

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

на виконання Постанови КМУ від 11.10.2016 №710 (зі змінами внесеними  
постановою КМУ від 16.12.2020 №1266)

**1 Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб - підприємців та громадських формувань:** Державна установа «Територіальне медичне об'єднання МВС України по Волинській області», 43001, м. Луцьк, вул. Чернишевського, 114Б, код за ЄДРПОУ 08734463.

**2 Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником:** Код за ДК 021:2015: 33690000-3 Лікарські засоби різні (52923 - Аланінамінотрансфераза (ALT) IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз; 52954 - Загальна аспартатамінотрансфераза (AST) IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз; 53229 - Загальний білірубін IVD, набір, спектрофотометричний аналіз; 53027 - Гама-глутамілтрансфераза (ГГТ) IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз; 52928 - Загальна лужна фосфатаза (ALP) IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз; 52940 - Загальна амілаза IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз; 53961 - Білок плазми IVD, реагент; 53705 - С-реактивний білок (СРБ) IVD, набір, нефелометричний/турбідиметричний аналіз; 53359 - Загальний холестерин IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз; 53460 - Тригліцериди IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз; 53391 - Холестерин ліпопротеїнів високої щільності IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз; 53392 - Холестерин ліпопротеїнів низької щільності IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз; 53583 - Сечова кислота IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз; 53251 - Креатинін IVD, набір, спектрофотометричний аналіз; 53587 - Сечовина (Urea) IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз; 53301 - Глюкоза IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз; 30591 - Набір реагентів для вимірювання протромбінового часу (ПЧ) IVD; 53316 - Глікозильований гемоглобін (HbA1c) IVD, реагент; 47002 - Кетон (ацетоацетат) IVD, набір, колориметрична тест-смужка, експрес-аналіз; 54518 - Глюкоза сечі IVD, набір, колориметрична тест-смужка, експрес-аналіз; 44946 - Фарбування за Романовським IVD, набір; 53522 - Фосфатидилгліцерин IVD, реагент; 43550 - Фіксуюча рідина для мікроскопії, IVD; 58061 - Рідина для ополіскування медичних інструментів; 59058 - Миючий / очищуючий розчин IVD, для автоматизованих / полуавтоматизованих систем; 30531 - Гематологічний контроль / калібратор; 55872 - Загальний гемоглобін IVD, набір, спектрофотометричний аналіз; 30216 - Багатокомпонентний калібратор клінічної хімії; 47869 - Множинні аналіти клінічної хімії IVD, контрольний матеріал; 41839 - С-реактивний білок (CRP) IVD, контроль; 41839 - С-реактивний білок (CRP) IVD, контроль; 41839 - С-реактивний білок (CRP) IVD, контроль; 53315 - Глікозильований гемоглобін (HbA1c) IVD, калібратор; 53315 - Глікозильований гемоглобін (HbA1c) IVD, калібратор; 53315 - Глікозильований гемоглобін (HbA1c) IVD, калібратор; 30712 - Набір реагентів для визначення антитіл до стрептококів; 55112 - Ревматоїдний фактор IVD, набір, реакція аглютинації; 54644 - NCC-ST-439 пухлино-асоційований карбогідратний антиген IVD, реагент; 54383 - Тиреоїдний гормон (ТТГ) IVD, набір, імуноферментний аналіз (ІФА); 54412 - Вільний тироксин IVD, набір, імуноферментний аналіз (ІФА); 55203 -

Тиреопероксидаза антитіла (АТ-ТПО, мікросомальні антитіла) ІВД, набір, імуноферментний аналіз (ІФА); 50293 - Коронавірус (SARS-CoV), антитіла класу імуноглобулін М (IgM) ІВД, набір, імуноферментний аналіз (ІФА); 50288 - Коронавірус (SARS-CoV), антитіла класу імуноглобулін G (IgG) ІВД, набір, імуноферментний аналіз (ІФА); 61627 - Агар для Enterobacteriaceae живильне середовище ІВД; 58660 - Агар Сабуро з декстрозой для культивування грибів живильне середовище ІВД; 58649 - Поживний агар живильне середовище ІВД; 58639 - Агар Мюллера-Хинтона для дослідження антимікробної чутливості живильне середовище ІВД; 58669 - Цитратний агар Сіммонса для Enterobacteriaceae живильне середовище ІВ; 53208 - Аміак ІВД, реагент; 54551 - Скринінг біологічних рідин на приховану кров ІВД, реагент; 58665- Бульйон з селеніту для Salmonella spp. живильне середовище ІВД; 37435 - Диск ІВД випробування на сприйнятливість азитроміцину; 46169 - Диски імпенему для тестування на чутливість ІВД; 61975 - Ітраконазол диски для тестування на чутливість ІВД; 62022 - Клотримазол диски для тестування на чутливість ІВД; 59139 - Левофлоксацин диски для тестування на чутливість ІВ; 59143 - Лінезолід диски для тестування на чутливість ІВД; 45347 - Кларитроміцинові диски для тестування на чутливість ІВД; 59164 - Ністатин диски для тестування на чутливість ІВД; 59147 - Меропенем диски для тестування на чутливість ІВД; 59209 - Тобрамідин диски для тестування на чутливість ІВД; 46005 - Цефотаксимові диски для тестування на чутливість ІВД; 33568 - Цефтазидим / клавуланова кислота, диски для тестування на чутливість ІВД; 44483 - Диски для тестування на чутливість з цефтріаксоном, ІВД; 59213 - Ванкомідин диски для тестування на чутливість ІВД; 38575 - Доксциклін диски для тестування на чутливість ІВД; 42830 - Диски для тестування на чутливість з флуконазолом, ІВД; 53307 - Глюкоза ІВД, реагент; 62081 - Фенілаланіновий агар живильне середовище ІВД; 44456 - Бактеріальний набір для ідентифікації культури; 52895 - Калій (K+) ІВД, реагент; 33354 - Добавка для культурного середовища; 33354 - Добавка для культурного середовища; 45815 - Розчин для цитратної антикоагуляції; 35841 - Реагент для мікробіологічного тесту на здатність відновлювати нітрати ІВД; 30642 - Середовище для вирощування бактерій; 54748 - Мідь ІВД, реагент; 52899 - Натрій (Na+) ІВД, реагент; 38062 - Реагент для мікробіологічного тесту на здатність продукувати оксидазу ІВД; 54522 - рН сечі ІВД, набір, колориметрична тест-смужка, експрес-аналіз; 33354 - Добавка для культурного середовища; 42640 - Розчин нітрату срібла, ІВД; 30642 - Середовище для вирощування бактерій; 30642 - Середовище для вирощування бактерій; 30642 - Середовище для вирощування бактерій; 33352 - Культурне середовище ,селективне / диференційоване; 57777 - імуногістохімічний негативний контрольний матеріал (нормальна сироватка тварин) ІВД; 62707 - Базовий компонент живильного середовища ІВД; 42657 - Карболовий фуксин розчин, ІВ; 62854 - Стандарт каламутності Макфарланда ІВД; 54762 - Залізо ІВД,реагент; 52879 - Хлорид (Cl-) ІВД, реагент; 47869-Множинні аналіти клінічної хімії ІВД, контрольний матеріал; 57525 - Плазматична клітина ІВД, реагент).

**3 Ідентифікатор закупівлі:** UA-2022-07-20-008489-а.

**4 Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:** технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб установи та наявного обладнання для проведення лабораторних досліджень.

№	Конкретна назва предмета закупівлі згідно з Класифікатором медичних виробів НК 024:2019	Найменування	Одиниця виміру	Кількість
---	---	--------------	----------------	-----------

1	52923 - Аланінамінотрансфераза (ALT) IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	АЛТ, 100 визначень, кінетичний метод, СпЛ (або еквівалент)	упаковка	18
2	52954 - Загальна аспартатамінотрансфераза (AST) IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	АСТ, 100 визначень, кінетичний метод, СпЛ (або еквівалент)	упаковка	18
3	53229 - Загальний білірубін IVD, набір, спектрофотометричний аналіз	Білірубін, 110 визначень, Філісіт (або еквівалент)	упаковка	4
4	53027 - Гама-глутамілтрансфераза (ГГТ) IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	ГГТП, 100 визначень, кінетичний метод, СпЛ (або еквівалент)	упаковка	10
5	52928 - Загальна лужна фосфатаза (ALP) IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	Лужна фосфатаза, 80 визначень, кінетичний метод, СпЛ (або еквівалент)	упаковка	8
6	52940 - Загальна амілаза IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	Амілаза, 100 визначень, кінетичний метод, СпЛ (або еквівалент)	упаковка	9
7	53961 - Білок плазми IVD, реагент	Білок загальний, 250 визначень, колориметричний метод, СпЛ (або еквівалент)	упаковка	3
8	53705 - С-реактивний білок (СРБ) IVD, набір, нефелометричний/турбідиметричний аналіз	СРБ, 100 визначень, турбідиметричний метод, СпЛ (або еквівалент)	упаковка	25
9	53359 - Загальний холестерин IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	Холестерин, 100 визначень, колориметричний метод, СпЛ (або еквівалент)	упаковка	12
10	53460 - Тригліцериди IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	Тригліцериди, 100 визначень, колориметричний метод, СпЛ (або еквівалент)	упаковка	12
11	53391 - Холестерин ліпопротеїнів високої щільності IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	ЛПВЩ, 100 визначень, колориметричний метод, СпЛ (або еквівалент)	упаковка	12
12	53392 - Холестерин ліпопротеїнів низької щільності IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	ЛПНЩ, 100 визначень, колориметричний метод, СпЛ (або еквівалент)	упаковка	12
13	53583 - Сечова кислота IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	Сечова кислота, 100 визначень, колориметричний метод, СпЛ (або еквівалент)	упаковка	10
14	53251 - Креатинін IVD, набір, спектрофотометричний аналіз	Креатинін, 200 визначень, кінетичний метод, СпЛ (або еквівалент)	упаковка	7
15	53587 - Сечовина (Urea) IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	Сечовина, 100 визначень, кінетичний метод, СпЛ (або еквівалент)	упаковка	13

16	53301 - Глюкоза IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	Глюкоза, 200 визначень, Філісіт (або еквівалент)	упаковка	22
17	30591 - Набір реагентів для вимірювання протромбінового часу (ПЧ) IVD	ПЧ-тест з рідким реагентом, 200 визначень, Гранум (або еквівалент)	упаковка	8
18	53316 - Глікозилований гемоглобін (HbA1c) IVD, реагент	Глікозилований гемоглобін А1, 100 визначень, Спл (або еквівалент)	упаковка	4
19	47002 - Кетон (ацетоацетат) IVD, набір, колориметрична тест-смужка, експрес-аналіз	Ацетон тест, тест-смужки, №25	упаковка	1
20	54518 - Глюкоза сечі IVD, набір, колориметрична тест-смужка, експрес-аналіз	Глюкотести, 100 шт.	упаковка	25
21	44946 - Фарбування за Романовським IVD, набір	Фарба Романовського	літр	1
22	53522 - Фосфатидилгліцерин IVD, реагент	Гліцерин 25 мл.	флакони	4
23	43550 - Фіксуєча рідина для мікроскопії, IVD	Імерсійне масло 100 мл.	флакони	4
24	58061 - Рідина для ополіскування медичних інструментів	Азопірамова проба (набір реактивів)	упаковка	2
25	59058 - Миючий / очищуючий розчин ІВД, для автоматизованих / полуавтоматизованих систем	Детегрент, 250мл, Гранум (або еквівалент)	штуки	1
26	30531 - Гематологічний контроль / калібратор	Біоконт ГК, три рівня, контроль, Спл (або еквівалент)	упаковка	1
27	55872 - Загальний гемоглобін IVD, набір, спектрофотометричний аналіз	Трансформуючий реактив, 400 визначень, гемоглобінцеанідний метод, Генезис (або еквівалент)	упаковка	8
28	30216 - Багатокомпонентний калібратор клінічної хімії	Мультикалібратор, CFAS Іспанія (або еквівалент)	флакони	20
29	47869 - Множинні аналіти клінічної хімії IVD, контрольний матеріал	Мультиконтроль (біохімія) Біоконт С №5, Спл (або еквівалент)	упаковка	8
30	41839 - С-реактивний білок (CRP) IVD, контроль	Калібратор СРБ 1 мл. Спінреакт (або еквівалент)	флакони	6
31	41839 - С-реактивний білок (CRP) IVD, контроль	Контроль РФ/СРБ 1 мл. низький рівень Спінреакт (або еквівалент)	флакони	8
32	41839 - С-реактивний білок (CRP) IVD, контроль	Контроль РФ/СРБ 1 мл. високий рівень Спінреакт (або еквівалент)	флакони	8

33	53315 - Глікозильований гемоглобін (HbA1c) IVD, калібратор	Калібратор HbA1c- d. Рівень 1 калібратора. Флакони з 0.5 мл	флакони	3
34	53315 - Глікозильований гемоглобін (HbA1c) IVD, калібратор	Калібратор HbA1c- d. Рівень 2 калібратора. Флакони з 0.5 мл	флакони	3
35	53315 - Глікозильований гемоглобін (HbA1c) IVD, калібратор	Калібратор HbA1c- d. Рівень 3 калібратора. Флакони з 0.5 мл	флакони	3
36	53315 - Глікозильований гемоглобін (HbA1c) IVD, калібратор	Калібратор HbA1c- d. Рівень 4 калібратора. Флакони з 0.5 мл	флакони	3
37	30712 - Набір реагентів для визначення антитіл до стрептококів	АСЛО латекс тест, 200 визначень, Гранум (або еквівалент)	упаковка	1
38	55112 - Ревматоїдний фактор IVD, набір, реакція аглютинації	РФ латекс тест, 200 визначень, Гранум (або еквівалент)	упаковка	1
39	54644 - NCC-ST-439 пухлино-асоційований карбогідратний антиген IVD, реагент	Набір реагентів для імуоферментного визначення загального простатичного специфічного антигену в сироватці (плазмі) крові, загальний ПСА-ІФА 96 визначень, Хема-тест (або еквівалент)	упаковка	3
40	54383 - Тиреоїдний гормон (ТТГ) IVD, набір, імуоферментний аналіз (ІФА)	Набір реагентів для імуоферментного визначення тиреотропного гормону в сироватці (плазмі) крові, ТТГ – ІФА, 96 визначень, Хема-тест (або еквівалент)	упаковка	4
41	54412 - Вільний тироксин IVD, набір, імуоферментний аналіз (ІФА)	Набір реагентів для імуоферментного визначення вільного тироксину в сироватці (плазмі) крові, Вільний Т4 – ІФА, 96 визначень, Хема-тест (або еквівалент)	упаковка	4
42	55203 - Тиреопероксидаза антитіла (АТ-ТПО, мікросомальні антитіла) IVD, набір, імуоферментний аналіз (ІФА)	Набір реагентів для імуоферментного визначення аутоантитіл до тиреопероксидази в сироватці (плазмі) крові, АТ-ТПО – ІФА 96 визначень, Хема-тест (або еквівалент)	упаковка	1
43	50293 - Коронавірус (SARS-CoV), антитіла класу імуноглобулін М (IgM) IVD, набір, імуоферментний аналіз (ІФА)	COVID-19 IgM, 96 визначень, EQUI TEST (або еквівалент)	упаковка	8

44	50288 - Коронавірус (SARS-CoV), антитіла класу імуноглобулін G (IgG) IVD, набір, імуноферментний аналіз (ІФА)	COVID-19 IgG, 96 визначень, EQUI TEST (або еквівалент)	упаковка	8
45	61627 - Агар для Enterobacteriaceae живильне середовище ІВД	Агар ЕНДО	кілограм	0,25
46	58660 - Агар Сабуро з декстрозой для культивування грибів живильне середовище ІВД	Агар Сабуро	кілограм	0,25
47	58649 - Поживний агар живильне середовище ІВД	Агар поживний	кілограм	0,25
48	58639 - Агар Мюллера-Хінтона для дослідження антимікробної чутливості живильне середовище ІВД	Агар Мюллера-Хінтона	кілограм	0,25
49	58669 - Цитратний агар Сіммонса для Enterobacteriaceae живильне середовище ІВ	Агар Цитратний Сімсона	кілограм	0,1
50	53208 - Аміак IVD, реагент	Аміак водний 25% 1000 мл	упаковка	1
51	54551 - Скринінг біологічних рідин на приховану кров IVD, реагент	Амідопірин хч порошок	кілограм	0,05
52	58665- Бульйон з селеніту для Salmonella spp. живильне середовище ІВД	Селенітовий бульйон Лейфесона	кілограм	0,1
53	37435 - Диск IVD випробування на сприйнятливість азитроміцину	Диски з азитроміцином №100	флакони	2
54	46169 - Диски іміпенему для тестування на чутливість IVD	Диски з Іміпенемом №100	флакони	1
55	61975 - Ітраконазол диски для тестування на чутливість ІВД	Диски з Ітраконазолом №100	флакони	1
56	62022 - Клотримазол диски для тестування на чутливість ІВД	Диски з Клотримазолом №100	флакони	1
57	59139 - Левофлоксацин диски для тестування на чутливість ІВ	Диски з левофлоксацином №100	флакони	1
58	59143 - Лінезолід диски для тестування на чутливість ІВД	Диски з лінезолідом №100	флакони	1
59	45347 - Кларитроміцинові диски для тестування на чутливість IVD	Диски з кларитроміцином №100	флакони	1
60	59164 - Ністатин диски для тестування на чутливість ІВД	Диски з Ністатіном №100	флакони	1
61	59147 - Меропенем диски для тестування на чутливість ІВД	Диски з Меропенемом №100	флакони	2
62	59209 - Тобраміцин диски для тестування на чутливість ІВД	Диски з Тобраміцином №100	флакони	1
63	46005 - Цефотаксимові диски для тестування на чутливість IVD	Диски з цефотаксимом №100	флакони	1

64	33568 - Цефтазидим / клавуланова кислота, диски для тестування на чутливість IVD	Диски з цефтазидимом №100	флакони	1
65	44483 - Диски для тестування на чутливість з цефтріаксоном, IVD	Диски з цефтріаксоном №100	флакони	1
66	59213 - Ванкоміцин диски для тестування на чутливість IVD	Диски з ванкоміцином №100	флакони	1
67	38575 - Доксициклін диски для тестування на чутливість IVD	Диски з доксицикліном №100	флакони	1
68	42830 - Диски для тестування на чутливість з флуконазолом, IVD	Диски з флуконазолом №100	флакони	1
69	53307 - Глюкоза IVD, реагент	Глюкоза-тест порошок 75 г №1	упаковка	7
70	62081 - Фенілаланіновий агар живильне середовище IVD	Агар Фенілаланін	кілограм	0,1
71	44456 - Бактеріальний набір для ідентифікації культури	Агар Ацетатний	кілограм	0,1
72	52895 - Калій (K+) IVD, реагент	Калій азотнокислий	кілограм	0,1
73	33354 - Добавка для культурного середовища	Калій гідроксид	кілограм	0,1
74	33354 - Добавка для культурного середовища	Калій двохромовокислий	кілограм	0,1
75	45815 - Розчин для цитратної антикоагуляції	Калій-натрій винно-кислий	кілограм	0,2
76	35841 - Реагент для мікробіологічного тесту на здатність відновлювати нітрати IVD	Кобальт сірчаноокислий	кілограм	0,1
77	30642 - Середовище для вирощування бактерій	Магнієве середовище	кілограм	0,25
78	54748 - Мідь IVD, реагент	Мідь сірчаноокисла	кілограм	0,1
79	52899 - Натрій (Na+) IVD, реагент	Натрій гідроксид	кілограм	1
80	38062 - Реагент для мікробіологічного тесту на здатність продукувати оксидазу IVD	Оксі тест, 50 визначень, Лахема (або еквівалент)	упаковка	1
81	54522 - рН сечі IVD, набір, колориметрична тест-смужка, експрес-аналіз	Універсальні індикаторні полоски рН 0-12, 100 визначень, Лахема (або еквівалент)	упаковка	1
82	33354 - Добавка для культурного середовища	Реактив Гісса сухий чда	кілограм	0,05
83	42640 - Розчин нітрату срібла, IVD	Срібло азотнокисле	кілограм	0,05
84	30642 - Середовище для вирощування бактерій	Середовище Гісса з манітом	кілограм	0,25
85	30642 - Середовище для вирощування бактерій	Середовище Гісса з лактозою	кілограм	0,25
86	30642 - Середовище для вирощування бактерій	Середовище Гісса з глюкозою	кілограм	0,25

87	30642 - Середовище для вирощування бактерій	Тіогліколеве середовище	кілограм	0,25
88	33352 - Культурне середовище ,селективне / диференційоване	Середовище Кеслера	кілограм	0,25
89	57777 - імуногістохімічний негативний контрольний матеріал (нормальна сироватка тварин) ІВД	Сироватка ВРХ 100 мл	флакон	1
90	62707 - Базовий компонент живильного середовища ІВД	Телурит калію 2%, 5,0 мл. №5	упаковка	1
91	42657 - Карболовий фуксин розчин, IV	Карболовий розчин фуксину 1%, 100 мл.	флакон	2
92	62854 - Стандарт каламутності Макфарланда ІВД	Стандарт каламутності Макфарланда	упаковка	1
93	54762 - Залізо ІVD,реагент	Хлорне залізо 100 гр	упаковка	1
94	52879 - Хлорид (Cl-) ІVD, реагент	Хлороформ 1л	штуки	5
95	47869-Множинні аналіти клінічної хімії ІVD, контрольний матеріал	Превекал-Біохімія (12x5мл) людський	упаковка	1
96	57525 - Плазматична клітина ІВД, реагент	Плазма кроляча цитратна №10	упаковка	1

У разі, якщо інформація про технічні та якісні характеристики предмета закупівлі містить посилання на конкретну торгівельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, то такі посилання слід читати з виразом «або еквівалент».

**5 Розмір бюджетного призначення:** 508300,00 грн. (П'ятсот вісім тисяч триста гривень 00 копійок) з ПДВ.

Розмір бюджетного призначення визначений на підставі затвердженого кошторису витрат установи та розрахунків до нього на 2022 рік, та річного плану закупівель на 2022 рік.

**6 Очікувана вартість предмета закупівлі та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** 508300,00 грн. (П'ятсот вісім тисяч триста гривень 00 копійок) з ПДВ.

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі здійснювалось за результатами проведення моніторингу цін, шляхом збору та аналізу загальнодоступної інформації про ціни, що містяться в мережі Інтернет у відкритому доступі, на підставі ринкових консультацій з метою аналізу ринку. Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до "Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі", затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 №275.