**Технічна специфікація ліфта для гуртожитку №4 «Центр технічної освіти», (вул. Стрілецька) 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 сталь  товщина: 1,2мм  марка: 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.)