**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 технічного обслуговування системи очищення (фільтрації) води за адресою: м. Київ, вул. Волинська, 26 за код ДК 021:2015 50510000-3 «Послуги з ремонту і технічного обслуговування насосів, клапанів, кранів і металевих контейнерів».

**3. Ідентифікатор закупівлі: —** UA-2024-02-13-002371-а

**4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**: Послуги з технічного обслуговування системи очищення (фільтрації) води за адресою: м. Київ, вул. Волинська, 26 за код ДК 021:2015 50510000-3 «Послуги з ремонту і технічного обслуговування насосів, клапанів, кранів і металевих контейнерів».

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

## Послуги з технічного обслуговування системи очищення (фільтрації) води за адресою: м. Київ, вул. Волинська, 26 за код ДК 021:2015 50510000-3 «Послуги з ремонту і технічного обслуговування насосів, клапанів, кранів і металевих контейнерів»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування робіт і витрат** | **Одиниця виміру** | **Кількість** |
| **1** | **Послуги з технічного обслуговування системи очищення (фільтрації) води за адресою: м. Київ, вул. Волинська, 26** | **послуга** | **1** |

**Послуги з технічного обслуговування системи очищення (фільтрації) води, у складі:**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Роботи з сервісного обслуговування раз на квартал:** | |
| **1** | Сервісне обслуговування фільтрів грубої очистки |
| **2** | Заміна картриджів механічної очистки ВВ-20 |
| **3** | Заміна картриджів в питному фільтрі |
| 1. **Роботи з сервісного обслуговування раз на півріччя:** | |
| **1** | Сервісне обслуговування фільтрів грубої очистки |
| **2** | Заміна картриджів механічної очистки ВВ-20 |
| **3** | Сервісне обслуговування системи водопідготовки |
| **4** | Заміна картриджів в питному фільтрі |
| 1. **Роботи з сервісного обслуговування раз на рік:** | |
| **1** | Сервісне обслуговування фільтрів грубої очистки |
| **2** | Заміна картриджів механічної очистки ВВ-20 |
| **3** | Сервісне обслуговування фільтрів грубої очистки |
| **4** | Заміна картриджів в питному фільтрі |
| **5** | Заміна мембранних елементів |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування** | **Од. вим.** | **К-ть** | **Ціна з ПДВ, грн** | **Сума з ПДВ, грн** |
| **Сервісне обслуговування квартальне:** | | | | | |
| **1** | **Система фільтрації Azud DF M100 1" 130 micron** |  |  |  |  |
|  | Сервісне обслуговування фільтрів грубої очистки  *(механічне очищення)* |  |  |  |  |
| **2** | **Колба 20ВВ синя (два кільця, металевий кронштейн, ключ) Підключення 1 дюйм FILTRONS** |  |  |  |  |
|  | Заміна картриджів механічної очистки ВВ-20 *(промивка колби водопровідною водою, заміна картриджа, перевірка фільтра на герметичність.* |  |  |  |  |
| **3** | **Фільтр зворотного осмосу RObust MINI** |  |  |  |  |
|  | Заміна картриджів в питному фільтрі *(Заміна необхідних картриджів, їх промивка, перевірка роботи системи, перевірка тиску в накопичувальному баку (підкачка у разі необхідності), перевірка та діагностика електронної частини, перевірка помпи, перевірка фільтра на герметичність*. |  |  |  |  |
|  | Разом вартість робіт |  |  |  |  |
| **1** | **Система комплексної очистки води 1465 TWIN** |  |  |  |  |
|  | Сервісне обслуговування системи водопідготовки *(Діагностика та очищення інжекторного відділу, розподільного вузла, сольової лінії та шахти, дренажної лінії. Діагностика гідравлічної та електронної частин фільтру, роботи зворотного клапану, роботи лічильника. Перевірка та корегування налаштувань керуючого клапана у відповідності із проведеним на місці тестом води).* |  |  |  |  |
|  | Разом вартість робіт |  |  |  |  |
| **Додаткові роботи сервісного обслуговування річне:** | | | | | |
| 1 | **Фільтр зворотного осмосу RObust MINI** |  |  |  |  |
|  | Заміна мембранних елементів |  |  |  |  |
|  | **РАЗОМ вартість сервісного обслуговування за рік** |  |  |  |  |
| **ВСЬОГО вартість робіт річного сервісного обслуговування становить** | | | | |  |

**Обладнання системи очищення (фільтрації) води, у складі:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Комплектація обладнання** | **Кількість, шт** |
| 1 | Система фільтрації Azud DF M100 1" 130 micron | 2 шт. |
| 2 | Система комплексної очистки води 1465 TWIN | 1 шт. |
| 3 | Колба 20ВВ синя (два кільця, металевий кронштейн, ключ) Підключення 1 дюйм FILTRONS | 2 шт. |
| 4 | Фільтр зворотного осмосу Robust MINI | 3 шт . |
| 5 | Бак накопичувальний 24,5л | 1 шт. |
| 6 | Бак накопичувальний 12л | 2 шт. |

***Учаснику пропонується відвідати об’єкт предмету закупівлі з метою розуміння обсягів робіт та матеріалів згідно предмету закупівлі.***

***Дана можливість дозволяє Учаснику максимально точно скласти свою цінову пропозицію і не допустити в подальшому її безпідставного корегування вартості послуг, що безумовно відповідає принципу максимальної економії та ефективності, закріпленому в п.2 ч.1 ст.5 Закону України «Про публічні закупівлі», а також допоможе реально оцінити можливості Учасника під час аукціону.***

***За необхідності, під час перебування на об’єктах учасники можуть отримати всю необхідну для нього інформацію, яка буде потрібна, зокрема узагальнену інформацію щодо справності та працездатності системи пожежної сигналізації, оповіщення про пожежу та устаткування для передачі тривожних сповіщень.***

1. ***У разі відвідування учасниками об’єктів предмета закупівлі повинно бути складено підтверджуючий документ за підписом замовника та учасника, який повинен міститися у пропозиції.***

**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:** 87 529,33 грн. (вісімдесят сім тисяч п’ятсот двадцять дев’ять гривень 33 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.