**ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ, РОЗМІРУ БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ, ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

(відповідно до пункту 41 постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

**1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб-підприємців та громадських формувань, його категорія:** ДЕРЖАВНА УСТАНОВА "ЦЕНТР ІНФРАСТРУКТУРИ ТА ТЕХНОЛОГІЙ МІНІСТЕРСТВА ВНУТРІШНІХ СПРАВ УКРАЇНИ"; 03151, Україна, м. Київ, вул. Володимира Сікевича, 28; категорія замовника – бюджетна неприбуткова установа.

## 2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): Послуги з огляду та технічного обслуговування підіймального обладнання (Лотова закупівля) за кодом CPV за ЄЗС ДК 021:2015: 50750000-7 Послуги з технічного обслуговування ліфтів.

**3. Ідентифікатор закупівлі: —** UA-2025-02-03-013890-а

## 4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: Послуги з огляду та технічного обслуговування підіймального обладнання (Лотова закупівля) за кодом CPV за ЄЗС ДК 021:2015: 50750000-7 Послуги з технічного обслуговування ліфтів.

**ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ**

**Послуги з огляду та технічного обслуговування підіймального обладнання ЛОТ №1 за код ДК 021:2015 50750000-7 Послуги з технічного обслуговування ліфтів**

***Табл.№1***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування**  | **Од. виміру** | **Кількість** |
| **1** | **Технічний огляд та технічне обслуговування ліфта пасажирського «Ozbesler Asansor», заводський номер OZB 001459 рік виготовлення 2024, вантажопідйомністю 1000 кг. на 6 зупинок, виробництва «Ozbesler ASANSOR SAN TIC. LTD. STІ»**  | **послуга** | **10** |
| **2** | **Технічний огляд та технічне обслуговування ліфта пасажирського «Ozbesler Asansor», заводський номер OZB 001460 рік виготовлення 2024, вантажопідйомністю 1000 кг. на 6 зупинок, виробництва «Ozbesler ASANSOR SAN TIC. LTD. STІ»**  | **послуга** | **10** |
| **3** | **Технічний огляд та технічне обслуговування гідравлічної платформи, модель FIS 250-2,0x0,1-1,4х1,1: заводський номер 2420611398, рік виготовлення 2024, виробник ТОВ «ФОРСТОР ІНДАСТРІ»** | **послуга** | **10** |
| **4** | **Технічний огляд та технічне обслуговування гідравлічної платформи, модель FIS 250-2,0x0,1-1,4х1,1: заводський номер 2420621399, рік виготовлення 2024, виробник ТОВ «ФОРСТОР ІНДАСТРІ»** | **послуга** | **10** |

**Послуги надаються за адресою: м. Дніпро, вул. Незалежності, 18**

**Технічні вимоги**

**Обґрунтування проведення Технічний огляду ліфтів та підіймальних платформ.**

Згідно із Положенням про систему технічного обслуговування та ремонту ліфтів в Україні, затверджене наказом Державного комітету будівництва, архітектури та житлової політики України від 10 квітня 2000 р. № 73.; Вимог до будови, виготовлення, монтажу, налагодження, проведення технічного огляду та експертного обстеження, експлуатації, ремонту, реконструкції та модернізації ліфтів, підйомників та їх складових частин встановлено НПАОП 0.00-1.02-08 «Правила будови і безпечної експлуатації ліфтів», які затверджено наказом Державного комітету України з промислової безпеки, охорони праці та гірничого нагляду від 1 вересня 2008 р. № 190; НПАОП 0.00-1.80-18 Правила охорони праці під час експлуатації вантажопідіймальних кранів, підіймальних пристроїв і відповідного обладнання.

**Технічний огляд, технічне обслуговування підіймальної платформи FORSTOR модель FIS 250-2.0\*0.1\*-1.4\*1.1.**

1. Контроль зношення вузлів тертя;
2. Перевірка елементів кріплення вузлів та механізмів;
3. Перевірка натягу тягового ланцюга, потік мастила, стан гідроциліндру;
4. Перевірка цілісності конструкцій підйомника, виявлення зносу ( механічного або корозійного ), залишкової деформації і інших пошкоджень;
5. Стан устаткування і його кріплень, ланцюгів, електропроводки, огорожі платформи;
6. Проведення повної заміни мастила в гідравлічній системі ;
7. У разі потреби, заміна кінцевих вимикачів підйомника.

Під час перевіряння підіймальної платформи з порожньою кабіною повинна бути проконтрольована/відрегульована робота ( прі необхідності- дрібний ремонт ):

1. Дверей кабіни;
2. Пристроїв безпеки;
3. Системи керування;
4. Сигналізації та освітлення;
5. Технічний стан ланцюгів і їхній натяг;
6. Стан платформи ( кут нахилу, точність зупинки ).

Під час динамічного випробування підйомника повіни бути перевірені міцність механізмів, його кабіни, підвісок, канатів (ланцюгів) і їх кріплення.

Перевірка елементів заземлення; опору ізоляції.

**Технічний огляд та перелік регламентних робіт, що включає технічне обслуговування пасажирського ліфта «Ozbesler Asansor», вантажопідйомністю 1000 кг. на 6 зупинок, виробництва «Ozbesler ASANSOR SAN TIC. LTD. STІ».**

1.Техобслуговування лебідки -місячний ремонт (МР):

- Огляд і регулювання.

- Перевірка стану різьбових кріплень

- Перевірка рівня мастила (долив мастила за потребою).

2. Техобслуговування електромагнітного гальма -квартальни ремонт (КР):

- Розбирання, чищення, перевірка зношування фрикційних накладок.

- Перевірка зазорів.

3. Техобслуговування тягових канатів і канату обмежувача швидкості –(КР):

- Огляд.

- Перевірка стану канату.

- Перевірка рівномірності натягу.

4. Техобслуговування напрямні кабіни й противаги -додаткові роботи:

- Перевірити штихмас

- Провести вирівнювання напрямних, виконавши ослаблення кріплення їх до кронштейнів

- Перевірити затягування болті на стиках і кріплення до кронштейнів.

5. Техобслуговування дверей шахти –(МР):

- Перевірка відкриття дверей шахти зсередини й зовні за допомогою спеціального ключа, та перевірка спрацювання кнопки «Стоп».

- Перевірка регулювання замків і спрацювання вимикачів.

- Огляд обладнання шахти та кабіни.

- Огляд лінійок, порогів, що направляють башмаків.

- Перевірка зазорів: між лінійкою й контр роликами, стулками дверей і обрамлення, порогом.

6. Перевірка взаємної точності установки (наявність необхідних зазорів) шунтів і датчиків у шахті й на кабіні- раз на пів року.

7. Перевірка установки кінцевих вимикачів у шахті ліфта - додаткові роботи.- раз на пів року.

8. Техобслуговування і устаткування приямка –(МР):

- Перевірка положення натяжного пристрою канату обмежника швидкості й вимикача.

- Перевірка вимикачів гідравлічних буферів і перевірка рівня мастила.

- Огляд встаткування й підтяжка кріплення.

9. Техобслуговування кабіни

- Контроль наявності мастила в маслянках –(МР):

- Перевірка зношування вкладишів у напрямних башмаках –(КР).

- Перевірка стану канатів підвіски на кабіни й перевірка вимикача слабини канатів –(МР).

- Огляд механізму включення уловлювачів, перевірка зазорів між клинами й напрямними –(МР).

- Перевірка ходу клинів.

- Перевірка спрацювання вимикача уловлювачів.

- Перевірка пристроїв контролю завантаження кабіни і спрацювання вимикача контролю перевантаження кабіни -МР).

- Регулювання пристроїв контролю завантаження кабіни –(МР).

10. Техобслуговування приводу дверей кабіни –(КР):

- Перевірка натягу клиноремінної та/або ланцюгової передачі

- Змащення ланцюга

- Перевірка затягування кріплень.

- Перевірка зазорів між стулками й обрамленням прорізу двері кабіни, порогом

- Перевірка регулювання відводки (зазор між відведенням і порогом двері шахти, роликами на дверях шахти) –(КР).

 -Перевірка регулювання й спрацювання вимикача дверей кабіни й електромагнітного замка

 - Перевірка справності черевиків безпеки, фотоелементів, обмеження зусилля закриття дверей – (МР).

- Регулювання графіка руху дверей при відкриванні й закриванні - додаткові роботи.

11. Перевірка станції керування та блоку управління –(КР):

- Перевірка працездатності.

- Очищення від пилу.

- Перевірка кріплення рознімань і затягування болтів.

- Перевірка рівня зупинки кабіни на поверхах, повторне виконання виміру висоти поверхів.

 Перевірка працездатності поверхових вказівників та покажчиків –(МР).

**ПЕРЕЛІК ПОСЛУГ**

**І. Перелік регламентних послуг, що включає технічне обслуговування ліфтів**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Перелік послуг** | **Місяці** | **Вид послуг** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| 1.Техобслуговування лебідки.- Огляд і регулювання.- Перевірка стану різьбових кріплень- Перевірка рівня мастила (долив мастила за потребою) |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | Місячний ремонт (МР) |
| 2. Техобслуговування електромагнітного гальма- Розбирання, чищення, перевірка зношування фрикційних накладок.- Перевірка зазорів |  |  |  |  | \* |  |  | \* |  |  | \* |  | Квартальний ремонт (КР) |
| 3. Техобслуговування тягових канатів і канату обмежувача швидкості- Огляд.- Перевірка стану канату.- Перевірка рівномірності натягу |  |  |  |  | \* |  |  | \* |  |  | \* |  | Квартальний ремонт (КР) |
| 4. Техобслуговування напрямні кабіни й противаги- Перевірити штихмас- Провести вирівнювання напрямних, виконавши ослаблення кріплення їх до кронштейнів- Перевірити затягування болті на стиках і кріплення до кронштейнів |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | \* | Додаткові роботи |
| 5. Техобслуговування дверей шахти- Перевірка відкриття дверей шахти зсередини й зовні за допомогою спеціального ключа, та перевірка спрацювання кнопки «Стоп».- Перевірка регулювання замків і спрацювання вимикачів.- Огляд обладнання шахти та кабіни. |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | Місячний ремонт (МР) |
| - Огляд лінійок, порогів, що направляють башмаків.- Перевірка зазорів: між лінійкою й контр роликами, стулками дверей і обрамлення, порогом. |  |  |  |  | \* |  |  | \* |  |  | \* |  | Квартальний ремонт (КР) |
| 6. Перевірка взаємної точності установки (наявність необхідних зазорів) шунтів і датчиків у шахті й на кабіні |  |  |  |  |  |  | \* |  |  |  |  |  | Додаткові роботи |
| **Перелік послуг** | **Місяці** | **Вид послуг** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| 7. Перевірка установки кінцевих вимикачів у шахті ліфта |  |  |  |  |  |  | \* |  |  |  |  |  | Додаткові роботи |
| 8. Техобслуговування і устаткування приямка- Перевірка положення натяжного пристрою канату обмежника швидкості й вимикача.- Перевірка вимикачів гідравлічних буферів і перевірка рівня мастила. |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | Місячний ремонт (МР) |
| - Огляд встаткування й підтяжка кріплення |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | Місячний ремонт (МР) |
| 9. Техобслуговування кабіни- Контроль наявності мастила в маслянках |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | Місячний ремонт (МР) |
| - Перевірка зношування вкладишів у напрямних башмаках |  |  |  |  | \* |  |  | \* |  |  | \* |  | Квартальний ремонт (КР) |
| - Перевірка стану канатів підвіски на кабіни й перевірка вимикача слабини канатів |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | Місячний ремонт (МР) |
| - Огляд механізму включення уловлювачів, перевірка зазорів між клинами й напрямними- Перевірка ходу клинів.- Перевірка спрацювання вимикача уловлювачів  |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | Місячний ремонт (МР) |
| - Перевірка пристроїв контролю завантаження кабіни і спрацювання вимикача контролю перевантаження кабіни |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | Місячний ремонт (МР) |
| - Регулювання пристроїв контролю завантаження кабіни |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | Місячний ремонт (МР) |
| 10. Техобслуговування приводу дверей кабіни- Перевірка натягу клиноремінної та/або ланцюгової передачі- Змащення ланцюга- Перевірка затягування кріплень  |  |  |  |  | \* |  |  | \* |  |  | \* |  | Квартальний ремонт (КР) |
| - Перевірка зазорів між стулками й обрамленням прорізу двері кабіни, порогом- Перевірка регулювання відводки (зазор між відведенням і порогом двері шахти, роликами на дверях шахти) |  |  |  |  | \* |  |  | \* |  |  | \* |  | Квартальний ремонт (КР) |
| - Перевірка регулювання й спрацювання вимикача дверей кабіни й електромагнітного замка- Перевірка справності черевиків безпеки, фотоелементів, обмеження зусилля закриття дверей |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | Місячний ремонт (МР) |
| - Регулювання графіка руху дверей при відкриванні й закриванні |  |  |  |  | \* |  |  |  |  |  |  | \* | Додаткові роботи |
| **Перелік послуг** | **Місяці** | **Вид послуг** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| 11. Перевірка станції керування та блоку управління .- Перевірка працездатності.- Очищення від пилу- Перевірка кріплення рознімань і затягування болтів |  |  |  |  | \* |  |  | \* |  |  | \* |  | Квартальний ремонт (КР) |
| - Перевірка рівня зупинки кабіни на поверхах, повторне виконання виміру висоти поверхів. Перевірка працездатності поверхових вказівників та покажчиків |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | Місячний ремонт (МР) |

**Послуги з огляду та технічного обслуговування підіймального обладнання ЛОТ №2 за код ДК 021:2015 50750000-7 Послуги з технічного обслуговування ліфтів**

***Табл.№1***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування**  | **Од. виміру** | **Кількість** |
| **1** | **Технічний огляд та технічне обслуговування ліфта пасажирського SANNEL ASANSOR в/п 630 кг**  | **послуга** | **10** |

**Послуги надаються за адресою: м. Київ, вул. Волинська, 26**

**Технічні вимоги**

* 1. **Загальні вимоги**:

1.1. Технічне обслуговування ліфтів - це комплекс заходів попереджувального характеру, які виконуються в плановому порядку, спрямовані на утримання ліфтів в стані повної відповідності вимогам безпечної експлуатації.

1.2. Технічне обслуговування ліфтів передбачає періодичні огляди ліфтового обладнання, виконання регламентних робіт з контролем якості виконання.

1.3. Виконання робіт в рамках надання послуг з технічного обслуговування ліфтів здійснюється тільки тими спеціалізованими організаціями, які мають відповідний дозвіл, виданий уповноваженим органом, або Декларацію відповідності матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці.

1.4. Послуги з технічного обслуговування ліфтів надаються відповідно до:

- технічної документації заводів-виробників ліфтів;

- «Правил будови і безпечної експлуатації ліфтів» (які затверджено Наказом Державного комітету України з промислової безпеки, охорони праці та гірничого нагляду від 01.09.2008 №190);

- ДСТУ EN 13015:2013 Технічне обслуговування ліфтів і ескалаторів. Норми для інструкцій з технічного обслуговування;

- КД 36.1-001-2000 «Положення про систему технічного обслуговування та ремонту ліфтів в Україні»;

- «Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів» (які затверджено Наказом Міністерства палива та енергетики України від 25.07.2006 № 258);

- НАОП 40.1-1.21-98 «Правила безпечної експлуатації електроустановок споживачів»;

- Закону України «Про охорону праці» (зі змінами та доповненнями);

- Наказу Міністерства будівництва, архітектури та житлово-комунального господарства України від 09.11.2006 р. № 369 «Про затвердження Порядку встановлення вартості технічного обслуговування ліфтів та системи диспетчеризації».

* 1. **Перелік послуг**

 2.1. Перелік послуг визначено Примірним переліком послуг з утримання будинків і споруд та прибудинкових територій та послуг з ремонту приміщень, будинків, споруд, затвердженого Наказом Державного комітету України з питань житлово-комунального господарства від 10.08.2004 року № 150 та зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 21.09.2004 р. за №1046/9645).

**Перелік послуг з технічного обслуговування ліфтів**

|  |  |
| --- | --- |
|  н/п | **Перелік послуг** |
| 1 | Перевірка роботи та технічного стану ліфтів, забезпечення безпечної роботи ліфтів. |
| 2 | Перевірка, регулювання всіх вузлів та ланцюгів безпеки. |
| 3 | Перевірка, регулювання інших вузлів, ланцюгів та деталей, що не мають відношення до вузлів безпеки. |
| 4 | Виявлення та заміна вузлів деталей (за винятком вузлів і деталей, заміна яких відбувається під час ремонту), що зносились та не можуть забезпечувати надійну роботу ліфтів та СД. |
| 5 | Усунення дрібних пошкоджень. |
| 6 | Чищення обладнання ліфта та СД від пилу та бруду. |
|  | Прибирання порталів дверей шахти, машинних приміщень, приямків від забруднення та сміття. |
| 7 | Змащувальні роботи. |
| 8 | Підтягнення нарізних сполучень. |
| 9 | Ревізія щитових та кабелів постійного вводу. |
| 10 | Вимірювання опору ізоляції обладнання, кабелів та перехідних опорів заземлення обладнання, ремонт заземлювальних провідників (щорічно, або після відповідних відновлювальних робіт). |
| 11 | Повний вимір опору петлі "фаза-нуль" (щорічно, або після відповідних відновлювальних робіт). |
| 12 | **Аварійне обслуговування ліфтів (звільнення пасажирів, що застрягли протягом 60 хвилин з моменту отримання виклику).** |
| 13 | Роботи з технічного обслуговування вузлів та деталей ліфтів. |
| 13.1 | **Лебідка:**Перевірка: * Наявності сторонніх шумів, зовнішніх забруднень, пошкоджень, кріплень і зношення;
* Відсутність шумів у підшипнику;
* Роботи гальм та їх регулювання;
* Рівня мастила в редукторі та наявність його протікань.

Заміна:* Заміна та доливання мастила
* Заміна гальмівних накладок, пружин та їх регулювання
* манжетних ущільнень.

Регулювання: регулювання електромагніта.  |
| 13.2 | **Станція керування:**Заміна: * сигнальних ламп, що перегоріли, запобіжників.

Регулювання:* зазорів та провалів апаратів низковольтних комплектних пристроїв (НКП).
 |
| 13.3 | **Обмежувач швидкості (ОШ), натяжний пристрій (НП), уловлювальна система:*** регулювання ОШ, НП та механізмів уловлювальної системи;
* ревізія та регулювання вимикачів ОШ, кабіни ліфта (КЛ), слабини тягових канатів (СТК), поста ревізії стаціонарного (ПРС), НП.
 |
| 13.4 | **Ввідний пристрій:**Ревізія ввідного пристрою. |
| 13.5 | **Вузли та деталі шахти ліфта:*** Ревізія, перевірка, регулювання обладнання всіх вузлів та ланцюгів
* безпеки, датчиків і шунтів.
* Ревізія викличних апаратів, світлових табло.
* Ревізія електропроводки, клемних коробок, освітлювальної арматури, вимикачів, заміна ламп освітлення.
 |
| 13.6 | **Напрямні кабіни та противаги:*** Вивірення, регулювання штихмаса та вертикальності напрямних.
* Промивання та змащення напрямних.
* Перевірка та зачищення стиків напрямних.
 |
| 13.7 | **Противага:*** Регулювання зазорів по штихмасу.
* Заміна вкладок.
* Ревізія змащувальних апаратів.
* Додавання мастила у змащувальні апарати.
 |
| 13.8 | **Двері шахти (ДШ):*** Регулювання стулок ДШ.
* Регулювання замків та вимикачів ДШ.
* Заміна роликів і підшипників ДШ.
* Заміна ламп, що перегоріли, викличних апаратів, світлових табло та покажчиків.
 |
| 13.9 | **Кабіна: заміна:*** Заміна вкладишів
* Заміна техстропного паса та пружини дверей кабіни (ДК).
* Ревізія змащувальних апаратів.
* Додавання мастила у змащувальні апарати.
* Регулювання, ревізія вимикача та механізму рухомої підлоги.
* Ревізія і регулювання обладнання балки приводу ДК.
* Ревізія панелі керування ліфтом.
* Перевірка та регулювання точності зупинки кабіни.
* Регулювання зазорів по штихмасу.
 |
| 14 | Перевірка проходження всіх сигналів диспетчеризації на пульт, справності виклику та якості гучномовного зв'язку з кабін і машинних приміщень, працездатності апаратів дистанційного ввімкнення-вимкнення на всіх ліфтах, заміна сигнальних ламп. |
| 15 | Визначення ресурсу кабельних мереж. |
| 16 | Випробування працездатності СД при максимальних навантаженнях. |
| 17 | Здійснення періодичного технічного огляду. |

2.2. Надання послуг повинно здійснюватися відповідно до умов Договору.

2.3. Здійснення послуг у відповідності до норм і правил, передбачених чинним законодавством, здійснюється власним матеріалом та інструментами. Якість матеріалів (виробів), які використовуються при наданні послуг, повинна відповідати стандартам та технічним вимогам виробника.

2.4. Періодичність надання послуг - не менше одного разу на місяць. Час виконання послуг ТО ліфтів з 8:00 до 17:00 години (крім вихідних та святкових днів).

2.5. Виконавець повинен мати власну аварійну та диспетчерську службу та у разі необхідності проводити терміновий аварійний ремонт по виклику-заявці.

2.6. Щомісячно за результатами наданих послуг робиться запис у журналі про обсяг наданих послуг, дату виконання, прізвище і підпис виконавця.

2.7. Гарантійний термін на безкоштовно замінені, у разі необхідності, при проведенні технічного обслуговування ліфтів, деталі та запасні частини становить 6 (шість) місяців.

2.8. Роботи з капітального ремонту ліфтів не входять до складу послуг та предмету цієї закупівлі.

* 1. **Перелік об’єктів ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ЦЕНТР ІНФРАСТРУКТУРИ ТА ТЕХНОЛОГІЙ МІНІСТЕРСТВА ВНУТРІШНІХ СПРАВ УКРАЇНИ»:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Адреса розташування ліфта  | Назва моделі ліфта | Кількість одиниць | Вантажопід’ємність (кг); швидкість (м/с) | Кількість зупинок |
| Вул.Волинська,26 | MRL/SNL 2000 630 | 1 | 630 кг; 1,0 м/с | **3** |

**4. Відповідальність та гарантії.**

4.1. Виконавець несе повну відповідальність за дотримання своїми працівниками правил техніки безпеки, охорони праці та пожежної безпеки при наданні послуг.

4.2. У разі надання послуг неналежної якості, кількості, обсягів Виконавець зобов’язаний усунути самостійно за свій рахунок та своїми силами виявлені недоліки протягом 24 годин з моменту звернення Замовника.

4.3. У разі виявлення недоліків, поломок або дефектів у замінених запасних частинах або деталях Виконавець зобов’язаний протягом 5 (п’яти ) календарних днів від дня, коли Замовник повідомив про це, усунути зазначені недоліки. У випадку, якщо у вищезазначений термін усунути недоліки неможливо, Виконавець зобов’язаний письмово попередити про це Замовника із зазначенням причини неможливості усунення та визначенням термінів, необхідних для виконання гарантійних зобов’язань.

4.4. Виконавець повинен забезпечити виїзд електромеханіків на непередбачені зупинки ліфта протягом години з часу надання заявки Замовником та евакуацію пасажирів з кабіни ліфта, що застрягли, в термін не більше 40 хвилин з моменту отримання виклику.

4.5. Виконавець повинен забезпечити цілодобове обслуговування ліфта та гарантувати безперервну роботу обладнання протягом всього терміну дії договору.

**5. Для підтвердження відповідності тендерної пропозиції вимогам Технічної специфікації Учасники у складі документів тендерної пропозиції повинні надати:**

5.1. Довідку в довільній формі щодо підтвердження послуг, що буде надавати Учасник та їх відповідність технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, встановленим у Додатку № 2 до Тендерної документації.

5.2. Копію Дозволу, виданого уповноваженим державним органом, на виконання робіт підвищеної небезпеки, або Декларації відповідності матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці, що надає право виконання робіт підвищеної небезпеки, а саме на технічне обслуговування ліфтів. У разі, якщо учасником процедури закупівлі є об’єднання учасників, документи, передбачені даним пунктом, надаються одним із учасників такого об’єднання;

5.3. Довідку в довільній формі про те, що надання послуг буде провадитися із врахуванням екологічних вимог, встановлених законодавством України та буде передбачати усі заходи із захисту довкілля.

**ПЕРЕЛІК ПОСЛУГ**

**І. Перелік регламентних послуг, що включає технічне обслуговування ліфтів**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Перелік послуг** | **Місяці** | **Вид послуг** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| 1.Техобслуговування лебідки.- Огляд і регулювання.- Перевірка стану різьбових кріплень- Перевірка рівня мастила (долив мастила за потребою) |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | Місячний ремонт (МР) |
| 2. Техобслуговування електромагнітного гальма- Розбирання, чищення, перевірка зношування фрикційних накладок.- Перевірка зазорів |  |  |  |  | \* |  |  | \* |  |  | \* |  | Квартальний ремонт (КР) |
| 3. Техобслуговування тягових канатів і канату обмежувача швидкості- Огляд.- Перевірка стану канату.- Перевірка рівномірності натягу |  |  |  |  | \* |  |  | \* |  |  | \* |  | Квартальний ремонт (КР) |
| 4. Техобслуговування напрямні кабіни й противаги- Перевірити штихмас- Провести вирівнювання напрямних, виконавши ослаблення кріплення їх до кронштейнів- Перевірити затягування болті на стиках і кріплення до кронштейнів |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | \* | Додаткові роботи |
| 5. Техобслуговування дверей шахти- Перевірка відкриття дверей шахти зсередини й зовні за допомогою спеціального ключа, та перевірка спрацювання кнопки «Стоп».- Перевірка регулювання замків і спрацювання вимикачів.- Огляд обладнання шахти та кабіни. |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | Місячний ремонт (МР) |
| - Огляд лінійок, порогів, що направляють башмаків.- Перевірка зазорів: між лінійкою й контр роликами, стулками дверей і обрамлення, порогом. |  |  |  |  | \* |  |  | \* |  |  | \* |  | Квартальний ремонт (КР) |
| 6. Перевірка взаємної точності установки (наявність необхідних зазорів) шунтів і датчиків у шахті й на кабіні |  |  |  |  |  |  | \* |  |  |  |  |  | Додаткові роботи |
| **Перелік послуг** | **Місяці** | **Вид послуг** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| 7. Перевірка установки кінцевих вимикачів у шахті ліфта |  |  |  |  |  |  | \* |  |  |  |  |  | Додаткові роботи |
| 8. Техобслуговування і устаткування приямка- Перевірка положення натяжного пристрою канату обмежника швидкості й вимикача.- Перевірка вимикачів гідравлічних буферів і перевірка рівня мастила. |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | Місячний ремонт (МР) |
| - Огляд встаткування й підтяжка кріплення |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | Місячний ремонт (МР) |
| 9. Техобслуговування кабіни- Контроль наявності мастила в маслянках |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | Місячний ремонт (МР) |
| - Перевірка зношування вкладишів у напрямних башмаках |  |  |  |  | \* |  |  | \* |  |  | \* |  | Квартальний ремонт (КР) |
| - Перевірка стану канатів підвіски на кабіни й перевірка вимикача слабини канатів |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | Місячний ремонт (МР) |
| - Огляд механізму включення уловлювачів, перевірка зазорів між клинами й напрямними- Перевірка ходу клинів.- Перевірка спрацювання вимикача уловлювачів  |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | Місячний ремонт (МР) |
| - Перевірка пристроїв контролю завантаження кабіни і спрацювання вимикача контролю перевантаження кабіни |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | Місячний ремонт (МР) |
| - Регулювання пристроїв контролю завантаження кабіни |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | Місячний ремонт (МР) |
| 10. Техобслуговування приводу дверей кабіни- Перевірка натягу клиноремінної та/або ланцюгової передачі- Змащення ланцюга- Перевірка затягування кріплень  |  |  |  |  | \* |  |  | \* |  |  | \* |  | Квартальний ремонт (КР) |
| - Перевірка зазорів між стулками й обрамленням прорізу двері кабіни, порогом- Перевірка регулювання відводки (зазор між відведенням і порогом двері шахти, роликами на дверях шахти) |  |  |  |  | \* |  |  | \* |  |  | \* |  | Квартальний ремонт (КР) |
| - Перевірка регулювання й спрацювання вимикача дверей кабіни й електромагнітного замка- Перевірка справності черевиків безпеки, фотоелементів, обмеження зусилля закриття дверей |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | Місячний ремонт (МР) |
| - Регулювання графіка руху дверей при відкриванні й закриванні |  |  |  |  | \* |  |  |  |  |  |  | \* | Додаткові роботи |
| **Перелік послуг** | **Місяці** | **Вид послуг** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| 11. Перевірка станції керування та блоку управління .- Перевірка працездатності.- Очищення від пилу- Перевірка кріплення рознімань і затягування болтів |  |  |  |  | \* |  |  | \* |  |  | \* |  | Квартальний ремонт (КР) |
| - Перевірка рівня зупинки кабіни на поверхах, повторне виконання виміру висоти поверхів. Перевірка працездатності поверхових вказівників та покажчиків |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | Місячний ремонт (МР) |

**5. Обґрунтування розміру бюджетного призначення:** розмір бюджетного призначення визначено Законом України «Про Державний бюджет України на 2025 рік» за КПКВК 1001050 «Забезпечення діяльності органів, установ та закладів Міністерства внутрішніх справ України, підготовка кадрів закладами вищої освіти із спеціальними умовами навчання» відповідно до бюджетного запиту на 2025 рік.

**6. Очікувана вартість предмета закупівлі:** 123 600,00 грн. (сто двадцять три тисячі шістсот гривень 00 коп.) з ПДВ.

**7. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** Очікувана вартість визначена відповідно до частини 1 та 2 пункту 1 Розділу ІІІ «Методи визначення очікуваної вартості» Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі затвердженої Наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України 18.02.2020 № 275 та розрахована, як середньоарифметичне значення масиву отриманих даних, що розраховується за такою формулою: Цод = (Ц1 +… + Цк) / К.

**8. Процедура закупівлі:** Застосовується процедура відкритих торгів з особливостями.