|  |
| --- |
| Назва закупівлі: **Послуги з сервісного обслуговування та ремонту кондиціонерів**Класифікатор та його відповідний код: **ДК 021:2015: 50730000-1: Послуги з ремонту і технічного обслуговування охолоджувальних установок**Процедура закупівлі: **Відкриті торги з особливостями**Очікувана вартість: **496 000,00 грн з ПДВ**Дата оприлюднення: **29 вересня 2023 року**Детальна інформація за посиланням: <https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2023-09-29-006970-a> |

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

Надання послуг з сервісного обслуговування та ремонту кондиціонерів Замовника здійснюється Виконавцем за адресою:

- м. Київ, вул. Михайла Грушевського, 7, Міністерство охорони здоров’я України (будівля літ. «А» та будівля літ. «Б») (надалі – МОЗ).

 У зв’язку із тим, що на будівлях МОЗ встановлені кондиціонери (спліт-системи) різних потужностей та виробників, тому Учасник в обов’язковому порядку здійснює огляд встановленого обладнання. Контактна інформація особи для здійснення огляду обладнання:

Євген ВЄДЄРНІКОВ Завідувач Сектору матеріально-технічного забезпечення Міністерства охорони здоров’я України тел. +38 044 253 58 61 email: e.v.vedernikov@moz.gov.ua

**Обсяги послуг можуть бути зменшені Замовником в односторонньому порядку залежно від потреб Замовника, тому в Таблиці 1 зазначено максимальна кількість послуг/товарів.**

Таблиця 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ З/п** | **Найменування послуги/товару** | **Кількість** |
| 1.  | Сервісне обслуговування кондиціонерів | 42 |
| 2. | Діагностика обладнання  | 42 |
| 3. | Заміна конденсатора (включаючи конденсатор) | 5 |
| 4. | Ремонт плати керування | 5 |
| 5. | Заміна пульта керування (включаючи пульт керування) | 5 |
| 6. | Ремонт двигуна вентилятора зовнішнього блоку | 5 |
| 7. | Заміна компресора кондиціонера «07», «09», «12»  | 4 |
| 8. | Компересор для кондиціонерів Cooper-Hunter «07», «09», «12» | 2 |
| 9. | Компересор для кондиціонерів типу спліт-система потужністю до 2-3,5 кВт Daikin | 2 |
| 10. | Усунення місця розгерметизації | 10 |
| 11. | Ремонт дренажної системи | 10 |
| 12. | Заміна елементів живлення (2 батарейки типу «ААА») в пультах керування кондиціонерів | 42 |
| 13. | Заміна дренажного насосу Aspen Pumps Mini Orange | 12 |
|  14. | Повне Заправлення 1-го кондиціонера холодоагентом  | 42 |
| 15. | Проведення інструктажу працівникам щодо порядку вмикання та вимикання, особливостей роботи та режимів використання кондиціонерів | 42 |
| 16. | Послуга автовишки (8 годин/зміна) | 4 |

**Перелік робіт, що входять до послуги з сервісного обслуговування кондиціонерів (позиція 1. Таблиці 1):**

- зовнішній огляд обладнання на механічні пошкодження;

- тестування пульта керування;

- огляд вентилятора на вібрацію, стан кріплення;

- перевірка поверхні теплообмінника, чистка при необхідності 1 раз на рік;

- перевірка датчиків температури;

- перевірка регулятора скорості обертання;

- перевірка вхідної напруги, токових характеристик;

- підтяжка контактів та перевірка з’єднувальних кабелів;

- перевірка роботи дренажу та чистка при необхідності;

- очищення передньої панелі внутрішнього блоку;

- чистка повітряного фільтру

У разі виявлення недоліків/поломок кондиціонерів під час їх сервісного обслуговування, Виконавець складає дефектний Акт та передає його Замовнику (по кожному кондиціонеру окремий Акт).

**Перелік робіт, що входять до послуги з ремонту кондиціонерів (позиція 2. Таблиці 1):**

1. Діагностика обладнання. Пошук ймовірних причин несправностей, а саме:

- огляд обладнання на наявність механічних пошкоджень;

- перевірка автоматики (пульт керування, плата керування, конденсатори електродвигунів);

- перевірка теплообмінників зовнішнього та внутрішнього блоків на забруднення;

- перевірка турбіни внутрішнього блоку на забруднення;

- перевірка роботи двигуна вентилятора зовнішнього блоку;

- перевірка роботи компресора;

- перевірка параметрів холодильного (фреонового) контуру;

- перевірка дренажної системи.

- дрібний ремонт несправностей (за наявності таких), який не потребує окремих матеріалів, наприклад чистка теплообмінників та турбіни.

2. Письмове заключення діагностики (дефектний акт);

3. Ремонт кондиціонера за замовленням Замовника.

\*У разі посилання у викладеній інформації на конкретну торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип у найменуваннях за предметом закупівлі, джерело його походження або виробника, - слід вважати в наявності вираз «або еквівалент» (при пропозиції Учасником еквіваленту зазначеного товару за Предметом закупівлі, обов’язкове надання у складі тендерної пропозиції повний опис запропонованого товару, фото запропонованого товару, посилання на вільні джерела інформації (сайт), де міститься інформація з технічними та якісним характеристикам запропонованого товару (відповідності усіх технічних та якісних характеристик запропонованого товару, з усіма технічними та усіма якісними характеристиками замовленого товару), відомості про виробника запропонованого товару та документальне підтвердження (сертифікат відповідності), повної відповідності усіх технічних та якісних характеристик запропонованого товару, з усіма технічними та усіма якісними характеристиками замовленого товару. Всі технічні та якісні характеристики запропонованого товару повинні відповідати усім технічним та усім якісним характеристикам які висуває Замовник у Додадтку 4 до тендерної документації.

\*\*У складі тендерної пропозиції Учасник вказує найменування послуг/товару, що пропонується Учасником до постачання, у тому вигляді, як буде зазначатися у специфікації до майбутнього договору про закупівлю та у видаткових накладних Учасника.

**Виконавець зобов’язаний:**

 Забезпечити дотримання персоналом Виконавця правил техніки безпеки (в тому числі робіт на висоті); правил пожежної безпеки; правил електробезпеки; вимог закону України про охорону праці; санітарно-гігієнічних норм (надати гарантійний лист).

Забезпечити збереження від пошкоджень майна Замовника, що знаходиться в зоні виконання послуг (робіт) (надати гарантійний лист).

Послуги необхідно проводити у робочі години відповідно до графіку роботи об’єкта Замовника, з обов’язковим попереднім наданням усієї необхідної інформації для допуску працівників до виконання послуг.

Учасник гарантує, що всі комплектуючі, які буде замінено під час надання послуг, нові (такі, що не були у вжитку) та належної якості (надати гарантійний лист).

Ціна за одиницю послуг/товару повинна бути сформована з урахуванням всіх витрат виконавця, які необхідно понести виконавцю у зв’язку із наданням послуг замовнику, в тому числі: вартість виїзду бригади на виклик для проведення діагностики, витратних матеріалів, необхідних для здійснення обслуговування обладнання з їх доставкою/розвантаженням, доставкою інструменту виконавця на об’єкт замовника, сплату митних тарифів, транспортних витрат, податків і зборів, та інших витрат, понесених виконавцем.

Для надання послуги з технічного обслуговування кондиціонерів обов'язкова наявність матеріально-технічної бази та співробітників відповідної кваліфікації в місті Києві.

Для надання послуги з технічного обслуговування, перевірок обладнання, потенційний виконавець повинен володіти відповідним обладнанням на праві власності (господарського відання або оперативного управління) та/або оренди, що включає як мінімум: Фреонові ваги, вакуумний насос, анемометр, балон для евакуації фреону, набір для обробки труб, компресор, манометрична станція, станція евакуації фреону, драбина, зварювальний апарат, мийка високого тиску, парогенератор, пилосос, струмовимірювальні кліщі, електронний шукач витоку фреону, цифровий термометр (надати довідку у довільній формі).

**У складі тендерної пропозиції учасник повинен надати:**

* інформацію про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі, а саме: згода з умовами та вимогами, які визначені у технічній специфікації **додаток 4** до тендерної документації та гарантування їх виконання у вигляді підписаної технічної специфікації.

документ з відміткою замовника, що засвідчує огляд учасником об’єктів предмета закупівлі до подачі пропозиції.