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

**(відповідно до пункту 4 ¹ 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:** Харківський національний медичний університет, 61022, м.Харків, пр. Науки,4

**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 котелень (ДК 021:2015 – 50530000-9 Послуги з ремонту і технічного обслуговування техніки

**3. Ідентифікатор закупівлі: UA-2025-01-15-002469-a**

**4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:**

З метою забезпечення безперебійної, безпечної роботи котелень, запобігання передчасного спрацювання обладнання та/або агрегатів і підтримання їх належного технічного стану, попередження аварійних ситуацій , а також за переліком регламентних робіт заводів – виробників з дотриманням строків та відповідно нормативно-правовим документам та актам згідно чинного законодавства.

**1. Загальні умови на стадії надання пропозицій**

1.1. Строк надання послуг: Послуги надаються протягом 2025 року, в межах опалювального сезону, а саме: лютий-квітень та жовтень-грудень.(6 місяців).

1.2. Місце надання послуг: м. Харків, пр. Науки,4, пр.Перемоги,51

1.3. Перелік обладнання:

|  |  |
| --- | --- |
| м.Харків, пр. Науки 4 | Газова котельня:  Котел КОЛВІ-192 ВМ - 10 шт |
| м.Харків, пр. Перемоги 51 | Газова котельня:  Котел КОЛВІ-192 ВМ- 5 шт |

**2. Загальні умови на стадії надання послуг**

2.1. Надання послуг повинно здійснюватися відповідно до вимог чинного законодавства, «Правил безпеки системи газопостачання України», «Правил будови і безпечної експлуатації парових та водогрійних котлів»

2.2. Послуги надаються в межах опалювального сезону, а саме: лютий-квітень та жовтень-грудень.(6 місяців)

У склад послуг входить:

1. Робота по обслуговуванню котлів

1.1. Зовнішній огляд (щомісячно)

1.2. Перевірка вхідних параметрів газу (щомісячно)

1.3. Перевірка герметичності газових комунікацій (щомісячно)

1.4. Перевірка роботи запобіжних клапанів (щомісячно)

1.5. Перевірка відсутності витоків води з елементів котла (щомісячно)

1.6. Перевірка роботи котлової автоматики безпеки (щомісячно)

1.7. Перевірка процесу спалювання газу

1.8. Проведення поточного ремонту (згідно «Інструкцій по експлуатації і монтажу) – по необхідності

1.9. Перевірка системи загазованості котельної (щомісячно)

1.10. Підготовка до опалювального сезону (щомісячно)

2. Роботи по обслуговуванню котельної автоматики

2.1. Перевірка роботи (щомісячно)

2.2. Перевірка стану датчиків температури, тиску, кінцевих вимикачів та виконавчих пристроїв (щомісячно)

3. Роботи по обслуговуванню водо очистки та установки водо підготовки

3.1. Перевірка, заміна фільтруючого або промивка регенераційного фільтру (щомісячно)

3.2. Перевірка роботи регулятора тиску (щомісячно)

3.3. Перевірка роботи насоса – дозатора (щомісячно)

4. Роботи по обслуговуванню мембранних баків «Reflex»

4.1. Перевірка щілісністі мембрани та тиску повітря в мембранних баках Reflex, при необхідності привести до норми (щомісячно).

5. Роботи по обслуговуванню трубопроводів, запірної арматури, сітчастих фільтрів, редукторів тиску та іншого теплотехнічного обладнання

5.1. Виявлення слідів підтікання теплоносія та початку корозії. Усунення недоліків. Підтяжка різьбових з’єднань (щомісячно)

5.2. Перевірка цілісності теплоізоляції (щомісячно)

5.3. Чистка сітчастих фільтрів (по необхідності)

6. Роботи по обслуговуванню насосів та блоків керування до них

6.1. Контроль захисту двигуна насосу (щомісячно)

6.2. Контроль відсутності течі теплоносія через уцілення (щомісячно)

6.3. Перевірка достатнього охолодження двигуна насосу (щомісячно)

6.4. Перевірка надійності кріплення двигуна насосу (один раз в шість місяців)

7. Роботи по обслуговуванню щитів електророзподільного та автоматики

7.1. Огляд стану кабелів, клемників, автоматів захисту та систем контролю і керування (щомісячно)

8. Технічне обслуговування та ремонт котельного обладнання

8.1. Виконується щомісячно в терміни, які рекомендовані заводом виготовлювачем обладнання та згідно «Правилами будови і безпечної експлуатації водогрійних котлів і водопідігрівачів з температурою нагріву води не вище 115С», та «Правилами безпеки систем газопостачання України».

2.3. Критерієм якості послуг є дотримання вимог законодавства щодо надання послуг та безпечна і безперебійна робота котелень.

**5. Обґрунтування розміру бюджетного призначення:** розмір бюджетного призначення, визначений відповідно до розрахунку до проєкту кошторису на 2025 рік  та потреби в закупівлі послуг     з метою забезпечення потреб замовника  і  200000 грн. Фінансування закупівлі здійснюється за КЕКВ 2240, виходячи з потреби Замовника у даному предметі закупівлі.

**6. Очікувана вартість предмета закупівлі:** 200000,00 грн. (двісті тисяч грн. 00 копійок) .

**7. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:**

Очікувана вартість закупівлі послуги сформована відповідно до Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі» за результатами проведення у 2025 році моніторингу ринку на зазначеної послуги.

**8. Процедура закупівлі:** Відкриті торги, що застосовується відповідно до Закону «Про публічні закупівлі» від 25 грудня 2015 року № 922-VIII (зі змінами) та Постанови Кабінету Міністрів України від 12.10.2022р. №1178.