附件1：常州大学西太湖校区小东门改造报价清单

常州大学西太湖校区小东门改造报价清单（报价单）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 项目规格 | 计量单位 | 工程量 | 单价（元） | 总价（元） | 备注 |
| 门体 | 8×2.3 | 米 | 8  |  |  |  |
| 龙门架 | 固定门体 | 套 | 2 |  |  |  |
| 智能驱动系统 | 涡轮电机 | 套 | 1  |  |  |  |
| 减速器 |
| 防爬报警 |  |
| 红外线智能控制 |
| 警告灯提醒系统 |
| 语音提示系统 |
| 手动离合装置 |
| 路面硬化 | 挖土方、浇水泥 | 立方 | 4 |  |  |  |
| 运费及安装 |  | 项 | 1 |  |  |  |
| 移岗亭叉车费 |  | 次 | 1 |  |  |  |
| 电源、PE管及排线 | 电源线RVV3\*4mm2 | 米 | 50 |  |  | 负责分两路接通电动平移门、岗亭内部电源，岗亭内有空调。 |
| 税费 |  |  |  |  |  |  |
| 总计 |  |  |  |  |  |  |

附件2：技术说明

**技术说明**

一：门排规格（单位：mm）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 材质 | 长\*高 | 上横梁 | 下横梁 | 竖条 | 门排立柱 | 龙门架 |
| 铝合金 | 8000\*2300 | 101\*98\*3-8 | 180\*170\*3-8 | 46\*41\*1.2 | 140\*82\*3 | 117\*117\*3.5 |

二：驱动参数

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 电源电压 | 功率 | 频率 | 额定转速 | 减速器转速 | 绝缘 | 运行噪音 | 移动速度 |
| 220V | 750W | 50HZ | 1440转/分 | 55转/分 | E级 | <50db | >16M/分 |

**相关技术要求：**

1、采用无导轨设计；门体颜色根据甲方要求定制；门体顶部安装防攀爬倒刺。

2、该产品具备抗严寒、耐高温，性能稳、强度高 、抗腐蚀性强等特点。

3、整条门体无塑料件，不老化、不变形、不生锈，无焊接，整体标准化生产，模块式组装，维修方便，造型大方霸气，坚固实用，门体受力均衡，门体行走过程中噪音小、运行平稳，行走采用多点导轮、多点平衡设计。

4、控制系统采用微电脑控制技术，采取无线遥控和有线控制二种方式(客户自选一种)控制门的开，关，停。

5、门体采取两端立柱固定式，抗风能力强，运行平稳，噪音小，门体不收缩左右平移，路面无需预埋路轨平坦实用。

6、门体下梁滑槽特殊整体设计，保证门体顺利平稳运行，具有独特的防雨，雪，沙尘进入设计。

7、防碰智能安全系统：该系统采取微电脑智能气流装置控制门的行走，一旦有人或物体碰到门的前端特制气囊胶管，智能气流控制系统即刻启动，门体运行停止，起到保护人和物体及门体的安全。

8、红外线智能控制系统：该系统采取微电脑红外线对谢装置控制门的行走，一旦有人或车辆接近门体阻断红外线接收，红外线智能系统即刻启动，门体运行停止，起到保护人和车辆及门体的安全。

9、警告灯提醒系统：该系统采取警告灯闪烁提醒过往行人和驶入该区域的汽车司机大门已起动在行走，要注意安全，起到保护人和车辆及门体的安全。

10、红外防爬报警系统：该系统采用红外线阻断声音报警 ，一旦有人和物体翻越门体阻断红外线接收，系统马上发出刺耳报警声音，提醒门卫有人或物非正常进入。

11、语音提示系统：在大门开启和关闭过程中，系统发出“关门请注意”和“开门请稍后”语音提示，起到提醒人员和车辆有序安全通过。

12、手动离合：智能驱动器内设有人工手动离合装置，停电时可以通过人工打开离合器，启用人工推动门体。

****