

ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «ХАРКІВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА
ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»

ОБГРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного
призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі.

(оприлюднюється на виконання постанови Кабміну № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне
використання державних коштів» (зі змінами))

Назва предмета закупівлі: Набір реагентів для виділення НК на магнітних частинках,
Набір для виявлення та кількісної оцінки вірусу SARS-CoV-2 і вірусу грипу А та В у
стічних водах, за кодом ДК 021:2015 33120000-7 - Системи реєстрації медичної
інформації та дослідне обладнання.

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: Відкриті торги з особливостями, UA-2025-
11-17-014228-а.

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:
111060,00 грн., очікувальна вартість предмета закупівлі визначена на підставі
комерційних пропозицій від потенційних постачальників та аналізу інформації про ціни
предмета закупівлі у відкритих інформаційних джерелах мережі Інтернет.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:
Кількість товару визначена з урахуванням реальних потреб установи. Строк поставки
Товару - до 24.12.2025 року.

№	Найменування	Медико технічні вимоги	Од. виміру	Кіль кість
1	Набір реагентів для виділення НК на магнітних частинках, 96 реакцій.	Набір реагентів для виділення НК на магнітних частинках на 96 реакцій «BioExtract® Premium Mag» призначений для екстракції вірусної нуклеїнової кислоти (РНК/ДНК) з матеріалу стічних вод для подальшої детекції коронавірусу SARS-CoV-2 методом кількісної ПЛІР. 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, KingFisher Duo Prime. Набір забезпечений фільтрами для підготовки стічних вод. Набір містить інструкцію українською мовою з використання із детальним та зрозумілим описом кожного з етапів виділення. Термін придатності товару на момент постачання замовнику складатиме не менше 80% від загального терміну придатності, визначеного виробником.	набір	1
2	Набір для виявлення та кількісної оцінки вірусу SARS-CoV-2 і вірусу грипу А та В у стічних водах методом ЗТ-ПЛІР у	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 контроль ампліфікації. Набір має можливість провести абсолютну кількісну оцінку вірусів SARS-CoV-2 та грипу А/В у зразку. (Позитивний контроль має містити заздалегідь відомі	набір	1

	реальному часі, мультиплексний набір на три канали детекції. 100 реакцій	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. Набір містить інструкцію українською мовою з використання із детальним та зрозумілим описом кожного з етапів виділення. Термін придатності товару на момент постачання замовнику складатиме не менше 80% від загального терміну придатності, визначеного виробником.		
--	---	---	--	--

Уповноважена особа



Ольга КАРПЕНКО