

**38430000-8 Детектори та аналізатори  
(Аналізатори, 3 лота)**

**1. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі\*\*:**

Лот 1 - 38434500-1 Біохімічні аналізатори - Автоматичний біохімічний аналізатор (56669 Біохімічний автоматичний аналізатор метаболічного профілю IVD (діагностика in vitro) стаціонарний) - 1 шт.

*Вимоги:*

№ з/п	Медико-технічні вимоги	Відповідність (так / ні), з посиланням на відповідні розділи, та/або сторінку(и) технічного документа виробника
1	Аналізатор повинен мати можливість використання реагентів від будь-якого виробника (відкрита реагентна система)	
2	Аналізатор повинен виконувати фотометричні вимірювання	
3	Пропускна здатність повинна бути не менше, ніж 290 тестів за годину	
4	Максимальна кількість реагентів на борту аналізатора (ємність лотка для реагентів) повинна бути не менша, ніж 60 шт.	
5	Аналізатор повинен мати можливість охолодження реагентів	
6	Аналізатор повинен мати окремий вимикач охолодження реагентів	
7	Максимальна кількість зразків на борту аналізатора (ємність лотка для зразків) повинна бути не менша, ніж 60 шт.	
8	Можливість виконання тестів з використанням 1-го, 2-х або 3-х реагентів	
9	Максимальна кількість вимірювальних кювет на борту повинна бути не менша, ніж 80 шт.	
10	Максимальний реакційний об'єм кювет повинен бути не менше 350 мкл	
11	Мінімальний реакційний об'єм кювет повинен бути не більше 210 мкл	
12	Аналізатор повинен мати можливість автоматичного промивання реакційних кювет	
13	Діапазон дозування (відбору) об'єму зразка повинен бути не гірше, ніж від 2 до 300 мкл	



ДОКУМЕНТ ІКС ЄІПК СЕД АСКОД ( ПІДПИСАНО КВАЛІФІКОВАНИМ ЕЛЕКТРОННИМ ПІДПИСОМ )

Сертифікат 3FAA9288358EC003040000002DCC2500093CC300

Підписувач Гінзбург Валентина Григорівна

Дійсний з 03.10.2023 11:20:49 по 03.10.2025 11:20:49

Департамент охорони здоров'я



061-8759 від 17.09.2024

14	Діапазон дозування (відбору) об'єму реагента повинен бути не гірше, ніж від 5 до 350 мкл	
15	Аналізатор повинен мати можливість регулювання температури блоку нагріву реакційних кювет у діапазоні від температури навколишнього середовища до 42 градусів за Цельсієм	
16	Точність (CV) дозування об'єму 2 мкл повинна бути не більше 1,5%	
17	Точність (CV) дозування об'єму 4 мкл повинна бути не більше 1%	
18	Щоденне зміщення зчитувача фотоелектричного детектора повинно бути не менше 1%	
19	Фотометричний діапазон повинен бути не гірше, ніж від 0 до 3 Абс (одиниць абсорбції)	
20	Потужність споживання приладом електроенергії не повинна перевищувати 200 ВА	
21	В якості джерела світла у фотометрі аналізатора має бути використана галогенна лампа	
22	Коефіцієнт варіації (CV) під час вимірювань кінетичним методом та методом кінцевої точки повинен бути не більше 2%	
23	Кількість тестів, які можливо провести на одному комплекті реакційних кювет, повинна бути не менше 25000	
24	Можливість використання від 1-го до 8-ми стандартів у методі дослідження	

Лот 2 - 38434540-3 Біомедичне обладнання - Автоматичний аналізатор для визначення ШОЄ (56691 Автоматичний аналізатор швидкості осідання еритроцитів (ШОЕ) IVD (діагностика in vitro)) - 1 шт.

*Вимоги:*

№ з/п	Медико-технічні вимоги	Відповідність (так / ні), з посиланням на відповідні розділи, та/або сторінку(и) технічного документа виробника
1	Аналізатор повинен бути призначений для вимірювання швидкості осідання еритроцитів (ШОЕ)	
2	Аналізатор повинен мати можливість вимірювання у таких режимах (елементах часу): 30-хвилинний, 60-хвилинний, 120-хвилинний	
3	В якості зразка повинна використовуватись цільна кров із антикоагулянтом цитрат натрію (3,2%)	
4	Можливість вибору оператором наступних проміжків часу вимірювання: 15 хвилин, 30 хвилин, 45 хвилин, 60 хвилин	

ДОКУМЕНТ ІКС ЄІПК СЕД АСКОД ( ПІДПИСАНО КВАЛІФІКОВАНИМ ЕЛЕКТРОННИМ ПІДПИСОМ )

Сертифікат 3FAA9288358EC003040000002DCC2500093CC300

Підписувач Гінзбург Валентина Григорівна

Дійсний з 03.10.2023 11:20:49 по 03.10.2025 11:20:49

Департамент охорони здоров'я



061-8759 від 17.09.2024



5	Кількість зразків, які можна вимірювати одночасно, повинна бути не менше 10-ти	
6	Результат вимірювання повинен бути приведений (конвертований) до методу Вестергрена	
7	Діапазон вимірювання повинен бути, не гірше, від 2 до 135 міліметрів за годину	
8	Похибка вимірювання (зчитування) не повинна перевищувати $\pm 0,2$ міліметра	
9	Максимальна кількість результатів вимірювань, що може зберігатись у пам'яті приладу, повинна бути не менше 2000 шт.	
10	Наявність можливості температурної компенсації	
11	Коефіцієнт варіації (повторюваність) повинен бути не гірше 5,5%	
12	Наявність кольорового сенсорного дисплея	
13	Наявність комунікаційного інтерфейсу RS232	
14	Наявність комунікаційного інтерфейсу USB	
15	Можливість відображення графіка (кривої) вимірювання на дисплеї аналізатора	

Лот 3 - 38434570-2 Гематологічні аналізатори - Автоматичний коагулометр (56689 Автоматичний лабораторний коагулометр IVD (діагностика in vitro)) - 1 шт.

*Вимоги:*

№ з/п	Медико-технічні вимоги	Відповідність (так / ні), з посиланням на відповідні розділи, та/або сторінку(и) технічного документа виробника
1	Коагулометр повинен мати можливість проведення хромогенних, хронометричних та імунотурбідиметричних методів вимірювання	
2	Пропускна здатність (при вимірюванні протромбінового часу) повинна бути не менше 155 тестів за годину	
3	Максимальна пропускна здатність (при вимірюванні протромбінового часу) при заборі проби із закритих пробірок, тобто у режимі проколювання кришок, повинна бути не менше 115 тестів за годину	
4	Коагулометр повинен мати можливість безперервної цілодобової (24 години) роботи	
5	Кількість вимірювальних каналів повинна бути не менше 4-х	
6	Можливість одночасного розташування на борту приладу не менше, ніж 30-ти ємностей із зразками пацієнтів	
7	Можливість одночасного розташування на борту приладу не	



ДОКУМЕНТ ІКС ЄІПК СЕД АСКОД ( ПІДПИСАНО КВАЛІФІКОВАНИМ ЕЛЕКТРОННИМ ПІДПИСОМ )

Сертифікат 3FAA9288358EC003040000002DCC2500093CC300

Підписувач Гінзбург Валентина Григорівна

Дійсний з 03.10.2023 11:20:49 по 03.10.2025 11:20:49

Департамент охорони здоров'я



061-8759 від 17.09.2024

	менше, ніж 12-ти ємностей (позицій) із зразками контролю якості	
8	Можливість одночасної інкубації зразка і реагента в одній кюветі	
9	Можливість встановлення на борт коагулометра реагентних контейнерів із зовнішнім діаметром від 12 до 30 міліметрів	
10	Можливість встановлення на борт коагулометра пробірок із зразками з максимальною довжиною не менше, ніж 100 міліметрів	
11	Можливість встановлення на борт коагулометра пробірок із зразками з мінімальною довжиною не більше, ніж 40 міліметрів	
12	Можливість охолодження реагентів у діапазоні температур не гірше, ніж від 16 до 22 градусів за Цельсієм при кімнатній температурі 25 градусів за Цельсієм	
13	Можливість одночасного розташування на борту приладу не менше, ніж 16-ти ємностей для реагентів у позиціях із охолодженням	
14	Наявність цифрової вимірювальної системи з динамічним коригуванням зразка	
15	Наявність комунікаційного порту USB у кількості не менше, ніж 1 шт.	
16	Наявність комунікаційного порту RS232 у кількості не менше, ніж 2 шт.	
17	Можливість одночасного розташування на борту приладу (резервуар) не менше, ніж 240-ка вимірювальних кювет (для проведення 240-ка тестів)	
18	Наявність двонаправленого інтерфейсу для підключення приладу до ЛІС (лабораторної інформаційної системи)	
19	Наявність програми контролю якості із побудовою графіків Леві-Дженнінгса	
21	Аналізатор повинен мати можливість живлення від напруги змінного струму зі значенням у діапазоні не гірше, ніж від 90 до 260 Вольт	
22	Вага приладу повинна бути не більше 45 кілограмів	

*Загальні вимоги:*

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 зареєстрованим в Україні або дозволенним для введення в обіг та/або експлуатацію (застосування) відповідно до законодавства, сертифікованим для використання у медичних закладах. Ця вимога підтверджується: - завіреною копією декларації або копією документів, що підтверджують можливість введення в обіг та/або експлуатацію (застосування) товару за результатами проходження процедури оцінки відповідності згідно вимог технічного регламенту, або - завіреною копією Свідоцтва



ДОКУМЕНТ ІКС ЄІПК СЕД АСКОД ( ПІДПИСАНО КВАЛІФІКОВАНИМ ЕЛЕКТРОННИМ ПІДПИСОМ )

Сертифікат 3FAA9288358EC003040000002DCC2500093CC300

Підписувач Гінзбург Валентина Григорівна

Дійсний з 03.10.2023 11:20:49 по 03.10.2025 11:20:49

Департамент охорони здоров'я



061-8759 від 17.09.2024

про державну реєстрацію медичного виробу, що свідчить про наявність медичного виробу в Державному реєстрі медичної техніки та виробів медичного призначення.

Якщо обладнання не є медичним виробом, учасник надає лист-роз'яснення.

3. Гарантійний термін обслуговування не менше 12 місяців з моменту введення в експлуатацію (якщо інше не передбачено технічними вимогами). Для підтвердження учасник надає гарантійний лист.

4. Сервісне обслуговування повинно здійснюватися інженерним персоналом, що сертифікований виробником - наявність сервісного центру на території України (надати лист-підтвердження із вказанням адреси розташування та контактних телефонів сервісного центру) та фахівців, які пройшли навчання у виробника запропонованого обладнання (надати копію відповідного документа).

5. Спроможність учасника поставити запропонований товар повинна підтверджуватись оригіналом гарантійного листа від виробника (якщо учасник не є виробником товару), або офіційного представника на території України (із наданням копії авторизаційного листа виробника), 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).

6. Наявність належним чином оформленої інструкції (паспорта) або будь-якого іншого документа щодо експлуатації запропонованого товару українською мовою (надати копії).

7. Вантажно-розвантажувальні роботи та доставка товару до закладів охорони здоров'я повинна здійснюватися постачальником за власні кошти. Для підтвердження учасник надає гарантійний лист.

8. Термін поставки товару: 30 днів з дати отримання письмової заявки Замовника, але не пізніше 20.12.2024. Для підтвердження учасник надає гарантійний лист.

9. Монтаж та навчання медперсоналу роботі на апаратурі постачальник проводить безкоштовно за письмовою заявою закладу-отримувача, якщо інше не передбачено умовами договору. Для підтвердження учасник надає гарантійний лист.

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

11. Учасник повинен надати заповнену форму тендерної пропозиції за підписом керівника або уповноваженого представника підприємства, організації, установи та завірену печаткою (у разі наявності).

### Форма тендерної пропозиції

(назва процедури закупівлі)

№ лоту/ з/п	Найменування предмету закупівлі/товару	Торгівельна назва товару	Виробник, країна	Одиниця виміру	Кількість, од.

ДОКУМЕНТ ІКС ЄІПК СЕД АСКОД ( ПІДПИСАНО КВАЛІФІКОВАНИМ  
ЕЛЕКТРОННИМ ПІДПИСОМ )

Сертифікат 3FAA9288358EC003040000002DCC2500093CC300

Підписувач Гінзбург Валентина Григорівна

Дійсний з 03.10.2023 11:20:49 по 03.10.2025 11:20:49

Департамент охорони здоров'я



061-8759 від 17.09.2024



.....  
(посада особи, що підписує форму)

( П.І.Б.)

(підпис)

М. П.\*

\* Вимога щодо печатки не стосується учасників, які здійснюють діяльність без печатки згідно з чинним законодавством.

\*\* У разі наявності в технічній частині посилання на конкретну торгівельну марку чи фірму, джерело походження або виробника – читати з виразом «або еквівалент».

## **2. Розмір бюджетного призначення за кошторисом або очікувана вартість предмета закупівлі:**

**3 325 424,45 грн** (Три мільйона триста двадцять п'ять тисяч чотириста двадцять чотири гривні 45 копійок), з **ПДВ**, зокрема:

лот 1 - 1 431 490,90 грн (Один мільйон чотириста тридцять одна тисяча чотириста дев'яносто гривень 90 копійок);

лот 2 - 245 937,95 грн (Двісті сорок п'ять тисяч дев'ятсот тридцять сім гривень 95 копійок);

лот 3 - 1 647 995,60 грн (Один мільйон шістсот сорок сім тисяч дев'ятсот дев'яносто п'ять гривень 60 копійок).



ДОКУМЕНТ ІКС ЄІПК СЕД АСКОД ( ПІДПИСАНО КВАЛІФІКОВАНИМ ЕЛЕКТРОННИМ ПІДПИСОМ )

Сертифікат 3FAA9288358EC003040000002DCC2500093CC300

Підписувач Гінзбург Валентина Григорівна

Дійсний з 03.10.2023 11:20:49 по 03.10.2025 11:20:49

Департамент охорони здоров'я



061-8759 від 17.09.2024