

标段编号： 2509-440306-04-01-199029001001

# 深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称： 深圳机场司机驿站超级充电站项目设计施工（EPC）总承包

投标文件内容： 资信标文件

投标人： 深圳市深电供电新能源有限公司、广东联网电力股份有限公司

日期： 2025年12月08日

## 目录

1、投标人综合实力 .....	3
1) 投标人综合实力情况，包含但不限于资质情况、注册类专业人员规模； .....	4
2) 提供投标人投标人主要人员、控股及管理关系情况申报表及工商部门网站股东控股情况查询截图； .....	31
3) 投标人须信誉良好，不得存在因任何原因列入“信用中国”严重失信主体名单（证明文件：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）的信用信息最新查询结果截图； .....	78
4) 投标人提供《承诺书》，原件备查。 .....	84
2、投标人同类工程业绩 .....	86
3、投标人同类设计业绩 .....	221
4、拟派项目经理业绩 .....	249
5、拟派设计负责人业绩 .....	303
6、项目团队成员配备情况 .....	336
附表 4：项目团队成员配备情况表 .....	336
附表 5：项目团队成员简历表 .....	339
7、备注 .....	514

## 1、投标人综合实力

附表 1：投标人资信标要求一览表汇总表

联合体牵头单位：深圳市深电供电新能源有限公司

投标人资信标要求一览表汇总表

投标人企业名称	深圳市深电供电新能源有限公司	法定代表人姓名	倪琼
投标人具有资质类别及等级	1、电力工程施工总承包二级； 2、输变电工程专业承包二级； 3、城市及道路照明工程专业承包二级； 4、建筑机电安装工程专业承包二级； 5、施工劳务不分等级； 6、承装类三级、承修类二级（110 千伏以下）、承试类二级（110 千伏以下）； 7、广东省安全技术防范企业设计施工维护能力评价等级证书（四级）； 8、售电资质。	注册类专业人员 规模	一级注册建造师：4 人 二级注册建造师：15 人 其他注册人员：8 人 合计：27 人
联系人、联系电话及邮箱	联系人：邱结余 联系电话：15219496037 邮箱：437116291@qq.com		

1) 投标人综合实力情况，包含但不限于资质情况、注册类专业人员规模；

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

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号



### 深圳市深电供电新能源有限公司

存续 (在营、开业、在册)



营业执照

统一社会信用代码： 91440300738827741B

注册号：

法定代表人： 倪琼

登记机关： 深圳市市场监督管理局宝安监管局

成立日期： 2002年06月03日

发送报告

信息分享

信息打印

基本信息

行政许可信息

行政处罚信息

列入经营异常名录信息

列入严重违法失信名单（黑名单）信息

公告信息

#### 营业执照信息

- |  |                        |
|--|------------------------|
| · 统一社会信用代码： 91440300738827741B   | · 企业名称： 深圳市深电供电新能源有限公司 |
| · 注册号：   | · 法定代表人： 倪琼            |
| · 类型： 有限责任公司(自然人投资或控股的法人独资)  | · 成立日期： 2002年06月03日    |
| · 注册资本： 5000.000000万人民币  | · 核准日期： 2024年04月26日    |
| · 登记机关： 深圳市市场监督管理局宝安监管局  | · 登记状态： 存续 (在营、开业、在册)  |
| · 住所： 深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层   |                        |
| · 经营范围： 承接电力建设工程勘测、设计、施工、输电、配电；从事电力设备的检测、试验和维护业务；城市及道路照明工程专业承包；送变电工程专业承包；房屋建筑工程施工；机电设备安装工程（以上各项凭资质证书经营），电气设备材料的购销；园林绿化；物业管理；供电设施的运行管理、维护、更新；汽车租赁。合同能源管理；太阳能发电技术服务。节能管理服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；供冷服务；电动汽车充电基础设施运营；智能输配电及控制设备销售；储能技术服务；电力行业高效节能技术研发；光伏设备及元器件销售；工程管理服务；热力生产和供应；配电开关控制设备销售；机械设备租赁；风力发电技术服务；气体、液体分离及纯净设备销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）^快递业务。发电业务、输电业务、供（配）电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准） |                        |

提示：根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则，按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求，国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整，详见[https://www.samr.gov.cn/zw/zfxgk/fdzdgknr/djzcj/art/2023/art\\_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html](https://www.samr.gov.cn/zw/zfxgk/fdzdgknr/djzcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html)

电力工程施工总承包二级、输变电工程专业承包二级、建筑机电安装工程专业承包二级



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://skypt.gdcic.net>



# 建筑业企业资质证书

证书编号: D344040159

企 业 名 称: 深圳市深电供电新能源有限公司

统一社会信用代码: 91440300738827741B

法 定 代 表 人: 倪琼

注 册 地 址: 深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层

有 效 期: 至2029年11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  
输变电工程专业承包二级  
建筑机电安装工程专业承包二级  
\*\*\*\*\*



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07月01日



施工劳务不分等级



# 建筑业企业资质证书

证书编号: DL344438583

企 业 名 称: 深圳市深电供电新能源有限公司

统一社会信用代码: 91440300738827741B

法 定 代 表 人: 倪琼

注 册 地 址: 深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层

有 效 期: 至2030年05月14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: 深圳市宝安区住房和建设局

发证日期: 2025年05月14日



承装类三级、承修类二级（110千伏以下）、承试类二级（110千伏以下）



# 承装(修、试)电力设施许可证

许可证编号:6-1-00075-2007

单 位 名 称: 深圳市深电供电新能源有限公司 住 所: 深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层

法 定 代 表 人: 倪琼

许 可 类 别 和 等 级: 承装类三级  
承修类二级 (110千伏以下)  
承试类二级 (110千伏以下)

统 一 社 会 信 用 代 码: 91440300738827741B

有 效 期 限 自 2025年05月10日 始  
至 2031年05月09日 止



2025年04月24日



国家能源局印制

中华人民共和国  
承装（修、试）电力设施许可证  
(副本)

国家能源局印制

许可证编号：6-1-00075-2007

根据《承装（修、试）电力设施许可证管理办法》  
及有关法律法规的规定，经审查，准许你单位从事  
承装（修、试）电力设施业务，特颁发此证。

单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

住 所：深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田  
工业区40栋3层

法定代表人：倪琼

统一社会信用代码：91440300738827741B

许可类别和等级：承装类三级  
承修类二级（110千伏以下）  
承试类二级（110千伏以下）

有效期限：自 2025年05月10日 始

至 2031年05月09日 止



安全生产许可证



统一社会信用代码：91440300738827741B

# 安全 生产 许可证



编号：(粤)JZ安许证字[2023]004563

企 业 名 称：深圳市深电供电新能源有限公司

法 定 代 表 人：倪琼

单 位 地 址：深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层

经 济 类 型：有限责任公司(法人独资)

许 可 范 围：建筑施工

有 效 期：2023年04月24日 至 2026年04月24日



发证机关：广东省住房和城乡建设厅  
发证日期：2023年04月24日

## 质量、环境、职业健康安全认证

国家市场监督管理总局 | 全国认证认可信息公共服务平台 认云

当前位置：认证结果 / 证书详情

声明：认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监管总局。

**证书信息**

证书编号	0070023Q53967R0M	证书状态	有效
颁证日期	2023-10-24	证书到期日期	2026-10-23
初次获证日期	2023-10-24	信息上报日期	2024-12-03
监督次数	1	再认证次数	0
认证项目	建设施工行业质量管理体系认证		
认证依据	GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015和GB/T50430-2017		
认证覆盖的业务范围	资质范围内输变电工程专业承包	证书附件下载	
是否覆盖多场所	否		
认证覆盖的场所名称及地址	广东省深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层		
证书使用的认可标识	CNAS		
EC9000证书	建筑施工企业质量管理体系认证对应的 资质范围内输变电工程专业承包		
QMS覆盖范围			

**获证组织基本信息**

组织名称	深圳市深电供电新能源有限公司	统一社会信用代码/组织机构代码	91440300738827741B
所在国别地区	中国 广东省	本证书体系覆盖人数	60
组织地址	广东省深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层		

**发证机构信息**

机构名称	中鉴认证有限责任公司	机构批准号	CNCA-R-2002-007
------	------------	-------	-----------------



Zhongjian Certification Co., Ltd.

## CERTIFICATE OF CONFORMITY OF QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATION

No:0070023Q53967R0M

This is to certify that the quality system of

**SHENZHEN CITY SHENDIAN POWER SUPPLY  
NEW ENERGY CO., LTD.**

3F, BUILDING 40, BAOTIAN INDUSTRIAL ZONE, CHENTIAN COMMUNITY, XI'XIANG STREET, BAO'AN DISTRICT,  
SHENZHEN CITY, GUANGDONG PROVINCE

Organization Code: 91440300738827741B

is in conformity with

**GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015 Standard  
GB/T50430-2017 Standard**

This system is valid for the

**SPECIALITY CONTRACT OF TRANSMISSION AND TRANSFORMATION  
ENGINEERING WITHIN THE QUALIFICATION SCOPE**

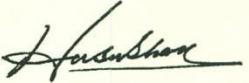
(This certificate only covers the sites listed. If the covered scope involves pre-approval of administration permit or compulsory certification requirement, the scope only covers products and services within the permit license or compulsory certification scope)

Date of issue:2023-10-24

Term of validity of this certificate:from 2023-10-24 to 2026-10-23 inclusive

This certificate remains valid only if the certified organization accepts and passes regular surveillance audits.



  
Representative of The Company

  
中国认可  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C007-M

The validity of this certificate could be confirmed via official Website Of CNCA ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn))  
Further to the certificate applicability, please enquire the certified organization: visit [www.gzcc.org.cn](http://www.gzcc.org.cn) or contact GZCC 020-66390902  
4/F, Huajing Building, Guangzhou Dadaozhong, Guangzhou City, Guangdong Province, China (510600) Zhongjian Certification Co., Ltd.



中鉴认证有限责任公司

# 质量管理体系认证证书

NO: 0070023Q53967R0M

兹 证 明

深圳市深电供电新能源有限公司

广东省深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区 40 栋 3 层

统一社会信用代码: 91440300738827741B

质量管理体系符合

**GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015 标准**

**GB/T50430-2017 标准**

该质量管理体系适合

资质范围内输变电工程专业承包

(本证书范围仅包括证书所列场所。若覆盖范围涉及行政许可前置审批、强制性认证的, 仅涵盖许可资质、强制性认证证书范围内的产品及服务)

颁证日期: 2023 年 10 月 24 日

本证书有效期自 2023 年 10 月 24 日始至 2026 年 10 月 23 日

获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效



公司代表 (签名)



中国认可  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C007-M

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)) 上查询  
证书时效及适用性可向认证机构查询: 网址: [www.gzcc.org.cn](http://www.gzcc.org.cn) 或致电: 020-66390902。  
中国广东省广州市广州大道中 227 号华景大厦 4 楼 (510600) 中鉴认证有限责任公司



当前位置：认证结果 &gt; 证书详情

声明：认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监管总局。

## 证书信息

- |  |                     |
|--|---------------------|
| · 证书编号 0070023E52770R0M                    | · 证书状态 <b>有效</b>    |
| · 颁证日期 2023-10-24                          | · 证书到期日期 2026-10-23 |
| · 初次获证日期 2023-10-24                        | · 信息上报日期 2024-12-03 |
| · 监督次数 1                                   | · 再认证次数 0           |
| · 认证项目 <b>环境管理体系认证</b>                     |                     |
| · 认证依据 GB/T 24001-2016/ISO14001:2015       |                     |
| · 认证覆盖的业务范围 资质范围内输变电工程专业承包及相关管理活动          |                     |
| · 是否覆盖多场所 否                                |                     |
| · 认证覆盖的场所名称及地址 广东省深圳市宝安区西乡街道臣田社区臣田工业区40栋3层 | · 证书附件下载            |
| · 证书使用的认可标识 CNAS                           |                     |

## 获证组织基本信息

- |                                    |                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| · 组织名称 深圳市深电供电新能源有限公司              | · 统一社会信用代码/组织机构代码 91440300738827741B |
| · 所在国别地区 中国 广东省                    | · 本证书体系覆盖人数 60                       |
| · 组织地址 广东省深圳市宝安区西乡街道臣田社区臣田工业区40栋3层 |                                      |

## 发证机构信息

- |                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| · 机构名称 中鉴认证有限责任公司    | · 机构批准号 CNCA-R-2002-007 |
| · 有效期 2030-12-10     | · 机构状态 <b>有效</b>        |
| · 网址 www.gzcc.org.cn |                         |



Zhongjian Certification Co., Ltd.

## CERTIFICATE OF CONFORMITY OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATION

No:0070023E52770R0M

This is to certify that the environmental system of

**SHENZHEN CITY SHENDIAN POWER SUPPLY  
NEW ENERGY CO., LTD.**

3F, BUILDING 40, BAOTIAN INDUSTRIAL ZONE, CHENTIAN COMMUNITY, XI'XIANG STREET, BAO'AN DISTRICT,  
SHENZHEN CITY, GUANGDONG PROVINCE

Organization Code: 91440300738827741B

is in conformity with

**GB/T 24001-2016/ISO14001:2015 Standard**

This system is valid for the

**SPECIALTY CONTRACT OF TRANSMISSION AND TRANSFORMATION  
ENGINEERING WITHIN THE QUALIFICATION SCOPE  
AND RELATED MANAGEMENT ACTIVITIES**

(This certificate only covers the sites listed. If the covered scope involves pre-approval of administration permit or compulsory certification requirement, the scope only covers products and services within the permit license or compulsory certification scope)

Date of issue: 2023-10-24

Term of validity of this certificate: from 2023-10-24 to 2026-10-23 inclusive

This certificate remains valid only if the certified organization accepts and passes regular surveillance audits.



  
\_\_\_\_\_  
Representative of The Company



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C007-M

The validity of this certificate could be confirmed via official Website Of CNCA ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn))  
Further to the certificate applicability, please enquire the certified organization: visit [www.gzcc.org.cn](http://www.gzcc.org.cn) or contact GZCC 020-66390902  
4/F, Huajing Building, Guangzhou Dadaozhong, Guangzhou City, Guangdong Province, China (510600) Zhongjian Certification Co., Ltd.



中鉴认证有限责任公司

# 环境管理体系认证证书

NO: 0070023E52770R0M

兹 证 明

深圳市深电供电新能源有限公司

广东省深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区 40 栋 3 层

统一社会信用代码: 91440300738827741B

环境管理体系符合

**GB/T 24001-2016/ISO14001:2015 标准**

该环境管理体系适合

资质范围内输变电工程专业承包及相关管理活动

(本证书范围仅包括证书所列场所。若覆盖范围涉及行政许可前置审批、强制性认证的，仅涵盖许可资质、强制性认证证书范围内的产品及服务)

颁证日期: 2023 年 10 月 24 日

本证书有效期自 2023 年 10 月 24 日始至 2026 年 10 月 23 日

获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效



公司代表 (签名)



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C007-M

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)) 上查询  
证书时效及适用性可向认证机构查询: 网址: [www.gzcc.org.cn](http://www.gzcc.org.cn) 或致电: 020-66390902。  
中国广东省广州市广州大道中 227 号华景大厦 4 楼(510600) 中鉴认证有限责任公司



当前位置：认证结果 &gt; 证书详情

声明：认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监管总局。

## 证书信息

- |  |                     |
|--|---------------------|
| · 证书编号 0070023S52615R0M                    | · 证书状态 <b>有效</b>    |
| · 颁证日期 2023-10-24                          | · 证书到期日期 2026-10-23 |
| · 初次获证日期 2023-10-24                        | · 信息上报日期 2024-12-03 |
| · 监督次数 1                                   | · 再认证次数 0           |
| · 认证项目 <b>中国职业健康安全管理体系认证</b>               |                     |
| · 认证依据 GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018      |                     |
| · 认证覆盖的业务范围 资质范围内输变电工程专业承包及相关管理活动          |                     |
| · 是否覆盖多场所 否                                |                     |
| · 认证覆盖的场所名称及地址 广东省深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层 | · 证书附件下载            |
| · 证书使用的认可标识 CNAS                           |                     |

## 获证组织基本信息

- |                                    |                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| · 组织名称 深圳市深电供电新能源有限公司              | · 统一社会信用代码/组织机构代码 91440300738827741B |
| · 所在国别地区 中国 广东省                    | · 本证书体系覆盖人数 60                       |
| · 组织地址 广东省深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层 |                                      |

## 发证机构信息

- |                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| · 机构名称 中鉴认证有限责任公司    | · 机构批准号 CNCA-R-2002-007 |
| · 有效期 2030-12-10     | · 机构状态 <b>有效</b>        |
| · 网址 www.gzcc.org.cn |                         |



Zhongjian Certification Co., Ltd.

## CERTIFICATE OF CONFORMITY OF OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATION

No:0070023S52615R0M

This is to certify that the occupational health and safety system of

**SHENZHEN CITY SHENDIAN POWER SUPPLY  
NEW ENERGY CO., LTD.**

3F, BUILDING 40, BAOTIAN INDUSTRIAL ZONE, CHENTIAN COMMUNITY, XI'XIANG STREET, BAO'AN DISTRICT,  
SHENZHEN CITY, GUANGDONG PROVINCE

Organization Code: 91440300738827741B

is in conformity with

**GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018 Standard**

This system is valid for the

**SPECIALTY CONTRACT OF TRANSMISSION AND TRANSFORMATION  
ENGINEERING WITHIN THE QUALIFICATION SCOPE  
AND RELATED MANAGEMENT ACTIVITIES**

(This certificate only covers the sites listed. If the covered scope involves pre-approval of administration permit or compulsory certification requirement, the scope only covers products and services within the permit license or compulsory certification scope)

Date of issue:2023-10-24

Term of validity of this certificate:from 2023-10-24 to 2026-10-23 inclusive

This certificate remains valid only if the certified organization accepts and passes regular surveillance audits.



Representative of The Company



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C007-M

The validity of this certificate could be confirmed via official Website Of CNCA ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)).  
Further to the certificate applicability, please enquire the certified organization: visit [www.gzcc.org.cn](http://www.gzcc.org.cn) or contact GZCC 020-66390902  
4/F, Huajing Building, Guangzhou Dadaozhong, Guangzhou City, Guangdong Province, China (510600) Zhongjian Certification Co., Ltd.



中鉴认证有限责任公司

## 职业健康安全管理体系认证证书

NO: 0070023S52615R0M

兹 证 明

深圳市深电供电新能源有限公司

广东省深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区 40 栋 3 层

统一社会信用代码: 91440300738827741B

职业健康安全管理体系符合

**GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018 标准**

该职业健康安全管理体系适合

资质范围内输变电工程专业承包及相关管理活动

(本证书范围仅包括证书所列场所。若覆盖范围涉及行政许可前置审批、强制性认证的, 仅涵盖许可资质、强制性认证证书范围内的产品及服务)

颁证日期: 2023 年 10 月 24 日

本证书有效期自 2023 年 10 月 24 日始至 2026 年 10 月 23 日

获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效



公司代表 (签名)



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C007-M

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)) 上查询  
证书时效及适用性可向认证机构查询: 网址: [www.gzcc.org.cn](http://www.gzcc.org.cn) 或致电: 020-66390902。  
中国广东省广州市广州大道中 227 号华景大厦 4 楼 (510600) 中鉴认证有限责任公司

首页 > 企业数据 > 企业详情 >

手机版

## 深圳市深电供电新能源有限公司

广东省-深

统一社会信用代码	91440300738827741B	企业法定代表人	倪琼
企业登记注册类型	有限责任公司(法人独资)	企业注册属地	广东省-深圳市
企业经营地址	深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层		



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

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
1	邱结余	440882199*****25	二级注册造价工程师	B24224400004407	安装
2	肖容	441422198*****44	二级注册造价工程师	B24254400019099	安装
3	杨娣娣	522229199*****89	二级注册造价工程师	B24254400019438	安装
4	葛玉亭	370881199*****10	一级注册造价工程师	B14244400030543	安装
5	徐斌	420502198*****17	二级注册建造师	粤2442011201202550	机电工程
6	胡苗	421123199*****4X	二级注册建造师	粤2442018201900788	机电工程
7	胡克健	411524199*****31	二级注册建造师	粤2442021202120049	机电工程
8	马良涛	411081199*****1X	二级注册建造师	粤2442021202503705	市政公用工程
9	林欢欢	441422198*****48	二级注册建造师	粤2442022202220136	机电工程
10	王海江	513030198*****18	二级注册建造师	粤2442022202220137	机电工程
11	柯秋尊	511227198*****72	二级注册建造师	粤2442022202222617	机电工程
12	陈小菲	440801199*****49	二级注册建造师	粤2442022202223268	机电工程
13	林俊华	450981199*****33	二级注册建造师	粤2442023202311297	机电工程
14	邱结余	440882199*****25	二级注册建造师	粤2442023202315739	机电工程
15	何桢元	450821198*****78	二级注册建造师	粤2442023202315823	机电工程

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

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

手机查看

深圳市深电供电新能源有限公司 广东省-深圳市

统一社会信用代码	91440300738827741B	企业法定代表人	倪琼
企业登记注册类型	有限责任公司(法人独资)	企业注册属地	广东省-深圳市
企业经营地址	深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层		

企业资质资格	<u>注册人员</u>	工程项目	业绩技术指标	不良行为	良好行为	黑名单记录	失信联合惩戒记录	变更记录
序号	姓名	身份证号		注册类别		注册号(执业印章号)		注册专业
16	郝璐	210881198*****41		二级注册建造师		粤2442024202407989		机电工程
17	陈泽谋	441522199*****73		二级注册建造师		粤2442024202407992		机电工程
18	肖容	441422198*****44		二级注册建造师		粤2442024202408727		机电工程
19	温银亮	441622198*****7X		二级注册建造师		粤2442024202408867		机电工程
20	戴伟强	450881198*****52		一级注册建造师		粤1352020202202033		机电工程
21	周家春	450205197*****14		一级注册建造师		粤1442014201530201		机电工程
22	葛玉亭	370881199*****10		一级注册建造师		粤1442017201846498		机电工程
23	薛申荣	142702198*****3X		一级注册建造师		粤1442017202001349		机电工程
24	薛申荣	142702198*****3X		注册监理工程师		44039491		电力工程
25	薛申荣	142702198*****3X		注册监理工程师		44039491		房屋建筑工程
26	邓安萍	140402197*****21		注册电气工程师(发输变电)		4404015-DF001		--
27	马良涛	411081199*****1X		注册公用设备工程师(动力)		4404015-CD001		--

附表 1：投标人资信标要求一览表汇总表

联合体成员：广东联网电力股份有限公司

投标人资信标要求一览表汇总表

投标人企业名称	广东联网电力股份有限公司	法定代表人姓名	王国勇
投标人具有资质类别及等级	电力总承包二级、机电总承包二级、电子与智能化专业二级、消防工程设施专业二级、电力设施许可证承装、承修、承试四级；设计资质有电力行业（新能源发电、送电工程、变电工程）专业乙级	注册类专业人员规模	一级注册建造师：3 人 二级注册建造师：11 人 其他注册人员：1 人 合计：15 人
联系人、联系电话及邮箱	联系人：王国勇 联系电话：18826360307 邮箱：278159376@qq.com		

1) 投标人综合实力情况，包含但不限于资质情况、注册类专业人员规模；



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://skypt.gdcic.net>



# 安全生产许可证

编号：(粤)JZ安许证字[2023]000317

**单位名称：**广东联网电力股份有限公司

**主要负责人：**王国勇

**单位地址：**广州市越秀区广州大道北193号8B07房（仅限办公用途）

**经济类型：**股份有限公司(非上市、自然人投资或控股)

**许可范围：**建筑施工

**有效期：**2023年01月16日至2026年01月16日



广东省建设行业数据开放平台查询网址：



首页

许可公示

许可查询

电子证照核验

处罚信息

许可注销

设

企业名称：广东联网电力股份有限公司

统一社会信用代码：91440101327529563D

许可证编号：6-1-00114-2016

申请许可内容：承装（修、试）续期

许可证类别：承装等级：4、承修等级：4、承试等级：4

许可证状态：正常

许可证核发日期：2022-10-08

有效始起日期：2022-10-11

有效到期日期：2028-10-10

许可证核发机关：南方能源监管局



注：此处展示的为企业现行有效的电子证照样本。

返回



国家能源局印制



## 广东联网电力股份有限公司

广东省-广州市

统一社会信用代码	91440101327529563D	企业法定代表人	王国勇	
企业登记注册类型	股份有限公司（非上市、自然人投资或控股）	企业注册属地	广东省-广州市	
企业经营地址	广州市越秀区广州大道北193号8B07房（仅限办公用途）			

企业资质资格	注册人员	工程项目	业绩技术指标	不良行为	良好行为	黑名单记录	失信联合惩戒记录	变更记录
序号	姓名	身份证号		注册类别		注册号(执业印章号)		注册专业
1	黄云辉	440232199*****18		一级注册造价工程师		B14244400028897		安装
2	李庆波	441882198*****19		二级注册建造师		粤2442014201511634		机电工程
3	胡忠良	210381198*****12		二级注册建造师		粤2442019202005697		建筑工程
4	黄云辉	440232199*****18		二级注册建造师		粤2442020202118745		机电工程
5	谭洪	445381198*****19		二级注册建造师		粤2442021202202950		建筑工程
6	崔京京	110104198*****75		二级注册建造师		粤2442021202203900		机电工程
7	古亚彩	440924197*****42		二级注册建造师		粤2442021202205562		建筑工程
8	詹浩达	440804199*****18		二级注册建造师		粤2442021202214464		建筑工程
9	赵琼	640202197*****2X		二级注册建造师		粤2442021202216338		建筑工程
10	陈家杰	440181199*****16		二级注册建造师		粤2442021202325001		建筑工程
11	陈丽玲	441424199*****69		二级注册建造师		粤2442022202305160		市政公用工程
12	邓志雄	440882199*****3X		二级注册建造师		粤2442024202501975		建筑工程
13	侯永辉	410725198*****38		一级注册建造师		粤1412013201415321		机电工程
14	刘建君	430527197*****45		一级注册建造师		粤1442017201742571		机电工程
15	李明慧	150102196*****37	注册电气工程师（发输变电）			4405718-DF007	--	



# 环境管理体系认证证书

证书编号: 47723E10298R1M

兹证明

广东联网电力股份有限公司

统一社会信用代码: 91440101327529563D

注册地址: 广州市越秀区广州大道北 193 号 8B07 房 (仅限办公用途)

经营地址: 广州市越秀区广州大道北 193 号 8B07 房/  
广州经济开发区东区连云路 18 号

建立的环境管理体系符合标准

GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015

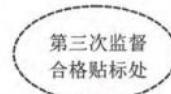
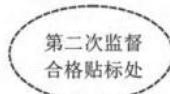
通过认证范围如下:

资质范围内的电力行业(送电工程、变电工程、新能源发电)设计,  
施工总承包(电力工程施工总承包)所涉及的环境管理活动

首次发证日期: 2023 年 12 月 29 日

本次发证日期: 2025 年 01 月 03 日

有效期至: 2026 年 01 月 03 日



本证书颁发后, 3 年有效期内要至少接受 2 次监督审核, 证书即时有效性可通过网站 ([www.bsicert.com](http://www.bsicert.com)) 查询。

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

百胜国际认证(深圳)有限公司

地址: 深圳市龙华区民治街道民新社区鑫茂公寓写字楼 B3008A



# 职业健康安全管理体系认证证书

证书编号：47723S10267R1M

兹证明

广东联网电力股份有限公司

统一社会信用代码：91440101327529563D

注册地址：广州市越秀区广州大道北 193 号 8B07 房（仅限办公用途）

经营地址：广州市越秀区广州大道北 193 号 8B07 房/  
广州经济开发区东区连云路 18 号

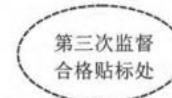
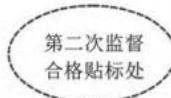
建立的职业健康安全管理体系符合标准

GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018

通过认证范围如下：

资质范围内的电力行业（送电工程、变电工程、新能源发电）设计，  
施工总承包（电力工程施工总承包）所涉及的  
职业健康安全管理活动

首次发证日期：2023 年 12 月 29 日  
本次发证日期：2025 年 01 月 03 日  
有效期至：2026 年 01 月 03 日



本证书颁发后，3 年有效期内要至少接受 2 次监督审核，证书即时有效性可通过网站（[www.bsicert.com](http://www.bsicert.com)）查询。

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

百胜国际认证（深圳）有限公司

地址：深圳市龙华区民治街道民新社区鑫茂公寓写字楼 B3008A



# 质量管理体系认证证书

证书编号: 47723EC900010029R1M

兹证明

广东联网电力股份有限公司

统一社会信用代码: 91440101327529563D

注册地址: 广州市越秀区广州大道北 193 号 8B07 房 (仅限办公用途)

经营地址: 广州市越秀区广州大道北 193 号 8B07 房/  
广州经济开发区东区连云路 18 号

建立的质量管理体系符合标准

GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015

GB/T 50430-2017

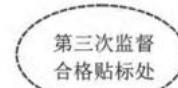
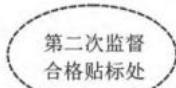
通过认证范围如下:

资质范围内的电力行业(送电工程、变电工程、新能源发电)设计,  
施工总承包(电力工程施工总承包)

首次发证日期: 2023 年 12 月 29 日

本次发证日期: 2025 年 01 月 03 日

有效期至: 2026 年 01 月 03 日



本证书颁发后, 3 年有效期内要至少接受 2 次监督审核, 证书即时有效性可通过网站 ([www.bsicert.com](http://www.bsicert.com)) 查询。

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

百胜国际认证(深圳)有限公司

地址: 深圳市龙华区民治街道民新社区鑫茂公寓写字楼 B3008A

2) 提供投标人投标人主要人员、控股及管理关系情况申报表及工商部门网站股东控股情况查询截图;

附表 2：投标人主要人员、控股及管理关系情况申报表

联合体牵头单位：深圳市深电供电新能源有限公司

投标人主要人员、控股及管理关系情况申报表

致：深圳市机场（集团）有限公司

我方参加深圳机场司机驿站超级充电站项目设计施工(EPC)总承包项目的投标，根据法律法规维护投标公正性的相关规定，特就本单位主要人员、控股及管理关系情况申报如下，并承担申报不实的责任。

投标人名称	深圳市深电供电新能源有限公司				
统一社会信用代码	91440300738827741B				
投标人相关人员情况					
序号	职务	姓名	身份证号码	劳动关系单位	缴纳社会保险单位
1	法定代表人/单位负责人/ 主要经营负责人	倪琼	420923198409080033	深圳市深电 供电新能源 有限公司	深圳市深电 供电新能源 有限公司
2	项目投标授权代表人	邱结余	440882199612303725	深圳市深电 供电新能源 有限公司	深圳市深电 供电新能源 有限公司
3	项目负责人	胡克健	411524199201105631	深圳市深电 供电新能源 有限公司	深圳市深电 供电新能源 有限公司
4	主要技术人员	黄呈峰	441481198203270019	深圳市深电 供电新能源 有限公司	深圳市深电 供电新能源 有限公司
5	投标文件编制人员	邱结余	440882199612303725	深圳市深电 供电新能源 有限公司	深圳市深电 供电新能源 有限公司
说明：同一职务有多人担任（如主要技术人员），应分行填写。					
投标人关联关系情况					
控股股东/投资人名称 及出资比例	深圳市鹏能投资控股有限公司，控股比例 100%				
非控股股东/投资人名称 及出资比例	无				

管理关系单位名称	管理关系单位名称	无
	被管理关系单位名称	深圳市华睿欣能投资控股集团有限公司
说明：同一关联关系类型有多个主题的，应分行填写。		
备注		

注：1、控股股东/投资人是指出资额（或持有股份）占投标人资本总额（或股本总额）50%以上的股东，以及出资额（或持有股份）的比例不足 50%，但依其出资额（或持有股份）所享有的表决权已足以对投标人股东会（或股东大会）/董事会的决议产生重要影响的股东。

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

3、如为联合体投标，提供联合体各方均须提供主要人员、控股及管理关系情况申报表。

4、如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。

5、本表编入资信标书中，同时提供社保部门查询截图、工商部门网站股东控股情况查询截图。

投标人：深圳市深电供电新能源有限公司



### 投标人主要人员、控股及管理关系情况申报表

致：深圳市机场（集团）有限公司

我方参加 深圳机场司机驿站超级充电站项目设计施工（EPC）总承包 项目的投标，根据法律法规维护投标公正性的相关规定，特就本单位主要人员、控股及管理关系情况申报如下，并承担申报不实的责任。

投标人名称		深圳市深电供电新能源有限公司			
统一社会信用代码		91440300738827741B			
投标人相关人员情况					
序号	职务	姓名	身份证号码	劳动合同 关系单位	缴纳社会 保险单位
1	法定代表人/单位负责人/ 主要经营负责人	倪琼	420923198409080033	深圳市深电 供电新能源 有限公司	深圳市深电 供电新能源 有限公司
2	项目投标授权代表人	邱结余	440882199612303725	深圳市深电 供电新能源 有限公司	深圳市深电 供电新能源 有限公司
3	项目负责人	胡克健	411524199201105631	深圳市深电 供电新能源 有限公司	深圳市深电 供电新能源 有限公司
4	主要技术人员	黄呈峰	441481198203270019	深圳市深电 供电新能源 有限公司	深圳市深电 供电新能源 有限公司
5	投标文件编制人员	邱结余	440882199612303725	深圳市深电 供电新能源 有限公司	深圳市深电 供电新能源 有限公司
说明：同一职务有多人担任（如主要技术人员），应分行填写。					
投标人关联关系情况					
控股股东/投资人名称 及出资比例		深圳市鹏能投资控股有限公司，控股比例 100%			
非控股股东/投资人名称 及出资比例		无			

管理关系单位名称	管理关系单位名称	无
	被管理关系单位名称	深圳市华睿欣能投资控股集团有限公司
说明：同一关联关系类型有多个主题的，应分行填写。		
备注		

注：1、控股股东/投资人是指出资额（或持有股份）占投标人资本总额（或股本总额）50%以上的股东，以及出资额（或持有股份）的比例不足50%，但依其出资额（或持有股份）所享有的表决权已足以对投标人股东会（或股东大会）/董事会的决议产生重要影响的股东。

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

3、如为联合体投标，提供联合体各方均须提供主要人员、控股及管理关系情况申报表。

4、如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。

5、本表编入资信标书中，同时提供社保部门查询截图、工商部门网站股东控股情况查询截图。

投标人：深圳市深电供电新能源有限公司

## 投标人相关人员社保部门查询截图

**广东政务服务网 申办流程**

深圳市深电供电新能源有限公司 修改密码 退出

在线办理 **咨询服务**

单位信息查询 员工信息查询 参保员工档案信息 参保员工缴费信息 查询、打印企业员工... 人员变更情况查询 人员信息变更记录查询 医疗关系转入查询 打印劳动能力鉴定回执 常住异地就医备案查询 征收业务提醒 申报查询 业务跟踪查询 业务申请表下载 两定文书下载 电子送达文书查询打印

职工信息

No.	姓名	电脑号	证件类型	证件号码	社会保障号码	出生日期	户籍	个人身份	民族	部门	参保状态	投保类别	医疗档次	是否医疗
1	郭玲	居民身份证	420903196409060033		1964-09-06	深圳户籍	工人	汉族			正常参保	企业养老、失业、医疗、工伤、生育	一档医疗在职	否

每页显示100条记录 共1条

查询人员详细信息 导出数据

主办：广东省人民政府办公厅 承办：数字广东网络建设有限公司  
版权所有：深圳市人力资源和社会保障局 粤ICP备10052879号-5 版本号：1.3.61.1 联系我们 热线电话：0755-12333

**广东政务服务网 申办流程**

深圳市深电供电新能源有限公司 修改密码 退出

在线办理 **咨询服务**

单位信息查询 员工信息查询 参保员工档案信息 参保员工缴费信息 查询、打印企业员工... 人员变更情况查询 人员信息变更记录查询 医疗关系转入查询 打印劳动能力鉴定回执 常住异地就医备案查询 征收业务提醒 申报查询 业务跟踪查询 业务申请表下载 两定文书下载 电子送达文书查询打印

职工信息

No.	姓名	电脑号	证件类型	证件号码	社会保障号码	出生日期	户籍	个人身份	民族	部门	参保状态	投保类别	医疗档次	是否医疗
1	郭玲	居民身份证	440582199612303725		1996-12-30	深圳户籍	工人	汉族			正常参保	企业养老、失业、医疗、工伤、生育	一档医疗在职	否

每页显示100条记录 共1条

查询人员详细信息 导出数据

主办：广东省人民政府办公厅 承办：数字广东网络建设有限公司  
版权所有：深圳市人力资源和社会保障局 粤ICP备10052879号-5 版本号：1.3.61.1 联系我们 热线电话：0755-12333

广东政务服务网 | 申办流程

深圳市深电供电新能源有限公司 修改密码 退出

在线办理 咨询服务

单位信息查询

**职工信息查询**

参保员工档案信息  
参保员工缴费信息  
查询、打印企业员工...  
人员变更情况查询  
人员信息变更记录查询  
医疗关系转入查询  
打印劳动能力鉴定回执  
常住异地就医备案查询  
征收业务提醒  
申报查询  
业务跟踪查询  
业务申请表下载  
两定文书下载  
电子送达文书查询打印

职工信息

No.	姓名	电脑号	证件类型	证件号码	社会保障号码	出生日期	户籍	个人身份	民族	部门	参保状态	投保类别	医疗档次	是否医疗
1	胡克健		居民身份证	411524199201105631		1992-01-10	深圳户籍	工人	汉族		正常参保	企业养老,失业,医疗,工伤,生育	一档医疗在职	否

确认

请输入搜索内容

查询 清空

共1条

查询人员详细信息 导出数据

主办：广东省人民政府办公厅 承办：数字广东网络建设有限公司  
版权所有：深圳市人力资源和社会保障局 粤ICP备10052879号-5 版本号：1.3.6.1.1

联系我们 热线电话：0755-12333

广东政务服务网 | 申办流程

深圳市深电供电新能源有限公司 修改密码 退出

在线办理 咨询服务

单位信息查询

**职工信息查询**

参保员工档案信息  
参保员工缴费信息  
查询、打印企业员工...  
人员变更情况查询  
人员信息变更记录查询  
医疗关系转入查询  
打印劳动能力鉴定回执  
常住异地就医备案查询  
征收业务提醒  
申报查询  
业务跟踪查询  
业务申请表下载  
两定文书下载  
电子送达文书查询打印

职工信息

No.	姓名	电脑号	证件类型	证件号码	社会保障号码	出生日期	户籍	个人身份	民族	部门	参保状态	投保类别	医疗档次	是否医疗
1	黄呈峰		居民身份证	441481198203270019		1982-03-27	深圳户籍	工人	汉族		正常参保	企业养老,失业,医疗,工伤,生育	一档医疗在职	否

确认

请输入搜索内容

查询 清空

共1条

查询人员详细信息 导出数据

主办：广东省人民政府办公厅 承办：数字广东网络建设有限公司  
版权所有：深圳市人力资源和社会保障局 粤ICP备10052879号-5 版本号：1.3.6.1.1

联系我们 热线电话：0755-12333

## 投标员社保

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：邱结余

社保电脑号：643755585

身份证号码：440882199612303725

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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	01	206624	16123.59	2741.01	1289.89	1	16124	806.18	322.47	1	16124	80.62	16124	64.49	16124	128.99	32.25	
2025	02	206624	16123.59	2741.01	1289.89	1	16124	806.18	322.47	1	16124	80.62	16124	64.49	16124	128.99	32.25	
2025	03	206624	16123.59	2741.01	1289.89	1	16124	806.18	322.47	1	16124	80.62	16124	64.49	16124	128.99	32.25	
2025	04	206624	16123.59	2741.01	1289.89	1	16124	806.18	322.47	1	16124	80.62	16124	64.49	16124	128.99	32.25	
2025	05	206624	16123.59	2741.01	1289.89	1	16124	806.18	322.47	1	16124	80.62	16124	64.49	16124	128.99	32.25	
2025	06	206624	16123.59	2741.01	1289.89	1	16124	806.18	322.47	1	16124	80.62	16124	64.49	16124	128.99	32.25	
2025	07	206624	17543.54	2982.41	1403.48	1	17544	877.18	350.87	1	17544	87.72	17544	70.17	17544	140.35	35.09	
2025	08	206624	17543.54	2982.41	1403.48	1	17544	877.18	350.87	1	17544	87.72	17544	70.17	17544	140.35	35.09	
2025	09	206624	17543.54	2982.41	1403.48	1	17544	877.18	350.87	1	17544	87.72	17544	70.17	17544	140.35	35.09	
2025	10	206624	17543.54	2982.41	1403.48	1	17544	877.18	350.87	1	17544	87.72	17544	70.17	17544	140.35	35.09	
2025	11	206624	17543.54	2982.41	1403.48	1	17544	877.18	350.87	1	17544	87.72	17544	70.17	17544	140.35	35.09	
<b>合计</b>			31358.11	4756.74			9222.98	3689.17			922.32					137.19	145.69	368.95

**社保费缴纳清单  
证明专用章**

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29a3836dc7c）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：  
单位编号 206624  
单位名称 深圳市深电供电新能源有限公司



营业执照复印件



国家市场监督管理总局监制

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

## 工商部门网站股东控股情况查询截图

### 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)

#### 深圳市深电供电新能源有限公司的基本信息

统一社会信用代码:	91440300738827741B
注册号:	440301104149739
商事主体名称:	深圳市深电供电新能源有限公司
住所:	深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层
法定代表人:	倪琼
认缴注册资本(万元):	5000
经济性质:	有限责任公司(法人独资)
成立日期:	2002-06-03
营业期限:	自2002-06-03起至2032-06-03止
核准日期:	2025-07-24
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
主体状态:	开业(存续)
分支机构:	
备注:	

打印时间: 2025年10月27日15:24:6

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)

#### 深圳市深电供电新能源有限公司的许可经营信息

一般经营项目:	承接电力建设工程勘测、设计、施工、输电、配电；从事电力设备的检测、试验和维护业务；城市及道路照明工程专业承包；送变电工程专业承包；房屋建筑工程施工，机电设备安装工程（以上各项凭资质证书经营），电气设备材料的购销；园林绿化；物业管理；供电设施的运营管理、维护、更新；汽车租赁。合同能源管理；太阳能发电技术服务。节能管理服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；供冷服务；电动汽车充电基础设施运营；智能输配电及控制设备销售；储能技术服务；电力行业高效节能技术研发；光伏设备及元器件销售；工程管理服务；热力生产和供应；配电开关控制设备销售；机械设备租赁；风力发电技术服务；气体、液体分离及纯净设备销售；电气设备修理；市政设施管理；劳务服务（不含劳务派遣）。（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：快递业务。发电业务、输电业务、供（配）电业务；供电业务；电气安装服务；建设工程施工；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: 2025年10月27日15:24:20

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)

#### 深圳市深电供电新能源有限公司股东信息

股东名称	出资额(万元)	股东属性	股东类别
深圳市鹏能投资控股有限公司	5000	本地企业	法人股东

打印时间: 2025年10月27日15:24:30

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



### 企业知识产权情况

序号	软件著作权名称	著作权人/专利权人	证书编号	取得权利时间	发证人	备注
1	分布式光伏电能监控系统	深圳市深电供电新能源有限公司	软著登字第11290381号	2023年06月25日	中华人民共和国国家版权局	
2	光伏发电工程设备安装调试管理系统	深圳市深电供电新能源有限公司	软著登字第11291829号	2023年06月25日	中华人民共和国国家版权局	
3	基于物联网技术的能耗在线监测平台	深圳市深电供电新能源有限公司	软著登字第11292904号	2023年06月25日	中华人民共和国国家版权局	
4	碳排放数据监测管理软件	深圳市深电供电新能源有限公司	软著登字第11292902号	2023年06月25日	中华人民共和国国家版权局	
5	碳排放数据物联网智能监测系统	深圳市深电供电新能源有限公司	软著登字第11290383号	2023年06月25日	中华人民共和国国家版权局	
6	碳排放指标分解预测系统	深圳市深电供电新能源有限公司	软著登字第11290382号	2023年06月25日	中华人民共和国国家版权局	
7	碳中和信息智慧管理系统	深圳市深电供电新能源有限公司	软著登字第11303381号	2023年06月26日	中华人民共和国国家版权局	
8	现场作业安全风险管控系统	深圳市深电供电新能源有限公司	软著登字第11290386号	2023年06月25日	中华人民共和国国家版权局	
9	综合能源信息在线管理系统	深圳市深电供电新能源有限公司	软著登字第11290384号	2023年06月25日	中华人民共和国国家版权局	
10	智慧电能与能源管理系统V1.0	深圳市深电供电新能源有限公司	软著登字第11638846号	2023年09月13日	中华人民共和国国家版权局	
11	一种新能源电池放置架	深圳市深电供电新能源有限公司	专利号:ZL202321476513.0	2023年11月21日	国家知识产权局	
12	一种光伏发电用储能装置	深圳市深电供电新能源有限公司	专利号:ZL202322122218.1	2024年3月12日	国家知识产权局	
13	一种新能源照明装置	深圳市深电供电新能源有限公司	专利号:ZL202321894316.0	2024年4月2日	国家知识产权局	
14	一种电力运维用安全防护装置	深圳市深电供电新能源有限公司	专利号:ZL202321894039.3	2024年2月13日	国家知识产权局	
15	一种清洗设备	深圳市深电供电新能源有限公司	专利号:ZL202321476810.5	2024年1月5日	国家知识产权局	
16	基于物联网技术的能耗在线监测系统	深圳市深电供电新能源有限公司	专利号:ZL202410248602.0	2024年12月10日	国家知识产权局	
17	一种便捷式光伏储能充电装置	深圳市深电供电新能源有限公司	专利号:ZL202421205340.3	2025年03月11日	国家知识产权局	
18	一种光伏光热一体化太阳能塔	深圳市深电供电新能源有限公司	专利号:ZL202322554597.1	2024年09月20日	国家知识产权局	
19	一种电力运维监控装置	深圳市深电供电新能源有限公司	专利号:ZL202322460208.9	2024年09月11日	国家知识产权局	

中华人民共和国国家版权局  
计算机软件著作权登记证书

证书号： 软著登字第11290381号

软件名称： 分布式光伏电能监控系统  
V1.0

著作人： 深圳市深电供电新能源有限公司

开发完成日期： 2023年01月05日

首次发表日期： 未发表

权利取得方式： 原始取得

权利范围： 全部权利

登记号： 2023SR0703210

根据《计算机软件保护条例》和《计算机软件著作权登记办法》的规定，经中国版权保护中心审核，对以上事项予以登记。



No. 13080501



2023年06月25日

中华人民共和国国家版权局  
计算机软件著作权登记证书

证书号： 软著登字第11291829号

软件名称： 光伏发电工程设备安装调试管理系统  
V1.0

著作权人： 深圳市深电供电新能源有限公司

开发完成日期： 2022年09月15日

首次发表日期： 未发表

权利取得方式： 原始取得

权利范围： 全部权利

登记号： 2023SR0704658

根据《计算机软件保护条例》和《计算机软件著作权登记办法》的规定，经中国版权保护中心审核，对以上事项予以登记。



No. 13080926



2023年06月25日

基于物联网技术的能耗在线监测平台

中华人民共和国国家版权局  
计算机软件著作权登记证书

证书号：软著登字第11292904号

软件名称：基于物联网技术的能耗在线监测平台  
V1.0

著作权人：深圳市深电供电新能源有限公司

开发完成日期：2022年07月14日

首次发表日期：未发表

权利取得方式：原始取得

权利范围：全部权利

登记号：2023SR0705733

根据《计算机软件保护条例》和《计算机软件著作权登记办法》的规定，经中国版权保护中心审核，对以上事项予以登记。



No. 13081430



2023年06月25日

中华人民共和国国家版权局  
计算机软件著作权登记证书

证书号：软著登字第11292902号

软件名称：碳排放数据监测管理软件  
V1.0

著作权人：深圳市深电供电新能源有限公司

开发完成日期：2022年10月20日

首次发表日期：未发表

权利取得方式：原始取得

权利范围：全部权利

登记号：2023SR0705731

根据《计算机软件保护条例》和《计算机软件著作权登记办法》的规定，经中国版权保护中心审核，对以上事项予以登记。



No. 13081429



2023年06月25日

中华人民共和国国家版权局  
计算机软件著作权登记证书

证书号：软著登字第11290383号

软件名称： 碳排放数据物联网智能监测系统  
V1.0

著作人： 深圳市深电供电新能源有限公司

开发完成日期： 2023年04月20日

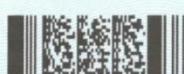
首次发表日期： 未发表

权利取得方式： 原始取得

权利范围： 全部权利

登记号： 2023SR0703212

根据《计算机软件保护条例》和《计算机软件著作权登记办法》的规定，经中国版权保护中心审核，对以上事项予以登记。



No. 13080503



2023年06月25日

中华人民共和国国家版权局  
计算机软件著作权登记证书

证书号：软著登字第11290382号

软件名称：碳排放指标分解预测系统  
V1.0

著作人：深圳市深电供电新能源有限公司

开发完成日期：2022年12月29日

首次发表日期：未发表

权利取得方式：原始取得

权利范围：全部权利

登记号：2023SR0703211

根据《计算机软件保护条例》和《计算机软件著作权登记办法》的规定，经中国版权保护中心审核，对以上事项予以登记。



No. 13080502



2023年06月25日

中华人民共和国国家版权局  
计算机软件著作权登记证书

证书号： 软著登字第11303381号

软件名称： 碳中和信息智慧管理系统  
V1.0

著作人： 深圳市深电供电新能源有限公司

开发完成日期： 2023年02月16日

首次发表日期： 未发表

权利取得方式： 原始取得

权利范围： 全部权利

登记号： 2023SR0716210

根据《计算机软件保护条例》和《计算机软件著作权登记办法》的规定，经中国版权保护中心审核，对以上事项予以登记。



No. 13086168



2023年06月26日

中华人民共和国国家版权局  
计算机软件著作权登记证书

证书号： 软著登字第11290386号

软件名称： 现场作业安全风险管控系统  
V1.0

著作权人： 深圳市深电供电新能源有限公司

开发完成日期： 2022年11月24日

首次发表日期： 未发表

权利取得方式： 原始取得

权利范围： 全部权利

登记号： 2023SR0703215

根据《计算机软件保护条例》和《计算机软件著作权登记办法》的规定，经中国版权保护中心审核，对以上事项予以登记。



No. 13080505



中华人民共和国国家版权局  
计算机软件著作权登记证书

证书号： 软著登字第11290384号

软件名称： 综合能源信息在线管理系统  
V1.0

著作权人： 深圳市深电供电新能源有限公司

开发完成日期： 2023年03月09日

首次发表日期： 未发表

权利取得方式： 原始取得

权利范围： 全部权利

登记号： 2023SR0703213

根据《计算机软件保护条例》和《计算机软件著作权登记办法》的规定，经中国版权保护中心审核，对以上事项予以登记。



No. 13080504



2023年06月25日



一种新能源电池放置架

证书号 第20036382号



# 实用新型专利证书

实用新型名称：一种新能源电池放置架

发 明 人：倪琼;袁培辙;贺志远;章础雄;周媛;何宇坤

专 利 号：ZL 2023 2 1476513.0

专利申请日：2023年06月12日

专利权人：深圳市深电供电新能源有限公司

地 址：518000 广东省深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层

授权公告日：2023年11月21日 授权公告号：CN 220065939 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长  
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

# 一种光伏发电用储能装置

证书号 第20563730号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：一种光伏发电用储能装置

发明人：徐斌;贺志远;王海江;邱结余;卓小平

专利号：ZL 2023 2 2122218.1

专利申请日：2023年08月08日

专利权人：深圳市深电供电新能源有限公司

地址：518000 广东省深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层

授权公告日：2024年03月12日 授权公告号：CN 220586246 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长  
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

一种新能源照明装置

证书号 第20692251号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：一种新能源照明装置

发 明 人：倪琼;胡骏;袁培辙;何宇坤;王海江;林俊华

专 利 号：ZL 2023 2 1894316.0

专 利 申 请 日：2023年07月19日

专 利 权 人：深圳市深电供电新能源有限公司

地 址：518000 广东省深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层

授 权 公 告 日：2024年04月02日 授 权 公 告 号：CN 220707121 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长  
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号 第20692251号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年07月19日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

深圳市深电供电新能源有限公司

发明人：

倪琼;胡骏;袁培辙;何宇坤;王海江;林俊华

一种电力运维用安全防护装置

证书号 第20467683号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：一种电力运维用安全防护装置

发明人：倪琼;何宇坤;胡苗;曾国富;肖容;张建强

专利号：ZL 2023 2 1894039.3

专利申请日：2023年07月19日

专利权人：深圳市深电供电新能源有限公司

地址：518000 广东省深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层

授权公告日：2024年02月13日 授权公告号：CN 220487263 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长  
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

一种清洗设备

证书号 第20285482号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：一种清洗设备

发 明 人：倪琼;胡骏;袁培辙;何宇坤;王海江;林俊华

专 利 号：ZL 2023 2 1476810.5

专 利 申 请 日：2023年06月12日

专 利 权 人：深圳市深电供电新能源有限公司

地 址：518000 广东省深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层

授 权 公 告 日：2024年01月05日 授 权 公 告 号：CN 220295315 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨



2024年01月05日

第1页(共2页)

其他事项参见续页

# 基于物联网技术的能耗在线监测系统

证书号 第7588816号



专利公告信息

## 发明专利证书

发明名称：基于物联网技术的能耗在线监测系统

专利权人：深圳市深电供电新能源有限公司

地址：518000 广东省深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区4  
0栋3层

发明人：倪琼;徐斌;胡骏;林欢欢;袁培辙;邱结余

专利号：ZL 2024 1 0248602.2

授权公告号：CN 118279082 B

专利申请日：2024年03月05日

授权公告日：2024年12月10日

申请日时申请人：深圳市深电供电新能源有限公司

申请日时发明人：倪琼;徐斌;胡骏;林欢欢;袁培辙;邱结余

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，并予以公告。  
专利权自授权公告之日起生效。专利权有效性及专利权人变更等法律信息以专利登记簿记载为准。

局长  
申长雨

申长雨



第1页(共1页)



一种便捷式光伏储能充电装置

证书号 第22571541号



专利公告信息

## 实用新型专利证书

实用新型名称：一种便捷式光伏储能充电装置

专利权人：深圳市深电供电新能源有限公司

地址：518000 广东省深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层

发明人：倪琼;徐斌;贺志远;袁培辙;易全方;刘强

专利号：ZL 2024 2 1205340.3

授权公告号：CN 222602332 U

专利申请日：2024年05月30日

授权公告日：2025年03月11日

申请日时申请人：深圳市深电供电新能源有限公司

申请日时发明人：倪琼;徐斌;贺志远;袁培辙;易全方;刘强

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，并予以公告。

专利权自授权公告之日起生效。专利权有效性及专利权人变更等法律信息以专利登记簿记载为准。

局长  
申长雨

申长雨



第1页(共1页)



# 一种光伏光热一体化太阳能塔

证书号 第20982857号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：一种光伏光热一体化太阳能塔

发 明 人：袁培辙;倪琼;周媛;易全方;倪昶;刘燕翔

专 利 号：ZL 2023 2 2554597.1

专 利 申 请 日：2023年09月20日

专 利 权 人：深圳市深电供电新能源有限公司

地 址：518000 广东省深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层

授 权 公 告 日：2024年05月24日 授权公告号：CN 221002184 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长  
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号 第20982857号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年09月20日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

深圳市深电供电新能源有限公司

发明人：

袁培辙;倪琼;周媛;易全方;倪昶;刘燕翔

# 一种电力运维监控装置

证书号 第20845109号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：一种电力运维监控装置

发明人：倪琼;何宇坤;胡苗;曾国富;肖容;张建强

专利号：ZL 2023 2 2460208.9

专利申请日：2023年09月11日

专利权人：深圳市深电供电新能源有限公司

地址：518000 广东省深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层

授权公告日：2024年04月30日 授权公告号：CN 220874607 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

局长  
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号 第20845109号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年09月11日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

深圳市深电供电新能源有限公司

发明人：

倪琼;何宇坤;胡苗;曾国富;肖容;张建强

附表 2：投标人主要人员、控股及管理关系情况申报表

联合体成员：广东联网电力股份有限公司

投标人主要人员、控股及管理关系情况申报表

致：(深圳市机场(集团)有限公司)

我方参加深圳机场司机驿站超级充电站项目设计施工(EPC)总承包项目的投标，根据法律法规维护投标公正性的相关规定，特就本单位主要人员、控股及管理关系情况申报如下，并承担申报不实的责任。

投标人名称		广东联网电力股份有限公司			
统一社会信用代码		91440101327529563D			
投标人相关人员情况					
序号	职务	姓名	身份证号码	劳动合同关系单位	缴纳社会保险单位
1	法定代表人/单位负责人/主要经营负责人	王国勇	510921197303160216	广东联网电力股份有限公司	广东联网电力股份有限公司
2	项目投标授权代表人	邱结余	440882199612303725	深圳市深电供电新能源有限公司	深圳市深电供电新能源有限公司
3	项目负责人	王国勇	510921197303160216	广东联网电力股份有限公司	广东联网电力股份有限公司
4	主要技术人员	刘建君	430527197809084245	广东联网电力股份有限公司	广东联网电力股份有限公司
5	投标文件编制人员	李春梅	62030219850406064X	广东联网电力股份有限公司	广东联网电力股份有限公司
说明：同一职务有多人担任（如主要技术人员），应分行填写。					
投标人关联关系情况					
控股股东/投资人名称及出资比例		王国勇/出资比例 95%			
非控股股东/投资人名称及出资比例		梁婷/出资比例 5%			

管理关系单位名称	管理关系单位名称	无
	被管理关系单位名称	无
说明：同一关联关系类型有多个主题的，应分行填写。		
备注	无	

注：1、控股股东/投资人是指出资额（或持有股份）占投标人资本总额（或股本总额）50%以上的股东，以及出资额（或持有股份）的比例不足50%，但依其出资额（或持有股份）所享有的表决权已足以对投标人股东会（或股东大会）/董事会的决议产生重要影响的股东。

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

3、如为联合体投标，提供联合体各方均须提供主要人员、控股及管理关系情况申报表。

4、如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。

5、本表编入资信标书中，同时提供社保部门查询截图、工商部门网站股东控股情况查询截图。



投标人：广东联网电力股份有限公司

### 投标人主要人员、控股及管理关系情况申报表

致: (深圳市机场(集团)有限公司)

我方参加深圳机场司机驿站超级充电站项目设计施工(EPC)总承包项目的投标,根据法律法规维护投标公正性的相关规定,特就本单位主要人员、控股及管理关系情况申报如下,并承担申报不实的责任。

投标人名称		广东联网电力股份有限公司			
统一社会信用代码		91440101327529563D			
投标人相关人员情况					
序号	职务	姓名	身份证号码	劳动合同关系单位	缴纳社会保险单位
1	法定代表人/单位负责人/主要经营负责人	王国勇	510921197303160216	广东联网电力股份有限公司	广东联网电力股份有限公司
2	项目投标授权代表人	邱结余	440882199612303725	深圳市深电供电新能源有限公司	深圳市深电供电新能源有限公司
3	项目负责人	王国勇	510921197303160216	广东联网电力股份有限公司	广东联网电力股份有限公司
4	主要技术人员	刘建君	430527197809084245	广东联网电力股份有限公司	广东联网电力股份有限公司
5	投标文件编制人员	李春梅	62030219850406064X	广东联网电力股份有限公司	广东联网电力股份有限公司
说明:同一职务有多人担任(如主要技术人员),应分行填写。					
投标人关联关系情况					
控股股东/投资人名称及出资比例		王国勇/出资比例 95%			
非控股股东/投资人名称及出资比例		梁婷/出资比例 5%			
管理关系单位名称		管理关系单位名称	无		
		被管理关系单位名称	无		

说明：同一关联关系类型有多个主题的，应分行填写。

备注	无
----	---

注：1、控股股东/投资人是指出资额（或持有股份）占投标人资本总额（或股本总额）50%以上的股东，以及出资额（或持有股份）的比例不足 50%，但依其出资额（或持有股份）所享有的表决权已足以对投标人股东会（或股东大会）/董事会的决议产生重要影响的股东。

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

3、如为联合体投标，提供联合体各方均须提供主要人员、控股及管理关系情况申报表。

4、如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。

5、本表编入资信标书中，同时提供社保部门查询截图、工商部门网站股东控股情况查询截图。

投标人：广东联网电力股份有限公司

## 社保部门查询截图



### 广东省社会保险参保证明（单位）

单位名称：广东联网电力股份有限公司

社保单位编号：110393469985

单位登记时间：20220101

该单位2025年11月在广州市参加社会保险情况如下：

单位缴费工资总额（养老）		286500	单位实际缴费人数		51
单位参保人员情况					
序号	职工姓名	公民身份号码	基本养老保险	工伤保险	失业保险
1	陈家杰	440181199512291216	√	√	√
2	侯永辉	410725198605290038	√	√	√
3	陈伟竹	420583199209091036	√	√	√
4	古亚彩	440924197805132742	√	√	√
5	方健朗	440181199312280635	√	√	√
6	阳道钧	432927198009170012	√	√	√
7	谢炜璇	44010619930820156X	√	√	√
8	孙汝良	440184198206200325	√	√	√
9	何嘉俊	44018119909271838	√	√	√
10	詹浩达	440804199307111218	√	√	√
11	付强	430381199503176012	√	√	√
12	姚志坤	441322198310295216	√	√	√
13	胡湘	432503199201240115	√	√	√
14	陈家叶	445381199512051736	√	√	√
15	李庆波	441882198609163019	√	√	√
16	黄云辉	440232199001100818	√	√	√
17	陈丽玲	441424199605150869	√	√	√
18	李春梅	511381198605015662	√	√	√
19	林彩宜	440681199011062666	√	√	√
20	邱爱婷	440183199610083747	√	√	√
21	黄润	431022200406186833	√	√	√
22	杨洪	51130319820716337X	√	√	√
23	谢海鸥	432501198208018018	√	√	√
24	邹景强	441802198910306910	√	√	√
25	彭世来	433127197702183818	√	√	√
26	黄俊生	445281200110193010	√	√	√
27	张银山	512925197404017715	√	√	√
28	阮雯雯	440921199705111282	√	√	√
29	刘健源	440903200107061812	√	√	√
30	陈流溢	450803199407085817	√	√	√
31	胡忠良	210381198502093412	√	√	√
32	肖嘉庆	440184199308153616	√	√	√
33	邓志雄	44088219921118573X	√	√	√

34	冯仕豪	441823199706246814	√	√	√
35	熊滨玲	430421199310104337	√	√	√
36	谭洪	445381198712276919	√	√	√
37	蔡思狄	441521199906308232	√	√	√
38	梁婷	510902198704027729	√	√	√
39	梁浩	441802199006290038	√	√	√
40	吴炜烨	440181198809041512	√	√	√
41	甘淑妮	42118119790729134X	√	√	√
42	王雄育	410105197712022837	√	√	√
43	陈建业	440181199407251837	√	√	√
44	刘建君	430527197809084245	√	√	√
45	陈明师	440811199312100330	√	√	√
46	赵琼	64020219781220002X	√	√	√
47	范儒强	440281198706134818	√	√	√
48	蒋文强	511303200105183353	√	√	√
49	王国勇	510921197303160216	√	√	√
50	黎文麾	441423200105160410	√	√	√
51	崔京京	110104198006282575	√	√	√

备注：

1、“√”为证明时当月在本机构参保，“×”为证明时当月在本机构没有参保，职工本人缴费证明由参保人本人在省人力资源和社会保障厅网上服务平台上自行打印。

2、本《参保证明》可由参保单位在省人力资源和社会保障厅网上服务平台上自行打印，作为单位参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条型码进行核查。本条型码有效期至2026-05-27。核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保部门信息系统记载的最新数据为准。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期：2025-11-28

## 工商部门网站股东控股情况查询截图



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

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过  
国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告

国家市场监督管理总局监制

中华人民共和国住房和城乡建设部 [www.mohurd.gov.cn](http://www.mohurd.gov.cn)

全国建筑市场监管监管公共服务平台

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

手机查看

广东省-广州市

广东联网电力股份有限公司

统一社会信用代码	91440101327529563D	企业法定代表人	王国勇
企业登记注册类型	股份有限公司(非上市、自然人投资或控股)	企业注册属地	广东省-广州市
企业经营地址	广州市越秀区广州大道北193号8B07房(仅限办公用途)		

企业资质资格

序号	资质类别	资质证书号	资质名称	发证日期	发证有效期	发证机关	预览	
1			工程设计电力行业变电工程专业乙级					
2	设计资质	A244057184	工程设计电力行业送电工程专业乙级	2024-01-12	2029-01-12	广东省住房和城乡建设厅	证书信息	
3			工程设计电力行业新能源发电专业乙级					
4			工程设计电力行业风力发电专业乙级					
5			电力工程施工总承包二级					
6	建筑业企业资质	D244796097	机电工程施工总承包二级	2025-09-04	2030-09-04		证书信息	
7			消防设施工程专业承包二级					
8			D344122122					电子与智能化工程专业承包二级



广州市人民政府

The People's Government of Guangzhou Municipality

新闻

公开

服务

互动

营商

📍 首页 > 政务服务 > 便民查询

## 商事主体信息查询

发布时间: 2023-01-13

来源: 广州市市场监督管理局

关于商事主体企业登记注册等信息归集的通告

根据《国务院关于在自由贸易试验区开展“证照分离”改革全覆盖试点的通知》（国发〔2019〕25号）、《国务院关于深化“证照分离”改革进一步激发市场主体发展活力的通知》（国发〔2021〕7号）等相关文件的要求，我市已将企业登记注册、经营许可、备案、执法检查、行政处罚等信息归集至一体化在线政务服务平台、国家企业信用信息公示系统、信用信息共享平台，并统一记于企业名下，向社会公示。请您通过国家企业信用信息公示系统（广东）（网址：<http://gd.gsxt.gov.cn/index.html>）或信用广州（网址：<https://credit.gz.gov.cn/>）查询企业的基本信息等相关情况。



广州市市场监督管理局

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

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单  
请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号 

**广东联网电力股份有限公司** 存续（在营、开业、在册）

统一社会信用代码：91440101327529563D  
注册号：  
法定代表人：王国勇  
登记机关：广州市市场监督管理局  
成立日期：2014年12月25日



 发送报告  
 信息分享  
 信息打印

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

**营业执照信息**

统一社会信用代码：91440101327529563D	企业名称：广东联网电力股份有限公司
注册号：	法定代表人：王国勇
类型：股份有限公司(非上市、自然人投资或控股)	成立日期：2014年12月25日
注册资本：4000.000000万人民币	核准日期：2024年11月01日
登记机关：广州市市场监督管理局	登记状态：存续（在营、开业、在册）

**发起人及出资详细信息**

**发起人信息**

发起人	梁婷
认缴额（万元）	0.6
实缴额（万元）	

**认缴明细信息**

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	0.6	2021年8月23日

**实缴明细信息**

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期

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

统一社会信用代码： 91440101327529563D  
注册号：  
法定代表人： 王国勇  
登记机关： 广州市市场监督管理局  
成立日期： 2014年12月25日

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

**营业执照信息**

- 统一社会信用代码： 91440101327529563D
- 注册号：
- 类型： 股份有限公司(非上市、自然人投资或控股)
- 注册资本： 4000.000000万人民币
- 登记机关： 广州市市场监督管理局
- 登记状态： 存续（在营、开业、在册）
- 住所： 发起人及出资详细信息
- 经营范围： 电开关设备制造;石方工程服务;发展研究试验室;集成电路批发;劳务派遣服务;装饰装潢材料销售;提示类公告发布;示内容;营业性演出;发起人信息

发起人	王国勇
认缴额（万元）	1199.4
实缴额（万元）	

**认缴明细信息**

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	1199.4	2021年8月23日

**实缴明细信息**

实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期
--------	-----------	--------

**发起人信息**

序号	发起人名称	发起人类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	梁婷	自然人股东	非公示项	非公示项	<a href="#">查看</a>
2	王国勇	自然人股东	非公示项	非公示项	<a href="#">查看</a>



# 国家企业信用信息公示系统

NATIONAL ENTERPRISE CREDIT INFORMATION PUBLICITY SYSTEM

## 企业信用信息公示报告

企业名称 广东联网电力股份有限公司

报告生成时间 2025/11/28 08:59:25

申请人邮箱 278159376@qq.com

( 报告内容仅供参考 , 具体内容请以国家企业信用信息公示系统查询页面为准 )

## 政府部门公示信息

### ■ 照面信息

统一社会信用代码 : 91440101327529563D 企业名称 : 广东联网电力股份有限公司

类型 : 股份有限公司(非上市、自然人投资或控股) 法定代表人 : 王国勇

注册资本 : 4000 万人民币 成立日期 : 2014年12月25日

营业期限自 : 2014年12月25日 营业期限至 :

登记机关 : 广州市市场监督管理局 核准日期 : 2024年11月01日

登记状态 : 存续 ( 在营、开业、在册 )

住所 : 广州市越秀区广州大道北193号8B07房 ( 仅限办公用途 )

经营范围 : 电力电子元器件制造;光伏设备及元器件制造;光伏设备及元器件销售;电力设施器材制造;电力设施器材销售;电容器及其配套设备制造;配电开关控制设备研发;配电开关控制设备制造;配电开关控制设备销售;输配电及控制设备制造;变压器、整流器和电感器制造;安防设备制造;电气设备销售;电容器及其配套设备销售;建筑工程用机械销售;建筑装饰材料销售;安防设备销售;互联网设备销售;电线、电缆经营;机械设备租赁;建筑工程机械与设备租赁;特种设备出租;对外承包工程;安全技术防范系统设计施工服务;土石方工程施工;园林绿化工程施工;金属门窗工程施工;体育场地设施工程施工;环境卫生公共设施安装服务;普通机械设备安装服务;住宅水电安装维护服务;工程和技术研究和试验发展;太阳能发电技术服务;电力行业高效节能技术研发;工程管理服务;专业设计服务;工业设计服务;发电技术服务;工程技术服务 ( 规划管理、勘察、设计、监理除外 ); 地质勘查技术服务 ; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;劳务服务 ( 不含劳务派遣 ); 信息技术咨询服务;信息系统运行维护服务;招投标代理服务;信息系统集成服务;安全系统监控服务;互联网数据服务;企业管理咨询;软件开发;电力设施承装、承修、承试;电气安装服务;建筑智能化工程施工;消防设施工程施工;施工专业作业;建筑劳务分包;建设工程勘察;房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包;各类工程建设活动;建筑物拆除作业 ( 爆破作业除外 ); 发电、输电、供电业务;工程造价咨询业务;住宅室内装饰装修;建设工程设计;建筑智能化系统设计;人防工程设计;测绘服务;消防技术服务;室内环境检测;基础电信业务;第一类增值电信业务

### ■ 发起人及出资信息

序号	发起人名称	证照/证件类型	证照/证件号码	发起人类型
1	梁婷	非公示项	非公示项	自然人股东
2	王国勇	非公示项	非公示项	自然人股东

### I 主要人员信息

序号	姓名	职位	序号	姓名	职位
1	李春梅	职工监事	2	梁婷	董事
3	全建兵	监事	4	李仕伟	监事
5	王国勇	经理	6	林江	董事
7	夏先涛	董事	8	张微	董事
9	王国勇	董事长			

### I 分支机构信息

暂无分支机构信息

### I 变更信息

序号	变更事项	变更前内容	变更后内容	变更日期
1	章程备案		准予章程备案	2024年11月01日
2	注册资本(金)变更	1200.000000万元(人民币)	4000.000000万元(人民币)	2024年11月01日
3	遗失补领		遗失补领	2024年11月01日
4	高级管理人员备案(董事、监事、经理等)	梁丹,林江,王国勇,夏先涛,张微	林江,王国勇,夏先涛,张微,梁婷	2021年08月23日
5	章程备案		准予章程备案	2021年08月23日
6	其他事项备案		遗失补领	2021年08月23日
7	投资人变更(包括出资额、出资方)	梁丹,王国勇	王国勇,梁婷	2021年08月23日

### 网站网店信息

暂无网站网店信息

### 股东及出资信息

序号	股东	认缴出资额(万元)	认缴出资时间	认缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资时间	实缴出资方式
1	王国勇	3800	2021年08月23日	货币	2799.4	2024年10月29日	货币
2	梁婷	200	2021年08月23日	货币	0.6	2014年12月25日	货币

### 对外投资信息

暂无对外投资信息

### 企业资产状况信息

资产总额	企业选择不公示	所有者权益合计	企业选择不公示
营业总收入	企业选择不公示	利润总额	企业选择不公示
营业总收入中主营业务收入	企业选择不公示	净利润	企业选择不公示
纳税总额	企业选择不公示	负债总额	企业选择不公示

### 社保信息

城镇职工基本养老保险

25人

失业保险

25人

3) 投标人须信誉良好, 不得存在因任何原因列入“信用中国”严重失信主体名单(证明文件:“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))的信用信息最新查询结果截图;

联合体牵头单位: 深圳市深电供电新能源有限公司

 中国执行信息公开网  
—司法为民 司法便民—

## 失信将受到信用惩戒!

失信被执行人(自然人)公布		失信被执行人(法人或其他组织)公布	
姓名/名称	证件号码	姓名/名称	证件号码
毕国军	1326231967****2016	北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
郑树	5102021973****0919	北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
钟来平	5129211973****3853	北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
雍先全	5129011961****2911	河池市弘农加油站	9145120159****977J
张雪飞	1302811988****005X	河池市弘农加油站	9145120159****977J

**查询条件**

被执行人姓名/名称:

身份证号码/组织机构代码:

省份:

验证码:   验证码正确!

**查询结果**

在全国范围内没有找到 深圳市深电供电新能源有限公司 相关的结果.



**信用中国** [WWW.CREDITCHINA.GOV.CN](#)

信用信息 · 深圳市深电供电新能源有限公司 [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

深圳市深电供电新能源有限公司 [存续](#) [守信激励对象](#)

统一社会信用代码: 91440300738827741B

1. 如认为所公示信息存在虚假、遗漏、公开期限不符合规定以及其他侵犯信息主体合法权益的, 可按照《信用信息异议申请指南》提出异议申诉; 如需对相关行政许可信息进行信用修复, 可按照《行政许可信息信用修复流程指引》提出信用修复申请。

2. 本查询结果仅反映有效数据展示相关信息, 供社会参考使用。使用相关信息的单位和个人应对信息使用行为的合法性负责。

3. 信用中国网站公示信息与认定单位公示信息不一致的, 以认定单位相关系统公示信息为准。

4. 区别对待。单类处罚仅按更新频率展示前10000条信息。

[异议申诉](#) [下载信用信息报告](#)

**基础信息**

法定代表人/负责人/执行事务合伙人	倪琼	企业类型	有限责任公司(自然人投资或控股的法人独资)
成立日期	2002-06-03	住所	深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层

16 行政管理 2 诚信守信 0 严重失信 0 经营异常 3 信用承诺 0 信用评价 0 司法判决 0 其他 0

全部 16 行政许可 (新标) 15 行政许可 (旧标) 1

第 1 条

行政许可决定文书号: 22308918572  
行政许可决定文书名称: 22308918572



 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 > 专项查询 > 重大税收违法失信主体

### 重大税收违法失信主体

#### 查询结果



很抱歉，没有找到您搜索的数据

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

#### 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

深圳市深电供电新能源有限公司

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 > 专项查询 > 政府采购严重违法失信行为记录名单

### 政府采购严重违法失信行为记录名单

深圳市深电供电新能源有限公司

查询

#### 查询结果



很抱歉，没有找到您搜索的数据



## 联合体成员：广东联网电力股份有限公司

The screenshot shows the homepage of the Credit China website (www.creditchina.gov.cn). At the top, there is a search bar and navigation links for notifications, website statements, and other site functions. The main header features the Chinese national emblem and the text "信用中国" (Credit China) with the English URL below it. Below the header, there is a red navigation bar with links to "信息公示" (Information Disclosure), "信用动态" (Credit Dynamics), "信用立法" (Credit Legislation), "政策法规" (Policy and Regulations), "信用承诺" (Credit Commitment), "城市信用" (City Credit), and "走进信用" (Enter Credit). The main content area displays information for "广东联网电力股份有限公司" (Guangdong Power Grid Corporation). It includes the company's name, a QR code, its social credit code (91440101327529563D), and a "守信激励对象" (Object of Credit Incentive) badge. There are also four small buttons for "异议申诉" (Appeal), "下载信用信息报告" (Download Credit Information Report), "基础信息" (Basic Information), and "信用评价" (Credit Evaluation). Below these are sections for "行政管理" (Administrative Management), "诚实守信" (Honesty and Integrity), "严重失信" (Serious Dishonesty), "经营异常" (Business Abnormality), "信用承诺" (Credit Commitment), "信用评价" (Credit Evaluation), "司法判决" (Judicial Judgment), and "其他" (Others). A large circular red stamp from the "深圳市供电局有限公司" (Shenzhen Power Supply Bureau Co., Ltd.) is visible on the right side of the page.

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

广东联网电力股份有限公司

查询

#### 查询结果



很抱歉，没有找到您搜索的数据



4) 投标人提供《承诺书》，原件备查。

### 承诺书

致：深圳市机场（集团）有限公司

作为深圳机场司机驿站超级充电站项目设计施工（EPC）总承包的投标人，我司郑重承诺：

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

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

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

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

投标人：深圳市深电供电新能源有限公司

日期：2025年12月05日

附表 3:《承诺书》

承诺书

致: 深圳市机场(集团)有限公司

作为深圳机场司机驿站超级充电站项目设计施工(EPC)总承包的投标人,我司郑重承诺:

1. 我司严格遵循有关法律、法规、规章、规范性文件、行业标准规范以及公开、公平、公正、诚实守信的原则,依法依规参与本项目投标。
2. 我司独立完成投标文件的编制和提交;不存在与招标人、招标代理机构或其他投标人串通投标的行为;不存在与围标、抱团投标、陪标的行为;不存在通过受让、租借或者挂靠资质投标的行为;不存在伪造、变造资质、资格证书或者其他许可证件,提供虚假业绩、奖项、项目负责人等材料,或者以其他方式弄虚作假投标的行为;不存在与评标委员会成员私下接触,或向招标人、招标代理机构、交易平台运行服务机构、评标委员会成员、行政监督部门人员等行贿等不正当手段谋取中标的行为;不存在恶意提出异议、投诉或者举报,干扰正常招投标活动的行为等法律、法规、规章、规范性文件、行业标准规范所禁止的行为。
3. 如我司有幸中标,我司承诺不存在拒绝与贵司订立合同,在签订合同时向贵司提出附加条件的行为;严格遵照国家法律法规、招标文件及合同约定执行,自主实施,不存在转包、挂靠、违法分包等行为。

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

投标人: 广东联网电力股份有限公司

日期: 2025年12月05日



## 2、投标人同类工程业绩

投标人同类工程业绩							
提供自 2022 年 1 月 1 日至投标截止之日止，投标人自认为最具代表性的已竣工的同类工程业绩（优先提供充电桩项目或含充电桩电力类建设项目）。（不超过 5 项，超过 5 项的只取证明材料前 5 项，提供业绩证明材料不齐全或模糊不清，或超过有效时间的业绩将不予以认可）							
序号	项目名称	建设规模	承包范围	合同签订时间	合同金额	竣工时间	备注
1	深汕智集电投公司文贞楼光储充+车网互动一体化站建设项目施工总承包项目	176.47 万元	8 个充电车位，1 个液冷超充枪、5 个风冷快充枪（其中 1 个带 V2G 功能），1 台 120kW 一体式直流充电桩（双枪），车棚面积 134.4m <sup>2</sup> ，光伏安装容量 24.4kW	2025-12-26	176.47 万元	2025-02	
2	西乡街道 2023 年城中村供用电安全专项整治工程（EPC）	21702.69 万元	包括但不限于初勘、详勘、地形地貌特征、场地水文地质条件、地下管线探测、地形图补测、工程测量等，按国家技术规范、标准、规程和发包人的勘察任务委托书及技术要求进行工程勘察，并按发包人规定的时间提交质量合格的勘察成果资料，以及做好与设计单位的协调、配合等。	2023-09-26	21702.69 万元	2024-05	
3	深圳大悦城一期 A 用电改造工程	88.52 万元	负责深圳大悦城一期 A 用电改造工程施工、办理用电报装、报验、变压器报停，容量调配、用电许可等一切手续	2023-07-05	88.52 万元	2024-02	

4	深圳供电局有限公司龙岗供电局2023年第二批新型电力负荷管理系统控制回路改造项目	325.00万元	龙岗局辖区内负荷控制回路开展建设或改造，主要包括智能量测终端、负荷管理终端、分支监测装置、低压电流互感器、分励脱扣器、触头、智能柔性调控终端、温湿度传感器、温湿度通讯网关、直流监测装置及二次回路等设备开展安装（调试）、拆除等，以满足新型电力负荷管理系统建设需求。	2023-12-29	325.00万元	2024-12	
5	十五运会闭幕式20MW/40MWh构网型高压直挂储能系统项目	215.00万元	包括但不限于12套储能电池集装箱、4套一二次设备预制舱、4套电抗器、1套一体化电源舱、1套监控预制舱、2套站用箱变、消防水箱的安装调试，一二次线缆敷设及附件制作，接地制作、安健环、电缆送检用电报装及生产准备等内容。	2025-08-19	215.00万元	2025-10	
6	深圳市宝安区妇幼保健院屋顶分布式光伏运营机构采购项目	324.39万元	拟装机规模560KWP，光伏节能；并网运营期20.5年	2023-12-08	324.39万元	2024-05	
7	货充充深圳中铁物流大厦重卡充电站配套工程项目总承包	740.00万元	承包范围包括(但不限于)完成该项目所需的前期相关工作。箱式变电站安装、配电设备安装、箱变基础、安装16台充电桩设备、供电报装申请手续等。	2025-10-11	740.00万元	在建	
8	光明区深日钢材分布式光伏项目EPC总承包	226.39万元	分布式光伏发电施工总承包，拟建设容量838.245kWP	2025-02-18	226.39万元	在建	
9	福田区莲花山充电站车棚分布式光伏项目节能服务	75.99万元	分布式光伏装机容量约152kWP	2025-07-15	75.99万元	在建	

10	深圳市机关事务管理局市府二办“近零碳机关”试点项目	1105.86 万元	分布式光伏发电装机容量768kWp、能耗监测、空调改造、储能、停车场光伏建设	2024-07 -11	1105.86 万元	在建	
11	深圳市城市轨道交通 15 号线 20kV 及以下电力管线改迁及恢复工程 15603 标	13816.00 万元	深圳市城市轨道交通 15 号线月亮湾公园站、月亮湾公园站-四海站区间、四海站、四海站-东滨路站区间、东滨路站、东滨路站-创业路站区间、创业路站、创业路站-学府路站区间、学府路站、学府路站-深大北站区间、深大北站、深大北站-玉泉路站区间、玉泉路站、玉泉路站-朗山路站区间、朗山路站、朗山路站-西丽火车站区间、西丽火车站-打石一路站区间、打石一路站、打石一路站-同乐关站区间、同乐关站、同乐车辆段，共 10 站 10 区间及一座车辆段工程建设引起的 20kV 及以下电力改迁及恢复工程。	2023-11 -11	13816.00 万元	在建	
12	深圳市城市轨道交通 12 号线二期 20kV 及以下电力管线改迁及恢复工程 12616 标	15343.00 万元	深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程，以及纳入该范围内同步建设的市政工程等涉及深圳供电局供电范围的 20kV 及以下电力管线和相关属于街道、村、企业产权的小规模或部分特殊产权的电力管线改迁及恢复工程	2020-12 -21	15343.00 万元	在建	
13	深圳市轨道交通四期共建管廊工程-16 号线共建管廊工程电力管线改迁及恢复工程 16GL-601 标	13421.35 万元	深圳市城市轨道交通四期共建管廊工程—16 号线共建管廊工程电力管线改迁及恢复工程(不含已纳入 16 号线工程招标共建节点管廊工程)涉及深圳供电局供电范围的 10kV 及以下电力管线和相关的电力光缆改迁及恢复工程	2020-04 -07	13421.35 万元	在建	

## 中标通知书

深圳市深电供电新能源有限公司：

深汕智集电投公司文贞楼光储充+车网互动一体化站建设项目施  
工总承包已于 2024 年 12 月 11 日 15:00 开标，确定贵司为中标人，特  
此通知。

中标人: 深圳市深电供电新能源有限公司

中标价: 大写: 壹佰柒拾陆万肆仟柒佰元整

小写: ¥1,764,700.00 元

请贵司自发出本中标通知书之日起 30 日内，携带本通知书与招标人签订合同，若贵司未按要求安排工作或逾期未签署合同，招标人有权取消贵司的中标资格。



日期: 2024 年 12 月 12 日

备注: 本通知书一式伍份，招标人叁份，招标代理机构壹份，中标人壹份；作为办理后续手续的唯一中标凭证，请妥善保管，复印无效！遗失不补！

合同编号：ZJDT-HT-2024-008

深汕智集电投公司文贞楼光储充+车网互动  
一体化站建设项目施工总承包项目  
施工合同



甲方：深圳市深汕特别合作区智集电投新能源科技有限公司  
乙方：深圳市深电供电新能源有限公司



签约地点：深圳市

签约时间：2024年12月26日

甲方：深圳市深汕特别合作区智集电投新能源科技有限公司  
企业法人营业执照号码：91440300MADYCK693A  
注册地址：深圳市深汕特别合作区鹅埠镇深汕大道北侧深山西会展中心 3 层 309-1  
法定代表人：肖乐涛  
联系人：杨娜娜  
联系电话：13202285799  
电子邮箱：13202285799@163. com  
通讯地址：深圳市深汕特别合作区鹅埠镇深汕大道北侧深山西会展中心 3 层 309-1

乙方：深圳市深电供电新能源有限公司  
企业法人营业执照号码：91440300738827741B  
资质等级与资质证书号：  
输变电工程专业承包三级、城市及道路照明工程专业承包三级，6-1-00075-2007  
输变电工程专业承包二级、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，D344040159  
电力工程施工总承包二级，D244799019  
设计施工维护能力评价等级证书（副本）（四级）序号 0001580  
注册地址：深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区 40 栋 3 层  
法定代表人：倪琼  
联系人：郝璐  
联系电话：13534284698  
电子邮箱：13534284698@163. com  
通讯地址：深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区 40 栋 3 层

甲乙双方依照《中华人民共和国民法典》等相关法律法规之规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，就乙方承包甲方深汕智集电投公司文贞楼光储充+车网互动一体化站建设  
项目施工总承包事宜，协商达成一致，订立本合同，共同信守。

## 1、工程概况

工程名称：深汕智集电投公司文贞楼光储充+车网互动一体化站建设项目

工程地点：深汕特别合作区鹅埠镇

工程范围：工程规模包括停车位约296m<sup>2</sup>（不含行车道），共设置8个充电车位，新建1台户外箱变630kVA、100kW/200kWh储能柜，共3台充电终端，包含1个液冷超充枪、5个风冷快充枪（其中1个带V2G功能），1台120kW一体式直流充电桩（双枪），车棚面积134.4m<sup>2</sup>，光伏安装容量24.4kW，20年年均发电量2.4万度/年，20年总发电量48万度。具体工作包括前期准备、方案设计、初步设计、概算编制、施工图深化设计、采购管理、施工配合、竣工图编制、质量控制、安全管理、现场协调等。包括但不限于完成光储充一体化项目设计及材料采购、施工及配套的围挡施工、场地清理、土建施工（开挖、回填、外运）、管线迁改等。承包人不能拒绝由于工程需要增加的红线外临时工程工作内容（额外工作费用据实结算）。

## 2、合同价款

2.1 工程为暂定含税合同价：小写：1,764,700.00元；大写：壹佰柒拾陆万肆仟柒佰元整，其中：不含税合同金额1,618,990.83元；税额1,45,709.17元。如因国家政策变化或税率调整，合同总金额不变，税金及不含税金额作相应调整。

2.1.1 其中施工图深化设计费用（固定价）：小写：55,000.00元；大写：伍万伍仟元整。其中：不含税合同金额50,458.72元；税额4,541.28元。费用包括承包人完成本合同全部工作内容的一切费用，且已包含本招标项目所必需的专题研究（含专家论证、设计咨询、技术评审、各专业专家顾问费等）及相关会议（含专家评审费、咨询费、差旅费、会务费等）的所有费用及中标后按政府主管机构、评审机构、发包人及咨询机构的意见修改、优化各类方案（报告）所需的费用（如有），结算时不再调整。

2.1.2 其中设备采购及施工费用（暂定价）：小写：1,709,700.00元；大写：壹佰柒拾万零玖仟柒佰元整，税率9%。其中：不含税合同金额1,568,532.11元；税额141,167.89元，最终结算价不得超过设备采购及施工费用暂定价，按本合同2.2条约定的计价办法结算，超过时按设备采购及施工费用暂定价结算，未超过按实结算。费用组成详见附件1：分项报价表。

2.2 设备采购及施工费用：最终结算价依据发包人批准的施工图设计文件、竣工图，以实

际完成的工程量、合同约定的计价原则及中标下浮率据实结算，具体如下：

2.2.1 计量计价规定：

2.2.1.1 工程量：依据本工程设计图纸、设备材料清册及设计说明书等资料计算。

2.2.1.2 定额：采用国家能源局 2022 年发布的《20kV 及以下配电网工程预算定额》；

2.2.1.3 项目划分及取费标准：执行 2022 版《20kv 及以下配电网工程建设预算编制与计算标准》、深电定(2023)17号关于印发《深圳市 20kv 及以下配电网工程建设预算编制与计算规定实施细则(202 年版)》的通知；住房公积金依据粤电定(2016)7 号《关于调整电力建设工程社会保险费住房公积金缴费费率的通知》调整，社会保险费依据深电定(2023)14 号《关于调整电力建设工程社会保险费费率的通知》调整，带电作业费依据广东电行(2020)3 号关于印发《广东省电力行业 10kv 配电网不停电作业收费标准》2019 年版调整；管线勘察费依据《电网基建工程勘察质量控制文件》(2018)23 号执行；储能依据《新型储能项目定额（锂离子电池储能电站）》（第一册）。

2.2.1.4 设备及主材价格：依据施工期南方电网《南方电网公司电网工程主要设备材料信息价》、《深圳供电局有限公司工程设备材料补充信息价》算术平均值计取；建筑工程未计价材料价格依据施工期《深圳建设工程价格信息》算术平均值计取，不足部分依据市场询价、厂商报价并经建设单位确认后计入结算。

2.2.2 中标下浮率：10.58 %，安全文明施工措施费及市场询价定价部分不参与下浮，其中包含安全文明施工措施费人民币  元（大写：  ），税率 9%。经建设单位确认的主要设备市场询价定价部分不参与下浮。

2.2.3 其他计价原则：

2.2.3.1 商品砼、砂浆的价格不计算增运运距，按《深圳市建设工程价格信息》套用，结算时增运运距不做调整。

2.2.3.2 渣土弃置运距确定原则：本项目施工过程中，若发包人指定弃土收纳场，则弃方（含土石方）运距根据现场实测为准；若未指定弃土收纳场，则按 8km 包干。

### 3、合同工期

开工日期：2024 年 12 月 26 日（合同签订生效且甲方签发开工令之日起）。

竣工日期：2025 年 3 月 26 日。

工期：90 天。

### 4、工程质量标准

4.1 本工程验收按施工图纸、施工组织设计为依据，交付标准应满足规范要求，交付物应

完成合同签订且人员机械材料等正式进场后，甲方向乙方支付合同签约总价的 10%作为预付款，合计人民币小写：176,470.00 元（含税），大写：壹拾柒万陆仟肆佰柒拾元整，税率9%。

#### 第二笔付款：进度款

施工阶段按月办理期中支付，乙方于每月 20 日之前向甲方提交付款申请，计量周期为上月 21 日至当月 20 日。期中支付按当月产值的 80%进行支付，且累计支付比例不超合同签约总价的 80%（施工图预算由中标单位编制，报建设单位审批后作为付款依据，施工图预算未审定前累计支付不超合同签约总价的 60%），合计含税人民币小写：1,411,760.00 元（按暂定金额计算），大写：壹佰肆拾壹万壹仟柒佰陆拾元整，即本期支付金额含税人民币小写：／元，大写：／。如工程发生较大变更，工程量减少较多，按完成图纸工程量 80%，支付已完工程量金额的 80%支付进度款）。

#### 第三笔付款：结算款

结算完成后支付至最终结算价的 97%。

#### 第四笔付款：质保金

竣工结算价的 3% 作为质保金，缺陷质保期(2 年)期满发包人无息支付质保金给承包人。

各阶段付款前乙方需开具对应额度增值税专用发票，发票税率 9%，甲方收到乙方相应阶段发票后，按照合同约定期限内完成付款。其中质保金阶段除外，质保金阶段发票需在结算款阶段一并开具提供。

在开具增值税专用发票时，开票信息的描述应当准确、清晰，并符合税务部门的规定，甲方开票信息如下：甲方在收到乙方相应阶段的发票后按照合同 10 条付款方式约定付款。

公司名称：深圳市深汕特别合作区智集电投新能源科技有限公司

统一社会信用代码：91440300MADYCK693A

地址、电话：深圳市深汕特别合作区鹅埠镇深汕大道北侧深山西会展中心 3 层 309-1

0755-22106004

开户行：中信银行股份有限公司深圳分行

账号：8110301011600755441

工程款以转账方式结算，乙方账户信息如下：

公司名称：深圳市深电供电新能源有限公司

统一社会信用代码: 91440300738827741B  
地址、电话: 深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区 40 栋 3 层  
0755-26085817

开户行: 工商银行深圳东门支行  
账号: 4000021119201300311

#### 11、履约保函

乙方应按甲方要求办理由银行或保险公司出具的无条件的不可撤销的履约保函(开具保函单位必须为中国工商银行、中国银行、农业银行、中国建设银行及鼎和财产保险股份有限公司),履约保函金额为合同暂定价的 10%, 即 176,470.00 元, 大写: 壹拾柒万陆仟肆佰柒拾元整, 并应至发放最后一份工程移交证书后 28 天一直有效。

#### 12、施工验收

乙方应确保所完成施工的质量, 应符合本合同 4.2.3 约定的质量标准。乙方施工完毕, 应向甲方提交验收申请资料, 经甲方审核合格后组织验收。

#### 13、合同解除和终止

13.1 因乙方原因造成本工程无法投产, 甲方可以单方解除合同, 由乙方全额退还甲方已支付的所有款项。

13.2 因一方根本违约, 致使本合同无法实现合同目的, 违约方应承担相应违约责任。

13.3 双方履行合同全部义务, 竣工结算价款支付完毕, 乙方向甲方交付竣工工程并履行完毕全部质保期责任后, 本合同即告终止。

#### 14、违约责任

14.1 双方应诚信履约, 一方未按照约定履行合同义务, 给对方造成损失的, 违约方应赔偿守约方相应损失。

14.2 项目因发改备案不通过等原因, 致使甲方无法实现合同目的, 甲方有权解除合同, 乙方应退还甲方已支付的项目费用。

14.3 一方无正当理由单方面解除合同的, 应向对方承担本合同金额 20% 的违约金。

14.4 自合同约定的开工之日起算, 因乙方原因造成工期延期的, 甲方有权书面提出敦促, 每逾期一天, 由乙方承担违约责任, 赔偿费标准按人民币 1000/天计算, 甲方书面敦促 [3] 次后, 乙方仍无法按进度施工或按要求时间竣工的, 甲方有权解除合同, 并要求乙方返还已支

甲方（盖章）：

深圳市深汕特别合作区智集电投  
新能源科技有限公司

法定代表人

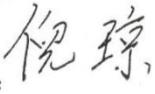
(或委托代理人)：

2024 年 12 月 26 日

乙方（盖章）：

深圳市深电供电新能源有限公司

法定代表人

(或委托代理人)：

2024 年 12 月 26 日

## PD-04 竣工验收报告 (W)

(控制类型: W, 检查方式: P/R)

工程名称: 深汕智集电投公司文贞楼光储充+车网互动一体化站建设项目施工总承包

工程编号: ZJDT-HT-2024-008

项目/标包	深汕智集电投公司文贞楼光储充+车网互动一体化站建设项目施工总承包	线路/配变工程名称	110kV 金晟变电站 10kV 同德线 F19
建设单位 (业主项目部)	深圳市深汕特别合作区智集电投新能源科技有限公司	设计单位	广东综能电力有限公司
监理项目部	深圳市威彦达工程监理有限公司	施工单位	深圳市深电供电新能源有限公司
开工日期	2024.12.26	竣工日期	2025.02.19
工程建设概况	<b>主要工程量</b> <b>一、10kV 部分</b> 1、SCB13-630kVA 箱式变 2、10kV 铜芯交联聚乙烯绝缘电力电缆, ZC-YJV22-8.7/15kV-3*120mm <sup>2</sup> , 双钢带铠装, 防蚁阻燃聚氯乙烯外护套 304 米; 3、10kV 户内冷缩型、配 3*120mm <sup>2</sup> 电缆终端头 4 套。 <b>二、0.4kV 部分</b> 1、电源柜(光储充一体化主机、636kw、光伏接入 30kw、储能电池容量: 100KW/200kWh、储能馈电: 62.5kw) 2、120kw 直流双枪充电桩 3、充电终端 1 台 (双枪风冷快充-250A/把) 4、充电终端 1 台 (1 把枪液冷超充-600A+1 把枪风冷快充-250A) 5、充电终端 1 台 (1 把普通快充枪-250A+1 把普通快充枪 (支持 V2G 输出 44kW) ) 其余工程量详见验收表。		
	竣工验收情况	符合图纸要求, 施工要求规范	
资料检查情况	资料正确齐全		
实物抽测结果	合格 (✓) 不合格 ( )		
竣工验收结论	合格 (✓) 不合格 ( ) 其他 ( )		
建设单位(业主项目部)(签章):	设计单位(签章):	监理项目部(签章):	承包单位(签章):

本表(含附件)一式 4 份, 由验收单位填写, 建设单位(业主项目部)、监理项目部各 1 份, 承包单位存 2 份。

## 中标通知书

标段编号：2306-440306-04-01-612678001001

标段名称：西乡街道2023年城中村供用电安全专项整治工程  
(EPC)

建设单位：深圳市宝安区西乡街道办事处

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市深电供电新能源有限公司//建勘勘测有限公司//深圳供电规划设计院有限公司

中标价：22510.89万元(总报价22510.89万元（其中设计费632.50万元，勘察费175.70万元，施工费21702.69万元）)

中标工期：签订合同后105天（其中勘察周期为7日历天；设计周期为14日历天；施工工期为84天）完成本项目全部工作任务，并通过验收。

项目经理(总监)：徐斌

本工程于 2023-07-12 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团宝安分公司)进行招标，2023-08-15 已完成招标流程。

招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

  
徐斌

招标人(盖章)：

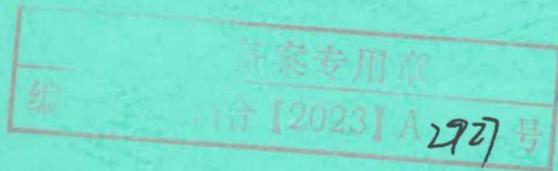
法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

  
徐斌

日期：2023-08-25

验证码：2742981831047776 查验网址：<https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>



工程编号: \_\_\_\_\_

合同编号: \_\_\_\_\_

# 深圳市建设工程 勘察设计施工总承包一体化合同

工程名称: 西乡街道 2023 年城中村供用电安全专项整治工程 (EPC)

2

工程地点: 深圳市宝安区西乡街道

发包人: 深圳市宝安区西乡街道办事处

承包人: 深圳市深电供电新能源有限公司

## 第一部分 EPC 合同协议书

发包人(全称): 深圳市宝安区西乡街道办事处

地址: 深圳市宝安区西乡街道宝民二路 108 号

负责人: \_\_\_\_\_

联系人及联系电话: \_\_\_\_\_

承包人(全称): 深圳市深电供电新能源有限公司

联合体牵头人(全称): 深圳市深电供电新能源有限公司

统一社会信用代码: 91440300738827741B

地址: 深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区 40 栋 3 层

法定代表人: 倪琼

联系人及联系电话: 胡苗 13509450895

联合体成员 1(全称): 深圳供电规划设计院有限公司

统一社会信用代码: 914403007298436192

地址: 深圳市南山区粤海路 7 号融汇楼一至六层

法定代表人: 周军

联系人及联系电话: 王琦 13530861712

联合体成员 2(全称): 建勘勘测有限公司

统一社会信用代码: 912310001302208451

地址: 黑龙江省牡丹江市东安区日照街 17 号

法定代表人: 高风博

联系人及联系电话: 陈沛针 13480226452

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，发包人和承包人就本工程施工事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

## 一、工程概况

工程名称：西乡街道 2023 年城中村供用电安全专项整治工程（EPC）

工程地点：深圳市宝安区西乡街道

核准（备案）证编号：\_\_\_\_\_

工程规模及特征：详见施工图纸和招标控制价（预算）审定书。

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

## 二、工程承包范围

工程承包范围包括但不限于：

1、工程勘察部分：包括但不限于初勘、详勘、地形地貌特征、场地水文地质条件、地下管线探测、地形图补测、工程测量等，按国家技术规范、标准、规程和发包人的勘察任务委托书及技术要求进行工程勘察，并按发包人规定的时间提交质量合格的勘察成果资料，以及做好与设计单位的协调、配合等相关勘察服务工作，具体勘察工作内容及要求以设计单位提出的技术要求为准。

2、工程设计部分：包括但不限于初步设计（含概算编制）、施工图设计现场施工配合、协助编制竣工图、竣工结（决）算（含审计）配合服务组织专家评审等全过程设计服务。具体设计范围包括但不限于以上各阶段所涉及的全部设计工作。

3、工程施工部分：本项目建设阶段主要包括施工准备、管线工程、配套工程（包括但不限于配电设施构筑物、行车路等市政道路的破复工程等）、竣工验收等本工程设计范围内并达到工程交付使用的全部施工内容及保修服务。以及委托人交办的与本项目相关其他工作等，且不得拒绝执行为完成全部工程而须执行的可能遗漏的工作。

## 三、合同工期

签订合同后 105 天（其中设计周期为 14 日历天；勘察周期为 7 日历天；施工工期为 84 天）完成本项目全部工作任务，并通过验收。

## 四、质量标准和要求

工程设计质量标准：本设计技术及成果符合中华人民共和国现行的技术规定，设计

合理使用年限应高于（或等于）国家规定年限；

工程施工质量标准：合格。

## 五、签约合同价

合同价格为人民币（大写）贰亿贰仟伍佰壹拾万捌仟玖佰元整（小写金额：225108900.00元）

其中：设计费、勘察费、施工费为暂定价分别如下：

1. 工程设计合同价：陆佰叁拾贰万伍仟元整（大写）（¥：632.50万元），下浮率15%；
2. 工程勘察合同价：壹佰柒拾伍万柒仟元整（大写）（¥：175.70万元），下浮率15%；
3. 工程施工合同价：贰亿壹仟柒佰零贰万陆仟玖佰元整（大写）（¥：21702.69万元），净下浮率11.28%；

4、全过程设计服务、组织专家评审、协助竣工图编制及整理、协助建设单位向政府各职能部门办理报建审批事宜、配合概算、预算、结（决）算（含审计）的申报、工程验收等其它与工程建设相关的所有服务及配合工作所需费用，已包含在勘察设计部分及施工部分合同价中，投标人不再单独报价，不另行计量支付。

## 六、组成合同的文件

本合同组成文件：第一部分 EPC 合同协议书、第二部分勘察合同、第三部分设计合同、第四部分施工合同。

合同执行中相关文件如存在歧义或不一致，将按以下优先次序予以判断：

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

(12) 发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

## 七、甲方承诺

1. 甲方向乙方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。

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

3. 甲方和乙方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、争议

如果双方在履行合同过程中发生争议，可以先协商或要求有关部门调解，如协商或者调解不成的，任何一方均可向深圳市宝安区人民法院起诉。

## 九、合同订立与生效

本合同订立时间：2023年09月20日；

订立地点：深圳市宝安区西乡街道

发包人和承包人约定本合同自各方法定代表人/负责人或单位委托代理人签字盖公章后成立。本合同一式九份，均具有同等法律效力，发包人执五份，承包人执四份。

发包人：(公章)深圳市宝安区西乡街道办事处  
 负责人或单位委托代理人：  
 (签字)

地址：深圳市宝安区西乡街道宝民二路 108 号  
 邮政编码：  
 电话：  
 传真：  
 电子信箱：  
 开户银行：

承包人(联合体牵头人)：(公章)深  
 圳市深电供电新能源有限公司  
 法定代表人或单位委托代理人：  
 (签字)

地址：深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区 40 栋 3 层  
 邮政编码：518000  
 电话：0755-26085817  
 传真：0755-23086039  
 电子信箱：/  
 开户银行：工商银行深圳东门支行  
 账号：4000 0211 1920 1300 311

承包人(联合体成员 1)：深圳供电规划设计院有限公司  
 (公章)

法定代表人或委托代理人：  
 (签字)

地址：深圳市南山区粤海路 7 号融江楼一至六层  
 邮政编码：518000  
 电话：0755-86601000  
 传真：0755-86601000  
 电子信箱：812262378@qq.com  
 开户银行：工商银行深圳东门支行  
 账号：4000021119201300160

承包人(联合体成员 2)：建勘勘测有限公司  
 (公章)

法定代表人或委托代理人：  
 (签字)

地址：黑龙江省牡丹江市东安区日照街 17 号  
 邮政编码：157006  
 电话：0453-6436564  
 传真：0453-6436564  
 电子信箱：865458142@qq.com  
 开户银行：龙江银行牡丹江阳明支行  
 账号：1101400895209016

## 第一部分 协议书

发包人(全称): 深圳市宝安区西乡街道办事处

承包人(全称): 深圳市深电供电新能源有限公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，发包人和承包人就本工程施工事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

### 一、工程概况

工程名称: 西乡街道 2023 年城中村供用电安全专项整治工程(EPC)

工程地点: 宝安区西乡街道

核准（备案）证编号: \_\_\_\_\_

工程规模及特征: 详见施工图纸和招标控制价（预算）审定书。

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

### 二、工程承包范围

施工图及招标控制价（预算）审定书所涉及的所有工程内容。

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

<input type="checkbox"/> 七通一平工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 电信管道工程	米
<input type="checkbox"/> 挡墙护坡工程	长: 米; 宽: 米; 高: 米	<input type="checkbox"/> 电力管道工程	米
<input type="checkbox"/> 软基处理工程	万平方米	<input type="checkbox"/> 污水处理厂及配套工程	立方米/d
<input type="checkbox"/> 水厂及配套工程	立方米/d	<input type="checkbox"/> 污泥处理厂及配套工程	立方米/d
<input type="checkbox"/> 给水管道工程	米	<input type="checkbox"/> 泵站工程	平方米
<input type="checkbox"/> 道路工程	长: 米 宽: 米	<input type="checkbox"/> 隧道工程	长: 米 宽: 米 高: 米
<input type="checkbox"/> 桥梁工程	座	<input type="checkbox"/> 道路改造工程	长: 米 宽: 米
<input type="checkbox"/> 排水箱涵工程	长: 米 宽: 米 高: 米	<input type="checkbox"/> 路灯照明工程	座
<input type="checkbox"/> 交通监控、收费综合系统工程		<input type="checkbox"/> 绿化工程	米
<input type="checkbox"/> 交通安全设施工程	米	<input type="checkbox"/> 燃气工程	米
<input type="checkbox"/> 其它:施工图及招标控制价（预算）审定书所涉及的所有工程内容。			

**2. 房屋建筑及配套专业工程:** (在□内打√, 并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 地基与基础工程 ( <input type="checkbox"/> 基础 <input type="checkbox"/> 基坑支护 <input type="checkbox"/> 边坡 <input type="checkbox"/> 土方 <input type="checkbox"/> 其它 _____ ) ;				
<input type="checkbox"/> 主体结构工程 ( <input type="checkbox"/> 钢筋混凝土 <input type="checkbox"/> 钢结构 <input type="checkbox"/> 钢管混凝土 <input type="checkbox"/> 型钢混凝土 <input type="checkbox"/> 其它 _____ ) ;				
<input type="checkbox"/> 建筑装饰装修工程 ( <input type="checkbox"/> 门窗 <input type="checkbox"/> 幕墙: 平方米 <input type="checkbox"/> 其它 _____ ) ;				
<input type="checkbox"/> 通风与空调 ( <input type="checkbox"/> 通风 <input type="checkbox"/> 空调 <input type="checkbox"/> 其它 _____ ) ;				
<input type="checkbox"/> 建筑给水排水及供暖 ( <input type="checkbox"/> 室内给、排水系统 <input type="checkbox"/> 室外给、排水管网 <input type="checkbox"/> 其它 _____ ) ;				
<input type="checkbox"/> 建筑电气工程 ( <input type="checkbox"/> 室外电气 <input type="checkbox"/> 电气照明 <input type="checkbox"/> 其它 _____ ) ;				
<input type="checkbox"/> 智能建筑	( <input type="checkbox"/> 综合布线系统 <input type="checkbox"/> 信息网络系统 <input type="checkbox"/> 其它 _____ ) ;			
<input type="checkbox"/> 屋面及防水工程	<input type="checkbox"/> 建筑节能	<input type="checkbox"/> 消防工程		
<input type="checkbox"/> 室外工程	( <input type="checkbox"/> 室外设施 _____ <input type="checkbox"/> 附属建筑 _____ <input type="checkbox"/> 室外环境 _____ ) .			
<input type="checkbox"/> 燃气工程	(户数: _____; 庭院管: _____ 米)			
<input type="checkbox"/> 其它: 施工图及招标控制价(预算)审定书所涉及的所有工程内容。				

**3. 二次装饰装修工程:** (在□内打√, 并填写相应的工程量)

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

**4. 其他工程**

**三、合同工期**

计划开工日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日 (以监理工程师开工令为准);

计划竣工日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日;

合同工期总日历天数 84 天。

标准工期总日历天数 \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ 天 (指按《深圳市建设工程施工工期标准》计算出的本工程工期)。

合同工期对比标准工期的压缩比例为 \_\_\_\_\_ / % (压缩比例=1-合同工期/标准工期)。

#### **四、质量标准**

本工程质量标准: 合格。

#### **五、签约合同价**

人民币(大写) 贰亿壹仟柒佰零贰万陆仟玖佰元整 (¥ 217026900.00 元);

其中:

(1) 安全文明施工费:

人民币(大写) \_\_\_\_\_ (¥ \_\_\_\_\_ 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)。

#### **六、组成合同的文件**

组成本合同的文件及优先解释顺序如下, 本条与通用条款 2.1 款的规定不一致的以本条为准:

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

发包人: 深圳市宝安区西乡街道办事处  
(公章)

负责人或委托代理人:  
(签字) 

组织机构代码: \_\_\_\_\_

地址: 深圳市宝安区西乡街道宝  
民二路 108 号

邮政编码: \_\_\_\_\_

电话: \_\_\_\_\_

传真: \_\_\_\_\_

电子信箱: \_\_\_\_\_

开户银行: \_\_\_\_\_

账号: \_\_\_\_\_

承包人: (公章) 深圳市深电供电新能源  
有限公司

法定代表人或委托代理人:   
(签字) 

组织机构代码: 91440300738827741B

地址: 深圳市宝安区西乡街道臣田社  
区宝田工业区 40 栋 3 层

邮政编码: 518000

电话: 0755-26085817

传真: 0755-23086039

电子信箱: 1257782950@qq.com

开户银行: 工商银行深圳东门支行

账号: 4000 0211 1920 1300 311

市政基础设施工程  
工 程 竣 工 验 收 报 告

市政备-1



工程名称： 道2023年城中村供用电安全专项整治工程（EPC）

验收日期： 2024年5月25日

建设单位（盖章）： 深圳市宝安区西乡街道办事处

## 一、工程概况

工程名称	西乡街道2023年城中村供用电安全专项整治工程（EPC）	工程地点	深圳市宝安区下辖西乡街道的流塘村、河西村、渔业轻铁东西村、固戍上、下围园村、固戍兴发花园村、固戍井湾新村、固戍海滨
工程规模		工程造价 (万元)	22510.89万元
结构类型	电力工程	工程用途	市政公用
施工许可证证号	/	开工日期	2023年9月29日
监督单位	/	监督登记号	/
建设单位	深圳市宝安区西乡街道办事处		
勘察单位	建勘勘测有限公司	资质证号	
设计单位	深圳供电规划设计院有限公司		
施工单位	深圳市深电供电新能源有限公司		
监理单位	广东远顺建设监理有限公司		
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，下设若干专业组。

#### 1、验收组

组长	邓航
副组长	邹超
组员	陈国旺、王承武、徐斌、王洪雷、王奇、罗裕标、陈伟才、史铁峰、翁新武、曾杰兵、刘海雁、徐斌、贺志远、黄呈锋、胡克建、何骏烜、邝燕华、王军

#### 2、专业组

专业组	组 长	组 员
电力工程	邹超	陈国旺、王承武、徐斌、王洪雷、王奇、罗裕标、陈伟才、史铁峰、翁新武、曾杰兵、刘海雁、徐斌、贺志远、黄呈锋、胡克建、何骏烜、邝燕华、王军
土建工程	邹超	陈国旺、王承武、徐斌、王洪雷、王奇、罗裕标、陈伟才、史铁峰、翁新武、曾杰兵、刘海雁、徐斌、贺志远、黄呈锋、胡克建、何骏烜、邝燕华、王军
市政工程	邹超	陈国旺、王承武、徐斌、王洪雷、王奇、罗裕标、陈伟才、史铁峰、翁新武、曾杰兵、刘海雁、徐斌、贺志远、黄呈锋、胡克建、何骏烜、邝燕华、王军

### (二) 验收程序

- 1、建设单位汇报项目情况；
- 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，验收组成工程竣工验收意见并签名。

### (三)、工程质量评定

四、验收（专业）组成员签名

姓名	工作单位	职称	职务	签名
邓航	深圳市宝安区西乡街道办事处			邓航
陈国旺	深圳市宝安区西乡街道办事处			陈国旺
王承武	深圳市宝安区西乡街道办事处			王承武
邹超	广东远顺建设监理有限公司	总监		邹超
陈伟才	广东远顺建设监理有限公司			陈伟才
翁新武	广东远顺建设监理有限公司			翁新武
曾杰兵	广东远顺建设监理有限公司			曾杰兵
刘海雁	广东远顺建设监理有限公司			刘海雁
徐斌	深圳市深电供电新能源有限公司	项目经理		徐斌
贺志远	深圳市深电供电新能源有限公司			贺志远
黄呈峰	深圳市深电供电新能源有限公司			黄呈峰
胡克健	深圳市深电供电新能源有限公司			胡克健
何骏烜	深圳市深电供电新能源有限公司			何骏烜
邝燕华	深圳市深电供电新能源有限公司			邝燕华
王奇	深圳供电规划设计院有限公司			王奇
罗裕标	深圳供电规划设计院有限公司			罗裕标
王洪雷	深圳供电规划设计院有限公司			王洪雷
王军	建勘勘测有限公司			王军

## 五、工程竣工验收结论

竣工验收结论：

西乡街道2023年城中村供用电安全专项整治工程（EPC），河西村、流塘村、渔业轻铁东西村、固戍海滨新村、固戍井湾新村、固戍兴发花园村、固戍上下围园村配电房建设工程分8个分部进行验收，分别有地基与基础、主体、屋面、建筑电气、建筑给水排水、建筑装饰装修、道路工程、电力工程，我司已完成设计与合同约定的配电房各项施工内容，各分部工程经检验均符合设计及施工规范要求，各项功能满足使用要求。各方主体单位一致同意评定西乡街道2023年城中村供用电安全专项整治工程（EPC）质量为“合格”。

验收日期：2024年05月25日

建设单位 (公章)	监理单位 (公章)	施工单位 (公章)	勘察单位 (公章)	设计单位 (公章)
项目负责人：  邓帆 陈帆 王小武	项目负责人：  邹超 注册号44027647 项目总监：2025.01.10	项目负责人：  林海 中华人民共和国二级注册建造师执业印章 粤2442011201202550 机电 2024.09.11	项目负责人：  王军	项目负责人：  王奇

深圳大悦城一期 A 用电改造工程

## 深圳大悦城一期 A 用电改造工程

### 施工合同

**大悦城控股**  
发包人：中粮地产发展（深圳）有限公司（甲方）  
**GRAND JOY**  
地址：深圳市宝安区创业二路与前进一路交汇处  
电话：0755-23885043



**中粮**  
COFCO  
自然之源 重塑你我



承包人：深圳市深电供电新能源有限公司（乙方）  
地址：深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区 40 栋 3 层  
电话：13570867330

根据《中华人民共和国民法典》等有关法律规定，甲、乙双方经友好协商，确定由乙方为甲方就大悦城控股深圳大悦城一期A项目（以下简称“本项目”）提供用电改造工程施工服务。为规范双方义务并保障双方权益，特订立以下合同条款。

### 第一条 项目概况及工程内容

1.1 项目名称：深圳大悦城一期A项目（以下简称“本项目”）。

1.2 项目地址：深圳市宝安区创业二路与前进一路交汇处。

1.3 项目概况：本项目包含04、08、09号地块，总用地面积为21816.99 m<sup>2</sup>，规划总容积率在6.89，总建筑面积150400 m<sup>2</sup>。其中04号地块开发建设用地面积为6270.92 m<sup>2</sup>，规划容积率6.00，建筑面积37620 m<sup>2</sup>。08号地块用地面积10396.54 m<sup>2</sup>，规划容积率6.0，总建筑面积62380 m<sup>2</sup>；09号地块开发建设用地面积为5149.53 m<sup>2</sup>，规划容积率9.79，总建筑面积50400 m<sup>2</sup>。

1.4 承包范围：本项目用电改造工程，根据甲方提供的商电改民电整体用电改造图纸，负责办理用电报装、报验、变压器报停，容量调配、用电许可等一切手续，负责与相关供电行政主管部门联系、协调办理相关手续；保证商电改民电工程一次性通过供电管理部门的验收，包括各项高低压产品报审、系统调试，整个高低压配电网工程验收的组织，保修及售后服务、公寓抄表到户实施及手续办理、设备资料、竣工图提供，高低压设备移交手续办理等工作。

1.5 承包方式：工程承包范围内采用固定总价（除清单约定为按实结算的项外），除本合同另有明确规定外，甲方无须向乙方支付任何其他费用。

1.6 图纸：甲方提供的设计施工图纸如有需深化设计并出图，由乙方负责，费用已包含在合同总价内，深化设计后图纸须经甲方确认后方可进行施工。

### 第二条 工程工期

#### 2.1 工期约定

2.1.1 本合同总工期共计30个日历天。具体开工日期及施工范围以甲方或监理书面通知为准。工期已包含与总包及其他分包的交叉施工时间，主材及设备的备料、生产、加工、包装、运输等时间需乙方综合考虑在总工期内。除本合同另有明确约定外，乙方必须在约定工期内竣工且保证工程质量达到合格标准，并通过甲方验收及相关政府部门（如有）审批通过。否则视为乙方工期延误，工期延误的赔偿按本合同约定条款执行。

2.1.2 施工准备：主材及设备的备料、生产、加工、包装、运输等内容必须在甲方或监理签发的正式开工通知之日前由乙方完成，甲方或监理一旦发出书面开工通知，乙方必须保证能立即组织施工，所有半成品及需要备料生产加工的材料必须能根据施工进度随时进场。如施工过程中，因为材料设备未能及时进场而影响工程进度的，甲方将提前发出书面预警通知。如乙方仍未能在书面预警通知要求的时间节点内完成的，视为乙方工期违约。甲方有权根据本合同约定追究乙方的违约责任。

2.1.3 施工手续：在甲方或监理书面通知的开工日期之前，乙方必须按照国家有关法律法规、地方政府有关规定以及行业惯例办妥所有开工手续并缴纳有关款项（办理开工手续所需费用已包含在合同总价中）。如乙方未完成手续办理或款项缴纳，则由此造成的一切经济损失（包括由此导致甲方产生的经济损失）和工期损失均由乙方承担。

2.1.4 施工配合：乙方必须服从甲方统一进度安排，分段分区施工，积极协调配合其他工程的交叉施工，保证按时达到验收条件。施工过程中因存在配合甲方的营销、工程进度或设计变更而引起的停工或进退场，乙方应当予以配合并按甲方规定时间内执行完成。因此带来的相应风险和费用支出，乙方在报价时已充分、全盘予以考虑，已包含在合同总价中，合同总价款不予调整。甲方也无需给予乙方任何补偿或者赔偿，包括但不限于停工、窝工损失、材料机械设备进出场、保管费用、人员工资、预期利润等。

## 2.2 工期顺延

在本工程任何阶段，若发生下列之一的情形，则工期相应顺延（合同价款不作变更），具体顺延期限由双方根据实际情况协商一致后以书面形式确定：

2.2.1 不可抗力（严重疫情、10级以上台风、水灾、地震等，具体详见本合同下文关于不可抗力的具体约定）。

2.2.2 因甲方原因发生变更设计图纸或增加工程内容等重大变化导致本项目工期需顺延的，则乙方须在接到甲方通知后【5】个日历天内提出工期顺延的书面申请，经甲方书面确认后可予顺延。

# 大悦城控股 GRAND JOY

## 第三条 合同价款及支付办法

### 3.1 工程总价

合同款的形式：本合同总价合计含税 ¥ 885245.29 元（大写人民币捌拾捌万伍仟贰佰肆拾伍元贰角玖分）。其中，不含税金额为 ¥ 812151.64 元，增值税（专用发票）税率 9%，税金 ¥ 73093.65 元。如遇税率政策调整，则在不含税价不变前提下，调整相应税金及合同总价。除本合同另有明确约定外，甲方无需再行向乙方支付任何其他费用。

### 3.2 价款形式

按照甲方提供的设计施工图纸、招标文件内容及工程量清单进行【固定总价】包干。本合同价款包括且不限于：水电费、采保费、材料费（含主材、辅材及材料损耗）、人工费、机械费、管理费、保险费、规费、税金、利润、措施费[包括但不限于安全文明施工措施费（含周边防护栏杆等费用）、脚手架费、地下室增加费、交叉施工增加费、夜间施工费、赶工措施费、雨季施工费、工程或设备成品保护费、二次搬运费、大型机械进场及安拆费、拆除及垃圾清理外运费、垂直机械运输费、异地租赁费、孔洞管井开口费、临时发电费用、临时设施的迁移和拆除、场地内因施工需要铺设的钢板、一切资料及一切图纸费、一切材料样板费、红线内可能发生的各种协调配合费等]、各种材料及设备检测检验费、与本工程相关的政府报批报建收费和工程验收费用（如有）、售后服务费、因政策、法律法规、市场变化及不可抗力等因素可能带来的主材、机械及人工等消耗量增加及价格波动的风险、责任



**合同及合同附件盖章页**

施工合同附件作为合同的组成部分，由甲、乙双方与合同共同签署。

本施工合同附件有：

- 附件一：《反商业贿赂协议》；
- 附件二：《大悦城控股建设工程项目施工安全管理协议》；
- 附件三：《材料（设备）封样及进场验收要求》
- 附件四：《工程质量缺陷保修书》；
- 附件五：《通知方式》；
- 附件六：《大悦城控股“阳光合作”承诺书》。

以下无正文。



签约日期：2023年07月05日

签约地点：深圳市宝安区

### 深圳大悦城一期 A 用电改造工程验收表

工程名称		深圳大悦城一期 A 用电改造工程		
建设单位:		中粮地产发展(深圳)有限公司	开工日期:	2023年11月26日
施工单位:		深圳市深电供电新能源有限公司	完工日期:	2023年12月10日
序号	项目	验收要求	验收结论	
1	深圳大悦城一期 A 项目	1、完成合同约定施工内容; 2、工程质量合格，各项技术指标满足设计要求及国家验收标准; 3、工程完工后，居民及公共供电质量检测满足规定标准要求。		
2				
3				
施工单位		 单位：（签署/盖章） 2024年01月22日 <small>440305201801000001</small>		
建设单位意见： 签署/盖章		其他相关部门意见（如需）： 签署/盖章		
 <small>同意 2024.01.22</small>		<small>2024年01月22日</small> 年 月 日		

备注：

若需其他相关部门如工程管理部、物业公司、客户关系部签署，填至其他相关部门意见栏；

合同会办审批表

合同编号	0900002023010302YY00062
合同名称	深圳供电局有限公司龙岗供电局 2023 年第二批新型电力负荷管理系统控制回路改造项目工程框架合同
资金流向	付款
合同金额	3,250,000.00 人民币 (元)
承办部门	中国南方电网有限责任公司/深圳供电局有限公司/ 龙岗供电局/营业部
合同承办人	李宇
签约对方当事人	深圳市深电供电新能源有限公司
合同承办人申请	李宇 2023-12-27 16:34:42 合同已完成招标程序，内容满足工作要求，中标单位及合同金额与招标结果一致。



科室负责人审核	邱梓华 2023-12-27 16:55:12 已复核，同意
部门(单位)负责人审批	戴昊 2023-12-29 10:10:14 同意。
合同承办人	李宇 2023-12-29 10:12:30 请审批！
财务中心专责审查	谢腾 2023-12-29 10:18:04 该合同为框架合同，预算金额未确定，待签定子合同或补充协议时再审核预算金额，支付条款符合财务规定
法规部专责审核	陈土其 2023-12-29 12:53:08 请对照招标文件“按预估采购金额签订合同，合同履行期限内，实际采购金额不超过 150%。”在合同文本中增加估算金额和本内容。
合同承办人申请	李宇 2023-12-29 14:56:13 已按要求进行修改合同。
法规部专责审核	陈土其 2023-12-29 14:58:54 已审核，合同内容及条款合法、完备、明确。
法规部负责人审核	陈仲航 2023-12-29 15:02:34 已复核，拟同意。
业务分管领导审批	王益军 2023-12-29 16:54:21 同意。



**中国南方电网**  
CHINA SOUTHERN POWER GRID

深圳供电局有限公司龙岗供电局2023年第二  
批新型电力负荷管理系统控制回路改造  
项目工程框架协议

CHINA  
SOUTHERN POWER  
GRID

合同编号：0900002023010302YY00062

甲方：深圳供电局有限公司

乙方：深圳市深电供电新能源有限公司

签订地点：深圳市

发包人（甲方）：深圳供电局有限公司  
住 所 地：深圳市罗湖区深南东路4020号电力调度通信大楼  
法定代表人（负责人）：汤寿泉  
开户行：建行罗湖分行  
账 号：44201528600059166666  
项目联系人：李宇  
通讯地址：深圳市罗湖区深南东路4020号电力调度通信大楼  
手 机：13530639610  
电 话：13530639610  
电子信箱：                /

承包人（乙方）：深圳市深电供电新能源有限公司  
住 所 地：广东省深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层  
法定代表人（负责人）：倪琼  
开户行：中国工商银行深圳市东门支行  
账 号：4000021119201300311  
项目联系人：胡苗  
通讯地址：广东省深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层  
手 机：13590450895  
电 话：0755-23086039  
电子信箱：                /

## 第一节 合同协议书

鉴于发包人为建设 深圳供电局有限公司龙岗供电局 2023 年第二批新型电力负荷管理系统控制回路改造项目 工程，通过公开招标，择优选择一家有经验的工程承包人按本合同规定承担上述工程施工工作，并通过 2023 年 12 月 20 日的中标通知书接受了承包人提交的工程投标。

### 1 工程概况

为贯彻落实党中央、国务院关于能源电力安全保供的决策部署，做好碳达峰、碳中和目标背景下的电力安全保供工作，加强电力运行调节，深化电力负荷管理。根据新型电力负荷管理系统建设相关要求，计划对龙岗供电局辖区内用户负荷控制回路开展建设或改造。

### 2 承包范围

龙岗局辖区内负荷控制回路开展建设或改造，主要包括智能量测终端、负荷管理终端、分支监测装置、低压电流互感器、分励脱扣器、触头、智能柔性调控终端、温湿度传感器、温湿度通讯网关、直流监测装置及二次回路等设备开展安装（调试）、拆除等，以满足新型电力负荷管理系统建设需求。具体项目清单以正式下达的计划时间为准。框架协议生效时间（协议签订时间或上一个框架协议失效时间，以晚到者为准）至 2024 年 12 月 30 日。预计采购总金额 325 万元，合同履行期限内，实际采购金额不超过 150%。

### 3 建设目标

全过程项目质量目标：规范达标、绿色可靠、文档齐全、零缺陷作为质量总体目标。杜绝重大设备一般及以上质量事故，确保工程无永久性缺陷。满足国家、行业、中国南方电网有限责任公司质量标准、控制标准和验收规范，在质量管理过程中达到或超过质量标准，通过各级验收合格并完成启动投产。

安全目标：杜绝人身死亡事故、杜绝人身重伤事故。

文明施工目标：按照甲方相关制度及业务指导书的要求和标准布置施工现场的文明施工设施，创造良好和规范的安全文明施工环境。满足南方电网公司标准设计和典型造价、绿色电网建设行动指南要求。承包商要执行南方电网公司规章制度，全面开展标准建设工作。

计划开工日期为 2024 年 01 月 15 日，计划竣工日期为 2024 年 12 月 30 日，总日历天数 350 天。实际开工日期以发包人和监理发布的开工日期为准，相应竣工日期根据实际开工日期相应顺延。

### 4 承包人项目经理

承包人项目经理：王海江

### 5 合同文件构成

下列文件一起构成合同文件：

- (1) 本合同协议书；
- (2) 中标通知书；

- (3) 专用合同条款及合同附件;
- (4) 通用合同条款;
- (5) 招标文件(含答疑及澄清);
- (6) 投标函及投标文件(含澄清);
- (7) 技术标准和要求;
- (8) 图纸;
- (9) 已标价工程量清单(或报价书);
- (10) 其他合同文件;
- (11) 正版标准设计和典型造价(G1-G4层)。

本合同各文件互为补充和解释,如发现歧义和矛盾,应按照本协议书第5条所列文件先后次序,以所列顺序在前的文件为准。当专用合同条款与通用合同条款发生冲突,应以专用合同条款为准。

## 6 合同价格及支付条件

6.1 合同总价为人民币(大写) 叁佰贰拾伍万元整 (¥ 3250000.00 元)。其中安全文明施工费人民币(大写)   /   (  /   元)。

6.2 支付条款及程序在合同条款和附件中另有规定。

## 7 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。

## 8 签订时间

本合同于    / 年    / 月    / 日签订。

## 9 签订地点

本合同在深圳市签订。

## 10 合同生效条件

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。

本合同由双方法定代表人或委托代理人签字、盖章后生效。

## 11 承诺

发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续,按照合同约定提供施工条件,并按合同约定的期限和方式支付合同价款。

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

承包人承诺,承包人已仔细阅读合同中列明的中国南方电网有限公司基建管理各项管理规定,在项目执行期间自愿服从并严格遵守合同中各项管理规定的要求。在项目执行期间如若违反相关管理规定,承包人自愿接受发包人相关的处罚(如通报批评、基建承包商违章处罚扣分、停止投标资格以及依照合同额相关比例进行扣罚)。

## 12 补充协议

合同未尽事宜,双方另行签订补充协议(含工程洽商记录、会议纪要、工程变更、

【本页为深圳供电局有限公司龙岗供电局2023年第二批新型电力负荷管理系统控制回路改造项目工程框架合同（合同编号：0900002023010302YY00062）签署页】

甲方（盖章）：深圳供电局有限公司

法定代表人（负责人）或授权代表（签名）：刘军

签订日期：2023年12月29日



乙方（盖章）：深圳市深电供电新能源有限公司

法定代表人（负责人）或授权代表（签名）：倪琼

签订日期：2023年12月29日





深圳供电局有限公司龙岗供电局2023年第二批新型电力负荷管理系统控制回路改造  
项目工程框架合同进度款结算补充协议  
(090030GG24040068)

CHINA  
SOUTHERN POWER  
GRID

合同编号：0900002024010302YY00119

甲方：深圳供电局有限公司

乙方：深圳市深电供电新能源有限公司

签订地点：深圳市

合同补充协议

第 1 页 共 7 页

甲方（委托方）：【深圳供电局有限公司】

法定代表人/负责人：【汤寿泉】

地址：【深圳市罗湖区深南东路4020号电力调度通信大楼】

联系人：【李宇】

联系方式：【13530639610】

乙方（受托方）：【深圳市深电供电新能源有限公司】

法定代表人/负责人：【倪琼】

地址：【广东省深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区40栋3层】

联系人：【郝璐】

联系方式：【075526087373】

开户银行：【中国工商银行深圳市东门支行】

账户名称：【深圳市深电供电新能源有限公司】

银行账号：【4000021119201300311】

鉴于甲方和乙方于【2023】年【12】月【29】日共同签订的《深圳供电局有限公司龙岗供电局 2023 年第二批新型电力负荷管理系统控制回路改造项目工程框架协议》（合同编号：【0900002023010302YY00062】，以下简称原合同），双方本着互利互惠的原则，经友好协商，根据原合同第【三节专用合同条款第 14.3】条“【工程进度款按/计算，经监理工程师确认可申请进度款，付至 80%后停止支付，支付时限为收到监理中期支付证书、并收到等额增值税专用发票后/日内。】”的相关规定，就【090030GG24040068 项目施工进度款】事项签订以下补充协议：

一、原合同变更或补充部分为：

1、【根据原合同相关条款约定，090030GG24040068项目预算审定施工费用预算金额为2116923.00元。目前项目已完成70%，因此本次申请结算进度款1481846.10元（大写壹佰肆拾捌万壹仟捌佰肆拾陆元壹角），税率为9%。项目完工结算时，结算金额以发包人审计部门或上级单位审定金额为准，需另行签订补充协议进行结算。】

2、【项目清单明细如下：

项目编码	工程项 目 名 称	进度款结算金 额
090030GG24040068	2024年深圳龙岗供电局新型电力负荷管理第一批专变电能计量装置改造	1481846.1
合计		1481846.1

二、本协议附件包括《合同廉洁条款》，为协议组成部分，如与原合同内容有冲突，以本补充协议为准。本补充协议生效后，即为原合同不可分割的组成部分，与原合同具有同等法律效力。

三、除本补充协议明确所作修改的条款之外，原合同的其余部分应完全继续有效。

四、本协议自合同双方授权代表签字盖章之日起生效，至完成本协议约定事项时止。

五、本补充协议一式陆份，甲乙双方各执叁份，具有同等法律效力。

(以下无正文)

【本页为深圳供电局有限公司龙岗供电局2023年第二批新型电力负荷管理系统控制回路改造项目工程框架合同进度款结算补充协议  
（090030GG24040068）（合同编号：0900002024010302YY00119）签署页】



签订日期：2024年12月23日



签订日期：2024年12月24日

## 深圳供电局有限公司新型电力负荷管理系统建设竣工验收表

工程名称	2024年深圳龙岗供电局新型电力负荷管理第一 批专变电能计量装置改造		工程编号	090030GG24040068			
建设单位	深圳供电局有限公司龙岗供电局		总包单位	深圳市深电供电新能源有限公司			
设计单位	深圳新能电力开发设计院有限公司						
施工单位			开工日期	2024年3月10日			
监理单位	深圳市威彦达工程监理有限公司		竣工日期	2024年12月30日			
工程地形	平地 100%平地 丘陵 / 土质: 普土 100%		运输距离	领料: 汽车运距 40 km 退料: 汽车运距 40 km 外运汽车运距 55 km			
验 收 内 容	序号	设备名称和型号	单位	设计数 量	施工数 量	监理审核	
	<b>新建工程量</b>						
	1	负荷管理终端, FKGA43-SX2710型(甲供)	台	42	42	42	
	2	智能量测终端, MT11-DX01型(甲供)	台	88	88	88	
	3	负荷管理分支装置(一路控制、二次测量, 导轨式, 长x深x高: 90mmX77.5mmX90mm) (甲供)	套	753	753	753	
	4	三相四位直通表箱, 空表箱, PC外壳, 4位 1100mm*850mm*250mm(甲供)	台	62	62	62	
	5	三相一位直通表箱(空表箱, PC外壳, (970mm*220mm*1060mm) 1台+PFPS1H, 25台=26台)(甲供)	台	26	26	26	
	6	三相两位直通表箱, 空表箱, 三相费控计 量表箱(FKA2), PC外壳, 2位 1100mm*700mm*250mm(甲供)	台	42	42	42	
	7	计量接线盒, 透明, 防接错线(甲供)	个	73	73	73	
	8	计量接线盒, 透明, 防接错线(乙供)	个	32	32	32	
	9	信号放大器, SY-CGDW/FDD-LTE-65-17(甲 供)	个	1	1	1	
	10	电流互感器, 300/5, 每组3只(甲供)	组	18	18	18	
11	电流互感器, 500/5, 每组3只(甲供)	组	21	21	21		

剩余部分详见附页表格1、附页表格2、附页表格3、附页表格4

总包单位(公司章): 	监理项目部(盖章): 	建设单位(直属供电局章): 
现场负责人: 	现场监理: 	现场管理员: 
项目经理: 	总监: 	项目经理: 

附页表格 1

工程编号: 090030GG24040068

工程名称: 2024 年深圳龙岗供电局新型电力负荷管理第一批专变电能计量装置改造

序号	工程量类别	单位	设计数量	施工数量	监理审核
12	电流互感器, 750/5, 每组 3 只 (甲供)	组	24	24	24
13	电流互感器, 1000/5, 每组 3 只 (甲供)	组	1	1	1
14	电流互感器, 3000/5, 每组 3 只 (甲供)	组	1	1	1
15	电流互感器, 100/5, 每组 3 只 (乙供)	组	3	3	3
16	电流互感器, 150/5, 每组 3 只 (乙供)	组	3	3	3
17	电流互感器, 200/5, 每组 3 只 (乙供)	组	34	34	34
18	电流互感器, 250/5, 每组 3 只 (乙供)	组	105	105	105
19	电流互感器, 300/5, 每组 3 只 (乙供)	组	103	103	103
20	电流互感器, 400/5, 每组 3 只 (乙供)	组	99	99	99
21	电流互感器, 500/5, 每组 3 只 (乙供)	组	55	55	55
22	电流互感器, 600/5, 每组 3 只 (乙供)	组	166	166	166
23	电流互感器, 630/5, 每组 3 只 (乙供)	组	5	5	5
24	电流互感器, 750/5, 每组 3 只 (乙供)	组	45	45	45
25	电流互感器, 800/5, 每组 3 只 (乙供)	组	39	39	39
26	电流互感器, 1000/5, 每组 3 只 (乙供)	组	11	11	11
27	电流互感器, 1200/5, 每组 3 只 (乙供)	组	2	2	2
28	RS485 屏蔽线 RVVP, 2×0.75mm <sup>2</sup> (乙供)	米	2837.7	2837.7	2837.7
29	低压导线 BVV-2.5mm <sup>2</sup> (乙供)	米	8649.3	8649.3	8649.3
30	低压导线 BVV-1.5mm <sup>2</sup> (乙供)	米	7661.5	7661.5	7661.5
31	低压导线 BVV-4mm <sup>2</sup> (乙供)	米	1058	1058	1058
32	ZR-PVC 槽盒 (40mm*60mm) (乙供)	米	335.6	335.6	335.6
33	槽盒 (镀锌) 100mm*100mm (乙供)	米	280	280	280

剩余部分详见附页表格 2、附页表格 3

总包单位(公司章):	监理项目部(盖章):	建设单位(直属供电局章):
现场负责人: 杨金万 项目经理: 杨金万	现场监理: 陈伟华 总监: 陈伟华	现场管理员: 张海文 项目经理: 张海文

附页表格 2

工程编号: 090030GG24040068

工程名称: 2024 年深圳龙岗供电局新型电力负荷管理第一批专变电能计量装置改造

序号	工程量类别	单位	设计数量	施工数量	监理审核
34	电压接线排, 可扩展, UK-2.5 (乙供)	个	6158	6158	6158
35	电流接线排, 可扩展, URTK-6S (乙供)	个	4002	4002	4002
36	控制线缆 ZR-RVV 3*2.5mm <sup>2</sup> (乙供)	米	12638	12638	12638
37	控制线缆 ZR-RVV 4*2.5mm <sup>2</sup> (乙供)	米	1125	1125	1125
38	控制线缆 ZR-RVV 4*1.0mm <sup>2</sup> (乙供)	米	4803	4803	4803
39	端子排导轨 (乙供)	米	230.4	230.4	230.4
40	防火堵料 (乙供)	公斤	104	104	104
41	电缆保护管 PVC-Φ110 (乙供)	米	28	28	28
42	水泥钻孔 (Φ110) (乙供)	处	7	7	7
43	弯头 PVC-Φ110 (乙供)	个	16	16	16
44	镀锌角铁∠50*5 (乙供)	米	42	42	42
45	4p 空气开关, 125A (乙供)	个	19	19	19
46	低压微型断路器 63A	个	25	25	25
47	控制电缆 KVV 6x2.5mm <sup>2</sup>	米	907	907	907
48	控制电缆 KVV 4x1.5mm <sup>2</sup>	米	2737	2737	2737
49	电缆保护管 PVC-Φ50 (乙供)	米	65.5	65.5	65.5
50	安装Φ50弯头	个	60	60	60
51	电表箱开孔 (Φ50)	个	61	61	61
52	配电柜开孔 (Φ50)	个	46	46	46
53	安装阻燃性线槽 (15mm*25mm)	米	2.4	2.4	2.4
54	安装阻燃性线槽 (25mm*45mm)	米	37	37	37
55	电压接线端子 UDK	只	728	728	728
56	电流接线端子 UK	只	912	912	912

剩余部分详见附页表格 3

总包单位(公司章): 项目经理: 杨少华 现场负责人: 杨少华 项目经理: 杨少华	监理项目部(盖章): 现场监理: 张军伟 总监: 龙岗区配网 项目经理: 张军伟	建设单位(直属供电局章): 现场管理员: 刘海生 项目经理: 刘海生
--	---	--

附页表格 3

工程编号: 090030GG24040068

工程名称: 2024 年深圳龙岗供电局新型电力负荷管理第一批专变电能计量装置改造

验 收 内 容	序号	工程量类别	单位	设计数 量	施工数 量	监理审核
	<b>保护性拆装工程量</b>					
	1	低压电缆终端头 (4×300mm <sup>2</sup> )	个	87	87	87
	2	低压电缆终端头 (4×240mm <sup>2</sup> )	个	19	19	19
	3	低压电缆终端头 (4×185mm <sup>2</sup> )	个	4	4	4
	4	低压电缆终端头 (4×150mm <sup>2</sup> )	个	10	10	10
	5	低压电缆终端头 (4×120mm <sup>2</sup> )	个	497	497	497
	6	低压电缆终端头 (4×95mm <sup>2</sup> )	个	35	35	35
	7	低压电缆终端头 (4×70mm <sup>2</sup> )	个	56	56	56
	<b>停电操作</b>					
1	中压停电操作 (单次消耗 3.536 工日及 1.768 台班)		次	25	25	25
	低压停电操作 (单次消耗 2.41 工日及 1.205 台班)		次	254	254	254
<b>调试工程量</b>						
1	负荷管理终端调试 (6 回路以内)		系统	62	62	62
2	负荷管理终端调试 (12 回路以内)		系统	68	68	68
3	与主站系统调试		系统	130	130	130
4	本地子站调试 (1 回路)		子站	753	753	753
<b>人工台班工程量</b>						
1	技术人工 (辅助现场查勘)		工日	60	60	60
2	电力工程车 (辅助现场查勘)		台班	30	30	30
以上空白						
总包单位(公司章):		监理项目部(盖章):		建设单位(直属供电局章):		
现场负责人:	易敏	现场监理:	邹军海	现场管理员:	邹军海	项目经理:
项目经理:	王海	总监:	邹军海	项目经理:	邹军海	项目经理:

## 十五运会闭幕式 20MW/40MWh 构网型高压直挂储能系统项目

### 附件 1：框架合同委托书

#### 框架合同委托书

根据深圳电网智慧能源技术有限公司（委托方）与深圳市深电供电新能源有限公司（受托方）签订的《深圳电网智慧能源技术有限公司配网类项目施工框架合同》（合同编号：0900642025010302CW00008，下称“主合同”），委托方现将十五运会闭幕式 20MW/40MWh 构网型高压直挂储能系统项目电气施工安装、调试等相关工作委托给受托方，有关事项明确如下：

委托项目工作内容要素	
工作时间	计划 2025 年 8 月 19 日至 2025 年 10 月 30 日
需求部门	能源信息事业部
工作范围	包括但不限于 12 套储能电池集装箱、4 套一二次设备预制舱、4 套电抗器、1 套一体化电源舱、1 套监控预制舱、2 套站用箱变、消防水箱的安装调试，一二次线缆敷设及附件制作，接地制作、安健环、电缆送检、用电报装及生产准备等内容。
其他要求	1、委托书涉及的项目，以项目下达批复、结合主合同相关条款执行结算，未批复项目不纳入结算范围。 2、委托书是主合同的重要组成部分，与主合同不一致的，以委托书为准。 3、委托书一式【贰】份，双方各执【壹】份，具有同等法律效力。

<p>委托方：（盖章） <u>深圳电网智慧能源技术有限公司</u></p> <p>工作联系人：<u>任磊</u> 联系电话：<u>13418885659</u></p> <p><u>2025年8月8日</u></p> 	<p>受托方：（盖章） <u>深圳市深电供电新能源有限公司</u></p> <p>工作联系人：<u>胡克健</u> 联系电话：<u>15813700876</u></p> <p><u>2025年8月19日</u></p> 
--	---

# 竣工验收报告

工程名称: 十五运会闭幕式20MW/40MWh构网型高压直挂储能系统项目

验收日期: 2025年10月20日

建设单位(盖章): 深圳电网智慧能源技术有限公司



## 一、工程概况

工程名称		十五运会闭幕式20MW/40MWh构网型高压直挂储能系统项目			
工程地点	宝安区新安街道甲岸南路西侧末端 原前海海底泥厂旁空地	建筑面积	4100平方米	工程造价	约4500万元
工程内容	储能系统配置容量为20MW/40MWh，由4套5MW/10MWh构网型高压级联磷酸铁锂电池储能系统构成，占地面积约3000平方米。主要包含：12套储能电池集装箱。4套一二次设备预制舱、4套电抗器、1套一体化电源舱、1套监控预制舱、2套站用箱变、消防水箱及配套电缆。建成后作为重大活动场所应急备用电源。				
备案编号	深宝安发改备案 (2025)1736号	项目编码	2506-440306-04-05-200505		
开工日期	2025年8月20日	验收日期	2025年10月20日		
建设单位	深圳电网智慧能源技术有限公司	营业执照	91440300MA5F9P111W		
设计单位	深圳供电规划设计有限公司		914403007298436192		
监理单位	深圳市威彦达工程监理有限公司		91440300708409709E		
承建单位	深圳市深电供电新能源有限公司		91440300738827741B		
设备厂家	南京南瑞继保工程技术有限公司		91320115726096080Y		
运维单位	深圳深南电环保有限公司		91320115726096080Y		

## 三、工程竣工验收实施情况

### (一) 验收组织

建设单位组织设计（勘察）、监理、施工、设备厂家等单位组成竣工验收小组，根据工程特点，设组长1名、副组长1名，下设3个专业验收小组。

#### 1. 竣工验收小组

组长	陈谦
副组长	任磊
组员	成谦、李强、设计单位、监理单位相关人员

#### 2. 专业组

专业组	组长	组员
资料组	成谦	由设计单位、监理单位委派相关人员组成。
电气组	任磊	由设计单位、监理单位委派相关人员组成。
消防组	李强	由设计单位、监理单位委派相关人员组成。

### (二) 验收程序

1. 建设单位主持竣工验收会议。
2. 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. 审阅工程档案资料。
4. 专业验收组实地查验工程质量。
5. 专业验收组发表意见，竣工验收小组形成验收意见并签名。

### (三) 工程质量评定

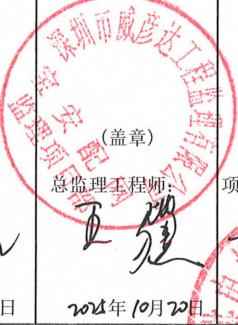
分部(系统、成套设备)工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查 结果统计	主要使用功能和安全 性能资料核查/实体 质量抽查结果统计	观感质量验收抽查 结果统计
储能电池舱	合格	共 12 项, 其中: 经审查符合要求 12 项 经核定符合要求 12 项	共 12 项, 其中: 资料核查符合要求 12 项 实体抽查符合要求 12 项	共 12 项, 其中: 评价为“好”的 12 项 评价为“一般”的 12 项
一二次设备舱	合格	共 4 项, 其中: 经审查符合要求 4 项 经核定符合要求 4 项	共 4 项, 其中: 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 4 项, 其中: 评价为“好”的 4 项 评价为“一般”的 4 项
电抗器	合格	共 12 项, 其中: 经审查符合要求 12 项 经核定符合要求 12 项	共 12 项, 其中: 资料核查符合要求 12 项 实体抽查符合要求 12 项	共 12 项, 其中: 评价为“好”的 12 项 评价为“一般”的 12 项
站用箱变	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 2 项, 其中: 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 2 项, 其中: 评价为“好”的 2 项 评价为“一般”的 2 项
一体化电源舱	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
运维监控舱	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
消防系统	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
接地系统	合格	共 34 项, 其中: 经审查符合要求 34 项 经核定符合要求 34 项	共 34 项, 其中: 资料核查符合要求 34 项 实体抽查符合要求 34 项	共 34 项, 其中: 评价为“好”的 34 项 评价为“一般”的 34 项
电力电缆	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
		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

(四) 验收人员签名:

卷之二

## (五) 工程验收结论及备注

- 1、符合设计图纸、施工规范要求。
- 2、资料完整齐全。
- 3、设备调试、试验全部合格，实物抽测结果符合相关要求。
- 4、施工过程中未发生质量与安全事故。
- 5、竣工验收合格，本储能系统于2025年10月21日正式投运。

建设单位	监理单位	设计单位	供货单位	施工单位
项目负责人：  2025年10月20日	总监理工程师：  2025年10月20日	项目负责人：  2025年10月20日	项目负责人：  2025年10月20日	项目经理：  2025年10月20日

# 深圳交易集团有限公司宝安分公司

编号：BAJY2023102501

## 中标通知书

受委托，深圳交易集团有限公司宝安分公司就深圳市宝安区妇幼保健院屋顶分布式光伏运营机构采购项目进行公开招标（项目编号：BAJY2023102501），2023年11月9日10时在215评标室以综合评分法按有关程序和规定进行开标和评标。经专家评委和招标人确认，招标结果如下：

中标人	项目名称	中标价格	服务期限
深圳市深电供电新能源有限公司	深圳市宝安区妇幼保健院屋顶分布式光伏运营机构采购项目	招标人自用电价折扣率为88%	20.5年

请中标人（联系人：邱结余，电话：15219496037）在中标通知书发出后与招标人（联系人：王雄平，电话：13528875068）签订合同，具体时间、地点以招标人确认为准。



深圳市宝安区妇幼保健院  
屋顶分布式光伏运营机构采购项目  
合同



二〇二三年七月

**深圳市宝安区妇幼保健院**  
**屋顶分布式光伏运营机构采购项目合同**

本合同由甲乙方于 2023 年 12 月 08 日在 深圳市宝安区 签署。

甲方：深圳市宝安区妇幼保健院

地址：深圳市宝安区新安街道玉律路 56 号

联系电话：0755-27863999

法定代表人或负责人：朱元方

统一社会信用代码：124403064557690355

乙方：深圳市深电供电新能源有限公司

地址：深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区 40 栋 3 层

联系电话：0755-23086039

法定代表人或委托代理人：倪琼

统一社会信用代码：91440300738827741B

**鉴 于：**

1. 深圳市宝安区妇幼保健院（以下简称：“甲方”）作为深圳市宝安区妇幼保健院屋顶分布式光伏项目（以下简称：“本项目”）的实施机构。
2. 甲方通过公开招标的方式开展了本项目社会资本方采购工作，依法确定深圳市深电供电新能源有限公司（以下简称“乙方”）为本项目中标社会资本方，由乙方承担本项目的投资、建设、运营维护、移交等工作。
3. 为实施本项目，以及明确后续的运营管理相关事项，各方本着平等、自愿和互利的原则，根据《中华人民共和国民法典》等相关法律法规的规定，经甲乙双方共同协商一致，订立本合同，以兹共同信守。

## 第二章 项目概况

### 第 4 条 项目地点与背景

#### 4.1 项目地点

本项目地点位于深圳市宝安区妇幼保健院，共有 5 栋建筑，其中 1 栋为混凝土屋面，其余 4 栋为混凝土花架结构。

#### 4.2 项目背景

为实现“双碳”目标、推进能源结构改革，深圳市宝安区妇幼保健院计划利用医院屋顶实施光伏项目建设，提供光伏安装所需场地，按照国家、广东省和深圳市关于公共物业社会化运营管理的有关规定，通过招标方式引入具有丰富行业经验和专业技术能力的社会资本方负责光伏项目的投资、建设、运营等工作，合作期内社会资本方自负盈亏，并给予深圳市宝安区妇幼保健院一定电价折扣优惠。

### 第 5 条 经营范围

#### 5.1 项目范围

本项目主要建设内容为分布式光伏发电系统，以及防护、监控等配套设施。项目实施地点位于深圳市宝安区妇幼保健院，共有 5 栋建筑，其中 1 栋为混凝土屋面，其余 4 栋为混凝土花架结构，涉及屋面总面积约为 5796 平方米，初步估计光伏可利用总面积约为 2025 平方米。

乙方应在本合同范围之内，开展进一步摸排和勘测，明确可安装面积和装机容量，编制建设方案报甲方确认，并严格按照方案进行建设，达到“应装尽装”的目的。

#### 5.2 分布式光伏发电产出

本项目分布式光伏装机容量原则上不应小于 560kWp。项目发电产出供甲方自用，余电上网，不得输往他处。

### **5.3 项目建设与投资**

本项目由乙方全部通过自有资金进行项目投资建设，并负责项目施工、设计和监理单位招投标工作，及项目工程建设。

### **5.4 建成项目相关设施和资产的运营维护**

本项目建设内容包括深圳市宝安区妇幼保健院屋顶的分布式光伏发电系统，以及防护、监控等配套设施。项目建成后由乙方负责项目的运营维护工作，具体包括但不限于以下内容：

#### **5.4.1 日常修理和维护**

在合同期内，由乙方的相关人员负责提供对光伏发电系统设备及配套防护、监控设备的日常运营维护和修理服务、保养。乙方需提供  $7 \times 24$  小时服务，接到故障报修电话后，30 分钟进行响应，2 小时到达现场，做出故障应急处理，保障系统可靠运行。

#### **5.4.2 光伏组件清洁**

为达到光伏发电系统的预期发电效率，需对光伏组件进行定期清洁维护。

#### **5.4.3 维持运营的必要投资**

本项目重要设备需及时进行维修和重置更新，乙方合作期内需投入维持运营的必要投资，确保项目设施的正常运行和发电量产出的达成。

## 第 7 条 合作期限

### 7.1 合作期限

本项目合作期限为 20.5 年，其中建设期 6 个月，运营期 20 年。

自 2023 年 12 月 08 日起生效，至 2044 年 06 月 07 日终止。

### 7.2 合作期限的展期

在以下情形发生时，合同双方可考虑对合作期限进行适当的延长：

- (1) 乙方在合作期内履约记录良好，在符合届时适用法律规定的前提下，双方协商一致同意展期的，可通过签订补充协议等方式明确。
- (2) 若因非乙方原因造成建设期延长，导致项目运营期在固定期限内缩短的，乙方可通过书面申请方式，要求延长项目合作期限，甲方书面同意后可适当延长。

## 第 8 条 合作期满后的处理

项目合作期满或者本项目合同提前终止后，乙方需将本项目资产和相关权利无偿移交给甲方或甲方指定机构。在项目合作期结束后的 30 日内，乙方应将下列资产、设施、文件等（资产和权益）全部无偿移交给甲方或甲方指定机构：

- (1) 政府投入及因本项目产生的无形资产；
- (2) 项目设施、构筑物等；
- (3) 合同要求的所有零备件以及其它资产；
- (4) 运营和维护项目设施所要求的所有技术和技术诀窍、知识产权等无形资产（包括以许可方式取得的）；
- (5) 在用的各类管理章程和运营手册包括专有技术、生产档案、技术档案、文秘档案、图书资料、设计图纸、文件和其它资料；
- (6) 与本项目有关的其它权利。

由此产生的费用由乙方承担,但如果因一方违约事件导致项目终止而需要提前移交,则上述费用由违约方承担。

甲方应配合乙方办理各项资产移交手续,并接受乙方移交的相关资产。

#### **16.4 移交完成后的资产处理**

项目移交结束后,乙方不再承担非乙方原因导致的任何责任。

项目移交完成后,如按照国家后续出台的政策法规或政府要求,需对项目组件进行回收,则由乙方负责对组件进行回收再利用,回收价格按照相关标准或市场行情由双方协商确定。

#### **16.5 期满人员安置**

期满移交时,乙方员工视届时运营模式,由本项目后续运营方与乙方员工之间进行双向选择,或由乙方自行处理。

#### **16.6 移交相关税费**

在期满移交时若产生相关税费,则由甲、乙方分别各自承担按法律法规及政策规定产生的应缴税费。

#### **16.7 风险转移**

除非本合同另有规定,乙方在整个项目经营期间应单独负责项目的损失或破坏,但不负责由于甲方的行为或疏忽、或由于甲方违反本合同所引起的损失或破坏。乙方对在本项目移交后项目管理中出现的非乙方原因导致的任何问题,不再承担责任。

(本页为签署页)

甲方：深圳市宝安区妇幼保健院（盖章）

地址：深圳市宝安区新安街道玉律路 56 号

联系电话：0755-27813508

法定代表人或委托代理人（签章）：

经办人：

乙方（盖章）：深圳市深电供电新能源有限公司

地址：深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区 40 栋 3 层

联系电话：0755-23086039

法定代表人或委托代理人（签章）：

经办人：

签订日期：2023.12.8

## 表 B.0.10 工程竣工验收报审表 ★

工程名称：宝安区妇幼保健院屋顶分布式光伏项目

编号：GF-SZMY-GCYS-001

致：深圳市威彦达工程监理有限公司（监理项目部）

我方已按合同要求完成了 宝安区妇幼保健院屋顶分布式光伏项目 工程。经三级自检合格，请予以审查和验收。

- 附件：1、工程竣工三级自检报告  
2、工程质量验收报告  
3、工程功能检验资料

备注：



承包单位（盖章）

项目经理（签字）

日期：2024年5月20日

监理项目部初检意见：

具备验收条件，请建设单位审查。



监理项目部（盖章）

总监理工程师（签字、加盖执业印章）

日期：2024.5.20

建设单位（业主项目部）意见：



建设单位（业主项目部）（盖章）

项目负责人（签字）

日期：2024.5.10

本表（含附件）一式\_\_\_\_份，监理项目部存\_\_\_\_份，建设单位（业主项目部）存\_\_\_\_份，承包单位存\_\_\_\_份。

深供电纪要〔2015〕106号附件2

PD-04 竣工验收报告（W）

(控制类型: W, 检查方式: P/R)

表号: PD-04

工程名称: 宝安区妇幼保健院屋顶分布式光伏项目

工程编号:

项目/标包	宝安区妇幼保健院屋顶分布式光伏项目	工程名称	宝安区妇幼保健院屋顶分布式光伏项目
建设单位(业主项目部)	深圳市深电供电新能源有限公司	设计单位	深圳新能电力开发设计院有限公司
监理项目部	深圳市威彦达工程监理有限公司	施工单位	深圳市名洋能源科技有限公司
开工日期	2024年 2月 3日	竣工日期	2024年 5月 22日
工程建设概况	1:热轧钢板3×1510×C 23.25吨;热轧钢板10×1510×C 23.11吨,热轧钢板2×1510×C 21.29吨;热轧钢板6×1510×C 22.29吨;2:橡托板支架360×200×10 524条;3:961块585Wp单晶组件;4:逆变器110KW3台;逆变器100KW2台;逆变器50KW1台;5:交流电缆ZRC-YJV-0.6/1KV 3×150+2×70 MM2 40米;交流电缆ZRC-YJV-0.6/1KV 3×95+2×50 MM2 475.8米;交流电缆ZRC-YJV-0.6/1KV 3×70+2×35 MM2 154.2米;交流电缆ZRC-YJV-0.6/1KV 3×50+2×25 MM2 133.5米;交流电缆ZRC-YJV-0.6/1KV 3×35+2×16 MM2 159.2米;6:直流电缆PV-F 4mm2 红色1901米;直流电缆PV-F 4mm2 黑色1901米;7:并网柜3进1出630A 2台。8:铝合金桥架50×50×1.5 153米;铝合金桥架100×100×1.5 340米。		
竣工验收情况	符合设计规范要求		
资料检查情况	资料齐全		
实物抽测结果	合格(√) 不合格( )		
竣工验收结论	合格(√) 不合格( ) 其他( )		
建设单位(业主项目部和运行部门验收意见及签章):  肖泽保	设计单位(意见及签章)  莫小明	监理项目部(意见及签章)  李军	承包单位(意见及签章)  谢国天

本表(含附件)一式三份,由验收单位填写,建设单位(业主项目部)、监理项目部各份,承包单位存份。

附件 1：项目建设期绩效评价指标表

深圳市宝安区妇幼保健院屋顶分布式光伏项目

建设期绩效评价指标表

序号	一级指标	二级指标	三级指标	评分标准	分数
项目管理（40分）	组织管理（10分）	建设管理制度（2分）	建设管理制度体系未建立扣2分；制度不健全、没有针对性、不符合项目实际的，每项扣0.2分。按照整改通知书要求的时限内完成整改，超过整改期未能完成整改或整改不合格的加扣1分。		2
		组织机构及人员配备（8分）	1、没有按投标文件承诺组建项目管理机构，扣1分。按照整改通知书要求的时限内完成整改，超过整改期未能完成整改或整改不合格的加扣2分。 2、施工管理人员要求保持在岗状态，检查或抽查时发现无正当理由不在岗每次扣1分；若因项目建设需要，甲方提出管理人员变更要求，未按要求及时进行变更的，每次扣2分。		8
	资金管理（24分）	乙方资金及时足额到位（12分）	乙方资金未按社会化运营合同约定及时到位的，每延期一天扣0.2分，▲累计延期超过40天的，视为社会资本严重违约，甲方有权解除社会化运营合同，启动退出机制。		12
		建设期履约担保（4分）	未及时按规定足额缴纳履约担保，并保持履约担保有效的，扣4分		0
		资金使用符合规定情况（4分）	1、违规使用资金的，每发现一次扣1分；▲如违规使用资金达100万元以上的，视为乙方严重违约，甲方有权启动退出机制。 2、乙方在本项目建设期内不得收回、侵占和挪用项目资本金及其他建设资金；▲发生前述行为，视为乙方严重违约，甲方有权解除社会化运营合同，启动退出机制。		4
		财务/资产管理制度健全（4分）	本项目的财务/资产管理制度不健全，每发现一处扣1分		4
	档案管理（3分）	项目制度健全性、档案管理完整性、真实性、及时性（3分）	工程管理、质量管理、安全管理制度的健全性；认真及时做好项目管理台账，按时上报管理月报；收集整理好工程资料等。 每发现一处不符合要求扣1分。		3
		信息报送（3分）	项目信息报送的及时性（3分）	严格按照社会化运营合同及国家相关规定，及时、准确向甲方报送项目信息，履行信息向甲方公开的义务。 每发现一处不符合要求扣1分。	3
		工程质量管	乙方在开始建设工程之前，须建立一套完整的质量		

序号	一级指标	二级指标	三级指标	评分标准	分数
项目产出(40分)	质量管理(20分)	质量管理制度和体系(3分)	保证和质量控制方案交甲方审查确认后执行，并作为验收依据之一。 未按要求提交的扣3分；提交方案未通过甲方审查确认，扣3分。	3	
		质量管理制度执行(5分)	发现未按质量管理制度执行的，发现一处扣1分。	5	
	工程质量及工程竣工验收(10分)		按照光伏行业现行相关规范文件要求进行工程质量保障，竣工验收合格。 若工程交工/竣工验收不合格，则建设期绩效评价为不合格，按甲方下发整改通知书规定的时限、要求进行整改，整改合格后扣10分；▲经整改后验收仍未合格，视为乙方严重违约，甲方有权解除社会化运营合同，启动退出机制。	10	
		竣工验收备案(2分)	乙方应按照适用法律及社会化运营合同的要求，在本项目工程竣工验收合格后完成竣工验收备案，并在竣工验收完成之日起6个月内向甲方提交下列项目备案资料： (1) 项目设施的全套施工和竣工验收记录； (2) 所有设备技术资料和图纸的复印件（包括设备平面图、说明书、使用和维护手册、质量保证书、安装记录、测试记录、质量监督和验收记录）； (3) 甲方合理要求的与项目有关的其它技术文件或资料。 没有按照要求完成备案的，扣2分。	2	
		施工进度计划(3分)	未提供施工进度计划供甲方审核备案，每次扣1分。按照整改通知书要求的时限内完成整改，超过整改期未能完成整改或整改不合格的加扣1分。	3	
	进度控制(10分)	施工进度控制(4分)	按照乙方提供的施工总进度计划关键线路的关键节点进行考核。除甲方原因、不可抗力原因以及甲方同意的情况外，若无正当理由每次关键节点未能按施工总进度计划完成的，每次扣2分。▲未按时竣工验收，视为乙方严重违约，甲方有权解除社会化运营合同，启动退出机制。	4	
		资金拨付和财务管理制度(3分)	资金拨付和财务管理制度未报甲方审核备案的扣1分。按照整改通知书要求的时限内完成整改，超过整改期未能完成整改或整改不合格的加扣1分。建设资金支付应符合工程进度计划，程序合规，查出违规情况每次扣1分	3	
	安全管理(10分)	安全施工情况(10分)	发生安全事故的，以安监部门调查报告认定事故监管责任为准，如属乙方负主要责任的，按如下标准扣分： 一般事故，每次扣2.5分； 较大事故，每次扣5分； ▲重大事故及以上，视为乙方严重违约，甲方有权解除社会化运营合同，启动退出机制。	10	

序号	一级指标	二级指标	三级指标	评分标准	分数
项目效果 (20分)	社会影响 (4分)	社会影响 (4分)	社会影响 (4分)	就项目建设期间的宣传和示范创建力度进行打分。	4
	互适性影响 (6分)	互适性影响 (6分)	互适性影响 (6分)	项目建设期间对物业方正常生产生活造成影响导致纠纷、投诉事件的，每次扣1分（本条与上条不重复扣分）	6
	可持续性 (2分)	可持续性 (2分)	可持续性 (2分)	此项为定性评分，由考绩效评价小组自主评分。	2
	满意度 (8分)	满意度 (8分)	满意度 (8分)	按行业主管部门在项目建设期间收到的有效投诉计，每收到一项有效投诉，扣1分，扣完为止。	8
合计总分					96
主管部门	深圳市宝安区妇幼保健院总务科	绩效评价	优秀		
签名	2019.13.28				

备注：若国家或深圳市出台具体评价办法或新的相关规定，则上表中与之不一致的或未作约定的或约定不明的，届时以国家或深圳市出台最新的标准为准进行调整并执行。

# 深圳市宝安区发展和改革局



## 深圳市社会投资项目备案证

备案编号：深宝安发改备案（2023）1431号

项目编码：S-2023-E48-508246

项目名称：宝安区妇幼保健院屋顶分布式光伏项目

项目单位：深圳市深电供电新能源有限公司

国家统一编码：2311-440306-04-01-305669  
归口行业：太阳能发电工程施工  
建设地点：宝安区 新安 新安街道玉律路56号

经济类型：国内企业 社会团体 外商投资企业  
事业单位 民间组织 其他

建设性质：新建 扩建 改建 其他

总用地面积：5796 (平方米) 总建筑面积：6000 (平方米)

### 该项目主要建设内容：

本项目共有5个区域，其中1个区域为混凝土屋面，屋面面积约为1596m<sup>2</sup>，光伏可利用面积约为750m<sup>2</sup>；其余4个区域为混凝土花架结构，屋面面积约为4200m<sup>2</sup>，光伏可利用面积约为2070m<sup>2</sup>。本项目5个区域的屋面总面积为5796 m<sup>2</sup>，光伏可利用总面积为2820 m<sup>2</sup>。拟建设装机容量为562.185kW<sub>p</sub>，选用961块585W<sub>p</sub>单晶硅组件。设置2个并网点，按380V电压等级并网。本项目主要建设范围包括：光伏组件、逆变器、光伏支架、电力电缆、并网接入设施、供电设施等建设和安装。

项目总投资：324.39万元

(其中：设备及技术投资248.02万元(折合0.00万美元)；建筑安装费19.68万元；其他费用(地价款、拆迁补偿款、设计费、监理费、勘察费用、服务款)56.69万元)，项目资本金248.02万元。

适用产业目录条款：

1、《产业结构调整指导目录（2019年本）》→电力→分布式能源

2、《深圳市产业结构调整优化和产业导向目录（2016年修订）》→新材料产业→新能源材料，太阳能光伏、光热材料

项目建设期：2023 年12月 至 2024 年12 月

本备案证自发证之日起有效期二年

备注：

该项目于2023年11月22日批复（深宝安发改备案〔2023〕1431号）  
出证时间：2023年11月22日15时01分50秒



免责条款：

1、项目单位及申报人对所提交信息和材料的真实性与准确性负主体责任，项目单位及申报人承诺备案项目符合法律、法规、规章以及国家、省、市的有关规定，备案机关对项目单位所备案项目不承担担保责任和其他法律责任及风险；

2、项目单位及申报人以提供虚假备案信息等不正当手段办理备案手续，或项目单位不按照项目备案内容进行建设的，备案机关将按照《企业投资项目事中事后监管办法》（国家发改委第14号令）相关规定进行处理，由此引起的一切责任由项目单位承担；

温馨提示：

- 1、项目有关环保、用地、节能、水土保持等事项须按相关规定办理；
- 2、项目两年内未开工建设且未申请延期的，本备案证自动失效；
- 3、项目延期变更后，原备案文件自动失效。
- 4、项目单位在办理此证相关事项时，无须再向受理部门提交书面件（法律法规有规定的从其规定）；
- 5、有关人员可以扫描二维码验证本备案证的有效性。



货充充深圳中铁物流大厦重卡充电站配套工程项目总承包

合同编号：

货充充深圳中铁物流大厦重卡充电站配套  
工程项目总承包合同



发包方：深圳市货充充新能源服务有限公司

总承包方：深圳市深电供电新能源有限公司

签约地点：深圳

签约时间：2023年 10月 11日

甲方（发包方）：深圳市货充充新能源服务有限公司  
企业法人营业执照号码：91440300MAEC9QF176  
资质等级与资质证书号：/  
注册地址：深圳市盐田区盐田街道东海社区深盐路 1012 号中铁物流大厦 309  
法定代表人：李玉琦

乙方（总承包方）：深圳市深电供电新能源有限公司  
企业法人营业执照号码：91440300738827741B  
资质等级与资质证书号：电力工程施工总承包二级；D244799019  
注册地址：深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区 40 栋 3 层  
法定代表人：倪琼

依照《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，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，并依据合理优化后的项目建设规模、标准、技术规范等，深圳市货充充新能源服务有限公司与深圳市深电供电新能源有限公司就本工程的总承包事宜协商一致，订立本合同，共同信守：

## 1、工程概况

工程名称：货充充深圳中铁物流大厦重卡充电站配套工程项目

工程地点：深圳市盐田区

工程范围：承包范围包括（但不限于）完成该项目所需的前期相关工作；所有设备材料（含备品备件、工器具等）招标采购、建设安装、送出工程、试验调试、竣工验收、档案移交、工程质量保等工作；办理各类满足工程项目的相关手续。

本工程主要包含但不限于以下施工内容：

1、箱式变电站：安装总容量为 8 台 800kVA 共 6400kVA 的箱式变电站（具体型号、数量及规格详见施工图纸及设备清单）。

2、配电设备：安装 10kV 进线柜、10kV 计量柜、10kVPT 柜和 10kV 出线柜（具体型号、数量及规格详见施工图纸及设备清单）。

3、箱变基础：提供并完成所有箱式变电站所需的基础制作（含土方开挖、垫层、钢筋绑扎、混凝土浇筑、养护、接地等）。

- 4、完成电缆敷设路径所需的全部土方开挖、回填、夯实工作（含场地清理及垃圾清运）。
- 5、安装 16 台充电桩设备（具体规格型号、数量、功能详见施工图纸及设备清单），完成所有充电桩所需的基础制作及配套设施和调试工作。
- 6、负责办理本工程涉及的所有供电报装申请手续（包括但不限于资料准备、与供电部门沟通协调）

## 2、合同价款

本项目总承包合同含税价款为：小写：7400000.38 元；大写：柒佰肆拾万零叁角捌分，税率 9%。其中：不含税合同金额 6788991.17 元；税额 611009.21 元，最终结算价依据实际完成的工程量乘以投标单价（见附件 1），结算工作量以甲乙双方书面确认为准，但最终结算价不得超过本款约定合同总价款的 5%。

## 3、合同工期

总工期：自合同签署之日起算，90个日历日完成。若非归因于承包方的原因而导致较合同要求工期延误的，则工期相应顺延。

施工工期：90个日历日，该阶段需完成全部施工工作；

## 4、工程质量标准

4.1 本工程验收按施工图纸、施工组织设计为依据。如在合同执行过程中，规范、标准和规定做了重大修改或颁布新的标准、规范和规定，则应执行新的规定。

4.2 本合同工程质量目标：合格，达到国家相关规程规范要求。

4.2.1 工程质量应当达到合格工程，并应符合本合同或技术协议书约定的质量标准，质量标准的评定以本合同约定的质量检验评定标准为依据。因乙方原因致使工程质量达不到约定的质量标准，乙方应无偿返工，直至达到规定合格要求，返工的费用和延误的工期由乙方负责，给甲方造成损失的，乙方还应承担赔偿责任。如乙方返工两次仍然无法达到质量标准，另行聘请第三方完成施工，所发生费用由乙方承担，且乙方应承担工期延误相应的违约责任。

4.2.2 乙方应按甲方要求及时提供各种完整原始资料及工程质检、验收资料。

## 5、项目建设

5.1 本合同签订后一周内，甲方提供本项目设计所需的技术资料（包括但不限于充电站平面图、建筑图等），乙方适时向甲方提交本项目施工方案。甲方提供了项目的施工图纸和施工的必要条件后开始施工。

5.2 乙方实施项目时，以不影响甲方正常生产运营为前提，如工程确需甲方暂停生产配合施工的，需提前2天书面通知甲方给予配合。甲方必须在书面通知要求的期限或双方另行协商的项目建设合理期内提供配合。

5.3 甲方应于本合同生效后提供本项目开工的各项现场条件及乙方要求的开工所需的技术资料。

5.4 乙方应负责在工程施工前按甲方要求编写施工组织设计、施工方案，报甲方相关部门审批同意后方可实施；但审批并不能减轻或排除乙方应承担的责任。

5.5 施工过程中按甲方要求填制施工记录与质量检验记录；

5.6 乙方随工程进度同步完成分部、分项检验批、隐蔽、质评等竣工验收资料。工程竣工后按甲方要求整理报送相关竣工资料。

## 6、甲方义务

6.1 按本合同约定，向乙方支付工程款；

6.2 负责与乙方、监理、设计及有关部门联系，协调现场工作关系。

6.3 提供完成本合同协议书上约定的材料。

6.4 指定现场代表，协调处理相关现场事务。

6.5 负责项目报建，若项目建设过程中，因查违建等原因导致项目提前终止或变更，损失由甲方承担，工程暂时停工三个月以内情况除外。

6.6 甲方在项目建设期间，免费向乙方提供项目建设所需的场地、水、电等资源。

## 7、乙方义务

7.1 对本合同建设工程施工范围内的工程质量向甲方负责，组织具有相应资格证书的熟练工人投入工作。

7.2 自觉遵守法律法规及有关规章制度。

7.3 乙方根据甲方施工组织设计总进度计划的要求，有阶段工期要求的提交阶段施工计划，必要时按甲方要求提交旬、周施工计划，以及与完成上述阶段、时段施工计划相应的劳动力安排计划。

7.4 严格按照设计图纸、施工验收规范、有关技术要求及施工组织设计精心组织施工，确保工程质量达到约定的标准；科学安排作业计划，投入足够的人力、物力，保证工期；加强安全教育，认真执行安全技术规范，严格遵守安全制度，落实安全措施，确保施工安全；加强现场管理，严格执行建设主管部门及环保、消防、环卫等有关部门对施工现场的管理规定，做到

文明施工。

7.5 配合甲方、监理等共同进行质量检验。

7.6 施工进度必须满足甲方的进度要求。

## 8、安全施工与检查

8.1 乙方的安全文明施工权利和义务

8.1.1 乙方应遵守工程建设安全生产有关管理规定，严格按安全标准进行施工，并随时接受行业安全检查人员依法实施的监督检查，采取必要的安全防护措施，消除事故隐患。乙方施工出现的任何事故责任和因此而发生的全部费用，均由乙方承担。

8.1.2 乙方项目经理应严格管理劳务人员，不得在施工工地酗酒，不得参与赌博、寻衅滋事、打架斗殴，不得阻碍甲方现场管理人员、业主方、行政主管部门行使监督检查工作，不得对前述人员进行任何形式的个人人身权益的侵害。

8.2 甲方的安全文明施工权利和义务

8.2.1 按施工组织总设计，组织向乙方的负责人、工程技术人员及相关安全人员进行安全技术交底，收集、提供地下管线、设施等相关资料，并提出保护措施要求。

8.2.2 组织现场安全监督检查，纠正违章行为，提出整改意见。

## 9、事故处理

发生重大伤亡及其他安全事故，乙方应按有关规定立即上报有关部门并报告甲方，同时按国家有关法律、行政法规对事故进行处理。非因甲方原因造成事故，由乙方和相关责任方自行承担责任。

## 10、付款方式

10.1：预付款（按暂定金额支付）

合同签订后 30 日内，甲方支付合同额的 30%作为预付款，合计人民币小写：  
2220000.11 元，大写：贰佰贰拾贰万零壹角壹分。

10.2：进度款

待本合同约定施工内容完成并完成充电桩调试工作后 30 日内，甲方支付合同额的 50%作为进度款，合计人民币小写 3700000.19 元，大写：叁佰柒拾万元壹角玖分。

10.3：结算款

工程验收合格，并向甲方提交竣工验收资料后 30 日内支付至结算款的 97%。

#### 10.4: 质保金

竣工结算价的 3% 作为质保金，正常缺陷质保期(1年)期满发包人无息支付质保金给承包人。质保期内，乙方可以经甲方同意的保函的形式提前收取质保金。如乙方提供质保金保函，上述 10.3 结算款可支付至合同额的 100%。

乙方开具下列发票给甲方，甲方在收到乙方相应阶段的发票后 30 日内按照合同约定付款。

公司名称：深圳市货充充新能源服务有限公司

统一社会信用代码：91440300MAEC9QF176

地址、电话：深圳市盐田区盐田街道东海社区深盐路 1012 号中铁物流大厦 309

开户行：中国工商银行股份有限公司深圳市上步支行

账号：4000020109200868854

工程款以转账方式结算，乙方账户信息如下：

公司名称：深圳市深电供电新能源有限公司

统一社会信用代码：91440300738827741B

地址、电话：深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区 40 栋 3 层、17519137184

开户行：工商银行深圳东门支行

账号：4000021119201300311

### 11、施工验收

乙方应确保所完成施工的质量，应符合本合同约定的质量标准。乙方施工完毕，应向甲方提交完工报告，通知甲方验收。

### 12、合同解除和终止

12.1 因一方根本违约，致使本合同无法实现合同目的，违约方应承担相应违约责任。

12.2 双方履行合同全部义务，竣工结算价款支付完毕，乙方向甲方交付竣工工程并履行完毕全部质保期责任后，本合同即告终止。

### 13、违约责任

13.1 双方应诚信履约，一方未按照约定履行合同义务，给对方造成损失的，违约方应赔偿守约方相应损失。

13.2 一方无正当理由单方面解除合同的，应向对方承担本合同金额 20%的违约金。若该违约金不足以弥补守约方损失的，违约方还应予以补足。

13.3 若甲方未按合同约定的时间支付款项，经乙方催收后 10 日内仍未支付的，则按应付而未付金额的 0.5%/天收取滞纳金。

13.4 若因乙方原因造成工期延误，每逾期一日，乙方应向甲方支付已收到款项金额的 0.5%/天的违约金，逾期超过 60 日的，甲方有权解除合同，乙方赔偿甲方的全部损失。

## 14、质保

14.1 乙方提供 1 年施工质量质保，质保期内（竣工验收合格之日起）因施工质量问题或材料、设备的品质问题，引起系统故障或无法使用，乙方应在接到甲方通知后 2 小时内响应，并提供免费上门维修、更换服务。

14.2 由乙方送货到甲方指定安装地址，并由乙方提供免费上门安装服务。

## 15、争议的解决

因履行本合同引起的双方争议，首先采用双方友好协商解决，协商不能解决的可向工程所在地人民法院诉讼。

## 16、合同效力

16.1 本合同一式六份，经双方签字并盖章后生效，双方各执三份，均具同等法律效力。

16.2 本合同附件是本合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

17.3 本合同未尽事宜，双方可友好协商另行协商签订补充协议。补充协议作为本合同的有效补充，与本合同具有同等法律效力

## 17、其他

17.1 本合同的权利义务终止后，双方应当遵循诚实信用原则，履行通知、协助、保密等义务。

17.2 投标报价（见附件 1）

（以下无正文）



甲方（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字）：

日期：2015.10.11



乙方（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字）：

日期：2015.10.11

倪琼

## 光明区深日钢材分布式光伏项目 EPC 总承包合同

发包方：深圳市深能光明新能源科技有限公司

总承包方一：深圳市深电供电新能源有限公司

总承包方二：鼎正建筑设计有限公司

签约地·深圳

2025年 2月 18日

# 第一部分、合同协议书

发包方: 深圳市深能光明新能源科技有限公司 (以下简称“发包方”)

总承包方一: 深圳市深电供电新能源有限公司 (以下简称“总承包方一”)

总承包方二: 鼎正建筑设计有限公司 (以下简称“总承包方二”)

(上述总承包方一和总承包方二, 在本合同中不特别标注时统称为总承包方)

依照《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, 遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则, 并依据合理优化后的项目建设规模、标准、技术规范等, 深圳市深能光明新能源科技有限公司与深圳市深电供电新能源有限公司、鼎正建筑设计有限公司就本工程的EPC总承包事宜协商一致, 订立本合同。

## 1. 承包范围及分工

1.1 总承包方按照本合同的约定及发包方的要求为发包方提供深圳光明区深日钢材分布式光伏项目EPC总承包工程的有关服务(以下简称“项目”), 负责工程承包范围(详见专用条款)的所有事项。发包方按照本合同第5条及“第三部分: 合同专用条款”第四条之约定向总承包方支付约定的合同款项。

1.2 总承包方一和总承包方二就本合同项下全部工程项目向发包方承担连带责任。总承包方一与总承包方二的内部分工情况详见附件十三《联合体协议》。

## 2. 工程概况

2.1 工程名称: 深圳光明区深日钢材分布式光伏项目EPC总承包工程

2.2 工程地点: 广东省深圳市光明区光明街道碧眼社区科林路386号。

2.3 工程规模及特征: 新建屋顶分布式光伏电站项目。

2.4 拟建设容量: 838.245kwp。

**2.5 工程承包范围（详见专用条款）：**光明区深日钢材分布式光伏项目EPC总承包（初步设计装机容量 838.245kWp），承包范围包括（但不限于）完成该项目所需的前期相关工作；勘察设计（含现场勘察、初步设计、施工图设计、竣工图）；除组件（甲供）外，所有设备材料（含备品备件、工器具等）招标采购、建设安装、送出工程、试验调试、财产保管、竣工验收、档案移交、工程质保等工作；办理各类满足工程项目并网发电、运营的全部工作的相关手续。本工程作为总承包交钥匙工程，不论本技术文件是否提及，凡涉及本工程勘察设计、招标采购、建设施工、施工垃圾清运、防水施工、系统调试、竣工投产、工程检查、档案验收、竣工结算、工程验收、整体竣工验收等各种工程涉及的工作内容及相关费用均属于承包方的工作范围；对承包工程的质量、安全、工期、造价、资料等全面负责。

### 3. 工期要求：

总工期：自合同签署之日起算，5个月内完成全容量并网发电。若非归因于承包方的原因而导致并网时间较合同要求工期延误的，则工期相应顺延，以顺延后的日期作为考核日期。

设计工期：开始日期以签订合同日为准，设计工期为 20 个日历日，自合同签署之日起算，该阶段需完成全部设计及施工前准备工作。

施工工期：130 个日历日，该阶段需完成全部施工工作及并网发电成功；发包人、承包人可根据实际进度进行工期管控，但以上施工工期为最低要求。

### 4. 工程质量：

本工程应按最新版《光伏发电工程验收规范》、《火电施工质量检验和评定标准》及《电力建设施工及验收技术规范》要求，土建分部分项工程质量合格率 100%，安装分部分项工程质量合格率 100%，争创优质工程。

### 5. 合同价款（详见专用条款明细）

币种：人民币

本项目EPC总承包合同价款为 2263900.15 元（大写：贰佰贰拾陆万叁仟玖佰元壹角伍分）。

EPC总承包合同价款组成如下：

- (1) 设备购置费 956830.42 元，含增值税率 13%。
- (2) 安装工程费 451499.29 元，含增值税率 9%。
- (3) 建设工程费 580570.44 元，含增值税率 9%。

(3) 工程建设其他费等共计 275000 元，含增值税率 6%。

6. 下列文件应作为本协议的组成部分：

- (1) 双方协商同意并加盖公章且经法定代表人/授权委托人签字的补充协议；
- (2) 合同协议书；
- (3) 询价文件及澄清；
- (4) 合同专用条款；
- (5) 合同通用条款；
- (6) 合同附件；
- (7) 报价文件。

构成本合同的文件若存在歧义或不一致时，则按上述排列次序进行解释。

当询价文件附件中附件 1《技术规范书》与附件 2 合同文本中要求存在冲突时，以附件 1《技术规范书》的要求为准。

7. 本协议中所用术语的含义与上文提到的合同条件中相应术语的含义相同。

8. 上述文件应互为补充和解释，如有不清或互相矛盾之处，以上面所列顺序在前的为准。

9. 考虑到发包方将支付给总承包方工程款，总承包方特此立约，向发包方保证按合同规定进行施工、竣工、保修。

10. 考虑到总承包方将进行本工程的施工、竣工和保修，发包方特此立约，保证按合同规定的方式和时间向总承包方支付合同价格和合同规定的其他应支付的款项。特立此据。

11. 本协议由合同双方根据中华人民共和国法律签署订立，并开始执行，本协议在双方法定代表人或授权委托人签字并加盖公章或合同章后生效。

12. 本合同一式【捌】份，发包方执【肆】份，总承包方执【肆】份（若为联合体，则牵头方和联合体单位各执贰份），具有同等法律效力。

(以下无正文)

签署页：



开户银行：招商银行股份有限公司深圳分行营业部

账号：755968810210806

地址：深圳市光明区马田街道石围社区石围油麻岗工业区招安宿舍楼 102

2025 年 2 月 18 日

总承包方一（盖章）：深圳市深电供电新能源有限公司

法定代表人/授权委托人（签字）：

电话：0755-23086039

开户银行：中国工商银行深圳市东门支行

账号：4000021119201300311

地址：深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区 40 栋 3 层

2025 年 2 月 18 日

总承包方二（盖章）：鼎正建筑设计有限公司

法定代表人/授权委托人（签字）：

电话：13428599798

开户银行：中国银行股份有限公司西安高新技术开发区支行

账号：102486072230

地址：陕西省西安市阎良区凤凰路街道办通广企业孵化中心二楼

2025 年 2 月 18 日

福田区莲花山充电站车棚分布式光伏项目节能服务



中国南方电网  
CHINA SOUTHERN POWER GRID

福田区莲花山充电站车棚分布式光伏项目  
节能服务合同



CHINA  
SOUTHERN POWER  
GRID



合同编号：3801002025120401SZ00046

甲方：南方电网电动汽车服务有限公司

乙方：深圳市深电供电新能源有限公司

签订地点：深圳

合同编号：

## 福田区莲花山充电站车棚分布式光伏 项目节能服务合同

甲方：南方电网电动汽车有限公司

乙方：深圳市深电供电新能源有限公司

签订时间：

签订地点：深圳

鉴于甲方已与该充电站业主方/产权方深圳供电局签订《深圳供电局有限公司 2025 年充电设施平台技术服务合同》，合同条款规定深圳供电局授权甲方对充电场站消纳部分进行电费代缴服务，详见附件 1。根据《民法典》及相关法律法规，双方本着平等互利的原则，就乙方向甲方提供分布式光伏发电节能服务。双方经协商一致，订立如下合同。

## 第一部分 总则

### 1. 项目基本情况

1.1 项目名称：福田区莲花山充电站车棚（以下简称莲花山充电站）分布式光伏项目。

1.2 项目地址：广东省深圳市福田区梅林片区奥仕达路凯丰社区公园旁。

1.3 项目内容：乙方投资建设的分布式光伏项目，甲方使用的分布式光伏装机容量约为 152kWp（以实际接入方案为准）。

#### 1.4 合同期限

1.4.1 合同期限包含项目建设期和项目运营期，自本合同生效之日起至项目运营期届满且用电人付清本合同约定的电费等所有款项止。

1.4.2 项目建设期为本合同生效且具备项目施工的必要条件之日起，至项目申请供电局（供电公司）验收之日止，计划为 180 天。

1.4.3 自项目竣工验收且正式并网之日起计算（如果项目分期并网，则分期起算）。项目产权为 25 年，产权期内分布式光伏项目资产属于乙方所有，由乙方负责维护。

### 2. 项目投资与收益

2.1 乙方负责该项目的投资，本项目建设所需资金由乙方自筹或融资解决。

#### 2.2 协议电价：

【分时段电价折扣价】在合同履行期间，乙方按照甲方当期尖峰、峰、平、谷各时段电费单上的电价标准 × 折扣系数收取甲方电费，折扣系数为【95%】。

2.3 本项目采用自发自用，余电上网的消纳模式。本合同期间，乙方有义务将项目所发电力优先提供给甲方，甲方有义务优先消纳本项目所产生的电能；在本项目所发电力有多余时，乙方可销售给当地电网公司或其他用电主体，如需甲方协助，在不影响甲方正常经营下，甲方应予配合。

#### 3. 项目建设

3.1 乙方负责办理太阳能光伏发电项目的施工许可、环境影响登记表或报告、项目报备等手续，必要时甲方予以协助。

3.2 乙方实施节能项目时，以不影响甲方正常生产办公作为前提，如工程确需暂停运作配合施工的，需提前 10 个工作日通知甲方给予配合。

#### 4. 补贴分配

具体补贴种类及金额按国家及地方政策执行，所获补贴收益全部归乙方，甲方应配合乙方进行补贴。

### 第二部分用电费用的确定、支付及项目买断

#### 5. 用电费用的确定

##### 5.1 计量电表的安装

由福田供电局在项目发电装置出口安装光伏发电总表并采用双向计量，同时原关口电表由福田供电局更换为双向计量关口电表。

### 5.2 用电量的抄表和检测

5.2.1 乙方可采取以下任何一种方法抄录电量：

(1) 通过当地供电部门的电能量遥测系统或低压集抄系统抄录。

(2) 甲乙双方可派人员现场抄录或双方确认的其他方式。

5.2.2 在合同履行期间，各委派专职人员对用电量进行监查，对计量电表有异议的，可向当地供电部门提出验表申请，以项目实施地具备检测资质的第三方检测结果为准，检测费用由差错方承担，并将因电量计量出错而多分享的收益退还另一方或少分享的收益予以补足。

### 5.3 电量抄录及电费申请结算

项目正式并网之日起，按 5.2.1 条进行电量抄录，乙方出具的《电量通知单》（格式见附件 2）经甲方确认后 5 日内，乙方按照《电量通知单》向甲方出具《电费通知单》（格式见附件 3），申请电费结算。《电量通知单》《电费通知单》作为上月光伏项目收益结算的依据，如甲乙任何一方对电量有异议按第 5.2.3 条执行。

### 5.4 用电量及电费的确定办法

乙方供给甲方的实际月度光伏用电量是以乙方出具的《电量通知单》为准，甲方每月支付乙方的光伏电费用为月度光伏用电量乘以甲乙双方约定的协议电价的总含税金额，计算公式如下：

月度光伏用电量（甲方）=光伏发电总表当月正向总发电量-关口电表当月反向总电量（上网电量）；

17.2 本合同自双方签字盖章后生效。合同正本一式肆份，双方各执贰份，具有同等法律效力。

附件：

1: 《深圳供电局有限公司2025年充电设施平台技术服务合同》

关键页

2: 光伏发电电量通知单

3: 分布式光伏发电项目电费通知单

(以下无正文)

甲方：(盖章)

法定代表人或授权代表(签字)：

日期：2025.7.15

张祖荣

乙方：(盖章)

法定代表人或授权代表(签字)：

日期：2025.7.15

倪琼

# 深圳市机关事务管理局市府二办“近零碳机关”试点项目



## 深圳公共资源交易中心

### 中标（成交）通知书

深圳市深电供电新能源有限公司：

由深圳公共资源交易中心（深圳交易集团有限公司政府采购业务分公司）采用公开招标采购组织的深圳市机关事务管理局市府二办“近零碳机关”试点项目中，经深圳市机关事务管理局确认，中标（成交）结果如下：

项目编号	项目名称	中标折扣率（节能效益分享比例）	备注
SZCG2023000771 A	深圳市机关事务管理局市府二办“近零碳机关”试点项目	0.9	/

中标折扣率（节能效益分享比例）：0.9

注：节能效益分享比例为采购人分享给供应商的节能效益比例。

请在本通知书发出之日起十个工作日内与采购人签订政府采购合同。

采购人联系人：叶永康，联系电话：0755-88121289

中标（成交）供应商联系人：邱结余，联系电话：15219496037

抄送：深圳市机关事务管理局

备注：1.为进一步拓宽企业融资渠道，中标（成交）供应商可以凭本通知书向金融机构申请订单融资服务。详情可登录深圳交易集团融资服务平台（<http://zfcg.szggzy.com:8081/fmsw/>），相关公告请参阅深圳市政府采购监管网（<http://zfcg.sz.gov.cn/>）信息公开栏目。融资服务平台咨询电话：0755-88653386。  
2.本中标（成交）通知书可通过扫描右上方二维码验证真伪及下载电子版。



## 市府二办“近零碳机关”合同能源管理试点项目合同

甲方（业主单位）：深圳市机关事务管理局

地址：深圳市福田区福中三路市民中心 C 区 1 楼

法定代表人：吴晶

联系人：毛喧

联系电话：0755-88128428

统一社会信用代码：194403000075428304

开户银行：中国银行

收款账号：743257957770

乙方 1（节能服务公司）：深圳市深电供电新能源有限公司（联合体牵头方）

地址：深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区 40 栋 3 层

法定代表人：倪琼

联系人：胡苗

联系电话：13590450895

统一社会信用代码：91440300738827741B

开户银行：工商银行

收款账号：4000021119201300311

乙方 2（节能服务公司）：深圳新能电力开发设计院有限公司（联合体成员方）

地址：深圳市南山区关口二路智恒战略性新兴产业园 3 栋 1-6 层

法定代表人：赖修坤

联系人：罗倩

联系电话：13714718998

统一社会信用代码：91440300799204492G

开户银行：中国工商银行深圳东门支行

收款账号：4000021119201301062

根据深圳公共资源交易中心（深圳交易集团有限公司政府采购业务分公司）SZCG2023000771A 号项目结果，深圳市深电供电新能源有限公司为中标人。按照《中华人民共和国民法典》（第三编 合同）、《深圳经济特区政府采购条例》和《合同能源管理技术通则》（GB/T24915-2020），经深圳市机关事务管理局（以下简称甲方）和深圳市深电供电新能源有限公司、深圳新能电力开发设计院有限公司（以下合并简称乙方）协商一致，签订本合同（以下简称项目合同或本合同）。

## **第一条 名词解释**

1.1 合同能源管理：是指公共机构与节能服务公司以契约形式约定节能项目的节能目标，节能服务公司为实现节能目标向公共机构提供节能诊断、设计、改造、运维等节能服务，并从获得的节能效益中收回投资和取得合理利润的节能服务机制。

1.2 节能量/节能效益：满足同等需求或达到相同目的的条件下，通过合同能源管理项目的实施，能源消耗减少的数量/能源费用减少的数量。

1.3 节能率/节费率：满足同等需求或达到相同目的的条件下，能源消耗减少的比例/能源消费减少的比例。

1.4 能源基准：能源基准是指经严格测算核定，科学反映合同能源管理项目实施前公共机构某一时间段内实际电能消耗量。能源费用也可以作为能源基准。

1.5 基期：又称“基准期”，用以比较和确定节能量（效益）的，节能改造实施前的时间段。是与“报告期”相对应的概念。

1.6 基准能源费用：用能单位在基期所花费的能源费用。

1.7 节能效益计算方法：当以能源费用作为能源基准时， $\text{节能效益} = \text{基期(年)能源费用 - 报告期(年)能源费用}$ 。

1.8 节能量（效益）调整：对于因建筑运行工况、用能设施设备、用能面积、用能人数、业务承载情况、气候条件、施工建设等因素造成实际节能量（节能效益）与预期节能量（节能效益）存在差距，可按合同约定对节能量（节能效益）进行核定和调整。

1.9 节能效益分享：节能效益由用能单位和节能服务公司双方在本合同规定的期限内按比例分别享有即为节能效益分享。节能项目的设备投资款、安装调试费、技术服务费、合理利润等均以项目节能效益分享的方式由用能单位从节省的能源费用中支付给节能服务公司。

1.10 物业方：甲方聘请的为市府二办提供相关物业管理服务的物业公司。

## **第二条 项目概况**

2.1 市府二办“近零碳机关”合同能源管理试点项目合同（市府二办综合节能改造合同能源管理项目）

2.2 节能改造的对象：包括对现有的中央空调系统、分体空调、照明灯具等进行改造，新建光伏屋顶、光伏车棚、薄膜光伏、储能电站、能源（碳排放）管理系统等。

2.3 节能技术：乙方采用的节能技术、设备规格型号达到本项目招标文件、投标文件、合同规定的设备能效等级和节能能力。

2.4 服务内容：根据项目建设和管理要求，提供屋顶承载力检测、方案设计、设备采购、安装调试、运维管理、员工培训、节能评估诊断等合同期限内的全生命周期服务。

期管理。

2.5 服务时间：服务时间包括施工建设阶段和效益分享阶段。其中项目施工阶段自具备全面开工条件之日起不超过 5 个月，节能效益分享期限为 19 年。

2.6 项目地点：深圳市福田区上步中路 1023 号。

### 第三条 改造范围

改造范围为市府二办大院内的老旧耗能设备改造及绿色低碳产品应用，主要包括如下内容：

3.1 在满足安全条件下，在市府二办屋顶、停车场等区域铺设分布式光伏（实际铺设面积、装机容量以建筑物承载力检测后的实施方案为准）。分布式光伏采用“自发自用、余电上网”模式，提高建筑绿电使用比例，剩余电量接入公共电网。

3.2 储能电站：室外布置一组 200kWh 的高效储能设备，储能电站在平谷时段存储电能，在尖峰时段替代公共电网供电，实现削峰填谷，减少电费支出。

3.3 附楼中央空调系统：安装一组高效中央空调系统替代附楼现有老旧空调机组，达到一级能效水平。系统具备变频技术，能够根据不同用冷需求实现系统负荷调节及远程控制、故障诊断、运行策略优化等功能。

3.4 分体空调实现智控管理：对市府二办分体空调加装智控装置，实现空调定时控制、无线通信、远程监控、空调故障诊断等功能。

3.5 LED 高效节能灯：主楼、附楼现有的普通 T5/T8 灯管全部更换为 LED 高效节能灯，照明设备能效需达到 1 级能效。附楼公共区域应用智能照明控制系统。

3.6 能源（碳排放）管理系统：对市府二办能源供应、终端用能全过程监测，将光伏发电、储能系统、楼宇可控负荷、空调等供需侧各类资源进行统一接入。具备碳排放统计核算、分项计量、设备异常告警、运维管理服务功能；具备电能质量及用能分析能力，提供多维度能耗对比、能耗分项计量分析、能效评估等功能。具备参与深圳市虚拟电厂需求响应和微网运行管理、源荷互动的能力，实现与市级节能管理平台、“智慧机关”平台交互对接。

3.7 功能完善和效益提升：通过停车场光伏建设解决人车日晒雨淋问题，根据建筑物结构和承载力检测情况，在满足安全要求的前提下，在楼顶建设光伏屋顶，附楼进行光伏屋顶架高设计，钢结构高度最高处为 2.8 米，满足防 14 级台风要求，新增步梯、电梯等设施。如建筑物承载力检测结果不满足要求，则主楼屋顶光伏、附楼屋顶光伏和架高设计、电梯安装、绿植绿化不予实施。乙方需根据市府二办项目实际情况制定市府二办功能完善效益提升替代方案，以补充协议形式确定。

3.8 其他为实现本合同节能目标而必须由乙方进行施工改造的项目。

### 第四条 能源基准及调整方法

4.1 项目边界：本项目以市府二办大院为项目边界，以深圳供电局提供的电费账

单作为确定能源（费用）基准的依据，项目能源基准的基期为 2022年7月1日-2023年6月30日（一年）。

4.2 能源基准：根据深圳供电局提供的电费账单，2022年7月1日-2023年6月30日市府二办总用电 2089061 kWh（度）。

4.3 能源费用基准：根据深圳供电局提供的电费账单，2022年7月1日-2023年6月30日市府二办总电费 2155747.42 元。

4.4 能源（费用）基准的调整：合同期内，因机构改革、建筑运行工况、项目边界、用能设施设备、用能面积、用能人数、能源资源费用价格等因素发生较大变化，导致实际情况与初始能源（费用）基准相比变化率超过±5%，可委托经甲乙双方认可的第三方重新核定能源基准（其中能源资源费用价格调整可依据供电局账单由甲乙双方共同核定），并签订补充协议。产生相关核定费用由发起方承担。

#### **第五条 项目的设计（节能）方案**

5.1 乙方负责项目深化设计，设计方案应征得甲方同意，并由甲方签字确认。

5.2 甲方应当明确项目及设备实际需求，技术要求，提供拟进行改造的建筑、场地及设备系统的设计图纸、相关技术资料、运行数据等，为乙方进行设计和设备制造或采购提供依据。如甲方不能及时提供上述资料，导致乙方设计和设备制造或采购时间延误，则项目建设、验收、移交时间相应顺延，节能效益分享期也相应顺延。

5.3 若主楼、附楼经第三方机构承重检测分析不具备光伏安装条件，乙方需重新测算项目光伏装机容量并提供能效提升替代方案。

5.4 项目技术方案一经甲方确认，除非双方另行签署补充协议，不得修改。

#### **第六条 项目投资**

6.1 本项目的全部投资由乙方承担，乙方向甲方提供的投资全部为实物及相关技术服务。投资明细见附件“主要设备清单”。

6.2 设备的技术要求

设备应符合国家有关标准、行业标准以及相关法律、法规的规定。设备的技术性能应符合本项目技术方案设计要求。

6.3 乙方应提供本合同第三条改造范围内节能设备相关技术资料，当节能设备由第三方供应时，乙方负责协调供应商提供。

#### **第七条 设备采购、安装、调试**

7.1 设备采购：由乙方负责。

7.3 设备运到现场后，甲方应协助妥善保管至乙方工程技术人员进场安装。

7.4 乙方负责设备安装、调试及所需费用。

7.5 甲方应为乙方提供安装场地、施工条件和设备调试条件等便利并指定一名项目负责人配合乙方工作，以保证安装、调试顺利进行。若甲方不能及时提供上述

规和与项目相对应的技术标准规范要求，以及甲方合理的特有的施工、管理要求，并听从甲方合理的现场指挥。

30.3 乙方在接到甲方关于项目运行故障的通知之后，应及时完成相关维修或设备更换。

30.4 乙方应保证本项目施工质量合格，因设备、材料或施工引起的工程质量问题，相关责任和费用由乙方承担。

30.5 乙方应聘请监理单位对施工过程及竣工验收进行质量和安全监督，并支付监理费用。

30.6 乙方应就本项目的运行和维护等事宜主动与本项目所在建筑的物业方建立联系和合作。

30.7 乙方在履行合同期间或合同规定期限内，不得泄露与本合同规定业务活动有关的保密资料。

30.8 乙方通过本项目获取的相关补助、奖励资金开展的节能科研项目，应优先在市府二办试点应用。

30.9 本合同约定的项目运营期届满后，在同等条件下乙方对项目运维服务享有优先续约权利。

### **第三十一条 合同的生效及其他**

31.1 对于非实质性条款，本合同与谈判文件、应答文件如有抵触之处，以本合同条款为准。

31.2 下列文件均为本合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力：

- (1) 招标文件；
- (2) 投标文件；
- (3) 合同附件；
- (4) 本合同执行中共同签署的补充与修正文件。

31.3 本合同未尽事宜，双方友好协商，达成解决方案，经双方签字后，可作为本合同的有效附件。

31.4 甲、乙双方发出的通知，如用电话、微信、传真、电子邮件发送时，凡涉及各方权利、义务的，应随之以书面方式特快专递给对方。本合同中所列甲、乙双方的地址即为甲、乙双方的收件地址。

31.5 乙方1（深圳市深电供电新能源有限公司）和乙方2（深圳新能电力开发设计院有限公司）为乙方联合体，按照联合体协议共同履行本合同项下内容。

31.6 本合同一式八份，甲、乙方双方各执四份，具有同等法律效力。本合同自双方法定代表人或授权代表签字及单位盖章之日起生效。

### **合同附件**

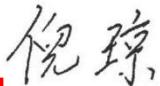
- 附件 1：主要设备清单  
附件 2：基准期电费账单  
附件 3：竣工验收报告模板  
附件 4：乙方联合体协议  
附件 5：保密承诺函

甲方（盖章）：

法定代表人/授权代表签字：

日期：2024年7月11日

乙方 1（盖章）：

法定代表人/授权代表签字：

日期：2024年7月11日

乙方 2（盖章）：

法定代表人/授权代表签字：

日期：2024年7月11日



## 中 标 通 知 书

深圳市深电供电新能源有限公司：

深圳市建材交易集团有限公司组织招标的深圳市城市轨道交通 15 号线 20kV 及以下电力管线改迁及恢复工程 15603 标评标、定标工作已经结束，根据招标投标的有关法律、法规、规章和本项目招标文件的规定，确定你单位为本招标项目的中标人。

中标项目名称：深圳市城市轨道交通 15 号线 20kV 及以下电力管线改迁及恢复工程 15603 标

中标报价下浮率 21.37%，协调配合费费率 3.00%

项目合同暂定价：13816 万元

请贵单位自中标通知书发出之日起三十日内，按照招标文件和投标文件订立书面合同。

特此通知。



深圳市建材交易集团有限公司

法定代表人（签字或印章）：



2023 年 9 月 22 日

深圳市城市轨道交通 15 号线 20KV 及以下  
电力管线改迁及恢复工程 15603 标

# 施工协议书

合同编号：STJS-0394/2023

发包人：深圳市地铁集团有限公司

承包人：深圳市深电供电新能源有限公司



## 施工协议书

发包人：深圳市地铁集团有限公司

承包人：深圳市深电供电新能源有限公司

为保证本项目工程建设的顺利开展，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，发包人和承包人就本工程施工事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

### 一、 工程名称和承包范围

(一) 工程名称：深圳市城市轨道交通 15 号线 20kV 及以下电力管线改迁及恢复工程 15603 标；

(二) 工程地点：深圳市；

(三) 承包范围：

深圳市城市轨道交通 15 号线月亮湾公园站、月亮湾公园站-四海站区间、四海站、四海站-东滨路站区间、东滨路站、东滨路站-创业路站区间、创业路站、创业路站-学府路站区间、学府路站、学府路站-深大北站区间、深大北站、深大北站-玉泉路站区间、玉泉路站、玉泉路站-朗山路站区间、朗山路站、朗山路站-西丽火车站区间、西丽火车站-打石一路站区间、打石一路站、打石一路站-同乐关站区间、同乐关站、同乐车辆段，共 10 站 10 区间及一座车辆段范围内，以及纳入该范围内同步建设的市政工程等涉及深圳供



电局供电范围的 20KV 及以下电力管线和相关属于街道、村、企业产权的小规模或部分特殊产权的电力管线改迁及恢复工程。

在工程实施过程中，发包人有权将属于街道、村、企业产权的小规模或部分特殊产权的电力管线改迁及恢复工程（含相应的电力通信光缆）交由产权单位实施，而不纳入本合同范围。

## 二、 合同文件的组成

构成合同的文件将被认为是互为说明的，组成本合同的文件及其优先解释顺序如下：

- 1、 施工协议书及补充协议；
- 2、 中标通知书；
- 3、 施工投标承诺函；
- 4、 增值税税率承诺函；
- 5、 澄清补充文件（如果有）；
- 6、 招标文件；
- 7、 投标文件；
- 8、 施工图纸；
- 9、 已填写的资料表和构成合同部分的其他任何文件。

如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准；同一内容的文件以最新签署的为准。



### 三、 工程造价及承包方式

**(一) 合同暂定价:** 本合同暂定总价人民币: 壹亿叁仟捌佰壹拾陆万元整(人民币: 138,160,000.00元)。其中不含增值税价人民币: 壹亿贰仟陆佰柒拾伍万贰仟贰佰玖拾叁元伍角捌分(人民币: 126,752,293.58元), 增值税税率9%, 增值税税额人民币: 壹仟壹佰肆拾万柒仟柒佰零陆元肆角贰分(人民币: 11,407,706.42元)。不含增值税价=合同价/(1+增值税率)”。合同增值税率根据国家税收法规政策变动而调整,不含税增值税价不随增值税率的变化进行调整。

本暂定价仅为方便支付预付款和进度款而设置,并非工程结算的依据。工程完工后,由承包人按施工图、工程洽商、现场签证、竣工图、预算定额和深圳市建设工程造价管理有关规定,并按承诺的投标报价的下浮率21.37%和协调配合费费率3%及合同约定的取费费率编制工程结算(协调配合费计算原则为下浮后的工程造价×协调配合费费率)。

**(二) 工点暂定价:** 本合同暂定价由各工点暂定价组成,详见附件1。

项目施工过程中,发包人可根据施工图、施工图预算及相关文件调整确定各阶段各工点暂定价和计价清单。

**(三) 工程结算采用的定额及取费标准:** 定额采用《深圳市市政工程消耗量定额》(2017)、《深圳市安装工程消耗量定额》(2020)。其他缺项部分可参照相近的工程消耗量标准或定额进行补充。取费标准执行深建价[2018]25号文、建市场【2021】20号文的推荐费率及《深圳市建设工程造价管理站关于调整深圳市建设工程计价费率标准增值税综合应纳税费率的通



由此产生的费用由承包人自行承担，工期不予顺延。如因承包人的工程质量影响发包人地铁整体工程的进度，承包人应赔偿因此给发包人造成的损失。

### （三）工程移交：

竣工验收合格后，承包人应按照深圳市城市建设档案馆和发包人有关归档规定、合同文件、设计图纸的技术标准和归档要求向发包人及产权单位移交工程实体、技术资料等。归档资料应包括竣工验收报告、工程质量保修书、接（管）养意见书、第三方（具备检测资质的公司）出具的质量检测合格报告等。

**（四）缺陷责任期：** 缺陷责任期自实际竣工日期起计算，承包人应于缺陷责任期届满后 7 天内向发包人发出缺陷责任期届满通知，发包人应在收到缺陷责任期满通知后 14 天内核实承包人是否履行缺陷修复义务，承包人未能履行缺陷修复义务的，发包人有权扣除相应金额的维修费用。

本工程缺陷责任期为 2 年。

### （五）质量保修期：

#### 1. 电力线路改迁安装工程质保期

电力线路改迁安装工程质保期为三年，质保期起算日为工程竣工移交的次日。

#### 2. 电力设备物资质保期

20KV 及以下配电设备：配电变压器质保期为六年；互感器质保期为五



则按照新文件的相关精神执行。

9、承包人不允许有挂靠或转包、违法分包的行为，发包人在任何时候发现承包人是挂靠或转包、违法分包的处 5 万元的违约金，发包人保留解除与承包人的承包合同的权利，由此引起的一切后果由承包人负责，发包人将保留索赔的权利，并按有关规定追究承包人的责任。

10、发包人要求承包人提供履约担保的，发包人应当向承包人提供与履约担保等额的支付担保。支付担保可以采用银行保函或担保公司担保等形式。支付担保提供的时间为收到承包人提交的履约担保后 15 日内。支付担保的有效期应截止到发包人根据本合同约定完成了除质量保证金以外的全部工程结算款项支付之日。上述款项实际完成支付之前支付担保的有效期已过的，发包人应及时续保。承包人应在上述款项实际完成支付之日起 14 天内将支付担保退还发包人。

11、本协议自各方法定代表人或授权代表签字并加盖公章或合同专用章后生效，至本协议内容履行完毕（含资料移交）且结清工程价款后失效。

12、本协议未尽事宜可另行补充协议；

13、本协议正本一式二份，甲乙双方各持一份。副本一式十四份，发包人持八份，承包人持六份，均具同等效力。

## 十六、 附件

1、合同暂定价汇总表；

2、澄清文件



发包人(盖章):	深圳市地铁集团有限公司 		
法定代表人或 授权代表:	贾科 		
住 所:	深圳市福田区福中一路 1016 号地铁大厦 		
统一信用代码:	91440300708437873H	电 话:	0755-23992600
邮箱:	(电子)	传 真:	0755-23992555
开户银行:	招商银行深圳分行益田支行	开户全名:	深圳市地铁集团有限公司
账 号:	755904924410506	邮政编码:	518026
项目主管部门 经办人及电话:	曾扬帆 18680300876	项目主管部 门审核人:	王文和
合约部门经办 人及电话:	宋庆阳 23995950	合约部门审 核人:	丘剑英
承包人(盖章):	深圳市深电供电新能源有限公司 		
法定代表人或 授权代表:	倪琼 		
住 所:	深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区 40 栋 3 层 		
统一信用代码:	91440300738827741B	电 话:	0755-23086039
邮箱:		传 真:	0755-23086039
开户银行:	工商银行深圳东门支行	开户全名:	深圳市深电供电新能源有限公司
账 号:	4000 0211 1920 1300 311	邮政编码:	518000
经办人:	胡苗	经办人电话:	13590450895
合同签署地点:	深圳市		
时 间:	2023 年 11 月 11 日		



## 中 标 通 知 书

致投标人:深圳市南供供电服务有限公司

承担项目:深圳市城市轨道交通 12 号线二期 20kV 及以下电力管线  
改迁及恢复工程 12616 标

贵公司于 2020 年 8 月 27 日提交了上述项目的投标书。

依照《中华人民共和国招标投标法》和本项目评定标办法,  
经评标委员会评审、定标委员会票决,并报我公司批准,贵  
公司深圳市城市轨道交通 12 号线二期 20kV 及以下电力管  
线改迁及恢复工程 12616 标的投标文件已被我公司接受,确  
定为深圳市城市轨道交通 12 号线二期 20kV 及以下电力管  
线改迁及恢复工程 12616 标中标单位。

本项目合同暂定价为人民币壹亿伍仟叁佰肆拾叁万元整  
(¥153430000 元), 投标报价下浮率为 21.37%, 协调配合费  
率为 2.00%。

请做好签署合同的准备。

深圳市地铁集团有限公司

法定代表人(或授权代理人):  

2020 年 10 月 28 日

副本

深圳市城市轨道交通 12 号线二期 20KV  
及以下电力管线改迁及恢复工程 12616 标

## 施工协议书

合同编号：STJS-DT412A-GQ005/2020

甲方：深圳市地铁集团有限公司

乙方：深圳市南供供电服务有限公司

二〇二〇年十二月

中国·深圳

# 施工协议书

甲方：深圳市地铁集团有限公司

乙方：深圳市南供供电服务有限公司

为保证深圳市轨道交通 12 号线二期工程建设的顺利开展，根据国家和地方有关法律、法规的相关规定，以及市政府 2012 年 2 月 8 日办公会议纪要 31 号文、2012 年 4 月 7 日办公会议纪要 99 号文、2012 年 6 月 16 日办公会议纪要 188 号文、2015 年 6 月 2 日办公会议纪要 105 号文和 2017 年 10 月 26 日办公会议纪要 170 号文精神，经公开招标，确定由乙方承担以下工程的实施，特签订本协议，以共同遵守。

## 一、工程名称和承包范围

(一) 工程名称：深圳市城市轨道交通 12 号线二期 20kV 及以下电力管线改迁及恢复工程 12616 标段；

(二) 工程地点：深圳市；

(三) 承包范围：

深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程，以及纳入该范围内同步建设的市政工程等涉及深圳供电局供电范围的 20kV 及以下电力管线和相关属于街道、村、企业产权的小规模或部分特殊产权的电力管线改迁及恢复工程。

在工程实施过程中，甲方有权将属于街道、村、企业产权的小规模或部分特殊产权的电力管线改迁及恢复工程（含相应的电力通信光

李海生

丁飞龙

缆)交由产权单位实施,而不纳入本合同范围。

## 二、合同文件的组成

构成合同的文件将被认为是互为说明的,组成本合同的文件及其优先解释顺序如下:

- 1、施工协议书及补充协议;
- 2、中标通知书;
- 3、施工投标承诺函;
- 4、增值税税率承诺函
- 5、澄清补充文件(如果有);
- 6、招标文件;
- 7、投标文件;
- 8、施工图纸;
- 9、已填写的资料表和构成合同部分的其他任何文件。

## 三、工程造价及承包方式

(一) 合同暂定价:本合同暂定价为¥153430000元(人民币大写壹亿伍仟叁佰肆拾叁万元)。其中不含增值税价140761467元,增值税税率为9%,增值税税额12668533元。不含增值税价=合同价/(1+增值税率)。

本暂定价仅为方便支付预付款和进度款而设置,并非工程结算的依据。工程完工后,由乙方按竣工图、预算定额和深圳市建设工程造价管理有关规定,并按承诺的投标报价的下浮率21.37%和协调配合费费率2%编制结算。

李军权

丁峰

(二) 工点暂定价：本合同暂定价由各工点暂定价组成，详见合同暂定价汇总表；

项目开展过程中，甲方可根据设计文件调整相关工点暂定价。

(三) 工程结算采用的定额及取费标准：定额采用《深圳市市政工程消耗量定额》(2017)、《深圳市安装工程消耗量标准》(2003)，其他缺项部分可参照相近的工程消耗量标准或定额进行补充。取费标准执行深建价[2018]25号文的推荐费率，项目开展过程中，政府主管部门若出台新的取费标准，则按照新文件的相关精神执行。

(四) 工程结算采用的工料机价格：乙方采购的材料（设备）以及人工费，其单价按该工程分工点分阶段深圳市建设工程造价管理站发布的《价格信息》的平均单价计算。按照分工点分阶段的原则，施工期间《价格信息》上无所需材料（设备）的价格，可参考最接近施工时间《价格信息》上的价格。《价格信息》上未刊登的材料（设备）单价，可按市场价经甲乙双方商定；

本协议书中提到的分阶段均指的是改迁阶段和恢复阶段。

(五) 拆除材料的处理：乙方在施工中拆除的材料（设备），原则上，经甲方或管线产权单位同意后，尽可能在恢复工程中使用。拆除后再利用的材料（设备），不计材料价但可计拆除和安装费用。电力管线改迁过程中产生的无法使用的废旧缆线、材料和设备由管线产权业主单位自行回收，但应按照国家法规依法依规处理，并向甲方提交回收处理的书面账目清单。

(六) 承包方式：包工包料。

(七) 弃土运距：本工程给定的弃土（渣）运距为 15km，结算时不予调整。如与实际不同，被认为在投标时的下浮率竞价中已综合考虑。

(八) 安全文明施工措施费：作为不可竞争性费用，本合同安全文明施工措施费的结算金额不参与下浮。

#### 四、工期与质量

(一) 工期：本合同工期须满足政府工期责任状要求。本工程分点分阶段实施，各工点各阶段具体工期在开工前由甲方或监理将商定工期通知乙方，乙方应严格遵守商定工期。实施过程中，甲方有权根据施工总体进度对本工程工期进行调整；乙方应严格按商定工期完成施工内容，除甲方原因及不可抗力导致工期延误外，工期不予顺延。因甲方原因及不可抗力导致工期延误，乙方应在上述事件发生后 7 日内向监理提出工期顺延的申请，经监理审核报甲方同意后，工期相应顺延。乙方逾期不提出申请或监理不同意工期顺延，视为对工期无影响。

(二) 质量：工程质量按国家、行业及地方的有关技术规范组织施工、验收，确保工程质量达到合格。工程移交后，所发生的因施工质量引起的问题由乙方负责。乙方须保证其承包范围的工程在地铁工程施工期限内的质量维护，地铁工程完工后的恢复工程应按深圳市有关工程质量保修的规定执行。

#### 五、代表与机构

1、甲方在乙方进场施工前，以书面形式将监理和甲方业主代表

甲方代表  
王海

监理  
王海

通知乙方，并明确其职权；

2、乙方应于本协议签订后 5 天内上报与投标文件相一致的项目管理机构和项目管理人员，经甲方组织监理工程师等各方进行管理人员履约能力考核批准后，方可上岗。其中项目经理的姓名：葛玉亭，技术负责人的姓名：邓舜，安全主任的姓名：张创伟，造价工程师的姓名：钟声，项目经理代表乙方履行合同约定的权力和义务，所有造价文件均需由造价工程师签署。所有项目管理人员均应为乙方在职人员，在合同执行过程中，除甲方批准外，不允许进行更换。

## 六、双方责任

### （一）甲方责任

- 1、签订管线施工安全协议；
- 2、负责办理施工安全、质量监督登记；
- 3、提供本工程项目施工设计图纸和地下综合管线图纸并组织图纸审查；
- 4、组织审查乙方提交的施工组织设计方案；
- 5、督促地铁工程主体承包商向乙方提供管线原位支托保护方案（如果有）；
- 6、派驻现场代表和施工监理，代表甲方履行协议规定的职责，监督检查工程造价、质量、进度、安全和文明施工，但这种监督并不解除乙方应承担的责任；
- 7、审批工程变更、现场签证和结算；
- 8、支付工程价款；

葛玉亭  
张创伟

邓舜

量保修期内承担质量保修责任。质量保修期的起算日为工程竣工移交之次日。本工程质保期为三年。

(四) 质量保修金：本工程质量保证金为本工程工程结算价的3%。待工程竣工验收、移交完成，乙方可以在该缺陷通知期限内的缺陷责任义务履行完成后，向甲方提出书面申请，要求将本合同剩余质保金支付给乙方。如乙方取得工程接收方书面同意，甲方应予以确认和支付。质保金不计付利息。

#### 九、工程计量与支付：

##### (一) 计量原则：

1、按照本协议应计量的所有工程项目，均以我国法定计量单位进行计量；

2、按本协议提供的材料数量和已完工程数量所采用的量测与计算方法，应符合深圳市相应工程的习惯做法和相应定额的工程量计算规则，上述做法和计算规则，应报监理和甲方审核同意；

3、一切合格工程的计量，应由乙方提供符合国家精度要求的计量设备器具和条件，并由乙方计算报监理和甲方审核确认；

4、凡超过了图纸所示或未经监理批示或同意的任何长度、面积或体积均无效，甲方不予计量。

(二) 预付款：乙方完成下述工作：(1) 已签署施工协议书；(2) 已按规定提交履约保函和预付款保函并通过验证后；(3) 在相应工点进场开工后十五个工作日内，甲方按相应工点暂定价的15%分阶段拨付工程预付款。

李海 柯发 丁峰

每天 0.1 万元/人的标准向甲方支付违约金，并赔偿由此给带来的损失。

#### 十一、争议处理：

协议履行期间，如有争议，双方应先通过协商解决；协商不成，可直接向甲方所在地人民法院提起诉讼。

#### 十二、税金

- (1) 本工程不属于甲供工程。
- (2) 支付工程款时承包商应提交符合财政部、国家税务总局规定的等额的合格增值税专用发票。承包商申请支付时须在开出增值税专用发票的 30 天内将专用发票提交给业主财务部门，业主财务部门确认增值税专用发票合格且满足本合同约定的其他支付规定情况下，28 天内予以支付相应的价款。
- (3) 任何不符合财政部、国家税务总局关于增值税纳税主体、纳税人资格类别、增值税税率的增值税发票，业主将有可能会拒收，由此带来的支付延误，业主将不承担任何责任。
- (4) 提供虚假或不符合财政部、国家税务总局有关增值税发票管理规定的增值税发票，给业主带来损失的，承包商应承担赔偿责任；涉嫌犯罪的将依法移交司法机关。
- (5) 合同增值税税率根据国家税收法规政策变动而调整，不含增值税价不随增值税税率调整而变化。结算增值税按实际开票增值税税额确定。在承包商提交了结算资料时，剩余未缴纳增值税税额，按结算提交时的国家税收法规政策规定执行。

(6) 如投标文件的增值税税率有误, 以截标日国家税收法规政策规定的增值税税率为准; 如果投标文件不含增值税价有误, 以投标总价为准, 根据正确增值税税率计算不含增值税价。

(7) 针对价税分离合同的结算, 由工程结算价、因增值税税率变化调整的增值税额合并后的金额作为合同结算价报送深圳市财政局评审中心评审。承包商报送结算资料包含工程结算价、因增值税税率变化调整的增值税额及合同结算价。

### 十三、其他

1、乙方应自行完成施工范围所涉及到相关道路的的占用、破除及外运工作。若甲方另行安排其他单位完成, 乙方需要提前 28 天向监理提交占道破路书面申请, 明确占用时间、占用范围和用途;

2、甲方有权根据现场工程实际需要, 调整本合同工程内容, 乙方应无条件执行;

3、本工程要求封闭围挡施工, 乙方应按照市政府及甲方关于施工围挡的具体标准和要求, 根据施工实际需要设置连续、稳固的施工围挡, 并定期维护和清洁; 如本工程施工围挡与其他工程施工场地发生交叉或重叠, 应服从甲方或者监理的统一协调, 并以监理下发的关于施工围挡的监理指令为准;

4、按照供电局的要求, 本工程所需的主设备材料经供电局审批后方可在其指定的合格供应商名录中进行采购。上述主设备材料结算价格按照本协议的工程结算采用的工料机价格条款执行。

5、乙方不允许有挂靠或转包、违法分包的行为, 甲方在任何时候

高阳 林俊 于海

候发现乙方是挂靠或转包、违法分包的处 50 万元的违约金，甲方保留解除与乙方的承包合同的权利，由此引起的一切后果由乙方负责，甲方将保留索赔的权利，并按有关规定追究乙方的责任；

6、根据深圳市住房和建设局深建市场[2017]20号《深圳市住房和建设局关于切实推进劳务工实名制和分账制管理工作落地的通知》的规定，全市各在建工地必须落实“两制”，并完成与“深圳市建筑业实名制和分账制管理平台”对接。

施工单位对建设工程项目款中的工人工资与其他款项实行分开银行账户管理，在商业银行设立工人工资支付专用账户用于支付工资。

施工单位建立劳动用工管理台帐。施工单位应真实、准确记录工人名册、劳动合同、劳务合同、工程进度、工时、劳务承包款和工人工资支付情况等信息，并保存两年以上备查。

7、甲方仅收取增值税专用发票作为付款的凭据；

8、本工程的协调配合费及奖励基金，政府主管部门若出台新的文件，则按照新文件的相关精神执行。

9、本协议自签订之日起生效，至本工程全部完工并结清工程价款后失效；

10、本协议未尽事宜可另行补充协议；

11、本协议正本一式二份，甲乙双方各持一份。副本一式十四份，甲方持八份，乙方持六份，均具同等效力。

李阳  
胡海

刘强

#### 十四、附件

- 1、合同暂定价汇总表；
- 2、中标通知书；
- 3、施工投标承诺函
- 4、增值税税率承诺函

甲方(公章): 深圳市地铁集团有限公司

住 所: 深圳市福田区福中一路5016号地铁大  
厦

电 话: 0755-23992674

开户银行: 招商银行深圳分行益田支行

账 号: 755904924410506

项目主管部门经办人及电话: 高文刚 0755-23992729

合约部门经办人及电话: 梁俊 23992953

乙方(公章): 深圳市南供供电服务有限公司

住 所: 深圳市南山区沙河西路5088号

电 话: 13500052936

开户银行: 工商银行深圳分行支行

账 号: 4000 0211 1920 1300 311

乙方经办人: 方煜

合同签署地点: 深 圳

时 间: 2020 年 12 月 21 日

法定代  
表人或授权

人或授权

传 真:

开户全名: 深圳市地铁集团有限公司

邮政编码: 518000

项目主管部  
门审核人:

合约部门审  
核人:

法定代  
表人或授权

人或授权

传 真:

开户全名: 深圳市南供供电服务有限公司

邮政编码: 518000

乙方经办人  
电话: 13421849812

5、深圳市城市轨道交通 12 号线二期 20KV 及以下电力管线改迁  
及恢复工程 12616 标段合同暂定价汇总表

单位：万元

序号	工点名称	改迁阶段	恢复阶段	小计
1	蚝乡站	1543	783	2326
2	西环路站	1848	1006	2854
3	沙三站	766	218	984
4	步涌站	4493	651	5144
5	沙浦站	2110	1128	3238
6	松岗站	250	303	553
7	东宝河停车场	244	0	244
总计		11254	4089	15343

投标人（单位公章）：深圳市南供供电服务有限公司

法定代表人或授权委托人签字(盖私章或签字章无效)：王振杰

## 中 标 通 知 书

致投标人：深圳市南供供电服务有限公司

承担项目：深圳市轨道交通四期共建管廊工程-16 号线共建管廊工  
程电力管线改迁及恢复工程 16GL-601 标

贵公司于 2019 年 10 月 28 日提交了上述项目的投标书。

依照《中华人民共和国招标投标法》和本项目评定标办法，  
经评标委员会评审、定标委员会票决，并报我公司批准，贵  
公司深圳市轨道交通四期共建管廊工程-16 号线共建管廊工  
程电力管线改迁及恢复工程 16GL-601 标的投标文件已被我  
公司接受，确定为深圳市轨道交通四期共建管廊工程-16 号  
线共建管廊工程电力管线改迁及恢复工程 16GL-601 标中标  
单位。

本项目合同暂定价为人民币壹亿柒仟零陆拾玖万元整  
(¥170690000 元)，下浮率：21.37%，协调配合费费率：2%。

请做好签署合同的准备。

深圳市地铁集团有限公司

法定代表人（或授权代理人）：

2019 年 12 月 24 日

深圳市轨道交通四期共建管廊工程-16  
号线共建管廊工程电力管线改迁及恢  
复工程 16GL-601 标

施工协议书

合同编号：STJS-SZ-16GL-GQ001/2020

甲方：深圳市地铁集团有限公司

乙方：深圳市南供供电服务有限公司

二〇二〇年二月

中国.深圳

1

甲方代表 章杰

# 施工协议书

甲方：深圳市地铁集团有限公司

乙方：深圳市南供供电服务有限公司

为保证深圳市轨道交通四期共建管廊工程-16号线共建管廊工程建设的顺利开展，根据国家和地方有关法律、法规的相关规定，以及市政府2012年2月8日办公会议纪要31号文、2012年4月7日办公会议纪要99号文、2012年6月16日办公会议纪要188号文、2015年6月2日办公会议纪要105号文和2017年10月26日办公会议纪要170号文精神，经公开招标，确定由乙方承担以下工程的实施，特签订本协议，以共同遵守。

## 一、工程名称和承包范围

(一) 工程名称：深圳市轨道交通四期共建管廊工程-16号线共建管廊工程电力管线改迁及恢复工程16GL-601标；

(二) 工程地点：深圳市；

(三) 承包范围：

深圳市城市轨道交通四期共建管廊工程—16号线共建管廊工程电力管线改迁及恢复工程（不含已纳入16号线工程招标共建节点管廊工程）涉及深圳供电局供电范围的10kV及以下电力管线和相关的电力光缆改迁及恢复工程。

在工程实施过程中，甲方有权将属于街道、村、企业产权的小规

望水而止

模或部分特殊产权的电力管线改迁及恢复工程(含相应的电力通信光缆)交由产权单位实施而不纳入本合同范围。

## 二、 合同文件的组成

构成合同的文件将被认为是互为说明的,组成本合同的文件及其优先解释顺序如下:

- 1、施工协议书及补充协议;
- 2、中标通知书;
- 3、施工投标承诺函;
- 4、澄清补充文件(如果有);
- 5、招标文件;
- 6、投标文件;
- 7、施工图纸;
- 8、已填写的资料表和构成合同部分的其他任何文件。

## 三、 工程造价及承包方式

(一) 合同暂定价: 本合同暂定价为¥17069万元(人民币大写壹亿柒仟零陆拾玖万元整)。本暂定价仅为方便支付预付款和进度款而设置,并非工程结算的依据。工程完工后,由乙方按竣工图、预算定额和深圳市建设工程造价管理有关规定,并按承诺的投标报价的下浮率 21.37% 和协调配合费费率 2% 编制结算。

结合国家税务部门价税分离的要求,本合同总价 17069万元(其中不含增值税价 15659.63万元),增值税税率 9%。不含增值税价=合同价/(1+增值税率)

董江杰

3  
Ja/6/20

元强

(二) 工点暂定价: 本合同暂定价由各工点暂定价组成, 详见附件 1: 合同暂定价汇总表;

项目开展过程中, 甲方可根据设计文件调整相关工点暂定价。

(三) 工程结算采用的定额及取费标准: 定额采用《深圳市市政工程消耗量定额》(2017)、《深圳市安装工程消耗量标准》(2003), 其他缺项部分可参照相近的工程消耗量标准或定额进行补充。取费标准执行深建价[2018]25 号文的推荐费率, 项目开展过程中, 政府主管部门若出台新的取费标准, 则按照新文件的相关精神执行。

(四) 工程结算采用的工料机价格: 乙方采购的材料(设备)以及人工费, 其单价按该工程分工点分阶段深圳市建设工程造价管理站发布的《价格信息》的平均单价计算。按照分工点分阶段的原则, 施工期间《价格信息》上无所需材料(设备)的价格, 可参考最接近施工时间《价格信息》上的价格。《价格信息》上未刊登的材料(设备)单价, 可按市场价经甲乙双方商定;

本协议书中提到的分阶段均指的是改迁阶段和恢复阶段。

(五) 拆除材料的处理: 乙方在施工中拆除的材料(设备), 原则上, 经甲方或管线产权单位同意后, 尽可能在恢复工程中使用。拆除后再利用的材料(设备), 不计材料价但可计拆除和安装费用。电力管线改迁过程中产生的无法使用的废旧缆线、材料和设备由管线产权业主单位自行回收, 但应按照国家法规依法依规处理, 并向甲方提交回收处理的书面账目清单。

(六) 承包方式: 包工包料。

丁海

孙丽娟

董江

(七) 弃土运距：按政府海陆联运的政策，本工程以就近原则按上步码头考虑，运距为 25KM，结算时不予调整。若工程实施过程中政府有新的政策出台，则按新文件执行。

(八) 安全文明施工措施费：作为不可竞争性费用，本合同安全文明施工措施费的结算金额不参与下浮。

#### 四、 工期与质量

(一) 工期：本合同工期须满足政府工期责任状要求。本工程分工点分阶段实施，各工点各阶段具体工期在开工前由甲方或监理将商定工期通知乙方，乙方应严格遵守商定工期。实施过程中，甲方有权根据 16 号线共建管廊施工和地铁 16 号线施工总体进度对本工程工期进行调整；乙方应严格按商定工期完成施工内容，除甲方原因及不可抗力导致工期延误外，工期不予顺延。因甲方原因及不可抗力导致工期延误，乙方应在上述事件发生后 7 日内向监理提出工期顺延的申请，经监理审核报甲方同意后，工期相应顺延。乙方逾期不提出申请或监理不同意工期顺延，视为对工期无影响。

(二) 质量：工程质量按国家、行业及地方的有关技术规范组织施工、验收，确保工程质量达到合格。工程移交后，所发生的因施工质量引起的问题由乙方负责。乙方须保证其承包范围的工程在 16 号线共建管廊整体工程施工期限内的质量维护，16 号线共建管廊工程完工后的恢复工程应按深圳市有关工程质量保修的规定执行。

#### 五、 代表与机构

1、甲方在乙方进场施工前，以书面形式将监理和甲方业主代表

9、严格按照设计图纸组织施工，未经甲方批准，不得变更工程任何部分；

10、精心组织、科学施工，确保安全、质量和文明施工。施工过程中因乙方原因出现任何安全、质量事故和不文明施工行为，责任均由乙方承担；

11、配合 16 号线共建管廊主体承包商对本协议范围内管线的原位支托保护工作；

12、做好管线施工的原始记录和隐蔽工程记录，汇集施工技术资料；

13、乙方采购的主要材料、设备必须由监理、甲方和管线产权单位认可，但不免除乙方对采购材料和设备的任何质量责任；

14、协助处理 16 号线共建管廊施工过程中的供电抢修等应急事宜；

15、采取必要的措施，尽量减少因改迁工作对现有用户的影响，并做好解释及通知工作；

16、会同甲方处理施工过程中引起的维稳事件；

17、负责与市燃气集团有限公司签订燃气保护协议；

18、遵守深圳市政府的有关规定，接受有关部门的监督检查；

19、办理临时工程、自有设备及雇员的相应保险；

20、工程竣工（含阶段性竣工）后及时清理现场，做到工完场清；

21、负责向管线产权单位移交工程。

22、工程施工涉及到的材料、设备采购保管费由承包商自行承担，

工程概况 董办

不得额外签证计取。

## 七、 工程变更及现场签证

乙方不得随意对施工图纸会审通过的设计进行变更，若确有需要，须按甲方所颁发的工程变更管理办法执行，未经监理和甲方批准的变更乙方不得实施，否则不予计量支付。因乙方原因导致的工程变更而发生的费用，均由乙方负责，工期不予顺延。

现场签证应当由乙方提出并提供相关资料，在签证工程内容和工程量发生时由甲方和监理共同确认；逾期补签的无效。

## 八、 工程验收与移交

(一) 竣工验收：工程具备竣工验收条件，由乙方配合甲方组织工程竣工验收。竣工验收合格，乙方按照甲方或管线产权单位的要求办理工程移交手续；竣工验收不合格，乙方应负责无条件整改，直至验收合格。由此产生的费用由乙方自行承担，工期不予顺延。如因乙方的工程质量影响甲方 16 号线共建管廊和地铁 16 号线整体工程的进度，乙方应赔偿因此给甲方造成的损失；

(二) 资料移交：各工点阶段性完工后，乙方应向甲方提供完整的竣工资料及竣工验收报告。工程全部完成，具备竣工验收条件，乙方按国家及深圳市工程竣工验收有关规定执行，向甲方和管线产权单位分别提供完整的竣工验收资料及竣工验收报告；

### (三) 质保期：

本工程竣工日期是工程竣工验收合格之日，乙方应按国家关于工程质量保修的有关规定对交付甲方或管线产权单位使用的工程在质

在工点竣工资料完成移交并且市财政投资评审中心审核评审结果出具后支付至工程最终结算价的 97%。在后期审计机关进行审计监督时，若审计机关发现存在超付工程款的，承包商应配合将超付工程款退回业主，并协助业主完善相关工作。

剩余价款待质保期满后视缺陷责任义务履行情况以及工程最终结算价一次性支付。

(五) 超付：如甲方所付乙方款项（含预付款）有超付，则甲方可在后续款项支付时直接予以扣回，无法扣回时则乙方必须在该工点该阶段审计完成后的 21 天内退还甲方，逾期则视为违约，乙方须另按每天千分之一（以超付款项为基数）支付甲方违约金。

(六) 保函：乙方应按业主要求办理由银行出具的无条件的预付款保函和不可撤销的履约保函。

1、预付款保函金额为合同暂定价的 15%，鉴于本合同工程全部完工的期限较长，乙方可分阶段办理：改迁阶段金额为 2378.4 万元；恢复阶段金额为 181.95 万元。预付款保函有效期从本阶段预付款支付之日起至业主向乙方全部收回本阶段预付款之日止。

2、履约保函金额为合同暂定价的 10%，即 1706.9 万元，并应至发放最后一份工程移交证书后 28 天一直有效。

#### 十、 奖励与违约：

(一) 奖励：甲方将本合同下浮率中的 10%作为本合同的奖励基金，按照甲方指定的考核办法，定期组织对乙方的安全、质量、进度、文明施工等各方面工作进行考核，并根据甲方下发的考核奖励文件的

6、根据深圳市住房和建设局深建市场[2017]20号《深圳市住房和建设局关于切实推进劳务工实名制和分账制管理工作落地的通知》的规定，全市各在建工地必须落实“两制”，并完成与“深圳市建筑业实名制和分账制管理平台”对接。

施工单位对建设工程项目款中的工人工资与其他款项实行分开银行账户管理，在商业银行设立工人工资支付专用账户用于支付工资。

施工单位建立劳动用工管理台帐。施工单位应真实、准确记录工人名册、劳动合同、劳务合同、工程进度、工时、劳务承包款和工人工资支付情况等信息，并保存两年以上备查。

7、甲方仅收取增值税专用发票作为付款的凭据；

8、本工程的协调配合费及奖励基金，政府主管部门若出台新的文件，则按照新文件的相关精神执行。

9、本协议自签订之日起生效，至本工程全部完工并结清工程价款后失效；

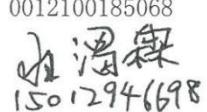
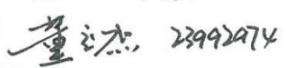
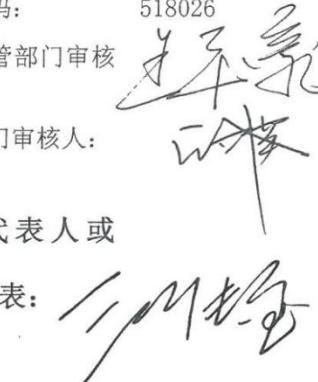
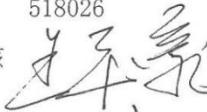
10、本协议未尽事宜可另行补充协议；

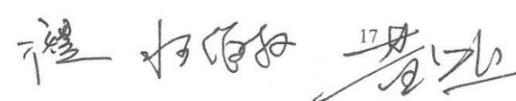
11、本协议正本一式二份，甲乙双方各持一份。副本一式十四份，甲方持八份，乙方持六份，均具同等效力。

#### 十四、附件

- 1、合同暂定价汇总表；
- 2、中标通知书；
- 3、施工投标承诺函
- 4、增值税税率承诺函

注 意 事 项 第 16 页

甲方(公章): 深圳市地铁集团有限公司 法定代表人或  
授权代表:   
住 所: 深圳市福田区福中路1016号地铁大厦  
电 话: 0755-23992600 传 真: 0755-23992555  
开户银行: 平安银行营业部 开户全名: 深圳市地铁集团有限公司  
账 号: 0012100185068 邮政编码: 518026  
项目主管部门经办人及电话:  15012946698  
合约部门经办人及电话:   
乙方(公章):   
住 所: 深圳市南山区沙河西路5088号  
电 话: 0755-26163297  
开户银行: 工商银行深圳东门支行  
账 号: 4000 0211 1920 1300 311  
乙方经办人: 合同签署地点: 深 圳  
时 间: 2019年4月7日  
开户全名: 深圳市南供供电服务有限公司  
邮政编码: 518026  
法定代表人或  
授权代表:   
项目主管部门审核人:   
合约部门审核人: 



深圳市轨道交通四期共建管廊工程-16号线共建管廊工程  
电力管线改迁及恢复工程 16GL-601 标合同暂定价汇总表

单位：万元

序号	区间名称	改迁阶段	恢复阶段	总计
1	龙岗段综合井 1	2	82	84
2	龙岗段出线井 1	0	70	70
3	龙岗段综合井 2	0	167	167
4	龙岗段接收井 1	0	0	0
5	龙岗段综合井 3	234	134	368
6	龙岗段综合井 4	139	91	230
7	龙岗段出线井 2	0	101	101
8	龙岗段综合井 5	0	140	140
9	龙岗段综合井 6	555	35	590
10	龙岗段综合井 7	264	42	306
11	龙岗段综合井 8	405	40	445
12	龙岗段综合井 9	675	66	741
13	龙岗段综合井 10	29	88	117
14	龙岗段综合井 11	126	33	159
15	龙岗段综合井 12	158	20	178
16	龙岗段综合井 13	29	0	29
17	龙岗段综合井 14	32	19	51
18	龙岗段综合井 15	236	28	264

18

19	龙岗段综合井 16	158	33	191
20	龙岗段综合井 17	85	24	109
21	坪山明挖段（昌盛路段）	987	0	987
22	坪山明挖段（文坪区间）	3664	0	3664
23	坪山明挖段（坪江区间）	2656	0	2656
24	坪山明挖段（江东区间）	839	0	839
25	坪山明挖段（东新区间）	1439	0	1439
26	坪山明挖段（新横区间）	2452	0	2452
27	坪山段综合井 18	113	0	113
28	坪山段综合井 19	63	0	63
29	坪山段综合井 20	410	0	410
30	坪山段综合井 21	106	0	106
	总计	15856	1213	17069

19  
220

### 3、投标人同类设计业绩

投标人同类设计业绩						
提供自 2022 年 1 月 1 日至投标截止之日止，投标人自认为最具代表性的同类设计业绩（优先提供充电桩项目或含充电桩电力类建设项目）。（不超过 5 项，超过 5 项的只取证明材料前 5 项，提供业绩证明材料不齐全或模糊不清，或超过有效时间的业绩将不予认可）						
序号	项目名称	项目规模	设计内容	合同签订时间	合同金额	备注
1	平远县公共机构停车泊位新能源汽车充电桩建设项目工程总承包(EPC)	完成平远县公共机构停车泊位新能源汽车充电桩建设项目的建设、采购、施工至工程竣工验收、备案、移交、完成并配合相关部门结(决)算、审计、工程保修等工作	施工图设计（含光伏车棚结构深化图）、编制施工图预算、现场指导与监督、配合相关报建等工作	2025-03	70356338 .60 元	
2	红海湾开发区田墘街道一村社区新能源充电桩项目	负责初步设计阶段的技术及审查工作	红海湾开发区田墘街道一村社区新能源充电桩项目设计施工图纸	2023-11	7484.60 元	
3	茂名市交通建设投资集团有限公司茂名鲲鹏投资分公司市民公园停车场充电站建设项目	初步设计、施工图设计、概预算编制、招标配合、施工配合、竣工图配合、竣工验收、工程结算配合等全过程设计内容。	初步设计、施工图设计、概预算编制、招标配合、施工配合、竣工图配合、竣工验收、工程结算配合等全过程设计内容。	2024-12	26000.00 元	
4	茂名市交通建设投资集团有限公司茂名鲲鹏投资分公司高州旧站充电站（扩建）项目	初步设计、施工图设计、概预算编制、招标配合、施工配合、竣工图配合、竣工验收、工程结算配合等全过程设计内容。	初步设计、施工图设计、概预算编制、招标配合、施工配合、竣工图配合、竣工验收、工程结算配合等全过程设计内容。	2024-12	29000.00 元	

5	5.0 产业新空间充电桩项目（芯谷、智造、宝城、智富、龙蟠坊润谷）设计服务	承担 5.0 产业新空间充电桩项目（芯谷、智造、宝城、智富、龙蟠坊润谷）设计服务工作	完成充电站箱变配电工程设计、充电站低压出线电缆设计、充电桩网路、充电站平面布置设计、消防设备平面布置设计、充电站照明平面布置设计、监控布置设计、排水布置设计、车棚详图设计、休息室大样设计、办公室大样等全套设计施工图。	2024-08	49667.20 元	

平远县公共机构停车泊位新能源汽车充电桩建设工程总承包（EPC）合同

合同编号：

平远县公共机构停车泊位新能源汽车充电桩建设项目  
工程总承包（EPC）合同

发包人：平远县绿色能源运营有限公司

承包人：广东粤明绿能科技有限公司（联合体牵头人，施工单位）  
广东联网电力股份有限公司（联合体成员，设计单位）

签订地点：梅州市平远县

签订时间：2025年3月

## 第一节 通用合同条款

### 1. 一般约定

#### 1.1 词语定义

通用合同条款、专用合同条款中的下列词语应具有本款所赋予的含义。

##### 1.1.1 合同

1.1.1.1 合同文件（或称合同）：指合同协议书、中标通知书、投标函及投标函附录、专用合同条款、通用合同条款、发包人要求、价格清单、承包人建议书，以及其他构成合同组成部分的文件。

1.1.1.2 合同协议书：指第1.5款所指的合同协议书。

1.1.1.3 中标通知书：指发包人通知承包人中标的函件。中标通知书随附的澄清、说明、补正事项纪要等，是中标通知书的组成部分。

1.1.1.4 投标函：指构成合同文件组成部分的由承包人填写并签署的投标。

1.1.1.5 投标函附录：指附在投标函后构成合同文件的投标函附录。

1.1.1.6 发包人要求：指构成合同文件组成部分的名为发包人要求的文件，包括招标项目的目的、范围、设计与其他技术标准和要求，以及合同双方当事人约定对其所作的修改或补充。

1.1.1.7 价格清单：指构成合同文件组成部分的由承包人按规定的格式和要求填写并标明价格的清单。

1.1.1.8 承包人建议书：指构成合同文件组成部分的名为承包人建议书的文件。承包人建议书由承包人随投标函一起提交。承包人建议书应包括承包人的设计图纸及相应说明等设计文件。

1.1.1.9 其他合同文件：指经合同双方当事人确认构成合同文件的其他文件。

##### 1.1.2 合同当事人和人员

1.1.2.1 合同当事人：指发包人和（或）承包人。

1.1.2.2 发包人：指专用合同条款中指明并与承包人在合同协议书中签字的当事人。

1.1.2.3 承包人：指与发包人签订合同协议书的当事人。

## 第二节 专用合同条款

### 1. 一般约定

#### 1.1 词语定义

##### 1.1.2 合同当事人和人员

1.1.1.1 合同文件（或称合同）：指合同协议书、中标通知书、投标函及投标函附录、专用合同条款、通用合同条款、发包人要求、承包人建议书，以及其他构成合同组成部分的文件。

1.1.2.1 合同当事人：指发包人和（或）承包人。

1.1.2.2 发包人：平远县绿色能源运营有限公司。

1.1.2.6 监理人：发包人按有关规定选定的具有相应资质的监理单位

1.1.3 工程和设备

1.1.3.4 区段工程：无。

1.1.3.4 永久占地：具体见施工图纸及设计报告。

1.1.3.5 临时占地：具体见施工图纸及设计报告。

1.1.4 合同价格和费用

11.4.1 签约合同价：人民币（大写）柒仟零叁拾伍万陆仟叁佰叁拾捌元陆角（¥ 70356338.60 元）

其中：设计费合同暂定价为：109.21万元，中标下浮率为5.22%；建安工程费合同暂定价为  
6926.42万元，中标下浮率为5.22%。

### 2. 发包人义务

#### 2.1 提供施工场地

发包人应按专用合同条款约定向承包人提供施工场地及进场施工条件，并明确与承包人的交接界面。

#### 2.2 办理证件

2.2.1 除由承包人负责办理的有关设计、施工证件和批件外，发包人负责办理工程项目必须履行的其他各类审批、核准、备案、征地手续：

2.2.2 发包人为承包人办理有关设计、施工证件和批件提供必要的协助。

### 3. 监理人

#### 3.1 监理人的职责和权力

- (1) 批准工程的分包；
- (2) 确定延长完工期限；
- (3) 发布变更指示；
- (4) 工程价款支付。

尽管有以上规定，但当监理人认为出现了危及生命、工程或毗邻财产等安全的紧急事件时，在不免除合同规定的承包人责任的情况下，监理人可以指示承包人实施为消除或减少这种危险所必须进行的工作，即使没有发包人的事先批准，承包人也应立即遵照执行。

3.1.3 发包人在合同履行期间有权根据工程具体情况调整监理人的权力范围，并及时通知承包人。

#### 3.5 商定或确定

3.5.1 不能达成一致时，总监理工程师应认真研究后报发包人确定。

### 4. 承包人

4.1 工程内容及规模：项目利用平远县各公共机构停车场建设充电桩489座，（以及配置相应的变压器设备、充电站集群监控管理系统及电站配套设施等），其中120千瓦直流双枪充电桩311座，60千瓦直流单枪充电桩54座，30千瓦直流单枪充电桩66座，7千瓦交流单枪充电桩58座，并在部分建设地点建设分布式光伏车棚，总装机量为 2088kW。建设单位可在设计阶段对建设方案进行优化。发包人可根据实际需要对建设地点和建设规模作相应的调整，不对承包人实际获得的建设项目建设规模及投资金额进行承诺，最终实际投资金额以实际可建面积及可实际装机容量为准，最终结算金额以平远县财政审核为准。

#### 4.2 工程承包范围：

完成平远县公共机构停车场新能源汽车充电桩建设项目的建设、采购、施工至工程竣工验收、备案、移交，完成并配合相关部门结（决）算、审计、工程保修等工作，具体包括但不限于以下事项：1) 协助发包人办理工程相关的报建、报批工作；2) 根据总承包合同要求，负责施工图设计、设计后服务、材料设备采购及安装（含竣工试验）、试运行等阶段实行全过程服务、工程施工、采购、编制项目预算、结算、竣工图及相应的报建报批、资料档案管理等工作。具体详见招标文件及合同相关规定。

(1) 设计：施工图设计（含光伏车棚结构深化图）、编制施工图预算、现场指导与监督、配合相关报建等工作。

(2) 采购：满足项目需要的全部材料、设备、物资的采购及管理。

(3) 工程施工：按照招标文件及合同约定的范围和招标人批复的施工图进行施工总承包、设备安装调试等，包括但不限于包工、包料、包设备、包设备验收及调试、包质量、包安全生产、包文明施工、包工期、包承包范围内工程验收通过、包移交、包结算、包编制竣工图、包资料整理、包施工总承包管理和现场整体组织、包专业协调及配合、包保修等。

(4) 其他：派出专人负责项目的报批报建工作并承担报批报建相关费用。凡工程中涉及到劳动、消防、环保、规划、卫生防疫等有关政府部门验收的项目，及时做好验收准备工作，验收通过后，向发包人提交验收报告，办理竣工备案等。

承包方式：包设计、包施工、包材料、包工期、包安全、包文明施工、包相关配合服务。

#### 4.3 履约担保

4.3.1 保证方式（任选其一）：银行或第三方保函      银行转账

保证数额：中标合同金额的5%。

提交时限：合同签订后5日内通过银行转账或提交银行出具的有效合同履约保函。采用银行转账方式的合同履约保证金（余额）待工程竣工验收合格备案后14日内无息退还。

若在施工过程中违约，造成履约保证金不足以扣罚的，不足部分招标人将从工程结算款中扣除，同时所有处罚不能免除中标人对工程质量、安全的责任。

使用银行或第三方保函的，保函期限不得小于合同工期。在竣工验收备案前，因工期延误等原因保函到期的，承包方应再出具新的保函或提交足额履约保证金，否则暂停审批拨付工程款，直至承包方出具有效保函或提交足额履约保证金。

#### 4.3.2 工资保证金担保

依据《人力资源社会保障部住房和城乡建设部交通运输部水利部银保监会铁路局民航局关于印发〈工程建设领域农民工工资保证金规定〉的通知》(人社部发〔2021〕65号)、《梅州市工程建设领域农民工工资保证金实施细则》(梅市人社规〔2023〕1号)要求执行，切实做好工资保证金的缴纳、管理或申请开立银行保函等相关工作。

依据《保障农民工工资支付条例》(中华人民共和国国务院令第724号)《梅州市工程建设领域农民工工资专用账户管理实施细则》(梅市人社规〔2023〕2号)要求执行，投标人中标后应当在工程所在地的银行设立农民工工资专用账户，并按相关规定做好工人工资的拨付和管理工作。

## 5. 设计

### 5.1 承包人进行设计的工作应包括且不限于：

5.1.1 在设计过程中，承包人应结合本工程现场因素论证工程在实施地点的可施工性，并结合工程实施地点的现场条件，进行设计方案的深化设计，并体现在给发包人提交的设计文件中；

### 第三节 合同附件格式

#### 附件一：合同协议书

发包人：平远县绿色能源运营有限公司

承包人：(主)广东粤明绿能科技有限公司、(成)广东联网电力股份有限公司

平远县绿色能源运营有限公司（以下简称“发包人”）为实施，发包人接受了(主)广东粤明绿能科技有限公司、(成)广东联网电力股份有限公司（以下简称“承包人”）的投标，双方达成如下协议，并于2025年3月10日签订了本合同协议书。承包人的中标下浮率为5.22%，暂定合同价：人民币（大写）柒仟零叁拾伍万陆仟叁佰叁拾捌元陆角（¥ 70356338.60元）。

本项目的基本预备费由发包人根据项目的实施情况，按照有关文件及规定在其开支范围内使用。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）中标通知书；

（2）投标函及投标函附录；

（3）专用合同条款；

（4）通用合同条款；

（5）发包人要求；

（6）承包人建议；

（7）其他合同文件。

上列文件汇集并代替了本协议书签订前双方为本合同签订的所有协议、会谈记录以及相互承诺的一切文件。双方在履行合同过程中形成的通知、会议纪要、备忘录、补充文件、指令、传真、电子邮件、变更和洽商等书面形式的文件构成本合同的组成部分。

2、承包人保证按照合同规定全面完成各项承包工作，并承担合同规定的承包人的全部义务和责任。

3、发包人保证按照合同规定付款并承担合同规定的发包人的全部义务和责任。

4、本协议书中有关词语的含义与合同条款中赋予的定义与解释相同。

5、本合同一式六份。其中正本2份，合同签订方各执壹份；副本4份，发包人执2份，承包人执2份；其余副本由发包人分送有关单位。正本与副本不一致时，以正本内容为准。

6、本协议书经双方法定代表人或其委托代理人签名并分别加盖本单位公章后生效。

7、本合同在承包人已将合同工程全部移交给发包人，合同双方均未遗留按合同规定应履行的义务时，合同自然终止。

8、本合同未尽事宜双方签署补充协议。

发包人 丰远县绿色能源运营有限公司

单位公章  
法定代表人 (签名) 荣传

(或委托代理人) (签名)

地址：

机构代码： 91441426MA7E9JLT4Q

电话：

传真：

邮政编码：

开户银行：

账号：

承包人(章) 广东粤明绿能科技有限公司

单位公章  
法定代表人 (签名) 张明

(或委托代理人) (签名)

地址：珠海市香洲区卫康路199号1栋4层410

机构代码： 91440101MA9UNLQK20

电 话: 0756-2233528

传 真: 0756-2233528

邮政编码: 519000

开户银行:

账号:



(或委托代理人) (签名)

地 址: 广州市越秀区广州大道北193号8B07房

机构代码: 91440101327529563D

电 话: 020-37583725

传 真: /

邮政编码: 519000

开户银行:

账号:

红海湾开发区田墘街道一村社区新能源充电桩项目

红海湾开发区田墘街道一村社区新能源充  
电桩项目

设

计

合

同

设计单位： 广东联网电力股份有限公司

2023 年 11 月 14 日



发包单位: 汕尾红海湾经济开发区田墘街道一村社区居民委员会

设计单位: 广东联网电力股份有限公司

发包单位委托设计单位承担 红海湾开发区田墘街道一村社区新能源充电桩项目设计施工图纸, 经双方协商一致, 签订本合同, 共同执行。

### 第一条 本合同签订依据

1.1 《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》和《建设工程勘察设计市场管理规定》。

1.2 国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。

1.3 建设工程批准文件。

### 第二条 设计依据

2.1 发包单位给设计单位的委托书。

2.2 发包单位提交的基础资料。

2.3 设计单位采用的主要技术标准是:

《电力工程电缆设计规范》 GB50217-2007

《电力电缆运行规程》 GB50217-94

《供配电系统设计规范》 GB 50052-2009

《10kV 及以下变电所设计规范》 GB/50053-1994

《低压配电设计规范》 GB/50054-2011

《城市中低压配电网改造技术原则》 DL/T599-2009

《3—110kV 高压配电装置设计规范》

《广东省广电集团公司城市中低压配电网建设改造技术导则》

《电力设备接地设计技术规程》SDJ8-79

《中国南方电网公司 10kV 及以下业扩受电工程典型设计》(2014 年)

《南方电网公司 10kV 用电客户电能计量装置典型设计》

### 第三条 合同文件的优先次序

构成本合同的文件可视为是能互相说明的，如果合同文件存在歧义或不一致，则根据如下优先次序来判断：

3.1 合同书

3.2 发包单位要求及委托书

### 第四条 本合同项目的名称、规模、阶段、投资及设计内容（根据行业特点填写）

由设计单位负责初步设计阶段的技术及审查工作

### 第五条 费用

经双方商定，本合同的设计费为人民币 ¥7484.60 元，

大写：柒仟肆佰捌拾肆元陆角整（含税 6%发票）。

### 第六条 支付方式

1、设计单位提供完整施工图纸且通过供电局审核后 15 个工作日内，双方完成结算且设计单位提供完整的结算资料后 30 个工作日内，支付合同总价的 100%，即 ¥7484.60 元。

2、甲方将本合同设计款支付至乙方以下银行，乙方对收款账户



厂或供货商。发包单位需要设计单位配合建筑材料。设备的加工订货时，所需费用由发包单位承担。

10.4 发包单位委托设计单位承担本合同内容以外的工作服务，另行签订协议并支付费用。

10.5 由于不可抗力因素致使合同无法履行时，双方应及时协商解决。

10.6 本合同双方签字盖章即生效，一式二份，发包单位一份，设计单位一份。

10.7 本合同生效后，双方履行完合同规定的义务后，本合同即行终止。

10.8 未尽事宜，经双方协商一致，签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。

甲方（签章）：



法人或委托代理人签字：王风海

乙方（签章）：



法人或委托代理人签字：王风海

日期：2021年11月16日

时间：2021年11月16日

## 合 同 书

项目名称: 茂名市交通建设投资集团有限公司茂名鲲鹏投  
资分公司市民公园停车场充电站建设项目

甲方(采购人): 茂名市交通建设投资集团有限公司

茂名鲲鹏投资分公司

乙方(成交人): 广东联网电力股份有限公司



根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》文件的要求和竞标结果，  
经甲乙双方协商一致，签订本合同。双方共同遵守如下条款：

### 一、服务内容

甲方聘请乙方提供以下服务：

1、本次服务范围为茂名市交通建设投资集团有限公司茂名鲲鹏投资分公司市民公园停车场充电站建设项目的初步设计、施工图设计、概预算编制、招标配合、施工配合、竣工图配合、竣工验收、工程结算配合等全过程设计内容。

2、严格按照磋商文件要求所列的各项规定，确实履行，准时提供设计服务。

具体要求：

1、乙方必须按照现行有关技术标准、规范规定开展设计工作，在签订合同后按工期要求完成本项目相关设计服务。同时，按照甲方的要求编制并提交相应份数的设计资料文件。

### 二、合同费用

合同金额为¥26000.00 元（大写人民币：贰万陆仟元整）计算收取设计费。

乙方为完成本工程规定的义务所需所有费用以及应由乙方支付的所有税费等，均包含在合同总价内，甲方不另行支付费用。

### 三、服务期限

自合同签订之日起 10 个工作日内，按照甲方要求提交相对应份数的设计资料文件（包括电子资料），并负责通过相关部门评审。

### 四、双方责任

#### （一）甲方的责任：

1、甲方负责准备并提供乙方开展设计工作所需的本项目相关工程资料。并对所提供的资料的完整性和准确性负责。

2、甲方违约变更委托设计项目、规模、条件，未按时提交本项目相关工程资料或提交资料错误或对所提交资料作较大修改，以致造成乙方返工或增加工作量时，双方需另行协商签订补充合同、重新明确有关条款。并且，甲方应按乙方所耗工作量向乙方支付返工费或追加工作量的补偿。

3、甲方须保护乙方的设计版权，未经乙方同意，甲方对乙方交付的设计资料文件不得复制或向第三方转让或用于合同外的项目。

4、甲方应按时支付乙方相应的设计费。

#### （二）乙方的责任：

1、乙方必须按照甲方规定的内容、工期及份数向甲方交付设计资料及文件。

2、乙方对设计文件出现的遗漏或错误负责修改或补充。由于乙方设计错误造成工程质量事故损失，乙方除负责采取补救措施外，应免收损失部分的设计费。如因设计原因导致质量事故由乙方承担赔偿责任。赔偿金的数额根据甲方经济损失的严重程度而定。

3、由于乙方自身原因，延误了设计文件交付时间，应适当减收该项目设计费：每延误 10 天，减收该项目应收设计费的百分之一。延误时间超过一个月，甲方有权单方解除本合同，并且不再支付任何费用。

4、在本项目工程开始施工后，乙方负责向甲方及施工单位进行设计交底、处理施工现场有关设计问题和参加竣工验收。

5、乙方不得向第三方扩散、转让本项目工程相关的设计资料和文件。如发生以上情况，甲方有权索赔。

#### 五、付款方式

1、乙方提交设计成果时甲方支付给乙方设计费的 50%，余下的 50%待项目验收完成后甲方支付给乙方。

2、每次付款前乙方须提供甲方相应款额的增值税专用发票。

#### 六、违约责任与赔偿损失

1、乙方提交的设计资料及文件不符合本项目磋商文件、响应文件或本合同规定的，甲方有权拒收，并要求乙方限期整改，因整改产生的费用由乙方承担。并且乙方须向甲方支付本合同金额 5%的违约金。

2、乙方未能按本合同规定的交货时间交付设计成果，从逾期之日起每日按本合同总价 1% 的数额向甲方支付违约金；超过 5 日历天仍未能完成的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

3、甲方无正当理由不接受乙方所提交的设计资料及文件，或未及时向乙方支付相应设计费，甲方须向乙方偿付本合同金额 5% 的违约金。

4、其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

#### 七、争议的解决

甲乙双方因合同发生争议，双方应通过友好协商解决。协商不能达成协议，可以向电力行业主管部门请求调解。调解不能达成协议时，可以向茂名市茂南区人民法院提起诉讼。

诉讼期间，除与诉讼有关的部分外，双方应继续履行合同规定的各自的义务。

## 八、不可抗力

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后1日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

## 九、税费

在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

## 十、其它

- 1、本合同所有附件、磋商文件、响应文件、成交通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。
- 2、在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。
- 3、如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。
- 4、除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

## 十一、合同生效

- 1、本合同在甲乙双方法人代表或其授权代表签字盖章后生效。
- 2、本合同正本6份，具有同等法律效力，甲、乙双方各执3份。合同自签字之日起即时生效。

甲方（盖章）：茂名市交通建设

投资集团有限公司茂名鲲鹏投资分公司

签约代表：

签订地点：茂名市茂南区

乙方（盖章）：广东联网电力股份有限公司

签约代表：

签订地点：茂名市茂南区

签订日期：2024年12月24日

签订日期：2024年12月24日

开户名称：广东联网电力股份有限公司

银行帐号：1096 1000 0001 75844

开 户 行：华夏银行股份有限公司广州天河  
北支行

## 合 同 书

项目名称: 茂名市交通建设投资集团有限公司茂名鲲鹏投  
资分公司高州旧站充电站（扩建）项目设计

甲方（采购人）: 茂名市交通建设投资集团有限公司

茂名鲲鹏投资分公司

乙方（成交人）: 广东联网电力股份有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》文件的要求和竞标结果，  
经甲乙双方协商一致，签订本合同。双方共同遵守如下条款：

### 一、服务内容

甲方聘请乙方提供以下服务：

1、本次服务范围为茂名市交通建设投资集团有限公司茂名鲲鹏投资分公司高州旧站充电站（扩建）项目的初步设计、施工图设计、概预算编制、招标配合、施工配合、竣工图配合、竣工验收、工程结算配合等全过程设计内容。

2、严格按照磋商文件要求所列的各项规定，确实履行，准时提供设计服务。

具体要求：

1、乙方必须按照现行有关技术标准、规范规定开展设计工作，在签订合同后按工期要求完成本项目相关设计服务。同时，按照甲方的要求编制并提交相应份数的设计资料文件。

### 二、合同费用

合同金额为¥29000.00 元（大写人民币：贰万玖仟元整）计算收取设计费。

乙方为完成本工程规定的义务所需所有费用以及应由乙方支付的所有税费等，均包含在合同总价内，甲方不另行支付费用。

### 三、服务期限

自合同签订之日起 10 个工作日内，按照甲方要求提交相对应份数的设计资料文件（包括电子资料），并负责通过相关部门评审。

### 四、双方责任

#### （一）甲方的责任：

1、甲方负责准备并提供乙方开展设计工作所需的本项目相关工程资料。并对所提供的资料的完整性和准确性负责。

2、甲方违约变更委托设计项目、规模、条件，未按时提交本项目相关工程资料或提交资料错误或对所提交资料作较大修改，以致造成乙方返工或增加工作量时，双方需另行协商签订补充合同、重新明确有关条款。并且，甲方应按乙方所耗工作量向乙方支付返工费或追加工作量的补偿。

3、甲方须保护乙方的设计版权，未经乙方同意，甲方对乙方交付的设计资料文件不得复制或向第三方转让或用于合同外的项目。

4、甲方应按时支付乙方相应的设计费。

**(二) 乙方的责任:**

1、乙方必须按照甲方规定的内容、工期及份数向甲方交付设计资料及文件。

2、乙方对设计文件出现的遗漏或错误负责修改或补充。由于乙方设计错误造成工程质量事故损失，乙方除负责采取补救措施外，应免收损失部分的设计费。如因设计原因导致质量事故由乙方承担赔偿责任。赔偿金的数额根据甲方经济损失的严重程度而定。

3、由于乙方自身原因，延误了设计文件交付时间，应适当减收该项目设计费：每延误 10 天，减收该项目应收设计费的百分之一。延误时间超过一个月，甲方有权单方解除本合同，并且不再支付任何费用。

4、在本项目工程开始施工后，乙方负责向甲方及施工单位进行设计交底、处理施工现场有关设计问题和参加竣工验收。

5、乙方不得向第三方扩散、转让本项目工程相关的设计资料和文件。如发生以上情况，甲方有权索赔。

**五、付款方式**

1、乙方提交设计成果时甲方支付给乙方设计费的 50%，余下的 50%待项目验收完成后甲方支付给乙方。

2、每次付款前乙方须提供甲方相应款额的增值税专用发票。

**六、违约责任与赔偿损失**

1、乙方提交的设计资料及文件不符合本项目磋商文件、响应文件或本合同规定的，甲方有权拒收，并要求乙方限期整改，因整改产生的费用由乙方承担。并且乙方须向甲方支付本合同金额 5%的违约金。

2、乙方未能按本合同规定的交货时间交付设计成果，从逾期之日起每日按本合同总价 1% 的数额向甲方支付违约金；超过 5 日历天仍未能完成的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

3、甲方无正当理由不接受乙方所提交的设计资料及文件，或未及时向乙方支付相应设计费，甲方须向乙方偿付本合同金额 5% 的违约金。

4、其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

**七、争议的解决**

甲乙双方因合同发生争议，双方应通过友好协商解决。协商不能达成协议，可以向电力行业主管部门请求调解。调解不能达成协议时，可以向茂名市茂南区人民法院提起诉讼。

诉讼期间，除与诉讼有关的部分外，双方应继续履行合同规定的各自的义务。

## 八、不可抗力

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后1日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

## 九、税费

在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

## 十、其它

1、本合同所有附件、磋商文件、响应文件、成交通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

2、在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

3、如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。

4、除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

## 十一、合同生效

1、本合同在甲乙双方法人代表或其授权代表签字盖章后生效。

2、本合同正本6份，具有同等法律效力，甲、乙双方各执3份。合同自签字之日起即时生效。

甲方（盖章）：茂名市交通建设  
投资集团有限公司茂名鲲鹏投资分公司

签约代表：

乙方（盖章）：广东联网电力股份有限公司

签约代表：

签订地点：茂名市茂南区

签订地点：茂名市茂南区

签订日期：2024年12月2日

签订日期：2024年12月2日

开户名称：广东联网电力股份有限公司

银行帐号：1096 1000 0001 75844

开 户 行：华夏银行股份有限公司广州天河  
北支行

## 5.0 产业新空间充电桩项目（芯谷、智造、宝城、智富、龙蟠坊润谷）设计服务合同

合同编号: 2024-SJ-020

## 5.0 产业新空间充电桩项目(芯谷、智造、宝城、 智富、龙蟠坊润谷)设计服务合同



委托人: 珠海格金新能源科技有限公司

设计人: 广东联网电力股份有限公司

项目名称: 5.0 产业新空间充电桩项目(芯谷、智造、宝城、智  
富、龙蟠坊润谷)设计服务

工程地点: 珠海市

签订日期: 2024年8月26日

委托人: 珠海格金新能源科技有限公司

设计人: 广东联网电力股份有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及国家有关法规规定, 委托人委托设计人承担  
5.0 产业新空间充电桩项目(芯谷、智造、宝城、智富、龙蟠坊润谷)设计服务工作,  
经各方协商一致, 签订本合同, 共同遵守。

### 第一条 本合同依据下列文件签订

1. 1 《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》。
1. 2 国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。
1. 3 建设工程批准文件（珠海市政府相关建设主管部门对上述地块勘察和规划及用地要求等批准文件）。

### 第二条 设计依据

2. 1 委托人给设计人的委托书或设计招标文件、设计任务书、中标文件等。
2. 2 委托人提交的基础资料。
2. 3 设计人采用的主要技术标准是: 国家及地方现行有关设计标准、规范和技术准则, 由设计人自行搜索备查。

### 第三条 合同文件的优先次序

构成本合同的文件可视为是能互相说明的, 如果合同文件存在歧义或不一致, 则根据如下优先次序来判断:

3. 1 合同执行中共同签署的补充及修正文件;
3. 2 本合同书及附件;
3. 3 中标通知书;
3. 4 招标文件及附件（含招标准疑公告）;
3. 5 投标文件及附件;
3. 6 技术规范;
3. 7 委托人要求。

#### **第四条 工程概况**

本合同范围共 6 个项目：芯谷、智造、宝城、智富、龙蟠坊、润谷充电桩工程。

#### **第五条 设计范围、内容及要求**

##### **5.1 设计内容：**

本合同范围包括但不限于以下内容（详见 1《5.0 产业新空间充电桩项目(芯谷、智造、宝城、智富、龙蟠坊润谷)设计服务任务书》）：

##### **5.1.1 方案设计及施工图设计**

按委托人要求，根据场地条件完成充电站箱变配电工程设计、充电站低压出线电缆设计、充电桩网路、充电站平面布置设计、消防设备平面布置设计、充电站照明平面布置设计、监控布置设计、排水布置设计、车棚详图设计、休息室大样设计、办公室大样等全套设计施工图。

##### **5.1.2 招标配合服务阶段**

配合委托人在建设工程招投标的过程中的答疑。评估建设工程设计人提出的优化变更设计要求。

##### **5.1.3 施工安装及现场服务阶段**

此阶段主要负责完成设计现场服务、施工配合的相关工作，工作内容详见设计任务书。

5.1.4 委托人有权对本项目的工作范围、工作内容等进行调整，设计人不得有任何异议。除按合同相关条款的约定调整合同价款外，委托人不再另行支付其他任何补偿费用。

#### **第六条 工期要求**

自中标通知书发出之日起至工作内容的所有阶段全部完成、本项目设计服务符合委托人要求且所有范围内专业经相关主管部门验收合格之日止。

#### **第七条 质量要求**

符合国家、广东省及珠海市相关法律法规及有关规定的要求，并按要求通过委托人审核。

## **第八条 成果要求**

8.1 根据项目具体要求和委托人要求提交设计成果，设计人提交的设计成果包括但不限于：

(1) 自中标通知书发出之日起 7 个日历天内提供方案设计文本（含概算）一式 6 份；

(2) 方案设计文本（含概算）经委托人书面审核确认后 7 个日历天内提供施工图设计文本一式 8 份（电子版光盘 1 张）；

(3) 委托人要求提交的其他成果文件（如有）。

8.2 以上电子版设计文件的说明需提供 DOC 格式文件、图纸需提供 DWG\JPG\PDF\PPT 格式文件、概算需提供 EXCEL 格式文件。

8.3 设计人所提供的上述成果，其内容、范围、深度等必须满足相关规范的要求。委托人可根据项目实际情况对上述成果提交要求予以调整。

## **第九条 项目管理机构要求**

9.1 项目负责人具有建筑电气中级工程师或以上职称。

项目负责人姓名：王国勇；联系电话：18826360307；联系地址：广州市越秀区广州大道北 193 号 8B07 房。

9.2 设计人须按招标文件约定及项目实际需求配备投入本项目的人员，并在合同签订时将项目管理人员配备情况报委托人备案。

9.3 本项目原则上不允许更换主要管理人员，如需更换须经委托人同意，更换后的项目管理人员应不低于被更换人员且满足招标文件要求。未经委托人同意擅自更换项目管理人员，设计人须按照以下标准向委托人支付违约金：项目负责人或专业负责人 2000 元/人/次，其它人员 1000 元/人/次。

9.4 委托人有权要求设计人更换本项目管理人员，设计人须无条件接受并在收到委托人书面通知后 7 天内更换至委托人满意，否则按擅自更换人员承担违约责任。

9.5 设计人须按委托人要求参加设计交底、图纸会审、工地例会及委托人要求的相关工作会议，且必须派项目负责人参加，参加会议的费用由设计人承担。若设计人未按要求参加会议，每发生一次，委托人有权要求设计人支付 500 元的违约金。

## **第十条 分包规定**

设计人须自行完成本合同项目的全部工作内容，不得分包或违法转包。

### 第十二条 设计费用

11.1 中标费率：60.00%，暂定合同总价：¥49667.20 元（大写：人民币肆万玖仟陆佰陆拾柒元贰角整）。其中不含税金额：¥46855.85 元，税金：¥2811.35 元，税率：6%。

本项目采用固定费率方式，合同金额已包含为完成本项目设计咨询工作的所有费用、利润及税金等，包括但不限于成果编制费、知识产权、人工费、材料费、差旅费、食宿费、交通费、通讯费、设备费、管理费、评审费、会务费、加班费、利润、税金、保险、驻场服务、后续服务费、一切政府行政性收费等费用，以及招标文件及合同约定应当由设计人承担的风险因素等费用。设计人已根据招标文件等材料自行考虑风险因素，委托人不予支付除了招标文件及合同约定的由委托人承担的风险因素之外的任何补偿。

#### 11.2 结算方式：

(1) 工程设计收费基价以委托人最终审定的建安工程预算价（不含暂列金额）为收费基价的计费额（计费额指《工程勘察设计收费管理规定》附表一《工程设计收费基价表》中的计费额），按以下计算方法对设计费进行结算：工程设计费结算价=工程设计收费标准×中标费率-委托人确认的设计费扣罚金额。专业调整系数取 0.80，工程复杂程度调整系数取 0.85，附加调整系数取 1.0。本工程设计收费基价计费额在设计工作全部完成的情况下，按全部工程量、不分专业统一计算。

(2) 如本项目纳入审计，则以审计结果为最终结算依据。若审计时费用已超付，委托人有权根据审计结果追讨损失，设计人应无条件接受。

#### 11.3 合同总额已包括以下风险：

(1) 委托人不对因非设计人原因造成项目停建、缓建、分期建设、规模增减等带来的后果进行赔偿。由于非设计人原因导致项目停建或终止，委托人有权终止合同，委托人将视设计人已完成工作量支付费用，具体金额由双方协商确定。除另有约定外，委托人不再另行支付其他费用，设计人不能以项目终止导致损失为理由要求委托人予以赔偿。

(2) 因分期建设、分期设计、分期实施造成的设计调整或重复设计咨询工作，本项目费用不予调整。如项目分阶段先后实施，相应的工作计划需满足工程建设需

附件 3：设计人设计团队架构

委托人：珠海格金新能源科技有限公司



法定代表人：

或授权代表人：

纳税人识别号：91440402MAC3CPQQ33

地址、电话：珠海市香洲区福田路 18 号 1 栋 1 层 103-082 室（集中办公区）

开户行：中信银行股份有限公司珠海分行

账号：8110 9010 1280 1617 234

设计人：广东联网电力股份有限公司

法定代表人：

或授权代表人：

纳税人识别号：91440101327529563D

地址、电话：广州市越秀区广州大道北 193 号 8B07 房 020-37583725

开户行：华夏银行股份有限公司广州天河北支行

账号：10961000000175844

## 4、拟派项目经理业绩

拟派项目经理履历及业绩情况					
提供自 2022 年 1 月 1 日至投标截止之日止, 拟派项目经理自认为最具代表性的担任项目经理或项目负责人完成的已竣工的同类工程业绩(优先提供充电桩项目或含充电桩电力类建设项目)。(提交业绩超过 5 项的, 按顺序选择前 5 项, 提供业绩证明材料不齐全或模糊不清, 或超过有效时间的业绩将不予认可)					
1) 业绩时间以工程取得竣工验收合格证明时间为准 2) 证明材料: 提供合同关键页(需清晰的反映合同双方、建设规模、承包范围、合同签订时间、合同金额、合同内容、项目经理职务、签字盖章页)和竣工验收报告扫描件等; 若上述证明材料无法体现全部要求内容可提供其他有效证明材料扫描件。若提供的业绩为联合体方式承接或 EPC 项目的, 合同中需清晰反映本项目投标人在该联合体业绩或 EPC 项目中所承担的的金额, 联合体方式承接的同时提供联合体分工证明资料(如联合体协议书)原件扫描件, 原件备查。					
姓名	胡克健	性 别	男	年 龄	33
职务	项目经理	职 称	中级工程师	学 历	本科
证件类型	身份证件	证件号码	411524199201105631		
参加工作时间	2015.08	从事项目经理(建造师)年限			4
已竣工工程项目情况					
序号	项目名称	建设规模	承包范围	合同签订时间	合同金额
1	深圳大悦城二期 A 项目变电站安装工程	308.10 万元	乙方负责本项目变电站所在范围内的暖通工程、给排水工程、电气工程等施工	2024-07	308.10 万元
2	深圳大悦城一期 A 用电改造工程	88.52 万元	负责办理用电报装、报验、变压器报停, 容量调配、用电许可等一切手续	2023-07	88.52 万元
3	深汕智集电投公司文贞楼光储充+车联网互动一体化站建设项目施工总承包项目	176.47 万元	8 个充电车位, 1 个液冷超充枪、5 个风冷快充枪(其中 1 个带 V2G 功能), 1 台 120kW 一体式直流充电桩(双枪), 车棚面积 134.4m <sup>2</sup> , 光伏安装容量 24.4kW	2024-12	176.47 万元

4	十五运会闭幕式 20MW/40MWh 构网型高压直挂储能系统项目	215 万元	包括但不限于 12 套储能电池集装箱、4 套一二次设备预制舱、4 套电抗器、1 套一体化电源舱、1 套监控预制舱、2 套站用箱变、消防水箱的安装调试，一二次线缆敷设及附件制作，接地制作、安健环、电缆送检用电报装及生产准备等内容。	2025-8	215 万元	2025-10	
5	宝安沙井万安站 F01, F19、F55 万丰站 F17、F55 线路配电自动化配套一次设备改造工程	/	敷设电缆、制作电缆终端头、破路埋管、砌筑电缆井、试验等	2019-06	/	2020-11	
6	宝安沙井万安站 F04、F20、F23、F53 万环网柜箱式变电站安装	/	敷设电缆、制作电缆终端头、安装变压器、破路埋管、砌筑电缆井、试验等	2019-03	/	2020-06	
7	宝安沙井万安站 F07 万建线沙井和二队片区公变 0382 配变台区改造工程	/	敷设电缆、制作电缆终端头、安装箱变、破路埋管、砌筑电缆井、试验等	2019-09	/	2021-09	

## 中标通知书

致：深圳市深电供电新能源有限公司

我公司组织的项目名称：深圳大悦城二期A项目变电站安装工程，  
招标编号：GJ20240612000007—0001，标段名称：深圳大悦城二期A  
项目变电站安装工程，已完成所有招标程序，贵公司中标，中标金额：  
3,081,049.60元。

请贵公司自中标通知书发出之日起三十日内，按招标文件和投标文  
件的约定，与招标人签订书面合同。

特此通知。

中粮地产发展（深圳）有限公司

2024年7月11日



# 深圳大悦城二期 A 项目变电站安装工程合同

大悦城控股  
GRANDJOY

项目名称：深圳大悦城二期 A 项目变电站安装工程

甲方（委托方）：中粮地产发展（深圳）有限公司

乙方（受托方）：深圳市深电供电新能源有限公司

签约地点：深圳市宝安区

签约日期：2024 年 7 月 17 日



根据《中华人民共和国民法典》等有关法律规定，甲、乙双方经友好协商，确定由乙方为甲方就大悦城控股深圳大悦城二期 A 项目（以下简称“本项目”）提供变电站安装工程施工服务。为规范双方义务并保障双方权益，特订立以下合同条款。

### 第一条 项目概况及工程内容

1. 1 项目名称：深圳大悦城二期 A 项目（以下简称“本项目”）。

1. 2 项目地址：深圳市宝安区创业二路与建安一路交汇处。

1. 3 项目概况：本项目包含 12、13、14 和 15 号地块，总用地面积约 3.28 万平方米，容积率为 7.97，购物中心地上商业 6 层（局部 7 层）、地下室 4 层，且包含 1 栋办公塔楼、1 栋公寓塔楼，项目总建筑面积（包括计容和不计容）暂定为 396560 平方米。其中大悦城（大型商业）148000 m<sup>2</sup>（含 28000 m<sup>2</sup> 地下商业），超高层办公 73410 m<sup>2</sup>，超高层公寓 32000 m<sup>2</sup>，地下室面积暂定 118449 m<sup>2</sup>。

1. 4 承包范围：

乙方负责本项目变电站所在范围内的暖通工程、给排水工程、电气工程等施工，乙方需保证整个变电站工程（含土建、幕墙等部分）通过供电局验收并顺利移交，并保证竣工验收的顺利通过。具体工程内容以甲方提供的设计施工图纸、工程量清单为准。

1. 5 承包方式：工程承包范围内采用总价包干，除本合同另有明确约定外，甲方无须向乙方支付任何其他费用。

1. 6 图纸：甲方提供的设计施工图纸如需二次深化并出图，由乙方负责，费用已包含在合同总价内，深化设计后图纸须经甲方确认后方可进行施工。

### 第二条 工程工期

#### 2. 1 工期约定

2. 1. 总工期为 109 日历天，暂定开工日期 2024 年 7 月 18 日，暂定竣工日期 2024 年 11 月 3 日。具体开始服务时间以甲方或监理书面通知为准。工期已包含与总包及其他分包的交叉施工时间，但不包含主材及设备的备料、生产、加工、包装、运输等时间。除本合同另有明确约定外，乙方必须在约定工期内竣工且保证工程质量达到合格标准，并通过甲方验收及相关政府部门审批通过。否则视为乙方工期延误，工期延误的赔偿按本合同约定条款执行。

2. 1.2 施工准备：主材及设备的备料、生产、加工、包装、运输等内容必须在甲方或监理签发的正式开工通知之日前由乙方完成，甲方或监理一旦发出书面开工通知，乙方必须保证能立即组织施工，所有半成品及需要备料生产加工的材料必须能根据施工进度随时进场。如施工过程中，因为材料设备未能及时进场而影响工程进度的，甲方将提前发出书面预警通知。如乙方仍未能在书面预警通知要求的时间节点内完成的，视为乙方工期违约。甲方有权根据本合同约定追究乙方的违约责任。

2. 1.3 施工手续：在甲方或监理书面通知的开工日期之前，乙方必须按照国家有关法律法规、地方政府有关规定以及行业惯例办妥所有开工手续并缴纳有关款项（办理开工手续所需费用已包含在合同总价中）。如乙方未完成手续办理或款项缴纳，则由此造成的一切经济损失（包括由此导致

甲方产生的经济损失)和工期损失均由乙方承担。

2.1.4 施工配合：乙方必须服从甲方统一进度安排，分段分区施工，积极协调配合其他工程的交叉施工，保证按时达到验收条件。施工过程中因存在配合甲方的营销、工程进度或设计变更而引起的停工或进退场，乙方应当予以配合并按甲方规定时间内执行完成。因此带来的相应风险和费用支出，乙方在报价时已充分、全盘予以考虑，已包含在合同总价中，合同总价款不予调整。甲方也无需给予乙方任何补偿或者赔偿，包括但不限于停工、窝工损失、材料机械设备进场、保管费用、人员工资、预期利润等。

## 2.2 工期顺延

在本工程任何阶段，若发生下列之一的情形，则工期相应顺延（合同价款不作变更），具体顺延期由双方根据实际情况协商一致后以书面形式确定：

2.2.1 不可抗力（严重疫情、10级以上台风、水灾、地震等，具体详见本合同下文关于不可抗力的具体约定）。

2.2.2 因甲方原因发生变更设计图纸或增加工程内容等重大变化导致本项目工期需顺延的，则乙方须在接到甲方通知后【5】个日历天内提出工期顺延的书面申请，经甲方书面确认后可予顺延。

## 第三条 合同价款及支付办法

### 3.1 工程总价

本合同固定含税总价为¥: 3081049.60 元(大写：人民币叁佰零捌万壹仟零肆拾玖元陆角零分)。

其中，不含税金额为¥: 2826651.01 元，增值税税率为：9%，税金为¥: 254398.59 元。如遇税率政策调整，则在不含税金额不变基础上，相应调整税金及合同总价。除本合同另有明确约定外，甲方无需再行向乙方支付任何其他费用。

### 3.2 价款形式

按照甲方提供的设计施工图纸、招标文件内容及工程量清单进行【总价】包干。本合同价款包括且不限于：人工费、材料费（包括主材和其他材料）、机械费、措施费、包装费、运输卸货费、垂直运输机械费、工程保险费、异地食宿租赁费、拆除及垃圾外运费、安装前设备保管费、防雷保护及接地、高空高温作业费、二次搬运费、安全文明施工费、施工安装费、安装前设备保管费、成品保护费、材料检验费、管理费、规费、税金、利润、总包配合费、施工资料配合费、水电费、采保费、室内临时电梯使用费、深化设计费、因质量问题引起的维修和更换费用、技术资料提供费、各项税费、售后服务费、因政策、法律法规、市场变化及因新冠肺炎疫情带来的防疫费用、配合政府防疫要求所导致的所有费用、因新冠肺炎疫情可能带来的主材、机械及人工等消耗量增加及价格波动的风险、责任以及政策性文件规定、本工程备案、通过政府验收等相关手续的费用等所有一切工程费用及本工程的所有风险责任。除合同另有明确约定外，甲方无须向乙方支付任何其他合同价款。其中：

3.2.1 总包配合费：由甲方直接支付至总承包人。

3.2.2 水电费：本项目的水电费由总承包人统一支出。乙方的水电费可以选择挂表按表计量，由乙方按月支付给总承包人；乙方如未挂表，则水电费按合同暂定总价的 0.5%计取（扣除暂列金为计算基数）；若乙方未按要求缴纳规定的费用，甲方将从乙方的进度款中扣除，并要求乙方向甲方支付未缴纳费用等额的违约金。

3.2.3 措施费：措施项目的报价是固定总价包干，结算时不做任何调整。对于措施项目中乙方自身需要投入的所有资源，应当认为乙方已经以满足其全面履行甲方在合同文件中为其设定的合同义务、责任和条件的需要为原则，并结合其自身的施工方案进行了充分的报价；措施项目费用不因工程量的增减而作任何调整。施工过程中，非乙方原因导致赶工或新增范围，施工方案经发包人及监理评审通过，双方协商一致后予以计取，签署协议后随进度款支付。

3.2.4 暂列金：本工程设暂列金¥：【0】万元，结算时按实际发生费用计取，在不发生增加项目费用时，本工程暂列金额全部为甲方所有。

3.2.5 专业工程暂估价：本工程 / 等（详见工程量清单）为专业工程暂估价，暂定金额合计¥：【/】万元。

3.2.6 施工图深化设计费：乙方负责施工图技术支持及图纸深化设计，技术方案及图纸送审等所有内容。此费用已含到合同总价中，结算时不做任何调整，乙方投标报价时已综合考虑。

3.2.7 乙方进场后，需服从土建总承包人的管理，尤其在整体进度、质量、安全等方面，乙方进场后需向总包缴纳安全保证金，如迟迟不缴纳，将在后续工程款中直接扣除。

### 3.3 价款变更

合同价款变更：因工程设计变更、甲方现场指令、经甲方确认的乙方施工联系函（符合变更管理规范的，方可视为现场变更）发生的工程量增/减造成变更价款的，则该项目单价的计价方式为：

(1) 工程量的确定方法：1、《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)；《房屋建筑工程与装饰工程计量规范》(GB50854-2013)；

(2) 投标报价中已有适用于变更工程的项目单价，则按该项目单价计价；

(3) 投标报价中只有类似于变更工程的项目单价，则参照该类似项目单价计价；

(4) 投标报价中没有适用或类似于变更工程的项目单价，按照本工程招标控制价的编制方法和依据，根据施工图、工程造价管理部门发布的计价标准、价格信息，计算出该项目的综合单价，然后按照本合同中标价与招标控制价（甲方审定预算价）的中标净下浮率，对该综合单价进行下浮调整，价格信息采用编制投标当期的《深圳建设工程价格信息》，费率按照乙方投标时的费率计取，当期《深圳建设工程价格信息》价格信息没有的，按照就近期信息价参考的原则选择确定，仍没有的以甲方组织的甲方、乙方和监理人共同参加的市场询价为准，通过询价确定的材料设备价结算时不下浮。

(5) 所有变更价款的税额按本合同投标报价的增值税应纳税费率计算，如发生税率调整事项，则按新税率进行调整。

(6) 本工程人工费、材料费及机械费等单价不因法律法规、市场、政策变化等做任何调整。

### 3.4 支付方法

3.4.1 本工程不设预付款。

3.4.2 本工程实行按月实际完成工程量进度款支付，每月支付进度款为当月进度完成工程量的【80】%。

3.4.3 当乙方按合同、图纸完成所有工程施工，废料废渣清运完毕并通过甲方验收及相关政府部门（如有）审批通过，甲方支付至合同总价款（不含暂列金）【85】%。

#### 3.4.4 工程结算和结算款的支付

(1) 在本项目全部施工完成，工程质量、工期均达到合同约定要求，竣工验收合格，并办理了竣工资料移交手续，乙方向甲方提供竣工结算资料。甲方收到竣工结算资料后60个工作日内完成资料审核。

(2) 工程竣工验收合格后，乙方应按甲方结算资料报送清单的要求整理竣工结算资料，包括但不限于：

①工程竣工图（4套图纸和4张电子光盘）；

②竣工验收合格意见书；

③工程移交书、竣工资料完成合格确认书；

④投标报价书、预算书、结算书（含现场签证）各一式【贰】份，预结算书工程量计算底稿（提交电子版）；

⑤其他：\_\_\_\_\_。

(3) 乙方提交的工程报价、预算书、结算书应科目清楚、数字准确，严格按本合同约定的计价原则计价，并附有相应的详细工程量计算书和项目计价表、工程量汇总表等计价清单，资料为书面形式。乙方结算申报的内容必须完整、准确，不得虚报瞒报，若结算报价超过最终审定价【5】%，则乙方应支付超出部分的【5】%作为违约金，甲方有权直接从支付给乙方的任何一笔工程款中扣除且不须另行得到乙方同意。

(4) 报价书、预算书、结算书中发生缺项、漏项时，乙方应在报送文件后5个工作日内提出修改或补充说明，否则甲方在审核时对此视为乙方的优惠条件之一；乙方工程量清单中相同项目报价应一致，如乙方工程量清单中相同项目报价不一致，甲方在审核时对此视为乙方的优惠条件之一，按较低价格进行结算。

(5) 工程竣工验收合格，乙方应按本合同约定及甲方要求在【30】个自然日内提交完竣工资料、移交资料文件、清场退场。在此基础上，甲方审核完竣工结算书、办理竣工结算及结算复审、并经审定批准后，本工程支付至结算总价的【97】%。若乙方逾期未报送前述完整资料的，则甲方有权停止支付最后一笔工程款，并有权按每日¥【1000】元（大写：人民币壹仟元整）标准在结算款中直接予以扣除该逾期违约金。

(6) 本工程若需由结算复审单位或全过程跟踪审计单位进行结算复审或全过程跟踪审计，乙方需无条件配合上述单位进行一切的审核活动。上述单位的审定价作为本工程结算的最终审定价。乙

目工程的任何部分进行变更。

5.2.2 涉及设计变更的，应由设计人提供变更后的图纸和说明。

### 5.3 变更程序

本项目工程变更（包括设计变更、现场签证）的管理规定详见本合同附件。

### 5.4 其他变更

5.4.1 如发出本工程变更指令是因为乙方过错、乙方违反本合同等造成的，则由此引起任何额外费用由乙方承担。

5.4.2 如乙方为了便于组织施工，或为了施工安全、避免干扰等原因需采取相应的技术措施而提出的局部变更设计，除须得到监理人的批准外，由此而增加的费用由乙方自行负担。因乙方擅自变更设计发生的费用和由此导致甲方的全部损失均由乙方承担，延误的工期不予顺延。

### 5.5 工程量计算及清单核对

5.5.1 工程量只限于：设计施工图纸（经甲方确认的设计变更或现场签证的除外）范围，进度款及结算款支付均以该工程量为准，其他的一概不予确认。工程量超出部分产生的一切费用由乙方自行承担。

5.5.2 乙方在本合同签订后一个月内，应就工程量清单的内容、数量、错项、漏项、减项提出书面的工程量清单核对报告。若乙方一个月内未就工程量清单提出异议，则视为对甲方的工程量清单默认，甲方将不再予以调整。且甲方有权对工程量清单中多于实际图纸和工程量的相关项进行核减。若工程量的增减是由于其实际工程量超过或少于招标时工程量清单数量而非甲方指令的结果，则这类增减不需变更指令，也不属于工程变更。

5.5.3 就工程量变更及合同价款金额变更形成一致意见前，本工程施工进度应按施工计划继续进行，乙方不得违反合同约定故意停工或怠工，否则视为违约且按本合同约定处罚。

## 第六条 施工管理及工程质量

### 6.1 工程监理

本工程现场施工管理由甲方确定的监理单位负责，乙方应接受和积极配合该监理单位的各项管理。

### 6.2 技术经理及管理人员

乙方应保证本项目管理人员的稳定，以确保工程质量。乙方指派【胡克健】为本工程的项目经理（联系方式：15813700876），具体负责施工现场的管理、组织、协调等工作。施工期间，该项目经理必须随时在岗并及时处理有关事务。

### 6.3 施工整改

乙方必须按照现行国家、行业、本项目所在省、市等要求的施工规范、施工标准以及与甲方确认的工程图纸施工。如乙方不按施工规范、施工标准、工程图纸施工，则甲方或监理单位有权要求乙方整改，乙方必须在规定期限内完成整改并达到规定要求。如非因甲方过错而导致工程返工，施

## 合同及合同附件盖章页

合同附件作为合同的组成部分，由发包人、承包人双方共同签署。本合同附件有：

- 合同附件一：《工程质量保修书》
- 合同附件二：《反商业贿赂协议》
- 合同附件三：《大悦城控股建设工程项目施工安全管理协议》
- 合同附件四：《材料（设备）封样及进场验收要求》
- 合同附件五：《变更签证承诺函》
- 合同附件六：《通知方式》
- 合同附件七：《现场签证管理作业指引》
- 合同附件八：《设计变更管理作业指引》
- 合同附件九：《变更签证月清季结管理作业指引》
- 合同附件十：《关于劳务分包管理与及时支付劳动者报酬的承诺函》
- 合同附件十一：《质保期内返修工作管理办法》
- 合同附件十二：《承包方报送工程预算和竣工结算要求》
- 合同附件十三：《技术要求》
- 合同附件十四：《建设工程廉政责任书》
- 合同附件十五：《大悦城控股“阳光合作”承诺书》



中粮  
COFCO  
自然之源 重塑你我



## 项目副经理任命书

胡克健同志：

经公司决定：现任命你为深圳大悦城一期A用电改造工程的项目经理，在项目施工期间，行使项目经理权利，履行项目经理职责。此任命书自即日起生效。

全面负责本工程以下事宜：

1. 代表公司实施施工项目管理，在管理中，贯彻执行国家和工程所在地政府的有关法律、法规和政策，执行公司的各项规章制度，维护企业整体利益和经济效益；
2. 签订和组织履行《施工项目管理目标责任书》，主持组建项目部和制定项目的各项管理制度并编制施工项目管理实施计划；
3. 在授权范围内沟通与承包企业、协作单位、建设单位和监理工程师的联系，协调处理好各种关系，及时解决项目实施中出现的各种问题。严格执行财经制度，加强成本核算，积极组织工程款回款，正确处理国家、公司、分包单位以及职工之间的关系；
4. 工程竣工后及时组织验收。结算和总结分析，接受审计，并做好项目经理部解体和善后工作以及协助公司有关部门进行项目的检查、鉴定等有关工作。



# 深圳大悦城一期 A 用电改造工程

## 施工合同

**大悦城控股**  
发包人: 中粮地产发展(深圳)有限公司(甲方)  
**GRANDJOY**  
地址: 深圳市宝安区创业二路与前进一路交汇处  
电话: 0755-23885043



**中粮**  
COFCO  
自然之源 重塑你我



承包人: 深圳市深电供电新能源有限公司(乙方)

地址: 深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区 40 栋 3 层

电话: 13570867330

根据《中华人民共和国民法典》等有关法律规定，甲、乙双方经友好协商，确定由乙方为甲方就大悦城控股深圳大悦城一期A项目（以下简称“本项目”）提供用电改造工程施工服务。为规范双方义务并保障双方权益，特订立以下合同条款。

### 第一条 项目概况及工程内容

1.1 项目名称：深圳大悦城一期A项目（以下简称“本项目”）。

1.2 项目地址：深圳市宝安区创业二路与前进一路交汇处。

1.3 项目概况：本项目包含04、08、09号地块，总用地面积为21816.99 m<sup>2</sup>，规划总容积率在6.89，总建筑面积150400 m<sup>2</sup>。其中04号地块开发建设用地面积为6270.92 m<sup>2</sup>，规划容积率6.00，建筑面积37620 m<sup>2</sup>。08号地块用地面积10396.54 m<sup>2</sup>，规划容积率6.0，总建筑面积62380 m<sup>2</sup>；09号地块开发建设用地面积为5149.53 m<sup>2</sup>，规划容积率9.79，总建筑面积50400 m<sup>2</sup>。

1.4 承包范围：本项目用电改造工程，根据甲方提供的商电改民电整体用电改造图纸，负责办理用电报装、报验、变压器报停，容量调配、用电许可等一切手续，负责与相关供电行政主管部门联系、协调办理相关手续；保证商电改民电工程一次性通过供电管理部门的验收，包括各项高低压产品报审、系统调试，整个高低压配电网工程验收的组织，保修及售后服务、公寓抄表到户实施及手续办理、设备资料、竣工图提供，高低压设备移交手续办理等工作。

1.5 承包方式：工程承包范围内采用固定总价（除清单约定为按实结算的项外），除本合同另有明确规定外，甲方无须向乙方支付任何其他费用。

1.6 图纸：甲方提供的设计施工图纸如有需深化设计并出图，由乙方负责，费用已包含在合同总价内，深化设计后图纸须经甲方确认后方可进行施工。

### 第二条 工程工期

#### 2.1 工期约定

2.1.1 本合同总工期共计30个日历天。具体开工日期及施工范围以甲方或监理书面通知为准。工期已包含与总包及其他分包的交叉施工时间，主材及设备的备料、生产、加工、包装、运输等时间需乙方综合考虑在总工期内。除本合同另有明确约定外，乙方必须在约定工期内竣工且保证工程质量达到合格标准，并通过甲方验收及相关政府部门（如有）审批通过。否则视为乙方工期延误，工期延误的赔偿按本合同约定条款执行。

2.1.2 施工准备：主材及设备的备料、生产、加工、包装、运输等内容必须在甲方或监理签发的正式开工通知之日前由乙方完成，甲方或监理一旦发出书面开工通知，乙方必须保证能立即组织施工，所有半成品及需要备料生产加工的材料必须能根据施工进度随时进场。如施工过程中，因为材料设备未能及时进场而影响工程进度的，甲方将提前发出书面预警通知。如乙方仍未能在书面预警通知要求的时间节点内完成的，视为乙方工期违约。甲方有权根据本合同约定追究乙方的违约责任。

2.1.3 施工手续：在甲方或监理书面通知的开工日期之前，乙方必须按照国家有关法律法规、地方政府有关规定以及行业惯例办妥所有开工手续并缴纳有关款项（办理开工手续所需费用已包含在合同总价中）。如乙方未完成手续办理或款项缴纳，则由此造成的一切经济损失（包括由此导致甲方产生的经济损失）和工期损失均由乙方承担。

2.1.4 施工配合：乙方必须服从甲方统一进度安排，分段分区施工，积极协调配合其他工程的交叉施工，保证按时达到验收条件。施工过程中因存在配合甲方的营销、工程进度或设计变更而引起的停工或进退场，乙方应当予以配合并按甲方规定时间内执行完成。因此带来的相应风险和费用支出，乙方在报价时已充分、全盘予以考虑，已包含在合同总价中，合同总价款不予调整。甲方也无需给予乙方任何补偿或者赔偿，包括但不限于停工、窝工损失、材料机械设备进出场、保管费用、人员工资、预期利润等。

## 2.2 工期顺延

在本工程任何阶段，若发生下列之一的情形，则工期相应顺延（合同价款不作变更），具体顺延期限由双方根据实际情况协商一致后以书面形式确定：

2.2.1 不可抗力（严重疫情、10级以上台风、水灾、地震等，具体详见本合同下文关于不可抗力的具体约定）。

2.2.2 因甲方原因发生变更设计图纸或增加工程内容等重大变化导致本项目工期需顺延的，则乙方须在接到甲方通知后【5】个日历天内提出工期顺延的书面申请，经甲方书面确认后可予顺延。

# 大悦城控股 GRAND JOY

## 第三条 合同价款及支付办法

### 3.1 工程总价

合同款的形式：本合同总价合计含税 ¥ 885245.29 元（大写人民币捌拾捌万伍仟贰佰肆拾伍元贰角玖分）。其中，不含税金额为 ¥ 812151.64 元，增值税（专用发票）税率 9%，税金 ¥ 73093.65 元。如遇税率政策调整，则在不含税价不变前提下，调整相应税金及合同总价。除本合同另有明确约定外，甲方无需再行向乙方支付任何其他费用。

### 3.2 价款形式

按照甲方提供的设计施工图纸、招标文件内容及工程量清单进行【固定总价】包干。本合同价款包括且不限于：水电费、采保费、材料费（含主材、辅材及材料损耗）、人工费、机械费、管理费、保险费、规费、税金、利润、措施费[包括但不限于安全文明施工措施费（含周边防护栏杆等费用）、脚手架费、地下室增加费、交叉施工增加费、夜间施工费、赶工措施费、雨季施工费、工程或设备成品保护费、二次搬运费、大型机械进场及安拆费、拆除及垃圾清理外运费、垂直机械运输费、异地租赁费、孔洞管井开口费、临时发电费用、临时设施的迁移和拆除、场地内因施工需要铺设的钢板、一切资料及一切图纸费、一切材料样板费、红线内可能发生的各种协调配合费等]、各种材料及设备检测检验费、与本工程相关的政府报批报建收费和工程验收费用（如有）、售后服务费、因政策、法律法规、市场变化及不可抗力等因素可能带来的主材、机械及人工等消耗量增加及价格波动的风险、责任



**合同及合同附件盖章页**

施工合同附件作为合同的组成部分，由甲、乙双方与合同共同签署。

本施工合同附件有：

- 附件一：《反商业贿赂协议》；
- 附件二：《大悦城控股建设工程项目施工安全管理协议》；
- 附件三：《材料（设备）封样及进场验收要求》
- 附件四：《工程质量缺陷保修书》；
- 附件五：《通知方式》；
- 附件六：《大悦城控股“阳光合作”承诺书》。

以下无正文。



签约日期：2023年07月05日

签约地点：深圳市宝安区

深圳大悦城一期 A 用电改造工程验收表

工程名称		深圳大悦城一期 A 用电改造工程		
建设单位:		中粮地产发展(深圳)有限公司	开工日期:	2023年11月26日
施工单位:		深圳市深电供电新能源有限公司	完工日期:	2023年12月10日
序号	项目	验收要求	验收结论	
1	深圳大悦城一期 A 项目	1、完成合同约定施工内容; 2、工程质量合格，各项技术指标满足设计要求及国家验收标准; 3、工程完工后，居民及公共供电质量检测满足规定标准要求。		
2				
3				
施工单位		 单位：（签署/盖章） 2024年01月22日 <small>440305201801000001</small>		
建设单位意见： 签署/盖章		其他相关部门意见（如需）： 签署/盖章		
 <small>同意 2024.01.22</small>		<small>2024年01月22日</small> 年 月 日		

备注：

若需其他相关部门如工程管理部、物业公司、客户关系部签署，填至其他相关部门意见栏；

## 中标通知书

深圳市深电供电新能源有限公司：

深汕智集电投公司文贞楼光储充+车网互动一体化站建设项目施  
工总承包已于 2024 年 12 月 11 日 15:00 开标，确定贵司为中标人，特  
此通知。

中标人: 深圳市深电供电新能源有限公司

中标价: 大写: 壹佰柒拾陆万肆仟柒佰元整

小写: ¥1,764,700.00 元

请贵司自发出本中标通知书之日起 30 日内，携带本通知书与招标人签订合同，若贵司未按要求安排工作或逾期未签署合同，招标人有权取消贵司的中标资格。

招标代理机构  
(盖章):  
法定代表人或其  
委托代理人  
(签字或盖章): 谢建平

招标人  
(盖章):  
法定代表人或其  
委托代理人  
(签字或盖章): 李明

日期: 2024 年 12 月 12 日

备注: 本通知书一式伍份，招标人叁份，招标代理机构壹份，中标人壹份；作为办理后续手续的唯一中标凭证，请妥善保管，复印无效！遗失不补！

合同编号：ZJDT-HT-2024-008

深汕智集电投公司文贞楼光储充+车网互动  
一体化站建设项目施工总承包项目  
施工合同



甲方：深圳市深汕特别合作区智集电投新能源科技有限公司  
乙方：深圳市深电供电新能源有限公司



签约地点：深圳市

签约时间：2024年12月26日

甲方：深圳市深汕特别合作区智集电投新能源科技有限公司  
企业法人营业执照号码：91440300MADYCK693A  
注册地址：深圳市深汕特别合作区鹅埠镇深汕大道北侧深山西会展中心 3 层 309-1  
法定代表人：肖乐涛  
联系人：杨娜娜  
联系电话：13202285799  
电子邮箱：13202285799@163. com  
通讯地址：深圳市深汕特别合作区鹅埠镇深汕大道北侧深山西会展中心 3 层 309-1

乙方：深圳市深电供电新能源有限公司  
企业法人营业执照号码：91440300738827741B  
资质等级与资质证书号：  
输变电工程专业承包三级、城市及道路照明工程专业承包三级，6-1-00075-2007  
输变电工程专业承包二级、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，D344040159  
电力工程施工总承包二级，D244799019  
设计施工维护能力评价等级证书（副本）（四级）序号 0001580  
注册地址：深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区 40 栋 3 层  
法定代表人：倪琼  
联系人：郝璐  
联系电话：13534284698  
电子邮箱：13534284698@163. com  
通讯地址：深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区 40 栋 3 层

甲乙双方依照《中华人民共和国民法典》等相关法律法规之规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，就乙方承包甲方深汕智集电投公司文贞楼光储充+车网互动一体化站建设  
项目施工总承包事宜，协商达成一致，订立本合同，共同信守。

## 1、工程概况

工程名称：深汕智集电投公司文贞楼光储充+车网互动一体化站建设项目

工程地点：深汕特别合作区鹅埠镇

工程范围：工程规模包括停车位约296m<sup>2</sup>（不含行车道），共设置8个充电车位，新建1台户外箱变630kVA、100kW/200kWh储能柜，共3台充电终端，包含1个液冷超充枪、5个风冷快充枪（其中1个带V2G功能），1台120kW一体式直流充电桩（双枪），车棚面积134.4m<sup>2</sup>，光伏安装容量24.4kW，20年年均发电量2.4万度/年，20年总发电量48万度。具体工作包括前期准备、方案设计、初步设计、概算编制、施工图深化设计、采购管理、施工配合、竣工图编制、质量控制、安全管理、现场协调等。包括但不限于完成光储充一体化项目设计及材料采购、施工及配套的围挡施工、场地清理、土建施工（开挖、回填、外运）、管线迁改等。承包人不能拒绝由于工程需要增加的红线外临时工程工作内容（额外工作费用据实结算）。

## 2、合同价款

2.1 工程为暂定含税合同价：小写：1,764,700.00元；大写：壹佰柒拾陆万肆仟柒佰元整，其中：不含税合同金额1,618,990.83元；税额1,45,709.17元。如因国家政策变化或税率调整，合同总金额不变，税金及不含税金额作相应调整。

2.1.1 其中施工图深化设计费用（固定价）：小写：55,000.00元；大写：伍万伍仟元整。其中：不含税合同金额50,458.72元；税额4,541.28元。费用包括承包人完成本合同全部工作内容的一切费用，且已包含本招标项目所必需的专题研究（含专家论证、设计咨询、技术评审、各专业专家顾问费等）及相关会议（含专家评审费、咨询费、差旅费、会务费等）的所有费用及中标后按政府主管机构、评审机构、发包人及咨询机构的意见修改、优化各类方案（报告）所需的费用（如有），结算时不再调整。

2.1.2 其中设备采购及施工费用（暂定价）：小写：1,709,700.00元；大写：壹佰柒拾万零玖仟柒佰元整，税率9%。其中：不含税合同金额1,568,532.11元；税额141,167.89元，最终结算价不得超过设备采购及施工费用暂定价，按本合同2.2条约定的计价办法结算，超过时按设备采购及施工费用暂定价结算，未超过按实结算。费用组成详见附件1：分项报价表。

2.2 设备采购及施工费用：最终结算价依据发包人批准的施工图设计文件、竣工图，以实

际完成的工程量、合同约定的计价原则及中标下浮率据实结算，具体如下：

2.2.1 计量计价规定：

2.2.1.1 工程量：依据本工程设计图纸、设备材料清册及设计说明书等资料计算。

2.2.1.2 定额：采用国家能源局 2022 年发布的《20kV 及以下配电网工程预算定额》；

2.2.1.3 项目划分及取费标准：执行 2022 版《20kv 及以下配电网工程建设预算编制与计算标准》、深电定(2023)17 号关于印发《深圳市 20kv 及以下配电网工程建设预算编制与计算规定实施细则(202 年版)》的通知；住房公积金依据粤电定(2016)7 号《关于调整电力建设工程社会保险费住房公积金缴费费率的通知》调整，社会保险费依据深电定(2023)14 号《关于调整电力建设工程社会保险费费率的通知》调整，带电作业费依据广东电行(2020)3 号关于印发《广东省电力行业 10kv 配电网不停电作业收费标准》2019 年版调整；管线勘察费依据《电网基建工程勘察质量控制文件》(2018)23 号执行；储能依据《新型储能项目定额（锂离子电池储能电站）》（第一册）。

2.2.1.4 设备及主材价格：依据施工期南方电网《南方电网公司电网工程主要设备材料信息价》、《深圳供电局有限公司工程设备材料补充信息价》算术平均值计取；建筑工程未计价材料价格依据施工期《深圳建设工程价格信息》算术平均值计取，不足部分依据市场询价、厂商报价并经建设单位确认后计入结算。

2.2.2 中标下浮率：10.58 %，安全文明施工措施费及市场询价定价部分不参与下浮，其中包含安全文明施工措施费人民币  元（大写：  ），税率 9%。经建设单位确认的主要设备市场询价定价部分不参与下浮。

2.2.3 其他计价原则：

2.2.3.1 商品砼、砂浆的价格不计算增运运距，按《深圳市建设工程价格信息》套用，结算时增运运距不做调整。

2.2.3.2 渣土弃置运距确定原则：本项目施工过程中，若发包人指定弃土收纳场，则弃方（含土石方）运距根据现场实测为准；若未指定弃土收纳场，则按 8km 包干。

### 3、合同工期

开工日期：2024 年 12 月 26 日（合同签订生效且甲方签发开工令之日起）。

竣工日期：2025 年 3 月 26 日。

工期：90 天。

### 4、工程质量标准

4.1 本工程验收按施工图纸、施工组织设计为依据，交付标准应满足规范要求，交付物应

完成合同签订且人员机械材料等正式进场后，甲方向乙方支付合同签约总价的 10%作为预付款，合计人民币小写：176,470.00 元（含税），大写：壹拾柒万陆仟肆佰柒拾元整，税率9%。

#### 第二笔付款：进度款

施工阶段按月办理期中支付，乙方于每月 20 日之前向甲方提交付款申请，计量周期为上月 21 日至当月 20 日。期中支付按当月产值的 80%进行支付，且累计支付比例不超合同签约总价的 80%（施工图预算由中标单位编制，报建设单位审批后作为付款依据，施工图预算未审定前累计支付不超合同签约总价的 60%），合计含税人民币小写：1,411,760.00 元（按暂定金额计算），大写：壹佰肆拾壹万壹仟柒佰陆拾元整，即本期支付金额含税人民币小写：／元，大写：／。如工程发生较大变更，工程量减少较多，按完成图纸工程量 80%，支付已完工程量金额的 80%支付进度款）。

#### 第三笔付款：结算款

结算完成后支付至最终结算价的 97%。

#### 第四笔付款：质保金

竣工结算价的 3% 作为质保金，缺陷质保期(2 年)期满发包人无息支付质保金给承包人。

各阶段付款前乙方需开具对应额度增值税专用发票，发票税率 9%，甲方收到乙方相应阶段发票后，按照合同约定期限内完成付款。其中质保金阶段除外，质保金阶段发票需在结算款阶段一并开具提供。

在开具增值税专用发票时，开票信息的描述应当准确、清晰，并符合税务部门的规定，甲方开票信息如下：甲方在收到乙方相应阶段的发票后按照合同 10 条付款方式约定付款。

公司名称：深圳市深汕特别合作区智集电投新能源科技有限公司

统一社会信用代码：91440300MADYCK693A

地址、电话：深圳市深汕特别合作区鹅埠镇深汕大道北侧深山西会展中心 3 层 309-1

0755-22106004

开户行：中信银行股份有限公司深圳分行

账号：8110301011600755441

工程款以转账方式结算，乙方账户信息如下：

公司名称：深圳市深电供电新能源有限公司

统一社会信用代码：91440300738827741B  
地址、电话：深圳市宝安区西乡街道臣田社区宝田工业区 40 栋 3 层  
0755-26085817

开户行：工商银行深圳东门支行  
账号：4000021119201300311

#### 11、履约保函

乙方应按甲方要求办理由银行或保险公司出具的无条件的不可撤销的履约保函(开具保函单位必须为中国工商银行、中国银行、农业银行、中国建设银行及鼎和财产保险股份有限公司),履约保函金额为合同暂定价的 10%, 即 176,470.00 元, 大写: 壹拾柒万陆仟肆佰柒拾元整, 并应至发放最后一份工程移交证书后 28 天一直有效。

#### 12、施工验收

乙方应确保所完成施工的质量, 应符合本合同 4.2.3 约定的质量标准。乙方施工完毕, 应向甲方提交验收申请资料, 经甲方审核合格后组织验收。

#### 13、合同解除和终止

13.1 因乙方原因造成本工程无法投产, 甲方可以单方解除合同, 由乙方全额退还甲方已支付的所有款项。

13.2 因一方根本违约, 致使本合同无法实现合同目的, 违约方应承担相应违约责任。

13.3 双方履行合同全部义务, 竣工结算价款支付完毕, 乙方向甲方交付竣工工程并履行完毕全部质保期责任后, 本合同即告终止。

#### 14、违约责任

14.1 双方应诚信履约, 一方未按照约定履行合同义务, 给对方造成损失的, 违约方应赔偿守约方相应损失。

14.2 项目因发改备案不通过等原因, 致使甲方无法实现合同目的, 甲方有权解除合同, 乙方应退还甲方已支付的项目费用。

14.3 一方无正当理由单方面解除合同的, 应向对方承担本合同金额 20% 的违约金。

14.4 自合同约定的开工之日起算, 因乙方原因造成工期延期的, 甲方有权书面提出敦促, 每逾期一天, 由乙方承担违约责任, 赔偿费标准按人民币 1000/天计算, 甲方书面敦促 [3] 次后, 乙方仍无法按进度施工或按要求时间竣工的, 甲方有权解除合同, 并要求乙方返还已支

甲方（盖章）：

深圳市深汕特别合作区智集电投  
新能源科技有限公司

法定代表人

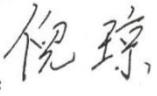
(或委托代理人)：

2024 年 12 月 26 日

乙方（盖章）：

深圳市深电供电新能源有限公司

法定代表人

(或委托代理人)：

2024 年 12 月 26 日

## PD-04 竣工验收报告 (W)

(控制类型: W, 检查方式: P/R)

工程名称: 深汕智集电投公司文贞楼光储充+车网互动一体化站建设项目施工总承包

工程编号: ZJDT-HT-2024-008

项目/标包	深汕智集电投公司文贞楼光储充+车网互动一体化站建设项目施工总承包	线路/配变工程名称	110kV 金晟变电站 10kV 同德线 F19
建设单位 (业主项目部)	深圳市深汕特别合作区智集电投新能源科技有限公司	设计单位	广东综能电力有限公司
监理项目部	深圳市威彦达工程监理有限公司	施工单位	深圳市深电供电新能源有限公司
开工日期	2024.12.26	竣工日期	2025.02.19
工程 建设 概况	<p><b>主要工程量</b></p> <p><b>一、10kV 部分</b></p> <p>1、SCB13-630kVA 箱式变</p> <p>2、10kV 铜芯交联聚乙烯绝缘电力电缆, ZC-YJV22-8.7/15kV-3*120mm<sup>2</sup>, 双钢带铠装, 防蚁阻燃聚氯乙烯外护套 304 米;</p> <p>3、10kV 户内冷缩型、配 3*120mm<sup>2</sup> 电缆终端头 4 套。</p> <p><b>二、0.4kV 部分</b></p> <p>1、电源柜(光储充一体化主机、636kw、光伏接入 30kw、储能电池容量: 100KW/200kWh、储能馈电: 62.5kw)</p> <p>2、120kw 直流双枪充电桩</p> <p>3、充电终端 1 台 (双枪风冷快充-250A/把)</p> <p>4、充电终端 1 台 (1 把枪液冷超充-600A+1 把枪风冷快充-250A)</p> <p>5、充电终端 1 台 (1 把普通快充枪-250A+1 把普通快充枪 (支持 V2G 输出 44kW) )</p> <p>其余工程量详见验收表。</p>		
竣工验收情况	符合图纸要求, 施工要求规范		
资料检查情况	资料正确齐全		
实物抽测结果	合格 (✓) 不合格 ( )		
竣工验收结论	合格 (✓) 不合格 ( ) 其他 ( )		
建设单位(业主项目部)(签章):	设计单位(签章):	监理项目部(签章):	承包单位(签章):

本表(含附件)一式 4 份, 由验收单位填写, 建设单位(业主项目部)、监理项目部各 1 份, 承包单位存 2 份。

## 十五运会闭幕式 20MW/40MWh 构网型高压直挂储能系统项目

### 附件 1：框架合同委托书

#### 框架合同委托书

根据深圳电网智慧能源技术有限公司（委托方）与深圳市深电  
供电新能源有限公司（受托方）签订的《深圳电网智慧能源技术有  
限公司配网类项目施工框架合同》（合同编号：  
0900642025010302CW00008，下称“主合同”），委托方现将十五运  
会闭幕式 20MW/40MWh 构网型高压直挂储能系统项目 电气施工安装、  
调试等相关工作委托给受托方，有关事项明确如下：

委托项目工作内容要素	
工作时间	计划 2025 年 8 月 19 日至 2025 年 10 月 30 日
需求部门	能源信息事业部
工作范围	包括但不限于 12 套储能电池集装箱、4 套一二次设备预制舱、4 套电抗器、1 套一体化电源舱、1 套监控预制舱、2 套站用箱变、消防水箱的安装调试，一二次线缆敷设及附件制作，接地制作、安健环、电缆送检、用电报装及生产准备等内容。
其他要求	1、委托书涉及的项目，以项目下达批复、结合主合同相关条款执行结算，未批复项目不纳入结算范围。 2、委托书是主合同的重要组成部分，与主合同不一致的，以委托书为准。 3、委托书一式【贰】份，双方各执【壹】份，具有同等法律效力。

<p>委托方：（盖章） <u>深圳电网智慧能源技术有限公司</u></p> <p>工作联系人：<u>任磊</u> 联系电话：<u>13418885659</u></p> <p><u>2025年8月8日</u></p> 	<p>受托方：（盖章） <u>深圳市深电供电新能源有限公司</u></p> <p>工作联系人：<u>胡克健</u> 联系电话：<u>15813700876</u></p> <p><u>2025年8月19日</u></p> 
--	---

# 竣工验收报告

工程名称: 十五运会闭幕式20MW/40MWh构网型高压直挂储能系统项目

验收日期: 2025年10月20日

建设单位(盖章): 深圳电网智慧能源技术有限公司



## 一、工程概况

工程名称		十五运会闭幕式20MW/40MWh构网型高压直挂储能系统项目			
工程地点	宝安区新安街道甲岸南路西侧末端 原前海海底泥厂旁空地	建筑面积	4100平方米	工程造价	约4500万元
工程内容	储能系统配置容量为20MW/40MWh，由4套5MW/10MWh构网型高压级联磷酸铁锂电池储能系统构成，占地面积约3000平方米。主要包含：12套储能电池集装箱。4套一二次设备预制舱、4套电抗器、1套一体化电源舱、1套监控预制舱、2套站用箱变、消防水箱及配套电缆。建成后作为重大活动场所应急备用电源。				
备案编号	深宝安发改备案 (2025)1736号	项目编码	2506-440306-04-05-200505		
开工日期	2025年8月20日	验收日期	2025年10月20日		
建设单位	深圳电网智慧能源技术有限公司	营业执照	91440300MA5F9P111W		
设计单位	深圳供电规划设计有限公司		914403007298436192		
监理单位	深圳市威彦达工程监理有限公司		91440300708409709E		
承建单位	深圳市深电供电新能源有限公司		91440300738827741B		
设备厂家	南京南瑞继保工程技术有限公司		91320115726096080Y		
运维单位	深圳深南电环保有限公司		91320115726096080Y		

## 三、工程竣工验收实施情况

### (一) 验收组织

建设单位组织设计（勘察）、监理、施工、设备厂家等单位组成竣工验收小组，根据工程特点，设组长1名、副组长1名，下设3个专业验收小组。

#### 1. 竣工验收小组

组长	陈谦
副组长	任磊
组员	成谦、李强、设计单位、监理单位相关人员

#### 2. 专业组

专业组	组长	组员
资料组	成谦	由设计单位、监理单位委派相关人员组成。
电气组	任磊	由设计单位、监理单位委派相关人员组成。
消防组	李强	由设计单位、监理单位委派相关人员组成。

### (二) 验收程序

1. 建设单位主持竣工验收会议。
2. 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. 审阅工程档案资料。
4. 专业验收组实地查验工程质量。
5. 专业验收组发表意见，竣工验收小组形成验收意见并签名。

### (三) 工程质量评定

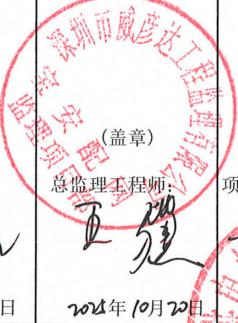
分部(系统、成套设备)工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量验收抽查结果统计
储能电池舱	合格	共 12 项, 其中: 经审查符合要求 12 项 经核定符合要求 12 项	共 12 项, 其中: 资料核查符合要求 12 项 实体抽查符合要求 12 项	共 12 项, 其中: 评价为“好”的 12 项 评价为“一般”的 12 项
一二次设备舱	合格	共 4 项, 其中: 经审查符合要求 4 项 经核定符合要求 4 项	共 4 项, 其中: 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 4 项, 其中: 评价为“好”的 4 项 评价为“一般”的 4 项
电抗器	合格	共 12 项, 其中: 经审查符合要求 12 项 经核定符合要求 12 项	共 12 项, 其中: 资料核查符合要求 12 项 实体抽查符合要求 12 项	共 12 项, 其中: 评价为“好”的 12 项 评价为“一般”的 12 项
站用箱变	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 2 项, 其中: 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 2 项, 其中: 评价为“好”的 2 项 评价为“一般”的 2 项
一体化电源舱	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
运维监控舱	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
消防系统	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
接地系统	合格	共 34 项, 其中: 经审查符合要求 34 项 经核定符合要求 34 项	共 34 项, 其中: 资料核查符合要求 34 项 实体抽查符合要求 34 项	共 34 项, 其中: 评价为“好”的 34 项 评价为“一般”的 34 项
电力电缆	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
		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

(四) 验收人员签名:

卷之二

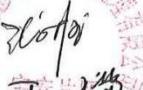
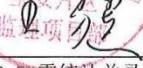
## (五) 工程验收结论及备注

- 1、符合设计图纸、施工规范要求。
- 2、资料完整齐全。
- 3、设备调试、试验全部合格，实物抽测结果符合相关要求。
- 4、施工过程中未发生质量与安全事故。
- 5、竣工验收合格，本储能系统于2025年10月21日正式投运。

建设单位	监理单位	设计单位	供货单位	施工单位
项目负责人：  2025年10月20日	总监理工程师：  2025年10月20日	项目负责人：  2025年10月20日	项目负责人：  2025年10月20日	项目经理：  2025年10月20日

宝安沙井万安站 F01, F19、F55 万丰站 F17、F55 线路配电自动化配套一次设备改造工程

深圳供电局有限公司配网建设

工程名称	宝安沙井万安站 F01、F19、F55、万丰站 F17、F55 线路配电自动化配套一次设备改造工程		工程编号	090000WP20190838			
线路名称	10kV 万泰线 F55、10kV 丰山三线 F55、10kV 丰山二线 F17		变电站名及 F 编号	110kV 万安站 10kV 万泰线 F55、110kV 万丰站 10kV 丰山三线 F55、110kV 万丰站 10kV 丰山二线 F17			
建设单位	深圳供电局有限公司		施工单位	深圳市宝供供电服务有限公司			
设计单位	深圳供电规划设计院有限公司		开工日期	2019年6月15日			
监理单位	深圳市威彦达电力工程监理有限公司		竣工日期	2020年11月10日			
工程地形	100%平地、0%丘陵、土质：100%坚土		运输距离	领料：汽车运距 20 km 退料：汽车运距 35 km 余土、废渣及顶管泥浆外运汽车运距 35 km			
验收内容	序号	工程量类别	单位	设计数量	施工数量	监理审核	差异量是否超过 2.5%
	非疫情期间（2019年08月01日-12月30日）的建筑安装工程量						
	1.	MPP 单壁波纹管，Φ150-SN25	米	128	180	180	是
	2.	破复一般砼路面面积（厚 200mm）	m <sup>2</sup>	11.34	22.95	22.95	是
		其中：余土外运、渣土弃置	项	1	1	1	否
	3.	破复彩砖路面面积	m <sup>2</sup>	10.8	5.4	5.4	是
		其中：余土外运、渣土弃置	项	1	1	1	否
	4.	顶管 HDPE 管 PE80-100 Φ160×10 坚土、松砂石 顶 6 根管路径长	米	451	369.5	369.5	是
		其中：泥浆外运、渣土弃置	项	1	1	1	否
	5.	顶管 HDPE 管 PE80-100 Φ160×10 坚土、松砂石 顶 4 根管路径长	米	129	196	196	是
	其中：泥浆外运、渣土弃置	项	1	1	1	否	
6.	Φ160 HDPE 管	米	3350	3001	3001	是	
7.	顶管工作坑（深 2 米）	处	7	0	0	是	
8.	半预制装配式 2 层 2 列排管行人转角井	座	1	1	1	否	
	其中：余土外运、渣土弃置	项	1	1	1	否	
9.	半预制装配式 2 层 2 列排管行人直线井	座	2	2	2	否	
	其中：余土外运、渣土弃置	项	1	1	1	否	
剩余部分详见附件剩余部分详见附件（090000WP20190838）1、2、3、4、5							
承建单位（公司章）：  现场负责人：(1)  项目经理： 		监理项目部（盖章）：  现场监理：  总监： 		建设单位（章）：  现场管理员：  项目经理： 			

备注：差异量指设计量与实际施工量的差值超过±2.5%需统计并录入系统做变更

## 建设与改造工程量验收表

工程部	由 <u>孙世海</u> 组织验收 签名: <u>孙世海</u>
专业部门	由 <u>孙亮</u> 参加验收: 签名: <u>孙亮</u>
供电分局	由 <u>陈洪波</u> 参加验收 签名: <u>陈洪波</u>
验收意见	工程部验收人员签名: <u>陈洪波</u> 专业部门验收人员签名: <u>王红</u> 供电分局验收人员签名: <u>文剑华</u> <div style="text-align: right;">           宝安局 章:   </div>

## 深圳供电局有限公司配网建设与改造工程量验收表附页

附件（090000WP20190838）1

序号	工程量类别	单位	设计数量	施工数量	监理审核	差异量是否超过 2.5%
10.	半预制装配式 2 层 2 列排管行人三通井	座	4	2	2	是
	其中：余土外运、渣土弃置	项	1	1	1	否
11.	半预制装配式 2 层 2 列排管行人中间头井	座	0	2	2	是
	其中：余土外运、渣土弃置	项	0	1	1	是
12.	半预制装配式 2 层 2 列排管行车直线井	座	3	2	2	是
	其中：余土外运、渣土弃置	项	1	1	1	否
13.	半预制装配式 2 层 2 列排管行车中间头井	座	0	1	1	是
	其中：余土外运、渣土弃置	项	0	1	1	是
14.	电缆防损密封装置 DN150	只	96	0	0	是
15.	线缆管封堵器 DN150	只	96	0	0	是
16.	自动化户外柜基础(正面工井, 5 块盖板)	座	7	6	6	是
	其中：余土外运、渣土弃置	项	7	6	6	是
17.	自动化户外柜接地网	组	7	8	8	是
验 收 内 容 疫情期间（2020 年 01 月 21 日-8 月 30 日）的建筑安装工程量						
18.	阻燃电缆 ZRC-YJV22-8.7/15KV-3X300mm <sup>2</sup>	米	1622	1622	1622	否
其 中	排管敷设	米	150	272	272	是
	沿电缆井环网柜基础敷设	米	1472	1350	1350	是
19.	10kV 全冷缩户内终端头, 3 芯×300mm <sup>2</sup>	套	14	50	50	是
20.	10kV 全冷缩户外终端头, 3 芯×300mm <sup>2</sup>	套	5	5	5	否
21.	10kV 电缆中间头冷缩型, 3 芯×300mm <sup>2</sup>	套	1	3	3	是
22.	电缆中间头阻燃防爆壳, 3 芯×300mm <sup>2</sup>	套	1	3	3	是
23.	10kV 电缆连接附件 3X300	套	4	4	4	否
24.	10kV 永磁固体绝缘智能断路器柜全绝缘柜, 可扩展, PT+KKBB, SMC	台	7	7	7	否
25.	10kV 永磁固体绝缘智能断路器柜全绝缘柜, 可扩展, PT+KKBB	台	4	4	4	否
26.	10kV 配电型避雷器瓷外套, Y5WS-17/50FT, III 级防污	套	5	5	5	否
27.	10kV 户外隔离开关 10kV 户外隔离开关, 陶瓷, 630A	套	5	5	5	否
承包单位(公司章):		监理项目部(盖章):			建设单位(业主项目部)(章):	
现场负责人:	(1)	现场监理:		总监:	项目经理:	
项目经理:		监理:		监理:	沙井供电分局	

## 深圳供电局有限公司配网建设与改造工程量验收表附页

附件 (090000WP20190838) 2

序号	工程量类别	单位	设计数量	施工数量	监理审核	差异量是否超过2.5%
28.	杆塔设备接地装置(详见材料表)	组	5	5	5	否
29.	单回路终端水泥杆组装图(详见材料表)	组	5	5	5	否
30.	配电房设备接地装置(详见材料表)	组	4	4	4	否
31.	自动化户外柜围栏镀锌钢管型(3面:长4800*高1700mm;两面+宽3000*高1700:一面) 其中:余土外运、渣土弃置	座 项	1 1	1 1	1 1	否 否
32.	自动化户外柜围栏镀锌钢管型(4面:长4500*宽3000*高1700mm) 其中:余土外运、渣土弃置	项	2 1	2 1	2 1	否 否
33.	自动化户外柜围栏镀锌钢管型(4面:长4600*宽1700*高1700mm) 其中:余土外运、渣土弃置	项	1 1	1 1	1 1	否 否
34.	自动化户外柜围栏镀锌钢管型(4面:长6000*宽2500*高1700) 其中:余土外运、渣土弃置	项	1 1	1 1	1 1	否 否
35.	自动化户外柜围栏镀锌钢管型(1面:长6000mm) 其中:余土外运、渣土弃置	项	1 1	1 1	1 1	否 否
36.	自动化户外柜围栏镀锌钢管型(3面:长4000*高1700mm;一面+长2000*高1700mm:两面) 其中:余土外运、渣土弃置	项	1 1	1 1	1 1	否 否
37.	热镀锌槽钢[10]	米	24	24	24	否
38.	花纹钢盖板宽800,厚5mm	米	12	12	12	否
39.	户内环网柜安健环(详见材料表)	组	1	4	4	是
40.	户外环网柜安健环(详见材料表)	组	0	8	8	是
41.	配电终端安全模块有线型配电终端安全模块	套	11	11	11	否
42.	配电线单回路带电搭接隔离开关引线	次	5	0	0	是
43.	10kV线路带负荷安装柱上负荷开关安装	次	11	0	0	是
44.	电缆识别	次	0	1	1	是

承包单位(公司章):  现场负责人: 项目经理: 业务专用章 	监理项目部(盖章):  现场监理: 总 监理 连 红 	建设单位(业主项目部)(章):  项目经理: 沙井供电分局 
--	---	--

## 深圳供电局有限公司配网建设与改造工程量验收表附页

附件（090000WP20190838）3

序号	工程量类别	单位	设计 数量	施工 数量	监理 审核	差异量 是否超过 2.5%
<b>拆装工程量表（疫情期间）</b>						
1.	户内电缆终端头; 3 芯×300mm <sup>2</sup>	套	24	26	✓6	是
2.	户外七单元环网柜	台	0	1	/	是
<b>拆除工作量（疫情期间）</b>						
1.	沙井路公用断路器柜 (06190900080 沙井路公用断路器柜)	台	1	1	/	否
2.	丰山二公用环网柜 (06191400310 丰山二公用环网柜)	台	1	1	/	否
3.	益益明公用环网柜 (06190702229 益益明公用环网柜)	台	1	1	/	否
4.	万华二公用环网柜 (06190700896 万华二公用环网柜)	台	1	1	/	否
5.	大王山工业二路五公用柜(06191401505 大王山工业二路五公用柜)	台	1	1	/	否
6.	万华一公用环网柜 (06191400324 万华一公用环网柜)	台	1	1	/	否
7.	大王山股份十四公用柜 (06190702647 大王山股份十四公用柜)	台	1	1	/	否
8.	大王山二路三公用环网柜(06191400297 大王山二路三公用环网柜)	台	1	1	/	否
9.	破坏性拆除 10kV 配电型避雷器瓷外套，Y5WS-17/50FT, III 级防污	套	5	5	✓	否
10.	破坏性拆除 10kV 户外隔离开关 10kV 户外隔离开关，陶瓷，630A	套	5	5	✓	否
承包单位(公司章):  现场负责人: (1) 项目经理: 业务专用章		监理项目部(盖章):  现场监理: 沈海 总监: 监理项目部			建设单位(业主项目部)(章):  项目经理: 陈江洪 沙井供电分局	

## 深圳供电局有限公司配网建设与改造工程量验收表附页

附件 (090000WP20190838) 4

验 收 内 容	序号	工程量类别	单位	设计 数量	施工 数量	监理 审核	差异量 是否超过 2.5%
	调试工程量 (疫情期间)						
1.	10kV 电缆试验：绝缘摇测（敷设前）、绝缘摇测（敷设后）、交流耐压试验、电 阻比试验（第一回路）	回路	12	12	12	否	
2.	10kV 电缆试验：绝缘摇测（敷设前）、绝缘摇测（敷设后）、交流耐压试验、电 阻比试验（第二回路）	回路	26	26	26	否	
3.	电缆局放试验（第一回路）	回路	2	2	2	否	
4.	母线系统调试 母线电压等级:10kV 以下	段	12	12	12	否	
5.	送配电设备系统调试 电压等级 10kV 以下 配置负荷开关	系统	24	24	24	否	
6.	送配电设备系统调试 电压等级 10kV 以 下 配置断路器	系统	24	24	24	否	
7.	母线系统调试 电压等级 10kV 以下 (PT 柜)	台	12	12	12	否	
8.	PD4-23 保护装置、自动装置调试 10kV 线 路保护测控装置调试	套	12	12	12	否	
9.	自动化设备 配电自动化终端采集装置安 装调测 站所终端 (DTU) 线路回数 6 以 内	台	11	11	11	否	
10.	配电自动化系统调试 主 (子) 站与终端 联调 线路回路 6 以内	台	11	11	11	否	
11.	整套启动调试 开关站(环网箱)	套	12	12	12	否	
12.	接地网调试 接地网试验	组	4	4	4	否	
13.	设备接地调试 独立接地装置	组	8	8	8	否	
14.	避雷器试验	组	6	6	6	否	
承包单位 (公 利 有 限 公 司 ) 现场负责人:  项目经理 		监理项目部 (盖章) 现场监理:  总监: 		建设单位 (业主项目部) (章): 项目经理: 			

深圳供电局有限公司配网建设与改造工程量验收表附页

附件 (090000WP20190838) 5

## 深圳供电局有限公司配网建

工程名称	宝安沙井万安站 F04、F20、F23、F53， 万丰站 F08 线路配电自动化配套一次 设备改造工程		工程编号	090000WP20190839			
线路名称	10kV 万洋线 F53 10kV 万华线 F23 10kV 丰保一线 F08		变电站名及 F 编号	110kV 万安站 10kV 万洋线 F53、 110kV 万安站 10kV 万华线 F23、 110kV 万丰站 10kV 丰保一线 F08			
建设单位	深圳供电局有限公司		施工单位	深圳市宝供供电服务有限公司			
设计单位	深圳供电规划设计院有限公司		开工日期	2019年03月14日			
监理单位	深圳市威彦达电力工程监理有限公司		竣工日期	2020年06月25日			
工程地形	100%平地、0%丘陵、 土质：100%坚土		运输距离	领料：汽车运距 25 km 退料：汽车运距 20 km 余土、废渣及顶管泥浆外运汽车运距 25 km			
验 收 内 容	序 号	工程量类别	单位	设计数 量	施工数量	监理审核	差异量 是否超过 2.5%
验 收 内 容	1.	阻燃电力电缆 ZRC-YJV22-8.7/15kV-3X300mm <sup>2</sup>	米	1148	1131	1131	是
	1.1	沿沟敷设	米	140	87	87	是
	1.2	穿管敷设	米	1008	1046	1046	是
	2.	阻燃电力电缆 ZRC-YJV22-8.7/15kV-3X120mm <sup>2</sup>	米	273	257	257	是
	2.1	沿沟敷设	米	175	51	51	是
	2.2	穿管敷设	米	98	206	206	否
	3.	户内电缆终端头 冷缩 (15kV, 3x300mm )	套	38	38	38	否
	4.	户内电缆终端头冷缩 (15kV, 3x120mm )	套	18	13	13	是
	5.	户外电缆终端头冷缩 (15kV, 3x120mm )	套	1	2	2	是
	6.	电缆中间头冷缩式配 (15kV, 3x300mm <sup>2</sup> )	套	11	3	3	是
7.	电缆中间头防爆盒配 (15kV, 3x300mm <sup>2</sup> )	套	11	3	3	是	
8.	电缆中间头冷缩式配 (15kV, 3x120mm <sup>2</sup> )	套	1	1	1	否	
9.	电缆中间头防爆盒配 (15kV, 3x120mm <sup>2</sup> )	套	1	1	1	否	
10.	环网柜链接附件配 (15kV, 3x300mm <sup>2</sup> )	套	4	4	4	否	
剩余部分详见附件 (090000WP20190839) 1、2、3、4							
承包单位(公司章): 	监理项目部(盖章): 		建设单位(章): 	现场管理员:  项目经理: 			

备注: 差异量指设计量与实际施工量的差值超过±2.5%需统计并录入系统做变更

## 建设与改造工程量验收表

工程部	由 <u>陈洪波</u> 组织验收 签名: <u>蔡华光</u>
专业部门	由 <u>陈良</u> 参加验收: 签名: <u>陈伟林</u>
供电分局	由 <u>张宁</u> 参加验收 签名: <u>叶海</u>
验收意见	工程部验收人员签名: <u>陈洪波</u> 专业部门验收人员签名: <u>陈良</u> 供电分局验收人员签名: <u>张宁</u>  宝安局 章: 2010 年 7 月 15 日

## 深圳供电局有限公司配网建设与改造工程量验收表附页

附件（090000WP20190839）1

序号	工程量类别	单位	设计数量	施工数量	监理审核	差异量是否超过2.5%
验 收 内 容	11. 环网柜链接附件配 (15kV, 3x120mm <sup>2</sup> )	套	3	3	3	否
	12. 10kV 户内环网柜 BC+PT+KKBB	台	7	6	6	是
	13. 公用开关房接地网	组	7	6	6	是
	14. 户内箱和接地体的连接图	组	7	6	6	是
	15. 户内环网柜基础槽钢[10	米	56	48	48	是
	16. 10kV 户外环网柜 BC+PT+KKBB	台	6	6	6	否
	17. 10kV 户外环网柜 PT+KKKK	台	1	1	1	否
	18. 自动化主控制箱安装-三遥四单元 DTU	台	1	1	1	否
	19. 七单元环网柜基础 现浇式	座	7	6	6	是
	其中：余土外运、渣土弃置	项	7	6	6	是
	20. 七单元环网柜围栏镀锌钢管型 (4 面： 长 5000*宽 3200*高 1700mm)	座	1	1	1	否
	其中：余土外运、渣土弃置	项	1	1	1	否
	21. 七单元环网柜围栏镀锌钢管型 (4 面： 长 4000*宽 1600*高 1700)	座	1	1	1	否
	其中：余土外运、渣土弃置	项	1	1	1	否
	22. 七单元环网柜围栏镀锌钢管型 (1 面： 总长 5000*高 1700mm)	座	1	1	1	否
	其中：余土外运、渣土弃置	项	1	1	1	否
	23. 七单元环网柜围栏镀锌钢管型 (1 面： 4100*1700mm+2 面： 2000*1700mm)	座	3	3	3	否
	其中：余土外运、渣土弃置	项	1	1	1	否
	24. 设备接地连接 室外	组	7	6	6	是
	25. 设备接地 室外	组	7	6	6	是
承包单位(公司盖章):  		监理项目部(盖章):  		建设单位(业主项目部) (章):  		
现场负责人:  		项目经理:  		项目经理:  		

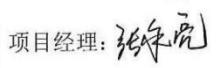
## 深圳供电局有限公司配网建设与改造工程量验收表附页

附件（090000WP20190839）2

序号	工程量类别	单位	设计数量	施工数量	监理审核	差异量是否超过2.5%
26.	10kV 半预制 2 层 2 列行人电缆中间头井	座	8	2	2	是
	其中：余土外运、渣土弃置	项	8	2	2	是
27.	10kV 半预制 2 层 2 列行车电缆中间头井	座	4	3	3	是
	其中：余土外运、渣土弃置	项	4	3	3	是
28.	10kV 半预制 2 层 2 列行车电缆转角井	座	12	5	5	是
	其中：余土外运、渣土弃置	项	12	5	5	是
29.	10kV 半预制 3 层 2 列行车电缆直线井	座	7	5	5	是
	其中：余土外运、渣土弃置	项	7	5	5	是
30.	10kV 半预制 3 层 2 列行车电缆三通井	座	1	1	1	否
	其中：余土外运、渣土弃置	项	1	1	1	否
31.	10kV 半预制 3 层 2 列行人电缆三通井	座	2	1	1	是
	其中：余土外运、渣土弃置	项	2	1	1	是
32.	10kV 浇筑 2 层 2 列行人电缆直线井	座	0	2	2	是
	其中：余土外运、渣土弃置	项	0	2	2	是
33.	线缆管封堵器	个	312	312	312	否
34.	电缆防损密封装置	个	312	312	312	否
35.	涂塑钢管 DN150	米	590	0	0	是
36.	MPP 管 DN150	米	54	114	114	是
承包单位(公司章)		监理项目部(盖章)		建设单位(业主项目部)(章)：		
现场负责人:	王军	现场监理:	刘伟	项目经理:	陈许亮	沙井供电分局
项目经理:	张永虎	总监:	王伟			

## 深圳供电局有限公司配网建设与改造工程量验收表附页

附件（090000WP20190839）3

序号	工程量类别	单位	设计数量	施工数量	监理审核	差异量是否超过2.5%
37.	非开挖导向顶管(HDPE 管 PE80-100 Φ160×10) 坚土、松砂石 4 管	米	2960	785.5	785.5	否
	其中：泥浆外运、渣土弃置	项	1	1	1	否
38.	破复一般道路砼路面面积(厚200mm)	M <sup>2</sup>	89.1	8.91	8.91	是
	其中：余土外运、渣土弃置	项	1	1	1	否
39.	阻燃PVC管	米	168	168	168	否
40.	有线型配电终端安全模块有线型配电终端安全模块	台	14	13	13	是
41.	微型直流断路器 DC24V, 6A/2P	个	14	13	13	是
42.	软导线 ZR-RV(1×1.5)	米	56	52	52	否
43.	水晶头	个	56	52	52	否
44.	网线超5类8芯屏蔽芯网线	米	56	52	52	否
45.	单回路终端水泥杆(架空-电缆)(电缆上杆装置)	套	1	1	1	否
46.	屏蔽控制电缆 ZRA-KVVP2-22-0.6/1KV-6x2.5mm <sup>2</sup>	米	64	64	64	否
47.	屏蔽控制电缆 ZRA-KVVP2-22-0.6/1KV-4x4mm <sup>2</sup>	米	48	48	48	否
48.	屏蔽控制电缆 ZRA-KVVP2-22-0.6/1KV-14x1.5mm <sup>2</sup>	米	32	32	32	否
49.	不锈钢电房门 宽1.35米×高2.1米	扇	7	4	4	是
50.	户内电缆沟 600×600	米	5	5	5	否
51.	10kV户外隔离开关，陶瓷，630A	只	0	3	3	是
52.	10kV配电型避雷器瓷 Y5WS-17/50FT	只	0	3	3	是
53.	保护控制屏	台	12	12	12	否
54.	安健环	套	14	13	13	是
承包单位(公司章)：		监理项目部(盖章)： 			建设单位(业主项目部)(章)： 	
现场负责人： 		现场监理： 			项目经理： 	
项目经理： 						

# 深圳供电局有限公司配网建设与改造工程量验收表附页

附件 (090000WP20190839) 4

序号	工程量类别	单位	设计数量	施工数量	监理审核	差异量是否超过2.5%
拆除工程量						
验 收 内 容	保护性拆除电力电缆 YJV22-8.7/15KV-3X300mm <sup>2</sup>	米	105	95	95	是
	10kV 户外电缆分支箱 四单元	台	1	0	0	是
	保护性拆除 10kV 户内环网柜 三单元	台	5	5	5	否
	10kV 户内环网柜 五单元	台	1	0	0	是
	保护性拆除 10kV 户外环网柜 三单元	台	2	2	2	否
	保护性拆除 10kV 户外环网柜 四单元	台	3	3	3	是
	保护性拆除 10kV 户外环网柜 五单元	台	1	1	1	是
	10kV 户外环网柜围栏	m <sup>2</sup>	51.3	42.75	42.75	是
	保护性拆除户内电缆终端头冷缩式 配 (15kV, 3x300mm <sup>2</sup> ) 电缆	套	19	7	7	是
	破坏性拆除 (10kV, 3x300mm <sup>2</sup> ) 户内 冷缩电缆终端头护套	套	12	12	12	否
	保护性拆除户外电缆终端头冷缩式 配 (15kV, 3x300mm <sup>2</sup> ) 电缆	套	0	2	2	是
	保护性拆除户内电缆终端头冷缩式 配 (15kV, 3x120mm <sup>2</sup> ) 电缆	套	13	1	1	是
	破坏性拆除 (10kV, 3x120mm <sup>2</sup> ) 户内 冷缩电缆终端头护套	套	10	10	10	否
	保护性拆除户外冷缩电缆终端头 (10kV, 3x120mm <sup>2</sup> )	套	0	2	2	是
	架空绝缘导线 JKLGYJ-150mm <sup>2</sup>	米	6149	0	0	是
	保护性拆除架空绝缘导线 JKLGYJ-120mm <sup>2</sup>	米	0	5000	5000	是
	破坏性拆除电杆 (15 米/根)	根	26	26	26	否
	保护性拆除铁塔 (1 基=1000kg)	座	9	5	5	是
	保护性拆柱上开关	台	5	5	5	否
	保护性拆除隔离刀闸	套	11	11	11	否
承包单位(公司章):  现场负责人: 项目经理: 项目专用章		监理项目部(盖章):  现场监理: 总监:		建设单位(业主项目部)(章):  项目经理: 沙井供电分局		

## 深圳供电局有限公司配网建设与改造工程量验收表附页

附件 (090000WP20190839) 5

序号	工程量类别	单位	设计数量	施工数量	监理审核	差异量是否超过2.5%
1	电缆试验					
1. 1	10kV 电缆试验(敷设前)	盘	4	3	3	是
1. 2	第一回路电缆试验： 绝缘摇测(敷设后)、交流耐压试验、 电阻比试验	回路	14	12	12	是
1. 3	第二回路电缆试验： 绝缘摇测(敷设后)、交流耐压试验、 电阻比试验	回路	27	26	26	是
1. 4	电缆局放试验(第一回路)	回路	12	3	3	是
验 收 内 容	送配电设备系统调试 电压等级 10kV 以下 配置负荷开关					
	送配电设备系统调试 电压等级 10kV 以下 配置负荷开关	系统	30	28	28	是
	送配电设备系统调试 电压等级 10kV 以下 配置断路器	系统	26	24	24	是
	保护装置、自动装置调试 10kV 线 路保护测控装置调试	套	13	12	12	是
	配电自动化系统调试 主(子)站与 终端联调 线路回路 6 以内	台	14	13	13	是
	整套启动调试 开关站(环网箱)	套	14	13	13	是
	接地调试 接地网	站	7	6	6	是
	设备接地调试 独立接地装置	组	7	6	6	是
	母线系统调试 电压等级 10kV 以下	段	14	13	13	是
	配电自动化系统调试 主(子)站与 终端联调 线路回路 6 以内(有线 模块)	台	14	13	13	是
承包单位(公司章):  现场负责人: 项目经理:		监理项目部(盖章):  现场监理: 总 监:			建设单位(业主项目部)(章):  项目经理:	

## 宝安沙井万安站 F07 万建线沙井和二队片区公变 0382 配电台区改造工程

深圳供电局有限公司配网建设与改造工程量验收表									
工程名称	宝安沙井万安站 F07 万建线沙井和二队片区公变 0382 配电台区改造工程		工程编号	090000WP2019234				工程部	由 <u>沙井项目组</u> 组织验收 签名: <u>赵江</u>
线路名称	10kV 万建线 F07		变电站名及 F 编号	110kV 万安变电站 10kV 万建线 F07					
建设单位	深圳供电局有限公司		施工单位	深圳市宝供供电服务有限公司					
设计单位	深圳供电规划设计院有限公司		开工日期	2019.9.20					
监理单位	深圳市威意达电力工程监理有限公司		竣工日期	2019.9.15					
工程地形	100%平地、0%丘陵、土质: 100%坚土		运输距离	领料: 汽车运距 <u>25</u> km 退料: 汽车运距 <u>24</u> km 余土、废渣及顶管弃土外运汽车运距 <u>26</u> km					
验 收 内 容	序号	工程量类别	单位	设计数量	施工数量	监理审核	是否需要设计变更	专业部门	由 <u>赵江</u> 参加验收; 签名: <u>赵江</u> (4)
	(疫情期间) 主要工程量表 (10kV 部分)								
	1.	10kV 电力电缆, ZRC-YJV22-8.7/15kV-3×300mm <sup>2</sup> (穿管敷设)	米	8	41	<u>41</u>	是		
	2.	10kV 电力电缆, ZRC-YJV22-8.7/15kV-3×120mm <sup>2</sup> (穿管敷设)	米	11	11	<u>11</u>	否		
	3.	10kV 全冷缩户内终端头, 3 芯 ×300mm <sup>2</sup>	套	2	6	<u>6</u>	是		
	4.	10kV 全冷缩户内终端头, 3 芯 ×120mm <sup>2</sup>	套	2	2	<u>2</u>	否		
	5.	10kV 冷缩中间头, 3×300mm <sup>2</sup>	套	0	2	<u>2</u>	是		
	6.	环网柜连接附件, 3X300mm <sup>2</sup>	套	1	3	<u>3</u>	是		
	7.	10kV 单元式带开关电能分接箱, SMC 外壳, PT KKBB, 带保护装置 (PT 左置)	台	1	1	<u>1</u>	否		
	8.	10kV SC(B)11 干式变压器, 1600kVA (含风机、油枕、温显)	组	1	1	<u>1</u>	否		
	9.	干变接地 (详见材料表)	组	1	1	<u>1</u>	否		
10.	七单元环网柜基础浇注式 (侧面检修门)	座	1	1	<u>1</u>	否			
其中: 余土外运、渣土弃置									
项中: 余土外运、渣土弃置									
剩余部分详见附件 (090000WP2019234) 1、2、3、4、5、6									
承包单位(公司章):		监理项目部(盖章):		建设单位(章):				验收意见	工程部验收人员签名: <u>彭江</u> 专业部门验收人员签名: <u>彭江</u> 供电分局验收人员签名: <u>邹学勇</u> 宝安局 章: <u>邹学勇</u> 2019年 9月 20 日
现场负责人: <u>赵江</u>		现场监理: <u>赵江</u>		现场管理人: <u>赵江</u>					
项目经理: <u>陈文杰</u>		总监: <u>王强</u>		项目经理: <u>陈文杰</u>					
备注: 差异量指设计量与实际施工量的差值超过±2.5%需统计并录入系统做变更									

## 深圳供电局有限公司配网建设与改造工程量验收表附页

### 附件 (090000WP20192324) 1

序号	工程量类别	单位	设计数量	施工数量	监理审核	是否需要设计变更
验 收 内 容	11. 户外设备接地 (详见材料表)	组	1	1	1	否
	12. 电缆防损密封装置, DN150	套	44	10	10	是
	13. 线缆管封堵器, DN150	套	44	10	10	是
	14. MPP 单壁波纹管, Φ150-SN25	米	14	24	24	是
	15. 10kV 安健环 (详见材料表)	套	1	1	1	否
	16. 破复一般砼路面 (厚 150mm)	m <sup>2</sup>	3.78	8.1	8.1	是
	其中: 余土外运、渣土弃置	项	1	1	1	否
	17. 自制砌筑 1 层 2 列排管行人中间头井 (深 1000mm 9 块盖板 1100*300*150mm)	座	0	1	1	是
	破中间头井砼路面面积, 厚 150mm	m <sup>2</sup>	0	4.96	4.96	是
	其中: 余土外运、渣土弃置	项	0	1	1	是
	18. 自制砌筑 1 层 2 列排管行人中间头井 (深 850mm 9 块盖板 1100*300*150mm)	座	0	1	1	是
	破中间头井砼路面面积, 厚度 150mm	m <sup>2</sup>	0	4.96	4.96	是
	其中: 余土外运、渣土弃置	项	0	1	1	是
	19. SMC 中间头保护壳, 与 300mm2 中间头配套使用	套	0	2	2	是
	20. 配电房附属设施 (详见材料表)	组	1	1	1	否
	21. 配电房室内接地 (详见材料表)	组	1	1	1	否
	22. 户外箱和接地体的连接材料 (详见材料表)	组	1	1	1	否
	23. 防爆泥胶	千克	5	5	5	否
(疫情期间) 新建配电房电气附属部分 10kV 部分						
1.	变压器基础槽钢, [14	米	8	8	8	否
2.	钢栏网 2m*6m	m <sup>2</sup>	12	12	12	否
3.	铜母线, TMY-60×10	米	9	0	0	是
(疫情期间) 主要工程量表 (1kV 部分)						
1.	三相五线式封闭式母线槽 GMC-5B, 3200A	米	8	7	66	是
2.	密集式母线槽 L 型水平弯头 3200A	个	2	0	0	是
3.	密集式母线槽 L 型垂直弯头 3200A	个	2	0	0	是
承包单位 (公司章): 现场负责人:  项目经理: 						
监理项目部 (盖章): 现场监理:  总监: 						
建设单位 (业主项目部) (章): 项目经理: 						

## 深圳供电局有限公司配网建设与改造工程量验收表附页

附件 (090000WP20192324) 2

验 收 内 容	序号	工程量类别	单位	设计 数量	施工 数量	监理 审核	是否需要 设计变更
	(疫情期间)新建配电房电气附属部分 1kV 部分						
	4.	软连接 3200A	只	4	4	4	否
	5.	热镀锌角钢, L50×5	米	42	22	22	否
	6.	铜母线, 4[2 (125×10)]+125×10	米	0	10	10	是
	7.	低压柜基础槽钢, [10	米	8	8	8	否
	8.	花纹钢盖板, 2200mm*400mm*5mm	米	0	2.2	2.2	是
	(疫情期间)拆除工作量						
	1.	保护性拆除低压柜	面	4	4	4	否
(疫情期间)拆装工作量							
内 容	1.	集中器	台	1	1	1	否
	2.	配变监测计量终端	台	1	1	1	否
(疫情期间)主要工程量表 (1kV 部分)							
其中	1.	1kV 交联电缆, ZRC-YJV22-4× 240mm <sup>2</sup>	米	1540	1776	1776	是
	穿管敷设		米	1540	1762	1762	是
	沿沟敷设		米	0	14	14	是
(5) 业务专用章							
承包单位 (公司章):		监理项目部 (盖章):			建设单位 (业主项目部) (章):		
现场负责人: <u>王永华</u>		现场监理: <u>王永华</u>			项目经理: <u>王永华</u>		
项目经理: <u>张永亮</u>		总监: <u>王永华</u>					

## 深圳供电局有限公司配网建设与改造工程量验收表附页

### 附件 (090000WP20192324) 3

验 收 内 容	序号	工程量类别	单位	设计数量	施工数量	监理审核	是否需要设计变更	
	6.	聚乙烯涂塑扩口钢管, DN150 (黑色)	米	36	24	24	是	
	7.	MPP 单壁波纹管, Φ100-SN25	米	815	234.5	234.5	是	
	8.	HDPE 管 PE80-100 Φ160×10	米	1395	1962.5	1962.5	是	
	9.	非开挖导向顶管(HDPE 管 PE80-100 Φ160×10) 坚土、松砂石 9 管	米	155	0	0	是	
		其中: 泥浆外运、渣土弃置	项	1	0	0	是	
	10.	非开挖导向顶管(HDPE 管 PE80-100 Φ160×10) 坚土、松砂石 3 管	米	0	52.5	52.5	是	
		其中: 泥浆外运、渣土弃置	项	0	1	1	是	
	11.	非开挖导向顶管(HDPE 管 PE80-100 Φ160×10) 坚土、松砂石 5 管	米	0	361	361	是	
		其中: 泥浆外运、渣土弃置	项	0	1	1	是	
	12.	自制浇筑 3 层 3 列排管行车转角井 (深 1000mm 10 块盖板:1400*300*150mm)	座	3	1	1	是	
		破转角井砼路面面积, 厚度 200mm	m <sup>2</sup>	15.45	5.15	5.15	是	
		其中: 余土外运、渣土弃置	项	3	1	1	是	
	13.	3 层 3 列排管行车直线井	座	1	0	0	是	
		破直线井砼路面面积 厚度 200mm	m <sup>2</sup>	3.48	0	0	是	
		其中: 余土外运、渣土弃置	项	1	0	0	是	
	14.	自制浇筑 2 层 2 列排管行车直线井 (深 1200mm 5 块盖板:1100*300*150mm)	座	1	2	2	是	
		破直线井砼路面面积 厚度 200mm	m <sup>2</sup>	3.48	6.96	6.96	是	
		其中: 余土外运、渣土弃置	项	1	2	2	是	
	15.	自制砌筑 3 层 3 列排管行人转角井 (深 1300mm 10 块盖板:1400*300*150mm)	座	0	1	1	是	
		破转角井砼路面面积, 厚度 200mm	m <sup>2</sup>	0	5.15	5.15	是	
		其中: 余土外运、渣土弃置	项	1	1	1	是	
承包单位(公司章):		监理项目部(盖章):			建设单位(业主项目部)(章):			
现场负责人:								
项目经理:		现场监理:			项目经理:			
总 监:								

## 深圳供电局有限公司配网建设与改造工程量验收表附页

附件 (090000WP20192324) 4

序号	工程量类别	单位	设计数量	施工数量	监理审核	是否需要设计变更
16.	自制砌筑 3 层 3 列排管行人直线井 (深 1000mm 2 块盖板:1400*300*150mm)	座	0	1	1	是
	破直线井砼路面面积, 厚度 200mm	m <sup>2</sup>	0	1.98	1.98	是
	其中: 余土外运、渣土弃置	项	0	1	1	是
17.	自制砌筑 3 层 3 列排管行人直线井 (深 1300mm 9 块盖板:1400*300*150mm、 深 1000mm 9 块盖板:1400*300*150mm)	座	0	2	2	是
	破直线井砼路面面积, 厚度 200mm	m <sup>2</sup>	0	10.3	10.3	是
	其中: 余土外运、渣土弃置	项	0	2	2	是
18.	电缆标志牌, 不锈钢 150*80mm	个	30	30	30	否
19.	镀锌角钢支架, L50×5×1500	个	24	16	16	是
20.	低压重复接地装置 (详见材料表)	组	6	6	6	是
21.	防倒供电装置, FD-1kV-16/150	只	24	24	24	否
22.	电缆防损密封装置, DN100	套	44	44	44	否
23.	线缆管封堵器, DN100	套	44	44	44	否
24.	破复一般砼路面, 厚 150mm	m <sup>2</sup>	91.8	0	0	是
	其中: 余土外运、渣土弃置	项	1	0	0	是
25.	破复行车砼路面, 厚 200mm	m <sup>2</sup>	0	25.11	25.11	是
	其中: 余土外运、渣土弃置	项	0	1	1	是
26.	1kV 安健环 (详见材料表)	组	1	1	1	是
27.	预制 ASA 复合材料绝缘街码, 终端型 4 位	套	6	17	17	是
28.	自制砌筑 3 层 3 列排管行人直线井 (深 900mm 5 块盖板:1100*300*150mm)	座	0	1	1	是
	破直线井砼路面面积, 厚度 200mm	m <sup>2</sup>	0	3.48	3.48	是
	其中: 余土外运、渣土弃置	项	0	1	1	是
承包单位(公司章):		监理项目部(盖章):		建设单位(业主项目部)(章):		
现场负责人: 						
项目经理: 		现场监理: 		项目经理: 		
总 监: 						

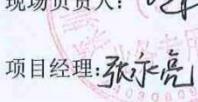
## 深圳供电局有限公司配网建设与改造工程量验收表附页

附件 (090000WP20192324) 5

序号	工程量类别	单位	设计数量	施工数量	监理审核	是否需要设计变更
29.	街码终端, 转角斜拉铁 (详见材料表)	套	6	17	17	是
30.	电缆上墙接街码线材料 (详见材料表)	组	6	17	17	是
31.	500V 铜芯低压电线, (双塑) BVV-150	米	0	140	140	是
32.	500V 铜芯低压电线, (双塑) BVV-35	米	0	50	50	是
验 收 内 容	(疫情期间) 调试工程量					
	1. 10kV 电缆试验(敷设前)	盘	1	1	1	否
	2. 10kV 电缆试验 绝缘摇测 (敷设后)、绝缘电阻比、交流耐压 (第一回路)	回路	1	1	1	否
	3. 10kV 电缆试验 绝缘摇测 (敷设后)、绝缘电阻比、交流耐压 (第二回路)	回路	5	5	5	否
	4. 电缆试验 局放试验 第一回路	回路	1	1	1	否
	5. 电缆试验 局放试验 第二回路	回路	1	1	1	否
	6. 送配电设备系统调试 电压等级 10kV 以下 配置负荷开关	系统	2	2	2	否
	7. 送配电设备系统调试 电压等级 10kV 以下 配置断路器	系统	2	2	2	否
	8. 母线系统调试 电压等级 10kV 以下 (PT 柜)	台	1	1	1	否
	9. 保护装置、自动装置调试 线路保护测控装置 10kV	套	2	2	2	否
	10. 配电自动化系统调试 主 (子) 站与终端联调 线路回路 6 以内	台	1	1	1	否
	11. 整套启动调试 开关站 (环网箱)	套	1	1	1	否
	12. 保护测控柜	台	1	1	1	否
	13. 10kV 电力变压器系统调试 高压侧配置断路器 (1600kVA 调试)	台	1	1	1	否
	14. 接地网调试 接地网试验	组	2	2	2	否
	15. 低压重复接地试验 独立接地装置	组	6	6	6	否
承包单位 (公司章):		监理项目部 (盖章):		建设单位 (业主项目部) (章):		
现场负责人: 						
项目经理: 		现场监理: 		项目经理: 		
总 监: 						

## 深圳供电局有限公司配网建设与改造工程量验收表附页

附件 (090000WP20192324) 6

验 收 内 容	序号	工程量类别	单位	设计数量	施工数量	监理审核	是否需要设计变更
	疫情期间增加费用						
	1.	专职防控管理监督人员（黄位）	天	0	2	2	是
	2.	专职防控管理监督人员（张浩勇）	天	0	1	1	是
	3.	专职防控管理监督人员（付新山）	天	0	4	4	是
	4.	2020年8月25日施工防疫措施费(名单详见附件)	人/天	0	4	4	是
	5.	2020年8月26日施工防疫措施费(名单详见附件)	人/天	0	30	30	是
	6.	2020年8月27日施工防疫措施费(名单详见附件)	人/天	0	4	4	是
	7.	2021年4月2日施工防疫措施费(名单详见附件)	人/天	0	10	10	是
	8.	2021年4月3日施工防疫措施费(名单详见附件)	人/天	0	10	10	是
	9.	2021年4月6日施工防疫措施费(名单详见附件)	人/天	0	10	10	是
	10.	2021年4月7日施工防疫措施费(名单详见附件)	人/天	0	10	10	是
	11.						
	12.						
	13.						
	14.						
	15.						
	16.						
承包单位(公司章):			监理项目部(盖章):			建设单位(业主项目部)(章):	
现场负责人: 			现场监理: 			项目经理: 	
项目经理: 			总 监: 			沙井供电分局	

## 5、拟派设计负责人业绩

拟派设计负责人履历及业绩情况					
提供自 2022 年 1 月 1 日至投标截止之日止，拟派设计负责人自认为最具代表性的担任设计负责人同类设计业绩（优先提供充电桩项目或含充电桩电力类建设项目）。（不超过 5 项，超过 5 项的只取证明材料前 5 项，提供业绩证明材料不齐全或模糊不清，或超过有效时间的业绩将不予认可）					
1) 业绩时间以合同签订时间为准； 2) 证明文件：提供设计合同等材料原件扫描件(要求体现合同盖章关键页合同金额、工程规模、合同签订时间、设计负责人姓名)，原件备查，如上述证明材料不能体现设计负责人姓名的，设计单位须提供设计负责人同类工程业绩的证明材料，该工程项目建设单位出具的证明或设计图纸签章或竣工验收报告原件扫描件，原件备查(业绩证明如无注明设计负责人姓名及职务，则不予认可)。					
姓名	王国勇	性 别	男	年 龄	52
职务	项目设计负责人	职 称	中级工程师	学 历	大专
证件类型	身份证	证件号码	510921197303160216		
参加工作时间	1994.06	从事设计年限			8
在建和已竣工工程项目情况					
序号	项目名称	项目规模	设计内容	合同签订时间	合同金额
1	5.0 产业新空间充电桩项目（芯谷、智造、宝城、智富、龙蟠坊润谷）设计服务	芯谷、智造、宝城、智富、龙蟠坊润谷充电桩工程	完成充电站箱变配电网设计、充电站低压出线电缆设计、充电桩网路、充电站平面布置设计、消防设备平面布置设计、充电站照明平面布置设计、监控布置设计、排水布置设计、车棚详图设计、休息室大样设计、办公室大样等全套设计施工图。	2024-08	49667.20 元
2	物流惠州基地供电规划设计服务合同	450kVA 用电负荷	基地 B 区丙 A 库房增加新增需求为 450kVA 用电负荷，需要调整负荷至丙 A 库房。需现场测量，设计箱变回路改造、电缆路由走向及敷设。出具施工图纸及项目竣工后出图竣工图纸。	2022-12	83018.87 元

3	惠州市巨特 晟泰程新能 源有限公司 海控特玻区 5.99875MWp 分布式光 伏发 电项目	5.99875MWp 分布式光伏发电项目	1、分布式光伏项目设计前期勘察技术服务 2、提供具备有相应设计资质的《设计图》和《系统接入报告》 3、进行供电局相关的设计方案和接入方案的沟通工作， 4、提供电能质量报告 5、优化直流部分图纸，我可设计人员配合 6、受托方设计服务期限应至施工并网验收为止	2024-12	179962.50 元	
4	深圳大运体 育馆北区停 车场充电站 项目购买工 程设计服务	对深圳大运体育馆 北区停车场充电站 项目工程设计服务	具体如下：1. 负责完成项目的施工图设计含充电站箱变配电工程设计、充电站低压出线电缆设计、充电站网络监控、充电站平面布置设计等配置；（2）负责审核完善深化图纸；（3）指派设计代表参加工程例会和其他协调会，配合设计变更相关工作。	2025-06	6000.00 元	
5	龙华半导体 产业园停 车场充电站项 目购买工程 设计服务	对深圳龙华半导 体 产业园增容 2x800KVA 充电 工程项目工程设计服 务	具体如下：1. 负责完成项目的施工图设计含充电站箱变配电工程设计、充电站低压出线电缆设计、充电站网络监控、充电站平面布置设计等配置；（2）负责审核完善深化图纸；（3）指派设计代表参加工程例会和其他协调会，配合设计变更相关工作。	2025-07	8000.00 元	
6	宝安区体育 中心网球场 改扩建项目 高低压变配 电工程变配 电深化设计	5250KVA 变压器	按用户提供的高低压变配 电设计图纸、供电方案，并 结合当地供电局要求深化 高低压变配电图纸设计，并 配合图纸修改通过供电局 验收送电等	2024-08	8250.00 元	

## 5.0 产业新空间充电桩项目（芯谷、智造、宝城、智富、龙蟠坊润谷）设计服务合同

合同编号: 2024-SJ-020

## 5.0 产业新空间充电桩项目（芯谷、智造、宝城、 智富、龙蟠坊润谷）设计服务合同



委托人: 珠海格金新能源科技有限公司

设计人: 广东联网电力股份有限公司

项目名称: 5.0 产业新空间充电桩项目(芯谷、智造、宝城、智  
富、龙蟠坊润谷)设计服务

工程地点: 珠海市

签订日期: 2024年8月26日

委托人：珠海格金新能源科技有限公司

设计人：广东联网电力股份有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及国家有关法规规定，委托人委托设计人承担  
5.0 产业新空间充电桩项目(芯谷、智造、宝城、智富、龙蟠坊润谷)设计服务工作，  
经各方协商一致，签订本合同，共同遵守。

### 第一条 本合同依据下列文件签订

1. 1 《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》。
1. 2 国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。
1. 3 建设工程批准文件（珠海市政府相关建设主管部门对上述地块勘察和规划及用地要求等批准文件）。

### 第二条 设计依据

2. 1 委托人给设计人的委托书或设计招标文件、设计任务书、中标文件等。
2. 2 委托人提交的基础资料。
2. 3 设计人采用的主要技术标准是：国家及地方现行有关设计标准、规范和技术准则，由设计人自行搜索备查。

### 第三条 合同文件的优先次序

构成本合同的文件可视为是能互相说明的，如果合同文件存在歧义或不一致，则根据如下优先次序来判断：

3. 1 合同执行中共同签署的补充及修正文件；
3. 2 本合同书及附件；
3. 3 中标通知书；
3. 4 招标文件及附件（含招标准疑公告）；
3. 5 投标文件及附件；
3. 6 技术规范；
3. 7 委托人要求。

#### **第四条 工程概况**

本合同范围共 6 个项目：芯谷、智造、宝城、智富、龙蟠坊、润谷充电桩工程。

#### **第五条 设计范围、内容及要求**

##### **5.1 设计内容：**

本合同范围包括但不限于以下内容（详见 1《5.0 产业新空间充电桩项目(芯谷、智造、宝城、智富、龙蟠坊润谷)设计服务任务书》）：

##### **5.1.1 方案设计及施工图设计**

按委托人要求，根据场地条件完成充电站箱变配电工程设计、充电站低压出线电缆设计、充电桩网路、充电站平面布置设计、消防设备平面布置设计、充电站照明平面布置设计、监控布置设计、排水布置设计、车棚详图设计、休息室大样设计、办公室大样等全套设计施工图。

##### **5.1.2 招标配合服务阶段**

配合委托人在建设工程招投标的过程中的答疑。评估建设工程设计人提出的优化变更设计要求。

##### **5.1.3 施工安装及现场服务阶段**

此阶段主要负责完成设计现场服务、施工配合的相关工作，工作内容详见设计任务书。

5.1.4 委托人有权对本项目的工作范围、工作内容等进行调整，设计人不得有任何异议。除按合同相关条款的约定调整合同价款外，委托人不再另行支付其他任何补偿费用。

#### **第六条 工期要求**

自中标通知书发出之日起至工作内容的所有阶段全部完成、本项目设计服务符合委托人要求且所有范围内专业经相关主管部门验收合格之日止。

#### **第七条 质量要求**

符合国家、广东省及珠海市相关法律法规及有关规定的要求，并按要求通过委托人审核。

## 第八条 成果要求

8.1 根据项目具体要求和委托人要求提交设计成果，设计人提交的设计成果包括但不限于：

(1) 自中标通知书发出之日起 7 个日历天内提供方案设计文本（含概算）一式 6 份；

(2) 方案设计文本（含概算）经委托人书面审核确认后 7 个日历天内提供施工图设计文本一式 8 份（电子版光盘 1 张）；

(3) 委托人要求提交的其他成果文件（如有）。

8.2 以上电子版设计文件的说明需提供 DOC 格式文件、图纸需提供 DWG\JPG\PDF\PPT 格式文件、概算需提供 EXCEL 格式文件。

8.3 设计人所提供的上述成果，其内容、范围、深度等必须满足相关规范的要求。委托人可根据项目实际情况对上述成果提交要求予以调整。

## 第九条 项目管理机构要求

9.1 项目负责人具有建筑电气中级工程师或以上职称。

项目负责人姓名：王国勇；联系电话：18826360307；联系地址：广州市越秀区广州大道北 193 号 8B07 房。

9.2 设计人须按招标文件约定及项目实际需求配备投入本项目的人员，并在合同签订时将项目管理人员配备情况报委托人备案。

9.3 本项目原则上不允许更换主要管理人员，如需更换须经委托人同意，更换后的项目管理人员应不低于被更换人员且满足招标文件要求。未经委托人同意擅自更换项目管理人员，设计人须按照以下标准向委托人支付违约金：项目负责人或专业负责人 2000 元/人/次，其它人员 1000 元/人/次。

9.4 委托人有权要求设计人更换本项目管理人员，设计人须无条件接受并在收到委托人书面通知后 7 天内更换至委托人满意，否则按擅自更换人员承担违约责任。

9.5 设计人须按委托人要求参加设计交底、图纸会审、工地例会及委托人要求的相关工作会议，且必须派项目负责人参加，参加会议的费用由设计人承担。若设计人未按要求参加会议，每发生一次，委托人有权要求设计人支付 500 元的违约金。

## 第十条 分包规定

设计人须自行完成本合同项目的全部工作内容，不得分包或违法转包。

### 第十二条 设计费用

11.1 中标费率：60.00%，暂定合同总价：¥49667.20 元（大写：人民币肆万玖仟陆佰陆拾柒元贰角整）。其中不含税金额：¥46855.85 元，税金：¥2811.35 元，税率：6%。

本项目采用固定费率方式，合同金额已包含为完成本项目设计咨询工作的所有费用、利润及税金等，包括但不限于成果编制费、知识产权、人工费、材料费、差旅费、食宿费、交通费、通讯费、设备费、管理费、评审费、会务费、加班费、利润、税金、保险、驻场服务、后续服务费、一切政府行政性收费等费用，以及招标文件及合同约定应当由设计人承担的风险因素等费用。设计人已根据招标文件等材料自行考虑风险因素，委托人不予支付除了招标文件及合同约定的由委托人承担的风险因素之外的任何补偿。

#### 11.2 结算方式：

(1) 工程设计收费基价以委托人最终审定的建安工程预算价（不含暂列金额）为收费基价的计费额（计费额指《工程勘察设计收费管理规定》附表一《工程设计收费基价表》中的计费额），按以下计算方法对设计费进行结算：工程设计费结算价=工程设计收费标准×中标费率-委托人确认的设计费扣罚金额。专业调整系数取 0.80，工程复杂程度调整系数取 0.85，附加调整系数取 1.0。本工程设计收费基价计费额在设计工作全部完成的情况下，按全部工程量、不分专业统一计算。

(2) 如本项目纳入审计，则以审计结果为最终结算依据。若审计时费用已超付，委托人有权根据审计结果追讨损失，设计人应无条件接受。

#### 11.3 合同总额已包括以下风险：

(1) 委托人不对因非设计人原因造成项目停建、缓建、分期建设、规模增减等带来的后果进行赔偿。由于非设计人原因导致项目停建或终止，委托人有权终止合同，委托人将视设计人已完成工作量支付费用，具体金额由双方协商确定。除另有约定外，委托人不再另行支付其他费用，设计人不能以项目终止导致损失为理由要求委托人予以赔偿。

(2) 因分期建设、分期设计、分期实施造成的设计调整或重复设计咨询工作，本项目费用不予调整。如项目分阶段先后实施，相应的工作计划需满足工程建设需

附件 3：设计人设计团队架构

委托人：珠海格金新能源科技有限公司



法定代表人：

或授权代表人：

纳税人识别号：91440402MAC3CPQQ33

地址、电话：珠海市香洲区福田路 18 号 1 栋 1 层 103-082 室（集中办公区）

开户行：中信银行股份有限公司珠海分行

账号：8110 9010 1280 1617 234

设计人：广东联网电力股份有限公司

法定代表人：

或授权代表人：

纳税人识别号：91440101327529563D

地址、电话：广州市越秀区广州大道北 193 号 8B07 房 020-37583725

开户行：华夏银行股份有限公司广州天河北支行

账号：10961000000175844

# 物流惠州基地供电规划设计服务合同

1  
5

## 物流惠州基地供电规划设计 服务合同

合同编号: ZX2022ZCWL7598

本技术服务合同(以下称“合同”或“本合同”)由以下双方于【2022年月日】在【惠州】签订:

甲方: 中海石油(惠州)物流有限公司 乙方: 广东联网电力股份有限公司

注册地址: 广东省惠州大亚湾区霞涌石化大道中滨海十二路9号 注册地址: 广州市越秀区广州大道北193号8B07房

根据《中华人民共和国民法典》及中华人民共和国各级立法、行政机关颁布并生效的法律、法规、规章及其它规范性文件(“法律法规”),在遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则的基础上,经协商一致,双方达成如下合同条款,以兹共同遵守。

### 第一条 服务

- 1.1 乙方应当根据合同约定为甲方提供物流惠州基地供电规划设计服务。服务内容及要求【详见本合同附件一】。
- 1.2 技术服务将用于物流惠州基地供电规划设计服务项目。
- 1.3 服务地点: 具体地址以甲方指定地点为准。
- 1.4 乙方应执行良好的行业惯例提供优质、高效的服务。在提供服务过程中,乙方应维护甲方利益,不得实施任何违背甲方利益的行为。

### 第二条 服务期限

- 2.1 本合同项下,乙方为甲方提供技术服务的期限为自本合同签订生效后,甲方发出服务通知起30日内完成。

### 第三条 工作成果及验收

- 3.1 乙方应按本合同的要求向甲方提交工作成果(需有甲方人员签字确认)。
- 3.2 甲方收到乙方提交的工作成果后,应当通知乙方共同对工作成果进行验收。验收结束后,双方验收代表应当签署验收记录。
- 3.3 如验收过程发现乙方提供的技术服务工作存在缺陷、瑕疵、疏漏或不符合本合同的约定,乙方应根据甲方的要求,立即采取一切必要、合理的补救措施排除该等缺陷、瑕疵和疏漏。乙方应承担因此发生的一切费用。
- 3.4 验收记录是乙方要求甲方支付服务费的必备付款凭证。
- 3.5 甲方验收乙方工作并不减少、免除乙方本合同项下的任何义务(包括乙方对工作达到合同要求应承担的责任)。

### 第四条 服务费

- 4.1 本合同项下的服务费为不含增值税服务费为【RMB】83,018.87元(大写:【人民币捌万叁仟零壹拾捌元捌角柒分】)。增值税税率为【6%】,增值税金额为【RMB】4,981.13元(大写:【人民币肆仟玖佰捌拾壹元壹角叁分】),具体费用【详见本合同附件二】。服务费为乙方提供本合同项下技术服务及完整履行本合同后甲方应支付的全



印 2

部对价和报酬。

- 4.2 前款约定的服务费已经包括税费（包括但不限于增值税）、保险费用、设备工具使用成本、人员劳务费用支出等乙方履行本合同所支出的所有成本、应获得的利润和承担的风险及技术服务过程中可能产生的其它费用等。服务费的数额不受通货膨胀、汇率波动及其它因素变化的影响。为免疑义，如果增值税税率因国家增值税税率调整而发生变化，服务费自动调整，但不含增值税的服务费保持不变。乙方应以含税金额开票，不含税金额及增值税额以税控系统实际计算为准。
- 4.3 乙方应自行承担因履行本合同应当缴纳的各项税费，并保障甲方不因乙方未缴纳或未足额缴纳税费而受到任何影响。

#### 第五条 付款

- 5.1 付款方式：银行转账。
- 5.2 付款进度：
  - 1) 乙方在合同规定的期限内完成合同所规定的全部服务，即乙方向甲方提供工作服务报告，经甲方项目负责人验收合格且双方项目负责人签字确认，甲方收到乙方增值税专用发票和相关支持文件内向乙方支付合同总价。
- 5.3 乙方应根据本合同约定的付款条件和进度，提前向甲方开具符合中国法律法规要求的发票并提交相关支持文件。如乙方提供的服务属于增值税应税范围，乙方应为甲方开具增值税专用发票。如乙方未根据前述约定开具发票并提供相关支持文件，甲方有权拒付相关服务费。如果甲方对乙方出具的该等发票和提供的相关支持文件无异议，应于收到该等发票和相关支持文件之日起【四十五（45）】日内向乙方付款。如付款到期日非为银行工作日，则付款到期日顺延至下一个银行工作日。如甲方对乙方开具的该等发票和相关支持文件有异议，应于收到发票及相关支持文件后及时通知乙方，乙方应重新开具发票和相关支持文件，甲方应于收到乙方重新开具的发票和相关支持文件后【四十五（45）】日内向乙方付款。

- 5.4 甲乙双方银行账户信息：

- (1) 甲方银行账户信息：

甲方名称：中海石油（惠州）物流有限公司

纳税人识别号：914413007946476221

地址：广东省惠州市大亚湾区石化大道中滨海 12 路 9 号

电话：0752-5952326

开户银行：中国工商银行股份有限公司北京国家文化与金融合作示范区金街支行

账号：9558830200999006646

- (2) 甲方或甲方指定的第三方将应付款支付至乙方指定的如下银行账户：

乙方名称：广东联网电力股份有限公司

开户行名称：华夏银行股份有限公司广州广州大道支行

银行账号：10961000000175844

联行号：304581010912

#### 第六条 监督检查

印 章

- 6.1 甲方或其聘任的任何甲方和乙方以外的自然人、法人、机构、组织、单位、实体等（“第三方”）有权（包括进入乙方工作场地）对乙方工作进度、质量、安全等进行监督和检查。
- 6.2 乙方应积极配合甲方或其聘任的第三方的监督检查，确保甲方及其聘任的第三方人员有权及时进入相关场地，并为该等人员提供足够的支持和便利。乙方应指派专人负责与甲方或其聘任的第三方联系，根据甲方要求，提供服务进度、计划、质量、存在的问题、预防及整改措施及其它服务信息。
- 6.3 在监督检查过程中，如发现乙方的工作实际进度无法达到工作期限的要求，或乙方的工作存在任何缺陷、瑕疵、疏漏或不符合本合同的约定，乙方应按甲方要求提出和实施改进和补救措施（包括但不限于增加人员、设备、倒班次数、服务时间等），乙方应承担因此产生的全部责任和费用，乙方无权就改进和补救措施要求调整工作期限或增加费用。

#### 第七条 权利保证

- 7.1 乙方保证，其执行工作、提供的技术服务和工作成果未侵犯任何第三方的权利和知识产权。
- 7.2 乙方提交的工作成果的知识产权归甲方所有。乙方在为甲方提供技术服务的过程中所产生的所有知识产权归~~甲方~~所有。

#### 第八条 保密

- 8.1 乙方及其人员在本合同履行过程中所获得的甲方所有信息和与提供本合同项下技术服务相关的记录、数据、报告等资料均属甲方的商业秘密。未经甲方书面同意，乙方及其人员不得披露、使用、转让、复制或允许第三方使用上述信息或者资料。
- 8.2 本条有关保密的约定，不因本合同终止或者解除而失效。

#### 第九条 违约责任

- 9.1 乙方发生下列任一违约行为时，应向甲方支付合同含税总价的【20%】作为违约金，并赔偿甲方因此遭受的全部损失。同时，甲方有权要求乙方限期纠正，由此增加的费用和（或）延误的服务期限由乙方承担。如乙方未在约定的期限内纠正，甲方有权解除合同，乙方应赔偿甲方因此而遭受的全部损失：
  - (1) 乙方未按本合同的要求提供技术服务的；
  - (2) 未经甲方同意，乙方擅自进行转让、分包。
- 9.2 乙方未按照本合同约定的时间提供服务并完成验收的，每逾期一日，甲方有权要求乙方支付合同含税总价【0.5%】的金额作为违约金。如逾期超过【十（10）】日，甲方有权解除本合同；乙方应向甲方支付本条所约定的违约金并赔偿甲方因此遭受的全部损失。
- 9.3 乙方按照本合同的约定需要承担违约金或赔偿责任的，甲方有权从应付款项中直接扣除该等违约金或赔偿金。
- 9.4 甲方因自身原因逾期向乙方支付服务费的，应按照中国人民银行公布的~~活期存款~~利率和逾期天数向乙方支付逾期付款部分的利息，该等利息合计不超过合同含税总价的【10%】。

#### 第十条 保险

- 10.1 在本合同有效期限内，双方应各自就自己的人员和财产向保险人投保足额保险，并

印 章

自行承担相应的投保费用。

10.2 甲方有权要求乙方提交保险合同、发票等资料并复印存档。乙方应在接到甲方通知后【十（10）】日内予以提供。

10.3 本第十条的规定不能限制或免除乙方在本合同项下的任何义务和责任。

#### 第十一条 适用法律和争议解决

11.1 本合同适用中华人民共和国法律。

11.2 因履行本合同发生的或与本合同有关的一切争议，双方首先应友好协商解决，如经协商仍不能解决，双方同意选择以下第(1)种方式予以解决：

(1) 向甲方所在地人民法院起诉。

(2) 提交中国国际经济贸易仲裁委员会华南分会进行仲裁。仲裁地点在\_\_\_\_。仲裁应根据该仲裁委员会现行有效的仲裁规则进行。仲裁裁决是终局的，对双方均有约束力。除仲裁庭另有裁决外，仲裁费用由败诉方承担。

11.3 争议解决期间，除争议事项外，双方应继续履行本合同。

#### 第十二条 联系人

12.1 除非双方另有明确约定，任何一方根据本合同向另一方提供资料和发送通知或者在服务过程中需要对相关技术问题进行澄清、咨询的联系人和联系方式如下：

甲方联系人：伍永畅

乙方联系人：王国勇

电话：0752-5952529

电话：18826360307

#### 第十三条 合同期限

13.1 本合同自双方法定代表人或授权代表签字并盖章之日起生效，至双方在本合同项下的全部义务履行完毕之日终止。

#### 第十四条 质保期（不适用）

14.1 本合同项下的服务质保期为：自项目最终验收合格之日起【】个月。

#### 第十五条 合同的解除和终止

15.1 发生以下任一情形，经书面通知乙方，甲方有权立即解除本合同：

(1) 乙方延期交付工作成果超过【三十（30）】日；

(2) 乙方发生其它严重违约，且未在甲方要求的期限内纠正。

15.2 无论基于何种原因，经提前【十（10）】日书面通知乙方，甲方有权随时终止本合同。

15.3 乙方收到甲方终止合同的书面通知后，应立即停止履行与本合同相关的工作，并对已履行的部分进行结算。甲方收到乙方的结算要求后，应与乙方协商结算服务费，结算费用以乙方为履行合同已实际发生的直接、合理费用为限，乙方应提供书面证明文件。对于合同终止前乙方完成的工作成果，乙方应立即移交给甲方，甲方拥有相关工作成果的全部权益。

#### 第十六条 转让和分包

16.1 未经甲方事先书面同意，乙方不得将其在本合同项下的任何权利和义务全部或部分转让给任何第三方，包括乙方关联企业。甲方可以将其在本合同项下的权利和义务全部或部分转让给其关联企业，且无需事先征得乙方的同意，但应书面通知乙方。

印 章

(本页无正文，为签章页)

甲方（盖章）中海石油（惠州）物流有限公司 乙方（盖章）广东联网电力股份有限公司

法定代表人或授权代表签字：



2022 年 12 月 6 日

法定代表人或授权代表签字：

王国勇

2022 年 \_\_\_\_ 月 \_\_\_\_ 日



王玉

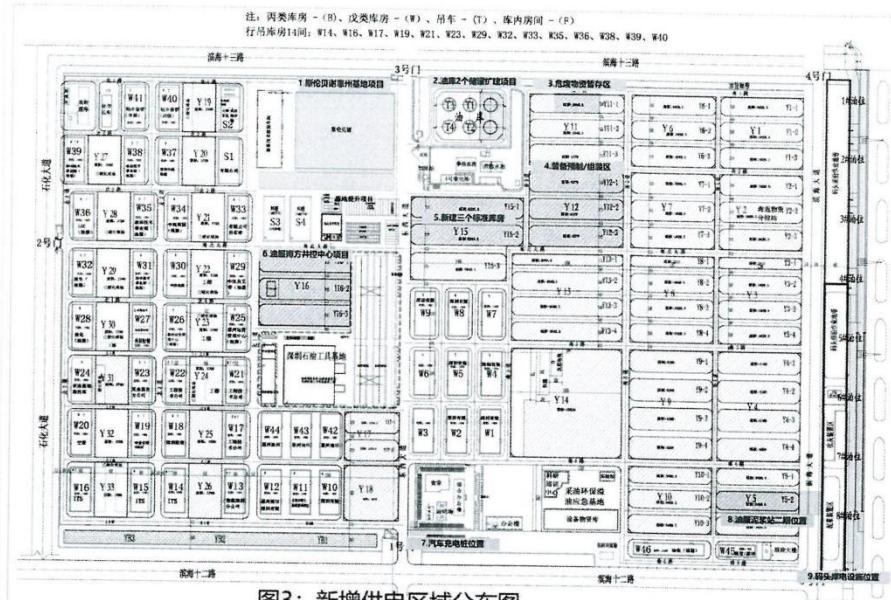


图3：新增供电区域分布图

### 技术方案选择

2. 1. 1 供电安全性：惠州物流基地总建筑面积 63 万平方米，其中有码头泊位岸电用电。对电力供给的安全性要求较高，所以在供电方式选择中，考虑双电源、双回路供电，使供电安全性达到 N-1 准则，即：

(1) 高压变电站中失去任何一回进线或一台降压变压器时，必须保证向下一一级配电网供电。

(2) 高压配电网中一条电缆或变电站中一台降压变压器发生故障运行时，  
a. 在正常情况下，除故障段外不停电。b. 在计划检修情况下，又发生故障运行时，  
允许部分停电，但应在规定时间内恢复供电。

### 2. 1. 2 经济性

惠州物流基地供电的有 4 座变电所（1#变电所、2#变电所、3#变电所、4#变电所），新增用电区域 9 处，其中：

序号	区域	与原有供电点距离最近	备注
1	斯伦贝谢惠州基地项目	/	
2	油库扩建 2 个储罐项目	4#变电所	
3	危废物资暂存区	4#变电所	
4	装备预制/组装区	4#变电所	
5	新建三个标准库房	4#变电所	
6	油服南方井控中心项目	3#变电所	
7	汽车充电桩	1#变电所	
8	油服泥浆站二期	/	
9	码头岸电设施	/	

从中可以确定有如下几种供电方案：

- 方案一：保持单电源专线供电，在原主线上申请变压器增容，满足新增区域用电需求。
- 方案二：保持单电源专线供电，申请新增 1 路电源，满足新增区域用电需求，与原供电线路不联络。
- 方案三：申请双回路供电，新增 1 路电源，与原有电源联络，满足高可靠性供电。在原主线上申请变压器增容，满足新增区域用电需求。

以上供电方案，需综合考虑，从经济、成本、供电距离、长远规划等方面，选取一个最合理方案。

## 二、服务内容和范围

### 1、服务内容：

根据项目概括和整体要求，按以下要求进行规划

- 方案一：保持单电源专线供电，在原主线上申请变压器增容，满足新增区域用电需求。
- 方案二：保持单电源专线供电，申请新增 1 路电源，满足新增区域用电需求，

印 王

与原供电线路不联络。

- 方案三：申请双回路供电，新增1路电源，与原有电源联络，满足高可靠性供电。在原主线上申请变压器增容，满足新增区域用电需求。

以上供电方案，需综合考虑，从经济、成本、供电距离、长远规划等方面，各个方案提供至少含以下技术分析及估算报价投标文件。

- (1) 根据现状及计划增加用电区域，推荐合理的可行性方案，详细描述增容方式。
- (2) 电气一次线，合理连接方式
- (3) 平面布置，合理分布安装位置
- (4) 电气二次线，确保出线回路无遗漏。
- (5) 技术条件、主要设备材料以及电缆出线长度、方式。
- (6) 投资估算依据
- (7) 研究结论与建议
- (8) 附图

2、服务地点：惠州市大亚湾石化区惠州物流基地

3、服务期限：30 天

### 三、执行标准/规范

1. 《电力工程电缆设计规范》 GB50217-2018；
2. 《电力系统设计技术规程》 DL/T5429-2018；
3. 《高压配电装置设计技术规程》 DL/T 5352-2018；
4. 《导体和电器选择设计技术规定》 DL/T 5222-2005；
5. 《交流电气装置的接地设计规范》 GB/T50065-2011；

印 章

五、配备资源要求

无。

六、服务进度跟踪

无。

七、服务及验收标准

1、根据现状及计划增加用电区域，推荐合理的可行性方案，详细描述增容方式。

2、电气一次线，合理连接方式

3、平面布置，合理分布安装位置

4、电气二次线，确保出线回路无遗漏。

5、技术条件、主要设备材料以及电缆出线长度、方式。

6、投资估算依据

7、研究结论与建议

8、附图

八、质量保证

交付报告及附图 8 套，电子版报告及 CAD 电子图纸。

印 王

## 竣工验收报告

建设地点	惠州市大亚湾区石化大道中滨海十三路（惠州物流 B 区）	工程名称	物流惠州公司 M2 地块丙 A 库房配电扩容改造设计
承包单位	广东联网电力股份有限公司	发包单位	中海石油（惠州）物流有限公司
实际完工日期	2023 年 09 月 11 日		
<p>工程主要内容：</p> <p>基地 B 区丙 A 库房增加新增需求为 450kVA 用电负荷，需要调整负荷至丙 A 库房。需现场测量，设计箱变回路改造、电缆路由走向及敷设。出具施工图纸及项目竣工后出图竣工图纸。</p>			
<p>本工程已于 2023 年 09 月 11 日完成，请发包单位进行交接验收，特此报告。</p>			
<p>抄送：</p> <p>填报单位：广东联网电力股份有限公司</p> 			
<p>验收意见及质量评语：</p> <p style="text-align: center;"><i>服务已完成</i></p> <p>验收单位：</p> <p>承包单位（签字并盖章）：               2023 年 9 月 13 日</p>			

## 电力工程勘察设计合同

委托方(全称):福建慕远德亿建设工程有限公司

受托方(全称):广东联网电力股份有限公司

为明确甲乙双方在工程勘察设计中的权利和义务,根据《中华人民共和国民法典》的有关规定,甲乙双方依自愿平等原则,协商一致,签订本合同。

### 第一条 勘察设计范围和内容

(一) 工程名称:惠州市巨特晟泰程新能源有限公司海控特玻园区 5.99875MWp 分布式光伏发电项目

(二) 工程地点:广东省惠州市大亚湾区响水河工业园石化大道西 23 号海控特种玻璃技术有限公司园区

(三) 合同范围:乙方为甲方提供以下服务

- 1、分布式光伏项目设计前期勘察技术服务;
- 2、提供具备有相应设计资质的《设计图》和《系统接入报告》;
- 3、进行供电局相关的设计方案和接入方案的沟通工作;
- 4、提供电能质量报告;
- 5、优化直流部分图纸,我司设计人员配合
- 6、受托方设计服务期限应至施工并网验收为止;

(四) 设计成果提交时间:3月21日前提交施工图图审资料,4月6日前提供完整的施工图。

(五) 设计标准:设计深度应符项目所在地国家有关电力工程勘测设计及相关的规程规范、各省电力有限公司有关规定的要求,并符合甲乙双方协议一致后确认的相关要求及标准。

### 第二条 双方权利义务

### **甲方权利义务:**

- 1、负责按乙方要求一次性地提交勘察设计要求的有关资料，并对资料的正确性、实在性、真实性负责。
- 2、指派专人配合乙方开展工作，并协调设计中互相配合的有关事宜。
- 3、负责保护乙方的勘察设计成果，不得擅自修改，未经乙方书面同意，不得转让给第三方重复使用。对转让后重复使用的项目，乙方不负任何技术责任。
- 4、负责按合同约定按时支付设计费。

### **乙方权利义务:**

- 1、乙方指派 王国勇 负责提供相应的技术服务，以及合同约定的各项服务，负责人联系电话: 18826360307；
- 2、乙方承诺指派的技术人员能够胜任本项目的技术服务工作。
- 3、按合同约定的进度、质量提交勘察设计成果。
- 4、乙方对所提交的文件中出现的遗漏或错误负责修改和补充。
- 5、收到甲方第一笔预付款日期算起，乙方在 15 天内完成成套电站图纸设计。
- 6、乙方不得向第三方扩散甲方提交的各种文件资料，如发生如上情况，甲方有权按合同总勘察设计费的 30% 索赔。
- 7、乙方不得指定材料、设备的生产厂或供货商。
- 8、乙方提供的设计成果为电子版文档、通过审核设计蓝图（竣工图）5 份；

### **第三条 合同价款的支付**

1、合同金额: 本项目设计与技术服务费用, 计算单价: 高压并网项目0.025元/W, 电能质量报告为0.005元/W, 设计服务费共计179962.5元含税 (大写人民币: 壹拾柒万玖仟玖佰陆拾贰元伍角)。款项支付时乙方应提供等额的6%增值税专用发票。

#### **2、付款方式**

第一笔款项支付: 合同签订完成后3个工作日内，支付30%合同金额作为预付款，

即人民币53988.75元；

**第二笔款项支付：**通过南方电网图纸审核，拿到图审意见单后，5个工作日内支付30%合同金额的进度款，即人民币53988.75元；

**第三笔款项支付：**提供全套施工图后，5个工作日内支付30%合同金额的进度款，即人民币53988.75元；

**第四笔款项支付：**项目并网运行后，5个工作日内支付10%合同金额的尾款，即人民币17996.25元；

#### 第四条 违约责任

1、乙方未按合同约定时间提交设计文件的，每逾期一天向甲方支付合同签约价 0.1%的违约金；逾期超过十五天的，甲方有权解除合同，并有权要求乙方退还甲方已付款项，同时按照本合同签约价 30%支付违约金，给甲方造成损失的，乙方还应承担赔偿责任。

2、乙方提交的成果文件不符合本合同、附件及双方约定要求的，乙方应无偿修改、重作直至达到要求，同时视为乙方逾期提交设计文件，乙方应按前款约定承担违约责任。

3、合同生效后，乙方单方要求终止或解除合同，乙方应退还甲方已付款项，同时按本合同签约价 30%支付违约金，给甲方造成损失的，乙方还应承担赔偿责任。

4、乙方违反本合同项下的其他义务，经甲方书面通知后未整改的，甲方有权解除合同，并有权要求乙方退还甲方已付款项，同时按照本合同签约价 30%支付违约金，给甲方造成损失的，乙方还应承担赔偿责任。

5、乙方的违约金和赔偿金等，甲方有权从应付设计费中扣减。

#### 第五条 争议解决方式

## 签署页

甲方: 福建慕远德亿建设工程有限公司

(盖章)

法定代表人或授权委托代理人: 郭海东 13806031616  
 地址: 周口市召陵区任寨乡任寨村6号立林电气工业园2楼A区  
 开户行: 中国工商银行周口市长葛支行  
 帐号: 4100026509200023792



乙方: 广东电网电力股份有限公司

(盖章)

法定代表人或授权委托代理人: 司国伟 2024.12.6

地址:

开户行: 华夏银行股份有限公司总行

帐号: 10961000000175844



## 深圳大运体育馆北区停车场充电站项目购买工程

### 建设工程电力设计咨询合同

委托人：广东深霖达电力有限公司

联系地址：深圳市龙岗区坂田街道坂田社区荣发路3号

咨询人：广东联网电力股份有限公司

联系地址：广州市越秀区广州大道北193号8B07房

根据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就下述建设工程委托造价咨询与其他服务事项协商一致，订立本合同。

#### 一、工程概况

1. 工程名称：深圳大运体育馆北区停车场充电站项目购买工程设计服务。

2. 工程地点：深圳大运体育馆北区。

#### 二、服务范围及工作内容

双方约定的服务范围及工作内容：对深圳大运体育馆北区停车场充电站项目工程设计服务，具体如下：1. 负责完成项目的施工图设计含充电站箱变配电工程设计、充电站低压出线电缆设计、充电站网络监控、充电站平面布置设计等配置；（2）负责审核完善深化图纸；（3）指派设计代表参加工程例会和其他协调会，配合设计变更相关工作。

#### 三、服务期限

本合同约定的建设工程造价咨询服务自2025年6月5日开始实施，至2025年6月15日终结（以最终完成时间为准）。

#### 四、质量标准

1. 电力工程设计成果文件应符合：符合当地供电局验收要求和建设行政主管部门的有关规定。

2. 项目设计负责人姓名：王国勇；电话：18826360307；如需更换负责人，需及时告知委托人并经委托人同意方可更换。

#### 五、服务酬金及计取方式

1. 服务酬金：（大写）人民币：陆仟元整（¥6000.00元），该含税服务酬金包含了本合同履行过程中的所有费用，委托人无需支付咨询人其他费用。



2. 支付约定: 签订合同后 10 日内, 咨询人向委托人递交电力工程设计成果文件并经委托人确认无误后, 7 个工作日内一次性支付完毕。

2. 计取方式: 根据广东省物价局《关于调整我省建设工程造价咨询服务收费的复函》(粤价函[2011]742 号) 规定进行计算。

## 六、合同订立

1. 订立时间: 2025 年 6 月 3 日。

2. 订立地点: 广东省深圳龙岗。

## 七、争议解决方式

双方均应通过友好协商的方式解决合同履行过程中的任何争议纠纷。如协商不能解决, 任何一方均有权向合同签订地深圳市龙岗区有管辖权的人民法院起诉。

## 八、合同生效

本合同自双方签字盖章后生效。

## 九、合同份数

本合同一式肆份, 具有同等法律效力, 其中委托人执贰份, 咨询人执贰份。

## 十、通知与送达

1. 当面交付文件的, 在交付之时视为送达; 通过传真方式的, 在发出传真时视为送达; 以邮件方式送达的, 以邮件发出之日视为送达; 以邮寄方式的, 挂号寄出或者投邮当日视为送达。

委托人: (盖章)

法定代表人: (签字)

开户银行:

开户名称:

账号:



咨询人: (盖章)

法定代表人: (签字)

开户银行:

开户名称:

账号:





《客户受电工程竣工检验意见书》

深圳供电局有限公司

客户名称:	深圳聚朋能源有限责任公司	工作单号:	0900001000031152551
用电地址:	广东省深圳市龙岗区龙城街道 龙翔大道3001号深圳大运中心 北侧新能源停车场(商业用电)	报装容量:	1600 kVA
客户联系人:	吴博斌	联系电话:	18150152580
受理日期:	年 月 日	业务受理人员:	

声明:

本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计,项目施工委托持承装(修)电力设施许可证单位施工。□线路、□变配电网现已施工完毕并经自检,工程质量符合国家及电力行业验收标准、技术规范的要求,现向供电部门报请竣工检验。

施工单位:

设计单位:

客户签名:

竣工检验项目			符合设计或标准	竣工检验项目	符合设计或标准
1	高压进线开关设备布置和安装	断路器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	9 配变(台架)、高压电机安装布置和容量核对	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		负荷开关	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10 电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		户外隔离开关	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	11 低压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		跌落式开关	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	12 低压出线开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13 接地网接地电阻值	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
2	相线对地、相间安全距离		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	14 进线及其开关设备安健环标志	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
3	户外高压设备带电金属绝缘		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	15 高低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
4	高压电缆及其安装		<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16 安全工器具及其试验	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
5	高压电源开关设备闭锁		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	17 消防设施配置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
6	高压进线柜与计量柜闭锁		<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	18 操作规程及制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
7	高压母线及其安装		<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	19 其他(可另附页)	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
8	继电保护定值设置		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		

供电企业竣工检验意见

检验意见:   
合格

现场计量人员签名:

生产运行人员签名:

检验人员签名:

供电企业盖章:

检验时间: 2025年8月7日

客户确认检验意见

客户意见:

客户(代表)签名:   
确认日期: 2025年8月7日

施工单位确认检验意见:

施工单位(代表)签名:

确认日期: 2025年8月7日

南方电网营销系统

# 龙华半导体产业园停车场充电站项目购买工程设计服务

## 建设工程电力设计咨询合同

委托人：广东深霖达电力有限公司

联系地址：深圳市龙岗区坂田街道坂田社区荣发路3号

咨询人：广东联网电力股份有限公司

联系地址：广州市越秀区广州大道北 193 号 8B07 房

根据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就下述建设工程委托造价咨询与其他服务事项协商一致，订立本合同。

### 一、工程概况

1. 工程名称：龙华半导体产业园停车场充电站项目购买工程设计服务。

2. 工程地点：深圳龙华半导体产业园停车场

### 二、服务范围及工作内容

双方约定的服务范围及工作内容：对深圳龙华半导体产业园增容 2x800KVA 充电工程项目工程设计服务，具体如下：1. 负责完成项目的施工图设计含充电站箱变配电工程设计、充电站低压出线电缆设计、充电站网络监控、充电站平面布置设计等配置；  
(2) 负责审核完善深化图纸；(3) 指派设计代表参加工程例会和其他协调会，配合设计变更相关工作。

### 三、服务期限

本合同约定的建设工程造价咨询服务自 2025 年 7 月 20 日开始实施，至 2025 年 7 月 30 日终结（以最终完成时间为准）。

### 四、质量标准

1. 电力工程设计成果文件应符合：符合当地供电局验收要求和建设行政主管部门的有关规定。

2. 项目设计负责人姓名：王国勇；电话：18826360307；如需更换负责人，需及时告知委托人并经委托人同意方可更换。

### 五、服务酬金及计取方式

1. 服务酬金：(大写) 人民币：陆仟元整 (¥8000.00 元)，该含税服务酬金包含了本合同履行过程中的所有费用，委托人无需支付咨询人其他费用。

2. 支付约定: 签订合同后 10 日内, 咨询人向委托人递交电力工程设计成果文件并经委托人确认无误后, 7 个工作日内一次性支付完毕。

2. 计取方式: 根据广东省物价局《关于调整我省建设工程造价咨询服务收费的复函》(粤价函[2011]742 号) 规定进行计算。

## 六、合同订立

1. 订立时间: 2025 年 7 月 18 日。

2. 订立地点: 广东省深圳龙岗。

## 七、争议解决方式

双方均应通过友好协商的方式解决合同履行过程中的任何争议纠纷。如协商不能解决, 任何一方均有权向合同签订地深圳市龙岗区有管辖权的人民法院起诉。

## 八、合同生效

本合同自双方签字盖章后生效。

## 九、合同份数

本合同一式肆份, 具有同等法律效力, 其中委托人执贰份, 咨询人执贰份。

## 十、通知与送达

1. 当面交付文件的, 在交付之时视为送达; 通过传真方式的, 在发出传真时视为送达; 以邮件方式送达的, 以邮件发出之日视为送达; 以邮寄方式的, 挂号寄出或者投邮当日视为送达。

委托人: (盖章)

法定代表人: (签字)

开户银行:

开户名称:

账号:



咨询人: (盖章)

法定代表人: (签字)

开户银行:

开户名称:

账号:





中国南方电网

CHINA SOUTHERN POWER GRID

深圳供电局有限公司

## 《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称: 能道(深圳)新能源有限公司	工作单号: 0900001000031305570
用电地址: 深圳市龙华区观澜街道观光路 1310 号永勤玩具厂地面停车场	报装容量: 1600kVA
客户联系人: 胡颜亮	联系电话: 13602633433
受理日期: 2025 年 10 月 27 日	业务受理人员: 蒋丰蔚

## 声明:

本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计, 项目 ~~施工~~ 承托承装(修)电力设施许可证单位施工。□线路、□变配电网现已施工完毕, 经过自检, ~~质量~~ 符合国家及电力行业验收标准、技术规范的要求, 现向供电部门报请竣工检验。

施工单位: 广东深霖达电力有限公司 设计单位:

客户签名: 胡颜亮

竣工检验项目			符合设计或标准	竣工检验项目	符合设计或标准
1 高压 进线开关 设备布置 和安装	断路器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	9 <del>配变(台架)</del> 、高压电机安装布置和容量核对	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
	负荷开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10 电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
	户外隔离开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	11 低压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
	跌落式开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	12 低压出线开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
	高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13 接地网接地电阻值	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
2	相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	14 进线及其开关设备安健环标志	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
3	户外高压设备带电金属绝缘	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	15 高低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
4	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16 安全工器具及其试验	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
5	高压电源开关设备闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	17 消防设施配置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
6	高压进线柜与计量柜闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	18 操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
7	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	19 其他(可另附页)	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
8	继电保护定值设置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及			

供电企业竣工检验意见	客户确认检验意见
检验意见:  现场计量人员签名: 16.12.09 生产运行人员签名: 林志伟 用电检验人员签名: 唐亚青 供电企业(盖章): 检验时间: 2025 年 10 月 24 日	客户意见:  客户(代表)签名: 胡颜亮 确认日期: 2025 年 10 月 24 日 施工单位确认检验意见: 施工单位(代表)签名: 陈松力 确认日期: 2025 年 10 月 24 日

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

24 小时客户服务热线: 95598 能源监督热线: 12398

宝安区体育中心网球场改扩建项目高低压变配电站  
变配电站深化设计合同

甲方：深圳市三江电气有限公司

地址：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区横坑工业区 2 号 B 栋

税号：914403007663881924

乙方：广东联网电力股份有限公司

地址：广州市越秀区广州大道北 193 号 8B07 房

税号：91440101327529563D

根据《中华人民共和国民法典》、《建设工程勘察设计管理条例》、《建设工程质量管理条例》，就宝安区体育中心网球场改扩建项目高低压变配电站深化设计进行变配电图纸深化设计事宜，经双方友好协商一致，签订本合同，以资共同遵守：

**一、工程概况**（详见附件 1：合同清单）

序号	变压器容量	总容量	单价(元/KVA)	金额
1	5250KVA	5500	1.50	8250.00
	合计	5500		8250.00

2、设计范围：按用户提供的高低压变配电站深化设计图纸、供电方案，并结合当地供电局要求深化高低压变配电站深化设计，并配合图纸修改通过供电局验收送电，深化设计具体内容包括但不限于：

- ①10kV 电源接入点(开闭所)至各高低压配电房之间的 10kV 线路及相应的土建、管道配套设计；
- ②高低压配电房内高低压设备及相应的土建、管道配套设计；
- ③10KV/0.1KV 高、低压配电系统图的设计；涉及本次工程的高低压配电柜、变压器等变

配电设备的安装及接地、安健环标识牌等。

3、工期：合同签订后，乙方 5 个工作日内设计完成且移交给甲方，且后续无条件配合通过供电局的审批并验收，乙方协调供电局审批验收期限在 45 日内，上述任一期限超期，均视为乙方违约。

## 二 设计文件提交

- 1、乙方按甲方提供的设计委托书、工程概况及供电局批复的供电方案进行设计工作。
- 2、乙方向甲方提交施工图、竣工图纸(以上文件图纸均含 CAD 电子版)一式 6 套。

## 三 合同价款及付款方式

- 1、合同总金额为人民币：捌仟贰佰伍拾元整（¥8,250.00 元），含 6%增值税（专用发票）
- 2、合同金额含税，合同履行期间，如国粗税费政策调整，未开票部分按调整后的政策执行。

3、本合同付款方式如下：

- 3.1、项目设计经供电局审图通过，拿到供电所审批结果文件后 5 个工作日内支付合同总价的 50%；
- 3.2、项目经供电局竣工验收通电，并移交给业主后 5 个工作日内付至合同总价的 100%。
- 3.3、甲方付款前乙方需向甲方提交符合要求的请款资料，包括但不限于：发票、工程进度计量表、财务对账单等（具体以甲方的资料版本为准）。

3.5、乙方账户信息：

开户名：广东联网电力股份有限公司

开户行：华夏银行股份有限公司广州天河北支行

账 号：10961000000175844

税号：91440101327529563D

**甲方向上述账户汇款即视为向甲方履行支付义务，每次付款前，乙方须向甲方开具合法有效的增值税专用发票。**

## **四、双方责任**

### **4.1、甲方的责任**

4.1.1、应尊重乙方根据国家或行业有关标准规定进行设计工作的执行，不应提出与国家或行业标准、规定相抵触的要求。

4.1.2、向乙方提供开展设计工作所需的全部基础资料，并对提供资料的时效性和可靠性负责。如甲方提供的资料不符合设计要求，乙方则相应推迟设计进度。

4.1.3、维护乙方的设计文件知识产权，不得擅自修改，更不得以任何方式转让给其他任何第三方重复使用。

4.1.4、按合同规定及时足额支付设计费。

### **4.2、乙方责任**

4.2.1、按照本合同规定的内容，根据国家及行业执行规程、规定及质量标准进行设计工作。甲方提供完备资料后，乙方应在双方协商的工作日内完成设计工作。

4.2.2、负责对现场进行实地测量以及收集设计所必需的有关技术资料。

4.2.3、对所设计项目应进行设计技术交底，负责该项目施工期间及时解决与设计有关的技术问题以及有关技术支持服务。

4.2.4、乙方提交的设计成果无法通过验收时，乙方应无条件整改直至通过验收，但工期不予顺延。

4.2.5、乙方应采用经济合理的设计方案，保证所设计图纸符合要求，并通过当地供电局审批、以及参与施工过程中的设计问题解决和直至工程通过送电验收。

4.2.6、在未经甲方同意的情况下，不得将本项目内容如：与履行本合同项下的所有与技术服务有关技术资料(包括但不限于图纸、说明、技术参数等信息)、经营信息、财务数据、运营信息等和甲方交予的相关资料向除与本项目有关的单位或个人以外的其它第三方透露。保密期限不受合同期限的限制，为永久性保密。

4.2.6、乙方若与其委托的第三方产生的关于本合同的任何纠纷，非甲方原因的均与甲方无关，若因此导致甲方损失的，乙方须向甲方承担赔偿责任。

## 五 违约责任

5.1、合同签订后，甲方原因不履行合同，预付款不予退回；乙方不履行合同，按预付款的双倍退金额退还给甲方；

5.2、甲方不能按时提供设计基础资料，乙方应在有效时间内以书面文件形式催促甲方，催促后甲方仍不能提供或不及时提供的，乙方相应顺延设计文件交付日期。

5.3、如甲方要求变更设计，甲乙双方另行商议设计交时间，设计费随变更内容相应调整。

5.4、因甲方或业主原因停止设计时，应及时通知乙方，乙方应及时停止设计，甲乙双方按实际已完成的工程确认设计费。

5.5、乙方未按甲方要求及时处理有关问题、不及时按审批机关意见修改设计而影响设计结果及其他对甲方的影响事项发生的，在影响事项未彻底解除前，按设计费总价款的 1%/每天扣减。

5.6、如乙方的设计成果未通过供电局审核，由乙方负责修改，相关费用由乙方承担，且工期不顺延。

5.7、乙方未在合同约定时间交付设计成果的，每逾期一天按合同总金额的 3%作为违约金，逾期超过 5 天的，甲方有权解除本合同，合同解除后，乙方应按合同总价的 30%向甲方支付违约金，同时乙方还应承担因逾期交付给甲方造成的一切损失。

5.8、双方确定，在本合同有效期内，甲方指定【      】为甲方项目联系人，乙方指定【王国勇】为乙方项目联系人。项目联系人承担以下责任：①代表合作方承担双方沟通及协调事宜。②一方变更项目联系人的，应当及时以书面形式通知另一方。未及时通知并影响本合同履行或造成损失的，应承担相应的责任。

## 六 知识产权

6.1、乙方保证向甲方提交的技术成果没有侵犯任何第三方的知识产权。

6.2、甲方对任何第三方因技术成果提出的知识产权侵权赔偿不承担责任，并有权向乙方

索偿因此遭受的一切损失。

6.3、本合同技术成果知识产权归甲方所有。

6.4、在本合同范围内，甲方利用乙方提交的技术服务工作成果所完成的新的技术成果，归甲方所有；乙方利用甲方提供的技术资料和工作条件所完成的新的技术成果，归甲方所有。

## 七 其他事项：

7.1、本合同签订前，乙方须向甲方提供如下主体资料复印件并盖公章，以供核验：营业执照、法人代表人身份证明及委托授权书、被委托人身份证正反面复印件、增值税资格证书（认定书）、银行开户许可证及开票信息表等。

7.2、本项目所有适用于业主与甲方的违约条款，同样适用于甲方与乙方。

7.3、本合同在履行过程中发生的争议，由双方协商解决；协商不成的，任何一方都有权向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

7.4、本合同未尽事宜，双方应本着友好协调的原则，经协商一致后签订补充协议。

7.5、本合同生效后，任何一方违反约定，守约方为维护权益，向违约方追偿的一切费用：包括但不限于律师费、诉讼费、保全费、鉴定费、差旅费等均由违约方来承担。

7.6、本合同一式肆份，甲方执贰份，乙方执贰份，自双方签字盖章后生效。

以下无正文

【合同签署页】

甲方：深圳市三江电气有限公司

法定代表人/授权委托代表：

签订日期： 年 月 日

乙方：广东联网电力股份有限公司

法定代表人/授权委托代表：

签订日期：2024年8月10日

## 6、项目团队成员配备情况

附表 4：项目团队成员配备情况表

项目团队成员配备情况表

序号	姓名	职称	注册执业资格	执业资格等级	社保证明	在本项目中拟任的岗位	备注
1	袁培辙	中级工程师	中级工程师: CSG11201201310094	中级	2025.01 至 2025.11	项目负责人	
2	胡克健	中级工程师	中级工程师: 2203003081611; 二级建造师: 粤 2442021202120049; 特种作业操作证: T411524199201105631	二级	2025.01 至 2025.11	项目经理	
3	陈泽谋	助理工程师	助理工程师: 2403006216129; 二级建造师: 粤 2442024202407992; 特种作业操作: T441522199807077973	二级	2025.01 至 2025.11	项目副经理	
4	黄呈峰	中级工程师	中级工程师: 粤中职证字第 1703003006491 号	中级	2025.01 至 2025.11	技术负责人	
5	王国勇	工程师	证书编号 1576959	中级	2025.05 至 2025.11	项目设计负责人	
6	李春梅	工程师	证书编号 21642353	中级	2025.05 至 2025.11	设计师	
7	潘志超	助理工程师	质量员证: 2301030300056296; 助理工程师: 2303006096104; 特种作业操作证: T441481198403154434	助理	2025.01 至 2025.11	质量负责人	
8	王海江	中级工程师	二级建造师: 粤 2442022202220137; 注册安全工程师: 2024986446359861440201000153; 粤建安 C3 (2014) 0018433; 中级工程师: 2303003095727	二级	2025.01 至 2025.11	安全负责人	
9	姚颐	助理工程师	粤建安 C3 (2021) 0018687; 助理工程师: 2003006041525	助理	2025.01 至 2025.11	专职安全员	
10	钟声平	技术员	粤建安 C3 (2024) 0042301; 特种作业操作: T441481198511053614; 技术员: 2403006215467	技术员	2025.01 至 2025.11	专职安全员	
11	吴伟权	助理工程师	助理工程师: 2303006096193; 质量员 (土建): 2501030100716043; 高压、低压、电气试验特种作业操作证: T440902198712283337	助理	2025.01 至 2025.11	质量员 (土建)	

序号	姓名	职称	注册执业资格	执业资格等级	社保证明	在本项目中拟任的岗位	备注
12	郝璐	中级工程师	项目管理: CSPM-2-2024-32438; 二级建造师: 粤 2442024202407989; 中级工程师: 2503003258229; 质量员(电气): 2501030300715824	中级	2025.01 至 2025.11	质量员(电气)	
13	张婷	中级工程师	中级工程师: 2003003041718; 注册咨询工程师电力(含火电、水电、核电、新能源): 登录 2320241150594; 标准员: 2501150000718358	中级	2025.01 至 2025.11	标准员	
14	林俊华	中级工程师	中级工程师: 2503003248008; 二级建造师: 粤 2442023202311297	中级	2025.01 至 2025.11	机电工程师	
15	马良涛	中级工程师	中级工程师: 071930941; 二级建造师: 粤 2442021202503705	二级	2025.01 至 2025.11	机电工程师	
16	贺志远	中级工程师	中级工程师: 1903003021041	中级	2025.01 至 2025.11	土建工程师	
17	曾国富	中级工程师	中级工程师: 2203003081355; 特种作业操作证: T441624198907214430	中级	2025.01 至 2025.11	土建工程师	
18	胡苗	中级工程师	中级工程师: 2403003215944; 二级建造师: 粤 2442018201900788	二级	2025.01 至 2025.11	合同管理	
19	葛玉亭	中级工程师	一级造价师: 建[造]14244400030543; 一级建造师: 粤 1442017201846498; 中级工程师: 1903003025904	一级	2025.01 至 2025.11	造价工程师	
20	邱结余	助理工程师	二级造价师: 建[造]24224400004407; 二级建造师: 粤 2442023202315739; 助理工程师: 2303006096210	二级	2025.01 至 2025.11	成本管理员	
21	林欢欢	助理工程师	劳资专管员: 0915879202401006398; 二级建造师: 粤 2442022202220136; 助理工程师: 2203006081410	二级	2025.01 至 2025.11	劳资专管员	
22	刘强	助理工程师	资料员证: 2501050000716787; 助理工程师: 2503006257837; 特种作业操作证: T440301198905086779	助理	2025.01 至 2025.11	资料员	
23	马战飞	助理工程师	材料员: 2301040000059747; 助理工程师: 2303006122749; 特种作业操作证: T441481198311276098	助理	2025.01 至 2025.11	材料员	
24	何祯元	助理工程师	机械员证: 2501110000716661; 二级建造师: 粤 2442023202315823; 助理工程师: 2503006257357;	助理	2025.01 至 2025.11	机械员	

序号	姓名	职称	注册执业 资格	执业资 格等级	社保证明	在本项目 中拟任的 岗位	备注
			高压、低压、电气试验特种作业操作证： T450821198608050678				
25	温银亮	助理工程师	助理工程师：2503006257436; 施工员：2501010300716128; 特种作业操作证： T44162219850922717X; 二级建造师：粤 2442024202408867	助理	2025.01 至 2025.11	施工员（电 气）	
26	温鹏飞	中级工程师	中级工程师：2503003257710; 施工员（土建）：2501010100720888; 特种作业操作证： T441324199610072353	中级	2025.01 至 2025.11	施工员（土 建）	
27	薛水全	助理工程师	助理工程师：2403006215899; 特种作业操作证： T440902198006273211	助理	2025.01 至 2025.11	施工一班班 长	
28	卓小平	中级工程师	中级工程师：202099242; 特种作业操作证： T441424198205262576	中级	2025.01 至 2025.11	施工二班班 长	
29	易全方	中级工程师	特种作业操作证： T440882198110041839; 中级工程师：2503003257767;	中级	2025.01 至 2025.11	施工三班班 长	
30	钟志文	助理工程师	助理工程师 2403006215876; 特种作业操作证： T441481199711022710	助理	2025.01 至 2025.11	施工四班班 长	
31	章础雄	助理工程师	助理工程师：2303006096497; 特种作业操作证： T440202197308020954	助理	2025.01 至 2025.11	施工五班班 长	
32	柯玖尊	助理工程师	二级建造师：粤 2442022202222617; 助理工程师：2503006257306; 高压、低压特种作业操作证： T511227198302173272	助理	2025.01 至 2025.11	不停电作业 班班长	
33	刘燕翔	助理工程师	助理工程师：2503006257434; 高压、低压、电气试验特种作业操作证： T441622199205104677	助理	2025.01 至 2025.11	通信班班长	
34	胡启钊	技术员	特种作业操作证： T440881199705114812; 技术员： 2403006215905	技术员	2025.01 至 2025.11	试验班班长	

附表 5：项目团队成员简历表

项目团队成员简历表

姓名	袁培辙	性别	男	出生年月	1984.11.8
学历	硕士	专业技术任职资格、注册证书、职称证书			中级工程师：CSG11201201310094
毕业学校及专业	武汉大学/电气工程	毕业时间			2019.12.30
现任职务	项目总负责人				
参加工作时间	2009.06	从事相关工作年限			13年

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	胡克健	性别	男	出生年月	1992.1.10
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书			中级工程师：2203003081611； 二级建造师：粤 2442021202120049； 特种作业操作证： T411524199201105631
毕业学校及专业	郑州大学/电力系统及其自动化	毕业时间			2015.6.30
现任职务	项目经理				
参加工作时间	2015.9	从事相关工作年限			3年

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	陈泽谋	性别	男	出生年月	1998.7.7
学历	专科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书			助理工程师：2403006216129； 二级建造师：粤 2442024202407992； 特种作业操作：T441522199807077973
毕业学校及专业	广东文理职业学院 /电气自动化技术	毕业时间			2020.7.8
现任职务	项目副经理				
参加工作时间	2020.9	从事相关工作年限			2年

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	黄呈峰	性别	男	出生年月	1982. 3. 27
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书		中级工程师：粤中职证字第 1703003006491号	
毕业学校及专业	中央广播电视台 大学/行政管理	毕业时间		2010. 7. 31	
现任职务	技术负责人				
参加工作时间	2010. 9	从事相关工作年限		13 年	

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	王国勇	性别	男	出生年月	1973 年 3 月
学历	大专	专业技术任职资格、注册证书、职称证书		电力系统及其自动化工程师	
毕业学校及专业	/	毕业时间		/	
现任职务	项目设计负责人				
参加工作时间	1994 年 7 月	从事相关工作年限		8 年	

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	李春梅	性别	女	出生年月	1986 年 5 月
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书		电力系统及其自动化工程师	
毕业学校及专业	/	毕业时间		/	
现任职务	设计师				
参加工作时间	2010 年 7 月	从事相关工作年限		8 年	

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	潘志超	性别	男	出生年月	1984. 3. 15
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书		质量员证：2301030300056296； 助理工程师：2303006096104； 特种作业操作证： T441481198403154434	
毕业学校及专业	西南交通大学/电气工程及其自动化	毕业时间		2016. 6. 30	
现任职务	质量负责人				
参加工作时间	2013. 09	从事相关工作年限		9 年	

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	王海江	性别	男	出生年月	1984. 11. 24
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书		二级建造师：粤 2442022202220137； 注册安全工程师： 2024986446359861440201000153； 粤建安 C3（2014）0018433； 中级工程师：2303003095727	
毕业学校及专业	西南交通大学/电气工程及其自动化	毕业时间		2019. 7. 10	
现任职务	安全负责人				
参加工作时间	2019. 09	从事相关工作年限		11 年	

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	姚颐	性别	女	出生年月	1986. 1. 11
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书		粤建安 C3（2021）0018687； 助理工程师：2003006041525	
毕业学校及专业	中央广播电视台/会计学	毕业时间		2014. 1. 31	
现任职务	专职安全员				
参加工作时间	2014. 03	从事相关工作年限		5 年	

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	钟声平	性别	男	出生年月	1985.11.5
学历	专科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书	粤建安 C3 (2024) 0042301; 特种作业操作: T441481198511053614; 技术员: 2403006215467		
毕业学校及专业	中央广播电视台 大学/行政管理	毕业时间		2013.7.31	
现任职务	专职安全员				
参加工作时间	2005.09	从事相关工作年限	3 年		

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	吴伟权	性别	男	出生年月	1987.12.28
学历	专科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书	助理工程师: 2303006096193; 质量员(土建): 2501030100716043; 高压、低压、电气试验特种作业操作证: T440902198712283337		
毕业学校及专业	西南交通大学/电气自动化技术	毕业时间		2015.7.31	
现任职务	质量员(土建)				
参加工作时间	2013.05	从事相关工作年限	5 年		

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	郝璐	性别	女	出生年月	1987.10.18
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书	项目管理: CSPM-2-2024-32438; 二级建造师: 粤 2442024202407989; 中级工程师: 2503003258229; 质量员(电气): 2501030300715824		
毕业学校及专业	中国石油大学/ 机械设计制造 及其自动化	毕业时间		2010.6.28	
现任职务	质量员(电气)				
参加工作时间	2010.09	从事相关工作年限	1 年		

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	张婷	性别	男	出生年月	1989. 8. 8
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书		中级工程师: 2003003041718; 注册咨询工程师电力(含火电、水电、核电、新能源): 咨登 2320241150594; 标准员: 2501150000718358	
毕业学校及专业	海南大学/电气工程及其自动化	毕业时间		2013. 6. 30	
现任职务	标准员				
参加工作时间	2013. 09	从事相关工作年限		1 年	

注: 后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	林俊华	性别	男	出生年月	1995. 10. 18
学历	硕士研究生	专业技术任职资格、注册证书、职称证书		中级工程师: 2503003248008; 二级建造师: 粤 2442023202311297	
毕业学校及专业	华北电力大学/ 供热、供燃气、 通风及空调工 程	毕业时间		2021. 6. 20	
现任职务	机电工程师				
参加工作时间	2021. 09	从事相关工作年限		4 年	

注: 后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	马良涛	性别	男	出生年月	1991. 6. 15
学历	硕士研究生	专业技术任职资格、注册证书、职称证书		中级工程师: 071930941; 二级建造师: 粤 2442021202503705	
毕业学校及专业	广西大学/动力 工程	毕业时间		2015. 12. 30	
现任职务	机电工程师				
参加工作时间	2016. 03	从事相关工作年限		2 年	

注: 后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	贺志远	性别	男	出生年月	1979. 02. 08
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书			中级工程师：1903003021041
毕业学校及专业	华南理工大学/ 行政管理	毕业时间		2008. 7. 15	
现任职务	土建工程师				
参加工作时间	2004. 09	从事相关工作年限		23 年	

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	曾国富	性别	男	出生年月	1989. 7. 21
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书			中级工程师：2203003081355； 特种作业操作证：T441624198907214430
毕业学校及专业	广东技术师范学院/电气工程及其自动化	毕业时间		2014. 6. 30	
现任职务	土建工程师				
参加工作时间	2014. 09	从事相关工作年限		8 年	

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	胡苗	性别	女	出生年月	1993. 9. 13
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书			中级工程师：2403003215944； 二级建造师：粤 2442018201900788
毕业学校及专业	三峡大学/工程管理	毕业时间		2016. 6. 30	
现任职务	合同管理				
参加工作时间	2016. 09	从事相关工作年限		6 年	

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	葛玉亭	性别	男	出生年月	1991.11.10
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书	一级造价师：建[造]14244400030543； 一级建造师：粤1442017201846498； 中级工程师：1903003025904		
毕业学校及专业	广东外语外贸大学/项目管理	毕业时间		2015.06.30	
现任职务	造价工程师				
参加工作时间	2015.09	从事相关工作年限		5年	

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	邱结余	性别	女	出生年月	1996.12.30
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书	二级造价师：建[造]24224400004407； 二级建造师：粤2442023202315739； 助理工程师：2303006096210		
毕业学校及专业	长沙学院/电气工程及其自动化	毕业时间		2022.6.20	
现任职务	成本管理员				
参加工作时间	2020.03	从事相关工作年限		4年	

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	林欢欢	性别	女	出生年月	1988.09.27
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书	劳资专管员：0915879202401006398； 二级建造师：粤2442022202220136； 助理工程师：2203006081410		
毕业学校及专业	深圳职业技术学院/工商企业管理	毕业时间		2013.7.10	
现任职务	劳资专管员				
参加工作时间	2013.09	从事相关工作年限		2年	

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	刘强	性别	男	出生年月	1989. 5. 8
学历	专科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书		资料员证: 2501050000716787; 助理工程师: 2503006257837; 特种作业操作证: T440301198905086779	
毕业学校及专业	西南交通大学/ 电气自动化技术	毕业时间		2012. 07. 10	
现任职务	资料员				
参加工作时间	2012. 09	从事相关工作年限		11 年	

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	马战飞	性别	男	出生年月	1983. 11. 27
学历	技工	专业技术任职资格、注册证书、职称证书		材料员: 2301040000059747; 助理工程师: 2303006122749; 特种作业操作证: T441481198311276098	
毕业学校及专业	兴宁市技工学校/机电	毕业时间		2002. 07. 01	
现任职务	材料员				
参加工作时间	2002. 09	从事相关工作年限		20 年	

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	何祯元	性别	男	出生年月	1986. 8. 5
学历	专科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书		机械员证: 2501110000716661; 二级建造师: 粤 2442023202315823; 助理工程师: 2503006257357; 特种作业操作证: T450821198608050678	
毕业学校及专业	湖北职业技术学院/模具设计与制造	毕业时间		2009. 6. 30	
现任职务	机械员				
参加工作时间	2009. 09	从事相关工作年限		13 年	

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	温银亮	性别	男	出生年月	1985.09.22
学历	专科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书		助理工程师：2503006257436； 施工员：2501010300716128； 特种作业操作证： T44162219850922717X； 二级建造师：粤 2442024202408867	
毕业学校及专业	广东开放大学/ 建设工程管理	毕业时间		2022.07.10	
现任职务	施工员（电气）				
参加工作时间	2005.09	从事相关工作年限		18年	

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	温鹏飞	性别	男	出生年月	1996.10.7
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书		中级工程师：2503003257710 施工员（土建）：2501010100720888； 特种作业操作证：T441324199610072353	
毕业学校及专业	广东科技学院/ 自动化	毕业时间		2019.6.30	
现任职务	施工员（土建）				
参加工作时间	2019.09	从事相关工作年限		5年	

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	薛水全	性别	男	出生年月	1980.6.27
学历	专科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书		助理工程师：2403006215899； 特种作业操作证：T440902198006273211	
毕业学校及专业	重庆大学/机电 一体化技术	毕业时间		2020.1.30	
现任职务	施工一班班长				
参加工作时间	2000.03	从事相关工作年限		23年	

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	卓小平	性别	男	出生年月	1982. 5. 26
学历	专科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书		中级工程师: 202099242; 特种作业操作证: T441424198205262576	
毕业学校及专业	北京理工大学/ 机械电子工程	毕业时间		2015. 7. 10	
现任职务	施工二班班长				
参加工作时间	2007. 09	从事相关工作年限		18 年	

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	易全方	性别	男	出生年月	1981. 10. 4
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书		特种作业操作证: T440882198110041839; 中级工程师: 2503003257767;	
毕业学校及专业	黄冈师范学院/ 电气工程及其 自动化	毕业时间		2015. 7. 1	
现任职务	施工三班班长				
参加工作时间	2006. 09	从事相关工作年限		19 年	

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	钟志文	性别	男	出生年月	1997. 11. 2
学历	专科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书		助理工程师 2403006215876; 特种作业操作证: T441481199711022710	
毕业学校及专业	广州华立科技 职业学院/电力 系统自动化技 术	毕业时间		2019. 6. 28	
现任职务	施工四班班长				
参加工作时间	2019. 09	从事相关工作年限		5 年	

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	章础雄	性别	男	出生年月	1973. 8. 2
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书		助理工程师: 2303006096497; 特种作业操作证: T440202197308020954	
毕业学校及专业	电子科技大学/ 电气工程及其 自动化	毕业时间		2022. 1. 20	
现任职务	施工五班班长				
参加工作时间	1998. 03	从事相关工作年限	20 年		

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	柯玖尊	性别	男	出生年月	1983. 2. 17
学历	专科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书		二级建造师: 粤 2442022202222617; 助理工程师: 2503006257306; 高压、低压特种作业操作证: T511227198302173272	
毕业学校及专业	西南交通大学/ 电气自动化技术	毕业时间		2019. 1. 10	
现任职务	不停电作业班班长				
参加工作时间	2008. 09	从事相关工作年限	18 年		

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

姓名	刘燕翔	性别	男	出生年月	1992. 5. 10
学历	专科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书		助理工程师: 2503006257434; 高压、低压、电气试验特种作业操作证: T441622199205104677	
毕业学校及专业	中央广播电视台 大学/电子商务	毕业时间		2014. 7. 31	
现任职务	通信班班长				
参加工作时间	2014. 09	从事相关工作年限	7 年		

注：后附相关证明材料

项目团队成员简历表

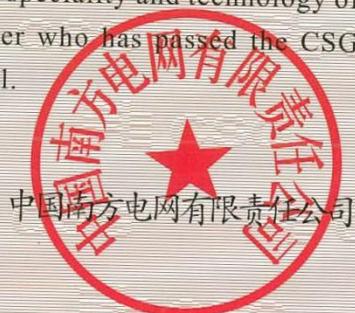
姓名	胡启钊	性别	男	出生年月	1997. 5. 11
学历	专科	专业技术任职资格、注册证书、职称证书	特种作业操作证： T440881199705114812； 技术员：2403006215905		
毕业学校及专业	广州华商职业学院/建筑工程技术	毕业时间		2023. 6. 28	
现任职务	试验班班长				
参加工作时间	2017. 09	从事相关工作年限		5 年	

注：后附相关证明材料

项目总负责人：袁培辙

依据《中国南方电网有限责任公司专业技术资格管理办法》及国家有关规定，经考核、评定合格，特发此证。

This is to certify the qualification level of speciality and technology of the bearer who has passed the CSG appraisal.



持证人签名 袁培辙  
Signature of the bearer

姓名 袁培辙  
Full Name

性别 男  
Sex

出生地点 广东省  
Place of Birth

身份证号 440823198411083610  
ID No.

证书编号 CSG11201201310094  
Certificate No.

专业名称 电力工程技术  
Specialty

资格名称 工程师  
Qualification Level

授予时间 2012年12月31日  
Conferment Date





武汉大学

硕士 学位 证书



袁培辙，男，1984年11月8日生，  
在武汉大学完成了工程（电气工程）硕士  
专业学位培养计划，成绩合格。根据《中华人民共和国  
学位条例》的规定，授予工程硕士学位。

校 长  
学位评定委员会主席

窦贤康

二〇一九 年十二月三十日

专业学位证书编号：1048632019204825



### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：袁培辙

社保电脑号：613799529

身份证号码：440823198411083610

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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	01	206624	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	53657	214.63	43659	349.27	87.32
2025	02	206624	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	53657	214.63	43659	349.27	87.32
2025	03	206624	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	53657	214.63	43659	349.27	87.32
2025	04	206624	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	53657	214.63	43659	349.27	87.32
2025	05	206624	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	53657	214.63	43659	349.27	87.32
2025	06	206624	27501.0	4675.17	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	53657	214.63	43659	349.27	87.32
2025	07	206624	27549.0	4683.33	2203.92	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	44265	177.06	44265	354.12	88.53
2025	08	206624	27549.0	4683.33	2203.92	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	44265	177.06	44265	354.12	88.53
2025	09	206624	27549.0	4683.33	2203.92	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	44265	177.06	44265	354.12	88.53
2025	10	206624	27549.0	4683.33	2203.92	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	44265	177.06	44265	354.12	88.53
2025	11	206624	27549.0	4683.33	2203.92	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	44265	177.06	44265	354.12	88.53
合计			51467.67	24220.08			18516.3	7406.52			1851.63		2173.08	886.22		966.57	

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f3cfbe2b4c01）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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  
206624

单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



项目经理：胡克健





使用有效期：2025年12月  
03日-2026年06月01日

## 中华人民共和国二级建造师注册证书

姓 名：胡克健



性 别：男

出生日期：1992-01-10

注册编号：粤2442021202120049

聘用企业：深圳市深电供电新能源有限公司

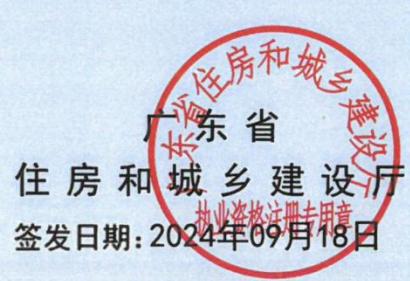
注册专业：机电工程（有效期：2024-12-14至2027-12-14）



胡克健

个人签名：胡克健

签名日期：2025.12.03



# 建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号:粤建安B(2022)0116524

姓 名:胡克健



性 别:男

出生年月:1992年01月10日

企业名称:深圳市深电供电新能源有限公司

职 务:项目负责人(项目经理)

初次领证日期:2022年10月20日

有 效 期:2025年08月07日至2028年10月19日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2025年08月07日

中华人民共和国住房和城乡建设部监制

# 广东省职称证书



姓    名：胡克健

身份证号：411524199201105631

职称名称：工程师

专    业：电力工程管理

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：2203003081611

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>

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030041321021378



备注: 本证书已于2024-07-10在深圳市应急管理局完成复审。请于2027-07-27前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030041321040700



备注: 本证书已于2024-11-06在深圳市应急管理局完成复审。请于2027-10-08前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030041322006938



备注: 本证书已于2025-04-25在深圳市应急管理局完成复审。请于2028-05-22前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030041322006953



备注: 本证书已于2025-04-25在深圳市应急管理局完成复审。请于2028-05-22前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。



No.01- 1504122924



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：胡克健

社保电脑号：638825026

身份证号码：411524199201105631

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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		
2025	01	206624	22580.14	3838.62	1806.41	1	22580	1129.01	451.6	1	22580	112.9	22580	90.32	22580	180.64	45.16
2025	02	206624	22580.14	3838.62	1806.41	1	22580	1129.01	451.6	1	22580	112.9	22580	90.32	22580	180.64	45.16
2025	03	206624	22580.14	3838.62	1806.41	1	22580	1129.01	451.6	1	22580	112.9	22580	90.32	22580	180.64	45.16
2025	04	206624	22580.14	3838.62	1806.41	1	22580	1129.01	451.6	1	22580	112.9	22580	90.32	22580	180.64	45.16
2025	05	206624	22580.14	3838.62	1806.41	1	22580	1129.01	451.6	1	22580	112.9	22580	90.32	22580	180.64	45.16
2025	06	206624	22580.14	3838.62	1806.41	1	22580	1129.01	451.6	1	22580	112.9	22580	90.32	22580	180.64	45.16
2025	07	206624	22580.14	3838.62	1806.41	1	22580	1129.01	451.6	1	22580	112.9	22580	90.32	22580	180.64	45.16
2025	08	206624	22795.9	3875.3	1823.67	1	22796	1139.8	455.92	1	22796	113.98	22796	113.98	22796	182.37	45.59
2025	09	206624	22795.9	3875.3	1823.67	1	22796	1139.8	455.92	1	22796	113.98	22796	113.98	22796	182.37	45.59
2025	10	206624	22795.9	3875.3	1823.67	1	22796	1139.8	455.92	1	22796	113.98	22796	113.98	22796	182.37	45.59
2025	11	206624	22795.9	3875.3	1823.67	1	22796	1139.8	455.92	1	22796	113.98	22796	113.98	22796	182.37	45.59
<b>合计</b>			42408.22	19956.81			12473.06	4989.2			1247.3		997.82	1995.69	498.91		

**社保费缴纳清单  
证明专用章**

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29a38371c1t）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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  
206624

单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



项目经理：陈泽谋



# 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(2024)0075005

姓 名:陈泽谋



性 别:男

出生年月:1998年07月07日

企业名称:深圳市深电供电新能源有限公司

职 务:项目负责人(项目经理)

初次领证日期:2024年11月01日

有 效 期:2024年11月01日至2027年10月31日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2024年11月01日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

# 广东省职称证书

姓 名：陈泽谋

身份证号：441522199807077973



职称名称：助理工程师

专 业：电力工程管理

级 别：助理级

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月22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：2403006216129

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年9月10日



# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044320020389



备注: 本证书已于2023-08-04在深圳市应急管理局完成复审。请于2026-08-25前  
进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。





### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈泽谋

社保电脑号：805294593

身份证号码：441522199807077973

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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	01	206624	12113.6	1938.18	969.09	1	12114	605.68	242.27	1	12114	60.57	12114	48.45	12114	96.91	24.23
2025	02	206624	12113.6	1938.18	969.09	1	12114	605.68	242.27	1	12114	60.57	12114	48.45	12114	96.91	24.23
2025	03	206624	12113.6	1938.18	969.09	1	12114	605.68	242.27	1	12114	60.57	12114	48.45	12114	96.91	24.23
2025	04	206624	12113.6	1938.18	969.09	1	12114	605.68	242.27	1	12114	60.57	12114	48.45	12114	96.91	24.23
2025	05	206624	12113.6	1938.18	969.09	1	12114	605.68	242.27	1	12114	60.57	12114	48.45	12114	96.91	24.23
2025	06	206624	12113.6	1938.18	969.09	1	12114	605.68	242.27	1	12114	60.57	12114	48.45	12114	96.91	24.23
2025	07	206624	14177.05	2268.33	1134.16	1	14177	708.85	283.54	1	14177	70.89	14177	56.71	14177	113.42	28.35
2025	08	206624	14177.05	2268.33	1134.16	1	14177	708.85	283.54	1	14177	70.89	14177	56.71	14177	113.42	28.35
2025	09	206624	14177.05	2268.33	1134.16	1	14177	708.85	283.54	1	14177	70.89	14177	56.71	14177	113.42	28.35
2025	10	206624	14177.05	2268.33	1134.16	1	14177	708.85	283.54	1	14177	70.89	14177	56.71	14177	113.42	28.35
2025	11	206624	14177.05	2268.33	1134.16	1	14177	708.85	283.54	1	14177	70.89	14177	56.71	14177	113.42	28.35
合计			22970.73	11485.34			7178.33	2871.32			717.87		574.25	1148.56		287.13	

社保费缴纳清单  
证明专用章

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29df98440b4）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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  
206624

单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



技术负责人：黃呈峰



深圳市  
安全主任资格证书



姓名 黃呈峰

身份证号 441481198203270019

编 号 SAQC08050014425

按规定任职条件，  
经考核合格，取得深圳  
市初级安全主任资  
格，特发此证。

发证机关：深圳市安全生产监督管理局

二〇〇八年五月十五日



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黄呈峰

社保电脑号：610699309

身份证号码：441481198203270019

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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		
2025	01	206624	27501.0	4675.17	2200.08	1	31618	1580.89	632.36	1	31618	158.09	31618	126.47	31618	252.94	63.24
2025	02	206624	27501.0	4675.17	2200.08	1	31618	1580.89	632.36	1	31618	158.09	31618	126.47	31618	252.94	63.24
2025	03	206624	27501.0	4675.17	2200.08	1	31618	1580.89	632.36	1	31618	158.09	31618	126.47	31618	252.94	63.24
2025	04	206624	27501.0	4675.17	2200.08	1	31618	1580.89	632.36	1	31618	158.09	31618	126.47	31618	252.94	63.24
2025	05	206624	27501.0	4675.17	2200.08	1	31618	1580.89	632.36	1	31618	158.09	31618	126.47	31618	252.94	63.24
2025	06	206624	27501.0	4675.17	2200.08	1	31618	1580.89	632.36	1	31618	158.09	31618	126.47	31618	252.94	63.24
2025	07	206624	27519.0	4683.33	2203.92	1	31540	1577.01	630.8	1	31540	157.7	31540	126.16	31540	252.32	63.08
2025	08	206624	27519.0	4683.33	2203.92	1	31540	1577.01	630.8	1	31540	157.7	31540	126.16	31540	252.32	63.08
2025	09	206624	27519.0	4683.33	2203.92	1	31540	1577.01	630.8	1	31540	157.7	31540	126.16	31540	252.32	63.08
2025	10	206624	27519.0	4683.33	2203.92	1	31540	1577.01	630.8	1	31540	157.7	31540	126.16	31540	252.32	63.08
2025	11	206624	27519.0	4683.33	2203.92	1	31540	1577.01	630.8	1	31540	157.7	31540	126.16	31540	252.32	63.08
<b>合计</b>			51467.67	24220.08			17370.39	6948.16			1737.04		1389.62	2779.21	694.84		

**社保费缴纳清单  
证明专用章**

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29a3836634q）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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：

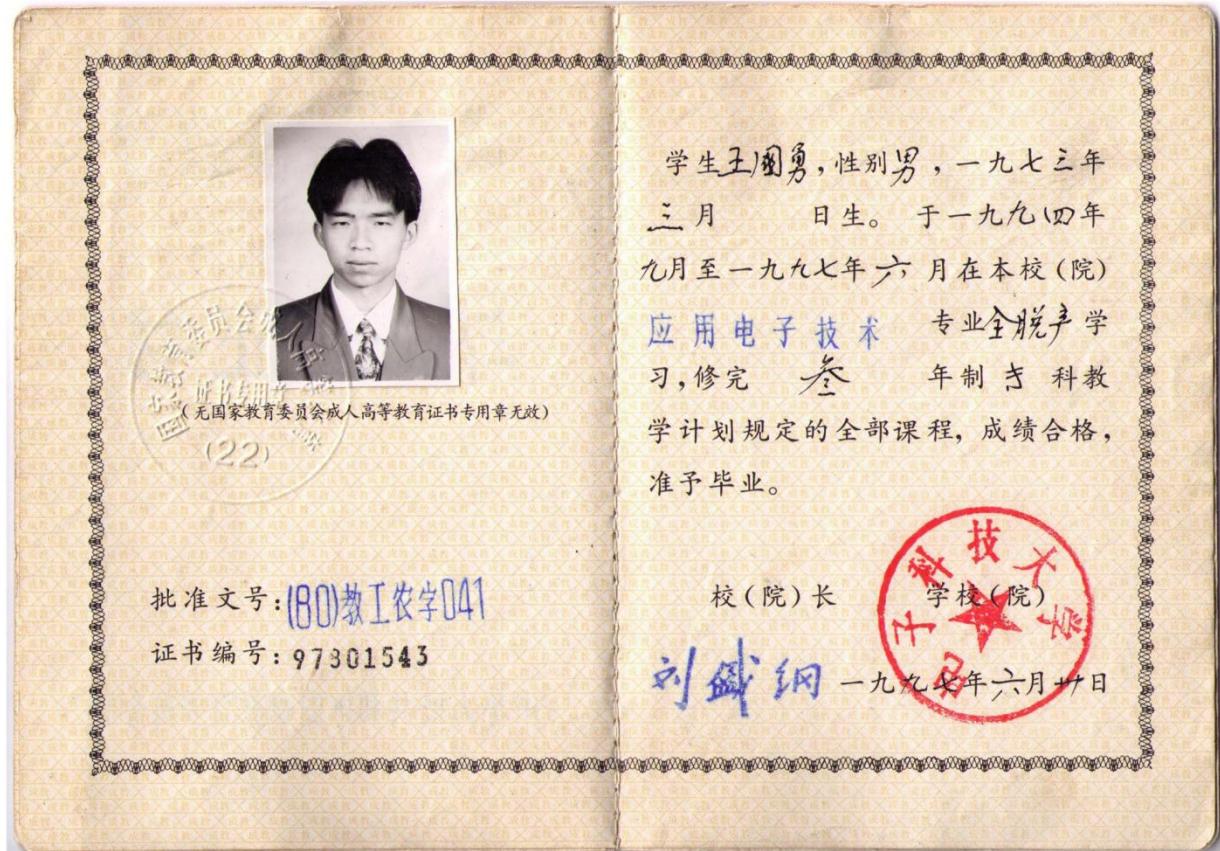
单位编号  
206624

单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



项目设计负责人：王国勇







## 广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：王国勇

证件号码：510921197303160216

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

### 一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	201006	实际缴费11个月, 缓缴0个月	参保缴费 0451
工伤保险	201212	实际缴费11个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	201212	实际缴费11个月, 缓缴0个月	参保缴费

### 二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业缴费划入统筹部分)	单位缴费划入个账	个人缴费 (划入个人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202501	110393469985	11000	1760	0	880	11000	88	22	99	
202502	110393469985	11000	1760	0	880	11000	88	22	99	
202503	110393469985	11000	1760	0	880	11000	88	22	99	
202504	110393469985	11000	1760	0	880	11000	88	22	99	
202505	110393469985	11000	1760	0	880	11000	88	22	99	
202506	110393469985	11000	1760	0	880	11000	88	22	99	
202507	110393469985	11000	1760	0	880	11000	88	22	99	
202508	110393469985	11000	1760	0	880	11000	88	22	99	
202509	110393469985	11000	1760	0	880	11000	88	22	99	
202510	110393469985	11000	1760	0	880	11000	88	22	99	
202511	110393469985	11000	1760	0	880	11000	88	22	99	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

110393469985: 广州市: 广东联网电力股份有限公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在广东省参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2026-05-31，核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

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

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

证明机构名称(证明专用章)

证明日期:2025年12月02日



第 2 页, 共 2 页

设计师：李春梅



普通高等学校

# 毕业证书



学生 李春梅 性别 女，一九八六年五月一日生，于二〇〇五年九月至二〇〇八年六月在本校 软件技术(WEB方向) 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：四川泸州职业技术学院 校（院）长：

贺元成



证书编号：129671200806000293

二〇〇八年六月二十五日

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



202512027916370738

## 广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：李春梅

证件号码：511381198605015662

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

### 一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	201406	实际缴费11个月, 缓缴0个月	参保缴费 0451
工伤保险	201406	实际缴费11个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	201406	实际缴费11个月, 缓缴0个月	参保缴费



### 二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业缴费划入统筹部分)	单位缴费划入个账	个人缴费 (划入个人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202501	110393469985	5500	880	0	440	5000	40	10	45	
202502	110393469985	5500	880	0	440	5000	40	10	45	
202503	110393469985	5500	880	0	440	5000	40	10	45	
202504	110393469985	5500	880	0	440	5000	40	10	45	
202505	110393469985	5500	880	0	440	5000	40	10	45	
202506	110393469985	5500	880	0	440	5000	40	10	45	
202507	110393469985	5510	881.6	0	440.8	5000	40	10	45	
202508	110393469985	5510	881.6	0	440.8	5000	40	10	45	
202509	110393469985	5510	881.6	0	440.8	5000	40	10	45	
202510	110393469985	5510	881.6	0	440.8	5000	40	10	45	
202511	110393469985	5510	881.6	0	440.8	5000	40	10	45	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

110393469985: 广州市: 广东联网电力股份有限公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在广东省参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2026-05-31，核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

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

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

证明机构名称(证明专用章)

证明日期:2025年12月02日



质量负责人：潘志超

# 广东省职称证书

姓    名：潘志超

身份证号：441481198403154434



职称名称：助理工程师

专    业：电力工程管理

级    别：助理级

取得方式：职称评审

通过时间：2023年05月11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：2303006096104

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年06月21日



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

住房和城乡建设领域专业技术管理人员

## 职业培训合格证书



中国建设教育协会监制



姓名：潘志超

身份证号：441481198403154434

证书编号：2301030300056296

工作单位：无

潘志超同志于 2023 年

3 月 9 日至 2023 年 3 月 22 日

参加住房和城乡建设领域专业技术

管理人员质量员（电气）职业

培训，经考核成绩合格，特发此证。



2023 年 3 月 24 日

有效期至：2026 年 3 月 24 日

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044321014949



备注：本证书应于2027-04-25前进行复审

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044321052157



备注：本证书已于2024-11-06在深圳市应急管理局完成复审。请于2027-11-14前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

普通高等学校

# 毕业证书



学生 潘志超 性别男，1984年3月15日生，于 2013  
年 9 月至 2016 年 6 月在本校 网络教育 电气工程及其自动化 专业

专科起点2.5年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：西南交通大学

校（院）长：

证书编号：106137201605008019

2016 年 6 月 30 日

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

姓名 潘志超

性别 男 民族 汉

出生 1984 年 3 月 15 日

住址 广东省深圳市宝安区裕安  
一路深圳市宝供供电服务  
有限公司

公民身份号码 441481198403154434



# 中华人民共和国 居民身份证



签发机关 深圳市公安局宝安分局

有效期限 2020.12.30-2040.12.30

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：潘志超

社保电脑号：614616712

身份证号码：441481198403154434

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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		
2025	01	206624	17666.75	3003.35	1413.34	1	17667	883.34	353.34	1	17667	88.33	17667	70.67	17667	141.33	35.33
2025	02	206624	17666.75	3003.35	1413.34	1	17667	883.34	353.34	1	17667	88.33	17667	70.67	17667	141.33	35.33
2025	03	206624	17666.75	3003.35	1413.34	1	17667	883.34	353.34	1	17667	88.33	17667	70.67	17667	141.33	35.33
2025	04	206624	17666.75	3003.35	1413.34	1	17667	883.34	353.34	1	17667	88.33	17667	70.67	17667	141.33	35.33
2025	05	206624	17666.75	3003.35	1413.34	1	17667	883.34	353.34	1	17667	88.33	17667	70.67	17667	141.33	35.33
2025	06	206624	17866.75	3003.35	1413.34	1	17667	883.34	353.34	1	17667	88.33	17667	70.67	17667	141.33	35.33
2025	07	206624	20049.44	3408.4	1603.96	1	20049	1002.47	400.99	1	20049	100.25	20049	50.25	20049	160.44	40.1
2025	08	206624	20049.44	3408.4	1603.96	1	20049	1002.47	400.99	1	20049	100.25	20049	50.25	20049	160.44	40.1
2025	09	206624	20049.44	3408.4	1603.96	1	20049	1002.47	400.99	1	20049	100.25	20049	50.25	20049	160.44	40.1
2025	10	206624	20049.44	3408.4	1603.96	1	20049	1002.47	400.99	1	20049	100.25	20049	50.25	20049	160.44	40.1
2025	11	206624	20049.44	3408.4	1603.96	1	20049	1002.47	400.99	1	20049	100.25	20049	50.25	20049	160.44	40.1
<b>合计</b>			35062.1	16499.84			10312.39	4124.99			1031.23		825.02	1649.98	412.48		

**社保费缴纳清单  
证明专用章**

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29df9846d91）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
206624      单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



安全负责人：王海江



# 建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号: 粤建安C3(2014) 0018433

姓 名: 王海江



性 别: 男

出生年月: 1984年11月24日

企 业 名 称: 深圳市深电供电新能源有限公司

职 务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2014年12月26日

有 效 期: 2023年10月23日至 2026年12月25日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年10月23日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



使用有效期：2025年08月  
07日-2026年02月03日

## 中华人民共和国二级建造师注册证书

姓 名：王海江



性 别：男

出生日期：1984-11-24

注册编号：粤2442022202220137

聘用企业：深圳市深电供电新能源有限公司

注册专业：机电工程（有效期：2025-10-25至2028-10-25）



个人签名：

签名日期：

2025.8.7

广东省住房和城乡建设厅  
执业注册专用章  
签发日期：2025年08月04日

# 建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号: 粤建安B(2023)0001778

姓 名: 王海江



性 别: 男

出生年月: 1984年11月24日

企 业 名 称: 深圳市深电供电新能源有限公司

职 务: 项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2023年02月18日

有 效 期: 2025年11月21日至2029年02月17日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2025年11月21日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

# 广东省职称证书

姓    名：王海江

身份证号：513030198411242918



职称名称：工程师

专    业：电力工程管理

级    别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2023年05月11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：2303003095727

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年06月21日



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

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030051320001606



备注: 本证书已于2022-12-19在深圳市应急管理局完成复审。请于2026-02-09前  
进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030051320005769



备注: 本证书已于2023-04-10在深圳市应急管理局完成复审。请于2026-06-30前  
进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。



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：王海江

社保电脑号：104923566

身份证号码：513030198411242918

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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	01	206624	23961.72	3833.88	1916.94	1	23962	1198.09	479.23	1	23962	119.81	23962	95.85	23962	191.69	47.92
2025	02	206624	23961.72	3833.88	1916.94	1	23962	1198.09	479.23	1	23962	119.81	23962	95.85	23962	191.69	47.92
2025	03	206624	23961.72	3833.88	1916.94	1	23962	1198.09	479.23	1	23962	119.81	23962	95.85	23962	191.69	47.92
2025	04	206624	23961.72	3833.88	1916.94	1	23962	1198.09	479.23	1	23962	119.81	23962	95.85	23962	191.69	47.92
2025	05	206624	23961.72	3833.88	1916.94	1	23962	1198.09	479.23	1	23962	119.81	23962	95.85	23962	191.69	47.92
2025	06	206624	23961.72	3833.88	1916.94	1	23962	1198.09	479.23	1	23962	119.81	23962	95.85	23962	191.69	47.92
2025	07	206624	25702.74	4112.44	2056.22	1	25703	1285.14	514.05	1	25703	128.51	25703	102.81	25703	205.62	51.41
2025	08	206624	25702.74	4112.44	2056.22	1	25703	1285.14	514.05	1	25703	128.51	25703	102.81	25703	205.62	51.41
2025	09	206624	25702.74	4112.44	2056.22	1	25703	1285.14	514.05	1	25703	128.51	25703	102.81	25703	205.62	51.41
2025	10	206624	25702.74	4112.44	2056.22	1	25703	1285.14	514.05	1	25703	128.51	25703	102.81	25703	205.62	51.41
2025	11	206624	25702.74	4112.44	2056.22	1	25703	1285.14	514.05	1	25703	128.51	25703	102.81	25703	205.62	51.41
合计			43565.48	21782.74			13614.24	5445.63			1361.41		1089.15	2178.24	544.57		

社保费缴纳清单  
证明专用章

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29a38358c91）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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  
206624

单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



专职安全员：姚颐

## 建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号: 粤建安C3(2021)0018687

姓 名: 姚颐

性 别: 女

出生年月: 1986年01月11日



企业名称: 深圳市深电供电新能源有限公司

职 务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2021年03月08日

有 效 期: 2024年01月24日至 2027年03月07日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2024年01月24日

中华人民共和国住房和城乡建设部监制

# 广东省职称证书

姓    名：姚颐

身份证号：513701198601111923



职称名称：助理工程师

专    业：电力工程管理

级    别：助理级

取得方式：职称评审

通过时间：2020年06月19日

评审组织：深圳市电力专业中级专业技术资格评审委员会（电网）

证书编号：2003006041525

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年10月15日



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



X001986162

中华人民共和国教育部监制 [www.chsi.com.cn](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：姚颐

社保电脑号：630591178

身份证号码：513701198601111923

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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		
2025	01	206624	13839.95	2352.79	1107.2	1	13840	692.0	276.8	1	13840	69.2	13840	55.36	13840	110.72	27.68
2025	02	206624	13839.95	2352.79	1107.2	1	13840	692.0	276.8	1	13840	69.2	13840	55.36	13840	110.72	27.68
2025	03	206624	13839.95	2352.79	1107.2	1	13840	692.0	276.8	1	13840	69.2	13840	55.36	13840	110.72	27.68
2025	04	206624	13839.95	2352.79	1107.2	1	13840	692.0	276.8	1	13840	69.2	13840	55.36	13840	110.72	27.68
2025	05	206624	13839.95	2352.79	1107.2	1	13840	692.0	276.8	1	13840	69.2	13840	55.36	13840	110.72	27.68
2025	06	206624	13839.95	2352.79	1107.2	1	13840	692.0	276.8	1	13840	69.2	13840	55.36	13840	110.72	27.68
2025	07	206624	14679.55	2495.53	1174.36	1	14680	733.98	293.59	1	14680	73.4	14680	58.72	14680	117.44	29.36
2025	08	206624	14679.55	2495.53	1174.36	1	14680	733.98	293.59	1	14680	73.4	14680	58.72	14680	117.44	29.36
2025	09	206624	14679.55	2495.53	1174.36	1	14680	733.98	293.59	1	14680	73.4	14680	58.72	14680	117.44	29.36
2025	10	206624	14679.55	2495.53	1174.36	1	14680	733.98	293.59	1	14680	73.4	14680	58.72	14680	117.44	29.36
2025	11	206624	14679.55	2495.53	1174.36	1	14680	733.98	293.59	1	14680	73.4	14680	58.72	14680	117.44	29.36
合计			26594.39	12515.0			7821.9	3128.75			782.2		625.76	1281.57		312.88	

社保费缴纳清单  
证明专用章

## 备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29df9834b46）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
206624      单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



专职安全员：钟声平

# 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)0042301

姓 名: 钟声平



性 别: 男

出生年月: 1985年11月05日

企 业 名 称: 深圳市深电供电新能源有限公司

职 务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2024年06月17日

有 效 期: 2024年06月17日至 2027年06月16日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2024年06月17日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

# 广东省职称证书

姓 名：钟声平

身份证号：441481198511053614



职称名称：技术员

专业：电力工程电气

级别：员级

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月22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：2403006215467

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年9月10日



# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044321014983



备注: 本证书已于2024-04-07在深圳市应急管理局完成复审。请于2027-04-25前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044323010596



备注: 本证书应于2026-05-04前进行复审

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044323000915



备注: 本证书应于2026-03-12前进行复审

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。



X001605314

中华人民共和国教育部监制 www.chsi.com.cn



### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：钟声平 社保电脑号：614846611 身份证号码：441481198511053614 页码：1  
参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司 单位编号：206624 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	险种	基数	单位交	险种	基数
2025	01	206624	12170.41	1947.27	973.63	1	12170	608.52	243.41	1	12170	60.85	12170	48.68	12170	97.36	24.34
2025	02	206624	12170.41	1947.27	973.63	1	12170	608.52	243.41	1	12170	60.85	12170	48.68	12170	97.36	24.34
2025	03	206624	12170.41	1947.27	973.63	1	12170	608.52	243.41	1	12170	60.85	12170	48.68	12170	97.36	24.34
2025	04	206624	12170.41	1947.27	973.63	1	12170	608.52	243.41	1	12170	60.85	12170	48.68	12170	97.36	24.34
2025	05	206624	12170.41	1947.27	973.63	1	12170	608.52	243.41	1	12170	60.85	12170	48.68	12170	97.36	24.34
2025	06	206624	12170.41	1947.27	973.63	1	12170	608.52	243.41	1	12170	60.85	12170	48.68	12170	97.36	24.34
2025	07	206624	13833.68	2213.39	1106.69	1	13834	691.68	276.67	1	13834	69.17	13834	55.33	13834	110.67	27.67
2025	08	206624	13833.68	2213.39	1106.69	1	13834	691.68	276.67	1	13834	69.17	13834	55.33	13834	110.67	27.67
2025	09	206624	13833.68	2213.39	1106.69	1	13834	691.68	276.67	1	13834	69.17	13834	55.33	13834	110.67	27.67
2025	10	206624	13833.68	2213.39	1106.69	1	13834	691.68	276.67	1	13834	69.17	13834	55.33	13834	110.67	27.67
2025	11	206624	13833.68	2213.39	1106.69	1	13834	691.68	276.67	1	13834	69.17	13834	55.33	13834	110.67	27.67
合计			22750.57	11375.23			7109.52	2843.81			710.95		508.73	1137.51		284.39	

社保费缴纳清单  
证明专用章

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29df9846162）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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  
206624

单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



质量员（土建）：吴伟权

# 广东省职称证书

姓    名：吴伟权  
身份证号：440902198712283337



职称名称：助理工程师  
专    业：电力工程管理  
级    别：助理级  
取得方式：职称评审  
通过时间：2023年05月11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：2303006096193

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年06月21日



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

证书编号：2501030100716043

# 住房和城乡建设领域专业技术管理人员

## 职业培训合格证

姓名：吴伟权

性别：男

身份证号：4409\*\*\*\*\*3337



证书编号：2501030100716043

证书有效期：2028年10月24日

岗位名称：质量员（土建）

工作单位：

本电子证书由中国建设教育协会培训中心核发，  
持证人已经通过考核，成绩合格。



实时数据，扫码验证

发证机构：中国建设教育协会培训中心

发证日期：2025年10月24日

查询网址：<https://www.ccenpx.com.cn>

本电子证书做为纸质证书的副本，仅供查询验证

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044321052158



备注: 本证书已于2024-11-06在深圳市应急管理局完成复审。请于2027-11-14前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044322012192



备注: 本证书应于2028-05-29前进行复审

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。





### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：吴伟权 社保电脑号：610212367 身份证号码：440902198712283337 页码：1  
参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司 单位编号：206624 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	01	206624	17174.18	2747.87	1373.93	1	17174	858.71	343.48	1	17174	85.87	17174	68.7	17174	137.39	34.35
2025	02	206624	17174.18	2747.87	1373.93	1	17174	858.71	343.48	1	17174	85.87	17174	68.7	17174	137.39	34.35
2025	03	206624	17174.18	2747.87	1373.93	1	17174	858.71	343.48	1	17174	85.87	17174	68.7	17174	137.39	34.35
2025	04	206624	17174.18	2747.87	1373.93	1	17174	858.71	343.48	1	17174	85.87	17174	68.7	17174	137.39	34.35
2025	05	206624	17174.18	2747.87	1373.93	1	17174	858.71	343.48	1	17174	85.87	17174	68.7	17174	137.39	34.35
2025	06	206624	17174.18	2747.87	1373.93	1	17174	858.71	343.48	1	17174	85.87	17174	68.7	17174	137.39	34.35
2025	07	206624	18514.99	2962.4	1481.2	1	18515	925.75	370.3	1	18515	92.57	18515	14.06	18515	148.12	37.03
2025	08	206624	18514.99	2962.4	1481.2	1	18515	925.75	370.3	1	18515	92.57	18515	14.06	18515	148.12	37.03
2025	09	206624	18514.99	2962.4	1481.2	1	18515	925.75	370.3	1	18515	92.57	18515	14.06	18515	148.12	37.03
2025	10	206624	18514.99	2962.4	1481.2	1	18515	925.75	370.3	1	18515	92.57	18515	14.06	18515	148.12	37.03
2025	11	206624	18514.99	2962.4	1481.2	1	18515	925.75	370.3	1	18515	92.57	18515	14.06	18515	148.12	37.03
合计			31299.22	15649.58		9781.01	3912.38		978.07		782.5	1564.9		391.25			

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29a3836be9a）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。

- 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。
- 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

206624

单位名称

深圳市深电供电新能源有限公司



质量员证（电气）：郝璐



本电子证书做为纸质证书的副本，仅供查询验证





使用有效期：2025年07月  
08日-2026年01月04日

## 中华人民共和国二级建造师注册证书

姓    名：郝璐



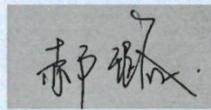
性    别：女

出生日期：1987-10-18

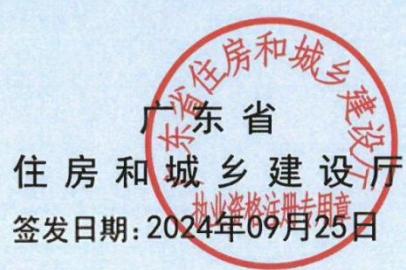
注册编号：粤2442024202407989

聘用企业：深圳市深电供电新能源有限公司

注册专业：机电工程（有效期：2024-09-25至2027-09-24）



个人签名：郝璐  
签名日期：2025.7.8



# 广东省职称证书

姓    名：郝璐

身份证号：210881198710181641



职称名称：工程师

专    业：电力工程管理

级    别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2025年5月22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：2503003258229

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2025年9月26日





## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：郝璐

社保电脑号：626310120

身份证号码：210881198710181641

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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		
2025	01	206624	12900.0	2193.0	1032.0	1	12900	645.0	258.0	1	12900	64.5	12900	51.6	12900	103.2	25.8
2025	02	206624	12900.0	2193.0	1032.0	1	12900	645.0	258.0	1	12900	64.5	12900	51.6	12900	103.2	25.8
2025	03	206624	12900.0	2193.0	1032.0	1	12900	645.0	258.0	1	12900	64.5	12900	51.6	12900	103.2	25.8
2025	04	206624	12900.0	2193.0	1032.0	1	12900	645.0	258.0	1	12900	64.5	12900	51.6	12900	103.2	25.8
2025	05	206624	12900.0	2193.0	1032.0	1	12900	645.0	258.0	1	12900	64.5	12900	51.6	12900	103.2	25.8
2025	06	206624	12900.0	2193.0	1032.0	1	12900	645.0	258.0	1	12900	64.5	12900	51.6	12900	103.2	25.8
2025	07	206624	12900.0	2193.0	1032.0	1	12900	645.0	258.0	1	12900	64.5	12900	51.6	12900	103.2	25.8
2025	08	206624	14212.25	2416.08	1136.98	1	14212	710.61	284.25	1	14212	71.06	14212	56.85	14212	113.7	28.42
2025	09	206624	14212.25	2416.08	1136.98	1	14212	710.61	284.25	1	14212	71.06	14212	56.85	14212	113.7	28.42
2025	10	206624	14212.25	2416.08	1136.98	1	14212	710.61	284.25	1	14212	71.06	14212	56.85	14212	113.7	28.42
2025	11	206624	14212.25	2416.08	1136.98	1	14212	710.61	284.25	1	14212	71.06	14212	56.85	14212	113.7	28.42
<b>合计</b>			25238.4	41876.9			7423.05	2969.25			742.3		593.85	1187.7	296.9		

**社保费缴纳清单  
证明专用章**

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29df9aef69r）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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  
206624

单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



深圳市社会保险基金管理局  
**社保费缴纳清单**  
打印日期：2025年11月20日  
**证明专用章**

标准员：张婷

# 广东省职称证书

姓    名：张婷

身份证号：362425198908083061



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：2020年06月19日

评审组织：深圳市电力专业中级专业技术资格评审委员会（电网）

证书编号：2003003041718

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年10月15日



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

证书编号：2501150000718358

# 住房和城乡建设领域专业技术管理人员 职业培训合格证

姓名：张婷

性别：女

身份证号：3624\*\*\*\*\*3061

证书编号：2501150000718358

证书有效期：2028年10月24日

岗位名称：标准员

工作单位：



本电子证书由中国建设教育协会培训中心核发，  
持证人已经通过考核，成绩合格。



实时数据，扫码验证

发证机构：中国建设教育协会培训中心

发证日期：2025年10月24日

查询网址：<https://www.ccenpx.com.cn>

本电子证书做为纸质证书的副本，仅供查询验证

中华人民共和国  
咨询工程师（投资）登记证书

姓 名：张婷

性 别：女

身份证号：362425198908083061

证书编号：咨登2320241150594



专业一：电力（含火电、水电、核电、新能源）

专业二：

执业单位：深圳市深电供电新能源有限公司

有效期至：2027年11月14日

本证书是咨询工程师（投资）的执业证明。

扫描左下方二维码可进行验证和查询。



登记机构（章）：



批准日期：2024年11月14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：张婷 社保电脑号：646273978 身份证号码：362425198908083061 页码：1  
参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司 单位编号：206624 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	01	206624	12900.0	2193.0	1032.0	1	12900	645.0	258.0	1	12900	64.5	12900	51.6	12900	103.2	25.8
2025	02	206624	12900.0	2193.0	1032.0	1	12900	645.0	258.0	1	12900	64.5	12900	51.6	12900	103.2	25.8
2025	03	206624	12900.0	2193.0	1032.0	1	12900	645.0	258.0	1	12900	64.5	12900	51.6	12900	103.2	25.8
2025	04	206624	12900.0	2193.0	1032.0	1	12900	645.0	258.0	1	12900	64.5	12900	51.6	12900	103.2	25.8
2025	05	206624	12900.0	2193.0	1032.0	1	12900	645.0	258.0	1	12900	64.5	12900	51.6	12900	103.2	25.8
2025	06	206624	12900.0	2193.0	1032.0	1	12900	645.0	258.0	1	12900	64.5	12900	51.6	12900	103.2	25.8
2025	07	206624	16109.63	2738.64	1288.77	1	16110	805.48	322.19	1	16110	80.55	16110	64.44	16110	128.88	32.22
2025	08	206624	16109.63	2738.64	1288.77	1	16110	805.48	322.19	1	16110	80.55	16110	64.44	16110	128.88	32.22
2025	09	206624	16109.63	2738.64	1288.77	1	16110	805.48	322.19	1	16110	80.55	16110	64.44	16110	128.88	32.22
2025	10	206624	16109.63	2738.64	1288.77	1	16110	805.48	322.19	1	16110	80.55	16110	64.44	16110	128.88	32.22
2025	11	206624	16109.63	2738.64	1288.77	1	16110	805.48	322.19	1	16110	80.55	16110	64.44	16110	128.88	32.22
合计			26851.2	12635.85			7897.4	3158.95			789.75		631.8	315.9	1263.6		

社保费缴纳清单  
证明专用章

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29df9ae9976）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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  
206624

单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



机电工程师：林俊华



# 广东省职称证书

姓    名：林俊华

身份证号：450981199510183233



职称名称：工程师

专    业：暖通

级    别：中级

取得方式：考核认定

通过时间：2025年6月27日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2503003248008

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2025年9月2日



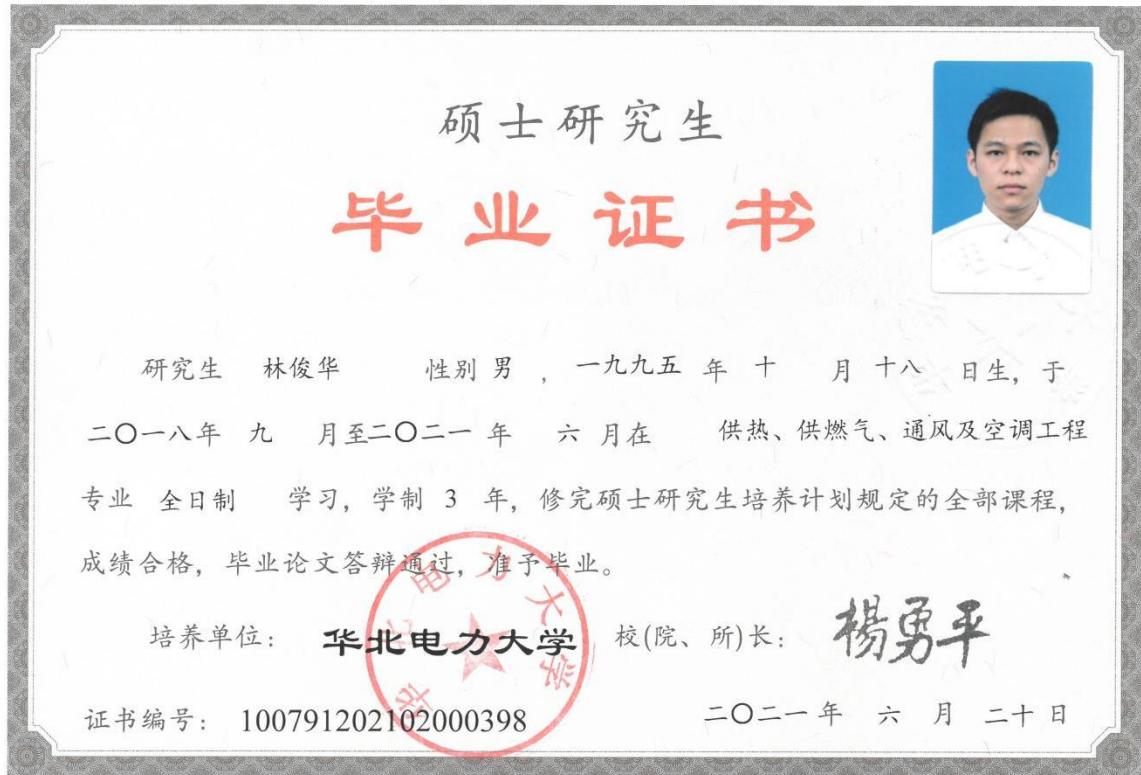
# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030045323007506



备注: 本证书应于2026-04-22前进行复审

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。



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：林俊华

社保电脑号：808181468

身份证号码：450981199510183233

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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	01	206624	19839.26	3174.28	1587.14	1	19839	991.96	396.79	1	19839	99.2	19839	79.36	19839	158.71	39.68
2025	02	206624	19839.26	3174.28	1587.14	1	19839	991.96	396.79	1	19839	99.2	19839	79.36	19839	158.71	39.68
2025	03	206624	19839.26	3174.28	1587.14	1	19839	991.96	396.79	1	19839	99.2	19839	79.36	19839	158.71	39.68
2025	04	206624	19839.26	3174.28	1587.14	1	19839	991.96	396.79	1	19839	99.2	19839	79.36	19839	158.71	39.68
2025	05	206624	19839.26	3174.28	1587.14	1	19839	991.96	396.79	1	19839	99.2	19839	79.36	19839	158.71	39.68
2025	06	206624	19839.26	3174.28	1587.14	1	19839	991.96	396.79	1	19839	99.2	19839	79.36	19839	158.71	39.68
2025	07	206624	20438.87	3270.22	1635.11	1	20439	1021.94	408.78	1	20439	102.19	20439	81.76	20439	163.51	40.88
2025	08	206624	20438.87	3270.22	1635.11	1	20439	1021.94	408.78	1	20439	102.19	20439	81.76	20439	163.51	40.88
2025	09	206624	20438.87	3270.22	1635.11	1	20439	1021.94	408.78	1	20439	102.19	20439	81.76	20439	163.51	40.88
2025	10	206624	20438.87	3270.22	1635.11	1	20439	1021.94	408.78	1	20439	102.19	20439	81.76	20439	163.51	40.88
2025	11	206624	20438.87	3270.22	1635.11	1	20439	1021.94	408.78	1	20439	102.19	20439	81.76	20439	163.51	40.88
<b>合计</b>			35396.78	17698.39			11061.46	4424.64			1106.15		881.96	1769.81		442.48	

社保费缴纳清单  
证明专用章

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29a3835a29d）核查，验真码有效期三个月。
  - 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
  - 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。
  - 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
  - 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。
  - 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。
  - 单位编号对应的单位名称：
- |                |                        |
|----------------|------------------------|
| 单位编号<br>206624 | 单位名称<br>深圳市深电供电新能源有限公司 |
|----------------|------------------------|



机电工程师：马良涛





使用有效期：2025年11月  
03日-2026年05月02日

## 中华人民共和国二级建造师注册证书

姓 名：马良涛



性 别：男

出生日期：1991-06-15

注册编号：粤2442021202503705

聘用企业：深圳市深电供电新能源有限公司

注册专业：市政公用工程（有效期：2025-04-14至2028-04-13）



马良涛

个人签名：马良涛

签名日期：2025.11.3

广东省住房和城乡建设厅  
执业资格注册专用章  
签发日期：2025年04月14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：马良涛

社保电脑号：816446426

身份证号码：41108119910615331X

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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	01	206624	23890.0	3822.4	1911.2	1	23890	1194.5	477.8	1	23890	119.45	23890	95.56	23890	191.12	47.78
2025	02	206624	23890.0	3822.4	1911.2	1	23890	1194.5	477.8	1	23890	119.45	23890	95.56	23890	191.12	47.78
2025	03	206624	23890.0	3822.4	1911.2	1	23890	1194.5	477.8	1	23890	119.45	23890	95.56	23890	191.12	47.78
2025	04	206624	23890.0	3822.4	1911.2	1	23890	1194.5	477.8	1	23890	119.45	23890	95.56	23890	191.12	47.78
2025	05	206624	23890.0	3822.4	1911.2	1	23890	1194.5	477.8	1	23890	119.45	23890	95.56	23890	191.12	47.78
2025	06	206624	23890.0	3822.4	1911.2	1	23890	1194.5	477.8	1	23890	119.45	23890	95.56	23890	191.12	47.78
2025	07	206624	21867.0	3498.72	1749.36	1	21867	1093.35	437.34	1	21867	109.34	21867	87.47	21867	174.94	43.73
2025	08	206624	21867.0	3498.72	1749.36	1	21867	1093.35	437.34	1	21867	109.34	21867	87.47	21867	174.94	43.73
2025	09	206624	21867.0	3498.72	1749.36	1	21867	1093.35	437.34	1	21867	109.34	21867	87.47	21867	174.94	43.73
2025	10	206624	21867.0	3498.72	1749.36	1	21867	1093.35	437.34	1	21867	109.34	21867	87.47	21867	174.94	43.73
2025	11	206624	21867.0	3498.72	1749.36	1	21867	1093.35	437.34	1	21867	109.34	21867	87.47	21867	174.94	43.73
合计			40428.0	20214.0			12633.75	5053.5			1263.4		1010.71	2021.42		505.33	

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29a38372df5）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
206624  
单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



土建工程师：贺志远

# 广东省职称证书

姓 名：贺志远  
身份证号：44162119790208301X



职称名称：工程师  
专 业：电力工程管理  
级 别：中级  
取得方式：职称评审  
通过时间：2018年12月30日  
评审组织：深圳市电力专业中级专业技术资格评审委员会

证书编号：1903003021041

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2019年04月29日



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



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：贺志远

社保电脑号：604536598

身份证号码：44162119790208301X

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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	01	206624	27501.0	4675.17	2200.08	1	32602	1630.09	652.04	1	32602	163.01	32602	130.41	32602	260.81	65.2
2025	02	206624	27501.0	4675.17	2200.08	1	32602	1630.09	652.04	1	32602	163.01	32602	130.41	32602	260.81	65.2
2025	03	206624	27501.0	4675.17	2200.08	1	32602	1630.09	652.04	1	32602	163.01	32602	130.41	32602	260.81	65.2
2025	04	206624	27501.0	4675.17	2200.08	1	32602	1630.09	652.04	1	32602	163.01	32602	130.41	32602	260.81	65.2
2025	05	206624	27501.0	4675.17	2200.08	1	32602	1630.09	652.04	1	32602	163.01	32602	130.41	32602	260.81	65.2
2025	06	206624	27501.0	4675.17	2200.08	1	32602	1630.09	652.04	1	32602	163.01	32602	130.41	32602	260.81	65.2
2025	07	206624	27549.0	4683.33	2203.92	1	32893	1644.66	657.86	1	32893	164.47	32893	131.57	32893	263.15	65.79
2025	08	206624	27549.0	4683.33	2203.92	1	32893	1644.66	657.86	1	32893	164.47	32893	131.57	32893	263.15	65.79
2025	09	206624	27549.0	4683.33	2203.92	1	32893	1644.66	657.86	1	32893	164.47	32893	131.57	32893	263.15	65.79
2025	10	206624	27549.0	4683.33	2203.92	1	32893	1644.66	657.86	1	32893	164.47	32893	131.57	32893	263.15	65.79
2025	11	206624	27549.0	4683.33	2203.92	1	32893	1644.66	657.86	1	32893	164.47	32893	131.57	32893	263.15	65.79
<b>合计</b>			51467.67	24220.08			18003.84	7201.54			1800.41		1440.31	2880.67		720.15	

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29a3835cd02）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
206624

单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司

社保费缴纳清单  
证明专用章



打印日期：2025年11月19日  
证明专用章

土建工程师：曾国富



# 广东省职称证书



姓名：曾国富

身份证号：441624198907214430

职称名称：工程师

专业：电力工程管理

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：2203003081355

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>



查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

广东省教育厅监制



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：曾国富

社保电脑号：640416956

身份证号码：441624198907214430

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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		
2025	01	206624	17039.89	2896.78	1363.19	1	17040	851.99	340.8	1	17040	85.2	17040	68.16	17040	136.32	34.08
2025	02	206624	17039.89	2896.78	1363.19	1	17040	851.99	340.8	1	17040	85.2	17040	68.16	17040	136.32	34.08
2025	03	206624	17039.89	2896.78	1363.19	1	17040	851.99	340.8	1	17040	85.2	17040	68.16	17040	136.32	34.08
2025	04	206624	17039.89	2896.78	1363.19	1	17040	851.99	340.8	1	17040	85.2	17040	68.16	17040	136.32	34.08
2025	05	206624	17039.89	2896.78	1363.19	1	17040	851.99	340.8	1	17040	85.2	17040	68.16	17040	136.32	34.08
2025	06	206624	17039.89	2896.78	1363.19	1	17040	851.99	340.8	1	17040	85.2	17040	68.16	17040	136.32	34.08
2025	07	206624	17039.89	2896.78	1363.19	1	17040	851.99	340.8	1	17040	85.2	17040	68.16	17040	136.32	34.08
2025	08	206624	18701.22	3179.21	1496.1	1	18701	935.06	374.02	1	18701	93.51	18701	74.8	18701	149.61	37.4
2025	09	206624	18701.22	3179.21	1496.1	1	18701	935.06	374.02	1	18701	93.51	18701	74.8	18701	149.61	37.4
2025	10	206624	18701.22	3179.21	1496.1	1	18701	935.06	374.02	1	18701	93.51	18701	74.8	18701	149.61	37.4
2025	11	206624	18701.22	3179.21	1496.1	1	18701	935.06	374.02	1	18701	93.51	18701	74.8	18701	149.61	37.4
<b>合计</b>			33276.73	15659.64			9787.24	3914.9			978.75		782.96	1565.97		391.48	

**社保费缴纳清单  
证明专用章**

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29a3835c07s）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
206624      单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



合同管理：胡苗



# 广东省职称证书

姓 名：胡苗

身份证号：42112319930913004X



职称名称：工程师

专 业：电力工程管理

级 别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月22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：2403003215944

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年9月10日





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：胡苗

社保电脑号：644194178

身份证号码：42112319930913004X

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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		
2025	01	206624	21439.54	3644.73	1715.16	1	21440	1071.98	428.79	1	21440	107.2	21440	85.76	21440	171.52	42.88
2025	02	206624	21439.54	3644.73	1715.16	1	21440	1071.98	428.79	1	21440	107.2	21440	85.76	21440	171.52	42.88
2025	03	206624	21439.54	3644.73	1715.16	1	21440	1071.98	428.79	1	21440	107.2	21440	85.76	21440	171.52	42.88
2025	04	206624	21439.54	3644.73	1715.16	1	21440	1071.98	428.79	1	21440	107.2	21440	85.76	21440	171.52	42.88
2025	05	206624	21439.54	3644.73	1715.16	1	21440	1071.98	428.79	1	21440	107.2	21440	85.76	21440	171.52	42.88
2025	06	206624	21439.54	3644.73	1715.16	1	21440	1071.98	428.79	1	21440	107.2	21440	85.76	21440	171.52	42.88
2025	07	206624	21439.54	3644.73	1715.16	1	21440	1071.98	428.79	1	21440	107.2	21440	85.76	21440	171.52	42.88
2025	08	206624	20363.74	3461.84	1629.1	1	20364	1018.19	407.27	1	20364	101.82	20364	81.45	20364	162.91	40.73
2025	09	206624	20363.74	3461.84	1629.1	1	20364	1018.19	407.27	1	20364	101.82	20364	81.45	20364	162.91	40.73
2025	10	206624	20363.74	3461.84	1629.1	1	20364	1018.19	407.27	1	20364	101.82	20364	81.45	20364	162.91	40.73
2025	11	206624	20363.74	3461.84	1629.1	1	20364	1018.19	407.27	1	20364	101.82	20364	81.45	20364	162.91	40.73
<b>合计</b>			<b>39177.58</b>	<b>18436.46</b>			<b>11522.83</b>	<b>4609.09</b>			<b>1152.3</b>		<b>921.81</b>	<b>1843.67</b>	<b>460.93</b>		

**社保费缴纳清单  
证明专用章**

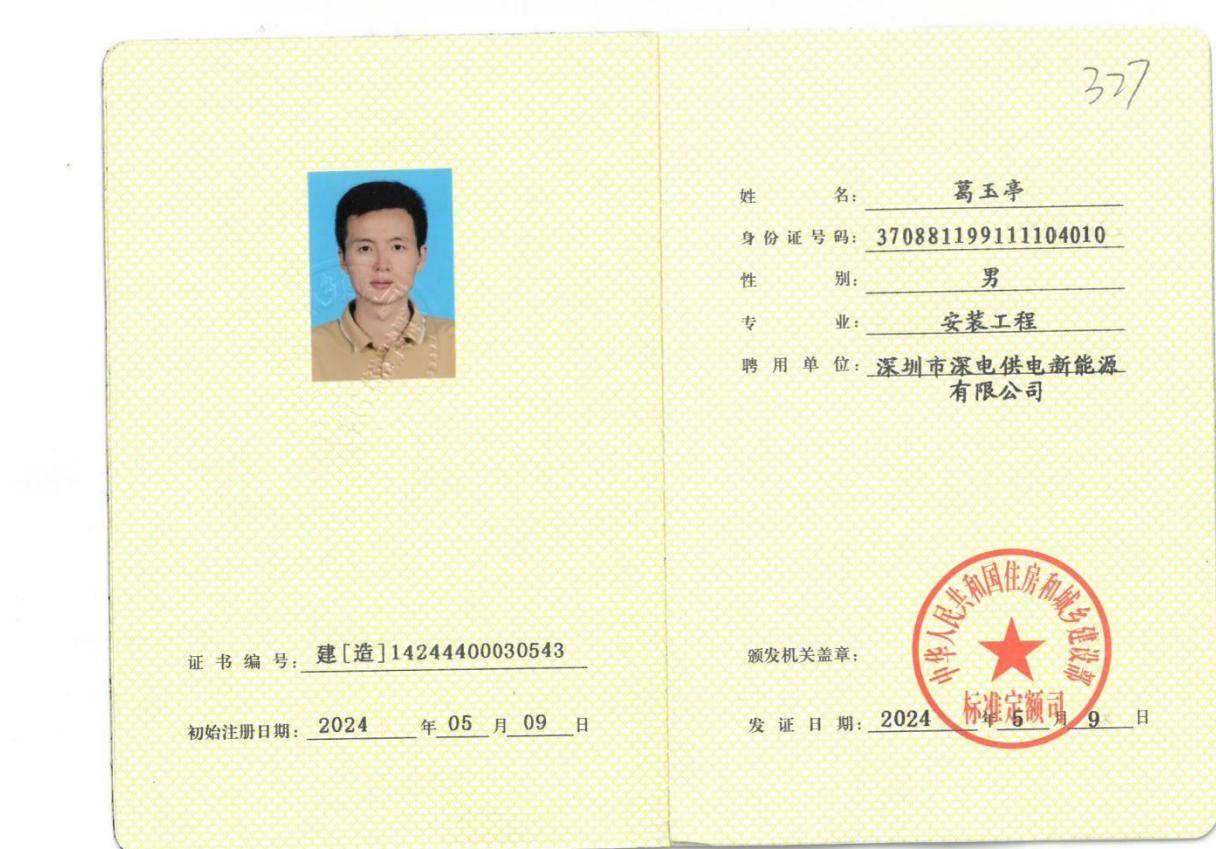
备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29df9ad9fcg）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
206624      单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



造价工程师：葛玉亭



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](#)

搜索

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

## 葛玉亭

证件类型	居民身份证	证件号码	370881*****10	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市深电供电新能源有限公司				

[执业注册信息](#) [个人工程业绩](#) [个人业绩技术指标](#) [不良行为](#) [良好行为](#) [黑名单记录](#)

### 一级注册造价工程师

注册单位: 深圳市深电供电新能源有限公司

证书编号: 建[造]14244400030543

注册编号/执业印章号: B14244400030543

注册专业: 安装

有效期: 2028年05月08日

# 广东省职称证书

姓    名：葛玉亭

身份证号：370881199111104010



职称名称：工程师

专    业：电力工程管理

级    别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2018年12月30日

评审组织：深圳市电力专业中级专业技术资格评审委员会

证书编号：1903003025904

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2019年04月29日



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



No.01- 1504308374

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：葛玉亭

社保电脑号：633172997

身份证号码：370881199111104010

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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		
2025	01	206624	17805.0	2848.8	1424.4	1	17805	890.25	356.1	1	17805	89.03	17805	71.22	17805	142.44	35.61
2025	02	206624	17805.0	2848.8	1424.4	1	17805	890.25	356.1	1	17805	89.03	17805	71.22	17805	142.44	35.61
2025	03	206624	17805.0	2848.8	1424.4	1	17805	890.25	356.1	1	17805	89.03	17805	71.22	17805	142.44	35.61
2025	04	206624	17805.0	2848.8	1424.4	1	17805	890.25	356.1	1	17805	89.03	17805	71.22	17805	142.44	35.61
2025	05	206624	17805.0	2848.8	1424.4	1	17805	890.25	356.1	1	17805	89.03	17805	71.22	17805	142.44	35.61
2025	06	206624	17805.0	2848.8	1424.4	1	17805	890.25	356.1	1	17805	89.03	17805	71.22	17805	142.44	35.61
2025	07	206624	17805.0	2848.8	1424.4	1	17805	890.25	356.1	1	17805	89.03	17805	71.22	17805	142.44	35.61
2025	08	206624	16017.0	2562.72	1281.36	1	16017	800.85	320.34	1	16017	80.09	16017	64.07	16017	128.14	32.03
2025	09	206624	16017.0	2562.72	1281.36	1	16017	800.85	320.34	1	16017	80.09	16017	64.07	16017	128.14	32.03
2025	10	206624	16017.0	2562.72	1281.36	1	16017	800.85	320.34	1	16017	80.09	16017	64.07	16017	128.14	32.03
2025	11	206624	16017.0	2562.72	1281.36	1	16017	800.85	320.34	1	16017	80.09	16017	64.07	16017	128.14	32.03
<b>合计</b>			29906.4	4953.2			9345.75	3738.3			934.63		747.67	1495.31		373.81	

社保费缴纳清单  
证明专用章

## 备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f2b838535313）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

## 7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
206624单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司

成本管理员：邱结余

使用有效期：2025年06月  
23日-2025年12月20日



## 中华人民共和国 二级造价工程师注册证书

The People's Republic of China  
Registration Certificate of Class 2 Cost Engineer

姓 名： 邱结余

性 别： 女

出生日期： 1996年12月30日



专 业： 安装工程

证 书 编 号： 建[造]24224400004407

有 效 期： 2022年03月24日-2026年03月23日

聘 用 单 位： 深圳市深电供电新能源有限公司



个人签名：

签名日期：2025.6.23





使用有效期：2025年06月  
20日-2025年12月17日

## 中华人民共和国二级建造师注册证书

姓 名：邱结余



性 别：女

出生日期：1996-12-30

注册编号：粤2442023202315739

聘用企业：深圳市深电供电新能源有限公司

注册专业：机电工程（有效期：2023-10-17至2026-10-16）



个人签名：

签名日期：2025.6.20

广东省住房和城乡建设厅  
执业资格注册专用章  
签发日期：2023年10月17日

# 广东省职称证书



姓 名：邱结余

身份证号：440882199612303725

职称名称：助理工程师

专 业：电力工程电气

级 别：助理级

取得方式：职称评审

通过时间：2023年05月11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：2303006096210

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年06月21日



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



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：邱结余

社保电脑号：643755585

身份证号码：440882199612303725

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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		
2025	01	206624	16123.59	2741.01	1289.89	1	16124	806.18	322.47	1	16124	80.62	16124	64.49	16124	128.99	32.25
2025	02	206624	16123.59	2741.01	1289.89	1	16124	806.18	322.47	1	16124	80.62	16124	64.49	16124	128.99	32.25
2025	03	206624	16123.59	2741.01	1289.89	1	16124	806.18	322.47	1	16124	80.62	16124	64.49	16124	128.99	32.25
2025	04	206624	16123.59	2741.01	1289.89	1	16124	806.18	322.47	1	16124	80.62	16124	64.49	16124	128.99	32.25
2025	05	206624	16123.59	2741.01	1289.89	1	16124	806.18	322.47	1	16124	80.62	16124	64.49	16124	128.99	32.25
2025	06	206624	16123.59	2741.01	1289.89	1	16124	806.18	322.47	1	16124	80.62	16124	64.49	16124	128.99	32.25
2025	07	206624	17543.54	2982.41	1403.48	1	17544	877.18	350.87	1	17544	87.72	17544	70.17	17544	140.35	35.09
2025	08	206624	17543.54	2982.41	1403.48	1	17544	877.18	350.87	1	17544	87.72	17544	70.17	17544	140.35	35.09
2025	09	206624	17543.54	2982.41	1403.48	1	17544	877.18	350.87	1	17544	87.72	17544	70.17	17544	140.35	35.09
2025	10	206624	17543.54	2982.41	1403.48	1	17544	877.18	350.87	1	17544	87.72	17544	70.17	17544	140.35	35.09
2025	11	206624	17543.54	2982.41	1403.48	1	17544	877.18	350.87	1	17544	87.72	17544	70.17	17544	140.35	35.09
<b>合计</b>			31358.11	14756.74			9222.98	3689.17			922.32		737.79	1475.69		368.95	

**社保费缴纳清单  
证明专用章**

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29a3836dc7c）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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  
206624

单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



劳资专管员：林欢欢

# 住房和城乡建设领域建设专业 合格证书

姓    名：林欢欢

身份证号：441422198809270048

名    称：劳资专管员

等    级：--

证书编号：0915879202401006398



本电子证书由广东省建协职业技能鉴定中心核发。本证书表明持证人已通过住房和城乡建设领域建设专业理论测评考核，成绩合格。



实时数据，扫码验证

发证单位：



发证日期：2024年01月15日

查询网址：[www.gdzjx.org.cn](http://www.gdzjx.org.cn)



使用有效期：2025年08月  
04日-2026年01月31日

## 中华人民共和国二级建造师注册证书

姓 名：林欢欢



性 别：女

出生日期：1988-09-27

注册编号：粤2442022202220136

聘用企业：深圳市深电供电新能源有限公司

注册专业：机电工程（有效期：2025-10-25至2028-10-25）



林欢欢

个人签名：

签名日期：2025.8.4

广东省住房和城乡建设厅  
执业资格注册专用章  
签发日期：2025年08月04日

# 广东省职称证书

姓    名：林欢欢

身份证号：441422198809270048



职称名称：助理工程师

专    业：电力工程管理

级    别：助理级

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：2203006081410

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>



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：林欢欢

社保电脑号：613855137

身份证号码：441422198809270048

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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		
2025	01	206624	25333.5	4306.7	2026.68	1	25334	1266.68	506.67	1	25334	126.67	25334	101.33	25334	202.67	50.67
2025	02	206624	25333.5	4306.7	2026.68	1	25334	1266.68	506.67	1	25334	126.67	25334	101.33	25334	202.67	50.67
2025	03	206624	25333.5	4306.7	2026.68	1	25334	1266.68	506.67	1	25334	126.67	25334	101.33	25334	202.67	50.67
2025	04	206624	25333.5	4306.7	2026.68	1	25334	1266.68	506.67	1	25334	126.67	25334	101.33	25334	202.67	50.67
2025	05	206624	25333.5	4306.7	2026.68	1	25334	1266.68	506.67	1	25334	126.67	25334	101.33	25334	202.67	50.67
2025	06	206624	25333.5	4306.7	2026.68	1	25334	1266.68	506.67	1	25334	126.67	25334	101.33	25334	202.67	50.67
2025	07	206624	26563.9	4515.86	2125.11	1	26564	1328.2	531.28	1	26564	132.82	26564	106.26	26564	212.51	53.13
2025	08	206624	26563.9	4515.86	2125.11	1	26564	1328.2	531.28	1	26564	132.82	26564	106.26	26564	212.51	53.13
2025	09	206624	26563.9	4515.86	2125.11	1	26564	1328.2	531.28	1	26564	132.82	26564	106.26	26564	212.51	53.13
2025	10	206624	26563.9	4515.86	2125.11	1	26564	1328.2	531.28	1	26564	132.82	26564	106.26	26564	212.51	53.13
2025	11	206624	26563.9	4515.86	2125.11	1	26564	1328.2	531.28	1	26564	132.82	26564	106.26	26564	212.51	53.13
合计			48419.5	22785.63			14241.08	5696.42			1424.12		1139.28	2278.57		569.67	

## 备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f2b83852a10p）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

## 7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
206624单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司

资料员：刘强



本电子证书做为纸质证书的副本，仅供查询验证

# 广东省职称证书

姓    名：刘强

身份证号：440301198905086779



职称名称：助理工程师

专    业：电力工程管理

级    别：助理级

取得方式：职称评审

通过时间：2025年5月22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：2503006257837

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2025年9月26日



# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A45130044320018603



备注: 本证书已于2023-12-04在肇庆市应急管理局完成复审。请于2026-10-26前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A45130044320019938



备注: 本证书已于2023-12-04在肇庆市应急管理局完成复审。请于2026-11-02前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘强

社保电脑号：619895301

身份证号码：440301198905086779

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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		
2025	01	206624	15926.0	2707.42	1274.08	1	15926	796.3	318.52	1	15926	79.63	15926	63.7	15926	127.41	31.85
2025	02	206624	15926.0	2707.42	1274.08	1	15926	796.3	318.52	1	15926	79.63	15926	63.7	15926	127.41	31.85
2025	03	206624	15926.0	2707.42	1274.08	1	15926	796.3	318.52	1	15926	79.63	15926	63.7	15926	127.41	31.85
2025	04	206624	15926.0	2707.42	1274.08	1	15926	796.3	318.52	1	15926	79.63	15926	63.7	15926	127.41	31.85
2025	05	206624	15926.0	2707.42	1274.08	1	15926	796.3	318.52	1	15926	79.63	15926	63.7	15926	127.41	31.85
2025	06	206624	15926.0	2707.42	1274.08	1	15926	796.3	318.52	1	15926	79.63	15926	63.7	15926	127.41	31.85
2025	07	206624	16036.45	2726.19	1282.92	1	16036	801.82	320.73	1	16036	80.18	16036	64.15	16036	128.29	32.07
2025	08	206624	16036.45	2726.19	1282.92	1	16036	801.82	320.73	1	16036	80.18	16036	64.15	16036	128.29	32.07
2025	09	206624	16036.45	2726.19	1282.92	1	16036	801.82	320.73	1	16036	80.18	16036	64.15	16036	128.29	32.07
2025	10	206624	16036.45	2726.19	1282.92	1	16036	801.82	320.73	1	16036	80.18	16036	64.15	16036	128.29	32.07
2025	11	206624	16036.45	2726.19	1282.92	1	16036	801.82	320.73	1	16036	80.18	16036	64.15	16036	128.29	32.07
合计			29875.47	41059.08			8786.9	3514.77			878.68		702.95	1405.91		351.45	

社保费缴纳清单  
证明专用章

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29df9ac68b1）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
206624      单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



材料员：马战飞



# 广东省职称证书

姓    名：马战飞

身份证号：441481198311276098



职称名称：助理工程师

专    业：电力运行与管理

级    别：助理级

取得方式：职称评审

通过时间：2023年04月21日

评审组织：深圳市电力专业高级职称评审委员会

证书编号：2303006122749

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月10日



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

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A45130044320020059



备注: 本证书已于2023-12-04在肇庆市应急管理局完成复审。请于2026-11-02前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A45130044320019942



备注: 本证书已于2023-12-04在肇庆市应急管理局完成复审。请于2026-11-02前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 毕业证书

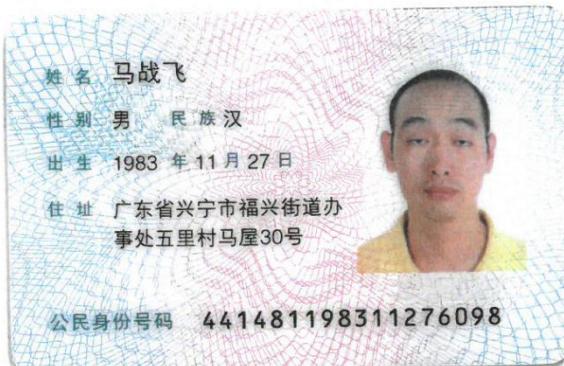


省统一编号：02140012312  
(经省劳动和社会保障厅验印有效)

学生 马战飞 性别 男 系 广东省  
兴宁市(县)人。1983 年 11 月出生，  
于 1999 年 09 月至 2002 年 07 月  
在本校 机电 专业学  
习，学习期满，成绩合格，准予毕业。

校 长

张  
泉



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：马战飞

社保电脑号：106169980

身份证号码：441481198311276098

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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		
2025	01	206624	17129.2	2740.67	1370.34	1	17129	856.46	342.58	1	17129	85.65	17129	68.52	17129	137.03	34.26
2025	02	206624	17129.2	2740.67	1370.34	1	17129	856.46	342.58	1	17129	85.65	17129	68.52	17129	137.03	34.26
2025	03	206624	17129.2	2740.67	1370.34	1	17129	856.46	342.58	1	17129	85.65	17129	68.52	17129	137.03	34.26
2025	04	206624	17129.2	2740.67	1370.34	1	17129	856.46	342.58	1	17129	85.65	17129	68.52	17129	137.03	34.26
2025	05	206624	17129.2	2740.67	1370.34	1	17129	856.46	342.58	1	17129	85.65	17129	68.52	17129	137.03	34.26
2025	06	206624	17129.2	2740.67	1370.34	1	17129	856.46	342.58	1	17129	85.65	17129	68.52	17129	137.03	34.26
2025	07	206624	18248.83	2919.81	1459.91	1	18249	912.44	364.98	1	18249	91.24	18249	73.0	18249	145.99	36.5
2025	08	206624	18248.83	2919.81	1459.91	1	18249	912.44	364.98	1	18249	91.24	18249	73.0	18249	145.99	36.5
2025	09	206624	18248.83	2919.81	1459.91	1	18249	912.44	364.98	1	18249	91.24	18249	73.0	18249	145.99	36.5
2025	10	206624	18248.83	2919.81	1459.91	1	18249	912.44	364.98	1	18249	91.24	18249	73.0	18249	145.99	36.5
2025	11	206624	18248.83	2919.81	1459.91	1	18249	912.44	364.98	1	18249	91.24	18249	73.0	18249	145.99	36.5
<b>合计</b>			31043.07	15521.59			9700.96	3880.38			970.1					388.06	

**社保费缴纳清单  
证明专用章**

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29df98480aa）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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  
206624

单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



机械员：何桢元

证书编号：2501110000716661

# 住房和城乡建设领域专业技术管理人员 职业培训合格证

姓 名：何桢元

性 别：男

身份证号：4508\*\*\*\*\*0678



证书编号：2501110000716661

证书有效期：2028年10月24日

岗位名称：机械员

工作单位：

本电子证书由中国建设教育协会培训中心核发，  
持证人已经通过考核，成绩合格。



发证机构：中国建设教育协会培训中心

发证日期：2025年10月24日

查询网址：<https://www.ccenpx.com.cn>

本电子证书做为纸质证书的副本，仅供查询验证



使用有效期：2025年08月  
05日-2026年02月01日

## 中华人民共和国二级建造师注册证书

姓    名：何祯元



性    别：男

出生日期：1986-08-05

注册编号：粤2442023202315823

聘用企业：深圳市深电供电新能源有限公司

注册专业：机电工程（有效期：2023-10-18至2026-10-17）



何祯元

个人签名：何祯元

签名日期：2025.08.05

广东省住房和城乡建设厅  
执业资格注册专用章  
签发日期：2023年10月18日

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030045320013624



备注: 本证书已于2023-08-04在深圳市应急管理局完成复审。请于2026-08-04前  
进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030045319029973



备注: 本证书已于2022-12-19在深圳市应急管理局完成复审。请于2025-12-25前  
进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A43000045324065826



备注：本证书应于2027-05-27前进行复审

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

## 职业技能等级证书

Certificate of Occupational Skill Level

本证书由河源市客天下文化旅游管理有限公司  
颁发表明持证人通过本机构组织的职业技能等级认  
定，具备该职业(工种)相应技能等级水平。

This is to certify that the bearer has  
demonstrated corresponding competency in this  
occupation(job) for successful completion of the  
occupational skill level assessment organized by  
ketianxia.

评价机构：河源市客天下文化旅游管理有限公司

发证日期：2023年1月1日

证书信息查询网址 (Certificate Information) : <http://jndj.osta.org.cn>



姓 名: 何祯元  
Name

证件类型: 居民身份证  
ID Type

证件号码: 450821198608050678  
ID No.

职业名称: 电工  
Occupation

工种/职业方向: \_\_\_\_\_  
Job

职业技能等级: 三级  
Skill Level

证书编号: Y00004416201823300030  
Certificate No.



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：何桢元

社保电脑号：803432243

身份证号码：450821198608050678

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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		
2025	01	206624	15488.79	2478.21	1239.1	1	15489	774.44	309.78	1	15489	77.44	15489	61.96	15489	123.91	30.98
2025	02	206624	15488.79	2478.21	1239.1	1	15489	774.44	309.78	1	15489	77.44	15489	61.96	15489	123.91	30.98
2025	03	206624	15488.79	2478.21	1239.1	1	15489	774.44	309.78	1	15489	77.44	15489	61.96	15489	123.91	30.98
2025	04	206624	15488.79	2478.21	1239.1	1	15489	774.44	309.78	1	15489	77.44	15489	61.96	15489	123.91	30.98
2025	05	206624	15488.79	2478.21	1239.1	1	15489	774.44	309.78	1	15489	77.44	15489	61.96	15489	123.91	30.98
2025	06	206624	15488.79	2478.21	1239.1	1	15489	774.44	309.78	1	15489	77.44	15489	61.96	15489	123.91	30.98
2025	07	206624	19381.24	3101.0	1550.5	1	19381	969.06	387.62	1	19381	96.91	19381	77.52	19381	155.05	38.76
2025	08	206624	19381.24	3101.0	1550.5	1	19381	969.06	387.62	1	19381	96.91	19381	77.52	19381	155.05	38.76
2025	09	206624	19381.24	3101.0	1550.5	1	19381	969.06	387.62	1	19381	96.91	19381	77.52	19381	155.05	38.76
2025	10	206624	19381.24	3101.0	1550.5	1	19381	969.06	387.62	1	19381	96.91	19381	77.52	19381	155.05	38.76
2025	11	206624	19381.24	3101.0	1550.5	1	19381	969.06	387.62	1	19381	96.91	19381	77.52	19381	155.05	38.76
<b>合计</b>			30374.26	15187.1			9491.94	3796.78			949.19		759.36	1518.71		379.68	

社保费缴纳清单  
证明专用章

## 备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29a3835aa25）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

## 7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
206624单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司

施工员（电气）：温银亮



使用有效期：2025年12月  
05日-2026年06月03日

## 中华人民共和国二级建造师注册证书

姓 名：温银亮



性 别：男

出生日期：1985-09-22

注册编号：粤2442024202408867

聘用企业：深圳市深电供电新能源有限公司

注册专业：机电工程（有效期：2024-10-08至2027-10-07）



温银亮

个人签名：温银亮

签名日期：2025.12.05

广东省住房和城乡建设厅  
住房和城乡建设厅  
执业资格注册专用章  
签发日期：2024年10月08日

证书编号：2501010300716128

# 住房和城乡建设领域专业技术管理人员 职业培训合格证

姓 名：温银亮

性 别：男

身份证号：4416\*\*\*\*\*717X



证书编号：2501010300716128

证书有效期：2028年10月24日

岗位名称：施工员（电气）

工作单位：

本电子证书由中国建设教育协会培训中心核发，  
持证人已经通过考核，成绩合格。



实时数据，扫码验证

发证机构：中国建设教育协会培训中心

发证日期：2025年10月24日

查询网址：<https://www.ccenpx.com.cn>

本电子证书做为纸质证书的副本，仅供查询验证

# 广东省职称证书

姓 名：温银亮

身份证号：44162219850922717X



职称名称：助理工程师

专 业：电力工程管理

级 别：助理级

取得方式：职称评审

通过时间：2025年5月22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：2503006257436

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2025年9月26日



# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044320013614



备注: 本证书已于2023-08-04日在深圳市应急管理局完成复审。请于2026-08-04前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044322029493



备注: 本证书应于2025-09-28前进行复审

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：温银亮

社保电脑号：633933212

身份证号码：44162219850922717X

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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		
2025	01	206624	12959.04	2073.45	1036.72	1	12959	647.95	259.18	1	12959	64.8	12959	51.84	12959	103.67	25.92
2025	02	206624	12959.04	2073.45	1036.72	1	12959	647.95	259.18	1	12959	64.8	12959	51.84	12959	103.67	25.92
2025	03	206624	12959.04	2073.45	1036.72	1	12959	647.95	259.18	1	12959	64.8	12959	51.84	12959	103.67	25.92
2025	04	206624	12959.04	2073.45	1036.72	1	12959	647.95	259.18	1	12959	64.8	12959	51.84	12959	103.67	25.92
2025	05	206624	12959.04	2073.45	1036.72	1	12959	647.95	259.18	1	12959	64.8	12959	51.84	12959	103.67	25.92
2025	06	206624	12959.04	2073.45	1036.72	1	12959	647.95	259.18	1	12959	64.8	12959	51.84	12959	103.67	25.92
2025	07	206624	15619.27	2499.08	1249.54	1	15619	780.96	312.39	1	15619	78.1	15619	51.84	15619	124.95	31.24
2025	08	206624	15619.27	2499.08	1249.54	1	15619	780.96	312.39	1	15619	78.1	15619	51.84	15619	124.95	31.24
2025	09	206624	15619.27	2499.08	1249.54	1	15619	780.96	312.39	1	15619	78.1	15619	51.84	15619	124.95	31.24
2025	10	206624	15619.27	2499.08	1249.54	1	15619	780.96	312.39	1	15619	78.1	15619	51.84	15619	124.95	31.24
2025	11	206624	15619.27	2499.08	1249.54	1	15619	780.96	312.39	1	15619	78.1	15619	51.84	15619	124.95	31.24
<b>合计</b>			24936.1	12468.02			7792.5	3117.03			779.3		623.41	1246.77		311.72	

**社保费缴纳清单  
证明专用章**

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29df9843bdn）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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  
206624

单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



施工员（土建）：温鹏飞

证书编号：2501010100720888

# 住房和城乡建设领域专业技术管理人员 职业培训合格证

姓 名：温鹏飞

性 别：男

身份证号：4413\*\*\*\*\*2353



证书编号：2501010100720888

证书有效期：2028年10月24日

岗位名称：施工员（土建）

工作单位：

本电子证书由中国建设教育协会培训中心核发，  
持证人已经通过考核，成绩合格。



实时数据，扫码验证

发证机构：中国建设教育协会培训中心

发证日期：2025 年 10 月 24 日

查询网址：<https://www.ccenpx.com.cn>

本电子证书做为纸质证书的副本，仅供查询验证

# 广东省职称证书

姓    名：温鹏飞

身份证号：441324199610072353



职称名称：助理工程师

专    业：自动化

级    别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2021年04月11日

评审组织：深圳市自动化专业高级职称评审委员会

证书编号：2103006056973

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年08月02日



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

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044320029069



备注: 本证书已于2023-08-04在深圳市应急管理局完成复审。请于2026-09-26前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044319023692



备注: 本证书已于2022-09-29在深圳市应急管理局完成复审。请于2025-12-05前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044320029069



备注: 本证书已于2023-08-04在深圳市应急管理局完成复审。请于2026-09-26前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044319023692



备注: 本证书已于2022-09-29在深圳市应急管理局完成复审。请于2025-12-05前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44010044321021552



备注: 本证书已于2024-03-13在深圳市应急管理局完成复审。请于2027-03-04前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。





### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：温鹏飞

社保电脑号：802264585

身份证号码：441324199610072353

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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	01	206624	14083.12	2253.3	1126.65	1	14083	704.16	281.66	1	14083	70.42	14083	56.33	14083	112.66	28.17
2025	02	206624	14083.12	2253.3	1126.65	1	14083	704.16	281.66	1	14083	70.42	14083	56.33	14083	112.66	28.17
2025	03	206624	14083.12	2253.3	1126.65	1	14083	704.16	281.66	1	14083	70.42	14083	56.33	14083	112.66	28.17
2025	04	206624	14083.12	2253.3	1126.65	1	14083	704.16	281.66	1	14083	70.42	14083	56.33	14083	112.66	28.17
2025	05	206624	14083.12	2253.3	1126.65	1	14083	704.16	281.66	1	14083	70.42	14083	56.33	14083	112.66	28.17
2025	06	206624	14083.12	2253.3	1126.65	1	14083	704.16	281.66	1	14083	70.42	14083	56.33	14083	112.66	28.17
2025	07	206624	17566.91	2810.71	1405.35	1	17567	878.35	351.34	1	17567	87.83	17567	70.27	17567	140.54	35.13
2025	08	206624	17566.91	2810.71	1405.35	1	17567	878.35	351.34	1	17567	87.83	17567	70.27	17567	140.54	35.13
2025	09	206624	17566.91	2810.71	1405.35	1	17567	878.35	351.34	1	17567	87.83	17567	70.27	17567	140.54	35.13
2025	10	206624	17566.91	2810.71	1405.35	1	17567	878.35	351.34	1	17567	87.83	17567	70.27	17567	140.54	35.13
2025	11	206624	17566.91	2810.71	1405.35	1	17567	878.35	351.34	1	17567	87.83	17567	70.27	17567	140.54	35.13
合计			27573.35	13786.65			8616.71	3446.66			861.67		689.33	337.66	344.67		

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29a3836778s）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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  
206624

单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



施工一班班长：薛水全



# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044322016157



中华人民共和国应急管理部监制 | www.mem.gov.cn

备注: 本证书应于2028-07-05前进行复审

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044319023897



中华人民共和国应急管理部监制 | www.mem.gov.cn

备注: 本证书已于2022-12-19在深圳市应急管理局完成复审。请于2025-12-08前  
进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 广东省职称证书

姓 名：薛水全

身份证号：440902198006273211



职称名称：技术员

专业：电力工程管理

级别：员级

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月22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：2403006215899

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年9月10日





## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：薛水全

社保电脑号：612922964

身份证号码：440902198006273211

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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		
2025	01	206624	14500.82	2320.13	1160.07	1	14501	725.04	290.02	1	14501	72.5	14501	58.0	14501	116.01	29.0
2025	02	206624	14500.82	2320.13	1160.07	1	14501	725.04	290.02	1	14501	72.5	14501	58.0	14501	116.01	29.0
2025	03	206624	14500.82	2320.13	1160.07	1	14501	725.04	290.02	1	14501	72.5	14501	58.0	14501	116.01	29.0
2025	04	206624	14500.82	2320.13	1160.07	1	14501	725.04	290.02	1	14501	72.5	14501	58.0	14501	116.01	29.0
2025	05	206624	14500.82	2320.13	1160.07	1	14501	725.04	290.02	1	14501	72.5	14501	58.0	14501	116.01	29.0
2025	06	206624	14500.82	2320.13	1160.07	1	14501	725.04	290.02	1	14501	72.5	14501	58.0	14501	116.01	29.0
2025	07	206624	17611.29	2817.81	1408.9	1	17611	880.56	352.23	1	17611	88.06	17611	19.13	17611	140.89	35.22
2025	08	206624	17611.29	2817.81	1408.9	1	17611	880.56	352.23	1	17611	88.06	17611	170.45	17611	140.89	35.22
2025	09	206624	17611.29	2817.81	1408.9	1	17611	880.56	352.23	1	17611	88.06	17611	170.45	17611	140.89	35.22
2025	10	206624	17611.29	2817.81	1408.9	1	17611	880.56	352.23	1	17611	88.06	17611	170.45	17611	140.89	35.22
2025	11	206624	17611.29	2817.81	1408.9	1	17611	880.56	352.23	1	17611	88.06	17611	170.45	17611	140.89	35.22
<b>合计</b>			28009.83	44004.92			8753.04	3501.27			875.3		700.25	1400.51		350.1	

**社保费缴纳清单  
证明专用章**

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29df9abed6f）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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  
206624

单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



施工二班班长：卓小平

## 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码：A44030044320021693



备注：本证书已于2023-08-30在深圳市应急管理局完成复审。请于2026-09-06前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

## 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码：A44130044319003703



备注：本证书已于2022-11-15在深圳市应急管理局完成复审。请于2025-12-10前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044320000111



备注: 本证书已于2022-12-19在深圳市应急管理局完成复审。请于2026-02-09前  
进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

姓名: 阜小平 性别: 男	
出生年月: 1982年5月	
籍贯: 广东省 民族: 汉	
专业名称: 电力管理	
资格级别: 工程师	
初任时间: 2020年11月20日	
首次任期: 2020.11 至 2026.11	
发证单位:	
证书编号: 202099242	
2020年12月30日	

北京理工大学



# 毕业证书

学生 卓小平 性别 男, 1982 年 05 月 26 日生,于二〇一三年三月  
至 二〇一五年七月在本校 机械电子工程 专业  
网络教育 学习,修完 专 科教学计划规定的全部课程,成绩合格,  
准予毕业。

校 名:



校 长:

胡海光

批准文号:教高厅(2000)8号  
证书编号: 100077201506002981

二〇一五年七月十日

查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

北京理工大学监制



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：卓小平

社保电脑号：632568821

身份证号码：441424198205262576

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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		
2025	01	206624	16009.19	2561.47	1280.74	1	16009	800.46	320.18	1	16009	80.05	16009	64.04	16009	128.07	32.02
2025	02	206624	16009.19	2561.47	1280.74	1	16009	800.46	320.18	1	16009	80.05	16009	64.04	16009	128.07	32.02
2025	03	206624	16009.19	2561.47	1280.74	1	16009	800.46	320.18	1	16009	80.05	16009	64.04	16009	128.07	32.02
2025	04	206624	16009.19	2561.47	1280.74	1	16009	800.46	320.18	1	16009	80.05	16009	64.04	16009	128.07	32.02
2025	05	206624	16009.19	2561.47	1280.74	1	16009	800.46	320.18	1	16009	80.05	16009	64.04	16009	128.07	32.02
2025	06	206624	16009.19	2561.47	1280.74	1	16009	800.46	320.18	1	16009	80.05	16009	64.04	16009	128.07	32.02
2025	07	206624	17572.53	2811.6	1405.8	1	17573	878.63	351.45	1	17573	87.86	17573	70.29	17573	140.58	35.15
2025	08	206624	17572.53	2811.6	1405.8	1	17573	878.63	351.45	1	17573	87.86	17573	70.29	17573	140.58	35.15
2025	09	206624	17572.53	2811.6	1405.8	1	17573	878.63	351.45	1	17573	87.86	17573	70.29	17573	140.58	35.15
2025	10	206624	17572.53	2811.6	1405.8	1	17573	878.63	351.45	1	17573	87.86	17573	70.29	17573	140.58	35.15
2025	11	206624	17572.53	2811.6	1405.8	1	17573	878.63	351.45	1	17573	87.86	17573	70.29	17573	140.58	35.15
合计			29426.82	4713.44			9195.91	3678.33			919.6	735.69	1471.37	367.87			

社保费缴纳清单  
证明专用章

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29df984913s）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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  
206624单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司

施工三班班长：易全方

# 广东省职称证书

姓    名：易全方

身份证号：440882198110041839



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：2025年5月22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：2503003257767

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2025年9月26日



# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44180044323001249



备注: 本证书应于2026-11-07前进行复审

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044320011066



备注: 本证书已于2023-04-24在深圳市应急管理局完成复审。请于2026-07-16前  
进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：易全方

社保电脑号：614821862

身份证号码：440882198110041839

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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		
2025	01	206624	22806.19	3877.05	1824.5	1	22806	1140.31	456.12	1	22806	114.03	22806	91.22	22806	182.45	45.61
2025	02	206624	22806.19	3877.05	1824.5	1	22806	1140.31	456.12	1	22806	114.03	22806	91.22	22806	182.45	45.61
2025	03	206624	22806.19	3877.05	1824.5	1	22806	1140.31	456.12	1	22806	114.03	22806	91.22	22806	182.45	45.61
2025	04	206624	22806.19	3877.05	1824.5	1	22806	1140.31	456.12	1	22806	114.03	22806	91.22	22806	182.45	45.61
2025	05	206624	22806.19	3877.05	1824.5	1	22806	1140.31	456.12	1	22806	114.03	22806	91.22	22806	182.45	45.61
2025	06	206624	22806.19	3877.05	1824.5	1	22806	1140.31	456.12	1	22806	114.03	22806	91.22	22806	182.45	45.61
2025	07	206624	23299.51	3960.92	1863.96	1	23300	1164.98	465.99	1	23300	116.5	23300	93.2	23300	186.4	46.6
2025	08	206624	23299.51	3960.92	1863.96	1	23300	1164.98	465.99	1	23300	116.5	23300	93.2	23300	186.4	46.6
2025	09	206624	23299.51	3960.92	1863.96	1	23300	1164.98	465.99	1	23300	116.5	23300	93.2	23300	186.4	46.6
2025	10	206624	23299.51	3960.92	1863.96	1	23300	1164.98	465.99	1	23300	116.5	23300	93.2	23300	186.4	46.6
2025	11	206624	23299.51	3960.92	1863.96	1	23300	1164.98	465.99	1	23300	116.5	23300	93.2	23300	186.4	46.6
<b>合计</b>			43066.9	20266.8			12666.76	5066.67			1266.68		1013.32	2026.7		506.66	

**社保费缴纳清单  
证明专用章**

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29a3836ed1j）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
206624      单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



施工四班班长：钟志文



# 广东省职称证书

姓 名：钟志文

身份证号：441481199711022710



职称名称：助理工程师

专 业：电力工程管理

级 别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2024年5月23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：2403006215876

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年9月10日





查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

广东省教育厅监制



# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：钟志文

社保电脑号：802590142

身份证号码：441481199711022710

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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		
2025	01	206624	12978.5	2076.56	1038.28	1	12979	648.93	259.57	1	12979	64.89	12979	51.91	12979	103.83	25.96
2025	02	206624	12978.5	2076.56	1038.28	1	12979	648.93	259.57	1	12979	64.89	12979	51.91	12979	103.83	25.96
2025	03	206624	12978.5	2076.56	1038.28	1	12979	648.93	259.57	1	12979	64.89	12979	51.91	12979	103.83	25.96
2025	04	206624	12978.5	2076.56	1038.28	1	12979	648.93	259.57	1	12979	64.89	12979	51.91	12979	103.83	25.96
2025	05	206624	12978.5	2076.56	1038.28	1	12979	648.93	259.57	1	12979	64.89	12979	51.91	12979	103.83	25.96
2025	06	206624	12978.5	2076.56	1038.28	1	12979	648.93	259.57	1	12979	64.89	12979	51.91	12979	103.83	25.96
2025	07	206624	15445.48	2471.28	1235.64	1	15445	772.27	308.91	1	15445	77.23	15445	54.78	15445	123.56	30.89
2025	08	206624	15445.48	2471.28	1235.64	1	15445	772.27	308.91	1	15445	77.23	15445	54.78	15445	123.56	30.89
2025	09	206624	15445.48	2471.28	1235.64	1	15445	772.27	308.91	1	15445	77.23	15445	54.78	15445	123.56	30.89
2025	10	206624	15445.48	2471.28	1235.64	1	15445	772.27	308.91	1	15445	77.23	15445	54.78	15445	123.56	30.89
2025	11	206624	15445.48	2471.28	1235.64	1	15445	772.27	308.91	1	15445	77.23	15445	54.78	15445	123.56	30.89
<b>合计</b>			24815.76	12407.88			7754.93	3101.97			775.49		620.36	1240.78		310.21	

**社保费缴纳清单  
证明专用章**

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29df984551g）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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  
206624

单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



施工五班班长：章础雄



# 广东省职称证书

姓    名：章础雄

身份证号：440202197308020954



职称名称：助理工程师

专    业：电力工程管理

级    别：助理级

取得方式：职称评审

通过时间：2023年05月11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：2303006096497

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年06月21日



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



# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：章础雄

社保电脑号：2519109

身份证号码：440202197308020954

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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		
2025	01	206624	19959.06	3393.04	1596.72	1	19959	997.95	399.18	1	19959	99.8	19959	79.84	19959	159.67	39.92
2025	02	206624	19959.06	3393.04	1596.72	1	19959	997.95	399.18	1	19959	99.8	19959	79.84	19959	159.67	39.92
2025	03	206624	19959.06	3393.04	1596.72	1	19959	997.95	399.18	1	19959	99.8	19959	79.84	19959	159.67	39.92
2025	04	206624	19959.06	3393.04	1596.72	1	19959	997.95	399.18	1	19959	99.8	19959	79.84	19959	159.67	39.92
2025	05	206624	19959.06	3393.04	1596.72	1	19959	997.95	399.18	1	19959	99.8	19959	79.84	19959	159.67	39.92
2025	06	206624	19959.06	3393.04	1596.72	1	19959	997.95	399.18	1	19959	99.8	19959	79.84	19959	159.67	39.92
2025	07	206624	19959.06	3393.04	1596.72	1	19959	997.95	399.18	1	19959	99.8	19959	79.84	19959	159.67	39.92
2025	08	206624	20534.95	3490.94	1642.8	1	20535	1026.75	410.7	1	20535	102.67	20535	102.67	20535	164.28	41.07
2025	09	206624	20534.95	3490.94	1642.8	1	20535	1026.75	410.7	1	20535	102.67	20535	102.67	20535	164.28	41.07
2025	10	206624	20534.95	3490.94	1642.8	1	20535	1026.75	410.7	1	20535	102.67	20535	102.67	20535	164.28	41.07
2025	11	206624	20534.95	3490.94	1642.8	1	20535	1026.75	410.7	1	20535	102.67	20535	102.67	20535	164.28	41.07
合计			37812.94	17794.32			11121.45	4448.58			1112.15		839.74	1779.47		444.87	

社保费缴纳清单  
证明专用章

## 备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29df9ac809a）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
206624

单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



不停电作业班班长：柯玖尊



使用有效期：2025年08月  
07日-2026年02月03日

## 中华人民共和国二级建造师注册证书

姓 名：柯玖尊



性 别：男

出生日期：1983-02-17

注册编号：粤2442022202222617

聘用企业：深圳市深电供电新能源有限公司

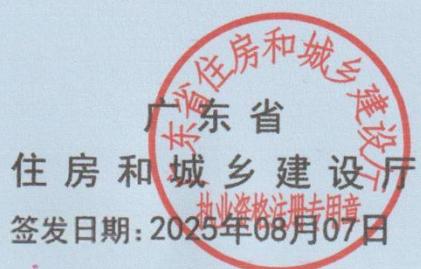
注册专业：机电工程（有效期：2025-11-02至2028-11-02）



柯玖尊

个人签名：柯玖尊

签名日期：2015.08.07



# 建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号:粤建安B(2023)0001652

姓 名: 柯玖尊



性 别: 男

出生年月: 1983年02月17日

企业名称: 深圳市深电供电新能源有限公司

职 务: 项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2023年02月18日

有 效 期: 2023年02月18日至 2026年02月17日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年03月24日



中华人民共和国住房和城乡建设部监制

# 广东省职称证书

姓    名：柯玖尊

身份证号：511227198302173272



职称名称：助理工程师

专    业：电力工程管理

级    别：助理级

取得方式：职称评审

通过时间：2025年5月22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：2503006257306

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2025年9月26日



# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030051321014743



备注: 本证书已于2024-04-07在深圳市应急管理局完成复审。请于2027-04-25前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030051321047180



备注: 本证书已于2024-10-21在深圳市应急管理局完成复审。请于2027-10-26前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：柯玖尊

社保电脑号：637727840

身份证号码：511227198302173272

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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		
2025	01	206624	18268.15	2922.9	1461.45	1	18268	913.41	365.36	1	18268	91.34	18268	73.07	18268	146.15	36.54
2025	02	206624	18268.15	2922.9	1461.45	1	18268	913.41	365.36	1	18268	91.34	18268	73.07	18268	146.15	36.54
2025	03	206624	18268.15	2922.9	1461.45	1	18268	913.41	365.36	1	18268	91.34	18268	73.07	18268	146.15	36.54
2025	04	206624	18268.15	2922.9	1461.45	1	18268	913.41	365.36	1	18268	91.34	18268	73.07	18268	146.15	36.54
2025	05	206624	18268.15	2922.9	1461.45	1	18268	913.41	365.36	1	18268	91.34	18268	73.07	18268	146.15	36.54
2025	06	206624	18268.15	2922.9	1461.45	1	18268	913.41	365.36	1	18268	91.34	18268	73.07	18268	146.15	36.54
2025	07	206624	19483.66	3117.39	1558.69	1	19484	974.18	389.67	1	19484	97.42	19484	77.93	19484	155.87	38.97
2025	08	206624	19483.66	3117.39	1558.69	1	19484	974.18	389.67	1	19484	97.42	19484	77.93	19484	155.87	38.97
2025	09	206624	19483.66	3117.39	1558.69	1	19484	974.18	389.67	1	19484	97.42	19484	77.93	19484	155.87	38.97
2025	10	206624	19483.66	3117.39	1558.69	1	19484	974.18	389.67	1	19484	97.42	19484	77.93	19484	155.87	38.97
2025	11	206624	19483.66	3117.39	1558.69	1	19484	974.18	389.67	1	19484	97.42	19484	77.93	19484	155.87	38.97
<b>合计</b>			33124.35	16562.15		10351.36	4140.51		1035.14		828.07	1636.27	414.09				

**社保费缴纳清单  
证明专用章**

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29df9836117）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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  
206624

单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



通信班班长：刘燕翔

## 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码：A44030044323000675



备注：本证书应于2026-03-12前进行复审

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

## 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码：A43000044324065821



备注：本证书应于2027-05-27前进行复审

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 广东省职称证书

姓    名：刘燕翔

身份证号：441622199205104677



职称名称：助理工程师

专    业：电力工程管理

级    别：助理级

取得方式：职称评审

通过时间：2025年5月22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：2503006257434

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2025年9月26日





## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘燕翔

社保电脑号：630705700

身份证号码：441622199205104677

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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		
2025	01	206624	13437.12	2149.94	1074.97	1	13437	671.86	268.74	1	13437	67.19	13437	53.75	13437	107.5	26.87
2025	02	206624	13437.12	2149.94	1074.97	1	13437	671.86	268.74	1	13437	67.19	13437	53.75	13437	107.5	26.87
2025	03	206624	13437.12	2149.94	1074.97	1	13437	671.86	268.74	1	13437	67.19	13437	53.75	13437	107.5	26.87
2025	04	206624	13437.12	2149.94	1074.97	1	13437	671.86	268.74	1	13437	67.19	13437	53.75	13437	107.5	26.87
2025	05	206624	13437.12	2149.94	1074.97	1	13437	671.86	268.74	1	13437	67.19	13437	53.75	13437	107.5	26.87
2025	06	206624	13437.12	2149.94	1074.97	1	13437	671.86	268.74	1	13437	67.19	13437	53.75	13437	107.5	26.87
2025	07	206624	13924.53	2227.92	1113.96	1	13925	696.23	278.49	1	13925	69.62	13925	55.7	13925	111.4	27.85
2025	08	206624	13924.53	2227.92	1113.96	1	13925	696.23	278.49	1	13925	69.62	13925	55.7	13925	111.4	27.85
2025	09	206624	13924.53	2227.92	1113.96	1	13925	696.23	278.49	1	13925	69.62	13925	55.7	13925	111.4	27.85
2025	10	206624	13924.53	2227.92	1113.96	1	13925	696.23	278.49	1	13925	69.62	13925	55.7	13925	111.4	27.85
2025	11	206624	13924.53	2227.92	1113.96	1	13925	696.23	278.49	1	13925	69.62	13925	55.7	13925	111.4	27.85
<b>合计</b>			24039.24	12019.62			7512.31	3004.89			751.24		601.0	1202.0		300.47	

**社保费缴纳清单  
证明专用章**

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29df98430dr）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
206624      单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



试验班班长：胡启钊



## 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044320035248



备注: 本证书已于2023-11-17在深圳市应急管理局完成复审。请于2026-11-10前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 中华人民共和国特种作业操作证

档案编码: A44030044320036235



备注: 本证书已于2023-11-03在深圳市应急管理局完成复审。请于2026-11-15前进行延期换证。

本电子证书和实体证书具有同等法律效力。

# 广东省职称证书

姓 名：胡启钊

身份证号：440881199705114812



职称名称：技术员

专业：电力工程电气

级别：员级

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月22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：2403006215905

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年9月10日





查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

广东省教育厅监制



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：胡启钊

社保电脑号：647467877

身份证号码：440881199705114812

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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	
2025	01	206624	13204.92	2112.79	1056.39	1	13205	660.25	264.1	1	13205	66.02	13205	52.82	13205	105.64
2025	02	206624	13204.92	2112.79	1056.39	1	13205	660.25	264.1	1	13205	66.02	13205	52.82	13205	105.64
2025	03	206624	13204.92	2112.79	1056.39	1	13205	660.25	264.1	1	13205	66.02	13205	52.82	13205	105.64
2025	04	206624	13204.92	2112.79	1056.39	1	13205	660.25	264.1	1	13205	66.02	13205	52.82	13205	105.64
2025	05	206624	13204.92	2112.79	1056.39	1	13205	660.25	264.1	1	13205	66.02	13205	52.82	13205	105.64
2025	06	206624	13204.92	2112.79	1056.39	1	13205	660.25	264.1	1	13205	66.02	13205	52.82	13205	105.64
2025	07	206624	16311.37	2609.82	1304.91	1	16311	815.57	326.23	1	16311	81.56	16311	55.23	16311	130.49
2025	08	206624	16311.37	2609.82	1304.91	1	16311	815.57	326.23	1	16311	81.56	16311	55.25	16311	130.49
2025	09	206624	16311.37	2609.82	1304.91	1	16311	815.57	326.23	1	16311	81.56	16311	55.25	16311	130.49
2025	10	206624	16311.37	2609.82	1304.91	1	16311	815.57	326.23	1	16311	81.56	16311	55.25	16311	130.49
2025	11	206624	16311.37	2609.82	1304.91	1	16311	815.57	326.23	1	16311	81.56	16311	55.25	16311	130.49
<b>合计</b>			25725.84	42862.89			8039.35	3215.75			803.92		613.17	1286.29		321.56

**社保费缴纳清单  
证明专用章**

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（3391f29df9ac114s）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
- 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。
- 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  
206624

单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司



## 7、备注

### 投标员社保

#### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：邱结余

社保电脑号：643755585

身份证号码：440882199612303725

页码：1

参保单位名称：深圳市深电供电新能源有限公司

单位编号：206624

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	01	206624	16123.59	2741.01	1289.89	1	16124	806.18	322.47	1	16124	80.62	16124	64.49	16124	128.99	32.25	
2025	02	206624	16123.59	2741.01	1289.89	1	16124	806.18	322.47	1	16124	80.62	16124	64.49	16124	128.99	32.25	
2025	03	206624	16123.59	2741.01	1289.89	1	16124	806.18	322.47	1	16124	80.62	16124	64.49	16124	128.99	32.25	
2025	04	206624	16123.59	2741.01	1289.89	1	16124	806.18	322.47	1	16124	80.62	16124	64.49	16124	128.99	32.25	
2025	05	206624	16123.59	2741.01	1289.89	1	16124	806.18	322.47	1	16124	80.62	16124	64.49	16124	128.99	32.25	
2025	06	206624	16123.59	2741.01	1289.89	1	16124	806.18	322.47	1	16124	80.62	16124	64.49	16124	128.99	32.25	
2025	07	206624	17543.54	2982.41	1403.48	1	17544	877.18	350.87	1	17544	87.72	17544	70.17	17544	140.35	35.09	
2025	08	206624	17543.54	2982.41	1403.48	1	17544	877.18	350.87	1	17544	87.72	17544	70.17	17544	140.35	35.09	
2025	09	206624	17543.54	2982.41	1403.48	1	17544	877.18	350.87	1	17544	87.72	17544	70.17	17544	140.35	35.09	
2025	10	206624	17543.54	2982.41	1403.48	1	17544	877.18	350.87	1	17544	87.72	17544	70.17	17544	140.35	35.09	
2025	11	206624	17543.54	2982.41	1403.48	1	17544	877.18	350.87	1	17544	87.72	17544	70.17	17544	140.35	35.09	
合计			31358.11	4756.74			9222.98	3689.17			922.32					737.79	475.69	368.95

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（3391f29a3836dc7c）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号  
206624

单位名称  
深圳市深电供电新能源有限公司

社保费缴纳清单  
证明专用章

