

标段编号：2111-440309-04-01-155714016001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：龙华茜坑水厂改扩建工程电缆迁移项目（重新招标）

投标文件内容：资信标文件

投标人：深圳市朝阳辉科技有限公司

日期：2026年07月07日



一、投标人基本情况；

企业基本情况一览表

企业名称	深圳市朝阳辉科技有限公司	企业曾用名（如有）	深圳市朝阳辉电气设备有限公司
统一社会信用代码	91440300565723644C	企业性质（民营/国有）	民营
注册资金（万元）	2500 万元	注册地址	深圳市龙岗区平湖街道凤凰社区新南爱建路 26 号
企业法定代表人	周泰岳	建立日期	2010 年 12 月 02 日
现有资质类别及等级	城市及道路照明工程专业承包二级、建筑机电安装工程专业承包二级、钢结构工程专业承包二级、环保工程专业承包二级、输变电工程专业承包二级、电力工程施工总承包二级、市政公用工程施工总承包二级、机电工程施工总承包二级、建筑工程施工总承包二级、施工劳务不分等级		

注：投标人需提供以下证明材料：

- 1、投标人营业执照（原件扫描件）
- 2、投标人资质证书、电力设施许可证（原件扫描件）
- 3、投标人安全生产许可证证明（原件扫描件）
- 4、拟派项目经理的《注册建造师证》及安全生产考核合格证证明（原件扫描件）
- 5、中小企业声明函（若有）



统一社会信用代码 91440300565723644C		营业执照			
名称 深圳市朝阳辉科技有限公司		成立日期 2010年12月02日			
类型 有限责任公司		住所 深圳市龙岗区平湖街道凤凰社区新南爱建路26号			
法定代表人 周泰岳					
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					
				2023年10月13日	

国家市场监督管理总局监制

统一社会信用代码：	91440300565723644C
注册号：	440307105086203
商事主体名称：	深圳市朝阳辉科技有限公司
住所：	深圳市龙岗区平湖街道凤凰社区新南爱建路26号
法定代表人：	周泰岳
认缴注册资本（万元）：	2500
经济性质：	有限责任公司
成立日期：	2010-12-02
营业期限：	永续经营
核准日期：	2025-07-14
年报情况：	2013年报已公示、2014年报已公示、2015年报已公示、2016年报已公示、2017年报已公示、2018年报已公示、2019年报已公示、2020年报已公示、2021年报已公示、2022年报已公示、2023年报已公示、2024年报已公示、2025年报已公示
主体状态：	存续（在营、开业、在册）
分支机构：	
备注：	

版权所有：深圳市市场监督管理局
地址：福田区深南大道7010号工商物价大厦



深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

深圳市朝阳辉科技有限公司的许可经营信息

一般经营项目：	建筑装饰工程设计专项丙级；承揽各种输变电工程；城市及道路照明专业承包工程；建筑机电安装工程、电力工程、电力供应与售电业务；高低压开关成套设备、其他机械及设备、五金制品、电子产品的研发、销售（不含再生资源回收经营）；国内贸易；货物及技术进出口；建筑工程施工、市政公用工程施工、机电工程施工、消防设施工程施工、建筑装修装饰工程、环保工程、公路安全设施工程、公路机电工程、施工劳务、土石方工程、体育场地设施工程、城市园林绿化工程。信息咨询(不含限制信息)；电气安全检测；建筑幕墙工程；钢结构工程；光伏发电工程设计、安装、调试、运维；储能工程的设计、安装、调试、运维；电子商务；信息传输、软件和信息技术服务业；计算机软件、信息系统软件的开发、销售；信息系统设计、集成、运行维护。机械设备租赁；租赁服务（不含许可类租赁服务）；住房租赁。（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：	以下项目涉及应取得许可审批的，须凭相关审批文件方可经营： 高低压开关成套设备、其他机械及设备、五金制品、电子产品的研发、生产加工（不含再生资源回收经营）；多功能智慧杆、智慧路灯、智慧庭院灯、智慧投光灯、智慧用电管理平台、太阳能路灯、太阳能庭院灯、太阳能投光灯、太阳能草坪灯、通讯网管、通讯管理模块、采集模块、剩余电流自动重合闸断路器、智能断路器、智能微型断路器的研发、设计、生产、销售与维护；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验。 （依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

打印时间：2026年06月23日17:25:27

版权所有：深圳市市场监督管理局

地址：福田区深南大道7010号工商物价大厦

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

深圳市朝阳辉科技有限公司股东信息

股东名称	出资额(万元)	股东属性	股东类别
周聪岳	160	自然人	自然人股东
周泰岳	160	自然人	自然人股东
梁亚金	300	自然人	自然人股东
周华祖	1380	自然人	自然人股东
深圳市宝昌隆控股有限公司	500	本地企业	企业法人

打印时间：2026年06月23日17:25:56

版权所有：深圳市市场监督管理局

地址：福田区深南大道7010号工商物价大厦



2023/10/12

变更通知书

变更（备案）通知书

22308939195

深圳市朝阳辉科技有限公司：

我局已于二〇二三年十月十一日对你企业申请的（法定代表人信息、名称）变更予以核准；对你企业的（章程、总经理、指定联系人、章程）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

备案前章程：

备案后章程：

备案前总经理：周华昶（总经理）

备案后总经理：周泰岳（总经理）

备案前指定联系人：姓名：周华昶 电话：0755-84012991 邮箱：

备案后指定联系人：姓名：周泰岳 电话：17898433929 邮箱：zhoutaiyue@163.com

章程备案

变更前法定代表人信息：周华昶

变更后法定代表人信息：周泰岳

变更前名称：深圳市朝阳辉电气设备有限公司

变更后名称：深圳市朝阳辉科技有限公司

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





深圳市朝阳辉科技有限公司

Shenzhen Zhaoyang Hui Technology Co., Ltd

2、投标人资质证书、电力设施许可证（原件扫描件）



建筑业企业资质证书

证书编号: D344007471

企业名称: 深圳市朝阳辉科技有限公司

统一社会信用代码: 91440300565723644C

法定代表人: 周泰岳

注册地址: 深圳市龙岗区平湖街道凤凰社区新南爱建路26号

有效期至: 至2028年12月22日
(请扫码查看各项资质有效期)

资质等级: 城市及道路照明工程专业承包二级
建筑机电安装工程专业承包二级
钢结构工程专业承包二级
环保工程专业承包二级
输变电工程专业承包二级



先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号, 进入“粤建办事”扫码查验

发证机关: 深圳市住房和建设局

发证日期: 2025年10月17日



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



深圳市朝阳辉科技有限公司

Shenzhen Zhaoyang Hui Technology Co., Ltd



建筑业企业资质证书

证书编号: D244795079

企业名称: 深圳市朝阳辉科技有限公司

统一社会信用代码: 91440300565723644C

法定代表人: 周泰岳

注册地址: 深圳市龙岗区平湖街道凤凰社区新南爱建路26号

有效期: 至2030年08月26日
(请扫码查看各项资质有效期)

资质等级: 电力工程施工总承包二级
市政公用工程施工总承包二级
机电工程施工总承包二级
建筑工程施工总承包二级



先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号, 进入“粤建办事”扫码查验

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2025年10月17日

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



深圳市朝阳辉科技有限公司

Shenzhen Zhaoyang Hui Technology Co., Ltd



建筑业企业资质证书

证书编号: DL34404937

企业名称: 深圳市朝阳辉科技有限公司

统一社会信用代码: 91440300565723644C

法定代表人: 周泰岳

注册地址: 深圳市龙岗区平湖街道凤凰社区新南爱建路26号

有效期: 至2031年01月30日
(请扫码查看各项资质有效期)

资质等级: 施工劳务不分等级



先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号, 进入“粤建办事”扫码查验



发证机关: 深圳市龙岗区住房和建设局

发证日期: 2026年01月30日

全国建筑市场监管公共服务平台查询网址: <http://jzsc.mohurd.gov.cn>
广东省建设行业数据开放平台查询网址: <https://skyp1.gdic.net>



承装(修、试)电力设施许可证

许可证编号:6-1-00004-2012

单位名称: 深圳市朝阳辉科技有限公司 住所: 深圳市龙岗区平湖街道凤凰社区新南爱
建路26号

法定代表人: 周泰岳

许可类别和等级: 承装类三级
承修类三级
承试类三级

统一社会信用代码: 91440300565723644C

有效期限自 2024年03月06日 始
至 2030年03月05日 止



2024年03月04日

国家能源局印制



3、投标人安全生产许可证证明（原件扫描件）



统一社会信用代码：91440300565723644C

安全生产许可证

编号：（粤）JZ安许证字[2023]016596

企业名称：深圳市朝阳辉科技有限公司

法定代表人：周泰岳

单位地址：深圳市龙岗区平湖街道凤凰社区新南爱建路26号

经济类型：有限责任公司(自然人独资)

许可范围：建筑施工

有效期：2025年12月09日 至 2028年12月08日

发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2025年12月09日



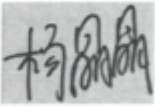
中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



深圳市朝阳辉科技有限公司

Shenzhen Zhaoyang Hui Technology Co., Ltd

4、拟派项目经理的《注册建造师证》及安全生产考核合格证证明
(原件扫描件)

		使用有效期: 2026年05月 27日-2026年11月23日
中华人民共和国二级建造师注册证书		
姓 名: 杨晶晶		
性 别: 男		
出生日期: 1986-01-31		
注册编号: 粤2442019202002186		
聘用企业: 深圳市朝阳辉科技有限公司		
注册专业: 机电工程 (有效期: 2026-06-12至2029-06-12)		
		
	个人签名: 杨晶晶	
	签名日期: 2026.5.27	
		住房和城乡建设厅 签发日期: 2026年05月27日



深圳市朝阳辉科技有限公司

Shenzhen Zhaoyang Hui Technology Co., Ltd

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号:粤建安B(2020)0003066

姓 名: 杨晶晶

性 别: 男

出 生 年 月: 1986年01月31日

企 业 名 称: 深圳市朝阳辉科技有限公司

职 务: 项目经理

初次领证日期: 2020年08月05日

有 效 期: 2026年05月18日 至 2029年08月04日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2026年05月18日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



5、中小企业声明函（若有）

中小企业声明函

深圳市朝阳辉科技有限公司 参加 深圳市深水龙华水务有限公司（单位名称）的 龙华茜坑水厂改扩建工程电缆迁移项目（重新招标）（项目名称）招标投标活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业）的具体情况如下：

深圳市朝阳辉科技有限公司 从业人员 91 人，营业收入为 14262.8843 万元，资产总额为 18832.4025 万元，根据《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300 号）的划分标准，属于 建筑行业（本招标项目所属行业）行业的 中型企业。

以上企业不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：深圳市朝阳辉科技有限公司

日期：2026 年 07 月 07 日



注：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。招标人同等条件下优先选择符合条件的中小企业中标的，投标人属于招标项目所属行业的中小企业且提供声明函后，方可适用该条款。



二、企业同类工程业绩；

同类工程业绩情况一览表

序号	项目名称	合同价（万元）	竣工验收时间	工程所在地	网页链接
1	信利康·乐创城制造项目三期（东区）高低压变配电工程	1310.000000 万元	2023 年 08 月 25 日	惠州市惠城区水口片区	/
2	惠州市雄韬科技园一二期项目（3#、9-16#楼）高低压配电工程	630.000000 万元	2021 年 09 月 30 日	惠州市惠城区	/
3	迁移 10k 金塘 1 线 40-49 号杆线路及相关支线和光缆线路配电工程（二次）	325.500000 万元	2023 年 09 月 26 日	茂名市茂南区	/
4	广东南塑建材清溪厂区增容 6300KVA 高低压变配电安装工程	347.800000 万元	2022 年 05 月 13 日	东莞市清溪镇	/
5	2022 年鹏城技师学院福强校区变压器增容及配电改造项目	224.980098 万元	2024 年 05 月 17 日	深圳市福田区	/

投标人近五年（以本次招标公告发布之日起倒算，以完（竣）工验收报告或完工证明或初验报告为准）已完工同类工程业绩（业绩数量不超过 5 项，超出取列表序号前 5 项）。

备注：

- （1）同类工程业绩指 10KV 以上（含本数，下同）室外电力电缆线路工程施工业绩，工程业绩指标为：合同中 10KV 以上室外电力电缆线路施工部分的合同金额大于招标项目最高投标限价二分之一以上的为有效业绩；
- （2）同类工程业绩证明材料需提供中标通知书（如有）、施工合同原件扫描件（须体现合同名称、建设内容、同类工程施工业绩金额（单独承担的业绩或作为联合体成员单位承担的业绩，均需清晰反映本项目投标人作为同类工程业绩施工单位承担的业绩金额）、签订时间、盖章页等主要信息）、完（竣）工验收报告或完工证明或初验报告（证明文件需有发包人公章）等文件，原件备查；
- （3）如上述资料无法清晰体现同类工程业绩施工金额的，可提供工程量清单或加盖业主公章的证明文件，但必须清晰反映工程名称、同类工程施工业绩金额等上文提到的内容），以上文件中的工程名称必须完全一致，如不一致的，须对不一致情况予以说明，并提供有效证明文件。
- （4）投标人提供的证明材料无法清晰反映相关内容或提供的相关材料模糊不清导致无法清晰辨认的，由此造成的后果由投标人自行承担。



1、信利康·乐创城制造项目三期（东区）高低压变配电工程

信利康·乐创城制造项目三期（东区） 高低压变配电工程施工合同

合同编号：LCCIII-HT-040

发包方（甲方）：惠州市乐创城实业有限公司

承包方（乙方）：深圳市朝阳辉电气设备有限公司

签约时间：2023年03月15日

签约地点：深圳市南山区



第一部分 专用合同条款

发包方（以下或简称“甲方”）：惠州市乐创城实业有限公司
统一社会信用代码：91441302MA54RTRY61
法定代表人：陈少青
联系地址：深圳市南山区兴海大道 3044 号前海信利康大厦 34 楼

承包方（以下或简称“乙方”）：深圳市朝阳辉电气设备有限公司
统一社会信用代码：91440300565723644C
法定代表人：周华昶
联系地址：深圳市龙岗区平湖街道凤凰社区新南爱建路 26 号

经甲、乙双方友好协商，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，按照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规，根据本工程的具体情况，签订本合同及相关附件（以下简称“本合同”或“本协议”）。

一、工程概况

1. 工程名称：信利康·乐创城制造项目三期（东区）高低压变配电工程
2. 工程地点：惠州市惠城区水口片区
3. 施工现场条件和周围环境：以现场实际情况为准

二、工程承包范围

（一）施工图纸：惠州电力勘察设计院有限公司设计并经甲方确认的《信利康·乐创制造项目三期（东区）配电工程施工图纸》（详见本合同附件）。深化图纸，经甲乙双方盖章确认后方可施工。

（二）本合同工程承包范围包括但不限于（详见施工图及工程量清单）：10KV 高压柜、10KV 高压电缆、高压联络电缆、变压器、低压柜（含电容柜）、低压柜联络电缆（如有）、市电发电切换柜、母排、母线槽、桥架（含外线电缆进开闭所的高压桥架）、电缆排管、电缆井、直流屏的供货与安装、调试、试验直至竣工验收合格并正式通电，高低压配电房内（含开闭所）的接地扁钢、槽钢基础、绝缘地胶、绝缘手套、小车、系统图上墙、各类警示标牌等验收必要用品的供货

10KV 电力电缆
线路工程



及安装，验收完成后的质保，物业管理人员培训等；负责室外电缆井的施工、与市政电缆井的接驳；中标人负责办理完成高低压变配电工程的供电方案审批手续、审查手续与供电相关的报建（《供电方案》未取得）、验收手续（招标人协办），负责办理公用开关房设置在红线内半地下室的相关手续。即本次招标工程为从图纸审查到正式送电的交钥匙工程。包括但不限于：

1. 高压部分：

- 1) 包含不限于电缆、高压工井（含三通井、转角井、直线长井、井盖、电力标识及排水措施）、排管（含土方开挖、电力管、回填压实等），高压桥架供货及安装施工。
- 2) 包含从开闭所到各高压配电房高压柜、变压器间的高压电缆、高压桥架、高压工井、高压排管、高压柜/配电屏（含母排敷设连接）、变压器、直流屏、供电局要求的智能控制系统设备的供货及安装，高压配电房内的槽钢基础、接地由承包人负责，以及相关的检测和试验等。
- 3) 开闭所内高压桥架、接地（含桥架接地）、槽钢基础，高压电缆穿墙套管预埋，套管内封堵，开闭锁房内的排风扇供货及安装。以上范围本次清单及图纸未体现，后续由乙方方向供电局对接图纸及施工要求，但乙方应考虑在本合同报价中。
- 4) 负责本项目建筑红线内至开闭锁的室外埋地进线高压工井（含三通井、转角井、直线长井、井盖、电力标识及排水措施）、排管（含土方开挖、电力管、回填压实等）。

2. 低压配电部分：

- 1) 包含所有高低压配电房内电缆沟、检查井的构件（不含土建部分）、盖板、绝缘橡皮敷设及施工（绝缘橡皮必须敷设满整个配电房地面、配电房接地环网施工）。
- 2) 包含从变压器到低压配电柜/配电屏所有母线槽、低压柜/配电屏（含母排敷设连接）、低压联络电缆（如有）的供货及安装（含符合当地供电部门对高、低压配电房要求，并通过当地供电局认可），槽钢设备基础。
- 3) 包含从发电机到发电机房低压柜、低压电缆或母线供货及安装，包括桥架；该部分室外低压埋管由总包负责施工。



- 4) 完成所有高低压配电系统、继电保护装置、配置齐全验收所需的高低压模拟图版、防鼠板、警告标志牌、绝缘鞋、绝缘手套、绝缘棒、接地棒、试电笔、高压开关进出手车材料等，确保本工程最终通过政府供电主管部门验收并通电。
- 5) 跟进供电局负责的本项目外线工程的报装、招标、立项、施工、验收的进度，并确保通电时间满足合同节点要求。
- 6) 上所述的工程承包范围并不能视为完整无缺的。乙方应通过图纸完全了解本工程的实际范围，详细工程范围见图纸及技术要求等相关条款。一切因本工程所需但未被包括在招标图纸/合同图纸内的其他图纸须有乙方自行编制深化施工图，在甲方认可后按图施工。乙方为完成本工程所涉及的一切工作内容，即使在合同专用条款的文字描述内所遗漏，亦是完成本工程所不可或缺的工作及附带项工作，被视作包含在合同总价内。
- 7) 乙方应按甲方提供的施工图纸（含设计变更），同时参阅合同文件的其他部分，去完全了解本合同的实际范围与工作内容。若乙方在施工过程中因施工质量、进度、安全等不能满足甲方的要求，且经甲方书面通知改正仍未达到要求，或未遵守甲方指定的时限，甲方有权根据具体情况减少乙方的工程项目和工程量，乙方必须无条件执行甲方对工程项目的调整，配合其他施工单位的施工，并承担因此产生的修复、赶工等费用。甲方有权因工程实际需要或设计人指示，增加或取消部分工程或部分项目，或将有关工程改由其他施工单位执行及完成，合同总价按合同文件条款约定调整，乙方不得因此而向甲方提出索赔或补偿之要求。乙方不得以工程项目报批报建手续未完善，或甲方未提供施工蓝图（已提供甲方授权代表签字白图）为由影响正常施工。
- 8) 合同单价不因人工、物价、税金、政府收费和货币汇率等的调整而调整。
- 9) 负责完善施工图和相关节点及施工做法，深化结果必须满足甲方要求并经甲方相关设计部门书面确认。
- 10) 招标文件、答疑文件和施工图纸涵盖由乙方完成的其它施工内容。

三、承包方式

1. 本工程采用【固定总价包干】的方式承包，即：包深化设计、包人工（工人及管理人员工资、奖金、补贴、生活费、加班费、赶工费、社保、人身意外保险、福利一切人工费用）、包料（所有材料）、包运输、包安装、包水电、



包质量、包安全、包文明施工、包疫情防疫费、包成品保护、包节能检测、检验、包工期、包验收协调费（含电房移动信号覆盖、业扩通电协调）、包措施费（含：照明措施、赶工措施等）、包利润、包税金、包材料价格上涨和政府性调整、包保修、包报建验收、调试及通电等所有内容。

2. 除供电局负责施工的工程外，本工程严禁分包或转包。如有分包或转包，甲方有权解除合同，并由乙方赔偿由此引起的一切损失。

四、合同总价款及计价方式

1. 合同固定总价 13,100,000.00 元，（大写金额：人民币壹仟叁佰壹拾万元整），适应税率为 9%，并提供增值税专用发票。如遇国家政策法规调整税率的，自税率调整日起，合同未经审定完工程量部分以调整后税率为准，合同未经审定完工程量部分不含税金额不变。

2. 本合同为工程量清单项目【固定总价合同】，详见合同《工程量报价清单》和 4.3 条综合单价包括但不限于材料费（除甲供材以外所需的材料）（含材料费场内外运输费（含二次及多次转运）、人工费、机械费（含机械进退场及场内外运输费等）、各种材料的损耗、运输费、采保费及卸车费、成品保护、完工清洁、各种施工风险、技术措施费（包括特殊地质、雨季及异常气候施工措施费）。
3. 《工程量报价清单》载明的工程量清单项目固定总价包含人工、材料、机械、管理费、利润、措施费、规费、税金、包调试及检测、包质量、包工期、包施工图纸通过供电部门审定、包供电部门的验收合格通电、包资料、包材料及成品保管、包保险、包保修等。
4. 安全文明施工费、夜间施工费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、赶工措施费、工程脚手架费、已完工程及设备成品保护费、规费、各种税费、风险费等已包含在合同总价范围内。
5. 本合同的固定总价不因以下任何因素而调整：
 - 1) 市场材料价格、人工价格、机械设备购置或租赁价格、政府收费等各种因素造成的价格增减变动的；
 - 2) 税率增减变动的；
 - 3) 本工程施工中遇到或克服各种困难和风险引起的费用增减变动的；
 - 4) 其他未经甲方书面同意的变化因素。



系电话：18219191161。

3. 乙方委派为项目负责人，行使合同约定的权利，履行合同约定的职责，项目负责人的任免需经甲方书面同意且有乙方的书面委托。
4. 乙方项目经理：邓学明；联系电话：15815550886；负责人：王茹勤，联系电话：13713509245。

十、其他

1. 本合同及其附件是甲乙双方经过平等协商拟定，甲乙双方对有疑义之条款已进行了充分的沟通和说明，乙方已充分理解其全部条款的内容，并对其无异议。
2. 本协议于各方法定代表人并加盖公章之日起生效（通用和专用条款及相关附件加盖骑缝章后为本合同的组成部分，同样有效）。合同涂改或手写修改部分应有双方公章或合同专用章确认，否则无效。
3. 本合同一式【陆】份，甲方持肆份，乙方持贰份，合同附件与本合同一致均具同等法律效力。未尽事宜甲乙双方应本着合作原则，友好协商解决。本合同经双方法定代表人或其授权代表签署并加盖公章后生效（通用条款、专用条款、合同附件及附表为本合同的组成部分，按内容分别加盖公章和骑缝章，与本协议同时生效）。

（以下无正文）

甲方（加盖公章）：

惠州市乐创城实业有限公司

乙方（加盖公章）：

深圳市朝阳辉电气设备有限公司

法定代表人（签字或盖章）：



法定代表人（签字或盖章）：

签订日期：2023 年 03 月 15 日

签订日期：2023 年 03 月 15 日



客户受电工程竣工检验意见书

以竣工验收报告日期为准

客户名称: 惠州市乐创城实业有限公司		工作单号: 0313001800034933 2342		
用电地址: 广东省惠州市惠城区水口荔枝城片区 JD141-06 地块		报装容量: 5*1000kVA		
客户联系人:		联系电话:		
受理日期: 2023 年 8 月 25 日		业务受理人员:		
竣工检验项目		是否 符合标准	竣工检验项目	是否 符合标准
1 断路器、负荷开关、户外隔离开关	☐ 是 ☐ 否	15 低压避雷器	☒ 是 ☐ 否	
2 跌落式开关	☐ 是 ☐ 否	16 低压出线开关	☒ 是 ☐ 否	
3 高压避雷器	☒ 是 ☐ 否	17 接地电阻	☒ 是 ☐ 否	
4 相线对地、相间安全距离	☒ 是 ☐ 否	18 标示牌齐全	☒ 是 ☐ 否	
5 高压电缆及其安装	☒ 是 ☐ 否	19 电房等配电场地土建	☒ 是 ☐ 否	
6 高压柜安装布置	☒ 是 ☐ 否	20 安全工具	☐ 是 ☐ 否	
7 高压母线及其安装	☒ 是 ☐ 否	21 消防设施	☒ 是 ☐ 否	
8 继电保护	☐ 是 ☐ 否	22 业扩相关文档资料	☐ 是 ☐ 否	
9 变压器、台架、安装布置	☒ 是 ☐ 否	23 操作规程及制度	☒ 是 ☐ 否	
10 低压线路及其安装	☒ 是 ☐ 否	24 高压配电一次模拟图	☒ 是 ☐ 否	
11 低压柜(计量箱)安装布置	☒ 是 ☐ 否	25 低压配电一次模拟图	☒ 是 ☐ 否	
12 低压柜(箱)母线及其安装	☐ 是 ☐ 否	26 低压脱扣装置及延时定值 ms	☐ 是 ☐ 否	
13 进网电工证情况	☐ 是 ☐ 否	27 预付费是否接线正确	☐ 是 ☐ 否	
14 电容补偿装置	☒ 是 ☐ 否	28 其他	☐ 是 ☐ 否	
供电企业竣工检验意见		客户确认检验意见		
检验意见: 本工程验收范围 10kV 电压等级 安全距离出线开关等符合规定 符合要求		客户意见: 符合		
检验人员签名: 温明生		客户(代表)签名: 张鸣		
供电企业(盖章): 惠州供电局		确认日期: 2023 年 8 月 25 日		
检验时间: 2023 年 8 月 25 日		施工单位确认检验意见: 符合		
		施工单位(代表)签名: 张鸣		
		确认日期: 2023 年 8 月 25 日		

注: 1. 竣工检验期限: 自受理客户竣工检验申请之日起, 至出具《客户受电工程竣工检验意见书》之日止, 中、高压单电源供电客户不超过 3 个工作日, 中、高压双电源客户不超过 5 个工作日。

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

24 小时客户服务热线: 95598



2、惠州市雄韬科技园一二期项目(3#、9-16#楼)高低压配电工程

中标通知书

深圳市朝阳辉电气设备有限公司

贵单位于惠州市雄韬科技园一二期项目(3#、9-16#楼)高低压配电工程招标中,经综合评定,确定贵单位为中标单位。

中标价款为(人民币)6,300,000.00元(大写:陆佰叁拾万元整),
中标工期75天,工程质量:合格。

工程名称:惠州市雄韬科技园一二期项目(3#、9-16#楼)高低压配电工程

工程地点:惠州市惠城区水口街道办事处青荔二路15号

项目经理:邓学明

项目技术负责人:杨晶晶

请贵单位收到中标通知书后14天内与发包人签订施工合同。无故逾期视为放弃中标资格。

招 标 人:惠州市雄韬新能源科技有限公司

联 系 人:丁卫兵

联 系 电 话:13392164759

日 期:2021年5月25号





雄 韬 科 技 园 项 目 10KV 配 电 工 程

合同编号: XTKJY-PDGC-01

惠州市雄韬科技园一二期项目
(3#、9-16#楼)高低压配电工程

施 工 合 同

工程名称: (3#、9-16#楼)高低压配电工程

工程地点: 惠州市惠城区水口街道办事处青荔二路15号

发包方: 惠州市雄韬新能源科技有限公司

承包方: 深圳市朝阳辉电气设备有限公司

二零二一年六月

1 / 22



雄韬科技园项目 10KV 配电工程

惠州市雄韬科技园一二期项目

(3#、9-16#楼)高低压配电工程施工合同

发包方：惠州市雄韬新能源科技有限公司（以下简称甲方）

承包方：深圳市朝阳辉电气设备有限公司（以下简称乙方）

根据《中华人民共和国民法总则》、《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》及有关法律、行政法规及司法解释的规定，甲乙双方在平等、自愿、友好、诚实信用的原则的基础上，现就乙方承担 惠州市雄韬科技园一二期项目（3#、9-16#楼）高低压配电工程 项目（以下简称“本项目”）高低压变配电供货及安装 工作，双方协商一致，签订本合同，双方依约履行。

第一条 工程范围

1.1 项目名称：惠州市雄韬科技园项目

1.2 工程名称：惠州市雄韬科技园一二期项目（3#、9-16#楼）高低压配电工程

1.3 工程地点：惠州市惠城区水口街道办事处青荔二路15号

1.4 工程概况：雄韬科技园项目园区共计16栋建筑，本次为一二期项目高低压配电工程（3号楼和9-16号楼）；其中二期项目是3号楼为宿舍楼及食堂，报建为居民用电，有地下室一层，层高23层；一期项目9-13号楼为厂房建筑，无地下室，其中9号楼为6层建筑，10-13号楼为8层建筑，14号楼为项目配套的垃圾中转站，15号和16号楼为配电房，开闭所设置在16号楼，报建为大工业用电。3号楼配电房设置在首层，本次安装一台2500KVA变压器及高低压柜等配套设施；15号和16号配电房本次各安装一台1600KVA变压器及配套高低压柜设施。楼高低压配电工程，雄韬科技园一期为5栋厂房（9-13号楼）和3栋厂区配套设备房建筑（14#楼为垃圾转运站、15号和16号楼为变配电房）。9-13号楼厂房每栋建筑首层设置有本栋建筑的低压配电房，4-16号楼应急电源由16号楼发电机提供。

1.5 承包范围：

A、雄韬科技园一二期项目（3#、9-16#楼）高低压配电工程（含一二期配电设计与发电机房深化设计、报装手续的办理、供电局审图（如果需要）、园区内16号楼开闭所出线至相应变压器之间10KV电力电缆和变压器与设备安装、15号楼与16号楼出线至各栋建筑



雄 韬 科 技 园 项 目 10KV 配 电 工 程

低压柜之间的低压电缆敷设。3号和9-16号楼配电设备的安装与调试、设备接地以及验收通电等过程中一切工作内容及相关的费用，以及3号和9-13号楼配电房的电缆沟及设备基础与电力人孔井施工（配电室中的槽钢、接地网及防鼠门等附件均包含在其中）。

B、高低压变配电工程（含电力监控系统）。高压柜、低压柜、母线槽等设备及其间连接的电缆等采购、安装、调试、送电验收，包括从低压柜至发电机房的低压耐火封闭式插接母线槽采购、安装；电力监控系统以及有关配套管线安装调试；

C、本项目变配电房内的高低压柜、变压器为甲定指定品牌乙方采购，由于铜价市场波动较大，本合同电力电缆不含主材费，本次只是安装及相关辅材等费用。本合同高低压配电柜及电力电缆选用品牌为：

①. 电力电缆品牌选用：金龙羽、奔达康、金环宇、南洋；

②. 高低压控制柜电器开关选用：江苏常熟；

③. 电表为NB系列4G模块远程智能抄表功能；

④. 电容、电抗仪表原则知名品牌，电容柜按动态投切方式；

⑤. 其它元器件选用国产优质并经3C认证品牌产品；

⑥. 变压器选用：惠州市变压器设备有限公司、深圳市深特变电气设备有限公司、或者由投标人推荐并得到招标人认同的知名变压器生产厂家。

⑦. 高低压柜的所有设备质量保证期不少于2年。报价文件需有详细的明细清单，且注明关键元器件的品牌、型号、产地等信息。

⑧. 该报价为5月18日，当日铜价为¥74680.00元/吨，后期如因合同条款有明确对电力电缆、母线槽等有根据市场铜价价格需要调整的，将根据报价当日的铜价与签订合同后预付定金当日的价差进行调价。

D、根据设计图纸（包括按供电局要求修改深化设计图纸）完成所有工作内容，整个过程中与供电部门的沟通、协调，通过供电局验收。已经完成的设计图纸的设计费包含在本工程报价中；

E、工作接地和保护接地系统的制作和安装；

F、配电房地地板绝缘橡胶板、灭火器、门槛的防鼠设施及其它供电局要求的安全用电所需的配置；

G、配电房内钢构花纹板电缆沟盖板安装；

H、由供电部门收取的设计费（如有）、试验费等相关费用；

I、代订立用电合同。



雄 韬 科 技 园 项 目 10KV 配 电 工 程

具体工程量详见附件一：《投标报价书》。

第二条 合同工期

2.1 工期

开工日期：2021 年 6 月 5 日；具体以甲方签发的开工通知书确定的日期为准；若甲方无另行开工通知的，乙方应按照前述约定日期开工。

竣工日期：2021 年 8 月 19 日；乙方须保证于此日期前通过当地供电局验收合格并送电。

合同工期为日历天数为：75 天，最终实际时间以甲方现场电缆沟等设施施工进度为准，具体开工日期如有变更的，竣工日期相应变更，但工期总天数不变。

上述工期包括进场准备、公休及假期、恶劣天气等，已充分考虑了施工期间可能遇到的停水及停电、法定节假日等因素，除不可抗力及合同另有约定的情况外，工程工期不作调整。

2.2 高低压柜、变压器等设备进场安装时间要求：

首先要求乙方按照设计、规范及招标文件要求，工厂制作配套高低压柜一至三组，经甲方确认工艺和质量后，按照该标准模板抓紧排产。变压器在甲方支付预付款后，及时预定厂家排产，变压器要求 6 月下旬能够进场，高低压柜设备排产 30-40 天之间，可优先或分批进场，原则 3 号楼和 16 号楼高低压柜优先安装，高低压柜和变压器设备进场不得迟于需于 2021 年 7 月 5 日前需陆续进场安装，3#楼配电房和 9-13 栋低压配电房需立即展开配电房控制柜的电缆沟槽施工。

2.3 本工程工期除因甲方原因导致延误，按本合同约定办理工期延长或顺延签证外，工期不因其他任何因素而延长或顺延，具体包括但不限于：

(1) 施工材料、设备不能按时备货与供应；

(2) 雨雪等气候干扰、施工场地及施工扰民等；

(3) 施工中可能遇到的交叉作业、现场配合、停电、国家政策、政治性（连续影响 30 天及以上且政府发出普遍性的停工令除外）及其他社会活动、市场价格变动等因素引起工期延误。

2.4 因甲方原因导致的工程工期需延长或导致乙方误工需顺延工期的，乙方应于延长或误工情形发生后五天内以工期签证的方式向甲方申报，经按合同约定的程序办理后，作为工期补偿的依据，乙方逾期提出的，无论是否满足条件，工期均不予补偿。无论何种原因的工期补偿，甲方均不补偿乙方误工机械费、误工人工费等任何费用，即工期的延长，



雄韬科技园项目 10KV 配电工程

(3) 甲供材料结算用量依据甲方与乙方结算书确定耗用量(以项目所在地现行消耗量标准为基础或经甲方认可的特殊情况可现场实测确定)。

(4) 甲供材料超领量 = 甲供材料实际供应量 - 甲供材料结算用量

(5) 当甲供材料超领量为甲供材料结算用量的 0~20% (含 20%) 时, 结算时按照甲方采购甲供材料价款扣减; 当甲供材料超领量为甲供材料结算用量 20% 以上时, 结算时按甲方采购的甲供材料价款再另追加 10% 罚款扣减。

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

第四条 合同价款及支付方式

4.1 合同总价

4.1.1 本工程为固定合同总价(大写): 陆佰叁拾万元整 (小写): ¥6,300,000.00 元

除合同另有约定外, 本合同总价不予调整。

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

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

(2) 税率的增加变化;

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

(4) 工程造价管理部门公布的计价标准的上调等;

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

4.1.1.2 本合同价格内已包含如下费用:

(1) 人工费、设备费、材料费、辅材费、设备配件费、运输费、装卸费、安装费、电验收费、试验费、供电报装费、甲供材料设备装卸保管费、设计费、GPS 测定费、检测费、调负荷费、到相关部门办理批件手续的费用、破坏市政路面及恢复等报批、补施工费用、保险费(含外来务工人员综合保险)、保修费、测试及检测费、采保费、施工管理费、安全防护措施费、安全文明施工措施费、赶工措施费、夜间施工增加费、其他项目措施费、规费、人员培训教育等费用、税金等所有与项目相关的一切含税费用。

(2) 本工程产生的建筑垃圾、生活垃圾清理及外运, 临建搭拆及施工所需的设备



雄 韬 科 技 园 项 目 10KV 配 电 工 程

(无论签收与否)或签收之日即视为送达。如一方地址发生变更,应及时通知对方,知或延迟通知的,由其承担法律后果。

15.3 本合同中的“天”、“日”,除有特别说明外,均指日历天及日历日。

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

15.5 合同附件

附件一: 高低压变配电工程图纸(另册)

附件二: 投标报价书

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

(合同正文结束)

甲方: 惠州市雄韬新能源科技有限公司

乙方: 深圳市朝阳辉电气设备有限公司

法定代表或代理人:

(签名或盖章)

法定代表或代理人:

(签名或盖章)

签订日期: 2021年6月4日



GD411 0 1

工程竣工验收报告

以竣工验收报
告日期为准

单位(子单位)工程名称: 雄韬科技园一二期项目(3#、9-16#)高低压
配电工程

验收日期: 2021.9.30

建设单位(盖章): 惠州市雄韬新能源科技有限公司



一、工程概况

单位(子单位)工程名称		雄韬科技园一二期项目(3#、9-16#)高低压配电工程				10KV 电力电缆线路工程
工程地点	惠州市惠城区水口街道办事处青荔二路 15 号	建筑面积	/	工程造价	6300000.00元	
工程规模及特征	1、雄韬科技园一二期项目(3#、9-16#楼)高低压配电工程(含一二期配电设计与发电机房深化设计、报装手续的办理、供电局审图(如果需要)、园区内 16 号楼开闭所出线至相应变压器之间 10KV 电力电缆和变压器与设备安装、15 号楼与 16 号楼出线至各栋建筑低压柜之间的低压电缆敷设。3 号和 9-16 号楼配电设备的安装与调试、设备接地以及验收通电等过程中一切工作内容及相关的费用,以及 3 号和 9-13 号楼配电房的电缆沟及设备基础与电力人孔井施工(配电室中的槽钢、接地网及防鼠门等附件均包含在其中)。 2、高低压变配电工程(含电力监控系统)。高压柜、低压柜、母线槽等设备及其间连接的电缆等采购、安装、调试、送电验收,包括从低压柜至发电机房的低压耐火封闭式插接母线槽采购、安装;电力监控系统以及有关配套管线安装调试; 3、本项目变配电房内的高低压柜、变压器为甲方指定品牌乙方采购,电力电缆甲方采购乙方敷设。					
施工许可证号	/	监理许可证号	/			
开工日期	2021年8月22日	验收日期	2021年9月30日			
监督单位	/	监督编号	/			
建设单位	惠州市雄韬新能源科技有限公司	资质证书号	/			
勘察单位	/		/			
设计单位	惠州电力勘察设计院有限公司		A144012921			
总包单位	/		/			
承建单位(土建)	/		/			
承建单位(设备安装)	深圳市朝阳辉电气设备有限公司		D344007471			
业主单位	/		/			
监理单位	深圳市中正建设工程监理有限公司		/			
施工图审查单位	/		/			



二、工程竣工验收实施情况

(一) 验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组, 根据工程特点, 下设若干个专业组。

1. 验收组

组长	丁卫兵
副组长	王善文
组员	张桂荣、张少忠、邓学明、杨晶晶、周见明

2. 专业组

专业组	组长	组员
建筑工程	/	/
建筑设备安装工程	丁卫兵	王善文、张桂荣、张少忠、邓学明、杨晶晶、周见明
通讯、电视、燃气等专业工程	/	/
工程质控资料	丁卫兵	王善文、张少忠、邓学明、杨晶晶

(二) 验收程序

1. 建设单位主持验收会议。
2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。
3. 审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料。
4. 验收组实地查验工程质量。
5. 专业验收组发表意见, 验收组形成工程竣工验收意见并签名。



(三) 工程质量评定

分部(系统、成套设备)工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量验收抽查结果统计
基础工程	工程质量合格	共 6 项, 其中: 经审查符合要求 6 项 经核定符合要求 6 项	共 6 项, 其中: 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 6 项, 其中: 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
电气工程	工程质量合格	共 109 项, 其中: 经审查符合要求 109 项 经核定符合要求 109 项	共 109 项, 其中: 资料核查符合要求 109 项 实体抽查符合要求 109 项	共 109 项, 其中: 评价为“好”的 109 项 评价为“一般”的 0 项

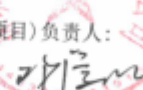
(四) 验收人员签字

2021年9月30日			
姓名	工作单位	职务/职称	签名
丁卫兵	惠州市雄韬新能源科技有限公司	项目负责人	丁卫兵
王善文	惠州市雄韬新能源科技有限公司	物业管理负责人	王善文
张桂荣	惠州电力勘察设计院有限公司	设计	张桂荣
张少忠	深圳市中正建设工程监理有限公司	监理	张少忠
邓学明	深圳市朝阳辉电气设备有限公司	项目负责人	邓学明
杨晶晶	深圳市朝阳辉电气设备有限公司	技术	杨晶晶
周见明	深圳市朝阳辉电气设备有限公司	现场负责人	周见明



(五) 工程验收结论及备注

该工程已完成了合同约定的内容，工程所含各分部均已验收合格，工程技术资料基本完整有效，主要功能抽测符合要求。现场检查未发现安全和使用功能方面的缺陷，观感质量较好，初步验收所指出的问题已全部整改完成，验收组同意验收，工程质量合格。

建设单位:  (公章) 单位(项目)负责人:  2021年9月30日	监理单位:  (公章) 总监理工程师:  2021年9月30日	设计单位:  (公章) 单位(项目)负责人:  2021年9月30日	施工单位:  (公章) 单位(项目)负责人:  2021年9月30日
--	---	--	--



3、迁移 10k 金塘 1 线 40-49 号杆线路及相关支线和光缆线路配电工程（二次）

2023/5/8 上午9:23

广东政府采购智慧云平台

中标(成交)通知书

项目编号: GDJXMN23025-GC



深圳市朝阳辉电气设备有限公司:

茂名市茂南区土地储备中心于2023年05月05日就迁移10kV金塘1线40-49号杆线路及相关支线和光缆线路配电工程(二次)(项目编号: GDJXMN23025-GC) 进行竞争性磋商采购, 现通知贵公司中标, 请按规定时限和程序与采购人签订采购合同。

中标采购包号	合同包1
中标采购包名称	迁移10kV金塘1线40-49号杆线路及相关支线和光缆线路配电工程(二次)
中标(成交)供应商	深圳市朝阳辉电气设备有限公司
中标供应商联系方式	刘工, 联系方式: 13714641847
中标(成交)金额: 3,255,000.00元 (叁佰贰拾伍万伍仟元整)	

采购项目联系人: 何先生
联系人电话: 0668-2815568



广东建德工程项目管理有限公司
2023年05月05日



建设工程施工合同



工程名称：迁移 10kV 金塘 1 线 40-49 号杆线路及相关支线和光缆线路配电工程(二次)

工程地点：茂名市茂南区



发 包 方：茂名市茂南区土地储备中心



承 包 方：深圳市朝阳辉电气设备有限公司



2023 年 5 月



第一部分合同协议书

发包人(全称): 茂名市茂南区土地储备中心

承包人(全称): 深圳市朝阳辉电气设备有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就 迁移 10kV 金塘 1 线 40-49 号杆线路及相关支线和光缆线路配电工程(二次) 工程施工及有关事项协商一致,共同达成如下协议:

10KV 电力电缆线路工程

一、工程概况

1. 工程名称: 迁移 10kV 金塘 1 线 40-49 号杆线路及相关支线和光缆线路配电工程(二次)。

2. 工程地点: 茂名市茂南区。

3. 工程立项批准文号: _____。

4. 资金来源: 财政资金。

5. 工程内容: 详见工程量清单。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》(附件 1)。

6. 工程承包范围: 拆除原有架空线路、光纤,新建 3*300mm² 高压电缆 900 米, 3x150mm² 高压电缆 341 米, 3x70mm² 高压电缆 280 米, 户外开关箱(KKKK)4 套, 顶管 769 米, 管井若干, 详见工程量清单。

二、合同工期

计划开工日期: 2023 年 5 月 23 日。

计划竣工日期: 2023 年 8 月 21 日。

工期总日历天数: 90 天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的,以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量: 满足国家、南方电网质量标准、控制标准和验收规范 标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为:

人民币(大写) 叁佰贰拾伍万伍仟元整 (¥3,255,000.00 元)。

其中:

(1) 绿色施工安全防护措施费:

人民币(大写) 壹拾伍万肆仟肆佰捌拾肆元玖角玖分 (¥154,484.99 元);

(2) 材料和工程设备暂估价金额:

人民币(大写) / (¥ 元);

(3) 专业工程暂估价金额:



人民币(大写)____/____(¥____元);

(4) 暂列金额:

人民币(大写)____/____(¥____元)。

2. 合同价格形式: 固定单价合同。

五、项目经理

承包人项目经理: 柯冰健。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件:

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的,双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2023 年 5 月 18 日签订。

十、签订地点

本合同在 茂名市茂南区 签订。



十一、补充协议

合同未尽事宜,合同当事人另行签订补充协议,补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 双方签字盖章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式 陆 份,均具有同等法律效力,发包人执 叁 份,承包人执 叁 份。

发包人(公章): 茂名市茂南区土地储备中心

地 址: 茂名市茂南开发区永福路 38 号

法定代表人:

委托代理人:

电 话: 0668-2815568

传 真:

开 户 银 行:

账 号:

邮 政 编 码:

承包人(公章): 深圳市朝阳辉电气设备有限公司

地 址: 深圳市龙岗区平湖街道凤凰社区新南爱建路 26 号

法定代表人:

委托代理人:

电 话: 0755-8401 2991

传 真: 0755-2885 2159

开 户 银 行: 深圳农村商业银行股份有限公司碧岭支行

账 号: 0002 3306 0497

邮 政 编 码: 518 111



工程竣工验收证书报告

工程名称	迁移 10k 金塘 1 线 40-49 号杆线路及相关支线和光缆线路配电工程(二次)		
工程施工地点	以竣工验收报告日期为准	茂名市茂南区	
开工时间	2023 年 5 月 23 日	完工时间	2023 年 09 月 26 日

施工内容

一、拆除部分（详见：竣工图号 05）：

- 1、10kV 金塘一线 40-49 号杆段架空线路拆除 7 根 $\phi 190 \times 12 \text{m}$ 电杆，拆除 2 基 J414-10.5m 铁塔，拆除 1416 米 JKLGYJ-240 导线，拆除 472 米光缆。
- 2、10kV 金塘一线知青场支线 01 杆段线路拆除 1 根 $\phi 190 \times 12 \text{m}$ 电杆，拆除导线 234 米 JKLGYJ-120 导线。
- 3、10kV 金塘一线华茂两系支线 02 杆段线路拆除 1 根 $\phi 190 \times 12 \text{m}$ 电杆，拆除 324 米 JKLGYJ-120 导线。
- 4、10kV 金塘一线环卫处支线 01 号杆段线路拆除 1 根 $\phi 190 \times 12 \text{m}$ 电杆，拆除 258 米 JKLGYJ-120 导线。

二、新建部分（详见：竣工图号 06）：

- 1、10kV 金塘一线 40 号杆和 49 号杆改建铁塔，新建铁塔 J414-10.5 米共 2 基，新建铁塔基础 3 座(因工农关系作废 1 座)，新建接地网 2 组。#40 塔新建防撞桩一组。
- 2、10kV 金塘一线知青场支线 01 杆改建高强度杆中 $350 \times 15 \text{m} \times 294 \text{kN.m}$ 共 1 根和 10kV 金塘一线环卫处支线 01 号杆改建高强度杆 $\phi 230 \times 12 \text{m} \times 126.75 \text{kN.m}$ 共 1 根，新建电杆基础 2 组，组装终端杆金具 2 套。
- 4、在立威化工厂门口新建 1 号环网柜、在立威化工厂内配电房侧附近新建 2 号、3 号环网柜(新建 7 米间墙和安全门 1 副)、在 10kV 金塘一线华茂两系支线 02 杆附近新建 4 号环网柜，新建 KKKK 环网柜共 4 台，新建环网柜基础 6 座(因运维要求变更位置，作废基础 2 座)，新建环网柜接地网 6 组(变更位置作废 2 组)。
- 5、在 10kV 金塘一线 40 号塔新建开关台架 1 套，引高压电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3x300 至 1 号环网柜 601 开关，长度 133.2 米。1 号环网柜 602 开关至 2 号环网柜 601 开关，引高压电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3x300，长度 95 米。2 号环网柜 603 开关至 4 号环网柜 601 开关，引高压电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3x300，长度 174.6 米。4 号环网柜 602 开关至 10kV 金塘一线 49 号塔(新建电缆开关台架 1 套)，引高压电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3x300，长度 290.2 米。合计新建：ZC-YJV22-8.7/15kV-3x300 高压电缆 692 米、配套户内全冷缩终端头 8 套、配套户外全冷缩终端头 2 套；敷设 72 芯光纤电缆 975 米、配 $\phi 35$ 保护管 800 米、配光纤中间头 2 套、光纤接头 2 套。
- 6、在 10kV 金塘一线 40 号塔新建自动化开关台架 1 套，引高压电缆至 3 号环网柜 601 开关。合计新建：ZC-YJV22-8.7/15kV-3x300 电缆，长度 207.2 米；配套户内户外全冷缩终端头各 2 套。
- 7、在 10kV 金塘一线 49 号塔新建电缆开关台架 1 套，引高压电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3x



- 150至10kV金塘一线金宏橡塑制品支线01杆(新建电缆开关台架1套和接地网1组),长度235米,配套户外全冷缩终端头2套。
- 8、10kV金塘一线1号环网柜603开关至立成化工专用箱变#1变压器高压柜,引高压电缆ZC-YJV22-8.7/15kV-3x70,长度160米,配套户内全冷缩终端头2套。
- 9、10kV金塘一线2号环网柜604开关至10kV金塘一线知青场支线01杆(新建电缆刀闸台架1套和接地网1组),引高压电缆ZC-YJV22-8.7/15kV-3x70,长度35米,配套户内全冷缩终端头1套,配套户外全冷缩终端头1套。
- 10、10kV金塘一线3号环网柜603开关至10kV立成化工专变配电房高压柜,引高压电缆ZC-YJV22-8.7/15kV-3x150,长度60米,配套户内全冷缩终端头2套。10kV金塘一线3号环网柜604开关至10kV立威化工专用箱变#2变压器高压柜,引ZC-YJV22-8.7/15kV-3x70高压电缆,长度80米,配套户内全冷缩终端头2套。
- 11、在10kV金塘一线华茂两系支线02杆新建电缆刀闸台架1套,新建接地网1组,新建拉线1组。至10kV金塘一线4号环网柜603开关,引高压电缆ZC-YJV22-8.7/15kV-3x70,长度35米,配套户内全冷缩终端头1套,配套户内全冷缩终端头1套。
- 12、全段新建4孔顶管576.8米,采用 $\phi 160$ PE管(厚10毫米);新建4孔 $\phi 160$ PE电缆埋管410.2米(变更增加60米),破除路面并恢复;埋管均为行车规格。
- 13、全段新建4孔人井21座,均为行车规格,安设电缆标志桩15组。
- 14、本工程在新敷设的ZC-YJV22-8.7/15kV-3x300、ZC-YJV22-8.7/15kV-3x150、ZC-YJV22-8.7/15kV-3x70电缆中各取一段进行10kV电缆交流耐压试验,共3次。
- 15、本工程从杆塔引下电缆需预留15米安装电缆终端头、接入箱变或环网柜(电缆分接箱)等设备需预留10米安装电缆终端头。

验收意见:

合格

验收人员(代表)签字:

柯冰健. 陈博. 吴志荣

施工单位(章):

代表:

日期: 2022.9.26.

监理单位(章):

代表:

日期: 2022.9.26. 日期:

设计单位(章):

代表:

日期:

投资单位(章):

代表:

日期:



4、广东南塑建材清溪厂区增容 6300KVA 高低压变配电安装工程

中标通知书

深圳市朝阳辉电气设备有限公司：

广东南塑建材制品有限公司（建设单位名称）的广东南塑建材清溪厂区增容 6300KVA 高低压变配电安装工程，于 2022 年 07 月 25 日，经评标委员会评定无异议，确定你单位为中标单位。中标价为人民币（大写）叁佰肆拾柒万捌仟元整（¥：3,478,000.00 元），中标工期 60 个日历天，中标项目经理 周聪岳，技术负责人 杨晶晶，工程质量必须达到国家施工验收规范标准。

你单位收到中标通知书后，请在 30 日内前与建设单位签订合同。

建设单位：广东南塑建材制品有限公司（盖章）

日期：2022 年 07 月 26 日





深圳市朝阳辉科技有限公司

Shenzhen Zhaoyang Hui Technology Co., Ltd



深圳市朝阳辉电气设备有限公司

ShenZhen ZhaoYangHui Electrical Equipment CO.,Ltd

工程编号: ZYH-_____

合同编号: ZYH-_____

深圳市朝阳辉电气设备有限公司

ShenZhen ZhaoYangHui Electrical Equipment CO.,Ltd

施工(单价)合同

工程名称: 广东南塑建材清溪厂区增容 6300KVA 高低压变配电安装工程

工程地点: 东莞市清溪镇埔星东路 80 号 101 室

发 包 方: 广东南塑建材制品有限公司

承 包 方: 深圳市朝阳辉电气设备有限公司

2022 年 08 月 18 日



第一部分 协议书

发包人（全称）：广东南塑建材制品有限公司

承包人（全称）：深圳市朝阳辉电气设备有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，发、承包人就本工程施工事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：广东南塑建材清溪厂区增容 6300KVA 高低压变配电安装工程

工程地点：东莞市清溪镇埔星东路 80 号

工程规模及特征：

资金来源：自有资金

二、工程承包范围

电气安装部分：

1、变压器 SCB13-3150KVA 2 台采购及安装；（品牌：广东粤特、深特变）

2、高压柜采购及安装；（品牌：深圳市朝阳辉）

3、变压器至高压柜高压电缆敷设安装；

4、公用电房至专用高压房 10KV 高压电缆采购及安装；

5、低压柜采购及安装；（品牌：深圳市朝阳辉）

6、母线槽、接地母线采购及安装；

7、设备试验费用；

8、安环健相关辅助设施；

9、供电局报装、停电验收费用及配电图纸设计费用；

10、具体内容以图纸和工程量清单为准。

11、配电房及室内电缆沟砌筑等土建工程（含通风照明），详见土建预算清单。

公用高压配电房土建部分：

1、公用高压配电房 1 间。

2、公用配电房至专用高压房、公用配电房至红线入口点电缆保护管敷设（顶管）。

10KV 电力电
缆线路工程



3、具体内容以图纸和工程量清单为准。

增加部分：

1、4#PE 车间新增六台 GCK 低压柜；（品牌：深圳市朝阳辉）

2、5#车间新增四台 GCK 低压柜；（品牌：深圳市朝阳辉）

2、设备试验费用；

3、安环健相关辅助设施；

4、具体内容以图纸和工程量清单为准。

三、合同工期

计划开工日期：____年__月__日

计划竣工日期：____年__月__日

合同工期总日历天数约 60 天。

四、质量标准

本工程质量标准：按国家有关技术规范、电气安装行业标准进行施工，施工图设计及国家、省、深圳市现行行业验收的标准合格规范。

五、合同价款

1、币种：人民币

2、合同总价（大写）：叁佰肆拾柒万捌仟元整

（小写）：3,478,000.00

3、其中，施工现场安全文明措施费为（小写）：____元

暂列金额为（小写）：无

专业工程暂估价为（小写）：无

4、项目单价：☐ 详见承包人的投标报价书（招标工程）

☒ 详见经确认的工程量清单报价单或工程预算书（非招标工程）

5、支付期及支付方式的约定：

工程价款支付期限：☒ 按合同支付的有关规定。☐ 其他特殊说明。

工程价款支付方式：☒ 按协议书所注明的账号银行转账。

☐ 支票支付。☐ 其他方式。

六、组成合同的文件



- ☒ 协议书；
- ☐ 中标通知书（适用招标投标工程）；
- ☐ 投标文件（适用招标投标工程）；
- ☒ 经确认的工程报价单或预算书（适用非招标投标工程）；
- ☒ 专用条款和补充条款；
- ☒ 通用条款；
- ☒ 标准、规范及有关技术文件；
- ☒ 图纸；
- ☒ 工程量清单；
- ☒ 双方有关工程的洽商、变更等书面记录和文件；
- ☐ 发包人和工程师有关通知书及工程会议纪要；
- ☒ 工程进行过程中的有关信件、数据电文（电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）。

七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

八、承包人承诺

承包人向发包人承诺按照本合同约定进行施工、竣工，在质量缺陷保修期内承担工程质量缺陷保险责任，并履行本合同书所约定的全部义务。

九、发包人承诺

发包人向承包人承诺按照本合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。

十、合同生效

本合同订立时间：2022年08月18日

订立地点：深圳市龙岗区

发包人和承包人约定本合同自双方签字盖章后成立生效。



深圳市朝阳辉科技有限公司

Shenzhen Zhaoyang Hui Technology Co., Ltd

发包人(公章): 广东南塑建材制品有限公司

地 址: 东莞市清溪镇埔星东路80号

纳税识别号: 91441900MABRC7PU0F

法定代表人: 李达兴

委托代理人: 李达兴

电 话: 0755-89234396

经 办 人 :

开 户 银 行:

账 号:

邮 政 编 码: 523 648

承包人(公章): 深圳市朝阳辉电气设备有限公司

地 址: 深圳市龙岗区平湖街道凤凰社区新南爱建路26号

纳税识别号: 91440300565723644C

法定代表人: 周华昶

委托代理人: 周华昶

电 话: 0755-8401 2991

传 真: 0755-2885 2159

开 户 银 行: 中国银行深圳平湖支行

账 号: 7458 5793 8910

邮 政 编 码: 518 111

合同备案情况

备案机构(公章):

经办人:

2022年8月18日



单位（子单位）竣工验收报告

GD-E1-914 0 0 1

以竣工验收报
告日期为准

工程名称：南塑建材清溪厂区增容6300kVA变压器、低压变配电安装工程

验收日期：2022年5月13日

建设单位（盖章）：南塑建材塑胶制品（深圳）有限公司东莞分公司

GD-E1-914



单位（子单位）竣工验收报告的填写说明

GD-E1-914/1 0 0 1

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写要求内容真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工验收报告一式七份，建设单位、监理单位、勘察单位、设计单位、施工单位监督站、备案机关各持一份

GD-E1-914/1



一、工程概况

GD-E1-914/2 0 0 1

工程名称	南塑建材清溪厂区增容6300kVA变压器、低压变配电安装工程				
工程地点	广东省东莞市清溪镇埔星东路80号	建筑面积	/	工程造价	2360000.00
结构类型	/	层数	地上：/层		
	/		地下：/层		
施工许可证号	/	监理许可证号	/		
开工日期	年 月 日	验收日期	2022/5/13		
监督单位	/	监督编号	/		
建设单位	南塑建材塑胶制品（深圳）有限公司东莞分公司				
勘察单位	/				
设计单位	/				
总包单位	深圳市朝阳辉电气设备有限公司				
承建单位（土建）	/				
承建单位（设备安装）	/				
承建单位（装修）	/				
监理单位	/				
施工图审查单位	/				

GD-E1-914/2



二、工程竣工验收实施情况

GD-E1-914/3 0 0 1

(一) 验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组,根据工程特点,下设若干个专业组。

1. 验收组

组长	周树国
组员	李杰

(二) 验收程序

1. 建设单位主持验收会议。
2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。
3. 审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料。
4. 验收组实地查验工程质量。
5. 专业验收组发表意见,验收组形成工程竣工验收意见并签名。

GD-E1-914/3



三、工程质量评定

GD-E1-914/4 0 0 1

分部（系统、 成套设备）工程 名称	验收意见/ 备注	质量控制资料核查 结果统计	主要使用功能和安全性能资料 核查/实体质量抽查结果统计	观感质量验收抽查结果统计
干式变压器	合格	共 2 项，其中： 经审查符合要求 2 项 经核定符合要求 2 项	共 1 项，其中： 资料核查符合要求 1 项 实体抽查符合要求 1 项	共 2 项，其中： 评价为“好”的 2 项 评价为“一般”的 2 项
低压柜	合格	共 13 项，其中： 经审查符合要求 13 项 经核定符合要求 13 项	共 1 项，其中： 资料核查符合要求 1 项 实体抽查符合要求 1 项	共 13 项，其中： 评价为“好”的 13 项 评价为“一般”的 13 项
母线槽	合格	共 1 项，其中： 经审查符合要求 1 项 经核定符合要求 1 项	共 1 项，其中： 资料核查符合要求 1 项 实体抽查符合要求 1 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 1 项
土建施工	合格	共 项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 1 项，其中： 评价为“好”的 1 项 评价为“一般”的 1 项
		共 项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共 项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共 项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共 项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
		共 项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项

GD-E1-914/4



四、验收人员签名：

GD-E1-914/5 0 0 1

序号	姓名	工作单位	职务	签名
1	周秋国	南塑建材塑胶制品（深圳）有限公司东莞分公司	经理	周秋国
2	李冲杰	深圳市朝阳辉电气设备有限公司	资料员	李冲杰
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				

GD-E1-914/5



(五) 工程验收结论及备注

GD-E1-914/6 0 0 1

本工程已按设计文件要求及合同约定的工程内容全部完成，经各方检查验收认为：

- 1、本工程按照国家有关设计，施工规范施工，施工质量满足国家有关验收规范要求。
- 2、主要功能项目的抽查符合相关专业质量验收规范的规定。
- 3、本工程无质量隐患，各种使用功能均能满足要求。
- 4、本工程分部质量评定为合格。

本工程质量验收合格，同意竣工验收。

建设单位： 南望建材塑胶制品 (深圳)有限公司 东莞分公司 (公章) 单位(项目)负责人： 周北国 22年5月13日	监理单位： / (公章) 总监理工程师： 年 月 日	施工单位： 深圳市朝阳辉电气设备 有限公司 (公章) 单位(项目)负责人： 王东新 年 月 日	设计单位： / (公章) 单位(项目)负责人： 年 月 日	勘察单位： / (公章) 单位(项目)负责人： 年 月 日
---	--	---	---	---

GD-E1-914/6



5、2022 年鹏城技师学院福强校区变压器增容及配电改造项目

2022 年鹏城技师学院福强校区变压器增容及配电改造项目 中 标 通 知 书

深圳市朝阳辉电气设备有限公司：

非常高兴地通知贵司为《2022 年鹏城技师学院福强校区变压器增容及配电改造项目》（项目编号：SZDL2022002381（0724-2231SZ265860））的中标人，中标信息如下：

采购计划编号	标的名称	数量	项目经理	执业证书信息	证书编号	合同履行期限（工期）	中标金额	预算金额
PLAN-2022-440300000-110003-17828	福强校区变压器扩容及配电房改造	1 项	吴杰	一级建造师注册证书	粤 1442020202102785	总施工时长为 40 个日历天，因疫情和学校施工管理要求，具体开工日期以采购人通知为准，如因疫情影响可顺延但总施工时长不变	¥2,249,800.98	¥2,800,000.00

请贵司凭此中标通知书按招标文件及相关法规要求在十个工作日内与采购人联系签订正式采购合同。

特此通知，顺颂商祺！

再次感谢贵司对本次招标项目及我司工作的支持。

国义招标股份有限公司
2022 年 12 月 23 日

采购人：深圳鹏城技师学院
联系人：田老师
电话：0755-82704040

请贵司在采购合同签订后及时将合同扫描件交我司备案。



编号: QD-84-06

深圳鹏城技师学院工程项目施工合同

合同编号: CW(CG)-0008-202302

项目编号: SZDL2022002381 (0724-2231SZ265860)

工程(项目)名称: 2022年鹏城技师学院福强校区变压器增容及配电改造项目

甲方(发包人): 深圳鹏城技师学院

法定代表人: 刘颖

地址: 深圳市福田区福强路 1007 号

乙方(承包人): 深圳市朝阳辉电气设备有限公司

法定代表人: 周华昶

地址: 深圳市龙岗区平湖街道凤凰社区新南爱建路 26 号

乙方企业类型: ☒ 大型 ☒ 中型 ☐ 小型 ☐ 微型

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规、规章及本工程的具体情况,经双方商议,甲方同意本工程由乙方进行施工。为明确合同内容及双方权利与义务,遵循平等、自愿、公平和诚信的原则,经甲、乙双方协商达成如下协议:

1 工程概况

1.1 工程地点: 深圳市福田区福强路 1007 号深圳鹏城技师学院福强校区。

1.2 现场条件:

1.2.1 施工现场用水、电: 甲方提供临时水电接驳点。

1.2.2 其他现场条件

2 工程承包范围(包括但不限于):

本工程范围包括以下内容: 满足工程量清单、施工图纸和施工配套设施设备。

3 承包方式

本工程承包方式为固定单价合同方式,项目措施费包干,工程结算时,项目单价不做调整,按实际完成的工程量结算。

4 合同价款

4.1 本合同币种为人民币。

4.1.1 本合同总价为人民币大写: 贰佰贰拾肆万玖仟捌佰元玖角捌分(小写: ¥2,249,800.98 元)。

4.2 综合单价包括但不限于以下内容:

4.2.1 综合单价包括但不限于完成对应工程项目所发生人工费、材料费、运输费、安全、文明施工费、临时设施费、二次搬运(水平及垂直)、材料检测费、管理费、利润、税金等所需一切费用,并充分考虑人工、材料、机械等风险因素及



现场实际尺寸与施工图尺寸偏差因素；合同执行期间，不会因人工费、物价、费率或汇率等变动而有所调整。

4.2.2 施工人员的相关人身保险、材料设备的相关保险、政府规定由施工企业购买的相关保险由乙方承担，已包含在总价中，由乙方办理相关保险手续并经甲方确认之后，存放一份保险合同复印件于甲方。

4.3 本合同项目单价不随市场价格的涨跌、国家或地方政府政策发生改变而改变，在合同期不作调整。

4.4 如因甲方设计变更引起单项或材料变化，则变更部分施工项目的价格。

4.4.1 报价清单中的项目，按照报价执行。

4.4.2 报价清单中有类似的项目，参照报价进行换算。

4.4.3 报价清单中没有的项目，单价双方协商议定。

5 工程款的支付

5.1 本工程项目使用 5.1.3 所述支付方式。

5.1.1 工程完工经甲方验收合格后，甲方需在 0 个工作日内凭乙方开具的等额有效正规且符合甲方要求的发票支付合同总价款 0% (0 元)；剩余合同总价款 0% (0 元) 自验收之日起 0 月后，甲方凭乙方开具的等额有效正规且符合甲方要求的发票办理支付手续。

5.1.2 签订合同且乙方进场施工 0 个工作日之后，甲方凭乙方开具的等额有效正规且符合甲方要求的发票支付合同总价的 0% (0 元) 为前期款；待合同工程量完工 0% 后，甲方凭乙方开具的等额有效正规且符合甲方要求的发票支付合同总价的 0% (0 元) 为进度款；工程完工经甲方验收合格后，剩余合同总价款 0% (0 元) 自验收之日起 0 月后，甲方凭乙方开具的等额有效正规且符合甲方要求的发票办理支付手续。

5.1.3 其他支付方式：

(1) 付款原则：工程进度款根据市财政拨款情况、监理情况分期付给，甲方在约定的付款时间内办理支付手续即视为甲方办理完毕付款。由于资金支付流程导致付款迟延的，不视为甲方违约；乙方逾期交付发票或所开具的发票不符合约定的，甲方有权延期支付相应费用并不视为违约；

(2) 预付款的支付：本工程开工预付款为合同价的 30%，在本项目合同协议书签订生效且乙方提交开工预付款担保（合同价款 30% 的银行保函）后，并经监理工程师签发的开工预付款证书报甲方，甲方凭乙方开具的等额发票 15 日内支付，发包人应在监理签发开工令后 7 日内将预付款担保退还给承包人。

(3) 工程进度款的支付：分两次支付，①项目已经完工，但未完成验收再支付合同价的 50%，甲方凭乙方开具的等额合格发票办理支付手续；②工程竣工验收合格后付到竣工结算价款 100%，即付清全部工程款，支付尾款前乙方需向甲方提交竣工结算价款 3% 的银行保函作为质量保修金（有效期须与工程保修期



相匹配)。

6 施工工期

总 工 期: 40 (日历日)

开工日期: 2023 年 7 月 3 日 (以甲方通知为准)

7 工期顺延

如遇下列情况, 经与甲方协商并获得甲方同意后, 工期作相应顺延, 并以书面形式确定顺延期限。

7.1 因遇人力不可抗拒的自然灾害 (如台风、水灾、自然原因发生的火灾、地震等) 而影响工程进度时。

7.2 重大设计变更。

8 质量标准

工程质量: 由甲方验收合格。满足设计和使用要求, 严格按照设计图纸和施工验收规范进行施工, 符合国家、广东省和深圳市有关的施工及验收规范、质量检验评定标准 (如存在标准不一致的情况, 以较高评定标准为准)。

9 双方权利与义务

9.1 甲方 (发包人) 权利与义务

9.1.1 承包人进场后, 向承包人进行施工交底, 交待清楚施工现场周围地下障碍物与在施工中需注意的事项并提供有关技术资料。

9.1.2 负责协调切断通往施工区域内的水源、电源、热源、燃气、通信等线路。

9.1.3 配合承包人对施工人员进行安全教育。

9.1.4 及时组织竣工验收、移交等确认手续, 按时办理支付工程款。

9.2 乙方 (承包人) 权利与义务

9.2.1 负责编制施工方案, 制定安全、环保措施, 按期保质保量完成施工任务。

9.2.2 遵守甲方的管理制度, 服从甲方及监理公司的监督、指导并积极主动配合上述管理机构的工作, 不得影响甲方的正常管理秩序。

9.2.3 认真贯彻执行国家有关部门对施工提出的各项要求和规定。必须严格按照相关法规条文施工作业, 不乱搭乱拉电路管线, 不私自安装电源插座, 不违章施工, 做好火灾等安全防范措施; 注意环保要求: 控制噪声, 避免不安全因素发生。

9.2.4 负责机械及人员的安全, 加强对工程技术人员、施工人员的安全教育及防范措施, 确保施工中万无一失; 并为工程技术人员、施工人员购买人身意外保险或相关商业保险, 在甲方安装施工现场发生人身意外事故所致伤、残或死亡及财产损失均由乙方自行承担全部责任并处理; 若因此造成甲方损失的 (包括直接和间接损失), 由乙方承担全部赔偿责任。

9.2.5 因承包人导致任何一方或第三方人员发生伤亡及其他安全事故, 承包人应按有关规定立即上报有关部门并通知工程师, 同时按政府有关部门要求处理, 由乙方承担发生的费用。



-
- 9.2.6 乙方需按照施工图纸、合同项目清单物品量进行施工安装，工程全部完工后，如有剩余物品需移交给甲方。
- 9.2.7 在施工期间应及时整理或清理所有的机械、工具、材料等，做到工完料尽场清。
- 9.2.8 工程竣工未移交甲方之前，负责对现场的一切设施和工程成品进行保护，发生损坏或遗失，乙方出资修复或照价赔偿。
- 9.2.9 自觉接受甲方对施工材料、质量、进度以及文明施工、安全施工等的跟进和监督，确保在施工工期内不发生拖欠员工工资等情况。如存在拖欠工人工资，对甲方造成影响的，甲方有权要求乙方按合同价款总额的 10% 向甲方支付违约金，同时有权单方面解除本合同，不予支付相应费用，并有权要求乙方赔偿由此造成的一切损失（包括但不限于直接损失、诉讼费/仲裁费、律师费等）。
- 9.3 补充条款：
- 9.3.1 因乙方违反安全操作规程，甲方判定工程存在安全隐患时，甲方（或监理人员）可以随时勒令停工，并由乙方承担一切责任。
- 9.3.2 乙方负责依据国家、省、市最新政策，向有关政府主管部门办理项目施工相关手续，于 2023 年 6 月 15 日前完成。
- 9.3.3 如因乙方施工程序不合理，施工时过于野蛮等因素导致其他不可控事故的发生，由乙方承担全部责任。甲方有权单方面解除本合同，不予支付相应费用，并有权要求乙方赔偿由此造成的一切损失（包括但不限于直接损失、诉讼费/仲裁费、律师费等）。
- 9.3.4 乙方任命的项目经理姓名：吴杰 职称：工程师
注册执业证书编号：粤 1442020202102785 联系电话：17722806607
- 1) 项目经理应是乙方正式聘用的员工，乙方应向甲方提交项目经理与承包人之间的劳动合同，以及承包人为项目经理缴纳社会保险的有效证明。承包人不提交上述文件的，项目经理无权履行职责，发包人有权要求更换项目经理，由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。
- 2) 乙方不得随意变更项目经理（除非有不可抗力的原因），如更换项目经理需取得甲方同意，未经甲方同意，每变更一次，甲方有权从未付款中直接扣除 10000 元人民币作为违约金。同时甲方有权取消乙方的中标资格或单方面解除本合同，由此造成的违约责任由乙方承担。
- 3) 甲方对项目经理不满意，认为其无法胜任本工程的，有权要求乙方更换不称职的项目经理，乙方必须服从，并且必须在 7 天内更换符合资质及项目要求的项目经理。
- 4) 未经甲方同意，乙方项目经理缺席工程例会，每发生一次，甲方有权从未付
-



一方的前述信息发生变化均应在变更之日起三个工作日内书面通知对方，否则应承担一切不利后果。

16.6 本合同未尽事宜，由双方协商处理或签订补充协议。

16.7 本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份，均具有同等效力。

16.8 本合同自甲乙双方的法定代表人或授权委托代理人签字并加盖各自公章之日起生效。甲乙双方履行合同的全部义务，甲方结算款支付完毕，乙方履行完质量保修后，本合同即告终止。

16.9 本合同未注明的事项，在满足招标文件（含设计图纸）要求的基础上以投标文件为准。

16.10 甲方合同执行联系人：叶老师，电话：0755-82716214。

乙方合同执行联系人：周翊岳，电话：13670049605。

（以下无正文）

附件1：2022年鹏城技师学院福强校区变压器增容及配电改造项目项目清单

附件2：深圳鹏城技师学院装饰修缮工程施工承诺书

甲 方： 深圳鹏城技师学院

乙 方： 深圳市朝阳辉电气设备有限公司

签约代表： 郭卫强

签约代表： 王勤勤

地 址： 福田区福强路1007号

地 址： 深圳市龙岗区平湖街道凤凰社区新南爱建路26号

银行帐号：

银行帐号： 8035 1000 0000 4918

开 户 行：

开 户 行： 厦门国际银行股份有限公司珠海新香洲支行

签约日期： 2023 年 4 月 10 日

签约地点 深圳市福田区



GD411 0 1

工程竣工验收报告

以竣工验收报
告日期为准

单位(子单位)工程名称: 2022年鹏城技师学院福强校区变压器增容及配
电改造项目

验收日期: 2024.5.17

建设单位(盖章): 深圳鹏城技师学院



一、工程概况

单位(子单位)工程名称		2022年鹏城技师学院福强校区变压器增容及配电改造项目			
工程地点	深圳市福田区福强路1007号	建筑面积	/	工程造价	2,249,800.98元
工程规模及特征	新建工程量: 1. 10kV SF6全绝缘断路器专用环网柜; 2. 10kV浇注式干式变压器, SC(B)13-1250kVA 2台; 3. 10kV电力电缆, ZRC-YJV22-8.7/15kV-3X120mm ² 60米; 4. 10kV全冷缩户内终端头, 3芯X120mm ² 6套; 5. 2500A母线槽16米; 6. 干式变压器基础2座; 7. 低压柜16面; 8. 七氟丙烷灭火系统; 9. 环氧树脂地坪96平米; 10. 空调挂机5匹加3匹; 11. 天气照明11套; 11. 挖电缆沟及旧电缆沟回填; 12. 更换防火门带防雨罩2套; 墙壁刷乳胶漆382平方; 13. 新建桥架300*150/500*200*400*150/100*100.				
施工许可证号	/	监理许可证号	/		
开工日期	2024年1月20日	验收日期	2024年5月17日		
监督单位	/	监督编号	/		
建设单位	深圳鹏城技师学院	资质证书号	/		
勘察单位	/		/		
设计单位	广州市弘基市政建筑设计院有限公司		/		
总包单位	/		/		
承建单位(土建)	/		/		
承建单位(设备安装)	深圳市朝阳辉科技有限公司		D344007471		
业主单位	/		/		
监理单位	方大国际工程股份有限公司		E141004926-8/1		
施工图审查单位	/		/		



二、工程竣工验收实施情况

(一)验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组,根据工程特点,下设若干个专业组。

1. 验收组

组长	叶海鹏
副组长	刘亚辉 郑阳
组员	王杰 刘峰 柯冰倩

2. 专业组

专业组	组长	组员
建筑工程	/	
建筑设备安装工程	郑阳	
通讯、电视、燃气等专业工程	/	
工程质控资料	郑阳	

(二)验收程序

1. 建设单位主持验收会议。
2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履约情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。
3. 审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料。
4. 验收组实地查验工程质量。
5. 专业验收组发表意见,验收组形成工程竣工验收意见并签名。



(三) 工程质量评定

分部(系统、成套设备)工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量验收抽查结果统计
基础工程	工程质量合格	共 5 项, 其中: 经审查符合要求 5 项 经核定符合要求 5 项	共 3 项, 其中: 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 5 项, 其中: 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 2 项
电气工程	工程质量合格	共 7 项, 其中: 经审查符合要求 7 项 经核定符合要求 7 项	共 7 项, 其中: 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 7 项, 其中: 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 1 项

(四) 验收人员签字

2024 年 5 月 17 日			
姓名	工作单位	职务/职称	签名
叶泽鹏	深圳市城市规划设计院	工程师	叶泽鹏
刘亚辉	方大国际工程咨询有限公司	总监	刘亚辉
郭阳	方大国际工程咨询有限公司	专监	郭阳
吴志	深圳市朝阳辉科技有限公司	项目经理	吴志
杨品品	深圳市朝阳辉科技有限公司	技术负责人	杨品品
柯冰健	深圳市朝阳辉科技有限公司	负责人	柯冰健
刘沛良	深圳市朝阳辉科技有限公司	安全负责人	刘沛良
陈金辉	深圳市朝阳辉科技有限公司	安全员	陈金辉
黄添渭	广州市基础市政建设	设计负责人	黄添渭
陈金辉	广州市基础市政建设	设计人员	陈金辉



(五)工程验收结论及备注

工程验收组依据国家法律法规、工程合同、设计文件、质量验收标准对本工程进行竣工验收，验收程序和组织形式符合要求。

施工单位：完成了合同约定的电房改造项目单位工程内容，各分部分项工程自检评定合格，工程实物符合图纸设计及规范要求，工程质量及技术管理资料齐全，符合验收条件；

监理单位：对工程进行施工全过程质量控制，并出具了工程质量评估报告，工程符合图纸设计及规范要求，工程质量评定合格，同意验收；

设计单位：本工程设计满足强制性规范和相关规范要求，工程建设符合设计和规范要求，同意验收；

该工程技术资料完整有效，主要功能抽测符合要求，现场检查未发现安全和使用功能方面的缺陷，观感质量较好，验收结论为合格。

建设单位：  深圳鹏城技师学院 (公章) 单位(项目)负责人： 叶安林 2024年6月6日	监理单位：  方大国际工程股份有限公司 (公章) 总监理工程师：刘亚辉 2024年5月17日	设计单位：  广州市弘基市政建筑设计院有限公司 (公章) 单位(项目)负责人： 黄海清 2024年5月17日	施工单位：  深圳市朝阳辉科技有限公司 (公章) 单位(项目)负责人：姜杰 2024年5月17日
--	--	--	--



三、履约评价；

履约评价情况一览表

序号	项目名称	工程类型	评价单位	评价等级	评价时间
1	公明街道道路景观提升三年行动计划工程(第一批-屋园路电力迁改)工程	电力迁改工程	深圳市光明区公明街道办事处	良	2024 年 04 月 05 日
2	金田小学变压器更换工程	变压器更换工程	深圳市坪山区金田小学	优	2021 年 10 月 26 日
3	南塑建材清溪厂区增容 6300KVA 变压器、低压变配电安装工程	变配电安装工程	南塑建材塑胶制品(深圳)有限公司东莞分公司	优	2023 年 03 月 16 日
4	深圳监狱 10 千伏专线电缆迁移工程	电缆迁移工程	广东省深圳监狱	良	2021 年 01 月 20 日
5	深圳市深投环保科技有限公司福田分公司增容换变(1000KVA)配电工程	变配电工程	深圳市环保科技集团有限公司	优	2020 年 12 月 14 日

投标人前述有效同类工程业绩履约评价（履约评价数量不超过 5 项，超出取列表序号前 5 项）。

备注：

- （1）前述有效同类工程业绩指本项目《资信标要求一览表》第 2 项中投标人所提供的有效业绩；
- （2）履约评价可为过程履约评价或完工履约评价，若同一个项目提供多个履约评价的，统计时仅统计 1 次，以最新出具履约评价情况为准；
- （3）履约评价报告时间指履约评价报告的落款时间或履约评价期限中最晚时间为准。
- （4）提供履约评价扫描件（须加盖发包人公章），原件备查。



公明街道道路景观提升三年行动计划工程（第一批-屋园路电力迁改）工程

政府采购履约情况反馈表

招 标 人：深圳市光明区公明街道办事处

采购项目名称		公明街道道路景观提升三年行动计划工程（第一批-屋园路电力迁改）工程		项目编号			
中标供应商名称		深圳市朝阳辉电气设备有限公司		供应商联系人及电话		周聪岳、13670049605	
中标金额		21634862.09 元		合同履约时间		自 2023 年 04 月 04 日至 2024 年 04 月 03 日	
履约情况评价	总体评价		☐ 优 ☒ 良 ☐ 中 ☐ 差				
	分项评价	质量方面	☐ 优 ☒ 良 ☐ 中 ☐ 差				
		价格方面	☐ 优 ☒ 良 ☐ 中 ☐ 差				
		施工方面	☐ 优 ☒ 良 ☐ 中 ☐ 差				
		时间方面	☐ 优 ☒ 良 ☐ 中 ☐ 差				
		环境保护	☐ 优 ☒ 良 ☐ 中 ☐ 差				
	其他	评价内容为：_____ 评价等级为： ☐ 优 ☒ 良 ☐ 中 ☐ 差					
具体情况说明		深圳市光明区公明街道办事处对我司施工的公明街道道路景观提升三年行动计划工程（第一批-屋园路电力迁改）工程评价为满意，工程质量合格，符合合同要求。					
采购单位意见（公章）		良好 日期:2024年4月5日 					

说明：

- 1、履约情况评价分为优、良、中、差四个等级，请在对应的框前打“√”，然后在“具体情况说明”一栏详细说明有关情况；
- 2、在政府采购项目合同履约过程或履约结束后，采购单位应当及时填写本表以书面形式对采购实施流程中标供应商（含预选供应商）所提供的产品、服务或工程的质量、价格和履行情况等进行反馈，作为该供应商诚信管理的重要参考，未按要求书面反馈中标供应商的履约情况的，视为对供应商的履约情况无意见。



金田小学变压器更换工程

履约情况反馈表

建设单位名称：深圳市坪山区金田小学

联系人及电话：

采购项目名称		金田小学变压器更换工程		项目编号	UH02021-PSB0554
中标供应商名称		深圳市朝阳辉电气设备有限公司		供应商 联系人及电话	周聪岳、13670049605
中标金额		718,265.31 元		合同履行时间	自 2021 年 10 月 03 日 至 2021 年 10 月 21 日
履约情况 评价	总体评价		☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差		
	分项 评价	质量 方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差		
		价格 方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差		
		服务 方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差		
		时间 方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差		
		环境 保护	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差		
	其他	评价内容为： 评价等级为： ☐ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差			
具体情况说明		已完成合同所有内容，并验收合格。			
建设单位意见 (公章)					

说明：

1、履约情况评价分为优、良、中、差四个等级，请在对应的框前打“√”，然后在“具体情况说明”一栏详细说明有关情况；



南塑建材清溪厂区增容 6300KVA 变压器、低压变配电安装工程

履约情况反馈表

建设单位名称：南塑建材塑胶制品（深圳）有限公司东莞分公司 联系人及电话：

采购项目名称		南塑建材清溪厂区增容 6300KVA 变压器、低压变配电安装工程		项目编号		
中标供应商名称		深圳市朝阳辉电气设备有限公司		供应商联系人及电话	周聪岳、13670049605	
中标金额		2,360,000.00 元		合同履约时间	自 2022 年 01 月 10 日至 2022 年 03 月 09 日	
履约情况评价	总体评价	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差				
	分项评价	质量方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差			
		价格方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差			
		服务方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差			
		时间方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差			
		环境保护	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差			
	其他	评价内容为： 评价等级为： ☐ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差				
具体情况说明	已完成合同所有内容，并验收合格。					
建设单位意见（公章）	 日期：2022年3月10日					

说明：

1、履约情况评价分为优、良、中、差四个等级，请在对应的框前打“√”，然后在“具体情况说明”一栏详细说明有关情况；



深圳监狱 10 千伏专线电缆迁移工程

履约情况反馈表

采购单位名称：广东省深圳监狱

联系人及电话：王永生 18138810560

采购项目名称		深圳监狱 10 千伏专线电缆迁移工程		项目编号	2019XY2420JY	
中标供应商名称		深圳市朝阳辉电气设备有限公司		供应商联系人及电话	周聪岳、13670049605	
中标金额		371,516.00 元		合同履行时间	自 2020 年 06 月 16 日至 2020 年 08 月 14 日	
履约情况评价	总体评价	☐ 优 ☒ 良 ☐ 中 ☐ 差				
	分项评价	质量方面	☐ 优 ☒ 良 ☐ 中 ☐ 差			
		价格方面	☐ 优 ☒ 良 ☐ 中 ☐ 差			
		服务方面	☐ 优 ☒ 良 ☐ 中 ☐ 差			
		时间方面	☐ 优 ☒ 良 ☐ 中 ☐ 差			
		环境保护	☐ 优 ☒ 良 ☐ 中 ☐ 差			
		其他	评价内容为： <u>良好</u> 评价等级为： ☐ 优 ☒ 良 ☐ 中 ☐ 差			
	具体情况说明	1、电缆管理设及电缆井砌筑，过河钢架桥制作安装； 2、更换高压电缆（ZR-YJV22-7.5/15-3×300mm ² ）供货及敷设安装； 3、电缆头制作安装、电缆试验。				
采购单位意见（公章）	工程已按照合同要求完成施工，履约质保期至 2022 年 9 月 2 日。  日期：2021 年 1 月 20 日					

说明：

1、履约情况评价分为优、良、中、差四个等级，请在对应的框前打“√”，然后在“具体情况说明”一栏详细说明有关情况；



深圳市深投环保科技有限公司福田分公司增容换变(1000KVA)配电工程

履约情况反馈表

采购单位名称: 深圳市环保科技集团有限公司

联系人及电话: 宋卫锋 13826560820

采购项目名称		深圳市深投环保科技有限公司福田分公司增容换变(1000KVA)配电工程		项目编号	1911A4101204	
中标供应商名称		深圳市朝阳辉电气设备有限公司		供应商联系人及电话	周聪岳、13670049605	
中标金额		803,198.01 元		合同履约时间	自 2020 年 03 月 27 日至 2020 年 07 月 22 日	
履约情况评价	总体评价	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差				
	分项评价	质量方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差			
		价格方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差			
		服务方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差			
		时间方面	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差			
		环境保护	☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差			
		其他	评价内容为: 评价等级为: ☒ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差			
具体情况说明	已完成施工图纸以及变更指令等文件中所含的全部工作内容。包括配电房原有高压柜、低压柜、变压器等设备和电缆拆除, 配电房改造更换高压柜、低压柜、变压器等设备和电缆以及有关附件设施的采购、安装、调试、检测、验收、送电, 废旧物资拆除及回收(不抵扣工程款, 回收物料归深圳市深投环保科技有限公司所有)、停电送电操作票办理、竣工资料提交以及过程中对供电部门的沟通协调、相关手续办理、安全文明施工、有关安全防范等所有工作。					
采购单位意见(公章)	施工单位进场施工以来, 积极配合我单位的工作安排, 能在规定的停电时间内完成施工, 未对我单位生产造成影响, 在合同期内很好地完成所承包的工作内容  日期: 2020 年 12 月 14 日					

说明:

1、履约情况评价分为优、良、中、差四个等级, 请在对应的框前打“√”, 然后在“具体情况说明”一栏详细说明有关情况;



四、项目经理同类工程业绩；

项目经理近五年同类工程业绩情况一览表

序号	项目名称	合同价（万元）	竣工验收时间	项目经理在该业绩中的姓名及职位	工程所在地	网页链接
1	惠州市雄韬科技园一二期项目(3#、9-16#楼)高低压配电工程	630.000000万元	2021年09月30日	杨晶晶/技术负责人	惠州市惠城区	/
2	2022年鹏城技师学院福强校区变压器增容及配电改造项目	224.980098万元	2024年05月17日	杨晶晶/技术负责人	深圳市福田区	/
3	惠州市雄韬科技园项目4-8号楼10KV高低压配电工程	459.156755万元	2022年05月30日	杨晶晶/技术负责人	惠州市惠城区	/

项目经理近五年（以本次招标公告发布之日起倒算，以完（竣）工验收报告或完工证明或初验报告为准）以同等职务承担的已完工同类工程业绩（业绩数量不超过3项，超出取列表序号前3项）。

备注：

- （1）同类工程业绩指10KV以上（含本数，下同）室外电力电缆线路工程施工业绩，工程业绩指标为：合同中10KV以上室外电力电缆线路施工部分的合同金额大于招标项目最高投标限价二分之一以上的为有效业绩；
- （2）同类工程业绩证明材料需提供中标通知书（如有）、施工合同原件扫描件（须体现合同名称、建设内容、同类工程施工业绩金额（单独承担的业绩或作为联合体成员单位承担的业绩，均需清晰反映本项目投标人作为同类工程业绩施工单位承担的业绩金额）、签订时间、盖章页、拟派项目经理在该业绩中的姓名及承担的同等职位等主要信息）、完（竣）工验收报告或完工证明或初验报告（证明文件需有发包人公章）等文件，原件备查；
- （3）如上述资料无法清晰体现同类工程业绩施工金额的，可提供工程量清单或加盖业主公章的证明文件，不能体现项目经理姓名及担任职务的，则还须提供发包人单位出具的职务证明，但必须清晰反映工程名称、同类工程施工业绩金额等上文提到的内容），以上文件中的工程名称必须完全一致，如不一致的，须对不一致情况予以说明，并提供有效证明文件。
- （4）投标人提供的证明材料无法清晰反映相关内容或提供的相关材料模糊不清导致无法清晰辨认的，由此造成的后果由投标人自行承担。



1、惠州市雄韬科技园一二期项目(3#、9-16#楼)高低压配电工程;

中标通知书

深圳市朝阳辉电气设备有限公司

贵单位于惠州市雄韬科技园一二期项目(3#、9-16#楼)高低压配电工程招标中,经综合评定,确定贵单位为中标单位。

中标价款为(人民币)6,300,000.00元(大写:陆佰叁拾万元整),
中标工期75天,工程质量:合格。

工程名称:惠州市雄韬科技园一二期项目(3#、9-16#楼)高低压配电工程

工程地点:惠州市惠城区水口街道办事处青荔二路15号

项目经理:邓学明

项目技术负责人:杨晶晶

请贵单位收到中标通知书后14天内与发包人签订施工合同。无故逾期视为放弃中标资格。

招 标 人:惠州市雄韬新能源科技有限公司

联 系 人:丁卫兵

联 系 电 话:13392164759

日 期:2021年5月25号





雄 韬 科 技 园 项 目 10KV 配 电 工 程

合同编号: XTKJY-PDGC-01

惠州市雄韬科技园一二期项目
(3#、9-16#楼) 高低压配电工程

施 工 合 同

工程名称: (3#、9-16#楼) 高低压配电工程

工程地点: 惠州市惠城区水口街道办事处青荔二路15号

发包方: 惠州市雄韬新能源科技有限公司

承包方: 深圳市朝阳辉电气设备有限公司

二零二一年六月

1 / 22



雄韬科技园项目 10KV 配电工程

惠州市雄韬科技园一二期项目

(3#、9-16#楼)高低压配电工程施工合同

发包方：惠州市雄韬新能源科技有限公司（以下简称甲方）

承包方：深圳市朝阳辉电气设备有限公司（以下简称乙方）

根据《中华人民共和国民法总则》、《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》及有关法律、行政法规及司法解释的规定，甲乙双方在平等、自愿、友好、诚实信用的原则的基础上，现就乙方承担 惠州市雄韬科技园一二期项目（3#、9-16#楼）高低压配电工程 项目（以下简称“本项目”）高低压变配电供货及安装 工作，双方协商一致，签订本合同，双方依约履行。

第一条 工程范围

1.1 项目名称：惠州市雄韬科技园项目

1.2 工程名称：惠州市雄韬科技园一二期项目（3#、9-16#楼）高低压配电工程

1.3 工程地点：惠州市惠城区水口街道办事处青荔二路15号

1.4 工程概况：雄韬科技园项目园区共计16栋建筑，本次为一二期项目高低压配电工程（3号楼和9-16号楼）；其中二期项目是3号楼为宿舍楼及食堂，报建为居民用电，有地下室一层，层高23层；一期项目9-13号楼为厂房建筑，无地下室，其中9号楼为6层建筑，10-13号楼为8层建筑，14号楼为项目配套的垃圾中转站，15号和16号楼为配电房，开闭所设置在16号楼，报建为大工业用电。3号楼配电房设置在首层，本次安装一台2500KVA变压器及高低压柜等配套设施；15号和16号配电房本次各安装一台1600KVA变压器及配套高低压柜设施。楼高低压配电工程，雄韬科技园一期为5栋厂房（9-13号楼）和3栋厂区配套设备房建筑（14#楼为垃圾转运站、15号和16号楼为变配电房）。9-13号楼厂房每栋建筑首层设置有本栋建筑的低压配电房，4-16号楼应急电源由16号楼发电机提供。

1.5 承包范围：

A、雄韬科技园一二期项目（3#、9-16#楼）高低压配电工程（含一二期配电设计与发电机房深化设计、报装手续的办理、供电局审图（如果需要）、园区内16号楼开闭所出线至相应变压器之间10KV电力电缆和变压器与设备安装、15号楼与16号楼出线至各栋建筑



雄 韬 科 技 园 项 目 10KV 配 电 工 程

低压柜之间的低压电缆敷设。3号和9-16号楼配电设备的安装与调试、设备接地以及验收通电等过程中一切工作内容及相关的费用，以及3号和9-13号楼配电房的电缆沟及设备基础与电力人孔井施工（配电室中的槽钢、接地网及防鼠门等附件均包含在其中）。

B、高低压变配电工程（含电力监控系统）。高压柜、低压柜、母线槽等设备及其间连接的电缆等采购、安装、调试、送电验收，包括从低压柜至发电机房的低压耐火封闭式插接母线槽采购、安装；电力监控系统以及有关配套管线安装调试；

C、本项目变配电房内的高低压柜、变压器为甲定指定品牌乙方采购，由于铜价市场波动较大，本合同电力电缆不含主材费，本次只是安装及相关辅材等费用。本合同高低压配电柜及电力电缆选用品牌为：

①. 电力电缆品牌选用：金龙羽、奔达康、金环宇、南洋；

②. 高低压控制柜电器开关选用：江苏常熟；

③. 电表为NB系列4G模块远程智能抄表功能；

④. 电容、电抗仪表原则知名品牌，电容柜按动态投切方式；

⑤. 其它元器件选用国产优质并经3C认证品牌产品；

⑥. 变压器选用：惠州市变压器设备有限公司、深圳市深特变电气设备有限公司、或者由投标人推荐并得到招标人认同的知名变压器生产厂家。

⑦. 高低压柜的所有设备质量保证期不少于2年。报价文件需有详细的明细清单，且注明关键元器件的品牌、型号、产地等信息。

⑧. 该报价为5月18日，当日铜价为¥74680.00元/吨，后期如因合同条款有明确对电力电缆、母线槽等有根据市场铜价价格需要调整的，将根据报价当日的铜价与签订合同后预付定金当日的价差进行调价。

D、根据设计图纸（包括按供电局要求修改深化设计图纸）完成所有工作内容，整个过程中与供电部门的沟通、协调，通过供电局验收。已经完成的设计图纸的设计费包含在本工程报价中；

E、工作接地和保护接地系统的制作和安装；

F、配电房地地板绝缘橡胶板、灭火器、门槛的防鼠设施及其它供电局要求的安全用电所需的配置；

G、配电房内钢构花纹板电缆沟盖板安装；

H、由供电部门收取的设计费（如有）、试验费等相关费用；

I、代订立用电合同。



雄 韬 科 技 园 项 目 10KV 配 电 工 程

具体工程量详见附件一：《投标报价书》。

第二条 合同工期

2.1 工期

开工日期：2021 年 6 月 5 日；具体以甲方签发的开工通知书确定的日期为准；若甲方无另行开工通知的，乙方应按照前述约定日期开工。

竣工日期：2021 年 8 月 19 日；乙方须保证于此日期前通过当地供电局验收合格并送电。

合同工期为日历天数为：75 天，最终实际时间以甲方现场电缆沟等设施施工进度为准，具体开工日期如有变更的，竣工日期相应变更，但工期总天数不变。

上述工期包括进场准备、公休及假期、恶劣天气等，已充分考虑了施工期间可能遇到的停水及停电、法定节假日等因素，除不可抗力及合同另有约定的情况外，工程工期不作调整。

2.2 高低压柜、变压器等设备进场安装时间要求：

首先要求乙方按照设计、规范及招标文件要求，工厂制作配套高低压柜一至三组，经甲方确认工艺和质量后，按照该标准模板抓紧排产。变压器在甲方支付预付款后，及时预定厂家排产，变压器要求 6 月下旬能够进场，高低压柜设备排产 30-40 天之间，可优先或分批进场，原则 3 号楼和 16 号楼高低压柜优先安装，高低压柜和变压器设备进场不得迟于需于 2021 年 7 月 5 日前需陆续进场安装，3#楼配电房和 9-13 栋低压配电房需立即展开配电房控制柜的电缆沟槽施工。

2.3 本工程工期除因甲方原因导致延误，按本合同约定办理工期延长或顺延签证外，工期不因其他任何因素而延长或顺延，具体包括但不限于：

(1) 施工材料、设备不能按时备货与供应；

(2) 雨雪等气候干扰、施工场地及施工扰民等；

(3) 施工中可能遇到的交叉作业、现场配合、停电、国家政策、政治性（连续影响 30 天及以上且政府发出普遍性的停工令除外）及其他社会活动、市场价格变动等因素引起工期延误。

2.4 因甲方原因导致的工程工期需延长或导致乙方误工需顺延工期的，乙方应于延长或误工情形发生后五天内以工期签证的方式向甲方申报，经按合同约定的程序办理后，作为工期补偿的依据，乙方逾期提出的，无论是否满足条件，工期均不予补偿。无论何种原因的工期补偿，甲方均不补偿乙方误工机械费、误工人工费等任何费用，即工期的延长，



雄韬科技园项目 10KV 配电工程

(3) 甲供材料结算用量依据甲方与乙方结算书确定耗用量(以项目所在地现行消耗量标准为基础或经甲方认可的特殊情况可现场实测确定)。

(4) 甲供材料超领量 = 甲供材料实际供应量 - 甲供材料结算用量

(5) 当甲供材料超领量为甲供材料结算用量的 0~20% (含 20%) 时, 结算时按照甲方采购甲供材料价款扣减; 当甲供材料超领量为甲供材料结算用量 20% 以上时, 结算时按甲方采购的甲供材料价款再另追加 10% 罚款扣减。

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

第四条 合同价款及支付方式

4.1 合同总价

4.1.1 本工程为固定合同总价(大写): 陆佰叁拾万元整 (小写): ¥6,300,000.00 元

除合同另有约定外, 本合同总价不予调整。

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

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

(2) 税率的增加变化;

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

(4) 工程造价管理部门公布的计价标准的上调等;

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

4.1.1.2 本合同价格内已包含如下费用:

(1) 人工费、设备费、材料费、辅材费、设备配件费、运输费、装卸费、安装费、电验收费、试验费、供电报装费、甲供材料设备装卸保管费、设计费、GPS 测定费、检测费、调负荷费、到相关部门办理批件手续的费用、破坏市政路面及恢复等报批、补施工费用、保险费(含外来务工人员综合保险)、保修费、测试及检测费、采保费、施工管理费、安全防护措施费、安全文明施工措施费、赶工措施费、夜间施工增加费、其他项目措施费、规费、人员培训教育等费用、税金等所有与项目相关的一切含税费用。

(2) 本工程产生的建筑垃圾、生活垃圾清理及外运, 临建搭拆及施工所需的设备



雄 韬 科 技 园 项 目 10KV 配 电 工 程

(无论签收与否)或签收之日即视为送达。如一方地址发生变更,应及时通知对方,知或延迟通知的,由其承担法律后果。

15.3 本合同中的“天”、“日”,除有特别说明外,均指日历天及日历日。

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

15.5 合同附件

附件一: 高低压变配电工程图纸(另册)

附件二: 投标报价书

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

(合同正文结束)

甲方: 惠州市雄韬新能源科技有限公司

乙方: 深圳市朝阳辉电气设备有限公司

法定代表或代理人:

(签名或盖章)

法定代表或代理人:

(签名或盖章)

签订日期: 2021年6月4日



GD411 0 1

工程竣工验收报告

以竣工验收报
告日期为准

单位(子单位)工程名称: 雄韬科技园一二期项目(3#、9-16#)高低压
配电工程

验收日期: 2021.9.30

建设单位(盖章): 惠州市雄韬新能源科技有限公司



一、工程概况

单位(子单位)工程名称		雄韬科技园一二期项目(3#、9-16#)高低压配电工程				10KV 电力电缆线路工程
工程地点	惠州市惠城区水口街道办事处青荔二路 15 号	建筑面积	/	工程造价	6300000.00元	
工程规模及特征	1、雄韬科技园一二期项目(3#、9-16#楼)高低压配电工程(含一二期配电设计与发电机房深化设计、报装手续的办理、供电局审图(如果需要)、园区内 16 号楼开闭所出线至相应变压器之间 10KV 电力电缆和变压器与设备安装、15 号楼与 16 号楼出线至各栋建筑低压柜之间的低压电缆敷设。3 号和 9-16 号楼配电设备的安装与调试、设备接地以及验收通电等过程中一切工作内容及相关的费用,以及 3 号和 9-13 号楼配电房的电缆沟及设备基础与电力人孔井施工(配电室中的槽钢、接地网及防鼠门等附件均包含在其中)。 2、高低压变配电工程(含电力监控系统)。高压柜、低压柜、母线槽等设备及其间连接的电缆等采购、安装、调试、送电验收,包括从低压柜至发电机房的低压耐火封闭式插接母线槽采购、安装;电力监控系统以及有关配套管线安装调试; 3、本项目变配电房内的高低压柜、变压器为甲定指定品牌乙方采购,电力电缆甲方采购乙方敷设。					
施工许可证号	/	监理许可证号	/			
开工日期	2021年8月22日	验收日期	2021年9月30日			
监督单位	/	监督编号	/			
建设单位	惠州市雄韬新能源科技有限公司	资质证书号	/			
勘察单位	/		/			
设计单位	惠州电力勘察设计院有限公司		A144012921			
总包单位	/		/			
承建单位(土建)	/		/			
承建单位(设备安装)	深圳市朝阳辉电气设备有限公司		D344007471			
业主单位	/		/			
监理单位	深圳市中正建设工程监理有限公司		/			
施工图审查单位	/		/			



二、工程竣工验收实施情况

(一) 验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组,根据工程特点,下设若干个专业组。

1. 验收组

组长	丁卫兵
副组长	王善文
组员	张桂荣、张少忠、邓学明、杨晶晶、周见明

2. 专业组

专业组	组长	组员
建筑工程	/	/
建筑设备安装工程	丁卫兵	王善文、张桂荣、张少忠、邓学明、杨晶晶、周见明
通讯、电视、燃气等专业工程	/	/
工程质控资料	丁卫兵	王善文、张少忠、邓学明、杨晶晶

(二) 验收程序

1. 建设单位主持验收会议。
2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。
3. 审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料。
4. 验收组实地查验工程质量。
5. 专业验收组发表意见,验收组形成工程竣工验收意见并签名。



(三) 工程质量评定

分部(系统、成套设备)工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量验收抽查结果统计
基础工程	工程质量合格	共 6 项, 其中: 经审查符合要求 6 项 经核定符合要求 6 项	共 6 项, 其中: 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 6 项, 其中: 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
电气工程	工程质量合格	共 109 项, 其中: 经审查符合要求 109 项 经核定符合要求 109 项	共 109 项, 其中: 资料核查符合要求 109 项 实体抽查符合要求 109 项	共 109 项, 其中: 评价为“好”的 109 项 评价为“一般”的 0 项

(四) 验收人员签字

2021年9月30日			
姓名	工作单位	职务/职称	签名
丁卫兵	惠州市雄韬新能源科技有限公司	项目负责人	丁卫兵
王善文	惠州市雄韬新能源科技有限公司	物业管理负责人	王善文
张桂荣	惠州电力勘察设计院有限公司	设计	张桂荣
张少忠	深圳市中正建设工程监理有限公司	监理	张少忠
邓学明	深圳市朝阳辉电气设备有限公司	项目负责人	邓学明
杨晶晶	深圳市朝阳辉电气设备有限公司	技术	杨晶晶
周见明	深圳市朝阳辉电气设备有限公司	现场负责人	周见明

项目经理工作经验



(五) 工程验收结论及备注

该工程已完成了合同约定的内容，工程所含各分部均已验收合格，工程技术资料基本完整有效，主要功能抽测符合要求。现场检查未发现安全和使用功能方面的缺陷，观感质量较好，初步验收所指出的问题已全部整改完成，验收组同意验收，工程质量合格。

建设单位:  (公章) 单位(项目)负责人:  2021年9月30日	监理单位:  (公章) 总监理工程师:  2021年9月30日	设计单位:  (公章) 单位(项目)负责人:  2021年9月30日	施工单位:  (公章) 单位(项目)负责人:  2021年9月30日
--	---	--	--



2、2022 年鹏城技师学院福强校区变压器增容及配电改造项目；

编号：QD-84-06

深圳鹏城技师学院工程项目施工合同

合同编号：CW(CG)-0008-202302

项目编号：SZDL2022002381 (0724-2231SZ265860)

工程（项目）名称：2022 年鹏城技师学院福强校区变压器增容及配电改造项目

甲方（发包人）：深圳鹏城技师学院

法定代表人：刘颖

地址：深圳市福田区福强路 1007 号

乙方（承包人）：深圳市朝阳辉电气设备有限公司

法定代表人：周华昶

地址：深圳市龙岗区平湖街道凤凰社区新南爱建路 26 号

乙方企业类型：☒ 大型 ☒ 中型 ☐ 小型 ☐ 微型

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规、规章及本工程的具体情况，经双方商议，甲方同意本工程由乙方进行施工。为明确合同内容及双方权利与义务，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，经甲、乙双方协商达成如下协议：

1 工程概况

1.1 工程地点：深圳市福田区福强路 1007 号深圳鹏城技师学院福强校区。

1.2 现场条件：

1.2.1 施工现场用水、电：甲方提供临时水电接驳点。

1.2.2 其他现场条件

2 工程承包范围（包括但不限于）：

本工程范围包括以下内容：满足工程量清单、施工图纸和施工配套设施设备。

3 承包方式

本工程承包方式为固定单价合同方式，项目措施费包干，工程结算时，项目单价不做调整，按实际完成的工程量结算。

4 合同价款

4.1 本合同币种为人民币。

4.1.1 本合同总价为人民币大写：贰佰贰拾肆万玖仟捌佰元玖角捌分（小写：¥2,249,800.98 元）。

4.2 综合单价包括但不限于以下内容：

4.2.1 综合单价包含但不限于完成对应工程项目所发生人工费、材料费、运输费、安全、文明施工费、临时设施费、二次搬运（水平及垂直）、材料检测费、管理费、利润、税金等所需一切费用，并充分考虑人工、材料、机械等风险因素及



现场实际尺寸与施工图尺寸偏差因素；合同执行期间，不会因人工费、物价、费率或汇率等变动而有所调整。

- 4.2.2 施工人员的相关人身保险、材料设备的相关保险、政府规定由施工企业购买的相关保险由乙方承担，已包含在总价中，由乙方办理相关保险手续并经甲方确认之后，存放一份保险合同复印件于甲方。

- 4.3 本合同项目单价不随市场价格的涨跌、国家或地方政府政策发生改变而改变，在合同期不作调整。

- 4.4 如因甲方设计变更引起单项或材料变化，则变更部分施工项目的价格。

- 4.4.1 报价清单中的项目，按照报价执行。

- 4.4.2 报价清单中有类似的项目，参照报价进行换算。

- 4.4.3 报价清单中没有的项目，单价双方协商议定。

5 工程款的支付

- 5.1 本工程项目使用 5.1.3 所述支付方式。

- 5.1.1 工程完工经甲方验收合格后，甲方需在 0 个工作日内凭乙方开具的等额有效正规且符合甲方要求的发票支付合同总价款 0% (0 元)；剩余合同总价款 0% (0 元) 自验收之日起 0 月后，甲方凭乙方开具的等额有效正规且符合甲方要求的发票办理支付手续。

- 5.1.2 签订合同且乙方进场施工 0 个工作日之后，甲方凭乙方开具的等额有效正规且符合甲方要求的发票支付合同总价的 0% (0 元) 为前期款；待合同工程量完工 0% 后，甲方凭乙方开具的等额有效正规且符合甲方要求的发票支付合同总价的 0% (0 元) 为进度款；工程完工经甲方验收合格后，剩余合同总价款 0% (0 元) 自验收之日起 0 月后，甲方凭乙方开具的等额有效正规且符合甲方要求的发票办理支付手续。

- 5.1.3 其他支付方式：

(1) 付款原则：工程进度款根据市财政拨款情况、监理情况分期付给，甲方在约定的付款时间内办理支付手续即视为甲方办理完毕付款。由于资金支付流程导致付款迟延的，不视为甲方违约；乙方逾期交付发票或所开具的发票不符合约定的，甲方有权延期支付相应费用并不视为违约；

(2) 预付款的支付：本工程开工预付款为合同价的 30%，在本项目合同协议书签订生效且乙方提交开工预付款担保（合同价款 30% 的银行保函）后，并经监理工程师签发的开工预付款证书报甲方，甲方凭乙方开具的等额发票 15 日内支付，发包人应在监理签发开工令后 7 日内将预付款担保退还给承包人。

(3) 工程进度款的支付：分两次支付，①项目已经完工，但未完成验收再支付合同价的 50%，甲方凭乙方开具的等额合格发票办理支付手续；②工程竣工验收合格后付到竣工结算价款 100%，即付清全部工程款，支付尾款前乙方需向甲方提交竣工结算价款 3% 的银行保函作为质量保修金（有效期须与工程保修期



相匹配)。

6 施工工期

总 工 期：**40**（日历日）

开工日期：**2023 年 7 月 3 日（以甲方通知为准）**

7 工期顺延

如遇下列情况，经与甲方协商并获得甲方同意后，工期作相应顺延，并以书面形式确定顺延期限。

7.1 因遇人力不可抗拒的自然灾害（如台风、水灾、自然原因发生的火灾、地震等）而影响工程进度时。

7.2 重大设计变更。

8 质量标准

工程质量：由甲方验收合格。满足设计和使用要求，严格按照设计图纸和施工验收规范进行施工，符合国家、广东省和深圳市有关的施工及验收规范、质量检验评定标准（如存在标准不一致的情况，以较高评定标准为准）。

9 双方权利与义务

9.1 甲方（发包人）权利与义务

9.1.1 承包人进场后，向承包人进行施工交底，交待清楚施工现场周围地下障碍物与在施工中需注意的事项并提供有关技术资料。

9.1.2 负责协调切断通往施工区域内的水源、电源、热源、燃气、通信等线路。

9.1.3 配合承包人对施工人员进行安全教育。

9.1.4 及时组织竣工验收、移交等确认手续，按时办理支付工程款。

9.2 乙方（承包人）权利与义务

9.2.1 负责编制施工方案，制定安全、环保措施，按期保质保量完成施工任务。

9.2.2 遵守甲方的管理制度，服从甲方及监理公司的监督、指导并积极主动配合上述管理机构的工作，不得影响甲方的正常管理秩序。

9.2.3 认真贯彻执行国家有关部门对施工提出的各项要求和规定。必须严格按照相关法规条文施工作业，不乱搭乱拉电路管线，不私自安装电源插座，不违章施工，做好火灾等安全防范措施；注意环保要求：控制噪声，避免不安全因素发生。

9.2.4 负责机械及人员的安全，加强对工程技术人员、施工人员的安全教育及防范措施，确保施工中万无一失；并为工程技术人员、施工人员购买人身意外保险或相关商业保险，在甲方安装施工现场发生人身意外事故所致伤、残或死亡及财产损失均由乙方自行承担全部责任并处理；若因此造成甲方损失的（包括直接和间接损失），由乙方承担全部赔偿责任。

9.2.5 因承包人导致任何一方或第三方人员发生伤亡及其他安全事故，承包人应按有关规定立即上报有关部门并通知工程师，同时按政府有关部门要求处理，由乙方承担发生的费用。



-
- 9.2.6 乙方需按照施工图纸、合同项目清单物品量进行施工安装，工程全部完工后，如有剩余物品需移交给甲方。
- 9.2.7 在施工期间应及时整理或清理所有的机械、工具、材料等，做到工完料尽场清。
- 9.2.8 工程竣工未移交甲方之前，负责对现场的一切设施和工程成品进行保护，发生损坏或遗失，乙方出资修复或照价赔偿。
- 9.2.9 自觉接受甲方对施工材料、质量、进度以及文明施工、安全施工等的跟进和监督，确保在施工工期内不发生拖欠员工工资等情况。如存在拖欠工人工资，对甲方造成影响的，甲方有权要求乙方按合同价款总额的10%向甲方支付违约金，同时有权单方面解除本合同，不予支付相应费用，并有权要求乙方赔偿由此造成的一切损失（包括但不限于直接损失、诉讼费/仲裁费、律师费等）。
- 9.3 补充条款：
- 9.3.1 因乙方违反安全操作规程，甲方判定工程存在安全隐患时，甲方（或监理人员）可以随时勒令停工，并由乙方承担一切责任。
- 9.3.2 乙方负责依据国家、省、市最新政策，向有关政府主管部门办理项目施工相关手续，于2023年6月15日前完成。
- 9.3.3 如因乙方施工程序不合理，施工时过于野蛮等因素导致其他不可控事故的发生，由乙方承担全部责任。甲方有权单方解除本合同，不予支付相应费用，并有权要求乙方赔偿由此造成的一切损失（包括但不限于直接损失、诉讼费/仲裁费、律师费等）。
- 9.3.4 乙方任命的项目经理姓名：吴杰 职称：工程师
注册执业证书编号：粤1442020202102785 联系电话：17722806607
- 1) 项目经理应是乙方正式聘用的员工，乙方应向甲方提交项目经理与承包人之间的劳动合同，以及承包人为项目经理缴纳社会保险的有效证明。承包人不提交上述文件的，项目经理无权履行职责，发包人有权要求更换项目经理，由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。
- 2) 乙方不得随意变更项目经理（除非有不可抗力的原因），如更换项目经理需取得甲方同意，未经甲方同意，每变更一次，甲方有权从未付款中直接扣除10000元人民币作为违约金。同时甲方有权取消乙方的中标资格或单方面解除本合同，由此造成的违约责任由乙方承担。
- 3) 甲方对项目经理不满意，认为其无法胜任本工程的，有权要求乙方更换不称职的项目经理，乙方必须服从，并且必须在7天内更换符合资质及项目要求的项目经理。
- 4) 未经甲方同意，乙方项目经理缺席工程例会，每发生一次，甲方有权从未付
-



一方的前述信息发生变化均应在变更之日起三个工作日内书面通知对方，否则应承担一切不利后果。

16.6 本合同未尽事宜，由双方协商处理或签订补充协议。

16.7 本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份，均具有同等效力。

16.8 本合同自甲乙双方的法定代表人或授权委托代理人签字并加盖各自公章之日起生效。甲乙双方履行合同的全部义务，甲方结算款支付完毕，乙方履行完质量保修后，本合同即告终止。

16.9 本合同未注明的事项，在满足招标文件（含设计图纸）要求的基础上以投标文件为准。

16.10 甲方合同执行联系人：叶老师，电话：0755-82716214。

乙方合同执行联系人：周聪岳，电话：13670049605。

（以下无正文）

附件1：2022年鹏城技师学院福强校区变压器增容及配电改造项目项目清单

附件2：深圳鹏城技师学院装饰修缮工程施工承诺书

甲方：深圳鹏城技师学院

乙方：深圳市朝阳辉电气设备有限公司

签约代表：

签约代表：

地址：福田区福强路1007号

地址：深圳市龙岗区平湖街道凤凰社区新南爱建路26号

银行帐号：

银行帐号：8035 1000 0000 4918

开户行：

开户行：厦门国际银行股份有限公司珠海新香洲支行

签约日期：2023年4月10日

签约地点：深圳市福田区



GD411 0 1

工程竣工验收报告



单位(子单位)工程名称: 2022年鹏城技师学院福强校区变压器增容及配
电改造项目

验收日期: 2024.5.17

建设单位(盖章): 深圳鹏城技师学院

以竣工验收报
告日期为准



一、工程概况

单位(子单位)工程名称		2022年鹏城技师学院福强校区变压器增容及配电改造项目			
工程地点	深圳市福田区福强路1007号		建筑面积	/	工程造价 2,249,800.98元
工程规模及特征	新建工程量: 1. 10kVSF6全绝缘断路器专用环网柜; 2. 10kV浇注式干式变压器, SC(B)13-1250kVA 2台; 3. 10kV电力电缆, ZRC-YJV22-8.7/15kV-3X120mm ² 60米; 4. 10kV全冷缩户内终端头, 3芯X120mm ² 6套; 5. 2500A母线槽16米; 6. 干式变压器基础2座; 7. 低压柜16面; 8. 七氟丙烷灭火系统; 9. 环氧树脂地坪96平米; 10. 空调移机5匹加3匹; 11. 天气照明11套; 11. 挖电缆沟及旧电缆沟回填; 12. 更换防火门带防雨罩2套; 墙壁刷乳胶漆382平方; 13. 新建桥架300*150/500*200*400*150/100*100.				
施工许可证号	/		监理许可证号	/	
开工日期	2024年1月20日		验收日期	2024年5月17日	
监督单位	/		监督编号	/	
建设单位	深圳鹏城技师学院		资质证书号	/	
勘察单位	/			/	
设计单位	广州市弘基市政建筑设计院有限公司			/	
总包单位	/			/	
承建单位(土建)	/			/	
承建单位(设备安装)	深圳市朝阳辉科技有限公司			D344007471	
业主单位	/			/	
监理单位	方大国际工程股份有限公司			E141004926-8/1	
施工图审查单位	/			/	



二、工程竣工验收实施情况

(一)验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组,根据工程特点,下设若干个专业组。

1. 验收组

组长	叶泽明
副组长	刘亚辉 郑阳
组员	王杰 刘峰 柯水伟

2. 专业组

专业组	组长	组员
建筑工程	/	
建筑设备安装工程	郑阳	
通讯、电视、燃气等专业工程	/	
工程质控资料	郑阳	

(二)验收程序

1. 建设单位主持验收会议。
2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履约情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。
3. 审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料。
4. 验收组实地查验工程质量。
5. 专业验收组发表意见,验收组形成工程竣工验收意见并签名。



(三) 工程质量评定

分部(系统、成套设备)工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量验收抽查结果统计
基础工程	工程质量合格	共 5 项, 其中: 经审查符合要求 5 项 经核定符合要求 5 项	共 3 项, 其中: 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 5 项, 其中: 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 2 项
电气工程	工程质量合格	共 7 项, 其中: 经审查符合要求 7 项 经核定符合要求 7 项	共 7 项, 其中: 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 7 项, 其中: 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 1 项

(四) 验收人员签字

2024 年 5 月 17 日			
姓名	工作单位	职务/职称	签名
叶泽略	深圳鹏城设计学院	工程师	叶泽略
刘亚辉	方大国际工程咨询有限公司	总监	刘亚辉
郭阳	方大国际工程咨询有限公司	专业项目经理工作经验	郭阳
吴本	深圳市朝阳辉科技有限公司	项目经理	吴本
杨品品	深圳市朝阳辉科技有限公司	技术负责人	杨品品
柯冰健	深圳市朝阳辉科技有限公司	项目负责人	柯冰健
刘伟良	深圳市朝阳辉科技有限公司	安全负责人	刘伟良
傅红梅	朝阳辉	安全员	傅红梅
黄添渭	广州市基础市政建设	设计负责人	黄添渭
陈剑光	广州市基础市政建设	设计人员	陈剑光



(五)工程验收结论及备注

工程验收组依据国家法律法规、工程合同、设计文件、质量验收标准对本工程进行竣工验收，验收程序和组织形式符合要求。

施工单位：完成了合同约定的电房改造项目单位工程内容，各分部分项工程自检评定合格，工程实物符合图纸设计及规范要求，工程质量及技术管理资料齐全，符合验收条件；

监理单位：对工程进行施工全过程质量控制，并出具了工程质量评估报告，工程符合图纸设计及规范要求，工程质量评定合格，同意验收；

设计单位：本工程设计满足强制性规范和相关规范要求，工程建设符合设计和规范要求，同意验收；

该工程技术资料完整有效，主要功能抽测符合要求，现场检查未发现安全和使用功能方面的缺陷，观感质量较好，验收结论为合格。

建设单位：  深圳鹏城技师学院 (公章) 单位(项目)负责人：  2024年6月6日	监理单位：  方大国际工程股份有限公司 (公章) 总监理工程师：  2024年5月17日	设计单位：  广州市弘基市政建筑设计院有限公司 (公章) 单位(项目)负责人：  2024年5月17日	施工单位：  深圳市朝阳辉科技有限公司 (公章) 单位(项目)负责人：  2024年5月17日
--	--	---	---



3、惠州市雄韬科技园项目 4-8 号楼 10KV 高低压配电工程；

中标通知书

深圳市朝阳辉电气设备有限公司

贵单位于 惠州市雄韬科技园 4-8#楼 10KV 高低压配电工程 招标中，经综合评定，确定贵单位为中标单位。

中标价款为（人民币）4,591,567.55 元（大写：肆佰伍拾玖万壹仟伍佰陆拾柒元伍角伍分），中标工期 70 天，工程质量：合格。

工程名称：惠州市雄韬科技园 4-8#楼 10KV 高低压配电工程

工程地点：惠州市惠城区水口街道办事处青荔二路 15 号

项目经理：邓学明

项目技术负责人：杨晶晶

请贵单位收到中标通知书后 14 天内与发包人签订施工合同。无故逾期视为放弃中标资格。

招 标 人：惠州市雄韬新能源科技有限公司

联 系 人：丁卫兵

联 系 电 话：13392164759

日 期：2021 年 11 月 22 号





雄韬科技园项目 10KV 配电工程

合同编号: XTKJY-PDGC-02

惠州市雄韬科技园项目
4-8 号楼 10KV 高低压配电工程

施 工 合 同

工程名称: 4-8 号楼 10KV 高低压配电工程

工程地点: 惠州市惠城区水口街道办事处青荔二路 15 号

发 包 方: 惠州市雄韬新能源科技有限公司

承 包 方: 深圳市朝阳辉电气设备有限公司

二零二一年十二月



雄韬科技园项目 10KV 配电工程

惠州市雄韬科技园项目

4-8 号楼 10KV 高低压配电工程施工合同

发包方：惠州市雄韬新能源科技有限公司（以下简称甲方）

承包方：深圳市朝阳辉电气设备有限公司（以下简称乙方）

根据《中华人民共和国民法总则》、《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》及有关法律、行政法规及司法解释的规定，甲乙双方在平等、自愿、友好、诚实信用的原则的基础上，现就乙方承担惠州市雄韬科技园 4-8# 楼 10KV 高低压配电工程 项目（以下简称“本项目”）高低压变配电供货及安装 工作，双方协商一致，签订本合同，双方依约履行。

第一条 工程范围

1.1 本项目名称：4-8 号楼 10KV 高低压配电工程

1.2 工程名称：惠州雄韬科技园 10KV 配电工程

1.3 工程地点：惠州市惠城区水口街道办事处青荔二路 15 号

1.4 工程概况：

(1) 1#配电房配置 2000kVA 变压器供电，2#楼配电房配置 1600kVA 变压器供电，计划用电时间根据 1#、2#楼建设进度确定，15 号楼增容为 2 台 2500KVA 变压器，其中由现一条 1600KVA 变压器替换为 2500KVA，本次合同暂不包含该部分工作内容，待优化设计后，再予以报建和实施，相应一期高低压配电调整租户出线后，多出来的低压柜优化合理利用至 1#、2#楼配电工程中；

(2) 4#楼配电房配置 2000kVA 变压器供电，5#楼配电房配置 2500kVA 变压器供电；8#楼配电房配置 1600kVA 变压器供电，8#楼 1600KVA 变压器由 15 号楼增容替换下来的 1600KVA 变压器利用，高压柜利用 15 号楼增加计量柜调出的一台。本次安装 4#、8#楼变压器暂不申请开通，先由 5#楼 2500KVA 变压器互联供电，待招商租户入驻，用电达到需求时再予以报建开通。

1.5 承包范围：

A、雄韬科技园 4-8#楼高低压配电工程报装手续的办理、供电局审图（如果需要）、4-8#楼之间相应变压器之间 10KV 电力电缆和变压器与设备安装、低压柜之间的低压电缆敷设、配电设备的安装与调试、设备接地以及验收通电等过程中一切工作内容及相关的费用，



雄韬科技园项目 10KV 配电工程

以及 4-8#楼配电房的电缆沟及设备基础与电力人孔井施工（配电室中的槽钢、接地网及防鼠门等附件均包含在其中）。

B、高低压变配电工程（含电力监控系统）。高压柜、低压柜、母线槽等设备及其间连接的电缆等采购、安装、调试、送电验收，电力监控系统以及有关配套管线安装调试；

C、配电房地地板绝缘橡胶板、灭火器、门槛的防鼠设施及其它供电局要求的安全用电所需的配置；

D、根据设计图纸（包括按供电局要求修改深化设计图纸）完成所有工作内容，整个过程中与供电部门的沟通、协调，通过供电局验收。已经完成的设计图纸的设计费包含在本工程报价中；

E、工作接地和保护接地系统的制作和安装，配电房内树脂复合电力电缆盖板安装；

F、高低压柜、变压器为甲定指定品牌乙方采购，由于铜价市场波动较大，本合同电力电缆为甲购，乙方敷设施工；本次只是安装及相关辅材等费用。本合同高低压配电柜及电力电缆选用品牌为：

①. 电力电缆品牌选用：金龙羽、金环宇、广州南洋；

②. 高低压控制柜电器开关选用：江苏常熟；

③. 电表为 NB 系列 4G 模块远程智能抄表功能；

④. 电容、电抗仪表原则知名品牌，电容柜按动态投切方式；

⑤. 其它元器件选用国产优质并经 3C 认证品牌产品；

⑥. 变压器选用：惠州市变压器设备有限公司、深圳市深特变电气设备有限公司、或者由乙方推荐并得到甲方认同的知名变压器生产厂家。

⑦. 高低压柜的所有设备质量保证期不少于 2 年。

⑧. 该报价为 12 月 1 日，当日铜价为准，后期如因合同条款有明确对电力电缆、母线槽等有根据市场铜价价格需要调整的，将根据报价当日的铜价与签订合同后预付定金当日的价差进行调价。

G、由供电部门收取的设计费（如有）、试验费等相关费用；

I、代订立用电合同。

第二条 合同工期

2.1 工期

开工日期：2021 年 12 月 1 日；具体以甲方签发的开工通知书确定的日期为准；若甲方无另行开工通知的，乙方应按照前述约定日期开工。

竣工日期：2022 年 2 月 20 日；乙方须保证于此日期前通过当地供电局验收合格并送



雄韬科技园项目 10KV 配电工程

3.2.3 甲供材料设备的管理: 乙方应为“甲供材料、设备”提供: 卸车、接收、保管、二次搬运、现场管理、质量验收等服务, 其费用已包含在本合同总价内。

3.2.4 甲供材料设备的供应

(1) 甲方根据乙方的计划要求时间向乙方提供甲供材料设备, 由于甲方的原因造成延误或损失, 经甲方现场工程师确认属实, 甲方给予工期顺延的补偿, 但不给予任何经济上的补偿。

(2) 施工过程中, 因甲方原因, 要求“甲方供应材料设备”改为“乙方供应”的, 则按新认价(乙供价)和合同预算书中的消耗量进行调整; “乙方供应材料设备”改为“甲方供应”时, 乙方按该材料、设备总价(甲供价)的 1%计取保管费, 保管费只按项目所在地建设工程计价费率标准计取税金, 不参与其他取费, 同时扣回合同内乙供材料设备价格及相应的取费。

3.2.5 甲供材料设备的结算

(1) 材料设备预、结算数量由甲方按照合同规定的图纸工程量及损耗率计算, 当设计变更调整时, 材料设备领用数量做相应增加或减少。属乙方超额订购或使用的材料设备用量由乙方承担, 甲方可从当期工程款中扣除按甲方采购价格及有关税费计算的超额领用的材料设备款项。

(2) 甲供材料实际供应量结算依据乙方、甲方现场工程师、监理及采购供应商四方签字的数量结算。

(3) 甲供材料结算用量依据甲方与乙方结算书确定耗用量(以项目所在地现行消耗量标准为基础或经甲方认可的特殊情况可现场实测确定)。

(4) 甲供材料超领量 = 甲供材料实际供应量 - 甲供材料结算用量

(5) 当甲供材料超领量为甲供材料结算用量的 0~20% (含 20%) 时, 结算时按照甲方采购甲供材料价款扣减; 当甲供材料超领量为甲供材料结算用量 20% 以上时, 结算时按照甲方采购的甲供材料价款再另追加 10% 罚款扣减。

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

第四条 合同价款及支付方式

4.1 合同总价

4.1.1 根据原合同价下浮率为 0.99497 计价本工程暂定合同总价为(大写): **肆佰伍拾玖万壹仟伍佰陆拾柒元伍角伍分**(小写): **¥4,591,567.55 元**。

本次合同价为暂定价, 本报价按照一期合同单价和最终下浮率为准, 最终结算价按照



雄韬科技园项目 10KV 配电工程

- 14.1.1 双方协商一致解除的;
- 14.1.2 双方合同权利义务履行完毕的。
- 14.2 发生下列情形之一的, 甲方可单方解除合同且无须承担任何责任:
 - 14.2.1 不可抗力致合同无法履行的;
 - 14.2.2 乙方未按要求提供履约保函的(如有要求);
 - 14.2.3 乙方原因导致项目发生重大安全、质量事故的;
 - 14.2.4 本合同其它条款约定达解除条件的。

第十五条 其他事项

15.1 本合同自甲方、乙方双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖公章后生效。本合同一式肆份, 甲乙双方各执贰份, 均具同等法律效力。

15.2 物业管理单位为项目接管单位, 参与项目竣工验收和项目验收后的接管工作。

15.3 任何与本合同有关的由本合同双方当事人发出的任何文件、通知及其他通讯往来, 必须采取书面形式邮寄(中国特快专递 EMS)或专人派送的方式送达, 自寄出之日起 5 天(无论签收与否)或签收之日即视为送达。如一方地址发生变更, 应及时通知对方。未通知或延迟通知的, 由其承担法律后果。

15.4 本合同中的“天”、“日”, 除有特别说明外, 均指日历天及日历日。

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

15.6 合同附件

附件一: 高低压变配电工程图纸(另册)

附件二: 投标报价书

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

(合同正文结束)



深圳市朝阳辉科技有限公司

Shenzhen Zhaoyang Hui Technology Co., Ltd

雄 韬 科 技 园 项 目 10KV 配 电 工 程

甲方：惠州市雄韬新能源科技有限公司

乙方：深圳市朝阳辉电气设备有限公司

法定代表或代理人：

法定代表或代理人：

(签名或盖章)

(签名或盖章)

签订日期：2021年12月1日



GD411 0 1

工程竣工验收报告

以竣工验收报
告日期为准

单位(子单位)工程名称: 4-8号楼10KV高低压配电工程

验收日期: 2022.5.30

建设单位(盖章): 惠州市雄韬新能源科技有限公司





一、工程概况

单位(子单位)工程名称		4-8号楼10KV高低压配电工程				
工程地点	惠州市惠城区水口街道办事处青荔二路 15 号		建筑面积	/	工程造价	4,591,567.55元
工程规模及特征	1、雄韬科技园 4-8#楼高低压配电工程报装手续的办理、供电局审图(如果需要)、4-8#楼之间相应变压器之间 10KV 电力电缆和变压器与设备安装、低压柜之间的低压电缆敷设、配电设备的安装与调试、设备接地以及验收通电等过程中一切工作内容及相关的费用,以及 4-8#楼配电房的电缆沟及设备基础与电力人孔井施工(配电室中的槽钢、接地网及防鼠门等附件均包含在其中)。 2、高低压变配电工程(含电力监控系统)。高压柜、低压柜、母线槽等设备及其问连接的电缆等采购、安装、调试、送电验收,电力监控系统以及有关配套管线安装调试; 3、配电房地地板绝缘橡胶板、灭火器、门槛的防鼠设施及其它供电局要求的安全用电所需的配置; 4、根据设计图纸(包括按供电局要求修改深化设计图纸)完成所有工作内容,整个过程中与供电部门的沟通、协调,通过供电局验收。已经完成的设计图纸的设计费包含在本工程报价中; 5、工作接地和保护接地系统的制作和安装,配电房内树脂复合电力电缆盖板安装; 6、高低压柜、变压器为甲定指定品牌乙方采购,电力电缆为甲购,乙方敷设施工。					
施工许可证号	/		监理许可证号	/		
开工日期	2022年3月9日		验收日期	2022年5月30日		
监督单位	/		监督编号	/		
建设单位	惠州市雄韬新能源科技有限公司		资质证书号	/		
勘察单位	/			/		
设计单位	惠州电力勘察设计院有限公司			A144012921		
总包单位	/			/		
承建单位(土建)	/			/		
承建单位(设备安装)	深圳市朝阳辉电气设备有限公司			D344007471		
业主单位	/			/		
监理单位	深圳市中正建设工程监理有限公司			/		
施工图审查单位	/		/			



二、工程竣工验收实施情况

(一)验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组,根据工程特点,下设若干个专业组。

1. 验收组

组长	丁卫兵
副组长	王善文
组员	张桂荣、张少忠、邓学明、杨晶晶、周见明

2. 专业组

专业组	组长	组员
建筑工程	/	/
建筑设备安装工程		王善文、张桂荣、张少忠、邓学明、杨晶晶、周见明
通讯、电视、燃气等专业工程	/	/
工程质控资料		王善文、张少忠、邓学明、杨晶晶

(二)验收程序

1. 建设单位主持验收会议。
2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。
3. 审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料。
4. 验收组实地查验工程质量。
5. 专业验收组发表意见,验收组形成工程竣工验收意见并签名。



(三) 工程质量评定

分部(系统、成套设备)工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量验收抽查结果统计
基础工程	工程质量合格	共 5 项, 其中: 经审查符合要求 5 项 经核定符合要求 5 项	共 5 项, 其中: 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 5 项, 其中: 评价为“好”的 5 项 评价为“一般”的 0 项
电气工程	工程质量合格	共 67 项, 其中: 经审查符合要求 67 项 经核定符合要求 67 项	共 67 项, 其中: 资料核查符合要求 67 项 实体抽查符合要求 67 项	共 67 项, 其中: 评价为“好”的 67 项 评价为“一般”的 0 项

(四) 验收人员签字

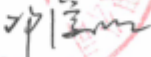
2022年 5月 30日			
姓名	工作单位	职务/职称	签名
丁卫兵	惠州市雄韬新能源科技有限公司	项目负责人	丁卫兵
王善文	惠州市雄韬新能源科技有限公司	物业管理负责人	王善文
张桂荣	惠州电力勘察设计院有限公司	设计	张桂荣
张少忠	深圳市中正建设工程监理有限公司	监理	张少忠
邓学明	深圳市朝阳辉电气设备有限公司	项目负责人	邓学明
杨晶晶	深圳市朝阳辉电气设备有限公司	技术	杨晶晶
周见明	深圳市朝阳辉电气设备有限公司	现场负责人	周见明

项目经理工作经验



(五) 工程验收结论及备注

该工程已完成了合同约定的内容，工程所含各分部均已验收合格，工程技术资料基本完整有效，主要功能抽测符合要求。现场检查未发现安全和使用功能方面的缺陷，观感质量较好，初步验收所指出的问题已全部整改完成，验收组同意验收，工程质量合格。

建设单位:  (公章) 单位(项目)负责人:  2017年5月30日	监理单位:  (公章) 总监理工程师:  2017年5月30日	设计单位:  (公章) 单位(项目)负责人:  2017年5月30日	施工单位:  (公章) 单位(项目)负责人:  2017年5月30日
--	---	--	--



五、拟派项目团队人员；

拟派项目团队人员情况表

序号	姓名	注册资格	职称	拟在本项目从事职务	备注
1	杨晶晶	二级注册建造师	/	项目经理	
2	邓学明	/	中级工程师	技术负责人	
3	周云杰	/	/	施工员	
4	林磊	一级注册造价师	/	预算员	
5	周利文	/	/	质量员	
6	周尹稀	/	/	安全员	
7	李玲	/	/	材料员	
8	傅丽梅	/	/	资料员	
9	龚选泰	/	/	机械员	
10	李英熔	/	/	劳资员	
...				...	

注：

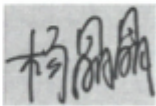
- (1) 提供拟派项目团队组织架构；
- (2) 提供拟派团队人员注册证书、职称证书或相关有效期内的岗位证书原件扫描件，原件备查；
- (3) 提供投标人为拟派团队人员在截标前 6 个月连续缴纳社保证明扫描件，不计退休返聘人员（社保证明文件须清晰体现验真码及查询网址，若无法查询，招标人可能做出对投标人不利的判定）



深圳市朝阳辉科技有限公司

Shenzhen Zhaoyang Hui Technology Co., Ltd

1、项目经理—杨晶晶

	
使用有效期：2026年05月 27日-2026年11月23日	
中华人民共和国二级建造师注册证书	
姓 名：杨晶晶	
性 别：男	
出生日期：1986-01-31	
注册编号：粤2442019202002186	
聘用企业：深圳市朝阳辉科技有限公司	
注册专业：机电工程（有效期：2026-06-12至2029-06-12）	
	
个人签名：杨晶晶	
签名日期：2026.5.27	
 广东省住房和城乡建设厅 签发日期：2026年05月27日	



深圳市朝阳辉科技有限公司

Shenzhen Zhaoyang Hui Technology Co., Ltd

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号: 粤建安B(2020) 0003066

姓 名: 杨晶晶

性 别: 男

出 生 年 月: 1986年01月31日

企 业 名 称: 深圳市朝阳辉科技有限公司

职 务: 项目经理

初次领证日期: 2020年08月05日

有 效 期: 2026年05月18日 至 2029年08月04日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2026年05月18日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



深圳市朝阳辉科技有限公司

Shenzhen Zhaoyang Hui Technology Co., Ltd

普通高等学校

毕业证书



学生 杨晶晶 性别 男 , 一九八六 年 一 月 三十一 日生, 于 二〇〇四
年 九 月至二〇〇七年 六 月在本校 工业电气及其自动化 专业
三 年制专科学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。

校 名: 黄石理工学院

校(院)长:

李 宏

证书编号: 109201200706768097

二〇〇七年 六 月 三十 日

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



中华人民共和国 居民身份证

签发机关 荆州市公安局沙市分局

有效期限 2013.05.14-2033.05.14

姓 名 杨晶晶

性 别 男 民 族 汉

出 生 1986 年 1 月 31 日

住 址 湖北省荆州市沙市区北京
东路沙棉宿舍15栋1门1楼
10号

公民身份号码 42100219860131053X





深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：杨晶晶

社保电话号：616738975

身份证号码：42100219860131053X

页码：1

参保单位名称：深圳市朝阳辉科技有限公司

单位编号：331601

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交	个人交
2025	06	331601	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	400.0	160.0	1	8000	40.0	8000	64.0	8000	64.0
2025	07	331601	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	400.0	160.0	1	8000	40.0	8000	64.0	8000	64.0
2025	08	331601	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	400.0	160.0	1	8000	40.0	8000	64.0	8000	64.0
2025	09	331601	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	400.0	160.0	1	8000	40.0	8000	64.0	8000	64.0
2025	10	331601	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	400.0	160.0	1	8000	40.0	8000	64.0	8000	64.0
2025	11	331601	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	400.0	160.0	1	8000	40.0	8000	64.0	8000	64.0
2025	12	331601	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	400.0	160.0	1	8000	40.0	8000	64.0	8000	64.0
2026	01	331601	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	480.0	160.0	1	8000	40.0	8000	64.0	8000	64.0
2026	02	331601	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	480.0	160.0	1	8000	40.0	8000	64.0	8000	64.0
2026	03	331601	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	480.0	160.0	1	8000	40.0	8000	64.0	8000	64.0
2026	04	331601	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	480.0	160.0	1	8000	40.0	8000	64.0	8000	64.0
2026	05	331601	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	480.0	160.0	1	8000	40.0	8000	64.0	8000	64.0
2026	06	331601	8000.0	1360.0	640.0	1	8000	480.0	160.0	1	8000	40.0	8000	64.0	8000	64.0
合计			17680.0	8320.0			5680.0	2080.0			520.0		832.0		832.0	208.0

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33927ce7e848159i ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
331601
单位名称
深圳市朝阳辉科技有限公司





2、技术负责人—邓学明

广东省职称证书

姓 名：邓学明

身份证号：441625198008055014



职称名称：工程师

专 业：电力工程电气

级 别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月19日

评审组织：深圳市电力工程专业第一高级职称评审委员会

证书编号：2203003081353

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年07月14日



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



深圳市朝阳辉科技有限公司

Shenzhen Zhaoyang Hui Technology Co., Ltd

普通高等学校

毕业证书

学生 邓学明 性别男，一九八〇年 八 月 五 日生，于二〇〇九年
三 月至二〇一一年 七 月在本校 计算机科学与技术 专业
专科(网络教育)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： 中山大学 校(院)长： 许宁生

证书编号：105587201106002554 二〇一一年 七 月 十五 日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn> 中华人民共和国教育部监制

姓名 邓学明

性别 男 民族 汉

出生 1980 年 8 月 5 日

住址 广东省博罗县罗阳街道城
东区惠博大道城市山麓三
期5栋804房

公民身份号码 441625198008055014

中华人民共和国居民身份证

签发机关 博罗县公安局

有效期限 2021.09.02-2041.09.02



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：邓学明

社保电脑号：645556618

身份证号码：441625198008055014

页码：1

参保单位名称：深圳市朝阳辉科技有限公司

单位编号：331601

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	331601	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	07	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	08	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	09	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	10	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	11	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	12	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	01	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	02	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	03	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	04	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	05	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	06	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			9886.72	4943.36			4778.27	1749.86			437.53		262.08		262.08		65.52

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（ 33927ce7e83fa08m ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段，该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号
331601

单位名称
深圳市朝阳辉科技有限公司





深圳市朝阳辉科技有限公司

Shenzhen Zhaoyang Hui Technology Co., Ltd

3、施工员一周云杰

证书编码: 0132410300032000098	
住房和城乡建设领域施工现场专业人员	
职业培训合格证	
	姓 名: 周云杰
	身份证号: 440883197909170852
	岗位名称: 设备安装施工员
参加住房和城乡建设领域施工现场 专业人员职业培训, 测试成绩合格。	
继续教育记录: 2025 年度, 继续教育学时为 32 学时。	
	培训机构: 无极县慧晨职业技能培训学校有限公司
扫码验证	发证时间: 2024年09月02 日
	查询地址: http://rcgz.mohurd.gov.cn



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：周云杰 社保电脑号：620612236 身份证号码：440883197909170852 页码：1
参保单位名称：深圳市朝阳辉科技有限公司 单位编号：331601 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	331601	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	07	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	08	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	09	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	10	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	11	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	12	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	01	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	02	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	03	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	04	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	05	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	06	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			9886.72	4943.36			4778.27	1749.86			437.53		262.08	262.08		65.52	

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（ 33927ce7e842321d ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号
331601

单位名称
深圳市朝阳辉科技有限公司

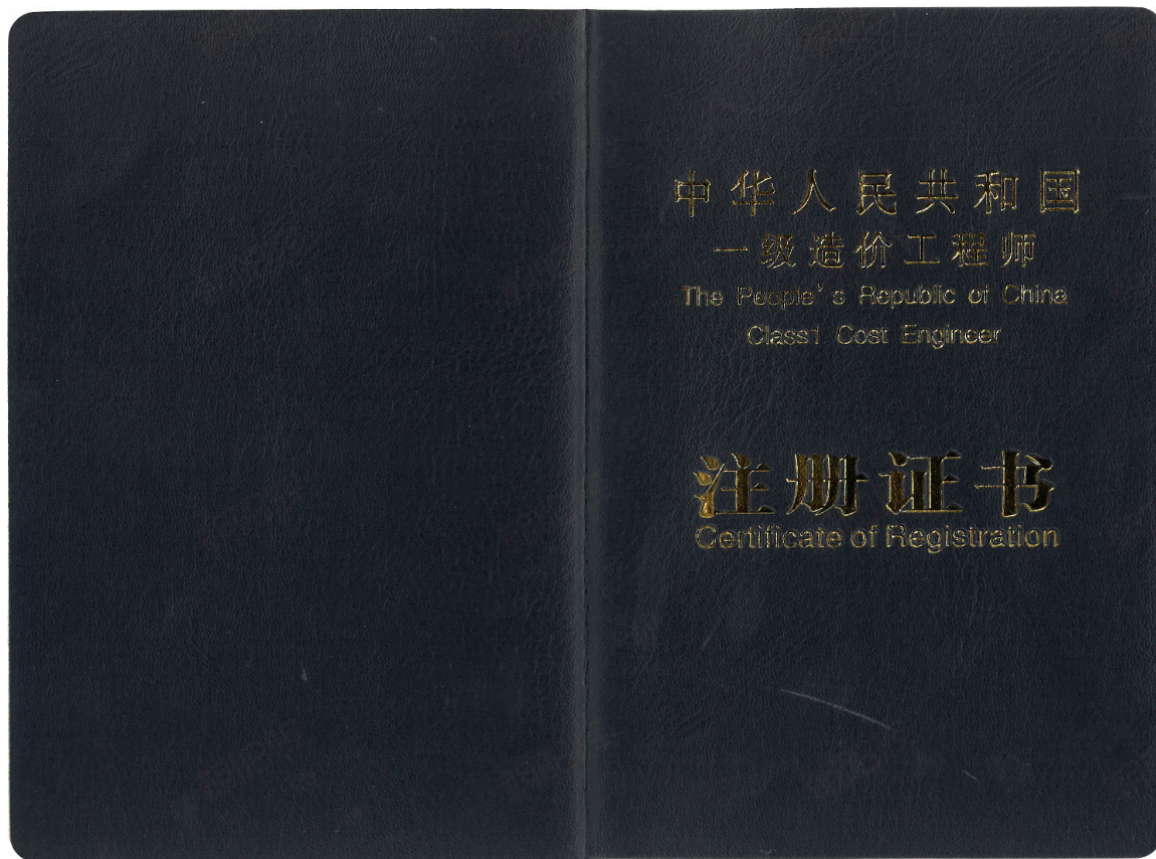




深圳市朝阳辉科技有限公司

Shenzhen Zhaoyang Hui Technology Co., Ltd

4、预算员—林磊



171

姓名: 林磊

身份证号码: 360727198806160019

性别: 男

专业: 安装工程

聘用单位: 深圳市朝阳辉电气设备有限公司

证书编号: 建[造]14234400026033

初始注册日期: 2023 年 10 月 16 日

颁发机关盖章: 中华人民共和国住房和城乡建设部 标准定额司

发证日期: 2023 年 10 月 16 日



深圳市朝阳辉科技有限公司

Shenzhen Zhaoyang Hui Technology Co., Ltd



一级造价工程师

Class 1 Cost Engineer

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部批准颁发，表明持证人通过全国统一组织的考试，取得一级造价工程师职业资格。



姓 名：林磊
证件号码：360727198806160019
性 别：男
出生年月：1988年06月
专 业：安装工程
批准日期：2018年10月28日
管 理 号：201810045360000135



普通高等学校

毕 业 证 书



学生 林磊 性别男，一九八八年六月十六日生，于二〇〇七年九月至二〇一一年七月在本学院 机械设计制造及其自动化 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：华东交通大学理工学院

院 长：

严霖元

证书编号：134311201105220221

二〇一一年 七 月 十 日

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



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：林磊

社保电脑号：630211892

身份证号码：360727198806160019

页码：1

参保单位名称：深圳市朝阳辉科技有限公司

单位编号：331601

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	05	331601	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	06	331601	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	07	331601	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	08	331601	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	09	331601	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	10	331601	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	11	331601	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	12	331601	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	01	331601	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	02	331601	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	03	331601	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	04	331601	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	05	331601	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			9841.44	4920.72			1312.55	437.56			437.56		262.08	262.08		65.52	

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（ 33927b6ee4f83f51 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号
331601

单位名称
深圳市朝阳辉科技有限公司





5、质量员一周利文

证书编码: 1012510800008000585	
住房和城乡建设领域施工现场专业人员	
职业培训合格证	
	姓 名: 周利文
	身份证号: 440821197710040816
	岗位名称: 设备安装质量员
参加住房和城乡建设领域施工现场 专业人员职业培训, 测试成绩合格。	
	培训机构: 中国中铁股份有限公司
扫码验证	发证时间: 2025年 06月 13 日
	查询地址: http://rcgz.mohurd.gov.cn



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：周利文
参保单位名称：深圳市朝阳辉科技有限公司

社保电话号：617766370
单位编号：331601

身份证号码：440821197710040816

页码：1
计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	331601	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3580	28.64	3580	28.64	7.16
2025	07	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3580	28.64	3580	28.64	7.16
2025	08	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3580	28.64	3580	28.64	7.16
2025	09	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3580	28.64	3580	28.64	7.16
2025	10	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3580	28.64	3580	28.64	7.16
2025	11	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3580	28.64	3580	28.64	7.16
2025	12	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	3580	28.64	3580	28.64	7.16
2026	01	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3580	28.64	3580	28.64	7.16
2026	02	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3580	28.64	3580	28.64	7.16
2026	03	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3580	28.64	3580	28.64	7.16
2026	04	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3580	28.64	3580	28.64	7.16
2026	05	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3580	28.64	3580	28.64	7.16
2026	06	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	3580	28.64	3580	28.64	7.16
合计			9886.72	4943.36			4778.27	1749.86			437.53					372.32	93.08

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/>，输入下列验证码（ 33927ce7e868db48 ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
331601

单位名称
深圳市朝阳辉科技有限公司





深圳市朝阳辉科技有限公司

Shenzhen Zhaoyang Hui Technology Co., Ltd

6、安全员一周尹稀

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员	
安全生产考核合格证书	
编号:粤建安C3(2024)0026278	
姓 名:	周尹稀
性 别:	女
出 生 年 月:	2004年12月22日
企 业 名 称:	深圳市朝阳辉科技有限公司
职 务:	专职安全生产管理人员
初次领证日期:	2024年04月22日
有 效 期:	2025年03月31日 至 2027年04月21日
	发证机关:广东省住房和城乡建设厅 发证日期:2025年03月31日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



姓名 周尹稀

性别 女 民族 汉

出生 2004 年 12 月 22 日

住址 广东省吴川市浅水镇屋仔
岭村12号101房

公民身份号码 440883200412220820



中华人民共和国
居民身份证

签发机关 吴川市公安局

有效期限 2023.10.19-2033.10.19

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：周尹稀

社保电脑号：811053678

身份证号码：440883200412220820

页码：1

参保单位名称：深圳市朝阳辉科技有限公司

单位编号：331601

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
2025	06	331601	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3523	28.18	3523	28.18
2025	07	331601	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3523	28.18	3523	28.18
2025	08	331601	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3523	28.18	3523	28.18
2025	09	331601	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3523	28.18	3523	28.18
2025	10	331601	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3523	28.18	3523	28.18
2025	11	331601	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3523	28.18	3523	28.18
2025	12	331601	4775.0	764.0	382.0	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3523	28.18	3523	28.18
2026	01	331601	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	3523	28.18	3523	28.18
2026	02	331601	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	3523	28.18	3523	28.18
2026	03	331601	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	3523	28.18	3523	28.18
2026	04	331601	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	3523	28.18	3523	28.18
2026	05	331601	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	3523	28.18	3523	28.18
2026	06	331601	4775.0	764.0	382.0	2	6727	100.91	33.64	1	6727	33.64	3523	28.18	3523	28.18
合计			9886.72	4943.36			1312.46	437.53			437.53		366.34	366.34		91.65

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（ 33927ce7e86bbc8h ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号
331601

单位名称
深圳市朝阳辉科技有限公司





7、材料员—李玲

证书编码: 0132411100032000179	
住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证	
	姓 名: 李玲
	身份证号: 440921198805297729
	岗位名称: 材料员
参加住房和城乡建设领域施工现场 专业人员职业培训, 测试成绩合格。	
继续教育记录: 2025 年度, 继续教育学时为 32 学时。	
	培训机构: 无极县慧晨职业技能培训学校有限公司
扫码验证	发证时间: 2024年09月02日
	查询地址: http://rcgz.mohurd.gov.cn



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李玲

社保电脑号：616056767

身份证号码：440921198805297729

页码：1

参保单位名称：深圳市朝阳辉科技有限公司

单位编号：331601

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	331601	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	07	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	08	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	09	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	10	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	11	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	12	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	01	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	02	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	03	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	04	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	05	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	06	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			9886.72 4943.36			4778.27 1749.86			437.53			262.08		262.08 65.52			

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（ 33927ce7e84d71em ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段，该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号
331601

单位名称
深圳市朝阳辉科技有限公司





深圳市朝阳辉科技有限公司

Shenzhen Zhaoyang Hui Technology Co., Ltd

8、资料员—傅丽梅

证书编码: 0132411400032000209	
住房和城乡建设领域施工现场专业人员	
职业培训合格证	
	姓 名: 傅丽梅
	身份证号: 35058319890325316X
	岗位名称: 资料员
参加住房和城乡建设领域施工现场 专业人员职业培训, 测试成绩合格。	
继续教育记录: 2025 年度, 继续教育学时为 32 学时。	
	培训机构: 无极县慧晨职业技能培训学校有限公司
扫码验证	发证时间: 2024年09月02日
	查询地址: http://rcgz.mohurd.gov.cn



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 傅丽梅 社保电脑号: 806864205 身份证号码: 35058319890325316X 页码: 1
参保单位名称: 深圳市朝阳辉科技有限公司 单位编号: 331601 计算单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	331601	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	07	331601	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	08	331601	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	09	331601	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	10	331601	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	11	331601	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	12	331601	4775.0	811.75	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	01	331601	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	02	331601	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	03	331601	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	04	331601	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	05	331601	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	06	331601	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			10504.64	4943.36			4778.27	1749.86			437.53		262.08		262.08	65.52	

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 (33927ce7e8628e28) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保 (医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴, 空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月, 养老保险在2026年12月前视同到账, 工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:
单位编号 331601 单位名称 深圳市朝阳辉科技有限公司





深圳市朝阳辉科技有限公司

Shenzhen Zhaoyang Hui Technology Co., Ltd

9、机械员—龚选泰

证书编码: 0132411200032000119

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓 名: 龚选泰

身份证号: 350824199407082235

岗位名称: 机械员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:

2025 年度, 继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构: 无极县慧晨职业技能培训学校有限公司

发证时间: 2024年09月02日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：龚选泰

社保电脑号：802294994

身份证号码：350824199407082235

页码：1

参保单位名称：深圳市朝阳辉科技有限公司

单位编号：331601

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	331601	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	07	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	08	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	09	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	10	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	11	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	12	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	01	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	02	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	03	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	04	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	05	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	06	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计			9886.72 4943.36			4778.27 1749.86			437.53			262.08 262.08			65.52		

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（ 33927ce7e83e507a ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标识的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号
331601

单位名称
深圳市朝阳辉科技有限公司





10、劳资员—李英熔

证书编码: 0442211300012000058	
住房和城乡建设领域施工现场专业人员	
职业培训合格证	
	姓 名: 李英熔
	身份证号: 44098119890621006X
	岗位名称: 劳资员
参加住房和城乡建设领域施工现场 专业人员职业培训, 测试成绩合格。	
继续教育记录:	
2025	年度, 继续教育学时为 32 学时。
2024	年度, 继续教育学时为 32 学时。
	培训机构: 广东省艺建联职业培训学校
扫码验证	发证时间: 2024年 07月 08日
	查询地址: http://rcgz.mohurd.gov.cn



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李英塔

社保电脑号：642483402

身份证号码：44098119890621006X

页码：1

参保单位名称：深圳市朝阳辉科技有限公司

单位编号：331601

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	06	331601	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	07	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	08	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	09	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	10	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	11	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2025	12	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	01	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	02	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	03	331601	4775.0	764.0	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	04	331601	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	05	331601	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
2026	06	331601	4775.0	811.75	382.0	1	6727	403.62	134.54	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16	5.04
合计				10029.97	4943.36			4778.27	1749.86			437.53			262.08	262.08	65.52

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（ 33927ce7e84bdf16 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号
331601

单位名称
深圳市朝阳辉科技有限公司





六、不违法转包分包承诺书；

不违法转包分包承诺书

（提示：承诺书签字盖章放在资信标中，办理中标公示时必须提供此项材料。）

深圳市深水龙华水务有限公司（招标人）：

我单位参加标段编号为 2111-440309-04-01-155714016001 的 龙华茜坑水厂改扩建工程电缆迁移项目（重新招标） 的招投标活动，若有幸成为中标人，为保证本工程项目按招标文件和我方投标文件顺利实施，我方郑重作以下承诺：

- 1、我方声明在本项目投标活动中无出借（租）企业资质、围标串标、弄虚作假行为，违者承担相应的法律和经济责任；
- 2、承诺工程施工过程中不发生分包、转包、挂靠等行为，违者承担相应的法律和经济责任；
- 3、承诺按期签订施工合同，按期进场，按期开工建设，严格按照合同相关约定履行合同并保证工期、质量和安全；
- 4、承诺投标文件中确定的项目班子全员到岗，未经批准不得变更；
- 5、承诺严格执行廉政建设和反腐败的法律和法规，不发生违法乱纪行为；
- 6、承诺在项目实施过程中，服从招标人和监理单位的现场管理，积极配合相关管理部门的检查、调查工作。
- 7、严格把控电缆等施工主要材料质量，杜绝不合格电缆等施工主要材料使用于本工程。
- 8、使用符合《非道路移动柴油机械排气烟度限值及测量方法》（GB36886-2018）国家标准要求的非道路移动机械。

承诺人：（公章）深圳市朝阳辉科技有限公司

法定代表人：（签字或盖章）王林松

联系电话：0755-84012991

传真：0755-28852159

承诺日期：2026 年 06 月 26 日



七、诚信投标承诺书；

诚信投标承诺书

致招标人：深圳市深水龙华水务有限公司

我方将严格执行建设工程招标投标有关法律法规，并完全接受 龙华茜坑水厂改扩建工程电缆迁移项目（重新招标） 招标文件所有内容，就企业及项目经理有关情况作出如下承诺：

1、我单位在参加本项目投标活动中，截至截标之日止，不存在以下情形：

（1）近 3 年内（从招标公告发布之日起倒算）投标人或者其法定代表人有行贿犯罪记录的。

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

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

（4）拖欠工人工资被有关部门责令改正而未改正的。

（5）被建设或者交通部门信用评价为红色且正处在信用评价结果公示期内的。

（6）近 3 年内（从截标之日起倒算）曾被本项目招标人履约评价为不合格的。

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

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

（9）依法拒绝投标的其他情形。

2、如果违反本承诺书，我方愿意接受：

（1）取消投标资格、取消中标资格；

（2）投标担保将全部被没收，给贵方造成的损失超过我方投标担保金额的，贵方还有权要求我方对超过部分进行赔偿；

（3）招标人今后可拒绝我方参与投标；

（4）建设行政主管部门或相关主管部门对我方作不良行为记录、行政处罚。

投标人全称（单位公章）：深圳市朝阳辉科技有限公司

法定代表人（签字或盖章）：张辉

公司总部地址：深圳市龙岗区平湖街道凤凰社区新南爱建路 26 号

邮政编码：518111 公司总部电话：0755-84012991 传真：0755-28852159

日 期：2026 年 06 月 26 日



八、企业信用情况：

(1) 全国建筑市场监管公共服务平台-信用建设-诚信数据-不良行为

(<https://jzsc.mohurd.gov.cn/since/index>)；

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 动态核查

首页 > 诚信数据 收起筛选

筛选 重置条件

征信对象: 全部 工程建设企业 从业人员

行为性质: 全部 良好行为 不良行为

诚信记录主体: 请输入内容

实施部门名称: 深圳市朝阳辉科技有限公司 查询

诚信记录主体及编号	决定内容	实施部门	决定日期与有效期	操作
暂无数据				



深圳市朝阳辉科技有限公司

Shenzhen Zhaoyang Hui Technology Co., Ltd

(2) 中国执行信息公开网-综合查询被执行人 (<https://zxgk.court.gov.cn/zhxgk/>) ;



中国执行信息公开网

——司法为民 司法便民——

首页 执行公开服务

综合查询被执行人

被执行人姓名/名称:	深圳市朝阳辉科技有限公司
身份证号码/组织机构代码:	91440300565723644C
执行法院范围:	全国法院 (包含地方各级法院)
验证码:	8ZHG
查询	

查询结果

在全国法院 (包含地方各级法院) 范围内没有找到 91440300565723644C 深圳市朝阳辉科技有限公司相关的结果.

全国法院被执行人信息查询使用声明

为推进社会信用体系建设,切实解决执行难问题,促进被执行人自动履行生效法律文书确定的义务,保障公民、法人和其他组织依法获取执行案件信息,充分发挥执行案件信息对人民群众生产生活和社会经济活动的服务作用,参照《中华人民共和国政府信息公开条例》,最高人民法院从2009年3月30日起向社会开通“全国法院被执行人信息查询”平台。社会各界通过该平台可查询全国法院 (不包括军事法院) 2007年1月1日以后新收及此前未结的执行实施案件的被执行人信息。现就有关事项申明如下:

- 一、被执行人信息由执行法院录入和审核,若有关当事人对相关信息内容有异议的,可依据《[最高人民法院关于全国法院被执行人信息查询平台信息异议处理的若干规定](#)》向执行法院书面申请更正。
- 二、本网站提供的信息仅供查询人参考,如有争议,以执行法院有关法律文书为准。因使用本网站信息而造成不良后果的,人民法院不承担任何责任。
- 三、查询人必须依法使用查询信息,不得用于非法目的和不正当用途。非法使用本网站信息给他人造成损害的,由使用人自行承担相应责任。
- 四、本网站信息查询免费,严禁任何单位和个人利用本网站信息牟取非法利益。
- 五、本网站属于政府网站,未经许可,任何商业性网站不得建立与本网站及其内容的链接,不得建立本网站的镜像 (包括全部和局部镜像),不得拷贝、复制或传播本网站信息。

最高人民法院
二〇〇九年三月三十日



(3) 深圳市住房与建设局官网-行政处罚+红色警示+建筑市场劳资纠纷曝光台

(<http://zjj.sz.gov.cn/ztfw/gcjs/?from=index>) ;

今天是2026年6月16日，星期二，欢迎您访问深圳市住房和建设局网站。 IPv6

无障碍

进入关怀版

繁体版

手机版



深圳市住房和建设局

首页

信息公开

政务服务

互动交流

请输入关键词



当前位置： 首页 > 信息公开 > 专题专栏 > 信用信息双公示

深圳市住房和建设局信用信息双公示专栏

行政处罚

行政许可

行政处罚信用修复流程

深圳市朝阳辉科技有限公司

查询

[异议申请](#) [查看事项目录](#) [数据下载：行政处罚基本信息.xls](#)

案件名称 (行政相对人)

处罚决定日期

发布日期

没有找到匹配的记录

今天是2026年6月16日，星期二，欢迎您访问深圳市住房和建设局网站。 IPv6

无障碍

进入关怀版

繁体版

手机版



深圳市住房和建设局

首页

信息公开

政务服务

互动交流

请输入关键词



当前位置： 首页 > 工程建设服务 > 红色警示

红色警示

企业名称： 深圳市朝阳辉科技有限公司

查询

[导出xls](#) [导出json](#) [导出xml](#)

序号

责任主体

警示期限

警示事由

警示部门

没有找到你要查询的记录

显示 1 到 0 共 0 记录



(4) 广东省住房和城乡建设三库一平台管理信息服务系统-数据开放平台-诚信信息-企业欠薪投诉 (<https://skypt.gdcic.net/openplatform/#/web/sincerity/backpay>) ;

数据开放平台

行业大数据

企业信息

人员信息

项目信息

诚信信息

企业不良行为

企业欠薪投诉

人员不良行为

企业黑名单

人员黑名单

深圳市朝阳辉科技有限公司

91440300565723644C

搜索

企业名称	工程项目名称	欠薪涉及人数	欠薪金额 (万元)	发生时间
暂无数据				

相关链接

广东省住房和城乡建设厅

三库一平台管理信息服务系统

进粤企业和人员诚信信息登记平台



(5) 信用中国-行政管理（行政处罚）+严重失信+经营异常

(<https://www.creditchina.gov.cn/>) ;

欢迎来到信用中国 通知公告 | 网站声明

 **信用中国**
WWW.CREDITCHINA.GOV.CN

信用信息 ▾ 请输入主体名称或者统一社会信用代码 搜索

信息公示 信用动态 信用立法 政策法规 信用承诺 城市信用 走进信用

首页 > 信息公示 > 行政管理信息查询

行政管理信息查询

行政许可 行政处罚

深圳市朝阳辉科技有限公司 查询

查询结果



很抱歉，没有找到您搜索数据



欢迎来到信用中国

通知公告 | 网站声明



信用中国
WWW.CREDITCHINA.GOV.CN

信用信息 ▾ 请输入主体名称或者统一社会信用代码

搜索

信息公示 信用动态 信用立法 政策法规 信用承诺 城市信用 走进信用

首页 > 信息公示 > 严重失信主体名单查询

严重失信主体名单查询

深圳市朝阳辉科技有限公司

查询

查询结果



很抱歉，没有找到您搜索的数据



信用中国
WWW.CREDITCHINA.GOV.CN

信用信息 ▾ 请输入主体名称或者统一社会信用代码

搜索

信息公示

信用动态

信用立法

政策法规

信用承诺

城市信用

走进信用

首页 > 信息公示 > 经营（活动）异常名录信息查询

经营（活动）异常名录信息查询

深圳市朝阳辉科技有限公司

查询

查询结果



很抱歉，没有找到您搜索的数据



(6) 在承接招标人发包工程中的欠薪事件被投诉记录。

承诺函

致：深圳市深水龙华水务有限公司

我方【深圳市朝阳辉科技有限公司】，统一社会信用代码：【91440300565723644C】，在承接贵单位发包的各类工程项目过程中，针对农民工工资支付及欠薪投诉相关事宜，郑重作出如下承诺：

一、我方严格遵守《保障农民工工资支付条例》《中华人民共和国劳动法》等相关法律法规及工程建设行业工资支付管理规定，在承接贵单位所有发包工程的施工、履约全过程中，全面落实农民工工资专户管理、用工实名制、工资保证金、银行代发工资等各项制度，规范劳务用工及工资支付管理工作。

二、自成立以来及承接贵单位工程项目期间，无任何拖欠农民工工资、劳务人员工资的行为，无任何有效欠薪投诉、信访、仲裁、诉讼记录，未被人社、住建、公共资源交易监管等主管部门查实存在欠薪违法行为，未收到任何个人、班组、单位针对我方的工资拖欠投诉举报，无相关立案整改、行政处罚、失信惩戒等不良记录。

三、我方保证所承接贵单位发包工程的所有劳务人员、施工人员工资均按时、足额、全额发放到位，不存在截留、克扣、拖欠工人工资等违规行为，不存在因转包、违法分包、用工管理不当引发的欠薪隐患及投诉问题。

四、若在本项目履约期间，经查实我方存在拖欠工人工资行为，或产生有效欠薪投诉、引发信访维稳、群体性事件及相关行政处罚、信用惩戒的，我方自愿接受贵单位及行业主管部门的一切处理决定，自愿承担全部违约责任，无条件接受取消投标/中标资格、解除施工合同、扣除履约保证金、纳入不良信用名单等处置，同时承担由此给贵单位造成的一切经济损失及名誉损失。

五、我方本承诺内容真实、合法、有效，无任何虚假隐瞒。若经查实存在虚假承诺，我方自愿承担一切法律责任及行业惩戒后果。

特此承诺！

承诺单位：深圳市朝阳辉科技有限公司

日期：2026年06月22日



九、投标人廉洁责任承诺书；

投标人廉洁责任承诺书

致招标人：深圳市深水龙华水务有限公司

我司自愿参加贵司组织的 龙华茜坑水厂改扩建工程电缆迁移项目（重新招标）（项目名称）的投标，我司在此郑重承诺：

（1）不得在招投标、工程评优等各项环节中，向贵司工作人员赠送红包礼金或输送利益；

（2）不得为利益相关人和贵司工作人员牵线搭桥、创造条件进行利益输送，或者代为传递信息、传递财物；

（3）不得邀请贵司或其他参建单位的工作人员参加可能影响客观、公正履职的宴请、旅游、健身、娱乐等活动，以及出入私人会所等高消费场所、一同进行打麻将、赌博、打高尔夫；

（4）不得安排与贵司工作人员有近亲属关系的员工从事同项目的管理工作；

（5）不得为贵司工作人员报销应由其个人支付的费用；

（6）不得将车辆、住房等违规借给贵司工作人员使用；

（7）不得邀请或接受贵司工作人员资格证挂靠及支付报酬。

我司已核实上述承诺内容。如承诺不属实，我司愿意无条件接受：

（1）宣布我司投标废标。

（2）取消我司的中标资格。

（3）列入投标黑名单。

（4）不予退还投标保证金。

特此承诺。

投标人（盖章）：深圳市朝阳辉科技有限公司

法定代表人（签字/盖章）：李宇星

投标人代表（签字）：李宇星

出具日期：2026年06月26日



十、承诺函；

承诺函

本人周泰岳（身份证号码：44090219951102005X）代表 深圳市朝阳辉科技有限公司 参加 龙华茜坑水厂改扩建工程电缆迁移项目（重新招标）（项目编号：2111-440309-04-01-155714016001）投标。在此，本人郑重承诺，本人与本项目其他投标方不存在雇佣关系或其他可能影响采购活动公平、公正进行的关系。

深圳市朝阳辉科技有限公司 已核实上述承诺内容。如承诺不属实，深圳市朝阳辉科技有限公司 愿意无条件接受：

1. 宣布 深圳市朝阳辉科技有限公司 投标废标。
2. 取消 深圳市朝阳辉科技有限公司 的中标资格。
3. 列入投标黑名单。
4. 不予退还投标保证金。

特此承诺。

投标人（盖章）：深圳市朝阳辉科技有限公司

法定代表人（签字/盖章）：周泰岳

投标人代表（签字）：李智坚

出具日期：2026年06月26日

提供法定代表人证明书、法定代表人授权委托书、法定代表人身份证复印件、被授权委托人身份证复印件以及被授权委托人在截标前3个月连续缴纳社保证明扫描件（社保证明文件须清晰体现验真码及查询网址，若无法查询，招标人可能做出对投标人不利的判定）

注：格式自拟。



法定代表人证明书

投标人名称: 深圳市朝阳辉科技有限公司

地址: 深圳市龙岗区平湖街道凤凰社区新南爱建路 26 号

姓名: 周泰岳, 性别: 男, 年龄: 31, 职务: 总经理

身份证号码: 44090219951102005X

联系电话: 17898433929

电子邮箱: zhoutaivue@zhaoyanghui.cn

系深圳市朝阳辉科技有限公司 (投标人名称) 的法定代表人。

特此证明。

投标人: 深圳市朝阳辉科技有限公司 (盖章)

2026 年 06 月 26 日





深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：周志清 社保身份证号：649371008 身份证号码：44090219951102005X 页码：1
参保单位名称：深圳市朝阳辉科技有限公司 单位编号：331601 计算单位：元

缴费号	单位编号	基本养老保险			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
2005 06	331601	4775.0	911.75	382.0	1	6723	336.65	134.66	1	6723	33.67	3550	28.4	3550	28.4	7.1
2005 07	331601	4775.0	911.75	382.0	1	6723	336.65	134.66	1	6723	33.67	3550	28.4	3550	28.4	7.1
2005 08	331601	4775.0	911.75	382.0	1	6723	336.65	134.66	1	6723	33.67	3550	28.4	3550	28.4	7.1
2005 09	331601	4775.0	911.75	382.0	1	6723	336.65	134.66	1	6723	33.67	3550	28.4	3550	28.4	7.1
2005 10	331601	4775.0	911.75	382.0	1	6723	336.65	134.66	1	6723	33.67	3550	28.4	3550	28.4	7.1
2005 11	331601	4775.0	911.75	382.0	1	6723	336.65	134.66	1	6723	33.67	3550	28.4	3550	28.4	7.1
2005 12	331601	4775.0	911.75	382.0	1	6723	336.65	134.66	1	6723	33.67	3550	28.4	3550	28.4	7.1
2006 01	331601	4775.0	911.75	382.0	1	6727	400.62	134.54	1	6727	33.64	3550	28.4	3550	28.4	7.1
2006 02	331601	4775.0	911.75	382.0	1	6727	400.62	134.54	1	6727	33.64	3550	28.4	3550	28.4	7.1
2006 03	331601	4775.0	911.75	382.0	1	6727	400.62	134.54	1	6727	33.64	3550	28.4	3550	28.4	7.1
2006 04	331601	4775.0	911.75	382.0	1	6727	400.62	134.54	1	6727	33.64	3550	28.4	3550	28.4	7.1
2006 05	331601	4775.0	911.75	382.0	1	6727	400.62	134.54	1	6727	33.64	3550	28.4	3550	28.4	7.1
2006 06	331601	4775.0	911.75	382.0	1	6727	400.62	134.54	1	6727	33.64	3550	28.4	3550	28.4	7.1
合计		10504.64	4943.36			4778.25	1709.86			437.53		3550.2		3550.2		92.3

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/xp/>，输入下列验证码（33927ce7e813aff8）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”为补充医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“#”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时间，该参保人带4标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 331601 单位名称 深圳市朝阳辉科技有限公司





法人授权委托书

本人周泰岳（姓名）系深圳市朝阳辉科技有限公司（投标人名称）的法定代表人，现委托李宗坚（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改龙华茜坑水厂改扩建工程电缆迁移项目（重新招标）项目现场考察或答疑会和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：至 2026 年 06 月 26 日。

委托代理人：李宗坚

身份证号码：440921199410067755

联系电话：17722564552

电子邮箱：1163145638@qq.com

投标人：深圳市朝阳辉科技有限公司（盖章）

2026 年 06 月 26 日

附：代理人第二代居民身份证双面复印件





深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 李立强 社保账号: 633557969 身份证号: 440321199410067755 页码: 1

参保单位名称: 深圳市朝阳辉科技有限公司 单位编号: 331601 计算单位: 元

缴费年份	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			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	个人交	单位交	个人交	
2020	03 331601	0.0									2520	20.16	2520	20.16	
2020	03 331601	4775.0	764.0	392.0	2	6727	109.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16
2020	05 331601	4775.0	764.0	392.0	2	6727	109.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16
2020	07 331601	4775.0	764.0	392.0	2	6727	109.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16
2020	09 331601	4775.0	764.0	392.0	2	6727	109.91	33.64	1	6727	33.64	2520	20.16	2520	20.16
合计		3956.0	1528.0			403.64	134.56			134.56			80.64	20.16	

- 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, 查询部门可通过登录
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码(33927ce7e8713334)核查, 验证码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
 3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
 4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴, 空行为断缴, 带“&”标识为参保单位申请补缴社会保险费单位缴费部分的时间段。该参保人带&标志的缴费年月, 养老保险在2026年12月前视同到账, 工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
 5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
 6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
 7. 单位编号对应的单位名称:
单位编号: 331601
单位名称: 深圳市朝阳辉科技有限公司





十一、诚信投标及无行贿犯罪无行政处罚承诺书；

诚信投标及无行贿犯罪无行政处罚承诺书

深圳市深水龙华水务有限公司（招标人）：

我司自愿参加贵司组织的 龙华茜坑水厂改扩建工程电缆迁移项目（重新招标）（项目名称）的投标，我司在此郑重承诺：

1. 诚信参与贵司招标活动，所提供的投标文件等所有资料均真实可信。
2. 近三年内（从本项目发布招标公告之日起倒算），我司或者法定代表人无行贿犯罪记录。
3. 近一年内（从本项目截标之日起倒算），我司无因串通投标、转包、以他人名义投标、违法违规分包、提供投标虚假材料等违法、违规行为，受到行政部门行政处罚或被招标单位因此取消投标资格或中标资格。

如本承诺不属实，我愿意无条件接受：

- （一）宣布我司投标废标。
- （二）取消我司的中标资格。
- （三）列入投标黑名单。
- （四）不予退还投标保证金。

投标人：（盖公章）深圳市朝阳辉科技有限公司

法定代表人（签字或盖章）：张辉

2026年06月26日