**采购清单说明**

1.型号及相关参数详见《采购需求一览表》要求。

2.供应商须对原有井道、基坑、机房进行修复，参考井道尺寸(宽×深)：3450mm×3200mm，要求做好防水，无渗水要求；对轿厢门口进行修复，修复效果与原有相同；其中原来旧的材料、土建部分妨碍新电梯安装的，自行拆除，并自行承担费用。做好电梯门洞封堵、电梯井圈梁、机房工字钢浇注混凝土等所有土建部分费用。

3.所产生的相关废弃物及建筑垃圾由供应商需要运出。

4.供应商负责办理相关报验手续，并承担相关费用。

5. 执行的主要标准：

 《电梯制造与安装安全规范》 GB7588-2003

 《电梯安装验收规范》 GB10060

 《电梯技术条件》 GB/T10058

 《电梯试验方法》 GB/T10059

 《电梯、自动扶梯、自动人行道术语》 GB/T7024

 《电梯主要参数及轿厢、井道、机房的型式与尺寸》 GB/T7025

 《低压成套开关设备和控制设备》 GB/T7251

 《建筑物的电气装置电击防护》 GB/T14821.1

 《电气装置安装工程电梯电气装置施工及验收规范》 GB50182

 《电梯工程施工质量验收规范》 GB50310

采购需求一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 技术参数和规格型号 | 数量 | 单位 | 单价 | 合计价 | 列入优先采购和强制采购品目清单情况（优先采购或强制采购） | 备注 |
| 1 | ▲**电梯** | 一、**基本规格**1.系统梯号：DT12.货物名称：微机控制变频集选货梯3.参考载重：3000kg4.参考速度：0.5m/s5.服务层站：4/4/46.提升高度：H=12000mm7.曳引机：交流异步有齿轮曳引机8.控制方式： 单台9.操作系统：全电脑全集选方式10.控制系统：模块化电脑软件控制系统，串行传输通讯网络系统11.拖动系统：变频调速拖动系统12.门机：E-CON中分双折变频门机13.曳引机位置：井道顶部机房内二、**井道及轿厢尺寸**\*1.轿厢尺寸符合国家相关规定，且须经招标人同意2.参考开门净尺寸(宽×高)：1200mm×2100mm3.顶层净高: 4800mm4.底坑深度: 1500mm三、**轿厢装潢**1.轿厢两侧壁：钢板喷粉2.轿厢后壁：钢板喷粉3.光幕保护：光幕4.地板型号：PVC拼花塑胶地板5.照明设施：节能专用灯具，LED灯照明6.通风设施：低噪音风机通风7.通讯设施：隐藏式对讲装置8.检修设施：位于轿厢操纵箱下方**四、操纵盘**1.型 号： COP1整体式操纵箱2.面板材料：304发纹不锈钢3.显示类型： 6.4英寸BND-LED黑底白字显示五、**外呼**1.面板材质：所有层为发纹不锈钢面板材质2.按钮类型：所有层为BR36D不锈钢盲文按钮，登记带辉光高亮显示3.显示类型：所有层为4.3英寸BND-LED黑底白字显示六、**电力提供**1.动力电源：（1）电压：380V±7% （2）频率：50Hz（3）相数：3相5线制，（4）零线和地线始终分开2.照明电源：（1）电压：220V（2）频率：50Hz（3）相数：单相**七、须包括的功能**1. 全集选控制2. 自动返基站3. 满载直驶4. 错误指令取消5. 重新初始化运行6. 故障自诊断7. 井道楼层间距自学习8. 端站保护9. 超载保护10. 驱动设备过热保护11. 电网异常检测功能12. 速度异常检测功能13. 接触器异常检测功能14. 抱闸异常检测功能15. 轿顶检修16. 机房紧急电动运行17. 自动泊梯18. 锁梯开关19. 自动返回20. 开关门按钮21. 光幕门保护22. 关门力矩保护23. 轿厢开门保护24. 轿厢关门保护25. 厅外重开门26. 轿厢关门延时保护27. 内部通话装置28. 轿厢到站钟29. 轿厢警铃30. 轿厢内应急照明31. 轿内照明风扇自动控制32. 轿内楼层及方向显示33. 厅外楼层及方向显示34. 防捣乱保护 | 1 | 台 |  |  |  | 参考品牌：西奥电梯、德奥电梯、西尼电梯、恒达富士 |

 本项目核心产品一览表

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 核心产品内容 |
| 1 | **电梯** |