

# 电梯设备与安装报价书

送呈：湛江市明润物业服务有限公司

尊敬的客户，欢迎您选用日立电梯（中国）有限公司的产品！

根据您提供的资料和要求，我公司将竭诚为您提供品质优良、值得信赖的日立电梯、扶梯产品以及相关完善的服务，我公司电梯产品符合 Q/RLDT 1—2020《电梯产品标准》（优于 GB7588—2003+XG1—2015《电梯制造与安装安全规范》和 GB10058《电梯技术条件》，扶梯产品符合 GB16899-2011《扶梯制造与安装安全规范》。请参阅以下我公司提供的报价：

## 报价价格一览

报价货币单位：人民币（元）

序号	品牌	电梯型号	层/站/门	台数	电梯价格	
					电梯单价（含设备+运费+安装价）	小计
2#	HITACHI	HGE-1050-C0120（单开门）	28/26/26	1	292,500.00	292,500.00
合计				1	/	292,500.00
合计	小写		¥：292,500.00 元			
	大写		贰拾玖万贰仟伍佰元整			
备注：以上价格已含电梯设备价+安装+运输以及轿厢大理石地板、机房整改修复、候梯厅外召孔修复费。未包含：拆卸旧梯到一楼、机房和电梯井土建整改费；门口修复费；旧电梯报废报验费；其他不含。						
甲方：湛江市明润物业服务有限公司				乙方：湛江日立电梯工程有限公司		
经办人（签名）： 				电话：0759-3932588 1328229552		
				开户行名称：工行湛江霞山支行		
				账号：2015020509000658651		
业主委员会盖章确认：				经办人： 		

### 价格说明：

- 1、以上价格包含本报价书附件“技术规格”所列之内容。
- 2、以上报价已含税，价格已含电梯安装本身人工、吊装、井道内脚手架费用。
- 3、以上价格已含：电梯厂家验收和运行保险等。
- 4、以上价格不含：电梯的机房井道降噪、井道的修改、井道预埋的设置、监控外延电气管线等涉及建筑工程的费用。
- 5、如无特别说明，以上价格不含：电梯安装时土建总承包方可能额外收取的水电费、土建配合费及工地险分摊等费用。
- 6、交货期从落实合同技术细节、买方支付排产款起开始计算，最终以签订合同的交货期为准。

### 二、合同签订方式：

如双方就本报价条件达成一致，将签署电梯购置安装合同或设备买卖合同与安装合同。

### 三、项目周期：

设备交货周期 60 工作日，安装周期 30 工作日。  
(具体交货及安装周期可商议，最终以双方合同签订为准)。

### 四、付款条件：

- 1、甲方在合同签订之日起 15 天内向维修资金管理中心申请支付乙方 30%
- 2、待设备安装完毕，经市场监督管理局验收合格后 10 个工作日内，甲方向维修资金管理中心申请支付给乙方 60%
- 3、剩下款项 10%作为质保金，自质保期起算之日满一年后 10 个工作日内申请支付。

(具体付款方式可商议，最终以双方合同签订为准)。

### 五、质量保证：12个月

- 1、 我司保证按此报价书提供优质产品和优良服务，并从安装完成经政府主管部门验收合格之日起 12 个月内负责保修，但并不包括任何因使用不当而导致的损坏和损

失。另如因需方原因导致产品不能于合同交货期后六个月内安装完成，保修期则从合同交货期 18 个月后失效。

2、本公司于电梯保修期内每季度进行一次安全检查。

## 六、应由需方完成或提供的现场工程项目垂直电梯

1. 井道：按供方提供的电梯井道设计图进行建筑或修改方案设计。
2. 机房：须有充足照明和良好通风系统及必要的降温设备，足够的面积及空间容纳电梯设备，并具备安装所需的孔穴、吊钩及爬梯，机房门口足够宽并有防火设备及防盗门。
3. 出入口及孔穴：出入口安装完厅门及门套后，召唤箱安装完后，负责回填和门面整修工程。
4. 柱、梁、座：必要时提供井道内的支撑钢柱、钢架、混凝土座、以便安装导轨支架及底坑缓冲器。
5. 电力：提供三相动力用电及单相照明用电（带零线、地线）及临时的焊接、喷漆用电。
6. 安全防护：在安装过程中井道各个层门口配合作业要求作必要的安全防护。
7. 储藏室：提供安全有效的储物室，以便在安装过程中存放工程材料及工具。

## 七、报价书附件

- 1、技术规格

## 八、电梯服务

1. 时刻为您确保设备安全：我们时刻关注您的设备状态，电梯服务支援系统 365 个工作日 24 小时不间断地通过先进技术采集电梯的运行信息，以实现及时发现电梯故障，防患于未然。
2. 创建电梯全面保养计划：选用我们的产品，您将会享受到日立电梯特有的 MUG (Maintenance Up Grade) 系统带来的稳定服务。作为电梯常规的维护系统，它的独特算法将会自动生成并确认每一台电梯每个工作日所需的定时、定项保养服务，用精细管理带给您更多安心与便利。
3. 快速响应更快排解故障：有赖于及时高效的 PDA 应用系统，急修工程师随身携带的 PDA 手机可在电梯安装期间帮助调试、查询，维保期间可获得救援通知、客户和电梯情况等信息，并对现场各种情况作出及时的反馈，保障整个服务过程得到全程监控。

**电梯技术规格参数表 (技术规格 1)**  
技术规格 (1)

电梯编号	L2#
电梯型号	HGE-1050-C0120(单开门)
台数	1
载重量(kg)	1050
速度(m/min)	120
层/站/门	28/26/26
服务楼层	-1, 1.4.....,27
基站	1
驱动方式	微机控制交流变频调压调速
电源	动力电源: 380V/50Hz, 照明电源: 220V/50Hz
控制方式	并联控制
制作标准	Q/RLDT 1—2020《电梯产品标准》(优于 GB7588—2003+XG1—2015 《电梯制造与安装安全规范》)
井道尺寸(宽×深)(mm)	2200*2200
机房尺寸(宽×深×高)(mm)	2200*2200*2450
井道总高(m)	92.200
提升高度(m)	85.800
顶层净高(mm)	4800
底坑净高(mm)	1600
轿内尺寸(宽×深)(mm)	1600*1500
轿厢天花	RF-081_发纹不锈钢
轿厢高度(mm)	天花高度_2600
轿厢前壁	发纹不锈钢_SUS304
门灯横梁	发纹不锈钢_SUS304
轿厢侧壁	发纹不锈钢_SUS304
轿厢后壁	后左/后右壁: 发纹不锈钢_SUS304 后中壁: 镜面不锈钢
轿门	发纹不锈钢_SUS304
扶手	两侧壁单排 AA-BS 扁形扶手_发纹不锈钢
轿厢地面	单色大理石_爵士白
开门方向	中分门
开门尺寸(宽×高)(mm)	900×2100
轿厢操纵箱	OPM-322—发纹不锈钢-WL-MO
轿厢位置指层器	点阵数显—设置于操纵箱
门套	所有层_小门套_发纹不锈钢_SUS304
层(厅)门	所有层_发纹不锈钢_SUS304
厅外召唤指示器	所有层_VIB-322_发纹不锈钢, WL-MO

技术规格 (2)

电梯编号	L2#		
标准功能	对讲机通讯功能	运行次数显示功能	轿顶检修操作功能
	电动机空转保护功能	泊梯功能: 1层	无效内指令自动消除功能
	全集选控制运行功能	超速机械保护功能	故障自动检测功能
	抗电磁干扰功能	开门异常自动选层功能	轿内照明自动控制功能
	起动补偿功能	开关门时间异常保护功能	门机过载保护功能
	警铃报警功能	满载直驶运行功能	待机定期自检功能
	反向内指令自动消除功能	开门时间自动调整功能	开门时间自动控制功能
	停车在非门区报警功能	机房调试操作功能	位置异常自动校正功能
	故障低速自救运行功能	停电应急照明功能	底坑对讲机通讯功能
	超载保护功能	故障自动存储功能	抱闸动作的双安全检测功能
	消防迫降功能: 1层	超速电气保护功能	电梯服务支援系统
	超载报警功能	轿内慢速运行功能	电动机过载保护功能
	层高自测定功能	门停止运行功能	轿内通风自动控制功能
	同步电机磁极码静态测试功能		无呼自返基站功能: 1层
选配功能	五方通话功能	消防员专用功能: 1层	数字接口 (预留视频电缆)
	并联控制功能	轿内误指令取消功能	微动平层功能
	提前开门功能		
功能说明	电梯服务支援系统: 保修期及买方或用户与卖方或其分支机构签订有偿保养协议时, 卖方免费提供服务 (为确保电梯服务支援系统功能的正常使用, 用户需保证电梯安装场所的GPRS信号良好)。保修期满买方或用户未与卖方或其分支机构签订有偿保养协议时, 卖方有权终止服务并拆除装置 (不影响电梯使用)。		
门保护装置	光幕保护装置		
对讲系统	机房 (无机房时为控制柜) 至监控中心的布线: 线材、线管及敷设由原有线路安装。		
视频电缆			
2, 3 层为不停层; 2 层, 设置安全门; 所有层无水泥牛腿, 改由钢牛腿安装。			
井道壁结构是: 混凝土墙, 井道壁厚是: 200mm			
由卖方配发拉爆螺栓			
底坑以下为实地			
井道四壁 (包括各层统腰圈梁) 应是垂直的, 井道高度 ≤ 30m 时: 井道垂直度偏差为 0~+25mm; 30m < 井道高度 ≤ 60m 时: 井道垂直度偏差为 0~+35mm; 井道高度 > 60m 时: 井道垂直度偏差为 0~+50mm。机房及井道的墙壁、地板和屋顶应能大量吸收电梯运行时产生的噪音。电梯不应与卧室、起居室 (厅) 紧邻布置。凡受条件限制需要紧邻布置时, 必须由使用单位负责采取隔声、减振措施。			
钢牛腿提供、安全门提供	卖方提供		
轿门门锁	有		
机房通道门提供	客户负责		
其他配置	轿厢侧导轨采用 T89-1/B		

## 电梯主要部件清单

日立电梯（中国）有限公司		电梯型号		
		HGE 系列电梯		
电梯主要部件(材料、配套件)清单		适用载重	450~1050 (kg)	
		适用速度	60~150 (m/min)	
		项目名称		
		版本号	Ver.2023/06 (有效期三个月)	
序号	名称	品牌或供应商	备注	
1	曳引机系统	日立电梯（中国）		
	永磁同步电机	日立电梯（中国）		
	曳引机轴承	日本 NSK（全球工厂）		
	旋转编码器	日本多摩川（全球工厂）		
	制动器	日立电梯（中国）		
	架机架	日立电梯（中国）		
2	控制系统	日立电梯（中国）		
	VVVF 微机控制主微机（CPU）	美国 FREESCALE（全球工厂） 或美国 TI（全球工厂）		
	复杂可编程逻辑器件（CPLD）	美国 ALTERA（全球工厂）		
	双端口随机存储器（DPRAM）	美国 IDT（全球工厂）		
	逆变功率模块	德国 INFINEON（全球工厂）		
		或日本富士（全球工厂）		
	制动功率模块	美国 IXYS（全球工厂）	此列表为器件的备选范围，根据具体规格选择配置	
		或德国 INFINEON（全球工厂）		
	整流功率模块	或日本富士（全球工厂）		
		德国 INFINEON（全球工厂）		
		或日本 NITHON（全球工厂）		
		或日本 SANREX（全球工厂）		
		或日本富士（全球工厂）		
	数字信号处理芯片（DSP）	日本瑞萨电子（全球工厂）		
		或美国 TI（全球工厂）		
		通信接口芯片（RS485）	美国 TI（全球工厂）	
		通信驱动器（CAN）	美国 TI（全球工厂）	
		16KBIT 存储器（EEPROM）	美国 MICROCHIP（全球工厂）	
		256KBIT 随机存储器	美国 Cypress（全球工厂）	
		256KBIT 存储器（EEPROM）	或美国 RAMTRON（全球工厂）	
		安全存储芯片	美国 ATMEL（全球工厂）	
		32Mbit 存储器	美国 MICROCHIP（全球工厂）	
		运行接触器	美国 ISSI（全球工厂）	
		抱闸接触器	日本富士（全球工厂）	
			或日本日立（全球工厂）	
主电源开关		日本富士（全球工厂）		
		或 Noark		
厅门接触器或厅门继电器		或瑞士 ABB（全球工厂） 或 Noark 日本富士（全球工厂） 或美国 TYCO（全球工厂）	根据具体规格选择配置	
3	轿顶电气系统	日立电梯（中国） 日本和泉（全球工厂）		
	照明/风扇控制继电器	或日本 OMRON（全球工厂）		
		日本和泉（全球工厂）		
门机电源控制继电器	或日本 OMRON（全球工厂）			
4	操纵箱	日立电梯（中国）		
	CPU	美国 FREESCALE（全球工厂）		
5	门机系统	日立电梯（中国）		
	门电动机	日立电梯（中国）		
	CPU	美国 TI（全球工厂）		
		日本多摩川（全球工厂）		
		或日立电梯（中国）		
	门机旋转编码器	美国 IR（全球工厂）		
		或日本富士（全球工厂）		
	IPM 功率模块	或日本三菱（全球工厂）		
日本阪东（全球工厂）				
皮带	或日本三之星（全球工厂）			
	或德国马牌（全球工厂）			

日立电梯（中国）有限公司		电梯型号	HGE 系列电梯
电梯主要部件(材料、配套件) 清单		适用载重	450-1050 (kg)
		适用速度	60-150 (m/min)
		项目名称	
		版本号	Ver.2023/06 (有效期三个月)
序号	名称	品牌或供应商	备注
6	轿厢及厅门	日立电梯（中国）	操纵箱、召唤箱、轿内及厅外指层器
	轿厢及轿门	日立电梯（中国）	
	轿顶（吊顶）及地板		
	厅门及门套		
	光幕	日立电梯（中国） 或微科 或 TL JONES（全球工厂）	
	开关指示器	日立电梯（中国）	
7	安全系统	日立电梯（中国）	
	安全钳	日立电梯（中国） 或杭州沪宁	
	限速器	日立电梯（中国） 或申菱	
	层门门锁装置	日立电梯（中国） 或申菱	
	缓冲器	日立电梯（中国） 或杭州沪宁 或河北东方	
		或欧姆尼	
8	井道内器件	日立电梯（中国）	
	曳引钢丝绳	天津高盛	
		或贵州钢绳	
		或杭州欣源	
		或日本 TESAC（全球工厂）	
		或日本东京制钢（全球工厂）	
	限速器钢丝绳	或台湾松和（全球工厂）	
		天津高盛	
		或杭州欣源	
	控制电缆	或贵州钢绳	
		上海南洋藤仓电缆有限公司	
		或广州广日电气设备有限公司 或上海长顺电梯电缆有限公司	
	补偿装置	或广东和昌电业集团有限公司	
		江苏兴华	
	对重装配	或海迅特雷卡	
	导轨	或上海昶海电梯配件有限公司	
		日立电梯（中国）	
	导轨	或龙潭	
		或银朗	
		或蒙特费罗	
		或广州广日电气设备有限公司	
	特别说明	或国泰	
说明	<p>1、本清单适用于 2023 年 12 月 31 日前产出的电梯，日立电梯（中国）在确保产品质量的同时，可能根据产品优化配置的需要，适当调整某些材料部件的品牌或供应商。</p> <p>2、对于“品牌或供应商”内容中使用“或”的项目，是指同一部件有多个供应商的情况，制造商会根据实际生产情况进行选择，并保证调整前后属于同一档次，并不会对合同签订后的电梯产品产生负面影响。</p>		