装（修）电力设施许可证单位施工。□线路、□变配电工程现已施工完毕，经过自检，工程质量符合国家及电力行业验收标准、技术规范的要求，现向供电部门报请竣工检验。</p> <p>施工单位：深圳市三江电气有限公司 设计单位：九州能源有限公司 客户签名：张岸</p>						
竣工检验项目		符合设计或标准	竣工检验项目		符合设计或标准	
1	高压 进线开关 设备布置 和安装	断路器	□是 □否 □不涉及	9	配变（台架）、高压电机安装布置和容量核对	□是 □否 □不涉及
		负荷开关	□是 □否 □不涉及	10	电容补偿装置	□是 □否 □不涉及
		户外隔离开关	□是 □否 □不涉及	11	低压避雷器	□是 □否 □不涉及
		跌落式开关	□是 □否 □不涉及	12	低压出线开关	□是 □否 □不涉及
		高压避雷器	□是 □否 □不涉及	13	接地网接地电阻值	□是 □否 □不涉及
2	相线对地、相间安全距离	□是 □否 □不涉及	14	进线及其开关设备安全环境标志	□是 □否 □不涉及	
3	户外高压设备带电金属绝缘	□是 □否 □不涉及	15	高低压配电一次模拟图	□是 □否 □不涉及	
4	高压电缆及其安装	□是 □否 □不涉及	16	安全工器具及其试验	□是 □否 □不涉及	
5	高压电源开关设备闭锁	□是 □否 □不涉及	17	消防设施配置	□是 □否 □不涉及	
6	高压进线柜与计量柜闭锁	□是 □否 □不涉及	18	操作规程及制度	□是 □否 □不涉及	
7	高压母线及其安装	□是 □否 □不涉及	19	其他（可另附页）	□是 □否 □不涉及	
8	继电保护定值设置	□是 □否 □不涉及				
供电企业竣工检验意见			客户确认检验意见			
<p>检验意见：</p> <p>现场计量人员签名：陈龙</p> <p>生产运行人员签名：吴文松</p> <p>用电检验人员签名：邹国为</p> <p>供电企业（盖章）：</p> <p>检验时间：2023年07月24日</p>			<p>客户意见：</p> <p>客户（代表）签名：张岸</p> <p>确认日期：2023年07月24日</p> <p>施工单位确认检验意见：</p> <p>施工单位（代表）签名：陈龙</p> <p>确认日期：2023年07月24日</p>			

注：1.整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份，供电企业、客户、施工单位各执一份。

24小时客户服务热线：95598 能源监管热线：12398





## 《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称：深圳市农科东城置业有限公司			工作单号：09000010000024701591			
用电地址：广东省深圳市坪山区碧岭街道沙湖社区振碧路9号（幼儿园）			报装容量：630 kVA			
客户联系人：张岸			联系电话：18126172209			
受理日期：2023年07月24日			业务受理人员：[Signature]			
声明： 本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计，项目施工委托持承装（修）电力设施许可证单位施工。□线路、□变配电工程现已施工完毕，经过自检，工程质量符合国家及电力行业验收标准、技术规范的要求，现向供电部门报请竣工检验。 施工单位：深圳市三江电气有限公司 设计单位：九州能源有限公司 客户签名：[Signature]						
竣工检验项目		符合设计或标准	竣工检验项目		符合设计或标准	
1	高压 进线开关 设备布置 和安装	断路器	□是 □否 □不涉及	9	配变（台架）、高压电机安装布置和容量核对	□是 □否 □不涉及
		负荷开关	□是 □否 □不涉及	10	电容补偿装置	□是 □否 □不涉及
		户外隔离开关	□是 □否 □不涉及	11	低压避雷器	□是 □否 □不涉及
		跌落式开关	□是 □否 □不涉及	12	低压出线开关	□是 □否 □不涉及
		高压避雷器	□是 □否 □不涉及	13	接地网接地电阻值	□是 □否 □不涉及
2	相线对地、相间安全距离	□是 □否 □不涉及	14	进线及其开关设备安健环标志	□是 □否 □不涉及	
3	户外高压设备带电金属绝缘	□是 □否 □不涉及	15	高低压配电一次模拟图	□是 □否 □不涉及	
4	高压电缆及其安装	□是 □否 □不涉及	16	安全工器具及其试验	□是 □否 □不涉及	
5	高压电源开关设备闭锁	□是 □否 □不涉及	17	消防设施配置	□是 □否 □不涉及	
6	高压进线柜与计量柜闭锁	□是 □否 □不涉及	18	操作规程及制度	□是 □否 □不涉及	
7	高压母线及其安装	□是 □否 □不涉及	19	其他（可另附页）	□是 □否 □不涉及	
8	继电保护定值设置	□是 □否 □不涉及				
供电企业竣工检验意见			客户确认检验意见			
检验意见： 现场计量人员签名：[Signature] 生产运行人员签名：[Signature] 用电检验人员签名：[Signature] 供电企业（盖章）： 检验时间：2023年07月24日			客户意见：[Signature] 客户（代表）签名：[Signature] 确认日期：2023年07月24日 施工单位确认检验意见：[Signature] 施工单位（代表）签名：[Signature] 确认日期：2023年07月24日			

注：1.整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份，供电企业、客户、施工单位各执一份。

24 小时客户服务热线：95598 能源监管热线：12398



## 《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称：深圳市农科东城置业有限公司			工作单号：09000010000024697367			
用电地址：广东省深圳市坪山区碧岭街道沙湖社区振碧路9号（充电桩）			报装容量：1250 kVA			
客户联系人：张岸			联系电话：18126172209			
受理日期：2023年07月24日			业务受理人员：张岸			
<p>声明：</p> <p>本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计，项目施工委托持承装（修）电力设施许可证单位施工。□线路、□变配电工程现已施工完毕，经过自检，工程质量符合国家及电力行业验收标准、技术规范的要求，现向供电部门报请竣工检验。</p> <p>施工单位：深圳市三江电气有限公司 设计单位：九州能源有限公司 客户签名：张岸</p>						
竣工检验项目		符合设计或标准	竣工检验项目		符合设计或标准	
1	高压 进线开关 设备布置 和安装	断路器	□是 □否 □不涉及	9	配变（台架）、高压电机安装布置和容量核对	□是 □否 □不涉及
		负荷开关	□是 □否 □不涉及	10	电容补偿装置	□是 □否 □不涉及
		户外隔离开关	□是 □否 □不涉及	11	低压避雷器	□是 □否 □不涉及
		跌落式开关	□是 □否 □不涉及	12	低压出线开关	□是 □否 □不涉及
		高压避雷器	□是 □否 □不涉及	13	接地网接地电阻值	□是 □否 □不涉及
2	相相对地、相间安全距离	□是 □否 □不涉及	14	进线及其开关设备安健环标志	□是 □否 □不涉及	
3	户外高压设备带电金属绝缘	□是 □否 □不涉及	15	高低压配电一次模拟图	□是 □否 □不涉及	
4	高压电缆及其安装	□是 □否 □不涉及	16	安全工器具及其试验	□是 □否 □不涉及	
5	高压电源开关设备闭锁	□是 □否 □不涉及	17	消防设施配置	□是 □否 □不涉及	
6	高压进线柜与计量柜闭锁	□是 □否 □不涉及	18	操作规程及制度	□是 □否 □不涉及	
7	高压母线及其安装	□是 □否 □不涉及	19	其他（可另附页）	□是 □否 □不涉及	
8	继电保护定值设置	□是 □否 □不涉及				
供电企业竣工检验意见			客户确认检验意见			
检验意见：  现场计量人员签名：张岸 生产运行人员签名：张岸 用电检验人员签名：张岸 供电企业（盖章）： 检验时间：2023年07月24日			客户意见：张岸 客户（代表）签名：张岸 确认日期：2023年07月24日 施工单位确认检验意见：张岸 施工单位（代表）签名：张岸 确认日期：2023年07月24日			

注：1.整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份，供电企业、客户、施工单位各执一份。

24小时客户服务热线：95598 能源监管热线：12398





深圳供电局有限公司

### 《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称：深圳市农科东城置业有限公司			工作单号：09000010000024701565				
用电地址：广东省深圳市坪山区碧岭街道沙湖社区振碧路9号（公交场站）			报装容量：1000 kVA				
客户联系人：张岸			联系电话：18126172209				
受理日期：2023年07月21日			业务受理人员：林景臣				
声明： 本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计，项目施工委托持承装（修）电力设施许可证单位施工。□线路、□变配电工程现已施工完毕，经过自检，工程质量符合国家及电力行业验收标准、技术规范的要求，现向供电部门报请竣工检验。 施工单位：深圳市三江电气有限公司 设计单位：九州能源有限公司 客户签名：张岸							
竣工检验项目		符合设计或标准		竣工检验项目		符合设计或标准	
1	高压 进线开关 设备布置 和安装	断路器	□是 □否 □不涉及	9	配变（台架）、高压电机安装布置和容量核对	□是 □否 □不涉及	
		负荷开关	□是 □否 □不涉及	10	电容补偿装置	□是 □否 □不涉及	
		户外隔离开关	□是 □否 □不涉及	11	低压避雷器	□是 □否 □不涉及	
		跌落式开关	□是 □否 □不涉及	12	低压出线开关	□是 □否 □不涉及	
		高压避雷器	□是 □否 □不涉及	13	接地网接地电阻值	□是 □否 □不涉及	
2	相线对地、相间安全距离	□是 □否 □不涉及		14	进线及其开关设备安健环标志	□是 □否 □不涉及	
3	户外高压设备带电金属绝缘	□是 □否 □不涉及		15	高低压配电一次模拟图	□是 □否 □不涉及	
4	高压电缆及其安装	□是 □否 □不涉及		16	安全工器具及其试验	□是 □否 □不涉及	
5	高压电源开关设备闭锁	□是 □否 □不涉及		17	消防设施配置	□是 □否 □不涉及	
6	高压进线柜与计量柜闭锁	□是 □否 □不涉及		18	操作规程及制度	□是 □否 □不涉及	
7	高压母线及其安装	□是 □否 □不涉及		19	其他（可另附页）	□是 □否 □不涉及	
8	继电保护定值设置	□是 □否 □不涉及					
供电企业竣工检验意见				客户确认检验意见			
检验意见：				客户意见：/			
现场计量人员签名：[签名]				客户（代表）签名：[签名]			
生产运行人员签名：[签名]				确认日期：2023年07月24日			
用电检验人员签名：[签名]				施工单位确认检验意见：[签名]			
供电企业（盖章）：[盖章]				施工单位（代表）签名：[签名]			
检验时间：2023年07月24日				确认日期：2023年07月24日			

注：1.整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份，供电企业、客户、施工单位各执一份。

24 小时客户服务热线：95598 能源监管热线：12398



深圳供电局有限公司

### 《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称：深圳市农科东城置业有限公司			工作单号：09000010000024701584			
用电地址：广东省深圳市坪山区碧岭街道沙湖社区振碧路9号（商业）			报装容量：630 kVA			
客户联系人：张岸			联系电话：18126172209			
受理日期：2023年07月21日			业务受理人员：陈景东			
声明： 本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计，项目施工委托持承装（修）电力设施许可证单位施工。□线路、□变配电工程现已施工完毕，经过自检，工程质量符合国家及电力行业验收标准、技术规范的要求，现向供电部门报请竣工检验。 施工单位：深圳市三江电气有限公司 设计单位：九州能源有限公司 客户签名：张岸						
竣工检验项目		符合设计或标准	竣工检验项目		符合设计或标准	
1	高压 进线开关 设备布置 和安装	断路器	□是 □否 □不涉及	9	配变（台架）、高压电机安装布置和容量核对	□是 □否 □不涉及
		负荷开关	□是 □否 □不涉及	10	电容补偿装置	□是 □否 □不涉及
		户外隔离开关	□是 □否 □不涉及	11	低压避雷器	□是 □否 □不涉及
		跌落式开关	□是 □否 □不涉及	12	低压出线开关	□是 □否 □不涉及
		高压避雷器	□是 □否 □不涉及	13	接地网接地电阻值	□是 □否 □不涉及
2	相线对地、相间安全距离	□是 □否 □不涉及	14	进线及其开关设备安健环标志	□是 □否 □不涉及	
3	户外高压设备带电金属绝缘	□是 □否 □不涉及	15	高低压配电一次模拟图	□是 □否 □不涉及	
4	高压电缆及其安装	□是 □否 □不涉及	16	安全工器具及其试验	□是 □否 □不涉及	
5	高压电源开关设备闭锁	□是 □否 □不涉及	17	消防设施配置	□是 □否 □不涉及	
6	高压进线柜与计量柜闭锁	□是 □否 □不涉及	18	操作规程及制度	□是 □否 □不涉及	
7	高压母线及其安装	□是 □否 □不涉及	19	其他（可另附页）	□是 □否 □不涉及	
8	继电保护定值设置	□是 □否 □不涉及				
供电企业竣工检验意见			客户确认检验意见			
检验意见：  现场计量人员签名：罗明 钟星航 生产运行人员签名：吴文伟 用电检验人员签名：邹国为 李毅中  供电企业（盖章）： 检验时间：2023年07月24日			客户意见：  客户（代表）签名：张岸 确认日期：2023年07月24日  施工单位确认检验意见：  施工单位（代表）签名： 确认日期：2023年07月24日			

注：1.整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份，供电企业、客户、施工单位各执一份。  
24小时客户服务热线：95598 能源监督热线：12398



## 2.7、前海人寿广西医院项目高低压配电工程-1241.70 万元

### (1) 施工合同

合同编号：【合】NNGX-GC-2020010

## 前海人寿广西医院项目高低压 配电工程施工合同

工程名称：前海人寿广西医院项目高低压配电工程

工程地点：南宁市邕宁区步云路 9 号

发 包 方：前海人寿医院广西有限公司

承 包 方：深圳市三江电气有限公司



## 前海人寿广西医院项目高低压配电工程施工合同

发包方：前海人寿医院广西有限公司（以下简称甲方）

法定代表人：王涛

地址：南宁市青秀区朱槿路 10 号新加坡园区星岛国际 402 号

承包方：深圳市三江电气有限公司（以下简称乙方）

法定代表人：周玉龙

地址：深圳市龙岗区坪地镇西社澳头村横坑工业 2 号 B 栋

根据《中华人民共和国民法总则》、《中华人民共和国合同法》《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》及有关法律、行政法规及司法解释的规定，甲乙双方在平等、自愿、友好、诚实信用的原则的基础上，现就乙方承担前海人寿广西医院项目（以下简称“本项目”）高低压配电工作，双方协商一致，签订本合同，双方依约履行。

### 第一条 工程范围

1.1 项目名称：前海人寿广西医院项目

1.2 工程名称：前海人寿广西医院项目高低压配电工程

1.3 工程地点：南宁市五象新区龙岗片区，四至为东至永福路，南至步云路，西至 1 号路，北至龙华路

1.4 承包范围：《前海人寿广西医院项目 10kV 供配电工程 20191023》（详见附件一；以下简称《图纸》）、《前海人寿广西医院项目高低压配电工程投标报价书》（详见附件二；以下简称《报价书》）和《前海人寿广西医院项目高低压配电工程技术要求》（详见附件三；以下简称《技术要求》）所包含的全部工程内容及其他为实现合同目的所涉及的承包范围。

具体承包范围包括但不限于：

（1）室外开闭所、10KV 高压配电柜、变压器、直流操作电源屏、低压柜（包





含进线柜、计量柜、无功补偿柜、有源滤波柜、出线柜及发电机开关柜)、高压桥架、封闭母线采购及安装、送检、调试、验收(包含设备槽钢基础制作安装);其中高压电缆由我司甲供;

(2) 外线电源: 供电部门提供的高压电源接驳点至配电房的全部高压外线电缆保管及保护、敷设、连接; 电缆沟开挖及恢复; 涉及外线电缆敷设造成的市政道路破坏与恢复、临时占用审批、绿化恢复等; 电力监控系统的采购及安装、调试、验收;

(3) 高压配电柜至变压器间的桥架安装、高压电缆敷设, 高压配电柜至高压冷水机组间的桥架安装、高压电缆敷设, 变压器至低压柜间、低压柜之间、柴油发电机控制柜至低压柜间的封闭母线安装及接驳, 柴油发电机控制柜至低压柜间控制信号线的采购、安装及接驳, 各柜至直流屏间的电缆安装调试;

(4) 高、低压室内绝缘地面、高压电工工具、防鼠板、接地、安全警告牌等及按供电局要求与高低压配电系统验收相关的其他必须完成的工作;

(5) 所有变配电房的接地系统(土建总包预留施工的除外);

(6) 高压供电报装、申请、图纸审核通过、验收到送电完成全过程的所有工作。包括变配电工程的报建、验收手续; 高、低压计量、计费装置、校验、铅封等根据供电局规定办理。

(7) 与政府供电部门沟通红线外高压电缆敷设所需路径、位置的所有工作及所需费用, 确保正式用电按时完成;

(8) 工程报建、验收、送电及相关手续完成后, 承包单位须提供满足消防验收及竣工验收调试配合工作; 负责供电部门送电后试运行期间至该工程签字移交前(总承包工程完工期间)的配电房之管理、操作、运行及维护等工作。

(9) 负责其安装的设备线路等所需的且已经由总包施工完成的设备基础、预留孔洞、预埋件错漏的修正修补及满足设备管线安装要求的完善措施;

(10) 设备与材料出厂前测试及检验; 设备的安装、线缆敷设、端接; 调试、测试和集成测试; 正式验收移交甲方之前的试运行和系统维护;

(11) 技术培训和验收移交后的技术服务与支持; 编制竣工图及竣工资料; 负责高低压配电设备的性能检测检验、政府有关部门备案验收、办理安装运行等合格证, 并向甲方移交相关手续和文件资料;

(4) 甲供材料超领量=甲供材料实际供应量-甲供材料结算用量

(5) 当甲供材料超领量为甲供材料结算用量的 0~20% (含 20%) 时, 结算时按照甲方采购甲供材料价款扣减; 当甲供材料超领量为甲供材料结算用量 20% 以上时, 结算时按照甲方采购的甲供材料价款再另追加 15% 罚款扣减。

(6) 当乙方未经甲方同意擅自将应该甲供的材料自行采购或其他原因导致实际供应量少于结算甲供材料数量, 则甲方将该部分仍视为全部甲供, 差价不予补偿。

#### 第四条 合同价款及支付方式

##### 4.1 合同总价

4.1.1 本工程合同总价(大写): 壹仟贰佰肆拾壹万柒仟零叁拾元壹角壹分  
(小写): ¥12,417,030.11 元。

除合同另有约定外, 本合同总价不予调整。其中, 不含税价款 11,391,770.75 元, 增值税税额 1,025,259.37 元。

4.1.1.1 本合同价格内已包含如下风险, 结算时不会因以下原因而调整合同约定的计价标准:

(1) 合同期内市场材料价格、人工价格、机械设备购置或租赁价格与项目所在地建设工程价格信息内价格不一致;

(2) 税率的增加变化;

(3) 国家法律、法规、政策的变化, 以及本合同签订后法律变更、政府监管导致环境保护和安全文明措施增加的;

(4) 工程造价管理部门公布的计价标准的上调等;

(5) 计划开工日期与实际开工日期不一致导致的市场价格变化、乙方施工准备费用增加的。

##### 4.1.1.2 本合同价格内已包含如下费用

(1) 人工费、设备费、材料费、辅材费、设备配件费、运输费、装卸费、安装费、送电验收费、试验费、供电报装费、甲供材料设备装卸保管费、设计费、GPS 测定费、入网检测费、调负荷费、到相关部门办理批件手续的费用、破坏市政路面及恢复等报批、补偿、施工费用、保险费(含外来务工人员综合保险)、保修费、测试及检测费、采保费、施工管理费、安全防护措施费、安全文明施工



他通讯往来，必须采取书面形式邮寄（中国特快专递 EMS）或专人派送的方式送达，自寄出之日起 3 天（无论签收与否）或签收之日即视为送达。如一方地址发生变更，应及时通知对方。未通知或延迟通知的，由其承担法律后果。

15.3 本合同中的“天”、“日”，除有特别说明外，均指日历天及日历日。

15.4 双方在履行合同中达成的补充协议、本合同书及相关附件组成合同文件，合同文件应能互相解释，互为说明、补充。当出现含糊或歧义时，则甲方有权对有关条款作出解释或校正，并就此向乙方发出有关通知。

15.5 合同附件

附件一：图纸

附件二：报价书

附件三：技术要求

附件四：廉洁合作协议

附件五：承包商施工现场管理制度

上述附件为本合同不可分割的组成部分，如有与本协议正文内容不一致之处，以本协议正文的内容为准。附件中所有资料必须加盖公章。

（合同正文结束）



## (2) 竣工验收证明

### 客户受电工程竣工检验意见书

客户名称:	前海人寿医院广西有限公司	工作单号:	
用电地址:	广西壮族自治区南宁市邕宁区步云路9号	报装容量:	15670KVA
客户联系人:	杨林	联系电话:	13768436660
受理日期:		业务受理人员:	韦定开

本户受电工程已委托有承装(修)电力设施许可证单位安装, □线路、□变配电工程现已施工完毕, 经过自检, 工程质量符合国家及电力行业验收标准、技术规范的要求, 现向供电部门报请竣工检验。

客户签名: \_\_\_\_\_ 施工单位(盖章): \_\_\_\_\_

竣工检验项目	是否符合标准	竣工检验项目	是否符合标准
1 断路器、负荷开关、户外隔离开关	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	14 电容补偿装置	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
2 跌落式开关	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	15 低压避雷器	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
3 高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	16 低压出线开关	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
4 相线对地、相间安全距离	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	17 接地电阻	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
5 高压电缆及其安装	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	18 标识牌齐全	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
6 高压柜安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	19 电房等配电场地土建	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
7 高压母线及其安装	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	20 安全工具	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
8 继电保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	21 消防设施	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
9 变压器、台架、安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	22 业扩相关文档资料	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
10 低压线路及其安装	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	23 操作规程及制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
11 低压柜(计量箱)安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	24 高压配电一次模拟图	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
12 低压柜(箱)母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	25 低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
13 进网电工证情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	26 其他	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

供电企业竣工检验意见	客户确认检验意见
检验意见: <div style="text-align: center; font-size: 2em;">合格</div> 检验人员签名:  供电企业(盖章):  检验时间: 2020 年 7 月 21 日	客户意见: 客户(代表)签名:  确认日期: 2020 年 7 月 21 日 施工单位确认检验意见: 施工单位(代表)签名:  确认日期: 2020 年 7 月 21 日





## 客户受电工程竣工检验意见书

客户名称: 前海人寿医院有限公司	工作单号: 040100/0006164078275
用电地址: 宝安区西乡街道8号	报装容量: 1519kVA
客户联系人: 杨林	联系电话: 13768436660
受理日期: 2021年4月13日	业务受理人员: 杨林

本户受电工程已委托有承装(修)电力设施许可证单位安装, □线路、□变配电工程现已施工完毕, 经过自检, 工程质量符合国家及电力行业验收标准、技术规范的要求, 现向供电部门报请竣工检验。

客户签名(盖章):

施工单位(盖章):

竣工检验项目	是否 符合标准	竣工检验项目	是否 符合标准
1 断路器、负荷开关、户外隔离开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	14 电容补偿装置	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
2 跌落式开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	15 低压避雷器	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
3 高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	16 低压出线开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
4 相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	17 接地电阻	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
5 高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	18 标示牌齐全	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
6 高压柜安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	19 电房等配电场地土建	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
7 高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	20 安全工具	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
8 继电保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	21 消防设施	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
9 变压器、台架、安装布置	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	22 业扩相关文档资料	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
10 低压线路及其安装	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	23 操作规程及制度	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
11 低压柜(计量箱)安装布置	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	24 高压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
12 低压柜(箱)母线及其安装	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	25 低压配电一次模拟图	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
13 进网电工证情况	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	26 其他	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

第二联 客户

### 供电企业竣工检验意见

### 客户确认检验意见

检验意见:

客户意见: 同意

合格

客户(代表)签名(盖章): 杨林

确认日期: 2021年4月13日

检验人员签名:

施工单位确认检验意见: 同意

供电企业(盖章):

施工单位(代表)签名(盖章): 宋战军

检验时间: 2021年4月13日

确认日期: 2021年4月13日

注: 1. 竣工检验期限: 自受理客户竣工检验申请之日起, 至出具《客户受电工程竣工检验意见书》之日止, 低压电力客户不超过3个工作日, 中高压电力客户不超过5个工作日。  
2. 如整改要求内容较多, 可填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份, 供电企业、客户、施工单位各执一份。

供电服务热线: 95598

2019年12月



## 2.8、西安空港企业总部商务中心项目一期一区项目高低压变配电供货及安装工程项目-1215 万元

### (1) 施工合同

合同编号: QTZY-ZC-HT.  
2021-2

**西安空港企业总部商务中心项目一期一区  
项目高低压变配电供货及安装  
工程施工合同**

工程名称: 高低压变配电工程  
工程地点: 陕西省西咸新区空港新区  
发包方: 西咸新区空港新城前泰置业有限公司  
承包方: 深圳市三江电气有限公司

1

## 西安空港企业总部商务中心项目一期一区项目 高低压变配电供货及安装工程施工合同

发包方：西咸新区空港新城前泰置业有限公司 (以下简称甲方)

法定代表人：赖泽凯

地址：陕西省西咸新区空港新城空港国际商务中心 BDEF 栋 E 区 3 层 10307

承包方：深圳市三江电气有限公司 (以下简称乙方)

法定代表人：周玉龙

地址：深圳市龙岗区坪地镇西社澳头村横坑工业 2 号 B 栋

根据《中华人民共和国民法总则》、《中华人民共和国合同法》《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》及有关法律、行政法规及司法解释的规定，甲乙双方在平等、自愿、友好、诚实信用的原则的基础上，现就乙方承担西安空港企业总部商务中心项目一期一区项目（以下简称“本项目”）高低压变配电供货及安装工程工作，双方协商一致，签订本合同，双方依约履行。

### 第一条 工程范围

1.1 项目名称：西安空港企业总部商务中心项目一期一区项目

1.2 工程名称：西安空港企业总部商务中心项目一期一区项目高低压变配电供货及安装工程

1.3 工程地点：陕西省空港新区自贸大道（原第五大道）以东，周公大道（原空港南环路）以南，迎宾大道以北

1.4 承包范围：西安空港企业总部商务中心项目一期一区项目高低压配电工程施工图纸、外线施工图和西安空港企业总部商务中心项目一期一区项目高低压



配电工程投标报价书（详见附件二；以下简称《报价书》）所包含的全部工程内容及其他为实现合同目的所涉及的承包范围。

具体承包范围包括但不限于：

本次招标范围为：西安空港企业总部项目一期一区项目室内、外高低压变配电工程

**红线外工程：**

(1) 10KV 外线工程的设计和施工，包含电缆路径和敷设方式并通过政府及规划要求。

(2) 负责 10KV 外线工程的报建、验收、通电等一切手续，业主方只负责资料的整理，承包方根据供电局规定负责办理。

(3) 使本分包工程项目正常运行所需之一切工作及费用；

**红线内工程：**

(1) 10KV 高压配电柜、变压器、直流操作电源屏、低压柜及其基础的安装；

(2) 高压配电室、高压配电柜至变压器间的 10KV 电缆、桥架/托盘、变压器至低压柜母线槽、低压柜之间母联、柴油发电机控制开关至低压柜封闭母线的供应、安装及接驳；

(3) 承包方供应设备及材料的二次搬运及保管；

(4) 按规范及项目所在地供电部门验收要求，供应及铺设绝缘橡胶垫/板、模拟屏、主要高压劳动保护装置及相关规章制度；

(5) 负责施工变配电房的接地系统（土建总包预留施工的除外）；

(6) 变配电工程的所有报建、验收手续；高、低压计量、计费装置、校验、





3.2.10 乙方办理施工外线工程途径绿化、道路等市政设施所需的手续。

3.2.11 乙方负责办理乙方在施工现场机械、设备保险及工作人员工伤事故的保险、人身意外伤害险等人身、财产的保险，并承担相应保险费用。

3.2.12 乙方的临时设施(现场办公及工人生活等临时设施)由乙方自行解决。

3.2.13 妥善保管、合理使用甲方供应的材料，工程竣工并移交给甲方之前，乙方负责保护工程现场，乙方保护期间发生损坏，由乙方出资修复，由此导致竣工逾期的，乙方应承担相应责任。

3.2.14 甲方提供现场已有垂直运输工具（如塔吊、施工电梯、脚手架等），但地面的水平运输由乙方自行解决。

3.2.15 工程竣工或合同因任何原因终止、解除的，乙方应在合同解除、终止后3天内撤出全部临建、施工人员、机械设备和剩余材料，并清理完现场。

3.2.16 乙方通过“金利通签证”APP接收甲方的电子工程指令，电子工程指令一经甲方发出，即视为乙方即时收到，对同一事项前后指令不一致的，以最新指令为准。工程指令所附设计图纸仅供乙方作施工准备，实际施工以甲方下发的蓝图为准。双方确认电子工程指令与签章的纸质工程指令单具有同等法律效力，乙方在收到工程指令后应及时找项目经理签字确认，以作为后续办理签证和结算等事项的依据，工程指令单生效时间以系统接收时间为准。

3.2.17 承担施工过程造成的乙方人员、甲方或任何第三方人身损害和财产损失的责任，甲方承担了责任的，可向乙方追偿。

#### 第四条 合同价款及支付方式

##### 4.1 合同总价

4.1.1 本工程固定合同总价(含9%增值税)为¥12,150,000元(大写:壹仟贰佰壹拾伍万)其中:不含税价款¥11,146,788.99元,增值税税额

### 高低压变配电及高压外网工程报价汇总表

工程名称：西安空港企业总部商务中心项目一期启动区（1#-4#楼）项目高低压变配电及高压外线工程

序号	单位工程名称		高低压变配电部分	高压外线部分	总报价	备注
一、	分部分项工程费		4413312.44	5610815.28	10024127.72	
1、	招标方提供部分		4380075.40	5537442.34	9917517.73	
2、	投标方增补部分		33237.04	73372.95	106609.99	
二、	措施项目费用		468700.00	530500.00	999200.00	总价包干
四、	规费		54678.54	68782.73	123461.27	需扣除劳保统筹
五、	税金=（一+二+三+四）*税率	9.00%	444302.19	558908.82	1003211.01	税率填C10单元格
六、	合计（一+二+三+四+五）		5380993.17	6769006.84	12150000.00	
七	清单外子目下浮率	5.00%				只需填报下浮率

附件二：高低压配电工程招标澄清答疑文件

附件三：高低压配电工程投标报价书

附件四：廉洁合作协议

上述附件为本合同不可分割的组成部分，如有与本协议正文内容不一致之处，以本协议正文的内容为准。附件中所有资料必须加盖公章。

13.5 双方在履行合同中达成的补充协议、本合同书及相关附件组成合同文件，合同文件应能互相解释，互为说明、补充。当出现含糊或歧义时，则甲方有权对有关条款作出解释或校正，并就此向乙方发出有关通知。

(合同正文结束)

甲方：

法定代表或代理人：



乙方：

法定代表或代理人：


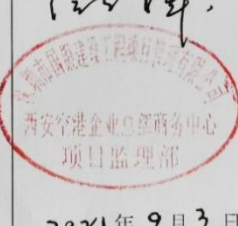
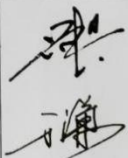


签订日期：2021年12月3日。



## (2) 竣工验收证明

### 工程安装完工验收单

工程名称	西安空港企业总部商务中心项目一期一区项目高低压变配电供货及安装工程	工程内容	1. 完成供电方案优化、外线设计、规划及市政审批、图纸优化及审核通过； 2. 完成外线环网柜安装，顶管建设及外线电缆敷设（含市政青赔及报建等相关手续）；内线1#、2#配电室变配电设备、桥架及母线槽安装，电线电缆的敷设及搭接；变配电工程系统联动及调试、试验，供电手续及配合协调等合同约定全部施工内容（除受电事宜暂未完成外）。国网西咸供电公司联合验收合格。	
建设单位	西咸新区空港新城前泰置业有限公司	施工单位	深圳市三江电气有限公司	
合同编号	QTZY-ZC-2021-02			
开工时间	2021年06月10日	自验收时间	2021年08月24日	
完工时间	2021年08月25日			
完工验收意见	施工单位意见： 已完成合同约定的全部施工内容，调试合格。			
	监理单位意见：同意验收。 2021年8月24日			
	建设单位意见：			
验收结论	符合要求。			
施工单位签章	 2021年08月26日	监理单位签章	 2021年9月3日	建设单位签字  2021年9月3日



### 客户受电工程竣工检验意见单

95598

户 号		申请编号		(档案标识二维码, 系统自动生成)
户 名	西咸新区空港新城前泰置业有限公司			
用电地址	西咸新区空港新城自贸大道			
联 系 人	张旭	联系电话	13402977739	
资料检验		检验结果 (合格打“√”, 不合格填写不合格具体内容)		
设计、施工、试验单位资质		✓		
工程竣工图及说明		✓		
主要设备的型式试验报告		✓		
电气试验及保护整定调试记录		✓		
接地电阻测试报告		✓		
现场检验意见 (可附页):				
无				
供电企业 (盖章):				
检验人	李辉 刘海清		检验日期	2021年9月03日
经办人签收:		2021年09月03日		

2.9、深铁璟城(二期)高低压变配电工程-3823.5万

# 深铁璟城（二期）高低压 变配电工程 施工合同

合同编号：STZY-0681/2024

（第一册，共三册）

发 包 人：深圳市地铁集团有限公司

承 包 人：深圳市三江电气有限公司



1





## 第一部分 协议书

发包人(全称): 深圳市地铁集团有限公司

承包人(全称): 深圳市三江电气有限公司

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: 深铁环城(二期)高低压变配电工程

工程地点: 深圳市宝安区松岗镇,东侧为朗碧路,南侧为松福大道,西侧为车辆段上盖,北侧为地铁运营综合楼。

核准(备案)证编号: \_\_\_\_\_

工程规模及特征: 项目包含人才房、商品房、集中商业、地下车库、车行桥及相关配套设施等。用地面积约6万平方米,总建面约46万平方米,商品房建筑面积63623平米,规划有3栋150米超高层,约634户;人才房建筑面积187685平米,规划有10栋100米高层,约2480户。

本项目市政电源供电电压等级为10KV,变压器总装机容量35700kVA(其中住宅20200kVA,商业8900kVA,充电桩2500kVA,公交场站1600kVA、公共充电桩2500kVA),柴油发电机组共计3台(负一层发电机房的柴油发电机主用功率为2台,住宅柴油发电机1台1000kW和一台800kW,商业柴油发电机1台1000kW)。

资金来源: 财政投入   /   %; 国有资本 100 %; 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

承包范围: 为深铁环城(二期)高、低压(含柴油发电机)变配电工程的深化设计、设备供货、安装、调试、报装、验收、送电等全过程,包括但不限于以下内容:

1. 变配电室(含公用开关房): 变压器、成套配电柜、控制柜(屏、台)和动力、照明配电箱(盘)安装; 裸母线、封闭母线、插接式母线安装; 电缆沟内、桥架内和电缆竖井内电缆敷设; 电缆头制作、导线连接和线路电气试验; 接地装置安装; 避雷引下线和变配电室接地干线敷设等。

2. 备用和不间断电源(柴油发电机房): 成套配电柜、控制柜(屏、台)和动力、照明



配电箱（盘）安装，柴油发电机组安装，不间断电源的其他功能单元安装，裸母线、封闭母线、插接式母线安装，电线、电缆导管和线槽敷线，电缆头制作、导线连接和线路电气试验，接地装置安装等；

3. 公用开关房至各配电房、各变配电室内电缆桥架敷设、桥架接地连接；

4. 电力监控系统深化设计、设备供货、安装、调试和验收等；

5. 各变配室内的地面绝缘胶的铺设、洞口防鼠网（栏板）的安装、各种标识及警示牌、高压绝缘工具、工具箱、挂墙图纸、安全用电规章制度、各配电房进出线桥架孔洞和柜内进出线孔洞的防火封堵、电缆标牌、绝缘手套、绝缘靴、临时接地线、放电棒、手电、警戒线等。

6. 高压配电室至市政电缆沟的高压桥架及管线预埋、主干道路辅路至红线之间、红线范围内电缆井及套管预埋、配合用电报装、审图及图纸深化（含出图盖章）（深化成果为：报装深化蓝图、施工蓝图、供电局归档蓝图）工作、协调供电部门外线接入工作、办理供电局中间检查、竣工验收、住宅部分的抄表到户手续、领表、封表、高低压系统接火及送电运行等一切手续。

7. 柴油发电机房环保工程设计、施工及验收等。

8. 高、低压变配电系统试验、测试、验收等达到符合送电要求。

具体范围以招标文件、图纸和工程量清单为准。

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）

<input type="checkbox"/> 七通一平工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 电信管道工程	米
<input type="checkbox"/> 挡墙护坡工程	长： 米； 宽： 米； 高： 米	<input type="checkbox"/> 电力管道工程	米
<input type="checkbox"/> 软基处理工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 污水处理厂及配套工程	立方米/d
<input type="checkbox"/> 水厂及配套工程	立方米/d	<input type="checkbox"/> 污泥处理厂及配套工程	立方米/d
<input type="checkbox"/> 给水管道工程	米	<input type="checkbox"/> 泵站工程	平方米
<input type="checkbox"/> 道路工程	长： 米 宽： 米	<input type="checkbox"/> 隧道工程	长： 米 宽： 米 高： 米
<input type="checkbox"/> 桥梁工程	座	<input type="checkbox"/> 道路改造工程	长： 米 宽： 米
<input type="checkbox"/> 排水箱涵工程	长： 米 宽： 米 高： 米	<input type="checkbox"/> 路灯照明工程	座
<input type="checkbox"/> 交通监控、收费综合系统工程		<input type="checkbox"/> 绿化工程	米
<input type="checkbox"/> 交通安全设施工程	米	<input type="checkbox"/> 燃气工程	米



☐其它：

2. 房屋建筑及配套专业工程：（在□内打√，并填写相应的工程量）

<input type="checkbox"/> 地基与基础工程（ <input type="checkbox"/> 基础 <input type="checkbox"/> 基坑支护 <input type="checkbox"/> 边坡 <input type="checkbox"/> 土石方 <input type="checkbox"/> 其它_____）；		
<input type="checkbox"/> 主体结构工程（ <input type="checkbox"/> 钢筋混凝土 <input type="checkbox"/> 钢结构 <input type="checkbox"/> 网架 <input type="checkbox"/> 索膜结构 <input type="checkbox"/> 其它_____）；		
<input type="checkbox"/> 装饰装修工程（ <input type="checkbox"/> 金属门窗 <input type="checkbox"/> 幕墙：_____平方米 <input type="checkbox"/> 其它_____）；		
<input type="checkbox"/> 通风与空调（ <input type="checkbox"/> 通风 <input type="checkbox"/> 空调 <input type="checkbox"/> 其它_____）；		
<input type="checkbox"/> 建筑给水排水及供暖（ <input type="checkbox"/> 室内给、排水系统 <input type="checkbox"/> 室外给、排水系统 <input type="checkbox"/> 其它_____）；		
<input checked="" type="checkbox"/> 建筑电气工程（ <input type="checkbox"/> 室外电气 <input type="checkbox"/> 电气照明 <input checked="" type="checkbox"/> 其它 <u>高、低压变配电工程</u> ）；		
<input type="checkbox"/> 智能建筑	（ <input type="checkbox"/> 综合布线系统 <input type="checkbox"/> 信息网络系统 <input type="checkbox"/> 其它_____）；	
<input type="checkbox"/> 屋面及防水工程	<input type="checkbox"/> 建筑节能	<input type="checkbox"/> 消防工程
<input type="checkbox"/> 室外工程（ <input type="checkbox"/> 室外设施_____ <input type="checkbox"/> 附属建筑_____ <input type="checkbox"/> 室外环境_____）。		
<input type="checkbox"/> 燃气工程（户数：_____户；庭院管：_____米）		

3. 二次装饰装修工程：（在□内打√，并填写相应的工程量）

<input type="checkbox"/> 消防工程	<input type="checkbox"/> 门窗	<input type="checkbox"/> 防水工程	<input type="checkbox"/> 电气照明	<input type="checkbox"/> 建筑节能
<input type="checkbox"/> 通风与空调（ <input type="checkbox"/> 通风 <input type="checkbox"/> 空调 <input type="checkbox"/> 其它_____）；				
<input type="checkbox"/> 建筑给排水及供暖（ <input type="checkbox"/> 室内给、排水系统 <input type="checkbox"/> 室外给、排水系统 <input type="checkbox"/> 其它_____）；				
<input type="checkbox"/> 智能建筑（ <input type="checkbox"/> 综合布线系统 <input type="checkbox"/> 信息网络系统 <input type="checkbox"/> 其它_____）；				
<input type="checkbox"/> 装饰装修（ <input type="checkbox"/> 抹灰 <input type="checkbox"/> 涂饰 <input type="checkbox"/> 饰面板（砖） <input type="checkbox"/> 吊顶 <input type="checkbox"/> 其它_____）；				
<input type="checkbox"/> 其它：				

4. 其他工程

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

三、合同工期

计划开工日期：2024 年 8 月 30 日；  
计划竣工日期：2025 年 6 月 30 日；





合同工期总日历天数 304 天。

招标工期总日历天数 304 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

合同含税价暂定为人民币(大写) 叁仟捌佰贰拾叁万肆仟玖佰捌拾伍元贰角玖分  
(¥ 38,234,985.29 元);

其中:不含暂列金额暂定价款为 33,930,895.58 元(其中不含税价 31,129,262 元,  
增值税金额 2,801,633.58 元,增值税税率为 9%);暂列金额 4,304,089.71 元(其中不含  
税价 3,948,706.16 元,增值税金额 355,383.55 元,增值税税率为 9%)。增值税税率根  
据国家税收法规政策变动而调整,不含税价不随增值税税率的变化进行调整。

#### 六、工人工资专用账户信息

工人工资款支付专用账户名称: 另行通知

工人工资款支付专用账户开户银行: 另行通知

工人工资款支付专用账户号: 另行通知

#### 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;
- (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

4



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 11 月 21 日;

订立地点: 深圳

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 2 份,均具有同等法律效力,发包人执 1 份,承包人执 1 份。

发包人(盖章): 深圳市地铁集团有限公司 法定代表人或授权代表:



住 所:

电 话:



传 真: /



开户银行：招商银行深圳分行 开户全名：深圳市地铁集团有限公司  
 益田支行  
 账 号：755904924410506 邮政编码：518026

项目主管部门经办人及 曲艳明 项目主管部门审核人：薛华华  
 电话：

合约部门经办人及电话：彭亚永 合约部门审核人：刘天晨

承包人(盖章)： 深圳市三江电 法定代表人或授权代表：



住 所： 深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区2号B栋

电 话： 0755-28431718 传 真： 0755-28431718

开户银行：中国农业银行深圳 开户全名：深圳市三江电气有限公司  
 龙岗中心城支行

账 号：4102 4100 0400 0670 邮政编码：518117  
 2

承包商经办人：龚纯 承包商经办人电话：15302655979

合同签署地点：深 圳

时 间：2024 年 11 月 21 日







## 2.10、深铁珑境项目（二、三期）高低压变配电工程-2825.85 万元

# 深圳市地铁集团有限公司

地址：深圳市福田区福中一路 1016 号 电话：0755-23992600 传真：0755-23992555 邮编：518026

## 中标通知书

致投标人：深圳市三江电气有限公司

承担项目：深铁珑境项目（二、三期）高低压变配电工程

贵公司于 2023 年 7 月 10 日提交了上述项目的投标文件。依照《中华人民共和国招标投标法》和深铁珑境项目（二、三期）和深铁熙府项目（D 地块）高低压变配电工程招标文件，经资格审查和评定标程序，并经我公司批准，贵公司的投标文件已被我公司接受，中标价为（人民币）贰仟捌佰贰拾伍万捌仟伍佰壹拾陆元肆角（小写：RMB28,258,516.40 元）。确定贵公司为深铁珑境项目（二、三期）高低压变配电工程中标单位。

请做好签署合同的准备。

深圳市地铁集团有限公司

法定代表人（或授权代表）：

2023 年 9 月 12 日

# 深铁珑境项目（二、三期）高低压 变配电工程 施工合同

合同编号：STZY-0933/2023

（第一册，共三册）

发 包 人：深圳市地铁集团有限公司

承 包 人：深圳市三江电气有限公司

2023 年 11 月



## 第一部分 协议书

发包人(全称): 深圳市地铁集团有限公司

承包人(全称): 深圳市三江电气有限公司

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: 深铁珑境项目(二、三期)高低压变配电工程

工程地点: 深圳市

核准(备案)证编号:

工程规模及特征: (一)深铁珑境项目(二、三期)总建筑面积 356081.03m<sup>2</sup>,项目业态涵盖商业、住宅、公交首末站及社区公共服务用房等。高低压供配电设备采购及安装工程总建筑面积为 29.854 万平方米,市政电源供电电压等级为 10 kV,本项目变压器总安装容量 24860kVA(其中住宅 15600kVA,商业 2000kVA,充电桩 6000kVA,公交场站 1260 kVA),柴油发电机组共计 4 台(6 栋半地下室一层和 9 栋半地下室三层的发电机房的柴油发电机备用功率为 1 台 500kW,共两台,地下二层人防电站的柴油发电机主用功率为 2 台 250kW)。

资金来源:财政投入 / %; 国有资本 100 %; 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

深铁珑境花园项目(二、三期)高低压变配电工程承包范围:为深铁珑境花园项目(二、三期)高低压(含柴油发电机)变配电工程,涵盖深化设计、报装、设备供货、安装、调试、验收、送电等全过程,包括但不限于以下内容:

1. 高、低压室变配电设备供货、安装、调试入网检测交接试验等,包括:高压开关柜设备(含公用开关房)、干式变压器(变压器、风冷、温控温显、外壳等)、公用电房高压柜至各配电房高压开关柜之间的高压电缆及桥架、高压开关柜至变压器之间的高压电缆及各机房内桥架、低压开关柜设备、各变压器至低压配电屏全封闭式密集绝缘母线槽、柴油发电机组及安装调试验收等、柴油发电机至各低压配电屏的耐火型密集绝





<input type="checkbox"/> 装饰装修工程（ <input type="checkbox"/> 金属门窗 <input type="checkbox"/> 幕墙： 平方米 <input type="checkbox"/> 其它_____）；		
<input type="checkbox"/> 通风与空调（ <input type="checkbox"/> 通风 <input type="checkbox"/> 空调 <input type="checkbox"/> 其它_____）；		
<input type="checkbox"/> 建筑给水排水及供暖（ <input type="checkbox"/> 室内给、排水系统 <input type="checkbox"/> 室外给、排水系统 <input type="checkbox"/> 其它_____）；		
<input checked="" type="checkbox"/> 建筑电气工程（ <input type="checkbox"/> 室外电气 <input type="checkbox"/> 电气照明 <input checked="" type="checkbox"/> 其它 <u>高低压变配电工程</u> ）；		
<input type="checkbox"/> 智能建筑	（ <input type="checkbox"/> 综合布线系统 <input type="checkbox"/> 信息网络系统 <input type="checkbox"/> 其它_____）；	
<input type="checkbox"/> 屋面及防水工程	<input type="checkbox"/> 建筑节能	<input type="checkbox"/> 消防工程
<input type="checkbox"/> 室外工程（ <input type="checkbox"/> 室外设施_____ <input type="checkbox"/> 附属建筑_____ <input type="checkbox"/> 室外环境_____）。		
<input type="checkbox"/> 燃气工程（户数：_____户；庭院管：_____米）		

3. 二次装饰装修工程：（在□内打√，并填写相应的工程量）

<input type="checkbox"/> 消防工程	<input type="checkbox"/> 门窗	<input type="checkbox"/> 防水工程	<input type="checkbox"/> 电气照明	<input type="checkbox"/> 建筑节能
<input type="checkbox"/> 通风与空调（ <input type="checkbox"/> 通风 <input type="checkbox"/> 空调 <input type="checkbox"/> 其它_____）；				
<input type="checkbox"/> 建筑给排水及供暖（ <input type="checkbox"/> 室内给、排水系统 <input type="checkbox"/> 室外给、排水系统 <input type="checkbox"/> 其它_____）；				
<input type="checkbox"/> 智能建筑（ <input type="checkbox"/> 综合布线系统 <input type="checkbox"/> 信息网络系统 <input type="checkbox"/> 其它_____）；				
<input type="checkbox"/> 装饰装修（ <input type="checkbox"/> 抹灰 <input type="checkbox"/> 涂饰 <input type="checkbox"/> 饰面板（砖） <input type="checkbox"/> 吊顶 <input type="checkbox"/> 其它_____）；				
<input type="checkbox"/> 其它：				

4. 其他工程

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

三、合同工期

（一）深铁珑境项目（二、三期）高低压变配电工程

计划开工日期：2023 年 8 月 30 日（具体开工日期以开工令为准）；

计划竣工日期：2024 年 9 月 30 日；

合同工期总日历天数 397 天。

四、质量标准



本工程质量标准：合格

## 五、签约合同价

本合同暂定价为人民币(大写)贰仟捌佰贰拾伍万捌仟伍佰壹拾陆元肆角(小写：RMB 28,258,516.40 元)，其中不含暂列金额暂定价款为25,144,458.61 元(其中不含税价 23,068,310.65 元，增值税金额 2,076,147.96 元，增值税税率为 9%)；暂列金额 3,114,057.79 元(其中不含税价 2,856,933.75 元，增值税金额 257,124.04 元，增值税税率为 9%)，合同增值税率根据国家税收法规政策变动而调整，不含税价款不随增值税税率变化进行调整。

## 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；

(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

本协议书中有关词语含义与本合同“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 23 日;

订立地点: 深圳

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 2 份,均具有同等法律效力,发包人执 1 份,承包人执 1 份。





发包人(盖章):  法定代表人或授权代表:   
住 所: 深圳市福田区莲花街道  
福中一路1010号地铁大厦  
电 话: 0755-23992600 传 真: 0755-23992555  
开户银行: 招商银行深圳分行益田支行 开户全名: 深圳市地铁集团有限公司  
账 号: 755904924410506 邮政编码: 518026  
项目主管部门经 办人及电话: 王爱涛 0755-84527040 项目主管部门审核人: 张浩鑫  
合约部门经 办人及电话: 彭亚永 0755-89987412 合约部门审核人: 刘天晨

承包人(盖章):  法定代表人或授权代表:   
住 所: 深圳市龙岗区坪地街道  
坪西社区横坑工业区2号B栋  
电 话: 0755-28421718 传 真: 28431718  
开户银行: 中国农业银行深圳龙岗中心城支行 开户全名: 深圳市三江电气有限公司  
账 号: 4102 4100 0400 0670 2 邮政编码: 518117  
承包人经办人: 龚纯 承包人经办人电话: 15302655979  
合同签署地点: 深 圳 承包人电子邮箱: szsanjiang@163.com  
时 间: 2023年11月23日





## 2.11、深铁前海国际枢纽中心 T2 和 T10 栋高低压变配电采购与安装工程-2297.32 万

# 深圳地铁前海国际发展有限公司

## 中标通知书

致投标人：深圳市三江电气有限公司

承担项目：深铁前海国际枢纽中心 T2 和 T10 栋高低压变配电

采购与安装工程

贵公司于 2022 年 11 月 1 日提交了上述项目的投标文件。依照《中华人民共和国招标投标法》和深铁前海国际枢纽中心 T2 和 T10 栋高低压变配电采购与安装工程招标文件，经资格审查和评定标程序，并经我公司批准，贵公司的投标文件已被我公司接受，中标价为（人民币）贰仟贰佰玖拾柒万叁仟贰佰叁拾叁元陆角壹分（小写：RMB22,973,233.61 元）。确定贵公司为深铁前海国际枢纽中心 T2 和 T10 栋高低压变配电采购与安装工程中标单位。

请做好签署合同的准备。

深圳地铁前海国际发展有限公司

法定代表人（或授权代表）：



2022 年 12 月 16 日

# 深铁前海国际枢纽中心 T2 和 T10 栋高 低压变配电采购与安装工程 施工合同

合同编号：STZY-0013/2023

（第一册，共三册）

发 包 人：深圳地铁前海国际发展有限公司

承 包 人：深圳市三江电气有限公司

2023 年 1 月





## 第一部分 协议书

发包人(全称)：深圳地铁前海国际发展有限公司

承包人(全称)：深圳市三江电气有限公司

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：深铁前海国际枢纽中心 T2 和 T10 栋高低压变配电采购与安装工程

工程地点：深圳市前海合作区桂湾片区

核准(备案)证编号：          /          

工程规模及特征：深铁前海国际枢纽中心位于前海合作区桂湾片区，包含多栋甲级办公楼、国际高端五星级酒店、商务公寓、大型购物中心等，总建筑面积约为 200 万平方米。T2、T10 栋及相应地下室总建筑面积约为 23.7 万平方米。其中，T2 为高端商务公寓，地上总建筑面积约为 12.4 万平方米，建筑高度约 247 米；T10 为商业建筑，地上总建筑面积约为 7000 平方米，相应地下室总建筑面积约为 10.6 万平方米。

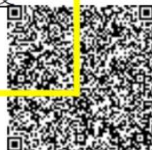
资金来源：财政投入\_\_\_\_%；国有资本100%；集体资本\_\_\_\_%；民营资本\_\_\_\_%；外商投资\_\_\_\_%；混合经济\_\_\_\_%；其他\_\_\_\_%。

### 二、工程承包范围

(一) 本次工程范围的工程内容包括：

深铁前海国际枢纽中心 T2 和 T10 栋高低压变配电工程(含柴油发电机及环保工程)，涵盖深化设计、报装、设备供货、安装、调试、验收、送电等全过程，包括但不限于以下内容：

1. 高、低压变配电设备供货、安装、调试入网检测交接试验等，包括但不限于：高低压开关柜设备、直流屏、干式变压器(变压器、风冷、温控温显、外壳等)、柴油发电机、公用电房高压柜至各变



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）贰仟贰佰玖拾柒万叁仟贰佰叁拾叁元陆角壹分 (¥22,973,233.61元)；

其中：不含暂列金额暂定价款为20,505,086.45元（其中不含税价18,812,005.92元，增值税金额1,693,080.53元，增值税税率为9%）；暂列金额2,468,147.16元（其中不含税价2,264,355.19元，增值税金额203,791.97元，增值税税率为9%）合同增值税率根据国家税收法规政策变动而调整，不含税价款不随增值税税率变化进行调整。

(1) 安全文明施工费：

人民币（大写）叁拾柒万壹仟玖佰玖拾壹元伍角伍分 (¥371,991.55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：

人民币（大写）贰佰肆拾陆万捌仟壹佰肆拾柒元壹角陆分 (¥2,468,147.16元)；

(5) BIM 技术应用费用：

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：

深圳市三江电气有限公司

工人工资款支付专用账户开户银行：

中国银行股份有限公司深圳坪地支行



发包人(盖章):

深圳地铁前海国际发展有限公司

法定代表人或授权代表:

住 所:

深圳市前海深港合作区前湾一路  
鲤鱼门街1号前海深港合作区管  
理局综合办公大楼A座01室

峰刘  
印字

电 话:

0755-89987553(电子)

传 真: 0755-89987550

开户银行:

建行深圳分行营业部

开户全名: 深圳地铁前海国际发展有  
限公司

账 号:

44201501100052560514

邮政编码: 518000

项目主管部门经办  
人及电话:

曾有华 0755-89987481

项目主管部门审核人: 朱春明

合约部门经办人及  
电话:

彭亚永 0755-89987412

合约部门审核人: 刘天晨

承包人(盖章):

深圳市三江电气有限公司

法定代表人或授权代表:

住 所:

深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑  
工业区2号B栋

龙周  
印玉

电 话:

0755-28431618

传 真: 0755-28431718

开户银行:

中国农业银行股份有限公司深圳龙岗  
中心城支行

开户全名: 深圳市三江电气有限公司

账 号:

4102 4100 0400 0670 2

邮政编码: 518117

承包商经办人:

褚可参

承包商经办人电话: 13641468860

合同签署地点:

深 圳

承包商人邮箱地址:

szsanjiang@163.com

时 间:

2023 年 1 月 16 日



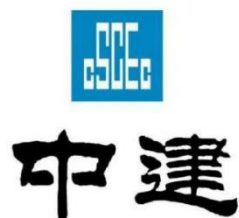


2.12、深圳自然博物馆项目主体工程(机电)高低压配电工程-1675 万



合同版本号：2020060108

合同编号：210024D272GJ



2024 年 月

## 第一部分 协议书



甲方(全称):中建五局华南建设有限公司

乙方(全称): 深圳市三江电气有限公司

电子合同专用章

为了充分发挥各自优势,甲乙双方经友好协商,甲方决定根据“组织归属、统一管理、独立核算、自负盈亏”的原则,将甲方总承包的深圳自然博物馆项目主体工程(机电)高低压配电工程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,并全面认可甲方与总承包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: 深圳自然博物馆项目主体工程(机电)高低压配电工程

工程地点: 深圳市坪山区马峦街道,文祥路以北,红花潭路以西

承包范围、工作内容及施工界面划分如下:

#### 1、工作内容:

甲方提供的高低压配电施工图及相关设计文件中包含的所有高低压变配电工程范围内完整的供货、安装工程、调试及相关的土建配套工程,直至供电部门的验收通电及维保。包括但不限于以下工作内容:

1.1、公用开关房进线套管封堵、出线及出线端后的所有等输送电设备,包括室内外高压电缆及桥架的制作安装、线埋地敷设,变配电房设备基础施工及其他辅材等的施工安装、调试验收,满足供电部门要求。

1.2、10KV 高压柜、环网柜、直流屏、变压器、低压配电柜、机房内高低压桥架、联接母线、智能配电监控系统以及为完成本工程所需的辅助材料、配件及备品备件的供货、材料运输、设备吊装、敷设、安装、端接、新设备(或入网)检测、测试、试验、调试通过验收送电直至项目整体竣工验收移交,并协助办理过户手续。(本工程应满足深圳市供电主管部门的审图意见要求)

1.3、收集整理本项目的永久性用电的申报及向当地供电部门办理用电手续等资料，并完成正式用电的报装。

1.4、负责所有电缆的支架、保护套管以及电缆护管在电缆敷设完毕后的防水密封及防火处理。

1.5、负责变配电房防鼠网及挡板等安全防护装置的制作、安装，绝缘橡胶地板的供货和安装，高低压柜等防火封堵。警示标志、变配电系统演示图板（不锈钢材质）的制作和安装。每个配电房提供高低压电工使用的防护用具、工具箱及工具一套。

1.6、由发电机房至本项目消防备用电源切换柜的全部工作内容。

1.7、承包人与供电部门施工分界点为公共开关房出线开关出线端，与出线端接驳及之后的电气工程由承包人负责。公共开关房进线及环网柜等设备的施工安装由供电局完成。

1.8、变配电工程的深化工作，并提供相应的深化图，深化图须经设计单位及供电局确认后方可按深化图施工。

1.9、母线、低压配电柜深化、定位、测量、下单排产等。

1.10、承包范围内所有变配电及相关产品要求的第三方检测或提供相应检测报告，满足供电部门要求。

1.11 本工程在移交给相应单位之前的看管、巡检、维护、保养工作。

1.12、上述工程相关的母线槽、电缆、电线、线槽、桥架、线管、底盒、三箱、灯具、光源、开关、插座、UPS、防雷接地、等电位联接等设备材料的采购、安装、敷设等。临时用电迁改（如有）由承包人负责完成。

1.13、负责供配电方案设计图纸的深化、图审，发现图纸中的错漏碰缺及影响正常使用的相关问题需在甲方下达开工通知之日起 30 天内书面向甲方、监理书面反馈，否则通电验收前因方案原因无法按期通电验收的违约责任由乙方自行承担，甲方有权按违约条款对乙方处罚。

1.14、负责与总承包商及其他承包单位的协调配合工作。乙方进场施工后应严格服从甲方及总包、监理管理，严格管理施工人员及班组工人，规范施工、遵守安全文明管



理制度，积极配合整体项目第三方测评工作。配电柜安装完成需要向接线单位交底和提供驳接位。

1.15、乙方需提供专业意见，乙方负责供配电工程的报批、报建、验收、取证等相关资料提供和手续办理。施工过程中负责检查、监督与供配电通电验收相关的建筑及设备问题，发现问题应及时书面向甲方提出并与供电部门沟通，协商处理措施，确保供配电一次性验收合格、通电完成。

1.16 电力监控系统供应及安装，含设备、管线等，需提供相关接口及开放相关协议供上一级弱电系统集成。

1.17 各电房内的土建施工含电房内基础、电缆沟及盖板、门窗百叶、防鼠挡板、洞口封堵等；防雷接地、安健环相关标识牌等。

1.18 负责供配电方案设计图纸的深化、图审，发现图纸中的错漏碰缺及影响正常使用的相关问题需在甲方下达开工通知之日起 30 天内书面向甲方、监理书面反馈，否则通电验收前因方案原因无法按期通电验收的违约责任由乙方自行承担，甲方有权按违约条款对乙方处罚。

1.19 负责就供配电通电验收问题与供电部门进行沟通，确保在甲方要求的时间之前完成通电验收，并负责供电局相关接火通电的所有申报申请的协调和组织。

1.20、乙方除完成供配电通电验收及电房移交工作外，还需无条件按甲方要求完成项目联合验收工作、甲方交付评估验收工作及物业移交工作。

1.21、技术指导和培训（针对物业相关人员进行不少于 8 个课时的 PPT 培训）等工作，设备的节能检测及相关的节能验收等在本工程范围内。

1.22、经双方书面确认增加或调整的其他工程（包括指令、图纸变更、图纸会审等）。

## 二、 合同价款

暂定金额人民币（大写）：壹仟陆佰柒拾伍万零肆拾贰元捌角贰分

（小写）： 16750042.82 元

其中，不含税金额 15367011.76 元；

增值税税率：9%，增值税金额 1383031.05 元。

预计农民工工资总额不含税金额为 553212.42 元（大写：伍拾伍万叁仟贰佰壹拾贰元肆角贰分），占分包款的比例为 3.6%；分包款中安全文明施工费含税金额为 134000.34 元（大写：壹拾叁万肆仟元叁角肆分），占分包款的比例为 0.8 %。

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

### 三、 合同工期

总工期： 2023 年 3 月 29 日开工，至 2025 年 10 月 31 日竣工，共 948 个日历天。

本工程工期：暂于 2024 年 10 月 1 日开工，至 2025 年 10 月 31 日竣工，共 425 个日历天（含节假日），具体开工时间以甲方开工令为准。

### 四、 工程质量标准

本工程质量必须达到 中国安装之星、中国建设工程鲁班奖 工程标准。各种分项工程和检验批的检验必须达到国家质量验收标准，并且严格按照 深圳市建筑工务署文体工程管理中心（业主单位）对建筑工程质量的特别要求进行施工和验收，合格后方可计量。否则投标人承担保修与违约责任。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

### 五、 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 \_\_\_\_月 \_\_\_\_ 日

合同订立地点： 广东省深圳市

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：中建五局华南建设有限公司

住所：

法定代表人： 电子合同专用章

委托代理人：

电话：

传真：

开户银行：

帐号：

乙方：深圳市三江电气有限公司

住所： 深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区 2 号 B 栋

法定代表人：

委托代理人：

电话： 0755-28431118

传真： 0755-28431118

开户银行： 中国农业银行深圳龙岗中心城支行

帐号： 4102 4100 0400 0670 2

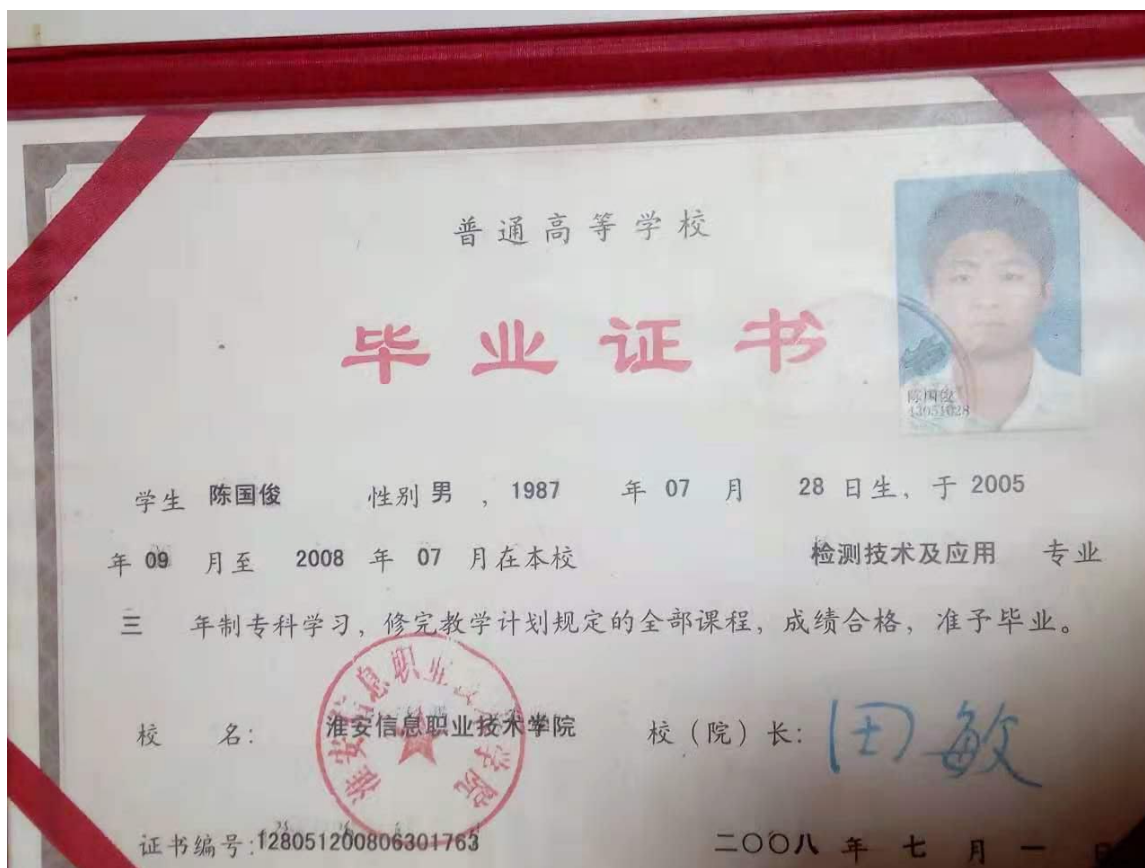


### 三、投标人拟派项目负责人业绩

项目负责人（陈国俊）的业绩表

序号	项目名称	合同额 (万元)	开、竣工日期	项目地点	项目状态	承担职务
1	中山大学深圳建设工程项目施工总承包（III 标）项目	5477.16	2020-4-26/2021-6-18	广东省深圳市	已完工	项目副经理
2	深圳技术大学建设项目（一期）施工总承包 III 标-高低压变配电工程	3365.20	2020-4-26/2021-12-30	广东省深圳市	已完工	项目副经理
3	河套项目高低压变配电专业工程-香港方舱医院项目	378	2022-3-4/2022-4-28	广东省深圳市	已完工	项目经理
4	宝龙专精特新产业园项目 2 栋施工总承包工程高低压配电设备采购及安装工程	602.38	2023-5-1/2023-10-18	广东省深圳市	已完工	项目经理


项目经理：（陈国俊）资格证明











使用有效期: 2025年02月09日  
2025年08月08日

## 中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 陈国俊

性 别: 男

出生日期: 1987年07月28日

注册编号: 粤1442024202500883

聘用企业: 深圳市三江电气有限公司

注册专业: 机电工程(有效期: 2025-01-23至2028-01-22)





请登录中国建造师网  
微信公众号扫一扫查询

陈国俊

个人签名: 陈国俊

签名日期: 2025.2.10

中华人民共和国  
住房和城乡建设部

行政审批专用章

签发日期: 2025年01月23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(2023)0013881

姓 名: 陈国俊

性 别: 男

出 生 年 月: 1987年07月28日

企 业 名 称: 深圳市三江电气有限公司

职 务: 项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2023年06月16日

有 效 期: 2023年06月16日 至 2026年06月15日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年06月16日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈国俊 社保电脑号：801484742 身份证号码：320123198707285216 页码：1  
参保单位名称：深圳市三江电气有限公司 单位编号：240964 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	11	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2023	12	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2024	01	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	02	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	03	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	08	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	02	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	03	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	04	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			10643.49	5662.24			1753.26	584.48			584.48		298.4	337.68		90.32	



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（ 3391e9b5d602cd5g ）核查，验证码有效期三个月。  
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。  
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），  
“6”为统筹医疗保险。  
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。  
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。  
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。  
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号 240964 单位名称 深圳市三江电气有限公司





项目经理：（陈国俊）业绩证明

1、中山大学深圳建设工程项目施工总承包（III 标）项目-5477.16 万元

（1）施工合同

9-35

合同编号： ZSDX-1  
SJ201910300154-分-1

## 安装工程分包合同

工程名称： 中山大学·深圳建设工程项目施工总承包（III标）-第1标高  
低压变配电

签定日期： 2020年4月26日

1 / 10

## 合同协议书

 发包方（全称）：深圳市森立建筑工程有限公司（以下简称甲方）

 分包方（全称）：深圳市三江电气有限公司（以下简称乙方）

根据上海建工集团股份有限公司（以下简称“上海建工”）中标的《中山大学·深圳建设工程项目施工总承包（III标）》工程项目，依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》、《房屋建筑工程质量保修办法》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，双方就本分包工程施工事项协商一致，订立本合同。

### 第一条 分包工程概况

分包工程名称：中山大学·深圳建设工程项目施工总承包（III标）-第1标高低压变配电

具体位置和周边环境：深圳市光明新区公常路以北，康弘路以东，羌下二路以西，与东莞黄江接壤的猪婆山、猪公山周边区域

分包工程内容：高低压变配电安装工程

### 第二条 分包工程承包范围

- 1、标段划分：第1标。共有一个单项工程：中山大学（III标）高低压配电工程。
- 2、承包范围：包括但不限于招标文件及图纸规定范围安装项目单位工程内的强电系统的高低压配电工程、变配电电力监控系统，包括单位工程内所有安装工程子目全部工作内容的施工，同时还包括对其承包范围内的全部系统编制施工图、施工详图、竣工图等。
- 3、乙方负责本工程的材料供应（除甲供材以外的材料）、安装、检测、验收，包工包料、包安全；包括配合消防电单位完成消防验收。
- 4、乙方在施工过程中要按照上海建工的有关施工规程和要求进行施工，各项施工环节要符合上海建工与深圳市住宅工程管理站（以下简称“业主”）签订的总包合同

相关施工要求施工。

5、乙方在施工过程中要严格执行乙方与上海市安装工程集团有限公司（以下简称“上安”）签订的分包合同相关施工要求，做到各项工序符合上海建工验收标准。

### 第三条 合同工期

开工日期：   /  /  （具体开工时间以总包要求为准）

竣工日期：   /  /  （具体竣工时间以总包要求为准）

满足甲方根据业主及工程本身的情况提出的工期要求及过程中的工期变更要求，在本合同签订之日，乙方已经全面清楚的知悉本工程的工期进度要求情况，并保证满足工期要求。

工程工期总日历天数   /  /   天（具体工期天数按总包要求按时完成）。

### 第四条 质量标准

分包工程质量标准：符合工务署和供电局标准的合格工程。

质量目标：以上海建工方对业主的最终承诺为准。

因乙方的原因，使工程质量未能达到以上约定的质量目标，乙方支付给上海建工的罚款，按总包合同中相应约定执行，以上费用在乙方的结算款中扣除。

要求达到国家或行业的质量检验评定的合格标准及供电部门的验收标准。

工程质量必须符合《建设工程施工质量验收统一标准》GB50300-2001，及其他的国家和行业现行的相关标准、规范。

### 第五条 合同价款

乙方属于：一般纳税人

乙方适用税率：按乙方与上安签订合同约定为准

金额：合同总价（暂估）（含增值税）为人民币 54771592.32 元（大写：伍仟肆佰柒拾柒万壹仟伍佰玖拾贰元叁角贰分）。合同总价内各单位工程造价目录明细详见附件《单项工程投标报价汇总表》。

税金（包括计入建设工程造价的增值税、城市维护建设税、教育费附加费等）由



#### 第十四条 合同的生效

本合同贰份，甲方持壹份，乙方持壹份。本合同自甲方与乙方签字盖章之日起生效。未尽事宜双方可友好商议并签订补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

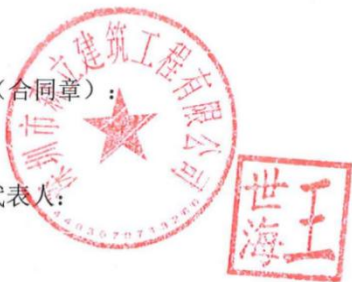
因履行本合同产生的任何争议，双方应友好协商解决；如协商解决不成，任何一方可向合同签订地的龙岗区人民法院提起诉讼。

合同订立时间：2020年4月26日

甲方（合同章）：

法定代表人：

委托代理人：



乙方（合同章）：

法定代表人：

委托代理人：



## (2) 竣工验收证明

客户受电工程竣工检验意见书					
客户名称:	深圳市住宅工程管理站		工作单号:	09000010000019683993	
用电地址:	广东省深圳市光明新区新湖街道公常路以北、光侨路以东中山大学项目		报装容量:	67500 kVA	
客户联系人:	方伟		联系电话:	18588817748	
受理日期:	2021.6.18		业务受理人员:	陈秋霞	
本户受电工程已委托有承装(修)电力设施许可证单位安装, □线路、□变配电工程现已施工完毕, 经过自检, 工程质量符合国家及电力行业验收标准、技术规范的要求, 现向供电部门报请竣工检验。					
客户签名: 方伟			施工单位(盖章):		
竣工检验项目		是否符合标准	竣工检验项目		是否符合标准
1	断路器、负荷开关、户外隔离开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	14	电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
2	跌落式开关(批前)	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	15	低压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
3	高压避雷器	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	16	低压出线开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
4	相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	17	接地电阻	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
5	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	18	标识牌齐全	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
6	高压柜安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	19	电房等配电场地土建	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
7	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	20	安全工具	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
8	继电保护	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	21	消防设施	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
9	变压器、台架、安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	22	业扩相关档案资料	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
10	低压线路及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	23	操作规程及制度	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
11	低压柜(计量箱)安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	24	高压配电一次模拟图	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
12	低压柜(箱)母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	25	低压配电一次模拟图	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
13	进网电工证情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	26	其他	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
供电企业竣工检验意见			客户确认检验意见		
检验意见:  检验人员签名: 陈志光			客户意见: 同意 客户(代表)签名: 方伟 确认日期: 2021年6月23日		
供电企业(盖章): 光明供电局			施工单位确认检验意见:  施工单位(代表)签名: 陈志光 确认日期: 2021年6月23日		
检验时间: 2021年6月23日					

## 2、深圳技术大学建设项目（一期）施工总承包 III 标-高低压变配电工程-3365.20 万元

### （1）施工合同

9-3-5

合同编号: JSDX-1

SJ202001030008-分-1

# 安装工程分包合同

工程名称: 深圳技术大学建设项目（一期）施工总承包III标-高低压变  
配电

签定日期: 2020 年 4 月 26 日

1 / 10



## 合同协议书

发包方（全称）：深圳市森立建筑工程有限公司（以下简称甲方）

分包方（全称）：深圳市三江电气有限公司（以下简称乙方）

根据上海建工集团股份有限公司（以下简称“上海建工”）中标的《深圳技术大学建设项目（一期）施工总承包III标》工程项目，依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》、《房屋建筑工程质量保修办法》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，双方就本分包工程施工事项协商一致，订立本合同。

### 第一条 分包工程概况

分包工程名称：深圳技术大学建设项目（一期）施工总承包III标-高低压变配电

具体位置和周边环境：深圳市坪山区石井、田头片区，坪山环境园以西，绿梓大道以东，南坪快速（三期）以北，金牛路以南

分包工程内容：高低压变配电安装工程

### 第二条 分包工程承包范围

1、承包范围：包括但不限于招标文件及图纸规定范围安装项目单位工程内的高低压变配电工程，包括单位工程内所有安装工程子目全部工作内容的施工，同时还包括对其承包范围内的全部系统编制施工图、施工详图、竣工图等。

2、乙方负责本工程的材料供应（除甲供材以外的材料）、安装、检测、验收，包工包料、包安全；包括配合消防电单位完成消防验收。

3、乙方在施工过程中要按照上海建工的有关施工规程和要求进行施工，各项施工环节要符合上海建工与深圳市住宅工程管理站（以下简称“业主”）签订的总包合同相关施工要求施工。

4、乙方在施工过程中要严格执行乙方与上海市安装工程集团有限公司（以下简称“上安”）签订的分包合同相关施工要求，做到各项工序符合上海建工验收标准。



### 第三条 合同工期

开工日期：\_\_/\_/（具体开工时间以总包要求为准）

竣工日期：\_\_/\_/（具体竣工时间以总包要求为准）

满足甲方根据业主及工程本身的情况提出的工期要求及过程中的工期变更要求，在本合同签订之日，乙方已经全面清楚的知悉本工程的工期进度要求情况，并保证满足工期要求。

工程工期总日历天数\_\_/\_/天（具体工期天数按总包要求按时完成）。

### 第四条 质量标准

分包工程质量标准：符合工务署和供电局标准的合格工程。

质量目标：以上海建工方对业主的最终承诺为准。

因乙方的原因，使工程质量未能达到以上约定的质量目标，乙方支付给上海建工的罚款，按总包合同中相应约定执行，以上费用在乙方的结算款中扣除。

要求达到国家或行业的质量检验评定的合格标准及供电部门的验收标准。

工程质量必须符合《建设工程施工质量验收统一标准》GB50300-2001，及其他的国家和行业现行的相关标准、规范。

### 第五条 合同价款

乙方属于：一般纳税人

乙方适用税率：按乙方与上安签订合同约定为准

金额：合同总价（暂估）（含增值税）为人民币 33652003.02 元（大写：叁仟叁佰陆拾伍万贰仟零叁元零贰分）。合同总价内各单位工程造价目录明细详见附件《单项工程投标报价汇总表》。

税金（包括计入建设工程造价的增值税、城市维护建设税、教育费附加费等）由乙方自行缴纳。

乙方为完成分包工程承包范围内工作发生的检验费、验收费、技术措施费、赶工费、安全措施费、保险费、环境保护费、建筑市场需缴纳的费用（分包工程备案费）、施工配合费等均包含在本合同总价内；合同执行期间遇政策性调整均不执行。施工期

合同订立时间：2020年4月26日

甲方（合同章）：  
法定代表人：  
委托代理人：



乙方（合同章）：  
法定代表人：  
委托代理人：





## (2) 竣工验收证明

### 客户受电工程竣工检验意见书

客户名称:	深圳技术大学	工作单号:	09000010000018716166
用电地址:	深圳坪山区石景街道创景路	报装容量:	94870kVA
客户联系人:	林堪芳	联系电话:	13538243606
受理日期:		业务受理人员:	陈或
本户受电工程已委托有承装(修)电力设施许可证单位安装, 线路、变配电工程现已施工完毕, 经过自检, 工程质量符合国家及电力行业验收标准、技术规范的要求, 现向供电部门报请竣工检验。 客户签名: 林堪芳 施工单位(盖章): 			
竣工检验项目		是否符合标准	竣工检验项目
1	断路器、负荷开关、户外隔离开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	14 电容补偿装置
2	跌落式开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	15 低压避雷器
3	高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	16 低压出线开关
4	相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	17 接地电阻
5	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	18 标识牌齐全
6	高压柜安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	19 电房等配电场地土建
7	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	20 安全工具
8	继电保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	21 消防设施
9	变压器、台架、安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	22 业扩相关文档资料
10	低压线路及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	23 操作规程及制度
11	低压柜(计量箱)安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	24 高压配电一次模拟图
12	低压柜(箱)母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	25 低压配电一次模拟图
13	进网电工证情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	26 其他
供电企业竣工检验意见		客户确认检验意见	
检验意见:  检验人员签名: 胡斯亮 供电企业(盖章): 坪山供电局 检验时间: 年 月 日		客户意见: 客户(代表)签名: 林堪芳 确认日期: 年 月 日 施工单位确认检验意见: 施工单位(代表)签名: 侯志一 确认日期: 年 月 日	

注: 1. 竣工检验期限: 自受理客户竣工检验申请之日起, 至出具《客户受电工程竣工检验意见书》之日止, 低压电力客户不超过3个工作日, 中高压电力客户不超过5个工作日。  
 2. 如整改要求内容较多, 可填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份, 供电企业、客户、施工单位各执一份。

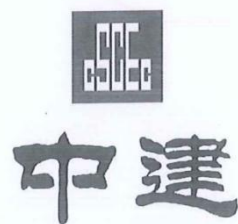
客户服务热线: 95598

南方电网营销系统

3、河套项目高低压变配电专业工程-香港方舱医院项目-378 万元

合同编号: ZJKG/HN/2022-009/FBHT/007-4

河套项目  
高低压变配电  
专业工程分包合同



承 包 人: 中建科工集团有限公司

分 包 人: 深圳市三江电气有限公司

签约地点: 深圳市南山区粤海街道蔚蓝海岸社区中心路

3331 号中建科工大厦 38 层 3801

签约时间: 2022 年 3 月 4 日



CSCEC

中建

分包工程名称：河套项目高低压变配电专业分包工程

分包工程地点：广东省深圳市福田区福田南路西侧皇岗口岸对面河套区域

分包工程承包范围：经业主、设计院、监理及甲方认可的施工图纸、工程变更、施工规范及施工方案内的高低压变配电工程（不含埋管及电缆井），包含但不限于界面划分内所有工作事宜。附件一为暂定的标段划分，具体以图纸、界面划分及甲方最新的要求为准，乙方应严格遵守发给人或甲方下发的工期指令，因乙方施工进度、质量、安全等未能满足甲方要求，甲方可自行缩减乙方工程承包范围，或另行委托第三方施工或进行整改，产生的费用及损失由乙方承担，乙方对此无任何异议，并承担此部分施工内容的缺陷保修责任。

分包工程承包方式：包人工、包材料、包辅材、包机具、包质量、包安全、包工期、包文明施工、包验收、包税金、包维稳、包防疫、工完场清、场容、场貌达到甲方和业主及当地政府有关部门的要求等，乙方包括完成对应工程所需的一切工作内容。

## 二、分包合同价款

本分包合同为定额下浮合同，下浮率 12.6%，该下浮率不因合同价款及业主对清单、技术、图纸要求或乙方的承包范围调整而改变。

合同暂定价款为：人民币（大写）叁佰柒拾捌万元，¥ 3780000；其中不含税价款为¥3467889.91，增值税率为 9%，税金为¥312110.09。最终结算金额：业主最终审定乙方施工范围内对应的结算费用\*（1-11%）-乙方承担的费用及奖罚款。

合同价款已包含甲方向乙方明确的施工标段范围内的全部工作，包括但不限于人工费、材料费（含辅材）、水电费、机械费、防疫费、运输费、转运费、损耗、措施费（含样板等）、垃圾清理费、管理费、风险、税金、利润、保险、试验（含材料检验试验费）、验收费、银行垫资费用、安全文明施工费、成品保护费、返修整改费、赶工抢工费、夜间施工费、物价上涨及政策性文件规定引起的所有风险费用等。

其中：





CSCEC

中建

甲方：中建科工集团有限公司  
住所：深圳市南山区粤海街道中  
心路 3331 号中建科工大厦 3801 室  
法定代表人：王宏  
委托代理人：  
电话：  
传真：  
开户银行：

账号：  
邮政编码：

乙方：深圳市三江电气有限公司  
住所：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区  
横坑工业区 2 号 B 栋  
法定代表人：周玉龙  
委托代理人：魏锦棠  
电话：0755-28431818  
传真：  
开户银行：中国农业银行深圳龙岗中心  
城支行

账号：41024100040006702  
邮政编码：



4、宝龙专精特新产业园项目 2 栋 高低压配电设备采购及安装工程-602.38 万元

(1) 合同

深建工合字[ 2023 ]138

合同编号: \_\_\_\_\_

**宝龙专精特新产业园项目2栋施工总承包工程**

**高低压配电设备采购及安装工程专业分包合同**

甲 方: 深圳市建设(集团)有限公司

乙 方: 深圳市三江电气有限公司

签 约 地 点: 深圳市福田区

日 期: 2023 年 5 月 日

1



## 高低压配电设备采购及安装工程专业分包合同

甲 方： 深圳市建设（集团）有限公司

乙 方： 深圳市三江电气有限公司

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，甲、乙双方遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经友好协商一致，订立本合同，以资共同遵守。

### 第一条 工程概况

1、工程名称： 宝龙专精特新产业园项目 2 栋施工总承包工程；

2、工程地点： 广东省深圳市龙岗区宝同路与宝龙三路交汇处；

3、工程规模：本项目为 D2 地块，总建筑面积为 12.6 万 m<sup>2</sup>；主要由 1 栋厂房及附属裙楼组层，1 栋厂房层数为 10 层，建筑高度 52.2m，地块设有一层地下室；安装容量约 12731.5KW，变压器合计 9915KVA。

### 第二条 工程承包范围及内容

**承包范围：**本项目用电设计容量为 9915 kVA，工程内容包括但不限于：外线供电方案办理、内外线图纸深化设计、供电局审图、报装手续的办理、内外线图纸范围内所有设备材料采购安装、系统调试、供电检测、验收、通电及售后服务等工作。

#### **具体承包内容：**

1、方案、报装、验收、通电：乙方负责外线供电方案申报办理、外线及红线内高低压配电房图纸深化设计（盖章）、高压供电报装手续的办理、申请、供电局审图并通过、系统调试、供电检测、验收、通电及售后服务等全过程的所有工作。其中，针对高压外线、开闭所两部分由乙方自行提供供电局认可的并能一次性通过验收的方案并进行报价，此部分如后期发生变更签证及产生费用，均由乙方承担，结算不再调整。如报建需增加项目，也由乙方自行负责解决。

2、完成从市政提供电源点起至项目红线内开关房止的所有内容（包含但不限于高压电缆敷设、路面及绿化破除恢复、临时施工护栏搭设、顶管工程、预埋套管敷设、电井设置、电缆沟（含电缆支架、电缆沟盖板）等）。如因施工导致原市政预埋管线设施发生损坏，由乙方自行负责。



为准，价格按实际审定且甲方确认后再做相应调整。

(4) 高低压配电房内防火封堵由乙方完成。

12、若施工过程中因招标范围未表述清楚上述工程内容引起分歧的，以甲方书面界定的范围为准。

13、甲方有权根据工程需要增加或减少承包范围，乙方不得有任何异议。

### 第三条 承包方式

1、本工程按以下 B 方式承包：

A、按承包范围施工图纸内容总价包干方式，包含乙方为完成本合同工程施工图纸内容所发生的一切费用，结算时除合同约定可调整的因素外，总价不再调整，乙方须提供税率为        % 的增值税 专用 发票。

B、固定不含税综合单价包干（具体单价详见附件《宝龙专精特新产业园2栋项目高低压配电设备采购及安装工程专业分包工程量清单》），结算时工程量按合同约定计量方式计量，对于不含税综合单价因乙方在报价时已综合考虑各种因素，结算时不含税综合单价不因任何条件的变化而进行调整，如出现增值税税率调整，根据乙方提供的增值税税率及税额据实办理结算。乙方提供税率为 13（高低压配电设备采购）、9（安装工程）% 的增值税 专用 发票。

### 第四条 合同造价

1、合同暂定总价：不含税（小写）¥ 6,023,808.34 元，（大写）：陆佰零贰万叁仟捌佰零捌元叁角肆分；

含税价（小写）¥ 6,769,347.61 元，（大写）：陆佰柒拾陆万玖仟叁佰肆拾柒元陆角壹分。

本合同总价组成包含高低压配电设备采购及安装工程，具体合同价款划分如下：

1、高低压配电设备采购价款：不含税（小写）：¥ 5,085,179.50 元，（大写）：伍佰零捌万伍仟壹佰柒拾玖元伍角；含税价（小写）：¥ 5,746,251.78 元，（大写）：伍佰柒拾肆万陆仟贰佰伍拾壹元柒角捌分。税率 13 %；

2、安装工程价款：不含税（小写）：¥ 938,628.84 元，（大写）：玖拾叁万捌仟陆佰贰拾捌元捌角肆分；含税价（小写）：¥ 1,023,095.83 元，（大写）：壹佰零贰万叁仟零玖拾伍元捌角叁分。税率 9 %；

2、合同单价及工程量详见：宝龙专精特新产业园项目2栋高低压配电设备采购及安装工程专业分包工程量清单。





印件加盖公章，交项目会计备份。

#### 4、安全教育交底

4.1 安全教育：新工人或调换工种的人员入场前，必须进行三级安全培训和教育（指公司、项目部、施工班组三级），并经考试成绩合格后方可上岗，新工人三级安全教育培训时间分别不少于 15 学时、15 学时、20 学时。乙方必须配合甲方做安全教育工作。

4.2 安全技术交底：分部分项工程开工前，项目部要组织所有班组长和工人进行安全技术交底，安全技术交底必须覆盖所有施工作业人员，履行签字手续，不得他人代签。乙方必须配合甲方做安全技术交底工作。

#### 5、工人欠款上访事件规定

如因非甲方原因造成劳务工动荡、聚众闹事、上访、自杀伤害等恶性事件发生，乙方按当月乙方完成工程量的 1%—5%向甲方支付违约金，当月无进度款的乙方按涉及人数 10000 元/人标准向甲方支付违约金，相关违约金从乙方进度款中相应扣除，乙方并承担由此引起的一切经济损失及相关法律后果。

### 第十五条 甲方项目经理及乙方现场总负责人

1、甲方现场负责人：张磊，联系方式：13600419459；甲方现场负责人代表甲方履行本合同中约定的权利和义务，签署甲方的指令等。

2、乙方现场负责人：夏玉宏，联系方式：13713898708；乙方现场负责人代表乙方行使合同约定的权力，履行合同约定的职责，处理与本工程有关的业务等。

### 第十六条 甲方权责

1、甲方应当按照本合同约定如期支付工程款。

2、甲方应当按照本合同约定提供工作面。

3、负责现场的协调配合，向乙方提供阶段性的工期。

4、甲方的临电供配系统只提供至[二]级配电电源，[二]级配电电源以下电缆及设备由乙方负责（包括移动配电箱等）。

5、负责为乙方上岗人员做好安全三级教育及培训工作。

6、甲方负责现场的配合管理和协调工作、有权根据相关法律和合同约定行使相关权利，具体包括但不限于监督检查工程质量、隐蔽工程的验收，负责设计问题的处理和工程变更的签认。

7、提供乙方施工所需的施工工作面、提供标高、定位点线、进场配合、施工道





附件十：施工现场扬尘管理协议

附件十一：质量管理协议书

附件十二：生活区管理制度

附件十三：项目人员进退场管理制度

附件十四：《工程质量缺陷保修书》

附件十五：《工程主要材料设备品牌表》

(以下无正文)

甲方(盖章)：深圳市建设(集团)有限公司

法定代表人

或委托代理人(签字)：

日期： 年 月 日

乙方(盖章)：

法定代表人

或委托代理人(签字)：

日期： 年 月 日

## (2) 竣工验收证明



深圳供电局有限公司

### 《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称：深圳市龙岗特区建工产业空间发展有限公司			工作单号：09000010000025660702					
用电地址：深圳市龙岗区宝龙街道宝龙社区南同大道与宝龙三路交汇处2栋（充电桩）			报装容量：500kVA					
客户联系人：曹礼			联系电话：18129807274					
受理日期：2023年10月17日			业务受理人员：李敏					
声明： 本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计，项目施工委托持承装（修）电力设施许可证单位施工。□线路、□变配电工程现已施工完毕，经过自检，工程质量符合国家及电力行业验收标准、技术规范的要求，现向供电部门报请竣工检验。 施工单位：深圳市三江电气有限公司 设计单位：九州能源有限公司 客户签名：曹礼								
竣工检验项目			符合设计或标准		竣工检验项目		符合设计或标准	
1	高压进线开关设备布置和安装	断路器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	9	配变（台架）、高压电机安装布置和容量核对	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
		负荷开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	10	电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
		户外隔离开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	11	低压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
		跌落式开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	12	低压出线开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
		高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13	接地网接地电阻值	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
2	相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	14	进线及其开关设备安全健康标志	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及			
3	户外高压设备带电金属绝缘	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	15	高低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及			
4	高压电缆及其安装	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16	安全工器具及其试验	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及			
5	高压电源开关设备闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	17	消防设施配置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及			
6	高压进线柜与计量柜闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	18	操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及			
7	高压母线及其安装	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	19	其他（可另附页）	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及			
8	继电保护定值设置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及						
供电企业竣工检验意见			客户确认检验意见					
检验意见： 现场合格，符合验收标准。 现场计量人员签名：曹礼 生产运行人员签名：郭晓斌 用电检验人员签名：郭晓斌 供电企业（盖章）： 检验时间：2023年10月18日			客户意见： 合格 客户（代表）签名：曹礼 确认日期：2023年10月18日 施工单位确认检验意见： 合格 施工单位（代表）签名：曹礼 确认日期：2023年10月18日					

注：1.整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份，供电企业、客户、施工单位各执一份。

74 深圳供电局有限公司 0400 深圳供电局 1100





深圳供电局有限公司

### 《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称：深圳市龙岗特建工业空间发展有限公司			工作单号：09000010000025664004		
用电地址：深圳市龙岗区宝龙街道宝龙社区南同大道与宝龙三路交汇处2栋			报装容量：9600kVA		
客户联系人：曹礼			联系电话：18129807274		
受理日期：2013年10月17日			业务受理人员：李军		
<p>声明：</p> <p>本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计，项目施工委托持承装（修）电力设施许可证单位施工。□线路、□变配电工程现已施工完毕，经过自检，工程质量符合国家及电力行业验收标准、技术规范的要求，现向供电部门报请竣工检验。</p> <p>施工单位：深圳市三江电气有限公司      设计单位：九州能源有限公司      客户签名：曹礼</p>					
竣工检验项目		符合设计或标准	竣工检验项目		符合设计或标准
1	高压进线开关	断路器 <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	9	配变（台架）、高压电机安装布置和容量核对	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
	设备布置和安装	负荷开关 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	10	电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		户外隔离开关 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	11	低压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		跌落式开关 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	12	低压出线开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		高压避雷器 <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13	接地网接地电阻值	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
2	相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	14	进线及其开关设备安全环标志	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
3	户外高压设备带电金属绝缘	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	15	高低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
4	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16	安全工器具及其试验	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
5	高压电源开关设备闭锁	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	17	消防设施配置	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
6	高压进线柜与计量柜闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	18	操作规程及制度	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
7	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	19	其他（可另附页）	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及
8	继电保护定值设置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及			
供电企业竣工检验意见			客户确认检验意见		
<p>检验意见：</p> <p>现场计量人员签名：曹礼</p> <p>生产运行人员签名：曹礼</p> <p>用电检验人员签名：曹礼</p> <p>供电企业（盖章）：</p> <p>检验时间：2013年10月18日</p>			<p>客户意见：合格</p> <p>客户（代表）签名：曹礼</p> <p>确认日期：2013年10月18日</p> <p>施工单位确认检验意见：合格</p> <p>施工单位（代表）签名：曹礼</p> <p>确认日期：2013年10月18日</p>		

注：1. 整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”，本意见书一式三份，供电企业、客户、施工单位各执一份。

24小时客户服务热线：95598 能源监管热线：12398



## 四、项目管理机构

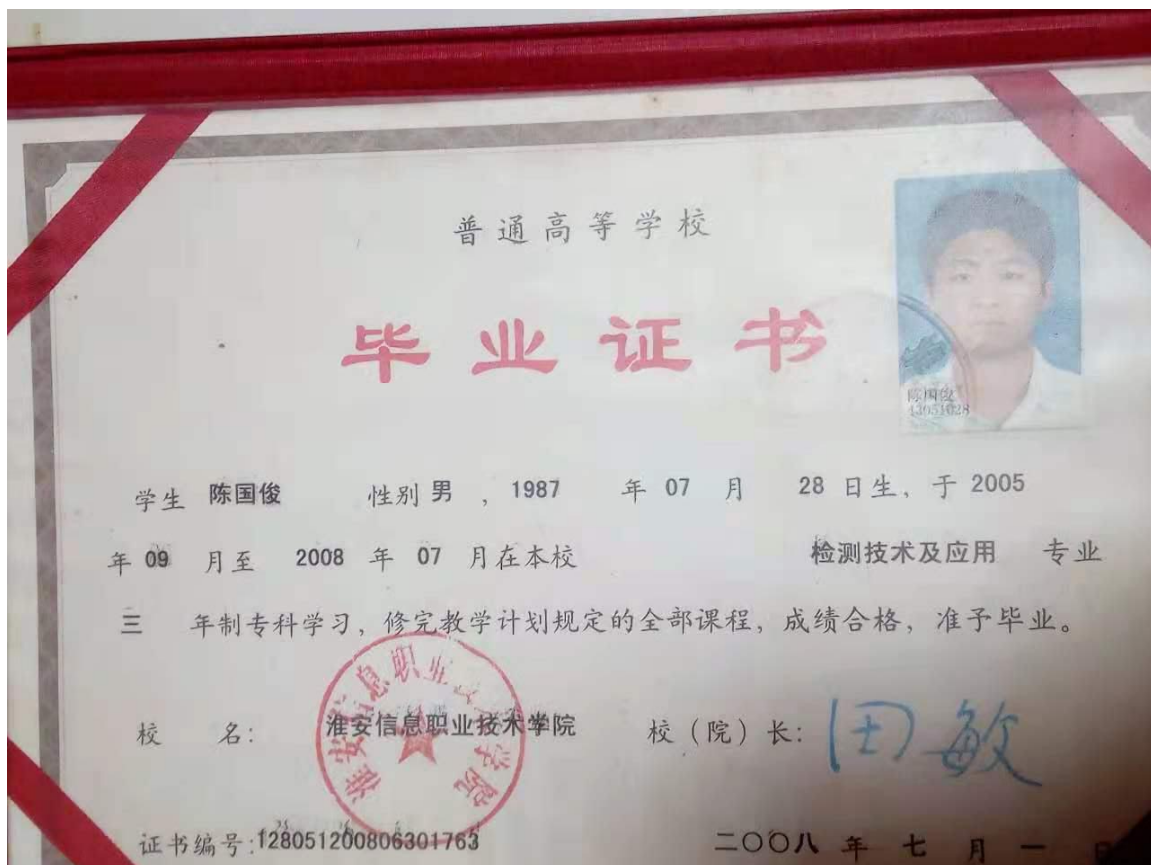
1、项目管理机构配备情况表

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	陈国俊	一级建造师	建造师	一级	粤 1442024202500883	机电工程	三江电气	/	/
技术负责人	夏玉宏	高级工程师	高级工程师	高级	115802101020003190	机电工程	三江电气	/	/
生产负责人	余全坤	助理工程师	助理工程师	助理	0500203900356	机电工程	三江电气	/	/
质量负责人	鲍庆华	/	质量员	/	20211103625	机电工程	三江电气	/	/
质量员	曹洋	/	质量员	/	20211103631	机电工程	三江电气	/	/
安全负责人	罗光荣	中级工程师	安全员 C 证	C 级	粤建安 C3(2021)0150029	机电工程	三江电气	/	/
安全员	丘咏楚	/	安全员 C 证	C 级	粤建安 C3(2019)0008561	机电工程	三江电气	/	/
劳资专管员	罗三元	/	劳资专管员	/	0915879202401002663	机电工程	三江电气	/	/
工程师	董蔚	助理工程师	助理工程师	初级	2012259	机电工程	三江电气	/	/
预算员	张平香	/	预算员	/	20211103632	机电工程	三江电气	/	/
材料员	周顺利	/	材料员	/	20211103651	机电工程	三江电气	/	/
资料员	龙柳凤	/	资料员	/	20211103641	机电工程	三江电气	/	/

高压电 工作业 员	李彬	中级	特种作 业操作 员	中级	T440301197801 151519	机电工 程	三江电 气	/	/
高压电 工作业 员	朱国 威	中级	特种作 业操作 员	中级	T441624197303 172917	机电工 程	三江电 气	/	/
安装电 工	杨军	中级	安装电 工	中级	20211103612	机电工 程	三江电 气	/	/
安装电 工	陈意	中级	安装电 工	中级	20211103613	机电工 程	三江电 气	/	/
施工员	钟展 明	中级	建设行 业工程 机械施 工作业 操作证	中级	20211103622	机电工 程	三江电 气	/	/
施工员	邓达 富	中级	建设行 业工程 机械施 工作业 操作证	中级	20211103623	机电工 程	三江电 气	/	/
造价工 程师	穆点	造价师	造价师	一级	建（造） 1418440001640 4	机电工 程	三江电 气	/	/

## 2、项目管理机构情况辅助证明材料


### (1) 项目经理（陈国俊）资格证书











使用有效期: 2025年02月09日  
2025年08月08日

## 中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 陈国俊


性 别: 男

出生日期: 1987年07月28日

注册编号: 粤1442024202500883

聘用企业: 深圳市三江电气有限公司

注册专业: 机电工程(有效期: 2025-01-23至2028-01-22)





请登录中国建造师网  
微信公众号扫一扫查询

陈国俊

个人签名: 陈国俊

签名日期: 2025.2.10

中华人民共和国  
住房和城乡建设部

行政审批专用章

签发日期: 2025年01月23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(2023) 0013881

姓 名: 陈国俊

性 别: 男

出 生 年 月: 1987年07月28日

企 业 名 称: 深圳市三江电气有限公司

职 务: 项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2023年06月16日

有 效 期: 2023年06月16日 至 2026年06月15日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年06月16日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈国俊 社保电脑号：801484742 身份证号码：320123198707285216 页码：1  
参保单位名称：深圳市三江电气有限公司 单位编号：240964 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	11	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2023	12	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2024	01	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	02	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	03	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	08	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	02	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	03	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	04	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			10643.49		5662.24	1753.26		584.48	584.48		337.68		90.32				



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（ 3391e9b5d602cd5g ）核查，验证码有效期三个月。  
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。  
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），  
“6”为统筹医疗保险。  
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。  
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。  
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。  
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号 240964 单位名称 深圳市三江电气有限公司





(2) 项目技术负责人(夏玉宏)资格证明







深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：夏玉宏 社保电脑号：614533638 身份证号码：321028196811270813 页码：1  
参保单位名称：深圳市三江电气有限公司 单位编号：240964 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	11	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2023	12	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2024	01	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	02	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	03	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	08	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	02	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	03	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	04	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			10643.49		5662.24	1753.26		584.48		584.48				337.68		90.32	



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/>，输入下列验真码（ 3391e9b5d6039691 ）核查，验真码有效期三个月。  
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。  
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），  
“6”为统筹医疗保险。  
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。  
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。  
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。  
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号 240964 单位名称 深圳市三江电气有限公司



(3) 生产负责人(余全坤)





## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：余全坤

社保电脑号：632830982

身份证号码：421126197510083337

页码：1

参保单位名称：深圳市三江电气有限公司

单位编号：240964

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	11	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2023	12	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2024	01	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	02	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	03	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	08	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	02	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	03	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	04	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			10643.49    5662.24			1753.26    584.48				584.48			337.68    90.32				

### 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/>，输入下列验真码（ 3391e9b5d5e8a5d3 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号  
240964  
单位名称  
深圳市三江电气有限公司





(4) 质量负责人(鲍庆华)





	姓 名: 鲍庆华 Full Name
	性 别: 女 Gender
	身份证号: 340604198702232627 ID No.
	岗位名称: 质量员 Position Title
	技能等级: Skill Level
持证人签名 Signature of the holder	
证书编号: 20211103625 Certificate No.	发证单位盖章: 
注册编号: 2021113625 Registration No.	签发日期: 2021年11月9日 Issued Date

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：鲍庆华

社保电脑号：606065788

身份证号码：340604198702232627

页码：1

参保单位名称：深圳市三江电气有限公司

单位编号：240964

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	11	240964	2360.0	330.4	188.8	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2023	12	240964	2360.0	330.4	188.8	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2024	01	240964	3523.0	493.22	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	02	240964	3523.0	493.22	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	03	240964	3523.0	493.22	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	240964	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	240964	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	240964	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	240964	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	08	240964	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	240964	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	240964	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	240964	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	240964	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	02	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	03	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	04	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			10643.49    5662.24			5966.36    2337.56				584.48			337.68    90.32				

### 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（ 3391e9b5d5ebd405 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
240964

单位名称  
深圳市三江电气有限公司





(5) 质量员 (曹洋)





	姓 名: 曹洋 Full Name
	性 别: 女 Gender
	身份证号: 431081199201285023 ID No.
	岗位名称: 质量员 Position Title
	技能等级: Skill Level
持证人签名 Signature of the holder	
证书编号: 20211103631 Certificate No.	发证单位盖章: 
注册编号: 20211113631 Registration No.	签发日期: 2021年11月9日 Issued Date

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：曹洋

社保电脑号：639040750

身份证号码：431081199201285023

页码：1

参保单位名称：深圳市三江电气有限公司

单位编号：240964

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	11	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2023	12	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2024	01	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	02	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	03	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	08	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	02	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	03	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	04	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			10643.49	5662.24			1753.26	584.48			584.48				337.68	90.32	

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（ 3391e9b5d5ec706r ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
240964

单位名称  
深圳市三江电气有限公司





(6) 安全负责人 (罗光荣)



# 山东省中级职称证书

本证书表明持证人具有相应学术技术水平和专业能力

姓 名：罗光荣

性 别：男

从事专业：工业和信息化领域工程-电力工程

系列（专业）名称：工程技术

资格名称：工程师

评审时间：2024年11月29日

评审委员会：泰安市泰山区工程技术职务中级评审委员会

身份证号：510922197912121833

证书编号：鲁240900133303831

公布文号：泰山人社字【2024】55号

证书查询：山东省专业技术人员管理服务平台  
(<http://hrss.shandong.gov.cn/rsrc/zcps>)

在线验证码：QDCF0831



核准公布部门（章）  
公布时间：2024年12月31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(2021)0150029

姓 名: 罗光荣

性 别: 男

出 生 年 月: 1979年12月12日

企 业 名 称: 深圳市三江电气有限公司

职 务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2021年12月16日

有 效 期: 2024年11月25日 至 2027年12月15日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2024年11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：罗光荣

社保电脑号：102998603

身份证号码：510922197912121833

页码：1

参保单位名称：深圳市三江电气有限公司

单位编号：240964

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	11	240964	2360.0	330.4	188.8	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2023	12	240964	2360.0	330.4	188.8	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2024	01	240964	3523.0	493.22	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	02	240964	3523.0	493.22	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	03	240964	3523.0	493.22	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	240964	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	240964	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	240964	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	240964	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	08	240964	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	240964	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	240964	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	240964	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	240964	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	02	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	03	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	04	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			10643.49    5662.24			5966.36    2337.56				584.48			337.68    90.32				

### 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/>，输入下列验真码（ 3391e9b5d5e9e57b ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
240964

单位名称  
深圳市三江电气有限公司



(7) 安全员 (丘咏楚)



## 建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号:粤建安C3(2019)0008561

姓 名:丘咏楚

性 别:男

出 生 年 月:1982年05月06日

企 业 名 称:深圳市三江电气有限公司

职 务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2019年07月17日

有 效 期:2024年04月08日 至 2025年07月16日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2024年04月08日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



# 广东省职称证书

姓 名：丘咏楚

身份证号：441882198205060312



职称名称：助理工程师

专 业：电气

级 别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2019年12月04日

评审组织：东源县人力资源和社会保障局

证书编号：1916256001004

发证单位：东源县人力资源和社会保障局

发证时间：2019年12月30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：丘咏楚

社保电脑号：608967183

身份证号码：441882198205060312

页码：1

参保单位名称：深圳市三江电气有限公司

单位编号：240964

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
2023	12	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52
2024	01	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88
2024	02	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88
2024	03	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88
2024	04	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88
2024	05	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88
2024	06	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88
2024	07	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88
2024	08	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88
2024	09	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88
2024	10	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88
2024	11	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88
2024	12	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88
2025	01	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88
2025	02	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88
2025	03	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16
2025	04	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16
合计			10313.09	5473.44			1661.41	553.86			553.86		286.51	321.16	83.24	

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明，向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e9b5d5ea299y ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
240964

单位名称  
深圳市三江电气有限公司



(8) 劳资专管员 (罗三元)





## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：罗三元

社保电脑号：600557237

身份证号码：430181198101202665

页码：1

参保单位名称：深圳市三江电气有限公司

单位编号：240964

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	11	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2023	12	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2024	01	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	02	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	03	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	08	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	02	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	03	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	04	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			10643.49    5662.24			1753.26    584.48				584.48			2360    137.68    90.32				

### 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/>，输入下列验真码（ 3391e9b5d5eb6947 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号 240964 单位名称 深圳市三江电气有限公司



(9) 机电工程师（董蔚）



中国高等教育学历证书查询结果

姓名：董蔚	性别：男
出生日期：1988年7月17日	入学日期：2006年9月10日
毕（结）业日期：2010年6月20日	学校名称：中南林业科技大学涉外学院
专业：电子信息工程	学历类别：普通高等教育
学制：4	学习形式：普通全日制
层次：本科	毕（结）业：毕业
校（院）长姓名：*	证书编号：126561201005655223



声明：

- 1、未经学历信息权属人同意，不得将本材料用于违背权属人意愿之用途。学历信息内容标注“\*”号，表示该项内容不详。学历信息如有修改，请以网站在线查询内容为准。
- 2、学历证书查询结果仅供查询人使用，不具有再验证功能。如需向第三方提供学历信息，建议使用具有验证功能的学历证书电子注册备案表。



	姓名: 董蔚 Full Name: _____
	身份证号: 430921198807173533 ID Number: _____
	资格名称: 助理工程师 Qualification: _____
	专业名称: 机电 Profession: _____
	批准日期: 2012年11月 Approval Date: _____
	批复文件: 洪高新职改字[2012]17号 Approval Document: _____
工作单位: 泰豪科技股份有限公司 Work Unit: _____	签发单位盖章: 
管理号: 2012259 File No.: _____	签发日期: 2013年1月3日 Issued on: _____



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：董蔚

社保电脑号：623685703

身份证号码：430921198807173533

页码：1

参保单位名称：深圳市三江电气有限公司

单位编号：240964

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	11	240964	2360.0	354.0	188.8	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2023	12	240964	2360.0	354.0	188.8	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2024	01	240964	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	02	240964	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	03	240964	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	240964	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	240964	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	240964	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	08	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	240964	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	02	240964	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	03	240964	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	04	240964	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			11351.27	5662.24			5966.36	2337.56			584.48				337.68	90.32	

### 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（ 3391e9b5d5e9040z ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
240964



单位名称  
深圳市三江电气有限公司



(10) 预算员 (张平香)





	姓 名: 张平香 Full Name
	性 别: 女 Gender
	身份证号: 360782198811092086 ID No.
	岗位名称: 预算员 Position Title
	技能等级: Skill Level
持证人签名 Signature of the holder	
证书编号: 20211103632 Certificate No.	发证单位盖章: 
注册编号: 2021113632 Registration No.	签发日期: 2021年11月24日 Issued Date



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张平香

社保电脑号：623639795

身份证号码：360782198811092086

页码：1

参保单位名称：深圳市三江电气有限公司

单位编号：240964

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	11	240964	2360.0	330.4	188.8	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2023	12	240964	2360.0	330.4	188.8	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2024	01	240964	3523.0	493.22	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	02	240964	3523.0	493.22	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	03	240964	3523.0	493.22	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	240964	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	240964	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	240964	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	240964	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	08	240964	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	240964	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	240964	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	240964	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	240964	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	02	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	03	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	04	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			10643.49    5662.24			5966.36    2337.56				584.48			337.68    90.32				

### 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/>，输入下列验真码（ 3391e9b5d5edbd8n ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
240964

单位名称  
深圳市三江电气有限公司



(11) 材料员 (周顺利)



	姓 名: 周顺利 Full Name
	性 别: 男 Gender
持证人签名 Signature of the holder	身份证号: 430423198201165817 ID No.
	岗位名称: 材料员 Position Title
证书编号: 20211103651 Certificate No.	技能等级: — Skill Level
	发证单位盖章: 湖南省建设职业技能鉴定中心 Issued by
注册编号: 2021113651 Registration No.	签发日期: 2021年11月6日 Issued Date

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：周顺利

社保电脑号：649743581

身份证号码：430423198201165817

页码：1

参保单位名称：深圳市三江电气有限公司

单位编号：240964

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	11	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2023	12	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2024	01	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	02	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	03	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	08	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	02	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	03	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	04	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			10643.49    5662.24			1753.26    584.48				584.48			337.68    90.32				

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/>，输入下列验真码（ 3391e9b5d5f05b54 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
240964

单位名称  
深圳市三江电气有限公司







(12) 资料员 (龙柳凤)





	姓 名: 龙柳凤 Full Name
	性 别: 女 Gender
	身份证号: 452228199209085548 ID No.
	岗位名称: 资料员 Position Title
	技能等级: Skill Level
持证人签名 Signature of the holder	
证书编号: 20211103641 Certificate No.	发证单位盖章: 
注册编号: 20211113641 Registration No.	签发日期: 2021年11月9日 Issued Date

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：龙柳凤

社保电脑号：648684202

身份证号码：452228199209085548

页码：1

参保单位名称：深圳市三江电气有限公司

单位编号：240964

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	11	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2023	12	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2024	01	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	02	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	03	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	08	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	02	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	03	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	04	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			10643.49    5662.24			1753.26    584.48				584.48			社保费缴纳清单 298.4    337.68    90.32				

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/>，输入下列验真码（ 3391e9b5d5ee1efv ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
240964

单位名称  
深圳市三江电气有限公司





(13) 高压电工作业员（李彬）







## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李彬

社保电脑号：601285434

身份证号码：440301197801151519

页码：1

参保单位名称：深圳市三江电气有限公司

单位编号：240964

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	11	240964	2360.0	354.0	188.8	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2023	12	240964	2360.0	354.0	188.8	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2024	01	240964	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	02	240964	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	03	240964	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	240964	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	240964	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	240964	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	08	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	240964	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	240964	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	02	240964	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	03	240964	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	04	240964	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			11351.27 5662.24			5966.36 2337.56				584.48			337.68 90.32				

### 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/>，输入下列验真码（ 3391e9b5d5f8936q ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
240964


单位名称  
深圳市三江电气有限公司





(14) 高压电工作业员（朱国威）



	姓 名: <u>朱国威</u> Full Name
	性 别: <u>男</u> Gender
持证人签名 Signature of the holder  	身份证号: <u>441624197303172917</u> ID No.
	岗位名称: <u>安装电工</u> Position Title
证书编号: <u>20211103611</u> Certificate No. 注册编号: <u>20211113611</u> Registration No.	技能等级: <u>中级</u> Skill Level
	发证单位盖章:  Issued by 签发日期: <u>2021年11月9日</u> Issued Date

建设行业工程机械施工作业操作证	
证号: 20211103611	副 证
姓名: <u>朱国威</u> 身份证号: <u>441624197303172917</u>	
作业项目: <u>安装电工</u> 级别: <u>中级</u>	
 发证日期: <u>2021年11月9日</u> 复审日期: <u>2027年11月8日</u> 有效期限: <u>2021年11月9日-2027年11月8日</u>	
须知: 本证表明了持证人通过相关培训与考试成绩合格, 具备相应岗位能力, 查验网址: <a href="http://www.gdzjx.org.cn">www.gdzjx.org.cn</a> 本证须由本人使用, 并在相关专业内, 遵守行业规定, 完善专业知识。	
	 扫码验证

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：朱国威

社保电脑号：614712438

身份证号码：441624197303172917

页码：1

参保单位名称：深圳市三江电气有限公司

单位编号：240964

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	11	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2023	12	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2024	01	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	02	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	03	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	08	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	02	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	03	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	04	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			10643.49    5662.24			1753.26    584.48				584.48			337.68    90.32				

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/>，输入下列验真码（ 3391e9b5d5f510b9 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
240964

单位名称  
深圳市三江电气有限公司





(15) 安装电工 (杨军)



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：杨军

社保电脑号：801470392

身份证号码：430724198902280036

页码：1

参保单位名称：深圳市三江电气有限公司

单位编号：240964

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	11	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2023	12	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2024	01	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	02	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	03	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	08	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	02	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	03	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	04	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			10643.49    5662.24			1753.26    584.48				584.48			社保费缴纳清单 298.4    337.68    90.32				

### 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/>，输入下列验真码（ 3391e9b5d5fb7b06 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
240964

单位名称  
深圳市三江电气有限公司



(16) 安装电工 (陈意)





## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈意

社保电脑号：648809143

身份证号码：421126198410205717

页码：1

参保单位名称：深圳市三江电气有限公司

单位编号：240964

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	11	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2023	12	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2024	01	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	02	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	03	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	08	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	02	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	03	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	04	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			10643.49    5662.24			1753.26    584.48				584.48			2360    337.68    90.32				

### 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（ 3391e9b5d5fc21c5 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号  
240964  
单位名称  
深圳市三江电气有限公司



(17) 施工员 (钟展明)



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：钟展明

社保电脑号：644561534

身份证号码：452127199206212730

页码：1

参保单位名称：深圳市三江电气有限公司

单位编号：240964

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	11	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2023	12	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2024	01	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	02	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	03	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	08	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	02	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	03	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	04	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			10643.49    5662.24			1753.26    584.48				584.48			社保费缴纳清单 298.4    337.68    90.32				

### 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/>，输入下列验真码（ 3391e9b5d5f5d323 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
240964

单位名称  
深圳市三江电气有限公司





(18) 施工员 (邓达富)



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：邓达富

社保电脑号：644877824

身份证号码：440782198704051916

页码：1

参保单位名称：深圳市三江电气有限公司

单位编号：240964

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	11	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2023	12	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2024	01	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	02	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	03	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	08	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	02	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	03	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	04	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			10643.49    5662.24			1753.26    584.48				584.48			337.68    90.32				

### 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（ 3391e9b5d5f62d02 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
240964

单位名称  
深圳市三江电气有限公司



(19) 注册造价工程师 (穆点)





136



姓名: 穆 点

身份证号码: 130181198302228529

性 别: 女

专 业: 安装工程

聘 用 单 位: 深圳中电瑞达智能技术有限公司

证书编号: 建[造]14184400016404

初始注册日期: 2018 年 08 月 13 日

颁发机关盖章: 

发证日期: 2022 年 08 月 15 日

变更注册登记栏

现聘用单位:	现聘用单位:
注册受理机关 公 章 年 月 日	注册受理机关 公 章 年 月 日

变更注册登记栏

现聘用单位:	现聘用单位:
注册受理机关 公 章 年 月 日	注册受理机关 公 章 年 月 日

现聘用单位:

注册受理机关  
公 章  
年 月 日

现聘用单位: 穆点

注册受理机关  
公 章  
2023 年 3 月 3 日

现聘用单位:

注册受理机关  
公 章  
年 月 日

现聘用单位:

注册受理机关  
公 章  
年 月 日

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：穆点

社保电脑号：809172323

身份证号码：130181198302228529

页码：1

参保单位名称：深圳市三江电气有限公司

单位编号：240964

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	11	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2023	12	240964	2360.0	330.4	188.8	2	6123	91.85	30.62	1	6123	30.62	2360	11.89	2360	16.52	7.08
2024	01	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	02	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	11.89	2360	18.88	4.72
2024	03	240964	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	240964	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	08	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	240964	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	02	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	03	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	04	240964	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			10643.49    5662.24			1753.26    584.48				584.48			社保费缴纳清单 298.4    337.68    90.32				

### 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/>，输入下列验真码（ 3391e9b5d5fec7f4 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
240964

单位名称  
深圳市三江电气有限公司





## 五、承诺函及无利益关系承诺函

### 1、承诺函

#### 承诺函

致：深圳市深汕特别合作区城市建设投资发展有限公司

我单位参加贵司 蛟湖产业园项目（05-47 地块）高低压变配电工程（工程编号：44038120230053003001）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）我单位无应当拒绝投标的其他情形。
- （10）我单位拟派项目管理班子成员全部能按要求到岗。
- （11）我单位在本次招标投标活动中提交的投标文件等所有资料都是真实、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。
- （12）如果我方中标，我方承诺按地块分别与建设单位、代建单位签订三方合同。

投标单位（公章）：深圳市三江电气有限公司

日期：2025 年 5 月 11 日



## 2、无利益关系承诺函

### 无利益关系承诺函

致深圳市深汕特别合作区城市建设投资发展有限公司：

我单位 深圳市三江电气有限公司 自愿参与 蛟湖产业园项目(05-47 地块)高低压变配电工程 的投标，为确保招标过程的公平、公正，现郑重承诺如下：

一、无利益关系声明。本公司与招标人（含其关联公司、下属单位）内部员工不存在以下利益关联：

1. 不存在直系亲属、配偶、近亲属或其他特定关系人；
2. 不存在投资、持股、任职、兼职等直接或间接经济利益关系。

二、违规责任。如本公司违反上述承诺，或隐瞒与招标人内部员工的利益关联，愿意承担以下责任：

1. 自动取消投标或中标资格；
2. 接受招标人及相关监管部门的处罚，包括但不限于列入黑名单、限制参与后续项目投标等；
3. 因本公司失信行为造成的损失，本公司愿依法承担赔偿责任。

三、承诺持续性。本承诺函自签字盖章之日起具有法律效力，适用于本次投标活动及可能涉及合同履行全过程。如发现新增利益冲突情况，本公司将立即书面告知招标人并配合调查。

特此承诺。

投标单位（盖章）：深圳市三江电气有限公司

法定代表人/授权代表（签字）：

日期： 2025 年 5 月 11 日



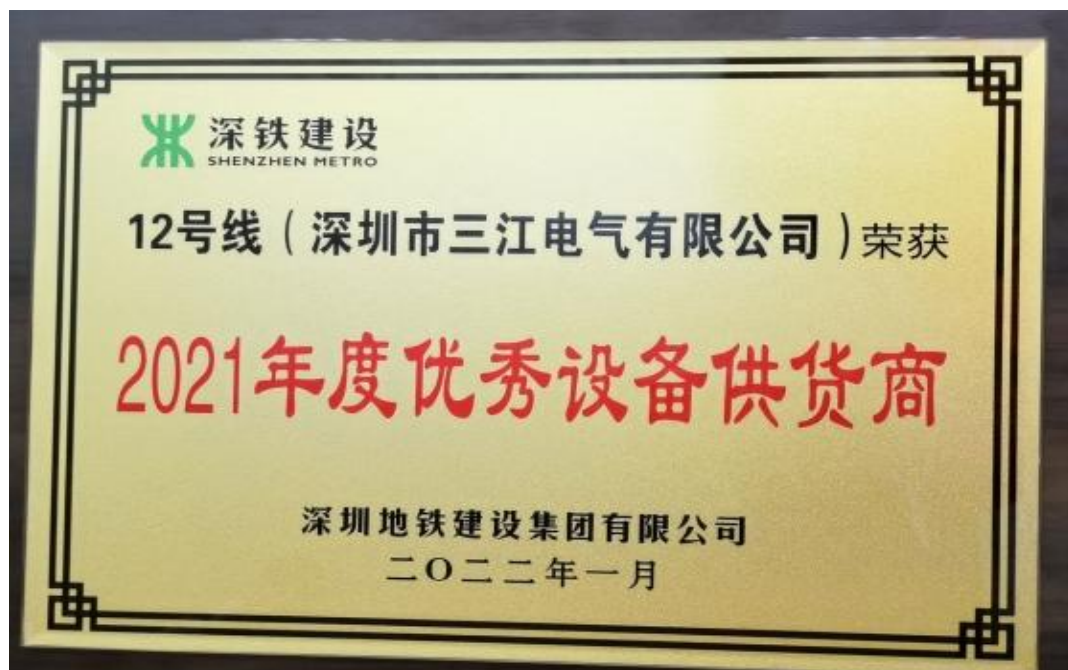
## 六、其他

### 1、获奖证书

#### 1、（深圳地铁 12 号支线二期工程）-深圳地铁集团 2024 年度地铁开通优秀贡献单位



#### 2、（深圳市城市轨道交通 12 号线工程 B 段）-深圳地铁集团 2021 年年度优秀设备供货商



### 3、（深圳市城市轨道交通 12 号线工程 B 段）运行证明及好评

#### 证 明

兹证明，深圳市三江电气有限公司承担我深圳地铁四期工程 12 号线工程 0.4kV 低压开关柜系统设备采购项目，合同金额：3316.40 万元，该项目包含 15 个车站，1 个停车场，4 个自然形成空间，2 个主所，提供了 0.4kV 低压开关柜系统的设备采购、供货、安装督导、调试、验收、开通、培训、售后服务等工作。

在此项目中邢振宇担任项目经理、褚可参担任项目负责人、沈令加担任技术总监、朱国威担任售后负责人，项目团队克服作业环境复杂、新冠疫情等诸多困难，统筹资源、积极协调，先后通过了消防验收、安全评价、初期运营前安全评估等各项验收，高标准、高效率的完成了调试工作，为 12 号线高质量顺利开通做出了突出贡献，该项目于 2022 年 11 月顺利开通运营，系统功能满足设计要求。自开通运营以来，系统运行稳定、良好。

深圳市十二号线轨道交通有限公司

2023 年 4 月 20 日





#### 4、中国建筑 2021 年度优秀合作伙伴



5、（中央援建香港应急医院）河套项目 C2 工区优秀班组称号







6、华润置地华南大区 2020 年度-集采优秀供应商



7、宝能城发 2020 年度履约评估 B 级供应商



8、（深圳市城市轨道交通 12 号线工程 B 段）-深圳地铁集团 2021 年年度设备供货商-优秀项目经理



9、深圳市城市轨道交通 12 号线共建管廊工程机电安装工区-表扬信

## 表扬信

致：深圳市三江电气有限公司

由贵司生产的“深圳市城市轨道交通 12 号线共建管廊工程机电安装工区”的配电箱，供货期间，贵司按时按质配合项目供货以及处理售后问题，首先感谢贵司一直以来对我司项目的积极配合与支持。其次，对贵司销售部（王丽敏）在供货期间处理问题及时、配合度高、服务等各方面提出表扬，最后祝贵司事业蒸蒸日上。

此致敬礼！

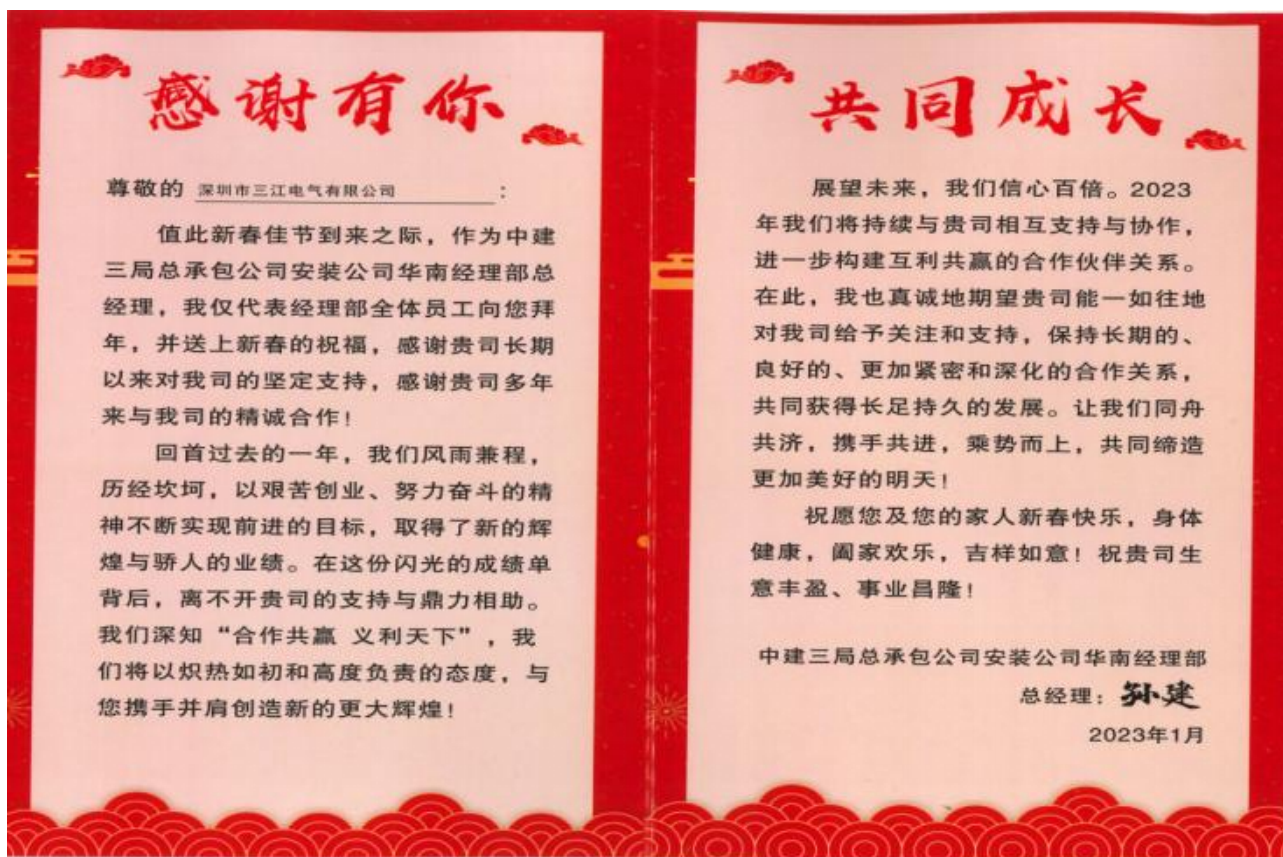
四川中润泰达建设工程有限公司

2023 年 6 月 16 日





## 10、中建三局总承包公司安装公司华南经理部-感谢信



## 11、西安宝能汽车智慧谷项目-感谢信

### 感谢信

尊敬的深圳市三江电气有限公司:

您好, 首先感谢贵司长期以来对西安宝能汽车智慧谷项目电箱能按时供货, 特别再次感谢  
龚纯女士辛勤工作, 对我方项目部工作进展的大力支持。

在 2020 年当中, 西安宝能汽车智慧谷项目展示区后场施工工期 1 个月, 电箱从前期我方  
设计变更、手续处理、图纸深化、发货、卸货等全程积极配合我方展示区后场机电工作顺利推  
进, 在 2020 年 9 月 30 前顺利通电调试结束。

2021 年, 西安宝能汽车智慧谷项目进入全面抢工阶段;

2021 年, 西安宝能汽车智慧谷项目进入最终竣工阶段;

希望贵司龚纯女士再接再厉, 砥砺前行, 不负韶华! 同时也希望在新的一年里, 贵司不断  
开拓市场, 创造更好成绩。

再次感谢。

此致

敬礼!

西安宝能弘石置业有限公司  
西安宝能汽车智慧谷项目工程部  
侯限技术沟通处 办公处用章

2021 年 01 月 08 日

## 12、海南华润石梅湾九里 2 期公寓项目-表扬信



[2020]华南海石项函字第0号

### 表扬信

致：深圳市三江电气有限公司

就我们单位与贵司签订的“海南华润石梅湾九里 2 期公寓 1#、2# 楼配电箱供应工程”项目，你们单位卢巧章同志在项目前期对接、项目执行过程、后期服务等事务都全方面配合到位，在此，我们项目对你们单位及相关人员提出表扬，同时也希望你们单位在设备后期运行过程中，还是一如既往的提供优质服务。

特此表扬！

海南华润石梅湾旅游开发有限公司

2020 年 10 月 10 日



华润置地有限公司 China Resources Land Limited.  
香港湾仔港湾道 26 号华润大厦 46F, China Resources Bldg., 26 Harbour Rd., WanChai, Hongkong  
电话 Tel: 00852-28772330 传真 Fax: 00852-28779068 网址 Http: www.crland.com.hk

华润集团属下香港上市公司



### 13、世茂深港国际中心项目-感谢信

#### 合作伙伴感谢信

尊敬的深圳市三江电气有限公司：

在此新年来临之际，首先我仅代表世茂深港国际中心项目部对贵司表示深深的感谢，预祝贵司新的一年生意兴隆，再创佳绩！对贵司的全体员工致以节日的问候，愿每一位员工都身体健康、事业有成、家庭幸福！

在合作的这一年多的时间里，感谢贵司在我们共同实现目标过程中的协力配合，不论是优质的产品支持、具有竞争力的价格优势、全天候的服务、技术支援，还是良好的沟通，无不体现着我们彼此之间的良好紧密的合作伙伴关系，正因为有贵司的鼎力协助，才让我们的项目顺利进入收尾验收阶段。在此还要特别感谢龚纯女士，在她的沟通协调下，不管是设计变更还是货期方面基本都能顺利推进。得到了项目相关工作人员的认可及一致好评。

目前本项目已进入收尾验收阶段，希望贵司和龚纯女士都能够再接再厉，为本项目的成功验收做出最后的努力！

最后再次对贵司表示感谢！祝贵司生意蒸蒸日上！祝贵司全体员工幸福美满！

世茂·深港国际中心项目

2021-1-28



#### 14、仁恒海棠公园二期商业配电箱项目-感谢信

### 售后服务感谢信

致：深圳市三江电气有限公司

我司与贵司签订的“仁恒海棠公园二期商业配电箱采购合同”履约至今，首先，感谢贵司长期以来对我司项目的积极配合与支持；其次，对贵司售后李强的服务提出赞扬，处理问题态度积极，专业能力及处理问题速度符合我方要求，在此，对其提出表扬，希望贵司能够一如既往的提供优质服务与配合。

海南仁恒陆侨投资有限公司

海棠公园项目部

2022年4月7日

海棠公园项目部  


## 15、机场开发区西区六期项目-感谢信

### 售后服务感谢信

致：深圳市三江电气有限公司

我司与贵司签订的“机场开发区西区六期项目（领航城领逸大楼）施工总承包配电箱采购”合同。近期项目移交，机场方面要求各单位配合需严实，无缝对接。贵司作为电力设备单位，各方面都有涉及，各方面反映必须及时响应才能快速解决问题。贵司售后安排一直以来有呼必应，安排到位，做到了有求必应，有题必解，特别是近期派人来进驻工地随时解决问题，我司非常满意。

现我司对贵司售后服务提出赞扬，感谢贵司售后人员对我司工作的大力支持，希望贵司能够一如既往的提供优质服务。

发此感谢，以资鼓励！

中建二局第一建筑工程有限公司  
机场六期项目部

2021年03月23日



## 16、海口华润三期万象城项目配电箱-感谢信

### 售后服务感谢信

致:深圳市三江电气有限公司

我司与贵司签订的海口华润三期万象城项目配电箱供应合同。首先,感谢贵司长期以来对我司项目的积极配合与大力支持,无论设备供货还是售后服务都积极响应与配合,及时处理问题。做到有求必应,有题必解;其次,对贵司现场售后服务人员李强同志的服务提出赞扬,处理问题及时并到位,各方面都做的相当满意。

在此,我们项目对贵司及售后人员提出表扬,同时也希望贵司能够一如既往的提供优质服务与配合,感谢贵司!

海口华润中心万象城项目部

2022年6月28日项目部



17、海南省海口市琼山区滨江新城二期 QS0325006 地块项目（住宅部分）配电箱供应工程-感谢信

## 售后服务感谢信

致：深圳市三江电气有限公司

我司与贵司签订的“海南省海口市琼山区滨江新城二期 QS0325006 地块项目（住宅部分）配电箱供应工程”合同。首先，感谢贵司一直以来对我司项目的积极配合与支持。无论设备交货还是售后服务都积极响应与配合，及时解决处理问题。其次，对此次贵司售后人员（杨军）配合及服务各方面提出赞扬，处理问题及时也很到位，各方面都做的相当满意。在此，我们项目对贵司及售后提出表扬，同时也希望贵司能够一如既往的提供优质服务与配合。感谢贵司！

海口市润合房地产有限公司  
2023 年 02 月 23 日



## 18、华润置地深汕半山府一期项目-感谢信

### 售后服务感谢信

致:深圳市三江电气有限公司

深汕半山润府项目一期非标配电箱供应工程由贵司承接。首先,感谢贵司长期以来对我司项目的积极配合与支持,无论在业务还是售后服务上都给与有力支持。其次,对贵司售后人员李强的服务提出赞扬,做事认真,态度积极,处理问题及时到位。在此,我们项目对贵司及售后提出表扬,同时也希望贵司能够一如既往的提供优质服务与配合。感谢贵司!

华润置地深汕半山润府一期项目部

2023年04月03日

半山润府  
项目部





## 19、深润大厦项目-表扬信



### 表扬信

深圳市三江电气有限公司：

深润大厦项目于 2023 年 12 月 23 日以优异的成绩完成机电交付检。感谢贵司一直以来对我项目的积极配合与支持。对此项目业务员晏荣敏、售后服务人员李强的配合服务特别提出表扬，无论是设备交货还是售后服务都积极响应，及时沟通配合解决问题，做事认真，技术和服务意识一流，使项目如期顺利完成交付检。感谢贵司派出的售前支持和售后服务人员，希望贵司在今后的合作中继续密切配合，一如既往的提供优质服务，再创辉煌。

华润置地深南发展（深圳）有限公司

2023 年 12 月 25 日



## 20、润玺二期项目-表扬信



### 表 扬 信

致：深圳市三江电气有限公司

感谢贵司对润玺二期项目的支持和配合。现华润城润玺二期项目已完成交付。你司业务员晏荣敏在设备供货、售后维修、商务配合等方面表现积极，特提出表扬，希望你司继续做好项目的各项后续工作。

祝贵司蒸蒸日上，愿双方合作愉快！

华润置地（深圳）有限公司

大涌住宅项目部

2023 年 12 月 30 日

华润置地（深圳）有限公司 China Resources Land (Shenzhen) Co., Ltd.  
深圳市南山区大冲一路华润置地大厦 E 座 44 楼  
44/F, CR Land Building Tower E, Dachong 1st Road, Nanshan District, Shenzhen, China  
电话 Tel: 0755-86560028 传真 Fax (0755) 2691 8703 网址 Http: www.crland.com.hk

华润置地有限公司

## 21、华润海口润山府项目-感谢信

### 感谢信

致：深圳市三江电气有限公司

我司与贵司签订的“华润海口润山府项目”合同。首先，感谢贵司一直以来对我司项目的积极配合与支持。无论设备交货还是售后服务都积极响应与配合，及时解决处理问题。其次，对此次贵司业务员（晏荣敏）配合及服务各方面提出赞扬，处理问题及时也很到位，各方面都做的相当满意。在此，我们项目对贵司及售后提出表扬，同时也希望贵司能够一如既往的提供优质服务与配合。感谢贵司！

海口市润合房地产有限公司

2023年05月20日



## 22、龙华区人民医院项目-表扬信

### 表扬信

致：深圳市三江电气有限公司

由贵公司生产制作的“龙华区人民医院项目”配电柜已如期交付，满足了项目的工期施工需求，在此，对公司全力的支持表示感谢！

在项目合作中，贵公司龚纯女士充份了解到项目的使用需要，在公司各部门给以积极的协调，加班加点生产如期供货，特别给予感谢！

本次合作，我方看到了贵司对本项目的高度重视，及时调配劳务资源，严把质量关，确保了工程安全和施工进度。

希望贵司发扬一切以客户为中心的优良作风，祝愿贵司以后的日子里宏图大展，事业蒸蒸日上！

此致

敬礼！

江苏达实久信医疗科技有限公司

龙华区人民医院项目

2023年6月5日



扫描全能王 创建

## 23、招商雍和府水电安装工程项目-表扬信

### 表扬信

由贵司供货的雍和府变配电工程项目母线槽，自订货以来，在贵司龚纯和项目部全体人员的共同努力下，保质保量地完成了我方要求的节点目标，赢得了业主及相关各方的认可，在母线槽及搭接排安装过程中，我方看到了贵司对本项目的高度重视，面对施工现场情况复杂、工期紧、施工条件差等不利因素，及时调配劳务资源，贵司严把质量关、确保工程安全和施工进度。

在此，我代表深圳航天科创泛在电气有限公司雍和府变配电工程项目部表示由衷的感谢，希望贵司一如既往地大力支持本司，继续发扬优良作风。最后祝贵司事业蒸蒸日上，愿双方合作愉快。

此致敬礼！

深圳航天科创泛在电气有限公司  
雍和府变配电工程项目部

2023年6月5日



## 24、天集磁海项目一期 B 区项目-表扬信

# 表扬信

致：深圳市三江电气有限公司

我司与贵司签订的“天集磁海项目一期 B 区”配电箱已如期交付，满足了项目的工期施工要求，在此，对公司全力的支持表示感谢！

本次合作，我方看到了贵司对本项目的高度重视及配合，严把质量关，确保工程施工进度，同时表扬贵司（王丽敏）在工作中工作严谨服务周到。同时希望贵司一如既往的提供优质服务 and 配合！

顺祝商祺

此致敬礼！

广东富盈建设有限公司

2023 年 6 月 26 日





25、悦海幸福里花园项目-表扬信

# 表扬信

致：深圳市三江电气有限公司

我司与贵司签订的“悦海幸福里花园项目”配电箱已如期交付，满足了项目的工期施工要求，在此，对公司全力的支持表示感谢！

本次合作，我方看到了贵司对本项目的高度重视及配合，严把质量关，确保工程施工进度，同时表扬贵司（王丽敏）在工作中工作严谨，服务周到。同时希望贵司一如既往的提供优质服务 and 配合！

顺祝商祺

此致敬礼！

上海浦联建设有限公司

2023年6月16日



## 26、惠州万象天汇广场五期项目-感谢信

### 感谢信

致：深圳市三江电气有限公司

华润置地惠州万象天汇广场五期项目一标段交付在即，感谢贵司一直以来对我项目公司的积极配合与支持。对此项目业务员晏荣敏的配合服务特别提出表扬，无论在售前、排产过程中，还是送发货及售后服务都能积极响应，及时沟通解决问题。同时希望贵司能够一如既往的提供优质服务。

顺祝

商祺！

惠州市利华房地产有限公司

华润置地项目部



## 27、深圳坪山万樾府项目-表扬信

### 表 扬 信

致：深圳市三江电气有限公司

深圳坪山万樾府项目以全面交付。感谢贵司一直以来对我项目的积极配合与支持。对此项目业务员晏荣敏的配合服务特别提出表扬，无论是设备交货还是售后服务都积极响应，及时沟通解决问题，使项目如期顺利交付。同时作为三石合作伙伴希望贵公司一如既往地支持我司，继续发扬优良作风。最后祝贵司蒸蒸日上，愿双方合作愉快！

致辞

敬礼！

湖北三石机电设备安装有限公司

2023 年 6 月 22 日





## 28、华润置地惠州曦江润府一期-感谢信

### 感谢信

致：深圳市三江电气有限公司

华润置地惠州曦江润府一期已交付完成，感谢贵司一直以来对我项目公司的积极配合与支持。对此项目售后工程师杨军的配合服务特别提出表扬，在每次来项目现场售后服务都能积极响应并及时解决问题。同时希望贵司能够一如既往的提供优质服务。

顺祝

商祺！

惠州市润衡房地产有限公司

项目部



## 29、汕头海湾三期置地公馆项目-感谢信

### 感谢信

致：深圳市三江电气有限公司

汕头海湾三期置地公馆项目配电箱物资供需由贵司承接，首先十分感谢贵司的大力配合。其次，对贵司售后部服务提出赞扬，感谢贵司售后领导在现场遇到紧急事件能迅速派人协助处理。对服务人员李强表示感谢，做事认真，积极配合，技术和服务意识一流。感谢贵司，希望贵司一如既往的提供优质服务，祝贵司蒸蒸日上。

汕头润侨地产发展有限公司

2023年11月1日

工程部

## 2、认证情况

### (1) 管理体系认证证书





HEAD CERTIFICATION

# 质量管理体系认证证书

证书编号: 04623Q11084R4M

兹证明:

**深圳市三江电气有限公司**

统一社会信用代码: 914403007663881924

质量管理体系符合:

**GB/T19001-2016 / ISO9001:2015 标准**

证书覆盖范围:

**CCC 许可范围内母线槽、配电箱（配电板）、低压成套开关设备的生产；高压成套配电开关控制设备、电线桥架的生产及服务**

注册地址/实际地理地址: 广东省深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区 2 号 B 栋

颁证日期: 2023-12-28  
有效期至: 2026-12-27  
初次颁证日期: 2012-04-12

  
证书签发人



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C046-M





此认证证书的有效性以左下角二维码扫描结果为准。  
同时可登陆国家认证认可监督管理委员会官方网站([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn))  
也可登陆认证机构网站([www.hicchina.com.cn](http://www.hicchina.com.cn))查询。  
审核报告和监督审核结论通知书在认证机构网站下载([www.hicchina.com.cn](http://www.hicchina.com.cn))获取。  
注:获证组织必须定期接受监督审核,并与监督审核结论通知书一并使用方为有效。

**北京海德国际认证有限公司**  
中国·北京·朝阳区北苑东路19号院7号楼701室 (100012)



注册号: 07624E1173R2M-GD/001



## 环境管理体系认证证书

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)) 上查询

兹 证 明

深圳市三江电气有限公司

统一社会信用代码: 914403007663881924

注册地址: 深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区 2 号 B 栋

经营地址: 广东省深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区 2 号 B 栋

环境管理体系符合  
**GB/T24001-2016/ISO14001:2015**

该环境管理体系认证所覆盖的范围为:

CCC 许可范围内母线槽、配电箱 (配电板)、低压成套开关设备的生产; 高压成套配电开关  
控制设备、电缆桥架的生产及销售所涉及的相关环境管理活动

获证客户在证书有效期内每年至少接受一次本认证机构的监督审核, 此证书方可持续有效, 本证书有效性请  
登录 [www.zrxbj.com](http://www.zrxbj.com) 查询。

颁证日期: 2024 年 07 月 24 日

有效期: 2027 年 08 月 30 日

北京中润兴认证有限公司

地址: 北京市朝阳区和平街东土城路12号  
3号楼604室

签发人:



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C076-M




证书查询






## (2) 知识产权合规管理体系认证证书




### 知识产权合规管理体系认证证书

证书号：49824IP05315R1M  
兹证明  
**深圳市三江电气有限公司**  
注册地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区2号B栋  
经营地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区2号B栋  
知识产权管理体系符合标准：GB/T 29490-2023  
通过认证的范围如下：  
高压成套配电开关控制设备、电线桥架，CCC许可范围内母线槽、配电箱（配电板）、  
低压成套开关设备、消防控制设备的研发、生产、销售的知识产权管理  
注：认证注册范围不包括未获得有效的国家规定的行政许可、资质许可的产品/服务范围。  
初次发证日期：2021年12月23日                      有效期至：2027年12月22日  
本次发证日期：2024年12月24日  
证书有效性通过年度监督保持，年度监督结果见监督审核合格通知书、本公司网站或在中国  
国家认证认可监督管理委员会官方网站查询。

签发：刘旗民

  
中审认证



### 中审（深圳）认证有限公司

地址：深圳市福田区沙头街道天安社区深南大道6007号安徽大厦1307-1308 (518040)  
中国国家认证认可监督管理委员会网址 <http://www.cnca.gov.cn>  
中审（深圳）认证有限公司网址 <http://www.zsszrz.com>



(3) 商品售后服务五星级评价体系证书



### 3、企业简介

#### 3.1、企业介绍

深圳市三江电气有限公司位于深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区，成立于 2004 年 9 月，是一家集电力设备研发、设计、制造、销售、安装、运维为一体的国家和深圳高新技术企业、深圳市“专精特新”企业；公司主要生产多系列，多层次的高、低压成套产品，母线槽、电缆桥架等，同时承接 110KV 以下电力施工安装工程；公司现拥有专业人员 200 余人，厂房占地面积约 1.63 万平方米，自购地惠州惠城区东兴开发区三江科技园项目 60000 平方米现正规划建设中。

三江电气自成立以来专注于电气行业，先后通过：质量管理、环境管理、职业健康安全管理、知识产权和售后服务管理体系五星认证。取得了输变电工程专业承包叁级、建筑机电安装工程专业承包叁级、电子与智能化工程专业承包贰级、电力设施承装修肆级资质，同时各产品均取得国家质量认证中心 3C 证书和实验报告：涉及高压系列、低压系列、三箱系列、母线槽系列和消防电气控制专置系列。三江电气还拥有多项知识产权：发明专利、外观专利、实用新型专利，注册商标和软件著作权。

三江电气始终站在行业的前沿，和国内外先进技术接轨，与施耐德、ABB、西门子、GE、伊顿等国际知名跨国公司建立了长期合作关系，并取得了施耐德公司 Blokset 低压柜、Prisma E 低压柜、MVnex 高压柜；西门子公司 NXAirS 高压柜、SIVACON 8PT 低压柜、GE 公司 PV-12 高压柜、伊顿公司 xEnergy 低压柜等柜型授权证书。

三江电气以“智能研发，创新发展”为理念，运用自主的研发途径，对产品需求进行深刻挖掘，使产品不断升级换代。公司专注于高品质的产品生产，以“精益求精”为目标不断努力。引进国内外智能化生产设备，优化运行生产线，搭建智能信息共享平台，实现标准化、流程化、数字化与智能化运作，使每个产品都在高标准、严要求、精细化的质量要求下得以生产。

公司同时拥有一支技术精湛的专业施工队伍，多年来积累了丰富的电力施工经验，在安装、调试、运维等方面实施严格的管理制度，确保每一项工程的安全、高效交付使用。截至目前，已经完成了深圳市城市轨道交通 12 号线工程 B 段、中央援建香港应急医院河套项目、中山大学·深圳（光明校区）、深圳技术大学、深圳大学南校区、深圳职业技术学院、深圳大学西丽校区（二期）I 标段、邦凯科技园、宝能科技园、深圳幸福之家、六金广场、金利通金融中心、深圳龙岗区启迪协信科技园、华强创意产业园五期（6 栋）高、低压变配电施工工程、聚龙医院、前海人寿广西医院项目、西安空港企业总部商务中心项目等项目的设备供货和现场施工安装服务。近三年累计装机容量约 710000KVA（千伏安）

三江电气在酒店、商业综合体、超高层建筑、医院、学校、体育馆、工矿企业、国家电网、南方

电网、大型电厂、数据中心、高速公路、轨道交通及国家大型重点工程等方面彰显自身实力，业务覆盖全国 24 个省、直辖市。近三年累计签订合同达 760 份之多，销售业绩约 14 亿，涉及产品有高低压柜、列头柜、配电箱、母线槽、电缆桥架等；如深圳国际会展中心、平安金融大厦、世茂深港国际中心、等项目均是由三江电气提供的供配电设备。2022 年完成产值约 2.5 亿，纳税额近千万。

支持三江业绩突飞猛进的战略合作伙伴：华润置地、万科地产、中航地产、人才安居、保利地产、前海人寿、中国建筑、中交房地产集团有限公司、远洋地产、金融街、融创、卓越集团、佳兆业、深圳华强集团有限公司；同时三江电气还强势进驻政府品牌库，如：深圳市地铁集团、深圳市工务署、深圳市前海自贸区等。

三江电气的发展不仅仅只靠产品说话，“以人为本、关爱员工”是三江电气永续经营的管理理念，时刻关注员工的长期发展，为员工提供舒适的工作环境、生活环境：成立员工活动中心、党建活动中心，定期或不定期为员工进行岗位培训，户外拓展，健康体检，给每位员工享受成果和尊重。

三江电气在创造社会价值、赢得社会认可的同时，时刻不忘做有社会责任的企业：为身患重病的员工家属捐款、教育扶贫、春节慰问、童心港湾等社会公益活动中都有三江人的身影，2020 年面对突如其来的新冠肺炎疫情向深圳市防疫指挥部、龙岗区卫健局、龙岗青年企业家协会、龙岗女企业家协会、坪地商会、华北电力大学等社会团体捐资捐物合计约 30 万元，2021 年河南洪灾再次慷慨解囊捐款约 12 万元支持灾区人民的灾后重建工作。三江电气董事总经理桑娟娟经常说：作为企业家，把企业做好是我的责任！把员工照顾好也是我的责任！回馈社会更是我的责任！

管理创造价值！创新成就未来！服务提升优势！品质至上！服务至上！是三江电气的发展理念！团结、创新、务实、奋进是三江电气矢志不渝的追求！三江倍加珍惜每一分荣誉，坚持“质量第一、客户至上、以质兴业、以优取胜”的经营宗旨，不断将性能优良的电气产品服务于社会！

办公地址：

广东省深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区 2 号 建筑面积：4300 m<sup>2</sup>

深圳工厂地址 1：

广东省深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区 1 号 建筑面积：4300 m<sup>2</sup>

深圳工厂地址 2：



广东省深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区 7 号 建筑面积：3269.08 m<sup>2</sup>

惠州钣金厂地址：

广东省惠州市惠阳区新圩镇长布村新星工业园荒埔路段 36 米大路旁 B 栋厂房 建筑面积：  
4400 m<sup>2</sup>

三江工业园惠州地址：

广东省惠州市水口东兴开发区 A-02-1-2#，建筑面积 60000 平方米，预计 2023 年底投入使用。

三江惠州工业园位于惠州市水口东兴工业区，共计三栋厂房，一栋宿舍楼，是国家高新技术企业，产业无污染，是环保型工业，符合水口街道引资条件，三江惠州新工业园区的落户，将对水口经济发展起到一定促进作用。

惠州厂房图





俯视图



宿舍楼





1) 办公地址-租赁合同证明

地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区 2 号  
建筑面积：4300 m<sup>2</sup>

租赁合同

出租方(甲方)：深圳市坪西股份合作公司澳头分公司

地址：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区龙岭南路 14 号 801

负责人：萧庆辉

承租方(乙方)：深圳市三江电气有限公司

地址：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区 2 号

法定代表人：周玉龙

身份证号码：321081197604201619

地址：江苏省仪征市真州镇茶蓬村三合组 23 号

依据《中华人民共和国民法典》等相关规定，经甲、乙双方协商一致，订立本合同。

**第一条** 甲方将位于深圳市龙岗区坪地街道坪西社区澳头居民小组横坑工业区 2 号工业厂房（厂房一至四层、宿舍四层、门卫室、低压配电电机房，面积共计 4300 平方米）（以下简称“租赁房屋”）续租给乙方使用。

**第二条** 乙方租用租赁房屋的期限为 3 年，自 2022 年 7 月 1 日起至 2025 年 6 月 30 日止。

**第三条** 租赁用途：高低压配电机箱经营。乙方确保按照合同约定的用途承租和使用租赁房屋。在合同期内，未经甲方同意乙方不得擅自改变租赁房屋用途；乙方不得利用租赁房屋从事违法犯罪行为，否则由此产生的责任概由乙方承担。乙方签订本合同时，确认已经知悉租赁房屋的房产性质、建设工程规划（未取得不动产权登记，未取得建设工程规划许可）及消防情况，并愿为租赁此房屋作该用途承担全部责任，包括不得向甲方请求赔偿因合同无效受到的装饰装修现值、经营等损失。

**第四条** 所租赁厂房、宿舍、门卫室、电机房 4300 平方米，每月租金以每平方米 20 元计算，租金每月为 86000 元。前述租金含税，甲方收到乙方租金后，由甲方开具税票。

除租金外，双方约定，乙方同意向深圳市坪西股份合作公司支付其规定的有偿服务费，不论乙方是否需要甲方实质管理，该有偿服务费均应依约每月支付。

**第五条** 乙方应于本合同签订之日向甲方支付首月（2022 年 7 月）租金，金额为 86000 元。

**第六条** 租金支付方式为每月一付，乙方应于每月 5 日之前向甲





第二十三条 本合同约定之租赁期限届满,乙方需继续或者优先租赁厂房的,应于租赁期届满之日前三个月向甲方提出书面续租请求,否则,视为乙方放弃相关权利。

甲、乙双方就新的租赁达成协议的,应重新订立书面合同,未签订书面协议的,视为租赁合同终止、解除,双方未达成新的租赁法律关系。

第二十四条 本合同约定的各项条款,甲乙双方均须自觉履行,如有一方违约,按合同约定承担相应违约责任。

第二十五条 根据本合同的需要发出的通知或文件,可以书面形式(如信函)进行;按本合同载明的地址送给对方,均视为已经送达。在合同期内如果一方地址发生改变,应以书面形式通知对方,经对方确认后,以新地址为准。(甲方联系地址:深圳市龙岗区坪地街道坪西社区龙岭南路14号801,联系人:萧庆辉,电话:89942988;乙方联系地址:深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区1号,联系人:周玉龙,电话:13603011557)。

第二十六条 甲、乙双方可就本合同未尽事宜在附页中另行约定;附页之内容作为本合同的一部分,经双方签章后与本合同具有同等效力。

本合同内容与甲、乙双方向房屋租赁管理部门登记\备案的合同内容有不一致的地方,以本合同内容为准。

第二十七条 甲、乙双方就履行本合同发生纠纷,应通过协商解决;协商解决不成的,可向租赁房屋所在地人民法院提起诉讼。

第二十八条 本合同自甲乙双方签字或者盖章并由乙方向甲方实际支付押金之时起生效。

第二十九条 本合同一式叁份,甲方执贰份,乙方执壹份,具有同等法律效力。

(以下无正文)

甲方(盖章):

乙方(盖章):

甲方代表(签字):

乙方代表(签字):

日期:2022年4月18日

日期:2022年4月18日

## 2) 深圳工厂 1-租赁合同证明

地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区 1 号  
建筑面积：4300 m<sup>2</sup>

### 租赁合同

出租方(甲方)：深圳市坪西股份合作公司澳头分公司

地址：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区龙岭南路 14 号 801

负责人：萧庆辉

承租方(乙方)：深圳市三江电气有限公司

地址：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区 1 号

法定代表人：周玉龙

身份证号码：321081197604201619

地址：江苏省仪征市真州镇塔湾村三合组 23 号

依据《中华人民共和国民法典》等相关规定，经甲、乙双方协商一致，订立本合同。

**第一条** 甲方将位于深圳市龙岗区坪地街道坪西社区澳头居民小组横坑工业区 1 号工业厂房（厂房一至四层、宿舍四层、门卫室、低压配电电机房、消防栓房，面积共计 4300 平方米，简易铁皮棚 680 平方米）（以下简称“租赁房屋”）出租给乙方使用。

**第二条** 乙方租用租赁房屋的期限为 3 年，自 2025 年 1 月 1 日起至 2027 年 12 月 31 日止。

**第三条** 租赁用途：高低压配电机箱经营。乙方确保按照合同约定的用途承租和使用租赁房屋。在合同期内，未经甲方同意乙方不得擅自改变租赁房屋用途；乙方不得利用租赁房屋从事违法犯罪行为，否则由此产生的责任概由乙方承担。乙方签订本合同时，确认已经知悉租赁房屋的房产性质、建设工程规划（未取得不动产权登记，未取得建设工程规划许可）及消防情况，并愿为租赁此房屋作该用途承担全部责任，包括不得向甲方请求赔偿因合同无效受到的装饰装修现值、经营等损失。

**第四条** 所租赁厂房、宿舍、门卫室、电机房 4300 平方米，每月租金以每平方米 19 元计算，租金每月为 81700 元。所租简易铁皮棚 680 平方米，每月租金以每平方米 8 元计算，租金每月为 5440 元。合计租金每月为 87140 元。以上费用均含税，甲方收到乙方租金后，由甲方开具税票。

除租金外，双方约定，乙方同意向深圳市坪西股份合作公司支付其规定的有偿服务费，不论乙方是否需要甲方实质管理，该有偿服务费均应依约每月支付。

**第五条** 乙方应于本合同签订之日向甲方支付首月（2025 年 1 月）





乙方逾期不迁离或不返还租赁厂房的，甲方有权要求乙方支付逾期搬离时间内本合同约定的租金、管理费两倍的占有费、管理费。

**第二十三条** 本合同约定之租赁期限届满，乙方需继续或者优先租赁厂房的，应于租赁期届满之日前三个月向甲方提出书面续租请求，否则，视为乙方放弃相关权利。

甲、乙双方就新的租赁达成协议的，应重新订立书面合同，未签订书面协议的，视为租赁合同终止、解除，双方未达成新的租赁法律关系。

**第二十四条** 本合同约定的各项条款，甲乙双方均须自觉履行，如有一方违约，按合同约定承担相应违约责任。

**第二十五条** 根据本合同的需要发出的通知或文件，可以书面形式（如信函）进行；按本合同载明的地址送给对方，均视为已经送达。在合同期内如果一方地址发生改变，应以书面形式通知对方，经对方确认后，以新地址为准。（甲方联系地址：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区龙岭南路14号801，联系人：萧庆辉，电话：13713981193；乙方联系地址：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区1号，周玉龙，电话：13603011557）。

**第二十六条** 甲、乙双方可就本合同未尽事宜在附页中另行约定；附页之内容作为本合同的一部分，经双方签章后与本合同具有同等效力。

本合同内容与甲、乙双方向房屋租赁管理部门登记\备案的合同内容有不一致的地方，以本合同内容为准。

**第二十七条** 甲、乙双方就履行本合同发生纠纷，应通过协商解决；协商解决不成的，可向租赁房屋所在地人民法院提起诉讼。

**第二十八条** 本合同自甲乙双方签字或者盖章并由乙方向甲方实际支付保证金之时起生效。

**第二十九条** 本合同一式叁份，甲方执贰份，乙方执壹份，具有同等法律效力。

（以下无正文）

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

甲方代表（签字）

乙方代表（签字）

日期：2024年12月25日

日期：2025年12月25日



### 3) 深圳工厂 2-租赁合同证明

地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区 7 号

建筑面积：3269.08 m<sup>2</sup>

#### 物业租赁合同

出租方（以下简称甲方）深圳市富士龙投资有限公司

营业执照号：91440300799210809E

所在地：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区 7 号 B 栋 102

法定代表人：邱国龙

法定代表人身份证号码：33022719641129271X

承租方（以下简称乙方）：深圳市三江电气有限公司

营业执照号：440307104405805

所在地：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区富士龙工业园

法定代表人：周玉龙

法定代表人身份证号码：321081197604201619

根据《中华人民共和国合同法》、《深圳市经济特区房屋租赁条例》及相关法规的规定，甲、乙双方自愿、平等、等价有偿的基础上，就房屋租赁的有关事宜经协商达成以下协议：

#### 第一条 房屋基本情况

因深圳市三江电气有限公司需续租赁甲方厂房。

1. 甲方将位于深圳市龙岗区坪地街道坪西社区澳头村横坑工业区富士龙工业园 7 号 A 厂房四楼及 5 号 B#宿舍楼第七层租给乙方使用。
2. 该出租房屋（7 号 A 厂房四楼）、5 号 B#宿舍第七层楼宿舍（701-713）共计面积：2670.25 m<sup>2</sup>+598.83 m<sup>2</sup>=3269.08 m<sup>2</sup>（建筑面积），房屋类型框架结构。
3. 该房屋（7 号 A#厂房）的电梯甲乙双方共用，电梯使用的电费和维修费及年检维保等一切费用按甲方租赁的碧思特承担 60%，乙方承担 40%的费用计算，该电梯的所有权归甲方。

第二条 甲、乙双方应提供公司有效证明文件（营业执照副本）及公司法定代表人的身份证件（身份证复印件）。验证后复印文件备存，所有复印件仅供本次租赁使用。

#### 第三条 租赁期限、租金、用途

1. 该房屋共二栋（其中 7 号 A#厂房第四楼），5 号 B#宿舍的第七层宿舍 701-713，租赁期共 个月，从 2024 年 3 月 1 日至 2025 年 2 月 28 日止。
2. 2024 年 4 月 1 日至 2025 年 2 月 28 日厂房租金每月按照人民币 19 元/m<sup>2</sup>计算（此单价从 2024 年 4 月份开始执行，2024 年 3 月 1 日至 2024 年 3 月 31 日已按照人民币 20 元/m<sup>2</sup>交纳租金），计每月租金为人民币 62112.52 元。
- 3 每月固定上交政府部门收取的卫生费用每月计人民币 ¥250 元。每月固定上交村委管理费每月计人民币 800 元。
4. 乙方向甲方承诺，租赁该房屋仅作为厂房及住宿办公使用，不能擅自更改功能。
5. 租赁期满，甲方有权收回全部出租屋，乙方应如期交还并打扫卫生清理杂物，乙方如要求续租，则必须在租赁期满三个月之前书面通知甲方，经甲方同意后须重新签订新的租赁合同。甲方如需出租，在同等的条件下乙方具有优先权。



#### 第四条 租金的支付方式如下:

1. 自签订本合同起,乙方须在7天内交付两个月的押金。
2. 租金支付方式为:现金、现金支票、转账。
3. 甲方每月在2日前将当月的租金结算清单及前月的水电费结算清单交给乙方,乙方应在每月5日前把当月租金及前月的水电费准时交至甲方财务室,如逾期不交,甲方有权对乙方实施停电处理,造成停电等损失由乙方全部承担。如逾期超过10天,乙方每日需按租金总金额0.3%交滞纳金给甲方。
4. 每月电费按1.00元/度计算,水费按5.10元/方计算,乙方每月应付变压器的基本电费计人民币1200元/月给甲方。
5. 甲方收租金后应向乙方提供5%发票凭证(其中发票的税点由乙方承担,具体金额以实际开票税额为准并交给甲方)水电卫生费、村委管理费不开票,甲方提供收款收据。

#### 第五条 租赁期间相关费用及税金

1. 甲方应承担的责任:
  - (1) 租赁期间,房屋和土地的产权税由甲方依法缴纳。
  - (2) 甲方提供合理的办理租赁合同条件,配合乙方办理营业执照等变更手续,经费由乙方自己负责。
  - (3) 甲方应提供使用所在建筑(场所主体)的相关消防批文,二次装饰消防批文乙方自行申报审批。
  - (4) 在乙方办理相关手续时,甲方应配合乙方完善相关手续所需要的材料。证明文件等。
2. 乙方交纳或负担以下费用:
  - (1) 工商年检费、经营税务费、劳动保险及社会养老保险等企业所缴纳的一切费用,按时发放乙方员工工资。
  - (2) 房屋(含电梯、变压器、水电、消防喷淋及烟感报警器等消防设施)的维修保养检测费用。
  - (3) 租赁期满后乙方必须保证电梯、消防喷淋及烟感报警器等消防设施完好无损交给甲方。
  - (4) 本公司承租地的安全、消防、卫生乙方自己负责,乙方因违反用电安全生产,消防管理的有关规定和要求,造成安全事故或火灾事故由乙方自行处理和解决,一切后果和经济损失由乙方负责承担和赔偿。
2. 乙方应按时交纳自行负担的费用。

#### 第六条 房屋的修缮与使用

1. 乙方应合理使用期限所承担的房屋及其附属设施,如因使用不当造成房屋及设施损坏的,乙方应立即负责修复或向甲方经济赔偿。本厂房乙方在正常使用下,厂房主体出现质量问题与乙方无关。
2. 乙方如改变房屋的内部结构、设置对房屋结构有影响的设备如电梯、变压器等,设计规模、范围、工艺、用料等方案均须事先征得甲方的书面同意后方可施工,乙方的改动不得影响房屋的安全。
3. 甲方保证50KVA内的用电量给乙方。如乙方该房屋水电等用量增加,则甲方配合乙方办理扩容增量手续,费用由乙方承担。
4. 租赁期满后或因乙方主要责任导致解除本合同的,甲方有权选择以下权利:
  - (1) 乙方房屋的装修无偿归甲方所有,如因乙方拆卸因装修添的附属设施

担责任。

2. 因上诉原因而终止合同的，租金按照实际使用时间计算，不足整月的按天数计算，多退少补。

3. 不可抗力系指“不能预见，不能避免并不能克服的客观情况。”

### 第十三条 其他约定事宜

1. 租赁期间，甲、乙双方都应遵守国家的法律法规，不能利用厂房租赁进行非法活动。

2. 租赁期间，甲方有权监督乙方做好消防安全、卫生工作。

3. 租赁期间，乙方必须遵守甲方相关的管理制度。

4. 租赁合同签后，如企业名称变更，可由甲、乙双方盖章签字确认，原租赁合同条款不变，继续执行到合同期满。

第十四条 本合同未尽事宜，经甲、乙双方协商一致，可订立补充条款。补充条款及附件均为本合同组成部分，与本合同具有同等法律效力。

### 第十五条 合同的生效

甲、乙双方签订合同后，乙方应在7天内将两个月押金和一个月的租金打入甲方指定的账户作为履约保证金，（共计人民币：124225.04元）合同即生效。履约押金于合同期满终止后，则甲方在验房收房合格，7天内无息将两个月押金退还乙方。如乙方未将两个月的押金如期付清，此合同无效，按乙方违约处理。

### 第十六条 争议解决

本合同项下发生的争议，由双方当事人协商或者申请调解；协商或调解解决不成的，依法向有关管辖的人民法院提起诉讼。

### 第十七条

本合同及附件一式二份，由甲、乙双方各执一份，具有同等法律效力。

甲方签字:

盖章:

日期:



乙方签字:

盖章:

日期:



开户银行: 农行深圳龙岗中心城支行  
银行账号: 41024100040006702  
企业电话: 0755-28431818  
企业地址: 深圳市龙岗区坪地街道  
坪西社区横坑工业区2号B栋



#### (4) 惠州钣金厂-租赁合同证明

地址：广东省惠州市惠阳区新圩镇长布村新星工业园荒埔路段 36 米大路旁 B 栋厂房  
建筑面积：4400 m<sup>2</sup>

股份代持协议书

委托方（甲方）：深圳市三江电气有限公司  
法定代表人：[Signature]  
地址：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区 2 号 B 栋  
联系电话：0755-28431818

受托方（乙方）：王庆红  
身份证号码：413026198304247213  
住址：惠州市惠阳区新圩镇长布村新星工业园荒埔路段  
联系电话：13923603565

甲乙双方本着平等自愿公平原则，经友好协商，根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国公司法》等法律法规相关规定，就甲方委托乙方代为持有惠州市长投实业有限公司 30% 的股份事宜达成以下协议：

**第一条 委托内容**

甲方自愿委托乙方代为持有惠州市长投实业有限公司的 30% 的股份，作为该股份的名义持有人，代为行使相关股东权利；乙方自愿接受甲方委托并代为行使相关股东权利。

**第二条 委托权限**

- 1、甲方授权乙方在惠州市长投实业有限公司的股东登记名册上署名；
- 2、甲方授权乙方以股东身份参与公司的相应的活动、出席股东会并行使表决权；
- 3、甲方授权乙方代为收取股息或红利；
- 4、甲方授权乙方代为行使《公司法》规定的与惠州市长投实业有限公司章程授予股东的其他权利。

**第三条 甲方的陈述和保证**

- 1、甲方作为上述股份的实际出资者，对惠州市长投实业有限公司享有实际股东权利，并有权获得基于此的全部投资收益。
- 2、甲方有权将“代持股份”转移到自己或自己指定的任意第三人名下。
- 3、甲方有权依据本协议对乙方不适当的受托行为进行监督与纠正。



3、乙方解除合同的程序适用甲方解除合同的程序进行。

#### 第十一条 保密条款

1、本协议内的所有条款以及条件，包括此协议的存在本身，都是保密的。在未经双方同意前，任何一方均不得将本协议所涉及的事项向一切利害关系人明示，根据法律法规的要求或双方同意需要提供的除外。

2、甲乙双方应对本协议及本协议履行过程中所接触到的或获的对方的任何商业信息，均负有保密义务；

3、本条所涉及的保密义务在本协议终止后仍然继续在效，直至在关事项的公布不会给对方造成任何损失、不具有保密价值时为止。

#### 第十二条 其他约定

1、本协议壹拾贰份，双方各执壹份，具有同等法律效力。

2、本协议自双方签字盖章确认时成立并生效。

3、因履行本协议所产生的任何争议双方应友好协商，协商不一致的，任何一方均有权向乙方所在地的人民法院提起诉讼。

甲方（盖章）：深圳市三江电气有限公司

乙方（签字）：

签约代表人（签字或盖章）

身份证号码：

2017年8月1日

2017年8月1日

代持股份公司确认（盖章）：惠州市长投实业有限公司

法定代表人（签字或盖章）

2017年8月1日



#### 4) 三江工业园惠州厂房-证明文件

地址: 广东省惠州市水口东兴开发区 A-02-1-2#

在建, 总占地面积: 21832.4 m<sup>2</sup>; 建筑面积: 60000 m<sup>2</sup>; 建设内容包含: 高科技生产厂房三栋、现代化办公写字楼二栋和多元化宿舍楼一栋; 建筑密度达到 40% 以上, 容积率约 3.5; 项目总投资约 3 亿元, 其中: 土建投资约 2.1 亿元, 设备及技术投资 0.9 亿元; 公司引进高科技产品、采用最先进的机器设备, 运用先进化管理软件, 实现智能制造工厂。

惠府 国用 (2007) 第 3021700265 号			
土地使用权人	惠州市皓丰实业有限公司		
座 落	惠州市水口东兴开发区 A-02-1-2#		
地 号	图 号	2560.50-556.00	
地类 (用途)	工业用地	取得价格	
使用权类型	出让	终止日期	2057 年 4 月 7 日
使用权面积	21832.4 M <sup>2</sup>	其中	独用面积 分摊面积

根据《中华人民共和国宪法》、《中华人民共和国土地管理法》和《中华人民共和国城市房地产管理法》等法律法规, 为保护土地使用权人的合法权益, 对土地使用权人申请登记的本证所列土地权利, 经审查核实, 准予登记, 颁发此证。

印花税 惠州市人民政府 (章) 2007 年 1 月 16 日

宗地图 单位: m

宗地编号: 2560.50-556.00 权利人: 惠州市皓丰实业有限公司

北

182.02 118.08 182.06 221 21832.4 0.0

绘图日期 2007 年 1 月 16 日 1:2380 绘图员: 郑俊盛 审核员: 李朝里

惠府 国用			
土地使用权人			
座 落			
地 号			
地类 (用途)			
使用权类型			
使用权面积			

根据中华人民共和国城市土地保护土地用权人审查核实,

界址点坐标表

点号	X	Y	边长
1	2561045.071	556124.573	182.06
2	2561014.349	556304.018	119.58
3	2561132.217	556324.200	182.02
4	2561163.625	556144.913	120.29
1	2561045.071	556124.573	

S=21832.36 平方米 合 32.7485 亩

记 事

1. 该宗用地规划控制指标为: 容积率 ≤ 1.5, 建筑密度 ≤ 38%。

登记机关 证书监制机关

土地登记专用章 土地证书管理专用章

N° 0107771710





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

市场主体应当于每年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

## 深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

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

### 深圳市三江电气有限公司股东信息

股东名称	出资额(万元)	股东属性	股东类别
桑娟娟	5335.12	自然人	自然人股东
周玉龙	5552.88	自然人	自然人股东

### 3.2、企业概况

1. 一般情况			
公司法定名称	深圳市三江电气有限公司		
公司曾用名	深圳市三江电器有限公司		
产品品牌	三江电气		
公司地址	深圳市龙岗区坪地镇坪西澳头村横坑工业区 2 号 B 栋		
省份-城市-邮编	广东省深圳市 518117		
联系人	周玉龙	联系电话	13603011557
传真	0755-28431718	电子信箱	szsanjiang@163.com
公司网页	http://www.szsanjiang.com		
珠三角地区服务机构名称、地址	深圳市三江电气有限公司		
A. 机构性质(框内打勾)	<input checked="" type="checkbox"/> 总公司 <input type="checkbox"/> 子公司 <input type="checkbox"/> 部门		
公司地址:	深圳市龙岗区坪地镇坪西澳头村横坑工业区 2 号 B 栋		
B. 经营性质	私营有限责任公司		
营业范围	<p>电力电子元器件制造；变压器、整流器和电感器制造；机械电气设备制造；高压成套配电开关控制设备、低压成套配电开关控制设备、配电箱（柜）、电缆桥架、母线槽、高/低压预装式变电站、消防控制设备、水电站控制设备的生产、销售、安装及售后维修服务；电力设计；充电桩运营及技术服务；建筑、装修工程配套设计及安装；电力输送设施安装工程服务；输配电控制设备制造、上门安装与技术服务；电子与智能化工程专业承包服务。输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验。</p> <p>（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）</p>		
经营(代理)品牌	深圳三江电气		
C. 公司所有制（框内打勾）	<input type="checkbox"/> 国营 <input checked="" type="checkbox"/> 私营/集体 <input type="checkbox"/> 中外合资 <input type="checkbox"/> 外商独资		
D. 公司创立日期	2004 年 9 月 17 日	E. 注册资金	10888 万元
2. 公司人员情况			
员工总人数	260 人	技术工人	154 人
管理人员	30 人	工程技术人员	21 人
品控人员	13 人	研发人员	5 人
商务人员	10 人	现场安装人员	21 人
计划人员	8 人	客服人员	15 人

其他职能人员	若干	法务人员	3 人
大专及以上学历比例	30%	生产班制	□一班制□二班制□三班制

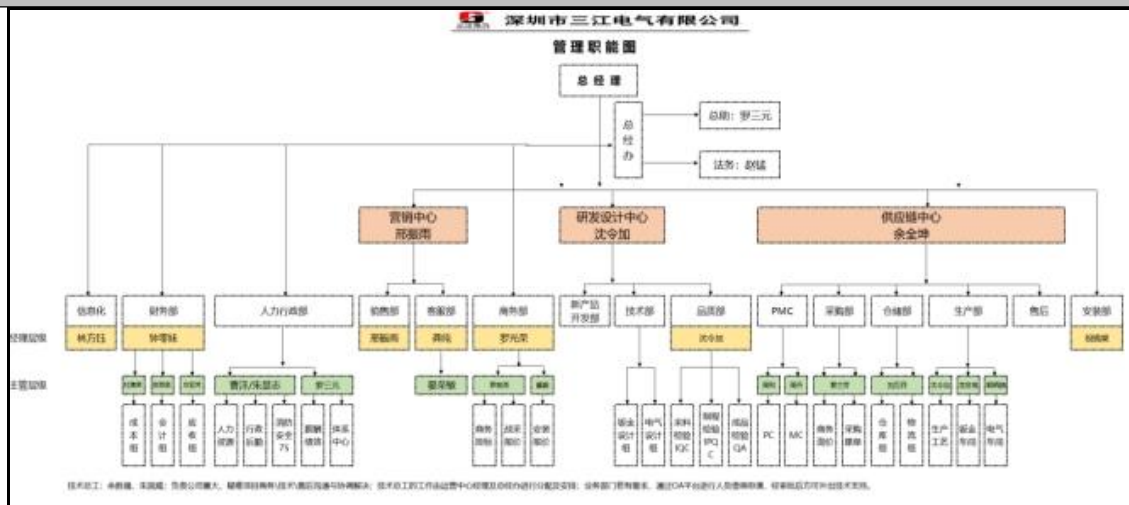
### 3. 主要管理人员情况

总经理	桑娟娟	销售总监	邢振雨	安装部经理	谯书	商务经理	罗光荣
品质经理	沈令加	技术总工	夏玉宏	运营中心经理	余全坤	售后高工	朱国威
法务	赵猛	信息化管理	林方钰				

### 4. 公司实力

企业规模	中（小）型企业	年生产能力	6-10 亿元人民币
企业信誉	良好	近三年	2021 年 29210.62 万元 2022 年 32206.01 万元 2023 年 36070.73 万元
工厂占地面积	公司现有深圳厂房面积 12934.13 m <sup>2</sup> ，惠州钣金厂：4400 m <sup>2</sup> ，惠州市新工厂占地面积：21832.4 m <sup>2</sup> ，建筑面积约 60000 m <sup>2</sup>	仓储面积	4000m2（含分公司）

### 管理架构





营销网络  
 Marketing Network



5. 企业产品情况			
产品名称	产品名称	市场价位	认证
箱变	箱式变电站 YB-12/0.4-1250	中高端产品	国家质量 认证中心
中压产品	NXAirS LP 中压柜(西门子授权) MVnex 中压柜(施耐德授权柜) HXGN15-12(F)/T630-20 箱型固定式交流金属封闭开关设备 HXGN15-12(F)/T125-31.5 箱型固定式交流金属封闭开关设备 SJRM6-24/T630-20 全绝缘全密封充气式环网柜 RM6-12(C)/630-25 全绝缘全密封充气式环网柜 RM6-12(F)/T125-31.5 全绝缘全密封充气式环网柜 KYN61-40.5-2500-31.5 中压成套开关设备 KYN 口-24/T1600-31.5 系列中压成套开关设备 KYN28A-12(Z)/T1250-31.5 系列中压成套开关设备	中高端产品	国家质量 认证中心
低压产品	Blokset 低压配电柜(施耐德授权) XEnergy 低压柜(伊顿授权) SIVACON 8PT 低压柜(西门子授权) GCK 低压成套开关设备 GGD 低压成套开关设备 GGJ 低压成套开关设备 GCS 低压成套开关设备 MNS 低压成套开关设备 SPC 智能低压开关设备	中高端产品	国家质量 认证中心
各类三箱	Prisma E 低压配电箱(施耐德授权) XM 配电箱 XL-21 动力柜 XM 户内配电箱 WXM 户外配电箱 SMC-JXM 计量箱 SDY 双电源箱 PZ30 照明配电箱	中高端产品	国家质量 认证中心
各类母线槽	SJ-CCX3 防火密集型母线槽 SJ-CCX3 密集型母线槽 CMC 防火密集型母线槽 CMC 密集型母线槽 SJ-NHMC 耐火母线槽 SJ-NHMC 密集型母线槽	中高端产品	国家质量 认证中心

电缆桥架	粉末静电喷涂桥架	托盘式喷塑桥架 托盘式镀锌桥架 梯式镀锌桥架 梯式喷塑桥架	中高端产品	国家质量 认证中心	
	热镀锌桥架				
	槽式喷塑桥架				
	槽式镀锌桥架				
	槽式防火桥架				
	槽热镀锌桥架				
6. 质保体系					
A. 主要原材料检测					
序号	材料名称	检测项目	指标	检测方法	使用检测仪器
1	铜、铝	电导率		电阻法	涡流导电仪
2	钢板	厚度		测距	螺旋测微仪（千分尺）
3	绝缘材料	耐压值		通电	耐压测试仪
4	元器件				
B. 产品主要检测项目					
序号	检测项目	指标	检测方法	检测标准	使用检测仪器
1	电气间隙	低压产品：小于 63A 时，≥6mm； 大于 63A 时，≥12mm； 中压产品：≥120mm.	测距	GB7251. 3-2006	直尺
2	接地连续性	接地电阻≤0. 01 Ω	通电	GB7251. 3-2006	接地电阻测试仪
3	耐压	低压产品：≥2000V 中压产品：≥42000V	通电	GB7251. 3-2006	耐压测试仪
4	设备模拟运行	符合图纸设计要求	通电	GB7251. 3-2006	调试台
7. 生产、检测设备					
A. 主要生产设备					
序号	设备名称	型号与规格	品牌	数量	备注
1	剪板机(数控)	100T/3200	中亚机床	2	
2	冲床(数控)	ET-300	江苏金方圆	2	
3	冲床(普通)	125T	中亚机床	1	
4	冲床(普通)	63T	中亚机床	3	
5	冲床(普通)	40T	中亚机床	3	
6	冲床(普通)	25T	中亚机床	5	
7	冲床(普通)	25T	中亚机床	2	
8	冲床(普通)	16T	中亚机床	1	
9	折弯机(数控)	60T/2500	江苏金方圆	2	



10	折弯机(普通)	100T/3200	中亚机床	1	
11	自动喷涂加工设备		深圳市朋潇自动化设备有限公司	1	
12	自动滚筒生产线	L25*W1m*H0.15m	东莞市锦翔自动化设备有限公司	8	
13	全自动电脑剥线折弯机(四驱)	BV-25	深圳市奔际电子设备有限公司	5	
14	平面气动打标机	LX-90	利霞	3	
15	激光雕刻机	CP6590	啄木鸟	3	
16	气压自动加工生产设备			2	
17	保护焊机	NB-250	益利	1	
18	保护焊机	NB-315	益利	1	
19	点焊机	DV-N-16	益利	3	
21	电焊机	ZX7-20011	益利	5	
22	种钉机	JLR-150011	常州戚野堰金达	1	
23	等离子切割机	CUT-40	益利	1	
24	空压机	Y160M-4	菲尔盛	2	
25	空压机	Y132M-4	菲尔盛	1	
26	液压母线折弯机	2W300	昆明开关厂	2	
27	台床		杭州西湖台钻有限公司	1	
28	激光切割机	CFFP-3015	江苏亚威创科源激光设备有限公司	1	
29	数控母线冲剪机	CNC-BP-50	山东山和数控设备有限公司	1	
B. 主要检测设备					
序号	设备名称	型号与规格	品牌	数量	备注
1	耐压测试仪	TNC671	陕西泰里曼机电有限公司	2	
2	接地电阻测试仪	YD2668-04B	常州扬子电子有限公司	2	
3	钢卷尺	0-5M	木田	10	
4	绝缘电阻测试仪	HZ-10	武汉赫兹电力设备有限公司	2	
5	数字万用表	VC890D	胜利仪表	10	
6	数显卡尺	0~300mm	上海台海工量具有限公司	5	
7	数字涂层测厚仪	S8102	深圳禾检测设备有限公司	3	
8	划格仪	QFR	上海垒固仪器有限公司	1	

9	低压综合试验台	自制 (1) 450V/200A	自制	3	
10	回路电阻测试仪	THL-50	陕西泰里曼机电 有限公司	2	
11	高压升压控制台	HZJC/30Kva	武汉市合众电气设备 制造有限公司	1	
12	高压试验变压器	YDJ-30/100		1	
13	漆膜弯曲试验仪	QYT-32	/	2	
14	声光高压验电器	GDY-II 型	浙江乐清市冀泰电力工具厂	1	
15	秒表	KTA228	KTJ	2	
16	红外线温度测试仪	GM320	香港标智	3	
17	放电棒	FDB-2	/	2	
18	大电流发生器	DDG-1500A	武汉赫兹电力设备有限公司	1	
19	高压耐压仪	YDJ、HC-3	武汉赫兹电力设备有限公司	1	
20	气体检漏仪	TIFXP-1A	武汉赫兹电力设备有限公司	1	
21	三相继电继保测试仪	HZJB-330	武汉赫兹电力设备有限公司	2	
22	断路器特性测试仪	HGKC-6	武汉赫兹电力设备有限公司	2	
23	互感器伏安特性测试仪	HZFA-II	武汉赫兹电力设备有限公司	1	
24	保护接地电路连续性 测试仪	TG2702V-1	宁波同高电子科技有限公司	1	
25	高压通电试验台	HZGK	武汉赫兹电力设备有限公司	1	
26	局部放电测试仪	HZJF-2018	武汉赫兹电力设备有限公司	1	
27	绝缘电阻表	ZC25-3	杭州东顺仪器仪表有限公司	2	
28	噪音计	GM1357	BENETECH	1	
29	SF6 气体水分测量仪	HZW-II	武汉赫兹电力设备有限公司	1	
30	扭力扳手	DL-NL20	东莞市东良实业有限公司	20	

### 3.3、三江电气优势

一、拥有全套原装进口的数控加工设备，加工能力及精确度在同行业中处于领先；

二、形成了一支稳定、经验丰富的技术研发队伍，每年均开发出两个以上新产品投入市场；

三、与 ABB、施耐德、西门子等国际大公司长期保持良好的技术合作关系，不断汲取国际先进技术、先进工艺，使三江电气站在行业的前列。

#### A 技术优势

经多年苦心钻研及不懈努力，本公司近年创造并实施了下列一系列新技术，全面用于产品设计制造与工艺指导中。它们包括：

1. 提高安全性的双重隔离技术；
2. 提高使用方便性的侧板多功能技术；
3. 增加巡视、检修安全的照明、防护技术；
4. 提高安装可靠性及防止外界不安全因素的电缆进、出端密封技术；
5. 提高高温环境下运行可靠性的辅助散热技术；
6. 防止安装过程中人为意外损坏的产品顶部抗压技术；
7. 提高工业美感，增加值守人员工作兴奋度的美化技术；
8. 防止年久失修及资料遗失的存储储备技术；
9. 提高运行安全度及方便性的巡检便捷技术；
10. 为用户今后增容而留有余地的扩展技术；

在这一系列实用技术的保障下，我公司产品突出了性能的可靠，技术指标的先进与使用的安全、维修的快捷方便。

#### B 工艺优势

本公司拥有多台套先进的德国、日本等进口数控加工设备及检测设备，拥有十分完整、成熟的十大专业工艺，它们是：

1. 柜体制作（钣金）工艺：本公司全部采用 CAD 先进设计和数控加工设备，能十分精准地制作各种规格型号的柜体和精密零件；
2. 全行业唯一的九道工序的黑色金属除锈磷化表面处理的工艺：提高了黑色金属表面经除锈脱脂后的清洗洁净度，有效地保证了磷化工艺质量；
3. 表面涂覆工艺：采用塑料粉末及先进的回收装置的喷涂设备，配以热风自动循环、烘烤温度可精确调节的 66m<sup>3</sup> 大烘房，确保了产品（及部件）的表面涂覆质量达到国家标准；



4. 密封工艺：对于防护等级有要求的产品，本公司采用了专门的密封工艺（弹簧橡胶材料+过滤网组+柔性粘接材料）；

5. 链接工艺：产品上可开闭的部位，本公司采取了西门子复合铰链加弹性卡环（卡指）相配合，并在相应部位进行特殊连结的链接工艺。使我公司产品的可动部位开启灵活，旋转角度远大于  $110^{\circ}$ 。检修、观察视线开阔；关闭后上下平整、密实、紧贴、框架轻柔无金属碰撞现象；运输过程中、运行过程中紧闭无颤抖、无噪音、无自动松开（敞开）异常；

6. 母排搪锡工艺：采用了长铜排封闭加热搪锡新工艺以及分段搪锡特殊工艺，系同行中崭新的工艺；

7. 母排弯制、下料、打孔及麻点校平工艺；

8. 母排连接、搭接、紧固采用了特殊紧固办法配合特殊规格紧固件、连接件而形成的新连接工艺：确保大电流柜的母排温升不超标；

9. 二次线连接、插接、紧固工艺：在二次线连接中，采用先进的液压及冷压方法，以及先进的预压力工具和新颖的预绝缘端头材料，形成截面为  $0.75 \sim 4\text{mm}^2$  软硬导线的牢固连接新工艺，确保产品的二次回路连接可靠，检修、拆装也十分方便；

10. 铭牌、标识、制作、安装工艺：本公司的所有产品上安装的铭牌、标识，除了采用先进、可靠的材料以外，还采用最可靠的铆接，粘接及热封多重结合新工艺，采用不锈钢螺钉确保所有标识铭牌不因运输、安装、振动及年代久远而丢失模糊和脆裂。

多年的经验积累，悠久的制造历史，精良的加工设备，再融入我们十大新技术、十大新工艺，必然会制造出具有下列显著特点的高低压成套产品：

★安全备至的实用性极强的“新五防”功能——防尘、防潮、防腐、防热、防爆！

★十分可靠的技术性能——高海拔、高湿热、多灰尘使用场合, 用户近三年无一例质量投诉！

★三江电气家电化——漂亮的外观，悦目的色彩，惬意会心的人性设计！

### 3.4、公司内景、展厅、工厂图片

公司前台	办公环境	办公环境
		
会议室	工厂展厅	工厂展厅
		
工厂（高压组装车间）	工厂（低压组装车间）	工厂（低压组装车间）
		
		



工厂（三箱组装车间）



工厂（三箱组装车间）



工厂（三箱组装车间）



钣金车间



钣金车间



工厂（母线组装车间）





## 3.5、公司主要产品

### 产品系列

#### 授权柜系列

#### High Voltage Series

施耐德



Prisma E低压开关柜



Blokset低压开关柜



MVnex 中压开关柜



SIVACON-8PT低压开关柜



NXAirS高压柜

西门子

### 产品系列

#### 高压系列

#### High Voltage Series



SF6充气柜

适用于电力系统的小型二次变电所、开闭所、箱式变电站、住宅小区、工矿企业、大型商场，特别适用于机场、地铁、铁路等对用电要求较高的场合



KYN28-12高压柜

广泛用于发电厂、变电站、工矿企业及大中型商用民用建筑。

额定电压从7.2KV至12KV

额定短路开断电流最大至50KA

馈线及母线额定电流至4000A



XGN15-12高压环网柜

主要用于电压为3kV、6kV、10kV，频率为50Hz的三相交流电力系统中环网供电和电能分配单元。环网柜的主开关与柜体为固定安装，主回路系统的各隔室均有压力释放装置和通道，各隔室均可靠接地，而且封闭完善，外壳防护等级达到IP3X



XGN-12型高压环网柜

适用于厂矿、住宅小区、高层建筑、学校、公园等三相交流额定电压12kV、额定频率50Hz的配电系统，作为接受和分配电能之用，可用于环网供电和终端供电，亦适用于装入箱式变电站，是城市电网改造和建设所需的新一代高压电器产品。

## 低压系列

### Low Voltage Series



GCS型交流低压抽出式开关柜

适用于发电厂、石油、化工、冶金、纺织、高层建筑等行业的配电系统。

三相交流50 (60) Hz

额定工作电压400V

额定电流为6300A及以下配电装置



GCK (L) 型低压抽出式开关柜

适用于发电厂、冶金轧钢、石油化工、轻工纺织、港口码头、大楼宾馆场所作

最大工作电压到660V

最大工作电流至3150A

馈线及母线额定电流至4000A



GGD型交流低压固定式开关柜

GGD型交流低压固定式开关柜适用于发电厂、变电站、工矿企业等电力用户

交流50Hz

额定工作电压380V

额定工作电流3150A



GGJ型低压无功功率补偿柜

广泛应用于冶金、矿山、建材、机械制造、轻工、化工、港口等行业，尤其适用于负荷变化较大的工矿。

额定电压：AC400V

工作频率：50Hz

## 三箱系列



JXM电表箱



光伏箱



暗电箱



XM照明配电箱



XM照明箱



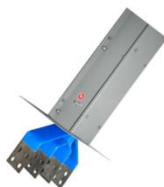
消防电气控制装置

## 母线槽系列 Busway Series



### SJ系列耐火型母线槽

采用合理的“三明治”相线紧密叠压结构设计，母线槽外形紧凑，体积小，具有阻抗低、电压降低、动热稳定性好的优点。外壳采用冷成型薄钢板型材混合组成。接头采用专用耐火型绝缘组件，连接可靠方便。适用于额定电压690V以下，额定工作电流250-5000A、频率50-60Hz的输配电系统。经过多年的试验和工业通电运行，其电气性、耐火性、金属结构性均达到了国内先进水平。



### SJ-CCX3系列密集型母线系统

符合G7251.2-2006标准  
额定工作电压690V  
额定绝缘电压1000V  
工作频率50~60Hz  
额定工作电流250~6300A，分接电流最大1600A 防护等级有IP42、IP54  
适用于三相四线制、三相五线制等供电系统。广泛应用于数据中心、大型商业广场、高层建筑、体育场馆、工业厂房、医院等场所。

## 桥架系列 Bridge Series

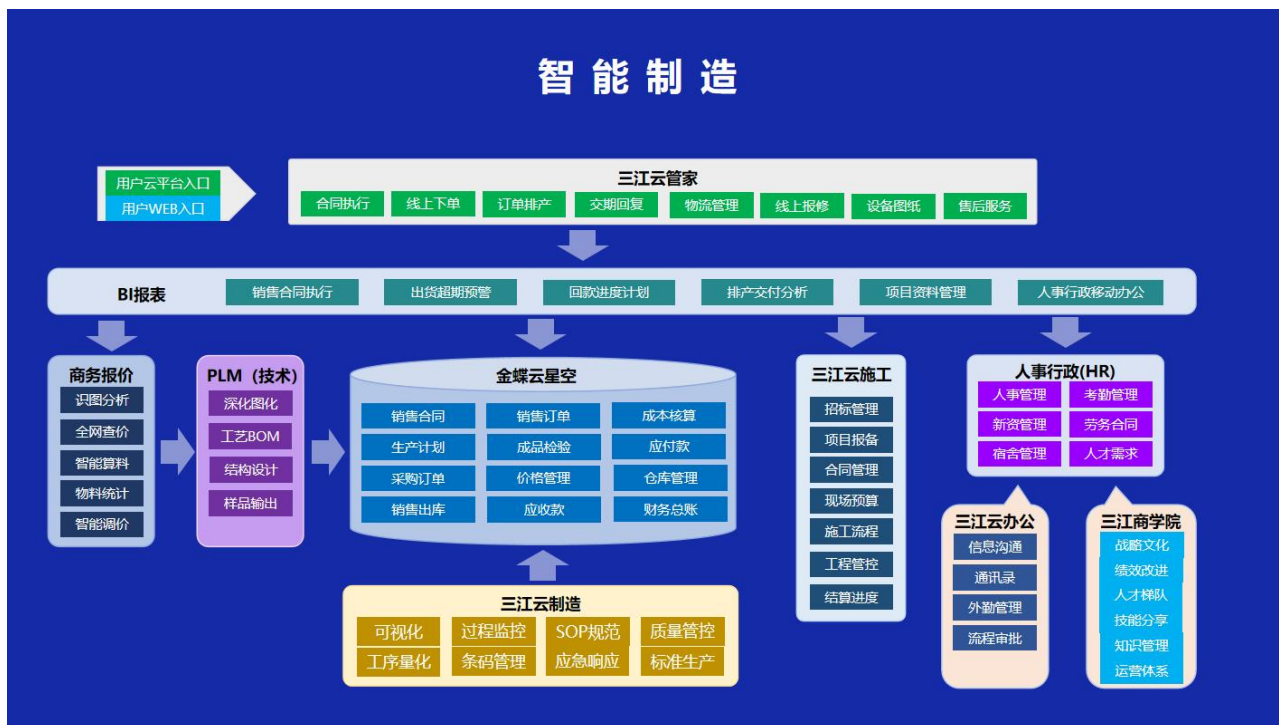


## 抗震支架系列 Seismic Support Series





### 3.6、数字化工厂展示



#### 数字化框架



用更专业的数据智能解决方案，让企业管理简单起来

### 在线下单



### 线上跟单



### 线上生产



### 在线售后



### 线上分享



## APP下单及查询



扫码进入三江云管家

合同订单

签约方: 华润置地福州万象城四期项目

合同编号: XSHT000661

项目名称: 华润置地 (福州) 房地产开发有限公司

合同内物资总数: 501

已下单数: 306

剩余数量: 55

在生产数量: 306

已发货数量: 0

资料库

下单

合同内物资

产品名称: 照明箱

规格型号: MX2

合同数量: 145台

已送数量: 0台

在产数量: 60台

剩余数量: 25台

下单数量: 2

产品名称: 照明箱

规格型号: MX1

合同数量: 96台

已送数量: 0台

在产数量: 40台

剩余数量: 16台

下单数量: 4

产品名称: 配电箱

规格型号: 3415

合同数量: 1台

已送数量: 0台

在产数量: 1台

剩余数量: 0台

下单数量: 3

下单

详情

收货人: 杨工 13299999999

收货地址: 广东省广州市越秀区越秀公司

合同内订单

物资名称	规格型号	下单数量
消防风机电源箱	2-1ATxf2	1台
消防送风机控制箱	JS-AC1	1台
消防送风机控制箱	JS-AC2	1台
消防送风机控制箱	JS-AC3	1台

项目名称: 演示项目

汇总合计数量: 4

下单时间: 2021-04-22

计划交付日期: 2021-04-24

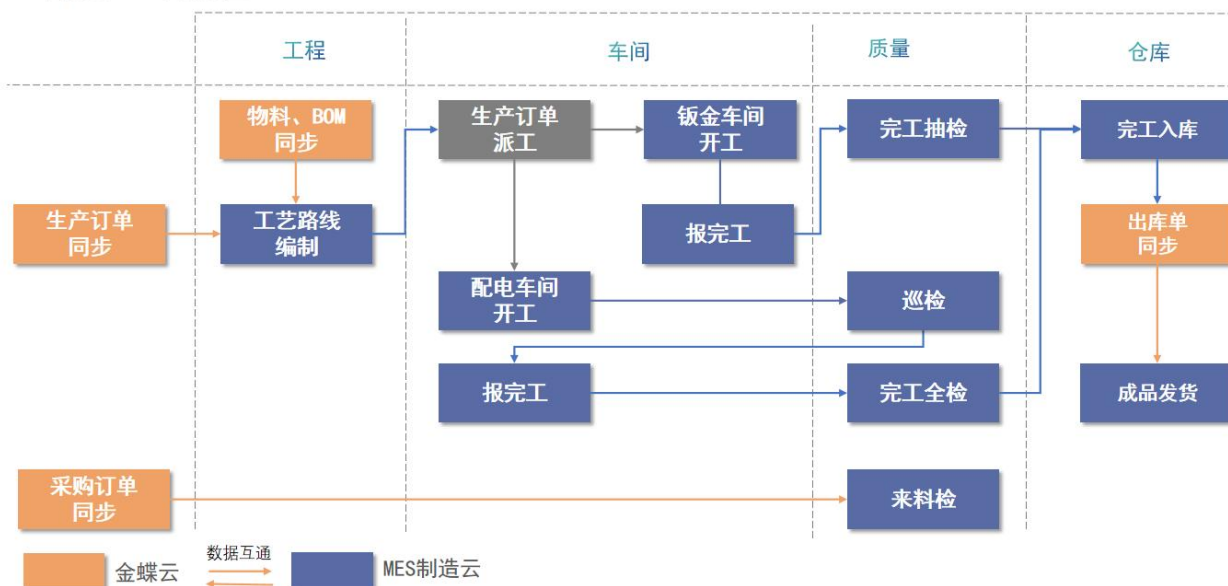
计划排产数量: 4

计划交付日期说明: 第一批4台

计划批次交付明细

客户可以通过云管家登录账号查看账号关联的项目进行合同内下订单，同在下单的时候可以及时看到合同的的执行情况，及计划交付情况。

## 云制造主业务流程





## 云售后服务内容



## 云售后服务处理过程

工单详情

W202206240003 已关闭

客户名称: 深圳市地铁集团有限公司  
项目名称: 深圳市城市轨道交通12号线工程B段  
产品类别: 低压柜  
产品名称: 低压柜  
产品型号: SJ-DYG  
在保状态: 保内  
派工平台: 内部员工  
服务请求: 低压柜故障维修及配合联动调试  
服务内容: 联动调试处理故障(跳闸, 进水, 烧坏, 撞...  
服务详情:  
产品数量(台): 36  
预计服务工时(小时): 8  
收费与否: 否  
服务费用:

服务记录详情

2022-07-01 16:56 签退 09:44 签到  
维修人员: 郑华 毕  
维修地点: 仙霞路深圳市南山区南山大道2028号  
深圳市南山区规划土地监察委员会深圳市南山区南头街17

处理组织 处理人员 处理时间

三江电气售后总部	刘萌	2022-07-02 09:15:06
三江电气售后总部	刘萌	2022-07-02 09:15:02
三江电气售后总部	维修人员-郑华	2022-07-01 16:57:40
三江电气售后总部	维修人员-郑华	2022-07-01 09:44:46
三江电气售后总部	维修人员-郑华	2022-07-01 09:44:42
三江电气售后总部	刘萌	2022-07-01 08:08:35
三江电气售后总部	葛明娟-董事总经理	2022-06-24 17:35:16
三江电气售后总部	钟玲玲	2022-06-24 15:05:17

## 云售后客户评价

工单详情

W202206240003 已关闭

客户名称: 深圳市地铁集团有限公司  
项目名称: 深圳市城市轨道交通12号线工程B段  
产品类别: 低压柜  
产品名称: 低压柜  
产品型号: SJ-DYG  
在保状态: 保内  
派工平台: 内部员工  
服务请求: 低压柜故障维修及配合联动调试  
服务内容: 联动调试处理故障(跳闸, 进水, 烧坏, 撞...  
服务详情:  
产品数量(台): 36  
预计服务工时(小时): 8  
收费与否: 否  
服务费用:

客户评价

深圳市地铁集团有限公司

★★★★★ 满意

桃园站PLC模块已安装, 并配合处理现场的接线及其它柜子问题

2022/7/2 9:15:02

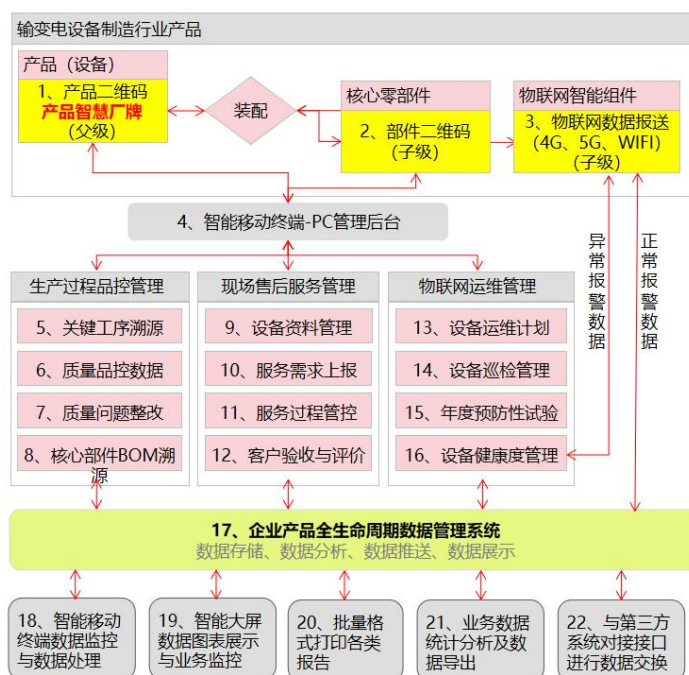
### 3.7、设备全生命周期管理系统



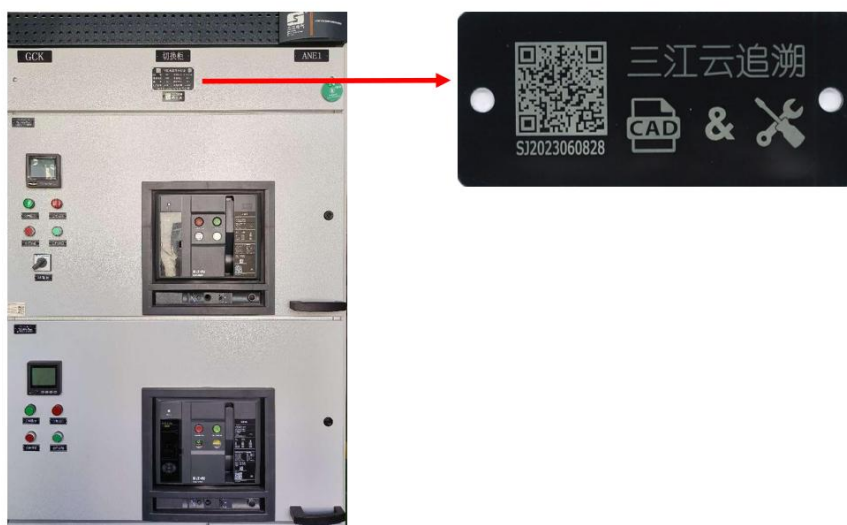
#### 智慧云平台

##### 定位：产品全生命周期数据管理系统

三江智慧云平台聚焦工业设备制造行业，以**产品管理二维码（智慧物联码）**为管理入口，核心应用是生产制造过程的**质量品控溯源管理（手机MES）**、设备交付过程的**互联网服务管理**、设备投运之后的**物联网运维管理**，通过三个阶段的精细化、移动化、物联网化的业务数据管理和数据采集，打造工业企业产品全生命周期的大数据管理系统，建立数据收集、数据存储、逻辑计算和统计分析，将处理信息推送、展示到相关业务，**用数据驱动企业高效、创新管理**。享服系统帮助企业建立企业的产品全生命周期数字化管理平台，建立企业的核心数字资产。



## 云追溯系统



扫码进入，输入密码：28431718，扫码后读取到的信息展示如下：

显示的信息内容为：设备基本信息、企业介绍、企业服务上报、产品相关资料、质量追溯信息、服务报修记录

（注意事项：点以上菜单进去查询时会弹出密码验证，为了确宝客户资料私密，每一位客户的密码都不同，可按需进行修改。）



可查看或操作：

- 1、设备的安装GPS定位信息
- 2、设备生产相关信息
- 3、图纸资料
- 4、设备内主用料清单列表
- 5、元器件追溯
- 6、在线报修
- 7、报修查询



## 设备基本信息查询

[illegible]

## 产品相关资料查询

客户可以通过云平台直接扫箱体上的二维码，查询对应的箱体图纸、检验报告、核心部件溯

## 图纸信息查询

产品相关资料

合同资料

型号资料

当前设备资料

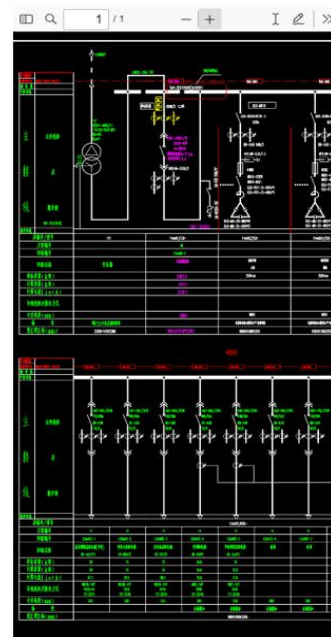
工程图纸


 宝龙专箱低压配电系统生产图.pdf  
 2023年08月03日


 宝龙专箱低压配电系统生产图 6.12.pdf  
 2023年08月07日

核心部件溯源

核心部件资料





## 核心部件溯源



直链部件厂商系统  
验证核心部件真伪



## 设备操作指导视频



设备操作指导视频



设备主要组件信息

产品相关资料		A	B	C	D	E	F	G
抽式开关柜		1	宝龙专精特新产业园项目2栋高低压柜组价分析表					
GCK&2011010301456815中英文证书II型自愿认证.pdf		2	序号	名称	规格型号	单位	数量	备注/品牌
2023年07月31日		3	30	低压开关柜(屏)	11AA01	台	1	SCB14-1600
抽式开关柜GCK2500-自我申明.pdf		4	单台元件及清单					
2023年07月31日		5	①	框架断路器	NDW1A-32C/32/3/KM2/D2F2B2/Q23/A4	台	1	上海良信
多功能仪表工程材料供应商资质审批表.xls		6		电流互感器	BH-0.66 φ100II 3000/5 0.2级	只	4	国优产品
2023年07月31日		7		电流互感器	LMZ2-0.66 φ125 3000/5 0.2级	只	3	国优产品
材料报审-明细.xls		8		多功能仪表	PMC-S963	只	1	深圳中电
2023年08月01日		9		多功能电子表	DTSD866 1.5(6)A 3*220/380V	只	1	国优产品
宝龙专精特新产业园项目低压柜产品明细.xls		10		后备保护器	SCB-15/4P	只	1	国优产品
2023年09月21日		11		浪涌保护器	4P Iimp≥12.5kA 10/350	只	1	国优产品
		12		一次电缆	RVR-35平方	米	8	国优产品
		13		元件合计				
		14	②	铜排-柜顶主母排	TMY-100*10*2	公斤	42.72	国优产品
		15		铜排-N排	TMY-100*10*1	公斤	7.12	国优产品
		16		铜排-PE排	TMY-100*10*1	公斤	7.12	国优产品
		17		铜排-柜内排	TMY-100*10*2	公斤	160.20	国优产品
		18		铜排-柜内垂直PE排	TMY-100*10*1	公斤	19.58	国优产品
		19	③	其它附件	③ = ① × 费率			
		20	④	柜体	GCK 800*1000*2200	台	1	三江电气
		21	⑤	综合管理费	⑤ = 【① + ② + ③ + ④】 × 费率%			
		22	⑥	总计	⑥ = 【① + ② + ③ + ④ + ⑤】			
		23						
		24						
		25						

企业介绍查询



深圳市三江电气有限公司  
地址：深圳市龙岗区坪地镇坪西澳头村...

主营类目

注册资本

公司简介

制造企业

9988万

关于三江

电力设备及智能化应用引领者



深圳市三江电气有限公司成立于2004年9月，是一家集电力设备研发、设计、制造、销售、安装、运维为一体的国家和深圳高新技术企业；公司主要生产多系列，多层次的高、低压成套产品，母线槽、电缆桥架等，同时承接110KV以下电力施工安装工程；现厂房占地面积约2万平方米，惠州自购地96700平方米正规划建设。公司拥有专业人员200余人，先后通过：质量管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系认证。三江电气自成立以来专注于电气行业，先后取得了输变电工程专业承包叁级、建筑机电安装工程专业承包叁级、电子与智能化工程专业承包贰级、电力设施承修承建级资质，同时各产品均取得国家质量认证中心3C证书和实验报告；涉及高压系列、低压系列、三箱系列、母线槽系列和消防电气控制装置系列。三江电气还拥有多项知识产权：发明专利、外观专利、实用新型专利，注册商标和软件著作权。



三江集团

三江电气始终站在行业的前沿，和国内外先进技术接轨，与施耐德、ABB、西门子、GE、伊顿等国际知名跨国公司建立了长期合作关系，并取得了施耐德公司Blokset低压柜、Prisma E低压柜、MVnex高压柜；西门子公司NXAIRS 高压柜、SIVACON 8PT低压柜、GE公司PV-12高压柜、伊顿公司xEnergy低压柜等柜型授权证书。三江电气业务覆盖全国21个省、直辖市，在酒店、商业综合体、超高层建筑、医院、学校、体育馆、工矿企业、国家电网、南方电网、大型电厂、数据中心、高速公路、轨道交通及国家大型重点工程等方面彰显自身实力。公司现正以信息化管理逐步实现智能制造公司，全面推行信息化软件应用（ERP/PLM/WMS/移动OA/BI决策分析等）与设备自动化改造，预计3年内建成智能工厂，实现标准化、流程化、数字化与智能化运作，以更高的效率为客户提供高质量的产品与服务！



## 质量追溯信息查询

质量追溯信息				工序详情	
服务商	产品名称	工序岗位	操作时间	出厂编号	SJ2023060828
三江电气	低压开关柜(屏)	摆放	2023-06-21	工作岗位	成品检验
三江电气	低压开关柜(屏)	二次线	2023-06-27	工作内容	成品检验
三江电气	低压开关柜(屏)	定位	2023-06-28	操作人姓名	郑华华
三江电气	低压开关柜(屏)	一次线	2023-07-03	操作时间	2023年07月05日
三江电气	低压开关柜(屏)	除尘	2023-07-03	生产阶段	完成
三江电气	低压开关柜(屏)	成品检验	2023-07-05	客户名称	深圳市建设(集团)有限公司
三江电气	低压开关柜(屏)	成品入库	2023-07-05	产品编号	02.007.01136
三江电气	低压开关柜(屏)	成品出库	2023-07-05	GPS定位	深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区

## 售后服务管理



客户报修系统

+



售后管理系统

客户报修系统 实现企业与客户无缝连接，提升客户服务体验。

售后管理系统 实现客户、产品、服务、备件、统计、等一体化管理。



售后服务管理-服务内容



企业服务上报

<

企业服务上报

报修单位

深圳市建设（集团）有限公司

项目名称

宝龙专精特新产业园项目2栋高低压配电设备采购及安装工程

设备序号

SJ2023060828

GPS定位

广东省深圳市龙岗区特区建工深圳建设宝龙专精特新产业园项目2栋

服务反馈类型

☐ 1.跳闸

☐ 2.验收

☐ 3.接线

☐ 4.送电

☐ 5.不通电

☐ 6.不显示

☐ 7.无法启动

☐ 8.通电烧坏

☐ 9.合不上闸

☐ 10.故障报警

☐ 11.过载报警

☐ 12.单机调试

☐ 13.送临时电

☐ 14.消防验收

☐ 15.消防复验

☐ 16.消防初验

☐ 17.竣工验收

☐ 18.现场改造

☐ 19.增加回路

☐ 20.配合移交

☐ 21.移交物业

☐ 22.接联锁线

☐ 23.拆改线路

☐ 24.正式送电

☐ 25.联动调试

☐ 26.低压柜调试

☐ 27.高压柜调试

☐ 28.变频器调试

☐ 29.USP调试

☐ 30.ESP调试

☐ 31.ESP接线

☐ 32.直流屏调试

☐ 33.巡检柜调试

☐ 34.直流屏接线

☐ 35.巡检柜接线

☐ 36.现场接错线

☐ 37.公司接错线

☐ 38.私自改动线路

☐ 39.私自接线

<

企业服务上报

☐ 40.水泵箱故障

☐ 41.照明箱故障

☐ 42.变频器故障

☐ 43.户内箱故障

☐ 44.母线槽故障

☐ 45.高压柜故障

☐ 46.低压柜故障

☐ 47.元器件损坏

☐ 48.消防风机箱故障

☐ 49.开关缺相

☐ 50.开关烧坏

☐ 51.配电箱整改

☐ 52.高低压柜整改

☐ 53.仪表参数设置

☐ 54.操作面板白屏

☐ 55.进水进沙

☐ 56.设备操作培训

☐ 57.指示灯不亮

☐ 58.增加元器件

☐ 59.第三方移交

☐ 60.更换元器件

☐ 61.配合公司收款

☐ 62.增加防雨罩

☐ 63.双电源手自动不能切换

☐ 64.正常售后服务

简单描述

请输入简单描述

+

上传图片

<

企业服务上报

☐ 64.正常售后服务

简单描述

请输入简单描述

+

上传图片

报修人员

请输入报修人姓名

联系电话

请输入报修人电话

到岗日期

请选择到岗日期

出厂日期

2023-07-05

保修到期

2024-07-04

确认提交



## 服务报修记录查询

服务报修记录	
项目名称: 宝龙专特新产业园项目2栋高低压配电设备采购及安装工程	
设备编号: SJ2023060828	
箱体编号: 11AA01	>
故障描述: 巡检柜接线及调试, 正常售后服务	
报修时间: 2023年07月26日 19时23分	
当前状态: 已完成	
项目名称: 宝龙专特新产业园项目2栋高低压配电设备采购及安装工程	
设备编号: SJ2023060828	
箱体编号: 11AA01	>
故障描述: 设备操作培训及售后服务	
报修时间: 2023年07月22日 17时07分	
当前状态: 已完成	
项目名称: 宝龙专特新产业园项目2栋高低压配电设备采购及安装工程	
设备编号: SJ2023060828	
箱体编号: 11AA01	>
故障描述: 完成验收及消防复检	
报修时间: 2023年07月19日 16时37分	
当前状态: 已完成	
项目名称: 宝龙专特新产业园项目2栋高低压配电设备采购及安装工程	
设备编号: SJ2023060828	
箱体编号: 11AA01	>

报修信息

腾讯地图

丹荷路  
中港三和宝龙  
省造园项目部  
回龙埔科技园  
宝龙四路  
坑尾村  
工业园  
同路  
科信科技大厦  
亿思达大厦  
南岗大道  
中广核工程  
大厦(建设中)  
站通大厦

联系人

李工

联系电话

13045865327

GPS定位

广东省深圳市龙岗区特区建工深圳建设宝龙专特新  
产业园项目2栋

到岗时间

2023-07-28

服务反馈类别

33.巡检柜调试35.巡检柜接线64.正常售后服务

故障问题

巡检柜接线及调试, 正常售后服务

报修时间

2023年07月26日 19时23分

当前状态

已完成

报修记  
录查询

售后服务管理-售后报工

工单信息

工单编号	W202305290002
客户名称	深圳市天荣盛房地产开发有限公司酒店管理分公司
项目名称	天汇四期（03）配电箱设备供货
产品类别	配电箱
产品名称	配电箱
产品型号	SJ-PDX
在保状态	保内
派工平台	内部员工
判断报修方式	3.电话指导分析
服务请求模式	客户报修
服务请求	变频器调试出现了一个问题，今天（5.29日）解决不了，需要明天和智能化单位的工程师再一起碰一下情况收起
服务内容	28.变频器调试
服务详情	变频器调试出现了一个问题，今天（5.29日）解决不了，需要明天和智能化单位的工程师再一起碰一下情况收起

客户报修详情

内部员工

报修方式3.电话指导分析

请求模式客户报修

请求变频器调试出现了一个问题，今天（5.29日）解决不了，需要明天和智能化单位的工程师再一起碰一下情况收起

内容28.变频器调试  
变频器调试出现了一个问题，今天（5.29日）解决不了，需要明天和智能化单位的工程师再一起碰一下情况收起





## 售后服务管理-售后处理

### 售后工程师签到、签退

工单详情

客户名称  
深圳市天美盛房地产开发有限公司酒店管理分公司

联系人  
韦经理 15602291233

地址  
广东惠来市光明新区长宁路

工单信息

工单编号  
W202305290002

客户名称  
深圳市天美盛房地产开发有限公司酒店管理分公司

项目名称  
天汇西苑 (03) 配电箱设备供货

产品类别  
配电箱

产品名称  
配电箱

产品型号  
SJ-PDX

在保状态  
保内

派工平台  
内部派工

判断故障方式  
3.电话指导分析

服务请求描述  
客户报修

服务内容  
28.变频器测试

服务详情  
变频器测试出现了一个问题。今天 (5.29...

客户报修数量

已向经销商数量

此单服务数量

0/0

服务记录详情

2023-05-30  
16:30 签退  
11:19 签到

李强

天汇城生活体验馆深圳市光明区长宁路公明广场南侧约190米  
深圳公明汽车站广东惠来市光明区松白路5015号

关闭

工单状态  
已完成

工单时效  
正常

创建时间  
2023-05-29 16:29:42

【黄欣云】已派工单关闭。  
三江电气售后总部 2023-05-31 11:00:04

● 客户回访  
【黄欣云】对本次服务进行了客户回访。查看回访详情  
三江电气售后总部 2023-05-31 11:00:01

● 填写回单  
【李强】已经完成服务任务。查看服务记录  
三江电气售后总部 2023-05-30 20:34:46

● 开始服务  
【李强】已经开始服务。  
三江电气售后总部 2023-05-30 11:19:22

● 预约  
【李强】与客户预约服务时间为 2023-05-30 11:19。  
三江电气售后总部 2023-05-30 11:19:21

● 派工  
【黄欣云】指派服务人员【李强】处理工单。联系人: 李强, 联系电话: 13176817301。备注: 变频器测试出现了一个问题。今天 (5.29日) 解决不了, 需要明天和智能化单位的工程师再一起看一下情况  
三江电气售后总部 2023-05-30 08:17:29

● 发现  
【黄欣云 售后部经理】发现了工单, 服务方式为【上门维修】。  
三江电气售后总部 2023-05-30 08:15:28

● 分配

## 售后服务管理-售后处理

### 处理过程详情

工单详情

删除 打印 分享

#### 工单信息

工单编号: W202305290002  
客户名称: 深圳市天安盛房地产开发有限公司酒店管理分公司  
项目名称: 天汇四期 (03) 配电箱设备供货  
产品类别: 配电箱  
产品名称: 配电箱  
产品型号: SJ-PDX  
在保状态: 保内  
派工平台: 内部员工  
判断报修方式: 3.电话指导分析  
服务请求模式: 客户报修  
服务请求: 变频器调试出现了一个问题。今天 (5.29...  
服务内容: 28.变频器调试  
服务详情: 变频器调试出现了一个问题。今天 (5.29...  
客户报修数量  
已向顾客数量(张)  
此单服务数量 (张)  
客户报修未完成情况(张)  
客户报修未完成情况原因说明

处理过程 回单信息 收费清单 客户评价

#### 基本信息

服务人员	李强	接单时间	2023-05-30 20:34:46
产品及型号	配电箱 (SJ-PDX)	在保状态	保内
故障归属	1.客户原因	客户原因	
厂家原因(元品件问题)		公司生产原因	
公司设计原因		维修/调试台数	12
具体编号	2023.5.30 天汇四期 1 配合自动化调试。设置参数增加参数完成。	处理结果	调试完成
未完成事项原因		异常处理	无
材料费用	无	差旅费用	差旅交通费
费用明细	客户 50.00, 交通费 24.00	出差费用总计	74.00
处理结果	2023.5.30 天汇四期 1 配合自动化调试。设置参数增加参数完成。		

#### 服务照片 (共 5 张)

#	图片展示
1	    

#### 服务照片 (共 5 张)

#	图片展示
1	    

251





## 售后服务管理-售后处理

### 客户满意度回访

工单详情

客户名称

深圳市天安盛房地产开发有限公司酒店管理分公司

联系人

韦经理 15602291233

地址

广东省深圳市光明新区长宁路

【工单信息】

工单编号

W202305290002

客户名称

深圳市天安盛房地产开发有限公司酒店管理分公司

项目名称

天汇四期 (03) 配电设备供货

产品类别

配电箱

产品名称

配电箱

产品型号

SI-PDX

在保状态

保内

派工平台

内部员工

判断故障方式

3.电话指导分析

故障描述形式

客户报修

服务请求

变频器调试出现了一个问题, 今天 (5.29...

服务内容

28.变频器调试

服务详情

变频器调试出现了一个问题, 今天 (5.29...

客户故障数量

已处理数量(个)

此单服务数量

回访详情

2023-05-31 11:00:00

解决情况: 已解决

是否有私自收费行为: 否

费用核对: 一致

满意度: 满意

沟通摘要: 服务还是可以的, 就是电池连接线没有带过来, 同时上门维修

关闭

工单状态

已关闭

工单阶段

正常

创建时间

2023-05-29 16:29:42

【黄斌云】对本次服务进行了客户回访, 查看回访详情

三江电气售后总部 2023-05-31 11:00:01

填写回单

【李强】已完成服务任务, 查看服务记录

三江电气售后总部 2023-05-30 20:34:46

开始服务

【李强】已经开始服务。

三江电气售后总部 2023-05-30 11:19:22

预约

【李强】与客户预约的服务时间为 2023-05-30 11:19,

三江电气售后总部 2023-05-30 11:19:21

派工

【黄斌云】指派服务人员【李强】处理工单, 联系人: 李强, 联系电话: 13176817301, 备注: 变频器调试出现了一个问题, 今天 (5.29日) 解决不了, 需要明天和智能化单位的工程师再一起碰一下情况

三江电气售后总部 2023-05-30 08:17:29

受理

【黄斌云-售前/售后经理】发现了工单, 服务方式为【上门服务】。

三江电气售后总部 2023-05-30 08:15:28

分配

## 售后服务管理-售后处理

### 处理过程详情

工单详情

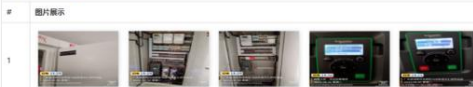
#### 工单信息

工单编号: W202305290002  
客户名称: 深圳市天安盛房地产开发有限公司酒店管理分公司  
项目名称: 天汇四期 (03) 配电设备供货  
产品类型: 配电箱  
产品名称: 配电箱  
产品型号: SJ-PDX  
在保状态: 保内  
派工平台: 内部员工  
判断故障方式: 3.电话指导分析  
服务请求模式: 客户报修  
服务请求: 变频器调试出现了一个问题。今天 (5.29...  
服务内容: 28.变频器调试  
服务详情: 变频器调试出现了一个问题。今天 (5.29...  
客户报修数量  
已处理数量(条)  
此单服务数量(条)  
客户报修未处理数量(条)  
客户报修未处理原因说明

处理过程 回单信息 收费清单 客户评价

基本信息			
服务人员	李强	接单时间	2023-05-30 20:34:46
产品及型号	配电箱 (SJ-PDX)	在保状态	保内
故障归属	1.客户原因	客户原因	
厂家原因(元品材料问题)		公司生产原因	
公司设计原因		维修/测试台数	12
整体验收	2023.5.30 天汇四期 1.配合自动化调试。设置变频器参数完成。	处理结果	调试完成
未完成事项原因		异常处理	无
材料颜色	无	差旅费用	餐费交通费
费用明细	餐费50.00, 交通费26.00	出差费用总计	76.00
处理措施	2023.5.30 天汇四期 1.配合自动化调试。设置变频器参数完成。		

#### 服务前图片 (共 5 张)



#### 服务后图片 (共 5 张)

