

怀集县分布式光能一体化路灯发电机组群  
建设项目（一期）（勘察设计施工总承包）

# 投标文件

投标人：肇庆市恒电电力工程有限公司、广东南方电信规划咨询设计院有限公司、广东大盛建设工程有限公司（如为联合体投标，各方名称均需填写，由牵头人加盖公章）

法定代表人或其委托代理人：胡凯（签字）

日期：2025年11月03日

# 目录

一、投标函及投标函附录 .....	8
二、法定代表人身份证明 .....	11
授权委托书 .....	12
三、联合体协议书 .....	17
四、投标保证金 .....	19
五、承诺书 .....	21
六、资格审查资料 .....	22
(一) 投标人基本情况表 .....	22
投标人基本情况表（肇庆市恒电电力工程有限公司） .....	22
投标人基本情况表（广东南方电信规划咨询设计院有限公司） .....	24
投标人基本情况表（广东大盛建设工程有限公司） .....	26
(二) 资格审查资料 .....	28
1. 企业营业执照（副本）复印件（联合体投标的，各方均应提供）； .....	29
2. 勘察、设计、施工企业资质证书（副本）复印件（如为联合体投标的，按联合体协议书的分工由各方提供）； .....	32
3. 施工企业安全生产许可证（副本）复印件（如为联合体投标的，由施工方提供）； .....	38
4. 勘察项目负责人的相关证书复印件（如为联合体投标的，由负责勘察的成员提供）； .....	39
5. 设计项目负责人的相关证书复印件（如为联合体投标的，由负责设计的成员提供）； .....	43
6. 施工项目负责人的建造师注册证书复印件、安全生产考核合格证书（B类或“建筑施工企业管理人员安全生产考核信息系统”中打印的证明材料）（如为联合体投标的，由联合体牵头人提供）； .....	47
7. 投标人企业法定代表人（或企业主要负责人）及专职安全员须具有有效的建设行政主管部门颁发的安全培训考核合格证（分别为A类、C类）或“建筑施工企业管理人员安全生产考核信息系统”中打印的证明材料。（如为联合体投	

标的, 由联合体施工方提供); .....	52
8. 施工项目技术负责人的职称证书(如为联合体投标的, 由联合体牵头人提供); .....	58
9. 投标人(或联合体所有成员)在“信用中国”的相关截图; .....	60
10. 投标人(或联合体所有成员)在“信用中国(广东)”的相关截图; ..	65
11. 投标人(或联合体所有成员)在“信用中国(广东肇庆)”的相关截图; ..	68
12. 投标人(或联合体所有成员)和项目负责人在“中国执行信息公开网”的相关截图; .....	73
13. 投标人(或联合体所有成员)在“国家企业信用信息公示系统”的相关截图; .....	78
14. 投标人(或联合体所有成员)在“全国建筑市场监管公共服务平台”网站及“广东省建设行业数据开放平台”网站的相关截图; .....	80
15. 投标人(或联合体所有成员)在“进粤企业和人员诚信信息登记平台”的相关截图; .....	83
16. 投标人根据招标文件资格要求认为需要提供的其他资料。 .....	84
<b>七、商务评审资料 .....</b>	<b>85</b>
<b>1、投标人企业综合实力情况表 .....</b>	<b>85</b>
1.1 勘察与设计公司管理体系证书(广东南方电信规划咨询设计院有限公司)	87
1.2 施工管理体系证书(肇庆市恒电电力工程有限公司) .....	93
1.3 施工管理体系证书(广东南方电信规划咨询设计院有限公司) .....	99
<b>2、投标人业绩情况表 .....</b>	<b>105</b>
2.1 勘察业绩 .....	107
(1) 博罗县屋顶光伏资源存量资产盘活项目测绘服务 .....	107
(2) 四会市公共机构屋顶光伏资源特许经营项目测绘服务 .....	111
(3) 兴宁市公共机构屋顶光伏资源特许经营项目勘察测绘服务合同 ..	118
2.2 设计业绩 .....	122
(1) 四会市公共机构屋顶光伏资源特许经营项目 EPC 总承包及运维服务	122
(2) 广东省 100MW 分布式光伏发电项目设计合同 .....	129
(3) 大埔县政府公共机构屋顶分布式光伏整县推进特许经营项目 EPC 总承	

包及运维服务合同 .....	134
(4) 五华县政府控制的屋顶光伏资源特许经营项目辅助性设计合同 ..	139
(5) 广西分布式光伏发电设计项目第二批 .....	143
(6) 广西分布式光伏发电设计项目第一批 .....	147
2.3 施工业绩 .....	151
(1) 肇庆 220kV 德城输变电工程施工 (标段一) .....	151
(2) 肇庆 220 千伏夏江输变电工程施工 .....	161
(3) 肇庆 220 千伏旺西输变电工程施工 .....	172
(4) 肇庆 220 千伏燕岩输变电工程施工 .....	186
(5) 肇庆 220 千伏封开规划输变电工程施工 .....	202
<b>3. 项目管理机构主要技术和人员配备情况表 .....</b>	<b>216</b>
3.1. 勘察人员证书 .....	220
3.1.1. 田珍念 (勘察项目负责人) .....	220
3.1.2. 曹炳健 (勘察成员) .....	224
3.1.3. 彭少昆 (勘察成员) .....	227
3.1.4. 冯业伟 (勘察成员) .....	230
3.1.5. 骆真飞 (勘察成员) .....	232
3.1.6. 范柏健 (勘察成员) .....	234
3.2. 设计人员证书 .....	237
3.2.1. 肖奇良 (设计项目负责人) .....	237
3.2.2. 黄艺华 (结构专业负责人) .....	242
3.2.3. 文思波 (设计技术负责人) .....	246
3.2.4. 黄炜玮 (设计造价负责人) .....	252
3.2.5. 肖德杰 (设计成员) .....	256
3.2.6. 李冠豪 (设计成员) .....	259
3.2.7. 梁浩思 (设计成员) .....	262
3.2.8. 姚国林 (设计成员) .....	265
3.2.9. 郭文桥 (设计成员) .....	267
3.2.10. 杨春泉 (设计成员) .....	269
3.2.11. 刘志文 (设计成员) .....	271

3.2.12. 梁伟强（设计成员）	273
3.2.13. 林雅盈（设计成员）	275
3.2.14. 温景钊（设计成员）	277
3.3. 施工人员证书	280
3.3.1. 胡凯（项目负责人）	280
3.3.2. 黄万昭（项目技术负责人）	284
3.3.3. 宁冬琴（造价负责人）	287
3.3.4. 罗崇盛（安全负责人）	292
3.3.5. 谭肇聪（设备安装施工员）	296
3.3.6. 覃汉新（土建施工员）	299
3.3.7. 叶奕斌（安全员）	302
3.3.8. 简国伟（设备安装质量员）	305
3.3.9. 潘科（土建质量员）	308
3.3.10. 张迪（材料员）	311
3.3.11. 王健颖（资料员）	314

## **八、勘察设计方案、施工组织方案..... 317**

### **第一章 勘察设计方案..... 317**

1.1. 项目概述与招标范围	317
1.1.1.1. 项目概述	317
1.1.1.2. 项目背景	319
1.1.1.3. 招标范围	319
1.2. 勘察工作阶段划分的可行性、合理性和后续服务的安排	320
1.2.1.1. 勘察工作阶段划分	320
1.2.1.2. 勘察后续服务内容安排方案	329
1.3. 总体设计方案	337
1.3.1.1. 项目总体设计思路	337
1.3.1.2. 设计方案	361
1.4. 设计的重点难点理解	362
1.4.1.1. 电站发电量保障措施	362

1.4.1.2.	支架结构优化设计措施 .....	369
1.4.1.3.	并网接入要求 .....	371
1.5.	接入方案 .....	373
1.5.1.1.	接入系统方案 .....	373
1.5.1.2.	防雷接地设计方案 .....	383
1.5.1.3.	光伏支架防腐蚀方案 .....	388
1.5.1.4.	线缆设计（含线损）方案 .....	405
1.5.1.5.	逆变器方案 .....	424
1.5.1.6.	监控系统方案 .....	436
1.5.1.7.	支架结构及配重设计校核方案 .....	452
<b>第二章</b>	<b>施工组织方案 .....</b>	<b>467</b>
2.1.	总体施工方案 .....	467
2.1.1.	设备及材料采购 .....	467
2.1.2.	建筑及安装 .....	489
2.1.3.	调试及验收 .....	515
2.1.4.	其他 .....	539
2.2.	施工组织措施和方案 .....	559
2.2.1.	施工组织机构 .....	559
2.2.2.	施工区段划分 .....	564
2.2.3.	施工流程安排 .....	571
2.2.4.	资源调配计划 .....	584
2.2.5.	重点部位措施 .....	596
2.3.	施工进度计划和各阶段进度的保证措施及违约责任承诺 .....	604
2.3.1.	施工总进度计划 .....	604
2.3.2.	阶段性进度安排 .....	616
2.3.3.	关键节点控制措施 .....	625
2.3.4.	工期保证措施 .....	636
2.3.5.	进度违约责任承诺 .....	645
2.4.	安全文明施工措施 .....	651
2.4.1.	安全文明目标 .....	651

2.4.2. 安全管理机构 .....	655
2.4.3. 安全管理制度 .....	659
2.4.4. 危险源识别与控制 .....	666
2.4.5. 专项安全技术措施 .....	671
2.4.6. 文明施工管理措施 .....	681
2.4.7. 环境保护措施 .....	688
2.4.8. 应急预案与响应 .....	694
<b>九、其他资料（如有） .....</b>	<b>703</b>

# 一、投标函及投标函附录

## (一) 投标函

### 一、投标函及投标函附录

#### (一) 投标函

怀集县耀能科技有限公司（招标人名称）：

1. 我方已仔细研究了怀集县分布式光能一体化路灯发电机组群建设项目（一期）（勘察设计施工总承包）招标文件的全部内容，并对施工现场进行调查勘察，现根据招标文件、答疑纪要和其他相关文件的要求，并考虑本企业自身的实力及特点，经综合研究决定，我方报价如下：

序号	报价项目	投标报价下浮率	投标报价
1	工程勘察费	2.00 %	人民币（大写）壹佰陆拾玖万陆仟壹佰捌拾肆元整（¥1696184.00）
2	工程设计费	2.00 %	人民币（大写）陆佰捌拾捌万玖仟捌佰玖拾元整（¥6889890.00）
3	建筑安装工程费	1.08 %	人民币（大写）贰亿陆仟柒佰陆拾贰万零贰佰肆拾伍元叁角贰分（¥267620245.32）
投标总报价=工程勘察费+工程设计费+建筑安装工程费			人民币（大写）贰亿柒仟陆佰贰拾万零陆仟叁佰壹拾玖元叁角贰分（¥276206319.32）

2. 我方承诺在招标文件规定的投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3. 如我方中标：

(1) 我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

(2) 随同本投标函递交的投标函附录属于合同文件的组成部分。

(3) 我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约担保。

(4) 我方按合同约定进行工程勘察、设计、施工和竣工承包工程，修补工程中的任何缺陷，实现工程目的。

(5) 我方承诺在合同约定的期限内完成并移交全部合同工程。

4. 我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确，且不存在第二章“投标人须知”第1.4.3项和第1.4.4项规定的任何一种情形。

5. 我方已详细审核全部招标文件，包括修改文件（如有）及有关附件。即视为我方对上述文件的合法性及有效性并无异议。我方承诺，无论我方中标与否，投标后对上述文件的合法性及有效性的质疑，均为无效主张。

6. 无（其他补充说明）。

投标人名称：肇庆市恒电电力工程有限公司、广东南方电信规划咨

询设计院有限公司、广东大盛建设工程有限公司（盖公章）

法定代表人或其委托代理人：胡凯（签字）

日期：2025年11月03日

注：投标报价金额以下浮率结合对应工程勘察费估算价、工程设计费估算价、建筑安装工程费估算价计算，保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

## (二) 投标函附录

### (二) 投标函附录

序号	条款名称	约定内容
1	勘察项目负责人	姓名： <u>田珍念</u> 证书编号： <u>2400103247859</u> 专业： <u>电力工程电气</u> 勘察项目负责人： <u>田珍念</u> (签字)
2	设计项目负责人	姓名： <u>肖奇良</u> 证书编号： <u>2400101255579</u> 专业： <u>电气</u> 设计项目负责人： <u>肖奇良</u> (签字)
3	施工项目负责人	姓名： <u>胡凯</u> 建造师证等级： <u>一级</u> 建造师证专业： <u>机电工程</u> 建造师注册证编号： <u>粤 1442021202200470</u> 施工项目负责人： <u>胡凯</u> (签字)
4	施工项目技术负责人	姓名： <u>黄万昭</u> 职称证书编号： <u>2500101294770</u> 施工项目技术负责人： <u>黄万昭</u> (签字)
5	计划工期	总工期 <u>1095</u> 日历天，其中勘察工期为 <u>60</u> 日历天，设计工期为 <u>60</u> 日历天（自招标人下达通知文件之日起算。初步设计审查、施工图审查时间不包含在设计工期内），施工工期为 <u>975</u> 日历天（自监理单位发出开工通知之日算起）。
6	质量标准	<b>勘察设计质量标准：</b> 符合国家及地方有关工程勘察设计管理法规和规章，达到国家及行业标准和深度要求。 <b>施工质量标准：</b> 符合国家现行施工验收规范标准，达到合格标准。
7	投标有效期	<u>90</u> 日历天（从投标文件递交截止时间开始）
8	投标范围内容	(1) <b>勘察：</b> 本项目建设范围所涉及建设内容的工程测量以及按国家有关规定和相关规范要求应由勘察单位完成的工作，并根据设计或施工需要，提交相关报告以及配合其他服务单位的工作。 (2) <b>设计：</b> 本项目建设范围所涉及建设内容的全部设计工作，包括但不限于根据项目所涉全部分布式光伏设备安装施工范围及限额进行方

	<p>案设计、初步设计、编制工程概算和所需的专项设计、施工图送审配合，施工及相关报建配合、现场指导与监督、施工过程中的方案优化及设计变更（含估算）、参与材料和设备看样定版及考察及设备定制等配套设计服务、竣工验收配合等和按国家相关规范要求应由设计单位完成的工作。</p> <p><b>(3) 施工：</b>包括工程准备阶段至工程竣工验收(含竣工验收资料编制整理、备案等)、竣工图编制、保修期及缺陷责任期。包括但不限于以下内容：</p> <p>①设备及材料采购:光伏组件、逆变器、支架、电缆、并网接入装置、储能电池、储能变流器、电池管理系统、能量管理系统、温控系统等。</p> <p>②建筑及安装:光伏系统设备、材料的安装，各系统工程、配套建设6554 杆路灯及其他配套工程的建设施工。</p> <p>③调试及验收:并网验收、防雷检测、消防验收、继电保护整定。电网及规范要求的所有检测试验、并网安全性评价、电能质量检测试验、工程质量监督验收及相关部门要求完成的其他检测及试验。</p> <p>④其他:办理相关电力接入、调度通讯、全部涉网手续等。</p>
--	--

## 二、法定代表人身份证明

### 二、法定代表人身份证明

投标人名称：肇庆市恒电电力工程有限公司

单位性质：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

地址：肇庆市和平路二十八号端州用电所综合楼

成立时间：2000年12月11日

经营期限：长期

姓名：谢瑞杰 性别：男 身份证号码 [REDACTED]：50岁 职务：执行董事  
系肇庆市恒电电力工程有限公司（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

有效期限：自2025年11月03日至2026年11月03日止。

（附法定代表人身份证复印件）



投标人：肇庆市恒电电力工程有限公司（盖单位章）

2025年11月03日

法定代表人身份证复印件



注：如为联合体投标，联合体各成员必须分别提供。

# 授权委托书

## 授权委托书

本人谢瑞杰（姓名）系肇庆市恒电电力工程有限公司（投标人名称）的法定代表人，现委托胡凯（姓名，性别：男，年龄：36岁）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改怀集县分布式光能一体化路灯发电机组群建设项目（一期）（勘察设计施工总承包）（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：自2025年11月03日至2026年11月03日止。

代理人无转委托权。

（附代理人身份证复印件）



投标人：肇庆市恒电电力工程有限公司（盖单位章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签名或盖章）



身份证号码

委托代理人：\_\_\_\_\_（签名或盖章）

胡凯

身份证号码

委托代理人实名制手机号码

2025年11月03日



注：如为联合体投标，联合体牵头人及成员必须授权委托同一代理人，分别出具上述授权委托书。

## 法定代表人身份证明书

投标人名称：广东南方电信规划咨询设计院有限公司

单位性质：有限责任公司（法人独资）

地址：深圳市福田区福田保税区凤凰路万利工业大厦2期东座5、6楼

成立时间：1992年08月19日

经营期限：永续经营

姓名：李明建 性别：男 身份证号码：[REDACTED]

年龄：47岁 职务：总经理

系广东南方电信规划咨询设计院有限公司（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

有效期限：自2025年11月03日至2026年11月03日止。

（附法定代表人身份证复印件）



投标人：广东南方电信规划咨询设计院有限公司（盖单位章）

日期：2025年11月03日

注：如为联合体投标，联合体各成员必须分别提供。

## 授权委托书

本人 李明建 (姓名) 系 广东南方电信规划咨询设计院有限公司 (投标人名称) 的法定代表人, 现委托 胡凯 (姓名, 性别: 男, 年龄: 36 岁) 为我方代理人。代理人根据授权, 以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改 怀集县分布式光能一体化路灯发电机组群建设项目(一期)(勘察设计施工总承包) (项目名称) 投标文件、签订合同和处理有关事宜, 其法律后果由我方承担。

委托期限: 自 2025 年 11 月 03 日至 2026 年 11 月 03 日止。

代理人无转委托权。

(附代理人身份证复印件)

投标人: 广东南方电信规划咨询设计院有限公司 (盖单位章)

法定代表人: 李明建 (签名或盖章)

身份证号码: [REDACTED]

委托代理人: 胡凯 (签名或盖章)

身份证号码: [REDACTED]

委托代理人实名制手机号码: [REDACTED]

2025 年 11 月 03 日



注: 如为联合体投标, 联合体牵头人及成员必须授权委托同一代理人, 分别出具上述授权委托书。

### 法定代表人身份证明

投标人名称：广东大盛建设工程有限公司

单位性质：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

地址：怀集县幸福街道三江南路8号恒福花园三期8座108号商铺（一址多照）

成立时间：2020年03月09日

经营期限：长期

姓名：黄耀中 性别：男 身份证号码：[REDACTED] 年龄：54岁

职务：总经理

系广东大盛建设工程有限公司（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

有效期限：自2025年11月03日至2026年11月03日止。

（附法定代表人身份证复印件）

投标人：广东大盛建设工程有限公司（盖单位章）

2025 年 11 月 03 日



注：如为联合体投标，联合体各成员必须分别提供。

### 授权委托书

本人 黄耀中 (姓名)系 广东大盛建设工程有限公司 (投标人名称)的法定代表人, 现委托 胡凯 (姓名, 性别: 男, 年龄: 36岁) 为我方代理人。代理人根据授权, 以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改 怀集县分布式光能一体化路灯发电机组群建设项目(一期)(勘察设计施工总承包) (项目名称)投标文件、签订合同和处理有关事宜, 其法律后果由我方承担。

委托期限: 自2025年11月03日至2026年11月03日止。

代理人无转委托权。

(附代理人身份证复印件)

投标人: 广东大盛建设工程有限公司 (盖单位章)

法定代表人: 黄耀中 (签名或盖章)

身份证号码: [REDACTED]

委托代理人: 胡凯 (签名或盖章)

身份证号码: [REDACTED]

委托代理人实名制手机号码: [REDACTED]

2025 年 11 月 03 日

注: 如为联合体投标, 联合体牵头人及成员必须授权委托同一代理人, 分别出具上述授权委托书。



### 三、联合体协议书

#### 三、联合体协议书

肇庆市恒电电力工程有限公司、广东南方电信规划咨询设计院有限公司、广东大盛建设工程有限公司（所有成员单位名称）自愿组成 肇庆市恒电电力工程有限公司、广东南方电信规划咨询设计院有限公司、广东大盛建设工程有限公司（联合体名称）联合体，共同参加 怀集县分布式光能一体化路灯发电机组群建设项目（一期）（勘察设计施工总承包）（项目名称）投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1、肇庆市恒电电力工程有限公司（某成员单位名称）为 肇庆市恒电电力工程有限公司、广东南方电信规划咨询设计院有限公司、广东大盛建设工程有限公司（联合体名称）牵头人。

2、联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本招标项目投标文件编制和合同谈判活动，并代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与之有关的一切事务，负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3、联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，履行合同，并对外承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部的职责分工如下：（1）广东南方电信规划咨询设计院有限公司负责完成本项目勘察、设计工作：①勘察工作包括本项目建设范围所涉及建设内容的工程测量以及按国家有关规定和相关规范要求应由勘察单位完成的工作，并根据设计或施工需要，提交相关报告以及配合其他服务单位的工作；②设计工作包括本项目建设范围所涉及建设内容的全部设计工作，包括但不限于根据项目所涉全部分布式光伏设备安装施工范围及限额进行方案设计、初步设计、编制工程概算和所需的专项设计、施工图送审配合，施工及相关报建配合、现场指导与监督、施工过程中的方案优化及设计变更（含估算）、参与材料和设备看样定版及考察及设备定制等配套设计服务、竣工验收配合等和按国家相关规范要求应由设计单位完成的工作。（2）肇庆市恒电电力工程有限公司负责完成本项目施工工作：包括工程准备阶段至工程竣工验收（含竣工验收资料编制整理、备案等）、竣工图编制、保修期及缺陷责任期。包括但不限于以下内容：①设备及材料采购：光伏组件、逆变器、支架、电缆、并网接入装置、储能电池、储能变流器、电池管理系统、能量管理系统、温控系统等。②建筑及安装：光伏系统设备、材料的安装，各系统工程、配套建设 6554 杆路灯及其他配套工程的建设施工。③调试及验收：并网验收、防雷检测、消防验收、继电保护整定。电网及规范要求的所有检测试验、并网安全性评价、电能质量检测试验、工程质量监督验收及相关部门要求完成的其他检测及试验。④其他：办理相关电力接入、调度通讯、全部涉网手续等。（3）广东大盛建设工程有限公司负责合同内市政专业方面的施工，具体分工在实施时调整细化，负责统筹本项目工程款的收款，并积极参与项目的沟通和协调工作。

5、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6、本协议书一式 四 份，联合体成员和招标人各执一份。



注：本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。

牵头人名称：肇庆市恒电电力工程有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：瑞杰（签名或盖私章）

成员一名称：广东南方电信规划咨询设计院有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：李明建（签名或盖私章）

成员二名称：广东大盛建设工程有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：黄耀中（签名或盖私章）

2025 年 11 月 03 日

注：1、本协议书由委托代理人签名或加盖签名章（私章）的，应附法定代表人授权委托书。  
2、本联合体协议书格式仅供参考，投标人可按实际需要增减内容或自拟格式，但应符合《中华人民共和国招标投标法》第 31 条规定。

## 四、投标保证金

投标保证金的金额：人民币伍拾万元整。

投标保证金须在招标公告规定的递交投标文件截止时间前以银行转账方式从投标人企业基本户汇入肇庆市公共资源交易中心账号（账户信息详见肇庆市公共资源交易平台电子交易系统）。投标人也可选择投标保函（含电子保函）或提交其与保险公司签订的投标保证金保险合同或保险单或支票、汇票、信用证等能够实现保证目的作为投标担保凭证。

请在此处提供投标保证金汇款证明截图或彩色扫描件、投标保函（含电子保函）、保险单、支票、汇票或信用证彩色扫描件，办理投标保函、保险单、电子保函的相关费用凭证复印件。

		<b>中国建设银行单位客户专用回单</b>		No: 20	
币别：人民币		2025年10月21日		1010023201761043705994922	
				流水号：440708701175K0WUA00	
付款人	全称	肇庆市恒电电力工程有限公司	收款人	全称	肇庆市公共资源交易中心怀集分中心
	账号	44050170870100001274		账号	6232813160000035255
	开户行	中国建设银行股份有限公司肇庆市分行		开户行	中国建设银行股份有限公司怀集支行
金额		(大写) 人民币伍拾万元整		(小写) ¥500,000.00	
凭证种类		电子转账凭证		凭证号码 107926386384	
结算方式		转账		用途 怀集县分布式光能一体化路灯发电机组群建设项目(一期)(勘察设计施工总承包)投标保证金 个169	
				打印柜员: Z1999999 打印机构: 打印卡号:	
					
					
生成时间: 2025-10-22 10:00:00		交易柜员: Z1134648		交易机构: 440708701	
此回单以客户真实交易为依据, 可通过建行网站(www.ccb.com)校验真伪。电子回单可重复打印, 请勿重复记账。					

项目名称: 怀集县分布式光能一体化路灯发电机组群建设... 选择标段: 怀集县分布式光能一体化路灯发电机组群建设... 离开标还有 13天 开标室306 (仅用于建设工程) 09:30

**工作环节**

- 03 子账号缴纳保证金
- 04 其他缴纳方式

03 子账号缴纳保证金

单位名称: 肇庆市恒电电力工程有限公司 身份证号: 44050170870100001274

子账号: [户名: 肇庆市公共资源交易中心怀集分中心; 开户行: 中国建设银行肇庆分行; 子账号: 71727629039]  
[户名: 肇庆市公共资源交易中心怀集分中心; 开户行: 中国建设银行股份有限公司怀集支行; 子账号: 6232813160000035255]  
[户名: 肇庆市公共资源交易中心怀集分中心; 开户行: 中国建设银行股份有限公司怀集支行; 子账号: 94400001000394923500119]  
[户名: 肇庆市公共资源交易中心怀集分中心; 开户行: 中国工商银行股份有限公司怀集支行; 子账号: 9558852017000263492]  
[户名: 肇庆市公共资源交易中心怀集分中心; 开户行: 交通银行股份有限公司怀集支行; 子账号: 300015905801002098]  
[户名: 肇庆市公共资源交易中心怀集分中心; 开户行: 中国农业银行怀集支行; 子账号: 446540010400309070007739999]

特别提示: 一、请使用企业基本户转入指定子账号(若子账号有多个, 投标人可选择任意一个账户缴纳投标保证金), 否则视为无效;  
二、保证金缴纳方式: 电脑在线转账、手机转账、柜台转账(注: 不能通过现金缴纳);  
三、缴纳保证金后, 您可以点击 [查询](#) 以查询缴纳情况。

查询结果: 中国工商银行股份有限公司怀集支行 查询结果: 累计缴纳0笔, 金额为0.00元, 最终有效金额为0.00元  
中国建设银行股份有限公司怀集支行 查询结果: 累计缴纳1笔, 金额为500000.00元, 最终有效金额为500000.00元  
中国建设银行股份有限公司怀集支行 查询结果: 累计缴纳0笔, 金额为0.00元, 最终有效金额为0.00元  
中国建设银行肇庆分行 查询结果: 累计缴纳0笔, 金额为0.00元, 最终有效金额为0.00元  
交通银行怀集支行 查询结果: 累计缴纳0笔, 金额为0.00元, 最终有效金额为0.00元  
中国农业银行怀集支行 查询结果: 累计缴纳0笔, 金额为0.00元, 最终有效金额为0.00元  
缴纳成功, 最终有效缴纳总额: 500000.00元。

04 其他缴纳方式 纸质保函上传接口因浏览器兼容性问题, 由此造成不便, 敬请谅解。

10:27:15  
2025年10月22日 九月初二  
今天 九月初二  
添加事件或提醒  
无事件

## 基本存款账户信息

账户名称： 肇庆市恒电电力工程有限公司

账户号码： 44050170870100001274

开户银行： 中国建设银行股份有限公司肇庆市分行

法定代表人： 谢瑞杰  
(单位负责人)

基本存款账户编号： J5930000037109



## 五、承诺书

### 五、承诺书

怀集县耀能科技有限公司（招标人名称）：

我方承诺不存在下列情形之一，如有虚假，我方无条件接受任何处罚，包括但不限于取消中标资格并承担相应责任：

- （1）为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- （2）为招标项目前期工作提供咨询服务的；
- （3）为本招标项目的监理人；
- （4）为本招标项目的代建人；
- （5）为本招标项目提供招标代理服务的；
- （6）被责令停业的；
- （7）被暂停或取消投标资格的；
- （8）财产被接管或冻结的；
- （9）在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的；
- （10）与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；
- （11）与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
- （12）与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
- （13）拟委派到本项目的施工项目负责人开标当天在“广东省建设行业数据开放平台”被锁定或在肇庆市公共资源交易平台系统中有在建项目的；
- （14）拟委派到本项目的施工项目负责人在全国范围内有在建工程的（含在其他工程投标报名项目和中标公示期内的项目）。

投 标 人：肇庆市恒电电力工程有限公司、广东南方电信规划咨询设

计院有限公司、广东大盛建设工程有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：胡凯（签名或盖章）

2025年11月03日

## 六、资格审查资料

### （一）投标人基本情况表

投标人基本情况表（肇庆市恒电电力工程有限公司）

投标人名称	肇庆市恒电电力工程有限公司							
注册地址	肇庆市和平路二十八号端州用电所 综合楼			邮政编码	526060			
联系方式	联系人	胡凯		电 话	0758-2725144			
	传 真	0758-2725144		网 址	无			
法定代表人	姓名	谢瑞杰	技术职称	电气工程师	电话	0758-29 77457		
企业技术负责人	姓名	张迪	技术职称	电力工程电气高级 工程师	电话	0758-29 76320		
成立时间	2000年12月11 日		员工总人数：421					
企业资质等级	电力工程施工总承包二级、电力设施承装类二级、承修类二级、承试类二级、建筑工程施工总承包二级、施工劳务不分等级		其中	建造师（如联合体投标的，联合体中负责施工工作的填写，其余成员不用填写，右侧方框可打“/”）		一级：6人 二级：35人		
统一社会信用代码				914412007259745 23A		高级职称人员		6
注册资金				人民币壹亿元		中级职称人员		60
开户银行				中国建设银行股份有限公司肇庆市分行		初级职称人员		55
账号				440501708701000 01274		技 工		109

<p>经营范围</p>	<p>电力工程施工总承包二级、电力设施承装类二级、承修类二级、承试类二级、建筑工程施工总承包三级、施工劳务不分等级；建筑装饰装修工程设计与施工；工程技术开发、推广、转让；工程咨询；计算机继电保护、远动装置；销售：电力设备、材料；汽车租赁；自有物业出租；汽车代驾服务；劳务派遣；以自有资金对电力项目、新能源项目、太阳能光伏发电项目、分布式能源项目、储能项目、电动汽车及其充电设施进行投资、设计、安装、施工、维护及管理；热能、冷能的生产和销售；电力供应；水力发电；风力发电；节能技术推广服务；太阳能光伏发电组件及产品销售；软件开发、软件销售、软件服务。（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。）</p>
<p>备注</p>	<p>无</p>

注：如为联合体投标，联合体各成员必须分别提供。

投标人基本情况表（广东南方电信规划咨询设计院有限公司）

投标人名称	广东南方电信规划咨询设计院有限公司					
注册地址	深圳市福田区福田保税区 凤凰路万利工业大厦2期 东座5、6楼	邮政编码	518038			
联系方式	联系人	肖德杰	电话	13376569689		
	传真	0755-8359 8907	网址	http://www.spdi.com.cn		
法定代表人	姓名	李明建	技术职称	高级经济师	电话	0755-8348 8889
企业技术负责人	姓名	陶志强	技术职称	正高级工程师	电话	0755-8348 8889
成立时间	1992年08月19日		员工总人数：873			
企业资质等级	工程勘察专业类（工程测量）甲级；工程设计电力行业（新能源发电）专业乙级；工程设计资质证书电力行业送电工程、变电工程丙级；电力工程施工总承包二级；电子与智能化工程专业承包一级		其中	建造师（如联合体投标的，联合体中负责施工工作的填写，其余成员不用填写，右侧方框可打“/”）	一级： <u>  </u> 人 二级： <u>  </u> 人	
社会统一信用代码	914403001922076544			高级职称人员	<u>184</u> 人	
注册资金	15500万元			中级职称人员	<u>255</u> 人	
开户银行	中信银行深圳市皇岗支行			初级职称人员	<u>275</u> 人	
账号	7442110182600072461			技工	<u>  </u> / <u>  </u> 人	
经营范围	<p><b>一般经营项目：</b>            承担深圳市、广东省及国内其他省市的邮电通信建设的可行性研究，业务咨询，邮电通信勘察和通讯工程设计任务；通信器材的购销；通信信息系统、计算机系统、软件系统的开发、咨询、勘察、设计、施工、技术维护；安全技术防范系统设计、施工、技术维修；计算机软硬件的销售；信息系统集成及技术服务；招标代理业务；工程造价咨询。（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）；太阳能发电技术服务；风力发电技术服务；储能技术服务；节能管理服务；合同能源管理；电动汽车充电基础设施运营；集中式快速充电站；停车场服务；新能源汽车换电设施销售；充电桩销售；新能源汽车电附件销售；充电控制设备租赁；碳减排、碳转化、</p>					

	<p>碳捕捉、碳封存技术研发；光伏设备及元器件销售；光伏发电设备租赁；机械电气设备销售；风力发电机组及零部件销售；电气设备修理；智能输配电及控制设备销售；物联网设备销售；风机、风扇销售；泵及真空设备销售；制冷、空调设备销售；建筑材料销售；工业自动控制系统装置销售；电池销售；工业互联网数据服务；以自有资金从事投资活动。（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）</p> <p><b>许可经营项目：</b></p> <p>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：</p> <p>发电业务、输电业务、供（配）电业务；建设工程施工。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）</p>
备注	无

注：如为联合体投标，联合体各成员必须分别提供。

投标人基本情况表（广东大盛建设工程有限公司）

投标人名称	广东大盛建设工程有限公司					
注册地址	怀集县幸福街道三江南路8号恒福花园三期8座108号商铺（一址多照）			邮政编码	526400	
联系方式	联系人	林泽港		电话	0758-5533943	
	传真	0758-5533943		网址	/	
法定代表人	姓名	黄耀中	技术职称	助理工程师	电话	0758-5533943
企业技术负责人	姓名	徐德	技术职称	高级工程师	电话	0758-5533943
成立时间	2020年03月09日		员工总人数：50			
企业资质等级	市政公用工程施工总承包二级		其中	建造师（如联合体投标的，联合体中负责施工工作的填写，其余成员不用填写，右侧方框可打“/”）	一级：__2__人 二级：__24__人	
社会统一信用代码	91441202MA54CWBQ5W			高级职称人员	3	
注册资金	4000万元			中级职称人员	16	
开户银行	中国农业银行怀集县支行			初级职称人员	28	
账号	44654001040039163			技 工	10	
经营范围	许可项目:建设工程施工;施工专业作业;建筑劳务分包;文物保护工程施工;地质灾害治理工程施工;住宅室内装饰装修;建设工程勘察;建设工程设计;房地产开发经营;建筑物拆除作业(爆破作业除外);输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验;林木种子生产经营。(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					

	<p>件为准)一般项目:对外承包工程;渔港渔船泊位建设;工程管理服务;招投标代理服务;工程技术服务(规划管理、勘察、设计、监理除外);园林绿化工程施工;体育场地设施工程施工;工程造价咨询业务;劳务服务(不含劳务派遣):土石方工程施工;物业管理;建筑工程机械与设备租赁;普通机械设备安装服务;土地整治服务;建筑用钢筋产品销售;砼结构构件销售;五金产品零售;金属材料销售;建筑装饰材料销售;防腐材料销售;保温材料销售;电力设施器材销售;卫生洁具销售;门窗销售;电气设备销售;照明器具销售;机械电气设备销售;灯具销售;建筑材料销售;水泥制品销售;建筑用石加工;非金属矿及制品销售;市政设施管理;机械设备租赁;以自有资金从事投资活动;有色金属合金销售;有色金属压延加工;肥料销售。(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)</p>
备注	/

## (二) 资格审查资料

1. 企业营业执照（副本）复印件（联合体投标的，各方均应提供）；
2. 勘察、设计、施工企业资质证书（副本）复印件（如为联合体投标的，按联合体协议书的分工由各方提供）；
3. 施工企业安全生产许可证（副本）复印件（如为联合体投标的，由施工方提供）；
4. 勘察项目负责人的相关证书复印件（如为联合体投标的，由负责勘察的成员提供）；
5. 设计项目负责人的相关证书复印件（如为联合体投标的，由负责设计的成员提供）；
6. 施工项目负责人的建造师注册证书复印件、安全生产考核合格证书（B类或“建筑施工企业管理人员安全生产考核信息系统”中打印的证明材料）（如为联合体投标的，由联合体牵头人提供）；
7. 投标人企业法定代表人（或企业主要负责人）及专职安全员须具有有效的建设行政主管部门颁发的安全培训考核合格证（分别为A类、C类）或“建筑施工企业管理人员安全生产考核信息系统”中打印的证明材料。（如为联合体投标的，由联合体施工方提供）；
8. 施工项目技术负责人的职称证书（如为联合体投标的，由联合体牵头人提供）；
9. 投标人（或联合体所有成员）在“信用中国”的相关截图；
10. 投标人（或联合体所有成员）在“信用中国（广东）”的相关截图；
11. 投标人（或联合体所有成员）在“信用中国（广东肇庆）”的相关截图；
12. 投标人（或联合体所有成员）和项目负责人在“中国执行信息公开网”的相关截图；
13. 投标人（或联合体所有成员）在“国家企业信用信息公示系统”的相关截图；
14. 投标人（或联合体所有成员）在“全国建筑市场监管公共服务平台”网站及“广东省建设行业数据开放平台”网站的相关截图；
15. 投标人（或联合体所有成员）在“进粤企业和人员诚信信息登记平台”的相关截图；
16. 投标人根据招标文件资格要求认为需要提供的其他资料。

注：9-15项信誉要求，如为联合体投标的，按招标公告要求分别提供。

1. 企业营业执照（副本）复印件（联合体投标的，各方均应提供）；

肇庆市恒电电力工程有限公司



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

广东南方电信规划咨询设计院有限公司

统一社会信用代码  
914403001922076544

# 营业执照

(副本)

名称 广东南方电信规划咨询设计院有限公司  
类型 有限责任公司(法人独资)  
法定代表人 李明建

成立日期 1992年08月19日  
住所 深圳市福田区福田保税区凤凰路万利工业大厦2期东座5、6楼

登记机关  
2022年08月09日

**重要提示**

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

国家市场监督管理总局(一期)  
(勘察设计施工总承包)项目专用



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

国家市场监督管理总局监制

广东大盛建设工程有限公司



SCJDGL SCJDGL SCJDGL

统一社会信用代码  
91441202MA54CWBQ5W

# 营业执照

(副本)1-1

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息

名称 广东大盛建设工程有限公司 注册资本 人民币肆仟万元

类型 有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资） 成立日期 2020年03月09日

法定代表人 黄耀中 住所 怀集县幸福街道三江南路8号恒福花园三期8座108号商铺（一址多照）

经营范围 许可项目：建设工程施工；施工专业作业；建筑劳务分包；文物保护工程施工；地质灾害治理工程施工；住宅室内装饰装修；建设工程勘察；建设工程设计；房地产开发经营；建筑物拆除作业（爆破作业除外）；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验；林木种子生产经营。（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）一般项目：对外承包工程；渔港渔船泊位建设；工程管理服务；招投标代理服务；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；园林绿化工程施工；体育场地设施工程施工；工程造价咨询业务；劳务服务（不含劳务派遣）；土石方工程施工；物业管理；建筑工程机械与设备租赁；普通机械设备安装服务；土地整治服务；建筑用钢筋产品销售；砼结构构件销售；五金产品零售；金属材料销售；建筑装饰材料销售；防腐材料销售；保温材料销售；电力设施器材销售；卫生洁具销售；门窗销售；电气设备销售；照明器具销售；机械电气设备销售；灯具销售；建筑材料销售；水泥制品销售；建筑用石加工；非金属矿及制品销售；市政设施管理；机械设备租赁；以自有资金从事投资活动；有色金属合金销售；有色金属压延加工；肥料销售。（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）

登记机关 怀集县市场监督管理局  
2025年07月28日

扫描二维码可查看更多信息

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

2. 勘察、设计、施工企业资质证书（副本）复印件（如为联合体投标的，按联合体协议书的分工由各方提供）；



企业名称	广东南方电信规划咨询设计院有限公司		
详细地址	深圳市福田区横岗街道凤凰路万利工业大厦2期东座5、6楼		
建立时间	1992年08月19日		
注册资本金	15500万元人民币		
统一社会信用代码 (或营业执照注册号)	914403001922076544		
经济性质	有限责任公司（法人独资）		
证书编号	B144004535-4/1		
有效期	至2029年06月25日		
法定代表人	李明建	职务	执行董事
单位负责人	李明建	职务	总经理
技术负责人	谢寅亮	职称或执业资格	高级工程师
备注：			

业 务 范 围
工程勘察专业类（工程测量）甲级。 可承担本专业资质范围内各类建设工程项目的工程勘察业务，其规模不受限制。*****
发证机关：（章） 2024年06月25日 No.BF_0087763

证书延期	
有效期延至_____年_____月_____日	核准机关(章) 年 月 日
有效期延至_____年_____月_____日	核准机关(章) 年 月 日
有效期延至_____年_____月_____日	核准机关(章) 年 月 日

企业变更栏	
技术负责人变更为：陶志强。 *****	变更核准机关(章) 2025年 月 21日
	变更核准机关(章) 年 月 日
	变更核准机关(章) 年 月 日

仅供怀集县分布式光伏一体化路灯发配机组群建设项目(一期) (勘察设计施工总承包) 项目使用



# 工程设计资质证书

证书编号: A244073596

企业名称: 广东南方电信规划咨询设计院有限公司

统一社会信用代码: 914403001922076544

法定代表人: 李明建

注册地址: 深圳市福田区福田保税区凤凰路万利工业大厦2期东座5、6楼

有效期: 至2030年04月28日  
(请扫码查看各项资质有效期)

资质等级: 电力行业新能源发电乙级  
电力行业变电工程乙级  
电力行业送电工程乙级  
\*\*\*\*\*



先关注广东省住房和城乡建设厅  
微信公众号, 进入“粤建办事”  
扫码查验

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2025年04月28日





# 建筑业企业资质证书

证书编号: D244084454

企业名称: 肇庆市恒电电力工程有限公司

统一社会信用代码: 91441200725974523A

法定代表人: 谢瑞杰

注册地址: 肇庆市和平路二十八号端州用电所综合楼

有效期: 至2028年12月11日  
(请扫码查看各项资质有效期)

资质等级: 电力工程施工总承包二级  
建筑工程施工总承包二级  
\*\*\*\*\*



先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号, 进入“粤建办事”扫码查验

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年10月31日





# 承装(修、试)电力设施许可证

许可证编号:6-1-00169-2005

单位名称:肇庆市恒电电力工程有限公司

住所:肇庆市和平路二十八号端州用电所综合楼

法定代表人:谢瑞杰

许可类别和等级:承装类二级、承修类二级、承试类二级

统一社会信用代码:91441200725974523A

有效期限自 2025年05月10日 始

至 2031年05月09日 止



2025年05月06日

国家能源局印制



# 建筑业企业资质证书

证书编号: D244728543

企业名称: 广东大盛建设工程有限公司

统一社会信用代码: 91441202MA54CWBQ5W

法定代表人: 黄耀中

注册地址: 怀集县幸福街道三江南路8号恒福花园三期8座108号商铺(一址多照)

有效期: 至2030年03月28日

(请扫码查看各项资质有效期)

资质等级: 市政公用工程施工总承包二级  
建筑工程施工总承包二级

\*\*\*\*\*



先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号, 进入“粤建办事”扫码查验

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年03月28日



3. 施工企业安全生产许可证（副本）复印件（如为联合体投标的，由施工方提供）；

肇庆市恒电电力工程有限公司



广东大盛建设工程有限公司



4. 勘察项目负责人的相关证书复印件（如为联合体投标的，由负责勘察的成员提供）；

工程师（电力工程电气）

身份证



工程师（电力工程电气）

# 广东省职称证书

姓名：田珍念

身份证号：[REDACTED]



职称名称：工程师

专业：电力工程电气

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2024年7月6日

评审组织：广东省电力工程技术工程师资格第二评审委员会

证书编号：2400103247859

发证单位：广东省能源协会

发证时间：2024年7月25日



高级工程师（信息通信网络工程）

# 广东省职称证书

姓名：田珍念

身份证



职称名称：高级工程师

专业：信息通信网络工程

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2019年12月08日

评审组织：广东省信息通信工程技术人才高级职称评审委员会

证书编号：2000101088555

发证单位：广东省人力资源和社会保障厅

发证时间：2020年01月20日



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

# 社保证明



## 珠海市职工社会保险缴费记录

社会保障号: [REDACTED] 姓名: 田珍念 性别: 男  
打印范围: 2025年01月至2025年09月的缴费记录 打印日期: 2025年09月22日

单位名称	险种	开始年月	结束年月	单位应缴	个人应缴	单位划入	缴费工资	缴费类型
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	职工养老	202501	202506	14262.72	7131.36	0.00	14857	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	职工养老	202507	202509	7660.32	3830.16	0.00	15959	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	失业	202501	202506	713.16	178.26	0.00	14857	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	失业	202507	202509	383.01	95.76	0.00	15959	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	基本医疗	202501	202506	5348.52	1337.16	0.00	14857.00	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	基本医疗	202507	202509	2872.62	718.17	0.00	15959.00	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	工伤	202501	202506	356.58	0.00	0.00	14857	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	工伤	202507	202509	191.52	0.00	0.00	15959	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	生育	202501	202506	0.00	0.00	0.00	14857.00	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	生育	202507	202509	0.00	0.00	0.00	15959.00	正常缴

### 基本养老保险

缴费年限合计: 0年9个月 单位缴费合计: 21923.04 个人缴费合计: 10961.52 缴费合计: 32884.56

### 失业保险

缴费年限合计: 0年9个月 单位缴费合计: 1096.17 个人缴费合计: 274.02 缴费合计: 1370.19

### 基本医疗保险

缴费年限合计: 0年9个月 单位缴费合计: 8221.14 个人缴费合计: 2055.33 缴费合计: 10276.47

### 工伤保险

缴费年限合计: 0年9个月 单位缴费合计: 548.10 个人缴费合计: 0.00 缴费合计: 548.10

### 生育保险

缴费年限合计: 0年9个月 单位缴费合计: 0.00 个人缴费合计: 0.00 缴费合计: 0.00

### 补助医疗保险

缴费年限合计: 0年0个月 单位缴费合计: 0.00 个人缴费合计: 0 缴费合计: 0

单位缴费总计: 31788.45 个人缴费总计: 13290.87 缴费总计: 45079.32

异地转入医保年限合计: 0年0个月

异地转入养老年限合计: 0年0个月

异地转入失业年限合计: 0年0个月

### 备注:

- 经办人: 自助设备打印。
- 此记录仅反映参保人参保缴费情况。
- 以上各种缴费年限、缴费金额(含单位缴、个人缴、合计、总计)不包括“已转出”、“已结算”、“已领补”、“已领补”、“已领补”并入住保“的年限和金额。
- 欢迎拨打珠海市人力资源和社会保障咨询电话12345或登陆珠海市人力资源和社会保障网上服务平台 <https://wsfw.zhhsj.zhuhai.gov.cn/zhhsClient> 查询。



5. 设计项目负责人的相关证书复印件（如为联合体投标的，由负责设计的成员提供）；  
身份证



高级工程师（电气）

# 广东省职称证书

姓名：肖奇良

身份证号



职称名称：高级工程师

专业：电气

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2024年6月2日

评审组织：广东省工程系列机电工程专业高级职称评审委员会

证书编号：2400101255579

发证单位：广东省人力资源和社会保障厅

发证时间：2024年8月15日



一级注册建造师



使用有效期: 2025年05月29日  
- 2025年11月25日

# 中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 肖奇良

性别: 男

出生日期: [REDACTED]

注册编号: 粤1442020202100707



聘用企业: 广东南方电信规划咨询设计院有限公司

注册专业: 机电工程(有效期: 2025-01-03至2028-01-02)

建筑工程(有效期: 2024-04-07至2027-04-06)



请登录中国建造师网  
微信公众号扫一扫查询

肖奇良

个人签名: [Handwritten Signature]

签名日期: 2025. 5. 29

中华人民共和国住房和城乡建设部  
行政审批专用章  
签发日期: 2021年04月02日

# 社保证明



## 广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：肖奇良

证件号码：[REDACTED]

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	20030901	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	20030901	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	20030901	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费



### 二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费 划入统筹 部分)	单位缴 费划入 个账	个人缴费 (划入个 人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202410	110600354336	13570	2035.5	0	1085.6	13570	108.56	27.14	54.28	
202411	110600354336	13570	2035.5	0	1085.6	13570	108.56	27.14	54.28	
202412	110600354336	13570	2035.5	0	1085.6	13570	108.56	27.14	54.28	
202501	110600354336	13570	2171.2	0	1085.6	13570	108.56	27.14	54.28	
202502	110600354336	13570	2171.2	0	1085.6	13570	108.56	27.14	54.28	
202503	110600354336	13570	2171.2	0	1085.6	13570	108.56	27.14	54.28	
202504	110600354336	13570	2171.2	0	1085.6	13570	108.56	27.14	54.28	
202505	110600354336	13570	2171.2	0	1085.6	13570	108.56	27.14	54.28	
202506	110600354336	13570	2171.2	0	1085.6	13570	108.56	27.14	54.28	
202507	110600354336	14079	2252.64	0	1126.32	14079	112.63	28.16	56.32	
202508	110600354336	14079	2252.64	0	1126.32	14079	112.63	28.16	56.32	
202509	110600354336	14079	2252.64	0	1126.32	14079	112.63	28.16	56.32	
202510	110600354336	14079	2252.64	0	1126.32	14079	112.63	28.16	56.32	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

110600354336: 汕头市: 广东南方电信规划咨询设计院有限公司汕头分公司

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2026-04-19，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。

6. 施工项目负责人的建造师注册证书复印件、安全生产考核合格证书（B类或“建筑施工企业管理人员安全生产考核信息系统”中打印的证明材料）（如为联合体投标的，由联合体牵头人提供）；

使用有效期：2025年07月09日  
2026年01月06日



## 中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名：胡凯

性 别：男

出生日期：[REDACTED]

注册编号：粤1442021202200470

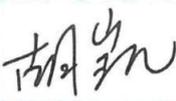
聘用企业：肇庆市恒电电力工程有限公司

注册专业：机电工程（有效期：2025-01-14至2028-01-13）





请登录中国建造师网  
微信公众号扫一扫查询



个人签名：胡凯

签名日期：2025.7.9



中华人民共和国  
住房和城乡建设部  
行政审批专用章

签发日期：2022年03月01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(2021)0107508

姓 名: 胡凯

性 别: 男

出生年月



企业名称: 肇庆市恒电电力工程有限公司

职 务: 项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2021年08月10日

有效 期: 2024年07月04日 至 2027年08月09日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2024年07月04日





202510239028621133

### 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在肇庆市参加社会保险情况如下：

姓名	胡凯		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间			单位	参保险种		
				养老	工伤	失业
202501	-	202510	肇庆市:肇庆市恒电电力工程有限公司	10	10	10
截止			2025-10-23 20:29	, 该参保人累计月数合计		
				实际缴费10个月, 缓缴0个月	实际缴费10个月, 缓缴0个月	实际缴费10个月, 缓缴0个月



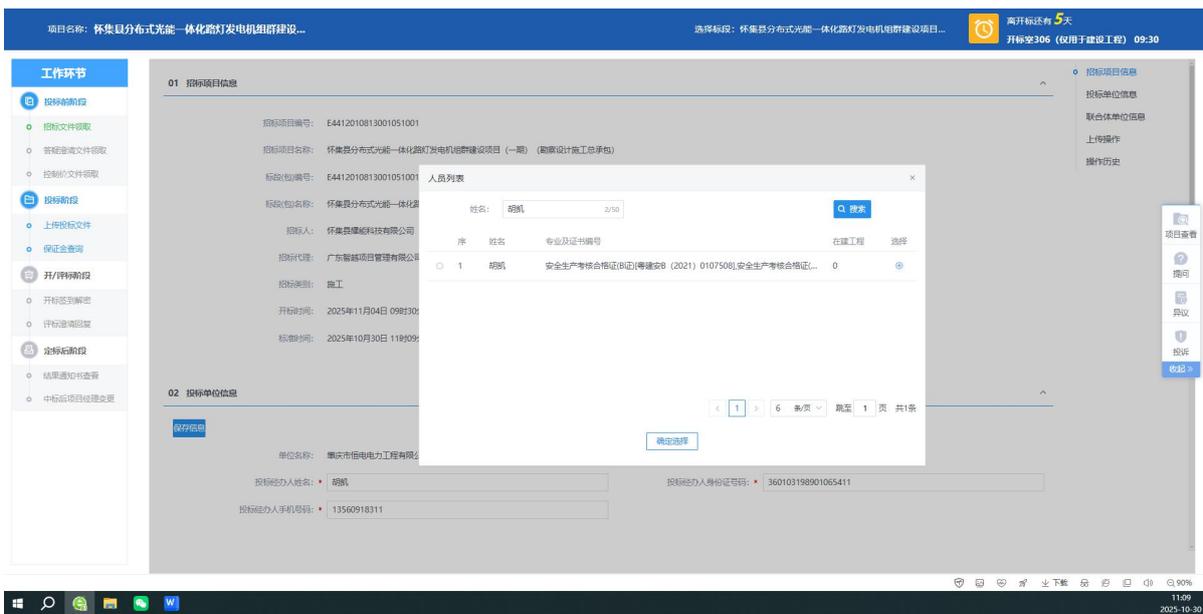
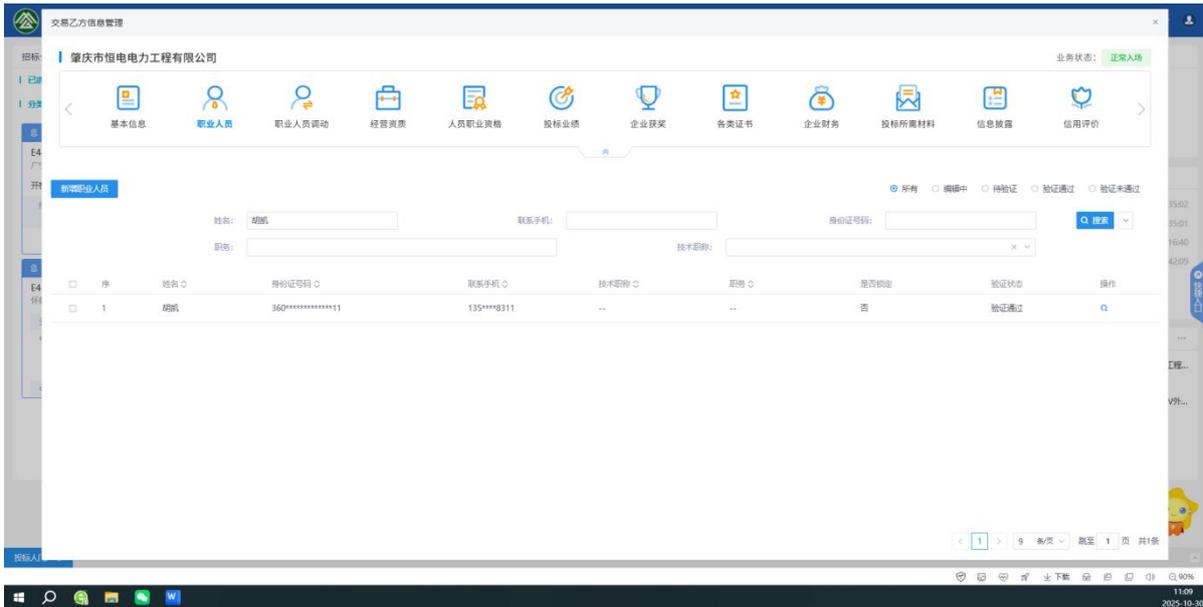
备注:

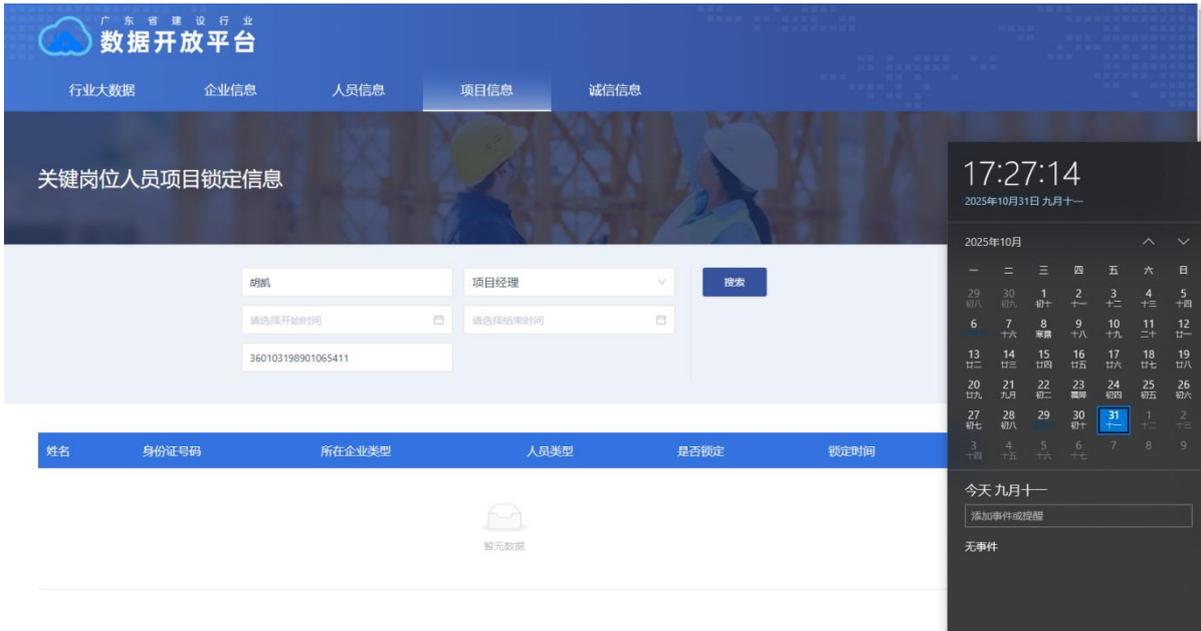
本《参保证明》标注的“缓缴”是指:《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》(粤人社规〔2022〕11号)、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》(粤人社规〔2022〕15号)等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

证明机构名称(证明专用章)

证明时间

2025-10-23 20:29





### 项目负责人（建造师）无在建工程承诺书

怀集县耀能科技有限公司（招标人名称）：

胡凯（项目负责人姓名）是肇庆市恒电电力工程有限公司（投标人全称）拟担任怀集县分布式光能一体化路灯发电机组群建设项目（一期）（勘察设计施工总承包）的项目负责人，现就本项目的投标承诺如下：

目前（截止至本项目开标当天）在“广东省建设行业数据开放平台”未被锁定、在肇庆市公共资源交易平台系统中没有在建项目且承诺在全国范围内没有在建工程（含在其他工程投标报名项目和中标公示期内的项目），若有虚假一经查实，愿意承担一切责任（包括没收投标保证金和取消中标资格），并承担由此造成的一切损失。

特此承诺。

投标人：肇庆市恒电电力工程有限公司（盖公章）

法定代表人或其委托代理人：胡凯（签字）

项目负责人（建造师）：胡凯（签字）

2025 年 11 月 03 日

7. 投标人企业法定代表人（或企业主要负责人）及专职安全员须具有有效的建设行政主管部门颁发的安全培训考核合格证（分别为 A 类、C 类）或“建筑施工企业管理人员安全生产考核信息系统”中打印的证明材料。（如为联合体投标的，由联合体施工方提供）；

**建筑施工企业主要负责人  
安全生产考核合格证书**

编号：粤建安A（2020）0000921

姓 名：	谢瑞杰	
性 别：	男	
出 生 年 月：	██████████	
企 业 名 称：	肇庆市恒电电力工程有限公司	
职 务：	法定代表人	
初次领证日期：	2020年01月15日	
有 效 期：	2025年10月21日 至 2029年01月14日	

发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2025年10月21日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

# 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(2022)0118883

姓名:叶奕斌

性别:男

出生年月:



企业名称:肇庆市恒电电力工程有限公司

职务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2022年08月19日

有效期:2025年07月28日至2028年08月18日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2025年07月28日





## 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在肇庆市参加社会保险情况如下：

姓名	叶奕斌		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202501	-	202510	肇庆市：肇庆市恒电电力工程有限公司	10	10	10
截止		2025-10-22 18:08		该参保人累计月数合计		
				实际缴费10个月，缓缴0个月	实际缴费10个月，缓缴0个月	实际缴费10个月，缓缴0个月



备注：

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。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-10-22 18:08

# 建筑施工企业主要负责人 安全生产考核合格证书

编号:粤建安A(2021)0112100

姓 名:黄耀中

性 别:男

出生年月:



企业名称:广东大盛建设工程有限公司

职 务:法定代表人

初次领证日期:2021年11月05日

有 效 期:2024年08月15日 至 2027年11月04日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2024年08月15日



# 建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号:粤建安C3(2020)0027165

姓 名:宋海锋

性 别:男

出生年



企业名称:广东大盛建设工程有限公司

职 务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2020年09月21日

有 效 期:2025年07月28日 至 2026年09月20日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2025年07月28日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



202510137267033048

### 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

姓名	宋海锋		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间			单位	参保险种		
				养老	工伤	失业
202507	-	202509	肇庆市:广东大盛建设工程有限公司	3	3	3
截止			2025-10-13 15:52 , 该参保人累计月数合计	实际缴费3个月,缓缴0个月	实际缴费3个月,缓缴0个月	实际缴费3个月,缓缴0个月



备注：

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。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-10-13 15:52

8. 施工项目技术负责人的职称证书（如为联合体投标的，由联合体牵头人提供）；

# 广东省职称证书

姓名：黄万昭

身份证号：[REDACTED]



职称名称：高级工程师

专业：电力管理

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2024年6月28日

评审组织：广东省工程系列电力工程专业高级职称评审委员会

证书编号：2500101294770

发证单位：广东省人力资源和社会保障厅

发证时间：2025年1月22日





202510228107739385

### 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在肇庆市参加社会保险情况如下：

姓名	黄万昭		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202501	-	202510	肇庆市：肇庆市恒电电力工程有限公司	10	10	10
截止		2025-10-22 18:06		, 该参保人累计月数合计		
				实际缴费10个月, 缓缴0个月	实际缴费10个月, 缓缴0个月	实际缴费10个月, 缓缴0个月



备注：

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。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

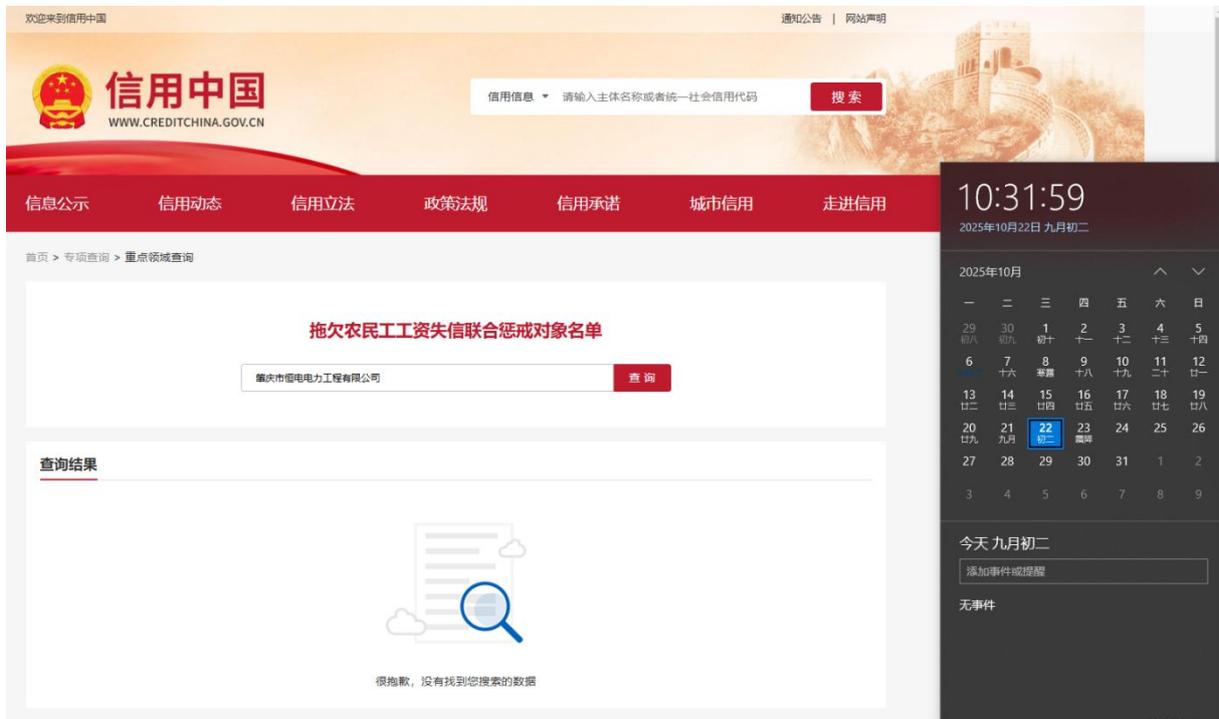
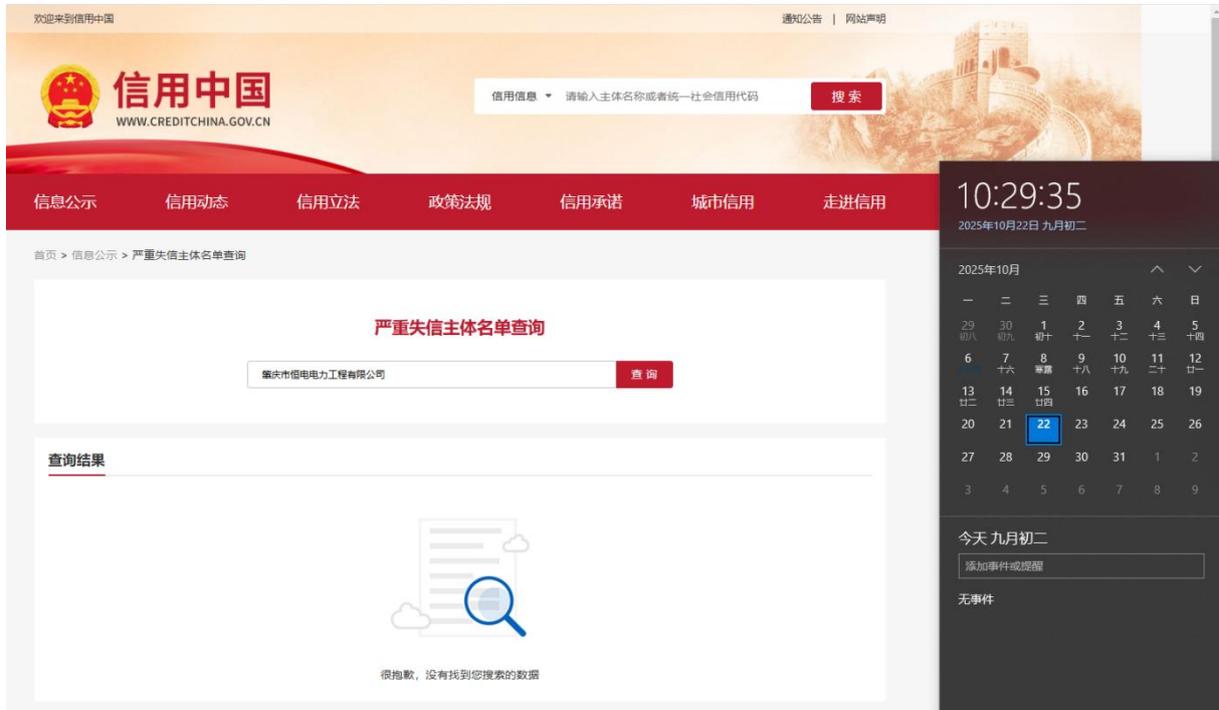
2025-10-22 18:06

9. 投标人（或联合体所有成员）在“信用中国”的相关截图；

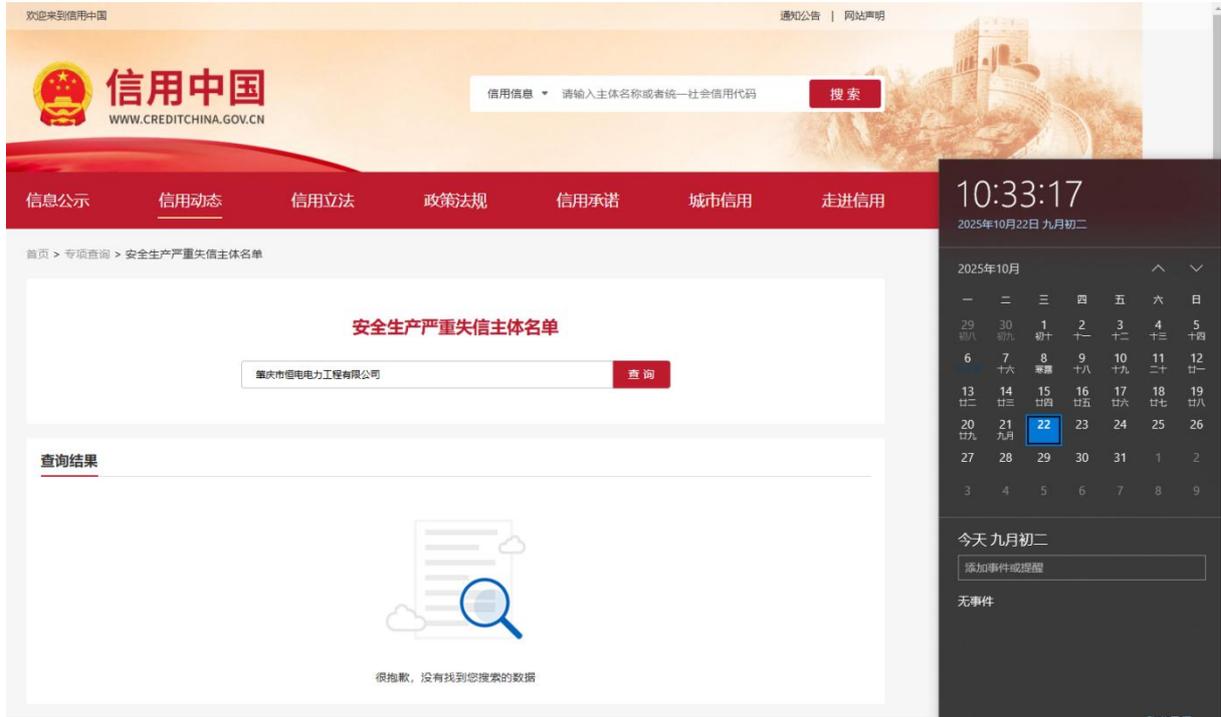
投标人在“信用中国”网站查询相关主体没有被列入严重失信主体名单或拖欠农民工

工资失信联合惩戒对象名单

肇庆市恒电电力工程有限公司



投标人（指联合体施工方）在“信用中国”网站查询相关主体没有被列入安全生产严重失信主体名单



广东南方电信规划咨询设计院有限公司

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**

广东南方电信规划咨询设计院有限公司 查询

**查询结果**



很抱歉，没有找到您搜索的数据

2025年10月30日 周四 10:39 (本地时间)

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 > 重点领域查询

**拖欠农民工工资失信联合惩戒对象名单**

广东南方电信规划咨询设计院有限公司 查询

**查询结果**



很抱歉，没有找到您搜索的数据

2025年10月20日 周一 16:39 (本地时间)

# 广东大盛建设工程有限公司

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

广东大盛建设工程有限公司 **查询**

#### 查询结果



很抱歉，没有找到您搜索的数据

11:16:49  
2025年10月27日 九月初七

2025年10月

一	二	三	四	五	六	日
29 初八	30 初九	1 初十	2 十一	3 十二	4 十三	5 十四
6 十六	7 十七	8 十八	9 十九	10 二十	11 廿一	12 廿二
13 廿三	14 廿四	15 廿五	16 廿六	17 廿七	18 廿八	19 廿九
20 三十	21 十一	22 十二	23 十三	24 十四	25 十五	26 十六
27 十七	28 十八	29 十九	30 二十	31 廿一	1 廿二	2 廿三
3 廿四	4 廿五	5 廿六	6 廿七	7 廿八	8 廿九	9 三十

日期和时间设置

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 > 专项查询 > 重点领域查询

### 拖欠农民工工资失信联合惩戒对象名单

广东大盛建设工程有限公司 **查询**

#### 查询结果



很抱歉，没有找到您搜索的数据

11:18:53  
2025年10月27日 九月初七

2025年10月

一	二	三	四	五	六	日
29 初八	30 初九	1 初十	2 十一	3 十二	4 十三	5 十四
6 十六	7 十七	8 十八	9 十九	10 二十	11 廿一	12 廿二
13 廿三	14 廿四	15 廿五	16 廿六	17 廿七	18 廿八	19 廿九
20 三十	21 十一	22 十二	23 十三	24 十四	25 十五	26 十六
27 十七	28 十八	29 十九	30 二十	31 廿一	1 廿二	2 廿三
3 廿四	4 廿五	5 廿六	6 廿七	7 廿八	8 廿九	9 三十

日期和时间设置



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 > 安全生产严重失信主体名单

### 安全生产严重失信主体名单

广东大盛建设工程有限公司

查询

#### 查询结果



很抱歉，没有找到您搜索的数据

11:19:45

2025年10月27日 九月初七

2025年10月

一	二	三	四	五	六	日
29 初八	30 初九	1 初十	2 十一	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9

日期和时间设置

10. 投标人（或联合体所有成员）在“信用中国（广东）”的相关截图；  
投标人在“信用中国（广东）”网站查询相关主体没有被列为执行期内的失信被执行  
人

### 肇庆市恒电电力工程有限公司



The screenshot shows the 'Credit Guangdong' website interface. At the top, there is a navigation bar with '信用档案', '站内文章', and '搜索' (Search). A search box contains the text '请输入主体名称或统一社会信用代码' (Please enter the entity name or unified social credit code) and a '查询' (Search) button. Below the navigation bar, there is a secondary menu with '首页', '服务大厅', '信用公示', '信用动态', '政策法规', '行业信用', '个人信用', and '信用承诺'. The main content area displays the current location: '当前位置: 首页 > 信用公示 > 失信惩戒主体名单'. On the left, there is a sidebar menu with '失信惩戒主体名单' (Selected) and other categories like '失信被执行人名单', '统计严重失信企业名单', etc. The main search area has a search box with '失信被执行人姓名/名称: 广东南方电信规划咨询设计院有限公' and a '查询' button. Below this is a table with columns: '案号', '失信被执行人姓名/名称', '身份证号/组织机构代码', '执行法院', and '操作'. The table is currently empty, showing a '暂无数据' (No data) message. At the bottom of the table area, it says '默认展示50条数据, 如需查看更多, 请精确搜索。' (Default display 50 data items, if you need to see more, please search more precisely). On the right side, there is a vertical sidebar with '登录', '智能客服', '小程序', and '帮助中心'. At the bottom right, there is a date and time display: '2025年10月27日 周一 16:21 (本地时间)'.

# 广东大盛建设工程有限公司

欢迎来到信用广东 | 诚 满广东 信 达天下 信用广东网工作年度报告 (2024年度) | 无障碍阅读 | 适老版

信用档案 站内文章 投诉

请输入主体名称或统一社会信用代码 查询

当前位置: 首页 > 信用公示 > 失信惩戒主体名单

失信惩戒主体名单

失信被执行人姓名/名称:  查询

案号	失信被执行人姓名/名称	身份证号码/组织机构代码	执行法院	操作
暂无数据				

默认显示50条数据, 如需查看更多, 请精确搜索。

15:01:34  
2025年10月27日 九月初七

2025年10月

一	二	三	四	五	六	日
29 初八	30 初九	1 初十	2 十一	3 十二	4 十三	5 十四
6 十五	7 十六	8 十七	9 十八	10 十九	11 二十	12 廿一
13 廿二	14 廿三	15 廿四	16 廿五	17 廿六	18 廿七	19 廿八
20 廿九	21 十月	22 初一	23 初二	24 初三	25 初四	26 初五
27 初六	28	29	30	31	1	2

激活 Windows  
转到“设置”以激活 Windows。

日期和时间设置

11. 投标人（或联合体所有成员）在“信用中国（广东肇庆）”的相关截图；  
 投标人在“信用中国（广东肇庆）”网站查询相关主体没有被列为“奖惩名单查询-国家名单”或“奖惩名单查询-地市名单”中的“失信惩戒主体名单”

肇庆市恒电电力工程有限公司



# 广东南方电信规划咨询设计院有限公司

The screenshot shows the search results for the company '广东南方电信规划咨询设计院' (Guangdong Southern Telecom Planning and Consulting Design Institute Co., Ltd.). The search criteria are: 关键字: 广东南方电信规划咨询设计院, 名单类型: 失信惩戒主体名单, 信息来源: 全部. The results table is empty, displaying '暂无数据'. A blue robot mascot is visible on the right side of the page.

信用中国(广东肇庆) credit.zhaoqing.gov.cn

信用信息 统一社会信用代码 站内文章

请输入企业名称查询

首页 信用资讯 信用查询 信用公示 七天双公示 办事服务 信用服务

奖惩名单 地方信用 行业信用 个人信用 诚信万里行 信用助手 服务指南

奖惩名单

奖惩名单查询-国家名单

奖惩名单查询-地市名单

关键字: 广东南方电信规划咨询设计院 名单类型: 失信惩戒主体名单 信息类别: --全部--

数据来源: 全部 肇庆 查询

序号	名单类型	信息类别	信用主体名称
暂无数据			

共0条记录, 默认展示前50条 1 跳转

2025年10月20日 周一 16:49 (本地时间)

The screenshot shows the search results for the company '电信规划咨询设计院有限公司' (Telecom Planning and Consulting Design Institute Co., Ltd.). The search criteria are: 关键字: 电信规划咨询设计院有限公司, 名单类型: 失信惩戒主体名单, 信息来源: 全部. The results table is empty, displaying '暂无数据'. A blue robot mascot is visible on the right side of the page.

信用中国(广东肇庆) credit.zhaoqing.gov.cn

信用信息 统一社会信用代码 站内文章

请输入企业名称查询

首页 信用资讯 信用查询 信用公示 七天双公示 办事服务 信用服务

奖惩名单 地方信用 行业信用 个人信用 诚信万里行 信用助手 服务指南

奖惩名单

奖惩名单查询-国家名单

奖惩名单查询-地市名单

关键字: 电信规划咨询设计院有限公司 名单类型: 失信惩戒主体名单 信息类别: --全部--

数据来源: 全部 肇庆 查询

序号	名单类型	信息类别	信用主体名称
暂无数据			

共0条记录, 默认展示前50条 1 跳转

2025年10月20日 周一 16:50 (本地时间)

信用中国(广东肇庆) credit.zhaoqing.gov.cn

信用信息 统一社会信用代码 站内文章

请输入企业名称查询

[首页](#) | [信用资讯](#) | [信用查询](#) | [信用公示](#) | [七天双公示](#) | [办事服务](#) | [信用服务](#)  
[奖惩名单](#) | [地方信用](#) | [行业信用](#) | [个人信用](#) | [诚信万里行](#) | [信用助手](#) | [服务指南](#)

**奖惩名单**  
 奖惩名单查询-国家名单  
 奖惩名单查询-地市名单

关键字: 广东南方电信规划咨询设计院 名单类型: 失信惩戒主 信息类别: 拖欠农民工工资失信联合 查询

序号	信用主体名称	统一社会信用代码
暂无数据		

共0条记录, 默认展示前50条 < > 1 跳转



2025年10月20日  
周一 16:50 (本地时间)

信用中国(广东肇庆) credit.zhaoqing.gov.cn

信用信息 统一社会信用代码 站内文章

请输入企业名称查询

[首页](#) | [信用资讯](#) | [信用查询](#) | [信用公示](#) | [七天双公示](#) | [办事服务](#) | [信用服务](#)  
[奖惩名单](#) | [地方信用](#) | [行业信用](#) | [个人信用](#) | [诚信万里行](#) | [信用助手](#) | [服务指南](#)

**奖惩名单**  
 奖惩名单查询-国家名单  
 奖惩名单查询-地市名单

关键字: 广东南方电信规划咨询设计院有限公司 名单类型: 失信惩戒主 信息类别: 拖欠农民工工资失信联合 查询

序号	信用主体名称	统一社会信用代码
暂无数据		

共0条记录, 默认展示前50条 < > 1 跳转



2025年10月20日  
周一 16:50 (本地时间)

# 广东大盛建设工程有限公司

欢迎来到 信用中国(广东肇庆) | 信用中国(广东肇庆) 网站工作年度报表 (2024年度) 逐条版 网站无障碍 登录

**信用中国(广东肇庆)**  
credit.zhaoqing.gov.cn

信用信息 统一社会信用代码 站内文章

请输入企业名称查询

首页 | 信用资讯 | 信用查询 | 信用公示 | 七天双公示 | 办事服务 | 信用服务

奖惩名单 | 地方信用 | 行业信用 | 个人信用 | 诚信万里行 | 信用助手 | 服务指南

**奖惩名单**

奖惩名单查询-国家名单

奖惩名单查询-地市名单

关键字: 广东大盛建设工程有限公司 名单类型: 失信惩戒主体名单 信息类别: --全部--

数据来源:  全部  肇庆

序号	名单类型	信息类别	信用主体名称	操作
暂无数据				

共0条记录, 默认展示前50条

09:11:08  
2025年10月30日 九月初十

2025年10月

一	二	三	四	五	六	日
29 初八	30 初九	1 初十	2 十一	3 十二	4 十三	5 十四
6 十六	7 十七	8 十八	9 十九	10 二十	11 廿一	12 廿二
13 廿三	14 廿四	15 廿五	16 廿六	17 廿七	18 廿八	19 廿九
20 十一月初一	21 十一月初二	22 十一月初三	23 十一月初四	24 十一月初五	25 十一月初六	26 十一月初七
27 十一月初八	28 十一月初九	29 十一月十	30 十一月十一	31 十一月十二	1 十一月十三	2 十一月十四

3 激活 Windows  
转到“设置”以激活 Windows。

日期和时间设置

©版权所有: 信用中国(广东肇庆) | 联系我们 | 网站地图 | 网页支持IPv6

主办: 肇庆市社会信用体系建设工作领导小组 承办: 肇庆市发展和改革委员会 技术支持: 广东粤财征信有限公司

地址: 肇庆市端州区城中路49号 粤公网安备: 44120202000302号 备案号: 粤ICP备2022000237号-2 网站标识码: 4412000070

政府网站 找错

无障碍 无障碍服务

欢迎来到 信用中国(广东肇庆) | 信用中国(广东肇庆) 网站工作年度报表 (2024年度) 逐条版 网站无障碍 登录

**信用中国(广东肇庆)**  
credit.zhaoqing.gov.cn

信用信息 统一社会信用代码 站内文章

请输入企业名称查询

首页 | 信用资讯 | 信用查询 | 信用公示 | 七天双公示 | 办事服务 | 信用服务

奖惩名单 | 地方信用 | 行业信用 | 个人信用 | 诚信万里行 | 信用助手 | 服务指南

**奖惩名单**

奖惩名单查询-国家名单

奖惩名单查询-地市名单

关键字: 广东大盛建设工程有限公司 名单类型: 全部 信息类别: --全部--

数据来源:  全部  肇庆

序号	名单类型	信息类别	信用主体名称	操作
暂无数据				

共0条记录, 默认展示前50条

11:41:17  
2025年10月27日 九月初七

2025年10月

一	二	三	四	五	六	日
29 初八	30 初九	1 初十	2 十一	3 十二	4 十三	5 十四
6 十六	7 十七	8 十八	9 十九	10 二十	11 廿一	12 廿二
13 廿三	14 廿四	15 廿五	16 廿六	17 廿七	18 廿八	19 廿九
20 十一月初一	21 十一月初二	22 十一月初三	23 十一月初四	24 十一月初五	25 十一月初六	26 十一月初七
27 十一月初八	28 十一月初九	29 十一月十	30 十一月十一	31 十一月十二	1 十一月十三	2 十一月十四

3 4 5 6 7 8 9

日期和时间设置

©版权所有: 信用中国(广东肇庆) | 联系我们 | 网站地图 | 网页支持IPv6

主办: 肇庆市社会信用体系建设工作领导小组 承办: 肇庆市发展和改革委员会 技术支持: 广东粤财征信有限公司

地址: 肇庆市端州区城中路49号 粤公网安备: 44120202000302号 备案号: 粤ICP备2022000237号-2 网站标识码: 4412000070

政府网站 找错

无障碍 无障碍服务



信用信息 统一社会信用代码 站内文章

请输入企业名称查询



- 首页
- 信用资讯
- 信用查询
- 信用公示
- 七天双公示
- 办事服务
- 信用服务
- 奖惩名单
- 地方信用
- 行业信用
- 个人信用
- 诚信万里行
- 信用助手
- 服务指南

- 奖惩名单
- 奖惩名单查询-国家名单
- 奖惩名单查询-地市名单

关键字:  名单类型:  信息类别:

序号	信用主体名称	统一社会信用代码	操作
暂无数据			

共0条记录, 默认显示前50条

11:42:08  
2025年10月27日 九月初七

2025年10月

一	二	三	四	五	六	日
29 周六	30 周日	1 周一	2 周二	3 周三	4 周四	5 周五
6 周六	7 周日	8 周一	9 周二	10 周三	11 周四	12 周五
13 周六	14 周日	15 周一	16 周二	17 周三	18 周四	19 周五
20 周六	21 周日	22 周一	23 周二	24 周三	25 周四	26 周五
27 周六	28 周日	29 周一	30 周二	31 周三	1 周四	2 周五
3 周六	4 周日	5 周一	6 周二	7 周三	8 周四	9 周五

日期和时间设置

12. 投标人（或联合体所有成员）和项目负责人在“中国执行信息公开网”的相关截图；  
 投标人和项目负责人在“中国执行信息公开网”网站查询相关主体没有被列为处罚期  
 内的失信被执行人

肇庆市恒电电力工程有限公司

The screenshot shows the website interface with the following elements:

- Header:** 中国执行信息公开网 (China Execution Information Disclosure Network) with the slogan '司法为民 司法便民'.
- Navigation:** 首页 (Home), 执行公开服务 (Execution Public Service).
- Banner:** 失信将受到信用惩戒! (Those who are dishonest will be punished with credit penalties!).
- 失信被执行人(自然人)公布 (Dishonest Defective Parties (Natural Persons) Announcement):**

姓名/名称	证件号码
华国军	1326231967****2016
郑刚	5102021973****0919
钟来平	5129211973****3853
廉先全	5129011961****2911
张雷飞	1302811988****005X
- 失信被执行人(法人或其他组织)公布 (Dishonest Defective Parties (Legal Entities or Other Organizations) Announcement):**

姓名/名称	证件号码
北京远翰国际教育咨询有限公司	55140080-1
北京远翰国际教育咨询有限公司	55140080-1
北京远翰国际教育咨询有限公司	55140080-1
河池市弘农加油站	9145120159****977J
河池市弘农加油站	9145120159****977J
- 查询条件 (Search Conditions):**
  - 被执行人姓名/名称: 肇庆市恒电电力工程有限公司
  - 身份证号/组织机构代码: 91441200725974523A
  - 省份: 全部
  - 验证码: CVHT
- 查询结果 (Search Results):**

在全国范围内没有找到 91441200725974523A 肇庆市恒电电力工程有限公司 相关的结果。
- Calendar (Right Side):** Shows the date 2025年10月30日 九月初十, 11:20:36.

施工项目负责人(胡凯)

The screenshot shows the website interface with the following elements:

- Header:** 中国执行信息公开网 (China Execution Information Disclosure Network) with the slogan '司法为民 司法便民'.
- Navigation:** 首页 (Home), 执行公开服务 (Execution Public Service).
- Banner:** 失信被执行人将在政府采购、招标投标、行政审批、政府扶持、融资信贷、市场准入、资质认定等方面受到信用惩戒! (Dishonest Defective Parties will be punished with credit penalties in government procurement, bidding, administrative approval, government support, financing credit, market access, and qualification recognition).
- 失信被执行人(自然人)公布 (Dishonest Defective Parties (Natural Persons) Announcement):**

姓名/名称	证件号码
华国军	1326231967****2016
郑刚	5102021973****0919
钟来平	5129211973****3853
廉先全	5129011961****2911
张雷飞	1302811988****005X
- 失信被执行人(法人或其他组织)公布 (Dishonest Defective Parties (Legal Entities or Other Organizations) Announcement):**

姓名/名称	证件号码
北京远翰国际教育咨询有限公司	55140080-1
北京远翰国际教育咨询有限公司	55140080-1
北京远翰国际教育咨询有限公司	55140080-1
河池市弘农加油站	9145120159****977J
河池市弘农加油站	9145120159****977J
- 查询条件 (Search Conditions):**
  - 被执行人姓名/名称: 胡凯
  - 身份证号/组织机构代码: [Redacted]
  - 省份: 全部
  - 验证码: MCKV
- 查询结果 (Search Results):**

在全国范围内没有找到 [Redacted] 相关的结果。
- Calendar (Right Side):** Shows the date 2025年10月27日 九月初七, 17:28:40.

施工项目技术负责人(黄万昭)

 **中国执行信息公开网**  
司法为民 司法便民

首页 执行公开服务

### 失信将受到信用惩戒!

**失信被执行人(自然人)公布**

姓名/名称	证件号码
华国军	1326231967****2016
郑刚	5102021973****0919
韩荣平	5129211973****3853
蒋先金	5129011961****2911
张雷飞	1302811988****005X

**失信被执行人(法人或其他组织)公布**

姓名/名称	证件号码
北京远翰国际教育咨询有限公司	55140080-1
北京远翰国际教育咨询有限公司	55140080-1
北京远翰国际教育咨询有限公司	55140080-1
河池市弘农加油站	9145120159****9771
河池市弘农加油站	9145120159****9771

**查询条件**

被执行人姓名/名称:

身份证号/组织机构代码:

省份:

验证码:

**查询结果**

在全国范围内没有 [REDACTED] 的结果。

14:48:48  
2025年10月30日 九月初十

2025年10月

一	二	三	四	五	六	日
29 初八	30 初九	1 初十	2 十一	3 十二	4 十三	5 十四
6 十六	7 十七	8 十八	9 十九	10 二十	11 廿一	12 廿二
13 廿三	14 廿四	15 廿五	16 廿六	17 廿七	18 廿八	19 廿九
20 十月初一	21 十月初二	22 十月初三	23 十月初四	24 十月初五	25 十月初六	26 十月初七
27 十月初八	28 十月初九	29 十月初十	30 十月十一	31 十月十二	1 十月十三	2 十月十四
3 十月十五	4 十月十六	5 十月十七	6 十月十八	7 十月十九	8 十月二十	9 十月廿一

今天 九月初十

添加事件或提醒

无事件

# 广东南方电信规划咨询设计院有限公司

**中国执行信息公开网**  
司法为民 司法便民

失信被执行人将在政府采购、招标投标、行政审批、政府扶持、融资信贷、市场准入、资质认定等方面受到信用惩戒!

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
张鹏飞	1302811988****005X	北京远翰国际教育咨询有限公司	55140080-1
何智南	5130011977****0846	北京远翰国际教育咨询有限公司	55140080-1
丁彪凤	5102321969****6327	河池市弘农加油站	9145120159****9777
李红林	4209821978****1448	河池市弘农加油站	9145120159****9777
林建勇	5111241977****2617	河池市弘农加油站	9145120159****9777
董庆通	3326261966****0017		

**查询条件**

被执行人姓名/名称: 广东南方电信规划咨询设计院有限公司  
 身份证号码/组织机构代码: 914403001922076544  
 省份: 全部  
 验证码: BrjN

**查询结果**

在全国范围内没有找到 914403001922076544 广东南方电信规划咨询设计院有限公司 相关的结果。

2025年10月20日 周一 16:51 (本地时间)

# 勘察项目负责人 (田珍念)

**中国执行信息公开网**  
司法为民

失信被执行人将在政府采购、招标投标、行政审批、政府扶持、融资信贷、市场准入、资质认定等方面受到信用惩戒!

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
欧阳春风	4311291984****2040	星河互联网集团有限公司	69167076-6
林春德	2302221967****4343	北京温思得瑞智能科技有限公司	MA005UR8-3
姜长满	1326231965****0618	北京东方易美装饰工程有限公司	75333755-6
许福军	1326231967****2510	北京大家网教育科技有限公司	78618779-3
华国军	1326231967****2016	重庆市雷坤建设(集团)有限公司	9150011820****8966

**查询条件**

被执行人姓名/名称: 田珍念  
 身份证号码/组织机构代码: [REDACTED]  
 省份: 全部  
 验证码: WClk

**查询结果**

在全国范围内没有找到 [REDACTED] 相关的结果。

2025年10月20日 周一 16:55 (本地时间)

设计项目负责人（肖奇良）



# 中国执行信息公开网

司法为民 司法便民

首页 执行公开服务

**失信被 限制高消费令** 府采购、招标投标、行政审批、政府扶持、融  
准入、资质认定等方面受到信用惩戒!

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
王桂来	1326231959****4058	北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
胡超	1302811989****0219	北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
郭晋西	4104821995****3836	北京康安华伏建筑劳务有限公司	59963962-7
何国华	6105261992****9417	墨闻互联网集团有限公司	69167076-6
欧阳春风	4311291984****2040	北京温思得瑞智能科技有限公司	MA005UR8-3
林睿	3202221967****8243		

### 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:  

### 查询结果

在全国范围内没有与 [REDACTED] 相关的结果。

2025年10月20日  
周一 16:53 (本地时间)

# 广东大盛建设工程有限公司



## 中国执行信息公开网

司法为民 司法便民

首页 执行公开服务

**失信被执行人将在政府采购、招标投标、行政审批、政府扶持、融资信贷、市场准入、资质认定等方面受到信用惩戒!**

### 失信被执行人(自然人)公布

姓名/名称	证件号码
孟金全	4114221984****0340
杨春玲	3326251958****582X
张刚	5102251976****4930
王桂荣	1326231959****4058
胡超	1302811989****0219

### 失信被执行人 限制消费令 公布

姓名/名称	证件号码
北京温思博瑞智能科技有限公司	MA005UR8-3
北京东方易美装饰有限公司	75333755-6
北京夫家网教育科技有限公司	78618779-3
重庆市圆坤建设(集团)有限公司	9150011820****8966
北京凯轩建筑工程有限公司	08962733-5

### 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:  

### 查询结果

在全国范围内没有找到 91441202MA54CW8Q5W 广东大盛建设工程有限公司 相关的结果。

11:24:48

2025年10月27日 九月初七

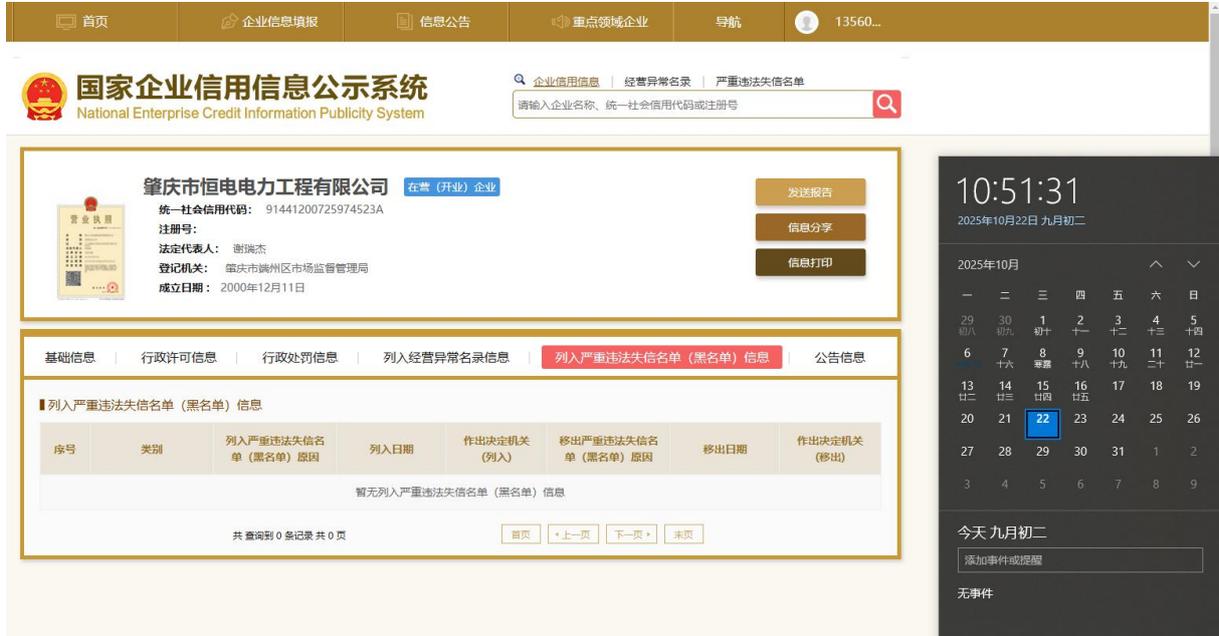
2025年10月

一	二	三	四	五	六	日
29 初八	30 初九	1 初十	2 十一	3 十二	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9

日期和时间设置

13. 投标人（或联合体所有成员）在“国家企业信用信息公示系统”的相关截图；  
 投标人在“国家企业信用信息公示系统”中查询相关主体没有被列入严重违法失信名单

肇庆市恒电电力工程有限公司



**肇庆市恒电电力工程有限公司** 在营 (开业) 企业

统一社会信用代码: 91441200725974523A  
 注册号:  
 法定代表人: 谢瑞杰  
 登记机关: 肇庆市端州区市场监督管理局  
 成立日期: 2000年12月11日

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

■ 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息

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

共查询到 0 条记录 共 0 页

2025年10月 10:51:31  
 2025年10月22日 九月初二

广东南方电信规划咨询设计院有限公司



**广东南方电信规划咨询设计院有限公司** 存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 914403001922076544  
 注册号:  
 法定代表人: 李明建  
 登记机关: 深圳市市场监督管理局  
 成立日期: 1992年08月19日

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

■ 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息

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

共查询到 0 条记录 共 0 页

2025年10月20日 周一 16:57 (本地时间)

# 广东大盛建设工程有限公司



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



## 广东大盛建设工程有限公司

存续 (在营、开业、在册)

发送报告

信息分享

信息打印



统一社会信用代码: 91441202MA54CWBQ5W

注册号:

法定代表人: 黄耀中

登记机关: 怀集县市场监督管理局

成立日期: 2020年03月09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

11:22:15

2025年10月27日 九月初七

### 列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息

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

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 \* 上一页 下一页 \* 末页

2025年10月

一	二	三	四	五	六	日
29 初八	30 初九	1 初十	2 十一	3 十二	4 十三	5 十四
6 十六	7 十七	8 十八	9 十九	10 二十	11 廿一	12 廿二
13 廿三	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9

日期和时间设置

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

14. 投标人（或联合体所有成员）在“全国建筑市场监管公共服务平台”网站及“广东省建设行业数据开放平台”网站的相关截图；

投标人在“全国建筑市场监管公共服务平台”网站及“广东省建筑市场监管公共服务平台”网站的企业信用信息查询相关主体没有黑名单记录

肇庆市恒电电力工程有限公司

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn  
全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录  
请输入关键词,例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态 动态核直

手机查看

10:54:28  
2025年10月22日 九月初二

2025年10月  
一 二 三 四 五 六 日  
29 30 1 2 3 4 5  
初八 初九 初十 十一 十二 十三 十四  
6 7 8 9 10 11 12  
十六 十七 十八 十九 二十 廿一  
13 14 15 16 17 18 19  
廿二 廿三 廿四 廿五 廿六 廿七 廿八  
20 21 22 23 24 25 26  
廿九 九月 九月初二  
27 28 29 30 31 1 2  
3 4 5 6 7 8 9

今天 九月初二  
添加事件或提醒  
无事件

肇庆市恒电电力工程有限公司  
广东省-肇庆市

统一社会信用代码	91441200725974523A	企业法定代表人	谢瑞杰
企业登记注册类型	有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)	企业注册属地	广东省-肇庆市
企业经营地址	肇庆市和平路二十八号端州用电所综合楼		

企业资质证书 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

黑名单记录主体及编号 黑名单认定依据 认定部门 决定日期与有效期

暂无数据

广东省建设行业  
数据开放平台

行业大数据 企业信息 人员信息 项目信息 诚信信息

企业不良行为 企业欠薪投诉 人员不良行为 企业黑名单 人员黑名单

肇庆市恒电电力工程有限公司 91441200725974523A 搜索

企业名称	黑名单类型	认定单位	认定时间
暂无数据			

11:21:39  
2025年10月30日 九月初十

2025年10月  
一 二 三 四 五 六 日  
29 30 1 2 3 4 5  
初八 初九 初十 十一 十二 十三 十四  
6 7 8 9 10 11 12  
十六 十七 十八 十九 二十 廿一  
13 14 15 16 17 18 19  
廿二 廿三 廿四 廿五 廿六 廿七 廿八  
20 21 22 23 24 25 26  
廿九 九月初二 九月初三 九月初四 九月初五 九月初六  
27 28 29 30 31 1 2  
初七 初八 初九 初十 十一 十二 十三  
3 4 5 6 7 8 9  
十四 十五 十六 十七 十八 十九 二十

今天 九月初十  
添加事件或提醒  
无事件

# 广东南方电信规划咨询设计院有限公司

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn  
**全国建筑市场监管公共服务平台**

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录  
请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

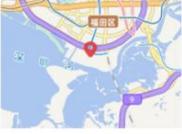
首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态 动态核查

首页 > 企业数据 > 企业详情 > 手机查看

### 广东南方电信规划咨询设计院有限公司

广东省-深圳市

统一社会信用代码	914403001922076544	企业法定代表人	李明建
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	深圳市福田区福田保税区凤凰路万利工业大厦2期东座5、6楼		



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

黑名单记录主体及编号 黑名单认定依据 认定部门 决定日期与有效期



2025年10月20日  
周一 16:59 (本地时间)

广东省建设行业 **数据开放平台**

行业大数据 企业信息 人员信息 项目信息 **诚信信息**

企业不良行为 企业欠薪投诉 人员不良行为 企业黑名单 人员黑名单

广东南方电信规划咨询设计院有限公司 914403001922076544 搜索

企业名称	黑名单类型	认定单位	认定时间
暂无数据			

2025年10月20日  
周一 17:00 (本地时间)

# 广东大盛建设工程有限公司

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn  
**全国建筑市场监管公共服务平台**

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录  
请输入关键词,例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态 动态核查

手机查看

### 广东大盛建设工程有限公司

广东省-肇庆市

统一社会信用代码	91441202MA54CW8Q5W	企业法定代表人	黄耀中
企业登记注册类型	有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)	企业注册地	广东省-肇庆市
企业经营地址	怀集县登福街道三江南路8号恒福花园三期8座108号商铺(一址多照)		

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

黑名单记录主体及编号 黑名单认定依据 认定部门 决定日期与有效期

暂无数据

相关网站导航 各级一体化平台 网站访问量

11:53:48  
2025年10月27日 九月初七

2025年10月

一	二	三	四	五	六	日
29 初八	30 初九	1 初十	2 十一	3 十二	4 十三	5 十四
6	7 十六	8 十七	9 十八	10 十九	11 二十	12 廿一
13 廿二	14 廿三	15 廿四	16 廿五	17 廿六	18 廿七	19 廿八
20 廿九	21 三十	22 十一	23 十二	24 十三	25 十四	26 十五
27 十六	28 十七	29 十八	30 十九	31 二十	1 廿一	2 廿二
3 廿三	4 廿四	5 廿五	6 廿六	7 廿七	8 廿八	9 廿九

日期和时间设置

## 广东省建设行业 数据开放平台

行业大数据 企业信息 人员信息 项目信息 **诚信信息**

企业不良行为 企业欠薪投诉 人员不良行为 企业黑名单 人员黑名单

广东大盛建设工程有限公司 91441202MA54CW8Q5W 搜索

企业名称	黑名单类型	认定单位	认定时间
暂无数据			

相关链接  
广东省住房和城乡建设厅 三库一平台管理信息系统 进粤企业和人员诚信信息登记平台

11:42:47  
2025年10月27日 九月初七

2025年10月

一	二	三	四	五	六	日
29 初八	30 初九	1 初十	2 十一	3 十二	4 十三	5 十四
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27 十六	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9

日期和时间设置

15. 投标人（或联合体所有成员）在“进粤企业和人员诚信信息登记平台”的相关截图；广东省以外的投标人须已在广东建设信息网“进粤企业和人员诚信信息登记平台”成功办理企业和拟投入本项目主要人员（勘察项目负责人、设计项目负责人、施工项目负责人）信息登记并通过数据规范检查，须提供上述网站的网页查询信息截图，招标人保留查证的权利。

联合体各方均为广东省省内企业，按规定无需在“进粤企业和人员诚信信息登记平台”办理登录。

16. 投标人根据招标文件资格要求认为需要提供的其他资料。

无

## 七、商务评审资料

### 1、投标人企业综合实力情况表

## 七、商务评审资料

### 1、投标人企业综合实力情况表

序号	证书名称	有效期	证书颁发日期	备注
勘察（广东南方电信规划咨询设计院有限公司）				
1	质量管理体系认证证书	2023年09月13日至 2026年09月12日	2023年09月13日	勘察与设计 为同一公司
2	环境管理体系认证证书	2023年09月13日至 2026年09月12日	2023年09月13日	勘察与设计 为同一公司
3	职业健康安全管理体系认证 证书	2023年09月13日至 2026年09月12日	2023年09月13日	勘察与设计 为同一公司
设计（广东南方电信规划咨询设计院有限公司）				
1	质量管理体系认证证书	2023年09月13日至 2026年09月12日	2023年09月13日	勘察与设计 为同一公司
2	环境管理体系认证证书	2023年09月13日至 2026年09月12日	2023年09月13日	勘察与设计 为同一公司
3	职业健康安全管理体系认证 证书	2023年09月13日至 2026年09月12日	2023年09月13日	勘察与设计 为同一公司
施工（肇庆市恒电电力工程有限公司）				
1	质量管理体系认证 证书	2025年03月31日至 2028年03月20日	2025年03月31日	
2	环境管理体系认证证书	2025年03月31日至 2028年03月20日	2025年03月31日	
3	职业健康安全管理体系认证 证书	2025年03月31日至 2028年03月20日	2025年03月31日	
施工（广东大盛建设工程有限公司）				
1	质量管理体系认证 证书	2024年09月02日至 2027年09月01日	2025年05月22日	
2	环境管理体系认证证书	2024年09月02日至 2027年09月01日	2025年05月22日	
3	职业健康安全管理体系认证	2024年09月02日至 2027年09月01日	2025年05月22日	

	证书			
--	----	--	--	--

注：本表按“商务部分”评分标准中“企业综合实力”评审因素、标准及投标人自身情况填写；并在表后按评审要求附有关证明材料复印件。否则对应得分项不得分，但不作无效投标文件处理。

投标人名称：肇庆市恒电电力工程有限公司、广东南方电信规划咨询设计院有限公司、广东大盛建设工程有限公司（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：胡凯（签字或盖章（私章））

2025年11月03日

1.1 勘察与设计公司管理体系证书（广东南方电信规划咨询设计院有限公司）



# 统一查询平台的证书信息查询结果截屏 (http://cx.cnca.cn)

The screenshot shows the 'National Market Supervision Administration' website. The header includes the logo and the text '国家市场监督管理总局 | 全国认证认可信息公共服务平台'. Below the header is a navigation bar with links for '首页', '认证结果', '从业机构', '从业人员', '认证规则', and '数据统计'. The main content area is titled '当前位置: 认证结果 > 认证结果综合查询'. There is a search form with fields for '证书编号' (Certificate Number), '获证组织名称' (Certified Organization Name), '认证项目' (Certification Project), and '国家地区' (Country/Region). The '证书编号' field contains '19923Q01598R0M'. The '获证组织名称' field has a placeholder '请输入不少于3个字符'. The '认证项目' field is set to '质量管理体系认证'. The '国家地区' field is set to '中国'. There are '查询' (Search) and '重置' (Reset) buttons. Below the search form is a table with one entry for '广东南方电信规划咨询设计院有限公司'. The table columns are '证书编号', '获证组织名称', '认证项目/产品类别', and '证书到期日期'. The entry shows '19923Q01598R0M', '广东南方电信规划咨询设计院有限公司', '质量管理体系认证 (ISO9001)', and '2026-09-12'. There are also '有效' and 'CNAS' status indicators.

## 认证证书

认证项目: 质量管理体系认证 (ISO9001)  
证书编号: 19923Q01598R0M 证书状态: 有效  
获证组织名称: 广东南方电信规划咨询设计院有限公司  
获证组织地址: 注册地址: 深圳市福田区福田保税区凤凰路万利工业大厦2期东座5、6楼; 办公地址: 深圳市南山区深圳湾科技生态园11栋A座33层  
认证依据: GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015  
认证覆盖的业务范围: 通信与信息工程的规划咨询、勘察与设计, 系统集成和计算机软件开发, 工程造价咨询, 电力工程设计及技术咨询服务  
本证书体系覆盖人数: 220  
颁证日期: 2023-09-13 证书到期日期: 2026-09-12 初次获证日期: 2023-09-13  
发证机构名称: 中标华信 (北京) 认证中心有限公司  
发证机构地址: 北京市石景山区石景山路3号五泉大厦5层505号  
发证机构网址: www.cshcc.cn  
证书使用的认可标识: CNAS



# 环境管理体系认证证书

证书编号：19923E00877R0M

兹证明

## 广东南方电信规划咨询设计院有限公司

统一社会信用代码：914403001922076544

注册地址：深圳市福田区福田保税区凤凰路万利工业大厦2期东座5、6楼

办公地址：深圳市南山区深圳湾科技生态园11栋A座33层

环境管理体系符合标准：

### GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015

通过认证的范围：

通信与信息工程的规划咨询、勘察与设计，系统集成和计算机软件开发，工程造价咨询，电力工程设计及技术咨询服务所涉及的环境管理活动

多场所组织认证概况见附件

认证范围涉及法律法规要求的行政许可、资质许可、强制性认证的，证书与资质共同使用有效。

在正常接受年度审核的情况下，与证书下方二维码一并使用有效。

发证日期：2023-09-13

有效期至：2026-09-12

初次发证：2023-09-13

换证日期：2024-07-05

签发：刘例刘



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C182-M

中标华信(北京)认证中心  
有限公司



中心地址：北京市石景山区石景山路3号玉泉大厦5层 中心电话：010-88255986 中心邮编：100049

注：证书详细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))

及本机构网站 ([www.cshcc.cn](http://www.cshcc.cn)) 或扫描左侧二维码查询

# 统一查询平台的证书信息查询结果截屏 (http://cx.cnca.cn)

国家市场监督管理总局 | 全国认证认可信息公共服务平台 

当前位置: 认证结果 > 认证结果综合查询

查询条件

证书编号: 19923E00877R0M 获证组织名称: 请输入不少于3个字符

认证项目: [下拉菜单] 国家地区: [下拉菜单] 证书状态: [下拉菜单]  具有CNAS标识

证书列表(点击查看详细信息)

广东南方电信规划咨询设计院有限公司	有效	CNAS	认证项目/产品类别: 环境管理体系认证	证书到期日期: 2026-09-12
证书编号: 19923E00877R0M	发证机构: 中标华信(北京)认证中心有限公司			

## 认证证书

认证项目: 环境管理体系认证  
证书编号: 19923E00877R0M 证书状态: 有效  
获证组织名称: 广东南方电信规划咨询设计院有限公司  
获证组织地址: 注册地址: 深圳市福田区福田保税区凤凰路万利工业大厦2期东座5、6楼; 办公地址: 深圳市南山区深圳湾科技生态园11栋A座33层  
认证依据: GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015  
认证覆盖的业务范围: 通信与信息工程的规划咨询、勘察与设计, 系统集成和计算机软件开发, 工程造价咨询, 电力工程设计及技术咨询等服务所涉及的环境管理活动  
本证书体系覆盖人数: 220  
颁证日期: 2023-09-13 证书到期日期: 2026-09-12 初次获证日期: 2023-09-13  
发证机构名称: 中标华信(北京)认证中心有限公司  
发证机构地址: 北京市石景山区石景山路3号玉泉大厦5层505号  
发证机构网址: www.cshcc.cn  
证书使用的认可标识: CNAS



# 职业健康安全管理体系认证证书

证书编号：19923S00832R0M

兹证明

## 广东南方电信规划咨询设计院有限公司

统一社会信用代码：914403001922076544

注册地址：深圳市福田区福田保税区凤凰路万利工业大厦2期东座5、6楼

办公地址：深圳市南山区深圳湾科技生态园11栋A座33层

职业健康安全管理体系符合标准：

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

通过认证的范围：

通信与信息工程的规划咨询、勘察与设计，系统集成和计算机软件开发，工程造价咨询，电力工程设计及技术咨询等服务所涉及的职业健康安全管理体系活动

多场所组织认证概况见附件

认证范围涉及法律法规要求的行政许可、资质许可、强制性认证的，证书与资质共同使用有效。

在正常接受年度审核的情况下，与证书下方二维码一并使用有效。

发证日期：2023-09-13

有效期至：2026-09-12

初次发证：2023-09-13

换证日期：2024-07-05

签发：刘伶俐



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C182-M

中标华信(北京)认证中心  
有限公司



中心地址：北京市石景山区石景山路3号玉泉大厦5层 中心电话：010-88255986 中心邮编：100049

注：证书详细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)

及本机构网站 (www.cshcc.cn) 或扫描左侧二维码查询

# 统一查询平台的证书信息查询结果截屏 (http://cx.cnca.cn)

 **国家市场监督管理总局** | 全国认证认可信息公共服务平台 

State Administration for Market Regulation

首页 认证结果 从业机构 从业人员 认证规则 数据

当前位置: 认证结果 > 认证结果综合查询

查询条件

证书编号: 19923S00832ROM 获证组织名称: 请输入不少于3个字符

认证项目: [下拉菜单] 国家地区: [下拉菜单] 证书状态: [下拉菜单]  具有CNAS标识

证书列表(点击查看详情)

**广东南方电信规划咨询设计院有限公司**

证书编号: 19923S00832ROM 有效 CNAS 认证项目/产品类别: 中国职业健康安全管理体系认证 证书到期日期: 2026-09-12

发证机构: 中标华信(北京)认证中心有限公司

### 认证证书

认证项目: 中国职业健康安全管理体系认证  
证书编号: 19923S00832ROM 证书状态: 有效  
获证组织名称: 广东南方电信规划咨询设计院有限公司  
获证组织地址: 注册地址: 深圳市福田区福田保税区凤凰路万利工业大厦2期东座5、6楼; 办公地址: 深圳市南山区深圳湾科技生态园11栋A座33层  
认证依据: GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018  
认证覆盖的业务范围: 通信与信息工程的规划咨询、勘察与设计, 系统集成和计算机软件开发, 工程造价咨询, 电力工程设计及技术咨询服务等所涉及的职业健康安全管理活动  
本证书体系覆盖人数: 220  
颁证日期: 2023-09-13 证书到期日期: 2026-09-12 初次获证日期: 2023-09-13  
发证机构名称: 中标华信(北京)认证中心有限公司  
发证机构地址: 北京市石景山区石景山路3号五环大厦5层505号  
发证机构网址: www.cshcc.cn  
证书使用的认可标识: CNAS

## 1.2 施工管理体系证书（肇庆市恒电电力工程有限公司）



中鉴认证有限责任公司

# 质量管理体系认证证书

NO: 0070025Q50833R7M

兹 证 明

## 肇庆市恒电电力工程有限公司

广东省肇庆市和平路二十八号端州用电所综合楼

统一社会信用代码: 91441200725974523A

质量管理体系符合

### GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015 和 GB/T50430-2017 标准

该质量管理体系适合

### 电力工程施工总承包、建筑工程施工总承包、新能源项目及充电桩 施工、运维、维修

(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: 2025 年 03 月 31 日      换证日期: 2025 年 9 月 18 日

本证书有效期自 2025 年 03 月 31 日始至 2028 年 03 月 20 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





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



公司代表(签名)

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) 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 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 / 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督管理总局。

### 证书信息

- 证书编号 0070025Q50833R7M
- 证书状态 有效
- 颁证日期 2025-03-31
- 证书到期日期 2028-03-20
- 初次获证日期 2025-03-31
- 信息上报日期 2025-09-19
- 监督次数 0
- 再认证次数 1
- 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 电力工程施工总承包、建筑工程施工总承包、新能源项目及充电桩施工、运维、维修
- 是否覆盖多场所 否
- 认证覆盖的场所名称及地址 广东省肇庆市和平路二十八号端州用电所综合楼
- 证书使用的认可标识 CNAS
- 证书附件下载
- EC9000证书 建筑施工企业质量管理体系认证对应的 电力工程施工总承包、建筑工程施工总承包、新能源项目及充电桩施工、运维、维修
- QMS覆盖范围
- 换证日期 2025-09-18

### 获证组织基本信息

- 组织名称 肇庆市恒电电力工程有限公司
- 统一社会信用代码/组织机构代码 91441200725974523A
- 所在国别地区 中国 广东省
- 本证书体系覆盖人数 143
- 组织地址 广东省肇庆市和平路二十八号端州用电所综合楼



中鉴认证有限责任公司

# 环境管理体系认证证书

NO: 0070025E50559R6M

兹 证 明

## 肇庆市恒电电力工程有限公司

广东省肇庆市和平路二十八号端州用电所综合楼

统一社会信用代码: 91441200725974523A

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

### 电力工程施工总承包、建筑工程施工总承包、新能源项目及充电桩 施工、运维、维修及相关管理活动

(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: 2025年03月31日

换证日期: 2025年9月18日

本证书有效期自2025年03月31日始至2028年03月20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



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



公司代表 (签名)

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) 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 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 / 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督管理总局。

### 证书信息

- 证书编号 0070025E50559R6M
- 证书状态 有效
- 颁证日期 2025-03-31
- 证书到期日期 2028-03-20
- 初次发证日期 2025-03-31
- 信息上报日期 2025-09-19
- 监督次数 0
- 再认证次数 1
- 认证项目 环境管理体系认证
- 认证依据 GB/T 24001-2016/ISO14001:2015
- 认证覆盖的业务范围 电力工程施工总承包、建筑工程施工总承包、新能源项目及充电桩施工、运维、维修及相关管理活动
- 是否覆盖多场所 否
- 认证覆盖的场所名称及地址 广东省肇庆市和平路二十八号端州用电所综合楼
- 证书使用的认可标识 CNAS
- 证书附件下载
- 换证日期 2025-09-18

### 获证组织基本信息

- 组织名称 肇庆市恒电电力工程有限公司
- 统一社会信用代码/组织机构代码 91441200725974523A
- 所在国别地区 中国 广东省
- 本证书体系覆盖人数 143
- 组织地址 广东省肇庆市和平路二十八号端州用电所综合楼



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: 0070025S50541R6M

兹 证 明

## 肇庆市恒电电力工程有限公司

广东省肇庆市和平路二十八号端州用电所综合楼

统一社会信用代码: 91441200725974523A

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

### 电力工程施工总承包、建筑工程施工总承包、新能源项目及充电桩 施工、运维、维修及相关管理活动

(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: 2025年03月31日      换证日期: 2025年9月18日

本证书有效期自 2025年03月31日 始至 2028年03月20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



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 / 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督管理总局。

### 证书信息

• 证书编号	0070025S50541R6M	• 证书状态	有效
• 颁证日期	2025-03-31	• 证书到期日期	2028-03-20
• 初次获证日期	2025-03-31	• 信息上报日期	2025-09-19
• 监督次数	0	• 再认证次数	1
• 认证项目	中国职业健康安全管理体系认证		
• 认证依据	GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018		
• 认证覆盖的业务范围	电力工程施工总承包、建筑工程施工总承包、新能源项目及充电桩施工、运维、维修及相关管理活动		
• 是否覆盖多场所	否		
• 认证覆盖的场所名称及地址	广东省肇庆市和平路二十八号端州用电所综合楼		
• 证书使用的认可标识	CNAS	• 证书附件下载	
• 换证日期	2025-09-18		

### 获证组织基本信息

• 组织名称	肇庆市恒电电力工程有限公司	• 统一社会信用代码/组织机构代码	91441200725974523A
• 所在国别地区	中国 广东省	• 本证书体系覆盖人数	143
• 组织地址	广东省肇庆市和平路二十八号端州用电所综合楼		

### 1.3 施工管理体系证书（广东大盛建设工程有限公司）



# 质量管理体系认证证书

兹证明

## 广东大盛建设工程有限公司

注册地址: 怀集县幸福街道三江南路 8 号恒福花园三期 8 座 108 号商铺（一址多照）  
审核地址: 广东省肇庆市怀集县幸福街道三江南路 8 号恒福花园三期 8 座 108 号商铺

其质量管理体系已通过 NOA Certification 的评审, 符合

### GB/T 19001-2016 idt ISO9001:2015 GB/T50430-2017 标准

认证范围

#### 资质范围内市政公用工程施工、建筑工程施工

认证证书编号: NOA2408658  
统一社会信用代码: 91441202MA54CWBQ5W  
首次注册日期: 2024 年 09 月 02 日

监督审核通过标签:



认证经理



中国认可  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C051-M



微信扫描上方二维码, 验证证书有效性。

证书签发日期: 2025.05.22      注册截止日期: 2027.09.01

本证书由挪亚检测认证集团有限公司提供, 获证组织应按照认证认可规则和认证合同规定执行监督审核, 并加贴监督审核通过标签, 以保持证书有效性。认证证书是否有效应登录本机构网站 ([www.noagroup.com](http://www.noagroup.com)) 查询或微信扫描上方二维码, 亦可登陆CNCA网站 ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)) 查询。

**挪亚检测认证集团有限公司**

地址: 中国·上海市闵行区联川路169号5楼二层 邮箱地址: [info@noagroup.com](mailto:info@noagroup.com)



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督管理总局。

证书信息

- 证书编号: NOA2408658
- 颁证日期: 2024-09-02
- 初次颁证日期: 2024-09-02
- 监督次数: 1
- 认证项目: 建设施工行业质量管理体系认证
- 认证标准: GB/T 19001-2016 等同 ISO 9001:2015 GB/T 50430-2017
- 认证范围的业务范围: 资质范围内的市政公用工程施工、建筑工程施工
- 是否覆盖多场所: 否
- 认证覆盖的场所名称及地址: 广东省肇庆市怀集县幸福街道三江南路8号恒福花园三期8座108号商铺
- 证书制证的认可标识: CNAS
- EC8000证书: 建筑工程施工企业质量管理体系认证为的CMA5章 资质范围内的市政公用工程施工、建筑工程施工
- 证书制证的认可标识: CNAS
- 证书附件下载
- 证书状态: 有效
- 证书到期日期: 2027-09-01
- 信息上报日期: 2025-05-26
- 再认证次数: 0



获证组织基本信息

- 组织名称: 广东大盛建设工程有限公司
- 统一社会信用代码/组织机构代码: 91441202MA54CWBQ5W
- 所在获证地区: 中国 广东省
- 本证书体系覆盖人数: 65
- 组织地址: 怀集县幸福街道三江南路8号恒福花园三期8座108号商铺 (一址多聘)

发证机构信息

- 机构名称: 源证检测认证集团有限公司
- 机构注册号: CNCA-R-2002-051
- 有效期: 2030-12-10
- 机构状态: 有效
- 网址: www.ncasgroup.com

在线转版



# 环境管理体系认证证书

兹证明

## 广东大盛建设工程有限公司

注册地址: 怀集县幸福街道三江南路 8 号恒福花园三期 8 座 108 号商铺 (一址多照)

审核地址: 广东省肇庆市怀集县幸福街道三江南路 8 号恒福花园三期 8 座 108 号商铺

其环境管理体系已通过 NOA Certification 的评审, 符合

### GB/T 24001-2016 idt ISO14001:2015 标准

认证范围

#### 资质范围内市政公用工程施工、建筑工程施工

认证证书编号: NOA2408659  
统一社会信用代码: 91441202MA54CWBG5W  
首次注册日期: 2024 年 09 月 02 日

监督审核通过标签:



第二次监审  
贴标处

第三次监审  
贴标处

认证经理



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C051-M



微信扫描上方二维码,  
验证证书有效性。

证书签发日期: 2025.05.22

注册截止日期: 2027.09.01

本证书由挪亚检测认证集团有限公司提供, 获证组织应按照认证认可规则和认证合同规定执行监督审核, 并加贴监督审核通过标签, 以保持证书有效性。认证证书是否有效应登录本机构网站 ([www.noagroup.com](http://www.noagroup.com)) 查询或微信扫描上方二维码, 亦可登陆CNCA网站 ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)) 查询。

### 挪亚检测认证集团有限公司

地址: 中国·上海市闵行区联川路169号5幢二层 邮箱地址: [info@noagroup.com](mailto:info@noagroup.com)





# 职业健康安全管理体系认证证书

兹证明

## 广东大盛建设工程有限公司

注册地址: 怀集县幸福街道三江南路 8 号恒福花园三期 8 座 108 号商铺 (一址多照)

审核地址: 广东省肇庆市怀集县幸福街道三江南路 8 号恒福花园三期 8 座 108 号商铺

其职业健康安全管理体系已通过 NOA Certification 的评审, 符合

### GB/T 45001-2020 idt ISO45001:2018 标准

认证范围

资质范围内市政公用工程施工、建筑工程施工

认证证书编号: NOA2408657

统一社会信用代码: 91441202MA54CWBQ5W

首次注册日期: 2024 年 09 月 02 日

监督审核通过标签:



第二次监审  
贴标处

第三次监审  
贴标处

认证经理



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C051-M



微信扫描上方二维码,  
验证证书有效性。

证书签发日期: 2025.05.22

注册截止日期: 2027.09.01

本证书由挪亚检测认证集团有限公司提供, 获证组织应按照认证认可规则和认证合同规定执行监督审核, 并加贴监督审核通过标签, 以保持证书有效性。认证证书是否有效请登录本机构网站(www.noagroup.com) 查询或微信扫描上方二维码, 亦可登陆CNCA网站(www.cnca.gov.cn) 查询。

挪亚检测认证集团有限公司

地址: 中国·上海市闵行区联川路169号5幢二层 邮箱地址: info@noagroup.com



## 2、投标人业绩情况表

2、投标人业绩情况表

序号	项目名称	总投资或建安费或建筑面积	时间	备注
勘察				
1	博罗县屋顶光伏资源存量资产盘活项目测绘服务	95.00 万元	2023-12-19	
2	四会市公共机构屋顶光伏资源特许经营项目测绘服务	96.80 万元	2023-08-24	
3	兴宁市公共机构屋顶光伏资源特许经营项目勘察测绘服务合同	95.00 万元	2023-02-08	
设计				
1	四会市公共机构屋顶光伏资源特许经营项目 EPC 总承包及运维服务	736.80 万元	2023-12-28	
2	广东省 100MW 分布式光伏发电项目设计合同	320.00 万元 (容量 100MW)	2023-11-21	
3	大埔县政府公共机构屋顶分布式光伏整县推进特许经营项目 EPC 总承包及运维服务合同	451.08 万元	2023-11-08	
4	五华县政府控制的屋顶光伏资源特许经营项目辅助性设计合同	419.16 万元	2023-10-25	
5	广西分布式光伏发电设计项目第二批	381.60 万元	2023-05-20	
6	广西分布式光伏发电设计项目第一批	254.40 万元 (容量 200MW)	2023-05-20	
施工				
1	肇庆 220kV 德城输变电工程施工 (标段一)	5560.797122 万元	2023. 11. 24	
2	肇庆 220 千伏夏江输变电工程施工	9783.197929 万元	2025. 1. 20	
3	肇庆 220 千伏旺西输变电工程施工	5907.9165 万元	2025. 7. 23	
4	肇庆 220 千伏燕岩输变电工程施工	9069.354 万元	2025. 8. 15	

5	肇庆220千伏封开规划输 变电工程施工	6541.457835 万元	2025.9.22	
---	------------------------	----------------	-----------	--

注：本表按“商务部分”评分标准中“企业业绩”评审因素、标准及投标人自身情况填写；并在表后按评审要求附有关证明材料复印件。否则对应得分项不得分，但不作无效投标文件处理。

投标人名称：肇庆市恒电电力工程有限公司、广东南方电信规划咨询设计院有限公司、广东大盛建设工程有限公司（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：胡斌（签字或盖章（私章））

2025年11月03日

## 2.1 勘察业绩

### (1) 博罗县屋顶光伏资源存量资产盘活项目测绘服务

合同编号: NF-SRHT-DX-2023-02112  
合同管理员: 陈泽香

## 工程测绘合同

合同编号:

工程名称: 博罗县屋顶光伏资源存量资产盘活项目测绘服务

甲 方: 博罗县发展和改革局

乙 方: 广东南方电信规划咨询设计院有限公司

签约地点: 博罗县

签约时间: 2023年12月19日



### 第三条 收费标准、付费方式、联系方式

#### 3.1 收费标准

1、双方协定人民币 **950000.00** 元整（大写：人民币玖拾伍万元整）为包干价，包干内容为勘察测绘、技术咨询。

#### 3.2 付费方式

本合同工程总价款 **950000** 元整（含 **6%** 增值税专业发票）。

**3.2.1 付款：**乙方交付测绘成果 **5** 个工作日内，乙方申请合同金额一次付清。

**3.2.2** 每次付款前需提供给甲方合法合规的等额增值税专用发票及申请函，甲方在收到设计人开具的增值税专用发票后 **7** 个工作日内付款。

提交勘察测绘成果：《博罗县屋顶光伏资源存量资产盘活项目测绘服务》文本，含电子版。

#### 3.3 联系方式

甲乙双方工作衔接采取各自指定联络员工作制度，甲方指定的联络员负责有关委托乙方业务工作的资料提供、任务委托单、结算审核、付款等工作，乙方指定的联络员负责甲方委托的业务工作，全过程的衔接、安排、测绘成果提交等工作。

### 第四条 开工及提交测量成果资料的时间

**4.1** 测量工作期限以甲方下达的开工通知或合同约定的时间为准，如遇特殊情况（设计变更、工作量变化、不可抗力影响等非乙方原因造成的停、窝工等）时，经甲方确认后工期相应顺延。

**4.2** 乙方应以优质、优价、优先的原则，在最短的时间内将成果提供给甲方，并对其质量负责。

101  
2  
5  
3

## 第五条 甲方义务

**5.1** 甲方委托任务时，提供任务联系单，向乙方明确技术要求，按时提供测绘所需的技术资料，协助乙方确定范围。

**5.2** 及时为乙方创造并解决现场条件，保证乙方的测绘队伍顺利进入现场工作。

**5.3** 允许乙方内部使用执行本合同所产生的测绘成果。

## 第六条 乙方义务

**6.1** 乙方应按现行的标准、规范和规程进行勘测，对甲方的测绘项目予以优先办理，做好服务工作。在甲方要求的时间内快速优质完成测量工作，提交勘测成果，并对其质量负责。

**6.2** 允许甲方内部使用乙方为执行本合同所提供的属乙方所有的测绘成果。

**6.3** 未经甲方允许，乙方不得将本合同标的的全部或部分转包给第三方。

## 第七条 甲方违约责任

**7.1** 合同签订后，由于甲方原因终止合同，且乙方已进入现场工作的，双方将按照乙方实际工作量结算工程价款。

**7.2** 对于乙方提供的测绘数据等资料以及属于乙方的测绘成果，甲方有义务保密，不得用于本合同以外的项目，否则乙方有权要求甲方按照本合同暂定工程总价款的**5%**赔偿损失。

**13.1** 本合同由双方代表签字，加盖双方公章或合同专用章后生效。全部成果交接完毕和测绘工程费结算完成后，本合同终止。

**13.2** 本合同一式四份，甲方二份，乙方二份。

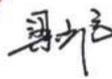
本页以下无正文。

本页为合同签章页

甲方：博罗县发展和改革局

乙方：广东南方电信规划咨询有限公司

法定代表人或委托代理人：

法定代表人或委托代理人：

签约时间：2023年12月19日

开户银行：中信银行深圳市皇岗支行

帐 号：7442110182600072615

签约时间：2023年12月19日

## (2) 四会市公共机构屋顶光伏资源特许经营项目测绘服务

# 工程测绘合同

合同编号：

工程名称：四会市公共机构屋顶光伏资源特许经营项目测绘服务

甲 方：四会市发展和改革局

乙 方：广东南方电信规划咨询设计院有限公司

签约地点：四会市

签约时间：2023年8月24日



甲方：四会市发展和改革委员会

乙方：广东南方电信规划咨询设计院有限公司

甲乙双方根据《中华人民共和国民法典》等国家法律法规，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程质量，经双方协商一致，签定本合同，共同遵守。

### **第一条 工程概况**

1.1 工程名称：四会市公共机构屋顶光伏资源特许经营项目测绘服务。

1.2 工程服务范围：完成四会市政府可控的屋顶面积勘察测绘，包括教育建筑、政府单位、医疗建筑、国有企业、事业单位等。统计分析可用于光伏建设的实际面积，并提供项目前期技术咨询与特许经营权招标过程咨询服务。

1.3 承接方式：全包方式。

1.4 预计测绘工期：15天。

### **第二条 执行技术标准**

序号	标准名称	标准代号	标准等级
1	《工程测量规范》	GB 50026-2020	国家标准
2	《城市测量规范》	CJJ/T 8-2011	行业标准

其他技术要求：甲方提供的基础资料和测量技术要求。

### **第三条 收费标准、付费方式、联系方式**

3.1 收费标准

1、双方协定人民币 968000 元整为包干价，包干内容为勘察测绘、技术咨询、特许经营权招标过程咨询。

### 3.2 付费方式

本合同工程总价款 968000 元整(含 6%增值税专业发票)。

3.2.1 付款：乙方交付测绘成果 5 个工作日内，乙方申请合同金额一次付清。

3.2.2 每次付款前需提供给甲方合法合规的等额增值税专用发票及申请函，甲方在收到乙方开具的增值税专用发票后 7 个工作日内付款。

提交勘察测绘成果：《四会市公共机构屋顶分布式光伏特许经营项目屋顶资源测绘服务项目》文本，含电子版。

### 3.3 联系方式

甲乙双方工作衔接采取各自指定联络员工作制度，甲方指定的联络员负责有关委托乙方业务工作的资料提供、任务委托单、结算审核、付款等工作，乙方指定的联络员负责甲方委托的业务工作，全过程的衔接、安排、测绘成果提交等工作。

## 第四条 开工及提交测量成果资料的时间

4.1 测量工作期限以甲方下达的开工通知或合同约定的时间为准，如遇特殊情况（设计变更、工作量变化、不可抗力影响等非乙方原因造成的停、窝工等）时，经甲方确认后工期相应顺延。

4.2 乙方应以优质、优价、优先的原则，在最短的时间内将成果提供给甲方，并对其质量负责。

1.1  
(5)  
同专

### **第五条 甲方义务**

5.1 甲方委托任务时，提供任务联系单，向乙方明确技术要求，按时提供测绘所需的技术资料，协助乙方确定范围。

5.2 及时为乙方创造并解决现场条件，保证乙方的测绘队伍顺利进入现场工作。

5.3 允许乙方内部使用执行本合同所产生的测绘成果。

### **第六条 乙方义务**

6.1 乙方应按现行的标准、规范和规程进行勘测，对甲方的测绘项目予以优先办理，做好服务工作。在甲方要求的时间内快速优质完成测量工作，提交勘测成果，并对其质量负责。

6.2 允许甲方内部使用乙方为执行本合同所提供的属乙方所有的测绘成果。

6.3 未经甲方允许，乙方不得将本合同标的的全部或部分转包给第三方。

### **第七条 甲方违约责任**

7.1 合同签订后，由于甲方原因终止合同，且乙方已进入现场工作的，双方将按照乙方实际工作量结算工程价款。

7.2 对于乙方提供的测绘数据等资料以及属于乙方的测绘成果，甲方有义务保密，不得用于本合同以外的项目，否则乙方有权要求甲方按照本合同暂定工程总价款的**5%**赔偿损失。

## 第八条 乙方违约责任

8.1 合同生效后，如乙方擅自中途停止或解除合同，乙方应向甲方按本合同暂定工程总价款的 **5%** 支付赔偿费。

8.2 乙方未能按合同约定的时间或日期提交测绘成果时，应向甲方赔偿拖期损失费。每天的拖期损失费按本合同暂定工程总价款的 **2%** 计算，总额不超过合同暂定总价款的 **5%**。

8.3 乙方提供的测绘成果质量达不到既定的技术规范要求的，乙方应负责无偿给予重测或采取补救措施（费用全部由乙方负责），以达到质量要求。因测绘成果质量不符合要求（而又非甲方提供的图纸资料原因所致）造成后果时，乙方应对因此造成的损失负赔偿责任，并承担相应的法律责任（由于甲方提供的图纸资料原因产生的责任由甲方自己负责）。

8.4 乙方擅自转包本合同标的的，甲方有权解除合同。

**第九条** 乙方应当于测绘工作完工后书面通知甲方验收，并按甲方要求提交相关统计数据。

**第十条** 本工程测绘成果的所有权属于甲方，乙方具有本单位内部使用权和著作权。

**第十一条** 由于不可抗力，致使合同无法履行时，双方应按有关法律规定及时协商处理。

**第十二条** 本合同执行过程中的未尽事宜，双方应本着实事求是、友好协商的态度加以解决。双方协商一致的，签订补充协议。补充协议与本合同具有同等效力。如有争议，任何一方可向甲方所在人民法院起诉解决。

## 第十三条 附则



13.1 本合同由双方代表签字，加盖双方公章或合同专用章后生效。全部成果交接完毕和测绘工程费结算完成后，本合同终止。

13.2 本合同一式四份，甲方二份，乙方二份。

本页以下无正文。

本页为合同签章页。

甲方：四会市发展和改革局

法定代表人或委托代理人：



乙方：广东南方电信规划咨询设计院  
有限公司

法定代表人或委托代理人：



签约时间：2023年8月24日

开户银行：中信银行深圳市皇岗支行

帐 号：7442110182600072615

签约时间：2023年8月24日

### (3) 兴宁市公共机构屋顶光伏资源特许经营项目勘察测绘服务合同

## 工程测量合同

合同编号：

工程名称：兴宁市公共机构屋顶光伏资源特许经营项目测绘服务

甲 方：兴宁市发展和改革局

乙 方：广东南方电信规划咨询设计院有限公司

签约地点：梅州市兴宁市

签约时间：2023年2月8日

第 1 页 共 6 页

甲方：兴宁市发展和改革局

乙方：广东南方电信规划咨询设计院有限公司

甲乙双方根据《中华人民共和国民法典》等国家法律法规，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程质量，经双方协商一致，签定本合同，共同遵守。

### 第一条 工程概况

1.1 工程名称：兴宁市公共机构屋顶光伏资源特许经营项目勘察测绘服务。

1.2 工程范围：完成兴宁全市公共机构屋顶面积勘察测绘，并统计可用于光伏建设的面积。

工程规模、特征：全市约48万平方米的公共天面。

1.3 承接方式：全包方式。

1.4 测绘工期：11天。

### 第二条 执行技术标准

序号	标准名称	标准代号	标准等级
1	《工程测量规范》	GB 50026-2020	国家标准
2	《城市测量规范》	CJJ/T 8-2011	行业标准

其他技术要求：甲方提供的基础资料和测量技术要求。

### 第三条 收费标准、付费方式、联系方式

#### 3.1 收费标准

本工程测量工作按包干价计费。

### 3.2 付费方式

本合同约定的工程包干总价款为 950000.00 元（大写：玖拾伍万元整）。合同签订后，乙方完成全部测量工作并提交测量成果后，甲方向乙方转账支付本合同工程总价款的 70% 价款。项目特许经营权完成招标和合同签订后，甲方向乙方转账支付本合同的剩余价款。

### 3.3 联系方式

甲乙双方工作衔接采取各自指定联络员工作制度，甲方指定的联络员负责有关委托乙方业务工作的资料提供、任务委托单、结算审核、付款等工作，乙方指定的联络员负责甲方委托的业务工作，全过程的衔接、安排、测绘成果提交等工作。

## 第四条 开工及提交测量成果资料的时间

4.1 测量工作期限以甲方下达的开工通知或合同约定的时间为准，如遇特殊情况（设计变更、工作量变化、不可抗力影响等非乙方原因造成的停、窝工等）时，经甲方确认后工期相应顺延。

4.2 乙方应以优质、优价、优先的原则，在最短的时间内将成果提供给甲方，并对其质量负责。

## 第五条 甲方义务

5.1 甲方委托任务时，提供任务联系单，向乙方明确技术要求，按时提供测绘所需的技术资料，协助乙方确定范围。

5.2 及时为乙方创造并解决现场条件，保证乙方的测绘队伍顺利进入现场工作。

5.3 允许乙方内部使用执行本合同所产生的测绘成果。

测绘制  
(2)  
司专用章  
222406

测绘  
24148

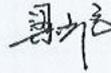
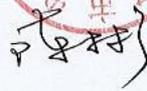
本页为合同签章页。

甲方：兴宁市发展和改革局

乙方：广东南方电信规划设计院  
有限公司

法定代表人或委托代理人：

法定代表人或委托代理人：



签约时间：2023年2月8日

开户银行：中信银行深圳市皇岗支行

帐 号：7442110182600072615

签约时间：2023年2月8日

## 2.2 设计业绩

### (1) 四会市公共机构屋顶光伏资源特许经营项目 EPC 总承包及运维服务

合同编号：

#### 四会市公共机构屋顶光伏资源特许经营项目 EPC 总 承包及运维服务合同

发包人：四会市汇利新能源有限公司

承包人：广东南方电信规划咨询设计院有限公司

日期：2023年12月28日

## 合同协议书

发包人（全称）：四会市汇利新能源有限公司

承包人（全称）：广东南方电信规划咨询设计院有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，合同双方当事人就本工程四会市公共机构屋顶光伏资源特许经营项目 EPC 总承包及运维服务有关事项达成一致意见，订立本协议书。

四会市汇利新能源有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施四会市公共机构屋顶光伏资源特许经营项目 EPC 总承包及运维服务（项目名称），已接受广东南方电信规划咨询设计院有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）承接该项目设计采购施工总承包及运维服务，是本项目的设计、采购施工、运维单位。。

### 1. 工程概况：

工程名称：四会市公共机构屋顶光伏资源特许经营项目 EPC 总承包及运维服务。

工程地点：四会市全市区域。

工程立项：四会市发展和改革局，项目代码：GCJS2023GD000365。

资金来源：由发包人自筹和银行贷款解决。

项目建设规模及主要建设内容：项目建设拟利用四会市公共机构屋顶布设屋面光伏，根据现场测绘数据，项目的屋顶面积为 1387265.04 m<sup>2</sup>，可利用面积为 522669.95 m<sup>2</sup>，建筑属性包含有教育建筑、政府单位、医疗建筑、国有企业、事业单位、农贸市场、厂房等。项目充分开发利用四会市丰富的太阳能资源，建设绿色环保的新能源。从能源资源利用、电力系统供需、项目开发条件以及项目可利用面积和阵列单元排布等方面综合分析，本项目设计总装机容量为 85000KW。本项目建设内容主要为分布式光伏电站，同时建设相应的防护、监控、维护等配套设施。

2. 承包范围：包括（但不限于）协助发包人办理本项目电网接入方案审批、勘察、设计（含施工图预算编制）、采购、施工、试验、调试、试运行以及协助各项手续办理等及运维，具体如下：

（1）勘察设计，项目可利用屋顶的踏勘、复核、接入点的踏勘、规划等；承包人按照可研方案开展施工图、竣工图和所需的专项设计、设备采购（含设备监造、运输、装卸、保管、

倒运等)、施工、调试、试验、试运行、并网发电、竣工验收、质保期服务及配合结算、决算审计、验收办证等全部工作;

(2)本光伏项目的建筑工程、设备安装调试工程、设备采购(含光伏板主件及逆变器等)、集电线路、接入并网工程、通信工程、视频安防系统、围栏等附属工程等;光伏电站的所有建安工程施工,涉及工程所需的临时占地补偿及工程协调费用,承包人在施工过程中若造成房屋漏水、结构损坏等,由承包人负责修缮,若造成屋主财产损失,由承包人自行协商赔偿,发包人不再另行支付费用,涉及原有建筑漏水部分的修补等,其费用包含于报价中。

(3)负责协助发包人办理电网接入方案及审批,协助发包人与电网公司签订购售电合同、并网调度协议;协助完成电网公司并网接入;

(4)负责协助发包人办理项目工程相关手续办理、临时用地手续办理、树木移栽、设施搬迁、施工后设施恢复等工作,相关费用由投标人承担,发包人不再另行支付;

(5)按照要求完成项目防雷接地检测;发包人不再另行支付有关费用;

(6)系统接入、联合试运行、技术培训、运行人员培训、备品备件和工程质量验收及备案、消缺、性能试验、整套系统的性能保证的考核验收、技术和售后服务、人员培训、达标投产等。

(7)本工程为“交钥匙”工程,除非有明确约定,否则不论本合同是否提及、承包报价高低,凡涉及本工程勘察设计、设备采购、建筑安装等及相关政策处理、调试试运,并网验收、施工过程控制管理等相关方面的全部工作内容及费用均属于承包人的工作范围。招标文件中存在的与设计、数据、规格或方法有关的任何缺陷、错误或疏漏,均不能减轻或解除承包人应承担的责任。

(8)项目建成投运后,由投标人负责项目发电运行中的维修、保养、设备更换及其他运行维护相关工作。

①太阳能电池板需定期用清水保洁,保持屏幕清晰,以达到正常工作能效。定期检测仪表指示是否正常,不使用的配件应放于指定位置;

②定期检查整个系统的工作情况,组件面板无异物,避免在阳光直射、暴晒、雨淋、潮湿、灰尘、有酸雾的环境下使用,摆放位置与蓄电池的距离0.5m以上,严禁在有易燃性、易爆型气体的环境使用;

③定期检查逆变器,接线需牢固,线路绝缘性良好,无破损现象,逆变器风扇工作良好;

④定期巡检线路、漏电保护器,保证线路安全;

⑤如遇有暴风骤雨、冰雹大雪等恶劣天气,应协助采取措施保护太阳能板,以免其受到

损坏；

⑥光伏电站的主要部件应始终运行在产品的标准规定的范围之内，达不到要求的部件应及时维修或更换；

⑦设专人负责电站的日常运行和维护工作，运行和维护人员当电站发生故障时，维护人员须及时解决。

⑧服从招标人和监理人的工作安排。

(9)发包人安排人员对项目建设和运营的安全、质量管理进行监督。发包人需确保场地移交，保障项目建安可利用面积不低于 522669.95 m<sup>2</sup>，并且满足全容量并网要求。

3. 组成合同的各项文件应互相解释，互为说明。

除专用条款另有约定外，解释合同文件的优先顺序如下：

- (1) 国家和广东省、肇庆市的有关法律法规、规章；
- (2) 合同协议书（含补充协议）；
- (3) 中标通知书；
- (4) 投标书及投标书附表；
- (5) 专用合同条款；
- (6) 发包人针对本建设项目管理的各项制度、规定；
- (7) 通用合同条款；
- (8) 招投标文件、澄清、答疑；
- (9) 发包人要求；
- (10) 价格清单；
- (11) 国家及广东省、肇庆市的标准、规范及有关技术文件；
- (12) 承包人建议；
- (13) 其他合同文件。

4. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

5. 工程设计费投标下浮率：20%，建安工程费投标下浮率：5%，运维服务费投标下浮率：15%。承包人在结算时须结合投标下浮率计算。

6. 中标价：承包人在投标时对招标控制价的工程设计费、建安工程费、运维服务费报投标下浮率，中标价为签约暂定合同价，并作为限额设计费、建安工程费、运维服务费的依据。

7. 签约合同价（即中标价）：暂定人民币 345501500.00 元（小写）叁亿肆仟伍佰伍拾万壹仟伍佰元（大写）。其中含税：工程设计费：7368000.00 元，建安工程费：338133500.00

元，合同另有约定的情况除外。签约合同价运维服务费：0.0425元/度/年（按实际发电量来结算）。

8. 工程总承包项目负责人：文思波，联系电话：18998113282；设计负责人：李训武，联系电话：13713117604。

监理单位：广州市汇源通信建设监理有限公司；总监理工程师：胡子鸣，联系电话：13318771306；

发包人代表：潘晓龙，联系电话：19129898936。

9. 工程质量符合的标准和要求：

(1) 设计要求的质量标准：工程设计质量要求满足国家及行业标准，达到国家现行设计规范及相关法律法规的要求，确保方案通过供电部门的批准及施工图通过建设单位组织的审查，设计单位负责施工图送审、对接、配合并按规定要求进行修改完善。

(2) 施工要求的质量标准：符合国家现行《工程施工质量验收规范》标准，竣工验收的质量评定：合格标准。

(3) 物资采购质量标准：所有设备、材料质量等级符合招标文件中技术需求、国家现行的相关规范标准及有关部门最新颁布的相应的标准。

10. 结算：

本工程设计费结算价以发包人最终审核为准，参照《工程设计收费管理规定》（计价格【2002】10号）相关规定（本工程专业调整系数为1.0、工程复杂程度调整系数为1.0、附加调整系数为1.0，其中施工图设计费是按经审定的基本设计费的  /  %计取，施工图预算编制费按基本设计费的  /  %计取，中标下浮率为20%）计算的结果为设计费最终结算价。

本工程建安工程费结算采用固定综合单价形式，固定综合单价（含税）=建安工程费签约合同价（338133500.00元）÷预定装机容量（85000千瓦）=3978.0412元/千瓦，除遇到国家法律、法规、政策发生较大变化外合同单价费用不予调整，建安工程费投标总价作为该项目预装容量合同总价，最终建安工程费结算总价=固定综合单价×实际并网交付容量。

11. 承包人承诺按合同约定承担工程的设计、实施、竣工及缺陷修复、运维。

12. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

13. 承包人计划开始工作时间：从监理发出的进场通知书之日起计，工期总日历天为730天。

计划开工日期：2024年1月1日。

计划竣工日期：2025年12月31日。

14. 联合体主体和成员共同与发包人签订合同书, 并就中标项目向发包人负有连带的法律责任; 联合体的中标文件、发包人的招标文件、联合体与发包人签订的合同及补充协议对联合体各方均具有约束力。

15. 合同生效

合同订立地点: 肇庆市。

本合同自发包人、承包人双方法定代表人(或其授权代理人)签字并加盖公司公章之日起生效, 至本合同双方的责任、义务履行完毕时终止。

16. 本协议书正本一式 贰 份, 双方各执 壹 份, 副本一式 肆 份, 双方各执 贰 份。合同正、副本具有同等效力, 但当合同正本与副本的表述不一致时, 以合同正本为准。

17. 本工程设计费、建安工程费、运维费由承包人“广东南方电信规划咨询设计院有限公司”向发包人出具拨款值等额增值税专用发票。

18. 合同未尽事宜, 双方另行签订书面补充协议。补充协议是合同的组成部分。

(本页以下空白)

(合同签署页)

发包人：四会市汇利新能源有限公司（盖单位章）

地址：四会市贞山街道贞山居委会天音路33号(203室)

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

邮政编码：526299

电 话：0758-3331903

开户银行：

账 号：

承包人1：广东南方电信规划咨询设计院有限公司（盖单位章）

地址：深圳市福田区保税区方利工业大厦二期东座5-6楼

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

邮政编码：518048

电 话：(0755) 83599194

开户银行：中信银行深圳皇岗支行

账 号：7442110182600072615

签约地点：肇庆市

2023年12月28日



4.2 工程设计阶段：施工图阶段

4.3 工程设计服务内容：

分布式光伏发电施工图：含电气图、结构图（不含原建筑加固、换瓦等）、电力接入申请方案、蓝图（一份）、材料清单、不含10KV及以上电压等级的电力送出工程。

4.4 计划开始设计日期：2023年08月01日（实际以收到发包人提供完整的必要基础资料之日起）

4.5 计划完成设计日期：2024年07月31日，合同到期后经双方协商一致再续约。

**第五条** 发包人应向设计人提交，计划安装光伏电站屋顶的有关地勘资料、尺寸数据以及勘探草图等资料。

**第六条** 设计人向发包人交付的设计文件、份数、地点及时间：

在接到勘探草图后，24小时内出设计初排图，初排确认后48小时内出正式的设计图，设计图包含材料清单及结构图、电气图等施工图纸。

**第七条 费用**

7.1 光伏电站的设计费为3分2每瓦（币种：人民币，下同）。

7.2 经估算，本合同的总设计费为：

人民币（大写）叁佰贰拾万元整（¥3,200,000.00元），含税。

注：本项目按照容量100兆瓦估算，具体以实际数额为准。

7.3 设计期间如遇规模或设计内容调整，则设计费应做相应调整，另行签订补充收费协议，作为本合同的附件。

**第八条 支付方式**

8.1 分布式户用光伏类型，按自然月完成的且经电力部门出具并网接入批复后的出图量来结算。即每个自然月设计完成分布式户用光伏发电图纸后，经甲方在三日内确认后，七日内一次性支付设计费。



9.1.4 设计人原则上不负责到光伏电站现场工作，仅根据发包人提供的草图、勘察数据等资料出图。若发包人需设计人派赴人员到现场处理有关设计问题，发包人提供必要的工作生活及交通等方便条件，并负责相关的费用包含但不限于交通、餐饮等。设计人对于涉及办理本项目电网接入方案审批等相关配合工作，以及对光伏项目所属建筑物屋面载荷进行检测、光伏组件承重结构载荷设计并出具检测报告等工作的配合产生的额外费用，由发包人承担。

9.1.5 发包人应保护设计人的投标书、设计方案、文件、资料图纸、数据、计算软件和专利技术等知识产权。未经设计人同意，发包人对设计人交付的设计资料及文件不得擅自修改、复制或向第三人转让或用于本合同外的项目等侵害设计人知识产权的行为，如发生以上情况，发包人应负法律责任，设计人有权向发包人提出索赔。

## 9.2 设计人责任

9.2.1 设计人应按国家技术规范、标准、规程及发包人提出的设计要求，进行工程设计，按合同规定的进度要求提交质量合格的设计资料，并对其负责。设计人指派 林嘉诚，联系电话：15889843777 担任本项目的负责人（如设计项目负责人不能勤勉履责，发包人有权要求予以更换设计人）。

9.2.2 设计人采用的主要技术标准是：符合国家现行勘察、设计规范的标准，成果文件要符合设计文件编制内容格式要求，完成齐全，并通过发包人的审查合格，设计合理使用年限为 25 年。

9.2.3 设计人按本合同第二条和第六条规定的内容、进度及份数向发包人交付资料及文件。

9.2.4 设计人对设计资料及文件出现的遗漏或错误负责修改或补充，由于设计人员错误造成工程质量事故损失，设计人应负责采取补救措施，产生的额外工程费用由设计人负责。



### 第十三条 通知与送达

13.1 双方约定，双方的业务联系一般情况下应通过双方所指定的工作联系人进行，具体为：

甲方指定的工作联系单位和联系人为：

姓名：张德杰 手 机：13926275773

传真：         /          电子信箱：         /          /

通信地址：汕头市龙湖区珠池街道永安社区永津街二十六巷7号2层之

二

乙方指定日常联系人联系方式：

姓名：林嘉诚 手 机：15889843777

传真：         /          电子信箱：         /

通信地址：汕尾市城区汕尾大道南电信实业大楼七楼

13.2 与签订及履行本合同有关的一切通知、函件或其他法律文件，甲乙双方均应向上述指定联系人及地址送达。以专人送达的，由指定联系人签字之日为送达日；以信件或快递方式送达的，以发邮后第三日为送达日；以电子邮件或手机信息方式送达的，以发送一方系统显示的发送成功之日为送达日。

13.3 双方确认，本合同载明的各方地址为双方真实有效通讯地址，一方地址变更的，应在变更后10日内书面通知对方，否则本合同载明的地址仍为真实有效通讯地址。

13.4 上述送达地址和联系方式适用范围包括双方非诉时各类通知、合同等文件以及就合同发生纠纷时相关文件和法律文书的送达，同时包括在争议进入仲裁、民事诉讼程序后的一审、二审、再审和执行程序。

13.5 合同送达条款为独立条款，不受合同整体或其他条款的效力的影响。



发包人名称：(盖章)  
广东巨晖新能源科技有限公司  
法定代表人或其委托代理人：  
(签字) 张德杰

地 址：  
邮 政 编 码：  
电 话：  
传 真：  
邮 箱：  
联 系 人：  
联 系 电 话：  
开 户 名 称：  
开 户 银 行：  
帐 号：  
时 间： \_\_\_\_年\_\_月\_\_日

设计人名称：(盖章)  
广东南方电信规划咨询设计院  
有限公司  
合同专用章  
法定代表人或其委托代理人：  
(签字) 刘建

地 址：  
邮 政 编 码：  
电 话：  
传 真：  
邮 箱：  
联 系 人：  
联 系 电 话：  
开 户 名 称：  
开 户 银 行：  
帐 号：  
时 间： \_\_\_\_年\_\_月\_\_日



(3)大埔县政府公共机构屋顶分布式光伏整县推进特许经营项目 EPC 总承包及运维服务合同

合同编号:

大埔县政府公共机构屋顶分布式光伏整县推进特  
许经营项目 EPC 总承包及运维服务合同

发包人: 大埔县城晖新能源有限公司

承包人: 广东南方电信规划咨询设计院有限公司

日期: 2023 年 11 月 8 日

## 合同协议书

发包人（全称）：大埔县城晖新能源有限公司

承包人（全称）：广东南方电信规划咨询设计院有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，合同双方当事人就本工程大埔县政府公共机构屋顶分布式光伏整县推进特许经营项目 EPC 总承包及运维服务有关事项达成一致意见，订立本协议

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，合同双方当事人就本工程大埔县政府公共机构屋顶分布式光伏整县推进特许经营项目 EPC 总承包及运维服务有关事项达成一致意见，订立本协议

大埔县城晖新能源有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施大埔县政府公共机构屋顶分布式光伏整县推进特许经营项目 EPC 总承包及运维服务（项目名称），已接受广东南方电信规划咨询设计院有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）承接该项目设计采购施工总承包及运维服务，其中广东南方电信规划咨询设计院有限公司为本项目采购施工、运维、设计单位。

### 1. 工程概况：

工程名称：大埔县政府公共机构屋顶分布式光伏整县推进特许经营项目 EPC 总承包及运维服务。

工程地点：大埔县全区区域（不含自然保护区）。

工程立项：大埔县发展和改革局，项目代码：2309-441422-04-01-366987。

资金来源：由发包人自筹和银行贷款解决。

项目建设规模及主要建设内容：项目建设拟利用大埔县政府公共机构的屋顶布设屋面光伏，根据测绘资料，项目的屋顶面积为 311130m<sup>2</sup>，可利用面积为 226015m<sup>2</sup>，建筑属性包含有教育建筑、政府单位、医疗建筑、国有企业、事业单位等。项目充分开发利用梅州市大埔县丰富的太阳能资源，建设绿色环保的新能源。从能源资源利用、电力系统供需、项目开发条件以及项目可利用面积和阵列单元排布等方面综合分析，本项目设计总装机容量为 45203KW。本项目建设内容主要为分布式光伏电站，同时建设相应的防护、监控、维护等配套设施。

2. 承包范围：工程设计、设备和材料采购供应、建筑安装工程施工、技术服务及培训、调试、试运、并网发电、达标验收、工程竣工验收、项目整体验收、专项验收以及在质量保修期内的维修、服务等全部工作及协助电网公司办理各项手续；

⑥光伏电站的主要部件应始终运行在产品的标准规定的范围之内，达不到要求的部件应及时维修或更换；

⑦设专人负责电站的日常运行和维护工作，运行和维护人员当电站发生故障时，维护人员须及时解决。

⑧服从招标人和监理人的工作安排。

3. 组成合同的各项文件应互相解释，互为说明。

除专用条款另有约定外，解释合同文件的优先顺序如下：

- (1) 国家和广东省、梅州市的有关法律法规、规章；
- (2) 合同协议书（含补充协议）；
- (3) 中标通知书；
- (4) 投标书及投标书附表；
- (5) 专用合同条款；
- (6) 发包人针对本建设项目管理的各项制度、规定；
- (7) 通用合同条款；
- (8) 招投标文件、澄清、答疑；
- (9) 发包人要求；
- (10) 价格清单；
- (11) 国家及广东省、梅州市的标准、规范及有关技术文件；
- (12) 承包人建议；
- (13) 其他合同文件。

4. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

5. 工程设计费投标下浮率：16%，建安工程费投标下浮率：6%，运维服务费投标下浮率：10%。承包人在结算时须结合投标下浮率计算。

6. 中标价：承包人在投标时对招标控制价的工程设计费、建安工程费、运维服务费报投标下浮率，中标价为签约暂定合同价，并作为限额设计费、建安工程费、运维服务费的依据。

7. 签约合同价（即中标价）：暂定人民币 167506800.00 元（小写）壹亿陆仟柒佰伍拾万零陆仟捌佰元整（大写）。其中含税：工程设计费：4510800.00 元，建安工程费：162996000.00 元，合同另有约定的情况除外。签约合同价运维服务费：0.045 元/瓦/年。

8. 工程总承包项目负责人：莫冲，联系电话：13928328976；设计负责人：李烨，联系电话：13923800556。

监理单位：广州穗科建设管理有限公司；总监理工程师：罗聪文，联系电话：18023560283；

发包人代表：赵义，联系电话：17607535898。

9. 工程质量符合的标准和要求：

(1) 设计要求的质量标准：工程设计质量要求满足国家及行业标准，达到国家现行设计规范及相关法律法规的要求，确保方案通过供电部门的批准及施工图通过建设单位组织的审查，设计单位负责施工图送审、对接、配合并按要求进行修改完善。

(2) 施工要求的质量标准：符合国家现行《工程施工质量验收规范》标准，竣工验收的质量评定：合格标准。

(3) 物资采购质量标准：所有设备、材料质量等级符合招标文件中技术需求、国家现行的相关规范标准及有关部门最新颁布的相应的标准。

10. 结算：

本工程设计费结算价以发包人最终审核为准，参照《工程设计收费管理规定》（计价格【2002】10号）相关规定（本工程专业调整系数为1.0、工程复杂程度调整系数为1.0、附加调整系数为1.0，其中施工图设计费是按经审定的基本设计费的  /  %计取，施工图预算编制费按基本设计费的  /  %计取，中标下浮率为16%）计算的结果为设计费最终结算价。

本工程建安工程费结算采用固定综合单价形式，固定综合单价（含税）=建安工程费签约合同价（162996000.00元）÷预定装机容量（45203千瓦）=3605.87元/千瓦，除遇到国家法律、法规、政策发生较大变化外合同单价费用不予调整，建安工程费投标总价作为该项目预装容量合同总价，最终建安工程费结算总价=固定综合单价×实际并网交付容量。

11. 承包人承诺按合同约定承担工程的设计、实施、竣工及缺陷修复、运维。

12. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

13. 承包人计划开始工作时间：从监理发出的进场通知书之日起计，工期总日历天为天。

计划开工日期：2023年11月24日。

计划竣工日期：2025年11月24日。

14. 联合体主体和成员共同与发包人签订合同书，并就中标项目向发包人负有连带的法律责任；联合体的中标文件、发包人的招标文件、联合体与发包人签订的合同及补充协议对联合体各方均具有约束力。

15. 合同生效

合同订立地点：梅州市。

(合同签署页)

发包人：大埔县城晖新能源有限公司（盖单位章）

地址：大埔县湖寮镇文化路93号

法定代表人或其委托代理人：朱丽花（签字或盖章）

邮政编码：514299

电 话：

开户银行：中国农业银行股份有限公司大埔县支行

账 号：44187101040019185

承包人：广东南方电信规划咨询设计院有限公司（盖单位章）

地址：深圳市福田区福田保税区凤凰路万利工业大厦2期东座5-6楼

法定代表人或其委托代理人：朱建（签字或盖章）

邮政编码：518000

电 话：0753-2328613

开户银行：中信银行深圳皇岗支行

账 号：7442110182600072615

签约地点：梅州市大埔县

2023年11月8日

(4) 五华县政府控制的屋顶光伏资源特许经营项目辅助性设计合同

GF—2015—0209

合同编号：NJHT(CSJZ)-2023-FB/0027

# 建设工程设计合同示范文本

住房和城乡建设部  
国家工商行政管理总局 制定

## 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：中冶华天南京工程技术有限公司

设计人（全称）：广东南方电信规划咨询设计院有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就五华县政府控制的屋顶光伏资源特许经营项目设计劳务分包工程设计及有关事宜协商一致，共同达成如下协议：

### 一、工程概况

1.工程名称：五华县政府控制的屋顶光伏资源特许经营项目。

2.工程地点：广东省梅州市五华县全县区域。

3.建设规模：项目建设拟利用五华县政府控制的屋顶布设屋面光伏，项目的屋顶面积为 570218 平方米，可利用面积为 399153 平方米，建筑属性包含有教育建筑、政府单位、医疗建筑、国有企业、事业单位等。项目设计总装机容量为 79831kWp。以实际完成并网发电装机容量（组件容量）作为结算和支付的依据。

### 二、工程设计范围、阶段与服务内容

1.工程设计范围：现场勘测、施工图设计、变更设计等工程设计的相关工作、项目的资料收集、组织现场调查、部门对接协调、工程量清单预算及施工现场驻点指导与配合服务工作。

2.工程设计阶段：勘察测绘、施工图设计（包含设计变更）、施工图预算、施工配合。

3.工程设计服务内容：工程设计范围、阶段与服务内容详见专用合同条款及附件1。

### 三、工程设计周期

计划开始设计日期：2023年10月15日。

计划完成设计日期：2025年06月20日。

以组团子项为单位，每个子项在发包人发出书面开工令后的60个日历天内完成设计工作。具体工程设计周期以专用合同条款及其附件的约定为准。

### 四、合同价格形式与签约合同价

1.合同价格形式：暂定总价；

2.签约合同暂定总价（含税）：肆佰壹拾玖万壹仟伍佰伍拾元整（¥4191550.00元）。

暂定总价基于合同约定的设计总装机容量79831kWp，最终以实际完成并网发电装机容量（组件容量）按比例折算，作为结算和支付的依据。

即：据实结算合同总价（元）=（4191550/79831）\* 实际完成并网发电装机容量（组件容量）。

### 五、发包人代表与设计人项目负责人

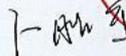
发包人代表：卜胜军。

设计人项目负责人：卢向辉。

(合同签订页)

发包人(盖章) 江苏华天南京工程技术  
有限公司

法定代表人或其委托代理人:

  
(3)  
3201050979101

纳税人识别号: 913201007904034604

单位地址: 南京市建邺区富春江东街 18 号

邮政编码: 210019

电话号码: 025-86995112

电子邮箱: jzy@htzy.cn

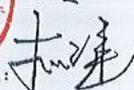
开户银行: 建行南京建邺支行

开户账号: 32001598900052501315

2023 年 10 月 25 日

乙方(盖章): (14) 南方电信规划咨询  
设计院有限公司

法定代表人或其委托代理人:



纳税人识别号: 914403001922076544

单位地址: 深圳市福田区福田保税区凤

凰路万利工业大厦 2 期东座 5、6 楼

邮政编码: 518000

电话号码: 0753-2328613

电子邮箱: /

开户银行: 中信银行深圳皇岗支行

开户账号: 7442110182600072615

2023 年 10 月 25 日



3.4 来往函件。

**第四条 本合工程设计范围、阶段、服务内容与设计周期。**

4.1 工程设计范围：广西光之速企业管理有限公司签约范围内的屋面。

4.2 工程设计阶段：施工图阶段。

4.3 工程设计服务内容：根据甲方提供的勘察草图和通用图纸模板绘制施工图和竣工图，（不含施工图预算、10KV及以上电压等级的电力送出工程）。

4.4 计划开始设计日期：2023年3月    日（实际以收到发  
包人提供完整的必要基础资料之日起）

4.5 计划完成设计日期：2024年3月31日

**第五条** 发包人应向设计人提交，计划安装光伏电站屋顶的有关地勘资料、尺寸数据以及勘探草图等资料。

**第六条 设计人向发包人交付的设计文件、份数、地点及时间：**

6.1 设计人应根据发包人提供的草图和通用图纸模板绘制。

6.2 在接到勘探草图后，48小时内出设计初排图，初排确认后48小时内出正式的设计图。

**第七条 费用**

7.1 本合同设计费用暂按照300MW预估，具体以实际数额为准。

7.2 本合同的设计费为1.2分每瓦（以直流侧设计出图容量计算）。

经估算，本合同的总设计费为：不含税价格为¥3,600,000.00元（人民币大写叁佰陆拾万元整），税费为¥216,000.00元（大写贰佰壹拾陆万元整），含税总金额¥3,816,000.00元（大写叁佰捌拾壹万陆仟元整）。

注：本项目暂按300MW容量预估，具体以实际直流侧设计出图容量计算（最终结算设计费时多退少补）。

## 第八条 支付方式

8.1 本项目不涉及可研报告。

8.2 农户分布式光伏类型，以 500 户为结算单位。即设计累计完成 500 户的分布式光伏发电图纸后，向甲方提交支付申请，甲方在三日内确认，超过三日默认申请通过，在确认后的 7 日内一次性支付设计费。

8.3 城镇工商业、党政机关及事业单位屋面分布式光伏类型，按照项目的直流侧设计出图总容量计算，每完成一个项目的分布式光伏发电图纸后，经甲方在三日内确认后，7 日内一次性支付设计费。

8.4 设计人在收到设计费 7 日内开具  增值税专用发票  增值税普通发票（两种发票选择其中一种）给发包人。发包人必须提供其纳税人识别号或统一社会信用代码、户名、账号、开户行、地址、税务登记证号码等信息，并提供以上信息的电子版本。如要求开具增值税专用发票的，必须提供能证明其为增值税一般纳税人税务登记证复印件（加盖公章）。

## 第九条 双方责任

### 9.1 发包人责任

9.1.1 发包人按本合同第五条规定的内容，在规定的时间内向设计人提交资料及文件，并对其完整性、准确性及有效性负责，发包人不得要求设计人违反国家有关标准进行设计。

发包人提交上述资料及文件超过规定期限 15 天以内，设计人按合同第六条规定交付设计文件时间顺延；超过规定期限 15 天以上时，设计人员有权重新确定提交设计文件的时间。

9.1.2 发包人变更委托设计项目、规模、条件或因提交的资料错误，或所提交资料作较大修改，以致造成设计人设计需返工时，返工的总数不超过本合同约定容量的百分之五，超出后发包人应按设计人所耗工作量向设计人增付 8 厘每瓦的设计费。

发包人名称：（盖章）  
广西光之速企业管理有限公司



法定代表人或其委托代理人：  
（签字）



地 址：

邮政编码：

电 话：

传 真：

邮 箱：

联 系 人：

联系电话：

开户名称：

开户银行：

银行帐号：

时 间： 2023 年 5 月 20 日

设计单位名称：（盖章）  
广东南方电信规划咨询设计院有  
限公司



法定代表人或其委托代理人：  
（签字）

哥邦

地 址：

邮政编码：

电 话：

传 真：

联 系 人：

联系电话：

开户名称：

开户银行：

银行帐号：

时 间： 2023 年 5 月 20 日



3.4 来往函件。

**第四条 本合工程设计范围、阶段、服务内容与设计周期。**

4.1 工程设计范围：广西光之速企业管理有限公司签约范围内的屋面。

4.2 工程设计阶段：施工图阶段。

4.3 工程设计服务内容：根据甲方提供的勘察草图和通用图纸模板绘制施工图和竣工图，（不含施工图预算、10KV及以上电压等级的电力送出工程）。

4.4 计划开始设计日期：2023年3月    日（实际以收到发包人提供完整的必要基础资料之日起）

4.5 计划完成设计日期：2024年3月31日

**第五条** 发包人应向设计人提交，计划安装光伏电站屋顶的有关地勘资料、尺寸数据以及勘探草图等资料。

**第六条 设计人向发包人交付的设计文件、份数、地点及时间：**

6.1 设计人应根据发包人提供的草图和通用图纸模板绘制。

6.2 在接到勘探草图后，48小时内出设计初排图，初排确认后48小时内出正式的设计图。

**第七条 费用**

7.1 本合同设计费用暂按照200MW预估，具体以实际数额为准。

7.2 本合同的设计费为1.2分每瓦（以直流侧设计出图容量计算）。

经估算，本合同的总设计费为：不含税价格为¥2,400,000.00元（人民币大写贰佰肆拾万元整），税费为¥144,000.00元（大写壹拾肆万肆仟元整），含税总金额¥2,544,000.00元（大写贰佰伍拾肆万肆仟元整）。

注：本项目暂按200MW容量预估，具体以实际直流侧设计出图容量计算（最终结算设计费时多退少补）。

## **第八条 支付方式**

**8.1** 本项目不涉及可研报告。

**8.2** 农户分布式光伏类型，以 500 户为结算单位。即设计累计完成 500 户的分布式光伏发电图纸后，向甲方提交支付申请，甲方在三日内确认，超过三日默认申请通过，在确认后的 7 日内一次性支付设计费。

**8.3** 城镇工商业、党政机关及事业单位屋面分布式光伏类型，按照项目的直流侧设计出图总容量计算，每完成一个项目的分布式光伏发电图纸后，经甲方在三日内确认后，7 日内一次性支付设计费。

**8.4** 设计人在收到设计费 7 日内开具  增值税专用发票  增值税普通发票（两种发票选择其中一种）给发包人。发包人必须提供其纳税人识别号或统一社会信用代码、户名、账号、开户行、地址、税务登记证号码等信息，并提供以上信息的电子版本。如要求开具增值税专用发票的，必须提供能证明其为增值税一般纳税人税务登记证复印件（加盖公章）。

## **第九条 双方责任**

### **9.1 发包人责任**

**9.1.1** 发包人按本合同第五条规定的内容，在规定的时间内向设计人提交资料及文件，并对其完整性、准确性及有效性负责，发包人不得要求设计人违反国家有关标准进行设计。

发包人提交上述资料及文件超过规定期限 15 天以内，设计人按合同第六条规定交付设计文件时间顺延；超过规定期限 15 天以上时，设计人员有权重新确定提交设计文件的时间。

**9.1.2** 发包人变更委托设计项目、规模、条件或因提交的资料错误，或所提交资料作较大修改，以致造成设计人设计需返工时，返工的总数不超过本合同约定容量的百分之五，超出后发包人应按设计人所耗工作量向设计人增付 8 厘每瓦的设计费。

发包人名称: (盖章)  
广西光之速企业管理有限公司



法定代表人或其委托代理人:  
(签字)



地 址:

邮政编码:

电 话:

传 真:

邮 箱:

联 系 人:

联系电话:

开户名称:

开户银行:

银行帐号:

时 间: 2023 年 5 月 20 日

设计人名称: (盖章)  
广东南方电信规划咨询设计院有  
限公司



法定代表人或其委托代理人:  
(签字)

李力己

地 址:

邮政编码:

电 话:

传 真:

联 系 人:

联系电话:

开户名称:

开户银行:

银行帐号:

时 间: 2023 年 5 月 20 日

## 2.3 施工业绩

### (1) 肇庆 220kV 德城输变电工程施工（标段一）





肇庆 220 千伏德城输变电工程施工（标段  
一）施工合同

CHINA  
SOUTHERN POWER  
GRID

合同编号：0312002023010302XM00100

甲方：广东电网有限责任公司肇庆供电局

乙方：肇庆市恒电电力工程有限公司

签订地点：广东肇庆

发包人（甲方）：广东电网有限责任公司肇庆供电局

住 所 地：肇庆市端州区信安路 88 号

法定代表人（负责人）：李林发

开户行：中国建设银行股份有限公司肇庆城中支行

账 号：44001700041052500377

项目联系人：吴亮

通讯地址：肇庆市端州区信安路 88 号

手 机：13560911206

电 话：/

电子信箱：/

承包人（乙方）：肇庆市恒电电力工程有限公司

住 所 地：肇庆市和平路二十八号端州用电所综合楼

法定代表人（负责人）：谢瑞杰

开户行：中国建设银行股份有限公司肇庆市分行

账 号：44050170870100001274

项目联系人：胡凯

通讯地址：肇庆市和平路二十八号端州用电所综合楼

手 机：13560918311

电 话：0758-2725144

电子信箱：zqhdyw@126.com

## 第一节 合同协议书

鉴于发包人为建设肇庆 220 千伏德城输变电工程施工（标段一）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 11 月 9 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

肇庆 220 千伏德城输变电工程施工（标段一）

#### ※变电部分：

1、220kV 德城变电站工程：建筑部分：全站总征地面积 3.3751 公顷，其中围墙内用地面积 2.9467 公顷。全站总建筑面积 2109.56 平方米，其中配电装置楼建筑面积 1907.96 平方米。电气部分：新建 180 兆伏安主变压器 2 台，220 千伏出线 2 回，110 千伏出线 7 回，10 千伏出线 20 回，每台主变 10 千伏侧安装 5 组 8 兆乏并联电容器组和 1 组 8 兆乏并联电抗器组。

2、110kV 官圩站保护改造工程：本期至德城站 110 千伏线路配置复用光纤通道的电流差动保护，利用原有保护装置升级改造。

3、110kV 香山站保护改造工程：本期至德城站 110 千伏线路配置复用光纤通道的电流差动保护，利用原有保护装置升级改造。

4、110kV 中洞站扩建 110 千伏间隔工程：在预留位置扩建 1 个出线间隔，采用敞开式设备户外布置，电气接线和配电装置型式同前期。

5、220kV 封开站保护改造工程：本期至德城站 220 千伏线路配置双套电流差动保护，利用原有保护装置升级改造。

6、220kV 建云站保护改造工程：本期至德城站 220 千伏线路配置双套电流差动保护，利用原有保护装置升级改造。

7、220kV 康州站保护改造工程：本期至德城站 110 千伏线路配置复用光纤通道的电流差动保护，利用原有保护装置升级改造。

#### ※通信部分：

1、配套通信设备工程：配套建设站端通信设备和光缆路由。

具体建设规模以施工图纸为准。

### 2 承包范围

包括施工图范围内的建筑、安装及调试工程。施工图范围内的下列工作内容，无□及☐的为本次报价范围；□未打√的，不在本次报价范围内，特殊情况在“其他”中说明。

(1) 肇庆 220 千伏德城输变电工程施工（标段一）

#### ※变电部分：

**变电建筑工程：**

(一) 主要生产工程：主要生产建筑，配电装置建筑，供水系统，消防系统；

(二) 辅助生产工程：辅助生产建筑，站区性建筑，特殊构筑物，全站沉降观测点，站区绿化；

(三) 与站址有关的单项工程：

地基处理，站外道路（其中桥涵），站外水源，站外排水，站外蒸发池，施工降水，临时施工电源，临时施工水源，临时施工道路，临时施工通信线路，临时施工防护工程；

(四) 其他费用工程：白蚁防治，拆除工程；

(五) 其他：暂估价：市政管网接口增容费按暂估价8万元计列，临时施工通信线路按暂估价0.5万元计列，具体按项目实际发生的费用（经发包人确认）结算。

**变电安装工程：**

(一) 主要生产工程：主变压器系统，配电装置，无功补偿，控制及直流系统，站用电系统，电缆及接地，远动系统（含总调、中调、地调调度端的扩容），计费系统，全站调试（其中特殊调试以合同附件特殊调试项目为准）；

(二) 辅助生产工程：检修及修配设备；

(三) 与站址有关的单项工程：站外电源，站外通信；

(四) 其他费用工程：标志牌安装，拆除工程；

(五) 其他：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

**※通信部分：**

变电站工程：施工图纸范围内的通信设备安装及测试、光缆单盘测试、中继测试、接续、光缆及联络光缆敷设、通信子管敷设、通道开通及业务接入、割接等；设备、光缆及金具卸车清点、验收及保管，与施工相关的所有其他费用项目。

**承包方式**

包工、部分包料，施工图纸范围内如有下列设备、材料，无及的为甲供，未打的及不在下列的为乙供。

(1) 肇庆 220 千伏德城输变电工程施工（标段一）

**※变电部分：**

(一) 甲供物资：

变电建筑工程：

1、不锈钢材质检修电源箱，不锈钢材质配电箱（含照明和动力配电箱），电力电缆，控制电缆，低压电线，铜铝端子，铜端子，构支架钢结构（含构支架、横梁，爬梯、避雷针）、标准成品预制电缆沟盖板（包括混凝土盖板和复合盖板）、装配式变电站围墙和主变防火墙（含混凝土和复合材质，厂家包安装及基础灌浆）、电缆支架（铝合金、角钢、复合材质），电杆（含混凝土和复合材料），电缆保护管材（HDPE管、涂塑钢管、PVC管、MPP管）、电缆管塞封堵器，防爆空调（蓄电池室）、智能围栏。

2、装配式电缆沟、消防电缆、吊车、电梯（不含货物电梯）、嵌入式空调（天井式）、专用空调（生产场所、带自动启动功能）。

#### 变电安装工程：

1、电气一、二次设备，铝镁合金管形母线及其配套金具，金具及附件（含线夹），钢绞线，铝绞线，红外热像仪，变电站智能巡检机器人，独立五防系统，检修隔离装置，视频及环境监控系统，监测装置，变压器配电箱（SMC材质、不锈钢材质），不锈钢材质端子箱，不锈钢材质检修电源箱，不锈钢材质发电车开关箱，不锈钢材质配电箱（含照明和动力配电箱），电力电缆，控制电缆，低压电线，10kV及以上电缆头，各种类型绝缘子，封闭母线桥，10kV绝缘铜管母线，穿墙套管，电缆支架（铝合金、角钢、复合材质）、铝合金电缆桥架、计量接引装置、电抗器接地装置、小电流接地选线装置。

2、标志牌、吊车。

（二）其他甲供物资：\_\_\_/\_\_\_。

#### ※通信部分：

##### 1、变电部分：

（一）甲供物资：通信相关设备（含电话、电池、监控等），数据网设备，机架，通信电源，各类光缆，综合配线设备及材料，电缆保护管材（HDPE管、涂塑钢管、PVC管、MPP管）。

（二）其他甲供物资：\_\_\_/\_\_\_。

注：具体详见-甲供材明细表及特殊调试明细表。

### 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。要求安全重点管控：在投标时补充完善建设单位及勘察、设计等单位列出危险性较大的分部分项工程清单并明确相应的安全管理措施。

文明施工目标：按照《中国南方电网有限责任公司基建安全管理办法》的要求和标准布置施工现场的文明施工设施，根据项目建设单位作业现场智慧安全监督的要求开展作业现场智慧安全监督工作，创造良好和规范的安全文明施工环境。符合中国南方电网有限责任公司及项目所在各分子公司有关要求和标准。

满足南方电网公司标准设计和典型造价、绿色低碳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 / 年 / 月 / 日，计划竣工日期为 / 年 / 月 / 日，总日历天数 274 日历 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：张扬立

#### 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）见本合同第三节专用合同条款 21 其他（¥ 见本合同第三节专用合同条款 21 其他 元）。其中安全文明施工费人民币（大写）见本合同第三节专用合同条款 21 其他（¥ 见本合同第三节专用合同条款 21 其他）。

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 2023 年 月 日签订。

#### 9 签订地点

本合同在广东肇庆签订。

#### 10 合同生效条件

本合同一式玖份，均具有同等法律效力，发包人执伍份，承包人执肆份。

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，确保工程质量和安全，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、承包人考核扣分、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、现场签证、索赔和合同价款调整报告等修正文件），补充协议是合同的组成部分。

发包人和承包人的法定代表人或委托代理人在上述的日期签字并加盖公章，并将依法执行本合同。

（本页以下无正文）

【本页为肇庆 220 千伏德城输变电工程施工（标段一）施工合同（合同编号：0312002023010302XM00100）签署页】



甲方（盖章）：广东电网有限责任公司肇庆供电局

法定代表人（负责人）或授权代表（签名）：杨培

签订日期：2023年11月24日



乙方（盖章）：肇庆市恒电电力工程有限公司

法定代表人（负责人）或授权代表（签名）：瑞谢

签订日期：2023年11月24日



通用条件本款不适用于本合同。

20.4 取得争端裁决委员会的决定

通用条件本款不适用于本合同。

20.5 友好解决

增加以下内容到第 20.5 款：

对于任何承包商根据合同书面表达的不满以及合同履行过程中出现的任何争议，双方均应以友好协商的方式来努力解决。如承包人表达不满的通知发出后的 56 天内，发包人未曾做过友好解决的努力；或双方已无法友好解决争议事件，则应按第 20.6 条执行。

20.6 仲裁

本合同在履行过程中发生争议的，应友好协商解决；不能协商解决的，向工程所在地人民法院起诉。

在诉讼期间，本合同不涉及争议部分的条款仍须履行。

20.7 未能遵守争端裁决委员会的决定

通用条件本款不适用于本合同。

20.8 争端裁决委员会任命期满

通用条件本款不适用于本合同。

21. 其他

21.1 合同文本条款差异说明：

### 第一节 合同协议书

替换以下内容到第 6 款：

6 合同价格及支付条件

6.1 合同总价为人民币（大写）【伍仟伍佰陆拾万柒仟玖佰柒拾壹元贰角贰分整】

（¥【55,607,971.22】元）（含税），其中，不含税价人民币¥【51,016,487.36】（大写【伍仟壹佰零壹万陆仟肆佰捌拾柒元叁角陆分整】），增值税税率【9%】。其中安全文明施工费含税价人民币（大写）【壹佰叁拾陆万玖仟叁佰元整】（¥【1369300.00】元）。当合同约定的税率与国家税法规定及税务机关认定的税率不一致时，以国家税法规定及税务机关认定的税率为准进行调整，调整时以不含税价为基准，执行国家法规规定及税务机关规定的税率。

### 第三节 专用合同条款

1. 一般约定

1.1 定义

增加以下内容到 1.1.2 款：

1.1.2.17 “农民工”指为承包人及分包单位提供劳动的农村居民。

1.1.2.18 “农民工工资支付保证金”指承包人在银行设立账户并按照工程施工合同额的一定比

## (2)肇庆 220 千伏夏江输变电工程施工

公开 公平 公正		<h1>中标通知书</h1>		廉洁 敬业 专业	
南网供应链第 CG2700022001916729-006 号					
肇庆市恒电电力工程有限公司：					
南方电网公司 2024 年电网基建工程第八批次施工公开招标项目（采购编号：CG2700022001916729），经评标委员会推荐，招标人确定贵单位为中标单位。中标情况如下：					
标的名称	标段名称	中标金额 (元)	中标下浮率 (%)	其中：安全文明施工费 (元)	签约联系方式
标的 4	肇庆 220 千伏夏江输变电工程施工	玖仟柒佰捌拾叁万壹仟玖佰柒拾玖元贰角玖分整 (¥97,831,979.29)	5.67	叁佰壹拾壹万肆仟元整 (¥3,114,000.00)	吴工， 020-85123373
请贵单位在中标通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件规定的合同版本和技术商务要求以及投标文件与签约单位订立书面合同。					
南方电网供应链集团有限公司【盖章位置】					
2024 年 12 月 31 日					



## 肇庆220千伏夏江输变电工程施工合同

CHINA  
SOUTHERN POWER  
GRID

合同编号：0312002025010302XM00011  
甲方：广东电网有限责任公司肇庆供电局  
乙方：肇庆市恒电电力工程有限公司  
签订地点：广东肇庆



## 第一节 合同协议书

鉴于发包人为建设肇庆 220 千伏夏江输变电工程，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 2024 年 12 月 31 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

#### ※变电部分：

1、220kV 夏江变电站工程：主变压器本期建设 2×240MVA，新建 220kV 出线 4 回，新建 110kV 出线 7 回，10kV 新建出线 20 回。

2、110kV 大洲站扩建 110kV 间隔工程：本期配合 220kV 夏江变电站工程的建设，需在对侧 110kV 大洲站扩建一个 110kV 出线间隔，改造一个 110kV 出线间隔。

3、110kV 茅湾站保护改造工程：本期大茅（大洲）线改为夏江甲线。

#### ※线路部分：

1、220kV 砚榄甲乙线解口入夏江站线路工程：新建 220kV 同塔双回线路长约 2×(7.291km+7.306km)，新建导线均采用 2×JL/LB20A-630/45 型铝包钢芯铝绞线，新建地线 1 根采用 72 芯 OPGW 复合光缆，另 1 根采用 JLB40-120 型铝包钢绞线。

2、110kV 夏江至大洲线路工程：新建 110kV 同塔双回线路长约 2×6.695km，新建导线采用 1×JL/LB20A-400/35 型铝包钢芯铝绞线，新建 2 根地线采用 48 芯 OPGW 复合光缆。

3、110kV 大茅线改接入夏江站线路工程：新建 110kV 同塔双回挂单回导线线路长约 1×6.660km，全线采用双回路塔单边挂线设计，新建导线采用 1×JL/LB20A-400/35 型铝包钢芯铝绞线，新建 2 根地线采用 48 芯 OPGW 复合光缆。

4、110kV 榄州站至开田乙线解口接入夏江站线路工程：新建 110kV 线路总长 19.370km；其中新建同塔双回线路长约 2×15.705km，新建 110kV 单回线路长 1×1.185km，利用 110kV 榄永甲乙线四回路同塔段预留双回路挂双回导线长 2×2.480km。新建线路导线采用 1×JL/LB20A-630/45 型铝包钢芯铝绞线，新建双回路地线 2 根采用 48 芯 OPGW 复合光缆；新建单回路地线 1 根采用 48 芯 OPGW 复合光缆，另 1 根采用 JLB40-100 型铝包钢绞线。

#### ※通信部分：

1、配套通信设备工程：本期包括站内通信设备、数据网设备、通信电源和传输设备等的配置及安装；对侧 500kV 砚都站、220kV 榄州站、东岸站、110kV 大洲站、茅湾站、开田站等相关接口板的配置及安装；夏江站的业务通道分配、信息传输路由的组织。

2、220kV 砚榄甲乙线解口入夏江站线路配套 OPGW 光缆工程：沿夏江站至解口点 220kV 新建线路建设 2 条 72 芯 OPGW 光缆，与原有光缆接续，形成夏江站至砚都站、榄州站的各 1 条光缆路由，新建光缆路径长 1×(7.291km+7.306km)。

3、110kV 夏江至大洲线路配套 OPGW 光缆工程：沿新建的夏江站至大洲站 110kV 线路建设 2 条

48 芯 OPGW 光缆，形成夏江站至大洲站双光缆路由；新建光缆路径长为  $2 \times 6.695\text{km}$ 。

4、110kV 大茅线改接入夏江站线路配套 OPGW 光缆工程：沿新建的夏江站至 110kV 大茅线改接点 110kV 线路建设 2 条 48 芯 OPGW 光缆，形成夏江站至茅湾站 1 回光缆路由（另 1 回光缆备用）；新建光缆路径长度  $2 \times 6.660\text{km}$ 。

5、110kV 横州站至开田乙线解口接入夏江站线路配套 OPGW 光缆工程：沿新建的夏江站至横西乙线开田站支线解口点 110kV 线路建设 2 条 48 芯 OPGW 光缆，沿着新建同塔双回线路架设 48 芯光缆长  $2 \times 15.705\text{km}$ ，沿着新建 110kV 单回线路长  $1 \times 1.185\text{km}$ ，利用 110kV 横永甲乙线四回路同塔段预留 24 芯 OPGW 光缆与本工程新建光缆熔接长  $2 \times 2.480\text{km}$ 。另外，将 110kV 横西乙线开田站支线本期解口点至开田站的 24 芯 OPGW 光缆更换成 48 芯 OPGW 光缆，长约  $1 \times 0.955\text{km}$ 。本工程光缆最终形成夏江至横州、夏江至开田各 1 回光缆路由。

具体建设规模以施工图纸为准。

## 2 承包范围

一、承包范围：包括施工图范围内的建筑、安装及调试工程。施工图范围内的下列工作内容，无□及☑的为本次报价范围；□未打√的，不在本次报价范围内，特殊情况在“其他”中说明。

※变电部分：

变电建筑工程：

（一）主要生产工程：主要生产建筑，配电装置建筑，供水系统，消防系统；

（二）辅助生产工程：辅助生产建筑，站区性建筑，特殊构筑物，全站沉降观测点，站区绿化；

（三）与站址有关的单项工程：

地基处理，站外道路（其中□桥涵），站外水源，站外排水，站外蒸发池，施工降水，临时施工电源，临时施工水源，临时施工道路，临时施工通信线路，临时施工防护工程；

（四）其他费用工程：白蚁防治，拆除工程；

（五）其他：站外水源接口费按 4.5 万元费用综合包干计取，结算不予调整。

变电安装工程：

（一）主要生产工程：主变压器系统，配电装置，无功补偿，控制及直流系统，站用电系统，电缆及接地，远动系统（含总调、中调、地调调度端的扩容），计费系统，全站调试（其中特殊调试以合同附件：特殊调试项目为准）；

（二）与站址有关的单项工程：站外电源，站外通信；

（三）其他费用工程：标志牌安装，拆除工程；

（四）其他： / 。

※架空线路部分:

(一) 基础工程: 基础工程材料工地运输, 土石方工程, 基础砌筑, 基础防腐, 基础防护, 地基处理;

(二) 杆塔工程: 杆塔工程材料工地运输, 杆塔组立;

(三) 接地工程: 接地工程材料工地运输, 接地土石方, 接地安装;

(四) 架线工程: 架线工程材料工地运输, 导地线架设 (不含OPGW接续与测量), 导地线跨越架设 (其中带电跨越10千伏及以下电力线路、带电跨越35千伏及以上电力线路、跨越铁路、高速公路、一、二级公路、河流), 其他架线工程;

(五) 附件安装工程: 附件安装工程材料工地运输, 绝缘子串及金具安装;

(六) 辅助工程: 永久施工道路修筑, 尖峰、施工基面土石方工程, 护坡、挡土墙及排洪沟, 基础永久性围堰, 索道站安装, 杆塔上装的各类辅助生产装置 (其中: 标志牌安装, 防坠地装置, 防鸟刺装置), 输、送电线路试运;

(七) 其他费用工程: 拆除工程, 施工临时占地补偿 (含牵引场地租用费), 施工临时占地 (含牵引场地) 青苗赔偿, 临时施工道路的青苗赔偿, 塔基占地及其青苗赔偿, 架线青苗赔偿, 接地线铺设的青苗赔偿, 塔基绿化恢复, 临时施工道路修筑费 (单价/总价均报), 输电线路跨越补偿费 (跨越铁路补偿费、跨越高速公路补偿费、跨越一、二级公路补偿费、跨越通航河流补偿费);

(八) 其他: 跨越高速公路补偿费 (共1处, 按20万元/处计算) 费用综合包干计取, 结算不予调整。

※通信部分:

变电站工程: 施工图纸范围内的通信设备安装及测试、光缆单盘测试、中继测试、接续、光缆及联络光缆敷设、通信子管敷设、通道开通及业务接入、割接等; 设备、光缆及金具卸车清点、验收及保管, 与施工相关的所有其他费用项目。

架空线路部分: 施工图纸范围内的光缆单盘测量、接续、全程测量; 与施工相关的所有其他费用项目; 不包含光缆架设、拆除、跨越及青苗赔偿。

二、承包方式: 包工、部分包料, 施工图纸范围内如有下列设备、材料, 无及的为甲供, 未打的及不在下列的为乙供。

※变电部分:

(一) 甲供物资:

变电建筑工程:

1、不锈钢材质检修电源箱，不锈钢材质配电箱（含照明和动力配电箱），电力电缆，控制电缆，低压电线，铜铝端子，铜端子，构支架钢结构（含构支架、横梁，爬梯、避雷针）、标准成品预制电缆沟盖板（包括混凝土盖板和复合盖板）、装配式变电站围墙和主变防火墙（含混凝土和复合材质，厂家包安装及基础灌浆）、电缆支架（铝合金、角钢、复合材质），电杆（含混凝土和复合材料），电缆保护管材（HDPE管、涂塑钢管、PVC管、MPP管）、电缆管塞封堵器，防爆空调（蓄电池室）、智能围栏。

2、装配式电缆沟、消防电缆、吊车、电梯（不含货物电梯）、嵌入式空调（天井式）、专用空调（生产场所、带自动启动功能）。

#### 变电安装工程：

1、电气一、二次设备，铝镁合金管形母线及其配套金具，金具及附件（含线夹），钢绞线，铝绞线，红外热像仪，变电站智能巡检机器人，独立五防系统，检修隔离装置，视频及环境监控系统，监测装置，变压器配电箱（SMC材质、不锈钢材质），不锈钢材质端子箱，不锈钢材质检修电源箱，不锈钢材质发电车开关箱，不锈钢材质配电箱（含照明和动力配电箱），电力电缆，控制电缆，低压电线，10kV及以上电缆头，各种类型绝缘子，封闭母线桥，10kV绝缘铜管母线，穿墙套管，电缆支架（铝合金、角钢、复合材质）、铝合金电缆桥架、计量接引装置、电抗器接地装置、小电流接地选线装置。

2、标志牌。

（二）其他甲供物资：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

#### ※架空线路部分：

（一）甲供物资：

1、杆塔（水泥杆），铁塔加固器装置，高空防坠落装置，钢绞线，铝绞线，导地线，绝缘子、绝缘横担，金具，光缆，光缆金具，线路避雷器，故障指示器，故障精确定位装置，监测装置，视频监控系统，石墨基接地体，标志牌（线路标志牌、警示牌、标示桩、安装支架）。

2、地脚螺栓，直升机巡视作业标志牌。

（二）其他甲供物资：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

#### ※通信部分：

※变电部分：

（一）甲供物资：通信相关设备（含电话、电池、监控等），数据网设备，机架，通信电源，各类光缆，综合配线设备及材料，电缆保护管材（HDPE管、涂塑钢管、PVC管、MPP管）。

（二）其他甲供物资：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

※架空线路部分：

(一) 甲供物资：光缆。

(二) 其他甲供物资： / 。

注：建设单位提供的设备、材料以合同附件（甲供设备材料明细表）为准。

### 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。要求安全重点管控：在投标时补充完善建设单位及勘察、设计等单位列出危险性较大的分部分项工程清单并明确相应的安全管理措施。

文明施工目标：按照《中国南方电网有限责任公司基建安全管理办法》的要求和标准布置施工现场的文明施工设施，根据项目建设单位作业现场智慧安全监督的要求开展作业现场智慧安全监督工作，创造良好和规范的安全文明施工环境。符合中国南方电网有限责任公司及项目所在各分子公司有关要求和标准。

满足南方电网公司标准设计和典型造价、绿色低碳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 2025 年1 月 17 日，计划竣工日期为 2026 年 4 月 15 日，总日历天数 453 日。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：张迪

### 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）见第三节专用合同条款21其他（¥见第三节专用合同条款21其他元）。其中安全文明施工费人民币（大写）见第三节专用合同条款21其他（¥见第三节专用合同条款21其他元）。

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 2025 年 /    月 /    日签订。

## 9 签订地点

本合同在 广东肇庆 签订。

## 10 合同生效条件

本合同一式 玖 份，均具有同等法律效力，发包人执 伍 份，承包人执 肆 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，确保工程质量和安全，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、承包人考核扣分、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、现场签证、索赔和合同价款调整报告等修正文件），补充协议是合同的组成部分。

发包人和承包人的法定代表人或委托代理人在上述的日期签字并加盖公章，并将依法执行本合同。

【本页为肇庆220千伏夏江输变电工程施工合同（合同编号：  
0312002025010302XM00011）签署页】

甲方（盖章）：广东电网有限责任公司肇庆供电局

法定代表人（负责人）或授权代表（签名）：杨丹

签订日期：2025年1月20日

乙方（盖章）：肇庆市恒电电力工程有限公司

法定代表人（负责人）或授权代表（签名）：李

签订日期：2025年1月20日

20.2 争端裁决委员会的任命

通用条件本款不适用于本合同。

20.3 对争端裁决委员会未能取得一致

通用条件本款不适用于本合同。

20.4 取得争端裁决委员会的决定

通用条件本款不适用于本合同。

20.5 友好解决

增加以下内容到第 20.5 款：

对于任何承包商根据合同书面表达的不满以及合同履行过程中出现的任何争议，双方均应以友好协商的方式来努力解决。如承包人表达不满的通知发出后的 56 天内，发包人未曾做过友好解决的努力；或双方已无法友好解决争议事件，则应按第 20.6 条[仲裁]执行。

20.6 仲裁

本合同在履行过程中发生争议的，应友好协商解决；不能协商解决的，向工程所在地人民法院起诉。

在诉讼期间，本合同不涉及争议部分的条款仍须履行。

20.7 未能遵守争端裁决委员会的决定

通用条件本款不适用于本合同。

20.8 争端裁决委员会任命期满

通用条件本款不适用于本合同。

21. 其他

#### 21.1 合同文本条款差异说明：

##### 第一节 合同协议书

替换以下内容到第 6 款：

#### 6 合同价格及支付条件

6.1 合同总价为人民币（大写）【玖仟柒佰捌拾叁万壹仟玖佰柒拾玖元贰角玖分】

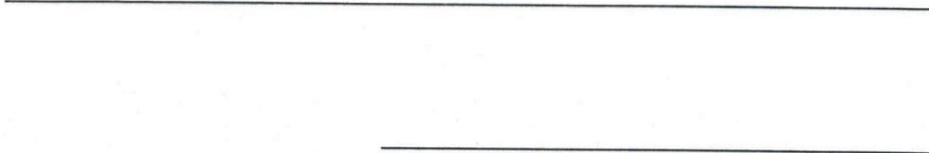
（¥【97,831,979.29】元）（含税），其中，不含税价人民币¥【89,754,109.44】（大写【捌仟玖佰柒拾伍万肆仟壹佰零玖元肆角肆分】），增值税税率【9%】。其中安全文明施工费含税价人民币（大写）【叁佰壹拾壹万肆仟元整】（¥【3,114,000.00】元）。当合同约定的税率与国家税法规定及税务机关认定的税率不一致时，以国家税法规定及税务机关认定的税率为准进行调整，调整时以不含税价为基准，执行国家法规规定及税务机关规定的税率。

### (3)肇庆 220 千伏旺西输变电工程施工

<b>公开 公平 公正</b>		<h1>中标通知书</h1>		<b>廉洁 敬业 专业</b>	
南网供应链第 CG2700022002063372-016 号					
<b>肇庆市恒电电力工程有限公司：</b>					
南方电网公司 2025 年电网基建工程第四批次施工公开招标项目（采购编号：CG2700022002063372），经评标委员会推荐，招标人确定贵单位为中标单位。中标情况如下：					
标的名称	标段名称	中标金额 (元)	中标下浮率 (%)	签约联系方式	
标的 13	肇庆 220 千伏旺西输变电工程施工	伍仟玖佰零柒万玖仟壹佰陆拾伍元整 (¥59,079,165.00)	4.50	吴工, 020-85123373	
请贵单位在中标通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件规定的合同版本和技术商务要求以及投标文件与					
签约单位订立书面合同。					
南方电网供应链集团有限公司【盖章位置】					
2025 年 07 月 18 日					



肇庆 220 千伏旺西输变电工程施工合同



CHINA  
SOUTHERN POWER  
GRID



合同编号：0312002025010302XM00083  
甲方：广东电网有限责任公司肇庆供电局  
乙方：肇庆市恒电电力工程有限公司  
签订地点：广东肇庆

CSG

发包人（甲方）：广东电网有限责任公司肇庆供电局

住 所 地：肇庆市端州区信安路 88 号

法定代表人（负责人）：李林发

项目联系人：唐龙江

通讯地址：肇庆市端州区信安路 88 号

手 机：13822632967

电 话：/

电子信箱：/

承包人（乙方）：肇庆市恒电电力工程有限公司

住 所 地：肇庆市和平路二十八号端州用电所综合楼

法定代表人（负责人）：谢瑞杰

项目联系人：胡凯

通讯地址：肇庆市和平路二十八号端州用电所综合楼

手 机：13560918311

电 话：0758-2725144

电子信箱：zqhdyw@126.com

## 第一节 合同协议书

鉴于发包人为建设肇庆 220 千伏旺西输变电工程，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 2025 年 7 月 18 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

#### ※变电部分：

1、**220kV 旺西变电站工程**：本工程本期规模为 2 台主变，220kV 出线 4 回（架空出线），110kV 出线 6 回（架空出线），10kV 出线 20 回（电缆出线）。220kV 为双母线双分段接线，110kV 为双母线双分段接线。220kV、110kV 均采用户内 GIS 设备。本工程采用 240MVA 变压器，10kV 配电装置采用 KYN 柜。

2、**110kV 白云站保护改造工程**：本期 110kV 出线间隔保护改造。

#### ※架空线路部分：

1、**220kV 玉旺甲乙线解口入旺西站线路工程**：新建同塔双回架空线路约  $2 \times (0.08+0.08)$  km，利用旧线重紧线  $2 \times 0.95$  km。导线采用  $2 \times \text{JL/LB20A-630/45}$  铝包钢芯铝绞线；2 根地线为 72 芯 OPGW 光缆，进行档普通地线为 JLB40-150 铝包钢绞线。新建双回路钢管杆 2 基，基础选用灌注桩基础。

2、**110kV 白翎甲乙线解口入旺西站线路工程**：新建同塔双回架空线路  $2 \times (0.2+0.4)$  km，利用旧线重紧线  $2 \times 0.45$  km，拆除双回路钢管杆 4 基。导线采用  $1 \times \text{JL/LB20A-630/45}$  铝包钢芯铝绞线；两根地线为 48 芯 OPGW 光缆，进构架档普通地线为 JLB40-100 铝包钢绞线。全线采用双回路铁塔设计。新建杆塔共 5 基，其中双回路耐张塔 3 基，双回路钢管杆 2 基；基础选用灌注桩基础。

#### ※通信部分

1、**配套通信设备工程**：本工程新建 2 套光传输设备、2 套调度数据网设备、1 套综合数据网设备、1 套配电数据网设备、语音视频专网、通信专用电源及相关配线设备的安装与调试。500kV 玉城站、220kV 旺新站、220kV 旺新站、220kV 东华站、110kV 领航站等 7 个对侧站配置相应通信设备。

2、**220kV 玉旺甲乙线解口入旺西站线路工程（OPGW 光缆部分）**：新建光缆路径长度约玉城站侧  $2 \times 0.08$  km、旺新站侧  $2 \times 0.08+1 \times 0.49$  km。4 根地线采用 72 芯 150mm<sup>2</sup> 截面 OPGW 复合光纤。

3、**110kV 白翎甲乙线解口入旺西站线路工程（OPGW 光缆部分）**：新建架空线路长约  $2 \times (0.2+0.4)$  km，新建 2 根地线均采用 48 芯 OPGW 复合光缆。

具体建设规模以施工图纸为准。

## 2 承包范围

**采购范围:**包括施工图范围内的建筑、安装及调试工程。施工图范围内的下列工作内容,无□及的为本次报价范围;□未打√的,不在本次报价范围内,特殊情况在“其他”中说明。

※变电部分:

变电建筑工程:

(一) **主要生产工程:**主要生产建筑,配电装置建筑,供水系统,消防系统;

(二) **辅助生产工程:**辅助生产建筑,站区性建筑,特殊构筑物,全站沉降观测点,站区绿化;

(三) **与站址有关的单项工程:**

地基处理, 站外道路(其中桥涵), 站外水源, 站外排水, 站外蒸发池, 施工降水, 临时施工电源, 临时施工水源, 临时施工道路, 临时施工通信线路, 临时施工防护工程;

(四) **其他费用工程:** 白蚁防治, 拆除工程;

(五) **其他:** \_\_\_\_\_ \ \_\_\_\_\_

变电安装工程:

(一) **主要生产工程:**主变压器系统,配电装置,无功补偿,控制及直流系统,站用电系统,电缆及接地,远动系统(含总调、中调、地调调度端的扩容),计费系统,全站调试(其中特殊调试以合同附件特殊调试项目为准);

(二) **辅助生产工程:**检修及修配设备;

(三) **与站址有关的单项工程:** 站外电源, 站外通信;

(四) **其他费用工程:** 标志牌安装, 拆除工程;

(五) **其他:**  变电扩建项目施工专项补助费。

※架空线路部分:

(一) **基础工程:**基础工程材料工地运输,土石方工程,基础砌筑,基础防腐,基础防护,地基处理;

(二) **杆塔工程:**杆塔工程材料工地运输,杆塔组立;

(三) **接地工程:**接地工程材料工地运输,接地土石方,接地安装;

(四) **架线工程:**架线工程材料工地运输,导地线架设(不含OPGW接续与测量),导地线跨越架设(其中带电跨越10千伏及以下电力线路、带电跨越35千伏及以上电力线路、跨越铁路、高速公路、一、二级公路、河流),其他架线工程;

(五) **附件安装工程:**附件安装工程材料工地运输,绝缘子串及金具安装;

(六) **辅助工程:**永久施工道路修筑,尖峰、施工基面土石方工程,护坡、挡土墙及排洪沟,

基础永久性围堰，索道站安装，杆塔上装的各类辅助生产装置（其中：标志牌安装，防坠地装置，防鸟刺装置），输、送电线路试运；

(七)其他费用工程：拆除工程，施工临时占地补偿（含牵引场地租用费），施工临时占地（含牵引场地）青苗赔偿，临时施工道路的青苗赔偿，塔基占地及其青苗赔偿，架线青苗赔偿，接地线铺设的青苗赔偿，塔基绿化恢复，临时施工道路修筑费（单价/总价均报），输电线路跨越补偿费（跨越铁路补偿费、跨越高速公路补偿费、跨越一、二级公路补偿费、跨越通航河流补偿费）；

(八)其他：水土保持补偿费。

**※通信部分：**

变电站工程：施工图纸范围内的通信设备安装及测试、光缆单盘测试、中继测试、接续、光缆及联络光缆敷设、通信子管敷设、通道开通及业务接入、割接等；设备、光缆及金具卸车清点、验收及保管，与施工相关的所有其他费用项目。

架空线路部分：施工图纸范围内的光缆单盘测量、接续、全程测量；与施工相关的所有其他费用项目；不包含光缆架设、拆除、跨越及青苗赔偿。

电缆线路部分：施工图纸范围内的光缆单盘测试、中继测试、接续、光缆及联络光缆敷设、通信子管敷设、通道开通及业务接入、割接等；光缆及金具卸车清点、验收及保管，与施工相关的所有其他费用项目。

**承包方式：**包工、部分包料，施工图纸范围内如有下列设备、材料，无及的为甲供，未打的及不在下列的为乙供。

**※变电部分：**

**(一)甲供物资：**

**变电建筑工程：**

1、不锈钢材质检修电源箱，不锈钢材质配电箱（含照明和动力配电箱），电力电缆，控制电缆，低压电线，铜铝端子，铜端子，构支架钢结构（含构支架、横梁，爬梯、避雷针）、标准成品预制电缆沟盖板（包括混凝土盖板和复合盖板）、装配式变电站围墙和主变防火墙（含混凝土和复合材料，厂家包安装及基础灌浆）、电缆支架（铝合金、角钢、复合材料），电杆（含混凝土和复合材料），电缆保护管材（HDPE管、涂塑钢管、PVC管、MPP管）、电缆管塞封堵器，防爆空调（蓄电池室）、智能围栏。

2、装配式电缆沟、消防电缆、吊车、电梯（不含货物电梯）、嵌入式空调（天井式）、专用空调（生产场所、带自动启动功能）。

#### 变电安装工程:

1、电气一、二次设备,铝镁合金管形母线及其配套金具,金具及附件(含线夹),钢绞线,铝绞线,红外热像仪,变电站智能巡检机器人,独立五防系统,检修隔离装置,视频及环境监控系统,监测装置,变压器配电箱(SMC材质、不锈钢材质),不锈钢材质端子箱,不锈钢材质检修电源箱,不锈钢材质发电车开关箱,不锈钢材质配电箱(含照明和动力配电箱),电力电缆,控制电缆,低压电线,10kV及以上电缆头,各种类型绝缘子,封闭母线桥,10kV绝缘铜管母线,穿墙套管,电缆支架(铝合金、角钢、复合材质)、铝合金电缆桥架、计量接引装置、电抗器接地装置、小电流接地选线装置。

2、标志牌、吊车。

(二)其他甲供物资: 铜排母线。

#### ※架空线路部分:

##### (一)甲供物资:

1、杆塔(水泥杆),铁塔加固器装置,高空防坠落装置,钢绞线,铝绞线,导地线,绝缘子、绝缘横担,金具,光缆,光缆金具,线路避雷器,故障指示器,故障精确定位装置,监测装置,视频监控,石墨基接地体,标志牌(线路标志牌、警示牌、标示桩、安装支架)。

2、地脚螺栓, 直升机巡视作业标志牌。

(二)其他甲供物资: /。

#### ※通信部分:

##### 变电部分:

(一)甲供物资:通信相关设备(含电话、电池、监控等),数据网设备,机架,通信电源,各类光缆,综合配线设备及材料,电缆保护管材(HDPE管、涂塑钢管、PVC管、MPP管)。

(二)其他甲供物资: /。

#### 架空线路部分:

(一)甲供物资:光缆。

(二)其他甲供物资: 光缆附件。

注:建设单位提供的设备、材料以合同附件(甲供设备材料明细表)为准。

### 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。

要求安全重点管控：在投标时补充完善建设单位及勘察、设计等单位列出危险性较大的分部分项工程清单并明确相应的安全管理措施。

文明施工目标：按照《中国南方电网有限责任公司基建安全管理办法》的要求和标准布置施工现场的文明施工设施，根据项目建设单位作业现场智慧安全监督的要求开展作业现场智慧安全监督工作，创造良好和规范的安全文明施工环境。符合中国南方电网有限责任公司及项目所在各分子公司有关要求和标准。

满足南方电网公司标准设计和典型造价、绿色低碳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 2025 年 8 月 30 日，计划竣工日期为 2026 年 12 月 30 日，总日历天数 487 日历天。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：陈维伟

#### **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) 见第三节专用合同条款 21 其他 (¥ 见第三节专用合同条款 21 其他 元), 税率为 见第三节专用合同条款 21 其他, 其中, 不含税价为小写 见第三节专用合同条款 21 其他 (大写: 见第三节专用合同条款 21 其他), 增值税为: 小写 见第三节专用合同条款 21 其他 (大写: 见第三节专用合同条款 21 其他)。其中安全文明施工费人民币 (大写) 见第三节专用合同条款 21 其他 (¥ 见第三节专用合同条款 21 其他)。

6.2 合同价款结算按第 1. 转账 种方式 (1. 转账/2. 汇票/3. 支票/4. 其他: / )。如需使用商业汇票进行支付的, 由款项支付方承担资金成本 (买方付息贴现)。

6.3 承包人汇票开立信息如下:

汇票类型:  银行承兑汇票  商业承兑汇票

收款人全称: /

银行账户: /

开户银行: /

开户行行号: /

联系人: /

联系电话: /

6.4 乙方应在甲方付预付款前 30 日开具收据等带有法律效力的原始凭据, 否则甲

方有权延迟支付相应价款，乙方因此造成的损失由其自行承担。

乙方应在甲方支付首付款、进度款及尾款前 45 日开具等额的增值税专用发票，增值税专用发票上注明的银行账户应与本合同提供的相同，否则甲方有权延迟支付相应价款，乙方因此造成的损失由其自行承担。

如乙方不能开具增值税专用发票的，应向甲方提交相关证明材料并取得甲方书面同意后，可开具符合甲方要求的其他发票。

6.5 承包人收款账户信息如下：

账号：44050170870100001274

户名：肇庆市恒电电力工程有限公司

开户行：中国建设银行股份有限公司肇庆市分行

6.6 承包人数字人民币对公钱包信息如下：

数字人民币钱包开户行：/

钱包名称：/

钱包编号：/

6.7 本合同项下承包人收款账户信息、承包人数字人民币对公钱包信息，以本合同协议书 6.5 条、第 6.6 条约定为准。承包人在签署本合同时，应对前述信息进行确认，本合同一经双方签署即视为承包人确认前述信息无误，发包人应按前述信息进行付款。承包人如需变更收款账户或数字人民币钱包信息的，应提前向发包人提出，并由双方签署变更协议后方可变更；否则，发包人仍应按本条约定的收款信息进行付款。发包人按本条约定的收款信息付款后，视为已完成付款义务，因收款信息错误造成的全部损失由承包人自行承担，发包人不承担任何责任。

6.8 发包人增值税开票信息如下：

单位名称：广东电网有限责任公司肇庆供电局

税务识别号：914412001952813907

开户行：肇庆市工行第一支行

银行账号：2017002109022101576

地址：肇庆市端州区 77 区信安路 88 号

联系电话：0758-2977428

**6.9 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 2025 年 / 月 / 日 签订。

## **9 签订地点**

本合同在 广东肇庆 签订。

## **10 合同生效条件**

本合同一式 玖 份，均具有同等法律效力，发包人执 伍 份，承包人执 肆 份。

本合同由双方法定代表人或授权代表签字、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，确保工程质量和安全，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、承包人考核扣分、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、

现场签证、索赔和合同价款调整报告等修正文件)，补充协议是合同的组成部分。

发包人和承包人的法定代表人或委托代理人在上述的日期签字并加盖公章，并将依法执行本合同。

【本页为肇庆 220 千伏旺西输变电工程施工合同（合同编号：  
0312002025010302XM00083）签署页】



甲方（盖章）：广东电网有限责任公司肇庆供电局

法定代表人（负责人）或授权代表（签名）：\_\_\_\_\_

签订日期：2025年7月23日



乙方（盖章）：肇庆市恒电电力工程有限公司

法定代表人（负责人）或授权代表（签名）：\_\_\_\_\_

签订日期：2025年7月23日



## 6 合同价格及支付条件

6.1 暂定合同总价为人民币（大写）【伍仟玖佰零柒万玖仟壹佰陆拾伍元整】（¥【59,079,165.00元】）。中标下浮率为【4.50%】。

### 第三节 专用合同条款

#### 1. 一般约定

##### 1.1 定义

增加以下内容到 1.1.2 款：

1.1.2.17 “农民工”指为承包人及分包单位提供劳动的农村居民。

1.1.2.18 “农民工工资支付保证金”指承包人在银行设立账户并按照工程施工合同额的一定比例存储，专项用于支付为所承包工程提供劳动的农民工被拖欠工资的专项资金。

1.1.2.19 “工程款支付担保”指为保证履行合同约定工程款支付义务，由担保人为建设单位向施工单位提供的保证支付工程款的担保。

增加以下内容到 1.1.5.9 款：

永久占地：指专用合同条款中指明为实施合同工程需永久占用的土地，包括但不限于：红线范围内的占用地、塔基以及极址中心（如有）、电缆沟、井（导流井、观测井等）占地等。

临时占地：指专用合同条款中指明为实施合同工程需临时占用的土地。

增加以下内容到 1.10 款：

(d) 对承包人自行基于工程开展的科技开发所产生的专利和“四新”等科技成果，应告知发包人，并与发包人共同拥有。

#### 2. 发包人

增加以下内容到 2.6.1.1 款：

##### F 综合管理

(3) 承包人不配合建设单位开展各类检查、检测、监测、验收、评审、协调、评优、增资、安风体系建设等工作。

增加以下内容到 2.6.1.5 款：

(10) 【执行《关于基建项目试行施工、监理承包商奖罚机制的通知》（广电建[2013]71号），

## (4)肇庆 220 千伏燕岩输变电工程施工

<b>公开 公平 公正</b>		<h1>中标通知书</h1>		<b>廉洁 敬业 专业</b>	
南网供应链第 CG2700022002074849-002 号					
肇庆市恒电电力工程有限公司：					
南方电网公司 2025 年电网基建工程第五批次施工公开招标项目（采购编号：CG2700022002074849），经评标委员会推荐，招标人确定贵单位为中标单位。中标情况如下：					
标的名称	标段名称	中标金额 (元)	中标下浮率 (%)	其中：安全文明 施工费(元)	签约联系方式
标的 2	肇庆 220 千伏燕岩输变电工程 施工	玖仟零陆拾玖万叁仟伍佰肆 拾元整 (¥90,693,540.00)	5.50	/	吴工, 020-85123373
请贵单位在中标通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件规定的合同版本和技术商务要求以及投标文件与 签约单位订立书面合同。					
南方电网供应链集团有限公司【盖章位置】 2025 年 08 月 05 日					



## 肇庆 220 千伏燕岩输变电工程施工合同

CHINA  
SOUTHERN POWER  
GRID

合同编号：0312002025010302XM00090  
甲方：广东电网有限责任公司肇庆供电局  
乙方：肇庆市恒电电力工程有限公司  
签订地点：广东肇庆

CSG

CSG

发包人（甲方）：广东电网有限责任公司肇庆供电局

住 所 地：肇庆市端州区信安路 88 号

法定代表人（负责人）：李晋

项目联系人：杨春霖

通讯地址：肇庆市端州区信安路 88 号

手 机：13827594009

电 话：/

电子信箱：/

承包人（乙方）：肇庆市恒电电力工程有限公司

住 所 地：肇庆市和平路二十八号端州用电所综合楼

法定代表人（负责人）：谢瑞杰

项目联系人：庾家球

通讯地址：肇庆市和平路二十八号端州用电所综合楼

手 机：13922624343

电 话：0758-2725144

电子信箱：zqhdyw@126.com

## 第一节 合同协议书

鉴于发包人为建设 肇庆 220 千伏燕岩输变电 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 2025 年 8 月 5 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

#### ※变电部分：

1、220kV 燕岩变电站工程：本工程本期规模为 2 台主变，220kV 出线 3 回（架空出线），110kV 出线 6 回（架空出线），10kV 出线 20 回（电缆出线）。220kV 为双母线接线，110kV 为双母线接线。220kV、110kV 均采用户外 AIS 设备。本工程采用 180MVA 变压器，10kV 配电装置采用 KYN 柜。

2、220kV 怀集站扩建间隔工程：扩建 220 千伏怀集变电站 220 千伏出线间隔 1 个。

3、110kV 沙田站保护改造工程：本期至燕岩 110kV 线路保护更换。

#### ※架空线路部分：

1、220kV 燕岩站 220kV 出线工程：1A 段，从燕岩站~J1A10，新建同塔双回线路长约  $2 \times 0.9$ km，导线截面拟采用  $2 \times 630$ mm<sup>2</sup>。2A 段，从燕岩站~J2A10，新建同塔双回线路挂单回导线长约  $1 \times 1.0$ km，导线截面拟采用  $2 \times 630$ mm<sup>2</sup>。3A 段，从怀集站~J3A1，利用已建同塔双回线路挂单回导线长约  $1 \times 0.1$ km，导线截面拟采用  $2 \times 630$ mm<sup>2</sup>。

2、110kV 南沙至闸岗、威州线路解口入燕岩站线路工程：1C 段，从燕岩站~J1C45，新建同塔双回线路长约  $2 \times 11.8$ km，导线截面拟采用  $1 \times 400$ mm<sup>2</sup>。2C 段，从燕岩站~J2C55，新建同塔双回线路长约  $2 \times 11.8$ km，导线截面拟采用  $1 \times 400$ mm<sup>2</sup>。

3、110kV 怀集至望高线路解口入燕岩站线路工程（架空部分）：1B 段，从燕岩站~J1B10，新建同塔双回线路挂单回导线长约  $1 \times 2.0$ km，导线截面拟采用  $1 \times 400$ mm<sup>2</sup>。2B 段，从燕岩站~J2B15，新建同塔双回线路挂单回导线长约  $1 \times 2.0$ km，导线截面拟采用  $1 \times 400$ mm<sup>2</sup>。

#### ※电缆线路部分：

1、110kV 怀集至望高线路解口入燕岩站线路工程（电缆部分）：3B 段，从 J3B1~沙田站，新建单回电缆线路长约  $1 \times 0.2$ km，电缆导体铜截面采用  $1 \times 800$ mm<sup>2</sup>。4B 段，从 J4B1~J4B5，改造单回电缆线路长约  $1 \times 0.1$ km，电缆导体铜截面采用  $1 \times 800$ mm<sup>2</sup>（电缆利旧）。

#### ※通信部分

##### 1、220kV 通信设备工程：

###### 1) 本站设备配置

- a. 地区传输新 A 网：配置 1 套 STM-64 ASON 设备、配置 4 块 STM-64 光接口板、2 块 STM-1/4 光接口板，2 块 2M 电接口板、2 块 2M 光接口板、2 块以太网板板、主控板等冗余配置；
- b. 地区传输新 B 网：配置 1 套 STM-64 ASON 设备、配置 7 块 STM-64 光接口板、2 块 STM-1/4 光接口板，2 块 2M 电接口板、2 块 2M 光接口板、2 块以太网板、主控板等冗余配置；
- c. 调度数据网 A 平面：配置 1 套接入层路由器；
- d. 调度数据网 B 平面：配置 1 套接入层路由器；
- e. 综合数据网：配置 1 套汇聚层中端路由器，配置 2 块千兆以太网光接口板、2 块千兆以太网电接口板、主控板等冗余配置；配置 1 套 IV 区边界防火墙、1 套 IV 区接入交换机、1 套 WPAI 站端系统；
- f. 配电数据网：配置 1 套简易汇聚层交换机；
- g. 语音视频专网：配置 1 套接入层低端交换机、2 套 E1 混合接入设备、1 套 IAD 语音网关、1 套统一通信终端；
- h. 通信电源：配置 2 套-48V/300A 高频开关电源、2 套 300A 直流配电柜和 2 组 800AH 通信蓄电池组；

1. 辅助设备：配置 1 套录音设备及相应综合配线设备。

2) 对侧 220kV 翠竹站设备配置

原地区传输 A 网设备新增 1 块 10G 线路光接口板，原调度数据网 B 平面新增 1 块 155M POS 光模块。

3) 对侧 220kV 怀集站设备配置

原地区传输 B 网设备新增 1 块 10G 线路光接口板，原调度数据网 B 平面新增 1 块 155M POS 光模块，原综合数据网设备新增 4 块千兆以太网光接口模块，原配电数据网新增 1 块千兆以太网光接口模块。

4) 对侧 110kV 望高站、110kV 万和站、110kV 中洲站、110kV 三坑站、110kV 沙田站设备配置

望高站、万和站、中洲站、三坑站、沙田站原综合数据网设备新增 1 块千兆以太网光接口模块，望高站、万和站、沙田站原配电数据网新增 1 块千兆以太网光接口模块。

**2、220kV 燕岩站 220kV 出线工程(OPGW 光缆部分)：**解口怀集站至大岗光伏电站的 2 条 48 芯 OPGW 光缆接入燕岩站，沿燕岩站至解口点 220kV 新建线路建设 4 条 48 芯 OPGW 光缆，与原有光缆接续，形成燕岩站~大岗光伏电站 2 根 48 芯光缆通道、燕岩站~怀集站 2 根 48 芯光缆通道。从燕岩站~J1A10，架设 2 根 48 芯 OPGW 光缆，光缆长度 2×0.9 千米。从燕岩站~J2A10，架设 2 根 48 芯 OPGW 光缆，光缆长度 2×1.0 千米。

**3、110kV 南沙至闸岗、威州线路解口入燕岩站线路工程 (OPGW 光缆部分)：**解口南沙站至闸岗站的 1 条 48 芯 OPGW 光缆接入燕岩站，解口南沙站至威 2 州站的 1 条 48 芯 OPGW 光缆接入燕岩站，

沿燕岩站至解口点 110kV 新建线路建设 4 条 48 芯 OPGW 光缆，与原有光缆接续。形成燕岩站~南沙站 2 根 48 芯光缆通道、燕岩站~闸岗站 1 根 48 芯光缆通道、燕岩站~威州站 1 根 48 芯光缆通道。从燕岩站~J1C45，架设 2 根 48 芯 OPGW 光缆，光缆长度 2×11.8 千米。从燕岩站~J2C55，架设 2 根 48 芯 OPGW 光缆，光缆长度 2×11.8 千米。

4、110kV 怀集至望高线路解口入燕岩站线路工程（OPGW 光缆部分）：解口沙田站至望高站的 2 条 48 芯 OPGW 光缆接入燕岩站，沿燕岩站至解口点 110kV 新建线路建设 4 条 48 芯 OPGW 光缆，与原有光缆接续。形成燕岩站~沙田站 2 根 48 芯光缆通道、燕岩站~望高站 2 根 48 芯光缆通道、怀集站~冷坑站 1 根光缆通道（怀集~沙田站外 16 芯、沙田站外~冷坑站 24 芯）。从燕岩站~J1B10，架设 2 根 48 芯 OPGW 光缆，光缆长度 2×2.0 千米。从燕岩站~J2B15，架设 2 根 48 芯 OPGW 光缆，光缆长度 2×2.0 千米。

5、110kV 怀集至望高线路解口入燕岩站线路工程（管道光缆部分）：①拆除 J3B1 塔~J4B1 号塔~沙田站的 2 条 OPGW 光缆，沿 J3B1 塔至沙田站的电缆线路建设 2 条 48 芯管道光缆。②沿沙田站至冷坑站、沙田站至怀集站断开点跳通线路，将冷坑站至沙田站管道光缆利旧，于沙田站外通过接头盒连接至怀沙甲线光缆，重新敷设管道光缆（光缆利旧）。从 J3B1~沙田站，敷设 2 根 48 芯管道光缆，光缆长度 2×0.2 千米。从 J4B1~J4B5，重新敷设 1 根 24 芯管道光缆（利旧），光缆长度 1×0.1 千米。

具体建设规模以施工图纸为准。

## 2 承包范围

一、包括施工图范围内的建筑、安装及调试工程。施工图范围内的下列工作内容，无□及☑的为本次报价范围；□未打√的，不在本次报价范围内，特殊情况在“其他”中说明。

※变电部分：

变电建筑工程：

（一）主要生产工程：主要生产建筑，配电装置建筑，供水系统，消防系统；

（二）辅助生产工程：辅助生产建筑，站区性建筑，特殊构筑物，全站沉降观测点，站区绿化；

（三）与站址有关的单项工程：

☑地基处理，☑站外道路（其中□桥涵），☑站外水源，☑站外排水，□站外蒸发池，□施工降水，

☑临时施工电源，□临时施工水源，□临时施工道路，□临时施工通信线路，□临时施工防护工程；

（四）其他费用工程：☑白蚁防治，☑拆除工程；

（五）其他：\_\_\_\_\_ \ \_\_\_\_\_

**变电安装工程：**

(一) **主要生产工程：**主变压器系统，配电装置，无功补偿，控制及直流系统，站用电系统，电缆及接地，远动系统（含总调、中调、地调调度端的扩容），计费系统，全站调试（其中特殊调试以合同附件特殊调试项目为准）；

(二) **辅助生产工程：**检修及修配设备；

(三) **与站址有关的单项工程：**站外电源，站外通信；

(四) **其他费用工程：**标志牌安装，拆除工程；

(五) **其他：**变电扩建项目施工专项补助费。

**※架空线路部分：**

(一) **基础工程：**基础工程材料工地运输，土石方工程，基础砌筑，基础防腐，基础防护，地基处理；

(二) **杆塔工程：**杆塔工程材料工地运输，杆塔组立；

(三) **接地工程：**接地工程材料工地运输，接地土石方，接地安装；

(四) **架线工程：**架线工程材料工地运输，导地线架设（不含OPGW接续与测量），导地线跨越架设（其中带电跨越10千伏及以下电力线路、带电跨越35千伏及以上电力线路、跨越铁路、高速公路、一、二级公路、河流），其他架线工程；

(五) **附件安装工程：**附件安装工程材料工地运输，绝缘子串及金具安装；

(六) **辅助工程：**永久施工道路修筑，尖峰、施工基面土石方工程，护坡、挡土墙及排洪沟，基础永久性围堰，索道站安装，杆塔上装的各类辅助生产装置（其中：标志牌安装，防坠地装置，防鸟刺装置），输、送电线路试运；

(七) **其他费用工程：**拆除工程，施工临时占地补偿（含牵引场地租用费），施工临时占地（含牵引场地）青苗赔偿，临时施工道路的青苗赔偿，塔基占地及其青苗赔偿，架线青苗赔偿，接地线铺设的青苗赔偿，塔基绿化恢复，临时施工道路修筑费（单价/总价均报），输电线跨越补偿费（跨越铁路补偿费、跨越高速公路补偿费、跨越一、二级公路补偿费、跨越通航河流补偿费）；

(八) **其他：**水土保持补偿费。

**※电缆线路部分：**

**施工图纸范围内的电缆建筑：**

(一) **土石方：**材料运输，土石方挖填，开挖路面，修复路面，隧道挖填；

(二) **构筑物：**材料运输，直埋电缆垫层及盖板，电缆沟、浅槽，工作井，电缆埋管，隧道，

隧道工作井，栈桥，基础；

(三) 辅助工程：材料运输，通风，照明，排水，消防，围护，地基处理；

(四) 其他费用工程：白蚁防治，拆除工程，电缆走廊绿化赔偿，沿线建（构）筑物的拆除，与城市规划、市政、园林、交警、城监、公路等部门联系办理施工许可手续，施工临时占地补偿费；

(五) 其他：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

施工图纸范围内的电缆安装：

(一) 电缆桥、支架制作安装：材料运输，电缆桥架，电缆支架；

(二) 电缆敷设：材料运输，直埋敷设，电缆沟、浅槽敷设，埋管内敷设，电缆隧道敷设，桥架敷设，栈桥敷设；

(三) 电缆附件：材料运输，终端头制作安装，中间接头制作安装，接地安装，设备安装，电缆保护管；

(四) 电缆防火：材料运输，构筑物防火，电缆本体防火；

(五) 调试与试验：电缆试验（其中：电缆局部放电试验，电缆参数测定），设备试验；

(六) 电缆监测（控）系统：材料运输，在线监测，安保监控；

(七) 其他费用工程：标志牌安装，拆除工程，线路牌挂牌；

(八) 其他：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

※通信部分：

变电站工程：施工图纸范围内的通信设备安装及测试、光缆单盘测试、中继测试、接续、光缆及联络光缆敷设、通信子管敷设、通道开通及业务接入、割接等；设备、光缆及金具卸车清点、验收及保管，与施工相关的所有其他费用项目。

架空线路部分：施工图纸范围内的光缆单盘测量、接续、全程测量；与施工相关的所有其他费用项目；不包含光缆架设、拆除、跨越及青苗赔偿。

电缆线路部分：施工图纸范围内的光缆单盘测试、中继测试、接续、光缆及联络光缆敷设、通信子管敷设、通道开通及业务接入、割接等；光缆及金具卸车清点、验收及保管，与施工相关的所有其他费用项目。

二、承包方式：包工、部分包料，施工图纸范围内如有下列设备、材料，无及的为甲供，未打的及不在下列的为乙供。

※变电部分：

(一) 甲供物资：

**变电建筑工程：**

1、不锈钢材质检修电源箱，不锈钢材质配电箱（含照明和动力配电箱），电力电缆，控制电缆，低压电线，铜铝端子，铜端子，构支架钢结构（含构支架、横梁、爬梯、避雷针）、标准成品预制电缆沟盖板（包括混凝土盖板和复合盖板）、装配式变电站围墙和主变防火墙（含混凝土和复合材质，厂家包安装及基础灌浆）、电缆支架（铝合金、角钢、复合材质），电杆（含混凝土和复合材料），电缆保护管材（HDPE管、涂塑钢管、PVC管、MPP管）、电缆管塞封堵器，防爆空调（蓄电池室）、智能围栏。

2、装配式电缆沟、消防电缆、吊车、电梯（不含货物电梯）、嵌入式空调（天井式）、专用空调（生产场所、带自动启动功能）。

**变电安装工程：**

1、电气一、二次设备，铝镁合金管形母线及其配套金具，金具及附件（含线夹），钢绞线，铝绞线，红外热像仪，变电站智能巡检机器人，独立五防系统，检修隔离装置，视频及环境监控系统，监测装置，变压器配电箱（SMC材质、不锈钢材质），不锈钢材质端子箱，不锈钢材质检修电源箱，不锈钢材质发电车开关箱，不锈钢材质配电箱（含照明和动力配电箱），电力电缆，控制电缆，低压电线，10kV及以上电缆头，各种类型绝缘子，封闭母线桥，10kV绝缘铜管母线，穿墙套管，电缆支架（铝合金、角钢、复合材质）、铝合金电缆桥架、计量接引装置、电抗器接地装置、小电流接地选线装置。

2、标志牌、吊车。

（二）其他甲供物资：铜排母线。

**※架空线路部分：**

（一）甲供物资：

1、杆塔（水泥杆），铁塔加固器装置，高空防坠落装置，钢绞线，铝绞线，导地线，绝缘子、绝缘横担，金具，光缆，光缆金具，线路避雷器，故障指示器，故障精确定位装置，监测装置，视频监控装置，石墨基接地体，标志牌（线路标志牌、警示牌、标示桩、安装支架）。

2、地脚螺栓，直升机巡视作业标志牌。

（二）其他甲供物资：\_\_\_/\_\_\_。

**※电缆线路部分：建设单位提供部分设备及材料：**

（一）甲供物资：

1、电力电缆，电缆终端头，电缆直通接头，电缆绝缘接头，电缆T接头，电缆固定夹，带保护器接地箱，直接接地箱，同轴电缆，接地线，回流线，接地箱，避雷器，故障指示器，故障精确定

位装置, 监测装置, 光缆及光缆附件, 电缆隧道装置 (含隧道专用LED灯具、电缆隧道巡检机器人轨道、电缆隧道智能巡检机器人、电缆防火防爆装置、电缆隧道立柱支架、成套稳压供水设备、电缆隧道户外动力箱 (IP66)、全不锈钢潜污泵)、接头区灭火装置, 电缆支架 (铝合金、角钢、复合材质), 电缆保护管材 (包括HDPE管、涂塑钢管、PVC-C管、PVC管、MPP管)、电缆管塞封堵器, 标准成品预制电缆沟盖板 (包括混凝土盖板和复合盖板)、智能围栏, 标志牌 (电缆标志牌、警示牌、标示桩、走向标志、安装支架)。

2、□装配式电缆沟, □玻璃钢管。

(二) 其他甲供物资:  钢绞线、铝绞线、金具,  支柱绝缘子。

※通信部分:

变电部分:

(一) 甲供物资: 通信相关设备 (含电话、电池、监控等), 数据网设备, 机架, 通信电源, 各类光缆, 综合配线设备及材料, 电缆保护管材 (HDPE管、涂塑钢管、PVC管、MPP管)。

(二) 其他甲供物资: /。

架空线路部分:

(一) 甲供物资: 光缆。

(二) 其他甲供物资:  光缆附件。

注: 建设单位提供的设备、材料以合同附件 (甲供设备材料明细表) 为准。

### 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。

要求安全重点管控: 在投标时补充完善建设单位及勘察、设计等单位列出危险性较大的分部分项工程清单并明确相应的安全管理措施。

文明施工目标: 按照《中国南方电网有限责任公司基建安全管理办法》的要求和标准布置施工现场的文明施工设施, 根据项目建设单位作业现场智慧安全监督的要求开展作业现场智慧安全监督工作, 创造良好和规范的安全文明施工环境。符合中国南方电

网有限责任公司及项目所在各分子公司有关要求和标准。

满足南方电网公司标准设计和典型造价、绿色低碳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 2025 年 9 月 30 日，计划竣工日期为 2027 年 9 月 20 日，总日历天数为 720 日历天。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：庾家球

#### 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）见第三节专用合同条款 21 其他（¥见第三节专用合同条款 21 其他元），税率为见第三节专用合同条款 21 其他，其中，不含税价为小写见第三节专用合同条款 21 其他元（大写：见第三节专用合同条款 21 其他），增值税为：小写见第三节专用合同条款 21 其他元（大写：见第三节专用合同条款 21 其他）。其中安全文明施工费人民币（大写）见第三节专用合同条款 21 其他（¥见第三节专用合同条款 21 其他元）。

6.2 合同价款结算按第 1 种方式（1. 转账/2. 汇票/3. 支票/4. 其他：/）。如需使用商业汇票进行支付的，由款项支付方承担资金成本（买方付息贴现）。

6.3 承包人汇票开立信息如下：

汇票类型： 银行承兑汇票  商业承兑汇票

收款人全称：/

银行账户：/

开户银行：/

开户行行号：/

联系人：/

联系电话：/

6.4 乙方应在甲方付预付款前 30 日开具收据等带有法律效力的原始凭据，否则甲方有权延迟支付相应价款，乙方因此造成的损失由其自行承担。

乙方应在甲方支付首付款、进度款及尾款前 45 日开具等额的增值税专用发票，增值税专用发票上注明的银行账户应与本合同提供的相同，否则甲方有权延迟支付相应价款，乙方因此造成的损失由其自行承担。

如乙方不能开具增值税专用发票的，应向甲方提交相关证明材料并取得甲方书面同意后，可开具符合甲方要求的其他发票。

6.5 承包人收款账户信息如下：

账号：44050170870100001274

户名：肇庆市恒电电力工程有限公司

开户行：中国建设银行股份有限公司肇庆市分行

6.6 承包人数字人民币对公钱包信息如下：

数字人民币钱包开户行： /

钱包名称： /

钱包编号： /

6.7 本合同项下承包人收款账户信息、承包人数字人民币对公钱包信息，以本合同协议书 6.5 条、第 6.6 条约定为准。承包人在签署本合同时，应对前述信息进行确认，本合同一经双方签署即视为承包人确认前述信息无误，发包人应按前述信息进行付款。承包人如需变更收款账户或数字人民币钱包信息的，应提前向发包人提出，并由双方签署变更协议后方可变更；否则，发包人仍应按本条约定的收款信息进行付款。发包人按本条约定的收款信息付款后，视为已完成付款义务，因收款信息错误造成的全部损失由承包人自行承担，发包人不承担任何责任。

6.8 发包人增值税开票信息如下：

单位名称：广东电网有限责任公司肇庆供电局

税务识别号：914412001952813907

开户行：肇庆市工行第一支行

银行账号：2017002109022101576

地址：肇庆市端州区 77 区信安路 88 号

联系电话：0758-2977428

6.9 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 2025 年 / 月 / 日签订。

### 9 签订地点

本合同在广东肇庆签订。

### 10 合同生效条件

本合同一式玖份，均具有同等法律效力，发包人执伍份，承包人执肆份。

本合同由双方法定代表人或授权代表签字、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，确保工程质量和安全，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、承包人考核扣分、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、现场签证、索赔和合同价款调整报告等修正文件），补充协议是合同的组成部分。

发包人和承包人的法定代表人或委托代理人在上述的日期签字并加盖公章，并将依法执行本合同。

【本页为肇庆 220 千伏燕岩输变电工程施工合同（合同编号：  
0312002025010302XM00090）签署页】

甲方（盖章）：广东电网有限责任公司肇庆供电局

法定代表人（负责人）或授权代表（签名）：

签订日期：2025年8月15日



乙方（盖章）：肇庆市恒电电力工程有限公司

法定代表人（负责人）或授权代表（签名）：

签订日期：2025年8月15日



在诉讼期间，本合同不涉及争议部分的条款仍须履行。

20.7 未能遵守争端裁决委员会的决定

通用条件本款不适用于本合同。

20.8 争端裁决委员会任命期满

通用条件本款不适用于本合同。

## 21. 其他

### 21.1 合同文本条款差异说明：

#### 第一节 合同协议书

#### 6 合同价格及支付条件

6.1 暂定合同总价为人民币（大写）【 玖仟零陆拾玖万叁仟伍佰肆拾元整 】（¥

【90,693,540.00】）。中标下浮率为【 5.50% 】。

#### 第三节 专用合同条款

#### 1. 一般约定

##### 1.1 定义

增加以下内容到 1.1.2 款：

1.1.2.17 “农民工”指为承包人及分包单位提供劳动的农村居民。

1.1.2.18 “农民工工资支付保证金”指承包人在银行设立账户并按照工程施工合同额的一定比例存储，专项用于支付为所承包工程提供劳动的农民工被拖欠工资的专项资金。

1.1.2.19 “工程款支付担保”指为保证履行合同约定工程款支付义务，由担保人为建设单位向施工单位提供的保证支付工程款的担保。

增加以下内容到 1.1.5.9 款：

永久占地：指专用合同条款中指明为实施合同工程需永久占用的土地，包括但不限于：红线范围内的占地、塔基以及极址中心（如有）、电缆沟、井（导流井、观测井等）占地等。

临时占地：指专用合同条款中指明为实施合同工程需临时占用的土地。

增加以下内容到 1.10 款：

(d) 对承包人自行基于工程开展的科技开发所产生的专利和“四新”等科技成果，应告知发包

## (5)肇庆 220 千伏封开规划输变电工程施工

<b>公开 公平 公正</b>		<h1>中标通知书</h1>		<b>廉洁 敬业 专业</b>	
南网供应链第 CG2700022002098858-023 号					
<b>肇庆市恒电电力工程有限公司：</b>					
南方电网公司 2025 年电网基建工程第六批施工公开招标项目（采购编号：CG2700022002098858），经评标委员会推荐，招标人确定贵单位为中标单位。中标情况如下：					
标的名称	标段名称	中标金额 (元)	中标下浮率 (%)	其中：安全文明施工 费(元)	签约联系方式
标的 11	肇庆 220 千伏封开规划 输变电工程施工	陆仟伍佰肆拾壹万肆仟 伍佰柒拾捌元叁角伍分 (¥65,414,578.35)	4.85	/	吴工, 020-85123373
请贵单位在中标通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件规定的合同版本和技术商务要求以及投标文件与 签约单位订立书面合同。					
南方电网供应链集团有限公司【盖章位置】 2025 年 09 月 15 日					



肇庆 220 千伏封开规划输变电工程施工  
合同

CHINA  
SOUTHERN POWER  
GRID

合同编号：0312002025010302XM00106  
甲方：广东电网有限责任公司肇庆供电局  
乙方：肇庆市恒电电力工程有限公司  
签订地点：广东肇庆

CSG

发包人（甲方）：广东电网有限责任公司肇庆供电局

住 所 地：肇庆市端州区信安路 88 号

法定代表人（负责人）：李晋

项目联系人：吴亮

通讯地址：肇庆市端州区信安路 88 号

手 机：13560911206

电 话：/

电子信箱：/

承包人（乙方）：肇庆市恒电电力工程有限公司

住 所 地：肇庆市和平路二十八号端州用电所综合楼

法定代表人（负责人）：谢瑞杰

项目联系人：张迪

通讯地址：肇庆市和平路二十八号端州用电所综合楼

手 机：13602985956

电 话：0758-2725144

电子信箱：zqhdyw@126.com

## 第一节 合同协议书

鉴于发包人为建设肇庆 220 千伏封开规划输变电工程，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 2025 年 9 月 15 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

#### ※变电部分：

1、220kV 封开规划变电站工程：新建 180 兆伏安主变压器 2 台，每台主变 10 千伏侧安装 5 组 8 兆乏并联电容器。新建 220 千伏出线 4 回，110 千伏出线 5 回，10 千伏出线 20 回。全站总建筑面积 1330.44 平方米，其中主控通信楼建筑面积 695.00 平方米，10 千伏配电装置室建筑面积 509.60 平方米。

2、110kV 河儿口站扩建 110kV 间隔工程：本期利用站区南侧空地位置扩建 1 个 110 千伏出线间隔，电气接线和配电装置型式同前期。

3、500kV 德庆站保护改造工程：本期至封开规划站 220 千伏线路每回均配置双套电流差动保护，每套保护均采用双路复用光纤通道。

#### ※架空线路部分：

1、220kV 德庆至封开双回路解口入封开规划站线路工程：自封开规划站至 220 千伏德庆至封开双回路解口点，新建 220 千伏同塔双回架空线路长约  $2 \times (0.37+0.1)$  千米。导线采用  $2 \times$  JL/LB20A-630/45 型铝包钢芯铝绞线。

2、110kV 封南线解口入封开规划站线路工程：自封开规划站至 110 千伏封南线解口点，新建 110 千伏同塔双回挂单回导线线路长约  $1 \times (0.15+0.12)$  千米，新建 110 千伏单回架空线路长约  $1 \times (0.32+0.33)$  千米。导线采用  $1 \times$  JL/LB20A-400/35 型铝包钢芯铝绞线。

3、110kV 封河线改接入江口站并解口入封开规划站线路工程：自封开规划站至 110 千伏封河线解口点，新建 110 千伏同塔双回挂单回导线线路长约  $1 \times 0.17$  千米，新建 110 千伏单回架空线路长约  $1 \times (0.53+0.3)$  千米。导线采用  $1 \times$  JL/LB20A-400/35 型铝包钢芯铝绞线。

4、110kV 封开规划至河儿口第二回线路工程：自封开规划站至河儿口站，利用其他工程建设杆塔增挂一回导线长约  $1 \times 0.15$  千米，新建 110 千伏单回架空线路长约  $1 \times 19.2$  千米。导线采用  $1 \times$  JL/LB20A-400/35 型铝包钢芯铝绞线。

#### ※通信部分：

1、配套通信设备工程:封开规划站配置2套STM-64 ASON设备,对侧站配置相应的光接口单元,分别接入肇庆地区传输新A网、传输新网B。封开规划站配置2套调度数据网接入层设备、1套综合数据网接入层设备、1套配网数据网接入层设备、1套语音视频专网设备、2套-48V/300A/800Ah通信电源、2套通信电源监测装置及2套蓄电池远程核容装置等。

2、220kV德庆至封开双回线路解口入封开规划站线路配套OPGW光缆工程:新建光缆路径长度约德庆站侧2×0.37km,封开站侧2×0.1km。

3、110kV封南线解口入封开规划站线路配套OPGW光缆工程:新建光缆路径长度约南丰站侧0.45km,杏花站侧0.47km。

4、110kV封河线改接入江口站并解口入封开规划站线路配套OPGW光缆工程:新建光缆路径长度约江口站侧0.7km,河儿口站侧0.3km。

5、110kV封开规划至河儿口第二回线路配套OPGW光缆工程:沿封开规划站至河儿口站第二回110kV新建线路建设1条48芯OPGW光缆,新建光缆路径长度约19.35km。

具体建设规模以施工图纸为准。

## 2 承包范围

包括施工图范围内的建筑、安装及调试工程。施工图范围内的下列工作内容,无□及☑的为本次报价范围;□未打√的,不在本次报价范围内,特殊情况在“其他”中说明。

※变电部分:

变电建筑工程:

(一) 主要生产工程:主要生产建筑,配电装置建筑,供水系统,消防系统;

(二) 辅助生产工程:辅助生产建筑,站区性建筑,特殊构筑物,全站沉降观测点,站区绿化;

(三) 与站址有关的单项工程:

地基处理, 站外道路(其中桥涵), 站外水源, 站外排水, 站外蒸发池, 施工降水, 临时施工电源, 临时施工水源, 临时施工道路, 临时施工通信线路, 临时施工防护工程;

(四) 其他费用工程: 白蚁防治, 拆除工程;

(五) 其他: \_\_\_\_\_

变电安装工程:

(一) 主要生产工程:主变压器系统,配电装置,无功补偿,控制及直流系统,站用电系统,电缆及接地,远动系统(含总调、中调、地调调度端的扩容),计费系统,全站调试(其中特殊调试以合同附件特殊调试项目为准);

(二) 辅助生产工程：检修及修配设备；

(三) 与站址有关的单项工程：站外电源，站外通信；

(四) 其他费用工程：标志牌安装，拆除工程；

(五) 其他：    /    。

※架空线路部分：

(一) 基础工程：基础工程材料工地运输，土石方工程，基础砌筑，基础防腐，基础防护，地基处理；

(二) 杆塔工程：杆塔工程材料工地运输，杆塔组立；

(三) 接地工程：接地工程材料工地运输，接地土石方，接地安装；

(四) 架线工程：架线工程材料工地运输，导地线架设（不含OPGW接续与测量），导地线跨越架设（其中带电跨越10千伏及以下电力线路、带电跨越35千伏及以上电力线路、跨越铁路、高速公路、一、二级公路、河流），其他架线工程；

(五) 附件安装工程：附件安装工程材料工地运输，绝缘子串及金具安装；

(六) 辅助工程：永久施工道路修筑，尖峰、施工基面土石方工程，护坡、挡土墙及排洪沟，基础永久性围堰，索道站安装，杆塔上装各类辅助生产装置（其中：标志牌安装，防坠地装置，防鸟刺装置），输、送电线路试运；

(七) 其他费用工程：拆除工程，施工临时占地补偿（含牵引场地租用费），施工临时占地（含牵引场地）青苗赔偿，临时施工道路的青苗赔偿，塔基占地及其青苗赔偿，架线青苗赔偿，接地线铺设的青苗赔偿，塔基绿化恢复，临时施工道路修筑费（单价/总价均报），输电线路跨越补偿费（跨越铁路补偿费、跨越高速公路补偿费、跨越一、二级公路补偿费、跨越通航河流补偿费）；

(八) 其他：水土保持补偿费，本工程青赔工作由中标单位负责，费用不列入最高限价，按签订的青赔协议实施。

※通信部分：

变电站工程：施工图纸范围内的通信设备安装及测试、光缆单盘测试、中继测试、接续、光缆及联络光缆敷设、通信子管敷设、通道开通及业务接入、割接等；设备、光缆及金具卸车清点、验收及保管，与施工相关的所有其他费用项目。

架空线路部分：施工图纸范围内的光缆单盘测量、接续、全程测量；与施工相关的所有其他费用项目；不包含光缆架设、拆除、跨越及青苗赔偿。

承包方式：包工、部分包料，施工图纸范围内如有下列设备、材料，无及的为甲供，未打的及

不在下列的为乙供。

※变电部分：

(一) 甲供物资：

变电建筑工程：

1、不锈钢材质检修电源箱，不锈钢材质配电箱（含照明和动力配电箱），电力电缆，控制电缆，低压电线，铜铝端子，铜端子，构支架钢结构（含构支架、横梁，爬梯、避雷针）、标准成品预制电缆沟盖板（包括混凝土盖板和复合盖板）、装配式变电站围墙和主变防火墙（含混凝土和复合材质，厂家包安装及基础灌浆）、电缆支架（铝合金、角钢、复合材质），电杆（含混凝土和复合材料），电缆保护管材（HDPE管、涂塑钢管、PVC管、MPP管）、电缆管塞封堵器，防爆空调（蓄电池室）、智能围栏。

2、装配式电缆沟、消防电缆、吊车、电梯（不含货物电梯）、嵌入式空调（天井式）、专用空调（生产场所、带自动启动功能）。

变电安装工程：

1、电气一、二次设备，铝镁合金管形母线及其配套金具，金具及附件（含线夹），钢绞线，铝绞线，红外热像仪，变电站智能巡检机器人，独立五防系统，检修隔离装置，视频及环境监控系统，监测装置，变压器配电箱（SMC材质、不锈钢材质），不锈钢材质端子箱，不锈钢材质检修电源箱，不锈钢材质发电车开关箱，不锈钢材质配电箱（含照明和动力配电箱），电力电缆，控制电缆，低压电线，10kV及以上电缆头，各种类型绝缘子，封闭母线桥，10kV绝缘铜管母线，穿墙套管，电缆支架（铝合金、角钢、复合材质）、铝合金电缆桥架、计量接引装置、电抗器接地装置、小电流接地选线装置。

2、标志牌、吊车。

(二) 其他甲供物资：铜排母线。

※架空线路部分：

(一) 甲供物资：

1、杆塔（水泥杆），铁塔加固器装置，高空防坠落装置，钢绞线，铝绞线，导地线，绝缘子、绝缘横担，金具，光缆，光缆金具，线路避雷器，故障指示器，故障精确定位装置，监测装置，视频监控系統，石墨基接地体，标志牌（线路标志牌、警示牌、标示桩、安装支架）。

2、地脚螺栓，直升机巡视作业标志牌。

(二) 其他甲供物资：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

※通信部分：

**变电部分：**

(一) 甲供物资：通信相关设备（含电话、电池、监控等），数据网设备，机架，通信电源，各类光缆，综合配线设备及材料，电缆保护管材（HDPE管、涂塑钢管、PVC管、MPP管）。

(二) 其他甲供物资：无。

**架空线路部分：**

(一) 甲供物资：光缆。

(二) 其他甲供物资：光缆附件。

注：建设单位提供的设备、材料以合同附件（甲供设备材料明细表）为准。

### 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。

要求安全重点管控：在投标时补充完善建设单位及勘察、设计等单位列出危险性较大的分部分项工程清单并明确相应的安全管理措施。

文明施工目标：按照《中国南方电网有限责任公司基建安全管理办法》的要求和标准布置施工现场的文明施工设施，根据项目建设单位作业现场智慧安全监督的要求开展作业现场智慧安全监督工作，创造良好和规范的安全文明施工环境。符合中国南方电网有限责任公司及项目所在各分子公司有关要求和标准。

满足南方电网公司标准设计和典型造价、绿色低碳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2025年10月30日，计划竣工日期为2027年10月30日，总日历天数730日。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

CSG  
CSG  
CSG  
承包人项目经理：张迪

## 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）。

CSG  
CSG  
CSG  
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）见第三节专用合同条款 21.其他（¥ 见第三节专用合同条款 21.其他 元），税率为见第三节专用合同条款 21.其他，其中，不含税价为小写 见第三节专用合同条款 21.其他 元（大写：见第三节专用合同条款 21.其他），增值税为：见第三节专用合同条款 21.其他 小写见第三节专用合同条款 21.其他元（大写：见第三节专用合同条款 21.其他）。其中安全文明施工费人民币（大写）见第三节专用合同条款 21.其他（¥ 见第三节专用合同条款 21.其他 元）。

6.2 合同价款结算按第1种方式（1.转账/2.汇票/3.支票/4.其他： /）。如需使

用商业汇票进行支付的，由款项支付方承担资金成本（买方付息贴现）。

6.3 承包人汇票开立信息如下：

汇票类型： 银行承兑汇票  商业承兑汇票

收款人全称： /

银行账户： /

开户银行： /

开户行行号： /

联系人： /

联系电话： /

6.4 乙方应在甲方付预付款前 30 日开具收据等带有法律效力的原始凭据，否则甲方有权迟延支付相应价款，乙方因此造成的损失由其自行承担。

乙方应在甲方支付首付款、进度款及尾款前 45 日开具等额的增值税专用发票，增值税专用发票上注明的银行账户应与本合同提供的相同，否则甲方有权迟延支付相应价款，乙方因此造成的损失由其自行承担。

如乙方不能开具增值税专用发票的，应向甲方提交相关证明材料并取得甲方书面同意后，可开具符合甲方要求的其他发票。

6.5 承包人收款账户信息如下：

账号：44050170870100001274

户名：肇庆市恒电电力工程有限公司

开户行：中国建设银行股份有限公司肇庆市分行

6.6 承包人数字人民币对公钱包信息如下：

数字人民币钱包开户行： /

钱包名称： /

钱包编号： /

6.7 本合同项下承包人收款账户信息、承包人数字人民币对公钱包信息，以本合同

协议书 6.5 条、第 6.6 条约定为准。承包人在签署本合同时，应对前述信息进行确认，本合同一经双方签署即视为承包人确认前述信息无误，发包人应按前述信息进行付款。承包人如需变更收款账户或数字人民币钱包信息的，应提前向发包人提出，并由双方签署变更协议后方可变更；否则，发包人仍应按本条约定的收款信息进行付款。发包人按本条约定的收款信息付款后，视为已完成付款义务，因收款信息错误造成的全部损失由承包人自行承担，发包人不承担任何责任。

6.8 发包人增值税开票信息如下：

单位名称：广东电网有限责任公司肇庆供电局

税务识别号：914412001952813907

开户行：肇庆市工行第一支行

银行账号：2017002109022101576

地址：肇庆市端州区 77 区信安路 88 号

联系电话：0758-2977428

6.9 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 2025 年 /    月 /    日签订。

## 9 签订地点

本合同在 广东肇庆 签订。

## 10 合同生效条件

本合同一式 捌 份，均具有同等法律效力，发包人执 肆 份，承包人执 肆 份。

本合同由双方法定代表人或授权代表签字、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，确保工程质量和安全，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、承包人考核扣分、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、现场签证、索赔和合同价款调整报告等修正文件），补充协议是合同的组成部分。

发包人和承包人的法定代表人或委托代理人在上述的日期签字并加盖公章，并将依法执行本合同。

【本页为肇庆 220 千伏封开规划输变电工程施工合同（合同编号：  
0312002025010302XM00106）签署页】

甲方（盖章）：广东电网有限责任公司肇庆供电局  
法定代表人（负责人）或授权代表（签名）：杨杰  
签订日期：2025年9月22日

乙方（盖章）：肇庆市恒电电力工程有限公司  
法定代表人（负责人）或授权代表（签名）：瑞杰  
签订日期：2025年9月22日

通用条件本款不适用于本合同。

#### 20.8 争端裁决委员会任命期满

通用条件本款不适用于本合同。

### 21. 其他

发包人按照以下条款，对承包商进行管理，对于未能达到相关要求的，将严格按照《中国南方电网有限责任公司承包商管理业务指导书》中条款进行处罚。

21.1 落实危大工程专项施工方案编制前现场勘察工作要求，充分辨识作业风险，尤其是邻近交通干道、运行线路和人口密集等敏感区域场景作业风险，制定相应的应急救援预案、现场处置方案，规范危大工程专项施工方案编制、审核、批准和报审批手续。

21.2 杜绝“无计划作业”，将全部施工任务按照网省公司要求录入信息系统进行全过程管控，所有作业计划必须经发包人审批同意后方可执行，严禁承包商、分包商自主安排作业。

21.3 及时将网省公司关于安全管理的相关要求传达至施工项目部及现场作业人员，严格落实施工现场安全措施，包括但不限于订阅关注项目所在地区的水文、气象、地震等环境灾害预警信息，规范开展现场作业，杜绝“三违”（违章指挥、违章作业和违反劳动纪律）行为。

#### 21.4 合同文本条款差异说明：

##### 第一节 合同协议书

##### 6 合同价格及支付条件

6.1 暂定合同总价为人民币（大写）【陆仟伍佰肆拾壹万肆仟伍佰柒拾捌元叁角伍分】（¥

【65,414,578.35】元）。中标下浮率为【4.85%】。

##### 第三节 专用合同条款

##### 1. 一般约定

##### 1.1 定义

增加以下内容到 1.1.2 款：

1.1.2.17 “农民工”指为承包人及分包单位提供劳动的农村居民。

1.1.2.18 “农民工工资支付保证金”指承包人在银行设立账户并按照工程施工合同额的一定比

3. 项目管理机构主要技术和人员配备情况表

序号	职务	姓名	职称级别 及专业	填执业证书、职业资格证书、 职称证或岗位证信息				身份证号	备注
				证书名称	级别	证号	专业		
勘察									
1	勘察项目负责人	田珍念	工程师/ 电力工程 电气专业; 高级工程师/ 信息通信网络 工程	职称证	中 级、 高级	240010324 7859、 200010108 8555	电力工 电气专 业、信 通信网 工程		
2	勘察成员	曹炳健	高级工程 师/信息 通信网络 工程	职称证	高级	200010108 8536	信息通 网络工		
3	勘察成员	彭少昆	高级工程 师/信息 通信网络 工程	职称证	高级	220010114 9453	信息通 网络工		
4	勘察成员	冯业伟	工程师/ 设备环境	职称证	中级	201810022 440000104	设备环		
5	勘察成员	骆真飞	工程师/ 通信技术	职称证	中级	粤中 职证 字第 170100300 4476号	通信技		
6	勘察成员	范柏健	工程师/ 传输与接 入	职称证	中级	313201910 440025012 69	传输与 入		
设计									
1	设计项目 负责人	肖奇良	高级工程 师/电气 工程	职称证	高级	240010125 5579	电气工		
				注册建造 师证书	一级	粤 144202020 2100707	机电工		
2	结构专 业负责 人	黄艺华	工程师/ 建筑结 构设计	职称证	中级	211300300 8086	建筑结 构设计		
				注册结构 工程师	一级	S23441121 0	/		

3	设计技术负责人	文思波	高级工程师/电子工程技术(通信)	职称证	高级	粤高职证字第1800101032226号	电子工程技术(通信)
				注册建造师证书	一级	粤1442015201636153	通信与广电行业、机电工程、市政工程、建筑工程
				注册电气工程师	/	DG20234401634、DF20254400914	供配电、发输变电
4	设计造价负责人	黄炜玮	高级工程师/信息通信网络工程	职称证	高级	2200101149438	信息通信网络工程
				注册造价工程师	一级	建[造]14244400031469	安装工程
5	设计成员	肖德杰	高级工程师/信息通信网络工程	职称证	高级	2000101088494	信息通信网络工程
6	设计成员	李冠豪	高级工程师/信息通信网络工程	职称证	高级	2200101149424	信息通信网络工程
7	设计成员	梁浩思	高级工程师/信息通信网络工程	职称证	高级	2200101149367	信息通信网络工程
8	设计成员	姚国林	工程师/传输与接入	职称证	中级	31320191044002501332	传输与接入
9	设计成员	郭文桥	工程师/终端与业务	职称证	中级	31320201044002401396	终端与业务
10	设计成员	杨春泉	工程师/设备环境	职称证	中级	31320231044002201285	设备环境
11	设计成员	刘志文	工程师/传输与接入	职称证	中级	31320191044002601363	传输与接入

12	设计成员	梁伟强	工程师/终端与业务	职称证	中级	313202010 440024012 65	终端与业务
13	设计成员	林雅盈	工程师/终端与业务	职称证	中级	313202310 440024017 30	终端与业务
14	设计成员	温景钊	工程师/物联网应用工程	职称证	中级	230010318 6395	物联网应用工程
施工							
1	项目负责人	胡凯	电力工程师	中华人民共和国一级建造师注册证书	一级	粤 144202120 2200470	机电工程
				职称证	中级	191200300 3579	电力
2	项目技术负责人	黄万昭	电力管理高级工程师	中华人民共和国一级建造师注册证书	一级	粤 144202320 2401896	机电工程
				职称证	高级	250010129 4770	电力管理
3	造价负责人	宁冬琴	电力管理高级工程师	中华人民共和国一级建造师注册证书	一级	粤 144202320 2402551	建筑工程
				中华人民共和国一级造价工程师注册证书	一级	建 [造]11114 400027939	安装工程
				职称证	高级	220010115 2950	电力管理
4	安全负责人	罗崇盛	电力管理高级工程师	中华人民共和国注册安全工程师执业证	中级	442403642 72	其他安全
				职称证	高级	250010131 4445	电力管理
5	设备安装施工员	谭肇聪	电力工程电气工程师	职业培训合格证	/	044181039 441800060 5	设备安装施工员

				职称证	中级	191200300 3641	电气工程 电气
6	土建施 工员	覃汉 新	电力工程 师	职业培训 合格证	/	044171019 441700068 3	土建施工 员
				职称证	中级	粤中职证 字第 171200300 0145号	电力
7	安全员	叶奕 斌	电力工程 电气工程 师	安全生产 考核合格 证	/	粤建安 C3 (2022) 0118883	安全员
				职称证	中级	221220030 10441	电气工程 电气
8	设备安 装质量 员	简国 伟	电力工程 师	职业培训 合格证	/	044211080 000100010 8	设备安装 质量员
				职称证	中级	粤中职证 字第 171200300 0488号	电力
9	土建质 量员	潘科	电气工程 师	职业培训 合格证	/	044171069 441700055 8	土建质量 员
				职称证	中级	粤中职证 字第 140010222 4471号	电气
10	材料员	张迪	电力工程 电气高级 工程师	职业培训 合格证	/	044171119 441700023 6	材料员
				职称证	高级	220010115 2945	电气工程 电气
11	资料员	王健 颖	电力工程 师	职业培训 合格证	/	044171149 441700707 2	资料员
				职称证	中级	粤中职证 字第 181200300 2116号	电力

注：1、项目管理机构主要技术和人员素质情况表由投标人根据自己对项目实施标办法前附表”中对投标人的“拟派人员素质”要素填写，在表后附有关证件、证书、证明材料等复印件。否则对应得分项不得分，但不作无效投标文件处理。

2、本表投标人可以根据自身委派人员情况修改（增加行数）。

### 3.1. 勘察人员证书

#### 3.1.1. 田珍念（勘察项目负责人）

##### 3.1.1.1. 身份证



3.1.1.2. 工程师（电力工程电气）

# 广东省职称证书

姓名：田珍念

身份证号



职称名称：工程师

专业：电力工程电气

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2024年7月6日

评审组织：广东省电力工程技术工程师资格第二评审委员会

证书编号：2400103247859

发证单位：广东省能源协会

发证时间：2024年7月25日



3.1.1.3. 高级工程师（信息通信网络工程）

# 广东省职称证书

姓名：田珍念

身份证号



职称名称：高级工程师

专业：信息通信网络工程

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2019年12月08日

评审组织：广东省信息通信工程技术人才高级职称评审委员会

证书编号：2000101088555

发证单位：广东省人力资源和社会保障厅

发证时间：2020年01月20日



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



3.1.2. 曹炳健（勘察成员）

3.1.2.1. 身份证



3.1.2.2. 高级工程师

# 广东省职称证书

姓名：曹炳健

身份证号



职称名称：高级工程师

专业：信息通信网络工程

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2019年12月08日

评审组织：广东省信息通信工程技术人才高级职称评审委员会

证书编号：2000101088536

发证单位：广东省人力资源和社会保障厅

发证时间：2020年01月20日



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

### 3.1.2.3. 社保证明



ZH3120251024000032

#### 珠海市职工社会保险缴费记录

社会保障号: [REDACTED] 姓名: 曹炳健 性别: 男  
 打印范围: 2024年10月至2025年10月的缴费记录 打印日期: 2025年10月24日

单位名称	险种	开始年月	结束年月	单位应缴	个人应缴	单位划入	缴费工资	缴费类型
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	职工养老	202410	202506	22987.23	11738.16	0.00	16303	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	职工养老	202507	202510	9810.56	4905.28	0.00	15329	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	失业	202410	202506	1173.78	293.49	0.00	16303	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	失业	202507	202510	490.52	122.64	0.00	15329	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	基本医疗	202410	202506	8803.62	2200.95	0.00	16303.00	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	基本医疗	202507	202510	3678.96	919.76	0.00	15329.00	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	工伤	202410	202506	586.89	0.00	0.00	16303	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	工伤	202507	202510	245.28	0.00	0.00	15329	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	生育	202410	202506	0.00	0.00	0.00	16303.00	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	生育	202507	202510	0.00	0.00	0.00	15329.00	正常缴

基本养老保险	缴费年限合计: 1年1个月	单位缴费合计: 32797.79	个人缴费合计: 16643.44	缴费合计: 49441.23
失业保险	缴费年限合计: 1年1个月	单位缴费合计: 1664.30	个人缴费合计: 416.13	缴费合计: 2080.43
基本医疗保险	缴费年限合计: 1年1个月	单位缴费合计: 12482.58	个人缴费合计: 3120.71	缴费合计: 15603.29
工伤保险	缴费年限合计: 1年1个月	单位缴费合计: 832.17	个人缴费合计: 0.00	缴费合计: 832.17
生育保险	缴费年限合计: 1年1个月	单位缴费合计: 0.00	个人缴费合计: 0.00	缴费合计: 0.00
补助医疗保险	缴费年限合计: 0年0个月	单位缴费合计: 0.00	个人缴费合计: 0	缴费合计: 0
		单位缴总计: 47776.84	个人缴总计: 20180.28	缴费总计: 67957.12

异地转入医保年限合计: 0年0个月  
 异地转入养老年限合计: 0年0个月  
 异地转入失业年限合计: 0年0个月

备注:

- 经办人: 自助设备打印。
- 此记录仅反映参保人参保缴费情况。
- 以上各种缴费年限、缴费金额(含单位缴、个人缴、合计、总计)不包括“已转出”、“已结算”、“已领办”、“已停保”、“并入居保”的年限和金额。
- 欢迎拨打珠海市人力资源和社会保障咨询电话12345或登陆珠海市人力资源和社会保障网上服务平台 <https://wsfw.zhhsj.zuhai.gov.cn/zhrsClient> 查询。



3.1.3. 彭少昆（勘察成员）

3.1.3.1. 身份证



3.1.3.2. 高级工程师

# 广东省职称证书

姓名：彭少昆

身份证号：[REDACTED]



职称名称：高级工程师

专业：信息通信网络工程

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年06月25日

评审组织：广东省信息通信工程技术人才高级职称评审委员会

证书编号：2200101149453

发证单位：广东省人力资源和社会保障厅

发证时间：2022年08月25日



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

### 3.1.3.3. 社保证明



ZHSI20251024000033

#### 珠海市职工社会保险缴费记录

社会保障号: [REDACTED] 姓名: 彭少昆 性别: 男  
 打印范围: 2024年10月至2025年10月的缴费记录 打印日期: 2025年10月24日

单位名称	险种	开始年月	结束年月	单位应缴	个人应缴	单位划入	缴费工资	缴费类型
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	职工养老	202410	202506	21479.94	10968.48	0.00	15234	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	职工养老	202507	202510	10517.76	5258.88	0.00	16434	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	失业	202410	202506	1096.83	274.23	0.00	15234	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	失业	202507	202510	525.88	131.48	0.00	16434	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	基本医疗	202410	202506	8226.36	2056.59	0.00	15234.00	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	基本医疗	202507	202510	3944.16	986.04	0.00	16434.00	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	工伤	202410	202506	548.46	0.00	0.00	15234	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	工伤	202507	202510	262.96	0.00	0.00	16434	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	生育	202410	202506	0.00	0.00	0.00	15234.00	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	生育	202507	202510	0.00	0.00	0.00	16434.00	正常缴

**基本养老保险**

缴费年限合计: 1年1个月 单位缴费合计: 31997.70 个人缴费合计: 16227.36 缴费合计: 48225.06

**失业保险**

缴费年限合计: 1年1个月 单位缴费合计: 1622.71 个人缴费合计: 405.71 缴费合计: 2028.42

**基本医疗保险**

缴费年限合计: 1年1个月 单位缴费合计: 12170.52 个人缴费合计: 3042.63 缴费合计: 15213.15

**工伤保险**

缴费年限合计: 1年1个月 单位缴费合计: 811.42 个人缴费合计: 0.00 缴费合计: 811.42

**生育保险**

缴费年限合计: 1年1个月 单位缴费合计: 0.00 个人缴费合计: 0.00 缴费合计: 0.00

**补助医疗保险**

缴费年限合计: 0年0个月 单位缴费合计: 0.00 个人缴费合计: 0 缴费合计: 0

单位缴费总计: 46602.35 个人缴费总计: 19675.70 缴费总计: 66278.05

异地转入医保年限合计: 0年0个月

异地转入养老年限合计: 0年0个月

异地转入失业年限合计: 0年0个月

**备注:**

- 经办人: 自助设备打印。
- 此记录仅反映参保人参保缴费情况。
- 以上各种缴费年限、缴费金额(含单位缴、个人缴、合计、总计)不包括“已转出”、“已结算”、“已领补贴”、“已领补贴”、“并入居保”的年限和金额。
- 欢迎拨打珠海市人力资源和社会保障咨询电话12345或登陆珠海市人力资源和社会保障网上服务平台 <https://wsfw.zhhsj.zhuhai.gov.cn/zhrsClient查询>。



3.1.4. 冯业伟（勘察成员）

3.1.4.1. 身份证



3.1.4.2. 工程师



### 3.1.4.3. 社保证明



ZHSH20251024000026

#### 珠海市职工社会保险缴费记录

社会保障号: [REDACTED] 姓名: 冯业伟 性别: 男  
 打印范围: [REDACTED] 记录 打印日期: 2025年10月24日

单位名称	险种	开始年月	结束年月	单位应缴	个人应缴	单位划入	缴费工资	缴费类型
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海	职工养老	202410	202506	18896.82	9649.44	0.00	13402	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海	职工养老	202507	202510	7008.64	3504.32	0.00	10951	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海	失业	202410	202506	964.98	241.20	0.00	13402	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海	失业	202507	202510	350.44	87.60	0.00	10951	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海	基本医疗	202410	202506	7237.08	1809.27	0.00	13402.00	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海	基本医疗	202507	202510	2628.24	657.08	0.00	10951.00	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海	工伤	202410	202506	482.49	0.00	0.00	13402	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海	工伤	202507	202510	175.20	0.00	0.00	10951	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海	生育	202410	202506	0.00	0.00	0.00	13402.00	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海	生育	202507	202510	0.00	0.00	0.00	10951.00	正常缴

基本养老保险  
 缴费年限合计: 1年1个月 单位缴费合计: 25905.46 个人缴费合计: 13153.76 缴费合计: 39059.22

失业保险  
 缴费年限合计: 1年1个月 单位缴费合计: 1315.42 个人缴费合计: 328.80 缴费合计: 1644.22

基本医疗保险  
 缴费年限合计: 1年1个月 单位缴费合计: 9865.32 个人缴费合计: 2466.35 缴费合计: 12331.67

工伤保险  
 缴费年限合计: 1年1个月 单位缴费合计: 657.69 个人缴费合计: 0.00 缴费合计: 657.69

生育保险  
 缴费年限合计: 1年1个月 单位缴费合计: 0.00 个人缴费合计: 0.00 缴费合计: 0.00

补助医疗保险  
 缴费年限合计: 0年0个月 单位缴费合计: 0.00 个人缴费合计: 0 缴费合计: 0

单位缴费总计: 37743.89 个人缴费总计: 15948.91 缴费总计: 53692.80

异地转入医保年限合计: 0年0个月  
 异地转入养老年限合计: 0年0个月  
 异地转入失业年限合计: 0年0个月

备注:

- 1、经办人: 自助设备打印。
- 2、此记录仅反映参保人参保缴费情况。
- 3、以上各种缴费年限、缴费金额(含单位缴、个人缴、合计、总计)不包括“已转出”、“已结算”、“已领补”、“已领退休”并入住保“的年限和金额。
- 4、欢迎拨打珠海市人力资源和社会保障咨询电话12345或登陆珠海市人力资源和社会保障网上服务平台 <https://wsfw.zhhsj.zhuhai.gov.cn/zhrsClient> 查询。



3.1.5. 骆真飞（勘察成员）

3.1.5.1. 身份证



3.1.5.2. 工程师



### 3.1.5.3. 社保证明



ZHSH20251024000038

#### 珠海市职工社会保险缴费记录

社会保险 [REDACTED] 姓名: 骆真飞 性别: 男  
打印范围 [REDACTED] 打印日期: 2025年10月24日

单位名称	险种	开始年月	结束年月	单位应缴	个人应缴	单位划入	缴费工资	缴费类型
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	职工养老	202410	202506	14414.43	7360.56	0.00	10223	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	职工养老	202507	202510	6327.68	3163.84	0.00	9887	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	失业	202410	202506	736.02	184.05	0.00	10223	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	失业	202507	202510	316.40	79.08	0.00	9887	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	基本医疗	202410	202506	5520.42	1380.15	0.00	10223.00	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	基本医疗	202507	202510	2372.88	593.24	0.00	9887.00	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	工伤	202410	202506	368.01	0.00	0.00	10223	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	工伤	202507	202510	158.20	0.00	0.00	9887	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	生育	202410	202506	0.00	0.00	0.00	10223.00	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	生育	202507	202510	0.00	0.00	0.00	9887.00	正常缴

基本养老保险	缴费年限合计: 1年1个月	单位缴费合计: 20742.11	个人缴费合计: 10524.40	缴费合计: 31266.51
失业保险	缴费年限合计: 1年1个月	单位缴费合计: 1052.42	个人缴费合计: 263.13	缴费合计: 1315.55
基本医疗保险	缴费年限合计: 1年1个月	单位缴费合计: 7893.30	个人缴费合计: 1973.39	缴费合计: 9866.69
工伤保险	缴费年限合计: 1年1个月	单位缴费合计: 526.21	个人缴费合计: 0.00	缴费合计: 526.21
生育保险	缴费年限合计: 1年1个月	单位缴费合计: 0.00	个人缴费合计: 0.00	缴费合计: 0.00
补助医疗保险	缴费年限合计: 0年0个月	单位缴费合计: 0.00	个人缴费合计: 0	缴费合计: 0
		单位缴费总计: 30214.04	个人缴费总计: 12760.92	缴费总计: 42974.96

异地转入医保年限合计: 0年0个月  
异地转入养老年限合计: 0年0个月  
异地转入失业年限合计: 0年0个月

备注:

- 经办人: 自助设备打印。
- 此记录仅反映参保人参保缴费情况。
- 以上各种缴费年限、缴费金额(含单位缴、个人缴、合计、总计)不包括“已转出”、“已结算”、“已领补”、“已停保”并入住保“的年限和金额。
- 欢迎拨打珠海市人力资源和社会保障咨询电话12345或登陆珠海市人力资源和社会保障网上服务平台 <https://wsfw.zhshj.zuhai.gov.cn/zhrsClient>查询。



3.1.6. 范柏健（勘察成员）

3.1.6.1. 身份证



3.1.6.2. 工程师

通信专业技术人员职业资格  
Qualification of Telecommunication Professional

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、工业和信息化部批准颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，取得通信专业技术人员职业资格。

姓名：范柏健  
证件号码：  
性别：男  
出生年月：1982年11月  
级别：中级  
专业：传输与接入  
批准日期：2019年10月19日  
管理号：31320191044002501269

中华人民共和国人力资源和社会保障部  
中华人民共和国工业和信息化部



双桥怀集县分...一体化路...项目(一期) (总承包) 项目使用

### 3.1.6.3. 社保证明



ZHSI20251024000039

#### 珠海市职工社会保险缴费记录

社会保障号: [REDACTED] 姓名: 范柏健 性别: 男  
 打印范围: 2024年10月至2025年10月的缴费记录 打印日期: 2025年10月24日

单位名称	险种	开始年月	结束年月	单位应缴	个人应缴	单位划入	缴费工资	缴费类型
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	职工养老	202410	202506	16137.45	8240.40	0.00	11445	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	职工养老	202507	202510	8385.28	4192.64	0.00	13102	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	失业	202410	202506	824.04	206.01	0.00	11445	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	失业	202507	202510	419.28	104.80	0.00	13102	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	基本医疗	202410	202506	6180.30	1545.12	0.00	11445.00	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	基本医疗	202507	202510	3144.48	786.12	0.00	13102.00	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	工伤	202410	202506	412.02	0.00	0.00	11445	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	工伤	202507	202510	209.64	0.00	0.00	13102	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	生育	202410	202506	0.00	0.00	0.00	11445.00	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海分公司	生育	202507	202510	0.00	0.00	0.00	13102.00	正常缴

基本养老保险	缴费年限合计: 1年1个月	单位缴费合计: 24522.73	个人缴费合计: 12433.04	缴费合计: 36955.77
失业保险	缴费年限合计: 1年1个月	单位缴费合计: 1243.32	个人缴费合计: 310.81	缴费合计: 1554.13
基本医疗保险	缴费年限合计: 1年1个月	单位缴费合计: 9324.78	个人缴费合计: 2331.24	缴费合计: 11656.02
工伤保险	缴费年限合计: 1年1个月	单位缴费合计: 621.66	个人缴费合计: 0.00	缴费合计: 621.66
生育保险	缴费年限合计: 1年1个月	单位缴费合计: 0.00	个人缴费合计: 0.00	缴费合计: 0.00
补助医疗保险	缴费年限合计: 0年0个月	单位缴费合计: 0.00	个人缴费合计: 0	缴费合计: 0
		单位缴总计: 35712.49	个人缴总计: 15075.09	缴费总计: 50787.58

异地转入医保年限合计: 0年0个月  
 异地转入养老年限合计: 0年0个月  
 异地转入失业年限合计: 0年0个月

备注:

- 经办人: 自助设备打印。
- 此记录仅反映参保人参保缴费情况。
- 以上各种缴费年限、缴费金额(含单位缴、个人缴、合计、总计)不包括“已转出”、“已结算”、“已领补贴”、“并入居保”的年限和金额。
- 欢迎拨打珠海市人力资源和社会保障咨询电话12345或登陆珠海市人力资源和社会保障网上服务平台 <https://wfw.zhshj.zhuai.gov.cn/zhrsClient> 查询。



### 3.2. 设计人员证书

#### 3.2.1. 肖奇良（设计项目负责人）

##### 3.2.1.1. 身份证



3.2.1.2. 高级工程师（电气）

# 广东省职称证书

姓名：肖奇良

身份证号



职称名称：高级工程师

专业：电气

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2024年6月2日

评审组织：广东省工程系列机电工程专业高级职称评审委员会

证书编号：2400101255579

发证单位：广东省人力资源和社会保障厅

发证时间：2024年8月15日



3.2.1.3. 一级注册建造师

使用有效期: 2025年05月29日  
- 2025年11月25日



## 中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 肖奇良

性别: 男

出生日期: [REDACTED]

注册编号: 粤1442020202100707

聘用企业: 广东南方电信规划咨询设计院有限公司

注册专业: 机电工程(有效期: 2025-01-03至2028-01-02)  
建筑工程(有效期: 2024-04-07至2027-04-06)

(一期)  
(勘察设计施工总承包) 项目

中华人民共和国  
住房和城乡建设部  
行政审批专用章

签发日期: 2021年04月02日

个人签名: 

签名日期: 2025.5.29

请登录中国建造师网  
微信公众号扫一扫查询



### 3.2.1.4. 社保证明



## 广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：肖奇良

证件号码

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	20030901	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	20030901	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	20030901	实际缴费13个月, 缓缴0个月	参保缴费



#### 二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费(含灵活就业就业缴费划入统筹部分)	单位缴费划入个人账户	个人缴费(划入个人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202410	110600354336	13570	2035.5	0	1085.6	13570	108.56	27.14	54.28	
202411	110600354336	13570	2035.5	0	1085.6	13570	108.56	27.14	54.28	
202412	110600354336	13570	2035.5	0	1085.6	13570	108.56	27.14	54.28	
202501	110600354336	13570	2171.2	0	1085.6	13570	108.56	27.14	54.28	
202502	110600354336	13570	2171.2	0	1085.6	13570	108.56	27.14	54.28	
202503	110600354336	13570	2171.2	0	1085.6	13570	108.56	27.14	54.28	
202504	110600354336	13570	2171.2	0	1085.6	13570	108.56	27.14	54.28	
202505	110600354336	13570	2171.2	0	1085.6	13570	108.56	27.14	54.28	
202506	110600354336	13570	2171.2	0	1085.6	13570	108.56	27.14	54.28	
202507	110600354336	14079	2252.64	0	1126.32	14079	112.63	28.16	56.32	
202508	110600354336	14079	2252.64	0	1126.32	14079	112.63	28.16	56.32	
202509	110600354336	14079	2252.64	0	1126.32	14079	112.63	28.16	56.32	
202510	110600354336	14079	2252.64	0	1126.32	14079	112.63	28.16	56.32	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

110600354336:汕头市:广东南方电信规划咨询设计院有限公司汕头分公司

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2026-04-19，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10月21日



### 3.2.2. 黄艺华（结构专业负责人）

#### 3.2.2.1. 身份证



3.2.2.2. 工程师



3.2.2.3. 一级注册结构工程师

使用有效期: 2025年06月08日  
- 2025年12月05日



## 中华人民共和国一级注册结构工程师 注册执业证书

本证书是中华人民共和国一级注册结构工程师的执业凭证,准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 黄艺华  
性别: 男  
出生日期: [REDACTED]  
注册编号: S20234411210  
聘用单位: 广东南方电信规划咨询设计院有限公司  
注册有效期: 2023年06月06日-2026年06月30日



黄艺华  
个人签名: 黄艺华  
签名日期: 2023.06.08

中华人民共和国住房和城乡建设部  
行政审批专用章  
(3)  
11010810000461

发证日期: 2023年06月06日

怀集县分布式光能... 一体化路灯发电机组群建设项目 (一期)

### 3.2.2.4. 社保证明



## 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在惠州市参加社会保险情况如下：

姓名	黄艺华		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202304	-	202509	惠州市:广东南方电信规划咨询设计院有限公司惠州分公司	30	30	30
截止		2025-09-26 15:24 , 该参保人累计月数合计		实际缴费30个月, 缓缴0个月	实际缴费30个月, 缓缴0个月	实际缴费30个月, 缓缴0个月

备注：

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。

网办业务专用章

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-09-26 15:24

3.2.3. 文思波（设计技术负责人）

3.2.3.1. 身份证



3.2.3.2. 高级工程师



3.2.3.3. 一级注册建造师

使用有效期: 2025年08月29日  
- 2026年02月26日



## 中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 文思波

性别: 男

出生日期: [REDACTED]

注册编号: 粤1442015201636153

聘用企业: 广东南方电信规划咨询设计院有限公司

注册专业: 机电工程(有效期: 2024-03-13至2027-03-12)  
通信与广电工程(有效期: 2024-10-10至2027-10-09)  
市政公用工程(有效期: 2025-01-03至2028-01-02)  
建筑工程(有效期: 2024-01-04至2027-01-03)

(勘察设计施工总承包) 项目专用



中华人民共和国住房和城乡建设部  
行政审批专用章  
签发日期: 2016年09月22日

文思波  
个人签名: 文思波  
签名日期: 2025.08.29

请登录中国建造师网  
微信公众号扫一扫查询



3.2.3.4. 注册电气工程师（供配电）

使用有效期: 2025年10月20日  
- 2026年04月18日



**中华人民共和国注册电气工程师(供配电)  
注册执业证书**

本证书是中华人民共和国注册电气工程师(供配电)的执业凭证,准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 文思波  
性别: 男  
出生日期: [REDACTED]

注册编号: DG20234401634  
聘用单位: 广东南方电信规划咨询设计院有限公司  
注册有效期: 2023年06月28日-2026年06月30日



文思波

个人签名: 文思波  
签名日期: 2025.10.20

中华人民共和国住房和城乡建设部  
行政审批专用章  
(3)  
11010810600461

发证日期: 2023年06月28日

3.2.3.5. 注册电气工程师（发输变电）

使用有效期: 2025年10月20日  
- 2026年04月18日



**中华人民共和国注册电气工程师(发输变电)**  
**注册执业证书**

本证书是中华人民共和国注册电气工程师(发输变电)的执业凭证, 准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名: 文思波  
性别: 男  
出生日期: [REDACTED]  
注册编号: DF20254400914  
聘用单位: 广东南方电信规划咨询设计院有限公司  
注册有效期: 2025年04月17日-2028年04月16日



文思波  
个人签名: 文思波  
签名日期: 2025.10.20

中华人民共和国  
住房和城乡建设部  
行政审批专用章  
(3)  
11010810900461

发证日期: 2025年04月17日

### 3.2.3.6. 社保证明



#### 广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：文思波

证件号码

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	200708	实际缴费22个月,缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	200708	实际缴费22个月,缓缴0个月	参保缴费
失业保险	200708	实际缴费22个月,缓缴0个月	参保缴费



##### 二、参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费 划入统筹 部分)	单位缴费 划入个 账	个人缴费 (划入个 人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202401	111200001959	13663	1912.82	0	1093.04	13663	109.3	27.33	27.33	
202402	111200001959	13663	1912.82	0	1093.04	13663	109.3	27.33	27.33	
202403	111200001959	13663	1912.82	0	1093.04	13663	109.3	27.33	27.33	
202404	111200001959	13663	2049.45	0	1093.04	13663	109.3	27.33	27.33	
202405	111200001959	13663	2049.45	0	1093.04	13663	109.3	27.33	27.33	
202406	111200001959	13663	2049.45	0	1093.04	13663	109.3	27.33	27.33	
202407	111200001959	19643	2946.45	0	1571.44	19643	157.14	39.29	39.29	
202408	111200001959	19643	2946.45	0	1571.44	19643	157.14	39.29	39.29	
202409	111200001959	19643	2946.45	0	1571.44	19643	157.14	39.29	39.29	
202410	111200001959	19643	2946.45	0	1571.44	19643	157.14	39.29	39.29	
202411	111200001959	19643	2946.45	0	1571.44	19643	157.14	39.29	39.29	
202412	111200001959	19643	2946.45	0	1571.44	19643	157.14	39.29	39.29	
202501	111200001959	19643	3142.88	0	1571.44	19643	157.14	39.29	39.29	
202502	111200001959	19643	3142.88	0	1571.44	19643	157.14	39.29	39.29	
202503	111200001959	19643	3142.88	0	1571.44	19643	157.14	39.29	39.29	
202504	111200001959	19643	3142.88	0	1571.44	19643	157.14	39.29	39.29	
202505	111200001959	19643	3142.88	0	1571.44	19643	157.14	39.29	39.29	
202506	111200001959	19643	3142.88	0	1571.44	19643	157.14	39.29	39.29	
202507	111200001959	20240	3238.4	0	1619.2	20240	161.92	40.48	40.48	
202508	111200001959	20240	3238.4	0	1619.2	20240	161.92	40.48	40.48	
202509	111200001959	20240	3238.4	0	1619.2	20240	161.92	40.48	40.48	
202510	111200001959	20240	3238.4	0	1619.2	20240	161.92	40.48	40.48	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

111200001959：惠州市：广东南方电信规划咨询设计院有限公司惠州分公司

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2026-04-15，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会保险单位缴费部分。

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10月17日



### 3.2.4. 黄炜玮（设计造价负责人）

#### 3.2.4.1. 身份证



3.2.4.2. 高级工程师

# 广东省职称证书

姓名: 黄炜玮

身份证号: [REDACTED]



职称名称: 高级工程师

专业: 信息通信网络工程

级别: 副高

取得方式: 职称评审

通过时间: 2022年06月25日

评审组织: 广东省信息通信工程技术人才高级职称评审委员会

证书编号: 2200101149438

发证单位: 广东省人力资源和社会保障厅

发证时间: 2022年08月25日



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

3.2.4.3. 一级注册造价工程师

使用有效期: 2025年10月22日  
- 2026年01月20日



# 中华人民共和国 一级造价工程师注册证书

The People's Republic of China  
Class1 Cost Engineer Certificate of Registration

姓 名: 黄炜玮

性 别: 女

出 生 日 期: [REDACTED]

专 业: 安装工程

证 书 编 号: 建[造]14244400031469

有 效 期: 2024年06月03日-2028年06月02日

聘 用 单 位: 广东南方电信规划咨询设计院有限公司



黄炜玮

个人签名: 黄炜玮

签名日期: 2025.10.22



### 3.2.4.4. 社保证明



ZHSH20250929000713

#### 珠海市职工社会保险缴费记录

社会保障号: [REDACTED] 姓名: 黄炜琳 性别: 女  
 打印范围: 2025年03月至2025年09月的缴费记录 打印日期: 2025年09月29日

单位名称	险种	开始年月	结束年月	单位应缴	个人应缴	单位划入	缴费工资	缴费类型
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海	职工养老	202503	202506	8535.68	4267.84	0.00	13337	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海	职工养老	202507	202509	7536.96	3768.48	0.00	15702	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海	失业	202503	202506	426.80	106.68	0.00	13337	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海	失业	202507	202509	376.86	94.20	0.00	15702	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海	基本医疗	202503	202506	3200.88	800.24	0.00	13337.00	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海	基本医疗	202507	202509	2826.36	706.59	0.00	15702.00	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海	工伤	202503	202506	213.40	0.00	0.00	13337	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海	工伤	202507	202509	188.43	0.00	0.00	15702	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海	生育	202503	202506	0.00	0.00	0.00	13337.00	正常缴
广东南方电信规划咨询设计院有限公司珠海	生育	202507	202509	0.00	0.00	0.00	15702.00	正常缴

**基本养老保险**

缴费年限合计: 0年7个月 单位缴费合计: 16072.64 个人缴费合计: 8036.32 缴费合计: 24108.96

**失业保险**

缴费年限合计: 0年7个月 单位缴费合计: 803.66 个人缴费合计: 200.88 缴费合计: 1004.54

**基本医疗保险**

缴费年限合计: 0年7个月 单位缴费合计: 6027.24 个人缴费合计: 1506.83 缴费合计: 7534.07

**工伤保险**

缴费年限合计: 0年7个月 单位缴费合计: 401.83 个人缴费合计: 0.00 缴费合计: 401.83

**生育保险**

缴费年限合计: 0年7个月 单位缴费合计: 0.00 个人缴费合计: 0.00 缴费合计: 0.00

**补助医疗保险**

缴费年限合计: 0年0个月 单位缴费合计: 0.00 个人缴费合计: 0 缴费合计: 0

单位缴费总计: 23305.37 个人缴费总计: 9744.03 缴费总计: 33049.40

异地转入医保年限合计: 0年0个月

异地转入养老年限合计: 0年0个月

异地转入失业年限合计: 0年0个月

**备注:**

- 经办人: 自助设备打印。
- 此记录仅反映参保人参保缴费情况。
- 以上各种缴费年限、缴费金额(含单位缴、个人缴、合计、总计)不包括“已转出”、“已结算”、“已领补发”、“已停保”、“已转入居保”的年限和金额。
- 欢迎拨打珠海市人力资源和社会保障咨询电话12345或登陆珠海市人力资源和社会保障网上服务平台 <https://wsfw.zhshj.zhuhai.gov.cn/zhrsClient> 查询。



### 3.2.5. 肖德杰（设计成员）

#### 3.2.5.1. 身份证



3.2.5.2. 高级工程师

# 广东省职称证书

姓名：肖德杰

身份证号



职称名称：高级工程师

专    业：信息通信网络工程

级    别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2019年12月08日

评审组织：广东省信息通信工程技术人才高级职称评审委员会

证书编号：2000101088494

发证单位：广东省人力资源和社会保障厅

发证时间：2020年01月20日



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



3.2.6. 李冠豪（设计成员）

3.2.6.1. 身份证



3.2.6.2. 高级工程师

# 广东省职称证书

姓名：李冠豪

身份证号：[REDACTED]



职称名称：高级工程师

专业：信息通信网络工程

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年06月25日

评审组织：广东省信息通信工程技术人才高级职称评审委员会

证书编号：2200101149424

发证单位：广东省人力资源和社会保障厅

发证时间：2022年08月25日



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

### 3.2.6.3. 社保证明



## 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在肇庆市参加社会保险情况如下：

姓名	李冠豪		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202410	-	202510	肇庆市:广东南方电信规划咨询设计院有限公司肇庆分公司	13	13	13
截止		2025-10-22 17:04		, 该参保人累计月数合计		
				实际缴费13个月, 缓缴0个月	实际缴费13个月, 缓缴0个月	实际缴费13个月, 缓缴0个月

备注：

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。



证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-10-22 17:04

### 3.2.7. 梁浩思（设计成员）

#### 3.2.7.1. 身份证



3.2.7.2. 高级工程师

# 广东省职称证书

姓名：梁浩思

身份证号



职称名称：高级工程师

专业：信息通信网络工程

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年06月26日

评审组织：广东省信息通信工程技术人才高级职称评审委员会

证书编号：2200101149367

发证单位：广东省人力资源和社会保障厅

发证时间：2022年08月25日



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

仅供怀集县分布式光能一体化路灯杆电杆组群建设项目（一期）（勘察设计+施工总承包）项目使用

### 3.2.7.3. 社保证明



## 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在肇庆市参加社会保险情况如下：

姓名	梁浩思		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202410	-	202510	肇庆市:广东南方电信规划咨询设计院有限公司肇庆分公司	13	13	13
截止		2025-10-22 17:06 , 该参保人累计月数合计		实际缴费13个月, 缓缴0个月	实际缴费13个月, 缓缴0个月	实际缴费13个月, 缓缴0个月

备注：

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。

网办业务专用章

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-10-22 17:06

3.2.8. 姚国林（设计成员）

3.2.8.1. 身份证



3.2.8.2. 工程师



### 3.2.8.3. 社保证明



## 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在肇庆市参加社会保险情况如下：

姓名	姚国林		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202410	-	202510	肇庆市:广东南方电信规划咨询设计院有限公司肇庆分公司	13	13	13
截止		2025-10-22 17:05		, 该参保人累计月数合计		
				实际缴费13个月, 缓缴0个月	实际缴费13个月, 缓缴0个月	实际缴费13个月, 缓缴0个月

备注：

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。



证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-10-22 17:05

### 3.2.9. 郭文桥（设计成员）

#### 3.2.9.1. 身份证



#### 3.2.9.2. 工程师



### 3.2.9.3. 社保证明



## 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在肇庆市参加社会保险情况如下：

姓名	郭文桥		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202410	-	202510	肇庆市:广东南方电信规划咨询设计院有限公司肇庆分公司	13	13	13
截止		2025-10-22 17:06 , 该参保人累计月数合计		实际缴费13个月, 缓缴0个月	实际缴费13个月, 缓缴0个月	实际缴费13个月, 缓缴0个月

备注：

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。

网办业务专用章

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-10-22 17:06

3.2.10. 杨春泉（设计成员）

3.2.10.1. 身份证



3.2.10.2. 工程师



### 3.2.10.3. 社保证明



## 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在肇庆市参加社会保险情况如下：

姓名	杨春泉		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202410	-	202510	肇庆市:广东南方电信规划咨询设计院有限公司肇庆分公司	13	13	13
截止		2025-10-22 17:08		, 该参保人累计月数合计		
				实际缴费13个月, 缓缴0个月	实际缴费13个月, 缓缴0个月	实际缴费13个月, 缓缴0个月

备注：

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。

网办业务专用章

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-10-22 17:08

### 3.2.11. 刘志文（设计成员）

#### 3.2.11.1. 身份证



#### 3.2.11.2. 工程师



### 3.2.11.3. 社保证明



## 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在肇庆市参加社会保险情况如下：

姓名	刘志文		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202410	-	202510	肇庆市:广东南方电信规划咨询设计院有限公司肇庆分公司	13	13	13
截止		2025-10-22 17:07		实际缴费13个月, 缓缴0个月	实际缴费13个月, 缓缴0个月	实际缴费13个月, 缓缴0个月

备注：

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。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-10-22 17:07

### 3.2.12. 梁伟强（设计成员）

#### 3.2.12.1. 身份证



#### 3.2.12.2. 工程师



### 3.2.12.3. 社保证明



## 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在肇庆市参加社会保险情况如下：

姓名	梁伟强		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202410	-	202510	肇庆市:广东南方电信规划咨询设计院有限公司肇庆分公司	13	13	13
截止		2025-10-22 17:08 , 该参保人累计月数合计		实际缴费13个月, 缓缴0个月	实际缴费13个月, 缓缴0个月	实际缴费13个月, 缓缴0个月

备注：

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。

网办业务专用章

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-10-22 17:08

3.2.13. 林雅盈（设计成员）

3.2.13.1. 身份证



3.2.13.2. 工程师



### 3.2.13.3. 社保证明



## 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在肇庆市参加社会保险情况如下：

姓名	林雅盈		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202410	-	202510	肇庆市:广东南方电信规划咨询设计院有限公司肇庆分公司	13	13	13
截止		2025-10-22 17:11		, 该参保人累计月数合计		
				实际缴费13个月, 缓缴0个月	实际缴费13个月, 缓缴0个月	实际缴费13个月, 缓缴0个月

备注：

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。

网办业务专用章

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-10-22 17:11

3.2.14. 温景钊（设计成员）

3.2.14.1. 身份证



3.2.14.2. 工程师

# 广东省职称证书

姓名: 温景钊

身份证号: [REDACTED]



职称名称: 工程师

专业: 物联网应用工程

级别: 中级

取得方式: 职称评审

通过时间: 2023年05月28日

评审组织: 广东省工程系列物联网专业高级职称评审委员会

证书编号: 2300103186395

发证单位: 肇庆市人力资源和社会保障局

发证时间: 2023年06月29日



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

### 3.2.14.3. 社保证明



## 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在肇庆市参加社会保险情况如下：

姓名	温景钊		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202410	-	202510	肇庆市:广东南方电信规划咨询设计院有限公司肇庆分公司	13	13	13
截止		2025-10-22 17:10		, 该参保人累计月数合计		
				实际缴费13个月, 缓缴0个月	实际缴费13个月, 缓缴0个月	实际缴费13个月, 缓缴0个月

备注：

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。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-10-22 17:10

3.3. 施工人员证书

3.3.1. 胡凯（项目负责人）

# 广东省职称证书

姓 名：胡凯

身份证号



职称名称：工程师

专 业：电力

级 别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2018年12月10日

评审组织：肇庆市工程技术中级专业技术资格评审委员会

证书编号：1912003003579

发证单位：肇庆市人力资源和社会保障局

发证时间：2019年01月24日



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



使用有效期: 2025年07月09日  
2026年01月06日

# 中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 胡凯

性别: 男

出生日期: [REDACTED]

注册编号: 粤1442021202200470



聘用企业: 肇庆市恒电电力工程有限公司

注册专业: 机电工程(有效期: 2025-01-14至2028-01-13)



请登录中国建造师网  
微信公众号扫一扫查询

胡凯  
个人签名: 胡凯  
签名日期: 2025.7.9

中华人民共和国  
住房和城乡建设部  
行政审批专用章  
签发日期: 2022年03月01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(2021)0107508

姓名:胡凯

性别:男

出生年月:



企业名称:肇庆市恒电电力工程有限公司

职务:项目负责人(项目经理)

初次领证日期:2021年08月10日

有效期:2024年07月04日 至 2027年08月09日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2024年07月04日





202510239028621133

## 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在肇庆市参加社会保险情况如下：

姓名	胡凯		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间			单位	参保险种		
				养老	工伤	失业
202501	-	202510	肇庆市:肇庆市恒电电力工程有限公司	10	10	10
截止			2025-10-23 20:29	, 该参保人累计月数合计		
				实际缴费10个月, 缓缴0个月	实际缴费10个月, 缓缴0个月	实际缴费10个月, 缓缴0个月



备注：

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。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-10-23 20:29



3.3.2. 黄万昭（项目技术负责人）

使用有效期：2025年09月16日  
- 2026年03月15日



## 中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名：黄万昭

性 别：男

出生日期：[REDACTED]

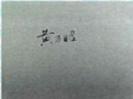
注册编号：粤1442023202401896

聘用企业：肇庆市恒电电力工程有限公司

注册专业：机电工程（有效期：2024-01-18至2027-01-17）



 请登录中国建造师网  
微信公众号扫一扫查询

个人签名：  黄万昭

签名日期：2025.9.16

中华人民共和国住房和城乡建设部  
行政审批专用章  
签发日期：2024年01月18日

# 广东省职称证书

姓名：黄万昭

身份证号：[REDACTED]



职称名称：高级工程师

专业：电力管理

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2024年6月28日

评审组织：广东省工程系列电力工程专业高级职称评审委员会

证书编号：2500101294770

发证单位：广东省人力资源和社会保障厅

发证时间：2025年1月22日





202510228107739385

### 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在肇庆市参加社会保险情况如下：

姓名	黄万昭		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202501	-	202510	肇庆市:肇庆市恒电电力工程有限公司	10	10	10
截止		2025-10-22 18:06		, 该参保人累计月数合计		
				实际缴费10个月, 缓缴0个月	实际缴费10个月, 缓缴0个月	实际缴费10个月, 缓缴0个月



备注：

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。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-10-22 18:06



3.3.3. 宁冬琴（造价负责人）

# 广东省职称证书

姓名：宁冬琴

身份证号：[REDACTED]



职称名称：高级工程师

专业：电力管理

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年07月08日

评审组织：广东省工程系列电力工程专业高级职称评审委员会

证书编号：2200101152950

发证单位：广东省人力资源和社会保障厅

发证时间：2022年09月09日



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



使用有效期: 2025年10月20日  
- 2026年04月18日

# 中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 宁冬琴

性别: 女

出生日期: [REDACTED]



注册编号: 粤1442023202402551

聘用企业: 肇庆市恒电电力工程有限公司

注册专业: 建筑工程(有效期: 2024-12-17至2027-12-16)



请登录中国建造师网  
微信公众号扫一扫查询

个人签名: 宁冬琴

签名日期: 2025年10月20日

中华人民共和国  
住房和城乡建设部  
行政审批专用章  
签发日期: 2024年12月17日

中华人民共和国  
一级造价工程师  
The People's Republic of China  
Class 1 Cost Engineer

注册证书  
Certificate of Registration



268  
姓名: 宁冬琴  
身份证号: [REDACTED]  
性别: 女  
专业: 土木建筑  
聘用单位: 肇庆电力设计院有限公司

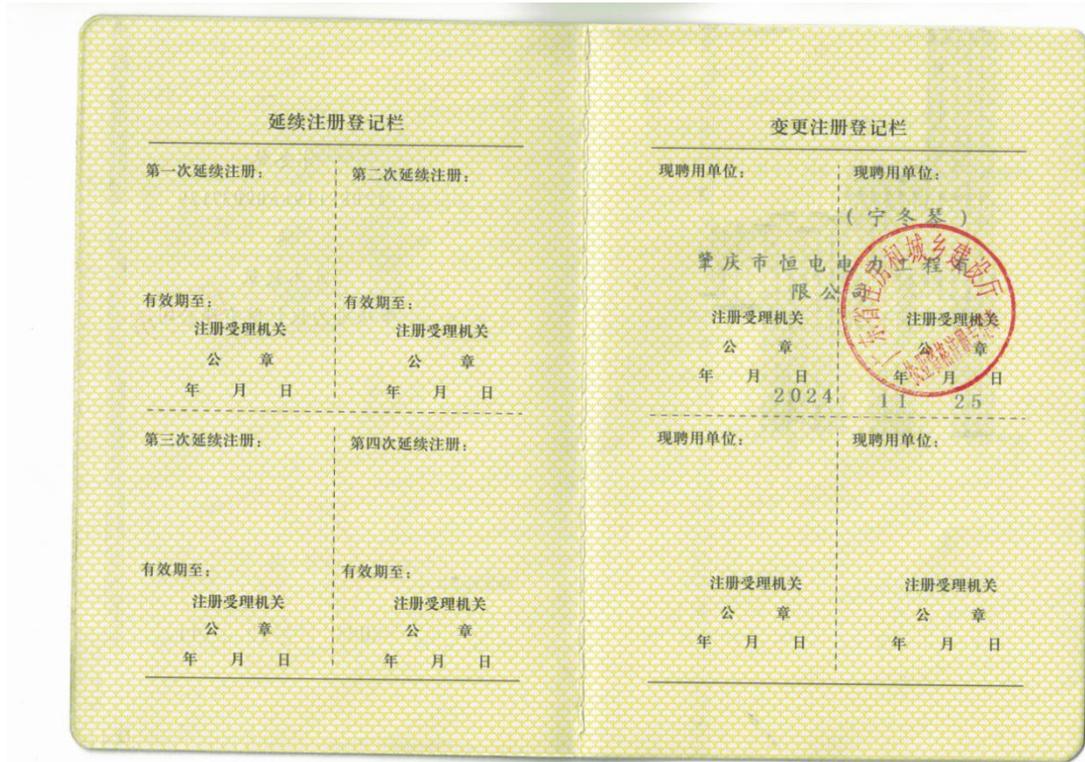
证书编号: 建[造]11114400027939

初始注册日期: 2012 年 01 月 30 日

颁发机关盖章:

发证日期: 2023 年 11 月 11 日







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

首页 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

宁冬琴

证件类型	居民身份证	证件号码	420881*****29	性别	女
注册证书所在单位名称	肇庆市恒电电力工程有限公司				

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

**一级注册建造师**

注册单位: 肇庆市恒电电力工程有限公司      注册编号/执业印章号: 1442023202402551

注册专业: 建筑工程      有效期: 2027年12月16日

查看证书变更记录 (3) ▾

**二级注册建造师**

注册单位: 肇庆市恒电电力工程有限公司      注册编号/执业印章号: 2442022202221519

注册专业: 建筑工程      有效期: 2025年10月30日

暂无证书变更记录

**一级注册造价工程师**

注册单位: 肇庆市恒电电力工程有限公司      证书编号: 建(造)11114400027939      注册编号/执业印章号: B11114400027939

注册专业: 土建      有效期: 2027年12月31日

查看证书变更记录 (6) ▾



## 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

姓名	宁冬琴		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202501	-	202510	肇庆市：肇庆市恒电电力工程有限公司	10	10	10
截止		2025-10-22 18:07		该参保人累计月数合计		
				实际缴费10个月，缓缴0个月	实际缴费10个月，缓缴0个月	实际缴费10个月，缓缴0个月



备注：

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。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-10-22 18:07



3.3.4. 罗崇盛（安全负责人）

# 广东省职称证书

姓名：罗崇盛

身份证号



职称名称：高级工程师

专业：电力管理

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2025年6月19日

评审组织：广东省工程系列电力工程专业高级职称评审委员会

证书编号：2500101314445

发证单位：广东省人力资源和社会保障厅

发证时间：2025年9月22日



中华人民共和国  
注册安全工程师执业证



中华人民共和国应急管理部

101-0074



罗崇盛 44130219790807006

本人签名 罗崇盛

职业资格  
证书管理号 20231004644000006445



姓 名 罗崇盛

性 别 男

证件号码 [REDACTED]

级 别 中管级

执业证号 44240000272

发证日期 2024年3月30日



101-0074

注册记录

罗崇盛

注册类别：其他安全

聘用单位：肇庆市恒电工程有限公司

有效期至：2029年3月30日



注册记录



使用有效期：2025年10月  
09日-2026年04月07日

## 中华人民共和国二级建造师注册证书

姓名：罗崇盛

性别：男

出生日期



注册编号：粤2442020202110098

聘用企业：肇庆市恒电电力工程有限公司

注册专业：机电工程（有效期：2024-05-07至2027-05-07）



罗崇盛

个人签名：罗崇盛

签名日期：2025年10月9日



住房和城乡建设厅

签发日期：2024年03月18日



202510228133153920

## 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在肇庆市参加社会保险情况如下：

姓名	罗崇盛		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202501	-	202510	肇庆市:肇庆市恒电电力工程有限公司	10	10	10
截止		2025-10-22 18:07		, 该参保人累计月数合计		
				实际缴费10个月, 缓缴0个月	实际缴费10个月, 缓缴0个月	实际缴费10个月, 缓缴0个月



备注：

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企业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。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-10-22 18:07



3.3.5. 谭肇聪（设备安装施工员）

证书编码：0441810394418000605

住房和城乡建设领域施工现场专业人员  
**职业培训合格证**



姓 名： 谭肇聪

身份证号： [REDACTED]

岗位名称： 设备安装施工员

参加住房和城乡建设领域施工现场  
专业人员职业培训，测试成绩合格。

**继续教育记录：**

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构： 广东省

发证时间： 2020年 09月 03日

查询地址： <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

# 广东省职称证书

姓名：谭肇聪

身份证号：[REDACTED]



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：2018年12月10日

评审组织：肇庆市工程技术中级专业技术资格评审委员会

证书编号：1912003003641

发证单位：肇庆市人力资源和社会保障局

发证时间：2019年01月24日



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



202510228139679540

## 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

姓名	谭肇聪		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202501	-	202510	肇庆市:肇庆市恒电电力工程有限公司	10	10	10
截止		2025-10-22 18:07		该参保人累计月数合计		
				实际缴费10个月,缓缴0个月	实际缴费10个月,缓缴0个月	实际缴费10个月,缓缴0个月



备注：

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。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-10-22 18:07



3.3.6. 覃汉新（土建施工员）

证书编码：0441710194417000683

# 住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名：覃汉新

身份证号：



岗位名称：土建施工员

参加住房和城乡建设领域施工现场  
专业人员职业培训，测试成绩合格。

**继续教育记录：**

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：广东省

发证时间：2020年 07月 07日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>



粤中取证字第 1712003000145 号

覃汉新 于 2016 年  
10 月，经 肇庆市工程技术中级  
专业技术资格

评审委员会评审通过，  
具备 电力工程师  
资格。特发此证



发证单位：  
2017 年 5 月 24 日



## 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在肇庆市参加社会保险情况如下：

姓名	覃汉新		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202501	-	202510	肇庆市:肇庆市恒电电力工程有限公司	10	10	10
截止		2025-10-22 18:08		, 该参保人累计月数合计		
				实际缴费10个月, 缓缴0个月	实际缴费10个月, 缓缴0个月	实际缴费10个月, 缓缴0个月



备注：

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。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-10-22 18:08



3.3.7. 叶奕斌（安全员）

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（2022）0118883

姓 名：叶奕斌

性 别：男

出生年月



企业名称：肇庆市恒电电力工程有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2022年08月19日

有效 期：2025年07月28日 至 2028年08月18日



发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2025年07月28日



# 广东省职称证书

姓名：叶奕斌

身份证号：[REDACTED]



职称名称：工程师

专业：电力工程电气

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2022年06月16日

评审组织：肇庆市工程技术中级职称评审委员会

证书编号：2212003010441

发证单位：肇庆市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年08月24日



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



## 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在肇庆市参加社会保险情况如下：

姓名	叶奕斌		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间			单位	参保险种		
				养老	工伤	失业
202501	-	202510	肇庆市:肇庆市恒电电力工程有限公司	10	10	10
截止			2025-10-22 18:08 , 该参保人累计月数合计	实际缴费10个月, 缓缴0个月	实际缴费10个月, 缓缴0个月	实际缴费10个月, 缓缴0个月



备注：

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。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-10-22 18:08



3.3.8. 简国伟（设备安装质量员）

证书编码：0442110800001000108

# 住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名： 简国伟

身份证号： [REDACTED]

岗位名称： 设备安装质量员

参加住房和城乡建设领域施工现场  
专业人员职业培训，测试成绩合格。

**继续教育记录：**

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构： 广东省建设教育协会

发证时间： 2024年 09月 27日

查询地址： <http://rcgz.mohurd.gov.cn>



粤中取证字第1712003000488号

简国伟 于 2016 年  
10 月，经 肇庆市工程技术中级  
专业技术资格

评审委员会评审通过，  
具备 电力工程师  
资格。特发此证

发证单位



2017 年 5 月 2 日



## 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

姓名	简国伟		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202501	-	202510	肇庆市:肇庆市恒电电力工程有限公司	10	10	10
截止		2025-10-22 18:09		, 该参保人累计月数合计		
				实际缴费10个月, 缓缴0个月	实际缴费10个月, 缓缴0个月	实际缴费10个月, 缓缴0个月



备注：

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。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-10-22 18:09



3.3.9. 潘科（土建质量员）

证书编码：0441710694417000558

# 住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓 名： 潘科

身份证号： [REDACTED]

岗位名称： 土建质量员

参加住房和城乡建设领域施工现场  
专业人员职业培训，测试成绩合格。

**继续教育记录：**

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构： 广东省

发证时间： 2020年 07月 13日

查询地址： <http://rcgz.mohurd.gov.cn>



粤中取证字第 1400102224471 号



潘科 于二〇一四年  
八月，经 肇庆市工程技术  
中级专业技术资格

评审委员会评审通过，  
具备 电气工程师  
资格。特发此证

发证机关：

二〇一四年十二月三日





## 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在肇庆市参加社会保险情况如下:

姓名	潘科		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202501	-	202510	肇庆市:肇庆市恒电电力工程有限公司	10	10	10
截止		2025-10-22 18:10		实际缴费10个月, 缓缴0个月	实际缴费10个月, 缓缴0个月	实际缴费10个月, 缓缴0个月



备注:

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。

证明机构名称(证明专用章)

证明时间

2025-10-22 18:10



3.3.10. 张迪（材料员）

证书编码：0441711194417000236

# 住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名：张迪

身份证号：



岗位名称：材料员

参加住房和城乡建设领域施工现场  
专业人员职业培训，测试成绩合格。

**继续教育记录：**

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：广东省

发证时间：2020年 06月 29日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

# 广东省职称证书

姓名：张迪

身份证号：[REDACTED]



职称名称：高级工程师

专业：电力工程电气

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年07月08日

评审组织：广东省工程系列电力工程专业高级职称评审委员会

证书编号：2200101152945

发证单位：广东省人力资源和社会保障厅

发证时间：2022年09月09日



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



## 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在肇庆市参加社会保险情况如下：

姓名	张迪		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202501	-	202510	肇庆市：肇庆市恒电电力工程有限公司	10	10	10
截止		2025-10-22 18:10		该参保人累计月数合计		
				实际缴费10个月，缓缴0个月	实际缴费10个月，缓缴0个月	实际缴费10个月，缓缴0个月



备注：

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。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-10-22 18:10



3.3.11. 王健颖（资料员）

证书编码：0441711494417007072

# 住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名：王健颖

身份证号：



岗位名称：资料员

参加住房和城乡建设领域施工现场  
专业人员职业培训，测试成绩合格。

**继续教育记录：**

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：广东省

发证时间：2020年 12月 07日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>



王健颖 于 2017 年  
11 月，经 肇庆市工程技术中  
级专业技术资格

评审委员会评审通过，  
具备 电力工程师  
资格。特发此证



粤中取证字第1812003002116号



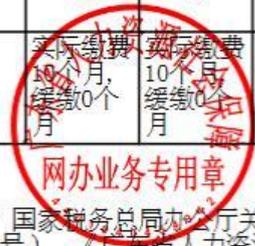
发证单位：  
2018 年 3 月 8 日



## 广东省社会保险个人参保证明

该参保人在肇庆市参加社会保险情况如下：

姓名	王健颖		证件号码	[REDACTED]		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202501	-	202510	肇庆市：肇庆市恒电电力工程有限公司	10	10	10
截止		2025-10-22 18:11		实际缴费10个月，缓缴0个月	实际缴费10个月，缓缴0个月	实际缴费10个月，缓缴0个月



备注：

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。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-10-22 18:11



## 八、勘察设计方案、施工组织方案

### 目 录

勘察设计方案、施工组织方案.....	317
<b>第一章 勘察设计方案</b> .....	<b>317</b>
1.1. 项目概述与招标范围.....	317
1.2. 勘察工作阶段划分的可行性、合理性和后续服务的安排.....	320
1.3. 总体设计方案.....	337
1.4. 设计的重点难点理解.....	362
1.5. 接入方案.....	373
<b>第二章 施工组织方案</b> .....	<b>467</b>
2.1. 总体施工方案.....	467
2.2. 施工组织措施和方案.....	559
2.3. 施工进度计划和各阶段进度的保证措施及违约责任承诺.....	604
2.4. 安全文明施工措施.....	651

## 九、其他资料（如有）

- 1、投标人认为需要添加到投标文件中的相关证明材料（如能证明投标人资格、资信、实力等材料）
- 2、如投标人法人机构发生合法变更或重组或法人名称变更时，应提供相关部门的合法变更证明或其他证明材料来证明所提交与评审有关的证件、证书、证明材料的继承性。
- 3、附件的资料。

无