

工程编号：2409-440305-04-01-497898010001

深圳市建设工程施工招标 投标文件

工程名称：妈湾电厂升级改造煤电环保
替代一期工程烟囱建安工程

投标文件内容：资信标部分

投标人：中国能源建设集团广东电力工
程局有限公司

日期：2025年10月09日

投标人资信标情况汇总表

投标人资信标情况汇总表



投标单位名称	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司
法人姓名	刘方
投标员	姓名：郑泽生 身份证号：440582199511267052 电话号码：19988261066 邮箱：805981805@qq.com
企业注册地（省市）	广东省广州市
企业成立时间	1989年08月26日
企业注册资金	18593.75万元
企业所有制	其他有限责任公司
企业主要资质	按以下格式填写（证明材料统一附在本表格之后）： 1、资质名称\等级\证书号\发证时间\发证单位 1、建筑工程施工总承包、电力工程施工总承包\壹级\D144042789\2025年6月4日\中华人民共和国住房和城乡建设部 2、水利水电工程施工总承包、地基基础工程专业承包、机电工程施工总承包、市政公用工程施工总承包\一级、二级\D244199619\2025年08月05日\广东省住房和城乡建设厅 3、输变电工程专业承包、环保工程专业承包、电子与智能化工程专业承包、消防设施工程专业承包\二级\D344036535\2025年07月08日\广州市住房和城乡建设局
企业体系情况	按以下格式填写（证明材料统一附在本表格之后）： 1、质量管理体系认证证书\ISO9001\0070022Q54186R9M\2022年10月31日\中鉴认证有限责任公司 2、环境管理体系认证证书\ISO14001\0070022E52698R4M\2022年10月31日\中鉴认证有限责任公司 3、职业健康安全管理体系认证证书\OHSMS\0070022S52542R4M\2022年10月31日\中鉴认证有限责任公司
企业业绩	按以下格式填写： 1、工程名称\合同价（万元）\签订时间（年月日）\开工日期\竣工日期 \工程所在地\烟囱高度 1、广东粤电大埔“上大压小”新建工程（2X600MW）建筑安装工程A标段\51477.525万元\2013年10月28日\2013年10月28日\2015年12月18日\广东省梅州市大埔县三河镇汇东村\烟囱高度210m



	<p>2、贺州市铝电子产业项目（一期）工程 PC 总承包项目\250000 万元 \2015 年 11 月 30 日\2016 年 04 月 01 日\2018 年 03 月 30 日\广西贺州 烟囱高度 180m</p> <p>3、中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程 C 标段\9435.6 万元\2016 年 08 月 08 日\2016 年 06 月 02 日\2018 年 10 月 26 日\江苏省徐州市 沛县大屯镇许园村\烟囱高度 210m</p> <p>4、粤电茂名博贺电厂 2×100 万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程 \54184.3876 万元\2014 年 04 月\2014 年 03 月 10 日\2019 年 10 月 18 日\广东茂名\烟囱高度 240m</p> <p>5、广东华厦阳西电厂二期 5、6 号机组（2×1240MW）工程\67631 万元 \2015 年 02 月 03 日\2015 年 07 月 24 日\2020 年 04 月 23 日\广东阳西 县\烟囱高度 240m</p> <p>6、（德保）高性能铝材一体化项目电源工程烟囱工程\3715.4155 万元 \2018 年 02 月 07 日\2017 年 09 月 01 日\2021 年 11 月 08 日\百色市德 保县\烟囱高度 180m</p> <p>.....</p>
<p>项目经理及技术负责 人情况</p>	<p>按以下格式填写： 拟任项目机构岗位职务/姓名/年龄/技术职称/专业特长/执业资格/类别/ 注册登记专业/注册登记证书编号/工作年限</p> <p>项目经理/郭恺/57 岁/高级工程师/电厂土建/注册建造师/一级/建筑 工程、机电工程/粤 1442006200803273/34 年</p> <p>技术负责人/洪保才/50 岁/高级工程师/电厂土建/高级工程师/高级/ 电力工程技术/GW90201701210143/10 年</p> <p>.....</p>
<p>项目经理同类业绩</p>	<p>按以下格式填写： 1、工程名称\合同价（万元）\签订时间\开工日期\竣工日期\工程所在 地\烟囱高度</p> <p>1、粤电茂名博贺电厂 2×100 万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程 \54184.3876 万元\2014 年 04 月\ 2014 年 03 月 10 日\ 2019 年 10 月 18 日\广东茂名\烟囱高度 240m</p> <p>.....</p>
<p>技术负责人同类业绩</p>	<p>按以下格式填写： 1、工程名称\合同价（万元）\签订时间\开工日期\竣工日期\工程所在 地\烟囱高度</p> <p>1、中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程 C 标段\9435.6 万元\2016 年 08 月 08 日\2016 年 06 月 02 日\2018 年 10 月 26 日\江苏省徐州市 沛县大屯镇许园村\烟囱高度 210m</p> <p>.....</p>



企业获奖情况	按以下格式填写： 1、获奖等级/荣誉证书名称/获奖项目名称/获奖时间/评奖机关		
	1、国家级/国家优质工程奖/500kV 木棉变电站工程/2015 年 11 月 18 日/中国施工企业管理协会		
	2、国家级/国家优质工程奖/华能荆门“上大压小”热电联产新建工程/2017 年 12 月/中国施工企业管理协会		
	3、国家级/国家优质工程奖/华润海丰电厂 2×1000MW 超超临界燃煤发电机组工程/2019 年 12 月/中国施工企业管理协会		
	4、国家级/国家优质工程奖/河北省第三届（邢台）园林博览会园博园项目/2021 年 12 月/中国施工企业管理协会		
	5、省部级/中国电力优质工程奖/吉尔吉斯斯坦比什凯克热电站 2×150MW 改扩建工程/2019 年 5 月/中国电力建设企业协会		
	6、省部级/中国电力优质工程奖/中电新能源东莞市虎门港立沙岛 2×200MW 级天然气热电冷联产项目/2023 年 6 月/中国电力建设企业协会		
2022 年资产总计	226424.189243 万元	2022 年净利润	2288.397055 万元
2023 年资产总计	308524.019574 万元	2023 年净利润	3565.418805 万元
2024 年资产总计	313406.773149 万元	2024 年净利润	3950.462016 万元
2022 营业总收入	145449.479665 万元	2022 年资产负债率	80%
2023 营业总收入	258354.189150 万元	2023 年资产负债率	79.35%
2024 营业总收入	290761.424631 万元	2024 年资产负债率	77.40%

一、企业主要资质





建筑业企业资质证书

证书编号: D344036535

企业名称: 中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

统一社会信用代码: 91440000190325964X

法定代表人: 刘方

注册地址: 广东省广州市黄埔区黄埔东路3375号大院

有效期: 至2028年12月05日

(请扫码查看各项资质有效期)

资质等级: 输变电工程专业承包二级
环保工程专业承包二级
电子与智能化工程专业承包二级
消防设施工程专业承包二级



先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号, 进入“粤建办事”扫码查验

发证机关: 广州市住房和城乡建设局

发证日期: 2025年07月08日





建筑业企业资质证书

证书编号: D244199619

企业名称: 中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

统一社会信用代码: 91440000190325964X

法定代表人: 刘方

注册地址: 广东省广州市黄埔区黄埔东路3375号大院

有效期: 至2028年11月28日
(请扫码查看各项资质有效期)

资质等级: 水利水电工程施工总承包二级
地基基础工程专业承包一级
机电工程施工总承包二级
市政公用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08月05日



二、企业体系情况





中鉴认证有限责任公司

环境管理体系认证证书

NO: 0070022E52698R4M

兹 证 明

中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

广东省广州市黄埔区黄埔东路 3375 号大院

统一社会信用代码: 91440000190325964X

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一级; 建筑工程施工总承包一级; 机电工程施工总承包二级; 市政公用工程施工总承包三级; 水利水电工程施工总承包三级; 地基基础工程施工专业承包一级; 消防设施工程施工专业承包二级; 输变电工程施工专业承包三级; 电力设施承装、修、试一级, 资质范围内的锅炉安装改造、承压类特种设备安装改造修理、起重机械安装及相关管理活动

(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: 2022 年 10 月 31 日

本证书有效期自 2022 年 10 月 31 日始至 2025 年 10 月 30 日

获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效



公司代表(签名)



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

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 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



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: 0070022S52542R4M

兹 证 明

中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

广东省广州市黄埔区黄埔东路 3375 号大院

统一社会信用代码: 91440000190325964X

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一级; 建筑工程施工总承包一级; 机电工程施工总承包二级; 市政公用工程施工总承包三级; 水利水电工程施工总承包三级; 地基基础工程施工专业承包一级; 消防设施工程施工专业承包二级; 输变电工程施工专业承包三级; 电力设施承装、修、试一级, 资质范围内的锅炉安装改造、承压类特种设备安装改造修理、起重机械安装及相关管理活动

(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: 2022 年 10 月 31 日

本证书有效期自 2022 年 10 月 31 日始至 2025 年 10 月 30 日

获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效



公司代表(签名)

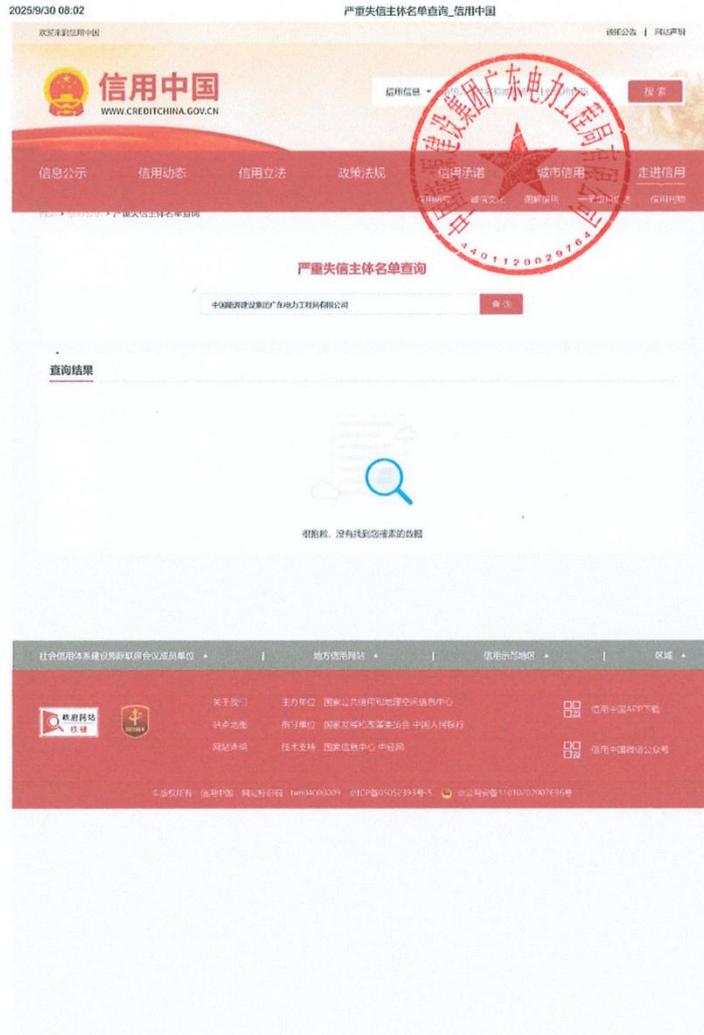


中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C007-M

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 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

三、“信用中国”网站中“黑名单”的相关信息截图

三、“信用中国”网站中“黑名单”的相关信息截图



政务未办事项+0 信息公开 | 网站地图

信用中国
WWW.CREDITCHINA.GOV.CN

信用查询 请输入企业名称或统一社会信用代码

信息公开 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 > 信用信息 > 重大税收违法失信主体

重大税收违法失信主体

中国能源建设集团广东电力工程有限公司

查询结果

很抱歉，没有找到您搜索的数据

社会信用体系建设部联席会议成员单位 | 地方信用网站 | 信用信息公示地区 | 区域

关于我们 主办单位 国家发展改革委和市场监管总局
 站址关系 指导单位 国家发展改革委 中国人民银行
 技术支持 国家信息中心 中经网

信用中国 微博 微信 抖音 快手 视频号 哔哩哔哩 知乎 豆瓣 喜马拉雅 网易云音乐 哔哩哔哩 知乎 豆瓣 喜马拉雅 网易云音乐 哔哩哔哩 知乎 豆瓣 喜马拉雅 网易云音乐

© 2025 信用中国 粤ICP备05022993号-5 粤公网安备4401120029764



信用中国
WWW.CREDITCHINA.GOV.CN

信用信息 * 请输入企业名称或统一社会信用代码

信息公示 信用动态 信用立法 政策法规 信用承诺 信用信息 信用应用

当前位置: 信用中国 > 经营 (活动) 异常名录信息查询

经营 (活动) 异常名录信息查询

中国能源建设集团广东电力工程有限公司

查询结果

很抱歉, 没有找到您搜索的列表

社会信用体系建设联席会议成员单位 | 地方使用网站 | 信用信息公示地区 | 区域

关于我们: 主办单位: 国家公共信用信息中心
 运营单位: 国家发展改革委 中国人民银行
 技术支持: 国家信息中心 网信办

信用中国APP下载
 信用中国微信公众号

© 2015 信用中国 粤ICP备11012020号-1 粤公网安备4403050200011号





中国执行信息公开网

http://zxgk.court.gov.cn/

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
韦尚宁	4527011961****1325
孟金金	4114221984****0340
张刚	5102251976****4930
王桂荣	1326231959****4058
胡靖	1302811989****0219
梁西晋	4104821995****3836



失信被执行人(法人或其他组织)公布

姓名/名称	证件号码
北京远恒国际教育咨询有限公司	55140060-1
北京远恒国际教育咨询有限公司	55140060-1
北京豫安合伙建筑劳务有限公司	59963962-7
漯河华联集团有限公司	69167076-6
北京道思得瑞智能科技有限公司	MA005UR8-3

查询条件

被执行人姓名/名称:

中国能源建设集团广东电力工程有限公司

身份证号码/组织机构代码:

91440000190325964X

省份:

全部

验证码:

PUCS



验证码正确!

查询

查询结果

在全国范围内没有找到 91440000190325964X 中国能源建设集团广东电力工程有限公司相关的结果。

全国法院失信被执行人名单信息公布与查询平台首页 声明

为增进社会信用体系建设，对失信被执行人进行信用惩戒，促使其自动履行生效法律文书确定的义务，根据《中华人民共和国民事诉讼法》（以下简称《民事诉讼法》）和《最高人民法院关于公布失信被执行人名单信息的若干规定》（以下简称《若干规定》），自今日起向社会开通“全国法院失信被执行人名单信息公布与查询”平台，社会各界可通过该平台查询失信被执行人名单信息。现就有关事项作出如下声明：

一、被执行人未履行生效法律文书确定的义务，并符合《最高人民法院关于公布失信被执行人名单信息的若干规定》第一条规定的情形之一的，人民法院将依据《民事诉讼法》和《若干规定》的规定，视情节轻重，将其纳入失信被执行人名单，并通过本网站予以公布。

二、各级人民法院将向发改部门、金融监管部门、金融组织、承担行政职能的事业单位及行业协会等通报失信被执行人名单信息，供其在招标投标、政府采购、政府购买服务、政府采购、招标投标、政府采购、市场监管、资质认定等方面，对失信被执行人予以信用惩戒，并向征信机构通报失信被执行人名单信息，并由征信机构将其信息纳入征信系统记录。

国家工作人员、人大代表、政协委员等被纳入失信被执行人名单的，失信情况将通报其所在单位和相关组织；国家公务员、事业单位、国有企业等被纳入失信被执行人名单的，失信情况将通报其上级单位，主管部门或者履行出资人职责的机构。

三、纳入失信被执行人名单的被执行人，执行法院将依照《最高人民法院关于限制被执行人高消费及有关消费的若干规定》第一章的规定，对被被执行人采取限制消费措施。

被执行人为自然人的，被采取限制消费措施后，不得有以下高消费及非生活和工作必需的消费行为：（一）乘坐交通工具时，选择飞机、列车软卧、轮船二等以上舱位；（二）在星级以上宾馆、酒店、夜总会、高尔夫球场等场所进行高消费；（三）购买不动产或者新建、扩建、高档装修房屋；（四）租赁高档写字楼、宾馆、公寓等场所办公；（五）购买非经营必需车辆；（六）旅游、度假；（七）子女就读高收费私立学校；（八）支付高额保险费及理财产品；（九）购买不动产或者新建、扩建、高档装修房屋；（十）其他非生活和工作必需的高消费行为。被执行人为单位的，被采取限制消费措施后，被执行人及其法定代表人、主要负责人、影响债务履行的直接责任人员、实际控制人不得实施前述行为，因私消费以个人财产支付的行为除外，可以向本院提出书面申请。

四、纳入失信被执行人名单的公民、法人或者其他组织认为《最高人民法院关于公布失信被执行人名单信息的若干规定》第十一条规定情形之一的，可以向执行法院申请纠正。

五、本网站提供的信息仅供查询人参考，如有争议，以执行法院生效法律文书为准。因使用本网站信息而造成不良后果的，本网站不承担任何责任。

六、查询人必须依法使用查询信息，不得用于非法目的和不正当用途，非法使用本网站信息给他人造成损害的，由使用者自行承担责任。

七、本网站信息仅供查询，严禁任何单位和个人利用本网站信息牟取非法利益。

八、本网站属于政府网站，未经许可，任何商业性网站不得建立与本网站及其内页的链接，不得建立本网站的镜像（包括全部或部分镜像），不得拷贝、复制或传播本网站信息。

九、如对查询内容有异议，请与执行法院联系。



最高人民法院
2013年10月8日

地址：北京东长安街13号 邮编：100745
总机：010-67550114
中华人民共和国最高人民法院 宣统院有
院网IP：69.90.239.36号

四、承诺函

四、承诺函

承诺函

我司承诺近三年未曾在任何合同中违约或被逐或因投标人的原因而使任何合同被解除；未有财务状况不佳、破产、资产被冻结等情况发生；所承担的工程在近三年内曾未发生重大质量、安全事故。

单位名称：中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

日期：2025年10月09日



五、投标人控股及管理关系情况申报表

五、投标人控股及管理关系情况申报表

投标人控股及管理关系情况申报表

深圳妈湾电力有限公司

我方参加妈湾电厂升级改造煤电环保替代一期工程烟囱建安工程的投标，根据法律法规维护投标公正性的相关规定，现就本单位控股及管理关系情况申报如下，并承担申报不实责任。

申报人名称	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	
法定代表人/单位负责人	姓名	刘方
	身份证号	420106197002094893
控股股东/投资人名称及出资比例	中国能源建设集团南方建设投资有限公司 95% 中国能源建设集团广东火电工程有限公司 5%	
非控股股东/投资人名称及出资比例	无	
管理关系单位名称	管理关系单位名称	无
	被管理关系单位名称	无
备注	无	

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

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

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

4、如为联合体投标，提供联合体各方均须提供控股及管理关系情况申报表。

5、如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。

以下空白。



六、法定代表人资格证明书和法人授权委托书

附件二：法定代表人资格证明书

单位名称：中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

地 址：广东省广州市黄埔区黄埔东路 3375 号大院

姓名：刘方 性别：男 年龄：55 岁 职务：总经理

系中国能源建设集团广东电力工程局有限公司的法定代表人。

特此证明。

投标人名称（实体公章）：中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

日 期：2025 年 10 月 09 日

备注：须按以上格式填写相关信息。

附件三：法定代表人授权委托书

致：深圳妈湾电力有限公司

中国能源建设集团广东电力工程局有限公司，中华人民共和国合法企业，
法定地址广东省广州市黄埔区黄埔东路 3375 号大院。

刘方特授权郑泽生、440582199511267052代表我公司全权办理针对妈湾电厂升级改造煤电环保替代一期工程烟囱建安工程、2409-440305-04-01-497898010001的投标、谈判、签约等具体工作，并签署全部有关的文件、协议及合同。

我公司对被授权人的签名负全部责任。

在投标文件有效期内，本授权书一直有效。被授权人签署的所有文件（在授权书有效期内签署的）不因授权的撤消而失效。

被授权人签名：郑泽生 授权人签名：刘方特
职 务：市场经营部主管 联系手机：19988261066

投标人名称（实体公章）：中国能源建设集团广东电力工程局有限公司



附：请提供法定代表人第二代身份证扫描件（正反两面）。

备注：须按以上格式填写相关信息。如法定代表人作为本单位授权代表，则无需提供《法定代表人授权委托书》。

法定代表人身份证扫描件



被授权人身份证扫描件



企业体系情况



中鉴认证有限责任公司

质量管理体系认证证书

NO: 0070022Q54186R9M

兹 证 明

中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

广东省广州市黄埔区黄埔东路 3375 号大院

统一社会信用代码: 91440000190325964X

质量管理体系符合

GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015 标准

该质量管理体系适合

电力设施承装、修、试一级，资质范围内的锅炉安装改造、承压类特种设备安装改造修理、起重机械安装

质量管理体系符合

GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015 标准 GB/T 50430-2017 标准

该质量管理体系适合

电力工程施工总承包一级；建筑工程施工总承包一级；机电工程施工总承包二级；市政公用工程施工总承包三级；水利水电工程施工总承包三级；地基基础工程施工专业承包一级；消防设施工程施工专业承包二级；输变电工程施工专业承包三级

(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: 2022 年 10 月 31 日

本证书有效期自 2022 年 10 月 31 日始至 2025 年 10 月 30 日

获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效



公司代表 (签名)



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

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 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



中鉴认证有限责任公司

环境管理体系认证证书

NO: 0070022E52698R4M

兹 证 明

中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

广东省广州市黄埔区黄埔东路 3375 号大院

统一社会信用代码: 91440000190325964X

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一级; 建筑工程施工总承包一级; 机电工程施工总承包二级; 市政公用工程施工总承包三级; 水利水电工程施工总承包三级; 地基基础工程施工专业承包一级; 消防设施工程施工专业承包二级; 输变电工程施工专业承包三级; 电力设施承装、修、试一级, 资质范围内的锅炉安装改造、承压类特种设备安装改造修理、起重机械安装及相关管理活动

(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: 2022 年 10 月 31 日

本证书有效期自 2022 年 10 月 31 日始至 2025 年 10 月 30 日

获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效



公司代表(签名)



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

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 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



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: 0070022S52542R4M

兹 证 明

中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

广东省广州市黄埔区黄埔东路 3375 号大院

统一社会信用代码: 91440000190325964X

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一级; 建筑工程施工总承包一级; 机电工程施工总承包二级; 市政公用工程施工总承包三级; 水利水电工程施工总承包三级; 地基基础工程施工专业承包一级; 消防设施工程施工专业承包二级; 输变电工程施工专业承包三级; 电力设施承装、修、试一级, 资质范围内的锅炉安装改造、承压类特种设备安装改造修理、起重机械安装及相关管理活动

(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: 2022 年 10 月 31 日

本证书有效期自 2022 年 10 月 31 日始至 2025 年 10 月 30 日

获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效



公司代表(签名)



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

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 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

企业同类工程业绩一览表

工程名称	金额（万元）	签订时间	开工日期	竣工日期	工程所在地	烟囱高度
广东粤电大埔“上大压小”新建工程（2X600MW）建筑安装工程 A 标段	51477.525	2013 年 10 月 28 日	2013 年 10 月 28 日	2015 年 12 月 18 日	广东省梅州市大埔县三河镇汇东村	210m
贺州市铝电子产业项目（一期）工程 PC 总承包项目	250000	2015 年 11 月 30 日	2016 年 04 月 01 日	2018 年 03 月 30 日	广西贺州	180m
中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程 C 标段	9435.6	2016 年 08 月 08 日	2016 年 06 月 02 日	2018 年 10 月 26 日	江苏省徐州市沛县大屯镇许园村	210m
粤电茂名博贺电厂 2×100 万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程	54184.3876	2014 年 04 月	2014 年 03 月 10 日	2019 年 10 月 18 日	广东茂名	240m
广东华夏阳西电厂二期 5、6 号机组（2×1240MW）工程	67631	2015 年 02 月 03 日	2015 年 07 月 24 日	2020 年 04 月 23 日	广东阳西县	240m
（德保）高性能铝材一体化项目电源工程烟囱工程	3715.4155	2018 年 02 月 07 日	2017 年 09 月 01 日	2021 年 11 月 08 日	百色市德保县	180m

注：若合同承包范围不止包含烟囱建安工程，则需在金额内同时填写总金额与烟囱建安工程部分的金额（《投标人资信标情况汇总表》同理）。

1. 广东粤电大埔“上大压小”新建工程（2X600MW）建筑安装工程 A 标段

 **广州交易集团有限公司**
广州公共资源交易中心

[首页](#) [信用信息](#) [服务指南](#) [政策法规](#) [关于我们](#) [搜索](#)

[首页](#) / [交易业务](#) / [建设工程](#) / [能源电力](#) / [招标公告](#) / [正文](#)

[点击查看日程安排](#)

发布时间: 2013-07-03 17:02 浏览次数: 13 来源: 广州公共资源交易中心

分享到: 

广东粤电大埔电厂“上大压小”新建工程建筑安装工程 招标公告

广东粤电大埔发电有限公司现对广东粤电大埔电厂“上大压小”新建工程建筑安装工程进行公开招标，选定承包人。

一、工程名称: 广东粤电大埔电厂“上大压小”新建工程建筑安装工程

二、招标单位: 广东粤电大埔发电有限公司

联系人: 黄工 联系电话: 0753-5403203

招标代理机构: 广东省机电设备招标公司

联系人: 周工、李工 联系电话: 020-83546080_83546163

三、建设地点: 广东省梅州市大埔县三河镇汇东村

四、招标内容、规模:

1、招标规模: 电厂规划容量为2×600MW+2×600MW级, 分两期建设, 本期建设容量为2×600MW级超超临界燃煤机组发电工程, 机组采用上海电气集团生产的600MW级超超临界燃煤机组, 年利用小时5500小时。

138
副本COPY



广东火电工程总公司
GUANGDONG POWER ENGINEERING CORP.

合同 编号	甲方： 乙方：GEFB-G-DP-201301
----------	----------------------------

广东粤电大埔电厂“上大压小”新建工程

建筑安装工程 A 标段

建筑工程分包合同

甲方：中国能源建设集团广东火电工程总公司

乙方：中国能源建设集团广东省电力第一工程局

二〇一三年十月

一、合同条款

甲方：中国能源建设集团广东火电工程总公司（以下简称甲方）

乙方：中国能源建设集团广东省电力第一工程局（以下简称乙方）

鉴于甲方已与业主签订《广东粤电大埔电厂“上大压小”新建工程建筑安装工程（A标段）合同》（合同编号 DD-TJ-2013-031），经甲乙双方商定乙方作为甲方的分包商，承担其中全部建筑工程的施工。为明确甲乙双方的工作职责及权利义务，甲乙双方特此同意如下条款：

1. 定义

- 1.1. 工程项目：广东粤电大埔电厂“上大压小”新建工程建筑安装工程（A标段）。
- 1.2. 业主：是指广东粤电大埔发电有限公司或其权利和义务的合法继承者。
- 1.3. 甲方：是指中国能源建设集团广东火电工程总公司及其指定的授权人或继承人。
- 1.4. 乙方：是指中国能源建设集团广东省电力第一工程局或其继承人。
- 1.5. 施工合同：是指业主与甲方签订的《广东粤电大埔电厂“上大压小”新建工程建筑安装工程（A标段）合同》（合同编号 DD-TJ-2013-031），以下简称“主合同”。
- 1.6. 分包合同：是指甲方与乙方签订的《广东粤电大埔电厂“上大压小”新建工程建筑安装工程（A标段）建筑工程分包合同》，以下简称“本合同”。
- 1.7. 工程：是指依照主合同必须履行的各项工作。
- 1.8. 工程范围：是指乙方根据本合同所应履行的工作。乙方工程范围为：“主合同”所包含的主体及附属建筑工程，具体工程内容详见合同附件。
- 1.9. 合同价：指在本合同中写明的，根据本合同条款，用以支付乙方为实施并完成本合同工程和保修应付的总金额。
- 1.10. 工程计划：是指整体工程计划和第 18 款定义的合作工程计划。
- 1.11. 设计变更：是指与经业主批准的施工图设计不符的由设计院、业主、监理、甲方、乙方中任何一方提出，并经业主确认批准的有效设计。
- 1.12. 项目组织机构：是指甲方的项目管理组织机构的工程管理人员，并且涵盖了经甲方确认符合要求的乙方项目管理机构，乙方项目管理机构在合同有效期内被视为甲方的项目管理组织机构管理人员的组成部分。

理体系、环境管理体系和职业安全健康管理体系等管理制度。

- 12.3 甲方的指令应书面发出，特别时可发出非书面指令，乙方应予以执行。甲方在发出非书面指令后 48 小时内应予以书面确认。
- 12.4 倘若乙方在接到甲方的任何书面指令后 48 小时内向甲方发出书面通知，表明其对该指令有疑问或异议并给出合理理由，则甲方应认真考虑是否继续执行该指令，并将其决定及理由书面通知乙方，乙方应立即执行甲方的决定（如乙方对甲方的决定仍有异议，则双方可根据本合同第 38 条解决此争议）。
- 12.5 乙方应服从甲方的计划和现场协调，属于乙方工程范围的乙方不能因这些计划和协调增加工程量或费用而拒不执行。

13. 合同价及合同调整

13.1 本合同的承包方式为固定总价承包，除按合同规定允许另行调整外，合同总价不得调整。本合同价含税固定合同总价为 RMB 514775250 元（大写人民币 伍亿壹仟肆佰柒拾柒万伍仟贰佰伍拾元整，本合同价含 600 万元的工程奖励金，视业主结算情况按约定对乙方进行支付。含税固定合同总价的组成详见附件 1，工程范围见附件 3，乙方应根据甲方所批复的工程进度款项向当地税务机关申报缴纳各类税收（上述税费均已含在乙方合同价中）并开具发票，同时应将完税凭证、发票等资料及时提交给甲方办理抵扣手续。本合同价包括了按本合同规定乙方应承担的全部义务（包括提供货物、材料、设备、服务等义务）以及为实施和完成本合同工程和其缺陷修复所必需的一切工作、条件和费用，相应的费用已含在本合同价中。包含但不限于下列费用：

- a. 乙方施工前的准备、进、退场、退场前的场地平整、临时设施、施工全过程的各种费用、各种措施费、价差（主合同约定可调整的价差除外）、税金、风险、保险及政府各部门的收费等一切费用；
- b. 竣工资料编制费；施工测量控制网和沉降观测装置费用；
- c. 承担本合同工程需缴纳的所有税金及相关政府收费；
- d. 由于发包方图纸、设备材料延迟交付导致的损失。如果甲方从业主获得了此项补偿，则甲方将属于乙方的相应部分补偿费用支付给乙方。
- f. 主合同中界定的属乙方责任的对应本合同范围的工作；
- f. 完成本合同所必须发生的其他费用。

对于上述各项承包范围内的工作和费用，乙方不得以任何理由拒绝执行，如出现拒绝，甲方有权委托其它单位执行，所发生的费用从乙方的合同价中扣除。

13.2 乙方承包范围内的工程量的确认执行主合同相应条款。

13.3 本合同价款只有在发生下列情况之一时可作调整，除此之外其它情况一概不予以调整，本合同价可以调整的情况有：

38.4.如果业主与甲方的争议依主合同中的争议条款解决，如该争议与本合同有关，则此争议解决结果对乙方具有同等约束力。

39.其他

39.1.条款的无效：本合同任何条款的无效都不影响其他条款的有效性。如果任何条款被认为无效，双方应尽可能用与无效条款相近的新条款来代替无效条款。

39.2.现场企业形象(CI)由甲方统一策划，各自实施，属各自独立的 CI 实施费用各自承担。

39.3.乙方自机组的工程移交签证书签发之日起 30 天之内，将截止移交签证书之日止所完成的工程造价、应由甲方支付款项的明细表、竣工工程结算书以及相关证明文件、工程资料交予甲方。甲方在收到乙方提交的竣工工程结算表且甲方会同乙方共同与业主商定最终竣工结算后 45 天内，甲方应与乙方完成本合同工程竣工结算。对于甲方与业主已确定的竣工结算增减额部分如业主没有明确是属于建筑工程或安装工程的，由甲方与乙方双方按合同价比例分配或分摊。

39.4.建筑与安装交叉施工时，先施工一方必需要提前 48 小时书面通知后施工一方，同时双方都必须相互积极配合。

39.5.本协议书一式捌份，其中正本贰份，双方各执壹份；副本陆份，双方各执叁份。

甲方：中国能源建设集团
广东火电工程总公司
法定代表人或授权代表：



乙方：中国能源建设集团
广东省电力第一工程局
法定代表人或授权代表：
开户行：
账号：



签订地点：中国广州
签订日期：2013 年 0 月 8 日

广东粤电大埔电厂“上大压小”新建工程建筑安装工程（A标段）
 建筑工程分包合同价格分部分项工程价格汇总表

单位：万元

序号	项目名称	分包合同价格（万元）	备注
	建筑工程	49562.25	
一	主辅生产工程	44421.66	
(一)	热力系统	12146.70	
1	主厂房本体及设备基础	8799.22	
1.1	主厂房本体（1号机部分）	5588.96	
1.1.1	基础工程	600.75	
1.1.2	框架结构	2771.05	
1.1.3	煤斗	682.90	
1.1.4	运转层平台	315.80	合同谈判修改成混凝土结构
1.1.5	地面及地下设施	218.94	
1.1.6	屋面结构	342.85	
1.1.7	围护及装饰工程	498.19	
1.1.8	固定端	21.94	
1.1.10	给排水、通风空调、除尘、照明	136.54	
1.2	集控楼	594.01	
1.2.1	一般土建	364.39	
1.2.2	电梯	0.00	
1.2.3	给排水、通风空调、照明	32.62	
1.2.4	二次装修	197.00	
1.3	锅炉电梯井	147.68	
1.4	锅炉基础	419.05	
1.5	汽轮发电机基础	988.42	
1.6	主厂房附属设备基础	551.43	
1.7	送风机、一次风机构架及基础	509.66	
2	除尘排烟系统	3347.48	
2.1	除尘器基础	159.62	
2.2	引风机构架及基础	172.09	
2.3	烟囱（钢筋砼双钢内筒，h=210m，设MGGH，上口直径2×Φ6.8m）	3015.77	
2.3.1	烟囱本体	2914.18	

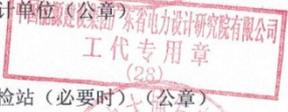
1

12

工程竣工验收签证书

工程名称：广东粤电大埔电厂“上大压小”新建工程

编号：0-01.13

单位工程名称	烟囱工程	工程量	/
工程地址	大埔县三河镇汇东村	工程造价	/ 万元
工程性质	“上大压小”新建工程	竣工日期	2015年12月18日
工程结构		质量总评	合格
工程范围及内容：地基与基础工程，主体结构工程，附属设施工程，建筑电气工程。			
验收意见	合格		
<p>上述工程验收手续于2015年12月18日已由甲、乙双方办理完成，认为全部工程质量标准设计要求，特填写验收/移交证明书。</p>			
施工单位（公章） 	主管人：梅政	项目负责人：彭志	
监理单位（公章） 	主管人：田亚钢	项目负责人：彭志	
设计单位（公章） 	主管人：	项目负责人：李松	
质检站（必要时）（公章）	主管人：	项目负责人：	
建设单位（公章） 	主管人：侯楷平	项目负责人：刘明	
后续工程施工单位/生产单位（公章）	主管人：	项目负责人：	
其他参加验收人员：			

注：此签证书是机组移交时所用表格，为工程竣工决算必备文件，是工程移交的证明文件，亦是质保期开始点的证明文件。

2. 贺州市铝电子产业项目（一期）工程 PC 总承包项目

75

业主合同编号:	GXNY-FW2015-007
承包商合同编号:	GEEB-HZPC-201501

贺州市铝电子产业项目（一期）工程 PC 总承包项目合同书



发 包 人：广西桂旭能源发展投资有限公司

承 包 商：中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

2015 年 11 月

贺州市铝电子产业项目（一期）工程 PC 总承包项目
合同协议书

协议双方：

业主：广西桂旭能源发展投资有限公司（以下简称业主）

承包商：中国能源建设集团广东电力工程局有限公司（以下简称承包商）

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》，业主与承包商就贺州市铝电子产业项目（一期）工程 PC 总承包项目（以下简称本工程或本合同工程）充分协商，鉴于业主已经接受了承包商关于承担本工程采购、施工总承包的投标文件，承包商承诺具备相应的条件与能力完成本工程，特签订合同，双方共同遵照执行。

1 承包范围

本合同工程总承包范围包括贺州市铝电子产业项目（一期）工程 PC 总承包项目的全部设备和材料采购、建筑安装工程施工、项目管理、设备监造、调试、验收、培训、移交生产、性能质量保证、工程质量保修期限的服务过程的总承包。本工程总承包范围详见合同附件一《工程范围划分》规定。

为便于工程整体协调管理，经业主和承包商充分协商一致，将业主已组织采购的三大主机设备纳入本合同工程总承包范围，承包商享有该三大主机设备采购合同项下的各项权利并履行合同项下的全部义务。

2 合同文件的构成

- (1) 合同协议书；
- (2) 中标通知书；
- (3) 合同条件及合同附件；
- (4) 投标文件；
- (5) 招标文件；
- (6) 标准、规范和有关技术文件；
- (7) 其他有关文件。

3 总承包合同金额

总承包合同价格暂定为人民币（大写）贰拾伍亿元整（¥ 2,500,000,000.00 元）。详见附件七“贺州市铝电子产业项目（一期）工程 PC 总承包总价协议”

4 安健环目标

- (1) 不发生人身重伤及以上事故；
- (2) 不发生经济损失在 100 万元及以上的设备事故（含施工机械事故）；
- (3) 不发生火灾事故；
- (4) 不发生职业病危害事故；
- (5) 不发生环境污染事故；

5 工期目标

本工程计划于浇注第一方混凝土为开工时间（具体开工日期以具备连续施工条件后业主签发的开工令明确的开工日期为准），1 号机组 168 试运在具体开工日期后 13 个月内完成；2 号机组 168 试运在具体开工日期后 16 个月内完成。

6 质量及调试目标

本合同工程的建设按照《火电工程达标投产验收规程》（DL5277-2012）标准要求，同时跟踪最新版标准（以第 1 台机组通过 168 小时整套试运结束时间为限）进行达标投产考核，高标准达标投产。

7 承包商承诺

承包商向业主保证完全按合同的约定，进行采购、建筑安装施工、调试直至竣工投产完成本工程，使本工程按合同约定运营并在质量保修期内负责修复所有故障和缺陷。

承包商应按照工期要求和合同约定的价格达到标准，即在满足合同其它责任和义务的同时，符合《火电工程建设质量验收及评定标准》、《火力发电建设工程启动试运及验收规程》（2009 年版）和《火电机组达标投产考核标准（2006 年版）》的要求，承包商应为达到本目标而履行合同。

8 业主承诺

业主按合同约定向承包商支付设备材料供货、施工的价款和按合同约定应当支付的其他款项。

9 合同生效

本合同经双方法定代表人或其委托代理人签字并加盖单位公章或合同专用章即行生效。

承包商将工程交付业主后，在业主支付完毕全部竣工结算款，除有关质量保证及售后服务条款仍然生效外，其它条款即告终止。

10 合同份数

合同正本二份，副本十份，具有同等法律效力。双方各执合同正本一份，副本五份。

业主：广西桂旭能源发展投资有限公司	承包商：中国能源建设集团 东电力工程局有限公司
企业法人营业执照号码： 	企业法人营业执照号码：440000000029295 
企业法定代表人：秦敏	企业法定代表人：林镇周
业主法人代表或 委托代理人： 	承包商法人代表 或委托代理人： 
联系人：	联系人：
电 话：0774-5266093	电 话：020-82255596
传 真：0774-5266090	传 真：020-82254374
邮政编码：542899	邮政编码：510735
地址：广西贺州市星光路 56 号上海街 C 区	地址：广州市黄埔东路 3375 号大院
开户银行：	开户银行：
账 号：	账 号：
纳税人登记号：451102330723703	纳税人登记号：粤税穗字 440112190325964 号
签订日期：2015 年 11 月 20 日	签订日期：2015 年 11 月 20 日

《钢结构工程施工质量验收规范》GB 50205-2001

《电力建设施工质量验收及评定规程 第一部分：土建工程》DL/T 5210.1-2005

《铁路钢桥保护涂装》TB/T1527-2004

《色漆和清漆 漆膜降解的评定》ISO 4628

13.3.2 主厂房结构主要设计原则及要求：

13.3.2.1 主厂房结构采用现浇钢筋混凝土框排架结构，由纵横向梁、柱及楼屋面结构组成承重结构体系，横向由汽机房外侧柱、汽机房屋盖系统、除氧煤仓间双框架组成；纵向由纵梁、柱组成，每台机组之间设伸缩缝，以减小温度作用。主厂房结构体系与锅炉及监控中心、电控楼脱开布置，自成受力体系。汽机房运转层平台采用钢筋混凝土框架结构。

13.3.2.2 汽机房屋面采用钢结构。

13.3.2.3 电控楼采用钢筋混凝土框架结构。

13.3.2.4 锅炉的炉顶大罩壳、电梯井围护、锅炉本体保温外护板由锅炉供货商设计供货。

13.3.2.5 汽机房吊车梁采用钢吊车梁。

13.3.2.6 煤斗采用钢煤斗，煤斗内壁耐磨层。

13.3.2.7 汽轮发电机基座平台、基础与相邻平台、基础隔开。

13.3.2.8 汽机房固定、扩建端山墙运转层以下采用钢筋混凝土结构，扩建端运转层以上采用钢结构。

13.3.3 地基及基础型式

13.3.3.1 地基处理方案

投标商应根据地质报告对各建（构）筑地基处理方案进行优化设计。

13.3.3.2 主要构筑物基础选型

各构筑物根据上部结构型式并结合地基情况，合理选择基础形式。

13.4 厂区其它主要生产建（构）筑物

13.4.1 炉后建（构）筑物

13.4.1.1 烟囱：二炉共用一座双管筒内筒烟囱。烟囱外筒采用钢筋混凝土筒壁，内筒采用钛钢复合板内筒。

13.4.1.2 除尘器前后烟道支架采用现浇钢筋混凝土框架结构。

13.4.1.3 除尘器支架为钢结构，由电除尘器供货商设计并供货。

13.4.2 除灰渣建（构）筑物

13.4.2.1 灰库为钢筋混凝土筒仓结构，基础采用钢筋混凝土圆板基础或环板基础。

13.4.3 输煤系统建（构）筑物

13.4.3.1 输煤栈桥采用钢柱—钢结构体系，栈桥桥面采用压型钢板底板的钢筋混凝土楼板。

13.4.4 化水建（构）筑物

13.4.4.1 锅炉补给水处理车间及化验楼、供氢站等均采用钢筋混凝土框架结构。

贺州市铝电子产业项目（一期）工程

初步设计

概算书

（收口审定版）

中国能源建设集团广西电力设计研究院有限公司

2016年10月 南宁

编制说明

1 工程概况

1.1 工程名称：贺州市铝电子产业项目（一期）工程。

1.2 建设规模：本期工程建设2×350MW级超临界燃煤发电机组，留有再扩建的条件。

1.3 电厂厂址：本工程厂址位于贺州市八步区仁义镇信都火车站附近，信都工业区内。厂址区属丘陵地貌，地势起伏较大，高程70m~141.8m，高差71.8m。大部分为林地，种植有松树、桉树和一些杂树。

1.4 工期要求：本期工程于2015年6月18日开始场地平整工作，于2016年2月底开工，第一台机组计划于2017年10月底建成投产，第二台机组计划于2018年1月底建成投产。

2 主要系统特征

2.1 热力系统

锅炉为超临界参数、一次中间再热、单炉膛、平衡通风、露天布置、全钢架结构、前后墙对冲或四角切圆燃烧、炉尾部同步建设脱硝、Ⅱ型直流锅炉；汽轮机采用超临界、中间再热式、二缸二排汽、单轴、抽凝式汽轮机；发电机采用水-氢-氢冷却汽轮发电机；主蒸汽及高、低温再热蒸汽系统采用单元制系统；采用中速磨煤机冷一次风机正

压直吹式制粉系统，每台锅炉设 5 台磨煤机，4 用 1 备；采用中压凝结水精处理系统；引风机与脱硫增压风机合并，动叶轴流式风机；给水系统采用单元制，每台机组配置 2 台 50%容量的汽动给水泵+两机公用 30%电动给水泵，各汽动给水泵均设有前置泵；采用双室五电场静电除尘器。

主厂房采用钢筋混凝土框排架结构，横向框排架结构为 A、B、C 列三列式布置，A~B 列为汽机房（跨度 30.5m），B~C 列为除氧煤仓间（跨度 12.5m），汽机房长为 139.2m，除氧煤仓间 148.2m；锅炉为露天岛式布置。两台机组共用一座高 180m 的双钢内筒烟囱，烟囱出口内径为 5.3m。

2.2 燃料供应系统

电厂卸煤系统的带式输送机出力与卸煤能力相匹配，卸煤系统输送机按双路规划，本期先建一路；电厂贮煤设施采用一座条形煤场，煤场采用双路带式输送机，每路输送机上安装一台斗轮堆取料机，本期先建一台，另一台随石化项目实施再配套建设；上煤系统输送机采用双路设计，一路运行，一路备用，并具有双路同时运行的条件，上煤系统输送机本期一次建成。

2.3 除灰系统

本工程除渣方式采用湿式除渣系统，即采用刮板捞渣机直接上渣仓的除渣方式。电除尘器及省煤器的飞灰采用正压气力除灰系统输送至干灰库。

2.4 水处理系统

本工程锅炉补水水处理按 2 台 350MW 机组最大补水量考虑，采用贺江作为电厂的水源，同时预留采用循环水

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

工程编号：01-01-10

电土验表：3.0.12-4

单位（子单位） 工程名称	烟囱	结构类型	混凝土结构	层数/建筑面积	/
施工单位	中国能源建设集团广东 电力工程局有限公司	技术负责人	彭孝雄	开工日期	2016.04.01
项目经理	丁小明	项目技术负责人	张坤	竣工日期	2018.03.30
序号	项 目	验收记录		验收结论	
1	分部工程	共5分部，经查符合设计及标准规定5分部		合格	
2	质量控制资料核查	共15项，经查符合规范要求15项		合格	
3	安全和主要使用功能 核查及抽查结果	共核查6项，符合要求6项， 共抽查6项，符合要求6项， 经返工处理符合要求 / 项		合格	
4	观感质量验收	共抽查9项，达到“好”和“一般”的9项，经 返修处理符合要求的 / 项		合格	
5	综合验收结论	完整并符合要求			
参 加 验 收 单 位	建设单位	监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位
	(公章) 项目负责人:  2018年02月30日	(公章) 总监理工程师:  2018年02月30日	(公章) 项目负责人:  2018年02月30日	(公章) 单位（项目）负责人:  2018年02月30日	(公章) 项目负责人:  2018年02月30日

3. 中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程 C 标段

2016	10	2

正本

合同编号:

中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程
土建施工 C 标段合同

甲 方：上海大屯能源股份有限公司江苏分公司

乙 方：中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工C标段合同协议书

1. 合同正文:

中煤大屯热电“上大压小”新建项目建设工程_C标段施工合同

签订时间: 2016年8月8日

签订地点: 江苏沛县

依据《中华人民共和国合同法》和《中华人民共和国招标投标法》及有关规定,上海大屯能源股份有限公司江苏分公司(以下简称甲方)通过公开招标方式,确定中国能源建设集团广东电力工程局有限公司(以下简称乙方)为中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工C标段工程(工期自2016年06月15日开工,2017年12月31日投产)的中标人,甲方于2016年05月24日发出的中标通知书确认土建施工C标段中标合同价款为人民币(大写):玖仟肆佰叁拾伍万陆仟元整(¥94356000元),该中标合同价款为非固定合同价款,最终依据综合单价固定不调、工程量按施工图调整的原则结算价款(具体按照本合同中“土建施工C标段合同附件E:合同价款调整”的内容执行)。经双方协商一致,签订本合同,以资共同遵守。

根据甲方要求,乙方愿意依照本合同所规定的条款,承担中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工C标段工程建设施工。兹就以下事项签订本合同。

工程项目名称: 中煤大屯热电“上大压小”新建项目

工程项目地点: 江苏省徐州市沛县大屯镇许园村

工程项目规模: 2×350MW 超临界循环流化床燃煤热电机组

质量目标: 达标投产, 创电力行业优质工程奖

2. 合同中的措词和用语应与下文提及的“中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工C标段合同标准条件”、“中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工C标段合同专用条件”中分别赋予它们的含义相同。

3. 乙方向甲方承诺, 保证按照本合同规定, 履行本标工程施工、竣工、保修工作, 并递交由银行出具的以甲方为受益人, 金额为合同总价的5%的不可撤销的履约保函正

本壹份，格式见建设工程施工合同附件 D(履约保函格式)。

4. 甲方向乙方承诺，按照本合同附件 C(施工合同费用支付)中规定的期限、方式、币种，向乙方支付报酬。

5. 本合同组成文件材料及其使用和解释的优先顺序为：

5.1 在实施过程中双方共同签署的补充协议与修正文件材料；

5.2 中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同(包括补充和修改文件材料)；

5.3 中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 A(施工合同的范围和内容)、中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 B(工程物资管理)、中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 C(施工合同费用支付)、中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 D(履约保函格式)；中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 E(合同价款调整)、中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 F(施工安全和保卫管理协议)、中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 G(工程量清单报价表)；中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 H(关键施工工艺控制要求)。

5.4 中标通知书；

5.5 中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同专用条件；

5.6 中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同标准条件；

5.7 投标人投标书

5.8 招标文件；

5.9 招标文件补遗；

5.10 标准、规范、有关技术文件和图纸；

5.11 形成合同的其他有关文件。

6. 上述条款第 5.1 条是组成本合同文件的一部分，应作为合同的一部分进行阅读和

理解。

7. 本合同涉及营改增问题，双方再行协商确定，另行签订补充合同，其他未尽事宜，双方根据需要，经协商也可另外签订补充合同。
8. 本合同由合同双方依据中华人民共和国法律签署订立，经双方法定代表人或授权委托代理人签字并加盖公章，待乙方提交履约银行保函后合同正式生效。
9. 本合同(含合同附件等合同文件材料)正本一式贰份，甲、乙双方各执壹份，具有同等法律效力；副本 10 份，双方各执 5 份。

甲 方：(盖章)
法定代表人



或

委托代理人：(姓名、签字)



法定地址：江苏省沛县大屯矿区

电 话：0516-87267091

传 真：

E-mail:

邮 编：221611

开户银行：工行沛县大屯办事处

帐 号：1106029509200180008

纳税人识别号：91320000720579102K

乙 方：(盖章)

法定代表人

或

委托代理人：(姓名、签字)



法定地址：广东省广州市黄埔东路3375大
院

电 话：020-61015327

传 真：020-82254374

E-mail:

邮 编：510760

开户银行：光大银行广州五羊支行

帐 号：38640188000125740

纳税人识别号：91440000190325964X

中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程

土建施工 C 标段合同附件 A: 施工合同的范围与内容

施工合同的范围与内容

一: 建筑安装工程

1、C 标段合同范围:

C 标段建筑安装工程内容:

- (1) 烟囱(包括钢平台、检修楼梯及栏杆等附件)土建安装(玻璃钢内筒由招标人负责采购及安装)。
- (2) 冷却塔土建及填料的安装(填料由招标人采购)。
- (3) 中央水泵房和消防泵房土建。
- (4) 冷却塔与中央水泵房、消防水泵房之间连接的管道、沟道等。
- (5) 冷却塔隔声墙的土建安装。
- (6) C 标段负责 C 标段甲供设备、材料的接货、卸货、保管、开箱、分发工作, 并有义务配合其他标段设备材料等的装卸。

二、标段划分说明:

1、标段划分界限

- (1) 除特殊说明外, 所有系统进主厂房以主厂房外 1.5 米为分界接口。
- (2) 各建、构筑物(包括锅炉)的落水管、排水管由该建、构筑物的施工单位负责接至就近的下水井。
- (3) 各建、构筑物(包括锅炉)的沟道由该建、构筑物的施工单位负责施工至该建、构筑物的墙外 1.5 米。
- (4) 烟囱与烟道接口(以玻璃钢内筒为界): 脱硫后烟道及接口由脱硫脱硝承包单位负责; 低温省煤器后烟道以膨胀节外法兰(含膨胀节)为界至烟囱, 界内由脱硫脱硝承包单位负责。

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

电土验表 3.0.12-4

工程编号 00-TJ-01-13

单位（子单位） 工程名称	烟囱	结构类型	钢筋混凝土结构	层数/建筑面积	210.0m
施工单位	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	技术负责人	彭孝雄	开工日期	2016年06月02日
项目经理	张远	项目技术负责人	洪保才	竣工日期	2018年10月26日
序号	项目	验收记录		验收结论	
1	分部工程	共 5 个 分部，经查 5 个 分部，符合标准及设计要求 5 个 分部		经 5 个 分部 工程 验收 工程质量 符合 验收 标准 验收 合格。	
2	质量控制资料核查	共 16 项，经审查符合要求 16 项，经核定符合规范要求 16 项		质量控制 资料 经 核 查 共 16 项，符合 有关 规范 要求，验收 合格。	
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 9 项，符合要求 9 项，共抽查 0 项，符合要求 0 项，经返工处理符合要求 0 项		安全和 主要 使用 功能 核查 9 项，符合 要求 验收 合格。	
4	观感质量验收	共抽查 9 项，符合要求 9 项，不符合要求 0 项		符合要求，观感 质量 验收 良好。	
5	综合验收结论	符合设计及施工质量验收规范要求，同意单位工程竣工验收，质量评价为合格。			
参加验收单位	建设单位 (公章)	监理单位 (公章)	设计单位 (公章)	施工单位 (公章)	
	 单位(项目)负责人: 	 总监理工程师: 	 单位(项目)负责人: 	 单位(项目)负责人: 张远	
	年 月 日	2018 年 10 月 27 日	2018 年 10 月 27 日	2018 年 10 月 27 日	

中国电力建设企业协会监制

荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

中国能源建设集团广东电力工程局有限公司：

在中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程建设中精心组织、攻坚克难、敬业争先，安全、优质、高效地完成了烟囱和冷却塔施工封顶任务，表现突出。

特发此证，以资鼓励。

上海大屯能源股份有限公司热电厂

2018年1月27日



4. 粤电茂名博贺电厂 2×100 万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程



合同
编号

甲方：
乙方：GEFB-C-BH-201401

广东粤电茂名博贺电厂 2×100 万千瓦“上大压小”
工程建筑安装工程

建筑工程分包合同

甲方：中国能源建设集团广东火电工程总公司

乙方：中国能源建设集团广东省电力第一工程局

二〇一四年四月

陈文斌

陈文斌

一、合同条款

甲方：中国能源建设集团广东火电工程总公司（以下简称甲方）

乙方：中国能源建设集团广东省电力第一工程局（以下简称乙方）

鉴于甲方已与业主 签订《广东粤电茂名博贺电厂 2×100 万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程施工合同》（合同编号 BHGC-2014-0101D），经甲乙双方商定乙方作为甲方的分包商，承担其中建筑工程的施工。为明确甲乙双方的工作职责及权利义务， 甲乙双方特此同意如下条款：

1. 定义

1.1. 工程项目：广东粤电茂名博贺电厂 2×100 万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程。

1.2. 业主：是指广东粤电博贺煤电有限公司或其权利和义务的合法继承者。

1.3. 甲方：是指中国能源建设集团广东火电工程总公司及其指定的授权人或继承人。

1.4. 乙方：是指中国能源建设集团广东省电力第一工程局或其继承人。

1.5. 施工合同：是指业主与甲方签订的《广东粤电茂名博贺电厂 2×100 万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程施工合同》（合同编号 BHGC-2014-0101D），以下简称“主合同”。

1.6. 分包合同：是指甲方与乙方签订的《广东粤电茂名博贺电厂 2×100 万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程建筑工程分包合同》，以下简称“本合同”。

1.7. 工程：是指依照主合同必须履行的各项工作。

1.8. 工程范围：是指乙方根据本合同所应履行的工作。乙方工程范围为：“主合同”所包含的主体及附属建筑工程，具体工程内容详见合同附件。

1.9. 合同价：指在本合同中写明的，根据本合同条款，用以支付乙方为实施并完成本合同工程和保修应付的总金额。

1.10. 工程计划：是指整体工程计划和第 18 款定义的合作工程计划。

1.11. 设计变更：是指与经业主批准的施工图设计不符的由设计院、业主、监理、甲方、乙方中任何一方提出，并经业主确认批准的有效设计。

11.16. 乙方的安全文明施工、质量管理、进度管理等等必须满足主合同及业主要求。

11.17. 及时支付农民工工资：乙方应当按时、足额发放农民工工资，不得拖欠。

12. 甲方的指令

12.1 乙方应执行甲方根据本合同向乙方发出的决定、指示和命令（以下通称“指令”）。

12.2 乙方应执行甲方在现场的管理制度，在甲方统一协调管理下完成本工程。甲方在现场的管理制度包括但不限于：政府机构、业主、甲方的有关工程施工管理的安全、质量、进度、文件信息、现场协调、行为规范、质量管理体系、环境管理体系和职业安全健康管理体系等管理制度。

12.3 甲方的指令应书面发出，特别时可发出非书面指令，乙方应予以执行。甲方在发出非书面指令后 48 小时内应予以书面确认。

12.4 倘若乙方在接到甲方的任何书面指令后 48 小时内向甲方发出书面通知，表明其对该指令有疑问或异议并给出合理理由，则甲方应认真考虑是否继续执行该指令，并将其决定及理由书面通知乙方，乙方应立即执行甲方的决定（如乙方对甲方的决定仍有异议，则双方可根据本合同第 38 条解决此争议）。

12.5 乙方应服从甲方的计划和现场协调，属于乙方工程范围的乙方不能因这些计划和协调增加工程量或费用而拒不执行。

13. 合同价及合同调整

13.1 本合同的承包方式为含税固定总价承包，除按合同规定允许另行调整外，合同总价不得调整。含税固定合同总价为 RMB 541843876 元（大写人民币伍亿肆仟壹佰捌拾肆万叁仟捌佰柒拾陆元整），合同价含暂定工程奖励金 1200 万元，具体在合同实施过程中按业主实际支付数额由甲乙双方间按 6:4 分享。在本合同履行过程中，由甲方按上述含税固定总价、甲方在本合同中另行向乙方额外追加的费用及甲方另行委托乙方实施的结算款扣除 1.5% 后支付给乙方。

含税固定合同总价的组成详见附件 1，工程范围见附件 3，乙方应根据甲方所批复的工程进度款项向当地税务机关申报缴纳各类税收（上述税费均已含在乙方合同价中）并开具发票，同时应将完税凭证、发票等资料及时提交给甲方办理



施工一方，同时双方都必须相互积极配合。

39.5. 本协议书一式捌份，其中正本贰份，双方各执壹份；副本陆份，双方各执叁份。

甲方：中国能源建设集团
广东火电工程总公司



法定代表人或授权代表：

Handwritten signature

乙方：中国能源建设集团
广东省电力第一工程局



法定代表人或授权代表：

Handwritten signature

开户行：

账号：

中国能源建设集团广东省电力第一工程局
10952000000222353
华夏银行广州天河支行

签订地点：中国广州

签订日期：2014年 月 日

Handwritten mark

Handwritten mark

分部分项工程报价汇总表

单位：万元

序号	工程项目名称	价格	备注
一	主辅生产工程	50068.2860	
(一)	热力系统	23277.8044	
1	主厂房本体及设备基础	16967.1985	
1.1	主厂房本体 (含 T2 转运站)	10915.9684	
1.1.1	基础工程	1051.2766	
1.1.2	框架结构	3080.9393	
1.1.3	煤斗	1007.9006	
1.1.4	运转层平台	1424.8318	
1.1.5	地面及地下设施	587.7391	
1.1.6	屋面结构	1505.0942	
1.1.7	围护及装饰工程	1413.6219	
1.1.8	煤仓间皮带栈桥	342.0549	
1.1.9	固定端	37.5342	
1.1.10	扩建端	37.5342	
1.1.11	给排水、通风空调、除尘、照明	427.4417	
1.2	电气楼(建筑部分)	121.2366	
1.2.1	一般土建	109.0286	
1.2.2	给排水、通风空调、照明	12.2080	
1.3	集控楼(运行维护楼)	969.5668	
1.3.1	一般土建	890.7823	
1.3.2	给排水、通风空调、照明	78.7845	
1.4	锅炉电梯井	111.1224	
1.5	锅炉基础	1854.6644	
1.6	汽轮发电机基础	1950.7347	

1.7	主厂房附属设备基础	919.9915	
1.8	送(一次)风机基础	123.9138	
2	除尘排烟系统	6310.6059	
2.1	除尘器基础	590.1490	
2.2	引风机基础及烟道支架	835.7506	
2.3	烟囱	4884.7063	
(二)	燃料供应系统	1520.8918	
1	燃煤系统	1469.7032	
1.1	输煤栈桥	1059.7223	
1.1.1	C1AB 栈桥 (T0~T1)	316.1313	
1.1.1.1	一般土建	305.5567	
1.1.1.2	给排水、通风、照明	10.5746	
1.1.2	C2AB 栈桥 (T1~T2)	743.5910	
1.1.2.1	一般土建	729.6026	
1.1.2.2	给排水、通风、照明	13.9885	
1.2	转运站	409.9808	
1.2.1	T1 转运站 (碎煤机室)	409.9808	
1.2.1.1	一般土建	368.5247	
1.2.1.2	给排水、通风空调、除尘、照明	41.4561	
1.2.2	TH12 转运站空调设备	0.0000	
1.2.3	TH13 转运站空调设备	0.0000	
2	燃油系统	51.1886	
2.1	燃油油罐区建筑	51.1886	
2.1.1	钢油罐基础	13.8394	
2.1.2	油罐区附属建筑	37.3493	
(三)	除灰系统	1260.8782	
1	除渣设施	33.8963	
1.1	渣仓基础	8.1152	

世

广东粤电茂名博贺电厂 2×100 万千瓦“上大压小”发电工程

工程项目竣工报告

工程名称：博贺电厂建筑安装一期工程

编号：BD1A-GPEC-JGBY-TJ-005

单位工程名称	烟囱工程	建筑面积	240m
建设单位	广东粤电博贺煤电有限公司	监理单位	广东创成建设监理咨询有限公司博贺项目部
施工单位	中国能源建设集团广东火电工程有限公司	项目经理	罗谦
工程地点	广东省茂名市电白县电城镇博贺发电厂	结构类型	钢筋混凝土结构
开工日期	2014年03月10日	竣工日期	2019年10月18日
工程造价		计划工期	
		实际工期	
技术资料完整情况	资料齐全、数据完整、真实、准确、有效、可查性强。		
竣工达到标准情况	本单位工程的基础、主体结构均符合设计及相关规范规程要求，满足生产使用，竣工资料完整、真实，整体符合达标投产要求。		
甩项项目及其原因			
监理单位审核意见：	技术资料齐全、工程计量合格、满足竣工条件、同意竣工。		
建设单位审批意见：	同意竣工。 丁瑞斌 2019.10.18		
建设单位(项目)负责人：	总监理工程师：	施工单位(项目)负责人：	分包单位(项目)负责人：
			
2019年10月18日	2019年10月18日	2019年10月18日	2019年10月18日

5. 广东华夏阳西电厂二期 5、6 号机组 (2×1240MW) 工程



合同
编号

甲方: 01. 14. 14. 008

乙方: GEEB-YX-2015-01

广东华夏阳西电厂二期 5、6 号机组
(2×1240MW) 工程

建筑工程分包合同

甲方: 中国能源建设集团广东火电工程有限公司

乙方: 中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

二〇一五年二月

杨承斌

杨承斌

一、合同条款

甲方：中国能源建设集团广东火电工程有限公司（以下简称甲方）

乙方：中国能源建设集团广东电力工程局有限公司（以下简称乙方）

鉴于甲方已签订《广东华夏阳西电厂二期5、6号机组（2×1240MW）工程建安工程施工承包合同》（合同编号01.00.14.134），针对该合同中乙方实施全部建筑工程的事宜，现甲乙双方协商一致，同意订立如下合同：

1. 定义

1.1. 工程项目：广东华夏阳西电厂二期5、6号机组（2×1240MW）工程建安工程。

1.2. 业主：是指阳西海滨电力发展有限公司或其权利和义务的合法继承者。

1.3. 总承包方（即EPC总承包商）：是指上海电气集团股份有限公司或其权利和义务的合法继承者。

1.4. 甲方：是指中国能源建设集团广东火电工程有限公司及其指定的授权人或继承人。

1.5. 乙方：是指中国能源建设集团广东电力工程局有限公司或其继承人。

1.6. EPC总承包合同：EPC总承包方与业主签订的《广东华夏阳西电厂二期5、6号机组（2×1240MW）工程设计采购施工（EPC）/交钥匙工程总承包合同》。

1.7. 施工合同：是指甲方签订的《广东华夏阳西电厂二期5、6号机组（2×1240MW）工程建安工程施工承包合同》（合同编号01.00.14.134），以下简称“主合同”。

1.8. 分包合同：是指甲方与乙方签订的《广东华夏阳西电厂二期5、6号机组（2×1240MW）工程建筑工程分包合同》，以下简称“本合同”。

1.9. 工程：是指依照主合同必须履行的各项工作。

1.10. 工程范围：是指乙方根据本合同所应履行的工作。乙方工程范围为：“主合同”所包含的所有建筑工程，具体工程内容详见合同附件。

1.11. 合同初始价：指在本合同中写明的，根据本合同条款，用以支付乙方为实施并完成本合同工程和保修应付的初始总金额。

物

世

1.12. 工程计划：是指整体工程计划和第 18 款定义的合作工程计划。

1.13. 设计变更：是指与经业主批准的施工图设计不符的由设计院、业主、总承包方、监理、甲方、乙方中任何一方提出，并经业主确认批准的有效设计。

1.14. 项目组织机构：是指甲方的项目管理组织机构的工程管理人员，并且涵盖了经甲方确认符合要求的乙方项目管理机构，乙方项目管理机构在合同有效期内被视为甲方的项目管理组织机构管理人员的组成部分。

2. 组成文件

2.1. 以下文件是本合同的一部分：

组成本合同的文件及优先解析顺序如下：

- ① 本合同及其相关补充协议、会议纪要(含主合同谈判过程中与本合同范围、价格有关的会议纪要)、备忘录；
- ② 主合同；
- ③ 设计图纸；
- ④ 技术规范书；
- ⑤ 标准、规范及有关技术文件；
- ⑥ 在本合同条款中规定的构成本合同组成部分的其他文件。

上述文件间相互解析，互为说明，若存在内容或意思表达上存在矛盾或差异时，按照上述顺序在前的为准，同一内容以时间在后的为准，如标准有不一致的，以要求较高的为准。

2.2. 第 2.1 条所列的文件可在双方一致同意下根据本合同做出变更。

3. 目的

3.1 在甲方的组织与协调下乙方应努力按主合同要求，完整地履行和实施本合同。

3.2 本合同规定双方在履行上述工作时所享有的权利和承担的义务。

4. 双方之间的关系

4.1. 甲方作为广东华夏阳西电厂二期 5、6 号机组（2×1240MW）工程建安工程施工的承包商，乙方作为该工程项目中甲方的分包商之一，在甲方的管理下完成本合同工程项目。

水

世

4.2. 未经甲方的事先书面同意,乙方无权以甲方名义认定、创造或承担主合同范围外任何明示的义务。

4.3. 对于涉及与乙方合同利益或合同权利有关的事宜,甲方事先应与乙方协商。

5. 甲方、业主、总承包方及其它方的关系

甲方负责本项目工程中与业主、总承包方及其它方的联系接口。在合同履行时,未经甲方书面同意,乙方不得以任何原因代用甲方的名义与业主、总承包方或其它方联系,否则由此造成的一切损失均由乙方承担,与甲方不存在任何连带责任;如经甲方书面同意,乙方可以以甲方的名义与业主、总承包方或其它方联系,并将联系过程和结果书面通报甲方。

6. 乙方工程范围

6.1. 乙方负责完成主合同中对应本合同范围内的全部工作,并就其工程范围的各项义务满足主合同的要求。

6.2. 除非另有规定,如果在履行合同中有必要提供本合同未列但主合同中要求的工作或服务,且此工作或可确切判定是属于乙方的工程范围的,则乙方应完成此工作或提供此服务,有关的费用应由乙方承担。

6.3. 如果这种工作或不能确切判定属乙方的工程范围或由乙方的工程范围引起,则经双方协商后由甲方决定谁来执行该工作或,由此发生的费用由双方按本合同的有关条款或精神另行协商。

6.4. 为解决双方之间对工程范围所产生的争议和将主合同中所包括的工作、服务或责任分配给某一方,在通过协商仍未能达成一致意见时或依照本合同第38条解决有关争议之前,甲方可以按自己的合理判断暂时解决这些争议或将上述工作分配给任一方,由此发生的费用由双方按合同的有关条款或精神另行协商。乙方应执行甲方所作出的临时性决定,如乙方拒绝执行,并由此造成的一切损失和责任均由乙方承担。

7. 双方的约定

7.1. 乙方应履行主合同和本合同下的其工程范围内的所有义务。除另有规定外,乙方都应承担其工程范围内的技术、工期、质量、安全、消防、商务、资

抄

世

金、财政、法律、政策、自然灾害等方面的风险。乙方同意并无条件履行甲方所签订的主合同的全部条款，按其工程范围承担甲方签订的主合同中业主、总承包方加于甲方的所有责任、风险及费用，并享有相应权利。

7.2. 乙方应对因其或其雇员的疏忽所造成的甲方的财产损失或损害负责。

7.3. 任一方都不对其他方为履行主合同按主合同及本合同规定已投保或应投保的损失负责。保险免赔额由造成损失的责任方负责。如果该损失是由双方共同造成，保险免赔额按双方的责任权重进行分担。如果该损失由第三方或不可抗力造成的，则除已向第三方得到的索赔额以外的部分由各自承担各自的损失。

7.4. 就乙方的承包范围，负责现场工程管理，并负责建设维护现场所有的临时设施，包括所有必需的临时设施、现场道路和各种标识标志等（按照主合同的规定）。对于总承包方提出的：“免费提供 10 间宿舍供主机厂工代使用，除主机厂工代外其他工代的食宿由甲方负责。”的要求，10 间供主机厂工代宿舍由甲方免费提供，其他工代食宿所发生的费用由甲乙双方各自按 7:3 承担。

8. 项目管理组织机构

8.1. 项目管理组织机构及职能参见甲方的组织机构及乙方向甲方提交并经甲方批准的组织机构，甲方可根据具体情况作适当的修改，乙方应按前述组织机构所示的项目管理组织机构任命项目管理人员。

9. 工期

9.1. 整体工期：自 5 号机组锅炉钢架开始吊装开始（具体以业主签发的开工日期为准），至 6 号机组成功通过 168 小时试运行结束，总工期为 27 个月，其中 5 号机组的工期为 24 个月，6 号机组的投产时间比 5 号机组延后 3 个月。

9.2. 负挖时间初步定为 2014 年 11 月 7 日（以业主确定的日期为准），合同正式开工日期以主合同及 9.1 条所约定的开工日期为准，若上述 9.1 条整体工期顺延，则顺延条件执行主合同约定，任何工期的顺延均以甲方（或建设单位）的批准为前提。

10. 甲方的责任

10.1. 除业主或总承包方直接委托给乙方的项目外，甲方负责工程项目施工的总体组织和协调，负责项目对外的联系，负责甲乙双方之间的技术、商务（包

水

世

水

这些计划和协调增加工程量或费用而拒不执行。

13. 合同价及合同调整

13.1 本合同的承包方式为含税固定总价承包，除按本合同规定及主合同对应本合同工程范围约定允许调整外，合同总价不得调整。含税固定合同总价为 RMB 67631.00 万元（大写人民币陆亿柒仟陆佰叁拾壹万元整）。含税固定合同总价的组成详见附件 1，工程范围见附件 3，乙方应根据甲方所批复的工程进度款项向当地税务机关申报缴纳各类税收（上述税费均已含在乙方合同价中）并开具发票，同时应将完税凭证、发票等资料及时提交给甲方办理抵扣手续。

本合同固定总价包括了乙方按本合同规定应承担的全部义务（包括提供货物、材料、设备、服务等义务）以及为实施和完成本合同工程和其缺陷修复所必需的一切工作、条件和费用，同时还包含但不限于下列费用：

- a. 根据主合同 13.2.1.1 款所约定合同总价不予调整的各项情形；
- b. 乙方施工前的准备、进、退场、退场前的场地平整、临时设施、施工全过程的各种费用、各种措施费、价差（主合同约定可调整的价差除外）、税金、风险、保险及政府各部门的收费等一切费用；
- c. 竣工资料编制费；施工测量控制网和沉降观测装置费用；自行采购的各种使用材料、半成品、成品的检测、试验费，乙方的大型施工机具基础、运输及安拆费用等；
- d. 承担本合同工程需缴纳的所有税金及相关政府收费；
- e. 由于业主原因或总承包方图纸、设备材料延迟交付导致的损失。如果甲方从业主或总承包方获得了此项补偿，则甲方应将属于乙方的补偿费用支付给乙方。
- f. 主合同中界定的属乙方责任的对应本合同范围的工作；
- g. 承担主合同中总承包方强加于甲方且属于本合同范围内的各项义务及费用；
- h. 完成本合同所必须发生的其他费用，包括乙方合同范围内所有（含业主供，如有）的设备卸车及多次转运等工作。

对于上述各项承包范围内的工作和费用，乙方不得以任何理由拒绝执行，如出现拒绝，甲方有权委托其它单位执行，所发生的费用由甲方确定并直接从乙方的合同价中扣除。

13.2 乙方承包范围内的工程量的确认执行主合同相应条款。

36

世

各执叁份。

39.7. 对于本合同尚未明确事宜，本着友好协商态度，由双方共同协商解决或签订补充协议进行明确。

甲方：中国能源建设集团
广东火电工程有限公司

法定代表人或授权代表：

乙方：中国能源建设集团
广东省电力工程局有限公司

法定代表人或授权代表：

开户行：

账号：

签订地点：中国广州

签订日期：2011年2月3日

如

世

广东华厦阳西电厂二期 5、6 号机组 (2×1240MW) 工程

单位工程竣工验收证明书

工程编号: 10/RLTJ/13

文件编号 10/GPEC/RLTJ/10/001

单位工程名称	烟囱工程		开工日期	2015 年 07 月 24 日	
施工单位	中国能源建设集团广东火电工程有限公司		竣工日期	2020 年 04 月 23 日	
设计单位	中国能源建设集团广东省电力设计研究院		工程性质	扩建	
工程验收意见	1、工程变更、设计变更工作全部完成。 2、工程文件封闭、资料整理完毕。 3、自检及预验收问题已整改完毕。 4、工程安全满足合同要求。 5、工程质量满足合同要求, 工程质量验收 <u>合格</u> 等级。 6、工程工期满足合同要求。 7、有关工程验收报告已完成。				
分包单位	承建单位	总包单位	监理单位	设计单位	建设单位
项目负责人 (章):	项目负责人 (章):	项目负责人 (章):	总监理工程师 (章):	项目负责人 (章):	项目负责人 (章):
参加验收单位及人员 (签名)	单位名称	验收人(签名)			
	分包单位	张明			
	承建单位	张明			
	总包单位	张明			
	监理单位	林中真			
	设计单位	张明			
	建设单位	张明			

6. (德保) 高性能铝材一体化项目电源工程烟囱工程

合同编号: DBDYGC-2018-005

(德保) 高性能铝材一体化项目电源工程

烟囱工程施工合同

工程名称: (德保) 高性能铝材一体化项目电源工程烟囱工程

工程地点: 百色市德保县

发包人: 广西德保百矿铝业有限公司

承包人: 中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

第一节 合同协议书

发包人：广西德保百矿铝业有限公司

承包人：中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

本协议由广西德保百矿铝业有限公司（以下简称“甲方或发包人”）与中国能源建设集团广东电力工程局有限公司（以下简称“乙方”或承包人）商定并签署。依照《中华人民共和国合同法》及其他有关法律、法规、规章，并结合有关规定及本工程的具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本工程建设施工事项协商一致，订立本协议。

1、工程名称：百色百矿集团有限公司（德保）高性能铝材一体化项目电源工程烟囱工程

2、工程地点：德保马隘铝产业园区内

3、工程范围、内容：按施工图纸范围内的百色百矿集团有限公司（德保）高性能铝材一体化项目电源工程的烟囱工程等工作，包括烟囱外筒建筑施工、双内筒采购、安装及烟囱小安装所需的材料以及安装等设计图纸所有工程内容（桩基础除外）

4、签约合同价：按照约定的承包范围，本合同固定总价为人民币37154155元（含税率：10%）人民币叁仟柒佰壹拾伍万肆仟壹佰伍拾伍元整。价格明细见附件二，除本合同另有规定外，合同价格不作任何调整。本合同采用固定合同总价，为完成全部工程所有工序及工作内容的全费用价格，包括但不限于人工、材料、机械、措施费、临建、工期、质量、文明施工、安全防护、损耗、管理费、利润、税金等为完成本合同承包范围内全部工程所包含的一切费用。乙方已经充分预测了本合同价可能涉及的所有风险，乙方承诺：本合同价在合同存续期间不因任何市场行情、国家政策、现场施工条件的变化而增加，如届时出现这种情况时视为乙方的价格优惠。

5、计划开工日期：2018年1月20日；

计划竣工日期：2018年11月21日；工期：305日历天。

6、承包人项目经理：马云明。

7、工程质量符合合格标准。

8、承包人承诺按合同约定承担工程的施工、竣工交付及缺陷修复。

9、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。

10、合同文件的组成：

合同文件应能相互解释，互为说明，组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

(1) 本合同协议书及其相关补充协议、会议纪要、备忘录；

- (2) 中标通知书
- (3) 主合同;
- (4) 技术规范书;
- (5) 设计图纸;
- (6) 投标文件;
- (7) 标准、规范及有关技术文件;
- (8) 在本合同中可能规定的构成本合同组成部分的其他文件。

上述文件互为补充和解释,若出现模棱两可或互相矛盾时,以上面所列顺序在前的为准,同一顺序的则以签订时间在后的为准。

11、其它

(1) 本合同未尽事宜,由甲乙双方友好协商,另签订补充协议。补充协议与本合同具同等法律效力。

(2) 甲乙双方同意,对本合同内容进行任何变更,均须签订补充协议,双方均应按本合同及其补充协议履行。

(3) 本合同自双方加盖公章或合同专用章后生效。

(4) 甲乙双方均已完全履行了全部合同条款的责任和义务,所有工程价款得到支付,甲方对乙方按合同规定的方式和时间向乙方支付合同价格和合同规定的其他应支付的款项后,本合同终止。

(5) 本合同附件与本合同具有同等法律效力。

(6) 本合同一式捌份,甲方执肆份,乙方执肆份,经甲、乙双方签字盖章后生效。

甲方:广西德保百矿铝业有限公司(盖章)

乙方:中国能源建设集团

广东电力工程局有限公司(盖章)

法人代表或委托代理人: 

法人代表或委托代理人: 

纳税人识别号:91451024MA5KY1X02M

纳税人识别号:91440000190325964X

开户行:建行德保桂西华银铝支行

开户行:建行广州开发区西区支行

银行账号:45050167760100000099

银行账号:44001471001050356282

签订时间:2018年2月7日

签订时间:2018年2月7日

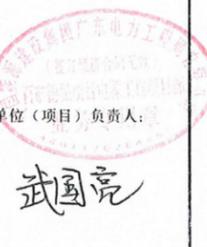
附件二：合同价格清单

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	综合单价 (元)	合价(元)	备注
1		烟囱(Φ2x5.2mm/180m)	元			37154155	
1.1		烟囱基础	元			5089622	
	GT1-4	机械施工土方	m3	7400	33.23	245902	
	GT9-68	烟囱基础	m3	3800	1191.42	4527396	
	估	防水剂	t	114	2774.77	316324	
1.2		烟囱筒身	元			11266853	
	GT9-69	烟囱与烟道 混凝土烟囱筒身	m3	5527.9	2015.46	11141261	
	GT4-9	楼板与平台板 其他 钢梁浇筑混凝土板	m2	348.8	265.19	92498	
	GT4-15	烟囱顶层压型钢板底模	m2	348.8	94.88	33094	
1.3		烟囱内筒、内衬及其他	元			20797680	
	GT9-72	烟囱 钛钢复合板内筒	t	560	24604.34	13778430	
	GT8-8	镀锌钢格栅平台	t	41.4	12513.02	518039	
	GT9-73	烟囱 不锈钢筒首	t	30.9	31826.22	983430	
	GT9-74	烟囱 耐高温防腐漆	m2	5878	145.89	857541	
	GT9-75	烟囱 玻璃棉毡保温隔热	m3	587.8	538.48	316519	
	GT9-76	钢爬梯及楼梯平台	t	35.1	10270.54	360496	
	GT9-76	避雷针	t	2.1	10270.54	21568	
	GT8-22	钢结构镀锌	t	287.2	2720.74	781397	
	GT11-102	烟囱照明	m	180	412.92	74326	
	估	氟橡胶膨胀节	个	2	247744.25	495489	
	估	百叶窗	m2	72	594.59	42810	
	GT9-76	平台钢次梁	t	250	10270.54	2567635	

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

工程编号: 01TJ0113

电土验表 3.0.12-4

单位（子单位） 工程名称		烟囱	结构类型	钢筋混凝土结构	层数/建筑面积	180m
施工单位	中国能源建设集团广东电力 工程有限公司		质量技术负责人	袁育丰	开工日期	2017年09月01日
项目经理		郭黎伟	项目技术负责人	张伟	竣工日期	2021年11月08日
序号	项 目	验收记录			验收结论	
1	分部工程	共 6 个 分部, 经查 6 个 分部, 符合标准及设计要求 6 个分部			经6个分部工程验收, 工程质量符合验收标准, 验收合格.	
2	质量控制资料核查	共 14 项, 经审查符合要求 14 项, 经核定符合规范要求 14 项			质量控制资料经核查共14项, 符合有关规范要求, 验收合格.	
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 4 项, 符合要求 4 项, 共抽查 0 项, 符合要求 0 项, 经返工处理符合要求 0 项			安全和主要使用功能核查4项, 符合要求, 验收合格.	
4	观感质量验收	共抽查 9 项, 符合要求 9 项, 不符合要求 0 项			符合要求, 观感质量验收为“好”.	
5	综合验收结论	符合设计及施工质量验收规范要求, 同意单位工程竣工验收, 质量评价为合格。				
参加验收单位	建设单位 (公章)	监理单位 (公章)	设计单位 (公章)	施工单位 (公章)		
	 单位(项目)负责人: 朱继清 2021年11月08日	 总监理工程师: 王景欣 2021年11月08日	 单位(项目)负责人: 韦振迎 2021年11月08日	 单位(项目)负责人: 武国亮 2021年11月08日		

中国电力建设企业协会监制

注：若合同承包范围不止包含烟囱建安工程，则需在金额内同时填写总金额与烟囱建安工程部分的金额（《投标人资信标情况汇总表》同理）。

注册建造师证

 使用有效期: 2025年05月15日
2025年11月11日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 郭恺

性 别: 男

出生日期: 1968年09月07日

注册编号: 粤1442006200803273

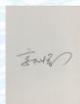
聘用企业: 中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

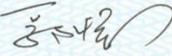
注册专业: 建筑工程(有效期: 2023-05-18至2026-05-17)
机电工程(有效期: 2023-05-18至2026-05-17)





请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名: 
签名日期: 2025.5.15



中华人民共和国
住房和城乡建设部
一级建造师行政许可
签发日期: 2025年05月18日

安全生产考核合格证（B证）

建筑施工企业项目负责人
安全生产考核合格证书

编号：粤建安B（2007）0003942

姓名：郭恺

性别：男

出生年月：1968年09月07日

企业名称：中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

职务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2007年10月01日

有效期：2025年07月16日 至 2028年09月30日



发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2025年07月16日



身份证



职称证



毕业证书

毕 业 证 书



学生郭 悦 性别男 现年23岁
系湖北省(市、自治区)通山县(市)人，
于一九八七年九月至一九九一年六月
在本院机械工程系焊接工艺及设备专业
四年制本科修业期满，学完教学计划的全
部课程，成绩及格，准予毕业。

经审核符合《中华人民共和国学位条例》
规定，授予 工 学学士学位。



证书编号机械字第8767123号

一九九一年六月

社保证明



验证码：202509305523377478

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：郭恺

性别：男

证件号码：420121196809074518

人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴347个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20000101
生育保险	/

(二) 参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202502	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202503	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202504	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202505	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202506	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202507	112200020816	11500	920.0	已参保	/	
202508	112200020816	11500	920.0	已参保	/	
202509	112200020816	11500	920.0	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间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2026-03-29。核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200020816:中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省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、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期：2025年09月30日

个人类似工程业绩证明文件



合同
编号

甲方：
乙方：GEFB-C-BH-201401

广东粤电茂名博贺电厂 2×100 万千瓦“上大压小”
工程建筑安装工程

建筑工程分包合同

甲方：中国能源建设集团广东火电工程总公司

乙方：中国能源建设集团广东省电力第一工程局

二〇一四年四月

陈文斌

陈文斌

一、合同条款

甲方：中国能源建设集团广东火电工程总公司（以下简称甲方）

乙方：中国能源建设集团广东省电力第一工程局（以下简称乙方）

鉴于甲方已与业主 签订《广东粤电茂名博贺电厂 2×100 万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程施工合同》（合同编号 BHGC-2014-0101D），经甲乙双方商定乙方作为甲方的分包商，承担其中建筑工程的施工。为明确甲乙双方的工作职责及权利义务， 甲乙双方特此同意如下条款：

1. 定义

1.1. 工程项目：广东粤电茂名博贺电厂 2×100 万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程。

1.2. 业主：是指广东粤电博贺煤电有限公司或其权利和义务的合法继承者。

1.3. 甲方：是指中国能源建设集团广东火电工程总公司及其指定的授权人或继承人。

1.4. 乙方：是指中国能源建设集团广东省电力第一工程局或其继承人。

1.5. 施工合同：是指业主与甲方签订的《广东粤电茂名博贺电厂 2×100 万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程施工合同》（合同编号 BHGC-2014-0101D），以下简称“主合同”。

1.6. 分包合同：是指甲方与乙方签订的《广东粤电茂名博贺电厂 2×100 万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程建筑工程分包合同》，以下简称“本合同”。

1.7. 工程：是指依照主合同必须履行的各项工作。

1.8. 工程范围：是指乙方根据本合同所应履行的工作。乙方工程范围为：“主合同”所包含的主体及附属建筑工程，具体工程内容详见合同附件。

1.9. 合同价：指在本合同中写明的，根据本合同条款，用以支付乙方为实施并完成本合同工程和保修应付的总金额。

1.10. 工程计划：是指整体工程计划和第 18 款定义的合作工程计划。

1.11. 设计变更：是指与经业主批准的施工图设计不符的由设计院、业主、监理、甲方、乙方中任何一方提出，并经业主确认批准的有效设计。

11.16. 乙方的安全文明施工、质量管理、进度管理等等必须满足主合同及业主要求。

11.17. 及时支付农民工工资：乙方应当按时、足额发放农民工工资，不得拖欠。

12. 甲方的指令

12.1 乙方应执行甲方根据本合同向乙方发出的决定、指示和命令（以下通称“指令”）。

12.2 乙方应执行甲方在现场的管理制度，在甲方统一协调管理下完成本工程。甲方在现场的管理制度包括但不限于：政府机构、业主、甲方的有关工程施工管理的安全、质量、进度、文件信息、现场协调、行为规范、质量管理体系、环境管理体系和职业安全健康管理体系等管理制度。

12.3 甲方的指令应书面发出，特别时可发出非书面指令，乙方应予以执行。甲方在发出非书面指令后 48 小时内应予以书面确认。

12.4 倘若乙方在接到甲方的任何书面指令后 48 小时内向甲方发出书面通知，表明其对该指令有疑问或异议并给出合理理由，则甲方应认真考虑是否继续执行该指令，并将其决定及理由书面通知乙方，乙方应立即执行甲方的决定（如乙方对甲方的决定仍有异议，则双方可根据本合同第 38 条解决此争议）。

12.5 乙方应服从甲方的计划和现场协调，属于乙方工程范围的乙方不能因这些计划和协调增加工程量或费用而拒不执行。

13. 合同价及合同调整

13.1 本合同的承包方式为含税固定总价承包，除按合同规定允许另行调整外，合同总价不得调整。含税固定合同总价为 RMB 541843876 元（大写人民币伍亿肆仟壹佰捌拾肆万叁仟捌佰柒拾陆元整），合同价含暂定工程奖励金 1200 万元，具体在合同实施过程中按业主实际支付数额由甲乙双方间按 6:4 分享。在本合同履行过程中，由甲方按上述含税固定总价、甲方在本合同中另行向乙方额外追加的费用及甲方另行委托乙方实施的结算款扣除 1.5% 后支付给乙方。

含税固定合同总价的组成详见附件 1，工程范围见附件 3，乙方应根据甲方所批复的工程进度款项向当地税务机关申报缴纳各类税收（上述税费均已含在乙方合同价中）并开具发票，同时应将完税凭证、发票等资料及时提交给甲方办理



施工一方，同时双方都必须相互积极配合。

39.5. 本协议书一式捌份，其中正本贰份，双方各执壹份；副本陆份，双方各执叁份。

甲方：中国能源建设集团
广东火电工程总公司



法定代表人或授权代表：

Handwritten signature

乙方：中国能源建设集团
广东省电力第一工程局



法定代表人或授权代表：

Handwritten signature

开户行：

账号：

中国能源建设集团广东省电力第一工程局
10952000000222353
华夏银行广州天河支行

签订地点：中国广州

签订日期：2014年 月 日

Handwritten mark

Handwritten mark

分部分项工程报价汇总表

单位：万元

序号	工程项目名称	价格	备注
一	主辅生产工程	50068.2860	
(一)	热力系统	23277.8044	
1	主厂房本体及设备基础	16967.1985	
1.1	主厂房本体 (含 T2 转运站)	10915.9684	
1.1.1	基础工程	1051.2766	
1.1.2	框架结构	3080.9393	
1.1.3	煤斗	1007.9006	
1.1.4	运转层平台	1424.8318	
1.1.5	地面及地下设施	587.7391	
1.1.6	屋面结构	1505.0942	
1.1.7	围护及装饰工程	1413.6219	
1.1.8	煤仓间皮带栈桥	342.0549	
1.1.9	固定端	37.5342	
1.1.10	扩建端	37.5342	
1.1.11	给排水、通风空调、除尘、照明	427.4417	
1.2	电气楼(建筑部分)	121.2366	
1.2.1	一般土建	109.0286	
1.2.2	给排水、通风空调、照明	12.2080	
1.3	集控楼(运行维护楼)	969.5668	
1.3.1	一般土建	890.7823	
1.3.2	给排水、通风空调、照明	78.7845	
1.4	锅炉电梯井	111.1224	
1.5	锅炉基础	1854.6644	
1.6	汽轮发电机基础	1950.7347	

1.7	主厂房附属设备基础	919.9915	
1.8	送(一次)风机基础	123.9138	
2	除尘排烟系统	6310.6059	
2.1	除尘器基础	590.1490	
2.2	引风机基础及烟道支架	835.7506	
2.3	烟囱	4884.7063	
(二)	燃料供应系统	1520.8918	
1	燃煤系统	1469.7032	
1.1	输煤栈桥	1059.7223	
1.1.1	C1AB 栈桥 (T0~T1)	316.1313	
1.1.1.1	一般土建	305.5567	
1.1.1.2	给排水、通风、照明	10.5746	
1.1.2	C2AB 栈桥 (T1~T2)	743.5910	
1.1.2.1	一般土建	729.6026	
1.1.2.2	给排水、通风、照明	13.9885	
1.2	转运站	409.9808	
1.2.1	T1 转运站 (碎煤机室)	409.9808	
1.2.1.1	一般土建	368.5247	
1.2.1.2	给排水、通风空调、除尘、照明	41.4561	
1.2.2	TH12 转运站空调设备	0.0000	
1.2.3	TH13 转运站空调设备	0.0000	
2	燃油系统	51.1886	
2.1	燃油油罐区建筑	51.1886	
2.1.1	钢油罐基础	13.8394	
2.1.2	油罐区附属建筑	37.3493	
(三)	除灰系统	1260.8782	
1	除渣设施	33.8963	
1.1	渣仓基础	8.1152	

广东粤电茂名博贺电厂 2×100 万千瓦“上大压小”发电工程

工程项目竣工报告

工程名称：博贺电厂建筑安装一期工程

编号：BD1A-GPEC-JGBY-TJ-005

单位工程名称	烟囱工程	建筑面积	240m
建设单位	广东粤电博贺煤电有限公司	监理单位	广东创成建设监理咨询有限公司博贺项目部
施工单位	中国能源建设集团广东火电工程有限公司	项目经理	罗谦
工程地点	广东省茂名市电白县电城镇博贺发电厂	结构类型	钢筋混凝土结构
开工日期	2014年03月10日	竣工日期	2019年10月18日
工程造价		计划工期	
		实际工期	
技术资料完整情况	资料齐全、数据完整、真实、准确、有效、可查性强。		
竣工达到标准情况	本单位工程的基础、主体结构均符合设计及相关规范规程要求，满足生产使用，竣工资料完整、真实，整体符合达标投产要求。		
甩项项目及其原因			
监理单位审核意见：	技术资料齐全、工程计量合格、满足竣工条件、同意竣工。		
建设单位审批意见：	同意竣工。 丁瑞斌 2019.10.18		
建设单位(项目)负责人：	总监理工程师：	施工单位(项目)负责人：	分包单位(项目)负责人：
			
2019年10月18日	2019年10月18日	2019年10月18日	2019年10月18日

身份证

姓名 洪保才
性别 男 民族 汉
出生 1975 年 11 月 5 日
住址 广州市黄埔区世纪南一街
12号306房



公民身份号码 440811197511050373

中华人民共和国
居民身份证

签发机关 广州市公安局黄埔分局
有效期限 2014.01.13-2034.01.13

毕业证书



学生 洪保才 性别 男，一九七五年
十一月 日生，于一九七八年 九 月
至二〇〇一 年 六 月在本校(院)
工程 监理 专业
全日制 学习，修完专科教学计划
规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

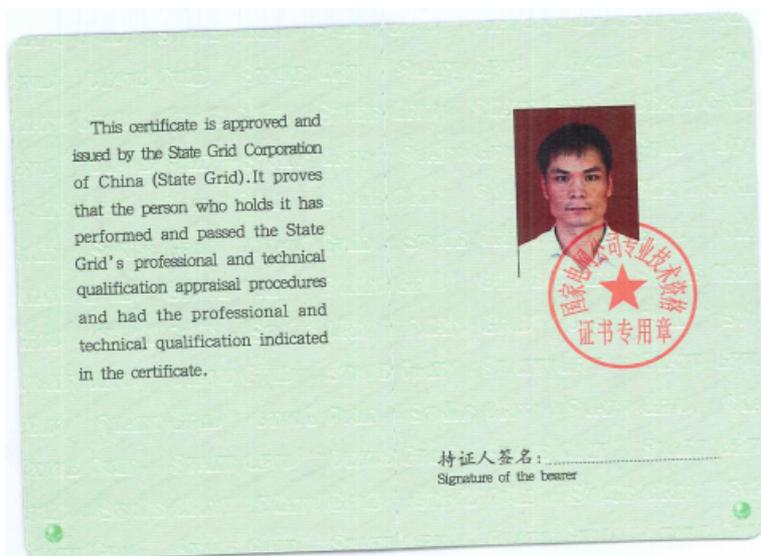
校(院)长: 陈正河

学校(院): 广州水利电力高等专科学校
二〇〇一年 六月 二十日

批准文号: 教育部(82)教工农字36号
No. 02606371

学校编号: 50749520010600065

职称证



社保证明



验证码: 202509305711483548

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名: 洪保才

性别: 男

证件号码: 440811197511050373

人员状态: 参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下:

(一) 参保基本情况:

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴336个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20000101
生育保险	/

(二) 参保缴费明细: 金额单位: 元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202502	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202503	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202504	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202505	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202506	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202507	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202508	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202509	112200020816	8500	680.0	已参保	/	

备注:

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印,作为参保人在该单位工作期间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2026-03-29。核查网页地址: <https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

112200020816:中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况,以省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、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期: 2025年09月30日

个人类似工程业绩证明文件

2016	10	2

正本

合同编号:

中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程
土建施工 C 标段合同

甲 方：上海大屯能源股份有限公司江苏分公司

乙 方：中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同协议书

1. 合同正文:

中煤大屯热电“上大压小”新建项目建设工程 C 标段施工合同

签订时间: 2016 年 8 月 8 日

签订地点: 江苏沛县

依据《中华人民共和国合同法》和《中华人民共和国招标投标法》及有关规定, 上海大屯能源股份有限公司江苏分公司(以下简称甲方)通过公开招标方式, 确定中国能源建设集团广东电力工程局有限公司(以下简称乙方)为中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段工程(工期自 2016 年 06 月 15 日开工, 2017 年 12 月 31 日投产)的中标人, 甲方于 2016 年 05 月 24 日发出的中标通知书确认土建施工 C 标段中标合同价款为人民币(大写): 玖仟肆佰叁拾伍万陆仟元整(¥94356000 元), 该中标合同价款为非固定合同价款, 最终依据综合单价固定不调、工程量按施工图调整的原则结算价款(具体按照本合同中“土建施工 C 标段合同附件 E: 合同价款调整”的内容执行)。经双方协商一致, 签订本合同, 以资共同遵守。

根据甲方要求, 乙方愿意依照本合同所规定的条款, 承担中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段工程建设施工。兹就以下事项签订本合同。

工程项目名称: 中煤大屯热电“上大压小”新建项目

工程项目地点: 江苏省徐州市沛县大屯镇许园村

工程项目规模: 2×350MW 超临界循环流化床燃煤热电机组

质量目标: 达标投产, 创电力行业优质工程奖

2. 合同中的措词和用语应与下文提及的“中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同标准条件”、“中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同专用条件”中分别赋予它们的含义相同。

3. 乙方向甲方承诺, 保证按照本合同规定, 履行本标工程施工、竣工、保修工作, 并递交由银行出具的以甲方为受益人, 金额为合同总价的 5%的不可撤销的履约保函正

本壹份，格式见建设工程施工合同附件 D(履约保函格式)。

4. 甲方向乙方承诺，按照本合同附件 C(施工合同费用支付)中规定的期限、方式、币种，向乙方支付报酬。

5. 本合同组成文件材料及其使用和解释的优先顺序为：

5.1 在实施过程中双方共同签署的补充协议与修正文件材料；

5.2 中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同(包括补充和修改文件材料)；

5.3 中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 A(施工合同的范围和内容)、中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 B(工程物资管理)、中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 C(施工合同费用支付)、中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 D(履约保函格式)；中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 E(合同价款调整)、中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 F(施工安全和保卫管理协议)、中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 G(工程量清单报价表)；中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 H(关键施工工艺控制要求)。

5.4 中标通知书；

5.5 中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同专用条件；

5.6 中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同标准条件；

5.7 投标人投标书

5.8 招标文件；

5.9 招标文件补遗；

5.10 标准、规范、有关技术文件和图纸；

5.11 形成合同的其他有关文件。

6. 上述条款第 5.1 条是组成本合同文件的一部分，应作为合同的一部分进行阅读和

理解。

7. 本合同涉及营改增问题，双方再行协商确定，另行签订补充合同，其他未尽事宜，双方根据需要，经协商也可另外签订补充合同。
8. 本合同由合同双方依据中华人民共和国法律签署订立，经双方法定代表人或授权委托代理人签字并加盖公章，待乙方提交履约银行保函后合同正式生效。
9. 本合同(含合同附件等合同文件材料)正本一式贰份，甲、乙双方各执壹份，具有同等法律效力；副本 10 份，双方各执 5 份。

甲 方：(盖章)
法定代表人



或

委托代理人：(姓名、签字)



法定地址：江苏省沛县大屯矿区

电 话：0516-87267091

传 真：

E-mail:

邮 编：221611

开户银行：工行沛县大屯办事处

帐 号：1106029509200180008

纳税人识别号：91320000720579102K

乙 方：(盖章)

法定代表人

或

委托代理人：(姓名、签字)



法定地址：广东省广州市黄埔东路3375大
院

电 话：020-61015327

传 真：020-82254374

E-mail:

邮 编：510760

开户银行：光大银行广州五羊支行

帐 号：38640188000125740

纳税人识别号：91440000190325964X

中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程

土建施工 C 标段合同附件 A: 施工合同的范围与内容

施工合同的范围与内容

一: 建筑安装工程

1、C 标段合同范围:

C 标段建筑安装工程内容:

- (1) 烟囱(包括钢平台、检修楼梯及栏杆等附件)土建安装(玻璃钢内筒由招标人负责采购及安装)。
- (2) 冷却塔土建及填料的安装(填料由招标人采购)。
- (3) 中央水泵房和消防泵房土建。
- (4) 冷却塔与中央水泵房、消防水泵房之间连接的管道、沟道等。
- (5) 冷却塔隔声墙的土建安装。
- (6) C 标段负责 C 标段甲供设备、材料的接货、卸货、保管、开箱、分发工作, 并有义务配合其他标段设备材料等的装卸。

二、标段划分说明:

1、标段划分界限

- (1) 除特殊说明外, 所有系统进主厂房以主厂房外 1.5 米为分界接口。
- (2) 各建、构筑物(包括锅炉)的落水管、排水管由该建、构筑物的施工单位负责接至就近的下水井。
- (3) 各建、构筑物(包括锅炉)的沟道由该建、构筑物的施工单位负责施工至该建、构筑物的墙外 1.5 米。
- (4) 烟囱与烟道接口(以玻璃钢内筒为界): 脱硫后烟道及接口由脱硫脱硝承包单位负责; 低温省煤器后烟道以膨胀节外法兰(含膨胀节)为界至烟囱, 界内由脱硫脱硝承包单位负责。

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

电土验表 3.0.12-4

工程编号 00-TJ-01-13

单位（子单位） 工程名称	烟囱	结构类型	钢筋混凝土结构	层数/建筑面积	210.0m
施工单位	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	技术负责人	彭孝雄	开工日期	2016年06月02日
项目经理	张远	项目技术负责人	洪保才	竣工日期	2018年10月26日
序号	项目	验收记录		验收结论	
1	分部工程	共 5 个 分部，经查 5 个 分部，符合标准及设计要求 5 个 分部		经 5 个 分部 工程 验收 工程质量 符合 验收 标准 验收 合格。	
2	质量控制资料核查	共 16 项，经审查符合要求 16 项，经核定符合规范要求 16 项		质量控制 资料 经 核 查 共 16 项，符合 有关 规范 要求，验收 合格。	
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 9 项，符合要求 9 项，共抽查 0 项，符合要求 0 项，经返工处理符合要求 0 项		安全和 主要 使用 功能 核查 9 项，符合 要求 验收 合格。	
4	观感质量验收	共抽查 9 项，符合要求 9 项，不符合要求 0 项		符合要求，观感 质量 验收 良好。	
5	综合验收结论	符合设计及施工质量验收规范要求，同意单位工程竣工验收，质量评价为合格。			
参加验收单位	建设单位 (公章)	监理单位 (公章)	设计单位 (公章)	施工单位 (公章)	
	 单位(项目)负责人:  年月日	 总监理工程师:  2018年10月27日	 单位(项目)负责人:  2018年10月27日	 单位(项目)负责人: 张远 2018年10月27日	

中国电力建设企业协会监制

荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

中国能源建设集团广东电力工程局有限公司：

在中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程建设中精心组织、攻坚克难、敬业争先，安全、优质、高效地完成了烟囱和冷却塔施工封顶任务，表现突出。

特发此证，以资鼓励。

上海大屯能源股份有限公司热电厂

2018年1月27日



获奖情况一览表

序号	获奖等级	荣誉证书名称	获奖项目名称	获奖时间	评奖机关	备注
1	国家级	国家优质工程奖	500kV 木棉变电站工程	2015 年 11 月 18 日	中国施工企业管理协会	
2	国家级	国家优质工程奖	华能荆门“上大压小”热电联产新建工程	2017 年 12 月	中国施工企业管理协会	
3	国家级	国家优质工程奖	华润海丰电厂 2×1000MW 超超临界燃煤发电机组工程	2019 年 12 月	中国施工企业管理协会	
4	国家级	国家优质工程奖	河北省第三届（邢台）园林博览会园博园项目	2021 年 12 月	中国施工企业管理协会	
5	省部级	中国电力优质工程奖	吉尔吉斯斯坦比什凯克热电站 2×150MW 改扩建工程	2019 年 5 月	中国电力建设企业协会	
6	省部级	中国电力优质工程奖	中电新能源东莞市虎门港立沙岛 2×200MW 级天然气热电冷联产项目	2023 年 6 月	中国电力建设企业协会	

奖项类型示例：

级别	奖项类型
国家级	中国建筑业协会评选的《中国建设工程鲁班奖》； 中国施工企业管理协会评选的《国家优质工程金奖》《国家优质工程奖》； 中国土木工程学会评选的“詹天佑土木工程奖”等奖项
省部级	中国电力建设企业协会评选的“中国电力优质工程奖”等。

1. 国家优质工程奖-500kV 木棉变电站工程



2. 国家优质工程奖-华能荆门“上大压小”热电联产新建工程



3. 国家优质工程奖-华润海丰电厂 2×1000MW 超超临界燃煤发电机组工程



4. 国家优质工程奖-河北省第三届（邢台）园林博览会园博园项目



5. 中国电力优质工程奖-吉尔吉斯斯坦比什凯克热电站 2×150MW 改扩建工程



6. 中国电力优质工程奖-中电新能源东莞市虎门港立沙岛 2×200MW 级天然气热电冷联产项目



近年财务状况汇总表



近年财务状况汇总表

年份	单位	2022年	2023年	2024年	备注
营业收入	万元	145449.479	258354.189	290761.424	
		665	150	631	
流动资产	万元	182862.316	255306.303	246499.144	
		117	030	622	
流动负债	万元	153831.231	198584.664	195539.067	
		284	453	766	
流动比率	%	118.9%	128.56%	126.06%	
净利润	万元	2288.39705	3565.41880	3950.46201	
		5	5	6	
所有者权益	万元	45272.3101	63609.7027	70835.2697	
		12	63	36	
净资产收益率	%	5.1%	6.55%	5.88%	
负债总额	万元	181151.879	244914.316	242571.503	
		131	811	413	
资产总额	万元	226424.189	308524.019	313406.773	
		243	574	149	
资产负债率	%	80%	79.35%	77.40%	
固定资产	万元	35384.5431	35574.3695	34753.3698	
		69	70	20	

注：1.投标人应根据投标人资信标要求在本表后附相关证明材料。

2.提供近3年经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报告及报表，至少包括年度审计报告、资产负债表、现金流量表、利润表和财务情况说明书复印件。

1. 2022 年财务会计报告及报表和财务情况说明书复印件

1. 2022 年财务会计报告及报表和财务情况说明书复印件

中国能源建设集团广东电力工程局

有限公司

审计报告

众环审字（2023）0204301号



目 录

	起始页码
审计报告	
财务报表	
合并资产负债表	1
合并利润表	2
合并现金流量表	3
合并所有者权益变动表	4
合并资产减值准备情况表	7
资产负债表	8
利润表	10
现金流量表	11
所有者权益变动表	12
资产减值准备情况表	14
财务报表附注	15

审计报告

众环审字(2023)0104301号

中国能源建设集团广东电力工程有限公司全体股东/董事会:

一、审计意见

我们审计了中国能源建设集团广东电力工程有限公司(以下简称“广电工程局”)财务报表,包括 2022 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表,2022 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表,2022 年 12 月 31 日的合并及公司资产减值准备情况表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了广电工程局公司 2022 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2022 年度合并及公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

审计报告第 1 页共 3 页



四、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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





中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·武汉



中国注册会计师

中国注册会计师

2023年03月31日

本复印件与原件一致，仅用于妈湾电厂升级改造除尘环保替代一期工程期间建安工程





合并资产负债表



项目	期末余额	期初余额	项目	期末余额	期初余额
流动资产	128,420,548.87	112,727,737.75	流动资产	128,420,548.87	112,727,737.75
货币资金	128,420,548.87	112,727,737.75	货币资金	128,420,548.87	112,727,737.75
应收账款			应收账款		
预付款项			预付款项		
其他应收款			其他应收款		
存货			存货		
流动资产合计	128,420,548.87	112,727,737.75	流动资产合计	128,420,548.87	112,727,737.75
非流动资产			非流动资产		
长期股权投资			长期股权投资		
固定资产			固定资产		
无形资产			无形资产		
其他非流动资产			其他非流动资产		
非流动资产合计			非流动资产合计		
资产总计	128,420,548.87	112,727,737.75	资产总计	128,420,548.87	112,727,737.75
流动负债			流动负债		
短期借款			短期借款		
应付账款			应付账款		
预收款项			预收款项		
应付职工薪酬			应付职工薪酬		
应交税费			应交税费		
其他应付款			其他应付款		
流动负债合计			流动负债合计		
非流动负债			非流动负债		
长期借款			长期借款		
应付债券			应付债券		
其他非流动负债			其他非流动负债		
非流动负债合计			非流动负债合计		
负债合计			负债合计		
所有者权益			所有者权益		
实收资本			实收资本		
资本公积			资本公积		
盈余公积			盈余公积		
未分配利润			未分配利润		
所有者权益合计	128,420,548.87	112,727,737.75	所有者权益合计	128,420,548.87	112,727,737.75
负债和所有者权益总计	128,420,548.87	112,727,737.75	负债和所有者权益总计	128,420,548.87	112,727,737.75

法定代表人: [Signature] 财务总监: [Signature] 会计机构负责人: [Signature]

合并利润表

项目	附注	2022年度	2021年度	2020年度
一、营业收入		1,831,502,524.54	1,731,520,252.54	1,626,022.50
减：营业成本		1,451,404,292.62	1,351,520,252.54	1,626,022.50
营业毛利		380,098,231.92	379,999,999.99	399,999.99
二、营业税金及附加		4,037,769.44	4,320,000.00	3,974,214.91
三、销售费用		1,201,055,444.59	1,021,754,427.50	22,812,077.22
四、管理费用		4,981,072.04	5,222,222.54	22,812,077.22
五、研发费用		42,514,828.36	41,434,817.68	32,867,621.52
六、财务费用		20,452,303.52	29,068,651.52	11,327,662.52
七、其他收益		5,775,048.02	9,282,977.71	97,000.00
八、公允价值变动损益		14,020.00	14,020.00	97,000.00
九、资产减值损失		408,950.44	2,292,250.00	2,292,250.00
十、信用减值损失		4,085,950.44	4,085,950.44	4,085,950.44
十一、其他		14,020.00	14,020.00	14,020.00
营业利润		1,168,230.00	1,168,230.00	1,168,230.00
加：营业外收入		1,451,404,292.62	1,351,520,252.54	1,626,022.50
减：营业外支出		4,037,769.44	4,320,000.00	3,974,214.91
利润总额		1,451,404,292.62	1,351,520,252.54	1,626,022.50
减：所得税费用		4,037,769.44	4,320,000.00	3,974,214.91
净利润		1,447,366,523.18	1,347,200,252.54	1,622,048.59
归属于母公司所有者的净利润		1,447,366,523.18	1,347,200,252.54	1,622,048.59
少数股东损益		0.00	0.00	0.00
其他综合收益		0.00	0.00	0.00
综合收益总额		1,447,366,523.18	1,347,200,252.54	1,622,048.59
归属于母公司所有者的综合收益总额		1,447,366,523.18	1,347,200,252.54	1,622,048.59
归属于少数股东的综合收益总额		0.00	0.00	0.00

合并利润表附注：1. 营业收入确认原则：本公司营业收入的确认以风险和报酬的转移为标志，在资产负债表日，按照完工百分比法确认收入。2. 营业成本确认原则：本公司营业成本的确认与营业收入的确认相配比。3. 销售费用确认原则：本公司销售费用按照受益对象计入当期损益。4. 管理费用确认原则：本公司管理费用按照受益对象计入当期损益。5. 研发费用确认原则：本公司研发费用按照受益对象计入当期损益。6. 财务费用确认原则：本公司财务费用按照受益对象计入当期损益。7. 其他收益确认原则：本公司其他收益按照受益对象计入当期损益。8. 公允价值变动损益确认原则：本公司公允价值变动损益按照公允价值变动计入当期损益。9. 资产减值损失确认原则：本公司资产减值损失按照资产减值金额计入当期损益。10. 信用减值损失确认原则：本公司信用减值损失按照信用减值金额计入当期损益。11. 其他确认原则：本公司其他收益按照受益对象计入当期损益。



2022年12月31日

合并现金流量表

项目	2017年度	2016年度	2015年度
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金	1,520,007,647.73	1,520,007,647.73	1,520,007,647.73
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金			
经营活动现金流入小计	1,520,007,647.73	1,520,007,647.73	1,520,007,647.73
购买商品、接受劳务支付的现金	1,480,000,000.00	1,480,000,000.00	1,480,000,000.00
支付给职工以及为职工支付的现金			
支付的各项税费			
支付其他与经营活动有关的现金			
经营活动现金流出小计	1,480,000,000.00	1,480,000,000.00	1,480,000,000.00
经营活动产生的现金流量净额	40,007,647.73	40,007,647.73	40,007,647.73
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计			
投资活动产生的现金流量净额			
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计			
筹资活动产生的现金流量净额			
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额	40,007,647.73	40,007,647.73	40,007,647.73
期初现金及现金等价物余额			
期末现金及现金等价物余额			



王明贵 二〇一七年十二月二十八日

合并所有者权益变动表

2018年度

项目	2018年度						外币报表折算差额	所有者权益合计
	流动资产	非流动资产	资产总计	流动负债	非流动负债	负债合计		
一、流动资产	10,000,000.00	20,000,000.00	30,000,000.00	15,000,000.00	15,000,000.00	30,000,000.00	40,000,000.00	
二、非流动资产	10,000,000.00	10,000,000.00	20,000,000.00	5,000,000.00	15,000,000.00	20,000,000.00	30,000,000.00	
三、资产总计	20,000,000.00	30,000,000.00	50,000,000.00	20,000,000.00	30,000,000.00	50,000,000.00	70,000,000.00	
四、流动负债	10,000,000.00	5,000,000.00	15,000,000.00	10,000,000.00	5,000,000.00	15,000,000.00	20,000,000.00	
五、非流动负债	5,000,000.00	10,000,000.00	15,000,000.00	5,000,000.00	10,000,000.00	15,000,000.00	20,000,000.00	
六、负债合计	15,000,000.00	15,000,000.00	30,000,000.00	15,000,000.00	15,000,000.00	30,000,000.00	40,000,000.00	
七、所有者权益	5,000,000.00	15,000,000.00	20,000,000.00	5,000,000.00	15,000,000.00	20,000,000.00	30,000,000.00	
八、所有者权益合计	5,000,000.00	15,000,000.00	20,000,000.00	5,000,000.00	15,000,000.00	20,000,000.00	30,000,000.00	



2018年12月31日

2018年12月31日

合并所有者权益变动表

项目	2022年度		2021年度		2020年度		所有者权益合计	所有者权益合计	所有者权益合计
	年初余额	年末余额	年初余额	年末余额	年初余额	年末余额			
一、流动资产	11,000,000.00	11,000,000.00	11,000,000.00	11,000,000.00	11,000,000.00	11,000,000.00	11,000,000.00	11,000,000.00	11,000,000.00
二、非流动资产	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00
三、所有者权益	12,000,000.00	12,000,000.00	12,000,000.00	12,000,000.00	12,000,000.00	12,000,000.00	12,000,000.00	12,000,000.00	12,000,000.00
1. 实收资本	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00
2. 资本公积	2,000,000.00	2,000,000.00	2,000,000.00	2,000,000.00	2,000,000.00	2,000,000.00	2,000,000.00	2,000,000.00	2,000,000.00
3. 盈余公积	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00
4. 未分配利润	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00
四、所有者权益合计	12,000,000.00	12,000,000.00	12,000,000.00	12,000,000.00	12,000,000.00	12,000,000.00	12,000,000.00	12,000,000.00	12,000,000.00



上海建工集团股份有限公司
2022年度

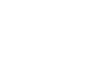
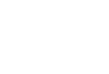
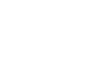


姓名: 张力
 Full name: 张力
 Sex: 男
 Date of birth: 1978年10月26日
 工作单位: 广东电网有限责任公司
 身份证号: 440105197810260033

2017年9月22日



2017年9月22日



中国能源建设集团广东电力工程局有限公司
2022年度财务情况说明书

一、企业基本情况

中国能源建设集团广东电力工程局有限公司（简称“广东电建”，股票代码：002208），办公地址在广东省广州市黄埔区黄埔东路1100号大院。

公司年末资产总额 22.64 亿元，比年初 22.25 亿元增加 1.7%，负债总额 18.11 亿元，比年初 17.80 亿元增加 1.7%；所有者权益总额 4.58 亿元，比年初 4.47 亿元增加 2%。

二、生产经营情况分析

（一）公司本年注册资金为人民币 18593.75 万元，具有建筑工程施工总承包一级、电力工程施工总承包一级、地基基础工程专业承包一级、机电工程施工总承包二级、消防设施工程专业承包二级、输变电工程专业承包三级、水利水电工程施工总承包三级、市政公用工程施工总承包三级资质，电子与智能化工程专业承包二级、环保工程专业承包三级。

（二）截止 2022 年末公司营业收入 14.54 亿元。公司主营业务收入主要为工程施工收入。

三、企业经济效益分析

（一）公司本期主营业务收入 14.54 亿元，比上年同期 13.10 亿元增加 11%。

(二) 公司营业成本 14.20 亿元, 比上年同期增加 6%, 其中主营业务成本 13.36 亿元, 比上年同期增加 5.7%。税金及附加 1494.86 万元, 比上年同期增加 179%。管理费用 4,223.16 万元, 比上年同期增加 2.5%。本期研发费用 708.10 万元, 比上年同期 413.44 万元增加 71.30%。财务费用 2,045.21 万元, 比上年同期 1,751.46 万元增加 16.78%。

(三) 公司本期利润总额 2,288.40 万元, 比上年同期 3,132.94 万元减少 26.95%。

四、现金流情况分析

(一) 公司经营活动现金流入 15.46 亿元, 其中销售商品、提供劳务收到的现金 14.68 亿元; 经营活动现金流出 15.45 亿元, 其中购买商品、接受劳务支付的现金 13.26 亿元, 支付给职工以及为职工支付的现金 1.18 亿元, 支付的各项税费 3,997.03 万元; 经营活动产生的现金流量净额 39.07 万元。

(二) 公司投资活动现金流入 10 万元; 投资活动现金流出 9.4 万元, 其中购建固定资产支付的现金 9.4 万元; 投资活动产生的现金净流出 0.59 万元, 比上年同期 5,843.50 万元, 减少 99.98%。

(三) 公司筹资活动现金流入 21.8 亿元, 其中取得借款收到的现金 16.14 亿元; 筹资活动现金流出 21.79 亿元,

其中偿还债务支付的现金 15.8 亿元，偿付利息支付的现金 3,408.15 万元；筹资活动产生的现金净流入 1.5 亿元。

五、所有者权益变动情况分析

- (一) 年初所有者权益（或股东权益）未发生变动。
- (二) 所有者权益（或股东权益）本年初与上年末未发生变动。
- (三) 所有者权益总额 4.527 亿元，比年初 4.446 亿元增加 1.82%。

中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

二〇二三年七月一日



2. 2023 年财务会计报告及报表和财务情况说明书复印件

2. 2023 年财务会计报告及报表和财务情况说明书复印件

中国能源建设集团广东电力工程局有限公司（合并）

审计报告

众环审字(2024)0400064号



目 录

	起始页码
审计报告	1
财务报表	
合并资产负债表	1
合并利润表	3
合并现金流量表	4
合并所有者权益变动表	5
合并资产减值准备情况表	7
资产负债表	8
利润表	10
现金流量表	11
所有者权益变动表	12
资产减值准备情况表	14
财务报表附注	15

审计报告

众环审字(2024)0400064号

中国能源建设集团广东电力工程有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了中国能源建设集团广东电力工程有限公司(以下简称“广电工程局公司”)财务报表,包括2023年12月31日的合并及公司资产负债表,2023年度合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表,2023年12月31日的合并及公司资产减值准备情况表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了广电工程局公司2023年12月31日合并及公司的财务状况以及2023年度合并及公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督广电工程局公司的财务报告过程。

审计报告第1页共3页

本声明于说明该审计报告是否由具有执业资格的会计师事务所出具,您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业监管平台”(http://acc.cpa.org.cn)进行查询,报告编号:502401000647



四、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

(六) 就广电工程局公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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



(本页无正文,为中国能源建设集团广东电力工程局有限公司2023年度财务报表审计报告之签章页)



中国注册会计师: 苏长庆
苏长庆
中国注册会计师 110101300384

中国注册会计师: 王咪咪
王咪咪
中国注册会计师 420100050560

中国·武汉

2024年3月28日

本复印件与原件一致; 仅用于鄂电广一东电总电环电代一期工程





合并资产负债表

2023年12月31日

编制单位：广东电力工程局有限公司 金额单位：人民币元

项目	附注	年末余额	年初余额
流动资产			
货币资金	八(一)	238,254,890.18	225,243,546.88
△结算备付金			
△拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收账款	八(二)	793,466.51	13,268,984.49
应收款项	八(三)	1,085,156,718.46	1,212,257,552.33
应收款项减值			
预付款项	八(四)	213,041,486.15	163,609,384.85
△应收保费			
△应收分保账款			
△应收分保合同准备金			
应收款项集中管理款			
其他应收款	八(五)	66,503,292.31	83,858,857.34
其中：应收股利			
△买入返售金融资产			
存货	八(六)	3,216,550.25	1,638,591.55
其中：原材料		2,155,491.89	1,638,591.55
库存商品(产成品)			
合同资产	八(七)	873,853,364.50	103,582,332.59
△合同负债			
△合同资产减值准备			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	八(八)	59,939,656.93	49,562,264.74
流动资产合计		2,553,063,039.30	1,838,623,161.17
非流动资产			
△发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资	八(九)	3,369,009.69	3,369,009.69
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	八(十)	335,743,695.79	333,845,431.69
其中：固定资产原价		535,142,956.64	535,210,251.40
累计折旧		179,797,105.68	181,364,819.71
固定资产减值准备			
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	八(十一)	65,180.40	126,048.84
无形资产	八(十二)	72,496,012.26	74,204,247.38
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	八(十三)		
其他非流动资产	八(十四)	100,512,277.08	3,582,503.35
其中：待摊费用			
非流动资产合计		531,172,165.44	435,618,731.26
资产总计		3,084,235,194.74	2,264,241,892.43

单位负责人：王... 主管会计工作负责人：... 会计机构负责人：...

合并资产负债表(续)

2023年12月31日

编制单位: 广东电网有限责任公司	附注	年末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金	八(十五)	387,818,920.00	118,400,800.00
△应收票据			
△应收账款			
△预付款项			
△其他应收款			
△应收利息			
△应收股利			
△其他流动资产			
流动资产合计		1,203,642,417.92	1,115,609,511.29
非流动资产:			
△长期应收款	八(十六)	150,456.18	
△长期股权投资	八(十七)	243,237,970.81	48,103,298.85
△其他权益工具投资	八(十八)		
△其他非流动金融资产			
△固定资产			
△在建工程			
△无形资产			
△商誉			
△递延所得税资产			
△其他非流动资产			
非流动资产合计		393,696,937.79	49,206,597.74
资产总计		1,597,339,355.71	1,164,816,109.03
流动负债:			
△短期借款			
△应付票据			
△应付账款			
△预收款项			
△合同负债			
△应付职工薪酬			
△应交税费			
△其他应付款			
△其他流动负债			
流动负债合计		1,065,846,644.53	1,138,312,312.84
非流动负债:			
△长期借款			
△应付债券			
△其他非流动负债			
非流动负债合计		463,296,523.58	273,206,418.47
负债合计		1,529,143,168.11	1,411,518,731.31
所有者权益(或股东权益):			
△实收资本(或股本)	八(二十八)	185,937,500.00	118,000,000.00
△资本公积	八(二十九)	279,441,666.83	238,064,866.83
△盈余公积	八(三十)	31,074,798.88	6,334,813.25
△未分配利润	八(三十一)	118,227,643.32	82,573,455.27
所有者权益(或股东权益)合计		636,097,027.63	452,723,101.12
负债和所有者权益(或股东权益)总计		2,265,436,383.34	1,617,539,210.15

单位负责人: 梁国新

主管会计工作负责人: 梁国新

会计机构负责人: 梁国新

本财务报表附注



合并现金流量表

2023年度

编制单位：广东电力工程局有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	本年金额	上年金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,418,342,829.00	1,668,092,222.25
△客户存款和同业存放款项净增加额			
△向中央银行借款净增加额			
△向其他金融机构拆入资金净增加额			
△收到保证金及合同履约款收到的现金			
△收到再保业务现金净额			
△收到再保业务现金净额			
△处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
△收取利息、手续费及佣金的现金			
△拆入资金净增加额			
△收到业务赔款净增加额			
△收到处置长期股权投资净增加额			
收到的税费返还		78,426,328.25	77,175,848.86
收到其他与经营活动有关的现金		2,490,000,156.20	1,546,060,445.39
经营活动现金流入小计		7,406,895,132.45	3,269,464,384.85
购买商品、接受劳务支付的现金		124,905,557.84	118,665,540.16
△支付给职工及为职工支付的现金		18,078,864.29	39,970,311.02
△支付中央银行和同业存放款项净增加额		66,739,836.60	61,236,556.10
△支付保证金及合同履约款的现金			
△支付再保业务现金净额			
△支付再保业务现金净额			
△支付处置长期股权投资净增加额			
△支付利息、手续费及佣金的现金			
△支付保单红利的现金			
支付的各项税费		6,623,783.13	5,900.00
支付其他与经营活动有关的现金		2,501,105,081.31	1,545,670,285.01
经营活动现金流出小计		2,722,453,002.17	1,710,472,587.29
经营活动产生的现金流量净额	八（四十六）	4,684,442,130.28	1,558,991,797.56
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,491,506.68	100,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		8,491,506.68	100,000.00
投资活动现金流入小计		16,983,013.36	100,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,867,723.55	94,100.00
投资支付的现金			
▲质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,867,723.55	94,100.00
投资活动产生的现金流量净额		15,115,289.81	5,900.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		82,273,670.00	
▲其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		1,025,700,000.00	1,614,100,690.00
收到其他与筹资活动有关的现金		1,167,973,670.00	2,173,100,690.00
筹资活动现金流入小计		2,075,947,340.00	3,800,201,380.00
偿还债务支付的现金		780,000,000.00	1,580,000,090.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		34,573,528.92	34,881,591.41
▲其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		336,600,900.00	565,800,690.00
筹资活动现金流出小计		1,151,174,428.92	2,179,682,371.41
筹资活动产生的现金流量净额		924,772,911.08	1,620,518,988.59
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,516.20	1,310.56
五、现金及现金等价物净增加额	八（四十六）	6,623,783.13	3,186,819.11
加：期初现金及现金等价物余额	八（四十六）	196,854,635.57	196,438,165.84
六、期末现金及现金等价物余额	八（四十六）	203,478,418.70	199,624,984.95



广东电力工程局有限公司
2023年度
合并现金流量表

单位负责人： 主管会计工作负责人： 会计机构负责人：

合并所有者权益变动表

项目	2017年12月31日		2017年6月30日		2016年12月31日		2016年6月30日	
	金额	外币金额	金额	外币金额	金额	外币金额	金额	外币金额
一、上年年末余额	118,062,000.00		118,062,000.00		118,062,000.00		118,062,000.00	
二、本年年初余额	118,062,000.00		118,062,000.00		118,062,000.00		118,062,000.00	
三、本年增减变动金额	452,721,131.12		452,721,131.12		452,721,131.12		452,721,131.12	
（一）所有者投入的普通股	452,721,131.12		452,721,131.12		452,721,131.12		452,721,131.12	
（二）其他综合收益结转								
（三）利润分配								
（四）所有者权益内部结转								
四、本年年末余额	570,783,131.12		570,783,131.12		570,783,131.12		570,783,131.12	
五、每股收益								
基本每股收益								
稀释每股收益								



合并所有者权益变动表
 2017年度
 编制单位：中国东电集团工程技术有限公司
 金额单位：人民币元

2017年12月31日

合并所有者权益变动表 (续)

项目	上年年末余额		上年年初余额		上年年末余额		上年年初余额		所有者权益合计	所有者权益合计
	股本	资本公积	其他综合收益	其他权益工具	股本	资本公积	其他综合收益	其他权益工具		
一、上年年末余额	118,000,000.00	228,664,868.83	32,177,815.89	5,222,258.91	118,000,000.00	228,664,868.83	32,177,815.89	5,222,258.91	444,054,951.59	444,054,951.59
二、会计政策变更										
三、前期差错更正										
四、所有者权益内部结转										
(一) 资本公积转增资本(或股本)										
(二) 盈余公积转增资本(或股本)										
(三) 其他综合收益结转留存收益										
(四) 其他										
五、利润分配										
(一) 提取盈余公积										
(二) 提取一般风险准备										
(三) 对所有者(或股东)的分配										
(四) 其他										
六、其他										
七、所有者权益合计	118,000,000.00	228,664,868.83	32,177,815.89	5,222,258.91	118,000,000.00	228,664,868.83	32,177,815.89	5,222,258.91	444,054,951.59	444,054,951.59
八、所有者权益合计	118,000,000.00	228,664,868.83	32,177,815.89	5,222,258.91	118,000,000.00	228,664,868.83	32,177,815.89	5,222,258.91	444,054,951.59	444,054,951.59



2023年度

合并所有者权益变动表 (续)

2023年度

证书编号: C017829

说明

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



会计师事务所 执业证书



名称： 中青众创会计师事务所（特殊普通合伙）
 首席合伙人： 石文光
 主任会计师：
 经营场所： 湖北省武汉市武昌区水果湖街道中北路166号长江产业大厦17-18楼

组织形式： 特殊普通合伙
 执业证书编号： 42010005
 批准执业文号： 鄂财会发〔2013〕25号
 批准执业日期： 2013年10月28日



中华人民共和国财政部制

本证书与原件一致，仅适用于网络电子申报系统，不得用于其他用途。



姓名: 李德林
 性别: 男
 出生日期: 1972-01-01
 身份证号: 440112002016110011
 注册日期: 2016-01-01
 有效期至: 2018-12-31
 注册类别: 注册监理工程师
 注册专业: 公路工程专业



年度注册登记
 Annual Registration

注册监理工程师, 公路工程专业
 The registrant is a registered engineer in the field of Highway Engineering.



注册日期: 2016-01-01
 有效期至: 2018-12-31

广东电力工程有限公司
 Guangdong Power Engineering Co., Ltd.
 注册监理工程师
 Registered Engineer

中国能源建设集团广东电力工程局有限公司
2023年三财季情况说明书

一、企业基本情况

中国能源建设集团广东电力工程局有限公司（以下简称公司），办公地址在广东省广州市黄埔区黄埔东路1401120029764号大院。

公司年末资产总额 30.85 亿元，比年初 22.64 亿元增加 36.26%，负债总额 24.49 亿元，比年初 18.12 亿元增加 35.20%；所有者权益总额 6.36 亿元，比年初 4.53 亿元增加 40.50%。

二、生产经营情况分析

（一）公司本年注册资金为人民币 18593.75 万元，具有建筑工程施工总承包一级、电力工程施工总承包一级、地基基础工程专业承包一级、机电工程施工总承包二级、钢结构工程专业承包二级、消防设施工程专业承包二级、输变电工程专业承包三级、水利水电工程施工总承包三级、市政公用工程施工总承包三级资质。

（二）截止 2023 年末公司营业收入 25.84 亿元，公司主营业务收入主要为工程施工收入。

三、企业经济效益分析

（一）公司本期主营业务收入 25.84 亿元，比上年同期 14.55 亿元增加 77.62%。

其中偿还债务支付的现 7.00 亿元，偿付利息所支付的现金 3157.35 万元；筹资活动产生的现金净流入 5040.04 万元。

五、所有者权益变动情况分析

- (一) 年初所有者权益（或股东权益）未发生变动。
- (二) 所有者权益（或股东权益）本年初与上年末未发生变动。
- (三) 所有者权益总额 6.36 亿元，比年初 4.53 亿元增加 40.50%。

中国能源建设集团广东电力工程有限公司

二〇二〇年七月三日

3. 2024 年财务会计报告及报表和财务情况说明书复印件

3. 2024 年财务会计报告及报表和财务情况说明书复印件

中国能源建设集团
广东电力工程局有限公司

审计报告

众环审字(2025)0203354号



目 录

	起始页码
审计报告	
财务报表	
资产负债表	1
利润表	3
现金流量表	4
所有者权益变动表	5
资产减值准备情况表	7
财务报表附注	15

审计报告

众环审字(2025)0203354号

中国能源建设集团广东电力工程局有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了中国能源建设集团广东电力工程局有限公司(以下简称“广东电力工程局”)财务报表,包括2024年12月31日的资产负债表,2024年度的利润表、现金流量表、所有者权益变动表,2024年12月31日的资产减值准备情况表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了广东电力工程局公司2024年12月31日的财务状况以及2024年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、强调事项

我们提醒财务报表使用者关注财务报表附注二对编制基础的说明。广东电力工程局公司编制财务报表是为了向主管工商、税务等机关按有关规定申报2024年度财务报表之用。因此,财务报表不适用于其他用途。本段内容不影响已发表的审计意见。

四、其他事项

1、对审计报告的发送对象和使用的限制

我们的报告仅供广东电力工程局公司用于向主管工商、税务等机关按有关规定申报2024年度财务报表之用,而不应该发送至除主管工商、税务等机关以外的其他方或为其使用。

2、我们已执行的其他相关审计业务

审计报告第1页共3页

我们已经审计了广电工程局公司 2024 年 12 月 31 日及 2024 年度合并及公司财务报表，并于 2025 年 3 月 28 日出具了编号为众环审字(2025)0203355 号无保留意见的审计报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督广电工程局公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对广电工程局公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定



性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提
请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。
我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致广电工程
局公司不能持续经营。

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

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

中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)



中国注册会计师：

苏长庆
苏长庆



中国注册会计师：

王咪咪
王咪咪



中国·武汉

2025年3月28日

本复印件与原件一致，仅供用于的港电厂升级改造煤电环保替代

合并资产负债表

2024年12月31日

编制单位：中国能源建设集团广东电力工程有限公司

金额单位：人民币元

项目	附注	年末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金	九(一)	434,140,913.92	258,254,800.18
交易性金融资产			
应收账款	九(二)	1,210,000.00	793,366.51
应收票据	九(三)	991,832,079.19	1,046,156,240.60
预付款项			
其他应收款	九(四)	274,193,729.28	211,111,111.11
流动资产合计		2,910,166,822.39	2,555,065,030.30
非流动资产：			
固定资产	九(五)	60,087,966.90	66,503,300.18
在建工程	九(六)	7,640,344.10	3,510,330.25
无形资产	九(七)	1,978,749.53	2,333,404.16
长期股权投资	九(八)	706,527,324.44	878,855,364.50
其他非流动资产			
非流动资产合计		2,943,283,385.07	3,449,996,763.59
资产总计		5,853,450,207.46	6,005,061,793.89

单位负责人：[Signature]

主管会计工作负责人：[Signature]

会计机构负责人：[Signature]

本报告书共136页第15页



合并资产负债表(续)

2024年12月31日

编制单位: 中国能源建设集团广东电力工程有限公司 金额单位: 人民币元

项 目	附注	年末余额	年初余额
流动资产:			
△货币资金	八(十六)	505,694,785.83	382,878,970.00
△应收票据			
△应收账款			
△预付款项			
△其他应收款			
△存货			
△其他流动资产			
流动资产合计		1,035,443,707.22	1,203,642,428.86
非流动资产:			
△长期应收款	八(十七)	67,082.46	1,000,000.00
△长期股权投资	八(十八)	230,243,285.85	3,123,972.88
△其他权益工具投资			
△其他债权投资			
△其他非流动金融资产			
△持有待售资产			
△其他非流动资产			
非流动资产合计		297,326,068.31	4,125,972.88
流动资产合计		1,332,769,775.53	1,207,768,401.74
流动负债:			
△短期借款	八(二十)	44,614,857.05	5,237,000.00
△应付票据	八(二十一)	35,193,000.00	5,237,000.00
△应付账款	八(二十二)	11,319,600.75	16,661,322.93
△预收款项	八(二十三)	11,198,420.58	16,119,428.02
△合同负债	八(二十四)	62,977,320.85	39,385,255.46
△应付职工薪酬			
△应交税费			
△其他应付款			
△其他流动负债			
流动负债合计		1,955,300,677.66	1,985,846,644.53
非流动负债:			
△长期借款	八(二十五)	400,000,000.00	400,000,000.00
△应付债券			
△其他非流动负债			
非流动负债合计		400,000,000.00	400,000,000.00
负债合计		2,355,300,677.66	2,385,846,644.53
所有者权益(或股东权益):			
△实收资本(或股本)	八(二十六)	185,937,500.00	185,937,500.00
△资本公积	八(二十七)	287,645,641.24	279,441,666.83
△其他综合收益	八(二十八)	10,711,302.62	11,218.02
△盈余公积	八(二十九)	708,352,697.36	636,097,027.63
△未分配利润	八(三十)	1,131,662,731.49	3,085,281,195.74
所有者权益(或股东权益)合计		1,332,769,775.53	1,207,768,401.74
负债和所有者权益(或股东权益)总计		2,688,070,453.19	3,593,615,046.27



单位负责人: 主管会计工作负责人: 会计机构负责人:

本报表共126页第2页

合并利润表

2024年度

金额单位：人民币元

Table with 4 columns: Description, Reference, Current Year Balance, Previous Year Balance. Rows include: 营业总收入, 营业总成本, 营业利润, 利润总额, 净利润, 其他综合收益, 综合收益总额, 每股收益.

单位负责人: [Signature] 主管会计工作负责人: [Signature] 会计机构负责人: [Signature]

海南电网工程技术有限公司
2012年度

项目	年初余额		本年余额		所有者权益	所有者权益	所有者权益	所有者权益	所有者权益
	股本	资本公积	盈余公积	未分配利润					
一、上年年末余额	18,977,860.00	279,441,966.83	1,074,788.88	118,227,643.32	500,097,277.03	-	500,097,277.03	500,097,277.03	500,097,277.03
二、本年增减变动金额	18,977,860.00	279,441,966.83	1,074,788.88	118,227,643.32	500,097,277.03	-	500,097,277.03	500,097,277.03	500,097,277.03
(一) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(二) 本年新增投入	18,977,860.00	279,441,966.83	1,074,788.88	118,227,643.32	500,097,277.03	-	500,097,277.03	500,097,277.03	500,097,277.03
1. 所有者投入的普通股	18,977,860.00	279,441,966.83	1,074,788.88	118,227,643.32	500,097,277.03	-	500,097,277.03	500,097,277.03	500,097,277.03
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取法定盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 提取任意盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 应付普通股股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三、年末所有者权益合计	37,955,720.00	558,883,933.66	2,149,577.76	236,455,286.64	1,000,194,578.06	-	1,000,194,578.06	1,000,194,578.06	1,000,194,578.06



海南电网工程技术有限公司
2012年度



海南电网工程技术有限公司
2012年度

合并所有者权益变动表 (续)

项目	2021年度										所有者权益合计	
	上期金额											
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	外币报表折算差额	小计		
一、上年年末余额	118,900,000.00	—	22,044,866.85	—	10,489,983.77	63,343,132.32	—	62,271,435.25	—	452,223,011.12	—	452,223,011.12
二、本年年初余额	118,900,000.00	—	22,044,866.85	—	10,489,983.77	63,343,132.32	—	62,271,435.25	—	452,223,011.12	—	452,223,011.12
三、本年增减变动金额 (减少以“-”号填列)	47,072,500.00	—	3,178,800.00	—	16,489,687.77	24,760,983.63	—	35,654,188.02	—	92,126,628.58	—	92,126,628.58
(一) 综合收益总额	47,072,500.00	—	3,178,800.00	—	16,489,687.77	24,760,983.63	—	35,654,188.02	—	92,126,628.58	—	92,126,628.58
(二) 所有者投入和减少资本	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1. 所有者投入的普通股	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2. 其他权益工具持有者投入资本	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3. 股份支付计入所有者权益的金额	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4. 其他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(三) 利润分配	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1. 提取盈余公积	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2. 提取一般风险准备	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3. 对股东的利润分配 (现金股利)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4. 其他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(四) 专项储备	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1. 提取专项储备	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2. 使用专项储备	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3. 其他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(五) 其他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四、本年年末余额	165,972,500.00	—	25,223,666.85	—	26,979,671.54	88,104,115.95	—	97,925,623.27	—	544,349,639.70	—	544,349,639.70
所有者权益合计	165,972,500.00	—	25,223,666.85	—	26,979,671.54	88,104,115.95	—	97,925,623.27	—	544,349,639.70	—	544,349,639.70



董事长: 薛永英

总经理: 薛永英

财务总监: 薛永英

会计负责人: 薛永英

6. 截至2021年12月31日

营业执照

统一社会信用代码
91420106081978608B



扫描二维码，“国家企业信用信息公示系统”
了解更多企业、商家、
行业、监管信息。

(副本) 5-1

名称 中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)
类型 特殊普通合伙企业
出资额 叁仟捌佰贰拾万圆人民币
成立日期 2013年11月6日

经营范围 审查企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算等事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、法律事务；企业管理咨询；经济鉴证类业务；法律、行政法规规定的其他业务；(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)

主要经营场所 湖北省武汉市武昌区水果湖街道中北路166号长江产业大厦17-18楼



2024年1月26日

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

市场监管总局每年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

证书序号: 0017829

说明

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

会计师事务所终止或执业许可注销的, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关: 湖北省财政厅

二〇一四年二月二十五日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所 执业证书

名称: 中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 石文先

主任会计师:

经营场所: 湖北省武汉市武昌区水果湖街道中北路166号长江产业大厦17-18楼

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 42010005

批准执业文号: 鄂财会发(2013)25号

批准执业日期: 2013年10月28日

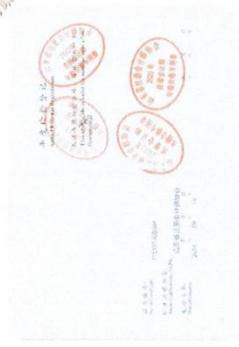


发证机关: 湖北省财政厅

二〇一四年二月二十五日



本复印件与原件一致，仅用于办理银行按揭贷款，不得用于其他用途。



本复印件与原件一致，仅供用于报账之用，不得用于其他用途。



广东电力有限公司
440112009166



姓 名 王晔晔
性 别 女
出生日期 1985-01-27
工作单位 中国注册会计师事务所（特
约所） 广东省中核·中核分所
护照号码 71083198501275021



中国能源建设集团广东电力工程局有限公司 2024年度财务情况说明书

一、企业基本情况

中国能源建设集团广东电力工程局有限公司（以下简称“公司”），办公地址在广东省广州市黄埔区黄州东路3375号大院。

公司年末资产总额 31.34 亿元，比年初 30.85 亿元增加 1.59%，负债总额 24.26 亿元，比年初 24.49 亿元减少 0.94%；所有者权益总额 7.08 亿元，比年初 6.36 亿元增加 11.32%。

二、生产经营情况分析

（一）公司本年注册资金为人民币 18593.75 万元，具有建筑工程施工总承包一级、电力工程施工总承包一级、地基基础工程专业承包一级、机电工程施工总承包二级、消防设施工程专业承包二级、输变电工程专业承包二级、水利水电工程施工总承包二级、市政公用工程施工总承包二级、电子与智能化工程专业承包二级、环保工程专业承包二级资质。

（二）截止 2024 年末公司营业收入 29.08 亿元。公司主营业务收入主要为工程施工收入。

三、企业经济效益分析

（一）公司本期主营业务收入 29.08 亿元，比上年同期 25.84 亿元增加 12.54%。



(二) 公司营业成本 28.59 亿元, 比上年同期 25.95 亿元增加 11.90%, 其中主营业务成本 27.71 亿元, 比上年同期 24.68 亿元增加 12.28%。税金及附加 831.02 万元, 比上年同期 866.31 万元减少 4.07%。管理费用 5067.35 万元, 比上年同期 4598.67 万元增加 10.19%。本期研发费用-173.75 万元, 比上年同期 615.59 万元减少 128.22%。财务费用 3078.26 万元, 比上年同期 2607.65 万元增加 18.05%。

(三) 公司本期利润总额 3950.46 元, 比上年同期 3565.42 万元增加 10.80%。

四、现金流情况分析

(一) 公司经营活动现金流入 28.90 亿元, 其中销售商品、提供劳务收到的现金 27.83 亿元; 经营活动现金流出 28.23 亿元, 其中购买商品、接受劳务支付的现金 25.16 亿元, 支付给职工以及为职工支付的现金 1.16 亿元, 支付的各项税费 2736.70 万元; 经营活动产生的现金流量净额 6715.66 万元。

(二) 公司投资活动现金流入 33.79 万元, 投资活动现金流出 20.03 万元, 其中购建固定资产支付的现金 20.03 万元; 投资活动产生的现金净流出 13.76 万元, 比上年同期 662.38 万元, 减少 97.92%。

(三) 公司筹资活动现金流入 3.98 亿元, 其中取得借款收到的现金 2.85 亿元; 筹资活动现金流出 2.93 亿元, 其



中偿还债务支付的现 1.63 亿元，偿付利息所支付的现金
3006.16 万元；筹资活动产生的现金净流入 1.06 亿元。

五、所有者权益变动情况分析

- (一) 年初所有者权益（或股东权益）未发生变动。
- (二) 所有者权益（或股东权益）本年初与上年末未发生变动。
- (三) 所有者权益总额 7.08 亿元，比年初 6.36 亿元增加 11.32%。

中国能源建设集团广东电力工程局有限公司
二〇二五年六月十八日



二、项目管理机构配备情况

1. 项目管理机构配备情况表

职务	姓名	职称	上岗资格证明				已承担在建工程情况		
			证书名称	级别	证号	专业	原服务单位	项目数	项目名称
项目经理	郭恺	高级工程师	注册建造师证	一级	粤1442006200803273	建筑工程机电工程	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	0	无
技术负责人	洪保才	高级工程师	高级工程师证	/	GW90201701210143	电力工程技术	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	0	无
项目副经理(生产)	马云明	高级工程师	高级工程师证	高级	GW90201501210084	电力工程技术	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	0	无
安全负责人	陈丰长	中级工程师	安全生产考核合格证	C3	粤建安C3(2017)0022371	安全	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	0	无
质量负责人	武国亮	中级工程师	质量员证	/	0441710694417001801	质量	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	0	无
安全员	詹建全	/	安全生产考核合格证	C3	粤建安C3(2008)0017	安全	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	0	无

					295				
安全员	郑祥锋	/	安全生产考核合格证	C3	粤建安 C3 (2020) 0040829	安全	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	0	无
技术主管	王晓祥	中级工程师	中级工程师证	中级	GW90201901310162	电力工程技术	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	0	无
技术员	胡武强	中级工程师	施工员证	/	0441710194417001751	土建	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	0	无
技术员	罗昆伦	助理工程师	施工员证	/	0441710194417002693	土建	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	0	无
质量主管	郑文涛	高级工程师	高级工程师证	高级	GW90201501210086	电力工程技术	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	0	无
质量员	徐骞	中级工程师	质量员证	/	0442410600006000268	质量	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	0	无
质量员	韩春亮	中级工程师	质量员证	/	0441610694416007788	质量	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	0	无
资料员	古高飞	/	资料员证	/	0442211400006000454	资料	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	0	无

测量员	夏厚玺	/	测量员证	/	穗建协培201210A0042	测量	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	0	无
造价工程师	熊杰	中级经济师	注册造价工程师证		建[造]111244400032052	土木建筑	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	0	无
劳资专管员	王伟	助理工程师	劳务员证	/	0442311300006000426	劳务	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	0	无

注：1. 项目管理机构包括：(1) 必填项：项目经理、技术负责人、质量负责人、安全负责人、安全员、劳资专管员；(2) 选填项：项目副经理、土建工程师、强电工程师、弱电工程师、暖通工程师、给排水工程师、造价工程师、测量工程师、BIM工程师、质量员、施工员、材料员、预算员、资料员、其他施工管理人员；

2. 本表填报项目管理机构应与提交投标文件时投标子系统填报一致。

2. 投标人派任项目经理简历表 (每个项目只能一个, 必填项)

姓名	郭恺	性别	男	年龄	57岁
职务	项目经理	职称	高级工程师	学历	本科
证件类型	身份证	证件号码	420121196809074518	手机号码	13925061539
参加工作时间	34年	从事项目经理年限	18年		
项目经理 资格证书编号	粤 1442006200803273				
业绩情况					
建设单位	项目名称	金额(万元)	开、竣工日期	工程所在地	烟囱高度
广东粤电博贺煤电有限公司	粤电茂名博贺电厂2×100万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程	54184.3876	2014年03月10日 2019年10月18日	广东茂名	240m

注: 若合同承包范围不止包含烟囱建安工程, 则需在金额内同时填写总金额与烟囱建安工程部分的金额(《投

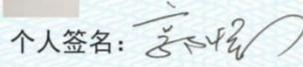
标人资信标情况汇总表》同理)。

注册建造师证

有效期: 2025年05月15日
- 2025年11月11日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 郭恺
性别: 男
出生日期: 1968年09月07日
注册编号: 粤1442006200803273
聘用企业: 中国能源建设集团广东电力工程局有限公司
注册专业: 建筑工程(有效期: 2023-05-18至2026-05-17)
 机电工程(有效期: 2023-05-18至2026-05-17)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

个人签名: 郭恺
签名日期: 2025.5.15

中华人民共和国住房和城乡建设部
一级建造师行政许可
签发日期: 2023年05月18日

安全生产考核合格证（B证）

中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

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（2007）0003942

姓 名：郭 恺

性 别：男

出 生 年 月：1968年09月07日

企 业 名 称：中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

职 务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2007年10月01日

有 效 期：2025年07月16日 至 2028年09月30日

发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2025年07月16日



身份证



职称证



毕业证书



社保证明



验证码: 202509305523377478

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名: 郭恺

性别: 男

证件号码: 420121196809074518

人员状态: 参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参保社会保险情况如下:

(一) 参保基本情况:

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴34个月, 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20000101
生育保险	

(二) 参保缴费明细:

金额单位: 元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202502	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202503	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202504	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202505	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202506	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202507	112200020816	11500	920.0	已参保	/	
202508	112200020816	11500	920.0	已参保	/	
202509	112200020816	11500	920.0	已参保	/	

备注:

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印, 作为参保人在该单位工作期间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。本证明码有效期至2026-03-29。核查网页地址: <https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

112200020816: 中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况, 以省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、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期: 2025年09月30日

个人类似工程业绩证明文件

 广东火电工程总公司 中国能建 GUANGDONG POWER ENGINEERING CORP.	合同 编号	甲方 乙方	GFEB-C-BH-201401
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------	----------	------------------



广东粤电茂名博贺电厂 2×100 万千瓦“上大压小”
工程建筑安装工程

建筑工程分包合同

甲方：中国能源建设集团广东火电工程总公司

乙方：中国能源建设集团广东省电力第一工程局

二〇一四年四月

周志斌

世凯

一、合同条款

甲方：中国能源建设集团广东火电工程总公司（以下简称甲方）

乙方：中国能源建设集团广东省电力第一工程局（以下简称乙方）

鉴于甲方已与业主签订了广东粤电茂名博贺电厂2×100万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程施工合同（合同编号 BHGC-2014-0101D），经甲乙双方商定乙方作为甲方的分包商，承担其中建筑工程的施工。为明确甲乙双方的工作职责及权利义务，甲乙双方特此同意如下条款：

1. 定义

1.1. 工程项目：广东粤电茂名博贺电厂2×100万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程。

1.2. 业主：是指广东粤电博贺煤电有限公司或其权利和义务的合法继承者。

1.3. 甲方：是指中国能源建设集团广东火电工程总公司及其指定的授权人或继承人。

1.4. 乙方：是指中国能源建设集团广东省电力第一工程局或其继承人。

1.5. 施工合同：是指业主与甲方签订的《广东粤电茂名博贺电厂2×100万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程施工合同》（合同编号 BHGC-2014-0101D），以下简称“主合同”。

1.6. 分包合同：是指甲方与乙方签订的《广东粤电茂名博贺电厂2×100万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程建筑工程分包合同》，以下简称“本合同”。

1.7. 工程：是指依照主合同必须履行的各项工作。

1.8. 工程范围：是指乙方根据本合同所应履行的工作。乙方工程范围为：“主合同”所包含的主体及附属建筑工程，具体工程内容详见合同附件。

1.9. 合同价：指在本合同中写明的，根据本合同条款，用以支付乙方为实施并完成本合同工程和保修应付的总金额。

1.10. 工程计划：是指整体工程计划和第18款定义的合作工程计划。

1.11. 设计变更：是指与经业主批准的施工图设计不符的由设计院、业主、监理、甲方、乙方中任何一方提出，并经业主确认批准的有效设计。

11.16. 乙方的安全文明施工、质量管理、进度管理等等必须满足主合同及业主要求。

11.17. 及时支付农民工工资。乙方应当按时、足额发放农民工工资，不得拖欠。

12. 甲方的指令

12.1 乙方应执行甲方在本合同向乙方发出的决定、指示和命令（以下通称“指令”）。

12.2 乙方应执行甲方在现场的管理制度，在甲方统一协调管理下完成本工程。甲方在现场的管理制度包括但不限于：政府机构、业主、甲方的有关工程施工管理的安全、质量、进度、文件信息、现场协调、行为规范、质量管理体系、环境管理体系和职业安全健康管理体系等管理制度。

12.3 甲方的指令应书面发出，特别时可发出非书面指令，乙方应予以执行。甲方在发出非书面指令后 48 小时内应予以书面确认。

12.4 倘若乙方在接到甲方的任何书面指令后 48 小时内向甲方发出书面通知，表明其对该指令有疑问或异议并给出合理理由，则甲方应认真考虑是否继续执行该指令，并将其决定及理由书面通知乙方，乙方应立即执行甲方的决定（如乙方对甲方的决定仍有异议，则双方可根据本合同第 38 条解决此争议）。

12.5 乙方应服从甲方的计划和现场协调，属于乙方工程范围的乙方不能因这些计划和协调增加工程量或费用而拒不执行。

13. 合同价及合同调整

13.1 本合同的承包方式为含税固定总价承包，除按合同规定允许另行调整外，合同总价不得调整。含税固定合同总价为 RMB 541843876 元（大写人民币伍亿肆仟壹佰捌拾肆万叁仟捌佰柒拾陆元整），合同价含暂定工程奖励金 1200 万元，具体在合同实施过程中按业主实际支付数额由甲乙双方间按 6: 4 分享。在本合同履行过程中，由甲方按上述含税固定总价、甲方在本合同中另行向乙方额外追加的费用及甲方另行委托乙方实施的结算款扣除 1.5%后支付给乙方。

含税固定合同总价的组成详见附件 1，工程范围见附件 3，乙方应根据甲方所批复的工程进度款项向当地税务机关申报缴纳各类税收（上述税费均已含在乙方合同价中）并开具发票，同时应将完税凭证、发票等资料及时提交给甲方办理



199

借



施工一方，同时双方都必须相互积极配合。

39.5. 本协议书一式捌份，其中正本贰份，双方各执壹份；副本陆份，双方各执叁份。

甲方：中国能源建设集团
广东火电工程总公司

法定代表人或授权代表：



中国能源建设集团
广东省电力第一工程局

合同专用章(1)

邮编：510735
电话：82238899

法定代表人或授权代表：

开户行：

账号：

中国能源建设集团广东省电力第一工程局
10952000000222353
华夏银行广州天河支行

签订地点：中国广州

签订日期：2014年 月 日

男

世

分部分项工程报价汇总表

单位：万元

序号	工程项目名称	价格	备注
一	主辅工程	50068.2860	
(一)	热力系统	23277.8044	
1	主厂房本体及设备基础	16967.1985	
1.1	主厂房本体 (含转运站)	10915.9684	
1.1.1	基础工程	1051.2766	
1.1.2	框架结构	3080.9393	
1.1.3	煤斗	1007.9006	
1.1.4	运转层平台	1424.8318	
1.1.5	地面及地下设施	587.7391	
1.1.6	屋面结构	1505.0942	
1.1.7	围护及装饰工程	1413.6219	
1.1.8	煤仓间皮带栈桥	342.0549	
1.1.9	固定端	37.5342	
1.1.10	扩建端	37.5342	
1.1.11	给排水、通风空调、除尘、照明	427.4417	
1.2	电气楼(建筑部分)	121.2366	
1.2.1	一般土建	109.0286	
1.2.2	给排水、通风空调、照明	12.2080	
1.3	集控楼(运行维护楼)	969.5668	
1.3.1	一般土建	890.7823	
1.3.2	给排水、通风空调、照明	78.7845	
1.4	锅炉电梯井	111.1224	
1.5	锅炉基础	1854.6644	
1.6	汽轮发电机基础	1950.7347	



057

世

1.7	主厂房附属设备基础	919.9915	
1.8	送(一次)风机基础	123.9138	
2	除尘排烟系统	6310.6059	
2.1	除尘器基础	599.1490	
2.2	引风机基础及烟道支架	835.7506	
2.3	烟囱	4884.7063	
(二)	燃料供应系统	1540.8918	
1	燃煤系统	1469.7032	
1.1	输煤栈桥	1059.7223	
1.1.1	C1AB 栈桥 (T0~T1)	316.1313	
1.1.1.1	一般土建	305.5567	
1.1.1.2	给排水、通风、照明	10.5746	
1.1.2	C2AB 栈桥 (T1~T2)	743.5910	
1.1.2.1	一般土建	729.6026	
1.1.2.2	给排水、通风、照明	13.9885	
1.2	转运站	409.9808	
1.2.1	T1 转运站 (碎煤机室)	409.9808	
1.2.1.1	一般土建	368.5247	
1.2.1.2	给排水、通风空调、除尘、照明	41.4561	
1.2.2	TH12 转运站空调设备	0.0000	
1.2.3	TH13 转运站空调设备	0.0000	
2	燃油系统	51.1886	
2.1	燃油油罐区建筑	51.1886	
2.1.1	钢油罐基础	13.8394	
2.1.2	油罐区附属建筑	37.3493	
(三)	除灰系统	1260.8782	
1	除渣设施	33.8963	
1.1	渣仓基础	8.1152	

广东粤电茂名博贺电厂2×100万千瓦“上大压小”发电工程

工程竣工验收报告

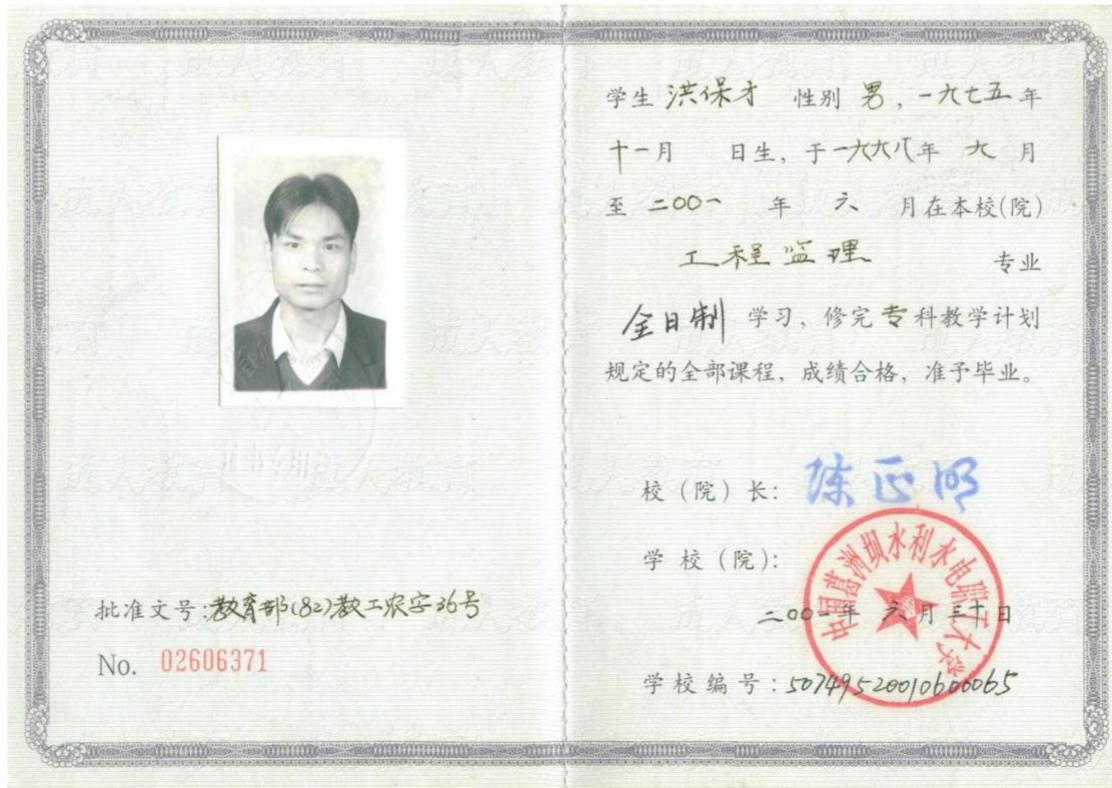
工程名称：博贺电厂建筑安装一期工 号：BD1A-GPEC-JGBY-TJ-005

单位工程名称	博贺电厂建筑安装一期工		建筑面积	240m
建设单位	广东粤电博贺发电有限公司	监理单位	广东创成建设监理咨询有限公司博贺项目部	
施工单位	中国能源建设集团工程有限公司	项目经理	罗谦	
工程地点	广东省茂名市电白县电城镇博贺发电厂	结构类型	钢筋混凝土结构	
开工日期	2014年03月10日	竣工日期	2019年10月18日	
工程造价		计划工期		实际工期
技术资料完整情况	资料齐全、数据完整、真实、准确、有效、可查性强。			
竣工达到标准情况	本单位工程的基础、主体结构均符合设计及相关规范规程要求，满足生产使用，竣工资料完整、真实，整体符合达标投产要求。			
甩项项目及其原因				
监理单位审核意见：	技术资料齐全，工程验收合格，满足竣工验收条件，同意竣工。			
建设单位审批意见：	同意竣工。 丁瑞强 2019.10.18			
建设单位(项目)负责人：	总监理工程师：	施工单位(项目)负责人：	分包单位(项目)负责人：	
				
2019年10月18日	2019年10月18日	2019年10月18日	2019年10月18日	

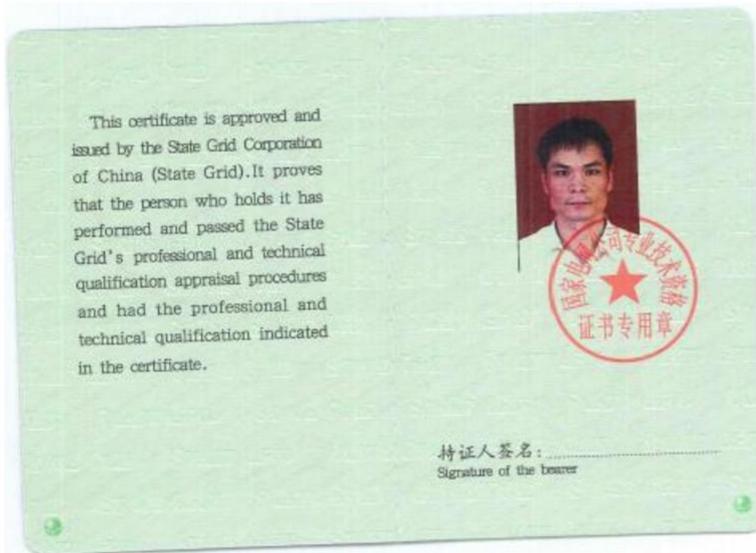
身份证



毕业证书



职称证



社保证明



验证码: 202509305711483548

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名: 洪保才

性别: 男

证件号码: 440811197511050373

人员状态: 参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参保社会保险情况如下:

(一) 参保基本情况:

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴336个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20090101
生育保险	

(二) 参保缴费明细: 金额单位: 元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202502	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202503	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202504	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202505	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202506	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202507	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202508	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202509	112200020816	8500	680.0	已参保	/	

备注:

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印,作为参保人在该单位工作期间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2026-03-29。核查网页地址: <https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

112200020816:中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况,以省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、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期: 2025年09月30日

2016	10	2
------	----	---

正本



合同编号:

中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程
土建施工 C 标段合同

甲 方：上海大屯能源股份有限公司江苏分公司

乙 方：中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同协议书

1. 合同正文:

中煤大屯热电“上大压小”新建项目建设工程 C 标段施工合同

签订时间: 2016 年 05 月 24 日

签订地点: 江苏沛县

依据《中华人民共和国合同法》和《中华人民共和国招标投标法》及有关规定,上海大屯能源股份有限公司江苏分公司(以下简称甲方)通过公开招标方式,确定中国能源建设集团广东电力工程局有限公司(以下简称乙方)为中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段工程(工期自 2016 年 06 月 15 日开工,2017 年 12 月 31 日投产)的中标人,甲方于 2016 年 05 月 24 日发出的中标通知书确认土建施工 C 标段中标合同价款为人民币(大写):玖仟肆佰叁拾伍万陆仟元整(¥94356000 元),该中标合同价款为非固定合同价款,最终依据综合单价固定不调、工程量按施工图调整的原则结算价款(具体按照本合同中“土建施工 C 标段合同附件 E:合同价款调整”的内容执行)。经双方协商一致,签订本合同,以资共同遵守。

根据甲方要求,乙方愿意依照本合同所规定的条款,承担中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段工程建设施工。兹就以下事项签订本合同。

工程项目名称:中煤大屯热电“上大压小”新建项目

工程项目地点:江苏省徐州市沛县大屯镇许园村

工程项目规模: 2×350MW 超临界循环流化床燃煤发电机组

质量目标:达标投产,创电力行业优质工程奖

2. 合同中的措词和用语应与下文提及的“中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同标准条件”、“中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同专用条件”中分别赋予它们的含义相同。

3. 乙方向甲方承诺,保证按照本合同规定,履行本标工程施工、竣工、保修工作,并递交由银行出具的以甲方为受益人,金额为合同总价的 5%的不可撤销的履约保函正

本壹份，格式见基建工程施工合同附件 D(履约保函格式)。

4. 甲方向乙方承诺，按照本合同附件 E(施工合同费用支付)中规定的期限、方式、币种，向乙方支付报酬。

5. 本合同组成文件及其使用顺序的优先顺序为：

5.1 在实施过程中双方签署的补充协议与修正文件材料；

5.2 中煤大电热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同(包括补充和修改文件材料)；

5.3 中煤大电热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 A(施工合同的范围和内容)、中煤大电热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 B(工程物资管理)、中煤大电热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 C(施工合同费用支付)、中煤大电热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 D(履约保函格式)；中煤大电热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 E(合同价款调整)、中煤大电热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 F(施工安全和保卫管理协议)、中煤大电热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 G(工程量清单报价表)；中煤大电热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 H(关键施工工艺控制要求)。

5.4 中标通知书；

5.5 中煤大电热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同专用条件；

5.6 中煤大电热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同标准条件；

5.7 投标人投标书

5.8 招标文件；

5.9 招标文件补遗；

5.10 标准、规范、有关技术文件和图纸；

5.11 形成合同的其他有关文件。

6. 上述条款第 5.1 条是组成本合同文件的一部分，应作为合同的一部分进行阅读和

理解。

7. 本合同涉及营改增问题，双方再行协商确定，另行签订补充合同，其他未尽事宜，双方根据需要，经协商也可签订补充合同。
8. 本合同由合同双方依据中华人民共和国法律签署订立，经双方法定代表人或授权委托代理人签字并加盖公章，且乙方提交履约银行保函后合同正式生效。
9. 本合同(含合同附件等)的正本一式贰份，甲乙双方各执壹份，具有同等法律效力；副本 10 份，双方各执 5 份。



甲 方：(盖章)  同专用章

法定代表人

或

委托代理人：(姓名、签字)

法定地址：江苏省沛县大屯矿区

电 话：0516-87267091

传 真：

E-mail:

邮 编：221611

开户银行：工行沛县大屯办事处

帐 号：1106029509200180008

纳税人识别号：91320000720579102K

乙 方：(盖章)

法定代表人

或

委托代理人：(姓名、签字) 

法定地址：广东省广州市黄埔东路3375大
院

电 话：020-61015327

传 真：020-82254374

E-mail:

邮 编：510760

开户银行：光大银行广州五羊支行

帐 号：38640188000125740

纳税人识别号：91440000190325964X



中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程
土建施工 C 标段合同附件 1：施工合同的范围与内容

施工合同的范围与内容

一：建筑安装工程

1、C 标段合同范围：

C 标段建筑安装工程内容

(1) 烟囱(包括钢平台、检修楼梯及爬梯等)土建安装(玻璃钢内筒由招标人负责采购及安装)。

(2) 冷却塔土建及填料的安装(填料由招标人采购)。

(3) 中央水泵房和消防泵房土建。

(4) 冷却塔与中央水泵房、消防水泵房之间连接的管道、沟道等。

(5) 冷却塔隔声墙的土建安装。

(6) C 标段负责 C 标段甲供设备、材料的接货、卸货、保管、开箱、分发工作，并有义务配合其他标段设备材料等的装卸。

二、标段划分说明：

1、标段划分界限

(1) 除特殊说明外，所有系统进主厂房以主厂房外 1.5 米为分界接口。

(2) 各建、构筑物(包括锅炉)的落水管、排水管由该建、构筑物的施工单位负责接至就近的下水井。

(3) 各建、构筑物(包括锅炉)的沟道由该建、构筑物的施工单位负责施工至该建、构筑物的墙外 1.5 米。

(4) 烟囱与烟道接口(以玻璃钢内筒为界)：脱硫后烟道及接口由脱硫脱硝承包单位负责；低温省煤器后烟道以膨胀节外法兰(含膨胀节)为界至烟囱，界内由脱硫脱硝承包单位负责。

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

电土验表 3.0.12-4

工程编号 00-TJ-01-13

单位（子单位） 工程名称	烟囱	结构类型	层数/建筑面积	210.0m
施工单位	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	技术人员	彭孝雄	开工日期 2016年06月02日
项目经理	张远	项目负责人	张远	竣工日期 2018年10月26日
序号	项目	验收记录	验收结论	
1	分部工程	共 5 个 分部，经 查 5 个 分部，符合标准及设计要求 5 个 分部	经 5 个 分部 工程 验收 合格 质量 符合 验收 标准 验收 合格。	
2	质量控制资料核查	共 16 项，经 审查 符合 要求 16 项，经 核定 符合 规范要求 16 项	质 量 控 制 资 料 经 核 查 共 16 项，符 合 有 关 规 范 要 求，验 收 合 格。	
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共 核 查 9 项，符 合 要 求 9 项，共 抽 查 0 项，符 合 要 求 0 项，经 返 工 处 理 符 合 要 求 0 项	安 全 和 主 要 使 用 功 能 核 查 9 项，符 合 要 求 验 收 合 格。	
4	观感质量验收	共 抽 查 9 项，符 合 要 求 9 项，不 符 合 要 求 0 项	符 合 要 求，观 感 质 量 验 收 为 好。	
5	综合验收结论	符 合 设 计 及 施 工 质 量 验 收 规 范 要 求，同 意 单 位 工 程 竣 工 验 收，质 量 评 价 为 合 格。		
参 加 验 收 单 位	建设单位 (公章)	监理单位 (公章)	设计单位 (公章)	施工单位 (公章)
	 单位(项目)负责人:  年月日	 总监理工程师:  2018年10月27日	 单位(项目)负责人:  2018年10月27日	 单位(项目)负责人: 张远 2018年10月27日

中国电力建设企业协会监制

荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

在中煤大屯热电上大压小新建项目工程建设中精心组织、
攻坚克难、敬业争先，优质、高效地完成烟囱和冷却塔施工封
顶任务，表现突出。

特发此证，以资鼓励。

上海大屯能源股份有限公司热电厂

2018年1月27日

4. 质量负责人信息表（每个项目只能一个，必填项）

姓名	武国亮	证件类型	身份证	证件号码	341203199011142515
手机号码	15855585261	证件号（质量员证编号）		0441710694417001801	



5. 安全负责人信息表（每个项目只能一个，必填项）

姓名	陈丰长	证件类型	身份证	证件号码	440112197608110633
手机号码	13902250126	证件号（C证编号）		粤建安 C3 (2017)0022371	

6. 安全员信息表（每个项目可多个，必填项）

姓名	詹建全	证件类型	身份证	证件号码	440221196809070014
手机号码	13535551888	证件号（C证编号）		粤建安 C3（2008） 0017295	

姓名	郑祥锋	证件类型	身份证	证件号码	440221197612230015
手机号码	13662319242	证件号（C证编号）		粤建安 C3（2020） 0040829	

7. 劳资专管员信息表（每个项目可多个，必填项）

姓名	王伟	证件类型	身份证	证件号码	511324200106235997
手机号码	15281781407	证件号		044231130000600042 6	

8. 项目管理机构情况辅助证明材料

注：辅助证明材料主要包括管理机构设置、职责分工、有关社保证明等复印证明资料以及投标人认为有必要提供的资料，辅助说明资料格式不做统一规定，由投标人自行设计。

8.1 项目经理-郭恺

姓名	郭恺	性别	男	年龄	57岁
职务	项目经理	职称	高级工程师	学历	本科
证件类型	身份证	证件号码	420121196809074518	手机号码	13925061539
参加工作时间	34年	从事项目经理年限	18年		
项目经理 资格证书编号	粤 1442006200803273				
业绩情况					
建设单位	项目名称	金额（万元）	开、竣工日期	工程所在地	烟囱高度
广东粤电博贺煤电有限公司	粤电茂名博贺电厂2×100万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程	54184.3876	2014年03月10日 2019年10月18日	广东茂名	240m

注：若合同承包范围不止包含烟囱建安工程，则需在金额内同时填写总金额与烟囱建安工程部分的金额（《投标人资信情况汇总表》同理）。

注册建造师证

使用有效期: 2025年05月15日
- 2025年11月11日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 郭恺
性别: 男
出生日期: 1968年09月07日
注册编号: 粤1442006200803273

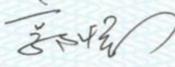


聘用企业: 中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

注册专业: 建筑工程(有效期: 2023-05-18至2026-05-17)
机电工程(有效期: 2023-05-18至2026-05-17)




请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询


个人签名: 
签名日期: 2025.5.15

中华人民共和国住房和城乡建设部
一级建造师行政许可
签发日期: 2023年05月18日

安全生产考核合格证（B证）

 建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书 编号：粤建安B（2007）0003942		
姓 名：	郭恺	
性 别：	男	
出 生 年 月：	1968年09月07日	
企 业 名 称：	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	
职 务：	项目负责人（项目经理）	
初次领证日期：	2007年10月01日	
有 效 期：	2025年07月16日 至 2028年09月30日	
	发证机关：广东省住房和城乡建设厅	
	发证日期：2025年07月16日	

身份证



职称证



毕业证书



社保证明



验证码: 202509305523377478

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名: 郭恺

性别: 男

证件号码: 420121196809074518

人员状态: 参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参保社会保险情况如下:

(一) 参保基本情况:

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴34个月, 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20000101
生育保险	

(二) 参保缴费明细: 金额单位: 元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202502	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202503	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202504	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202505	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202506	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202507	112200020816	11500	920.0	已参保	/	
202508	112200020816	11500	920.0	已参保	/	
202509	112200020816	11500	920.0	已参保	/	

备注:

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印,作为参保人在该单位工作期间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2026-03-29。核查网页地址: <https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

112200020816: 中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况,以省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、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期: 2025年09月30日

个人类似工程业绩证明文件

 广东火电工程总公司 中国能建 GUANGDONG POWER ENGINEERING CORP.	合同 编号	甲方 乙方	GFEB-C-BH-201401
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------	----------	------------------



广东粤电茂名博贺电厂 2×100 万千瓦“上大压小”
工程建筑安装工程

建筑工程分包合同

甲方：中国能源建设集团广东火电工程总公司

乙方：中国能源建设集团广东省电力第一工程局

二〇一四年四月

周志斌

世凯

一、合同条款

甲方：中国能源建设集团广东火电工程总公司（以下简称甲方）

乙方：中国能源建设集团广东省电力第一工程局（以下简称乙方）

鉴于甲方已与业主签订了《广东粤电茂名博贺电厂2×100万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程施工合同》（合同编号 BHGC-2014-0101D），经甲乙双方商定乙方作为甲方的分包商，承担其中建筑工程的施工。为明确甲乙双方的工作职责及权利义务，甲乙双方特此同意如下条款：

1. 定义

1.1. 工程项目：广东粤电茂名博贺电厂2×100万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程。

1.2. 业主：是指广东粤电博贺煤电有限公司或其权利和义务的合法继承者。

1.3. 甲方：是指中国能源建设集团广东火电工程总公司及其指定的授权人或继承人。

1.4. 乙方：是指中国能源建设集团广东省电力第一工程局或其继承人。

1.5. 施工合同：是指业主与甲方签订的《广东粤电茂名博贺电厂2×100万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程施工合同》（合同编号 BHGC-2014-0101D），以下简称“主合同”。

1.6. 分包合同：是指甲方与乙方签订的《广东粤电茂名博贺电厂2×100万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程建筑工程分包合同》，以下简称“本合同”。

1.7. 工程：是指依照主合同必须履行的各项工作。

1.8. 工程范围：是指乙方根据本合同所应履行的工作。乙方工程范围为：“主合同”所包含的主体及附属建筑工程，具体工程内容详见合同附件。

1.9. 合同价：指在本合同中写明的，根据本合同条款，用以支付乙方为实施并完成本合同工程和保修应付的总金额。

1.10. 工程计划：是指整体工程计划和第18款定义的合作工程计划。

1.11. 设计变更：是指与经业主批准的施工图设计不符的由设计院、业主、监理、甲方、乙方中任何一方提出，并经业主确认批准的有效设计。

11.16. 乙方的安全文明施工、质量管理、进度管理等等必须满足主合同及业主要求。

11.17. 及时支付农民工工资。乙方应当按时、足额发放农民工工资，不得拖欠。

12. 甲方的指令

12.1 乙方应执行甲方在本合同向乙方发出的决定、指示和命令（以下通称“指令”）。

12.2 乙方应执行甲方在现场的管理制度，在甲方统一协调管理下完成本工程。甲方在现场的管理制度包括但不限于：政府机构、业主、甲方的有关工程施工管理的安全、质量、进度、文件信息、现场协调、行为规范、质量管理体系、环境管理体系和职业安全健康管理体系等管理制度。

12.3 甲方的指令应书面发出，特别时可发出非书面指令，乙方应予以执行。甲方在发出非书面指令后 48 小时内应予以书面确认。

12.4 倘若乙方在接到甲方的任何书面指令后 48 小时内向甲方发出书面通知，表明其对该指令有疑问或异议并给出合理理由，则甲方应认真考虑是否继续执行该指令，并将其决定及理由书面通知乙方，乙方应立即执行甲方的决定（如乙方对甲方的决定仍有异议，则双方可根据本合同第 38 条解决此争议）。

12.5 乙方应服从甲方的计划和现场协调，属于乙方工程范围的乙方不能因这些计划和协调增加工程量或费用而拒不执行。

13. 合同价及合同调整

13.1 本合同的承包方式为含税固定总价承包，除按合同规定允许另行调整外，合同总价不得调整。含税固定合同总价为 RMB 541843876 元（大写人民币伍亿肆仟壹佰捌拾肆万叁仟捌佰柒拾陆元整），合同价含暂定工程奖励金 1200 万元，具体在合同实施过程中按业主实际支付数额由甲乙双方间按 6: 4 分享。在本合同履行过程中，由甲方按上述含税固定总价、甲方在本合同中另行向乙方额外追加的费用及甲方另行委托乙方实施的结算款扣除 1.5% 后支付给乙方。

含税固定合同总价的组成详见附件 1，工程范围见附件 3，乙方应根据甲方所批复的工程进度款项向当地税务机关申报缴纳各类税收（上述税费均已含在乙方合同价中）并开具发票，同时应将完税凭证、发票等资料及时提交给甲方办理



199

借



施工一方，同时双方都必须相互积极配合。

39.5. 本协议书一式捌份，其中正本贰份，双方各执壹份；副本陆份，双方各执叁份。

甲方：中国能源建设集团
广东火电工程总公司

法定代表人或授权代表：



中国能源建设集团
广东省电力第一工程局

合同专用章(1)

邮编：510735

电话：82238899

法定代表人或授权代表：

开户行：

账号：

中国能源建设集团广东省电力第一工程局
10952000000222353
华夏银行广州天河支行

签订地点：中国广州

签订日期：2014年 月 日

男

世

分部分项工程报价汇总表

单位：万元

序号	工程项目名称	价格	备注
一	主辅工程	50068.2860	
(一)	热力系统	23277.8044	
1	主厂房本体及设备基础	16967.1985	
1.1	主厂房本体 (含转运站)	10915.9684	
1.1.1	基础工程	1051.2766	
1.1.2	框架结构	3080.9393	
1.1.3	煤斗	1007.9006	
1.1.4	运转层平台	1424.8318	
1.1.5	地面及地下设施	587.7391	
1.1.6	屋面结构	1505.0942	
1.1.7	围护及装饰工程	1413.6219	
1.1.8	煤仓间皮带栈桥	342.0549	
1.1.9	固定端	37.5342	
1.1.10	扩建端	37.5342	
1.1.11	给排水、通风空调、除尘、照明	427.4417	
1.2	电气楼(建筑部分)	121.2366	
1.2.1	一般土建	109.0286	
1.2.2	给排水、通风空调、照明	12.2080	
1.3	集控楼(运行维护楼)	969.5668	
1.3.1	一般土建	890.7823	
1.3.2	给排水、通风空调、照明	78.7845	
1.4	锅炉电梯井	111.1224	
1.5	锅炉基础	1854.6644	
1.6	汽轮发电机基础	1950.7347	



12.51

057

世

1.7	主厂房附属设备基础	919.9915	
1.8	送(一次)风机基础	123.9138	
2	除尘排烟系统	6310.6059	
2.1	除尘器基础	599.1490	
2.2	引风机基础及烟道支架	835.7506	
2.3	烟囱	4884.7063	
(二)	燃料供应系统	1540.8918	
1	燃煤系统	1469.7032	
1.1	输煤栈桥	1059.7223	
1.1.1	C1AB 栈桥 (T0~T1)	316.1313	
1.1.1.1	一般土建	305.5567	
1.1.1.2	给排水、通风、照明	10.5746	
1.1.2	C2AB 栈桥 (T1~T2)	743.5910	
1.1.2.1	一般土建	729.6026	
1.1.2.2	给排水、通风、照明	13.9885	
1.2	转运站	409.9808	
1.2.1	T1 转运站 (碎煤机室)	409.9808	
1.2.1.1	一般土建	368.5247	
1.2.1.2	给排水、通风空调、除尘、照明	41.4561	
1.2.2	TH12 转运站空调设备	0.0000	
1.2.3	TH13 转运站空调设备	0.0000	
2	燃油系统	51.1886	
2.1	燃油油罐区建筑	51.1886	
2.1.1	钢油罐基础	13.8394	
2.1.2	油罐区附属建筑	37.3493	
(三)	除灰系统	1260.8782	
1	除渣设施	33.8963	
1.1	渣仓基础	8.1152	

广东粤电茂名博贺电厂2×100万千瓦“上大压小”发电工程

工程竣工验收报告

工程名称：博贺电厂建筑安装一期工 号：BD1A-GPEC-JGBY-TJ-005

单位工程名称	博贺电厂建筑安装一期工	建筑面积	240m
建设单位	广东粤电博贺发电有限公司	监理单位	广东创成建设监理咨询有限公司博贺项目部
施工单位	中国能源建设集团工程有限公司	项目经理	罗谦
工程地点	广东省茂名市电白县电城镇博贺发电厂	结构类型	钢筋混凝土结构
开工日期	2014年03月10日	竣工日期	2019年10月18日
工程造价		计划工期	实际工期
技术资料完整情况	资料齐全、数据完整、真实、准确、有效、可查性强。		
竣工达到标准情况	本单位工程的基础、主体结构均符合设计及相关规范规程要求，满足生产使用，竣工资料完整、真实，整体符合达标投产要求。		
甩项项目及其原因			
监理单位审核意见：	技术资料齐全，工程验收合格，满足竣工验收条件，同意竣工。		
建设单位审批意见：	同意竣工。 丁瑞强 2019.10.18		
建设单位(项目)负责人：	总监理工程师：	施工单位(项目)负责人：	分包单位(项目)负责人：
			
2019年10月18日	2019年10月18日	2019年10月18日	2019年10月18日

8.2 技术负责人-洪保才

姓名	洪保才	性别	男	年龄	50岁
职务	技术负责人	职称	高级工程师	学历	大专
证件类型	身份证	证件号码	440811197511050373		
手机号码	13925179773	证件号(职称证书编号)	GW90201701210143		
参加工作时间	2001年	从事项目技术负责人年限	10年		
业绩情况					
建设单位	项目名称	金额(万元)	开、竣工日期	工程所在地	烟囱高度
上海大屯能源股份有限公司江苏分公司	中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程C标段	9435.6	2016年06月02日 2018年10月26日	江苏省徐州市沛县大屯镇许园村	210m

注：若合同承包范围不止包含烟囱建安工程，则需在金额内同时填写总金额与烟囱建安工程部分的金额(《投标人资信标情况汇总表》同理)。

身份证

姓名 洪保才
 性别 男 民族 汉
 出生 1975 年 11 月 5 日
 住址 广州市黄埔区世纪南一街
 12号306房
 公民身份号码 440811197511050373



中华人民共和国
 居民身份证

签发机关 广州市公安局黄埔分局
 有效期限 2014.01.13-2034.01.13

毕业证书



学生 洪保才 性别 男，一九七五年
 十一月 日生，于一九七八年 九月
 至 二〇〇一 年 六 月在本校(院)
 工程 监理 专业
 全日制 学习，修完专科教学计划
 规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校(院)长: 陈正明

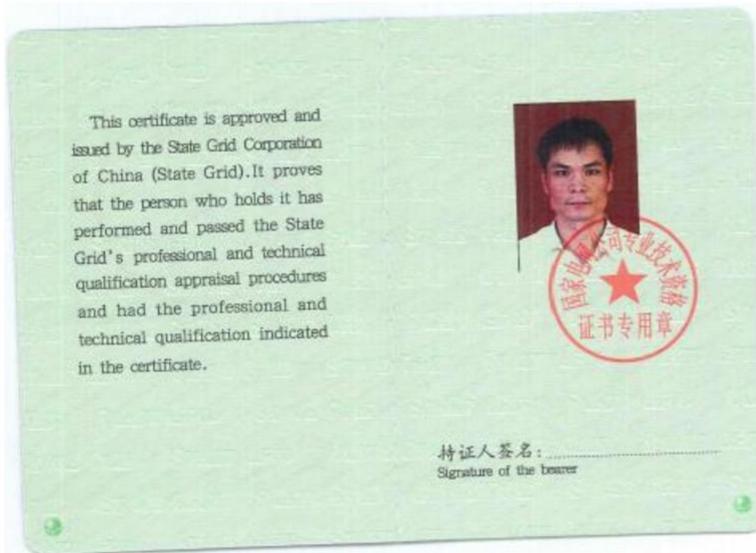
学校(院): 2001年 六月 三十日

批准文号: 教育部(82)教工农字36号
 No. 02606371

学校编号: 50749520010606065



职称证



社保证明



验证码: 202509305711483548

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名: 洪保才

性别: 男

证件号码: 440811197511050373

人员状态: 参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参保社会保险情况如下:

(一) 参保基本情况:

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴336个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20090101
生育保险	

(二) 参保缴费明细: 金额单位: 元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202502	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202503	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202504	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202505	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202506	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202507	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202508	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202509	112200020816	8500	680.0	已参保	/	

备注:

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印,作为参保人在该单位工作期间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2026-03-29。核查网页地址: <https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

112200020816:中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况,以省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、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期: 2025年09月30日

2016	10	2
------	----	---

正本



合同编号:

中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程
土建施工 C 标段合同

甲 方：上海大屯能源股份有限公司江苏分公司

乙 方：中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同协议书

1. 合同正文:

中煤大屯热电“上大压小”新建项目建设工程 C 标段施工合同

签订时间: 2016 年 05 月 24 日

签订地点: 江苏沛县

依据《中华人民共和国合同法》和《中华人民共和国招标投标法》及有关规定,上海大屯能源股份有限公司江苏分公司(以下简称甲方)通过公开招标方式,确定中国能源建设集团广东电力工程局有限公司(以下简称乙方)为中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段工程(工期自 2016 年 06 月 15 日开工,2017 年 12 月 31 日投产)的中标人,甲方于 2016 年 05 月 24 日发出的中标通知书确认土建施工 C 标段中标合同价款为人民币(大写):玖仟肆佰叁拾伍万陆仟元整(¥94356000 元),该中标合同价款为非固定合同价款,最终依据综合单价固定不调、工程量按施工图调整的原则结算价款(具体按照本合同中“土建施工 C 标段合同附件 E:合同价款调整”的内容执行)。经双方协商一致,签订本合同,以资共同遵守。

根据甲方要求,乙方愿意依照本合同所规定的条款,承担中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段工程建设施工。兹就以下事项签订本合同。

工程项目名称:中煤大屯热电“上大压小”新建项目

工程项目地点:江苏省徐州市沛县大屯镇许园村

工程项目规模: 2×350MW 超临界循环流化床燃煤发电机组

质量目标:达标投产,创电力行业优质工程奖

2. 合同中的措词和用语应与下文提及的“中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同标准条件”、“中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同专用条件”中分别赋予它们的含义相同。

3. 乙方向甲方承诺,保证按照本合同规定,履行本标工程施工、竣工、保修工作,并递交由银行出具的以甲方为受益人,金额为合同总价的 5%的不可撤销的履约保函正

本壹份，格式见基建工程施工合同附件 D(履约保函格式)。

4. 甲方向乙方承诺，按照本合同附件 E(施工合同费用支付)中规定的期限、方式、币种，向乙方支付报酬。

5. 本合同组成文件及其使用顺序的优先顺序为：

5.1 在实施过程中双方签署的补充协议与修正文件材料；

5.2 中煤大电热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同(包括补充和修改文件材料)；

5.3 中煤大电热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 A(施工合同的范围和内容)、中煤大电热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 B(工程物资管理)、中煤大电热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 C(施工合同费用支付)、中煤大电热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 D(履约保函格式)；中煤大电热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 E(合同价款调整)、中煤大电热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 F(施工安全和保卫管理协议)、中煤大电热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 G(工程量清单报价表)；中煤大电热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同附件 H(关键施工工艺控制要求)。

5.4 中标通知书；

5.5 中煤大电热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同专用条件；

5.6 中煤大电热电“上大压小”新建项目工程土建施工 C 标段合同标准条件；

5.7 投标人投标书

5.8 招标文件；

5.9 招标文件补遗；

5.10 标准、规范、有关技术文件和图纸；

5.11 形成合同的其他有关文件。

6. 上述条款第 5.1 条是组成本合同文件的一部分，应作为合同的一部分进行阅读和

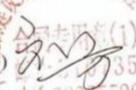
理解。

7. 本合同涉及营改增问题，双方再行协商确定，另行签订补充合同，其他未尽事宜，双方根据需要，经协商也可签订补充合同。
8. 本合同由合同双方依据中华人民共和国法律签署订立，经双方法定代表人或授权委托代理人签字并加盖公章，且乙方提交履约银行保函后合同正式生效。
9. 本合同(含合同附件等)的正本一式贰份，甲乙双方各执壹份，具有同等法律效力；副本 10 份，双方各执 5 份。



甲 方：(盖章) 
 法定代表人
 或
 委托代理人：(姓名、签字) 
 法定地址：江苏省沛县大屯矿区

电 话：0516-87267091
 传 真：
 E-mail：
 邮 编：221611
 开户银行：工行沛县大屯办事处
 帐 号：1106029509200180008
 纳税人识别号：91320000720579102K

乙 方：(盖章)
 法定代表人
 或
 委托代理人：(姓名、签字) 
 法定地址：广东省广州市黄埔东路3375大
 院

电 话：020-61015327
 传 真：020-82254374
 E-mail：
 邮 编：510760
 开户银行：光大银行广州五羊支行
 帐 号：38640188000125740
 纳税人识别号：91440000190325964X



中煤大屯热电“上大压小”新建项目工程
土建施工 C 标段合同附件 1：施工合同的范围与内容

施工合同的范围与内容

一：建筑安装工程

1、C 标段合同范围：

C 标段建筑安装工程内容

(1) 烟囱(包括钢平台、检修楼梯及爬梯等)土建安装(玻璃钢内筒由招标人负责采购及安装)。

(2) 冷却塔土建及填料的安装(填料由招标人采购)。

(3) 中央水泵房和消防泵房土建。

(4) 冷却塔与中央水泵房、消防水泵房之间连接的管道、沟道等。

(5) 冷却塔隔声墙的土建安装。

(6) C 标段负责 C 标段甲供设备、材料的接货、卸货、保管、开箱、分发工作，并有义务配合其他标段设备材料等的装卸。

二、标段划分说明：

1、标段划分界限

(1) 除特殊说明外，所有系统进主厂房以主厂房外 1.5 米为分界接口。

(2) 各建、构筑物(包括锅炉)的落水管、排水管由该建、构筑物的施工单位负责接至就近的下水井。

(3) 各建、构筑物(包括锅炉)的沟道由该建、构筑物的施工单位负责施工至该建、构筑物的墙外 1.5 米。

(4) 烟囱与烟道接口(以玻璃钢内筒为界)：脱硫后烟道及接口由脱硫脱硝承包单位负责；低温省煤器后烟道以膨胀节外法兰(含膨胀节)为界至烟囱，界内由脱硫脱硝承包单位负责。

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

电土验表 3.0.12-4

工程编号 00-TJ-01-13

单位（子单位） 工程名称	烟囱	结构类型	层数/建筑面积	210.0m
施工单位	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	技术人员	彭孝雄	开工日期 2016年06月02日
项目经理	张远	项目负责人	张远	竣工日期 2018年10月26日
序号	项目	验收记录	验收结论	
1	分部工程	共 5 个 分部，经 查 5 个 分部，符合标准及设计要求 5 个 分部	经 5 个 分部 工程 验收 合格 质量 符合 验收 标准 验收 合格。	
2	质量控制资料核查	共 16 项，经 审查 符合 要求 16 项，经 核定 符合 规范要求 16 项	质 量 控 制 资 料 经 核 查 共 16 项，符 合 有 关 规 范 要 求，验 收 合 格。	
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共 核 查 9 项，符 合 要 求 9 项，共 抽 查 0 项，符 合 要 求 0 项，经 返 工 处 理 符 合 要 求 0 项	安 全 和 主 要 使 用 功 能 核 查 9 项，符 合 要 求 验 收 合 格。	
4	观感质量验收	共 抽 查 9 项，符 合 要 求 9 项，不 符 合 要 求 0 项	符 合 要 求，观 感 质 量 验 收 为 好。	
5	综合验收结论	符 合 设 计 及 施 工 质 量 验 收 规 范 要 求，同 意 单 位 工 程 竣 工 验 收，质 量 评 价 为 合 格。		
参 加 验 收 单 位	建设单位 (公章)	监理单位 (公章)	设计单位 (公章)	施工单位 (公章)
	 单位(项目)负责人:  年月日	 总监理工程师:  2018年10月27日	 单位(项目)负责人:  2018年10月27日	 单位(项目)负责人: 张远 2018年10月27日

中国电力建设企业协会监制

荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

在中煤大屯热电上大压小新建项目工程建设中精心组织、
攻坚克难、敬业争先，优质、高效地完成烟囱和冷却塔施工封
顶任务，表现突出。

特发此证，以资鼓励。

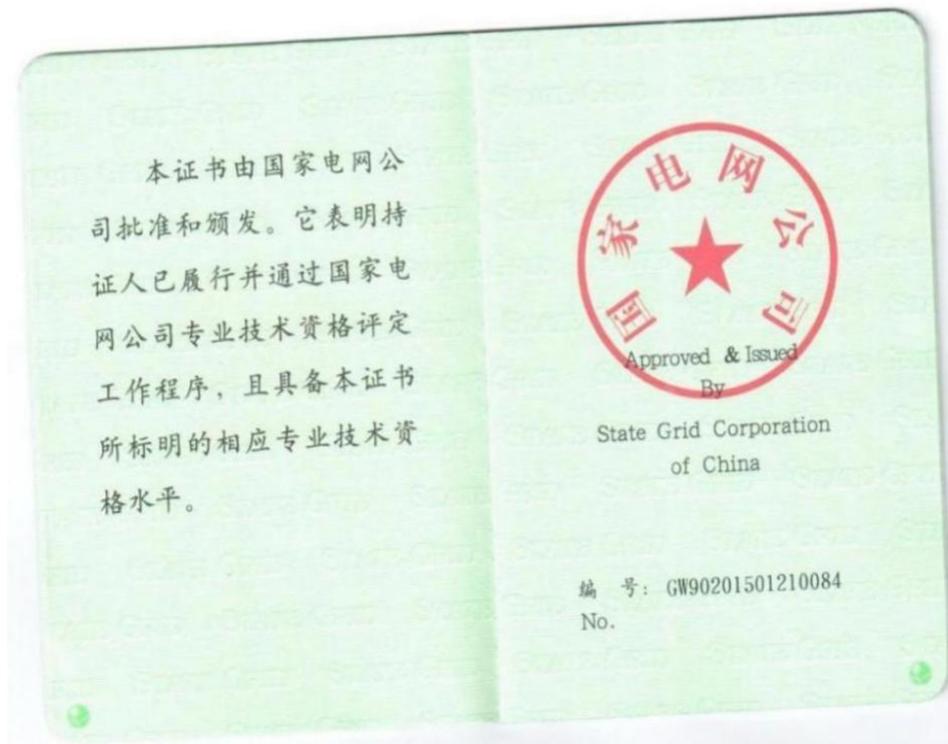
上海大屯能源股份有限公司热电厂

2018年1月27日

身份证



职称证



This certificate is approved and issued by the State Grid Corporation of China (State Grid). It proves that the person who holds it has performed and passed the State Grid's professional and technical qualification appraisal procedures and had the professional and technical qualification indicated in the certificate.



持证人签名:
Signature of the bearer

姓名 马云明
Full Name
性别 男
Sex
出生地点 广东省
Place of Birth
身份证号 440112196903070617
ID No.

专业名称 电力工程技术
Speciality
资格名称 高级工程师
Qualification Level
授予时间 2015年12月31日
Conferment Date



安全生产考核合格证

中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

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(2014)0000593

姓 名: 马云明

性 别: 男

出生年月: 1969年03月07日

企业名称: 中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

职 务: 项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2014年11月21日

有效 期: 2023年10月06日 至 2026年11月20日

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年10月06日



毕业证书

普通高等学校

毕业证书



学生 马云明 性别 男，一九六九年三月十七日生，于二〇一七年九月至二〇二三年一月在本校网络教育 工程管理 专业 专科起点本科 学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名： 华中科技大学

校（院）长： 之尤印政

证书编号： 104877202305100658

二〇二三年一月三十一日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn> (教育部)

社保证明



验证码: 202509305652167021

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名: 马云明

性别: 男

证件号码: 440112196903070617

人员状态: 参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参保社会保险情况如下:

(一) 参保基本情况:

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴38个月, 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20090101
生育保险	

(二) 参保缴费明细: 金额单位: 元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202502	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202503	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202504	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202505	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202506	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202507	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202508	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202509	112200020816	8500	680.0	已参保	/	

备注:

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印,作为参保人在该单位工作期间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2026-03-29。核查网页地址: <https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

112200020816:中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况,以省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、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期: 2025年09月30日

个人类似工程业绩证明文件



中国能建广东火电
ENERGY CHINA GPEC



合同
编号

甲方: 01.14.14.008
乙方: GEEB-YX-2015-01

广东华厦阳西电厂二期 5、6 号机组 (2×1240MW) 工程

建筑工程分包合同

甲方: 中国能源建设集团广东火电工程有限公司

乙方: 中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

二〇一五年二月

杨承斌

杨承斌

一、合同条款

甲方：中国能源建设集团广东火电工程有限公司（以下简称甲方）

乙方：中国能源建设集团广东电力工程局有限公司（以下简称乙方）

鉴于甲方已签订《广东华厦阳西电厂二期5、6号机组（2×1240MW）工程建安工程施工承包合同》（合同编号 01.00.14.134），针对该合同中乙方实施全部建筑工程的事宜，现甲乙双方协商一致，同意订立如下合同：

1. 定义

1.1. 工程项目：广东华厦阳西电厂二期5、6号机组（2×1240MW）工程建安工程。

1.2. 业主：是指阳西海滨电力发展有限公司或其权利和义务的合法继承者。

1.3. 总承包方（即 EPC 总承包商）：是指上海电气集团股份有限公司或其权利和义务的合法继承者。

1.4. 甲方：是指中国能源建设集团广东火电工程有限公司及其指定的授权人或继承人。

1.5. 乙方：是指中国能源建设集团广东电力工程局有限公司或其继承人。

1.6. EPC 总承包合同：EPC 总承包方与业主签订的《广东华厦阳西电厂二期5、6号机组（2×1240MW）工程设计采购施工（EPC）/交钥匙工程总承包合同》。

1.7. 施工合同：是指甲方签订的《广东华厦阳西电厂二期5、6号机组（2×1240MW）工程建安工程施工承包合同》（合同编号 01.00.14.134），以下简称“主合同”。

1.8. 分包合同：是指甲方与乙方签订的《广东华厦阳西电厂二期5、6号机组（2×1240MW）工程建筑工程分包合同》，以下简称“本合同”。

1.9. 工程：是指依照主合同必须履行的各项工作。

1.10. 工程范围：是指乙方根据本合同所应履行的工作。乙方工程范围为：“主合同”所包含的所有建筑工程，具体工程内容详见合同附件。

1.11. 合同初始价：指在本合同中写明的，根据本合同条款，用以支付乙方为实施并完成本合同工程和保修应付的初始总金额。

水

世

1.12. 工程计划：是指整体工程计划和第 18 款定义合同工程计划。

1.13. 设计变更：是指与经业主批准的施工图设计不符的由设计院、业主、总承包商、监理、甲方、乙方中任何一方提出，并经业主确认批准的有效设计。

1.14. 项目组织机构：是指甲方的项目管理组织机构的工程管理人员，并且涵盖了经甲方确认符合要求的所有项目管理机构，乙方项目管理机构在合同有效期内被视为甲方的项目管理机构管理人员的组成部分。

2. 组成文件

2.1. 以下文件是本合同的一部分，组成本合同的文件及优先解析顺序如下：

- ① 本合同及其相关补充协议、会议纪要（含主合同谈判过程中与本合同范围、价格有关的会议纪要）、备忘录；
- ② 主合同；
- ③ 设计图纸；
- ④ 技术规范书；
- ⑤ 标准、规范及有关技术文件；
- ⑥ 在本合同条款中规定的构成本合同组成部分的其他文件。

上述文件间相互解析，互为说明，若存在内容或意思表达上存在矛盾或差异时，按照上述顺序在前的为准，同一内容以时间在后的为准，如标准有不一致的，以要求较高的为准。

2.2. 第 2.1 条所列的文件可在双方一致同意下根据本合同做出变更。

3. 目的

3.1 在甲方的组织与协调下乙方应努力按主合同要求，完整地履行和实施本合同。

3.2 本合同规定双方在履行上述工作时所享有的权利和承担的义务。

4. 双方之间的关系

4.1. 甲方作为广东华夏阳西电厂二期 5、6 号机组（2×1240MW）工程建安工程施工的承包商，乙方作为该工程项目中甲方的分包商之一，在甲方的管理下完成本合同工程项目。

水

世

4.2. 未经甲方的事先书面同意，乙方无权以甲方名义认定、创造或承担主合同范围外任何明示的义务。

4.3. 对于涉及与乙方合同利益或合同权利有关的事宜，甲方事先应与乙方协商。

5. 甲方、业主、总承包方及其它方的关系

甲方负责本项目工程中与业主、总承包方及其它方的联系接口。在合同履行时，未经甲方书面同意，乙方不得以任何原因代用甲方的名义与业主、总承包方或其它方联系，否则由此造成的一切损失均由乙方承担，与甲方不存在任何连带责任；如经甲方书面同意，乙方可以以甲方的名义与业主、总承包方或其它方联系，并将联系过程和结果书面通报甲方。

6. 乙方工程范围

6.1. 乙方负责完成主合同中对应本合同范围内的全部工作，并就其工程范围的各项义务满足主合同的要求。

6.2. 除非另有规定，如果在履行合同中有必要提供本合同未列但主合同中要求的工作或服务，且此工作或可确切判定是属于乙方的工程范围的，则乙方应完成此工作或提供此服务，有关的费用应由乙方承担。

6.3. 如果这种工作或不能确切判定属乙方的工程范围或由乙方的工程范围引起，则经双方协商后由甲方决定谁来执行该工作或提供此服务，由此发生的费用由双方按本合同的有关条款或精神另行协商。

6.4. 为解决双方之间对工程范围所产生的争议和将主合同中所包括的工作、服务或责任分配给某一方，在通过协商仍未能达成一致意见时或依照本合同第38条解决有关争议之前，甲方可以按自己的合理判断暂时解决这些争议或将上述工作分配给任一方，由此发生的费用由双方按本合同的有关条款或精神另行协商。乙方应执行甲方所作出的临时性决定，如乙方拒绝执行，并由此造成的一切损失和责任均由乙方承担。

7. 双方的约定

7.1. 乙方应履行主合同和本合同下的其工程范围内的所有义务。除另有规定外，乙方都应承担其工程范围内的技术、工期、质量、安全、消防、商务、资

抄

世

金、财政、法律、政策、自然灾害等方面的风险。乙方同意并无条件履行甲方所签订的主合同的全部条款，按其工程范围承担甲方签订的主合同中业主、总承包方加于甲方的所有责任、风险及费用，并享有相应权利。

7.2. 乙方应对因其或其雇员疏忽所造成的甲方的财产损失或损害负责。

7.3. 任何一方都不对其他方为履行主合同按主合同及本合同规定已投保或应投保的损失负责。保险免赔额由造成损失的责任方负责。如果该损失是由双方共同造成，保险免赔额按双方的责任权重进行分担。如果该损失由第三方或不可抗力造成的，则除已向第三方得到的索赔额以外的部分各自承担各自的损失。

7.4. 就乙方的承包范围，负责现场工程管理，并负责建设维护现场所有的临时设施，包括所有必需的临时设施、现场道路和各种标识标志等（按照主合同的规定）。对于总承包方提出的：“免费提供 10 间宿舍供主机厂工代使用，除主机厂工代外其他工代的食宿由甲方负责。”的要求，10 间供主机厂工代宿舍由甲方免费提供，其他工代食宿所发生的费用由甲乙双方各自按 7: 3 承担。

8. 项目管理组织机构

8.1. 项目管理组织机构及职能参见甲方的组织机构及乙方向甲方提交并经甲方批准的组织机构，甲方可根据具体情况作适当的修改，乙方应按前述组织机构所示的项目管理组织机构任命项目管理人员。

9. 工期

9.1. 整体工期：自 5 号机组锅炉钢架开始吊装开始（具体以业主签发的开工日期为准），至 6 号机组成功通过 168 小时试运行结束，总工期为 27 个月，其中 5 号机组的工期为 24 个月，6 号机组的投产时间比 5 号机组延后 3 个月。

9.2. 负挖时间初步定为 2014 年 11 月 7 日（以业主确定的日期为准），合同正式开工日期以主合同及 9.1 条所约定的开工日期为准，若上述 9.1 条整体工期顺延，则顺延条件执行主合同约定，任何工期的顺延均以甲方（或建设单位）的批准为前提。

10. 甲方的责任

10.1. 除业主或总承包方直接委托给乙方的项目外，甲方负责工程项目施工的总体组织和协调，负责项目对外的联系，负责甲乙双方之间的技术、商务（包

水

世

水

这些计划和协调增加工程量或费用而拒不执行。

13. 合同价及合同调整

13.1 本合同的承包方式为含税固定总价承包。除按本合同规定及主合同对应本合同工程范围约定允许调整外，合同总价不得调整。含税固定合同总价为 RMB 67631.00 万元（大写人民币陆仟柒佰陆拾壹万零叁佰元整）。含税固定合同总价的组成详见附件 1，工程范围见附件 2，乙方应根据甲方所批复的工程进度款项向当地税务机关申报缴纳各类税收（上述税费均已含在合同价中）并开具发票，同时应将完税凭证、发票等资料及时提交甲方办理抵扣手续。

本合同固定总价包括了乙方按本合同规定应承担的全部义务（包括提供货物、材料、设备、服务等义务）以及为实施和完成本合同工程和其缺陷修复所必需的一切工作、条件和费用，同时还包含但不限于下列费用：

- a. 根据主合同 13.2.1.1 款所约定合同总价不予调整的各项情形；
- b. 乙方施工前的准备、进、退场、退场前的场地平整、临时设施、施工全过程的各种费用、各种措施费、价差（主合同约定可调整的价差除外）、税金、风险、保险及政府各部门的收费等一切费用；
- c. 竣工资料编制费；施工测量控制网和沉降观测装置费用；自行采购的各种使用材料、半成品、成品的检测、试验费，乙方的大型施工机具基础、运输及安拆费用等；
- d. 承担本合同工程需缴纳的所有税金及相关政府收费；
- e. 由于业主原因或总承包方图纸、设备材料延迟交付导致的损失。如果甲方从业主或总承包方获得了此项补偿，则甲方应将属于乙方的补偿费用支付给乙方。
- f. 主合同中界定的属乙方责任的对应本合同范围的工作；
- g. 承担主合同中总承包方强加于甲方且属于本合同范围内的各项义务及费用；
- h. 完成本合同所必须发生的其他费用，包括乙方合同范围内所有（含业主供，如有）的设备卸车及多次转运等工作。

对于上述各项承包范围内的工作和费用，乙方不得以任何理由拒绝执行，如出现拒绝，甲方有权委托其它单位执行，所发生的费用由甲方确定并直接从乙方的合同价中扣除。

13.2 乙方承包范围内的工程量的确认执行主合同相应条款。

36

世

各执叁份。

39.7. 对于本合同尚未明确事宜，本着友好协商态度，由双方共同协商解决或签订补充协议进行明确。

甲方：中国能源建设集团
广东火电工程有限公司

法定代表人或授权代表：



中国能源建设集团
广东省电力工程局有限公司

法定代表人或授权代表：



开户行：

账号：

签订地点：中国广州

签订日期：2011年2月3日

如

世

广东华夏阳西电厂二期5、6号机组(2×1240MW)工程

单位(子单位)工程质量竣工验收记录

表 3.0.12-4

工程编号: 10/RLTJ/13

单位工程名称	烟囱工程	结构类型	双塔干结构	层数/建筑面积	240m	
总承包施工单位	中国能源建设集团广东火电有限公司	技术负责人	徐杰群	开工日期	2016年07月24日	
项目经理	郑小明	项目技术负责人	林贵生	竣工日期	2020年04月23日	
分包施工单位	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司	项目经理	许灿	项目技术负责人	张坤	
序号	项目	验收记录 (施工单位填写)			验收结论 (监理或建设单位填写)	
1	分部工程	共5分部, 经查5分部, 符合标准及设计要求5分部。			符合验收标准	
2	质量控制资料核查	共17项, 经审查符合要求17项, 经核定符合规范要求17项			质量控制资料完整	
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查8项, 符合要求8项, 共抽查8项, 符合要求8项, 经返工处理后符合要求 / 项。			安全和主要使用功能抽查合格	
4	观感质量验收	共抽查27项, 符合要求27项, 不符合要求0项			好	
5	综合验收结论	工程符合设计标准要求 总体质量评价合格				
	建设单位	监理单位	设计单位	EPC总承包单位	施工单位	分包施工单位
参加验收单位						
	单位(项目)负责人: 张阔亨	总监理工程师: 张连荣	单位(项目)负责人: 吉书	单位(项目)负责人: 许灿	单位(项目)负责人: 林贵生	单位(项目)负责人: 马云明
	2020年04月23日	2020年04月23日	2020年04月23日	2020年04月23日	2020年04月23日	2020年04月23日

广东华厦阳西电厂二期5、6号机组(2×1240MW)工程

单位工程竣工验收证明书

工程编号: 10/RLTJ/13

文件编号 10/GPEC/RLTJ/10/001

单位工程名称	烟筒工程		开工日期	2015年07月24日	
施工单位	中国能源建设集团广东火电工程有限公司		竣工日期	2020年04月23日	
设计单位	中国能源建设集团广东省电力设计研究院		工程性质	扩建	
工程验收意见	<p>1、工程变更、设计变更工作全部完成。</p> <p>2、工程文件封闭、资料整理完毕。</p> <p>3、自检及预验收问题已整改完毕。</p> <p>4、工程安全满足合同要求。</p> <p>5、工程质量满足合同要求，工程质量验收合格等级。</p> <p>6、工程工期满足合同要求。</p> <p>7、有关工程验收报告已完成。</p>				
分包单位	承建单位	总包单位	监理单位	设计单位	建设单位
				(4)	张闻宇
项目负责人 (章):	项目负责人 (章):	项目负责人 (章):	总监理工程师 (章):	项目负责人 (章):	项目负责人 (章):
参加验收单位及人员 (签名)	单位名称	验收人(签名)			
	分包单位	张闻宇			
	承建单位	徐志敏			
	总包单位	花志明			
	监理单位	林中真			
	设计单位	张子敏			
	建设单位	张闻宇			

安全生产考核合格证

**建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书**

编号：粤建安C3（2017）002371

姓名：陈丰长

性别：男

出生年月：1976年08月11日

企业名称：中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

职务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2017年11月20日

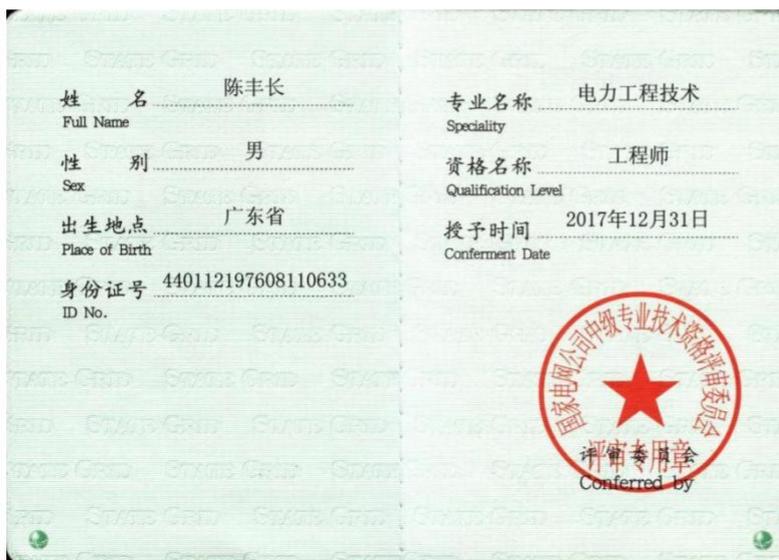
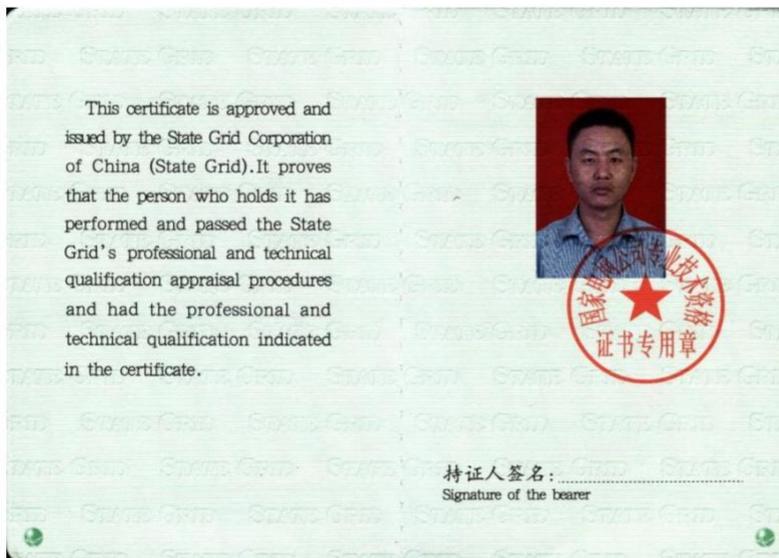
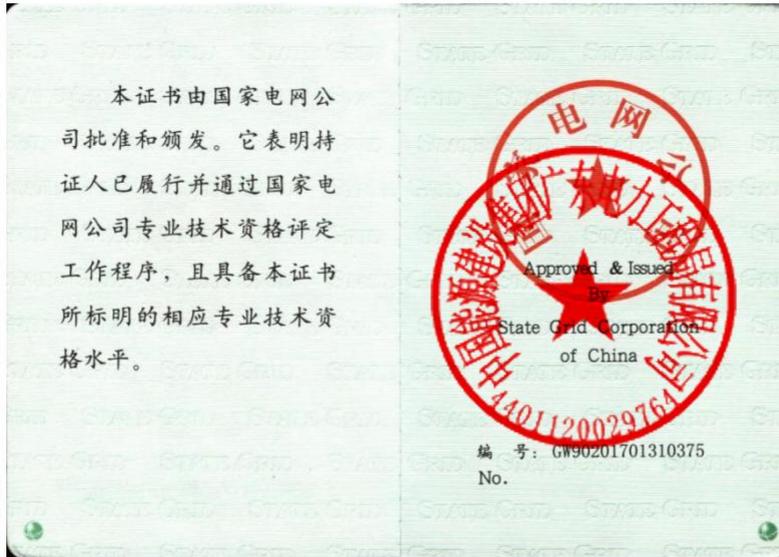
有效期：2023年09月13日 至 2026年11月19日

发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年09月13日



职称证



社保证明



验证码: 202509305684964800

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名: 陈丰长

性别: 男

证件号码: 440112197608110633

人员状态: 参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参保情况如下:

(一) 参保基本情况:

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴36个月, 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20090101
生育保险	20112002

(二) 参保缴费明细:

金额单位: 元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200020816	5500	440.0	已参保	/	
202502	112200020816	5500	440.0	已参保	/	
202503	112200020816	5500	440.0	已参保	/	
202504	112200020816	5500	440.0	已参保	/	
202505	112200020816	5500	440.0	已参保	/	
202506	112200020816	5500	440.0	已参保	/	
202507	112200020816	5500	440.0	已参保	/	
202508	112200020816	5500	440.0	已参保	/	
202509	112200020816	5500	440.0	已参保	/	

备注:

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印, 作为参保人在该单位工作期间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2026-03-29。核查网页地址: <https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

112200020816: 中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况, 以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

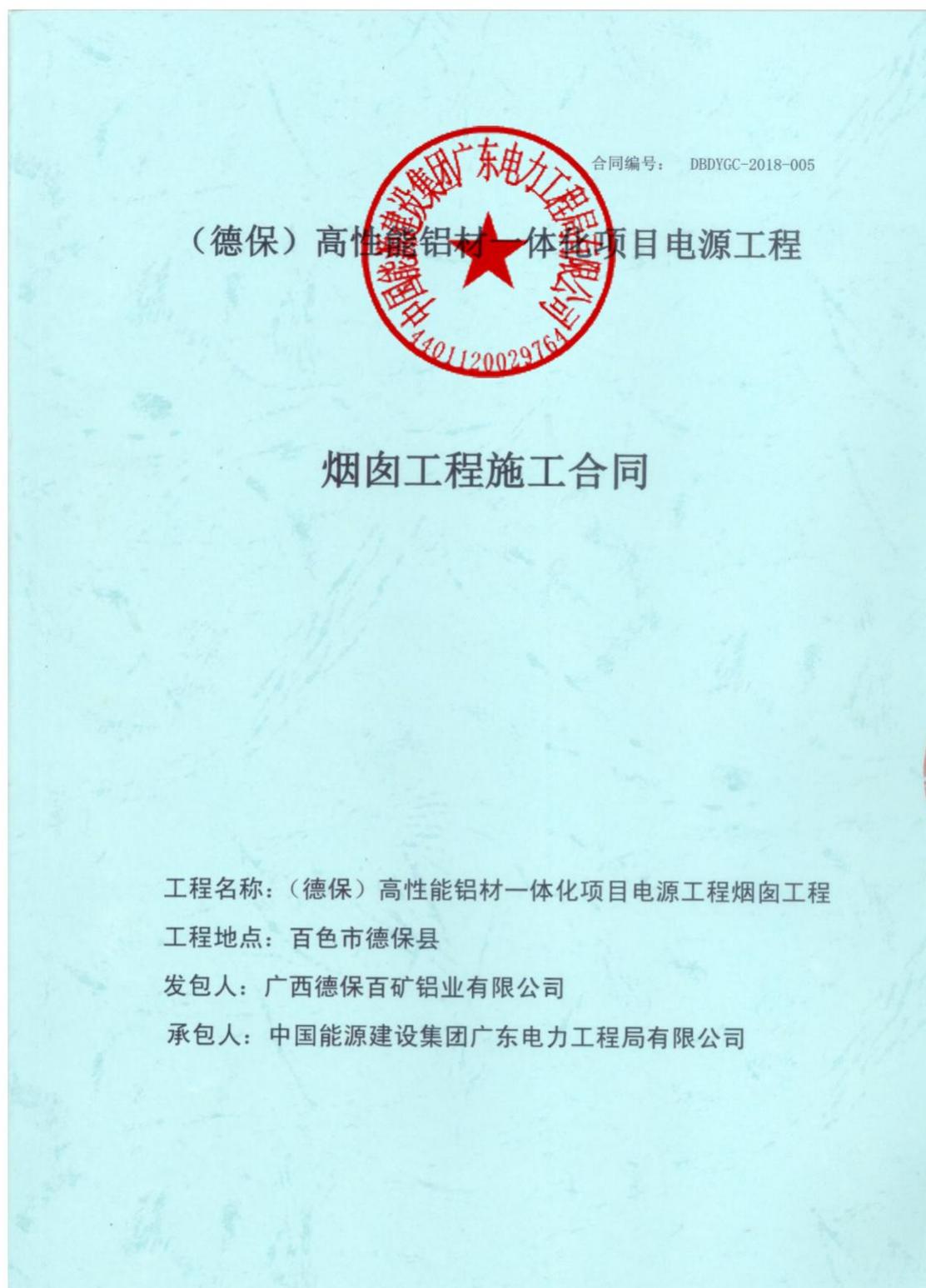
4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指: 《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》(粤人社规〔2022〕11号)、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》(粤人社规〔2022〕15号)等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期: 2025年09月30日

个人类似工程业绩证明文件



合同编号: DBDYGC-2018-005

(德保) 高性能铝材一体化项目电源工程

烟囱工程施工合同

工程名称: (德保) 高性能铝材一体化项目电源工程烟囱工程

工程地点: 百色市德保县

发包人: 广西德保百矿铝业有限公司

承包人: 中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

第一节 合同协议书

发包人：广西德保百矿铝业有限公司

承包人：中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

本协议由广西德保百矿铝业有限公司（以下简称“甲方或发包人”）与中国能源建设集团广东电力工程局有限公司（以下简称“乙方”或“承包人”）商定并签署。依照《中华人民共和国合同法》及其他有关法律、法规、规章，并结合有关规定及本工程的具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本工程建设施工事项协商一致，订立本协议。

1、工程名称：百色百矿集团有限公司（德保）高性能铝材一体化项目电源工程烟囱工程

2、工程地点：德保马隘铝产业园区内

3、工程范围、内容：按施工图纸范围内的百色百矿集团有限公司（德保）高性能铝材一体化项目电源工程的烟囱工程等工作，包括烟囱外筒建筑施工、双内筒采购、安装及烟囱小安装所需的材料以及安装等设计图纸所有工程内容（桩基础除外）

4、签约合同价：按照约定的承包范围，本合同固定总价为人民币 37154155元（含税率：10%）人民币 叁仟柒佰壹拾伍万肆仟壹佰伍拾伍元整。价格明细见附件二，除本合同另有规定外，合同价格不作任何调整。本合同采用固定合同总价，为完成全部工程所有工序及工作内容的全费用价格，包括但不限于人工、材料、机械、措施费、临建、工期、质量、文明施工、安全防护、损耗、管理费、利润、税金等为完成本合同承包范围内全部工程所包含的一切费用。乙方已经充分预测了本合同价可能涉及的所有风险，乙方承诺：本合同价在合同存续期间不因任何市场行情、国家政策、现场施工条件的变化而增加，如届时出现这种情况时视为乙方的价格优惠。

5、计划开工日期：2018年1月20日；

计划竣工日期：2018年11月21日；工期：305日历天。

6、承包人项目经理：马云明。

7、工程质量符合合格标准。

8、承包人承诺按合同约定承担工程的施工、竣工交付及缺陷修复。

9、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。

10、合同文件的组成：

合同文件应能相互解释，互为说明，组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

(1) 本合同协议书及其相关补充协议、会议纪要、备忘录；

- (2) 中标通知书
- (3) 主合同;
- (4) 技术规范书;
- (5) 设计图纸;
- (6) 投标文件;
- (7) 标准、规范及有关技术文件;
- (8) 在本合同中可能规定的构成本合同组成部分的其他文件。

上述文件互为补充和解释，如出现模棱两可或互相矛盾时，以上面所列顺序在前的为准，同一顺序的则以签订时间在后的为准。

11、其它

(1) 本合同未尽事宜，由甲乙双方友好协商，另签订补充协议。补充协议与本合同具同等法律效力。

(2) 甲乙双方同意，对本合同内容进行任何变更，均须签订补充协议，双方均应按本合同及其补充协议履行。

(3) 本合同自双方加盖公章或合同专用章后生效。

(4) 甲乙双方均已完全履行了全部合同条款的责任和义务，所有工程价款得到支付，甲方对乙方按合同规定的方式和时间向乙方支付合同价格和合同规定的其他应支付的款项后，本合同终止。

(5) 本合同附件与本合同具有同等法律效力。

(6) 本合同一式捌份，甲方执肆份，乙方执肆份，经甲、乙双方签字盖章后生效。

甲方：广西德保百矿铝业有限公司（盖章）

乙方：中国能源建设集团
广东电力工程局有限公司（盖章）

法人代表或委托代理人：廖仕

法人代表或委托代理人：杨子新

纳税人识别号：91451024MA5KY1X02M

纳税人识别号：91440000190325964X

开户行：建行德保桂西华银铝支行

开户行：建行广州开发区西区支行

银行账号：45050167760100000099

银行账号：44001471001050356282

签订时间：2018年2月7日

签订时间：2018年2月7日

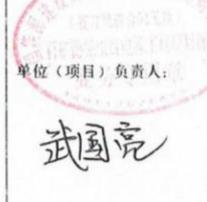
附件二：合同价格清单

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	综合单价 (元)	合价(元)	备注
1		烟囱 (φ 2x5.2m/38m)	元			37154155	
1.1		烟囱基础	元			5089622	
	GT1-4	机械施工土方	m3	100	33.23	245902	
	GT9-68	烟囱基础	m3	450	1191.42	4527396	
	估	防水剂		114	2774.77	316324	
1.2		烟囱筒身	元			11266853	
	GT9-69	烟囱与烟道 混凝土烟囱筒身	m3	5527.9	2015.46	11141261	
	GT4-9	楼板与平台板 其他 钢梁浇制混凝土板	m2	348.8	265.19	92498	
	GT4-15	烟囱顶层压型钢板底模	m2	348.8	94.88	33094	
1.3		烟囱内筒、内衬及其他	元			20797680	
	GT9-72	烟囱 钛钢复合板内筒	t	560	24604.34	13778430	
	GT8-8	镀锌钢格栅平台	t	41.4	12513.02	518039	
	GT9-73	烟囱 不锈钢筒首	t	30.9	31826.22	983430	
	GT9-74	烟囱 耐高温防腐漆	m2	5878	145.89	857541	
	GT9-75	烟囱 玻璃棉毡保温隔热	m3	587.8	538.48	316519	
	GT9-76	钢爬梯及楼梯平台	t	35.1	10270.54	360496	
	GT9-76	避雷针	t	2.1	10270.54	21568	
	GT8-22	钢结构镀锌	t	287.2	2720.74	781397	
	GT11-102	烟囱照明	m	180	412.92	74326	
	估	氟橡胶膨胀节	个	2	247744.25	495489	
	估	百叶窗	m2	72	594.59	42810	
	GT9-76	平台钢次梁	t	250	10270.54	2567635	

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

工程编号: 01TJ0113

电土验表 3.0.12-4

单位（子单位） 工程名称	烟囱	结构类型	结构形式	层数/建筑面积	180m
施工单位	中国能源建设集团广东电力工程有限公司		质量技术负责人 袁志华	开工日期	2017年09月01日
项目经理	郭黎伟	项目技术负责人	郭黎伟	竣工日期	2021年11月08日
序号	项目	验收记录		验收结论	
1	分部工程	共 6 个 分部，经查 6 个 分部 符合标准及设计要求 6 个分部		经6个分部工程验收，工程质量符合验收标准，验收合格。	
2	质量控制资料核查	共 14 项，经审查符合要求 14 项，经核定符合规范要求 14 项		质量控制资料经核查共14项，符合有关规范要求，验收合格。	
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 4 项，符合要求 4 项，共抽查 0 项，符合要求 0 项，经返工处理符合要求 0 项		安全和主要使用功能核查4项，符合要求，验收合格。	
4	观感质量验收	共抽查 9 项，符合要求 9 项，不符合要求 0 项		符合要求，观感质量验收为好。	
5	综合验收结论	符合设计及施工质量验收规范要求，同意单位工程竣工验收，质量评价为合格。			
参加验收单位	建设单位 (公章)	监理单位 (公章)	设计单位 (公章)	施工单位 (公章)	
	 单位（项目）负责人： 朱继清	 总监理工程师： 王翠欣	 单位（项目）负责人： 韦振迎	 单位（项目）负责人： 武国亮	
	2021年11月08日	2021年11月08日	2021年11月08日	2021年11月08日	

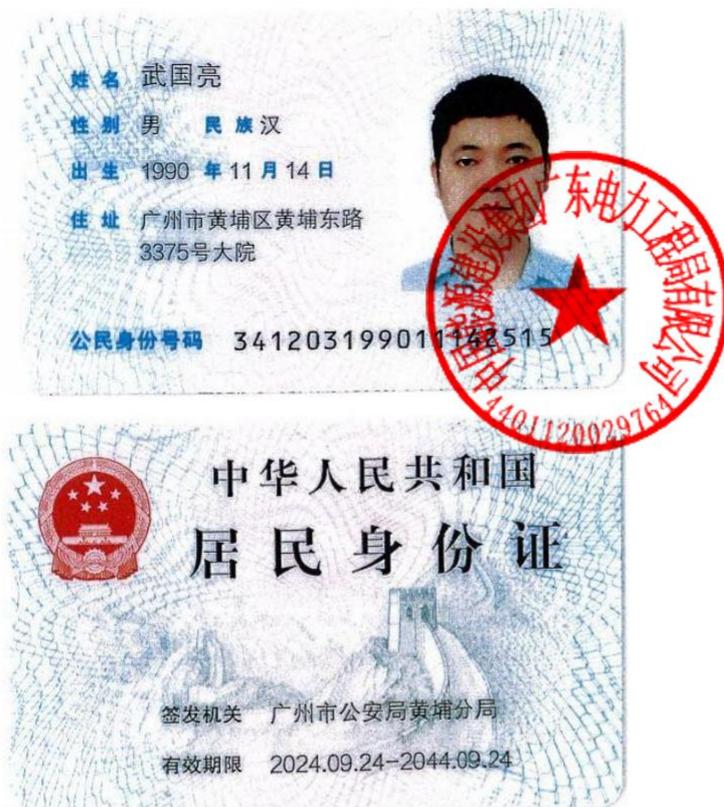
中国电力建设企业协会监制

8.5 质量负责人-武国亮

姓名	武国亮	性别	男	年龄	34岁
职务	质量负责人	职称	中级工程师	学历	本科
证件类型	身份证	证件号码	341203199011142515		
手机号码	15855585201	证件号（职称证书编号）	0441710694417001801		
参加工作时间	2014年	从事质量负责人年限	11年		
业绩情况					
建设单位	项目名称	金额（万元）	开、竣工日期	工程所在地	烟囱高度
广西德保百矿铝业有限公司	（德保）高性能铝材一体化项目电源工程烟囱工程	3715.4155	2017年09月01日 2021年11月08日	百色市德保县	180m

注：若合同承包范围不止包含烟囱建安工程，则需在金额内同时填写总金额与烟囱建安工程部分的金额（《投标人资信标情况汇总表》同理）。

身份证



毕业证书



质量员证

证书编码：0441710694417001801

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：武国亮

身份证号：341203199011142515

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。

培训机构：广东省

发证时间：2020年 08月 27日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

扫码验证



职称证

中国能源建设集团有限公司

职称证书

姓名：武国亮

性别：男性

身份证号：341203199011142515

职称系列：工程技术人员

专业名称：土木

职称名称：工程技术人员_工程师

级别：中级

工作单位：中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

证书编号：ZGNJ010320210705003

资格取得时间：2021年12月31日

发证单位：中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

证书打印时间：2023-07-06

证书核验网址：<http://www.12333.gov.cn>

此证书须经本人授权使用，有效期至2023-10-06，过期请重新下载。

社保证明



验证码: 202509305539149439

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名: 武国亮

性别: 男

证件号码: 341203199011142515

人员状态: 参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下:

(一) 参保基本情况:

Table with 2 columns: 险种类型, 累计缴费年限. Rows include 基本养老保险 (实缴30个月, 缓缴0个月), 险种类型, 参保时间, 工伤保险 (20140901), 生育保险.

(二) 参保缴费明细:

金额单位: 元

Main table with columns: 缴费年月, 单位编码, 缴费工资, 养老 (个人缴费), 工伤 (单位缴费), 生育 (单位缴费), 备注. Rows 202501-202509.

备注:

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印, 作为参保人在该单位工作期间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。本类型码有效期至2026-03-29。核查网页地址: https://ggfw.hrss.gd.gov.cn。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

112200020816: 中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况, 以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

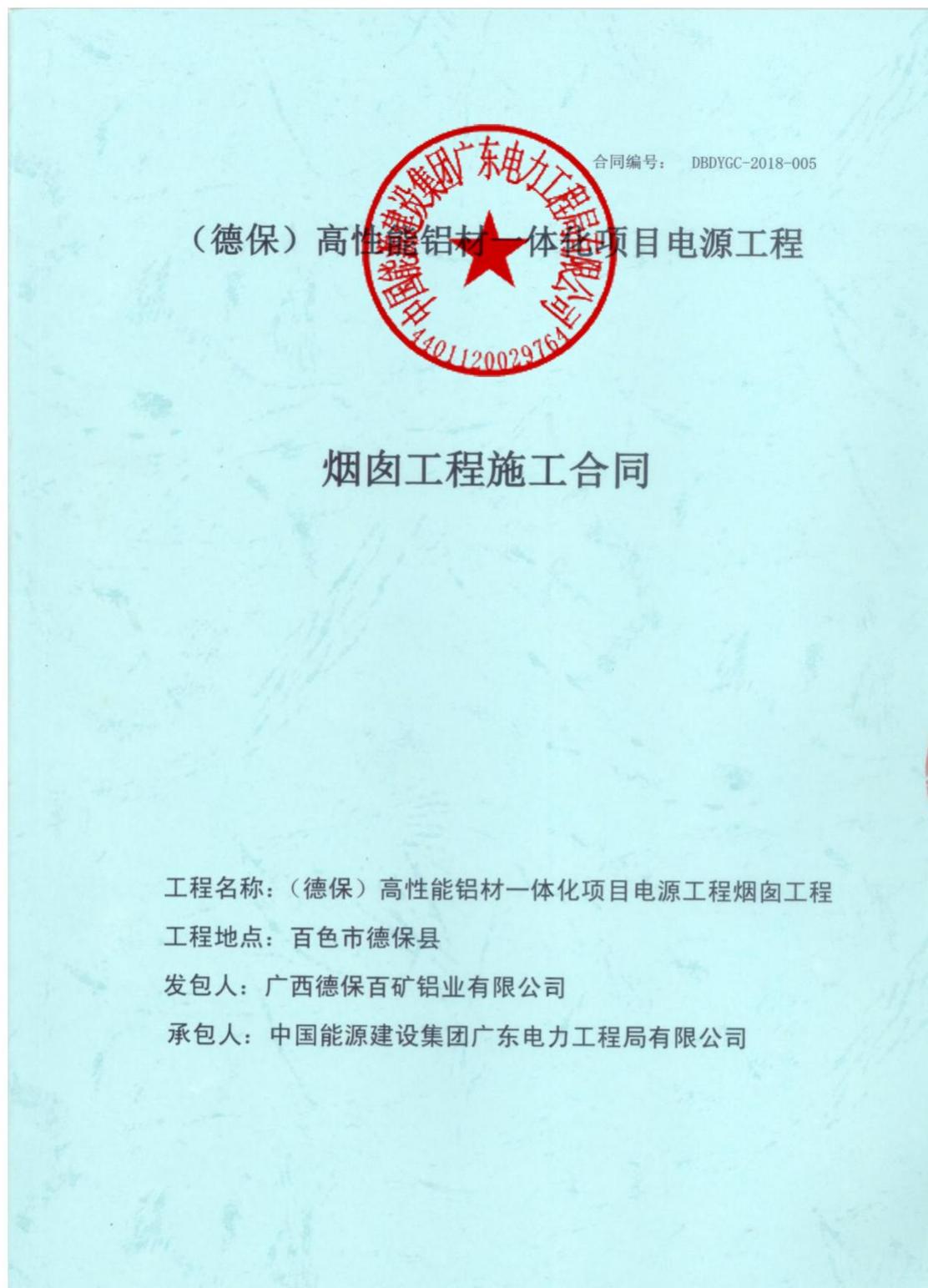
4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指: 《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》(粤人社规〔2022〕11号)、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》(粤人社规〔2022〕15号)等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期: 2025年09月30日

个人类似工程业绩证明文件



第一节 合同协议书

发包人：广西德保百矿铝业有限公司

承包人：中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

本协议由广西德保百矿铝业有限公司（以下简称“甲方或发包人”）与中国能源建设集团广东电力工程局有限公司（以下简称“乙方”或“承包人”）商定并签署。依照《中华人民共和国合同法》及其他有关法律、法规、规章，并结合有关规定及本工程的具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本工程建设施工事项协商一致，订立本协议。

1、工程名称：百色百矿集团有限公司（德保）高性能铝材一体化项目电源工程烟囱工程

2、工程地点：德保马隘铝产业园区内

3、工程范围、内容：按施工图纸范围内的百色百矿集团有限公司（德保）高性能铝材一体化项目电源工程的烟囱工程等工作，包括烟囱外筒建筑施工、双内筒采购、安装及烟囱小安装所需的材料以及安装等设计图纸所有工程内容（桩基础除外）

4、签约合同价：按照约定的承包范围，本合同固定总价为人民币 37154155元（含税率：10%）人民币 叁仟柒佰壹拾伍万肆仟壹佰伍拾伍元整。价格明细见附件二，除本合同另有规定外，合同价格不作任何调整。本合同采用固定合同总价，为完成全部工程所有工序及工作内容的全费用价格，包括但不限于人工、材料、机械、措施费、临建、工期、质量、文明施工、安全防护、损耗、管理费、利润、税金等为完成本合同承包范围内全部工程所包含的一切费用。乙方已经充分预测了本合同价可能涉及的所有风险，乙方承诺：本合同价在合同存续期间不因任何市场行情、国家政策、现场施工条件的变化而增加，如届时出现这种情况时视为乙方的价格优惠。

5、计划开工日期：2018年1月20日；

计划竣工日期：2018年11月21日；工期：305日历天。

6、承包人项目经理：马云明。

7、工程质量符合合格标准。

8、承包人承诺按合同约定承担工程的施工、竣工交付及缺陷修复。

9、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。

10、合同文件的组成：

合同文件应能相互解释，互为说明，组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

(1) 本合同协议书及其相关补充协议、会议纪要、备忘录；

- (2) 中标通知书
- (3) 主合同;
- (4) 技术规范书;
- (5) 设计图纸;
- (6) 投标文件;
- (7) 标准、规范及有关技术文件;
- (8) 在本合同中可能规定的构成本合同组成部分的其他文件。

上述文件互为补充和解释，如出现模棱两可或互相矛盾时，以上面所列顺序在前的为准，同一顺序的则以签订时间在后的为准。

11、其它

(1) 本合同未尽事宜，由甲乙双方友好协商，另签订补充协议。补充协议与本合同具同等法律效力。

(2) 甲乙双方同意，对本合同内容进行任何变更，均须签订补充协议，双方均应按本合同及其补充协议履行。

(3) 本合同自双方加盖公章或合同专用章后生效。

(4) 甲乙双方均已完全履行了全部合同条款的责任和义务，所有工程价款得到支付，甲方对乙方按合同规定的方式和时间向乙方支付合同价格和合同规定的其他应支付的款项后，本合同终止。

(5) 本合同附件与本合同具有同等法律效力。

(6) 本合同一式捌份，甲方执肆份，乙方执肆份，经甲、乙双方签字盖章后生效。

甲方：广西德保百矿铝业有限公司（盖章）

乙方：中国能源建设集团
广东电力工程局有限公司（盖章）

法人代表或委托代理人：廖仕

法人代表或委托代理人：杨子新

纳税人识别号：91451024MA5KY1X02M

纳税人识别号：91440000190325964X

开户行：建行德保桂西华银铝支行

开户行：建行广州开发区西区支行

银行账号：45050167760100000099

银行账号：44001471001050356282

签订时间：2018年2月7日

签订时间：2018年2月7日

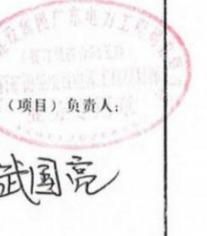
附件二：合同价格清单

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	综合单价 (元)	合价(元)	备注
1		烟囱 (φ 2x5.2m/38m)	元			37154155	
1.1		烟囱基础	元			5089622	
	GT1-4	机械施工土方	m3	160	33.23	245902	
	GT9-68	烟囱基础	m3	450	1191.42	4527396	
	估	防水剂		114	2774.77	316324	
1.2		烟囱筒身	元			11266853	
	GT9-69	烟囱与烟道 混凝土烟囱筒身	m3	5527.9	2015.46	11141261	
	GT4-9	楼板与平台板 其他 钢梁浇制混凝土板	m2	348.8	265.19	92498	
	GT4-15	烟囱顶层压型钢板底模	m2	348.8	94.88	33094	
1.3		烟囱内筒、内衬及其他	元			20797680	
	GT9-72	烟囱 钛钢复合板内筒	t	560	24604.34	13778430	
	GT8-8	镀锌钢格栅平台	t	41.4	12513.02	518039	
	GT9-73	烟囱 不锈钢筒首	t	30.9	31826.22	983430	
	GT9-74	烟囱 耐高温防腐漆	m2	5878	145.89	857541	
	GT9-75	烟囱 玻璃棉毡保温隔热	m3	587.8	538.48	316519	
	GT9-76	钢爬梯及楼梯平台	t	35.1	10270.54	360496	
	GT9-76	避雷针	t	2.1	10270.54	21568	
	GT8-22	钢结构镀锌	t	287.2	2720.74	781397	
	GT11-102	烟囱照明	m	180	412.92	74326	
	估	氟橡胶膨胀节	个	2	247744.25	495489	
	估	百叶窗	m2	72	594.59	42810	
	GT9-76	平台钢次梁	t	250	10270.54	2567635	

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

工程编号: 01TJ0113

电土验表 3.0.12-4

单位（子单位） 工程名称	烟囱	结构类型	结构形式	层数/建筑面积	180m
施工单位	中国能源建设集团广东电力工程有限公司		质量技术负责人 袁志军	开工日期	2017年09月01日
项目经理	郭黎伟	项目技术负责人	郭黎伟	竣工日期	2021年11月08日
序号	项目	验收记录		验收结论	
1	分部工程	共6个分部, 经查6个分部符合标准及设计要求6个分部		经6个分部工程验收, 工程质量符合验收标准, 验收合格。	
2	质量控制资料核查	共14项, 经审查符合要求14项, 经核定符合规范要求14项		质量控制资料经核查共14项, 符合有关规范要求, 验收合格。	
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查4项, 符合要求4项, 共抽查0项, 符合要求0项, 经返工处理符合要求0项		安全和主要使用功能核查4项, 符合要求, 验收合格。	
4	观感质量验收	共抽查9项, 符合要求9项, 不符合要求0项		符合要求, 观感质量验收为好。	
5	综合验收结论	符合设计及施工质量验收规范要求, 同意单位工程竣工验收, 质量评价为合格。			
参加验收单位	建设单位 (公章)	监理单位 (公章)	设计单位 (公章)	施工单位 (公章)	
	 单位(项目)负责人: 朱继清 2021年11月08日	 总监理工程师: 王翠欣 2021年11月08日	 单位(项目)负责人: 韦振迎 2021年11月08日	 单位(项目)负责人: 武国亮 2021年11月08日	

中国电力建设企业协会监制

安全生产考核合格证

**建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书**

编号: 粤建安C3(2008)0017295

姓 名: 詹建全

性 别: 男

出 生 年 月: 1968年09月07日

企 业 名 称: 中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

职 务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2008年12月01日

有 效 期: 2023年11月06日 至 2026年11月30日

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2008年12月01日



社保证明



验证码：202509305730588291

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：詹建全

性别：男

证件号码：440221196809070014

人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参保社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴38个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20090101
生育保险	

(二) 参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202502	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202503	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202504	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202505	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202506	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202507	112200020816	7897	631.76	已参保	/	
202508	112200020816	7897	631.76	已参保	/	
202509	112200020816	7897	631.76	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间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2026-03-29。核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200020816:中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省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、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期：2025年09月30日

个人类似工程业绩证明文件

 广东火电工程总公司 中国能建 GUANGDONG POWER ENGINEERING CORP.	合同 编号	甲方 乙方	GEFB-C-BH-201401
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------	----------	------------------



广东粤电茂名博贺电厂 2×100 万千瓦“上大压小”
工程建筑安装工程

建筑工程分包合同

甲方：中国能源建设集团广东火电工程总公司

乙方：中国能源建设集团广东省电力第一工程局

二〇一四年四月

周志斌

世凯

一、合同条款

甲方：中国能源建设集团广东火电工程总公司（以下简称甲方）

乙方：中国能源建设集团广东省电力第一工程局（以下简称乙方）

鉴于甲方已与业主签订了《广东粤电茂名博贺电厂2×100万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程施工合同》（合同编号 BHGC-2014-0101D），经甲乙双方商定乙方作为甲方的分包商，承担其中建筑工程的施工。为明确甲乙双方的工作职责及权利义务，甲乙双方特此同意如下条款：

1. 定义

1.1. 工程项目：广东粤电茂名博贺电厂2×100万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程。

1.2. 业主：是指广东粤电博贺煤电有限公司或其权利和义务的合法继承者。

1.3. 甲方：是指中国能源建设集团广东火电工程总公司及其指定的授权人或继承人。

1.4. 乙方：是指中国能源建设集团广东省电力第一工程局或其继承人。

1.5. 施工合同：是指业主与甲方签订的《广东粤电茂名博贺电厂2×100万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程施工合同》（合同编号 BHGC-2014-0101D），以下简称“主合同”。

1.6. 分包合同：是指甲方与乙方签订的《广东粤电茂名博贺电厂2×100万千瓦“上大压小”工程建筑安装工程建筑工程分包合同》，以下简称“本合同”。

1.7. 工程：是指依照主合同必须履行的各项工作。

1.8. 工程范围：是指乙方根据本合同所应履行的工作。乙方工程范围为：“主合同”所包含的主体及附属建筑工程，具体工程内容详见合同附件。

1.9. 合同价：指在本合同中写明的，根据本合同条款，用以支付乙方为实施并完成本合同工程和保修应付的总金额。

1.10. 工程计划：是指整体工程计划和第18款定义的合作工程计划。

1.11. 设计变更：是指与经业主批准的施工图设计不符的由设计院、业主、监理、甲方、乙方中任何一方提出，并经业主确认批准的有效设计。

11.16. 乙方的安全文明施工、质量管理、进度管理等等必须满足主合同及业主要求。

11.17. 及时支付农民工工资。乙方应当按时、足额发放农民工工资，不得拖欠。

12. 甲方的指令

12.1 乙方应执行甲方在本合同向乙方发出的决定、指示和命令（以下通称“指令”）。

12.2 乙方应执行甲方在现场的管理制度，在甲方统一协调管理下完成本工程。甲方在现场的管理制度包括但不限于：政府机构、业主、甲方的有关工程施工管理的安全、质量、进度、文件信息、现场协调、行为规范、质量管理体系、环境管理体系和职业安全健康管理体系等管理制度。

12.3 甲方的指令应书面发出，特别时可发出非书面指令，乙方应予以执行。甲方在发出非书面指令后 48 小时内应予以书面确认。

12.4 倘若乙方在接到甲方的任何书面指令后 48 小时内向甲方发出书面通知，表明其对该指令有疑问或异议并给出合理理由，则甲方应认真考虑是否继续执行该指令，并将其决定及理由书面通知乙方，乙方应立即执行甲方的决定（如乙方对甲方的决定仍有异议，则双方可根据本合同第 38 条解决此争议）。

12.5 乙方应服从甲方的计划和现场协调，属于乙方工程范围的乙方不能因这些计划和协调增加工程量或费用而拒不执行。

13. 合同价及合同调整

13.1 本合同的承包方式为含税固定总价承包，除按合同规定允许另行调整外，合同总价不得调整。含税固定合同总价为 RMB 541843876 元（大写人民币伍亿肆仟壹佰捌拾肆万叁仟捌佰柒拾陆元整），合同价含暂定工程奖励金 1200 万元，具体在合同实施过程中按业主实际支付数额由甲乙双方间按 6: 4 分享。在本合同履行过程中，由甲方按上述含税固定总价、甲方在本合同中另行向乙方额外追加的费用及甲方另行委托乙方实施的结算款扣除 1.5% 后支付给乙方。

含税固定合同总价的组成详见附件 1，工程范围见附件 3，乙方应根据甲方所批复的工程进度款项向当地税务机关申报缴纳各类税收（上述税费均已含在乙方合同价中）并开具发票，同时应将完税凭证、发票等资料及时提交给甲方办理



199

借



施工一方，同时双方都必须相互积极配合。

39.5. 本协议书一式捌份，其中正本贰份，双方各执壹份；副本陆份，双方各执叁份。

甲方：中国能源建设集团
广东火电工程总公司

法定代表人或授权代表：



中国能源建设集团
广东省电力第一工程局

合同专用章(1)

邮编：510735

电话：82238899

法定代表人或授权代表：

开户行：

账号：

中国能源建设集团广东省电力第一工程局
10952000000222353
华夏银行广州天河支行

签订地点：中国广州

签订日期：2014年 月 日

男

世

分部分项工程报价汇总表

单位：万元

序号	工程项目名称	价格	备注
一	主辅工程	50068.2860	
(一)	热力系统	23277.8044	
1	主厂房本体及设备基础	16967.1985	
1.1	主厂房本体 (含转运站)	10915.9684	
1.1.1	基础工程	1051.2766	
1.1.2	框架结构	3080.9393	
1.1.3	煤斗	1007.9006	
1.1.4	运转层平台	1424.8318	
1.1.5	地面及地下设施	587.7391	
1.1.6	屋面结构	1505.0942	
1.1.7	围护及装饰工程	1413.6219	
1.1.8	煤仓间皮带栈桥	342.0549	
1.1.9	固定端	37.5342	
1.1.10	扩建端	37.5342	
1.1.11	给排水、通风空调、除尘、照明	427.4417	
1.2	电气楼(建筑部分)	121.2366	
1.2.1	一般土建	109.0286	
1.2.2	给排水、通风空调、照明	12.2080	
1.3	集控楼(运行维护楼)	969.5668	
1.3.1	一般土建	890.7823	
1.3.2	给排水、通风空调、照明	78.7845	
1.4	锅炉电梯井	111.1224	
1.5	锅炉基础	1854.6644	
1.6	汽轮发电机基础	1950.7347	

1.7	主厂房附属设备基础	919.9915	
1.8	送(一次)风机基础	123.9138	
2	除尘排烟系统	6310.6059	
2.1	除尘器基础	599.1490	
2.2	引风机基础及烟道支架	835.7506	
2.3	烟囱	4884.7063	
(二)	燃料供应系统	1540.8918	
1	燃煤系统	1469.7032	
1.1	输煤栈桥	1059.7223	
1.1.1	C1AB 栈桥 (T0~T1)	316.1313	
1.1.1.1	一般土建	305.5567	
1.1.1.2	给排水、通风、照明	10.5746	
1.1.2	C2AB 栈桥 (T1~T2)	743.5910	
1.1.2.1	一般土建	729.6026	
1.1.2.2	给排水、通风、照明	13.9885	
1.2	转运站	409.9808	
1.2.1	T1 转运站 (碎煤机室)	409.9808	
1.2.1.1	一般土建	368.5247	
1.2.1.2	给排水、通风空调、除尘、照明	41.4561	
1.2.2	TH12 转运站空调设备	0.0000	
1.2.3	TH13 转运站空调设备	0.0000	
2	燃油系统	51.1886	
2.1	燃油油罐区建筑	51.1886	
2.1.1	钢油罐基础	13.8394	
2.1.2	油罐区附属建筑	37.3493	
(三)	除灰系统	1260.8782	
1	除渣设施	33.8963	
1.1	渣仓基础	8.1152	

广东粤电茂名博贺电厂2×100万千瓦“上大压小”发电工程

工程竣工验收报告

工程名称：博贺电厂建筑安装一期工 号：BD1A-GPEC-JGBY-TJ-005

单位工程名称	博贺电厂建筑安装一期工		建筑面积	240m
建设单位	广东粤电博贺发电有限公司	监理单位	广东创成建设监理咨询有限公司博贺项目部	
施工单位	中国能源建设集团工程有限公司	项目经理	罗谦	
工程地点	广东省茂名市电白县电城镇博贺发电厂	结构类型	钢筋混凝土结构	
开工日期	2014年03月10日	竣工日期	2019年10月18日	
工程造价		计划工期		实际工期
技术资料完整情况	资料齐全、数据完整、真实、准确、有效、可查性强。			
竣工达到标准情况	本单位工程的基础、主体结构均符合设计及相关规范规程要求，满足生产使用，竣工资料完整、真实，整体符合达标投产要求。			
甩项项目及其原因				
监理单位审核意见：	技术资料齐全，工程符合验收条件，同意竣工。			
建设单位审批意见：	同意竣工。 丁瑞强 2019.10.18			
建设单位(项目)负责人：	总监理工程师：	施工单位(项目)负责人：	分包单位(项目)负责人：	
				
2019年10月18日	2019年10月18日	2019年10月18日	2019年10月18日	

安全生产考核合格证

	
建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书	
编号:粤建安C3(2020)0040829	
姓 名:	郑祥锋
性 别:	男
出 生 年 月:	1976年12月23日
企 业 名 称:	中国能源建设集团广东电力工程局有限公司
职 务:	专职安全生产管理人员
初次领证日期:	2020年11月18日
有 效 期:	2023年09月08日 至 2026年11月17日
	
	发证机关:广东省住房和城乡建设厅
	发证日期:2023年09月08日

社保证明



验证码: 202509305744394656

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名: 郑祥锋

性别: 男

证件号码: 440221197612230015

人员状态: 参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参保社会保险情况如下:

(一) 参保基本情况:

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴291个月, 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20090101
生育保险	

(二) 参保缴费明细: 金额单位: 元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202502	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202503	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202504	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202505	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202506	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202507	112200020816	7986	638.88	已参保	/	
202508	112200020816	7986	638.88	已参保	/	
202509	112200020816	7986	638.88	已参保	/	

备注:

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印, 作为参保人在该单位工作期间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2026-03-29。核查网页地址: <https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

112200020816: 中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况, 以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

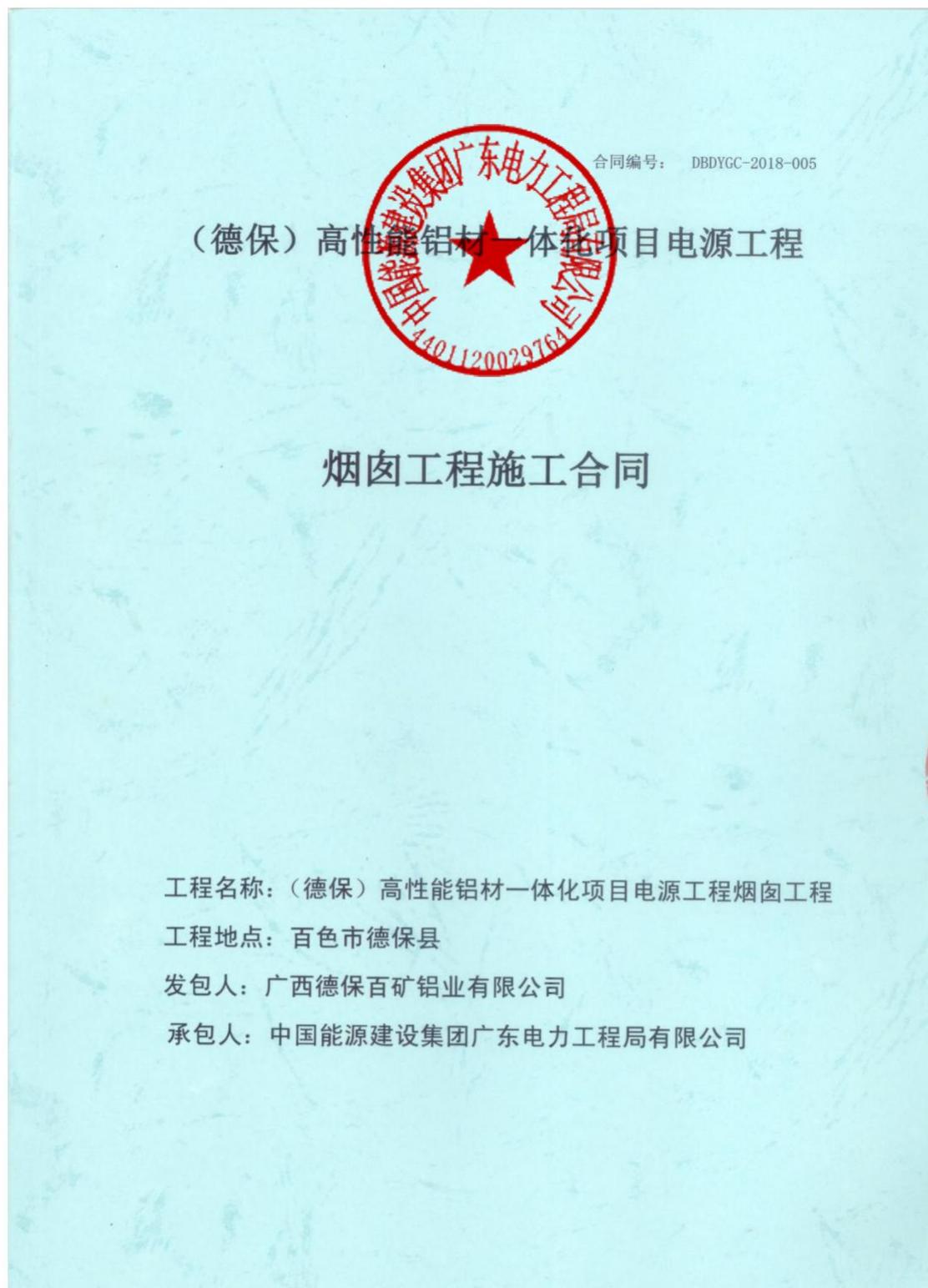
4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指: 《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》(粤人社规〔2022〕11号)、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》(粤人社规〔2022〕15号)等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期: 2025年09月30日

个人类似工程业绩证明文件



第一节 合同协议书

发包人：广西德保百矿铝业有限公司

承包人：中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

本协议由广西德保百矿铝业有限公司（以下简称“甲方或发包人”）与中国能源建设集团广东电力工程局有限公司（以下简称“乙方”或“承包人”）商定并签署。依照《中华人民共和国合同法》及其他有关法律、法规、规章，并结合有关规定及本工程的具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本工程建设施工事项协商一致，订立本协议。

1、工程名称：百色百矿集团有限公司（德保）高性能铝材一体化项目电源工程烟囱工程

2、工程地点：德保马隘铝产业园区内

3、工程范围、内容：按施工图纸范围内的百色百矿集团有限公司（德保）高性能铝材一体化项目电源工程的烟囱工程等工作，包括烟囱外筒建筑施工、双内筒采购、安装及烟囱小安装所需的材料以及安装等设计图纸所有工程内容（桩基础除外）

4、签约合同价：按照约定的承包范围，本合同固定总价为人民币 37154155元（含税率：10%）人民币 叁仟柒佰壹拾伍万肆仟壹佰伍拾伍元整。价格明细见附件二，除本合同另有规定外，合同价格不作任何调整。本合同采用固定合同总价，为完成全部工程所有工序及工作内容的全费用价格，包括但不限于人工、材料、机械、措施费、临建、工期、质量、文明施工、安全防护、损耗、管理费、利润、税金等为完成本合同承包范围内全部工程所包含的一切费用。乙方已经充分预测了本合同价可能涉及的所有风险，乙方承诺：本合同价在合同存续期间不因任何市场行情、国家政策、现场施工条件的变化而增加，如届时出现这种情况时视为乙方的价格优惠。

5、计划开工日期：2018年1月20日；

计划竣工日期：2018年11月21日；工期：305日历天。

6、承包人项目经理：马云明。

7、工程质量符合合格标准。

8、承包人承诺按合同约定承担工程的施工、竣工交付及缺陷修复。

9、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。

10、合同文件的组成：

合同文件应能相互解释，互为说明，组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

(1) 本合同协议书及其相关补充协议、会议纪要、备忘录；

- (2) 中标通知书
- (3) 主合同;
- (4) 技术规范书;
- (5) 设计图纸;
- (6) 投标文件;
- (7) 标准、规范及有关技术文件;
- (8) 在本合同中可能规定的构成本合同组成部分的其他文件。



上述文件互为补充和解释，如出现模棱两可或互相矛盾时，以上面所列顺序在前的为准，同一顺序的则以签订时间在后的为准。

11、其它

- (1) 本合同未尽事宜，由甲乙双方友好协商，另签订补充协议。补充协议与本合同具同等法律效力。
- (2) 甲乙双方同意，对本合同内容进行任何变更，均须签订补充协议，双方均应按本合同及其补充协议履行。
- (3) 本合同自双方加盖公章或合同专用章后生效。
- (4) 甲乙双方均已完全履行了全部合同条款的责任和义务，所有工程价款得到支付，甲方对乙方按合同规定的方式和时间向乙方支付合同价格和合同规定的其他应支付的款项后，本合同终止。
- (5) 本合同附件与本合同具有同等法律效力。
- (6) 本合同一式捌份，甲方执肆份，乙方执肆份，经甲、乙双方双方签字盖章后生效。

甲方：广西德保百矿铝业有限公司（盖章）

乙方：中国能源建设集团
广东电力工程局有限公司（盖章）



法人代表或委托代理人：廖仕

法人代表或委托代理人：杨子新

纳税人识别号：91451024MA5KY1X02M
开户行：建行德保桂西华银铝支行
银行账号：45050167760100000099
签订时间：2018年2月7日

纳税人识别号：91440000190325964X
开户行：建行广州开发区西区支行
银行账号：44001471001050356282
签订时间：2018年2月7日

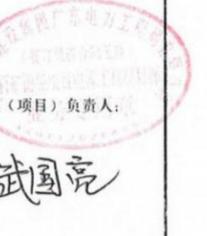
附件二：合同价格清单

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	综合单价 (元)	合价(元)	备注
1		烟囱 (φ 2x5.2m/48m)	元			37154155	
1.1		烟囱基础	元			5089622	
	GT1-4	机械施工土方	m3	160	33.23	245902	
	GT9-68	烟囱基础	m3	450	1191.42	4527396	
	估	防水剂		114	2774.77	316324	
1.2		烟囱筒身	元			11266853	
	GT9-69	烟囱与烟道 混凝土烟囱筒身	m3	5527.9	2015.46	11141261	
	GT4-9	楼板与平台板 其他 钢梁浇筑混凝土板	m2	348.8	265.19	92498	
	GT4-15	烟囱顶层压型钢板底模	m2	348.8	94.88	33094	
1.3		烟囱内筒、内衬及其他	元			20797680	
	GT9-72	烟囱 钛钢复合板内筒	t	560	24604.34	13778430	
	GT8-8	镀锌钢格栅平台	t	41.4	12513.02	518039	
	GT9-73	烟囱 不锈钢筒首	t	30.9	31826.22	983430	
	GT9-74	烟囱 耐高温防腐漆	m2	5878	145.89	857541	
	GT9-75	烟囱 玻璃棉毡保温隔热	m3	587.8	538.48	316519	
	GT9-76	钢爬梯及楼梯平台	t	35.1	10270.54	360496	
	GT9-76	避雷针	t	2.1	10270.54	21568	
	GT8-22	钢结构镀锌	t	287.2	2720.74	781397	
	GT11-102	烟囱照明	m	180	412.92	74326	
	估	氟橡胶膨胀节	个	2	247744.25	495489	
	估	百叶窗	m2	72	594.59	42810	
	GT9-76	平台钢次梁	t	250	10270.54	2567635	

单位（子单位）工程质量竣工验收记录

工程编号: 01TJ0113

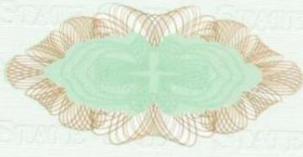
电土验表 3.0.12-4

单位（子单位） 工程名称	烟囱	结构类型	结构形式	层数/建筑面积	180m
施工单位	中国能源建设集团广东电力工程有限公司		质量技术负责人 袁志军	开工日期	2017年09月01日
项目经理	郭黎伟	项目技术负责人	袁志军	竣工日期	2021年11月08日
序号	项目	验收记录		验收结论	
1	分部工程	共 6 个 分部，经查 6 个 分部 符合标准及设计要求 6 个分部		经6个分部工程验收，工程质量符合验收标准，验收合格。	
2	质量控制资料核查	共 14 项，经审查符合要求 14 项，经核定符合规范要求 14 项		质量控制资料经核查共14项，符合有关规范要求，验收合格。	
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 4 项，符合要求 4 项，共抽查 0 项，符合要求 0 项，经返工处理符合要求 0 项		安全和主要使用功能核查4项，符合要求，验收合格。	
4	观感质量验收	共抽查 9 项，符合要求 9 项，不符合要求 0 项		符合要求，观感质量验收为好。	
5	综合验收结论	符合设计及施工质量验收规范要求，同意单位工程竣工验收，质量评价为合格。			
参加验收单位	建设单位 (公章)	监理单位 (公章)	设计单位 (公章)	施工单位 (公章)	
	 单位（项目）负责人： 朱继清 2021年11月08日	 总监理工程师： 王翠凤 2021年11月08日	 单位（项目）负责人： 韦振迎 2021年11月08日	 单位（项目）负责人： 武国亮 2021年11月08日	

中国电力建设企业协会监制

职称证

本证书由国家电网有限公司批准和颁发。它表明持证人已履行并通过国家电网有限公司职称评审工作程序，且具备本证书所标明的相应职称等级。



编号: GW90201901310162

持证人签名: 王晓祥

姓名 王晓祥 专业系列 电力工程技术

性别 男 职称名称 工程师

出生地点 湖北省 授予时间 2019年12月31日

身份证号 421083198710073594



社保证明



验证码: 20250930576689060

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名: 王晓祥

性别: 男

证件号码: 421083198710073594

人员状态: 参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参保社会保险情况如下:

(一) 参保基本情况:

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴19个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20090801
生育保险	

(二) 参保缴费明细:

金额单位: 元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202502	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202503	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202504	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202505	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202506	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202507	112200020816	10500	840.0	已参保	/	
202508	112200020816	10500	840.0	已参保	/	
202509	112200020816	10500	840.0	已参保	/	

备注:

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印,作为参保人在该单位工作期间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2026-03-29。核查网页地址: <https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

112200020816:中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况,以省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、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期: 2025年09月30日

施工员证

证书编码：0441710194417001751

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：胡武强



身份证号：360602199210180037

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 08月 08日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

职称证



社保证明



验证码: 20250930577532628

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名: 胡武强

性别: 男

证件号码: 360602199210180037

人员状态: 参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参保社会保险情况如下:

(一) 参保基本情况:

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实际79个月, 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20170726
生育保险	

(二) 参保缴费明细:

金额单位: 元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202502	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202503	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202504	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202505	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202506	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202507	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202508	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202509	112200020816	8500	680.0	已参保	/	

备注:

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印,作为参保人在该单位工作期间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2026-03-29。核查网页地址: <https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

112200020816:中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况,以省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、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期: 2025年09月30日

施工员证

证书编码：0441710194417002693

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：罗昆仑

身份证号：441523199411136777

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。

培训机构：广东省

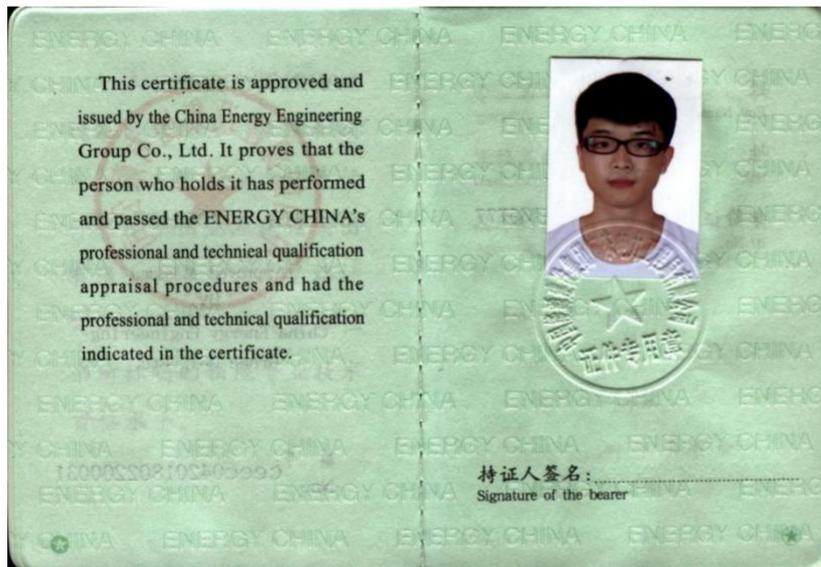
发证时间：2020年 08月 30日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

扫码验证



职称证



社保证明



验证码: 202509305793480432

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名: 罗昆伦

性别: 男

证件号码: 441523199411136777

人员状态: 参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参保社会保险情况如下:

(一) 参保基本情况:

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实际79个月, 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20170726
生育保险	

(二) 参保缴费明细: 金额单位: 元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202502	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202503	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202504	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202505	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202506	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202507	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202508	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202509	112200020816	8500	680.0	已参保	/	

备注:

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印,作为参保人在该单位工作期间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2026-03-29。核查网页地址: <https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

112200020816:中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况,以省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、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期: 2025年09月30日

职称证



社保证明



验证码: 202509305812237990

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名: 郑文涛

性别: 男

证件号码: 440823198308170054

人员状态: 参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参保社会保险情况如下:

(一) 参保基本情况:

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴246个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20050802
生育保险	

(二) 参保缴费明细:

金额单位: 元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202502	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202503	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202504	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202505	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202506	112200020816	9300	744.0	已参保	/	
202507	112200020816	11500	920.0	已参保	/	
202508	112200020816	11500	920.0	已参保	/	
202509	112200020816	11500	920.0	已参保	/	

备注:

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印,作为参保人在该单位工作期间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2026-03-29。核查网页地址: <https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

112200020816:中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况,以省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、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期: 2025年09月30日

质量员证

证书编码: 0442410600006000268

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: 徐善

身份证号: 42280119950819301X

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。



扫码验证

培训机构: 广东省祥粤职业培训学院

发证时间: 2024年11月05日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

职称证



社保证明



验证码: 202509305832254942

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名: 徐寿

性别: 男

证件号码: 42280119950819301X

人员状态: 参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参保社会保险情况如下:

(一) 参保基本情况:

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴87个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20180701
生育保险	

(二) 参保缴费明细: 金额单位: 元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202502	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202503	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202504	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202505	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202506	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202507	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202508	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202509	112200020816	8500	680.0	已参保	/	

备注:

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印,作为参保人在该单位工作期间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2026-03-29。核查网页地址: <https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

112200020816:中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况,以省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、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期: 2025年09月30日

质量员证

证书编码：0441610694416007788

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： 韩春亮

身份证号： 222407197210212337

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。



培训机构： 广东省

发证时间： 2020年 12月 09日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

扫码验证

职称证

姓名 Full Name	韩春亮	专业名称 Speciality	电力工程技术
性别 Sex	男	资格名称 Qualification Level	工程师
出生地点 Place of Birth	吉林省	授予时间 Conferment Date	2010年12月31日
身份证号 ID No.	222407197210212337		
证书编号 Certificate No.	CSG03201001310811		



社保证明



验证码: 202509305846959665

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名: 韩春亮

性别: 男

证件号码: 222407197210212337

人员状态: 参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参保社会保险情况如下:

(一) 参保基本情况:

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴366个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20090101
生育保险	

(二) 参保缴费明细: 金额单位: 元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202502	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202503	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202504	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202505	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202506	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202507	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202508	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202509	112200020816	8500	680.0	已参保	/	

备注:

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印,作为参保人在该单位工作期间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2026-03-29。核查网页地址: <https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

112200020816:中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况,以省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、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期: 2025年09月30日

资料员证

证书编码：0442211400006000454

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：古高飞

身份证号：440922197709012887

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。

培训机构：广东省祥粤职业培训学院

发证时间：2022年 10月 10日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

扫码验证



社保证明



验证码: 202509305866174136

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名: 古高飞

性别: 女

证件号码: 440922197709012887

人员状态: 参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参保社会保险情况如下:

(一) 参保基本情况:

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴59个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	200105
生育保险	

(二) 参保缴费明细: 金额单位: 元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200020816	6603	528.24	已参保	/	
202502	112200020816	6603	528.24	已参保	/	
202503	112200020816	6603	528.24	已参保	/	
202504	112200020816	6603	528.24	已参保	/	
202505	112200020816	6603	528.24	已参保	/	
202506	112200020816	6603	528.24	已参保	/	
202507	112200020816	6353	508.24	已参保	/	
202508	112200020816	6353	508.24	已参保	/	
202509	112200020816	6353	508.24	已参保	/	

备注:

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印,作为参保人在该单位工作期间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2026-03-29。核查网页地址: <https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

112200020816:中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况,以省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、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期: 2025年09月30日

测量员证



姓名夏厚玺 性别 男
年龄 24岁,于二〇一二年十二月
至二〇一二年十月参加广州市
建筑测量员
培训班培训。学习期满成绩合
格,发给此结业证。

广州市建设教育协会证书专用章
(盖章)

编号:穗建协培 201210A0042 号
身份证号码: 421181198909109171

广州市建设教育协会制

培训单位(盖章)
二〇一三年一月十七日

4401120089763

社保证明



验证码: 202509305873974197

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名: 夏厚玺

性别: 男

证件号码: 421181198909109171

人员状态: 参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参保社会保险情况如下:

(一) 参保基本情况:

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴72个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20191001
生育保险	

(二) 参保缴费明细:

金额单位: 元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202502	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202503	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202504	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202505	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202506	112200020816	7000	560.0	已参保	/	
202507	112200020816	7747	619.76	已参保	/	
202508	112200020816	7747	619.76	已参保	/	
202509	112200020816	7747	619.76	已参保	/	

备注:

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印,作为参保人在该单位工作期间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2026-03-29。核查网页地址: <https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

112200020816:中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况,以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

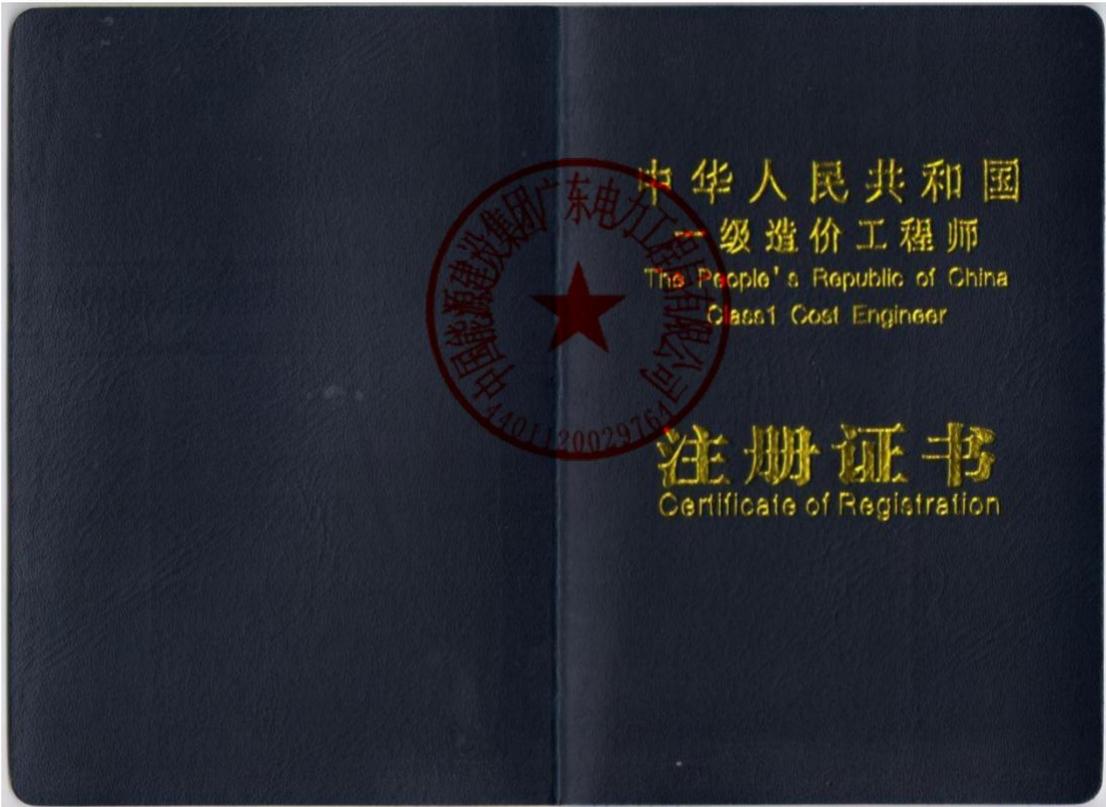
4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指:《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》(粤人社规〔2022〕11号)、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》(粤人社规〔2022〕15号)等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期: 2025年09月30日

注册造价师证



职称证

经济专业技术资格
Economics Professional Qualification

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部批准颁发，表明持证人通过全国统一组织的考试，取得相应的专业技术资格水平。

人力资源和社会保障部
人事考试中心
提供查询结果

中华人民共和国
人力资源和社会保障部



姓名:	熊杰
证件号码:	421083198908063519
性别:	男
出生年月:	1989年08月
级别:	中级
专业:	财政税收
批准日期:	2017年11月04日
管理号:	2017001440012017449905001932



社保证明



验证码: 202509305883064679

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名: 熊杰

性别: 男

证件号码: 421083198908063519

人员状态: 参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参保社会保险情况如下:

(一) 参保基本情况:

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴156个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20120801
生育保险	

(二) 参保缴费明细: 金额单位: 元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202502	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202503	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202504	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202505	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202506	112200020816	8500	680.0	已参保	/	
202507	112200020816	10500	840.0	已参保	/	
202508	112200020816	10500	840.0	已参保	/	
202509	112200020816	10500	840.0	已参保	/	

备注:

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印,作为参保人在该单位工作期间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2026-03-29。核查网页地址: <https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

112200020816:中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况,以省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、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期: 2025年09月30日

劳务员证

证书编码: 0442311300006000426

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: 王伟

身份证号: 511324200106235997

岗位名称: 劳务员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训, 测试成绩合格。

继续教育记录:
2024 年度, 继续教育学时为 32 学时。

培训机构: 广东省祥粤职业培训学院

发证时间: 2023年12月25日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

扫码验证



社保证明



验证码: 202509305922090285

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名: 王伟

性别: 男

证件号码: 511324200106235997

人员状态: 参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参保社会保险情况如下:

(一) 参保基本情况:

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴18个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20230701
生育保险	

(二) 参保缴费明细: 金额单位: 元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202501	112200020816	5500	440.0	已参保	/	
202502	112200020816	5500	440.0	已参保	/	
202503	112200020816	5500	440.0	已参保	/	
202504	112200020816	5500	440.0	已参保	/	
202505	112200020816	5500	440.0	已参保	/	
202506	112200020816	5500	440.0	已参保	/	
202507	112200020816	5500	440.0	已参保	/	
202508	112200020816	5500	440.0	已参保	/	
202509	112200020816	5500	440.0	已参保	/	

备注:

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印,作为参保人在该单位工作期间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2026-03-29。核查网页地址: <https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

112200020816:中国能源建设集团广东电力工程局有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况,以省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、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期: 2025年09月30日