

Начальнику ДУ «ТМО МВС
України по Чернігів. обл.» - лікареві
Аллі ГАЛЕЄВІЙ

ДОПОВІДНА ЗАПИСКА

Щодо закупівлі

З метою забезпечення діяльності ДУ «ТМО МВС України по Чернігів. обл.» згідно вимог ISO 15189 та Наказу МОЗ України N 153 від 05.06.98 «Про затвердження табелів оснащення виробами медичного призначення структурних підрозділів закладів охорони здоров'я» прошу передбачити закупівлю для бактеріологічної лабораторії лабораторного відділення даний товар:

Номер	Найменування	Одиниця виміру	Кількість
1	Аналізатор мікробіологічний VITEK 2 Compact 15	шт	1

Начальник лабораторного
відділення - лікар

Юлія КОРЯВЕЦЬ

ДУ "ТМО МВС УКРАЇНИ ПО ЧЕРНІГІВСЬКІЙ ОБЛ." № 33/45-414 від 12.06.2025 (10627)

Підписав: Корявець Юлія Петрівна

Сертифікат: 5E984D526F82F38F04000000DC625501B3261706

Дійсний: з 10.03.2025 08:49:31 по 10.03.2026 21:59:59



05.06.2025

Уповноваженій особі

Комерційна пропозиція
Автоматичний мікробіологічний аналізатор VITEK®2 compact

Компанія «УКРБІО», один із провідних постачальників медичного лабораторного обладнання та діагностичних реагентів в Україні та офіційний дистриб'ютор компанії **BIOMÉRIEUX (Франція)**, висловлює Вам свою повагу та пропонує сучасне автоматичне аналітичне обладнання мікробіологічний аналізатор VITEK®2 compact для оснащення бактеріологічної лабораторії.

Ця пропозиція є ексклюзивною, оскільки передбачає поставки безпосередньо від виробників

№	Назва	Од. виміру	К-ть	Ціна обладнання без ПДВ, грн.
1.	Аналізатор мікробіологічний VITEK 2 Compact 15	шт	1	2 571 000,00
			ПДВ 7%	179 970,00
			Разом з ПДВ	2 750 970,00

Країна виробник: США

Компанія виробник: bioMerieux, SA

Комплектація: аналізатор, комп'ютер HP RP-....., монітор, програмне забезпечення. дозатор 2шт, диспенсер, денситометр.

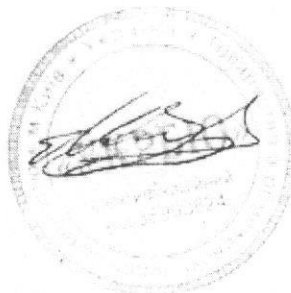
Детальний опис обладнання додається.

Вказані ціни включають доставку до лабораторії, монтажні та пуско-налагоджувальні та тестові роботи, навчання персоналу, гарантійне та технічне сервісне обслуговування на базі авторизованого сервісного центру «УКРБІО» протягом 12 місяців від дати введення в експлуатацію.

З повагою та побажанням ефективного співробітництва,

Директор ТОВ «УКРБІО»

Виконавець: Жолтані Олег
ozholtani.ukrbio@gmail.com
+38(067)341-86-56
+38(044)205-56-20



Ніколаєв М.В.

Державна установа «Територіальне медичне об'єднання Міністерства внутрішніх справ України по Чернігівській області»	
Вх. №	718
« 05 »	06 2025 р.
Кількість арк.	
Осн. док. «	» Дод. «

ТОВ "ПРОМІНТЕРМЕД"

ЄДРПОУ 25010654

п/р UA25380805000000026001261169

банк АТ "РАЙФФАЙЗЕН БАНК", м. Київ,

49069, м. Дніпро, проспект Богдана Хмельницького, 23 А. тел.: (095) 021-13-55

Телефон: 095-021-13-55; 068-84-02-422

Комерційна пропозиція

Автоматичний аналізатор VITEK®2 compact

№	Назва	Од. виміру	К-ть	Ціна обладнання без ПДВ, грн.
1.	Аналізатор мікробіологічний VITEK 2 Compact 15	шт	1	3 178 000,00
			ПДВ 7%	222 460,00
			Разом з ПДВ	3 400 460,00

Країна виробник: США

Компанія виробник: bioMerieux, SA

Комплектація:

- аналізатор,
- комп'ютер,
- монітор,
- програмне забезпечення.
- дозатор 2шт,
- диспенсер,
- денситометр.

Гарантія: 1 рік

Менеджер: Образцова С.

Директор



С. Образцова

Державна установа «Територіальне медичне об'єднання Міністерства внутрішніх справ України по Чернігівській області»	
Вх. №	729
« 05 »	06 2025 р.
кількість арк.	_____
Осн. док. «	» Дод. «

ФОП Сльозко Єлізавета Сергіївна

49100, Дніпропетровська обл., м. Дніпро, вул. Набережна Перемоги, буд. 112-Д, оф. 198

Р/р UA153052990000026005050277483, Банк АТ КБ "Приватбанк", МФО 305299

ІПН 3241312508

Тел.: (099) 062-71-03

E_mail: slozkoelizaveta@gmail.com

від 05.06.2025р.
м. Дніпро

Уповноваженій особі

Комерційна пропозиція

Автоматичний аналізатор VITEK®2 Compact

№	Назва	Од. виміру	К-ть	Ціна обладнання з ПДВ, грн.
1.	Аналізатор мікробіологічний VITEK 2 Compact 15	шт	1	3 350 000,00

Країна виробник: США

Компанія виробник: bioMerieux, SA

Комплектація:

- аналізатор,
- комп'ютер,
- монітор,
- програмне забезпечення.
- дозатор 2шт,
- диспенсер,
- денситометр.

Фізична особа підприємця



Єлізавета СЛЬОЗКО

Державна установа «Територіальне медичне об'єднання Міністерства внутрішніх справ України по Чернігівській області»	
Вх. №	730
« 05 »	06 2025р.
Кількість арк.	
Осн. док. «	»
Дод. «	»

Автоматичний аналізатор VITEK® 2 компактний для ідентифікації та визначення чутливості мікроорганізмів.



Автоматичний аналізатор дозволяє проводити ідентифікацію і визначати чутливість до антибіотиків найширшого спектра клінічно важливих мікроорганізмів. І при цьому аналізатор VITEK® 2 компактний не займає багато місця в лабораторії і легкий у використанні для персоналу лабораторії. Широкий спектр досліджень, що проводяться.

З аналізатором використовуються картки на 64 комірки кожна для ідентифікації (три види: для грам (-) , грам (+) м / о та грибів) і для антибіотикочутливості (11 карток) . Ідентифікація мікроорганізмів проводиться по 45 різним біохімічним тестам . У картках для визначення чутливості визначається від 5 до 7 мінімальних інгібуючих концентрацій до 19-22 антибіотиків. Такі можливості дозволяють з 100% гарантією визначати вид мікроорганізму і призначати хворому правильну дозу антибіотика. Картки для проведення ідентифікації та антибіотикочутливості розділені. Тому, залежно від отриманого запиту можна проводити або ідентифікацію, або антибіотикочутливість окремого мікроорганізму.

Легкість в роботі.

Автоматичний аналізатор VITEK® 2 Compact оснащений комп'ютером і легким у використанні програмним забезпеченням на базі MS Windows. Отримання результату на VITEK® 2 Compact займає всього 3 етапи :

- виділення чистої культури
- приготування суспензії
- внесення в апарат .

Після внесення карток в систему аналізатор сам виконує запаювання, інкубацію, зчитування, обробку даних, видачу результатів. Використання даного апарату дозволяє значно економити час лаборанта, який при звичайній схемі роботи йде на приготування середовищ, їх розливання, відбраковування неякісних середовищ, посів мікроорганізмів, періодичну перевірку результатів, зчитування результатів з кожної пробірки або чашки.

Прискорення отримання результатів.

Аналізатор VITEK® 2 Compact автоматично кожні 15 хвилин перевіряє кожен лунку картки в різних місцях по кілька разів. Якщо на якомусь з етапів картка визнається позитивною, а мікроорганізм ідентифікованим, то картка автоматично видаляється з системи, результат ж надходить до бази даних пацієнтів. У систему закладений індивідуальний підхід до кожного мікроорганізму, тобто швидкість отримання результатів залежить тільки від швидкості росту мікроорганізму. Таким чином, час ідентифікації та визначення чутливості мікроорганізму займає від 3 до 10 годин.

Обґрунтування проведення закупівлі автоматичним бактеріологічним аналізатором

Згідно з експертним висновком про відповідність закладу стандартам акредитації від 16.02.2024 року членами експертної групи рекомендовано: з метою покращення якості надання медичної допомоги дооснастити бактеріологічну лабораторію автоматичним бактеріологічним аналізатором.

У сучасній медичній галузі швидкість та точність діагностики інфекційних захворювань мають вирішальне значення для ефективного лікування пацієнтів. Особливе місце у цій сфері займає бактеріологічний аналізатор, що дозволяє проводити дослідження на наявність різних патогенів, а також вивчати їх чутливість до антибіотиків.

Постановою № 376 КМУ визначено, що заклади охорони здоров'я для забезпечення ними належного рівня медичного обслуговування, повинні мати у своєму складі лабораторію, яка акредитована та отримала Атестат про акредитацію на відповідність вимогам ISO 17025 та/або ISO 15189, або має укласти договір з лабораторією, яка відповідає вимогам даної постанови.

Таким чином, починаючи з 1 січня 2024 року всі мікробіологічні лабораторії, які бажають продовжувати співпрацю з НСЗУ та отримувати державне фінансування для надання послуг, повинні підтвердити свою компетентність та пройти акредитацію.

Для того щоб наша бактеріологічна лабораторія була конкурентною з іншими лабораторіями міста та мала змогу надавати платні послуги населенню, планується акредитація ISO 15189. Згідно вимог ISO 15189 обладнання, що використовується для вимірювання, має бути здатним забезпечувати точність вимірювання, необхідні для надання валідного результату, тобто для акредитації лабораторія має бути оснащена бактеріологічним аналізатором.

Бактеріологічний аналізатор – це сучасне обладнання, яке використовують для визначення наявності бактерій, грибів та інших патогенів у зразках біоматеріалу, таких як кров, сеча чи слина. Аналізатор здійснює автоматичний аналіз зразка, надаючи точну інформацію про мікроорганізми та їх чутливість до певних антибіотиків. Цей процес значно прискорює проведення дослідження та підвищує його точність.

Бактеріологічний аналізатор є невід'ємною частиною сучасної діагностики і дослідження інфекційних захворювань. Його практичність та характеристика дозволяють точно і швидко проводити аналізи, забезпечуючи оптимальне лікування для пацієнтів.

За допомогою Аналізатора мікробіологічного VITEK 2 Compact 15, можливо проводити ефективний моніторинг появи та розповсюдження мультирезистентних штамів бактеріальних інфекцій, що дозволяє швидко та ефективно визначити збудника інфекції та його чутливість до антибіотиків протягом 48 годин. Система VITEK 2 Compact 15 забезпечує мікробіологічній лабораторії можливість одночасного проведення ідентифікації та визначення чутливості до антибіотиків 60 зразків.

Прилад працює із тест-системами, які призначені для ідентифікації наступних груп мікроорганізмів:

- Грампозитивних,

- Грамнегативних (ферментуючих та неферментуючих),
 - Дріжджів та дріжджеподібних
 - Анаеробів (зокрема видів Actinomyces, Bacteroides, Clostridium, Corynebacterium, Fusobacterium, Lactobacillus, Microbacterium, Prevotella, Propionibacterium)
 - Вибагливих мікроорганізмів (Neisseria spp. та ін.)
 - Bacillaceae дослідження, а також із тест-системами, які призначені для визначення чутливості до антибіотиків і антимікотиків, і автоматично проводить інтерпретацію отриманих результатів відповідно до норм CLSI або EUCAST для наступних груп мікроорганізмів:
 - Грампозитивних,
 - Грамнегативних,
 - Дріжджів, дріжджеподібних
- Програму можна безпосередньо пов'язати з Лабораторною інформаційною системою (ЛІС), що інтегрована в установі.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ

І. ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ МЕДИКО-ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ (ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ)

Автоматичний мікробіологічний аналізатор (код за ЕЗС ДК 021:2015:38430000-8 Детектори та аналізатори) (код за НК 024:2023:56747 Аналізатор бактеріологічний для ідентифікації та визначення антимікробної чутливості IVD (діагностика in vitro) автоматичний))

Учасники процедури закупівлі повинні надати у складі тендерних пропозицій інформацію та документи, які підтверджують відповідність тендерної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, установленим замовником.

Запропонований товар повинен відповідати заявленим технічним вимогам. Для підтвердження Учасник надає заповнену таблицю щодо відповідності технічним вимогам з посиланням на відповідні розділи, та/або сторінку(и) технічного документа виробника:

№ з/п	Технічні вимоги	Наявність функції або величина параметра	Посиланням на відповідні розділ(и), та/або сторінку(и) технічного документа виробника
I.			
1.1.	Призначення	Прилад призначений для автоматичної ідентифікації і визначення чутливості мікроорганізмів до антибіотиків	
1.2.	Спектр мікроорганізмів, які можливо ідентифікувати	Прилад працює із тест-системами, які призначені для ідентифікації наступних груп мікроорганізмів: - Грампозитивних, - Грамнегативних (ферментуючих та неферментуючих), - Дріжджів та дріжджеподібних - Анаеробів (зокрема видів Actinomyces, Bacteroides, Clostridium, Corynebacterium, Fusobacterium, Lactobacillus, Microbacterium, Prevotella, Propionibacterium) - Вибагливих мікроорганізмів (Neisseria spp. та ін.) - Bacillaceae	
1.3.	Визначення чутливості до антимікробних препаратів	Прилад працює із тест-системами, які призначені для дослідження чутливості до антибіотиків і антимікотиків і автоматично проводить інтерпретацію отриманих результатів відповідно до норм CLSI або EUCAST для наступних груп мікроорганізмів: - Грампозитивних, - Грамнегативних, - Дріжджів, дріжджеподібних	
1.4.	Метод вимірювання	Колориметрія, турбідиметрія	
2.			
2.1.	Аналізатор має включати до свого складу:	- інтегрований модуль для автоматичного заповнення тест-систем (одночасне заповнення від 1 до 10 тест-систем); - інтегрований модуль для інкубації місткістю не менше 60 тест-систем; - механізм автоматичного завантаження інокульованих тест-систем, із автоматичним блокуванням відкриття під час роботи - механізм автоматичного видалення відпрацьованих тест-систем (має вмщати не менше 60 відпрацьованих тест-систем та бути обладнаний індикатором заповнення); - механізм герметизації тест-систем. - Принтер; - Блок безперебійного живлення;	

		- Денситометр (діапазон вимірювання від 0 до 4 одиниць МакФарланда);	
		- Модуль для сканування штрих-кодів;	
		- Диспенсер для приготування розчинів;	
		- комп'ютер (робоча станція) у складі: системний блок, монітор, клавіатура, миша), із інсталюваним програмним забезпеченням.	
2.2.	Програмне забезпечення, інсталюване на персональний комп'ютер, повинно забезпечувати:	- Визначення мінімальної інгібуючої концентрації до антибіотиків грам-позитивних мікроорганізмів; - визначення мінімальної інгібуючої концентрації до антибіотиків грам-негативних мікроорганізмів; - визначення мінімальної інгібуючої концентрації до антимікотиків дріжджеподібних мікроорганізмів;	
		- інтерпретацію результатів по ідентифікації і чутливості до антибіотиків;	
		- визначення маркерів резистентності досліджуваних мікроорганізмів та підтвердження результатів ідентифікації та чутливості, порівнюючи їх з наявною в базі даних;	
		- порівняння достовірності результатів з існуючою базою даних фенотипів;	
		- дані результатів вимірювань для всіх зразків мають зберігатись у пам'яті приладу, з можливістю резервного копіювання та статистичного аналізу вбудованим програмним забезпеченням	
		- можливість автоматичного представлення результатів у вигляді графічного розподілу значень чутливості досліджуваного зразка для кожного антибіотика;	
		- реалізована функція самотестування, що дає змогу користувачу в будь-який момент проводити діагностику приладу.	
2.3.	Продуктивність	Можливість одночасно досліджувати не менше 60 зразків.	
2.4.	Вимоги до тест систем	Тест-системи повинні бути повністю готовими до використання і не повинні потребувати додаткових реактивів.	
		Методика приготування суспензії повинна бути максимально автоматизована.	
		Обладнання повинно мати можливість працювати з різноманітними типами тест – систем.	
2.5.	Час до отримання результату	Час дослідження до отримання результату має тривати не більше 8 годин для ідентифікації грам-позитивних мікроорганізмів, і не більше 10 годин для ідентифікації грам-негативних мікроорганізмів.	
2.6.	Мережеві можливості	Має забезпечуватись можливість підключення до лабораторних інформаційних систем (ЛІС)	
2.7.	Супровідна документація	Керівництво користувача українською мовою	

II. ДОКУМЕНТАЛЬНЕ ПІДТВЕРДЖЕННЯ ВІДПОВІДНОСТІ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ ТЕХНІЧНИМ ТА ЯКІСНИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ

1. Товар, що пропонується повинен бути новим, таким, що не був у використанні. Для підтвердження Учасник надає гарантійний лист.
2. Товар повинен бути належним чином зареєстрований в Україні або дозволенним для введення в обіг та/або експлуатацію (застосування) відповідно до законодавства. Ця вимога підтверджується копією декларації та/або сертифікату відповідності вимогам Технічного регламенту щодо медичних виробів (затверджений Постановою КМУ від 02 жовтня 2013 року №753).
3. Гарантійний термін обслуговування не менше 12 місяців з моменту введення в експлуатацію. Для підтвердження Учасник надає гарантійний лист.

4. Товар, запропонований Учасником, повинен мати сервісну підтримку в Україні. Для підтвердження Учасник надає гарантійний лист в довільній формі.
5. Сервісне обслуговування товару, запропонованого Учасником повинно здійснюватися кваліфікованими працівниками, які мають відповідні знання та навички. Для підтвердження Учасник надає гарантійний лист в довільній формі.
6. Спроможність Учасника поставити запропонований товар повинна підтверджуватись оригіналом гарантійного листа від виробника (якщо Учасник не є виробником товару), або офіційного представника (дистриб'ютора) на території України, що підтверджує можливість постачання Учасником запропонованого товару в необхідній кількості, якості та в потрібні терміни, визначені цією тендерною документацією та пропозицією Учасника (*Надати оригінал такого гарантійного листа*).
7. Наявність керівництва користувача українською мовою (*Надати копію*).
8. Проведення доставки, інсталяції та пуску обладнання за рахунок Учасника. Для підтвердження Учасник надає гарантійний лист.
9. Учасник повинен провести кваліфіковане навчання працівників Замовника по користуванню запропонованим обладнанням. Для підтвердження Учасник надає гарантійний лист в довільній формі.

У разі наявності в даному документі посилань на конкретну марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, після такого посилання слід вважати в наявності вираз **«або еквівалент»**.

Товари походженням з Російської Федерації / Республіки Білорусь / Ісламської Республіки Іран не розглядаються та не акцептуються.