



杭州奥德森电梯有限公司
Hangzhou OTSE Elevator Co.,LTD.



杭州奥德森电梯有限公司



报价书



OTSE-VT 产品报价表

致		报价编号	OTSE210415D
收件人		报价人	奥德森生产成本核算部
电子邮箱		电子邮箱	359912666@qq.com
联系电话		联系电话	0571-86405021
页 码	1/7	报价日期	2021-4-15

感谢贵司的垂询！给予我司的电梯报价机会，根据贵司提出的技术要求以及我方的规格，我公司愿提供最优质的产品和最可靠的服务，现我们向贵司做出如下报价；至于各项设备或材料的有关说明，请详阅所附的附件，如有任何疑问，请与本公司或报价人联系。

一、型号及规格：

计价单位人民币（万）元

产品名称	规格及型号	载重(kg)	速度(m/s)	提升(m)	层/站/门	设备单价	安装费	数量	总价
别墅电梯	otse-vt	250	0.3	9.78	4/4/4	11.83	2.0	1	13.83
合计（大写）人民币：壹拾叁万捌仟叁佰元整								1	13.83
备注： 1、以上报价包含：设备价、运输费、安装费，调试费，壹年质保费以及出厂200万意外保险费。 2、以上报价为不含税价格，含税需加5个点。 3、以上报价不包含：其它另产生的费用。									

二、付款方式：

- 1、合同签订后3个工作日内，买方支付设备价30%的预付款。
- 2、合同约定的发货前7个工作日，支付设备价70%提供货。
- 3、安装前7日支付50%的安装费。
- 4、安装完成，交付使用支付剩余50%安装费

三、交货期：交付定金并确认图纸后45个工作日内出货。

四、质量保证：

- 1、按国家相关规定，在用户合理使用范围内，自交货之日起壹年质保。
- 2、长期供应配件，负责培训保养员工

五、其他事项：本报价书有效期为30天。



otse-VT 标准外观配置

一、主要配置

操作系统	: 全电脑智能控制方式
控制系统	: 先进的模块化电脑软件控制系统
拖动系统	: 交流变频变压无级调速无齿拖动系统
门机系统	: 闭门器
曳引机位置	: 井道顶部驱动侧

二、厅门装置

厅门材质	: 全发纹不锈钢
门套材质	: 全发纹不锈钢
门套规格	: 小门套
厅门显示	: 采用 otse 先进技术的数码形式轿厢位置显示及运行方向箭头(↑↓)显示
厅门呼梯	: 采用 otse 先进的控制面板, 微动按钮, 登记带辉光高亮显示

三、轿厢装置

轿壁装潢	: 全发纹不锈钢
轿顶装潢	: 不锈钢
轿底材质	: PVC 地板
轿门材质	: 不锈钢
照明设施	: 高效节能专用灯具
通风设施	: 低噪音风机通风
通讯设施	: 隐藏式对讲装置
轿内显示	: 4.3' TFT 液晶显示、显示及运行方向箭头(↑↓)显示
轿内呼梯	: 采用 otse 先进技术, 微动按钮, 登记带辉光高亮显示
门保护	: WECO 光幕保护
开门方式	: 手动开门



四、电梯井道

井道壁	: 常规井道
-----	--------



otse-VT-规格参数表

买方单位： 黄先生

项目名称：

一. 规格参数：

梯 号： 1# 数量： 1 台

型 号： otse-vt 载重： ☒250kg ☐320kg ☐400kg 速度： ☒0.3m/s ☐0.4m/s

层/站/门： 4层 4站 4门 服务层楼： 1, 2, 3, 4 基站： 第 1 层

提升高度： 9.78 mm；顶层高度（净空）： 3000 mm；底坑深度 300 mm

井道墙结构： ☐钢筋混凝土 ☐实心承重砖墙（圈梁间距_____） ☐其它： _____

井道净尺寸：（宽） 1000 mm×（深） 1300 mm

轿厢尺寸：（净宽） 850 mm×（净深） 950 mm×（轿壁高度高） 2200 mm

此净轿厢高度为轿壁高度，安装完吊顶装饰层后，轿厢 PVC 地平面（或其他大理石等地平面）

至头顶装饰吊顶最低平面的距离会比此高度低 100~150mm 左右，特此注明

净开门尺寸：（宽） 800 mm×（高） 2000 mm

二、楼层层高（单位 m）

楼 层 号	层 高	楼 层 号	层 高
1 层	3.38	4 层	3.0
2 层	3.18	5 层	
3 层	3.2	6 层	
注：必须确保本表得出的提升高度准确无误。			

三. 门 系 统： ☐平移门系统 ☒平开门系统

开门方式： ☒手动门

轿 厢： ☒单通 ☐双通(贯通)，前门第_____层；后门第_____层

注：1、可选项中，选择请在该项前的“☒”，未选请在该项前的“☐”。

2、不同规格型号需分开填写，数字务必使用阿拉伯数字填写。



标准供货配置及说明

系统名称	部件名称	品牌	产地
I 控制系统	控制柜	杭州奥德森	中国
	控制器	默纳克	中国
	EEPROM (主板)	ST	意大利/意法半岛
	寄存器	TI	美国/德州仪器
	驱动光耦	TOSHIBA	日本/东芝
	RS485 通讯芯片	ADI	美国/亚德诺
	CAN 通讯芯片	TI	美国/德州仪器
	触发器	ON	美国/安森美半导体
	轿厢照明控制继电器	魏德米勒	德国
	模拟开关	Fairchild	美国/仙童
	自动应急平层装置	ARD	中国
II 曳引机	永磁同步无齿轮曳引机	法西	中国
	编码器	海德汉 Heidenhain	德国
	制动器装置	法西	中国
III 门机系统	■手动门 □自动门	■奥德森 □贝思特	中国
IV 主要控制与安全部件	安全钳	奥德普	中国
	限速器	奥德普	中国
	缓冲器	江阴永诚	中国
V 分散控制系统	轿厢操纵器	杭州奥德森	中国
	厅外召唤盒	杭州奥德森	中国
VI 平台与大厅	平台	杭州奥德森	中国
	厅门及门套	杭州奥德森	中国
	称重开关	德力西 DELIXI	中国
VII 井道部件	随行电缆	上海长顺	中国
	钢带	麦高迪	中国
	限速器钢丝绳	杭州欣源	中国
	导轨	杭州永德	中国
	导靴	建湖飞耐	中国
	平层光电开关	宁波微科	中国

标准配置功能表

序号	功能名称	功能说明
1	全集选	电梯对大楼内上、下召唤信号、轿内选层指令及各种信号进行综合分析判断后，将自动优选与电梯运行方向一致的信号进行依次应答。
2	自动返回基站	单台电梯时，可根据大楼实际需求设定运行基站，在预定时间内如果没有召唤或指令登记，轿厢将自动返回基站，关门待机，基站一般设在交通流量大的楼层或一楼大厅。
3	紧急救援运行	控制柜内设有紧急电动操作装置，可用紧急情况时的救援
4	终端楼层保护	当电梯运行到终端楼层时，运行额定速度没有减至预设值时，系统将强迫减速，保护电梯的安全运行。
5	井道位置自学习	有井道位置自学习功能，并存储井道位置信号，当电梯正常运行时实现直接停靠。
6	开/关门按钮（自动门）	电梯轿厢操纵面板上设有控制开关门的微动按钮，以方便乘客根据需要灵活掌握开关门时间
7	厅外/轿厢方向指示	为方便乘客了解电梯的运行方向，在轿内操纵面板和厅外召唤面板上有箭头状指示灯提示运行方向。
8	数字式轿内显示	在轿内的操纵面板随时用数码显示电梯所在层站，以方便乘客了解电梯当前运行位置。
9	轿厢内应急照明	在轿内设置的紧急照明装置，停电时启用。
10	反向指令自动消除	在向上或向下运行时，对于与当前运行方向相反的指令可自动消除。
11	启动时力矩补偿	为使电梯启动时获得更好的舒适感，系统对轿厢内载荷进行计算，并通过启动时的力矩补偿给予优化。
12	抱闸反馈检测功能	对抱闸继电器信号进行全程监控，当发现抱闸继电器的实际状态与始定的命令不符时，停止运行。
13	接触器反馈检测功能	无论电梯处于待机状态还是运行状态，系统将检测输出继电器的状态，一旦发现接触器处于非正常状态，系统将报警。
14	速度反馈检测功能	系统一旦检测到实际额定速度与给定额定速度不符，将自动断开安全回路并发出警报。



序号	功能名称	功能说明
15	开关门按钮灯（自动门）	按下开、关门按钮的同时将点亮按钮灯以提示成功应答。
16	关门力矩保护	当关门时受到反向阻力，超过预设的力矩值时，电梯将重新开门。
17	本层厅外开门	在正常关门过程中，厅外与电梯同向的召唤按钮被按下时，电梯将重新开门。
18	预转矩设置	调整主机松闸释放前，可设置预先转矩
19	不间断电源装置	当遇到停电情况，电梯将自动切换至 UPS 备用电源，使电梯就近平层开门
20	轿内照明风扇自动控制	在没有接到任何操作指令的情况下，电梯在关门后的预定时间内，将进入节能模式，关闭轿内的照明和风扇
21	重新初始化运行	当电源因中断而恢复后，电梯位置信号未能保留或不能确定轿厢位置时，电梯将驶向端站重新定位。定位后位置显示器显示电梯所在的层楼位置，并恢复正常运行。
22	超载保护	当轿厢的载重量超出额定允许的载重时，超载蜂鸣器会鸣响以提示超载。此时显示超载，轿厢不关门，电梯不能起动。
23	轿顶检修	电梯轿顶设有检修箱，使检修维护更为安全快捷。
24	光幕保护	利用光幕装置发出的红外光线对进入其探测区域的任何物体进行扫描，形成一个敏感度高、安全性好的红外线屏。一旦光线受到干扰，电梯就很快地停止而不会碰伤乘客，从而保证了乘客安全。
25	故障自诊断	当控制系统自动侦测到控制回路的异常时，自动停梯保障乘客的安全。
26	三方对讲	用于特殊情况下通过设置在轿顶、和轿厢操纵面板上的对讲装置保持与机房及监控中心的语音联系

注：1、以上配置适用于 $V \leq 0.4\text{m/s}$ 且 $Q \leq 400\text{kg}$ 的无机房家用电梯。

2、为进一步提高产品质量和技术更新，更好满足客户需求，我公司保留更改上述个别部件配置和品牌的权利，在保证新部件质量不低于原部件质量的情况下，不再另行通知。

3、上以部件配置及功能以最终与客户签订的合同为准。