枫林园区3#楼电梯采购需求（二次公告更新版）

**带“★”号的条款为关键性条款，任何对“★”号条款偏离都将导致其响应文件被否决。**

**一、 项目名称**：枫林园区3#楼电梯采购项目

**★二、 采购内容**：枫林园区3#楼电梯采购项目含2台电梯的采购和安装（**交钥匙工程**）：（1）1台旧客梯的更新改造，具体内容包括原有电梯拆除（交业主方处置）、新电梯采购及安装、电梯安装引起的土建及安装改造和修补等；（2）1台无机房货梯的加装，具体内容包括新电梯采购及安装、**井道结构安装施工、**电梯安装引起的土建及安装改造和修复；（3）井道整改、脚手架搭设、**电梯改造和加装手续办理**、**检测、验收**、售后服务等相关工程和服务内容。

**★三、采购预算：不超过人民币60万元。**

**四、 供货、安装周期要求**：签订合同并支付预付款后，客梯50日历天内交付使用，货梯65日历天内交付使用（包含政府验收）。

**五、 质量要求**：通过上海市特种设备监督检验技术研究院新梯检验；满足国家有关电梯技术规范及标准。**质保期两年**（特种设备检测机构验收合格之日起计算），包含两年免费维护保养服务。

**六、具体参数要求**

**（一）1#客梯参数要求**

|  |  |
| --- | --- |
| 设备名称 | **客梯** |
| 电梯编号 | 1# |
| 使用功能 | 客梯 |
| ★载重量（kg） | ≥1000 |
| ★电梯行程及楼层 | 1F-6F |
| ★速度(m/s) | ≥1.5m/s |
| ★停站数 | 6站 |
| ★轿内净高 | ≥2400mm |
| ★开门尺寸 | ≥900\*2100mm |
| ★轿厢净尺寸 | ≥1450\*1600mm |
| 轿厢门、厅门 | 发纹不锈钢 |
| 开门方式 | 中分 |
| 有无机房 | 有 |
| 主机 | 永磁同步无齿轮曳引机 |
| 门机 | 薄型永磁同步电机直接驱动门机 |
| 其他要求 | 无障碍设施，使用安全钳 |

**1#客梯功能要求（包含但不限于）**

|  |  |
| --- | --- |
| **功能简称** | **功能描述** |
| 满员自动通过 | 轿厢载荷超过额定载重80%（可以调整）时，电梯不响应沿途的层站召唤 |
| 司机服务 | 电梯的正常运行由司机操作完成（控制门的关闭、改变轿厢运行方向、选择直达运行等） |
| 司机服务指示 | 层站显示器显示电梯处于司机服务状态 |
| BA信号接口（信息接口装置） | 通过该装置输出电梯的基本运行状态信号 |
| 层站直达运行指示 | 层站显示器显示电梯运行处于"直达运行"状态。 |
| 轿内通风及自动关闭 | 电梯无方向待机一定时间后，轿内通风装置自动关闭以节能 |
| 轿内照明自动关闭 | 电梯无方向待机一定时间后，轿内照明自动关闭以节能 |
| 轿内误指令人工消除(轿内按钮型) | 误按了轿内指令按钮，连按两次该按钮可取消该指令 |
| 消防返回 | 消防返回运行结束后输出一个结束信号 |
| 数字式视频监控 | 轿内数字式视频监控装置（含设备和电缆） |
| 光幕安全触板 | 光幕的安全触板利用光幕与安全触板双重保护，在关门期间检测到乘客或物体时，重新开门 |
| 响铃强制关门 | 如果电梯开门保持时间超过预定值，电梯暂时忽略非接触式门传感器的作用，发出警报声提醒乘客，并尝试低速关门 |

**1#客梯轿厢内部装饰**

| **货物/服务名称** | **规格型号/材质** |
| --- | --- |
| 前壁主操纵箱 | 发纹不锈钢面板 |
| 轿顶 | LED照明，简洁装饰 |
| 轿壁 | 发纹不锈钢 |
| 镜子 | 镜面不锈钢 |
| 扶手 | 有（按无障碍标准配置） |
| 地坪 | 大理石 |
| 层门 | 发纹不锈钢 |

**（二）2#货梯参数要求**

|  |  |
| --- | --- |
| 设备名称 | **货梯** |
| 电梯编号 | 2# |
| 使用功能 | 货梯 |
| **★载重量（kg）** | **≥2000** |
| **★电梯行程及楼层** | **1F-6F** |
| **★速度(m/s)** | **1m/s** |
| **★停站数** | **6站** |
| **★轿内净高** | **≥2200mm** |
| **★开门尺寸** | **≥1200mm\*2100mm** |
| 轿厢净尺寸 | ≥1500\*2700mm |
| 轿厢门、厅门 | 发纹不锈钢 |
| **★开门方式** | **贯通式** |
| **★有无机房** | **无机房** |
| 驱动系统 | 曳引式 |
| 主机 | 永磁同步无齿轮曳引机 |
| 门机 | 薄型永磁同步电机直接驱动门机 |
| 其他要求 | 使用安全钳 |

**2#货梯功能要求（包含但不限于）**

|  |  |
| --- | --- |
| **功能简称** | **功能描述** |
| 满员自动通过 | 轿厢载荷超过额定载重80%（可以调整）时，电梯不响应沿途的层站召唤 |
| 司机服务 | 电梯的正常运行由司机操作完成（控制门的关闭、改变轿厢运行方向、选择直达运行等） |
| 司机服务指示 | 层站显示器显示电梯处于司机服务状态 |
| BA信号接口（信息接口装置） | 通过该装置输出电梯的基本运行状态信号 |
| 层站直达运行指示 | 层站显示器显示电梯运行处于"直达运行"状态。 |
| 轿内通风及自动关闭 | 电梯无方向待机一定时间后，轿内通风装置自动关闭以节能 |
| 轿内照明自动关闭 | 电梯无方向待机一定时间后，轿内照明自动关闭以节能 |
| 轿内误指令人工消除(轿内按钮型) | 误按了轿内指令按钮，连按两次该按钮可取消该指令 |
| 消防返回 | 消防返回运行结束后输出一个结束信号 |
| 数字式视频监控 | 轿内数字式视频监控装置（含设备和电缆） |
| 光幕安全触板 | 光幕的安全触板利用光幕与安全触板双重保护，在关门期间检测到乘客或物体时，重新开门 |
| 响铃强制关门 | 如果电梯开门保持时间超过预定值，电梯暂时忽略非接触式门传感器的作用，发出警报声提醒乘客，并尝试低速关门 |

**2#货梯轿厢内部装饰**

| **货物/服务名称** | **规格型号/材质** |
| --- | --- |
| 前壁主操纵箱 | 发纹不锈钢面板 |
| 轿顶 | LED照明 |
| 轿壁 | 发纹不锈钢 |
| 镜子 | 镜面不锈钢 |
| 扶手 | 无 |
| 地坪 | 花纹不锈钢板 |
| 层门 | 发纹不锈钢 |