

深圳市城市轨道交通 15 号线工程、西丽
综合交通枢纽工程、22 号线一期工程
35kV GIS 开关柜设备及服务采购

投标文件

招标编号：2303-440300-04-01-253316029

D 资信标书

投标人：常州太平洋电力设备（集团）有限公司



投标人声明：

我司（单位）对本资信标书所提供文件的真实性、准确性、有效性负全部责任。

日 期：2025 年 12 月 23 日

（本页须独立成页）

目 录

清标要素指引表	2
D1 投标函	6
D2 投标人承诺函	8
D3 投标人资格证明文件	9
D3.1 法定代表人证明书	10
D3.2 法定代表人授权书	11
D3.3 营业执照	12
D3.4 投标人基本情况	13
D3.5 联合体共同投标协议（如有）	27
D3.6 项目主要外协件（设备、部件、软件 and 材料）的制造商供货承诺函	28
D3.7 项目班子情况表	35
D4 资信、财务状况和纳税情况	51
D4.1 银行资信证书	52
D4.2 财务状况	54
D4.3 纳税情况	111
D5 无不诚信处罚的承诺函	114
D6 无安全事故的承诺函	115
D7 业绩	116
一、已完成项目表	116
二、在建项目表	198
D8 获奖情况	248
D9 售后服务和培训方案	264
D10 合同条款不可偏离表	276
D11 投标人资信情况	277
D12 投标人合规承诺书	279
D13 中小企业声明函	280
业主履约评价情况	282

清标要素指引表

序号	清标内容		清标要素	投标文件 对应的页面范围
1	企业综合实力	已完工业绩数量	<p>投标人自 2020 年 8 月 1 日至招标公告发布之日，已完工的境内（不含港、澳、台地区）轨道交通行业 35kV GIS 开关柜设备供货业绩（单项合同金额在 2000 万元人民币及以上，业绩时间以合同签订时间为准）。</p> <p>备注：若投标人为代理商，则该处已完工业绩数量为其代理生产商已完工的业绩数量。</p> <p>该要素单独罗列，不进行业绩评价。</p>	<p>第 116 页至第 197 页</p> <p>我公司 2020 年 8 月 1 日至今符合招标要求的已完工项目共 7 条如下：</p> <p>1、项目名称：宁波市轨道交通 6 号线一期、7 号线、8 号线一期工程 合同签订时间：2023.6.20 合同金额：77217462.00 元</p> <p>2、项目名称：苏州市轨道交通 7 号线工程 40.5KV GIS 开关柜采购及相关服务项目（7 号线主线） 合同签订时间：2022.3.18 合同金额：52192049.00 元</p> <p>3、项目名称：深圳市城市轨道交通 12 号线 PPP 项目工程 合同签订时间：2021.6.25 合同金额：49619569.00 元</p> <p>4、项目名称：深圳地铁四期工程 14 号线 35kV GIS 合同签订时间：2020.9.27 合同金额：48529265.00 元</p> <p>5、项目名称：深圳市城市轨道交通 13 号线工程 PPP 项目 合同签订时间：2021.12.6 合同金额：32903760.00 元</p> <p>6、项目名称：徐州轨道交通 6 号线一期工程</p>

				合同签订时间： 2022. 11. 1 合同金额： 26440233. 37 元 7、项目名称：西安市地铁 8 号环线、10 号线一期、15 号线一期 2 标段 合同签订时间： 2023. 9. 9 合同金额： 25973340. 00 元
		工程业绩总数	投标人自 2020 年 8 月 1 日至招标公告发布之日， 具有的境内（不含港、澳、台地区）轨道交通行业 35kV GIS 开关柜设备供货业绩（单项合同金额在 2000 万元人民币及以上，业绩时间以合同签订时间 为准）。 备注：若投标人为代理商，则该处业绩总数为其代 理生产商具有的业绩总数。	第 116 页至第 247 页 我公司 2020 年 8 月 1 日至今符合招标要求的工程业绩共 10 条如下： 1、项目名称：宁波市轨道交通 6 号线一期、7 号线、8 号线一期工程 合同签订时间： 2023. 6. 20 合同金额： 77217462. 00 元 2、项目名称：苏州市轨道交通 7 号线工程 40. 5KV GIS 开关柜采购及相 关服务项目（7 号线主线） 合同签订时间： 2022. 3. 18 合同金额： 52192049. 00 元 3、项目名称：深圳市城市轨道交通 12 号线 PPP 项目工程 合同签订时间： 2021. 6. 25 合同金额： 49619569. 00 元 4、项目名称：深圳地铁四期工程 14 号线 35kV GIS 合同签订时间： 2020. 9. 27 合同金额： 48529265. 00 元 5、项目名称：深圳市城市轨道交通 13 号线工程 PPP 项目 合同签订时间： 2021. 12. 6 合同金额： 32903760. 00 元 6、项目名称：徐州轨道交通 6 号线一期工程

				<p>合同签订时间： 2022. 11. 1 合同金额： 26440233. 37 元</p> <p>7、项目名称：西安市地铁 8 号环线、10 号线一期、15 号线一期 2 标段</p> <p>合同签订时间： 2023. 9. 9 合同金额： 25973340. 00 元</p> <p>8、项目名称：轨道交通 22 号线（平谷线）工程 27. 5kV GIS 开关柜、40. 5kV GIS 开关柜设备采购项目</p> <p>合同签订时间： 2024. 11. 7 合同金额： 82270010. 00 元</p> <p>9、项目名称：中国铁建电气化局集团有限公司第一分公司济南轨道交通 4 号线一期工程供电</p> <p>合同签订时间： 2024. 1. 8 合同金额： 43722399. 00 元</p> <p>10、项目名称：合肥市轨道交通 6 号线一期供电系统工程</p> <p>合同签订时间： 2024. 6. 14 合同金额： 23250950. 00 元</p>
2	商务	符合性分析	投标报价评审价。	详见 B 商务标书
		价格评价		

3	履约	业主履约评价情况（如有）	按照地铁公司近一年出具的关于设备供货商考核通报中的考评等级是否存在【“禁止承接新业务”且该结果仍在结果应用期】评价。 未在深圳地铁有履约记录的公司此项不作评价。	第 282 页
4	其他	是否属于中小微企业	根据投标人资信标中提供的中小企业声明函，按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300 号）的划分标准判定。 该要素单独罗列，不参与评价。	第 280 页至第 281 页

D1 投标函

投 标 函

致：深圳市地铁集团有限公司（招标人名称）

根据贵方的项目编号为 2303-440300-04-01-253316029 的深圳市城市轨道交通 15 号线工程、西丽综合交通枢纽工程、22 号线一期工程 35kV GIS 开关柜设备及服务采购（项目名称）项目的招标文件及本次招标的所有补遗文件，我方已详细审核了全部招标文件及有关附件。我方完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。我方庄丽娟（授权代表全名）代表常州太平洋电力设备（集团）有限公司（投标人名称）已提交下列文件：

1、电子投标文件，包含：

资格审查文件

资信标

技术标

商务标

2、Excel 格式的投标报价表（与商务标的报价内容一致）

3、招标文件约定的投标担保。

签字人以此书声明并同意：

1. 我方保证遵守中华人民共和国、深圳市有关招标投标的法律、法规和与招标投标有关的规定；保证遵从深圳公共资源交易中心各项管理制度，自觉维护交易中心正常秩序；保证服从招标有关议程事项安排，服从招标有关会议现场纪律。若有违反，同意被废除投标并接受处罚。

2. 我方已按招标文件规定的形式和金额提交投标担保。在规定的开标时间后，我方保证遵守招标文件中有关担保的规定。

3. 我方同意所递交的投标文件在招标文件规定的投标有效期内有效，在此期间内我方的投标有可能中标，我方将受此约束。如果在投标有效期内撤回投标或放弃中标资格，我方的投标担保将全部被没收，给贵方造成的损失超过我方投标担保金额的，贵方还有权要求我方对超过部分进行赔偿。

4. 如果我方中标，我方保证按招标文件的规定承担合同责任和履行义务。

5. 如果我方中标，我方将按照规定提交由招标人认可的，并在招标文件中规定金额的

履约保函。否则，贵方可取消我方中标资格。

6. 我方同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

7. 我方保证投标文件内容无任何虚假。若评标过程中查有虚假，同意作无效或废标处理，并且不予退还投标担保；若中标之后查有虚假，同意被废除授标并且投标担保不予退还。

8. 我方承诺完全响应招标文件的“合同条款不可偏离表”的要求（详见资信标书 D10）。

9. 我方承诺我司投标文件的功能需求、技术指标完全与本《投标函》中的承诺一致，若有不一致，我方自动放弃中标资格并同意招标人没收我方的投标保证金。

10. 我方保证于 2028 年 2 月 28 日完成供货（非我方造成的工期延误除外）。

11. 与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

投标人全称（加盖公章）：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

地 址：常州市新北区环保四路 88 号 邮政编码：213033

法定代表人（或授权代表）签字：（签名） 职 务：销售经理

电 话：13775097824

传 真：0519-85773808

日 期：2025 年 11 月 28 日

（本页为签字盖章页）

D2 投标人承诺函

投标人承诺函

致深圳市地铁集团有限公司（招标人）：

我方声明：我方承诺不存在招标文件第二章“投标须知”第 1.4.4 条款规定的任一情形，并保证投标文件所附资料均真实有效。如有不实，自愿放弃中标资格，并承担由此给招标人造成的一切损失。

投标人名称（盖章）：常州太平洋电力设备（集团）有限公司



法定代表人或其委托代理人（签字）：_____

日期：2025 年 11 月 28 日

（本页为签字盖章页）

D3 投标人资格证明文件

D3.1 法定代表人证明书	10
D3.2 法定代表人授权书	11
D3.3 营业执照	12
D3.4 投标人基本情况	13
D3.5 联合体共同投标协议（如有）	27
D3.6 项目主要外协件（设备、部件、软件和材料）的制造商供货承诺函	28
D3.7 项目班子情况表	35

D3.1 法定代表人证明书

高昱东先生，现任我单位**董事长**职务，为法定代表人，特此证明。本证明书有效日期与
投标有效期一致。

签发日期：2025 年 11 月 28 日

投标人名称（加盖公章）：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

法定代表人签字（签名）：

注：要求附上法定代表人身份证复印件或其他有效的身份证明文件



（本页为签字盖章页）

D3.2 法定代表人授权书

本授权书声明：注册于江苏省常州市（省市）的常州太平洋电力设备（集团）有限公司（投标人名称）在下面签字的高昱东为我司法定代表人代表。本公司授权常州太平洋电力设备（集团）有限公司（单位名称，如果有）的在下面签字的庄丽娟、销售经理（授权代表的姓名、职务）为本公司的合法代理人，就招标编号为 2303-440300-04-01-253316029 的深圳市城市轨道交通 15 号线工程、西丽综合交通枢纽工程、22 号线一期工程 35kV GIS 开关柜设备及服务采购（招标项目名称，见投标须知前附表第 3 条）的投标和合同签订（如果中标），作为投标人代表，以本公司的名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于 2025 年 11 月 28 日签字生效，特此声明。

法定代表人签字（签名）：

职 务：董事长

单位名称（加盖公章）：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

地 址：常州市新北区环保四路 88 号

授权代表签字（签名）：

职 务：销售经理

单位名称（加盖公章）：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

地 址：常州市新北区环保四路 88 号

注：

- 1、要求附上授权代表人身份证复印件或其他有效的身份证明文件
- 2、如本授权函有有效期，应不短于投标有效期

<p>姓名 庄丽娟</p> <p>性别 女 民族 汉</p> <p>出生 1982 年 4 月 15 日</p> <p>住址 江苏省泗阳县爱园镇里仁居委会南门组32号</p> <p>公民身份号码 321323198204155120</p>	 	<p>中华人民共和国 居民 身 份 证</p> <p>签发机关 泗阳县公安局</p> <p>有效期限 2024.10.08-2044.10.08</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------

（本页为签字盖章页）

D3.3 营业执照

SCJDGL

SCJDGL

SCJDGL

SCJDGL

SCJDGL

SCJDGL

SCJDGL

SCJDGL

SCJDGL

统一社会信用代码

91320411251040584R (1/3)

营业执照

(副本)

编号 320407666202502170127

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

名称

常州太平洋电力设备(集团)有限公司

注册资本

12100万元整

类型

有限责任公司(自然人投资或控股)

成立日期

1989年10月27日

法定代表人

高昱东

住所

常州市新北区环保四路88号

经营范围

高、低压开关成套设备、中压气体绝缘金属封闭开关设备、中压真空断路器、变压器、整流器和互感器、箱式变电站、智能化电气成套设备、嵌入式软件电气装置、电力电子元器件的研发、设计、制造、销售、安装、维修、运营维护、技术咨询及技术服务;通用机械设备、电气机械、房屋的租赁;售电业务;货物或技术进出口(国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外);商务信息咨询。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)一般项目:工业控制计算机及系统制造;软件开发;网络与信息安全软件开发;智能控制系统集成;信息系统集成服务;网络技术服务;物联网技术服务;软件外包服务;软件销售(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)

登记机关

常州市新北区市场监督管理局

2025年02月17日

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

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

D3.4 投标人基本情况

一、投标人概况

一、基本情况					
企业名称	(中文) 常州太平洋电力设备(集团)有限公司				
	(英文, 如果有) Changzhou Pacific Electric Power Equipment Group CO., LTD				
法定代表人	高旻东	企业性质	民企		
工商注册号		91320411251040584R			
注册地址		常州市新北区环保四路 88 号			
企业经营范围		高、低压开关成套设备、中压气体绝缘金属封闭开关设备、中压真空断路器、变压器、整流器和互感器、箱式变电站、智能化电气成套设备、嵌入式软件电气装置、电力电子元器件的研发、设计、制造销售、安装、维修、运营维护、技术咨询及技术服务; 通用机械设备、电气机械、房屋的租赁; 售电业务; 货物或技术进出口(国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外), 商务信息咨询。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)一般项目: 工业控制计算机及系统制造; 软件开发; 网络与信息安全软件开发; 智能控制系统集成; 信息系统集成服务; 网络技术服务; 物联网技术服务; 软件外包服务; 软件销售(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)			
企业联系地址、电话/传真		常州市新北区环保四路 88 号			
		电话: 0519-857798888/传真: 0519-85773808			
二、企业规模 (2024 年, 投标的前一年情况)					
企业员工(人)	303	固定资产(万元)	52615	营业收入(万元)	68879
经营/生产场地(按建筑面积, M2)		70601.81	扩大生产/科研投入(如果有, 万元)		2972
三、管理层					

董事长	高旻东	联系电话	13806112020
总经理	霍曙琴		13815032899
项目经理	蒋蓁		13815019221
四、主要资质证书/获奖证书（省、部级及以上）			
1	深圳地铁 2024 年度建设工程优秀设备供货商		
2	深圳地铁 3 号线四期 2024 年度地铁开通突出贡献单位		
3	2023 年度优秀设备供货商		
4	江苏省绿色工厂		
5	2025 年江苏省先进级智能工厂		
6	江苏省专精特新中小企业		
7	工信部第九批制造业单项冠军企业		
8	2021 年度佛山市城市轨道交通 2 号线一期工程优秀供应商		
9	AAA 资信等级证书		
10	高新技术企业证书		
11	常州市高新技术产品认定证书		
12	江苏省工业互联网标杆工厂示范工程		
13	2023 年度常州市明星企业		
14	2024 年度常州市明星企业		
15	国际知名品牌		
16	2022 年度科技创新贡献奖		
17	绿色电力认证证书		
18	绿色供应链认证证书		
19	数智化绿色低碳管理体系认证证书		
五、国内、外主要客户			
序号	客户名称	项目名称	
1	深圳市地铁集团有限公司	深圳地铁 1 号线续建工程	
2	深圳市地铁集团有限公司	深圳市轨道交通二期 3 号线工程	
3	深圳市地铁集团有限公司	深圳市轨道交通二期 3 号线工程西延段	

4	深圳市地铁集团有限公司	深圳地铁 11 号线
5	深圳市地铁集团有限公司	深圳地铁 9 号线
6	深圳市地铁集团有限公司	深圳地铁 6 号线
7	深圳市地铁集团有限公司	深圳地铁 6 号线二期
8	深圳市地铁集团有限公司	深圳地铁四期工程 14 号线
9	深圳市地铁集团有限公司	深圳地铁大运综合交通枢纽 35kV GIS
10	深圳市地铁集团有限公司	深圳地铁岗厦北（11 号线二期部分）综合交通枢纽 35kV GIS 开关柜
11	深圳市地铁集团有限公司	深圳地铁黄木岗综合交通枢纽 35kV GIS 开关柜
12	中国电力建设股份有限公司深圳是 轨道交通 12 号线 PPP 项目施工总承包项目经理部	深圳市城市轨道交通 12 号线 PPP 项目工程 40.5kV 开关柜
13	港铁中铁电化轨道交通（深圳）有限公司	深圳市城市轨道交通 13 号线工程 PPP 项目
14	深圳市地铁集团有限公司	深圳 3 号线四期
15	深圳市地铁集团有限公司	深圳 5 号线西延
16	深圳市地铁集团有限公司	深圳 6 号线支线
17	深圳市地铁集团有限公司	深圳 7 号线二期
18	深圳市地铁集团有限公司	深圳市城市轨道交通 12 号线二期工程
19	广东大鹏城际铁路有限公司	粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深惠城际大鹏支线工程 35kV GIS 开关柜（不含保护装置）设备及服务采购项目
20	港铁中铁电化轨道交通（深圳）有限公司	深圳地铁 13 号线二期
21	天津市地下铁道集团有限公司	天津地铁 6 号线
22	中建股份南宁轨道交通 2 号线项目经理部	南宁市轨道交通 2 号线工程
23	长沙市轨道交通集团有限公司	长沙市轨道交通 3 号线一期工程二标段

24	长沙市轨道交通四号线建设发展有限公司	长沙市轨道交通 4 号线一期工程二标段
25	南宁轨道交通集团有限责任公司	南宁市轨道交通 3 号线一期工程
26	深圳市地铁集团有限公司	深圳地铁 10 号线
27	长沙市轨道交通五号线建设发展有限公司	长沙市轨道交通 5 号线一期工程
28	中交机电工程局有限公司	佛山城市轨道交通 2 号线一期工程主变电所/佛山城市轨道交通 2 号线一期工程正线
29	杭州杭临轨道交通有限公司	杭州至临安城际铁路工程
30	石家庄市轨道交通有限责任公司	石家庄市城市轨道交通 2 号线一期工程和建北主变电站
31	合肥城市轨道交通有限公司	合肥市轨道交通 3 号线工程
32	西安中铁轨道交通有限公司	西安市地铁临潼线（9 号线）一期工程
33	浙江高速物流有限公司	杭州至海宁城际铁路工程
34	绍兴市柯桥区杭绍城际轨道交通建设投资有限公司	杭州至绍兴城际铁路工程
35	中铁电气化局集团有限公司	成都轨道交通 11 号线一期（6 号线三期）工程
36	常州市轨道交通发展有限公司	常州市轨道交通 2 号线一期工程
37	南京绿地地铁五号线项目投资发展有限公司	南京地铁 5 号线工程
38	常州晋陵电力实业有限公司电力器材销售分公司	常州地铁 2 号线主所
39	金华市金义东轨道交通有限公司	金华-义乌-东阳轨道交通
40	合肥市轨道交通集团有限公司	合肥城市轨道交通有限公司（合肥 5 号线）
41	南通城市轨道交通有限公司	南通城市轨道交通有限公司（南通 1 号线一期）
42	中铁电气化局集团北京电气化工程有限公司太原市轨道交通 2 号线 B 包 PPP 项目系统集成项目经理部	太原地铁 2 号线

43	中国建筑第五工程局有限公司	重庆轨道交通五号线北延伸段工程 AC40.5kV 开关柜
44	河北电力装备有限公司	川藏铁路雅安至林芝段供电工程 CZXZGD-2 标段 35kV 开关柜
45	中国铁建电气化局集团有限公司丽江雪山轨道交通项目部	丽江城市综合轨道交通项目一期工程（1 号线）
46	宁波市轨道交通集团有限公司	宁波市轨道交通 3 号线二期工程
47	南京地铁集团有限公司	南京地铁 9 号线一期工程 40.5kV GIS 供货项目
48	苏州市轨道交通集团有限公司	苏州市轨道交通 7 号线工程 40.5KV GIS 开关柜采购及相关服务项目（7 号线主线）
49	中国铁建电气化局集团有限公司第五分公司	成都轨道交通资阳线工程
50	徐州地铁集团有限公司	徐州轨道交通 6 号线一期工程
51	苏州市轨道交通集团有限公司	苏州市轨道交通 7 号线工程 40.5KV GIS 开关柜采购及相关服务项目（7 号线北延伸线及支线）
52	天津津轨汇海科技发展有限公司	天津津轨静海线
53	宁波市轨道交通集团有限公司	宁波市轨道交通 6 号线一期、7 号线、8 号线一期工程
54	西安市轨道交通集团有限公司	西安市地铁 8 号环线、10 号线一期、15 号线一期 2 标段
55	中铁建电气化局集团合肥合同有限公司	中铁建合肥 2 号线东延
56	中铁四局集团电气化工程有限公司	中铁四局合肥 3 号线南延
57	中国铁建电气化局集团有限公司第一分公司	中国铁建电气化局集团有限公司第一分公司济南轨道交通 4 号线一期工程供电
58	中铁四局集团有限公司电气化工程分公司	合肥市轨道交通 6 号线一期供电系统工程
59	北京城市快轨建设管理有限公司	轨道交通 22 号线（平谷线）工程

60	安徽交控工程集团有限公司	合肥新桥机场 S1 线
61	杭州市地铁集团有限责任公司	杭州地铁轨道交通 12 号线一期工程（含 4 号线三期工程、10 号线二期工程）供电系统 35kV GIS 开关柜设备

说明： 表格不够可另附说明。

二、企业简介

常州太平洋电力设备（集团）有限公司成立于 1989 年 10 月，前身为常州市东南电力设备厂。1997 年 11 月组建为集团公司，公司注册资金 12100 万元，主要生产高、低压电器成套输变电设备。公司为中国电器工业协会常务理事单位、中国电器工业协会高压开关分会常务理事单位、中国电机工程学会变电专业委员会会员单位、江苏省轨道交通产业技术协会和常州市输变电产业协会副理事长单位、常州高新技术企业协会理事单位。

公司从成立以来，始终秉持“敬业、诚信、合作、创新”的企业精神，坚持“居安思危，永无止境，超越现在，把握未来”的经营理念，得到了各级政府和所有客户的认可和荣誉。

在 2005 年以来企业共承担区级成果转化项目 1 项；承担市级科技攻关项目 1 项；承担国家“十一五”科技部与铁道部的国家科技支撑项目 1 项。

公司分别在 2005 年和 2009 年进行了两次固定资产技改，从国外引进了大量数控设备，成为了江苏省中压输配电行业最具代表性的企业之一。

公司注重加强与高等学校和科研院所的密切联系，先后与西安高压电器研究院、河海大学、清华大学、西南交通大学等合作，共同研究开发高低压输配电设备新技术与新工艺，保证了公司产品在技术上的领先性，并与河海大学共建了《江苏省输配电装备技术重点实验室》，获得省科技创新与成果转化专项引导资金立项支持。

公司早在 1993 年度取得了全面质量管理体系证书，1997 年结合组织机构调整，规定了各部门的质量职能及人员的质量职责、权限与相互关系，组织编制了公司质量管理体系文件，并于 1997 年 12 月取得了 GB/T19001-1994 idt ISO9001: 1994 质量体系证书。

随着 ISO9001: 2000 质量管理体系标准的换版以及 2002 国家实施的 3C 强制认证要求，公司特设质量管理者代表，按照质量管理体系标准和强制性认证质量保证能力要求，依据 GB/T19001-2000 idt ISO9001: 2000《质量管理体系——要求》和《电气电子产品强制性认证实施规则》重新修改完善了公司的质量管理体系文件。2008 年通过了质量管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系的三标认证。

公司的质量方针是：生产精美的产品，满足用户需求；质量目标是：以人为本，设计开发一流的产品，采用世界先进的工艺技术，以完美的工作质量，周到的服务，向用户提供精美的产品。

公司的加工能力水平在同行业中名列前茅，目前公司拥有生产设备 130 多台套，具有日加工 70 台套、年产量能达 18000 台套的生产能力，有从美国、意大利、德国、瑞士等国

外进口的数控加工设备—激光切割机、铜母线加工流水线、立式加工中心、数控冲床、激光焊接机、钣金柔性生产线等先进的加工设备。优良的进口设备，为公司大大提供了有力保障，既满足了生产任务需要，又提高了劳动效率，同时也保证了产品质量。

不断加强企业内部管理，提高产品质量，1999 年公司就实现了设计、开发、生产、服务、财务、办公的智能化、网络化管理。生产车间推行 7S 管理,现场实施“看板生产”的管理模式，从而提高了工作质量和工作效率、降低了生产成本。

以质量取胜创品牌，质量是船、品牌是帆、服务是桨。公司几年前就树立了名牌意识，于 2000 年获得了“江苏名牌产品证书”，于 2007 年又获得了“江苏名牌产品证书”，产品不断改进，大家品牌意识不断增强，公司始终把质量贯彻在生产、经营、管理、宣传、服务全过程，运用系统工作抓质量，为发扬常太牌高低压开关柜的品牌不断努力。

为了提高服务质量，公司在产品售后服务承诺：超前服务、主动服务、骨干服务、责任服务、终身服务。建立规范的售后服务管理流程和制度，促使服务人员按规定的程序操作，规范服务人员的行为。

公司凭借优良的设备、可靠的质量、完善的服务，产品先后被宝钢三期工程、中华世纪坛、京西宾馆、中央军委大楼、中国国际空间研究院、首都国际机场、鞍山钢铁集团、太原钢铁集团、湘潭电厂、深圳地铁、南京地铁、天津地铁、长沙地铁、南宁地铁、沪宁城际、京沪高铁、合蚌高铁、兰新高铁、厦深铁路客运专线、新建合福铁路客运专线、新建杭长铁路客运专线等国家重点项目选用，多次受到用户的表彰与嘉奖。近年来，公司成功开拓了国际市场，产品远销俄罗斯、日本、新加坡、越南、科威特、伊拉克、赞比亚、埃塞俄比亚、缅甸、苏丹等国家。

多年来，公司在主抓经济工作的同时，也注重落实企业党群工作，形成了党、工、团联动、齐抓共管、共建精神文明建设的良好局面。企业党支部被评为江苏省先进基层党组织，常州市非公企业党建示范点，常州市五好非公企业党组织等称号，工会组织多次被授予先进职工之家、职工书屋示范点、民主管理先进单位、模范职工之家、职工科技创新竞争活动组织奖等荣誉。

我们竭诚欢迎各界朋友前来洽谈合作。

主要工装设备



钣金加工柔性生产线——意大利



机器人自动折弯设备

产地：德国 KUKA 机器人

数量：6 台



断路器框架机器人焊接设备

产地：日本 OTC 公司



断路器框架机器人焊接设备



GIS 箱体激光焊接机



数控激光切割机



铜母线冲孔、折弯机



螺柱焊接机器人



自动喷涂生产线



立式加工中心

产地：德国

数量：2 台



立式加工中心

产地：美国

数量：3 台



全自动二次线束机



硅钢料带剪切机组

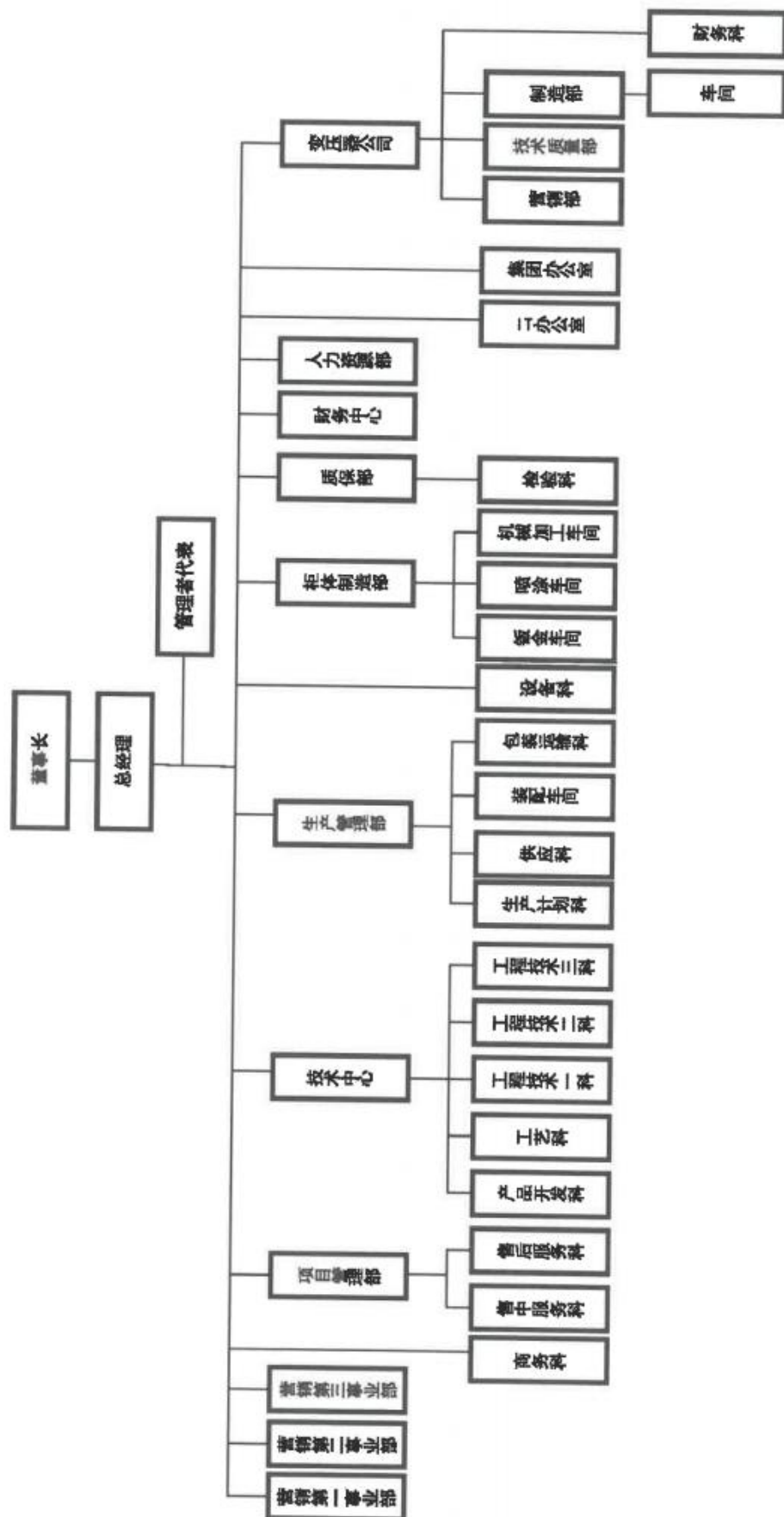


铁心卷绕机组



立式绕线机

集团体系组织机构图



D3.5 联合体共同投标协议（如有）

注：我公司本次投标非联合体，故此条款不适用！

D3.6 项目主要外协件（设备、部件、软件和材料）的制造商供货承
诺函

电流互感器、电压互感器——雷兹互感器（上海）有限公司

制造商供货承诺函

致：深圳市地铁集团有限公司（招标人）

我们 雷兹互感器（上海）有限公司（制造厂商名称或合格代理商） 是按 中华人民共和国（国家名称） 法律成立的一家制造 电流、电压互感器（设备名称） 的制造商或合格代理商，主要营业地点设在 上海市松江区小昆山镇昆港公路 889 号 7 幢 1 层 A 区（制造厂商或合格代理商地址）。在此授权按 中华人民共和国（国家名称） 法律成立的 常州太平洋电力设备（集团）有限公司（投标人名称） 主要营业地点设在 常州市新北区环保四路 88 号（投标人地址） 就你方第 2303-440300-04-01-253316029（招标编号） 号 深圳市城市轨道交通 15 号线工程、西丽综合交通枢纽工程、22 号线一期工程 35kV GIS 开关柜及服务采购（项目名称） 的招标用我厂制造的设备、软件或服务递交投标文件，我可作出以下承诺：

若 常州太平洋电力设备（集团）有限公司（投标人名称） 中标该项目，我可认可 常州太平洋电力设备（集团）有限公司（投标人名称） 与贵司签订合同中关于我司供应的设备、部件、软件、材料或服务的相关条款，我可承诺全面遵循合同条款履行相关责任，确保项目顺利实施。

我方在此保证为上述公司响应本次招标而提供的货物，按照合同条款的规定执行。

外协件制造厂商或合格代理商名称（加盖公章）：雷兹互感器（上海）有限公司

授权代表签字（签名）：郭程

电话：021-67747698

传真：

职务和部门：总经理 总经办

日期：2025 年 11 月 17 日

授权有效期：自授权委托书签字之日起至本项目结束。

重要说明：

1、对于本合同供货范围涉及的主要外协设备（部件）、材料和软件，投标人需提供制造厂商或合法代理商的授权函；

2、项目主要外协件（设备、部件、软件和材料）的制造商授权函是评、定标的重要依据，投标人应如实填写，本授权函中内容一旦被查证不实，招标人有权按照“不利于投标人”的原则处理。

（本授权函用于 深圳市城市轨道交通 15 号线工程、西丽综合交通枢纽工程、22 号线一期工程 35kV GIS 开关柜及服务采购）

避雷器——西安神电电器有限公司

制造商供货承诺函

致：深圳市地铁集团有限公司（招标人）

我们西安神电电器有限公司（制造厂商名称或合格代理商）是按中华人民共和国（国家名称）法律成立的一家制造避雷器（设备名称）的制造商或合格代理商，主要营业地点设在陕西省西安市高新区新型工业园发展大道 23 号（制造厂商或合格代理商地址）。在此授权按中华人民共和国（国家名称）法律成立的常州太平洋电力设备（集团）有限公司（投标人名称）主要营业地点设在常州市新北区环保四路 88 号（投标人地址）就你方第 2303-440300-04-01-253316029（招标编号）号深圳市城市轨道交通 15 号线工程、西丽综合交通枢纽工程、22 号线一期工程 35kV GIS 开关柜设备及服务采购（项目名称）的招标用我厂制造的设备、软件或服务递交投标书，我可作出以下承诺：

若常州太平洋电力设备（集团）有限公司（投标人名称）中标该项目，我可认可常州太平洋电力设备（集团）有限公司（投标人名称）与贵司签定合同中关于我可供应的设备、部件、软件、材料或服务的相关条款，我可承诺全面遵循合同条款履行相关责任，确保项目顺利实施。

我方在此保证为上述公司响应本次招标而提供的货物，按照合同条款的规定执行。

外协件制造厂商或合格代理商名称（加盖公章）：西安神电电器有限公司

授权代表签字（签名）：叶霖

电话：029-85692355 传真：029-88889134

职务和部门：副总经理

日期：2025 年 11 月 17 日

授权有效期：自授权委托书签字之日起至本项目结束。



制造商供货承诺函

致：深圳市地铁集团有限公司（招标人）

我们西安神电高压电器有限公司（制造厂商名称或合格代理商）是按中华人民共和国（国家名称）法律成立的一家制造电缆附件（设备名称）的制造商或合格代理商，主要营业地点设在陕西省西安沣京工业园兴园路6号（制造厂商或合格代理商地址）。在此授权按中华人民共和国（国家名称）法律成立的常州太平洋电力设备（集团）有限公司（投标人名称）主要营业地点设在常州市新北区环保四路88号（投标人地址）就你方第2303-440300-04-01-253316029（招标编号）号深圳市城市轨道交通15号线工程、西丽综合交通枢纽工程、22号线一期工程35kV GIS开关柜设备及服务采购（项目名称）的招标用我厂制造的设备、软件或服务递交投标书，我可作出以下承诺：

若常州太平洋电力设备（集团）有限公司（投标人名称）中标该项目，我可认可常州太平洋电力设备（集团）有限公司（投标人名称）与贵司签定合同中关于我可供应的设备、部件、软件、材料或服务的相关条款，我可承诺全面遵循合同条款履行相关责任，确保项目顺利实施。

我方在此保证为上述公司响应本次招标而提供的货物，按照合同条款的规定执行。

外协件制造厂商或合格代理商名称（加盖公章）：西安神电高压电器有限公司

授权代表签字（签名）：叶霖

电话：029-85692355 传真：029-88889134

职务和部门：副总经理

日期：2025年11月17日

授权有效期：自授权委托书签字之日起至本项目结束。



制造商供货承诺函

致：深圳市地铁集团有限公司（招标人）

我们 无锡威泰迅电力科技有限公司（制造厂商名称或合格代理商） 是按 中华人民共和国（国家名称） 法律成立的一家制造 西门子继电保护装置（设备名称） 的制造商或合格代理商，主要营业地点设在 无锡市滨湖区绣溪路 58 号（制造厂商或合格代理商地址）。
在此授权按 中华人民共和国（国家名称） 法律成立的 常州太平洋电力设备（集团）有限公司（投标人名称） 主要营业地点设在 常州市新北区环保四路 88 号（投标人地址） 就你方第 2303-440300-04-01-253316029（招标编号）号深圳市城市轨道交通 15 号线工程、西丽综合交通枢纽工程、22 号线一期工程 35kV GIS 开关柜设备及服务采购（项目名称） 的招标用我厂制造的设备、软件或服务递交投标书，我可作出以下承诺：

若 常州太平洋电力设备（集团）有限公司（投标人名称） 中标该项目，我可认可 常州太平洋电力设备（集团）有限公司（投标人名称） 与贵司签定合同中关于我司供应的设备、部件、软件、材料或服务的相关条款，我可承诺全面遵循合同条款履行相关责任，确保项目顺利实施。

我方在此保证为上述公司响应本次招标而提供的货物，按照合同条款规定执行。

外协件制造厂商或合格代理商名称（加盖公章）：无锡威泰迅电力科技有限公司

授权代表签字（签名）：祁俊慧

电话：15906198812 传真：0510-85192190

职务和部门：市场部 大客户经理

日期：2025 年 11 月 26 日

授权有效期：自授权委托书签字之日起至本项目结束。

重要说明：

- 1、对于本合同供货范围涉及的主要外协设备（部件）、材料和软件，投标人需提供制造厂商或合法代理商的授权函；
- 2、项目主要外协件（设备、部件、软件和材料）的制造商授权函是评、定标的重要依据，投标人应如实填写，本授权函中内容一旦被查证不实，招标人有权按照“不利于投标人”的原则处理。

（本授权函用于 深圳市城市轨道交通 15 号线工程、西丽综合交通枢纽工程、22 号线一期工程 35kV GIS 开关柜设备及服务采购）

Certificate Authorized Distributor

无锡威泰迅电力科技有限公司

Wuxi Wontex-Power Corporation

经授权为西门子电力自动化有限公司中华人民共和国大陆区域授权经销商。指定经销产品如下:

Has been authorized as an Authorized Distributor of Siemens Power Automation Ltd.,
mainland of P.R. China, of the following products:

授权产品: 多功能电表、继电保护及测控

Authorized products: Power Meter, Protection and Automation Relay



Siemens Power Automation Ltd.

Financial Head

戚蕾

西门子电力自动化有限公司

财务总监



Wang Pei Yuan

Siemens Power Automation Ltd.

General Manager

王培元

西门子电力自动化有限公司

总经理

Period of Validity from October 1, 2025 to December 31, 2026

有效期从 2025 年 10 月 01 日至 2026 年 12 月 31 日。

The authorized contents and validity period of this certificate shall be subjected to the Distribution Agreement signed by both parties, and details shall be subjected to the contents published on the identification website.

本授权书所涉及的授权内容及有效期均以双方签订的分销协议为准, 详情以证书真伪查询网站公布内容为准。

Please verify the Certificate Identification from the following website: 查询证书真伪请登录

<https://www.e2e.siemens.com.cn/Sicert/certificate.aspx>

Authorization code 授权编码: E2E-SI-DIS-DA-2526-0024226091-00098



SIEMENS

制造商供货承诺函

致：深圳市地铁集团有限公司（招标人）

我们 江苏斯菲尔电气股份有限公司（制造厂商名称或合格代理商）是按 中国（国家名称）法律成立的一家制造 智能电表（设备名称）的制造商或合格代理商，主要营业地点设在 江阴东定路1号（制造厂商或合格代理商地址）。在此授权按 中华人民共和国（国家名称）法律成立的 常州太平洋电力设备（集团）有限公司（投标人名称）主要营业地点设在 常州市新北区环保四路88号（投标人地址）就你方第 2303-440300-04-01-253316029（招标编号）号 深圳市城市轨道交通15号线工程、西丽综合交通枢纽工程、22号线一期工程35kV GIS开关柜设备及服务采购（项目名称）的招标用我厂制造的设备、软件或服务递交投标书，我司作出以下承诺：

若 常州太平洋电力设备（集团）有限公司（投标人名称）中标该项目，我司认可 常州太平洋电力设备（集团）有限公司（投标人名称）与贵司签定合同中关于我司供应的设备、部件、软件、材料或服务的相关条款，我司承诺全面遵循合同条款履行相关责任，确保项目顺利实施。

我方在此保证为上述公司响应本次招标而提供的货物，按照合同条款的规定执行。

外协件制造厂商或合格代理商名称（加盖公章）：江苏斯菲尔电气股份有限公司

授权代表签字（签名）：廖书海

电话：0510-86199062 传真：0510-86199076

职务和部门：国内业务部 销售经理

日期：2025年11月17日

授权有效期：自授权委托书签字之日起至本项目结束。

重要说明：

- 1、对于本合同供货范围涉及的主要外协设备（部件）、材料和软件，投标人需提供制造厂商或合法代理商的授权函；
- 2、项目主要外协件（设备、部件、软件和材料）的制造商授权函是评、定标的重要依据，投标人应如实填写，本授权函中内容一旦被查证不实，招标人有权按照“不利于投标人”的原则处理。

（本授权函用于 深圳市城市轨道交通15号线工程、西丽综合交通枢纽工程、22号线一期工程35kV GIS开关柜设备及服务采购）

D3.7 项目班子情况表

投标人：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

名称	姓名	职务	职称	主要简历、经验及承担过的项目
一、项目负责人	蒋蓁	项目经理	工程师	深圳地铁 1 号线续建工程、深圳地铁 9 号线、深圳地铁 11 号线、深圳地铁 6 号线、深圳地铁 10 号线、深圳地铁 14 号线、深圳地铁 12 号线、深圳地铁 13 号线、深圳地铁 12 号线二期、粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深惠城际大鹏支线工程、苏州地铁 7 号线、南宁地铁 5 号线、宁波 6 号线、7 号线、8 号线、西安地铁 8 号线环线等轨道交通项目
二、技术负责人	黄协平	技术总监	高级工程师	深圳地铁 1 号线续建工程、深圳地铁 9 号线、深圳地铁 11 号线、深圳地铁 6 号线、深圳地铁 10 号线、深圳地铁 14 号线、深圳地铁 12 号线、深圳地铁 13 号线、深圳地铁 12 号线二期、粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深惠城际大鹏支线工程、苏州地铁 7 号线、南宁地铁 5 号线、宁波 6 号线、7 号线、8 号线、西安地铁 8 号线环线等轨道交通项目

三、项目计划负责人	孙榆鑫	计划科科长	高级工程师	各地地铁、高铁、电力、冶金等项目
四、项目采购负责人	秦麟玲	采购部部长	高级工程师	各地地铁、高铁、电力、冶金等项目
五、项目制造负责人	蒋菊仙	制造部部长	工程师	各地地铁、高铁、电力、冶金等项目
六、项目质量负责人	王琴	品管部部长	高级经济师	各地地铁、高铁、电力、冶金等项目
七、安装及调试负责人	江小飞	售后服务科长	高级工程师	各地地铁、高铁、电力、冶金等项目

提示：1、项目主要参与人员指：项目负责人，项目技术负责人等。

2、此表应附相关人员学历、职称、资质等级证书等复印件。

蒋葵证书——项目负责人





黄协平证书——项目技术负责人

姓名 黄协平

性别 男 民族 汉

出生 1971 年 3 月 18 日

住址 江苏省常州市天宁区永宁
北路516号彩虹城16幢甲
单元2402室

公民身份号码 320219197103186811



中华人民共和国
居民身份证

签发机关 常州市公安局天宁分局

有效期限 2025.08.15-长期



孙榆鑫证书——项目计划负责人





秦麟玲证书——项目采购负责人





蒋菊仙证书——项目制造负责人





王琴证书——项目质量负责人

姓名 王 琴

性别 女 民族 汉

出生 1971 年 9 月 7 日

住址 江苏省常州市新北区龙六路9号腾龙苑7幢甲单元502室

公民身份号码 320411197109075346



 中华人民共和国
居民身份证

签发机关 常州市公安局新北分局

有效期限 2025.06.18-长期

普通高等学校		
毕 业 证 书		
<p>学生 <u>王琴</u> 性别 <u>女</u>，一九七一年 九 月 七 日生，于 二〇一二年 九 月至 二〇一五年 一 月在本校 <u>工商管理</u> 专业网络教育 <u>专升本</u> 学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。</p>		
校 名： <u>西北工业大学</u>	校（院）长： <u>汪劲松</u>	
证书编号： <u>106997201505101811</u>	二〇一五年 一 月 十二日	
<small>中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn</small>		

60			经 <u>江苏省经济专业</u>
			高级专业技术资格评审委员会于
			2016年11月17日评审， <u>王 琴</u>
			已具备 <u>高级经济师</u> 资格。
姓 名	<u>王 琴</u>		
性 别	<u>女</u>		
出生年月	<u>1971.09</u>		
工作单位	<u>常州太平洋电力设备集团</u>		
编 号	<u>1623R340</u>		
			
		二〇一六年十一月十七日	

江小飞——安装及调试负责人





D4 资信、财务状况和纳税情况

D4.1 银行资信证书.....	52
D4.2 财务状况.....	54
D4.3 纳税情况.....	111

D4.1 银行资信证书

资 信 证 明

编 号：_____

致接受人深圳市地铁集团有限公司：

常州太平洋电力设备(集团)有限公司(下称“被证明人”)因参加深圳市城市轨道交通 15 号线工程、西丽综合交通枢纽工程、22 号线一期工程 35kV GIS 开关柜设备及服务采购招标(项目编号：2303-440300-04-01-253316029 号)委托我行对其资信状况出具证明，经确认具体情况如下：

被证明人在我行开立基本结算账户。自 2022 年 01 月 01 日(含)至 2023 年 12 月 31 日(含)，被证明人在我行办理的各项信贷业务无逾期(垫款)和欠息记录，结算账户未出现过被有权机关冻结或扣划。

证明人声明：

1. 我行只对本证明所指明期间内，被证明人在我行办理的各项信贷业务有无逾期(垫款)和欠息记录、结算账户是否出现过被有权机关冻结或扣划提供证明。我行不对本证明所指明期间之外的任何情况及本证明所指明期间的其他情况承担责任。

2. 本证明书只用于前款特定用途，不得转让，不得作为担保、融资等其他事项的证明。

3. 本证明为正本，只限送往证明接受人，涂改、复印无效。我行对被证明人、证明接受人运用本资信证明产生的后果，不承担任何法律责任。

4. 本证明经我行盖章后生效。

5. 本证明的解释权归我行所有。

如客户对建设银行产品或服务有任何疑问、意见或建议，可通过拨打建设银行 95533 客户服务与投诉热线咨询与反映。

证明机构(盖章)：

日期：2023 年 11 月 19 日

资 信 证 明

编 号：_____

致接受人深圳市地铁集团有限公司：

常州太平洋电力设备(集团)有限公司(下称“被证明人”)因参加深圳市城市轨道交通 15 号线工程、西丽综合交通枢纽工程、22 号线一期工程 35kV GIS 开关柜设备及服务采购招标(项目编号：2303-440300-04-01-253316029 号)委托我行对其资信状况出具证明，经确认具体情况如下：

被证明人在我行开立基本结算账户。自 2024 年 01 月 01 日(含)至 2024 年 12 月 31 日(含)，被证明人在我行办理的各项信贷业务无逾期(垫款)和欠息记录，结算账户未出现过被有权机关冻结或扣划。

证明人声明：

1. 我行只对本证明所指明期间内，被证明人在我行办理的各项信贷业务有无逾期(垫款)和欠息记录、结算账户是否出现过被有权机关冻结或扣划提供证明。我行不对本证明所指明期间之外的任何情况及本证明所指明期间的其他情况承担责任。

2. 本证明书只用于前款特定用途，不得转让，不得作为担保、融资等其他事项的证明。

3. 本证明为正本，只限送往证明接受人，涂改、复印无效。我行对被证明人、证明接受人运用本资信证明产生的后果，不承担任何法律责任。

4. 本证明经我行盖章后生效。

5. 本证明的解释权归我行所有。

如客户对建设银行产品或服务有任何疑问、意见或建议，可通过拨打建设银行 95533 客户服务与投诉热线咨询与反映。

证明机构(盖章)：

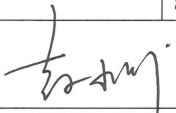


日期：2024 年 11 月 19 日

D4. 2 财务状况

一、财务状况（2024 年）

一、财务状况表（2024 年）

1. 基本数据		
项目	金额	
注册资本	121,000,000.00 元	
总资产	2,032,389,518.90 元	
流动资产	1,506,239,809.13 元	
速动资产	1,411,743,722.52 元	
总负债	683,189,300.30 元	
流动负债	626,189,300.30 元	
利润总额	87,654,537.70 元	
总会计师签名： 		
2. 列明有关银行名称和地址，方便招标人取得有关资料		
银行名称	银行地址	银行联系人
中国建设银行股份有限公司常州市新北支行	常州市新北区汉江路 372 号	余康、15189793088
认可招标人有权向银行取得所需资料，同时也允许银行向招标人提供上述资料。		
备注：		

二、附近三年（2022 年至 2024 年）由会计师事务所出具的财务报表（包括利润表，资产负债表，现金流量表）及其附注或投标人认为有用的财务数据。

财务指标：

项目	2022 年	2023 年	2024 年
流动比率	272.04%	229.55%	240.54%
速动比率	240.23%	217.15%	225.45%
现金比率	74.68%	78.5%	67.44%
资产负债率	28.48%	34.8%	33.62%

常州太平洋电力设备（集团）有限公司
审计报告

苏国瑞年审（2023）第 086 号

江苏国瑞会计师事务所有限公司

JIANGSU GUORUI CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS CO., LTD



江苏国瑞会计师事务所有限公司
JIANGSU GUORUI CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS CO.,LTD.

中国·江苏·常州
电话: (0519) 88171903
传真: (0519) 88171909
电子信箱: cpa@jsgrcpa.com

Changzhou, Jiangsu, China
Telephone: (0519) 88171903
Fax: (0519) 88171909
E-mail: cpa@jsgrcpa.com

审 计 报 告

苏国瑞年审(2023)第 086 号

常州太平洋电力设备(集团)有限公司全体股东:

一、 审计意见

我们审计了常州太平洋电力设备(集团)有限公司(以下简称贵公司)财务报表,包括 2022 年 12 月 31 日的资产负债表,2022 年度的利润表、现金流量表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了贵公司 2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2022 年度的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

四、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序

应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

江苏国瑞会计师事务所有限公司



中国·江苏·常州

中国注册会计师：



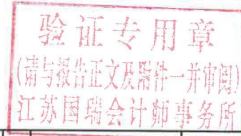
中国注册会计师：



二〇二三年三月二十五日

资 产 负 债 表

2022-12-31



会企01表

单位：元

编制单位：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

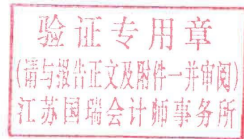
资 产	行次	年初余额	期末余额	负债及股东权益	行次	年初余额	期末余额
流动资产：	01			流动负债：	01		
货币资金	02	214,402,837.79	297,400,933.79	短期借款	02	170,000,000.00	189,199,999.00
交易性金融资产	03		9,527,679.21	应付票据	03	94,760,000.00	98,906,198.63
应收票据	04	67,160,000.00	34,584,790.02	应付账款	04	95,771,849.75	80,960,594.58
应收账款	05	526,589,839.48	563,655,528.67	预收款项	05	22,798,258.15	24,393,025.40
预付款项	06	28,859,351.39	25,607,324.50	应付职工薪酬	06	859,042.16	876,154.17
应收利息	07			应交税费	07	9,581,716.38	8,505,176.32
其他应收款	08	53,786,441.72	56,599,897.26	其中：应交税金	08	9,485,899.23	8,505,176.32
存货	09	140,849,107.22	130,717,158.21	应付利息	09		
其中：原材料	10			其他应付款	10	9,949,117.05	8,165,262.02
库存商品	11			其他流动负债	11		
一年内到期的非流动资产	12			流动负债合计	12	403,719,983.49	411,006,410.12
其他流动资产	13			非流动负债：	13		
流动资产合计	14	1,031,647,577.60	1,118,093,311.66	长期借款	14	39,000,000.00	59,000,000.00
非流动资产：	15			长期应付款	15		
可供出售金融资产	16			其他非流动负债	16		
持有至到期投资	17			非流动负债合计	17	39,000,000.00	59,000,000.00
投资性房地产	18			负 债 合 计	18	442,719,983.49	470,006,410.12
长期股权投资	19	193,872,343.06	248,686,473.06	所有者权益：	19		
固定资产原价	20	353,655,890.65	358,222,869.04	实收资本（股本）	20	121,000,000.00	121,000,000.00
减：累计折旧	21	168,850,599.03	187,490,228.58	国家资本	21		
固定资产净值	22	184,805,291.62	170,732,640.46	集体资本	22		
减：固定资产减值准备	23			法人资本	23		
固定资产净额	24	184,805,291.62	170,732,640.46	个人资本	24		
在建工程	25	86,850,754.36	82,238,866.26	外商资本	25		
工程物资	26			实收资本净额	26	121,000,000.00	121,000,000.00
固定资产清理	27			资本公积	27	54,624,819.99	54,624,819.99
生产性生物资产	28			盈余公积	28	42,953,304.22	42,953,304.22
无形资产	29	31,313,317.69	30,426,222.01	其中：法定公积金	29	17,118,703.44	17,118,703.44
开发支出	30			任意公积金	30		
商誉	31			储备基金	31		
长期待摊费用	32			企业发展基金	32		
递延所得税资产	33			利润归还投资	33		
其他非流动资产	34			未分配利润	34	867,191,176.63	961,592,979.12
非流动资产合计	35	496,841,706.73	532,084,201.79	所有者权益合计	35	1,085,769,300.84	1,180,171,103.33
资 产 总 计	36	1,528,489,284.33	1,650,177,513.45	负债及所有者权益总计	36	1,528,489,284.33	1,650,177,513.45

单位负责人：高晏东

财务负责人：敖小武

编制人：严良平

利 润 表
2022年度



会企02表
单位：元

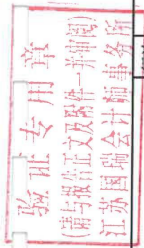
单位：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

项 目	行次	本期金额	上期金额
一、营业收入	1	917,511,910.22	929,232,888.56
减：营业成本	2	678,361,607.97	687,433,142.73
营业税金及附加	3	2,292,844.78	4,439,456.39
销售费用	4	68,894,414.77	69,204,047.39
管理费用	5	65,182,078.22	66,255,853.43
财务费用	6	8,602,795.57	9,156,407.59
资产减值损失	7	-	-
加：公允价值变动净收益（净损失以“-”填列）	8	-	-
投资收益	9	10,701,155.98	11,340,294.55
其中对联营企业与合营企业的投资收益	10	-	-
二、营业利润（亏损以“-”填列）	11	104,879,324.89	104,084,275.58
营业外收入	12	4,679,184.00	4,798,597.59
减：营业外支出	13	-	128,901.91
其中：非流动资产处置净损失（净收益以“-”填列）	14	-	-
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	15	109,558,508.89	108,753,971.26
减：所得税	16	15,156,706.40	14,703,536.91
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	17	94,401,802.49	94,050,434.35
加：期初未分配利润	18		
盈余公积转入	19		
五、可供分配的利润	20	94,401,802.49	94,050,434.35
减：提取法定盈余公积	21		
提取法定公益金	22		
六、可供股东分配的利润	23	94,401,802.49	94,050,434.35
减：应付优先股股利	24		
提取任意盈余公积	25		
应付普通股股利	26		
转作股本的普通股股利	27		
七、未分配利润	28	94,401,802.49	94,050,434.35

单位负责人：高旻东

财务负责人：敖小武

制表人：严良平

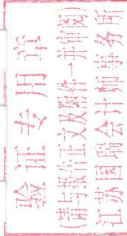


现金流量表

会企03表
单位：元

编制单位：常州太平洋电力设备（集团）有限公司	2022年度	行次	金 额	补 充 资 料	行次	金 额
一、经营活动产生的现金流量：				1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金		1	963,914,156.38	净利润	57	94,401,802.49
收到的税费返还		3	-	加：计提的资产减值准备	58	-
收到的其他与经营活动有关的现金		8	3,889,294.10	固定资产折旧	59	18,639,629.55
现金流入小计		9	967,903,452.48	无形资产摊销	60	887,095.88
购买商品、接受劳务支付的现金		10	764,012,544.27	长期待摊费用摊销	61	7,822,352.45
支付给职工以及为职工支付的现金		12	58,966,833.80	待摊费用减少（减：增加）	64	-
支付的各项税费		13	40,469,567.38	预提费用增加（减：减少）	65	-
支付的其他与经营活动有关的现金		18	-	处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（减：收益）	66	-
现金流出小计		20	863,448,945.45	固定资产报废损失	67	-
经营活动产生的现金流量净额		21	104,454,507.03	财务费用	68	9,447,762.19
二、投资活动产生的现金流量：				投资损失（减：收益）	69	-10,701,155.98
收回投资所收到的现金		22	-	递延税款贷项（减：借项）	70	-
取得投资收益所收到的现金		23	10,701,155.98	存货的减少（减：增加）	71	10,131,949.01
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额		25	-	经营性应收项目的减少（减：增加）	72	-4,051,907.86
收到的其他与投资活动有关的现金		28	-	经营性应付项目的增加（减：减少）	73	-13,413,572.37
现金流入小计		29	10,701,155.98	其他	74	-8,709,448.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金		30	-932,005.39	经营活动产生的现金流量净额	75	104,454,507.03
投资所支付的现金		31	62,841,809.21			
支付的其他与投资活动有关的现金		35	-			
现金流出小计		36	61,909,803.82			
投资活动产生的现金流量净额		37	-51,208,647.84	2. 不涉及现金收支的投资和筹资活动：		
三、筹资活动产生的现金流量：				债务转为资本	76	
吸收投资所收到的现金		38	-	一年内到期的可转换公司债券	77	
借款所收到的现金		40	39,199,999.00	融资租入固定资产	78	
收到的其他与筹资活动有关的现金		43	-			
现金流入小计		44	39,199,999.00			
偿还债务所支付的现金		45	-			
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金		46	9,447,762.19	3. 现金及现金等价物净增加情况：		
支付的其他与筹资活动有关的现金		52	-	现金的期末余额	79	297,400,933.79
现金流出小计		53	9,447,762.19	减：现金的期初余额	80	214,402,837.79
筹资活动产生的现金流量净额		54	29,752,236.81	加：现金等价物的期末余额	81	
四、汇率变动对现金的影响		55	-	减：现金等价物的期初余额	82	
五、现金及现金等价物净增加额		56	82,998,096.00	现金及现金等价物净增加额	83	82,998,096.00

企业负责人：高曼东
财务负责人：戴小武
制表人：严良平



所有者权益变动表

编制单位：常州太平洋电力设备（集团）有限公司 2022年度 单位：元

项 目	行 次	本 年 金 额					上 年 金 额				
		归属于母公司所有者权益					归属于母公司所有者权益				
		实收资本（或股本）	资本公积	盈余公积	未分配利润	小计	实收资本（或股本）	资本公积	盈余公积	未分配利润	小计
一、上年年末余额	01	121,000,000.00	54,624,819.99	42,953,304.22	867,191,176.63	1,085,769,300.84	130,000,000.00	54,624,819.99	42,953,304.22	773,140,742.28	1,000,718,866.49
加：会计政策变更	02										
前期差错更正	03										
二、本年初余额	04	121,000,000.00	54,624,819.99	42,953,304.22	867,191,176.63	1,085,769,300.84	130,000,000.00	54,624,819.99	42,953,304.22	773,140,742.28	1,000,718,866.49
三、本年增减变动金额	05						-9,000,000.00			94,050,434.35	85,050,434.35
（一）净利润	06										
（二）其他综合收益	07										
（三）所有者投入和减少资本	13										
1.所有者投入资本	14										
2.股份支付计入所有者权益的金额	15										
3.其他	16										
（四）专项储备提取和使用	17										
1.提取专项储备	18										
2.使用专项储备	19										
（四）利润分配	07										
1.提取盈余公积	08										
其中：法定公积金	09										
任意公积金	10										
储备基金	11										
企业发展基金	12										
2.提取一般风险准备	27										
2.对所有者（或股东）的分配	14										
3.其他	15										
（五）所有者权益内部结转	16										
1.资本公积转增资本（或股本）	17										
2.盈余公积转增资本（或股本）	18										
3.盈余公积弥补亏损	19										
4.其他	20										
四、本年年末余额	21	121,000,000.00	54,624,819.99	42,953,304.22	867,191,176.63	1,085,769,300.84	121,000,000.00	54,624,819.99	42,953,304.22	867,191,176.63	1,085,769,300.84

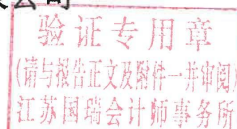
单位负责人：高晏东

财务负责人：戴小武

编制人：严良平

常州太平洋电力设备（集团）有限公司

2022 年度财务报表附注



一、 公司的概况

常州太平洋电力设备（集团）有限公司成立于 1989 年 10 月 27 日，经济性质：有限责任公司，注册资金 12,100 万元，投资方实际出资情况详见附注五“实收资本”项目。法定代表人：高旻东，统一社会信用代码/注册号：91320411251040584R。本公司主要经营：高、低压开关成套设备、中压气体绝缘金属封闭开关设备、中压真空断路器、变压器、整流器和互感器、箱式变电站、智能化电气成套设备、嵌入式软件电气装置、电力电子元器件的研发、设计、制造、销售、安装、维修、运营维护、技术咨询及技术服务；通用机械设备、电气机械、房屋的租赁；售电业务；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）；商务信息咨询。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

二、 编制基准

本会计报表系在持续经营原则基础上编制而成。

三、 主要会计政策

1. 会计准则及制度

公司执行《企业会计准则》及其有关补充规定。

2. 会计年度

为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日。

3. 记账本位币

以人民币为记账本位币。

4. 记账基础和计价原则

以权责发生制为记账基础，以历史成本为计价原则。

5. 外币折算

发生外币业务时，按发生当月月初市场汇价折合人民币记账。有关外币账户余额按月末市场汇价进行调整，并按经济业务性质列入财务费用-汇兑损失，或固定资产、在建工程等科目。

6. 现金等价物

现金等价物指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

7. 坏账核算

(1) 坏账确认的标准

- (A) 因债务人破产，依照法律程序清偿后，确定无法收回的应收款项；
- (B) 因债务人死亡，既无遗产可供清偿，又无义务承担人，确定无法收回的应收款项；
- (C) 因债务人逾期未履行清偿义务超过三年以上而且具有明显特征表明无法收回的应收款项确认为坏账损失。

(2) 坏账损失的核算

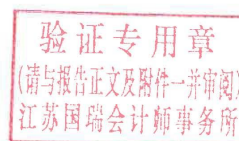
采用备抵法，按年末应收款项余额之可收回性并根据债务单位的财务状况、现金流量情况以及其他相关信息，按个别认定法计提坏账准备。

8. 存货核算

(1) 存货

(1) 存货按取得时的实际成本计价。存货主要分为原材料、低值易耗品、在产品、自制半成品和产成品等；

(2) 存货发出时按实际成本进行核算并采用加权平均法确定其实际成本；



(3) 低值易耗品采取领用时一次摊销的办法;

(4) 存货采用永续盘存制。

(2) 存货跌价准备

期末存货按成本与可变现净值孰低计价, 当其可变现净值低于成本时, 提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

可变现净值是指在正常生产经营过程中, 以存货的估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税金金额。

9. 长期股权投资核算方法:

(1) 按投资时实际支付的价款或确定的价值入账;

(2) 本公司对其他单位的投资占该单位有表决权资本总额 20% 以下, 或对其他单位的投资虽占该单位有表决权资本总额 20% 或 20% 以上, 但不具有重大影响, 采用成本法核算; 本公司对其他单位投资占该单位有表决权资本总额 20% 或 20% 以上, 或虽投资不足 20%, 但有重大影响, 采用权益法核算;

10. 固定资产及折旧

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用年限超过一年, 单位价值较高的有形资产;

固定资产以取得时的实际成本入账, 并从其达到预定可使用状态的次月起, 采用直线法提取折旧, 残值率为原值的 5%, 各类固定资产的折旧年限和折旧率如下:

固定资产类别	折旧年限	年折旧率
房屋建筑物	20 年	4.75%
机器设备	10 年	9.5%
电子设备	3 年	31.67%
运输工具	4 年	23.75%
其他	5 年	19%

11. 固定资产减值准备

期末按固定资产的减值迹象判断是否应当计提减值准备。当单项固定资产可收回金额低于账面价值时, 则按其差额计提固定资产减值准备。

12. 在建工程

在建工程指兴建中的厂房、设备及其他设施, 在建工程在完工交付使用后, 按实际发生的全部支出确认为固定资产; 若所建造的固定资产已达到预定可使用状态, 但仍未办理竣工决算的, 应自达到预定可使用状态之日起, 按估计的价值转入固定资产并按规定计提折旧, 待办理竣工决算手续后再作调整。

13. 在建工程减值准备

期末按在建工程减值迹象判断是否应当计提减值准备。当单项在建工程可收回金额低于账面价值时提取在建工程减值准备。

14. 无形资产

无形资产的计价按取得时的实际成本计量;

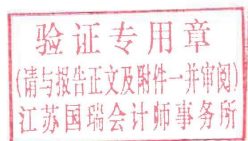
购入的无形资产, 按实际支付的价款作为实际成本;

投资者投入的无形资产, 按投资各方确认的价值作为实际成本;

无形资产自取得当月起在预计使用年限内平均摊销, 计入损益。若预计使用年限超过了相关合同规定的受益年限或法律规定的有效年限, 则摊销期限不超过受益年限和有效年限两者之中较短者。

15. 无形资产减值准备

期末按无形资产减值迹象判断是否应当计提减值准备。当单项无形资产可收回金额低于账面价值时, 则按其差额计提无形资产减值准备。



16.长期待摊费用

有明确受益期的，按受益期平均摊销，无受益期视其具体情况而定。

17.借款费用的会计处理

为购建固定资产的专门借款所发生的借款利息，在固定资产达到预定可使用状态前按规定予以资本化；属于固定资产达到预定可使用状态后发生的，则计入当期的财务费用。

18.收入确认

商品销售：本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方，不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，相关的收入已经收到或取得了收款的证据，并且与销售该商品相关的成本能够可靠地计量时，确认营业收入实现。

19.所得税

所得税按应付税款法核算、计算所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本期会计所得额作出相应调整后得出。

四、税项

1.增值税

按销售收入 13%计算销项税，并按抵扣进项税后的余额缴纳。

2.所得税

所得税税率为 25%。

五、会计报表主要项目注释(无特别指定,货币单位均为人民币元)

1. 货币资金

项目	期初数	期末数
现金	523,485.70	42,744.19
银行存款	147,891,239.58	60,944,285.18
其他货币资金	65,988,112.51	236,413,904.42
合计	214,402,837.79	297,400,933.79

2. 应收票据：期末余额 34,584,790.02 元；

3. 应收帐款：期末余额 563,655,528.67 元；

帐龄：	期初数			期末数		
	金额	比例	坏帐准备	金 额	比例	坏帐准备
1 年以内	452,976,776.43	86.02%		495,406,779.82	87.89%	
1-3 年	68,749,521.67	13.06%		35,536,885.54	6.31%	
3 年以上	4,863,541.38	0.92%		32,711,863.31	5.80%	
合计	526,589,839.48	100.00%		563,655,528.67	100.00%	

主要债务人：	1)深圳市地铁集团有限公司	89,262,822.17 元
	2)恒力石化（大连）新材料科技有限公司	63,000,148.20 元
	3)合肥市轨道交通集团有限公司	52,019,830.00 元
	4)南通城市轨道交通有限公司	45,629,853.50 元
	5)中铁电气化局集团有限公司	35,785,313.85 元

4. 预付款项：期末余额 25,607,324.5 元；

帐龄：	期初数	期末数

验证专用章

	金额	比例	金 额	比例
1 年以内	26,656,836.52	92.37%	24,276,638.87	94.80%
1-3 年	1,670,453.64	5.79%	855,036.77	3.34%
3 年以上	532,061.23	1.84%	475,648.86	1.86%
合计	28,859,351.39	100.00%	25,607,324.50	100.00%

主要债务人:	1)常州市旭日电器有限公司	2,126,250.00 元
	2)沈阳瑞港科技有限公司	1,117,569.60 元
	3)江苏综集电建设有限公司	1,026,250.00 元
	4)苏州电器科学研究院股份有限公司	958,472.00 元
	5)苏州润能合创电气有限公司	811,466.70 元

5. 其他应收款: 期末余额 56,599,897.26 元;

帐龄:	期初数			期末数		
	金额	比例	坏帐准备	金 额	比例	坏帐准备
1 年以内	49,779,689.89	92.55%		51,191,223.16	90.44%	
1-3 年	2,964,357.48	5.51%		3,142,762.22	5.55%	
3 年以上	1,042,394.35	1.94%		2,265,911.88	4.01%	
合计	53,786,441.72	100.00%		56,599,897.26	100.00%	

主要债务人:	1)常州宇洋达科技发展有限公司	21,000,000.00 元
	2)常州常电集团有限公司	10,000,000.00 元
	3)安徽诚信项目管理有限公司	1,822,300.00 元
	4)南通城市轨道交通有限公司	1,600,000.00 元
	5)中国港湾工程有限责任公司	800,000.00 元

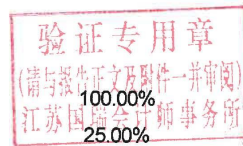
6. 存货

项目	期初余额		期末余额	
	金额	跌价准备	金额	跌价准备
原材料	69,516,239.93		61,066,052.86	
生产成本	56,754,347.49		58,651,105.33	
产成品	14,578,519.80		11,000,000.02	
合计	140,849,107.22		130,717,158.21	

7. 长期股权投资

被投资单位	期末余额	占股比例	核算方法
常州赛尔克瑞特电气有限公司	62,792,957.00	42.50%	成本法
常州太平洋变压器有限公司	84,000,000.00	95.00%	成本法
天津永利常太电气有限公司	3,000,000.00		成本法
常州东南电力设备有限公司	18,000,000.00	90.00%	成本法
常州太平洋电气有限公司	29,123,904.30	100.00%	成本法
龙虎塘电镀厂	100,000.00		成本法

常州科必可电力设备有限公司	8,172,900.00	100.00%	成本法
常州宇洋达科技发展有限公司	42,000,000.00	25.00%	成本法
常州太平洋自动化技术有限公司	1,200,000.00	80.00%	成本法
常州太平洋电力工程有限公司	255,000.00		成本法
东营金茂铝业高科技有限公司	41,711.76		成本法
合计	248,686,473.06		



8. 固定资产及累计折旧

固定资产原值	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
房屋及建筑物	155,251,692.04			155,251,692.04
机器设备	192,274,078.66	22,593,629.37	18,281,624.45	196,586,083.58
运输工具	3,147,323.75	1,030,690.27	880,000.00	3,298,014.02
其他	2,982,796.20	104,283.20		3,087,079.40
原值合计	353,655,890.65	23,728,602.84	19,161,624.45	358,222,869.04
累计折旧	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
房屋及建筑物	50,110,980.03	7,823,170.68		57,934,150.71
机器设备	112,337,688.07	16,210,470.53	4,903,874.58	112,337,688.07
运输工具	2,668,641.26	257,763.78	836,000.00	2,090,405.04
其他	3,733,289.67	88,099.14		3,821,388.81
累计折旧合计	168,850,599.03	24,379,504.13	5,739,874.58	187,490,228.58
净值	184,805,291.62			170,732,640.46

9. 在建工程:

项 目	期初数	本期增加	本期结转	期末数
房屋设施	22,523,985.27			22,523,985.27
机器设备	64,326,769.09		4,611,888.10	59,714,880.99
合计	86,850,754.36		4,611,888.10	82,238,866.26

10. 无形资产

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	期末数
土地使用权	31,313,317.69	-	887,095.68	30,426,222.01
合计	31,313,317.69	-	887,095.68	30,426,222.01

11. 短期借款

借款单位	金额	利率	借款日期	还款日期	借款条件
工行常州新区支行	50,000,000.00	3.700%	2022-11-09	2023-05-08	信用
工行常州新区支行	9,999,999.00	3.700%	2022-06-30	2023-06-29	信用
华夏银行常州新北支行	10,000,000.00	3.800%	2022-06-28	2023-06-28	信用
华夏银行常州新北支行	10,000,000.00	3.800%	2022-12-08	2023-12-08	信用
江苏银行常州分行营业部	1,000,000.00	4.000%	2022-03-26	2022-03-24	信用



江苏银行常州分行营业部	4,000,000.00	4.000%	2022-03-25	2023-02-24	信用
江苏银行常州分行营业部	1,000,000.00	4.000%	2022-06-09	2023-05-09	信用
江苏银行常州分行营业部	1,300,000.00	4.000%	2022-06-24	2023-05-09	信用
交行常州分行营业部	31,000,000.00	4.000%	2022-02-23	2023-02-22	信用
交行常州分行营业部	10,000,000.00	4.000%	2022-04-24	2023-04-21	信用
交行常州分行营业部	10,000,000.00	4.000%	2022-08-03	2023-08-02	信用
交行常州分行营业部	19,000,000.00	3.650%	2022-10-27	2023-10-20	信用
交行常州分行营业部	10,000,000.00	3.650%	2022-10-27	2023-10-20	信用
交行常州分行营业部	5,000,000.00	3.650%	2022-12-14	2023-10-20	信用
中信银行常州新北支行	7,000,000.00	3.400%	2022-11-08	2023-07-18	信用
中信银行常州新北支行	9,900,000.00	3.400%	2022-11-04	2307-18	信用
合计	189,199,999.00				

12. 应付票据：期末余额 98,906,198.63 元；

13. 应付账款：期末余额 80,960,594.58 元；

主要债权人：	1)常州赛尔克瑞特电气有限公司	37,479,191.06 元
	2)暂估入库	10,154,672.51 元
	3)常州太平洋变压器有限公司	6,983,047.22 元
	4)上海苏逸电力设备经营部	5,496,863.42 元
	5)常州新区佳讯电器设备厂	3,343,928.81 元

14. 预收款项：期末余额 24,393,025.4 元；

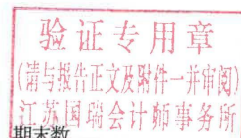
主要债权人：	1)苏州市轨道交通集团有限公司	8,566,365.02 元
	2)合肥城市轨道交通有限公司	6,274,800.00 元
	3)PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES URISA, S.A. DE	2,765,944.81 元
	4)南京地下铁道有限责任公司	2,118,900.00 元
	5)山东电工配网科技发展有限公司	1,062,750.00 元

15. 其他应付款：期末余额 8,165,262.02 元；

主要债权人：	1)常州太平洋电气有限公司	3,075,085.66 元
	2)常州科必可电力设备有限公司	1,351,959.78 元
	3)常州赛尔克瑞特电气有限公司	1,040,996.36 元
	4)常州东南电力设备有限公司	1,251,348.06 元
	5)常州新区龙虎塘塑料电器配件厂	876,861.65 元

16. 应付职工薪酬：

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
应付工资	859,042.16	43,943,046.27	43,925,934.26	876,154.17
合计	859,042.16	43,943,046.27	43,925,934.26	876,154.17



17. 应交税费

税种	期初数	期末数
应交增值税	4,602,655.45	4,226,115.39
应交所得税	2,723,785.05	2,054,922.13
应交城市维护建设税	322,185.88	295,828.08
应交房产税	1,636,051.41	1,636,051.41
应交个人所得税	38,072.93	50,749.87
应交印花税	25,032.89	26,403.67
应交教育费附加	230,132.77	211,305.77
应交工会经费	3,800.00	3,800.00
合计	9,581,716.38	8,505,176.32

18. 应付股利

项目	年初余额	本年增加	本年减少	期末余额
应付股利	-	-	-	-

19. 长期借款:

贷款单位	年初余额	本年增加	本年减少	期末余额
建设银行常州新北支行	20,000,000.00	10,000,000.00	-	30,000,000.00
光大银行常州新北支行	19,000,000.00	12,000,000.00	2,000,000.00	29,000,000.00
合计	39,000,000.00	22,000,000.00	2,000,000.00	59,000,000.00

20. 实收资本

股东	注册资本(RMB)	出资比例	实收资本(RMB)
常州太平洋电力设备(集团)有限公司工会	13,900,000.00	11.49%	13,900,000.00
高国凯	82,150,000.00	67.89%	82,150,000.00
高旻东	24,950,000.00	20.62%	24,950,000.00
合计	121,000,000.00	100.00%	121,000,000.00

上述实收资本于 2022 年 1 月 5 日经江苏国瑞会计师事务所有限公司出具的苏国瑞内验(2022)第 001

号验资报告验证;

21. 资本公积

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
其他资本公积	47,423,961.26			47,423,961.26
资本溢价(股本溢价)	7,200,858.73			7,200,858.73
合计	54,624,819.99			54,624,819.99

22. 盈余公积

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	25,834,600.78			25,834,600.78

办公费	740,881.73	648,318.51
包装费	3,358,192.92	3,103,897.90
租赁费	388,691.00	741,250.62
中标服务费	5,806,801.78	5,068,717.22
会务费	66,539.87	33,170.75
运输托运费	8,337,634.60	7,607,936.60
广告参展费	1,136,830.93	1,021,116.15
设计咨询费	4,832,901.98	8,867,242.31
销售差旅费	13,884,226.86	11,970,490.66



27. 管理费用：本期发生额 65,182,078.22 元；

其中：

项目	上期数	本期数
工资福利	8,094,146.84	8,623,717.28
折旧费	2,411,692.42	2,256,528.73
摊销费	6,387,717.83	5,709,448.13
办公费	379,383.71	960,867.69
社保住房	3,448,361.95	3,358,874.33
行业年费	119,332.49	132,269.72
汽车费用	398,041.87	480,587.54
安全保安费	259,255.59	322,600.33
业务招待费	2,712,149.61	2,855,759.91
差旅费	236,360.23	175,549.93
修理费	1,513,687.27	1,459,746.54
其他税金	3,115,902.12	2,579,327.56
其他服务费	1,175,589.62	1,175,589.62
研发费用	35,310,849.76	34,058,559.58
劳动保护费	205,361.94	316,858.30

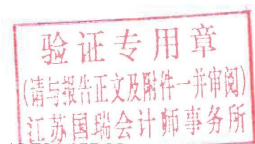
28. 财务费用：

项目	上期数	本期数
利息收入	-1,707,199.48	-2,163,662.54
利息支出	10,029,304.39	10,590,253.42
汇兑损益	396,361.35	-362,875.89
手续费	437,941.33	539,080.58
合计	9,156,407.59	8,602,795.57

29. 投资收益：

项目	上期数	本期数
天津永利常太分红	-	-

股票损益	1,637,231.37	
期货损益	31,057.00	
常州赛尔克瑞特分红	9,672,006.18	10,701,155.98
合计	11,340,294.55	10,701,155.98



30. 营业外收入：本期发生额 4,679,184.00 元；

其中：

项目	上期数	本期数
补贴收入	4,717,000.00	4,599,800.00
手续费返还	81,597.59	-
其他	-	79,384.00

31. 营业外支出：本期无发生额；

其中：

项目	上期数	本期数
滞纳金	10,639.26	-
违约支出	100,000.00	-
固定资产清理	18,262.65	-

32. 所得税费用：

项目	上期数	本期数
所得税费用	14,703,536.91	15,156,706.40
合计	14,703,536.91	15,156,706.40

企业所得税的会计处理采用应付税款法。

应纳税所得额以税务部门核定数为准。

六、 关联方关系及其交易

(一) 存在控制关系的关联方

关联方名称	与本公司关系
高国凯	控股股东

(二) 不存在控制关系的关联方

关联方名称	与本公司关系
常州太平洋电力设备（集团）有限公司工会	股东
高旻东	股东
常州太平洋电气有限公司	被投资单位
常州科必可电力设备有限公司	被投资单位
常州市东南电力设备研究所	被投资单位
常州赛尔克瑞特电气有限公司	被投资单位
常州东南电力设备有限公司	被投资单位
常州太平洋变压器有限公司	被投资单位
常州宇洋达科技发展有限公司	被投资单位

(三) 关联方应收、应付款项余额



关联方名称	科目	余额
常州赛尔克瑞特电气有限公司	应收账款	23,814,587.19
常州科必可电力设备有限公司	其他应付款	18,351,959.78
常州赛尔克瑞特电气有限公司	应付账款	37,479,191.06
常州太平洋变压器有限公司	应付账款	6,983,047.22
常州太平洋电气有限公司	其他应付款	3,075,085.66
常州赛尔克瑞特电气有限公司	其他应付款	1,040,996.36
常州东南电力设备有限公司	其他应付款	751,348.06

(四) 本公司与关联方的交易事项

关联方名称	采购	销售
常州赛尔克瑞特电气有限公司		29,858,634.28
常州太平洋变压器有限公司	63,071,086.90	17,545,160.92
常州科必可电力设备有限公司	78,203,631.98	

七、或有事项

无

八、承诺事项

无

九、资产负债表日后非调整事项

无

十、其他重要事项

无

编制单位：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

常州太平洋电力设备（集团）有限公司

2023年度审计报告

苏国瑞年审[2024]第131号

江苏国瑞会计师事务所有限公司

JIANGSU GUORUI CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS CO., LTD



江苏国瑞会计师事务所有限公司
JIANGSU GUORUI CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS CO.,LTD.

中国·江苏·常州
电话: (0519) 88133850 88133651
传真: (0519) 88133650
电子信箱: shenji@jsguorui.com

Changzhou, Jiangsu, China
Telephone: (0519) 88133850 88133651
Fax: (0519) 88133650
E-mail: shenji@jsguorui.com

审 计 报 告

苏国瑞年审[2024]第 131 号

常州太平洋电力设备(集团)有限公司全体股东:

一、 审计意见

我们审计了常州太平洋电力设备(集团)有限公司(以下简称贵公司)财务报表,包括 2023 年 12 月 31 日的资产负债表,2023 年度的利润表、现金流量表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了贵公司 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

四、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

在按照审计准则执行审计工作的过程中,我们运用了职业判断,并保持职业怀疑。同时,

我们也执行以下工作：

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

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

江苏国瑞会计师事务所有限公司



中国·江苏·常州

中国注册会计师：



中国注册会计师：

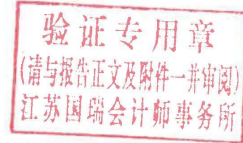


二〇二四年四月二十八日

资 产 负 债 表

2023-12-31

编制单位：常州太平洋电力设备（集团）有限公司



会企01表

单位：元

资 产	行次	年初余额	期末余额	负债及股东权益	行次	年初余额	期末余额
流动资产：	01			流动负债：	01		
货币资金	02	297,400,933.79	481,023,785.86	短期借款	02	189,199,999.00	194,100,000.00
交易性金融资产	03	9,527,679.21	7,638,581.04	应付票据	03	98,906,198.63	170,282,042.00
应收票据	04	34,584,790.02	72,742,368.73	应付账款	04	80,960,594.58	107,115,103.96
应收账款	05	563,655,528.67	666,782,522.78	预收款项	05	24,393,025.40	49,793,238.76
预付款项	06	25,607,324.50	52,237,726.44	应付职工薪酬	06	876,154.17	955,664.05
其他应收款	07	56,599,897.26	71,438,888.47	应交税费	07	8,505,176.32	6,735,108.33
存货	08	130,717,158.21	77,151,900.92	应付利息	08		
一年内到期的非流动资产	09			其他应付款	09	8,165,262.02	93,546,811.78
其他流动资产	10			其他流动负债	10		
流动资产合计	11	1,118,093,311.66	1,429,015,774.24	流动负债合计	11	411,006,410.12	622,527,968.88
非流动资产：	12			非流动负债：	12		
长期股权投资	13	248,686,473.06	263,686,473.06	长期借款	13	59,000,000.00	57,000,000.00
固定资产原价	14	358,222,869.04	364,779,444.30	长期应付款	14		
减：累计折旧	15	187,490,228.58	206,186,312.25	其他非流动负债	15		
固定资产净值	16	170,732,640.46	158,593,132.05	非流动负债合计	16	59,000,000.00	57,000,000.00
减：固定资产减值准备	17			负债合计	17	470,006,410.12	679,527,968.88
固定资产净额	18	170,732,640.46	158,593,132.05	所有者权益：	18		
在建工程	19	82,238,866.26	69,451,149.46	实收资本（股本）	19	121,000,000.00	121,000,000.00
固定资产清理	20			资本公积	20	54,624,819.99	54,624,819.99
无形资产	21	30,426,222.01	29,539,126.33	盈余公积	21	42,953,304.22	42,953,304.22
长期待摊费用	22			其中：法定公积金	22	17,118,703.44	17,118,703.44
其他非流动资产	23			未分配利润	23	961,592,979.12	1,052,179,562.05
非流动资产合计	24	532,084,201.79	521,269,880.90	所有者权益合计	24	1,180,171,103.33	1,270,757,686.26
资产总计	25	1,650,177,513.45	1,950,285,655.14	负债及所有者权益总计	25	1,650,177,513.45	1,950,285,655.14

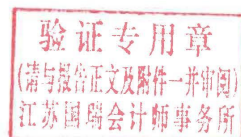
单位负责人：高旻东

财务负责人：敖小武

编制人：严良平

利 润 表

2023年度



会企02表

单位：元

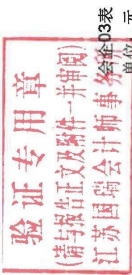
单位：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

项 目	行次	本期金额	上期金额
一、营业收入	1	1,008,613,190.59	917,511,910.22
减：营业成本	2	775,713,418.48	678,361,607.97
营业税金及附加	3	3,383,383.87	2,292,844.78
销售费用	4	72,902,015.51	68,894,414.77
管理费用	5	74,229,227.19	65,182,078.22
财务费用	6	4,763,651.86	8,602,795.57
资产减值损失	7	-	-
加：公允价值变动净收益（净损失以“-”填列）	8	-	-
投资收益	9	10,324,881.87	10,701,155.98
其中对联营企业与合营企业的投资收益	10	-	-
二、营业利润（亏损以“-”填列）	11	87,946,375.55	104,879,324.89
营业外收入	12	11,800,133.00	4,679,184.00
减：营业外支出	13	18,730.08	-
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	15	99,727,778.47	109,558,508.89
减：所得税	16	9,141,195.54	15,156,706.40
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	17	90,586,582.93	94,401,802.49
加：期初未分配利润	18		
盈余公积转入	19		
五、可供分配的利润	20	90,586,582.93	94,401,802.49
减：提取法定盈余公积	21		
提取法定公益金	22		
六、可供股东分配的利润	23	90,586,582.93	94,401,802.49
减：应付优先股股利	24		
提取任意盈余公积	25		
应付普通股股利	26		
转作股本的普通股股利	27		
七、未分配利润	28	90,586,582.93	94,401,802.49

单位负责人：高旻东

财务负责人：敖小武

制表人：严良平



现金流量表

编制单位：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

2023年度

项 目	行次	金 额	补 充 资 料	行次	金 额
一、经营活动产生的现金流量：			1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1	996,313,293.47	净利润	57	90,566,582.93
收到的税费返还	3	-	加：计提的资产减值准备	58	-
收到的其他与经营活动有关的现金	8	19,828,337.54	固定资产折旧	59	18,696,083.67
现金流入小计	9	1,016,141,631.01	无形资产摊销	60	887,095.68
购买商品、接受劳务支付的现金	10	732,299,369.11	长期待摊费用摊销	61	-
支付给职工以及为职工支付的现金	12	59,767,192.51	待摊费用减少（减：增加）	64	-
支付的各项税费	13	21,667,058.41	预提费用增加（减：减少）	65	-
支付的其他与经营活动有关的现金	18	8,072,233.00	处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（减：收益）	66	-
现金流出小计	20	821,805,853.03	固定资产报废损失	67	-
经营活动产生的现金流量净额	21	194,335,777.98	财务费用	68	4,763,651.86
二、投资活动产生的现金流量：			投资损失（减：收益）	69	-10,324,881.87
收回投资所收到的现金	22	-	递延税款贷项（减：借项）	70	-
取得投资收益所收到的现金	23	12,213,980.04	存货的减少（减：增加）	71	53,565,257.29
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额	25	19,467.72	经营性应收项目的减少（减：增加）	72	-159,802,147.96
收到的其他与投资活动有关的现金	28	-	经营性应付项目的增加（减：减少）	73	206,621,557.76
现金流入小计	29	12,233,447.76	其他	74	-10,657,421.38
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	30	4,618,162.59	经营活动产生的现金流量净额	75	194,335,777.98
投资所支付的现金	31	15,000,000.00			
支付的其他与投资活动有关的现金	35	-			
现金流出小计	36	19,618,162.59			
投资活动产生的现金流量净额	37	-7,384,714.83	2、不涉及现金收支的投资和筹资活动：		
三、筹资活动产生的现金流量：			债务转为资本	76	
吸收投资所收到的现金	38	-	一年内到期的可转换公司债券	77	
借款所收到的现金	40	327,100,000.00	融资租入固定资产	78	
收到的其他与筹资活动有关的现金	43	-			
现金流入小计	44	327,100,000.00			
偿还债务所支付的现金	45	324,199,999.00			
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金	46	13,218,785.69	3、现金及现金等价物净增加情况：		
支付的其他与筹资活动有关的现金	52	-	现金的期末余额	79	481,023,785.86
现金流出小计	53	337,418,784.69	减：现金的期初余额	80	297,400,933.79
筹资活动产生的现金流量净额	54	-10,318,784.69	加：现金等价物的期末余额	81	
四、汇率变动对现金的影响	55	6,990,573.61	减：现金等价物的期初余额	82	
五、现金及现金等价物净增加额	56	183,622,852.07	现金及现金等价物净增加额	83	183,622,852.07

企业负责人：高曼东

财务负责人：敖小武

制表人：严良平



所有者权益变动表

编制单位：常州太平洋电力设备（集团）有限公司
2023年度
单位：元

项 目	行 次	本 年 金 额					上 年 金 额				
		归属于母公司所有者权益					归属于母公司所有者权益				
		实收资本（或股本）	资本公积	盈余公积	未分配利润	小计	实收资本（或股本）	资本公积	盈余公积	未分配利润	小计
一、上年年末余额	01	121,000,000.00	54,624,819.99	42,953,304.22	961,592,979.12	1,180,171,103.33	121,000,000.00	54,624,819.99	42,953,304.22	867,191,176.63	1,085,769,300.84
加：会计政策变更	02										
前期差错更正	03										
二、本年初余额	04	121,000,000.00	54,624,819.99	42,953,304.22	961,592,979.12	1,180,171,103.33	121,000,000.00	54,624,819.99	42,953,304.22	867,191,176.63	1,085,769,300.84
三、本年增减变动金额	05	-	-	-	90,586,582.93	90,586,582.93	-	-	-	94,401,802.49	94,401,802.49
（一）净利润	06				90,586,582.93	90,586,582.93				94,401,802.49	94,401,802.49
（二）其他综合收益	07					-					-
（三）所有者投入和减少资本	13					-					-
1.所有者投入资本	14					-					-
2.股份支付计入所有者权益的金额	15					-					-
3.其他	16					-					-
（四）专项储备提取和使用	17					-					-
1.提取专项储备	18					-					-
2.使用专项储备	19					-					-
（四）利润分配	07	-	-	-	-	-					-
1.提取盈余公积	08					-					-
其中：法定公积金	09					-					-
任意公积金	10					-					-
储备基金	11					-					-
企业发展基金	12					-					-
2.提取一般风险准备	27					-					-
2.对所有者（或股东）的分配	14					-					-
3.其他	15					-					-
（五）所有者权益内部结转	16					-					-
1.资本公积转增资本（或股本）	17					-					-
2.盈余公积转增资本（或股本）	18					-					-
3.盈余公积弥补亏损	19					-					-
4.其他	20					-					-
四、本年年末余额	21	121,000,000.00	54,624,819.99	42,953,304.22	1,052,179,562.05	1,270,757,686.26	121,000,000.00	54,624,819.99	42,953,304.22	961,592,979.12	1,180,171,103.33

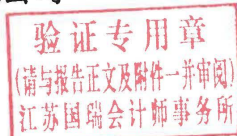
单位负责人：高爱东

财务负责人：戴小武

编制人：严良平

常州太平洋电力设备（集团）有限公司

2023 年度财务报表附注



一、 公司的概况

常州太平洋电力设备（集团）有限公司成立于 1989 年 10 月 27 日，经济性质：有限责任公司，注册资金 12,100 万元，投资方实际出资情况详见附注五“实收资本”项目。法定代表人：高旻东，统一社会信用代码/注册号：91320411251040584R。本公司主要经营：高、低压开关成套设备、中压气体绝缘金属封闭开关设备、中压真空断路器、变压器、整流器和互感器、箱式变电站、智能化电气成套设备、嵌入式软件电气装置、电力电子元器件的研发、设计、制造、销售、安装、维修、运营维护、技术咨询及技术服务；通用机械设备、电气机械、房屋的租赁；售电业务；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）；商务信息咨询。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

二、 编制基础

本会计报表系在持续经营原则基础上编制而成。

三、 主要会计政策

1. 会计准则及制度

公司执行《企业会计制度》及其有关补充规定。

2. 会计年度

为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日。

3. 记账本位币

以人民币为记账本位币。

4. 记账基础和计价原则

以权责发生制为记账基础，以历史成本为计价原则。

5. 外币折算

发生外币业务时，按发生当月初市场汇价折合人民币记账。有关外币账户余额按月末市场汇价进行调整，并按经济业务性质列入财务费用-汇兑损失，或固定资产、在建工程等科目。

6. 现金等价物

现金等价物指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

7. 坏账核算

(1) 坏账确认的标准

(A) 因债务人破产，依照法律程序清偿后，确定无法收回的应收款项；

(B) 因债务人死亡，既无遗产可供清偿，又无义务承担人，确定无法收回的应收款项；

(C) 因债务人逾期未履行清偿义务超过三年以上而且具有明显特征表明无法收回的应收款项确认为坏账损失。

(2) 坏账损失的核算

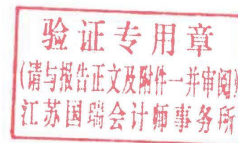
采用备抵法，按年末应收款项余额之可收回性并根据债务单位的财务状况、现金流量情况以及其他相关信息，按个别认定法计提坏账准备。

8. 存货核算

(1) 存货

(1) 存货按取得时的实际成本计价。存货主要分为原材料、低值易耗品、在产品、自制半成品和产成品等；

(2) 存货发出时按实际成本进行核算并采用加权平均法确定其实际成本；



- (3) 低值易耗品采取领用时一次摊销的办法;
- (4) 存货采用永续盘存制。

(2) 存货跌价准备

期末存货按成本与可变现净值孰低计价, 当其可变现净值低于成本时, 提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

可变现净值是指在正常生产经营过程中, 以存货的估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税金金额。

9. 长期股权投资核算方法:

- (1) 按投资时实际支付的价款或确定的价值入账;
- (2) 本公司对其他单位的投资占该单位有表决权资本总额 20% 以下, 或对其他单位的投资虽占该单位有表决权资本总额 20% 或 20% 以上, 但不具有重大影响, 采用成本法核算; 本公司对其他单位投资占该单位有表决权资本总额 20% 或 20% 以上, 或虽投资不足 20%, 但有重大影响, 采用权益法核算;

10. 固定资产及折旧

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用年限超过一年, 单位价值较高的有形资产;

固定资产以取得时的实际成本入账, 并从其达到预定可使用状态的次月起, 采用直线法提取折旧, 残值率为原值的 5%, 各类固定资产的折旧年限和折旧率如下:

固定资产类别	折 旧 年 限	年 折 旧 率
房屋建筑物	20 年	4.75%
机器设备	10 年	9.5%
电子设备	3 年	31.67%
运输工具	4 年	23.75%
其他	5 年	19%

11. 固定资产减值准备

期末按固定资产的减值迹象判断是否应当计提减值准备。当单项固定资产可收回金额低于账面价值时, 则按其差额计提固定资产减值准备。

12. 在建工程

在建工程指兴建中的厂房、设备及其他设施, 在建工程在完工交付使用后, 按实际发生的全部支出确认为固定资产; 若所建造的固定资产已达到预定可使用状态, 但仍未办理竣工决算的, 应自达到预定可使用状态之日起, 按估计的价值转入固定资产并按规定计提折旧, 待办理竣工决算手续后再作调整。

13. 在建工程减值准备

期末按在建工程减值迹象判断是否应当计提减值准备。当单项在建工程可收回金额低于账面价值时提取在建工程减值准备。

14. 无形资产

无形资产的计价按取得时的实际成本计量;

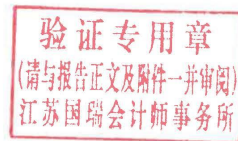
购入的无形资产, 按实际支付的价款作为实际成本;

投资者投入的无形资产, 按投资各方确认的价值作为实际成本;

无形资产自取得当月起在预计使用年限内平均摊销, 计入损益。若预计使用年限超过了相关合同规定的受益年限或法律规定的有效年限, 则摊销期限不超过受益年限和有效年限两者之中较短者。

15. 无形资产减值准备

期末按无形资产减值迹象判断是否应当计提减值准备。当单项无形资产可收回金额低于账面价值时, 则按其差额计提无形资产减值准备。



16.长期待摊费用

有明确受益期的，按受益期平均摊销，无受益期视其具体情况而定。

17.借款费用的会计处理

为购建固定资产的专门借款所发生的借款利息，在固定资产达到预定可使用状态前按规定予以资本化；属于固定资产达到预定可使用状态后发生的，则计入当期的财务费用。

18.收入确认

商品销售：本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方，不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，相关的收入已经收到或取得了收款的证据，并且与销售该商品相关的成本能够可靠地计量时，确认营业收入实现。

19.所得税

所得税按应付税款法核算、计算所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本期会计所得额作出相应调整后得出。

四、税项

1.增值税

按销售收入13%计算销项税，并按抵扣进项税后的余额缴纳。

2.所得税

所得税税率为25%。

五、会计报表主要项目注释(无特别指定,货币单位均为人民币元)

1. 货币资金

项目	期初数	期末数
现金	42,744.19	219,414.16
银行存款	60,944,285.18	109,952,369.23
其他货币资金	236,413,904.42	370,852,002.47
合计	297,400,933.79	481,023,785.86

2. 交易性金融资产:期末余额 7,638,581.04 元;

3. 应收票据: 期末余额 72,742,368.73 元;

其中:	1)银行承兑汇票	28,857,423.42 元
	2)商业承兑汇票	32,234,630.10 元
	3)建行融通	1,700,000.00 元
	4)云信	6,139,225.00 元
	5)电建融信	3,811,090.21 元

4. 应收帐款: 期末余额 666,782,522.78 元;

帐龄:	期初数			期末数		
	金额	比例	坏帐准备	金 额	比例	坏帐准备
1 年以内	495,406,779.82	87.89%		559,937,093.60	83.98%	
1-3 年	35,536,885.54	6.31%		65,483,293.90	9.82%	
3 年以上	32,711,863.31	5.80%		41,362,135.28	6.20%	
合计	563,655,528.67	100.00%		666,782,522.78	100.00%	



主要债务人:	1)深圳市地铁集团有限公司	79,807,874.35 元
	2)中铁电气化局集团有限公司	66,825,356.85 元
	3)中国铁路上海局集团有限公司	61,876,000.00 元
	4)苏州轨道交通市域一号线有限公司	55,942,291.71 元
	5)中国铁建电气化局集团有限公司	52,749,400.00 元

5. 预付款项: 期末余额 52,237,726.44 元;

帐龄:	期初数		期末数	
	金额	比例	金 额	比例
1 年以内	24,276,638.87	94.80%	49,235,203.31	94.25%
1-3 年	855,036.77	3.34%	2,343,535.14	4.49%
3 年以上	475,648.86	1.86%	658,987.99	1.26%
合计	25,607,324.50	100.00%	52,237,726.44	100.00%

主要债务人:	1)江苏斯菲尔电气股份有限公司	14,600,600.00 元
	2)中创金彤国际物流江苏有限公司	9,015,029.46 元
	3)江苏常宁电子有限公司	1,959,500.00 元
	4)苏州电器科学研究院股份有限公司	737,200.00 元
	5) 沈阳高压成套开关股份有限公司	737,000.00 元

6. 其他应收款: 期末余额 71,438,888.47 元;

帐龄:	期初数			期末数		
	金额	比例	坏帐准备	金 额	比例	坏帐准备
1 年以内	51,191,223.16	90.44%		50,890,806.72	71.24%	
1-3 年	3,142,762.22	5.55%		13,369,707.65	18.71%	
3 年以上	2,265,911.88	4.01%		7,178,374.10	10.05%	
合计	56,599,897.26	100.00%		71,438,888.47	100.00%	

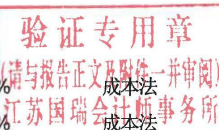
主要债务人:	1)常州宇洋达科技发展有限公司	25,000,000.00 元
	2)常州常电集团有限公司	10,000,000.00 元
	4)南通城市轨道交通有限公司	1,600,000.00 元
	5)中铁建电气化局集团科技有限公司	964,982.64 元

7. 存货

项目	期初余额		期末余额	
	金额	跌价准备	金额	跌价准备
原材料	61,066,052.86		41,776,752.20	
生产成本	58,651,105.33		16,939,936.57	
产成品	11,000,000.02		18,435,212.15	
合计	130,717,158.21		77,151,900.92	

8. 长期股权投资

被投资单位	期末余额	占股比例	核算方法
-------	------	------	------



常州赛尔克瑞特电气有限公司	62,792,957.00	42.50%	成本法
常州太平洋变压器有限公司	99,000,000.00	99.00%	成本法
天津永利常太电气有限公司	3,000,000.00	60.00%	成本法
常州东南电力设备有限公司	18,000,000.00	90.00%	成本法
常州太平洋电气有限公司	29,123,904.30	100.00%	成本法
龙虎塘电镀厂	100,000.00		成本法
常州科必可电力设备有限公司	8,172,900.00	100.00%	成本法
常州宇洋达科技发展有限公司	42,000,000.00	25.00%	权益法
常州太平洋自动化技术有限公司	1,200,000.00	80.00%	成本法
常州太平洋电力工程有限公司	255,000.00	51.00%	成本法
东营金茂铝业高科技有限公司	41,711.76		成本法
合计	263,686,473.06		

9. 固定资产及累计折旧

固定资产原值	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
房屋及建筑物	155,251,692.04	1,898,660.39		157,150,352.43
机器设备	196,586,083.58	17,490,488.24	13,054,821.15	201,021,750.67
运输工具	3,298,014.02	242,389.38	42,000.00	3,498,403.40
其他	3,087,079.40	21,858.40		3,108,937.80
原值合计	358,222,869.04	19,653,396.41	13,096,821.15	364,779,444.30
累计折旧	期末余额	本期增加	本期减少	期末余额
房屋及建筑物	57,934,150.71	8,153,854.00		66,088,004.71
机器设备	124,644,284.02	16,408,674.89	6,201,040.05	134,851,918.86
运输工具	2,090,405.04	321,920.71	23,275.00	2,389,050.75
其他	2,821,388.81	35,949.12		2,857,337.93
累计折旧合计	187,490,228.58	24,920,398.72	6,224,315.05	206,186,312.25
净值	170,732,640.46			158,593,132.05

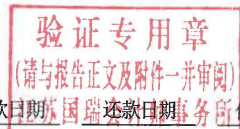
10. 在建工程:

项 目	期初数	本期增加	本期结转	期末数
房屋设施	22,523,985.27			22,523,985.27
机器设备	59,714,880.99		12,787,716.80	46,927,164.19
合计	82,238,866.26		12,787,716.80	69,451,149.46

11. 无形资产

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	期末数
土地使用权	30,426,222.01	-	887,095.68	29,539,126.33
合计	30,426,222.01	-	887,095.68	29,539,126.33

12. 短期借款



借款单位	金额	利率	借款日期	还款日期	借款条件
工行常州新区支行	50,000,000.00	3.500%	2023-04-19	2024-04-15	信用
华夏银行常州新北支行	10,000,000.00	3.650%	2023-06-28	2024-06-28	信用
华夏银行常州新北支行	10,000,000.00	3.650%	2023-12-12	2024-12-12	信用
江苏银行常州分行营业部	4,100,000.00	3.800%	2023-03-24	2024-03-22	信用
江苏银行常州分行营业部	21,000,000.00	3.800%	2023-05-12	2024-05-11	信用
交行常州分行营业部	10,000,000.00	3.500%	2023-08-14	2024-08-08	信用
交行常州分行营业部	40,000,000.00	3.400%	2023-10-13	2024-10-12	信用
交行常州分行营业部	39,000,000.00	3.400%	2023-10-18	2024-10-15	信用
北京银行	10,000,000.00	3.400%	2023-06-28	2024-06-28	信用
合计	194,100,000.00				

13. 应付票据：期末余额 170,282,042.00 元；

14. 应付帐款：期末余额 107,115,103.96 元；

主要债权人：	1) 常州科必可电力设备有限公司	29,276,484.19 元
	2) 暂估入库	10,522,543.11 元
	3) 常州赛达电气有限公司	8,514,415.85 元
	4) 苏州通源电器有限公司	7,292,594.39 元
	5) 上海苏逸电力设备经营部	5,496,863.42 元

15. 预收款项：期末余额 49,793,238.76 元；

主要债权人：	1) 合肥城市轨道交通有限公司	13,274,800.00 元
	2) 徐州地铁集团有限公司	5,288,046.68 元
	3) 南京地下铁道有限责任公司	5,118,900.00 元
	4) 西安市轨道交通集团有限公司	3,896,001.00 元
	5) 苏州市轨道交通集团有限公司	3,566,365.02 元

16. 其他应付款：期末余额 93,546,811.78 元；

主要债权人：	1) 常州东南电力设备有限公司	38,241,348.06 元
	2) 常州太平洋电气有限公司	25,009,635.99 元
	3) 常州科必可电力设备有限公司	23,970,918.31 元
	4) 常州赛尔克瑞特电气有限公司	9,134,224.55 元
	5) 常州新区龙虎塘塑料电器配件厂	1,876,861.65 元

17. 应付职工薪酬：

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
应付工资	876,154.17	43,556,821.36	43,477,311.48	955,664.05
合计	876,154.17	43,556,821.36	43,477,311.48	955,664.05

18. 应交税费

税种	期初数	期末数
应交增值税	4,226,115.39	1,698,488.74

验证专用章

(请与报告正文及附件一并审阅)
江苏国瑞会计师事务所

应交所得税	2,054,922.13	2,510,194.06
应交城市维护建设税	295,828.08	454,300.22
应交房产税	1,636,051.41	1,636,051.41
应交个人所得税	50,749.87	55,664.05
应交印花税	26,403.67	55,909.69
应交教育费附加	211,305.77	324,500.16
应交工会经费	3,800.00	
合计	8,505,176.32	6,735,108.33

19. 长期借款:

贷款单位	年初余额	本年增加	本年减少	期末余额
建设银行常州新北支行	30,000,000.00		-	30,000,000.00
光大银行常州新北支行	29,000,000.00		2,000,000.00	27,000,000.00
合计	59,000,000.00		2,000,000.00	57,000,000.00

20. 实收资本

股东	注册资本(RMB)	出资比例	实收资本(RMB)
常州太平洋电力设备(集团)有限公司工会	13,900,000.00	11.49%	13,900,000.00
高国凯	82,150,000.00	67.89%	82,150,000.00
高旻东	24,950,000.00	20.62%	24,950,000.00
合计	121,000,000.00	100.00%	121,000,000.00

上述实收资本于 2022 年 1 月 5 日经江苏国瑞会计师事务所有限公司出具的苏国瑞内验(2022)第 001 号验资报告验证;

21. 资本公积

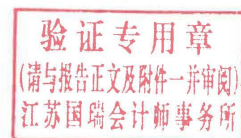
项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
其他资本公积	47,423,961.26			47,423,961.26
资本溢价(股本溢价)	7,200,858.73			7,200,858.73
合计	54,624,819.99			54,624,819.99

22. 盈余公积

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	25,834,600.78			25,834,600.78
任意盈余公积	17,118,703.44			17,118,703.44
合计	42,953,304.22			42,953,304.22

23. 未分配利润

项目	金额
上年年末未分配利润	961,592,979.12
加: 本期调整年初未分配利润	



其中：会计政策变更追溯调整	
重大会计差错追溯调整数	
其他调整因素	
本年年初未分配利润	961,592,979.12
本年增加数	90,586,582.93
其中：本期净利润转入	90,586,582.93
其他增加	
本年减少数	
其中：提取法定盈余公积	
提取任意盈余公积	
其他减少-分配现金股利	
期末未分配利润	1,052,179,562.05
其中：拟分配现金股利	

24. 营业收入、营业成本：

营业收入项目	上期数	本期数
主营业务收入	913,875,004.25	994,683,586.30
其他业务收入	3,636,905.97	13,929,604.29
合计	917,511,910.22	1,008,613,190.59
营业成本项目	上期数	本期数
主营业务成本	674,959,051.51	763,218,252.82
其他业务成本	3,402,556.46	12,495,165.66
合计	678,361,607.97	775,713,418.48

25. 营业税金及附加：

项目	上期数	本期数
城建税	1,337,492.79	1,973,640.61
教育费附加	955,351.99	1,409,743.26
合计	2,292,844.78	3,383,383.87

26. 销售费用：本期发生额 72,902,015.51 元；

其中：

项目	上期数	本期数
工资	29,832,274.05	21,849,634.51
办公费	648,318.51	141,562.6
包装费	3,103,897.90	3,942,527.06
租赁费	741,250.62	607,100
中标服务费	5,068,717.22	4,103,080.56
会务费	33,170.75	24,677.37
运输托运费	7,607,936.60	12,702,472.89



广告参展费	1,021,116.15	207,192.07
设计咨询费	8,867,242.31	16,544,221.34
销售差旅费	11,970,490.66	12,779,547.11

27. 管理费用：本期发生额 74,229,227.19 元；

其中：

项目	上期数	本期数
工资福利	8,623,717.28	9,362,913.82
折旧费	2,256,528.73	1,850,358.66
摊销费	5,709,448.13	3,595,070.09
办公费	960,867.69	927,684.59
社保住房	3,358,874.33	3,988,117.28
行业年费	132,269.72	167,242.64
汽车费用	480,587.54	390,853.16
安全保安费	322,600.33	267,242.64
业务招待费	2,855,759.91	3,567,668.06
差旅费	175,549.93	2,163,77.23
修理费	1,459,746.54	1,608,314.01
其他税金	2,579,327.56	3,070,157.34
其他服务费	1,891,382.65	6,872,162.83
研发费用	34,058,559.58	38,008,860.97
劳动保护费	316,858.30	336,203.87

28. 财务费用：

项目	上期数	本期数
利息收入	-2,163,662.54	-1,882,285.36
利息支出	10,590,253.42	13,749,378.74
汇兑损益	-362,875.89	-6,990,573.61
手续费	539,080.58	-112,867.91
合计	8,602,795.57	4,763,651.86

29. 投资收益：

项目	上期数	本期数
股票损益		-1,889,098.17
期货损益		
常州赛尔克瑞特分红	10,701,155.98	12,213,980.04
合计	10,701,155.98	10,324,881.87

30. 营业外收入：本期发生额 11,800,133.00 元；

其中：

项目	上期数	本期数
----	-----	-----

补贴收入	4,599,800.00	11,799,593.00
其他	79,384.00	540.00

31. 营业外支出：本期发生额 18,730.08 元；

其中：

项目	上期数	本期数
滞纳金	10,639.26	-
违约支出	100,000.00	-
固定资产清理	18,262.65	18,725.00
应收款清理		5.08

32. 所得税费用：

项目	上期数	本期数
所得税费用	15,156,706.40	9,141,195.54
合计	15,156,706.40	9,141,195.54

企业所得税的会计处理采用应付税款法。

应纳税所得额以税务部门核定数为准。

六、 关联方关系及其交易

(一) 存在控制关系的关联方

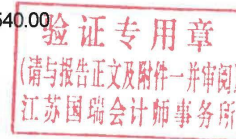
关联方名称	与本公司关系
高国凯	控股股东

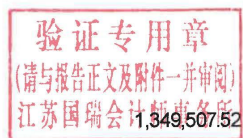
(二) 不存在控制关系的关联方

关联方名称	与本公司关系
常州太平洋电力设备（集团）有限公司工会	股东
高旻东	股东
常州太平洋电气有限公司	被投资单位
常州科必可电力设备有限公司	被投资单位
常州市东南电力设备研究所	被投资单位
常州赛尔克瑞特电气有限公司	被投资单位
常州东南电力设备有限公司	被投资单位
常州太平洋变压器有限公司	被投资单位
常州宇洋达科技发展有限公司	被投资单位

(三) 关联方应收、应付款项余额

关联方名称	科目	余额
常州赛尔克瑞特电气有限公司	应收账款	49,807,874.35
常州赛尔克瑞特电气有限公司	应付账款	23,187,189.80
常州科必可电力设备有限	应付账款	44,691,741.12
常州太平洋变压器有限公司	预付账款	14,853,514.16
常州太平洋电气有限公司	其他应付款	2,617,388.45
常州赛尔克瑞特电气有限公司	其他应付款	7,933,080.00





常州东南电力设备有限公司
(四) 本公司与关联方的交易事项

其他应付款

关联方名称	采购	销售
常州赛尔克瑞特电气有限公司		82,513,047.53
常州太平洋变压器有限公司	111,477,497.49	19,102,226.75
常州科必可电力设备有限公司	69,113,464.22	

七、或有事项

无

八、承诺事项

无

九、资产负债表日后非调整事项

无

十、其他重要事项

无

编制单位: 常州太平洋电力设备(集团)有限公司

2024 年财务报表

常州太平洋电力设备（集团）有限公司

2024年度审计报告

苏国瑞年审[2025]第118号

江苏国瑞会计师事务所有限公司

JIANGSU GUORUI CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS CO.,LTD



江苏国瑞会计师事务所有限公司
JIANGSU GUORUI CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS CO.,LTD.

中国·江苏·常州
电话：(0519) 88011901 88011908
传真：(0519) 88011908
电子信箱：shenji@jsguorui.com

Changzhou, Jiangsu, China
Telephone: (0519) 88011901 88011908
Fax: (0519) 88011908
E-mail: shenji@jsguorui.com

审 计 报 告

苏国瑞年审[2025]第 118 号

常州太平洋电力设备（集团）有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了常州太平洋电力设备（集团）有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的资产负债表，2024 年度的利润表、现金流量表以及相关财务报表附注。

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

二、 形成审计意见的基础

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

三、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

四、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用了职业判断，并保持职业怀疑。同时，

我们也执行以下工作：

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

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

江苏国瑞会计师事务所有限公司



中国·江苏·常州

中国注册会计师：



中国注册会计师：



二〇二五年五月十八日

资产负债表

2024-12-31



会企01表
单位：元

编制单位：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

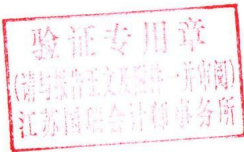
资 产	行次	年初余额	期末余额	负债及股东权益	行次	年初余额	期末余额
流动资产：	01			流动负债：	01		
货币资金	02	481,023,785.86	413,315,500.94	短期借款	02	194,100,000.00	205,000,000.00
交易性金融资产	03	7,638,581.04	8,995,653.12	应付票据	03	170,282,042.00	188,559,795.66
应收票据	04	72,742,368.73	84,299,265.39	应付账款	04	107,115,103.96	167,192,024.20
应收账款	05	666,782,522.78	771,496,754.18	预收款项	05	49,793,238.76	33,392,606.74
预付款项	06	52,237,726.44	67,310,798.05	应付职工薪酬	06	955,664.05	823,662.67
其他应收款	07	71,438,888.47	66,325,750.84	应交税费	07	6,735,108.33	7,696,591.42
存货	08	77,151,900.92	94,496,086.61	应付利息	08		
一年内到期的非流动资产	09			其他应付款	09	93,546,811.78	23,524,619.61
其他流动资产	10			其他流动负债	10		
流动资产合计	11	1,429,015,774.24	1,506,239,809.13	流动负债合计	11	622,527,968.88	626,189,300.30
非流动资产：	12			非流动负债：	12		
长期股权投资	13	263,686,473.06	266,107,661.16	长期借款	13	57,000,000.00	57,000,000.00
固定资产原价	14	364,779,444.30	364,879,811.54	长期应付款	14		
减：累计折旧	15	206,186,312.25	223,906,064.04	其他非流动负债	15		
固定资产净值	16	158,593,132.05	140,973,747.50	非流动负债合计	16	57,000,000.00	57,000,000.00
减：固定资产减值准备	17			负债合计	17	679,527,968.88	683,189,300.30
固定资产净额	18	158,593,132.05	140,973,747.50	所有者权益：	18		
在建工程	19	69,451,149.46	90,416,270.46	实收资本（股本）	19	121,000,000.00	121,000,000.00
固定资产清理	20			资本公积	20	54,624,819.99	54,624,819.99
无形资产	21	29,539,126.33	28,652,030.65	盈余公积	21	42,953,304.22	42,953,304.22
长期待摊费用	22			其中：法定公积金	22	17,118,703.44	17,118,703.44
其他非流动资产	23			未分配利润	23	1,052,179,562.05	1,130,622,094.39
非流动资产合计	24	521,269,880.90	526,149,709.77	所有者权益合计	24	1,270,757,686.26	1,349,200,218.60
资产总计	25	1,950,285,655.14	2,032,389,518.90	负债及所有者权益总计	25	1,950,285,655.14	2,032,389,518.90

单位负责人：高旻东

财务负责人：敖小武

编制人：严良平

利 润 表 2024年度



会企02表
单位：元

单位：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

项 目	行次	本期金额	上期金额
一、营业收入	1	688,793,880.05	1,008,613,190.59
减：营业成本	2	495,851,499.65	775,713,418.48
营业税金及附加	3	1,784,524.29	3,383,383.87
销售费用	4	47,756,207.95	72,902,015.51
管理费用	5	69,319,525.17	74,229,227.19
财务费用	6	10,813,117.29	4,763,651.86
资产减值损失	7	-	-
加：其他业务利润（亏损以“-”号填列）	8	239,441.96	-
投资收益	9	14,655,850.82	10,324,881.87
其中对联营企业与合营企业的投资收益	10	-	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	11	78,164,298.48	87,946,375.55
营业外收入	12	11,224,786.42	11,800,133.00
减：营业外支出	13	1,734,547.20	18,730.08
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	15	87,654,537.70	99,727,778.47
减：所得税	16	9,212,005.36	9,141,195.54
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	17	78,442,532.34	90,586,582.93
加：期初未分配利润	18		
盈余公积转入	19		
五、可供分配的利润	20	78,442,532.34	90,586,582.93
减：提取法定盈余公积	21		
提取法定公益金	22		
六、可供股东分配的利润	23	78,442,532.34	90,586,582.93
减：应付优先股股利	24		
提取任意盈余公积	25		
应付普通股股利	26		
转作股本的普通股股利	27		
七、未分配利润	28	78,442,532.34	90,586,582.93

单位负责人：高旻东 财务负责人：敖小武 制表人：严良平



现金流量表

会企03表
单位：元

编制单位：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

2024年度

项 目	行次	金 额	补 充 资 料	行次	金 额
一、经营活动产生的现金流量：			1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1	744,352,947.65	净利润	57	78,442,532.34
收到的税费返还	3	7,579,231.00	加：计提的资产减值准备	58	-
收到的其他与经营活动有关的现金	8	16,185,023.57	固定产折旧	59	17,719,751.79
现金流入小计	9	768,117,202.22	无形资产摊销	60	1,774,191.36
购买商品、接受劳务支付的现金	10	666,129,828.64	长期待摊费用摊销	61	-
支付给职工以及为职工支付的现金	12	60,349,006.62	待摊费用减少（减：增加）	64	-
支付的各项税费	13	26,336,659.41	预提费用增加（减：减少）	65	-
支付的其他与经营活动有关的现金	18	64,459,512.17	处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（减：收益）	66	-
现金流出小计	20	817,275,004.84	固定资产报废损失	67	-
经营活动产生的现金流量净额	21	-49,157,802.62	财务费用	68	10,813,117.29
二、投资活动产生的现金流量：			投资损失（减：收益）	69	-14,655,850.82
收回投资所收到的现金	22		递延收款贷项（减：借项）	70	-
取得投资收益所收到的现金	23	14,655,850.82	存货的减少（减：增加）	71	-17,344,185.69
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额	25		经营性应收项目的减少（减：增加）	72	-105,290,248.07
收到的其他与投资活动有关的现金	28		经营性应付项目的增加（减：减少）	73	-20,617,110.82
现金流入小计	29	14,655,850.82	其他	74	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	30	27,537,948.74	经营活动产生的现金流量净额	75	-49,157,802.62
投资所支付的现金	31	2,421,188.10			
支付的其他与投资活动有关的现金	35	-			
现金流出小计	36	29,959,136.84			
投资活动产生的现金流量净额	37	-15,303,286.02	2、不涉及现金收支的投资和筹资活动：		
三、筹资活动产生的现金流量：			债务转为资本	76	
吸收投资所收到的现金	38	-	一年内到期的可转换公司债券	77	
借款所收到的现金	40	315,500,000.00	融资租入固定资产	78	
收到的其他与筹资活动有关的现金	43	-			
现金流入小计	44	315,500,000.00			
偿还债务所支付的现金	45	304,600,000.00			
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金	46	14,678,332.94	3、现金及现金等价物净增加情况：		
支付的其他与筹资活动有关的现金	52	-	现金的期末余额	79	413,315,500.94
现金流出小计	53	319,278,332.94	减：现金的期初余额	80	481,023,785.86
筹资活动产生的现金流量净额	54	-3,778,332.94	加：现金等价物的期末余额	81	
四、汇率变动对现金的影响	55	531,136.66	减：现金等价物的期初余额	82	
五、现金及现金等价物净增加额	56	-67,708,284.92	现金及现金等价物净增加额	83	-67,708,284.92

企业负责人：高昱东

财务负责人：敖小武

制表人：严良平



所有者权益变动表

会企04表
单位：元

项 目	行 次	2024年度					上 年 金 额				
		本 年 金 额					所 有 者 权 益				
		实收资本（或股本）	资本公积	盈余公积	未分配利润	小计	实收资本（或股本）	资本公积	盈余公积	未分配利润	小计
一、上年年末余额	01	121,000,000.00	54,624,819.99	42,953,304.22	1,052,179,582.05	1,270,757,686.26	121,000,000.00	54,624,819.99	42,953,304.22	961,592,979.12	1,180,171,103.33
加：会计政策变更	02										
前期差错更正	03										
二、本年年初余额	04	121,000,000.00	54,624,819.99	42,953,304.22	1,052,179,582.05	1,270,757,686.26	121,000,000.00	54,624,819.99	42,953,304.22	961,592,979.12	1,180,171,103.33
三、本年增减变动金额	05										
（一）净利润	06				78,442,532.34	78,442,532.34				90,586,582.93	90,586,582.93
（二）其他综合收益	07										
（三）所有者投入和减少资本	13										
1.所有者投入资本	14										
2.股份支付计入所有者权益的金额	15										
3.其他	16										
（四）专项储备提取和使用	17										
1.提取专项储备	18										
2.使用专项储备	19										
（四）利润分配	07										
1.提取盈余公积	08										
其中：法定公积金	09										
任意公积金	10										
储备基金	11										
企业发展基金	12										
2.提取一般风险准备	27										
2.对所有者（或股东）的分配	14										
3.其他	15										
（五）所有者权益内部结转	16										
1.资本公积转增资本（或股本）	17										
2.盈余公积转增资本（或股本）	18										
3.盈余公积弥补亏损	19										
4.其他	20										
四、本年年末余额	21	121,000,000.00	54,624,819.99	42,953,304.22	1,130,622,094.39	1,349,200,218.60	121,000,000.00	54,624,819.99	42,953,304.22	1,052,179,582.05	1,270,757,686.26

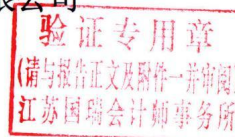
单位负责人：高复东

财务负责人：殷小武

编制人：严良平

常州太平洋电力设备（集团）有限公司

2024 年度财务报表附注



一、公司的概况

常州太平洋电力设备（集团）有限公司成立于 1989 年 10 月 27 日，经济性质：有限责任公司，注册资金 12,100 万元，投资方实际出资情况详见附注五“实收资本”项目。法定代表人：高旻东，统一社会信用代码/注册号：91320411251040584R。本公司主要经营：高、低压开关成套设备、中压气体绝缘金属封闭开关设备、中压真空断路器、变压器、整流器和互感器、箱式变电站、智能化电气成套设备、嵌入式软件电气装置、电力电子元器件的研发、设计、制造、销售、安装、维修、运营维护、技术咨询及技术服务；通用机械设备、电气机械、房屋的租赁；售电业务；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）；商务信息咨询。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）一般项目：工业控制计算机及系统制造；软件开发；网络与信息安全软件开发；智能控制系统集成；信息系统集成服务；网络技术服务；物联网技术服务；软件外包服务；软件销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

二、编制基准

本会计报表系在持续经营原则基础上编制而成。

三、主要会计政策

1. 会计准则及制度

公司执行《企业会计准则》及其有关补充规定。

2. 会计年度

为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日。

3. 记账本位币

以人民币为记账本位币。

4. 记账基础和计价原则

以权责发生制为记账基础，以历史成本为计价原则。

5. 外币折算

发生外币业务时，按发生当月初市场汇价折合人民币记账。有关外币账户余额按月末市场汇价进行调整，并按经济业务性质列入财务费用-汇兑损失，或固定资产、在建工程等科目。

6. 现金等价物

现金等价物指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

7. 坏账核算

(1) 坏账确认的标准

- (A) 因债务人破产，依照法律程序清偿后，确定无法收回的应收款项；
- (B) 因债务人死亡，既无遗产可供清偿，又无义务承担人，确定无法收回的应收款项；
- (C) 因债务人逾期未履行清偿义务超过三年以上而且具有明显特征表明无法收回的应收款项确认为坏账损失。

(2) 坏账损失的核算

采用备抵法，按年末应收款项余额之可收回性并根据债务单位的财务状况、现金流量情况以及其他相关信息，按个别认定法计提坏账准备。

8. 存货核算

(1) 存货

(1) 存货按取得时的实际成本计价。存货主要分为原材料、低值易耗品、在产品、自制半成品和产成品等；

(2) 存货发出时按实际成本进行核算并采用加权平均法确定其实际成本；

(3) 低值易耗品采取领用时一次摊销的办法；

(4) 存货采用永续盘存制。

(2) 存货跌价准备

期末存货按成本与可变现净值孰低计价，当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

可变现净值是指在正常生产经营过程中，以存货的估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税金后的金额。

9. 长期股权投资核算方法：

(1) 按投资时实际支付的价款或确定的价值入账；

(2) 本公司对其他单位的投资占该单位有表决权资本总额 20% 以下，或对其他单位的投资虽占该单位有表决权资本总额 20% 或 20% 以上，但不具有重大影响，采用成本法核算；本公司对其他单位投资占该单位有表决权资本总额 20% 或 20% 以上，或虽投资不足 20%，但有重大影响，采用权益法核算；

10. 固定资产及折旧

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用年限超过一年，单位价值较高的有形资产；

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起，采用直线法提取折旧，残值率为原值的 5%，各类固定资产的折旧年限和折旧率如下：

固定资产类别	折 旧 年 限	年 折 旧 率
房屋建筑物	20 年	4.75%
机器设备	10 年	9.5%
电子设备	3 年	31.67%
运输工具	4 年	23.75%
其他	5 年	19%

11. 固定资产减值准备

期末按固定资产的减值迹象判断是否应当计提减值准备。当单项固定资产可收回金额低于账面价值时，则按其差额计提固定资产减值准备。

12. 在建工程

在建工程指兴建中的厂房、设备及其他设施，在建工程在完工交付使用后，按实际发生的全部支出确认为固定资产；若所建造的固定资产已达到预定可使用状态，但仍未办理竣工决算的，应自达到预定可使用状态之日起，按估计的价值转入固定资产并按规定计提折旧，待办理竣工决算手续后再作调整。

13. 在建工程减值准备

期末按在建工程减值迹象判断是否应当计提减值准备。当单项在建工程可收回金额低于账面价值时提取在建工程减值准备。

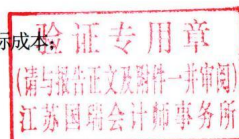
14. 无形资产

无形资产的计价按取得时的实际成本计量；

购入的无形资产，按实际支付的价款作为实际成本；

投资者投入的无形资产，按投资各方确认的价值作为实际成本；

无形资产自取得当月起在预计使用年限内平均摊销，计入损益。若预计使用年限超过了相关合同规定的受益年限或法律规定的有效年限，则摊销期限不超过受益年限和有效年限两者之中较短者。



15.无形资产减值准备

期末按无形资产减值迹象判断是否应当计提减值准备。当单项无形资产可收回金额低于账面价值时，则按其差额计提无形资产减值准备。

16.长期待摊费用

有明确受益期的，按受益期平均摊销，无受益期视其具体情况而定。

17.借款费用的会计处理

为购建固定资产的专门借款所发生的借款利息，在固定资产达到预定可使用状态前按规定予以资本化；属于固定资产达到预定可使用状态后发生的，则计入当期的财务费用。

18.收入确认

商品销售：本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方，不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，相关的收入已经收到或取得了收款的证据，并且与销售该商品相关的成本能够可靠地计量时，确认营业收入实现。

19.所得税

所得税按应付税款法核算、计算所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本期会计所得额作出相应调整后得出。

四、税项

1.增值税

按销售收入13%计算销项税，并按抵扣进项税后的余额缴纳。

2.所得税

所得税税率为25%。

五、会计报表主要项目注释(无特别指定,货币单位均为人民币元)

1. 货币资金

项目	期初数	期末数
现金	219,414.16	126,918.72
银行存款	109,952,369.23	115,188,154.58
其他货币资金	370,852,002.47	298,000,427.64
合计	481,023,785.86	413,315,500.94

2. 交易性金融资产:期末余额 8,995,653.12 元;

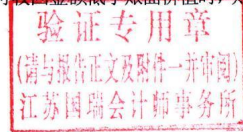
3. 应收票据: 期末余额 84,299,265.39 元;

其中:	1)银行承兑汇票	51,870,996.44 元
	2)商业承兑汇票	24,098,957.65 元
	3)建行融通	5,329,311.30 元
	4)云信	2,000,000.00 元
	5)电建融信	1,000,000.00 元

4. 应收帐款: 期末余额 771,496,754.18 元:

帐龄:	期初数			期末数		
	金额	比例	坏帐准备	金额	比例	坏帐准备
1 年以内	559,937,093.60	83.98%		657,018,620.41	85.16%	
1-3 年	65,483,293.90	9.82%		94,642,860.49	12.27%	

第 3 页 共 12 页



3 年以上	41,362,135.28	6.20%	19,835,273.28	2.57%
合计	666,782,522.78	100.00%	771,496,754.18	100.00%

主要债务人:	1)中国铁建电气化局集团有限公司	60,173,587.00 元
	2)宁波市轨道交通集团有限公司	52,257,735.80 元
	3)深圳市地铁集团有限公司	37,371,847.99 元
	4)苏州市轨道交通集团有限公司	36,425,052.18 元
	5)恒力石化(大连)新材料科技有限公司	25,123,318.10 元

5. 预付款项: 期末余额 67,310,798.05 元;

帐龄:	期初数		期末数	
	金额	比例	金 额	比例
1 年以内	49,235,203.31	94.25%	61,227,842.05	90.96%
1-3 年	2,343,535.14	4.49%	1,253,499.47	1.86%
3 年以上	658,987.99	1.26%	4,829,456.53	7.17%
合计	52,237,726.44	100.00%	67,310,798.05	100.00%

主要债务人:	1)常州太平洋变压器有限公司	54,059,588.89 元
	2)苏州电器科学研究院股份有限公司	824,400.00 元
	3)宝胜科技创新股份有限公司	703,029.90 元
	4)江苏斯菲尔电气股份有限公司	700,031.00 元
	5)苏美达国际技术贸易有限公司	508,811.82 元

6. 其他应收款: 期末余额 66,325,750.84 元;

帐龄:	期初数			期末数		
	金额	比例	坏帐准备	金 额	比例	坏帐准备
1 年以内	50,890,806.72	71.24%		47,870,956.73	72.18%	
1-3 年	13,369,707.65	18.71%		11,347,484.22	17.11%	
3 年以上	7,178,374.10	10.05%		7,107,309.89	10.72%	
合计	71,438,888.47	100.00%		66,325,750.84	100.00%	

主要债务人:	1)常州宇洋达科技发展有限公司	25,000,000.00 元
	2)常州常电集团有限公司	10,000,000.00 元
	3)虞建军	3,061,871.31 元
	4) 王伟	2,639,927.62 元
	5) 李翰	2,298,817.48 元

7. 存货

项目	期初余额		期末余额	
	金额	跌价准备	金额	跌价准备
原材料	41,776,752.20		40,435,585.08	
生产成本	16,939,936.57		18,851,749.44	
产成品	18,435,212.15		35,208,752.09	



合计	77,151,900.92		94,496,086.61	
8. 长期股权投资				
被投资单位	期末余额	占股比例	核算方法	
常州赛尔克瑞特电气有限公司	62,792,957.00	42.50%	成本法	
常州太平洋变压器有限公司/ (天道)	99,000,000.00	99.00%	成本法	
天津永利常太电气有限公司	3,000,000.00	60.00%	成本法	
常州东南电力设备有限公司	18,000,000.00	90.00%	成本法	
常州太平洋电气有限公司	31,710,000.00	100.00%	成本法	
常州科必可电力设备有限公司	8,172,900.00	100.00%	成本法	
常州宇洋达科技发展有限公司	42,000,000.00	25.00%	权益法	
常州太平洋自动化技术有限公司	3,800,000.00	75.25%	成本法	
常州太平洋电力工程有限公司	255,000.00	51.00%	成本法	
东营金茂铝业高科技有限公司	41,711.76		成本法	
长期股权投资-损益调整 (宇洋达)	-2,664,907.60			
合计	266,107,661.16			
9. 固定资产及累计折旧				
固定资产原值	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
房屋及建筑物	157,150,352.43	9,446,642.69	9,958,060.40	166,596,995.12
机器设备	201,021,750.67			191,063,690.27
运输工具	3,498,403.40	409,565.91		3,907,969.31
其他	3,108,937.80	202,219.04	9,958,060.40	3,311,156.84
原值合计	364,779,444.30	10,058,427.64	9,958,060.40	364,879,811.54
累计折旧	期末余额	本期增加	本期减少	期末余额
房屋及建筑物	66,088,004.71	8,183,916.12		74,271,920.83
机器设备	134,851,918.86	9,325,582.63		144,177,501.49
运输工具	2,389,050.75	290,898.20	109,725.00	2,570,223.95
其他	2,857,337.93	29,079.84		2,886,417.77
累计折旧合计	206,186,312.25	17,829,476.79	109,725.00	223,906,064.04
净值	158,593,132.05			140,973,747.50
10. 在建工程:				
项 目	期初数	本期增加	本期结转	期末数
房屋设施	22,523,985.27			22,523,985.27
机器设备	46,927,164.19	20,965,121.00		67,892,285.19
合计	69,451,149.46	20,965,121.00		90,416,270.46
11. 无形资产				
项 目	期初数	本期增加	本期摊销	期末数

土地使用权	29,539,126.33	-	887,095.68	28,652,030.65
合计	29,539,126.33	-	887,095.68	28,652,030.65



12. 短期借款

借款单位	金额	利率	借款日期	还款日期	借款条件
北京银行南京桥北支行	10,000,000.00	3.200%	2024-06-20	2025-06-17	保证
北京银行南京桥北支行	10,000,000.00	3.200%	2024-06-20	2025-06-17	保证
华夏银行常州新北支行	10,000,000.00	3.550%	2024-06-28	2025-06-28	保证
华夏银行常州新北支行	10,000,000.00	3.100%	2024-11-29	2025-11-29	保证
招商银行常州分行	10,000,000.00	2.400%	2024-11-29	2025-11-28	担保
交行常州分行营业部	37,000,000.00	3.200%	2024-10-17	2025-10-15	保证
交行常州分行营业部	32,000,000.00	3.200%	2024-10-12	2025-10-10	保证
工行常州新区支行	30,000,000.00	3.200%	2024-04-12	2025-04-09	保证
工行常州新区支行	20,000,000.00	3.200%	2024-04-15	2025-04-09	保证
农业银行常州分行	10,000,000.00	3.200%	2024-04-24	2025-04-23	担保
江苏银行常州分行营业部	21,000,000.00	3.600%	2024-05-10	2025-05-09	保证
江苏银行常州分行营业部	5,000,000.00	3.600%	2024-03-27	2025-03-26	保证
合计	205,000,000.00				

13. 应付票据：期末余额 188,559,795.66 元；

出票银行明细：	1) 银行承兑汇票	128,000,000.00 元
	2) 商业承兑汇票	13,209,795.66 元
	3) 国内信用证/福费廷	39,250,000.00 元
	4) 供应链	6,100,000.00 元
	5) 建行融通	2,000,000.00 元

14. 应付帐款：期末余额 167,192,024.20 元；

主要债权人：	1) 常州科必可电力设备有限公司	35,736,147.50 元
	2) 江苏龙共真空技术有限公司	8,370,000.00 元
	3) 暂估入库	7,832,456.33 元
	4) 上海苏逸电力设备经营部	5,496,863.42 元
	5) 苏州通源电器有限公司	4,534,585.71 元

15. 预收款项：期末余额 33,392,606.74 元；

主要债权人：	1) 常州赛尔克瑞特电气有限公司	4,719,464.83 元
	2) 广西沐邦高科新能源有限公司	5,523,770.00 元
	3) 平凉海螺新能源有限公司	3,801,000.00 元
	4) 天津中铁电气化设计研究院有限公司	2,300,000.00 元
	5) 恒力造船（大连）有限公司	1,080,000.00 元

16. 其他应付款：期末余额 23,524,619.61 元；

主要债权人:	1)常州太平洋电气有限公司	12,519,535.99 元
	2)常州东南电力设备有限公司	3,445,549.66 元
	3)常州新区龙虎塘塑料电器配件厂	1,876,861.65 元
	4)西藏华东水电设备成套有限公司	1,778,460.00 元
	5)江苏汇鸿同源进出口有限公司	1,639,420.80 元



17. 应付职工薪酬:

项 目	期初数	本期计提	本期借方发生	期末数
应付工资	955,664.05	43,819,715.89	43,951,717.27	823,662.67
合计	955,664.05	43,819,715.89	43,951,717.27	823,662.67

18. 应交税费

税种	期初数	期末数
应交增值税	1,698,488.74	5,431,831.55
应交所得税	2,510,194.06	992,411.19
应交城市维护建设税	454,300.22	380,228.21
应交房产税	1,636,051.41	500,638.27
应交个人所得税	55,664.05	71,159.86
应交印花税	55,909.69	48,730.76
应交教育费附加	324,500.16	271,591.58
合计	6,735,108.33	7,696,591.42

19. 长期借款:

贷款单位	年初余额	本年增加	本年减少	期末余额
建设银行常州新北支行	30,000,000.00			30,000,000.00
光大银行常州新北支行	27,000,000.00			27,000,000.00
合计	57,000,000.00			57,000,000.00

20. 实收资本

股东	注册资本(RMB)	出资比例	实收资本(RMB)
常州太平洋电力设备(集团)有限公司工会	13,900,000.00	11.49%	13,900,000.00
高国凯	82,150,000.00	67.89%	82,150,000.00
高旻东	24,950,000.00	20.62%	24,950,000.00
合计	121,000,000.00	100.00%	121,000,000.00

上述实收资本于 2022 年 1 月 5 日经江苏国瑞会计师事务所有限公司出具的苏国瑞内验(2022)第 001

号验资报告验证;

21. 资本公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
其他资本公积	47,423,961.26			47,423,961.26

资本溢价（股本溢价）	7,200,858.73	验证专用章 (请与报告正文及附件一并审阅) 江苏国瑞会计师事务所	7,200,858.73
合计	54,624,819.99		54,624,819.99

22. 盈余公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	25,834,600.78			25,834,600.78
任意盈余公积	17,118,703.44			17,118,703.44
合计	42,953,304.22			42,953,304.22

23. 未分配利润

项 目	金 额
上年年末未分配利润	1,052,179,562.05
加：本期调整年初未分配利润	
其中：会计政策变更追溯调整	
重大会计差错追溯调整数	
其他调整因素	
本年初未分配利润	1,052,179,562.05
本年增加数	78,442,532.34
其中：本期净利润转入	78,442,532.34
其他增加	
本年减少数	
其中：提取法定盈余公积	
提取任意盈余公积	
其他减少-分配现金股利	
期末未分配利润	1,130,622,094.39
其中：拟分配现金股利	

24. 营业收入、营业成本：

项目	上期数	本期数
主营业务收入	1,000,683,586.30	688,793,880.05
主营业务成本	775,713,418.48	495,857,274.65
主营业务成本率	77.51%	71.99%

25. 营业税金及附加：

项目	上期数	本期数
城建税	1,973,640.61	1,040,972.51
教育费附加	1,409,743.26	743,551.78
合计	3,383,383.87	1,784,524.29

26. 销售费用：本期发生额 47,756,207.95 元；

其中：

项目	上期数	本期数
----	-----	-----



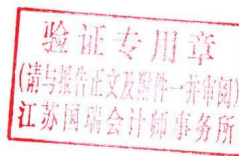
职工薪酬	7,124,922.32	8,009,951.58
劳务费	40,100.00	394,490.10
咨询顾问费	36,544,221.34	26,005,018.26
业务招待费	3,190,811.60	3,160,448.25
广告宣传费	207,192.07	136,882.05
办公费	141,562.60	298,475.31
租赁费	607,100.00	793,208.08
运输托运费	27,702,472.89	3,375,030.03
差旅费	2,779,547.11	2,138,175.20
保险费	204,506.74	24,796.00
装卸费	5,387.00	32,834.95
包装费	3,942,527.06	2,067,036.76
安装调试费	88,594.00	16,617.43
标书费	1,103,080.56	1,232,263.37
其他费用	9,220.19	12,506.47
会议费	24,677.37	5,100.00
软件系统服务费	43,971.17	53,374.11
行业年费	14,961.98	

27. 管理费用：本期发生额 69,319,525.17 元；

其中：

项目	上期数	本期数
职工薪酬	17,362,913.82	18,268,644.58
折旧费	1,850,358.66	991,141.17
长期资产摊销	3,595,070.09	2,464,368.06
办公费	927,684.59	1,845,008.03
研发费	38,008,860.97	29,728,919.53
业务招待费	3,567,668.06	3,557,250.80
税费	17,933.12	1,178,829.68
差旅费	216,377.23	386,241.93
中介服务及咨询费	11,298,466.83	5,456,546.96
邮电通讯费	136,944.13	133,594.63
保险费	108.15	39,923.30
车辆费	390,853.16	436,323.94
房屋租赁及物业管理费	135,055.25	122,185.74
安全费	437,665.34	310,180.16
会务费	65,509.05	170,060.36
修理费	1,608,314.01	1,061,455.91

劳务费	-	54,696.31
劳动保护费	198,538.53	421,743.36
其他	387,254.02	691,502.97



28. 财务费用：本期发生额 10,813,117.29 元；

项目	上期数	本期数
利息收入	-1,882,285.36	-3,430,990.72
利息支出	13,749,378.74	14,228,332.94
汇兑损益	-6,990,573.61	-531,136.66
手续费	-112,867.91	546,911.73
合计	4,763,651.86	10,813,117.29

29. 投资收益：

项目	上期数	本期数
常州赛尔克瑞特电气有限公司分红收益	12,213,980.04	12,055,850.82
常州太平洋自动化技术有限公司		2,600,000.00
股票投资收益	-1,889,098.17	
合计	10,324,881.87	14,655,850.82

30. 营业外收入：本期发生额 11,224,786.42 元；

其中：

项目	上期数	本期数
补贴收入	11,799,593.00	11,055,741.91
其他	540	169,044.51
合计	11,800,133.00	11,224,786.42

31. 营业外支出：本期发生额 1,734,547.2 元；

其中：

项目	上期数	本期数
捐赠支出		300,000.00
质量赔款		82,000.00
固定资产清理	18,725.00	5,775.00
坏账损失	5.08	1,346,772.20

32. 所得税费用：

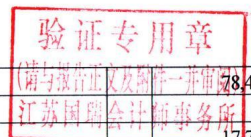
项目	上期数	本期数
所得税费用	9,141,195.54	9,212,005.36
合计	9,141,195.54	9,212,005.36

企业所得税的会计处理采用应付税款法。

应纳税所得额以税务部门核定数为准。

六、 将净利润调节为经营活动现金流量

项目	金额
----	----



净利润	78,442,532.34
加：计提的资产减值准备	-
固定资产折旧	17,719,751.79
无形资产摊销	1,774,191.36
长期待摊费用摊销	
待摊费用减少（减：增加）	-
预提费用增加（减：减少）	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（减：收益）	-
固定资产报废损失	-
财务费用	10,813,117.29
投资损失（减：收益）	-14,655,850.82
递延税款贷项（减：借项）	-
存货的减少（减：增加）	-17,344,185.69
经营性应收项目的减少（减：增加）	-105,290,248.07
经营性应付项目的增加（减：减少）	-20,617,110.82
其他	
经营活动产生的现金流量净额	-49,157,802.62

七、 关联方关系及其交易

（一） 存在控制关系的关联方

关联方名称	与本公司关系
高国凯	控股股东

（二） 不存在控制关系的关联方

关联方名称	与本公司关系
常州市东南电力设备厂工会	股东
高旻东	股东
常州赛尔克瑞特电气有限公司	子公司
常州太平洋变压器有限公司	子公司
天津永利常太电气有限公司	子公司
常州东南电力设备有限公司	子公司
常州太平洋电气有限公司	子公司
常州科必可电力设备有限公司	子公司
常州宇洋达科技发展有限公司	联营企业
常州太平洋自动化技术有限公司	子公司
常州太平洋电力工程有限公司	子公司

（三） 关联方应收、应付款项余额

关联方名称	科目	余额
高国凯	其他应收款	740,849.63
高旻东	其他应付款	842,561.63
常州太平洋变压器有限公司	预付账款	54,059,588.89
常州科必可电力设备有限公司	应付账款	35,736,147.50
常州赛尔克瑞特电气有限公司	预收账款	4,719,464.83



常州太平洋电气有限公司	4,519,535.99
常州东南电力设备有限公司	3,445,549.66

(四) 本公司与关联方的交易事项

关联方名称	采购	销售
常州赛尔克瑞特电气有限公司	2,319,496.27	72,578,857.50
常州太平洋变压器有限公司	97,099,520.25	13,971,347.51
常州科必可电力设备有限公司	60,935,515.96	
常州太平洋电力工程有限公司		20,495.58

八、 对外担保事项

公司对子公司常州太平洋变压器有限公司、常州赛尔克瑞特电气有限公司融资项目提供了担保。

九、 或有事项

无

十、 承诺事项

无

十一、 资产负债表日后非调整事项

无

十二、 其他重要事项

无

编制单位: 常州太平洋电力设备（集团）有限公司
2025 年 5 月

D4.3 纳税情况

税收证明

常州太平洋电力设备（集团）有限公司：

您于 2023 年 03 月 03 日向我们申请的关于出具纳税证明的税收证，具体情况如下：

一、您申请的证明出具内容是税款入库日期起为 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日的纳税证明。

二、您申请中涉及的纳税人识别号：91320411251040584R

纳税人名称：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

根据您的申请，我们经过查询相关系统，调阅档案资料，审核核实详细情况如下：

税款入库日期起为 2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日的纳税人申报缴纳增值税 18,412,044.29 元，企业所得税 2,203,578.35 元，城市维护建设税 1,337,780.57 元，房产税 1,579,327.56 元，印花税 84,457.11 元，城镇土地使用税 602,074.32 元，环境保护税 0 元，教育费附加 573,282.54 元，地方教育附加 382,188.37 元，个人所得税 1,111,680.57 元，工会经费 15,200.00 元，残疾人就业保障金 0 元。

国家税务总局常州市税务局

2023 年 03 月 03 日

说明：本证明仅依申请人申请的内容根据现有系统信息作出客观描述。



涉税信息查询结果告知书

纳税人名称	常州太平洋电力设备（集团）有限公司	纳税人识别号	91320411251040584R
受理机关	国家税务总局常州高新技术产业开发区（常州市新北区）税务局纳税服务科	提供结果日期	2024 年 01 月 31 日
申请查询内容	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日申报缴纳税款情况		
涉税信息查询结果	<p>根据您的申请，我们经过查询金税三期系统，该纳税人税款入库时期为 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日申报缴纳增值税：6692930 元，城市维护建设税 1973640.6 元，教育费附加 845845.97 元，地方教育附加 563897.30 元，个人所得税 1467029.11 元，印花税 209107.18 元，企业所得税 9267250.75 元，房产税 1579322.56 元，城镇土地使用税 602074.32 元，车辆购置税 22035.4 元，环境保护税 0 元。</p> <p>说明：本证明仅依申请人申请的内容根据现有系统信息作客观描述。</p>		
签收情况	<div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: right;"> 纳税人（签章） 2024 年 1 月 31 日 </div>		

中华人民共和国 税收完税证明

25 (0220) 32 证明 00005994

税务机关	国家税务总局常州高新技术产业开发区（常州市新北区）税务局		填发日期	2025-02-20
纳税人名称	常州太平洋电力设备（集团）有限公司	纳税人识别号	91320411251040584R	
税种	税款所属时期	入（退）库日期	实缴（退）金额	
增值税	2024-01-01 至 2024-12-31	2024-03-14	¥14101561.22	
增值税(滞纳金)	2024-03-01 至 2024-04-30	2024-09-11	¥345.26	
企业所得税	2024-01-01 至 2024-12-31	2024-07-11	¥5995041.71	
城市维护建设税	2024-01-01 至 2024-12-31	2024-03-14	¥1040972.51	
城市维护建设税(滞纳金)	2024-03-01 至 2024-04-30	2024-09-11	¥24.17	
房产税	2024-01-01 至 2024-03-31	2024-09-05	¥-196825.72	
房产税	2024-01-01 至 2024-12-31	2024-07-11	¥1594670.41	
印花税	2024-01-01 至 2024-12-31	2024-07-11	¥237146.22	
印花税(滞纳金)	2024-10-01 至 2024-12-31	2025-02-18	¥1040.63	
城镇土地使用税	2024-01-01 至 2024-12-31	2024-07-11	¥602074.32	
教育费附加	2024-01-01 至 2024-12-31	2024-03-14	¥446131.07	
地方教育附加	2024-01-01 至 2024-12-31	2024-03-14	¥297420.71	
其他收入	2024-01-01 至 2024-12-31	2025-01-14	¥15200.00	
金额合计（大写）	贰仟肆佰壹拾叁万肆仟捌佰零贰元伍角壹分		¥24134802.51	

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



D5 无不诚信处罚的承诺函

我公司郑重承诺：我公司近 1 年内（从截标之日起倒算），无因不诚信行为（串标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为）受到有关行政处罚。

投标人（公章）：常州太平洋电力设备（集团）有限公司



日期：2025 年 11 月 28 日

特别提醒：

投标人应如实承诺，若投标人提交的承诺函经查实为虚假的情况时，招标人将按弄虚作假处理。

D6 无安全事故的承诺函

我公司郑重承诺：在 2022 年至 2024 年内（近三年），无因工程质量、安全生产管理被建设部门给予红色警示处理。

投标人（公章）：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

日期：2025 年 11 月 28 日

特别提醒：

投标人应如实承诺，若投标人提交的承诺函经查实为虚假的情况时，招标人将按弄虚作假处理。

D7 业绩

一、已完成项目表

【投标人为生产商】

序号	项目名称	项目地点	用户单位/电话/传真	供货数量	合同金额	合同签订时间	竣工日期	承包方式 (总包/分包)	备注
1	宁波市轨道交通 6 号线一期、7 号线、8 号线一期工程	宁波	宁波市轨道交通集团有限公司/0574-83882301	731 台	77217462.00 元	2023.6.20	8 号线一期： 2025.6.30 7 号线： 2025.8.29 6 号线：在建中	总包	<u>证明材料详见 P118-128</u>
2	苏州市轨道交通 7 号线工程 40.5KV GIS 开关柜采购及相关服务项目（7 号线主线）	苏州	苏州市轨道交通集团有限公司/0512-69899101	325 台	52192049.00 元	2022.3.18	2024.12.1	总包	<u>证明材料详见 P129-138</u>

3	深圳市城市轨道交通 12 号线 PPP 项目工程 40.5kV 开关柜	深圳	中国电力建设股份有限 公司深圳市轨道交通 12 号线 PPP 项目施工总承 包项目经理部 /0755-88662121	365 台	49619569.00 元	2021. 6. 25	2022. 11. 28	分包	<u>证明材料详见 P139-145</u>
4	深圳地铁四期工程 14 号线 35kV GIS	深圳	深圳市地铁集团有限公 司/13723461981	366 台	48529265.00 元	2020. 9. 27	2022. 10. 28	总包	<u>证明材料详见 P146-158</u>
5	深圳市城市轨道交通 13 号线工程 PPP 项目	深圳	港铁中铁电化轨道交通 (深圳) 有限公司 /0755-29277095	252 台	32903760.00 元	2021. 12. 6	2024. 12. 28	分包	<u>证明材料详见 P159-167</u>
6	徐州轨道交通 6 号线 一期工程	徐州	徐州地铁集团有限公司 /18651791107	221 台	26440233.37 元	2022. 11. 1	2025. 9. 28	分包	<u>证明材料详见 P168-185</u>
7	西安市地铁 8 号环线、 10 号线一期、15 号线 一期 2 标段	西安	西安市轨道交通集团有 限公司/029-89615670	234 台	25973340.00 元	2023. 9. 9	2024. 12. 26	总包	<u>证明材料详见 P186-197</u>

1. 宁波市轨道交通 6 号线一期、7 号线、8 号线一期工程

宁波市公共资源交易平台中标通知书

项目名称	宁波市轨道交通 6 号线一期、7 号线、8 号线一期工程供电系统 AC35kV 开关柜采购	交易登记号	G3302010000007569001
交易类别及阶段	<input type="checkbox"/> 代建 <input type="checkbox"/> 总承包 <input type="checkbox"/> 勘察 <input type="checkbox"/> 设计 <input type="checkbox"/> 施工 <input checked="" type="checkbox"/> 监理 <input type="checkbox"/> 设备材料 <input type="checkbox"/> 其他		

常州太平洋电力设备（集团）有限公司：

你方于 2023 年 5 月 9 日递交的该项目宁波市轨道交通 6 号线一期、7 号线、8 号线一期工程供电系统 AC35kV 开关柜采购投标文件已被我方接受，经评标委员会评审，并公示 3 个工作日，无异议，被确定为中标人。

中标范围：宁波市轨道交通 6 号线一期、7 号线、8 号线一期工程及 COCC 变电所供电系统 AC35kV 开关柜的供货及相关服务，具体详见《供货要求》。

中标价：人民币柒仟柒佰贰拾壹万柒仟肆佰陆拾贰元整（¥77,217,462.00 元）。

交货期：满足招标文件要求。

项目负责人：蒋蓁，联系电话：13815019221。

其他：___/___。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到宁波市鄞州区郡杨路 286 号（指定地点）与我方签订合同。在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.7 款规定向我方提交履约保证金。

特此通知。

招标人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签章）

2023 年 6 月 2 日

招标代理人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签章）

2023 年 6 月 2 日

说明：1. 本表由招标（代理）人填写，送交易中心核对并统一打印，由招标人负责发放。

2. 本中标通知书一式 15 份，招标人 11 份，招标代理机构、中标人、监管机构、公共资源交易中心各一份。

宁波市公共资源交易管理办公室 监制

【副本】

合同编号：ZZ-000-CG-23085

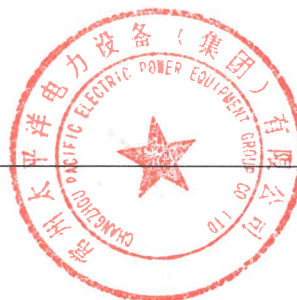
宁波市轨道交通 6 号线一期、7 号线、
8 号线一期工程供电系统
AC35kV 开关柜采购

合 同

买方：宁波市轨道交通集团有限公司

卖方：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

二〇二三年六月



一、合同协议书

宁波市轨道交通集团有限公司(买方名称,以下简称“买方”)为获得宁波市轨道交通6号线一期、7号线、8号线一期工程供电系统AC35kV开关柜采购(项目名称)合同设备和技术服务和质保期服务,已接受常州太平洋电力设备(集团)有限公司(卖方名称,以下简称“卖方”)为提供上述合同设备和技术服务和质保期服务所作的投标,买方和卖方共同达成如下协议:

1. 本协议与下列文件一起构成合同文件:

- (1) 中标通知书;
- (2) 投标函;
- (3) 商务和技术偏差表;
- (4) 专用合同条款;
- (5) 供货要求;
- (6) 分项报价表;
- (7) 通用合同条款;
- (8) 中标设备技术性能指标的详细描述;
- (9) 技术服务和质保期服务计划;
- (10) 其他合同文件。

2. 上述合同文件互相补充和解释,如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处,以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. 签约合同价:人民币(大写)柒仟柒佰贰拾壹万柒仟肆佰陆拾贰元(¥77217462.00),其中不含税金额为人民币(大写)陆仟捌佰叁拾叁万肆仟零叁拾柒元壹角柒分(¥68334037.17),增值税税率为13%,税额为人民币(大写)捌佰捌拾捌万叁仟肆佰玖拾肆元捌角叁分(¥8883424.83)。

其中

6号线一期签约合同价:人民币(大写)贰仟陆佰玖拾伍万壹仟零贰元(¥26951002.00),不含税金额为人民币(大写)贰仟叁佰捌拾伍万零肆佰肆拾肆元贰角伍分(¥23850444.25),增值税税率为13%,税额为人民币(大写)叁佰壹拾万零伍佰伍拾柒元柒角伍分(¥3100557.75);

7号线签约合同价:人民币(大写)贰仟捌佰叁拾玖万零壹拾捌元(¥28390018.00),不含税金额为人民币(大写)贰仟伍佰壹拾贰万叁仟玖佰零玖元柒角叁分(¥25123900.73),增值税税率为13%,税额为人民币(大写)叁佰贰拾陆万陆仟壹佰零捌元贰角柒分(¥3266108.27);

8号线一期签约合同价:人民币(大写)贰仟零柒拾伍万贰仟零陆拾贰元(¥20752062.00),不含税金额为人民币(大写)壹仟捌佰叁拾陆万肆仟陆佰伍拾陆元陆角肆分(¥18364656.64),增值税税率为13%,税额为人民币(大写)贰佰叁拾捌万柒仟肆佰零伍元叁角陆分(¥2387405.36);



C000 变电所签约合同价：人民币（大写）壹佰壹拾贰万肆仟叁佰捌拾元（¥1124380.00）。
不含税金额为人民币（大写）玖拾玖万伍仟零贰拾陆元伍角伍分（¥995026.55），增值税税率为
13%，税额为人民币（大写）壹拾贰万玖仟叁佰伍拾叁元肆角伍分（¥129353.45）。

4. 卖方承诺保证完全按照合同约定提供合同设备和技术服务和质保期服务并修补缺陷。
5. 买方承诺保证按照合同约定的条件、时间和方式向卖方支付合同价款。
6. 本合同协议书一式 14 份，买方执正本 1 份，副本 9 份，卖方执正本 1 份，副本 3 份。
7. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

买方：宁波市轨道交通集团有限公司

（盖单位章或合同专用章）

法定代表人或

其委托代理人：（签字）

地 址：宁波市鄞州区宁穿路 3399 号

邮政编码：315101

电 话：0574-83582301

传 真：0574-83882186

卖方：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

（盖单位章或合同专用章）

法定代表人或

其委托代理人：（签字）

地 址：常州市新北区春江镇环保园
环保四路 88 号

邮政编码：213033

电 话：0519-85779888

传 真：0519-85773808

签订时间：2023 年 6 月 20 日

签订地点：浙江省宁波市



2.2.2 继电保护装置分类

线路光纤纵联差动保护装置

微机综合测控保护装置（不带备自投）

微机综合测控保护装置（带备自投）

备注：配套软件，包括但不限于（各类保护的故障录波软件、微机综合保护测控装置后台调试软件、线路光纤纵联差动保护装置后台调试软件。）

2.2.3 卖方应向买方提供各设备的规格型号、单重、外形尺寸等内容。

序号	设备名称	规格型号	设备单重	外形尺寸	备注
1	B型柜（进线柜带母线PT）	XGN80-40.5	900kg	600*1760*2400	
2	B型柜（出线柜）	XGN80-40.5	800kg	600*1400*2400	
3	C型柜（馈线柜）	XGN80-40.5	800kg	600*1400*2400	
4	C型柜（馈线柜带避雷器）	XGN80-40.5	900kg	600*1760*2400	
5	D型柜（母线提升柜）	XGN80-40.5	1600kg	1200*1400*2400	两台组合一套

2.3 供货数量

2.3.1 AC35kV 开关柜

AC35kV 开关柜按站供货，初步统计各变电所设备数量如下：

6 号线一期工程变电所 AC35kV 开关柜数量统计表

序号	变电所名称	B型柜（面）	C型柜（面）	D型柜（套）	小计
1	宁波西站	2	5	1	8
2	古林站	4	7	1	12
3	云林西路站	4	2	1	7
4	桦华路站	4	5	1	10
5	汇士路站	2	2	1	5
6	高桥南站	6	5	1	12
7	镇海路站	4	2	1	7
8	栎社桥站	4	5	1	10
9	天一公园站	4	2	1	7
10	聚柏里站	6	2	1	9
11	新芝路站	4	5	1	10
12	大隐站	4	2	1	7
13	正大路站	4	5	1	10



行复核 陈永

14	甬江南站	4	2	1	7
15	明楼站	4	5	1	10
16	福明路站	4	2	1	7
17	沧海路站	4	2	1	7
18	院士路站	4	5	1	10
19	聚贤路站	4	2	1	7
20	梅墟路站	4	5	1	10
21	经十二路站	4	7	1	12
22	衙前路站	4	5	1	10
23	经三路站	4	2	1	7
24	红联站	4	5	1	10
25	高桥南车辆段	2	6	1	9
26	新棉停车场	2	6	1	9
	合计	100	103	26	229

7 号线工程变电所 AC35kV 开关柜数量统计表

序号	变电所名称	B 型柜 (面)	C 型柜 (面)	D 型柜 (套)	小计
牵引降压混合变电所					
1	云龙站	4	5	1	10
2	东钱湖北站	4	5	1	10
3	富阳东路站	4	7	1	12
4	盛莫路站	4	5	1	10
5	江澄北路站	4	5	1	10
6	曙光路站	4	5	1	10
7	环城北路站	4	5	1	10
8	宁慈路站	4	5	1	10
9	宝轴西路站	4	5	1	10
10	镇海大道站	4	5	1	10
11	明海大道站	4	7	1	12
12	俞范路站	2	5	1	8
13	下应车辆段	5	9	3	17
14	联群停车场	2	6	1	9
降压变电所					
15	小洋江站	4	4	1	9

陈、沈

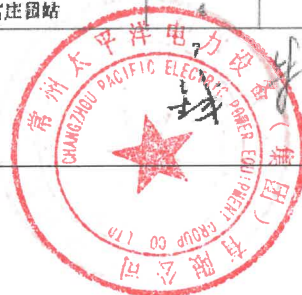


何 清 黄

16	诚信路站	2	2	1	5
17	百丈东路站	4	2	1	7
18	北明程路站	4	2	1	7
19	民安东路站	4	2	1	7
20	镇民公园站	4	2	1	7
21	体育馆站	6	2	1	9
22	外滩大桥站	4	2	1	7
23	大剧院站	4	2	1	7
24	康桥南路站	4	2	1	7
25	九龙大道站	4	2	1	7
26	金华路站	4	2	1	7
27	费园站	4	2	1	7
	合计	105	107	29	241

8 号线一期工程变电所 AC35kV 开关柜数量统计表

序号	变电所名称	B 型柜(面)	C 型柜(面)	D 型柜(套)	小计
1	江北大道站	4	5	1	10
2	培训中心站	6	2	1	9
3	旧宅徐站	4	2	1	7
4	洪大路站	4	5	1	10
5	云飞路站	4	2	1	7
6	宵林湾站	4	2	1	7
7	天一家园西站	4	5	1	10
8	泽民站	4	2	1	7
9	丽园北路站	4	2	1	7
10	丽园南路站	4	5	1	10
11	南苑站	4	2	1	7
12	段塘站	4	2	1	7
13	董山西路站	4	5	1	10
14	庙堰站	4	2	1	7
15	明州医院站	4	2	1	7
16	南部商务区站	4	5	1	10
17	鄞州高教园区站	4	2	1	7
18	天宫庄路站		5	1	10



陈以安

19	姜村站	4	2	1	7
20	下应南车辆段	2	6	1	9
21	洪塘停车场	2	6	1	9
	合计	82	71	21	174

C00C 变电所 AC35kV 开关柜数量统计表

序号	变电所名称	B型柜(面)	C型柜(面)	D型柜(套)	小计
1	C00C 降压所	2	7	1	10
	合计				

6 号线一期 AC35kV 开关柜配套附件统计表

序号	名称	型号及规格	单位	数量	备注
1	CT 测试仪	XC-3	套	1	上海/旭策
2	核相器	TAG-8000	个	1	武汉/华天
3	安装配套维护及维修工具	组合工具 45 件	套	3	上海/得力
4	SF ₆ 气体检漏仪	TIF XP-1A	个	1	镇江/德仑
5	SF ₆ 充气工具	专用	个	1	厂家配套
6	继电保护测试仪(含便携式维护计算机、保护测试软件)	三相电流应能同时输出,幅值、相角可调 ZSJB-1200A	套	1	含测试线/运输箱/软件版本为最新最高配置 武汉/中试高测
7	断路器手动操作手柄	GIS 专用	个	8	厂家配套
8	隔离开关手动操作手柄	GIS 专用	个	8	厂家配套
9	断路器储能操作手柄	GIS 专用	个	8	厂家配套
10	电流测试插头	SDCZ-3	套	2	西安/神电
11	电压测试插头	SYDL35-2#	套	2	西安/神电
12	开关柜电缆堵头	SDNT-2#	个	6	西安/神电
13	电缆试验插座	SDNT-3#	个	6	西安/神电
14	带电显示插头	SDSN-35-3#	套	2	西安/神电
15	插拔式电缆头制作工具	DXN-C	个	5	厦门/立林
16	带电保护帽	SDGJX-3	套	1	西安/神电
17	无电保护帽	SDDBW-35-3	个	3	西安/神电

陈XX



陈XX

3. 其他分项报价表

投标人在报价时，(1)~(5) 需按 6 号线一期、7 号线、8 号线一期、CUC 变电所分别报价，各部分对应名称应填写在“项目名称”后的括号内。

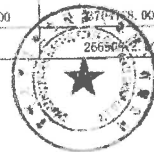
(1) 设备投标明细价格表

投标项目名称：宁波市轨道交通 6 号线一期、7 号线、8 号线一期工程供电系统 AC35kV 开关柜采购 (6 号线一期)

招标编号：ZB-000-CG-23003

货币单位：人民币元

1	2	3	4	5	6	7	8
序号	设备名称	规格型号	原产地/生产厂家	单位	数量	单价(地铁仓库/工地到货,含运输保险费)	总价(地铁仓库/工地交货价,含运输保险费)(6×7)
1	B 型柜(进线柜带母线 PT)	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	面	52	133668.00	6950736.00
2	B 型柜(出线柜)	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	面	48	107208.00	5148864.00
3	C 型柜(馈线柜)	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	面	51	97358.00	4965768.00
4	C 型柜(馈线柜带避雷器)	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	面	52	113808.00	5921136.00
5	D 型柜(母线提升柜)	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	套	26	142468.00	3704168.00
合计							



投标项目名称：宁波市轨道交通 6 号线一期、7 号线、8 号线一期工程供电系统 AC35kV 开关柜采购 (7 号线)

招标编号：ZB-000-CG-23003

货币单位：人民币元

1	2	3	4	5	6	7	8
序号	设备名称	规格型号	原产地/生产厂家	单位	数量	单价(地铁仓库/工地到货,含运输保险费)	总价(地铁仓库/工地交货价,含运输保险费)(6×7)
1	B 型柜(进线柜带母线 PT)	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	面	54	133668.00	7218072.00
2	B 型柜(出线柜)	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	面	51	107208.00	5470608.00
3	C 型柜(馈线柜)	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	面	53	97358.00	5160054.00
4	C 型柜(馈线柜带避雷器)	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	面	54	113808.00	6148872.00
5	D 型柜(母线提升柜)	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	套	29	142468.00	4131572.00
合计					241		28129688.00



投标项目名称：宁波市轨道交通 6 号线一期、7 号线、8 号线一期工程供电系统 AC35kV 开关柜采购 (8 号线一期)

招标编号：ZB-000-CG-23003

货币单位：人民币元

1	2	3	4	5	6	7	8
序号	设备名称	规格型号	原产地/生产厂家	单位	数量	单价(地铁仓库/工地到货,含运输保险费)	总价(地铁仓库/工地交货价,含运输保险费)(6×7)
1	B 型柜(进线柜带母线 PT)	XGNB0-40.5	常州/常州太平洋	面	42	133668.00	5614056.00
2	B 型柜(出线柜)	XGNB0-40.5	常州/常州太平洋	面	40	107268.00	4290720.00
3	C 型柜(馈线柜)	XGNB0-40.5	常州/常州太平洋	面	29	97368.00	2823572.00
4	C 型柜(馈线柜带避雷器)	XGNB0-40.5	常州/常州太平洋	面	42	113868.00	4782456.00
5	D 型柜(母线提升柜)	XGNB0-40.5	常州/常州太平洋	套	21	142468.00	2991828.00
合价					174		20502732.00

东高印美



投标项目名称：宁波市轨道交通 6 号线一期、7 号线、8 号线一期工程供电系统 AC35kV 开关柜采购 (0000 变电所)

招标编号：ZB-000-CG-23003

货币单位：人民币元

1	2	3	4	5	6	7	8
序号	设备名称	规格型号	原产地/生产厂家	单位	数量	单价(地铁仓库/工地到货,含运输保险费)	总价(地铁仓库/工地交货价,含运输保险费)(6×7)
1	B 型柜(进线柜带母线 PT)	XGNB0-40.5	常州/常州太平洋	面	2	133668.00	267336.00
2	C 型柜(馈线柜)	XGNB0-40.5	常州/常州太平洋	面	5	97368.00	486840.00
3	C 型柜(馈线柜带避雷器)	XGNB0-40.5	常州/常州太平洋	面	2	113868.00	227736.00
4	D 型柜(母线提升柜)	XGNB0-40.5	常州/常州太平洋	套	1	142468.00	142468.00
合价					10		1124380.00

说明：

- 1、本表的合价为分项报价表中“设备”报价部分(所有报价保留两位小数)。
- 2、设备数量应符合招标文件第五章《供货要求》的规定。

东高印美



2. 苏州市轨道交通 7 号线工程 40.5KV GIS 开关柜采购及相关服务项目（7 号线主线）

副本

苏州市轨道交通7号线工程
40.5kV GIS开关柜采购及相关服务项目
(7号线主线)
(SRT7-11-1标)

合 同 文 件

合同编号：SZZG08CG1070004

买方：苏州市轨道交通集团有限公司

卖方：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

二〇二二年三月



合同协议书

本合同由 苏州市轨道交通集团有限公司（以下简称“买方”）与 常州太平洋电力设备（集团）有限公司（以下简称“卖方”）商定并签署。

鉴于买方为采购苏州市轨道交通7号线工程40.5kV GIS开关柜采购及相关服务项目
SRT7-11-1标（7号线主线）货物和服务，已接受了卖方提供上述货物、服务和质保期服务的投
标，经友好协商，双方达成如下协议：

1. 本合同协议书中所用词语和术语的含义与合同条款中相应词语和术语定义的含义相同。
2. 下述文件是构成本合同协议书不可分割的一部分，并与本合同协议书一起阅读和解释。

第一部分 合同协议书

第二部分 中标通知书

第三部分 授标前澄清文件与合同谈判会议纪要（如果有）

第四部分 合同条款

（一）合同专用条款

（二）合同通用条款

第五部分 技术规格书

第六部分 图纸（如果有）

第七部分 价格清单

第八部分 招标文件及其澄清文件（另册）

第九部分 投标文件及其澄清文件（另册）

第十部分 合同附件

3. 上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致，以上述文件的排列
顺序在先者为准。补充协议以及双方有关本项目的洽商、纪要、变更等书面资料或文件，视为
本合同的组成部分，其优先解释顺序以时间在后者为优先。

4. 合同总价（7号线主线）：人民币（大写）伍仟贰佰壹拾玖万贰仟零肆拾玖元
（¥52192049.00）。

注：苏州市轨道交通7号线工程40.5kV GIS开关柜采购及相关服务项目 SRT7-11-1 标中标价
为79520000元，根据立项文件和资金来源不同，本项目合同分为7号线主线和7号线北延伸线
及支线，其中7号线主线合同价格为52192049元，7号线北延伸线及支线合同价格为27327951

11



和善

元。

5. 卖方承诺保证完全按照合同约定提供合同设备和技术服务和质保期服务并修补缺陷。

6. 买方承诺保证按照合同约定的条件、时间和方式向卖方支付合同价款。

7. 本合同协议书正本一式两份，买方和卖方各执壹份。正本应逐页加盖双方骑缝章；副本一式壹拾柒份，买方执壹拾叁份，卖方执肆份，正本与副本均具有同等的法律效力。正本和副本如有互相矛盾之处，以正本为准。

8. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

9. 合同生效

合同订立时间：2022年3月8日。

合同订立地点：苏州市干将西路668号。

本合同双方约定：本合同协议书应由双方法定代表人或其授权的代理人（授权代理人须提供法定代表人授权委托书，并作为合同附件）签订并加盖公章后正式生效，至质量保证期满并颁发最终验收证书，结清合同价款后终止。

买方：（公章）苏州市轨道交通集团有限公司

法定代表人

（或授权代理人）：

地址：苏州市干将路668号轨道交通大厦

电话：0512-69899101

传真：0512-69899100

邮政编码：215004

卖方：（公章）常州太平洋电力设备（集团）有限公司

法定代表人

（或授权代理人）：

地址：常州市新北区春江镇环保园环保园路88号

电话：0519-85779888



薛 柳

三 供货范围

本技术规格书的供货范围包括：主变电所及开闭所、牵引降压混合变电所和降压变电所内设备中的 AC40.5kV 气体绝缘开关柜、40.5kV 环网线路（变电所送/出线）、40.5kV 母联回路、40.5kV 整流变压器回路、40.5kV 动力变压器回路、40.5kV 再生电能吸收装置回路开关柜及全部继电保护装置、辅助继电器、专用工具及专用软件。同时提供一、二次图纸、BIM 建模及资料。

光纤纵差保护装置的供货范围还应包括装置之间通讯介质的配套设备（尾纤、光纤盒）及安装所需全部配件、二次图纸及资料。

继电保护装置配置于各 GIS 柜的低压室内。

在合同执行过程中，买方保留根据实际工程需要对设备供货数量进行调整的权利。各种规格开关柜的单价在合同执行过程中不变，总价按实际供货数量计算。买方如有调整，应在预定交货期前 2 个月通知卖方。

供货以车站为单位，具体要求在设计联络中确定。

1 设备数量

卖方应在投标时向买方提供设备规格型号、生产厂家、产地、设备重量、外型尺寸、单价等内容，设备的数量将在合同签订时最终确认。

表中开关柜以功能单元（见技术要求）为统计单位，1 个功能单元为 1 套，依照不同的实现方案，1 个功能单元可能包括 1 面或 2 面开关柜。开关柜报价以功能单元为基准。

开关柜还应包括其安装、试验、运行所必须的附件，包括但不限于：断路器/三工位开关操作手柄、钥匙、主母线连接装置、插头堵头、边盒、地脚螺栓等。

1.1 设备数量

7 号线主线设备

序号	车站名称	进线柜			出线柜		馈线柜	母线设备开关柜	母联	总计
		2X300mm ² 电缆	300mm ² 电缆	95mm ² 电缆	300mm ² 电缆	95mm ² 电缆	95mm ² 电缆			
1	莫阳站		2		2	2	5	2	1	14
2	相城大道北站		2		2		2	2	1	9
3	高铁苏州北站		2		2		5	2	1	12
4	会展中心站		2				2	2	1	9



涂 蔚

5	青龙港站		2		2		5	2	1	12
6	富元路站		2		2		2	2	1	9
7	蠡塘河路站		2		2		5	2	1	12
8	香中湖东路站		2		2		2	2	1	9
9	相城区行政中心北站		2		2		2	2	1	9
10	相城区行政中心南站		2		2		5	2	1	12
11	白荡湾站		2		2		2	2	1	9
12	扬东路站		2		2		5	2	1	12
13	扬华路站		2		2		2	2	1	9
14	现代大道西站		2		2		5	2	1	12
15	中央公园站		2		2		2	2	1	9
16	中新大道西站		2		2		2	2	1	9
17	通阳路站		2		2		5	2	1	12
18	娄葑站		2		2		2	2	1	9
19	东兴路站		2		2		2	2	1	9
20	群星二路站		2		2		5	2	1	12
21	林家湾路站		2		2		2	2	1	9
22	郭巷站		2		2		5	2	1	12
23	尹中路南站		2				4	2	1	1



涂 蔚

24	澄湖东 路站		2		2		5	2	1	12
25	枫津路 站		2		2		2	2	1	9
26	莫阳停 车场			3			8	2	1	14
27	郭巷开 闭所	2			4		0	2	1	9
	合计	2	50	3	54	2	93	54	27	285

序号	车站 名称	进线 柜	出线柜	馈线 柜 (站 变)	馈线柜 (SVG 和并 抗)	馈线 柜(用 于站 内两 级母 线间 开关 柜)	母联 柜	隔离 柜	进线 提升 柜	母线 设备 柜	总计
1	蠡塘 河主 变电 站	2	14	2	2	2	1	1	2	4	30

7号线北延伸线及支线设备

序号	车站名 称	进线柜			出线柜		馈线柜	母 联	母线设 备开关 柜	总计
		2X300mm ² 电缆	300 mm ² 电缆	95 mm ² 电缆	300mm ² 电缆	95mm ² 电 缆	95mm ² 电 缆			
1	春丰路 站		2		2		5	1	2	12
2	春光路 站		2		2		2	1	2	9
3	永昌路 站		2				5	1	2	12
4	石滢路		2		4		5	1	2	14



冷燕

	站（北 延线）									
5	石港路 站（支 线）		2		2		5	1	2	12
6	丰乐路 站		2		2		5	1	2	12
7	清源产 业园站		2		2		5	1	2	12
8	清源国 际社区 站		2		2		7	1	2	14
9	凤北路 路站		2		2		5	1	2	12
10	中泾路 站		2		2		2	1	2	9
11	广济北 路站		2			2	5	1	2	12
12	支线停 车场			2			6	1	2	11
	合计		22	2	22	2	57	12	24	141

序号	车站 名称	进线 柜	出线 柜	馈线 柜 (站 变)	馈线柜 (SVG 和并 抗)	馈线 柜(用 于站 内两 级母 线间 开关 柜)	母联 柜	隔离 柜	进线 提升 柜	母线 设备 柜	总计
1	汤浜 路主 变电 所	2	14	2	2	2	1	1	2	4	30

7号线南延设备



陈芳

序号	车站名称	进线柜	馈线柜	母线设备柜	母联柜	总计
		300 mm ² 电缆	95mm ² 电缆			
1	旺山(延伸站)	2	5	2	1	10

注:

- 1、蠡塘河主变电所、汤浜路主变电所出线开关柜终端头为双拼 300mm²截面(最终设计联络确定)。
- 2、供货商可提出母联柜及母联提升柜组合的方案,但是工程数量不再调整。
- 3、莫阳停车场进线柜共计三台,其中两台为正常安装至变电所,一台作为高压供电专业培训教室培训设备使用,培训室进线柜配置与停车场常规进线柜保持一致。
- 4、旺山站为南延伸车站,该站的设备数量暂定,卖方针对此站设备须进行单独报价。
- 5、7号线北延及其支线站点、汤浜路主变电所的工可审批还未确定,其设备数量为暂估量,卖方需充分考虑其不确定性,设备需单独报价。

1.2 备品备件

卖方在投标时必须提出备品备件(随机附件)及专用工具的建议书,内容包含系统名称(40.5kV GIS 开关柜),备品备件类别(如 40.5kV GIS 进线柜),备品备件设备名称(具体名称可按实际填写,如电压互感器),规格型号(型号可填写系列编号)、生产厂家、产地、参数、数量、单价及各品备件的总报价等,数量将在合同签订时最终确认,7号线主线、7号线北延伸线及支线备品备件(随机附件)及专用工具应分别按7号线主线、7号线北延伸线及支线设备价的3%(不含税)考虑。备品备件的清单要求单列,其单价应与主设备单价一致,买方有权在合同执行过程中买方有权根据需求对备品备件(随机附件)及专用工具的数量进行变更调整。

备品备件按3年考虑,单独包装。

卖方应提供能保证设备质保期后3年内正常维护的备品备件。

卖方应结合自身产品特点,对质保期后3年内所需备品备件进行报价。

卖方应结合自身产品的特点,对自己所投设备系统对投标的设备进行分析,卖方按照“设备系统分拆单价清单示范”对所投设备分拆形成“设备价格分拆表”,分拆的原则为:分拆到最小可维修、可更换单元。卖方在价格标部分对分拆清单进行单价分析。对于分拆颗粒度不能够满足后期运营需求的大颗粒备件,卖方在中标后,应根据买方的需要对大颗粒备件进行二次分拆,并进行单价分析,大颗粒备件分拆出来的所有备件价格之和不得超过该大颗粒备件投标单价。卖方提供的设备系统分拆报价表中四级部件应明确品牌、规格和型号。

设备系统分拆清单示范:

序号	设备名称 (2级)	子系统 (3级)	部件(4级)	规格	原产地/ 制造地	单位	数量	合同除税		合同除税		备注
								单价		总价		
								国	国	国	国	
								外	内	外	内	



陈 晴

1.2 7号线主站设备分项报价明细表

标段号: SRT7-11-1 标

买方: 常州太平洋电力设备(集团)有限公司

[货币单位: 人民币元]

1 惠塘河主变电站内开关柜							
主站变电所设备							
序号	名称	规格	单位	数量(套)	除税单价	除税合价	备注
				①	②	①×②=③	
1	进线柜	XGNB0-40.5	套	2	134774.34	269548.67	
2	出线柜	XGNB0-40.5	套	14	153889.38	2154451.33	
3	馈线柜	XGNB0-40.5	套	4	131446.90	525787.61	
4	馈线柜	XGNB0-40.5	套	2	143482.30	286964.60	用于SVG
5	母联柜	XGNB0-40.5	套	1	135319.47	135319.47	
6	隔离柜	XGNB0-40.5	套	1	80783.19	80783.19	
7	进线提升柜	XGNB0-40.5	套	2	86942.48	173884.96	
8	母线设备柜	XGNB0-40.5	套	4	121650.44	486601.77	
2 其它设备报价明细表							
主站变电所设备							



序号	名称	规格	单位	数量(套)	除税单价	除税合价	备注
				①	②	①×②=③	
1	进线柜	XGNB0-40.5	套	55	141889.38	7803915.93	
2	出线柜	XGNB0-40.5	套	56	141889.38	7945805.31	
3	馈线柜	XGNB0-40.5	套	93	131446.90	12224561.95	
4	母线设备开关柜	XGNB0-40.5	套	54	121650.44	6569123.89	
5	母联	XGNB0-40.5	套	27	178597.35	4822128.32	
3 其它设备报价明细表							
南星站变电所设备							
序号	名称	规格	单位	数量(套)	除税单价	除税合价	备注
				①	②	①×②=③	
1	进线柜	XGNB0-40.5	套	2	141889.38	283778.76	
2	馈线柜	XGNB0-40.5	套	5	131446.90	657234.51	
3	母线设备开关柜	XGNB0-40.5	套	2	121650.44	243300.88	
4	母联	XGNB0-40.5	套	1	178597.35	178597.35	
合计(1+2+3):						44841788.50	

注：1、本报费用含货物的包装费、运输费、装卸费、保险费、仓储保管费等费用。

2、乙方根据需方可针对表中同一大类的设备分成若干类设备进行报价，但拆分后的设备数量合计应等于同一大类的设备数量。且同类设备需按照《设备价格分析表》进行设备价格分析。例如表中“进线柜”可根据规格分成若干类“进线柜”。

审核

苏州市人民政府
www.suzhou.gov.cn

苏州概况 新闻中心 政务公开 办事服务 政民互动 数据开放 按本站 请输入搜索关键词

当前位置： 首页 > 新闻中心 > 苏州要闻

轨道交通7号线开通运营

时间：2024-12-02 06:42 来源：苏州日报 访问量：3634

无锡锡澄装备港

02:32

昨天（12月1日）上午10时，苏州轨道交通7号线正式开通运营。至此，我市轨道交通实现“九线联运”，运营总里程达360公里。市委副书记、市长吴庆文，市人大常委会主任李亚平，市政协主席朱民出席开通仪式。



周志铭 摄

3. 深圳市城市轨道交通 12 号线 PPP 项目工程 40.5kV 开关柜

中 标 通 知 书	
标段编号: 4403002015208031001	
标段名称: 深圳市轨道交通12号线工程40.5kV开关柜设备采购及服务	
建设单位: 中电建南方建设投资有限公司	
招标方式: 公开招标	
中标单位: 常州太平洋电力设备(集团)有限公司	
中标价: 4961.9569万元	
中标工期: 满足招标文件要求	
项目经理(总监):	
本工程于 2021-01-13 在深圳公共资源交易中心/深圳交易集团有限公司建设工程招标投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包合同。	
招标代理机构(盖章):	招标人(盖章):
法定代表人或其委托代理人	法定代表人或其委托代理人
(签字或盖章):	(签字或盖章):
	
	日期: 2021-01-22
查验码: 2812115861014291	查验网址: 011.92.8076.011011
	

深圳市城市轨道交通 12 号线 PPP 项目工程

40.5kV 开关柜设备

采购合同

合同编号: DJNF-SZDT12PPP-WZ005/2021

买 方: 中国电力建设股份有限公司深圳市轨道交通
12 号线 PPP 项目施工总承包项目经理部

卖 方: 常州太平洋电力设备(集团)有限公司

二〇二一年六月

中国·深圳



合同协议书

买方：中国电力建设股份有限公司深圳市轨道交通 12 号线 PPP 项目施工总承包项目经理部

卖方：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，买卖双方经协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、合同范围（含接口界面）

买方同意从卖方处采购下列货物及服务以用于买方工程，合同范围（含接口界面）如下：

深圳市城市轨道交通 12 号线 PPP 项目工程 40.5kV 开关柜设备供货及服务。

二、合同价款

本合同价款暂定为人民币总价（大写）：肆仟玖佰陆拾壹万玖仟伍佰陆拾玖元整（含税价）（小写：49,619,569.00 元，其中不含税价 43,911,123.00 元，增值税税额 5,708,446.00 元）。

最终结算价款以实际供货数量为准。

三、组成合同的文件

下述文件是构成合同不可分割的部分，应一并阅读和理解

本合同签订后双方新签订的补充协议：

- (1) 协议书；
- (2) 中标通知书；
- (3) 专用条款；
- (4) 通用条款；
- (5) 价格清单；
- (6) 项目管理和技术要求；



买方(公章):  中国电力建设股份有限公司深圳
市轨道交通 12 号线 PPP 项目施工
总承包项目经理部 法定代表人或
授权代表: 常富安

住 所: 深圳市南山区西丽街道西丽社区
留仙大道创智云城 1 标段 1 栋 B
座 1102

电 话: 0755-88662121 传 真:

开户银行: 开户全名: 中国电力建设股份有限公司
深圳市轨道交通 12 号线 PPP
项目施工总承包项目经理部

账 号: 邮 政 编 码: 518071

经办人: 钱洪有 经办人电话: 18718861097

卖方(公章):  常州太平洋电力设备(集团)有
限公司 法定代表人或
授权代表: 庄丽娟

住 所: 江苏省常州市新北区春江镇环保
园环保四路 88 号

电 话: 0519-85779888 传 真: 0519-85773808

开户银行: 工商银行常州新区支行 开户全名: 常州太平洋电力设备(集团)
有限公司

账 号: 1105021619001141316 邮 政 编 码: 213033

经办人: 庄丽娟 经办人电话: 13775097824

合同签署地点: 深 圳

时 间: 2021 年 06 月 25 日



价格汇总表

货币单位：人民币（元）

序号	项目	金额（元）	税率	备注
1	设备材料费总价	43691289.00	不含税	
	备品备件及专用工具 合价	219834.00	不含税	
	增值税	5708446.00	13%	（设备材料费+备品备件 及专用工具合价）×13%
	投标总价小写	49619569.00		设备材料费+增值税
	投标总价大写	肆仟玖佰陆拾壹万玖仟伍佰陆 拾玖元整		



分项清单及价格表

序号	名称	型号/规格	厂商/品牌	计量单位	数量	单价(不含增值税)	总价(不含增值税)	备注
40.5kV 开关柜								
1	进线柜 A	XGN80-40.5/1600A 25kA	常州太平洋/常太	面	4	107655.00	430620.00	主变电所
2	出线柜 A	XGN80-40.5/1250A 25kA	常州太平洋/常太	面	32	111195.00	3558240.00	主变电所
3	馈线柜 3	XGN80-40.5/1250A 25kA	常州太平洋/常太	面	12	103672.00	1244064.00	主变电所含 0.2 级仪表
4	母联 PT 柜	XGN80-40.5/1250A 25kA	常州太平洋/常太	面	4	89338.00	357352.00	主变电所
5	母联柜 1	XGN80-40.5/1600A 25kA	常州太平洋/常太	套	2	150390.00	300780.00	主变电所
6	进线柜 B	XGN80-40.5/1250A 25kA	常州太平洋/常太	面	60	159870.00	9592200.00	含避雷器及 PT
7	出线柜 B	XGN80-40.5/1250A 25kA	常州太平洋/常太	面	58	109425.00	6346650.00	
8	馈线柜 1	XGN80-40.5/1250A 25kA	常州太平洋/常太	面	111	99690.00	11065590.00	
9	馈线柜 2	XGN80-40.5/1250A 25kA	常州太平洋/常太	面	46	101460.00	4667160.00	含 0.5 级仪表
10	馈线柜 3	XGN80-40.5/1250A 25kA	常州太平洋/常太	面	6	103672.00	622032.00	含 0.2 级仪表
11	母联柜 2	XGN80-40.5/1250A 25kA	常州太平洋/常太	套	30	155699.00	4670970.00	
二 SCADA 仿真培训系统保护装置								
1	差动保护装置	7SD686	西门子	台	1	9735.00	9735.00	
2	微机综合测控保护装置	7SJ686	西门子	台	1	8230.00	8230.00	
三 光缆及其附件								
1	光缆 (差动保护)	GYTZA53-4B1	长飞光纤/武汉	km	170	4425.00	752250.00	与保护装置配套
2	光纤转接盒 (含尾纤及附件)	GJS1L-JTF24	长飞光纤/武汉	套	118	442.00	52156.00	正线、场段变电所
3	光纤转接盒 (含尾纤及附件)	GJS1L-JTF24	长飞光纤/武汉	套	30	442.00	13260.00	主变电所
合计							43691289.00	



35KV 开关柜运行证明

深圳地铁 12 号线一期工程自左炮台站至海上田园东站，线路全长约 40.5km，全线采用地下敷设方式；共设车站 33 座，全线设 1 个车辆段及 1 个停车场，新建 2 座主所。深圳地铁 12 号线一期工程 40.5kV 气体绝缘金属封闭开关柜及继电保护装置设备由常州太平洋电力设备（集团）有限公司中标，全线设备使用数量 365 面，该工程中压保护装置采用西门子电力自动化有限公司生产的 7SD686 光纤差动保护装置 156 台、7SJ686 微机综合保护装置 363 台。深圳地铁 12 号线工程于 2022 年 11 月 26 日开通运营，设备送电投运以来，运行状态良好。

特此证明。

深圳市十一号线轨道交通有限公司

2024 年 2 月 28 日



4. 深圳地铁四期工程 14 号线 35kV GIS

广东省机电设备招标中心有限公司

中 标 通 知 书

常州太平洋电力设备（集团）有限公司：

深圳地铁四期工程 14 号线、16 号线 35kV GIS 开关柜设备、备品备件、专用工具及相关服务采购项目（标段编号：4403002015212007001）的评标、定标工作已结束。经评标委员会评审，定标委员会票决，招标人确定贵司为本项目 A 包的中标人。

中标标的：深圳地铁四期工程 14 号线、大运枢纽、黄木岗枢纽、岗厦北枢纽 35kV GIS 开关柜设备、备品备件、专用工具及相关服务采购。

中标金额：人民币伍仟贰佰叁拾伍万捌仟玖佰叁拾柒元整
(¥52,358,937.00 元)

其中：

14 号线工程合价¥48,529,265.00 元

大运枢纽工程合价¥1,211,845.00 元

黄木岗枢纽工程合价¥985,965.00 元

岗厦北枢纽工程合价¥1,631,862.00 元

请即与招标人洽谈中标合同相关事宜，在本中标通知书发出后 30 日内与招标人签订供货合同。

广东省机电设备招标中心有限公司

二〇二〇年九月二日



广东省机电设备招标中心有限公司
Guangdong Machinery and Electrical Equipment
Tendering Center Co., Ltd.

Tel: 020-66341799 P.O. 510045
Add: 广州市东风中路东晖大厦5楼
Http: www.gdcbidding.com



深圳地铁四期工程 14 号线 35kV GIS 开关柜设备采购合同

合同编号： STJS-DT414-SB012/2020

甲方： 深圳市地铁集团有限公司

乙方： 常州太平洋电力设备（集团）有限公司

二〇二〇年九月



买方（或称“甲方”）：深圳市地铁集团有限公司

卖方（或称“乙方”）：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，买卖双方经协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、合同范围（含接口界面）

买方同意从卖方处采购下列货物及服务以用于买方工程，合同范围（含接口界面）如下：用于深圳市城市轨道交通 14 号线工程正线及停车场车辆段变电所项目、110kV 地铁福新主变电所项目、110kV 地铁聚龙主变电所项目、110kV 地铁银海主变电所扩建项目的 35kV GIS 开关柜设备及备品备件。

二、合同价款

本合同价款为人民币总价（大写）：肆仟捌佰伍拾贰万玖仟贰佰陆拾伍元整

（小写）：¥ 48529265.00元

最终结算价款以深圳市财政投资评审中心的评审结果为准，若政府结算、审计政策和规定调整，按新政策和规定执行。

三、组成合同的文件

下述文件是构成合同不可分割的部分，应一并阅读和理解。

- (1) 本合同签订后双方新签订的补充协议；
- (2) 协议书；
- (3) 中标通知书（适用招投标工程）；
- (4) 专用条款；
- (5) 通用条款；
- (6) 价格清单；
- (7) 项目管理和技术要求；
- (8) 招标文件、投标文件及其澄清补遗。

上述文件应认为是互为补充和解释的，若有不明确及不一致之处，以上面所列顺序在前者为准。

四、用语含义

本协议书中有用语含义与本合同“通用条款”、“专用条款”中分别赋予它们的定义相同。

五、卖方承诺

由于买方将按本协议第二条所述向卖方支付合同价款，卖方在此立约，保证全部按



Handwritten signature of the seller.

照本合同规定向买方提供货物和服务，并修补缺陷。

六、买方承诺

作为对所提供货物和服务以及修补缺陷的报酬，买方在此立约，保证按合同规定的方式和时间向卖方支付合同价款。

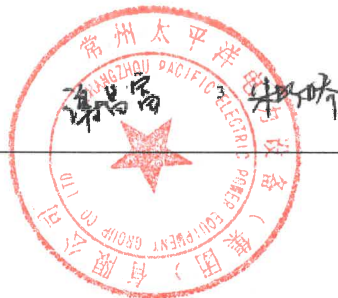
七、合同份数

本合同一式 17 份，买方执 12 份，卖方执 5 份，每份具有同等法律效力。

八、合同生效

本合同经双方法定代表人或其授权代表签字并加盖公章后生效。

委托人(公章):	深圳市地铁集团有限公司	法定代表人或授权代表:	
住 所:	深圳市福田区福中一路 101 号地铁大厦	传 真:	0755-23992555
电 话:	0755-23992600	开户全名:	深圳市地铁集团有限公司
开户银行:	招商银行深圳分行益田支行	邮政编码:	518026
账 号:	755904924410506	项目主管部门	
项目主管部门	谢昌富 0755-23997468	审核人:	
经办人及电话:	朱明娟 0755-23993194	合约部门	
经办人及电话:	朱明娟	审核人:	
受托人(公章):	常州太平洋电力设备(集团)有限公司	法定代表人或授权代表:	
住 所:	江苏省常州市新北区春江镇环园环保四路 88 号	传 真:	0519-85773808
电 话:	0519-85779888	开户全名:	常州太平洋电力设备(集团)有限公司
开户银行:	工商银行常州支行	邮政编码:	213033
账 号:	1105021619001141316	承包商经办人电话:	13775097824
承包商经办人:	庄丽娟		
合同签署地点:	深圳		
时 间:	2020 年 9 月 27 日		



C1 14 号线工程合同价汇总表

14 号线工程合同价汇总表

货币单位: 人民币 (元)

序号	项目	金额 (元)	增值税税率	备注
(1)	设备合价	42732513.00	13%	不含增值税价, 详见表 C2
(2)	备品备件及专用工具、仪器仪表合计	213739.00	13%	不含增值税价, 详见表 C3
(3)	增值税税费	5583013.00	--	税费为 (1) ~ (2) 各部分对应增值税之和。
总价	小写	48529265.00		
	大写	肆仟捌佰伍拾贰万玖仟贰佰陆拾伍元整		总价=(1)+(2)+(3)

注:

1、税金: 按照中国的税法须缴纳的中国国内增值税税金, 统一按增值税税率 13% 报价; 合同实施时, 税率及税金应符合税法相关规定, 如遇税法调整导致税率及税金有变化, 合同中不含税价不调整, 税率及税金按现行税法相应进行调整。



花

深圳地铁四期工程 14 号线 35kV GIS 开关柜设备采购合同

C2 14 号线工程设备合同价表

14 号线工程设备合同价表

序号	名称	型号/规格 (含主要技术指标)	生产商/品牌	产地	单位	数量	设备采购 (不含增值税)		备注
							单价	合价	
一	40.5kV 开关柜								
1	进线柜 A	XGN80-40.5/1250A 25kA	太平洋电力/常太	常州	面	4	91717.00	366868.00	主变电所
2	出线柜 A	XGN80-40.5/1250A 25kA	太平洋电力/常太	常州	面	24	110513.00	2652312.00	主变电所
3	出线柜 A	ZX2/1250A 25kA	ABB/ABB	常州	面	2	176991.00	353982.00	银海主变电所
4	馈线柜	ZX2/1250A 25kA	ABB/ABB	常州	面	2	176991.00	353982.00	银海主变电所
5	馈线柜	XGN80-40.5/1250A 25kA	太平洋电力/常太	常州	面	12	99947.00	1199364.00	主变电所
6	母线 PT 柜	XGN80-40.5/1250A 25kA	太平洋电力/常太	常州	面	4	87825.00	351300.00	主变电所
7	母联柜	XGN80-40.5/1250A 25kA	太平洋电力/常太	常州	套	2	138885.00	277770.00	主变电所
8	进线柜 B	XGN80-40.5/1250A 25kA	太平洋电力/常太	常州	面	54	108743.00	5872122.00	
9	出线柜 B	XGN80-40.5/1250A 25kA	太平洋电力/常太	常州	面	58	108743.00	6307094.00	
10	馈线柜	XGN80-40.5/1250A 25kA	太平洋电力/常太	常州	面	108	98177.00	10603116.00	
11	馈线柜	XGN80-40.5/1250A 25kA	太平洋电力/常太	常州	面	70	99947.00	6996290.00	
12	母联柜	XGN80-40.5/1250A 25kA	太平洋电力/常太	常州	套	26	254819.00	6625294.00	
二	SCADA 仿真培训 系统保护装置								
1	线路光纤纵联差 动保护装置	7SD686	西门子	中国	台	1	9735.00	9735.00	
2	微机综合保护测 控装置	7SJ686-A	西门子	中国	台	1	8230.00	8230.00	
三	光缆及其附件								
1	光缆 (劳动保护)	GYTA53-4B1	长飞光纤/武汉	中国	km	164	4425.00	725700.00	与保护装置配

深圳地铁四期工程 14 号线 35kV GIS 开关柜设备采购合同

序号	名称	型号/规格 (含主要技术指标)	生产商/品牌	产地	单位	数量	设备采购 (不含增值税)		备注
							单价	合价	
2	光纤转接盒 (含 尾纤及附件)	GJS1L-JTF224	长飞光纤/武汉	中国	套	112	221.00	24752.00	正线变电所
3	光纤转接盒 (含 尾纤及附件)	GZFPJ-3-8-D	长飞光纤/武汉	中国	套	26	177.00	4602.00	主变电所
合计								42732513.00	

注:

1、设备单价: 合同单价及总价均为本项目工地或仓库交货价, 应包括设备的设计、制造、系统集成、检验测试、系统调试、以及运至合同指定地点的运输、装卸、管理、保险等工作费用以及利润、所有风险和除增值税外的税金。



元

附表 14

深圳市城市轨道交通工程
深圳地铁四期工程 14 号线 35kV GIS 开关柜
设备采购合同

竣工验收报告

深圳市地铁集团有限公司



填 报 说 明

- 1.竣工验收报告由建设单位负责填写（监理单位协助）。
- 2.竣工验收报告一式五份，一律用钢笔书写，字迹要清晰工整。
- 3.建设、施工单位、城建档案管理部门、建设行政主管部门或其他有关专业工程主管部门各存一份。
- 4.报告内容必须真实可靠。如发现虚假情况，不予备案。
- 5.报告须经建设、设计、施工、工程监理单位法定代表人或其委托代理人签字，并加盖单位公章后方为有效。



(表1)

竣工项目审查

合同名称	深圳地铁四期工程 14 号线 35kV GIS 开关柜设备采购合同	工程地址	深圳市
建设单位	深圳市地铁集团有限公司		
设计单位	中国铁路设计集团有限公司		
监理单位	铁科院(北京)咨询工程有 限公司	开工日期	2020 年 09 月 27 日
承包商	常州太平洋电力设备(集团) 有限公司	竣工验收日期	2022 年 10 月 28 日
施工许可证号		合同总额	4852.9265 万元
审查项目及内容		审查情况	
一、设备安装情况。		合格	
二、设备单系统(单机)调试试验情况; 参与地铁系统联调试验情况。		合格	
三、技术档案和施工管理资料 1.施工图设计审查等技术档案 2.施工技术档案和管理资料 3.监理技术档案和管理资料		完成	



(续表1)

审查项目及内容	审查情况
四. 完成合同约定情况 1.总包合同约定 2.分包合同约定 3.专业承包合同约定	合格
五. 质量合格文件 1.设计单位 2.施工单位 (承包商) 3.监理单位	合格
六. 工程质量保修书 1.总包与分包单位 2.专业承包单位	完成
审查结果: 设备各项指标和质量达到合同要求, 合格。 项目主管部门 (盖章): 工程负责人: <u>李良明</u> 日期: <u>2023</u> 年 <u>2</u> 月 <u>28</u> 日	



(表 2)

施工验收组织实施情况

一、验收机构

1. 领导小组

主 任	潘晓明
副主任	罗曼
成 员	陈丹、孙逸敏、牟义、朱明娇、张可专、杜娟、任乾隆、 吴越、庄丽娟

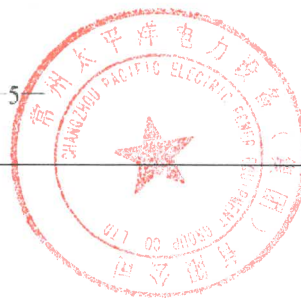
2. 各专业组

验收专业组	组 长	组 员
合同商务组	朱明娇	牟义、杜娟、吴越、庄丽娟
工程实体组	张可专	牟义、任乾隆、吴越、庄丽娟
档案资料组	陈丹	孙逸敏、牟义、杜娟、吴越、庄丽娟

注：建设、监理、设计、施工单位（承包商）的专业人员均必须参加相应的验收专业组。

二、验收工作程序

1. 建设单位主持验收会议。
2. 施工单位（承包商）介绍施工情况。
3. 监理单位介绍监理情况。
4. 设计单位介绍设计情况。
5. 各验收专业组对设备实物、运行情况、合同履行情况及文件资料等进行全面的检查和验收。
6. 设备调试试验专业组应到现场进行测试，核查承包商的自检试验数据。
7. 各验收专业组总结发言，建设单位做好记录。



(表3)

工程质量评定

设备安装工程质量评定:

设备各项指标及质量达到相关要求

存在问题(甩项、备品备件、培训服务等):

无

竣工验收结论:

经深圳地铁建设集团有限公司验收委员会于2023年8月30日组织竣工验收,该工程设计项目内容、合同约定内容已全部完成,主要部件、材料进场试验报告齐备,技术档案和施工管理资料齐备,质量文件齐备,工程质量评定为合格,同意通过竣工验收。

建设单位(公章)

设计单位(公章)

监理单位(公章)

施工单位(公章)

单位负责人:

单位负责人:

单位负责人:

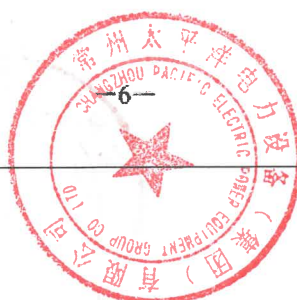
单位负责人:

2023年10月10日

2023年9月20日

2023年9月12日

2023年9月8日



5. 深圳市城市轨道交通 13 号线工程 PPP 项目

中 标 通 知 书	
标段编号: 2017-440300-81-01-103189009001	
标段名称: 深圳市城市轨道交通13号线工程PPP项目35kV气体绝缘金属封闭开关柜设备采购及服务 (合同编号1355C)	
建设单位: 港铁中铁电化轨道交通(深圳)有限公司	
招标方式: 公开招标	
中标单位: 常州太平洋电力设备(集团)有限公司	
中标价: 3290.3760万元	
中标工期: 满足招标文件要求	
项目经理(总监):	
本工程于 2021-09-06 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, 2021-11-26 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):	招标人(盖章): 法定代表人或其委托代理人 (签字或盖章): 日期: 2021-12-01
查验码: 2395670499875637	查验网址: zjj.sz.gov.cn/jzjz

深圳市城市轨道交通 13 号线工程 PPP 项目

合同编号 1355C

35kV 气体绝缘金属封闭开关柜
设备采购及服务

合同

© 港铁中铁电化轨道交通（深圳）有限公司

港铁中铁电化轨道交通（深圳）（下称“项目公司”）完全独家拥有本文件及其内容的知识产权及所有其它权利。本文件及其内容乃项目公司之机密信息。未取得项目公司的书面同意以前，任何人任不得使用、披露、传递、复印、翻印或以其它方法传播披露本文件或其任何内容。违者将会受到禁制令或其它法律制裁，并需承担项目公司由此引起的任何损害、损失、诉讼费以及其它赔偿费用。



Handwritten signature/initials.

Handwritten signature/initials.

合同协议书

本协议书于 2021 年 12 月 6 日由注册地址为深圳市光明区凤凰街道凤凰社区观光路招商局光明科技园 A1A2 栋 A2 栋 314 的淮铁中铁电化轨道交通(深圳)有限公司(以下简称“业主”)为一方,与注册地址为合同编号 1355C-35kV 气体绝缘金属封闭开关柜采购及服务的常州太平洋电力设备(集团)有限公司(以下简称“承包商”)为另一方签订。

鉴于业主愿将名称为 35kV 气体绝缘金属封闭开关柜采购及服务的工程交由承包商实施,并已接受了承包商提交的关于实施和完成这些工程及修补其中任何缺陷的投标书。

业主和承包商达成协议如下:

1. 本协议书中的词语和措辞的含义应与下文提到的合同条件中分别赋予它们的含义相同。
2. 下列文件应被视为本协议书的组成部分,并应作为其一部分阅读和解释:
 - (a) 2021 年 12 月 1 日(日期)的中标通知书;
 - (b) 2021 年 12 月 3 日(日期)的澄清确认函;及
 - (c) 2021 年 9 月 18 日(日期)的投标函;及
 - (d) 合同条件;及
 - (e) 业主要求;及
 - (f) 已填写的价格表;及
 - (g) (a) 项与 (b) 项文件中所说明的其他组成合同的文件。
3. 鉴于业主将按下文所述付给承包商各种款项,承包商特此与业主签约,保证遵照合同的各项规定,实施和完成本工程及修补其任何缺陷。
4. 鉴于承包商将承担上述工程的实施、竣工及修补其任何缺陷,业主特此立约,保证按合同规定的时间和方式,向承包商支付合同价格。
5. 本项目合同价为人民币叁仟贰佰玖拾万叁仟柒佰陆拾元整(RMB 32,903,760 元)

本协议书由双方根据各自法律签字之日起生效,特立此据。

签字及盖章:

淮铁中铁电化轨道交通(深圳)有限公司

签字及盖章:

常州太平洋电力设备(集团)有限公司

在下列证人在场下,代表业主签字

见证人:

姓名:

在下列证人在场下,代表承包商签字

见证人:

姓名:

四、D 投标报价一览表

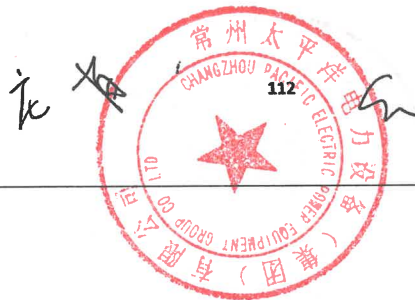
投标人名称：常州太平洋电力设备(集团)有限公司

序号	内 容	投标价格(元)
1	设备合价	31634000.00
2	技术服务费	200000.00
3	备品备件及专用工具	949760.00
4	缺陷通知期维护服务费	120000.00
5	合计	32903760.00

说明：

1. 所有报价采用人民币报价。
2. 所有投标人必须按招标文件要求逐项报价，在投标过程中不接受免费提供或免费赠送。如出现，则在评标期间按其它投标人该项报价中最高报价加价进行评标；并且如若中标，在合同实施过程中必须继续“免费提供或免费赠送”。设备合价应包含为实现功能必须的软件的费用。
3. 在投标期间所有的优惠报价或降价，中标后均必须按比列下调单价（服务费除外）。
4. 所有设备单价及安装单价必须具备合理性、可比性、符合目前市场状况及价格水平，如果出现不平衡报价的情况，签订合同时全部按“最低不致高”的原则调整，或按其它投标人相同项目的最低价进行调整。
5. 不符合招标文件及常规约定，而被判定为重复报价的将在合同中核减。

10



4.1 D1 设备报价表

投标人名称: 常州太平电力设备有限公司

货币单位: 人民币 (元)

序号	名称	型号/规格	厂商/品牌	单位	数量	单价(元)	总价(元)
-	母线 35kV 开关柜						
1	进线柜	XC980-10.5/1250A 25kA	常州太平电力/常太	面	30	110000.00	5010000.00
2	出线柜	XC980-10.5/1250A 25kA	常州太平电力/常太	面	34	110000.00	1760000.00
3	馈线柜 A 型	XC980-10.5/1250A 25kA	常州太平电力/常太	面	35	158000.00	5638000.00
4	馈线柜 B 型	XC980-10.5/1250A 25kA	常州太平电力/常太	面	65	121000.00	8515000.00
5	母联柜	XC980-10.5/1250A 25kA	常州太平电力/常太	面	18	133500.00	2403000.00
6	母联提升柜	XC980-10.5/1250A 25kA	常州太平电力/常太	面	18	60000.00	1090000.00
	主变电源 35kV 开关柜						
1	进线柜 A	XC980-10.5/1600A 25kA	常州太平电力/常太	面	4	137000.00	518000.00
2	出线柜 A	XC980-10.5/1250A 25kA	常州太平电力/常太	面	10	112000.00	1420000.00
3	馈线柜	XC980-10.5/1250A 25kA	常州太平电力/常太	面	13	131000.00	1703000.00
5	分段开关柜	XC980-10.5/1600A 25kA	常州太平电力/常太	面	2	156000.00	312000.00

11

4	分段断路器	XC980-10.5/1600A 25kA	常州太平电力/常太	面	2	82500.00	165000.00
合计							31631800.00

- 说明:
1. 投标人的综合单价及总价均为本项目上地或仓库交货价, 已包括设备材料的设计、制造、系统调试、系统调试、系统调试、以及运至合同指定地点的运输、装卸、管理、验收等工作费用以及利润、所有风险金。
 2. 表中各设备材料型号/规格、主技术参数必须完全满足招标文件要求, 投标人在投标文件中须明确, 中标后投标人有权更换设备材料, 但设备材料不得变更。
 3. 所有设备材料单价必须具有合理性、可比性, 符合目前市场行情及价格水平。如发现不平衡报价的情况, 签订合同时全部按“就低不就高”的原则调整, 或按其它投标人相同材料最低报价进行调整。
 4. 投标人对设备材料单价作为基本技术要求, 投标人应根据自己的投标文件中设备材料报价, 附不能低于招标文件的要求, 否则视为违约、少报的, 中标后视为已包含在合同总价内。
 5. 各包的报价中同种规格、型号的设备材料单价必须一致; 否则签订合同时按“就低不就高”的原则调整。



所有操作电键、按钮、阀门、手柄、断路器的机械应急分闸装置等应有明确的、永久性的标志，并表明其操作方向，所有仪表应有文字表明其用途，所有信号灯、信号装置除必要的颜色区别外，还应有文字说明其动作含义。

3.3.12 供货范围

仅供参考，不代表厂家最后供货清单，承包商所供设备必须确保是一套完整、满足正常运行之设备。

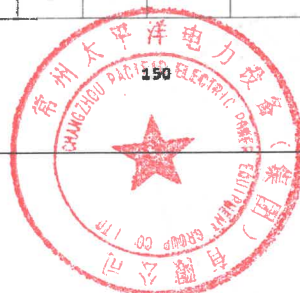
- 1) 在合同执行过程中，业主保留根据实际工程需要对设备供货数量进行调整的权利。各种规格开关柜的单价在合同执行过程中不变，总价按实际供货数量计算，业主如有调整，应在预定交货期前3个月通知承包商。
- 2) 对进口部件和设备要求提供进口证明文件。
- 3) 供货以主所或车站为单位，具体要求在设计联络中确定。

3.3.12.1 35kV 开关柜供货数量

■ 牵引变电所及降压变电所 35kV 开关柜供货数量见下表：（A、B 型馈线柜无区别，是否配置避雷器以招标图为准）

序号	安装地点	进线柜	出线柜	馈线柜 A 型	馈线柜 B 型	母联柜	母联提升柜	小计	备注
1	深圳湾口岸站	2	2	2	5	1	1	13	
2	登良东站	2	/	2	2	1	1	9	
3	后海站	2	4	2	5	1	1	15	
4	科苑站	2	2	2	/	1	1	8	
5	深大东站	2	2	2	/	1	1	8	
6	深大站	2	2	2	5	1	1	13	
7	科兴站	2	2	2	2	1	1	10	
8	松坪站	2	2	2	5	1	1	13	
9	西丽火车站	2	2	2	2	1	1	10	
10	石鼓站	2	2	2	2	1	1	10	
11	留仙洞站	2	2	2	3	1	1	11	
12	留仙洞车辆段	2	2	2	2	1	1	10	
13	白芒站	2	2	2	5	1	1	13	
14	应人石站	2	2	2	9	1	1	17	
15	罗租站	2	2	2	5	1	1	13	
16	宝石路站	2	2	2	2	1	1	10	
17	上屋北站	2	2	2	7	1	1	15	
18	内湖停车场	2	/	2	4	1	1	10	

12



序号	安装地点	进线柜	出线柜	馈线柜 A 型	馈线柜 B 型	母联柜	母联提升柜	小计	备注
	总计	36	34	36	65	18	18	207	

■ 主变电所 35kV 开关柜供货数量见下表:

序号	安装地点	进线柜 A	出线柜 A	馈线柜	分段开关柜	分段隔离柜	小计	备注
1	110kV 深大主变电所	2	12	6	1	1	22	
2	110kV 罗租主变电所	2	12	7	1	1	23	
	总计	4	24	13	2	2	45	

备注: 1、投标人应为以上所有类型的进线柜、出线柜及馈线柜配套相应的电缆附件(插拔式电缆终端头), 电缆的详细资料在设计联络时提供。

2、以上采购数量为暂定数量具有不准确性, 投标人应充分考虑, 合同执行期间的数量则按照 现场实际交货合格品的数量计量, 并不会因数量变化而调整结算单价。

1.3.12.2 二次设备供货数量

以下清单仅供参考, 具体设计联络会确定。

■ 停车场、正线变电所保护装置

序号	安装地点	进线柜保护装置		出线柜保护装置		馈线保护装置	母联保护装置	多功能表(计量)	备注
		差动保护	综合测控保护	差动保护	综合测控保护	综合测控保护	综合测控保护		
1	深圳湾口岸站	2	2	2	2	7	1	7	
2	登良东站	2	2	/	/	4	1	4	
3	后海站	2	2	4	4	7	1	7	
4	科苑站	2	2	2	2	2	1	2	
5	深大东站	2	2	2	2	2	1	2	
6	陈大站	2	2	2	2	7	1	7	
7	科兴站	2	2	2	2	4	1	4	
8	松坪站	2	2	2	2	7	1	7	
9	西丽火车站	2	2	2	2	4	1	4	
10	有教站	2	2	2	2	4	1	4	
11	留仙洞站	2	2	2	2	5	1	5	
12	留仙洞区间所	2	2	2	2	4	1	4	
13	白芒站	2	2	2	2	7	1	7	
14	应人石站	2	2	2	2	11	1	11	



151

序号	安装地点	进线柜保护装置		出线柜保护装置		馈线保护装置	母联柜保护装置	多功能表(计量)	备注
		差动保护	综合测控保护	差动保护	综合测控保护	综合测控保护	综合测控保护		
15	罗砦站	2	2	2	2	7	1	7	
16	宝石路站	2	2	2	2	4	1	4	
17	上屋北站	2	2	2	2	9	1	9	
18	内湖停车场	2	2	/	/	5	1	6	
	总计	36	36	34	34	101	18	101	

• 主变电所保护装置

序号	安装地点	进线柜保护装置		出线柜保护装置		馈线保护装置	母联柜保护装置	多功能表(计量)	备注
		差动保护	综合测控保护	差动保护	综合测控保护	综合测控保护	综合测控保护		
1	110kV 陈大主变电所	0	2	12	12	6	1	18	
2	110kV 罗砦主变电所	0	2	12	12	7	1	19	
3	总计	0	4	24	24	13	2	37	

备注:

- 1、多功能表的数量由厂家根据正常要求配置, 投标报价应填写具体数量, 最终数量设计联络时确定。
- 以上采购数量为暂定数量具有不确定性, 投标人应充分考虑, 合同执行期间的数量则按照 现场实际交货合格品的数量计量, 并不会因数量变化而调整结算单价。

1.3.12.3 光纤及其附件

序号	项目	单位	数量	备注
1	光纤转接盒(含尾纤及附件)	套	10	正线、场段变电所
2	光纤转接盒(含尾纤及附件)	套	24	主变电所

备注: (区间差动保护光缆由施工单位负责提供及安装, 承包商提供光纤转接盒(含尾纤及附件))

- 光纤及其附件应满足低烟、无卤、阻燃要求, 不少于4芯, 单模。
- 以上采购数量为暂定数量具有不确定性, 投标人应充分考虑, 合同执行期间的数量则按照 现场实际交货合格品的数量计量, 并不会因数量变化而调整结算单价。

张 何





输入关键字

按一下

热门搜索： 就业 人才引进 公租房 公积金 社保

首页

政务公开

政务服务

政民互动

走进深圳

近期活动

您现在的位置 | 首页 > 政务公开 > 政府信息公开 > 领导成员 > 市政府领导 > 代金涛 > 近期活动

深圳地铁5条新线同时通车

信息来源：深圳特区报 信息提供日期：2024-12-30 12:01 【字体：大 中 小】 视力保护色：

全市轨道交通运营线路增至18条，运营总里程595公里



市民乘坐地铁新线

轨道上的深圳，迈入了新阶段。28日上午10点18分，深圳5条地铁新线（线）：地铁3号线四期、4号线二期、11号线二期、12号线二期、13号线四期同步开门迎客，新线开通后，深圳地铁新增里程约28公里。至此，全市轨道交通运营线路达到18条（含有轨电车），运营总里程595.1公里，车站417座。



6. 徐州轨道交通 6 号线一期工程

中 标 通 知 书

常州太平洋电力设备（集团）有限公司：

我们很高兴地通知你们，经评标委员会仔细评审，确定贵单位在徐州市城市轨道交通 6 号线一期工程 35kV GIS 开关柜设备采购项目（招标编号：JSTCC2208013043）招标中中标。

中标内容：徐州市城市轨道交通 6 号线一期工程 35kV GIS 开关柜设备采购

中标金额（含税）：人民币贰仟陆佰肆拾肆万零贰佰叁拾叁元叁角柒分（¥26440233.37）

招标人：徐州地铁集团有限公司

特此通知！

招标人（签章）

签发日期 2022 年 10 月 14 日

法定代表人（签章）

招标代理公司（签章）

江苏省招标中心有限公司

地址：中国南京市郑和中路 118 号

传真：025-83249926

电话：025-83249926

电子邮件：490403467@qq.com

日期：2022 年 10 月 14 日

编号：202208000780



副本

合同编号: _____

徐州市城市轨道交通 6 号线一期工程 35kV

GIS 开关柜

设备采购合同

买方: 徐州地铁集团有限公司

卖方: 常州太平洋电力设备(集团)有限公司

2022 年 11 月



第一部分 合同协议书

买方：徐州地铁集团有限公司

卖方：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规、遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，买卖双方就下述工程及设备采购事项协商一致，订立本合同。

一、工程概况

(1) 工程名称：徐州市城市轨道交通6号线一期工程35kV GIS开关柜设备采购项目

(2) 工程范围：6号线一期工程线路全长约22.916km，平均站间距1.496km；共设站16座，全部为地下线；

本工程设汪庄车辆段1座，高铁停车场1座。控制中心设于京沪高铁西站附近，

(3) 交货地点：江苏省徐州市

二、合同范围

卖方应当依据合同约定以及规范标准等，提供如下设备和伴随服务：

(1) 供货范围包括：徐州市城市轨道交通6号线一期工程35kV GIS开关柜设备采购等工作，包括但不限于：设备的设计、设计联络、制造、检验、包装、运输、仓储、安装调试指导、人员培训、提交相关文件资料 and 图纸、关键时段的技术保障、系统保证服务以及质保期服务等一系列服务工作。

具体内容详见“技术规格书”。

三、计划合同期限

本合同期限 日历天，自 年 月 日起，至 年 月 日止。

注：买方保留根据工程实际情况对工期及供货时间进行调整的权利。



四、项目负责人

项目负责人姓名：蒋葵。

五、签约合同价

(1) 本合同价格形式为：☒单价合同 ☐总价合同。

(2) 签约合同价（不含税价格）：大写金额：贰仟叁佰叁拾玖万捌仟肆佰叁拾陆元陆角壹分，小写金额：23398436.61元。

(3) 签约合同价（含税价格）：大写金额：贰仟陆佰肆拾肆万零贰佰叁拾叁元叁角柒分，小写金额：26440233.37元。

其中，增值税税率13%，税金：3041796.16元。

注：如因国家税率政策发生变化，合同不含税价格不变，税率税额作相应调整。

六、合同文件的组成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书
- (2) 投标函及其附录
- (3) 商务和技术偏差表
- (4) 专用合同条款
- (5) 通用合同条款
- (6) 价格清单
- (7) 图纸
- (8) 技术规格书
- (9) 其他合同文件。

合同履行中形成的有关变更、洽商、备忘录或补充协议等，均构成合同文件的组成部分。

七、合同双方承诺

(1) 买方承诺，保证按照本合同约定的条件、时间和方式向卖方支付合同价款，并履行本合同所约定的全部义务。

(2) 卖方承诺保证完全按照合同约定提供合同设备技术服务和质保期服务及修

- 5 -



补缺陷，并履行本合同所约定的全部义务。

八、合同生效和终止

(1) 订立时间：____年____月____日。

(2) 订立地点：____徐州市云龙区____。

(3) 本合同协议书经合同双方盖章，且由双方法定代表人或其授权代表签字后成立。合同成立后开始生效，在双方履行完毕合同约定的权利义务时，本合同自行终止。

九、合同份数

本合同一式拾份，均具有同等法律效力；

正本贰份，其中买方壹份，卖方壹份；

副本捌份，其中买方陆份，卖方贰份；

正本与副本不一致时，以正本为准，正本不一致时，以买方留存地为准。

买方：徐州地铁集团有限公司(盖章)

卖方：常州太平洋电力设备(集团)有限公司(盖章)

法定代表人(签字或盖章)：

法定代表人(签字或盖章)：

或委托代理人(签字)：

或委托代理人(签字)：

住 所：徐州市云龙区和平大道126-9号

住 所：江苏省常州市新北区春江镇环保园环保四路88号

电 话：0516-80805207

电 话：13815023331

传 真：0516-80805200

传 真：0519-85773808

开户银行：中国银行股份有限公司徐州分行

开户银行：中国建设银行股份有限公司常州市新北支行

账 号：518360819170

账 号：32050162843600002549

邮政编码：221000

邮政编码：213033

日 期：

日 期：



副本

合同编号: _____

徐州市城市轨道交通 6 号线一期工程 35kV

GIS 开关柜

设备采购合同

(第七部分 价格册)

买方: 徐州地铁集团有限公司

卖方: 常州太平洋电力设备(集团)有限公司

2022 年 11 月



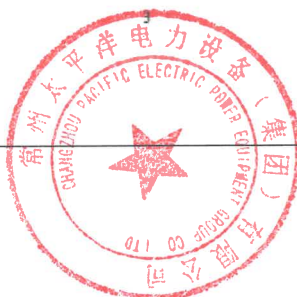
2、合同价格表

2.1 报价汇总表

序号	项目名称	金额	备注
1	货物	23354188.82	(不含税)
1.1	设备	22672418.89	详见表2.2
1.2	备品备件、专用工具(含测试设备)	681769.93	详见表2.4
2	服务	44247.79	(不含税)
2.1	伴随服务	44247.79	详见表2.5
不含税总价(1+2)		23398436.61	
3	税金	3041796.76	
3.1	税金	3041796.76	详见表2.6
含税总价(1+2+3)		26440233.37	

注：“备品备件、专用工具(含测试设备)”总价按设备总价百分之三(3%)进行考虑，卖方应在投标文件里详细列出备品备件、专用工具(含测试设备)的种类、数量、型号及质保期；买方可对备品备件、专用工具(含测试设备)的种类、数量、型号进行选择，买方有权在合同谈判中增减其数量及相应的费用。

买方：常州太平洋电力设备(集团)有限公司(盖章)



2.2 设备分项报价表

[货币单位：人民币元]

序号	车站名称	设备名称	设备型号	品牌	单位	数量	单价 (不含税)(元)	合价 (不含税)(元)	备注
1	主变电所开关柜								
1	京沪高铁西主变电所 (一级母线)	一级进线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	72367.26	144734.52	
		一级出线柜	XGNB0-40.5	常太	面	4	84756.64	339026.56	
		一级母线设备柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	81526.55	163053.10	
		无功补偿柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	68827.43	137654.86	
		公用母线出线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	72367.26	144734.52	
	京沪高铁西主变电所 (二级母线)	二级进线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	41349.56	82699.12	
		所用变出线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	68827.43	137654.86	
		二级馈线柜	XGNB0-40.5	常太	面	8	84756.64	678053.12	
		二级母线设备柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	81526.55	163053.10	
		母联柜	XGNB0-40.5	常太	套	1	111376.10	111376.10	
2	正线变电所开关柜								
1	黄山路站	进线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	107323.01	214646.02	
		馈线柜	XGNB0-40.5	常太	面	7	68827.43	481792.01	
		母联柜	XGNB0-40.5	常太	套	1	106066.37	106066.37	

4



序号	车站名称	设备名称	设备型号	品牌	单位	数量	单价 (不含税)(元)	合价 (不含税)(元)	备注
2	黄山路跟随所	隔断柜	XGNB0-40.5	常太	套	2	103128.51	206256.62	
3	铜山岗中心开闭所	进线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	107323.01	214646.02	
		出线柜	XGNB0-40.5	常太	面	1	68827.43	275309.72	
		母联柜	XGNB0-40.5	常太	套	1	106066.37	106066.37	
4	铜山岗中心站	进线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	107323.01	214646.02	
		出线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	68827.43	137654.86	
		馈线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	68827.43	137654.86	
		母联柜	XGNB0-40.5	常太	套	1	106066.37	106066.37	
		进线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	107323.01	214646.02	
5	长兴路站	出线柜	XGNB0-40.5	常太	面	4	68827.43	275309.72	
		馈线柜	XGNB0-40.5	常太	面	7	68827.43	481792.01	
		母联柜	XGNB0-40.5	常太	套	1	106066.37	106066.37	
6	黄河东路站	进线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	107323.01	214646.02	
		出线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	68827.43	137654.86	
		馈线柜	XGNB0-40.5	常太	面	4	68827.43	275309.72	
		母联柜	XGNB0-40.5	常太	套	1	106066.37	106066.37	

5

徐州市城市轨道交通6号线一期工程35kV GIS开关柜设备采购项目合同文件-价格册

序号	车站名称	设备名称	设备型号	品牌	单位	数量	单价 (不含税)(元)	合价 (不含税)(元)	备注
7	黄~商区间风井跟随所	断路器	XGNB0-40.5	常太	套	2	103128.31	206256.62	
8	尚聚路西站	进线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	107323.01	214646.02	
		出线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	68827.43	137654.86	
		馈线柜	XGNB0-40.5	常太	面	5	68827.43	344137.15	
		母联柜	XGNB0-40.5	常太	套	1	106066.37	106066.37	
9	增坊村站	进线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	107323.01	214646.02	
		出线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	68827.43	137654.86	
		馈线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	68827.43	137654.86	
		母联柜	XGNB0-40.5	常太	套	1	106066.37	106066.37	
10	惠氏家园站	进线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	107323.01	214646.02	
		出线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	68827.43	137654.86	
		馈线柜	XGNB0-40.5	常太	面	5	68827.43	344137.15	
		母联柜	XGNB0-40.5	常太	套	1	106066.37	106066.37	
11	新城区客运站	进线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	107323.01	214646.02	
		出线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	68827.43	137654.86	
		馈线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	68827.43	137654.86	
		母联柜	XGNB0-40.5	常太	套	1	106066.37	106066.37	

6

徐州市城市轨道交通6号线一期工程35kV GIS开关柜设备采购项目合同文件-价格册

序号	车站名称	设备名称	设备型号	品牌	单位	数量	单价 (不含税)(元)	合价 (不含税)(元)	备注
12	丽水路站	进线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	107323.01	214646.02	
		出线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	68827.43	137654.86	
		馈线柜	XGNB0-40.5	常太	面	5	68827.43	344137.15	
		母联柜	XGNB0-40.5	常太	套	1	106066.37	106066.37	
13	市政府站	进线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	107323.01	214646.02	
		出线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	68827.43	137654.86	
		馈线柜	XGNB0-40.5	常太	面	5	68827.43	344137.15	
		母联柜	XGNB0-40.5	常太	套	1	106066.37	106066.37	
14	紫金路站	进线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	107323.01	214646.02	
		出线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	68827.43	137654.86	
		馈线柜	XGNB0-40.5	常太	面	4	68827.43	275309.72	
		母联柜	XGNB0-40.5	常太	套	1	106066.37	106066.37	
15	徐州一中站	进线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	107323.01	214646.02	
		出线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	68827.43	137654.86	
		馈线柜	XGNB0-40.5	常太	面	5	68827.43	344137.15	
		母联柜	XGNB0-40.5	常太	套	1	106066.37	106066.37	
16	奥体中心北站	进线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	107323.01	214646.02	
		出线柜	XGNB0-40.5	常太	面	2	68827.43	137654.86	

7

徐州市城市轨道交通6号线一期工程35kV GIS开关柜设备采购项目合同文件-价格表

序号	车站名称	设备名称	设备型号	品牌	单位	数量	单价 (不含税)(元)	合价 (不含税)(元)	备注
17	京沪高铁西站	馈线柜	XGN80-40.5	常太	面	2	68827.43	137654.86	
		母联柜	XGN80-40.5	常太	套	1	106066.37	106066.37	
		进线柜	XGN80-40.5	常太	面	2	107323.01	214646.02	
		出线柜	XGN80-40.5	常太	面	2	68827.43	137654.86	
		馈线柜	XGN80-40.5	常太	面	7	68827.43	481792.01	
		母联柜	XGN80-40.5	常太	套	1	106066.37	106066.37	
18	京大区间风井跟随所	断路器	XGN80-40.5	常太	套	2	103128.31	206256.62	
19	大湖北站	进线柜	XGN80-40.5	常太	面	2	107323.01	214646.02	
		出线柜	XGN80-40.5	常太	面	2	68827.43	137654.86	
		馈线柜	XGN80-40.5	常太	面	5	68827.43	344137.15	
		母联柜	XGN80-40.5	常太	套	1	106066.37	106066.37	
20	徐州东站	进线柜	XGN80-40.5	常太	面	2	107323.01	214646.02	
		出线柜	XGN80-40.5	常太	面	2	68827.43	137654.86	
		馈线柜	XGN80-40.5	常太	面	5	68827.43	344137.15	
		母联柜	XGN80-40.5	常太	套	1	106066.37	106066.37	
21	高铁停车场	进线柜	XGN80-40.5	常太	面	2	107323.01	214646.02	
		馈线柜	XGN80-40.5	常太	面	4	68827.43	275309.72	



徐州市城市轨道交通6号线一期工程35kV GIS开关柜设备采购项目合同文件-价格表

序号	车站名称	设备名称	设备型号	品牌	单位	数量	单价 (不含税)(元)	合价 (不含税)(元)	备注
22	汪庄车辆段	母联柜	XGN80-40.5	常太	套	1	106066.37	106066.37	
		进线柜	XGN80-40.5	常太	面	2	107323.01	214646.02	
		馈线柜	XGN80-40.5	常太	面	9	68827.43	619446.87	
		母联柜	XGN80-40.5	常太	套	1	106066.37	106066.37	
23	车辆段综合楼跟随所	断路器	XGN80-40.5	常太	套	2	103128.31	206256.62	
24	车辆段运用库跟随所	断路器	XGN80-40.5	常太	套	2	103128.31	206256.62	
25	出入段线跟随所	断路器	XGN80-40.5	常太	套	2	103128.31	206256.62	
三	控制中心跟随所开关柜								
1	控制中心跟随所	断路器	XGN80-40.5	常太	套	4	103128.31	412513.24	
四	插拔式电缆终端								
1	主变电所	插拔式电缆终端	SDCBJ35-3# 1*400mm ²	神电	套	60	1769.91	106194.60	
		插拔式电缆终端	SDCBJ35-3# 1*185mm ²	神电	套	12	1769.91	21238.92	
		插拔式电缆终端	SDCBJ35-3# 1*120mm ²	神电	套	4	1769.91	7079.64	
		插拔式电缆终端	SDCBJ35-3# 1*95mm ²	神电	套	12	1769.91	21238.92	
2	正线变电所	插拔式电缆终端	SDCBJ35-3# 1*400mm ²	神电	套	12	1769.91	21238.92	

徐州市城市轨道交通6号线一期工程35kV GIS开关柜设备采购项目合同文件-价格册

序号	车站名称	设备名称	设备型号	品牌	单位	数量	单价 (不含税)(元)	合价 (不含税)(元)	备注
3	控制中心跟随所	插拔式电缆终端	SDCBJ35-3# 1*240mm ²	神电	套	168	1769.91	297344.88	
		插拔式电缆终端	SDCBJ35-3# 1*150mm ²	神电	套	48	1769.91	84955.68	
		插拔式电缆终端	SDCBJ35-3# 1*95mm ²	神电	套	339	1769.91	599999.49	
		插拔式电缆终端	SDCBJ35-3# 1*95mm ²	神电	套	36	1769.91	63716.76	
五	微机综合保护测控装置								
1	主变电所	纵差保护装置	PCS-9613	南瑞	台	4	8849.56	33398.24	
		微机综合测控保护装置	PCS-9611	南瑞	台	4	7964.60	31858.40	
2	正线变电所	纵差保护装置	PCS-9613	南瑞	台	76	8849.56	672566.56	进出线柜
		微机综合测控保护装置	PCS-9611	南瑞	台	74	7964.60	589480.40	进出线柜
		微机综合测控保护装置	PCS-9611	南瑞	台	97	7964.60	772566.20	进出线柜+断路器
		母联保护装置	PCS-9651	南瑞	台	19	7964.60	151327.40	母联柜
3	控制中心跟随所	微机综合测控装置	PCS-9611	南瑞	台	4	7964.60	31858.40	

10



徐州市城市轨道交通6号线一期工程35kV GIS开关柜设备采购项目合同文件-价格册

序号	车站名称	设备名称	设备型号	品牌	单位	数量	单价 (不含税)(元)	合价 (不含税)(元)	备注
		保护装置							
六	纵差光缆及附件								
1		光缆	GYTA53-4B1	长飞	km	80	4424.78	353982.40	
2		光纤盒	CJ-GZF2PJ-B	南瑞	个	112	176.99	19822.88	
3		尾纤及跳线等附件	多模SC单芯光纤	南瑞	套	112	44.25	4956.00	
七	网络交换机								
1		GOOSE交换机	PCS-9882R	南瑞	台	38	4867.26	184955.88	
2		PSGADA交换机	PCS-9882R	南瑞	台	19	4867.26	92477.94	
八	SF6气体在线监测装置								
1	主变电所	SF6气体在线监测装置		常太	套	18	15929.20	286725.60	
2	主变电所	SF6气体在线监测装置		常太	套	1	47787.61	47787.61	
合计								22672418.89	

注：1、本表的合计应填写到《2.1报价汇总表》对应的栏目中。

2、如果按单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价；

11

2023CSW/5

合同编号: _____

徐州市城市轨道交通 6 号线一期工程 35kV

GIS 开关柜

设备采购合同

(第六部分: 技术册)



买方: 徐州地铁集团有限公司



卖方: 常州太平洋电力设备(集团)有限公司



2022 年 11 月

卖方应对其产品在本工程的兼容性和适用性负责，并承诺在产品供货前的设计联络阶段与其它制造商的设备接口或与工程现场的接口不匹配等原因引起的设备零部件的变更，予以免费修改或更换。

供货以车站为单位，具体要求在设计联络中确定。卖方应在投标时向买方提供设备规格型号、生产厂家、产地、设备单重、外形尺寸、单价等内容，设备的数量将在合同签订时最终确认。

4.2 设备数量

卖方应在投标时向买方提供设备规格型号、生产厂家、产地、设备单重、外形尺寸、单价等内容，设备数量待设计联络中最终确认。

表中开关柜以功能单元（见技术要求）为统计单位，1个功能单元为1套。依照不同的实现方案，1个功能单元可能包括1面或2面开关柜。开关柜报价以功能单元为基准。

开关柜还应包括其安装、试验、运行所必须的附件，包括但不限于：断路器/三工位开关操作手柄、钥匙、主母线连接装置、插头堵头、边盘、地脚螺栓等。

本次招标的微机测控保护装置与铜山副中心主变电所存在站间通讯及必要的逻辑关系，卖方应提供可行的软硬件衔接方案，由此产生的配合及改造费用包含在此次投标报价中，后期不再增加。

4.2.1 主变电所开关柜（套）

名称	货物名称	母线	数量（间隔）	单位	备注
京沪高铁西主变电所	35kV 气体绝缘金属封闭开关设备（GIS），配弹簧操作机构	一级母线	2	面	一级进线柜
			4	面	一级出线柜
			2	面	一级母线设备柜
			2	面	无功补偿柜
			2	面	公用母线出线柜（至二级母线）
		二级母线	2	面	二级进线柜
			2	面	所用变出线柜
			8	面	二级馈线柜
			2	面	二级母线设备柜
			1	面	母联柜

注：（1）主变电所开关柜还应根据本招标文件《招标附图》中的“京沪高铁西主变电所电气主接线图”的具体要求做报价。

（2）本招标文件包含 35kV 开关柜继电保护装置仅包含向正线供电的二级馈线柜纵差保护装置及数字通信电流保护装置，其他开关柜保护装置由主变电所设备供货商提供。



(3) 卖方所供开关柜还应包括其安装、试验、运行所必须的附件，包括但不限于：断路器/三工位开关操作手柄、钥匙、主母线连接装置、插头堵头、边盘、地脚螺栓、电缆头等。

4.2.2 正线变电所开关柜（套）

序号	车站名称	进线柜	进线柜	进线柜	出线柜	出线柜	出线柜	馈线柜 A	馈线柜 B	隔离柜	母联柜
		400mm ² 电缆	240mm ² 电缆	150mm ² 电缆	240mm ² 电缆	150mm ² 电缆	95mm ² 电缆	95mm ² 电缆	95mm ² 电缆	95mm ² 电缆	
1	黄山路站		2					7			1
2	黄山路站跟随所									2	
3	铜山副中心开闭所	2			4						1
4	铜山副中心站		2		2			2			1
5	长兴路站		2		2		2	7			1
6	黄河东路站		2		2			4			1
7	黄商区间风井跟随所									2	
8	商聚路西站		2		2			5			1
9	塘坊村站		2		2			2			1
10	惠民家园站		2		2			5			1
11	新城区客运站		2		2			2			1
12	丽水路站		2		2			5			1
13	市政府站		2		2			5			1
14	紫金路站		2		2			2	2		1
15	徐州一中站		2		2			5			1
16	奥体中心北站		2		2			2			1
17	京沪高铁西站			2		2		7			1
18	京大区间风井跟随所									2	
19	大湖北站			2		2		5			1
20	徐州东站			2			2	5			1
21	高铁停车场			2				4			1
22	汪庄车辆段			2				9			1
23	车辆段综合楼跟随所									2	
24	车辆段运用库跟随所									2	
25	出入段线跟随所									2	
26	合计	2	26	10	28	4	4	83	2	12	19

注：正线变电所指正线 10 个牵引变电所、6 个降压变电所、1 个开闭所、6 个跟随所及车辆段和停车场牵引变电所，下同。

4.2.3 控制中心跟随所开关柜（套）

序号	车站名称	隔离柜
		95mm ² 电缆
1	控制中心跟随所	4

4.2.4 插拔式电缆终端

每单相电缆终端为一套



1) 主变电所插拔式电缆终端

序号	项目	单位	数量	备注
1	配套 1×400mm ² 电缆	套	60	
2	配套 1×185mm ² 电缆	套	12	
3	配套 1×120mm ² 电缆	套	4	
4	配套 1×95mm ² 电缆	套	12	

2) 正线变电所插拔式电缆终端

序号	项目	单位	数量	备注
1	配套 1×400mm ² 电缆	套	12	
2	配套 1×240mm ² 电缆	套	168	
3	配套 1×150mm ² 电缆	套	48	
4	配套 1×95mm ² 电缆	套	339	

3) 控制中心跟随所插拔式电缆终端

序号	项目	单位	数量	备注
1	配套 1×95mm ² 电缆	套	36	

4.2.5 35kV 微机综合保护测控装置

1) 主变电所保护装置数量

站名	柜名	35kV 馈线柜	
		纵差保护装置	数字通信保护装置
京沪高铁西主变电所		4	4

2) 正线变电所保护装置数量

站名	柜名	35kV 进线柜		35kV 出线柜		隔断柜	母联柜	配电变 压器柜	整流变 压器柜	再生出 线柜
		纵差保 护装置	数字 通信 保护 装置	纵差保 护装置	数字通 信保护 装置			综保装 置	综保装 置	综保装 置
黄山路站		2	2				1	4	2	1
黄山路站 跟随所						2				
铜山副中 心主变电 所				2						
铜山副中 心开闭所		2	2	4	4		1			
铜山副中 心站		2	2	2	2		1	2		
长兴路站		2	2	4	4		1	4	2	1
黄河东路 站		2	2	2	2		1	4		
黄~商区间						2				

徐州市城市轨道交通6号线一期工程

35kV GIS 开关柜用户需求书

站名	柜名	35kV 进线柜		35kV 出线柜		隔离柜	母联柜	配电变压器柜	整流变压器柜	再生出线柜
		纵差保护装置	数字通信保护装置	纵差保护装置	数字通信保护装置	综保装置	综保装置	综保装置	综保装置	综保装置
风井跟随所										
商聚路西站		2	2	2	2		1	2	2	1
塘坊村站		2	2	2	2		1	2		
惠民家园站		2	2	2	2		1	2	2	1
新城区客运站		2	2	2	2		1	2		
丽水路站		2	2	2	2		1	2	2	1
市政府站		2	2	2	2		1	2	2	1
紫金路站		2	2	2	2		1	4		
徐州一中站		2	2	2	2		1	2	2	1
奥体中心北站		2	2	2	2		1	2		
京沪高铁西站		2	2	2	2		1	4	2	1
京~大区间风井跟随所						2				
大湖北站		2	2	2	2		1	2	2	1
徐州东站		2	2	2	2		1	2	2	1
高铁停车场		2	2				1	2	2	
汪庄车辆段		2	2				1	6	2	1
车辆段综合楼跟随所						2				
车辆段运用库跟随所						2				
出入段线跟随所						2				
合计		38	38	38	36	12	19	50	24	11

注：铜山副中心主所内需设置 2 台纵差保护装置安装于既有铜山副中心主所 35kV 开关柜内，由此产生的改造及配合费用包含在此项报价内，后期不再增加。

3) 控制中心跟随所保护装置数量

站名	柜名	35kV 进线柜		35kV 出线柜		隔离柜	母联柜	配电变压器柜	整流变压器柜	再生出线柜
		纵差保护装置	数字通信保护装置	纵差保护装置	数字通信保护装置	综保装置	综保装置	综保装置	综保装置	综保装置
控制中心跟随所						4				



4.2.6 纵差光缆及附件

名称	单位	数量
光缆	km	80
光纤盒	个	112
尾纤及跳线等附件	套	112

注：卖方应根据具体的方案，结合本表给出详细的设备材料数量表，并提供给买方确认。表中纵差光缆数量仅做参考，卖方需按照工程实际用量提供。

4.2.7 网络交换机

名称	单位	数量
网络交换机	项	1

注：网络交换机数量卖方可根据各自投标方案单列，满足工程实际需求。

4.2.8 SF6 气体在线监测装置

站名	套
黄山路站	1
铜山副中心开闭所	1
铜山副中心站	1
长兴路站	1
黄河东路站	1
商聚路西站	1
塘坊村站	1
惠民家园站	1
新城区客运站	1
丽水路站	1
市政府站	1
紫金路站	1
徐州一中站	1
奥体中心北站	1
京沪高铁西站	1
大湖北站	1
徐州东站	1
高铁停车场	1
汪庄车辆段	1
京沪高铁西主变电所	1
合计	19

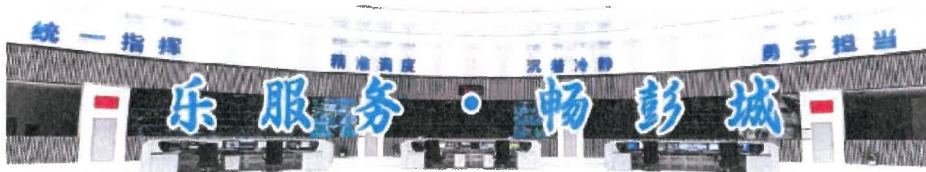
4.3 备品备件及专用工具

卖方应提足量的备品备件、专用工具和试验设备，并提供备品备件、专用工具和测试设备的推荐清单，清单中必须标明品名、数量、单价、总价、厂家、原产地。买方有权在总价



6号线今日通车运营，徐州地铁进入“四线并网运营”新阶段

徐州地铁 2025年9月28日 17:12 江苏

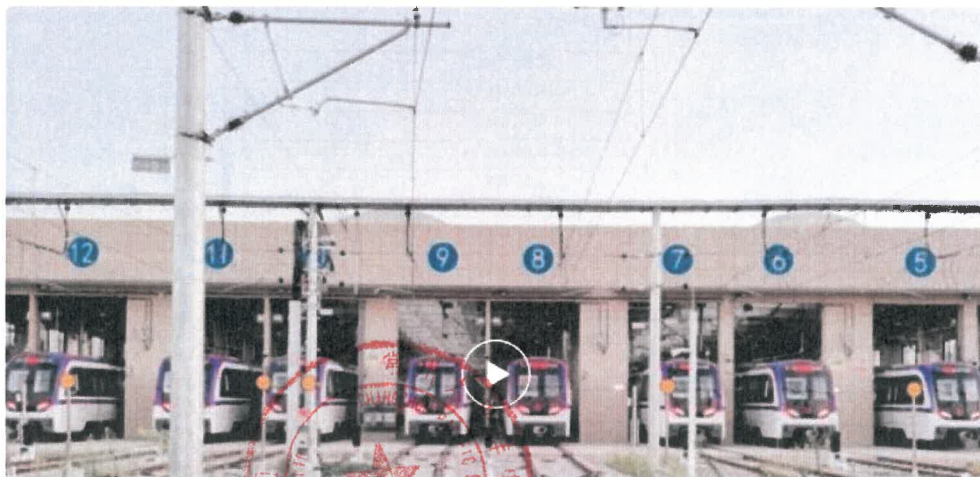


2025年9月28日早6:00，

随着两列“紫薇蓝”全自动列车缓缓驶出，

标志着徐州地铁6号线一期通车运营，

徐州进入“四线并网运营”新阶段。



7. 西安市地铁8号环线、10号线一期、15号线一期2标段

中标通知书打印 - 建设工程交易系统

Page 1 of 4

陕 西 省 房屋建筑和市政基础设施工程施工招标 中 标 通 知 书

(西安市)招(施)(年)第 号

项 目 编 号 : E6101003506KmbJmb318002

工 程 项 目 : 西安市地铁8号环线、10号线一
期、15号线一期工程供电系统
35kV GIS开关柜采购项目2标段

中 标 人 : 常州太平洋电力设备(集团)有限
公司

中标项目经理: 蒋 燕

招标人及法定代表人:



2023年 9 月 1 日

<http://124.115.168.54:8880/G2/basc/js=result-letter?printLetterContent.do?SID=40288...> 2023-07-24



工程项目	西安市地铁8号环线、10号线一期、15号线一期工程供电系统35kV GIS开关柜采购项目2标段						
工程地点	西安市						
建筑面积 (㎡)		招标组织形式和招标方式		委托招标 公开招标			
结构和层数		质量标准		满足招标文件要求			
工程立项批准 部门及文号	陕西省发展和改革委员会 陕发改基础[2019]1590号、陕发改基础[2020]1319号、陕发改基础[2020]1608号						
投标报价 (万元)	2597.334						
计划开工工期 限		工期总日历天数		536			
项目 部 组 成 人 员	执业或职业资格证明						
	职务	姓名	职称	证书名称	级别	证号	专业
	项目经理	蒋攀				2013022630	
	项目副经理						
	技术负责人						

<http://124.115.168.54:8880/G2/base/js-result-letter-printLetterContent.do?SID=40288...> 2023-07-24



承包范围:

主要为8号环线（万寿南路-延平门，含停车场）35kV GIS开关柜设备的设计、制造、供货及相关服务等，具体要求与内容详见招标文件；

需要说明的问题:

<http://124.115.168.54:8880/G2/base/jy-result-letter!printLetterContent.do?SID=40288...> 2023-07-24



注意事项:


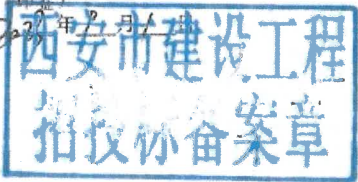
1、中标单位接通知后,双方按我省建设工程施工合同管理有关规定签订承发包合同,并办理审查鉴证手续。

2、凭中标通知书,建设单位到质量管理部门办理工程质量监督手续,到建设行政主管部门办理《施工许可证》。

3、未办理上述手续,不得进行工程施工。

4、本工程不得转包和违法分包,一经发现,按有关规定严肃处理。

5、项目部成员须在岗履职,发现擅离职守,将按有关规定进行处罚。

招标人意见	(印鉴) 2023年7月12日 
招标代理机构意见	(印鉴) 2023年7月12日 
招标投标管理机构意见	(印鉴) 2023年7月12日 



副本



西安市地铁 8 号环线、10 号线一期、15 号线一期
工程供电系统 35kV GIS 开关柜采购项目 2 标段

合 同 书

合同编号: D8-SB-082023031

合同类别: 设备采购类

第一册/共两册

合同协议书、合同条款

买方: 西安市轨道交通集团有限公司

卖方: 常州太平洋电力设备(集团)有限公司

二〇二三年九月





西安地铁 8 号环线、10 号线一期、15 号线一期工程供电系统 35kV GIS 开关柜采购项目 2 标段合同书

第一部分 合同协议书

买方：西安市轨道交通集团有限公司

卖方：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

西安市轨道交通集团有限公司（以下简称“买方”）为实施西安市地铁 8 号环线、10 号线一期、15 号线一期工程供电系统 35kV GIS 开关柜采购项目 2 标段，已接受常州太平洋电力设备（集团）有限公司（以下简称“卖方”）对该项目的投标。买方和卖方共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 合同协议书
- (2) 合同条款
- (3) 合同附件
 - 1) 中标通知书
 - 2) 技术规格书
 - 3) 价格清单
- (4) 招标文件、投标文件及其答疑、补遗、澄清文件等
- (5) 其他合同文件及买方最新编制印发的各类管理办法

2. 上述合同文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 本项目签约合同价（含税）为人民币（大写）贰仟伍佰玖拾柒万叁仟叁佰肆拾元整（¥25973340.00 元），其中不含税金额为¥22985256.64 元，税额为¥2988083.36 元。

4. 卖方承诺完全按照合同约定提供合同货物、技术服务和质保期服务等。

5. 买方承诺按照合同约定的条件、时间和方式向卖方支付合同价款。

6. 本合同协议书正本贰份，合同双方各执壹份，副本壹拾叁份，买方执拾份，卖方执叁份。

7. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

（以下签署页，无正文。）

1





西安市地铁8号环线、10号线一期、15号线一期工程供电系统35kV GIS开关柜采购项目2标段合同书

(本页为《西安市地铁8号环线、10号线一期、15号线一期工程供电系统35kV GIS开关柜采购项目2标段》签署页，无正文)

买方：西安市轨道交通集团有限公司

法定代表人

或其授权代理人：

地址：西安市未央区凤城八路126号

邮编：710018

电话：029-89615670

传真：029-89615670

日期：2023年9月9日

卖方：常州太平洋电力设备(集团)有限公司

法定代表人

或其授权代理人：

地址：常州市新北区春江镇环保园环保四路88号

邮编：213033

电话：0519-85779888

传真：0519-81685838

企业邮箱：tpyd1@163.com

联系人：刘毅

日期：2023年9月9日



3 设备费分项报价表

货币单位：人民币元

序号	设备/元器件名称	规格型号	制造商名称/原产地		单位	数量 A	含税单价 B	含税合价 C=A*B	备注	
1)	牵引降压所开关柜及 电缆插头									
[1]	牵引降压混合变电所 35kVGIS 开关柜及电 缆插头									
1.1	进线柜	真空断路器	HVA-40.5/125 0A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	42000.00	42000.00	
		三工位隔离开关	GN-40.5/1250 A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	15000.00	15000.00	
		电流互感器	KSOH	上海雷兹	上海	只	3	2800.00	8400.00	
		电压互感器	GB5A00-6A*1	上海雷兹	上海	只	3	11000.00	33000.00	
		柜体	1250A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	17200.00	17200.00	
		一次附件	/	太平洋电力	常州	套	1	8100.00	8100.00	



		其他	/				1	5000.00	5000.00	
		小计							128700.00	
		进线柜合计				台	24		3088800.00	
1.2	出线柜	真空断路器	HVA-40.5/1250A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	42000.00	42000.00	
		三工位隔离开关	GN-40.5/1250A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	15000.00	15000.00	
		电流互感器	KSOH	上海雷兹	上海	只	3	2800.00	8400.00	
		柜体	1250A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	17200.00	17200.00	
		一次、二次附件	/	太平洋电力	常州	套	1	8100.00	8100.00	
		其他	/				1	5000.00	5000.00	
		小计							95700.00	
		出线柜合计				台	26		2488200.00	
1.3	馈线柜	真空断路器	HVA-40.5/1250A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	42000.00	42000.00	
		三工位隔离开关	GN-40.5/1250A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	15000.00	15000.00	
		电流互感器	KSOH	上海雷兹	上海	只	3	2800.00	8400.00	

西安地铁8号环线、10号线一期、15号线一期工程供电系统35kV GIS开关柜采购项目2标段									
合 计									
1.4	母联柜 (母联+提升柜)	柜体	1250A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	17200.00	17200.00
		一次、二次附件	/	太平洋电力	常州	套	1	8100.00	8100.00
		其他	/				1	5000.00	5000.00
		小计							95700.00
		馈线柜合计				台	64		6124800.00
		真空断路器	HVA-40.5/125 0A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	42000.00	42000.00
		三工位隔离开关	GN-40.5/1250 A-25kA	太平洋电力	常州	台	2	15000.00	30000.00
		电流互感器	KSOH	上海雷兹	上海	只	3	2800.00	8400.00
		避雷器	CW-35	西安神电	西安	只	6	5000.00	30000.00
		母线连接器	1250A-25kA	太平洋电力	常州	套	1	19000.00	19000.00
1.5	母联柜 (母联+提升柜) 合计	柜体	1250A-25kA	太平洋电力	常州	台	2	17200.00	34400.00
		一次、二次附件	/	太平洋电力	常州	套	2	8100.00	16200.00
		其他	/				1	8000.00	8000.00
		小计							188000.00
		母联柜 (母联+提升柜) 合计				台	12		2256000.00
	配套电缆插头	配套 1*400mm ² 电缆	RPIT-1-7340	泰科电子	上海	单相/	18	2000.00	36000.00

40

西安地铁8号环线、10号线一期、15号线一期工程供电系统35kV GIS开关柜采购项目2标段									
合 计									
[2]	降压变电所 35kV GIS 及电缆插头	配套 1*300mm ² 电缆	RPIT-1-7330- CN-T	泰科电子	上海	单相/ 套	132	2000.00	264000.00
		配套 1*95mm ² 电缆	RPIT-1-7395- CN-T	泰科电子	上海	单相/ 套	192	2000.00	384000.00
2.1	进线柜	真空断路器	HVA-40.5/125 0A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	42000.00	42000.00
		三工位隔离开关	GN-40.5/1250 A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	15000.00	15000.00
		电流互感器	KSOH	上海雷兹	上海	只	3	2800.00	8400.00
		电压互感器	GBEA40.5A-1	上海雷兹	上海	只	3	11000.00	33000.00
		柜体	1250A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	17200.00	17200.00
		一次、二次附件	/	太平洋电力	常州	套	1	8100.00	8100.00
		其他	/				1	5000.00	5000.00
		小计							128700.00
		进线柜合计				台	20		2574000.00

41

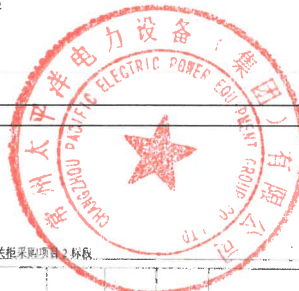


西安地铁8号线二期、10号线二期、15号线一期工程供电系统35kV GIS刀闸采购项目2标段

合同书

2.2	出线柜	真空断路器	HVA-40.5/125 0A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	42000.00	42000.00
		三工位隔离开关	GN-40.5/1250 A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	15000.00	15000.00
		电流互感器	KSOH	上海雷兹	上海	只	3	2800.00	8400.00
		柜体	1250A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	17200.00	17200.00
		一次、二次附件	/	太平洋电力	常州	套	1	8100.00	8100.00
		其他	/				1	5000.00	5000.00
		小计							95700.00
出线柜合计					台	20		1914000.00	
2.3	馈线柜	真空断路器	HVA-40.5/125 0A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	42000.00	42000.00
		三工位隔离开关	GN-40.5/1250 A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	15000.00	15000.00
		电流互感器	KSOH	上海雷兹	上海	只	3	2800.00	8400.00
		柜体	1250A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	17200.00	17200.00
		一次、二次附件	/	太平洋电力	常州	套	1	8100.00	8100.00
		其他	/				1	5000.00	5000.00
		小计							95700.00

42



西安地铁8号线二期、10号线二期、15号线一期工程供电系统35kV GIS开关柜采购项目2标段

合同书

2.4	母联柜（母联+提升柜）	真空断路器	HVA-40.5/125 0A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	42000.00	42000.00
		三工位隔离开关	GN-40.5/1250 A-25kA	太平洋电力	常州	台	2	15000.00	30000.00
		电流互感器	KSOH	上海雷兹	上海	只	3	2800.00	8400.00
		避雷器	CM-35	西安神电	西安	只	6	5000.00	30000.00
		母线连接器	1250A-25kA	太平洋电力	常州	套	1	19000.00	19000.00
		柜体	1250A-25kA	太平洋电力	常州	台	2	17200.00	34400.00
		一次、二次附件	/	太平洋电力	常州	套	2	8100.00	16200.00
2.5	配套电缆插头	配套 1*400mm ² 电缆	RPIT-1-7340- CN-T	泰科电子	上海	单相/套	0	2000.00	0.00
		配套 1*300mm ² 电缆	RPIT-1-7330- CN-T	泰科电子	上海	单相/套	120	2000.00	240000.00

43



西安地铁8号线一期、10号线一期、15号线二期工程供电系统35kV GIS开关柜采购项目2标段

金税系统

		配套 1*95mm ² 电缆	RP1T-1-7395 CN-T	泰科电子	上海	单相/ 套	72	2000.00	144000.00
[3]	跟随所开关柜及电缆 插头								
3.1	跟随所进线柜	三工位隔离开关	GN-40.5/1250 A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	15000.00	15000.00
		避雷器	CN-35	西安神电	西安	只	3	5000.00	15000.00
		柜体	1250A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	17200.00	17200.00
		一次、二次附件	/	太平洋电力	常州	套	1	8100.00	8100.00
		其他	/				1	5000.00	5000.00
		小计							60300.00
	跟随所进线柜合计					台	6		361800.00
3.2	跟随所馈线柜	真空断路器	HVA-40.5/125 0A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	42000.00	42000.00
		三工位隔离开关	GN-40.5/1250 A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	15000.00	15000.00
		电流互感器	KSONI	上海雷兹	上海	只	3	2800.00	8400.00
		柜体	1250A-25kA	太平洋电力	常州	台	1	17200.00	17200.00

44



西安地铁8号线一期、10号线一期、15号线二期工程供电系统35kV GIS开关柜采购项目2标段

金税系统

		一次、二次附件	/	太平洋电力	常州	套	1	8100.00	8100.00
		其他	/				1	5000.00	5000.00
		小计							95700.00
	跟随所馈线柜合计					台	6		574200.00
3.3	配套电缆插头	配套 1*95mm ² 电缆	RP1T-1-7395- CN-T	泰科电子	上海	单相/ 套	36	2000.00	72000.00
	合计								24698600.00

- 注：1. 本分项报价表的合计应和投标报价汇总表中的设备费价格一致。
2. 表格中“规格型号”一栏不能为空且所填写的规格型号必须唯一。
3. 上述报价已含投标人按中国法律规定应交纳的一切税费。
4. 投标人应根据本项目用户需求书的要求进行开项及报价

45

陕西省西咸新区开发建设管理委员会

首页

新闻中心

政府信息公开

西咸党建

政务大厅

公众服务

互动交流

西安/ 7条线路 / 西咸/ 新闻

宜居环境

首页 / 新闻中心 / 专题专栏 / 宜居环境 / 交通 / 正文

西安首条地铁环线——地铁8号线正式开通试运营

发布时间: 2024-12-26 12:30 来源: 西咸新区融媒体中心

【字体: 大 中 小】 打印 分享

12月26日, 西安首条地铁环线——地铁8号线正式开通试运营。该条线路全长约50公里, 均为地下线, 共设站37座, 与既有线路形成换乘站13座, 是名副其实的“换乘之王”。

8号线开通后, 可在开远门站、万寿路站换乘1号线; 或在金光门站、马腾空站换乘5号线前往西咸新区; 从西咸出发前往西安市主城区各个板块也更加方便。



二、在建项目表

【投标人为生产商】

列出近五年内投标人已签订合同但未竣工的与投标货物有关的项目：

按照供货合同金额从大到小的顺序列出投标人近五年（自 2020 年 8 月 1 日至招标公告发布之日）已签订合同但未竣工的境内（不含港、澳、台地区）

轨道交通行业 35kV GIS 开关柜设备供货业绩（单项合同金额在 2000 万元人民币及以上，以供货合同签订时间为准）。

序号	项目名称	项目地点	用户单位/电话/传真	供货数量	合同金额	合同签订时间	竣工日期	承包方式（总包/分包）	备注
1	轨道交通 22 号线（平谷线）工程 27.5kV GIS 开关柜、40.5kV GIS 开关柜设备采购项目	北京	北京城市快轨建设管理有限公司 /010-89027607	423 台	82270010.00 元	2024.11.7	项目在建中	总包	<u>证明材料详见 P200-219</u>
2	宁波市轨道交通 6 号线一期、7 号线、8 号线一期工程	宁波	宁波市轨道交通集团有限公司 /0574-83882301	731 台	77217462.00 元	2023.6.20	8 号线一期：2025.6.30 7 号线：2025.8.29 6 号线：在建中	总包	<u>证明材料详见 P220-229</u>

3	中国铁建电气化局集团有限公司第一分公司济南轨道交通 4 号线一期工程供电	济南	中国铁建电气化局集团有限公司第一分公司/15515653287	358 台	43722399.00 元	2024. 1. 8	项目在建中	分包	<u>证明材料详见 P230-240</u>
4	合肥市轨道交通 6 号线一期供电系统工程	合肥	中铁四局集团有限公司电气化工程分公司/13950201918	235 台	23250950.00 元	2024. 6. 14	项目在建中	分包	<u>证明材料详见 P241-247</u>

1. 轨道交通 22 号线（平谷线）工程 27.5kV GIS 开关柜、40.5kV GIS 开关柜设备采购项目

中标通知书（货物）

常州太平洋电力设备（集团）有限公司（中标人名称）：

你方于 2024 年 8 月 16 日所递交的轨道交通 22 号线（平谷线）工程 27.5kV GIS 开关柜、40.5kV GIS 开关柜设备采购项目投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

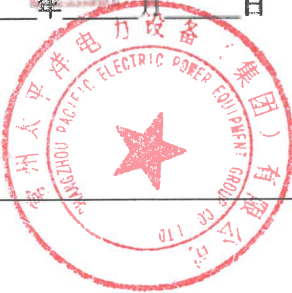
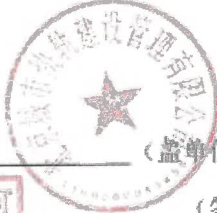
招标项目名称	轨道交通 22 号线(平谷线)工程 27.5kV GIS 开关柜、40.5kV GIS 开关柜设备采购项目
中标价格	¥：82270010.00 元 人民币大写： <u>捌仟贰佰贰拾柒万零壹拾元整</u>
供货周期	招标人发出生产指令 3 个月内完成供货
供货地点	22 号线（平谷线）施工现场
生产厂家	
备注	

请在接到本中标通知书后 30 天内，到我单位签订货物供货合同。

招标人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签章）

日期：_____年_____月_____日



合同编号：北京轨道交通 22 号线（河北段）设备采购字 2024-1035 号
北京轨道交通 22 号线（北京段）设备采购字 2024-1204 号



轨道交通22号线（平谷线）工程27.5kV GIS 开关柜、
40.5kV GIS 开关柜设备采购项目

合同文件

买 方：北京城市快轨建设管理有限公司

卖 方：常州太平洋电力设备（集团）有限公司



合同协议书

本合同由北京城市轨道交通建设管理有限公司（以下简称“买方”）和常州太平洋电力设备（集团）有限公司（以下简称“卖方”）在中华人民共和国北京市按下列条款和条件签署。

鉴于买方为轨道交通 22 号线（平谷线）工程 27.5kV GIS 开关柜、40.5kV GIS 开关柜设备采购项目采购而进行招标，并接受了卖方以下列金额为本项目所做的投标，双方达成协议如下：

1、合同文件

下列文件是构成本合同不可分割的组成部分，应该认为是一个整体，彼此相互解释，相互补充。如有模棱两可或矛盾之处，以下面所列顺序先后为准：

- a. 本合同协议书
- b. 中标通知书
- c. 投标函
- d. 中标单位承诺函
- e. 合同条款（合同专用条款及合同通用条款）
- f. 合同附件
- g. 合同技术规格书
- h. 图纸
- i. 投标报价表
- j. 中标人的投标文件（含投标文件的补充文件）
- k. 招标文件（含补充招标文件）

2、合同范围

本合同范围为轨道交通 22 号线（平谷线）工程。

3、合同内容

本合同内容为合同范围内 27.5kV GIS 开关柜、40.5kV GIS 开关柜设备供货及服务，详见合同技术规格书，最终供货数量、规格型号及服务以施工图为准。

4、合同总价

根据上述合同文件要求，本合同签约合同价为：¥82270010.00 元（大写：人民币捌仟贰佰贰拾柒万零壹拾元整），其中，除税金额：72805318.58 元，税金（增值税）：9464691.42 元。

5、付款方

本合同的付款方式为：详见合同专用条款

6、本合同货物的交货期及交货地点

交货期：买方发出生产指令 3 个月内完成供货

交货地点：轨道交通 22 号线（平谷线）施工现场或买方指定地点

7、合同的生效

本合同将在各方授权代表签字，盖章，买方收到卖方的履约保函后，方可生效。本合同正本叁份。



轨道交通 22 号线（平谷线）工程 27.5kV GIS 开关柜、40.5kV GIS 开关柜设备采购项目合同文件

(3) 份, 副本玖 (9) 份。

买 方: 北京城市快轨建设管理有限公司 (盖章)

授权代表(签字):

地 址: 北京市丰台区南四环西路 650 米轨道交通大厦 D 座

邮政编码: _____

电 话: _____

传 真: _____

开户银行: _____

帐 号: _____

日 期: 2020 年 11 月 12 日

卖 方: 常州太平洋电力设备(集团)有限公司 (盖章)

授权代表(签字):

地 址: _____

邮政编码: _____

电 话: _____

传 真: _____

开户银行: _____

帐 号: _____

日 期: 2020 年 11 月 7 日

中标通知书（货物）



中标通知书

（项目编号：FSS0X240018）

常州太平洋电力设备（集团）有限公司：

你方于 2024年8月16日 所递交的 轨道交通22号线（平谷线）工程27.5kV GIS 开关柜、40.5kV GIS 开关柜设备采购项目 投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

招标项目名称	轨道交通22号线（平谷线）工程27.5kV GIS 开关柜、40.5kV GIS 开关柜设备采购项目		
中标价格	小写：82270010 元	大写：	捌仟贰佰贰拾柒万零壹拾元整
供货周期	招标人发出生产指令3个月内完成供货		
供货地点	轨道交通22号线（平谷线）工程施工现场。		
生产厂家			
备注			

请你单位在接到本中标通知书后 30 天内，到我单位签订货物供货合同。

招标人：北京城市轨道交通建设管理有限公司（盖单

位章）

法定代表人：（盖个人

日期：2024 年 10 月 16 日



1.3 35kV 动态无功补偿装置 (SVG)

1.4 电抗器成套装置

1.5 上述设备的备品备件和专用工具。

2、供货数量

2.1 40.5kV 开关柜

2.1.1 轨道交通 22 号线 (平谷线) 工程全线变电所内 40.5kV 开关柜, 包括: 主变电所进线断路器柜 (含断路器、隔离开关、电流互感器、电压互感器、避雷器、带电显示装置)、主变电所出线断路器柜 (含断路器、隔离开关、电流互感器、带电显示装置)、环网进出线断路器柜 (含断路器、隔离开关、电流互感器、电压互感器、避雷器、带电显示装置)、馈线柜 (含断路器、隔离开关、电流互感器、带电显示装置)、母联及母联提升柜 (含断路器、隔离开关、电流互感器、带电显示装置)、隔离断路器柜 (含断路器、隔离开关、带电显示装置), 具体数量如下表所示。

2.1.2 卖方应向买方提供设备规格型号、生产厂家、产地、设备单重、外形尺寸、单价等内容。表中开关柜以功能单元 (见技术要求) 为统计单位, 1 个功能单元为 1 套。依照不同的实现方案, 1 个功能单元包括 1 面开关柜 (进线柜、出线柜、馈线柜) 或者 2 面开关柜 (母联柜和隔离断路器柜可为 2 面开关柜)。开关柜报价以功能单元为基准。

2.1.3 卖方完成每个变电所内 40.5kV 开关柜柜间联锁接线、小母线等的供货及安装, 不涉及与其他设备供货商线缆 (电源线、二次线、控制线、通信线) 的供货和安装。

2.1.4 40.5kV 开关柜设备供货数量表

2.1.4.1 正线车站、区间变电所、停车场、车辆段、主变电所开关柜

序号	变电所资产设备编号	主变电所进线断路器柜	主变电所出线断路器柜	环网进出线断路器柜	馈线断路器柜	母联及母联提升柜	隔离断路器柜
		面	面	面	面	套	套
1	东大桥站	0	0	4	2	1	
2	金台夕照	0	0	4	2	1	0
3	红庙	0	0	4	2	1	0
4	慈云寺桥	0	0	4	4	1	0
5	慈甘区间跟随所	0	0	0	0	0	2
6	甘露园	0	0	4	2	1	0
7	甘定区间所	0	0	4	2	1	0
8	定福庄	0	0	4	4	1	0
9	定管区间跟随所	0	0	0	0	0	2
10	停车场主变电所	2	4	0	12	1	0
11	停车场跟随所 1	0	0	0	0	0	2
12	停车场跟随所 2	0	0	0	0	0	2
13	停车场跟随所 3	0	0	0	0	0	2

轨道交通 22 号线（平谷线）工程 27.5kV GIS 开关柜、40.5kV GIS 开关柜设备采购项目合同文件

序号	变电所资产 设备编号	主变进 线柜	主变出 线柜	环网进 出线柜	馈线断 路器柜	母联及 母联提 升柜	隔高断 路器柜
		面	面	面	面	套	套
14	管庄站	0	0	4	6	1	0
15	管庄站跟随所	0	0	0	0	0	2
16	管水区间跟随所	0	0	0	0	0	2
17	永顺站	0	0	4	2	1	0
18	北关站	0	0	4	4	1	0
19	北关站跟随所	0	0	0	0	0	2
20	运河商务区站	0	0	4	6	1	0
21	运河商务区站跟随所 1	0	0	0	0	0	2
22	运河商务区站跟随所 2	0	0	0	0	0	2
23	城市副中心站	0	0	4	6	1	0
24	城市副中心站跟随所 1	0	0	0	0	0	2
25	城市副中心区间跟随所	0	0	0	0	0	2
26	政务中心	0	0	4	2	1	0
27	政务中心东	0	0	4	4	1	0
28	政务中心东跟随所	0	0	0	0	0	2
29	政燕区间所 1	0	0	4	2	1	0
30	政燕区间所 2	0	0	4	2	1	0
31	车辆段主变电所	2	4	0	24	1	0
32	车辆段跟随所 1	0	0	0	0	0	2
33	车辆段跟随所 2	0	0	0	0	0	2
34	车辆段跟随所 3	0	0	0	0	0	2
35	车辆段跟随所 4	0	0	0	0	0	2
36	车辆段跟随所 5	0	0	0	0	0	2
37	车辆段跟随所 6	0	0	0	0	0	2
38	车辆段跟随所 7	0	0	0	0	0	2
39	车辆段跟随所 8	0	0	0	0	0	2
40	车辆段跟随所 9	0	0	0	0	0	2
41	燕郊镇	0	0	4	2	1	0
42	燕神区间	0	0	4	2	1	0
43	神威大街	0	0	4	4	1	0
44	神威大街跟随所	0	0	0	0	0	2
45	潮白河大街	0	0	4	2	1	0
46	潮高区间所	0	0	4	2	1	0
47	高楼	0	0	4	2	1	0
49	高齐正线洞口分区所	0	0	4	2	1	0
51	齐心庄	0	0	4	2	1	0
52	齐马主所	2	4	0	6	1	0

254



序号	变电所资产设备编号	主变电所进线断路器柜	主变电所出线断路器柜	环网进出线断路器柜	馈线断路器柜	母联及母联提升柜	隔离断路器柜
		面	面	面	面	套	套
53	马坊	0	0	4	2	1	0
54	马吕营	0	0	4	2	1	0
55	马平区间所	0	0	4	2	1	0
56	平谷站	0	0	4	6	1	0
57	平谷站跟随所 1	0	0	0	0	0	2
58	平谷站跟随所 2	0	0	0	0	0	2
59	农业创新港站	0	0	4	2	1	0
总计		6	12	116	126	32	50

说明 1：隔离断路器柜按套计算，每套包含 2 面柜体，1 面为提升柜，1 面为母线柜。

2.1.4.2 正线车站、区间变电所、停车场、车辆段、主变电所开关柜电缆终端

序号	资产设备编号	单位	数量
1	配套 1×300mm ² 电缆终端	套	54
2	配套 1×150mm ² 电缆终端	套	343
3	配套 1×95mm ² 电缆终端	套	696

卖方应提供开关柜安装、试验、运行所必须的附件，包括但不限于：断路器/三位开关操作手柄、钥匙、主母线连接装置、插头堵头、边盘、地脚螺栓等。

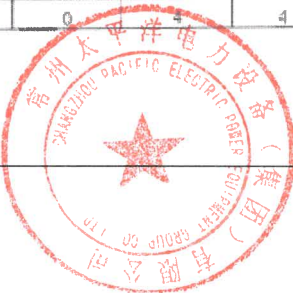
同时还应随设备到货时提供电缆终端头制作工具 3 套供安装调试及调试期间使用；并提供各种规格试验电缆（含插头、长度不小于 5 米）各 2 套。

2.1.5 微机综合保护测控单元

2.1.5.1 轨道交通 22 号线（平谷线）工程全线变电所内 40.5kV 断路器柜内的微机综合保护测控单元，包括：主变电所出线断路器柜、环网进出线断路器柜、馈线柜（配电变压器、SVG/电抗器）、母联柜的全部微机综合保护测控单元和跟随所进线监控装置，及其通信介质的配套设备、安装所需全部配件、专用测试工具及相关软件。

2.1.5.2 微机综合保护测控单元装置安装于前述各 40.5kV 断路器柜控制室内，具体数量如下表所示：

序号	变电所资产设备编号	主变电所出线断路器柜	环网进出线断路器柜	馈线断路器柜	母联及母联提升柜
		套	套	台	台
1	东大桥站	0	4	2	1
2	金台夕照	0	4	2	1
3	红庙	0	4	2	1
4	慈云寺桥	0	4	4	1



轨道交通 22 号线（平谷线）工程 27.5kV GIS 开关柜、40.5kV GIS 开关柜设备采购项目合同文件

序号	变电所资产设备编号	主变电所 出线断路器柜	环网进出 线断路器柜	馈线断路器柜	母联及母 联提升柜
		套	套	台	台
5	慈甘区间跟随所	0	0	0	0
6	甘露园	0	4	2	1
7	甘定区间所	0	4	2	1
8	定福庄	0	4	4	1
9	定管区间跟随所	0	0	0	0
10	停车场主变电所	4	0	12	1
11	停车场跟随所 1	0	0	0	0
12	停车场跟随所 2	0	0	0	0
13	停车场跟随所 3	0	0	0	0
14	管庄站	0	4	6	1
15	管庄站跟随所	0	0	0	0
16	管永区间跟随所	0	0	0	0
17	永顺站	0	4	2	1
18	北关站	0	4	4	1
19	北关站跟随所	0	0	0	0
20	运河商务区站	0	4	6	1
21	运河商务区站跟随所 1	0	0	0	0
22	运河商务区站跟随所 2	0	0	0	0
23	城市副中心站	0	4	6	1
24	城市副中心站跟随所 1	0	0	0	0
25	城市副中心区间跟随所	0	0	0	0
26	政务中心	0	4	2	1
27	政务中心东	0	4	4	1
28	政务中心东跟随所	0	0	0	0
29	政燕区间所 1	0	4	2	1
30	政燕区间所 2	0	4	2	1
31	车辆段主变电所	4	0	24	1
32	车辆段跟随所 1	0	0	0	0
33	车辆段跟随所 2	0	0	0	0
34	车辆段跟随所 3	0	0	0	0
35	车辆段跟随所 4	0	0	0	0
36	车辆段跟随所 5	0	0	0	0
37	车辆段跟随所 6	0	0	0	0
38	车辆段跟随所 7	0	0	0	0
39	车辆段跟随所 8	0	0	0	0
40	车辆段跟随所 9	0	0	0	0
41	燕郊镇	0	4	2	1

256



序号	变电所资产设备编号	主变电所 出线断路器 柜	环网进出 线断路器 柜	馈线断路 器柜	母联及母 联提升柜
		套	套	台	台
42	燕神区间	0	4	2	1
43	神威大街	0	4	4	1
44	神威大街跟随所	0	0	0	0
45	潮白河大街	0	4	2	1
46	潮白河区间所	0	4	2	1
47	高楼	0	4	2	1
48	高齐正线洞口降压所	0	4	2	1
49	齐心庄	0	4	2	1
50	齐马主所	4	0	6	1
51	马坊	0	4	2	1
52	马吕营	0	4	2	1
53	马平区间所	0	4	2	1
54	平谷站	0	4	6	1
55	平谷站跟随所 1	0	0	0	0
56	平谷站跟随所 2	0	0	0	0
57	农业创新港站	0	4	2	1
总计		12	116	126	32

说明：环网的保护采用一台保护装置，差动保护、过流保护、零序电流保护及数字通信电流保护共用一台保护装置；跟随式降压变电所的每面进线断路器柜设置 1 套 PLC，全线共计 50 套。

2.1.5.3 保护单元变电所所内联络光缆 223km，光缆转接盒套 128 套。

2.1.5.4 35kV 微机综合保护测控单元组网设备及通信线缆，每段母线各 1 套，共计 64 套。

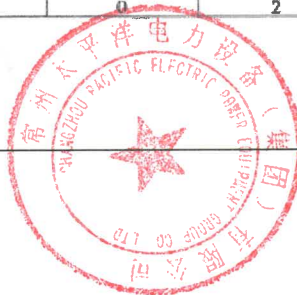
2.1.5.5 各跟随所进线断路器柜内光电转换装置和光缆转接盒（含尾纤）每段母线各设 1 套，共计 50 套。

2.1.6 多功能电能表

序号	变电所资产设备编号	主变电所进线断 路器柜	变压器馈线断 路器柜
		台	台
1	东大桥站	0	2
2	金台夕照	0	2
3	红庙	0	2
4	慈云寺桥	0	4
5	慈云寺桥跟随所	0	0
6	甘露园	0	2
7	甘定区间所	0	2
8	定福庄	0	4
9	定福庄跟随所	0	0
10	停车场主变电所	2	12



序号	变电所资产设备编号	主变电所进线断路器柜	变压器馈线断路器柜
		台	台
11	停车场跟随所 1	0	0
12	停车场跟随所 2	0	0
13	停车场跟随所 3	0	0
14	管庄站	0	6
15	管庄站跟随所	0	0
16	管水区间跟随所	0	0
17	永顺站	0	2
18	北关站	0	4
19	北关站跟随所	0	0
20	运河商务区站	0	6
21	运河商务区站跟随所 1	0	0
22	运河商务区站跟随所 2	0	0
23	城市副中心站	0	6
24	城市副中心站跟随所 1	0	0
25	城市副中心区间跟随所	0	0
26	政务中心	0	2
27	政务中心东	0	4
28	政务中心东跟随所	0	0
29	政燕区间所 1	0	2
30	政燕区间所 2	0	2
31	车辆段主变电所	2	24
32	车辆段跟随所 1	0	0
33	车辆段跟随所 2	0	0
34	车辆段跟随所 3	0	0
35	车辆段跟随所 4	0	0
36	车辆段跟随所 5	0	0
37	车辆段跟随所 6	0	0
38	车辆段跟随所 7	0	0
39	车辆段跟随所 8	0	0
40	车辆段跟随所 9	0	0
41	燕郊镇	0	2
42	燕神区间	0	2
43	神威大街	0	4
44	神威大街跟随所	0	0
45	潮白河大街	0	2
46	潮高区间所	0	2
47	高陵	0	2
48	高齐正线洞口降压所	0	2
49	齐心庄	0	2



序号	变电所资产设备编号	主变电所进线断路器柜	变压器馈线断路器柜
		台	台
50	齐马主所	2	6
51	马坊	0	2
52	马昌营	0	2
53	马平区间所	0	2
54	平谷站	0	6
55	平谷站跟随所 1	0	0
56	平谷站跟随所 2	0	0
57	农业创新港站	0	2
总计		6	126

2.2 27.5kV 开关柜

2.2.1 轨道交通 22 号线（平谷线）工程全线变电所内 27.5kV 开关柜，包括：变压器低压侧进线断路器柜（含断路器、隔离开关、电流互感器、避雷器、带电显示装置）、馈线断路器柜（含断路器、隔离开关、电流互感器、电压互感器、避雷器、带电显示装置）、母联隔离开关分段柜（含隔离开关、带电显示装置、电压互感器）、母联及母联提升柜（含断路器、隔离开关、电流互感器、带电显示装置、电压互感器），具体数量如下表所示。

2.2.2 卖方应向买方提供设备规格型号、生产厂家、产地、设备单重、外形尺寸、单价等内容。表中开关柜以功能单元（见技术要求）为统计单位，1 个功能单元为 1 套。依照不同的实现方案，1 个功能单元包括 1 面开关柜（进线柜、馈线柜）或者 2 面开关柜（母联隔离开关分段柜、母联及母联提升柜可为 2 面开关柜）。开关柜报价以功能单元为基准。

2.2.3 卖方完成每个变电所内 27.5kV 开关柜柜间联锁接线、小母线等的供货及安装。不涉及与其它设备供货商线缆（电源线、二次线、控制线、通信线）的供货和安装。

2.2.4 27.5kV 开关柜设备供货数量表

2.2.4.1 正线牵引变电所、分区所开关柜

序号	变电所资产设备编号	变压器侧进线断路器柜	馈线断路器柜	母联隔离开关分段柜	母联断路器柜
		面	面	套	套
1	停车场主变电所	4	12	1	0
2	车辆段主变电所	4	12	1	0
3	齐马主变电所	4	6	1	0
4	东大桥分区所	0	2	0	0
5	城市副中心分区所	0	5	1	0
6	高楼分区所	0	4	1	0
7	平谷站分区所	0	2	0	0
合计		12	43	5	0

注：母联断路器柜（含提升柜）可以由一面柜子或两面柜子组成。

2.2.4.2 正线牵引变电所、分区所开关柜电缆终端

序号	资产设备编号	单位	数量
1	配套 1×300mm ² 电缆终端	套	74
2	配套 1×185mm ² 电缆终端	套	18

2.2.4.3 运用库开关柜

序号	变电所资产设备编号	进线断路器柜	母联断路器柜
		面	套
1	车辆段运用库	14	1
2	停车场运用库	15	1
合计		29	2

注：1）每面进线开关柜内设置分别设置 1 套光电转换装置和光缆转接盒（含尾纤），共计 2 套。
2）母联断路器柜（含提升柜）可以由一面柜子或两面柜子组成。

2.2.4.4 车辆段运用库开关柜电缆终端

序号	资产设备编号	单位	数量
1	配套 1×185mm ² 电缆终端	套	29

说明 2：上表中设备数量将根据实际情况调整。

卖方应提供开关柜安装、试验、运行所必须的附件，包括但不限于：断路器/三工位开关操作手柄、钥匙、主母线连接装置、插头堵头、边盘、地脚螺栓等。

同时还应随首批设备到货时提供电缆终端头制作工具 3 套供安装施工及调试期间使用；并提供各种规格试验电缆（含插头、长度不小于 5 米）各 2 套。

2.2.5 微机综合保护测控单元

2.2.5.1 轨道交通 22 号线（平谷线）工程全线变电所内 27.5kV 断路器柜内的微机综合保护测控单元，包括：正线变电所进线侧断路器柜、母线断路器柜的全部微机综合保护测控单元及其通信介质的配套设备、安装所需全部配件、专用测试工具及相关软件。

2.2.5.2 微机综合保护测控单元装置安装在前述各 27.5kV 断路器柜控制室内，具体数量如下表所示：

序号	变电所资产设备编号	馈线侧断路器柜	母联隔离开关分段柜	母联断路器柜
		面	套	套
1	停车场主变电所	12	0	0
2	车辆段主变电所	12	0	0
3	齐马主变电所	6	0	0
4	东大桥分区所	2	0	0
5	城市副中心分区所	5	0	0
6	高楼分区所	4	0	0
7	平谷站分区所	2	0	0



8	车辆段运用库	14	0	1
9	停车场运用库	15	0	1
合计		72	0	2

2.2.5.3 27.5kV 微机综合保护测控单元组网设备及通信线缆，每段母线各1套，共计16套。

2.2.6 多功能电能数显表

序号	变电所资产设备编号	变压器测低压侧断路器柜
		台
1	停车场主变电所	4
2	车辆段主变电所	4
3	齐马主变电所	4
合计		12

2.2.7 35kV 动态无功补偿装置（SVG）供货数量

SVG 容量	货物名称	规格型号	数量/套	备注
3.5MVar	SVG 无功补偿装置	卖方提供	2	停车场主变电站
3.0MVar	SVG 无功补偿装置	卖方提供	2	车辆段主变电站
3.0MVar	SVG 无功补偿装置	卖方提供	2	马坊主变电站
合计/套			6	

注：
1) 成套装置内部一次电缆、二次电缆、通信光电缆及连接附件包含在供货范围内。
2) 变压器布置方式及高、低压进出线方式在设计联络中确认，卖方必须服从买方的修改。

2.2.8 35kV 电抗器设备供货数量

电抗器容量	货物名称	规格型号	数量/台	备注
2.0Mvar（暂定）	电抗器无功补偿装置	卖方提供	1	停车场主变电站
3.0MVar（暂定）	电抗器无功补偿装置	卖方提供	1	停车场主变电站
4.0MVar（暂定）	电抗器无功补偿装置	卖方提供	1	车辆段主变电站
5.0MVar（暂定）	电抗器无功补偿装置	卖方提供	1	车辆段主变电站
6.0MVar（暂定）	电抗器无功补偿装置	卖方提供	1	马坊主变电站
7.0MVar（暂定）	电抗器无功补偿装置	卖方提供	1	马坊主变电站
合计/台			6	

注：
1) 电抗器容量需根据功率因数考核点位置及外电源长度进行核算，存在调整的可能性，具体供货容量以施工图为准。若功率因数考核点位于 110kV 主变电所进线侧，则无需设置电抗器。
2) 高压进线方式在设计联络中确认，卖方必须服从买方的修改。

2.3 专用工具及测试设备

卖方根据上述要求提供，但至少应包含以下设备：

- 1) 调试和维修用便携式计算机（含调试和维修软件）；
- 2) 专用数据线（用于调试和维修用便携式计算机与保护装置和/或测控装置连接）。



6.2 货物分项报价表

设备分项报价表

项目名称: 轨道交通 22 号线(平谷线)工程 27.5kV GIS 开关柜、40.5kV GIS 开关柜设备采购项目

单位: 元

附件：元								
序号	设备名称	规格、型号	计量单位	数量	单价(现场落地交货价)	设备总价(现场落地交货价)	备注	
一	主变电所							
(一)	40.5kV 开关柜							
1	40.5kV 开关柜	1.名称：主变电所进线断路器柜 2.其他详见专用技术要求	面	6	159179.00	955074.00	/	/
2	40.5kV 开关柜	1.名称：主变电所出线断路器柜 2.其他详见专用技术要求	面	12	133769.00	1605228.00	/	/
3	40.5kV 开关柜	1.名称：馈线断路器柜 其他详见专用技术要求	面	42	132559.00	5567478.00	/	/
4	40.5kV 开关柜	1.名称：母联柜及母线提升柜 2.其他详见专用技术要求	套	3	264029.00	792087.00	/	/
(二)	35kV 电缆终端							

271

19

第十二部分 投标文件商务部分

序号	设备名称	规格、型号	计量单位	数量	单价(现场落地交货价)	设备总价(现场落地交货价)	备注	
1	35kV 电缆终端	1. 规格: 配套 1*300mm ² 2. 一套一个电缆终端 其他详见专用技术要求	套	24	2000.00	48000.00	/	/
2	35kV 电缆终端	1. 规格: 配套 1*150mm ² 2. 一套一个电缆终端 其他详见专用技术要求	套	30	2000.00	60000.00	/	/
3	35kV 电缆终端	1. 规格: 配套 1*95mm ² 2. 一套一个电缆终端 其他详见专用技术要求	套	144	2000.00	288000.00	/	/
(三) 27.5kV 开关柜								
1	27.5kV 开关柜	1. 名称: 主变电所变压器侧低压侧断路器柜 2. 其他详见专用技术要求	面	12	120822.00	1449864.00	/	/
2	27.5kV 开关柜	1. 名称: 主变电所馈线侧断路器柜 2. 其他详见专用技术要求	面	30	147442.00	4423260.00	/	/

272

轨道交通 22 号线(平谷线)工程 27.5kV GIS 开关柜、40.5kV GIS 开关柜设备采购项目 投标文件商务部分

轨道交通 22 号线(平谷线)工程 27.5kV GIS 开关柜、40.5kV GIS 开关柜设备采购项目 投标文件商务部分								
序号	设备名称	规格、型号	计量单位	数量	单价(现场落地交货价)	设备总价(现场落地交货价)	备注	
							北京段	河北段
3	27.5kV 开关柜	1.名称:主变电所母联隔离开关分段柜 2.其他详见专用技术要求	套	3	167770.00	503310.00	/	/
(四) 27.5kV 电缆终端								
1	27.5kV 电缆终端	1.规格:配容 1*300mm ² 2.一个电缆终端 其他详见专用技术要求	套	60	2000.00	120000.00	/	/
2	27.5kV 电缆终端	1.规格:配容 1*185mm ² 2.一个电缆终端 3.其他详见专用技术要求	套	18	2000.00	36000.00	/	/
(五) 无功补偿装置								
1	35kV 动态无功补偿装置(SVG)	1.名称:SVG 无功补偿装置 2.容量:3.5MVar 3.其他详见专用技术要求	套	2	802845.00	1605690.00	/	/
2	35kV 动态无功补偿装置(SVG)	1.名称:SVG 无功补偿装置 2.容量:3.0MVar	套	4	772595.00	3090380.00	/	/

273

21

附件二:商务部分-投标文件商务部分

轨道交通 22 号线(平谷线)工程 27.5kV GIS 开关柜、40.5kV GIS 开关柜设备采购项目 投标文件商务部分								
序号	设备名称	规格、型号	计量单位	数量	单价(现场落地交货价)	设备总价(现场落地交货价)	备注	
							北京段	河北段
		3.其他详见专用技术要求						
3	35kV 电抗器无功补偿装置	1.名称:电抗器无功补偿装置 2.容量:2.0MVar 3.其他详见专用技术要求	套	1	343079.00	343079.00	/	/
4	35kV 电抗器无功补偿装置	1.名称:电抗器无功补偿装置 2.容量:3.0MVar 3.其他详见专用技术要求	套	1	508739.00	508739.00	/	/
5	35kV 电抗器无功补偿装置	1.名称:电抗器无功补偿装置 2.容量:4.0MVar 3.其他详见专用技术要求	套	1	545039.00	545039.00	/	/
6	35kV 电抗器无功补偿装置	1.名称:电抗器无功补偿装置 2.容量:5.0MVar 3.其他详见专用技术要求	套	1	666039.00	666039.00	/	/

274

附件二:商务部分-投标文件商务部分

轨道交通22号线(平谷线)工程27.5kV GIS开关柜、40.5kV GIS开关柜设备采购项目 招标文件商务部分								
序号	设备名称	规格、型号	计量单位	数量	单价(现场落地交货价)	设备总价(现场落地交货价)	备注	
7	35kV 电抗器无功补偿装置	1.名称:电抗器无功补偿装置 2.容量:6.0MVar 3.其他详见专用技术要求	套	1	762839.00	762839.00	/	/
8	35kV 电抗器无功补偿装置	1.名称:电抗器无功补偿装置 2.容量:7.0MVar 3.其他详见专用技术要求	套	1	825539.00	825539.00	/	/
二 停车场								
(一) 40.5kV 开关柜								
1	40.5kV 开关柜	1.名称:隔离断路器柜(含提升柜及母线柜) 2.其他详见专用技术要求	套	6	191429.00	1148574.00	/	/
(二) 35kV 电缆终端								
1	35kV 电缆终端	1.规格:配套 1*95mm ² 2.一套一个电缆终端 3.其他详见专用技术要求	套	36	2000.00	72000.00	/	/

275

23

第二部份 设备报价表

276

轨道交通22号线(平谷线)工程27.5kV GIS开关柜、40.5kV GIS开关柜设备采购项目 招标文件商务部分

序号	设备名称	规格、型号	计量单位	数量	单价(现场落地交货价)	设备总价(现场落地交货价)	备注	
(三)	27.5kV 开关柜						北京段	河北段
1	27.5kV 开关柜	1.名称:运用库进线断路器柜 2.其他详见专用技术要求	面	8	147442.00	1179536.00	/	/
2	27.5kV 开关柜	1.名称:运用库馈线断路器柜 2.其他详见专用技术要求	面	7	147442.00	1032094.00	/	/
3	27.5kV 开关柜	1.名称:运用库断路器柜(含母联柜和提升柜) 2.其他详见专用技术要求	套	1	190155.00	190155.00	/	/
(四)	27.5kV 电缆终端							
1	27.5kV 电缆终端	1.规格:配套 1*185mm ² 2.一套一个电缆终端 其他详见专用技术要求	套	15	2000.00	30000.00	/	/
三	车辆综合维修基地							
(一)	40.5kV 开关柜							

轨道交通22号线(平谷线)工程27.5kV GIS开关柜、40.5kV GIS开关柜设备采购项目招标文件

276

第二部份 设备报价表

轨道交通22号线(平谷线)工程 27.5kV GIS 开关柜、40.5kV GIS 开关柜设备采购项目 投标文件商务部分

序号	设备名称	规格、型号	计量单位	数量	单价(现场落地交货价)	设备总价(现场落地交货价)	备注	
							北京段	河北段
1	40.5kV 开关柜	1.名称: 隔高断路器柜(含提升柜及接线柜) 2.其他详见专用技术要求	套	18	191429.00	3445722.00	/	/
(二) 35kV 电缆终端								
1	35kV 电缆终端	1.规格: 配套 1*95mm ² 2.一套一个电缆终端 其他详见专用技术要求	套	108	2000.00	216000.00	/	/
(三) 27.5kV 开关柜								
1	27.5kV 开关柜	1.名称: 运用库进线断路器柜 2.其他详见专用技术要求	面	8	147442.00	1179536.00	/	/
2	27.5kV 开关柜	1.名称: 运用库馈线断路器柜 2.其他详见专用技术要求	面	6	147442.00	884652.00	/	/
3	27.5kV 开关柜	1.名称: 运用库断路器柜(含母联柜和提升柜) 2.其他详见专用技术要求	套	1	190155.00	190155.00	/	/

25

第十三部分 其他说明

轨道交通22号线(平谷线)工程 27.5kV GIS 开关柜、40.5kV GIS 开关柜设备采购项目 投标文件商务部分

序号	设备名称	规格、型号	计量单位	数量	单价(现场落地	设备总价(现场	备注	
					交货价)	落地交货价)	北京段	河北段
(四)	27.5kV 电缆终端							
1	27.5kV 电缆终端	1.规格: 配套 1*185mm ² 2.一套一个电缆终端 其他详见专用技术要求	3. 套	14	2000.00	28000.00	/	/
四 车站								
(一)	40.5kV 开关柜							
1	40.5kV 开关柜	1.名称: 环网进线断路器柜 2.其他详见专用技术要求	面	58	170069.00	9864002.00	40	18
2	40.5kV 开关柜	1.名称: 环网出线断路器柜 2.其他详见专用技术要求	面	58	133769.00	7758602.00	40	18
3	40.5kV 开关柜	1.名称: 馈线断路器柜 2.其他详见专用技术要求	面	64	132559.00	11134956.00	64	20
4	40.5kV 开关柜	1.名称: 母联及母联提升柜 2.其他详见专用技术要求	套	29	264029.00	7656841.00	20	9

轨道交通22号线(平谷线)工程 27.5kV GIS 开关柜、40.5kV GIS 开关柜设备采购项目 投标文件商务部分

轨道交通22号线(平谷线)工程27.5kV GIS 开关柜设备采购项目

投标文件商务部分

序号	设备名称	规格、型号	计量单位	数量	单价(现场落地交货价)	设备总价(现场落地交货价)	备注	
							北京段	河北段
5	40.5kV 开关柜	1. 名称: 隔离断路器柜(含提升柜及母线柜) 2. 其他详见专用技术要求	套	26	191429.00	4977154.00	24	2
(二)								
1	35kV 电缆终端	1. 规格: 配套 1*300mm ² 2. 一套一个电缆终端 3. 其他详见专用技术要求	套	30	2000.00	60000.00	0	30
2	35kV 电缆终端	1. 规格: 配套 1*150mm ² 2. 一套一个电缆终端 3. 其他详见专用技术要求	套	318	2000.00	636000.00	240	78
3	35kV 电缆终端	1. 规格: 配套 1*95mm ² 2. 一套一个电缆终端 3. 其他详见专用技术要求	套	408	2000.00	816000.00	336	72
(三)								
27.5kV 开关柜								

279

第11页 商务报价表

常州太平洋电力设备有限公司

CHANGZHOU PACIFIC ELECTRIC POWER EQUIPMENT CO., LTD.

0171 00 0102025

常州

轨道交通22号线(平谷线)工程27.5kV GIS 开关柜设备采购项目

投标文件商务部分

序号	设备名称	规格、型号	计量单位	数量	单价(现场落地交货价)	设备总价(现场落地交货价)	备注	
							北京段	河北段
1	27.5kV 开关柜	1. 名称: 正馈线侧断路器柜 D101 2. 适用于副中心站分区所、高碑站分区所 3. 其他详见专用技术要求	面	2	147442.00	294884.00	1	1
2	27.5kV 开关柜	1. 名称: 正馈线侧断路器柜 D201 2. 适用于副中心站分区所、高碑站分区所 3. 其他详见专用技术要求	面	2	147442.00	294884.00	1	1
3	27.5kV 开关柜	1. 名称: 正馈线侧断路器柜 D201 2. 适用于东大桥站分区所、平谷站分区所 3. 其他详见专用技术要求	面	2	147442.00	294884.00	2	0
4	27.5kV 开关柜	1. 名称: 正馈线侧断路器柜 D102 2. 适用于副中心站分区所、高碑站分区所、东大桥站分区所、平谷站分区所 3. 其他详见专用技术要求	面	4	147442.00	589768.00	3	1

280

第12页 商务报价表

28

281

轨道交通22号线(平谷线)工程27.5kV GIS开关柜、40.5kV GIS开关柜设备采购项目 投标文件商务部分								
序号	设备名称	规格、型号	计量单位	数量	单价(现场落地交货价)	设备总价(现场落地交货价)	备注	
							北京段	河北段
5	27.5kV 开关柜	1.名称:正馈馈线断路器柜 D202 2.适用于副中心站分区所、高碑站分区所、东大桥站分区所、平谷站分区所 3.其他详见专用技术要求	面	2	147442.00	294884.00	1	1
6	27.5kV 开关柜	1.名称:正馈馈线断路器柜 D203 2.适用于副中心站分区所 3.其他详见专用技术要求	面	1	147442.00	147442.00	1	0
7	27.5kV 开关柜	1.名称:正馈馈线隔离开关分设柜 2.其他详见专用技术要求	套	2	167770.00	335540.00	1	1
(四)	27.5kV 电缆终端							
1	27.5kV 电缆终端	1.规格:配套1*300mm ² 一套一个电缆终端 其他详见专用技术要求	套	14	2000.00	28000.00	10	4
五	其他							
1	联络光缆	1.名称:联络光缆	米	223000	3.50	780500.00	138000	85000

29

第十三部分 报价汇总表

282

轨道交通22号线(平谷线)工程27.5kV GIS开关柜、40.5kV GIS开关柜设备采购项目 投标文件商务部分								
序号	设备名称	规格、型号	计量单位	数量	单价(现场落地交货价)	设备总价(现场落地交货价)	备注	
							北京段	河北段
		2.其他详见专用技术要求						
		合计				79766410.00		

投标人名称(公章): 常州太平洋电力设备(集团)有限公司

法定代表人(签字/盖章)或被授权委托代理(签字): 王士强

日期: 2024年8月8日

- 注: 1、此表为报价汇总表之设备分项报价表。
- 2、所报内容详见第五章“用户需求书”相关条款的要求。
- 3、40.5kV 开关柜、27.5kV 开关柜、无功补偿装置需提供 6.2.1 单台柜体价格构成表
- 4、本表费用均须报出,如相关费用不存在则填写“0”,不可填“已含”或“已包括”。

轨道交通22号线(平谷线)工程27.5kV GIS开关柜、40.5kV GIS开关柜设备采购项目投标文件

2. 宁波市轨道交通 6 号线一期、7 号线、8 号线一期工程

宁波市公共资源交易平台中标通知书

项目名称	宁波市轨道交通 6 号线一期、7 号线、8 号线一期工程供电系统 AC35kV 开关柜采购	交易登记号	G3302010000007569001
交易类别及阶段	<input type="checkbox"/> 代建 <input type="checkbox"/> 总承包 <input type="checkbox"/> 勘察 <input type="checkbox"/> 设计 <input type="checkbox"/> 施工 <input checked="" type="checkbox"/> 监理 <input type="checkbox"/> 设备材料 <input type="checkbox"/> 其他		

常州太平洋电力设备（集团）有限公司：

你方于 2023 年 5 月 9 日递交的该项目宁波市轨道交通 6 号线一期、7 号线、8 号线一期工程供电系统 AC35kV 开关柜采购投标文件已被我方接受，经评标委员会评审，并公示 3 个工作日，无异议，被确定为中标人。

中标范围：宁波市轨道交通 6 号线一期、7 号线、8 号线一期工程及 COCC 变电所供电系统 AC35kV 开关柜的供货及相关服务，具体详见《供货要求》。

中标价：人民币柒仟柒佰贰拾壹万柒仟肆佰陆拾贰元整（¥77,217,462.00 元）。

交货期：满足招标文件要求。

项目负责人：蒋蓁，联系电话：13815019221。

其他： / 。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到宁波市鄞州区鄞杨路 286 号（指定地点）与我方签订合同。在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.7 款规定向我方提交履约保证金。

特此通知。

招标人：（盖单位章）

招标代理人：（盖单位章）

法定代表人：（签章）

法定代表人：（签章）

2023 年 6 月 2 日

2023 年 6 月 2 日

说明：1. 本表由招标（代理）人填写，送交易中心核对并统一打印，由招标人负责发放。
2. 本中标通知书一式 15 份，招标人 11 份，招标代理机构、中标人、监管机构、公共资源交易中心各一份。

宁波市公共资源交易管理办公室 监制

【副本】

合同编号：ZZ-000-CG-23085

**宁波市轨道交通 6 号线一期、7 号线、
8 号线一期工程供电系统
AC35kV 开关柜采购**

合 同

买方：宁波市轨道交通集团有限公司

卖方：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

二〇二三年八月



一、合同协议书

宁波市轨道交通集团有限公司(买方名称,以下简称“买方”)为获得宁波市轨道交通6号线一期、7号线、8号线一期工程供电系统AC35kV开关柜采购(项目名称)合同设备和技术服务和质保期服务,已接受常州太平洋电力设备(集团)有限公司(卖方名称,以下简称“卖方”)为提供上述合同设备和技术服务和质保期服务所作的投标,买方和卖方共同达成如下协议:

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件:

- (1) 中标通知书;
- (2) 投标函;
- (3) 商务和技术偏差表;
- (4) 专用合同条款;
- (5) 供货要求;
- (6) 分项报价表;
- (7) 通用合同条款;
- (8) 中标设备技术性能指标的详细描述;
- (9) 技术服务和质保期服务计划;
- (10) 其他合同文件。

2. 上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处,以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. 签约合同价:人民币(大写)柒仟柒佰贰拾壹万柒仟肆佰陆拾贰元(¥77217462.00),其中不含税金额为人民币(大写)陆仟捌佰叁拾叁万肆仟零叁拾柒元壹角柒分(¥68334037.17),增值税税率为13%,税额为人民币(大写)捌佰捌拾捌万叁仟肆佰玖拾肆元捌角叁分(¥8883424.83)。

其中:

6号线一期签约合同价:人民币(大写)贰仟陆佰玖拾伍万壹仟零贰元(¥26951002.00),不含税金额为人民币(大写)贰仟叁佰捌拾伍万零肆佰肆拾肆元贰角伍分(¥23850444.25),增值税税率为13%,税额为人民币(大写)叁佰壹拾万零伍佰伍拾柒元柒角伍分(¥3100557.75);

7号线签约合同价:人民币(大写)贰仟捌佰叁拾玖万零壹拾捌元(¥28390018.00),不含税金额为人民币(大写)贰仟伍佰壹拾贰万叁仟玖佰零玖元柒角叁分(¥25123909.73),增值税税率为13%,税额为人民币(大写)叁佰贰拾陆万陆仟壹佰零捌元贰角柒分(¥3266108.27);

8号线一期签约合同价:人民币(大写)贰仟零柒拾伍万贰仟零陆拾贰元(¥20752062.00),不含税金额为人民币(大写)壹仟捌佰叁拾陆万肆仟陆佰伍拾陆元陆角肆分(¥18364656.64),增值税税率为13%,税额为人民币(大写)贰佰叁拾捌万柒仟肆佰零伍元叁角陆分(¥2387405.36)。



COCC 变电所签约合同价：人民币（大写）壹佰壹拾贰万肆仟叁佰捌拾元（¥1124380.00）。
不含税金额为人民币（大写）玖拾玖万伍仟零贰拾陆元伍角伍分（¥995026.55），增值税税率为
13%，税额为人民币（大写）壹拾贰万玖仟叁佰伍拾叁元肆角伍分（¥129353.45）。

4. 卖方承诺保证完全按照合同约定提供合同设备和技术服务和质保期服务并修补缺陷。
5. 买方承诺保证按照合同约定的条件、时间和方式向卖方支付合同价款。
6. 本合同协议书一式 14 份，买方执正本 1 份，副本 9 份，卖方执正本 1 份，副本 3 份。
7. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

买方：宁波市轨道交通集团有限公司
(盖单位章或合同专用章)
法定代表人或
其委托代理人：
地 址：宁波市鄞州区宁穿路 3399 号

邮政编码：315101
电 话：0574-83882301
传 真：0574-83882186

卖方：温州太平洋电力设备(集团)有限公司
(盖单位章或合同专用章)
法定代表人或
其委托代理人：
地 址：温州市新北区春江镇环保园
环保四路 85 号

邮政编码：213033
电 话：0519-85779888
传 真：0519-85773808

签订时间：2023 年 6 月 20 日

签订地点：浙江省宁波市



2.2.2 继电保护装置分类

线路光纤纵联差动保护装置

微机综合测控保护装置（不带备自投）

微机综合测控保护装置（带备自投）

备注：配套软件，包括但不限于（各类保护的故障录波软件、微机综合保护测控装置后台调试软件、线路光纤纵联差动保护装置后台调试软件。）

2.2.3 卖方应向买方提供各设备的规格型号、单重、外形尺寸等内容。

序号	设备名称	规格型号	设备单重	外形尺寸	备注
1	B型柜（进线柜带母线PT）	XGN80-40.5	900kg	600*1760*2400	
2	B型柜（出线柜）	XGN80-40.5	800kg	600*1400*2400	
3	C型柜（馈线柜）	XGN80-40.5	800kg	600*1400*2400	
4	C型柜（馈线柜带避雷器）	XGN80-40.5	900kg	600*1760*2400	
5	D型柜（母线提升柜）	XGN80-40.5	1600kg	1200*1400*2400	两台组合一套

2.3 供货数量

2.3.1 AC35kV 开关柜

AC35kV 开关柜按站供货，初步统计各变电所设备数量如下：

6 号线一期工程变电所 AC35kV 开关柜数量统计表

序号	变电所名称	B型柜（面）	C型柜（面）	D型柜（套）	小计
1	宁波西站	2	5	1	8
2	古林站	4	7	1	12
3	云林西路站	4	2	1	7
4	曹华路站	4	5	1	10
5	汇士路站	2	2	1	5
6	高桥南站	6	5	1	12
7	镇海路站	4	2	1	7
8	恒春桥站	4	5	1	10
9	天一·家园站	4	2	1	7
10	翠柏里站	6	2	1	9
11	新芝路站	4	5	1	10
12	大剧院站	4	2	1	7
13	正大路站	4	5	1	10

5



14	甬江南站	4	2	1	7
15	明楼站	4	5	1	10
16	福明路站	4	2	1	7
17	沧海路站	4	2	1	7
18	院士路站	4	5	1	10
19	聚贤路站	4	2	1	7
20	梅墟路站	4	5	1	10
21	经十二路站	4	7	1	12
22	衙前路站	4	5	1	10
23	经三路站	4	2	1	7
24	红联站	4	5	1	10
25	高桥南车辆段	2	6	1	9
26	新棉停车场	2	6	1	9
	合计	100	103	26	229

7 号线工程变电所 AC35kV 开关柜数量统计表

序号	变电所名称	B 型柜 (面)	C 型柜 (面)	D 型柜 (套)	小计
牵引降压混合变电所					
1	云龙站	4	5	1	10
2	东钱湖北站	4	5	1	10
3	富强东路站	4	7	1	12
4	盛莫路站	4	5	1	10
5	江澄北路站	4	5	1	10
6	曙光路站	4	5	1	10
7	环城北路站	4	5	1	10
8	宁慈路站	4	5	1	10
9	宝轴西路站	4	5	1	10
10	镇海大道站	4	5	1	10
11	明海大道站	4	7	1	12
12	俞范路站	2	5	1	8
13	下应车辆段	5	9	3	17
14	联群停车场	2	6	1	9
降压变电所					
15	小洋江站	4	4	1	9

陈、沈

6

钱中



16	诚信路站	2	2	1	5
17	百丈东路站	4	2	1	7
18	北明程路站	4	2	1	7
19	民安东路站	4	2	1	7
20	福民公园站	4	2	1	7
21	体育馆站	6	2	1	9
22	外滩大桥站	4	2	1	7
23	大剧院站	4	2	1	7
24	康桥南路站	4	2	1	7
25	九龙大道站	4	2	1	7
26	金华路站	4	2	1	7
27	贾谊站	4	2	1	7
合计		106	107	29	241

8 号线一期工程变电所 AC35kV 开关柜数量统计表

序号	变电所名称	B 型柜(面)	C 型柜(面)	D 型柜(套)	小计
1	江北大道站	4	5	1	10
2	培训中心站	6	2	1	9
3	旧宅徐站	4	2	1	7
4	洪太路站	4	5	1	10
5	云飞路站	4	2	1	7
6	曹林湾站	4	2	1	7
7	天一家园西站	4	5	1	10
8	泽民站	4	2	1	7
9	丽园北路站	4	2	1	7
10	丽园南路站	4	5	1	10
11	南苑站	4	2	1	7
12	段塘站	4	2	1	7
13	董山西路站	4	5	1	10
14	庙堰站	4	2	1	7
15	明州医院站	4	2	1	7
16	南部商务区站	4	5	1	10
17	鄞州高教园区站	4	2	1	7
18	天官庄路站	4	5	1	10

钱

7



陈

19	姜村站	4	2	1	7
20	下应南车辆段	2	6	1	9
21	洪塘停车场	2	6	1	9
	合计	82	71	21	174

C00C 变电所 AC35kV 开关柜数量统计表

序号	变电所名称	B型柜(面)	C型柜(面)	D型柜(套)	小计
1	C00C 降压所	2	7	1	10
	合计				

6 号线一期 AC35kV 开关柜配套附件统计表

序号	名称	型号及规格	单位	数量	备注
1	CT 测试仪	XC-3	套	1	上海/旭策
2	核相器	TAG-8000	个	1	武汉/华天
3	安装配套维护及维修工具	组合工具 45 件	套	3	上海/得力
4	SF ₆ 气体检漏仪	TIP XP-1A	个	1	镇江/德仑
5	SF ₆ 充气工具	专用	个	1	厂家配套
6	继电保护测试仪(含便携式维护计算机、保护测试软件)	三相电流应能同时输出,幅值、相角可调 ZSJB-1200A	套	1	含测试线/运输箱/软件版本为最新最高配置 武汉/中试高测
7	断路器手动操作手柄	GIS 专用	个	8	厂家配套
8	隔离开关手动操作手柄	GIS 专用	个	8	厂家配套
9	断路器储能操作手柄	GIS 专用	个	8	厂家配套
10	电流测试插头	SDCZ-3	套	2	西安/神电
11	电压测试插头	SYDL35-2#	套	2	西安/神电
12	开关柜电缆堵头	SDNT-2#	个	6	西安/神电
13	电缆试验插座	SDNT-3#	个	6	西安/神电
14	带电显示插头	SDSN-35-3#	套	2	西安/神电
15	插拔式电缆头制作工具	DXN-C	个	5	厦门/立林
16	带电保护帽	SDGJX-3	套	1	西安/神电
17	无电保护帽	SDDBW-35-3	个	3	西安/神电

陈以

8



3. 其他分项报价表

投标人在报价时，(1) - (5) 需按6号线一期、7号线、8号线一期、OCC变电所分别报价，各部分对应名称应填写在“项目名称”后的括号内。

(1) 设备投标明细价格表

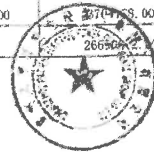
投标项目名称：宁波市轨道交通6号线一期、7号线、8号线一期工程供电系统 AC35kV 开关柜采购 (6号线一期)

招标编号：ZB-000-CG-23003

货币单位：人民币元

1	2	3	4	5	6	7	8
序号	设备名称	规格型号	原产地/生产厂家	单位	数量	单价(地铁仓库/工地到货, 含运输保险费)	总价(地铁仓库/工地交货价, 含运输保险费) (6 × 7)
1	B型柜(进线柜带母线PT)	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	面	52	133668.00	6950736.00
2	B型柜(出线柜)	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	面	46	107268.00	5148864.00
3	C型柜(馈线柜)	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	面	51	97368.00	4965768.00
4	C型柜(馈线柜带避雷器)	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	面	52	113868.00	5921136.00
5	D型柜(母线提升柜)	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	套	26	142468.00	3704168.00
合计							26650672.00

东高印



投标项目名称：宁波市轨道交通6号线一期、7号线、8号线一期工程供电系统 AC35kV 开关柜采购 (7号线)

招标编号：ZB-000-CG-23003

货币单位：人民币元

1	2	3	4	5	6	7	8
序号	设备名称	规格型号	原产地/生产厂家	单位	数量	单价(地铁仓库/工地到货, 含运输保险费)	总价(地铁仓库/工地交货价, 含运输保险费) (6 × 7)
1	B型柜(进线柜带母线PT)	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	面	54	133668.00	7218072.00
2	B型柜(出线柜)	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	面	51	107268.00	5470668.00
3	C型柜(馈线柜)	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	面	53	97368.00	5160504.00
4	C型柜(馈线柜带避雷器)	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	面	54	113868.00	6148872.00
5	D型柜(母线提升柜)	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	套	29	142468.00	4131572.00
合计					241		28129688.00

东高印



投标项目名称：宁波市轨道交通6号线一期、7号线、8号线一期工程供电系统 AC35kV 开关柜采购（8号线一期）

招标编号：ZB-000-CG-23003

货币单位：人民币元

1	2	3	4	5	6	7	8
序号	设备名称	规格型号	原产地/生产厂家	单位	数量	单价（地铁仓库/工地到货，含运输保险费）	总价（地铁仓库/工地交货价，含运输保险费）（6×7）
1	B型柜（进线柜带母线PT）	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	面	42	133668.00	5614056.00
2	B型柜（出线柜）	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	面	40	107268.00	4290720.00
3	C型柜（馈线柜）	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	面	29	97368.00	2823572.00
4	C型柜（馈线柜带避雷器）	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	面	42	113868.00	4782156.00
5	D型柜（母线提升柜）	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	套	21	142468.00	2991828.00
合价					174		20502732.00

东高印



投标项目名称：宁波市轨道交通6号线一期、7号线、8号线一期工程供电系统 AC35kV 开关柜采购（0000变电站）

招标编号：ZB-000-CG-23003

货币单位：人民币元

1	2	3	4	5	6	7	8
序号	设备名称	规格型号	原产地/生产厂家	单位	数量	单价（地铁仓库/工地到货，含运输保险费）	总价（地铁仓库/工地交货价，含运输保险费）（6×7）
1	B型柜（进线柜带母线PT）	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	面	2	133668.00	267336.00
2	C型柜（馈线柜）	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	面	5	97368.00	486840.00
3	C型柜（馈线柜带避雷器）	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	面	2	113868.00	227736.00
4	D型柜（母线提升柜）	XGN80-40.5	常州/常州太平洋	套	1	142468.00	142468.00
合价					10		1124380.00

说明：

- 1、本表的合价为分项报价表中“设备”报价部分（所有报价保留两位小数）。
- 2、设备数量应符合招标文件第五章《供货要求》的规定。

东高印



3. 中国铁建电气化局集团有限公司第一分公司济南轨道交通4号线一期工程



中铁建电气化局集团有限公司

TECHNOLOGY CO., LTD OF CHINA RAILWAY CONSTRUCTION ELECTRIFICATION BUREAU GROUP

中标通知书

常州太平洋电力设备（集团）有限公司：

你方于2023年11月29日所递交的中国铁建电气化局集团有限公司济南轨道交通4号线一期工程供电工区第六批物资采购二次招标（招标编号：CRCC-JNJT-HXGD-06-1）物资名称：40.5KV高压柜、包件号：GD-10投标文件已被招标人接受，被确定为中标人。

中标价：人民币肆仟柒佰肆拾壹万陆仟伍佰贰拾捌元整（¥ 47416528元）

请你方在接到本通知书后的30日内到济南市历城区企业公馆A9号楼中国铁建电气化局集团有限公司济南轨道交通4号线一期工程20、21、22工区项目部与招标人签订合同，在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第7.6.1款规定向我方提交履约担保。

特此通知

联系人：石鸣怡

电话：15515653287

招标代理机构：中铁建电气化局集团有限公司



合同编号: CRDH0001-WZ-dlsb-2023-0057

中国铁建电气化局集团有限公司第
一分公司济南轨道交通 4 号线一期工
程供电 1 工区项目
物资采购合同

买 方（甲方）：中国铁建电气化局集团有限公司第一分公司



卖 方（乙方）：常州太平洋电力设备（集团）有限公司



签订地点:河南省洛阳市



合同协议书

招标编号: CRCC-JNDT4HXGD-06-1 合同号: CRDH0001-WZ-dlsb-2023-0057

买方: 中国铁建电气化局集团有限公司第一分公司

卖方: 常州太平洋电力设备(集团)有限公司

根据 CRCC-JNDT4HXGD-06-1 招标文件、中标通知书、卖方的投标文件及相关保证和承诺,就第 GD-10 (40.5KV 高压柜) 包号(项目编号: JNGDJT4HX-GD) 物资的采购和供应,买卖双方同意按以下合同条件签署买卖合同并共同遵守。

1. 合同中的名词及术语与以下涉及的合同条款中定义的名词及术语意义相同。
2. 本合同协议书及所附下列文件是构成合同不可分割的部分。

- (1) 中标通知书;
- (2) 合同条款;
- (3) 物资采购清单;
- (4) 经双方确认的技术文件、会议纪要、承诺书、补遗、澄清资料;
- (5) 投标文件(含经评标委员会接受的澄清和补充资料);
- (6) 招标文件(含答疑修改等资料);
- (7) 交货批次及交货时间通知书;
- (8) 本合同其他条款和上述文件提到的其他有关文件。

上述文件应相互补充和相互解释,在不明确或矛盾时,应按以上顺序在先者为准。

3. 本合同含税总价为人民币26469310.00元,大写贰仟陆佰肆拾陆万玖仟叁佰壹拾元整,其中不含税总价为人民币23424168.14元,大写贰仟叁佰肆拾贰万肆仟壹佰陆拾捌元壹角肆分,增值税税额为人民币3045141.86元,大写叁佰零肆万伍仟壹佰肆拾壹元捌角陆分。(详见《物资采购清单》)。

4. 交货期限: 卖方应于本合同签订后 / 日内按买方要求全部供货。具体交货批次和交货时间以买方通知为准。

5. 卖方保证按合同规定向买方提供符合合同要求的物资,买方保证按合同规定采用支票、承兑汇票、电汇、电子支付、产业链融资结算(如云信、铁建银信等)等方式支付货款。卖方接受买方和买方上级中国铁建电气化局集团有限公司为出票人或背书人的电子商业汇票。

6. 卖方纳税人身份为: 一般纳税人 (一般纳税人/小规模纳税人/其他); 付款前,卖方向买方提供 增值税专用发票 (增值税专用发票/增值税普通发票)。

第 1 页 共 19 页



如卖方未提供发票、提供虚假或不符合国家规定的发票，买方有权拒付款项，同时不承担任何违约责任。

7. 本合同的理解与解释应依据合同目的和文本原义进行，本合同未尽事宜，依照有关法律、法规执行。

8. 对合同有其他任何修改或补充，应签订补充协议。补充协议应为书面形式，且需经双方代表签字和加盖合同专用章，其构成合同文件的一部分，与本合同具有同等的法律效力。

9. 本合同一式 5 份，买方执 3 份，卖方执 2 份，具有同等法律效力。

10. 本合同经买卖双方法定代表人或授权代理人签字并盖章后生效。合同有效期自合同生效之日起，至合同双方责任和义务履行完毕之日止。

附件：诚信合作协议

(以下无)

买方全称：中国铁路通信信号集团有限公司
南京分公司
(盖章)

法定代表人或

授权代理人签字

注册地址：中国（江苏）自由贸易试验区
南京片区万寿路 15 号

通信地址：山东省济南市历城区唐冶街道
东 8 区企业公馆 A9 号楼

邮政编码：250100

纳税人识别号(统一社会信用代码)：

91320191MA21W32J2K

开户银行：中国银行股份有限公司南京花
园路支行

银行账号(在国税局备案)：

480675003794

联系人：石鸣怡

卖方全称：常州太平洋电力设备(集团)
有限公司
(盖章)

法定代表人或

授权代理人签字

注册地址：常州市新北区春江镇环保园
环保四路 88 号

通信地址：常州市新北区春江镇环保园环
保四路 88 号

邮政编码：213033

纳税人识别号(统一社会信用代码)：

91320411251040584R

开户银行：中国建设银行股份有限公司常
州市新北支行

银行账号(在国税局备案)：

32050162843600002549

联系人：张子建

第 2 页 共 19 页

联系电话: 15515653287

日期: 2024年01月06日

联系电话: 13775301047

日期: 2024年01月06日

第 3 页 共 19 页



物资采购清单

货币单位：人民币元

序号	物资名称	规格型号	单位	数量	到站价单价 (不含税)	到站价合价 (不含税)	税率	税额	单价 (含 税)	合价 (含税)	发站	交货地 点
1	A 型进线柜	XGN80-10.5	台	40	129124.78	5164991.15	13%	671448.85	145911.00	5836440.00	常州	山东济南
2	A 型出线柜	XGN80-10.5	台	40	107524.78	4300991.15	13%	559128.85	121503.00	4860120.00	常州	山东济南
3	B 型馈线柜 (含避雷器)	XGN80-10.5	台	30	111524.78	3345743.36	13%	434946.64	126023.00	3780690.00	常州	山东济南
4	B 型馈线柜 (不含避雷器)	XGN80-10.5	台	60	96824.78	5809186.73	13%	755233.27	109412.00	6564720.00	常州	山东济南
5	C 型母联柜	XGN80-10.5	台	20	99524.78	1990495.58	13%	258764.42	112463.00	2219260.00	常州	山东济南
6	C 型母联提升 柜	XGN80-10.5	台	20	47375.22	947504.42	13%	123175.58	53534.00	1070680.00	常州	山东济南
7	D 型断路器 (断路器出线柜)	XGN80-10.5	台	8	110124.78	880998.23	13%	114529.77	124441.00	995328.00	常州	山东济南
8	D 型断路器 (电缆进线柜)	XGN80-10.5	台	8	36375.22	291001.77	13%	37830.23	41104.00	328832.00	常州	山东济南

第 4 页 共 19 页

9	备品备件及 专用工具		份	1	692955.75	692955.75	13%	90084.25	783040.00	783040.00	常州	山东济南
	合计					23424168.14		3045141.66		26469310.00		

说明：1、本清单中的到站价格包含货物到达买方指定运达目的地的包装、运费、保险、装卸以及伴随服务的所有费用。
2、供货时间、地点和数量以买方具体供货通知为准。
3、最终结算数量按照实际交付合格数量结算。

第 5 页 共 19 页

合同编号: CRDH0001-WZ-dlsb-2023-0058

中国铁建电气化局集团有限公司第
一分公司济南轨道交通 4 号线一期工
程供电 2 工区项目
物资采购合同

买 方 (甲方): 中国铁建电气化局集团有限公司



卖 方 (乙方): 常州太平洋电力设备(集团)有限公司



签订地点:河南省洛阳市



合同协议书

招标编号: CRCC-JNDT4HXGD-06-1 合同号: CRDH0001-WZ-dlsb-2023-0058

买方: 中国铁建电气化局集团有限公司第一分公司

卖方: 常州太平洋电力设备(集团)有限公司

根据 CRCC-JNDT4HXGD-06-1 招标文件、中标通知书、卖方的投标文件及相关保证和承诺,就第 GD-10 (40.5KV 高压柜) 包号(项目编号: JNGDJT4HX-GD) 物资的采购和供应,买卖双方同意按以下合同条件签署买卖合同并共同遵守。

1. 合同中的名词及术语与以下涉及到的合同条款中定义的名词及术语意义相同。
2. 本合同协议书及所附下列文件是构成合同不可分割的部分。
 - (1) 中标通知书;
 - (2) 合同条款;
 - (3) 物资采购清单;
 - (4) 经双方确认的技术文件、会议纪要、承诺书、补遗、澄清资料;
 - (5) 投标文件(含经评标委员会接受的澄清和补充资料);
 - (6) 招标文件(含答疑修改等资料);
 - (7) 交货批次及交货时间通知书;
 - (8) 本合同其他条款和上述文件提到的其他有关文件。

上述文件应相互补充和相互解释,在不明或矛盾时,应按以上顺序在先者为准。

3. 本合同含税总价为人民币17253089.00元,大写壹仟柒佰贰拾伍万叁仟零捌拾玖元整,其中不含税总价为人民币15268220.35元,大写壹仟伍佰贰拾陆万捌仟贰佰贰拾元叁角伍分,增值税税额为人民币1984868.65元,大写壹佰玖拾捌万肆仟捌佰陆拾捌元陆角伍分。(详见《物资采购清单》)。

4. 交货期限: 卖方应于本合同签订后 / / 日内按买方要求全部供货。具体交货批次和交货时间以买方通知为准。

5. 卖方保证按合同规定向买方提供符合合同要求的物资,买方保证按合同规定采用支票、承兑汇票、电汇、电子支付、产业链融资结算(如云信、铁建银信等)等方式支付货款。卖方接受买方和买方上级中国铁建电气化局集团有限公司为出票人或背书人的电子商业汇票。

6. 卖方纳税人身份为: 一般纳税人 (一般纳税人/小规模纳税人/其他); 付款前,卖方向买方提供 增值税专用发票 (增值税专用发票/增值税普通发票),



如卖方未提供发票、提供虚假或不符合国家规定的发票，买方有权拒付款项，同时不承担任何违约责任。

7. 本合同的理解与解释应依据合同目的和文本原义进行，本合同未尽事宜，依照有关法律、法规执行。

8. 对合同有其他任何修改或补充，应签订补充协议。补充协议应为书面形式，且需经双方代表签字和加盖合同专用章，其构成合同文件的一部分，与本合同具有同等的法律效力。

9. 本合同一式 5 份，买方执 3 份，卖方执 2 份，具有同等法律效力。

10. 本合同经买卖双方法定代表人或授权代理人签字并盖章后生效。合同有效期自合同生效之日起，至合同双方责任和义务履行完毕之日止。

附件：诚信合同

(以下无正文)

买方全称：中国建设银行股份有限公司
司第一分公司

(盖章)

法定代表人或

授权代理人签字

注册地址：中国（江苏）自由贸易试验区
南京片区万寿路 15 号

通信地址：山东省济南市历城区唐冶街道
东 8 区企业公馆 A9 号楼

邮政编码：250100

纳税人识别号(统一社会信用代码)：

91320191MA21W32J2K

开户银行：中国银行股份有限公司南京花
园路支行

银行账号(在国税局备案)：

480675003794

联系人：石鸣怡

卖方全称：常州太平洋电力设备(集团)
有限公司

(盖章)

法定代表人或

授权代理人签字

注册地址：常州新北区春江镇环保园
环保四路 88 号

通信地址：常州市新北区春江镇环保园环
保四路 88 号

邮政编码：213033

纳税人识别号(统一社会信用代码)：

91320411251040584R

开户银行：中国建设银行股份有限公司常
州市新北支行

银行账号(在国税局备案)：

32050162843600002549

联系人：张子建

联系电话: 15515653287

日期: 2024年01月08日

联系电话: 13775301047

日期: 2024年01月08日

第 3 页 共 19 页



物资采购清单

货币单位：人民币元

序号	物资名称	规格型号	单位	数量	到站价单价 (不含税)	到站价合价 (不含税)	税率	税额	单价(含 税)	合价 (含税)	发站	交货地点
1	A型进线柜	XGNB0-40.5	台	26	129124.78	3357244.25	13%	436441.75	145911.00	3793686.00	常州	山东济南
2	A型出线柜	XGNB0-40.5	台	26	107524.78	2795644.25	13%	363433.75	121503.00	3159078.00	常州	山东济南
3	B型馈线柜 (含避雷器)	XGNB0-40.5	台	18	111524.78	2007446.02	13%	260967.98	126023.00	2268414.00	常州	山东济南
4	B型馈线柜 (不含避雷器)	XGNB0-40.5	台	40	96824.78	3872991.15	13%	503488.85	109412.00	4376480.00	常州	山东济南
5	C型母联柜	XGNB0-40.5	台	13	99524.78	1293822.12	13%	168196.88	112463.00	1462019.00	常州	山东济南
6	C型母联提升 柜	XGNB0-40.5	台	13	47375.22	615877.88	13%	80064.12	53534.00	695942.00	常州	山东济南
7	D型隔离柜 (断路器出 线柜)	XGNB0-40.5	台	6	110124.78	660748.67	13%	85897.33	124411.00	746646.00	常州	山东济南
8	D型隔离柜 (电缆进线 柜)	XGNB0-40.5	台	6	36375.22	218251.33	13%	28372.67	41104.00	246624.00	常州	山东济南

第 4 页 共 19 页

9	备品备件及 专用工具			1	446194.69	446194.69		59005.37	504200.00	504200.00	常州	山东济南
	合计					15268220.35		1984868.65		17253089.00		

说明：1、本清单中的到站价格包含货物到达买方指定运达目的地的包装、运费、保险、装卸以及伴随服务的所有费用。
2、供货时间、地点和数量以买方具体供货通知为准。
3、最终结算数量按照实际交付合格数量结算。

第 5 页 共 19 页

4. 合肥市轨道交通 6 号线一期供电系统工程

合同编号: HFGD6GD-2024DY-001

合肥市轨道交通 6 号线一期供电系统工程 买卖合同

甲方（买方）：中铁四局集团有限公司电气化工程分公司

乙方（卖方）：常州太平洋电力设备（集团）有限公司



合同协议书

采购编号: ZTSJWZDY-HFD16GD-2024-1

合同编号: HFGD6GD-2024DY-001

甲方(买方): 中铁四局集团有限公司电气化工程分公司

乙方(卖方): 常州太平洋电力设备(集团)有限公司

根据中铁四局集团电气化工程有限公司合肥市轨道交通6号线一期供电系统集成项目35kV开关柜单一来源采购谈判文件及相关保证和承诺,就第GD-01包号物资的采购和供应,甲乙双方同意按以下合同条件签署买卖合同并共同遵守。

1. 合同中的名词及术语与以下涉及的合同条款中定义的名词及术语意义相同。

2. 本合同协议书及下列文件是构成合同不可分割的部分。

- (1) 成交通知书;
- (2) 专用合同条款;
- (3) 通用合同条款;
- (4) 合同清单;
- (5) 技术规格书;
- (6) 单一来源谈判文件;
- (7) 响应文件;
- (8) 本合同其他条款、附件和上述文件提到的其他有关文件。

上述文件应相互补充和相互解释,在不明确或矛盾时,应按以上顺序在先者为准。

3. 本合同暂定总价(含增值税) 23250950.00 元(大写:人民币 贰仟叁佰贰拾伍万零玖佰伍拾元整)。其中,不含税价款为 20576061.95 元(大写:人民币 贰仟零伍拾柒万陆仟零陆拾壹元玖角伍分),增值税税率为13%,增值税 2674888.05 元(大写:人民币 贰佰陆拾柒万肆仟捌佰捌拾捌元零角伍分)。

本合同单价均为到交货地点的落地价,包含乙方必要的成本、运输、装车、检测、包装保护、售后服务等为履行本合同义务所需的一切费用及承担的风险,未列明的,均已包括在单价内,甲方不再就本合同另行支付其他任何费用。

4. 乙方保证按合同约定向甲方提供符合合同要求的物资,甲方保证按合同约定支付货款。

5. 双方对本合同条款均已完全理解,对履行本合同可能存在的各项风险均已充分判断,双方签订本合同则视为自愿承担可能存在的各种风险。本合同任意条款无效、失效和不可执行不影响或不损害其他条款的有效性、生效和可执行性。本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释,本合同未尽事宜,均以现行法律的规定作为补充。

6. 对合同有任何修改或补充,应签订补充协议。补充协议应为书面形式,且需经双方代表签字和加盖公章,其构成合同文件的一部分。



7. 本合同正本一式 8 份，甲方执 6 份，乙方执 2 份。

8. 双方确定以下地址为往来函件、法院（仲裁、公证等机构）法律文书的送达地址，任一方变更送达地址必须在变更之日起 7 日内书面通知对方，否则不发生送达地址变更的法律效力，对方按原地址送达仍然为有效送达。

甲方送达地址：安徽省合肥市包河区上海路 1688 号

联系人：黎明辉

联系电话：13950201918

电子邮箱：653443760@qq.com

乙方送达地址：江苏省常州市新北区春江镇环保园环保四路 88 号

联系人：蒋蓉

联系电话：13815019221

电子邮箱：jztpyd1@163.com

9. 本合同经甲乙双方代表签字，加盖公章后生效。合同有效期自合同生效之日起，至合同双方责任和义务履行完毕之日止。



此页无正文

甲方（章）： 中国铁路集团有限公司电气化工程分公司

地址：安徽省蚌埠市蚌山区迎湖路 9 号


法定代表人：

委托代理人：

身份证号：

电话：

传真：

乙方（章）： 常州太平洋电力设备（集团）有限公司

地址：江苏省常州市新北区春江镇环保园
环保四路 88 号

法定代表人：

委托代理人：

身份证号：320404198207134499

电话：0519-85779888

传真：

甲方开票信息：

名称：中国铁路集团有限公司电气化工程分公司

纳税人识别号：91340303MA8PE8B45B

地址：安徽省蚌埠市蚌山区迎湖路 9 号

电话：0552-3889218

开户银行：安徽蚌埠交行财院支行

银行账号：343006011013000318014

乙方账户信息：

名称：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

纳税人识别号：91320411251040584R

地址：江苏省常州市新北区春江镇环保园环保
四路 88 号

电话：0519-85779888

开户银行：中国建设银行股份有限公司常州新
北支行

银行账号：32050162843600002549



附件一：

成交通知书

成交通知书

常州太平洋电力设备（集团）有限公司：

你方于 2024 年 6 月 3 号所递交的 中铁四局集团电气化工程有限公司合肥市轨道交通 6 号线二期供电系统集成项目 35kV 开关柜采购单一来源谈判文件（文件编号：ZTSJWZDY-HFDTGGD-2024-1、物资品种：35kV 开关柜，包件号：GD-01）响应文件已被我方接受，被确定为成交人。

报价：（人民币）（小写） 23260950.00 元

（大写） 贰仟叁佰贰拾伍万零玖佰伍拾元整

请你方在接到本通知书后的 14 日内到 中铁四局集团电气化工程有限公司蚌埠市迎湖路 9 号与我方签订合同。

联系人：黎明辉

联系电话： 13950201918

采购方： （盖单位章）

法定代表人或其授权委托人： （签字）

2024 年 6 月 14 日

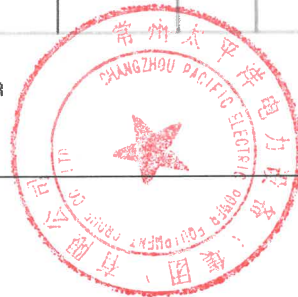


附件二:

合同清单:

序号	物资名称	规格型号	单位	数量	不含增值税单价(元)	不含增值税总价(元)	含增值税单价(元)	含增值税总价(元)	备注
1	高压开关柜	1、名称: 高压进线柜 2、规格: 不大于 600mm*1900mm*2650mm (宽*深*高) 3、电压: 40.5KV 4、具体详见图纸及专用技术要求	面	36	114362.83	4117061.95	129230	4652280	
2	高压开关柜	1、名称: 高压出线柜 2、规格: 不大于 600mm*1900mm*2650mm (宽*深*高) 3、电压: 40.5KV 4、具体详见图纸及专用技术要求	面	36	87814.16	3161309.73	99230	3572280	
3	高压开关柜	1、名称: 高压馈线柜 2、规格: 不大于 600mm*1900mm*2650mm (宽*深*高) 3、电压: 40.5KV 4、具体详见图纸及专用技术要求	面	69	81881.96	5650061.95	92530	6384570	
4	高压开关柜	1、名称: 高压母联柜(一套两面含提升) 2、规格: 不大于 1200mm*1900mm*2650mm, 其中柜宽不小于 800mm (宽*深*高) 3、电压: 40.5KV 4、具体详见图纸及专用技术要求	套	18	150489.03	2708442.48	170030	3060540	
5	高压开关柜	1、名称: 跟随所 35kV 隔离开关柜 2、规格: 不大于 1200mm*1900mm*2650mm (宽*深*高) 3、电压: 40.5KV 4、具体详见图纸及专用技术要求	套	8	144097.35	1152778.76	162830	1302840	

23



序号	物资名称	规格型号	单位	数量	不含增值税单价(元)	不含增值税总价(元)	含增值税单价(元)	含增值税总价(元)	备注
6	主所高压开关柜	1、名称：高压进线柜 2、规格：不大于600mm*1900mm*2650mm（宽*深*高） 3、电压：40.5KV 4、具体详见图纸及专用技术要求	面	4	119000.00	476000.00	134470	537880	
7	主所高压开关柜	1、名称：高压出线柜 2、规格：不大于600mm*1900mm*2650mm（宽*深*高） 3、电压：40.5KV 4、具体详见图纸及专用技术要求	面	16	90911.50	1454584.00	102730	1643680	
8	主所高压开关柜	1、名称：高压馈线柜 2、规格：不大于600mm*1900mm*2650mm（宽*深*高） 3、电压：40.5KV 4、具体详见图纸及专用技术要求	面	14	81884.96	1146389.36	92530	1295420	
9	主所高压开关柜	1、名称：高压母线PT柜 2、规格：不大于1200mm*1900mm*2650mm，其中柜宽不小于800mm（宽*深*高） 3、电压：40.5KV 4、具体详见图纸及专用技术要求	面	4	89539.82	358159.29	101180	404720	
10	主所高压开关柜	1、名称：高压母联柜（一套两面含提升） 2、规格：不大于1200mm*1900mm*2650mm，其中柜宽不小于800mm（宽*深*高） 3、电压：40.5KV 4、具体详见图纸及专用技术要求	套	2	175037.17	351274.34	198470	396940	
总计				207		20576061.95		23250950.00	



D8 获奖情况

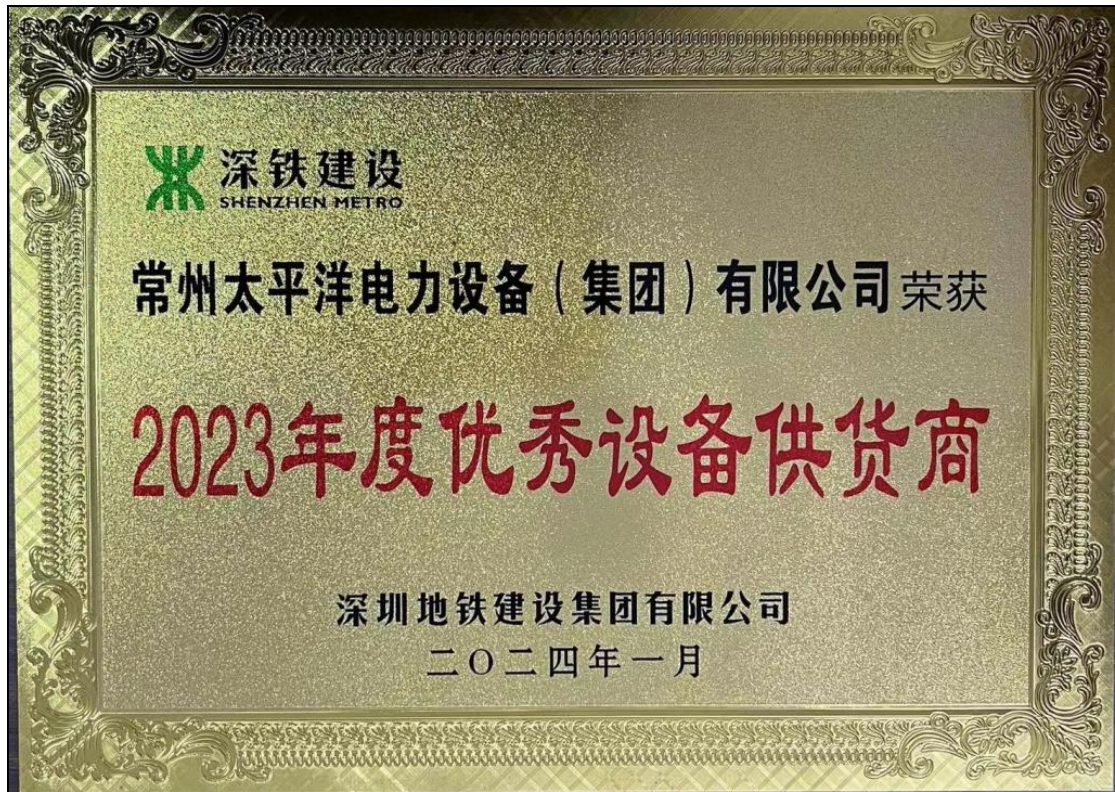
1. 深圳地铁 2024 年度建设工程优秀设备供货商



2. 深圳地铁 3 号线四期 2024 年度地铁开通突出贡献单位



3. 2023 年度优秀设备供货商



4. 2021 年度佛山市城市轨道交通 2 号线一期工程优秀供应商



5. AAA 资信等级证书



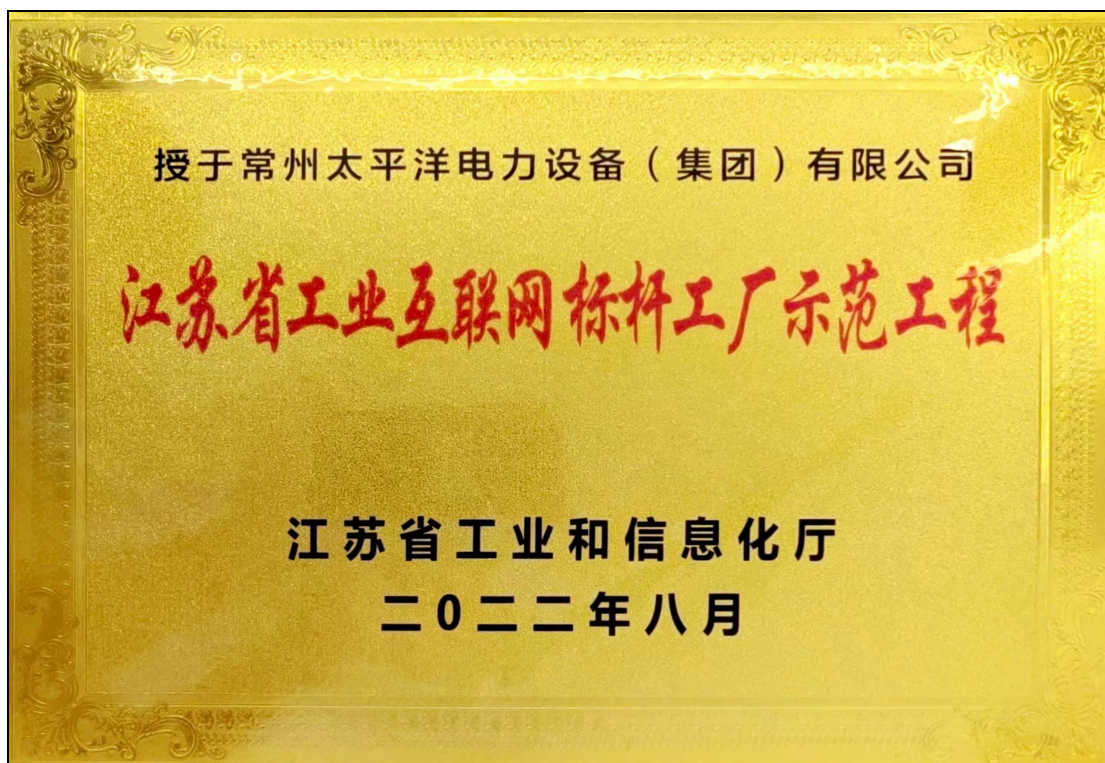
6. 高新技术企业证书



7. 常州市高新技术产品认定证书



8. 江苏省工业互联网标杆工厂示范工程



9. 2023 年度常州市明星企业



10. 2024 年度常州市明星企业



11. 江苏省绿色工厂



江苏省工业和信息化厅文件

苏工信信发〔2025〕189 号

省工业和信息化厅关于印发 2025 年江苏省 先进级智能工厂名单的通知

各设区市工业和信息化局：

为贯彻落实省政府办公厅印发的《江苏省深化制造业智能化改造数字化转型网络化联接三年行动计划（2025-2027 年）》（苏政发〔2024〕39 号），根据《关于组织开展 2025 年江苏省先进级智能工厂申报工作的通知》（苏工信信发〔2025〕28 号）实施要求，现将南京汽车锻造有限公司等 1808 家企业建设的省先进级智能工厂名单印发给你们（见附件），请及时总结推广好经验、好做法，积极做好省智能工厂培育工作，全力推动我省制造业高端化、智能化、绿色化发展。

— 1 —

附件：2025 年江苏省先进级智能工厂名单

江苏省工业和信息化厅

2025 年 6 月 24 日



江苏省工信厅办公室

2025 年 6 月 25 日印发

— 2 —

附件

2025年江苏省先进级智能工厂名单

序号	企业名称	项目名称
1	南京汽车锻造有限公司	基于热锻工艺特征的锻件产品智能工厂
2	南京卫岗乳业有限公司	乳制品全产业链协同智能工厂
3	格力电器（南京）有限公司	基于工业互联网的空调智能制造智能工厂
4	南京熊猫电子制造有限公司	基于柔性制造的高精度终端模组智能工厂
5	西门子数控（南京）有限公司	西门子数控原生数字化智能工厂
6	融通航空发动机科技有限公司	基于数据集成与装配自动化的航空发动机智能工厂
7	南京长江涂料有限公司	基于高性能工业涂料的智能制造工厂
8	华天科技（南京）有限公司	基于标识解析体系的芯片封测智能工厂
9	南京南瑞半导体有限公司	基于 IGBT 模块封测生产智能工厂
10	南京南瑞继保工程技术有限公司	基于柔性制造和自主创新双轮驱动的电力二次装备智能工厂
11	南京长安汽车有限公司	基于个性化定制的新能源汽车智能工厂
12	南京健友生化制药股份有限公司	基于全流程智能管控的肝素原料药智能工厂
13	江苏芯德半导体科技股份有限公司	基于高密度互连的晶圆级先进封装智能工厂
14	上海梅山钢铁股份有限公司	基于数字孪生的梅钢热轧智能工厂
15	艾德克斯电子（南京）有限公司	功率电子测试仪器智能制造工厂
16	国电南瑞科技股份有限公司	国电南瑞电力二次产品智能制造工厂
17	南京晨光集团有限责任公司	基于办公网与工控网贯通的航天装备智能工厂
18	博世汽车技术服务（中国）有限公司	基于大数据全链协同的刹车片智能工厂
19	上汽大通汽车有限公司南京分公司	上汽大通柔性化定制智能工厂
20	南京科润工业介质股份有限公司	基于大规模定制化高性能金属加工介质智能工厂
21	先声药业有限公司	先声药业抗肿瘤及心脑血管药物智能工厂
22	南京优倍电气技术有限公司	基于柔性集成的仪器仪表智能工厂
23	扬子石化-巴斯夫有限责任公司	基于全流程数字化管理的石化智能工厂
24	南京京东方显示技术有限公司	AI驱动的全金属氧化物显示面板智能工厂

431	江苏复高新材料科技有限公司	基于自动化的高纯石英坩埚智能工厂
432	徐工集团工程机械股份有限公司	高端装载机机械制造示范工厂
433	徐州重型机械有限公司	轮式起重机精益数字化协同智能工厂
434	常州旭荣针织印染有限公司	高端面料绿色智能制造工厂
435	常州亚玛顿股份有限公司	基于精益制造的超薄透光光伏玻璃和双玻组件智能工厂
436	常州伟泰科技股份有限公司	基于工业互联网平台的高端半导体精密组件制造智能工厂
437	上汽时代动力电池系统有限公司	基于数据驱动的全流程数字化动力电池系统制造智能工厂
438	江苏铭丰电子材料科技有限公司	基于数字化集成管控的电子铜箔智能工厂
439	常州移远通信技术有限公司	5G模组智能化示范工厂
440	江苏恒立液压科技有限公司	数字液压元件柔性智能工厂
441	江苏时代新能源科技有限公司	基于全流程数字化管控的超高速锂离子电池制造智能工厂
442	江苏华鹏智能仪表科技股份有限公司	基于全流程数字化管控的智能单相电能表及配套产品智能工厂
443	贝特瑞（江苏）新能源材料有限公司	基于全流程协同的锂离子电池负极材料智能工厂
444	科华控股股份有限公司	基于高效节能的涡轮增压器零部件智能工厂
445	华润化学材料科技股份有限公司	基于华润数字孪生平台的PET聚酯切片智能工厂
446	江苏龙城精锻集团有限公司	汽车高性能锻件近净成形智能工厂
447	中天钢铁集团有限公司	高性能特殊钢全流程智慧协同智能工厂
448	常州东方特钢有限公司	基于5G+的绿色钢铁“智”造工厂
449	江苏鹿山新材料有限公司	基于全流程自动化特征的大阳能电池封装胶膜智能工厂
450	今创集团股份有限公司	轨道交通车辆装备制造数字化智能工厂
451	常州市艾迈斯电子有限公司	锂电池连接器智能工厂
452	天合光能股份有限公司	基于人工智能技术的高效光伏组件智能工厂
453	江苏卫蓝新能源电池有限公司	基于数字化全流程生产运营管控的固态锂电池智能工厂
454	常州钟恒新材料股份有限公司	基于多场景智能协同的高性能聚酰胺纤维智能工厂
455	常州太平洋电力设备（集团）有限公司	基于 5G + 工业互联网的开关设备的智造工厂
456	力智数字能源股份有限公司	力智智慧能源装备与碳管理智能工厂
457	瑞声光电科技（常州）有限公司	基于5G工业互联网声学电子器件智能工厂
458	江苏常发农业装备股份有限公司	基于全自动动力换挡重型智能轮式拖拉机先进级智能工厂
459	溧阳市金昆锻压有限公司	基于多系统协同的制粒机环模组件智能工厂

13. 国际知名品牌



14. 江苏省专精特新中小企业



15. 2022 年度科技创新贡献奖



16. 绿色电力认证证书

		
<h2>绿色供应链认证证书</h2>		
<p>★★★★★ 注册号: ZGC24GYL00530R0M</p>		
<p>兹证明</p>		
<p>常州太平洋电力设备(集团)有限公司</p>		
<p>注册地址: 常州市新北区春江镇环保园环保四路 88 号</p>		
<p>经营地址: 江苏省常州市新北区环保工业园环保四路 88 号</p>		
<p>统一社会信用代码: 91320411251040584R</p>		
<p>经评审, 符合</p>		
<p>GB/T 33635-2017</p>		
<p>相关要求, 达到</p>		
<p>五星级</p>		
<p>证书覆盖业务范围:</p>		
<p>低压成套开关设备、高压真空断路器、高压成套开关设备、变压器 (不含特高压)、箱式变电站的设计和生 产, 高低压成套开关设备和控制设备空壳体的制造及机械零部件的加工所涉及的绿色供应链管理活动 (行政许可范围内)</p>		
<p>发证日期: 2024 年 12 月 23 日</p>		
<p>证书有效期: 2024 年 12 月 23 日至 2027 年 12 月 22 日</p>		
<p>自颁证书之日起, 须于上次审核 12 个月内粘贴一次监督标志, 否则证书无效</p>		
<p>第一次监督</p>	<p>第二次监督</p>	<p>第三次监督</p>
<p>本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站: www.cnca.gov.cn</p>		
<p>或中赣国际认证有限公司官方网站: www.sino-iso.net 查询</p>		
	<p>签发: 谢亮亮</p>	
	<p>中赣国际认证有限公司</p>	
<p>江西省南昌市南昌高新技术产业开发区紫阳大道1199号卓成大厦2130, 2131, 2134号 (330000)</p>		

17. 绿色供应链认证证书

 中赣认证 Zhonggan Certification		
绿色电力认证证书		
注册号: ZGC24LD00176R0M		
兹证明		
常州太平洋电力设备(集团)有限公司		
注册地址: 常州市新北区春江镇环保园环保四路 88 号		
经营地址: 江苏省常州市新北区环保工业园环保四路 88 号		
统一社会信用代码: 91320411251040584R		
经评审, 组织的绿色电力符合		
CTS Q/ZG037-2023《绿色电力应用审查要求》相关要求		
证书覆盖业务范围:		
低压成套开关设备、高压真空断路器、高压成套开关设备、变压器(不含特高压)、箱式变电站的设计和生 产, 高低压成套开关设备和控制设备空壳体的制造及机械零部件的加工所 涉及的绿色电力管理活动(行政许可范围内)		
发证日期: 2024 年 12 月 23 日		
证书有效期: 2024 年 12 月 23 日至 2027 年 12 月 22 日		
自颁证书之日起, 须于上次审核 12 个月内粘贴一次监督标志, 否则证书无效		
第一次监督	第二次监督	第三次监督
本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站: www.cnca.gov.cn		
或中赣国际认证有限公司官方网站: www.sino-iso.net 查询		
 	签发: <u>谢亮亮</u>	
中赣国际认证有限公司		
江西省南昌市南昌高新技术产业开发区紫阳大道1199号卓成大厦2130, 2131, 2134号(330000)		

18. 数智化绿色低碳管理体系认证证书



19. 工信部第九批制造业单项冠军企业

关于第九批制造业单项冠军企业和复核通过第三批、第六批制造业单项冠军企业名单的公示

贯彻落实《关于加快培育发展制造业优质企业的指导意见》(工信部联政法〔2021〕70号)、《工业和信息化部办公厅关于开展2024年制造业单项冠军企业遴选认定和复核评价工作的通知》(工信厅政法函〔2024〕328号),按照工业和信息化部有关审查工作要求,现将江苏省第九批制造业单项冠军企业名单,复核通过第三批、第六批制造业单项冠军企业名单予以公示。

【公示期】 2025年10月29日至11月4日。

具体名单如下:

第九批制造业单项冠军企业公示名单

序号	企业名称	产品名称
1	常州聚和新材料股份有限公司	光伏新型高效成套导电银浆
2	常州太平洋电力设备(集团)有限公司	40.5kV及以下GIS开关柜
3	常州中车瑞泰装备科技有限公司	矿用自卸车轮毂驱动行星传动装置
4	大恒集团有限公司	大型冶金渣微粉成套设备
5	冈田智能(江苏)股份有限公司	刀库及换刀机构
6	固德威技术股份有限公司	户用储能逆变器
7	江苏常宝普莱森钢管有限公司	非常规油气开采用特种油管
8	江苏常铝铝业集团股份有限公司	高热交换效率空调用亲水涂层铝箔
9	江苏富乐华半导体科技股份有限公司	功率半导体覆铜陶瓷载板

D9 售后服务和培训方案

我公司在深圳设有办事处，长期配备专职技术人员，可为本项目提供优质、高效的服务，为深圳地铁的运行“保驾护航”。我公司确保在接到用户服务电话后迅速响应并以最快速度抵达现场，为用户提供及时有效的支持。

具体地址为：深圳市龙岗区横岗雨馨公寓 A 座

联系人：庄丽娟，24 小时联系电话：1377507824。

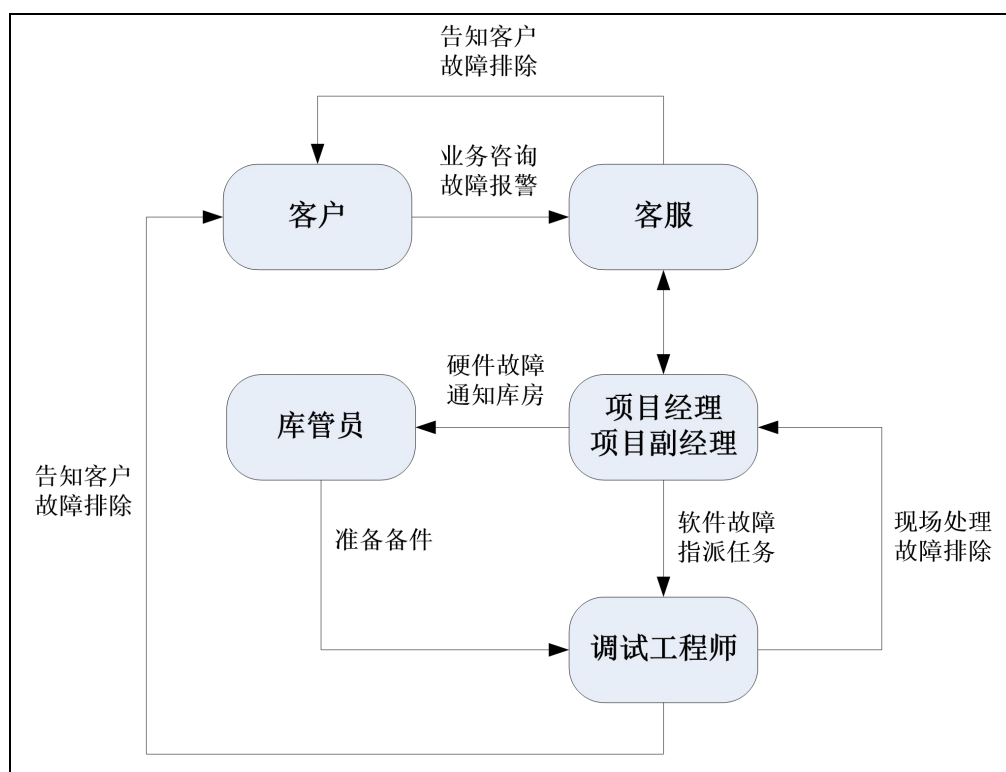
成立本工程项目专门质保服务团队，保证及时、准确地完成质保期内的服务。质保服务团队将配备专门的技术服务人员。配备必要的工程服务设施。

服务负责人：卢以卫 13775608369

常驻服务人员：吴建荣 15051988895 潘文明 13692138351

技术支持人员：黄协平 13584324111 吴健 13815094467

保证在接到业主方需要售后服务的通知后，30 分钟内响应，技术人员将携带必要的工具和备件按用户指定时间到现场提供服务。



一、售后服务计划

1、服务机构

常州太平洋电力设备（集团）有限公司设立了专门的服务管理科，归属市场部领导，现有专职服务管理人员 5 人，设科长 1 名，技术专家 3 名，并履行以下职能：负责组织、协调产品的售后服务工作，认真做好用户的来电、来传、来函记录，负责与顾客联络，妥善处理顾客投诉和公司产品的安装、调试、维修及现场技术培训等工作，并保存相关服务的记录等。服务管理科现有售后服务人员 30 名，根据服务人员的技术水平、工作经验、处理能力等，服务人员分为 A、B、C 三类，规定了任职条件，确定了不同岗级，与工资挂钩，同时为服务人员提供了激励机制。

公司每半年组织一次全体服务人员的业务知识拓展、服务素质培训，同时向服务人员反馈用户的意见和要求，使每一位服务人员看到自己的不足，从而不断进行自我完善和提高。

公司每年对全体服务人员进行年度考评，不合格者重新培训，如仍不合格，则退出服务队伍。

通过锻炼，公司的售后服务队伍素质不断改进，服务质量不断提高。针对不同合同及客户，公司售后服务采取不同的管理方式，大家以“快、准、满”作为行动的准则，取得了一个又一个用户的信赖。

在制度方面，公司编制了《质量手册》、《售后服务控制程序》、《外出售后服务管理制度》、《客户投诉处理方法》、《顾客满意度测量控制程序》、《高低压电气产品现场验收规程》、《服务管理科工作标准》、《服务人员工作标准》等制度，详细规定了现场服务的规范要求，明确了工作内容。

质保期内服务体系将完全按照 ISO9001 质量管理体系进行管理。

2、“三包承诺”

“三包”是售后服务的一项重要内容，我公司根据《产品质量法》，对售出产品作出“三包”界定，即售出的产品有下列情形之一的，我公司负责修理、更换、退货；给用户造成损失的，我公司负责赔偿损失：

- (1) 不具备产品应当具备的使用性能而事先未作说明的；
- (2) 不符合在产品或者其包装上注明采用的产品标准的；
- (3) 不符合以产品说明、实物样品、技术协议、口头承诺等方式表明的质量状况的。

为了提高服务质量，我公司在产品售后服务承诺：超前服务、主动服务、骨干服务、责任服务、终身服务。“三包”建立规范售后服务管理流程和制度，促使服务人员按规定的程序操作，规范服务人员的行为。规定的具体如下：

(1) **我公司设备的正常保证期为设备的正常保证期为 36 个月**，起始日期为竣工验收证书签发日或买方实际使用设备（并实现合同功能）之日两者出现在先的日期。如果质保期起始日期为后者的，则质保期的开始并不减少或免除卖方完成竣工验收的责任。质量保证期内实施“三包”，在“三包”期内，凡因正常使用出现的故障及损坏，公司负责免费维修或更换。

(2) **质保期内若出现质量问题，公司实行 7*24 小时连续服务。当接到用户需要服务的通知后，30 分钟内响应，2 小时内确保故障临时修复，8 小时内故障完全修复。**

“三包”服务内容：

- a) 服务人员同用户和设计部门保持紧密的技术联络，及时为用户提供必要的技术支持。
- b) 服务人员以最优的服务质量，最快的速度到用户现场协助进行设备的安装调试，直至服务到设备试送电验收合格。
- c) 在安装调试过程中，服务人员免费为用户培训开关柜安装、机械操作和电气操作，讲解设备的特点和注意事项，使操作者达到操作熟练和设备正常安全运行。
- d) 对产品质量实行“三包”，凡属于产品制造质量问题，保证及时更换和修理，但属于需方使用和操作不当的，公司负责提供优质服务及配件，仅收取零件制造工本费。
- e) 服务人员做到用户随叫随到。“三包”产品一旦出现故障，接到通知后，保证及时赶赴现场，及时为用户排除故障。
- f) 以优惠的价格，及时提供用户所需的易损件和备品备件。
- g) 应用户的要求，及时提供各种技术和现场服务。
- h) 建立用户档案，进行跟踪服务，为设备的完善和提高提供技术咨询和及时服务。

(3) 质保期过后，我公司将对用户进行终身跟踪服务。

(4) 属下列情况之一开关柜产品，不实行三包：

- a) 超过三包有效期的；
- b) 未按产品使用说明的要求使用、维护、保管而造成损坏的；
- c) 非承担三包的修理者拆动造成损坏的；
- d) 三包凭证上的产品型号或编号与实物不相符合的；
- e) 无厂名、厂址、生产日期、产品合格证的；
- f) 因不可抗力造成损坏的。

(5) 若我公司未按上述规定执行“三包”的，用户可以依照《产品质量法》规定，向质量技术仲裁机构申请裁决，或者直接向当地人民法院起诉。

3、本项目承诺

针对本次地铁三条线路 GIS 设备合作项目，为充分契合地铁工程建设的工期要求与长期运维需求，我公司秉持专业、高效、贴心的服务理念，作出如下承诺，以保障项目全周期顺利推进：

专业现场服务，助力施工推进

设备运抵现场后，我公司将根据实际施工工作量，调配足量安装调试工程师驻场服务，全程提供设备安装指导与调试配合。现场作业将严格遵循施工方安排，对于需加班完成的工作，我公司人员全力配合；若需增派技术人员，公司将第一时间统筹调配，确保工程项目按计划顺利施工。

优质配件供应，降低运维成本

质保期内，我公司随设备配套提供必备的备品备件及专用工具，满足现场基础运维需求。
质保期外，公司承诺长期供应备品备件及专用工具，且仅收取材料成本费，人工服务费用全免。依托 GIS 产品全系列标准化设计，核心备件高度通用化，可通过集中储备与跨线调配模式降低库存成本，叠加批量采购优惠，进一步为项目节约配件采购开支。

贴心维保服务，保障设备运行

质保期内，我公司提供免费的高品质维保服务，涵盖设备常规检修、故障排查与调试等核心内容。质保期满后，将持续提供优质维保服务，服务过程中仅收取材料成本费，人工费用一律免收。专业的维保团队与完善的服务体系，将为地铁 GIS 设备的长期稳定运行提供坚实保障。

二、培训计划安排

我公司为深圳地铁运维人员提供“理论+实操”专项培训，内容涵盖设备结构、日常巡检要点、常见故障处理及应急操作流程，确保运维人员具备独立运维能力，培训后组织考核并颁发《培训合格证书》。

1. 概述

- 1) 所有的技术培训均服从监理总的培训计划和内容的要求。
- 2) 我公司有责任对买方的维修、操作和工程设计人员进行合同设备的操作使用方面的技术培训，通过培训，使接受培训的人员能基本了解合同内设备的基本结构、性能、并掌握设备的操作、使用和维护保养的方法。
- 3) 因我公司的原因导致技术培训不能按期完成，买方有权要求我公司重新进行培训，所有费用有我公司承担。

2. 培训材料

- 1) 在培训实施 2 个月前，我公司提交培训材料给系统监理和买方确认。所有培训用材料易拷贝，音像制品能拷贝复制。
- 2) 在买方所在地进行的培训，我公司提前一个月通知买方授课时所需的常用教学设施，任何特殊的工具和测试设备由系统监理准备。
- 3) 在非买方所在地进行的培训，所有教学设施由我公司负责。
- 4) 在每门课程结束后，进行考核，对合格的受训人发放合格证书。
- 5) 培训时间暂定（设计联络时确定），具体时间买方将提前 3 个月通知。

3. 培训的主要内容

- 1) 设备安装要求
- 2) 工具和材料介绍
- 3) 安装说明书解释
- 4) 基本材料应用示范
- 5) 安装示范

6) 图纸交底

买方参训人员经卖方督导人员培训结束后具有以下技能：

- 1) 掌握安装方法、了解说明书内容、使用各种工具和材料。
- 2) 根据设备说明书，在督导人员指导下进行正确安装。

4. 培训计划书

培训计划书包括但不限于以下内容。

序号	培训内容	授课人员	地点	参训人员要求
1	开关柜的结构、操作方法和维护保养	有经验的工程师	工厂	设备维护人员
2	断路器的结构、操作方法和维护保养	有经验的工程师	工厂	设备维护人员
3	微机保护监控单元的结构、操作方法和维护保养	有经验的工程师	工厂	设备维护人员
4	线路纵差保护单元的结构、操作方法和维护保养	有经验的工程师	工厂	设备维护人员
5	开关柜试验：试验室参观、试验过程了解。	有经验的工程师	工厂	设备维护人员
6	开关柜及保护控制装置的安装及调试	有经验的工程师	工厂	设备维护人员
7	现场安装、调试	有经验的工程师 技师	现场	设备维护人员

1. 培训参加人数、天数以工作范围的附随义务要求为准，培训时间由供电系统设备监理根据工程进展具体安排。
2. 如果授课工程师不懂中文，我公司免费配备翻译。
3. 培训教材为中文或中英文。

我公司内部建有现代化的多媒体培训教室，多功能试验大厅，产品三维立体解析等等多方位的培训方式和场地，确保运营维护人员的培训精确化，专业化，效率化。

培训中心

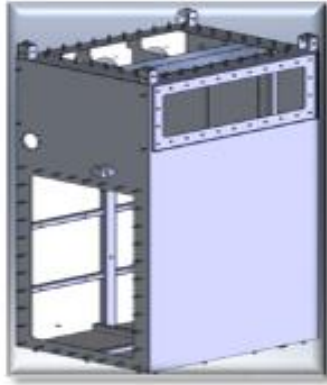




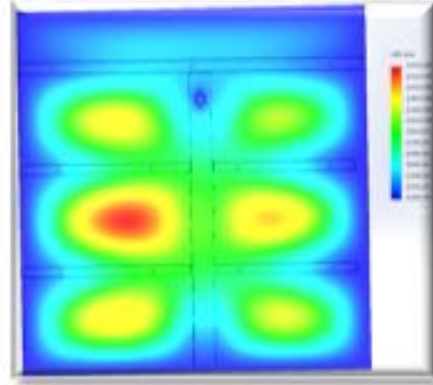
多媒体培训教室



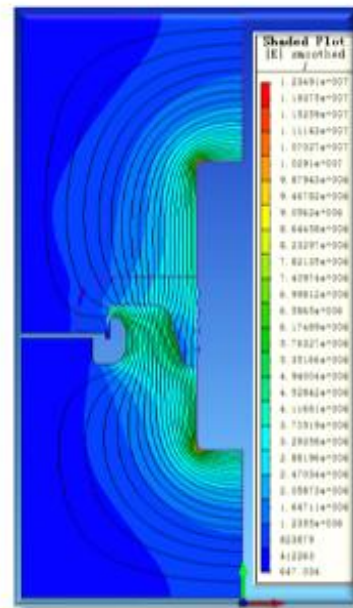
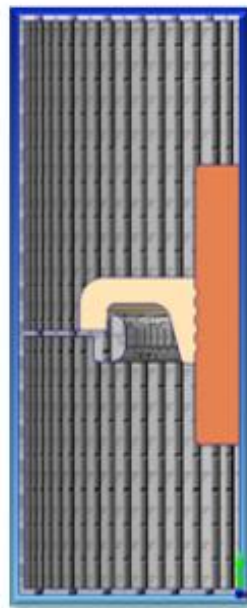
➤ 三维结构设计



➤ 受力分析



➤ 电场分析



培训主讲师（本项目中技术支持）——黄协平高级工程师



培训主讲师（本项目安装调试负责人）——江小飞高级工程师



D10 合同条款不可偏离表

特别说明：

在合同条款不可偏离表中列出的为招标人要求不可偏离的条款，投标人应在表中“响应情况”栏中必须填写“**完全响应**”，空白或填写其它内容或在投标文件中对合同条款进行了修改都视为“**不完全响应**”。“不完全响应”将导致**无效标**。

合同条款不可偏离表

序号	内容	响应情况	备注
一	合同协议书	完全响应	
二	通用条款	完全响应	
三	专用条款	完全响应	

D11 投标人资信情况

资信情况总表

一、基本情况				
年份	总资产 (万元)	合同订单量 (万元)	生产/集成/安装能力 (产值, 万元)	*营业收入 (万元)
2022	165017	111600	110761	91751
2023	195029	189000	162000	100861
2024	203239	155000	101600	68879
二、财务、纳税情况				
年份	利润总额 (万元)	净现金流 (万元)	纳税数额 (万元)	资产负债率
2022	10956	8299	2632	28.48%
2023	9973	18362	2322	34.8%
2024	8765	-6771	2413	33.62%
三、主要外协件的制造商信息				
序号	外协件 (设备、软件名称)	认证标准 (如果有)	生产商名称	地址/联系电话
1	电流互感器	ISO9001: 2016 ISO14001: 2015 ISO45001:2018	雷兹互感器(上海)有限公司	中国(上海)自由贸易试验区德堡路38号1楼五层503-17室 /021-67747698
2	电压互感器	ISO9001: 2016 ISO14001: 2015 ISO45001:2018	雷兹互感器(上海)有限公司	中国(上海)自由贸易试验区德堡路38号1楼五层503-17室 /021-67747698
3	电缆附件	ISO9001: 2015 ISO14001: 2015 ISO45001: 2018	西安神电高压电器有限公司	西安沣京工业园兴园路6号/029-81469855

4	避雷器	ISO9001: 2015 ISO14001: 2015 ISO45001:2018	西安神电电器有限公司	西安市高新区新型工业园发展大道 23 号 29-85692355
5	保护装置	ISO9001:2015 ISO14001: 2015 ISO45001:2018	西门子电力自动化有限公司	南京市江宁经济开发区吉印大道 2999 号
6	智能电度表	ISO9001:2015 ISO14001: 2015 ISO45001:2018	江苏斯菲尔电气股份有限公司	江阴市东定路 1 号

四、项目经理、技术负责人履历

序号	项目职务	姓名	职称	主要简历及承担过的项目
1	项目经理	蒋蓁	工程师	深圳地铁 1 号线续建工程、深圳地铁 9 号线、深圳地铁 11 号线、深圳地铁 6 号线、深圳地铁 10 号线、深圳地铁 14 号线、深圳地铁 12 号线、深圳地铁 13 号线、深圳地铁 12 号线二期、粤港澳大湾区深圳都市圈城际铁路深惠城际大鹏支线工程、苏州地铁 7 号线、南宁地铁 5 号线、宁波 6 号线、7 号线、8 号线、西安地铁 8 号线环线等轨道交通项目
2	技术负责人	黄协平	高级工程师	

特别提醒：投标人应如实填写本表，表中内容一旦被查证不实或与投标人提供的文件资料不符时，招标人有权按照“不利于投标人”的原则处理

注：本处的*营业收入是指与投标货物相关的“主业”营业收入。

D12 投标人合规承诺书

本单位确认已经仔细阅读并知悉《深圳市地铁集团有限公司合规手册》等合规工作相关要求，清楚深铁集团的诚信合规、廉洁风险防控精神。

在此，郑重承诺：

一、遵循行业管理规范 and 法律法规要求，不断提升合规意识，积极传播合规文化；

二、在与深铁集团的业务往来中，诚实守信，廉洁自律，依法合规，与深铁集团共筑合规示范区建设；

三、结合公司所处行业特性，积极探索构建企业自身合规管理体系，积极参加深铁集团组织的合规培训，与深铁集团加强合规交流。

投标人名称（盖章）：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

法定代表人或其委托代理人（签字）：

日期：2025年11月28日

（本页为签字盖章页）

D13 中小企业声明函

本企业（联合体）参加深圳市地铁集团有限公司（单位名称）的深圳市城市轨道交通15号线工程、西丽综合交通枢纽工程、22号线一期工程35kV GIS开关柜设备及服务采购（项目名称）招标投标活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业的具体情况如下：

35kV GIS 开关柜（货物名称）；制造商为常州太平洋电力设备（集团）有限公司（企业名称），从业人员303人，营业收入为68879万元，资产总额为203239万元，根据《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）的划分标准，属于工业行业的中型企业。

.....

以上企业不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：常州太平洋电力设备（集团）有限公司

日期：2025年11月28日



备注：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。招标人在同等条件下优先选择符合条件的中小企业中标的，投标人属于中小企业且提供声明函后，方可适用该条款。

中小企业规模类型自测结果

测试者提供有关信息：

- 1.企业名称：常州太平洋电力设备（集团）有限公司
- 2.所属行业：工业
- 3.上年末从业人员 303 人，上年度营业收入 68879 万元。

测试结果：中型企业

测试时间：2025 年 12 月 4 日

申明：测试结果是依据测试者提供的所属行业和有关指标数据生成，其信息真实性由测试者负责。



中小企业规模类型自测小程序

工业和信息化部中小企业局组织开发，供广大中小企业自测或政府部门、有关机构及社会公众辨别企业规模类型。

业主履约评价情况

我公司郑重承诺：我公司在地铁公司近一年出具的关于设备供货商考核通报中的考评等级不存在【“禁止承接新业务”且该结果仍在结果应用期】评价。

投标人（公章）：常州太平洋电力设备（集团）有限公司



日期：2025年11月28日