**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 проведення експертизи стану охорони праці та безпеки промислового виробництва суб’єкта господарювання під час експлуатації устаткування підвищеної небезпеки, а саме ліфт за кодом CPV за ЄЗС ДК 021:2015: 71630000-3 Послуги з технічного огляду та випробовувань.

**3. Ідентифікатор закупівлі: —** UA-2024-08-05-002294-а

**4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**: Послуги з проведення експертизи стану охорони праці та безпеки промислового виробництва суб’єкта господарювання під час експлуатації устаткування підвищеної небезпеки, а саме ліфт за кодом CPV за ЄЗС ДК 021:2015: 71630000-3 Послуги з технічного огляду та випробовувань.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування**  | **Од. виміру** | **Кількість** |
| **1** | **Експертиза стану охорони праці та безпеки промислового виробництва суб'єкта господарювання під час експлуатації устаткування підвищеної небезпеки, а саме: Ліфт (зав.№ 2023/0287, рік виготовлення 2023, електричний пасажирський MRL/SNL 2000 630, кількість поверхів – 3, без машинного приміщення, країна виробник Туреччина, який встановлений на об’єкті за адресою: м. Київ, вул. Волинська, 26)** | **послуга** | **1** |

**ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ**

*1. Предмет закупівлі:*

Експертний висновок стану охорони праці та безпеки промислового виробництва виконується з метою визначення технічного стану ліфтів, підготовки рішення щодо умов і строку їх подальшої безпечної експлуатації з урахуванням умов експлуатації та експлуатаційних режимів, визначення заходів щодо забезпечення безпечної експлуатації ліфтів на продовжуваний строк, а також потреби в проведенні ремонту, реконструкції, модернізації або виведення з експлуатації.

*2. Строк надання послуг:* до 15 вересня 2024 року.

Виконавець надає Послуги Замовнику впродовж дії Договору.

*3. Склад робіт під час проведення експертизи:*

Під час експертизи стану охорони праці та безпеки ліфтів здійснюються такі роботи:

- вивчення експлуатаційних, конструкторських, ремонтних та інших документів, які містять дані про ліфт протягом усього періоду експлуатації;

- перевірка організації безпечної експлуатації, технічного обслуговування та ремонту ліфта;

- аналіз умов та режимів експлуатації;

- проведення огляду ліфта та його складових частин;

- проведення неруйнівного контролю несучих металевих конструкцій і обладнання (за необхідності);

- здійснення розрахунково-аналітичних процедур оцінки та прогнозування технічного стану ліфта;

- підготовлення рішення щодо умов і строку подальшої безпечної експлуатації;

- оформлення висновку експертизи та звітування по результатам експертного обстеження.

Залежно від мети та причин проведення експертизи склад робіт може уточнюватися під час розроблення програми робіт за результатами експертного обстеження.

*4.* Результати експертизи ліфта оформлюються висновком експертизи. Форму висновку експертизи визначає експертна організація (Виконавець) з урахуванням рекомендацій Методики проведення експертного обстеження (технічного діагностування) ліфтів.

***Виконання робіт дозволяється тільки спеціалізованим організаціям, які мають Дозвіл (Декларацію) Держпраці.***

*5. Вимоги до виконання (надання) послуг*:

**Послуги з проведення експертизи технічного стану ліфтів надаються згідно**

 -Порядку проведення Експертного обстеження ліфтів, які віднесені до машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки відповідно до додатка 3 Порядку видачі дозволів на виконання робіт підвищеної небезпеки та на експлуатацію (застосування) машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 26 жовтня 2011 року № 1107 (зі змінами) (далі - Порядок, затверджений постановою Кабінету Міністрів України від 26 жовтня 2011 року № 1107 ) , здійснюється згідно з вимогами Порядку, затвержено постановою Кабінету Міністрів України від 26 травня 2004 року

* Методики проведення експертного обстеження (технічного діагностування) ліфтів ОМД 00120б/н. 001-2005

- ДСТУ EN 13015:2013 Технічне обслуговування ліфтів і ескалаторів. Норми для інструкцій з технічного обслуговування (EN 13015:2001+А1:2008, IDT)

- ДСТУ 7310:2013 Установки ліфтові. Ліфти класів I, II, III, IV, V та VI. Правила організовування, проведення та приймання монтувальних робіт - КД 36.1-001-2000

- «Положення про систему технічного обслуговування та ремонту ліфтів в Україні» (затверджено Наказом Державного комітетом будівництва, архітектури та житлової політики України від 10.04.2000 №73)

- «Правил будови і безпечної експлуатації ліфтів» НПАОП 0.00-1.02.08 (затверджено Наказом Державного комітету України з промислової безпеки, охорони праці та гірничого нагляду від 01.09.2008 №190)

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

- «Правилами безпечної експлуатації електроустановок споживачів» ДНАОП 0.00-1.21-98 (затверджено наказом Держнаглядохоронпраці України від 09.01.98 №4)

- Закону України «Про охорону праці»

- Наказ Міністерства будівництва, архітектури та житлово-комунального господарства України від 09.11.2006 р. № 369

- Інших нормативно-правових актів.

*6*. Замовник не вимагає від учасників документальне підтвердження того, що пропоновані ними товари, послуги чи роботи за своїми екологічними чи іншими характеристиками відповідають вимогам, установленим у цій технічній специфікації.

**Обґрунтування проведення Експертизи стану охорони праці та безпеки промислового виробництва суб’єкта господарювання під час експлуатації устаткування підвищеної небезпеки, а саме ліфта.**

 Суб'єкт господарювання, який має намір розпочати (продовжити) експлуатацію ліфтів, повинен отримати дозвіл відповідно до вимог НПАОП 0.00-4.05-2003 ( [1631-2003-п](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1631-2003-%D0%BF) ) і забезпечувати їх утримання в справному стані та безпечно експлуатувати шляхом організації належного технічного обслуговування, технічного огляду та ремонту, відповідно НПАОП 0 .00-1.02-08 Правил будови і безпечної експлуатації ліфтів,

затверджений наказом Державного комітету України з промислової безпеки, охорони праці та гірничого нагляду від 01 вересня 2008 року № 190, зареєстрований у Міністерстві юстиції України 07 жовтня 2008 року за № 937/15628.
 Експертне обстеження ліфтів, які віднесені до машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки відповідно до додатка 3 Порядку видачі дозволів на виконання робіт підвищеної небезпеки та на експлуатацію (застосування) машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 26 жовтня 2011 року № 1107 (зі змінами) (далі - Порядок, затверджений постановою Кабінету Міністрів України від 26 жовтня 2011 року № 1107 ) , здійснюється згідно з вимогами Порядку, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 26 травня 2004 року

№ 687. Експертне обстеження виконується з м етою визначення технічного стану ліфтів, підготовки рішення щ одо умов і строку їх подальшої безпечної експлуатації з урахуванням умов експлуатації та експлуатаційних режимів, визначення заходів щодо забезпечення безпечної експлуатації ліфтів на продовжуваний строк, а також потреби в проведенні ремонту, реконструкції, модернізації або виведення з експлуатації.

 Експертне обстеження ліфтів здійснюється:

- після закінчення граничного строку експлуатації або продовжування строку

безпечної експлуатації, зазначеного у висновку експертизи попереднього експертного

обстеження;

- перед проведенням реконструкції чи модернізації;

- у разі аварії або пошкодження, спричиненого надзвичайною ситуацією

природного чи техногенного характеру, з метою визначення можливості відновлення;

- у разі виявлення під час експлуатації і проведення технічного огляду

спрацювання (механічного або корозійного), залишкової деформації, тріщині, інших

пошкоджень несучих складових частин, деталей або їх елементів, щ о перевищують

допустим і значення;

 Експертне обстеження ліфтів здійснюють організації, які отримали дозвіл

на виконання експертного обстеження ліфтів відповідно д о вимог Порядку,

затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 26 жовтня 2011 року

№ 1107.

 Експерти технічні з промислової безпеки, які безпосередньо

проводитимуть експертне обстеження ліфтів, повинні бути атестовані відповідно до

вимог Порядку атестації фахівців, які мають право проводити технічний огляд та/або

експертне обстеження устаткування підвищеної небезпеки, затвердженого наказом

 Під час експертного обстеження ліфтів здійснюються такі роботи:

- вивчення експлуатаційних, конструкторських, ремонтних та інших

документів, які містять дані про ліфт протягом усього періоду експлуатації;

- перевірка організації безпечної експлуатації, технічного обслуговування та

ремонту ліфта;

- аналіз умов та режимів експлуатації;

- розроблення та узгодження програми робіт з експертного обстеження;

- проведення огляду ліфта та його складових частин;

- проведення неруйнівного контролю несучих металевих конструкцій і

обладнання (за необхідності);

- випробування ліфта (перевіряння функціонування в основних і спеціальних

режим ах роботи ліфта, перевіряння і випробування складових частин і ліфта в

цілому);

- здійснення розрахунково-аналітичних процедур оцінки та прогнозування

технічного стану ліфта;

- підготовлення рішення щ одо умов і строку подальшої безпечної

експлуатації;

- оформлення результатів експертного обстеження, складання висновку

експертизи та звітування про результати експертного обстеження.

Вивчаються та перевіряються:

- паспорт ліфта;

- експлуатаційні документи - технічний опис та інструкція з експлуатації або

настанова з експлуатації ліфта (далі - настанова з експлуатації), опис електроприводу

й автоматики (якщо видається окремо від настанови з експлуатації);

- альбом креслень основних складаних одиниць і швидко опрацьовуваних

деталей (за наявності);

- креслення, ескізи, розрахунки, технічні умови (за наявності), технологічні

інструкції чи інші документи, виконані п ід час проведення ремонтів, модернізації і

реконструкції ліфта (у разі виконання цих робіт);

- документи про якість канатів або ланцюгів, щ о були замінені;

- документи про якість складових частин, щ о були зам інені під час

експлуатації;

- висновки експертизи попередніх експертних обстежень обладнання ліфта

(якщо такі проводилися);

- паспорт технічного стану будівлі (споруди ) (за наявності);

- журнал технічного обслуговування (журнал оглядів ліфтів).

накази про призначення:

- працівників, відповідальних за організацію робіт з технічного обслуговування і ремонту ліфтів та організацію їх експлуатації;

**5. Обґрунтування розміру бюджетного призначення:** розмір бюджетного призначення визначено Законом України «Про Державний бюджет України на 2024 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 2024 рік.

**6. Очікувана вартість предмета закупівлі:** 43 666,67 грн. (сорок три тисячі шістсот шістдесят шість гривень 67 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.