

报 价 文 件

项目名称：罗城深圳特殊教育学校购置电梯项目

项目编号：HCZC2025-J1-250085-LCML

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：
无

供应商名称：广西凯联电梯有限公司



2025 年 8 月 2 日

目录

一、竞标报价表.....	3
二、中小企业声明函.....	14



一、竞标报价表

项目名称：罗城深圳特殊教育学校购置电梯项目

项目编号：HCZC2025-J1-250085-LCML 分标：无

供应商名称：广西凯联电梯有限公司

单位：元

项 号	货物 名称	品 牌	规格 型号	制造商	原产 地	参数性能、指标及配置	数量及 单位①	单价 ②	竞标报价 ③=①×②
1	有机 房乘 客电 梯兼 无障 碍	梅 轮	ML- PE01	浙江梅 轮电梯 股份有 限公司	浙江	一、技术规格参数要求 ▲1. 额定载重量： DT1≥1050KG； DT2-DT3≥825KG ▲2. 额定速度： DT1-DT3：1.0 米/秒 ▲3. 层/站/门： DT1：5 层 5 站 5 门 DT2-DT3：4 层 4 站 4 门 4. 层高： DT1：1F-3F：3950mm、 4F：4400mm DT2-DT3：1F-3F：3950mm、4F：4300mm 5. 轿厢净尺寸宽×深×高： DT1≥1500mm×1600mm ×2500mm DT2-3F：1400mm×1400mm DT3≥1400mm×1400mm ×2500mm 6. 井道净空尺寸宽×	3 台	165000. 00	495000.00

					深： DT1：2200mm×2000mm DT2-DT3 ： 2000mm×1800mm 7. 顶层净高： DT1：4400mm DT2-DT3：4300mm 8. 底坑净深： DT1-DT3:1600mm 9. 开门尺寸： DT1-DT3 ： 900mm×2200mm； 10. 预留门洞宽×高： DT1：1100mm×2200mm； DT2-DT3 ： 1100mm×2200mm 11. 开门方式： DT1-DT3：自动中分门； 12. 机房位置：井道顶部； 13. 操作方式：单控刷卡； 14. 供电方式：三相五线制；动力电源： AC380V±10% ， 50Hz±1Hz；照明电源： AC220V±10% ， 50Hz±1Hz。 备注：以上尺寸均以实			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

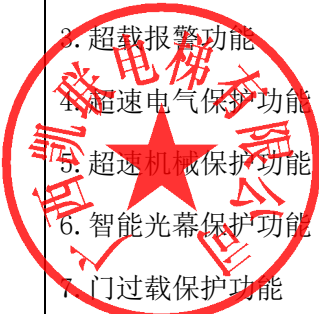
					际测量为准，不得损坏 现有结构梁柱。 ▲二、技术要求： 1. 曳引系统：原厂品牌 设计制造曳引系统。永 磁同步主机，采用 40 极 的永磁同步电机，主机 具备防脱磁钢设计。 2. 门机系统：原厂品牌 设计制造门机系统。永 磁同步门机，使用 32 位 微机控制，门机变频模 块采用智能变频功率模 块。应满足：门开关过程 的噪声值≤65dB、当乘 客在轿门关闭过程中， 通过入口时被门扇撞击 或将被撞击，保护装置 应使门扇自动重新开 启、门机在关门过程中 受阻时能反开、开关门 动作正常。 3. 控制系统：原厂原品 牌设计控制柜，控制稳 定，性能卓越。采用模块 化全电脑控制，主控制 系统集运行逻辑系统。 4. 变频系统：采用双 32 位新型、高性能的 DSP，			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

					双微机控制分别负责位置控制及逆变控制，配置 IPM 变频功率模块，增加位置控制的零速锁定控制。 5. 通讯方式：采用高频脉冲变压器串行通讯技术。工业级物理隔离信号，高速可靠传递厅外、轿厢召唤信号。 6. 网络智能化传输系统：采用网络智能传输系统，主控制系统为通讯设置专用的 8 位微机处理系统。 7. 系统保护：可设定电子热继电器的热时间常数，可输入缺相保护功能。 8. 电梯主体结构：采用全方位抗震保护设计确保电梯安全。 9. 轿厢架构：竞标品牌采用无焊接轿底架及无焊接轿底工艺。保证了构件加工精度、确保部件品质、减少对环境的污染。 10. 电梯制动器力矩按			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

					轿厢载重 190%设计制造，抱闸抱紧 10 分钟，制动器仍可正常打开使用，具有高制动性，即便突遇异常状况，确保乘客有效的安全保障。 11. 保护措施：系统采用 FRT 技术，增加多项检测内容，可对电梯控制系统的电子板进行监测。控制系统可内置 RTC 功能，可全方位记录电梯的不同状态，系统预留了大量空间及通讯接口，同时采用 patch 扩展形式，可灵活、方便地应对不同功能的扩展。 12. 主机 F 级绝缘等级，包括电线、绝缘薄膜、阻燃型高强度层压玻璃布板等材料选用真正 F 级材料，电机绕组整体采用真空浸（漆）烘工艺，并可承受最高 155℃ 工作温度。 13. 电梯适应供电电源波动范围的运行稳定性：供电电源在 三相（380±57）V 的情况下，			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

					电梯运行符合：轿厢在装有 110%额定载荷时电梯以额定速度正常运行；轿厢在装有 50%额定荷载时电梯下行至行程中段时速度偏差范围在 92%~105%之间。 14. 门保护装置：智能光幕保护。 15. 竞标电梯品牌和型号符合 GB/T 24807-2021 及 GB/T 24478-2023 电磁兼容的规定。 ▲三、主要部件及技术要求 1. 曳引机、控制柜(含调速器、控制器)、门锁(含层门门锁、轿门门锁)、安全钳、限速器、上行超速保护装置、安全电路、轿厢意外移动保护装置 以上主要部件必须是竞标产品原厂原品牌。 2. 采购单位有权对以上主要部件聘请专家及第三方专业机构进行核查，核查费用由采购人支付，若出现弄虚作假情况，一经查实，采购单			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

					位将予以退货或换货， 核查费用由成交人支付，并将追究成交人法律责任并要求供应商赔偿相关损失。 3. 井道设计需要有专业资质（建筑机电安装工程专业承包三级证书、钢结构工程三级承包证书、建筑幕墙工程专业承包贰级证书）且从事做过多年加装项目。 四、基本功能要求 1. 全集选控制运行功能 2. 超载保护功能 3. 超载报警功能 4. 超速电气保护功能 5. 超速机械保护功能 6. 智能光幕保护功能 7. 门过载保护功能 8. 开关门时间超常保护功能 9. 开门异常自动选层功能 10. 电动机空转保护功能 11. 电动机过载保护功能 12. 对讲机通讯功能			
--	--	--	--	--	---	--	--	--



					13. 警铃报警功能 14. 故障低速自救运行功能 15. 停车在非门区报警功能 16. 位置异常自动校正功能 17. 停电应急照明功能 18. 轿顶检修操作功能 19. 轿内慢速运行功能 20. 机房调试操作功能 21. 无呼自返基站功能 22. 满载直驶运行功能 23. 无效内指令自动消除功能 24. 开门时间自动调整功能 25. 开门时间自动控制功能 26. 运行次数显示功能 27. 轿内照明自动控制功能 28. 轿内通风自动控制功能 29. 故障自动检测功能 30. 待机定期自检功能 31. 泊梯功能 32. 层高自测定功能 33. 消防迫降功能			
--	--	--	--	--	---	--	--	--



					34. 抱闸动作的双安全检测功能 35. 门停止运行功能 36. 底坑对讲机通讯功能 37. 厅外检修显示功能 38. 抗电磁干扰功能 ▲ 39. 电梯服务支援系统 40. 五方通话功能 41. 消防员专用功能 42. 无障碍功能 43. 刷卡召唤功能 五、装饰材质要求 1. 轿厢装饰要求：发纹不锈钢，厚度 1.2mm； 2. 踢脚板：发纹不锈钢； 3. 轿门地坎：挤压成型硬铝； 4. 轿厢门：发纹不锈钢，厚度 1.2mm； 5. 层门、门套：各层均为发纹不锈钢厅门、小门套； 6. 轿厢地面：PVC 耐磨、防滑，仿大理石地面。 7. 轿厢召唤箱：发纹不锈钢面板，点阵式数显，高精度图片机显示屏，			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

					显示层站和运行方向，圆形不锈钢带盲文微动按钮； 8. 轿厢位置指层器：带点阵数显； 9. 厅门召唤箱：带指示层的召唤箱发纹不锈钢面板，高精度图片机显示屏显示站和运行方向，圆形不锈钢带盲文微动按钮； 10. 轿厢天花：原装配置白色 LED 明亮吊顶； 11. 轿厢通风系统：轿顶风口送风； 12. 配有电梯应急平层、扶手、外呼刷卡、残障、语音报站功能； 六、其他要求 负一层电梯门口雨天飘雨底坑进水，电梯安装项目包涵做好底坑防水及缓冲器混凝土基座；安装钢化玻璃雨棚，提升门槛高度，做好电梯门前防水。同时完成电梯层门外装饰不锈钢门套安装。			
合计金额大写：人民币肆拾玖万伍仟元整（¥495000.00 元） 合同履行期限：自合同签订之日起 60 日内交付并安装验收完毕。								

竞标货物中，属于优先采购节能产品总值为¥ 0（具体明细详见附表，附表格式自拟），占本竞标报价的比例为 0%；属于优先采购环境标志产品总值为¥0（具体明细详见附表，附表格式自拟），占本竞标报价的比例为 0%。

注：1. 以上性能配置清单中“货物名称、数量及单位、品牌、规格型号、制造商、原产地、参数性能、指标及配置”必须如实填写完整，品牌、规格型号没有则填无，填写有缺漏的，其响应文件作无效处理。

2. 供应商的报价表必须加盖供应商公章并由法定代表人或者委托代理人签字或签章，否则其响应文件作无效处理。

3. 报价一经涂改，应在涂改处加盖供应商公章或者由法定代表人或者授权委托人签字或者签章，否则其响应文件作无效处理。

法定代表人或者委托代理人（签字或签章）：黄树宾

供应商（盖公章）：广西凯联电梯有限公司

日期：2025 年 8 月 2 日

二、中小企业声明函

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加罗城·深圳特殊教育学校的罗城深圳特殊教育学校购置电梯项目采购活动，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（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. 有机房乘客电梯兼无障碍，属于工业行业；制造商为浙江梅轮电梯股份有限公司，从业人员364人，营业收入为81172万元，资产总额为204461万元，属于中型企业；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

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（章）：

日 期：2025 年 8 月 2 日

注：享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随成交结果公开成交供应商的《中小企业声明函》。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。