

标段编号：2019-440308-70-03-103054050002

深圳市建设工程货物招标投标 文件

标段名称：盐田区梅沙街道小梅沙片区城市更新单元小梅沙滨海广场
02-10地块高低压三箱采购

投标文件内容：业绩文件

投标人：广东南超电气有限公司

日期：2025年06月16日

业绩清单一览表

投标人名称： 广东南超电气有限公司

序号	工程名称	建设地点	供货时间	合同价格 (万元)	备注
1	深圳市福海中学项目高低压设备买卖	深圳	2022.08	475.6691	
2	深圳平湖垃圾焚烧发电厂(一期)提升改造项目	深圳	2023.12	423	
3	广东分公司坝光人才公寓DY03-10DY05-05 地块项目高低压变配电工程	深圳	2021.07	1452	
...					

深圳市福海中学项目高低压设备买卖

张仁锋 您好, 欢迎来到云筑网 退出

云筑网 云筑官网 平台公告

云筑集采

YZW.CN 云 筑 集 采

集采供应商

首页 订单 投标 合同 店铺

HOT

 授权 技术费用 云智评 增值服务 服务市场

投标中心

投标管理

投标退出

投标增补

分供应商认证

保证金支付订单

供应商常见问题

您所在的位置: 集采供应商 > 投标中心 > 投标管理 > 投标详情

招标详情

查看采购商历史合作者画像

云筑蜜蜂增值服务收费说明

二局三华南分公司深圳市福海中学(不含桩基)项目高低压设备招标

招标地区: 深圳市

招标编号: cscec22021701013

招标方: 华南分公司

项目状态: 已中标

投标截止时间: 2022-02-27 18:00:00

开标时间: 2022-02-27 18:00:00

已接收

★恭喜您中标!

公告文件

变更

招标文件

我的投标文件

招标答疑

招标澄清

定标

联系方式

恭喜您, 在通用价税分离招标清单 (固定价) , 中标!



中国建筑第二工程局有限公司

深圳市福海中学项目

高低压设备买卖合同

编号: C2512021003ET19





买受人（以下简称甲方）：中国建筑第二工程局有限公司

出卖人（以下简称乙方）：广东南超电力建设有限公司

根据国家、工程所在地地方政府有关法律、法规和相关工程的设计和使用要求，双方经过充分友好协商，本着诚实守信、平等互利的原则，甲方与乙方就深圳市福海中学项目中的高低压设备买卖工作，达成如下合同：

工程名称：深圳市福海中学

工程地点：广东省深圳市宝安区福海街道永福路

建筑面积：70000 m²

本合同组成文件解释顺序如下：

第一部分 合同协议书

第二部分 合同条款

第三部分 技术条款

第四部分 供货清单及价格表

第五部分 附件





第一部分 合同协议书

1 货物及数量

1.1 本合同所称“货物”是指乙方按“本合同”要求，向甲方提供的深圳市福海中学项目中高低压设备以及所有相关技术资料和证明文件。

1.2 货物数量详见第四部分。

2 合同金额及价格

2.1.1 本合同项下，合同价款总额（含增值税）RMB4756691.35（大写：人民币肆佰柒拾伍万陆仟陆佰玖拾壹元叁角伍分），其中：不含增值税合同价款RMB4209461.37（大写：人民币肆佰贰拾万零玖仟肆佰陆拾壹元叁角柒分），增值税款RMB547229.98（大写：人民币伍拾肆万柒仟贰佰贰拾玖元玖角捌分），适用增值税税率 13 %。

2.1.2 本合同项下，合同价款总额（不含增值税）RMB4209461.37（大写：人民币肆佰贰拾万零玖仟肆佰陆拾壹元叁角柒分），适用增值税税率13%，增值税由乙方方向甲方收取。乙方在向甲方收取增值税款时，应提供相关的结算清单，并对适用不同的增值税税率的不含税价格进行分类列示。

2.2 本合同为 （一）

（一）固定 单价 （单价/总价）合同（不含增值税），适用增值税税率 13 %，数量暂定（详见第四部分）。

（二）不固定 （单价/总价）合同（不含增值税），适用增值税税率 %，数量暂定（详见第四部分）。

增值税由乙方方向甲方收取。乙方在向甲方收取增值税款时，应提供相关的结算清单，并对适用不同的增值税税率的不含税价格进行分类列示。

单价包括：

2.2.1 货物原价：含原材料、标准件、配套件及加工产品整个过程中的一切费用并包括随货物供应的易损件、备品备件、专用工具和应提供的技术文件资料、检测报告、安装调试配合验收费用等价格在内。

2.2.2 其它费用：含包装费、运输费、装卸费、调试、验收、材料供销部门手续费、材料验收之前的



保险费、服务费、现场的人员意外伤害保险费，其中验收是指包供电局验收合格通过一切费用，运输费系指由乙方将货物从制造厂运至交货地点落地发生的所有费用。

2.2.3 乙方在合同价款外收取的除增值税款以外的任何费用，依据税法规定，视为价外费用。且价外费用已包含增值税款，乙方不得再向甲方另行收取增值税款。价外费用适用增值税税率按合同条款2.2条执行，如本合同项下存在不同的增值税税率的，价外费用适用合同项下的最高增值税税率。

3 价格约定事项

3.1 甲方有权利选择全部或其中某几项要求乙方供货，乙方不得据此调整合同单价。

结算价格=合同单价×（甲方实际签收的合格产品数量-退货量）-罚款及乙方违约给甲方造成的损失。

3.2 按约定计取增值税

4 结算与支付

4.1 预付款：

本合同有（有/无）预付款；本合同签订后 30 日内，甲方向乙方支付合同总额的 20% 人民币 951338.27 大写：（大写：人民币玖拾伍万壹仟叁佰叁拾捌元贰角柒分）作为预付款。双方对预付款保函的约定，见本合同第 21 条保函或保证金条款。

4.2 到货款：货物运卸至工程地点：广东省深圳市宝安区福海街道永福路经甲方（指定两人）安泰、王文杰 同时签字确认收到后，方视为到货，否则为无效（指定专人发生变更的，须书面通知），并经过甲方、乙方、监理方、业主方四方交验合格并签署验货证书后的 30 个工作日内，甲方向乙方支付已到货款，到货款为每次到货总价的 85%（其中 20% 从预付款中扣除），到货款总计不超过合同总价的 85 %。货物经过验收合格后，所有权即归甲方所有。但并不改变合同双方需要履行的其他权利、义务和责任。

4.3 结算款：供货完毕后支付累计对账货款的 85%，供货完毕后 2 个月内办完结算无息支付至 97%，剩余 3% 货款作为质量保证金（竣工验收完成起算质保期一年），待质保期满后无息支付。逾期付款以逾期付款金额为基数计算违约金，约定利率为合同订立时 1 年期贷款市场报价利率。

4.3.1 本工程甲乙双方的最终供货结算价款需经分公司总经济师、分公司总经理认可确定，为本工程的最终供货结算价款。



期自甲方竣工验收合格之日（以颁发的竣工证书所载日期为准）起计算。

6.2 乙方须向甲方提供制造商出具的书面质量保证书。

7 合同生效

7.1 本合同是双方合作确定的法律文件，对双方具有法律约束力；

7.2 本合同经双方法定代表人或授权代理人在本合同上签字并盖章后即生效。

如有其它未尽事宜，双方协商并签订补充协议，补充协议将与本合同文件具有同等法律效力。

本合同一式四份，具有同等的法律约束力，甲方二份、乙方二份。

合同订立地点：广东省深圳市福田区鲁班大厦 18F

签约时间：2022 年 3 月 20 日

甲 方：中国建筑第二工程局有限公司

乙 方：广东南超电力建设有限公司

地 址：

地 址：深圳市宝安区福永街道龙翔北路龙翔山庄 C34 栋 C34

联系电话：

联系电话：0755-23505166

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

（公章）

（公章）



第三部分 技术条款

（由项目工程技术人员根据相关法律、法规、设计要求及现场实际情况具体提出）

1、品牌要求：（断路器：杭申/华通/长九，电容补偿：现代电力/帝森克洛德/胜业
双电源：泰永/斯沃，多功能表：华力特，发电机：东康，低压柜：深开/深蓉/任达，高压柜：深开/
深蓉/任达 /光辉，变压器：钱江/金盘）

第四部分 供货清单及价格表

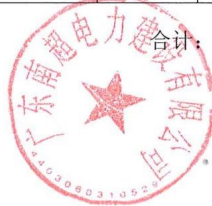
序号	材料名称	名称型号	单位	数量 (暂定)	不含税单价	不含税合计	含税单价	税率%	含税合计
1	高压成套配电柜	W*D:430*715	台	6				13	
2	高压成套配电柜	W*D:750*715	台	3				13	
3	直流馈电屏	40AH	台	1				13	
4	干式变压器	(1250kV·A)	台	4				13	
5	柴油发电机组	640kW	台	1				13	
6	低压成套配电柜	1AA1	台	1				13	
7	低压成套配电柜	1AA2	台	1				13	
8	低压成套配电柜	1AA3	台	1				13	
9	低压成套配电柜	1AA4	台	1				13	
10	低压成套配电柜	1AA5	台	1				13	
11	低压成套配电柜	1FA1	台	1				13	
12	低压成套配电柜	1FA2	台	1				13	
13	低压成套配电柜	1FA3	台	1				13	
14	低压成套配电柜	1FA4	台	1				13	
15	低压成套配电柜	1FA5	台	1				13	
16	低压成套配电柜	1FA6	台	1				13	
17	低压成套配电柜	2AA1	台	1				13	
18	低压成套配电柜	2AA2	台	1				13	
19	低压成套配电柜	2AA3	台	1				13	
20	低压成套配电柜	2AA4	台	1				13	
21	低压成套配电柜	2AA5	台	1				13	
22	低压成套配电柜	2AA6	台	1				13	
23	低压成套配电柜	2AA7	台	1				13	
24	低压成套配电柜	2AA8	台	1				13	
25	低压成套配电柜	3AA1	台	1				13	
26	低压成套配电柜	3AA2	台	1				13	
27	低压成套配电柜	3AA3	台	1				13	
28	低压成套配电柜	3AA4	台	1				13	
29	低压成套配电柜	4AA1	台	1				13	



中国建筑第二工程局有限公司深圳市福海中学项目高低压设备（买卖）合同

69	送配电装置系统	1kV	系统	29		13	
70	送配电装置系统	(V 以下) 500	系统	1		13	
71	自动投入装置	备用电源自投装置 调试	系统	1		13	
72	母线	(kV 以下) 1	段	6		13	
73	避雷器	10kV	组	2		13	
74	电容器	(1KV 以下)	组	4		13	
75	接地装置	接地网调试	系统	2		13	
76	电缆铺设及试验	120-240	处	32		13	
77	标识牌	40*50	项	20		13	
78	供电报装手续费	报装手续	项	1	3	13	
80	中央管理系统	电力监控主机 3080MT G5905/4G/1T	套	1	2	13	
81	液晶显示器	124 寸	台	1		13	
82	监控软件	SAEA V6.0	套	1	4	13	
83	操作系统	WIN10	项	1		13	
84	数据库软件	:SQLServer	套	1	1	13	
85	报表软件	Office 2010	套	1		13	
86	黑白激光系统打印机	A4	套	1		13	
87	操作台	两联	套	1	9	13	
88	不间断电源设备 UPS 电 源	2KVA	套	1	4	13	
89	交换机	以太网交换机	台	1	3	13	
90	光纤收发器	RS-202	个	2		13	
91	电源线	RVV2*1.0	m	50		13	
92	插排	五孔	个	1		13	
93	通讯线	ZR-RVSP2*1.0	m	550		13	
94	光缆	四芯	m	760		13	
95	网络线	UTP 超五类网线	m	350		13	
96	配管	镀锌钢管: DN20	m	310		13	
97	配线	电线: BVR- 4mm2	m	300		13	
98	电力监控系统调试	系统设计及组态	系统	1	1	13	

合计: 4756691.35





中国建筑第二工程局有限公司深圳市福海中学项目高低压设备（买卖）合同

30	低压成套配电柜	4AA2	台	1		13	
31	低压成套配电柜	4AA3	台	1		13	
32	低压成套配电柜	4AA4	台	1		13	
33	低压成套配电柜	4AA5	台	1		13	
34	低压成套配电柜	4AA6	台	1		13	
35	桥架	200*150	m	67		13	
36	桥架	300*150	m	19		13	
37	桥架	400*150	m	35		13	
38	电力电缆	WDZAN-YJV-3x240	m	79		13	
39	电力电缆	WDZA-YJV-3x120	m	178		13	
40	电缆终端头	10kV 铜芯 240	个	4		13	
41	电缆终端头	10kV 铜芯 120	个	8		13	
42	控制电缆头制安（变压器）	14×2.5	个	8		13	
43	低压封闭式插接母线槽	2500A	m	35		13	
44	低压封闭式插接母线槽	2000A	m	18		13	
45	低压封闭式插接母线槽弯头	2500A	个	8		13	
46	低压封闭式插接母线槽弯头（联络母线槽弯头）	2000A	个	2		13	
47	耐火低压封闭式插接母线槽	1600A	m	35		13	
48	始端箱、分线箱	2500A	台	8		13	
49	始端箱、分线箱	2000A	台	4		13	
50	始端箱、分线箱	1600A	台	2		13	
51	母线搭接排（变压器端）	2500A	套	4		13	
52	母线搭接排（低压柜端）	2500A	套	4		13	
53	母线搭接排（低压柜端）	2000A	套	4		13	
54	母线搭接排（低压柜端）	2000A	套	2		13	
55	配管	DN15	m	60		13	
56	配线	2.5	m	65		13	
57	接地母线	50*5	m	370		13	
58	等电位端子箱	300*400*250	台	2		13	
59	测试板	50*5	台	11		13	
60	绝缘垫	8mm	m2	74		13	
61	电房门口防鼠板	500*2200*50	套	4		13	
62	防火堵洞（隔板）、孔洞封堵	防火泥	处	100		13	
63	电气设备入网 GPS 测点	GPS 坐标点	处	6		13	
64	变配电安全环标识牌	PC	套	60		13	
65	电力变压器系统	10kV 1250	系统	4		13	
66	送配电装置系统	10kV	系统	7		13	
67	送配电装置系统	10kV	系统	2		13	
68	继保装置调试	(kV):20	台	7		13	

客户受电工程竣工检验意见书

客户名称:	深圳市福海中学	工作单号:	09000010000022061175
用电地址:	广东省深圳市宝安区福海街道桥头社区永福路与永昌路交汇处东侧	报装容量:	5000 kVA
客户联系人:	张明贺	联系电话:	15361808257
受理日期:		业务受理人员:	彭国辉

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: 张明贺 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	电容补偿装置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
2	跌落式开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	15	低压避雷器	<input 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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
12	低压柜（箱）母线及其安装	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	25	低压配电一次模拟图	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
13	进网电工证情况	<input 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: <u>验收合格</u> 检验人员签名: <u>张明贺</u> 供电企业（盖章）: 检验时间: _____	客户意见: 客户（代表）签名: <u>张明贺</u> 确认日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日 施工单位确认检验意见: 施工单位（代表）签名: <u>张明贺</u> 确认日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

客户受电工程竣工检验意见书

客户名称:	深圳市福海中学	工作单号:	09000010000022061191
用电地址:	广东省深圳市宝安区福海街道永福路与永昌路交汇处（充电桩）	报装容量:	400 kVA
客户联系人:	张明贺	联系电话:	15361808257
受理日期:		业务受理人员:	彭国辉

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 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 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 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: _____	客户意见: 客户（代表）签名: 确认日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日 施工单位确认检验意见: 施工单位（代表）签名: 确认日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

深圳平湖垃圾焚烧发电厂（一期）提升改造项目中标通知 10KV 高压 开关柜



中标通知书

广东南超电气有限公司：

由我司自行组织的招标项目：深圳平湖垃圾焚烧发电厂（一期）
提升改造项目设备采购目，以下设备经评标委员会评标审定确认贵公
司为本次中标单位。

10kV 高压柜 中标金额：4230000 元 深圳泰豪品牌

本次中标金额：4230000 人民币元（大写：肆佰贰拾叁万元）整

请贵公司收到中标通知书后安排专人与我单位负责人联系签订
合同及相关工作事宜。



招标单位：株洲中车机电科技有限公司

时 间：2023-07-29

购销合同

需方：株洲中车机电科技有限公司

合同编号：ZCJD0123-09-184/109306

签订地点：株洲市石峰区

签订时间：2023年9月22日

供方：广东南超电气有限公司

双方同意按下列条款由供方出售，需方购进下列货物：

一、产品名称（型号规格、单位、数量、单价、金额及交付时间）

序号	产品名称	型号规格	单位	数量	含税单价(元)	含税总金额(元)	备注
1	深圳平湖垃圾焚烧发电厂(一期)提升改造项目 高压开关柜 31台1组	详见合同附件	批	1	4,230,000.00	4,230,000.00	

合计含税金额（小写）

¥4,230,000.00

增值税进项税率:13%（不含税金额¥3,743,362.83，如税率变化，按不含税金额不变为基础结算）

合计含税金额（大写）：肆佰贰拾叁万元整。

二、质量要求技术标准按：■国家标准 ■行业标准 ■技术规格书

三、交付地点：

1、交货地点：深圳平湖垃圾焚烧发电厂(一期)提升改造项目现场 车板交货。

2、交货时间：图纸及技术条款确定后45天（发电机柜确认图纸及资料后120天）。

3、供方交付产品时应一并向买方交付产品配件、产品使用说明书、产品合格证、质保卡、产品保修单/三包服务凭单、供货清单等随附必备品。

四、运输方式及费用承担：

运输方式为供方决定，费用由供方承担。（注：货物需要保险的保险费用由供方承担）

五、包装标准及包装物的回收：

1、供方对货物的包装应按国家标准或专业（部）标准执行，没有统一标准的采用结实、适于搬运、吊装的包装。包装应能防雨、防潮、防尘、防盐雾。由于包装不良或防护措施不善而引起的货物损坏、丢失、锈蚀等，需方有权拒收，供方应负责由此造成的全部损失。

2、所有包装和包装材料费用已包括在合同总价中，包装物不回收。

六、验收：

1、验收标准：本合同约定的质量标准。

2、验收地点：本合同约定交货地点。

3、供方保证货物符合本合同的质量和数量要求，符合国家标准、或需方提供的技术图纸、技术协议要求。供方应该提供产品合格证和材料质量证明书等资料，如不提供，需方有权选择退货并要求供方负责赔偿经济损失，或从合同总价中扣除 5 % 作为供方瑕疵履行违约金。

4、验收不合格产品处理，需方有权选择下列其中之一或全部措施（不合格产品指的是供方提供的货物不符合本合同约定的质量、数量要求，不符合国家标准、行业标准或需方提供的技术要求）：

A、验收不合格的产品，由需方决定更换或退货，由此产生的费用和需方损失均由供方承担。供方应当在需方提出要求后 10 天交付合格产品或完成退货处理。

B、需方按质量协议对供方质量记录虚假、质量记录不全、造成需方售后及客户索赔、造成需方产品返工返修等情况，开出《供应商考核通知单》。供方接收后须在三个工作日内书面回复或申诉。未及时给予书面回复，则视为默认可按《供应商考核通知单》考核条款执行。

七、质量保证期：

1、质量保证期自产品验收合格之日起24个月。在保证期内，由于供方原因出现质量问题，由需方决定要求供方修理、更换或退货，供方应在甲方发出通知后5天内予以处理，若缺陷或故障不是由于需方不遵守供方的操作及保养说明及其他的人为破坏所造成，则所发生的费用均由供方承担。如果经供方修复或更换，仍未消除故障或缺陷，需方可视情况选择退货或对货物进行降价。

2、供方总于履行质量保证期内的责任，需方可自行处理并采取必要的补救措施（包括但不限于委托第三方修复或更换），由此所发生的费用与损失将由供方承担。

3、质量保期内供方提供的产品所使用的备品备件与易损易耗件的费用由卖方承担。

八、付款：

1、预付款：合同签订后供方应提供合法有效的等额增值税专用发票，需方10日内以现金或承兑汇票支付合同总价的40%。

2、到货款：供方将货物及随附必备品交付且经初步验收（到货外观、数量验收）合格，供方应提供合法有效的全额增值税专用发票后10天内需方以现金或承兑汇票支付合同总价的30%。

3、验收款：送电验收合格后供方应提供合法有效的全额增值税专用发票后15天内需方以现金或承兑汇票支付合同总价的30%。

4、质保金：合同总金额的0%作为质量保证金，供方应提供10万元的银行质量保证金，在保证期24个月届满（设备验收合格开始计24个月），且无任何质量问题或质量问题完全解决后协助解冻银行质量保证金。

5、需方付款前，供方应提供合法有效的增值税专用发票，否则需方有权拒绝付款且不构成违约责任。

6、对不满足付款条件的需方有权拒绝支付货款，且不构成违约，供方不能以此为由拒绝履行合同义务。

九、产品所有权及知识产权：

- 1、供方保证其供应和服务遵循本合同签订之日时达成一致的合同规范。供方必须保证所提供需方的货物具有完整的所有权。
- 2、供方保证本合同项下的产品与议定的规范保持一致，并保证本合同项下的产品的质量要求、技术标准按照现行的国家标准及行业标准执行，并严格遵守双方签订的技术协议条款。
- 3、供方应确保所供产品不存在侵犯第三方知识产权（包括版权、专利权、商标权、专有技术、商业秘密等）的情形，若因产品原因导致第三方向需方或最终用户主张侵权，则供方负责解决并承担由此产生的所有责任及费用。

十、违约责任：

- 1、质量违约：因产品质量问题给需方造成的直接或间接损失，供方应负赔偿责任（包括但不限于诉讼费、差旅费、律师费等）。
- 2、逾期违约：供方逾期交货的，每逾期一日应按逾期交货金额的千分之五向需方支付违约金，逾期超过15天，需方有权解除合同并要求供方赔偿损失。因供方产品验收不合格需要进行售后、更换对工期造成延误的视同逾期交货。

- 3、对于产品报价，供方已明确知晓其成本和商业风险，承诺本合同的所有结算按供货清单的单价执行，不随市场价格涨跌波动。若供方单方面以市场行情上涨、成本涨价为由拒绝发货或者停止供货，均视为违约，后经需方通知供货后的15天内仍不供货，需方有权解除合同并以合理价格向其他供货商采购同等未供货部分产品，因此产生的差价损失和逾期交付违约金由供方进行全额赔偿。除此之外，由于供方不交付产品导致需方解除合同的，供方还应承担合同总金额10%的违约赔偿金。

- 4、在供方违约情况下，其应向需方承担的违约金和损失赔偿，需方有权从未付供方款项中直接扣抵。

十一、通知条款：

- 1、通讯地址和联系方式：供需双方一致确认以下通讯地址和联系方式为各方履行合同、解决合同争议时向接收另一方商业文件信函或司法机关（法院、仲裁机构）诉讼、仲裁文书的送达地址和联系方式。
- 供方送达地址和联系方式为：深圳市龙华区观澜街道牛湖社区石新路3000042号2单元208, 周工15660050598
- 需方送达地址和联系方式为：湖南株洲市石峰区红旗北路289号，曹凯13908432707

- 2、上述通讯地址和联系方式适用至本合同履行完毕或争议经过一审、二审至案件执行终结时止。在本合同中，除非另有规定或双方另行书面约定，诉讼文书以及任何一方相对方发出的通知、指令或函件均应采用书面形式，且均已上述记载的地址、联系电话作为送达地址。任何一方上述地址或工商登记地址送达的，视为有效送达。任何一方通讯地址和联系方式需要变更的，应提前五个工作日向合同其他方和司法机关送交书面变更告知书（若争议已经进入司法程序解决）。否则，视为未发生变更，由此造成的全部损失及责任由未履行通知义务的一方承担。

- 十二、双方在签订、执行本合同发生争议，由双方先协商解决，若协商不成争议由需方所在地法院管辖。因供方违约，需方为实现权利而产生的诉讼费、律师费、财产保全费、财产保全担保费、评估鉴定费等合理费用，均由供方承担。

- 十三、合同附件经双方签字盖章确认后，与本合同具有同等法律效力。

- 十四、本合同及其合同附件供需双方传真件同样具有同等法律效力。

- 十五、合同有效期限：自2023年9月22日至质保期届满

- 十六、其它约定事项：合同附件包含技术规格书TEG21600000AC37。

- 十七、本合同一式两份，双方各执一份，自双方签字盖章之日起生效。

供方（盖章）：广东南超电气有限公司 住所：深圳市龙华区观澜街道牛湖社区石新路3000042号2单元208 经办人： 授权代表（签字）： 开户行：中国建设银行股份有限公司深圳观澜支行 帐号：44250100008700002657 电话：0755-23505166 传真：	需方（盖章）：株洲中车机电科技有限公司 住所：湖南省株洲市石峰区红旗北路289号 经办人： 委托代理人： 开户行：建行株洲田心支行 帐号：43001505162052502397 税号：91430200593266372G 电话及传真：0731-28445001
--	--

合同编号： ZCJD0123-09-184/109306

合同附件清单

需方：株洲中车电机科技有限公司

合同编号：ZCJD0123-09-184/109306

签订地点：株洲市石峰区

签订时间：2023年9月22日

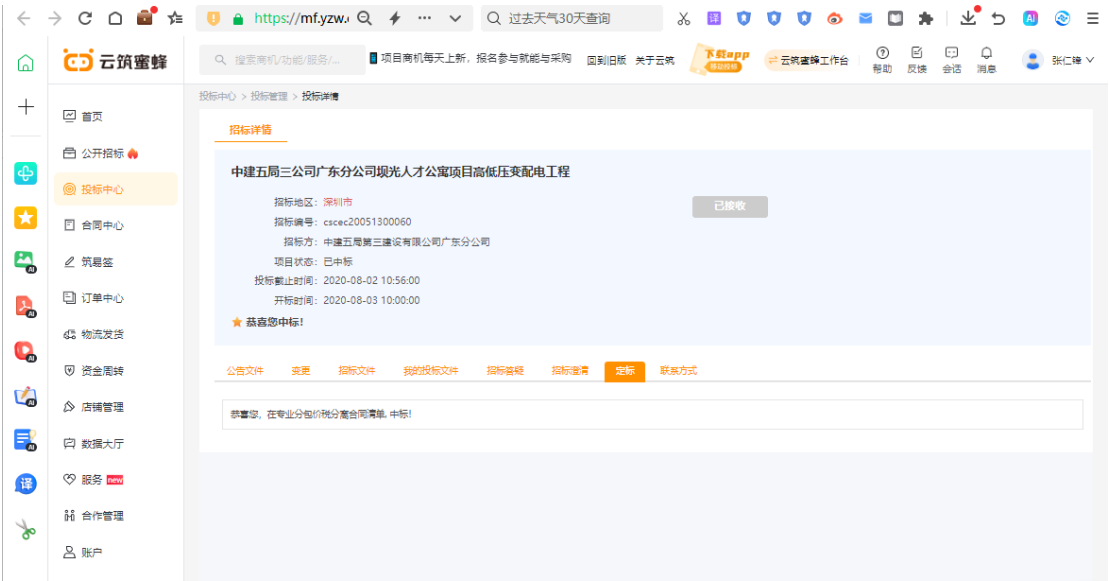
供方：广东南超电气有限公司

序号	产品名称	型号规格	单位	数量	含税单价(元)	含税总金额(元)	备注
1	进线柜	NXAirS LP 1AK1	台	1			
2	备用开关柜	NXAirS LP 1AK2	台	1			
3	1#引风机开关柜	NXAirS LP 1AK3	台	1			
4	2#引风机开关柜	NXAirS LP 1AK4	台	1			
5	1#一次风机开关柜	NXAirS LP 1AK5	台	1			
6	2#一次风机开关柜	NXAirS LP 1AK6	台	1			
7	0#给水泵开关柜	NXAirS LP 1AK7	台	1			
8	1#给水泵开关柜	NXAirS LP 1AK8	台	1			
9	2#给水泵开关柜	NXAirS LP 1AK9	台	1			
10	1#循环水泵开关柜	NXAirS LP 1AK10	台	1			
11	2#循环水泵开关柜	NXAirS LP 1AK11	台	1			
12	3#循环水泵开关柜	NXAirS LP 1AK12	台	1			
13	4#循环水泵开关柜	NXAirS LP 1AK13	台	1			
14	炉渣处理系统开关柜	NXAirS LP 1AK14	台	1			
15	1#渗沥液站开关柜	NXAirS LP 1AK15	台	1			
16	2#渗沥液站开关柜	NXAirS LP 1AK16	台	1			
17	1#厂用工作变开关柜	NXAirS LP 1AK17	台	1			
18	2#厂用工作变开关柜	NXAirS LP 1AK18	台	1			
19	汽机公用开关柜	NXAirS LP 1AK19	台	1			
20	0#厂用备用开关柜	NXAirS LP 1AK20	台	1			
21	备用开关柜	NXAirS LP 1AK21	台	1			
22	I段过电压抑制柜	1AK22	台	1			
23	保安电源开关柜	NXAirS LP 1AK23	台	1			
24	保安电源专用计量柜	NXAirS LP 1AK24	台	1			
25	厂用分支隔离柜	NXAirS LP 1G1/14BAB001	台	1			
26	过电压抑制柜	1G2/14BAB002	台	1			
27	发动机出口开关柜	1G3/14BAB003	台	1			
28	测量PT柜	NXAirS LP 1G4/14BAB004	台	1			
29	励磁PT柜	NXAirS LP 1G5/14BAB005	台	1			
30	保护PT柜	NXAirS LP 1G6/14BAB006	台	1			
31	消弧线圈柜	XHG/14BAY01 (15A/90KVA)	台	1			
合计含税金额(小写):						¥4,230,000.00	
增值票进项税税率:13% (不含税金额¥3,743,362.83, 如税率变化, 按不含税金额不变为基础结算)							
合计含税金额(大写): 肆佰贰拾叁万元整。							


169.27

2023.9.22
169.27

广东分公司坝光人才公寓 DY03-10DY05-05 地块项目高低压变配电工程广东分公司坝光人才公寓 DY03-10D Y05-05 地块项目高低压变配电工程



2019 版示范文本

 中建五局三公司

广东 分公司坝光人才公寓 DY03-10/DY05-05 地块项目高低压

变配电工程

专业分包合同

合同编号: 中建 0501062020BGRCGY03009

承 包 人: 中建五局第三建设有限公司

分 包 人: 广东南超电力建设有限公司

签约时间: _____

签约地点: 湖南省长沙市中意一路 158 号中建大厦

第一部分 协议书

承包人(全称): 中建五局第三建设有限公司 (简称甲方)

纳税人身份: 一般纳税人

统一社会信用代码: 91430100183853582A

注册地址及电话: 长沙市雨花区中意一路158号1601(0731-85699196)

开户行及账号: 中国建设银行股份有限公司长沙井湾子支行

4300 1531 0610 5000 0438

分包人(全称): 广东南超电力建设有限公司 (简称乙方)

法定代表人: 张仁锋

项目负责人: 黄成科

资质专业及等级: 电力工程施工总承包叁级

复审时间及有效期: 2022年12月22日

安全生产许可证号码: 粤建安B(2019)0004948

纳税人身份: ☒ R一般纳税人 ☐ 小规模纳税人 ☐ 其他纳税人

纳税人识别号/统一社会信用代码: 91440300326633342H

注册地址及电话: 深圳市宝安区福永街道龙翔北路龙翔山庄C34栋
C34、0755-28082134

开户行及账号: 44250100008700002657

依照《中华人民共和国合同法》、《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,甲乙双方就分包工程施工事项经协商达成一致,订立本合同。

一、分包工程概况

工程名称: 坝光人才公寓DY03-10/DY05-05地块项目设计采购施

工总承包工程 (EPC)

工程地点：深圳市大鹏新区深圳国际生物谷坝光核心启动区内

分包范围：高低压变配电工程、公用环网柜及 10KVA 外线工程、汽车充电桩工程、柴油发电机工程。

高低压变配电工程：从公用环网柜下口出线，至各变配电房内的高压环网柜、变压柜、电容柜、计量柜、低压开关柜、母线、高低压电缆桥架、高压电缆、型钢设备基础及接地系统等全部工程。不含照明系统、通风系统等。包含所有用电报装手续、电力深化设计及出图、供电方案、所有电气试验、电力验收、通正式电。

公用环网柜及 10KVA 外线工程：公用环网柜及 10KVA 的外线全部工程，若由电力单位负责施工，则负责协调供电局的此部分工程手续、施工进度、送电节点等配合工作。

汽车充电桩工程：汽车充电桩工程的高低压变配电系统（高压环网柜、变压柜、电容柜、计量柜、低压开关柜、母线、高低压电缆桥架、高压电缆、型钢设备基础及接地系统等）、低压配电箱、末端充电设备、桥架、配管配线等全部工程。

柴油发电机工程：柴油发电机工程的柴油发电机本体、油箱及油路系统、排烟净化系统、进排风降噪系统、环保监测费、配电控制系统、与变配电户的连接桥架电缆及母线。

分包人要协调供电局，将本项目的供电方案电源由从规划坝光片区变电站引出，调整至从坝光片区现有高压线路引出，以便能够在合同节点完成通电。

具体界面划分详见界面划分表。

王俊

二、分包合同价款

本合同货币单位为人民币。

本合同固定总价金额（含增值税）14520000元（大写：壹仟肆佰伍拾贰万元）。其中不含增值税金额为13321101元（大写：壹仟叁佰叁拾贰万壹仟壹佰零壹元）；增值税单列税率为9%，税金1198899元（大写：壹佰壹拾玖万捌仟捌佰玖拾玖元）。

三、工期

计划开工日期：2020年07月30日

计划完工日期：2021年03月02日

合同工期总日历天数：215天

具体分包工作期限根据甲方施工进度计划调整。

四、工程质量标准

本分包工程质量标准双方约定为：合格

五、安全文明施工标准

本分包工程安全文明施工标准双方约定为：深圳市建设工程安全生产与文明施工优良工地，并要求达到安全生产与文明施工优良工地安全奖项的评定标准，否则按专用条款相关要求进行扣款。

六、合同文件及解释顺序

1. 本合同协议书；
2. 中标通知书（如有时）；
3. 本合同专用条款；
4. 乙方的报价书；
5. 除总包合同工程价款之外的总包合同文件；
6. 本合同通用条款；

7. 本合同工程建设标准、图纸及有关技术文件;
8. 合同履行过程中, 甲乙双方协商一致的其他书面文件;
9. 甲方的各项管理制度。

七、乙方向甲方承诺, 按照合同约定的工期和质量标准, 完成本协议第一条约定的工程(以下简称为“分包工程”), 并在质量保修期内承担保修责任。

八、甲方向乙方承诺, 按照合同约定的期限和方式, 支付本协议第二条约定的合同价款(以下简称“分包合同价”), 以及其他应当支付的款项。

九、乙方向甲方承诺, 履行总包合同中与分包工程有关的甲方的所有义务, 并与甲方承担履行分包工程合同以及确保分包工程质量的连带责任。

十、乙方向甲方承诺提交工程履约保证金。

十一、合同的生效

合同订立时间: 2020年 06月 25日

合同订立地点: 湖南省长沙市中意一路 158 号中建大厦

本合同约定双方签字盖章、乙方向甲方交纳履约保证金后生效。

甲 方: (公章)

法定代表人:

委托代理人:

电 话:

邮 政 编 码:

乙 方: (公章)

法定代表人:

委托代理人: 陈胜

电 话: 13923889205

邮 政 编 码:

王俊

坝光人才公寓高低压变配电工程汇总表

工程名称：坝光人才公寓DY03-10/DY05-05地块项目

序号	项目名称	项目内容	不含税报价 (元)	含税报价 (元)	建筑面积 (m ²)	含税平米造价 (万元/m ²)	备注
	DY03-10地块		6327578.64	6897060.72		75.14	
1	高低压变配电系统	1、包含但不限于高低压配电设备、设施、管线、支吊架、除锈刷油、系统调试等所有工作内容；2、费用包括但不限于为完成本工程所需的人工费、材料费、机械费、管理费、利润及为完成本工程所需的措施费、其他费用、规费、税金、风险费等一切相关费用；3、费用组成详见报价说明及计价规则。	3043794.69	3317736.21	91785.07	36.15	
2	充电桩系统	1、充电桩包括但不限于汽车充电桩工程的高低压变配电系统（高压环网柜、变压器、电容器、计量柜、低压开关柜、母线、桥架、高压电缆、设备基础及接地系统等）、低压配电箱、末端充电设备、桥架、配管配线等全部工程全部工作内容；2、费用包括但不限于为完成本工程所需的人工费、材料费、机械费、管理费、利润及为完成本工程所需的措施费、其他费用、规费、税金、风险费等一切相关费用；3、费用组成详见报价说明及计价规则；4、具体工作内容、技术规范、质量标准等详见招标文件及发包人技术要求。	2435735.77	2654951.99	91785.07	28.93	
3	柴油发电机系统	1、包含但不限于柴油发电机工程的柴油发电机本体、油箱及油路系统、排油烟净化系统、进排风降噪系统、环保监测费、配电控制系统、与变配电户的连接桥架电缆及母线等所有工作内容；2、费用包括但不限于为完成本工程所需的人工费、材料费、机械费、管理费、利润及为完成本工程所需的措施费、其他费用、规费、税金、风险费等一切相关费用；3、费用组成详见报价说明及计价规则。	848048.18	924372.51	91785.07	10.07	
	DY05-05地块		6993522.28	7622939.28		65.98	
4	高低压变配电工程	1、包含但不限于高低压配电设备、设施、管线、支吊架、除锈刷油、系统调试等所有工作内容；2、费用包括但不限于为完成本工程所需的人工费、材料费、机械费、管理费、利润及为完成本工程所需的措施费、其他费用、规费、税金、风险费等一切相关费用；3、费用组成详见报价说明及计价规则。	4142231.64	4515032.49	115542.25	39.08	
5	充电桩	1、充电桩包括但不限于汽车充电桩工程的高低压变配电系统（高压环网柜、变压器、电容器、计量柜、低压开关柜、母线、桥架、高压电缆、设备基础及接地系统等）、低压配电箱、末端充电设备、桥架、配管配线等全部工程全部工作内容；2、费用包括但不限于为完成本工程所需的人工费、材料费、机械费、管理费、利润及为完成本工程所需的措施费、其他费用、规费、税金、风险费等一切相关费用；3、费用组成详见报价说明及计价规则；4、具体工作内容、技术规范、质量标准等详见招标文件及发包人技术要求。	1971506.18	2148941.73	115542.25	18.60	
6	柴油发电机	1、包含但不限于柴油发电机工程的柴油发电机本体、油箱及油路系统、排油烟净化系统、进排风降噪系统、环保监测费、配电控制系统、与变配电户的连接桥架电缆及母线等所有工作内容；2、费用包括但不限于为完成本工程所需的人工费、材料费、机械费、管理费、利润及为完成本工程所需的措施费、其他费用、规费、税金、风险费等一切相关费用；3、费用组成详见报价说明及计价规则。	879784.46	958965.06	115542.25	8.30	
5	合计		13321100.92	14520000.00			

说明：本合同清单为固定总价，乙方对清单的工程量和清单项负责，但若乙方未实施清单内容及工程量，则在最终结算中相应扣减。

DY03-10地块高低压变配电系统清单计价表

工程名称: 翔龙人才公寓DY03-10-0103-01地块项目

单位: 元

序号	项目名称	项目特征描述	计量单位	暂定工程量	综合单价			不含税合价	备注
					主材费 (含损耗 未含税利润)	安装费 (含损耗 未含税利润)	综合单价		
					a	b	c=a+b	d=a*c	
1	1#变电所配电箱 (住宅及公共用电)								
1	高压成套配电箱	1. 名称: 高压成套开关柜 G01 2. 规格型号: 详细参数见图 纸说明及相关文件 3. 其它: 含基础槽 (角) 钢 制作、安装、接地	台	1.00	52411.84	982.82	53394.66	53394.66	
2	高压成套配电箱	1. 名称: 高压成套开关柜 G02 2. 规格型号: 详细参数见图 纸说明及相关文件 3. 其它: 含基础槽 (角) 钢 制作、安装、接地	台	1.00	52411.84	982.82	53394.66	53394.66	
3	高压成套配电箱	1. 名称: 高压成套开关柜 G03 2. 规格型号: 详细参数见图 纸说明及相关文件 4. 其它: 含基础槽 (角) 钢 制作、安装、接地	台	1.00	52411.84	982.82	53394.66	53394.66	
4	高压成套配电箱	1. 名称: 高压成套开关柜 G04 2. 规格型号: 详细参数见图 纸说明及相关文件 5. 其它: 含基础槽 (角) 钢 制作、安装、接地	台	1.00	27454.10	982.82	28436.93	28436.93	
5	高压成套配电箱	1. 名称: 高压成套开关柜 G05 2. 规格型号: 详细参数见图 纸说明及相关文件 6. 其它: 含基础槽 (角) 钢 制作、安装、接地	台	1.00	27454.10	982.82	28436.93	28436.93	
6	高压成套配电箱	1. 名称: 高压成套开关柜 G06 2. 规格型号: 详细参数见图 纸说明及相关文件 7. 其它: 含基础槽 (角) 钢 制作、安装、接地	台	1.00	27454.10	982.82	28436.93	28436.93	
7	干式电力变压器	1. 名称: 干式电力变压器 AT/A2T 2. 型号、规格: SCB11- 1250/10 10 ± 2% 2.5%, 0.4/0.23kV D, Sn11.5, 0.9%	台	2.00	107492.68	5811.48	113304.16	226608.32	
8	低压开关柜 (屏)	1. 名称、型号: 低压开关柜 A101 2. 规格型号: 详细参数见图 纸说明及相关文件 3. 其它: 含基础槽 (角) 钢 制作、安装、接地	台	1.00	71255.55	837.54	72193.08	72193.08	
9	低压开关柜 (屏)	1. 名称、型号: 低压开关柜 A102A 2. 规格型号: 详细参数见图 纸说明及相关文件 3. 其它: 含基础槽 (角) 钢 制作、安装、接地	台	1.00	60613.71	837.54	61451.25	61451.25	
10	低压开关柜 (屏)	1. 名称、型号: 低压开关柜 A102B 2. 规格型号: 详细参数见图 纸说明及相关文件 3. 其它: 含基础槽 (角) 钢 制作、安装、接地	台	1.00	48859.14	837.54	49696.68	49696.68	
11	低压开关柜 (屏)	1. 名称、型号: 低压开关柜 A102C 2. 规格型号: 详细参数见图 纸说明及相关文件 3. 其它: 含基础槽 (角) 钢 制作、安装、接地	台	1.00	58042.13	837.54	58879.67	58879.67	

12	低压开关柜(屏)	1. 名称、型号: 低压开关柜 A103 2. 规格型号: 详细参数见图纸说明及相关文件 3. 其它: 含基础槽(角)钢制作、安装、接地	台	1.00	31482.83	837.54	32320.36	32320.36	
13	低压开关柜(屏)	1. 名称、型号: 低压开关柜 A104 2. 规格型号: 详细参数见图纸说明及相关文件 3. 其它: 含基础槽(角)钢制作、安装、接地	台	1.00	31482.83	837.54	32320.36	32320.36	
14	低压开关柜(屏)	1. 名称、型号: 低压开关柜 A105 2. 规格型号: 详细参数见图纸说明及相关文件 3. 其它: 含基础槽(角)钢制作、安装、接地	台	1.00	31482.83	837.54	32320.36	32320.36	
15	低压开关柜(屏)	1. 名称、型号: 低压开关柜 A106 2. 规格型号: 详细参数见图纸说明及相关文件 3. 其它: 含基础槽(角)钢制作、安装、接地	台	1.00	30912.79	837.54	31750.32	31750.32	
16	低压开关柜(屏)	1. 名称、型号: 低压开关柜 A107 2. 规格型号: 详细参数见图纸说明及相关文件 3. 其它: 含基础槽(角)钢制作、安装、接地	台	1.00	8843.70	837.54	9681.24	9681.24	
17	低压开关柜(屏)	1. 名称、型号: 低压开关柜 A108 2. 规格型号: 详细参数见图纸说明及相关文件 3. 其它: 含基础槽(角)钢制作、安装、接地	台	1.00	28900.82	837.54	29738.35	29738.35	
18	低压开关柜(屏)	1. 名称、型号: 低压开关柜 A109 2. 规格型号: 详细参数见图纸说明及相关文件 3. 其它: 含基础槽(角)钢制作、安装、接地	台	1.00	28971.93	837.54	29809.46	29809.46	
19	低压开关柜(屏)	1. 名称、型号: 低压开关柜 A110 2. 规格型号: 详细参数见图纸说明及相关文件 3. 其它: 含基础槽(角)钢制作、安装、接地	台	1.00	57011.40	837.54	58448.94	58448.94	
20	低压开关柜(屏)	1. 名称、型号: 低压开关柜 A206 2. 规格型号: 详细参数见图纸说明及相关文件 3. 其它: 含基础槽(角)钢制作、安装、接地	台	1.00	34058.99	837.54	34888.52	34888.52	
21	低压开关柜(屏)	1. 名称、型号: 低压开关柜 A205 2. 规格型号: 详细参数见图纸说明及相关文件 3. 其它: 含基础槽(角)钢制作、安装、接地	台	1.00	8843.70	837.54	9681.24	9681.24	
22	低压开关柜(屏)	1. 名称、型号: 低压开关柜 A204 2. 规格型号: 详细参数见图纸说明及相关文件 3. 其它: 含基础槽(角)钢制作、安装、接地	台	1.00	31482.83	837.54	32320.36	32320.36	
23	低压开关柜(屏)	1. 名称、型号: 低压开关柜 A203 2. 规格型号: 详细参数见图纸说明及相关文件 3. 其它: 含基础槽(角)钢制作、安装、接地	台	1.00	30912.79	837.54	31750.32	31750.32	
24	低压开关柜(屏)	1. 名称、型号: 低压开关柜 A202C 2. 规格型号: 详细参数见图纸说明及相关文件 3. 其它: 含基础槽(角)钢制作、安装、接地	台	1.00	58042.13	837.54	58879.67	58879.67	

31/2

客户受电工程竣工检验意见书

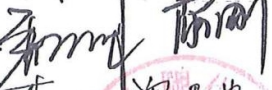
客户名称: 深圳市大鹏人才安居有限公司		工作单号: 09000010000021104015	
用电地址: 广东省深圳市大鹏新区葵涌办事处坝光生物谷核心启动区安居红豆湾府(商业+充电桩)		报装容量: 1880kVA	
客户联系人: 王乐		联系电话: 13312980716	
受理日期:		业务受理人员: 陈静	

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, 项目设计方案按南网典型设计, 项目施工委托持有装(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(盖章): _____ 设计单位(盖章): _____ 客户签名(盖章): _____

竣工检验项目		具备或是否符合标准	竣工检验项目		是否符合标准或有无具备
1	高压进线开关设备布置和安装	□是□否	9	配变和高压电机容量核对	□是□否
2	相线对地、相间安全距离	□是□否	10	计量装置及封印检查	□是□否
3	户外高压设备带电金属绝缘	□是□否	11	高压电源开关设备闭锁	□是□否
4	高压电缆及其安装	□是□否	12	进线及其开关设备安健环标志	□是□否
5	高压母线及其安装	□是□否	13	高压配电一次模拟图	□有□无
6	继电保护定值设置	□是□否	14	安全工器具及其试验	□有□无
7	接地网接地电阻值	□是□否	15	消防设施配置	□有□无
8	高压进线柜与计量柜闭锁	□是□否	16	操作规程及制度	□有□无

供电企业竣工检验意见	客户确认检验意见
检验意见:  计量人员签名:  配电人员签名:  营业人员签名:  供电企业(盖章):  检验时间: 2021年07月09日	客户意见:  客户(代表)签名(盖章):  确认日期: 2021年07月09日 施工单位确认检验意见: 施工单位(代表)签名(盖章):  确认日期: 2021年07月09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