

标段编号：44030020200078009001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：海逸花园项目高低压变配电工程

投标文件内容：资信标文件

投标人：炜达科技股份有限公司

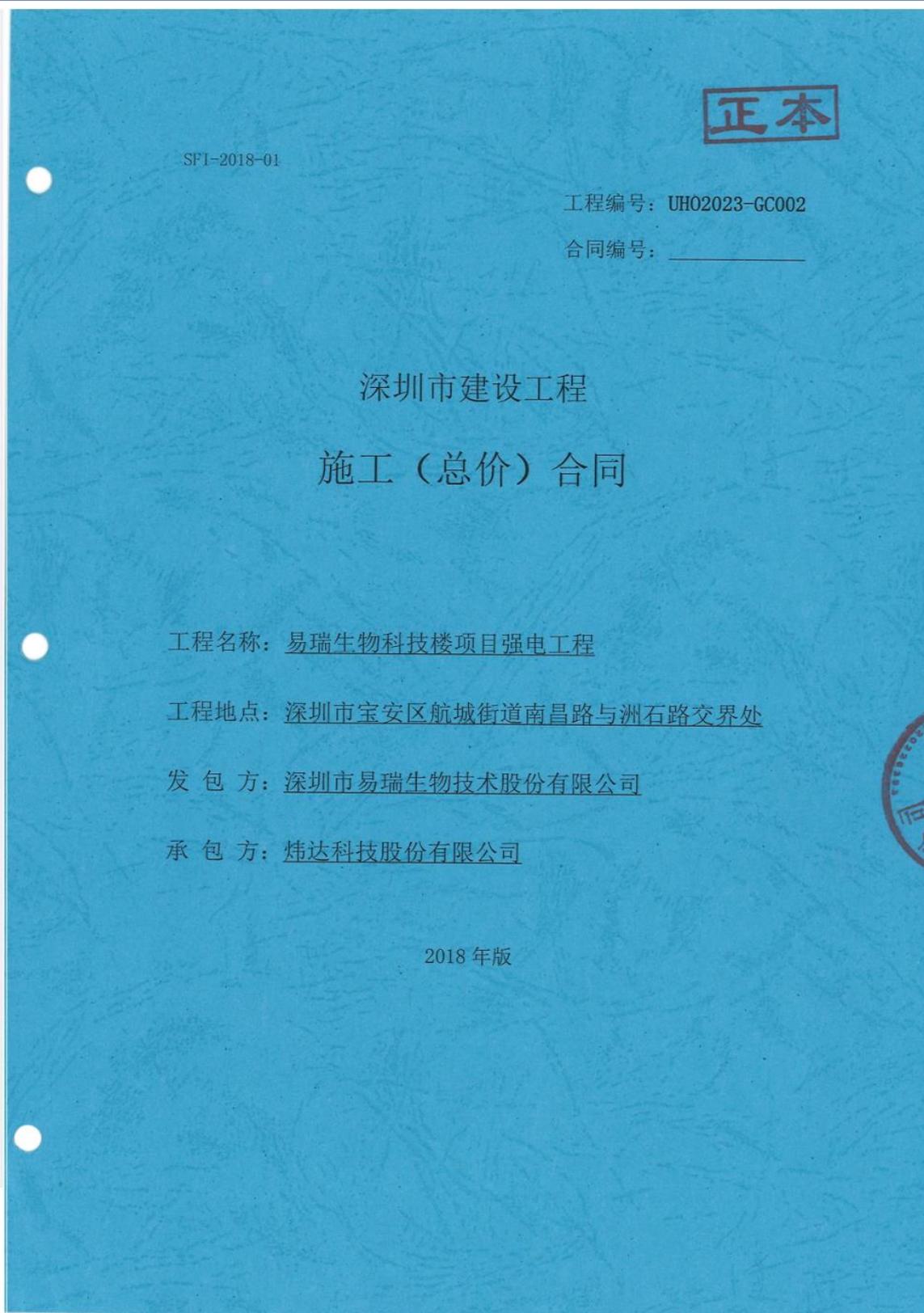
日期：2024年09月20日

1、 投标人已完成类似项目的业绩

序号	合同名称	合同金额	合同签订时间	竣工验收时间
1	易瑞生物科技楼项目强电工程合同	810.00万元	2023-7-2	2023-12-15
2	惠州依山华府项目高低压配电工程	1067.69万元	2023-1-20	2023-6-30
3	中洲河谷花园二期高低压配电工程	944.49万元	2021-8-12	2022-12-22
4	广东省广裕集团惠州实业有限公司-配电房电气设备及厂房线路改造工程合同	1300.35万元	2021-11-24	2022-12-20
5	广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性AMOLED模组生产线项目10KV车间变电站工程施工合同	1613.88万元	2020-12-28	2021-12-30

1.1、 易瑞生物科技楼项目强电工程合同

易瑞生物科技楼项目强电工程



易瑞生物科技楼项目强电工程

第一部分 协议书

发包方（全称）：深圳市易瑞生物技术股份有限公司

承包方（全称）：炜达科技股份有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《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，发包方和承包方就本工程施工及有关事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：易瑞生物科技楼项目强电工程

工程地点：深圳市宝安区航城街道南昌路与洲石路交界处。

工程规模、特征及内容：本项目位于广东省深圳市宝安区航城街道南昌路与洲石路交界处，地块处深圳西部发展轴上，项目地块位置优越。项目由一栋六层厂房和一栋八层宿舍组成。厂房建筑高度为 28.2 米，首层层高 5.7m，二至六层层高 4.5m；宿舍建筑高度为 28.2 米，首层层高 6.0m，二至三层层高 3.6m，四至八层层高 3.0m。

资金来源：财政性资金____%；国有企业事业单位资金____%；集体资金____%；民营资本 100%；外商投资____%；混合经济____%；其他____%。

二、工程承包范围（可依设计文件列明项目所需施工内容）

招标范围包括但不限于：

（1）报建工作：

①向供电局办理报建工作，包含资料收集、提交、跟进，直到批复满足本项目用电需求的《供电计划服务书》；

②审图，配合深化设计工作；

③协助发包方（用电方）与供电局签署《供电合同》。

（2）室外：

①承包方负责完成向深圳市供电局申请 10KV 外线电缆、公用柜等相关配套工程的免费安装及通电全部相关供电手续办理；

②红线内室外电缆管沟挖土方、保护套管供货敷设、电缆井砌筑、电缆防水封堵、

易瑞生物科技楼项目强电工程

高压桥架制作安装等；

③具体外线情况以承包方现场踏勘为准，所有费用包干不调整。

(3) 室内配电房：

① 变压器、高压柜、低压柜、桥架、母线、电力监控系统（含能耗上传）、新型电力负荷管理系统、直流屏供货及安装；

② 公用环网柜至用户设备间的电缆供货及安装；

③ 用户专用高压柜至变压器间的电缆供货及安装；

④ 变压器至低压柜间，低压柜之间联络的母线槽供货及安装；

⑤ 发电机馈电柜至双电源切换柜间联络电缆、母线槽供货及安装；

⑥ 以上项目的电缆相应配套的电缆桥架制作安装；

⑦ 所有设备基础制安（包括公用电房设备基础、接地）高低压设备的工作接地与保护接地，配电房内环形接地带制作，柴油机房及储油间的接地，接地扁钢的供应与制作安装等详见《《配电房接地图》》。

(4) 配电房安健环：

设备房须按供电局验收要求配备模拟图板、设备标识、挡鼠板、安全用具（包括但不限于绝缘垫、绝缘鞋、绝缘手套、高压验电笔、工具箱等）及高压试电装置、配电房内灭火器等一切配套内容，直至符合供电局验收标准，确保验收通过。

(5) 调试及交接试验：

①负责竣工后的设备调试工作；交接试验工作覆盖全部设备，并出具试验报告，直至满足发包方及供电局验收要求；

②配合消防，电梯调试和项目整体验收工作。

(6) 验收送电：

①承包方负责以上设备的报建、供应、检验检测、安装调试、报验、入网、送电及开展以上工作所涉及的相关部门协调、沟通及申报等（需要发包方提供的资料由发包方提供）；

②收集验收所需资料，负责竣工后向供电局申报验收手续，协调供电局验收工作，直至验收合格，获得验收报告，领取计量装置，按期送电工作。

(7) 售后服务：

负责书面移交发包方物业前的值班工作，提供培训工作（至少两课时），直至物

易瑞生物科技楼项目强电工程

业熟悉各设备参数、操作规程、收到各元器件的使用说明书和维护手册。

(8) 资料:

按深圳市档案馆要求向发包方提交本工程的竣工资料。

具体详见本工程实际的施工图纸、工程量清单及合同条款,承包方不得拒绝执行为完成全部工程而须执行的可能遗漏的工作。发包方保留对发包范围增减或者取消的权利,承包方不得提出异议。

以上工程承包范围的描述,只是概括的,不应该认为是全面的、完整无缺的,也不仅限于工程量清单,应认为是本工程施工图纸、工程变更、招标文件和招标答疑纪要、技术要求、标准、规范等所包括的所有工程内容及范围和界面划分。

三、合同工期

计划开工日期: 2023 年 7 月 5 日(本合同签订日期即为本项目实际开工日期);

计划竣工日期: 2023 年 9 月 25 日;

合同工期总日历天数 80 天。

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,且须配合总包单位获评深圳市优质结构工程、深圳市安全文明示范工地。

五、签约合同价与合同价格包干范围

1. 签约合同价为:

人民币(大写) 捌佰壹拾万元整(¥8,100,000.00元);

其中:

(1) 安全文明施工措施费:

人民币(大写) 壹拾伍万玖仟壹佰壹拾捌元壹角叁分(¥159118.13元);

(2) 材料和工程设备暂估价金额:

人民币(大写) 柒佰玖拾肆万零捌佰捌拾壹元捌角柒分(¥7940881.87元);

(3) 专业工程暂估价金额:

人民币(大写) _____ / _____ (¥ _____ / _____ 元);

(4) 暂列金额:

易瑞生物科技楼项目强电工程

人民币(大写) _____ / _____ (¥ _____ / _____ 元)。

(5) 其他:

人民币(大写) _____ / _____ (¥ _____ / _____ 元)。

2. 固定总价合同价格包干范围和包干方式(可选填合同价格包干风险范围以内的相应内容、在口内打√):

本合同为施工图总价包干, 按本合同专用条款施工图总价包干结算原则进行结算。如遇国家税收政策调整, 其中不含税价格不变, 税金根据税收政策调整, 相应的含税单价调整依据为: $\text{含税价格} = \text{不含税价格} + \text{不含税价格} \times \text{调整后的税率}$, 合同已执行部分税率不予调整, 从承包方向发包方按新税率开具发票之日起调整价格。

强电工程采取包工、包料、包安全、包验收固定合同总价施工承包方式, 承包方应按照招标文件、招标答疑、设计图纸要求完成全部工作内容; 发包方不提出设计变更、现场签证, 结算时合同价款不予调整。如果施工过程中出现与报价中工程量清单数量不相同, 无论工程量差别有多大, 只要不属于发包方提出的设计变更或现场签证, 结算时清单数量均不予调整。发包方的设计变更执行合同结算原则, 承包方在施工期间中途不得因合同约定事由以外原因要求发包方提高工程结算价款。

对于承包方在工程量清单中的报价及后续增减项目涉及到的报价, 如存在不平衡报价的, 发包方有权依据发包方发布的参考价及市场价等因素综合确定最终合理报价。

工程结算税金调整约定: 在合同执行期间, 如国家相关增值税专用发票税率(指发票的税率)再调整的, 从税率调整之日起, 未付工程款的结算价计算方法: 按深圳市工程造价管理站发布调整税率执行。合同已执行并已结算部分税率不予调整。

- (1) 施工图(包括图纸与相关标准和规范);
- (2) 已标价工程量清单(一般可适用于未编制施工图、按实物量施工的工程);
- (3) 预算书(一般可适用于未编制施工图的零星、简易工程);
- (4) 其他: _____ / _____。

六、项目经理

承包方项目经理: 邹吉元; 联系方式: 13927322661/0752-3933199。

七、合同文件构成

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。本

易瑞生物科技楼项目强电工程

发包方：深圳市易瑞生物技术股份有限公司(公章)

法定代表人或其委托代理人：
(签字)

组织机构代码：914403006641998843

地址：深圳市宝安区新安街道兴东社区
留仙一路易瑞生物大厦 101

邮政编码：518101

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电话：0755-27948546

传真：0755-27948546

电子信箱：_____

开户银行：_____

账号：_____

承包方：炜达科技股份有限公司(公章)

法定代表人或其委托代理人：
(签字)

组织机构代码：91441300775084078J

地址：惠州市惠城区水口街道龙津姚屋
333A 号

邮政编码：516255

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电话：0752-3933199

传真：0752-2890966

电子信箱：13928327378@139.com

开户银行：中国银行股份有限公司惠州
长寿路支行

账号：627557753264

易瑞生物科技楼项目强电工程



《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称: 深圳市易瑞生物技术股份有限公司	工作单号: 09000010000025980795
用电地址: 广东省深圳市宝安区航城街道南昌路与建德路交汇处 (充电桩)	报装容量: 1000
客户联系人: 张磊	联系电话: 18902451101
受理日期: 2023年12月15日	业务受理人员: 齐兰

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: 精达科技股份有限公司 设计单位: 深圳国华电力设计院有限公司 客户签名: *张磊*

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	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
	进线开关	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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
	设备布置	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
	和安装	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 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 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: <i>验收合格</i> 现场计量人员签名: <i>何琳</i> 生产运行人员签名: <i>张磊</i> 用电检验人员签名: <i>齐兰</i> 供电企业(盖章):  检验时间: 2023年12月15日	客户意见: 客户(代表)签名: <i>张磊</i> 确认日期: 2023年12月15日 施工单位确认检验意见: 施工单位(代表)签名: <i>何琳</i> 确认日期: 2023年12月15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

1.2、惠州依山华府项目高低压配电工程

惠州依山华府项目高低压配电工程

A-2209-014

合同编号: DGGS.hzyshf.qq-sg-0013

建设工程施工两方分包合同（2021版）

工 程 名 称: 惠州依山华府项目高低压配电工程

工 程 地 点: 惠州市惠城区三栋镇数码南路1号

发 包 人: 惠州招启置业有限公司

承 包 人: 炜达科技股份有限公司

惠州依山华府项目高低压配电工程

第一部分 协议书

发包人（全称）：惠州招启置业有限公司（以下简称发包人）

承包人（全称）：精达科技股份有限公司（以下简称承包人）

依照《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，结合本工程具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，双方就惠州依山华府项目高低压配电工程建设施工事项协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：惠州依山华府项目高低压配电工程

工程地点：惠州市惠城区三栋镇数码南路1号

工程内容及特征：惠州依山华府项目主要包含红线范围内1-7#号楼及2层地下室。项目占地面积38789平方米，建筑面积约146301平方米；主要建设7栋住宅楼，1栋幼儿园，以及其他配套设施。其中1-7#高层高度在100米以内，层数为34层。以最终设计图纸为准。

二、工程承包范围及承包方式

1、工程承包范围

招标文件（包括招标补遗、标前答疑会议纪要、招标期间发放的全部相关文件）、招标范围内的全部图纸内容以及合同等文件所要求完成的一切工作，亦包括依据法律法规、规范及标准、政府文件所要求的或根据实际情况可推断出的为完成一个完整工程所需要的全部工作（适用于招标工程）。

发包人委托书和图纸（附件3）要求的全部内容以及合同等文件所要求完成的一切工作，亦包括依据法律法规、规范及标准、政府文件所要求的或根据实际情况可推断出的为完成一个完整工程所需要的全部工作（适用于非招标工程）。

具体包括但不限于以下内容：高压电缆及管廊（或桥架）、变配电设备、低压电缆及桥架、充电桩配套配电箱、电缆及桥架、远程抄表系统、电房土建施工、电房接地、电房安健环设施和包通过供电局验收通电等，具体详见招标图。

2、工程承包方式：

固定总价包干：即包工、包料、包安全、包质量、包工期、包施工现场及运输通道的环境卫生，工程造价（不含增值税，含税总价根据实际增值税税率计算确定，下同）一次性包死。

惠州依山华府项目高低压配电工程

□ 承包方式为：按工程量清单单价计价，但该工程量清单只作为进度款支付的参考依据，不作为结算依据，合同总价包干，除按本合同约定办理的工程变更、有效工程现场签证或其他可调整的情形外，工程结算价一律不予调整。其中，措施费部分除模板外按规划许可证载明的本项目建筑面积包干，不再调整。工程量按施工图计算，在发包人提供施工图之前，承包人按模拟工程量清单投标报价并签订暂定总价合同，在下发施工图之后，承包人在施工图下发之日起日内向发包人报送施工图预算，双方对工程量进行核对，并自承包人施工图预算报送之日起 日内双方签订总价包干补充协议，即包质量、包工期、包施工现场及运输通道的环境卫生等，包安全、包工包料、包施工和包协调管理等。工程造价（不含增值税）一次性包死。

□ 固定单价（不含增值税）包干，工程量按实结算，措施费按整个项目包干不再调整，包质量、包工期、包安全、包工包料、包施工和包协调管理等。

三、合同价款

合同总金额：不含税价（单位为人民币，下同）：9,795,309.98元（大写：玖佰柒拾玖万伍仟叁佰零玖元玖角捌分），增值税：881,577.90元（大写：捌拾捌万壹仟伍佰柒拾柒元玖角），增值税率：9%，含税价：10,676,887.88元（大写：壹仟零陆拾柒万陆仟捌佰捌拾柒元捌角捌分）。

扣除完甲供材后的合同价款

合同总金额：不含税价（单位为人民币，下同）：6,482,894.61元（大写：陆佰肆拾捌万贰仟捌佰玖拾肆元陆角壹分），增值税：583,460.51元（大写：伍拾捌万叁仟肆佰陆拾元伍角壹分），增值税率：9%，含税价：7,066,355.12元（大写：柒佰零陆万陆仟叁佰伍拾伍元壹角贰分）。

如增值税税率调整，双方同意含税价为本条所述不含税价加上根据款项支付时实际增值税税率计算的增值税（可于结算时一并调整确认增值税）。

四、合同工期

计划开工时间为2023年2月1日，计划完成时间（含送电）为2023年6月30日；计划合同工期总日历天（包括法定节假日，下同）150天。具体开工日期以经甲方或监理单位下达的开工令或其他书面文件为准。如开工日期顺延，则竣工日期相应顺延。

惠州依山华府项目高低压配电工程

本合同一式肆份，均具有同等法律效力，发包人执肆份，承包人执贰份。

合同订立时间：2023年1月20日

合同订立地点：惠州

十、特别声明

发包人和承包人均已对本协议书、通用条款、专用条款、补充条款等全部内容，包括但不限于工程范围、材料设备、合同价款、工程进度款支付、工程质量保证金（质保金）、保修期等含义和法律后果作了全面、准确的理解，对各条款的理解不存在异议，且各方在签署前均已完成了各自内部审批程序。

附件 1：工程质量保修书

附件 2：保修期满工程验收及保修金支付管理办法

附件 3：图纸目录

附件 4：价格确认通知书

附件 5：工程现场签证单

附件 6：承包人供应材料设备品牌限定表

附件 7：合规及廉洁交易承诺函

附件 8：安全文明施工管理协议

附件 9：招标答疑文件

附件 10：询标回复

附件 11：技术要求

附件 12：无条件、不可撤销履约保函

附件 13：工程量清单

惠州依山华府项目高低压配电工程

(此页无正文)

发包人：（公章）惠州招商置业有限公司	承包人：（公章）精达科技股份有限公司
法定代表人或其授权代表： （签字） 	法定代表人或其授权代表： （签字） 
统一社会信用代码： <u>91441302MA55UKKL8A</u>	统一社会信用代码： <u>91441300775084078J</u>
地址： <u>惠州市江北文昌一路11号铂金府华贸大厦3号楼1单元20层01号</u>	地址： <u>惠州市惠城区水口街道龙津姚屋333A号(仅限办公)</u>
邮政编码： <u>516000</u>	邮政编码： <u>516000</u>
法定代表人：_____	法定代表人： <u>杨少伟</u>
电话： <u>0752-7336597</u>	电话： <u>0752-3933199</u>
传真：_____	传真： <u>0752-2890966</u>
电子信箱：_____	电子信箱：_____
开户银行： <u>招商银行股份有限公司惠州分行营业部</u>	开户银行： <u>工商银行惠州富力国际中心支行</u>
账号： <u>752900847310196</u>	账号： <u>2008020619200326302</u>

惠州依山华府项目高低压配电工程

工程验收书

工程名称	惠州依山华府项目高低压配电工程	合同编号	DGGS.hzyshf.qq-sg-0013
施工单位	炜达科技股份有限公司	负责人/电话	黄清高 1392721308
设计单位	惠州电力勘察设计院有限公司	负责人/电话	
监理单位	深圳市恒浩建工程项目管理有限公司	负责人/电话	黄继雄 18245149655
工程内容	高压电缆及管廊（或桥架）、变配电设备、低压电缆及桥架、充电桩配套配电箱、电缆及桥架、1、7栋远程抄表系统、电房土建施工、电房接地、电房安健环设施。	开工日期	
		竣工日期	
		合同工期	150日历天
		合同造价	10676887.88元
		验收日期	2023.6.30
验收评定意见： 验收合格			
质量评定：合格			
附件：			
施工单位： 签验人：黄清高	设计单位： 签验人：	监理单位： 签验人：黄继雄	
建设单位： 签验人：黄继雄	其他单位： 签验人：	其他单位： 签验人：	

1.3、中洲河谷花园二期高低压配电工程

中洲河谷花园二期高低压配电工程

A-2106-038



中洲河谷花园（二期）高低压配电工程合同

合同校对章

编号: 2021-8-12

合
编号

中洲河谷花园（二期）高低压配电工程合同

合同编号: HZ-HZ.008-GC-2021-101

工程名称: 河谷花园（二期）高低压配电工程

工程地点: 惠州市惠阳洋纳开发区

甲 方: 惠州创佳房地产有限公司

乙 方: 精达科技股份有限公司

签订日期: 2021年8月12日

中洲河谷花园二期高低压配电工程



中洲河谷花园（二期）高低压配电工程合同

中洲河谷花园（二期）高低压配电工程合同

发包方(以下简称甲方):惠州创佳房地产有限公司

承包方(以下简称乙方):精达科技股份有限公司

工程名称:河谷花园(二期)高低压配电工程

工程地点:惠州市惠阳洋纳开发区

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其它有关法律、法规、规章以及本工程具体情况,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,甲、乙双方经友好协商,同意签订以下合同条款。

第一部分 合同专用条

一、 工程概况

1.1. 工程名称:河谷花园(二期)高低压配电工程

1.1. 工程地点:惠州市惠阳洋纳开发区

1.2. 项目规模:河谷花园(二期)建设用地面积约48990m²,总建筑面积约194040平方米,其中地下48380平方米,地上145660平方米;结构类型:框剪,工程由地下1层局部2层、地上8栋10个单元31层住宅组成。本工程用电容量8920KVA。

二、 承包范围、承包方式

2.1. 工程承包范围

2.1.1. 合同范围包括但不限于:按照甲方提供的施工图纸惠州创佳房地产有限公司(中洲河谷二期)配电工程电气设计说明书及设计图纸惠州电力勘察设计院有限公司(2021),卷册检索号482-QA0450S-HYZ072,包括河谷花园(二期)高低压配电工程,具体如下:

- (1)、高压电缆进线,由外线接驳点引至高压配电房接线端,包括开关柜、电缆沟(不含配电房内电缆沟)、电缆井、电缆、电缆保护管、顶管及管勘物探等;
- (2)、高压变配电:包括开关柜、变压器、电缆、电缆头、高压桥架、控制箱及防护套等。
- (3)、低压配电:包括配电柜(包括基础槽钢)、发电车快速接入装置及其电缆、导线及电房内电气设备等。
- (4)、配电房低压集抄装置工程:包括集抄配线、集抄装置及电子表;含连接供电局抄表系统的网络信号覆盖、信号接收器、功率放大器等。
- (5)、变压器、发电机至进线柜和联络柜封闭式插接母线槽(含发电机启动信号线)、电缆的采购

中洲河谷花园二期高低压配电工程



中洲河谷花园（二期）高低压配电工程合同

安装：各配电房内设备基础槽钢、电缆沟内接地扁钢、电缆支架的安装。

(6)、居民电表：包括居民/商业用表的领取、安装、包表具领取、电表安装、调试、封签铅封、电表验收合格(含供电局及质监站验收)、用户资料录入供电局抄表系统、配合总包表箱验收合格(表箱为总包安装，若需整改的，由总包方整改)、集抄系统。

(7)、供电工程测试、调试、供电局验收送电及办理移交。

(8)、甲分包：柴油发电机的采购及安装工程。

(9)、在正式电未通电之前，承包方需配合将专变电房接通临时电保证验收及工地用电。

承包方有权根据项目进度对本合同的工程范围进行调整，承包方需无条件配合。

2.1.2. 施工图纸与总包及其他分包的界面划分：

(1)、总包单位：

A、按图纸要求完成变配电及 10KV 外线工程的所有主体结构内的预留、预埋及完工后的封堵，低压柜各回路出线端上的线路及接线工作，综合管线协调工作。

B、按图纸要求完成低压电缆桥架安装。

C、按图纸要求完成户表箱的安装。

(2)、消防单位：负责配电房的气体灭火、防排烟系统、火灾自动报警系统。

(3)、三箱供货单位：负责户表箱供货。

(4)、甲供材：详见第二章。

2.2. 工程承包方式：本工程采用固定总价包干（除甲方另有定价外），合同价格是合同范围及招标时提交的施工图纸中所有图示内容的体现。

(1)、**红线外部分固定总价**包括但不限于完成招标图纸承包范围内所有清单项目所需的：固定总价包括但不限于包报批报建、包报装、包外线接口费用、人工费、材料设备费、机械费、管理费、利润、措施费、规费、各种税费、装卸费、场内二次搬运费(含甲供材二次搬运)、加工费(含甲供材二次加工)、大型机械进出场费、成品及半成品保护费(含配合样板展示)、夜间施工与赶工费、施工用水用电费(包括从招标方提供接口处引接线、管等费用)、配合与交叉施工费、不可预见费、施工深化设计费、采保费(包括甲供材保管费)、甲指乙供材料配合管理费、检验调试费、安全文明施工费、配电工程防洪排涝费、验收费(须确保一次性通过)、**配电房集抄信号的完善**、施工场地清理及垃圾外运费、特殊施工工艺增加费、维修保养费(供电局代维费用)、工程一切险、正式通电、移交、意外伤害等保险费、政策性及市场价格波动风险、地下管线构筑物勘探费用、外部单位协调费等一切费用。如外线工程实际发生的费用超过了中标价，由乙方自行承担，甲方不予承担任何费用；如外线工程实际发生的费用低于中标价，则外线工程减少部分的费用由甲乙双方均分。

中洲河谷花园二期高低压配电工程



中洲河谷花园（二期）高低压配电工程合同

- 14.2.1. 双方积极协助合同的履行。
- 14.2.2. 双方为合同的履行提供必要的条件。
- 14.2.3. 遇不可抗力或对方主观、客观违约所造成或即将造成经济损失的，双方或另一方有积极防止损失继续扩大的义务。
- 14.2.4. 当甲方将工程项目移交物业管理公司或业主后，乙方将向物业管理公司或业主继续履行保修义务。
- 14.3. 本合同自双方法人或者法人授权委托人签字并加盖公章之日起生效，双方权利义务履行完毕后终止。
- 14.4. 本合同用中文书写，一式陆份，双方各执叁份，具同等效力，未尽事宜，协商解决。

甲方（名称及公章）：惠州创佳房地产有限公司
地址：惠州市惠阳区淡水街道办事处古屋洋纳村
委内环东路8号河谷花园5幢1层30号房
法定代表人
或授权委托人（签字）：
经办人：

乙方（名称及公章）：精达科技股份有限公司
地址：惠州市惠城区水口镇龙潭姚屋333A号
法定代表人
或授权委托人（签字）：
经办人：
开户行：中国银行惠州长寿路支行
账号：627557753264

签定地点：广东省惠州市

签定时间：2021年8月12日

中洲河谷花园二期高低压配电工程

盖好. 通知.
和客户一人一份.

客户受电工程竣工检验意见书

客户名称:	惠州创佳房地产有限公司	工作单号:	03130018000341902808
用电地址:	广东省惠州市惠阳区淡水洋纳村地段	报装容量:	8920 kVA
客户联系人:	刘和	联系电话:	18320459835
受理日期:	2022.12.22	业务受理人员:	张裕斌

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: 刘和 经办人签名 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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" 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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	19	电房等配电场地土建	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" 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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
8	继电保护	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	21	消防设施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
9	变压器、台架、安装布置	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	22	业扩相关文档资料	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" 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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" 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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	25	低压配电一次模拟图	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" 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:	客户意见:
检验人员签名: 刘和 张裕斌 周冠新	客户(代表)签名: 刘和 经办人签名
供电企业(盖章):	确认日期: 2022年12月22日
检验时间: 2022.12.22	施工单位确认检验意见:
	施工单位(代表)签名: 张裕斌
	确认日期: 2022年12月22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。

1.4、广东省广裕集团惠州实业有限公司-配电房电气设备及厂房线路改造工程合同

广东省广裕集团惠州实业有限公司-配电房电气设备及厂房线路改造工程合同

建设工程施工合同

工程编号：惠公易建市直[2021]135

合同编号：HQ2021-043

项目名称：广东省广裕集团惠州实业有限公司-配电房电气设备及厂房线路改造工程

广东省广裕集团惠州实业有限公司-配电房电气设备及厂房线路改造工程合同

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：广东省广裕集团惠州实业有限公司

承包人（全称）：精达科技股份有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》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，双方就工程施工及有关事宜协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：配电房电气设备及厂房线路改造工程。

2. 工程地点：惠州市惠城区马安镇新乐路（103号）。

3. 工程编号：惠公易建市直[2021]135。

4. 资金来源：自筹资金。

5. 工程内容：配电房电气设备及厂房线路改造，具体内容详见《施工图》。

6. 工程承包内容：一期厂区2#配电房由现有2500KVA，增加后的总供电容量为4000KVA，办公区内3#配电房由现有630KVA新增低压供电容量为170KVA，增加后的总供电容量为800KVA；一期厂区一、二、三、四、五、六、七、八、十三分厂生产车间的照明线路、办公区用电线路进行安全用电改造；对1~3#配电房依据配电房用电安全管理条例进行用电安全环境改造；职工食堂用电线路改造；增加1~4#配电房电量，电流，电压多功能指示仪表及智能远程监测系统。具体见施工图纸和工程量清单。

二、合同工期

计划开工日期：2021年11月25日。

计划竣工日期：2022年4月30日。

工期总日历天数：150天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合标准：承包人所有的施工及工程质量、工程验收采用的规范、标准应符合中华人民共和国国家标准要求和广东省、惠州市有关文件的规定。包括但不限于：

工程建设法律法规：

- 中华人民共和国建筑法（2011年主席令第46号）
- 中华人民共和国民法典
- 建设项目环境保护管理条例（1998年国务院令第253号）

广东省广裕集团惠州实业有限公司-配电房电气设备及厂房线路改造工程合同

- 公路路面基层施工技术细则（JTG/T F20-2015）
- 公路交通安全设施施工技术规范 TG F71-2006
- 公路土工试验规程 JTG E40-2007
- 公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011
- 沥青路面施工及验收规范 GB50092-96
- 城市人行天桥与人行地道技术规范（CJJ69—95）
- 建筑地基基础工程施工质量验收规范（GB 50202-2002）
- 地下工程防水技术规范（CB50108-2008）
- 地下防水工程质量验收规范（GB50208-2011）
- 公路桥涵施工技术规范（JTG/T F50-2011）
- 城市桥梁工程施工与质量验收规范 CJJ2-2008

上述规范、标准、规程仅是本工程的最基本依据，并未包括实施中所涉及到的所有规定、标准和规程。在施工中对于上述未尽事宜，按国家和地方现行的规定执行（相关行政主管部门有新颁布文件的，按最新颁布的文件执行）。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为（大写）：壹仟叁佰万零叁仟伍佰伍拾贰元捌角整（¥13003552.80元）人民币（含税价包干价）；

其中：

（1）绿色施工安全防护措施费为（大写）：肆拾玖万捌仟捌佰捌拾陆元柒角壹分整（¥498886.71元）人民币（含税价）；

（2）材料和工程设备暂估价金额为（大写）： / （¥ / 元）人民币（含税价）；

（3）专业工程暂估价金额为（大写）：拾万元整（¥100000元）人民币（含税价）；

（4）暂列金额为（大写）：壹佰叁拾捌万肆仟零伍拾捌元贰角陆分整（¥1384058.26元）人民币（含税价）；

2. 合同价格形式：含税价包干价。

五、项目负责人

承包人项目负责人：

在合同履行期间，驻场项目经理及主要技术人员与投标时响应的人员不得更换。若因不可抗力（如离职、健康问题等）原因确需更换的，应当提前15个工作日以书面形式向招标人提出，征得招标人同意后方可进行人员更换，更换后的人员的专业资格、能力等不得低于原人员。

广东省广裕集团惠州实业有限公司-配电房电气设备及厂房线路改造工程合同

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书（如果有）；
- (2) 投标函及其附录（如果有）；
- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 技术标准和要求；
- (6) 图纸；
- (7) 已标价工程量清单或预算书；
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、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。
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，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。
3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，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。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2021 年 11 月 24 日签订。

十、签订地点

本合同在广东省惠州市惠城区签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

广东省广裕集团惠州实业有限公司-配电房电气设备及厂房线路改造工程合同

十二、合同生效

本合同自发包人和承包人双方的法人代表或其授权代表签字盖章后生效。

十三、合同份数

本合同一式肆份，均具有同等法律效力，发包人执肆份，承包人执贰份。

发包人：(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

统一社会信用代码：

914413021966712190

地 址：广东省惠州市惠城区

马安镇新乐路

邮政编码：516057

法定代表人：曾志东

委托代理人：

电 话：0752-3253998

传 真：0752-3253098

开户银行：农业银行惠州东湖支行

账 号：44226701040007941

承包人：(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

统一社会信用代码：

91441300775084078J

地 址：广东省惠州市惠城区

水口龙津姚屋 333A 号

邮政编码：516255

法定代表人：杨少伟

委托代理人：付婉怡

电 话：0752-3933199

传 真：0752-2890966

开户银行：中国银行股份有限公司

惠州长寿路支行

账 号：627557753264

广东省广裕集团惠州实业有限公司-配电房电气设备及厂房线路改造工程合同

项目初验总结报告

项目名称：配电房电气设备及厂房线路改造工程

建设单位	广东省广裕集团惠州实业有限公司		
承建单位	炜达科技股份有限公司		
监理单位	鼎信项目管理咨询有限公司		
初验内容	<p>验收内容： 本工程一期厂区 2#配电房由现有 2500KVA，增加后的总供电容量为 4000KVA，办公区内 3#配电房由现有 630KVA 新增低压供电容量为 170KVA，增加后的总供电容量为 800KVA；一期厂区一、二、三、四、五、六、七、八、十三分厂生产车间的照明线路、办公区用电线路进行安全用电改造；对 1~3#配电房依据配电房用电安全管理条例进行用电安全环境改造；职工食堂用电线路改造；增加 1~4#配电房电量，电流，电压多功能指示仪表及智能远程监测系统。配电房内的高低压柜柜体、变压器、母线槽连接、低压柜等设备敷设及安装，调试。</p>		
初验结论	质量及初验文档符合性评价	<input checked="" type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 不符合
	对承建单位服务评价	<input checked="" type="checkbox"/> 合格	<input type="checkbox"/> 不合格
	验收综合评价	<input checked="" type="checkbox"/> 通过初验	<input type="checkbox"/> 不通过初验
初验意见	<p>工程已完成设计及施工合同约定的全部内容，质量符合设计及验收规范要求，质量保证资料齐全，观感质量良好，同意该工程质量评定为合格，满足初步验收要求，同意验收。</p>		
承建单位	监理单位	建设单位	
盖章： 项目经理：  日期：2022.12.20 	盖章： 总监理工程师：  日期：2022.12.20 	盖章： 项目代表：  日期：2022.12.20 	

附注：本表一式三份，建设单位、承建单位、监理单位各一份。

1.5、广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10KV 车间变电站工程施工合同

广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10KV 车间变电站工程

广州国显科技有限公司
维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目
10kV 车间变电站工程
施工合同



工程名称：10kV 车间变电站工程

工程地点：广州市增城区永宁街道永宁大道以南、创优路以北、
新誉北路以东、沙宁公路以西

合同编号：GZGX-SUC-006

发包人（全称）：世源科技工程有限公司

承包人（全称）：精达科技股份有限公司

签订日期：2020 年 月 日

广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10KV 车间变电站工程

广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10kV 车间变电站工程施工合同

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：世源科技工程有限公司

承包人（全称）：精达科技股份有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《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，双方就广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10kV 车间变电站工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

- 1、工程名称：广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10kV 车间变电站工程。
- 2、工程地点：广州市增城区永宁街道永宁大道以南、创优路以北、新誉北路以东、沙宁公路以西（广州增城经济技术开发区）。
- 3、工程立项批准文号：2019-440118-39-03-055047。
- 4、资金来源：企业自筹。
- 5、工程内容：

本包由三部分组成，分别为 10kV 车间变电站工程（安装部分）、10kV 车间变电站工程（工业 UPS 系统）、10kV 车间变电站工程（电力监控系统），各部分工作范围概述如下：

1) 10kV 车间变电站工程（安装部分）

- ①1号建筑模组厂房内M21、M22、M31、M32 车间变电站、2 号建筑动力站内C1、C2 车间变电站及高压电容器室内包含但不限于车间变电站设备(高压柜、低压开关柜、变压器、直流屏)安装工程（含卸货、就位、设备基础制作及送电前的实验）。
- ②全厂正式电的报装、车间变电站的图纸深化及完成供电局送审、10kV 开闭站图纸（含土建）的深化设计及完成供电局报审、开闭站配合供电局验收、中间验收、竣工验收、送电等供电部门流程的办理。
- ③接地系统（含扁钢及接地端子箱）、所用配电箱、电缆、桥架等采购安装工程。
- ④10kV 开闭站内、外墙装饰、砌筑墙、开闭站内的电缆沟、门、窗及一般机电（照明、插座、排风机、集水坑水泵、配电箱、配电箱进出线电缆的采购及配电安装)的施工。
- ⑤开闭站内电缆沟的支架及接地圆钢；至包定义文件包名称：10kV 车间变电站工程（安装部分） 开闭站外第一个电缆井的电缆沟内的支架及接地圆钢为本包范围；
- ⑥开闭站至各个车间变电站、各车间变电站之间、动力站柴油发电机10kV 并机柜至1#、2#

广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10KV 车间变电站工程

广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10kV 车间变电站工程施工合同

建筑应急馈线柜，应急馈线柜至车间变电站高压柜及高压柜至变压器间的电缆及桥架采购、敷设、安装；1#、2#建筑市电高压柜至10kV 应急馈线柜和10kV ATS 柜的市电进线电缆。

⑦厂区临电箱变及线杆移位、加固等所有工作由本包负责。

⑧因与供电部门流程协调办理等原因造成送电滞后（以土建最晚一个移交站房的时间节点开始计算，65 个自然日内，厂区内其他包商原因除外），由本包提供柴油发电机的燃油直至送电完成。

2) 10kV 车间变电站工程（工业UPS 系统）

①1号建筑模组厂房M31、M32 车间变电站包含的工业UPS 电源(含后备电池) 采购、安装及接线，工业UPS 系统集中维修旁路母线槽的采购及安装。

3) 10kV 车间变电站工程（电力监控系统）

全厂1 号建筑模组厂房内M21、M22、M31、M32 车间变电站、工业UPS 及电池室、2号建筑动力站内C1、C2 车间变电站、高压电容器室及FMCS 房间电力监控系统设计、制造、采购、安装、调试。包含电力监控系统设备、高压柜内综保的采购、安装及接线。详见电力监控包定义及SPEC 要求。

详细工作内容详见合同附件《包定义》以及招标文件、技术规格书、招标图纸、工程量清单描述。

二、合同工期

计划竣工日期：2021 年 6 月 30 日。

关键节点：

- 1) 中标通知书发出后 7 个自然日（含节假日）必须提交所有工程（设备生产）进度计划和运输方案；
- 2) 中标通知书发出后 30 个自然日（含节假日）必须提交施工方案(含调试送电方案)、深化图纸；
- 3) 中标通知书发出后 30 个自然日完成主要设备、材料的送审工作；
- 4) 中标通知书发出后 60 个自然日材料具备进场条件；
- 5) 中标通知书发出后 90 个自然日工业 UPS 完成货物制造、具备运至现场条件；
- 6) 图纸经供电部门审核通过后 45 个自然日完成综合保护装置、图纸及其配套装置制造、具备运抵高压柜厂条件；
- 7) 分包人发出通知后 3 个自然日内将综合保护装置、图纸运抵指定高压柜工厂。

广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10KV 车间变电站工程

广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10kV 车间变电站工程施工合同

8) 系统安装指导计划时间：分包人通知 3 个自然日（含节假日）；

变电站具备送电条件日期：

- 1) 1 号、2 号建筑所有车间变电站土建移交站房后 50 个自然日（含节假日）具备送电条件（具备供电公司验收条件）；
- 2) 安装、调试计划时间详见附件 1《项目里程碑及关键工期》，如果承包商未能遵守上述工期节点，招标人有权扣除每天 1 万元作为罚款。

以上工期是招标人提供的本包设备各关键点的进度要求，投标人应满足本包的关键时间点进度计划和总工期要求，并根据各投标人自身情况，制定合理、可行的安装组织方案，排定最短工期。招标人有权调整以上进度计划，具体以招标人书面通知为准。

三、质量标准

工程质量符合 专用条款及附件约定的 标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1、签约合同价为：

含税价为人民币（小写：¥16,138,780.49 元，大写：壹仟陆佰壹拾叁万捌仟柒佰捌拾元肆角玖分）（含 9% 增值税专用发票）；

不含税价为人民币（小写：¥14,806,220.63 元，大写：壹仟肆佰捌拾万零陆仟贰佰贰拾元陆角叁分）。

本合同约定的不含税价，在合同履行期间，不因国家税率的调整而调整，如遇国家税率调整，则价税合计根据调整后的税率进行相应调整。

2、合同价格形式：固定总价。

3、工程量清单（工程报价书）中的价格为固定总价，本价格是完成规定清单项目所需的人工费、施工机具使用费、管理费、利润以及合同约定的风险费用，不因施工期间的政策性调整和工程所在地区的交通、气候、地方标准、机械费用等任何因素的变化风险以及承包人对这些因素的不熟悉或不完全熟悉所带来的风险而调整。

4、工程量清单（工程报价书）中的安全文明施工费已按国家相关规定计取，为固定费率，不因任何因素变化而进行调整。

5、措施项目主要是指发生于施工准备和施工过程中的技术、生活、安全、文明、环境保护等方面的非工程实体的项目。承包人应在对招标文件、补充招标文件分析研究的基础上，根据施工图纸、施工现场条件、施工组织设计和有关施工现场管理的法律法规、标准规范来所报的价格。

广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10KV 车间变电站工程

广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10KV 车间变电站工程施工合同

【合同签署页】

发包人：（盖章）

承包人：（盖章）

世源科技工程有限公司

精达科技股份有限公司

日期：2020年 月 日

日期：2020年 月 日

地 址：北京市海淀区万寿路 27 号 地 址：惠州市惠城区水口街道龙津姚屋 333A 号（仅限办公）

法定代表人：安志星

法定代表人：杨少伟

委托代理人：

委托代理人：

联系电话：010-8819 3388

联系电话：0752-2891088

传 真：010-8819 3388-9989

传 真：0752-2890966

开户银行：中国建设银行北京平安大街支行

开户银行：中国银行股份有限公司惠州长寿路支行

账 号：11050161570000001003

账 号：627557753264

纳税人识别号：91110000710931686J

纳税人识别号：91441300775084078J

地址 / 电话：北京市海淀区西四环北路 160 号玲珑天地 C 座

通 信 地 址：惠州市惠城区水口街道龙津姚屋 333A 号（仅限办公）

【发包人增值税专用发票开票信息】

名称：世源科技工程有限公司

纳税人识别号：91110000710931686J

单位地址：北京市海淀区万寿路 27 号

电话号码：010-88193388

开户银行：工行北京公主坟支行

银行账号：0200 0046 0920 0060 653

广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10KV 车间变电站工程

维信诺 Visionox

工程竣工验收申请单

工程名称	广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性AMOLED模组生产线项目10kV车间变电站工程		
承包单位	精达科技股份有限公司	合同编号	GZGX-SUC-006
工程地点	广州市增城区永宁街道永宁大道以南、创优路以北、信誉北路以东、沙宁公路以西	开工日期	2020/5/30
		验收日期	2021年12月30日
序号	验收项目	验收意见 (不适用项填写 '/')	
1	外观验收	合格	
2	功能验收	合格	
3	设备或系统运行	合格	
4	工程施工质量及缺失整改	合格	
5	竣工资料及图纸	合格	
6	备品备件、工具	合格	
7	其它	/	
验收单位	专业承包单位意见	申请验收 项目负责人(签名): 林三清 (盖章)	
	EPC意见	同意验收 项目负责人(签名): 田鹏 (盖章)	
	监理单位意见	同意验收 项目负责人(签名): (盖章)	
	建设单位意见	同意验收 专业工程师(签名): 徐浩 总监(签名): 范... 主管及经理(签名): ... 项目负责人(签名): ...	
<p>说明: 此表一式四份。 明: 工程竣工验收日期以建设单位项目负责人签核确认日期为准。</p>			

指引文件: 厂务部门工程竣工验收管理办法

文件编号: M4-F-0473

330

2、 投标人拟派项目负责人业绩

序号	合同名称	合同金额	合同签订时间	竣工验收时间
1	广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性AMOLED模组生产线项目10KV车间变电站工程施工合同	1613.88万元	2020-12-28	2021-12-30
2	惠州市华星光电技术有限公司TCL集团模组整机一体化智能制造产业园——华星光电高世代模组子项目二期变电所安装包	1256.81万元	2020-4-30	2021-1-22
3	惠东世茂望锦花园项目变配电工程	691.93万元	2020-3-30	2020-11-20
4	城南春天花园项目(一区)高低压变配电工程	998.00万元	2019-7-8	2021-1-25
5	TCL集团模组整机一体化智能制造产业园-华星光电高世代模组子项目110kV曙光站10kV出线电缆工程	1138.24万元	2019-2-20	

2.1、广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10KV 车间变电站工程施工合同

广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10KV 车间变电站工程

广州国显科技有限公司
维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目
10kV 车间变电站工程
施工合同



工程名称：10kV 车间变电站工程

工程地点：广州市增城区永宁街道永宁大道以南、创优路以北、
新誉北路以东、沙宁公路以西

合同编号：GZGX-SUC-006

发包人（全称）：世源科技工程有限公司

承包人（全称）：炜达科技股份有限公司

签订日期：2020 年 月 日

广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10KV 车间变电站工程

广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10kV 车间变电站工程施工合同

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：世源科技工程有限公司

承包人（全称）：精达科技股份有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《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，双方就广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10kV 车间变电站工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

- 1、工程名称：广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10kV 车间变电站工程。
- 2、工程地点：广州市增城区永宁街道永宁大道以南、创优路以北、新誉北路以东、沙宁公路以西（广州增城经济技术开发区）。
- 3、工程立项批准文号：2019-440118-39-03-055047。
- 4、资金来源：企业自筹。
- 5、工程内容：

本包由三部分组成，分别为 10kV 车间变电站工程（安装部分）、10kV 车间变电站工程（工业 UPS 系统）、10kV 车间变电站工程（电力监控系统），各部分工作范围概述如下：

1) 10kV 车间变电站工程（安装部分）

- ①1号建筑模组厂房内M21、M22、M31、M32 车间变电站、2 号建筑动力站内C1、C2 车间变电站及高压电容器室内包含但不限于车间变电站设备(高压柜、低压开关柜、变压器、直流屏)安装工程（含卸货、就位、设备基础制作及送电前的实验）。
- ②全厂正式电的报装、车间变电站的图纸深化及完成供电局送审、10kV 开闭站图纸（含土建）的深化设计及完成供电局报审、开闭站配合供电局验收、中间验收、竣工验收、送电等供电部门流程的办理。
- ③接地系统（含扁钢及接地端子箱）、所用配电箱、电缆、桥架等采购安装工程。
- ④10kV 开闭站内、外墙装饰、砌筑墙、开闭站内的电缆沟、门、窗及一般机电（照明、插座、排风机、集水坑水泵、配电箱、配电箱进出线电缆的采购及配电安装)的施工。
- ⑤开闭站内电缆沟的支架及接地圆钢；至包定义文件包名称：10kV 车间变电站工程（安装部分） 开闭站外第一个电缆井的电缆沟内的支架及接地圆钢为本包范围；
- ⑥开闭站至各个车间变电站、各车间变电站之间、动力站柴油发电机10kV 并机柜至1#、2#

广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10KV 车间变电站工程

广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10kV 车间变电站工程施工合同

建筑应急馈线柜，应急馈线柜至车间变电站高压柜及高压柜至变压器间的电缆及桥架采购、敷设、安装；1#、2#建筑市电高压柜至10kV 应急馈线柜和10kV ATS 柜的市电进线电缆。

⑦厂区临电箱变及线杆移位、加固等所有工作由本包负责。

⑧因与供电部门流程协调办理等原因造成送电滞后（以土建最晚一个移交站房的时间节点开始计算，65 个自然日内，厂区内其他包商原因除外），由本包提供柴油发电机的燃油直至送电完成。

2) 10kV 车间变电站工程（工业UPS 系统）

①1号建筑模组厂房M31、M32 车间变电站包含的工业UPS 电源(含后备电池) 采购、安装及接线，工业UPS 系统集中维修旁路母线槽的采购及安装。

3) 10kV 车间变电站工程（电力监控系统）

全厂1 号建筑模组厂房内M21、M22、M31、M32 车间变电站、工业UPS 及电池室、2号建筑动力站内C1、C2 车间变电站、高压电容器室及FMCS 房间电力监控系统设计、制造、采购、安装、调试。包含电力监控系统设备、高压柜内综保的采购、安装及接线。详见电力监控包定义及SPEC 要求。

详细工作内容详见合同附件《包定义》以及招标文件、技术规格书、招标图纸、工程量清单描述。

二、合同工期

计划竣工日期：2021 年 6 月 30 日。

关键节点：

- 1) 中标通知书发出后 7 个自然日（含节假日）必须提交所有工程（设备生产）进度计划和运输方案；
- 2) 中标通知书发出后 30 个自然日（含节假日）必须提交施工方案(含调试送电方案)、深化图纸；
- 3) 中标通知书发出后 30 个自然日完成主要设备、材料的送审工作；
- 4) 中标通知书发出后 60 个自然日材料具备进场条件；
- 5) 中标通知书发出后 90 个自然日工业 UPS 完成货物制造、具备运至现场条件；
- 6) 图纸经供电部门审核通过后 45 个自然日完成综合保护装置、图纸及其配套装置制造、具备运抵高压柜厂条件；
- 7) 分包人发出通知后 3 个自然日内将综合保护装置、图纸运抵指定高压柜工厂。

广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10KV 车间变电站工程

广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10kV 车间变电站工程施工合同

8) 系统安装指导计划时间: 分包人通知 3 个自然日(含节假日);

变电站具备送电条件日期:

- 1) 1 号、2 号建筑所有车间变电站土建移交站房后 50 个自然日(含节假日)具备送电条件(具备供电公司验收条件);
- 2) 安装、调试计划时间详见附件 1《项目里程碑及关键工期》, 如果承包商未能遵守上述工期节点, 招标人有权扣除每天 1 万元作为罚款。

以上工期是招标人提供的本包设备各关键点的进度要求, 投标人应满足本包的关键时间点进度计划和总工期要求, 并根据各投标人自身情况, 制定合理、可行的安装组织方案, 排定最短工期。招标人有权调整以上进度计划, 具体以招标人书面通知为准。

三、质量标准

工程质量符合 专用条款及附件约定的 标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1、签约合同价为:

含税价为人民币(小写: ¥16,138,780.49 元, 大写: 壹仟陆佰壹拾叁万捌仟柒佰捌拾元肆角玖分) (含 9% 增值税专用发票);

不含税价为人民币(小写: ¥14,806,220.63 元, 大写: 壹仟肆佰捌拾万零陆仟贰佰贰拾元陆角叁分)。

本合同约定的不含税价, 在合同履行期间, 不因国家税率的调整而调整, 如遇国家税率调整, 则价税合计根据调整后的税率进行相应调整。

2、合同价格形式: 固定总价。

3、工程量清单(工程报价书)中的价格为固定总价, 本价格是完成规定清单项目所需的人工费、施工机具使用费、管理费、利润以及合同约定的风险费用, 不因施工期间的政策性调整和工程所在地区的交通、气候、地方标准、机械费用等任何因素的变化风险以及承包人对这些因素的不熟悉或不完全熟悉所带来的风险而调整。

4、工程量清单(工程报价书)中的安全文明施工费已按国家相关规定计取, 为固定费率, 不因任何因素变化而进行调整。

5、措施项目主要是指发生于施工准备和施工过程中的技术、生活、安全、文明、环境保护等方面的非工程实体的项目。承包人应在对招标文件、补充招标文件分析研究的基础上, 根据施工图纸、施工现场条件、施工组织设计和有关施工现场管理的法律法规、标准规范来所报的价格。

广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10KV 车间变电站工程

广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10KV 车间变电站工程施工合同

【合同签署页】

发包人：（盖章）

承包人：（盖章）

世源科技工程有限公司

精达科技股份有限公司

日期：2020年 月 日

日期：2020年 月 日

地 址：北京市海淀区万寿路 27 号 地 址：惠州市惠城区水口街道龙津姚屋 333A 号（仅限办公）

法定代表人：安志星

法定代表人：杨少伟

委托代理人：

委托代理人：

联系电话：010-8819 3388

联系电话：0752-2891088

传 真：010-8819 3388-9989

传 真：0752-2890966

开户银行：中国建设银行北京平安大街支行

开户银行：中国银行股份有限公司惠州长寿路支行

账 号：11050161570000001003

账 号：627557753264

纳税人识别号：91110000710931686J

纳税人识别号：91441300775084078J

地址 / 电话：北京市海淀区西四环北路 160 号玲珑天地 C 座

通 信 地 址：惠州市惠城区水口街道龙津姚屋 333A 号（仅限办公）

【发包人增值税专用发票开票信息】

名称：世源科技工程有限公司

纳税人识别号：91110000710931686J

单位地址：北京市海淀区万寿路 27 号

电话号码：010-88193388

开户银行：工行北京公主坟支行

银行账号：0200 0046 0920 0060 653

广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性 AMOLED 模组生产线项目 10KV 车间变电站工程

维信诺 Visionox

工程竣工验收申请单

工程名称	广州国显科技有限公司维信诺第6代柔性AMOLED模组生产线项目10kV车间变电站工程		
承包单位	精达科技股份有限公司	合同编号	GZGX-SUC-006
工程地点	广州市增城区永宁街道永宁大道以南、创优路以北、信誉北路以东、沙宁公路以西	开工日期	2020/5/30
		验收日期	2021年12月30日
序号	验收项目	验收意见 (不适用项填写 '/')	
1	外观验收	合格	
2	功能验收	合格	
3	设备或系统运行	合格	
4	工程施工质量及缺失整改	合格	
5	竣工资料及图纸	合格	
6	备品备件、工具	合格	
7	其它	/	
	专业承包单位意见	申请验收 项目负责人(签名): 林之清 (盖章)	
验收单位	EPC意见	同意验收 项目负责人(签名): 田鹏 (盖章)	
	监理单位意见	同意验收 项目负责人(签名): (盖章)	
	建设单位意见	同意验收 专业工程师(签名): 徐浩 总监(签名): 范... 主管及经理(签名): ... 项目负责人(签名): ...	
说明: 此表一式四份。 明: 工程竣工验收日期以建设单位项目负责人签核确认日期为准。			

指引文件: 厂务部门工程竣工验收管理办法

文件编号: M4-F-0473

330

2.2、 惠州市华星光电技术有限公司 TCL 集团模组整机一体化智能制造产业园——华星光电高世代模组子项目二期变电所安装包

惠州市华星光电技术有限公司 TCL 集团模组整机一体化智能制造产业园——华星光电高世代模组子项目二期变电所安装包

A-1912-015



惠州市华星光电技术有限公司

TCL 集团模组整机一体化智能制造产业园

——华星光电高世代模组子项目

二期变电所安装工程包

合同文件

工程名称：TCL 集团模组整机一体化智能制造产业园——华星
光电高世代模组子项目

工程地点：惠州市仲恺区陈江街道观田村

合同编号：HETONG-2020194-05J006

发 包 人：惠州市华星光电技术有限公司

承 包 人：精达科技股份有限公司

签订日期：2020 年 04 月 30 日

惠州市华星光电技术有限公司 TCL 集团模组整机一体化智能制造产业园——华星光电高世代
模组子项目二期变电所安装包

变电所安装工程包合同文件



第一部分 协议书

发包人(全称): 惠州市华星光电技术有限公司

承包人(全称): 精达科技股份有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》等有关法律、法规,依照招标文件的要求(适用招标投标工程),遵循平等、自愿、公平和诚信的原则,发、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: 惠州市华星光电技术有限公司 TCL 集团模组整机一体化智能制造产业园——华星光电高世代模组子项目二期变电所安装工程包

工程地点: 惠州市仲恺区陈江街道观田村

工程规模及特征: 本项目总投资额约 57.3 亿元,新建深圳华星光电 G11 代面板生产线配套的后段模组生产线(包括偏贴工艺),并迁入深圳华星光电现有的 G8.5 代面板生产线配套的后段模组生产线,模组研发中心入驻,后续并将规划建设中国智能制造创新实践基地和人才培养学院。项目分两期建设,一期达成年产各尺寸 OC、LCM 液晶显示面板 4000 万片/年的生产能力;二期新增 2000 万片/年生产能力,最终达到年产各尺寸 OC、LCM 液晶面板 6000 万片的生产能力。主要产品:21.5"、28"、32"、37"、43"、49"、55"、65"、75" OC、LCM 模组产品。主要建设内容:新建 OC 及 LCM 模组工厂,建设工程包括生产及辅助生产设施、动力设施、环保设施、安全设施、消防设施、管理设施、生活服务设施以及相应的建(构)筑物。

资金来源: 企业自筹

二、工程承包范围

主要工作内容包括但不限于:

- 1) 配变电所内所有配电设备(10kV 中压柜、低压柜、变压器、交直流屏、高低压无功补偿、UPS 等)安装及调试、通电运行。
- 2) 配变电所内桥架及附件的采购及安装(包含变电所内垂直桥架的采购及安装)。
- 3) 配变电所内高压电力电缆及控制电缆采购及敷设。

3

廉洁举报电话:(0755) 8690 5198
廉洁举报信箱:csotjubao@tcl.com

惠州市华星光电技术有限公司 TCL 集团模组整机一体化智能制造产业园——华星光电高世代
模组子项目二期变电所安装包

变电所安装工程包合同文件



- 4) 配变电所之间连接的电力电缆和控制电缆采购及敷设。
 - 5) 配变电所内的接地工程（含电缆沟内的接地安装）。
 - 6) 供电局变电站本项目配变电所的10kV 进线电缆。
 - 7) 二期柴发系统涉及的所有10kV 高压进、出线电缆及控制电缆的采购及敷设（含柴发中压柜至M5 变电所的10kV 电缆及控制电缆）。
 - 8) 配变电所UPS 进线电缆的采购及敷设。
 - 9) 配变电所内交直流屏进线电缆及出线电缆的采购及敷设。
 - 10) 本包范围内所涉及的所有高压、低压电缆终端头、中间头制作，需按业主推荐品牌执行。
 - 11) 负责变电所10kV 进线电缆通道顶管（或破路）施工，土建预埋管疏通、修复（若敷设电缆过程中出现电缆沟、预埋管堵塞、破废、缺失等，亦由本包修复），变电所内电缆沟、电缆井盖板采购、安装。
- 负责本包电力图纸深化设计、供电局报装、备案手续（并负责备案通过）。
（详见图纸、包定义文件）

三、合同工期

开工日期：2020 年 04 月 07 日

竣工日期：2021 年 01 月 22 日

合同工期总日历天数 290 天。

四、质量标准

本工程质量标准：合格

五、合同价款

币种：人民币

合同未税总价(大写)：¥12,568,090.12

(小写)：壹仟贰佰伍拾陆万捌仟零玖拾元壹角贰分

合同含税总价(大写)：¥13,699,218.23

(小写)：壹仟叁佰陆拾玖万玖仟贰佰壹拾捌元贰角叁分

其中：发票类型：增值税专用发票；税率：9%

相对招标控制价 13,806,242.94 元的净下浮率为 0.78%。

(下浮率=【(招标控制价-暂列金额-暂估价等不可竞争费用)-(中标价

惠州市华星光电技术有限公司 TCL 集团模组整机一体化智能制造产业园——华星光电高世代
模组子项目二期变电所安装包

变电所安装工程包合同文件



九、发包人承诺

发包人向承包人承诺按照本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。

十、合同生效:

本合同签约时间: 2020年4月30日

签约地点: 广东惠州

本合同自双方签字或盖章之日起生效;如发包人、承包人在本合同签字或盖章前已开始本项目施工等行为的,则双方所做出的施工等行为受本合同约束并溯及既往。

发包人(盖章):

惠州市华星光电技术有限公司

法定代表人或委托代理人:

签约日期:2020年04月30日

承包人(盖章):

精达科技股份有限公司

法定代表人或委托代理人:

签约日期:2020年04月30日



惠州市华星光电技术有限公司 TCL 集团模组整机一体化智能制造产业园——华星光电高世代模组子项目二期变电所安装包

A-1912-015



华星光电
CSOT

TCL集团模组整机一体化智能制造产业园-华星光电高世代模组二期项目

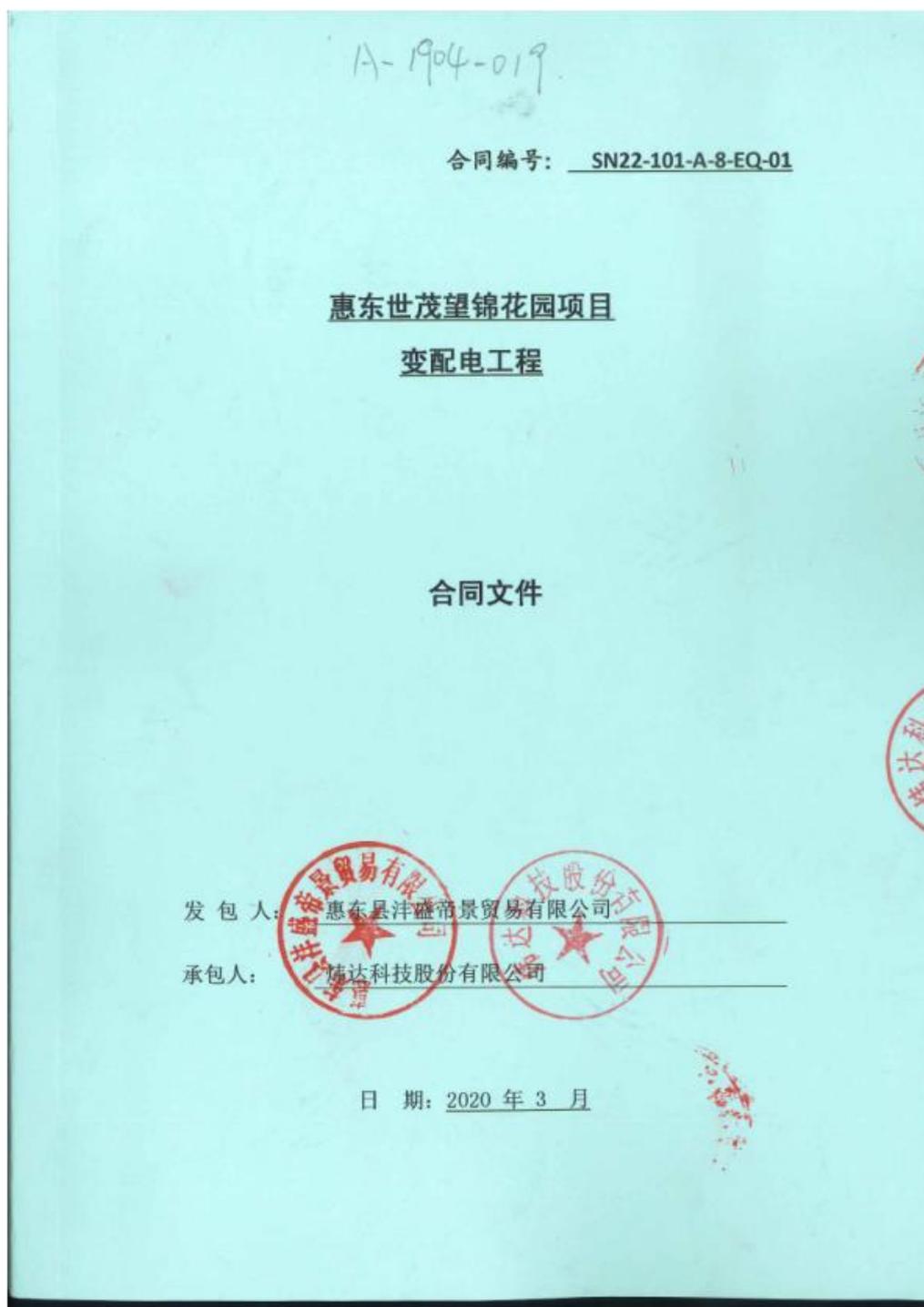
验收报告

工程名称	TCL集团模组整机一体化智能制造产业园-华星光电高世代模组子项目二期变电所安装工程	合同编号	HETONG-2020194-05J006
开工日期	2020年4月23日	验收日期	2021年11月22日
验收内容	TCL集团模组整机一体化智能制造产业园-华星光电高世代模组子项目二期 (1) 配电变所内所有配电设备 (2) 配变所内桥架及附件的采购及安装、高压电缆及控制电缆采购及敷设 (3) 配变所之间连接的电力电缆和控制电缆采购及敷设和配电所内接地工程 (4) 配变电站进线电缆、柴发系统涉及所有的高压进出线及控制电缆的采购及敷设 (5) 配变所UPS进线电缆的采购及敷设、交直流屏进线电缆采购及敷设 (6) 所涉及的所有高、低压电缆终端头、中间头制作 (7) 变电所进线电缆通道顶管施工、土建预埋管疏通、修复 (8) 负责电力图纸深化设计、供电局报装、备案手续		
验收结论	<input checked="" type="checkbox"/> 同意 <input type="checkbox"/> 不同意		
施工单位验收意见	意见: 已按合同完成,自检合格。 (盖章) _____ 年 月 日 项目负责人(签名): 林立清		
监理单位验收意见	意见: 同意 (盖章) _____ 年 月 日 项目负责人(签名): 何廷春		
管理公司验收意见	意见: _____ (盖章) _____ 年 月 日 项目负责人(签名): _____		
建设单位验收意见	责任部门意见: (盖章) _____ 年 月 日 (签名) _____	安全部门意见: (盖章) _____ 年 月 日 (签名) _____	文档意见: (盖章) _____ 年 月 日 (签名) _____

备注: 本表一式四份, 经各单位签字盖章后各自留一份。

2.3、惠东世茂望锦花园项目变配电工程

惠东世茂望锦花园项目变配电工程



惠东世茂望锦花园项目变配电工程



合同协议书

惠东世茂望锦花园项目 0302-1、0101-1 地块

变配电工程

合同协议书

本协议

由

发包人：惠东县佳城市政投资有限公司

纳税人识别号：91441723MA5F378R47

注册地址：惠东平山街道办事处青云管理区空壳山

账号信息：4423706010003427

纳税人性质：一般纳税人

电话：0752-8888512

开户行：中国农业银行股
份有限公司惠东县支行

和

承包人：炜达科技股份有限公司

纳税人识别号：91441300735084078J

注册地址：惠州市江北文昌一路7号华贸大厦1单元
24层01号

账号信息：627557753264

纳税人性质：一般纳税人

电话：0752-2891088

开户行：中国股份有
限公司惠州长寿路支行

经友好协商后签订。

鉴于发包人愿将题述工程交由承包人实施，并已接受了承包人提交的关于实施和完成题述工程及修补其中任何缺陷的投标书；

发包人和承包人达成协议如下：

1. 下列文件应被视为本协议的组成部分，并应作为协议的一部分阅读和解释
 - (a) 合同协议书；
 - (b) 中标通知书(中标函)；
 - (c) 往来函件；
 - (d) 承诺书；
 - (e) 投标函；

惠东世茂望锦花园项目变配电工程



合同协议书

- (f) 投标须知;
- (g) 合同条件;
- (h) 承包范围、工程条件及管理要求;
- (i) 工程规范、管理制度要求;
- (j) 图纸目录及图纸;
- (k) 工程量计算规则及单价说明;
- (l) 工程量清单及附件;
- (m) 构成合同组成部分的其他文件(含附件)。

上述文件相互说明、相互解释,如出现不一致,上述顺序为合同的解释顺序,以顺序在先者为准(技术规范/标准除外),顺序一致的则以日期靠后的为准。如技术规范/标准发生不一致时,以较高标准为准。

2. 鉴于发包人将按合同条件所述付给承包人人民币陆佰玖拾壹万玖仟叁佰元整(RMB 6,919,300.00)(以下简称“合同价格”,增值税税率为9%,其中不含税价款为人民币陆佰叁拾肆万柒仟玖佰捌拾壹圆陆角伍分(RMB 6,347,981.65),增值税为人民币伍拾柒万壹仟叁佰壹拾捌圆叁角伍分整(RMB 571,318.35),其中税率按照国家最新规定为准,税率变化的增值税金额根据税率调整,双方另行签订补充协议明确。本合同为固定总价合同。承包人特此与发包人签约,保证遵照合同的各项规定,实施和完成本工程及修补其任何缺陷。并且承包人需开具或由税务机关代开增值税专用发票,如未能开具,由此产生的损失由承包人承担。

3. 付款方式:

- (a) 本工程无预付款;
- (b) 过程付款按双月申请、单月支付,过程付款比例为80%;当期中期付款金额小于20万的,则当月进度款并入下期付款;
- (c) 若合同价款形式为固定单价合同的,应在中标通知书签发后的_/个月内完成闭口,闭口协议未签署前,累计支付比例不超过合同金额50%;
- (d) 供电验收送电完成,付至已完合同工程量的85%;
- (e) 竣工交付完成,维保责任明确并签署指定格式的维保协议书,支付至已完合同工程量90%;
- (f) 结算书签署后6个月,付至结算金额的95%;
- (g) 保修金为结算额的5%,保修期满后_1_个月全额返还,无息。

惠东世茂望锦花园项目变配电工程



合同协议书

按 80% 结算，同时承包商向发包人支付合同总价 20% 的违约金。

- c) 工程全部竣工，经发包人验收工程质量未能达到本合同约定标准和
国家相关标准的，承包商须按发包人要求无条件整改至合格，费用
由承包商承担，工期不予顺延；发包人有权按 50,000 元的标准追
究承包人的违约责任；造成工期延误的，承包商还应按本条第 1 款
逾期完工的约定承担违约责任；若经整改后仍无法满足或超过发
包方规定的整改期限或拒不整改，发包人有权单方解除本合同或选
降级接收本工程；合同解除或降级接收工程后，对承包商已完成且
验收合格的工程量按 80% 结算，同时承包商向发包方支付合同总价
20% 的违约金。

9. 双方联系地址：

(1) 发包人联系地址： 惠东平山街道办事处青云管理区空壳山

联系人： 张海涛 联系电话： 15201918390

电子邮箱： haitao.zhang@SHIMAOGROUP.com

(2) 承包人联系地址：

联系人： 林立清 联系电话： 13829918269

电子邮箱： 13829918269@139.com

10. 本合同正本贰份，发包人与承包人各壹份，副本 6 份，发包人 3 份，
承包人 3 份，正本及副本具有同等法律效力。

惠东世茂望锦花园项目变配电工程



合同协议书

本协议由双方法定代表人或获授权代表于 XXXX 年 XX 月 XX 日在此签字盖章立据：

发包人：惠东县洋盛帝景贸易有限公司(章) 承包人：伟达科技股份有限公司(章)



法定代表人或授权代表签署

法定代表人或授权代表签署

代表姓名：_____



代表姓名：_____



职 位：_____

职 位：_____

惠东世茂望锦花园项目变配电工程

10-3

附录 19 《客户受电工程竣工检验意见书》



A-1904-019
客户受电工程竣工检验意见书

客户名称：惠东县洋盛帝景贸易有限公司		工作单号：03130010000311611705	
用电地址：惠州市惠东县平山街道青云社区地段		报装容量：1260 KVA	
客户联系人：盛永生		联系电话：13600140240	
受理日期：2020年11月20日		业务受理人员：	
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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	15 低压避雷器 电容器 电涌保护器	<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 标示牌齐全	<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：合格		客户意见： 	
检验人员签名：		客户（代表）签名：	
供电企业（盖章）： 		确认日期：2020年11月20日	
检验时间：2020年11月20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11月20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，中、高压单电源供电客户不超过3个工作日，中、高压双电源客户不超过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。

24小时客户服务热线：95598



2.4、城南春天花园项目(一区)高低压变配电工程

城南春天花园项目(一区)高低压变配电工程



A-1812-016

合同编号: 泽金·CNCT-GC 建安-37 (20190328)

城南春天花园项目(一区)高低压变配电工程 施工合同

发包方: 惠州市泽金实业有限公司

承包方: 精达科技股份有限公司

签订日期: 2019年7月8日

城南春天花园项目(一区)高低压变配电工程



城南春天花园项目(一区)高低压变配电工程施工合同

发包方: 惠州市泽金实业有限公司 (以下简称甲方)

承包方: 炜达科技股份有限公司 (以下简称乙方)

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规的规定, 甲乙双方在平等、自愿、等价有偿、公平、诚实信用的基础上, 甲方委托乙方承担城南春天花园项目(一区)高低压变配电工程施工, 经双方协商一致, 签订本合同, 共同执行。

一、工程概况

1. 项目名称: 城南春天花园项目(一区)高低压变配电工程。
2. 项目地点: 广东省惠州仲恺高新区惠环街道西坑大道9号。

二、工程内容及范围

1. 工程内容: 新建高压主电缆部分、开闭所、#1住宅配电站、#2幼儿园配电站、#2物业配电站、负责发电机联络柜至配电房低压管母线、公变出线及集抄、其他配套工程等工程的深化设计(甲方确认)、供应、安装、调试、测试及保修等, 详见合同附件9、报价清单及10、施工图。
2. 承包范围: 按照甲方提供的施工图纸进行施工, 包括但不限于:
 - 2.1、负责高压配电房的高低压配电设备采购、安装及调试。
 - 2.2、负责高压电源进线部分电缆设备的采购、安装及调试。
 - 2.3、负责从高低压配电房至商铺、住宅电表箱的电缆、母线、电表箱、电表采购、安装及调试; 负责发电机联络柜至配电房低压管母线采购、安装及调试; 负责高压柜至变压器、变压器至低压柜的电缆、母线采购、安装及调试。
 - 2.4、负责集抄系统安装并报供电局办理验收。
 - 2.5、负责高低压配电房的地坪漆施工。
 - 2.6、负责高低压配电系统所有设备调试, 竣工验收通电。
 - 2.7、高低压配电房的设备基础施工和环形接地体的施工及配电房电缆沟施工。
 - 2.8、负责协办完成高低压配电房公变电房供电局的产权移交, 并完成住宅、商业的公变

城南春天花园项目(一区)高低压变配电工程



5. 乙方须在发生工期签证事由 3 日内书面通知甲方, 并经甲、乙双方代表签名并盖章, 工期相应顺延; 否则视为乙方放弃签证的权利, 工期不予顺延, 且费用不做调整。

五、合同价款

1. 合同价款: 本合同含税包干总价为人民币玖佰玖拾捌万元整(小写: ¥9980000.00 元), 其中: 不含税价为 9155963.30 元, 税金为 824036.70 元, 发票类型: 增值税专用发票, 税率 9%, 详见合同附件 8、洽谈纪要及 9、报价清单。

2. 因国家增值税政策调整, 经双方协商, 同意按合同总价和综合单价不变执行, 同时乙方按 2019 年 4 月 1 日施行的建筑行业增值税 9% 税率开票, 签证变更按合同清单价格执行 (仍按 10% 税率计算)。如合同签订后国家税务政策再次调整, 双方协商解决。

3. 承包方式: 固定含税总价包干方式, 包工包料, 包工期、包质量、包安全及文明施工、包第三方检测 (按供电局要求)、包验收、包用电报建、送电申请等方式承包。固定单价包括但不限于人工费、材料设备费 (含损耗)、机械使用费、施工措施费、成品保护费、调试费、检验费 (第三方检验、试验及相关费用) (按供电局要求)、验收费、工程保险及意外伤害保险、完工后的质保、管理费、风险 (政府标准合同文本规定的不可抗力以外的所有风险)、规费、利润、税金、资料编制、乙方配合甲方移交配电设备给指定的物业单位和培训维护人员等本工程相关的一切费用。本工程措施费为总价包干费用, 施工过程中无论增减 (包含设计变更、现场签证产生的措施费用), 结算时均不做调整。在合同履行期间, 本合同价款不会因人工、材料、机械等市场行情的变动因素影响而作任何调整, 一切市场风险均在综合单价中考虑。

4. 乙方使用总承包商提供的办公用房、宿舍、库房, 按有偿服务的原则, 由乙方自行同总承包商协议商定并直接向总承包商交纳, 甲方不再对此承担其它任何费用。若乙方与总承包商无法协商达成一致, 则由甲方从中协调, 协调所产生费用由乙方承担。

5. 乙方进场前, 必须与总承包商签订进场协议 (如安全生产协议、工程质量协议、用水用电协议) 并服从总承包商现场管理。若乙方不与总承包商签订进场协议, 由此产生的相应费用由乙方承担。

六、支付方式

1. 甲方每月向乙方支付已完成合格工程量价款的 75%, 当月产值不足合同总价的 3%, 则

城南春天花园项目(一区)高低压变配电工程



5.4、本工程措施费为总价包干费用，施工过程中无论增减（包含变更签证产生的措施费用），结算时均不做调整。

6. 乙方应在甲方组织的针对本合同的内部竣工验收合格后30个工作日内向甲方提交竣工结算书及完整的竣工结算资料，并在收到甲方发出的核对工程价款通知之日起3个工作日内与甲方核对工程价款，以上每逾期一天，乙方向甲方支付¥1000.00元的违约金，甲方有权在工程款中直接扣除，并有权暂不支付剩余工程款。

7. 办理结算时，若乙方报送的送审金额与审定结算价（双方确认）的差额超过审定结算价的5%，甲方按照以下方式收取违约金：违约金=（乙方送审金额-审定结算价）*5%，在结算款中扣除。

8. 乙方在合同期内应严格执行甲方结算管理规定，详见合同附件7、工程结算工作指引。

十二、 甲方责任

1. 甲方委派林剑权 15986994812 作为甲方代表负责对工作建设进行全面管理，解决施工过程中出现的需要甲方协调的相关问题，并参与工程各种验收和签证工作。如变更现场代表，甲方应及时通知乙方。

2. 参加甲、乙双方和设计单位施工图会审。对乙方在施工时发现设计错误提出的意见，甲方应在收到书面通知5天内会同设计方进行处理。

3. 审核乙方编制的施工组织设计、施工进度计划、材料设备进场计划等报表及相关文件。

4. 甲方协助总包向乙方提供工程施工场地，保证运输道路畅通，同时提供现场工程施工用水、用电接驳点，水、电费由乙方承担。配合提供现场施工水准点及坐标控制点。

5. 甲方应及时对工程进度、工程质量进行监督检查，参加材料报验、样板验收，办理工程量的核验、工程验收等事宜。

6. 甲方应负责协调乙方与其他各承包单位的关系，并协助解决材料堆放场地。

7. 审核乙方完成工程月进度报告书，作为向乙方支付进度款的依据。甲方应按本合同规定如期如数向乙方支付工程款。

十三、 乙方责任

1. 乙方应委派项目经理林立清 电话号码：_____ 负责工程施工期间的全面管理。该项

城南春天花园项目(一区)高低压变配电工程



二十一、争议的解决方式

凡因执行本合同所发生的或与本合同有关的一切争议,合同双方应通过友好协商解决,协商不成,双方均有权向项目所在地人民法院提起诉讼。

二十二、附则

1. 本合同未尽事宜,均按《中华人民共和国合同法》规定执行,双方也可签订补充协议,补充协议与本合同具有同等法律效力。

2. 本合同一式七份,甲方执四份,乙方执三份,具有同等法律效力。

3. 本合同自甲乙双方签字盖章之日起生效。本合同双方履行完合同规定的义务后,本合同即行终止。

4. 合同附件:1、廉洁与审计合作协议,2、工程质量保修协议书,3、项目现场消防安全管理指引,4、项目施工现场安全文明管理指引,5、设计变更管理,6、现场签证工作指引,7、工程结算工作指引,8、洽谈纪要,9、报价清单,10、施工图,11、招标答疑(另册),12、技术与施工要求,13、招标文件(另册),14、投标文件(另册),15、铜导体密集型母线槽招标技术要求,本合同附件与合同正文具有同等法律效力。属于同一类内容的文件,应以最新签署的为准。

(以下无正文)

甲方:惠州市泽金实业有限公司

甲方地址:

法定代表人:

或委托代理人:

联系人:

电话:

开户银行:

帐号:

合同签订时间: 2019年7月8日

乙方:精达科技股份有限公司

乙方地址:

法定代表人:

或委托代理人:

联系人: 苏云丽

电话: 13927322826

开户银行:

帐号:

城南春天花园项目(一区)高低压变配电工程

7-1



客户受电工程竣工检验意见书

客户名称: 惠州市泽金实业有限公司		工作单号: 0313001000314183029	
用电地址: 广东省惠州市惠城区惠环西坑大道9号		报装容量: 6650kVA	
客户联系人: 钟国华		联系电话: 13428072525	
受理日期: 2021年01月24日		业务受理人员: 杨志军	
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 标示牌齐全	<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 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: 验收合格 检验人员签名: [Signature] 供电企业(盖章): [Stamp] 检验时间: 2021年01月25日		客户意见: 客户(代表)签名: [Signature] 确认日期: 2021年01月24日 施工单位确认检验意见: 施工单位(代表)签名: [Signature] 确认日期: 2021年01月24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, 中、高压单电源供电客户不超过3个工作日, 中、高压双电源客户不超过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。

2.5、 TCL 集团模组整机一体化智能制造产业园-华星光电高世代模组子项目 110kV 曙光站 10kV 出线电缆工程

TCL 集团模组整机一体化智能制造产业园-华星光电高世代模组子项目 110kV 曙光站 10kV 出线电缆工程

A-1810-030

惠州市华星光电技术有限公司

TCL 集团模组整机一体化智能制造产业园-华星光电高世代模组子项目

110kV 曙光站 10kV 出线电缆工程

合同文件

工程名称: TCL 集团模组整机一体化智能制造产业园-华星光电高世代模组子项目 110kV 曙光站 10kV 出线电缆工程

工程地点: 惠州市仲恺区陈江街道观田村(惠州仲恺高新技术产业开发区)

合同编号: HETONG-1920039-02J003

发 包 人: 惠州市华星光电技术有限公司

承 包 人: 精达科技股份有限公司

签订日期: 2019 年 2 月 20 日

TCL 集团模组整机一体化智能制造产业园-华星光电高世代模组子项目 110kV 曙光站 10kV 出线电缆工程



第一部分 协议书

发包人(全称): 惠州市华星光电技术有限公司

承包人(全称): 精达科技股份有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》等有关法律、法规,依照招标文件的要求(适用招投标工程),遵循平等、自愿、公平和诚信的原则,发、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: 惠州市华星光电技术有限公司 TCL 集团模组整机一体化智能制造产业园-华星光电高世代模组子项目 110kV 曙光站 10kV 出线电缆工程

工程地点: 惠州市仲恺区陈江街道观田村(惠州仲恺高新技术产业开发区)

工程规模及特征: 本项目总投资额约 57.3 亿元,新建深圳华星光电 G11 代面板生产线配套的后段模组生产线(包括偏贴工艺),并迁入深圳华星光电现有的 G8.5 代面板生产线配套的后段模组生产线,模组研发中心入驻,后续并将规划建设中国智能制造创新实践基地和人才培养学院。项目分两期建设,一期达成年产各尺寸 OC、LCM 液晶显示面板 3749 万片/年的生产能力;二期新增 2292 万片/年生产能力,最终达到年产各尺寸 OC、LCM 液晶面板 6041 万片的生产能力。主要产品:21.5"、28"、32"、37"、43"、49"、55"、65"、75" OC、LCM 模组产品。主要建设内容:新建 OC 及 LCM 模组工厂,建设工程包括生产及辅助生产设施、动力设施、环保设施、安全设施、消防设施、管理设施、生活服务设施以及相应的建(构)筑物。

资金来源: 企业自筹

二、工程承包范围

工程承包范围: TCL 集团模组整机一体化智能制造产业园-华星光电高世代模组子项目 110kV 曙光站 10kV 出线电缆工程,主要工作内容包括但不限于:从 110kV 曙光变电站至华星厂内变电所内 9 路 10kV 进线电缆的采购、敷设、试验,送电。

TCL 集团模组整机一体化智能制造产业园-华星光电高世代模组子项目 110kV 曙光站 10kV 出
线电缆工程



三、合同工期

开工日期: 2019年1月31日

竣工日期: 2019年5月25日

合同工期总日历天数 114 天。

四、质量标准

本工程质量标准: 合格

五、合同价款

币种: 人民币

合同含税总价(大写): 壹仟壹佰叁拾捌万贰仟肆佰壹拾捌元叁角整

(小写): 11,382,418.30 元

(合同未税总价): 10,347,653.00

其中:发票类型: 增值税专用发票; 税率: 10%; 税金: 1,034,765.30
元;

相对招标控制价 13,403,201.50 元的净下浮率为 15.08%。

(下浮率=【(招标控制价-暂列金额-暂估价等不可竞争费用)-(中标价-暂列金额-暂估价等不可竞争费用)】×100%/【招标控制价-暂列金额-暂估价等不可竞争费用】=15.08%)。

项目单价: 详见承包人的投标报价书(招标工程)

详见经确认的工程报价单或预算书(非招标工程)

六、组成合同的文件

1、组成合同的文件及解释顺序如下:

- (1). 协议书及附件;
- (2). 中标通知书;
- (3). 招标的澄清与答疑文件;
- (4). 补充条款;
- (5). 专用条款;
- (6). 发包人包定义、技术规格书等的技术要求;
- (7). 发包人和工程师有关通知及工程会议纪要;

TCL 集团模组整机一体化智能制造产业园-华星光电高世代模组子项目 110kV 曙光站 10kV 出线电缆工程



- (8). 标准、规范及有关技术文件;
- (9). 发包人图纸;
- (10). 双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件;
- (11). 通用条款;
- (12). 招标文件;
- (13). 投标文件及承包人工程报价单及其说明。

2、以上文件应相互解释,除非另有书面约定,如果合同文件之间出现歧义或相互矛盾,或合同文件中出现明显错误时,按以上顺序进行解释。3、本合同包括附件中的知识产权协议和保密协议,该等协议优先级高于其它任何合同条款。

七、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中分别赋予它们的定义相同。

八、承包人承诺

承包人向发包人承诺按照本合同约定进行施工、竣工并在缺陷责任期内承担工程质量缺陷保修责任,并履行本合同书所约定的全部义务。承诺发包人可以根据工程的进度要求调整招标图纸所示的工作范围。

九、发包人承诺

发包人向承包人承诺按照本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。

十、合同生效:

本合同签订时间: 2019年2月20日

订立地点: 惠州市

本合同自双方签字盖章之日起生效;如发包人、承包人在本合同签字盖章前已

开始本项目施工等行为的,则双方所做出的施工等行为受本合同约束并溯及既往。

发包人(盖章):

惠州市华星光电技术有限公司

委托代理人:

签订日期:2019年2月20日

承包人(盖章):

精达科技股份有限公司

委托代理人:

签订日期:2019年2月20日

TCL 集团模组整机一体化智能制造产业园-华星光电高世代模组子项目 110kV 曙光站 10kV 出线电缆工程



并承担其自运抵施工场地后的损坏、灭失风险，无论该等材料设备是由发包人、承包人或其他承包商提供。承包人并应为此与发包人及其他承包商就材料设备的运抵、存放、搬移等进行必要的协调并给予合理的安排，并且自承包人进场以后直至工程完成并交付发包人之前，承包人仍应始终派遣专人负责施工现场的安全和秩序。

- (14) 承包人撤场时，须根据发包人与项目管理单位指示在规定的时间内对其工作范围内的临建，包括但不限于临时板房、硬化地面、临时堆场、临时管路、与施工有关的指示牌等相关工作内容全部拆除、清理完成方可退场。此项费用包含在合同价款中。

四、工程管理人员的职责和权力

11 工程师

11.1 发包人指定的工程师姓名：_____ 巫雄洲 _____

11.3 其他需要取得发包人批准的权力：_____ / _____

12 项目经理

12.1 项目经理的姓名：林立清；项目经理的邮箱：13829918269@139.com；

12.3 项目经理与投标文件承诺不一致或未及时到位发包人将按照下列方式对承包人进行处罚：

承包人擅自更换项目经理的按照违约处理，并按照 10 万元/次向发包人支付违约金；由于项目经理达不到发包人和项目管理单位要求必须更换的，承包人需在 7 天内按照要求更换，未按要求更换的，每逾期一天向发包人支付 1 万元违约金；项目经理在施工期间未经发包人和项目管理单位的同意离开施工现场的，按照违约处理，并按照 5 万元/人.天向发包人支付违约金；不足一天按一天计算。

五、转让、分包和专业工程发包

14 分包

14.1 分包工程及分包人名称：

(1) 分包工程：_____ / _____

15 专业工程发包：_____ / _____

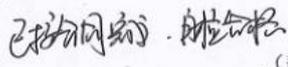
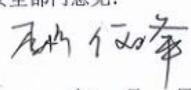
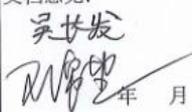
TCL 集团模组整机一体化智能制造产业园-华星光电高世代模组子项目 110kV 曙光站 10kV 出
线电缆工程

A-1810-030



TCL集团模组整机一体化智能制造产业园-华星光电高世代模组子项目

验收报告

工程名称	TCL集团模组整机一体化智能制造产业园-华星光电高世代模组子项目 110KV曙光站10KV出线电缆工程		合同编号	
开工日期	2019年4月10日		验收日期	2019年7月30日
验收内容	从110KV曙光变电站至华星厂内变电所内9路10KV进线电缆的采购、敷设、试验、送电。			
验收结论	<input checked="" type="checkbox"/> 同意 <input type="checkbox"/> 不同意			
施工单位 验收意见	意见：  (盖章)  2019年7月30日 项目负责人(签名): 			
监理单位 验收意见	意见： _____ (盖章) 年 月 日 项目负责人(签名):			
管理公司 验收意见	意见： _____ (盖章) 年 月 日 项目负责人(签名):			
建设单位 验收意见	责任部门意见：  (签名)	安全部门意见：  年 月 日 (签名)	文档意见：  年 月 日 (签名)	

备注：备注：本表一式四份，经各单位签字盖章后各自留一份。

3、 项目管理机构

职务	姓名	职称	上岗资格证明			
			证书名称	级别	证号	专业
项目经理	林立清	工程师	注册建造师、安全生产考核合格证、职称证	一级、B类、中级	粤 1442016201739066、粤建安B(2010)0001925、1913003004099	机电工程
项目副经理	邱群锋	工程师	注册建造师、安全生产考核合格证、职称证	二级、B类、中级	粤 2442021202124639、粤建安B(2022)0001207、2213003013287	机电工程
技术负责人	李杏斌	高级工程师	职称证	高级	1900101060961	建筑电气安装
质量负责人	刘秋梅	高级工程师	职称证、质量员证	高级	2200101153469、0441710894417002823	建筑电气施工
安全负责人	陈玩文	工程师	安全生产考核合格证、职称证	B类、中级	粤建安C3(2021)0010853、1913003004113	电力电气
安全员	曾勇华	助理工程师	安全生产考核合格证、职称证	综合类、初级	粤建安C3(2014)0017114、1501005517112	电气工程
安全员	苏剑华	助理工程师	安全生产考核合格证、职称证	综合类、初级	粤建安C3(2018)0022113、1913226000952	电子技术
质量员	吴玉娟	工程师	质量员证、职称证	中级	2301030300190363、SD200504130095	电力工程电气
质量员	刘文义	工程师	质量员证、职称证	中级	2301030300190358、1703003004286	电气工程
强电工程师	邓福明	工程师	职称证	中级	2413003020778	电力工程电气
造价工程师	韩玥	工程师	造价工程师	一级	建[造]11184400013055	土木建筑

职务	姓名	职称	上岗资格证明			
			证书名称	级别	证号	专业
材料员	吴绮霞	材料员	材料员证	/	04423111000010 00100	建筑安装
资料员	毛伟仪	助理工程师	资料员证、 职称证	初级	04418114944180 03494、 2213006011916	建筑工程管理
劳资专 管员	黄清高	劳务员	劳务员证	/	04418113944180 03521	建筑业
施工员	曾林芮	施工员	施工员证	/	04417103944170 04474	电力
施工员	林文胜	施工员	施工员证	/	23010103003129 16	电力
施工员	杨武军	施工员	施工员证	/	04417101944170 19147	电力

3.1、项目经理：林立清

身份证



毕业证



岗位资格证书



使用有效期: 2024年09月06日
- 2025年03月05日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 林立清

性别: 男

出生日期: 1968年06月21日

注册编号: 粤1442016201739066

聘用企业: 伟达科技股份有限公司

注册专业: 机电工程(有效期: 2023-08-24至2026-08-23)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

林立清
个人签名: 林立清

签名日期: 2024年09月06日

中华人民共和国住房和城乡建设部
一级建造师行政许可
签发日期: 2024年08月24日

安全生产考核合格证

建筑施工企业项目负责人
安全生产考核合格证书

编号:粤建安B(2010)0001925

姓 名:林立清
性 别:男
出 生 年 月:1968年06月21日
企 业 名 称:炜达科技股份有限公司
职 务:项目负责人(项目经理)
初次领证日期:2010年04月09日
有 效 期:2010年04月09日 至 2025年04月08日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2023年09月11日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

职称证

广东省职称证书

姓名：林立清

身份证号：362132196806210857



职称名称：工程师

专业：机电

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2018年11月01日

评审组织：惠州市机械、电子技术人员中级专业技术资格评审委员会

证书编号：1913003004099

发证单位：惠州市人力资源和社会保障局

发证时间：2019年03月07日



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

社保证明



广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：林立清

证件号码：362132196806210857

该参保人在惠州市参加社会保险情况如下：

一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	201006	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	201006	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	201006	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费



二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费 划入统筹 部分)	单位缴 费划入 个账	个人缴费 (划入个 人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202309	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202310	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202311	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202312	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202401	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202402	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202403	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202404	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202405	111200007459	4863.64	729.55	0	389.09	4863.64	38.91	9.73	38.91	
202406	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202407	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	
202408	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

111200007459:惠州市:精达科技股份有限公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在惠州市参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-02-22，核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

社保证明

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的养老保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期:2024年08月26日



3.2、项目副经理：邱群锋

身份证



毕业证



查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

岗位资格证书



使用有效期：2024年06月
05日-2024年12月02日

中华人民共和国二级建造师注册证书

姓名：邱群锋



性别：男

出生日期：1993-06-20

注册编号：粤2442021202124639

聘用企业：精达科技股份有限公司

注册专业：机电工程（有效期：2021-12-17至2024-12-16）



邱群锋

个人签名：邱群锋

签名日期：2024年6月5日



广东省
住房和城乡建设厅
执业资格注册专用章
签发日期：2021年12月17日

安全生产考核合格证

建筑施工企业项目负责人
安全生产考核合格证书

编号: 粤建安B(2022)0001207

姓 名: 邱群锋

性 别: 男

出生年月: 1993年06月20日

企业名称: 精达科技股份有限公司

职 务: 项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2022年01月19日

有效 期: 2022年01月19日 至 2025年01月18日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2022年01月19日



职称证

广东省职称证书



姓名：邱群锋

身份证号：440506199306200055

职称名称：工程师

专业：电力系统及自动化

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2022年06月30日

评审组织：惠州市工程系列机电专业中级职称评审委员会

证书编号：2213003013287

发证单位：惠州市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年09月08日



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

社保证明



广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：邱群锋

证件号码：440506199306200055

该参保人在惠州市参加社会保险情况如下：

一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	201509	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	201509	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	201509	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费



二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费 划入统筹 部分)	单位缴 费划入 个账	个人缴费 (划入个 人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202309	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202310	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202311	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202312	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202401	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202402	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202403	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202404	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202405	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202406	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202407	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	
202408	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

111200007459:惠州市:伟达科技股份有限公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在惠州市参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-02-22， 核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

社保证明

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期:2024年08月26日



3.3、 技术负责人：李杏斌

身份证



毕业证



职称证

广东省职称证书

姓名：李杏斌
身份证号：441324198403075311



职称名称：高级工程师
专 业：建筑电气安装
级 别：副高
取得方式：职称评审
通过时间：2018年11月10日
评审组织：广东省建筑工程技术高级专业技术资格评审委员会

证书编号：1900101060207
发证单位：广东省人力资源和社会保障厅
发证时间：2019年01月31日



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

社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李杏斌 社保电脑号：805295670 身份证号码：441324198403075311 页码：1
 参保单位名称：伟达科技股份有限公司深圳分公司 单位编号：582911 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
2020	08	582911	2200.0	0.0	176.0	1	6388	332.18	127.76	1	2200	9.9	2200	0.0	2200	0.0	6.6
2020	09	582911	2200.0	0.0	176.0	1	6388	332.18	127.76	1	2200	9.9	2200	0.0	2200	0.0	6.6
2023	07	582911	2360.0	354.0	188.8	1	7778	482.24	155.56	1	2360	11.8	2360	7.79	2360	16.52	7.08
2023	08	582911	2360.0	354.0	188.8	1	7778	482.24	155.56	1	2360	11.8	2360	7.79	2360	16.52	7.08
2023	09	582911	2360.0	354.0	188.8	1	7778	482.24	155.56	1	2360	11.8	2360	7.79	2360	16.52	7.08
2023	10	582911	2360.0	354.0	188.8	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	2360	7.79	2360	16.52	7.08
2023	11	582911	2360.0	354.0	188.8	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	2360	7.79	2360	16.52	7.08
2023	12	582911	2360.0	354.0	188.8	1	6123	367.38	122.46	1	6123	30.62	2360	7.79	2360	16.52	7.08
2024	01	582911	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	7.79	2360	18.88	4.72
2024	02	582911	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	7.79	2360	18.88	4.72
2024	03	582911	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	7.79	2360	18.88	4.72
2024	04	582911	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	7.79	2360	18.88	4.72
2024	05	582911	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	7.79	2360	18.88	4.72
2024	06	582911	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	7.79	2360	18.88	4.72
2024	07	582911	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	7.79	2360	18.88	4.72
2024	08	582911	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	7.79	2360	18.88	4.72
合计			6527.75	3739.52			5803.22	2125.58			406.1						93.44



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33915cd4e5e34021 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育险种中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：
 单位编号 582911 单位名称 伟达科技股份有限公司深圳分公司



3.4、质量负责人：刘秋梅

身份证



毕业证



查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

广东省教育厅监制

岗位资格证书

证书编码：0441710894417002823

住房和城乡建设领域施工现场专业人员
职业培训合格证



姓名：刘秋梅

身份证号：441427198211162124

岗位名称：设备安装质量员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训，测试成绩合格。

继续教育记录：

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。

2022 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：广东省

发证时间：2021年 02月 20日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

职称证

广东省职称证书

姓名：刘秋梅

身份证号：441427198211162124



职称名称：高级工程师

专业：建筑电气施工

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年06月25日

评审组织：广东省建筑工程技术高级专业技术资格评审委员会

证书编号：2200101153469

发证单位：广东省人力资源和社会保障厅

发证时间：2022年09月13日



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

社保证明



广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：刘秋梅

证件号码：441427198211162124

该参保人在惠州市参加社会保险情况如下：

一、参保基本情况：



参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇职工基本养老保险	201104	实际缴费12个月,缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	201104	实际缴费12个月,缓缴0个月	参保缴费
失业保险	201104	实际缴费12个月,缓缴0个月	参保缴费

二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费 划入统筹 部分)	单位缴 费划入 个账	个人缴费 (划入个 人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202309	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202310	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202311	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202312	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202401	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202402	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202403	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202404	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202405	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202406	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202407	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	
202408	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

111200007459:惠州市:精达科技股份有限公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在惠州市参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-02-22，核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

社保证明

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期:2024年08月26日



3.5、安全负责人：陈玩文

身份证



毕业证



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

安全生产考核合格证

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)0010853

姓 名: 陈玩文
性 别: 男
出 生 年 月: 1988年10月18日
企 业 名 称: 炜达科技股份有限公司
职 务: 专职安全生产管理人员
初次领证日期: 2021年02月01日
有 效 期: 2024年01月10日 至 2027年01月31日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅
发证日期: 2024年01月09日



职称证

广东省职称证书

姓名：陈玩文

身份证号：441323198810180518



职称名称：工程师

专业：电力电气

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2018年11月01日

评审组织：惠州市机械、电子技术人员中级专业技术资格评审委员会

证书编号：1913003004113

发证单位：惠州市人力资源和社会保障局

发证时间：2019年03月07日



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

社保证明



广东省社会保险个人缴费证明

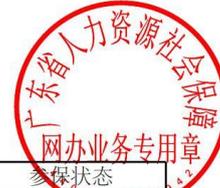
参保人姓名：陈玩文

证件号码：441323198810180518

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	201412	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	201412	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	201412	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费



二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费(含灵活就业缴费划入统筹部分)	单位缴费划入个人账户	个人缴费(划入个人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202309	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202310	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202311	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202312	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202401	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202402	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202403	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202404	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202405	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202406	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202407	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	
202408	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

111200007459: 惠州市: 精达科技股份有限公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在广东省参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-02-22， 核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

社保证明

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期:2024年08月26日



3.6、安全员：曾勇华

身份证



毕业证



安全生产考核合格证

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

编号:粤建安C3(2014)0017114

姓 名:曾勇华
性 别:男
出 生 年 月:1987年08月11日
企 业 名 称:精达科技股份有限公司
职 务:专职安全生产管理人员
初次领证日期:2021年04月23日
有 效 期:2024年04月16日 至 2027年04月22日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2024年04月16日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

职称证

83598



粤初职证字第 1501005517112 号

公民身份号码:441621198708115510



1 5 0 1 0 0 5 5 1 7 1 1 2

91

曾勇华 于二〇一五
年 八 月, 经 中国南方人
才市场管理委员会办公室

考核认定,
具备 电气工程助理工程师

资格。特发此证

发证机关:



二〇一五年 八 月 二十七日

社保证明



广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：曾勇华

证件号码：441621198708115510

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：



一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	201208	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	201208	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	201208	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费

二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费(含灵活就业人员缴费划入统筹部分)	单位缴费划入个人账户	个人缴费(划入个人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202309	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202310	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202311	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202312	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202401	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202402	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202403	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202404	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202405	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202406	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202407	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	
202408	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

111200007459: 惠州市: 精达科技股份有限公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在广东省参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-02-22，核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

社保证明

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期:2024年08月26日



3.7、安全员：苏剑华

身份证



毕业证



查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

广东省教育厅监制

安全生产考核合格证

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(2018)0022113

姓 名: 苏剑华
性 别: 男
出 生 年 月: 1991年03月28日
企 业 名 称: 精达科技股份有限公司
职 务: 专职安全生产管理人员
初次领证日期: 2018年09月13日
有 效 期: 2024年06月17日 至 2027年09月12日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅
发证日期: 2024年06月17日



职称证

广东省职称证书

姓名：苏剑华

身份证号：44130219910328103X



职称名称：助理工程师

专业：电子技术

级别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2019年05月29日

评审组织：博罗县人力资源和社会保障局

证书编号：1913226000952

发证单位：博罗县人力资源和社会保障局

发证时间：2019年06月06日



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

社保证明



202409181409191647

广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：苏剑华

证件号码：44130219910328103X

该参保人在惠州市参加社会保险情况如下：

一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	201306	实际缴费12个月,缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	201703	实际缴费12个月,缓缴0个月	参保缴费
失业保险	201306	实际缴费12个月,缓缴0个月	参保缴费



二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费(含灵活就业就业缴费划入统筹部分)	单位缴费划入个人账户	个人缴费(划入个人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202309	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202310	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202311	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202312	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202401	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202402	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202403	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202404	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202405	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202406	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202407	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	
202408	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

111200007459:惠州市:精达科技股份有限公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在惠州市参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-03-17，核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

社保证明

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期:2024年09月18日



3.8、质量员：吴玉娟

身份证



毕业证



No.08 03234415

岗位资格证书



吴玉娟 同志于 2023 年
7 月20日至 2023 年8 月8 日
参加住房和城乡建设领域专业技术
管理人员质量员（电气） 职业
培训，经考核成绩合格，特发此证。

姓 名 吴玉娟

身份证号 642124197501031729

2301030300190363

证书编号 无



发证单位
2023 年8 月11 日
有效期至：2026年8月11日

职称证

<p>本证书由中国水利水电建设集团公司批准和颁发。它表明持证人已履行并通过中国水利水电建设集团公司专业技术资格评定工作程序，且具备本证书所标明的相应专业技术资格水平。</p>	 <p>Approved & Issued By Sinohydro Corporation</p> <p>编号SD2005040130095 No.</p>
<p>This is to certify the qualification level of speciality and technology of the bearer who has passed the SP appraisal.</p>	 <p>(盖钢印)</p> <p>持证人签名: 吴玉娟 Signature of the bearer: SD2005040130095</p>
<p>姓名: 吴玉娟 Full Name</p> <p>性别: 女 Sex</p> <p>工作单位: 中国水利水电第四工程局有限公司 Work Place</p> <p>身份证号: 642124750103172 ID No.</p>	<p>专业名称: 电力工程电气 Speciality</p> <p>资格名称: 工程师 Qualification Level</p> <p>授予时间: 2005年12月31日 Conferral Date</p>  <p>评审委员会 Conferred by 评审委员会</p>

社保证明



广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：吴玉娟

证件号码：642124197501031729

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	201612	实际缴费12个月,缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	201612	实际缴费12个月,缓缴0个月	参保缴费
失业保险	201612	实际缴费12个月,缓缴0个月	参保缴费



二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费(含灵活就业人员缴费划入统筹部分)	单位缴费划入个人账户	个人缴费(划入个人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202309	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202310	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202311	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202312	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202401	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202402	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202403	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202404	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202405	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202406	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202407	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	
202408	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

111200007459:惠州市:伟达科技股份有限公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在广东省参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-02-22， 核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

社保证明

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期:2024年08月26日



3.9、质量员：刘文义

身份证



毕业证



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

岗位资格证书



刘文义 同志于 2023 年
7 月20日至 2023 年8 月 8 日
参加住房和城乡建设领域专业技术
管理人员质量员（电气） 职业
培训，经考核成绩合格，特发此证。



姓 名 刘文义

身份证号 372929198307106015

证书编号 2301030300190358

工作单位 无



2023 年 8 月 11 日
有效期至：2026 年 8 月 11 日

职称证



粤中取证字第 1703003004286 号

刘文义 于二〇一六 年
十一月，经 深圳市机电专
业中级专业技术资格

评审委员会评审通过，
电气工程
具备 工程师

资格。特发此证

深圳市人力资源和社会保障局

发证单位：
二〇一七 年 四 月 二十五 日

社保证明



广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：刘文义

证件号码：372929198307106015

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	20100901	实际缴费5个月,缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	20100901	实际缴费5个月,缓缴0个月	参保缴费
失业保险	20100901	实际缴费5个月,缓缴0个月	参保缴费



二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费(含灵活就业缴费划入统筹部分)	单位缴费划入个账	个人缴费(划入个人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202404	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202405	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202406	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202407	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	
202408	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

111200007459: 惠州市: 伟达科技股份有限公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在广东省参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-03-17，核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个账”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期:2024年09月18日

3.10、 强电工程师：邓福明

身份证



毕业证



查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

广东省教育厅监制

职称证

广东省职称证书

姓名：邓福明

身份证号：445281199002104812



职称名称：工程师

专业：电力工程电气

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月30日

评审组织：惠州市工程系列电力工程专业中级职称评审委员会

证书编号：2413003020778

发证单位：惠州市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年8月8日



社保证明



广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：邓福明

证件号码：445281199002104812

该参保人在惠州市参加社会保险情况如下：

一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	201202	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	201202	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	201202	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费



二、参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费 划入统筹 部分)	单位缴 费划入 个账	个人缴费 (划入个 人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202309	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202310	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202311	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202312	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202401	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202402	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202403	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202404	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202405	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202406	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202407	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	
202408	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

111200007459:惠州市:炜达科技股份有限公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在惠州市参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-02-22， 核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

社保证明

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的养老保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期:2024年08月26日



3.11、 造价工程师：韩玥

身份证



毕业证



岗位资格证书

中华人民共和国
一级造价工程师
The People's Republic of China
Class1 Cost Engineer

注册证书
Certificate of Registration



姓名: 韩 玥
身份证号码: 140107198407242624
性 别: 女
专 业: 土木建筑
聘用单位: 伟达科技股份有限公司

证书编号: 建[造]11184400013055

初始注册日期: 2018 年 03 月 16 日

颁发机关盖章:



发证日期: 2022 年 标准定额司 16 日

社保证明



广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：韩玥

证件号码：140107198407242624

该参保人在惠州市参加社会保险情况如下：

一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	201801	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	201801	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	201801	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费



二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险			失业			工伤	备注	
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费 划入统筹 部分)	单位缴费 划入个 账	个人缴费 (划入个 人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费		单位缴费
202309	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202310	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202311	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202312	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202401	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202402	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202403	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202404	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202405	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202406	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202407	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	
202408	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

111200007459: 惠州市: 精达科技股份有限公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在惠州市参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-02-22，核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

社保证明

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期:2024年08月26日



3.12、 材料员：吴绮霞

身份证



毕业证



岗位资格证书

证书编码: 0442311100001000100

住房和城乡建设领域施工现场专业人员
职业培训合格证



姓名: 吴绮霞

身份证号: 440782198901275062

岗位名称: 材料员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。



扫码验证

培训机构: 广东省建设教育协会

发证时间: 2023年03月27日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

社保证明



广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名: 吴绮霞

证件号码: 440782198901275062

该参保人在广东省参加社会保险情况如下:

一、参保基本情况:

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	20231001	实际缴费3个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	20231001	实际缴费3个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	20231001	实际缴费3个月, 缓缴0个月	参保缴费



二、参保缴费明细:

金额单位: 元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费 划入统筹 部分)	单位缴费 划入个账	个人缴费 (划入个 人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202406	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202407	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	
202408	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

111200007459: 惠州市: 伟达科技股份有限公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印, 作为参保人在广东省参加社会保险的证明, 向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查, 本条形码有效期至2025-03-08, 核查网页地址: <http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况, 以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指: 《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》(粤人社规〔2022〕11号)、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》(粤人社规〔2022〕15号)等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费, 其中“单位缴费划入个账”是按政策规定, 将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称(证明专用章)

证明日期: 2024年09月09日

3.13、 资料员：毛伟仪

身份证



毕业证



岗位资格证书

证书编码：0441811494418003494

住房和城乡建设领域施工现场专业人员
职业培训合格证



姓 名： 毛伟仪

身份证号： 44018319890910312X

岗位名称： 资料员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训，测试成绩合格。

继续教育记录：

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。

2022 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构： 广东省

发证时间： 2020年 10月 08日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

职称证

广东省职称证书

姓名：毛伟仪

身份证号：44018319890910312X



职称名称：助理工程师

专业：建筑工程管理

级别：助理级

取得方式：初次职称考核认定

通过时间：2022年05月27日

评审组织：惠州市工程系列建筑专业中级职称评审委员会

证书编号：2213006011916

发证单位：惠州市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年08月10日



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

社保证明



广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：毛伟仪

证件号码：44018319890910312X

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	201712	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	201712	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	201304	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费



二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费 划入统筹 部分)	单位缴 费划入 个账	个人缴费 (划入个 人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202309	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202310	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202311	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202312	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202401	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202402	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202403	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202404	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202405	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202406	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202407	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	
202408	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

111200007459: 惠州市: 精达科技股份有限公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在广东省参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-02-23，核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

社保证明

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期:2024年08月27日

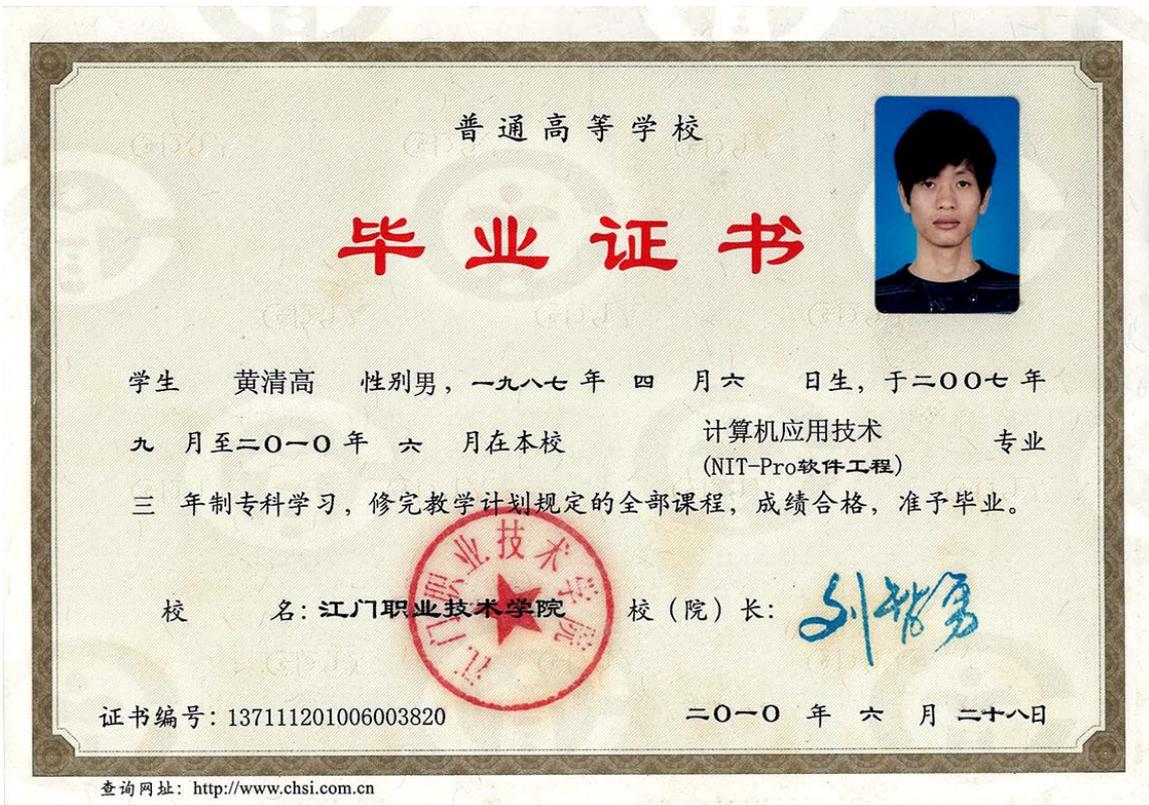


3.14、 劳资专管员：黄清高

身份证



毕业证



岗位资格证书

证书编码：0441811394418003521

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓 名： 黄清高

身份证号： 441323198704063019

岗位名称： 劳务员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训，测试成绩合格。

继续教育记录：

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。

2022 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构： 广东省

发证时间： 2021年 02月 22日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

社保证明



广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：黄清高

证件号码：441323198704063019

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	201204	实际缴费12个月,缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	201708	实际缴费12个月,缓缴0个月	参保缴费
失业保险	201409	实际缴费12个月,缓缴0个月	参保缴费



二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险			失业			工伤	备注	
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费 划入统筹 部分)	单位缴费 划入个账	个人缴费 (划入个 人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费		单位缴费
202309	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202310	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202311	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202312	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202401	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202402	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202403	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202404	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202405	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202406	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202407	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	
202408	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

111200007459: 惠州市: 伟达科技股份有限公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在广东省参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-03-09， 核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

社保证明

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期:2024年09月10日



3.15、 施工员：曾林芮

身份证



毕业证



岗位资格证书

证书编码：0441710394417004474

住房和城乡建设领域施工现场专业人员
职业培训合格证



姓名：曾林芮

身份证号：441624198608074415

岗位名称：设备安装施工员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训，测试成绩合格。

继续教育记录：

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。

2022 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：广东省

发证时间：2024年 02月 20日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

社保证明



202408269628016317

广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：曾林芮

证件号码：441624198608074415

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	20110501	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	20110501	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	20110501	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费



二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 划入统筹 部分)	单位缴 费划入 个账	个人缴费 (划入个 人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202309	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202310	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202311	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202312	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202401	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202402	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202403	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202404	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202405	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202406	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202407	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	
202408	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

111200007459:惠州市:精达科技股份有限公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在广东省参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-02-22， 核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

社保证明

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期:2024年08月26日



3.16、 施工员：林文胜

身份证



岗位资格证书



社保证明



广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：林文胜

证件号码：441624198004303512

该参保人在惠州市参加社会保险情况如下：

一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇职工基本养老保险	201402	实际缴费12个月,缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	201402	实际缴费12个月,缓缴0个月	参保缴费
失业保险	201402	实际缴费12个月,缓缴0个月	参保缴费



二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费 划入统筹 部分)	单位缴 费划入 个账	个人缴费 (划入个 人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202309	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202310	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202311	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202312	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202401	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202402	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202403	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202404	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202405	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202406	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202407	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	
202408	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

111200007459: 惠州市: 精达科技股份有限公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在惠州市参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-02-22， 核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

社保证明

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期:2024年08月26日



3.17、 施工员：杨武军

身份证



岗位资格证书



社保证明



广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：杨武军

证件号码：445281198205076036

该参保人在惠州市参加社会保险情况如下：

一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	201102	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	201102	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	201102	实际缴费12个月, 缓缴0个月	参保缴费



二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费划入统筹 部分)	单位缴费 划入个账	个人缴费 (划入个人 账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202309	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202310	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202311	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202312	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202401	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202402	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202403	111200007459	4246	594.44	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202404	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202405	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202406	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	14.29	
202407	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	
202408	111200007459	4246	636.9	0	339.68	1786	14.29	3.57	16.07	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

111200007459: 惠州市: 精达科技股份有限公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在惠州市参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-02-22， 核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

社保证明

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个帐”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期:2024年08月26日



4、 其他

4.1、 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

我方参加海逸花园项目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，并承担申报不实的责任。

申报人名称	炜达科技股份有限公司	
法定代表人/单位负责人	姓名	杨少伟
	身份证号	440527197309086019
控股股东/投资人名称及出资比例	广东炜达投资集团有限公司：70%	
非控股股东/投资人名称及出资比例	贺万理：15%； 惠州市聚贤投资合伙企业（有限合伙）：9.6%； 杨少良：4.9%； 杨少坚：0.5%	
管理关系单位名称	管理关系单位名称	广东炜达投资集团有限公司
	被管理关系单位名称	广东宏信能源科技有限公司、广东万信能源科技有限公司、广东惠盛能源科技有限公司、广东炜达新能源技术开发有限公司
备注		

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

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

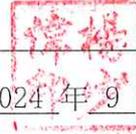
3、本表须附投标人与其全资或控股子公司关系的相关证明材料，否则，造成资格审查或评标时相关情况不被认可的后果由投标人自负。

- 4、如为联合体投标，提供联合体各方均须提供控股及管理关系情况申报表。
- 5、如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。
- 6、本表编入资信标书中。

投标人：炜达科技股份有限公司（盖公司法人公章）

法定代表人或其委托代理人：杨（签字或盖私章）

2024年9月20日

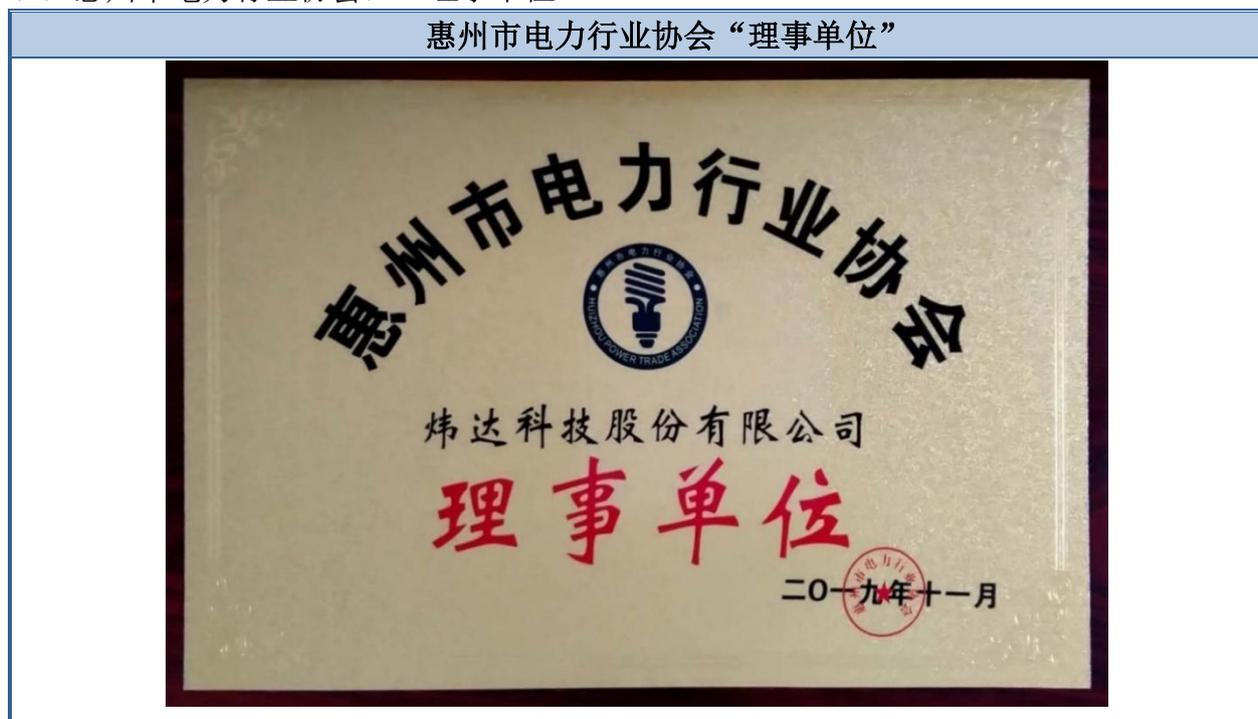


4.2、 获奖证书

(1) 惠州市惠城区工业联合会：2023 年度高质量发展优秀企业



(2) 惠州市电力行业协会：“理事单位”



(3) 惠州市建筑业协会：优质建筑业企业



(4) 广东省能源协会：卓越贡献单位



(5) 广东省机械工业科学技术奖三等奖

广东省机械工业科学技术奖三等奖



(6) 2023 年度城际铁路前期工程优胜单位

2023 年度城际铁路前期工程优胜单位



(7) 赣深高铁保开通突出贡献奖

赣深高铁保开通突出贡献奖



4.3、 认证情况

质量体系认证证书



环境管理体系认证证书



WSF
世标认证

认证证书

兹证明 注册号: 03821E010023R5M
组织机构代码/统一社会信用代码:
91441300775084078J

炜达科技股份有限公司

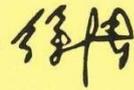
审核地址: 惠州市惠城区水口街道龙津姚屋333A号
注册地址: 惠州市惠城区水口街道龙津姚屋333A号 (仅限办公)

环境管理体系符合
GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015
该体系覆盖范围

计算机信息系统集成, 资质范围内的有线广播电视网络工程设计安装, 安全技术防范系统设计、施工、维修, 施工劳务, 资质范围内的输变电工程专业承包, 建筑工程施工总承包, 电力工程施工总承包, 机电工程施工总承包, 城市及道路照明工程专业承包, 市政公用工程施工总承包, 建筑机电安装工程专业承包, 建筑装饰装修工程专业承包, 电子与智能化工程专业承包, 消防设施工程专业承包, 电力设施承装(修、试); 城市园林绿化所涉及的相关环境管理活动

初次发证日期: 2007年2月9日
发证日期: 2021年11月4日; 有效期至: 2024年11月19日

获证组织在证书有效期内每年至少接受一次监督审核, 并将监督审核合格标识粘贴于证书指定位置, 本证书方为有效。本证书有效状态及获证后相关服务等信息请扫描本证书左上角二维码关注“世标”微信公众号进入客户服务页面或www.wsf.cn查询。亦可登陆国家认证认可监督管理委员会官方网站(www.cnca.gov.cn)查询。

北京世标认证中心有限公司 签发: 

地址: 北京市顺义区竺园路12号院23号楼2层
(C) 精达科技 101312

世标认证
ISO14001



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C038-M



职业健康安全管理体系认证证书



知识产权管理体系认证证书



知识产权管理体系认证证书

证书号码：165IP230140ROM

兹证明

精达科技股份有限公司

注册地址：惠州市惠城区水口街道龙津姚屋 333A 号（仅限办公）

经营地址：广东省惠州市惠城区水口街道龙津姚屋 333A 号

知识产权管理体系符合标准：

GB/T29490-2013

通过认证的范围如下：

计算机信息系统集成，资质范围内的有线广播电视网络工程设计安装，安全技术防范系统设计、施工、维修，资质范围内的输变电工程、城市及道路照明工程、建筑机电安装工程、建筑装修装饰工程、电子与智能化工程、消防设施工程专业承包，建筑工程施工、电力工程施工、机电工程施工、市政公用工程施工总承包，电力设施承装（修、试）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：2023 年 03 月 16 日

有效期至：2026 年 03 月 15 日

本证书持有者的管理体系持续符合上述标准的运行条件下，证书有效期为三年。证书有效性通过年度监督确认保持。证书有效信息可登陆国家认证认可监督管理委员会官方网站 www.cnca.gov.cn 或中知（北京）认证有限公司官方网站查询。

签发：



中知认证



中知（北京）认证有限公司

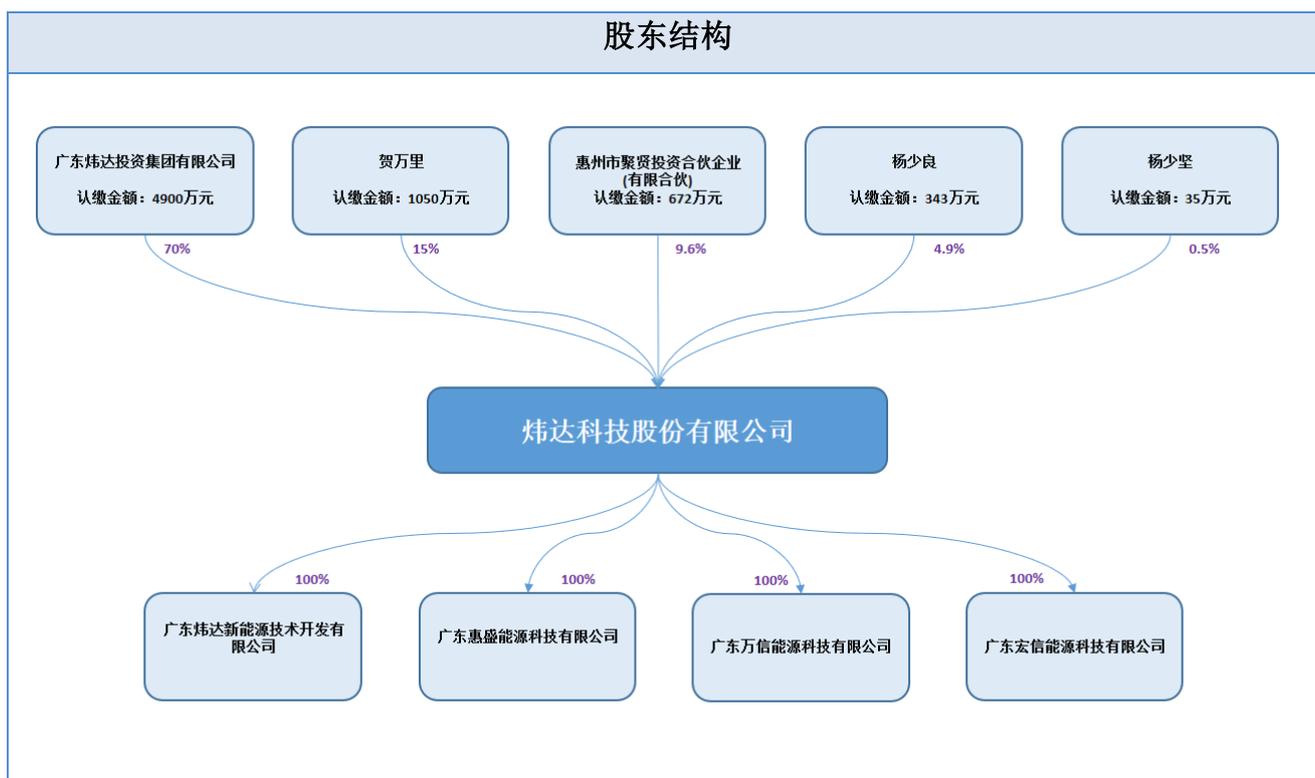
地址：北京市海淀区花园路5号133幢3层302室（100088）

<http://www.zzbjrz.com>

4.4、企业简介

公司简介

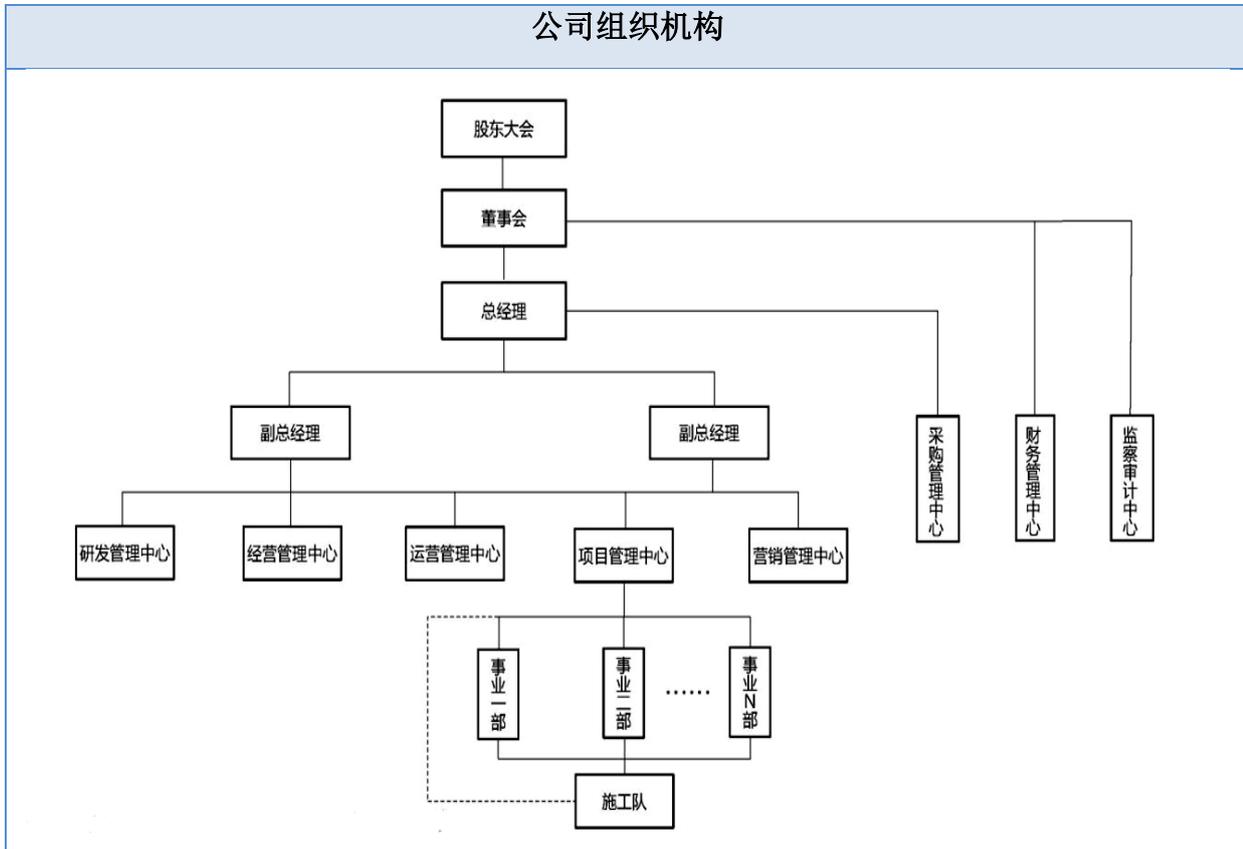
精达科技股份有限公司总部位于广东惠州，是国家专精特新“小巨人”企业、国家高新技术企业、国家信用评级 AAA 企业、广东省名牌产品企业、广东省高成长企业、惠州市诚信示范单位，并于 2016 年 6 月在新三板挂牌上市（证券代码：837723），是一家轻资产服务型高新技术企业。



行业资质：公司拥有**建筑机电安装工程专业承包一级、承装修试电力设施许可二级、输变电工程专业承包二级、电力工程总承包二级**及其他总承包、专业承包类多项资质，具备开展 220kv 电压等级电力工程设计、工程总承包、城市基础设施建设、项目管理、电网系统测试、供电运营管理、智能化应用集成全产业链服务能力。

经营范围：承装、承修、承试供电设施和受电设施；建筑工程，建筑安装工程，机电工程，消防工程，市政工程，环保节能工程，体育设备工程，有线电视网络工程，园林绿化及景观工程，路灯工程，城市亮化工程，智能化系统工程，计算机信息系统集成，软件开发，城市及生活智能化工程，通讯及网络工程，安防系统工程，前述业务器材销售，工程设计服务，新能源项目投资，LED 产业投资，LED 产品销售及安装，网站设计开发，电子商务，国内贸易，销售：办公设施、耗材、教学设施设备，租赁服务。

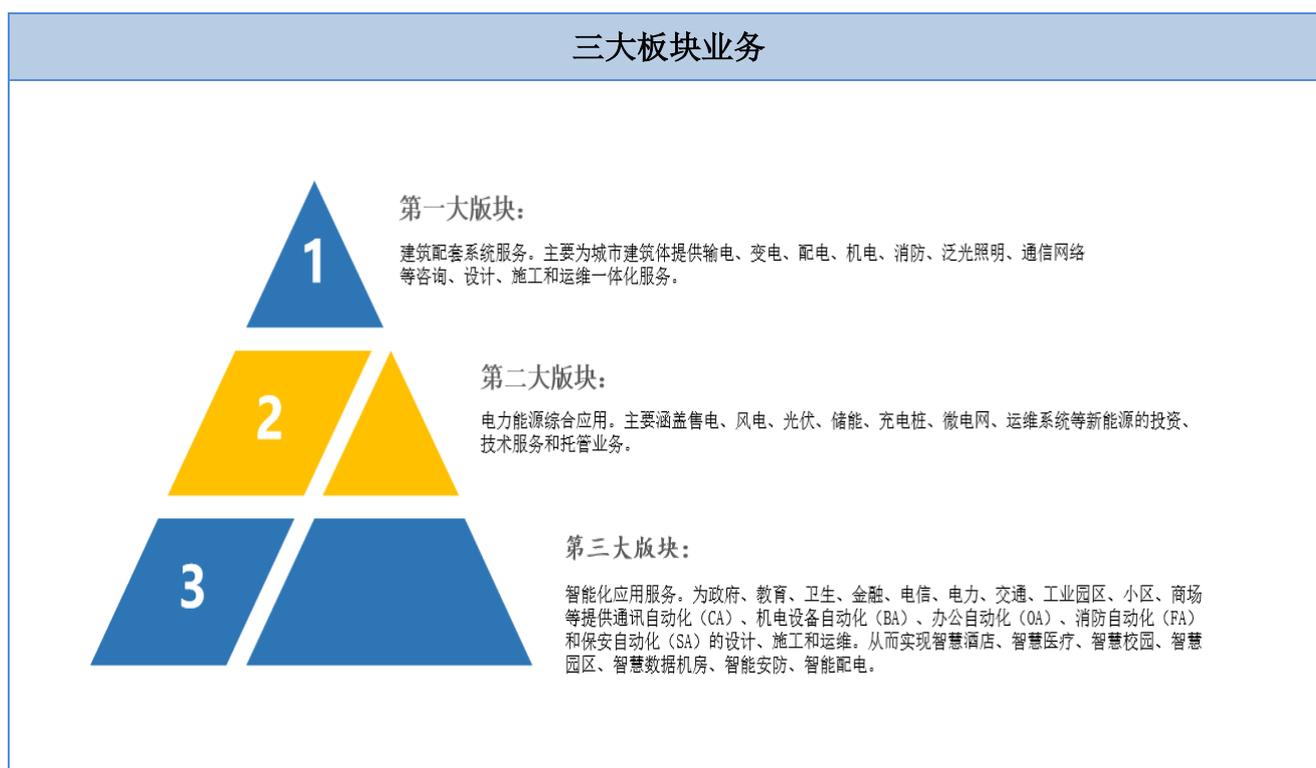
在**组织机构**方面，公司在各地设有多个分公司、事业部。内部组织结构完善，能使工程顺利竣工交付且具备应对工程各种突发状况应急能力。



在**技术力量**方面，公司是**专精特新“小巨人”企业、广东省专精特新企业、国家高新技术企业**，拥有一批高素质、具有丰富经验的工程管理技术人员以及足以保证安全高效施工的机械、机具、检测试验设备。现有高级职称 8 人，中级职称 34 人，建造师 23 人，电工 68 人，共有员工 160 人，在各地设有多个分公司、事业部。

公司重视科技创新，截止目前已拥有专利 43 项，其中近三年获得授权专利 26 项。公司近年来与科学院校进行了深度交流与持续的产学研合作，加大研发成果转化率。

公司核心业务是“智·电管家”，业务包括三大板块：



在**客户范围**方面，公司已完成的业务广布于粤港澳大湾区、京津冀、长江经济带等区域，业务领域涵盖：电网建设、政府楼堂馆所和市政工程、工业园区、住宅商业地产酒店写字楼等。并承接了南方电网**第一条 20KV 用户电力线路**；广东**第一条时速 350 公里高速铁路**的三线迁改工程。客户代表有：国家电网、南方电网、中国建筑、中国交建、中国铁建、中国平安等央企；TCL、维信诺、华星光电、聚飞光电、光弘科技、中京产业园等工业客户；碧桂园、雅居乐、中海、时代、融创、中骏、泰禾、保利、佳兆业、金融街、华贸、鼎峰等地产客户。已完成的项目均获得客户的广泛认可和好评，被评为**广东省名牌产品企业、广东省高成长企业**。

专精特新“小巨人”企业	广东省专精特新企业

在质量信誉方面，公司成立以来，一直坚持“质量优先，信誉第一”的经营理念，信守“诚信为本”，为客户交付优质工程，先后获得：全国信用评级 AAA 企业、惠州市诚信示范单位，连续 15 年广东省重合同守信用企业，被华星光电、金融街、TCL 等多家客户评选为优质供应商称号，在业内具有代表性和极高影响力。

荣誉证书



在国际标准化管理方面，获得 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系、ISO18001 职业健康安全管理体系等认证。

质量管理体系认证	环境管理体系认证	职业健康安全管理体系认证
 <p>国际认证 WSP 世标认证 国际认证 认证证书 证书编号: 202304012024 认证范围: 质量管理体系 认证标准: GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015 认证日期: 2023年11月15日 有效期至: 2025年11月15日</p>	 <p>国际认证 WSP 世标认证 认证证书 证书编号: 202304012024 认证范围: 环境管理体系 认证标准: GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015 认证日期: 2023年11月15日 有效期至: 2025年11月15日</p>	 <p>国际认证 WSP 世标认证 认证证书 证书编号: 202304012024 认证范围: 职业健康安全管理体系 认证标准: GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018 认证日期: 2023年11月15日 有效期至: 2025年11月15日</p>

精达科技股份有限公司将一如既往的恪守“精以所能，达您所愿”的服务理念，秉承“事以专心，业以专注”的核心价值，发扬“专注、责任、创新”的企业精神，承载“创造更大社会价值”使命，实现“为城市创造活力”的愿景，终生为光明事业发展贡献一份力量！