

质疑函

一、质疑供应商基本信息：

质疑供应商：广西亚太西子电梯有限公司

地址：南宁市青秀区风景路6号中国铁建·云景山语城8号楼八层808、809号办公

邮编：530299

联系人：黄宏平 联系电话：07713256939

授权代表：黄思洋

联系电话：18078070908

地址：南宁市青秀区风景路6号中国铁建·云景山语城8号楼八层808、809号办公

邮编：530299

二、质疑项目基本情况：

质疑项目的名称：梧州高级中学2#实验楼配套设备采购项目

质疑项目的编号：WZZC2025-G1-990263-WZSG

采购人名称：梧州高级中学

质疑事项：

☐ 招标文件 招标文件获取日期：_____

☐ 采购过程

☒ 中标结果

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：招标文件第二章采购需求标2小机房乘客电梯二、技术要求▲10.电梯终端开关设计先进，性能优良，可靠性高，使用寿命高，终端开关的动作寿命 $\geq$ 1500万次。中标单位（广西嘉立电梯有限公司）所投的杭州西奥电梯（规格型号:XO-CONIII）是无法满足终端开关的动作寿命 $\geq$ 1500万次的技术要求，我认为投标无效。在此我司提出质疑。

事实依据：根据招标文件第二章采购需求一、说明6、标“▲”为实质性参数要求和条件，投标人必须满足并在投标文件中如实作出响应，否则投标无效。根据我司调查了解，中标单位所投的杭州西奥电梯（规格型号:XO-CONIII）是无法满足终端开关的动作寿命 $\geq$ 1500万次的技术要求，我认为投标无效。

法律依据：根据《招标投标法》第三十三条规定了中标无效的六种情形，其中包括投标人以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标的，中标无效。如果投标文件不符合招标文件

的要求，并且这种不符合是由于投标人弄虚作假或以其他不正当方式造成的，那么中标结果可能会被宣布无效。

四、与质疑事项相关的质疑请求：

请求：我公司要求就上述质疑方面依照有关法规作出回复，取消中标单位的中标资格，以维护我公司合法权益。

签字（签章）



日期：2025 年 11 月 13 日

说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
4. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
5. 质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

证明材料：杭州西奥控制柜报告



报告编号：T14-B320-23-323

特种设备型式试验报告
(电梯)

设备类别： 电梯主要部件
设备品种： 控制柜
产品名称： 电梯控制柜
产品型号： XO-CON
申请单位名称： 杭州西奥电梯有限公司
制造单位名称： 杭州西奥电梯有限公司
型式试验类别： 首次
型式试验日期： 2023-05-05



注 意 事 项

1. 本报告是依据《电梯型式试验规则》(TSG T7007—2022)进行型式试验的报告。
2. 建研机械检验检测(北京)有限公司是国家电梯质量检验检测中心的主体法人单位,建研机械检验检测(北京)有限公司(国家电梯质量检验检测中心)简称和标志均为 NETEC。
3. 本报告无试验、审核、批准人员签字以及无型式试验机构核准证号、签发日期、“建研机械检验检测(北京)有限公司 检验报告专用章”和骑缝章无效。
4. NETEC 出具的每一份型式试验证书(以下简称证书)均至少对应一份试验结论为合格的型式试验报告。
5. NETEC 所出具的证书无“建研机械检验检测(北京)有限公司 检验报告专用章”、无签发日期无效。
6. NETEC 出具的试验报告和证书,除相关责任人签字外,全部内容由计算机打印输出,手写或者有任何涂改无效,部分复制无效。
7. 本报告仅对样机(样品)有效,试验申请单位对其所提供试验样机(样品)和技术资料的真实性负责。
8. 试验申请单位对型式试验结论有异议时,应当在收到本报告、证书之日起 15 个工作日内向 NETEC 提出书面意见,逾期视为已认可本报告、证书。
9. NETEC 出具的纸质版试验报告和证书一式三份,一份 NETEC 存档,两份申请单位保存。

NETEC 联系方式

地址:河北省廊坊市广阳区金光道 61 号

邮编: 065000

电话: 0316-2311414, 2632627

传真: 0316-2057334

Email: netec@chinaelevator.org

网址: www.netec-china.com

目 录

电梯型式试验报告.....	第 1 页
一、样品技术参数及配置表.....	第 2 页
二、技术资料审查.....	第 3 页
三、样品检查与试验.....	第 3 页
四、附加项目试验.....	第 5 页
五、样品照片.....	第 6 页
六、型式试验报告变更情况.....	第 6 页

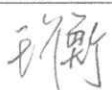


NETEC

电梯型式试验报告

No.: T14-B320-23-323

第 1 页 共 6 页

设备类别	电梯主要部件	设备品种	控制柜
产品名称	电梯控制柜	产品型号	XO-CON
产品编号	XOD6-99008	制造日期	2023-03-16
申请单位统一社会信用代码		913301107595187454	
申请单位名称	杭州西奥电梯有限公司		
申请单位住所	浙江省杭州市临平区经济开发区宏达路 168 号		
制造单位统一社会信用代码		913301107595187454	
制造单位名称	杭州西奥电梯有限公司		
制造单位住所	浙江省杭州市临平区经济开发区宏达路 168 号		
制造地址	浙江省杭州市临平区临平街道宏达路 166 号		
试验地点	杭州西奥电梯有限公司		
来样日期	/	样品编号	/
样品状态	未见异常	型式试验类别	首次
试验日期	2023-05-05		
试验条件	环境温度: 14.5 °C, 相对湿度: 58 %, 供电电压: AC 392 V		
试验依据	《电梯型式试验规则》(TSG T7007—2022) GB/T 7588.1—2020、GB/T 7588.2—2020 GB/T 26465—2021、ISO 8100-1:2019、ISO 8100-2:2019 EN 81-20:2020、EN 81-50:2020、EN 81-72:2020		
试验结论	型式试验合格。 所测试项目均满足试验依据所列标准的要求。		
试验:  日期: 2023-05-15		型式试验机构核准证编号: TS7610014—2025   2023年5月15日	
审核:  日期: 2023-05-15			
批准:  日期: 2023-05-15			

一、样品技术参数及配置表

产品名称		电梯控制柜		产品型号		XO-CON			
防爆环境		/		防爆等级		/			
防爆型式		/		外壳防护等级		IPX3			
适用垂直电梯 额定速度		4.0 m/s		适用电梯驱动 主机额定功率		90 kW			
适用液压泵站满 负荷工作压力		/		紧急和测试操作 装置设置		有			
消防员电梯控制 功能设置		有		火灾情况下返回 指定层功能设置		有			
电梯运行控制功能				门开着情况下的平层和再平层控制; 检修运行控制; 紧急电动运行控制; 采用减行程缓冲器时对电梯驱动主机正常减速的监控; 检测门开启情况下轿厢的意外移动(轿厢意外移动保护装置的 检测子系统); 消防员电梯优先召回和消防服务功能。					
调速 装置	型号		SMART		调速方式		交流变频调速		
	额定电压		AC380 V		额定功率		90 kW		
	额定频率		50 Hz		额定电流		180 A		
	制造单位		杭州西奥电梯有限公司						
控制 装置	型号		SMART		控制方式		集选控制		
	通讯方式		串行		最大层站数		100/100		
	控制装置类型		微机						
	制造单位		杭州西奥电梯有限公司						
电气 安全 装置	安全 电路	型号	SMART		制造单位		杭州西奥电梯有限 公司		
		功能	电气安全回路的控制, 电气安全回路上的信息采集连接装置						
	可编程 电子安 全相关 系统	型号		LIMAX33 CP-00		制造单位		埃尔格(无锡)电 子科技有限公司	
		功能及 SIL 等级		1. 采用减行程缓冲器时对电梯驱动主机正常减速的检测 (ETSL): SIL3; 2. 门开启情况下轿厢的意外移动的检测(UCM): SIL3; 3. 门开着情况下的平层和再平层控制(OB, Over-bridging): SIL3; 4. 检查超速: SIL2; 5. 极限开关: SIL1。					

二、技术资料审查

序号	项目编号	审查项目	审查结果	结论
1	V5.1	合格证明及说明书	符合要求	合格
2	V5.2	主要参数配置技术资料	符合要求	合格
3	V5.3	△相关技术资料	符合要求	合格
4	V5.4	连续运行试验	符合要求	合格
5	V5.5	适用产品技术资料	符合要求	合格

三、样品检查与试验

序号	项目编号	检查与试验项目	检查与试验结果	结论
1	V6.1 一般要求	V6.1.1 电气设备及安装	符合要求	合格
2		△V6.1.2 绝缘电阻、耐压及防护等级	符合要求	合格
3		V6.1.3 电气故障的防护	符合要求	合格
4		V6.1.4 电气安全装置	符合要求	合格
5		V6.1.5 电动机的保护	有静态元件 不适用	/
6	V6.2 垂直电梯 的控制要求	V6.2.1 对驱动电机及下降控制阀供电的控制	符合要求	合格
7		△V6.2.2 制动器供电的控制	符合要求	合格
8		V6.2.3 电动机运转时间限制器	符合要求	合格
9		V6.2.4 门开着情况下的平层和再平层运行控制	符合要求	合格
10		△V6.2.5 检修运行控制	符合要求	合格
11		V6.2.6 对接操作运行控制	不适用	/

序号	项目编号	检查与试验项目		检查与试验结果	结论
12	V6.2 垂直电梯 的控制要求	V6.2.7 载重量控制		符合要求	合格
13		V6.2.8 其他控制及优先权	极限开关的控制方式	符合要求	合格
14			减行程缓冲器控制系统	符合要求	合格
15			手动门控制	不适用	/
16			非集选控制	不适用	/
17			△紧急电动运行控制	符合要求	合格
18			层门和轿门旁路装置	符合要求	合格
19			层门锁装置的电气防护	符合要求	合格
20			液压电梯电气防沉降	不适用	/
21			紧急操作和动态测试装置	符合要求	合格
22			自动救援操作装置	符合要求	合格
23			分体式能量回馈装置	符合要求	合格
24		V6.2.9 消防员电梯的附加要求		符合要求	合格
25		V6.2.10 电气防爆附加试验		不适用	/
26	V6.3	自动扶梯和自动人行道的控制要求		不适用	/
27	V6.4 标志和铭牌	V6.4.1 停止开关标志		符合要求	合格
28		V6.4.2 操作标志		符合要求	合格
29		V6.4.3 铭牌		符合要求	合格

说明：“二、技术资料审查”与“三、样品检查与试验”中有“△”标识的，为 GB/T 7588.1—2020、GB/T 7588.2—2020 与 TSG T7007—2022 的技术要求有差异的项目，针对这些差异项目分别依据 GB/T 7588.1—2020、GB/T 7588.2—2020 与 TSG T7007—2022 的要求进行了单独的技术资料审查和样品检查与试验。

四、附加项目试验

4.1 附加技术资料审查

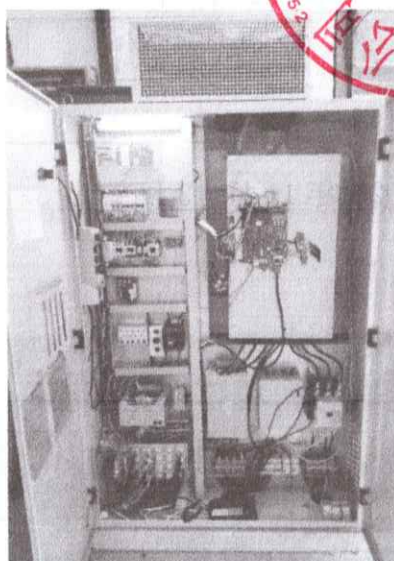
序号	项目编号	审查项目	审查结果	备注
1	GB/T 7588.1 §5.11	电气原理图、接线图、代号说明、元器件安装布置图	符合要求	合格
2	GB/T 7588.1 §5.12.1	运行控制功能说明	符合要求	合格
3	GB/T 7588.2 §5.6	含有电子元件的安全电路、可编程电子安全相关系统型式试验报告和证书	符合要求	合格
4	GB/T 7588.1 §5.11.1	电气故障的防护和故障分析	符合要求	合格
5	GB/T 7588.1 §5.10.3	接触器、接触器式继电器、继电器的类型证明	符合要求	合格
6	GB/T 7588.1 §5.10.1.1.3	电磁兼容性的证明文件	符合要求	合格

4.2 附加检查与试验

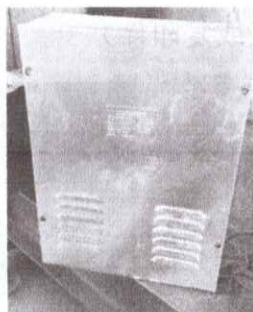
序号	项目编号	检查与试验项目	检查与试验结果	结论
1	GB/T 7588.1 §5.2.1.5	底坑、机器空间和滑轮间的电气装置	符合要求	合格
2	GB/T 7588.1 §5.9.2.2.2.3 e)	制动器的供电控制	符合要求	合格
3	GB/T 7588.1 §5.10.1.2	电击防护	符合要求	合格
4	GB/T 7588.1 §5.10.1.3.1	绝缘电阻	符合要求	合格
5	GB/T 7588.1 §5.10.4.2	电动机的过热保护	符合要求	合格
6	GB/T 7588.1 §5.11.1.4	制动器供电电路的接地故障防护	符合要求	合格
7	GB/T 7588.1 §5.12.1.5.1	检修运行控制	符合要求	合格
8	GB/T 7588.1 §5.12.1.5.2.1i)	多个检修运行控制	符合要求	合格

序号	项目编号	检查与试验项目	检查与试验结果	结论
9	GB/T 7588.1 §5.12.1.5.2.2	恢复电梯的正常运行	符合要求	合格
10	GB/T 7588.1 §5.12.1.5.2.3	检修运行按钮	符合要求	合格
11	GB/T 7588.1 §5.12.1.5.2.4	检修运行控制装置	符合要求	合格
12	GB/T 7588.1 §5.12.1.6.1.1	紧急电动运行速度	符合要求	合格
13	GB/T 7588.1 §5.12.1.7	维护操作的保护	符合要求	合格

五、样品照片



控制柜



自动救援操作装置



分体式能量回馈装置

说明：制造单位申请时提出希望在其试验场地内进行试验，经试验人员确认制造单位具备试验条件，本着方便快捷、简化程序的原则，故本次试验在制造单位试验场地内进行。

六、型式试验报告变更情况

本报告的申请单位和境外制造单位名称或者地址发生变更时，申请单位应当及时持相应的证明资料向 NETEC 提出变更申请；NETEC 确认后对本报告增附“型式试验报告变更情况页”并注明变更情况，同时收回原型式试验证书并且换发新型式试验证书。

授权委托书

致：梧州高级中学/梧州市公共资源交易中心（梧州市政府采购中心）

本授权书声明：黄宏平（姓名）是广西亚太西子电梯有限公司（投标单位名称）的法定代表人，现授权委托 黄思洋（身份证号码：45032519901225121X）以本公司名义提交关于梧州高级中学 2#实验楼配套设施采购项目（WZZC2025-G1-990263-WZSG）的质疑函。委托人在此过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均以承认。

授权期限：自 2025 年 11 月 13 日 2026 年 11 月 12 日止。

特此授权委托。

公司名称：（盖章）广西亚太西子电梯有限公司

法定代表人（签字）：黄宏平

授权委托人（签字）：黄思洋

联系电话：18078070908

授权日期：2025 年 11 月 13 日

附法定代表人身份证双面扫描（或复印件）



委托人身份证身份证双面扫描（或复印件）



统一社会信用代码 91450103MAD1631J6H(1-1)		营业执照 (副本)		 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	西子太西电梯有限公司		注册资本	贰佰万圆整	
类型	有限责任公司(自然人投资或控股)		成立日期	2024年06月14日	
法定代表人	黄宏平		住所	南宁市青秀区风景路6号中国铁建·云景山 语城8号楼八层808、809号办公	
经营范围	许可项目：特种设备安装、改造、修理。(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：特种设备销售；五金产品零售；五金产品批发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；家用电器零售；制冷、空调设备销售；家用电器零配件销售；通用设备修理；家用电器安装服务；家具安装和维修服务。(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		
			2024 年 06 月 14 日		
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					

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



中华人民共和国 特种设备生产许可证

Production License of Special Equipment

People's Republic of China

编号: TS3345A33-2029

单位名称: 广西亚太西子电梯有限公司

住所: 南宁市青秀区凤景路6号中国铁建·云景山语城8号楼八层
808、809号办公

办公地址:

南宁市青秀区凤景路6号中国铁建·云景山语城8号楼八层
808、809号办公

经审查, 获准从事以下特种设备生产活动:

许可项目	许可子项目	许可参数	备注
电梯安装（含修理）	曳引驱动乘客电梯 （含消防员电梯）（B级）	额定速度 ≤2.5m/s	不含防爆电梯中的 载货电梯和杂物电 梯。
	曳引驱动载货电梯和 强制驱动载货电梯 （含防爆电梯中的载 货电梯）	不分级	
	杂物电梯（含防爆电 梯中的杂物电梯）		
	自动扶梯与自动人行 道		

发证机关: 广西壮族自治区市场监督管理局

有效期至: 2029年06月08日

发证日期: 2025年06月09日

