**Технічна специфікація ліфта у житлових кварталах гуртожитку ПТУ №15, (проспект Юності) м. Вінниця, Вінницька область, за проектом УВКБ ООН**

Гарантійний термін 18 місяців

**СПЕЦИФІКАЦІЯ 2**

|  |
| --- |
| ***Комлектація 220*** |
| **1** | **ВИД ЛІФТА** | Електричний пасажирський з МП |
| **2** | **ВАНТАЖОПІДЕМНІСТЬ** | 450 |
| **3** | **ШВИДКІСТЬ** |  | 1 м/сек |
| **4** | **ЗУПИНКИ** |  5 |
| **5** | **ХІД (висота підйому, мм.)** |  20000 |
| **6** | **ШАХТА** |  |  |
|  | ширина х глибина (мм) |  1700х1720 |
|  | приямок / верхній поверх(мм) |  1200/3900 |
| **7** | **МАШИННЕ ПРИМІЩЕННЯ** | з МП |
|  | розміщення |  |
| **8** | **ПРИВІД** | - 450 кг- 1/мс- 4,0 кв - 10,5 А - Редукторний з частотним регулюванням швидкості Z:\Сергей\ФОТО ЛЕБЕДОК\ZF_82_Yan_YATAKLI_3_h700.jpg |
| **9** | **УПРАВЛІННЯ** | Селективне збірне вниз  |
| **10** | **ЧАСТОТНИЙ ПЕРЕТВОРЮВАЧ ДЛЯ ЛЕБІДКИ** | * Діапазон потужності 5.5-37 кВт
* Тип приводу VVF
* Характеристики живлячої напруги 340-420 В,50 гц
* Підтримка режиму евакуації

Картинки по запросу станции управления arcode arkel |
| **11** | **СТАНЦІЯ УПРАВЛІННЯ ХАС****Виробництво HAS ELEVATOR Туреччина** | * 14 А.
* 5,5 кВт.
* Здатність роботи на швидкості до 4м/сек і до 64 зупинок.
* Є інтегрований контролер і інвертор.
* Є функція швидкого початку руху і різкої зупинки.
* Є функція цифрового відображення шахти.
* Вироблено відповідно до стандартів En81-1+A3
* Є аварійний варіант з Ups

  |
| **10** | **ШАХТНІ ДВЕРІ** |  |
|  | тип |  | Автоматичне |
|  | розміри |  | 700Х2000 |
|  | Виконання | 1-5 й поверх нержавіюча стальтовщина: 1,2мммарка: Aisi 304 |  Z:\Сергей\ФОТО ЛЕБЕДОК\изображение_viber_2021-11-10_15-58-30-671.jpg |
| **11** | **ДВЕРІ КАБІНИ** | З частотним регулятором, та мотором привода |
|  | тип |  | Автоматична центрального відкриття |
|  | розміри (мм) |  700х2000 |
|  | виконання | Нержавіюча сталь (товщина: 1,2мм, марка: Aisi 304) |
| **12** | **КАБІНА ВИКОНАННЯ** |  |
|  | розміри: ширина х глибина х висота (мм) |  1100х1100х2180  |
|  | стінки |   Нержавіюча сталь товщина: 1,2мм марка: Aisi 304 |   Z:\Сергей\ФОТО ЛЕБЕДОК\220 ОВОДОВА.jpg |
|  | Підлога |  Антивандальне ПВХ |  |
|  | стеля |  |  Нержавіюча сталь (товщина: 1,2мм, марка: Aisi 304) |
|  | освітлення |  | Приховане, в стелі кабіни |
|  | дзеркало |  | 1/2 площі задньої стінки кабіни |
|  | поручень |  | Нержавіюча сталь  |
|  | інші |  |  пристрій контролю перевантаження |
| **13** | **Колона з постом** **управління на всю висоту кабіни****на вибір замовника,****Виробництво Туреччина** |  | * Матричний дисплей. Показує місцезнаходження і напрямок руху кабіни ліфта.
* Шрифт Брайля на всіх кноках
 |
|  | основа поста |  Нержавіюча сталь (товщина: 1,2мм, марка: Aisi 304) |
|  | кнопки |  | Круглі з підсвічуванням |
| **14** | **Панель виклику****на вибір замовника Виробництво Туреччина** | **\\192.168.1.119\DOCi\Сергей\ФОТО ЛЕБЕДОК\кнопка ілері.jpg** - Шрифт Брайля на всіх кноках |
|  | панель |  |  Нержавіюча сталь (товщина: 1,2мм, марка: Aisi 304) |
|  | кнопки |  | Круглі з підсвічуванням |
| **15** | **ІНДИКАЦІЯ** |  |
|  | в кабіні |  | 7-ми сегментний |
|  | на основний зупинці | 7-ми сегментний |
|  | на поверхах |  | Індикація поверховість |
| ***Безпека*** | Фотозавіса на всю висоту дверного отвору. |  |
|  | Система «автоматичного звільнення пасажирів» при відсутності електроенергії.Плавний пуск і зупинка.Економія електроенергії до 50% за рахунок частотного перетворювача швидкості.Режим пожежа – входить в комплектацію. |

\*Увага! Весь перелік вказаний з урахуванням вартості повного циклу використання матеріалів та робіт (а саме: матеріали, демонтаж, монтаж, прибирання і видалення будівельного сміття); документація, погодження з відповідними органами влади і введення в експлуатацію проекту, а також всі роботи повинні виконати згідно будівельні норми та стандарти України.

\*\*Усі структурні та технічні питання, використовуючи матеріали, слід заздалегідь узгодити з технічним персоналом УВКБ ООН.

\*\*\*Усі роботи мають виконуватись згідно з українськими стандартами для будівельних робіт (ДБН, ДСТУ та ін.)