

标段编号：2203-440300-04-01-636473037001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：深圳宝安国际机场T2航站区及配套设施工程-能源配套工
程（陆侧供电）施工项目

投标文件内容：资信标文件

投标人：广西建工集团冶金建设有限公司

日期：2026年06月15日

资信标要求一览表（如有）

序号	资信要素名称	有关要求或说明
1	投标人基本情况	<p>投标人可自行提供综合实力证明材料例如：（1）投标人基本情况，包含但不限于资质情况、注册类专业人员情况等；（2）提供《投标人主要人员、控股及管理关系情况申报表》。（3）投标人提供《承诺书》，原件备查。（4）投标人信誉良好，未被列入“信用中国”严重失信主体名单（提供“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）的信用信息最新查询结果截图，“严重失信主体名单”栏显示为0条记录，加盖投标人公章。若结果截图显示“查询不到该企业”，视同未被列入严重失信主体名单；若未提供截图，则默认以现场查询结果为准）。（5）投标人提供《中小企业声明函》（格式详见第三章《附表4：中小企业声明函》；本项目属于建筑业，划型标准详见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业【2011】300号）；如为大型企业，则提供承诺函，承诺中标后需将合同金额的40%依法分包给符合条件的中小企业，格式自拟。）注：“注册类专业人员”以国家住建部“全国建筑市场监管公共服务平台”查询的信息为准。格式详见第三章《附表1：投标人基本情况一览表》、《附表2：投标人主要人员、控股及管理关系情况申报表》、《附表3：承诺书》、《附表4：中小企业声明函》，其他未提供格式投标人自拟。</p>
2	企业类似工程业绩	<p>提供自2021年1月1日至投标截止之日止，投标人自认为最具代表性的已竣工的电力工程类业绩，业绩须同时满足下述要求：（1）优先提供10kV及以上电压等级变配电工程业绩，业绩时间以工程取得竣工验收合格证明时间为准；（2）证明文件：须提供合同关键页（需清晰的反映合同双方、建设规模、承包范围、合同签订时间、合同金额、合同</p>

		<p>内容、签字盖章页)和竣工验收证明扫描件等;若上述证明材料无法体现全部要求内容可提供其他有效证明材料扫描件。若提供的业绩为联合体方式承接或 EPC 项目的,合同中需清晰反映本项目投标人在该联合体业绩或 EPC 项目中所承担的电力工程工作内容,联合体方式承接的同时提供联合体分工证明资料(如联合体协议书)原件扫描件,原件备查。</p> <p>(3)提交业绩超过 5 项的,按业绩证明材料顺序选择前 5 项,提供业绩证明材料不齐全或模糊不清,或超过有效时间的业绩将不予认可。注:格式详见第三章《附表 5:投标人业绩一览表》。</p>
3	项目经理类似工程业绩	<p>提供自 2021 年 1 月 1 日至投标截止之日止,拟派项目经理自认为最具代表性的担任项目经理完成的已竣工的电力工程类业绩,业绩须同时满足下述要求:(1)优先提供 10kV 及以上电压等级变配电工程业绩,业绩时间以工程取得竣工验收合格证明时间为准;(2)证明文件:须提供合同关键页(需清晰的反映合同双方、建设规模、承包范围、合同签订时间、合同金额、合同内容、项目经理职务、签字盖章页)、竣工验收证明扫描件等。若提供的业绩为联合体方式承接或 EPC 项目的,需清晰体现在该联合体业绩或 EPC 项目中担任项目经理。若上述证明材料无法体现项目经理姓名和职务的,可提供其他有效证明材料扫描件,原件备查。(3)提交业绩超过 5 项的,按顺序选择前 5 项,提供业绩证明材料不齐全或模糊不清,或超过有效时间的业绩将不予认可。</p> <p>注:格式详见第三章《附表 5:投标人业绩一览表》。</p>
4	项目管理机构及人员配备情况	<p>(1)提供项目管理机构配备情况表;(2)项目管理机构人员应包括但不限于项目经理、技术负责人、安全总监(安全生产考核合格证 C 证)、质量总监、土建专业负责人、电气专业负责人、暖通专业负责人、给排水专业负责人、商务及造价负责人、造价工程师、施工员、质检(量)员、材料</p>

		<p>员、资料员、安全员、劳资专管员以及 BIM 团队等，具体详见技术要求。（3）证明文件：①提供项目经理及项目团队成员简历表、职称证书、注册执业资格证书（或上岗证）、学历证书、所在单位为其缴纳近 6 个月的社保证明（从招标公告发布当月的上一个月起倒算）。②项目经理任职数量应符合《深圳市规范项目经理和项目总监任职行为的若干规定》（深建规〔2022〕1 号）的有关规定，提供承诺函，格式自拟。③除提供前述主要管理人员配备情况以外，需另外提供本项目递交投标文件的投标员的近 6 个月社保证明或其他证明资料等。</p>

备注：资信要素不进行评审，真实性通过公示予以监督。

一、投标人基本情况表

1、投标人基本情况 营业执照

Page 1 of 1

0003385



营业执照

(副本)

统一社会信用代码
91450200272959100K (23-8)

 扫描二维码登录
'国家企业信用
信息公示系统'
了解更多登记、
备案、许可、监
管信息。

名 称 广西建工集团冶金建设有限公司	注册 资本 陆亿肆仟肆佰肆拾壹万零贰佰玖拾圆整
类 型 其他有限责任公司	成 立 日 期 1981年10月21日
法 定 代 表 人 覃振华	住 所 柳州市北雀路115号

经营范围 许可项目：建设工程施工；建设工程设计；人防工程设计；地质灾害治理工程施工；公路管理与养护；路基路面养护作业；建筑物拆除作业（爆破作业除外）；爆破作业；道路货物运输（不含危险货物）；道路危险货物运输；特种设备安装改造修理；特种设备制造；特种设备检验检测；特种设备设计；住宿服务；建筑劳务分包。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
一般项目：土石方工程施工；园林绿化工程施工；对外承包工程；机械设备租赁；普通机械设备安装服务；机械设备销售；建筑材料销售；建筑用钢筋产品销售；金属结构销售；建筑用金属配件销售；五金产品批发；住房租赁；非居住房地产租赁；物业管理；特种作业人员安全技术培训；再生资源加工；再生资源销售；再生资源回收（除生产性废旧金属）；生产性废旧金属回收；建筑废弃物再生技术研发；固体废物治理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

 登记机关
2023年06月16日

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

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过
国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告
国家市场监督管理总局监制

资质证书



建筑业企业资质证书

(副本)

企业名称:广西建工集团冶金建设有限公司

详细地址:柳州市北雀路115号

**统一社会信用代码
(或营业执照注册号):**91450200272959100K

法定代表人:覃振华

注册资本:64441.029万元人民币

经济性质:其他有限责任公司

证书编号:D145011248

有效期:2028年12月28日

资质类别及等级:

建筑工程施工总承包特级;

可承接建筑、矿山、冶金、石油化工、电力各类别工程的施工总承包、工程总承包和项目管理业务。

电力工程施工总承包壹级;

冶金工程施工总承包壹级;

石油化工工程施工总承包壹级;

市政公用工程施工总承包壹级;

机电工程施工总承包壹级;

钢结构工程专业承包壹级;

输变电工程专业承包壹级。



发证机关:



2023年12月28日

中华人民共和国住房和城乡建设部制

全国建筑市场监管公共服务平台查询网址: <http://jzsc.mohurd.gov.cn>


NO.DF 00073614



安全生产许可证




注册类专业人员



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn


全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业
从业人员
建设项目
诚信记录


搜索

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

首页 > 企业数据 > 企业详情 > 手机查看 

广西建工集团冶金建设有限公司

广西壮族自治区-柳州市



统一社会信用代码	91450200272959100K	企业法定代表人	贾振华
企业登记注册类型	其他有限责任公司	企业注册属地	广西壮族自治区-柳州市
企业经营地址	柳州市北雀路115号		

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

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
1	彭稼涛	450205199*****39	二级注册造价工程师	B21204548000303	土建
2	王春春	450121198*****29	二级注册造价工程师	B21204548000309	土建
3	罗乐	450324199*****2X	二级注册造价工程师	B21204548000315	土建
4	孙学敏	411303198*****00	二级注册造价工程师	B21204548000318	土建
5	李焕	450205197*****25	二级注册造价工程师	B21204548000522	土建
6	曾耀仪	450923198*****28	二级注册造价工程师	B21204548000685	土建
7	梁丽华	450222199*****20	二级注册造价工程师	B21204548001006	土建
8	卢永明	450205197*****5X	二级注册造价工程师	B21214548003102	土建
9	凌托平	452126198*****2X	二级注册造价工程师	B21214548003134	土建
10	欧炎永	452423197*****30	二级注册造价工程师	B21214548003148	土建
11	秦秋娟	450322199*****20	二级注册造价工程师	B21214548003153	土建
12	玉凤鸣	450121199*****25	二级注册造价工程师	B21214548003210	土建
13	程小敏	450481199*****20	二级注册造价工程师	B21214548003213	土建
14	蒙均扬	452122199*****22	二级注册造价工程师	B21224548006050	土建
15	刘馨鸿	450325199*****4X	二级注册造价工程师	B21234548007061	土建

共 1008 条

<
1
2
3
4
5
6
...
68
>
前往
1
页



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

搜索

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

首页 > 企业数据 > 企业详情 >

手机查看 图标

广西建工集团冶金建设有限公司

广西壮族自治区-柳州市

统一社会信用代码	91450200272959100K	企业法定代表人	覃振华
企业登记注册类型	其他有限责任公司	企业注册属地	广西壮族自治区-柳州市
企业经营地址	柳州市北雀路115号		



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

序号	姓名	身份证号	注册类别	注册号(执业印章号)	注册专业
1006	贾佳	450211198*****27	一级注册建筑师	4502047-004	--
1007	覃清华	450104197*****17	一级注册建筑师	4502047-007	--
1008	陈朝	440104197*****18	一级注册建筑师	4502047-009	--

共 1008 条

< 1 ... 63 64 65 66 67 68 > 前往 68 页

2、提供投标人基本情况表

附表 1、投标人基本情况一览表

投标人企业名称	广西建工集团冶金建设有限公司	法定代表人姓名	覃振华
注册类专业人员	一级建造师：423 人 二级建造师：520 人 其它注册人员：65 人	企业类型 (大/中/小/微)	大型企业
投标人具有资质类别及等级	建筑工程施工总承包，特级	企业类型 (民营/其他)	其他
项目经理姓名	徐培强	项目经理具有资格类别及等级	机电工程注册建造师证，一级

注：根据《资信标要求一览表》有关要求或说明提供对应证明材料，如为联合体投标，则联合体各方均须提供。

附表 2、投标人主要人员、控股及管理关系情况申报表

附表 2、投标人主要人员、控股及管理关系情况申报表

投标人主要人员、控股及管理关系情况申报表

致：深圳市机场（集团）有限公司

我方参加 深圳宝安国际机场 T2 航站区及配套设施工程-能源配套工程（陆侧供电） 施工项目 的投标，根据法律法规维护投标公正性的相关规定，现就本单位控股及管理关系情况申报如下，并承担申报不实责任。

申报人名称		广西建工集团冶金建设有限公司			
统一社会信用代码		91450200272959100K			
申报人相关人员情况					
序号	职务	姓名	身份证号码	劳动合同关系单位	缴纳社会保险单位
1	法定代表人/单位负责人/主要经营负责人	覃振华	450104196805290036	广西建工集团冶金建设有限公司	广西建工集团冶金建设有限公司
2	项目投标授权代表人	黄燕凤	450103197806182529	广西建工集团冶金建设有限公司	广西建工集团冶金建设有限公司
3	项目负责人	徐培强	450205196801041050	广西建工集团冶金建设有限公司	广西建工集团冶金建设有限公司
4	主要技术人员	技术负责人：韦德礼	450331198707043313	广西建工集团冶金建设有限公司	广西建工集团冶金建设有限公司
5	投标文件编制人员	黄燕凤	450103197806182529	广西建工集团冶金建设有限公司	广西建工集团冶金建设有限公司
说明：同一职务有多人担任（如主要技术人员），应分行填写。					
申报人关联关系情况					
控股股东/投资人名称及出资比例		广西建工集团有限责任公司:99.12487% 广西建工资产运营有限责任公司:0.87513%			
非控股股东/投资人名称及出资比例		/			
管理关系单位名称		管理关系单位名称		/	



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

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

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

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

4、如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。

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



投标人：广西建工集团冶金建设有限公司
 法定代表人或其委托代理人：_____
 2026年6月11日

社保部门查询截图

项目投标授权代表人社保缴纳证明

您可以使用手机扫描二维码或访问人社网站<https://www.gx12333.net/form/a1a0abb7bf5a43ba8e48e4a01e7e5dfa>



柳州市市本级社会保险事业管理中心 社会保险缴费证明

黄燕凤, 个人编号: 452160002963, 居民身份证号码: 450103197806182529在我中心(局)参保情况:

单位编号	单位名称	参保险种	起始年月	截止年月	缴费情况
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	企业职工基本 养老保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	失业保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	工伤保险	202501	202605	已实缴

特此证明!

日期 2026-06-02

社保机构盖章 (盖章)

说明:

- 1、本证明由参保单位或个人通过经办窗口、网上大厅、自主一体机打印, 所盖公章为电子印章, 可通过扫描二维码查验真伪。
- 2、本证明涉及个人信息, 因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由本人自行承担。
- 3、本证明的信息仅供参考, 不作为待遇计发的依据。本证明自打印之日起三个月内有效。

项目负责人社保缴纳证明

您可以使用手机扫描二维码或访问人社网站<https://www.gx12333.net/form/66b107e6a70b4f09ac5559c1c3aa0626>



柳州市市本级社会保险事业管理中心 社会保险缴费证明

徐培强，个人编号：452154357982,居民身份证号码：450205196801041050在我中心(局)参保情况：

单位编号	单位名称	参保险种	起始年月	截止年月	缴费情况
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	企业职工基本 养老保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	失业保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	工伤保险	202501	202605	已实缴

特此证明！

日期 2026-03-26

社保机构盖章



说明：

- 1、本证明由参保单位或个人通过经办窗口、网上大厅、自主一体机打印，所盖公章为电子印章，可通过扫描二维码查验真伪。
- 2、本证明涉及个人信息，因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由本人自行承担。
- 3、本证明的信息仅供参考，不作为待遇计发的依据。本证明自打印之日起三个月内有效。

主要技术人员社保缴纳证明

您可以使用手机扫描二维码或访问人社网站<https://www.gx12333.net/form/2d884eba8a264da1b6c5a7e41929e9e8>



柳州市市本级社会保险事业管理中心 社会保险缴费证明

刘春, 个人编号: 452155887423, 居民身份证号码: 450205197410301016在我中心(局)参保情况:

单位编号	单位名称	参保险种	起始年月	截止年月	缴费情况
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	企业职工基本 养老保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	失业保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	工伤保险	202501	202605	已实缴

特此证明!

日期 2026-06-04

社保机构盖章 (盖章)

说明:

- 1、本证明由参保单位或个人通过经办窗口、网上大厅、自主一体机打印, 所盖公章为电子印章, 可通过扫描二维码查验真伪。
- 2、本证明涉及个人信息, 因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由本人自行承担。
- 3、本证明的信息仅供参考, 不作为待遇计发的依据。本证明自打印之日起三个月内有效。

工商部门网站股东控股情况查询截图

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

[企业信息公示](#) | [经营异常名录](#) | [严重违法失信名单](#)

目录导航 全部展开

基础信息

- 营业执照信息
- 营业期限信息
- 股东及出资信息
- 主要人员信息
- 分支机构信息
- “多证合一”信息公示
- 清算信息
- 变更信息
- 动产抵押
- 获得荣誉信息
- 行政许可信息
- 知识产权信息
- 抵押出质信息
- 司法协助信息
- 抽查检查信息
- 违法失信信息
- 自主公示信息
- 登记机关发布公告
- 自主发布公告

广西建工集团冶金建设有限公司 存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91450200272959100K 特种设备获证企业

注册号: _____ 法定代表人: 董振华

登记机关: 柳州市市场监督管理局 成立日期: 1981年10月21日

股东及出资信息变更信息行政许可信息企业年报信息行政处罚信息列入经营异常名录...列入严重违法失信...

营业执照信息

统一社会信用代码:	91450200272959100K	企业名称:	广西建工集团冶金建设有限公司
注册号:		法定代表人:	董振华
类型:	其他有限责任公司	成立日期:	1981年10月21日
注册资本:	64441.029000万人民币	核准日期:	2025年05月13日
登记机关:	柳州市市场监督管理局	登记状态:	存续 (在营、开业、在册)
住所:	柳州市北雀路115号		
经营范围:	许可项目: 建设工程施工; 建设工程设计; 人防工程设计; 地质灾害治理工程施工; 公路管理与养护; 路基路面养护作业; 建筑物拆除作业 (爆破作业除外); 爆破作业; 道路货物运输 (不含危险货物); 道路危险货物运输; 特种设备安装改造修理; 特种设备制造; 特种设备检验检测; 特种设备设计; 住楼服务; 建筑劳务分包。 (依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准) 一般项目: 土石方工程施工; 园林绿化工程施工; 对外承包工程; 机械设备租赁; 普通机械设备的维修; 机械设备销售; 建筑材料销售; 建筑用钢筋产品销售; 金属结构销售; 建筑劳务分包; 五金产品批发; 租赁服务; 非居住房地产租赁; 物业管理; 特种作业人员安全技术培训; 再生资源加工; 再生资源销售; 再生资源回收 (除生产性废旧金属); 生产性废旧金属回收; 建筑垃圾再生技术研发; 固体废物治理。 (除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)		

提示: 根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则、柳州《市场监管总局办公厅关于实施营业执照事项的通知》要求, 国家企业信用信息公示系统对营业执照公示内容作相应调整, 详见 https://www.samr.gov.cn/zw/zfxxgk/hdtdgknw/djtcj/art/2023/art_9c67139d37a46fc8955d42d130947b2.html

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	广西建工集团有限责任公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91450000198228982J	查看
2	广西建工资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91450107MAA770LF6D	查看

共查询到 2 条记录 共 1 页 首页 上一页 1 下一页 末页

主要人员信息

共计 8 条信息

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

广西建工集团冶金建设有限公司 存续(在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 91450200272959100K

注册号: 法定代表人: 董启华 登记机关: 柳州市市场监督管理局 成立日期: 1981年10月21日

营业执照信息

股东及出资详细信息

股东信息		
股东名称	广西建工集团有限责任公司	
认缴额 (万元)	63877.08711	
实缴额 (万元)		

认缴明细信息		
认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	63877.08711	2021年9月15日

实缴明细信息		
实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期

股东信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	广西建工集团有限责任公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91450000198228982J	详情
2	广西建工资产管理有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91450107MAA7TDLF6D	详情

- 基础信息
- 营业执照信息
- 营业期限信息
- 股东及出资信息
- 主要人员信息
- 分支机构信息
- “多证合一”信息公示
- 清算信息
- 变更信息
- 动产抵押
- 获得荣誉信息
- 行政许可信息
- 知识产权信息
- 抵押出质信息
- 司法协助信息
- 抽查检查信息
- 违法失信信息
- 自主公示信息
- 登记机关发布公告
- 自主发布公告

广西建工集团冶金建设有限公司 存续 (正常、开业、注册)

统一社会信用代码: 91450200272959100K

注册号:
法定代表人: 董后华
登记机关: 柳州市市场监督管理局
成立日期: 1981年10月21日

股东及出资信息 变更信息 行政许可信息 企业年报信息 行政处罚信息 列入经营异常名录 列入严重违法失信

营业执照信息

股东及出资详细信息

股东信息

股东名称	认缴出资额 (万元)	实缴出资额 (万元)
广西建工资产运营有限责任公司	563.94189	

认缴明细信息

认缴出资方式	认缴出资额(万元)	认缴出资日期
货币	563.94189	2020年4月30日

实缴明细信息

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

https://www.sam.gov.cn/w/zhong/hdcdjnl/djcy/arc/2023/art_9c67139da37a466c8955a42d110947b2.html

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	广西建工集团有限公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91450000198228982J	详情
2	广西建工资产运营有限责任公司	企业法人	企业法人营业执照(公司)	91450107MAA770LF5D	详情

共查询到 2 条记录, 共 1 页

首页 上一页 1 下一页 末页

3、附表 3：《承诺书》

附表 3、《承诺书》

承诺书

致：深圳市机场（集团）有限公司（招标人）

作为 深圳宝安国际机场 T2 航站区及配套设施工程-能源配套工程（陆侧供电）施工项目（项目名称）的投标人，我司郑重承诺：

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

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

3. 我司完全理解并接受本项目招标文件对投标人消极应标的相关要求，并承诺我司将积极参与投标，如我司存在招标文件规定消极应标行为，我司接受贵司将我司列入深圳机场失信供应商名单。

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

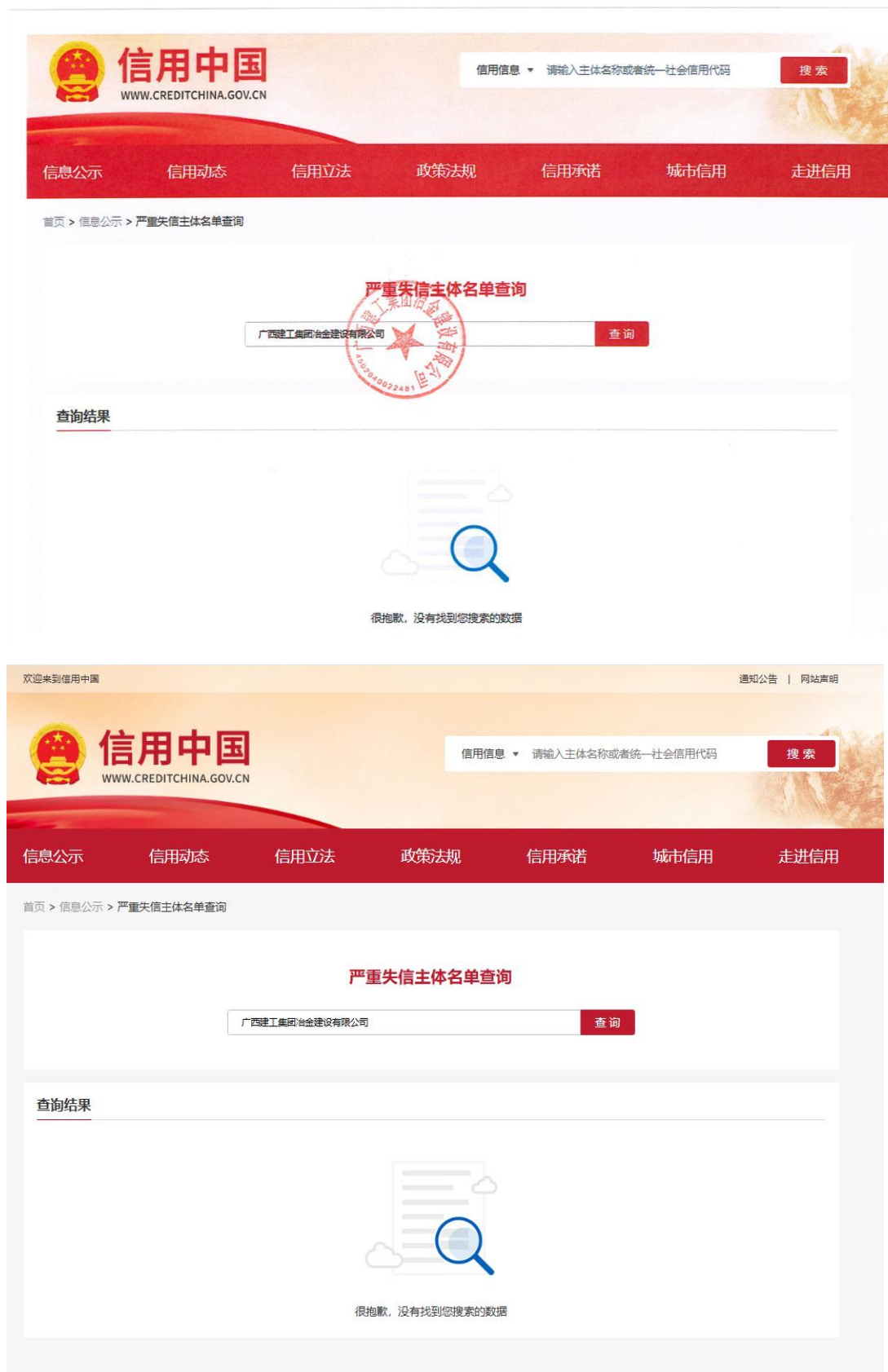
我司及项目经办人员如违反上述承诺或发生违法违规或不良行为，我司愿意承担由此产生的一切法律责任，并依法承担相应民事、行政、刑事责任，贵司有权立即取消我司现有的和未来可能拥有的所有资格及相应权利，包括但不限于：不接受我司投标、取消我司中标资格、不予退还投标保证金、不予退还履约保证金、解除合同、列入贵司采购失信供应商名单、拒绝我司参与贵司及其所属公司其他项目等。此外，由此产生的一切后果及因此给贵司造成的经济损失均由我司承担，我司同意赔偿贵司因此而造成的损失。

投标人：广西建正集团冶金建设有限公司

日期：2026 年 6 月 11 日



4、截图



欢迎来到信用中国 通知公告 | 网站地图


信用信息 > 广西建工集团冶金建设有限公司

[信息公示](#) [信用动态](#) [信用立法](#) [政策法规](#) [信用承诺](#) [城市信用](#) [走进信用](#)

广西建工集团冶金建设有限公司 修改 删除 举报 收藏

统一社会信用代码: 91450200272959100K

重要提示:

- 1.如认为所公示信息存在错误、遗漏、公开内容不符合法律法规以及其他信用信息主体合法权益的,可向信用信息异议申诉机构提出异议申诉。
- 2.本公示数据仅供社会查询使用,不作为法律依据,使用相关信息单位和个人应对信息使用行为的合法性负责。
- 3.信用中国 网站公示信息均以国家公示信息库为准,以国家信用信息公示系统公示信息为准。
- 4.数据更新时间: 国家信用信息异议申诉机构公示10000条信息。

[异议申诉](#) [下载公示的表格](#)

基本信息

法定代表人/负责人/执行董事/合伙人	冯振华	企业类型	其他有限责任公司
成立日期	1981-10-21	住所	柳州市北江路115号

 100+	 9	 0	 0	 0	 0	 其他
--	---	---	---	---	---	---



很抱歉,没有找到您搜索的数据





信用中国
WWW.CREDITCHINA.GOV.CN

信用信息 ▾ 广西建工集团冶金建设有限公司

搜索

信息公示

信用动态

信用立法

政策法规

信用承诺

城市信用

走进信用

广西建工集团冶金建设有限公司

存续

守德诚信对象

统一社会信用代码: 91450200272959100K

重要提示:

- 1.如认为所公示信息存在错误、遗漏、公开期限不符合规定以及其他侵犯信息主体合法权益的,可按信用信息异议申诉指南提出异议申诉。
- 2.本查询结果仅依现有数据展示相关信息,供社会参考使用,使用相关信息的单位和个人应对信息使用行为的合法性负责。
- 3.“信用中国”网站公示信息与认定单位公示信息不一致的,以认定单位相关系统公示信息为准。
- 4.因篇幅有限,单条数据仅按更新程度展示前10000条信息。

异议申诉

下载信用信息报告

基础信息

法定代表人/负责人/执行事务合伙人	覃振华	企业类型	其他有限责任公司
成立日期	1981-10-21	住所	柳州市北碚路115号

行政管理 ¹⁰⁰⁺	诚实守信 ⁹	严重失信 ⁰	经营异常 ⁰	信用承诺 ⁸⁸	信用评价 ⁰	司法判决 ⁰	其他 ⁰
----------------------	-------------------	-------------------	-------------------	--------------------	-------------------	-------------------	-----------------



很抱歉,没有找到您搜索的数据

5、《中小企业声明函》

我司非中小企业，无需提供《中小企业声明函》。

6、承诺函

承诺函

致：深圳市机场（集团）有限公司

我司为大型企业，我司承诺：中标后将合同金额的 40%依法分包给符合条件的中小企业。

特此说明！

承诺单位：广西建工集团冶金建设有限公司

日期：2026年6月11日



二、企业类似工程业绩

附表 5、企业类似工程业绩

企业类似工程业绩							
<p>提供自 2021 年 1 月 1 日至投标截止之日止，投标人自认为最具代表性的已竣工的电力工程类业绩，业绩须同时满足下述要求：</p> <p>(1) 优先提供 10kV 及以上电压等级变配电工程业绩，业绩时间以工程取得竣工验收合格证明时间为准；</p> <p>(2) 证明文件：须提供合同关键页（需清晰的反映合同双方、建设规模、承包范围、合同签订时间、合同金额、合同内容、签字盖章页）和竣工验收证明扫描件等；若上述证明材料无法体现全部要求内容可提供其他有效证明材料扫描件。若提供的业绩为联合体方式承接或 EPC 项目的，合同中需清晰反映本项目投标人在该联合体业绩或 EPC 项目中所承担的电力工程工作内容，联合体方式承接的同时提供联合体分工证明资料（如联合体协议书）原件扫描件，原件备查。</p> <p>(3) 提交业绩超过 5 项的，按业绩证明材料顺序选择前 5 项，提供业绩证明材料不齐全或模糊不清，或超过有效时间的业绩将不予认可。</p>							
序号	项目名称	承包范围	建设规模	合同签订日期	竣工时间	合同金额	备注
1	百色市右江区农村电网改造升级工程(一期)总承包(EPC)项目	110kV 龙川送变电工程、110kV 龙和送变电工程、35kV 平塘送变电工程、35kV 巴平送变电工程、35kV 百练变电站工程、澄厂 35kV305 龙川线及支线改造工程、东笋变 35kV365 龙和线改造工程、龙和变 35kV384 三夹河线改造工程、10 千伏以下农网改造升级项目	新建 2 座变电站、110kV 线路约 42.9km、35kV 线路约 96.48km、新建与改造 10 千伏线路约 609.03km、新建及改造配变 268 台、新建及改造 0.4 千伏线路约 357.22km，新建抄表自动化约 1.9797 万户	2018.9 .15	2022. 4.20	52302 .0320 万元	/
2	北部生态新区智能电网标准厂房(三期)10kV 配电工程	1-6#配电房变压器、高低压柜、中心开闭所、10kV 线路工程及土建配套基础工程	新装 SCB13-2000kVA 变压器 2 台，SCB13-1600kVA 变压器 12 台，SCB13-630kVA 变压器 2 台，SCB13-200kVA 变压器 2 台。	2023.6 .29	2023. 8.20	3796. 34168 2万元	/
3	宝骏城项目一期 C 地块市政高低压配电工程(二标段)	开团所、高压电缆、发电机组、电缆沟、配电柜(箱)、电容柜(箱)、互感器、低压电缆、低压密集型合金母线槽、铜母线排，电缆桥架、居民电表及配电配套设施	新建宝骏城项目一期市政高低压配电工程（二标段）(9#-17#楼及地下室)配变(箱变)、宝骏城一期 C 地块专变、市政专线电	2022.1 2.10	2023. 6.6	2505. 16844 2万元	/

		工程。	缆接入(创业站经市政道路顶管接入)。				
4	中国铁建·国际城(柳州)一期项目强电市政引入工程	上级公共电源网 T 接入点至小区配套公建项目及经营性用房、办公用房配电间低压屏止(不含低压出线电缆及以下)的所有供电设备、电线电缆、路由、项管等相关设备设施的施工安装、供电资料的编制归档及所有通电验收相关工作内容。	建筑面积 34 万 m ² 的强电市政引入施工	2021.6.8	2022.7.27	2392.00 万元	/
5	东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程等四项工程高低压配电系统工程	该接驳点的附属设备至低压配电柜之间包括且不少于变配电(含 10KV 电源接驳、10KV 高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等), 变压系统最大容量为 3300kVA, 为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数等	/	2023.9	2024.6.18	1499.776889 万元	/

项目经理类似工程业绩

提供自 2021 年 1 月 1 日至投标截止之日止, 拟派项目经理自认为最具代表性的担任项目经理完成的已竣工的电力工程类业绩, 业绩须同时满足下述要求:

(1) 优先提供 10kV 及以上电压等级变配电工程业绩, 业绩时间以工程取得竣工验收合格证明时间为准;

(2) 证明文件: 须提供合同关键页(需清晰的反映合同双方、建设规模、承包范围、合同签订时间、合同金额、合同内容、项目经理职务、签字盖章页)、竣工验收证明扫描件等。若提供的业绩为联合体方式承接或 EPC 项目的, 需清晰体现在该联合体业绩或 EPC 项目中担任项目经理。若上述证明材料无法体现项目经理姓名和职务的, 可提供其他有效证明材料扫描件, 原件备查。

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

姓名	徐培强	性别	男	年龄	58 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	450205196801041050	手机号码	/		
参加工作时间	1992 年		从事项目经理 (建造师) 年限	12 年			
项目经理(建造师) 资格证书编号	桂 1452014201404974						
已完工程项目情况							
序号	项目名称	承包范围	建设规模	合同签订日期	竣工时间	合同金额	备注
1	百色市右江区农村电网改造升级工程(一期)总承包(EPC)项目	110kV 龙川送变电工程、110kV 龙和送变电工程、35kV 平塘送变电工程、35kV 巴平送变电工程、35kV 百练变电站工程、澄厂 35kV305 龙川线及支线改造工程、东笋变 35kV365 龙和线改造工程、龙和变 35kV384 三夹河线改造工程、10 千伏以下农网改造升级项目	新建 2 座变电站、110kV 线路约 42.9km、35kV 线路约 96.48km、新建与改造 10 千伏线路约 609.03km、新建及改造配变 268 台、新建及改造 0.4 千伏线路约 357.22km，新建抄表自动化约 1.9797 万户	2018.9.15	2022.4.20	52302.0320 万元	/
2	大苗山古城一融水县下廓村乡村振兴项目(一期)低压配电工程	本工程为大苗山古城-融水县下廓村乡村振兴项目压器总安装容量为 21400kva，对商业供电的变电所变压器总安装容量 14200kva。对酒	/	2022.5.25	2022.11.20	890.521017 万元	/

		店供电的变压器安装容量3200kva，对一戏一馆供电的变压器安装容量4000kva，项目内所有室外电力管线全部在地下敷设，采用预埋式电缆管敷设30000米左右，道路照明，景观照明管线在人行道和绿化带穿管，电气竖井内采用电缆桥架敷设。					
3	东莞市清溪厦妮污水处理厂二期工程高低压配电系统工程	该接驳点的附属设备至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含10KV电源接驳、10KV高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等），变压系统最大容量为3300kVA，为完成该工程而必须更换和整定	/	2023.9	2024.6.18	453.937988万元	/

		的其电源来源 点的元器件和 参数等					
4	东莞市沙田 福祿沙污水 处理厂二期 工程高低压 配电系统工 程	含 10KV 电源接 驳、10KV 高压 电缆、高低压柜 及变压器等设 备机座及预埋 件、高压和低压 配电柜、电容补 偿柜、变压器、 高压计量柜、电 缆桥架、密集式 母线、直流屏、 等电位设备等 高低压变配电 系统的购置、安 装及以上所有 设备之间的电 缆敷设连接、防 雷接地等	/	2023 .9	2024. 6. 1 8	257.1982 43 万元	/
6	东莞市凤岗 竹塘污水处 理厂三期工 程高低压配 电系统工程	含 10KV 电源接 驳、10KV 高压 电缆、高低压柜 及变压器等设 备机座及预埋 件、高压和低压 配电柜、电容补 偿柜、变压器、 高压计量柜、电 缆桥架、密集式 母线、直流屏、 等电位设备等 高低压变配电 系统的购置、安 装及以上所有 设备之间的电 缆敷设连接、防 雷接地等	/	2023 .9	2024. 6. 1 8	415.0373 45 万元	/
6	东莞市黄江 梅塘南部污 水处理厂一 期工程高低 压配电系统	含 10KV 电源接 驳、10KV 高压 电缆、高低压柜 及变压器等设 备机座及预埋	/	2023 .9	2024. 6. 1 8	391.4216 74 万元	/

	工程	件、高压和低压 配电柜、电容补 偿柜、变压器、 高压计量柜、电 缆桥架、密集式 母线、直流屏、 等电位设备等 高低压变配电 系统的购置、安 装及以上所有 设备之间的电 缆敷设连接、防 雷接地等					
--	----	--	--	--	--	--	--

注：后附相关证明材料。

1、百色市右江区农村电网改造升级工程(一期)总承包(EPC)项目

中标通知书

建设单位	广西壮族自治区百色电力有限责任公司
中标单位	广西壮族自治区冶金建设公司、广西谦嘉电力有限责任公司联合体
招标代理机构	广西机电设备招标有限公司
项目名称	百色市右江区农村电网改造升级工程（一期）总承包(EPC)项目
项目编号	0633-184032255966
工程地址	百色市
中标范围	<p>(1) 110kV 龙川送变电工程：主变容量 1×20+1×12.5MVA，110kV 最终出线 2 回，本期出线 1 回，新建坡阳~龙川 110kV 线路，单回架设线路长度约 39.2km，同塔双回架设 2×1.5km，导线型号 JL/G1A-300/25。</p> <p>(2) 110kV 龙和送变电工程：主变容量最终 2×12.5MVA，本期 1×12.5MVA，110kV 出线 2 回；新建百达电厂~四塘 π 接入龙和变电站 110kV 线路，同塔双回架设，线路总长度约 0.5km，导线型号 JL/G1A-240/40。</p> <p>(3) 35kV 平塘送变电工程：主变容量本期 1×3.15MVA，最终 2×3.15MVA；35kV 出线本期 2 回，最终 4 回；新建澄厂 35kV 307 下塘线坡贴支线 π 接入平塘变 35kV 线路，改造线路总长约 3.5km，导线型号 JL/G1A-150/20。</p> <p>(4) 35kV 巴平送变电工程：新建 35 千伏变电站一座，主变容量本期 1×3.15MVA，终期 2×3.15MVA。新建三夹河至龙和 35kV 变 π 入巴平变，双回架空约 0.1km，单回架空约 0.3km；35kV 三夹河线接入龙和 110kV 变，双回架空约 0.1km，单回架空约 0.1km；35kV 龙百线接入龙和 110kV 变，单回架空约 0.6km，导线型号 JL/G1A-150/20。</p> <p>(5) 35kV 百练变电站工程：新建 35 千伏变电站一座，主变容量本期 1×3.15MVA，终期 2×3.15MVA。新建 35kV 龙川线接入 110kV 龙川站，单回架设长约 2.9km；35kV 龙川线 π 接入 35kV 百练站，全线按单、双回架设，改造线路约 4.0km，导线型号 JL/G1A-120/20。</p> <p>(6) 澄厂 35kV305 龙川线及支线改造工程：单回路架设。改造线路总长度约为 53.28km，其中主线路改造长度约 37.41km，采用导线型号 JL/G1A-120/20，分支线路改造长度约 15.87km，导线型号 JL/G1A-70/10。</p> <p>(7) 东笋变 35kV365 龙和线改造工程：改造线路总长度约为 36km，其中 10km 线路同塔双回架设，导线型号 JL/G1A-240/30，其余约 26km 线路单回架设，导线型号 JL/G1A-240/30。</p> <p>(8) 龙和变 35kV384 三夹河线改造工程：单回路架设。改造 35 千伏架空线路一回约 28km，导线型号 JL/G1A-150/20。</p> <p>(9) 10 千伏以下农网改造升级项目：10 千伏以下农网改造升级共有 303 项，其中新建与改造 10 千伏线路约 609.03km，新建及改造配变 268 台，配电容量为 52875kVA；新建及改造 0.4 千伏线路约 357.22km，新建抄表自动化约 1.9797 万户。从该项目初步设计开始，承担工程设计、设备采购、工程施工、调试，直至项目建成</p>



广西机电设备招标有限公司
Guangxi Machinery & Electric Equipment Tendering Co., Ltd

工程招标代理资质甲级中央投资项目招标代理机构甲级工程造价咨询企业乙级
军工涉密业务咨询服务安全保密条件备案证书
国际招标机构甲级（原）政府采购代理甲级（原）



		投产, 质保期满后, 项目移交的全过程项目总承包。	
承包方式		总承包(EPC)	
总承包项目经理	徐培强	注册专业、等级及编号	一级注册建造师(机电), 证书编号: 00351565
项目设计负责人	刘轶	证书编号	GD28200101213201
中标主要条件	中标金额	(大写) 人民币伍亿贰仟叁佰零贰万零叁佰贰拾元整 (小写¥523,020,320.00 元)	
	工期	新建 110kV、35kV 送变电工程 300 日历天, 35kV 线路改造工程 180 日历天, 农网 10kV 线路工程 300 日历天, 台区改造工程 152 日历天	
	质量要求	(1) 施工质量标准: 达到国家现行有关施工质量验收规范标准。 (2) 施工安全文明标准: 本工程应当满足现行有关规范标准要求。 (3) 环保标准: 满足国家及当地政府相关要求。 (4) 设计质量标准: 满足现行的电力工程建设标准、设计规范和招标文件要求的设计深度。 (5) 勘察质量标准: 满足《建设工程勘察设计管理条例》及相关勘察强制性规范要求。	
	中标通知书发出日期: 2018 年 9 月 13 日		
广西机电设备招标有限公司 地址: 南宁市金湖路 63 号金源 CBD 现代城 7 层 电话: 0771-2830133 传真: 0771-2833569			
备注	中标人须在合同签订后 15 个工作日内向招标人足额提交履约保证金, 否则招标人可以取消其中标资格。招标人和中标人应当在投标有效期内以及中标通知书发出之日起 30 天内, 根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。		

编号: 2018-01545



广西机电设备招标有限公司
Guangxi Machinery & Electric Equipment Tendering Co., Ltd

工程招标代理资质甲级中央投资项目招标代理机构甲级工程造价咨询企业乙级
军工涉密业务咨询服务安全保密条件备案证书
国际招标机构甲级(原)政府采购代理甲级(原)



发包人合同编号：bsd1-gc-20 18-0047

承包人合同编号：YJS/01-AZ-2018-11.053

百色市右江区农村电网改造升级工程（一
期）总承包(EPC)项目

建设工程总承包合同

发包人：广西壮族自治区百色电力有限责任公司

承包人：广西壮族自治区冶金建设公司（联合体牵头人）、
广西谦嘉电力有限责任公司（联合体成员）

二〇一八年九月

第一部分合同协议书

发包人（全称）广西壮族自治区百色电力有限责任公司

承包人（全称）广西壮族自治区冶金建设公司（联合体牵头人）、广西谦嘉电力有限责任公司（联合体成员）

广西壮族自治区百色电力有限责任公司（以下简称：发包人）为实施“百色市右江区农村电网改造升级工程（一期）总承包(EPC)项目”，已接受广西壮族自治区冶金建设公司、广西谦嘉电力有限责任公司联合体（以下简称：承包人）2018年9月5日对该项目设计-采购-施工（EPC）总承包投标。

依照《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》及相关法律、行政法规，参照住房和城乡建设部、国家工商行政管理总局制定的《建设工程总承包合同示范文本》（试行）GF-2011-0216，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，合同双方就百色市右江区农村电网改造升级工程（一期）总承包(EPC)项目项目总承包事宜经协商一致，订立本合同。

发包人和承包人共同达成如下协议。

一、本合同包括下列文件：

- (1) 本合同协议书（包括合同执行过程中的补充协议、双方签字的会议纪要等）；
- (2) 中标通知书；
- (3) 履约保函；
- (4) 合同价格表；
- (5) 本合同条款及发包人要求；
- (6) 标准、规范及有关技术文件（包括设计文件、资料和图纸等）；
- (7) 招标文件（含澄清和补遗）；
- (8) 投标文件（含澄清）；
- (9) 保廉合同；
- (10) 安全生产合同；
- (11) 双方约定构成合同组成部分的其它文件。

二、合同文件约定

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以时间在后者为准。时间一致的，以合同约定次序在先者为准。

三、工程概况

工程名称：百色市右江区农村电网改造升级工程（一期）总承包(EPC)项目。

工程批准、核准或备案文号：百发改规划函〔2016〕10、14、15、19、20、21号及百发改规划〔2017〕34、35、36号文。

工程内容及规模：百色市右江区农村电网改造升级工程（一期）总承包(EPC)项目包含 110kV 龙川送变电工程、110kV 龙和送变电工程、35kV 平塘送变电工程、35kV 巴平送变电工程、35kV 百练变电站工程、澄厂 35kV305 龙川线及支线改造工程、东笋变 35kV365 龙和线改造工程、龙和变 35kV384 三夹河线改造工程、10 千伏以下农网改造升级项目。

工程所在省市详细地址：广西壮族自治区百色市

工程承包范围：

(1) 110kV 龙川送变电工程：主变容量 1×20+1×12.5MVA，110kV 最终出线 2 回，本期出线 1 回，新建坡阳~龙川 110kV 线路，单回架设线路长度约 39.2km，同塔双回架设 2×1.5km，导线型号 JL/G1A-300/25。

(2) 110kV 龙和送变电工程：主变容量最终 2×12.5MVA，本期 1×12.5MVA，110kV 出线 2 回；新建百达电厂~四塘 π 接入龙和变电站 110kV 线路，同塔双回架设，线路总长度约 0.5km，导线型号 JL/G1A-240/40。

(3) 35kV 平塘送变电工程：主变容量本期 1×3.15MVA，最终 2×3.15MVA；35KV 出线本期 2 回，最终 4 回；新建澄厂 35kV 307 下塘线坡贴支线 π 接入平塘变 35kV 线路，改造线路总长约 3.5km，导线型号 JL/G1A-150/20。

(4) 35kV 巴平送变电工程：新建 35 千伏变电站一座，主变容量本期 1×3.15MVA，终期 2×3.15MVA。新建三夹河至龙和 35kV 变 π 入巴平变，双回架空约 0.1km，单回架空约 0.3km；35kV 三夹河线接入龙和 110kV 变，双回架空约 0.1km，单回架空约 0.1km；35kV 龙百线接入龙和 110kV 变，单回架空约 0.6km，导线型号 JL/G1A-150/20。

(5) 35kV 百练变电站工程：新建 35 千伏变电站一座，主变容量本期 1

×3.15MVA，终期 2×3.15MVA。新建 35kV 龙川线接入 110kV 龙川站，单回架设长约 2.9km；35kV 龙川线接入 35kV 百练站，全线按单、双回架设，改造线路约 4.0km，导线型号 JL/GIA-120/20。

(6) 澄厂 35kV305 龙川线及支线改造工程：单回路架设。改造线路总长度约为 53.28km，其中主线路改造长度约 37.41km，采用导线型号 JL/GIA-120/20，分支线路改造长度约 15.87km，导线型号 JL/GIA-70/10。

(7) 东笋变 35kV365 龙和线改造工程：改造线路总长度约为 36km，其中 10km 线路同塔双回架设，导线型号 JL/GIA-240/30，其余约 26km 线路单回架设，导线型号 JL/GIA-240/30。

(8) 龙和变 35kV384 三夹河线改造工程：单回路架设。改造 35 千伏架空线路一回约 28km，导线型号 JL/GIA-150/20。

(9) 10 千伏以下农网改造升级项目：10 千伏以下农网改造升级共有 303 项，其中新建与改造 10 千伏线路约 609.03km，新建及改造配变 268 台，配电容量为 52875kVA；新建及改造 0.4 千伏线路约 357.22km，新建抄表自动化约 1.9797 万户。

工程承包范围：从该工程初步设计开始，承担工程设计、设备采购、工程施工、调试，直至项目建成投产，质保期满后，项目移交的全过程项目总承包。其中变电站永久征地及进站道路、电缆沟征地、房屋拆迁、森林植被恢复费由发包人负责。

四、主要工期

计划工期：新建 110kV、35kV 送变电工程 300 日历天，35kV 线路改造工程 180 日历天，农网 10kV 线路工程 300 日历天，台区改造工程 152 日历天；

计划开工日期(绝对日期或相对日期)：____年__月__日

计划竣工日期(绝对日期或相对日期)：____年__月__日

五、工程质量标准

- 1、施工质量标准：达到国家现行有关施工质量验收规范标准。
- 2、施工安全文明标准：满足现行有关规范标准要求。
- 3、环保标准：满足国家及当地政府相关要求。
- 4、设计质量标准：满足现行的电力工程建设标准、设计规范和招标文件

要求的设计深度。

5、勘察质量标准：满足《建设工程勘察设计管理条例》及相关勘察强制性规范要求。

六、合同价格和付款货币

根据招标暂定工程量确定的暂定合同价格为人民币（大写）：伍亿贰仟叁佰零贰万零叁佰贰拾元整（小写金额：523020320.00元）。

1、除根据合同约定的结算方式以及在工程实施过程中经发包人核定需进行增减的款项外，合同价格不作调整。

2、上述暂定合同总价由以下固定报价、工程量清单单价报价（或综合单价）、两部分组成：

（1）固定报价总价：

固定报价包括：

1) 勘察设计费；

2) 建设场地征用及清理费：建设过程中承包人需要支付各类赔偿（补偿）费（如临时用地、青苗赔偿、树木砍伐、交叉（带电）跨越、停电补偿、建筑物搬迁、线路迁改、施工用水用电等，但不包括变电站永久拆征地、电缆沟征、房屋拆迁、森林植被恢复费）、各类手续办理及协调费等；

3) 大件运输措施费；

4) 乡道接口费；

5) 弃土场租用费。

上述五项费用为固定报价，实行总价包干，除合同另有规定外，不作调整。固定报价共计为：38461159.00元，人民币（大写）：叁仟捌佰肆拾陆万壹仟壹佰伍拾玖元整。

（2）按报价工程量清单单价（或综合单价）结算部分：

1) 设备材料：变电站、线路主要材料（铁塔、导线、OPGW、地线、绝缘子、金具）；

2) 建筑安装：为实施本合同项目范围内的所有建筑、安装、调试工程。

上述两部分合同价按承包人报价单价（或综合单价）和最终实际实施工程量进行结算（承包人报价单价（或综合单价）详见本合同附件投标报价书）。按招

标时确定的暂定工程量以及投标报价，该部分合同暂定价合计为：
484559161.00元，人民币（大写）：**肆亿捌仟肆佰伍拾伍万玖仟壹佰陆拾壹元**
 整。

3、根据承包人投标报价，构成合同暂定总价的勘察设计费、主要设备采购费、
 建筑安装费如下表：

构成合同暂定总价分项表单位：元

序号	项目名称	勘察 设计费	设备、材料 采购费	建安 工程费	小计	备注
1	110kV 龙川送变电工程	2822400	36389800	41870824	81083024	
2	110kV 龙和送变电工程	1153777	15509139	16737645	33400561	
3	35kV 平塘送变电工程	486401	6170549	7338970	13995920	
4	35kV 巴平送变电工程	417229	6023539	5327042	11767810	
5	35kV 百练变电站工程	541642	7417337	7364620	15323599	
6	澄厂 35kV305 龙川线及支 线改造工程	812567	10220939	12547861	23581367	
7	东笋变 35kV365 龙和线改 造工程	685449	8412941	8491036	17589426	
8	龙和变 35kV384 三夹河线 改造工程	515990	5675564	6358415	12549969	
9	10 千伏以下农网改造升 级项目	12835412	214396083	86497149	313728644	
小计		20270867	310215891	192533562	523020320	
暂定合同总价（大写）		伍亿贰仟叁佰零贰万零叁佰贰拾元整				

4、付款货币：人民币。

5、付款方式：详见合同付款条款。

七、定义与解释

本协议书中有关词语的含义与合同条款中赋予的定义与解释相同。

八、合同生效、终止

(1) 本合同自发包人、承包人双方代表签字、加盖公章且承包人按专用条
 款约定在本合同签订后 10 个工作日内将工程准备金人民币伍仟万元转入发包人

指定账户之日起生效。如合同未生效，发包人有权按本项目招标文件的规定推荐其他中标候选人中标。

(2) 保修期满，结清工程款后，本合同正式终止。

九、合同份数

本合同书正本一式 2 份，发包人、承包人双方各执 1 份；副本一式 10 份，发包人执 5 份，承包人执 5 份；正副本均具有同等法律效力。

十、争议的解决方式

(1) 协议书执行过程中如发生争议，双方应及时协商解决，协商后仍不能取得一致意见，通过诉讼的方式解决。

(2) 争议的条款不影响其他条款执行的，其他条款应继续履行。

(以 下 无 正 文)

签字页

发包人（公章或合同专用章）：广西壮族自治区百色电力有限责任公司

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

工商注册住所：

企业代码：

联系人：

电 话：

电子邮箱：

开户银行：

账 号：



承包人（联合体牵头人）（公章或合同专用章）：

广西壮族自治区冶金建设公司

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

工商注册住所：柳州市北雀路115号

企业代码：91450200272959100K

联系人：邹志刚

电 话：13507724001

电子邮箱：492191773@qq.com

开户银行：建行柳州北雀路南支行

账 号：45050162516200000047



承包人（公章或合同专用章）（联合体成员）

广西谦嘉电力有限责任公司

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

工商注册住所：柳州市桂中大道南端2号阳光壹佰城市广场3栋24-21号

企业代码：91450200682132114R

联系人：

电 话：18607881133

电子邮箱：

开户银行：建行柳州桂中大道支行

账 号：4500 1620 0410 5250 2463



合同订立时间：2018年9月15日

合同订立地点：广西百色市

工程竣工验收单

项目名称	百色市右江区农村电网改造升级改造工程 (一期) 总承包(EPC)项目	工程类型	电力安装工程
施工单位	广西建工集团冶金建设有限公司	项目负责人	徐培强
合同金额	52302.03万元	业主单位	广西壮族自治区百色电力有限公司
开工日期	2019年5月4日	竣工日期	2022年4月20日

工程竣工验收内容:

(1) 110kV 龙川送变电工程: 主变容量 1X20+1X 12.5MVA, 110kV 最终出线 2回, 本期出线 1回, 新建坡阳一龙 110kV线路, 单回架设线路长度约39.2km, 同塔双回架设 2X 1.5km, 导线型号JL/GIA-300/25。

(2) 110kV龙和送变电工程: 主变容量最终 2X 12.5MVA, 本期1X12.5MVA, 110kV 出线2回, 新建百达电厂四塘接入龙和变电站 110kV线路, 同塔双回架设, 线路总长度约 0.5km, 导线型号 JL/GIA-240/40。

(3) 35kV 平塘送变电工程: 主变容量本期 1X3.15MVA, 最终 2X3.15MVA; 35KV出线本期2回, 最终4回; 新建澄厂 35kV 307 下塘线坡贴支线接入平塘变35kV线路, 改造线路总长约 3.5km, 导线型号 JL/GIA-150/20。

(4) 35kV 巴平送变电工程: 新建35 千伏变电站一座, 主变容量本期1X3.15MVA, 终期 2X3.15MVA。新建三夹河至龙和 35kV 变入巴平变, 双回架空约0.1km, 单回架空约 0.3km; 35kV 三夹河线接入龙和 110kV 变, 双回架空约 0.1km, 单回架空约 0.1km; 35kV 龙百线接入龙和 110kV变, 单回架空约0.6km, 导线型号JL/GIA-150/20。

(5) 35kV 百练变电站工程: 新建 35 千伏变电站一座, 主变容量本期 1X3.15MVA, 终期2X3.15MVA。新建 35kV 龙川线接入 110kV 龙川站, 单回架设长约2.9km; 35kV 龙川线接入 35kV 百练站, 全线按单、双回架设, 改造线路约 4.0km, 导线型号 JL/GIA-120/20。

(6) 澄厂35kV305 龙川线及支线改造工程: 单回路架设。改造线路总长度约为 53.28km, 其中主线路改造长度约 37.41km, 采用导线型号 JL/GIA-120/20, 分支线路改造长度约 15.87km, 导线型号JL/GIA-70/10。

(7) 东笋变35kV365 龙和线改造工程: 改造线路总长度约为36km, 其中10km线路同塔双回架设, 导线型号 JL/GIA-240/30, 其余约 26km 线路单回架设, 导线型号JL/GIA-240V30。

(8) 龙和变 35kV384 三夹河线改造工程: 单回路架设。改造 35 千伏架空线路一回约 28km, 导线型号 JL/GIA-150/20。

(9) 10 千伏以下农网改造升级项目: 10 千伏以下农网改造升级共有 303项, 其中新建与改造 10 千伏线路约 609.03km, 新建及改造配变 268 台, 配电容量为 52875kVA; 新建及改造 0.4 千伏线路约 357.22km, 新建抄表自动化约1.9797万户。

验收结论(工程质量是否合格) **合格.**

验收小组成员	姓名	职称(或职务)	工作单位
	隆家斌	工程部经理	广西壮族自治区百色电力有限责任公司
	申明航	副总工程师	广西壮族自治区百色电力有限责任公司
	岑蓉	总监	南宁大为建设监理有限公司
	谢家仲	监理	南宁大为建设监理有限公司
	金智明	设计负责人	广西贵电电力有限责任公司
	徐培强	项目经理	广西建工集团冶金建设有限公司

参加验收单位	施工单位	设计单位	监理单位	建设单位
	(公章)  单位(项目)负责人: 徐培强 2022年4月22日	(公章)  单位(项目)负责人: 金智明 2022年4月22日	(公章)  单位(项目)负责人: 岑蓉 2022年4月20日	(公章)  单位(项目)负责人: 隆家斌 2022年4月22日

2、北部生态新区智能电网标准厂房(三期)10kV 配电工程

中标通知书

项目招标编号： E4502002821021002001001

中标通知书编号（如有）： 2023 北部中标-17

招标人	广西柳州市投资控股集团有限公司				
建设单位	广西柳州市投资控股集团有限公司				
代建单位（如有）	\				
中标单位	广西建工集团冶金建设有限公司				
设计单位	柳州电力勘察设计有限公司、中国电子工程设计院有限公司				
招标代理机构	广西汉昌工程咨询有限公司				
项目名称	北部生态新区智能电网标准厂房(三期)10kV 配电工程				
工程地址	柳州市北部生态新区北进路与桔香路交叉口西南角				
中标范围	经评审备案的施工图范围内包含的施工内容, 详见工程量清单。				
结构类型	\	工程规模	<p>本项目厂房需新装容量 23260kVA, 本期新装 SCB13-2000kVA 变压器 2 台, SCB13-1600kVA 变压器 12 台, SCB13-630kVA 变压器 2 台, SCB13-200kVA 变压器 2 台, 建设内容含 1-6#配电房变压器、高低压柜、中心开闭所、10KV 线路工程及土建配套基础工程, 其中:</p> <p>①1#变配电室至 7#标准厂房电缆和 7-1AA1 至 7-1AA7 配电柜 7 台; ②2#变配电室至 6#标准厂房电缆和 6-1AA1 至 6-1AA7 配电柜 7 台; ③3#变配电室至 2#标准厂房电缆和 2-1AA1a/b 至 2-1AA7a/b 配电柜 14 台; ④3#变配电室至 5#标准厂房电缆和 5-1AA1a/b 至 5-1AA7a/b 配电柜 14 台; ⑤4#变配电室至 9#标准厂房电缆和 9-1AA1 至 9-1AA7 配电柜 7 台; ⑥5#变配电室至 11#标准厂房电缆和 11-1AA1 至 11-1AA7 配电柜 7 台; 及变电室至门卫室入线电缆。</p>		
承包方式	施工总承包		承包类型		包工包料
项目经理	刘春	注册专业、等级及注册编号	机电工程专业一级 桂 1452007200700304	身份证号	450205197410301016
技术负责人及证书编号	黄麓; 证书编号: 0031163	专职安全生产管理人员及安全生产考核合格证书编号、身份证号(全部)		1. 唐铭赢(证书编号: 桂建安 C3 (2023) 0001109; 身份证号: 450324199807246127) 2. 苏莉娟(证书编号: 桂建安 C3 (2015) 0005197; 身份证号: 452227199008012020) 3. 韦柳艳(证书编号: 桂建安 C3 (2014) 0005585; 身份证号: 450221198610084524) 4. 黄克(证书编号: 桂建安 C3 (2011) 0002633; 身份证号: 452622197612152231) 5. 欧炎永(证书编号: 桂建安 C3 (2006) 0000443; 身份证号: 452423197510274030) 孙学敏(证书编号: 桂建安 C3 (2014) 0005573; 身份证号: 411303198102024900)	
中标主要条款	中标价	签约合同价: 人民币叁仟柒佰玖拾陆万叁仟肆佰壹拾陆元捌角贰分 (¥37963416.82 元) 合同价: 人民币叁仟肆佰肆拾柒万叁仟肆佰壹拾陆元捌角贰分 (¥34473416.82 元)		主要材料	钢筋 31.944 吨

1

件	工期	45日历天	水泥	280.474吨	
	质量	合格		商砼	1183.969m³
	其中：安全文明施工措施费：226373.06元				
代建单位（如有）： （盖单位公章）	建设单位： （盖单位公章）	招标代理机构： （盖单位公章）			
法定代表人： （签字或盖章）	法定代表人： （签字或盖章）	法定代表人： （签字或盖章）			
年 月 日	2023年6月26日	2023年6月26日			
备注	中标人在收到中标通知书后，须在合同签订生效之日起15日内向招标人足额提交履约保证金，否则招标人可以取消其中标资格。招标人和中标人应当在投标有效期内以及中标通知书发出之日起30天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。				



合同编号：BCJT-2023-建安类合同-2493

北部生态新区智能电网标准厂房(三期) 10kV 配电工程施工合同

柳州市北城集团合同(2023版)

住房和城乡建设部 制定
国家工商行政管理总局

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：广西柳州市投资控股集团有限公司

承包人（全称）：广西建工集团冶金建设有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就 北部生态新区智能电网标准厂房(三期)10kV 配电工程施工 及有关事宜协商一致，达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：北部生态新区智能电网标准厂房(三期)10kV 配电工程
2. 工程地点：柳州市北部生态新区北进路与桔香路交叉口西南角。
3. 项目招标编号：E4502002821021002001001
4. 资金来源：自筹。

5. 工程内容：本项目厂房需新装容量 23260kVA，本期新装 SCB13-2000kVA 变压器 2 台，SCB13-1600kVA 变压器 12 台，SCB13-630kVA 变压器 2 台，SCB13-200kVA 变压器 2 台，建设内容含 1-6#配电房变压器、高低压柜、中心开闭所、10KV 线路工程及土建配套基础工程，其中：①1#变配电室至 7#标准厂房电缆和 7-1AA1 至 7-1AA7 配电柜 7 台；②2#变配电室至 6#标准厂房电缆和 6-1AA1 至 6-1AA7 配电柜 7 台；③3#变配电室至 2#标准厂房电缆和 2-1AA1a/b 至 2-1AA7a/b 配电柜 14 台；④3#变配电室至 5#标准厂房电缆和 5-1AA1a/b 至 5-1AA7a/b 配电柜 14 台；⑤4#变配电室至 9#标准厂房电缆和 9-1AA1 至 9-1AA7 配电柜 7 台；⑥5#变配电室至 11#标准厂房电缆和 11-1AA1 至 11-1AA7 配电柜 7 台；及变电室至门卫室入线电缆。

6. 工程承包范围：发包人所提供的施工图纸（含设计变更、工程联系单等）、工程量清单所确定的工程内容。

二、合同工期

计划开工日期： 年 月 日。

计划竣工日期： 年 月 日。

具体开工日期以签发的开工令为准。

工期总日历天数：45 日历天。工期总日历天数与根据前述计划开工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合 合格 标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 合同价为：

人民币（大写）叁仟肆佰肆拾柒万叁仟肆佰壹拾陆元捌角贰分（¥ 34473416.82 元）；

签约合同价为：

人民币（大写）叁仟柒佰玖拾陆万叁仟肆佰壹拾陆元捌角贰分（¥ 37963416.82 元）；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）贰拾贰万陆仟叁佰柒拾叁元零陆分（¥ 226373.06 元）；

（2）建安劳保费：

人民币（大写）叁拾贰万伍仟柒佰柒拾叁元陆角肆分（¥ 325773.64 元）；

（3）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）_____/____/____（¥_____/____元）；

（4）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）_____/____/____（¥_____/____元）；

（5）暂列金额：

人民币（大写）叁佰肆拾玖万元整（¥ 3490000.00 元）。

2. 合同价格形式：单价合同。

3. （1）工程款支付账户：广西建工集团冶金建设有限公司

账 号：4500 1625 1530 5050 2670

开户银行：中国建设银行股份有限公司柳州柳北支行

（2）农民工工资支付专用账户采用 ②，并根据 桂人社规【2022】5号文件要求进行管理，人工费支付节点同工程款支付节点。

①采用本项目独立专户（如采用独立专户，总包单位应当在工程施工合同签订之日起30日内，自主选择在自治区内项目所在地行政区域内依法设立或设有分支机构的银行开立专用账户，并与建设单位、开户银行签订《广西壮族自治区工程建设领域农民工工资专用账户资金管理三方协议》签订补充协议，明确专户信息）

②采用公司片区管理专户

账户名称：广西建工集团冶金建设有限公司农民工工资支付专户

账 号：45050162515300000314-0091

开户银行：中国建设银行股份有限公司柳州柳北支行

4. 增值税计税方法

一般计税法 简易计税法

【备注：按照《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36号）规定，

营改增后，建设工程计价分为一般计税方法和简易计税方法。除清包工工程、甲供工程的建设工程可采用简易计税方法外，其他一般纳税人提供建筑服务的建设工程，采用一般计税方法。】

5. 人工、材料、机械市场价格形式

■除税价格 □含税价格

【备注：按照《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36号）规定，增值税计税方法为一般计税方法的，人工、材料、机械市场价格形式采用除税价格；增值税计税方法为简易计税方法的，人工、材料、机械市场价格形式采用含税价格。除清包工工程、甲供工程的建设工程可采用简易计税方法外，其他一般纳税人提供建筑服务的建设工程，采用一般计税方法。】

五、项目经理

承包人项目经理：刘春。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与

合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订地点

本合同在 柳州市杨柳路7号 签订。

十、补充协议

合同未尽事宜，由双方另行协商签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十一、合同生效

本合同自 双方签字并加盖公章之日起 生效。

十二、合同份数

本合同一式壹拾伍份，其中正本一式贰份，发包人执壹份，承包人执壹份；副本一式壹拾叁份，发包人执玖份，承包人执肆份。合同正副本均具有同等法律效力，如正本和副本内容不一致时，以正本为准。

柳州市北城集团合同(2022版)



(本页以下仅为双方盖章部分，无正文)

发包人： 广西柳州市投资控股集团有限公司

(公章)



承包人：(公章)

广西建工集团冶金建设有限公司

法定代表人或其委托代理人：

(签字或盖章)



社会信用代码：91450200729770544X

地 址： 柳州市杨柳路 7 号

邮政编码：545001

电话：0772-2865918

传 真：/

电子信箱：/

开户银行：农发行柳州营业部

账 号：2034 5029 9001 0000 0170 011

经办人：凤 妮

法定代表人或其委托代理人：

(签字或盖章)



社会统一信用代码：91450200272959100K

地址：柳州市柳北区北雀路115号

邮政编码：545002

电话：0772-3901228

传真：/

电子信箱：/

开户银行：中国建设银行股份有限公司
柳州柳北支行

账号：4500 1625 1530 5050 2670

经办人：郭

签署日期：2023年 6 月 29 日

工程竣工报告

工程名称	北部生态新区智能电网标准厂房（三期）10kV 配电工程（1#楼、2#楼部分）		
建设单位	广西柳州市投资控股集团有限公司		
设计单位	柳州电力勘察设计有限公司		
监理单位	广西宏基工程管理咨询有限公司		
施工单位	广西建工集团冶金建设有限公司		
开工日期	2023 年 07 月 07 日	竣工日期	2023 年 08 月 20 日
工程内容及工程量	<p>本期工程为 1#楼、2#楼部分施工内容，其他部分不具备施工条件。</p> <p>1、中心开闭所新装高压柜 20 面，直流屏 2 面，敷设高压电缆 YJV22-8.7/15kV-3×300mm²/1212 米并制作电缆终端头、高压封闭母线等；</p> <p>2、3#配电室新装 2 台变压器 SCB13-1600KVA，高压柜 4 面，低压柜 11 面，敷设高压电缆 YJV22-8.7/15kV-3×150mm²/29 米、YJV22-8.7/15kV-3×95mm²/70 米并制作电缆终端头、低压密集封闭母线槽等；</p> <p>3、6#配电室新装 2 台变压器 SCB13-630KVA，高压柜 10 面，低压柜 12 面，直流屏 1 面，敷设高压电缆 YJV22-8.7/15kV-3×120mm²/75 米、YJV22-8.7/15kV-3×70mm²/24 米并制作电缆终端头、低压密集封闭母线槽等；</p> <p>4、新建电缆井 6 座，新理设电力保护管 PVC-C φ 167×8.0/2065 米，通讯管 PVC-U-φ 32*7/168 米等；</p> <p>5、2#楼标准厂房新装低压配电柜 14 台、低压电缆敷设 YJV-4*150+1*70、YJV-4*185+1*95、BTLY-4*150+1*70 并制作电缆终端头；</p> <p>6、配电房设备基础、地面瓷砖铺设、接地网制作；</p> <p>7、控制线及二次线安装、其他电气附件安装及电气设备试验调试。</p>		
验收结论	符合规范要求，验收合格。		
施工单位（盖章）： 负责人： 日期：2023.8.20	监理单位（盖章）： 负责人： 日期：2023.8.20	设计单位（盖章）： 负责人： 日期：2023.8.20	建设单位（盖章）： 负责人： 日期：2023.8.20

北部生态新区智能电网标准厂房(三期)10kV 配电工程 竣工验收会议纪要(1#楼、2#楼部分)

一、会议时间：2023年08月20日

二、会议地点：项目部会议室

三、参加单位：

建设单位：广西柳州市投资控股集团有限公司

设计单位：柳州电力勘察设计有限公司

监理单位：广西宏基工程管理咨询有限公司

施工单位：广西建工集团冶金建设有限公司

四、参会人员：详见签到表

五、验收内容：

本期工程为1#楼、2#楼部分施工内容，其他部分不具备施工条件，具体工程量如下：1、中心开闭所新装高压柜20面，直流屏2面，敷设高压电缆YJV22-8.7/15kV-3×300mm²并制作电缆终端头、高压封闭母线等；2、3#配电室新装2台变压器SCB13-1600KVA，高压柜4面，低压柜11面，敷设高压电缆YJV22-8.7/15kV-3×150mm²、YJV22-8.7/15kV-3×95mm²并制作电缆终端头、低压密集封闭母线槽等；3、6#配电室新装2台变压器SCB13-630KVA，高压柜10面，低压柜12面，直流屏1面，敷设高压电缆YJV22-8.7/15kV-3×120mm²、YJV22-8.7/15kV-3×70mm²并制作电缆终端头、低压密集封闭母线槽等；4、新建电缆井6座，新埋设电力保护管PVC-Cφ167×8.0，通讯管PVC-U-φ32×7等；5、2#楼标准厂房新装低压配电柜14台、低压电缆敷设YJV-4×150+1×70、YJV-4×185+1×95、BTLY-4×150+1×70并制作电缆终端头；6、配电房设备基础、地面瓷砖铺设、接地网制作；7、控制线及二次线安装、其

他电气附件安装及电气设备试验调试。

六、会议流程：

1、由建设单位主持会议，介绍工程概况，并确定由建设单位、设计单位、监理单位、施工单位等组成工程验收小组。

2、施工单位汇报本工程施工过程管理情况及资料核查情况，施工单位已按合同要求、设计图纸及设计变更、标准规定进行施工，已完成全部施工任务，达到工程质量要求，未违反强制性标准规定。隐蔽工程已按规定进行验收合格才进入下一步施工，各项隐蔽资料均符合要求，各种材料均有合格证及抽检送检合格。检验批、分项分部工程达到合格标准，观感评定合格。

3、监理单位按合同规定成立现场监理部，对施工项目进行“旁站、巡视、平行检验”。对关键部位、关键工序的施工质量实施全过程现场跟班监督，及时发现施工质量问题，及时妥善处理，根据情况可召集专题会议协调解决，或立即召见施工单位项目负责人现场协调，必要时下达整改通知书，及时跟进施工单位整改进度，整改合格方可进入下一道工序。各分部分项工程及隐蔽验收均合格，未发现违反强制性标准情况，进场材料均按合同和清单要求采购并附有合格证检测报告，材料设备抽检合格。该工程施工单位已按设计及标准要求，各工序按设计要求进行，电气设备安装调试正常，资料齐全，同意验收。

4、设计单位：现场各工序及检验结果，功能检测等通过资料检查，符合标准达到验收要求，同意验收。

5、建设单位：本工程在施工过程中，施工单位质量体系健全，各道检验程序到位，经各方共同努力，完成了1#楼和2#楼部分的设计图纸内容，电气设备功能和运行满足设计及规范要求，同意验收。

七、形成竣工验收意见:

1、施工单位已完成了 1#楼和 2#楼部分全部工作内容, 施工质量满足设计及施工质量验收标准。工程实物经观测符合设计要求, 并无明显质量缺陷, 观感质量验收符合要求。

2、工程技术资料齐全, 质量资料完整, 有关安全和功能的检测资料完整, 主要功能工程的抽查结果符合相关专业质量验收标准的规定。

3、本工程建立程序全法, 无违反工程建设强制性标准行为, 根据《电气装置安装工程施工及验收规范》(GB50254-2014)、《建筑工程施工质量验收统一标准》(GB50300-2001) 经验收小组同意, 本工程质量评定为合格, 同意竣工验收。

会签栏:

施工单位 (签章):



监理单位 (签章):



设计单位 (签章):



建设单位 (签章):



建设工程质量竣工验收 意见书

工程名称: 北部生态新区智能电网标准厂房(三期)
10KV配电工程

建设单位: 广西柳州市投资控股集团有限公司

竣工验收时间: 2023 年 08 月 20 日

(由竣工验收组填写)

广西建设工程质量安全监督总站监制

建设工程质量竣工验收意见

工程名称	北部生态新区智能电网标准厂房（三期）10KV配电工程		
工程地址	柳州市北部生态新区北进路与桔香路交叉口西南角		
建筑面积 (或工程规模)	1#楼, 2#楼弱电电气施工	结构类型、 层数	
开工时间	2023年07月07日	竣工日期	2023年08月20日
<p>工程竣工验收内容：</p> <p>经建设、设计、监理、施工各单位组成验收小组共同验收，一致认可以下几方面意见：</p> <p>1、设计文件及设计修改文件符合国家强制性标准和设计规范，施工图的设计深度和质量达到规范要求，基础和设备安装、稳定、可靠，满足了对建筑的安全使用要求。</p> <p>2、施工单位能按照合同、设计文件和施工规范进行施工，有完整的施工技术管理资料档案，能较好的完成施工任务。</p> <p>3、该配电工程共分3个分部，检验批资料完整，全部验收合格。</p> <p>4、工程施工技术资料齐全、真实有效，符合规范要求。</p> <p>5、本工程按照国家基本建设程序进行施工。</p>			
序号	项目	验收记录	验收结论
1	分部工程	共 3 分部，经查 3 分部 符合标准及设计要求 3 分部	验收合格
2	质量控制 资料核查	共 29 项，经审查符合要求 29 项， 经核定符合规范要求 0 项	验收合格
3	安全和主要 使用功能核 查及抽查结果	共核查 5 项，符合要求 5 项， 共抽查 3 项，符合要求 3 项， 经返工处理符合要求 0 项	验收合格
4	观感质量验收	共抽查 2 项，符合要求 2 项， 不符合要求 0 项	验收合格

加密锁号：7719900078191

277

文件资料检查情况表

<p>由验收组按《广西壮族自治区房屋建筑工程和市政基础设施工程质量监督管理暂行规定》第二十一条所列参建各方应具备的文件资料进行检查。对缺项作出记录，并作出 不齐全、基本齐全的结论。</p>	
建设单位资料	<p>立项批文、中标通知书、质检申报表等已按要求整理成册，齐全。</p>
施工单位资料	<p>施工合同、施工组织设计、施工技术及管理资料、工程竣工报告、竣工图等已按要求整理成册， 齐全。</p>
勘察单位资料	<p> </p>
设计单位资料	<p>设计计算书、图纸、设计质量检查报告等已按要求整理成册，齐全。</p>
监理单位资料	<p>监理合同、监理规划、监理记录、工程质量评估报告等资料已按要求整理成册，齐全。</p>

加密锁号：7719900078191

278

综合验收结论(工程质量是否合格):

资料完整有效, 工程质量检查合格。

		姓名(亲笔签名)	工作单位	技术职称	单位职称
竣 工 验 收 组 成 员 签 字 栏	组 长		广西柳州市投资控股集团有限公司		项目负责人
	副 组 长		广西宏基工程管理咨询有限公司	高工	总监理工程师
			柳州电力勘察设计有限公司	高级工程师	设计项目负责 人
	其 他 成 员		广西建工集团冶金建设有限公司	高级工程师	项目经理
			广西建工集团冶金建设有限公司	高级工程师	项目技术负责人

施工单位	勘察单位	设计单位	监理单位	建设单位
 (公章) 单位负责人 2023年8月20日	(公章) 单位(项目) 负责人 2023年8月20日	 (公章) 单位(项目) 负责人 2023年8月20日	 (公章) 项目总监理 工程师 2023年8月20日	 (公章) 单位负责人 2023年8月20日

3、宝骏城项目一期 C 地块市政高低压配电工程(二标段)

中标编号: GXDYB22-072

中标通知书

柳州益菱汽车投资发展有限公司建设的宝骏城项目一期 C 地块市政高低压配电工程(二标段),项目位于 柳州市鱼峰区柳东新区职教园区九庆路 38 号(A 地块)、智和路 18 号(B 地块)、九庆路 39 号(C 地块)、智和路 12 号(D 地块)。建设规模: 新建宝骏城项目一期市政高低压配电工程(二标段)(9#-17#楼及地下室)配变(箱变)、宝骏城一期 C 地块专变、市政专线电缆接入(创业站经市政道路顶管接入),开闭所、高压电缆、发电机组、电缆沟、配电柜(箱)、电容柜(箱)、互感器、低压电缆、低压密集型合金母线槽、铜母线排、电缆桥架、居民电表及配电配套设施工程。经委托招标代理机构 广西德元工程项目管理有限责任公司 于 2022 年 10 月 19 日开标后,确定 广西建工集团冶金建设有限公司为中标单位,签约合同价为: 人民币(大写) 贰仟伍佰零伍万壹仟陆佰捌拾肆元肆角贰分(含暂列金额、材料和工程设备暂估价、专业工程暂估价),小写 ¥25051684.42 元。合同价格为: 人民币(大写) 贰仟伍佰零伍万壹仟陆佰捌拾肆元肆角贰分(不含暂列金额、材料和工程设备暂估价、专业工程暂估价),小写 ¥25051684.42 元。中标工期为 200(日历天),工期质量达到国家施工验收规范(合格)标准。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到 柳州益菱汽车投资发展有限公司 与我方签订施工承包合同,在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 8.3.1 款规定向我方提交履约担保。

项目经理: 李帆

证号: 桂 1452006200902603

技术负责人: 农军武

专职安全员: 贾玲燕

建设单位: 柳州益菱汽车投资
发展有限公司(盖单位章)



法定代表人: (签字或盖章)



日期: 2022 年 10 月 27 日

宝骏城项目一期 C 地块市政高低压配电
工程（二标段）
施工合同

住房和城乡建设部
国家工商行政管理总局

制定

合同编号: YL-HT-614-2022

发包人(全称): 柳州益菱汽车投资发展有限公司
承包人(全称): 广西建工集团冶金建设有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就宝骏城项目一期C地块市政高低压配电工程施工及有关事项协商一致,共同达成如下协议:

一、工程概况

1. 工程名称: 宝骏城项目一期C地块市政高低压配电工程。
2. 工程地点: 柳州市鱼峰区(柳东新区)九庆路38号、39号,智和路12号、18号。
3. 工程立项批准文号: / 。
4. 资金来源: 自筹。

5. 工程内容: 新建宝骏城项目一期市政高低压配电工程(二标段)(9#-17#楼及地下室)配变(箱变)、宝骏城一期C地块专变、市政专线电缆接入(创业站经市政道路顶管接入)。开团所、高压电缆、发电机组、电缆沟、配电柜(箱)、电容器(箱)、互感器、低压电缆、低压密集型合金母线槽、铜母线排、电缆桥架、居民电表及配电配套设施工程。

6. 工程承包范围: 经评审备案的施工图范围内包含的施工内容(含设计变更、工程联系单等),具体施工内容详见工程量清单。

二、合同工期

计划开工日期: 2022年 12 月 1 日。(以实际开始时间为准)

计划竣工日期: 2023年 6 月 19 日。

具体开工日期以签发的开工令为准。

工期总日历天数: 200天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的,以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合 合格 标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为:

人民币(含税大写) 贰仟伍佰零伍万壹仟陆佰捌拾肆元肆角贰分(¥25051684.42元);

人民币(不含税大写) 贰仟贰佰玖拾捌万叁仟壹佰玖拾陆元柒角贰分(¥22983196.72元);

其中:

(1) 建安劳保费:

人民币(大写) 贰拾伍万壹仟陆佰捌拾柒元伍角伍分(¥251687.55元);

(2) 安全文明施工费:

人民币 (大写) 壹拾叁万捌仟玖佰肆拾肆元壹角捌分 (¥138944.18 元);

(3) 材料和工程设备暂估价金额:

人民币 (大写) _____ / _____ (¥ _____ / _____ 元);

(4) 专业工程暂估价金额:

人民币 (大写) _____ / _____ (¥ _____ / _____ 元);

(5) 暂列金额:

人民币 (大写) _____ / _____ (¥ _____ / _____ 元)。

2. 合同价格形式: 单价合同。

3. 增值税计税方法

一般计税法 简易计税法

【备注: 按照《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税〔2016〕36号)规定,营改增后,建设工程计价分为一般计税方法和简易计税方法。除清包工工程、甲供工程的建设工程可采用简易计税方法外,其他一般纳税人提供建筑服务的建设工程,采用一般计税方法。】

4. 人工、材料、机械市场价格形式

除税价格 含税价格

【备注: 按照《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税〔2016〕36号)规定,增值税计税方法为一般计税方法的,人工、材料、机械市场价格形式采用除税价格;增值税计税方法为简易计税方法的,人工、材料、机械市场价格形式采用含税价格。除清包工工程、甲供工程的建设工程可采用简易计税方法外,其他一般纳税人提供建筑服务的建设工程,采用一般计税方法。】

五、项目经理

承包人项目经理: 李帆。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件:

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改,属于同一类内容的文件,

应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。
2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工, 确保工程质量和安全, 不进行转包及违法分包, 并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。
3. 发包人和承包人通过招标投标形式签订合同的, 双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2022 年 12 月 10 日签订。

十、签订地点

本合同在 柳州市 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜, 合同当事人另行签订补充协议, 补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 双方盖章之日起 生效。

十三、合同份数

本合同一式拾份, 均具有同等法律效力, 发包人执肆份, 承包人执陆份。

(以下无下文, 仅供签署)

发包人: 柳州益菱汽车投资发展有限公司
(盖章)
合同专用章
法定代表人或委托代理人:
(签字或盖章)
李盛
地址: 柳州市鱼峰区五峰大道1号
邮政编码: 545000
经办人:
电 话: 0772-2651912
开户银行: 工商银行柳州五菱支行
账 号: 2105 4598 0930 0003 613

承包人: 广西建工集团冶金建设有限公司
(盖章)
合同专用章
法定代表人或委托代理人:
(签字或盖章)
许金莲
地址: 柳州市北雀路115号
邮政编码: 545000
经办人: 许金莲
电 话: 0772-8851669
开户银行: 广西北部湾银行鹿寨支行
账 号: 800048211899996

2022-13

客户受电工程竣工检验意见书

(资料性附录)

客户名称: 柳州益菱汽车投资发展有限公司		工作单号:			
用电地址: 柳州市宝骏城小区一期C地块配变		报装容量: 11320kVA			
客户联系人: 付海波		联系电话: 13607725127			
受理日期: 2023年6月6日		业务受理人员:			
<p>声明:</p> <p>本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计, 项目施工委托持承装(修)电力设施许可证单位施工。□线路、□变配电工程现已施工完毕, 经过自检, 工程质量符合国家及电力行业验收标准, 技术规范的要求, 现向供电部门报请竣工检验。</p> <p>施工单位: <u>柳州</u> 设计单位: <u>梁艳萍</u> 客户签名: <u>付海波</u></p>					
竣工检验项目		符合设计或标准	竣工检验项目	符合设计或标准	
1	高压进线开关设备布置和安装	断路器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	9 配变(台架)、高压电机安装布置和容量核对	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		负荷开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10 电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		户外隔离开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	11 低压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		跌落式开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	12 低压出线开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13 接地网接地电阻值	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
2	相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	14 计量装置及封印检查	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
3	户外高压设备带电金属绝缘	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	15 进线及其开关设备安健环标志	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
4	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16 高低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
5	高压电源开关设备闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	17 安全工器具及其试验	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
6	高压进线柜与计量柜闭锁	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	18 消防设施配置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
7	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	19 操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
8	继电保护定值设置	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	20 其他(可另附页)	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
供电企业竣工检验意见		客户确认检验意见			
<p>检验意见: <u>验收合格</u></p> <p>现场计量人员签名: <u>陈强</u></p> <p>生产运行人员签名: <u>何敏</u></p> <p>用电检验人员签名: _____</p> <p>供电企业: _____</p> <p>检验时间: 2023年6月6日</p>		<p>客户意见:</p> <p>客户(代表)签名: <u>付海波</u></p> <p>确认日期: 2023年6月6日</p> <p>施工单位确认检验意见:</p> <p>施工单位(代表)签名: <u>李帆</u></p> <p>确认日期: 2023年6月6日</p>			

注: 1. 竣工检验期限: 自受理客户竣工检验申请之日起, 至出具《客户受电工程竣工检验意见书》之日止, 高压电力客户不超过5个工作日。

2. 计量人员没有随同一起开展工程竣工检验的, 计量人员无需在本表签名。

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

24小时客户服务热线: 95598

4、中国铁建·国际城（柳州）一期项目强电市政引入工程

中标通知书

广西建工集团冶金建设有限公司：

你方于 2021 年 4 月 21 日递交的 中国铁建·国际城（柳州）一期项目（A1、A2 地块）强电市政引入工程投标文件（采购编号：房成招采（2021）002，经评审委员会评议，确定你单位中标。

中标价：23920000 元（含税），增值税专用发票税率 9%。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到 广西壮族自治区柳州市柳南区金河湾智美小学南 100 米中国铁建国际城营销中心 签订合同，在此之前按招标文件第二章“投标人须知”条款号 41 的规定向我方提交履约担保。

特此通知。

招标单位：中铁二十五局集团房地产开发有限公司

2021 年 5 月 6 日



中国铁建·国际城（柳州）一期项目
强电市政引入工程合同

合同编号：柳州工合（2021）003

合同名称：中国铁建·国际城（柳州）一期项目
强电市政引入工程合同

甲 方：广西铁龙置业有限公司

乙 方：广西建工集团冶金建设有限公司

签约时间：2021年06月08日

签约地点：柳州市柳南区

强电市政引入工程合同

甲方：广西铁龙置业有限公司

乙方：广西建工集团冶金建设有限公司

依照《中华人民共和国合同法》和《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本工程施工事项协商一致，订立本合同。

1、工程概况

1.1 项目名称：中国铁建·国际城（柳州）一期项目强电市政引入工程

1.2 工程地点：柳州市柳南区磨滩路6号

1.3 本项目根据备案文件办理办理了《建设工程规划许可证》、《建设用地规划许可证》、《建设工程施工许可证》、《商品房预售许可证》等相关行政许可证件，根据提供资料中的《建设工程施工许可证》本项目总建设规模面积约为34万平方米。

2、承包范围、工程内容

2.1 承包范围：中国铁建·国际城（柳州）一期项目强电市政引入工程。包含但不限于从上级公共电源网T接入点至小区住户“一户一表”电表箱止（不含表后线）的所有供电设备、电线电缆、路由、桥架、顶管等相关设备设施的施工安装、供电资料的编制归档及所有通电验收相关工作内容；包含但不限于上级公共电源网T接入点至小区配套公建项目及经营性用房、办公用房配电间低压屏止（不含低压出线电缆及以下）的所有供电设备、电线电缆、路由、顶管等相关设备设施的施工安装、供电资料的编制归档及所有通电验收相关工作内容。具体如下：

2.1.1 公变范围：上级公共电源网T接入点至住户电表箱及电表箱前端所有高压线路、设备和路由等，包括电表箱、分电箱、母线、电缆、高低压配电柜、变压器、10KV高压电缆、电缆头、室内外高压环网柜、分支箱、电缆井、桥架、室外设备基础、室外高压电缆路由、顶管、电缆沟、市政管廊占用、青苗补偿等。住宅的电表箱应安装在地上部分，按2-4层1个表箱进行分配安装。

2.1.2 专变范围：上级公共电源网T接入点至专变配电房内高低压配电柜出线端前所有高压线路、设备和路由等，包括电表箱、分电箱、母线、电缆、高低压配电柜、变压器、10KV高压电缆、电缆头、室内外高压环网柜、分支箱、电缆井、桥架、室外设备基础、室外高压电缆路由、顶管、电缆沟、市政管廊占用、青苗补偿等。

2.1.3 本工程包括所有外线路路由的土建工程、市政管廊工程，室内配电房的地面、基础、地沟、防雷接地、绝缘胶垫、空调、除湿器等相关工作。

2.1.4 本工程包括供电资料的编制归档及当地供电部门的供电验收的所有工作内容。

2.2 工程内容：

2.2.1 乙方按照相关规范负责本合同标的全部工程,承担相应的符合工程资质和需求的充足数量的人力资源、材料、机具设备等相关费用。

材料、机具设备含安装所用的所有必需材料及设备。

人力资源费用含安装、人员工资、奖金、津贴、补助、社会保险、差旅费等及应由乙方支付的其它相关费用。

2.2.2 工程施工前,乙方应制定详细施工计划和方案,报甲方及相关部门同意后实施。

甲方有权对计划和方案中与甲方现场不符合或影响质量安全的地方进行修改,或要求乙方提供相关工程报验资料,乙方应根据甲方的意见及时实施执行。甲方对计划和方案的修改不免除乙方的进度、质量、安全及相关的经济责任。

2.2.3 工程施工严格遵守其相关专业要求,乙方应严格遵守国家和地方有关安全规定,对工程质量及安全全面负责,配合甲方做好文明施工相关工作,因乙方违章、违纪或未按照现场统一协调进行作业而发生人身或财产损失的,概由乙方负责。

2.2.4 乙方在施工过程中应服从甲方现场对相关各专业的统筹作业安排,不得为求进度而影响或拒绝相关专业配合、协调的要求。

2.2.5 国家及地方对工程施工有特殊要求的,乙方应在施工过程中完全履行其相关规定。

2.2.6 产品进场后或施工期间,甲方可根据需要要求乙方阶段性提交相关技术资料。

2.2.7 施工工期: A1 地块 153 天, A2 地块 153 天,具体以甲方书面通知为准,乙方承诺在具备工作面的前提下,较总工期提前 30 天完成。

2.2.8 如因甲方原因造成停工的,无工期顺延。

2.2.9 工期延误

2.2.9.1 由甲方/设计单位/其他承包人原因造成的工期延误,甲方应给予工期延长。

2.2.9.2 如乙方在合同竣工日或修订后的合同竣工日仍未能竣工,每延迟一天,则乙方应向甲方支付¥ 2000 元的工期损失赔偿费,最高不超过合同金额的 5%。赔偿费由甲方在应付乙方的工程款项中扣除,如应付工程款项不足以抵扣的,差额部分甲方可向乙方追偿。

2.2.10 乙方承诺于 2021 年 9 月底前协调完成红外线高压 T 节点施工,如未在约定时间内完成,同意在最终结算款中扣除费用 10 万元整。

2.3 质量标准:本合同工程质量标准执行国家和地方相关现行法规和标准,且工程验收要满足市政、住建局、供电公司等相关单位的标准。变压器需采用干式变压器,不得采用油浸式变压器,线圈必须采用全钢线圈,不得采用铝线或铜包铝线,所有高低压电缆或母线必须采用全钢制作,高低压柜内的主要元器件品牌及技术参数要求;南方电网入围设备品牌、公变部分按当地电业局要求确保合格验收。

3、 合同价款

3.1 本合同采用工程量清单全费用固定综合单价,合同实行总价包干,在招标图纸不变情况下,不再进行价格调整。

3.2 本合同含税总价为人民币（大写）贰仟叁佰玖拾贰万元整，（小写）：¥23920000.00元。增值税税率 9%，增值税税额壹佰玖拾柒万伍仟零肆拾伍元捌角柒分，（小写）：¥1975045.87元，不含增值税合同总价贰仟壹佰玖拾肆万肆仟玖佰伍拾肆元壹角叁分，（小写）：¥21944954.13元。

3.3 全费用固定综合单价包括（但不限于）以下所有费用：施工所需的人工、材料、机械、设备、报装费、基本措施费、施工管理费、运输费、装卸车费、现场及成品保护费、验收费、送电费、免费维修保养费用、材料及人工涨价费用、施工人员保险、所有人工的劳动保护及养老保险费、安全文明施工费、国家和地方规定的任何收费、利润、税金等。

4、付款方式：

- 1) 付款节点按 A1、A2 地块实际进度情况分别支付，A1、A2 地块付款金额按照各地块建设工程规划许可证建筑面积占一期总建筑面积比例乘以合同总金额确定。
- 2) 室外管沟、路由、配电房等土建工程施工完成后 20 个工作日内支付合同金额的 20%。
- 3) 配电房内所有高低压配电柜、变压器等设备进场后 20 个工作日内支付合同金额的 45%；
- 4) 完成公、专变配电房送电及住宅表箱正式通电后 20 个工作日内，付至合同金额的 95%；
- 5) 组织竣工验收且移交供电局后 20 个工作日内，付至合同金额的 97%；
- 6) 两年质保期满后，20 个工作日内付至合同金额的 100%。

甲方付款前，乙方应先提供合法有效金额的完税增值税专用发票（含质保金）。质保期：两年。（起始时间为本项目竣工验收完成后）

4.2 因乙方原因导致延迟付款，乙方保证不得因此而耽误工程进度。

4.3 以上付款，甲方将以银行电汇的方式支付至乙方指定账户：广西建工集团冶金建设有限公司 开户行：建设银行柳州市北雀路支行 账号：4505 0162 5162 0000 0047

4.4 乙方同意甲方以银行转账或铁建银信等方式支付合同款，其中银行转账比例为 25%，铁建银信比例为 75%，铁建银信承兑期至少 6 个月，如需贴现手续费由乙方承担。如建设单位资金不到位或其他特殊原因不能按期支付时，乙方同意延期支付并不收银行滞纳金。

5、计量与计价

5.1 本合同采用：全费用固定综合单价，合同实行总价包干。

5.2 乙方已充分考虑政府行为的交通管制和停工要求，以及停电、停水、二次驳运、施工场地可能不足等所需措施的设计、施工、安装、运行和维护的一切费用和工期，并已考虑了各种可能影响施工的因素并采取合理措施保证施工的正常进行所增加的费用。

6、本工程相关单位现场代表：

- 6.1 甲方代表：胡海涛 18286180107
- 6.2 监理总监：朱廷惠 13978294330
- 6.3 总承包单位代表：黄涛 18613921820
- 6.4 乙方代表：刘泰 18707715238

7、工期以及延误责任

7.1 工期: A1 地块 153 天, A2 地块 153 天, 具体以甲方书面通知为准。

7.2 每延期 1 天, 从结算款中扣除结算总价的千分之二作为违约金, 超过 20 天甲方有权解除合同;

7.3 若影响总包工程进度, 则应承担相应责任。

8、工程质量

8.1 质量标准: 合格;

8.2 工程质量、技术要求

8.2.1 本分包工程质量标准必须符合国家和地方标准和规范。若本分包合同中约定的任何工程质量标准与国家及地方标准有异, 则按要求较高者执行。因乙方的原因造成该分包工程质量达不到约定的质量标准和技术要求, 乙方承担违约责任。

8.2.2 本分包工程质量等级约定为不低于中华人民共和国《工程施工质量验收规范》的合格标准, 以经市级建设工程质量监督部门备案后的相关结论为准。

8.2.3 乙方视本分包工程的工程质量向甲方负责, 提供和组织足够的工程质量控制和检验人员; 因乙方质量控制不力造成的工程损坏, 由乙方自行修复, 并承担因此造成的甲方损失, 延误的工期不予顺延。

8.2.4 对现场不符合工程规范、技术要求和质量标准的施工, 甲方和监理工程师可要求乙方返工处理, 由此造成的损失和引致的费用由乙方承担, 工期不予顺延。

8.3 质量检验

8.3.1 乙方应严格按照有关标准、规范和设计图纸要求以及甲方和监理工程师的指令施工, 随时接受检查、检验, 并为检查、检验提供一切便利条件。

8.3.2 没有甲方或监理工程师的批准, 任何工程均不得隐蔽。当分包工程某部分具备隐蔽条件时, 乙方须自检, 自检合格后提前 24 小时通知甲方工程师和监理工程师申请部分分项工程验收。甲方工程师和监理工程师应按时参加隐蔽工程的检验, 不得无故拖延, 除非认为没有必要检验, 并就此通知乙方。如果在约定的验收时间后 12 小时内, 甲方工程师和监理工程师均未能参加验收, 乙方可自行验收, 如实填写隐蔽验收报告报监理工程师确认。

8.3.3 无论甲方工程师和监理工程师是否进行验收, 当其要求对已经隐蔽的工程重新检验时, 乙方应按要求进行剥离或开孔, 并在检验后重新隐蔽。如检验合格, 则甲方承担因此发生的全部费用, 并相应顺延工期; 如检验不合格, 则乙方应拆除重新施工, 直到检验合格, 并承担由此发生的全部费用, 工期不予顺延。

8.4 质量保证

8.4.1 乙方保证所提供的用于施工的产品是全新的、未使用过的、符合国家及地区要求的。

8.4.2 乙方保证方案及工程质量满足国家和地方相关现行法规和标准, 工程验收要满足市政、住建局、供电公司等相关单位的标准。

8.5 质量保证期

质量保证期为 24 个月，自项目工程竣工验收合格之日起计。

8.6 质量保证金

8.6.1 质量保证金如在质保期内无质量问题，则在质保期到期后 20 日内无息退还给乙方。

8.7 质量保证、保修责任

8.7.1 在质量保证期之内，乙方对由于设计、工艺、材料、配套件的缺陷而造成的任何质量问题，乙方承担重新返工发生的一切费用和甲方的直接经济损失。

8.7.2 不在质量保证期内，一旦发生故障，而甲方无法自行排除时，在接到甲方通知后，乙方应立即派人前往甲方工地处理并及时提供备品、备件（费用由甲方支付）。

8.7.3 因乙方施工问题导致甲方修复受影响部位的费用，由乙方承担。

9、 工程质量保证金

9.1 质保期 两 年。自项目竣工备案完成之日起计。

9.2 质保金支付程序如下：保修期满后两年后，如无任何问题，无息退还保修金总额的 100%；若在保修期内，因产品及施工质量而引起的返工，则该部分工程保修期相应顺延。

9.3 若乙方收到甲方指示后未能在 2 天内履行其保修义务，甲方可以委托他人按照本合同合同约定的要求进行返工。所发生的费用由乙方直接支付或从分包工程质量保修金中扣除，同时甲方应以书面形式将这种情况通知乙方。

10、 设计变更及现场签证

10.1 变更和签证的实施

10.1.1 若因乙方原因造成的设计变更，相关费用及损失由乙方承担。若因甲方原因造成的设计变更或施工变更，相关费用由甲乙双方后期商议决定。

10.1.2 乙方收到甲方“工程指令”等函件时，应立即组织人员配合甲方到现场就返工或增加内容、部位、数量及工期等详细情况进行现场核对。

10.1.3 如果涉及到返工，乙方应立即停止原工作，并最迟应于次日与甲方相关工程师一起核定返工工作量。未能立即停工而继续施工的工作，不得计算返工费用。未能及时核实返工工作量，而在事后将原有工作当作全部完成而索赔返工费用的，甲方不予认可。

10.1.4 当设计变更和现场签证实施完成后，必须有监理公司、甲方专业工程师、甲方代表、设计院（必要时）共同签字、确认，否则一律无效，如属隐蔽工程，必须在其覆盖之前签字确认，设计变更和现场签证中必须附隐蔽前的照片。

10.1.5 乙方应在设计变更和现场签证内容工作发生并完成后的七天内向监理和甲方项目部提交设计变更和现场签证资料一式四份。所有的设计变更和现场签证单都必须使用甲方规定的标准表格。

10.1.6 设计变更和现场签证及其补充预算实行严格的时间限制，并严禁过后补办的做法。未在规定的时间内办理签证单，则甲方认为乙方自动放弃。

10.2 变更和签证资料提交

10.2.1 乙方应提交的相关资料分为：执行变更和签证的依据资料（包括工程联系单、工程指令、图纸、隐蔽前的照片等）、实施变更和签证后的依据资料（包括实施后的照片、工程量核对资料、实施情况简述）、办理变更和签证的费用计算资料（包括补充预算、涉及经济或工期索赔的数量或天数确认单等）；

10.2.2 提交的所有资料必须有乙方授权签发人员的签名和项目部印章。内容不清楚、不齐全的变更和签证单或计算单，逾期提交，而又无法说明变更和签证事实及完成情况的，监理单位和甲方均有权拒收。

10.2.3 乙方针对变更、签证的补充预算书的内容必须完整、准确，上报的预算额，为提高确认效率，避免乙方高估冒算，报价不得高出最终审定结算价的10%，否则，甲方收取超出部分的20%作为违约金，直接在该补充预算的结算款中扣除。

10.2.4 乙方不得以“事前定价”为承担该项工作内容的条件。为了保证工程进度，乙方也不得以变更和签证价款未定为理由，拒绝承担该项工作内容，否则造成的工期及一切损失（包括甲方另行委派工程队伍完成该项工作内容发生的费用）均由乙方负责，同时甲方有权处以完成该项工作内容发生的费用50%的罚款。

11、乙方人员要求

11.1 乙方应提交本工程人员组织架构报甲方审批备案，但不得替换乙方投标时提供的、已被甲方批准的任何主要管理人员（包括乙方代表、项目经理、技术负责人、专业工程师、具有熟练资格的技术员及施工员），以及未经甲方批准而减少各工序施工和维修所需的熟练、半熟练和非技术劳动工人数量。

11.2 履约期间没有甲方的事先同意，乙方不得更换和撤销乙方代表的任命，否则视为乙方违约。

11.3 甲方代表可发出指示（但不应无理或无根据地）要求乙方撤换现场所应用的任何行为不端或不称职的人员（包括项目负责人），若没有甲方的书面批准，该等人员不应再受雇于本分包工程。乙方应在甲方提出此类要求后7天内选派具有资格的替代人员。乙方项目负责人的聘用，必须得到甲方的审核和批准。

11.4 乙方代表在整个合同期内的工作应是全职而不应是兼职的。乙方代表无论何时离开现场均应指定合适的替代人员并正式通知甲方和监理工程师。

12、履约保证金

乙方中标后10天内需向甲方支付履约保证金，金额为工程合同款的3%，即履约保证金金额717600.00元。履约保证金在项目竣工验收通过且无任何违约责任时15个工作日内无息返还；如有违约责任则需进行结算，按结算后的最终数目进行返还。

13、负责人及联系方式

甲方委派殷海涛，电话号码：18286180107，为本次项目负责人，负责与乙方相关负责

人对接。

乙方委派刘森，电话号码：18707715238，为本次项目负责人，负责与甲方相关负责人对接。

14. 甲方责任

14.1 优先提供最近的施工用水、电接驳点，除非另有规定，乙方的施工用水电费自理并向甲方缴纳。

14.2 为乙方进场施工提供方便，负责提供乙方进场施工生产必须的场地和通道。

14.3 对乙方提出施工进度要求，并监督其执行；负责完成有关配合乙方的土建项目施工，不影响乙方施工；参加分项工程验收和竣工验收。

14.4 指定区域设置垃圾堆放点，提供现场临时卫生设备的使用。

14.5 对乙方付款进行签署确认。

14.6 在整个合同期内，甲方代表代表甲方行使本合同约定的权利和义务，受理与其有关的所有通知、指示、同意、批准、证书、决定及其他通讯联络。

14.7 甲方可更换其代表，及甲方代表可将其权力和职责委托给现场相应专业的甲方工程师，并可随时撤换任何此类委托。

14.8 在任何合理时间内，甲方均有权进入工程现场，以及乙方为本分包合同做准备工作的工作间或其他地方。

14.9 甲方应履行本分包合同所约定的全部义务。甲方应按本分包合同约定的期限和方式向乙方支付分包合同价款及其它应当支付的款项，向乙方提供图纸、材料设备（若有）。

14.10 为保证施工安全和施工质量，须给予乙方合理的施工周期。

14.11 甲方协助乙方配置工程施工用的动力和照明电源，所产生的费用由乙方承担（挂表计费）。

14.12 提供施工所需的动力、照明电源接驳点。

15. 乙方责任

15.1 乙方在合同生效后20天内，根据项目情况，完成项目强电市政引入工程设计方案，并提交甲方审批。

15.2 乙方应派有经验的技术人员到现场进行施工，保证施工质量。

15.3 按照合同约定施工周期完成施工。

15.4 在开始施工前，所有有关图纸及技术协议必须提供完整，并经甲方确认。

15.5 乙方需提供与工程建设总进度相适应的施工计划，并由甲方认可。

15.6 工程施工期间，乙方的义务是：

15.6.1 工程施工计划及进度由甲方和乙方共同协商后安排，确保验收通过并移交甲方。

15.6.2 负责承担施工期间乙方工人的食、宿等费用，并接受总承包人的协调，配合其他承包人的施工。

15.6.3 施工管理：现场施工须符合国家的相关条例，服从甲方和监理单位的管理及检查，乙方须派有相似规模工程管理经验的工程师负责施工监督，并需在施工期内提交他们的工作报告，甲方保留有变更人员的权力。

15.6.4 负责运输、卸货、施工中需要的起重、运输所需辅助设备，所有这些设备都须符合安全作业要求。

15.6.5 提供符合工程施工的要求与安全的承诺。

15.6.6 负责工程施工期间产品及其配件的保管工作。若由于乙方保管不善，造成产品及其配件的丢失或损坏，由乙方负责赔偿给甲方造成的损失。

15.6.7 负责施工期间库房的消防、防盗工作，以防产品零部件、施工设备和工具的遗失。

15.6.8 按当地建委及劳动安全监察部门等政府主管部门的要求办理施工报批及有关安全施工手续，相关费用已包括在合同总价中。

15.6.9 严格遵守施工现场的有关规章制度，文明施工，做好安全护栏的维护工作，因乙方原因而造成的任何安全责任由乙方负责，并赔偿因此造成的一切损失。

15.6.10 出席由甲方或监理单位主持的现场施工协调会，落实协调会的工作要求。

15.6.11 负责工程质量的验收，出具由乙方质检部门出具的自检报告。

15.6.12 在施工过程中，如建筑结构或其它材料被损坏乙方将有责任修理或赔偿直接损失。

15.6.13 若因乙方的疏忽、行动、遗漏或犯错而造成甲方或者其他承包人损失，由乙方负责承担相应的赔偿责任。

15.6.14 乙方应保障甲方不须因乙方的疏忽、行动、遗漏或犯错等而向其他承包人或任何其他机构或个人负责。

15.7 工程施工完毕，乙方的义务：

15.7.1 乙方负责清理施工过程中产生的垃圾，并堆放至总包指定的放置地点。

15.7.2 按合同及招、投标文件中的约定提供产品保修期内的服务。

16、 材料、设备的检验与管理

16.1 本分包工程的一切材料设备、成品、半成品在用于本分包工程之前，均应根据标准和规范要求，在监理工程师的监督、见证下，由乙方负责取样并送当地有资质的检验机构进行检验，不合格或无法取得使用批准的材料不得用于本分包工程。

16.2 乙方应在材料设备到货前24小时正式通知甲方代表和监理工程师，填写材料设备进场检验验收申请表，向甲方代表及监理工程师提供产品质量合格证明及出厂检测报告，申请材料设备进场检验验收。甲方代表可视情况决定是否参加检验，而全权委托监理工程师进行材料设备的进场检验工作，但甲方保留现场随时抽检的权利。

16.3 除另有约定外，甲方供应的材料设备的检验费用由甲方承担；乙方采购的材料设

备（包括指定供应材料设备）的检验费用由乙方承担。

16.4 乙方应在投标报价时综合考虑分包工程材料设备的一切检测试验的费用。分包合同价款中应视为已包括甲方及有关政府部门要求进行的一切试验检测费用以及与试验有关的一切其它费用及开支，例如额外的材料及人工、设备以及送检的运费等。

16.5 如甲方认为需要可要求对材料设备进行再次检验。乙方采购的材料设备，如再次检验结果表明该材料设备不符合有关标准、规范的规定和/或本分包合同的约定，检验费用由乙方承担；如再次检验结果表明该材料设备符合有关标准、规范的规定和/或本分包合同的约定，则检验费用由甲方承担。

16.6 运抵或置于工程现场的尚未使用的材料设备和乙方装备，除用于本分包工程外不得运走，除非甲方已书面批准运走。

17、竣工验收

17.1 当乙方已按本合同要求、工程规范和图纸完成本工程全部工作，本工程具备交付使用条件时，乙方须准备及提交“竣工报告书”等一切竣工验收资料，申请竣工验收，书面通知甲方、总承包和监理工程师及相关单位，由甲方和监理工程师组织各方及有关政府主管部门共同验收。当工程获得有关政府主管部门、甲方和监理工程师验收通过，并获得有关政府主管部门颁发的竣工验收备案证明和质量合格证书时，甲方应立即签发“实际竣工证书”，该证书指明的竣工日期即为本工程的实际竣工日期。

17.2 乙方应至少提前14天将竣工验收日期书面通知甲方、总乙方和监理工程师，说明在该日期工程将具备竣工验收的条件。

17.3 如果工程未能通过竣工验收，则乙方应根据验收结果对工程进行限期整改或修复。整改修复完毕，由乙方按前述要求申请，甲方和监理工程师组织重新验收。直至最终验收通过后，甲方将颁发“实际竣工证书”。

17.4 若因为乙方的原因未能按时通过竣工验收所导致的一切损失由乙方承担。

17.5 双方同意对工程质量的认定产生争议时，提出工程质量异议的一方可委托本地有资质的工程质量检测机构检测并以该机构出具的书面鉴定意见作为处理争议的最终、唯一依据，对方不得对该依据提出任何异议。有关的检测费用根据鉴定结果确定各方承担数额，经鉴定工程质量符合合同要求的，检测费用由提出工程质量异议的一方承担，反之，则由对方承担。

17.6 最终验收日期为最后整改项目的确认日期。整改项目的确认由 甲方 单位进行。

18、 结算

18.1 在公、专变送电后7天内，乙方应向甲方提交竣工结算书及完整的竣工结算资料。

18.2 甲方收到乙方提交的竣工结算书及结算资料后，在监理工程师的协助下进行审查、核实，经与乙方协商达成一致意见后确认工程竣工结算价款。

18.3 按本分包合同约定，本分包工程的结算价款应包括：

18.3.1 所有甲方要求或确认的变更价款；

18.3.2 按该分包合同约定, 由乙方承担的, 而甲方代付或代缴的所有款项 (如有);

18.3.2 所有罚款 (如有)。

18.4 “暂定工程量”的项目, 结算时合同单价不会做任何调整, 仅调整根据实际完成确认的工程量。

18.5 一旦双方确认了甲方的工程最终结算书, 则双方一致同意工程涉及到所有费用均已包括在上述结算金额之中, 除双方确认的结算价款外, 乙方承诺不再向甲方主张任何价款, 这些不应再主张的价款包括但不限于本工程可能存在的其他工程款、工程变更价款、合同调整价款、工程索赔款等 (上述价款已包括在结算价款中)。

19、不可抗力

19.1 如发生不可抗力, 则采取下列方式进行解决。

19.2 如果发生不可抗力事件, 一方在本合同项下受不可抗力影响的义务在不可抗力造成的延误期间内自动中止, 并且其履行期限应自动延长, 延长期间为中止的期间, 该方无须为此遭受惩罚或承担责任。

19.3 受不可抗力影响的一方应于不可抗力事件发生后及时书面通知另一方, 并且在不可抗力事件发生后立即向另一方提供政府部门或公证部门出具的不可抗力发生以及持续期间的充分证据。提出受不可抗力影响的一方还应尽一切合理努力使损失降低至最低限度。

19.4 发生不可抗力时, 双方应立即进行磋商, 寻求公正解决方案, 并且要尽一切合理努力使损失降低至最低限度。

20、违约

20.1 本合同对违约责任补充约定如下:

20.2 付款违约

20.2.1 如甲方未能按期支付工程款, 则乙方有权要求甲方按该笔工程款总额延期支付时间相应顺延完成时间, 但甲方付款时间延期不超过 2 个月的, 则乙方仍按合同要求施工工期完工。

20.2.2 付款日期为乙方领取付款凭证 (支票、汇票等) 之日期。如在甲方通知乙方领取付款凭证后, 而乙方未能及时领取付款凭证, 则造成付款延误的责任由乙方承担。

20.3 工期延误

20.3.1 因乙方责任造成工期延误的, 按照本合同第 2.2.9.2 条款执行。

20.3.2 如工期延误严重 (累计工期延误超过总工期的 30%), 甲方有权解除合同, 并且乙方不得以解除合同为由进行任何索赔。合同解除后, 乙方造成的相关损失, 乙方仍需按本合同中的相应条款赔偿甲方损失。

20.4 若乙方连续三次未按照甲方的书面通知完成施工, 则视为违约且甲方有权终止合同。合同终止后, 乙方应将甲方所支的定金及预付款连同其市场利息一并退还, 并赔偿甲方的工期延误损失。

20.5 为规范施工行为,甲方一经发现乙方未经甲方同意将订单外包安装或转包的,甲方有权立即停止结算一切费用,乙方应向甲方承担合同总价5%的违约金,乙方并应承担由此给甲方造成的一切费用及损失。

本合同未尽事宜,由甲、乙双方协商处理。

21、 转让和再分包

未经甲方书面同意,乙方不得将本合同转让或将部分包工程或其中任何部分再分包。否则,乙方应按本合同规定承担违约赔偿责任,同时甲方有权终止本合同。

22、 保险

22.1 人身伤亡及财产损失责任

22.1.1 乙方须对项目工程进行期间发生或项目工程引致的人身伤亡的费用、责任、损失、索赔或诉讼责任,并须保障甲方免负此类责任,除非有关伤亡是甲方的责任引致的。

22.1.2 乙方须对由于乙方、其雇员或代理的疏忽、遗漏、过失造成的与项目工程有关、项目工程进行期间发生、项目工程引致的财产损失涉及的费用、责任、损失、索赔或诉讼责任,并须保障甲方免负该类责任。

22.1.3 如因12.1.1和12.1.2所述原因致使甲方所收到行政处罚或承担赔偿责任,甲方有权向乙方追偿,并在相关保证金中扣除相应款项。

22.2 工程保险及第三者保险

22.2.1 乙方应为其实施的工程购买相应的保险,或由甲方统一购买,乙方承担相应费用。

22.3 雇员赔偿保险

22.3.1 乙方须对其工作人员的意外或伤亡负全责。

22.3.2 甲方对任何乙方原因导致的雇员意外或伤亡皆不承担任何法律上的赔偿责任。乙方须保障甲方免负任何有关的索赔、要求、诉讼、成本、费用和支出。

22.3.3 乙方须为自己和对受雇于工地上或在当地任何地方从事与本工程有关的工作的所有雇员或其他人的所有责任投保及维持所需的保险。

22.3.4 乙方应在开工前将保险单和收据交甲方查验。

22.3.5 保险期须由本工程开工至保修期终结或直至任何其他工作(包括缺陷的修补)的完成为止。

22.3.6 该保险的赔偿责任须是无限的。

22.3.7 每当甲方合理要求时,乙方须提交证明本条款要求的保险是适当地维持的证据供甲方查阅。在任何时间,甲方可以(但不能不合理或恶意地)要求呈交保险单和收据供查阅。

22.3.8 若乙方未能按本条款投保或维持投保,甲方可对未有投保的风险自行投保,并将已缴交的保险费在应支付或将会支付给乙方的款项中扣除。

22.3.9 假若有任何受雇于项目工程或与项目合同有关的雇员或其他人士,受到损伤,不论有无索赔,乙方须马上以书面形式将该损伤通知甲方。

23、 争议

本合同的订立、效力、解决、履行和争议均受中华人民共和国法律管辖，双方均应遵守履行本合同的全部条款。如任何一方在履行期间对另一方在执行本合同过程中的行为有异议，可及时书面通知对方并本着友好协商的原则，使问题妥善解决以达成共识。如因本合同引起的或与本合同有关的任何争议，均应提请天津仲裁委员会，按照该会仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的，对各方均有约束力。

24、合同的生效、终止和解除

24.1 合同生效、终止

24.1.1 本合同自双方签字、盖章且甲方收到乙方全部履约保证金款项之日起生效。

24.1.2 所有本分包合同约定的双方各自的全部义务履行完毕，本分包合同即告终止。

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

24.2 合同的解除

24.2.1 合同各方协商一致同意，可解除本分包合同。

24.2.2 除本合同另有约定外，施工期间乙方发生以下之一情况，均视为违约，甲方视其情节轻重予以 2000 元至 10000 元的罚款。情节严重(指同一情况乙方受到罚款 2 次及以上的)的，甲方有权单方面终止合同(乙方接甲方通知后 24 小时内应无条件离场)，并追究乙方的违约赔偿责任。

24.2.2.1 双方确认进场日期后逾期未进场；

24.2.2.2 未完成经甲方审定的计划；

24.2.2.3 组织进场的各种材料不合格的；

24.2.2.4 乙方自行组织进场的施工队伍、设备不符合有关当地政府部门的规定；

24.2.2.5 无合理原因连续中断施工 24 小时或中断施工累计超过 48 小时的；

24.2.2.6 拒绝或不执行甲方或监理发出的工程指令、指示的；

24.2.2.7 现场管理人员无正当理由不服从甲方、监理的工作安排或寻衅闹事或擅自离场的；

24.2.2.8 擅自更换现场管理人员的；

24.2.2.9 其他不履行合同职责的行为。

25、 通知

25.1 本合同一方按照本合同约定向另一方送达的合同解除通知和维修通知，必须用书面形式，且采用挂号邮寄或直接送达的方式，送达本合同所列另一方的地址或另一方以本条所述方式通知更改后的地址。如以挂号邮寄的方式，在投邮后(以寄出的邮戳为准)第 5 日将被视为已送达另一方，如以直接送达的方式送达，则于另一方签收时视为已送达。

25.2 任何一方变更住所地址或另行确定送达地点的，均应书面告知对方；如因未及时告

知而导致对方的任何通知或其它任何书面文件送达不能的，所产生的一切法律责任均由告知义务方承担。

26、合同文件

“合同文件”由以下文件组成：

- 26.1 本合同书
- 26.2 中标通知书及确认回执
- 26.3 投标文件、工程量清单等。
- 26.4 投标文件技术部分（另外单独成册）
- 26.5 过程文件，包括招标疑问澄清、承诺函、补充招标文件等。
- 26.6 招标文件（包括技术要求等）
- 26.7 廉政文件（包括廉政须知、廉政承诺书）
- 26.8 安全协议
- 26.9 诚信合规协议

在上述条款的基础上，若各份文件之间有任何矛盾，以最后订立的为准。

27、合同份数及有效期限。

27.1 本合同一式拾份，甲方肆份，乙方陆份。

甲方：广西铁壳置业有限公司

乙方：广西建工集团冶金建设有限公司

地址：

地址：柳州市柳北区北环路115号

法定代表人：

法定代表人：

或授权委托人：

或授权委托人：

电话：

电话：0772-5353566

传真：

传真：/

合同签订地：柳州市柳南区



客户受电工程竣工检验意见书

客户名称：广西铁龙置业有限公司		工作单号：	
用电地址：柳州市磨滩路6号（A1地块）		报装容量：800kVA	
客户联系人：廖雪		联系电话：18707724047	
受理日期： 年 月 日		业务受理人员：	
<p>本户受电工程已委托有承装（修）电力设施许可证单位安装，<input type="checkbox"/>线路、<input type="checkbox"/>变配电工程现已施工完毕，经过自检，工程质量符合国家及电力行业验收标准、技术规范的要求，现向供电部门报请竣工检验。</p> <p>客户签名：<u>胡海涛</u> 施工单位经办人签名：<u>赵任义</u></p>			
	竣工检验项目	是否符合标准	
	竣工检验项目	是否符合标准	
1	断路器、负荷开关、户外隔离开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	14 电容补偿装置
2	跌落式开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	15 低压避雷器
3	高压避雷器	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	16 低压出线开关
4	相线对地、相间安全距离	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	17 接地电阻
5	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	18 标示牌齐全
6	高压柜安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	19 电房等配电场地土建
7	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	20 安全工具
8	继电保护	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	21 消防设施
9	变压器、台架、安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	22 业扩相关文档资料
10	低压线路及其安装	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	23 操作规程及制度
11	低压柜（计量箱）安装布置	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	24 高压配电一次模拟图
12	低压柜（箱）母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	25 低压配电一次模拟图
13	进网电工证情况	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	26 其他
供电企业竣工检验意见		客户确认检验意见	
检验意见： 		客户意见： 客户（代表）签名： <u>胡海涛</u> 确认日期： <u>2021年5月16日</u>	
检验人员签名： <u>梁少强</u>		施工单位确认检验意见： 施工单位（代表）签名： <u>赵任义</u> 确认日期： <u>2021年5月16日</u>	
检验时间： <u>2021年5月16日</u>			

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

24 小时客户服务热线：95598

客户受电工程竣工检验意见书

客户名称：广西铁龙置业有限公司		工作单号：		
用电地址：柳州市磨滩路6号（A2区10、11、12、13栋）		报装容量：3200kVA		
客户联系人：廖雪		联系电话：18707724047		
受理日期： 年 月 日		业务受理人员：		
<p>本户受电工程已委托有承装（修）电力设施许可证单位安装，<input type="checkbox"/>线路、<input type="checkbox"/>变配电工程现已施工完毕，经过自检，工程质量符合国家及电力行业验收标准、技术规范的要求，现向供电部门报请竣工检验。</p> <p>客户签名：<u>胡海涛</u> 施工单位经办人签名：<u>赵任义</u></p>				
	是否 符合标准		是否 符合标准	
1	断路器、负荷开关、户外隔离开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	14 电容补偿装置	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
2	跌落式开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	15 低压避雷器	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
3	高压避雷器	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	16 低压出线开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
4	相线对地、相间安全距离	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	17 接地电阻	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
5	高压电缆及其安装	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	18 标示牌齐全	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
6	高压柜安装布置	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	19 电房等配电场地土建	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
7	高压母线及其安装	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	20 安全工具	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
8	继电保护	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	21 消防设施	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
9	变压器、台架、安装布置	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	22 业扩相关文档资料	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
10	低压线路及其安装	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	23 操作规程及制度	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
11	低压柜（计量箱）安装布置	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	24 高压配电一次模拟图	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
12	低压柜（箱）母线及其安装	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	25 低压配电一次模拟图	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
13	进网电工证情况	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	26 其他	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
供电企业竣工检验意见		客户确认检验意见		
检验意见： <div style="text-align: center;">  </div> 检验人员签名： <u>卢培</u> 检验时间： 年 月 日		客户意见： 客户（代表）签名： <u>胡海涛</u> 确认日期： 年 月 日 施工单位确认检验意见： 施工单位（代表）签名： <u>赵任义</u> 确认日期： 年 月 日		

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

24 小时客户服务热线：95598

客户受电工程竣工检验意见书

客户名称: 广西铁龙置业有限公司		工作单号:	
用电地址: 柳州市磨滩路6号(A2地块)		报装容量: 3200kVA	
客户联系人: 廖雪		联系电话: 18707724047	
受理日期: 年 月 日		业务受理人员:	
<p>本户受电工程已委托有承装(修)电力设施许可证单位安装, <input type="checkbox"/>线路、<input type="checkbox"/>变配电工程现已施工完毕, 经过自检, 工程质量符合国家及电力行业验收标准、技术规范的要求, 现向供电部门报请竣工检验。</p> <p>客户签名: <u>胡海涛</u> 施工单位经办人签名: <u>赵任义</u></p>			
竣工检验项目	是否符合标准	竣工检验项目	是否符合标准
1 断路器、负荷开关、户外隔离开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	14 电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
2 跌落式开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	15 低压避雷器	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
3 高压避雷器	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	16 低压出线开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
4 相线对地、相间安全距离	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	17 接地电阻	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
5 高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	18 标示牌齐全	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
6 高压柜安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	19 电房等配电场地土建	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
7 高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	20 安全工具	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
8 继电保护	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	21 消防设施	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
9 变压器、台架、安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	22 业扩相关文档资料	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
10 低压线路及其安装	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	23 操作规程及制度	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
11 低压柜(计量箱)安装布置	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	24 高压配电一次模拟图	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
12 低压柜(箱)母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	25 低压配电一次模拟图	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
13 进网电工证情况	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	26 其他	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
供电企业竣工检验意见		客户确认检验意见	
检验意见: <u>配电工程检验合格</u>  检验人员签名: <u>郑清 魏强</u> 检验时间: 2021年5月16日		客户意见: 客户(代表)签名: <u>胡海涛</u> 确认日期: 2021年5月16日 施工单位确认检验意见: 施工单位(代表)签名: <u>赵任义</u> 确认日期: 2021年5月16日	

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

24小时客户服务热线: 95598

5、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程等四项工程高低压配电系统工程

中标通知书



广西建工集团冶金建设有限公司：

东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程等四项工程高低压配电系统工程 工程项目（招标编号：SSAWQE12311546）于2023年 08月 23日在东莞市公共资源交易中心进行公开招标，现已完成招标流程，你单位为中标人。

中标人收到中标通知书后，须在 2023年 10月 01日前按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承包合同。

具体情况如下表：

项目法人	东莞市石鼓污水处理有限公司		
项目负责人	徐培强	资质证号	桂1452014201404974
中标报价（元）	壹仟肆佰玖拾玖万柒仟柒佰陆拾捌元捌角玖分	下浮率	1.23%
施工类中标价描述	中标报价不含绿色施工安全防护措施单列费。		
安全防护、文明施工措施等单列费（元）	壹拾柒万捌仟壹佰捌拾叁元陆角壹分		
计划开、竣工日期	2023-09-04 至 2024-01-04	工期	122天
招标单位：  (公章)	招标代理机构：  (公章)	交易场所： 兹见证本通知发出之日前该项目在中心场内交易过程和结果。  (公章) 东莞市公共资源交易中心	

2023年09月01日

说明：本通知书分别送行政监督部门、东莞市公共资源交易中心、招标人、招标代理机构、中标人（联合体各方）。篡改无效。

5.1、东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程高低压配电系统工程

工程编号: SSAWQE12311546

合同编号: _____

广东省住房和城乡建设厅 标准 施 工 合 同

工程名称: 东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程高低压配电
系统工程

工程地点: 东莞市清溪镇

项目业主: 东莞市石鼓污水处理有限公司

发 包 人 (代 建 人): 东莞市水务集团建设管理有限公司

承 包 人: 广西建工集团冶金建设有限公司

广东省住房和城乡建设厅制

第一部分 协议书

项目业主：东莞市石鼓污水处理有限公司

发包人（代理人）：东莞市水务集团建设管理有限公司

承包人：广西建工集团冶金建设有限公司

鉴于：

1. 承包人已明确知悉：东莞市石鼓污水处理有限公司（以下简称“项目业主”）为东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市清溪镇泥污污水处理厂二期工程、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程的项目业主，东莞市水务集团建设管理有限公司（以下简称“发包人”或“代理人”）为上述项目的代建单位，东莞市石鼓污水处理有限公司已将东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程等四项工程高低压配电系统工程项目委托给东莞市水务集团建设管理有限公司实施代建，并且承包人已认真查阅、理解发包人招标文件的全部内容，并对项目业主授予发包人的权利义务无任何异议。

2. 发包人履行本合同约定的除支付合同价款及应由项目业主承担违约责任以外的全部责任义务，项目业主按照合同约定的期限和方式支付合同价款且不承担除支付合同价款及承担合同约定应由项目业主承担违约责任之外的任何责任义务，承包人因违反本合同约定应承担的违约责任中涉及到的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的单息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项，项目业主对此予以确认并不持异议。

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，三方共同达成如下协议。

一、工程概况

工程名称：东莞市清溪镇泥污污水处理厂二期工程高低压配电系统工程

工程地点：东莞市清溪镇厦坭村江背路北

工程内容：按招标图纸及工程量清单所含内容包括但不限于：（1）从 10KV 外电电源接驳点（产权分界点，按当地供电局提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含 10KV 电源接驳、10KV 高压电缆、高低压柜及变

压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等)；(2)为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数；(3)本项目所用材料设备的采购、运输及保管；(4)为通过东莞供电部门验收，实现联网通电所必须的一切安全措施、防护工具、安健环等；(5)项目的二次设计、报建、审批、安装、调试、保证通电且取得验收合格证、移交、配合整套启动调试和参加联合试运行、维护、保管、保修等工作(包括审批、工程竣工验收及移交等联系协调工作)；(6)二次设计，承包人负责高低压变配电系统工程的二次设计，并将二次设计费及出图费等计入投标总价，由承包人自行承担二次设计费及出图费，二次设计报发包人、设计单位、监理单位审核通过后报广东电网有限责任公司东莞供电局审查；(7)报装报验，承包人负责高低压变配电系统工程的供电方案批复、二次设计报审、中间查验和工程验收等报装报验，费用计入投标总价。需要发包人提供行政审批资料的，发包人负责提供，承包人需提前告知发包人；(8)当地供电局设置于厂区内的开关站至厂外的电缆分接箱或电杆的，需要确定方案的协调工作，属于本工程招标范围。

2、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 HP3/HP10 不在本次招标范围内；东莞市清溪厦埗污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 HP3/HP9，箱体变电站西面有源滤波器柜 APF 不在本次招标范围内；东莞市黄江梅塘污水处理厂一期工程 10KV 电压互感器柜 G03/G10，低压有源滤波器柜 1AA4/2AA4 不在本次招标范围内；东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程 10KV 进线电源隔离柜 AH01/AH16，电压互感器柜 AH04/AH13，低压有源滤波器柜 MCC-AA03/MCC-AA17，MCC2-AA03/MCC2-AA12 不在本次招标范围内。

3、根据供电方案，若有需要更换现有进线电缆、电流互感器、电压互感器、高压母排等，属于本工程范围，工程量按实结算，相关进出线保护定值按最终实施后配电系统予以重新整定。

4、清溪厦埗项目箱体变配电所低压柜 1LP3 及 1LP9 至深度处理池配电间 06LP1 的接线母排之间的密集型母线、始端箱、终端箱、母排开孔及连接、其他安装辅件等所有供货、安装、调试及保证供电属于本次招标范围，该段密集型母线的额定电流为 1000A，如图纸与用户需求书不符以用户需求书为准。

承包人须在施工前根据本项目的实际情况提供具有设计资质的设计单位出具的施工图纸，待发包人确定最终施工方案后再按图进行施工。

工程规模：主要建设内容包括：从 10KV 外电电源接驳点(产权分界点，按当地供电局

提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含10KV电源接驳、10KV高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等），变压系统最大容量为3300kVA；为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数等。

结构形式： /

工程立项、规划批准文件号：广东省企业投资项目备案证（项目代码：2107-441900-04-01-816043）

资金来源：企业自筹

二、工程承包范围

承包范围：按招标图纸及工程量清单所含内容包括但不限于：（1）从10KV外电电源接驳点（产权分界点，按当地供电局提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含10KV电源接驳、10KV高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等）；（2）为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数；（3）本项目所用材料设备的采购、运输及保管；（4）为通过东莞供电部门验收，实现联网通电所必须的一切安全措施、防护工具、安健环等；（5）项目的二次设计、报建、审批、安装、调试、保证通电且取得验收合格证、移交、配合整套启动调试和参加联合试运行、维护、保管、保修等工作（包括审批、工程竣工验收及移交等联系协调工作）；（6）二次设计，承包人负责高低压变配电系统工程的二次设计，并将二次设计费及出图费等计入投标总价，由承包人自行承担二次设计费及出图费，二次设计报发包人、设计单位、监理单位审核通过后报广东电网有限责任公司东莞供电局审查；（7）报装报验，承包人负责高低压变配电系统工程的供电方案批复、二次设计报审、中间查验和工程验收等报装报验，费用计入投标总价，需要发包人提供行政审批资料的，发包人负责提供，承包人需提前告知发包人；（8）当地供电局设置于厂区内的开关站至厂外的电缆分接箱或电杆的，需要确定方案的协

通工作，属于本工程招标范围。

2、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 1HP3/1HP10 不在本次招标范围内；东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 1HP3/1HP9，箱体变电站西面有源滤波器柜 APF 不在本次招标范围内；东莞市黄江梅塘污水处理厂一期工程 10KV 电压互感器柜 G03/G10，低压有源滤波器柜 1AA4/2AA4 不在本次招标范围内；东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程 10KV 进线电源隔离柜 AH01/AH16，电压互感器柜 AH04/AH13，低压有源滤波器柜 MCC-AA03/MCC-AA17，MCC2-AA03/MCC2-AA12 不在本次招标范围内。

3、根据供电方案，若有需要更换现有进线电缆、电流互感器、电压互感器、高压母排等，属于本工程范围，工程量按实结算，相关进出线保护定值按最终实施后配电系统予以重新整定。

4、清溪厦坭项目箱体变配电所低压柜 1LP3 及 1LP9 至深度处理池配电间 06LP1 的接线母排之间的密集型母线、始端箱、终端箱、母排开孔及连接、其他安装辅件等所有供货、安装、调试及保证供电属于本次招标范围，该段密集型母线的额定电流为 1000A，如图纸与用户需求书不符以用户需求书为准。

承包人须在施工前根据本项目的实际情况提供具有设计资质的设计单位出具的施工图纸，待发包人确定最终施工方案后再按图进行施工。

三、合同工期

工程合同工期总日历天数：122天。

拟从2023年09月04日开始施工，至2024年01月04日竣工完成。

四、质量标准

工程质量标准：1. 达到国家或行业质量检验评定的合格标准；2. 本承包项目的材料、设备、施工、验收须达到现行中华人民共和国以及省、自治区、直辖市或行业的工程建设标准、规范的要求。

五、合同价款

合同总价人民币（大写）：肆佰伍拾叁万玖仟叁佰柒拾玖元捌角捌分；

人民币（小写）：4,539,379.88。

项目单价： 详见承包人的投标报价书（招标工程）；

详见经确认的工程量清单报价单或施工图预算书（非招标工程）。

其中包含：

定额工日工资总额为人民币（大写）：壹拾叁万玖仟玖佰伍拾肆元捌角肆分，人民币（小写）：139,954.84 元。

绿色施工安全防护措施单列费人民币（大写）：伍万叁仟伍佰伍拾肆元陆角柒分，人民币（小写）：53,554.67 元。

以上合同总价已包含承包人完成本合同工程全部费用，本合同项目的增值税税率为9%，增值税税率根据《中华人民共和国增值税暂行条例》（国务院令691号修订版）及当前税务部门的相关规定，进度款支付和结算时按实进行调整。除另有书面约定或经发包人书面同意外，承包人无权再行要求其他费用，除合同明确约定的情形外，不再调整合同总价。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件及其优先解释顺序与本合同第二部分《通用条款》第2.2款赋予的规定一致，但《通用条款》与《专用条款》约定不一致的，以《专用条款》为准。

七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同第二部分《通用条款》第1条赋予它们的定义相同。

八、承包人承诺

承包人向发包人、项目业主承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定实施、完成并保修合同工程，履行本合同所约定的全部义务。承包人因违反本合同约定应承担的违约责任中涉及到的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的孳息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项。

九、发包人、项目业主承诺

发包人向承包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定履行除付款义务外的其他全部义务。项目业主向承包人承诺，已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定的时间和方法支付工程款及其他应当支付的款项。承包人因违反本合同约定应

承担的违约责任中涉及的各项履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的孳息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项。

十、合同生效

订立合同时间：_____年____月____日





订立合同地点：东莞市

合同当事人约定本合同自三方授权代表签字并盖章后，并且发包人收到承包人提供的合规履约担保后，于即日起生效。

项目业主：(盖章) 东莞市石鼓污水处理有限公司	发包人(代建人)：(盖章) 东莞市水务集团建设管理有限公司	承包人：(盖章) 广西建工集团冶金建设有限公司
法定代表人或其委托代理人： (签字)	法定代表人或其委托代理人： (签字)	法定代表人或其委托代理人： (签字)
		 
地址： <u>东莞市南城街道滨河路100号一期1号楼101室</u>	地址： <u>东莞市南城街道滨河路100号</u>	地址： <u>柳州市北雀路115号</u>
电话： <u>0769-23286211</u>	电话： <u>0769-22008759</u>	电话： <u>0772-2312295</u>
传真：/	传真：	传真： <u>0772-2312295</u>
开户名称：/	开户名称：	开户名称：/
开户银行：/	开户银行：	开户银行：/
帐号：/	帐号：	帐号：/
_____年 月 日	_____年 月 日	_____年 月 日
开户名称：广西建工集团冶金建设有限公司		
工人工资支付基本账户(或基本存款账户)开户银行：中国建设银行股份有限公司柳州柳北支行		
银行账号：45001625153050502670		

单位(子单位)工程质量竣工验收记录

GD-E1-913 □□□

工程名称	东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程高低压配电系统工程	结构类型		层数/建筑面积	/
施工单位	广西建工集团冶金建设有限公司	技术负责人	林巧	开工日期	年 月 日
项目负责人	徐培强	项目技术负责人	姜宇聪	竣工日期	年 月 日
序号	项目	验收记录		验收结论	
1	分部工程	共 <u>2</u> 分部, 经查符合标准及设计要求 <u>2</u> 分部			
2	质量控制资料核查	共 <u>2</u> 项, 经审查符合要求 <u>2</u> 项, 经核定符合规范要求 <u>2</u> 项			
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 <u>1</u> 项, 符合要求 <u>2</u> 项, 共抽查 <u>2</u> 项, 符合要求 <u>2</u> 项,			
4	观感质量验收	共抽查 <u>1</u> 项, 达到“好”和“一般”的 <u>1</u> 项, 经返修处理符合要求的 (<u>0</u>) 项。			
综合验收结论					
建设单位		监理单位		施工单位	
 (公章) 单位(项目)负责人: <u>黄春</u> 年 月 日		 (公章) 总监理工程师: <u>莫卷新</u> 年 月 日		 (公章) 项目负责人: <u>徐培强</u> 年 月 日	
				 (公章) 项目负责人: <u>林巧</u> 年 月 日	

注: 本单位工程验收时, 验收签字人员应由相应单位的法人代表书面授权。



5.2、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程高低压配电系统工程

工程编号： SSAWQE12311546

合同编号： _____

广东省住房和城乡建设厅 标准 施 工 合 同

工程名称： 东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程高低压
配电系统工程

工程地点： 东莞市沙田镇

项目业主： 东莞市石鼓污水处理有限公司

发 包 人（代建人）： 东莞市水务集团建设管理有限公司

承 包 人： 广西建工集团冶金建设有限公司

广东省住房和城乡建设厅制

第一部分 协议书

项目业主：东莞市石鼓污水处理有限公司

发包人（代理人）：东莞市水务集团建设管理有限公司

承包人：广西建工集团冶金建设有限公司

鉴于：

1. 承包人已明确知悉：东莞市石鼓污水处理有限公司（以下简称“项目业主”）为东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市清溪厦泥污水处理厂二期工程、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程的项目业主，东莞市水务集团建设管理有限公司（以下简称“发包人”或“代理人”）为上述项目的代建单位，东莞市石鼓污水处理有限公司已将东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程等四项工程高低压配电系统工程项目委托给东莞市水务集团建设管理有限公司实施代建，并且承包人已认真查阅、理解发包人招标文件的全部内容，并对项目业主授予发包人的权利义务无任何异议。

2. 发包人履行本合同约定的除支付合同价款及应由项目业主承担违约责任以外的全部责任义务，项目业主按照合同约定的期限和方式支付合同价款且不承担除支付合同价款及承担合同约定应由项目业主承担违约责任之外的任何责任义务，承包人因违反本合同约定应承担的违约责任中涉及到的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的孳息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项，项目业主对此予以确认并不持异议。

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，三方共同达成如下协议。

一、工程概况

工程名称：东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程高低压配电系统工程

工程地点：东莞市沙田镇福祿沙洲仔围村

工程内容：按招标图纸及工程量清单所含内容包括但不限于：（1）从 10KV 外电电源接驳点（产权分界点，按当地供电局提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含 10KV 电源接驳、10KV 高压电缆、高低压柜及变

压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等；(2) 为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数；(3) 本项目所用材料设备的采购、运输及保管；(4) 为通过东莞供电部门验收，实现联网通电所必须的一切安全措施、防护工具、安健环等；(5) 项目的二次设计、报建、审批、安装、调试、保证通电且取得验收合格证、移交、配合整套启动调试和参加联合试运行、维护、保管、保修等工作（包括审批、工程竣工验收及移交等联系协调工作）；(6) 二次设计，承包人负责高低压变配电系统工程的二次设计，并将二次设计费及出图费等计入投标总价，由承包人自行承担二次设计费及出图费，二次设计报发包人、设计单位、监理单位审核通过后报广东电网有限责任公司东莞供电局审查；(7) 报装报验，承包人负责高低压变配电系统工程的供电方案批复、二次设计报审、中间查验和工程验收等报装报验，费用计入投标总价。需要发包人提供行政审批资料的，发包人负责提供，承包人需提前告知发包人；(8) 当地供电局设置于厂区内的开关站至厂外的电缆分接箱或电杆的，需要确定方案的协调工作，属于本工程招标范围。

2、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 HP3/HP10 不在本次招标范围内；东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 1HP3/1HP9，箱体变电站西面有源滤波器柜 APF 不在本次招标范围内；东莞市黄江梅塘污水处理厂一期工程 10KV 电压互感器柜 G03/G10，低压有源滤波器柜 1AA4/2AA4 不在本次招标范围内；东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程 10KV 进线电源隔离柜 AH01/AH16，电压互感器柜 AH04/AH13，低压有源滤波器柜 MCC-AA03/MCC-AA17，MCC2-AA03/MCC2-AA12 不在本次招标范围内。

3、根据供电方案，若有需要更换现有进线电缆、电流互感器、电压互感器、高压母排等，属于本工程范围，工程量按实结算，相关进出线保护定值按最终实施后配电系统予以重新整定。

4、清溪厦坭项目箱体变配电所低压柜 1LP3 及 1LP9 至深度处理池配电间 06LP1 的接线母排之间的密集型母线、始端箱、终端箱、母排开孔及连接、其他安装辅件等所有供货、安装、调试及保证供电属于本次招标范围，该段密集型母线的额定电流为 1000A，如图纸与用户需求书不符以用户需求书为准。

承包人须在施工前根据本项目的实际情况提供具有设计资质的设计单位出具的施工图纸，待发包人确定最终施工方案后再按图进行施工。

工程规模：主要建设内容包括：从10KV外电电源接驳点（产权分界点，按当地供电局

提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含10KV电源接驳、10KV高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等），变压系统最大容量为3300kVA；为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数等。

结构形式：/

工程立项、规划批准文件号：广东省企业投资项目备案证（项目代码：2107-441900-04-01-816043）

资金来源：企业自筹

二、工程承包范围

承包范围：按招标图纸及工程量清单所含内容包括但不限于：（1）从10KV外电电源接驳点（产权分界点，按当地供电局提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含10KV电源接驳、10KV高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等）；（2）为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数；（3）本项目所用材料设备的采购、运输及保管；（4）为通过东莞供电部门验收，实现联网通电所必须的一切安全措施、防护工具、安健环等；（5）项目的二次设计、报建、审批、安装、调试、保证通电且取得验收合格证、移交、配合整套启动调试和参加联合试运行、维护、保管、保修等工作（包括审批、工程竣工验收及移交等联系协调工作）；（6）二次设计，承包人负责高低压变配电系统工程的二次设计，并将二次设计费及出图费等计入投标总价，由承包人自行承担二次设计费及出图费，二次设计报发包人、设计单位、监理单位审核通过后报广东电网有限责任公司东莞供电局审查；（7）报装报验，承包人负责高低压变配电系统工程的供电方案批复、二次设计报审、中间查验和工程验收等报装报验，费用计入投标总价，需要发包人提供行政审批资料的，发包人负责提供，承包人需提前告知发包人；（8）当地供电局设置于厂区内的开关站至厂外的电缆分接箱或电杆的，需要确定方案的协

调工作，属于本工程招标范围。

2、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 HP3/HP10 不在本次招标范围内；东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 1HP3/1HP9，箱体变电站西面有源滤波器柜 APF 不在本次招标范围内；东莞市黄江梅塘污水处理厂一期工程 10KV 电压互感器柜 G03/G10，低压有源滤波器柜 1AA4/2AA4 不在本次招标范围内；东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程 10KV 进线电源隔离柜 AH01/AH16，电压互感器柜 AH04/AH13，低压有源滤波器柜 MCC-AA03/MCC-AA17，MCC2-AA03/MCC2-AA12 不在本次招标范围内。

3、根据供电方案，若有需要更换现有进线电缆、电流互感器、电压互感器、高压母排等，属于本工程范围，工程量按实结算，相关进出线保护定值按最终实施后配电系统予以重新整定。

4、清溪厦坭项目箱体变配电所低压柜 1LP3 及 1LP9 至深度处理池配电间 06LP1 的接线母排之间的密集型母线、始端箱、终端箱、母排开孔及连接，其他安装辅件等所有供货、安装、调试及保证供电属于本次招标范围，该段密集型母线的额定电流为 1000A，如图纸与用户需求书不符以用户需求书为准。

承包人须在施工前根据本项目的实际情况提供具有设计资质的设计单位出具的施工图纸，待发包人确定最终施工方案后再按图进行施工。

三、合同工期

工程合同工期总日历天数：122 天。

拟从 2023 年 09 月 04 日开始施工，至 2024 年 01 月 04 日竣工完成。

四、质量标准

工程质量标准：1. 达到国家或行业质量检验评定的合格标准；2. 本承包项目的材料、设备、施工、验收须达到现行中华人民共和国以及省、自治区、直辖市或行业的工程建设标准、规范的要求。

五、合同价款

合同总价人民币（大写）：贰佰伍拾柒万壹仟玖佰捌拾贰元肆角叁分；

人民币（小写）：2,571,982.43。

项目单价：■ 详见承包人的投标报价书（招标工程）；

□ 详见经确认的工程量清单报价单或施工图预算书（非招标工程），

其中包含：

定额工日工资总额为人民币（大写）：捌万叁仟叁佰伍拾捌元陆角捌分，人民币（小写）：83,358.68元。

绿色施工安全防护措施单列费人民币（大写）：叁万贰仟肆佰壹拾壹元伍角贰分，人民币（小写）：32,411.52元。

以上合同总价已包含承包人完成本合同工程全部费用，本合同项目的增值税税率为9%，增值税税率根据《中华人民共和国增值税暂行条例》（国务院令第691号修订版）及当前税务部门的相关规定，进度款支付和结算时按实进行调整。除另有书面约定或经发包人书面同意外，承包人无权再行要求其他费用，除合同明确约定的情形外，不再调整合同总价。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件及其优先解释顺序与本合同第二部分《通用条款》第2.2款赋予的规定一致，但《通用条款》与《专用条款》约定不一致的，以《专用条款》为准。

七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同第二部分《通用条款》第1条赋予它们的定义相同。

八、承包人承诺

承包人向发包人、项目业主承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定实施、完成并保修合同工程，履行本合同所约定的全部义务。承包人因违反本合同约定应承担的违约责任中涉及到的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的孳息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项。

九、发包人、项目业主承诺

发包人向承包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定履行除付款义务外的其他全部义务。项目业主向承包人承诺，已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定的时间和方法支付工程款及其他应当支付的款项。承包人因违反本合同约定应

承担的违约责任中涉及的各项履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的利息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项。

十、合同生效

订立合同时间：_____年____月____日

订立合同地点：东莞市

合同当事人约定本合同自三方授权代表签字并盖章后，并且发包人收到承包人提供的合规履约担保后，于即日起生效。

 项目业主：（盖章） 东莞市石碣污水处理有限公司	 发包人（代建人）：（盖章） 东莞市水务集团建设管理有限公司	 承包人：（盖章） 广西建工集团冶金建设有限公司
法定代表人或其委托代理人：	法定代表人或其委托代理人：	法定代表人或其委托代理人：
（签字） 	（签字） 	（签字）  廖益山
地址： <u>东莞市南城街道滨河路100号一期1号楼101室</u>	地址： <u>东莞市南城街道滨河路100号</u>	地址： <u>柳州市北雀路115号</u>
电话： <u>0769-23286211</u>	电话： <u>0769-22008759</u>	电话： <u>0772-2312295</u>
传真： <u>/</u>	传真： <u>/</u>	传真： <u>0772-2312295</u>
开户名称： <u>/</u>	开户名称： <u>/</u>	开户名称： <u>/</u>
开户银行： <u>/</u>	开户银行： <u>/</u>	开户银行： <u>/</u>
帐号： <u>/</u>	帐号： <u>/</u>	帐号： <u>/</u>
_____年 月 日	_____年 月 日	_____年 月 日
开户名称：广西建工集团冶金建设有限公司		
工人工资支付基本账户（或基本存款账户）开户银行：中国建设银行股份有限公司柳州柳北支行		
银行账号：45001625153050502670		

单位(子单位)工程质量竣工验收记录

GD-E1-913 □□□

工程名称	东莞市沙田福祿沙污水处理二期工程高低压配电系统工程	结构类型	/	层数/建筑面积	/
施工单位	广西建工集团冶金建设有限公司	技术负责人	林巧	开工日期	2024年06月25日
项目负责人	徐培强	项目技术负责人	姜宇聪	竣工日期	2024年06月18日
序号	项目	验收记录			验收结论
1	分部工程	共 <u>1</u> 分部, 经审查符合标准及设计要求 <u>1</u> 分部			验收合格
2	质量控制资料核查	共 <u>4</u> 项, 经审查符合要求 <u>4</u> 项, 经核定符合规范要求 <u>4</u> 项			验收合格
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 <u>2</u> 项, 符合要求 <u>2</u> 项, 共抽查 <u>2</u> 项, 符合要求 <u>2</u> 项,			验收合格
4	观感质量验收	共抽查 <u>2</u> 项, 达到“好”和“一般”的 <u>2</u> 项, 经返修处理符合要求的(<u>0</u>)项。			验收合格
综合验收结论		已全部完成合同内所有的内容, 并通过广东电网有限责任公司东莞供电局的验收, 无整改返工项, 成功验收并通电。			
建设单位		监理单位	施工单位	设计单位	勘察单位
 参加验收单位 单位(项目)负责人: <u>张源</u> 2024年06月18日		 监理单位 监理单位(公章): <u>张如</u> 2024年06月18日	 施工单位 项目技术负责人: <u>徐培强</u> 2024年06月18日	 设计单位 设计单位(公章): <u>姜宇聪</u> 2024年6月18日	勘察单位 勘察单位(公章): 2024年6月18日

注: 本单位工程验收时, 验收签字人员应由相应单位的法人代表书面授权。



5.3、东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程高低压配电系统工程

工程编号: SSAWQE12311546

合同编号: _____

广东省住房和城乡建设厅 标准施工合同

工程名称: 东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程高低压配电
系统工程

工程地点: 东莞市凤岗镇

项目业主: 东莞市石鼓污水处理有限公司

发 包 人 (代 建 人): 东莞市水务集团建设管理有限公司

承 包 人: 广西建工集团冶金建设有限公司

广东省住房和城乡建设厅制

第一部分 协议书

项目业主：东莞市石鼓污水处理有限公司

发包人（代建人）：东莞市水务集团建设管理有限公司

承包人：广西建工集团冶金建设有限公司

鉴于：

1. 承包人已明确知悉：东莞市石鼓污水处理有限公司（以下简称“项目业主”）为东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市清溪厦泥污水处理厂二期工程、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程的项目业主，东莞市水务集团建设管理有限公司（以下简称“发包人”或“代建人”）为上述项目的代建单位。东莞市石鼓污水处理有限公司已将东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程等四项工程高低压配电系统工程项目委托给东莞市水务集团建设管理有限公司实施代建，并且承包人已认真查阅、理解发包人招标文件的全部内容，并对项目业主授予发包人的权利义务无任何异议。

2. 发包人履行本合同约定的除支付合同价款及应由项目业主承担违约责任以外的全部责任义务。项目业主按照合同约定的期限和方式支付合同价款且不承担除支付合同价款及承担合同约定应由项目业主承担违约责任之外的任何责任义务。承包人因违反本合同约定应承担的违约责任中涉及到的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的利息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项，项目业主对此予以确认并不持异议。

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，三方共同达成如下协议。

一、工程概况

工程名称：东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程高低压配电系统工程

工程地点：东莞市凤岗镇竹塘村

工程内容：按招标图纸及工程量清单所含内容包括但不限于：（1）从10KV外电电源接驳点（产权分界点，按当地供电局提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含10KV电源接驳、10KV高压电缆、高低压柜及变

压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集型母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等)；(2) 为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数；(3) 本项目所用材料设备的采购、运输及保管；(4) 为通过东莞供电部门验收，实现联网通电所必须的一切安全措施、防护工具、安健环等；(5) 项目的二次设计、报建、审批、安装、调试、保证通电且取得验收合格证、移交、配合整套启动调试和参加联合试运行、维护、保管、保修等工作(包括审批、工程竣工验收及移交等联系协调工作)；(6) 二次设计，承包人负责高低压变配电系统工程的二次设计，并将二次设计费及出图费等计入投标总价，由承包人自行承担二次设计费及出图费，二次设计报发包人、设计单位、监理单位审核通过后报广东电网有限责任公司东莞供电局审查；(7) 报装报验，承包人负责高低压变配电系统工程的供电方案批复、二次设计报审、中间查验和工程验收等报装报验，费用计入投标总价。需要发包人提供行政审批资料的，发包人负责提供，承包人需提前告知发包人；(8) 当地供电局设置于厂区内的开关站至厂外的电缆分接箱或电杆的，需要确定方案的协调工作，属于本工程招标范围。

2、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 HP3/HP10 不在本次招标范围内；东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 1HP3/1HP9，箱体变电站西面有源滤波器柜 APF 不在本次招标范围内；东莞市黄江梅塘污水处理厂一期工程 10KV 电压互感器柜 G03/G10，低压有源滤波器柜 1AA4/2AA4 不在本次招标范围内；东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程 10KV 进线电源隔离柜 AH01/AH16，电压互感器柜 AH04/AH13，低压有源滤波器柜 MCC-AA03/MCC-AA17，MCC2-AA03/MCC2-AA12 不在本次招标范围内。

3、根据供电方案，若有需要更换现有进线电缆、电流互感器、电压互感器、高压母排等，属于本工程范围，工程量按实结算，相关进出线保护定值按最终实施后配电系统予以重新整定。

4、清溪厦坭项目箱体变电站所低压柜 1LP3 及 1LP9 至深度处理池配电间 06LP1 的接线母排之间的密集型母线、始端箱、终端箱、母排开孔及连接，其他安装辅件等所有供货、安装、调试及保证供电属于本次招标范围，该段密集型母线的额定电流为 1000A，如图纸与用户需求书不符以用户需求书为准。

承包人须在施工前根据本项目的实际情况提供具有设计资质的设计单位出具的施工图纸，待发包人确定最终施工方案后再按图进行施工。

工程规模：主要建设内容包括：从 10KV 外电电源接驳点(产权分界点，按当地供电局

提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含10KV电源接驳、10KV高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等），变压系统最大容量为3300kVA；为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数等。

结构形式： /

工程立项、规划批准文件号：广东省企业投资项目备案证（项目代码：2107-441900-04-01-816043）

资金来源：企业自筹

二、工程承包范围

承包范围：按招标图纸及工程量清单所含内容包括但不限于：（1）从10KV外电电源接驳点（产权分界点，按当地供电局提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含10KV电源接驳、10KV高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等）；（2）为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数；（3）本项目所用材料设备的采购、运输及保管；（4）为通过东莞供电部门验收，实现联网通电所必须的一切安全措施、防护工具、安健环等；（5）项目的二次设计、报建、审批、安装、调试、保证通电且取得验收合格证、移交、配合整套启动调试和参加联合试运行、维护、保管、保修等工作（包括审批、工程竣工验收及移交等联系协调工作）；（6）二次设计，承包人负责高低压变配电系统工程的二次设计，并将二次设计费及出图费等计入投标总价，由承包人自行承担二次设计费及出图费，二次设计报发包人、设计单位、监理单位审核通过后报广东电网有限责任公司东莞供电局审查；（7）报装报验，承包人负责高低压变配电系统工程的供电方案批复、二次设计报审、中间查验和工程验收等报装报验，费用计入投标总价。需要发包人提供行政审批资料的，发包人负责提供，承包人需提前告知发包人；（8）当地供电局设置于厂区内的开关站至厂外的电缆分接箱或电杆的，需要确定方案的协

调工作，属于本工程招标范围。

2、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 HP3/HP10 不在本次招标范围内；东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 1HP3/1HP9，箱体变电站两面有源滤波器柜 APF 不在本次招标范围内；东莞市黄江梅塘污水处理厂一期工程 10KV 电压互感器柜 G03/G10，低压有源滤波器柜 1AA4/2AA4 不在本次招标范围内；东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程 10KV 进线电源隔离柜 AH01/AH16，电压互感器柜 AH04/AH13，低压有源滤波器柜 MCC-AA03/MCC-AA17，MCC2-AA03/MCC2-AA12 不在本次招标范围内。

3、根据供电方案，若有需要更换现有进线电缆、电流互感器、电压互感器、高压母排等，属于本工程范围，工程量按实结算，相关进出线保护定值按最终实施后配电系统予以重新整定。

4、清溪厦坭项目箱体变配电所低压柜 1LP3 及 1LP9 至深度处理池配电间 06LP1 的接线母排之间的密集型母线、始端箱、终端箱、母排开孔及连接、其他安装辅件等所有供货、安装、调试及保证供电属于本次招标范围，该段密集型母线的额定电流为 1000A，如图纸与用户需求书不符以用户需求书为准。

承包人须在施工前根据本项目的实际情况提供具有设计资质的设计单位出具的施工图纸，待发包人确定最终施工方案后再按图进行施工。

三、合同工期

工程合同工期总日历天数：122 天。

拟从 2023 年 09 月 04 日开始施工，至 2024 年 01 月 04 日竣工完成。

四、质量标准

工程质量标准：1. 达到国家或行业质量检验评定的合格标准；2. 本承包项目的材料、设备、施工、验收须达到现行中华人民共和国以及省、自治区、直辖市或行业的工程建设标准、规范的要求。

五、合同价款

合同总价人民币（大写）：肆佰壹拾伍万零叁佰柒拾叁元肆角伍分；

人民币（小写）：4,150,373.45。

项目单价： 详见承包人的投标报价书（招标工程）；

详见经确认的工程量清单报价单或施工图预算书（非招标工程）。

其中包含：

定额工日工资总额为人民币（大写）：壹拾肆万零贰佰伍拾伍元玖角柒分，人民币（小写）：140,255.97元。

绿色施工安全防护措施单列费人民币（大写）：伍万叁仟玖佰捌拾肆元柒角捌分，人民币（小写）：53,984.78元。

以上合同总价已包含承包人完成本合同工程全部费用，本合同项目的增值税税率为9%，增值税税率根据《中华人民共和国增值税暂行条例》（国务院令第691号修订版）及当前税务部门的相关规定，进度款支付和结算时按实进行调整。除另有书面约定或经发包人书面同意外，承包人无权再行要求其他费用，除合同明确约定的情形外，不再调整合同总价。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件及其优先解释顺序与本合同第二部分《通用条款》第2.2款赋予的规定一致，但《通用条款》与《专用条款》约定不一致的，以《专用条款》为准。

七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同第二部分《通用条款》第1条赋予它们的定义相同。

八、承包人承诺

承包人向发包人、项目业主承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定实施、完成并保修合同工程，履行本合同所约定的全部义务，承包人因违反本合同约定应承担的违约责任中涉及到的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的孳息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项。

九、发包人、项目业主承诺

发包人向承包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定履行除付款义务外的其他全部义务，项目业主向承包人承诺，已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定的时间和方法支付工程款及其他应当支付的款项，承包人因违反本合同约定应

承担的违约责任中涉及到的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的孳息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项。

十、合同生效

订立合同时间：_____年____月____日

订立合同地点：东莞市

合同当事人约定本合同自三方授权代表签字并盖章后，并且发包人收到承包人提供的合
規履约担保后，于即日起生效。

 项目业主：（盖章） 东莞市石鼓污水处理有限公司	 发包人（代理人）：（盖章） 东莞市水务集团建设管理有限 公司	 承包人：（盖章） 广西建工集团冶金建设有限公 司
法定代表人或其委托代理人： (签字)	法定代表人或其委托代理人： (签字)	法定代表人或其委托代理人： (签字)
		 
地址： <u>东莞市南城街道滨河路 100号一期1号楼101室</u>	地址： <u>东莞市南城街道滨河路 100号</u>	地址： <u>柳州市北雀路115号</u>
电话： <u>0769-23286211</u>	电话： <u>0769-22008759</u>	电话： <u>0772-2312295</u>
传真： <u>/</u>	传真： <u>/</u>	传真： <u>0772-2312295</u>
开户名称： <u>/</u>	开户名称： <u>/</u>	开户名称： <u>/</u>
开户银行： <u>/</u>	开户银行： <u>/</u>	开户银行： <u>/</u>
帐号： <u>/</u>	帐号： <u>/</u>	帐号： <u>/</u>
_____年 月 日	_____年 月 日	_____年 月 日
开户名称：广西建工集团冶金建设有限公司		
工人工资支付基本账户（或基本存款账户）开户银行：中国建设银行股份有限公司柳州柳北支行		
银行账号：45001625153050502670		

5.4、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程高低压配电系统工程

工程编号: SSAWQE12311546

合同编号: _____

广东省住房和城乡建设厅 标准施工合同

工程名称: 东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程高低压
配电系统工程

工程地点: 东莞市黄江镇

项目业主: 东莞市石鼓污水处理有限公司

发 包 人 (代 建 人): 东莞市水务集团建设管理有限公司

承 包 人: 广西建工集团冶金建设有限公司

广东省住房和城乡建设厅制

第一部分 协议书

项目业主：东莞市石鼓污水处理有限公司

发包人（代建人）：东莞市水务集团建设管理有限公司

承包人：广西建工集团冶金建设有限公司

鉴于：

1. 承包人已明确知悉：东莞市石鼓污水处理有限公司（以下简称“项目业主”）为东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市清溪厦泥污水处理厂二期工程、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程的项目业主，东莞市水务集团建设管理有限公司（以下简称“发包人”或“代建人”）为上述项目的代建单位，东莞市石鼓污水处理有限公司已将东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程等四项工程高低压配电系统工程项目委托给东莞市水务集团建设管理有限公司实施代建，并且承包人已认真查阅、理解发包人招标文件的全部内容，并对项目业主授予发包人的权利义务无任何异议。

2. 发包人履行本合同约定的除支付合同价款及应由项目业主承担违约责任以外的全部责任义务。项目业主按照合同约定的期限和方式支付合同价款且不承担除支付合同价款及承担合同约定应由项目业主承担违约责任之外的任何责任义务。承包人因违反本合同约定应承担的违约责任中涉及到的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的孳息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项，项目业主对此予以确认并不持异议。

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，三方共同达成如下协议。

一、工程概况

工程名称：东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程高低压配电系统工程

工程地点：东莞市黄江镇梅塘社区星光村

工程内容：按招标图纸及工程量清单所含内容包括但不限于：（1）从 10KV 外电电源接驳点（产权分界点，按当地供电局提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含 10KV 电源接驳、10KV 高压电缆、高低压柜及变

压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等)；(2) 为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数；(3) 本项目所用材料设备的采购、运输及保管；(4) 为通过东莞供电部门验收，实现联网通电所必须的一切安全措施、防护工具、安健环等；(5) 项目的二次设计、报建、审批、安装、调试、保证通电且取得验收合格证、移交、配合整套启动调试和参加联合试运行、维护、保管、保修等工作(包括审批、工程交工验收及移交等联系协调工作)；(6) 二次设计，承包人负责高低压变配电系统工程的二次设计，并将二次设计费及出图费等计入投标总价，由承包人自行承担二次设计费及出图费，二次设计报发包人、设计单位、监理单位审核通过后报广东电网有限责任公司东莞供电局审查；(7) 报装报验，承包人负责高低压变配电系统工程的供电方案批复、二次设计报审、中间查验和工程验收等报装报验，费用计入投标总价。需要发包人提供行政审批资料的，发包人负责提供，承包人需提前告知发包人；(8) 当地供电局设置于厂区内的开关站至厂外的电缆分接箱或电杆的，需要确定方案的协调工作，属于本工程招标范围。

2、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 HP3/HP10 不在本次招标范围内；东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 1HP3/1HP9，箱体变电站两面有源滤波器柜 APF 不在本次招标范围内；东莞市黄江梅塘污水处理厂一期工程 10KV 电压互感器柜 G03/G10，低压有源滤波器柜 1AA4/2AA4 不在本次招标范围内；东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程 10KV 进线电源隔离柜 AH01/AH16，电压互感器柜 AH04/AH13，低压有源滤波器柜 MCC-AA03/MCC-AA17，MCC2-AA03/MCC2-AA12 不在本次招标范围内。

3、根据供电方案，若有需要更换现有进线电缆、电流互感器、电压互感器、高压母排等，属于本工程范围，工程量按实结算，相关进出线保护定值按最终实施后配电系统予以重新整定。

4、清溪厦坭项目箱体变配电所低压柜 1LP3 及 1LP9 至深度处理池配电间 06LP1 的接线母排之间的密集型母线、始端箱、终端箱、母排开孔及连接、其他安装辅件等所有供货、安装、调试及保证供电属于本次招标范围，该段密集型母线的额定电流为 1000A，如图纸与用户需求书不符以用户需求书为准。

承包人须在施工前根据本项目的实际情况提供具有设计资质的设计单位出具的施工图纸，待发包人确定最终施工方案后再按图进行施工。

工程规模：主要建设内容包括：从 10KV 外电电源接驳点(产权分界点，按当地供电局

提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含10KV电源接驳、10KV高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等），变压系统最大容量为3300kVA；为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数等。

结构形式：/

工程立项、规划批准文件号：广东省企业投资项目备案证（项目代码：2107-441900-04-01-816043）

资金来源：企业自筹

二、工程承包范围

承包范围：按招标图纸及工程量清单所含内容包括但不限于：（1）从10KV外电电源接驳点（产权分界点，按当地供电局提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含10KV电源接驳、10KV高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等）；（2）为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数；（3）本项目所用材料设备的采购、运输及保管；（4）为通过东莞供电部门验收，实现联网通电所必须的一切安全措施、防护工具、安健环等；（5）项目的二次设计、报建、审批、安装、调试、保证通电且取得验收合格证、移交、配合整套自动调试和参加联合试运行、维护、保管、保修等工作（包括审批、工程竣工验收及移交等联系协调工作）；（6）二次设计，承包人负责高低压变配电系统工程的二次设计，并将二次设计费及出图费等计入投标总价，由承包人自行承担二次设计费及出图费，二次设计报发包人、设计单位、监理单位审核通过后报广东电网有限责任公司东莞供电局审查；（7）报装报验，承包人负责高低压变配电系统工程的供电方案批复、二次设计报审、中间查验和工程验收等报装报验，费用计入投标总价。需要发包人提供行政审批资料的，发包人负责提供，承包人需提前告知发包人；（8）当地供电局设置于厂区内的开关站至厂外的电缆分接箱或电杆的，需要确定方案的协

置工作，属于本工程招标范围。

2、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 HP3/HP10 不在本次招标范围内；东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 1HP3/1HP9，箱体变电站西面有源滤波器柜 APF 不在本次招标范围内；东莞市黄江梅塘污水处理厂一期工程 10KV 电压互感器柜 G03/G10，低压有源滤波器柜 1AA4/2AA4 不在本次招标范围内；东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程 10KV 进线电源隔离柜 AH01/AH16，电压互感器柜 AH04/AH13，低压有源滤波器柜 MCC-AA03/MCC-AA17，MCC2-AA03/MCC2-AA12 不在本次招标范围内。

3、根据供电方案，若有需要更换现有进线电缆、电流互感器、电压互感器、高压母排等，属于本工程范围，工程量按实结算，相关进出线保护定值按最终实施后配电系统予以重新整定。

4、清溪厦坭项目箱体变配电所低压柜 1LP3 及 1LP9 至深度处理池配电间 06LP1 的接线母排之间的密集型母线、始端箱、终端箱、母排开孔及连接、其他安装辅件等所有供货、安装、调试及保证供电属于本次招标范围，该段密集型母线的额定电流为 1000A，如图纸与用户需求书不符以用户需求书为准。

承包人须在施工前根据本项目的实际情况提供具有设计资质的设计单位出具的施工图纸，待发包人确定最终施工方案后再按图进行施工。

三、合同工期

工程合同工期总日历天数：122天。

拟从 2023 年 09 月 04 日开始施工，至 2024 年 01 月 04 日竣工完成。

四、质量标准

工程质量标准：1. 达到国家或行业质量检验评定的合格标准；2. 本承包项目的材料、设备、施工、验收须达到现行中华人民共和国以及省、自治区、直辖市或行业的工程建设标准、规范的要求。

五、合同价款

合同总价人民币（大写）：叁佰玖拾壹万肆仟贰佰壹拾陆元柒角肆分；

人民币（小写）：3,914,216.74。

项目单价： 详见承包人的投标报价书（招标工程）；

详见经确认的工程量清单报价单或施工图预算书（非招标工程）。

其中包含：

定额工日工资总额为人民币(大写):玖万玖仟肆佰肆拾壹元玖角柒分,人民币(小写):
99,441.97 元。

绿色施工安全防护措施单列费人民币(大写):叁万捌仟贰佰叁拾贰元陆角肆分,人民
币(小写): 38,232.64 元。

以上合同总价已包含承包人完成本合同工程全部费用,本合同项目的增值税税率为 9%,
增值税税率根据《中华人民共和国增值税暂行条例》(国务院令第691号修订版)及当前税
务部门的相关规定,进度款支付和结算时按实进行调整。除另有书面约定或经发包人书面同
意外,承包人无权再行要求其他费用,除合同明确约定的情形外,不再调整合同总价。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件及其优先解释顺序与本合同第二部分《通用条款》第2.2款赋予的规
定一致,但《通用条款》与《专用条款》约定不一致的,以《专用条款》为准。

七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同第二部分《通用条款》第1条赋予它们的定义相同。

八、承包人承诺

承包人向发包人、项目业主承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款,按照本合同约定
实施、完成并保修合同工程,履行本合同所约定的全部义务。承包人因违反本合同约定应承
担的违约责任中涉及到的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生
的孳息等均归发包人所有,发包人有权自行处置、使用上述款项。

九、发包人、项目业主承诺

发包人向承包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款,按照本合同约定履行除付款
义务外的其他全部义务。项目业主向承包人承诺,已阅读、理解并接受本合同所有条款,按
照本合同约定的时间和方法支付工程款及其他应当支付的款项。承包人因违反本合同约定应







承担的违约责任中涉及的各项履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的本息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项。

十、合同生效

订立合同时间：_____年____月____日

订立合同地点：东莞市

合同当事人约定本合同自三方授权代表签字并盖章后，并且发包人收到承包人提供的合
规履约担保后，于即日起生效。

 项目业主：（盖章） 东莞市石鼓污水处理有限公司	 发包人（代理人）：（盖章） 东莞市水务集团建设管理有限 公司	 承包人：（盖章） 广西建工集团冶金建设有限公 司
法定代表人或其委托代理人： （签字）	法定代表人或其委托代理人： （签字）	法定代表人或其委托代理人： （签字）
		
地址： <u>东莞市南城街道滨河路 100号一期1号楼101室</u>	地址： <u>东莞市南城街道滨河路 100号</u>	地址： <u>柳州市北雀路115号</u>
电话： <u>0769-23286211</u>	电话： <u>0769-22008759</u>	电话： <u>0772-2312295</u>
传真： <u>/</u>	传真： <u>/</u>	传真： <u>0772-2312295</u>
开户名称： <u>/</u>	开户名称： <u>/</u>	开户名称： <u>/</u>
开户银行： <u>/</u>	开户银行： <u>/</u>	开户银行： <u>/</u>
帐号： <u>/</u>	帐号： <u>/</u>	帐号： <u>/</u>
年 月 日	年 月 日	年 月 日
开户名称：广西建工集团冶金建设有限公司		
工人工资支付基本账户（或基本存款账户）开户银行：中国建设银行股份有限公司柳州柳北支行		
银行账号：45001625153050502670		

三、项目经理类似工程业绩

项目经理类似工程业绩

提供自 2021 年 1 月 1 日至投标截止之日止，拟派项目经理自认为最具代表性的担任项目经理完成的已竣工的电力工程类业绩，业绩须同时满足下述要求：

(1) 优先提供 10kV 及以上电压等级变配电工程业绩，业绩时间以工程取得竣工验收合格证明时间为准；

(2) 证明文件：须提供合同关键页（需清晰的反映合同双方、建设规模、承包范围、合同签订时间、合同金额、合同内容、项目经理职务、签字盖章页）、竣工验收证明扫描件等。若提供的业绩为联合体方式承接或 EPC 项目的，需清晰体现在该联合体业绩或 EPC 项目中担任项目经理。若上述证明材料无法体现项目经理姓名和职务的，可提供其他有效证明材料扫描件，原件备查。

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

姓名	徐培强	性别	男	年龄	58 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	450205196801041050	手机号码	/
参加工作时间	1992 年		从事项目经理（建造师）年限	12 年	
项目经理（建造师）资格证书编号	桂 1452014201404974				

已完工程项目情况

序号	项目名称	承包范围	建设规模	合同签订日期	竣工时间	合同金额	备注
1	百色市右江区农村电网改造升级工程(一期)总承包(EPC)项目	110kV 龙川送变电工程、110kV 龙和送变电工程、35kV 平塘送变电工程、35kV 巴平送变电工程、35kV 百练变电站工程、澄厂 35kV305 龙川线及支线改造工程、东笋变 35kV365 龙和线改造工程、龙和变 35kV384 三夹	新建 2 座变电站、110kV 线路约 42.9km、35kV 线路约 96.48km、新建与改造 10 千伏线路约 609.03km、新建及改造配变 268 台、新建及改造 0.4 千伏线路约 357.22km，新	2018.9.15	2022.4.20	52302.03 20 万元	/

		河线改造工程、 10 千伏以下农 网改造升级项 目	建抄表自动 化约 1.9797 万户				
2	大苗山古城 一融水县下 廓村乡村振 兴项目(一期) 低压配电工 程	本工程为大苗山古城-融水县下廓村乡村振兴项目变压器总安装容量为 21400kva, 对商业供电的变电所变压器总安装容量 14200kva. 对酒店供电的变压器安装容量 3200kva, 对一戏一馆供电的变压器安装容量 4000kva, 项目内所有室外电力管线全部在地下敷设, 采用预埋式电缆管敷设 30000 米左右, 道路照明, 景观照明管线在人行道和绿化带穿管, 电气竖井内采用电缆桥架敷设。	/	2022. 5 .25	2022. 11. 20	890. 5210 17 万元	/
3	东莞市清溪 厦妮污水处 理厂二期工 程高低压配 电系统工程	该接驳点的附属设备至低压配电柜之间包括且不少于变配电 (含 10KV 电源接驳、10KV 高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量	/	2023. 9	2024. 6. 1 8	453. 9379 88 万元	/

		柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高电压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等)，变压系统最大容量为3300kVA，为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数等					
4	东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程高低压变配电系统工程	含 10KV 电源接驳、10KV 高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高电压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等	/	2023. 9	2024. 6. 1 8	257. 1982 43 万元	/
5	东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程高低压变配电系统工程	含 10KV 电源接驳、10KV 高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆	/	2023. 9	2024. 6. 1 8	415. 0373 45 万元	/

		桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等					
6	东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程高低压配电系统工程	含 10KV 电源接驳、10KV 高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等	/	2023.9	2024.6.18	391.421674 万元	/

1、百色市右江区农村电网改造升级工程(一期)总承包(EPC)项目

中标通知书

建设单位	广西壮族自治区百色电力有限责任公司
中标单位	广西壮族自治区冶金建设公司、广西谦嘉电力有限责任公司联合体
招标代理机构	广西机电设备招标有限公司
项目名称	百色市右江区农村电网改造升级工程（一期）总承包(EPC)项目
项目编号	0633-184032255966
工程地址	百色市
中标范围	<p>(1) 110kV 龙川送变电工程：主变容量 $1 \times 20 + 1 \times 12.5$MVA，110kV 最终出线 2 回，本期出线 1 回，新建坡阳~龙川 110kV 线路，单回架设线路长度约 39.2km，同塔双回架设 2×1.5km，导线型号 JL/G1A-300/25。</p> <p>(2) 110kV 龙和送变电工程：主变容量最终 2×12.5MVA，本期 1×12.5MVA，110kV 出线 2 回；新建百达电厂~四塘 π 接入龙和变电站 110kV 线路，同塔双回架设，线路总长度约 0.5km，导线型号 JL/G1A-240/40。</p> <p>(3) 35kV 平塘送变电工程：主变容量本期 1×3.15MVA，最终 2×3.15MVA；35kV 出线本期 2 回，最终 4 回；新建澄厂 35kV 307 下塘线坡贴支线 π 接入平塘变 35kV 线路，改造线路总长约 3.5km，导线型号 JL/G1A-150/20。</p> <p>(4) 35kV 巴平送变电工程：新建 35 千伏变电站一座，主变容量本期 1×3.15MVA，终期 2×3.15MVA。新建三夹河至龙和 35kV 变 π 入巴平变，双回架空约 0.1km，单回架空约 0.3km；35kV 三夹河线接入龙和 110kV 变，双回架空约 0.1km，单回架空约 0.1km；35kV 龙百线接入龙和 110kV 变，单回架空约 0.6km，导线型号 JL/G1A-150/20。</p> <p>(5) 35kV 百练变电站工程：新建 35 千伏变电站一座，主变容量本期 1×3.15MVA，终期 2×3.15MVA。新建 35kV 龙川线接入 110kV 龙川站，单回架设长约 2.9km；35kV 龙川线 π 接入 35kV 百练站，全线按单、双回架设，改造线路约 4.0km，导线型号 JL/G1A-120/20。</p> <p>(6) 澄厂 35kV305 龙川线及支线改造工程：单回路架设。改造线路总长度约为 53.28km，其中主线路改造长度约 37.41km，采用导线型号 JL/G1A-120/20，分支线路改造长度约 15.87km，导线型号 JL/G1A-70/10。</p> <p>(7) 东笋变 35kV365 龙和线改造工程：改造线路总长度约为 36km，其中 10km 线路同塔双回架设，导线型号 JL/G1A-240/30，其余约 26km 线路单回架设，导线型号 JL/G1A-240/30。</p> <p>(8) 龙和变 35kV384 三夹河线改造工程：单回路架设。改造 35 千伏架空线路一回约 28km，导线型号 JL/G1A-150/20。</p> <p>(9) 10 千伏以下农网改造升级项目：10 千伏以下农网改造升级共有 303 项，其中新建与改造 10 千伏线路约 609.03km，新建及改造配变 268 台，配电容量为 52875kVA；新建及改造 0.4 千伏线路约 357.22km，新建抄表自动化约 1.9797 万户。从该项目初步设计开始，承担工程设计、设备采购、工程施工、调试，直至项目建成</p>

 广西机电设备招标有限公司
Guangxi Machinery & Electric Equipment Tendering Co., Ltd

工程招标代理资质甲级 中央投资项目招标代理机构甲级 工程造价咨询企业乙级
军工涉密业务咨询服务安全保密条件备案证书
国际招标机构甲级（原）政府采购代理甲级（原）



		投产, 质保期满后, 项目移交的全过程项目总承包。	
承包方式		总承包(EPC)	
总承包项目经理	徐培强	注册专业、等级及编号	一级注册建造师(机电), 证书编号: 00351565
项目设计负责人	刘轶	证书编号	GD28200101213201
中标主要条件	中标金额	(大写) 人民币伍亿贰仟叁佰零贰万零叁佰贰拾元整 (小写¥523,020,320.00元)	
	工期	新建 110kV、35kV 送变电工程 300 日历天, 35kV 线路改造工程 180 日历天, 农网 10kV 线路工程 300 日历天, 台区改造工程 152 日历天	
	质量要求	(1) 施工质量标准: 达到国家现行有关施工质量验收规范标准。 (2) 施工安全文明标准: 本工程应当满足现行有关规范标准要求。 (3) 环保标准: 满足国家及当地政府相关要求。 (4) 设计质量标准: 满足现行的电力工程建设标准、设计规范和招标文件要求的设计深度。 (5) 勘察质量标准: 满足《建设工程勘察设计管理条例》及相关勘察强制性规范要求。	
	中标通知书发出日期: 2018 年 9 月 13 日		
广西机电设备招标有限公司 地址: 南宁市金湖路 63 号金源 CBD 现代城 7 层 电话: 0771-2830133 传真: 0771-2833569			
备注	中标人须在合同签订后 15 个工作日内向招标人足额提交履约保证金, 否则招标人可以取消其中标资格。招标人和中标人应当在投标有效期内以及中标通知书发出之日起 30 天内, 根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。		

编号: 2018-01545



广西机电设备招标有限公司
Guangxi Machinery & Electric Equipment Tendering Co., Ltd

工程招标代理资质甲级中央投资项目招标代理机构甲级工程造价咨询企业乙级
军工涉密业务咨询服务安全保密条件备案证书
国际招标机构甲级(原)政府采购代理甲级(原)



发包人合同编号：bsd1-gc-20 18-0047

承包人合同编号：YJS/01-AZ-2018-11.053

百色市右江区农村电网改造升级工程（一
期）总承包(EPC)项目

建设项目工程总承包合同

发包人：广西壮族自治区百色电力有限责任公司

承包人：广西壮族自治区冶金建设公司（联合体牵头人）、
广西谦嘉电力有限责任公司（联合体成员）

二〇一八年九月

第一部分合同协议书

发包人（全称）广西壮族自治区百色电力有限责任公司

承包人（全称）广西壮族自治区冶金建设公司（联合体牵头人）、广西谦嘉电力有限责任公司（联合体成员）

广西壮族自治区百色电力有限责任公司（以下简称：发包人）为实施“百色市右江区农村电网改造升级工程（一期）总承包(EPC)项目”，已接受广西壮族自治区冶金建设公司、广西谦嘉电力有限责任公司联合体（以下简称：承包人）2018年9月5日对该项目设计-采购-施工（EPC）总承包投标。

依照《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》及相关法律、行政法规，参照住房和城乡建设部、国家工商行政管理总局制定的《建设工程总承包合同示范文本》（试行）GF-2011-0216，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，合同双方就百色市右江区农村电网改造升级工程（一期）总承包(EPC)项目项目总承包事宜经协商一致，订立本合同。

发包人和承包人共同达成如下协议。

一、本合同包括下列文件：

- (1) 本合同协议书（包括合同执行过程中的补充协议、双方签字的会议纪要等）；
- (2) 中标通知书；
- (3) 履约保函；
- (4) 合同价格表；
- (5) 本合同条款及发包人要求；
- (6) 标准、规范及有关技术文件（包括设计文件、资料和图纸等）；
- (7) 招标文件（含澄清和补遗）；
- (8) 投标文件（含澄清）；
- (9) 保廉合同；
- (10) 安全生产合同；
- (11) 双方约定构成合同组成部分的其它文件。

二、合同文件约定

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以时间在后者为准。时间一致的，以合同约定次序在先者为准。

三、工程概况

工程名称：百色市右江区农村电网改造升级工程（一期）总承包(EPC)项目。

工程批准、核准或备案文号：百发改规划函〔2016〕10、14、15、19、20、21号及百发改规划〔2017〕34、35、36号文。

工程内容及规模：百色市右江区农村电网改造升级工程（一期）总承包(EPC)项目包含 110kV 龙川送变电工程、110kV 龙和送变电工程、35kV 平塘送变电工程、35kV 巴平送变电工程、35kV 百练变电站工程、澄厂 35kV305 龙川线及支线改造工程、东笋变 35kV365 龙和线改造工程、龙和变 35kV384 三夹河线改造工程、10 千伏以下农网改造升级项目。

工程所在省市详细地址：广西壮族自治区百色市

工程承包范围：

(1) 110kV 龙川送变电工程：主变容量 $1\times 20+1\times 12.5\text{MVA}$ ，110kV 最终出线 2 回，本期出线 1 回，新建坡阳~龙川 110kV 线路，单回架设线路长度约 39.2km，同塔双回架设 $2\times 1.5\text{km}$ ，导线型号 JL/G1A-300/25。

(2) 110kV 龙和送变电工程：主变容量最终 $2\times 12.5\text{MVA}$ ，本期 $1\times 12.5\text{MVA}$ ，110kV 出线 2 回；新建百达电厂~四塘 π 接入龙和变电站 110kV 线路，同塔双回架设，线路总长度约 0.5km，导线型号 JL/G1A-240/40。

(3) 35kV 平塘送变电工程：主变容量本期 $1\times 3.15\text{MVA}$ ，最终 $2\times 3.15\text{MVA}$ ；35KV 出线本期 2 回，最终 4 回；新建澄厂 35kV 307 下塘线坡贴支线 π 接入平塘变 35kV 线路，改造线路总长约 3.5km，导线型号 JL/G1A-150/20。

(4) 35kV 巴平送变电工程：新建 35 千伏变电站一座，主变容量本期 $1\times 3.15\text{MVA}$ ，终期 $2\times 3.15\text{MVA}$ 。新建三夹河至龙和 35kV 变 π 入巴平变，双回架空约 0.1km，单回架空约 0.3km；35kV 三夹河线接入龙和 110kV 变，双回架空约 0.1km，单回架空约 0.1km；35kV 龙百线接入龙和 110kV 变，单回架空约 0.6km，导线型号 JL/G1A-150/20。

(5) 35kV 百练变电站工程：新建 35 千伏变电站一座，主变容量本期 1

×3.15MVA，终期 2×3.15MVA。新建 35kV 龙川线接入 110kV 龙川站，单回架设长约 2.9km；35kV 龙川线接入 35kV 百练站，全线按单、双回架设，改造线路约 4.0km，导线型号 JL/GIA-120/20。

(6) 澄厂 35kV305 龙川线及支线改造工程：单回路架设。改造线路总长度约为 53.28km，其中主线路改造长度约 37.41km，采用导线型号 JL/GIA-120/20，分支线路改造长度约 15.87km，导线型号 JL/GIA-70/10。

(7) 东笋变 35kV365 龙和线改造工程：改造线路总长度约为 36km，其中 10km 线路同塔双回架设，导线型号 JL/GIA-240/30，其余约 26km 线路单回架设，导线型号 JL/GIA-240/30。

(8) 龙和变 35kV384 三夹河线改造工程：单回路架设。改造 35 千伏架空线路一回约 28km，导线型号 JL/GIA-150/20。

(9) 10 千伏以下农网改造升级项目：10 千伏以下农网改造升级共有 303 项，其中新建与改造 10 千伏线路约 609.03km，新建及改造配变 268 台，配电容量为 52875kVA；新建及改造 0.4 千伏线路约 357.22km，新建抄表自动化约 1.9797 万户。

工程承包范围：从该工程初步设计开始，承担工程设计、设备采购、工程施工、调试，直至项目建成投产，质保期满后，项目移交的全过程项目总承包。其中变电站永久征地及进站道路、电缆沟征地、房屋拆迁、森林植被恢复费由发包人负责。

四、主要工期

计划工期：新建 110kV、35kV 送变电工程 300 日历天，35kV 线路改造工程 180 日历天，农网 10kV 线路工程 300 日历天，台区改造工程 152 日历天；

计划开工日期(绝对日期或相对日期)：____年__月__日

计划竣工日期(绝对日期或相对日期)：____年__月__日

五、工程质量标准

- 1、施工质量标准：达到国家现行有关施工质量验收规范标准。
- 2、施工安全文明标准：满足现行有关规范标准要求。
- 3、环保标准：满足国家及当地政府相关要求。
- 4、设计质量标准：满足现行的电力工程建设标准、设计规范和招标文件

要求的设计深度。

5、勘察质量标准：满足《建设工程勘察设计管理条例》及相关勘察强制性规范要求。

六、合同价格和付款货币

根据招标暂定工程量确定的暂定合同价格为人民币（大写）：**伍亿贰仟叁佰零贰万零叁佰贰拾**元整（小写金额：**523020320.00**元）。

1、除根据合同约定的结算方式以及在工程实施过程中经发包人核定需进行增减的款项外，合同价格不作调整。

2、上述暂定合同总价由以下固定报价、工程量清单单价报价（或综合单价）、两部分组成：

（1）固定报价总价：

固定报价包括：

1) 勘察设计费；

2) 建设场地征用及清理费：建设过程中承包人需要支付各类赔偿（补偿）费（如临时用地、青苗赔偿、树木砍伐、交叉（带电）跨越、停电补偿、建筑物搬迁、线路迁改、施工用水用电等，但不包括变电站永久拆征地、电缆沟征、房屋拆迁、森林植被恢复费）、各类手续办理及协调费等；

3) 大件运输措施费；

4) 乡道接口费；

5) 弃土场租用费。

上述五项费用为固定报价，实行总价包干，除合同另有规定外，不作调整。固定报价共计为：**38461159.00**元，人民币（大写）：**叁仟捌佰肆拾陆万壹仟壹佰伍拾玖**元整。

（2）按报价工程量清单单价（或综合单价）结算部分：

1) 设备材料：变电站、线路主要材料（铁塔、导线、OPGW、地线、绝缘子、金具）；

2) 建筑安装：为实施本合同项目范围内的所有建筑、安装、调试工程。

上述两部分合同价按承包人报价单价（或综合单价）和最终实际实施工程量进行结算（承包人报价单价（或综合单价）详见本合同附件投标报价书）。按招

标时确定的暂定工程量以及投标报价，该部分合同暂定价合计为：
484559161.00元，人民币（大写）：**肆亿捌仟肆佰伍拾伍万玖仟壹佰陆拾壹元**
 整。

3、根据承包人投标报价，构成合同暂定总价的勘察设计费、主要设备采购费、
 建筑安装费如下表：

构成合同暂定总价分项表单位：元

序号	项目名称	勘察 设计费	设备、材料 采购费	建安 工程费	小计	备注
1	110kV 龙川送变电工程	2822400	36389800	41870824	81083024	
2	110kV 龙和送变电工程	1153777	15509139	16737645	33400561	
3	35kV 平塘送变电工程	486401	6170549	7338970	13995920	
4	35kV 巴平送变电工程	417229	6023539	5327042	11767810	
5	35kV 百练变电站工程	541642	7417337	7364620	15323599	
6	澄厂 35kV305 龙川线及支 线改造工程	812567	10220939	12547861	23581367	
7	东笋变 35kV365 龙和线改 造工程	685449	8412941	8491036	17589426	
8	龙和变 35kV384 三夹河线 改造工程	515990	5675564	6358415	12549969	
9	10 千伏以下农网改造升 级项目	12835412	214396083	86497149	313728644	
小计		20270867	310215891	192533562	523020320	
暂定合同总价（大写）		伍亿贰仟叁佰零贰万零叁佰贰拾元整				

4、付款货币：人民币。

5、付款方式：详见合同付款条款。

七、定义与解释

本协议书中有关词语的含义与合同条款中赋予的定义与解释相同。

八、合同生效、终止

(1) 本合同自发包人、承包人双方代表签字、加盖公章且承包人按专用条
 款约定在本合同签订后 10 个工作日内将工程准备金人民币伍仟万元转入发包人

指定账户之日起生效。如合同未生效，发包人有权按本项目招标文件的规定推荐其他中标候选人中标。

(2) 保修期满，结清工程款后，本合同正式终止。

九、合同份数

本合同书正本一式 2 份，发包人、承包人双方各执 1 份；副本一式 10 份，发包人执 5 份，承包人执 5 份；正副本均具有同等法律效力。

十、争议的解决方式

(1) 协议书执行过程中如发生争议，双方应及时协商解决，协商后仍不能取得一致意见，通过诉讼的方式解决。

(2) 争议的条款不影响其他条款执行的，其他条款应继续履行。

(以 下 无 正 文)

签字页

发包人（公章或合同专用章）：广西壮族自治区百色电力有限责任公司

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

工商注册住所：

企业代码：

联系人：

电 话：

电子邮箱：

开户银行：

账 号：



承包人（联合体牵头人）（公章或合同专用章）：

广西壮族自治区冶金建设公司

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

工商注册住所：柳州市北雀路115号

企业代码：91450200272959100K

联系人：邹志刚

电 话：13507724001

电子邮箱：492191773@qq.com

开户银行：建行柳州北雀路南支行

账 号：45050162516200000047



承包人（公章或合同专用章）（联合体成员）

广西谦嘉电力有限责任公司

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

工商注册住所：柳州市桂中大道南端2号阳光壹佰城市广场3栋24-21号

企业代码：91450200682132114R

联系人：

电 话：18607881133

电子邮箱：

开户银行：建行柳州桂中大道支行

账 号：4500 1620 0410 5250 2463



合同订立时间：2018年9月15日

合同订立地点：广西百色市

工程竣工验收单

项目名称	百色市右江区农村电网改造升级改造工程 (一期) 总承包(EPC)项目	工程类型	电力安装工程
施工单位	广西建工集团冶金建设有限公司	项目负责人	徐培强
合同金额	52302.03万元	业主单位	广西壮族自治区百色电力有限公司
开工日期	2019年5月4日	竣工日期	2022年4月20日

工程竣工验收内容:

(1) 110kV 龙川送变电工程: 主变容量 1X20+1X 12.5MVA, 110kV 最终出线 2回, 本期出线 1回, 新建坡阳一龙 110kV线路, 单回架设线路长度约39.2km, 同塔双回架设 2X 1.5km, 导线型号JL/GIA-300/25。

(2) 110kV龙和送变电工程: 主变容量最终 2X 12.5MVA, 本期1X12.5MVA, 110kV 出线2回, 新建百达电厂四塘接入龙和变电站 110kV线路, 同塔双回架设, 线路总长度约 0.5km, 导线型号 JL/GIA-240/40。

(3) 35kV 平塘送变电工程: 主变容量本期 1X3.15MVA, 最终 2X3.15MVA; 35KV出线本期2回, 最终4回; 新建澄厂 35kV 307 下塘线坡贴支线接入平塘变35kV线路, 改造线路总长约 3.5km, 导线型号 JL/GIA-150/20。

(4) 35kV 巴平送变电工程: 新建35 千伏变电站一座, 主变容量本期1X3.15MVA, 终期 2X3.15MVA。新建三夹河至龙和 35kV 变入巴平变, 双回架空约0.1km, 单回架空约 0.3km; 35kV 三夹河线接入龙和 110kV 变, 双回架空约 0.1km, 单回架空约 0.1km; 35kV 龙百线接入龙和 110kV变, 单回架空约0.6km, 导线型号JL/GIA-150/20。

(5) 35kV 百练变电站工程: 新建 35 千伏变电站一座, 主变容量本期 1X3.15MVA, 终期2X3.15MVA。新建 35kV 龙川线接入 110kV 龙川站, 单回架设长约2.9km; 35kV 龙川线接入 35kV 百练站, 全线按单、双回架设, 改造线路约 4.0km, 导线型号 JL/GIA-120/20。

(6) 澄厂35kV305 龙川线及支线改造工程: 单回路架设。改造线路总长度约为 53.28km, 其中主线路改造长度约 37.41km, 采用导线型号 JL/GIA-120/20, 分支线路改造长度约 15.87km, 导线型号JL/GIA-70/10。

(7) 东笋变35kV365 龙和线改造工程: 改造线路总长度约为36km, 其中10km线路同塔双回架设, 导线型号 JL/GIA-240/30, 其余约 26km 线路单回架设, 导线型号JL/GIA-240V30。

(8) 龙和变 35kV384 三夹河线改造工程: 单回路架设。改造 35 千伏架空线路一回约 28km, 导线型号 JL/GIA-150/20。

(9) 10 千伏以下农网改造升级项目: 10 千伏以下农网改造升级共有 303项, 其中新建与改造 10 千伏线路约 609.03km, 新建及改造配变 268 台, 配电容量为 52875kVA; 新建及改造 0.4 千伏线路约 357.22km, 新建抄表自动化约1.9797万户。

--

验收结论(工程质量是否合格) 合格.

验收小组成员	姓名	职称(或职务)	工作单位
	隆家斌	工程部经理	广西壮族自治区百色电力有限责任公司
	申明航	副总工程师	广西壮族自治区百色电力有限责任公司
	岑蓉	总监	南宁大为建设监理有限公司
	谢家仲	监理	南宁大为建设监理有限公司
	全智明	设计负责人	百色电力有限责任公司
	徐培强	项目经理	广西建工集团冶金建设有限公司

参加验收单位	施工单位	设计单位	监理单位	建设单位
	(公章)	(公章)	(公章)	(公章)
 单位(项目)负责人:  2022年4月22日	 单位(项目)负责人:  2022年4月22日	 单位(项目)负责人:  2022年4月20日	 单位(项目)负责人:  2022年4月22日	

2、大苗山古城—融水县下廓村乡村振兴项目(一期)低压配电工程

1-1

电气

招标编号：融招备—2022008

中标通知书

已备案

广西柳州市文化旅游投资发展集团有限公司融水分公司建设的大苗山古城—融水县下廓村乡村振兴项目（一期）低压配电工程，位于柳州融水县融水镇下廓村大苗山古城。建设规模：本工程为大苗山古城—融水县下廓村乡村振兴项目（一期）低压配电工程。变压器总安装容量为 21400kva，对商业供电的变电所变压器总安装容量 14200kva. 对酒店供电的变压器安装容量 3200kva，对一戏一馆供电的变压器安装容 4000kva，项目内所有室外电力管线全部在地下敷设，采用预埋式电缆管敷设 30000 米左右，道路照明，景观照明管线在人行道和绿化带穿管，电气竖井内采用电缆桥架敷设。经委托招标代理机构广西智瀚项目管理咨询有限公司于 2022 年 4 月 28 日开标后，确定广西建工集团冶金建设有限公司为中标单位，签约合同价为：人民币捌佰玖拾万伍仟贰佰壹拾元壹角柒分（含暂列金额、材料和工程设备暂估价、专业工程暂估价），小写¥8,905,210.17 元。合同价格为：人民币捌佰叁拾万伍仟贰佰壹拾元壹角柒分（不含暂列金额、材料和工程设备暂估价、专业工程暂估价），小写¥8,305,210.17 元。中标工期为 60（日历天），工期质量达到国家施工验收规范（合格）标准。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到广西柳州市文化旅游投资发展集团有限公司融水分公司（指定地点）与我方签订施工承包合同，在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 8.3.1 款规定向我方提交履约保证金。

项目经理：徐培强 证号：桂 1452014201404974；
技术负责人：刘孝平
专职安全员：李廷豪

建设单位：广西柳州市文化旅游投资发展集团有限公司融水分公司（盖单位章）

法定代表人：（签字或盖章）

日期：2022 年 5 月 12 日

大苗山古城—融水县下廓村乡村振兴项目（一期）低压配电工程

施工合同

发包人（甲方）：广西柳州市文化旅游投资发展集团有限公司融水分公司

承包人（乙方）：广西建工集团冶金建设有限公司

2022年 5月 25 日

3. (1) 工程款支付账户：广西建工集团冶金建设有限公司

账号：45101560049300390000

开户银行：国家开发银行广西分行

(2) 农民工工资支付专用账户：广西建工集团冶金建设有限公司农民工工资支付专户（须在广西区内银行开户）

账号：45050162515300000314-0091

开户银行：中国建设银行股份有限公司柳州柳北支行

4. 本合同按《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部 税务总局 海关总署公告 2019 年第 39 号）及桂建标【2019】12 号文规定执行，按工程项目进度结算日选择适用的建筑服务类的增值税税率进行结算。

五、承包人项目经理：徐培强

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

七、承诺

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

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

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

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2022 年 5 月 25 日签订。

十、签订地点



本合同在 柳州 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自发包人和承包人的法定代表人在协议书上签字或盖章并加盖单位公章或合同专用章后生效。

十三、合同份数

本合同一式壹拾壹份，正本贰份，双方各执壹份，副本玖份，发包人执伍份，承包人执肆份，正副本均具有同等法律效力。

十四、通知和送达

1. 协议双方同意，与本协议有关的任何通知，以书面方式送达发包人代表和承包人项目经理方为有效(发包人代表和承包人项目经理联系信息详见专用合同条款 2.2 条款和 3.2.1 条款)。书面形式包括快递、邮件或公告。上述通知应被视为在下列时间送达：以快递发送，无论是否签收、拒签、退回，以通知寄至相应地址之日即为送达，同时采用上述几种方式送达的，以最先达到的方式为准。

2. 发包人代表和承包人项目经理的通信地址或通讯号码发生变化，应当在该变更发生之日起 3 日内通知对方，否则另一方通过其原通讯方式进行的通知仍视为有效通知。

3. 如因履行本协议发生争议，人民法院、人民检察院、仲裁机构等可将上述第 1 款约定的联系人的地址作为送达诉讼文书的确认地址。



发包人(盖章):
广西柳州市文化旅游投资发展
集团有限公司融水分公司

法定代表人:
(签字或盖章)



地 址:

电 话: 0772-2112070

开户名: /

纳税人识别号: /

开户银行: /

账 号: /

经办人(签字): 覃廷



承包人(盖章):
广西建工集团冶金建设有限公司

法定代表人:
(签字或盖章)



地 址: 柳州市北雀路115号

电 话: 0772-3901377

开户名: 广西建工集团冶金建设有限公司

纳税人识别号: 914502002729591008

开户银行: 国家开发银行广西分行

账 号: 45101560049300390000

经办人(签字): 郭生河

建设工程质量竣工验收 意见书

工程名称： 大苗山古城—融水县下廓村乡村振兴项目
(一期)低压配电工程

建设单位： 广西柳州市文化旅游投资发展集团有限公司
融水分公司

竣工验收时间： _____ 年 _____ 月 _____ 日

(由竣工验收组填写)

广西建设工程质量安全监督总站编制

建设工程质量竣工验收意见

工程名称	大苗山古城—融水县下廓村乡村振兴项目（一期）低压配电工程		
工程地址			
建筑面积 (或工程规模)	m	结构类型、 层数	建筑电气结构
开工时间	2022年9月20日	竣工日期	2022年11月20日
<p>工程竣工验收内容：</p> <p>1、建设、设计、施工、监理单位分别汇报工程合同履约情况和在建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准的情况。</p> <p>2、审阅建设、设计、施工、监理单位的工程档案资料。</p> <p>3、按要求对工程实地检查，检查的项目有建筑电气；观感质量抽查率大于10%。</p> <p>4、对工程施工质量和各管理环节等方面做出全面评价，形成经验收组成员签署的工程竣工验收意见。</p>			
序号	项 目	验 收 记 录	验收结论
1	分部工程	共 2 分部，经查 2 分部 符合标准及设计要求 2 分部	合格
2	质量控制 资料核查	共 3 项，经审查符合要求 3 项， 经核定符合规范要求 0 项	完整
3	安全和主 要使用功 能核查及 抽查结果	共核查 2 项，符合要求 2 项， 共抽查 2 项，符合要求 2 项， 经返工处理符合要求 0 项	真实、有效
4	观感质量 验 收	共抽查 2 项，符合要求 2 项， 不符合要求 0 项	一般



文件资料检查情况表

<p>由验收组按《广西壮族自治区房屋建筑工程和市政基础设施工程质量安全监督管理规定》第四十四条所列参建各方应具备的文件资料进行检查。对缺项作出记录，并作出不齐全、基本齐全结论。</p>	
建设 单 位 资 料	资料基本完整。
施 工 单 位 资 料	有施工合同、工程竣工报告、符合要求的工程技术管理资料、质量控制资料、质量验收记录资料，有工程使用符合要求的主要建筑材料、合格证和进场试验报告、工程质量保修书，资料完整。
勘 察 单 位 资 料	/
设 计 单 位 资 料	有设计图纸、设计变更、设计质量检查报告，资料完整。
监 理 单 位 资 料	有监理合同、监理规划、监理记录，有工程质量评价报告，资料完整。



竣工验收结论（工程质量是否合格）：

本单位工程符合设计和规范要求。
工程质量评定合格，同意验收。

		姓名(亲笔签名)	工作单位	技术职称	单位职务	
竣 工 验 收 组 成 员 签 字 栏	组长	史玉刚	桂林中成文化旅游投资发展有限公司融水分公司		项目经理	
	副组长	陈洲	广西复瑞建设工程管理有限公司		总监	
	其他	何惠高	广西广厦			总经办
		徐培强	广西建工集团冶金建设有限公司			
	成					
	员					
参 加 验 收 单 位	施工单位	勘察单位	设计单位	监理单位	建设单位	
	 (公章) 单位负责人  (签名) 11067592	(公章) 单位(项目) 负责人 (签名)	(公章) 单位(项目) 负责人 (签名)	 (公章) 项目总监 工程师  (签名)	 (公章) 单位(项目) 负责人 (签名) 史玉刚	
	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	

3、东莞市清溪厦妮污水处理厂二期工程高低压配电系统工程

中标通知书



广西建工集团冶金建设有限公司：

东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程等四项工程高低压配电系统工程 工程项目（招标编号：SSAWQE12311546）于2023年 08月 23日在东莞市公共资源交易中心进行公开招标，现已完成招标流程，你单位为中标人。

中标人收到中标通知书后，须在 2023年 10月 01日前按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承包合同。

具体情况如下表：

项目法人	东莞市石鼓污水处理有限公司		
项目负责人	徐培强	资质证号	桂1452014201404974
中标报价（元）	壹仟肆佰玖拾玖万柒仟柒佰陆拾捌元捌角玖分	下浮率	1.23%
施工类中标价描述	中标报价不含绿色施工安全防护措施单列费。		
安全防护、文明施工措施等单列费（元）	壹拾柒万捌仟壹佰捌拾叁元陆角壹分		
计划开、竣工日期	2023-09-04 至 2024-01-04	工期	122天
招标单位：  (公章)	招标代理机构：  (公章)	交易场所： 兹见证本通知书发出之日前该项目在中心场内交易过程和结果。  (公章) 东莞市公共资源交易中心	

2023年09月01日

说明：本通知书分别送行政监督部门、东莞市公共资源交易中心、招标人、招标代理机构、中标人（联合体各方）。篡改无效。

工程编号: SSAWQE12311546

合同编号: _____

广东省住房和城乡建设厅 标准施工合同

工程名称: 东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程高低压配电
系统工程

工程地点: 东莞市清溪镇

项目业主: 东莞市石鼓污水处理有限公司

发 包 人 (代 建 人): 东莞市水务集团建设管理有限公司

承 包 人: 广西建工集团冶金建设有限公司

广东省住房和城乡建设厅制

第一部分 协议书

项目业主：东莞市石鼓污水处理有限公司

发包人（代理人）：东莞市水务集团建设管理有限公司

承包人：广西建工集团冶金建设有限公司

鉴于：

1. 承包人已明确知悉：东莞市石鼓污水处理有限公司（以下简称“项目业主”）为东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市清溪镇泥污水处理厂二期工程、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程的项目业主，东莞市水务集团建设管理有限公司（以下简称“发包人”或“代理人”）为上述项目的代建单位，东莞市石鼓污水处理有限公司已将东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程等四项工程高低压配电系统工程项目委托给东莞市水务集团建设管理有限公司实施代建，并且承包人已认真查阅、理解发包人招标文件的全部内容，并对项目业主授予发包人的权利义务无任何异议。

2. 发包人履行本合同约定的除支付合同价款及应由项目业主承担违约责任以外的全部责任义务，项目业主按照合同约定的期限和方式支付合同价款且不承担除支付合同价款及承担合同约定应由项目业主承担违约责任之外的任何责任义务，承包人因违反本合同约定应承担的违约责任中涉及到的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的单息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项，项目业主对此予以确认并不持异议。

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，三方共同达成如下协议。

一、工程概况

工程名称：东莞市清溪镇泥污水处理厂二期工程高低压配电系统工程

工程地点：东莞市清溪镇厦坭村江背路北

工程内容：按招标图纸及工程量清单所含内容包括但不限于：（1）从 10KV 外电电源接驳点（产权分界点，按当地供电局提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含 10KV 电源接驳、10KV 高压电缆、高低压柜及变

压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等)；(2)为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数；(3)本项目所用材料设备的采购、运输及保管；(4)为通过东莞供电部门验收，实现联网通电所必须的一切安全措施、防护工具、安健环等；(5)项目的二次设计、报建、审批、安装、调试、保证通电且取得验收合格证、移交、配合整套启动调试和参加联合试运行、维护、保管、保修等工作(包括审批、工程竣工验收及移交等联系协调工作)；(6)二次设计，承包人负责高低压变配电系统工程的二次设计，并将二次设计费及出图费等计入投标总价，由承包人自行承担二次设计费及出图费，二次设计报发包人、设计单位、监理单位审核通过后报广东电网有限责任公司东莞供电局审查；(7)报装报验，承包人负责高低压变配电系统工程的供电方案批复、二次设计报审、中间查验和工程验收等报装报验，费用计入投标总价。需要发包人提供行政审批资料的，发包人负责提供，承包人需提前告知发包人；(8)当地供电局设置于厂区内的开关站至厂外的电缆分接箱或电杆的，需要确定方案的协调工作，属于本工程招标范围。

2、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 HP3/HP10 不在本次招标范围内；东莞市清溪厦埗污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 HP3/HP9，箱体变电站西面有源滤波器柜 APF 不在本次招标范围内；东莞市黄江梅塘污水处理厂一期工程 10KV 电压互感器柜 G03/G10，低压有源滤波器柜 1AA4/2AA4 不在本次招标范围内；东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程 10KV 进线电源隔离柜 AH01/AH16，电压互感器柜 AH04/AH13，低压有源滤波器柜 MCC-AA03/MCC-AA17，MCC2-AA03/MCC2-AA12 不在本次招标范围内。

3、根据供电方案，若有需要更换现有进线电缆、电流互感器、电压互感器、高压母排等，属于本工程范围，工程量按实结算，相关进出线保护定值按最终实施后配电系统予以重新整定。

4、清溪厦埗项目箱体变配电所低压柜 1LP3 及 1LP9 至深度处理池配电间 06LP1 的接线母排之间的密集型母线、始端箱、终端箱、母排开孔及连接、其他安装辅件等所有供货、安装、调试及保证供电属于本次招标范围，该段密集型母线的额定电流为 1000A，如图纸与用户需求书不符以用户需求书为准。

承包人须在施工前根据本项目的实际情况提供具有设计资质的设计单位出具的施工图纸，待发包人确定最终施工方案后再按图进行施工。

工程规模：主要建设内容包括：从 10KV 外电电源接驳点(产权分界点，按当地供电局

提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含10KV电源接驳、10KV高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等），变压系统最大容量为3300kVA；为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数等。

结构形式： /

工程立项、规划批准文件号：广东省企业投资项目备案证（项目代码：2107-441900-04-01-816043）

资金来源：企业自筹

二、工程承包范围

承包范围：按招标图纸及工程量清单所含内容包括但不限于：（1）从10KV外电电源接驳点（产权分界点，按当地供电局提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含10KV电源接驳、10KV高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等）；（2）为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数；（3）本项目所用材料设备的采购、运输及保管；（4）为通过东莞供电部门验收，实现联网通电所必须的一切安全措施、防护工具、安健环等；（5）项目的二次设计、报建、审批、安装、调试、保证通电且取得验收合格证、移交、配合整套启动调试和参加联合试运行、维护、保管、保修等工作（包括审批、工程竣工验收及移交等联系协调工作）；（6）二次设计，承包人负责高低压变配电系统工程的二次设计，并将二次设计费及出图费等计入投标总价，由承包人自行承担二次设计费及出图费，二次设计报发包人、设计单位、监理单位审核通过后报广东电网有限责任公司东莞供电局审查；（7）报装报验，承包人负责高低压变配电系统工程的供电方案批复、二次设计报审、中间查验和工程验收等报装报验，费用计入投标总价，需要发包人提供行政审批资料的，发包人负责提供，承包人需提前告知发包人；（8）当地供电局设置于厂区内的开关站至厂外的电缆分接箱或电杆的，需要确定方案的协

通工作，属于本工程招标范围。

2、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 1HP3/1HP10 不在本次招标范围内；东莞市清溪厦堤污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 1HP3/1HP9，箱体变电站西面有源滤波器柜 APF 不在本次招标范围内；东莞市黄江梅塘污水处理厂一期工程 10KV 电压互感器柜 G03/G10，低压有源滤波器柜 1AA4/2AA4 不在本次招标范围内；东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程 10KV 进线电源隔离柜 AH01/AH16，电压互感器柜 AH04/AH13，低压有源滤波器柜 MCC-AA03/MCC-AA17，MCC2-AA03/MCC2-AA12 不在本次招标范围内。

3、根据供电方案，若有需要更换现有进线电缆、电流互感器、电压互感器、高压母排等，属于本工程范围，工程量按实结算，相关进出线保护定值按最终实施后配电系统予以重新整定。

4、清溪厦堤项目箱体变配电所低压柜 1LP3 及 1LP9 至深度处理池配电间 06LP1 的接线母排之间的密集型母线、始端箱、终端箱、母排开孔及连接、其他安装辅件等所有供货、安装、调试及保证供电属于本次招标范围，该段密集型母线的额定电流为 1000A，如图纸与用户需求书不符以用户需求书为准。

承包人须在施工前根据本项目的实际情况提供具有设计资质的设计单位出具的施工图纸，待发包人确定最终施工方案后再按图进行施工。

三、合同工期

工程合同工期总日历天数：122天。

拟从2023年09月04日开始施工，至2024年01月04日竣工完成。

四、质量标准

工程质量标准：1. 达到国家或行业质量检验评定的合格标准；2. 本承包项目的材料、设备、施工、验收须达到现行中华人民共和国以及省、自治区、直辖市或行业的工程建设标准、规范的要求。

五、合同价款

合同总价人民币（大写）：肆佰伍拾叁万玖仟叁佰柒拾玖元捌角捌分；

人民币（小写）：4,539,379.88。

项目单价： 详见承包人的投标报价书（招标工程）；

详见经确认的工程量清单报价单或施工图预算书（非招标工程）。

其中包含：

定额工日工资总额为人民币（大写）：壹拾叁万玖仟玖佰伍拾肆元捌角肆分，人民币（小写）：139,954.84元。

绿色施工安全防护措施单列费人民币（大写）：伍万叁仟伍佰伍拾肆元陆角柒分，人民币（小写）：53,554.67元。

以上合同总价已包含承包人完成本合同工程全部费用，本合同项目的增值税税率为9%，增值税税率根据《中华人民共和国增值税暂行条例》（国务院令691号修订版）及当前税务部门的相关规定，进度款支付和结算时按实进行调整。除另有书面约定或经发包人书面同意外，承包人无权再行要求其他费用，除合同明确约定的情形外，不再调整合同总价。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件及其优先解释顺序与本合同第二部分《通用条款》第2.2款赋予的规定一致，但《通用条款》与《专用条款》约定不一致的，以《专用条款》为准。

七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同第二部分《通用条款》第1条赋予它们的定义相同。

八、承包人承诺

承包人向发包人、项目业主承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定实施、完成并保修合同工程，履行本合同所约定的全部义务。承包人因违反本合同约定应承担的违约责任中涉及到的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的孳息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项。

九、发包人、项目业主承诺

发包人向承包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定履行除付款义务外的其他全部义务。项目业主向承包人承诺，已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定的时间和方法支付工程款及其他应当支付的款项。承包人因违反本合同约定应




承担的违约责任中涉及的各项履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的本息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项。

十、合同生效

订立合同时间：_____年____月____日

订立合同地点：东莞市

合同当事人约定本合同自三方授权代表签字并盖章后，并且发包人收到承包人提供的合格履约担保后，于即日起生效。

项目业主：(盖章) 东莞市石鼓污水处理有限公司	发包人(代建人)：(盖章) 东莞市水务集团建设管理有限公司	承包人：(盖章) 广西建工集团冶金建设有限公司
法定代表人或其委托代理人：	法定代表人或其委托代理人：	法定代表人或其委托代理人：
(签字) 	(签字) 	(签字)  贾星
地址： <u>东莞市南城街道滨河路100号一期1号楼101室</u>	地址： <u>东莞市南城街道滨河路100号</u>	地址： <u>柳州市北雀路115号</u>
电话： <u>0769-23286211</u>	电话： <u>0769-22008759</u>	电话： <u>0772-2312295</u>
传真：/	传真：	传真： <u>0772-2312295</u>
开户名称：/	开户名称：	开户名称：/
开户银行：/	开户银行：	开户银行：/
帐号：/	帐号：	帐号：/
年 月 日	年 月 日	年 月 日
开户名称：广西建工集团冶金建设有限公司		
工人工资支付基本账户（或基本存款账户）开户银行：中国建设银行股份有限公司柳州柳北支行		
银行账号：45001625153050502670		

单位(子单位)工程质量竣工验收记录

GD-E1-913 □□□

工程名称	东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程高低压配电系统工程	结构类型		层数/建筑面积	/
施工单位	广西建工集团冶金建设有限公司	技术负责人	林巧	开工日期	年 月 日
项目负责人	徐培强	项目技术负责人	姜宇聪	竣工日期	年 月 日
序号	项目	验收记录		验收结论	
1	分部工程	共 <u>2</u> 分部, 经查符合标准及设计要求 <u>2</u> 分部			
2	质量控制资料核查	共 <u>2</u> 项, 经审查符合要求 <u>2</u> 项, 经核定符合规范要求 <u>2</u> 项			
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 <u>1</u> 项, 符合要求 <u>2</u> 项, 共抽查 <u>2</u> 项, 符合要求 <u>2</u> 项,			
4	观感质量验收	共抽查 <u>1</u> 项, 达到“好”和“一般”的 <u>1</u> 项, 经返修处理符合要求的 (<u>0</u>) 项。			
综合验收结论					
建设单位		监理单位		施工单位	
设计单位		勘察单位			
(公章)		(公章)		(公章)	
单位(项目)负责人: <u>莫春新</u>		总监理工程师: <u>莫春新</u>		项目负责人: <u>徐培强</u>	
年 月 日		年 月 日		年 月 日	

注: 本单位工程验收时, 验收签字人员应由相应单位的法人代表书面授权。



4、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程高低压配电系统工程

工程编号： SSAWQE12311546

合同编号： _____

广东省住房和城乡建设厅 标准 施 工 合 同

工程名称： 东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程高低压
配电系统工程

工程地点： 东莞市沙田镇

项目业主： 东莞市石鼓污水处理有限公司

发 包 人（代建人）： 东莞市水务集团建设管理有限公司

承 包 人： 广西建工集团冶金建设有限公司

广东省住房和城乡建设厅制

第一部分 协议书

项目业主：东莞市石鼓污水处理有限公司

发包人（代理人）：东莞市水务集团建设管理有限公司

承包人：广西建工集团冶金建设有限公司

鉴于：

1. 承包人已明确知悉：东莞市石鼓污水处理有限公司（以下简称“项目业主”）为东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市清溪厦泥污水处理厂二期工程、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程的项目业主，东莞市水务集团建设管理有限公司（以下简称“发包人”或“代理人”）为上述项目的代建单位，东莞市石鼓污水处理有限公司已将东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程等四项工程高低压配电系统工程项目委托给东莞市水务集团建设管理有限公司实施代建，并且承包人已认真查阅、理解发包人招标文件的全部内容，并对项目业主授予发包人的权利义务无任何异议。

2. 发包人履行本合同约定的除支付合同价款及应由项目业主承担违约责任以外的全部责任义务，项目业主按照合同约定的期限和方式支付合同价款且不承担除支付合同价款及承担合同约定应由项目业主承担违约责任之外的任何责任义务，承包人因违反本合同约定应承担的违约责任中涉及到的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的孳息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项，项目业主对此予以确认并不持异议。

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，三方共同达成如下协议。

一、工程概况

工程名称：东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程高低压配电系统工程

工程地点：东莞市沙田镇福祿沙洲仔围村

工程内容：按招标图纸及工程量清单所含内容包括但不限于：（1）从 10KV 外电电源接驳点（产权分界点，按当地供电局提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电箱之间包括且不少于变配电（含 10KV 电源接驳、10KV 高压电缆、高低压柜及变

压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等；(2) 为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数；(3) 本项目所用材料设备的采购、运输及保管；(4) 为通过东莞供电部门验收，实现联网通电所必须的一切安全措施、防护工具、安健环等；(5) 项目的二次设计、报建、审批、安装、调试、保证通电且取得验收合格证、移交、配合整套启动调试和参加联合试运行、维护、保管、保修等工作（包括审批、工程竣工验收及移交等联系协调工作）；(6) 二次设计，承包人负责高低压变配电系统工程的二次设计，并将二次设计费及出图费等计入投标总价，由承包人自行承担二次设计费及出图费，二次设计报发包人、设计单位、监理单位审核通过后报广东电网有限责任公司东莞供电局审查；(7) 报装报验，承包人负责高低压变配电系统工程的供电方案批复、二次设计报审、中间查验和工程验收等报装报验，费用计入投标总价。需要发包人提供行政审批资料的，发包人负责提供，承包人需提前告知发包人；(8) 当地供电局设置于厂区内的开关站至厂外的电缆分接箱或电杆的，需要确定方案的协调工作，属于本工程招标范围。

2、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 HP3/HP10 不在本次招标范围内；东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 1HP3/1HP9，箱体变电站西面有源滤波器柜 APF 不在本次招标范围内；东莞市黄江梅塘污水处理厂一期工程 10KV 电压互感器柜 G03/G10，低压有源滤波器柜 1AA4/2AA4 不在本次招标范围内；东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程 10KV 进线电源隔离柜 AH01/AH16，电压互感器柜 AH04/AH13，低压有源滤波器柜 MCC-AA03/MCC-AA17，MCC2-AA03/MCC2-AA12 不在本次招标范围内。

3、根据供电方案，若有需要更换现有进线电缆、电流互感器、电压互感器、高压母排等，属于本工程范围，工程量按实结算，相关进出线保护定值按最终实施后配电系统予以重新整定。

4、清溪厦坭项目箱体变配电所低压柜 1LP3 及 1LP9 至深度处理池配电间 06LP1 的接线母排之间的密集型母线、始端箱、终端箱、母排开孔及连接、其他安装辅件等所有供货、安装、调试及保证供电属于本次招标范围，该段密集型母线的额定电流为 1000A，如图纸与用户需求书不符以用户需求书为准。

承包人须在施工前根据本项目的实际情况提供具有设计资质的设计单位出具的施工图纸，待发包人确定最终施工方案后再按图进行施工。

工程规模：主要建设内容包括：从10KV外电电源接驳点（产权分界点，按当地供电局

提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含10KV电源接驳、10KV高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等），变压系统最大容量为3300kVA；为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数等。

结构形式：/

工程立项、规划批准文件号：广东省企业投资项目备案证（项目代码：2107-441900-04-01-816043）

资金来源：企业自筹

二、工程承包范围

承包范围：按招标图纸及工程量清单所含内容包括但不限于：（1）从10KV外电电源接驳点（产权分界点，按当地供电局提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含10KV电源接驳、10KV高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等）；（2）为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数；（3）本项目所用材料设备的采购、运输及保管；（4）为通过东莞供电部门验收，实现联网通电所必须的一切安全措施、防护工具、安健环等；（5）项目的二次设计、报建、审批、安装、调试、保证通电且取得验收合格证、移交、配合整套启动调试和参加联合试运行、维护、保管、保修等工作（包括审批、工程交工验收及移交等联系协调工作）；（6）二次设计，承包人负责高低压变配电系统工程的二次设计，并将二次设计费及出图费等计入投标总价，由承包人自行承担二次设计费及出图费，二次设计报发包人、设计单位、监理单位审核通过后报广东电网有限责任公司东莞供电局审查；（7）报装报验，承包人负责高低压变配电系统工程的供电方案批复、二次设计报审、中间查验和工程验收等报装报验，费用计入投标总价，需要发包人提供行政审批资料的，发包人负责提供，承包人需提前告知发包人；（8）当地供电局设置于厂区内的开关站至厂外的电缆分接箱或电杆的，需要确定方案的协

调工作，属于本工程招标范围。

2、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 HP3/HP10 不在本次招标范围内；东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 1HP3/1HP9，箱体变电站西面有源滤波器柜 APF 不在本次招标范围内；东莞市黄江梅塘污水处理厂一期工程 10KV 电压互感器柜 G03/G10，低压有源滤波器柜 1AA4/2AA4 不在本次招标范围内；东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程 10KV 进线电源隔离柜 AH01/AH16，电压互感器柜 AH04/AH13，低压有源滤波器柜 MCC-AA03/MCC-AA17，MCC2-AA03/MCC2-AA12 不在本次招标范围内。

3、根据供电方案，若有需要更换现有进线电缆、电流互感器、电压互感器、高压母排等，属于本工程范围，工程量按实结算，相关进出线保护定值按最终实施后配电系统予以重新整定。

4、清溪厦坭项目箱体变配电所低压柜 1LP3 及 1LP9 至深度处理池配电间 06LP1 的接线母排之间的密集型母线、始端箱、终端箱、母排开孔及连接，其他安装辅件等所有供货、安装、调试及保证供电属于本次招标范围，该段密集型母线的额定电流为 1000A，如图纸与用户需求书不符以用户需求书为准。

承包人须在施工前根据本项目的实际情况提供具有设计资质的设计单位出具的施工图纸，待发包人确定最终施工方案后再按图进行施工。

三、合同工期

工程合同工期总日历天数：122 天。

拟从 2023 年 09 月 04 日开始施工，至 2024 年 01 月 04 日竣工完成。

四、质量标准

工程质量标准：1. 达到国家或行业质量检验评定的合格标准；2. 本承包项目的材料、设备、施工、验收须达到现行中华人民共和国以及省、自治区、直辖市或行业的工程建设标准、规范的要求。

五、合同价款

合同总价人民币（大写）：贰佰伍拾柒万壹仟玖佰捌拾贰元肆角叁分；

人民币（小写）：2,571,982.43。

项目单价：■ 详见承包人的投标报价书（招标工程）；

□ 详见经确认的工程量清单报价单或施工图预算书（非招标工程），

其中包含：

定额工日工资总额为人民币（大写）：捌万叁仟叁佰伍拾捌元陆角捌分，人民币（小写）：83,358.68元。

绿色施工安全防护措施单列费人民币（大写）：叁万贰仟肆佰壹拾壹元伍角贰分，人民币（小写）：32,411.52元。

以上合同总价已包含承包人完成本合同工程全部费用，本合同项目的增值税税率为9%，增值税税率根据《中华人民共和国增值税暂行条例》（国务院令第691号修订版）及当前税务部门的相关规定，进度款支付和结算时按实进行调整。除另有书面约定或经发包人书面同意外，承包人无权再行要求其他费用，除合同明确约定的情形外，不再调整合同总价。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件及其优先解释顺序与本合同第二部分《通用条款》第2.2款赋予的规定一致，但《通用条款》与《专用条款》约定不一致的，以《专用条款》为准。

七、词语含义

本协议书有关词语含义与本合同第二部分《通用条款》第1条赋予它们的定义相同。

八、承包人承诺

承包人向发包人、项目业主承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定实施、完成并保修合同工程，履行本合同所约定的全部义务。承包人因违反本合同约定应承担的违约责任中涉及到的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的孳息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项。

九、发包人、项目业主承诺

发包人向承包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定履行除付款义务外的其他全部义务。项目业主向承包人承诺，已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定的时间和方法支付工程款及其他应当支付的款项。承包人因违反本合同约定应

承担的违约责任中涉及的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的利息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项。

十、合同生效

订立合同时间：_____年____月____日

订立合同地点：东莞市

合同当事人约定本合同自三方授权代表签字并盖章后，并且发包人收到承包人提供的合规履约担保后，于即日起生效。

 项目业主：（盖章） 东莞市石碣污水处理有限公司	 发包人（代建人）：（盖章） 东莞市水务集团建设管理有限公司	 承包人：（盖章） 广西建工集团冶金建设有限公司
法定代表人或其委托代理人：	法定代表人或其委托代理人：	法定代表人或其委托代理人：
（签字） 	（签字） 	（签字）  廖益山
地址： <u>东莞市南城街道滨河路100号一期1号楼101室</u>	地址： <u>东莞市南城街道滨河路100号</u>	地址： <u>柳州市北雀路115号</u>
电话： <u>0769-23286211</u>	电话： <u>0769-22008759</u>	电话： <u>0772-2312295</u>
传真： <u>/</u>	传真： <u>/</u>	传真： <u>0772-2312295</u>
开户名称： <u>/</u>	开户名称： <u>/</u>	开户名称： <u>/</u>
开户银行： <u>/</u>	开户银行： <u>/</u>	开户银行： <u>/</u>
帐号： <u>/</u>	帐号： <u>/</u>	帐号： <u>/</u>
_____年 月 日	_____年 月 日	_____年 月 日
开户名称：广西建工集团冶金建设有限公司		
工人工资支付基本账户（或基本存款账户）开户银行：中国建设银行股份有限公司柳州柳北支行		
银行账号：45001625153050502670		

单位(子单位)工程质量竣工验收记录

GD-E1-913 □□□

工程名称	东莞市沙田福祿沙污水处理二期工程高低压配电系统工程	结构类型	/	层数/建筑面积	/
施工单位	广西建工集团冶金建设有限公司	技术负责人	林巧	开工日期	2024年06月25日
项目负责人	徐培强	项目技术负责人	姜宇聪	竣工日期	2024年06月18日
序号	项目	验收记录			验收结论
1	分部工程	共 <u>1</u> 分部, 经查符合标准及设计要求 <u>1</u> 分部			验收合格
2	质量控制资料核查	共 <u>4</u> 项, 经审查符合要求 <u>4</u> 项, 经核定符合规范要求 <u>4</u> 项			验收合格
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 <u>2</u> 项, 符合要求 <u>2</u> 项, 共抽查 <u>2</u> 项, 符合要求 <u>2</u> 项,			验收合格
4	观感质量验收	共抽查 <u>2</u> 项, 达到“好”和“一般”的 <u>2</u> 项, 经返修处理符合要求的 (<u>0</u>) 项。			验收合格
综合验收结论		已全部完成合同内所有的内容, 并通过广东电网有限责任公司东莞供电局的验收, 无整改返工项, 成功验收并通电。			
建设单位		监理单位		施工单位	勘察单位
 单位(项目)负责人: <u>张源</u> 2024年06月18日		 总监理工程师: <u>张如</u> 2024年06月18日		 项目负责人: <u>徐培强</u> 2024年06月18日	 (公章)
 项目负责人: <u>姜宇聪</u> 2024年06月18日					

注: 本单位工程验收时, 验收签字人员应由相应单位的法人代表书面授权。



5、东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程高低压配电系统工程

工程编号: SSAWQE12311546

合同编号: _____

广东省住房和城乡建设厅 标准施工合同

工程名称: 东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程高低压配电
系统工程

工程地点: 东莞市凤岗镇

项目业主: 东莞市石鼓污水处理有限公司

发 包 人 (代 建 人): 东莞市水务集团建设管理有限公司

承 包 人: 广西建工集团冶金建设有限公司

广东省住房和城乡建设厅制

第一部分 协议书

项目业主：东莞市石鼓污水处理有限公司

发包人（代理人）：东莞市水务集团建设管理有限公司

承包人：广西建工集团冶金建设有限公司

鉴于：

1. 承包人已明确知悉：东莞市石鼓污水处理有限公司（以下简称“项目业主”）为东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市清溪厦泥污水处理厂二期工程、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程的项目业主，东莞市水务集团建设管理有限公司（以下简称“发包人”或“代理人”）为上述项目的代建单位。东莞市石鼓污水处理有限公司已将东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程等四项工程高低压配电系统工程项目委托给东莞市水务集团建设管理有限公司实施代建，并且承包人已认真查阅、理解发包人招标文件的全部内容，并对项目业主授予发包人的权利义务无任何异议。

2. 发包人履行本合同约定的除支付合同价款及应由项目业主承担违约责任以外的全部责任义务。项目业主按照合同约定的期限和方式支付合同价款且不承担除支付合同价款及承担合同约定应由项目业主承担违约责任之外的任何责任义务。承包人因违反本合同约定应承担的违约责任中涉及到的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的利息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项，项目业主对此予以确认并不持异议。

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，三方共同达成如下协议。

一、工程概况

工程名称：东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程高低压配电系统工程

工程地点：东莞市凤岗镇竹塘村

工程内容：按招标图纸及工程量清单所含内容包括但不限于：（1）从10KV外电电源接驳点（产权分界点，按当地供电局提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含10KV电源接驳、10KV高压电缆、高低压柜及变

压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集型母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等)；(2) 为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数；(3) 本项目所用材料设备的采购、运输及保管；(4) 为通过东莞供电部门验收，实现联网通电所必须的一切安全措施、防护工具、安健环等；(5) 项目的二次设计、报建、审批、安装、调试、保证通电且取得验收合格证、移交、配合整套启动调试和参加联合试运行、维护、保管、保修等工作(包括审批、工程竣工验收及移交等联系协调工作)；(6) 二次设计，承包人负责高低压变配电系统工程的二次设计，并将二次设计费及出图费等计入投标总价，由承包人自行承担二次设计费及出图费，二次设计报发包人、设计单位、监理单位审核通过后报广东电网有限责任公司东莞供电局审查；(7) 报装报验，承包人负责高低压变配电系统工程的供电方案批复、二次设计报审、中间查验和工程验收等报装报验，费用计入投标总价。需要发包人提供行政审批资料的，发包人负责提供，承包人需提前告知发包人；(8) 当地供电局设置于厂区内的开关站至厂外的电缆分接箱或电杆的，需要确定方案的协调工作，属于本工程招标范围。

2、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 HP3/HP10 不在本次招标范围内；东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 1HP3/1HP9，箱体变电站西面有源滤波器柜 APF 不在本次招标范围内；东莞市黄江梅塘污水处理厂一期工程 10KV 电压互感器柜 G03/G10，低压有源滤波器柜 1AA4/2AA4 不在本次招标范围内；东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程 10KV 进线电源隔离柜 AH01/AH16，电压互感器柜 AH04/AH13，低压有源滤波器柜 MCC-AA03/MCC-AA17，MCC2-AA03/MCC2-AA12 不在本次招标范围内。

3、根据供电方案，若有需要更换现有进线电缆、电流互感器、电压互感器、高压母排等，属于本工程范围，工程量按实结算，相关进出线保护定值按最终实施后配电系统予以重新整定。

4、清溪厦坭项目箱体变配电所低压柜 1LP3 及 1LP9 至深度处理池配电间 06LP1 的接线母排之间的密集型母线、始端箱、终端箱、母排开孔及连接，其他安装辅件等所有供货、安装、调试及保证供电属于本次招标范围，该段密集型母线的额定电流为 1000A，如图纸与用户需求书不符以用户需求书为准。

承包人须在施工前根据本项目的实际情况提供具有设计资质的设计单位出具的施工图纸，待发包人确定最终施工方案后再按图进行施工。

工程规模：主要建设内容包括：从10KV外电电源接驳点（产权分界点，按当地供电局

提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含10KV电源接驳、10KV高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等），变压系统最大容量为3300kVA；为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数等。

结构形式： /

工程立项、规划批准文件号：广东省企业投资项目备案证（项目代码：2107-441900-04-01-816043）

资金来源：企业自筹

二、工程承包范围

承包范围：按招标图纸及工程量清单所含内容包括但不限于：（1）从10KV外电电源接驳点（产权分界点，按当地供电局提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含10KV电源接驳、10KV高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等）；（2）为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数；（3）本项目所用材料设备的采购、运输及保管；（4）为通过东莞供电部门验收，实现联网通电所必须的一切安全措施、防护工具、安健环等；（5）项目的二次设计、报建、审批、安装、调试、保证通电且取得验收合格证、移交、配合整套启动调试和参加联合试运行、维护、保管、保修等工作（包括审批、工程竣工验收及移交等联系协调工作）；（6）二次设计，承包人负责高低压变配电系统工程的二次设计，并将二次设计费及出图费等计入投标总价，由承包人自行承担二次设计费及出图费，二次设计报发包人、设计单位、监理单位审核通过后报广东电网有限责任公司东莞供电局审查；（7）报装报验，承包人负责高低压变配电系统工程的供电方案批复、二次设计报审、中间查验和工程验收等报装报验，费用计入投标总价。需要发包人提供行政审批资料的，发包人负责提供，承包人需提前告知发包人；（8）当地供电局设置于厂区内的开关站至厂外的电缆分接箱或电杆的，需要确定方案的协

调工作，属于本工程招标范围。

2、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 HP3/HP10 不在本次招标范围内；东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 1HP3/1HP9，箱体变电站两面有源滤波器柜 APF 不在本次招标范围内；东莞市黄江梅塘污水处理厂一期工程 10KV 电压互感器柜 G03/G10，低压有源滤波器柜 1AA4/2AA4 不在本次招标范围内；东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程 10KV 进线电源隔离柜 AH01/AH16，电压互感器柜 AH04/AH13，低压有源滤波器柜 MCC-AA03/MCC-AA17，MCC2-AA03/MCC2-AA12 不在本次招标范围内。

3、根据供电方案，若有需要更换现有进线电缆、电流互感器、电压互感器、高压母排等，属于本工程范围，工程量按实结算，相关进出线保护定值按最终实施后配电系统予以重新整定。

4、清溪厦坭项目箱体变配电所低压柜 1LP3 及 1LP9 至深度处理池配电间 06LP1 的接线母排之间的密集型母线、始端箱、终端箱、母排开孔及连接、其他安装辅件等所有供货、安装、调试及保证供电属于本次招标范围，该段密集型母线的额定电流为 1000A，如图纸与用户需求书不符以用户需求书为准。

承包人须在施工前根据本项目的实际情况提供具有设计资质的设计单位出具的施工图纸，待发包人确定最终施工方案后再按图进行施工。

三、合同工期

工程合同工期总日历天数：122 天。

拟从 2023 年 09 月 04 日开始施工，至 2024 年 01 月 04 日竣工完成。

四、质量标准

工程质量标准：1. 达到国家或行业质量检验评定的合格标准；2. 本承包项目的材料、设备、施工、验收须达到现行中华人民共和国以及省、自治区、直辖市或行业的工程建设标准、规范的要求。

五、合同价款

合同总价人民币（大写）：肆佰壹拾伍万零叁佰柒拾叁元肆角伍分；

人民币（小写）：4,150,373.45。

项目单价： 详见承包人的投标报价书（招标工程）；

详见经确认的工程量清单报价单或施工图预算书（非招标工程）。

其中包含：

定额工日工资总额为人民币（大写）：壹拾肆万零贰佰伍拾伍元玖角柒分，人民币（小写）：140,255.97元。

绿色施工安全防护措施单列费人民币（大写）：伍万叁仟玖佰捌拾肆元柒角捌分，人民币（小写）：53,984.78元。

以上合同总价已包含承包人完成本合同工程全部费用，本合同项目的增值税税率为9%，增值税税率根据《中华人民共和国增值税暂行条例》（国务院令第691号修订版）及当前税务部门的相关规定，进度款支付和结算时按实进行调整。除另有书面约定或经发包人书面同意外，承包人无权再行要求其他费用，除合同明确约定的情形外，不再调整合同总价。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件及其优先解释顺序与本合同第二部分《通用条款》第2.2款赋予的规定一致，但《通用条款》与《专用条款》约定不一致的，以《专用条款》为准。

七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同第二部分《通用条款》第1条赋予它们的定义相同。

八、承包人承诺

承包人向发包人、项目业主承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定实施、完成并保修合同工程，履行本合同所约定的全部义务，承包人因违反本合同约定应承担的违约责任中涉及到的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的孳息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项。

九、发包人、项目业主承诺

发包人向承包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定履行除付款义务外的其他全部义务，项目业主向承包人承诺，已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定的时间和方法支付工程款及其他应当支付的款项，承包人因违反本合同约定应

承担的违约责任中涉及到的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的孳息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项。

十、合同生效

订立合同时间：_____年____月____日

订立合同地点：东莞市

合同当事人约定本合同自三方授权代表签字并盖章后，并且发包人收到承包人提供的合
 規履约担保后，于即日起生效。

 项目业主：（盖章） 东莞市石鼓污水处理有限公司	 发包人（代理人）：（盖章） 东莞市水务集团建设管理有限 公司	 承包人：（盖章） 广西建工集团冶金建设有限公 司
法定代表人或其委托代理人： (签字)	法定代表人或其委托代理人： (签字)	法定代表人或其委托代理人： (签字)
		 
地址： <u>东莞市南城街道滨河路 100号一期1号楼101室</u>	地址： <u>东莞市南城街道滨河路 100号</u>	地址： <u>柳州市北雀路115号</u>
电话： <u>0769-23286211</u>	电话： <u>0769-22008759</u>	电话： <u>0772-2312295</u>
传真： <u>/</u>	传真： <u>/</u>	传真： <u>0772-2312295</u>
开户名称： <u>/</u>	开户名称： <u>/</u>	开户名称： <u>/</u>
开户银行： <u>/</u>	开户银行： <u>/</u>	开户银行： <u>/</u>
帐号： <u>/</u>	帐号： <u>/</u>	帐号： <u>/</u>
_____年 月 日	_____年 月 日	_____年 月 日
开户名称：广西建工集团冶金建设有限公司		
工人工资支付基本账户（或基本存款账户）开户银行：中国建设银行股份有限公司柳州柳北支行		
银行账号：45001625153050502670		

6、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程高低压配电系统工程

工程编号: SSAWQE12311546

合同编号: _____

广东省住房和城乡建设厅 标准施工合同

工程名称: 东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程高低压
配电系统工程

工程地点: 东莞市黄江镇

项目业主: 东莞市石鼓污水处理有限公司

发 包 人 (代 建 人): 东莞市水务集团建设管理有限公司

承 包 人: 广西建工集团冶金建设有限公司

广东省住房和城乡建设厅制

第一部分 协议书

项目业主：东莞市石鼓污水处理有限公司

发包人（代建人）：东莞市水务集团建设管理有限公司

承包人：广西建工集团冶金建设有限公司

鉴于：

1. 承包人已明确知悉：东莞市石鼓污水处理有限公司（以下简称“项目业主”）为东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程、东莞市清溪厦泥污水处理厂二期工程、东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程、东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程的项目业主，东莞市水务集团建设管理有限公司（以下简称“发包人”或“代建人”）为上述项目的代建单位，东莞市石鼓污水处理有限公司已将东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程等四项工程高低压配电系统工程项目委托给东莞市水务集团建设管理有限公司实施代建，并且承包人已认真查阅、理解发包人招标文件的全部内容，并对项目业主授予发包人的权利义务无任何异议。

2. 发包人履行本合同约定的除支付合同价款及应由项目业主承担违约责任以外的全部责任义务。项目业主按照合同约定的期限和方式支付合同价款且不承担除支付合同价款及承担合同约定应由项目业主承担违约责任之外的任何责任义务。承包人因违反本合同约定应承担的违约责任中涉及到的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的孳息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项，项目业主对此予以确认并不持异议。

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，三方共同达成如下协议。

一、工程概况

工程名称：东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程高低压配电系统工程

工程地点：东莞市黄江镇梅塘社区星光村

工程内容：按招标图纸及工程量清单所含内容包括但不限于：（1）从10KV外电电源接驳点（产权分界点，按当地供电局提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含10KV电源接驳、10KV高压电缆、高低压柜及变

压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等)；(2) 为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数；(3) 本项目所用材料设备的采购、运输及保管；(4) 为通过东莞供电部门验收，实现联网通电所必须的一切安全措施、防护工具、安健环等；(5) 项目的二次设计、报建、审批、安装、调试、保证通电且取得验收合格证、移交、配合整套启动调试和参加联合试运行、维护、保管、保修等工作(包括审批、工程交工验收及移交等联系协调工作)；(6) 二次设计，承包人负责高低压变配电系统工程的二次设计，并将二次设计费及出图费等计入投标总价，由承包人自行承担二次设计费及出图费，二次设计报发包人、设计单位、监理单位审核通过后报广东电网有限责任公司东莞供电局审查；(7) 报装报验，承包人负责高低压变配电系统工程的供电方案批复、二次设计报审、中间查验和工程验收等报装报验，费用计入投标总价。需要发包人提供行政审批资料的，发包人负责提供，承包人需提前告知发包人；(8) 当地供电局设置于厂区内的开关站至厂外的电缆分接箱或电杆的，需要确定方案的协调工作，属于本工程招标范围。

2、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 HP3/HP10 不在本次招标范围内；东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 1HP3/1HP9，箱体变电站两面有源滤波器柜 APF 不在本次招标范围内；东莞市黄江梅塘污水处理厂一期工程 10KV 电压互感器柜 G03/G10，低压有源滤波器柜 1AA4/2AA4 不在本次招标范围内；东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程 10KV 进线电源隔离柜 AH01/AH16，电压互感器柜 AH04/AH13，低压有源滤波器柜 MCC-AA03/MCC-AA17，MCC2-AA03/MCC2-AA12 不在本次招标范围内。

3、根据供电方案，若有需要更换现有进线电缆、电流互感器、电压互感器、高压母排等，属于本工程范围，工程量按实结算，相关进出线保护定值按最终实施后配电系统予以重新整定。

4、清溪厦坭项目箱体变配电所低压柜 1LP3 及 1LP9 至深度处理池配电间 06LP1 的接线母排之间的密集型母线、始端箱、终端箱、母排开孔及连接、其他安装辅件等所有供货、安装、调试及保证供电属于本次招标范围，该段密集型母线的额定电流为 1000A，如图纸与用户需求书不符以用户需求书为准。

承包人须在施工前根据本项目的实际情况提供具有设计资质的设计单位出具的施工图纸，待发包人确定最终施工方案后再按图进行施工。

工程规模：主要建设内容包括：从 10KV 外电电源接驳点(产权分界点，按当地供电局

提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含10KV电源接驳、10KV高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等），变压系统最大容量为3300kVA；为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数等。

结构形式：/

工程立项、规划批准文件号：广东省企业投资项目备案证（项目代码：2107-441900-04-01-816043）

资金来源：企业自筹

二、工程承包范围

承包范围：按招标图纸及工程量清单所含内容包括但不限于：（1）从10KV外电电源接驳点（产权分界点，按当地供电局提供的供电方案电源点确定，可能为厂内开关站，或原有配电房需增加的环网柜，也可能是厂外的终端杆或电缆分线箱，包括该接驳点的附属设备）至低压配电柜之间包括且不少于变配电（含10KV电源接驳、10KV高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等）；（2）为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数；（3）本项目所用材料设备的采购、运输及保管；（4）为通过东莞供电部门验收，实现联网通电所必须的一切安全措施、防护工具、安健环等；（5）项目的二次设计、报建、审批、安装、调试、保证通电且取得验收合格证、移交、配合整套自动调试和参加联合试运行、维护、保管、保修等工作（包括审批、工程竣工验收及移交等联系协调工作）；（6）二次设计，承包人负责高低压变配电系统工程的二次设计，并将二次设计费及出图费等计入投标总价，由承包人自行承担二次设计费及出图费，二次设计报发包人、设计单位、监理单位审核通过后报广东电网有限责任公司东莞供电局审查；（7）报装报验，承包人负责高低压变配电系统工程的供电方案批复、二次设计报审、中间查验和工程验收等报装报验，费用计入投标总价。需要发包人提供行政审批资料的，发包人负责提供，承包人需提前告知发包人；（8）当地供电局设置于厂区内的开关站至厂外的电缆分接箱或电杆的，需要确定方案的协

置工作，属于本工程招标范围。

2、东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 HP3/HP10 不在本次招标范围内；东莞市清溪厦坭污水处理厂二期工程 10KV 电压互感器柜 1HP3/1HP9，箱体变电站西面有源滤波器柜 APF 不在本次招标范围内；东莞市黄江梅塘污水处理厂一期工程 10KV 电压互感器柜 G03/G10，低压有源滤波器柜 1AA4/2AA4 不在本次招标范围内；东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程 10KV 进线电源隔离柜 AH01/AH16，电压互感器柜 AH04/AH13，低压有源滤波器柜 MCC-AA03/MCC-AA17，MCC2-AA03/MCC2-AA12 不在本次招标范围内。

3、根据供电方案，若有需要更换现有进线电缆、电流互感器、电压互感器、高压母排等，属于本工程范围，工程量按实结算，相关进出线保护定值按最终实施后配电系统予以重新整定。

4、清溪厦坭项目箱体变配电所低压柜 1LP3 及 1LP9 至深度处理池配电间 06LP1 的接线母排之间的密集型母线、始端箱、终端箱、母排开孔及连接、其他安装辅件等所有供货、安装、调试及保证供电属于本次招标范围，该段密集型母线的额定电流为 1000A，如图纸与用户需求书不符以用户需求书为准。

承包人须在施工前根据本项目的实际情况提供具有设计资质的设计单位出具的施工图纸，待发包人确定最终施工方案后再按图进行施工。

三、合同工期

工程合同工期总日历天数：122 天。

拟从 2023 年 09 月 04 日开始施工，至 2024 年 01 月 04 日竣工完成。

四、质量标准

工程质量标准：1. 达到国家或行业质量检验评定的合格标准；2. 本承包项目的材料、设备、施工、验收须达到现行中华人民共和国以及省、自治区、直辖市或行业的工程建设标准、规范的要求。

五、合同价款

合同总价人民币（大写）：叁佰玖拾壹万肆仟贰佰壹拾陆元柒角肆分；

人民币（小写）：3,914,216.74。

项目单价： 详见承包人的投标报价书（招标工程）；

详见经确认的工程量清单报价单或施工图预算书（非招标工程）。

其中包含：

定额工日工资总额为人民币(大写):玖万玖仟肆佰肆拾壹元玖角柒分,人民币(小写):
99,441.97 元。

绿色施工安全防护措施单列费人民币(大写):叁万捌仟贰佰叁拾贰元陆角肆分,人民
币(小写): 38,232.64 元。

以上合同总价已包含承包人完成本合同工程全部费用,本合同项目的增值税税率为 9%,
增值税税率根据《中华人民共和国增值税暂行条例》(国务院令第691号修订版)及当前税
务部门的相关规定,进度款支付和结算时按实进行调整。除另有书面约定或经发包人书面同
意外,承包人无权再行要求其他费用,除合同明确约定的情形外,不再调整合同总价。

六、组成合同的文件

组成本合同的文件及其优先解释顺序与本合同第二部分《通用条款》第2.2款赋予的规
定一致,但《通用条款》与《专用条款》约定不一致的,以《专用条款》为准。

七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同第二部分《通用条款》第1条赋予它们的定义相同。

八、承包人承诺

承包人向发包人、项目业主承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款,按照本合同约定
实施、完成并保修合同工程,履行本合同所约定的全部义务。承包人因违反本合同约定应承
担的违约责任中涉及到的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生
的孳息等均归发包人所有,发包人有权自行处置、使用上述款项。

九、发包人、项目业主承诺

发包人向承包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款,按照本合同约定履行除付款
义务外的其他全部义务。项目业主向承包人承诺,已阅读、理解并接受本合同所有条款,按
照本合同约定的时间和方法支付工程款及其他应当支付的款项。承包人因违反本合同约定应







承担的违约责任中涉及到的各类履约担保、押金、质量保证金及违约金、利息等款项及由此产生的本息等均归发包人所有，发包人有权自行处置、使用上述款项。

十、合同生效

订立合同时间：_____年____月____日

订立合同地点：东莞市

合同当事人约定本合同自三方授权代表签字并盖章后，并且发包人收到承包人提供的合
规履约担保后，于即日起生效。

 项目业主：(盖章) 东莞市石鼓污水处理有限公司	 发包人(代理人)：(盖章) 东莞市水务集团建设管理有限 公司	 承包人：(盖章) 广西建工集团冶金建设有限公 司
法定代表人或其委托代理人： (签字)	法定代表人或其委托代理人： (签字)	法定代表人或其委托代理人： (签字)
		
地址： <u>东莞市南城街道滨河路 100号一期1号楼101室</u>	地址： <u>东莞市南城街道滨河路 100号</u>	地址： <u>柳州市北雀路115号</u>
电话： <u>0769-23286211</u>	电话： <u>0769-22008759</u>	电话： <u>0772-2312295</u>
传真： <u>/</u>	传真： <u>/</u>	传真： <u>0772-2312295</u>
开户名称： <u>/</u>	开户名称： <u>/</u>	开户名称： <u>/</u>
开户银行： <u>/</u>	开户银行： <u>/</u>	开户银行： <u>/</u>
帐号： <u>/</u>	帐号： <u>/</u>	帐号： <u>/</u>
年 月 日	年 月 日	年 月 日
开户名称：广西建工集团冶金建设有限公司		
工人工资支付基本账户(或基本存款账户)开户银行：中国建设银行股份有限公司柳州柳北支行		
银行账号：45001625153050502670		

四、项目管理机构及人员配备情况

附表 6、项目管理机构配备及人员情况

项目管理机构及人员配备情况表

职务	姓名	职称	学历	上岗资格证明					已承担在建工程情况	
				证书名称	证号	级别	专业	原服务单位	项目名称	地点
项目经理	徐培强	高级工程师	本科	注册建造师证	桂 14520142014 04974	一级	机电工程	原单位	/	/
技术负责人	刘春	高级工程师	专科	职称证	1304618	高级	建筑工程	原单位	/	/
电气专业负责人	杨露	高级工程师	专科	职称证	GX120200142 46	高级	建筑电气工程	原单位	/	/
给排水专业负责人	韦柳艳	高级工程师	本科	职称证	GX120240105 52	高级	建筑给水排水	原单位	/	/
建筑专业负责人	全圣基	工程师	本科	职称证	GX220210059 19	中级	土木工程	原单位	/	/
机电专业负责人	曾燕梅	高级工程师	本科	职称证	11703350	高级	土木工程	原单位	/	/
安全总监 (安全负责人)	曾夏雪	高级工程师	专科	安全考核 C 证	桂建安 C3(2007)000 0365	/	建筑工程管理	原单位	/	/
质量总监 (质量负责人)	李迪	高级工程师	本科	职称证	GX120210268 32	高级	土木工程	原单位	/	/
商务负责人	张钟学	高级工程师	本科	注册造价师证	建 [造]1121450 0001548	一级	土木工程	原单位	/	/
质检(量)员	谭倩文	/	本科	岗位证	04518106945 18001811	/	/	原单位	/	/
资料员	孙学敏	高级工程师	本科	岗位证	04518114945 18001979	/	土木工程	原单位	/	/

施工员	廖运喜	/	本科	岗位证	04517101945 17004416	/	土建	原单位	/	/
安全员	李章密	/	本科	安全 C 证	桂建安 C3(2014)001 4554	/	/	原单位	/	/
劳资专管员	黄燕凤	助理工程师	专科	岗位证	04523113000 08000079	/	/	原单位	/	/

注：（1）提供项目管理机构配备情况表；

（2）项目管理机构人员应包括但不限于项目经理、技术负责人、安全总监（安全生产考核合格证 C 证）、质量总监、土建专业负责人、电气专业负责人、暖通专业负责人、给排水专业负责人、商务及造价负责人、造价工程师、施工员、质检（量）员、材料员、资料员、安全员、劳资专管员以及 BIM 团队等，具体详见技术要求。

（3）证明文件：①提供项目经理及项目团队成员简历表、职称证书、注册执业资格证书（或上岗证）、学历证书、所在单位为其缴纳近 6 个月的社保证明（从招标公告发布当月的上一个月起倒算）。②项目经理任职数量应符合《深圳市规范项目经理和项目总监任职行为的若干规定》（深建规〔2022〕1 号）的有关规定，提供承诺函，格式自拟。③除提供前述主要管理人员配备情况以外，需另外提供本项目递交投标文件的投标员的近 6 个月社保证明或其他证明资料等。

项目管理机构配备情况表（与技术标书一致）

职务	姓名	职称	上岗资格证明			
			证书名称	级别	证号	专业
项目经理	徐培强	高级工程师	注册建造师证	一级	桂 145201420140 4974	机电工程
技术负责人	刘春	高级工程师	职称证	高级	1304618	建筑工程
电气专业负责人	杨露	高级工程师	职称证	高级	GX1202001424 6	建筑电气工程
给排水专业负责人	韦柳艳	高级工程师	职称证	高级	GX1202401055 2	建筑给水排水
建筑专业负责人	全圣基	工程师	职称证	中级	GX2202100591 9	土木工程
机电专业负责人	曾燕梅	高级工程师	职称证	高级	11703350	土木工程
安全总监(安全负责人)	曾夏雪	高级工程师	安全考核 C 证	/	桂建安 C3(2007)00003 65	建筑工程管理
质量总监(质量负责人)	李迪	高级工程师	职称证	高级	GX1202102683 2	土木工程
商务负责人	张钟学	高级工程师	注册造价师证	一级	建 [造]112145000 01548	土木工程
质检(量)员	谭倩文	/	岗位证	/	045181069451 8001811	/
资料员	孙学敏	高级工程师	岗位证	/	045181149451 8001979	土木工程
施工员	廖运喜	/	岗位证	/	045171019451 7004416	土建
安全员	李章密	/	安全 C 证	/	桂建安 C3(2014)00145 54	/
劳资专管员	黄燕凤	助理工程师	岗位证	/	045231130000 8000079	/

1、项目经理：徐培强

项目经理（建造师）简历表

姓名	徐培强	性别	男	年龄	58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	450205196801041050	手机号码	/
毕业时间	1992年		毕业学校及专业	广西科技大学、电气工程及其自动化	
参加工作时间	1992年		从事项目经理（建造师）年限	12年	
项目经理（建造师）资格证书编号	桂 1452014201404974				
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
广西壮族自治区百色电力有限责任公司	百色市右江区农村电网改造升级工程(一期)总承包(EPC)项目	110kV 龙川送变电工程、110kV 龙和送变电工程、35kV 平塘送变电工程、35kV 巴平送变电工程、35kV 百练变电站工程、澄厂 35kV305 龙川线及支线改造工程、东笋变 35kV365 龙和线改造工程、龙和变 35kV384 三夹河线改造工程、10 千伏以下农网改造升级项目	2019. 5. 4-2022. 4. 20	已完	合格
广西柳州市文化旅游投资发展集团有限公司融水分公司	大苗山古城一融水县下廓村乡村振兴项目(一期)低压配电工程	本工程为大苗山古城-融水县下廓村乡村振兴项目压器总安装容量为 21400kva, 对商业供电的变电所变压器总安装容量 14200kva.对酒店供电的变压器安装容量 3200kva, 对一戏一馆供电的变压器安装容量 4000kva, 项目内所有室外电力管线全部在地下敷设, 采用预埋式电缆管敷设 30000 米左右, 道路照明, 景观照明管线在人行道和绿化带穿管, 电气竖井内采用电缆桥架敷设。	2022. 9. 20-2022. 11. 20	已完	合格
东莞市石	东莞市清	该接驳点的附属设备至低压配电柜	2024. 3. 26-20	已完	合格

鼓污水处理有限公司	溪夏妮污水处理厂二期工程高低压配电系统工程	之间包括且不少于变配电（含 10KV 电源接驳、10KV 高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等），变压系统最大容量为 3300kVA，为完成该工程而必须更换和整定的其电源来源点的元器件和参数等	24.6.18		
东莞市石鼓污水处理有限公司	东莞市沙田福祿沙污水处理厂二期工程高低压配电系统工程	10KV 电源接驳、10KV 高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等	2024.3.26-20 24.6.18	已完	合格
东莞市石鼓污水处理有限公司	东莞市凤岗竹塘污水处理厂三期工程高低压配电系统工程	10KV 电源接驳、10KV 高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等	2024.3.26-20 24.6.18	已完	合格
东莞市石鼓污水处理有限公司	东莞市黄江梅塘南部污水处理厂一期工程高低压配电系统工程	10KV 电源接驳、10KV 高压电缆、高低压柜及变压器等设备机座及预埋件、高压和低压配电柜、电容补偿柜、变压器、高压计量柜、电缆桥架、密集式母线、直流屏、等电位设备等高低压变配电系统的购置、安装及以上所有设备之间的电缆敷设连接、防雷接地等	2024.3.26-20 24.6.18	已完	合格

注：后附相关证明材料、近 6 个月社保等证明材料原件扫描件。

承诺函

致：深圳市机场（集团）有限公司

我司承诺：针对深圳宝安国际机场 T2 航站区及配套设施工程-能源配套工程(陆侧供电)施工项目拟派项目经理（姓名：徐培强，身份证号：450205196801041050），其任职数量符合《深圳市规范项目经理和项目总监任职行为的若干规定》（深建规（2022）1号）的有关规定。

特此承诺！

承诺单位：广西建工集团冶金建设有限公司

日期：2026年6月11日





使用有效期: 2026年04月29日
- 2026年10月26日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 徐培强

性别: 男

出生日期: 1968年01月04日

注册编号: 桂1452014201404974

聘用企业: 广西建工集团冶金建设有限公司

注册专业: 机电工程(有效期: 2024-10-31至2027-10-30)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

徐培强

个人签名:

徐培强

签名日期: 2026年4月29日

中华人民共和国
住房和城乡建设部
行政审批专用章

签发日期: 2014年10月29日

建筑施工企业项目负责人
安全生产考核合格证书

编号:桂建安B(2004)0003755

姓名:徐培强

性别:男

出生年月:1968-01-04

企业名称:广西建工集团冶金建设有限公司

职务:项目负责人(项目经理)

初次领证日期:2004年12月31日

有效期:2025年10月01日至2029年01月01日



发证机关:广西壮族自治区住房和城乡建设厅

发证日期:2025年10月1日



本证书由广西壮族自治区职称改革工作领导小组批准，广西壮族自治区人力资源和社会保障厅颁发。它表明持证人具有高级专业技术资格水平。

This is to certify the qualification of senior level of speciality and technology of the bearer.



注 意 事 项

一、专业技术资格证书为重要证件，持证人应妥为保管。如证件遗失应立即向批准机关报告。

二、持证人每三年为一周期向批准机关交验专业技术资格证书。

Notice

I. The Registered Qualification Certificate is an important document. The bearer should take good care of the Certificate. A report should be made immediately to the issuing office in case that the Certificate is lost.

II. The bearer should submit the Registered Qualification Certificate to the issuing office every three years for examination.

证书编号: 1303964
No.



(加盖批准机关钢印有效)
Valid with embossed seal

姓 名 徐培强 性 别 男
Name Gender

身份证号 450205196801041050
ID Number

职称系列 工程
Category of Profession

资格名称 高级工程师
Qualification

专 业 电气工程
Speciality

授予时间 2014年12月
Date of Conferment

评审机构: 工程系列高级评委会

批准机关(盖章) 广西壮族自治区人力资源和社会保障厅
Issued by



持证人签名
Signature of the Bearer

管理号: 205000011201400144
File No.

成人高等教育

毕业证书



学生 徐培强 性别 男，一九六八年 一月 四 日生，于二〇二二年 三月至二〇二四年 六月在本校 电气工程及其自动化专业 函授 学习，修完 专升本 科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：广西科技大学 校 长：李 彦 彦

批准文号：国家教委教成(1993)1号 证书编号：105945202405007083

二〇二四年 六 月 三十 日

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

SINGMINGZ
姓名 徐培强

SANGQIBED MINZOUZ
性别 男 民族 汉

SENG NIENZ NYIED HAUH
出生 1968 年 1 月 4 日

DIEGYOUQ
住址 广西柳州市柳北区北雀路
南雀新村二区2栋1单元
802号

GUNGHMINZ
SONGFWN HAUMAJ
公民身份号码 450205196801041050



中华人民共和国
居民身份证



CIEMFAT GHGVANH
签发机关 柳州市公安局柳北分局

MIZYAUQ GEIZHANH
有效期限 2007.11.19-2027.11.19



柳州市市本级社会保险事业管理中心 社会保险缴费证明

徐培强, 个人编号: 452154357982, 居民身份证号码: 450205196801041050在
我中心(局)参保情况:

单位编号	单位名称	参保险种	起始年月	截止年月	缴费情况
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	企业职工基本 养老保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	失业保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	工伤保险	202501	202605	已实缴

特此证明!

日期 2026-05-26

社保机构盖章



说明:

- 1、本证明由参保单位或个人通过经办窗口、网上大厅、自主一体机打印, 所盖公章为电子印章, 可通过扫描二维码查验真伪。
- 2、本证明涉及个人信息, 因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由本人自行承担。
- 3、本证明的信息仅供参考, 不作为待遇计发的依据。本证明自打印之日起三个月内有效。

2、技术负责人：刘春

技术负责人简历表

姓名	刘春	性别	男	年龄	46
职务	技术负责人	职称	高级工程师	学历	专科
证件类型	身份证	证件号码	450205197410301016		
手机号码	/		证件号(职称证书编号)	1304618	
参加工作时间	1998年		从事技术负责人年限	13年	
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量
南宁市江南区卫生健康局、南宁市第二人民医院	南宁市江南区人民医院二期工程	合同金额 38591.41万元	2018.3.10-2023.5.19	已完	合格

本证书由广西壮族自治区职称改革工作领导小组批准，广西壮族自治区人力资源和社会保障厅颁发。它表明持证人具有高级专业技术资格水平。

This is to certify the qualification of senior level of speciality and technology of the bearer.



注 意 事 项

一、专业技术资格证书为重要证件，持证人应妥为保管。如证件遗失应立即向批准机关报告。

二、持证人每三年为一周期向批准机关交验专业技术资格证书。

Notice

I. The Registered Qualification Certificate is an important document. The bearer should take good care of the Certificate. A report should be made immediately to the issuing office in case that the Certificate is lost.

II. The bearer should submit the Registered Qualification Certificate to the issuing office every three years for examination.

证书编号: 1304618
No.



(加盖批准机关钢印有效)
Valid with embossed seal

持证人签名
Signature of the Bearer

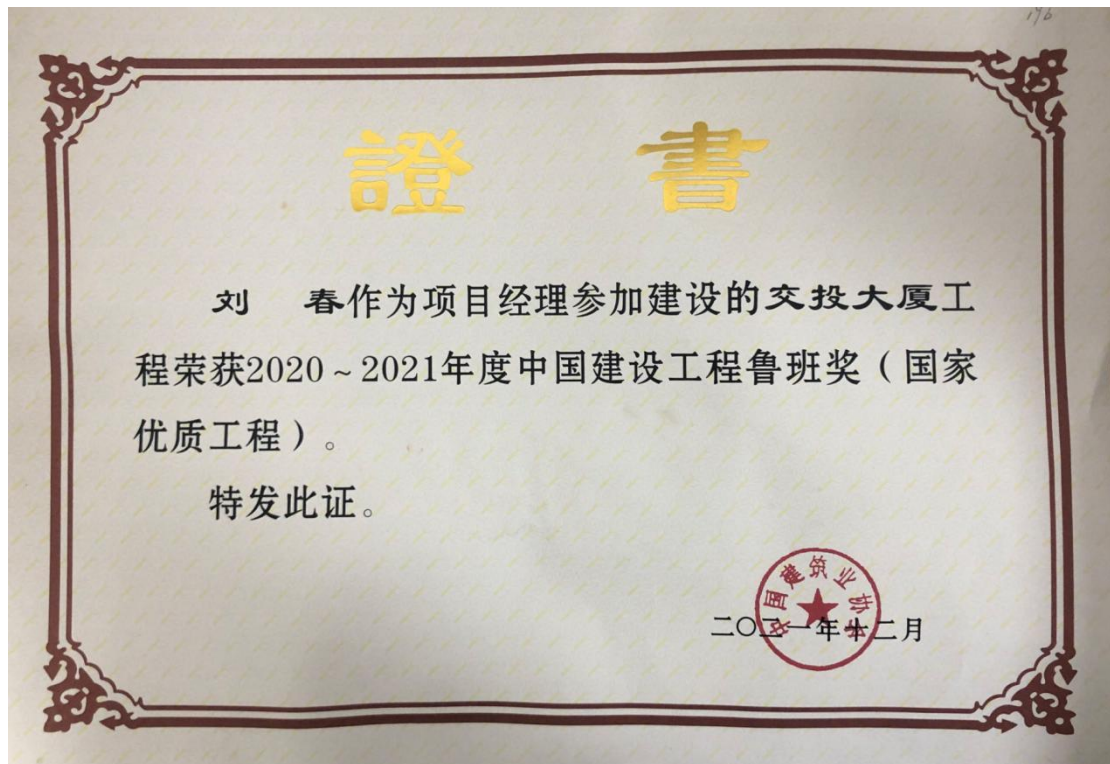
管理号: 205000011201300100
File No.

姓 名 刘春 性 别 男
Name Gender
身份证号 450205197410301016
ID Number
职 称 系 列 工 程
Category of Profession
资 格 名 称 高级工程师
Qualification
专 业 土木工程
Speciality
授 予 时 间 2013年12月
Date of Conferment

评审机构: 工程系列高级评委会

批准机关(盖章) 广西壮族自治区人力资源和社会保障厅
Issued by







您可以使用手机扫描二维码或访问人社网站<https://www.gx12333.net/form/2d884eba8a264da1b6c5a7e41929e9e8>



柳州市市本级社会保险事业管理中心 社会保险缴费证明

刘春, 个人编号: 452155887423, 居民身份证号码: 450205197410301016在我中心(局)参保情况:

单位编号	单位名称	参保险种	起始年月	截止年月	缴费情况
452655429	广西建工集团 冶金建设有限 公司	企业职工基本 养老保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限 公司	失业保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限 公司	工伤保险	202501	202605	已实缴

特此证明!

日期 2026-06-04

社保机构盖章 (盖章)

说明:

- 1、本证明由参保单位或个人通过经办窗口、网上大厅、自主一体机打印, 所盖公章为电子印章, 可通过扫描二维码查验真伪。
- 2、本证明涉及个人信息, 因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由本人自行承担。
- 3、本证明的信息仅供参考, 不作为待遇计发的依据。本证明自打印之日起三个月内有效。


南宁市江南区人民医院二期工程

中标通知书

项目编号: GXJLNG2017G243

报建编号: 01170258

编号: 南招办字
2017SG00655号

建设单位	南宁市江南区卫生和计划生育局		
代建单位	无		
中标单位	广西壮族自治区冶金建设公司		
设计单位	华蓝设计(集团)有限公司、广西华蓝岩土工程有限公司		
代理单位	广西建澜工程招标有限公司		
工程名称	南宁市江南区人民医院二期工程		
工程地点	江南区沙井片区同乐路与智兴路交汇处		
中标范围	本项目施工图包含的建筑工程、装修工程、结构工程、给排水工程、电气工程、消防工程、暖通工程、人防工程、电梯工程、特殊医疗设施工程、土方工程、道路广场工程、景观绿化工程、室外水电工程、综合布线及网络系统等内容,具体以工程量清单为准。		
工程类型	施工	工程规模	本项目总建筑面积87325.36平方米,地上面积63632.27平方米,地下面积23693.09平方米;其中医技综合楼建筑面积75878.44平方米,地上12层,地下2层,地上面积75878.44平方米,地下面积21926.69平方米;行政综合楼建筑面积10855.32平方米,地上10层,地下1层,地上面积9285.42平方米(架空层1180平方米),地下面积1569.9平方米;垃圾收集站建筑面积55平方米,地上1层;污水处理站建筑面积218.5平方米,地上1层,地下1层,地上面积22平方米,地下196.5平方米;高压氧舱建筑面积297.10平方米,地上1层;门卫室建筑面积21平方米,地上1层。
承包方式	包工包料	承包类型	总承包
项目经理	周敏(证书编号:桂145161607491)	(项目经理)注册建造师证书号	张民军(证书编号:1304617)
技术负责人	证书编号:桂145161607491		
质检员	戴海华(02021000342);黄海成(0102104286);梁船(02011000541);邹峰(0102105008);张华茂(0102105010);庞国敏(0103114890)		
安全员	龙萍(01031009723);易婷婷(01031009718);黄维(0103108544);何春风(01031009722)		
材料员	邹惠涵(01051001283);张文仲(0105102705);谈瀚丰(0105000999);陈珍凤(0205100589);		
施工员	逯素平(01024000269);黄金安(2162005);庞振华(01011001816);陈力博(01011000911);周永友(0101123818);池贤沛(01031011189)		
造价员	彭素玲(桂11BA20389);闫剑兰(桂13BJ01177)		
中标主要条件	中标价元	385914143.19	主要材料
	中标工期(日历天)	880	
	质量	合格	
	钢筋(吨)	6931.4820	
	水泥(吨)	14935.4840	
	商品砼(立方米)	99780.1790	
其中安全防护、文明施工措施费: 11083806.35 元			
建设单位			
法定代表人			
备注	工程规模以施工图设计文件审查备案表为准		

1 年 月 日

南宁市江南区人民医院
二期工程

建设工程施工合同



发包人：南宁市江南区卫生和计划生育局

承包人：广西壮族自治区冶金建设公司

2017年10月



扫描全能王 创建

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：南宁市江南区卫生和计划生育局

承包人（全称）：广西壮族自治区冶金建设公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就南宁市江南区人民医院二期工程工程施工及有关事宜协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1.工程名称：南宁市江南区人民医院二期工程。

2.工程地点：江南区沙井片区同乐路与智兴路交汇处。

3.工程立项批准文号：南宁市发展和改革委员会以南发改社会[2013]43号、南发改社会[2016]70号、南发改社会[2017]46号批准建设。

4.资金来源：其他。

5.工程内容：本项目总建筑面积 87325.36 平方米，地上面积 63632.27 平方米，地下面积 23693.09 平方米；其中医技综合楼建筑面积 75878.44 平方米，地上 12 层，地下 2 层，行政综合楼建筑面积 10855.32 平方米，地上 10 层，地下 1 层，地上面积 9285.42 平方米（架空层 1180 平方米），地下面积 1569.9 平方米；垃圾收集站建筑面积 55 平方米，地上 1 层；污水处理站建筑面积 218.5 平方米，地上 1 层，地下 1 层，地上面积 22 平方米，地下 196.5 平方米；高压氧舱建筑面积 297.10 平方米，地上 1 层；门卫室建筑面积 21 平方米，地上 1 层（具体以施工图为准）。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》（附件 1）。

6.工程承包范围：

本项目施工图包含的建筑工程、装修工程、结构工程、给排水工程、电气工程、消防工程、暖通工程、人防工程、电梯工程、特殊医疗设施工程、土方工程、道路广场工程、景观绿化工程、室外水电工程、综合布线及网络系统等内容，具体以工程量清单为准。

二、合同工期

计划开工日期：2017年10月30日。

计划竣工日期：2020年3月30日。

工期总日历天数：880天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。





三、质量标准

工程质量符合 合格 标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）叁亿捌仟伍佰玖拾壹万肆仟壹佰肆拾叁元壹角玖分（¥385914143.19元）；

其中：

(1) 安全文明施工费：

人民币（大写）壹仟壹佰零捌万叁仟捌佰零陆元叁角伍分（¥11083806.35元）；

(2) 建安劳保费：

人民币（大写）柒佰柒拾壹万捌仟贰佰捌拾贰元捌角陆分（¥7718282.86元）；

(3) 材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）∟（¥元）；

(4) 专业工程暂估价金额：

人民币（大写）壹仟叁佰玖拾壹万（¥13910000.00元）；

(5) 暂列金额：

人民币（大写）∟（¥元）。

2. 合同价格形式：单价合同。

五、项目经理

承包人项目经理：周敏。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

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

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2017 年 10 月 18 日签订。

十、签订地点

本合同在南宁市签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自双方法定代表人或委托代理人签字或盖章并加盖单位公章后生效。

十三、合同份数

本合同一式十二份，均具有同等法律效力，发包人执六份，承包人执六份。

发包人：南宁市江南区卫生和计划生育局

(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

组织机构代码：11450105785203755Y

地址：南宁江南区社坛大道19号

邮政编码：530039

法定代表人：雷卫民

承包人：广西壮族自治区冶金建设公司

(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

组织机构代码：1450200272959100K

地址：柳州市北雀路115号

邮政编码：545002

法定代表人：欧志永



委托代理人: _____

电话: 0771-4870885

传真: 0771-4801785

电子信箱: _____

开户银行: 广西北部湾银行南宁东乡支行

账号: 020601220000830

委托代理人: 李书仕

电话: 07715607931

传真: 07715607931

电子信箱: _____

开户银行: 广西北部湾南宁市园湖中支行

账号: 0802012030005506



4



扫描全能王 创建

南宁市建设工程质量安全监督登记变更申请表

我公司建设的 南宁市江南区人民医院二期 工程（质量安全监督登记号：4501052017639）。现申请对质量安全监督登记书作以下变更：

1、工程整体变更

变更前内容：	变更后内容	变更原因
技术负责人：张民军	 技术负责人：刘春 手机号 18707715238	因原技术负责人已调离岗位，不再担任本项目的技术负责人

2、项目分项情况变更：

项目分项编号	单位（子单位） 工程名称	变更前内容	变更后内容	变更原因
/	/	/	/	/

3、联系方式：

办理人姓名	联系方式
梁兆	15078870060

建设单位：  (公章)

2019年5月20日

项目所在地住房城乡建设主管部门审核意见：	 <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">2019.6.12</div>
----------------------	--

注：本表格一个工程一式三份，质监站、信息站、建设单位各一份。

建设工程质量竣工验收 意见书

工程名称: 南宁市江南区人民医院二期
工程(配套工程)高压氧仓
与制氧站

建设单位: 南宁市江南区卫生健康局、
南宁市第二人民医院

竣工验收日期: 2023年5月19日

(由竣工验收组填写)

广西建设工程质量安全监督总站编制

建设工程质量竣工验收意见

工程名称	南宁市江南区人民医院二期工程（配套工程）高压氧仓与制氧站		
工程地址	江南区沙井片区同乐路与智兴路交汇处		
建筑面积 (或工程规模)	297.1m ²	结构类型 层数	框架 地下0层,地上1层
开工时间	2019年10月1日	竣工日期	2023年5月19日
<p>工程竣工验收内容:</p> <p>1、建设、设计、监理、勘察、施工单位分别向验收组汇报工程合同履行情况和在工程建设的各个环节执行法律、法规及工程建设强制性标准的情况;</p> <p>2、验收组人员审阅建设、设计、勘察、施工、监理单位的工程档案资料,本工程施工技术资料齐全、真实有效,符合规范要求。</p> <p>(1)、完成工程设计和合同约定的各项内容</p> <p>(2)、施工单位的工程竣工报告</p> <p>(3)、监理单位的工程质量评估报告</p> <p>(4)、勘察单位勘察文件及实施情况检查报告</p> <p>(5)、设计单位设计文件及实施情况检查报告</p> <p>(6)、分部工程技术档案和施工管理资料。</p> <p>(7)、建设、设计、监理、勘察、施工单位工程五方责任主体项目负责人质量终身责任信息档案完整。</p> <p>3、对工程设计、施工、设备安装质量和各管理环节等方面作出全面评价,形成经验收组人员签署的工程质量竣工验收意见书。</p>			
序号	项 目	验收记录	验收结论
1	分部工程	共 7 分部, 经查 7 分部, 符合标准及设计要求 7 分部	合格
2	质量控制资料核查	共 28 项, 经审查符合要求 28 项, 经核定符合规范要求 0 项	完整
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 15 项, 符合要求 15 项, 共抽查 5 项, 符合要求 5 项, 经返工处理符合要求 0 项	真实, 有效
4	观感质量验收	共抽查 13 项, 符合要求 13 项, 不符合要求 0 项	好

加密锁号: 7716106782196

文件资料检查情况表

由验收组按《广西壮族自治区房屋建筑工程和市政基础设施工程质量安全监督管理规范》第四十四条所列参建各方应具备的文件资料进行检查。对缺项作出记录，并作出不齐全、基本齐全的结论。	
建设单位资料	有项目建设书、可行性研究报告、立项批文、施工图设计文件、规划许可证、施工许可证、中标通知书、施工合同、质监监督申报书等文件，资料齐全。
施工单位资料	施工合同、施工组织设计、质量保证资料、技术资料、分部评定资料、隐蔽工程资料、工程竣工报告等文件资料完整。
勘察单位资料	勘察文件符合国家有关法律、法规及工程建设强制性标准，地质勘察报告、勘察质量检查报告等，资料齐全。
设计单位资料	设计计算书、图纸、变更通知、设计质量检查报告等资料齐全。
监理单位资料	监理合同、监理规划、监理记录、监理工程质量评估报告，监理对工程质量的监控文件，资料齐全。

加密锁号：7716106782196

竣工验收结论（工程质量是否合格）：					
工程质量合格，同意验收					
	姓名 (亲笔签名)	工作单位	技术职称	单位职务	
竣工验收组 成员签字栏	组长		南宁市江南区卫生健康局	项目负责人	
	副组长		南宁市鑫帅建设监理有限责任公司	总监理工程师	
	其他成员		南宁市江南区卫生健康局		现场代表
			广西建工集团冶金建设有限公司	正高级工程师	公司技术负责人
			广西建工集团冶金建设有限公司	高级工程师	项目经理
			广西建工集团冶金建设有限公司	高级工程师	项目技术负责人
			南宁市鑫帅建设监理有限责任公司	工程师	水电专业监理工程师
			南宁市鑫帅建设监理有限责任公司	工程师	土建专业监理工程师
			华蓝设计(集团)有限公司	高级工程师	项目负责人
			南宁市勘测设计院集团有限公司	正高级工程师	项目负责人
参加验收单位	施工单位 (公章)	勘察单位 (公章)	设计单位 (公章)	监理单位 (公章)	
	建设单位 (公章)				
	单位负责人 	单位(项目)负责人 	单位(项目)负责人 	项目总监理工程师 	
	2023年5月19日	2023年5月19日	2023年5月19日	2023年5月19日	

建设工程质量竣工验收 意见书

工程名称: 南宁市江南区人民医院二期工程(配套工程)垃圾收集站

建设单位: 南宁市江南区卫生健康局、南宁市第二人民医院

竣工验收日期: 2023 年 5 月 19 日

(由竣工验收组填写)

广西建设工程质量安全监督总站编制

建设工程质量竣工验收意见

工程名称	南宁市江南区人民医院二期工程（配套工程）垃圾收集站		
工程地址	江南区沙井片区同乐路与智兴路交汇处		
建筑面积 (或工程规模)	55m ²	结构类型 层数	框架 地下0层，地上1层
开工时间	2019年10月1日	竣工日期	2023年5月19日
<p>工程竣工验收内容：</p> <p>1、建设、设计、监理、勘察、施工单位分别向验收组汇报工程合同履行情况和在工程建设的各个环节执行法律、法规及工程建设强制性标准的情况；</p> <p>2、验收组人员审阅建设、设计、勘察、施工、监理单位的工程档案资料，本工程施工技术资料齐全、真实有效，符合规范要求。</p> <p>(1)、完成工程设计和合同约定的各项内容</p> <p>(2)、施工单位的工程竣工报告</p> <p>(3)、监理单位的工程质量评估报告</p> <p>(4)、勘察单位勘察文件及实施情况检查报告</p> <p>(5)、设计单位设计文件及实施情况检查报告</p> <p>(6)、分部工程技术档案和施工管理资料。</p> <p>(7)、建设、设计、监理、勘察、施工单位工程五方责任主体项目负责人质量终身责任信息档案完整。</p> <p>3、对工程设计、施工、设备安装质量和各管理环节等方面作出全面评价，形成经验收组人员签署的工程质量竣工验收意见书。</p>			
序号	项 目	验收记录	验收结论
1	分部工程	共 6 分部，经查 6 分部，符合标准及设计要求 6 分部	合格
2	质量控制资料核查	共 22 项，经审查符合要求 22 项， 经核定符合规范要求 0 项	完整
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 11 项，符合要求 11 项， 共抽查 4 项，符合要求 4 项， 经返工处理符合要求 0 项	真实，有效
4	观感质量验收	共抽查 13 项，符合要求 13 项， 不符合要求 0 项	好

加密锁号：7716106782196

竣工验收结论（工程质量是否合格）：					
工程质量合格，同意验收					
	姓名 (亲笔签名)	工作单位	技术职称	单位职务	
竣工验收组成员签字栏	组长		南宁市江南区卫生健康局	项目负责人	
	副组长		南宁市鑫帅建设监理有限责任公司	总监理工程师	
	其他成员		南宁市江南区卫生健康局		现场代表
			广西建工集团冶金建设有限公司	正高级工程师	公司技术负责人
			广西建工集团冶金建设有限公司	高级工程师	项目经理
			广西建工集团冶金建设有限公司	高级工程师	项目技术负责人
			南宁市鑫帅建设监理有限责任公司	工程师	水电专业监理工程师
			南宁市鑫帅建设监理有限责任公司	工程师	土建专业监理工程师
			华蓝设计（集团）有限公司	高级工程师	项目负责人
			南宁市勘测设计院集团有限公司	正高级工程师	项目负责人
参加验收单位	施工单位 (公章)	勘察单位 (公章)	设计单位 (公章)	监理单位 (公章)	
	建设单位 (公章)				
	单位负责人 	单位(项目)负责人 	单位(项目)负责人 	项目总监理工程师 	
	2023年5月19日	2023年5月19日	2023年5月19日	2023年5月19日	

建设工程质量竣工验收 意见书

工程名称: 南宁市江南区人民医院二期
工程(配套工程)门卫室

建设单位: 南宁市江南区卫生健康局、
南宁市第二人民医院

竣工验收日期: 2023年5月19日

(由竣工验收组填写)

广西建设工程质量安全监督总站编制

建设工程质量竣工验收意见

工程名称	南宁市江南区人民医院二期工程（配套工程）门卫室		
工程地址	江南区沙井片区同乐路与智兴路交汇处		
建筑面积 (或工程规模)	21m ²	结构类型 层数	框架 地下0层,地上1层
开工时间	2019年10月1日	竣工日期	2023年5月19日
<p>工程竣工验收内容:</p> <p>1、建设、设计、监理、勘察、施工单位分别向验收组汇报工程合同履行情况和在工程建设的各个环节执行法律、法规及工程建设强制性标准的情况;</p> <p>2、验收组人员审阅建设、设计、勘察、施工、监理单位的工程档案资料,本工程施工技术资料齐全、真实有效,符合规范要求。</p> <p>(1)、完成工程设计和合同约定的各项内容</p> <p>(2)、施工单位的工程竣工报告</p> <p>(3)、监理单位的工程质量评估报告</p> <p>(4)、勘察单位勘察文件及实施情况检查报告</p> <p>(5)、设计单位设计文件及实施情况检查报告</p> <p>(6)、分部工程技术档案和施工管理资料。</p> <p>(7)、建设、设计、监理、勘察、施工单位工程五方责任主体项目负责人质量终身责任信息档案完整。</p> <p>3、对工程设计、施工、设备安装质量和各管理环节等方面作出全面评价,形成经验收组人员签署的工程质量竣工验收意见书。</p>			
序号	项 目	验收记录	验收结论
1	分部工程	共 7 分部, 经查 7 分部, 符合标准及设计要求 7 分部	合格
2	质量控制资料核查	共 26 项, 经审查符合要求 26 项, 经核定符合规范要求 0 项	完整
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 12 项, 符合要求 12 项, 共抽查 4 项, 符合要求 4 项, 经返工处理符合要求 0 项	真实, 有效
4	观感质量验收	共抽查 13 项, 符合要求 13 项, 不符合要求 0 项	好

加密锁号: 7716106782196

文件资料检查情况表

由验收组按《广西壮族自治区房屋建筑工程和市政基础设施工程质量安全监督管理规范》第四十四条所列参建各方应具备的文件资料进行检查。对缺项作出记录，并作出不齐全、基本齐全的结论。	
建设单位资料	有项目建设书、可行性研究报告、立项批文、施工图设计文件、规划许可证、施工许可证、中标通知书、施工合同、质监监督申报书等文件，资料齐全。
施工单位资料	施工合同、施工组织设计、质量保证资料、技术资料、分部评定资料、隐蔽工程资料、工程竣工报告等文件资料完整。
勘察单位资料	勘察文件符合国家有关法律、法规及工程建设强制性标准，地质勘察报告、勘察质量检查报告等，资料齐全。
设计单位资料	设计计算书、图纸、变更通知、设计质量检查报告等资料齐全。
监理单位资料	监理合同、监理规划、监理记录、监理工程质量评估报告，监理对工程质量的监控文件，资料齐全。

加密锁号：7716106782196

竣工验收结论（工程质量是否合格）：					
工程质量合格，同意验收					
	姓名 (亲笔签名)	工作单位	技术职称	单位职务	
竣工验收组成员签字栏	组长		南宁市江南区卫生健康局	项目负责人	
	副组长		南宁市鑫帅建设监理有限责任公司	总监理工程师	
	其他成员		南宁市江南区卫生健康局		现场代表
			广西建工集团冶金建设有限公司	正高级工程师	公司技术负责人
			广西建工集团冶金建设有限公司	高级工程师	项目经理
			广西建工集团冶金建设有限公司	高级工程师	项目技术负责人
			南宁市鑫帅建设监理有限责任公司	工程师	水电专业监理工程师
			南宁市鑫帅建设监理有限责任公司	工程师	土建专业监理工程师
			华蓝设计（集团）有限公司	高级工程师	项目负责人
			南宁市勘测设计院集团有限公司	正高级工程师	项目负责人
参加验收单位	施工单位 (公章)	勘察单位 (公章)	设计单位 (公章)	监理单位 (公章)	
	建设单位 (公章)				
	单位负责人 	单位(项目)负责人 	单位(项目)负责人 	项目总监理工程师 	
	2023年5月19日	2023年5月19日	2023年5月19日	2023年5月19日	

建设工程质量竣工验收 意见书

工程名称: 南宁市江南区人民医院二期工程(配套工程)污水处理站

建设单位: 南宁市江南区卫生健康局、南宁市第二人民医院

竣工验收日期: 2023 年 5 月 19 日

(由竣工验收组填写)

广西建设工程质量安全监督总站编制

建设工程质量竣工验收意见

工程名称	南宁市江南区人民医院二期工程（配套工程）污水处理站		
工程地址	江南区沙井片区同乐路与智兴路交汇处		
建筑面积 (或工程规模)	218.5m ²	结构类型 层数	框架 地下1层，地上1层
开工时间	2019年10月1日	竣工日期	2023年5月19日
<p>工程竣工验收内容：</p> <p>1、建设、设计、监理、勘察、施工单位分别向验收组汇报工程合同履行情况和在工程建设的各个环节执行法律、法规及工程建设强制性标准的情况；</p> <p>2、验收组人员审阅建设、设计、勘察、施工、监理单位的工程档案资料，本工程施工技术资料齐全、真实有效，符合规范要求。</p> <p>(1)、完成工程设计和合同约定的各项内容</p> <p>(2)、施工单位的工程竣工报告</p> <p>(3)、监理单位的工程质量评估报告</p> <p>(4)、勘察单位勘察文件及实施情况检查报告</p> <p>(5)、设计单位设计文件及实施情况检查报告</p> <p>(6)、分部工程技术档案和施工管理资料。</p> <p>(7)、建设、设计、监理、勘察、施工单位工程五方责任主体项目负责人质量终身责任信息档案完整。</p> <p>3、对工程设计、施工、设备安装质量和各管理环节等方面作出全面评价，形成验收组人员签署的工程质量竣工验收意见书。</p>			
序号	项 目	验收记录	验收结论
1	分部工程	共 7 分部，经查 7 分部，符合标准及设计要求 7 分部	合格
2	质量控制资料核查	共 27 项，经审查符合要求 27 项，经核定符合规范要求 0 项	完整
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 3 项，符合要求 3 项，经返工处理符合要求 0 项	真实，有效
4	观感质量验收	共抽查 16 项，符合要求 16 项，不符合要求 0 项	好

加密锁号：7716106782196

文件资料检查情况表

<p>由验收组按《广西壮族自治区房屋建筑工程和市政基础设施工程质量安全监督管理规范》第四十四条所列参建各方应具备的文件资料进行检查。对缺项作出记录，并作出不齐全、基本齐全的结论。</p>	
建设单位资料	<p>有项目建设书、可行性研究报告、立项批文、施工图设计文件、规划许可证、施工许可证、中标通知书、施工合同、质监监督申报书等文件，资料齐全。</p>
施工单位资料	<p>施工合同、施工组织设计、质量保证资料、技术资料、分部评定资料、隐蔽工程资料、工程竣工报告等文件资料完整。</p>
勘察单位资料	<p>勘察文件符合国家有关法律、法规及工程建设强制性标准，地质勘察报告、勘察质量检查报告等，资料齐全。</p>
设计单位资料	<p>设计计算书、图纸、变更通知、设计质量检查报告等资料齐全。</p>
监理单位资料	<p>监理合同、监理规划、监理记录、监理工程质量评估报告，监理对工程质量的监控文件，资料齐全。</p>

加密锁号：7716106782196

竣工验收结论（工程质量是否合格）：

工程质量合格，同意验收

		姓名 (亲笔签名)	工作单位	技术职称	单位职务	
竣工验收组成员签字栏	组长		南宁市江南区卫生健康局		项目负责人	
	副组长		南宁市鑫帅建设监理有限责任公司	工程师	总监理工程师	
	其他成员			南宁市江南区卫生健康局		现场代表
				广西建工集团冶金建设有限公司	正高级工程师	公司技术负责人
				广西建工集团冶金建设有限公司	高级工程师	项目经理
				广西建工集团冶金建设有限公司	高级工程师	项目技术负责人
				南宁市鑫帅建设监理有限责任公司	工程师	水电专业监理工程师
				南宁市鑫帅建设监理有限责任公司	工程师	土建专业监理工程师
				华蓝设计(集团)有限公司	高级工程师	项目负责人
				南宁市勘测设计院集团有限公司	正高级工程师	项目负责人
参加验收单位	施工单位 (公章)		勘察单位 (公章)		设计单位 (公章)	
	监理单位 (公章)		建设单位 (公章)			
	单位(项目)负责人		单位(项目)负责人		单位(项目)负责人	
	单位(项目)负责人		单位(项目)负责人		单位(项目)负责人	
	2023年5月19日	2023年5月19日	2023年5月19日	2023年5月19日	2023年5月19日	

建设工程质量竣工验收 意见书

工程名称: 南宁市江南区人民医院二期
工程 (医技病房综合楼)

建设单位: 南宁市江南区卫生健康局、
南宁市第二人民医院

竣工验收日期: 2023 年 5 月 19 日

(由竣工验收组填写)

广西建设工程质量安全监督总站编制

建设工程质量竣工验收意见

工程名称	南宁市江南区人民医院二期工程（医技病房综合楼）		
工程地址	江南区沙井片区同乐路与智兴路交汇处		
建筑面积 (或工程规模)	75878.44m ²	结构类型 层数	框架剪力墙 地下2层，地上12层
开工时间	2018年3月10日	竣工日期	2023年5月19日
<p>工程竣工验收内容：</p> <p>1、建设、设计、监理、勘察、施工单位分别向验收组汇报工程合同履行情况和在工程建设的各个环节执行法律、法规及工程建设强制性标准的情况；</p> <p>2、验收组人员审阅建设、设计、勘察、施工、监理单位的工程档案资料，本工程施工技术资料齐全、真实有效，符合规范要求。</p> <p>(1)、完成工程设计和合同约定的各项内容</p> <p>(2)、施工单位的工程竣工报告</p> <p>(3)、监理单位的工程质量评估报告</p> <p>(4)、勘察单位勘察文件及实施情况检查报告</p> <p>(5)、设计单位设计文件及实施情况检查报告</p> <p>(6)、分部工程技术档案和施工管理资料。</p> <p>(7)、建设、设计、监理、勘察、施工单位工程五方责任主体项目负责人质量终身责任信息档案完整。</p> <p>3、对工程设计、施工、设备安装质量和各管理环节等方面作出全面评价，形成经验收组人员签署的工程质量竣工验收意见书。</p>			
序号	项 目	验收记录	验收结论
1	分部工程	共 8 分部，经查 8 分部，符合标准及设计要求 8 分部	合格
2	质量控制资料核查	共 41 项，经审查符合要求 41 项，经核定符合规范要求 0 项	完整
3	安全和主要使用功能核查及抽查结果	共核查 22 项，符合要求 22 项，共抽查 10 项，符合要求 10 项，经返工处理符合要求 0 项	真实，有效
4	观感质量验收	共抽查 20 项，符合要求 20 项，不符合要求 0 项	好

加密锁号：7716106782196

文件资料检查情况表

由验收组按《广西壮族自治区房屋建筑工程和市政基础设施工程质量安全监督管理规范》第四十四条所列参建各方应具备的文件资料进行检查。对缺项作出记录，并作出不齐全、基本齐全的结论。	
建设单位资料	有项目建设书、可行性研究报告、立项批文、施工图设计文件、规划许可证、施工许可证、中标通知书、施工合同、质监监督申报书等文件，资料齐全。
施工单位资料	施工合同、施工组织设计、质量保证资料、技术资料、分部评定资料、隐蔽工程资料、工程竣工报告等文件资料完整。
勘察单位资料	勘察文件符合国家有关法律、法规及工程建设强制性标准，地质勘察报告、勘察质量检查报告等，资料齐全。
设计单位资料	设计计算书、图纸、变更通知、设计质量检查报告等资料齐全。
监理单位资料	监理合同、监理规划、监理记录、监理工程质量评估报告，监理对工程质量的监控文件，资料齐全。

加密锁号：7716106782196

竣工验收结论（工程质量是否合格）：

工程质量合格，同意验收

		姓名 (亲笔签名)	工作单位	技术职称	单位职务	
竣工验收组成员签字栏	组长		南宁市江南区卫生健康局		项目负责人	
	副组长		南宁市鑫帅建设监理有限责任公司	工程师	总监理工程师	
	其他成员		南宁市江南区卫生健康局			现场代表
			广西建工集团冶金建设有限公司	正高级工程师		公司技术负责人
			广西建工集团冶金建设有限公司	高级工程师		项目经理
			广西建工集团冶金建设有限公司	高级工程师		项目技术负责人
			南宁市鑫帅建设监理有限责任公司	工程师		水电专业监理工程师
			南宁市鑫帅建设监理有限责任公司	工程师		土建专业监理工程师
			华蓝设计(集团)有限公司	高级工程师		项目负责人
		南宁市勘测设计院集团有限公司	正高级工程师		项目负责人	
参加验收单位	施工单位 (公章)	勘察单位 (公章)	设计单位 (公章)	监理单位 (公章)	建设单位 (公章)	
	单位负责人 	单位(项目)负责人 	单位(项目)负责人 	项目总监理工程师 	单位(项目)负责人 	
	2023年5月19日	2023年5月19日	2023年5月19日	2023年5月18日	2023年5月19日	

3、电气专业负责人：杨露

其他人员简历表

姓名	杨露	性别	女	年龄	47岁
职务	电气专业负责人	职称	高级工程师	学历	专科
注册执业资格	/	证书编号	GX12020014246		
毕业学校及专业	株洲职业技术学院、电气自动化	毕业时间	2000年7月		
现任职务	电气专业负责人	从事相关工作年限	20年		

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近6个月社保等证明材料原件扫描件。

广西壮族自治区职称证书

证书编号: GX12020014246

姓名: 杨露

性别: 女

身份证号: 450205197909081024



职称系列: 工程系列

级别: 副高级

资格名称: 高级工程师

获取方式: 评审

专业: 建筑电气工程

取得资格时间: 2019年12月

评审机构: 广西壮族自治区工程系列住房城乡建设行业副高级
评委会

批准机关: 广西壮族自治区人力资源和社会保障厅

在线验证网址:



生成时间: 2020年04月24日





柳州市市本级社会保险事业管理中心 社会保险缴费证明

杨露，个人编号：452157317028,居民身份证号码：450205197909081024在我中心(局)参保情况：

单位编号	单位名称	参保险种	起始年月	截止年月	缴费情况
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	企业职工基本 养老保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	失业保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	工伤保险	202501	202605	已实缴

特此证明！

日期 2026-05-25

社保机构盖章



说明：

- 1、本证明由参保单位或个人通过经办窗口、网上大厅、自主一体机打印，所盖公章为电子印章，可通过扫描二维码查验真伪。
- 2、本证明涉及个人信息，因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由本人自行承担。
- 3、本证明的信息仅供参考，不作为待遇计发的依据。本证明自打印之日起三个月内有效。

4、给排水专业负责人：韦柳艳

其他人员简历表

姓名	韦柳艳	性别	女	年龄	40 岁
职务	给排水专业负责人	职称	高级工程师	学历	本科
注册执业资格	/	证书编号	GX12024010552		
毕业学校及专业	广西科技大学、 土木工程	毕业时间		2010 年 7 月	
现任职务	给排水专业负责人	从事相关工作年限		10 年	

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近 6 个月社保等证明材料原件扫描件。

广西壮族自治区职称证书

证书编号: GX12024010552

姓名: 韦柳艳

性别: 女

身份证号: 450221198610084524



职称系列: 工程系列

级别: 副高级

资格名称: 高级工程师

获取方式: 评审

专业: 建筑给水排水工程

取得资格时间: 2023年12月

评审机构: 广西建工集团有限责任公司工程系列建设系统高级
专业技术资格评审委员会

批准机关: 广西壮族自治区人力资源和社会保障厅

在线验证网址:



生成时间: 2024年01月17日

本证书由广西壮族自治区职称改革工作领导小组批准，广西壮族自治区人力资源和社会保障厅颁发。它表明持证人具有中级专业技术资格水平。

This is to certify the qualification of middle level of speciality and technology of the bearer.



注 意 事 项

一、专业技术资格证书为重要证件，持证人应妥为保管。如证件遗失应立即向批准机关报告。

二、持证人每三年为一周期向批准机关交验专业技术资格证书。

Notice

I. The Registered Qualification Certificate is an important document. The bearer should take good care of the Certificate. A report should be made immediately to the issuing office in case that the Certificate is lost.

II. The bearer should submit the Registered Qualification Certificate to the issuing office every three years for examination.

证书编号: 1578354
No.



(加盖批准机关钢印有效)
Valid with embossed seal

持证人签名
Signature of the Bearer

管理号:
File No.

姓 名 韦柳艳 性 别 女
Name Gender

身份证号 450221198610084524
ID Number

职称系列 工程
Category of Profession

资格名称 工程师
Qualification

专 业 市政给水排水
Speciality

授予时间 2016.12
Date of Conferment

评审机构 工程系列广西住房和城乡建设厅
Accrediting Agency 中级评委会

批准机关 (盖章)
Issued by



2018年4月25日

成人高等教育

毕业证书



学生 韦柳艳 性别 女，一九八六年十月八日生，于二〇一五年三月至二〇一七年六月在本校 土木工程 专业 业余 学习，修完 专升本 科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：广西科技大学

校 长：李思敏

批准文号：国家教委教成(1993)1号

证书编号：105945201705002215

二〇一七年六月三十日

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

SINGMINGZ
姓名 韦柳艳
SINGORIED MINZCUZ
性别 女 民族 壮
SENG NIENZ NYIED HAUH
出生 1986年10月8日
DIEGYOUO
住址 广西柳州市柳北区北雀路
73号集体户
GUNGHMIZ
SINHFWN HAUMAJ
公民身份号码 450221198610084524

中华人民共和国
居民身份证

CIEMFAT GIHGVANH
签发机关 柳州市公安局柳北分局
MIZYAUQ GEIZHANH
有效期限 2012.11.05-2032.11.05



柳州市市本级社会保险事业管理中心 社会保险缴费证明

韦柳艳，个人编号：452157845026,居民身份证号码：450221198610084524在我中心(局)参保情况：

单位编号	单位名称	参保险种	起始年月	截止年月	缴费情况
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	企业职工基本 养老保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	失业保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	工伤保险	202501	202605	已实缴

特此证明！

日期 2026-05-25

社保机构盖章



说明：

- 1、本证明由参保单位或个人通过经办窗口、网上大厅、自主一体机打印，所盖公章为电子印章，可通过扫描二维码查验真伪。
- 2、本证明涉及个人信息，因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由本人自行承担。
- 3、本证明的信息仅供参考，不作为待遇计发的依据。本证明自打印之日起三个月内有效。

5、建筑专业负责人：全圣基

其他人员简历表

姓名	全圣基	性别	男	年龄	39 岁
职务	建筑专业负责人	职称	工程师	学历	本科
注册执业资格	/	证书编号	GX22021005919		
毕业学校及专业	广西科技大学、 土木工程	毕业时间		2011 年 7 月	
现任职务	建筑专业负责人	从事相关工作年限		10 年	

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近 6 个月社保等证明材料原件扫描件。

广西壮族自治区职称证书

证书编号: GX22021005919

姓名: 全圣基

性别: 男

身份证号: 450821198707091213



职称系列: 工程系列

级别: 中级

资格名称: 工程师

获取方式: 评审

专业: 土木工程

取得资格时间: 2020年12月

评审机构: 工程系列广西建工集团中级评委会

批准机关: 广西建工集团有限责任公司

在线验证网址:



生成时间: 2021年01月25日

成人高等教育

毕业证书



学生**全圣基** 性别 **男**， 1987 年 07 月 09 日生，于 2013
 年 01 月至 2015 年 07 月在本校 **土木工程**
 专业 **业余** 学习，修完 **专升本** 科教学计划规定的全部课程，
 成绩合格，准予毕业。

校 名：**广西科技大学** 校（院）长：**李思敏**

批准文号：国家教委教成（1993）1号
 证书编号：105945201505001263

二〇一五年七月一日

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

SINGOMINGZ
 姓名 **全圣基**
 SINGOBIEID MINZCUIZ
 性别 **男** 民族 **汉**
 SENG NIENZ NYIED HAUH
 出生 **1987 年 7 月 9 日**
 DIEGYOUH
 住址 **广西平南县大洲镇潭龙村
屋地屯27号**



GUNGHMINZ
 SHIHPWU HAUHMAJ
 公民身份号码 **450821198707091213**


 中华人民共和国
居民身份证

CIEMFAT GIHGVAH
 签发机关 **平南县公安局**
 MIZYAUQ GEIZHANH
 有效期限 **2019.10.24-2039.10.24**



柳州市市本级社会保险事业管理中心 社会保险缴费证明

全圣基, 个人编号: 452154993143, 居民身份证号码: 450821198707091213在
我中心(局)参保情况:

单位编号	单位名称	参保险种	起始年月	截止年月	缴费情况
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	企业职工基本 养老保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	失业保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	工伤保险	202501	202605	已实缴

特此证明!

日期 2026-05-25

社保机构盖章



说明:

- 1、本证明由参保单位或个人通过经办窗口、网上大厅、自主一体机打印, 所盖公章为电子印章, 可通过扫描二维码查验真伪。
- 2、本证明涉及个人信息, 因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由本人自行承担。
- 3、本证明的信息仅供参考, 不作为待遇计发的依据。本证明自打印之日起三个月内有效。

6、机电专业负责人：曾燕梅

其他人员简历表

姓名	曾燕梅	性别	女	年龄	50 岁
职务	机电专业负责人	职称	高级工程师	学历	本科
注册执业资格	/	证书编号	11703350		
毕业学校及专业	广西大学、土木工程	毕业时间		1998 年 7 月	
现任职务	机电专业负责人	从事相关工作年限		20 年	

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近 6 个月社保等证明材料原件扫描件。

本证书由广西壮族自治区职称改革
工作领导小组批准，广西壮族自治区人
力资源和社会保障厅印制。它表明持证
人具有高级专业技术资格水平。



广西壮族自治区职称改革工作领导小组
广西壮族自治区人力资源和社会保障厅

注 意 事 项

专业技术资格证书为重
要证件，持证人应妥为保管。
如证件遗失应立即向批准机
关报告。

证书编号： 11703350



(加盖批准机关钢印有效)

管理号 205000111201801247

姓 名 曾燕梅 性 别 女

身份证号 450205197611251027

职称系列 工程

资格名称 高级工程师

专 业 土木工程

授予时间 2018年12月

评审机构 工程系列广西建工集团副高级职称委员会

批准机关(盖章) 广西壮族自治区人力资源和社会保障厅



2018年12月31日

职称专用章
(1)



毕业证书



学生曾燕梅性别女 现年
21岁, 广西省来宾县(市)
人, 一九九四年九月至一九九八年
七月在本校工业与民用建筑专业
四年制629班, 修业期满, 各科
成绩和专业技能等级考核合格, 准
予毕业。

普字第98112812号
(盖省教委钢印生效)

校长

学校

刘大明

一九九八年七月 日



SINGMINGZ 曾燕梅
姓名 曾燕梅
SINGOBIED MINZCUZ
性别 女 民族 汉
SENG NIENZ NYIED HAUH
出生 1976年11月25日
DIEGYOUQ
住址 广西柳州市柳北区北雀路
十一区3栋305室
GUNGHMIZ
SINHFWN HAUMAJ
公民身份号码 450205197611251027

中华人民共和国
居民身份证

CIEMFAT GIHGVAH
签发机关 柳州市公安局柳北分局
MIZYAUQ GEIZHANH
有效期限 2024.04.10-长期



柳州市市本级社会保险事业管理中心 社会保险缴费证明

曾燕梅, 个人编号: 452156193102, 居民身份证号码: 450205197611251027在
我中心(局)参保情况:

单位编号	单位名称	参保险种	起始年月	截止年月	缴费情况
452655429	广西建工集团 冶金建设有限 公司	企业职工基本 养老保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限 公司	失业保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限 公司	工伤保险	202501	202605	已实缴

特此证明!

日期 2026-05-25

社保机构盖章



说明:

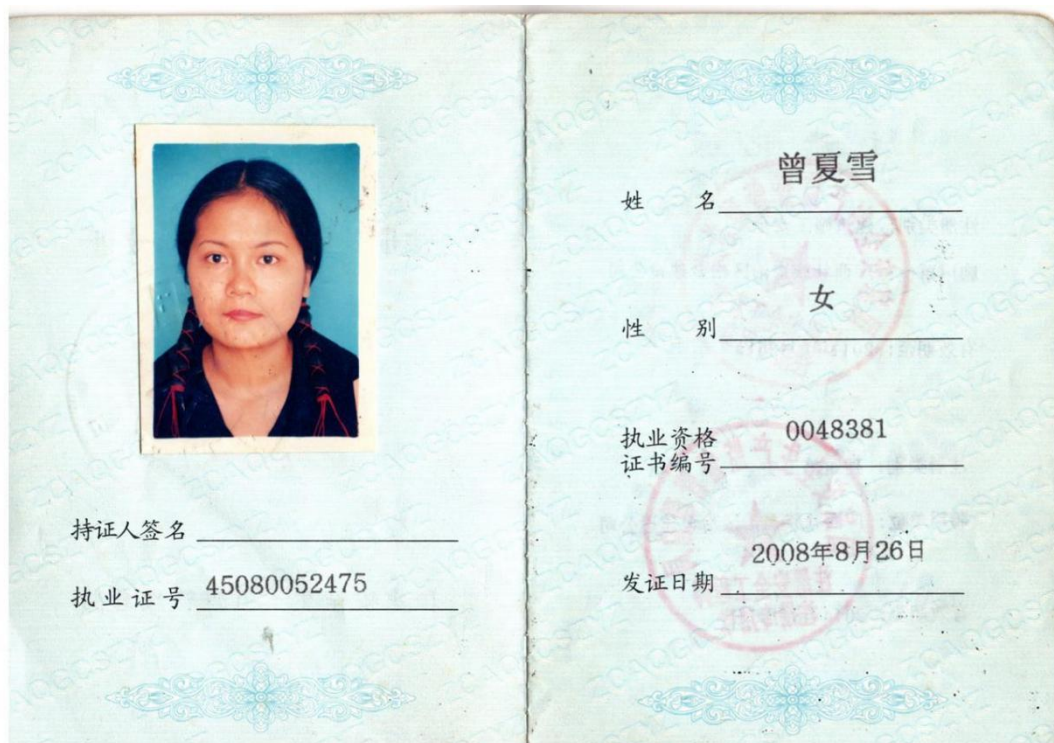
- 1、本证明由参保单位或个人通过经办窗口、网上大厅、自主一体机打印, 所盖公章为电子印章, 可通过扫描二维码查验真伪。
- 2、本证明涉及个人信息, 因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由本人自行承担。
- 3、本证明的信息仅供参考, 不作为待遇计发的依据。本证明自打印之日起三个月内有效。

7、安全总监（安全负责人）：曾夏雪

其他人员简历表

姓名	曾夏雪	性别	女	年龄	50岁
职务	安全总监(安全负责人)	职称	高级工程师	学历	专科
注册执业资格	注册安全工程师证	证书编号	45080052475		
毕业学校及专业	湘潭大学、建筑工程管理	毕业时间	2000年		
现任职务	安全总监(安全负责人)	从事相关工作年限	22年		

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近6个月社保等证明材料原件扫描件。



注册记录

注册类别: 建筑施工安全
聘用单位: 广西壮族自治区冶金建设公司
有效期至: 2011年8月25日

注册类别: 建筑施工安全
聘用单位: 广西壮族自治区冶金建设公司
有效期至: 2014年8月25日

注册记录

0002 曾夏雪 210311197609071260
注册类别: 建筑施工安全
聘用单位: 广西壮族自治区冶金建设公司
有效期至: 2022年02月20日

B0126 曾夏雪 210311197609071260
注册类别: 建筑施工安全
聘用单位: 广西建工集团冶金建设有限公司
有效期: 2020年5月25日至 2022年2月20日

注册记录

Y0092 曾夏雪 210311197609071260
注册类别: 建筑施工安全
聘用单位: 广西建工集团冶金建设有限公司
有效期: 2022年2月21日至 2027年2月20日

注册记录

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: 桂建安C3 (2007) 0000365

姓 名: 曾夏雪

性 别: 女

出生年月: 1976-09-07

企业名称: 广西建工集团冶金建设有限公司

职 务: 综合类专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2007年02月06日

有效 期: 2024年12月30日 至 2028年02月06日



发证机关: 广西壮族自治区住房和城乡建设厅

发证日期: 2024年12月30日



广西壮族自治区职称证书

证书编号: GX12023008168

姓名: 曾夏雪

性别: 女

身份证号: 210311197609071260



职称系列: 工程系列

级别: 副高级

资格名称: 高级工程师

获取方式: 评审

专业: 建筑工程管理

取得资格时间: 2022年12月

评审机构: 广西建工集团有限责任公司工程系列建设系统高级
专业技术资格评审委员会

批准机关: 广西壮族自治区人力资源和社会保障厅

在线验证网址:



生成时间: 2023年01月18日

成人高等教育

毕业证书



学生 曾夏雪 性别 女，一九七六年 九月 七 日生，于二〇一二年
 一 月至二〇一四年 六月在本校 建筑工程管理 专业 函授
 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。

批准文号：87教高三字022
 证书编号：105305201406000350

校 长：
 学 校：  二〇一四年 六 月 二十四日

SINGMINGZ
姓名 曾夏雪
 SINGQIBED MINZCUZ
性别 女 民族 汉
 SENG NIENZ NYIED HAUH
出生 1976 年 9 月 7 日
 DIEGYOUQ
**住址 广西柳州市柳北区北雀路
 南雀新村二区6栋4单元
 702室**



GUNGHMINZ
 SINHFWN HAUMA.J
公民身份号码 210311197609071260



中华人民共和国
居民身份证

CIEMFAT GIHGVANH
签发机关 柳州市公安局柳北分局

MIZYAUQ GEIZHANH
有效期限 2026.02.04-长期



柳州市市本级社会保险事业管理中心 社会保险缴费证明

曾夏雪, 个人编号: 452156418586, 居民身份证号码: 210311197609071260在
我中心(局)参保情况:

单位编号	单位名称	参保险种	起始年月	截止年月	缴费情况
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	企业职工基本 养老保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	失业保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	工伤保险	202501	202605	已实缴

特此证明!

日期 2026-05-25

社保机构盖章



说明:

- 1、本证明由参保单位或个人通过经办窗口、网上大厅、自主一体机打印, 所盖公章为电子印章, 可通过扫描二维码查验真伪。
- 2、本证明涉及个人信息, 因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由本人自行承担。
- 3、本证明的信息仅供参考, 不作为待遇计发的依据。本证明自打印之日起三个月内有效。

8、质量总监（质量负责人）：李迪

其他人员简历表

姓名	李迪	性别	男	年龄	46 岁
职务	质量总监(质量负责人)	职称	高级工程师	学历	本科
注册执业资格	/	证书编号	GX12021026832		
毕业学校及专业	广西工学院、土木工程	毕业时间		2005 年 7 月	
现任职务	质量总监(质量负责人)	从事相关工作年限		20 年	

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近 6 个月社保等证明材料原件扫描件。

广西壮族自治区职称证书

证书编号: GX12021026832

姓 名: 李迪

性 别: 男

身份证号: 450205198011230710



职称系列: 工程系列

级 别: 副高级

资格名称: 高级工程师

获取方式: 评审

专 业: 土木工程

取得资格时间: 2020年12月

评审机构: 广西建工集团有限责任公司工程系列建设系统高级
专业技术资格评审委员会

批准机关: 广西壮族自治区人力资源和社会保障厅

在线验证网址:



生成时间: 2021年03月19日

证书编码：0452010600008000178

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓 名： 李迪

身份证号： 450205198011230710

岗位名称： 土建质量员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训，测试成绩合格。

继续教育记录：

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构： 广西建工建筑安装技工学校

发证时间： 2020年 12月 28日

查询地址： <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

成人高等教育



毕业证书

学生 **李迪** 性别 **男**，1980 年 11 月 23 日生，于 2006
 年 01 月至 2009 年 07 月在本校 **土木工程**
专业 业余 学习，修完 **专升本** 科教学计划规定的全部课程，成绩
 合格，准予毕业。

校 名：**广西工学院** 校（院）长：

批准文号：国家教委教成（1993）1号
 证书编号：105945200905002084 二〇〇九年七月八日

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

姓名 **李迪**

性别 **男** 民族 **汉**

出生 **1980 年 11 月 23 日**

住址 **广西柳州市城中区东环大道145号鹿山花苑E区2栋1单元301室**

公民身份号码 **450205198011230710**





中华人民共和国 居民身份证

签发机关 **柳州市公安局城中分局**
 有效期限 **2007.08.31-2027.08.31**

您可以使用手机扫描二维码或访问人社网站<https://www.gx12333.net/form/310a7d2613314a768b81712a32978bb6>



柳州市市本级社会保险事业管理中心 社会保险缴费证明

李迪, 个人编号: 452161257311, 居民身份证号码: 450205198011230710在我中心(局)参保情况:

单位编号	单位名称	参保险种	起始年月	截止年月	缴费情况
452655429	广西建工集团 冶金建设有限 公司	企业职工基本 养老保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限 公司	失业保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限 公司	工伤保险	202501	202605	已实缴

特此证明!

日期 2026-03-25

社保机构盖章



说明:

- 1、本证明由参保单位或个人通过经办窗口、网上大厅、自主一体机打印, 所盖公章为电子印章, 可通过扫描二维码查验真伪。
- 2、本证明涉及个人信息, 因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由本人自行承担。
- 3、本证明的信息仅供参考, 不作为待遇计发的依据。本证明自打印之日起三个月内有效。

9、商务负责人：张钟学

其他人员简历表

姓名	张钟学	性别	男	年龄	38岁
职务	商务负责人	职称	高级工程师	学历	本科
注册执业资格	一级注册造价工程师	证书编号	建[造]11214500001548		
毕业学校及专业	河海大学、工程管理	毕业时间		2012年	
现任职务	商务负责人	从事相关工作年限		8年	

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近6个月社保等证明材料原件扫描件。

使用有效期: 2026年04月08日
- 2026年07月07日

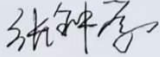


中华人民共和国 一级造价工程师注册证书

The People's Republic of China
Classified Cost Engineer - Certificate of Registration

姓 名: 张钟学
性 别: 男
出 生 日 期: 1988年04月18日
专 业: 土木建筑工程
证 书 编 号: 建[造]11214500001548
有 效 期: 2025年06月16日-2029年06月15日
聘 用 单 位: 广西建工集团冶金建设有限公司



个人签名: 
签名日期: 2026.4.8



发证日期: 2025年06月06日

广西壮族自治区职称证书

证书编号: GX12023008172

姓名: 张钟学

性别: 男

身份证号: 45032319880418031X



职称系列: 工程系列

级别: 副高级

资格名称: 高级工程师

获取方式: 评审

专业: 土木工程

取得资格时间: 2022年12月

评审机构: 广西建工集团有限责任公司工程系列建设系统高级
专业技术资格评审委员会

批准机关: 广西壮族自治区人力资源和社会保障厅

在线验证网址:



生成时间: 2023年01月18日

普通高等学校

毕业证书



学生 张钟学 性别男，一九八八年四月十八日生，于二〇〇八年九月至二〇一二年六月在本校 工程管理专业 四年制 本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。



校 名：河海大学

校（院）长：

王 秉

证书编号：102941201205002053

二〇一二年 六 月 二十 日

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



学士学位证书

张钟学，男，1988年04月18日生。在 河海大学 工程管理专业完成了本科学习计划，业已毕业，经审核符合《中华人民共和国学位条例》的规定，授予 管理学学士学位。



河海大学

校 长

学位评定委员会主席

王 秉

证书编号：1029442012002053

二〇一二年 六 月 二十 日

(普通高等教育本科毕业生)

SINGMINGZ
姓名 张钟学
SINGQBIED MINZOUZ
性别 男 民族 汉
SENG NIENZ NYIED HAUH
出生 1988 年 4 月 18 日
DIEGYOUQ
住址 广西桂林市叠彩区站前路
36号24栋1单元801室
GUNGMINZ
SINHFWN HALMAJ
公民身份号码 45032319880418031X



 中华人民共和国
居民身份证

CIEMFAT GIHGVANH
签发机关 桂林市公安局叠彩分局
MIZYAUQ GEIZHANH
有效期限 2019.03.27-2039.03.27



柳州市市本级社会保险事业管理中心 社会保险缴费证明

张钟学, 个人编号: 452155709337, 居民身份证号码: 45032319880418031X在我中心(局)参保情况:

单位编号	单位名称	参保险种	起始年月	截止年月	缴费情况
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	企业职工基本 养老保险	202506	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	失业保险	202506	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	工伤保险	202506	202605	已实缴

特此证明!

日期 2026-06-01

社保机构盖章 (盖章)

说明:

- 1、本证明由参保单位或个人通过经办窗口、网上大厅、自主一体机打印, 所盖公章为电子印章, 可通过扫描二维码查验真伪。
- 2、本证明涉及个人信息, 因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由本人自行承担。
- 3、本证明的信息仅供参考, 不作为待遇计发的依据。本证明自打印之日起三个月内有效。

10、质检（量）员：谭倩文

其他人员简历表

姓名	谭倩文	性别	女	年龄	32 岁
职务	质检（量）员	职称	/	学历	本科
注册执业资格	/	证书编号	0451810694518001811		
毕业学校及专业	广西艺术学院、 艺术设计学	毕业时间		2016 年 6 月	
现任职务	质检（量）员	从事相关工作年限		10 年	

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近 6 个月社保等证明材料原件扫描件。

证书编码：0451810694518001811

住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名：谭倩文

身份证号：45022119940312142X

岗位名称：土建质量员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训，测试成绩合格。

继续教育记录：

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：广西壮族自治区

发证时间：2024年 08月 31日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

普通高等学校

毕业证书



学生 **谭倩文** 性别女，一九九四年三月十二日生，于二〇一二年九月至二〇一六年六月在本校 **艺术设计学** 专业 **四** 年制 **本** 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校名：**广西艺术学院**

校（院）长：

证书编号：106071201605101847

二〇一六年六月三十日



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



学士学位证书

谭倩文，女，1994年3月12日生。在广西艺术学院艺术设计学专业完成了本科学习计划，业已毕业，经审核符合《中华人民共和国学位条例》的规定，授予文学学士学位。



校（院）长

学位评定委员会主席

证书编号：1060742016101796

二〇一六年六月三十日

(普通高等教育本科毕业生)



您可以使用手机扫描二维码或访问人社网站<https://www.gx12333.net/form/2f82b0794e1c4e538ccf43e4cddb80f>



柳州市市本级社会保险事业管理中心 社会保险缴费证明

谭倩文，个人编号：452155287029,居民身份证号码：45022119940312142X在我中心(局)参保情况：

单位编号	单位名称	参保险种	起始年月	截止年月	缴费情况
452655429	广西建工集团 冶金建设有限 公司	企业职工基本 养老保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限 公司	失业保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限 公司	工伤保险	202501	202605	已实缴

特此证明！

日期 2026-03-25

社保机构盖章



说明：

- 1、本证明由参保单位或个人通过经办窗口、网上大厅、自主一体机打印，所盖公章为电子印章，可通过扫描二维码查验真伪。
- 2、本证明涉及个人信息，因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由本人自行承担。
- 3、本证明的信息仅供参考，不作为待遇计发的依据。本证明自打印之日起三个月内有效。

11、资料员：孙学敏

其他人员简历表

姓名	孙学敏	性别	女	年龄	45 岁
职务	资料员	职称	高级工程师	学历	本科
注册执业资格	/	证书编号	0451811494518001979		
毕业学校及专业	长沙理工大学、 交通土建工程	毕业时间		2006 年 6 月	
现任职务	资料员	从事相关工作年限		17 年	

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近 6 个月社保等证明材料原件扫描件。

广西壮族自治区职称证书

证书编号: GX12021042610

姓名: 孙学敏

性别: 女

身份证号: 411303198102024900



职称系列: 工程系列

级别: 副高级

资格名称: 高级工程师

获取方式: 评审

专业: 土木工程

取得资格时间: 2021年12月

评审机构: 广西建工集团有限责任公司工程系列建设系统高级
专业技术资格评审委员会

批准机关: 广西壮族自治区人力资源和社会保障厅

在线验证网址:



生成时间: 2021年12月29日

证书编码：0451811494518001979

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：孙学敏

身份证号：411303198102024900

岗位名称：资料员

参加住房和城乡建设领域施工现场
专业人员职业培训，测试成绩合格。

继续教育记录：

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：广西壮族自治区

发证时间：2021年 08月 26日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>



SINGOMWZ
姓名 孙学敏
SINGOBED MINZLUZ
性别 女 民族 汉
SENG NIENZ NYIED HAUH
出生 1981 年 2 月 2 日
DIEGYOUJ
住址 广西柳州市柳北区红碑路
5号11栋1单元502室



QUNGHMINZ
SINHFWN HAIMAJ
公民身份号码 411303198102024900



中华人民共和国
居民身份 证

CIEMFAT GIHGVAHH
签发机关 柳州市公安局柳北分局
MIZYALU GEIZHANH
有效期限 2017.07.28-2037.07.28



柳州市市本级社会保险事业管理中心 社会保险缴费证明

孙学敏，个人编号：452160136854，居民身份证号码：411303198102024900在我中心(局)参保情况：

单位编号	单位名称	参保险种	起始年月	截止年月	缴费情况
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	企业职工基本 养老保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	失业保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	工伤保险	202501	202605	已实缴

特此证明！

日期 2026-05-25

社保机构盖章



说明：

- 1、本证明由参保单位或个人通过经办窗口、网上大厅、自主一体机打印，所盖公章为电子印章，可通过扫描二维码查验真伪。
- 2、本证明涉及个人信息，因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由本人自行承担。
- 3、本证明的信息仅供参考，不作为待遇计发的依据。本证明自打印之日起三个月内有效。

12、施工员：廖运喜

其他人员简历表

姓名	廖运喜	性别	女	年龄	37岁
职务	施工员	职称	/	学历	本科
注册执业资格	/	证书编号	0451710194517004416		
毕业学校及专业	广西科技大学、土木工程	毕业时间		2010年7月	
现任职务	施工员	从事相关工作年限		5年	

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近6个月社保等证明材料原件扫描件。

证书编码：0451710194517004416

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：廖运喜

身份证号：450421198902042589

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：广西壮族自治区

发证时间：2021年 09月 06日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

成人高等教育

毕业证书



学生 廖运喜 性别 女，一九八九年 二 月 四 日生，于二〇一四
 年 一 月至二〇一六年 六 月在本校 土木工程
 专业 业余 学习，修完 专升本 科教学计划规定的全部课程，
 成绩合格，准予毕业。

校 名： 广西科技大学 科技
 批准文号：国家教委教成(1993)1号
 证书编号：105945201605001462

校 长： 李思敏

二〇一六年 六 月 三十 日

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

SINGMINGZ
 姓名 廖运喜
 SINGOBIED MINZCUZ
 性别 女 民族 汉
 SENG NIENZ NYIED HAUH
 出生 1989 年 2 月 4 日
 DIEGYOUQ
 住址 广西苍梧县岭脚镇龙潭村
 衿顶一组20-2号

GUNGHMINZ
 SINHFWN HALHMAJ
 公民身份号码 450421198902042589



中华人民共和国
 居民身份证



CIEMFAT GIHGVANH
 签发机关 苍梧县公安局
 MIZYAUQ GEIZHANH
 有效期限 2017.05.27-2037.05.27

您可以使用手机扫描二维码或访问人社网站<https://www.gx12333.net/form/a30bcb708819458f89a38865d03c3c30>



柳州市市本级社会保险事业管理中心 社会保险缴费证明

廖运喜, 个人编号: 452157447695, 居民身份证号码: 450421198902042589在
我中心(局)参保情况:

单位编号	单位名称	参保险种	起始年月	截止年月	缴费情况
452655429	广西建工集团 冶金建设有限 公司	企业职工基本 养老保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限 公司	失业保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限 公司	工伤保险	202501	202605	已实缴

特此证明!

日期 2026-03-26

社保机构盖章



说明:

- 1、本证明由参保单位或个人通过经办窗口、网上大厅、自主一体机打印,所盖公章为电子印章,可通过扫描二维码查验真伪。
- 2、本证明涉及个人信息,因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由本人自行承担。
- 3、本证明的信息仅供参考,不作为待遇计发的依据。本证明自打印之日起三个月内有效。

13、安全员：李章密

其他人员简历表

姓名	李章密	性别	男	年龄	49 岁
职务	安全员	职称	/	学历	本科
注册执业资格	/	证书编号	桂建安 C3(2014)0014554		
毕业学校及专业	广西大学、土木工程	毕业时间		2002 年	
现任职务	安全员	从事相关工作年限		12 年	

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近 6 个月社保等证明材料原件扫描件。

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:桂建安C3(2014)0014554

姓名:李章密

性别:男

出生年月:1977-05-03

企业名称:广西建工集团冶金建设有限公司

职务:专职安全生产管理员

初次领证日期:2014年11月30日

有效期:2023年08月30日至2026年11月30日



发证机关:广西壮族自治区住房和城乡建设厅

发证日期:2023年8月30日



成人高等教育

毕业证书



学生 李章密 性别 男, 一九七七年五月三日生, 于二〇一五年三月至二〇一七年六月在本校 土木工程
专业 函授 学习, 修完 专升本 科教学计划规定的全部课程,
成绩合格, 准予毕业。

校 名: 广西大学

校(院)长



批准文号: (88)教高3字013号
证书编号: 105935201705010532

二〇一七年六月二十三日

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





柳州市市本级社会保险事业管理中心 社会保险缴费证明

李章密, 个人编号: 452161369119, 居民身份证号码: 450111197705033313在
我中心(局)参保情况:

单位编号	单位名称	参保险种	起始年月	截止年月	缴费情况
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	企业职工基本 养老保险	202505	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	失业保险	202505	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	工伤保险	202505	202605	已实缴

特此证明!

日期

2026-06-05

社保机构盖章

(盖章)

说明:

- 1、本证明由参保单位或个人通过经办窗口、网上大厅、自主一体机打印, 所盖公章为电子印章, 可通过扫描二维码查验真伪。
- 2、本证明涉及个人信息, 因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由本人自行承担。
- 3、本证明的信息仅供参考, 不作为待遇计发的依据。本证明自打印之日起三个月内有效。

14、劳资专管员：黄燕凤

其他人员简历表

姓名	黄燕凤	性别	女	年龄	48 岁
职务	劳资专管员	职称	助理工程师	学历	专科
注册执业资格	/	证书编号	0452311300008000079		
毕业学校及专业	广西商业高等专科学校、 会计专业	毕业时间		2002 年 7 月	
现任职务	劳资专管员	从事相关工作年限		4 年	

注：提供其他人员学历、职称、注册执业资格、近 6 个月社保等证明材料原件扫描件。

证书编码: 0452311300008000079

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: 黄燕凤

身份证号: 450103197806182529

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。



扫码验证

培训机构: 广西建工建筑安装技工学校

发证时间: 2023年04月07日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>

广西壮族自治区职称证书

证书编号: GX32023012439

姓名: 黄燕凤

性别: 女

身份证号: 450103197806182529



职称系列: 工程系列

级别: 助理级

资格名称: 助理工程师

获取方式: 评审

专业: 建筑工程管理

取得资格时间: 2022年12月

评审机构: 广西建工集团冶金建设有限公司工程系列初级专业技术资格评审委员会

批准机关: 广西建工集团冶金建设有限公司

在线验证网址:



生成时间: 2023年01月18日

普通高等学校
毕业证书



中华人民共和国教育部监制

No. 00942907

学生 黄燕凤 性别 女，
一九七八年 六月十八日生，于一九九九年
九月至 二〇〇二年 七月在本校
会计 专业
三年制专科学习，修完教学计划规
定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校(院)长:



校 名: 广西商业高等专科学校

二〇〇二年七月一日

学校编号: 11351120020699006



SINGMFIQZ
姓名 黄燕凤
SINGJIBED MINZUQZ
性别 女 民族 汉
SENG NIENZ NYIED HAUH
出生 1978 年 6 月 18 日
DIEBYDUQ
住址 南宁市西乡塘区安吉街18
号1栋2-401房
SUNGHMIZ
SINHFWN HAJUMAJ
公民身份号码 450103197806182529

中华人民共和国
居民身份证

CIEMFAT GIHGVANH
签发机关 南宁市公安局西乡塘分局
MIZYALIQ GEIZHANH
有效期限 2006.11.02-2026.11.02

您可以使用手机扫描二维码或访问人社网站<https://www.gx12333.net/form/a1a0abb7b5a43ba8e48e4a01e7e5dfa>



柳州市市本级社会保险事业管理中心 社会保险缴费证明

黄燕凤，个人编号：452160002963,居民身份证号码：450103197806182529在我中心(局)参保情况：

单位编号	单位名称	参保险种	起始年月	截止年月	缴费情况
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	企业职工基本 养老保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	失业保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	工伤保险	202501	202605	已实缴

特此证明！

日期 2026-06-02

社保机构盖章 (盖章)

说明：

- 1、本证明由参保单位或个人通过经办窗口、网上大厅、自主一体机打印，所盖公章为电子印章，可通过扫描二维码查验真伪。
- 2、本证明涉及个人信息，因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由本人自行承担。
- 3、本证明的信息仅供参考，不作为待遇计发的依据。本证明自打印之日起三个月内有效。

本项目递交投标文件的投标员的近 6 个月社保证明

您可以使用手机扫描二维码或访问人社网站<https://www.gx12333.net/form/a1a0abb7bf5a43ba8e48e4a01e7e5dfa>



柳州市市本级社会保险事业管理中心 社会保险缴费证明

黄燕凤, 个人编号: 452160002963, 居民身份证号码: 450103197806182529在我中心(局)参保情况:

单位编号	单位名称	参保险种	起始年月	截止年月	缴费情况
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	企业职工基本 养老保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	失业保险	202501	202605	已实缴
452655429	广西建工集团 冶金建设有限公司	工伤保险	202501	202605	已实缴

特此证明!

日期 2026-06-02

社保机构盖章 (盖章)

说明:

- 1、本证明由参保单位或个人通过经办窗口、网上大厅、自主一体机打印, 所盖公章为电子印章, 可通过扫描二维码查验真伪。
- 2、本证明涉及个人信息, 因个人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由本人自行承担。
- 3、本证明的信息仅供参考, 不作为待遇计发的依据。本证明自打印之日起三个月内有效。