# 门诊楼1.2号电梯、公寓楼电梯

1.采购内容：门诊楼1.2号电梯、公寓楼两部电梯。

2.采购范围：中央政府采购电梯定点品牌。

3.采购原因：我院门诊楼1.2号电梯、公寓楼电梯均为2001年启用，运行至今已20年之久，电梯使用频率高，设备部件老化，该产品厂家已停产该批次产品，各零部件采购困难并且成本很高，最为关键的根据GB7588《电梯制造与安装安全规范》要求；两部电梯为单铁芯抱闸，不符合现行的国家标准要求。

4.使用功能：满足医患人员及家属去上下楼乘梯需求。

5.相关技术参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **医用电梯技术规格表** | | | |
| 电梯序号（楼号） | | 门诊楼楼1号、2号 |  |
| 电梯名称或用途 | | 医用电梯 | |
| 主要参数 | 电梯型号 |  | |
| 额定载重（kg） | 1600 | |
| 额定速度（m/s） | 1.5 | |
| 层/站/门 | 6/6/6、5/5/5 | |
| 驱动方式 | 微机控制交流变频调压调速VVVF | | |
| 电源 | 动力电源：三相五线、交流380V，50Hz；照明电源：单相交流220V，50Hz | | |
| 电梯井道 | 井道平面尺寸（宽×深,mm） | 2400×3200 | |
| 底坑深度(mm) | 1600 | |
| 顶层高度(mm) | 5400 | |
| 提升高度(m) | 18 | |
| 井道总高(m) | 22 | |
| 机房 | 机房尺寸（宽×深×净高,mm） | 400×200×2500 | |
| 轿厢尺寸及装饰 | 轿厢内尺寸（宽×深,mm） | 1500×2500 | |
| 轿厢装饰 | 发纹不锈钢 | |
| 轿顶（或吊顶）装饰 |  | |
| 轿厢地板装饰 | 大理石 | |
| 轿厢净高(mm) | 2495 | |
| 开门及 装饰 | 开门型式（单、双开门） | 单开门 | |
| 开门方式（中分双扇、中分四扇、旁开双扇） | 旁开双扇 | |
| 开门方向（厅外看）及数量 | 右旁开 | |
| 开门尺寸（宽×高,mm） | 1200×2100 | |
| 轿门装饰 | 发纹不锈钢 | |
| 层门装饰（首层） | 发纹不锈钢 | |
| 层门装饰（其余层） | 发纹不锈钢 | |
| 门套型式及装饰（首层） | 发纹不锈钢小门套 | |
| 门套型式及装饰（其余层） | 发纹不锈钢小门套 | |
| 层站显示 | 操纵箱型号 | 发纹不锈钢） | |
| 召唤箱型号 |  | |
| 楼层显示 | B1、1、2、3、4、5/1、2、3、4、5 | |
| 基站 | 1F | |
| 电梯基本功能 | 1.安全接触器触点检测保护；2.按钮控制；3.报警按钮；4.变频器多重保护；5.层楼位置信号的自动修正；6.超速保护；7.超载保护；8.磁角度自学习功能； 9.错相保护；10.点阵式层楼显示器；11.电梯自救运行；12.反向时自动消指令；13.防溜车保护；14.防门锁短接；15.防终端越程保护；16.故障历史记录；17.故障显示；18.故障重开门；19.关门按钮提前关门；20.换站停靠；21.光幕22.火灾应急返回；23.轿内延长开门时间；24.集选控制；25.检修操作；26.井道层楼数据自学习；27.开门按钮开门；28.开锁区域外不能开门保护；29.楼层滚动显示；30.满载直驶；31.门受阻保护；32.内部通话装置/对讲系统；33.逆向运行保护；34.起动补偿；35.欠相保护；36.停电照明功能；37.误指令消除；38.闲时节电；39.消防信号反馈；40.消防员服务；41.永磁同步变频门机；42.运行超时保护；43.运行次数计数器；44.驻停/退出运行；  45.自动门；46.轿厢扶手47. 三相电源滤波48.再平层/微动平层（提升高度＞60米）49.轿厢意外移动保护 | | |
|
|
|
|
| 选配功能 | 1. 语音报站2三侧发纹不锈钢扁形扶手（HR711）3预留视频电缆，电话线4五方通话5杀菌地板6．62型圆形按钮 | | |
| 无障碍  选配功能 | 1.2-5层轿厢后壁开门 2.控制键在轿厢后壁一侧 | | |

**载客电梯技术规格表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 电梯序号（楼号） | | 公寓楼 |  |
| 电梯名称或用途 | | 载客电梯 | |
| 主要参数 | 电梯型号 |  | |
| 额定载重（kg） | 1000 | |
| 额定速度（m/s） | 1.75 | |
| 层/站/门 | 12层12站12门 | |
| 驱动方式 | 微机控制交流变频调压调速VVVF | | |
| 电源 | 动力电源：三相五线、交流380V，50Hz；照明电源：单相交流220V，50Hz | | |
| 电梯井道 | 井道平面尺寸（宽×深,mm） | 2200mm宽2120mm深 | |
| 底坑深度(mm) | 1.55m | |
| 顶层高度(mm) | 4450mm | |
| 提升高度(m) | 32m | |
| 井道总高(m) | 38100mm | |
| 机房 | 机房尺寸（宽×深×净高,mm） | 3700mm高12000mm宽4500深 | |
| 轿厢尺寸及装饰 | 轿厢内尺寸（宽×深,mm） | 1500mm深1600宽 | |
| 轿厢装饰 | 发纹不锈钢 | |
| 轿顶（或吊顶）装饰 |  | |
| 轿厢地板装饰 | 大理石 | |
| 轿厢净高(mm) | 2100mm | |
| 开门及 装饰 | 开门型式（单、双开门） | 单开门 | |
| 开门方式（中分双扇、中分四扇、旁开双扇） | 中分双扇 | |
| 开门方向（厅外看）及数量 | 12层 | |
| 开门尺寸（宽×高,mm） | 900宽2100高 | |
| 轿门装饰 | 发纹不锈钢 | |
| 层门装饰（首层） | 发纹不锈钢 | |
| 层门装饰（其余层） | 发纹不锈钢 | |
| 门套型式及装饰（首层） | 发纹不锈钢小门套 | |
| 门套型式及装饰（其余层） | 发纹不锈钢小门套 | |
| 层站显示 | 操纵箱型号 | 发纹不锈钢 | |
| 召唤箱型号 |  | |
| 楼层显示 | B1、1、2、3、4、5、6、7、8、9、10 11 | |
| 基站 | 1F | |
| 电梯基本功能 | 1.安全接触器触点检测保护；2.按钮控制；3.报警按钮；4.变频器多重保护；5.层楼位置信号的自动修正；6.超速保护；7.超载保护；8.磁角度自学习功能； 9.错相保护；10.点阵式层楼显示器；11.电梯自救运行；12.反向时自动消指令；13.防溜车保护；14.防门锁短接；15.防终端越程保护；16.故障历史记录；17.故障显示；18.故障重开门；19.关门按钮提前关门；20.换站停靠；21.光幕22.火灾应急返回；23.轿内延长开门时间；24.集选控制；25.检修操作；26.井道层楼数据自学习；27.开门按钮开门；28.开锁区域外不能开门保护；29.楼层滚动显示；30.满载直驶；31.门受阻保护；32.内部通话装置/对讲系统；33.逆向运行保护；34.起动补偿；35.欠相保护；36.停电照明功能；37.误指令消除；38.闲时节电；39.消防信号反馈；40.消防员服务；41.永磁同步变频门机；42.运行超时保护；43.运行次数计数器；44.驻停/退出运行；  45.自动门；46.轿厢扶手47. 三相电源滤波48.再平层/微动平层（提升高度＞60米）49.轿厢意外移动保护 | | |
|
|
|
|
| 选配功能 | 1. 语音报站2.预留视频电缆，电话线3.五方通话4.杀菌地板5.62型圆形按钮 | | |
| 无障碍  选配功能 | 1.轿厢后壁中间镜面不锈钢 | | |