



工程编号：4403942026042700201Y001

深圳市建设工程施工招标 投标文件

工程名称：塘城壹号花园项目 02、04 地块高低压变配电工程

投标文件内容：资信标部分

日期：2026 年 05 月 24 日



目录

1. 企业财务状况表	3
1.1. 2023 年度审计报告	4
1.2. 2024 年度审计报告	13
1.3. 2025 年度审计报告	23
2. 企业纳税状况表	33
2.1. 2023 年度纳税证明	34
2.2. 2024 年度纳税证明	35
2.3. 2025 年度纳税证明	36
3. 企业体系认证情况表	37
3.1. 质量管理体系认证	38
3.2. 职业健康安全管理体系认证	40
3.3. 环境管理体系认证	42
4. 企业同类工程业绩情况表	44
4.1. 塘城壹号花园 05 地块高低压变配电工程	45
4.2. 深汕科技生态园 B 区变配电工程建设工程专业分包	52
4.3. 罗田水厂新建工程电气设备采购及安装	59
4.4. 妈湾跨海通道(月亮湾大道-沿江高速)工程施工总承包 1 标隧道变配电分包合同	65
4.5. 广东公司深圳龙华观澜高新园区 (A907-0133 宗地) 施工总承包项目	74
5. 项目负责人同类工程业绩情况表	84
项目负责人同类工程业绩情况表	84
5.1. 深圳贝塞思外籍人员子女学校机电安装工程高低压专业分包	85
5.2. 深汕科技生态园 B 区变配电工程建设工程专业分包	94
5.3. 光明科学城拆迁安置房项目高低压配电	102
5.4. 广东公司深圳龙华观澜高新园区 (A907-0133 宗地) 施工总承包项目	112



温馨提示：资信要素要求及需提供材料详见下表，投标人按招标文件要求按实填报。证明材料扫描清晰，对应的合同金额、合同范围、项目负责人姓名及职务、日期等可以标注、标红、划线等）。

1. 企业财务状况表

企业财务状况表			
年度	2023 年度	2024 年度	2025 年度
营业额（万元）	8090.20014（万元）	13898.491842（万元）	10908.179761（万元）
总营业额（万元）	32896.87174（万元）		
附：证明文件扫描件。			



1. 1. 2023 年度审计报告

深圳万轩会计师事务所（普通合伙）

关于深圳市奥斯特电气技术有限公司的 审计报告

（二〇二三年度）

目 录

项 目	页 码
一. 审计报告	1-3
二. 资产负债表	4-5
三. 利润表	6
四. 现金流量表	7
五. 所有者权益变动表	8-9
六. 会计报表附注	10-24
七. 财务情况说明书	25-26
八. 会计师事务所营业执照、执业许可证	27-28

您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）”进行查验。
此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
报告编码：粤24604EGT0U



从与治理层沟通的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



深圳万轩会计师事务所（普通合伙）

中国注册会计师



中国注册会计师



中国·深圳

二〇二四年五月三十一日





深圳市奥斯特电气技术有限公司

资产负债表

二〇二三年十二月三十一日

单位：人民币元

项目	附注	年末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金	附注3	6,447,392.62	3,687,084.33
交易性金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据	附注4	3,052,803.06	-
应收账款	附注5	37,743,710.85	42,672,688.85
应收款项融资		-	-
预付款项	附注6	321,597.07	331,296.58
其他应收款	附注7	41,308,407.12	35,228,755.49
存货	附注8	2,663,912.48	33,739.90
合同资产		-	-
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		-	-
流动资产合计		91,537,823.20	81,953,565.15
非流动资产：			
可供出售金融资产		-	-
持有至到期投资		-	-
债权投资		-	-
其他债权投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	附注9	950,000.00	950,000.00
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产	附注10	958,430.29	810,546.20
在建工程		-	-
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		-	-
无形资产	附注11	44,799,966.12	279,650.00
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用	附注12	226,000.00	-
递延所得税资产		-	-
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		46,934,396.41	2,040,196.20
资产合计		138,472,219.61	83,993,761.35





深圳市奥斯特电气技术有限公司

资产负债表(续)

2023年十二月三十一日

单位: 人民币元

项目	附注	年末余额	年初余额
流动负债:			
短期借款	附注13	2,970,000.00	3,330,000.00
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据	附注14	2,345,668.18	-
应付账款	附注15	7,168,682.55	16,263,489.35
预收款项	附注16	672,220.00	672,220.00
合同负债		-	-
应付职工薪酬	附注17	726,453.79	1,027,696.16
应交税费	附注18	-130,110.74	494,821.87
其他应付款	附注19	341,226.42	390,364.26
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动负债		-	-
流动负债合计		14,094,140.20	22,178,591.64
非流动负债:			
长期借款	附注20	8,500,000.00	-
应付债券		-	-
其中: 优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债		-	-
长期应付款		-	-
预计负债		-	-
递延收益		-	550,000.00
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		8,500,000.00	550,000.00
负债合计		22,594,140.20	22,728,591.64
所有者权益(或股东权益):			
实收资本(股本)	附注21	100,080,000.00	50,080,000.00
其他权益工具		-	-
其中: 优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		-	-
减: 库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		-	-
未分配利润	附注22	15,798,079.41	11,185,169.71
所有者权益(或股东权益)合计		115,878,079.41	61,265,169.71
负债和所有者权益(或股东权益)合计		138,472,219.61	83,993,761.35





深圳市奥斯特电气技术有限公司

利润表
二〇二三年度

单位：人民币元

项目	附注	本年度	上年度
一、营业收入		80,902,001.40	61,071,979.94
减：营业成本	附注23	68,695,996.29	49,565,446.81
税金及附加	附注24	251,467.85	187,793.21
销售费用		1,852,688.09	1,328,831.74
管理费用		1,829,382.21	2,656,568.78
研发费用	附注25	4,096,623.46	3,750,012.02
财务费用	附注26	177,569.60	44,781.41
其中：利息费用		224,527.08	87,495.95
利息收入		58,415.40	54,237.30
加：其他收益		-	-
投资收益（损失以“-”号填列）		-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-	-
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		3,998,273.90	3,538,545.97
加：营业外收入	附注27	661,721.91	721.06
减：营业外支出	附注28	6,800.00	11,800.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		4,653,195.81	3,527,467.03
减：所得税费用		40,286.11	-161,667.37
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		4,612,909.70	3,689,134.40
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		4,612,909.70	3,689,134.40
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
五、其他综合收益的税后净额		-	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 重新计量设定受益计划变动额		-	-
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-
3. 其他权益工具投资公允价值变动		-	-
4. 企业自身信用风险公允价值变动		-	-
5. 其他		-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-	-
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	-
3. 其他债权投资公允价值变动		-	-
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	-
6. 其他债权投资信用减值准备		-	-
7. 现金流量套期损益的有效部分		-	-
8. 现金流量套期储备		-	-
9. 外币财务报表折算差额		-	-
10. 其他		-	-
六、综合收益总额		4,612,909.70	3,689,134.40
七、每股收益		-	-
（一）基本每股收益		-	-
（二）稀释每股收益		-	-





深圳市奥斯特电气技术有限公司

现金流量表

二〇二三年度

单位：人民币元

项 目	行 次	本年度	上年度
一、经营活动产生现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金	1	91,009,351.45	66,802,594.14
收到的税费返还	2	-	-
收到的其他与经营活动有关的现金	3	720,137.31	155,100.82
现金流入小计	4	91,729,488.76	66,957,694.96
购买商品、接受劳务支付的现金	5	79,510,918.38	58,702,701.40
支付给职工以及为职工支付现金	6	3,425,979.41	3,000,325.65
支付的各项税款	7	2,431,114.56	1,373,015.92
支付的其他与经营活动有关的现金	8	11,083,685.08	6,034,410.67
现金流出小计	9	96,451,697.43	69,110,453.64
经营活动产生的现金流量净额	10	-4,722,208.67	-2,152,758.68
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资所收到的现金	11	-	-
取得投资收益所收到的现金	12	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产而收回的现金净额	13	-	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	14	-	-
收到的其他与投资活动有关的现金	15	-	-
现金流入小计	16	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	17	432,955.96	805,466.14
投资所支付的现金	18	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	19	-	-
支付的其他与投资活动有关的现金	20	-	-
现金流出小计	21	432,955.96	805,466.14
投资活动产生的现金流量净额	22	-432,955.96	-805,466.14
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资所收到的现金	23	-	-
借款所收到的现金	24	11,800,000.00	3,700,000.00
收到的其他与筹资活动有关的现金	25	-	-
现金流入小计	26	11,800,000.00	3,700,000.00
偿还债务所支付的现金	27	3,660,000.00	370,000.00
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金	28	224,527.08	87,495.95
支付的其他与筹资活动有关的现金	29	-	-
现金流出小计	30	3,884,527.08	457,495.95
筹资活动产生的现金流量净额	31	7,915,472.92	3,242,504.05
四、汇率变动对现金的影响额	32		
五、现金及现金等价物净额增加	33	2,760,308.29	284,279.23
加：期初现金及现金等价物余额	34	3,687,084.33	3,402,805.10
六、期末现金及现金等价物余额	35	6,447,392.62	3,687,084.33





深圳市奥斯特电气技术有限公司
所有者权益（或股东权益）增减变动表
(2022年年度)

单位：人民币元

项 目	行次	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
			优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	01	50,080,000.00									11,185,169.71	61,265,169.71
加：会计政策变更	02											
前期差错更正	03											
其他	04											
二、本年初余额	05	50,080,000.00									11,185,169.71	61,265,169.71
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	06	50,000,000.00									4,612,909.70	54,612,909.70
（一）综合收益总额	07										4,612,909.70	4,612,909.70
（二）所有者投入和减少资本	08	50,000,000.00										50,000,000.00
1. 所有者投入的普通股	09	50,000,000.00										50,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	10											
3. 股份支付计入所有者权益的金额	11											
4. 其他	12											
（三）利润分配	13											
1. 提取盈余公积	14											
2. 对所有者（或股东）的分配	15											
3. 其他	16											
（四）所有者权益内部结转	17											
1. 资本公积转增资本（或股本）	18											
2. 盈余公积转增资本（或股本）	19											
3. 盈余公积弥补亏损	20											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	21											
5. 其他综合收益结转留存收益	22											
6. 其他	23											
四、本年年末余额	24	100,080,000.00									15,798,079.41	115,878,079.41

8



深圳市奥斯特电气技术有限公司
所有者权益（或股东权益）增减变动表
(2023年年度)

单位：人民币元

项 目	行次	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
			优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	01	50,080,000.00									7,496,035.31	57,576,035.31
加：会计政策变更	02											
前期差错更正	03											
其他	04											
二、本年初余额	05	50,080,000.00									7,496,035.31	57,576,035.31
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	06										3,689,134.10	3,689,134.10
（一）综合收益总额	07										3,689,134.10	3,689,134.10
（二）所有者投入和减少资本	08											
1. 所有者投入的普通股	09											
2. 其他权益工具持有者投入资本	10											
3. 股份支付计入所有者权益的金额	11											
4. 其他	12											
（三）利润分配	13											
1. 提取盈余公积	14											
2. 对所有者（或股东）的分配	15											
3. 其他	16											
（四）所有者权益内部结转	17											
1. 资本公积转增资本（或股本）	18											
2. 盈余公积转增资本（或股本）	19											
3. 盈余公积弥补亏损	20											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	21											
5. 其他综合收益结转留存收益	22											
6. 其他	23											
四、本年年末余额	24	50,080,000.00									11,185,169.71	61,265,169.71

9





营业执照

统一社会信用代码
91440300MA5FPY8T70



名称 深圳万轩会计师事务所(普通合伙)

类型 普通合伙

执行事务合伙人 方正雄

成立日期 2019年07月23日

主要经营场所 深圳市宝安区新安街道大浪社区28区新安三路88号德冠廷商务中心305



重要提示

1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。

2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录后方的国家企业信用信息公示系统公示系统或扫描右上方二维码查询。

3. 本类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告，企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。

登记机关



2024年01月18日



业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局监制

证书序号: 0021205

说明

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



发证机关

2020年 1 月 22 日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所 执业证书

名称: 深圳万轩会计师事务所(普通合伙)
 首席合伙人: 方正雄
 主任会计师:
 经营场所: 深圳市宝安区新安街道大浪社区28区新安三路88号德冠廷商务中心305

组织形式: 普通合伙

执业证书编号: 47470315

批准执业文号: 深财会(2020)7号

批准执业日期: 2020年1月13日





1.2. 2024 年度审计报告

深圳万轩会计师事务所（普通合伙）

关于深圳市奥斯特电气技术有限公司的 审计报告

（二〇二四年度）

目 录

项 目	页 码
一. 审计报告	1-3
二. 资产负债表	4-5
三. 利润表	6
四. 现金流量表	7
五. 所有者权益变动表	8-9
六. 会计报表附注	10-26
七. 财务情况说明书	27-28
八. 会计师事务所营业执照、执业许可证	29-30

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）”进行查验。
报告编码：粤250NMYSWTS



从与治理层沟通的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师



中国注册会计师



中国·深圳

二〇二五年四月二十五日





深圳市奥斯特电气技术有限公司

资产负债表

2024年12月31日

单位：人民币元

项目	附注	年末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金	附注3	7,672,034.87	6,447,392.62
交易性金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据	附注4	4,944,304.53	3,052,803.06
应收账款	附注5	73,306,687.45	37,743,710.85
应收款项融资		-	-
预付款项	附注6	347,497.57	321,597.07
其他应收款	附注7	37,562,802.17	41,308,407.12
存货	附注8	537,126.46	2,663,912.48
合同资产		-	-
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		-	-
流动资产合计		124,370,453.05	91,537,823.20
非流动资产：			
可供出售金融资产		-	-
持有至到期投资		-	-
债权投资		-	-
其他债权投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	附注9	950,000.00	950,000.00
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产	附注10	14,369,841.92	958,430.29
在建工程		-	-
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		-	-
无形资产	附注11	39,771,766.08	44,799,966.12
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用	附注12	131,833.30	226,000.00
递延所得税资产		-	-
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		55,223,441.30	46,934,396.41
资产合计		179,593,894.35	138,472,219.61





深圳市奥斯特电气技术有限公司

资产负债表(续)

二〇二四年十二月三十一日

单位：人民币元

项目	附注	年末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款		-	2,970,000.00
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据	附注13	7,688,681.39	2,345,668.18
应付账款	附注14	41,211,658.79	7,168,682.55
预收款项	附注15	672,220.00	672,220.00
合同负债		-	-
应付职工薪酬	附注16	598,185.58	726,453.79
应交税费	附注17	-2,640,236.25	-130,110.74
其他应付款	附注18	5,076,229.48	341,226.42
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动负债		-	-
流动负债合计		52,606,738.99	14,094,140.20
非流动负债：			
长期借款	附注19	8,500,000.00	8,500,000.00
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债		-	-
长期应付款		-	-
预计负债		-	-
递延收益		-	-
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		8,500,000.00	8,500,000.00
负债合计		61,106,738.99	22,594,140.20
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（股本）	附注20	100,080,000.00	100,080,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		-	-
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		-	-
未分配利润	附注21	18,407,155.36	15,798,079.41
所有者权益（或股东权益）合计		118,487,155.36	115,878,079.41
负债和所有者权益（或股东权益）合计		179,593,894.35	138,472,219.61





单位：人民币元

项目	附注	本年度	上年度
一、营业收入	附注22	138,984,918.42	80,902,001.40
减：营业成本	附注23	120,549,774.82	68,695,996.29
税金及附加	附注24	467,522.88	251,467.85
销售费用		2,330,717.79	1,852,688.09
管理费用		5,625,550.32	1,829,382.21
研发费用	附注25	7,081,949.73	4,096,623.46
财务费用	附注26	390,896.40	177,569.60
其中：利息费用	附注26	272,027.97	224,527.08
利息收入	附注26	41,655.34	58,415.40
加：其他收益		-	-
投资收益（损失以“-”号填列）		-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-	-
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		2,538,506.48	3,998,273.90
加：营业外收入	附注27	76,644.86	661,721.91
减：营业外支出	附注28	6,075.39	6,800.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		2,609,075.95	4,653,195.81
减：所得税费用		-	40,286.11
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,609,075.95	4,612,909.70
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,609,075.95	4,612,909.70
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
五、其他综合收益的税后净额		-	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 重新计量设定受益计划变动额		-	-
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-
3. 其他权益工具投资公允价值变动		-	-
4. 企业自身信用风险公允价值变动		-	-
5. 其他		-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-	-
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	-
3. 其他债权投资公允价值变动		-	-
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	-
6. 其他债权投资信用减值准备		-	-
7. 现金流量套期损益的有效部分		-	-
8. 现金流量套期储备		-	-
9. 外币财务报表折算差额		-	-
10. 其他		-	-
六、综合收益总额		2,609,075.95	4,612,909.70
七、每股收益		-	-
（一）基本每股收益		-	-
（二）稀释每股收益		-	-





深圳市奥斯特电气技术有限公司

现金流量表
二〇二四年度

单位：人民币元

项 目	行 次	本年度	上年度
一、经营活动产生现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金	1	116,103,625.08	91,009,351.45
收到的税费返还	2	-	
收到的其他与经营活动有关的现金	3	9,058,397.55	720,137.31
现 金 流 入 小 计	4	125,162,022.63	91,729,488.76
购买商品、接受劳务支付的现金	5	88,117,051.73	79,510,918.38
支付给职工以及为职工支付现金	6	5,138,289.49	3,425,979.41
支付的各项税款	7	3,330,897.46	2,431,114.56
支付的其他与经营活动有关的现金	8	9,805,761.65	11,083,685.08
现 金 流 出 小 计	9	106,392,000.33	96,451,697.43
经营活动产生的现金流量净额	10	18,770,022.30	-4,722,208.67
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资所收到的现金	11	-	
取得投资收益所收到的现金	12	-	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产而收回的现金净额	13	-	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	14		
收到的其他与投资活动有关的现金	15	-	
现 金 流 入 小 计	16	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	17	14,303,352.08	432,955.96
投资所支付的现金	18	-	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	19		
支付的其他与投资活动有关的现金	20	-	
现 金 流 出 小 计	21	14,303,352.08	432,955.96
投资活动产生的现金流量净额	22	-14,303,352.08	-432,955.96
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资所收到的现金	23	-	
借款所收到的现金	24	-	11,800,000.00
收到的其他与筹资活动有关的现金	25	-	
现 金 流 入 小 计	26	-	11,800,000.00
偿还债务所支付的现金	27	2,970,000.00	3,660,000.00
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金	28	272,027.97	224,527.08
支付的其他与筹资活动有关的现金	29		
现 金 流 出 小 计	30	3,242,027.97	3,884,527.08
筹资活动产生的现金流量净额	31	-3,242,027.97	7,915,472.92
四、汇率变动对现金的影响额	32		
五、现金及现金等价物净额增加	33	1,224,642.25	2,760,308.29
加：期初现金及现金等价物余额	34	6,447,392.62	3,687,084.33
六、期末现金及现金等价物余额	35	7,672,034.87	6,447,392.62




 深圳市奥斯特电气技术有限公司
所有者权益(或股东权益)增减变动表
 (2022年度)

单位：人民币元

项 目	行次	实收资本(或股本)						其他权益工具				资本公积				专项储备	其他综合收益	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他	优先股	永续债	其他	优先股	永续债	其他	优先股	永续债	其他						
一、上年年末余额	01	100,080,000.00															15,798,075.95	115,878,075.95	
加：会计政策变更	02																		
前期差错更正	03																		
其他	04																		
本年年初余额	05	100,080,000.00															15,798,075.95	115,878,075.95	
二、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	06																		
(一)综合收益总额	07																2,609,075.95	2,609,075.95	
(二)所有者投入和减少资本	08																		
1.所有者投入的普通股	09																		
2.其他权益工具持有者投入资本	10																		
3.股份支付计入所有者权益的金额	11																		
4.其他	12																		
(三)利润分配	13																		
1.提取盈余公积	14																		
2.对所有者(或股东)的分配	15																		
3.其他	16																		
(四)所有者权益内部结转	17																		
1.资本公积转增资本(或股本)	18																		
2.盈余公积转增资本(或股本)	19																		
3.盈余公积弥补亏损	20																		
4.设定受益计划变动额结转留存收益	21																		
5.其他综合收益结转留存收益	22																		
6.其他	23																		
四、本年年末余额	24	100,080,000.00															18,407,151.90	118,487,151.90	

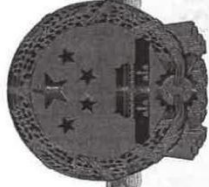




单位：人民币元

项 目	行次	金 额						所有者权益合计
		实收资本 (或股本)	优先股	其他权益工具 永续债	其他	资本公积	减：库存股	
一、上年年末余额	01	50,000,000.00	-	-	-	-	-	50,000,000.00
加：会计政策变更	02							
前期差错更正	03							
其他	04							
二、本年年初余额	05	50,000,000.00						50,000,000.00
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	06	50,000,000.00						50,000,000.00
(一)综合收益总额	07							
(二)所有者投入和减少资本	08	50,000,000.00						50,000,000.00
1.所有者投入的普通股	09	50,000,000.00						50,000,000.00
2.其他权益工具持有者投入资本	10							
3.股份支付计入所有者权益的金额	11							
4.其他	12							
(三)利润分配	13							
1.提取盈余公积	14							
2.对所有者(或股东)的分配	15							
3.其他	16							
(四)所有者权益内部结转	17							
1.资本公积转增资本(或股本)	18							
2.盈余公积转增资本(或股本)	19							
3.盈余公积弥补亏损	20							
4.设定受益计划变动额结转留存收益	21							
5.其他综合收益结转留存收益	22							
6.其他	23							
四、本年年末余额	24	100,000,000.00						100,000,000.00





营业执照

统一社会信用代码
91440300MA5FPY8T70



名称 深圳万轩会计师事务所(普通合伙)
类型 普通合伙
执行事务合伙人 方正雄

成立日期 2019年07月23日
主要经营场所 深圳市宝安区新安街道大浪社区28区新安三路88号德冠廷商务中心305

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



登记机关

2024年01月16日



业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局监制

证书序号: 0021205

说明

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

发证机关 深圳市财政局
2024年 1 月 22 日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所 执业证书

名称: 深圳万轩会计师事务所(普通合伙)
 首席合伙人: 方正雄
 主任会计师:
 经营场所: 深圳市宝安区新安街道大浪社区28区新安三路88号德冠廷商务中心305
 组织形式: 普通合伙
 执业证书编号: 47470315
 批准执业文号: 深财会(2020)7号
 批准执业日期: 2020年1月13日





1.3. 2025 年度审计报告

深圳万轩会计师事务所（普通合伙）

关于深圳市奥斯特电气技术有限公司的 审计报告

（二〇二五年度）

目 录

项 目	页 码
一、 审计报告	1-3
二、 资产负债表	4-5
三、 利润表	6
四、 现金流量表	7
五、 所有者权益变动表	8-9
六、 会计报表附注	10-26
七、 财务情况说明书	27-28
八、 会计师事务所营业执照、执业许可证	29-30

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）”进行查验。
报告编号：粤26TG288XY5



从与治理层沟通的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师



中国注册会计师



中国·深圳

二〇二六年五月十五日





深圳市奥斯特电气技术有限公司

资产负债表

二〇二五年十二月三十一日

单位：人民币元

项目	附注	年末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金	附注3	7,908,347.24	7,672,034.87
交易性金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据	附注4	2,738,845.91	4,944,304.53
应收账款	附注5	79,514,769.19	73,306,687.45
应收款项融资		-	-
预付款项	附注6	374,404.91	347,497.57
其他应收款	附注7	14,513,929.34	37,562,802.17
存货	附注8	89,610.41	537,126.46
合同资产		-	-
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		-	-
流动资产合计		105,139,907.00	124,370,453.05
非流动资产：			
可供出售金融资产		-	-
持有至到期投资		-	-
债权投资		-	-
其他债权投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	附注9	950,000.00	950,000.00
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产	附注10	13,718,594.43	14,369,841.92
在建工程		-	-
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		-	-
无形资产	附注11	34,743,566.04	39,771,766.08
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用	附注12	56,499.94	131,833.30
递延所得税资产		-	-
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		49,468,660.41	55,223,441.30
资产合计		154,608,567.41	179,593,894.35





深圳市奥斯特电气技术有限公司

资产负债表(续)

二〇二五年十二月三十一日

单位：人民币元

项目	附注	年末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据	附注13	1,679,837.09	7,688,681.39
应付账款	附注14	30,091,139.07	41,211,658.79
预收款项	附注15	672,220.00	672,220.00
合同负债		-	-
应付职工薪酬	附注16	613,518.12	598,185.58
应交税费	附注17	-774,460.01	-2,640,236.25
其他应付款	附注18	1,090,947.75	5,076,229.48
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动负债		-	-
流动负债合计		33,373,202.02	52,606,738.99
非流动负债：			
长期借款		-	8,500,000.00
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债		-	-
长期应付款		-	-
预计负债		-	-
递延收益		-	-
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		-	8,500,000.00
负债合计		33,373,202.02	61,106,738.99
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（股本）	附注19	100,080,000.00	100,080,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		-	-
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		-	-
未分配利润	附注20	21,155,365.39	18,407,155.36
所有者权益（或股东权益）合计		121,235,365.39	118,487,155.36
负债和所有者权益（或股东权益）合计		154,608,567.41	179,593,894.35





深圳市奥斯特电气技术有限公司

利润表
二〇二五年度

单位：人民币元

项目	附注	本年度	上年度
一、营业收入	附注21	109,081,797.61	138,984,918.42
减：营业成本	附注22	90,465,574.64	120,549,774.82
税金及附加	附注23	316,394.10	467,522.88
销售费用		1,740,590.89	2,330,717.79
管理费用		7,320,423.37	5,625,550.32
研发费用	附注24	6,090,908.68	7,081,949.73
财务费用	附注25	72,932.50	390,896.40
其中：利息费用	附注25	89,121.46	415,435.12
利息收入	附注25	35,811.58	41,655.34
加：其他收益		-	-
投资收益（损失以“-”号填列）		-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-	-
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		3,074,973.43	2,538,506.48
加：营业外收入	附注26	1,901.41	76,644.86
减：营业外支出	附注27	5,000.00	6,075.39
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		3,071,874.84	2,609,075.95
减：所得税费用		323,664.81	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,748,210.03	2,609,075.95
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,748,210.03	2,609,075.95
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
五、其他综合收益的税后净额		-	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 重新计量设定受益计划变动额		-	-
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-
3. 其他权益工具投资公允价值变动		-	-
4. 企业自身信用风险公允价值变动		-	-
5. 其他		-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-	-
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	-
3. 其他债权投资公允价值变动		-	-
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	-
6. 其他债权投资信用减值准备		-	-
7. 现金流量套期损益的有效部分		-	-
8. 现金流量套期储备		-	-
9. 外币财务报表折算差额		-	-
10. 其他		-	-
六、综合收益总额		2,748,210.03	2,609,075.95
七、每股收益		-	-
（一）基本每股收益		-	-
（二）稀释每股收益		-	-





深圳市奥斯特电气技术有限公司

现金流量表

二〇二五年度

单位：人民币元

项 目	行 次	本年度	上年度
一、经营活动产生现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金	1	115,979,250.83	116,103,625.08
收到的税费返还	2	-	
收到的其他与经营活动有关的现金	3	23,048,872.83	9,058,397.55
现金流入小计	4	139,028,123.66	125,162,022.63
购买商品、接受劳务支付的现金	5	107,607,100.58	88,117,051.73
支付给职工以及为职工支付现金	6	5,487,610.69	5,138,289.49
支付的各项税款	7	2,681,664.60	3,330,897.46
支付的其他与经营活动有关的现金	8	13,898,815.92	9,805,761.65
现金流出小计	9	129,675,191.79	106,392,000.33
经营活动产生的现金流量净额	10	9,352,931.87	18,770,022.30
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资所收到的现金	11	-	
取得投资收益所收到的现金	12	-	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产而收回的现金净额	13	-	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	14		
收到的其他与投资活动有关的现金	15	-	
现金流入小计	16	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	17	527,498.04	14,303,352.08
投资所支付的现金	18	-	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	19		
支付的其他与投资活动有关的现金	20	-	
现金流出小计	21	527,498.04	14,303,352.08
投资活动产生的现金流量净额	22	-527,498.04	-14,303,352.08
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资所收到的现金	23	-	
借款所收到的现金	24	4,000,000.00	
收到的其他与筹资活动有关的现金	25	-	
现金流入小计	26	4,000,000.00	-
偿还债务所支付的现金	27	12,500,000.00	2,970,000.00
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金	28	89,121.46	272,027.97
支付的其他与筹资活动有关的现金	29		
现金流出小计	30	12,589,121.46	3,242,027.97
筹资活动产生的现金流量净额	31	-8,589,121.46	-3,242,027.97
四、汇率变动对现金的影响额	32		
五、现金及现金等价物净额增加	33	236,312.37	1,224,642.25
加：期初现金及现金等价物余额	34	7,672,034.87	6,447,392.62
六、期末现金及现金等价物余额	35	7,908,347.24	7,672,034.87



深圳市奥斯特电气技术有限公司
所有者权益（或股东权益）增减变动表
（2022年度）

单位：人民币元

项 目	行次	实收资本（或股本）						其他权益工具			资本公积				专项储备	其他综合收益	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他	库存股	减：库存股	资本公积	其他	资本公积	其他	其他	其他	其他					
一、上年年末余额	01	100,000,000.00															18,407,155.36	118,407,155.36
加：会计政策变更	02																	
前期差错更正	03																	
其他	04																	
二、本年初余额	05	100,000,000.00															18,407,155.36	118,407,155.36
三、本年年增减变动金额（减少以“-”号填列）	06																2,748,210.03	2,748,210.03
（一）综合收益总额	07																2,748,210.03	2,748,210.03
（二）所有者投入和减少资本	08																	
1. 所有者投入的普通股	09																	
2. 其他权益工具持有者投入资本	10																	
3. 股份支付计入所有者权益的金额	11																	
4. 其他	12																	
（三）利润分配	13																	
1. 提取盈余公积	14																	
2. 对所有者（或股东）的分配	15																	
3. 其他	16																	
（四）所有者权益内部结转	17																	
1. 资本公积转增资本（或股本）	18																	
2. 盈余公积转增资本（或股本）	19																	
3. 盈余公积弥补亏损	20																	
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	21																	
5. 其他综合收益结转留存收益	22																	
6. 其他	23																	
四、本年年末余额	24	100,000,000.00															21,155,365.39	121,155,365.39

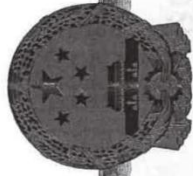


深圳市奥斯特电气技术有限公司
 所有者权益（或股东权益）增减变动表
 2022年度

单位：人民币元

项 目	行次	金 额						所有者权益合计
		实收资本 (或股本)	优先股	其他权益工具 永续债	其他	资本公积	库存股	
一、上年年末余额	01	100,000,000.00	-	-	-	-	-	100,000,000.00
加：会计政策变更	02							
前期差错更正	03							
其他	04							
二、本年年初余额	05	100,000,000.00						100,000,000.00
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	06	-	-	-	-	-	-	-
（一）综合收益总额	07							
（二）所有者投入和减少资本	08	-						-
1. 所有者投入的普通股	09							
2. 其他权益工具持有者投入资本	10							
3. 股份支付计入所有者权益的金额	11							
4. 其他	12							
（三）利润分配	13	-						-
1. 提取盈余公积	14							
2. 对所有者（或股东）的分配	15							
3. 其他	16							
（四）所有者权益内部结转	17	-						-
1. 资本公积转增资本（或股本）	18							
2. 盈余公积转增资本（或股本）	19							
3. 盈余公积弥补亏损	20							
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	21							
5. 其他综合收益结转留存收益	22							
6. 其他	23							
四、本年年末余额	24	100,000,000.00						100,000,000.00





营业执照

统一社会信用代码
91440300MA5FPY8T70



名称 深圳万轩会计师事务所(普通合伙)

类型 普通合伙

执行事务合伙人 方正雄

成立日期 2019年07月23日

主要经营场所 深圳市宝安区新安街道大浪社区28区新安三路88号德冠廷商务中心305



重要提示
1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展经营活动。
2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录后方的国家企业信用信息公示公示系统或扫描右上方二维码查询。
3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。

登记机关

2024年01月16日



业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局监制

		会计师事务所 执业证书	
名 称: 深圳万轩会计师事务所(普通合伙) 首席合伙人: 方正雄 主任会计师: 经 营 场 所: 深圳市宝安区新安街道大浪社区28区新安三路88号德冠廷商务中心305	组 织 形 式: 普通合伙 执业证书编号: 47470315 批准执业文号: 深财会(2020)7号 批准执业日期: 2020年1月13日		
说 明 证书序号: 0021205		发证机关 深圳市财政局 2024年1月22日 中华人民共和国财政部制	
说 明 1. 《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批,准予执行注册会计师法定业务的凭证。 2. 《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的,应当向财政部门申请换发。 3. 《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。 4. 会计师事务所终止或执业许可注销的,应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。			
			



2. 企业纳税状况表

企业纳税状况表			
年度	2023 年度	2024 年度	2025 年度
纳税额度 (万元)	223.712769 (万元)	332.023128 (万元)	223.883305 (万元)
总纳税额度 (万元)	779.619202 (万元)		
附：证明文件扫描件。			



2.1. 2023 年度纳税证明

纳税证明

深税纳证〔2024〕4907号

深圳市奥斯特电气技术有限公司(统一社会信用代码:914403007691711914)在2023年1月1日至2023年12月31日期间(税款缴纳时间)在我局纳税记录如下:

一、已缴税费情况:

单位:元

序号	税种	自缴税费	代扣(收)代缴税费
1	城市维护建设税	136,077.5	0
2	企业所得税	6,126.69	0
3	印花税	42,433.81	0
4	教育费附加	58,318.94	0
5	增值税	1,939,464.13	0
6	地方教育附加	38,879.29	0
7	残疾人就业保障金	15,827.33	0
	合计	2,237,127.69	0
	其中,自缴税款	2,124,102.13	

以上自缴税费,按所属期统计如下:2021年166,811.23元,2022年397,539.97元,2023年1,672,776.49元。

二、已退税费情况

(一)出口货物增值税“免抵”税额调库0元(零圆整),未包含在上表的“自缴税费”中。

(二)除出口退税以外的各类退税费181,722.19元(壹拾捌万壹仟柒佰贰拾贰圆壹角玖分),已在上表的“自缴税费”中扣减。

三、欠缴税费情况

截至2024年1月2日,欠缴税费0元(零圆整)。

特此证明。

网站查询: shenzhen.chinatax.gov.cn 咨询电话: 0755-12366

文书凭证序号: 522401021741331543





2.2. 2024 年度纳税证明

纳税证明

深税纳证〔2025〕7031号

深圳市奥斯特电气技术有限公司(统一社会信用代码:914403007691711914)在2024年1月1日至2024年12月31日期间(税款缴纳时间)在我局纳税记录如下:

一、已缴税费情况:

单位:元

序号	税种	自缴税费	代扣(收)代缴税费
1	城市维护建设税	197,165.64	0
2	企业所得税	10,377.39	0
3	印花税	104,221.57	0
4	教育费附加	84,493.15	0
5	增值税	2,809,087.2	0
6	地方教育附加	56,328.78	0
7	残疾人就业保障金	16,929.23	0
8	车辆购置税	41,628.32	0
	合计	3,320,231.28	0
	其中,自缴税款	3,162,480.12	

以上自缴税费,按所属期统计如下:2023年280,644.21元,2024年3,039,587.07元。

二、已退税费情况

- (一)出口货物增值税“免抵”税额调库0元(零圆整),未包含在上表的“自缴税费”中。
(二)除出口退税以外的各类退税费28,227.35元(贰万捌仟贰佰贰拾柒圆叁角伍分),已在上表的“自缴税费”中扣减。

三、欠缴税费情况

截至2025年1月2日,欠缴税费0元(零圆整)。

特此证明。

网站查询: shenzhen.chinatax.gov.cn

咨询电话: 0755-12366

文书凭证序号: 522501023822102606





2.3. 2025 年度纳税证明

中华人民共和国 税收完税证明

26(0428)95 证明 00002274

税务机关	国家税务总局深圳市宝安区税务局	填发日期	2026-04-28
纳税人名称	深圳市奥斯特电气技术有限公司	纳税人识别号	914403007691711914
税种	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额
增值税	2025-01-01 至 2025-12-31	2026-01-19	¥1695011.71
企业所得税	2025-01-01 至 2025-12-31	2026-01-21	¥254162.16
城市维护建设税	2025-01-01 至 2025-12-31	2026-01-19	¥118650.83
印花税	2025-02-20 至 2025-12-15	2025-12-29	¥57339.31
城镇土地使用税	2025-01-01 至 2025-12-31	2025-10-27	¥23451.75
车船税	2025-01-01 至 2025-12-31	2026-01-14	¥5466.72
车船税	2025-01-01 至 2025-12-31	2025-10-24	¥.00
教育费附加	2025-01-01 至 2025-12-31	2026-01-19	¥50850.34
地方教育附加	2025-01-01 至 2025-12-31	2026-01-19	¥33900.23

妥善保管

手写无效

金额合计(大写) 贰佰贰拾叁万捌仟捌佰叁拾叁元零伍分 ¥2238833.05

备注

填票人 电子税务局

第 1 页, 总共 1 页



本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证



3. 企业体系认证情况表

企业体系认证情况表		
1	质量管理体系认证	有效日期至： 2028 年 7 月 21 日
2	环境管理体系认证	有效日期至： 2028 年 7 月 21 日
3	职业健康安全管理体系认证	有效日期至： 2028 年 7 月 21 日
附：证明文件扫描件。		

3.1. 质量管理体系认证





前位置：认证结果 / 证书详情

明：认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

证书信息

- 证书编号 2070025Q10338R1M
- 证书状态 有效
- 颁证日期 2025-07-21
- 证书到期日期 2028-07-21
- 初次获证日期 2022-07-22
- 信息上报日期 2025-08-05
- 监督次数 0
- 再认证次数 1
- 认证项目 质量管理体系认证 (ISO9001)
- 认证依据 GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015
- 认证覆盖的业务范围 电气设备（高低压开关柜，三箱，环网柜，箱式变电站、电缆分支箱）的生产和销售（覆盖场所见附件）
- 是否覆盖多场所 否
- 认证覆盖的场所名称及地址 深圳市奥斯特电气技术有限公司：深圳市宝安区西乡街道航城大道和固兴路交界处瑞尚层1栋B座6楼；奥斯特电气（宜春）有限公司：江西省宜春市袁州区江工业园（覆盖场所见附件）

激活 Windows
转到设置以激活 Windows

在线客服

3.2. 职业健康安全管理体系认证





国家市场监督管理总局
State Administration for Market Regulation

全国认证认可信息公共服务平台 认云

首页 认证结果 从业机构 从业人员 认证规则 数据统计 检验检测 科技标准

当前位置：认证结果 / 证书详情

声明 认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

证书信息

- 证书编号 2070025S10216R1M
- 证书状态 有效
- 颁证日期 2025-07-21
- 证书到期日期 2028-07-21
- 初次获证日期 2022-07-22
- 信息上报日期 2025-08-05
- 监督次数 0
- 再认证次数 1
- 认证项目 中国职业健康安全管理体系认证
- 认证依据 GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018
- 认证覆盖的业务范围 电气设备（高低压开关柜，三箱，环网柜，箱式变电站、电缆分支箱）的生产和销售及相关管理活动（覆盖场所见附件）
- 是否覆盖多场所 否
- 认证覆盖的场所名称及地址 深圳市奥斯特电气技术有限公司：深圳市宝安区西乡街道航城大道和固兴路交界处瑞尚居1栋B座6楼；奥斯特电气（宜春）有限公司：江西省宜春市袁州区江工业园（覆盖场所见附件）

激活 Windows
转到“设置”以激活 Windows

在线客服

3.3. 环境管理体系认证





当前位置：认证结果 / 证书详情

声明：认证结果信息由颁发证书的认证机构提供，数据的真实性、准确性由认证机构负责，如有疑问请联系认证机构，如需投诉或举报请联系国家市场监督管理总局。

证书信息

- 证书编号 2070025E10218R1M
- 证书状态 有效
- 颁证日期 2025-07-21
- 证书到期日期 2028-07-21
- 初次获证日期 2022-07-22
- 信息上报日期 2025-08-05
- 监督次数 0
- 再认证次数 1
- 认证项目 环境管理体系认证
- 认证依据 GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015
- 认证覆盖的业务范围 电气设备（高低压开关柜，二箱，环网柜，箱式变电站、电缆分支箱）的生产和销售及相关管理活动（覆盖场所见附件）
- 是否覆盖多场所 否



4. 企业同类工程业绩情况表

企业同类工程业绩情况表					
序号	工程名称	建设内容	合同额 (万元)	合同日期	工程规模
1	塘城壹号花园 05 地块高低压变配电工程	10kV 公共开关房 高低压配电工程	1438.84 万元	2025 年 9 月 20 日	在建, 变压器总容量 14565 kVA
2	深汕科技生态园 B 区变配电工程建设工程专业分包	10kV 变配电工程	1292 万元	2023 年 11 月 30 日	变压器总容量 17900kVA
3	罗田水厂新建工程电气设备采购及安装项目	10kV 公共电房电气设备采购及安装	1295 万元	2024 年 5 月 7 日	变压器总容量 18240kVA
4	妈湾跨海通道(月亮湾大道-沿江高速)工程施工总承包 1 标隧道变配电分包合同	10kV 高低压配电工程	1199 万元	2024 年 3 月 18 日	变压器总容量 20335kVA
5	广东公司深圳龙华观澜高新园(A907-0133 宗地)施工总承包项目	10kV 高压系统, 变配电工程	1060 万元	2024 年 1 月 26 日	变压器总容量 12210kVA
附: 证明文件扫描件。					



4.1. 塘城壹号花园 05 地块高低压变配电工程

中标通知书

标段编号： 4403922025061000201Y001

标段名称： 塘城壹号花园05地块高低压变配电工程

建设单位： 中国华西企业有限公司

招标方式： 公开招标

中标单位： 深圳市奥斯特电气技术有限公司

中标价： 1438.84259万元

中标工期（天）： 180日历天

项目经理（总监）： 鄧军



本工程于 2025-06-11 在深圳公共资源交易中心 交易集团建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后，应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承发包合同。

招标代理机构（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：



招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

打印日期：2025-08-27

查验码： JY20250822336113

查验网址：<https://www.szggzy.com/jyfw/zbtz.html>



SFI-2018-01

工程编号: _____

合同编号: _____

深圳市建设工程 施工（总价）合同

正本

工程名称: 塘城壹号花园 05 地块高低压变配电工程

工程地点: 深圳市龙华区岳盟工业区

建设单位: 深圳市馨乔实业有限公司

发包人（总承包人）: 中国华西企业有限公司

承包人（分包人）: 深圳市奥斯特电气技术有限公司

2018 年版



第一部分 协议书

发包人(总承包人)(全称):中国华西企业有限公司

承包人(分包人)(全称):深圳市奥斯特电气技术有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例》及其他有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,发包人和承包人就本工程施工及有关事项协商一致,订立本合同,达成协议如下:

一、工程概况

工程名称:塘城壹号花园 05 地块高低压变配电工程

工程地点:深圳市龙华区岳盟工业区

工程规模、特征及内容:本项目位于广东省深圳市龙华区民治街道,整体项目建设用地面积为 34940.90 平方米,总建筑面积 51 万平方米,项目用地共分为 02 地块、04 地块、05 地块。

塘城壹号花园 05 地块,含三栋 167~199 米住宅楼,一栋 178 米办公楼,12 班幼儿园与商业裙房组成。地下室共四层,地下一层及地上一、二、三、四层为商业,地下一层夹层、地下一、三、四层为车库及设备房。

本次招标为塘城壹号花园 05 地块一变配电工程。

工程规模:变压器总安装容量:14565KVA,其中:1250KVA 变压器 5 台,1000KVA 变压器 8 台,315KVA 变压器 1 台,10KV 公共开关房设置在幼儿园地下一层夹层,1 号公共开关房和公用变配电房设置在 1A 栋住宅楼地下二层,2 号公共开关房和公用变配电房设置在 1B 栋住宅楼地下二层,3 号公共开关房和公用变配电房设置在 1C 栋住宅楼地下二层,充电桩和幼儿园配电房设置在 1C 栋住宅楼地下二层,充电桩配电房设置在 1C 栋住宅楼地下二层,商业开关房和商业变配电房、办公开关房和办公变配电房及柴油发电机房和控制室设置在办公楼地下二层,具体变配电工程内容及参数以设计图纸为准。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》(附件 1)。

资金来源:财政性资金___%;国有企业事业单位资金___%;集体资金___%;
民营资本___%;外商投资___%;混合经济___%;其他 100 %。

二、工程承包范围 (可依设计文件列明项目所需施工内容)

本次招标并发包的范围为塘城壹号项目 05 地块变配电安装工程图纸及设计说明规定的全部变配电安装内容。包括但不限于以下内容：

1、10kV 高压线路部分：自 05 地块地下一层夹层 10kV 公共开关房公用环网柜出线电缆头起，至 05 地块地下二层各配电房变压器高压电缆和电缆头的供应、安装和调试。

2、0.4kV 低压线路部分：

2.1、自 05 地块地下二层各配电房变压器起，至 05 地块地下二层各配电房低压柜母线槽（含低压柜联络母线槽）的供应、安装和调试。

2.2、自 05 地块地下二层各配电房低压进线柜起，至应急发电车接入配电箱低压电缆的供应、安装和调试。

2.3、自 05 地块地下二层发电机房发电机组自带控制柜起，至发电机房控制室低压柜及发电机房控制室低压柜至 05 地块地下二层各配电房低压柜低压电缆（含控制电缆）的供应、安装和调试。

2.4、自 05 地块地下二层各配电房低压柜起，至新型电力负控箱（柜）电缆（含控制电缆）的供应、安装和调试。

3、变配电房、发电机房及发电机房控制室内设备部分：

3.1、05 地块地下一层夹层 10kV 公共开关房内接地装置等电位箱和接地扁钢的供应、安装和接地电阻调试。

3.2、5 号楼 1 号公共开关房和公用变配电房内高压柜、变压器、低压柜、应急发电车接入配电箱、接地装置等电位箱和接地扁钢的供应、安装和调试。

3.3、5 号楼 2 号公共开关房和公用变配电房内高压柜、变压器、低压柜、应急发电车接入配电箱、接地装置等电位箱和接地扁钢的供应、安装和调试。

3.4、5 号楼 3 号公共开关房和公用变配电房内高压柜、变压器、低压柜、应急发电车接入配电箱、接地装置等电位箱和接地扁钢的供应、安装和调试。

3.5、5 号楼充电桩配电房内高压柜、变压器、低压柜、新型电力负控箱（柜）、接地装置等电位箱和接地扁钢的供应、安装和调试。

3.6、5 号楼幼儿园配电房内高压柜、变压器、低压柜、新型电力负控箱（柜）、接地装置等电位箱和接地扁钢的供应、安装和调试。



(2) 其他工程

三、合同工期

计划开工日期: 2025 年 07 月 30 日(具体时间以建设单位通知为准);

计划竣工日期: 2026 年 1 月 27 日(暂定,若建设单位压缩工期时,另行协商);

合同工期总日历天数 180 天。合同工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的,以合同工期总日历天数为准。

招标工期总日历天数 _____ 天(如果有)。

定额工期总日历天数 ____ / ____ 天。

合同工期对比定额工期的压缩比例为 ____ % (压缩比例=1-合同工期/定额工期)。

四、质量标准

本工程质量标准: 按照国家、广东省、深圳市相关法律法规规范要求,进行质量评定和组织验收,符合设计标准,并通过竣工验收达到合格标准。

五、签约合同价与合同价格包干范围

1. 签约合同价为:

人民币(大写)壹仟肆佰叁拾捌万捌仟肆佰贰拾伍元玖角(¥14388425.9元);

其中:

(1) 安全文明施工措施费:

人民币(大写) _____ (¥ ____ / ____ 元);

(2) 材料和工程设备暂估价金额:

人民币(大写) _____ (¥ ____ / ____ 元);

(3) 专业工程暂估价金额:

人民币(大写) _____ (¥ ____ / ____ 元);

(4) 暂列金额:



八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用条款中赋予的含义相同。

九、承诺

1. 发包人承诺按照本合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。

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

3. 承包人承诺对本工程的资金支付情况已作充分了解。同意发包人按照建设单位已支付发包人工程款同比例支付工程款。由于建设单位未支付工程款的,承包人同意与发包人共同协商变更或延迟支付工程款。

十、合同订立与生效

本合同订立时间: 2025 年 9 月 28 日;

订立地点: 深圳市

合同未尽事宜,合同当事人另行签订补充协议,补充协议是合同的组成部分。

发包人和承包人约定本合同自 双方签字盖章后 生效。

本合同一式 玖 份,均具有同等法律效力,其中:合同正本 伍 份,发包人执 贰 份、建设单位执 壹 份、承包人执 贰 份;合同副本 肆 份,发包人执 贰 份、承包人执 贰 份。

发包人：(公章)	承包人：(公章)
法定代表人或其委托代理人： (签字) 	法定代表人或其委托代理人： (签字) 
组织机构代码：_____	组织机构代码：914403007691711914
地址：_____	地址：深圳市宝安区西乡街道航城大道 和固兴路交界处瑞尚居1栋B座6楼
邮政编码：_____	邮政编码：518100
法定代表人：_____	法定代表人：_____
委托代理人：_____	委托代理人：_____
电话：_____	电话：0755-27648013
传真：_____	传真：_____
电子信箱：_____	电子信箱：1578103755@qq.com
开户银行：_____	开户银行：中国民生银行深圳宝南支行
账号：_____	账号：694603020



4.2. 深汕科技生态园 B 区变配电工程建设工程专业分包

中标通知书

致投标人： 深圳市奥斯特电气技术有限公司

承接工程内容： 深汕科技生态园 B 区施工总承包项目项目变配电工程

公司于 2023 年 11 月 13 日 提交工程投标书，经过竞标、评审已被我单位选定为中标人，中标价为 12,925,168.08 元 总价：壹仟贰佰玖拾贰万伍仟壹佰陆拾捌元零角捌分（大写）。

中标工期：747 日历天。

工程质量：产品质量满足国家、行业相关标准、规范的要求，创优目标：确保获得“广东省优质工程奖”和“国家优质工程奖”，满足相关质量标准。）。

本招标工程项目经理（分包） 鄧军。

中标人收到中标通知书后，应在 2023 年 12 月 18 日 前按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程施工合同，签订合同的地点为 深圳市南山区建工村 34 号。

招标组织单位（盖章）：中铁建工集团有限公司深圳分公司

法定代表人或其委托代理人：陈世

日期：2023 年 11 月 18 日



编号： SZF-专业-深汕科技生态园-2023-207

 中铁建工集团有限公司

深汕科技生态园B区变配电工程

建设工程专业分包合同

 中铁建工集团有限公司

承包人： 中铁建工集团有限公司
分包人： 深圳市奥斯特电气技术有限公司
签订地点： 深圳市南山区建工村 34 号
签订日期： 2023 年 11 月 30日

 中铁建工集团有限公司



建设工程专业分包合同

合同编号：SZF-专业-深汕科技生态园-2023-207

承包人：中铁建工集团有限公司（以下简称甲方）

- (1) 纳税人识别号：91110000710921189P
- (2) 税 务 地 址：北京市丰台区南四环西路 128 号诺德中心 1 号楼
- (3) 电 话：010-51169898
- (4) 开 户 行：建行北京六里桥支行
- (5) 帐 号：11001045200056000613
- (6) 发票备注栏信息：项目名称：深汕科技生态园 B 区施工总承包

项目地址：深汕特别合作区鹅埠片区创文路与同乐路交汇北侧

- (7) 货物或应税劳务、服务名称写成：*建筑服务*工程款

分包人：

- (1) 纳税人识别号：914403007691711914
- (2) 税 务 地 址：深圳市宝安区西乡街道瑞尚居1栋B座6楼
- (3) 电 话：0755-27648013
- (4) 开 户 行：中国民生银行深圳宝南支行
- (5) 帐 号：694603020
- (6) 社会统一信用代码：914403007691711914
- (7) 纳税人身份：深圳市奥斯特电气技术有限公司

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，双方就专业分包事项协商达成一致，订立本合同。

第一条 分包工程概况

1.1 分包工程名称：深汕科技生态园 B 区变配电工程专业分包工程；

1.2 施工地点：深汕特别合作区鹅埠片区创文路与同乐路交汇北侧；

1.3 专业分包范围 10kV 土建部分包括包括但不限于地上、地下以及室内外部分的变配电工程专业相关预留预埋、封堵、管线、设备安装、试验、检验、调试、检测、验收等工作内容，甲方有权对乙方作业范围、数量、期限等进行调整，最终以甲方下发的作业指令为准，乙方不得因为工作内容不含在以上说明中拒绝施工、调整合同价款、工期顺延等要求。

1.4 专业分包项目：深汕科技生态园 B 区变配电工程。上述工作内容及具体要求，以施工图纸、工程量清单及合同条款为准。详见甲方提供的施工图纸、施工说明以及相应的标准图集、技术交底、设计修改联系单等。详合同附件一《分包工程量清单》。

第二条 分包工作期限

2.1 总日历工作天数为：747 天，计划开始工作日期为 2023 年 12 月 10 日，结束工作日期为 2025 年 12 月 26 日；实际开工日期以甲方书面通知为主。

2.2 甲方根据现场实际情况制定的详细施工计划（含节点计划），乙方必须严格执行。具体节点工期如下：

序号	节点计划/形象进度	节点实现时间	备注
/	/	/	

/	/	/	
---	---	---	--

2.3 如甲方认为乙方的施工进度不能满足本合同的要求，甲方有权要求乙方采取必要的赶工措施，乙方应立即采取必要的步骤加快工程施工进度，以使其符合完工期限要求。因赶工所产生的费用均已包括在本合同约定的综合单价中。

2.4 关于工期的其他约定：根据土建工程施工进度同步进行，不得延误其他工程的施工工期。因分包人原因造成的工期延误，工程承包人损失的费用由分包人负担（具体违约责任承担详见15.2.1条）；非分包人原因造成的工期延误，仅对工期顺延。

第三条 合同组成文件

合同组成文件及优先解释顺序如下：

- (1) 本专业分包合同及附件、补充协议；
- (2) 中标通知书（如果有）；
- (3) 招标文件（如果有）；
- (4) 投标文件（如果有）；
- (5) 施工图纸；
- (6) 现场签证；
- (7) 双方为实现分包合同目，就工程工期、质量、安全文明施工等（价格调整除外）形成的会议纪要和记录。

第四条 合同价款

4.1 本合同为固定综合单价合同，实际合同价以最终结算为准。

4.2 合同总价（暂定）：12925168.08 元（大写：壹仟贰佰玖拾贰万伍仟壹佰陆拾捌元零捌分），其中不含税价款为11857952.37元（大写：壹仟壹佰捌拾伍万柒仟玖佰伍拾贰元叁角柒分），增值税税率为9%，增值税1067215.71元（大写：壹佰零陆万柒仟贰佰壹拾伍元柒角壹分），合同中不含税价不因国家税收政策变化而变化，若在合同履行期间，遇到国家税收政策调整，则未开发票部分按照新税率重新计算含税价。

4.3 合同单价：详见附件一《分包工程量清单》。分包工程量清单中的单价为固定综合单价（不含增值税），包括但不限于以下各项费用：

- (1) 为完成各项目及附属的文明施工、成品保护等相应工作所需的所有成本及费用（包括但不限于人工费、机械费、材料费、措施费、超高降效费、水电费、深化设计费、试验费、调试费、赶工费、保管费等，甲供材料费、甲供周转材料费、甲供机械费除外。下同）；
- (2) 甲供材料、周转料、机械设备的装卸、维护、倒运、管理等所需支出的所有成本及费用；
- (3) 乙方完成合同约定其他所有应承担义务所需支出的所有成本及费用；
- (4) 完成验收、备案所需的各项费用；
- (4) 乙方的全部管理费用、缴纳的规费、利润、增值税附加等；
- (5) 其他相关费用。

4.4 乙方已经充分考虑了合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险等因素，除非合同另有明确约定，乙方不得以任何理由向甲方提出索赔或其他调增合同价款的要求。

4.5 关于合同价款的其他约定：

4.5.1 甲方有权对以上分包范围作出调整，删减或增加的工作范围乙方不得提出任何索赔。

4.5.2 本合同采用综合单价包干合同，该综合单价包括但不限于设计论证、方案报审及负责通过审批、样板施工、各阶段的验收等完成机变配电工程所需的所有费用（包括但不限于以下项目）：包人工、包安装、包机械、包质量、包工期、包安全、包文明施工、包场内外运输、包现

- 附件 8 廉洁工程共建协议
- 附件 9 质量包保责任书
- 附件 10 安全生产及文明施工管理责任书
- 附件 11 治安及消防管理责任书
- 附件 12 施工现场临时用电安全管理协议

(以下无合同正文)

承包人：（公章或合同专用章）

分包人：（公章或合同专用章）



 中铁建工集团有限公司

 中铁建工集团有限公司



住所地址：北京市丰台区南四环西路 128 号
诺德中心 1 号楼

住所地址：深圳市宝安区西乡街道瑞尚居1栋B座6楼

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人： 郑恒

委托代理人：

电话：

电话：

附件一：合同清单（见表后）

附件二： 甲方供应材料一览表

序号	品种	规格型号	单位	数量	单价	质量等级	损耗率	备注
1	无							
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								

注：除上述材料材料由甲方供应外，其他材料均由乙方供应，且乙方供应材料费已包含在合同价格中。

甲方： 郑恒

乙方：





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: 深圳深汕特别合作区深投控投资发展有限公司	工作单号: 09000010000030345121
用电地址: 广东省深圳市深汕特别合作区鹅埠镇创文路与同乐路交汇处东北侧深汕科技生态园B区	报装容量: 17900kVA
客户联系人: 刘机军	联系电话: 13631520330
受理日期: 2026年1月23日	业务受理人员: 李振琦

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: 深圳市奥斯特电气技术有限公司 设计单位: 深圳市华阳国际工程设计股份有限公司 客户签名: *[Signature]*

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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" 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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" 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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" 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 checked="" 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 style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">合格</div> 现场计量人员签名: <i>[Signature]</i> 生产运行人员签名: <i>[Signature]</i> 用电检验人员签名: <i>[Signature]</i> 供电企业(盖章): 检验时间: 2026年1月23日	客户意见: <i>自检合格</i> 客户(代表)签名: <i>[Signature]</i> 确认日期: 年 月 日 施工单位确认检验意见: <i>自检合格</i> 施工单位(代表)签名: <i>[Signature]</i> 确认日期: 2026年1月23日



4.3. 罗田水厂新建工程电气设备采购及安装

中标通知书

标段编号: 2112-440306-04-01-632524015001

标段名称: 罗田水厂新建工程电气设备采购及安装项目(二次)

建设单位: 深圳市深水宝安水务集团有限公司

招标方式: 公开招标

中标单位: 深圳市奥斯特电气技术有限公司

中标价: 1295.610762万元

中标工期: 120天

项目经理(总监):

本工程于 2024-03-07 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标, 2024-04-08 完成招标流程。

招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

招标代理机构(盖章):
法定代表人或其委托代理人
(签字或盖章): 武勤

招标人(盖章):
法定代表人或其委托代理人
(签字或盖章): 行峰
日期: 2024-04-11

查验码: 2875355269809130 查验网址: <https://www.szggzy.com/jyfw/list.html?id=jyfwjsgc>



宝水松岗合字2024年第0080号

宝水集合字(2024)年第(124)号 0

合同编号: _____

罗田水厂新建工程电气设备
采购及安装项目
合同书

甲方: 深圳市深水宝安水务集团有限公司

乙方: 深圳市奥斯特电气技术有限公司

丙方: 深圳市宝安松岗自来水有限公司



签订地点: 深圳市宝安区

签订日期: 2024年 5月 7 日



第一节 合同协议书

甲方：深圳市深水宝安水务集团有限公司
统一社会信用代码：91440300665892664B
住所：深圳市宝安区宝城十三区自来水有限公司办公楼

乙方：深圳市奥斯特电气技术有限公司
统一社会信用代码：914403007691711914
住所：深圳市宝安区西乡街道航城大道和固兴路交界处瑞尚居1栋B座6楼
联系人：卢华斌
联系电话：13713932815

丙方：深圳市宝安松岗自来水有限公司
统一社会信用代码：91440300192485558F
住所：深圳市宝安区松岗街道燕罗路供水大厦

深圳市深水宝安水务集团有限公司在罗田水厂新建工程电气设备采购及安装项目中所需的10kV公共电房设备制造、运输(包含二次运输)、工厂监造、卸货、安装调试(部分不含)、参与试运行和验收、提供技术培训、税费、保险、售后服务、提供设备 BIM 模型等内容经国众联建设工程管理顾问有限公司以公开方式招标。经评标委员会评定，确定深圳市奥斯特电气技术有限公司为乙方。甲、乙、丙三方根据《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国招标投标法》等相关法律、法规以及本项目招标文件的规定，经平等协商达成合同如下：

一、基本规定

1.1 下列文件构成本合同的组成部分，应该认为是一个整体，彼此相互解释，相互补充。为便于解释，组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下：

- (1) 合同补充协议（如果有）
- (2) 本合同协议书
- (3) 合同专用条款
- (4) 合同通用条款
- (5) 中标通知书

- (6) 招标文件、货物需求书
- (7) 技术要求
- (8) 投标文件、投标澄清文件及其补充资料（如果有）
- (9) 合同其他附件（如果有）

1.2 上述文件若有不明确及不一致之处，以上面所列顺序在前及时间在后者为准。

二. 合同设备及价款

2.1 合同价格与内容

(1) 本合同总价暂定价为人民币壹仟贰佰玖拾伍万陆仟壹佰零柒元陆角贰分(¥12,956,107.62)，其中不含税价为人民币壹仟壹佰肆拾陆万伍仟伍佰捌拾壹元玖角陆分(¥11,465,581.96)，增值税为人民币壹佰肆拾玖万零伍佰贰拾伍元陆角陆分(¥1,490,525.66)。

(2) 本合同不含增值税价格不因税率变化而变化，若在合同履行期间，如遇国家政策调整，根据政策变动情况甲方有权调整合同条款。国家增值税率提高时，由乙方承担相应的税款，合同总价不变；当国家增值税率降低时，由甲方享受相应的税率优惠，合同总价相应降低。

(3) 货物名称、规格、数量、分项价款等详见附件一《货物清单》，附件与本合同具有同等效力。

(4) 本次招标罗田水厂新建工程电气设备价款包含但不限于所有成本、货物（含辅材）的加工制造、深化设计、设备BIM建模、设计联络、生产监造、制造、工厂检验和试验、出厂检验、包装、运输（含二次运输）、装卸、保管、安装、调试、试运行、培训、质保期、缺陷责任期的服务、卖方按施工验收规范检验批次进行送检的检测费等全过程所产生的所有成本以及原材料价格变动及供货期变化等风险。合同签订后乙方不得以任何理由上调价格。

(5) 乙方应为甲方到制造厂（国内或国外均适用，不多于5人次）进行车间检查、设计联络、监造验货及试验、技术培训提供交通、餐饮、住宿等服务，所发生的费用由乙方承担。

2.2 以上货物清单及参数规格仅作为合同签订初期约定清单，最终的设备清单及参数规格按照获得甲方认可的二次设计为准，合同清单与二次设计清单不一致时，应签订合同补充协议予以变更，但合同总价维持投标时的总价不变。

2.3 技术

(1) 乙方的所有供货及服务必须使完成后的系统完全满足规范和使用要求；

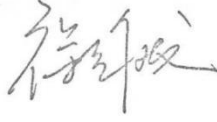
(2) 乙方向甲方提供足够的系统设计、试验、调试、运行、维修及其他所需的所有技术文件（以下统称技术文件）。


2.4 措施费


(1) 现场施工时安全文明施工措施、二次搬运、脚手架、垂直运输、成品保护等施工措施，相应措施费已包含在合同总价中，甲方不再另行支付。

(2) 乙方需另行分包的，需保证足额措施费及时支付至分包单位，相关措施费已全部包含在甲方支付给乙方预付款中，甲方不另行支付。

(以下无正文)

甲方：深圳市深水宝安水务集团有限公司
法定代表人（或委托代理人）：

乙方：深圳市奥斯特电气技术有限公司
法定代表人（或委托代理人）：

丙方：深圳市宝安区松岗自来水有限公司
法定代表人（或委托代理人）：

签订时间：2024.5.1

签订地点：深圳市宝安区





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：深圳市深水宝安水务集团有限公司	工作单号：09000010000031168463
用电地址：深圳市宝安区燕罗街道燕川社区广深港客运专线以南、洪湖路以北处	报装容量：18240kVA
客户联系人：蔡宗衡	联系电话：13480614227
受理日期：2025年12月8日	业务受理人员：

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：深圳市奥斯特电气技术有限公司 设计单位：华东勘测设计研究院有限公司 客户签名：蔡宗衡

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 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	相相对地、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 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：合格

客户意见：合格

现场计量人员签名：李万

客户（代表）签名：蔡宗衡

生产运行人员签名：李兆华

确认日期：2025年12月09日

用电检验人员签名：李兆华

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：刘春梅

检验时间：2025年12月9日

确认日期：2025年12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。



4.4. 妈湾跨海通道(月亮湾大道-沿江高速)工程施工总承包1标隧道变配电分包合同

妈湾跨海通道(月亮湾大道-沿江高速)工程施工总承包1标隧道变配电分包合同

甲方(甲方): 深圳市锦粤达科技有限公司 统一社会信用代码: 91440300723009471N 户名: 深圳市锦粤达科技有限公司 开户行: 中国农业银行深圳市香梅支行 帐号: 41011900040000463 地址: 深圳市福田区竹子林教育科技大厦塔楼14层 联系电话: 0755-88606899 合同编号: JYD-MW KH7D-031	乙方(承包人): 深圳市奥斯特电气技术有限公司 统一社会信用代码: 914403007691711914 户名: 深圳市奥斯特电气技术有限公司 开户行: 中国民生银行深圳宝南支行 帐号: 694603020 地址: 深圳市宝安区西乡街道航城大道和固兴路交界处瑞尚居1栋B座6楼 联系电话: 0755-27648013 合同签订地: 深圳市福田区
---	---

甲方就妈湾跨海通道(月亮湾大道-沿江高速)工程施工总承包1标项目委托乙方承担 隧道变配电系统工程任务，经甲乙双方友好协商，为了明确双方今后的权利、义务和责任，使本工程能顺利进行，根据《中华人民共和国民法典》以及有关规定，特签订本合作协议甲乙双方共同遵守。

第一条 工程概况

1. 工程名称: 妈湾跨海通道(月亮湾大道-沿江高速)工程施工总承包1标
2. 工程地点: 深圳市 南山区
3. 项目介绍: _____

第二条 承包内容

(一)、承包范围: 按建设单位提供的施工合同、施工图纸、图纸会审记录、设计修改、工程变更、相关标准图集、资料(材料与设备的报验, 安装、检验与检测记录、检验、评定、验收等相关本工程施工资料的整理档案移交工作)标准、规范、工程联系单和监理现场指令等涉及的全部安装工程, 包括但不限于以下内容: 提供系统联合设计、运输、现场交验、仓储、保管、安装、测试、开通、培训、文件、验收(完工、交工、竣工)和质量保修期、工程移交等, 具体详见招标文件、施工图纸、后附工程量清单(如清单错漏项、工程量偏差, 按照变更或签证申报, 按实结算)及技术规范, 乙方不能拒绝执行为完成全部工程而需执行的可能遗漏的工作等总包合同内属于甲方职责范围内的全部安装工程承包范围和内容。

(二)、承包方式: 包人工、包设备和材料、包辅材和零星材料、包机械、包施工水电、包工期、包质量、包安全、包文明施工、包环境保护、包措施、包检测、包调试、包供电验收、包移交(移交相关部门)、包整改、包成品保护、包移交前的保管、包维保、包垃圾清运、包清场; 包与各专业单位的配合、包入伙配合; 包企业和个人所得税、包社会保险(含工伤社会保险)、包危险作业意外伤害保险、包其它各种保险费; 包工人工资发放、包工人工资及物料涨价(甲方供应材料

除外)、包资料(材料与设备的报验,安装、检验与检测记录、检验、评定、验收等相关本工程施工资料的整理档案移交工作)。

第三条 工程价款

1. 工程总价(暂定价)为人民币¥11993442.73元,即大写 壹仟壹佰玖拾玖万叁仟肆佰肆拾贰元柒角叁分,固定单价合同,采用工程量清单计价方法按实计算,具体详见后附合同工程量清单(附件2),总价已包含设备费、主材费、人工费、辅材费、施工机具使用费、施工水电费、设备设施租赁费、企业管理费、利润、规费、物价涨跌、保修期内维护费、税费等全部费用组成。

2. 合同工程量清单(附件2)内容与实际工程量存在差异时,工程最终结算应以实际工程量(施工蓝图+设计变更+现场签证)为准,经最终审计价作为结算依据,并获得业主、总承包方及甲方确认的计量数据为计算依据。

3. 如工程量清单中出现缺项、工程量偏差、因工程变更引起工程量增减,待业主审核后,按单包结算给甲方的综合单价下浮10%计算应付乙方工程价款,甲方在收到总承包方款项扣除10%部分后向乙方支付。

第四条 合同文件及解释顺序

组成本合同的文件及优先解释顺序如下:

1. 甲方同总承包方签订的合同及施工图纸、签证文件等工程所涉文件。
2. 本合同。
3. 本合同附件。

第五条 标准规范

除本工程总包合同约定外,本合同适用标准规范如下(但不局限于):

1. JTG F80/2--2004 《公路工程质量检验评定标准》
2. 国家及相关部门标准、规范、技术条件等。

第六条 工期及承包期

(一)、乙方施工必须满足甲方同工程总承包方合同总工期和节点工期要求,不排除工期调整,最后以建设单位要求的工期为准。

(二)、由于乙方自身的原因造成施工进度滞后或工期延误,由乙方承担甲方所遭受处罚及违约责任及费用。

(三)、承包期限为甲、乙双方签订合同书之日起至(以下三者必须同时满足)

- 1、质量保修期满;
- 2、与建设方结清工程款;

通知》中规定的不良行为记录导致甲方或总包方被处罚，按不良行为记录执行期限计算，一个月罚款伍拾万元。

(五)、因乙方原因，建设、交通、安监、城管、水务、电力和环保等及其它政府主管部门对甲方或总包方进行处罚，乙方除承担相应违约金外，甲方在违约金的基础上加罚相同金额的违约金。

(六)、因乙方原因，导致甲方在各主管部门或信用中国网站受到处罚，导致甲方或总包方无法参与投标，甲方直接接管本合同工程，将乙方驱逐出场，之前乙方所完成的工程量甲方不予结算支付，同时造成的损失和赔偿（包括财产损失和人员伤亡损失）由乙方承担，如导致甲方先行赔付，甲方向乙方追偿。

(七)、甲方项目章仅供内部资料（报建资料、技术资料、质量资料、安全资料等工程资料）使用，对外签订经济合同及账务、经济往来凭证无效，如有发现只要是属于乙方工作范围的合同即默认是由乙方违规使用，按每个合同罚款贰拾万元，如因此合同造成诉讼，每个诉讼罚款壹佰万元，同时因此造成的损失及赔偿由乙方承担。严禁项目部私刻公章的行为，每发现一次给予贰拾万元的处罚，由此带来的所有损失由乙方承担，同时甲方保留追究刑事责任的权利。

(八)、乙方由于施工、采购、劳资纠纷等与工程相关事宜给甲方引起诉讼等不良影响时，乙方除承担因诉讼导致的直接损失外，甲方还将给予乙方涉案金额 10%的处罚，最低不低于叁拾万元。如因此导致公司账号被冻结查封，乙方应提供被冻结同等金额的资金给甲方做抵押直至解封为止，同时乙方还需按冻结金额的千分之一/日进行冻结赔偿，直至账户解封为止。

(九)、在整个施工管理和工程款回收过程中，乙方如需举报、申诉、起诉建设单位或主管部门，必须征得甲方的许可，不得擅自处理，如因擅自处理给甲方造成的不良影响，造成的全部损失由乙方承担。同时甲方有撤销的权利，无需征得乙方同意。

第十八条 争议解决方式

若发生纠纷协商不成时，双方均应向深圳该项目所在地人民法院提起诉讼以法律途径解决。

第十九条 合同效力

本合同书经双方签字盖章后生效，工程竣工验收、保修期满并结清款项后自动失效。本协议正本副本各肆份，甲乙双方正副本各执贰份，具有同等法律效力。

附件 1: 施工质量、工期、安全、文明施工责任书

附件 2: 工程量清单

甲方：深圳市锦粤达科技有限公司

乙方：深圳市奥斯特电气技术有限公司

甲方代表：

乙方代表：

签定日期：2024年3月18日

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：隧道变电系统【第五卷 隧道附属机电 第一册】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		备注
						综合单价	合价	
		1#变电室						
1	030401002002	干式变压器	(1)SC(B)10-1000KVA/20KV/0.4KV (2)基础型钢制作、安装 (3)含温控箱安装、接地、补刷(喷)油漆 (4)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	台	2			
2	030402017003	高压成套柜(中置柜 KYN28A-24KV)	(1)柜号 AH1 (2)基础型钢制作、安装 (3)含接地、补刷(喷)油漆 (4)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	台	1			
3	030402017004	高压成套柜(中置柜 KYN28A-24KV)	(1)柜号 AH2 (2)基础型钢制作、安装 (3)含接地、补刷(喷)油漆 (4)含综合保护装置 (5)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	台	1			
4	030402017005	高压成套柜(中置柜 KYN28A-24KV)	(1)柜号 AH3 (2)基础型钢制作、安装 (3)含接地、补刷(喷)油漆 (4)含综合保护装置 (5)其他具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	台	1			



用电业务潜在需求服务编号: [09000010000024688685]

用电服务计划书

用电方: 深圳市交通公用设施建设中心

供电方: 深圳宝安供电局

制定日期: 2023年7月8日

供电方案

用电方：深圳市交通公用设施建设中心（以下简称甲方）

供电方：深圳供电局有限公司（以下简称乙方）

根据国家和地方政府有关规定，结合当地供用电的具体情况，经甲、乙方共同协商，达成供电方案如下：

一、用电地址：广东省深圳市宝安区西乡街道妈湾跨海通道

二、用电性质：其它用电

三、用电设备容量：

其他：原报装 0kVA (kW)，新增 20335kVA (kW)，合计：20335kVA (kW)；

以上各项用电合计：原报装 0kVA (kW)，新增 20335kVA (kW)，合计：20335kVA (kW)。

四、配电变压器（高压电动机）容量：

新装 6 台 1000kVA、2 台 800kVA、6 台 630kVA、6 台 400kVA、6 台 250kVA、2 台 200kVA 专变、7 台 530kW、3 台 315kW 高压电机。

五、电力客户分类

重要电力客户： 特级 一级 二级 三级 临时性

特殊电力客户

普通电力客户

六、资产（供配电设施）性质：

住宅小区 具有公（共）用性质 占用公共资源 其他

七、资产移交： 移交； 不移交

八、供电方式：

1. 供电电压等级：交流 10kV 双回路电源供电。

2. 电源接入方式：**第一路电源**：由大铲湾变电站新出线 FA 供电，接火点为新建 1#户内公用环网柜。由大铲湾变电站 FA 引电缆至新建 1#户内公用环网柜，由新建 1#户内公用环网柜引电缆至新建北隧道口主变电室专用柜，由新建北隧道口主变电室专用柜引电缆至各专用环网柜及配变（详见系





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：深圳市交通公用设施建设中心	工作单号：09000010000029616078
用电地址：深圳市宝安区西乡街道蚝业社区大铲湾港区中心妈湾跨海通道（隧道部分）	报装容量：17835
客户联系人：沈海洋	联系电话：18938078101
受理日期：2024年12月7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：深圳市奥斯特电气技术有限公司 设计单位：深圳市供电规划设计院有限公司 客户签名：*沈海洋*

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 断路器	<input 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 type="checkbox"/> 不涉及
	进线开关 负荷开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10 电容补偿装置	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
	设备布置 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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
	和安装 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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
	高压避雷器	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13 接地网接地电阻值	<input 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 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 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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
4	高压电缆及其安装	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16 安全工具及其试验	<input 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 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 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 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 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： <i>高低压柜均合格</i> 现场计量人员签名： <i>曾子彬</i> 生产运行人员签名： <i>沈海洋</i> 用电检验人员签名： <i>沈海洋</i> 供电企业（盖章）： 检验时间：2024年12月9日	客户意见： <i>合格</i> 客户（代表）签名： <i>沈海洋</i> 确认日期：2024年12月9日 施工单位确认检验意见： <i>合格</i> 施工单位（代表）签名： <i>陈志杰</i> 确认日期：2024年12月9日

注：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: 深圳市交通公用设施建设中心		工作单号: 09000010000029253510		
用电地址: 广东省深圳市宝安区西乡街道金港大道附近妈湾隧道综合管廊		报装容量: 600		
客户联系人: 沈海洋		联系电话: 18938078101		
受理日期: 2024年12月2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: 深圳市奥斯特电气技术有限公司 设计单位: 深圳供电规划设计院有限公司 客户签名: 沈海洋</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 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: 高低压验收合格, 信号正常 现场计量人员签名: 曾伟 生产运行人员签名: 沈海洋 用电检验人员签名: 曾伟 供电企业(盖章): 检验时间: 2024年12月3日		客户意见: 合格 客户(代表)签名: 沈海洋 确认日期: 2024年12月3日 施工单位确认检验意见: 合格 施工单位(代表)签名: 陈志杰 确认日期: 2024年12月3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：深圳市交通公用设施建设中心		工作单号：09000010000029825253		
用电地址：深圳市宝安区西乡街道蚝业社区大铲湾港区中心妈湾跨海通道（地面路灯部分）		报装容量：480		
客户联系人：沈海洋		联系电话：18938078101		
受理日期：2025年1月3日		业务受理人员：齐兰		
<p>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：深圳市奥斯特电气技术有限公司 设计单位：深圳供电规划设计院有限公司 客户签名：沈海洋</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	断路器 <input 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 type="checkbox"/> 不涉及
	进线开关设备布置和安装	负荷开关 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10 电容补偿装置	<input 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 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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		高压避雷器 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13 接地网接地电阻值	<input 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 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 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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
4	高压电缆及其安装 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16 安全工具及其试验	<input 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 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 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 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 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：		客户意见：合格		
现场计量人员签名：齐兰		客户（代表）签名：沈海洋		
生产运行人员签名：刘峰		确认日期：2025年1月4日		
用电检验人员签名：陈锐		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：邱锐		
检验时间：2025年1月4日		确认日期：2025年1月4日		

注：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



4.5. 广东公司深圳龙华观澜高新园区（A907-0133 宗地）施工总承包项目

CSCEC

中建

 中建五局三公司

广东公司深圳龙华观澜高新园区（A907-0133 宗地）施工总承包

项目高低压工程

专业分包合同

合同编号：中建五局 0106202201403029



中建

承 包 人：中建五局第三建设（深圳）有限公司

分 包 人：深圳市奥斯特电气技术有限公司

签约时间：2024年1月26日

签约地点：深圳市龙华区民塘路鸿荣源天俊 A 座 31 楼



CSCEC

中建

第一部分 协议书

承包人（全称）：中建五局第三建设(深圳)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：91440300MA5CCCE86K

注册地址及电话：深圳市龙华区大浪街道新石社区颐丰华创新产业园28号颐丰华大厦406（407）0755-21001621

开户行及账号：中国建设银行股份有限公司深圳龙华支行
4425 0100 0040 0000 5597

分包人（全称）：深圳市奥斯特电气技术有限公司（简称乙方）

法定代表人：李海群

项目负责人：鄧军

资质专业及等级：输变电工程专业承包三级

复审时间及有效期：2023年12月31日（延期）

安全生产许可证号码：（粤）JZ安许证字[2023]000647

纳税人身份：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：914403007691711914

注册地址及电话：深圳市宝安区西乡街道航城大道和固兴路交界处瑞尚居1栋B座6楼0755-27835236

开户行及账号：中国民生银行深圳宝南支行694603020

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，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：深圳龙华区观澜高新园区（A907-0133宗地）项目

工程地点：深圳市龙华区观湖街道观盛四路与翠幽路交汇处

分包范围：固定总价部分：高低压变配电工程、汽车充电桩工程、柴油发电机工程

高低压变配电工程：10kV高压系统由开关站出线（包含协调供电局进行开关站施工）至变配电房内的高压环网柜、电容柜、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及塔楼母线等工程。不含照明系统、通风系统等，含电表的领取及安装。满足发
包人技术要求。

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、电容柜、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）满足发
包人技术要求。

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、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、防雷装置系统等，满足发
包人技术要求，不含发电机房以外的烟道烟管。

总价包干部分工程量按照清单为准

暂估价部分：不包含在固定总价内的53台低压柜及13台变压器等缺漏项部分，此部分最终以业主对项目部的结算金额（不含规费）为基础下浮10%给予分包结算；

二、分包合同价款

本合同货币单位为人民币。

本合同暂定金额（含增值税）10600000.00元（大写：壹仟零陆拾万元整）（其中固定总价不变部分560万元；暂估价部分500万

8. 本合同工程建设标准、图纸及有关技术文件；
9. 合同履行过程中，甲乙双方协商一致的其他书面文件；
10. 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：____年____月____日

合同订立地点：湖南省长沙市中意一路158号中建大厦

本合同约定双方加盖公章、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： 电 话： 邮 政 编 码：	
2024年01月26日		2024年01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：深圳市龙华高新技术产业园区开发投资有限公司		工作单号：09000010000028719052				
用电地址：广东省深圳市龙华区观湖街道樟坑径社区华馨雅苑(商业)		报装容量：7860 kVA				
客户联系人：刘建宇		联系电话：13602650999				
受理日期：2024年 9月6日		业务受理人员：蒋丰蔚				
<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：深圳市奥斯特电气技术有限公司 设计单位：深圳市华阳国际工程设计股份有限公司</p> <p style="text-align: right;">客户签名：刘建宇</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 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 type="checkbox"/> 不涉及
		负荷开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10	电容补偿装置	<input 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 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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		高压避雷器	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13	接地网接地电阻值	<input 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 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 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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
4	高压电缆及其安装	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16	安全工器具及其试验	<input 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 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 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 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 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：			

用电检验人员签名: <u>杨锦伟</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>陈志杰</u>
检验时间: 2024年9月10日	确认日期: 2024年9月10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: 深圳市龙华高新技术产业园区开发投资有限公司		工作单号: 09000010000028719067			
用电地址: 广东省深圳市龙华区观湖街道樟坑径社区华馨雅苑		报装容量: 4100kVA			
客户联系人: 刘建宇		联系电话: 13602650999			
受理日期: 2024年9月6日		业务受理人员: 蒋丰蔚			
<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: 深圳市奥斯特电气技术有限公司 设计单位: 深圳市华阳国际工程设计股份有限公司</p> <p style="text-align: right;">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 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 type="checkbox"/> 不涉及
		负荷开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10 电容补偿装置	<input 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 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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		高压避雷器	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13 接地网接地电阻值	<input 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 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 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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
4	高压电缆及其安装	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16 安全工器具及其试验	<input 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 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 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 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 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9月10日		

用电检验人员签名: <u>杨锡华</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>陈志杰</u>
检验时间: 2024年9月10日	确认日期: 2024年9月10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



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：深圳市龙华高新技术产业园区开发投资有限公司		工作单号：09000010000028714582		
用电地址：广东省深圳市龙华区观湖街道樟坑径社区华馨雅苑(幼儿园)		报装容量：250 kVA		
客户联系人：刘建宇		联系电话：13602650999		
受理日期：2024年9月6日		业务受理人员：蒋丰蔚		
<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：深圳市奥斯特电气技术有限公司 设计单位：深圳市华阳国际工程设计股份有限公司</p> <p style="text-align: right;">客户签名：刘建宇</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 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 type="checkbox"/> 不涉及
		负荷开关 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10 电容补偿装置	<input 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 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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		高压避雷器 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13 接地网接地电阻值	<input 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 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 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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
4	高压电缆及其安装	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16 安全工具及其试验	<input 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 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 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 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 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：刘建宇 生产运行人员签名：刘建宇		客户意见： 客户（代表）签名：刘建宇 确认日期：2024年9月10日		

用电检验人员签名: <u>柯建伟</u>	施工单位确认检验意见:
供电企业(盖章): <u>抄表业务专用章</u>	施工单位(代表)签名: <u>陈志杰</u>
检验时间: 2024年 9月 15日	确认日期: 2024年 9月 12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



5. 项目负责人同类工程业绩情况表

项目负责人同类工程业绩情况表						
序号	工程名称	建设内容	合同额（万元）	合同日期	竣工日期	工程规模
1	深圳贝塞思外籍人员子女学校机电安装工程高低压专业分包	10kV 高压电房配电工程	1555 万元	2022 年 12 月 2 日	2023 年 5 月 15 日	变压器总容量 20785kVA
2	深汕科技生态园 B 区变配电工程建设工程专业分包	10kV 变配电工程	1292 万元	2023 年 11 月 30 日	2026 年 1 月 23 日	变压器总容量 17900kVA
3	光明科学城拆迁安置房项目高低压配电工程	20kV 高低压配电工程	1355.82 万元	2021 年 11 月 3 日	2022 年 9 月 25 日	变压器总容量 18100 kVA
4	广东公司深圳龙华观澜高新园(A907-0133宗地)施工总承包项目	10kV 高压系统, 变配电工程	1060 万元	2024 年 1 月 26 日	2025 年 9 月 2 日	变压器总容量 12210kVA
附：证明文件扫描件。						



5.1. 深圳贝塞思外籍人员子女学校机电安装工程高低压专业分包

合同编号：HX-ZB-SZ-BSSXX-01-FB-01-2022

深圳贝塞思外籍人员子女学校施工总承包工程变配电专业工程专
业分包

施工合同

建设单位名称：爱圣（深圳）国际教育有限公司

总包单位名称：深圳市华西安装工程有限公司

分包单位名称：深圳市奥斯特电气技术有限公司

合同签约日期：2022年12月2日





深圳贝赛思外籍人员子女学校施工总承包工程

变配电专业工程专业分包

施工合同

合同编号：HX-ZB-SZ-BSSXX-01-FB-01-2022

甲方（总包单位）：深圳市华西安装工程有限公司

乙方（分包单位）：深圳市奥斯特电气技术有限公司

由甲方承接的深圳贝赛思外籍人员子女学校项目，按照中国华西商务手册系列文件相关规定，经华西云采平台以（公开招标邀请招标竞争性谈判询价采购单一来源）招标方式，通过（集中招标自主招标）确定由乙方承包该项目中的专业工程施工，为了明确双方的权利、责任和义务，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规、规章和条例，遵循平等自愿、公平、公正和诚实信用的原则，鉴于乙方已充分了解本专业工程招（议）标文件的实质内容及本专业工程施工要求后，双方就本专业工程分包施工事项充分协商达成一致，订立本合同，双方共同遵守执行。

第一条 工程概况

- 1、工程名称：深圳贝赛思外籍人员子女学校施工总承包工程变配电专业工程。
- 2、工程地点：深圳市南山区蛇口南山区兴工路南侧。
- 3、工程概况：项目占地面积为17110.72 m²，总建筑面积约87934 m²，建筑总高度约99.45 m；结构形式：地下 2 层，地上 29 层/栋。
其他需要说明的情况：无。
- 4、材料或机械名称、产地、规格要求：见附件高低压设备品牌表。
- 5、施工及技术要求：见附件补充设备品牌表及招标图纸。

第二条 分包范围及方式

1、分包范围：

1.1 设计文件

(1) 经甲方确认的筑博设计股份有限公司所出全套施工图，2022年07月版（最终以甲方蓝图版为准）。

(2) 乙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。

(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,深化设计是指乙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。乙方应研究其它文件,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 乙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 甲方有权根据乙方的履约情况和工程的实际情况,对乙方的承包范围和工作内容作出调整,乙方对此没有任何异议。

1.7 乙方自行解决住宿、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。

2、分包方式:包工、包料、包高低压验收、包正式通电。

工作内容包括但不限于:

包深化设计、包工、包料、包工期、包质量、包税金、包安全、包文明、包环境等本专业工程施工的全部工程内容和费用,且乙方必须履行甲方与建设单位所签订的《蛇口东滨外籍人员子女学校施工总承包合同》中涉及本专业工程的相关条款约定。

第三条 分包价款及计价方式

1、本合同价款暂定为:

1.1 本合同含税暂定价(包含安全文明施工措施费): 15553555.00 元(大写人民币: 壹仟伍佰伍拾伍万叁仟伍佰伍拾伍元整,安全文明施工措施费为不可竞争费用,该分包合同价中安全文明施工措施费不低于按工程所在地建筑工程计价文件规定的安全文明施工措施费指导费率计算值。

1.2 本合同增值税税率为 9% (已包含在乙方工程造价中,由乙方承担)

2、计价方式:

■2.1 采用固定综合单价的计价方式,固定综合单价包括但不限于深化设计费、人

法定代表人
或授权委托人:  (签字) 

电话: _____

法定代表人
或授权委托人:  (签字) 

电话: _____

签约日期: 2022 年 月 日

附件: 1、《建设工程总分包安全生产管理协议》;
2、《施工现场临时用电管理协议》;
3、《高低压工程专业分包报价清单》;
4、《补充设备品牌表》;

1.6 签收乙方产品供货证明、工程验收资料和工程归档资料，组织工程竣工验收；
1.7 乙方所施工的成品，经抽检连续三次不合格，甲方有权终止合同，损失由乙方承担；

1.8 负责对乙方进场人员进行入场“三级”安全教育和安全技术交底，以及遵纪守法、消防、社会治安、企业内部管理制度等方面教育。

2、乙方责任：乙方指派 卢华斌 为施工现场负责人，联系电话：13713932815，全权代表乙方履行本合同权利、责任和义务，全面负责乙方承包范围内的施工质量、进度、安全及文明施工等全部管理工作。

2.1 人员配备：乙方必须配备以下四个关键岗位人员

项目经理：甄军，注册建造师，注册证号：粤144151845985，安考B证号：粤建安 B(2018)0007734；

技术负责人：卢华斌，专业技术职务：工程师，任职资格证号：GB-119840；

专职安全员：陈燕青，安考C证号：粤建安 C3(2016) 0014835，安全员岗位证书号：/；

专职质量员：姚军，质量员岗位证书号：1501B3205。

乙方除提供上述关键岗位人员和证件资料复印件（盖公章）外，还须提供人员身份证、劳动合同、工资发放证明复印件（盖公章）和社保证明原件。

乙方须严格按照安全生产法、住建部工程质量专项治理要求及其他相关规定配备足够的施工管理人员，其中持证专职安全员不少于1人。

2.2 乙方须在进场前3天内向甲方项目部报送进场人员花名册（花名册应包括人员姓名、性别、年龄、身份证号码、职务或工种、家庭住址、贴一寸正面免冠彩色相片、本人亲笔签名）和企业证照、人员证件复印件资料（盖分包单位公章）一式三份；并按照甲方项目经理部相关的管理制度办理好相关的进场手续；若乙方人员更换或退场，乙方须办理好相关的更换或退场手续后方可退场。

2.3 乙方进场人员必须持有地方政府规定的外出务工的合法证件和有效“身份证”、“务工证”、“上岗证”、“平安卡”和特殊工种操作证等证明文件或资料原件，并在工程所在地办理“居住证”或“临时户口”，其办证所需费用由乙方自理。同时乙方还必须在甲方办理施工现场“出入卡”，人员变动时必须及时向甲方项目经理部负责人书面报告，并办理相关的变更登记手续，并换发“出入卡”。若因乙方不合法用工对甲方造成损失，乙方须承担因此对甲方造成的损失费用。

2.4 乙方必须严格按照甲方进度计划安排人员、机具进场，若因乙方原因延误，造成的一切损失由乙方承担，否则甲方有权另行组织人员、机具进场，其增加费用由乙方承担。乙方进场使用的甲方材料需按实计取，乙方任何时候不得私自使用甲方现场材料，

供电意见书编号：202212080044

供电意见书 (高压)

用电方：爱圣（深圳）国际教育有限公司

供电方：深圳招商供电有限公司





工作单号: 202212080044

用户编号: 1020425978

用电方: 爱圣(深圳)国际教育有限公司

供电方: 深圳招商供电有限公司

根据国家和地方政府有关规定,结合当地供用电的具体情况,经用电方、供电方共同协商,供电方出具供电意见书如下:

一、 用电地址: 广东省深圳市南山区蛇口兴工路南侧

二、 用电性质: 居民类用电

三、 预计用电时间: 2023年3月25日

四、 用电设备容量

商业: 原报装 0kVA (kW), 新增 0kVA (kW), 合计: 0kVA (kW);

工业: 原报装 0kVA (kW), 新增 0kVA (kW), 合计: 0kVA (kW);

居民用电: 原报装 0kVA (kW), 新增 20785kVA (kW), 合计: 20785kVA (kW);

以上各项用电合计: 原报装 0kVA (kW), 新增 20785kVA (kW), 合计: 20785kVA (kW)。

五、 配电变压器(高压电动机)容量

20785kVA

六、 电力客户分类

重要电力客户

普通电力客户

七、 资产(供配电设施)性质

住宅小区(含公寓)

其他

八、 资产移交

移交

不移交

九、 供电方式

1. 供电电压等级: 交流 10kV。

2. 接入线路名称: 110kV 八路站 2411、2520。

3. 接入方式描述: 由 110kV 八路站 2520 新出线引至新建贝塞思国际学校 1#、2#公用柜, 环出至自贸区医院环开(八路站 2411), 新建贝塞思国际学校 1#、2#公用柜引电缆至用户专用配电房。

4. 配电房设置要求: 新建公用配电房 2 间, 其中 1 间公用开关房, 设置在建筑物首层且靠近



电气工程竣工验收表

合同编号	HK-ZB-SZ-BSSXX-01-FB-01-2022	工程地点	深圳市南山区蛇口南山区兴工路南侧
工程名称	深圳贝赛思外籍人员子女学校施工总承包变配电专业工程		
开工日期	2022年12月15日	完工（移交）日期	2023年05月15日
施工单位	深圳市奥斯特电气技术有限公司		
建设单位	爱圣（深圳）国际教育有限公司		
工 程 主 要 内 容	<p>1、干式变压器 SCB14-1600KVA 10/0.4KV 3 台、SCB14-1250KVA 10/0.4KV 1 台、SCB14-1000KVA 10/0.4KV 1 台、SCB14-800KVA 10/0.4KV 1 台。</p> <p>2、高压成套配电柜 12 台；</p> <p>3、低压开关柜(屏)57 台；</p> <p>4、电力电缆 WDZBN—YJY-8.7/15kV-3x120 1385 米；</p> <p>5、电力电缆头 22 个；</p> <p>6、低压封闭式插接母线槽 47.92 米；</p> <p>7、始端箱、分线箱 19 台；</p> <p>8、接地母线 202 米；</p> <p>9、电力监控仪表 249 台；电力综合自动化组态软件 1 套、交换机 1 台、光缆 1000 米、配线 ZR-RVVP 2*0.5mm² 2200 米、ZR-RVV 3*2.5mm² 2200 米、</p> <p>10、详见分部分项工程量清单报价表。</p>		
施工单位意见	监理单位意见	建设单位意见	
<p>已按施工图纸要求施工完毕，质量自检合格。</p> <p style="text-align: center;">  代表人：姜磊 年 月 日 </p>	<p style="text-align: center;">  代表人：赵世舟 年 月 日 </p>	<p style="text-align: center;">  代表人：丁晓宏 2023年05月15日 </p>	

业主评价表

工程名称	深圳贝赛思外籍人员子女学校施工总承包变配电专业工程	工程地址	深圳市南山区蛇口南山区兴工路南侧
业主(总包)名称	深圳市华西安装工程有限公司	施工单位	深圳市奥斯特电气技术有限公司
开工时间	2023年04月15日	竣工时间	2023年08月20日
工程造价	15553555元	项目负责人	卢华斌 13713932815
具体情况说明： 施工单位按合同约定全部完成，施工质量符合设计及规范要求。			
对现场工程师及项目班子工作的满意度 非常满意 <input type="checkbox"/> 满意 <input type="checkbox"/> 较满意 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 不满意 <input type="checkbox"/>			
对施工现场安全文明施工情况满意度： 非常满意 <input type="checkbox"/> 满意 <input type="checkbox"/> 较满意 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 不满意 <input type="checkbox"/>			
对工程质量的满意度 <input checked="" type="checkbox"/> 非常满意 <input type="checkbox"/> 满意 <input type="checkbox"/> 较满意 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 不满意			
对施工单位工期控制的满意度 非常满意 <input type="checkbox"/> 满意 <input type="checkbox"/> 较满意 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 不满意 <input type="checkbox"/>			
其他意见、要求和建议 工程保修期内继续积极配合我方工作！			
业主(总包)盖章： 日期：			





5.2. 深汕科技生态园 B 区变配电工程建设工程专业分包

中标通知书

致投标人： 深圳市奥斯特电气技术有限公司

承接工程内容： 深汕科技生态园 B 区施工总承包项目项目变配电工程

公司于 2023 年 11 月 13 日 提交工程投标书，经过竞标、评审已被我单位选定为中标人，中标价为 12,925,168.08 元 总价： 壹仟贰佰玖拾贰万伍仟壹佰陆拾捌元零角捌分（大写）。

中标工期： 747 日历天。

工程质量： 产品质量满足国家、行业相关标准、规范的要求，创优目标：确保获得“广东省优质工程奖”和“国家优质工程奖”，满足相关质量标准。）。

本招标工程项目经理（分包） 鄧军。

中标人收到中标通知书后，应在 2023 年 12 月 18 日 前按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程施工合同，签订合同的地点为 深圳市南山区建工村 34 号。

招标组织单位（盖章）： 中铁建工集团有限公司深圳分公司

法定代表人或其委托代理人： 陈世

日期： 2023 年 11 月 18 日





编号： SZF-专业-深汕科技生态园-2023-207



深汕科技生态园B区变配电工程

建设工程专业分包合同



承包人：	中铁建工集团有限公司
分包人：	深圳市奥斯特电气技术有限公司
签订地点：	深圳市南山区建工村 34 号
签订日期：	2023 年 11 月 30日





建设工程专业分包合同

合同编号：SZF-专业-深汕科技生态园-2023-207

承包人：中铁建工集团有限公司（以下简称甲方）

- (1) 纳税人识别号：91110000710921189P
- (2) 税 务 地 址：北京市丰台区南四环西路 128 号诺德中心 1 号楼
- (3) 电 话：010-51169898
- (4) 开 户 行：建行北京六里桥支行
- (5) 帐 号：11001045200056000613
- (6) 发票备注栏信息：项目名称：深汕科技生态园 B 区施工总承包

项目地址：深汕特别合作区鹅埠片区创文路与同乐路交汇北侧

- (7) 货物或应税劳务、服务名称写成：*建筑服务*工程款

分包人：

- (1) 纳税人识别号：914403007691711914
- (2) 税 务 地 址：深圳市宝安区西乡街道瑞尚居1栋B座6楼
- (3) 电 话：0755-27648013
- (4) 开 户 行：中国民生银行深圳宝南支行
- (5) 帐 号：694603020
- (6) 社会统一信用代码：914403007691711914
- (7) 纳税人身份：深圳市奥斯特电气技术有限公司

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，双方就专业分包事项协商达成一致，订立本合同。

第一条 分包工程概况

1.1 分包工程名称：深汕科技生态园 B 区变配电工程专业分包工程；

1.2 施工地点：深汕特别合作区鹅埠片区创文路与同乐路交汇北侧；

1.3 专业分包范围：10kV土建部分包括包括但不限于地上、地下以及室内外部分的变配电工程专业相关预留预埋、封堵、管线、设备安装、试验、检验、调试、检测、验收等工作内容，甲方有权对乙方作业范围、数量、期限等进行调整，最终以甲方下发的作业指令为准，乙方不得因为工作内容不含在以上说明中拒绝施工、调整合同价款、工期顺延等要求。

1.4 专业分包项目：深汕科技生态园 B 区变配电工程。上述工作内容及具体要求，以施工图纸、工程量清单及合同条款为准。详见甲方提供的施工图纸、施工说明以及相应的标准图集、技术交底、设计修改联系单等，详合同附件一《分包工程量清单》。

第二条 分包工作期限

2.1 总日历工作天数为：747 天，计划开始工作日期为 2023 年 12 月 10 日，结束工作日期为 2025 年 12 月 26 日；实际开工日期以甲方书面通知为主。

2.2 甲方根据现场实际情况制定的详细施工计划（含节点计划），乙方必须严格执行。具体节点工期如下：

序号	节点计划/形象进度	节点实现时间	备注
/	/	/	

/	/	/	
---	---	---	--

2.3 如甲方认为乙方的施工进度不能满足本合同的要求，甲方有权要求乙方采取必要的赶工措施，乙方应立即采取必要的步骤加快工程施工进度，以使其符合完工期限要求。因赶工所产生的费用均已包括在本合同约定的综合单价中。

2.4 关于工期的其他约定：根据土建工程施工进度同步进行，不得延误其他工程的施工工期。因分包人原因造成的工期延误，工程承包人损失的费用由分包人负担（具体违约责任承担详见15.2.1条）；非分包人原因造成的工期延误，仅对工期顺延。

第三条 合同组成文件

合同组成文件及优先解释顺序如下：

- (1) 本专业分包合同及附件、补充协议；
- (2) 中标通知书（如果有）；
- (3) 招标文件（如果有）；
- (4) 投标文件（如果有）；
- (5) 施工图纸；
- (6) 现场签证；
- (7) 双方为实现分包合同目，就工程工期、质量、安全文明施工等（价格调整除外）形成的会议纪要和记录。

第四条 合同价款

4.1 本合同为固定综合单价合同，实际合同价以最终结算为准。

4.2 合同总价（暂定）：12925168.08元（大写：壹仟贰佰玖拾贰万伍仟壹佰陆拾捌元零捌分），其中不含税价款为11857952.37元（大写：壹仟壹佰捌拾伍万柒仟玖佰伍拾贰元叁角柒分），增值税税率为9%，增值税1067215.71元（大写：壹佰零陆万柒仟贰佰壹拾伍元柒角壹分），合同中不含税价不因国家税收政策变化而变化，若在合同履行期间，遇到国家税收政策调整，则未开发票部分按照新税率重新计算含税价。

4.3 合同单价：详见附件一《分包工程量清单》。分包工程量清单中的单价为固定综合单价（不含增值税），包括但不限于以下各项费用：

- (1) 为完成各项目及附属的文明施工、成品保护等相应工作所需的所有成本及费用（包括但不限于人工费、机械费、材料费、措施费、超高降效费、水电费、深化设计费、试验费、调试费、赶工费、保管费等，甲供材料费、甲供周转材料费、甲供机械费除外。下同）；
- (2) 甲供材料、周转料、机械设备的装卸、维护、倒运、管理等所需支出的所有成本及费用；
- (3) 乙方完成合同约定其他所有应承担义务所需支出的所有成本及费用；
- (4) 完成验收、备案所需的各项费用；
- (4) 乙方的全部管理费用、缴纳的规费、利润、增值税附加等；
- (5) 其他相关费用。

4.4 乙方已经充分考虑了合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险等因素，除非合同另有明确约定，乙方不得以任何理由向甲方提出索赔或其他调增合同价款的要求。

4.5 关于合同价款的其他约定：

4.5.1 甲方有权对以上分包范围作出调整，删减或增加的工作范围乙方不得提出任何索赔。

4.5.2 本合同采用综合单价包干合同，该综合单价包括但不限于设计论证、方案报审及负责通过审批、样板施工、各阶段的验收等完成机变配电工程所需的所有费用（包括但不限于以下项目）：包人工、包安装、包机械、包质量、包工期、包安全、包文明施工、包场内外运输、包现



住所地址：北京市丰台区南四环西路 128 号
诺德中心 1 号楼

住所地址：深圳市宝安区西乡街道瑞尚居1栋B座6楼

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人： 郑恒

委托代理人：

李海群

电话：

电话：

2023.12.10

附件一：合同清单（见表后）

附件二： 甲方供应材料一览表

序号	品种	规格型号	单位	数量	单价	质量等级	损耗率	备注
1	无							
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								

注：除上述材料材料由甲方供应外，其他材料均由乙方供应，且乙方供应材料费已包含在合同价格中。

甲方： 郑恒

乙方：

李海群



附件六：《乙方主要管理人员名单》

序号	姓名	性别	出生年月	学历	身份证号码	职务	级别
1	郅军	男	1968.6.15	大专	430403196806152053	项目经理	
			1981.9.19				
2	毛志新	男		大专	622722198109194137	施工负责人	
3	杨旋	男	1984.1.10	大专	360982198401100531	技术负责人	
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							

甲方：郑恒

乙方：





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: 深圳深汕特别合作区深投控投资发展有限公司	工作单号: 09000010000030345121
用电地址: 广东省深圳市深汕特别合作区鹅埠镇创文路与同乐路交汇处东北侧深汕科技生态园B区	报装容量: 17900kVA
客户联系人: 刘机军	联系电话: 13631520330
受理日期: 2026年1月23日	业务受理人员: 李振琦

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: 深圳市奥斯特电气技术有限公司 设计单位: 深圳市华阳国际工程设计股份有限公司 客户签名: *[Signature]*

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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" 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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" 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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" 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 checked="" 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 style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">合格</div> 现场计量人员签名: <i>[Signature]</i> 生产运行人员签名: <i>[Signature]</i> 用电检验人员签名: <i>[Signature]</i> 供电企业(盖章):  检验时间: 2026年1月23日	客户意见: <i>自检合格</i> 客户(代表)签名: <i>[Signature]</i> 确认日期: 年 月 日 施工单位确认检验意见: <i>自检合格</i> 施工单位(代表)签名: <i>[Signature]</i> 确认日期: 2026年1月23日



5.3. 光明科学城拆迁安置房项目高低压配电

合同编号：ZYFB-01（项目编号）-0224（签订日期）-01（1号文件）

光明科学城拆迁安置房项目施工总承包工程 高低压配电专业分包合同

甲方（发包人）：深圳市深安企业有限公司

乙方（承包人）：深圳市奥斯特电气技术有限公司

工程名称：光明科学城拆迁安置房项目高低压配电专业分包工程

签约地点：深圳市

签订日期：2021年11月3日



光明科学城拆迁安置房项目施工总承包工程 高低压配电专业分包合同

分包工程发包人（以下简称甲方）：深圳市深安企业有限公司
分包工程承包人（以下简称乙方）：深圳市奥斯特电气技术有限公司
纳税人身份：一般纳税人
纳税人识别号：914403007691711914
发票开具类型：增值税专用发票

根据《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、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，经双方协商一致，就光明科学城拆迁安置房施工总承包项目高低压配电专业分包工程施工，达成如下一致条款：

第一部分 专用条款

1 分包工程概况

- 1.1 分包工程名称：光明科学城拆迁安置房项目高低压配电专业分包工程
- 1.2 分包工程地点：深圳市光明区公常路与北圳路交汇处东南侧
- 1.3 分包工程承包范围、工作内容：项目高低压配电设备安装，包深化设计、包工包料、包验收、包移交、包工期、包进度、包质量、包安全、包文明施工、包成品保护、包总分包配合管理、包办理供电局手续、包检测调试、包报监报验、包竣工验收备案等（具体见附件四《工程量清单》附件六《施工界面划分》）。

附件四《工程量清单》中的数量为合同数量，仅作为双方签订合同的依据，实际结算数量以设计图纸和技术交底为基础，并以乙方实际完成、依据《工程量清单》中的计量规则由甲方工程技术人员验收、技术负责人审核签认、预算合同人员复核、监理和业主认可的合格工程数量为准。工程量清单的任何错误和遗漏，不能免除乙方根据合同规定的义务和按图纸、规范履

行合同的责任。

2 承包方式

甲乙双方同意采取以下第 (3) 承包方式 (双方约定的包干总价或单价中均已包含该工程达到约定质量标准、安全文明施工等各种费用)：

- (1) 总价包干
- (2) 单价包干
- (3) 费率招标

3 分包合同价款

3.1 单价包干时的合同价款

3.1.1 合同暂定总价 (人民币) 大写壹仟叁佰伍拾伍万捌仟贰佰伍拾贰元肆角捌分元, 小写 13558252.48 元。该价格为含税价格, 增值税税率为 9%。合同暂定总价以甲方与代建方签订的 光明科学城拆迁安置房项目施工总承包 工程分项价格为基准价, 乙方投标点数为下浮 16.3%

3.1.2 合同内的清单以甲方提供的基准价下浮乙方投标点数为甲乙双方的最终结算总价; 合同外清单 需要先下浮甲方与代建方的点数再下浮乙方投标点数, 其中甲方与代建方签订的合同下浮率为: **12.37%**。

乙方需无条件配合甲方后期结算工作, 此价格仅为双方签订合同时估算价格, 最终结算与支付以《工程量清单》所列项目的单价和所列项目实际完成的可计量合格工程数量为准。

本合同价款包含施工过程中产生的用水、电费用, 水电费按人民币大写贰万元小写 20000 元扣除。

3.2 分项单价: 见附件四《工程量清单》。

本合同单价是按总承包质量标准实施和完成本合同《工程量清单》所列项目所有工作内容的综合单价, 除《工程量清单》中注明的以外各项目合同单价中已包含了乙方为完成各项目需要的劳务、机械、小型机具、材料及配件 (本合同约定由甲方无偿供应和无偿提供使用的除外) 缺陷修复、利润、税金 (含与分包工程有关的营业税、城市维护建设税及教育费附加等)、调遣 (进出场) 验收、移交、检测、材料送检、治安管理、安全事故处理等费用, 以及合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险等。

本合同为固定单价合同, 在合同执行过程中, 单价不作任何调整。因工程变更设计的新增

有权拒绝接收；乙方无法开具发票的，乙方除按本项前述约定承担责任外，乙方应退还甲方已付款项，赔偿由此给甲方造成的全部损失，甲方有权终止合同。

12.2.11 因乙方自身纳税人身份，纳税方式变化带来的增值税税率的变化，导致对甲方的损失应由乙方承担。

13 争议解决方式

13.1 本合同在履行过程中发生争议，由双方当事人协商解决。协商不成，双方同意选择向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

13.2 本合同关于争议解决方式的约定具有最高的效力，双方以后发生的补充合同、会议纪要、来往函件、发料单、结算单等涉及到争议解决方式的，均不得对抗此约定。

14 其他约定

14.1 按本合同规定应该偿付的违约金、赔偿金、保管保养费和各种经济损失，应当在明确责任后十天内付清，否则应支付违约金，违约金的计算标准为：___/___。

14.2 甲方授权为本合同甲方代表：_____负责承担本合同的具体执行工作，对于本合同事项的结算和赔偿的确认书，仅只加盖甲方与本合同相同印章而没有甲方代表签字或者与本合同不相同印章的，不作为确认双方债权债务的依据。

14.3 乙方所使用的印章均为公安局备案存档合法印章，甲方要求核对的送货单、按月结算单、按使用台班量结算单、对账单等资料的印章必须与报审合同一致。

14.4 本合同自双方签字盖章之日起生效，合同履行期内，甲乙双方均不得随意变更或解除合同。合同如有未尽事宜，经双方协商一致，可签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。本合同一式肆份，甲乙双方各执两份。

15 补充条款

甲方与业主单位签订合同中对材料、进度、安全、评估等条款同样适用于乙方

甲方(盖章):

法定代表人:

委托代理人:

乙方(盖章):

法定代表人:

委托代理人:



A-2 主要项目管理人员汇总表

序号	姓名	公司任职	拟在本项目任职	学历	职称	社 保 号	证 书 名称、 资 格 等级	证书号	身 份 证号	手 机 号	备 注
1.	鄧军	项目经理	项目经理	本科	中级	650254 797	一级 注册 建造师	粤 144201520 1845985	详见 附件	/	
2.	卢华斌	技术负责人	总经理	大专	中级	613746 832	电 气 工程 师	GB-119840	详见 附件	/	
3.	王长秀	项目副经理	项目副经理	大专	建造师	629100 283	二级 注册 建造师	粤 244201520 1502274	详见 附件	/	
4.	吴哲	安全负责人	技术部	大专	安全 生产 考核 证	812404 267	安全 生产 考核	粤建安 C3(2019)0 027406	详见 附件	/	
5.	彭力影	电气/电力工程师	商务部	本科	工程 师	622604 119	机电 工程 初级 专业 技术	粤初职证 字第 122010216 5856号	详见 附件	/	
6.	付家琦	电气/电力工程师	技术部	本科	工程 师	629668 429	电力 工程 初级 专业 技术	粤初职证 字第 150802151 0076号	详见 附件	/	
7.	钟有新	高压电 工	技术部	大专	特种 作业 操作 证	802644 340	特种 作业 操作 证	T36072619 950610695 9	详见 附件	/	
8.	刘家涛	高压电 工	技术部	大专	特种 作业 操作 证	619713 729	特种 作业 操作 证	T42900419 750201113 4	详见 附件	/	
9.	杨旋	高压电 工	技术部	大专	特种 作业 操作 证	631777 668	特种 作业 操作 证	T36098219 840110053 1	详见 附件	/	
10.	李军	高压电 工	技术部	本科	特种 作业 操作 证	627093 682	特种 作业 操作 证	T36072319 870925031 6	详见 附件	/	
11.	钟圣娣	高压电 工	行政部	大专	特种 作业 操作 证	626773 024	特种 作业 操作 证	220104000 0414719	详见 附件	/	

供电方案 (高压)



用电方：(签章) 深圳市光明区住房和建设局



供电方：深圳供电局有限公司





工作单号：09000010000022512034

用户编号：0948030023471144

用电方：深圳市光明区住房和建设局（以下简称甲方）

供电方：深圳供电局有限公司（以下简称乙方）

根据国家和地方政府有关规定，结合当地供用电的具体情况，经甲、乙方共同协商，达成供电方案如下：

一、用电地址：广东省深圳市光明区新湖街道公常路与罗仔路交叉口东南侧光明科学城拆迁安置房项目（充电桩）

二、用电性质：大工业用电（充电桩）

三、用电设备容量：

大工业用电：原报装 0kVA (kW)，新增 1260kVA (kW)，合计：1260kVA (kW)；

以上各项用电合计：原报 0 kVA (kW)，新增 1260 kVA (kW)，合计 1260 kVA (kW)。

四、配电变压器（高压电动机）容量：

630 + 630kVA

五、电力客户分类

重要电力客户： 特级 一级 二级 三级 临时性

特殊电力客户

普通电力客户

六、资产（供配电设施）性质：

住宅小区 具有公（共）用性质 占用公共资源 其他

七、资产移交： 移交； 不移交

八、供电方式：

1. 供电电压等级：交流 20kV。

2. 电源接入方式：采用 20kV 单电源供电（20kV 设备，电缆采用绿色表皮电缆）。电源接入点及接线方式：由 220kV 光乔变电站 20kV 线路 F01 公常一线供电。接火点为：09000010000022516922 工单新增 7# 公用柜。具体接线方式为：09000010000022516922 工单新增 7# 公用柜引 20kV 电缆至新增专用综合房新增 1



《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称: 深圳市光明区住房和建设局		工作单号: 09000010000022516922			
用电地址: 广东省深圳市光明区新湖街道公常路与罗仔路交叉东南侧光明科学城拆迁安置房项目(居民)		报装容量: 8500 kVA			
客户联系人: 王阳		联系电话: 18170231853			
受理日期: 2012年9月24日		业务受理人员: 陈露露			
<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: _____ 设计单位: _____ 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 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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	11 低压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		跌落式开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	12 低压出线开关	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		高压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13 接地网接地电阻值	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
2	相线对地、相间安全距离	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	14 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 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 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: 程大森 石坤 生产运行人员签名: 黄晓 李洪波 用电检验人员签名: 李洪波 李洪波 供电企业(盖章): 报装业务专用章 检验时间: 2012年9月25日		客户意见: 合格 客户(代表)签名: 王阳 确认日期: 2012年9月25日 施工单位确认检验意见: 合格 施工单位(代表)签名: 王阳 确认日期: 2012年9月25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



中国南方电网
CHINA SOUTHERN POWER GRID


《客户受电工程竣工检验意见书》

客户名称: 深圳市光明区住房和建设局		工作单号: 09000010000022518453			
用电地址: 广东省深圳市光明区新湖街道公常路与罗仔路交叉东南侧光明科学城拆迁安置房项目(商业)		报装容量: 9600kVA			
客户联系人: 王阳		联系电话: 18170231853			
受理日期: 2011年9月25日		业务受理人员: 陈俊			
<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 type="checkbox"/>线路, <input type="checkbox"/>变配电工程现已施工完毕,经过自检,工程质量符合国家及电力行业验收标准、技术规范的要求,现向供电部门报请竣工检验。</p> <p>施工单位: _____ 设计单位: _____ 客户签名: 王阳</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 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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	11 低压避雷器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		跌落式开关	<input checked="" 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 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 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: 合格 现场计量人员签名: 王怀明 生产运行人员签名: 李国栋 用电检验人员签名: 陈俊 供电企业(盖章): 报装业务专用章 检验时间: 2011年9月25日		客户意见: 合格 客户(代表)签名: 王阳 确认日期: 2011年9月25日 施工单位确认检验意见: 合格 施工单位(代表)签名: 陈俊 确认日期: 2011年9月25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

业 主 评 价 表


工程名称	光明科学城拆迁安置房项目高低压 配电专业分包工程	工程地址	深圳市光明区公常路与北圳路交汇 处东南侧
业主名称	深圳市深安企业有限公司	施工单位	深圳市奥斯特电气技术有限公司
开工时间	2022年7月11日	竣工时间	2022年9月25日
工程决算价	13558252.48元		
具体情况说明： 施工单位按合同约定全部完成，施工质量符合设计及规范要求。			
对现场工程师及项目班子工作的满意度			
<input checked="" type="checkbox"/> 非常满意 <input type="checkbox"/> 满意 <input type="checkbox"/> 较满意 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 不满意			
对施工现场安全文明施工情况满意度：			
<input checked="" type="checkbox"/> 非常满意 <input type="checkbox"/> 满意 <input type="checkbox"/> 较满意 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 不满意			
对工程质量的满意度			
<input checked="" type="checkbox"/> 非常满意 <input type="checkbox"/> 满意 <input type="checkbox"/> 较满意 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 不满意			
对施工单位工期控制的满意度			
<input checked="" type="checkbox"/> 非常满意 <input type="checkbox"/> 满意 <input type="checkbox"/> 较满意 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 不满意			
其他意见、要求和建议			
工程保修期内继续积极配合我方工作！			
业主 (盖章)：			
日期：			



5.4. 广东公司深圳龙华观澜高新园区（A907-0133 宗地）施工总承包项目

CSCEC

中建

 中建五局三公司

广东公司深圳龙华观澜高新园区（A907-0133 宗地）施工总承包

项目高低压工程

专业分包合同

合同编号：中建五局 0106202201403029



中建

承 包 人：中建五局第三建设（深圳）有限公司

分 包 人：深圳市奥斯特电气技术有限公司

签约时间：2024年1月26日

签约地点：深圳市龙华区民塘路鸿荣源天俊 A 座 31 楼



第一部分 协议书

承包人(全称): 中建五局第三建设(深圳)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: 91440300MA5CCCE86K

注册地址及电话: 深圳市龙华区大浪街道新石社区颐丰华创新产业园
28号颐丰华大厦406(407) 0755-21001621

开户行及账号: 中国建设银行股份有限公司深圳龙华支行
4425 0100 0040 0000 5597

分包人(全称): 深圳市奥斯特电气技术有限公司 (简称乙方)

法定代表人: 李海群

项目负责人: 郅军

资质专业及等级: 输变电工程专业承包三级

复审时间及有效期: 2023年12月31日(延期)

安全生产许可证号码: (粤)JZ安许证字[2023]000647

纳税人身份: 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: 914403007691711914

注册地址及电话: 深圳市宝安区西乡街道航城大道和固兴路交界处瑞
尚居1栋B座6楼 0755-27835236

开户行及账号: 中国民生银行深圳宝南支行 694603020

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,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：深圳龙华区观澜高新园区（A907-0133宗地）项目

工程地点：深圳市龙华区观湖街道观盛四路与翠幽路交汇处

分包范围：固定总价部分：高低压变配电工程、汽车充电桩工程、柴油发电机工程

高低压变配电工程：10kV高压系统由开关站出线（包含协调供电局进行开关站施工）至变配电房内的高压环网柜、电容柜、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及塔楼母线等工程。不含照明系统、通风系统等，含电表的领取及安装。满足发
包人技术要求。

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、电容柜、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）满足发
包人技术要求。

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、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、防雷装置系统等，满足发
包人技术要求，不含发电机房以外的烟道烟管。

总价包干部分工程量按照清单为准

暂估价部分：不包含在固定总价内的 53 台低压柜及 13 台变压器等缺漏项部分，此部分最终以业主对项目部的结算金额（不含规费）为基础下浮 10%给予分包结算；

二、分包合同价款

本合同货币单位为人民币。

本合同暂定金额（含增值税）10600000.00元（大写：壹仟零陆拾万元整）（其中固定总价不变部分 560 万元；暂估价部分 500 万

- 8. 本合同工程建设标准、图纸及有关技术文件；
- 9. 合同履行过程中，甲乙双方协商一致的其他书面文件；
- 10. 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：____年____月____日

合同订立地点：湖南省长沙市中意一路 158 号中建大厦

本合同约定双方加盖公章、乙方向甲方交纳履约保证金后生效。

甲 方：（公章）	乙 方：（公章）
法定代表人：	法定代表人：
委托代理人：	委托代理人：
电 话：	电 话：
邮 政 编 码：	邮 政 编 码：
2024年01月26日	2024年01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：深圳市龙华高新技术产业园区开发投资有限公司		工作单号：09000010000028719052			
用电地址：广东省深圳市龙华区观湖街道樟坑径社区华馨雅苑(商业)		报装容量：7860 kVA			
客户联系人：刘建宇		联系电话：13602650999			
受理日期：2024年 9月6日		业务受理人员：蒋丰蔚			
<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：深圳市奥斯特电气技术有限公司 设计单位：深圳市华阳国际工程设计股份有限公司</p> <p style="text-align: right;">客户签名：刘建宇</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 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 type="checkbox"/> 不涉及
		负荷开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10 电容补偿装置	<input 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 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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		高压避雷器	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13 接地网接地电阻值	<input 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 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 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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
4	高压电缆及其安装	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16 安全工器具及其试验	<input 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 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 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 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 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：		

用电检验人员签名: <u>杨锦伟</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>陈志杰</u>
检验时间: 2024年 9月 10日	确认日期: 2024年 9月 10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: 深圳市龙华高新技术产业园区开发投资有限公司		工作单号: 09000010000028719067			
用电地址: 广东省深圳市龙华区观湖街道樟坑径社区华馨雅苑		报装容量: 4100 kVA			
客户联系人: 刘建宇		联系电话: 13602650999			
受理日期: 2024年9月6日		业务受理人员: 蒋丰蔚			
<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: 深圳市奥斯特电气技术有限公司 设计单位: 深圳市华阳国际工程设计股份有限公司</p> <p style="text-align: right;">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 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 type="checkbox"/> 不涉及
		负荷开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10 电容补偿装置	<input 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 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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		高压避雷器	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13 接地网接地电阻值	<input 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 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 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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
4	高压电缆及其安装	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16 安全工器具及其试验	<input 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 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 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 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 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9月10日		

用电检验人员签名: <u>杨锡伟</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>陈志杰</u>
检验时间: 2024年 9月 10日	确认日期: 2024年 9月 10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



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：深圳市龙华高新技术产业园区开发投资有限公司		工作单号：09000010000028714582			
用电地址：广东省深圳市龙华区观湖街道樟坑径社区华馨雅苑(幼儿园)		报装容量：250 kVA			
客户联系人：刘建宇		联系电话：13602650999			
受理日期：2024年9月6日		业务受理人员：蒋丰蔚			
<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：深圳市奥斯特电气技术有限公司 设计单位：深圳市华阳国际工程设计股份有限公司</p> <p style="text-align: right;">客户签名：刘建宇</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 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 type="checkbox"/> 不涉及
		负荷开关	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	10 电容补偿装置	<input 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 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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及
		高压避雷器	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	13 接地网接地电阻值	<input 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 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 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 type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	
4	高压电缆及其安装	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不涉及	16 安全工具及其试验	<input 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 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 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 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 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：刘建宇 生产运行人员签名：刘建宇			客户意见： 客户（代表）签名：刘建宇 确认日期：2024年9月10日		

用电检验人员签名: <u>柯建伟</u>	施工单位确认检验意见:
供电企业(盖章): <u>抄表业务专用章</u>	施工单位(代表)签名: <u>陈志杰</u>
检验时间: 2024年 9月 15日	确认日期: 2024年 9月 10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