

ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик, очікуваної вартості та/або бюджетного призначення предмета закупівлі, очікуваної вартості предмета закупівлі

Набори реагентів для дослідження проб стічних вод згідно коду ДК 021:2015: 33690000-3 — Лікарські засоби різні

1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код Замовника:

Державна установа «Житомирський обласний центр контролю та профілактики хвороб Міністерства охорони здоров'я України»;

Місце знаходження: вул. Велика Бердичівська, буд.64, м. Житомир, індекс 10002;

Код ЄДРПОУ: 38499986

2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лоту) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):

Набори реагентів для дослідження проб стічних вод згідно коду ДК 021:2015: 33690000-3 — Лікарські засоби різні

3. Посадова особа Замовника:

Бойко Марина Юріївна, фахівець з публічних закупівель.

4. Інформація про закупівлю:

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: Відкриті торги з особливостями.

Ідентифікатор закупівлі: **UA-2025-10-24-008934-a**

5. Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:

Очікувана вартість розрахована на підставі Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої Наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України 18.02.2020 №275, на підставі раніше проведених закупівель за аналогічним предметом закупівлі інформація про які міститься в електронній системі закупівель "Prozorro"

Ціна предмета закупівлі становить - 203663,00 грн.

6. Опис закупівлі:

Очікувана вартість закупівлі 203663,00 грн.

КЕКВ: 2220

Строк поставки – до 15 грудня 2025 року включно;

7. Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі:

№з/п	Назва товару	Дозування	Форма випуску /Одиниця виміру	Кількість	Технічне завдання
1.	Набір реагентів для виділення НК на магнітних частинках на 96 реакцій.	96 реакцій	набір	3	Набір реагентів для виділення НК на магнітних частинках на 96 реакцій призначений для екстракції вірусної нуклеїнової кислоти (РНК/ДНК) з матеріалу стічних вод для подальшої детекції коронавірусу SARS-CoV-2 методом кількісної ПЛР. Набір Реагентів придатний для екстракції нуклеїнових кислот збудників при використанні різних транспортних середовищ. Формат наборів для екстракції нуклеїнових кислот заснований на технології оборотного зв'язування РНК та ДНК на магнітних частках . До складу набору входять всі необхідні компоненти для проведення повного циклу екстракції. Технічний процес екстракції вірусної РНК/ДНК має не менше 3-х етапів відмивання.

					Використання набору для екстракції нуклеїнових кислот не вимагає додаткового спеціального обладнання крім того, що є наявним в лабораторіях: системи автоматичного виділення нуклеїнових кислот (ДНК та РНК) на основі технології магнітних часток. Реагенти адаптовані для використання такими автоматизованими станціями виділення як: Auto-Pure 32, Auto-Pure 96, KingFisher Flex. Набір містить інструкцію українською мовою з використання із детальним та зрозумілим описом кожного з етапів виділення.
2.	Набір для виявлення та кількісної оцінки вірусу SARS-CoV-2 і вірусу грипу А та В у стічних водах методом ЗТ-ПЛР у реальному часі (qRT-PCR) мультиплексний набір на три канали детекції. на 100 реакцій	100 реакцій	набір	1	Набір призначений для дослідження проб стічних вод. Набір виявляє специфічні послідовності РНК Е та N генів вірусу SARS-CoV-2, без диференціації. Набір виявляє специфічні послідовності РНК вірусу грипу А та В, без диференціації. Набір включає: внутрішній екзогенний позитивний контроль, позитивний та негативний контролю ампліфікації. Набір має можливість провести абсолютну кількісну оцінку вірусів SARS-CoV-2 та грипу А/В у зразку. (Позитивний контроль має містити заздалегідь відомі концентрації визначених послідовностей НК та може бути використаний для побудови графіку калібровки) Зонди для виявлення ампліфікації вірусів SARS-CoV-2 та грипу А і В у зразку, внутрішнього позитивного контролю мічені барвниками: FAM, ROX/Texas Red, Cy5 Набір укомплектований реагентами для екстракції ДНК/РНК придатним для роботи із зразками стічних вод а також витратними матеріалами для етапу перепідготовки (фільтрації) зразків.

8. Обґрунтування закупівлі: для проведення моніторингових досліджень щодо здійснення епідеміологічного нагляду за SARS-CoV-2 та вірусом грипу відповідно п.3.3.2 річного плану роботи Центру, затвердженого Міністерством охорони здоров'я України