

标段编号：2507-440306-04-01-362280001001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：深圳低空运营总部基地配套供电工程项目

投标文件内容：资信标文件

投标人：深圳市鹏安达电气有限公司

日期：2025年09月09日

附表 1：投标人基本信息一览表

投标人基本信息一览表

投标人企业名称	深圳市鹏安达电气有限公司	法定代表人姓名	刘炜
投标人具有资质类别及等级	建筑机电安装工程专业承包二级 电力工程施工总承包二级 施工劳务不分等级 承装（修、试）三级	注册类专业人员规模	一级注册建造师：4 人 二级注册建造师：2 人 其他注册人员：0 人 合计：6 人
联系人、联系电话及邮箱	联系人：刘雄 联系电话：13823171180 邮箱：szpad888@163.com		



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：深圳低空产业发展服务有限公司

我方参加 深圳低空运营总部基地配套供电工程项目 的投标，根据法律法规维护投标公正性的相关规定，特就本单位主要人员、控股及管理关系情况申报如下，并承担申报不实责任。

投标人名称		深圳市鹏安达电气有限公司			
统一社会信用代码		914403005521448249L			
投标人相关人员情况					
序号	职务	姓名	身份证号码	劳动合同关系单位	缴纳社会保险单位
1	法定代表人/单位负责人/主要经营负责人	刘炜	432423197109073095	深圳市鹏安达电气有限公司	深圳市鹏安达电气有限公司
2	项目投标授权代表人	刘雄	432423197404143033	深圳市鹏安达电气有限公司	深圳市鹏安达电气有限公司
3	项目负责人	林玉花	450330198504210429	深圳市鹏安达电气有限公司	深圳市鹏安达电气有限公司
4	主要技术人员	刘雄	432423197404143033	深圳市鹏安达电气有限公司	深圳市鹏安达电气有限公司
5	主要技术人员	刘艳忠	432423196908253071	深圳市鹏安达电气有限公司	深圳市鹏安达电气有限公司
6	投标文件编制人员	林玉花	450330198504210429	深圳市鹏安达电气有限公司	深圳市鹏安达电气有限公司
说明：同一职务有多人担任（如主要技术人员），应分行填写。					
投标人关联关系情况					
控股股东/投资人名称及出资比例		刘炜 50% 田琴 50%			
非控股股东/投资人名称及出资比例		无			

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

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

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

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

4、如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。

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

投标人：深圳市鹏安达电气有限公司

法定代表人或其委托代理人：刘伟

2025 年 09 月 08 日

股东构成证明

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

深圳市鹏安达电气有限公司的基本信息

统一社会信用代码:	91440300552148249L
注册号:	440301104559761
商事主体名称:	深圳市鹏安达电气有限公司
住所:	深圳市宝安区西乡街道劳动社区西乡大道288号华丰总部经济大厦B座3层321号
法定代表人:	刘伟
认缴注册资本(万元):	6000
经济性质:	有限责任公司
成立日期:	2010-03-23
营业期限:	永续经营
核准日期:	2025-04-11
年报情况:	2013年报已公示、2014年报已公示、2015年报已公示、2016年报已公示、2017年报已公示、2018年报已公示、2019年报已公示、2020年报已公示、2021年报已公示、2022年报已公示、2023年报已公示、2024年报已公示
主体状态:	开业(存续)
分支机构:	
备注:	

打印时间: 2025年09月03日14:50:58

版权所有: 深圳市市场监督管理局
地址: 福田区深南大道7010号工商物价大厦

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

深圳市鹏安达电气有限公司股东信息

股东名称	出资额(万元)	股东属性	股东类别
田琴	3000	自然人	自然人股东
刘伟	3000	自然人	自然人股东

打印时间: 2025年09月03日14:52:16

版权所有: 深圳市市场监督管理局
地址: 福田区深南大道7010号工商物价大厦



附表 3：《承诺书》

承诺书

致：深圳低空产业发展服务有限公司

作为 深圳低空运营总部基地配套供电工程项目（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. 如我司有幸中标，我司承诺不存在拒绝与贵司订立合同，在签订合同时
向贵司提出附加条件的行为；严格遵照国家法律法规、招标文件及合同约定执行，
自主实施，不存在转包、挂靠、违法分包等行为。

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

投标人：深圳市鹏安达电气有限公司
日期：2025年09月09日



使用有效期: 2025年06月11日
- 2028年12月08日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 汤培京

性 别: 男

出生日期: 1972年09月22日

注册编号: 粤1442019202009125

聘用企业: 深圳市鹏安达电气有限公司

注册专业: 机电工程(有效期: 2025-06-09至2028-06-08)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

汤培京



个人签名:

汤培京

签名日期:

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: 2025年06月09日





使用有效期: 2025年06月11日
2025年12月06日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 成果

性 别: 男

出生日期: 1984年09月06日

注册编号: 粤1442017201852491

聘用企业: 深圳市鹏安达电气有限公司

注册专业: 建筑工程(有效期: 2025-06-09至2028-06-08)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名:

签名日期:

成果





使用有效期至: 2025年06月11日
2025年12月08日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 王少华

性 别: 男

出生日期: 1987年02月22日

注册编号: 粤1152014201504394

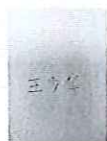


聘用企业: 深圳市鹏安达电气有限公司

注册专业: 机电工程(有效期: 2025-06-09至2028-06-08)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名:

王少华

签名日期:



中华人民共和国
住房和城乡建设部
签发日期: 2025年06月09日



使用有效期: 2025年06月11日
- 2025年12月09日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 汤培京

性 别: 男

出生日期: 1972年09月22日

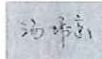
注册编号: 粤1442019202009125

聘用企业: 深圳市鹏安达电气有限公司

注册专业: 机电工程(有效期: 2025-06-09至2028-06-08)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名:

汤培京

签名日期:





使用有效期：2025年08月
06日-2026年02月02日

中华人民共和国二级建造师注册证书

姓 名：郭旭健

性 别：男

出生日期：1991-09-28



注册编号：粤2442024202408147

聘用企业：深圳市鹏安达电气有限公司

注册专业：机电工程（有效期：2025-08-06至2028-08-05）



郭旭健



个人签名：郭旭健

签名日期：2025.8.6



住房和城乡建设厅
签发日期：2025年08月06日



使用有效期：2025年09月
02日-2026年03月01日

中华人民共和国二级建造师注册证书

姓 名：林玉花

性 别：女

出生日期：1985-04-21

注册编号：粤2442013201405953

聘用企业：深圳市鹏安达电气有限公司

注册专业：机电工程（有效期：2024-04-08至2027-04-07）



林玉花

个人签名：林玉花

签名日期：2025.9.2



住房和城乡建设厅

签发日期：2024年04月08日



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

企业信息查询 人员信息查询 项目信息查询

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 人员数据 人员列表

手机查看

林玉花

证件类型

居民身份证

证件号码

450330*****29

性别

女

注册证书所在
单位名称

深圳市鹏安达电气有限公司

执业注册信息

个人工程业绩

个人业绩技术指标

不良行为

良好行为

黑名单记录

二级注册建造师

注册单位: 深圳市鹏安达电气有限公司

注册编号/执业印章

号:

2442013201405953

注册专业: 机电工程

有效期: 2027年04月07日

暂无证书变更记录





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

请输入企业名称、身份证号或统一社会信用代码

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 / 人员数据 / 人员列表

手机查看

郭旭健

证件类型

居民身份证

证件号码

441422*****15

性别

男

注册证书所在
单位名称

深圳市鹏安达电气有限公司

执业注册信息

个人工程业绩

个人业绩技术指标

不良行为

良好行为

黑名单记录

二级注册建造师

注册单位: 深圳市鹏安达电气有限公司

注册编号/执业印章

粤

号:

2442024202408147

注册专业: 机电工程

有效期: 2028年08月05日

暂无证书变更记录





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

请输入关键字: 姓名/企业名称/身份证号/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 人员数据 人员列表

手机查看

李迎迎

证件类型

居民身份证

证件号码

220281*****29

性别

女

注册证书所在
单位名称

深圳市鹏安达电气有限公司

执业注册信息

个人工程业绩

个人业绩技术指标

不良行为

良好行为

黑名单记录

一级注册建造师

注册单位: 深圳市鹏安达电气有限公司

注册编号/执业印章

号:

1622017201807550

注册专业: 建筑工程

有效期: 2028年06月08日

2025-06-09 - 重新注册 - 建筑工程
深圳市鹏安达电气有限公司

2025-02-27 - 注销手续 - 已注册专业
湖北亿尚建筑工程有限公司

2024-11-27 - 重新注册 - 建筑工程
湖北亿尚建筑工程有限公司





中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

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 人员数据 人员列表

手机查看

成果

证件类型 居民身份证 证件号码 410811*****72 性别 男

注册证书所在
单位名称 深圳市鹏安达电气有限公司

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

一级注册建造师

注册单位: 深圳市鹏安达电气有限公司 注册编号/执业印章号: 粤 1442017201852491

注册专业: 建筑工程 有效期: 2028年06月08日

2025-06-09 - 重新注册 - 建筑工程
深圳市鹏安达电气有限公司

2024-11-05 - 注销手续 - 已注册专业
湖北东轩建筑工程有限公司

2024-09-03 - 重新注册 - 建筑工程
湖北东轩建筑工程有限公司





中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词或身份证号、手机号、企业名称

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 > 人员数据 > 人员列表

手机查看

王少华

证件类型

居民身份证

证件号码

231004*****50

性别

男

注册证书所在
单位名称

深圳市鹏安达电气有限公司

执业注册信息

个人工程业绩

个人业绩技术指标

不良行为

良好行为

黑名单记录

一级注册建造师

注册单位: 深圳市鹏安达电气有限公司

注册编号/执业印章

粤

号:

1152014201504394

注册专业: 机电工程

有效期: 2028年06月08日

2025-06-09 - 重新注册 - 机电工程
深圳市鹏安达电气有限公司

2025-05-23 - 注销手续 - 已注册专业
舜杰建设(集团)有限公司





中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台



建设工程企业

从业人员

建设项目

诚信记录

请输入关键词或身份证号、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 人员数据 人员列表

手机查看

汤培京

证件类型

居民身份证

证件号码

379009*****37

性别

男

注册证书所在
单位名称

深圳市安达电气有限公司

执业注册信息

个人工程业绩

个人业绩技术指标

不良行为

良好行为

黑名单记录

一级注册建造师

注册单位: 深圳市安达电气有限公司

注册编号/执业印章

粤

号:

1442019202009125

注册专业: 机电工程

有效期: 2028年06月06日



2025-06-09 - 重新注册 - 机电工程
深圳市安达电气有限公司



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 刘地忠
参保单位名称: 深圳市鹏安达电气有限公司
社保电话: 601518615
单位编号: 420171

身份证号码: 432423196908253071
单位编号: 420171

页码: 1
计算单位: 元

缴费年月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			工伤保险			失业保险		
		基数	单位交	个人交	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交	基数	单位交	个人交
2025 03	420171	4492.0	763.64	359.36	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2757	24.81	22.06	22.06	22.06	5.51
2025 04	420171	4492.0	763.64	359.36	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2757	24.81	22.06	22.06	22.06	5.51
2025 05	420171	4492.0	763.64	359.36	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2757	24.81	22.06	22.06	22.06	5.51
2025 06	420171	4492.0	763.64	359.36	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2757	24.81	22.06	22.06	22.06	5.51
2025 07	420171	4492.0	763.64	359.36	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2757	24.81	22.06	22.06	22.06	5.51
2025 08	420171	4492.0	763.64	359.36	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2757	24.81	22.06	22.06	22.06	5.51
2025 09	420171	4492.0	763.64	359.36	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2757	24.81	22.06	22.06	22.06	5.51
合计		5345.48	2515.52	2336.55	942.62	2336.55	942.62		235.69	173.67	154.42	154.42	38.57	38.57	38.57	38.57

- 备注:
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 (3391ef8aa162c8dq) 核查, 验证码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
 3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保 (医疗保险二档), “6”为补充医疗保险。
 4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴, 空行为断缴。
 5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
 6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
 7. 单位编号对应的单位名称: 深圳市鹏安达电气有限公司



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：田琴

社保电话号：2046571

身份证号码：430702197508272027

页码：1

参保单位名称：深圳市鹏安达电气有限公司

单位编号：420171

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			工伤保险			失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	基数	单位交	个人交	
2025	03	420171	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	500.0	200.0	1	10000	50.0	10000	90.0	80.0	20.0	
2025	04	420171	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	500.0	200.0	1	10000	50.0	10000	90.0	80.0	20.0	
2025	05	420171	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	500.0	200.0	1	10000	50.0	10000	90.0	80.0	20.0	
2025	06	420171	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	500.0	200.0	1	10000	50.0	10000	90.0	80.0	20.0	
2025	07	420171	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	500.0	200.0	1	10000	50.0	10000	90.0	80.0	20.0	
2025	08	420171	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	500.0	200.0	1	10000	50.0	10000	90.0	80.0	20.0	
2025	09	420171	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	500.0	200.0	1	10000	50.0	10000	90.0	80.0	20.0	
合计			11900.0	5600.0			3500.0	1400.0	350.0		630.0	360.0	140.0				

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391ef8aa162bd9y ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费基数”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/大学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费基数为“0”或者缴费基数减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号及对应的单位名称：

单位编号
420171

单位名称
深圳市鹏安达电气有限公司



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘焯

社保电话：2731666

参保单位名称：深圳市鹏安达电气有限公司

身份证号码：432423197109073095

单位编号：420171

页码：1

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			工伤保险			失业保险				
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	基数	单位交	个人交	基数	单位交	个人交
2025	03	420171	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	500.0	200.0	1	10000	50.0	10000	90.0	80.0	20.0	80.0	20.0	20.0
2025	04	420171	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	500.0	200.0	1	10000	50.0	10000	90.0	80.0	20.0	80.0	20.0	20.0
2025	05	420171	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	500.0	200.0	1	10000	50.0	10000	90.0	80.0	20.0	80.0	20.0	20.0
2025	06	420171	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	500.0	200.0	1	10000	50.0	10000	90.0	80.0	20.0	80.0	20.0	20.0
2025	07	420171	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	500.0	200.0	1	10000	50.0	10000	90.0	80.0	20.0	80.0	20.0	20.0
2025	08	420171	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	500.0	200.0	1	10000	50.0	10000	90.0	80.0	20.0	80.0	20.0	20.0
2025	09	420171	10000.0	1700.0	800.0	1	10000	500.0	200.0	1	10000	50.0	10000	90.0	80.0	20.0	80.0	20.0	20.0
合计			11900.0	5600.0			3500.0	1400.0			350.0	650.0	140.0		80.0	20.0	80.0	20.0	20.0



- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391ef8aa162b23h ）核查，验真码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
 3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
 4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
 5. 居民基本养老保险/城乡居民医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
 6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
 7. 单位编号对应的单位名称为：深圳市鹏安达电气有限公司

单位名称
深圳市鹏安达电气有限公司



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘雄 社保电话号：2909361 身份证号：432423197404143033 单位编号：420171 页码：1 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			工伤保险			失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	单位交	基数	单位交	个人交
2025	03	420171	6800.0	1156.0	544.0	1	6800	340.0	136.0	1	6800	61.2	54.4	54.4	6800	54.4	13.6
2025	04	420171	6800.0	1156.0	544.0	1	6800	340.0	136.0	1	6800	61.2	54.4	54.4	6800	54.4	13.6
2025	05	420171	6800.0	1156.0	544.0	1	6800	340.0	136.0	1	6800	61.2	54.4	54.4	6800	54.4	13.6
2025	06	420171	6800.0	1156.0	544.0	1	6800	340.0	136.0	1	6800	61.2	54.4	54.4	6800	54.4	13.6
2025	07	420171	6800.0	1156.0	544.0	1	6800	340.0	136.0	1	6800	61.2	54.4	54.4	6800	54.4	13.6
2025	08	420171	6800.0	1156.0	544.0	1	6800	340.0	136.0	1	6800	61.2	54.4	54.4	6800	54.4	13.6
2025	09	420171	6800.0	1156.0	544.0	1	6800	340.0	136.0	1	6800	61.2	54.4	54.4	6800	54.4	13.6
合计			8092.0	3808.0	952.0		2380.0	952.0	238.0		128.4	380.8	95.2				

证明专用章

- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391ef8aa162a287 ）核查，验证码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
 3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档）。
 4. 上述“缴费基数”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
 5. 居民养老保险少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
 6. 如2020年2月至6月的单位缴费基数部分金额为“0”或者缴费基数减免半的，属于按规定减免后实收金额。

单位名称
深圳市鹏安达电气有限公司



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：郭旭健		社保电脑号：635357346		身份证号码：441422199109283715		单位编号：420171		单位缴费基数：45.36元	
参保单位名称：深圳市鹏安达电气有限公司		养老保险		医疗保险		生育保险		工伤保险	
缴费年	月	单位编号	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交
2025	08	420171	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66
2025	09	420171	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66
合计		1527.28		718.72		673.3		269.32	
						67.34		10.08	

社会保险费缴纳清单
证明专用章

- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391ef8aa160577w ）核查，验证码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
 3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
 4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
 5. 居民养老保险/城乡居民医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
 6. 如2026年2月至6月的单位缴费基数部分金额为“0”或者缴费基数减半的，属于按规定减免后实收金额。
 7. 单位编号对应的单位名称为：深圳市鹏安达电气有限公司

单位名称
深圳市鹏安达电气有限公司



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王少华
参保单位名称：深圳市鹏安达电气有限公司
社保电脑号：648266857
身份证号码：231004198702221250
单位编号：420171

页码：1
计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			工伤保险			失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	单位交	个人交	个人交
2025	05	420171	4492.0	*718.72	*359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	*5.04
2025	06	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	07	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	08	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	09	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
合计			3593.6	1796.8	505.0	168.35	168.35	100.8	25.2	社会保险费缴纳清单							

- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391ef8aa1641d66 ）核查，验证码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育保险。
 3. 医疗保险中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为少儿/大学生医保（医疗保险二档）。
 4. 上述“缴费基数”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
 5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
 6. 如2020年2月至6月的单位缴费基数部分金额为“0”或者缴费基数减半的，属于按规定减免后实收金额。
 7. 单位编号对应的单位名称：
单位名称
深圳市鹏安达电气有限公司



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 汤培京

社保电脑号: 813949437

单位编号: 420171

身份证号码: 379009197209226037

单位: 深圳市鹏安达电气有限公司

页码: 1

计算单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			工伤保险			失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交	单位交	个人交
2025	05	420171	4492.0	*718.72	*359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	2520	20.16	2520	*5.04
2025	06	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	2520	20.16	2520	5.04
2025	07	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	2520	20.16	2520	5.04
2025	08	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	2520	20.16	2520	5.04
2025	09	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	2520	20.16	2520	5.04
合计				3593.6	1796.8			505.0	168.35			168.35			100.8		25.2

证明专用章

- 备注:
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 (3391ef8aa1640a6m) 核查, 验证码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
 3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保障三档, “5”为少儿/大学生医保 (医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。

上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴, 空行为断缴。

5. 居民养老保险: 少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:

单位名称
深圳市鹏安达电气有限公司



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：成果 社保电脑号：807040627 单位编号：420171 身份证号码：410811198409060072 单位编号：420171 页码：1 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			工伤保险			失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	险数	单位交	个人交	单位交	个人交
2025	05	420171	4492.0	*718.72	*359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	*5.04
2025	06	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	07	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	08	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	09	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
合计			3593.6	1796.8			505.0	168.35			168.35					100.8	25.2

- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391ef8aal63f244 ）核查，验证码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
 3. 医疗保险中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为补充医疗保险。
 4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
 5. 居民养老保险：少儿/大学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
 6. 2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
 7. 单位编号对应的单位名称： 单位名称 深圳市鹏安达电气有限公司



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李迎迎

社保电脑号：817430132

身份证号码：220281198810244629

页码：1

参保单位名称：深圳市鹏安达电气有限公司

单位编号：420171

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			工伤保险		失业保险	
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	05	420171	4492.0	*718.72	*359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	*5.04
2025	06	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	5.04
2025	07	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	5.04
2025	08	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	5.04
2025	09	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	5.04
合计			3593.6	1796.8			505.0	168.35			168.35		100.8	25.2	

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391ef8aa163ddbww ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗保险中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为补充医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号

420171

单位名称

深圳市鹏安达电气有限公司



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：林玉花 社保电脑号：630445009 身份证号码：450330198504210429 单位编号：420171 页码：1 计算单位：元

缴费年 月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			工伤保险			失业保险		
		基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	基数	单位交	个人交	
2025 03	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	20.16	5.04	
2025 04	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	20.16	5.04	
2025 05	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	20.16	5.04	
2025 06	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	20.16	5.04	
2025 07	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	20.16	5.04	
2025 08	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	20.16	5.04	
2025 09	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	20.16	5.04	
合计		5031.04	2515.52	707.0	235.69	235.69	138.76	41.12	社会保险费缴纳清单							35.28

证明专用章

备注：1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录 <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391ef8aa162716b ）核查，验真码有效期三个月。

2. 医疗保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗保险中的险种“2”为基本医疗保险一档，“4”为基本医疗保险二档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为补充医疗保险。

4. 上述缴费明细中带有“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：
单位名称
深圳市鹏安达电气有限公司



附表 4：投标人类似工程业绩

序号	项目名称	建设单位	建设规模	承包范围	合同金额	合同签订时间	竣工验收时间	备注
1	大中华环球经贸广场项目高低压变配电工程	大中华国际集团（中国）有限公司	16000kVA	变配电工程	1842 万元	2021.5.6	2022.7.29	
2	云著华庭、云著雅庭高低压变配电工程	深圳市沙浦巨帆投资有限公司	10290kVA	变配电工程	1186 万元	2021.6.30	2022.8.20	
3	高时生态产业园项目变配电工程	深圳市粤核实业发展有限公司	9300kVA	变配电工程	650 万元	2021.12.13	2022.8.26	
4	优必选总部大厦项目高低压配电工程	深圳市优必选科技实业有限公司	11460kVA	变配电工程	1595 万元	2023.4.13	2023.11.17	
5	大悦城控股悦	大悦城控股集	11400kVA	变配电工程	840 万元	2023.11.7	2024.7.19	

	章凤凰 里项目 外线接 驳及高 低压供 配电工 程	团股份 有限公 司						
--	---	-----------------	--	--	--	--	--	--

1. 大中华环球经贸广场项目高低压变配电工程

GCIG  大中華

合同编号: GCIG-ZC-JS-20210423-0606

大中华环球经贸广场项目

高低压变配电工程

施
工
合
同

工程名称: 大中华环球经贸广场项目高低压变配电工程

工程地点: 深圳市罗湖火车站附近(人民南路东侧)

建设单位: 大中华国际集团(中国)有限公司

施工单位: 深圳市鹏安达电气有限公司



大中华环球经贸广场项目

高低压变配电工程合同

建设单位：大中华国际集团（中国）有限公司（以下简称“甲方”）

施工单位：深圳市鹏安达电气有限公司（以下简称“乙方”）

现甲方将大中华环球经贸广场项目高低压变配电工程工程（以下简称本工程）委托给乙方施工。依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本工程施工事项协商一致，订立本合同。

一、合同文件组成及解释顺序

- 1.1 合同文件的组成。合同文件相互解释，互为说明。组成本合同的文件及解释顺序如下：
 - 1.1.1 本合同补充协议书；
 - 1.1.2 本合同；
 - 1.1.3 中标通知书及施工通知书；
 - 1.1.4 标准、规范及有关技术文件；
 - 1.1.5 投标文件及其附件；
 - 1.1.6 招标文件及补充文件；
 - 1.1.7 设计文件、资料和图纸；
 - 1.1.8 工程量清单；
 - 1.1.9 工程报价单或预算书。
 - 1.1.10 双方在履行合同过程中形成的通知、会议纪要、备忘录、补充文件、指令、传真、电子邮件、变更和洽商等书面形式的文件构成本合同的组成部分。
- 1.2 当合同文件的条款内容含糊不清或不相一致，并且不能依据合同约定的解释顺序阐述清楚时，在不影响工程正常进行的情况下，由当事人协商解决，也可采纳监理人的解释。当事人经协商未能达成一致或不接受监

理人的解释的，根据第十三条关于争议的约定解决。

- 1.3 合同中的条款标题仅为阅读方便，不作为对合同条款进行解释的依据。

二、工程概况和工程承包范围

2.1 工程概况：

2.1.1 工程名称：大中华环球经贸广场项目高低压变配电工程

2.1.2 工程地点：深圳市罗湖火车站附近（人民南路东侧）

2.2 工程承包范围：根据深圳市华阳国际工程设计有限公司出具的大中华环球经贸广场项目（20170504 版及 2020.12.05 招标修改版）施工图纸中所包含的内容进行专业的深化设计，达到甲方要求的、供电局审查后的施工图纸中的所有工作内容，具体包括但不限于从市政供电局 10KV 分线箱引至大中华环球经贸广场项目配电房低压配电柜止（包括低压配电柜）等所有的设备、变压器、高压柜之间、低压柜及高低压柜与变压器之间联络电缆或母线、接地敷设等设备及材料的供货和安装以及室内高压电缆的供货与安装、设备（高压中置柜、直流屏、低压柜、高低压电缆、母线、变压器等供电局需要检测的设备）检测和调试、供电报装、施工图报审、工程报验、相关深化设计、市政电源接点的报批、验收通过、报建及入网通电等。

具体包含但不限于以下内容：

- 2.2.1 市政供电局 10KV 分线箱到公用配电房的入户的高压电缆，线管，套管等，以及公共配电房的设备（高压环网柜等）、高压环网柜与高压柜之间的高压连接电缆、室外管沟开挖回填等工程均由供电部门投资建设，相应设计由供电局完成，但此项工作由乙方沟通协调完成。
- 2.2.2 变压器采购、运输及安装，变压器含强迫风冷降温装置、温度显示器及通信端口在本次招标范围内。
- 2.2.3 低压配电柜、直流屏等采购和安装、柴油发电机房的出线低压柜等（柴油发电机自带出线柜除外）采购及安装，均在本合同工程承包范围内。
- 2.2.4 柴油发电机自带的出线柜由柴油发电机厂家供货及安装，柴油发电机自

带的出线柜到柴油发电机房的出线低压柜的连接(母线或电缆),桥架等供货、安装在本合同工程承包范围内。

- 2.2.5 高压柜与高压柜的联络高压电缆或母线,高压柜至各变压器高压侧的高压电缆,低压柜至变压器低压侧的低压母线或电缆;含上述母线或电缆及母线或电缆配套装置的供货和敷设。
- 2.2.6 高低压柜、变压器的工作接地与保护接地。
- 2.2.7 各变配电室内高压柜之间、联络低压柜、变压器等之间的所有的电缆桥架在本合同工程承包范围内。
- 2.2.8 10KV 高压冷缩电缆接头,高低压供电系统检验、调试,与柴油发电机组连锁系统的线路敷设,高压中置柜之间连锁系统的线路敷设,高压柜与直流屏之间的供电电源及联络等线路敷设,提供低压柜中与智能化系统工程、柴油发电机组需要的接点信号点和端子排,配合柴油发电机组的调试,相关设备(高压柜、直流屏、低压柜、变压器等)型钢基础,所有室内电缆沟中电缆的支架、保护套管以及电缆护管在电缆敷设完毕后的防水密封及防火处理。
- 2.2.9 本项目配合各用户的抄表到户的资料办理。协助配合到供电局相关部门,申请本项目等用户电表的报批、报审工作以及配合总包各电表箱中电表向供电局的领取,其中电表箱(包括电表)的安装在总包施工范围内,不在本次合同范围。
- 2.2.10 如有智能配电监控系统,需配合进行深化设计。
- 2.2.11 各个配电室高低压柜前的绝缘胶垫(厚度不小于8mm,绝缘垫为整张)、防鼠板、标识、落地工具箱、绝缘工具一套(高压验电笔、绝缘手套、绝缘靴、低压接地线等)及锁具等变电室配套设施。
- 2.2.12 制作并安装挂墙的各配电室供电系统图(具体要求满足物业要求)。
- 2.2.13 各高低压配电房内的接地干线(含公共开关房的接地干线)敷设,同时需满足市供电局和质监站的要求,但发电机房、储油间的接地干线由总包施工。
- 2.2.14 相关设备(高压柜、直流屏、低压柜、变压器等)型钢基础。
- 2.2.15 GPS 测点的确定及费用;高低压配电设备绝缘检测、高压电缆耐压试验

情况确定延长工期；

4.7.5 甲方同意工期顺延的其他情况。

五、质量标准及技术要求

- 5.1 本工程质量按照现行国家相关建筑规范和标准深圳市相关主管部门的规定进行验收，达到合格工程标准；
- 5.2 工程质量未达到合同约定的标准，乙方须无条件返工直至合格，工期不予顺延，所产生的各项费用均由乙方自行承担。所有由乙方负责供应的设备、材料、配件，其品牌、质量、数量、技术参数与外观必须符合本合同附件四：技术要求及说明规定，并经甲方确认后方可进场使用。乙方擅自使用未经甲方确认设备、材料的，一经发现，甲方有权要求乙方拆除返工重新使用合格设备、材料，由乙方承担返工所增加的费用以及工程延期责任，给甲方造成其他损失的，乙方还须负责赔偿。
- 5.3 如工程质量达不到合同约定的标准并在合理时间内整改一次无效，甲方有权委托第三方代乙方完成，因此产生的一切损失再加上 25%的管理费由乙方承担，并在合同总价中扣除。
- 5.4 乙方应按合同与附件约定的经甲方认可的规格、品牌、材质、型号、材料、乔灌木参数等提供合格的产品。若存在使用冒牌产品、以次充好的现象，一旦查实，无论是否在保修期内，乙方仍应承担违约责任，违约金为货不对板金额的 3 倍。同时，乙方应按甲方要求及售后服务承诺的时间内更换或维修瑕疵产品并承担由此产生的全部费用，给甲方造成其他损失的，乙方还应全额赔偿。

六、合同价款

- 6.1 本项目总价包干，零变更零签证。
- 6.2 合同固定总金额（含全部税费及甲方全部应付款项价）为人民币壹仟捌佰肆拾贰万捌仟贰佰贰拾陆元整（¥18,428,226.00 元）。
- 6.3 本合同为图纸范围总价包干，是指深圳市华阳国际工程设计有限公司出

GCIG 大中華

- 16.2 当甲方将工程项目移交物业管理公司或业主后，乙方将向物业管理公司或业主继续履行保修义务。
- 16.3 本合同（包括附件）一式 5 份，甲方执 3 份，乙方执 2 份，经双方签字或者盖章后生效，各份均具有同等法律效力。
- 16.4 **本合同附件：**
- 附件一：反商业贿赂协议
 - 附件二：技术要求及说明
 - 附件三：高低压变配电工程合同清单
 - 附件四：图纸（另册）
 - 附件五：优化方案建议

（以下无正文）

甲方：
开户银行：建设银行福田支行
银行帐号：44201500500008999999
法定代表人：0755-23998899
企业地址：深圳市福田区福华路
或委托代理人：大中華国际交易广场

大黃

乙方：
法定代表人：
或委托代理人：

合同订立时间：2021年 5 月 6

客户受电工程竣工检验意见书

客户名称:	大中华国际集团(中国)有限公司	工作单号:	09000010000021949943		
用电地址:	广东省深圳市罗湖区南湖街道人民南路罗湖区环球经贸广场项目商业用电	报装容量:	2×800kVA、3×1000kVA、4×1250kVA、4×1600kVA变压器, 共计13台, 总容量16000 kVA		
客户联系人:	王阳	联系电话:	18566711986		
受理日期:		业务受理人员:			
本户受电工程已委托有承装(修)电力设施许可证的施工单位安装, □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。 客户签名:  施工单位(盖章): 					
竣工检验项目		是否符合标准	竣工检验项目		
1	断路器、负荷开关、户外隔离开关	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	15	低压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
3	高压避雷器	<input checked="" 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 checked="" 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	标识牌齐全	<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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
8	继电保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	21	消防设施	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
10	低压线路及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	23	操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
11	低压柜(计量箱)安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	24	高压配电一次模拟图	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
13	进网电工证情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	26	其他	<input checked="" 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:  检验人员签名:  供电企业(盖章):  检验时间: 2022.7.29		客户意见: 合格 客户(代表)签名:  确认日期: 2022年7月29日 施工单位确认检验意见:  施工单位(代表)签名:  确认日期: 2022年7月29日			

注: 1. 竣工检验期限: 自受理客户竣工检验申请之日起, 至出具《客户受电工程竣工检验意见书》之日止, 低压电力客户不超过3个工作日, 中高压电力客户不超过5个工作日。
 2. 如整改要求内容较多, 可填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份, 供电企业、客户、施工单位各执一份。

客户服务热线: 95598

南方电网营销系统

1. 云著华庭、云著雅庭高低压变配电工程



编号: SPJF-SPSQ-合同部-合同 (01-03, 02-15/高低压变配电/鹏安达) -20210607

云著雅庭、云著华庭高低压变配电工程 施 工 合 同

工程名称: 云著雅庭、云著华庭高低压变配电工程

甲 方: 深圳市沙浦巨帆投资有限公司

乙 方: 深圳市鹏安达电气有限公司

日 期: 2021 年 6 月 30 日

深圳市沙浦巨帆投资有限公司
深圳市福田区滨河大道中央西谷大厦 22 楼

Tel: +86-0755-82300136
E-mail: services@mjbtc.com

Fax: +86-0755-82364925
Web: www.mjbtc.com

1 / 14

云著雅庭、云著华庭高低压变配电工程 施 工 合 同

甲方: 深圳市沙浦巨帆投资有限公司

乙方: 深圳市鹏安达电气有限公司

本工程甲乙双方本着平等自愿、友好协商的原则决定由乙方承建, 依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》等法律、法规、部门规章及本工程的具体情况, 并结合深圳市有关规定及本工程的具体情况, 签订本合同。

一、承包范围与内容

1. 承包范围与内容

经甲乙双方共同确认的“满京华云著雅庭、满京华云著华庭”及定标前发出的招标文件及技术文件中高低压变配电工程全部内容, 包括但不限于:

- 1.1 高环网柜、变压器及低压柜的供货与安装;
- 1.2 高压柜至变压器间高压电缆的供货与安装;
- 1.3 变压器至低压柜间的母线槽、始端箱等供货与安装;
- 1.4 发电机组与低压柜间电缆的供货与安装;
- 1.5 高低压配电间、发电机房、储油间以及公共开关房的接地网的制作与安装;
- 1.6 云著雅庭、华庭高低压配电房内的高压桥架的制作与安装;
- 1.7 公共开关房至配电房间的高压电缆及高压桥架敷设;
- 1.8 商业用电与住宅用电的分户计量;
- 1.9 抄表到户 (即: 领电表、安装、封表、资料录入等);
- 1.10 整个高低压配电系统的报装、安装、调试、送电、验收 (交钥匙工程) 及高压移交;
- 1.11 除上述工作外, 但由上述工作可合理推论得到的对完成上述工作的稳定、完整、安全、可靠及有效运行所必须的全部工作。

2. 高低压变配电安装工程界面划分如下:

工程名称	施工范围
------	------

总包工程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 按图纸或甲方的要求完成预埋电缆穿墙套管及配电房内高压电缆保护管（室外进户高低压套管预埋）； 2. 按图纸或甲方的要求预留相关孔洞及事后收口工作； 3. 变配电房内设备砼基础、电缆沟施工完成； 4. 其它工程，包括但不限于：完成高低配电室所有土建的施工工作（包括抹灰、刷白）；门窗及防火门全部安装完毕并具备使用功能（仅预留门洞部位待设备进入后由总包收口）；照明灯具、开关面板安装完毕并具备使用功能；配电箱及应急照明安装完毕并具备使用功能；由低压开关柜引至各设备等的引出线（包括接线）；由低压开关柜所有引出的电缆线槽、桥架。
变配电工程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 正式用电报装手续； 2. 包括但不限于：高压柜及低压柜（含电表）设备供货、变配电设备基础槽钢的制作与安装、设备就位安装、接地系统连接、校验，高压馈电柜至变压器的高压电缆敷设（含控制线），变压器（含本体、风冷、温控器等）的供货、安装及接地，变压器与低压柜间的母线的制作与安装，低压配电室柴油发电机转换柜及转换柜至发电机控制柜间、发电机控制柜至发电机的电缆（或母线制作与安装）及接线（含桥架（即低压柜上端所需高低压桥架由高低压单位制作安装）、联锁控制线），变配电室及发电机房内接地母线（含电缆沟接地线）的制作与安装，各单体开关的校验、接线检查、规范规定的各种交接试验，电缆头制作、接线及安装，电缆沟盖板以及电缆支架、窗洞防护网、操作指示牌、确保供电主管部门验收通过所必需的工具及器具等； 3. 高低压配电系统的绝缘橡胶垫按开关柜长度双面铺设； 4. 工程报装、报验等； 5. 抄表到户（即：领电表、封表、资料录入等）； 6. 供电单位投资建设的外线至公共开关房的室外高压电缆，室内高压设备由中标单位负责公关并由供电单位完成，红线内到公用开关房的线管、管沟、高压电井、高压桥架、室内接地、电缆沟盖板、胶垫等由中标单位完成； 7. 接地网的范围包括：高低压配电房、发电机房、储油间以及公共开关房； 8. 变配电单位在配电房、发电机房门口安装挡鼠板。
消防工程与变配电安装工程	配电室内的所有消防设施由消防分包完成。乙方负责对低压开关柜的强切接点调试正常并移交消防分包接入。
发电机工程	在配电室低压开关的投切部分由乙方完成调试（假动作试验正常）并移交发电机分包。

3. 承包方式：

- 3.1 乙方按照工程总价包干形式，对满京华云著雅庭、云著华庭的高低压变配电安装工程进行承包。
- 3.2 总价包干内容包括（但不限于）包工、包料、包机械、包措施、包报装、包验收（交钥匙工程）、包送电等等。
- 3.3 高低压配电房验收后远程抄表信号由高低压单位负责，直到 4G 网络覆盖整个项目后为止，以保证项目高低压计量的正常进行。

- 3.4 高低压配电单位应提供详细且准确的高低压系统接线图标版,张贴于配电房内显著位置。
- 3.5 除“抄表到户”外,需在低压柜内将公共用电负荷等其他用电性质的计量表计信息、cT 变比,计量所属供电区域范围、扣款账号等信息,制作准确的标识卡,张贴在显著位置。

二、合同价款

1. 本工程合同总价为¥11,860,000.00 元整(人民币大写:壹仟壹佰捌拾陆万元),此合同总价为包干价。其中,不含税总金额为:¥10,880,733.94 元,增值税金额为:¥979,266.06 元,增值税税率 9%。云著雅庭含税价为:¥4,380,000.00 元,云著华庭含税价为:¥7,480,000.00 元(具体单价详见合同附件清单)。
2. 合同包干总价已经包括招标范围与内容中的全部工作内容及所需要的费用(包括税金及规费),包括但不限于:人工费、材料(设备)费、机械费、措施费、规费、管理费、利润、电力主管部门规定收取的各种费用、成品和半成品保护费、检验检测费(包括设备试验费)、调试费、验收费、保险费、维修维护费、风险包干费(如市政管道、地下不明物、城管、环保部门的要求、价格波动等)、乙方应交纳的各种税费等,乙方承诺并保证已充分考虑并计取了招标范围内所有可能涉及的一切必要费用。
3. 铜价调差计算规则:以最终商务洽谈之日(2021 年 5 月 19 日)的上海有色金属网站(<http://www.smm.cn/>)首页的上海现货(SMM)行情的 1# 铜均价为基准铜价。
 - 3.1 若甲方下单之日的上海有色金属网站(<http://www.smm.cn/>)首页的上海现货(SMM)行情的 1# 铜均价/基准铜价>105%时,调差方式为:[(下单日现货行情均价-商务洽谈之日现货行情均价)/商务洽谈之日现货行情均价]-5%×合同单价×合同工程量。
 - 3.2 若甲方下单之日的上海有色金属网站(<http://www.smm.cn/>)首页的上海现货(SMM)行情的 1# 铜均价/基准铜价<95%时,调差方式为:[(下单日现货行情均价-商务洽谈之日现货行情均价)/商务洽谈之日现货行情均价]+5%×合同单价×合同工程量。
4. 供电单位投资建设的至公共开关房内的室内外高压电缆、线管、管沟、高压电井、高压柜等由乙方负责公关、供电单位完成,公关费已包括在合同价款中。
5. 合同价款中不包括总包管理、配合费及施工用水电费,此费用由甲方直接支付给总包单位。
6. 对于承包范围之外之工程,如甲方指定由乙方承包,乙方同意按照合同清单单价进行结算;若增加的工程内容在合同清单中无单价的,乙方同意按照 2020《深圳市安装工程消耗量标准》、《深圳市建设工程计价费率标准》推荐费率取费,材料设

- ① 本合同补充条款。
 - ② 洽商、变更等明确双方权利义务的纪要、协议、函件。
 - ③ 本合同条款。
 - ④ 投标文件。
 - ⑤ 招标文件。
 - ⑥ 图纸。
 - ⑦ 标准、规范和其它有关技术资料、技术要求。
- 2、 发生争议, 甲乙双方应友好协商解决。协商不成, 可依法向工程所在地人民法院提起诉讼。
 - 3、 本合同自甲乙双方签字并盖章之日起生效, 一式肆份, 双方各执贰份, 具有同等法律效力。

附件一:《云著雅庭、云著华庭高低压变配电工程合同价格清单》

附件二:《云著雅庭、云著华庭高低压变配电技术要求》

[此行以下无正文]

甲方: 深圳市沙浦巨帆投资有限公司

法定代表人
(或授权委托人)

日期: 年 月 日

乙方: 深圳市鹏安达电气有限公司

法定代表人:
(或授权委托人)

日期: 年 月 日

客户受电工程竣工检验意见书

客户名称:	深圳市沙浦巨帆投资有	工作单号:	09000010000021766877
用电地址:	广东省深圳市宝安区松岗街道松江路以北, 松瑞路以西满京华云著雅庭 (住宅)	报装容量:	2000 kVA
客户联系人:	律贯超	联系电话:	13538243606
受理日期:		业务受理人员:	陈敏
<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, □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>客户签名:  施工单位 (盖章): </p>			
竣工检验项目		是否符合标准	竣工检验项目
1	断路器、负荷开关、户外隔离开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	14
2	高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	15
3	相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	16
4	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	17
5	高压柜安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	18
6	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	19
7	继电保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	20
8	变压器、台架、安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	21
9	低压线路及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	22
10	低压柜(计量箱)安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	23
11	低压柜(箱)母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	24
12	进网电工证情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	25
13	电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	26
供电企业竣工检验意见		客户确认检验意见	
检验意见:  中后验收合格 检验人员签名:  供电企业 (盖章):  宝安供电局 检验时间: 2022-6-24		客户意见: 客户(代表)签名:  确认日期: 2022年 8月 20日 施工单位确认检验意见: 施工单位(代表)签名:  确认日期: 2022年 8月 20日	

客户受电工程竣工检验意见书

客户名称:	深圳市沙浦巨帆投资有	工作单号:	09000010000021763060
用电地址:	广东省深圳市宝安区松岗街道松江路以北, 松瑞路以西满京华云著雅庭 (商业)	报装容量:	1000 kVA
客户联系人:	律贯超	联系电话:	13538243606
受理日期:		业务受理人员:	陈敏

本户受电工程已委托有承装(修)电力设施许可证单位安装, □线路、□变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, 现向供电部门申请竣工检验。

客户签名: 律贯超 施工单位 (盖章):

	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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	14	低压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
2	高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	15	低压出线开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
3	相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	16	接地电阻	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
4	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	17	标识牌齐全	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
5	高压柜安装布置	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	18	电房等配电场地土建	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
6	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	19	安全工具	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
7	继电保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	20	消防设施	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
8	变压器、台架、安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	21	业扩相关文档资料	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
9	低压线路及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	22	操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
10	低压柜(计量箱)安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	23	高压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
11	低压柜(箱)母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	24	低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
12	进网电工证情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	25	其他	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
13	电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	26		

<p style="text-align: center; font-weight: bold;">供电企业竣工检验意见</p> <p>检验意见: <u>低压验收合格, 计量正常</u></p> <p>检验人员签名: <u>张永强 陈敏</u></p> <p>供电企业 (盖章): 宝安供电局</p> <p>检验时间: <u>2022年8月20日</u></p>	<p style="text-align: center; font-weight: bold;">客户确认检验意见</p> <p>客户意见:</p> <p>客户 (代表) 签名: <u>律贯超</u></p> <p>确认日期: 年 月 日</p> <p>施工单位确认检验意见:</p> <p>施工单位 (代表) 签名: <u>侯志</u></p> <p>确认日期: 2022 年 8 月 20 日</p>
--	--

客户受电工程竣工检验意见书

客户名称:	深圳市沙浦巨帆投资有	工作单号:	09000010000021763054
用电地址:	广东省深圳市宝安区松岗街道松江路以北, 松瑞路以西满京华云著雅庭(充电桩)	报装容量:	400 kVA
客户联系人:	律贯超	联系电话:	13538243606
受理日期:		业务受理人员:	陈敏
本户受电工程已委托有承装(修)电力设施许可证单位安装, □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。 客户签名: 律贯超 施工单位(盖章): 			
竣工检验项目		是否符合标准	竣工检验项目
1	断路器、负荷开关、户外隔离开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	14
2	高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	15
3	相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	16
4	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	17
5	高压柜安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	18
6	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	19
7	继电保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	20
8	变压器、台架、安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	21
9	低压线路及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	22
10	低压柜(计量箱)安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	23
11	低压柜(箱)母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	24
12	进网电工证情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	25
13	电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	26
供电企业竣工检验意见		客户确认检验意见	
检验意见: 验收合格, 信号正常 检验人员签名: 律贯超 陈敏 供电企业(盖章): 宝安供电局 检验时间: 		客户意见: 客户(代表)签名: 律贯超 确认日期: 2022年 8月 20日 施工单位确认检验意见: 施工单位(代表)签名: 侯志志 确认日期: 2022年 8月 20日	

客户受电工程竣工检验意见书

客户名称:	深圳市沙浦巨帆投资有	工作单号:	09000010000021763044
用电地址:	广东省深圳市宝安区松岗街道松江路以北, 松瑞路以西满京华云著雅庭 (住宅)	报装容量:	5000 kVA
客户联系人:	律贯超	联系电话:	13538243606
受理日期:		业务受理人员:	陈敏

本户受电工程已委托有承装(修)电力设施许可证单位安装, 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。

客户签名: 律贯超 施工单位(盖章):

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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	14 低压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
2 高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	15 低压出线开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
3 相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	16 接地电阻	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
4 高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	17 标识牌齐全	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
5 高压柜安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	18 电房等配电场地土建	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
6 高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	19 安全工具	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
7 继电保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	20 消防设施	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
8 变压器、台架、安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	21 业扩相关文档资料	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
9 低压线路及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	22 操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
10 低压柜(计量箱)安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	23 高压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
11 低压柜(箱)母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	24 低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
12 进网电工证情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	25 其他	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
13 电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	26	

供电企业竣工检验意见	客户确认检验意见
检验意见: 验收合格, 符合标准 检验人员签名: 李波 陈敏 供电企业(盖章): 宝安供电局 检验时间:	客户意见: 客户(代表)签名: 律贯超 确认日期: 2022年 8 月 20 日 施工单位确认检验意见: 施工单位(代表)签名: 律贯超 确认日期: 2022年 8 月 20 日

客户受电工程竣工检验意见书

客户名称:	深圳市沙浦巨帆投资有	工作单号:	09000010000021763058
用电地址:	广东省深圳市宝安区松岗街道松江路以北, 松瑞路以西满京华云著雅庭 (商业)	报装容量:	1260 kVA
客户联系人:	律贯超	联系电话:	13538243606
受理日期:		业务受理人员:	陈敏

本户受电工程已委托有承装(修)电力设施许可证单位安装, □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。

客户签名: 

施工单位(盖章): 


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 checked="" type="checkbox"/> 否	14 低压避雷器	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
2 高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	15 低压出线开关	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
3 相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	16 接地电阻	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
4 高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	17 标识牌齐全	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
5 高压柜安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	18 电房等配电场地土建	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
6 高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	19 安全工具	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
7 继电保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	20 消防设施	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
8 变压器、台架、安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	21 业扩相关文档资料	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
9 低压线路及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	22 操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
10 低压柜(计量箱)安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	23 高压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
11 低压柜(箱)母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	24 低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
12 进网电工证情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	25 其他	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
13 电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	26	

供电企业竣工检验意见

客户确认检验意见

检验意见: 低压验收合格, 符合正常
中居综合评估

客户意见:

客户(代表)签名: 

确认日期: 2022 年 8 月 20 日

检验人员签名: 

施工单位确认检验意见:

供电企业(盖章): 宝安供电局

施工单位(代表)签名:

检验时间:

确认日期: 2022 年 8 月 20 日

客户受电工程竣工检验意见书

客户名称:	深圳市沙浦巨帆投资有	工作单号:	09000010000021766885
用电地址:	广东省深圳市宝安区松岗街道松江路以北,松瑞路以西满京华云著雅庭(充电桩)	报装容量:	630 kVA
客户联系人:	律贯超	联系电话:	13538243606
受理日期:		业务受理人员:	陈敏

本户受电工程已委托有承装(修)电力设施许可证单位安装,□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。

客户签名: 律贯超

施工单位(盖章):

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 checked="" type="checkbox"/> 是□否	14	低压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否
2	高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否	15	低压出线开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否
3	相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否	16	接地电阻	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否
4	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否	17	标识牌齐全	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否
5	高压柜安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否	18	电房等配电场地土建	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否
6	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否	19	安全工具	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否
7	继电保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否	20	消防设施	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否
8	变压器、台架、安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否	21	业扩相关文档资料	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否
9	低压线路及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否	22	操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否
10	低压柜(计量箱)安装布置	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否	23	高压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否
11	低压柜(箱)母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否	24	低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否
12	进网电工证情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否	25	其他	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否
13	电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是□否	26		

供电企业竣工检验意见

客户确认检验意见

检验意见: 低压柜验收合格, 信号正常。

客户意见:

客户(代表)签名: 律贯超

确认日期: 2022 年 8 月 20 日

检验人员签名: 律贯超

施工单位确认检验意见:

施工单位(代表)签名: 侯克

供电企业(盖章): 宝安供电局

检验时间: 2022 年 8 月 20 日

确认日期: 2022 年 8 月 20 日

2. 高时生态产业园项目变配电工程

合同编号：【BC-ST (PD)-HT-2021-015】

高时生态产业园项目变配电工程 施工合同

发包人（甲方）：深圳市粤核实业发展有限公司

施工总承包单位（乙方）：中国华西企业有限公司

分包人（丙方）：深圳市鹏安达电气有限公司

签约地点：深圳市龙岗区

签约时间：2021 年 12 月 13 日

第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：【深圳市粤核实业发展有限公司】

施工总承包单位（乙方）：【中国华西企业有限公司】

分包人（丙方）：【深圳市鹏安达电气有限公司】

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及相关法律法规，经甲乙丙三方平等协商，本着自愿、公平、诚实信用原则，三方就【高时生态产业园项目变配电】分包工程施工事宜充分协商一致，订立本合同。

一、工程概况

- 1、工程名称：【高时生态产业园项目变配电工程】。
- 2、工程地点：【广东省深圳市龙华区福城街道核电路与福前路交汇处南侧地块】。
- 3、建筑面积：【101492.71 m²】。
- 4、用地面积：【45704.22 m²】。

二、承包范围及工作内容

1、承包范围：

1.1 设计文件

（1）经甲方确认的奥意建筑工程设计有限公司所出施工图，2021年06月版（最终以甲方蓝图版为准）。

（2）丙方需对施工图纸进行深化设计，并满足供电部门的要求。深化后的图纸以经过甲方确认为准。

1.2 具体工作内容及施工界面划分：

丙方须按照上述 1.1 条设计文件及技术资料完成本工程全部工作内容，包括但不限于以下主要工作：

1.2.1 图纸范围内：① 高压柜、变压器、低压配电柜、低压配电室柴油发电机转换柜的采购、供货、安装；② 接地、母线槽、高压桥架、线缆采购及安装；③ 高低压变配电系统调试、验收等；④ 电力监控系统的敷设、验收等；⑤ 负责向供电部门办理公用电房的报装、验收和移交手续。

1.2.3 除上述工作外，但由上述工作可合理推论得到的对完成上述工作的稳定、完整、

安全、可靠及有效运行所必须的全部工作。

1.2.4 上述系统的安装、单体调试、联动调试、运行、验收和保修期间的维护工作，保证通过变配电工程验收；丙方报价须包含一切相关验收手续的办理，保证政府相关部门验收合格，所有费用包含在综合单价中。

1.2.5 与总包及其他分包的界面划分：

高低压变配电	孔洞预留	孔洞预留、封堵	总包
	红线内电缆沟及设备基础（混凝土基础）	红线内电缆沟以及电缆沟盖板、（高低压柜、变压器）设备基础，配电室内防雷接地预留接口	总包
	红线外电缆沟	红线外电缆沟以及电缆沟盖板、电缆井	总包（暂定）
	配电室配电等	配电室电箱、灯具、开关、插座、通风等	总包
	电缆敷设	由变电站到高压柜间电缆敷设	变配电
	桥架及接地	所有桥架（除变配电房内高压桥架外）敷设、桥架接地、封堵等变配电施工图纸要求	总包
		变配电房内高压桥架敷设、桥架接地、封堵	变配电
		配电室内接地、总等电位端子箱、局部等电位端子箱、测试板	变配电
	变压器、高低压柜	变压器、高低压配电柜及连接箱体之间的母线、电缆安装、低压柜至发电机配电柜间的线缆、管线敷设	变配电
		低压配电柜出线至后端配电箱的线缆、管线敷设	总包
发电机及机房环保工程设计与施工	发电机及机房环保工程	发电机及环保设备供货、安装	分包
		机房装饰	总包
		发电机至配电柜间的母线、电缆、控制电缆敷设	变配电
		隔音降噪	分包
		发电机配套的并网柜	分包
抗震支架	其他抗震支架	各自施工范围内，按设计、规范要求安装抗震支架（含深化设计）	总包
其他	二次结构的开洞及修补工作	消防、智能化等分包工程的二次结构的开洞，由相关单位完成，总包统一修补	承建单位开洞； 总包修补

	机电设备的减震、降噪	机电设备的减震以及降噪要求以及措施由相关安装单位完成	各承建单位
设备基础	设备基础（混凝土）		总包
	设备基础（钢结构）		各专业分包

总包单位主合同中与变配电单位界面有冲突的，以本合同约定的范围为准。

1.2.6 分包与总包施工单位的界面划分：

1) 总包按图纸或招标人的要求完成预埋电缆穿墙套管及配电房内高压电缆保护管（室外进户高低压套管预埋）；

2) 总包按图纸或招标人的要求预留相关孔洞及事后收口工作；

3) 总包变配电房内设备砼基础、电缆沟施工完成；

总包具体包括但不限于负责按照规范的规定完成高低配电室所有土建的施工工作（包括抹灰、刷白）；门窗及防火门全部安装完毕并具备使用功能（仅预留门洞部位待设备进入后由总包收口）；照明灯具、开关面板安装完毕并具备使用功能；配电箱及应急照明安装完毕并具备使用功能；由低压开关柜引至各设备等的引出线（包括接线）；由低压开关柜所有引出的电缆线槽、桥架；

1.2.7 分包与发电机工程施工单位的界面划分：

在配电室低压开关的投切部分由丙方完成调试（假动作试验正常）并移交发电机分包。

1.2.8 分包单位的界面划分：

1) 正式用电报装手续；

2) 包括但不限于：高压柜及低压柜（含电表）设备供货、高低压变配电设备基础槽钢的制作与安装、设备就位安装、接地系统连接、校验，高压馈电柜至变压器的高压电缆敷设（含控制线），变压器（含本体、风冷、温控器等）的供货、安装及接地，变压器与低压柜间的母线安装，低压配电室柴油发电机转换柜及转换柜至发电机控制柜间的联络母线槽或电缆，变配电室（含发电机房）内接地母线（含电缆沟接地线）敷设调试，各单体开关的校验、接线检查、规范规定的各种交接试验，电缆头制作、接线及安装，电缆沟盖板以及电缆支架、挡鼠板、窗洞防护网、操作指示牌、确保供电主管部门验收通过所必需的工具及器具等、高低压配电系统的绝缘橡胶垫按开关柜长度铺设均由丙方完成。

3) 工程报装、报验、审图等。

-
- 1.3 丙方应完成的工作还应包括以下内容：
- 1.3.1 与本项目其它施工单位的配合工作；
- 1.3.2 完成本工程所需要的所有相关措施工作，包括防雨防潮措施；
- 1.3.3 深化设计，深化设计是指丙方在保证原施工图中的材料、材质、规格、效果等保持不变的基础上，对原施工图中节点不详细、作法不明确的地方进行的细部补充设计；
- 1.3.4 成品保护工作；
- 1.3.5 清洁卫生、垃圾清运及材料二次搬运等工作内容；
- 1.3.6 根据现状与招标文件完成本合同工作内容并达到使用要求所必须的其它工作内容。
- 1.4 以上所述的工程承包范围及介绍只是概括的，并不能视为完整无缺的。丙方应研究其它文件，特别是图纸、清单以及现场实际情况，去完全了解本工程的实际范围。
- 1.5 丙方承诺通过变配电工程验收，政府相关部门验收，供电局验收。
- 1.6 甲方有权根据丙方的履约情况和工程的实际情况，对丙方的承包范围和工作内容作出调整，丙方对此没有任何异议。
- 1.7、丙方自行解决住宿、办公用房、楼宇内正式电梯的开梯费等，措施费用报价中综合考虑。

三、合同工期

- 1、计划开工日期 2022 年 3 月 1 日（具体以甲方指令为准）；计划竣工日期 2022 年 7 月 15 日，总工期 136 天，前期工作配合不纳入总工期，合同签订后立即开展图纸审核及报装等前期配合工作；配合施工总承包单位节点工期及总工期。具体开工日期以发包人的书面通知为准；如工期有调整，丙方应配合发包人对工期进行优化，满足建设单位的工期要求。
- 2、节点工期：暂定 2022 年 7 月 15 前完成送电，工程节点工期按甲方要求完成，配合现场工期。

四、签约合同价与合同价格形式

- 1、本合同为综合单价包干形式（措施费部分总价包干，结算时不做任何调整），含税合同总价为人民币 6,500,000.00 元（大写：人民币陆佰伍拾万元整）；其中增值税税率为 9%。综合单价包含丙方按照合同要求完成承包范围内所有工程项目，工程质量、工期、安

合同三方签署:

发包人(甲方): 深圳市粤核实业发展有限公司

法定代表人或委托代理人:

签订时间: 2021.12.13



施工总承包单位(乙方): 中国华西企业有限公司

法定代表人或委托代理人:

签订时间: 2021.12.13



分包人(丙方): 深圳市鹏安达电气有限公司

法定代表人或委托代理人:

签订时间: 2021.12.13



签约地点: 深圳市龙岗区



中国南方电网
CHINA SOUTHERN POWER GRID

深圳供电局有限公司

《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称：深圳市粤核实业发展有限公司			工作单号：09000010000022223069				
用电地址：广东省深圳市龙华区福城街道核电路与福前路交汇处南侧高时生态产业园			报装容量：8900 kVA				
客户联系人：李莹			联系电话：15027008322				
受理日期：2022 年 8 月 26 日			业务受理人员：蒋丰蔚				
声明： 本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计，项目施工委托持承装（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。 施工单位：深圳市鹏安达电气有限公司 设计单位：奥意建筑设计工程有限公司 客户签名：李莹							
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	□是 □否 □不涉及	9	配变（台架）、高压电机安装布置和容量核对	□是 □否 □不涉及	
		负荷开关	□是 □否 □不涉及	10	电容补偿装置	□是 □否 □不涉及	
		户外隔离开关	□是 □否 □不涉及	11	低压避雷器	□是 □否 □不涉及	
		跌落式开关	□是 □否 □不涉及	12	低压出线开关	□是 □否 □不涉及	
		高压避雷器	□是 □否 □不涉及	13	接地网接地电阻值	□是 □否 □不涉及	
2	相线对地、相间安全距离	□是 □否 □不涉及	14	进线及其开关设备安健环标志	□是 □否 □不涉及		
3	户外高压设备带电金属绝缘	□是 □否 □不涉及	15	高低压配电一次模拟图	□是 □否 □不涉及		
4	高压电缆及其安装	□是 □否 □不涉及	16	安全工器具及其试验	□是 □否 □不涉及		
5	高压电源开关设备闭锁	□是 □否 □不涉及	17	消防设施配置	□是 □否 □不涉及		
6	高压进线柜与计量柜闭锁	□是 □否 □不涉及	18	操作规程及制度	□是 □否 □不涉及		
7	高压母线及其安装	□是 □否 □不涉及	19	其他（可另附页）	□是 □否 □不涉及		
8	继电保护定值设置	□是 □否 □不涉及					
供电企业竣工检验意见				客户确认检验意见			
检验意见：李莹				客户意见：			
现场计量人员签名：李莹				客户（代表）签名：李莹			
生产运行人员签名：李莹				确认日期：2022 年 8 月 26 日			

用电检验人员签名: <u>张浩</u>	施工单位确认检验意见:
供电企业 (盖章): _____	施工单位 (代表) 签名: <u>张亮林 王花</u>
检验时间: 2022 年 8 月 26 日	确认日期: 2022年 8 月 26 日



中国南方电网
CHINA SOUTHERN POWER GRID

深圳供电局有限公司

《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称：深圳市粤核实业发展有限公司			工作单号：09000010000022230191				
用电地址：广东省深圳市龙华区福城街道核电路与福前路交汇处南侧高时生态产业园（充电桩）			报装容量：400 kVA				
客户联系人：李莹			联系电话：15027008322				
受理日期：2022 年 8 月 26 日			业务受理人员：蒋丰蔚				
声明： 本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计，项目施工委托持承装（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。 施工单位：深圳市鹏安达电气有限公司 设计单位：奥意建筑设计工程有限公司 客户签名：李莹							
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	□是 □否 □不涉及	9	配变（台架）、高压电机安装布置和容量核对	□是 □否 □不涉及	
		负荷开关	□是 □否 □不涉及	10	电容补偿装置	□是 □否 □不涉及	
		户外隔离开关	□是 □否 □不涉及	11	低压避雷器	□是 □否 □不涉及	
		跌落式开关	□是 □否 □不涉及	12	低压出线开关	□是 □否 □不涉及	
		高压避雷器	□是 □否 □不涉及	13	接地网接地电阻值	□是 □否 □不涉及	
2	相线对地、相间安全距离	□是 □否 □不涉及		14	进线及其开关设备安健环标志	□是 □否 □不涉及	
3	户外高压设备带电金属绝缘	□是 □否 □不涉及		15	高低压配电一次模拟图	□是 □否 □不涉及	
4	高压电缆及其安装	□是 □否 □不涉及		16	安全工器具及其试验	□是 □否 □不涉及	
5	高压电源开关设备闭锁	□是 □否 □不涉及		17	消防设施配置	□是 □否 □不涉及	
6	高压进线柜与计量柜闭锁	□是 □否 □不涉及		18	操作规程及制度	□是 □否 □不涉及	
7	高压母线及其安装	□是 □否 □不涉及		19	其他（可另附页）	□是 □否 □不涉及	
8	继电保护定值设置	□是 □否 □不涉及					
供电企业竣工检验意见				客户确认检验意见			
检验意见：合格				客户意见：			
现场计量人员签名：许柏发 叶林健				客户（代表）签名：李莹			
生产运行人员签名：[Signature]				确认日期：2022 年 8 月 26 日			

用电检验人员签名: <u>李峰</u>	施工单位确认检验意见:
供电企业 (盖章): _____	施工单位 (代表) 签名: <u>李亮 林小花</u>
检验时间: 2022 年 8 月 26 日	确认日期: 2022 年 8 月 26 日

3. 优必选总部大厦项目高低压配电工程

中建三局集团有限公司 优必选总部大厦项目专业分包合同

合同编号: cscec-ht-2023040600180

中建三局集团有限公司 优必选总部大厦项目高低压配电工程 专业分包



中建

合同文件

承包人: 中建三局集团有限公司

分包人: 深圳市鹏安达电气有限公司

签约地点: 广州越秀区东风东路80号锦城大厦

签约时间: 2023年04月06日

第一部分 合同协议书

承包人(全称): 中建三局集团有限公司

分包人(全称): 深圳市鹏安达电气有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其它有关法律、行政法规, 遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则, 承包人、分包人就本分包工程施工事项经协商达成一致, 订立本合同。

一、分包人安全及施工资质情况

承装(修、试)电力设施许可证: 6-1-00047-2011

证书有效期: 2023年8月7日

安全生产许可证: (粤)JZ安许证字[2021]225341 延

证书有效期: 2024年11月29日

是否属于中小企业: 中小企业

二、分包工程概况

分包工程名称: 优必选总部大厦施工总承包项目高低压配电工程

分包工程地点: 广东省深圳市南山区留仙洞总部基地 DY-02 街坊, 留仙大道与石鼓路交汇处西南角

分包工程承包范围: 本项目高低压配电工程, 招标内容包括:

1、包括但不限于高低压配电专业工程图纸设计范围内及后期增加的高低压配电专业工程的材料供应及检验、安装、调试; 图纸设计及图纸深化、报装报建、高低压配电专业验收及资料体系的建立, 包人工、材料、机械、材料运输、机械进出场、安全文明施工、绿色施工、配合迎检、劳务用工及管理工作等所有高低压配电专业内相关工作内容及措施; 施工图的设计、深化设计、样板试制、开模、生产、产品出场检验、包装、运输(含二次运输)、设备指定地点吊运及卸货堆放、现场协调、验收测试、抽样测试、各类设备、管线、系统调试等高低压配电全部工作内容。

2、施工图设计复核、图纸审查、专业资料归档、竣工验收配合、竣工图纸提交、施工现场及图集规范要求的全部相关工作内容;

3、包人工、包材料、包机械、包深化设计、安全文明施工管理、完工场清、满足规范竣工验收及成品保护等;

4、此处所描述的承包范围与工作内容仅是概括性的, 不能视为是完整无缺的。投标人应参阅招标文件中的其他部分, 包括招标图纸、投标须知、工程规范、工程量清单、图纸审查记录、协议条款、往来函件、投标答疑文件等与本次招标相关的信息, 已完全了解工程的实际范围内容, 以及为完成工程而有必要采取的所有施工工期、质量及安

全等各方面的措施。

5、与专业分包工程的配合与协调工作，但招标人及发包人另行指定的专业分包工程除外；

6、承包下发的设计变更、项目指令及其他临时安排的任务等；

7、承包人有权对分包人分包范围内工作内容做出任何调整（包括增加、减少或取消分包人分包范围内任何工作内容），分包人承诺无条件接受调整，并承诺不向承包人主张任何费用；

8、若分包人以工作量小或工作内容繁琐等理由拒绝或达不到承包人进度要求的，承包人在协商未果的情况下可另行安排其他分包施工，其它分包的单价或总价若高于该分包合同约定的单价或总价，高出部分由该分包人承担外，该分包人还需承担该部分费用总额20%违约金及承担由此造成的所有费用和损失，以上费用和损失直接从该分包人结算款、工程款或履约保证金中扣除。

三、承包方式及合同价款

1. 承包方式：

☐ 综合单价包干合同 ☐ 总价包干合同 ☒ 其他单价形式：

2. 合同价款：

本分包工程暂定合同价税合计为人民币（大写）壹仟伍佰玖拾伍万捌仟伍佰捌拾肆元捌角贰分（RMB:15958584.82），（其中，不含税暂定合同价款为人民币（大写）壹仟肆佰陆拾肆元零玖佰零叁元伍角（RMB:14640903.5），增值税税率或征收率为9%，增值税金额为人民币（大写）壹佰叁拾壹万柒仟陆佰捌拾壹元叁角贰分（RMB:1317681.32），不含税安全生产费用为人民币（大写）贰拾玖万贰仟捌佰壹拾捌万零柒（RMB:292818.07）。

四、结算方式及工程量计算规则

结算方式：本分包工程采取按综合单价包干的形式结算，其中包含2%的安全文明施工费用，综合单价包干如下：

综合单价包干内容包括但不限于：深化设计费（按合同要求所指示工程部分）、包工、包料（包括但不限于含材料损耗、材料多次转运费）、包测试、包质量、包工程验收、包数量、包安装及材料/设备价之任何市场差别、施工期间因市场及政策因素引起的人工费、材料费、机械费等价格变动风险、冬季施工增加费、夜间施工增加费、防疫增加费、高空作业费、材料转运费（包含场内场外转运）、机具使用费、企业管理费、施工管理费、临时设施费、检测费、试验费、安全文明施工措施费、所有间接费、综合费率、保险费、利润、国家及地方规定的任何收费、税金、专利费、满足发包人及承包人工期进度要求所需的赶工费，包含为完成工程精益建造实施要求所产生的费用，以及满足当地政府安全文明施工要进行的相关工作及费用等。除按合同补充条款约定可以调整外，本合同综合单价不以任何理由及方法进行调或变更。增值税税率遇国家税收政策发生变化时，相应进行调整。

合同价款不含施工水电费，合理范围内的施工用水用电由承包人提供。

综合单价已充分考虑现场场地原因、垂直运输、流水施工、穿插施工等原因导致的技术间歇、等待时间所支出的费用。

其中工程措施费包含的内容：安全文明施工（含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施）、夜间和高温/冬季施工增加费、成品保护和地下物保护、模板、二次搬运费、脚手架费、垂直运输费、机械进退场费及安拆费、施工排水、排污费、生活措施费、技术措施费、安全措施费、非实体发生的所有措施费等。工程措施费由分包人在报价中综合考虑，无论是否发生工程变更，现场工况、设备、图纸、人员等是否发生变化，分包人均不得以任何方式及理由向承包人提出工程措施费补偿。工程量清单计价表见合同协议书附件。

工程量计算规则：按施工图纸、设计变更及承包人下发的工程指令等为依据计算工程量，因分包人原因造成的超范围施工或返工的工程量不予计算。计量规则按本分包合同的补充条款约定执行，补充条款未约定的计量规则依据《房屋建筑与装饰工程工程量规范》(GB500854-2013) 执行。现行共有 9 个工程量规范，执行时根据项目需要自行添加。

五、工期

开工日期：本分包工程计划于 2023 年 4 月 10 日开工（实际开工日期以承包人书面通知为准），分包人不得以计划开工日期和实际开工日期存在差异为由，向承包人提出任何主张；

完工日期：本分包工程定于 2023 年 8 月 30 日完工；

合同工期总日历天数为：142 日历天。合同工期包括星期六、星期日、中考、高考、国家法定节假日及劳工假期、政府惯例性重大会议、政府有关部门日常检查、政府有关部门临时颁布之假期或停工指令、恶劣天气等情形。

六、工程质量标准及安全文明施工目标

1. 本分包工程质量标准双方约定为：按国家现行验收标准达到一次性验收“合格”标准，分包工程应符合总包合同约定的分包工程质量标准，且满足 深圳市建筑工程优质奖、广东省建设工程优质奖 的评选要求。

2. 安全文明施工目标：零死亡、零重伤、零职业病、零中毒、零火灾、零坍塌、零重大财产损失及负面影响事件、零群体性事件，且满足 深圳市安全文明示范工地 奖的评选要求。

七、施工方案要求

分包人应于合同签订之日或进场之日起 3 日内（以在先日期为准）编制专业分包工程施工方案或施工组织设计。

1. 施工方案包括但不限于以下内容：工程概况、编制依据、施工计划、施工工艺技术、施工安全保证措施、施工管理及作业人员配备和分工、验收要求、应急处置措施、计算书及相关施工图纸。



(以下无正文, 为盖章页)

承包人:
住 所:
法定代表人:
委托代理人:

电 话:
传 真:



分包人:
住 所:
法定代表人:
委托代理人:

电 话:
传 真:

开户银行:
帐 号:

刘伟

《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称: 深圳市优必选科技实业有限公司			工作单号: 080001000025919681			
用电地址: 广东省深圳市南山区西丽街道留仙大道与石鼓路交叉路口			报装容量: 10460 kVA			
客户联系人: 王瑞			联系电话: 18998901850			
受理日期: 2023 年 11 月 17 日			业务受理人员: 何清			
<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。<input checked="" type="checkbox"/>线路、<input checked="" 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>施工单位: 深圳市鹏安达电气有限公司 设计单位: 香港华艺设计顾问(深圳)有限公司 客户签名: 王瑞</p>						
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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及
		负荷开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10	电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		户外隔离开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 不涉及	12	低压出线开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13	接地网接地电阻值	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
2		相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	14	进线及其开关设备安健 环标志	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
3		户外高压设备带电金属 绝缘	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	15	高低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
4		高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16	安全工器具及其试验	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
5		高压电源开关设备闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	17	消防设施配置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
6		高压进线柜与计量柜闭 锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	18	操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
7		高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	19	其他(可另附页)	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
8		继电保护定值设置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及			
供电企业竣工检验意见			客户确认检验意见			
检验意见: 合格 现场计量人员签名: 何清 生产运行人员签名: 李辉书 用电检验人员签名: 何清 供电企业(盖章):  检验时间: 2023 年 11 月 17 日			客户意见: 合格 客户(代表)签名: 王瑞 确认日期: 2023 年 11 月 17 日 施工单位确认检验意见: 合格 施工单位(代表)签名: 侯发志, 林玉花 确认日期: 2023 年 11 月 17 日			

注: 1. 整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份, 供电企业、客户、施工单位各执一份。

24 小时客户服务热线: 95598 能源监督热线: 12398

《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称: 深圳市优必选科技实业有限公司			工作单号: 090000/0000025914745			
用电地址: 广东省深圳市南山区西丽街道留仙大道与石鼓路交汇处(充电桩)			报装容量: 1000 kVA			
客户联系人: 王璠			联系电话: 18998901850			
受理日期: 2023 年 11 月 17 日			业务受理人员: 何清			
<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。<input checked="" type="checkbox"/>线路、<input checked="" 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>施工单位: 深圳市鹏安达电气有限公司 设计单位: 香港华艺设计顾问(深圳)有限公司 客户签名: 王璠</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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及
		负荷开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10	电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		户外隔离开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 不涉及	14	进线及其开关设备安健 环标志	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
3	户外高压设备带电金属 绝缘	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	15	高低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
4	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16	安全工器具及其试验	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
5	高压电源开关设备闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	17	消防设施配置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
6	高压进线柜与计量柜闭 锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	18	操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
7	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	19	其他(可另附页)	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
8	继电保护定值设置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及				
供电企业竣工检验意见			客户确认检验意见			
检验意见: 合格			客户意见: 合格			
现场计量人员签名: 徐文森			客户(代表)签名: 王璠			
生产运行人员签名: 张子 何清			确认日期: 2023 年 11 月 17 日			
用电检验人员签名: 郭晓 李峰和			施工单位确认检验意见: 合格			
供电企业(盖章):			施工单位(代表)签名: 侯晓若 林小花			
检验时间: 2023 年 11 月 17 日			确认日期: 2023 年 11 月 17 日			

注: 1. 整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份, 供电企业、客户、施工单位各执一份。

24 小时客户服务热线: 95598 能源监管热线: 12398

4. 大悦城控股悦章凤凰里项目外线接驳及高低压供配电工程

大悦城控股悦章凤凰里项目外线接驳及高低压供配电工程

施工合同

发包人：大悦城控股集团股份有限公司 (甲方)

地址：深圳市宝安区新安街道留仙一路8号中粮创芯研发中心1栋22楼

电话：0755-23885197

承包人：深圳市鹏安达电气有限公司 (乙方)

地址：深圳市宝安区西乡街道劳动社区西乡大道288号华丰经济大厦B座321号

电话：0755-29124993

根据《中华人民共和国民法典》等有关法律规定,甲、乙双方经友好协商,确定由乙方为甲方就大悦城控股悦章凤凰里项目(以下简称“本项目”)提供外线接驳及高低压供配电工程施工服务。为规范双方义务并保障双方权益,特订立以下合同条款。

第一条 项目概况及工程内容

1.1 项目名称:大悦城控股悦章凤凰里项目(以下简称“本项目”)。

1.2 项目地址:深圳市宝安区福海街道福瑞路北面桥顺路东面。

1.3 项目概况:本项目开发建设用地约 32656.2 平方米,拟规划设计综合容积率为约 4.62,拟建计容总建筑面积约 15.07 万平方米,其中普通住宅约 7.68 万平方米,商业约 1.28 万平方米,共有产权房约 5.03 万平方米,公共配套设施约 1.08 万平方米。具体详见甲方提供的图纸及清单。

1.4 承包范围:根据甲方提供的高低压配电施工图、供电局审批通过的供电方案进行报建、施工;负责办理用电报装、报验、变压器报停,容量调配、用电许可等一切手续,负责与相关供电行政主管部门联系、协调办理相关手续;保证工程一次性通过供电管理部门的验收,包括各项高低压产品报审、系统调试,整个高低压配电工程验收的组织协调并配合消防联动验收,保修及售后服务、公变抄表到户实施及手续办理、设备资料、竣工图提供,高低压设备移交手续办理等工作。

1. 根据供电部门审批通过的供电方案及用电服务计划书报装用电申请,按照甲方的送电节点要求统筹协调供电局投资的外线工程(包含业扩图纸、高压外线电缆施工、公用环网柜的投资);依据供电局部门审批通过的高低压图纸进行图纸深化设计(其中母线槽、低压柜为甲方集采,乙方需根据供电局要求及甲方要求配合厂家进行低压柜深化)。

2. 负责自高低压配电室内环网柜至低压柜之间的高低压电气系统施工,包含但不限于:专用环网柜、高压柜、变压器、低压柜(甲供)、电缆、母线槽(甲供)、桥架、设备槽钢基础、防雷接地装置、控制装置的供货、安装、调试(不含低压开关柜出线电缆)。

3. 负责公变入户电表(电表及其安装需满足供电局要求)的供货、安装、电缆头接驳,低压柜至电表箱之间的电缆由总承包人安装,乙方需负责电表箱抄表到户通过供电局验收并移交。

4. 负责高低压变配电室、发电机房及控制室内防雷接地系统,包含但不限于:防雷均压环、设备防雷接地的施工,并接入总包预留接地点。

5. 按照供电局与甲方的要求,负责高低压变配电室内其它设施的提供、安装,包含但不限于:防鼠挡板、标识、绝缘垫、系统图标牌、配套工具箱等的供货及安装。

6. 负责高低压电力监控系统的深化、供货、安装、调试以及第三方检测报告;第三方检测及其报告涉及的费用由乙方在投标报价时综合考虑,在结算时不予增加费用。

7. 高低压材料设备及其它材料设备运送至高低压配电室内就位所需的运输工具、吊装工具或其它措施均由高低压单位负责,且产生的费用在投标时综合考虑,在结算时不予增加费用。

8. 负责甲供母线槽、低压柜的接收、卸车及搬运(含二次运输)、保管及通过供电局整体验收,乙方自行考虑相应费用,该项在结算时不予增加费用(此项包干)。

9. 负责本项目涉及抄表到户的电表申请、采购、领用、安装并按照供电局及甲方要求完成电表验收手续，所产生的费用由乙方在投标总价中综合考虑，在结算时不予增加费用。

10. 乙方施工所产生的垃圾，需堆放至甲方或总包指定的区域，不得随意堆放，并及时进行清理外运。垃圾清运、外运等所产生的费用由乙方在投标总价中综合考虑，在结算时不予增加费用。

11. 乙方须按管道避让原则施工，因管道避让原则施工而产生的工程量差异由乙方在投标报价时已考虑，该项费用在结算时不予以增加费用。

12. 乙方须按照甲方、BIM及管综要求施工桥架、母线槽等，且BIM及管综要求造成的工程量差异由乙方在投标报价时已考虑，该项费用在结算时不予以增加费用。

13. 施工过程所涉及的开槽、开凿、钻孔、封堵、修补等所产生的费用由乙方在投标总价中综合考虑，在结算时不予增加费用。

14. 负责因土建预留门洞条件影响高低压设备进入配电室而产生的门洞凿除、修补及恢复等施工，所产生的费用由乙方在投标总价中综合考虑，在结算时不予增加费用。

15. 负责高低压设备调试至合格，保证高低压工程一次性通过供电局验收，并在2024年5月30日前完成送电，同时需配合发电机调试验收和消防调试验收。

16. 根据甲方函件要求，同供电局沟通有关配电房调整的方案（如有），并取得供电局调整后的供电方案。

17. 负责施工或验收阶段同政府相关部门的协调沟通工作。上述工作产生的费用需乙方在投标时进行综合考虑，在结算时不予以增加费用。

18. 根据供电局、其他政府部门及甲方的要求，负责高低压工程的检测、检验、报装、验收、接火，上述内容产生的检验费、入网费、接火费等所有费用由乙方在投标总价中综合考虑，在结算时不予增加费用。

19. 根据甲方要求，负责变压器负荷调整、增容、扩容、减容、报停及其所产生的费用，由乙方在投标总价中综合考虑，在结算时不予增加费用。

20. 统筹、主导高低压系统的调试、验收资料的收集、验收申报等工作，按甲方的时间节点要求通过供电局及其他政府部门的验收并取得验收合格意见书。

21. 高低压系统的调试、验收、技术培训、技术服务支持，高低压系统与其它专业系统之间的联动调试及技术支持，配合其他施工单位的系统工程验收。

22. 所有深化设计产生的设计费用及深化调整产生的工程量差异由乙方在投标总价中综合考虑，在结算时不予增加费用。

23. 按照甲方要求，高低压单位须与供电局、街道、发改委及其它政府部门、企事业单位的沟通，推进供电局外线接驳工程施工及相关工作的开展和完成，并保证该部分在2024年5月15日前完成送电。

24. 负责按照政府部门或甲方要求，负责提供高低压工程涉及的所有节能、环保（包含但不限于）等第三方检测合格报告，且第三方检测及其报告涉及的费用由乙方在投标总价中综合考虑，在结算

起的停工或进退场,乙方应当予以配合并按甲方规定时间内执行完成。因此带来的相应风险和费用支出,乙方在报价时已充分、全盘予以考虑,已包含在合同总价中,合同总价款不予调整。甲方也无需给予乙方任何补偿或者赔偿,包括但不限于停工、窝工损失、材料机械设备进出场、保管费用、人员工资、预期利润等。

2.1.5 现场办公室及员工生活区由乙方与总承包单位协商租用或自行租房解决,相关费用由乙方自行承担。

2.2 工期顺延

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

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

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

第三条 合同价款及支付办法

3.1 工程总价

本合同含税总价为¥: 8,405,453.70 元(大写: 人民币捌佰肆拾万伍仟肆佰伍拾叁元柒角)。其中,不含税金额为¥: 7,711,425.41 元,增值税税率为: 9%,税金为¥: 694,028.29 元。如遇税率政策调整,则在不含税金额不变基础上,相应调整税金及合同总价。除本合同另有明确约定外,甲方无需再行向乙方支付任何其他费用。

3.2 价款形式

按照甲方提供的设计施工图纸、招标文件内容及工程量清单进行【固定总价】包干。【本合同工程包括三个单位工程,其中“悦章凤凰里项目外线接驳工程”(详见招标工程量清单)为暂定工程,实际施工以发包人或监理方的开工指令为准,如未实际施工,发包人无需支付该项工程价款,剩余单位工程“悦章凤凰里项目高低压变配电工程”、“悦章凤凰里项目太阳能光伏发电工程”仍按照该项工程的固定总价包干(暂估价材料的价格除外)】。除本合同另有明确约定外,发包人无须向承包人支付任何其他费用。本合同价款包括且不限于:总包管理费与配合费、水电费、采保费、材料费(含主材、辅材及材料损耗)、人工费、机械费、管理费、保险费、规费、税金、利润、措施费[包括但不限于安全文明施工措施费(含周边防护栏杆等费用)、脚手架费、地下室增加费、高层建筑增加费、超高增加费、交叉施工增加费、夜间施工费、赶工措施费、雨季施工费、工程或设备成品保护费、二次搬运费、大型机械进场及安拆费、拆除及垃圾清理外运费、垂直机械运输费、异地租赁费、孔洞管井开口费、临时发电费用、临时设施的迁移和拆除、场地内因施工需要铺设的钢板、一切资料及一切图纸费、一切材料样板费、红线内可能发生的各种协调配合费等]、各种材料及设备检测检验费、与本工程相关的政府报批报建收费和工程验收费用(如有)、售后服务费、因

关
注
且
寓
以
付
证
设
工
页
2
之
方
含
K

5.2.1 甲方和监理人均可提出变更。变更指令均通过监理人发出，监理人发出变更指令前应征得甲方同意。乙方收到经甲方签认的变更指令后，方可实施变更。未经许可，乙方不得擅自对本项目工程的任何部分进行变更。

5.2.2 涉及设计变更的，应由设计人提供变更后的图纸和说明。

5.3 变更程序

本项目工程变更（包括设计变更、现场签证）的管理规定详见本合同附件。

5.4 其他变更

5.4.1 如发出本工程变更指令是因为乙方过错、乙方违反本合同等造成的，则由此引起的任何额外费用由乙方承担。

5.4.2 如乙方为了便于组织施工，或为了施工安全、避免干扰等原因需采取相应的技术措施而提出的局部变更设计，除须得到监理人的批准外，由此而增加的费用由乙方自行承担。因乙方擅自变更设计发生的费用和由此导致甲方的全部损失均由乙方承担，延误的工期不予顺延。

5.5 工程量计算及清单核对

5.5.1 工程量只限于：设计施工图纸（经甲方确认的设计变更或现场签证的除外）范围，进度款及结算款支付均以该工程量为准，其他的一概不予确认。工程量超出部分产生的一切费用由乙方自行承担。

5.5.2 就工程量变更及合同价款金额变更形成一致意见前，本工程施工进度应按施工计划继续进行，乙方不得违反合同约定故意停工或怠工，否则视为违约且按本合同约定处罚。

第六条 施工管理及工程质量

6.1 工程监理

本工程现场施工管理由甲方确定的监理单位负责，乙方应接受和积极配合该监理单位的各项管理。

6.2 技术经理及管理人员

乙方应保证本项目管理人员的稳定，以确保工程质量。乙方指派【程美龙】为本工程的项目经理（联系方式：18682364576），具体负责施工现场的管理、组织、协调等工作。施工期间，该项目经理必须随时在岗并及时处理有关事务。

6.3 施工整改

乙方必须按照现行国家、行业、本项目所在省、市等要求的施工规范、施工标准以及与甲方确认的工程图纸施工。如乙方不按施工规范、施工标准、工程图纸施工，则甲方或监理单位有权要求乙方整改，乙方必须在规定期限内完成整改并达到规定要求。如非因甲方过错而导致工程返工，施工整改期限包含在工程总工期内，整改费用由乙方承担；如乙方超过规定的整改期限【5】个自然日未能完成整改的，甲方有权单方解除合同并按本合同约定追究乙方违约责任。

6.4 工程停工

合同及合同附件签署页

合同附件作为本合同的组成部分，由甲、乙双方共同签署。本合同附件有：

- 附件一：《工程质量保修书》
 - 附件二：《建设工程项目施工安全管理协议》
 - 附件三：《大悦城控股现场签证及工程洽商作业指引（2021年版）》
 - 附件四：《设计变更管理作业指引》
 - 附件五：《材料（设备）封样及进场验收要求》
 - 附件六：《变更签证月清季结管理作业指引》
 - 附件七：《变更签证承诺函》
 - 附件八：《反商业贿赂协议》及《大悦城控股“阳光合作”承诺书》
 - 附件九：《通知方式》
 - 附件十：《工作界面划分》
 - 附件十一：《甲供、甲指乙供、甲指分包、乙供材料清单》
 - 附件十二：《农民工支付承诺函（模板）》
- （以下无正文。）

甲方（盖章）：大悦城控股集团股份有限公司

乙方（盖章）：深圳市鹏安达电气有限公司

签约日期：2023年 11月 7日

签约地点：深圳市宝安区

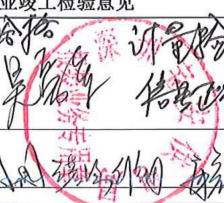
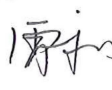
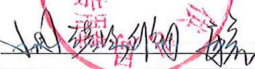
《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称：大悦城控股集团股份有限公司			工作单号：09000010000028162264		
用电地址：深圳市宝安区福海街道大洋路与塘新路交界西南侧凤凰里（居民住宅）			报装容量：6500 kVA		
客户联系人：雷永林			联系电话：13538243606		
受理日期：2024年7月19日			业务受理人员：齐兰		
<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。<input checked="" type="checkbox"/>线路、<input checked="" 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>施工单位：深圳市鹏安达电力有限公司 设计单位：深圳广汇源电力设计院有限公司 客户签名：</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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10	电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		户外隔离开关 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 不涉及	12	低压出线开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		高压避雷器 <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13	接地网接地电阻值	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
2	相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	14	进线及其开关设备安健环标志	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
3	户外高压设备带电金属绝缘	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	15	高低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
4	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16	安全工器具及其试验	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
5	高压电源开关设备闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	17	消防设施配置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
6	高压进线柜与计量柜闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	18	操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
7	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	19	其他（可另附页）	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
8	继电保护定值设置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及			
供电企业竣工检验意见			客户确认检验意见		
检验意见：   现场计量人员签名：   生产运行人员签名：  			客户意见：  客户（代表）签名： 确认日期：2024年7月19日		

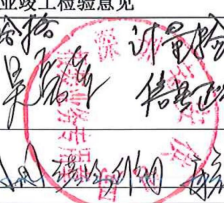
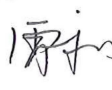
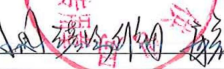
用电检验人员签名: <u>张明 彭永军</u> 供电企业(盖章): _____ 检验时间: <u>2024</u> 年 <u>7</u> 月 <u>19</u> 日	施工单位确认检验意见: 施工单位(代表)签名: <u>田伟</u> 确认日期: <u>2024</u> 年 <u>7</u> 月 <u>19</u> 日
--	--

注: 1. 整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份, 供电企业、客户、施工单位各执一份。
 24 小时客户服务热线: 95598 能源监管热线: 12398

《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称：大悦城控股集团股份有限公司			工作单号：09000010000028162264			
用电地址：深圳市宝安区福海街道大洋路与塘新路交界西南侧凤凰里（居民住宅）			报装容量：6500 kVA			
客户联系人：雷永林			联系电话：13538243606			
受理日期：2024年7月19日			业务受理人员：齐兰			
声明： 本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计，项目施工委托持承装（修）电力设施许可证单位施工。 <input checked="" type="checkbox"/> 线路、 <input checked="" 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。 施工单位：深圳市鹏安达电力有限公司 设计单位：深圳广汇源电力设计院有限公司 客户签名：						
竣工检验项目		符合设计或标准	竣工检验项目		符合设计或标准	
1	高压进线开关设备布置和安装	断路器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	9	配变（台架）、高压电机安装布置和容量核对	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		负荷开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10	电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		户外隔离开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 不涉及	12	低压出线开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13	接地网接地电阻值	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
2	相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	14	进线及其开关设备安全健康标志	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
3	户外高压设备带电金属绝缘	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	15	高低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
4	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16	安全工器具及其试验	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
5	高压电源开关设备闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	17	消防设施配置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
6	高压进线柜与计量柜闭锁	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	18	操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
7	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	19	其他（可另附页）	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
8	继电保护定值设置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及				
供电企业竣工检验意见			客户确认检验意见			
检验意见： <div>  </div> 现场计量人员签名：			客户意见： <div>  </div> 客户（代表）签名：			
生产运行人员签名： <div>  </div>			确认日期：2024年7月19日			

《客户受电工程竣工检验意见书》


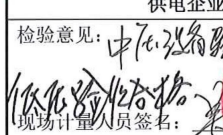


客户名称：大悦城控股集团股份有限公司			工作单号：09000010000028162264			
用电地址：深圳市宝安区福海街道大洋路与塘新路交界西南侧凤凰里（居民住宅）			报装容量：6500 kVA			
客户联系人：雷永林			联系电话：13538243606			
受理日期：2024年7月19日			业务受理人员：齐兰			
声明： 本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计，项目施工委托持承装（修）电力设施许可证单位施工。 <input checked="" type="checkbox"/> 线路、 <input checked="" type="checkbox"/> 变配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。 施工单位：深圳市鹏安达电力有限公司 设计单位：深圳广汇源电力设计院有限公司 客户签名：						
竣工检验项目		符合设计或标准	竣工检验项目		符合设计或标准	
1	高压进线开关设备布置和安装	断路器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	9	配变（台架）、高压电机安装布置和容量核对	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		负荷开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10	电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		户外隔离开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 不涉及	12	低压出线开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13	接地网接地电阻值	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
2	相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	14	进线及其开关设备安全健康标志	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
3	户外高压设备带电金属绝缘	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	15	高低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
4	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16	安全工器具及其试验	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
5	高压电源开关设备闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	17	消防设施配置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
6	高压进线柜与计量柜闭锁	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	18	操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
7	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	19	其他（可另附页）	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
8	继电保护定值设置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及				
供电企业竣工检验意见			客户确认检验意见			
检验意见： <div>  </div> 现场计量人员签名：			客户意见： <div>  </div> 客户（代表）签名：			
生产运行人员签名： <div>  </div>			确认日期：2024年7月19日			

用电检验人员签名: <u>刘 毅</u>	施工单位确认检验意见:
供电企业(盖章): _____	
检验时间: <u>2024</u> 年 <u>7</u> 月 <u>19</u> 日	施工单位(代表)签名: <u>邵</u>
	确认日期: <u>2024</u> 年 <u>7</u> 月 <u>19</u> 日

注: 1. 整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份, 供电企业、客户、施工单位各执一份。

24 小时客户服务热线: 95598 能源监管热线: 12398

《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称: 大悦城控股集团股份有限公司			工作单号: 09000010000028169199			
用电地址: 深圳市宝安区福海街道大洋路与塘新路交界西南侧凤凰里			报装容量: 400. kVA			
客户联系人: 雷永林			联系电话: 13538243606			
受理日期: 2024 年 7 月 19 日			业务受理人员: 齐兰			
声明: 本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计, 项目施工委托持承装(修)电力设施许可证单位施工。 <input checked="" type="checkbox"/> 线路、 <input checked="" 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。 施工单位: 深圳市鹏安达电力有限公司 设计单位: 深圳广汇源电力设计院有限公司 客户签名: 						
竣工检验项目		符合设计或标准	竣工检验项目		符合设计或标准	
1	高压进线开关设备布置和安装	断路器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	9	配变(台架)、高压电机安装布置和容量核对	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		负荷开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10	电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		户外隔离开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 不涉及	12	低压出线开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13	接地网接地电阻值	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
2	相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	14	进线及其开关设备安全健康标志	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
3	户外高压设备带电金属绝缘	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	15	高低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
4	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16	安全工器具及其试验	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
5	高压电源开关设备闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	17	消防设施配置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
6	高压进线柜与计量柜闭锁	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	18	操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
7	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	19	其他(可另附页)	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
8	继电保护定值设置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及				
供电企业竣工检验意见			客户确认检验意见			
检验意见:  合格 现场计量人员签名:  合格 生产运行人员签名:  合格			客户意见:  客户(代表)签名: 确认日期: 2024 年 7 月 19 日			

用电检验人员签名: <u>张明 彭明</u> 供电企业(盖章): _____ 检验时间: 2024 年 7 月 19 日	施工单位确认检验意见: 施工单位(代表)签名: <u>田清</u> 确认日期: 2024 年 7 月 19 日
--	---

注: 1. 整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份, 供电企业、客户、施工单位各执一份。

24 小时客户服务热线: 95598 能源监管热线: 12398

《客户受电工程竣工检验意见书》







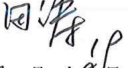
客户名称：大悦城控股集团股份有限公司			工作单号：09000010000028169199			
用电地址：深圳市宝安区福海街道大洋路与塘新路交界西南侧凤凰里			报装容量：400. kVA			
客户联系人：雷永林			联系电话：13538243606			
受理日期：2024 年 7 月 19 日			业务受理人员：齐兰			
<p>声明：</p> <p>本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计，项目施工委托持承装（修）电力设施许可证单位施工。<input checked="" type="checkbox"/>线路、<input checked="" type="checkbox"/>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>施工单位：深圳市鹏安达电力有限公司 设计单位：深圳广汇源电力设计院有限公司 客户签名：</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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10	电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		户外隔离开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 不涉及	12	低压出线开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13	接地网接地电阻值	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
2	相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	14	进线及其开关设备安健环标志	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
3	户外高压设备带电金属绝缘	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	15	高低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
4	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16	安全工器具及其试验	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
5	高压电源开关设备闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	17	消防设施配置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
6	高压进线柜与计量柜闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	18	操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
7	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	19	其他（可另附页）	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
8	继电保护定值设置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及				
供电企业竣工检验意见			客户确认检验意见			
<p>检验意见：</p> <p> 现场计量人员签名：吴金</p> <p> 生产运行人员签名：张洪</p>			<p>客户意见：</p> <p></p> <p>客户（代表）签名：雷永林</p> <p>确认日期：2024 年 7 月 19 日</p>			

用电检验人员签名: <u>张明辉</u>	施工单位确认检验意见:
供电企业(盖章): _____	<u>田青</u>
检验时间: 2024年7月19日	施工单位(代表)签名:
	确认日期: 2024年7月19日

注: 1.整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份, 供电企业、客户、施工单位各执一份。

24 小时客户服务热线: 95598 能源监管热线: 12398

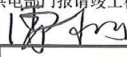
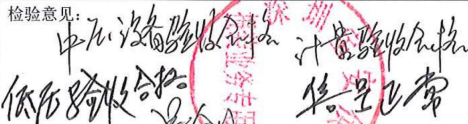

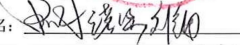
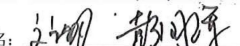

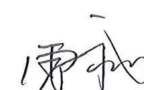


《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称: 大悦城控股集团股份有限公司			工作单号: 09000010000028166425						
用电地址: 广东省深圳市宝安区福海街道大洋路与塘新路交界西南侧凤凰里(商业)			报装容量: 2500						
客户联系人: 雷永林			联系电话: 13538243606						
受理日期: 2024年7月18日			业务受理人员: 齐兰						
<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: 深圳市鹏安达电气有限公司 设计单位: 深圳广汇能电力设计院有限公司 客户签名: </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	配电(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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		10	电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
		户外隔离开关	<input 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	进线及其开关设备安全环标志		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
3	户外高压设备带电金属绝缘		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及		15	高低压配电一次模拟图		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
4	高压电缆及其安装		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		16	安全工器具及其试验		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
5	高压电源开关设备闭锁		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		17	消防设施配置		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
6	高压进线柜与计量柜闭锁		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		18	操作规程及制度		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
7	高压母线及其安装		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		19	其他(可另附页)		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
8	继电保护定值设置		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及						
供电企业竣工检验意见					客户确认检验意见				
<p>检验意见:</p> <p>中压设备验收合格 计量验收合格</p> <p>低压验收合格 合格</p> <p>现场计量人员签名: </p> <p>生产运行人员签名: </p> <p>用电检验人员签名: </p> <p>供电企业(盖章): </p> <p>检验时间: 2024年 7月 18日</p>					<p>客户意见:</p> <p></p> <p>客户(代表)签名: </p> <p>确认日期: 2024年 7月 18日</p> <p>施工单位确认检验意见:</p> <p>施工单位(代表)签名: </p> <p>确认日期: 2024年 7月 18日</p>				

注: 1. 整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份, 供电企业、客户、施工单位各执一份。

24小时客户服务热线: 95598 能源监管热线: 12398


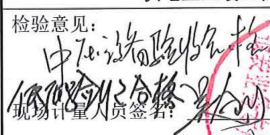



《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称: 大悦城控股集团股份有限公司			工作单号: 09000010000028166425			
用电地址: 广东省深圳市宝安区福海街道大洋路与塘新 路交界西南侧凤凰里(商业)			报装容量: 2500			
客户联系人: 雷永林			联系电话: 13538243606			
受理日期: 2024年7月18日			业务受理人员: 齐兰			
声明: 本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计, 项目施工委托持承装(修)电力设施许可证单位施工。□线路、 <input checked="" 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。 施工单位: 深圳市鹏安达电气有限公司 设计单位: 深圳广汇能电力设计院有限公司 客户签名: 						
竣工检验项目		符合设计 或标准	竣工检验项目		符合设计或标准	
1	高压 进线开关 设备布置 和安装	断路器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	9	配变(台架)、高压电机安装布 置和容量核对	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		负荷开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10	电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		户外隔离开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 不涉及	12	低压出线开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13	接地网接地电阻值	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
2	相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	14	进线及其开关设备安全环标志	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
3	户外高压设备带电金属绝缘	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	15	高低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
4	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16	安全工具及其试验	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
5	高压电源开关设备闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	17	消防设施配置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
6	高压进线柜与计量柜闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	18	操作规程及制度	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
7	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	19	其他(可另附页)	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
8	继电保护定值设置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及				
供电企业竣工检验意见			客户确认检验意见			
检验意见:  现场计量人员签名:  生产运行人员签名:  用电检验人员签名:  供电企业(盖章):  检验时间: 2024年7月18日			客户意见:  客户(代表)签名:  确认日期: 2024年7月18日 施工单位确认检验意见: 施工单位(代表)签名:  确认日期: 2024年7月18日			

注: 1. 整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份, 供电企业、客户、施工单位各执一份。

24小时客户服务热线: 95598 能源监管热线: 12398

《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称: 大悦城控股集团股份有限公司			工作单号: 09000010000028162270			
用电地址: 深圳市宝安区福海街道大洋路与塘新路交界西南侧凤凰里(充电桩)			报装容量: 1000. kVA			
客户联系人: 雷永林			联系电话: 13538243606			
受理日期: 2024年7月19日			业务受理人员: 齐兰			
声明: 本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计, 项目施工委托持承装(修)电力设施许可证单位施工。 <input checked="" type="checkbox"/> 线路、 <input checked="" 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。 施工单位: 深圳市鹏安达电力有限公司 设计单位: 深圳广汇源电力设计院有限公司 客户签名: 						
竣工检验项目		符合设计或标准	竣工检验项目		符合设计或标准	
1	高压进线开关设备布置和安装	断路器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	9	配变(台架)、高压电机安装布置和容量核对	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		负荷开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10	电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		户外隔离开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 不涉及	12	低压出线开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13	接地网接地电阻值	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
2	相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	14	进线及其开关设备安健环标志	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
3	户外高压设备带电金属绝缘	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	15	高低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
4	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16	安全工器具及其试验	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
5	高压电源开关设备闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	17	消防设施配置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
6	高压进线柜与计量柜闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	18	操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
7	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	19	其他(可另附页)	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
8	继电保护定值设置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及				
供电企业竣工检验意见			客户确认检验意见			
检验意见:  现场计量人员签名: 			客户意见:  客户(代表)签名: 确认日期: 2024年7月19日			
生产运行人员签名: 						

用电检验人员签名: <u>2024 彭明军</u> 供电企业(盖章): _____ 检验时间: 2024年 7 月 19 日	施工单位确认检验意见: 施工单位(代表)签名: <u>田清</u> 确认日期: 2024年 7 月 19 日
--	--

注: 1.整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份,供电企业、客户、施工单位各执一份。

24 小时客户服务热线: 95598 能源监管热线: 12398

用电检验人员签名: <u>2024 彭明军</u> 供电企业(盖章): _____ 检验时间: 2024年 7 月 19 日	施工单位确认检验意见: 施工单位(代表)签名: <u>田清</u> 确认日期: 2024年 7 月 19 日
--	--

注: 1.整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份,供电企业、客户、施工单位各执一份。

24 小时客户服务热线: 95598 能源监管热线: 12398

用电检验人员签名: <u>王明新</u> 供电企业(盖章): _____ 检验时间: 2024年7月19日	施工单位确认检验意见: 施工单位(代表)签名: <u>田伟</u> 确认日期: 2024年7月19日
---	--

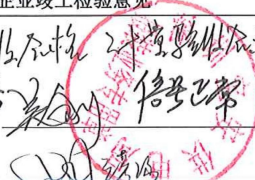

注: 1.整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份, 供电企业、客户、施工单位各执一份。
 24 小时客户服务热线: 95598 能源监管热线: 12398

《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称：大悦城控股集团股份有限公司			工作单号：09000010000028162255		
用电地址：深圳市宝安区福海街道大洋路与塘新路交界西南侧凤凰里（公交站）			报装容量：1000. kVA		
客户联系人：雷永林			联系电话：13538243606		
受理日期：2024年7月19日			业务受理人员：齐兰		

声明：
本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计，项目施工委托持承装（修）电力设施许可证单位施工。☒线路、☒变配电工程现已施工完毕，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。
 施工单位：深圳市鹏安达电力有限公司 设计单位：深圳广汇源电力设计院有限公司 客户签名：雷永林


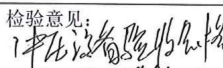



竣工检验项目		符合设计或标准	竣工检验项目		符合设计或标准	
1	高压进线开关设备布置和安装	断路器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	9	配变（台架）、高压电机安装布置和容量核对	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		负荷开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10	电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		户外隔离开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 不涉及	12	低压出线开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13	接地网接地电阻值	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
2	相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	14	进线及其开关设备安全环境标志	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
3	户外高压设备带电金属绝缘	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	15	高低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
4	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16	安全工器具及其试验	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
5	高压电源开关设备闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	17	消防设施配置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
6	高压进线柜与计量柜闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	18	操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
7	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	19	其他（可另附页）	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
8	继电保护定值设置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及				

供电企业竣工检验意见		客户确认检验意见	
检验意见：  现场计量人员签名：_____ 生产运行人员签名：_____ 		客户意见：  客户（代表）签名：_____ 确认日期：2024年7月19日	

用电检验人员签名: <u>李明 郭明</u> 供电企业(盖章): _____ 检验时间: 2024年7月19日	施工单位确认检验意见: 施工单位(代表)签名: <u>田静</u> 确认日期: 2024年7月19日
---	--

注: 1.整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份, 供电企业、客户、施工单位各执一份。
 24 小时客户服务热线: 95598 能源监管热线: 12398

《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称: 大悦城控股集团股份有限公司			工作单号: 09000010000028162255			
用电地址: 深圳市宝安区福海街道大洋路与塘新路交界西南侧凤凰里(公交站)			报装容量: 1000. kVA			
客户联系人: 雷永林			联系电话: 13538243606			
受理日期: 2024年7月19日			业务受理人员: 齐兰			
声明: 本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计, 项目施工委托持承装(修)电力设施许可证单位施工。 <input checked="" type="checkbox"/> 线路、 <input checked="" 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。 施工单位: 深圳市鹏安达电力有限公司 设计单位: 深圳广汇源电力设计院有限公司 客户签名: 						
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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10	电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		户外隔离开 关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 不涉及	12	低压出线开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13	接地网接地电阻值	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
2	相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	14	进线及其开关设备安健 环标志	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
3	户外高压设备带电金属 绝缘	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	15	高低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
4	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16	安全工器具及其试验	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
5	高压电源开关设备闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	17	消防设施配置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
6	高压进线柜与计量柜闭 锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	18	操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
7	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	19	其他(可另附页)	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
8	继电保护定值设置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及				
供电企业竣工检验意见			客户确认检验意见			
检验意见:  现场计量人员签名:  生产运行人员签名: 			客户意见:  客户(代表)签名: 确认日期: 2024年7月19日			

用电检验人员签名: <u>李明 彭明宇</u>	施工单位确认检验意见:
供电企业(盖章): _____	
检验时间: <u>2024</u> 年 <u>7</u> 月 <u>19</u> 日	施工单位(代表)签名: <u>田伟</u>
	确认日期: <u>2024</u> 年 <u>7</u> 月 <u>19</u> 日

注: 1.整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份, 供电企业、客户、施工单位各执一份。

24 小时客户服务热线: 95598 能源监管热线: 12398

附表 5：拟派项目经理类似工程业绩

姓名	林玉花	性 别	女		年 龄	40		
职务	项目负责 人	职 称	工程师		学 历	本科		
证件类型	二级注册 建造师	证件号码	粤 2442013201405953					
参加工作时间		2008 年 7 月						
类似工程业绩情况								
序号	项目 名称	建设 单位	建设 规模	承包 范围	合同 金额	竣工验 收时间	在业绩 中担任 的职务	备注
1	满京华 楼二项目高低 压配电 施工	深圳市 卓易达 投资发 展有限 公司	7390kV A	高低压 配电工 程	435 万元	2025. 1. 8	项目负 责人	
2	深圳市 威新软 件科技 园 7#楼 变配电 所增容 一台 1250kV A 变压 器变配 电工程	伟创力 研发 （深 圳）有 限公司	1250kV A	高低压 配电工 程	135 万元	2024. 8. 20	项目负 责人	
3	优必选总 部大厦项目 高低压 配电工程	深圳市 优必选 科技实 业有限 公司	11460k VA	高低压 配电工 程	1598 万元	2023. 11 . 17	项目负 责人	
4	CCT 换 电站供 电部分 项目	赤湾集 装箱码 头有限 公司	2500kV A	变配电 工程	377 万 元	2023. 1 . 11	项目负 责人	
5	高时生 态产业	深圳市 粤核实	9300kV A	变配电 工程	650 万 元	2022. 9 . 3	项目负 责人	

[illegible]

满京华楼二项目 高低压配电施工合同

甲 方: 深圳市华谷创展投资有限公司
乙 方: 深圳市鹏安达电气有限公司
日 期: 2024 年 月 日

满京华楼二项目高低压配电施工合同

甲方: 深圳市华谷创展投资有限公司

乙方: 深圳市鹏安达电气有限公司

经甲、乙双方友好协商, 根据《中华人民共和国民法典》等有关法律规定, 并结合本工程的具体情况, 按照平等互利的原则, 就乙方承接甲方所开发的满京华楼二项目高低压配电施工事宜订立如下合同条款:

一、工程概况:

1.1 项目名称: 满京华楼二项目高低压配电施工

1.2 项目地点: 深圳市光明区新湖街道楼村社区楼村第二工业区

二、工程承包范围与内容:

2.1 施工图纸: 《(施工图)楼二高低压项目一期工程 2024.11.03》。

2.2 依据上述图纸及技术规范要求完成高低压变配电工程的深化设计、调整、报装、设备材料的供货及安装、工程调试、送电、验收及售后服务等, 包括但不限于以下内容:

- 1) 所有设备材料采购(甲供材料设备的验收、卸货)、二次搬运、成品及半成品保护、安装、调试、材料送检;
- 2) 高低压变配电工程的报装报建、配合政府的各项验收备案、竣工验收、消防验收、物业公司验收移交, 包竣工图及竣工资料编制整理移交;
- 3) 高低压配电单位应提供详细且准确的高低压系统接线图标版, 张贴于配电房内显著位置;
- 4) 备品备件与维护工具的供应;
- 5) 2年保修期售后服务;

2.3 除上述工作外, 但由上述工作可合理推论得到的对完成上述工作的稳定、完整、安全、可靠及有效运行所必须的全部工作。

三、承包方式

3.1 固定综合单价包干, 包工、包料、包机械、包措施、包安全、包工期、包质量、包调试、包报批报建、包验收、包送电、包保险、包规费、包税金等。

四、施工工期

4.1 开工日期: 2024年10月25日(以甲方通知为准)。

4.2 竣工日期: 2024年12月30日(满足甲方工期要求)。

- 5.7 如乙方提供虚假证明文件使用假冒伪劣产品, 引发原生产厂家的投诉, 甲方有权不予支付剩余的工程款, 由此引起的全部损失由乙方承担。
- 5.8 高低压配电柜进场后甲方有权随机拆除任意一个配电柜内的任何一个开关或电容器送至开关生产厂家进行鉴定是否为原厂产品, 乙方必须无条件配合。

六、材料、设备及配件供应

- 6.1 本合同工程所有设备和产品的选用必须具有国家主管部门颁发的合格证, 并已获得国家 3C 认证, 所有设备和产品均需报甲方书面确认后方可进行采购, 进现场后必须报甲方确认后方可进行安装。
- 6.2 乙方供应的材料、设备, 由乙方对其产品质量负责。

七、合同价款

- 7.1 本工程固定综合单价包干, 暂定总价为¥4,350,000.00 元 (大写人民币肆佰叁拾伍万元整); 其中不含税总价为¥3,990,825.69 元, 税金为¥359,174.31 元, 增值税税率为 9%, (详见附件合同清单)。工程量暂定, 施工完成后, 双方按施工图纸现场核对计算工程量, 综合单价参考《附件一: 楼二项目变配电施工合同价格清单单价》。
- 7.2 本合同价款包含 (但不限于): 人工费、材料费、设备费、机械费、管理费、利润、措施费、规费、税金、检验试验费、材料检验检测费、保险、风险费、报批报建费、电力主管部门规定收取的各种费用、运输\二次搬运费、调试费、验收费、维修维护费、施工图设计费用、疫情防护措施费及因疫情导致 (人工、机械) 等降效费用等为完成此项目所需要的一切费用。
- 7.3 对于承包范围之外之工程, 如甲方指定由乙方承包, 乙方同意按照合同清单单价进行结算; 若增加的工程内容在合同清单中无单价的, 乙方同意按照 2020《深圳市安装工程消耗量标准》、《深圳市建设工程计价费率标准》推荐费率取费, 材料设备价格按照施工期间《深圳建设工程价格信息》算术平均价计取, 按以上约定计算后, 总价下浮 15%。
- 7.4 合同价款中包括施工用水、用电费。
- 7.5 乙方作为有经验的承包商, 已对本项目进行全面地了解, 并将任何可能存在、或可能会发生的变化及各种不良情况, 考虑进入合同价款中。

八、付款方式

- 8.1 预付款: 本工程无预付款;
- 8.2 进度款: 设备安装到位、经甲方确认后, 甲方收到乙方上报完整的申报资料之日起 21 个工作日内完成审核工作, 经甲方确认金额的 70% 支付进度款;

4.3 竣工日期的认定: 竣工日期为乙方承包范围内所有工程通过甲方及供电部门验收, 正式通电并移交甲方的日期, 以甲方书面盖章确认为准。

五、质量标准

5.1 本合同工程质量达到按国家、行业或专业质量评定标准评定的合格等级。

5.2 质量验收标准包括:

- ① 国家颁布的有关设计、施工验收规范;
- ② 国家、省、市有关部门颁布的技术规格、规定;
- ③ 本合同工程施工设计文件及设计交底资料;
- ④ 甲方提出的安装方面的布置和美观要求;
- ⑤ 其他适用的技术标准。

5.3 隐蔽工程验收

- ① 隐蔽工程在覆盖前, 经乙方自检合格后通知甲方进行验收, 经验收合格后方可覆盖;
- ② 凡未经甲方验收乙方擅自覆盖的, 甲方有权采取任何措施进行检验, 其费用及所有造成的工期延误和经济损失由乙方承担。

5.4 中间验收

凡规范、规定要求进行中间验收的, 乙方自检合格后通知甲方进行中间验收, 经甲方验收合格后方可进行下一道工序的施工。

5.5 工程质量保证

- ① 本合同工程质量保修期从合同验收合格之日起两年;
 - ② 在质量保修期内, 凡属乙方原因引起的任何工程质量缺陷, 均由乙方负责免费维修或更换或返工; 由甲方或使用原因造成的故障缺陷, 乙方也应进行维修, 但费用由甲方负责;
 - ③ 乙方接到甲方或其指定的单位的通知, 应在两天内进场维修, 否则, 甲方有权自行组织维修, 所发生的维修费用 (无论多少且无须乙方认定价格) 全部由乙方承担, 不足部分由乙方支付给出甲方;
 - ④ 发生紧急抢修事故的, 乙方必须在接到通知起的 4 小时内派人到场维修, 否则由此造成的损失全部由乙方承担;
 - ⑤ 保修期满, 经甲方确认无质量问题且乙方尽到保修责任后办理保修金结算手续。
- 5.6 乙方在高低压配电柜进场时必须提供高压柜、框架断路器、电容器、塑壳断路器等原厂生产证明文件及开关设备厂家提供的供货证明。

- 11.4 负责组织隐蔽工程及其它分部分项工程中间验收。
- 11.5 组织并参加工程竣工验收。
- 11.6 及时办理有效的现场签证单、设计变更签证。

十二、乙方驻工地代表及乙方责任

- 12.1 乙方项目经理为: 林玉花, 联系电话: 13530403247 即为乙方驻工地总代表, 乙方授权项目经理处理与本工程有关的业务, 代表乙方行使合同约定的权力, 履行合同约定的职责。乙方的要求、通知, 均以书面形式由乙方项目经理签字、并经乙方盖章后递交甲方。
- 12.2 乙方必须对工程质量负责, 不能存在系统、功能及安全等缺陷, 即乙方对工程质量负一切责任, 并负责赔偿因质量责任而给甲方造成的一切经济损失。
- 12.3 按国家施工规范及及深圳市的有关规定组织施工, 落实安全措施, 遵守安全文明施工规定, 杜绝事故的发生, 确保安全施工。施工过程中发生的一切安全事故, 均由乙方承担全部责任。同时为施工场地内的自有人员及第三者人员生命财产和施工机械设备办理保险, 并支付所有保险费用。
- 12.4 做好施工组织及施工管理工作, 保持现场清洁、器材堆放整齐和道路畅通, 并及时清除垃圾和闲置的临时设施。
- 12.5 在施工中, 由乙方本身造成的停工、返工、材料、物件的倒运、机械二次进场等损失, 均由乙方自行负责。
- 12.6 乙方应于工程竣工移交前做好成品及半成品的保护工作, 包括其他专业在建及隐蔽工程的保护, 如有损坏, 乙方需无条件修复或赔偿。
- 12.7 在施工中, 所涉及的现场财产管理、人员管理、安全管理及防火、防盗, 包括与当地管理部门、公安部门等一切衔接工作, 全部由乙方自行负责。
- 12.8 遵守地方政府和有关部门关于施工场地交通、施工噪音、施工现场环境卫生和场外污染等管理规定, 并办理有关手续, 由乙方承担由此发生的费用及罚款;
- 12.9 如乙方未按合同工期通过供电局验收、且工程未正式通电, 每延误一天需支付 3000 元违约金给甲方, 上不封顶, 因此造成的甲方损失亦由乙方负责。
- 12.10 本工程进度款只能用于本工程。乙方愿意接受甲方的监督, 如挪作他用, 甲方有权按挪用金额向乙方收取违约金 (违约金由甲方确定, 无需经乙方同意或签字)。
- 12.11 乙方必须与包括农民工在内的所有施工人员签订劳动合同并严格履行, 及时足额支付工资等劳动报酬。对甲方支付的工程款, 乙方须优先用于支付施工人员劳动报酬。

约定的地址、联系人和通信终端。一方当事人变更名称、地址、联系人或通信终端的,应当在变更之日起的3日内及时书面通知对方当事人,对方当事人实际收到变更通知前的送达仍为有效送达,电子送达与书面送达具有同等法律效力。

- 15.2 任何一方当事人向他方所发出的信件,以邮政特快专递或其他快递方式发出的,送达时间交邮后的第3日视为送达;以微信或电子邮件方式发出的,自电子文件内容在发送方正确填写地址且未被系统退回的情况下,视为进入对方数据电文接收系统即视为送达。若送达日为非工作日,则视为在下一工作日送达。

- 15.3 本合同各方确认以下任何方式均可送达:

合同各方	联系人	联系电话	电子邮箱	联系地址
甲方	黄远强	13760328006	huangyq@mjhtz.com	深圳市福田区中央西谷大厦22楼
乙方	刘雄	13823171180	szpad8883@163.com	深圳市宝安区西乡宝源华丰总部经济大厦B座321室

- 15.4 对于因合同争议引起的纠纷,双方确认司法机关或仲裁机构可以通过以上任何一种或多种方式送达诉讼法律文书,送达时间以上述送达方式中最先送达的为准。

- 15.5 各方共同确认:上述送达方式适用于各个司法阶段及仲裁阶段,包括但不限于调解程序、仲裁程序、法院一审、二审、再审、执行、监督程序、复议程序。同时双方保证送达地址准确、有效,如果提供的地址不确切,或者不及时告知变更后的地址,使法律文书无法送达或未及时送达,自行承担由此可能产生的法律后果。

- 15.6 本合同之送达条款为独立条款,不受协议整体或其他条款的效力的影响。

十六、其它条款

- 16.1 发生争议,甲乙双方应友好协商解决。协商不成,可依法向工程所在地人民法院提起诉讼。

- 16.2 本合同自甲乙双方签字并盖章之日起生效,一式肆份,双方各执贰份,具有同等法律效力。

- 16.3 附件一:《楼二项目变配电施工合同价格清单》

[此行以下无正文]

甲方:深圳市华谷创展投资有限公司

乙方:深圳市鹏安达电气有限公司

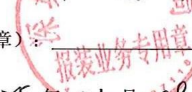
法定代表人或授权人:

法定代表人或授权人:

日期:2024年12月12日

日期:2024年12月12日

《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称: 深圳市卓易达投资发展有限公司			工作单号: 09000010000029878074			
用电地址: 广东省深圳市光明区楼二工四路			增减容量: 7390 kVA			
客户联系人: 律贯超			联系电话: 15081600213			
受理日期: 2025 年 01 月 07 日			业务受理人员: 陈秋霞			
<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: 深圳初顺达电气有限公司 设计单位: 深圳华勤工程设计有限公司 客户签名: 律贯超</p>						
竣工检验项目			符合设计或标准	竣工检验项目		
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	
		负荷开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10	电容补偿装置	
		户外隔离开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	11	低压避雷器	
		跌落式开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	12	低压出线开关	
		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	
2	相线对地、相间安全距离		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	14	进线及其开关设备安健环标志	
3	户外高压设备带电金属绝缘		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	15	高低压配电一次模拟图	
4	高压电缆及其安装		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16	安全工器具及其试验	
5	高压电源开关设备闭锁		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	17	消防设施配置	
6	高压进线柜与计量柜闭锁		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	18	操作规程及制度	
7	高压母线及其安装		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	19	其他(可另附页)	
8	继电保护定值设置		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及			
供电企业竣工检验意见				客户确认检验意见		
<p>检验意见: 合格</p> <p>现场计量人员签名: _____</p> <p>生产运行人员签名: 苏峰 袁永</p> <p>用电检验人员签名: 张云光</p> <p>供电企业(盖章): </p> <p>检验时间: 2025 年 01 月 08 日</p>				<p>客户意见: 同意</p> <p>客户(代表)签名: 律贯超</p> <p>确认日期: 2025 年 01 月 08 日</p> <p>施工单位确认检验意见: 同意</p> <p>施工单位(代表)签名: 侯炎志 林玉花</p> <p>确认日期: 2025 年 01 月 08 日</p>		

注: 1.整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份, 供电企业、客户、施工单位各执一份。

24 小时客户服务热线: 95598 能源监管热线: 12398

深圳威新软件科技园 7#楼变配电所增容一台 1250kVA 变压器变配电工程

合同编号:【Flex-RD-2024-012】

项目名称: 深圳威新软件科技园 7#楼变配电所增容一台 1250kVA 变压器变配电工程

甲方(建设方): 伟创力研发(深圳)有限公司

乙方(施工方): 深圳市鹏安达电气有限公司

依照《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国建筑法》及其他相关法律法规,遵循平等、自愿、公开和诚实信用的原则并结合工程的实际情况,甲乙双方经友好协商,就(客户名称) 伟创力研发(深圳)有限公司 深圳市南山区高新区高新南九道 9 号威新软件园【7】号楼变配电所增容一台 1250kVA 变压器变配电工程,达成如下合同,供双方遵照执行:

一、工程概况

二、工程名称: 深圳威新软件科技园 7#楼变配电所增容一台 1250kVA 变压器变配电工程

三、工程地点: 深圳市南山区高新区高新南九道 9 号威新软件园【7】号楼变配电所

四、工程范围: 乙方承包项目清单及承包范围详见附件一。

五、承包方式: 此项目是包人工、包辅助材料及主要材料、包机具及相关设备、包现场材料搬运(包含甲供乙装的材料)、包现场成品及半成品保护、包现场清洁、包加班、包安全及安全用具、包工期、包质量验收工程。乙方应随时保持完成工程的清洁,现场垃圾的清理及清运由乙方负责并承担费用。

六、工期: 自【2024】年【5】月【18】日至【2024】年【7】月【15】日

七、合同有效期: 2024-5-18 至 2025-5-17

八、工程质量:【合格】

九、工程价款

乙方对所承担的工程项目按双方确认的工程清单(附件一)范围为依据,按固定总价的形式进行单项工程承包,直至项目验收合格甲方及客户入住为止。合同价款为人民币 1,350,000.00 (合同金额)大写(壹佰叁拾伍万元整),以下简称合同总额,其中不含税金额为人民币 1,238,532.11 元,除本合同另有约定外甲方无其他付款义务。乙方提供合法等额 9% 增值税专用发票后,甲方分批支付工程款。

十、付款方式

10.1 甲乙双方签订合同,并提交正式等额发票后 7 天之内,甲方支付合同总额 30% 的预付款于乙方;

10.2 主设备到场,经甲方项目经理书面确认并提交正式发票后 7 天,甲方支付乙方 30% 进度款;

附件：

- 1、报价清单
- 2、安全文明施工协议
- 3、安全文明处罚标准

甲方：伟创力研发(深圳)有限公司

代表签章：

地址：深圳市南山高新区高新南九道
9号威新软件园8号楼1-2层
大厦B座3层321号

电话：

2024年 月 日

乙方：深圳市鹏安达电气有限公司

代表签章：

地址：深圳市宝安区西乡街道劳动
社区西乡大道288号华丰总部经济

电话：

2024年 月 日

中建三局集团有限公司 优必选总部大厦项目专业分包合同

合同编号: cscec-ht-2023040600180

中建三局集团有限公司
优必选总部大厦项目高低压配电工程
专业分包



中建

合同文件

承包人: 中建三局集团有限公司

分包人: 深圳市鹏安达电气有限公司

签约地点: 广州天河区越秀区东风东路830号锦城大厦

签约时间: 2023年04月06日

第一部分 合同协议书

承包人(全称): 中建三局集团有限公司

分包人(全称): 深圳市鹏安达电气有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其它有关法律、行政法规, 遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则, 承包人、分包人就本分包工程施工事项经协商达成一致, 订立本合同。

一、分包人安全及施工资质情况

承装(修、试)电力设施许可证: 6-1-00047-2011

证书有效期: 2023年8月7日

安全生产许可证: (粤)JZ安许证字[2021]225341 延

证书有效期: 2024年11月29日

是否属于中小企业: 中小企业

二、分包工程概况

分包工程名称: 优必选总部大厦施工总承包项目高低压配电工程

分包工程地点: 广东省深圳市南山区留仙洞总部基地 DY-02 街坊, 留仙大道与石鼓路交汇处西南角

分包工程承包范围: 本项目高低压配电工程, 招标内容包括:

1、包括但不限于高低压配电专业工程图纸设计范围内及后期增加的高低压配电专业工程的材料供应及检验、安装、调试; 图纸设计及图纸深化、报装报建、高低压配电专业验收及资料体系的建立, 包人工、材料、机械、材料运输、机械进出场、安全文明施工、绿色施工、配合迎检、劳务用工及管理工作等所有高低压配电专业内相关工作内容及措施; 施工图的设计、深化设计、样板试制、开模、生产、产品出场检验、包装、运输(含二次运输)、设备指定地点吊运及卸货堆放、现场协调、验收测试、抽样测试、各类设备、管线、系统调试等高低压配电全部工作内容。

2、施工图设计复核、图纸审查、专业资料归档、竣工验收配合、竣工图纸提交、施工现场及图集规范要求的全部相关工作内容;

3、包人工、包材料、包机械、包深化设计、安全文明施工管理、完工场清、满足规范竣工验收及成品保护等;

4、此处所描述的承包范围与工作内容仅是概括性的, 不能视为是完整无缺的。投标人应参阅招标文件中的其他部分, 包括招标图纸、投标须知、工程规范、工程量清单、图纸审查记录、协议条款、往来函件、投标答疑文件等与本次招标相关的信息, 已完全了解工程的实际范围内容, 以及为完成工程而有必要采取的所有施工工期、质量及安

全等各方面的措施。

5、与专业分包工程的配合与协调工作，但招标人及发包人另行指定的专业分包工程除外；

6、承包下发的设计变更、项目指令及其他临时安排的任务等；

7、承包人有权对分包人分包范围内工作内容做出任何调整（包括增加、减少或取消分包人分包范围内任何工作内容），分包人承诺无条件接受调整，并承诺不向承包人主张任何费用；

8、若分包人以工作量小或工作内容繁琐等理由拒绝或达不到承包人进度要求的，承包人在协商未果的情况下可另行安排其他分包施工，其它分包的单价或总价若高于该分包合同约定的单价或总价，高出部分由该分包人承担外，该分包人还需承担该部分费用总额20%违约金及承担由此造成的所有费用和损失，以上费用和损失直接从该分包人结算款、工程款或履约保证金中扣除。

三、承包方式及合同价款

1. 承包方式：

☐ 综合单价包干合同 ☐ 总价包干合同 ☒ 其他单价形式：

2. 合同价款：

本分包工程暂定合同价税合计为人民币（大写）壹仟伍佰玖拾伍万捌仟伍佰捌拾肆元捌角贰分（RMB:15958584.82），（其中，不含税暂定合同价款为人民币（大写）壹仟肆佰陆拾肆元零玖佰零叁元伍角（RMB:14640903.5），增值税税率或征收率为9%，增值税金额为人民币（大写）壹佰叁拾壹万柒仟陆佰捌拾壹元叁角贰分（RMB:1317681.32），不含税安全生产费用为人民币（大写）贰拾玖万贰仟捌佰壹拾捌万零柒（RMB:292818.07）。

四、结算方式及工程量计算规则

结算方式：本分包工程采取按综合单价包干的形式结算，其中包含2%的安全文明施工费用，综合单价包干如下：

综合单价包干内容包括但不限于：深化设计费（按合同要求所指示工程部分）、包工、包料（包括但不限于含材料损耗、材料多次转运费）、包测试、包质量、包工程验收、包数量、包安装及材料/设备价之任何市场差别、施工期间因市场及政策因素引起的人工费、材料费、机械费等价格变动风险、冬季施工增加费、夜间施工增加费、防疫增加费、高空作业费、材料转运费（包含场内场外转运）、机具使用费、企业管理费、施工管理费、临时设施费、检测费、试验费、安全文明施工措施费、所有间接费、综合费率、保险费、利润、国家及地方规定的任何收费、税金、专利费、满足发包人及承包人工期进度要求所需的赶工费，包含为完成工程精益建造实施要求所产生的费用，以及满足当地政府安全文明施工要进行的相关工作及费用等。除按合同补充条款约定可以调整外，本合同综合单价不以任何理由及方法进行调或变更。增值税税率遇国家税收政策发生变化时，相应进行调整。

合同价款不含施工水电费，合理范围内的施工用水用电由承包人提供。

综合单价已充分考虑现场场地原因、垂直运输、流水施工、穿插施工等原因导致的技术间歇、等待时间所支出的费用。

其中工程措施费包含的内容：安全文明施工（含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施）、夜间和高温/冬季施工增加费、成品保护和地下物保护、模板、二次搬运费、脚手架费、垂直运输费、机械进退场费及安拆费、施工排水、排污费、生活措施费、技术措施费、安全措施费、非实体发生的所有措施费等。工程措施费由分包人在报价中综合考虑，无论是否发生工程变更，现场工况、设备、图纸、人员等是否发生变化，分包人均不得以任何方式及理由向承包人提出工程措施费补偿。工程量清单计价表见合同协议书附件。

工程量计算规则：按施工图纸、设计变更及承包人下发的工程指令等为依据计算工程量，因分包人原因造成的超范围施工或返工的工程量不予计算。计量规则按本分包合同的补充条款约定执行，补充条款未约定的计量规则依据《房屋建筑与装饰工程工程量规范》(GB500854-2013) 执行。(现行共有 9 个工程量规范，执行时根据项目需要自行添加)

五、工期

开工日期：本分包工程计划于 2023 年 4 月 10 日开工(实际开工日期以承包人书面通知为准)，分包人不得以计划开工日期和实际开工日期存在差异为由，向承包人提出任何主张；

完工日期：本分包工程定于 2023 年 8 月 30 日完工；

合同工期总日历天数为：142 日历天。合同工期包括星期六、星期日、中考、高考、国家法定节假日及劳工假期、政府惯例性重大会议、政府有关部门日常检查、政府有关部门临时颁布之假期或停工指令、恶劣天气等情形。

六、工程质量标准及安全文明施工目标

1. 本分包工程质量标准双方约定为：按国家现行验收标准达到一次性验收“合格”标准，分包工程应符合总包合同约定的分包工程质量标准，且满足 深圳市建筑工程优质奖、广东省建设工程优质奖 的评选要求。

2. 安全文明施工目标：零死亡、零重伤、零职业病、零中毒、零火灾、零坍塌、零重大财产损失及负面影响事件、零群体性事件，且满足 深圳市安全文明示范工地 奖的评选要求。

七、施工方案要求

分包人应于合同签订之日或进场之日起 3 日内(以在先日期为准)编制专业分包工程施工方案或施工组织设计。

1. 施工方案包括但不限于以下内容：工程概况、编制依据、施工计划、施工工艺技术、施工安全保证措施、施工管理及作业人员配备和分工、验收要求、应急处置措施、计算书及相关施工图纸。

2. 施工组织设计包括但不限于以下内容：编制依据、工程概况、施工总体部署、施工方案编制审批及论证计划、施工进度计划、施工资源配置计划、施工现场平面布置、重要分部分项工程施工方案、与相关专业的配合施工方案及主要保证措施（进度、质量、安全、环境、绿色施工等）基本内容。

八、承诺

1. 承包人向分包人承诺，按照合同约定的方式，完成相应的协调和配合工作。
2. 分包人向承包人承诺，按照合同约定的工期、质量及安全标准，完成本协议书第二条约定的工程承包范围，并在质量保修期内承担保修责任。
3. 分包人向承包人承诺，履行总包合同中与分包工程有关的承包人的所有义务，并与承包人承担履行分包工程合同以及确保分包工程质量及安全的连带责任。
4. 分包人承诺不进行转包及再分包，并按时足额的向劳务作业人员发放工资，每月向承包人提交加盖分包人公章的工资发放表。
5. 分包人承诺在投标报价过程中已充分考虑了各项施工内容的费用与可能发生的风险，在本合同中约定的相关报价均是公平、合理的价格，不存在任何针对不同工程内容或工程量采取的不平衡报价。

九、分包合同文件的组成及解释顺序

合同文件应能互相解释，互为说明。除本合同专用条款另有约定外，组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

- (1) 本合同签订后双方新签订的补充协议；
 - (2) 本合同协议书及其附件；
 - (3) 招标过程的重要函件（如有）；
 - (4) 投标报价书（定标前对价格的最终确认书）；
 - (5) 本合同专用条款及其附件；
 - (6) 本合同通用条款；
 - (7) 工程量计算规则；
 - (8) 本合同工程建设标准、图纸及有关技术文件
 - (9) 其他合同附件；
 - (10) 合同履行过程中，承包人和分包人协商一致的其他书面文件（承包人和分包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件）。
- 上述文件规定相互矛盾时，以序号在前的文件为准；同一序列的文件相互矛盾时，以生效时间在后的为准。当双方对合同文件内容理解出现含糊不清或不相一致时，应在不影响工程正常进行的情况下，由分包人和承包人协商解决。双方协商不成时，应先从承包人方意见为准执行，事后按本合同通用条款第 29 条关于争议的约定处理。

十、合同效力

1. 本分包合同自双方法定代表人或委托代理人签字及加盖有效公司印章（公章或合同章）或经授权的云筑网电子签章之日起生效，办理完财务结算手续且工程款支付完毕后自动失效。
2. 本分包合同一式肆份，承包人执叁份，分包人执壹份，均具有同等法律效力。

中建三局集团有限公司 深圳市鹏安达电气有限公司 必选总部大厦项目专业分包合同

(以下无正文, 为盖章页)



承包单位:
住 所:
法定代表人:
委托代理人:

电 话:
传 真:



分包人:
住 所:
法定代表人:
委托代理人:

电 话:
传 真:

开户银行:
帐 号:

刘伟

专用条款附件 2

分包拟派管理人员名单

序号	姓名	职位	证书号	联系方式
1	林玉花	项目经理	粤 2442013201405953	13530403247
2	刘雄	项目总工	105555201205006779	13823171180
3	侯炎志	安全员	粤建安 C(2018)0019871	15768879783
4	刘艳忠	技术负责	22030030855348	15013466895
5	王正奇	施工员	2201010300059679	15889767716
6	唐亮	质检员	2201030300059449	15013517782
7	姜建华	材料员	2201040000057389	13751036418

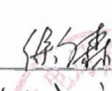

《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称: 深圳市优必选科技实业有限公司			工作单号: 080001000025919681			
用电地址: 广东省深圳市南山区西丽街道留仙大道与石鼓路交叉路口			报装容量: 10460 kVA			
客户联系人: 王瑞			联系电话: 18998901850			
受理日期: 2023 年 11 月 17 日			业务受理人员: 何清			
<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。<input checked="" type="checkbox"/>线路、<input checked="" 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>施工单位: 深圳市鹏安达电气有限公司 设计单位: 香港华艺设计顾问(深圳)有限公司 客户签名: 王瑞</p>						
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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及
		负荷开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10	电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		户外隔离开 关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 不涉及	12	低压出线开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13	接地网接地电阻值	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
2		相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	14	进线及其开关设备安健 环标志	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
3		户外高压设备带电金属 绝缘	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	15	高低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
4		高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16	安全工器具及其试验	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
5		高压电源开关设备闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	17	消防设施配置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
6		高压进线柜与计量柜闭 锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	18	操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
7		高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	19	其他(可另附页)	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
8		继电保护定值设置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及			
供电企业竣工检验意见			客户确认检验意见			
检验意见: 合格 现场计量人员签名: 傅文新 生产运行人员签名: 李辉书 用电检验人员签名: 李辉书 供电企业(盖章):  检验时间: 2023 年 11 月 17 日			客户意见: 合格 客户(代表)签名: 王瑞 确认日期: 2023 年 11 月 17 日 施工单位确认检验意见: 合格 施工单位(代表)签名: 侯发志, 林玉花 确认日期: 2023 年 11 月 17 日			

注: 1. 整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份, 供电企业、客户、施工单位各执一份。

24 小时客户服务热线: 95598 能源监督热线: 12398

《客户受电工程竣工检验意见书》

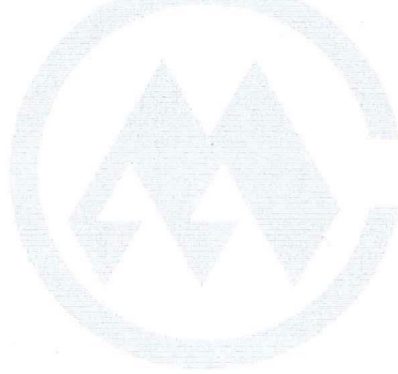
客户名称: 深圳市优必选科技实业有限公司			工作单号: 090000/0000025914745					
用电地址: 广东省深圳市南山区西丽街道留仙大道与石鼓路交汇处(充电桩)			报装容量: 1000 kVA					
客户联系人: 王璠			联系电话: 18998901850					
受理日期: 2023 年 11 月 17 日			业务受理人员: 何清					
<p>声明:</p> <p>本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计, 项目施工委托持承装(修)电力设施许可证单位施工。<input checked="" type="checkbox"/>线路、<input checked="" 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>施工单位: 深圳市鹏安达电气有限公司 设计单位: 香港华艺设计顾问(深圳)有限公司 客户签名: 王璠</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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及	
		负荷开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		10	电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
		户外隔离开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及		1	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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 不涉及		14	进线及其开关设备安健 环标志	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
3	户外高压设备带电金属 绝缘	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不涉及		15	高低压配电一次模拟图	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
4	高压电缆及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		16	安全工器具及其试验	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
5	高压电源开关设备闭锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		17	消防设施配置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
6	高压进线柜与计量柜闭 锁	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		18	操作规程及制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
7	高压母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		19	其他(可另附页)	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及		
8	继电保护定值设置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及						
供电企业竣工检验意见				客户确认检验意见				
检验意见: 合格 现场计量人员签名:  生产运行人员签名:  用电检验人员签名:  供电企业(盖章):  检验时间: 2023 年 11 月 17 日				客户意见: 合格 客户(代表)签名: 王璠 确认日期: 2023 年 11 月 17 日 施工单位确认检验意见: 合格 施工单位(代表)签名: 侯建宏 林小花 确认日期: 2023 年 11 月 17 日				

注: 1. 整改要求内容填写在背面“竣工检验整改详细内容”。本意见书一式三份, 供电企业、客户、施工单位各执一份。

24 小时客户服务热线: 95598 能源监管热线: 12398

CCT 港区换电站供电部分项目 承包合同

合同编号: PSD20221145



甲方: 赤湾集装箱码头有限公司

乙方: 深圳市鹏安达电气有限公司

2022 年 11 月

CCT 港区换电站供电部分项目承包合同

甲方：赤湾集装箱码头有限公司（以下简称甲方）

乙方：深圳市鹏安达电气有限公司（以下简称乙方）

依照《中华人民共和国民法典》及有关法律，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，甲、乙双方就“CCT 港区换电站供电部分项目”的有关事宜，协商达成一致，订立本合同。

1 项目概况

1.1 概况

依据 2022 “深圳蓝”可持续计划，按照粤港澳大湾区规划和先行示范区生态环境治理工作要求建造一套拖车换电站的供电设备，甲方计划进行“CCT 港区换电站供电部分项目”。

乙方根据甲方的技术要求提供改造所需的箱式变电站、高低压电缆、光纤等备件/材料，在计划规定的时间内完成箱式变电站及配套主辅材供货、用电申报审批、安装施工调试等工作，确保设备运行正常，相关指标符合国家、行业等技术标准，直至甲方签署项目整体验收合格书。

1.2 施工地点、范围

赤湾集装箱码头有限公司。

1.3 工程依据和技术标准

1.3.1 《CCT 港区换电站供电部分项目技术规格书》

1.3.2 国家颁布的有关工程技术规范和标准

1.3.3 深圳市有关政府机构制定和颁布的管理规定

如上述文件或标准的涵义模糊或互相有矛盾，则原则上按照上述顺序，以排列在前面的文件为准。但如果国家颁布的有关工程技术规范和标准为强制性的且其要求高于上述第 1.3.1 项规定的标准，则该工程技术规范和标准应处于最优先的顺序。

1.4 工程说明及质量保证

1.4.1 本工程除由甲方在《CCT 港区换电站供电部分项目技术规格书》明确声明由甲方提供的材料外，由乙方包工、包料完成“CCT 港区换电站供电部分项目”。详细的工程内容见附件《CCT 港区换电站供电部分项目技术规格书》。

1.4.2 乙方负责工程所需材料送至甲方施工地点前的一切费用，并保证材料在运输过程中不受损失及损坏，如出现损失及损坏，责任由乙方承担。

1.4.3 乙方应保证改造工程所供货物是全新产品，完全符合本工程要求的质量、规格和性能的要求，绝非返新品。施工期内如发现乙方提供材料、备件有其他潜在缺陷及乙方使用了不符合标准要求或承诺的原材料、零部件、外购件，甲方有权退货、要求乙方支付 5000 元违约金并要求乙方使用符合要求的配件重新进行维修更换。

1.4.4 设备改造拆下的所有旧件归甲方所有。

1.4.5 改造工程的质量保证期自改造项目竣工验收合格之日起计算，为一年。在质保期内发生因设计、工艺、制造、安装、调试或选材不当引起的零部件和结构的缺陷或损坏以及事故均由乙方负责并由乙方免费为甲方及时修理、更换。乙方应在收到甲方通知（电话、传真或邮件等）后 24 小时内开始修理及更换等工作，如果乙方收到甲方通知后，未在规定的响应时间内赶到现场处理问题，甲方可采取必要的补救措施，由此产生的风险和费用由乙方承担且甲方有权不支付或延期支付质保金，所更换的零件自修复正常之日起重新计算质保期。

2 工期要求

合同自签订之日起生效,乙方应在接到甲方开工指令起 40 个日历天内完成主材辅材供货、安装调试施工、验收工作(包括乙方设计、订购项目所需箱式变电站、高低压电缆、光纤等备件/材料并运抵甲方所需时间)。如遇地震、台风、暴雨、自然灾害等其他不可预见的因素,工期可另行协商,如【30】日内无法协商一致的,以甲方意见为准。

3 合同价格及付款

3.1 合同价格

- 3.1.1 甲方向乙方支付“CCT 港区换电站供电部分项目”相关费用,合同价格总计 RMB 3,776,883.28 元(大写:人民币叁佰柒拾柒万陆仟捌佰捌拾叁元贰角捌分)。此价已包括但不限于中华人民共和国境内一切税收、管理费和保险费等各项费用。本工程属“总价包干”承包方式,即材料、施工、安全等全包方式,除甲方另有要求外,合同价格不予调整。
- 3.1.2 本合同价含 9% 增值税。若在合同履行期间,如遇国家税率调整,则以合同不含税价格为基准,含税价格依据最新税率做相应调整。

3.2 付款方式

- 3.2.1 30% 项目进度款:
乙方完成主材进场(含箱式变电站、高压电缆、低压电缆、光纤),经甲乙双方签署确认项目进度确认后,甲方在收到乙方提供的合同总价 30% 的增值税专用发票(税率 9%) 后 30 个日历天内,甲方向乙方支付合同总价 30% 的项目进度款,即 RMB 1,133,064.98 元(大写:人民币壹佰壹拾叁万叁仟零陆拾肆元玖角捌分)。
- 3.2.2 67% 竣工验收款:
工程竣工后,甲乙双方验收合格并签署验收合格报告,甲方在收到乙方提供的合同总价 67% 的增值税专用发票(税率 9%) 后 60 日内向乙方指定账户转账支付合同总价 67% 的竣工验收款,即 RMB 2,530,511.80 元(大写:人民币贰佰伍拾叁万零伍佰壹拾壹元捌角)。
- 3.2.3 3% 质保金:
甲方保留合同总价 3% 的款项作为质量保证金。自工程竣工验收之日起一年无任何遗留问题,乙方凭书面“付款申请函”申请支付余下 3% 的质保金,甲方在收到乙方提供的合同总价 3% 的增值税专用发票(税率 9%) 后的 30 日内向乙方指定账户转账支付合同总价 3% 的质保金,即 RMB 113,306.50 元(大写:人民币壹拾壹万叁仟叁佰零陆元伍角)。
- 3.2.4 乙方不开具发票、延迟交付发票或开具的发票不合格的,甲方有权延迟支付应付款项,且不承担任何违约责任,乙方的各项合同义务仍应按合同约定履行。
- 3.2.5 在合同执行过程中,如存在款项支付问题,可联系甲方合同采办人:王志伟,联系方式:0755-26822184。

4 甲方的一般义务

- 4.1 在乙方按时按质履约的前提下,按照合同规定向乙方支付应付账款。
- 4.2 委派代表负责在工程项目实施期间与乙方联络,处理合同有关事宜,并有权对工程质量、进度、安全、费用等各方面实施监督管理。
- 4.3 甲方提供适当场所供乙方堆放工具和材料,提供电力协助乙方进行施工。

5 乙方的一般义务

- 5.1 乙方应做好施工组织管理,按甲方的技术要求及国家行业标准,在甲方的计划时间内完成本合同规定的一切工作,并指定负责人员在现场与甲方的项目负责人员进行沟通和文件交接。

损失的,乙方应继续承担剩余全部赔偿责任。本合同所指的甲方损失包括但不限于诉讼费、律师费、公证费、鉴定费、行政罚款、赔偿金等。

10 争议解决

凡因本合同发生的或者与其有关的一切争议,应通过双方友好协商解决,如果协商不能达成一致,任何一方应将此争议提交深圳国际仲裁院仲裁。仲裁裁决是终局的,对双方均有法律约束力。仲裁相关费用(含律师费)由败诉一方承担。在仲裁期间,除正在进行仲裁部分外,合同其它部分继续履行。

11 合同的终止

- 11.1 本合同执行中,如乙方的工作不能达到甲方的要求或有严重违约行为,且在指定的合理期限内不能有效改善以重新达到要求,则甲方在向乙方发出书面通知后可以解除合同。因乙方违约而导致甲方解除合同的,甲方不承担本合同项下的任何付款责任,解除合同的通知送达乙方现场负责人员之日即为合同终止日。
- 11.2 合同履行期间双方协商一致,同意终止合同。
- 11.3 合同执行完毕时自动终止。

12 其它

- 12.1 为了维护甲方、乙方的合法权益,预防廉洁风险,增强双方廉洁意识、责任意识,遵照《中华人民共和国反不正当竞争法》、《中华人民共和国招标投标法》等有关法律法规和政策,在签订本合同时,甲乙双方另行签订廉洁合同。
- 12.2 未尽事宜,双方友好平等协商解决。如需修改或补充合同内容,经协商,双方签署补充协议。
- 12.3 本合同包括以下附件,它们是本合同不可分割的组成部分。尽管如此,任何附件的内容不得与本合同正文的意思相抵触,否则,有抵触的部分无效。
 - 12.3.1 《工程量价格清单》
 - 12.3.2 《CCT 港区换电站供电部分项目技术规格书》
 - 12.3.3 《安全生产管理协议》
 - 12.3.4 《廉洁合同》
 - 12.3.5 所有报价文件及报价期间双方往来的相关资料。
- 12.4 本合同正本一式二份,甲、乙方各执壹份,自双方签字盖章日起正式生效。
- 12.5 除非双方另有约定,本合同项下的所有通知应通过快递服务、挂号邮件或电子邮件传送。双方之间的通知及往来信函应发送至本合同列明的地址或电子邮箱(或联系人提前七(7)天向其他方发出书面通知说明的其他地址或电子邮箱)。
- 12.6 根据前述约定发出或送达的各份通知,在以下情况下视为已送达:(1)如果交快递公司递送或交专人递送,在有关通知的收件人签收之时视为已送达;(2)如果经电子邮件发送,则在有关通知被传输至上述电子邮箱并获得成功传送的报告时视为已送达;(3)如果以邮资预付的挂号信递送,则以投邮后的第五个日历日视为送达日期。

13 签署

甲方: 赤湾集装箱码头有限公司 (盖章)

乙方: 深圳市鹏安达电气有限公司 (盖章)

授权代表: _____

授权代表: _____

日期: 2022.11.26

日期: 2022.11.26



招商局港口(华南)營運中心
CHINA MERCHANTS PORT (SOUTH CHINA) MANAGEMENT CENTER

蛇口集装箱码头有限公司 赤湾集装箱码头有限公司
安迅捷集装箱码头(深圳)有限公司 深圳赤湾港集装箱有限公司
深圳联用通码头有限公司 深圳妈港仓码有限公司
深圳海星港口发展有限公司

招商局港口(华南)營運中心工程技术部
工程项目验收报告

日期: 2023 年 01 月 11 日

项目: <input type="checkbox"/> 备件外加工 <input type="checkbox"/> 外送维修 <input type="checkbox"/> 外工入内维修 <input type="checkbox"/> 立项项目 (0A) <input type="checkbox"/> 其他				
项目名称	CCT 港区换电站供电部分项目		合同编号	PSD20221145
预算编码			合同金额	¥3776883.28
合同乙方	深圳市鹏安达电气有限公司		结算金额	¥3776883.28
申请验收人	林玉花	联系方式: 13530403247		项目完成时间: 2023 年 01 月 11 日
验收属性	<input type="checkbox"/> 过程验收 第__次		<input checked="" type="checkbox"/> 竣工验收	<input type="checkbox"/> 质保金支付验收
项目所属港区	<input type="checkbox"/> 中心 (联合) <input type="checkbox"/> SCT <input checked="" type="checkbox"/> CCT <input type="checkbox"/> MCT <input type="checkbox"/> 其他			
验收内容及意见	项目	要求标准	实际情况	偏差原因
	CCT 港区换电站供电部分项目	工程量清单	已按工程清单完成	无偏差
	乙方意见: 验收合格 2023.1.11	甲方意见: 验收合格		
验收人会签	本人已实际参加上述项目的验收, 并已阅读相关文件, 认定此项目合格(或填写保留意见)。			
	姓名	部门	日期	保留意见及说明
	何世斌			
	杨锐			
	李刚			
主管经理意见	西韩江		备注:	
部门经理意见	长同生			

- 注: 1、项目验收小组成员为三名或三名以上;
2、跨部门项目的验收小组成员由相关部门的人员组成;
3、项目验收报告由项目验收小组进行验收并签署, 经工程项目主管部门经理批准后生效;
4、乙方意见加盖公章(如需);
5、如有监理的项目需另附监理报告, 并加盖公章。

合同编号：【BC-ST (PD)-HT-2021-015】

高时生态产业园项目变配电工程 施工合同

发包人（甲方）：深圳市粤核实业发展有限公司

施工总承包单位（乙方）：中国华西企业有限公司

分包人（丙方）：深圳市鹏安达电气有限公司

签约地点：深圳市龙岗区

签约时间：2021 年 12 月 13 日

第一部分 合同协议书

发包人（甲方）：【深圳市粤核实业发展有限公司】

施工总承包单位（乙方）：【中国华西企业有限公司】

分包人（丙方）：【深圳市鹏安达电气有限公司】

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及相关法律法规，经甲乙丙三方平等协商，本着自愿、公平、诚实信用原则，三方就【高时生态产业园项目变配电】分包工程施工事宜充分协商一致，订立本合同。

一、工程概况

- 1、工程名称：【高时生态产业园项目变配电工程】。
- 2、工程地点：【广东省深圳市龙华区福城街道核电路与福前路交汇处南侧地块】。
- 3、建筑面积：【101492.71 m²】。
- 4、用地面积：【45704.22 m²】。

二、承包范围及工作内容

1、承包范围：

1.1 设计文件

（1）经甲方确认的奥意建筑工程设计有限公司所出施工图，2021年06月版（最终以甲方蓝图版为准）。

（2）丙方需对施工图纸进行深化设计，并满足供电部门的要求。深化后的图纸以经过甲方确认为准。

1.2 具体工作内容及施工界面划分：

丙方须按照上述 1.1 条设计文件及技术资料完成本工程全部工作内容，包括但不限于以下主要工作：

1.2.1 图纸范围内：① 高压柜、变压器、低压配电柜、低压配电室柴油发电机转换柜的采购、供货、安装；② 接地、母线槽、高压桥架、线缆采购及安装；③ 高低压变配电系统调试、验收等；④ 电力监控系统的敷设、验收等；⑤ 负责向供电部门办理公用电房的报装、验收和移交手续。

1.2.3 除上述工作外，但由上述工作可合理推论得到的对完成上述工作的稳定、完整、

-
- 1.3 丙方应完成的工作还应包括以下内容：
- 1.3.1 与本项目其它施工单位的配合工作；
- 1.3.2 完成本工程所需要的所有相关措施工作，包括防雨防潮措施；
- 1.3.3 深化设计，深化设计是指丙方在保证原施工图中的材料、材质、规格、效果等保持不变的基础上，对原施工图中节点不详细、作法不明确的地方进行的细部补充设计；
- 1.3.4 成品保护工作；
- 1.3.5 清洁卫生、垃圾清运及材料二次搬运等工作内容；
- 1.3.6 根据现状与招标文件完成本合同工作内容并达到使用要求所必须的其它工作内容。
- 1.4 以上所述的工程承包范围及介绍只是概括的，并不能视为完整无缺的。丙方应研究其它文件，特别是图纸、清单以及现场实际情况，去完全了解本工程的实际范围。
- 1.5 丙方承诺通过变配电工程验收，政府相关部门验收，供电局验收。
- 1.6 甲方有权根据丙方的履约情况和工程的实际情况，对丙方的承包范围和工作内容作出调整，丙方对此没有任何异议。
- 1.7、丙方自行解决住宿、办公用房、楼宇内正式电梯的开梯费等，措施费用报价中综合考虑。

三、合同工期

- 1、计划开工日期 2022 年 3 月 1 日（具体以甲方指令为准）；计划竣工日期 2022 年 7 月 15 日，总工期 136 天，前期工作配合不纳入总工期，合同签订后立即开展图纸审核及报装等前期配合工作；配合施工总承包单位节点工期及总工期。具体开工日期以发包人的书面通知为准；如工期有调整，丙方应配合发包人对工期进行优化，满足建设单位的工期要求。
- 2、节点工期：暂定 2022 年 7 月 15 前完成送电，工程节点工期按甲方要求完成，配合现场工期。

四、签约合同价与合同价格形式

- 1、本合同为综合单价包干形式（措施费部分总价包干，结算时不做任何调整），含税合同总价为人民币 6,500,000.00 元（大写：人民币陆佰伍拾万元整）；其中增值税税率为 9%。综合单价包含丙方按照合同要求完成承包范围内所有工程项目，工程质量、工期、安

合同三方签署:

发包人(甲方): 深圳市粤核实业发展有限公司

法定代表人或委托代理人:

签订时间: 2021.12.13



施工总承包单位(乙方): 中国华西企业有限公司

法定代表人或委托代理人:

签订时间: 2021.12.13



分包人(丙方): 深圳市鹏安达电气有限公司

法定代表人或委托代理人:

签订时间: 2021.12.13



签约地点: 深圳市龙岗区

工程项目管理人员岗位设置通知书

GD-C1-315 0 0 1

单位(子单位)工程名称	高时九龙山科技园桩基础及主体工程		
<p>致: 深圳市粤核实业发展有限公司、深圳市龙建设建设监理有限公司</p> <p>现将本项目有关人员名单及其专业分工等通知贵方; 若贵方对本通知书有异议, 请于收到本通知书后 7 天内告知我单位(或本工程项目机构)。</p> <p>附件: 有关人员资格证明文件</p> <p>抄送单位:</p> <p>深圳市粤核实业发展有限公司、深圳市龙建设建设监理有限公司</p> <p>发文单位(或项目机构): 深圳市安达电气有限公司</p> <p>(盖章)</p> <p>负责人签名: 2022年4月15日</p>			
姓 名	业务(专业)范围(分工)	岗 位 职 务	本 人 签 名
赵邓邓	在所有验收文件中签署项目负责人	项目经理	赵邓邓
林玉花	在所有验收文件中签署项目技术负责人	技术负责人	林玉花
侯炎志	在建筑电气分部过程中签署专职安全员	专职安全员	侯炎志
王正奇	在建筑电气分部过程中签署专业工长	专业工长	王正奇
唐亮	在建筑电气分部过程中签署质检员	质检员	唐亮
姜建华	在建筑电气分部过程中签署材料员	材料员	姜建华
陈小凤	在建筑电气分部过程中签署资料员	资料员	陈小凤





中国南方电网
CHINA SOUTHERN POWER GRID

深圳供电局有限公司

《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称：深圳市粤核实业发展有限公司		工作单号：09000010000022223069	
用电地址：广东省深圳市龙华区福城街道核电路与福前路交汇处南侧高时生态产业园		报装容量：8900 kVA	
客户联系人：李莹		联系电话：15027008322	
受理日期：2022 年 8 月 26 日		业务受理人员：蒋丰蔚	
声明： 本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计，项目施工委托持承装（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。 施工单位：深圳市鹏安达电气有限公司 设计单位：奥意建筑设计工程有限公司 客户签名：李莹			
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	□是 □否 □不涉及
		负荷开关	□是 □否 □不涉及
		户外隔离开关	□是 □否 □不涉及
		跌落式开关	□是 □否 □不涉及
		高压避雷器	□是 □否 □不涉及
2	相线对地、相间安全距离	□是 □否 □不涉及	
3	户外高压设备带电金属绝缘	□是 □否 □不涉及	
4	高压电缆及其安装	□是 □否 □不涉及	
5	高压电源开关设备闭锁	□是 □否 □不涉及	
6	高压进线柜与计量柜闭锁	□是 □否 □不涉及	
7	高压母线及其安装	□是 □否 □不涉及	
8	继电保护定值设置	□是 □否 □不涉及	
供电企业竣工检验意见		客户确认检验意见	
检验意见：合格		客户意见：	
现场计量人员签名：李莹		客户（代表）签名：李莹	
生产运行人员签名：李莹		确认日期：2022 年 8 月 26 日	

用电检验人员签名: <u>张浩</u>	施工单位确认检验意见:
供电企业 (盖章): _____	施工单位 (代表) 签名: <u>张亮林 王花</u>
检验时间: 2022 年 8 月 26 日	确认日期: 2022年 8 月 26 日



深圳供电局有限公司

《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称：深圳市粤核实业发展有限公司			工作单号：09000010000022230191			
用电地址：广东省深圳市龙华区福城街道核电路与福前路交汇处南侧高时生态产业园（充电桩）			报装容量：400 kVA			
客户联系人：李莹			联系电话：15027008322			
受理日期：2022 年 8 月 26 日			业务受理人员：蒋丰蔚			
声明： 本受电工程委托由国家颁发设计资质的设计单位设计，项目施工委托持承装（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。 施工单位：深圳市鹏安达电气有限公司 设计单位：奥意建筑设计工程有限公司 客户签名：李莹						
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	□是 □否 □不涉及	9	配变（台架）、高压电机 安装布置和容量核对	□是 □否 □不涉及
		负荷开关	□是 □否 □不涉及	10	电容补偿装置	□是 □否 □不涉及
		户外隔离开 关	□是 □否 □不涉及	11	低压避雷器	□是 □否 □不涉及
		跌落式开关	□是 □否 □不涉及	12	低压出线开关	□是 □否 □不涉及
		高压避雷器	□是 □否 □不涉及	13	接地网接地电阻值	□是 □否 □不涉及
2	相线对地、相间安全距离	□是 □否 □不涉及	14	进线及其开关设备安健 环标志	□是 □否 □不涉及	
3	户外高压设备带电金属 绝缘	□是 □否 □不涉及	15	高低压配电一次模拟图	□是 □否 □不涉及	
4	高压电缆及其安装	□是 □否 □不涉及	16	安全工器具及其试验	□是 □否 □不涉及	
5	高压电源开关设备闭锁	□是 □否 □不涉及	17	消防设施配置	□是 □否 □不涉及	
6	高压进线柜与计量柜闭 锁	□是 □否 □不涉及	18	操作规程及制度	□是 □否 □不涉及	
7	高压母线及其安装	□是 □否 □不涉及	19	其他（可另附页）	□是 □否 □不涉及	
8	继电保护定值设置	□是 □否 □不涉及				
供电企业竣工检验意见			客户确认检验意见			
检验意见：合格			客户意见：			
现场计量人员签名：许振发 叶林健			客户（代表）签名：李莹			
生产运行人员签名：王			确认日期：2022 年 8 月 26 日			

用电检验人员签名: <u>李峰</u>	施工单位确认检验意见:
供电企业 (盖章): _____	施工单位 (代表) 签名: <u>李亮 林小花</u>
检验时间: 2022 年 8 月 26 日	确认日期: 2022 年 8 月 26 日

附表 6：项目管理机构配备情况表

项目 管 理 机 构 配 备 情 况 表

序号	姓名	职称	职称证书	注册证书 (或上岗证)	社保证明或其他相关证明	在本项目中拟任的岗位	备注
1	林玉花	工程师	二级注册建造师	注册证书粤2442013201405953	社保证明	项目负责人	
2	刘雄	工程师	工程师证	工程师2403003216163	社保证明	技术负责人	
3	刘艳忠	工程师	工程师证	工程师2203003085348	社保证明	质量负责人	
4	侯炎志	专职安全员	专职安全员证	专职安全员粤建安 C3(2018)0019871	社保证明	专职安全员	
5	韦俊	工程师	工程师证	工程师GX22022047555	社保证明	专业工长	
6	周铭宥	助理工程师		上岗证2203006071877	社保证明	劳务员	
7	万目民	施工员		上岗证0915879202502010257	社保证明	施工员	
8	王泰琦	安全员		上岗证粤建安 C3(2024)0076181	社保证明	安全员	
9	赵允强	质检员		上岗证0915879202502010256	社保证明	质检员	
10	姜建华	材料员		上岗证0915879202502010255	社保证明	材料员	
11	耿勇	机械员		上岗证0915879202502010254	社保证明	机械员	

12	梁振浩	资料员		上岗证 0915879202 502010261	社保证明	资料员	
12	林泽平	标准员		上岗证 0915879202 502010259	社保证明	标准员	

附表 7：项目团队成员简历表

项目团队成员简历表

姓名	林玉花	性别	女	出生年月	1985.4
学历	大专	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		注册二级建造师职称证书	
毕业学校及专业	广西水利电力职业技术学院 发电厂及电力系统	毕业时间		2008.8	
现任职务	项目负责人				
参加工作时间	2008.7				

注：后附相关证明材料



项目负责人-林玉花



使用有效期：2025年09月
02日-2026年03月01日

中华人民共和国二级建造师注册证书

姓 名：林玉花

性 别：女



出生日期：1985-04-21

注册编号：粤2442013201405953

聘用企业：深圳市鹏安达电气有限公司

注册专业：机电工程（有效期：2024-04-08至2027-04-07）



林玉花

个人签名：林玉花

签名日期：2025.9.2



住房和城乡建设厅
签发日期：2024年04月08日

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号:粤建安B(2018)0006564

姓名:林玉花

性别:女

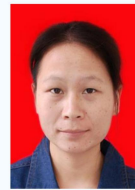
出生年月:1985年04月21日

企业名称:深圳市鹏安达电气有限公司

职务:项目负责人(项目经理)

初次领证日期:2018年08月28日

有效期:2024年07月11日至2027年08月27日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2024年07月11日



广西壮族自治区职称证书

证书编号: GX22021034520

姓 名: 林玉花

性 别: 女

身份证号: 450330198504210429



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: 电气工程

取得资格时间: 2020年12月

评审机构: 工程系列广西壮族自治区人才服务中心中级评委会

批准机关: 广西流动人员职称改革办公室

在线验证网址:



生成时间: 2021年04月29日

姓名: 林玉花 社保电脑号: 630445009 身份证号码: 450330198504210429 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市鹏安达电气有限公司 单位编号: 420171 计算单位: 元

[illegible]

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验真码(3391ef7b9e48da46) 核查, 验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗保险中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

单位名称
深圳市鹏安达电气有限公司





上海市社会保险基金管理中心
社保费缴纳清单
打印日期: 2023年9月5日

项目团队成员简历表

姓名	刘雄	性别	男	出生年月	1974.6
学历	大专	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		工程师证	
毕业学校及专业	中南工业大学 机电工程	毕业时间		1996.6	
现任职务	质量负责人				
参加工作时间	1996.7				

注：后附相关证明材料

	<p>学生刘雄，性别男，一九七四年六月 日生。于一九九三年九月至一九九六年六月在本校（院）机电工程专业函授学习，修完三年制专科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。</p>
<p>（无国家教育委员会成人高等教育证书专用章无效）</p>	<p>校（院）长</p>
<p>批准文号：批准文号：(83)教成字002号</p>	<p>何继基 一九九六年六月三十日</p>
<p>证书编号：04960101</p>	

技术负责人-刘雄

广东省职称证书

姓名：刘雄

身份证号：432423197404143033



职称名称：工程师

专业：电力工程电气

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2024年5月22日

评审组织：深圳市电力工程专业第一高级职称评审委员会

证书编号：2403003216163

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年9月10日



项目团队成员简历表

姓名	刘艳忠	性别	男	出生年月	1969.8
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		工程师证	
毕业学校及专业	昆明理工大学 电气工程及其自动化	毕业时间		2011.7	
现任职务	技术负责人				
参加工作时间	1993.7				

注：后附相关证明材料



质量负责人-刘艳忠

广东省职称证书

姓名：刘艳忠

身份证号：432423196908253071



职称名称：工程师

专业：电气工程

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月14日

评审组织：深圳市生物技术专业高级职称评审委员会

证书编号：2203003085348

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年07月14日



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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘艳忠 社保电脑号：601518615 身份证号码：432423196908253071 页码：1
 参保单位名称：深圳市鹏安达电气有限公司 单位编号：420171 计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交	
2025	03	420171	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2757	24.81	22.06	5.51
2025	04	420171	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2757	24.81	22.06	5.51
2025	05	420171	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2757	24.81	22.06	5.51
2025	06	420171	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2757	24.81	22.06	5.51
2025	07	420171	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2757	24.81	22.06	5.51
2025	08	420171	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2757	24.81	22.06	5.51
合计				4581.84	2156.16			2019.9	807.96			202.02		148.86	132.36	33.06

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
 网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391ef7bae56d748 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
 单位编号
 420171 单位名称
 深圳市鹏安达电气有限公司



项目团队成员简历表

姓名	侯炎志	性别	男	出生年月	1986.12
学历	大专	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		上岗证	
毕业学校及专业	广州城建职业学院	毕业时间		2022.1	
现任职务	专职安全员				
参加工作时间	2004.7				

注：后附相关证明材料



安全负责人-侯炎志

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员

安全生产考核合格证书

编号: 粤建安C3 (2018) 0019871

姓 名: 侯炎志

性 别: 男

出 生 年 月: 1986年12月14日

企 业 名 称: 深圳市鹏安达电气有限公司

职 务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2018年08月28日

有 效 期: 2024年08月07日 至 2027年08月27日





发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2024年08月07日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

项目团队成员简历表

姓名	韦俊	性别	男	出生年月	1974. 02
学历	大专	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		上岗证	
毕业学校及专业	广西工学院电气工程师	毕业时间		2005. 7	
现任职务	专业工长				
参加工作时间	1996. 7				

注：后附相关证明材料



专业工长-韦俊

广西壮族自治区职称证书

证书编号: GX22022047555

姓名: 韦俊

性别: 男

身份证号: 450205197402241017

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: 工业电气及其自动化

取得资格时间: 2022年12月

评审机构: 工程系列贺州市流动人员中级职称评审委员会

批准机关: 贺州市职称改革工作领导小组

在线验证网址:



生成时间: 2022年12月07日





深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

页码: 1

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	03	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	04	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	05	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	06	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	07	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
2025	08	420171	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	22.68	2520	20.16	5.04
合计			4312.32	2156.16			606.0	202.02			202.02					20.96	30.24

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 (3391ef7bae76e410) 核查, 验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险,“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴, 空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

单位名称
深圳市鹏安达电气有限公司



项目团队成员简历表

姓名	周铭宥	性别	男	出生年月	1996.02
学历	本科	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		职称证	
毕业学校及专业	上海应用技术大学工程管理	毕业时间		2019.7	
现任职务	劳务员				
参加工作时间	2019.7				

注：后附相关证明材料

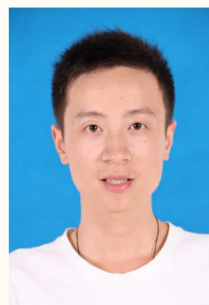


劳务员-周铭宥

广东省职称证书

姓 名：周铭宥

身份证号：430204199602144018



职称名称：助理工程师

专 业：建筑管理

级 别：助理级

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月29日

评审组织：深圳市建筑管理专业高级职称评审委员会

证书编号：2203006071877

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年07月01日



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

姓名: 周铭宥	社保电脑号: 806897195	身份证号码: 430204199602144018	页码: 1
参保单位名称: 深圳市鹏安达电气有限公司		单位编号: 420171	计算单位: 元

[illegible]

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391ef7bae7bc11q ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
420171	深圳市鹏安达电气有限公司



项目团队成员简历表

姓名	万目民	性别	男	出生年月	1989.10
学历	初中	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		上岗证	
毕业学校及专业	常德文家中学	毕业时间		2002.7	
现任职务	施工员				
参加工作时间	2002.7				

注：后附相关证明材料

施工员-万目民

<div><p>证书 CERTIFICATE</p><p>广东省建协职业技能鉴定中心</p></div>	
<p>依据中华人民共和国《劳动法》和《职业教育法》按照广东省建协职业技能鉴定中心相关行业领域从业人员职业课程继续教育和测评标准，经教育评估，成绩合格。</p> <p>特发此证。</p> <p>In accordance with the labor law and the law of the People's Republic of China on vocational education, and in accordance with the standards for vocational cos and assessment of practitioners in the relevant industries of the vocational skills assessment center of the Guangdong Provincial Construction Association, the Continuing education has passed the educational assessment. I hereby certify that.</p>	<p>建设行业工程机械专业人员 合格证书</p> <div></div> <p>Housing and Urban-Rural Construction Professional Skills Certificate 广东省建协职业技能鉴定中心</p>
<div><p>持证人签名 Signature of the holder</p></div> <p>证书编号：0915879202502010257 Certificate No.</p> <p>注册编号：09158792025010257 Registration No.</p>	<p>姓 名： 万目民 Full Name</p> <p>性 别： 男 Gender</p> <p>身份证号：43072419891019391X ID No.</p> <p>职业工种：施工员 Occupation Trade</p> <p>级 别： 一 Rank</p> <div></div> <p>发证单位盖章： Issued by</p> <p>签发日期：2025年02月28日 Issued Date</p>
<p>备 注 Note</p> <div><p>证书真伪 查询验证 www.gdzjx.org.cn</p></div> <div><p>继续教育学习 学时证明与档案下载 www.gdja.org.cn</p></div>	<p>证书使用说明</p> <p>1、本证书是持证人自愿参加本中心相关职业课程继续教育和测评成绩合格的证明，仅作为用人单位查验人员继续教育情况的参考依据。</p> <p>2、本证书各项填写内容严禁涂改，由广东省建协职业技能鉴定中心验印有效。</p> <p>3、本证书不可替代依法准入类职业和特种作业证书上岗使用。仍需考取国家规定的职（执）业资格证书后方可上岗。</p> <p>4、证书有效期六年，每三年需完成一次继续教育，继续教育平台的学习资源，对本中心学员免费开放，学员登陆默认帐号为身份证号，密码为身份证后6位。学时证明与学习档案，学员根据需要可自行下载打印。</p>

姓名: 万目民	社保电脑号: 619930220	身份证号码: 43072419891019391X	页码: 1
参保单位名称: 深圳市鹏安达电气有限公司	单位编号: 420171		计算单位: 元

数	单位交	基数	单位
0	22.68	2520	22.68
0	22.68	2520	20.16
0	22.68	2520	20.16
0	22.68	2520	20.16
三	22.68	2520	20.16
五	22.68	2520	20.16
六	22.68	2520	20.16
七	136.98		120.9

社保费缴纳清单
证明专用章

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391ef7bae802364 ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

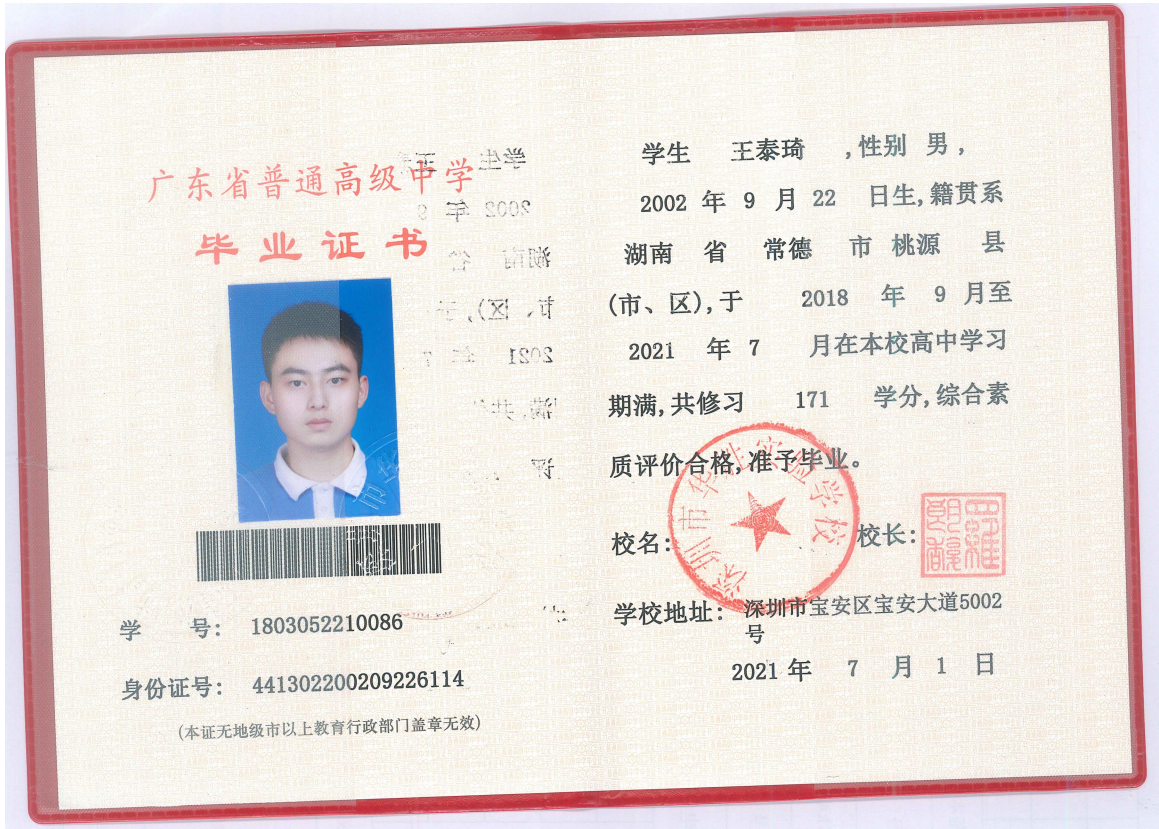
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
420171
单位名称
深圳市鹏安达电气有限公司



项目团队成员简历表

姓名	王泰琦	性别	男	出生年月	2002. 9
学历	高中	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		上岗证	
毕业学校及专业	深圳市华胜实验学校	毕业时间		2021. 7	
现任职务	安全员				
参加工作时间	2022. 7				

注：后附相关证明材料



建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

编号:粤建安C3(2024)0076181

姓 名:王泰琦

性 别:男

出 生 年 月:2002年09月22日

企 业 名 称:深圳市鹏安达电气有限公司

职 务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2024年11月06日

有 效 期:2024年11月06日 至 2027年11月05日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2024年11月06日



姓名: 王泰琦 社保电脑号: 500775252 身份证号码: 441302200209226114 页码: 1
参保单位名称: 深圳市鹏安达电气有限公司 单位编号: 420171 计算单位: 元

[illegible]

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391ef7bae8702a0 ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
420171	深圳市鹏安达电气有限公司



项 目 团 队 成 员 简 历 表

姓名	赵允强	性别	男	出生年月	1970. 5
学历	初中	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		上岗证	
毕业学校及专业	玉林山心中学	毕业时间		1986. 7	
现任职务	质检员				
参加工作时间	1990. 7				

注：后附相关证明材料

质检员-赵允强

<div><p>证书 CERTIFICATE</p><p>广东省建协职业技能鉴定中心</p></div>	
<p>依据中华人民共和国《劳动法》和《职业教育法》按照广东省建协职业技能鉴定中心相关行业领域从业人员职业课程继续教育和测评标准，经教育评估，成绩合格。</p> <p>特发此证。</p> <p>In accordance with the labor law and the law of the People's Republic of China on vocational education, and in accordance with the standards for vocational cos and assessment of practitioners in the relevant industries of the vocational skills assessment center of the Guangdong Provincial Construction Association, the Continuing education has passed the educational assessment. I hereby certify that.</p>	<p>建设行业工程机械专业人员 合格证书</p> <div></div> <p>Housing and Urban-Rural Construction Professional Skills Certificate 广东省建协职业技能鉴定中心</p>
<div><p>持证人签名 Signature of the holder</p></div> <div><p>证书编号: 0915879202502010256 Certificate No.</p><p>注册编号: 0915879202502010256 Registration No.</p></div>	<p>姓 名: 赵允强 Full Name</p> <p>性 别: 男 Gender</p> <p>身份证号: 452501197005204418 ID No.</p> <p>职业工种: 质量员 Occupation Trade</p> <p>级 别: -- Rank</p> <div></div> <p>发证单位: 广东省建协职业技能鉴定中心 Issued by</p> <p>签发日期: 2025年02月28日 Issued Date</p>
<p>备 注 Note</p> <div><p>证书真伪 查询验证 www.gdzjx.org.cn</p></div> <div><p>继续教育学习 学时证明与档案下载 www.gdja.org.cn</p></div>	<p>证书使用说明</p> <p>1、本证书是持证人自愿参加本中心相关职业课程继续教育和测评成绩合格的证明，仅作为用人单位查验人员继续教育情况的参考依据。</p> <p>2、本证书各项填写内容严禁涂改，由广东省建协职业技能鉴定中心验印有效。</p> <p>3、本证书不可替代依法准入类职业和特种作业证书上岗使用。仍需考取国家规定的职《执》业资格证书后方可上岗。</p> <p>4、证书有效期六年，每三年需完成一次继续教育，继续教育平台的学习资源，对本中心学员免费开放，学员登陆默认帐号为身份证号，密码为身份证后6位。学时证明与学习档案，学员根据需要可自行下载打印。</p>

姓名: 赵允强 社保电脑号: 617289584 身份证号码: 452501197005204418 页码: 1
参保单位名称: 深圳市鹏安达电气有限公司 单位编号: 420171 计算单位: 元

[illegible]

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391ef7bae90df8w ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
420171	深圳市鹏安达电气有限公司



项目团队成员简历表

姓名	姜建华	性别	男	出生年月	1968. 11
学历	初中	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		上岗证	
毕业学校及专业		毕业时间			
现任职务	材料员				
参加工作时间	1988. 7				

注：后附相关证明材料

材料员-姜建华

<div><p>证书 CERTIFICATE</p><p>广东省建协职业技能鉴定中心</p></div>	
<p>依据中华人民共和国《劳动法》和《职业教育法》按照广东省建协职业技能鉴定中心相关行业领域从业人员职业课程继续教育和测评标准，经教育评估，成绩合格。</p> <p>特发此证。</p> <p>In accordance with the labor law and the law of the People's Republic of China on vocational education, and in accordance with the standards for vocational cos and assessment of practitioners in the relevant industries of the vocational skills assessment center of the Guangdong Provincial Construction Association, the Continuing education has passed the educational assessment. I hereby certify that.</p>	<p>建设行业工程机械专业人员 合格证书</p> <div></div> <p>Housing and Urban-Rural Construction Professional Skills Certificate 广东省建协职业技能鉴定中心</p>
<div><p>持证人签名 Signature of the holder</p><p>证书编号：0915879202502010255 Certificate No.</p><p>注册编号：0915879202502010255 Registration No.</p></div>	<p>姓 名：姜建华 Full Name</p> <p>性 别：男 Gender</p> <p>身份证号：432423196811223036 ID No.</p> <p>职业工种：材料员 Occupation Trade</p> <p>级 别：— Rank</p> <div></div> <p>发证单位盖章： Issued by</p> <p>签发日期：2025年02月28日 Issued Date</p>
<p>备 注 Note</p> <div><p>证书真伪 查询验证 www.gdzjx.org.cn</p></div> <div><p>继续教育学习 学时证明与档案下载 www.gdja.org.cn</p></div>	<p>证书使用说明</p> <p>1、本证书是持证人自愿参加本中心相关职业课程继续教育和测评成绩合格的证明，仅作为用人单位查验人员继续教育情况的参考依据。</p> <p>2、本证书各项填写内容严禁涂改，由广东省建协职业技能鉴定中心验印有效。</p> <p>3、本证书不可替代依法准入类职业和特种作业证书上岗使用，仍需考取国家规定的职（执）业资格证书后方可上岗。</p> <p>4、证书有效期六年，每三年需完成一次继续教育，继续教育平台的学习资源，对本中心学员免费开放，学员登陆默认帐号为身份证号，密码为身份证后6位。学时证明与学习档案，学员根据需要可自行下载打印。</p>

姓名: 姜建华	社保电脑号: 645697051	身份证号码: 432423196811223036	页码: 1
参保单位名称: 深圳市鹏安达电气有限公司	单位编号: 420171		计算单位: 元

社保费缴纳清单
证明专用章

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 (3391ef7bae952a46) 核查, 验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
420171
单位名称
深圳市鹏安达电气有限公司



项目团队成员简历表

姓名	耿勇	性别	男	出生年月	1989.10
学历	大专	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		上岗证	
毕业学校及专业	济南大学机电一体化技术	毕业时间		2017.1	
现任职务	机械员				
参加工作时间	2017.1				

注：后附相关证明材料



机械员-耿勇



依据中华人民共和国《劳动法》和《职业教育法》按照广东省建协职业技能鉴定中心相关行业领域从业人员职业课程继续教育和测评标准,经教育评估,成绩合格。

特发此证。

In accordance with the labor law and the law of the People's Republic of China on vocational education, and in accordance with the standards for vocational cos and assessment of practitioners in the relevant industries of the vocational skills assessment center of the Guangdong Provincial Construction Association, the Continuing education has passed the educational assessment. I hereby certify that.

建设行业工程机械专业人员
合格证书

Housing and Urban-Rural Construction
Professional Skills Certificate
广东省建协职业技能鉴定中心

持证人签名
Signature of the holder

证书编号: 0915879202502010254
Certificate No.

注册编号: 0915879202502010254
Registration No.

姓 名: 耿勇
Full Name

性 别: 男
Gender

身份证号: 342201198910207611
ID No.

职业工种: 机械员
Occupation Trade

级 别: 一
Rank

发证单位盖章:
Issued by

签发日期: 2025年02月28日
Issued Date

备 注
Note

证书真伪
查询验证
www.gdja.org.cn

继续教育学习
学时证明与档案下载
www.gdja.org.cn

证书使用说明

1、本证书是持证人自愿参加本中心相关职业课程继续教育和测评成绩合格的证明,仅作为用人单位查验人员继续教育情况的参考依据。

2、本证书各项填写内容严禁涂改,由广东省建协职业技能鉴定中心验印有效。

3、本证书不可替代依法准入类职业和特种作业证书上岗使用。仍需考取国家规定的(执)业资格证书后方可上岗。

4、证书有效期六年,每三年需完成一次继续教育,继续教育平台的学习资源,对本中心学员免费开放,学员登陆默认帐号为身份证号,密码为身份证后6位。学时证明与学习档案,学员根据需要可自行下载打印。

项目团队成员简历表

姓名	梁振浩	性别	男	出生年月	1968. 11
学历	大专	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		上岗证	
毕业学校及专业	广州华立科技职业学院计算机网络技术	毕业时间		2021. 7	
现任职务	资料员				
参加工作时间	2021. 7				

注：后附相关证明材料



资料员-梁振浩

<div><p>证书 CERTIFICATE</p><p>广东省建协职业技能鉴定中心</p></div>	
<p>依据中华人民共和国《劳动法》和《职业教育法》按照广东省建协职业技能鉴定中心相关行业领域从业人员职业课程继续教育和测评标准，经教育评估，成绩合格。</p> <p>特发此证。</p> <p>In accordance with the labor law and the law of the People's Republic of China on vocational education, and in accordance with the standards for vocational cos and assessment of practitioners in the relevant industries of the vocational skills assessment center of the Guangdong Provincial Construction Association, the Continuing education has passed the educational assessment. I hereby certify that.</p>	<p>建设行业工程机械专业人员 合格证书</p> <div></div> <p>Housing and Urban-Rural Construction Professional Skills Certificate 广东省建协职业技能鉴定中心</p>
<div><p>持证人签名 Signature of the holder</p></div> <p>证书编号：0915879202502010261 Certificate No.</p> <p>注册编号：091587920252010261 Registration No.</p>	<p>姓 名： 梁振浩 Full Name</p> <p>性 别： 男 Gender</p> <p>身份证号：441421199907020018 ID No.</p> <p>职业工种：资料员 Occupation Trade</p> <p>级 别： -- Rank</p> <div></div> <p>发证单位盖章： Issued by</p> <p>签发日期：2025年02月28日 Issued Date</p>
<p>备 注 Note</p> <div><p>证书真伪 查询验证 www.gdzjx.org.cn</p></div> <div><p>继续教育学习 学时证明与档案下载 www.gdja.org.cn</p></div>	<p>证书使用说明</p> <p>1、本证书是持证人自愿参加本中心相关职业课程继续教育和测评成绩合格的证明，仅作为用人单位查验人员继续教育情况的参考依据。</p> <p>2、本证书各项填写内容严禁涂改，由广东省建协职业技能鉴定中心验印有效。</p> <p>3、本证书不可替代依法准入类职业和特种作业证书上岗使用。仍需考取国家规定的（执）业资格证书后方可上岗。</p> <p>4、证书有效期六年，每三年需完成一次继续教育，继续教育平台的学习资源，对本中心学员免费开放，学员登陆默认帐号为身份证号，密码为身份证后6位。学时证明与学习档案，学员根据需要可自行下载打印。</p>


项目团队成员简历表

姓名	林泽平	性别	男	出生年月	1975. 12
学历	初中	专业技术任职资格、注册证书（或上岗证）、职称证书		上岗证	
毕业学校及专业	桃园马中岭中学	毕业时间		1993. 7	
现任职务	标准员				
参加工作时间	1993. 7				


注：后附相关证明材料

标准员-林泽平



<p>依据中华人民共和国《劳动法》和《职业教育法》按照广东省建协职业技能鉴定中心相关行业领域从业人员职业课程继续教育和测评标准,经教育评估,成绩合格。</p> <p>特发此证。</p> <p>In accordance with the labor law and the law of the People's Republic of China on vocational education, and in accordance with the standards for vocational cos and assessment of practitioners in the relevant industries of the vocational skills assessment center of the Guangdong Provincial Construction Association, the Continuing education has passed the educational assessment. I hereby certify that.</p>	<p>建设行业工程机械专业人员 合格证书</p>  <p>Housing and Urban-Rural Construction Professional Skills Certificate 广东省建协职业技能鉴定中心</p>
--	--

 <p>持证人签名 Signature of the holder</p> <p>证书编号: 0915879202502010259 Certificate No.</p> <p>注册编号: 0915879202502010259 Registration No.</p>	<p>姓 名: 林泽平 Full Name</p> <p>性 别: 男 Gender</p> <p>身份证号: 432426197512192376 ID No.</p> <p>职业工种: 标准员 Occupation Trade</p> <p>级 别: -- Rank</p> <p>发证单位: 盖章 Issued by</p> <p>签发日期: 2025年02月26日 Issued Date</p> 
---	--

<p>备 注 Note</p>  <p>证书真伪 查询验证 www.gdzjx.org.cn</p>  <p>继续教育学习 学时证明与档案下载 www.gdzja.org.cn</p>	<p>证书使用说明</p> <p>1、本证书是持证人自愿参加本中心相关职业课程继续教育和测评成绩合格的证明,仅作为用人单位查验人员继续教育情况的参考依据。</p> <p>2、本证书各项填写内容严禁涂改,由广东省建协职业技能鉴定中心验印有效。</p> <p>3、本证书不可替代依法准入类职业和特种作业证书上岗使用。仍需考取国家规定的职(执)业资格证书后方可上岗。</p> <p>4、证书有效期六年,每三年需完成一次继续教育,继续教育平台的学习资源,对本中心学员免费开放,学员登陆默认帐号为身份证号,密码为身份证后6位。学时证明与学习档案,学员根据需要可自行下载打印。</p>
--	--

姓名: 林泽平 社保电脑号: 802108630 身份证号码: 432426197512192376 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市鹏安达电气有限公司 单位编号: 420171 计算单位: 元

[illegible]

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码(3391ef7baeb571d0) 核查, 验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴, 空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称:

单位编号	单位名称
420171	深圳市鹏安达电气有限公司

