

标段编号： 2408-440306-04-01-858473001001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称： 深圳机场超级充电站项目

投标文件内容： 资信标文件

投标人： 深圳航天科创泛在电气有限公司

日期： 2024年11月01日

工程编号：2408-440306-04-01-858473001001

深圳市建设工程施工招标

投标文件

工程名称：深圳机场超级充电站项目

投标文件内容：资信标部分（业绩文件）

投标人：深圳航天科创泛在电气有限公司

日期：2024 年 11 月 1 日

资信标要求一览表（如有）

序号	资信要素名称	有关要求或说明
1	投标人综合实力情况	<p>投标人可自行提供综合实力证明材料例如：1) 投标人的注册资本、注册类专业人员规模；2) 投标人近3年（2021、2022、2023年度）审计报告原件扫描件，如2023年审计报告未出的可提供2023年12月的财务报表（至少包括营业额、资产负债表、利润表）；3) 投标人近3年（2021、2022、2023年度）税务机关出具的纳税证明原件扫描件。4) 提供投标人控股及管理关系情况申报表及工商部门等网站股东控股情况查询截图。5) 投标人提供《承诺书》，原件备查。6) 投标人须信誉良好，不得存在因任何原因被列入严重失信主体名单或经营异常名录（证明文件：国家企业信用信息公示系统（http://www.gsxt.gov.cn）、信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）的信用信息最新查询结果截图，“严重失信”、“经营异常”栏显示为0条记录，若结果截图显示“查询不到该企业”，视同未被列入严重失信主体名单或经营异常名录）。注：1. “注册类专业人员规模”以国家住建部“全国建筑市场监管公共服务平台”查询的信息为准；2. “注册资本”以国家工商总局“国家企业信用信息公示系统”查询信息为准。《格式详见第三章附表1：投标人资信标要求一览表汇总表》、《附表2：投标人控股及管理关系情况申报表》、《附表3：承诺书》。</p>
2	企业类似工程业绩	<p>提供近3年（时间以投标截止之日的时间倒推计算，以竣工验收合格时间为准）投标人自认为最具代表性的已竣工的同类工程业绩，业绩须同时满足下述要求：1. 提供包含充电站或箱变建设工程项目业绩，业绩时间以工程取得竣工验收合格证明时间为准；2. 证明文件：须提供合同关键页（需清晰的反映合同双方、建设规模、承包范围、合同签订时间、合同金额、合同内容、签字盖章页）和竣工验收报告扫描件等；若上述证明材料无法体现全部要求内容可提供有效业主证明扫描件（需清晰的反映项目双方、项目概况规模、项目金额、项目内容、项目竣工验收时间等内容），业主证明需加盖业主公章和投标人公章；3. 提交业绩超过5项的，按顺序选择前5项，提供业绩证明材料不齐全或模糊不清，或超过有效时间的业绩将不予认可。《格式详见第三章附表1：投标人资信标要求一览表汇总表：投标人类似工程业绩》</p>
3	项目经理业绩情况	<p>提供近3年（时间以投标截止之日的时间倒推计算，以竣工验收合格时间为准）拟派项目经理自认为最具代表性的担任项目经理完成的已竣工的同类项目业绩，业绩须同时满足下述要求：1. 提供包含充电站或箱变建设工程项目业绩，业绩时间以工程取得竣工验收合格证明时间为准；2. 证明文件：须提供合同关键页（需清晰的反映合同双方、建设规模、承包范围、合同签订时间、合同金额、合同内容、签字盖章页、项目经理姓名）、竣工验收证明扫描件等。若上述证明材料无法体现项目经理姓名和职务的，可提供业主单位出具的相关证明（需清晰的反映项目双方、项目概况规模、项目金额、项目内容、项目竣工验收时间及项目经理等内容），证明须加盖业主单位公章和投标人公章；3. 提交业绩超过5项的，按顺序选择前5项，提供业绩证明材料不齐全或模糊不清，或超过有效时间的业绩</p>

		将不予认可。《格式详见第三章附表 1：投标人资信标要求一览表汇总表：拟派项目经理业绩》。
4	项目管理机构人员配备情况	1) 提供项目管理机构配备情况表； 2) 项目其他主要管理人员（项目经理除外，应包含技术负责人、生产经理、安全总监、质量总监、机电、商务及造价、深化设计），提供学历、职称、注册证、近 6 个月社保等证明材料。 3) 除提供前述主要管理人员配备情况以外，需另外提供本项目递交投标文件的投标员的近 6 个月社保证明。 注：1. 提供至招标公告发布之日近 6 个月由投标人为其缴纳社保的证明资料。如最近 1 个月的社保材料因社保部门原因暂时无法取得，则可以往前顺延一个月，成立时间不足 6 个月的企业按照成立年限提供，否则不予认可。《其它主要管理人员格式详见第三章附表 4、项目管理机构配备及人员情况》，其他未提供格式投标人自拟。
5	股权关系	投标人控股及管理关系情况申报表（详见《第三章附表 2、投标人控股及管理关系情况申报表》）。

备注：资信要素不进行评审，真实性通过公示予以监督。

一、 投标人综合实力情况

1.1 附表 1、投标人综合实力情况一览表

投标人企业名称	深圳航天科创泛在电气有限公司		法定代表人姓名	楚俊昌				
注册资本	15750 万元		注册类专业人员规模	一级建造师： 3 人 二级建造师： 5 人 其它注册人员： 1 人				
项目经理姓名	江朋							
项目经理具有资格类别及等级	二级注册建造师资格（机电工程专业）							
投标人近 3 年（2021-2023）纳税机关出具的纳税证明								
近三年（2021-2023）纳税额	2021 年： <u>112.81</u> 万元 2022 年： <u>121.61</u> 万元 2023 年： <u>133.71</u> 万元 平均值： <u>122.71</u> 万元							
类似工程业绩								
提供近 3 年（时间以投标截止之日的日期倒推计算，以竣工验收合格时间为准）投标人自认为最具代表性的已竣工的同类工程业绩，业绩须同时满足下述要求：								
1. 提供包含充电站或箱变建设工程项目业绩，业绩时间以工程取得竣工验收合格证明时间为准；								
2. 证明文件：须提供合同关键页（需清晰的反映合同双方、建设规模、承包范围、合同签订时间、合同金额、合同内容、签字盖章页）和竣工验收报告扫描件等；若上述证明材料无法体现全部要求内容可提供有效业主证明扫描件（需清晰的反映项目双方、项目概况规模、项目金额、项目内容、项目竣工验收时间等内容），业主证明需加盖业主公章和投标人公章；								
3. 提交业绩超过 5 项的，按顺序选择前 5 项，提供业绩证明材料不齐全或模糊不清，或超过有效时间的业绩将不予认可。								
序号	项目名称	建设单位	建设规模	承包范围	合同签订时间	合同金额	竣工时间	备注
1	广西铁合金有限责任公司分布式光伏发电项目	南电能源综合利用有限公司	/	安装工程（包括光伏发电站支架、光伏组件、逆变器、交流汇流箱、箱变、光伏区设备、集电线路、光	2022.12.21	9325 万	2023.10.30	

	EPC 总承 包工程			伏区监控自动化及生产运营管理系统、视频安防及环境监控系统所有设备材料设计、采购、施工等)				
2	顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程	顺丰控股股份有限公司	/	临时施工用电;项目临电工程的设计、报批、施工、验收等属于交钥匙工程:包含6x500kVA 临时箱变安装工程,高压户外环网柜一套、500kVA箱式变压器6台、以及配套基础管井等所有临电相关内容	2021-8-2	185万	2021.11.26	
3	盐田国际8G8H冷藏箱配电扩容项目集装箱变电站集成	盐田国际集装箱码头有限公司	/	包括定制承重箱体、内部高压柜组装、变压器组装、低压柜制作及交接试验等	2022.12.9	77.56万	2023.5.30	

拟派项目经理业绩

提供近3年(时间以投标截止之日的时间倒推计算,以竣工验收合格时间为准)拟派项目经理自认为最具代表性的担任项目经理完成的已竣工的同类项目业绩须同时满足下述要求:

1. 提供包含充电站或箱变建设工程项目业绩,业绩时间以工程取得竣工验收合格证明时间为准;

2. 证明文件:须提供合同关键页(需清晰的反映合同双方、建设规模、承包范围、合同签订时间、合同金额、合同内容、签字盖章页、项目经理姓名)、竣工验收证明扫描件等。若上述证明材料无法体现项目经理姓名和职务的,可提供业主单位出具的相关证明(需清晰的反映项目双方、项目概况规模、项目金额、项目内容、项目竣工验收时间及项目经理等内容),证明须加盖业主单位公章和投标人公章;

3. 提交业绩超过5项的,按顺序选择前5项,提供业绩证明材料不齐全或模糊不清,或超过有效时间的业绩将不予认可。

序号	项目名称	建设单位	概况规模	承包范围	合同签订时间	合同金额	竣工时间	备注
1	顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变	顺丰控股股份有限公司	/	临时施工用电;项目临电工程的设计、报批、施工、验收等属于交钥匙工程:包含	2021-8-2	185万	2021.11.26	

	安装工程			6x500kVA 临时箱变 安装工程, 高压户外 环网柜一套、 500kVA/箱式变压器 6 台、以及配套基础 管井等所有临电相 关内容				
--	------	--	--	--	--	--	--	--

注：后附证明材料，证明材料详见《资信标要求一览表》要求。

1.1.1 投标人的注册资本、注册类专业人员规模查询截图；

国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System

深圳航天科创泛在电气有限公司 存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91440300MA5EWEF07D
注册号:
法定代表人: 楚俊昌
登记机关: 深圳市市场监督管理局
成立日期: 2017年12月06日

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

营业执照信息

- 统一社会信用代码: 91440300MA5EWEF07D
- 注册号:
- 类型: 有限责任公司
- 注册资本: 15750.000000万人民币
- 登记机关: 深圳市市场监督管理局
- 住所: 深圳市光明区公明街道下村社区第三工业区19号101
- 企业名称: 深圳航天科创泛在电气有限公司
- 法定代表人: 楚俊昌
- 成立日期: 2017年12月06日
- 核准日期: 2024年09月09日
- 登记状态: 存续 (在营、开业、在册)

经营范围: 智慧城市、智慧停车场、智能电网工程以及研发、销售; 电力物联网软硬件产品研发及系统集成。电力工程施工总承包; 机电工程总承包、承装(修、试)电力设施; 城市及道路照明工程专业承包、智慧灯杆、智能化系统工程、高低压成套电气设备、电力物联网软硬件产品的研发、销售、集成、劳务咨询服务, 配电开关控制设备制造; 电力电子元器件销售; 家用电器销售; 电子产品销售; 仪器仪表销售。(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) ^ 电力设备的生产; 高低压成套电气设备、电力智能化设备的生产。电力工程、机电工程的施工及承包; 城市道路照明工程的承包。(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)

提示: 根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则, 按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求, 国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整, 详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxgk/fdzdglknr/djzcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

请登录后查看更多信息

主办单位: 国家市场监督管理总局
地址: 北京市西城区三里河东路八号 邮政编码: 100820 备案号: 京ICP备18022388号-2
业务咨询与技术支持联系方式 使用帮助

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

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

首页 > 企业数据 > 企业详情 >

手机查看

深圳航天科创泛在电气有限公司

广东省·深圳市

统一社会信用代码	91440300MA5EWEF07D	企业法定代表人	楚俊昌
企业登记注册类型	有限责任公司	企业注册属地	广东省·深圳市
企业经营地址	深圳市光明区公明街道上村社区第三工业区19号101		



[企业资质资格](#)
[注册人员](#)
[工程项目](#)
[业绩技术指标](#)
[不良行为](#)
[良好行为](#)
[黑名单记录](#)
[失信联合惩戒记录](#)
[变更记录](#)

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
1	黄瑞青	350322197*****26	一级注册造价工程师	B14224400014096	安装
2	谢明集	441623198*****19	二级注册建造师	粤2442021202122984	机电工程
3	江朋	421125198*****10	二级注册建造师	粤2442021202129011	机电工程
4	余杰	441481198*****33	二级注册建造师	粤2442021202204374	机电工程
5	覃美凤	452622198*****61	二级注册建造师	粤2442023202313955	机电工程
6	刘春桥	430522198*****20	二级注册建造师	粤2442023202325286	机电工程
7	何宜刚	430523198*****7X	一级注册建造师	粤1442015201741346	机电工程
8	黄瑞青	350322197*****26	一级注册建造师	粤1442019202002896	机电工程
9	覃美凤	452622198*****61	一级注册建造师	粤1442023202400610	机电工程

1.1.2 类似工程业绩证明

1.1.2.1 广西铁合金有限责任公司分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程



中标通知书

Notification of Award

深圳航天科创泛在电气有限公司：

我们很高兴地通知贵单位，经过项目评标委员会对投标文件的认真评审，并经招标人最终确定，贵单位在以下项目中中标：

采购编号：NDNY-CG-XM-2022016

招标编号：M4400000707016438

项目名称：广西铁合金有限责任公司分布式光伏发电项目
EPC 总承包工程

中标金额（含税）：¥93,250,000.00

（大写：人民币玖仟叁佰贰拾伍万元整）

特此通知！

广东省机电设备招标有限公司
2022年12月12日

贵单位在接到本通知后，三十天内与南电能源综合利用有限公司联系，商谈签订合同事宜。联系人：梁工，联系电话：020-23336616。

广东省机电设备招标有限公司
Guangdong Machinery & Electrical
Equipment Tendering Co.,Ltd

平台热线电话：400-150-3001
电子招投标平台：www.gzebid.cn
地址：广州市越秀区环市中路316号
金鹰大厦10楼



正本

甲方（发包人）合同编号：NDNY-2022-010303-XM-004

乙方（承包人）合同编号：X202211052

广西铁合金有限责任公司分布式光伏发电项目EPC总承包工程合同协议书和合同条款

项目名称：广西铁合金有限责任公司分布式光伏发电项目

甲方：南电能源综合利用有限公司

乙方：深圳航天科创泛在电气有限公司

签订地点：广东，广州

签订日期：2022年11月21日

第一部分合同协议书

甲方（发包人）：南电能源综合利用有限公司

乙方（承包人）：深圳航天科创泛在电气有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及相关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，合同双方就广西铁合金有限责任公司分布式光伏发电项目EPC总承包工程事宜经协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：广西铁合金有限责任公司分布式光伏发电项目EPC总承包工程（以项目备案名称为准）。

工程地点：广西，来宾。

工程计价方式：

本项目工程以暂定总价，固定每瓦单价，并根据最终实际装机容量进行结算的承包方式。本项目工程装机容量为 50MWp（暂定），不划分标段，如下表所示：

序号	名称	地区	装机容量 (暂定)	接入方式
1	广西铁合金有限责任公司分布式光伏发电项目EPC总承包工程（以项目备案名称为准）	广西来宾	<u>50MWp</u>	35kV 高压接入（具体以电网批复为准），采用发自自用余电上网模式

工程责任边界：

承包人负责本项目工程除光伏组件供应外的全部工程内容，保证光伏电站全容量按时并网发电。

本项目工程的责任边界，同时承接《广西铁合金有限责任公司分布式光伏发电项目节能服务合同》（合同编号：NDNY-2022-100401-XM-004）中乙方（南电能源综合利用有限公司）与本项目工程建设相关的义务和责任，相关费用均含于合同总价。如《广西铁合金有限责任公司分布式光伏发电项目节能服务合同》（合同编号：NDNY-2022-100401-XM-004）中甲方（广西铁合金有限责任公司）未能按期履行相关义务和责任，进而影响本项目工程全容量按期并网发电的，由承包人负责推动或代替其履行相关义务和责任，以此保证本项目工程全容量按期并网发电，相关费用均含于合同总价。

工程承包范围：

1) 以暂定总价，固定每瓦单价承揽本工程，并根据实际装机容量进行结算的承包方式完成从光伏项目太阳能光伏组件至并网点全部工程的勘察与设计、设备材料采购供应（承包人负责采购“除晶硅太阳能光伏组件外”所有的配套设备及相关材料）、施工、调试，直至全容量并网发电。

2) 本项目工程内容包括但不限于：满足光伏电站全容量发电并网所需的手续报批、勘测、设计、供货、场地五通一平、临建、用地红线外临时道路、用地红线内永久道路、建安施工、组件冲洗用水接引、场内生活用水接引、场地排水（如当地相关主管部门有相关要求，需与场外的市政排水管道对接）、厂区 220kV 开关站内现有设施的相关升级改造工作、场内绿化、检测、特种设备取证（如有）、调试、涉网试验（如有）、消缺、性能考核、组织验收、电力监检、移交、培训、质保等。同时，承包人负责对工程实施过程中的安全、质量、进度、环保、文明施工、安保、施工资料、工程档案等进行全面管理。如某项工作内容在招

标范围内没有载明,但实际证明是本项目全容量发电运行所必须的工作,也纳入承包人的责任范围,相关费用均含于合同总价。

本项目工程各类报批手续的资料编制、申报与批复、组织审查、组织验收等工作,均由承包人负责,发包人配合,包括但不限于(以当地相关主管部门要求为准):电网同意接入意向函与批复、新建排污口审核、水工程保护范围内从事工程建设和生产作业的许可、取水许可、防雷装置设计审核、接入系统设计审查建设项目竣工环境保护验收、生产建设项目水土保持设施验收审批、防雷装置竣工验收、接入系统竣工验收、电力工程质量监督竣工验收等,相关费用均含于合同总价。同时,上述报批手续按备案阶段、报建阶段、施工阶段、竣工验收阶段划分,作为相应阶段合同款支付的前置条件,即如承包人未能按时完成某项报批手续办理,发包人将暂停该阶段合同款支付,直至该项报批手续办理完成后支付。

承包人负责本项目工程建设期间的全部施工用水、电、气等资源,并负责自行联系施工用水、电、气等的来源,相关费用均含于合同总价。

本项目工程的供货责任范围,包括除光伏组件外的全部设备、材料、耗材、专用工具、备品备件等的采购、监造、运输、储存和质保,包括但不限于:桩基础、电力线路杆塔、组件支架、交流汇流箱、逆变器、光伏升压变压器、无功补偿装置 SVG(如需要,以当地电网公司接入批复意见为准)、开关柜、电气盘柜、视频安防系统、环境监控系统、控制系统、通信系统、网络安全系统、防雷接地系统、并网接入系统、桥架、电缆等,相关费用均含于合同总价。甲供组件自带线缆长度转弯位置因导轨等阻挡无法连接。承包人需购买原厂延长线(带接头),此部分费用属承包人范围,纳入合同总价内。

本项目工程接入系统以当地供电局批复为准,所有并网接入系统相关的设计、申报与批复(包含满足并网投运所需要的一切手续)、供货、施工、调试、组织验收和移交等均由承包人负责,相关费用均含于合同总价。如果当地供电局要求增加光纤通道、通信遥测等系统,与此相关的设计、申报与批复、供货、施工、调试、组织验收和移交等均有承包人负责,相关费用均含于合同总价。相关网络安全要求,以发包人和当地供电局的要求为准,相关费用均含于合同总价。

本项目工程的责任范围包含光伏电站与发包人总部,以及与南方电网综合能源股份有限公司运维中心的通信系统的设计、供货、施工、调试、组织验收和移交等,相关费用均含于合同总价。相关网络安全要求,以发包人的要求为准,相关费用均含于合同总价。

本项目工程所需的建安一切险(包含已进场的光伏组件)、第三者责任险、货物运输险、承包人及其分包商(如有)的全部现场人员的意外伤害险、施工机械险均由承包人负责投保,相关费用均含于合同总价。

承包人负责在本项目工程现场为发包人提供三间临时办公室,以及必要的办公家具、空调、水电等设施,相关费用均含于合同总价。

发包人提供的技术资料(包括测绘文件、地质勘测文件、厂区电气图纸等),仅为承包人的设计和施工提供参考,承包人有责任对上述资料进行重新核实,如在本项目工程实施过程中发现发包人提供的技术资料与实际情况不符,承包人必须根据实际情况,按相关技术标准实施,并承担重新设计、重新供货、重新施工的一切费用及损失,不得向发包人提出任何形式的经济索赔或工期索赔。

发包人对技术文件和图纸的评审,仅是对下一道工序的开工许可,并不代表对承包人在安全、质量、技术和成本等方面的认可,也并不免除承包人的上述责任。如技术文件和图纸评审后,发包人发现仍有不符合相关技术规范或合同文件要求的地方,承包人必须在发包人要求的期限内无条件整改,并承担重新设计、重新供货、重新施工的一切费用及损失,不得向发包人提出任何形式的经济索赔或工期索赔。

本工程为交钥匙工程,承包人需负责工程招标范围内的设计、供货、施工和验收及满足并网投运所需要的一切手续,即便在招标范围内没有载明,但实际证明是确保项目发电运行所必须的,则需纳入设计、采购、安装及提供服务范围。

承包人在项目开工后 30 日内，在项目用地的各个制高点设立不少于 6 个风力、风量检测装置，并按相关技术规范，进行不少于 12 个月的风力、风量数据收集，并将数据每月提交发包人审核。

发包人所提及的技术要求和供货范围都是最低限度的要求，并未对一切技术细节作出规定，也未充分地详述有关标准和规范的条文，承包人应提供符合技术文件和相关工业标准的功能齐全的优质产品及其相应服务。

承包人负责南网能源公司新能源集控及生产运营管理系统咨询设计、设备采购、安装实施、调试、试验与验收、质量保证、技术支持与售后服务等，具体要求见“南方电网综合能源有限公司新能源集控及生产运营管理系统招标技术规范书”。

二、主要工期

工期安排：自发包人发布开工令至全容量并网发电，所用工期小于等于 180 个日历日（以获得供电局并网验收单为准），承包人需在下表列明的时间节点基础上对进度计划进行细化，报发包人审批，并以发包人书面确认的施工进度计划为准。

序号	工作内容	完成时间	备注
1	EPC 合同签订，并由发包人发布开工令	起始日期	
2	主要管理人员进场	1 天后	以甲方要求为准
3	初步设计审查通过	16 天后	
4	土建专业施工图审查通过	24 天后	
5	全部施工图审查通过	32 天后	
6	接入系统设计经电网公司审查通过并批复	25 天后	
7	施工进场	26 天后	
8	土地清表完成	41 天后	
9	全部支架到货并检测合格	59 天后	
10	桩基础施工完成并检测、验收通过	98 天后	
11	箱变、开关柜安装完成	66 天后	
12	监控及自动化系统安装	71 天后	
13	高压接入系统安装、调试完成	76 天后	
14	全部支架安装完成	113 天后	
15	第一批组件（20MW）并网发电	104 天后	
16	第二批组件（20MW）并网发电	124 天后	
17	全部组件安装完成	143 天后	
18	全容量并网发电并通过 168h 试运	180 天后	

三、工程质量标准

工程质量标准：符合相关法律法规的规定，满足各级别标准、规范、规程，满足招标文件要求和合同文件要求，并经验收合格。

工程质量符合国家标准、行业标准、地方性标准、项目所在区域电网公司标准，以及其他有关的规范、规程等。本合同履行期间如上述标准、规范、规程更改，应按新颁发的履行。如上述标准、规范、规程在某项内容上有不一致的，按照最严格的履行。

四、合同价格和付款货币

合同总价由固定部分总价和据实结算部分费用组成，合计人民币 93,250,000.00 元（大写 玖仟叁佰贰拾伍万元整），含税）。固定部分总价，按每瓦固定单价 _____，容量（暂定，以实际装机总瓦数为准），金额暂计为人民币 _____。据实结算部分费用为暂列金额，据实结算金额为人民币 _____。

具体结算金额包括固定结算金额和据实结算金额两部分，其中，固定结算金额以每瓦固定单价为单位造价结算依据，以实际装机总瓦数为工程总量；据实结算金额根据实际发生的委托情况或发票进行结算。结算总金额=装机总瓦数×每瓦固定单价+已发生的据实结算金额。详见下附表：

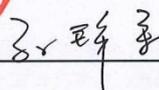
序号	项目名称	发电项目	备注
一	固定部分总价（元）		
	固定部分每瓦单价 （元/瓦，保留三位小数）		
	其中：检验、监造及验收费用等（元）		
	其中：设计审查费用 （元）		
	其中：劳务费用（元）		
	其中：安全文明施工措施费（元）		
二	据实结算费用		
1	项目预留金（元）		
三	总计（元）		

其中：

承包人就价格表中第一项**设备材料及备品备件、专用工具费（简称设备费）**向发包人开具的增值税专用发票金额为：_____

(本页为签章页)

甲方(发包人): 南电能源综合利用有限公司(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表(签字): 

日期: 2022年12月21日

乙方(承包人): 深圳航天科创泛在电气有限公司(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表(签字): 

日期: 2022年12月21日

工程竣工验收证明书

2023 年 10 月 30 日

工程名称	广西铁合金有限责任公司分布式光伏发电项目 EPC 总承包		
施工单位	深圳航天科创新在电气有限公司		
施工项目	土建：光伏区（50MWp 预制管桩、17 个箱变基础、道路、围栏）；汇流站（生活舱、一次设备舱、SVG 舱、主控室、站区道路、站区围栏） 安装：光伏区（50MWp 组件支架安装工程、50MWp 电池组件安装、131 台光伏并网逆变器安装、17 台箱式变压器安装、电柜敷设、通信柜安装）； 汇流站（变压器系统设备安装、主控及直流系统设备安装、35KV 及站用配电装置安装、无功补偿装置安装、全站电缆施工、全站防雷及接地装置安装、全站电气照明安装光伏间隔安装工程）		
开工日期	2023 年 2 月 01 日	竣工日期	2023 年 10 月 30 日
验收标准	土建专业验收评定标准：《光伏发电工程验收规范》（GB/T50796-2012） 电气安装验收规范标准：《光伏发电工程验收规范》（GB/T50796-2012） 强制性条文执行标准：《输变电工程建设标准强制性条文实施管理规程》1-GDW 248-2008		
施工单位意见	评价	委托单位	评价
	单位（章）		
	项目负责人		项目负责人
	日期		日期
			

说明：1、验收标准按照质量分为：优良、合格、不合格三种。2、对工程质量不合格者，计划经营部拒绝办理工程结算。3、隐蔽工程项目应在施工中进行监督并加以说明。

1.1.2.2 顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程

网易企业邮箱 wangyanqin@szaue.com.cn | 设置 | 我的首页 | English | 帮助中心 | 网易邮箱官方APP | 退出

首页 通讯录 应用中心 收件箱 【中标通知书】 ×

收信 写信

收件箱
 红旗邮件
 待办邮件
 星标联系人邮件
 草稿箱 (3)
 已发送
 > 其他2个文件夹
 > 邮件标签
 > 邮箱中心
 > 文件中心

发件人: ChengLI5@sfmail.sf-express.com <ChengLI5@sfmail.sf-express.com> (由 b1v1==8028fd6ea9c==ChengLI5@sfmail.sf-express.com 代发)

收件人: wangyanqin<wangyanqin@szaue.com.cn>

抄送人: 方奕兆(FangYiZhao)-产业运营中心<fangyizhao@sfmail.sf-express.com> 郑楚武(ZhengChuWu)-产业运营中心<zhengchuwu@sfmail.sf-express.com> 朱智辉(zhuzhihui)<zhuzhihui@sfmail.sf-express.com> 曹孟杰(AV)<caomengjie2@sf-express.com>

时 间: 2021年06月17日 19:22 (星期四)

邮件已被回收 查看详情

致: 深圳航天科贸在电气有限公司

贵公司在“顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程”投标中, 经我司评审, 现确定贵公司中标。希望贵公司在与我司的合作过程中, 严格遵守招标文件和澄清文件及相关文件的承诺, 服从我司管理要求, 完成招标文件要求的全部工作内容。我司主要联系人如下:

招标人通讯录			
姓名	职务	联系电话	邮箱
方奕兆	项目经理	15915831168	fangyizhao@sfmail.sf-express.com
郑楚武	成本经理	18218802213	zhengchuwu@sfmail.sf-express.com
李诚	采购经理	15626276757	chengli5@sfmail.sf-express.com

郑重声明:

- 1、在收到中标通知书日起10个工作日内, 若双方无法就合同签订事宜达成一致意见的, 招标人有权更换中标单位。
- 2、我司非常重视项目团队的一致性, 原则上贵司不得以任何理由更换或未经招标人同意私自更换管理人员, 如有发现, 我司有权废除贵司中标资格及没收投标保证金。

李诚 | Zachary Li
 工程建设组 | Construction Procurement Team
 采购供应链中心 | Procurement Supply Chain Center
 顺丰控股(集团)股份有限公司 | SF Holdings (Group) Incorporated Company
 + Email: chengli5@sfmail.sf-express.com
 + Mobile: 86-15626276757
 + Address: 深圳市南山区科技南一路68号深投控创智天地大厦A栋7楼



2021.8.2 签订

X202106023



建设工程施工合同

发包人（发包方）：顺丰控股股份有限公司

承包人（承包方）：深圳航天科创泛在电气有限公司

合同编号：71202107120005

www.sf-express.com



按照《中华人民共和国合同法》和《中华人民共和国建筑法》等有关法律、法规的规定，结合本工程具体情况，遵循公平和诚信的原则，双方达成如下协议。

第1条 工程概况

1.1 工程名称：顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程

1.2 工程地点：宝安区新桥街道新桥东片区重点城市更新单元10-02、11-01、12-01地块

1.3 工程范围：临时施工用电；项目临电工程的设计、报批、施工、验收等属于交钥匙工程；包含 6x500kVA 临时箱变安装工程，高压户外环网柜一套、500kVA 箱式变压器 6 台、以及配套基础管井等所有临电相关内容；详见招标文件、图纸及清单。

1.4. 现场管理机构及人员（承包人管理人员须人证合一）

序号	职位/职务	基本信息		职称/职业资格
		姓名		
1	发包人代表	姓名	王静成	—
		电话	15298670999	
2	承包人项目经理	姓名	何宜刚	一级建造师
		电话	15899779846	
3	承包人项目执行经理	姓名	江朋	助理工程师
		电话	18926506850	
4	承包人商务负责人	姓名	李根	—
		电话	13296686509	

1.5. 工期

序号	工程内容	面积 (m ²)	开工时间	竣工时间	备注
1	顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程	规划用地面积 10 万 m ²	2021 年 6 月 15 日	2021 年 9 月 15 日	
2	总计				

以上工期已含法定节假日，具体开工日期以发包人发出的开工通知书内的开工日期为准。

工期的相关约定详见本合同“第6条 工期约定”。本工期经过承包人评估，整体工期合理。在满足建设工程安全生产法律、法规及保证工程安全、质量的前提下，承包人将采取有力措施，保障工期。

第2条 合同价款、变更及结算

2.1.1 本工程采用综合单价包干，合同暂定总价(含税)为人民币：大写壹佰捌拾伍万元整，小写¥1,850,000.00。

其中：不含增值税合同金额(小写)¥1,697,247.71；增值税税率9%【不含增值税金额=含税金额/(1+增值税税率)(其中税率按当地政府规定)】。

【具体合同价款组成详见本合同附件10:《工程计价清单》】

2.2 确定合同价款的方式如下：

本合同装修工程的承包人的承包方式为综合单价包干，即在承包范围内，承包人工包、包料、包质量、包工期、包竣工验收合格，若不涉及设计变更或发包人要求增减工作内容的，本综合单价包干已包括完成发包人提供的施工图纸范围内工程内容和本合同约定的工作内容的相关费用；措施费总价包干。

本工程综合单价包干已包括承包人预留或切割装修孔洞及承包人施工完成后的孔洞(含结构和墙体)和沟槽的填补、塞缝、防火封堵、挂网、补灰、收口等工作(含设计变更引起的)的费用，不再另行计取，电线管沟槽修补按清单中对应的综合单价包干计算。

本合同价款已充分考虑了人工费、材料费(包括材料检验试验费、材料损耗、材料加工费)、绿色施工费、扬尘治理费、用工实名制管理费、系统调试费、机械费、管理费、措施费【包括环境保护费(包括施工现场为达到环保主管部门要求所需要的各项措施费用，承包人在现场踏勘时已了解当地环保主管部门要求)、文明施工费、安全施工费、临时设施费、夜间施工费、二次搬运费、大型机械设备进出场及安拆费、混凝土及钢筋混凝土模板及支架费、脚手架费、已完工程及设备保护费、施工排水、降水费、暗室及夜间施工照明、缺陷修补、高温补贴、冬雨季施工等一切本工程施工前和施工过程中非工程实体项目的费用】、其他项目费、水电费、调试、验收、样品、成品保护费、利润、行政事业收费、规费、税金(包括按国家相关法律法规应由承包人支付的各项税金，除增值税税率随国家税收政策的改变而作相应调整外)、保险、市场价格变动引起的风险(本合同已约定除外)。工程质量检验检测、材料检验试验费(含发包人指定品牌材料和发包人供应材料)、外墙节能检测(含节能材料检测及节能系统检测)、主体结构检测费、竣工验收前外墙一次性清洗以及当地政府规定的其他费用，包括消防系统检测费、室内环境检测费以外的一切费用已考虑并全部计算。若因承包人原因导致重新检测而发生的一切费用及责任，均由承包人自行承担。承包人应提前视察现场，在投标报价中充分考虑上述因素，了解现场现状并考虑在报价中。投标报价可视为由工程开工至完成竣工验收并符合交付使用标准的一切费用，发包人将不会就现场状况作出任何变更签证或增加工程款，由于发包人改变工程范围或工作量的设计变更除外。综合单价包干均表示是按图纸及规范(含政府部门、专业设计师及发包人的特别要求)施工完成的。本合同综合单价包干结算时不因其他任何原因(除合同约定外)而调整。

承包人已清楚并考虑工地现场条件，包括周围环境、交通道路、现场地质条件、施工场地及周围地下管网、承包范围、施工图纸、施工组织设计，并已考虑施工技术措施、文明施工、安全生产维护、工期内赶工等因素。承包人为完成本合同规定的工作所需施工组织中的所有费用均已包含在本工程造价内，不再另外计取。按国家及地方政府规定交纳的各种行政事业收费、规费【包



16.3 发包人联系地址：深圳市南山区深投控创智天地大厦A座7楼 电话：0755-33992211 承包人联系地址：深圳市光明区公明街道下村社区第三工业区19号101，电话：0755-23192812，任何一方给付对方的通知、函件等，在到达该方地址时生效。如任何一方联系方式或通讯地址有误或变更而导致另一方无法通知的，由此造成的损失由过错方负责。

16.4 本合同一式陆份，承包人执贰份，自双方盖章之日起生效，均具有同等法律效力。

第17条 合同的附件，与本合同具有同等法律效力

附件1：工程质量缺陷保修书

附件2：保密协议

附件3：正当交易保证协议

附件4：招标答疑

附件5：乙供主要材料品牌清单

附件6：甲供材料清单表

附件7：投标项目团队的承诺函

附件8：项目团队人员信息汇总表

附件9：工程计价清单（另附）

[本页以下无正文]

发包人（盖章）



法定代表人或授权代表（签字）

签订日期：2021年7月12日

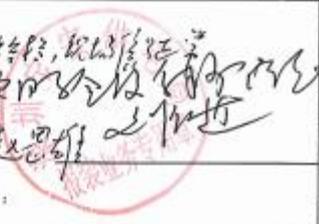
承包人（盖章）



法定代表人或授权代表（签字）

签订地点：深圳

客户受电工程竣工检验意见书

客户名称:	顺丰控股股份有限公司	工作单号:	09000010000020640074		
用电地址:	广东省深圳市宝安区新桥街道新桥东片区黄埔社区洪田路10-02、11-01、12-01地块	报装容量:	3000 kVA		
客户联系人:	彭在前	联系电话:	13530144423		
受理日期:		业务受理人:	赵思雄		
<p style="font-size: small;">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。</p> <p>客户签名: <u>彭在前</u> 施工单位(盖章): </p>					
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 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 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 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 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: 低压验收合格,高压验收合格 10kV及以下验收合格 检验人员签名: <u>赵思雄</u>		客户意见: 客户(代表)签名: <u>彭在前</u> 确认日期: 2024年 11月 26日			
供电企业(盖章):  检验时间: 2024.11.26		施工单位确认检验意见: 施工单位(代表)签名: <u>徐海强</u> 确认日期: 2024年 11月 26日			

1.1.2.3 盐田国际 8G8H 冷藏箱配电扩容项目集装箱变电站集成

		Contract of Works and Services 工程服务合同 ORIGINAL		盐田国际集装箱码头有限公司 中国深圳盐田港 电话: 采购 00 755 25290000-6025 财务 00 755 25290000-6022 传真: 采购 00 755 25290007 财务 00 755 25294142 Yantian International Container Terminals Limited Yantian Port, Shenzhen, China Tel: Procurement 00 755 25290000-6025 Finance 00 755 25290000-6022 Fax: Procurement 00 755 25290007 Finance 00 755 25294142 www.yit.com.cn	
致: 深圳航天科贸泛在电气有限公司 To: 地址: 深圳市光明区公明街道下村社区第三工业区19号101 Address: Tel: 0755-23192812 Contact: 王艳琴		VD Code: 09694 Date: 2022-11-24			
承包商发票或有关文件中须注明本合同号码 Please quote the Contract number on all Invoices and correspondence		Contract No.: WO-227372203769/0			
Site of Works and Services 工作和服务地点: 盐田国际集装箱码头		Completion Date 完工日期: 2023-01-16			
工作和服务描述 Works and Services Description		数量 Qty	单位 Unit	单价 Unit Price	金额 Amount
盐田国际8G8H冷藏箱配电扩容项目集装箱变电站集成项目 1 盐田国际8G8H冷藏箱配电扩容项目集装箱变电站集成		1	Job	775,603.04	775,603.04
备注: 1.开票说明: 请开具税率为9%的增值税专用发票。 2.详细要求按业主招标文件T220904内容执行。 3.质量保质期为自验收移交之日起壹年。 4.付款方式: 项目完工后由业主验收合格之日起, 并且收到承包商提交的正式发票后45天内支付该批结算金额的95%, 另外的5%结算金额款项作为保证金。保证金在全部工程验收合格之日起到质保期满后, 业主确认承包商所有合同义务均达要求后支付。 5.项目联系人: 韦工, 电话: 25298986。				总金额 Total Amount	775,603.04 RMB
付款方式: 详见备注 Payment Term 合同部订造: 深圳 The venue of the contract formation: Shenzhen 备注: 本合同由正背面条款组成。 Remark: This Contract is made of all the terms and conditions herein and overleaf.		我们已经阅读并同意所有正背面的条款 We have read and accepted all the terms & conditions herein and overleaf. For and on behalf of the Contractor(承包商) 深圳航天科贸泛在电气有限公司			
For and on behalf of the Employer(业主) Yantian International Container Terminals Limited 盐田国际集装箱码头有限公司		签名并盖章 Authorized Signature & Company Chop			
签名 Authorized Signature					
和记港口信托属下机构		Page 1 of 1			

盐田国际 8G8H 冷藏箱配电扩容项目集装箱变电站集成项目

承包商：深圳航天科创泛在电气有限公司

合同名称：盐田国际 8G8H 冷藏箱配电扩容项目集装箱变电站集成项目

接收证书

Final Acceptance Certificate

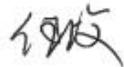
根据合同条款，兹证明“盐田国际 8G8H 冷藏箱配电扩容项目集装箱变电站集成项目”（合同编号：W0# 227372203769/0），已按合同的要求于 2023 年 05 月 30 日基本完成。缺陷责任期（365 天）将从本证书证明的完工之日算起。

业主代表：_____



日

期：2023 年 06 月 15 日



1.1.3 项目经理业绩证明

1.1.3.1 顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程

网易企业邮箱 wangyanqin@szaue.com.cn | 设置 我的首页 English 帮助中心 网页邮箱官方APP 退出

【中标通知书】顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程

发件人: ChengLi5@sfmail.sf-express.com <ChengLi5@sfmail.sf-express.com> (由 btw1==8028fd6ea9c==ChengLi5@sfmail.sf-express.com 代发)

收件人: wangyanqin@szaue.com.cn <wangyanqin@szaue.com.cn>

抄送人: 方奕兆(fangyizhao)-产业园运营中心 <fangyizhao@sfmail.sf-express.com> 郑楚武(ZhengChuWu)-产业园运营中心 <zhengchuwu@sfmail.sf-express.com> 朱智辉(zhuzhihui) <zhuzhihui@sfmail.sf-express.com> 曹孟杰(JAY) <caomengjie2@sf-express.com>

时间: 2021年06月17日 19:22 (星期四)

邮件已被回收 查看详情

致: 深圳航天科创泽在电气有限公司

贵公司在“顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程”投标中, 经我司评审, 现确定贵公司中标。 希望贵公司在与我们的合作过程中, 严格遵守投标文件和澄清文件及相关文件的承诺, 服从我司管理要求, 完成招标文件要求的全部工作内容。 我司主要联系人如下:

招标人通讯录			
姓名	职务	联系电话	邮箱
方奕兆	项目经理	15915831168	fangyizhao@sfmail.sf-express.com
郑楚武	成本经理	18218802213	zhengchuwu@sfmail.sf-express.com
李诚	采购经理	15626276757	chengli5@sfmail.sf-express.com

郑重声明:

- 1、在收到中标通知书日起10个工作日内, 若双方无法就合同签订事宜达成一致意见的, 招标人有权更换中标单位。
- 2、我司非常重视项目团队的一致性, 原则上贵司不得以任何理由更换或未经招标人同意私自更换管理人员, 如有发现, 我司有权废除贵司中标资格及罚收投标保证金。

李诚 | Zachary Li
基建采购组 | Construction Procurement Team
采购供应链中心 | Procurement Supply Chain Center
顺丰控股(集团)股份有限公司 | SF Holdings (Group) Incorporated Company
+ Email: chengli5@sfmail.sf-express.com
+ Mobile: 86-15626276757
+ Address: 深圳南山区科技园一路68号深投控制智天地大厦A栋7楼



2021.8.2 签订

X202106023



建设工程施工合同

发包人（发包方）：顺丰控股股份有限公司

承包人（承包方）：深圳航天科创泛在电气有限公司

合同编号：71202107120005

www.sf-express.com



按照《中华人民共和国合同法》和《中华人民共和国建筑法》等有关法律、法规的规定，结合本工程具体情况，遵循公平和诚信的原则，双方达成如下协议。

第 1 条 工程概况

- 1.1 工程名称：顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程
- 1.2 工程地点：宝安区新桥街道新桥东片区重点城市更新单元 10-02、11-01、12-01 地块
- 1.3 工程范围：临时施工用电；项目临电工程的设计、报批、施工、验收等属于交钥匙工程；包含 6x500kVA 临时箱变安装工程，高压户外环网柜一套、500kVA 箱式变压器 6 台、以及配套基础管井等所有临电相关内容；详见招标文件、图纸及清单。

1.4. 现场管理机构及人员（承包人管理人员须人证合一）

序号	职位/职务	基本信息		职称/职业资格
1	发包人代表	姓名	王静成	——
		电话	15298670999	
2	承包人项目经理	姓名	何宜刚	一级建造师
		电话	15899779846	
3	承包人项目执行经理	姓名	江朋	助理工程师
		电话	18926506850	
4	承包人商务负责人	姓名	李根	——
		电话	13296686509	

1.5. 工期

序号	工程内容	面积 (m²)	开工时间	竣工时间	备注
1	顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程	规划用地面积 10 万 m²	2021 年 6 月 15 日	2021 年 9 月 15 日	
2	总计				

以上工期已含法定节假日，具体开工日期以发包人发出的开工通知书内的开工日期为准。

工期的相关约定详见本合同“第 6 条 工期约定”。本工期经过承包人评估，整体工期合理。在满足建设工程安全生产法律、法规及保证工程安全、质量的前提下，承包人将采取有力措施，保障工期。

第2条 合同价款、变更及结算

2.1.1 本工程采用综合单价包干，合同暂定总价（含税）为人民币：大写壹佰捌拾伍万元整，小写¥1,850,000.00。

其中：不含增值税合同金额（小写）¥1,697,247.71；增值税税率9%【不含增值税金额=含税金额/（1+增值税税率）（其中税率按当地政府规定）】。

【具体合同价款组成详见本合同附件10：《工程计价清单》】

2.2 确定合同价款的方式如下：

本合同装修工程的承包人的承包方式为综合单价包干，即在承包范围内，承包人工包、包料、包质量、包工期、包竣工验收合格，若不涉及设计变更或发包人要求增减工作内容的，本综合单价包干已包括完成发包人提供的施工图纸范围内工程内容和本合同约定的工作内容的相关费用；措施费总价包干。

本工程综合单价包干已包括承包人预留或切割装修孔洞及承包人施工完成后的孔洞（含结构和墙体）和沟槽的填补、塞缝、防火封堵、挂网、补灰、收口等工作（含设计变更引起的）的费用，不再另行计取，电线管沟槽修补按清单中对应的综合单价包干计算。

本合同价款已充分考虑了人工费、材料费（包括材料检验试验费、材料损耗、材料加工费）、绿色施工费、扬尘治理费、用工实名制管理费、系统调试费、机械费、管理费、措施费【包括环境保护费（包括施工现场为达到环保主管部门要求所需要的各项措施费用，承包人在现场踏勘时已了解当地环保主管部门要求）、文明施工费、安全施工费、临时设施费、夜间施工费、二次搬运费、大型机械设备进出场及安拆费、混凝土及钢筋混凝土模板及支架费、脚手架费、已完工程及设备保护费、施工排水、降水费、暗室及夜间施工照明、缺陷修补、高温补贴、冬雨季施工等一切本工程施工前和施工过程中非工程实体项目的费用】、其他项目费、水电费、调试、验收、样品、成品保护费、利润、行政事业收费、规费、税金（包括按国家相关法律法规应由承包人支付的各项税金，除增值税税率随国家税收政策的改变而作相应调整外）、保险、市场价格变动引起的风险（本合同已约定除外）。工程质量检验检测、材料检验试验费（含发包人指定品牌材料和发包人供应材料）、外墙节能检测（含节能材料检测及节能系统检测）、主体结构检测费、竣工验收前外墙一次性清洗以及当地政府规定的其他费用，包括消防系统检测费、室内环境检测费以外的一切费用已考虑并全部计算。若因承包人原因导致重新检测而发生的一切费用及责任，均由承包人自行承担。承包人应提前视察现场，在投标报价中充分考虑上述因素，了解现场现状并考虑在报价中。投标报价可视为由工程开工至完成竣工验收并符合交付使用标准的一切费用，发包人将不会就现场状况作出任何变更签证或增加工程款，由于发包人改变工程范围或工作量的设计变更除外。综合单价包干均表示是按图纸及规范（含政府部门、专业设计师及发包人的特别要求）施工完成的。本合同综合单价包干结算时不因其他任何原因（除合同约定外）而调整。

承包人已清楚并考虑工地现场条件，包括周围环境、交通道路、现场地质条件、施工场地及周围地下管网、承包范围、施工图纸、施工组织设计，并已考虑施工技术措施、文明施工、安全生产维护、工期内赶工等因素。承包人为完成本合同规定的工作所需施工组织中的所有费用均已包含在本工程造价内，不再另外计取。按国家及地方政府规定交纳的各种行政事业收费、规费【包



16.3 发包人联系地址：深圳市南山区深投控创智天地大厦A座7楼 电话：0755-33992211 承包人联系地址：深圳市光明区公明街道下村社区第三工业区19号101，电话：0755-23192812，任何一方给付对方的通知、函件等，在到达该方地址时生效。如任何一方联系方式或通讯地址有误或变更而导致另一方无法通知的，由此造成的损失由过错方负责。

16.4 本合同一式陆份，承包人执贰份，自双方盖章之日起生效，均具有同等法律效力。

第17条 合同的附件，与本合同具有同等法律效力

附件1：工程质量缺陷保修书

附件2：保密协议

附件3：正当交易保证协议

附件4：招标答疑

附件5：乙供主要材料品牌清单

附件6：甲供材料清单表

附件7：投标项目团队的承诺函

附件8：项目团队人员信息汇总表

附件9：工程计价清单（另附）

[本页以下无正文]

发包人（盖章）



法定代表人或授权代表（签字）

签订日期：2021年7月12日

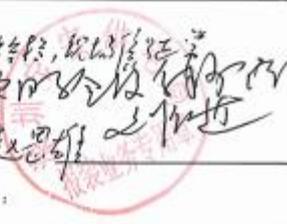
承包人（盖章）



法定代表人或授权代表（签字）

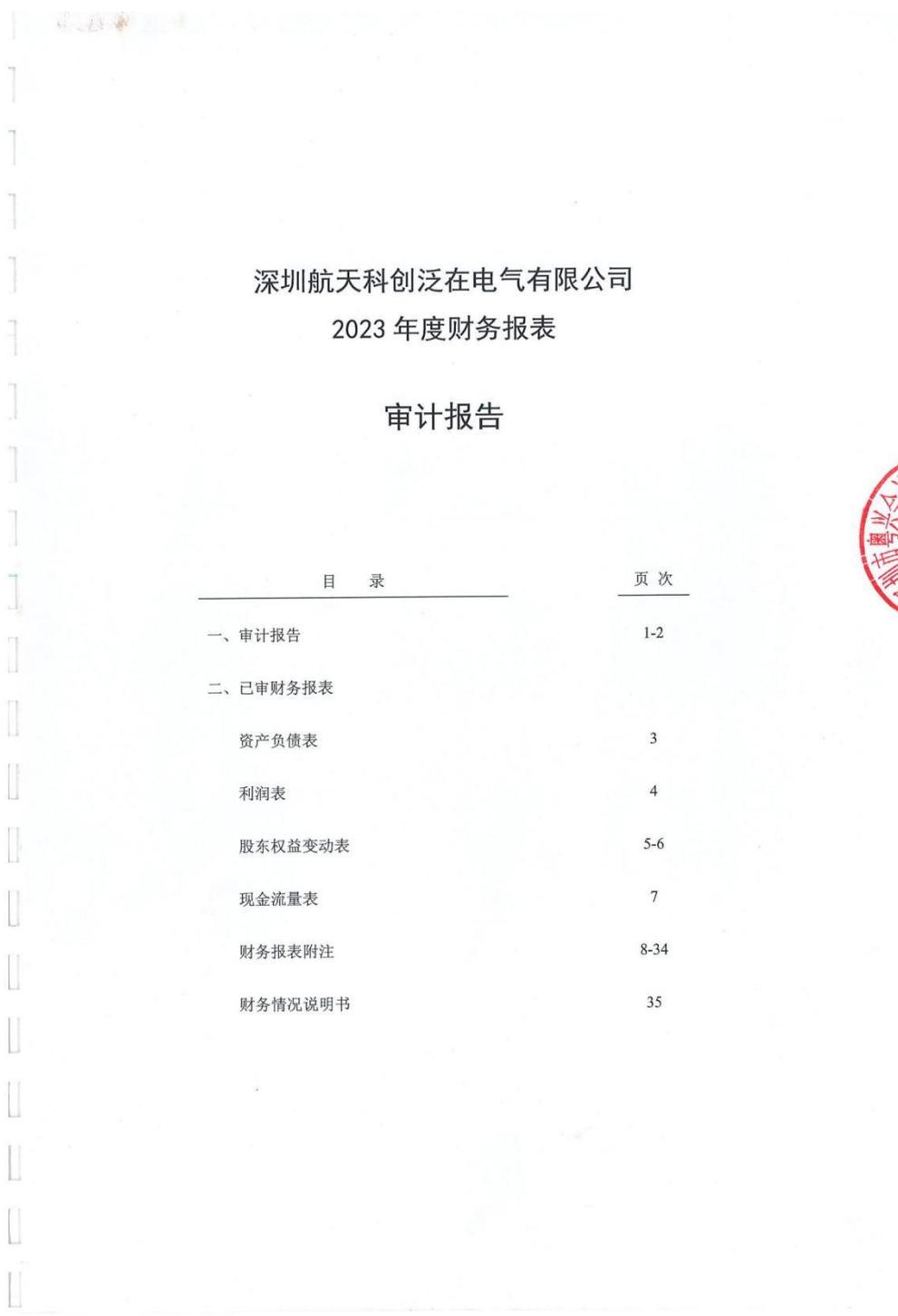
签订地点：深圳

客户受电工程竣工检验意见书

客户名称:	顺丰控股股份有限公司	工作单号:	09000010000020640074		
用电地址:	广东省深圳市宝安区新桥街道新桥东片区黄埔社区洪田路10-02、11-01、12-01地块	报装容量:	3000 kVA		
客户联系人:	彭在前	联系电话:	13530144423		
受理日期:		业务受理人:	赵思雄		
<p style="font-size: small;">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。</p> <p>客户签名: <u>彭在前</u> 施工单位(盖章): </p>					
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 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 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 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 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: 低压验收合格,高压验收合格 10kV验收合格 检验人员签名: <u>赵思雄</u>		客户意见: 客户(代表)签名: <u>彭在前</u> 确认日期: 2024年 11月 26日			
供电企业(盖章):  检验时间: 2024.11.26		施工单位确认检验意见: 施工单位(代表)签名: <u>徐海强</u> 确认日期: 2024年 11月 26日			

1.2 投标人近3年（2021、2022、2023年度）审计报告原件扫描件，如2023年审计报告未出的可提供2023年12月的财务报表（至少包括营业额、资产负债表、利润表）；

1.2.1 2023年审计报告



深圳航天科创泛在电气有限公司
2023年度财务报表
审计报告

目 录	页 次
一、审计报告	1-2
二、已审财务报表	
资产负债表	3
利润表	4
股东权益变动表	5-6
现金流量表	7
财务报表附注	8-34
财务情况说明书	35

审 计 报 告

深粤兴审字（2024）第 A103 号

深圳航天科创泛在电气有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了后附的深圳航天科创泛在电气有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的资产负债表，2023 年度的利润表、股东权益变动表和现金流量表以及财务报表附注。

我们认为，贵公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，贵公司管理层负责评估贵公司的持续经营能力，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

四、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故

意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

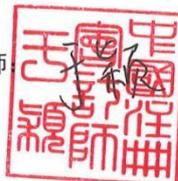
深圳市粤兴会计师事务所（普通合伙）



中国注册会计师：



中国注册会计师：



2024年3月27日



资产负债表

2023年12月31日

单位：元

编制单位：深圳航空科技在电气有限公司

资产	行次	期末余额	上年年末余额	负债和所有者权益(或股东权益)	行次	期末余额	上年年末余额
流动资产：	1			流动负债：	40		
货币资金	2	39,914,373.98	21,016,921.51	短期借款	41	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	3	-	-	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	42	-	-
衍生金融资产	4	-	-	衍生金融负债	43	-	-
应收票据	5	5,481,148.12	9,458,032.58	应付票据	44	22,463,280.23	4,548,871.57
应收账款	6	79,959,954.18	57,166,015.12	应付账款	45	18,935,628.29	37,623,369.88
预付款项	7	5,109,786.51	5,928,615.47	预收款项	46	2,916,181.20	2,400,000.00
其他应收款	8	6,852,603.57	8,832,821.41	应付职工薪酬	47	2,435,587.41	1,765,992.50
存货	9	61,042,113.96	46,058,364.83	应交税费	48	3,844,909.33	3,523,918.92
持有待售的资产	10	-	-	其他应付款	49	1,275,621.22	1,794,726.22
一年内到期的非流动资产	11	-	-	持有待售的负债	50	-	-
其他流动资产	12	-	-	一年内到期的非流动负债	51	-	-
流动资产合计	13	198,359,980.32	148,460,770.92	其他流动负债	52	-	-
非流动资产：	14			流动负债合计	53	51,871,207.68	51,656,879.09
可供出售金融资产	15	-	-	非流动负债：	54		
持有至到期投资	16	-	-	长期借款	55	10,000,000.00	5,000,000.00
长期应收款	17	-	-	应付债券	56	-	-
长期股权投资	18	5,510,000.00	510,000.00	其中：优先股	57	-	-
投资性房地产	19	-	-	永续债	58	-	-
固定资产	20	33,250,216.36	31,825,944.18	长期应付款	59	-	-
在建工程	21	-	-	预计负债	60	-	-
生产性生物资产	22	-	-	递延收益	61	-	-
油气资产	23	-	-	递延所得税负债	62	-	-
无形资产	24	6,435,772.99	6,056,098.59	其他非流动负债	63	-	-
开发支出	25	-	-	非流动负债合计	64	10,000,000.00	5,000,000.00
商誉	26	-	-	负债合计	65	61,871,207.68	56,656,879.09
长期待摊费用	27	503,058.21	739,332.99	所有者权益(或股东权益)：	66		
递延所得税资产	28	-	-	实收资本(或股本)	67	65,916,990.00	50,000,000.00
其他非流动资产	29	-	-	其他权益工具	68	-	-
非流动资产合计	30	45,699,047.56	39,131,375.76	其中：优先股	69	-	-
	31			永续债	70	-	-
	32			资本公积	71	-	-
	33			减：库存股	72	-	-
	34			其他综合收益	73	-	-
	35			专项储备	74	-	-
	36			盈余公积	75	-	-
	37			未分配利润	76	116,270,830.20	80,935,267.59
	38			所有者权益(或股东权益)合计	77	182,187,820.20	130,935,267.59
资产总计	39	244,059,027.88	187,592,146.68	负债和所有者权益(或股东权益)总计	78	244,059,027.88	187,592,146.68

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



利润表

2023年度

编制单位:深圳航天科创新在电气有限公司

单位:元

项 目	行次	本年累计	去年同期
一、营业收入	1	271,084,731.25	200,361,496.59
减: 营业成本	2	208,620,311.63	151,422,461.27
税金及附加	3	545,726.95	369,600.79
销售费用	4	8,007,703.74	5,475,986.97
管理费用	5	3,038,851.83	2,185,499.06
研发费用	6	9,835,096.73	8,423,024.30
财务费用	7	485,862.30	318,227.11
加: 其他收益	10	-	-
投资收益(损失以“-”号填列)	11	-	-
其中:对联营企业和合营企业的投资收益	12	-	-
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	13	-	-
资产减值损失(损失以“-”号填列)	14	-	-
资产处置收益(损失以“-”号填列)	15	-	-
二、营业利润(亏损以“-”号填列)	16	40,551,178.07	32,166,697.09
加: 营业外收入	17	559,169.31	139,023.16
减: 营业外支出	18	-	-
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	19	41,110,347.38	32,305,720.25
减: 所得税费用	20	5,774,784.77	4,298,276.81
四、净利润(净亏损以“-”号填列)	21	35,335,562.61	28,007,443.44
(一)持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	22	35,335,562.61	28,007,443.44
(二)终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)	23	-	-
五、其他综合收益的税后净额	24	-	-
(一)不能重分类进损益的其他综合收益	25	-	-
1.重新计量设定受益计划变动额	26	-	-
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	27	-	-
3.	28	-	-
(二)将重分类进损益的其他综合收益	29	-	-
1.权益法下可转损益的其他综合收益	30	-	-
2.可供出售金融资产公允价值变动损益	31	-	-
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	32	-	-
4.现金流被套期损益的有效部分	33	-	-
5.外币财务报表折算差额	34	-	-
6.	35	-	-
六、综合收益总额	36	35,335,562.61	28,007,443.44
七、每股收益	37	-	-
(一)基本每股收益	38	-	-
(二)稀释每股收益	39	-	-

法定代表人:

主管会计工作负责人: 审计机构负责人:



所有者权益变动表
2023年度

单位：元

项目	行次	本年金额				资本公积	减库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		实收资本(或股本)	其他权益工具	其他	其他							
一、上年末余额	1	50,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	80,935,267.59	130,935,267.59	
加：会计政策变更	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
前期差错更正	3	26,563.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
其他	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
二、本年年初余额	5	50,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	80,935,267.59	130,935,267.59	
三、本年增减变动金额 (减少以“-”号填列)	6	15,916,990.00	-	-	-	-	-	-	-	35,335,562.61	51,252,552.61	
(一) 综合收益总额	7	-	-	-	-	-	-	-	-	35,335,562.61	35,335,562.61	
(二) 所有者投入和减少资本	8	15,916,990.00	-	-	-	-	-	-	-	-	15,916,990.00	
1.所有者投入的普通股	9	15,916,990.00	-	-	-	-	-	-	-	-	15,916,990.00	
2.其他权益工具持有者投入资本	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.股份支付计入所有者权益的金额	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4.其他	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(三) 利润分配	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.提取盈余公积	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.对所有者(股东)的分配	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.其他	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(四)所有者内部结转	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.资本公积转增资本(或股本)	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.盈余公积转增资本(或股本)	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.盈余公积弥补亏损	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4.设定受益计划变动额结转留存收益	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5.其他	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
四、本年年末余额	23	65,916,990.00	-	-	-	-	-	-	-	116,270,830.20	182,187,820.20	

法定代表人：

杨学勇

主管会计工作负责人：

李希平

会计机构负责人：

李明儿



所有者权益变动表（续）
2023年度

编制单位：深圳顺电科技股份有限公司

单位：元

项目	行次	上年金额				资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		实收资本(或股本)	其他权益工具	其他	其他							
一、上年末余额	1	50,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	52,927,824.15	102,927,824.15
加：会计政策变更	2	465361	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年初余额	5	50,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	52,927,824.15	102,927,824.15
三、本年增减变动金额 (减少以“-”号填列)	6	-	-	-	-	-	-	-	-	28,007,443.44	28,007,443.44	-
(一) 综合收益总额	7	-	-	-	-	-	-	-	-	28,007,443.44	28,007,443.44	-
(二) 所有者投入和减少资本	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.所有者投入的普通股	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.其他权益工具持有者投入资本	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.股份支付计入所有者权益的金额	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.对所有者(股东)的分配	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.其他	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本(或股本)	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本(或股本)	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.设定受益计划变动额结转留存收益	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.其他	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	23	50,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	80,935,267.59	130,935,267.59	-

法定代表人： 楼 陈 晏

主管会计工作负责人： 李 瑞 平

会计机构负责人： 李 明 斌



现金流量表
2023年度

编制单位:深圳航天科创泛在电气有限公司

单位: 元

项目	行次	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量:	1		
销售商品、提供劳务收到的现金	2	274,107,762.16	203,929,045.98
收到的税费返还	3	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	4	9,161,184.26	8,737,314.44
经营活动现金流入小计	5	283,268,946.42	212,666,360.42
购买商品、接受劳务支付的现金	6	231,442,055.06	168,888,042.22
支付给职工以及为职工支付的现金	7	25,280,488.62	16,622,431.31
支付的各项税费	8	9,937,679.44	8,649,434.63
支付其他与经营活动有关的现金	9	6,459,870.93	6,432,976.26
经营活动现金流出小计	10	273,120,094.05	200,592,884.42
经营活动产生的现金流量净额	11	10,148,852.37	12,073,476.00
二、投资活动产生的现金流量:	12		
收回投资收到的现金	13	-	-
取得投资收益收到的现金	14	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	15	-	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	16	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	17	-	-
投资活动现金流入小计	18	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	19	6,677,307.13	5,997,010.84
投资支付的现金	20	5,000,000.00	510,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	21	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	22	-	-
投资活动现金流出小计	23	11,677,307.13	6,507,010.84
投资活动产生的现金流量净额	24	-11,677,307.13	-6,507,010.84
三、筹资活动产生的现金流量:	25		
吸收投资收到的现金	26	15,916,990.00	
取得借款收到的现金	27	5,000,000.00	5,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	28		
筹资活动现金流入小计	29	20,916,990.00	5,000,000.00
偿还债务支付的现金	30		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	31	491,082.77	138,875.23
支付其他与筹资活动有关的现金	32		
筹资活动现金流出小计	33	491,082.77	138,875.23
筹资活动产生的现金流量净额	34	20,425,907.23	4,861,124.77
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	35	-	-
五、现金及现金等价物净增加额	36	18,897,452.47	10,427,589.93
加: 期初现金及现金等价物余额	37	21,016,921.51	10,589,331.58
六、期末现金及现金等价物余额	38	39,914,373.98	21,016,921.51

法定代表人: 程强 主管会计工作负责人: 李希平 会计机构负责人: 李州

深圳航天科创泛在电气有限公司

财务报表附注

2023 年度

金额单位：人民币元

一、公司概况

深圳航天科创泛在电气有限公司（以下简称本公司）成立于 2017 年 12 月 06 日，取得深圳市市场监督管理局核发的统一社会信用代码 91440300MA5EWEF07D 号《营业执照》。注册资本为人民币 12600 万元。

公司法人：楚俊昌

经营地址：深圳市光明区公明街道下村社区第三工业区19号101

经营范围：一般经营项目：智慧城市、智慧停车场，智能电网工程以及研发、销售；电力物联网软硬件产品研发及系统集成。电力工程施工总承包；机电工程总承包、承装(修、试)电力设施；城市及道路照明工程专业承包、智慧灯杆、智能化系统工程、高低压成套电气设备、电力物联网软硬件产品的研发、销售、集成。劳务咨询服务。家用电器销售；电子产品销售；电力电子元器件销售；仪器仪表销售。（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）许可经营项目：电力设备的生产；高低压成套电气设备、电力智能化设备的生产。电力工程、机电工程的施工及承包；城市道路照明工程的承包；光伏发电；售电业务。（凭相关资质开展）。（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）

二、财务报表的编制基础

(一) 财务报表的编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

(二) 持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

(三) 记账基础和计价原则

本公司会计核算以权责发生制为记账基础。除其他非流动金融资产及某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、重要会计政策、会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

(二) 会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(五) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(六) 外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务采用期初固定汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或资本公积。

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表所有者权益项目下单独列示。

处置境外经营时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

(七) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余

额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

- 1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。
- 2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权

益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第1)类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- 2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。
- 2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。
- 2) 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的

金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项、合同资产以及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

- (1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。
- (2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。
- (3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(八) 应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三/（六）6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将 应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
商业承兑汇票	出票人的信用评级不高，历史上曾发生票据违约，信用损失风险较高，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力不强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用

损失率，计算预期信用损失

(九) 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三/（六）6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联往来组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率
信用风险特征组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

应收账款账龄组合账龄与整个存续期预期信用损失率对照表如下：

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
1年以内	5.00
1-2年	10.00
2-3年	20.00
3-4年	50.00
4年以上	100%

(十) 其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三/（六）6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
其他应收款—应收政府款	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款—应收押金保、证金组合		
其他应收款—备用金组合		

(十一) 存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，主要包括原材料、包装物、低值易耗品、自制半成品、在产品、库存商品、委托加工物资、分期收款发出商品及周转材料。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

(十二) 长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日

的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

(十三) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

(1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。固定资产当月新增次月计提折旧，人民币 2000 元以下资产，计入周转材料-低值易耗品，不计入固定资产。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	使用年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	20	5%	4.75%
机器设备	10	5%	9.5%
运输设备	4	5%	23.75%
电子设备	3	5%	31.67%
办公设备	5	5%	19%
其他设备	3	5%	31.67%

(2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

(3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(十四) 在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、缴纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

(十五) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期

利息金额。

(十六) 无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、专利权及非专利技术等。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。无形资产当月新增当月摊销，使用寿命不确定的无形资产不予摊销，一次性计入费用。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据	年摊销率%
土地使用权	50年	产权证规定年限	2%
域名	3年	合理预计	33.33%
软件	3、5年	合理预计	33.33%

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(十七) 长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组

为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

(十八) 长期待摊费用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内平均摊销。

(十九) 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

(二十) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等，在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

4. 其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(二十一) 收入

1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2. 收入确认的具体方法

公司主要经营业务为销售商品和提供服务。

销售商品

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以将商品交付指定的承运商或购货方并经签收时确认收入：取得商品的现时收款权利、商品

所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

提供服务

本公司与客户之间提供的服务合同主要是技术服务和售后服务履约义务。由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收入款项，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照产出法确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

(二十二) 政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确补助对象的政府补助，公司根据实际补助对象划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助，相关判断依据说明详见本财务报表附注五、递延收益科目。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

(二十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日,递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限,确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是,同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认:(1)该交易不是企业合并;(2)交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,同时满足下列条件的,确认相应的递延所得税资产:暂时性差异在可预见的未来很可能转回,且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括:

(1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异;

(2) 非企业合并形成的交易或事项,且该交易或事项发生时既不影响会计利润,也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)所形成的暂时性差异;

(3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3. 同时满足下列条件时,将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

(1) 企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利;

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

四、会计政策和会计估计变更以及前期差错更正的说明:

(1) 会计政策变更

本报告期内公司未发生追溯调整事项。

(2) 会计估计变更

本报告期内公司未发生会计估计变更事项。

(3) 前期差错更正

本报告期内公司未发生前期差错更正事项。

五、税项:

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率	备注
增值税	系一般纳税人	6%、9%、13%	
城市建设维护税	实缴流转税税额	7%	

税种	计税依据	税率	备注
教育费附加	实缴流转税税额	3%	
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%	
企业所得税	应纳税所得额	15%	
个人所得税	由企业代扣代缴。		

六、财务报表主要项目注释

1、货币资金

项 目	年末余额	年初余额
库存现金	2,733.10	5,593.10
银行存款	39,911,640.88	21,011,328.41
合 计	39,914,373.98	21,016,921.51

2、应收票据

1、应收票据分类列示：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	5,481,148.12	6,399,989.78
商业承兑汇票	--	3,058,042.80
减：坏账准备	--	--
合 计	5,481,148.12	9,458,032.58

3、应收账款

(1) 应收账款账龄结构分析：

账 龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	78,464,064.58	97.07%	50,802,508.02	88.87%
1年以上	2,364,770.27	2.93%	6,363,507.10	11.13%
合 计	80,828,834.85	100%	57,166,015.12	100%
减：坏账准备	868,880.67	--	--	--
应收账款净额	79,959,954.18	100%	57,166,015.12	100%

(2) 应收账款账龄主要债权人明细如下：

单位名称	经济内容	年末余额
南方电网综合能源（广州）有限公司	货款	26,548,426.04
深圳市路桥建设集团有限公司	货款	15,383,907.72
中节能太阳能关岭科技有限公司	货款	6,893,503.05
深圳招商房地产有限公司	货款	4,300,600.00
深圳市光明区新湖街道办事处	货款	3,849,699.09

4、预付款项

(1) 预付款项账龄结构分析：

账龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	4,871,786.51	95.34%	5,702,780.71	96.19%
1年以上	238,000.00	4.66%	225,834.76	3.81%
合计	5,109,786.51	100%	5,928,615.47	100%

(2) 预付款项账龄主要债权人明细如下:

单位名称	经济内容	年末余额
阳光电源股份有限公司	货款	1,200,000.00
深圳市仁大科技发展有限公司	货款	1,091,501.52
正泰电气股份有限公司	货款	810,128.91
苏州市明之汇元建筑工程服务有限公司	货款	684,516.02
深圳市百达利盛商贸有限公司	货款	600,000.00

5、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	--	--
应收股利	--	--
其他应收款	6,852,603.57	8,832,821.41
合计	6,852,603.57	8,832,821.41

(一)、其他应收款

(1) 其他应收款账龄结构分析:

账龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	5,489,936.37	80.11%	7,480,331.07	84.69%
1年以上	1,362,667.20	19.89%	1,352,490.34	15.31%
合计	6,852,603.57	100%	8,832,821.41	100%

6、存货

类别	年末余额			年初余额		
	账面价值	跌价准备	净值	账面价值	跌价准备	净值
原材料	21,524,262.36	--	21,524,262.36	15,024,178.38	--	15,024,178.38
库存商品	6,894,904.96	--	6,894,904.96	9,767,373.39	--	9,767,373.39
合同履约成本	32,622,946.64	--	32,622,946.64	21,266,813.06	--	21,266,813.06
合计	61,042,113.96	--	61,042,113.96	46,058,364.83	--	46,058,364.83

7、长期股权投资

项目名称	年末余额	年初余额
泛在云(深圳)技术有限公司	--	510,000.00
深圳泛在云光伏科技有限公司	5,510,000.00	--
合计	5,510,000.00	510,000.00

8、固定资产及累计折旧

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
固定资产原值:				
房屋建筑物	16,324,026.17		--	16,324,026.17
机器设备	17,357,746.32	3,533,078.45	--	20,890,824.77
运输设备	3,660,571.34	1,341,874.55	--	5,002,445.89
电子设备	2,567,865.88	247,458.95	--	2,815,324.83
工具器具家具	5,870,308.73	301,495.56	--	6,171,804.29
合 计	45,780,518.44	5,423,907.51	--	51,204,425.95
累 计 折 旧:				
房屋建筑物	2,745,103.30	816,201.31	--	3,561,304.61
机器设备	6,860,299.17	1,814,574.29	--	8,674,873.46
运输设备	868,383.84	454,798.41	--	1,323,182.25
电子设备	647,738.04	168,642.74	--	816,380.78
工具器具家具	2,833,049.91	745,418.58	--	3,578,468.49
合 计	13,954,574.26	3,999,635.33	--	17,954,209.59
净 值:	31,825,944.18	--	--	33,250,216.36

9、无形资产

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
无形资产原值:				
软件	2,007,220.15	378,439.65	--	2,385,659.80
专利权	3,984,283.23	861,556.53	--	4,845,839.76
软著权	1,977,990.32	--	--	1,977,990.32
合 计	7,969,493.70	1,239,996.18	--	9,209,489.88
累 计 摊 销:				
软件	482,831.06	214,595.21	--	697,426.27
专利权	1,051,312.45	447,927.54	--	1,499,239.99
软著权	379,251.60	197,799.03	--	577,050.63
合 计	1,913,395.11	860,321.78	--	2,773,716.89
净 值:	6,056,098.59	--	--	6,435,772.99

10、长期待摊费用

项目名称	年末余额	年初余额
厂房装修费	503,058.21	739,332.99
合 计	503,058.21	739,332.99

11、应付账款

(1) 应付账款账龄结构分析:

账 龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例	金额	比例

1年以内	16,940,800.50	89.47%	34,575,676.33	91.90%
1年以上	1,994,827.79	10.53%	3,047,693.55	8.10%
合 计	18,935,628.29	100%	37,623,369.88	100%

(2) 应付账款账龄主要债权人明细如下:

单位名称	经济内容	年末余额
肇庆市创兴电力工程有限公司	货款	3,475,000.00
来宾市惠来工程技术有限责任公司	货款	2,913,231.28
江阴永嘉新能源科技有限公司	货款	2,725,000.00
深圳市恒隆盛新能源电力科技有限公司	货款	2,500,000.00
拓瑞能源集团有限公司	货款	2,163,721.10

12、预收款项

(1) 预收款项账龄结构分析:

账 龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内(含1年)	2,916,181.20	100%	2,400,000.00	100%
1年以上	--	--	--	--
合 计	2,916,181.20	100%	2,400,000.00	100%

13、应付职工薪酬

项 目	年末余额	年初余额
工资、奖金、津贴、补贴	2,435,587.41	1,765,992.50
合 计	2,435,587.41	1,765,992.50

14、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	--	--
应付股利	--	--
其他应付款	1,275,621.22	1,794,726.22
合 计	1,275,621.22	1,794,726.22

(一)、其他应付款

(1) 其他应付款账龄结构分析:

账 龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	997,146.22	78.17%	1,494,726.22	83.28%
1年以上	278,475.00	21.83%	300,000.00	16.72%
合 计	1,275,621.22	100%	1,794,726.22	100%

15、长期借款

项目名称	年末余额	年初余额
长期借款	10,000,000.00	5,000,000.00
合 计	10,000,000.00	5,000,000.00

16、实收资本

股东名称	认缴出资额		实收资本	
	本位币 RMB	比例	本位币 RMB	占注册资 本比例
苏明辉	56,700,000.00	45%	29,202,750.00	23.18%
楚俊昌	50,400,000.00	40%	29,214,240.00	23.19%
深圳市百达利通咨询管理合伙企业（有限合伙）	18,900,000.00	15%	7,500,000.00	5.95%
合 计	126,000,000.00	100%	65,916,990.00	52.32%

17、未分配利润

项 目	本期金额	上期金额
上年年末未分配利润	80,935,267.59	52,927,824.15
加：本期调整年初未分配利润	--	--
其中：会计政策变更追溯调整	--	--
重大会计差错追溯调整数	--	--
其他调整因素	--	--
本年初未分配利润	80,935,267.59	52,927,824.15
本年增加数	35,335,562.61	28,007,443.44
其中：本期净利润转入	35,335,562.61	28,007,443.44
其他增加	--	--
本年减少数	--	--
其中：提取法定盈余公积	--	--
提取任意盈余公积	--	--
向股东分配股利	--	--
其他减少	--	--
期末未分配利润	116,270,830.20	80,935,267.59

18、营业收入与营业成本

项 目	营业收入		营业成本	
	金额	比例	金额	比例
主营业务	271,084,731.25	100%	208,620,311.63	100%
合 计	271,084,731.25	100%	208,620,311.63	100%

七、或有事项

截止 2023 年 12 月 31 日，本公司无需披露的重大或有事项。

八、承诺事项

截止 2023 年 12 月 31 日，本公司无需披露的重大承诺事项。

九、资产负债表日后事项

截止 2023 年 12 月 31 日，本公司无需披露的重大资产负债表日后事项。

十、其他重要事项

截止 2023 年 12 月 31 日，本公司无需披露的其他重要事项。

深圳航天科创泛在电气有限公司

2024 年 3 月 27 日

深圳航天科创泛在电气有限公司

2023 年度财务情况说明书

一、公司基本情况

深圳航天科创泛在电气有限公司（以下简称本公司）成立于 2017 年 12 月 06 日，取得深圳市市场监督管理局核发的统一信用代码 91440300MA5EWEF07D 号《营业执照》。注册资本为人民币 12600 万元。

公司法人：楚俊昌

经营地址：深圳市光明区光明街道下村社区第三工业区19号101

经营范围：一般经营项目：智慧城市、智慧停车场，智能电网工程以及研发、销售；电力物联网软硬件产品研发及系统集成。电力工程施工总承包；机电工程总承包、承装(修、试)电力设施；城市及道路照明工程专业承包、智慧灯杆、智能化系统工程、高低压成套电气设备、电力物联网软硬件产品的研发、销售、集成。劳务咨询服务。家用电器销售；电子产品销售；电力电子元器件销售；仪器仪表销售。（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）许可经营项目：电力设备的生产；高低压成套电气设备、电力智能化设备的生产。电力工程、机电工程的施工及承包；城市道路照明工程的承包；光伏发电；售电业务。（凭相关资质开展）。（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）

二、公司资产负债构成情况及生产经营情况

1、公司 2023 年 12 月 31 日资产总额 244,059,027.88 元，其中：流动资产 198,359,980.32 元，占资产总额的 81.28%；非流动资产 45,699,047.56 元，占资产总额的 18.72%。负债总额为 61,871,207.68 元，其中：流动负债 51,871,207.68 元，占负债总额的 83.84%；非流动负债 10,000,000.00 元，占负债总额的 16.16%。

2、公司本年度营业收入 271,084,731.25 元，其中：主营业务收入 271,084,731.25 元；营业成本 208,620,311.63 元，其中：主营业务成本 208,620,311.63 元。

3、公司本年度期间费用为 21,367,514.60 元，其中：销售费用 8,007,703.74 元，管理费用 3,038,851.83 元，研发费用 9,835,096.73 元，财务费用 485,862.30 元。

三、利润实现和分配情况

1、公司本年度实现利润总额 41,110,347.38 元，净利润 35,335,562.61 元，未向股东分配利润。

四、公司资金增减情况

1、公司本年度实现现金及现金等价物净增加额 18,897,452.47 元，其中经营活动产生的现金流量净额为 10,148,852.37 元，投资活动产生的净现金流量为-11,677,307.13 元，筹资活动产生的净现金流量为 20,425,907.23 元。



营业执照

(副本)

统一社会信用代码
91440300MA5H2YLLH8G



名称 深圳市粤兴会计师事务所 (普通合伙)

类型 普通合伙

执行事务合伙人 杨淑宏

成立日期 2021年11月17日

主要经营场所 深圳市宝安区西乡街道固岗社区宝安大道4227号红湾第二工业区红湾商务中心C座203



重要提示
1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。
2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。
3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。

登记机关



2021年11月17日

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

国家市场监督管理总局监制

证书序号: 0016837

说明

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



发证机关:

二〇二一年十二月二十日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所 执业证书

名称: 深圳市粤兴会计师事务所

(普通合伙)

首席合伙人: 杨淑宏

主任会计师: 深圳市宝安区西乡街道固成社区宝安大道 4227 号

经营场所: 红湾第二工业区红湾商务中心 6 座 203



组织形式: 普通合伙

47470363

执业证书编号: 深财会[2021]70 号

批准执业文号: 2021 年 12 月 24 日

批准执业日期:

1.2.2 2022 年审计报告

深圳航天科创泛在电气有限公司 2022 年度财务报表

审计报告



目 录	页 次
一、审计报告	1-2
二、已审财务报表	
资产负债表	3
利润表	4
股东权益变动表	5-6
现金流量表	7
财务报表附注	8-28
财务情况说明书	29

审计报告

深粤兴审字（2023）第5号

深圳航天科创泛在电气有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了后附的深圳航天科创泛在电气有限公司（以下简称“贵企业”）财务报表，包括2022年12月31日的资产负债表，2022年度的利润表，股东权益变动表和现金流量表以及财务报表附注。

我们认为，贵企业财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵企业2022年12月31日的财务状况以及2022年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，贵企业管理层负责评估贵企业的持续经营能力，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算企业、终止运营或别无其他现实的选择。治理层负责监督贵企业的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些

风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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



资产负债表

2022年12月31日

会企 01 表

编制单位：深圳航天科利远电气有限公司

单位：元

资产	行次	期末余额	上年年末余额	负债和所有者权益(或股东权益)	行次	期末余额	上年年末余额
流动资产：	1			流动负债：	40		
货币资金	2	21,016,921.51	10,589,351.58	短期借款	41	0.00	0.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	3	0.00	0.00	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	42	0.00	0.00
衍生金融资产	4	0.00	0.00	衍生金融负债	43	0.00	0.00
应收票据	5	9,458,032.58	7,469,518.26	应付票据	44	4,548,871.57	4,216,805.90
应收账款	6	57,166,015.12	43,192,673.95	应付账款	45	37,623,369.88	32,663,413.49
预付款项	7	5,928,615.47	6,573,080.63	预收款项	46	2,400,000.00	3,349,986.00
其他应收款	8	8,832,821.41	4,286,944.03	应付职工薪酬	47	1,762,992.50	1,460,810.95
存货	9	46,078,364.83	39,500,013.65	应交税费	48	3,523,918.92	2,273,353.55
持有待售的资产	10	0.00	0.00	其他应付款	49	1,754,726.22	2,307,509.80
一年内到期的非流动资产	11	0.00	0.00	持有待售的负债	50	0.00	0.00
其他流动资产	12	0.00	0.00	一年内到期的非流动负债	51	0.00	0.00
流动资产合计	13	148,460,770.92	112,311,361.10	其他流动负债	52	0.00	0.00
非流动资产：	14			流动负债合计	53	51,656,879.09	46,071,877.69
可供出售金融资产	15	0.00	0.00	非流动负债：	54		
持有至到期投资	16	0.00	0.00	长期借款	55	5,000,000.00	0.00
长期应收款	17	0.00	0.00	应付债券	56	0.00	0.00
长期股权投资	18	310,000.00	0.00	其中：优先股	57	0.00	0.00
投资性房地产	19	0.00	0.00	永续债	58	0.00	0.00
固定资产	20	31,825,944.18	30,228,224.11	长期应付款	59	0.00	0.00
在建工程	21	0.00	0.00	预计负债	60	0.00	0.00
生产性生物资产	22	0.00	0.00	递延收益	61	0.00	0.00
油气资产	23	0.00	0.00	递延所得税负债	62	0.00	0.00
无形资产	24	6,056,098.59	5,586,386.29	其他非流动负债	63	0.00	0.00
开发支出	25	0.00	0.00	非流动负债合计	64	5,000,000.00	0.00
商誉	26	0.00	0.00	负债合计	65	56,656,879.09	46,071,877.69
长期待摊费用	27	739,332.99	875,529.64	所有者权益(或股东权益)：	66		
递延所得税资产	28	0.00	0.00	实收资本(或股本)	67	50,000,000.00	50,000,000.00
其他非流动资产	29	0.00	0.00	其他权益工具	68	0.00	0.00
非流动资产合计	30	39,151,375.76	36,688,340.74	其中：优先股	69	0.00	0.00
	31			永续债	70	0.00	0.00
	32			资本公积	71	0.00	0.00
	33			减：库存股	72	0.00	0.00
	34			其他综合收益	73	0.00	0.00
	35			专项储备	74	0.00	0.00
	36			盈余公积	75	0.00	0.00
	37			未分配利润	76	80,955,267.59	52,927,824.15
	38			所有者权益(或股东权益)合计	77	150,955,267.59	102,927,824.15
资产总计	39	187,592,146.68	148,999,701.84	负债和所有者权益(或股东权益)总计	78	187,592,146.68	148,999,701.84

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

利润表

2022年度

单位: 元

编制单位: 深圳航天科创新在电气有限公司

单位: 元

项 目	行次	本年累计	去年同期
一、营业收入	1	200,361,496.59	128,768,785.32
减: 营业成本	2	151,422,461.27	95,928,650.85
税金及附加	3	369,600.79	206,035.60
销售费用	4	5,475,986.97	3,937,356.31
管理费用	5	2,185,499.06	1,423,592.05
研发费用	6	8,425,024.30	3,504,096.45
财务费用	7	318,227.11	153,986.69
加: 其他收益	10	0.00	0.00
投资收益(损失以“-”号填列)	11	0.00	0.00
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益	12	0.00	0.00
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	13	0.00	0.00
资产减值损失(损失以“-”号填列)	14	0.00	0.00
资产处置收益(损失以“-”号填列)	15	0.00	0.00
二、营业利润(亏损以“-”号填列)	16	32,166,697.09	23,584,787.37
加: 营业外收入	17	139,023.16	252,081.29
减: 营业外支出	18		1,410.00
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	19	32,305,720.25	23,835,458.66
减: 所得税费用	20	4,298,276.81	3,760,792.17
四、净利润(净亏损以“-”号填列)	21	28,007,443.44	20,074,666.49
(一) 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	22	28,007,443.44	20,074,666.49
(二) 终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)	23	0.00	0.00
五、其他综合收益的税后净额	24	0.00	0.00
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	25	0.00	0.00
1. 重新计量设定受益计划变动额	26	0.00	0.00
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	27	0.00	0.00
	28	0.00	0.00
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	29	0.00	0.00
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	30	0.00	0.00
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益	31	0.00	0.00
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	32	0.00	0.00
4. 现金流量套期损益的有效部分	33	0.00	0.00
5. 外币财务报表折算差额	34	0.00	0.00
	35	0.00	0.00
六、综合收益总额	36	28,007,443.44	20,074,666.49
七、每股收益	37		
(一) 基本每股收益	38	0.00	0.00
(二) 稀释每股收益	39	0.00	0.00

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

所有者权益变动表
2022年度

会企 04表
单位：元

编制单位：深圳航天科创远电气有限公司

项目	行次	本年金额										
		实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
			优先股	永续债	其他							
一、上年末余额	1	50,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	52,927,824.15	102,927,824.15
加: 会计政策变更	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
前期差错更正	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年初余额	5	50,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	52,927,824.15	102,927,824.15
三、本年增减变动金额 (减少以“-”号填列)	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28,007,443.44	28,007,443.44
(一) 综合收益总额	7	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28,007,443.44	28,007,443.44
(二) 所有者投入和减少资本	8	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.所有者投入的普通股	9	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2.其他权益工具持有者投入资本	10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.股份支付计入所有者权益的金额	11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.其他	12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(三) 利润分配	13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.提取盈余公积	14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2.对所有者(股东)的分配	15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.其他	16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(四) 所有者权益内部结转	17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.资本公积转增资本(或股本)	18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2.盈余公积转增资本(或股本)	19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.盈余公积弥补亏损	20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.设定受益计划变动额结转留存收益	21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.其他	22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本年年末余额	23	50,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	80,935,267.59	130,935,267.59

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

所有者权益变动表（续）

2022年度

会企04表

单位：元

编制单位：深圳航天科创芯在电气有限公司

项目	行次	上年金额										
		实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
			优先股	永续债	其他							
一、上年末余额	1	50,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	32,853,158.26	82,853,158.26	
加:会计政策变更	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
前期差错更正	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
二、本年初余额	5	50,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	32,853,158.26	82,853,158.26	
三、本年增减变动金额 (减少以“-”号填列)	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,074,665.89	20,074,665.89	
(一) 综合收益总额	7	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,074,665.89	20,074,665.89	
(二) 所有者投入和减少资本	8	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.所有者投入的普通股	9	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2.其他权益工具持有者投入资本	10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.股份支付计入所有者权益的金额	11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
4.其他	12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
(三) 利润分配	13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.提取盈余公积	14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2.对所有者(股东)的分配	15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.其他	16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
(四) 所有者内部结转	17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.资本公积转增资本(或股本)	18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2.盈余公积转增资本(或股本)	19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.盈余公积弥补亏损	20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
4.设定受益计划变动额结转留存收益	21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
5.其他	22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
四、本年年末余额	23	50,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	52,927,824.15	102,927,824.15	

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

现金流量表

2022年度

会企 03表

编制单位: 深圳航天科创技术在电气有限公司

单位: 元

项目	行次	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量:	1		
销售商品、提供劳务收到的现金	2	203,929,045.98	137,776,041.97
收到的税费返还	3	0.00	0.00
收到其他与经营活动有关的现金	4	8,737,314.44	21,414,606.20
经营活动现金流入小计	5	212,666,360.42	159,190,648.17
购买商品、接受劳务支付的现金	6	168,888,042.22	114,934,783.48
支付给职工以及为职工支付的现金	7	16,622,431.31	15,744,620.42
支付的各项税费	8	8,619,434.63	7,505,769.39
支付其他与经营活动有关的现金	9	6,432,976.26	10,163,962.44
经营活动现金流出小计	10	200,592,884.42	148,349,135.73
经营活动产生的现金流量净额	11	12,073,476.00	10,841,512.44
二、投资活动产生的现金流量:	12		
收回投资收到的现金	13	0.00	0.00
取得投资收益收到的现金	14	0.00	0.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	15	0.00	0.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	16	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	17	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	18	0.00	0.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	19	5,997,010.84	7,622,249.70
投资支付的现金	20	510,000.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	21	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	22	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	23	6,507,010.84	7,622,249.70
投资活动产生的现金流量净额	24	-6,507,010.84	-7,622,249.70
三、筹资活动产生的现金流量:	25		
吸收投资收到的现金	26		
取得借款收到的现金	27	5,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	28		
筹资活动现金流入小计	29	5,000,000.00	0.00
偿还债务支付的现金	30		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	31	138,875.23	61,976.00
支付其他与筹资活动有关的现金	32		
筹资活动现金流出小计	33	138,875.23	61,976.00
筹资活动产生的现金流量净额	34	4,861,124.77	-61,976.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	35	0.00	0.00
五、现金及现金等价物净增加额	36	10,427,589.93	3,157,286.74
加: 期初现金及现金等价物余额	37	10,589,331.58	7,432,044.84
六、期末现金及现金等价物余额	38	21,016,921.51	10,589,331.58

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

深圳航天科创泛在电气有限公司

财务报表附注

2022 年度

金额单位：人民币元

一、公司概况

深圳航天科创泛在电气有限公司（以下简称本公司）成立于 2017 年 12 月 06 日，取得深圳市市场监督管理局核发的统一社会信用代码 91440300MA5EWF071D 号《营业执照》。注册资本为人民币 5000 万元。

公司法人：蔡俊昌。

经营地址：深圳市光明区光明街道下村社区第三工业区 19 号 101。

经营范围：智慧城市、智慧停车场、智能电网工程以及研发、销售；电力物联网软硬件产品研发及系统集成；电力工程施工总承包；机电工程总承包、承装(修、试)电力设施；城市及道路照明工程专业承包；智慧灯杆、智能化系统工程、高低压成套电气设备、电力物联网软硬件产品的研发、销售、集成、劳务咨询服务；电力设备的生产；高低压成套电气设备、电力智能化设备的生产、电力工程、机电工程的施工及承包；城市道路照明工程的承包；光伏发电；售电业务。（凭相关资质开展）。

二、财务报表的编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则—基本准则》和其他各项具体会计准则的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

一、遵循企业会计准则的声明：

本公司声明，本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》及其应用指南的要求，真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

四、主要会计政策

(1) 会计制度及会计准则：

本公司执行《企业会计准则》及有关规定。

(2) 记账基础和计价原则：

本公司采用权责发生制为记账基础，以历史成本为计价原则。

(3) 会计年度：

本公司采用公历一月一日起至十二月三十一日止为一个会计年度。

(4) 记账本位币及外币业务核算方法：

本公司以人民币为记账本位币。本年度内与外币有关的帐户，按固定汇率折合人民币记账，年终按中国人民银行公布的中间汇率进行调整，所产生的汇兑损益列入本年度损益。

(5) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(6) 外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务采用期初固定汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或资本公积。

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表所有者权益项目下单独列示。

处置境外经营时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

(7) 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、金融工具的分类

管理层按照取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将其划分为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资

取得时按公允价值(扣除已到付息期但尚未领取的债券利息)和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入,计入投资收益。实际利率在取得时确定,在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时,将取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权,以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权,包括应收账款、其他应收款、应收票据、预付账款等,以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额;具有融资性质的,按其现值进行初始确认。

收回或处置时,将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值(扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息)和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入资本公积(其他资本公积)。

处置时,将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额,计入投资损益;同时,将原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出,计入投资损益。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时,如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方,则终止确认该金融资产;如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时,采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的,将下列两项金额的差额计入当期损益:

(1) 所转移金融资产的账面价值;

(2) 因转移而收到的对价,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额(涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形)之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分之间,按照各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:

(1) 终止确认部分的账面价值;

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的全部（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4. 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本公司采用公允价值计量的金融资产和金融负债全部直接参考活跃市场中的报价。

6. 金融资产（不含应收款项）减值准备计提

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

(1) 可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

(2) 持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

(8) 应收账款坏账准备

1. 单项金额重大的应收款项坏账准备计提

单项金额重大的确认标准：

单项金额重大是指占应收账款余额 10%以上且金额在 500 万元以上的应收款项。

单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法：

单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。

2、按组合计提坏账准备应收款项

确定组合的依据	
组合 1	除单独测试并单项计提减值准备和应收合并范围内企业款项以外的应收账款和其他应收款
组合 2	应收合并范围内企业款项
按组合计提坏账准备的计提方法	
组合 1	账龄分析法
组合 2	不计提坏账准备

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内(含 1 年)	5	5
1 年以上	10	10

期末对不适用按账龄划分的类似信用风险特征组合的应收票据、预付款项和长期应收款均进行单项减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。如经测试未发生减值的，则不计提坏账准备。

3、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单项计提坏账准备的理由：期末如果有客观证据表明应收款项发生减值，则单项计提坏账准备。

坏账准备的计提方法：单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。

(9) 存货

1、存货的分类

存货分类主要为：原材料、包装物、低值易耗品、自制半成品、在产品、库存商品、委托加工物资、分期收款发出商品及周转材料。

2、发出存货的计价方法

本公司取得存货时按实际成本进行初始计量，于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低法计量，发出按加权平均法计量。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本，估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础

计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1)低值易耗品采用一次转销法；(2)包装物采用一次转销法。

(10) 长期股权投资

1、投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与支付合并对价之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。合并发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并而发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或

利润)作为初始投资成本,但合同或协议约定价值不公允的除外。

在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下,非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本,除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠;不满足上述前提的非货币性资产交换,以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2、后续计量及损益确认

(1) 后续计量

公司对子公司的长期股权投资,采用成本法核算,编制合并财务报表时按照权益法进行调整;对被投资单位不具有共同控制或重大影响,并且在活跃市场中没有报价,公允价值不能可靠计量的长期股权投资,采用成本法核算。

对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资,采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额,不调整长期股权投资的初始投资成本;初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额,计入当期损益。

被投资单位除净损益以外所有者权益其他变动的处理:对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动,在持股比例不变的情况下,公司按照持股比例计算应享有或承担的部分,调整长期股权投资的账面价值,同时增加或减少资本公积(其他资本公积)。

(2) 损益确认

成本法下,除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。

权益法下,在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时,按照以下顺序进行处理:首先,冲减长期股权投资的账面价值;其次,长期股权投资的账面价值不足以冲减的,以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失,冲减长期应收项目等的账面价值;最后,经过上述处理,按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的,按预计承担的义务确认预计负债,计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的,公司在扣除未确认的亏损分担额后,按与上述相反的顺序处理,转回已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值,同时确认投资收益。

3、确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制,是指按照合同约定对某项经济活动所共有的控制,仅在与该项经济活动相关的重要财务和经营决策需要分享控制权的投资方一致同意时存在。投资企业与其他方对被投资单位实施共同控制的,被投资单位为其合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。投资企业能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为其联营企业。

4、减值测试方法及减值准备计提方法

重大影响以下的、在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，其减值损失是根据其账面价值与按类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额进行确定。除因企业合并形成的商誉以外的存在减值迹象的其他长期股权投资，如果可收回金额的计量结果表明，该长期股权投资的可收回金额低于其账面价值的，将差额确认为减值损失。因企业合并形成的商誉，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

长期股权投资减值损失一经确认，不再转回。

(11) 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量，对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。公司对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。

投资性房地产减值损失一经确认，不再转回。

(12) 固定资产核算方法：

1、固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有；并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2、固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

各类固定资产折旧年限和年折旧率如下：

类别	使用年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	20	5%	4.75%

机器设备	10	5%	9.5%
运输设备	4	5%	23.75%
电子设备	3	5%	31.67%
办公设备	5	5%	19%
其他设备	3	5%	31.67%

3、固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

公司在每期末判断固定资产是否存在可能发生减值的迹象。固定资产存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据固定资产的公允价值减去处置费用后的净额与固定资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值的，将固定资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为固定资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的固定资产减值准备。

固定资产减值损失确认后，减值固定资产的折旧在未来期间作相应调整，以使该固定资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的固定资产账面价值（扣除预计净残值）。

固定资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项固定资产可能发生减值的，企业以单项固定资产为基础估计其可收回金额。企业难以对单项固定资产的可收回金额进行估计的，以该固定资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

4、融资租入固定资产的认定依据、计价方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- (2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异；

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

(13) 无形资产的计价方法

1、公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益；

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2、后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

3、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据	年摊销率%
土地使用权	50年	产权证规定年限	2%
专利权	5年	合理预计	20%
计算机软件	3-5年	合理预计	33.33%、20%

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

4、无形资产减值准备的计提

对于使用寿命确定的无形资产，如有明显减值迹象的，期末进行减值测试。

对于使用寿命不确定的无形资产，每期末进行减值测试。对无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。有迹象表明一项无形资产可能发生减值的，公司以单项无形资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该无形资产所属的资产组为基础确定无形资产组的可收回金额。

可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。当无形资产的可收回金额低于其账面价值的，将无形资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为无形资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。

无形资产减值损失确认后，减值无形资产的折耗或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该无形资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的无形资产账面价值（扣除预计净残值）。

无形资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

5、划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

6、开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场；无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

(14)在建工程

1、在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

2、在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

3、在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

公司在每期末判断在建工程是否存在可能发生减值的迹象。

在建工程存在减值迹象的，估计其可收回金额。有迹象表明一项在建工程可能发生减值的，企业以单项在建工程为基础估计其可收回金额。企业难以对单项在建工程的可收回金额进行估计的，以该在建工程所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

可收回金额根据在建工程的公允价值减去处置费用后的净额与在建工程预计未来现金流量的现值两者

之间较高者确定。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值的，将在建工程的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为在建工程减值损失，计入当期损益，同时计提相应的在建工程减值准备。

在建工程的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

(15) 长期待摊费用

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

(16) 借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断，且中断时间连续超过3个月份，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数（按年初期末简单平均）乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

（17）销售商品收入确认和计量原则

1、销售商品收入确认和计量的总体原则

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

2、本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准

对于国内商品销售，在订单货物已经发出，客户收到货物并验收后，出具验收清单或验收报告后确认收入；对于报关出口的商品销售，根据合同中相关权利和义务的约定，订单货物已经报关离岸时确认销售收入的实现。

3、提供劳务：（1）在同一年度内开始并完成的，在劳务已经提供，收到价款或取得收取款项的证据时，确认劳务收入。（2）按完工百分比法，在劳务合同的总收入、劳务的完成程度能够可靠地确定，与交易相关的价款能够流入，已经发生的成本和完成劳务将要发生的成本能够可靠地计量时，确认劳务收入。

他人使用本公司资产而发生的收入：他人使用本公司资产发生的利息收入，按使用现金的时间和适用利率计算确定；发生的授权使用收入按有关合同或协议规定的收费时间和方法计算确定。上述收入的确定并应同时满足：（1）与交易相关的经济利益能够流入公司；（2）收入的金额能够可靠地计量。

（18）预计负债

本公司涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

1、预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

(3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2、 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（19）政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2、 会计处理

与购建固定资产、无形资产等长期资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入；

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

（20）递延所得税资产和递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

(21) 经营租赁、融资租赁

1、 经营租赁会计处理

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2、 融资租赁会计处理

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

(22) 所得税会计处理方法：

采用资产负债表债务法。

五、会计政策和会计估计变更以及前期差错更正的说明：

(1) 会计政策变更

本报告期内公司未发生追溯调整事项。

(2) 会计估计变更

本报告期内公司未发生会计估计变更事项。

(3) 前期差错更正

本报告期内公司未发生前期差错更正事项。

六、税项：

公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率	备注
增值税	系一般纳税人	6%，9%，13%	
城市建设维护税	实缴流转税税额	7%	
教育费附加	实缴流转税税额	3%	
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%	
企业所得税	应纳税所得额	15%	
个人所得税	由企业代扣代缴。		

七、财务报表主要项目附注

1、货币资金

项 目	年末余额	年初余额
库存现金	5,593.10	5,407.60
银行存款	21,011,328.41	10,583,923.98
合 计	21,016,921.51	10,589,331.58

2、应收票据

1、应收票据分类列示：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	6,399,989.78	4,296,158.38
商业承兑汇票	3,058,042.80	3,173,159.88
减：坏账准备	--	--
合 计	9,458,032.58	7,469,318.26

3、应收账款

(1) 应收账款账龄结构分析：

账 龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内（含1年）	50,802,508.02	88.87%	38,757,548.41	89.32%
1年以上	6,363,507.10	11.13%	4,635,125.54	10.68%
合 计	57,166,015.12	100%	43,392,673.95	100%
减：坏账准备	--	--	--	--
应收账款净额	57,166,015.12	100%	43,392,673.95	100%

(2) 应收账款账龄主要债务人明细如下:

单位名称	经济类容	年末余额
南电能源综合利用有限公司	货款	28,515,075.30
深圳市中讯网联科技有限公司	货款	6,776,353.51
深圳市路桥建设集团有限公司	货款	3,365,369.11
盐田三期国际集装箱码头有限公司	货款	2,909,111.49
丰鹏电气设备科技(深圳)有限公司	货款	2,849,699.09

4、预付款项

(1) 预付款项账龄结构分析:

账 龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内(含1年)	5,702,780.71	96.19%	6,893,080.67	98.85%
1年以上	225,834.76	3.81%	79,999.96	1.15%
合 计	5,928,615.47	100%	6,973,080.63	100%

(2) 预付款项账龄主要债务人明细如下:

单位名称	经济类容	年末余额
卧龙电气集团辽宁荣信电气传动有限公司	货款	380,000.00
四川省中崑建设工程有限公司	货款	500,000.00
苏州市明之汇元建筑工程服务有限公司	货款	633,125.00
广东金文华工程建设有限公司	货款	1,206,295.02
中山市艺茶科技有限公司	货款	2,000,000.00

5、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	--	--
应收股利	--	--
其他应收款	8,832,821.41	4,286,944.03
合 计	8,832,821.41	4,286,944.03

(一) 其他应收款

(1) 其他应收款账龄结构分析:

账 龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内(含1年)	7,480,331.07	84.69%	4,016,593.69	93.69%
1年以上	1,352,490.34	15.31%	270,350.34	6.31%
合 计	8,832,821.41	100%	4,286,944.03	100%
减: 坏账准备	--	--	--	--
其他应收款净额	8,832,821.41	100%	4,286,944.03	100%

6、存货

类别	年末余额			年初余额		
	账面价值	跌价准备	净值	账面价值	跌价准备	净值
原材料	15,024,178.38	--	15,024,178.38	17,745,053.56	--	17,745,053.56
库存商品	9,767,373.39	--	9,767,373.39	6,894,219.72	--	6,894,219.72
合同履约成本	21,266,813.06	--	21,266,813.06	14,960,739.37	--	14,960,739.37
合计	46,058,364.83	--	46,058,364.83	39,600,012.65	--	39,600,012.65

7、长期股权投资

被投资单位 (对其他公司投资)	核算方法	投资成本	年初余额	增减变动 (+/-)	期末余额
泛布云(深圳)技术有限公司	成本法	510,000.00	0.00	510,000.00	510,000.00
合计	-	510,000.00	0.00	510,000.00	510,000.00

8、固定资产及累计折旧

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
固定资产原值:				
房屋建筑物	13,202,742.98	3,121,283.19	--	16,324,026.17
机器设备	16,026,171.52	1,331,574.80	--	17,357,746.32
运输工具	3,213,111.08	447,460.26	--	3,660,571.34
电子设备	2,440,812.78	127,053.10	--	2,567,865.88
工具器具家具	5,714,560.16	155,748.57	--	5,870,308.73
合计	40,597,398.52	5,183,119.92	--	45,780,518.44
累计折旧:				
房屋建筑物	1,962,276.50	782,826.80	--	2,745,103.30
机器设备	5,118,526.74	1,741,772.43	--	6,860,299.17
运输工具	624,035.87	244,347.97	--	868,383.84
电子设备	543,927.10	103,810.94	--	647,738.04
工具器具家具	2,120,408.20	712,641.71	--	2,833,049.91
合计	10,369,174.41	3,585,399.85	--	13,954,574.26
净值:	30,228,224.11			31,825,944.18

9、无形资产

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
无形资产原值:				
软件	1,698,672.57	308,547.58	--	2,007,220.15
专利权	3,480,344.86	503,938.37	--	3,984,283.23

软著权	1,620,837.62	357,152.70	--	1,977,990.32
合 计	6,799,855.05	1,169,638.65	--	7,969,493.70
累 计 摊 销:				
软件	308,457.07	174,373.99	--	482,831.06
专利权	695,432.26	355,880.18	--	1,051,312.45
软著权	209,378.73	169,872.87	--	379,251.60
合 计	1,213,268.06	700,127.05	--	1,913,395.11
净 值:	5,586,586.99	174,373.99		6,056,098.59

10、应付账款

(1) 应付账款账龄结构分析:

账 龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内(含1年)	34,575,676.33	91.90%	32,463,413.49	100%
1年以上	3,047,693.55	8.10%	--	--
合 计	37,623,369.88	100%	32,463,413.49	100%

(2) 应付账款账龄主要债权人明细如下:

单位名称	经济类容	年末余额
肇庆市创兴电力工程有限公司	货款	7,127,555.51
航天银山电气有限公司	货款	6,517,415.74
丰城市众翔铜业有限公司	货款	3,530,490.70
拓瑞能源集团有限公司	货款	3,500,000.00
沈阳华运天成科技有限公司	货款	2,163,721.10

11、预收款项

(1) 预收款项账龄结构分析:

账 龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内(含1年)	2,400,000.00	100%	3,349,984.00	100%
1年以上	--	--	--	--
合 计	2,400,000.00	100%	3,349,984.00	100%

12、应付职工薪酬

项 目	年末余额	年初余额

项 目	年末余额	年初余额
工资、奖金、津贴、补贴	1,765,992.50	1,460,810.95
合 计	1,765,992.50	1,460,810.95

13、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	--	--
应付股利	--	--
其他应付款	1,794,726.22	2,307,509.80
合 计	1,794,726.22	2,307,509.80

(一) 其他应付款

(1)其他应付款账龄分析结构:

账 龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内 (含 1 年)	1,494,726.22	83.28%	2,057,509.80	89.17%
1 年以上	300,000.00	16.72%	250,000.00	10.83%
合 计	1,794,726.22	100%	2,307,509.80	100%

14、长期借款

项目	年末余额	年初余额
长期借款	5,000,000.00	--
合 计	5,000,000.00	--

15、实收资本

股东名称	认缴出资额		实收资本	
	本位币 RMB	比例	本位币 RMB	占注册资 本比例
苏明辉	22,500,000.00	45%	22,500,000.00	45%
楚俊昌	20,000,000.00	40%	20,000,000.00	40%
深圳市百达利通咨询管理合 伙企业 (有限合伙)	7,500,000.00	15%	7,500,000.00	15%
合 计	50,000,000.00	100%	50,000,000.00	100%

16、未分配利润

项 目	本期金额	上期金额
上年年末未分配利润	52,927,824.15	32,853,158.26
加：本期调整年初未分配利润		
其中：会计政策变更追溯调整		
重大会计差错追溯调整		
其他调整因素		
本年初未分配利润	52,927,824.15	32,853,158.26
本年增加数	28,007,443.44	20,074,665.89
其中：本期净利润转入	28,007,443.44	20,074,665.89
其他增加		
本年减少数		
其中：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
向股东分配股利		
其他减少		
期末未分配利润	80,935,267.59	52,927,824.15

17、营业收入与营业成本

项 目	营业收入		营业成本	
	金额	比例	金额	比例
主营业务	200,361,429.94	100.00%	151,422,461.27	100%
其他业务	66.65	0.00%	--	--
合 计	200,361,496.59	100%	151,422,461.27	100%

八、或有事项

截止 2022 年 12 月 31 日，本企业无需披露的重大或有事项。

九、承诺事项

截止 2022 年 12 月 31 日，本企业无需披露的重大承诺事项。

十、资产负债表日后事项

截止 2022 年 12 月 31 日，本企业无需披露的重大资产负债表日后事项。

十一、其他重要事项

截止 2022 年 12 月 31 日，本企业无需披露的其他重要事项。

深圳的天科创新在电气有限公司

2023 年 2 月 27 日

深圳航天科创泛在电气有限公司

2022 年度财务情况说明书

一、公司基本情况

深圳航天科创泛在电气有限公司（以下简称本公司）成立于 2017 年 12 月 06 日，取得深圳市市场监督管理局颁发的统一社会信用代码 91440300MA5EWF07D 号《营业执照》，注册资本为人民币 5000 万元。

公司法人：楚俊昌。

经营地址：深圳市光明区公明街道下村社区第三工业区 19 号 101。

经营范围：智慧城市、智慧停车场、智能电网工程以及研发、销售；电力物联网软硬件产品研发及系统集成；电力工程施工总承包；机电工程总承包、承接(修、试)电力设施；城市及道路照明工程专业承包；智慧灯杆、智能化系统工程、高低压成套电气设备、电力物联网软硬件产品的研发、销售、集成、劳务咨询服务；电力设备的生产；高低压成套电气设备、电力智能化设备的生产。电力工程、机电工程的施工及承包；城市道路照明工程的承包；光伏发电；售电业务。（凭相关资质开展）。

二、公司资产负债构成情况及生产经营情况

1、公司 2022 年 12 月 31 日资产总额 187,592,146.68 元，其中：流动资产 148,460,770.92 元，占资产总额的 79.14%；非流动资产 39,131,375.76 元，占资产总额的 20.86%。负债总额为 56,656,879.09 元，其中：流动负债 51,656,879.09 元，占负债总额的 91.17%；非流动负债 5,000,000.00 元，占负债总额的 8.83%。

2、公司本年度营业收入 200,361,496.59 元，其中：主营业务收入 200,361,429.94 元，其他业务收入 66.65 元；营业成本 151,422,461.27 元，其中：主营业务成本 151,422,461.27 元，其他业务成本 0.00 元。

3、公司本年度期间费用为 16,402,737.44 元，其中：销售费用 5,475,986.97 元；管理费用 2,185,499.06 元，研发费用 8,423,024.50 元，财务费用 318,227.11 元。

三、利润实现和分配情况

1、公司本年度实现利润总额 32,305,720.25 元，净利润 28,007,443.44 元，未向股东分配利润。

四、公司资金增减情况

1、公司本年度实现现金及现金等价物净增加额 10,427,589.93 元，其中经营活动产生的现金流量净额为 12,073,476.00 元，投资活动产生的净现金流量为-6,507,010.84 元，筹资活动产生的净现金流量为 4,861,124.77 元。

五、总结

公司于 2017 年成立，通过近些年的积累，已经形成了稳定的客户群体。同时，公司逐年增大研发方面的投入，通过不断研发形成自己的核心技术产品及服务，为客户提供更加优质的产品与服务，在市场上已形成了一定的竞争力。



营业执照

(副本)



统一社会信用代码
91440300MA5H2YLH8G



名称 深圳市福田区兴华路街道办事处(普通合伙)
类型 普通合伙
执行事务合伙人 潘雄家

成立日期 2021年11月17日

主要经营场所 深圳市福田区回城社区宝安大道4227号虹
霓第二工业区虹霓商务中心C座205

重要提示

1. 商事主体的经营范围由营业执照确定。经营范围中属于法律、行政法规规定须经批准的项目，取得专项审批文件后方可开展相关经营活动。

2. 商事主体经营范围和许可项目信息公示系统或招牌上方的二维码信息，前条规定以外的国家企业信用信息公示系统公示事项自发布之日起，自发布之日起15个工作日内，向商事主体登记机关(市场监督管理部门)第十条规定的公示系统公示。

3. 各类商事主体经营范围公示事项自发布之日起15个工作日内，向商事主体登记机关(市场监督管理部门)第十条规定的公示系统公示。



登记机关

2021年11月

证书序号:0016837

说明

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



发证机关:

二〇二一年十二月二十日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所 执业证书

深圳市粤兴会计师事务所
(普通合伙)

名称:

首席合伙人: 杨淑宏

主任会计师:

经营场所:

深圳市宝安区西乡街道同威社区宝安大道 4277 号
红湾第二工业区红湾商务中心 C 座 203

普通合伙

47470363

组织形式:

执业证书编号:

深财会[2021]70号

批准执业文号:

2021年12月24日

批准执业日期:

1.2.3 2021 年审计报告

深圳天大联合会计师事务所

地址：深圳市福田区深南中路求是大厦东座 701-703 电话：82915155 82915159 传真：82915154

（盖章）

深天大审字[2022]第 237 号

审计报告

深圳航天科创泛在电气有限公司：

一、审计意见

我们审计了深圳航天科创泛在电气有限公司（以下简称“航天泛在”）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的资产负债表，2021 年度的利润表、现金流量表、所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了本公司 2021 年 12 月 31 日的财务状况以及 2021 年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估本公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算本公司，终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督本公司的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

深圳天大联合会计师事务所（普通合伙）



中国注册会计师：



中国注册会计师：



二〇二二年三月十六日

资产负债表

2021年12月31日

会企 01 表

单位：元

编制单位：深圳航天科信电气股份有限公司

资产	行次	期末余额	上年年末余额	负债和所有者权益(或股东权益)	行次	期末余额	上年年末余额
流动资产：	1			流动负债：	40		
货币资金	2	10,589,331.56	7,432,044.54	短期借款	41	0.00	0.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	3	0.00	0.00	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	42	0.00	0.00
衍生金融资产	4	0.00	0.00	衍生金融负债	43	0.00	0.00
应收账款	5	7,469,318.26	5,676,550.00	应付票据	44	4,216,805.90	4,681,150.00
应收票据	6	43,392,673.95	32,064,695.36	应付账款	45	32,463,413.48	19,291,945.61
预付款项	7	5,973,080.63	5,602,312.36	预收款项	46	3,349,984.00	3,312,650.00
其他应收款	8	4,256,944.93	5,634,467.03	应付职工薪酬	47	1,450,810.95	547,449.00
存货	9	39,600,012.65	27,604,626.84	应交税费	48	2,273,353.55	1,507,811.00
持有待售的资产	10	0.00	0.00	其他应付款	49	2,307,309.80	1,860,800.00
一年内到期的非流动资产	11	0.00	0.00	持有待售的负债	50	0.00	0.00
其他流动资产	12	0.00	0.00	一年内到期的非流动负债	51	0.00	0.00
流动资产合计	13	112,311,361.10	82,014,596.53	其他流动负债	52	0.00	0.00
非流动资产：	14			流动负债合计	53	46,071,877.69	31,881,845.61
可供出售金融资产	15	0.00	0.00	非流动负债：	54		
持有至到期投资	16	0.00	0.00	长期借款	55	0.00	0.00
长期应收款	17	0.00	0.00	应付债券	56	0.00	0.00
长期股权投资	18	0.00	0.00	其中：优先股	57	0.00	0.00
投资性房地产	19	0.00	0.00	永续债	58	0.00	0.00
固定资产	20	30,228,224.11	26,623,174.83	长期应付款	59	0.00	0.00
在建工程	21	0.00	0.00	预计负债	60	0.00	0.00
生产性生物资产	22	0.00	0.00	递延收益	61	0.00	0.00
油气资产	23	0.00	0.00	递延所得税负债	62	0.00	0.00
无形资产	24	3,586,586.99	5,128,625.80	其他非流动负债	63	0.00	0.00
开发支出	25	0.00	0.00	非流动负债合计	64	0.00	0.00
商誉	26	0.00	0.00	负债合计	65	46,071,877.69	31,881,845.61
长期待摊费用	27	873,529.64	885,506.86	所有者权益(或股东权益)：	66		
递延所得税资产	28	0.00	0.00	实收资本(或股本)	67	50,000,000.00	50,000,000.00
其他非流动资产	29	0.00	0.00	其他权益工具	68	0.00	0.00
非流动资产合计	30	36,688,340.74	32,640,307.54	其中：优先股	69	0.00	0.00
	31			永续债	70	0.00	0.00
	32			资本公积	71	0.00	0.00
	33			减：库存股	72	0.00	0.00
	34			其他综合收益	73	0.00	0.00
	35			专项储备	74	0.00	0.00
	36			盈余公积	75	0.00	0.00
	37			未分配利润	76	32,927,824.15	32,853,158.26
	38			所有者权益(或股东权益)合计	77	102,927,824.15	82,853,158.26
资产总计	39	148,999,701.84	114,655,603.87	负债和所有者权益(或股东权益)总计	78	148,999,701.84	114,655,603.87

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

利润表

2021年度

会企02表

单位：元

编制单位：深圳航天科创建在电气有限公司

项 目	行次	本年累计	去年同期
一、营业收入	1	138,768,785.32	90,526,793.80
减：营业成本	2	95,928,690.35	65,622,917.16
税金及附加	3	206,035.60	169,918.87
销售费用	4	3,937,336.31	2,690,671.47
管理费用	5	1,423,892.05	918,698.49
研发费用	6	3,504,096.45	2,101,785.02
财务费用	7	183,986.69	80,152.88
其中：利息费用	8	61,976.00	72,112.80
利息收入	9	34,618.84	12,250.10
加：其他收益	10	0.00	0.00
投资收益（损失以“-”号填列）	11	0.00	0.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	12	0.00	0.00
公允价值变动损益（损失以“-”号填列）	13	0.00	0.00
资产减值损失（损失以“-”号填列）	14	0.00	0.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	15	0.00	0.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	16	23,584,787.37	18,942,639.91
加：营业外收入	17	252,081.29	325,614.60
减：营业外支出	18	1,410.60	1,719.66
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	19	23,835,458.06	19,266,534.85
减：所得税费用	20	3,760,792.17	3,256,351.39
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	21	20,074,665.89	16,010,183.46
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	22	20,074,665.89	16,010,183.46
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	23	0.00	0.00
五、其他综合收益的税后净额	24	0.00	0.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	25	0.00	0.00
1.重新计量设定受益计划变动额	26	0.00	0.00
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	27	0.00	0.00
3.其他	28	0.00	0.00
（二）将重分类进损益的其他综合收益	29	0.00	0.00
1.权益法下可转损益的其他综合收益	30	0.00	0.00
2.可供出售金融资产公允价值变动损益	31	0.00	0.00
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	32	0.00	0.00
4.现金流量套期损益的有效部分	33	0.00	0.00
5.外币财务报表折算差额	34	0.00	0.00
6.其他	35	0.00	0.00
六、综合收益总额	36	20,074,665.89	16,010,183.46
七、每股收益	37		
（一）基本每股收益	38	0.00	0.00
（二）稀释每股收益	39	0.00	0.00

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

现金流量表

2021年度

会企 03表

单位：元

编制单位：深圳航天科创电气有限公司

项目	行次	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：	1		
销售商品、提供劳务收到的现金	2	137,776,041.97	97,353,534.43
收到的投资返还	3	0.00	0.00
收到其他与经营活动有关的现金	4	21,414,606.20	8,517,041.57
经营活动现金流入小计	5	159,190,648.17	105,872,576.05
购买商品、接受劳务支付的现金	6	114,954,783.43	83,650,566.03
支付给职工以及为职工支付的现金	7	15,744,620.42	11,703,241.50
支付的各项税费	8	7,505,769.39	4,455,972.88
支付其他与经营活动有关的现金	9	10,163,962.44	3,080,426.14
经营活动现金流出小计	10	148,349,135.73	102,892,206.60
经营活动产生的现金流量净额	11	10,841,512.44	2,980,369.45
二、投资活动产生的现金流量：	12		
收回投资收到的现金	13	0.00	0.00
取得投资收益收到的现金	14	0.00	0.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	15	0.00	0.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	16	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	17	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	18	0.00	0.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	19	7,622,249.70	9,328,202.81
投资支付的现金	20	0.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	21	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	22	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	23	7,622,249.70	9,328,202.81
投资活动产生的现金流量净额	24	-7,622,249.70	-9,328,202.81
三、筹资活动产生的现金流量：	25		
吸收投资收到的现金	26		10,000,000.00
取得借款收到的现金	27		0.00
收到其他与筹资活动有关的现金	28		0.00
筹资活动现金流入小计	29	0.00	10,000,000.00
偿还债务支付的现金	30		1,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	31	61,976.00	22,112.80
支付其他与筹资活动有关的现金	32		0.00
筹资活动现金流出小计	33	61,976.00	1,022,112.80
筹资活动产生的现金流量净额	34	-61,976.00	8,577,887.20
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	35	0.00	0.00
五、现金及现金等价物净增加额	36	3,157,286.74	2,630,053.84
加：期初现金及现金等价物余额	37	7,432,044.84	4,801,991.00
六、期末现金及现金等价物余额	38	10,589,331.58	7,432,044.84

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

所有者权益变动表

金额单位：元

项目	序号	2017年度				2016年度				所有者权益合计	所有者权益合计
		2017年12月31日				2016年12月31日					
		实收资本(或股本)	资本公积	盈余公积	未分配利润	实收资本	资本公积	盈余公积	未分配利润		
一、上年年末余额	1	20,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,000,000.00	20,000,000.00
二、会计政策变更	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
三、前期差错更正	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、其他	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
五、本年年末余额	5	20,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,000,000.00	20,000,000.00
六、本年新增金融资产	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
七、公允价值变动损益	7	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
八、其他综合收益	8	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
九、所有者权益内部结转	9	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.资本公积转增资本(或股本)	10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2.盈余公积转增资本(或股本)	11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.盈余公积弥补亏损	12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.其他综合收益结转	13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.其他所有者权益结转	14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6.专项储备结转	15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.其他	16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.其他综合收益结转	17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11.其他所有者权益结转	18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12.其他综合收益结转	19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.其他所有者权益结转	20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14.其他综合收益结转	21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15.其他	22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
六、本年年末余额	23	20,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,000,000.00	20,000,000.00

法定代表人：王德成

会计机构负责人：王德成

所有者权益变动表(续)

单位:元

项目	行次	资产负债表期初数	上年实际									
			其他综合收益			资本公积	库存股	其他权益变动	利润分配	所有者权益合计	所有者权益合计	
			其他综合收益	其他综合收益	其他综合收益							
一、上年年末余额	1	40,799,210.11	0.00	1.31	0.00	0.00	0.00	0.35	0.00	0.00	14,842,071.45	55,641,281.55
二、会计政策变更	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
三、前期差错更正	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、其他	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
五、所有者权益合计	5	40,799,210.11	0.00	1.31	0.00	0.00	0.00	0.35	0.00	0.00	14,842,071.45	55,641,281.55
六、本年增减变动金额	6	10,400,210.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10,000,000.00	20,400,210.00
(一)所有者投入的普通股	7	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(二)发行权益工具取得的其他权益	8	10,400,210.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10,000,000.00	20,400,210.00
三、利润分配	9	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、所有者权益变动额	10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
五、所有者权益变动额合计	11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
六、所有者权益变动额合计	12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
七、所有者权益变动额合计	13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
八、所有者权益变动额合计	14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
九、所有者权益变动额合计	15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
十、所有者权益变动额合计	16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
十一、所有者权益变动额合计	17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
十二、所有者权益变动额合计	18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
十三、所有者权益变动额合计	19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
十四、所有者权益变动额合计	20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
十五、所有者权益变动额合计	21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
十六、所有者权益变动额合计	22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
十七、所有者权益变动额合计	23	10,400,210.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10,000,000.00	20,400,210.00

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

深圳航天科创泛在电气有限公司

2021 年度财务报表附注

(除特别标明, 货币单位为人民币元)

一、企业基本情况

1、深圳航天科创泛在电气有限公司(以下简称本公司)经深圳市市场监督管理局批准, 于 2017 年 12 月 06 日成立, 取得统一社会信用代码为 91440300MA5EWEF07E 的《企业法人营业执照》; 法定代表人: 楚俊昌; 注册资本为 5,000.00 万元;

2、本公司经营范围: 一般经营项目是: 智慧城市、智慧停车场, 智能电网工程以及研发、销售; 电力物联网软硬件产品研发及系统集成。电力工程施工总承包; 机电工程总承包、承装(修、试)电力设施; 城市及道路照明工程专业承包; 智慧灯杆、智能化系统工程、高低压成套电气设备、电力物联网软硬件产品的研发、销售、集成。劳务咨询服务。许可经营项目是: 电力设备的生产; 高低压成套电气设备、电力智能化设备的生产。电力工程、机电工程的施工及承包; 城市道路照明工程的承包; 光伏发电; 售电业务。(凭相关资质开展)。

3、本公司经营地址: 深圳市光明区公明街道下村社区第三工业区 19 号 101。

二、财务报表的编制基础和持续经营

本公司以持续经营为基础, 根据实际发生的交易和事项, 按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”), 以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

本公司已评价自报告期末起至少 12 个月的持续经营能力, 本公司管理层相信本公司靠自本财务报表批准日后不少于 12 个月的可预见未来期间内持续经营, 因此, 本公司以持续经营为基础编制截至 2021 年 12 月 31 日止的财务报表。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求, 真实完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

(一) 会计年度

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

(二) 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

(三) 记账基础和计价原则

本公司采用借贷记账法，以权责发生制为记账基础，以历史成本计量为主。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债、可供出售金融资产和衍生金融工具等以公允价值计量；采购时超过正常信用条件延期支付的存货、固定资产等，以购买价款的现值计量；发生减值损失的存货以可变现净值计量，其他减值资产按可回收金额与现值孰高计量；溢余资产等按重置成本计量。本报告期各财务报表项目会计计量属性未发生变化。

(四) 外币业务的核算方法及折算方法

本公司对发生的外币业务，按照交易发生日的即期汇率折合人民币记账。对各种外币账户的外币期末余额，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，发生的差额计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额作为公允价值变动损益。

(五) 现金及现金等价物

本公司现金为库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是持有的期限短（一般是指自购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(六) 应收款项

1. 坏账的确认标准

凡因债务人破产，依据法律清偿后确实无法收回的应收款项；债务人死亡，既无遗产可供清偿，又无义务承担人，确实无法收回的应收款项；债务人逾期三年未能履行偿债义务，经股东大会或董事会批准列作坏账的应收款项，以及其他发生减值的债权如果评估为不可收回的，则对其终止确认。

2. 坏账损失核算方法

本公司采用备抵法核算坏账损失。如果对个别有确凿证据表明无法收回的应收款项采用直接核销法核算坏账损失。

3. 坏账准备的计提方法及计提比例

对于单项金额重大且具有客观证据表明发生了减值的应收款项(包括应收账款、预付账款、其他应收款)，根据其未来现金流量低于其账面价值的差额计提

坏账准备；对于单项金额非重大以及经单独测试后未减值的单项金额重大的应收账款，根据相同账龄应收款项组合的实际损失率为基础，结合现实情况确定报告期各组合计提坏账准备的比例；对有确凿证据表明可收回性存在明显差异的应收款项，采用个别认定计提坏账准备。

（七）存货

本公司的存货包括材料、在产品、包装物、低值易耗品、库存商品等，存货以实际成本核算，发出存货采用移动加权平均法核算，低值易耗品、包装物领用时采用一次摊销法核算计入当期成本、费用。

期末存货按成本与可变现净值孰低计价，其确认标准为：中期期末或年度终了，由于存货遭受毁损，全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，使存货成本不可收回的部分，计提存货跌价准备；存货跌价准备按单个存货项目的账面价值高于其可变现净值的差额计提；可变现净值是指企业在正常经营过程中，以估计售价减去估计完工成本及销售所必须的费用后的价值。

（八）长期股权投资

1. 长期股权投资初始成本的计价

（1）以支付货币资金取得的长期股权投资，按支付的全部价款包括税金、手续费等相关费用作为初始成本计价；（2）以放弃非现金资产取得的长期股权投资，其初始投资成本按《企业会计准则—非货币性交易》的规定计价；（3）以债务重组取得的投资，其初始投资成本按《企业会计准则—债务重组》的规定计价；（4）通过行政划拨方式取得的长期股权投资，按划出单位的账面价值作为初始投资成本；（5）因企业合并形成的长期股权投资初始投资成本按企业合并所述方法确认；（6）以发行权益证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；（7）投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本。

2. 长期股权投资核算及收益确认

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；本公司对被投资单位具有共同控制或重大影响长期股权投资，采用权益法核算；对子公司的长期股权投资，编制合并报表时按照权益法进行调整。

采用成本法核算的单位，在被投资单位宣告分派利润或现金股利时，确认当期投资收益，确认的投资收益，仅限于被投资单位接收后产生的累计净利润的分配额，所获得的利润或现金股利超过上述数额的部分作为初始投资成本的收回。

采用权益法时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位

可辨认净资产公允价值份额的，不调整初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失的除外；对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益，待处置该项投资时按照相应比例转入当期损益。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得的价款的差额，计入当期损益。

3. 共同控制、重大影响的判断

按照合同约定，与被投资单位相关的重要财务和经营决策需要分享控制权的投资方一致同意的，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定的，认定为重大影响。

4. 长期股权投资减值准备的确认标准及计提方法

期末对由于市价持续下跌或被投资单位经营状况恶化等原因导致其可收回金额低于账面价值，并且这种降低的价值在可预计的未来期间内不能转恢复，应将可收回金额低于长期股权投资账面价值的差额确认为长期股权投资减值准备。

按个别投资项目成本与可收回金额孰低计提。

（九）固定资产

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租能够管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在其有关的经济利益很可能流入本公司，并且成本能够可靠地计量才予以确认。

1. 固定资产计价

固定资产按实际成本计价。

2. 固定资产折旧方法

固定资产折旧采用直线法计算，并按固定资产类别、估计经济使用年限和预计净残值率确定折旧率，各类固定资产的折旧年限和年折旧率如下：

资产类别	折旧年限（年）	年折旧率（%）
------	---------	---------

房屋建筑物	20年	4.75%-5.00%
机器设备	1-10年	9.5%-100.00%
运输设备	1-5年	19.00%-100.00%
电子设备	1-5年	19.00%-100.00%
其他设备及工具	1-5年	19.00%-100.00%

对于已计提减值准备的固定资产在计提折旧时,按照该项固定资产的账面价值,以及尚可使用年限重新计算确定折旧率和折旧额。本公司至少于每年年度终了,对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核,必要时进行调整。

3. 固定资产后续支出

与固定资产有关的后续支出,仅在于其有关的经济利益很可能流入本公司,并且其成本能够可靠的计量时才予以确认,否则发生时计入当期损益。

4. 固定资产减值准备

资产负债表日,有迹象表明固定资产发生减值的,按相关资产(资产组)的可收回金额低于其账面价值的差额计提固定资产减值准备。

减值迹象主要包括:(1)市价持续下跌;(2)技术陈旧;(3)损坏;(4)长期闲置等原因导致固定资产可收回金额低于其账面价值;(5)产生大量不合格品。

固定资产减值损失已经确认,在以后会计期间不予转回。

(十) 在建工程

1. 在建工程计价

按各项工程所发生的实际成本核算。工程达到预定可使用状态时,按工程项目的实际成本结转固定资产。工程完工交付使用前发生的允许资本化的借款费用支出计入工程造价;交付使用后,其有关利息支出计入当期损益。

2. 在建工程减值准备

资产负债表日,有迹象表明在建工程发生减值的,按相关资产(资产组)的可收回金额低于其账面价值的差额计提在建工程减值准备。

减值迹象主要包括:(1)长期停建并且预计在未来3年内不会重新开工的在建工程;(2)所建项目无论在性能上,还是在技术上已经落后,并且给企业带来的经济利益具有很大的不确定性;(3)其他足以证明在建工程已经发生减值的情形。

在建工程减值损失已经确认,在以后会计期间不予转回。

(十一) 无形资产

1. 无形资产的确认和初始计价

本公司无形资产的确认标准：（1）拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产；（2）与资产相关的预计未来经济利益很可能流入企业；（3）该资产的成本能够可靠计量。

本公司的无形资产包括土地使用权、专利技术、非专利技术等。无形资产按照成本进行初始计量。

2. 无形资产的摊销

使用寿命有限的无形资产，其应摊销金额在使用寿命期内合理摊销，计入当期损益。无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。本公司至少于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，必要时进行调整。无法预见无形资产带来经济利益的期限的作为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

3. 无形资产减值准备

资产负债表日，有迹象表明无形资产发生减值的，按相关资产（资产组）的可收回金额低于其账面价值的差额计提无形资产减值准备。

减值迹象主要包括：（1）已被其他新技术等所替代；（2）市价在当前大幅下降，预期不会恢复；（3）已超过法律保护期限；（4）其他足以证明实质上已经发生了减值的情形。

无形资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

4. 研究阶段和开发阶段的划分

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，可证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

（十二）长期待摊费用

长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用在受益期限内采用直线法平均摊销。

（十三）收入确认原则

(1) 销售商品

本公司销售商品同时满足下列条件时,按从购货方已收或应收的合同或协议价款确定销售收入:(1)已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方;(2)既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权,也没有对已售出的商品实施有效控制;(3)收入的金额能够可靠地计量;(4)相关的经济利益很可能流入企业;(5)相关的已发生或将发生的成本能够可靠的计量。

合同或协议价款的收取采用递延方式,实质上具有融资性质的,按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

(2) 提供劳务

在资产负债表日提供了劳务交易的结果能够可靠估计的,采用完工百分比法确定提供劳务收入。本公司根据已完工的测量提供劳务交易的完工进度。

在资产负债表日提供了劳务交易的结果不能够可靠估计的,分别下列情况处理:(1)已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的劳务成本金额确定提供劳务收入,并按相同金额结转劳务成本。(2)已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的,将已经发生的劳务成本计入当期损益,不确认提供劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

本公司在与让渡资产使用权相关的经济利益能够流入和收入的金额能够可靠地计量时确认让渡资产使用权收入。

(十四) 所得税

本公司的所得税采用资产负债表债务法核算。资产、负债的账面价值与其计税基础存在差异的,按照规定确认所产生的递延所得税资产和递延所得税负债。

在资产负债表日,对于当期和以前期间形成的当期所得税负债(或资产),按照税法规定计算的预期应交纳(或返还)的所得税金额计量;对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

递延所得税资产的确认以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

资产的资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核。除企业合并、直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的所得税外,本公司将当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益。

五、会计政策、会计估计变更、重大前期差错更正及其他事项调整的说明

本年度未发生会计政策与会计估计的变更,不存在重大的应披露而未披露的会计差错。

六、税项

本公司适用的主要税(费)种类与税(费)率:

序号	税种	税(费)率	说明
1	增值税	13%, 9%, 5%	按应税收入计缴
2	城市维护建设税	7%	按应缴纳的流转税额计缴
3	教育费附加	3%	按应缴纳的流转税额计缴
4	地方教育附加	2%	按应缴纳的流转税额计缴
5	企业所得税	25%	按应纳税所得额计缴

七、会计报表重要项目的说明

1、货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
现金	5,407.60	2,347.60
银行存款	10,583,923.98	6,300,189.24
其他货币资金	0.00	1,129,508.00
合计	10,589,331.58	7,432,044.84

其中:银行存款

项目	期末余额
中国农业银行深圳国贸支行营业部41008900040222112	2,599,317.98
深圳福田银座村镇银行股份有限公司公明支行650263164900015	2,364.56
广发银行深圳分行财富港支行9550880223235400188	563,139.58
上海浦东发展银行深圳龙城支行79340078801000008933	240,779.22
中国建设银行股份有限公司深圳上步支行42250100000800004663	6,923,851.94
交通银行股份有限公司深圳蛇口支行443088100013003974889	260,870.69
合计	10,583,923.98

2、应收账款

(1) 账龄分析

账龄	期末余额	占比例	上年年末余额	占比例
1年以内	38,757,548.41	89.37%	28,204,106.03	87.96%
1-2年	3,094,873.55	6.92%	2,728,705.58	8.51%
2-3年	1,630,251.99	3.76%	,131,883.75	3.53%
账面余额合计	43,392,673.95	100.00%	32,064,695.36	100.00%

(2) 期末应收账款金额较大的单位如下:

单位名称	期末余额	占比例
------	------	-----

深圳市中讯网联科技有限公司	15,298,126.53	35.19%
深圳华侨城水电有限公司	6,731,387.06	15.51%
深圳市路桥建设集团有限公司	5,374,234.84	12.39%
国网湖北省电力有限公司	3,764,314.20	8.67%
中国建筑第八工程局有限公司	2,969,840.49	6.84%

3、预付账款

(1) 账龄分析

账龄	期末余额	占比例	上年年末余额	占比例
1年以内	6,893,080.67	98.85%	5,537,830.41	99.92%
1-2年	79,999.68	1.15%	4,481.85	0.08%
账面余额合计	6,973,080.63	100.00%	5,502,312.26	100.00%

(2) 期末预付账款金额较大的单位如下:

单位名称	期末余额	占比例
江西金果铜业有限公司	1,443,770.36	20.70%
北京智芯半导体科技有限公司	1,254,385.00	17.99%
深圳市三江中气有限公司	1,153,666.21	16.54%
深圳市赛斯中气技术有限公司	754,000.00	10.81%
深圳市仁大科技发展有限公司	617,280.00	8.85%

4、其他应收款(会计报表项目)

科目名称	期末余额	上年年末余额
4.1、应收利息	0.00	0.00
4.2、应收股利	0.00	0.00
4.3、其他应收款	4,286,944.03	3,634,467.03
合计	4,286,944.03	3,634,467.03

4.3、其他应收款

(1) 账龄分析

账龄	期末余额	占比例	上年年末余额	占比例
1年以内	4,016,593.69	93.69%	3,634,467.03	100.00%
1-2年	270,350.34	6.31%	0.00	0.00%
账面余额合计	4,286,944.03	100.00%	3,634,467.03	100.00%

(2) 期末其他应收款金额较大的单位如下:

单位名称	期末余额	占比例
广东粤电电力销售有限公司	650,000.00	15.16%
中国交通进出口有限公司	479,500.00	11.19%
深圳市天健第三建设工程有限公司	418,000.00	9.74%
深圳华侨城水电有限公司	270,350.34	6.31%
深圳市路桥建设集团有限公司	250,000.00	5.83%

5、存货

项目	期末余额	上年年末余额
----	------	--------

工程施工	14,950,739.37	17,429,106.84
原材料	17,745,063.86	4,895,245.15
库存商品	6,894,219.72	5,280,274.85
账面余额合计	39,600,012.65	27,604,626.84

6、固定资产（会计报表项目）

科目名称	期末余额	上年年末余额
6.1、固定资产	30,228,224.11	26,623,174.88
6.2、固定资产清理	0.00	0.00
合计	30,228,224.11	26,623,174.88

6.1、固定资产

项目	上年年末余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、原值合计	33,632,321.04	6,964,877.48	0.00	40,597,398.52
房屋建筑物	9,005,612.86	4,197,130.32	0.00	13,202,743.18
机器设备	14,973,782.03	1,052,409.49	0.00	16,026,191.52
运输工具	2,212,089.43	1,001,021.65	0.00	3,213,111.08
电子设备	2,336,797.27	104,195.51	0.00	2,440,992.78
工具器具家具	3,104,349.65	610,210.51	0.00	3,714,560.16
二、累计折旧合计	7,009,346.16	3,359,828.25	0.00	10,369,174.41
房屋建筑物	1,301,856.00	660,410.50	0.00	1,962,266.50
机器设备	3,476,511.16	1,642,915.58	0.00	5,119,426.74
运输工具	409,025.00	215,910.87	0.00	624,935.87
电子设备	403,877.00	140,250.10	0.00	544,127.10
工具器具家具	1,418,287.00	702,141.20	0.00	2,120,428.20
三、账面价值合计	26,623,174.88	0.00	0.00	30,228,224.11
房屋建筑物	7,703,746.66	0.00	0.00	11,240,476.66
机器设备	11,497,270.87	0.00	0.00	10,906,764.78
运输工具	1,803,064.43	0.00	0.00	2,588,176.21
电子设备	1,933,030.27	0.00	0.00	1,896,842.68
工具器具家具	3,686,082.65	0.00	0.00	3,594,151.96

7、无形资产

项目	期末余额	上年年末余额
发明专利	2,784,912.60	2,380,769.40
软件	1,390,215.50	1,346,868.80
著作权	1,411,458.89	1,400,987.60
合计	5,586,586.99	5,128,625.80

8、长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
厂房装修	888,506.86	0.00	14,977.22	873,529.64
合计	888,506.86	0.00	14,977.22	873,529.64

9、应付账款

(1) 账龄分析

账龄	期末余额	占比例	上年年末余额	占比例
1年以内	22,463,413.49	100.00%	19,291,945.61	100.00%
合计	22,463,413.49	100.00%	19,291,945.61	100.00%

(2) 期末应付账款金额较大的单位如下:

单位名称	期末余额	占比例
航天银山电气有限公司	8,236,308.61	25.37%
惠州市金龙羽电缆实业发展有限公司	5,484,885.79	16.89%
广东鸿鼎自动化科技有限公司	4,205,471.50	12.55%
广东南华西电气有限公司	4,020,000.00	12.38%
深圳航天科创实业有限公司	2,801,748.40	8.63%

10、预收账款

(1) 账龄分析

账龄	期末余额	占比例	上年年末余额	占比例
1年以内	3,349,984.00	100.00%	3,112,690.00	100.00%
合计	3,349,984.00	100.00%	3,112,690.00	100.00%

(2) 期末预收账款金额较大的单位如下:

单位名称	期末余额	占比例
招商局光明科技园有限公司	1,100,500.00	32.85%
深圳华侨城水电有限公司	735,616.00	21.95%
顶丰控股股份有限公司	518,600.00	15.43%
深圳市路桥建设集团有限公司	265,310.00	7.95%
东莞发展控股股份有限公司	96,594.00	5.87%

11、应付职工薪酬

项目	上年年末余额	本年增加额	本年支付额	期末余额
职工工资	947,449.00	16,257,982.37	15,744,820.42	1,460,810.95
合计	947,449.00	16,257,982.37	15,744,820.42	1,460,810.95

12、应交税费

项目	期末余额	上年年末余额
未交增值税	501,251.45	338,202.37
企业所得税	1,711,951.93	1,529,024.34
城市维护建设税	35,087.60	23,574.17
教育费附加	15,937.54	10,146.07
地方教育费附加	10,025.03	5,764.05
合计	2,273,353.55	1,907,810.00

13、其他应付款(会计报表项目)

科目名称	期末余额	上年年末余额
13.1、应付利息	0.00	0.00
13.2、应付股利	0.00	0.00

13.3、其他应付款	2,307,509.80	1,860,800.00
合计	2,307,509.80	1,860,800.00

13.3、其他应付款

(1) 账龄分析

账龄	期末余额	占比例	上年年末余额	占比例
1年以内	2,057,509.80	89.17%	1,560,800.00	83.33%
1-2年	250,000.00	10.83%	300,000.00	16.12%
合计	2,307,509.80	100.00%	1,860,800.00	100.00%

(2) 期末其他应付款金额较大的单位如下:

单位名称	期末余额	占比例
珠海昕华科技有限公司	425,100.00	18.42%
深圳市沃尔核材股份有限公司	405,500.00	17.57%
深圳市智薪科技服务有限公司	351,817.76	15.25%
深圳市浸在劳务工程有限公司	265,000.00	11.48%
施丽贞	250,000.00	10.83%

14、实收资本

股东名称	上年年末余额	本期增减变动	期末余额	占比例
赵俊昌	17,500,000.00	0.00	17,500,000.00	35.00%
苏明辉	20,000,000.00	0.00	20,000,000.00	40.00%
深圳市百达利通咨询管理合伙企业(有限合伙)	7,500,000.00	0.00	7,500,000.00	15.00%
深圳融创鼎新技术有限公司	5,000,000.00	0.00	5,000,000.00	10.00%
合计	50,000,000.00	0.00	50,000,000.00	100.00%

15、未分配利润

项目	本期金额
年初余额	32,853,58.26
加: 本期净利润	20,074,865.80
年末余额	52,927,824.16

16、营业收入

项目	本期金额
销售商品	60,407,678.40
工程服务	44,794,679.62
软件开发服务	3,566,427.30
合计	128,768,785.32

17、营业成本

项目	本期金额
主营业务成本	95,928,650.65
合计	95,928,650.65

18、税金及附加

项目	本期金额
城建税	120,187.43
教育费附加	51,508.90
地方教育附加	34,339.27
合计	206,035.60

19、销售费用

项目	本期金额
工资	1,647,486.44
服务费	449,707.13
业务招待费	351,681.11
差旅费	326,956.71
房租费	322,358.61
其他费用	274800.16
社保	117,386.50
汽车费	96,747.65
担保费用	63,300.00
展览费和广告费	67,475.91
办公费	50,536.38
折旧费	39,326.98
职工福利	36,227.10
厂房装修费	35,719.58
公积金	31,432.00
交通费	13,710.60
物管费	8,828.55
快递费	8,262.50
水电费	5,383.50
合计	3,937,336.31

20、管理费用(含研发费用)

项目	本期金额
研究开发费	3,604,036.45
工资	739,839.29
福利费	139,124.60
办公费	124,210.14
房租	118,149.04
厂房装修费	94,747.24
社保费	80,803.85
差旅费	36,674.68
其他	31,542.32
住房公积金	21,746.54

低值易耗品	15,053.91
折旧费	13,523.58
职工教育经费	11,109.36
快递费	7,462.49
合计	4,927,388.50

其中：研发费用

项目	本期金额
工资薪金支出	1,833,577.43
材料	1,415,164.14
房租	202,503.24
各类基本社会保障性缴款	142,006.40
固定资产折旧	46,426.01
福利费	37,402.83
检测费	11,135.00
其他	10,528.12
无形资产摊销	5,085.22
合计	3,504,096.45

21、财务费用

项目	本期金额
利息支出	61,976.00
减：利息收入	34,618.84
金融手续费及其他	156,629.53
合计	183,986.69

22、营业外收入

项目	本期金额
其他	3,104.10
电费	7,710.20
政府补助	241,266.99
合计	252,081.29

23、营业外支出

项目	本期金额
非常损失	1,410.80
合计	1,410.80

24、所得税费用

项目	本期金额
所得税费用	3,760,792.17
合计	3,760,792.17

25、现金流量表附注

项目	本期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	

净利润	20,074,685.89
加：资产减值准备	0.00
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,259,823.25
无形资产摊销	232,519.34
长期待摊费用摊销	14,977.23
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	1,410.60
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	0.00
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	0.00
财务费用（收益以“-”号填列）	61,976.00
投资损失（收益以“-”号填列）	0.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	0.00
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	0.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	-11,995,385.81
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-15,143,992.22
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	14,270,032.08
其他	36,519.41
经营活动产生的现金流量净额	10,841,512.44
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	
债务转为资本	0.00
一年内到期的可转换公司债券	0.00
融资租入固定资产	0.00
3.现金及现金等价物净变动情况：	
现金的期末余额	10,589,331.58
减：现金的期初余额	7,432,044.84
加：现金等价物的期末余额	0.00
减：现金等价物的期初余额	0.00
现金及现金等价物净增加额	3,157,286.74
4.现金及现金等价物：	
(1).现金	10,589,331.58
其中：库存现金	5,407.60
可随时用于支付的银行存款	10,583,923.98
可随时用于支付的其他货币资金	0.00
存放同业款项	0.00
拆放同业款项	0.00
(2).现金等价物	0.00
其中：三个月内到期的债券投资	0.00
(3).期末现金及现金等价物余额	10,589,331.58
其中：母公司或集团内子公司使用受到限制的现金及现金等价物	0.00

八、其他重要事项说明

1、或有事项

本公司无重大未决诉讼或仲裁事项，未为任何单位提供对外担保，未将本公司任何资产予以抵押或质押借款，无任何应披露而未披露的或有负债。

2、期后事项

截至本财务报告批准报出日止，本公司未发生影响本财务报表阅读和理解的重大资产负债表日后事项中的非调整事项。

3、承诺事项

本公司无应披露的承诺事项。

深圳航天科创泛在电气有限公司

2021年12月31日



营业执照

统一社会信用代码 914403006Y1R54402C

名称 深圳天大联合会计师事务所(普通合伙)

类型 合伙企业

经营场所 深圳市福田区香蜜湖街道竹林社区紫竹七道
17号求是大厦东座0701

执行事务合伙人 白永强

成立日期 2008年01月29日



重要提示

1. 市场主体应当依法公示经营信息。未按规定公示经营信息,情节严重的,将被列入经营异常名录或严重违法失信企业名单。

2. 国家工商行政管理总局和深圳市场监管局等有关主管部门及其他部门,将通过国家企业信用信息公示系统(网址: <http://www.gsxt.gov.cn>) 公示企业信息,包括年度报告。

3. 国家工商行政管理总局和深圳市场监管局等有关主管部门,将通过国家企业信用信息公示系统(网址: <http://www.gsxt.gov.cn>) 公示企业信息,包括年度报告。



登记机关



2018年05月08日

中华人民共和国国家市场监督管理总局监制

证书序号:0003944

说明

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



发证机关:

二〇一八

中华人民共和国财政部制



会计师事务所 执业证书

名称:深圳天大联合会计师事务所(普通合伙)

首席合伙人:白永强

主任会计师:

经营场所:

深圳市福田区香蜜湖街道竹林社区紫竹七道17号求是大厦东座0701



组织形式:普通合伙

执业证书编号:47470207

批准执业文号:深财会[2008]4号

批准执业日期:2008年01月09日

1.3 投标人近3年（2021、2022、2023年度）税务机关出具的 纳税证明原件扫描件。

1.3.1 2023年纳税证明

纳税证明

深税纳证〔2024〕20942号

深圳航天科创泛在电气有限公司(统一社会信用代码:91440300MA5EWEF07D)属于增值税汇总申报的纳税人。

该纳税人与其下属的0家分支机构在2023年1月1日至2023年12月31日(税款缴纳时间)在我局纳税记录如下:(单位:元)

一、已缴税费情况:

单位:元

1	城市维护建设税	71141.61	0.0
2	残疾人就业保障金	12145.98	0.0
3	增值税	1200018.01	0.0
4	印花税	3006.87	0.0
5	教育费附加	30489.24	0.0
6	地方教育附加	20326.17	0.0
合计		1,337,127.88	0
其中:自缴税款		1,274,166.49	

以上自缴税费,按所属期统计如下:2022年363,024.91元,2023年974,102.97元。

二、已退税费情况

(一)出口货物增值税“免抵”税额调库0元(零圆整),未包含在上表的“自缴税费”中。

(二)除出口退税以外的各类退税费104,348.67元(壹拾万肆仟叁佰肆拾捌圆陆角柒分),已在上表的“自缴税费”中扣减。

三、欠缴税费情况

截至2024年1月4日,欠缴税费0元(零圆整)

特此证明。

网站查询: shenzhen.chinatax.gov.cn 咨询电话: 0755-12366

文书凭证序号: 522401044604466668



1.3.2 2022 年纳税证明

纳税证明

深税纳证〔2022〕1560575号

深圳航天科创泛在电气有限公司(统一社会信用代码:91440300MA5EWEF07D)属于增值税汇总申报的纳税人。

该纳税人与其下属的0家分支机构在2022年1月1日至2022年12月31日(税款缴纳时间)在我局纳税记录如下:(单位:元)

一、已缴税费情况:

单位:元

1	城市维护建设税	40600.47	0.0
2	残疾人就业保障金	14424.91	0.0
3	增值税	1115235.63	0.0
4	印花税	16827.17	0.0
5	教育费附加	17400.2	0.0
6	地方教育附加	11600.12	0.0
合计		1,216,088.5	0
其中,自缴税款		1,172,663.27	

以上自缴税费,按所属期统计如下:2021年64,576.88元,2022年1,151,511.62元。

二、已退税情况

(一)出口货物增值税“免抵”税额调库0元(零圆整),未包含在上表的“自缴税费”中。

(二)除出口退税以外的各类退税1,417.83元(壹仟肆佰壹拾柒圆捌角叁分),已在上表的“自缴税费”中扣减。

三、欠缴税费情况

截至2022年12月15日,欠缴税费0元(零圆整)

特此证明。

网站查询: shenzhen.chinatax.gov.cn 咨询电话: 0755-12366

文书凭证序号: 522212151521342233



1.3.3 2021 年纳税证明

纳税证明

深税纳证〔2021〕2169637号

深圳航天科创泛在电气有限公司(统一社会信用代码:91440300MA5EWEF07D) 在2021年1月1日至2021年12月31日期间(税款缴纳时间)在我局纳税记录如下:

一、已缴税费情况:

单位:元

序号	税种	自缴税费	代扣(收)代缴税费
1	城市维护建设税	67,849.77	0
2	企业所得税	-15,070.04	0
3	印花税	34,393.6	0
4	车船税	16	0
5	教育费附加	29,078.48	0
6	增值税	969,282.58	0
7	地方教育附加	19,385.65	0
8	残疾人就业保障金	23,240.13	0
	合计	1,128,176.17	0
	其中:自缴税款	1,056,471.91	

以上自缴税费,按所属期统计如下:2019年-15,070.04元,2020年69,201.99元,2021年1,074,044.22元。

二、已退税费情况

(一) 出口货物增值税“免抵”税额调库0元(零圆整),未包含在上表的“自缴税费”中。

(二) 除出口退税以外的各类退税费15,070.04元(壹万伍仟零柒拾圆零肆分),已在上表的“自缴税费”中扣减。

三、欠缴税费情况

截至2021年12月28日,欠缴税费0元(零圆整)。

特此证明。

网站查询: shenzhen.chinatax.gov.cn 咨询电话: 0755-12366

文书凭证序号: 522112283933261129



1.4 提供投标人控股及管理关系情况申报表及工商部门等网站股东控股情况查询截图。

投标人控股及管理关系情况申报表

致：深圳市机场（集团）有限公司

我方参加深圳机场超级充电站项目的投标，根据法律法规维护投标公正性的相关规定，特就本单位控股及管理关系情况申报如下，并承担申报不实的责任。

投标人名称	深圳航天科创泛在电气有限公司	
法定代表人/单位负责人	姓名	楚俊昌
	身份证号	410923197908277213
控股股东/投资人名称及出资比例	苏明辉 36%	
非控股股东/投资人名称及出资比例	楚俊昌 32% 深圳市百达利通咨询管理合伙企业（有限合伙）12% 杨之乐 10% 深圳深科先进投资管理有限公司 10%	
管理关系单位名称	管理关系单位名称	无
	被管理关系单位名称	无
备注		

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

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

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

4、如为联合体投标，提供联合体各方均须提供控股及管理关系情况申报表。

5、如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。

6、本表编入资信标书中，同时提供工商部门网站股东控股情况查询截图。

投标人：深圳航天科创泛在电气有限公司

法定代表人或其委托代理人：楚俊昌

2024 年 11 月 1 日

深圳市市场监督管理局（深圳市知识产权局） 商事主体信用监管公示平台

商事登记簿、年报公示信息、抽查检查结果、经营异常名录、行政处罚信息、严重违法失信企业名单一键查询

您当前的位置：首页 > 商事登记簿

深圳航天科创泛在电气有限公司

统一社会信用代码：91440300MA5EWEF07D

商事登记信息

年报公示信息

抽查检查结果信息

经营异常信息

严重违法失信信息

基本信息			
注册号	440300203124443	统一社会信用代码	91440300MA5EWEF07D
企业名称	深圳航天科创泛在电气有限公司	法定代表人	楚俊昌
住所	深圳市光明区公明街道下村社区第三工业区19号101	成立日期	2017-12-06
认缴注册资本总额	(人民币)15750万元	核准日期	2024年09月09日
一般经营项目	智慧城市、智慧停车场、智能电网工程以及研发、销售；电力物联网软件产品研发及系统集成。电力工程施工总承包；机电工程总承包、承接(修、试)电力设施；城市及道路照明工程专业承包、智慧灯杆、智能化系统工程、高低压成套电气设备、电力物联网软件产品的研发、销售、集成、劳务咨询服务。配电开关控制设备制造；电力电子元器件销售；家用电器销售；电子产品销售；仪器仪表销售。（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）	类型	有限责任公司
企业登记状态	存续（在营、开业、在册）	许可经营项目	电力设备的生产；高低压成套电气设备、电力智能化设备的生产。电力工程、机电工程的施工及承包；城市道路照明工程的承包。（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）
营业期限	永续经营		

股东信息		
股东名称	认缴出资额	认缴出资比例
苏明辉	5670万元	36%
杨之乐	1575万元	10%
楚俊昌	5040万元	32%
深圳深科先进投资管理有限公司	1575万元	10%
深圳市百达利通咨询管理合伙企业（有限合伙）	1890万元	12%

1.5 投标人提供《承诺书》，原件备查

承诺书

致：深圳市机场（集团）有限公司（招标人）

作为深圳机场超级充电站项目（项目名称）的投标人，我司郑重承诺：

1. 我司严格遵循有关法律、法规、规章、规范性文件、行业标准规范以及公开、公平、公正、诚实守信的原则，依法依规参与本项目投标。

2. 我司独立完成投标文件的编制和提交；不存在与招标人、招标代理机构或其他投标人串通投标的行为；不存在与围标、抱团投标、陪标的行为；不存在通过受让、租借或者挂靠资质投标的行为；不存在伪造、变造资质、资格证书或者其他许可证件，提供虚假业绩、奖项、项目负责人等材料，或者以其他方式弄虚作假投标的行为；不存在与评标委员会成员私下接触，或向招标人、招标代理机构、交易平台运行服务机构、评标委员会成员、行政监督部门人员等行贿等不正当手段谋取中标的行为；不存在恶意提出异议、投诉或者举报，干扰正常招标投标活动的行为等法律、法规、规章、规范性文件、行业标准规范所禁止的行为。

3. 如我司有幸中标，我司承诺不存在拒绝与贵司订立合同，在签订合同时向贵司提出附加条件的行为；严格遵照国家法律法规、招标文件及合同约定执行，自主实施，不存在转包、挂靠、违法分包等行为。

我司及项目经办人员如违反上述承诺或发生违法违规或不良行为，我司愿意承担由此产生的一切法律责任，并依法承担相应民事、行政、刑事责任，贵司有权立即取消我司现有的和未来可能拥有的所有资格及相应权利，包括但不限于：不接受我司投标、取消我司中标资格、不予退还投标保证金、不予退还履约保证金、解除合同、列入贵司采购失信供应商名单、拒绝我司参与贵司及其所属公司其他项目等。此外，由此产生的一切后果及因此给贵司造成的经济损失均由我司承担，我司同意赔偿贵司因此而造成的损失。

投标人：深圳航天科创泛在电气有限公司

日期：2024年11月1日



1.6 投标人须信誉良好，不得存在因任何原因被列入严重失信主体名单或经营异常名录

1.6.1 国家企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn>）查询结果：

国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System

深圳航天科创新泛在电气有限公司 存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91440300MA5EWEF07D
注册号:
法定代表人: 楚俊昌
登记机关: 深圳市市场监督管理局
成立日期: 2017年12月06日

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | **列入经营异常名录信息** | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

列入经营异常名录信息

序号	列入经营异常名录原因	列入日期	作出决定机关 (列入)	移出经营异常名录原因	移出日期	作出决定 (移出)
暂无列入经营异常名录信息						

共查询到 0 条记录 共 0 页

主办单位: 国家市场监督管理总局
地址: 北京市西城区三里河东路八号 邮政编码: 100820 备案号: 京ICP备18022388号-2
业务咨询与技术支持联系方式 使用帮助

国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System

深圳航天科创泛在电气有限公司 存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91440300MA5EWEF07D
注册号:
法定代表人: 楚俊昌
登记机关: 深圳市市场监督管理局
成立日期: 2017年12月06日

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息 | 公告信息

列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息

序号	类别	列入严重违法失信名单 (黑名单) 原因	列入日期	作出决定机关 (列入)	移出严重违法失信名单 (黑名单) 原因	移出日期	作出决定 (移出)	关注
暂无列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息								订阅

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 | 上一页 | 下一页 | 末页

异议 返回

主办单位: 国家市场监督管理总局
地址: 北京市西城区三里河东路八号 邮政编码: 100820 备案号: 京ICP备18022388号-2
业务咨询与技术支持联系方式 使用帮助

15:27:45 2024-11-1

1.6.2 信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）查询结果：

欢迎来到信用中国 网站声明

信用中国
WWW.CREDITCHINA.GOV.CN

信用信息 统一社会信用代码 站内文章

请输入主体名称或者统一社会信用代码 搜索

首页 | 信用动态 | 政策法规 | 信息公示 | 信用服务 | 信用研究 | 诚信文化
信用承诺 | 信易+ | 联合奖惩 | 个人信用 | 行业信用 | 城市信用 | 网站导航

您所在的位置：首页 > 信用服务 > 经营（活动）异常名录信息查询

经营（活动）异常名录信息查询

深圳航天科创泛在电气有限公司 查询

查询结果

很抱歉，没有找到您搜索的数据

15:30:50
2024-11-1



严重失信主体名单查询

深圳航天科创泛在电气有限公司

查询

查询结果



很抱歉，没有找到您搜索的数据

二、企业类似工程业绩

类似工程业绩								
<p>提供近 3 年（时间以投标截止之日的日期倒推计算，以竣工验收合格时间为准）投标人自认为最具代表性的已竣工的同类工程业绩，业绩须同时满足下述要求：</p> <p>1. 提供包含充电站或箱变建设工程项目业绩，业绩时间以工程取得竣工验收合格证明时间为准；</p> <p>2. 证明文件：须提供合同关键页（需清晰的反映合同双方、建设规模、承包范围、合同签订时间、合同金额、合同内容、签字盖章页）和竣工验收报告扫描件等；若上述证明材料无法体现全部要求内容可提供有效业主证明扫描件（需清晰的反映项目双方、项目概况规模、项目金额、项目内容、项目竣工验收时间等内容），业主证明需加盖业主公章和投标人公章；</p> <p>3. 提交业绩超过 5 项的，按顺序选择前 5 项，提供业绩证明材料不齐全或模糊不清，或超过有效时间的业绩将不予认可。</p>								
序号	项目名称	建设单位	建设规模	承包范围	合同签订时间	合同金额	竣工时间	备注
1	广西铁合金有限责任公司分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程	南电能源综合利用有限公司	/	安装工程（包括光伏发电站支架、光伏组件、逆变器、交流汇流箱、箱变、光伏区设备、集电线路、光伏区监控自动化及生产运营管理系统、视频安防及环境监控系统所有设备材料设计、采购、施工等）	2022.12.21	9325 万	2023.10.30	
2	顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程	顺丰控股股份有限公司	/	临时施工用电；项目临电工程的设计、报批、施工、验收等属于交钥匙工程：包含 6x500kVA 临时箱变安装工程，高压户外环网柜一套、500kVA 箱式变压器 6 台、以及配套基础管井等所有临电相关内容	2021-8-2	185 万	2021.11.26	
3	盐田国际 8G8H 冷藏箱配电扩容项目集装箱变电站集成	盐田国际集装箱码头有限公司	/	包括定制承重箱体、内部高压柜组装、变压器组装、低压柜制作及交接试验等	2022.12.9	77.56 万	2023.5.30	

2.1.1 类似工程业绩证明

2.1.1.1 广西铁合金有限责任公司分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程



中标通知书

Notification of Award

深圳航天科创泛在电气有限公司：

我们很高兴地通知贵单位，经过项目评标委员会对投标文件的认真评审，并经招标人最终确定，贵单位在以下项目中中标：

采购编号：NDNY-CG-XM-2022016

招标编号：M4400000707016438

项目名称：广西铁合金有限责任公司分布式光伏发电项目
EPC 总承包工程

中标金额（含税）：¥93,250,000.00

（大写：人民币玖仟叁佰贰拾伍万元整）

特此通知！

广东省机电设备招标有限公司
2022年12月12日

贵单位在接到本通知后，三十天内与南电能源综合利用有限公司联系，商谈签订合同事宜。联系人：梁工，联系电话：020-23336616。

广东省机电设备招标有限公司
Guangdong Machinery & Electrical
Equipment Tendering Co.,Ltd

平台热线电话：400-150-3001
电子招投标平台：www.gzebid.cn
地址：广州市越秀区环市中路316号
金鹰大厦10楼



正本

甲方（发包人）合同编号：NDNY-2022-010303-XM-004

乙方（承包人）合同编号：X202211052

广西铁合金有限责任公司分布式光伏发电 项目EPC总承包工程合同协议书和合同条款

项目名称：广西铁合金有限责任公司分布式光伏发电项目

甲方：南电能源综合利用有限公司

乙方：深圳航天科创泛在电气有限公司

签订地点：广东，广州

签订日期：2022年11月21日

第一部分合同协议书

甲方（发包人）：南电能源综合利用有限公司

乙方（承包人）：深圳航天科创泛在电气有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及相关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，合同双方就广西铁合金有限责任公司分布式光伏发电项目EPC总承包工程事宜经协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：广西铁合金有限责任公司分布式光伏发电项目EPC总承包工程（以项目备案名称为准）。

工程地点：广西，来宾。

工程计价方式：

本项目工程以暂定总价，固定每瓦单价，并根据最终实际装机容量进行结算的承包方式。本项目工程装机容量为50MWp（暂定），不划分标段，如下表所示：

序号	名称	地区	装机容量 (暂定)	接入方式
1	广西铁合金有限责任公司分布式光伏发电项目EPC总承包工程（以项目备案名称为准）	广西来宾	50MWp	35kV 高压接入（具体以电网批复为准），采用发自自用余电上网模式

工程责任边界：

承包人负责本项目工程除光伏组件供应外的全部工程内容，保证光伏电站全容量按时并网发电。

本项目工程的责任边界，同时承接《广西铁合金有限责任公司分布式光伏发电项目节能服务合同》（合同编号：NDNY-2022-100401-XM-004）中乙方（南电能源综合利用有限公司）与本项目工程建设相关的义务和责任，相关费用均含于合同总价。如《广西铁合金有限责任公司分布式光伏发电项目节能服务合同》（合同编号：NDNY-2022-100401-XM-004）中甲方（广西铁合金有限责任公司）未能按期履行相关义务和责任，进而影响本项目工程全容量按期并网发电的，由承包人负责推动或代替其履行相关义务和责任，以此保证本项目工程全容量按期并网发电，相关费用均含于合同总价。

工程承包范围：

1) 以暂定总价，固定每瓦单价承揽本工程，并根据实际装机容量进行结算的承包方式完成从光伏项目太阳能光伏组件至并网点全部工程的勘察与设计、设备材料采购供应（承包人负责采购“除晶硅太阳能光伏组件外”所有的配套设备及相关材料）、施工、调试，直至全容量并网发电。

2) 本项目工程内容包括但不限于：满足光伏电站全容量发电并网所需的手续报批、勘测、设计、供货、场地五通一平、临建、用地红线外临时道路、用地红线内永久道路、建安施工、组件冲洗用水接引、场内生活用水接引、场地排水（如当地相关主管部门有相关要求，需与场外的市政排水管道对接）、厂区220kV开关站内现有设施的相关升级改造工作、场内绿化、检测、特种设备取证（如有）、调试、涉网试验（如有）、消缺、性能考核、组织验收、电力监检、移交、培训、质保等。同时，承包人负责对工程实施过程中的安全、质量、进度、环保、文明施工、安保、施工资料、工程档案等进行全面管理。如某项工作内容在招

标范围内没有载明,但实际证明是本项目全容量发电运行所必须的工作,也纳入承包人的责任范围,相关费用均含于合同总价。

本项目工程各类报批手续的资料编制、申报与批复、组织审查、组织验收等工作,均由承包人负责,发包人配合,包括但不限于(以当地相关主管部门要求为准):电网同意接入意向函与批复、新建排污口审核、水工程保护范围内从事工程建设和生产作业的许可、取水许可、防雷装置设计审核、接入系统设计审查建设项目竣工环境保护验收、生产建设项目水土保持设施验收审批、防雷装置竣工验收、接入系统竣工验收、电力工程质量监督竣工验收等,相关费用均含于合同总价。同时,上述报批手续按备案阶段、报建阶段、施工阶段、竣工验收阶段划分,作为相应阶段合同款支付的前置条件,即如承包人未能按时完成某项报批手续办理,发包人将暂停该阶段合同款支付,直至该项报批手续办理完成后支付。

承包人负责本项目工程建设期间的全部施工用水、电、气等资源,并负责自行联系施工用水、电、气等的来源,相关费用均含于合同总价。

本项目工程的供货责任范围,包括除光伏组件外的全部设备、材料、耗材、专用工具、备品备件等的采购、监造、运输、储存和质保,包括但不限于:桩基础、电力线路杆塔、组件支架、交流汇流箱、逆变器、光伏升压变压器、无功补偿装置 SVG(如需要,以当地电网公司接入批复意见为准)、开关柜、电气盘柜、视频安防系统、环境监控系统、控制系统、通信系统、网络安全系统、防雷接地系统、并网接入系统、桥架、电缆等,相关费用均含于合同总价。甲供组件自带线缆长度转弯位置因导轨等阻挡无法连接。承包人需购买原厂延长线(带接头),此部分费用属承包人范围,纳入合同总价内。

本项目工程接入系统以当地供电局批复为准,所有并网接入系统相关的设计、申报与批复(包含满足并网投运所需要的一切手续)、供货、施工、调试、组织验收和移交等均由承包人负责,相关费用均含于合同总价。如果当地供电局要求增加光纤通道、通信遥测等系统,与此相关的设计、申报与批复、供货、施工、调试、组织验收和移交等均由承包人负责,相关费用均含于合同总价。相关网络安全要求,以发包人和当地供电局的要求为准,相关费用均含于合同总价。

本项目工程的责任范围包含光伏电站与发包人总部,以及与南方电网综合能源股份有限公司运维中心的通信系统的设计、供货、施工、调试、组织验收和移交等,相关费用均含于合同总价。相关网络安全要求,以发包人的要求为准,相关费用均含于合同总价。

本项目工程所需的建安一切险(包含已进场的光伏组件)、第三者责任险、货物运输险、承包人及其分包商(如有)的全部现场人员的意外伤害险、施工机械险均由承包人负责投保,相关费用均含于合同总价。

承包人负责在本项目工程现场为发包人提供三间临时办公室,以及必要的办公家具、空调、水电等设施,相关费用均含于合同总价。

发包人提供的技术资料(包括测绘文件、地质勘测文件、厂区电气图纸等),仅为承包人的设计和施工提供参考,承包人有责任对上述资料进行重新核实,如在本项目工程实施过程中发现发包人提供的技术资料与实际情况不符,承包人必须根据实际情况,按相关技术标准实施,并承担重新设计、重新供货、重新施工的一切费用及损失,不得向发包人提出任何形式的经济索赔或工期索赔。

发包人对技术文件和图纸的评审,仅是对下一道工序的开工许可,并不代表对承包人在安全、质量、技术和成本等方面的认可,也并不免除承包人的上述责任。如技术文件和图纸评审后,发包人发现仍有不符合相关技术规范或合同文件要求的地方,承包人必须在发包人要求的期限内无条件整改,并承担重新设计、重新供货、重新施工的一切费用及损失,不得向发包人提出任何形式的经济索赔或工期索赔。

本工程为交钥匙工程,承包人需负责工程招标范围内的设计、供货、施工和验收及满足并网投运所需要的一切手续,即便在招标范围内没有载明,但实际证明是确保项目发电运行所必须的,则需纳入设计、采购、安装及提供服务范围。

承包人在项目开工后 30 日内，在项目用地的各个制高点设立不少于 6 个风力、风量检测装置，并按相关技术规范，进行不少于 12 个月的风力、风量数据收集，并将数据每月提交发包人审核。

发包人所提及的技术要求和供货范围都是最低限度的要求，并未对一切技术细节作出规定，也未充分地详述有关标准和规范的条文，承包人应提供符合技术文件和相关工业标准的功能齐全的优质产品及其相应服务。

承包人负责南网能源公司新能源集控及生产运营管理系统咨询设计、设备采购、安装实施、调试、试验与验收、质量保证、技术支持与售后服务等，具体要求见“南方电网综合能源有限公司新能源集控及生产运营管理系统招标技术规范书”。

二、主要工期

工期安排：自发包人发布开工令至全容量并网发电，所用工期小于等于 180 个日历日（以获得供电局并网验收单为准），承包人需在下表列明的时间节点基础上对进度计划进行细化，报发包人审批，并以发包人书面确认的施工进度计划为准。

序号	工作内容	完成时间	备注
1	EPC 合同签订，并由发包人发布开工令	起始日期	
2	主要管理人员进场	1 天后	以甲方要求为准
3	初步设计审查通过	16 天后	
4	土建专业施工图审查通过	24 天后	
5	全部施工图审查通过	32 天后	
6	接入系统设计经电网公司审查通过并批复	25 天后	
7	施工进场	26 天后	
8	土地清表完成	41 天后	
9	全部支架到货并检测合格	59 天后	
10	桩基础施工完成并检测、验收通过	98 天后	
11	箱变、开关柜安装完成	66 天后	
12	监控及自动化系统安装	71 天后	
13	高压接入系统安装、调试完成	76 天后	
14	全部支架安装完成	113 天后	
15	第一批组件（20MW）并网发电	104 天后	
16	第二批组件（20MW）并网发电	124 天后	
17	全部组件安装完成	143 天后	
18	全容量并网发电并通过 168h 试运	180 天后	

三、工程质量标准

工程质量标准：符合相关法律法规的规定，满足各级别标准、规范、规程，满足招标文件要求和合同文件要求，并经验收合格。

工程质量符合国家标准、行业标准、地方性标准、项目所在区域电网公司标准，以及其他有关的规范、规程等。本合同履行期间如上述标准、规范、规程更改，应按新颁发的履行。如上述标准、规范、规程在某项内容上有不一致的，按照最严格的履行。

四、合同价格和付款货币

合同总价由固定部分总价和据实结算部分费用组成，合计人民币 93,250,000.00 元（大写 玖仟叁佰贰拾伍万元整），含税）。固定部分总价，按每瓦固定单价 _____，容量（暂定，以实际装机总瓦数为准），金额暂计为人民币 _____。据实结算部分费用为暂列金额，据实结算金额为人民币 _____。

具体结算金额包括固定结算金额和据实结算金额两部分，其中，固定结算金额以每瓦固定单价为单位造价结算依据，以实际装机总瓦数为工程总量；据实结算金额根据实际发生的委托情况或发票进行结算。结算总金额=装机总瓦数×每瓦固定单价+已发生的据实结算金额。详见下附表：

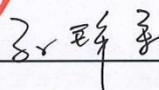
序号	项目名称	发电项目	备注
一	固定部分总价（元）		
	固定部分每瓦单价 （元/瓦，保留三位小数）		
	其中：检验、监造及验收费用等（元）		
	其中：设计审查费用 （元）		
	其中：劳务费用（元）		
	其中：安全文明施工措施费（元）		
二	据实结算费用		
1	项目预留金（元）		
三	总计（元）		

其中：

承包人就价格表中第一项**设备材料及备品备件、专用工具费（简称设备费）**向发包人开具的增值税专用发票金额为：_____。

(本页为签章页)

甲方(发包人): 南电能源综合利用有限公司(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表(签字): 

日期: 2022年12月21日

乙方(承包人): 深圳航天科创泛在电气有限公司(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表(签字): 

日期: 2022年12月21日

工程竣工验收证明书

2023 年 10 月 30 日

工程名称	广西铁合金有限责任公司分布式光伏发电项目 EPC 总承包		
施工单位	深圳航天科创新在电气有限公司		
施工项目	土建：光伏区（50MWp 预制管桩、17 个箱变基础、道路、围栏）；汇流站（生活舱、一次设备舱、SVG 舱、主控室、站区道路、站区围栏） 安装：光伏区（50MWp 组件支架安装工程、50MWp 电池组件安装、131 台光伏并网逆变器安装、17 台箱式变压器安装、电缆敷设、通信柜安装）； 汇流站（变压器系统设备安装、主控及直流系统设备安装、35KV 及站用配电装置安装、无功补偿装置安装、全站电缆施工、全站防雷及接地装置安装、全站电气照明安装光伏间隔安装工程）		
开工日期	2023 年 2 月 01 日	竣工日期	2023 年 10 月 30 日
验收标准	土建专业验收评定标准：《光伏发电工程验收规范》（GB/T50796-2012） 电气安装验收规范标准：《光伏发电工程验收规范》（GB/T50796-2012） 强制性条文执行标准：《输变电工程建设标准强制性条文实施管理规程》1-GDW 248-2008		
施工单位意见	评价	委托单位	评价
	单位（章）		
	项目负责人		项目负责人
	部门负责人		部门负责人
日期	2023.10.30	日期	2023.10.30

说明：1、验收标准按照质量分为：优良、合格、不合格三种。2、对工程质量不合格者，计划经营部拒绝办理工程结算。3、隐蔽工程项目应在施工中进行监督并加以说明。

2.1.1.2 顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程

网易企业邮箱 wangyanqin@szaue.com.cn | 设置 | 我的首页 | English | 帮助中心 | 网易邮箱官方APP | 退出

首页 通讯录 应用中心 收件箱 【中标通知书】 ×

收信 写信

收件箱
 红旗邮件
 待办邮件
 星标联系人邮件
 草稿箱 (3)
 已发送
 其他2个文件夹
 邮件标签
 邮箱中心
 文件中心

返回 回复 回复全部 转发 删除 举报 标记为 移动到 更多

【中标通知书】 顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程

发件人: ChengLI5@sfmail.sf-express.com <ChengLI5@sfmail.sf-express.com> (由 b1v1==8028fd6ea9c==ChengLI5@sfmail.sf-express.com 代发)

收件人: wangyanqin<wangyanqin@szaue.com.cn>

抄送人: 方奕兆(FangYiZhao)-产业运营中心<fangyizhao@sfmail.sf-express.com> 郑楚武(ZhengChuWu)-产业运营中心<zhengchuwu@sfmail.sf-express.com> 朱智辉(zhuzhihui)<zhuzhihui@sfmail.sf-express.com> 曹孟杰(AV)<caomengjie2@sf-express.com>

时间: 2021年06月17日 19:22 (星期四)

邮件已被回收 查看详情

致: 深圳航天科创泛在电气有限公司

贵公司在“顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程”投标中, 经我司评审, 现确定贵公司中标。希望贵公司在与我司的合作过程中, 严格遵守招标文件和澄清文件及相关文件的承诺, 服从我司管理要求, 完成招标文件要求的全部工作内容。我司主要联系人如下:

招标人通讯录			
姓名	职务	联系电话	邮箱
方奕兆	项目经理	15915831168	fangyizhao@sfmail.sf-express.com
郑楚武	成本经理	18218802213	zhengchuwu@sfmail.sf-express.com
李诚	采购经理	15626276757	chengli5@sfmail.sf-express.com

郑重声明:

- 在收到中标通知书日起10个工作日内, 若双方无法就合同签订事宜达成一致意见的, 招标人有权更换中标单位。
- 我司非常重视项目团队的一致性, 原则上贵司不得以任何理由更换或未经招标人同意私自更换管理人员, 如有发现, 我司有权废除贵司中标资格及没收投标保证金。

李诚 | Zachary Li
 工程建设组 | Construction Procurement Team
 采购供应链中心 | Procurement Supply Chain Center
 顺丰控股(集团)股份有限公司 | SF Holdings (Group) Incorporated Company
 + Email: chengli5@sfmail.sf-express.com
 + Mobile: 86-15626276757
 + Address: 深圳市南山区科技南一路68号深投控创智天地大厦A栋7楼



2021.8.2 签订

X202106023



建设工程施工合同

发包人（发包方）：顺丰控股股份有限公司

承包人（承包方）：深圳航天科创泛在电气有限公司

合同编号：71202107120005

www.sf-express.com



按照《中华人民共和国合同法》和《中华人民共和国建筑法》等有关法律、法规的规定，结合本工程具体情况，遵循公平和诚信的原则，双方达成如下协议。

第1条 工程概况

1.1 工程名称：顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程

1.2 工程地点：宝安区新桥街道新桥东片区重点城市更新单元10-02、11-01、12-01地块

1.3 工程范围：临时施工用电；项目临电工程的设计、报批、施工、验收等属于交钥匙工程；包含 6x500kVA 临时箱变安装工程，高压户外环网柜一套、500kVA 箱式变压器 6 台、以及配套基础管井等所有临电相关内容；详见招标文件、图纸及清单。

1.4. 现场管理机构及人员（承包人管理人员须人证合一）

序号	职位/职务	基本信息		职称/职业资格
		姓名		
1	发包人代表	姓名	王静成	—
		电话	15298670999	
2	承包人项目经理	姓名	何宜刚	一级建造师
		电话	15899779846	
3	承包人项目执行经理	姓名	江朋	助理工程师
		电话	18926506850	
4	承包人商务负责人	姓名	李根	—
		电话	13296686509	

1.5. 工期

序号	工程内容	面积 (m ²)	开工时间	竣工时间	备注
1	顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程	规划用地面积 10 万 m ²	2021 年 6 月 15 日	2021 年 9 月 15 日	
2	总计				

以上工期已含法定节假日，具体开工日期以发包人发出的开工通知书内的开工日期为准。

工期的相关约定详见本合同“第6条 工期约定”。本工期经过承包人评估，整体工期合理。在满足建设工程安全生产法律、法规及保证工程安全、质量的前提下，承包人将采取有力措施，保障工期。

第2条 合同价款、变更及结算

2.1.1 本工程采用综合单价包干，合同暂定总价（含税）为人民币：大写壹佰捌拾伍万元整，小写¥1,850,000.00。

其中：不含增值税合同金额（小写）¥1,697,247.71；增值税税率9%【不含增值税金额=含税金额/（1+增值税税率）（其中税率按当地政府规定）】。

【具体合同价款组成详见本合同附件10：《工程计价清单》】

2.2 确定合同价款的方式如下：

本合同装修工程的承包人的承包方式为综合单价包干，即在承包范围内，承包人工包、包料、包质量、包工期、包竣工验收合格，若不涉及设计变更或发包人要求增减工作内容的，本综合单价包干已包括完成发包人提供的施工图纸范围内工程内容和本合同约定的工作内容的相关费用；措施费总价包干。

本工程综合单价包干已包括承包人预留或切割装修孔洞及承包人施工完成后的孔洞（含结构和墙体）和沟槽的填补、塞缝、防火封堵、挂网、补灰、收口等工作（含设计变更引起的）的费用，不再另行计取，电线管沟槽修补按清单中对应的综合单价包干计算。

本合同价款已充分考虑了人工费、材料费（包括材料检验试验费、材料损耗、材料加工费）、绿色施工费、扬尘治理费、用工实名制管理费、系统调试费、机械费、管理费、措施费【包括环境保护费（包括施工现场为达到环保主管部门要求所需要的各项措施费用，承包人在现场踏勘时已了解当地环保主管部门要求）、文明施工费、安全施工费、临时设施费、夜间施工费、二次搬运费、大型机械设备进出场及安拆费、混凝土及钢筋混凝土模板及支架费、脚手架费、已完工程及设备保护费、施工排水、降水费、暗室及夜间施工照明、缺陷修补、高温补贴、冬雨季施工等一切本工程施工前和施工过程中非工程实体项目的费用】、其他项目费、水电费、调试、验收、样品、成品保护费、利润、行政事业收费、规费、税金（包括按国家相关法律法规应由承包人支付的各项税金，除增值税税率随国家税收政策的改变而作相应调整外）、保险、市场价格变动引起的风险（本合同已约定除外）。工程质量检验检测、材料检验试验费（含发包人指定品牌材料和发包人供应材料）、外墙节能检测（含节能材料检测及节能系统检测）、主体结构检测费、竣工验收前外墙一次性清洗以及当地政府规定的其他费用，包括消防系统检测费、室内环境检测费以外的一切费用已考虑并全部计算。若因承包人原因导致重新检测而发生的一切费用及责任，均由承包人自行承担。承包人应提前视察现场，在投标报价中充分考虑上述因素，了解现场现状并考虑在报价中。投标报价可视为由工程开工至完成竣工验收并符合交付使用标准的一切费用，发包人将不会就现场状况作出任何变更签证或增加工程款，由于发包人改变工程范围或工作量的设计变更除外。综合单价包干均表示是按图纸及规范（含政府部门、专业设计师及发包人的特别要求）施工完成的。本合同综合单价包干结算时不因其他任何原因（除合同约定外）而调整。

承包人已清楚并考虑工地现场条件，包括周围环境、交通道路、现场地质条件、施工场地及周围地下管网、承包范围、施工图纸、施工组织设计，并已考虑施工技术措施、文明施工、安全生产维护、工期内赶工等因素。承包人为完成本合同规定的工作所需施工组织中的所有费用均已包含在本工程造价内，不再另外计取。按国家及地方政府规定交纳的各种行政事业收费、规费【包



16.3 发包人联系地址：深圳市南山区深投控创智天地大厦 A 座 7 楼 电话：0755-33992211 承包人联系地址：深圳市光明区公明街道下村社区第三工业区 19 号 101，电话：0755-23192812，任何一方给付对方的通知、函件等，在到达该方地址时生效。如任何一方联系方式或通讯地址有误或变更而导致另一方无法通知的，由此造成的损失由过错方负责。

16.4 本合同一式陆份，承包人执贰份，自双方盖章之日起生效，均具有同等法律效力。

第 17 条 合同的附件，与本合同具有同等法律效力

附件 1：工程质量缺陷保修书

附件 2：保密协议

附件 3：正当交易保证协议

附件 4：招标答疑

附件 5：乙供主要材料品牌清单

附件 6：甲供材料清单表

附件 7：投标项目团队的承诺函

附件 8：项目团队人员信息汇总表

附件 9：工程计价清单（另附）

[本页以下无正文]

发包人（盖章）

法定代表人或授权代表（签字）

签订日期：2021 年 7 月 12 日

承包人（盖章）

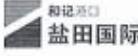
法定代表人或授权代表（签字）

签订地点：深圳

客户受电工程竣工检验意见书

客户名称:	顺丰控股股份有限公司	工作单号:	09000010000020640074		
用电地址:	广东省深圳市宝安区新桥街道新桥东片区黄埔社区洪田路10-02、11-01、12-01地块	报装容量:	3000 kVA		
客户联系人:	彭在前	联系电话:	13530144423		
受理日期:		业务受理人:	赵思雄		
<p style="font-size: small;">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。</p> <p>客户签名: <u>彭在前</u> 施工单位（盖章）: </p>					
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 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 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 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 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: 低压验收合格, 高压验收合格 10kV及以下验收合格 检验人员签名: <u>赵思雄</u>		客户意见: 客户（代表）签名: <u>彭在前</u> 确认日期: 2024年 11月 26日			
供电企业（盖章）: 检验时间: 2024.11.26		施工单位确认检验意见: 施工单位（代表）签名: <u>徐海强</u> 确认日期: 2024年 11月 26日			

2.1.1.3 盐田国际 8G8H 冷藏箱配电扩容项目集装箱变电站集成



Contract of Works and Services
工程服务合同

ORIGINAL

盐田国际集装箱码头有限公司
中国深圳盐田港
电话: 采购 00 755 25290000-6025
财务 00 755 25290000-6022
传真: 采购 00 755 25290007
财务 00 755 25294142

Yantian International Container Terminals Limited
Yantian Port, Shenzhen, China
Tel: Procurement 00 755 25290000-6025
Finance 00 755 25290000-6022
Fax: Procurement 00 755 25290007
Finance 00 755 25294142
www.yit.com.cn

致: 深圳航天科贸泛在电气有限公司
To:
地址: 深圳市光明区公明街道下村社区第三工业区19号101
Address:

Tel: 0755-23192812
Contact: 王艳琴

VD Code: 09694
Date: 2022-11-24

承包商发票或有关文件中须注明本合同号码
Please quote the Contract number on all Invoices and correspondence

Contract No.: WO-227372203769/0

Site of Works and Services 工作和服务地点: 盐田国际集装箱码头		Completion Date 完工日期: 2023-01-16		
工作和服务描述 Works and Services Description	数量 Qty	单位 Unit	单价 Unit Price	金额 Amount
盐田国际8G8H冷藏箱配电扩容项目集装箱变电站集成项目 1 盐田国际8G8H冷藏箱配电扩容项目集装箱变电站集成 备注: 1.开票说明: 请开具税率为9%的增值税专用发票。 2.详细要求按业主招标文件T220904内容执行。 3.质量保质期为自验收移交之日起壹年。 4.付款方式: 项目完工后由业主验收合格之日起, 并且收到承包商提交的正式发票后45天内支付该批结算金额的95%, 另外的5%结算金额款项作为保证金, 保证金在全部工程验收合格之日起到质保期满后, 业主确认承包商所有合同义务均达要求后支付。 5.项目联系人: 韦工, 电话: 25298986。	1	Job	775,603.04	775,603.04
总金额 Total Amount				775,603.04 RMB

付款方式: 详见备注
Payment Term

合同部订造: 深圳
The venue of the contract formation: Shenzhen

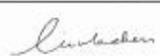
备注: **本合同由正背面条款组成。**
Remark: **This Contract is made of all the terms and conditions herein and overleaf.**

For and on behalf of the Employer(业主)
Yantian International Container Terminals Limited
盐田国际集装箱码头有限公司

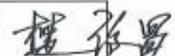
我们已经阅读并同意所有正背面的条款
We have read and accepted all the terms & conditions herein and overleaf.

For and on behalf of the Contractor(承包商)
深圳航天科贸泛在电气有限公司

签名
Authorized Signature



签名并盖章
Authorized Signature & Company Chop





和记港口信托属下机构
Page 1 of 1

盐田国际 8G8H 冷藏箱配电扩容项目集装箱变电站集成项目

承包商：深圳航天科创泛在电气有限公司

合同名称：盐田国际 8G8H 冷藏箱配电扩容项目集装箱变电站集成项目

接收证书

Final Acceptance Certificate

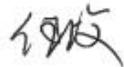
根据合同条款，兹证明“盐田国际 8G8H 冷藏箱配电扩容项目集装箱变电站集成项目”（合同编号：W0# 227372203769/0），已按合同的要求于 2023 年 05 月 30 日基本完成。缺陷责任期（365 天）将从本证书证明的完工之日算起。

业主代表：_____



日

期：2023 年 06 月 15 日



三、 项目经理业绩情况

项目经理业绩情况								
<p>提供近 3 年（时间以投标截止之日的日期倒推计算，以竣工验收合格时间为准）拟派项目经理自认为最具代表性的担任项目经理完成的已竣工的同类项目业绩业绩须同时满足下述要求：</p> <p>1. 提供包含充电站或箱变建设工程项目业绩，业绩时间以工程取得竣工验收合格证明时间为准；</p> <p>2. 证明文件：须提供合同关键页（需清晰的反映合同双方、建设规模、承包范围、合同签订时间、合同金额、合同内容、签字盖章页、项目经理姓名）、竣工验收证明扫描件等。若上述证明材料无法体现项目经理姓名和职务的，可提供业主单位出具的相关证明（需清晰的反映项目双方、项目概况规模、项目金额、项目内容、项目竣工验收时间及项目经理等内容），证明须加盖业主单位公章和投标人公章；</p> <p>3. 提交业绩超过 5 项的，按顺序选择前 5 项，提供业绩证明材料不齐全或模糊不清，或超过有效时间的业绩将不予认可。</p>								
序号	项目名称	建设单位	概况规模	承包范围	合同签订时间	合同金额	竣工时间	备注
1	顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程	顺丰控股股份有限公司	/	临时施工用电;项目临电工程的设计、报批、施工、验收等属于交钥匙工程:包含6x500kVA 临时箱变安装工程, 高压户外环网柜一套、500kVA/箱式变压器 6 台、以及配套基础管井等所有临电相关内容	2021-8-2	185 万	2021.11.26	

3.1.1 项目经理业绩证明

3.1.1.1 顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程

网易企业邮箱 wangyanqin@szaue.com.cn | 设置 我的首页 English 帮助中心 网页邮箱官方APP 退出

【中标通知书】顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程

发件人: ChengLi5@sfmail.sf-express.com <ChengLi5@sfmail.sf-express.com> (由 btw1==8028fd6ea9c==ChengLi5@sfmail.sf-express.com 代发)

收件人: wangyanqin <wangyanqin@szaue.com.cn>

抄送人: 方奕兆 <fangyizhao@sfmail.sf-express.com> 郑楚武 <zhengchuwu@sfmail.sf-express.com> 朱智辉 <zhuzhihui@sfmail.sf-express.com> 曹孟杰 <caomengjie2@sf-express.com>

时间: 2021年06月17日 19:22 (星期四)

邮件已被回收 查看详情

致: 深圳航天科创造在电气有限公司

贵公司在“顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程”投标中, 经我司评审, 现确定贵公司中标。希望贵公司在与我司的合作过程中, 严格遵守投标文件和澄清文件及相关文件的承诺, 服从我司管理要求, 完成招标文件要求的全部工作内容。我司主要联系人如下:

招标人通讯录			
姓名	职务	联系电话	邮箱
方奕兆	项目经理	15915831168	fangyizhao@sfmail.sf-express.com
郑楚武	成本经理	18218802213	zhengchuwu@sfmail.sf-express.com
李诚	采购经理	15626276757	chengli5@sfmail.sf-express.com

郑重声明:

- 1、在收到中标通知书日起10个工作日内, 若双方无法就合同签订事宜达成一致意见的, 招标人有权更换中标单位。
- 2、我司非常重视项目团队的一致性, 原则上贵司不得以任何理由更换或未经招标人同意私自更换管理人员, 如有发现, 我司有权废除贵司中标资格及没收投标保证金。

李诚 | Zachary Li
基建采购组 | Construction Procurement Team
采购供应链中心 | Procurement Supply Chain Center
顺丰控股(集团)股份有限公司 | SF Holdings (Group) Incorporated Company
+ Email: chengli5@sfmail.sf-express.com
+ Mobile: 86-15626276757
+ Address: 深圳南山区科技园一路68号深投控创智天地大厦A栋7楼



2021.8.2 签订

X202106023



建设工程施工合同

发包人（发包方）：顺丰控股股份有限公司

承包人（承包方）：深圳航天科创泛在电气有限公司

合同编号：71202107120005

www.sf-express.com



按照《中华人民共和国合同法》和《中华人民共和国建筑法》等有关法律、法规的规定，结合本工程具体情况，遵循公平和诚信的原则，双方达成如下协议。

第 1 条 工程概况

- 1.1 工程名称：顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程
- 1.2 工程地点：宝安区新桥街道新桥东片区重点城市更新单元 10-02、11-01、12-01 地块
- 1.3 工程范围：临时施工用电；项目临电工程的设计、报批、施工、验收等属于交钥匙工程；包含 6x500kVA 临时箱变安装工程，高压户外环网柜一套、500kVA 箱式变压器 6 台、以及配套基础管井等所有临电相关内容；详见招标文件、图纸及清单。

1.4. 现场管理机构及人员（承包人管理人员须人证合一）

序号	职位/职务	基本信息		职称/职业资格
1	发包人代表	姓名	王静成	—
		电话	15298670999	
2	承包人项目经理	姓名	何宜刚	一级建造师
		电话	15899779846	
3	承包人项目执行经理	姓名	江朋	助理工程师
		电话	18926506850	
4	承包人商务负责人	姓名	李根	—
		电话	13296686509	

1.5. 工期

序号	工程内容	面积 (m²)	开工时间	竣工时间	备注
1	顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程	规划用地面积 10 万 m²	2021 年 6 月 15 日	2021 年 9 月 15 日	
2	总计				

以上工期已含法定节假日，具体开工日期以发包人发出的开工通知书内的开工日期为准。

工期的相关约定详见本合同“第 6 条 工期约定”。本工期经过承包人评估，整体工期合理。在满足建设工程安全生产法律、法规及保证工程安全、质量的前提下，承包人将采取有力措施，保障工期。

第2条 合同价款、变更及结算

2.1.1 本工程采用综合单价包干，合同暂定总价(含税)为人民币：大写壹佰捌拾伍万元整，小写¥1,850,000.00。

其中：不含增值税合同金额(小写)¥1,697,247.71；增值税税率9%【不含增值税金额=含税金额/(1+增值税税率)(其中税率按当地政府规定)】。

【具体合同价款组成详见本合同附件10:《工程计价清单》】

2.2 确定合同价款的方式如下：

本合同装修工程的承包人的承包方式为综合单价包干，即在承包范围内，承包人工包、包料、包质量、包工期、包竣工验收合格，若不涉及设计变更或发包人要求增减工作内容的，本综合单价包干已包括完成发包人提供的施工图纸范围内工程内容和本合同约定的工作内容的相关费用；措施费总价包干。

本工程综合单价包干已包括承包人预留或切割装修孔洞及承包人施工完成后的孔洞(含结构和墙体)和沟槽的填补、塞缝、防火封堵、挂网、补灰、收口等工作(含设计变更引起的)的费用，不再另行计取，电线管沟槽修补按清单中对应的综合单价包干计算。

本合同价款已充分考虑了人工费、材料费(包括材料检验试验费、材料损耗、材料加工费)、绿色施工费、扬尘治理费、用工实名制管理费、系统调试费、机械费、管理费、措施费【包括环境保护费(包括施工现场为达到环保主管部门要求所需要的各项措施费用，承包人在现场踏勘时已了解当地环保主管部门要求)、文明施工费、安全施工费、临时设施费、夜间施工费、二次搬运费、大型机械设备进出场及安拆费、混凝土及钢筋混凝土模板及支架费、脚手架费、已完工程及设备保护费、施工排水、降水费、暗室及夜间施工照明、缺陷修补、高温补贴、冬雨季施工等一切本工程施工前和施工过程中非工程实体项目的费用】、其他项目费、水电费、调试、验收、样品、成品保护费、利润、行政事业收费、规费、税金(包括按国家相关法律法规应由承包人支付的各项税金，除增值税税率随国家税收政策的改变而作相应调整外)、保险、市场价格变动引起的风险(本合同已约定除外)。工程质量检验检测、材料检验试验费(含发包人指定品牌材料和发包人供应材料)、外墙节能检测(含节能材料检测及节能系统检测)、主体结构检测费、竣工验收前外墙一次性清洗以及当地政府规定的其他费用，包括消防系统检测费、室内环境检测费以外的一切费用已考虑并全部计算。若因承包人原因导致重新检测而发生的一切费用及责任，均由承包人自行承担。承包人应提前视察现场，在投标报价中充分考虑上述因素，了解现场现状并考虑在报价中。投标报价可视为由工程开工至完成竣工验收并符合交付使用标准的一切费用，发包人将不会就现场状况作出任何变更签证或增加工程款，由于发包人改变工程范围或工作量的设计变更除外。综合单价包干均表示是按图纸及规范(含政府部门、专业设计师及发包人的特别要求)施工完成的。本合同综合单价包干结算时不因其他任何原因(除合同约定外)而调整。

承包人已清楚并考虑工地现场条件，包括周围环境、交通道路、现场地质条件、施工场地及周围地下管网、承包范围、施工图纸、施工组织设计，并已考虑施工技术措施、文明施工、安全生产维护、工期内赶工等因素。承包人为完成本合同规定的工作所需施工组织中的所有费用均已包含在本工程造价内，不再另外计取。按国家及地方政府规定交纳的各种行政事业收费、规费【包



16.3 发包人联系地址：深圳市南山区深投控创智天地大厦 A 座 7 楼 电话：0755-33992211 承包人联系地址：深圳市光明区公明街道下村社区第三工业区 19 号 101，电话：0755-23192812，任何一方给付对方的通知、函件等，在到达该方地址时生效。如任何一方联系方式或通讯地址有误或变更而导致另一方无法通知的，由此造成的损失由过错方负责。

16.4 本合同一式陆份，承包人执贰份，自双方盖章之日起生效，均具有同等法律效力。

第 17 条 合同的附件，与本合同具有同等法律效力

附件 1：工程质量缺陷保修书

附件 2：保密协议

附件 3：正当交易保证协议

附件 4：招标答疑

附件 5：乙供主要材料品牌清单

附件 6：甲供材料清单表

附件 7：投标项目团队的承诺函

附件 8：项目团队人员信息汇总表

附件 9：工程计价清单（另附）

[本页以下无正文]

发包人（盖章）

法定代表人或授权代表（签字）

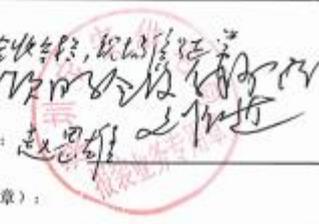
签订日期：2021 年 7 月 12 日

承包人（盖章）

法定代表人或授权代表（签字）

签订地点：深圳

客户受电工程竣工检验意见书

客户名称:	顺丰控股股份有限公司	工作单号:	09000010000020640074		
用电地址:	广东省深圳市宝安区新桥街道新桥东片区黄埔社区洪田路10-02、11-01、12-01地块	报装容量:	3000 kVA		
客户联系人:	彭在前	联系电话:	13530144423		
受理日期:		业务受理人:	赵思雄		
<p style="font-size: small;">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。</p> <p>客户签名: <u>彭在前</u> 施工单位(盖章): </p>					
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 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 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 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 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: 低压验收合格,高压验收合格 10kV及以下验收合格 检验人员签名: <u>赵思雄</u>			客户意见: 客户(代表)签名: <u>彭在前</u> 确认日期: 2024年 11月 26日		
供电企业(盖章): 			施工单位确认检验意见: 施工单位(代表)签名: <u>徐海强</u> 确认日期: 2024年 11月 26日		
检验时间: <u>2024.11.26</u>					

四、项目管理机构人员配备情况

4.1 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	证号	级别	专业	原服务单位	项目名称	地点
项目经理	江朋	助理工程师	二级建造师	K4 00010076、 粤 2442021202129011	二级	机电工程	/	/	/
技术负责人	谢明集	中级职称	二级建造师	粤中职证字第 1804003003093 号 粤 2442021202122984	二级	机电工程	/	/	/
生产经理	宋双才	中级职称	中级工程师	20221205SR32022203 44	/	电力工程	/	/	/
安全总监	王啟宇	/	安全生产考核合格证书	粤建安 A (2023) 0900303	/	/	/	/	/
质量总监	文佳倩	/	质量员证	2301030300297933	/	/	/	/	/
机电工程师	李进	/	机械员证	2301110000293613	/	/	/	/	/
商务及造价	黄瑞清	/	一级造价师	建 [造]14224400014096	一级	安装工程	/	/	/
深化设计	黄建辉	助理工程师	助理工程师	2003056005097	助理级	电力工程 电气	/	/	/
资料员	王艳琴	/	资料员证	2301050000291473	/	/	/	/	/
施工负责人	丁华臣	/	施工员证	2301010300297417	/	/	/	/	/
材料员	李鹏飞	/	材料员证	2401040000195194	/	/	/	/	/

注：1. 项目管理机构包括：项目经理、技术负责人、生产经理、安全总监、质量总监、机电、商务及造价、深化设计等工程师。

4.2 项目经理（建造师）简历表

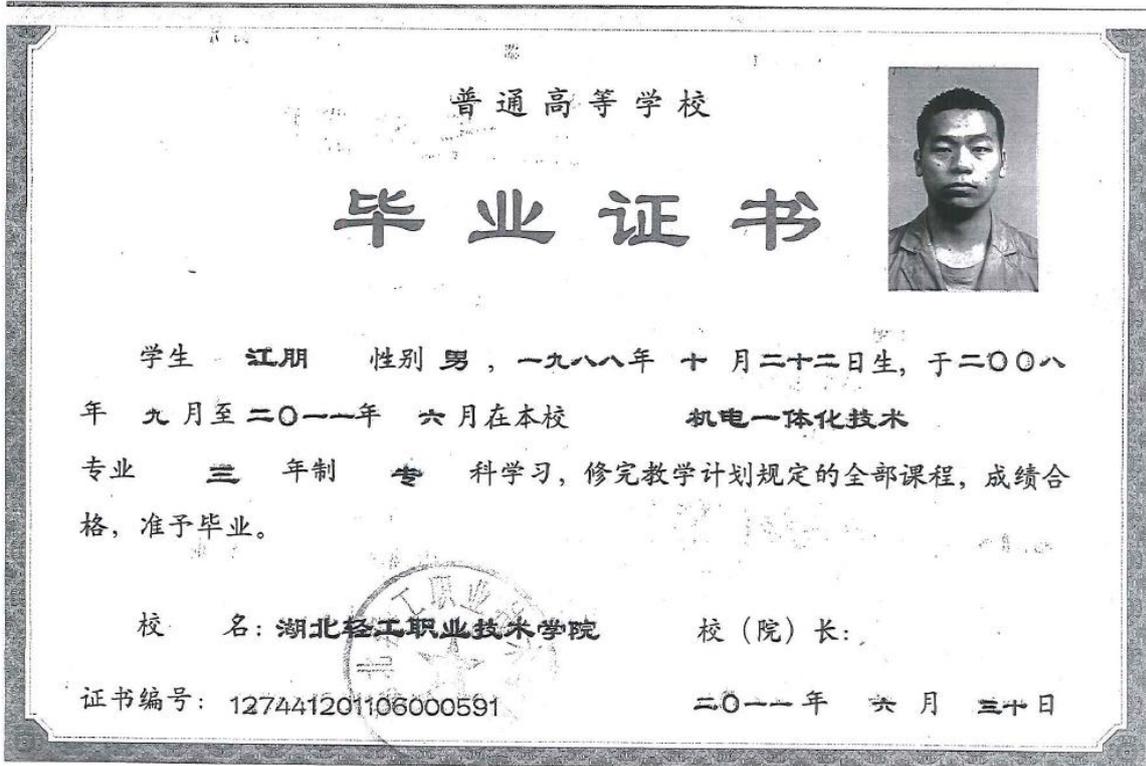
姓名	江朋	性 别	男	年 龄	36
职务	项目经理	职 称	助理工程师	学 历	专科
证件类型	身份证	证件号码	421125198810224 910	手机 号码	18926506850
毕业时间	2011. 6. 30		毕业学校及专业		湖北轻工职业技术 学院
参加工作时间	2012. 10		从事项目经理（建造师） 年限		5 年
项目经理（建造师） 资格证书编号		二级注册建造师资格（机电工程专业） 2021050440502020440220020550、 粤 2442021202129011			
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已 完	工程质量
深圳招商房地 产有限公司	招商黄金台 项目高低压 配电工程	169028.44 m ²	2021. 09. 28	已完	合格
顺丰控股股 份有限公司	顺丰智慧物 流科技产业 基地临时箱 变安装工程	/	2021. 11. 26	已完	合格
顺丰速运有 限公司	深圳和记 6# 库改造项目 电力增容	/	2023. 5. 16	已完	合格

注：后附相关证明材料、近 6 个月社保等证明材料原件扫描件。

1.1.1 项目经理身份证



1.1.2 项目经理毕业证



1.1.3 项目经理二级建造师注册证书

 使用有效期：2024年08月
26日-2024年12月23日

中华人民共和国二级建造师注册证书

姓 名：江朋

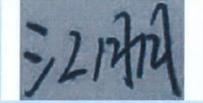
性 别：男

出生日期：1988-10-22

注册编号：粤2442021202129011

聘用企业：深圳航天科创泛在电气有限公司

注册专业：机电工程（有效期：2021-12-24至2024-12-23）

个人签名：江朋

签名日期：2024.8.26


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24日

1.1.4 项目经理安全生产考试合格 B 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)0118025

姓 名: 江朋

性 别: 男

出 生 年 月: 1988年10月22日

企 业 名 称: 深圳航天科创泛在电气有限公司

职 务: 项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2022年11月14日

有 效 期: 2022年11月14日 至 2025年11月13日



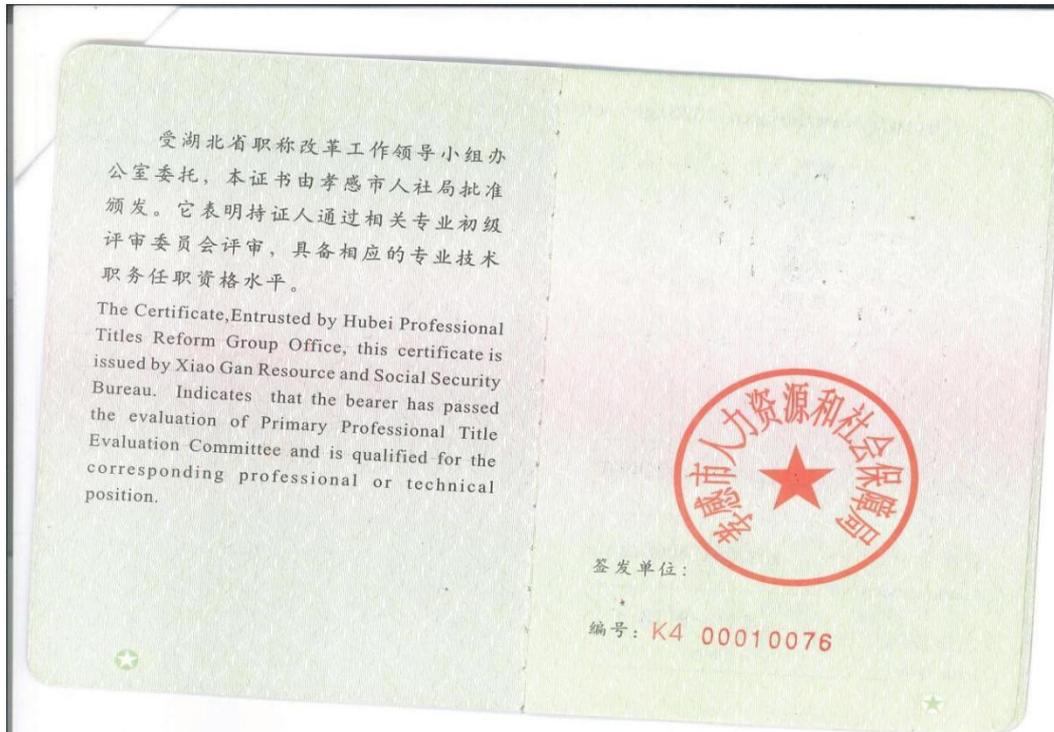
发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2022年11月14日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

1.1.5 项目经理职称证



1.1.6 项目经理社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：江朋

社保电脑号：650331725

身份证号码：421125198810224910

页码：1

参保单位名称：深圳航天科创泛在电气有限公司

单位编号：30003258

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	05	30003258	7760.0	1164.0	620.8	2	7760	116.4	38.8	1	7760	38.8	7760	31.04	7760	62.08	15.52
2024	06	30003258	7760.0	1164.0	620.8	2	7760	116.4	38.8	1	7760	38.8	7760	31.04	7760	62.08	15.52
2024	07	30003258	7760.0	1164.0	620.8	2	7760	116.4	38.8	1	7760	38.8	7760	31.04	7760	62.08	15.52
2024	08	30003258	7760.0	1164.0	620.8	2	7760	116.4	38.8	1	7760	38.8	7760	31.04	7760	62.08	15.52
2024	09	30003258	7760.0	1164.0	620.8	2	7760	116.4	38.8	1	7760	38.8	7760	31.04	7760	62.08	15.52
2024	10	30003258	7760.0	1164.0	620.8	2	7760	116.4	38.8	1	7760	38.8	7760	31.04	7760	62.08	15.52
合计			6984.0	3724.8			698.4	232.8			232.8		167.62		372.48		93.12

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 339160dde02f3bc1 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
30003258	深圳航天科创泛在电气有限公司



1.1.7 项目经理业绩证明

4.2.1.1.1 招商黄金台项目高低压配电工程

中标通知书

标段编号：G1100000175018043001001

标段名称：招商黄金台项目高低压配电工程（公开招标）

招标单位：深圳招商房地产有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：深圳航天科创泛在电气有限公司

中标价：7658039.7 元人民币



本项目于 2020-11-13 09:00 在招商局集团电子招标采购交易平台 发布招标公告，现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后，应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本项目合同。

备注：/

招标单位（盖章）：深圳招商房地产有限公司

联合招标人：/

招标代理单位（盖章）：/

日期：2020-12-18

查验

查验网址：<https://dzzb.ciesco.com.cn>

合同编号:SZ.755108.qq-sg-0006

招商黄金台项目高低压配电工程合同

工程名称:招商黄金台项目高低压配电工程

工程地点:深圳市宝安区新安街道 34-2 片区 (东片区)

发包人:深圳招商房地产有限公司

承包人:深圳航天科创泛在电气有限公司

第一部分 协议书

发包人（全称）：深圳招商房地产有限公司（以下简称发包人）

承包人（全称）：深圳航天科创泛在电气有限公司（以下简称承包人）

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及相关法律、行政法规，结合本工程具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：招商黄金台项目高低压配电工程

工程地点：项目位于宝安区中心组团的综合服务区内，西北侧为黄金台商业街，东北侧为前进一路，西南侧为建进一巷，东南侧为建进三巷、文汇中学。

工程规模及特征：招商黄金台项目用地面积 23818.13 m²，总建筑面积约 151988.74 m²，地上计规定计容建筑面积约为 118955.94 m²，地下室面积约为 48888.74 m²。共有 5 栋住宅建筑和一栋幼儿园，设地下室两层，局部三层；03 地块为教育用地（地下室两层）。02 地块 1A 栋/1B 栋/2 栋/5 栋为商品房，1A 栋层数为 40 层，1B 栋层数为 42 层，5 栋层数为 42 层，2 栋层数为 43 层，3 栋为保障性住房层数为 34 层，幼儿园层数为 3 层；03 地块文汇学校六号楼为 14 层。以上数据以最终设计图纸为准。

二、工程承包范围及承包方式

1、工程承包范围为：

招标文件（包括标前答疑、补遗等）所包括的全部内容及招标范围内的全部图纸内容（附件 3）和合同文件所要求完成的一切工作。

发包人委托书和图纸（附件 3）要求的全部内容及合同文件所要求完成的一切工作。

具体包括但不限于以下内容：以下给出的工程招标范围和说明描述只是概括的，不应认为是全面的、无缺的，投标人应研究图纸、招标文件以及其他文件，以完全了解本工程的实际范围。投标人被认为已详细阅读过构成本工程合同文件的其它有关文件，尤其是已充分研究了合同、图纸和招标文件，了解工程的内容。本工程招标项目包括范围为：

1、深圳市华阳国际工程设计股份有限公司设计的招商黄金台项目电气施工图（电施），供电局审图意见、标前答疑纪要；本次招标，以上图纸及文件内容以电子文档形式发布，要求投标人按设计图纸要求进行投标报价。

2、招标范围

2.1) 招商黄金台项目 02、03 地块所有 10KV 高压外线电缆及配电房内高低压桥架（须引出配电房并与总包桥架接驳）敷设，各高压配电房高压开关柜至变压器室高压环网柜之间高压电缆的供货、安装敷设；

2.2) 公共开关房及各变配电房内所有高压柜、直流屏的供应、安装及调试；

2.3) 各高低压配电房低压柜到发电机房的防火密集母线，消防联动信号线，变压器温控器到高低压配电柜的保护线路设计、敷设安装，各高低压配电房的信号通信器安装，在本次招标范围；

2.4) 高低压配电设备的安装、调试、验收工作；配合消防、节能、防雷、竣工备案、档案等验收工作；包括电力监控等智能化系统的安装、调试及能源管理的配合调试；塔楼内住宅电表接线安装调试；相关配合费用包含在本次招标范围；

2.5) 高低压配电房内绝缘胶垫，门口防鼠板、电缆沟盖板、配电房内高低压配电系统图裱糊挂板等在本次招标范围；

2.6) 变压器为甲供设备，以上设备卸车、倒运（含二次倒运）、保管、安装、接线、调试及售后维护保养包含在本次招标范围内。高压柜与直流屏之间的所有弱电电缆、直流屏的供电电缆及线管的设计、保管、安装、接线、调试及售后维护保养包含在本次招标范围内；

2.7) 变压器出线端到低压配电柜的封闭母线，低压配电柜与低压配电柜之间的联络封闭母线的供货、安装、调试工作在本次招标范围内。所有联络母线采购、安装一次全部到位。密集母线防护等级为 IP54。高压柜、低压配电柜、变压器基础槽钢的安装、调整及接地，变压器中性点接地电缆及招标范围内设备的接地系统包含在本次招标范围内。高、低压柜及变压器与室内接地网之间通过 50×5 热镀锌扁钢可靠连接包含在本次招标范围内；

2.8) 除甲供材外的所有设备材料（包含不仅限于电缆、母线、各类辅材等）采购、安装。甲供材业主安排运输到工地红线范围内任意地点，由本分包负责卸货及运输到安装地点，甲供材所有设备和材料到工地后，清点后移交给本分包，由本分包负责看管。转运（含二次转运）相关费用包含在本次报价范围，若转运途中损坏须照价赔偿；

2.9) 上述工程施工中涉及到的绿化损坏及恢复、人行道开挖和恢复等工程包含在招标范围内。投标方必须仔细勘察现场情况，因电缆敷设的需要造成的破路、埋管、修复等费用均已包含在本次投标范围内，不报视为让利；

2.10) 上述内容中未列出但属于完成上述工程必须完善或实施的辅助项目均包含在招标范围内；

三、合同价款

合同金额

(小写) 不含税价人民币: 5848843.76 元, 增值税人民币: _____ 元,
增值税率: _____ %, 含税价人民币: _____ 元。

(大写): 不含税价人民币: 伍佰捌拾肆万捌仟捌佰肆拾叁元柒角陆分, 增
值税人民币: _____, 含税价人民币: _____。

暂定合同金额

(小写) 不含税价人民币: _____ 元, 增值税人民币: _____ 元, 增值税率: _____ %, 含税价人民币: _____ 元。

(大写): 不含税价人民币: _____, 增值税人民币: _____, 含税价人民币: _____ 元。

四、合同工期

开工日期: 2021-2-1 (具体开工日期以开工通知为准)
竣工日期: 2021-5-30
合同工期总日历天数: 120

五、质量标准

依国家颁发的“建筑安装工程质量检验评定标准”和合同约定的技术要求进行验收, 本工程须达到合格标准。

六、组成合同的文件如下:

- (1) 发包人、承包人加盖法人公章和双方法定代表人签字的补充合同、补充协议;
- (2) 本合同协议书、补充条款;
- (3) 本合同专用条款和附件(保修协议书和询标承诺函件等);
- (4) 中标通知书(适用于招标工程)或发包人的委托书(适用于非招标工程);

- 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: 无条件、不可撤销履约保函
- 附件 8: 合规及廉洁交易承诺函
- 附件 9: 安全文明施工管理协议
- 附件 10: 询标承诺函

(此页为正文)

发包人: 深圳招商房地产有限公司

法定代表人: (签字)

委托代理人 (签字):

注册地址: 深圳市南山区招商街道

太子路 1 号新时代广场 29 楼

邮政编码:

电 话: 0755-26818621

传 真:

开户银行: 招商银行新时代支行

帐 号: 8122 8077 9910 001

电子邮箱:

承包人: 深圳航天科创泛在电气有限公司

法定代表人: (签字)

委托代理人 (签字):

注册地址: 深圳市光明区公明街道

下村社区第三工业区 19 号 101

邮政编码:

电 话: 0755-23192812

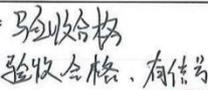
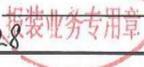
传 真:

开户银行: 中国农业银行深圳国贸支行营业部

帐 号: 4100 8900 0402 2211 2

电子邮箱:

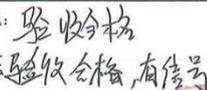
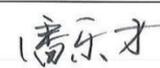
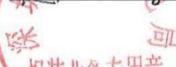
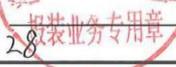
客户受电工程竣工检验意见书

客户名称:	深圳招商房地产有限公司	工作单号:	09000010000020296811
用电地址:	广东省深圳市宝安区新安街道宝城34-2片区(充电桩)	报装容量:	1630 kVA
客户联系人:	潘乐才	联系电话:	18926506850
受理日期:		业务受理人员:	邢运
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, 现向供电部门报竣竣工检验。			
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
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 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:  验收合格, 有信号		客户意见:  客户(代表)签名: 潘乐才	
检验人员签名:  邢运		确认日期: 2021年 9月 28日	
供电企业(盖章): 		施工单位确认检验意见:	
检验时间: 2021.9.28 		施工单位(代表)签名: 	
		确认日期: 2021年 9月 28日	

客户受电工程竣工检验意见书

客户名称:	深圳招商房地产有限公司	工作单号:	09000010000020304384		
用电地址:	广东省深圳市宝安区新安街道宝城34-2片区(学校)	报装容量:	1260 kVA		
客户联系人:	潘乐才	联系电话:	18926506850		
受理日期:		业务受理人员:	挪运		
<p style="font-size: small;">本户受电工程已委托有承装(修)电力设施许可证单位安装, <input type="checkbox"/>线路、<input type="checkbox"/>架配电网工程现已施工完毕, 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>客户签名: <u>潘乐才</u> 施工单位(盖章): </p>					
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 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 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: <u>验收合格, 低压验收合格, 有信号</u> 检验人员签名: <u>赵洪池</u> 供电企业(盖章): 检验时间: <u>2021.9.28</u>		客户意见: <u>潘乐才</u> 客户(代表)签名: <u>潘乐才</u> 确认日期: <u>2021</u> 年 <u>9</u> 月 <u>28</u> 日 施工单位确认检验意见: 施工单位(代表)签名: <u>江明</u> 确认日期: <u>2021</u> 年 <u>9</u> 月 <u>28</u> 日			

客户受电工程竣工检验意见书

客户名称:	深圳招商房地产有限公司	工作单号:	09000010000020304387		
用电地址:	广东省深圳市宝安区新安街道宝城34-2片区02地块(住宅)	报装容量:	6500 kVA		
客户联系人:	潘乐才	联系电话:	18926506850		
受理日期:		业务受理人员:	邢海		
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 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 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 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, 有信号		客户意见:  客户(代表)签名: 潘乐才 确认日期: 2021年 9月 28日			
检验人员签名:  供电企业(盖章): 		施工单位确认检验意见: 施工单位(代表)签名:  确认日期: 2021年 9月 28日			
检验时间: 2021.9.28 					

4.2.1.1.2 顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程



2021.8.2 签约

X202106023



发包人（发包方）：顺丰控股股份有限公司

承包人（承包方）：深圳航天科创泛在电气有限公司

合同编号：71202107120005

www.sf-express.com



按照《中华人民共和国合同法》和《中华人民共和国建筑法》等有关法律、法规的规定，结合本工程具体情况，遵循公平和诚信的原则，双方达成如下协议。

第 1 条 工程概况

- 1.1 工程名称：顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程
- 1.2 工程地点：宝安区新桥街道新桥东片区重点城市更新单元 10-02、11-01、12-01 地块
- 1.3 工程范围：临时施工用电；项目临电工程的设计、报批、施工、验收等属于交钥匙工程；包含 6x500kVA 临时箱变安装工程，高压户外环网柜一套、500kVA 箱式变压器 6 台、以及配套基础管井等所有临电相关内容；详见招标文件、图纸及清单。

1.4. 现场管理机构及人员（承包人管理人员须人证合一）

序号	职位/职务	基本信息		职称/职业资格
1	发包人代表	姓名	王静成	——
		电话	15298670999	
2	承包人项目经理	姓名	何宜刚	一级建造师
		电话	15899779846	
3	承包人项目执行经理	姓名	江朋	助理工程师
		电话	18926506850	
4	承包人商务负责人	姓名	李根	——
		电话	13296686509	

1.5. 工期

序号	工程内容	面积 (m²)	开工时间	竣工时间	备注
1	顺丰智慧物流科技产业基地临时箱变安装工程	规划用地面积 10 万 m²	2021 年 6 月 15 日	2021 年 9 月 15 日	
2	总计				

以上工期已含法定节假日，具体开工日期以发包人发出的开工通知书内的开工日期为准。

工期的相关约定详见本合同“第 6 条 工期约定”。本工期经过承包人评估，整体工期合理。在满足建设工程安全生产法律、法规及保证工程安全、质量的前提下，承包人将采取有力措施，保障工期。



第2条 合同价款、变更及结算

2.1.1 本工程采用综合单价包干,合同暂定总价(含税)为人民币:大写 **壹佰捌拾伍万元整**,小写 **¥1,850,000.00**

其中:不含增值税合同金额(小写) 增值税税率 【不含增值税金额=含税金额 (其中税率按当地政府规定)】。

【具体合同价款组成详见本合同附件 10:《工程计价清单》】

2.2 确定合同价款的方式如下:

本合同装修工程的承包人的承包方式为综合单价包干,即在承包范围内,承包人工、包料、包质量、包工期、包竣工验收合格,若不涉及设计变更或发包人要求增减工作内容的,本综合单价包干已包括完成发包人提供的施工图纸范围内工程内容和本合同约定的工作内容的相关费用;措施费总价包干。

本工程综合单价包干已包括承包人预留或切割装修孔洞及承包人施工完成后的孔洞(含结构和墙体)和沟槽的填补、塞缝、防火封堵、挂网、补灰、收口等工作(含设计变更引起的)的费用,不再另行计取,电线管沟槽修补按清单中对应的综合单价包干计算。

本合同价款已充分考虑了人工费、材料费(包括材料检验试验费、材料损耗、材料加工费)、绿色施工费、扬尘治理费、用工实名管理费、系统调试费、机械费、管理费、措施费【包括环境保护费(包括施工现场为达到环保主管部门要求所需要的各项措施费用,承包人在现场踏勘时已了解当地环保主管部门要求)、文明施工费、安全施工费、临时设施费、夜间施工费、二次搬运费、大型机械设备进出场及安拆费、混凝土及钢筋混凝土模板及支架费、脚手架费、已完工程及设备保护费、施工排水、降水费、暗室及夜间施工照明、缺陷修补、高温补贴、冬雨季施工等一切本工程施工前和施工过程中非工程实体项目的费用】、其他项目费、水电费、调试、验收、样品、成品保护费、利润、行政事业收费、规费、税金(包括按国家相关法律法规应由承包人支付的各项税金,除增值税税率随国家税收政策的改变而作相应调整外)、保险、市场价格变动引起的风险(本合同已约定除外)。工程质量检验检测、材料检验试验费(含发包人指定品牌材料和发包人供应材料)、外墙节能检测(含节能材料检测及节能系统检测)、主体结构检测费、竣工验收前外墙一次性清洗以及当地政府规定的其他费用,包括消防系统检测费、室内环境检测费以外的一切费用已考虑并全部计算。若因承包人原因导致重新检测而发生的一切费用及责任,均由承包人自行承担。承包人应提前视察现场,在投标报价中充分考虑上述因素,了解现场现状并考虑在报价中。投标报价可视为由工程开工至完成竣工验收并符合交付使用标准的一切费用,发包人将不会就现场状况作出任何变更签证或增加工程款,由于发包人改变工程范围或工作量的设计变更除外。综合单价包干均表示是按图纸及规范(含政府部门、专业设计师及发包人的特别要求)施工完成的。本合同综合单价包干结算时不因其他任何原因(除合同约定外)而调整。

承包人已清楚并考虑工地现场条件,包括周围环境、交通道路、现场地质条件、施工场地及周围地下管网、承包范围、施工图纸、施工组织设计,并已考虑施工技术措施、文明施工、安全生产维护、工期内赶工等因素。承包人为完成本合同规定的工作所需施工组织中的所有费用均已包含在本工程造价内,不再另外计取。按国家及地方政府规定交纳的各种行政事业收费、规费【包



16.3 发包人联系地址：深圳市南山区深投控创智天地大厦 A 座 7 楼 电话：0755-33992211 承包人联系地址：深圳市光明区公明街道下村社区第三工业区 19 号 101，电话：0755-23192812，任何一方给付对方的通知、函件等，在到达该方地址时生效。如任何一方联系方式或通讯地址有误或变更而导致另一方无法通知的，由此造成的损失由过错方负责。

16.4 本合同一式陆份，承包人执贰份，自双方盖章之日起生效，均具有同等法律效力。

第 17 条 合同的附件，与本合同具有同等法律效力

附件 1：工程质量缺陷保修书

附件 2：保密协议

附件 3：正当交易保证协议

附件 4：招标答疑

附件 5：乙供主要材料品牌清单

附件 6：甲供材料清单表

附件 7：投标项目团队的承诺函

附件 8：项目团队人员信息汇总表

附件 9：工程计价清单（另附）

[本页以下无正文]

发包人（签章）



法定代表人或授权代表（签字）

签订日期：2021 年 7 月 12 日

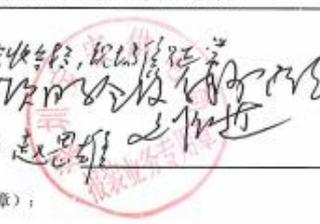
承包人（签章）



法定代表人或授权代表（签字）

签订地点：深圳

客户受电工程竣工检验意见书

客户名称:	顺丰控股股份有限公司	工作单号:	09000010000020640074		
用电地址:	广东省深圳市宝安区新桥街道新桥东片区黄埔社区洪田路10-02、11-01、12-01地块	报装容量:	3000 kVA		
客户联系人:	彭在前	联系电话:	13530144423		
受理日期:		业务受理人员:	赵思雄		
<p style="font-size: small;">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。</p> <p>客户签名: <i>彭在前</i> 施工单位（盖章）: </p>					
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 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 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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	19	电房等配电场地土建	<input 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 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: <i>低压验收合格, 高压验收合格</i> 10KV验收合格 检验人员签名: <i>赵思雄</i> 供电企业（盖章）:  检验时间: 2021.11.26			客户意见: 客户（代表）签名: <i>彭在前</i> 确认日期: 2021年 11月 26日 施工单位确认检验意见: <i>合格</i> 施工单位（代表）签名: <i>徐泽强</i> 确认日期: 2021年 11月 26日		

4.2.1.1.3 顺丰深圳和记 6#库扩建工程项目电力扩容



深圳和记 6#库扩建工程项目电力增容

发包方（甲方）： 顺丰速运有限公司
承包方（乙方）： 深圳航天科创泛在电气有限公司
合同订立时间： 2023 年 3 月
合同订立地点： 深圳
合同编号： 71202303210003



按照《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国建筑法》等有关法律、法规的规定，结合本工程具体情况，遵循公平和诚信的原则，双方达成如下协议。

第1条 工程概况

1.1 工程名称：深圳和记6#库改造项目电力增容工程

1.2 工程地点：深圳市龙华区环观南路70号

1.3 工程范围：包括柴油发电机接入高低压配电室，从市政接电点接线至项目低压柜（含），实行招标范围内固定总价包干的方式，本工程总价需要包含通过电力部门验收；

包含但不限于：

①、市政接电点至红线内高压分界室、高压配电房及变配电房的所有电缆、埋管、管井等供应、施工，包含市政道路、绿化的开挖及复原等所有辅助工程；（包含相关手续办理费用）

②、高低压变配电房内的所有高压柜、变压器、低压柜等及其之间的母线、电线电缆、桥架等供应、施工、调试；高低压变配电房及变压器房内通风、制冷系统（配空调系统，不小于3P，满足房内制冷要求）及照明系统，配电房内按规范要求的其他必须的配套工具、指示标志、操作图引；高低压变配电房及变压器房屋面防水施工及实验；

③、高压配电房内设备型钢基础施工，设备及基础接地接至接地网；室内通道绝缘橡胶垫等采购及施工。

④、委托符合具备电力设计资质、属地供电局认可的设计单位输出供电局认可的供电设计图纸，并报供电局审图合格，设计及蓝图费含在合同报价内；

⑤、委托具备电力监理资质、属地供电局认可的监理单位对施工、验收，通电全过程监理，监理费用含在合同报价内，并负责监理合同的全流程操作；

⑥、主导办理从供电方案到正式送电期间所有供电手续、缴费（高可靠性费用），业主配合。

1.4 现场管理机构及人员（承包人管理人员须人证合一）

序号	职位/职务	基本信息		职称/职业资格
		姓名		
1	发包人代表	姓名	孙宁	—
		电话	18682372040	
2	承包人项目经理	姓名	江朋	二级建造师
		电话	18926506850	
3	承包人商务负责人	姓名	王艳琴	—
		电话	13823660392	

1.5 工期

序号	工程内容	施工面积 (m²)	开工时间	竣工时间	备注
----	------	-----------	------	------	----



1	电力增容工程	/	2023年2月21日	2023年5月16日	工期 85 天
---	--------	---	------------	------------	---------

以上工期已含法定节假日，具体开工日期以发包人发出的开工通知书内的开工日期为准，竣工通电日期为固定日期，承包人应根据沟通意见做好一切准备工作及超前工作，竣工通电日期不因开工令上下达的开工时间而推迟。

工期的相关约定详见本合同“第6条 工期约定”。本工期经过承包人评估，整体工期合理。在满足建设工程安全生产法律、法规及保证工程安全、质量的前提下，承包人将采取有力措施，保障工期。

第2条 合同价款及变更

2.1 本工程采用总价包干，合同固定总价（含税）为人民币：大写 柒拾捌万伍仟零捌拾陆元贰角贰分，小写 ¥ 785,086.22。

其中：不含增值税合同金额（小写）¥720,262.59，大写：柒拾贰万零贰佰陆拾贰元伍角玖分；增值税税率 9 %，税额为（小写）¥64,823.63，大写：陆万肆仟捌佰贰拾叁元陆角叁分；【不含增值税金额=含税金额/（1+增值税税率）（其中税率按当地政府规定）】。

【具体合同价款组成详见本合同附件：《工程计价清单》】

2.2 确定合同价款的方式如下：

本合同高低压工程的承包人的承包方式为固定**总价包干**，即在承包范围内，承包人包工、包料、包质量、包工期、包竣工验收合格，若不涉及设计变更或发包人要求增减工作内容的，本合同**固定总价包干**已包括完成发包人提供的施工图纸范围内工程内容和本合同约定的工作内容的相关费用。

本工程**固定总价包干**已包括承包人预留或切割装修孔洞及承包人施工完成后的孔洞（含结构和墙体）和沟槽的填补、塞缝、防火封堵、挂网、补灰、收口等工作（含设计变更引起的）的费用，不再另行计取，电线管沟槽修补综合考虑包干计算。

本合同价款已充分考虑了人工费、材料费（包括材料检验试验费、材料损耗、材料加工费）、**绿色施工费、扬尘治理费、用工实名管理费、项目报建费用**、系统调试费、机械费、管理费、措施费【包括环境保护费（包括施工现场为达到环保主管部门要求所需要的各项措施费用，承包人在现场踏勘时已了解当地环保主管部门要求）、环境保护税、水资源税等环保相关税费、文明施工费、安全施工费、临时设施费、夜间施工费、二次搬运费、大型机械设备进出场及安拆费、混凝土及钢筋混凝土模板及支架费、脚手架费、已完工程及设备保护费、施工排水、降水费、暗室及夜间施工照明、缺陷修补、高温补贴、冬季施工等一切本工程施工前和施工过程中非工程实体项目的费用】、其他项目费、水电费、调试、验收、样品、成品保护费、利润、行政事业收费、规费、税金（包括按国家相关法律法规应由承包人支付的各项税金，除增值税税率随国家税收政策的改变而作相应调整外）、保险、市场价格变动引起的风险（本合同已约定除外）。工程质量检



件组成及优先解释次序如下：

- 1、本合同签订后双方约定并共同签署的有关工程的约谈记录、变更等书面协议；
- 2、本合同条款；
- 3、本合同附件；
- 4、现行标准、规范、技术要求和有关技术资料；
- 5、图纸；
- 6、本合同的合同计价清单（另附）；
- 7、在本合同签订前形成的经双方认可的投标书（如投标承诺函、答疑文件）；
- 8、招标文件及招标文件补遗。

第 18 条 合同附件

- 附件 1 工程质量缺陷保修书
- 附件 2 保密协议
- 附件 3 诚信廉洁协议
- 附件 4 甲供材料表
- 附件 5 投标项目经理及项目团队的承诺函
- 附件 6 投标承诺函
- 附件 7 答疑文件
- 附件 8 项目团队人员信息汇总表
- 附件 9 防疫安全承诺书
- 附件 10 乙供材料品牌表

[本页以下无正文]

发包人（签章）

法定代表人或授权代表（签字）

签订日期：2023 年 3 月



承包人（签章）

法定代表人或授权代表（签字）

签订地点：深圳



4.3 技术负责人简历表

姓名	谢明集	性别	男	年龄	38
职务	技术负责人	职称	中级职称	学历	大专
证件类型	身份证	证件号码	4416231986011706 19	手机号码	13702769576
毕业时间	2008.6.28		毕业学校及专业		珠海城市职业技术学院 电气自动化技术
参加工作时间	2000年		从事技术负责人年限		2011年至今
注册执业资格	二级注册建造师		证书编号	粤 2442021202122984	
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或 已完	工程质量
南昌市凯华建筑工程有限公司	南昌市牛行水厂三期10KV扩建项目高低压变配电专业分包工程	1363.97万元	2023.09.12	已完工	合格
湖南阳光电力科技有限公司	长沙平安财富中心项目变配电工程	1988.15万元	2020.12.31	已完工	合格

注：后附相关证明材料、近6个月社保等证明材料原件扫描件。

1.1.8 技术负责人职称证书



1.1.9 技术负责人注册证书

 使用有效期：2024年10月
25日-2024年12月15日

中华人民共和国二级建造师注册证书

姓 名：谢明集

性 别：男

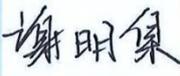
出生日期：1986-01-17

注册编号：粤2442021202122984

聘用企业：深圳航天科创泛在电气有限公司

注册专业：机电工程（有效期：2021-12-16至2024-12-15）



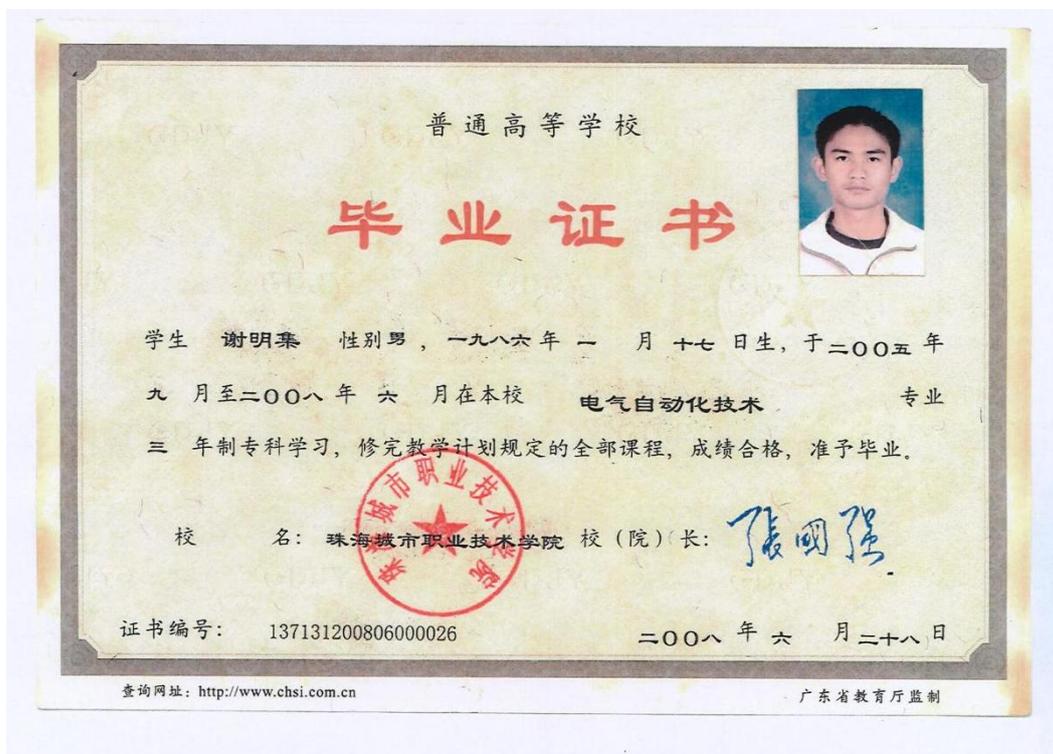
广东省
住房和城乡建设厅

个人签名：谢明集 签发日期：2023年09月05日

签名日期：2024.10.25



1.1.10 技术负责人毕业证



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)0006791

姓 名: 谢明集

性 别: 男

出 生 年 月: 1986年01月17日

企 业 名 称: 深圳航天科创泛在电气有限公司

职 务: 项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2022年03月01日

有 效 期: 2022年03月01日 至 2025年02月28日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年10月16日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

1.1.11 技术负责人社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：谢明集

社保电脑号：800538064

身份证号码：441623198601170619

页码：1

参保单位名称：深圳航天科创泛在电气有限公司

单位编号：30003258

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	05	30003258	6660.0	999.0	532.8	2	6660	99.9	33.3	1	6660	33.3	6660	26.64	6660	53.28	13.32
2024	06	30003258	6660.0	999.0	532.8	2	6660	99.9	33.3	1	6660	33.3	6660	26.64	6660	53.28	13.32
2024	07	30003258	6660.0	999.0	532.8	2	6660	99.9	33.3	1	6660	33.3	6660	26.64	6660	53.28	13.32
2024	08	30003258	6660.0	999.0	532.8	2	6660	99.9	33.3	1	6660	33.3	6660	26.64	6660	53.28	13.32
2024	09	30003258	6660.0	999.0	532.8	2	6660	99.9	33.3	1	6660	33.3	6660	26.64	6660	53.28	13.32
2024	10	30003258	6660.0	999.0	532.8	2	6660	99.9	33.3	1	6660	33.3	6660	26.64	6660	53.28	13.32
合计			5994.0	3196.8			599.4	199.8			199.8		143.86	319.68		79.92	

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 339160dde03464bk ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 30003258 单位名称 深圳航天科创泛在电气有限公司



1.1.12 技术负责人业绩证明

4.3.1.1.1 南昌市牛行水厂三期 10KV 扩建项目高低压变配电专业分包工程

合同编号：

南昌市牛行水厂三期 10KV 扩建项目施工总承包-高低压变配电专业分包合同

甲方（发包人）：南昌市凯华建筑工程有限公司

乙方（承包人）：深圳航天科创泛在电气有限公司

工 程 名 称：南昌市牛行水厂三期 10KV 扩建项目高低压变配电工程

签 约 地 点：江西省南昌市红谷滩新区

签订日期：2023年5月12日

南昌市牛行水厂三期 10KV 扩建项目施工总承包-高低压变配电专业分包合同

分包工程发包人（以下简称甲方）：南昌市凯华建筑工程有限公司

分包工程承包人（以下简称乙方）：深圳航天科创泛在电气有限公司

纳税人身份：一般纳税人

纳税人识别号：91440300MA5EWEF07D

发票开具类型：增值税专用发票

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，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，经双方协商一致，就南昌市牛行水厂三期 10KV 扩建项目 高低压变配电专业分包 工程施工，达成如下一致条款：

第一部分 专用条款

1 分包工程概况

1.1 分包工程名称：南昌市牛行水厂三期 10KV 扩建项目高低压变配电专业分包工程

1.2 分包工程地点：江西省南昌市红谷滩新区牛行水厂

1.3 分包工程承包范围、工作内容：包含 10KV 外线工程、高压柜、变压器、低压柜、室内 10KV 电缆、变压器至低压柜的封闭母线槽、电气接地系统以及完成本工程所需的所有辅助材料、配件等的供货、安装、新设备质量检测、测试、交接试验、调试、供电局验收送电和办理移交等；（具体见附件四《工程量清单》+附件六：施工界面划分）。

附件四《工程量清单》中的数量为合同数量，仅作为双方签订合同的依据，实际结算数量以设计图纸和技术交底为基础，并以乙方实际完成、依据《工程量清单》中的计量规则由甲方工程技术人员验收、技术负责人审核签认、预算合同人员复核、监理和业主认可的合格工程数量为准。工程量清单的任何错误和遗漏，不能免除乙方根据合同规定的义务和按图纸、规范履行合同的义务。

2 承包方式

甲乙双方同意采取以下第(1)承包方式（双方约定的包干总价或单价中均已包含该工程达到约定质量标准、安全文明施工等各种费用）：

- (1) 总价包干
- (2) 单价包干
- (3) 费率招标

3 分包合同价款

3.1 总价包干时的合同价款

3.1.1 合同总价（人民币）大写壹仟叁佰陆拾叁万玖仟柒佰叁拾元壹角整，小写13639730.10元。该价格为含税价，增值税税率为9%。

3.2 单价包干时的合同价款

3.2.1 合同暂定总价（人民币）大写_____，小写_____元。该价格为含税价，增值税税率为____%。

3.3 费率招标时的合同价款

3.3.1 合同暂定总价以甲方与代建方签订的_____工程分项价格为基准价（大写：_____，小写：_____元），乙方同意在此基准价基础上，下浮动点数为_____（正数为下浮，负数为上浮），合同暂定总价（人民币）大写_____，小写_____元。该价格为含税价，增值税税率为____%。招标清单内属于新增清单部分（90-108项）后续需乙方配合定价，结算价以代建方审核为准下浮结算。

3.3.2 合同内的清单价格以甲方提供的基准价下浮合同3.3.1条中约定的点数为甲乙双方的结算单价；

3.3.3 合同外的价格，套用项目所在地现行定额，下浮率为____%，甲乙双方最终确认的结算单价为套定额下浮后，在下浮3.3.1条中约定的下浮率。

3.4 乙方不得以任何理由拒绝，甲方因项目施工需要导致的原招标过程中约定的界面划分的调整，乙方不得以任何理由拒绝甲方下发的各类变更，如乙方拒绝施工，甲方有权将乙方拒绝施工范围的工作交由其他单位施工，拒绝施工的扣款，由甲方指定的其他单位的最终结算价*1.2记取。

乙方需无条件配合甲方后期结算工作，此价格仅为双方签订合同时估算价格，最终结算与支付

以《工程量清单》所列项目的单价和所列项目实际完成的可计量合格工程数量为准。

本合同价款包含施工过程中产生的用水、电费用，水电费按最终结算价的 0.2%扣除。

3.5 分项单价：见附件四《工程量清单》。

本合同单价是按总包合同质量标准实施和完成本合同《工程量清单》所列项目所有工作内容的综合单价，除《工程量清单》中注明的以外各项目合同单价中已包含了乙方为完成各项目需要的劳务、机械、小型机具、材料及配件（本合同约定由甲方无偿供应和无偿提供使用的除外）缺陷修复、利润、税金（含与分包工程有关的营业税、城市维护建设税及教育费附加等）、调遣（进出场）验收、移交、检测、材料送检、治安管理、安全事故处理等费用，以及合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险等。

本合同为固定单价合同，在合同执行过程中，单价不作任何调整。因工程变更设计的新增项目应比照附件四《工程量清单》中相类似项目的单价水平确定分包合同单价。合同外单价及变更相关费用参照 3.1.2 条款进行确认。

4 工期与进度

4.1 本工程实际开工日期以开工令为准，如若因为实际情况需要更改进场日期，甲方应提前 7 日书面通知乙方。

4.2 乙方应按照合同约定工期组织施工，确保甲方总工期目标的实现。因乙方原因造成的工期延误，甲方损失的费用由乙方负担；非乙方原因造成的工期延误，工期顺延。

4.3 确因甲方原因使乙方承担的工程不能及时开工超过 1 月（时间）时，甲方可对乙方大型机械停滞费中超过三个月的部分以双方签证为依据予以补偿，其它原因给乙方造成的人员、机械误工损失（包括不超过三个月的机械停滞费）等风险已计入工程量清单的各项单价中，甲方不再补偿。

4.4 若乙方严重影响甲方施工进度，甲方有权变更或者解除合同，并重新挑选施工队伍进场。乙方应在接到甲方退场通知书后 5 日内退场完毕。给甲方造成的损失、责任及甲方重新挑选施工队伍进场施工的费用以及甲方所接受的罚金、索赔等费用与责任，均由乙方承担。

4.5 在施工中如遇下列情况，经甲方和业主共同确认后，按实际损失的工作日，相应地顺延工期，但甲方不赔偿任何费用：

4.5.1 有额外或附加的工程量或工程性质、等级上的变化（甲方将以书面形式明确增加工期的天数）；

8.10 分包项目负责人应当有乙方的书面授权并明确具体权限。

9 双方权利义务

9.1 甲方

9.1.1 根据业主的提供进度向乙方提供工程水准点、坐标控制、施工图纸等施工测量和安全、质量和环境标准等技术资料。

9.1.2 统筹安排、协调解决非乙方独立使用的生产、生活临时设施、工作用水、用电及施工场地。

9.1.3 及时交付应由甲方提供的材料机具设备等。

9.1.4 按本合同约定，办理收方、结算手续，支付乙方工程款。

9.1.5 负责与本工程项目业主、监理、设计的联系，协调现场工作关系。

9.1.6 组织对乙方施工（或完工）工程进行过程检验和竣工验收，进行竣工文件的整理和报送工作。

9.1.7 对分包工程的安全、质量、环境、进度等进行监督检查。

9.1.8 就分包工程范围内的有关工作，甲方可以向乙方发出指令，乙方应执行；若乙方拒不执行指令，甲方可委托其他施工单位完成该指令事项，甲方有权在乙方合同工期失控的前提下，安排第三方完成乙方合同工作内容，乙方需支付第三方一切费用，并向甲方支付合同金额20%的违约金。若乙方完成工作不符合要求或甲方认为乙方无力完成分包工程，甲方可单方终止合同。

9.2 乙方

9.2.1 进场前乙方应向甲方申报指派 尚建威（身份证号码：410221198903035614）为驻工地代表项目经理负责人，负责合同履行，同时需安排1名技术负责人（谢明集、身份证号码：441623198601170619）、1名安全员、1名资料员、1名预算员，驻场配合合同履行。

乙方负责人不得擅自离开施工现场，且每日早、晚均要向甲方对口专业管理人员报到，偶尔离开须向甲方请假并委托代理负责人，如未请假离开或未委托代理负责人，每次承担违约金 1000 元。乙方其他人员未经甲方同意，任何时候（包括节假日及双抢期间）均不得擅自离岗、更换，否则每发现一人次承担违约金 1000 元，且乙方应赔偿甲方因此而造成的损失。节假日乙方施工人员不得减少，每减少一人，承担违约金 500 元/人；指派 丁华臣（身份证号码：450722198712131110）为专职质安员，监督施工过程中的不规范行为，并接受项目部的质安

14.4 本合同自双方签字盖章之日起生效，合同履行期内，甲乙双方均不得随意变更或解除合同。合同如有未尽事宜，经双方协商一致，可签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。本合同一式肆份，甲乙双方各执两份。

15 补充条款

甲方与业主单位签订合同中对材料、进度、安全、评估等条款同样适用于乙方

16 本合同附件：

附件一：安全生产责任协议书

附件二：廉洁协议

附件三：工程质量保修书

附件四：工程量清单

附件五：施工节点保证协议书

附件六：施工界面划分

附件七：品牌库

甲方(盖章)：南昌市凯华建筑工程有限公司

乙方(盖章)：深圳航大科创泛在电气有限公司

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：李伟杰

委托代理人：魏信曼

时间：2023年5月12日

时间：____年____月____日

合同签订地点为：江西省南昌市红谷滩新区

(下无正文)

工程竣工验收单

工程名称	南昌市牛行水厂三期10KV 扩建项目高低压变配电专 业分包工程	合同价	1363.97万元	承包范围	10KV外线工程、高压柜、变压器 、低压柜、室内10KV电缆、变 压器至低压柜的封闭母线槽、电 气接地系统供货、安装、新设备 质量检测、测试、交接试验、调 试等
分包单位	南昌市凯华建筑工程有限	监理单位	重庆赛迪工程咨询有限公司	施工单位	深圳航天科创泛在电气有限公司
开工日期	2023年5月12日	竣工日期	2023年9月10日	验收日期	2023年9月12日
交工验收意见	发包单位意见： <div style="text-align: center; font-size: 1.2em;">验收合格</div> 参加验收人员：陈延驰、吴浩铭				
	监理单位意见： <div style="text-align: center; font-size: 1.2em;">合格</div> 参加验收人员：何仁伟、莫兆华				
	施工单位意见： <div style="text-align: center; font-size: 1.2em;">自检合格</div> 参加验收人员：商建南、谢明集				
验收结论	验收合格				
发包单位签章	 2023年9月12日	监理单位签章	 2023年9月12日	施工单位签章	 2023年9月12日

4.3.1.1.2 长沙平安财富中心项目变配电工程

长沙平安财富中心项目变配电工程

分包合同

(合同编号:)

项目名称: 长沙平安财富中心项目变配电工程

项目地址: 长沙市天心区

甲方: 湖南阳光电力科技有限公司

乙方: 深圳航天科创泛在电气有限公司

签订时间: 2020年 月 日

签订地点: 长沙市

长沙平安财富中心项目变配电工程 分包合同

本合同由下列当事人约定在长沙市订立。

甲方(发包人): 湖南阳光电力科技有限公司

乙方(分包人): 深圳航天科创泛在电气有限公司

鉴于甲方与 长沙平安财富中心有限公司 (以下称“业主”)已经签订 长沙平安财富中心项目变配电工程 承包合同, (以下简称“主合同”), 依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其它有关法律、行政法规, 遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则以及主合同, 甲乙双方就有关专业工程分包事项协商一致, 签订本合同。

第1条 专业工程分包工作对象、范围及提供分包内容

1、工作地点: 长沙市天心区湘汉路(规划路)以南, 湘江大道以东, 书院路以西, 南港路以北。

2、工程分包工作对象、范围: 长沙平安财富中心项目红线外供电电缆供应并敷设, 含必须之管道、沟槽等施工, 及红线内高低压设备、电缆、桥架、配管等供应及安装, 及确保验收合格、满容量送电。

3、如因乙方原因造成其施工作业部位进度、工期滞后或出现质量、安全、环保等问题, 甲方有权要求乙方及时整改并跟业主沟通协商好, 并承担相关责任, 乙方应予配合。

第2条 专业工程分包工作期限

开工日期: 2020年7月14日 完工日期: 2020年12月31日

乙方应按期开工和完工, 保证甲方能顺利实现各施工控制性节点工期及阶段性工期计划。乙方根据进度需要调整相关工期, 乙方需要跟业主沟通好, 并告知甲方, 如因乙方没有沟通好由此造成的影响, 乙方需要全权承担。

第3条 专业工程分包价格

合同价款：根据业主合同的合同总价人民币：20927988.17元（大写：贰仟零玖拾贰万柒仟玖佰捌拾捌圆壹角柒分）整体下浮 5 %（暂定金额为含税价 19881588.76 元，大写 壹仟玖佰捌拾捌万壹仟伍佰捌拾捌元柒角陆分，具体以最终结算价为准）分包予乙方，甲方不再收取进销项税、管理费等其它任何费用。

长沙平安财富中心项目变配电工程乙方指定账户名称：深圳航天科创泛在电气有限公司，账户：79340078801000000903，开户行及网点：上海浦东发展银行深圳龙城支行

甲方指定账户名称：湖南阳光电力科技有限公司，账户：43050180473800000081，开户行及网点：中国建设银行股份有限公司长沙红星支行

除双方另有约定外，本合同价格（或价款）中已包括了乙方为正确实施和完成本合同分包范围劳务作业并修补缺陷所需的全部工作内容的所有费用，包括但不限于人工费、代购材料费、机械费、管理费、乙方应缴税金和其他有关费用（如人员和设备保险费、职业健康和劳动保护费、环保费、夜间施工费、安全文明施工措施费、临时设施费、进退场费等）以及合同明示或暗示的乙方所有责任、义务和费用的费用。

第4条 双方现场负责人（项目经理或代表）及乙方资质情况

1、甲方驻工地履行主合同及本合同的项目经理为：刘翊。

2、乙方委派的驻工地履行本合同的负责人（以下称项目经理）为：尚建威，职务项目经理，资质证件号码：410221198903035614。

3、乙方注册地址：深圳市光明区公明街道下村社区第三工业区19号101，法定代表人：周柏瑾，注册资本：5000万元，执照号91440300MA5EWEF07D。

第5条 合同文件及解释顺序

组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

- 1、本合同及变更、补充协议；
- 2、本合同附件（如有）；
- 3、双方洽商达成的与本合同有关的书面文件。

第6条 标准规范、图纸、技术资料及主合同

1、使用主合同约定使用的有关标准规范、图纸及技术文件资料。

有关标准、规范（包括但不限于）：按国家、行业及设计标准和监理工程师要求执行。

符合廉政规定的行为，损害双方利益。

(2) 甲方工作人员及其特定关系人不得向乙方索取任何不正当个人利益。如有违反，乙方要及时告知甲方或甲方的主管单位。甲方依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任。

第 23 条 附则

1、本合同未尽事宜，必要时由双方另行协商签订补充协议。

2、本合同正本两份，双方各执一份；副本两份，甲方执一份，乙方执一份。正、副本具有同等法律效力。

3、本合同由双方法定代表人或委托代理人签字，加盖各自公章后生效。在合同规定的双方权利义务全部履行完毕后即失效。

4、本合同附件包括：

A、备忘录

甲方：（盖章） 湖南阳光电力科技有限公司
法定代表人：
或授权代表： 

签订时间：2020年8月26日

乙方：（盖章） 深圳航天科创泛在电气有限公司
法定代表人：
或授权代表： 

签订时间：2020年8月26日

工程管理人员岗位设置通知书

致：湖南阳光电力科技有限公司

现将长沙平安财富中心项目变配电工程项目有关人员名单及其岗位分工等通知贵方，请贵司确认。

姓名	岗位职务	备注
尚建威	项目经理	
曾浩	项目副经理	
谢明集	技术负责人	
陶健	安全负责人	
王啟宇	质量负责人	
王黄敏	施工负责人	

施工单位：深圳航天科创泛在电气有限公司



发包单位：湖南阳光电力科技有限公司



长沙平安财富中心项目变配电工程 完工验收证明

致：湖南阳光电力科技有限公司

我司承建的长沙平安财富中心项目变配电工程，于2020年12月31日完成了合同内红线外供电电缆供应并敷设含必须之管道、沟槽等施工，及红线内高低压设备、电缆、桥架、配管等供应及安装内容等，并通过供电局验收。

分包单位：深圳航天科创泛在电气有限公司

项目负责人：周建武 2020.12.31



发包单位：湖南阳光电力科技有限公司

项目负责人：精洪福家 刘翔 2020.12.31



4.4 其他人员简历表

4.4.1 生产经理简历表及相关证明

姓名	宋双才	性别	男	年龄	41
职务	生产经理	职称	中级工程师	学历	中专
注册执业资格	/	证书编号	/		
毕业学校及专业	中央广播电视中等专业学校 建筑工程施工	毕业时间	2021. 3. 30		
现任职务	生产经理	从事相关工作年限	10年		

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近6个月社保等证明材料原件扫描件。



陕西省专业技术职业证书

管理号: 20221205SRY3202220344



本证书表明持证人已参加相应专业类别考试并取得合格成绩, 具有相应的专业水平及职业能力。

姓名: 家双才
身份证号: 410923198309107313
级别: 中级
职业名称: 工程师
专业名称: 电力工程
批准文号: 陕人研发[2022]22号
授予时间: 2022-12-05



唯一在线验证网址:
www.sxhrcdr.org.cn

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：宋双才

社保电脑号：648483844

身份证号码：410923198309107313

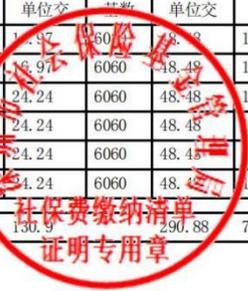
页码：1

参保单位名称：深圳航天科创泛在电气有限公司

单位编号：30003258

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	05	30003258	6060.0	909.0	484.8	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	6060	130.9	6060	48.48	12.12
2024	06	30003258	6060.0	909.0	484.8	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	6060	130.9	6060	48.48	12.12
2024	07	30003258	6060.0	909.0	484.8	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	6060	130.9	6060	48.48	12.12
2024	08	30003258	6060.0	909.0	484.8	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	6060	130.9	6060	48.48	12.12
2024	09	30003258	6060.0	909.0	484.8	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	6060	130.9	6060	48.48	12.12
2024	10	30003258	6060.0	909.0	484.8	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	6060	130.9	6060	48.48	12.12
合计			5454.0	2908.8			582.78	194.28			194.28		130.9	290.88		72.72	



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 339160dde037df69 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号
30003258

单位名称
深圳航天科创泛在电气有限公司



4.4.2 安全总监简历表及相关证明

姓名	王啟宇	性别	男	年龄	35
职务	安全总监	职称	/	学历	本科

注册执业资格	/	证书编号	粤建安 A (2023) 0900303
毕业学校及专业	东北大学 电气工程及其自动化	毕业时间	2021. 1. 10
现任职务	安全总监	从事相关工作年限	8 年

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近 6 个月社保等证明材料原件扫描件。



建筑施工企业主要负责人 安全生产考核合格证书

编号:粤建安A(2023)0900303

姓 名:王啟宇

性 别:男

出生年月:1989年04月21日

企业名称:深圳航天科创泛在电气有限公司

职 务:技术负责人

初次领证日期:2023年11月02日

有效 期:2023年11月02日 至 2026年11月01日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2023年11月02日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

4.4.3 质量总监简历表及相关证明

姓名	文佳倩	性别	女	年龄	28
职务	质量总监	职称	/	学历	本科
注册执业资格	/	证书编号	2301030300297933		
毕业学校及专业	南华大学 会计学	毕业时间	2022. 6. 30		
现任职务	质量总监	从事相关工作年限	4 年		

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近6个月社保等证明材料原件扫描件。





文佳倩 同志于 2023 年
11 月22 日至 2023 年12 月06 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 文佳倩
身份证号 430423199602162224
证书编号 2301030300297933
工作单位 深圳航天科创光电电气有限公司



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：文佳倩 社保电脑号：649550697 身份证号码：430423199602162224 页码：1
 参保单位名称：深圳航天科创泛在电气有限公司 单位编号：30003258 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	05	30003258	6840.0	1026.0	547.2	1	6840	342.0	136.8	1	6840	34.2	6840	147.74	6840	54.72	13.68
2024	06	30003258	6840.0	1026.0	547.2	1	6840	342.0	136.8	1	6840	34.2	6840	147.74	6840	54.72	13.68
2024	07	30003258	6840.0	1026.0	547.2	1	6840	342.0	136.8	1	6840	34.2	6840	147.74	6840	54.72	13.68
2024	08	30003258	6840.0	1026.0	547.2	1	6840	342.0	136.8	1	6840	34.2	6840	147.74	6840	54.72	13.68
2024	09	30003258	6840.0	1026.0	547.2	1	6840	342.0	136.8	1	6840	34.2	6840	147.74	6840	54.72	13.68
2024	10	30003258	6840.0	1026.0	547.2	1	6840	342.0	136.8	1	6840	34.2	6840	147.74	6840	54.72	13.68
合计			6156.0	3283.2			2052.0	820.8			205.2		147.74		328.32		82.08



- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
 网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 339160dde03a6ef1 ）核查，验真码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
 3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
 4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
 5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
 6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
 7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
 8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
 9. 单位编号对应的单位名称：
 单位编号 单位名称
 30003258 深圳航天科创泛在电气有限公司



4.4.4 机电工程师简历表及相关证明

姓名	李进	性别	男	年龄	41
职务	机电工程师	职称	/	学历	本科
注册执业资格	机械员证	证书编号	2301110000293613		
毕业学校及专业	西安科技大学 电气工程及其自动化	毕业时间	2006.7.1		
现任职务	机电工程师	从事相关工作年限	9年		

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近6个月社保等证明材料原件扫描件。



普通高等学校

毕业证书



学生 **李进** 性别 **男**，一九八三年六月十六日生，于二〇〇二年九月至二〇〇六年七月在本校 **电气工程及其自动化** 专业四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校名：

 西安科技大学

校(院)长：



证书编号：107041200605001473

二〇〇六年七月一日

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

4.4.5 商务及造价简历表及相关证明

姓名	黄瑞清	性别	女	年龄	47
职务	商务及造价	职称	/	学历	本科
注册执业资格	一级造价师	证书编号	建[造]14224400014096		
毕业学校及专业	重庆工商大学 工商管理	毕业时间		2002. 7. 1	
现任职务	商务及造价	从事相关工作年限		12 年	

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近 6 个月社保等证明材料原件扫描件。



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黄瑞清

社保电脑号：605866402

身份证号码：350322197711116226

页码：1

参保单位名称：深圳航天科创泛在电气有限公司

单位编号：30003258

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	05	30003258	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	6.61	2360	18.88	4.72
2024	06	30003258	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2024	07	30003258	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2024	08	30003258	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2024	09	30003258	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	9.44	2360	18.88	4.72
2024	10	30003258	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	9.44	2360	18.88	4.72
合计			3382.08	1691.04				1942.5	777.0			194.28	50.38	13.28			28.32



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（ 339160dde03d1191 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
30003258	深圳航天科创泛在电气有限公司



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: 黄瑞清
身份证号码: 350322197711116226
性别: 女
专业: 安装工程
工作单位: 深圳航天科创泛在电气
有限公司

证书编号: 建[造]14224400014098

初始注册日期: 2022 年 08 月 08 日

颁发机关盖章:

发证日期: 2022 年 08 月 08 日



4.4.6 深化设计简历表及相关证明

姓名	黄建辉	性别	男	年龄	39
职务	深化设计	职称	/	学历	本科
注册执业资格	/	证书编号	2003056005097		
毕业学校及专业	吉林大学 电气工程及其自动化	毕业时间	2017. 1. 10		
现任职务	深化设计	从事相关工作年限	6年		

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近6个月社保等证明材料原件扫描件。



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 黄建辉 社保电脑号: 629534611 身份证号码: 440421198511068130 页码: 1
 参保单位名称: 深圳航天科创泛在电气有限公司 单位编号: 30003258 计算单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	05	30003258	21420.0	3213.0	1713.6	2	21420	321.3	107.1	1	21420	107.1	21420	85.68	21420	171.36	42.84
2024	06	30003258	21420.0	3213.0	1713.6	2	21420	321.3	107.1	1	21420	107.1	21420	85.68	21420	171.36	42.84
2024	07	30003258	21420.0	3213.0	1713.6	2	21420	321.3	107.1	1	21420	107.1	21420	85.68	21420	171.36	42.84
2024	08	30003258	21420.0	3213.0	1713.6	2	21420	321.3	107.1	1	21420	107.1	21420	85.68	21420	171.36	42.84
2024	09	30003258	21420.0	3213.0	1713.6	2	21420	321.3	107.1	1	21420	107.1	21420	85.68	21420	171.36	42.84
2024	10	30003258	21420.0	3213.0	1713.6	2	21420	321.3	107.1	1	21420	107.1	21420	85.68	21420	171.36	42.84
合计			19278.0	10281.6			1927.8	642.6			642.6		462.68		1028.16		257.04



备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录
 网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验真码 (339160dde03de988) 核查, 验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称:
 单位编号 单位名称
 30003258 深圳航天科创泛在电气有限公司



广东省职称证书

姓名：黄建辉

身份证号：440421198511068130



职称名称：助理工程师

专业：电力工程电气

级别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2020年03月12日

评审组织：深圳市南山区人力资源局

证书编号：2003056005097

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年05月08日



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

4.4.7 资料员简历表及相关证明

姓名	王艳琴	性别	女	年龄	32
职务	资料员	职称	/	学历	本科
注册执业资格	资料员证	证书编号	2301050000291473		
毕业学校及专业	广西民族大学 相思湖学院 国际经济与贸易	毕业时间		2015.7.1	
现任职务	资料员	从事相关工作年限		6年	

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近6个月社保等证明材料原件扫描件。





王艳琴 同志于 2023 年
11 月22 日至 2023 年12 月06 日
参加住房和城乡建设领域专业技术
管理人员 资料员 职业
培训，经考核成绩合格，特发此证。

姓 名 王艳琴
身份证号 450222199206170069
证书编号 2301050000291473
工作单位 深圳航天科创泛在电气有限公司



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王艳琴

社保电脑号：646699656

身份证号码：450222199206170069

页码：1

参保单位名称：深圳航天科创泛在电气有限公司

单位编号：30003258

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	05	30003258	5880.0	882.0	470.4	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5880	16.46	5880	47.04	11.76
2024	06	30003258	5880.0	882.0	470.4	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5880	16.46	5880	47.04	11.76
2024	07	30003258	5880.0	882.0	470.4	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5880	23.52	5880	47.04	11.76
2024	08	30003258	5880.0	882.0	470.4	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5880	23.52	5880	47.04	11.76
2024	09	30003258	5880.0	882.0	470.4	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5880	23.52	5880	47.04	11.76
2024	10	30003258	5880.0	882.0	470.4	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5880	23.52	5880	47.04	11.76
合计			5292.0	2822.4			1942.5	777.0			194.28		127.0		282.24		70.56

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 339160dde0401e0m ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
30003258	深圳航天科创泛在电气有限公司



4.4.8 施工负责人简历表及相关证明

姓名	丁华臣	性别	男	年龄	37
职务	施工负责人	职称	/	学历	大专
注册执业资格	施工员证	证书编号	2301010300297417		
毕业学校及专业	东华理工大学 工程造价	毕业时间		2016. 1. 10	
现任职务	施工负责人	从事相关工作年限		10 年	

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近 6 个月社保等证明材料原件扫描件。





丁华臣 同志于 2023 年
11 月22 日至 2023 年12 月06 日
参加住房和城乡建设领域专业技术
管理人员 施工员(电气) 职业
培训, 经考核成绩合格, 特发此证。

姓 名 丁华臣
身份证号 450722198712131110
证书编号 2301010300297417
工作单位 深圳航天科创泛在电气有限公司



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：丁华臣

社保电脑号：609660624

身份证号码：450722198712131110

页码：1

参保单位名称：深圳航天科创泛在电气有限公司

单位编号：30003258

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	05	30003258	6660.0	999.0	532.8	2	6660	99.9	33.3	1	6660	33.3	6660	18.65	6660	53.28	13.32
2024	06	30003258	6660.0	999.0	532.8	2	6660	99.9	33.3	1	6660	33.3	6660	18.65	6660	53.28	13.32
2024	07	30003258	6660.0	999.0	532.8	2	6660	99.9	33.3	1	6660	33.3	6660	26.64	6660	53.28	13.32
2024	08	30003258	6660.0	999.0	532.8	2	6660	99.9	33.3	1	6660	33.3	6660	26.64	6660	53.28	13.32
2024	09	30003258	6660.0	999.0	532.8	2	6660	99.9	33.3	1	6660	33.3	6660	26.64	6660	53.28	13.32
2024	10	30003258	6660.0	999.0	532.8	2	6660	99.9	33.3	1	6660	33.3	6660	26.64	6660	53.28	13.32
合计				5994.0	3196.8			599.4	199.8			199.8		143.86		319.68	79.92



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 339160dde041a1e6 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
30003258	深圳航天科创泛在电气有限公司



4.4.9 材料员简历表及相关证明

姓名	李鹏飞	性别	男	年龄	35
职务	材料员	职称	/	学历	本科
注册执业资格	材料员证	证书编号	2401040000195194		
毕业学校及专业	复旦大学 会计学	毕业时间		2014. 1. 15	
现任职务	材料员	从事相关工作年限		8 年	

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近 6 个月社保等证明材料原件扫描件。





李鹏飞 同志于 2024 年
3 月 7 日至 2024 年 3 月 20 日
参加住房和城乡建设领域专业技术
管理人员 材料员 职业
培训，经考核成绩合格，特发此证。



姓 名 李鹏飞
身份证号 36073219891021281X
证书编号 2401040000195194
工作单位



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李鹏飞

社保电脑号：638372610

身份证号码：36073219891021281X

页码：1

参保单位名称：深圳航天科创泛在电气有限公司

单位编号：30003258

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	05	30003258	11400.0	1710.0	912.0	1	11400	570.0	228.0	1	11400	57.0	11400	11.2	11400	91.2	22.8
2024	06	30003258	11400.0	1710.0	912.0	1	11400	570.0	228.0	1	11400	57.0	11400	11.2	11400	91.2	22.8
2024	07	30003258	11400.0	1710.0	912.0	1	11400	570.0	228.0	1	11400	57.0	11400	11.2	11400	91.2	22.8
2024	08	30003258	11400.0	1710.0	912.0	1	11400	570.0	228.0	1	11400	57.0	11400	11.2	11400	91.2	22.8
2024	09	30003258	11400.0	1710.0	912.0	1	11400	570.0	228.0	1	11400	57.0	11400	11.2	11400	91.2	22.8
2024	10	30003258	11400.0	1710.0	912.0	1	11400	570.0	228.0	1	11400	57.0	11400	11.2	11400	91.2	22.8
合计			10260.0	5472.0			3420.0	1368.0			342.0						136.8



备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 339160dde043abd6 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
30003258	深圳航天科创泛在电气有限公司



4.5 本项目递交投标文件的投标员的近6个月社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：赖芊帆

社保电脑号：804111083

身份证号码：44152119971130344X

页码：1

参保单位名称：深圳航天科创泛在电气有限公司

单位编号：30003258

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	05	30003258	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	84.0	3000	24.0	6.0
2024	06	30003258	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	84.0	3000	24.0	6.0
2024	07	30003258	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	12.0	3000	24.0	6.0
2024	08	30003258	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	12.0	3000	24.0	6.0
2024	09	30003258	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	12.0	3000	24.0	6.0
2024	10	30003258	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	12.0	3000	24.0	6.0
合计			3170.7	1691.04			582.78	194.28			194.28		64.8	144.0			36.0

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 339160dde0450519 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 30003258 单位名称 深圳航天科创泛在电气有限公司



五、 股权关系

5.1 投标人控股及管理关系情况申报表

致：深圳市机场（集团）有限公司

我方参加深圳机场超级充电站项目的投标，根据法律法规维护投标公正性的相关规定，现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。

投标人名称	深圳航天科创泛在电气有限公司	
法定代表人/单位负责人	姓名	楚俊昌
	身份证号	410923197908277213
控股股东/投资人名称及出资比例	苏明辉 36%	
非控股股东/投资人名称及出资比例	楚俊昌 32% 深圳市百达利通咨询管理合伙企业（有限合伙）12% 杨之乐 10% 深圳深科先进投资管理有限公司 10%	
管理关系单位名称	管理关系单位名称	无
	被管理关系单位名称	无
备注		

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

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

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

4、如为联合体投标，提供联合体各方均须提供控股及管理关系情况申报表。

5、如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。

6、本表编入资信标书中，同时提供工商部门网站股东控股情况查询截图。

投标人：深圳航天科创泛在电气有限公司

法定代表人或其委托代理人：楚俊昌

2024 年 11 月 1 日

深圳市市场监督管理局（深圳市知识产权局） 商事主体信用监管公示平台

商事登记簿、年报公示信息、抽查检查结果、经营异常名录、行政处罚信息、严重违法失信企业名单一键查询

您当前的位置：首页 > 商事登记簿

深圳航天科创泛在电气有限公司 统一社会信用代码：91440300MA5EWEF07D

商事登记信息

年报公示信息

抽查检查结果信息

经营异常信息

严重违法失信信息

基本信息			
注册号	440300203124443	统一社会信用代码	91440300MA5EWEF07D
企业名称	深圳航天科创泛在电气有限公司	法定代表人	楚俊昌
住所	深圳市光明区公明街道上村社区第三工业区19号101	成立日期	2017-12-06
认缴注册资本总额	(人民币)15750万元	核准日期	2024年09月09日
一般经营项目	智慧城市、智慧停车场，智能电网工程以及研发、销售；电力物联网软硬件产品研发及系统集成。电力工程施工总承包；机电工程总承包、承装(修、试)电力设施；城市及道路照明工程专业承包；智慧灯杆、智能化系统工程、高低压成套电气设备、电力物联网软硬件产品的研发、销售、集成、劳务咨询服务。配电开关控制设备制造；电力电子元器件销售；家用电器销售；电子产品销售；仪器仪表销售。（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）	类型	有限责任公司
企业登记状态	存续（在营、开业、在册）	许可经营项目	电力设备的生产；高低压成套电气设备、电力智能化设备的生产。电力工程、机电工程的施工及承包；城市道路照明工程的承包。（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）
营业期限	永续经营		

股东信息		
股东名称	认缴出资额	认缴出资比例
苏明辉	5670万元	36%
杨之乐	1575万元	10%
楚俊昌	5040万元	32%
深圳深科先进投资管理有限公司	1575万元	10%
深圳市百达利通咨询管理合伙企业（有限合伙）	1890万元	12%