

杂物电梯系统性能特点

一.★控制系统性能特点

- 1.采用全数字 LG-4 微机控制，实现了快速实时响应及高可靠性。
- 2.硬件结构标准化，通用性强。在统一的基本硬件结构上，只需更换软件，就能实现不同楼层要求的控制；
- 3.具备完善的故障自诊断功能。
- 4.免维护、免调试、安装方便、轻松实现旧梯改造；
- 5.采用高可靠性抗干扰电源，受电网波动影响小（电波动范围： $-20\%+10\%$ ）；

二.★功能简介

1. 关门到位提示功能；忘记关门提示功能；2.相序检测、断、错相保护功能；呼梯显示功能；3.上下行箭头指示，数码显示；开门显示；急停显示；4.轿厢位置显示；自动平层功能；5.电梯故障自诊断功能；限位保护，缓冲器保护；6.控制柜设有急停开关，检修开关，上下行点动接触功能。7.全集选功能；安全回路保护；8.锁梯服务；自动返基站；9.微机自检保护；长中短楼层运行速度执行功能；曳引机防堵转功能；10.关门故障自动保护；检修操纵运行功能；外呼语音提醒司机功能；到站语音报站功能；11.掉电数据保护功能；故障存储功能；门锁安全保护；接触器不释放保护功能；12.应急照明装置；上行超载保护功能；零速信号鉴定功能。

杂物电梯配置表

部件名称	参数	属地	
轿厢	发纹不锈钢 1.2(mm)	广州	
轿门、厅门	发纹不锈钢 1.2(mm)	广州	
曳引机	200kg、100kg	河北宏川	
曳引机功率	1.5kw、1.1kw	随机	
控制柜	SRDK-0.4	本厂生产	
控制柜配件	接触器 KM	GMC-9	厦门宏发
	接触器 KMS\KMX	GMC-9	厦门宏发
	继电器 K	XJ2	厦门宏发
	主板	LG-4	本厂生产
	继电器 K24-K6	JW2SN-DC12	松下
	继电器 K1-K23	ALD112	松下
	端子 XT0	TBR-30	台湾天德
	端子 XT1	CZ-8500	万捷
	端子 XT2	CZ-8500	万捷
	芯片 U1	AT89C55	埃特梅尔
	芯片 U2	ULN2003	日本东芝
	芯片 U3、U4	ULN2803	日本东芝
	空开 Q1	DZ108-20	德力西
	芯片 U5	HEF4511	荷兰飞利浦
	变压器	PE5420D	北京耀华
数码管 L1	LG3611AH	上海科达	

控制柜配件	数码管 L1	LG3611BH	上海科达
	晶振 X1	15M	北京
	光耦 T1-T18	PC817	日本夏普
	稳压芯片 V1	L7805	厦门宏发
	稳压芯片 V2	LM2575-ADJ	厦门宏发
双稳态开关		12V	北京(长城)
曳引绳		8.0×2	天津一绳
井道立柱		L40×4(mm)	国标
主导轨		T45 型	山西长治
限速器		ZXS $V=0.40\text{m/s}$	廊坊成翔电梯附件有限公司
安全钳		AS07	廊坊成翔电梯附件有限公司

、商务要求响应

1. 本项目采购需求中带★号的内容为实质性要求，我方保证全部满足，否则视为实质不响应文件要求，其竞标无效。

★2. 杂物电梯由具有符合安装资质的公司安装，杂物电梯中标方向桂林市市场监督管理局申请验收并办理《电梯使用证标志》和《特种设备使用登记证》。

★3. 为确保产品正常使用，成交供应商在签订合同一天内提供所中标品牌、型号的产品技术参数的生产厂家确定证明原件，中标产品的技术参数与招标文件一致，不允许有负偏离，所提供产品经过采购人确认后方可供货及安装。

★4. 为保证原厂正品行货，投标时竞标人上传设备生产厂家针对本项目的《授权委托书》《产品供货证明》《售后服务承诺书》等原件加盖厂家公章，否则竞标无效。

★5. 为确保后期售后服务快捷，中标供应商在桂林市内有经营地址，签订合同时提供《营业执照》复印件，不满足时作拒签合同处理。

★6. 本次意向品牌:速尔达牌，不接受意向品牌外的产品，否则视为竞价

无效。

7. 合同签订日期:自中标通知书发出之日起 1 个工作日内。

★8. 竞标报价为采购人指定地点的现场交货价,包括:(1) 货物的价格;(2) 货物的标准附件、随机配件、备品备件、专用工具的价格;(3) 运输、报装、装卸、搭架、调试、培训、技术支持、售后服务等费用;(4) 必要的保险费用和各项税费;(5) 安装费用等所有费用。

9. 不包括杂物电梯土建井道施工及井道外包封装饰费、机房维修口门的使用、三相五线电源送入机房费用、封杂物电梯门边的费用、拆旧电梯的费用、扩宽杂物电梯门的费用,以上项目如使用方需中标方来完成,费用双方协商另行增加费用。

特别说明:如中标方所提供产品与招标品牌、型号、技术参数要求不符合,采购人有权取消成交资格,并按有关要求追究成交人相关责任,上报政府采购监管部门严肃处理并列入采购黑名单,由此造成的所有后果与损失由成交供应商承担。

二、售后服务

1. 免费送货上门,免费安装调试,直至通过相关部门验收合格。
2. 按国家要求实行“三包”承诺,质保期 1 年(自杂物电梯安装完毕经甲乙双方和相关部门验收合格之日起计)。
3. 质量保证:质量保证期内免费维修、免费更换零部件,服务内容如下:
★①定期检查:每季度上门服务一次对电梯进行免费保养(检查、清洁、除尘、加油、调整),出具纸质检查保养单由业主签认,消除潜在故障隐患。
②故障召修:设立全年 24 小时专人值班报修电话,白天在接到热线召修电话或监控报警后市区内 60 分钟内到现场,一般故障不超过 4 小时解决,重大故障不超过 24 小时排除。

三、付款方式

成交人将所有货物、设备安装调试完毕后,运转正常,经甲乙双方和相关部门组织验收合格后,十个工作日内一次性付清货款。

四、交货时间、交货地点

- ★1、交付使用时间:自采购合同签订之日起 10 日内交付并安装完毕验收合格交付使用。
- 2、交货地点:采购人指定地点。
- 3、交货方式:汽车运输现场交货。



供货证明

桂林市中山中学：

贵校组织的通过网上询价方式，采购中山中学食堂杂物电梯项目，若秀峰区鑫海环保设备商行有幸中标，我司保证杂物电梯由河北速尔达电梯有限公司供货、安装、调试、培训，并做好后期的相关售后服务保证，特此证明。

河北速尔达电梯有限公司

2024年11月5日



售后服务承诺书

桂林市中山中学：

贵校组织的通过网上询价方式，采购中山中学食堂杂物电梯项目，若秀峰区鑫海环保设备商行有幸中标，我司保证属河北速尔达电梯有限公司的货物由我司做好全部产品的售后服务、产品“三包”国家规定、技能培训等相关工作，特此证明。

河北速尔达电梯有限公司

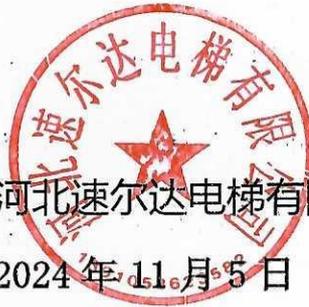
2024年11月5日



授权委托书

今委托授权秀峰区鑫海环保设备商行参加桂林市中山
中学食堂杂物电梯的采购项目的经销商，负责在桂林市的销
售、供货我公司的产品。授权时间壹年，从 2024 年 11 月到
2025 年 11 月。

特此授权！



授权公司：河北速尔达电梯有限公司

日期：2024年11月5日