

ОБГРУНТУВАННЯ технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення та очікуваної вартості предмету закупівлі: «Лікарські засоби різні за кодом CPV за ДК 021:2015 – 33690000-3 (Реактиви лабораторні)» UA-2026-02-19-005233-а на очікувану вартість - 1 860 000,00 грн.

Підстава для публікації обґрунтування: постанова Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 р № 710 «Про ефективне використання бюджетних коштів» (зі змінами).

Мета проведення закупівлі: для забезпечення ефективної роботи клінічної лабораторії КНП «Бершадська ОЛІЛ Бершадської міської ради» у 2026 році.

Оголошення про проведення відкритих торгів

1. Найменування: Комунальне некомерційне підприємство "Бершадська окружна лікарня інтенсивного лікування Бершадської міської ради".
2. Місце знаходження: 24400, Україна, Вінницька область, м. Бершадь, вул. Будкевича, буд. 2.
3. Код ЄДРПОУ: 01982494
4. Категорія: відповідно до п.1 ч.4 ст.2 Закону України №922-VIII «Про публічні закупівлі» в редакції від 19.04.2020 р.
5. Назва предмету закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником: **33690000-3 (Реактиви лабораторні).**
6. Дата оголошення: 19.02.2026 р.
7. Процедура закупівлі: Відкриті торги з особливостями.
8. Ідентифікатор закупівлі: **UA-2026-02-19-005233-а.**
9. Строк надання послуг (поставки товару): 3 дати укладання договору до 31.12.2026 року включно.
10. Очікувана вартість предмета закупівлі: **1 860 000,00 грн. (з ПДВ).**

5. ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ:
Лікарські засоби різні
за кодом CPV за ДК 021:2015 – 33690000-3 (Реактиви лабораторні)

№ з/п	Найменування	Вимоги	Класифікатор медичних виробів НК 024:2023 -	НК 031:2024	Од.виміру	Кількість																								
1	БІЛІРУБІН Загальний DPD BR 1х240 мл / 1х60 мл МОНЛАБТЕСТ	Метод: Колориметричний метод з використанням ДПД для визначення концентрації загального білірубіну. Принцип методу: В присутності сурфактанта білірубін (кон’югована та некон’югована форми) зв’язується з діазореагентом з утворенням азобілірубіну. Інтенсивність забарвлення утвореної азосполуки, виміряної спектрофотометрично при 546 нм, прямо пропорційна концентрації загального білірубіну у зразку. Склад набору не менше: R1 1х240мл R2 1х60мл. Концентрація інгредієнтів в реактиві: R1: Сурфактанти < 1 % Кислота хлороводнева (HCl) - 160 ммоль/л R2: 2,4-ДПД ≥ 2 ммоль/л Кислота хлороводнева (HCl) - 120 ммоль/л Сурфактант < 1 % ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕСТУ: Діапазон вимірювання: від рівня визначення 0,1мг/дл до межі лінійності 30мг/дл Відтворюваність: <table><tr><td></td><td colspan="2">Внутрішньо аналітична збіжність (n=20)</td></tr><tr><td>Середнє значення (мг/дл)</td><td>1,24</td><td>4,4</td></tr><tr><td>SD</td><td>0,01</td><td>0,03</td></tr><tr><td>CV %</td><td>1</td><td>0,7</td></tr><tr><td colspan="3">Міжсерійна відтворюваність (n=20)</td></tr><tr><td>1,22</td><td colspan="2">4,33</td></tr><tr><td>0,02</td><td colspan="2">0,08</td></tr><tr><td>2,0</td><td colspan="2">1,9</td></tr></table> Чутливість не більше : 1 мг/дл = 0,026 А. Лінійність не менше: 30мг/дл Коефіцієнт кореляції: (r)2 = 0,996.		Внутрішньо аналітична збіжність (n=20)		Середнє значення (мг/дл)	1,24	4,4	SD	0,01	0,03	CV %	1	0,7	Міжсерійна відтворюваність (n=20)			1,22	4,33		0,02	0,08		2,0	1,9		53229 Загальний білірубін IVD, набір, спектрофотометричний аналіз	W01010203	набір	15
	Внутрішньо аналітична збіжність (n=20)																													
Середнє значення (мг/дл)	1,24	4,4																												
SD	0,01	0,03																												
CV %	1	0,7																												
Міжсерійна відтворюваність (n=20)																														
1,22	4,33																													
0,02	0,08																													
2,0	1,9																													

		Рівняння регресії: $y=0,9836x + 0,1644$.																																
2	БІЛІРУБІН прямий DPD BR 1x240 мл / 1x60 мл МОНЛАБТЕСТ	Метод: Колориметричний метод з використанням ДПД для визначення концентрації прямого білірубіну. Принцип методу: Прямий білірубін (кон'югований) у присутності сульфамінової кислоти взаємодіє з діазореагентом з утворенням азобілірубіну. Інтенсивність забарвлення утвореної азосполуки, виміряної спектрофотометрично при 546 нм, прямо пропорційна концентрації білірубіну у зразку. Склад набору не менше: R1 1x240мл R2 1x60мл. Концентрація інгредієнтів в реактиві: R1: <table><tr><td>Кислота</td><td>100</td></tr><tr><td>сульфамінова</td><td>ммоль/л</td></tr></table> R2: <table><tr><td>2,4-ДПД</td><td>0,5 ммоль/л</td></tr><tr><td>HCl</td><td>0,3 моль/л</td></tr></table> ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕСТУ: Діапазон вимірювання: від рівня визначення 0,03мг/дл до межі лінійності 9мг/дл Відтворюваність: <table><tr><td></td><td colspan="2">Внутрішньо аналітична збіжність (n=40)</td></tr><tr><td>Середнє значення (мг/дл)</td><td>0,7458</td><td>2,444</td></tr><tr><td>SD</td><td>0,05868</td><td>0,0550</td></tr><tr><td>CV %</td><td>7,9</td><td>2,2</td></tr></table> <table><tr><td colspan="2">Міжсерійна відтворюваність (n=80)</td></tr><tr><td>0,7458</td><td>2,444</td></tr><tr><td>0,0276</td><td>0,024</td></tr><tr><td>3,7</td><td>1,0</td></tr></table> Чутливість не більше: 1 мг/дл = 0,040 А. Лінійність не менше: 9мг/дл Коефіцієнт кореляції: $(r)^2 = 0,9986$.	Кислота	100	сульфамінова	ммоль/л	2,4-ДПД	0,5 ммоль/л	HCl	0,3 моль/л		Внутрішньо аналітична збіжність (n=40)		Середнє значення (мг/дл)	0,7458	2,444	SD	0,05868	0,0550	CV %	7,9	2,2	Міжсерійна відтворюваність (n=80)		0,7458	2,444	0,0276	0,024	3,7	1,0	53233 Кон'югований (прямий, зв'язаний) білірубін IVD, набір, спектрофотометричний аналіз	W01010203	набір	15
Кислота	100																																	
сульфамінова	ммоль/л																																	
2,4-ДПД	0,5 ммоль/л																																	
HCl	0,3 моль/л																																	
	Внутрішньо аналітична збіжність (n=40)																																	
Середнє значення (мг/дл)	0,7458	2,444																																
SD	0,05868	0,0550																																
CV %	7,9	2,2																																
Міжсерійна відтворюваність (n=80)																																		
0,7458	2,444																																	
0,0276	0,024																																	
3,7	1,0																																	

		Рівняння регресії: $y=1,0056x - 0,1046$				
3	ЗАГАЛЬНИЙ БЛОК Біурет MR 1x1000 мл МОНЛАБТЕСТ	Метод: Біуретовий метод. Колориметричне тестування. Для кількісного визначення концентрації загального білку в сироватці. Принцип методу: Протеїни дають інтенсивний фіолетово-блакитний комплекс із солями міді в лужному середовищі. Йодид входить як антиоксидант. Інтенсивність утвореного кольору на довжині хвилі 540 нм пропорційна загальній концентрації протеїну в пробі. Склад набору не менше: R1 1x1000мл, CAL: 1x5 мл Концентрація інгредієнтів в реактиві: калію-натрію тартрат 15 ммоль/л, йодид натрію 100 ммоль/л, йодид калію 5 ммоль/л, сульфат (II) міді 5 ммоль/л, Їдкий натрій 1000 ммоль/л Калібратор: Первинний стандарт бичачого альбуміну. Чутливість не гірше: 1 г/дл = 0,0825 А Діапазон вимірювання: Діапазон вимірювання: від границі виявлення 0,007 г/дл до границі лінійності 14 г/дл.	61900 Загальний білок IVD (діагностика in vitro), набір, спектрофотометричний аналіз	W01010230	набір	10
4	ГЛЮКОЗА GOD-POD MR 4x250 мл МОНЛАБТЕСТ	Метод: Ферментативний глюкозоксидазний метод Тріндера (GOD–POD), рідкий. Для кількісного визначення вмісту глюкози. Принцип методу: Глюкозооксидаза (GOD) каталізує окислення глюкози до глюконової кислоти. Утворений перекис водню (H2O2), виявляється хромогенним акцептором кисню, фенолом, 4 - амінофеназоном (4-AP) у присутності пероксидази (POD). Інтенсивність утвореного кольору на довжині хвилі 505 нм пропорційна концентрації глюкози в зразку. Склад набору не менше: R1 4x250мл, CAL 1x5 мл Концентрація інгредієнтів в реактиві: ТРИС-буфер рН 7,4 - 92 ммоль/л, Фенол 0,3 ммоль/л, Глюкозоксидаз (GOD) 15000 Од/л, Пероксидаза (POD) 1000 Од/л, 4-амінофеназон (4-AP) 2,6 ммоль/л. Калібратор: Водний первинний стандарт глюкози 100 мг/дл. Чутливість не більше: 1 мг/мл = 0,0039А Лінійність не менше : 500 мг/дл. Ліміт визначення не більше: 0,3709 мг/дл	53301 Глюкоза IVD (діагностика in vitro), набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	W01010213	набір	10
5	ХОЛЕСТЕРОЛ CHOD-POD MR 4x125 мл МОНЛАБТЕСТ	Метод: Ферментативно-колориметричний метод (CHOD-PAP), рідкий, для кількісного визначення загального холестерину в сироватці або плазмі крові. Принцип методу: Холестерин, присутній у пробі, утворює забарвлений комплекс відповідно до таких реакцій: CHЕ Ефіри холестерину + H2O----> Холестерин + жирні кислоти CHOD Холестерин + O2----> 4-Холестенон + H2 O2	53359 Загальний холестерин IVD (діагностика in vitro), набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	W01010205	набір	10

		POD $2\text{H}_2\text{O}_2 + \text{фенол} + 4\text{-амінофеназон} \longrightarrow \text{хінонімін} + 4\text{H}_2\text{O}$ Інтенсивність утвореного кольору на довжині 505 нм пропорційна концентрації холестерину в пробі Склад набору не менше: R1 4x125мл, CAL 1x5 мл Концентрація інгредієнтів в реактиві: PIPES-буфер pH 6,9 - 90 ммоль/л, Фенол 26ммоль/л, холестеролестераза (CHE) 1000 Од/л, Оксидаза холестерину (CHOD) 300 Од/л, Пероксидаза (POD) 650 Од/л, 4-амінофеназон 0,4ммоль/л, Калібратор: Первинний водний стандарт холестерину 200 мг/дл. Містить Трітон X-114 - 10-15%. Чутливість не більше: 1 мг/дл = 0.0019A Лінійність не менше: 1000 мг/дл Ліміт визначення не більше: 0,00 мг/дл				
6	ЛПНЩ ХОЛЕСТЕРОЛ BR 1x240 мл / 1x80 мл МОНЛАБТЕСТ	Метод: Ферментативний колориметричний для кількісного визначення ліпопротеїдів низької щільності(ЛПНЩ) Принцип методу: Пряме визначення рівнів ЛПНЩ (холестерин ліпопротеїнів низької щільності) у сироватці без необхідності попередньої обробки або центрифугування зразка. Аналіз відбувається в два етапи. 1-й Виведення ліпопротеїнів без LDL CHE Ефіри холестерину + H₂O ----> Холестерин + жирні кислоти CHOD Холестерин + O₂ ----> Холестенон + H₂ O₂ каталаза $2\text{H}_2\text{O}_2 \longrightarrow 2\text{H}_2\text{O} + \text{O}_2$ 2-й вимірювання LDLc CHE Ефіри холестерину ----> Холестерин + жирні кислоти CHOD Холестерин + O₂ ----> Холестенон + H₂ O₂ POD $2\text{H}_2\text{O}_2 + \text{TOOS} + 4\text{AA} \longrightarrow \text{пігмент хінону} + 4\text{H}_2\text{O}$ Інтенсивність утвореного кольору на довжині хвилі 600нм, пропорційна концентрації LDLc холестерину в пробі. Склад набору не менше: R1 1x240мл, R2 1x80мл, калібратор 1x1мл Концентрація інгредієнтів в реактиві: Реагент 1: PIPES буфер pH 7,0 50 ммоль/л	53395 Холестерин ліпопротеїнів низької щільності IVD (діагностика in vitro), набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	W01010215	набір	15

		Естераза холестерину (CHE) ≥ 600 Од/л Оксидаза холестерину (CHOD) ≥ 500 Од/л Каталаза ≥ 600 КО/дл TOOS 2 ммоль/л Реагент 2: PIPES буфер pH 7,0 50 ммоль/л 4-аміноантипірин (4-AA) 4 ммоль/л Пероксидаза (POD) ≥ 4 КО/дл Наявність стандарту: калібратор Холестерин ЛПВЩ / Холестерин ЛПНЩ (ліофілізована сироватка людини) Чутливість не гірше: 1 мг/дл = 0.001784A Лінійність : до 976 мг/дл Діапазон вимірювання: Від границі вимірювання 10 мг/дл до границі лінійності 976 мг/дл				
7	Ліпопротеїни високої щільності ХОЛЕСТЕРОЛ BR 1x240мл / 1x80мл МОНЛАБТЕСТ	Метод: Ферментативний колориметричний прямий метод для кількісного визначення ліпопротеїдів високої щільності(ЛПВЩ) Принцип методу: Безпосереднє визначення рівнів HDLc (холестерину ліпопротеїнів високої щільності) у сироватці без необхідності попередньої обробки або центрифугування зразка. Інтенсивність утвореного кольору на довжині хвилі 550-650 нм, пропорційна концентрації HDL холестерину в пробі Склад набору не менше: R1 1x240мл R2 1x80мл, CAL: 1x1 мл Концентрація інгредієнтів в реактиві: N,N-біс(2-гідроксиетил)-2-аміноетансульфонова кислота pH 6,6 - 100 мМ N-(2-гідрокси-3-сульфопропіл)-3,5-диметоксianілін (HDAOS) - 0,7 мМ Естераза холестерину (CHE) ≥ 800 Од/л Оксидаза холестерину (CHOD) 300 Од/л Оксидаза холестерину ≥ 500 Од/л Каталаза ≥ 300 Од/л Аскорбінова оксидаза > 3000 Од/л N,N-біс(2-гідроксиетил)-2-аміноетансульфонова кислота pH 7,0 1,1 ммоль/л Аміноантипірин (4-AA) 100 мМ Пероксидаза ≥ 3500 Од/л Калібратор: ліофілізована сироватка людини Чутливість не вище: 1 мг/дл = 0.001399 A Лінійність не менше : 5,0 мг/дл Межа виявлення не більше: 151 мг/дл	53391 Холестерин ліпопротеїнів високої щільності IVD (діагностика in vitro), набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	W01010215	набір	15
8	АЛЬБУМІН BCG MR 2x125 мл МОНЛАБТЕСТ	Метод: Метод з використанням бромкрезолового зеленого. Колориметричне тестування Принцип методу: Альбумін у присутності бромкрезолового зеленого при слабкокислому pH викликає зміну кольору індикатора від жовто-зеленого до	59071 Альбумін IVD (діагностика in vitro), набір,	W0102010309	набір	5

		зелено-блакитного. Інтенсивність утвореного забарвлення на довжині хвилі 630 нм пропорційна концентрації альбуміну в пробі Склад набору не менше: R1 2x125мл, CAL: 1x5 мл Концентрація інгредієнтів в реактиві: Бромкрезоловий зелений pH 4,2 0,12 ммоль/л. Калібратор: Альбумін водний первинний стандарт 5 г/дл. Чутливість не більше: 1 г/дл = 0,2А. Лінійність не менше : до 6 г/дл. Межа визначення не більше:0,0349 г/дл	спектрофотометричний аналіз			
9	КРЕАТИНІН J.Jaffé BR 2x250 мл / 2x 250 мл МОНЛАБТЕСТ	Метод: Джафе.Колориметричне Кінетичне тестування для кількісного визначення креатиніну в сироватці та в сечі. Принцип методу: Аналіз заснований на реакції креатиніну з пікратом натрію, як описано Джафе. Креатинін реагує з лужним пікратом, утворюючи червоний комплекс. Часовий інтервал, обраний для вимірювань, дозволяє уникнути впливу інших компонентів сироватки. Інтенсивність утвореного кольору на довжині хвилі 492 нм пропорційна концентрації креатиніну в зразку. Пуста абсорбція при 492нм $\geq 1,80$. Склад набору не менше: R1 2x250мл, R2 2x250мл, CAL 1x5мл Концентрація інгредієнтів в реактиві: Пікринова кислота 17,5 ммоль/л, Гідроксид натрію 0,29 моль/л, Калібратор: Стандарт первинного водного креатиніну 2 мг/дл. Чутливість не більше: 1 мг/дл = 0,0407 ΔА пустий та стандарт /хвил Лінійність не менше: 35 мг/дл. Ліміт визначення не більше: 0,000 мг/дл	53250 Креатинін IVD (діагностика in vitro), набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	W01010207	набір	15
10	Сечовина Уреаза-GLDH BR 4x100 мл / 1x100 мл МОНЛАБТЕСТ	Метод: GLDH. Кінетичне тестування. Для кінетичного визначення сечовини в сироватці або плазмі. Рідкий реагент. Принцип методу: Сечовина в зразку гідролізується Ферментативно до аміаку (NH₄⁺) і вуглекислого газу (CO₂). Утворені іони аміаку реагують з α-кетоглутаратом в реакції, що каталізується глутаматдегідрогеназою (GLDH), з одночасним окисненням NADH до NAD⁺: Сечовина + H₂O + 2 H⁺ Уреаза (NH₄⁺)₂ + CO₂. NH₄⁺+α-кетоглутарат +NADH GLDH> H₂O + NAD⁺ + L-глутаамт Склад набору не менше: R1 4x100мл, R2 1x100мл, CAL 1x5мл. Концентрація інгредієнтів в реактиві: TRIS -буфер pH 7,8 80 ммоль/л, α-кетоглутарат 6 ммоль/л,	53587 Сечовина (Urea) IVD (діагностика in vitro), набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	W01010204	набір	15

		Уреаза 75000 Од/л, GLDH 60000 Од/л, NADH 0,32 ммоль/л. Калібратор: Первинний водний стандарт сечовини 50 мг/дл. Чутливість не менше: 1 мг/дл = 0,0018А Діапазон вимірювання: границі виявлення 0,743 мг/дл до границі лінійності 400 мг/дл.				
11	Амінотрансфераза аланінова IFCC BR 4x100 мл / 1x100 мл МОНЛАБТЕСТ	Метод: УФ-кінетичний метод вимірювання в ультрафіолеті по рекомендації IFCC, рідина. Принцип методу: Аланінамінотрансфераза (ALT) або глутаматпіруваттрансaminaза (GPT) каталізує оборотне перенесення аміногрупи від аланіну до α-кетоглутарату, утворюючи глутамат і піруват. Утворений піруват відновлюється до лактату за допомогою лактатдегідрогенази (LDH) і NADH: ALT L-аланін + α-кетоглутарат -----> Глутамат + піруват LDH Піруват + NADH + H⁺ -----> лактат + NAD⁺ Швидкість зниження концентрації NADH, вимірюється фотометрично при 340 нм, і є пропорційна каталітичній концентрації ALT у зразку. Пуста абсорбція (A) при 340 нм <1,00. Склад набору не менше: R1 4x100мл, R2 1x100мл. Концентрація інгредієнтів в реактиві: ТРИС-буфер (pH 7,8) 100 ммоль/л, Лактатдегідрогеназа (LDH) 1200 Од/л, L-аланін 500 ммоль/л, NADH 0,18 ммоль/л, α-кетоглутарат 15 ммоль/л. Чутливість не більше: 1 Од/л = 0.00052 ΔA/мин. Лінійність не менше: 400 Од/л. Межа визначення не більше: 0 Од/л	52923 Аланінамінотрансфераза (ALT) IVD (діагностика in vitro), набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	W01010103	набір	15
12	Амінотрансфераза аспарагінова BR 4x100 мл / 1x100 мл МОНЛАБТЕСТ	Аспаратамінотрансфераза (AST), яка раніше називалася глутаматоксалоацетатом (GOT), каталізує оборотне перенесення аміногрупи від аспартату до α-кетоглутарату, утворюючи глутамат і оксалацетат. Утворений оксалацетат відновлюється до малату за допомогою малатдегідрогенази (MDH) і NADH: AST L-аспартат + α-кетоглутарат -----> Глутамат + Оксалацетат MDH Оксалацетат + NADH + H⁺ -----> Малат + NAD⁺ Швидкість зниження концентрації NADH, виміряна фотометрично, пропорційна каталітичній концентрації AST у зразку1	52954- Загальна аспаратамінотрансфераза (AST) IVD (діагностика in vitro), набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	W01010110	набір	15

		Реагенти: TRIS pH 7,8 80 ммоль/л Лактат дегідрогеназа (LDH) 800 Од/л Малат дегідрогеназа (MDH) 600 Од/л L-Аспартат 200 ммоль/л Субстрат: NADH 0,18 ммоль/л α-Кетоглутарат 12 ммоль/л стабільність 7 днів зберіганні в щільно закритих при 2-8°C				
13	Лужна фосфатаза BR 4x100 мл / 1x100 мл МОНЛАБТЕСТ	Метод: Для кінетичного визначення лужної фосфатази у сироватці або гепаринизованій плазмі. (DGKC). Принцип методу: Лужна фосфатаза (ALP) каталізує гідроліз р-нітрофенілфосфату при pH 10,4, вивільняючи р-нітрофенол і фосфат відповідно до такої реакції: р-Нітрофенолфосфат + H₂O → р-Нітрофенол + Фосфат Швидкість утворення р-нітрофенолу, виміряна фотометрично при 405 нм, пропорційна каталітичній концентрації лужної фосфатази, присутньої в пробі. Склад набору не менше: R1 4x100мл, R2 1x100мл. Концентрація інгредієнтів в реактиві: Діетаноламін pH10, - 4,1 ммоль/л Хлорид магнію 0,5ммоль/л, Р-нітрофенілфосфат (pNPP) 10 ммоль/л. Чутливість не більше: 1 Од/л = 0,0003 А Лінійність не менше: до 1200 Од/л. Ліміт визначення не більше: 0,6845 Од/л	52928 Загальна лужна фосфатаза (ALP) IVD (діагностика in vitro), набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	W01010105	набір	15
14	АМІЛАЗА CNPG3 MR 3x50 мл МОНЛАБТЕСТ	Метод: Кінетичний метод визначення активності альфа-амілази в сироватці, плазмі та сечі з використанням хлор-нітрофенол- α-D-мальтотріозиду (CNPG3). Принцип методу: α-Амілаза гідролізує 2-хлор-4-нітрофеніл-α-D-мальтотріозид (CNPG3) з вивільненням 2-хлор-4-нітрофенолу (CNP) і утворенням 2-хлор-4-нітрофеніл-α-D-мальтозиду (CNPG2), мальтотріози (G3) у глюкози (G) відповідно до наступної реакції: 10 CNPG3 → 9 CNP + 1 CNPG2 + G3 + G Швидкість утворення 2-хлор-4-нітрофенолу, виміряна на довжені хвилі 405 нм, пропорційна каталітичній концентрації αамілази, присутньої в зразку Склад набору не менше: R1 3x50мл. Концентрація інгредієнтів в реактиві: MES буфер pH 6,0 - 100 ммоль/л, (CNPG3) - 2,25 ммоль/л, хлорид натрію - 350 ммоль/л, ацетат кальцію - 6 ммоль/л, тіоціанат калію - 900 ммоль/л,	52940 Загальна амілаза IVD (діагностика in vitro), набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	W01010107	набір	10

		азид натрію - 0,95 г/л. Чутливість не більше: 1 Од/л = 0.00025 ΔА/мин. Лінійність не менше : 2200 Од/л. Межа визначення не більше: 0,2439 Од/л				
15	ТРИГЛІЦЕРИДИ GPO-POD MR 2x125 мл МОНІАБТЕСТ	Метод: Ферментативний колориметричний тест (GPO-POD) для кількісного визначення концентрації тригліцеридів у сироватці та плазмі. Принцип методу: Проба тригліцеридів, інкубована з ліпопротеїнліпазою (LPL), вивільняє гліцерин і вільні жирні кислоти. Гліцерин перетворюється на гліцерол-3-фосфат (G3P) і аденозин-5-дифосфат (ADP) за допомогою гліцеролкінази (GK) і ADP. Потім гліцерол-3-фосфат (G3P) перетворюється гліцеролфосфатоксидазою (GPO) на дигідроксиацетонфосфат (DAP) і перекис водню (H2O2). В останній реакції перекис водню (H2O2) реагує з 4-амінофеназоном (4-AP) і р-хлорфенолом у присутності пероксидази (POD) з утворенням червоного барвника. Склад набору не менше: R1 2x125мл. CAL: 1 x 5 мл Концентрація інгредієнтів в реактиві: GOOD pH 6,3 50 ммоль/л, р-хлорофенол 2 ммоль/л, Ліпопротеїнліпаза (LPL) 150 000 Од/л, Гліцеролкіназа (GK) 500 Од/л, гліцерол-3-оксидаза (GPO) 3500 Од/л, пероксидаза (POD) 440 Од/л, 4-амінофеназон (4-AP) 0,1 ммоль/л, АТР 0,1 ммоль/л. Наявність стандарту: Первинний водний стандарт 200 мг/дл Чутливість не більше: 1 мг/мл = 0,0013А Лінійність не менше : до 1200 мг/дл. Межа визначення не більше: 0,000 мг/дл	53460 Тригліцерида IVD (діагностика in vitro), набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	W01010231	набір	10
16	Концентрований промиваючий розчин (5л/пляшка x 4, 20л)	Є миючим засобом для очищення хімічних аналізаторів, він в основному використовується для очищення зонда зразка, зонда реагенту, системи трубопроводів, системи перемішування та колориметричної системи аналізатора Фасування: 5 л/пляшка x 4 [Основні компоненти] Гідроксид калію, поверхнево-активна речовина. [Зберігання та термін придатності] Зберігати при 2~35°C протягом 24 місяців. Не заморожувати. Термін придатності - 60 днів з моменту відкриття	59058 Мийний/очищувальний розчин IVD (діагностика in vitro) для автоматизованих/ напівавтоматизованих систем	W0103010105	набір	3,75

		[Індекс продуктивності] pH ≥ 12,50 (25,0 оС ± 1,0 оС)				
17	Промиваючий розчин зонду (30мл/пляшка х 8, 240мл)	Є миючим засобом для очищення хімічних аналізаторів, він в основному використовується для очищення зонда зразка, зонда реагенту, системи трубопроводів, системи перемішування та колориметричної системи аналізатор. [Основні компоненти] Гідроксид калію, поверхнево-активна речовина. [Зберігання та термін придатності] Зберігати при 2~35°C протягом 24 місяців. Не заморожувати. Термін придатності - 60 днів з моменту відкриття [Індекс продуктивності] pH ≥ 11,50 (25,0 оС ± 1,0 оС) Фасування: 240 мл/коробка	59058 Мийний/очищувальний розчин IVD (діагностика in vitro) для автоматизованих/напіваавтоматизованих систем	W0103010105	набір	12
18	МУЛЬТИКАЛІБРАТОР ЛЮДИНИ CFAS 10x3 мл МОНЛАБТЕСТ	Тип: ліофілізована сироватка людини. Концентрації та активності підібрані таким чином, щоб забезпечити оптимальне калібрування для використання в ручних і автоматичних аналізаторах. Призначення: призначений для використання в якості стандарту. Склад: Ліофілізований калібратор, приготовлений з людської сироватки. Терміни придатності: До розведення ліофілізований матеріал стабільний протягом строку, вказанного на етикетці, при температурі зберігання 2-8°C. Після розведення компоненти стабільні: до 8 годин при +25°C, протягом 2 днів при +8°C, 4 тижні при -15°C.	30213 Множинні ферменти клінічної хімії IVD (діагностика in vitro), контрольний матеріал)	W0101060401	набір	2
19	Нормальний КОНТРОЛЬ 4x5 мл МОНЛАБТЕСТ	Тип: Багатокомпонентний контроль сироватки для клінічно-хімічних аналізів. Призначення: Нормальний контроль – це ліофілізована сироватка людини. Для контролю правильності та відтворюваності біохімічних тестів для автоматичних систем. Склад не менше 4x5 мл: Людська сироватка. Ферменти (людські, бичачі та свинячі). Небілкові компоненти та бактеріостатичні засоби. Концентрація/активність компонентів залежить від партії. Точні значення та діапазони, дійсні для реагентів, наведені з інформаційною метою в аркуші значень. Терміни придатності: До розведення ліофілізований матеріал стабільний протягом строку, вказанного на етикетці, при температурі зберігання 2-8°C. Після розведення компоненти стабільні: до 12 годин при +25°C, протягом 5 днів при +8°C, до 1 місяця при -15°C.	47869 - Множинні аналіти клінічної хімії IVD (діагностика in vitro), контрольний матеріал	W0103010105	набір	5
20	Гематологічний реагент для аналізатора Z3:	Розріджувач для підрахунку та виявлення розміру клітин крові. Безводний фосфат дигідроген калію (0,2 г / л), натрію фосфат гідроген (без води) (1,08 г / л), натрію хлорид (5,92 г / л), натрій піритион (0,15 мл / л) та очищена вода pH=7.00±0.20.	58237 - Буферний розчинник зразків IVD (діагностика in vitro),	W01019001	шт	15

	Ділюєнт, ємність 20л x1	Електрична провідність : $\Delta\rho=1800\pm50\text{mS/m}$. Осмотична концентрація: 305 ± 10 ммоль / л (мОсм / кг) Кількість частинок: для об'єму ≥ 2.5 fL, показник крові повинен бути нижче $2.5 \times 10^5/\text{л}$ Точність: відносне відхилення для лейкоцитів(WBC) = $\pm 7,5\%$; еритроцитів (RBC) = $\pm 3,0\%$ тромбоцитів (PLT) = $\pm 12,5\%$; гемоглобіну (HGB) = $\pm 3,5\%$; MCV / HCT = $\pm 3,0\%$.	автоматичні/ напіваавтоматичні системи			
21	Гематологічний реагент для аналізатора Z3: Лізуючий розчин, 500мл / пляшка	Для підрахунку кількості клітин або кількісного вимірювання гемоглобіну Додецилтриметиламмоній хлорид (27 г / л), двоосновний фосфат натрію додекагідрат (0,24 г / л), безводний сульфат натрію (5,3 г / л) та очищена вода рН=7.50 $\pm$ 0.50. Пік поглинання: λ_{max} повинен бути в межах 535 ± 10 нм після лізису. Порожня кількість: лейкоцити (WBC) $\leq 0,5 \times 10^9$ / л; гемоглобін (HGB) ≤ 2 г / L. Точність: відносне відхилення лейкоцитів (WBC) = $\pm 7,5\%$; Гемоглобін (HGB) = $\pm 3,5\%$). Гістограма WBC: а) представляє щонайменше два піки: великоклітинні та дрібноклітинні відповідно; б) між обома піками повинна бути чітка межа, а 150fL - максимальне значення для дрібноклітинної популяції	61165 - Реагент для лізису клітин крові IVD (діагностика in vitro)	W0103010105	флак	15
22	Промивач зонда 50 мл x 2	СТАЛО: Використовується для очищення басейну та трубопроводу системи виявлення. Специфікація: REF: 01.09.51.01.Z.02 Компоненти: NaClO (>5%) Специфікація: 50 mL $\times$ 2 Флакони Зберігання та стабільність: Стабільний протягом 12 місяців при 4°C-30°C. Після відкриття: реагент стабільний протягом 60 днів при 4°C-30°C. Реагент можна заморожувати-розморожувати лише один раз, при необережному заморожуванні, добре перемішайте перед тестуванням. Примітка: Не використовуйте продукти після закінчення терміну придатності Експлуатаційні характеристики: Зовнішній вигляд: Розчин прозорий, без осаду та домішок. рН: Значення рН знаходиться в діапазоні $12,50 \pm 0,50$ (25 °C $\pm$ 1 °C) БУЛО: (Промивач зонда 50 мл 25 мл $\times$ 2 пляшки, 50 мл $\times$ 2 пляшки, 250 мл $\times$ 4 пляшки, 500 мл $\times$ 1, 500 мл $\times$ 3 пляшки Очищення пулу системи виявлення та трубопроводу	59058 Мийний/очищувальний розчин IVD (діагностика in vitro) для автоматизованих/напіваавтоматизованих систем	W0103010105	набір	15

		NaOH, NaClO (5%) та вода Для Гематологічні аналізатори Z5 Компоненти повинні бути повні; реагент повинен бути стабільним і прозорим розчином без осаду; етикетка повинна бути чіткою та легко ідентифікованою Вага не повинна бути нижче значення, зазначеного на етикетці pH = 12,50 ± 0,50)				
23	Контрольний матеріал CBC-3D, 2.0 мл, нормальний рівень	Контрольний матеріал призначений для моніторингу значень на автоматизованих і напівавтоматизованих гематологічних аналізаторах імідансного типу. Його також можна використовувати для ручних методів. CBC-3D - діагностичний реагент in vitro, що складається з еритроцитів людини, лейкоцитів ссавців та тромбоцитів ссавців, суспендованих у плазмоподібній рідині з консервантами. Зберігати CBC-3D вертикально при 2 - 8 ° C (35 - 46 ° F), якщо він не використовується. Захистити пробірки від перегрівання та замерзання. Нерозкриті пробірки стабільні до закінчення терміну придатності. Відкриті пробірки стабільні протягом не менше 14 днів, за умови, що вони обробляються належним чином. Рівень концентрації матеріалу - нормальний. Фасування – не більше 2 мл	55866 Підрахунок клітин крові IVD (діагностика in vitro), контрольний матеріал	W0103010104	шт	15
24	Ізотонічний розчин BCFL3 20 л	Ізотонічний розчин для гематологічного аналізатора для Mindray BC-3000plus/3000CT/3200/3300/ 3300CT/3600/3600CT/2800/2600/1800/1900/2900/30S/31S/20S/21S/30/31/ 20/21/10/11/10e/30e, Серія Prokan PE, Landwind LW-D3600, Гематологічний аналізатор серії BK 5000 /6190 Пакування: 20 л ПРИНЦИП: Розведіть клітини крові, щоб полегшити класифікацію та підрахунок клітин за допомогою гематологічного аналізатора з імідансним методом. АКТИВНИЙ ІНГРЕДІЄНТ: Сульфат натрію, фосфатний буфер, консерванти. ЗБЕРІГАННЯ: Обережно завантажуйте та розвантажуйте. Укладіть відповідно до позначки стрілки. Зберігати в сухому, добре провітрюваному та чистому приміщенні при температурі 2-35 °C. Уникайте потрапляння пилу та замерзання. ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ: 24 місяці з дати виробництва при опломбуванні та 60 днів після розпломбування ПРОДУКТИВНІСТЬ: pH=7,0±0,2 (25°C±1°C); ρ=18,30±0,5 мс/см (25°C±1°C); Осм=302±10 мОсм/кг; Кількість частинок: ≤2,5×10 ⁵ /л.	58237- Буферний розчинник зразків IVD (діагностика in vitro), автоматичні/ напівавтоматичні системи	W0103010105	шт	16
25	Лізуючий розчин BCFL3 500 мл	Лізуючий розчин для гематологічних аналізаторів: Mindray BC-3000plus/3000CT/3200/3300/ 3300CT/3600/3600CT/2800/2600/1800/1900/2900/30S/31S/20S/21S/30/31/ 20/21/10/11/10e/30e. Пакування: 500 мл	61165 - Реагент для лізису клітин крові IVD (діагностика in vitro)	W0103010105	шт	15

		Використовується для пошкодження еритроцитів, підготовка гемоглобіну, підтримання бажаної морфології клітин перед аналізом клітин крові, щоб полегшити класифікацію та підрахунок клітин і кількісне визначення гемоглобіну. АКТИВНИЙ ІНГРЕДІЄНТ: Сіль четвертинного амонію, буфер. Зберігання в сухому, добре провітрюваному та чистому приміщенні при температурі 2-35 °С. ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ: 24 місяці з дати виробництва при опломбуванні та 60 днів після розпломбування.				
26	Промиваючий розчин для очищення зонда 50 мл	Промиваючий розчин для очищення зонда Використовується для реакційної системи в процесі виявлення зразків (таких як клітини крові, гемоглобін тощо) in vitro за допомогою гематологічного аналізатора. ПРИНЦИП АНАЛІЗУ: Частина білків залишилася в очисній реакційній системі. АКТИВНИЙ ІНГРЕДІЄНТ: Гіпохлорит натрію ВИМОГИ ДО ЗРАЗКІВ: Антикоагулянт EDTA-K2 ПРОДУКТИВНІСТЬ: pH≥11,0 (25°C±1°C) ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ: 24 місяці Зберігання при температурі 2-35 °С Тільки для in vitro діагностики Фасування 50 мл	59058 - Мийний/очищувальний розчин IVD (діагностика in vitro) для автоматизованих/напіваавтоматизованих систем	W0103010105	шт	15
27	Сечова кислота-набір для визначення концентрації сечової кислоти у біологічних рідинах (REF HP017.01)(400 мл/330 макс. визнач.)	СКЛАД НАБОРУ 1. Фосфорновольфрамний реактив - 1 флакон з (100 ± 2) мл; - Na ₂ WO ₄ – (0,12 ± 0,01) моль/л; - H ₃ PO ₄ – (0,47 ± 0,05) моль/л; - Li ₂ SO ₄ – (0,29 ± 0,02) моль/л/ 2. Розчин каталізатору - 1 флакон з (50 ± 2) мл; 3. Вольфрамат натрію (0,30 ± 0,01) моль/л - 1 флакон з (50 ± 2) мл; 4. Калібрувальний розчин сечової кислоти (300 ± 3) мкмоль/л або (5,04 ± 0,05) мг% - 1 флакон з (9,0 ± 0,5) мл; 5. Карбонат натрію - 1 флакон або поліетиленовий пакет з (20,5 ± 0,5) г. АНАЛІТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ Набір розрахований на 100 макро-, 165 напівмікро- чи 330 мікрровизначень сечової кислоти (з урахуванням холостих та калібрувальних проб). Діапазон визначаємих концентрацій – від 80 мкмоль/л до 1200 мкмоль/л. Коефіцієнт варіації у серії - не більше 5 %.	53583 Сечова кислота IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	W01010232	набір	25
28	Філісіт-СРБ-латекс -набір для якісного та напівкількісного визначення С-реактивного білку (СРБ) у	СКЛАД НАБОРУ 1. Латексна суспензія (з нанесеним анти-СРБ) - 1 флакон з (2,0±0,03) мл. 2. Контроль Позитив - 1 мікропробірка з (0,2) мл; - синтетичний контроль з СРБ > 15 мг/л. 3. Контроль Негатив - 1 мікропробірка з (0,2) мл; - синтетичний контроль з СРБ < 6мг/л.	63234 С-реактивний білок (CRP) ІВД, набір, аглютинація, експрес-аналіз	W01021109	набір	40

	сироватці крові людини ЛА033.02 (2 мл/ 200 макс. визнач.)	4. Розбавлювач - 1 флакон з (15,0±0,5) мл. 5. Випробувальна пластина - 1 шт. 6. Палички для змішування - (110±10) шт. АНАЛІТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ Набір розрахований на 200 напіvmікро- (вимірюваний об'єм 0,01 мл) або 40 макровизначень (вимірюваний об'єм 0,05 мл) концентрації СРБ (з урахуванням контрольних проб). Діапазон визначаємих концентрацій - від 6 мг/л до 1600 мг/л.				
29	Філісіт-РФ-латекс-набір для якісного та напіvkількісного визначення ревматоїдного фактору (РФ) у сироватці крові людини ЛА033.03 (2 мл/ 200макс. визнач.)	Склад набору 1. Латексна суспензія (з нанесеним гама-глобуліном) - 1 флакон з (2,00 ±0,03) мл; 2. Контроль Позитив (синтетичний контроль з РФ > 25 МОд/мл) - 1 мікропробірка з (0,2) мл; 3. Контроль Негатив - (синтетичний контроль з РФ < 8 МОд/мл) - 1 мікропробірка з (0,2) мл; 4. Розбавлювач - 1 флакон з (15,0 ± 0,5) мл; 5. Випробувальна пластина - 1 шт; 6. Палички для змішування - (110 ± 10) шт. АНАЛІТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ Діапазон визначаємих концентрацій - від 8 МОд/мл до 800 МОд/мл. Набір розрахований на 200 напіvmікро - (вимірюваний об'єм 0,01 мл) або 40 макровизначень (вимірюваний об'єм 0,05 мл) концентрації РФ (з урахування контрольних проб).	55112 Ревматоїдний фактор ІВД, набір, реакція аглютинації	W01021110	набір	30
30	Філісіт-АСЛ-О-латекс-набір для якісного та напіvkількісного визначення анти-стрептолізину О (АСЛ-О) у сироватці крові людини (2 мл/ 200 макс. визнач.)	СКЛАД НАБОРУ 1. Латексна суспензія (з нанесеним стрептолізином О) - 1 флакон з (2,00±0,03) мл; 2. Контроль Позитив (синтетичний контроль з АСЛ-О > 200 МОд/мл) - 1 мікропробірка з (0,2) мл; 3. Контроль Негатив (синтетичний контроль з АСЛ-О < 200 МОд/мл) - 1 мікропробірка з (0,2) мл; 4. Розбавлювач - 1 флакон з (15,0±0,5) мл; 5. Випробувальна пластина - 1 шт; 6. Палички для змішування - (110 ±10) шт. АНАЛІТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ Набір розрахований на 200 напіvmікро- (вимірюваний об'єм 0,01 мл) або 40 макровизначень (вимірюваний об'єм 0,05 мл) концентрації АСЛ-О (з урахуванням контрольних проб). Діапазон визначаємих концентрацій - від 200 МОд/мл до 1500 МОд/мл.	63271 Бета-гемолітична Числена група Стрептокок стрептоліцин О антитіло ІВД, набір, аглютинація, швидке	W01021105	набір	30
31	Сіроглікоїди-набір для визначення сіроглікоїдів (сіромукоїдів) у сироватці крові	СКЛАД НАБОРУ 1. Хлорна кислота (3,6 ± 0,2) моль/л - 1 флакон з (50 ± 2) мл; 2. Фосфорновольфрамова кислота (5,0 ± 0,1)% - 1 флакон з (40 ± 2) мл; 3. Розчин хлориду барію (48 ± 2) ммоль/л - 1 ампула з (5,0 ± 0,3) мл; 4. Концентрат розчину порівняння 1 - 1 флакон з (11,0 ± 0,5) мл.	59074 Визначення хромогену ІВД, набір, спектрофотометрический аналіз	W01010299	набір	8

	турбідиметричним методом (REF HP019.01)(140 мл/200 макс.визнач.)	АНАЛІТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ Набір розрахований на 40 макро- , 65 напівмікро- чи 200 мікрровизначень вмісту сіроглікоїді з урахуванням холостих проб. Діапазон помутніння, що визначають - від 0 од. S-H до 15 од. S-H (по Shank і Hoagland). Коефіцієнт варіації визначення - не більше 10 %.				
32	Набір «Філопластин» - HP046.01 (на 100 мл/500 визначень/1г)	СКЛАД НАБОРУ Тромбопластин - 1 флакон з (1,00 ± 0,05) г. АНАЛІТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ Набір призначений для визначення протромбінового часу (ПЧ) плазми (за методом Квіка) та визначення концентрації фібриногену (за методом Рутберг) в клініко-діагностичних лабораторіях і науково - дослідницькій практиці. Набір розрахований на ПЧ - 500 визначень та Фібриноген - 1000 аналізів (при витраті розчину робочого реагенту Суспензії тромбопластину 2x100 мкл на визначення ПЧ та 100 мкл на визначення фібриногену).	55986 Протромбіновий час (ПВ) ІВД, реагент	W0103020101	набір	100
33	Глюкоза Ф-набір для визначення концентрації глюкози у біологічних рідинах глюкозооксидазним методом (REF HP009.02)(200 мл/200 макс. визнач.)	СКЛАД НАБОРУ 1. Ензими (розчин) - 1 флакон з (100 ± 2) мл або 2 флакони по (50 ± 2) мл; - пероксидаза (2200 ± 220) U/л; - β,D-глюкозооксидаза (18000 ± 1800) U/л; - 4-амінофеназон (110 ± 11) мг/л; - стабілізатори, активатори. 2. Буферний розчин - 1 флакон з (100 ± 2) мл або 2 флакони по (50 ± 2) мл; - фосфатний буфер (рН 7,2 - 7,4) (0,10 ± 0,01) моль/л, - фенол (190 ± 19) мг/л; - стабілізатори. 3. Антикоагулянт - 1 флакон або пакет; 4. Калібрувальний розчин глюкози ((10,0 ± 0,5) ммоль/л або (1802 ± 90) мг/л) - 1 ампула з (5,0 ± 0,5) мл . АНАЛІТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ Набір розрахований на 50 макро-, 100 напівмікро- чи 200 мікрровизначень (сумарний об'єм робочого розчину 200 мл) з урахуванням холостих та калібрувальних проб. Діапазон визначаємих концентрацій - від 0,056 ммоль/л до 25 ммоль/л або від 10 мг/л до 4500 мг/л. Коефіцієнт варіації визначення - не більше 5 %.	53301 Глюкоза IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	W01010213	набір	15
34	Білкові фракції-набір для визначення співвідношення білкових фракцій сироватки крові людини (REF	СКЛАД НАБОРУ 1. Основний фосфатний буфер «О» - 3,347 М, рН (6,5 ± 0,1) - 1 флакон з (100 ± 2) мл; 2. Фосфатний буфер №1 - 3,084 М, рН (6,5 ± 0,1) - 1 флакон з (100 ± 2) мл; 3. Фосфатний буфер №2 - 2,496 М, рН (6,5 ± 0,1) - 1 флакон з (100 ± 2) мл; 4. Фосфатний буфер №3 - 2,359 М, рН (6,5 ± 0,1) -1 флакон з (100 ± 2) мл; 5. Фосфатний буфер №4 - 1,959 М, рН (6,5 ± 0,1) - 1 флакон з (100 ± 2) мл;	53592 Множинні білки клінічної хімії IVD (діагностика in vitro), набір, нефелометричний/турбідиметричний аналіз	W01010299	набір	3

	HP006.01)(600 мл/ 20 макс. визнач.)	6. Фосфатний буфер №5 - 1,622 М, рН (6,5 ± 0,1) – 1 флакон з (100 ± 2) мл. АНАЛІТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ Набір розрахований на 20 макровизначень, при витраті фосфатних буферів по 5 мл кожного на визначення. Коефіцієнт варіації визначення - не більше 10 %.				
35	ГГТ-набір для визначення активності гамма-глутамілтранспептидази у сироватці крові (REF HP007.01)(1160 мл/ 160 макс. визнач.)	СКЛАД НАБОРУ 1. Буферний розчин рН (8,0 - 8,3) - 1 флакон з (50 ± 2) мл; - гліцилгліцин (0,50 ± 0,05) моль/л, - тріс-(гідроксиметил)-амінометан - (0,50 ± 0,05) моль/л. 2. Оцтова кислота - 1 флакон з (100 ± 2) мл або 2 флакони по (50 ± 2) мл. 3. Калібратор - 1 ампула з (5,0 ± 0,5) мл; - п-нітроанілін (5,40 ± 0,06) ммоль/л. 4. Субстрат наважкою або у розчині - (10,0 ± 0,5) мл - 4 мікропробірки або 1 флакон; - γ-L-(+)-глутаміл-4-нітроанілід (240 ± 5) мг. АНАЛІТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ Набір розрахований на 160 напівмікро- (фотометруємий об'єм 3,55 мл) або 80 макровизначень (фотометруємий об'єм 7,1 мл) активності γ-ГГТ (з урахуванням холостих та калібрувальних проб). Діапазон визначаємих активностей - від 0,05 мккат/л до 5 мккат/л (від 3 МОд/л до 300 МОд/л). Коефіцієнт варіації у серії – не більше 5 %.	53027 Гама-глутамілтрансфераза (ГГТ) IVD (діагностика in vitro), набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	W01010116	набір	10
36	Білірубін-набір для визначення концентрації загального та прямого білірубину у сироватці крові (REF HP005.01)(250 мл/ 55+ 55 макс. визнач.)	СКЛАД НАБОРУ 1. Розчин сульфанілової кислоти - 1 флакон з (50 ± 2) мл; - сульфанілова кислота - (25,0 ± 1,2) ммоль/л; 2. Кофеїновий реактив (концентрат) - 2 флакони по (50 ± 2) мл; - бензоат натрію - (0,500 ± 0,025) моль/л, - ацетат натрію - (1,500 ± 0,075) моль/л, - кофеїн - (50,0 ± 1,5) г/л. 3. Розчин нітриту натрію 350 ммоль/л - 1 ампула з (5,0 ± 0,3) мл. АНАЛІТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ Набір розрахований на 110 визначень (55 визначень прямого та 55 загального білірубину) при витраті робочого розчину на визначення відповідно цієї методики. Діапазон визначаємих концентрацій - від 2 мг/л до 200 мг/л (від 3,4 мкмоль/л до 340 мкмоль/л). Коефіцієнт варіації визначення - не більше 5 %.	63410 Загальний / кон'югований (прямий) білірубін ІВД, комплект, спектрофотометрія	W01010203	набір	5
37	АсАТ-набір для визначення активності аспаратамінотрансферази у сироватці крові (REF	СКЛАД НАБОРУ 1. Субстратно-буферний розчин АсАТ - 1 флакон з (50 ± 2) мл; - фосфатний буфер (0,100 ± 0,005) моль/л, - L-аспарагінова кислота (0,100 ± 0,005) моль/л, - 2-оксоглутарова кислота (2,0 ± 0,1) ммоль/л. 2. Стоп-реагент - 1 флакон з (50 ± 2) мл; - 2,4-дінітрофенілгідразин (1,00 ± 0,05) ммоль/л.	52954 Аспаратамінотрансфераза (AST) IVD, набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	W01010110	набір	12

	HP004.01)(600 мл/250 макс. визнач.)	3. Калібрувальний розчин - 1 ампула з $(5,0 \pm 0,5)$ мл; - піровинограднокислого натрію $(2,0 \pm 0,1)$ ммоль/л, (220 ± 11) мкг/мл, (що відповідає 176 мкг/мл піровиноградної кислоти). 4. Гідроокис натрію (розчин $(4,0 \pm 0,2)$ моль/л з (50 ± 2) мл чи сухий $(8,00 \pm 0,32)$ г) - 1 флакон. АНАЛІТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ Набір розрахований на 60 макро-, 125 напівмікро- або 250 мікровизначень (з урахуванням холостих та калібрувальних проб). Лінійність калібрування повинна забезпечуватись в діапазоні від 0,1 ммоль/(год×мл) до 2,5 ммоль/(год×мл) (від 0,028 мккат/л до 0,7 мккат/л). Коефіцієнт варіації визначення - не більше 6 %.				
38	АлАТ-набір для визначення активності аланін-аміотрансферази у сироватці крові (REF HP001.01)(600 мл/250 макс. визнач.)	СКЛАД НАБОРУ 1. Субстратно-буферний розчин АлАТ– 1 флакон з (50 ± 2) мл; - фосфатний буфер $(0,100 \pm 0,005)$ моль/л, - D,L-альфа-аланін $(0,20 \pm 0,01)$ моль/л, - 2-оксoglутарова кислота $(2,0 \pm 0,1)$ ммоль/л. 2. Стоп-реагент – 1 флакон з (50 ± 2) мл; - 2,4-дінітрофенілгідразин $(1,00 \pm 0,05)$ ммоль/л. 3. Калібрувальний розчин – 1 ампула з $(5,0 \pm 0,5)$ мл; - піровинограднокислого натрію $(2,0 \pm 0,1)$ ммоль/л, (220 ± 11) мкг/мл, (що відповідає 176 мкг/мл піровиноградної кислоти). 4. Гідроокис натрію (розчин $(4,0 \pm 0,2)$ моль/л (50 ± 2) мл чи сухий $(8,00 \pm 0,32)$ г) – 1 флакон. АНАЛІТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ Набір розрахований на 60 макро-, 125 напівмікро- чи 250 мікровизначень (з урахуванням холостих та калібрувальних проб). Лінійність повинна забезпечуватись в діапазоні від 0,1 ммоль/(год×мл) до 2,5 ммоль/(год×мл) (від 0,028 мккат/л до 0,7 мккат/л). Коефіцієнт варіації визначення - не більше 6 %.	52924 Аланінамінотрансфераза (ALT) IVD, набір, спектрофотометричний аналіз	W01010103	набір	12
39	Сечовина-Д-набір для визначення концентрації сечовини у біологічних рідинах діацетілмонооксимним методом (REF HP018.01)(400 мл/200 макс. визнач.)	СКЛАД НАБОРУ 1. Реагент діацетілмонооксиму - 2 ампули по $(5,0 \pm 0,5)$ мл; 2. Реагент тіосемікарбазиду - 2 ампули по $(5,0 \pm 0,5)$ мл; 3. Калібрувальний розчин сечовини $(10,0 \pm 0,5)$ ммоль/л - 1 флакон з $(5,0 \pm 0,5)$ мл; 4. Розчин трихлороцтової кислоти (50 ± 2) % - 1 ампула з $(5,0 \pm 0,5)$ мл; 5. Концентрат розбавлювача - 1 флакон з (100 ± 2) мл або 2 флакони по (50 ± 2) мл. АНАЛІТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ Набір розрахований на 200 напівмікро- або 100 макровизначень сечовини (з урахуванням холостих та калібрувальних проб). Діапазон визначаємих концентрацій - від 2,5 ммоль/л до 25,0 ммоль/л. Коефіцієнт варіації визначення - не більше 5 %.	63333 Сечовина IVD (діагностика in vitro), комплект, спектрофотометрія	W01010204	набір	18

40	Загальний білок-набір для визначення концентрації загального білку у сироватці крові людини (REF HP010.01)(1000 мл/ 1000 макс. визнач.)	СКЛАД НАБОРУ 1. Ліофілізований альбумін для приготування 5 мл калібрувального розчину (50 ± 2) г/л або 5 мл готового розчину альбуміну (50 ± 2) г/л - 1 флакон; 2. Біуретовий реагент (концентрований розчин) - 2 флакони по (100 ± 2) мл. АНАЛІТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ Набір розрахований на 250 макро-, 500 напівмікро-, чи 1000 мікровизначень загального білка з урахуванням холостих та калібрувальних проб. Діапазон визначаємих концентрацій - від 5 г/л до 100 г/л. Коефіцієнт варіації визначення - не більше 5 %.	61900 Загальний білок ІВД, набір, спектрофотометричний аналіз	W01010230	набір	5
41	Гемоглобін-набір для визначення концентрації гемоглобіну у крові (REF HP008.01)(2000 мл/ 800 макс. визнач.)	СКЛАД НАБОРУ 1. Окислювальний реагент - 1 флакон з (50 ± 2) мл; 2. Калібрувальний розчин геміглобінціаніду (відповідає пробі крові з концентрацією гемоглобіну (150 ± 3) г/л) - 1 ампула з ($5,0 \pm 0,5$) мл; 3. Ацетонціангідрин - 1 ампула з ($0,75 \pm 0,05$) мл. АНАЛІТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ Набір розрахований на 400 макро-, 800 напівмікрровизначень гемоглобіну. Діапазон визначаємих концентрацій - від 30 г/л до 200 г/л. Коефіцієнт варіації визначення - не більше 2 %.	55872 Загальний гемоглобін ІВД, набір, спектрофотометричний аналіз	W0103010201	набір	2
42	Забарвлювач за Май-Грюнвальдом набір реагентів HP030.07	СКЛАД НАБОРУ 1.Розчин еозину та метиленового синього за Май-Грюнвальдом - 1 флакон з (1000 ± 40) мл. АНАЛІТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ Розчин еозину та метиленового синього за Май-Грюнвальдом - рухома рідина темно-синього кольору. Набір розрахован на 2000 аналізів (при затраті реагента 0,5 на визначення).	42959 Барвник Май-Грюнвальда, IVD (діагностика in vitro)	W010399	набір	1
43	Забарвлювач за Романовським-набір реагентів для диференціального забарвлення азур-еозином за Романовським (REF HP030.09)(1000 мл/ 2000 макс. визнач.)	СКЛАД НАБОРУ Розчин азур - еозину за Романовським - 1 флакон з (1000 ± 40) мл. АНАЛІТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ Азур-еозин по Романовському - в'язка рідина темно-синього кольору. Набір розрахован на 2000 аналізів (при затраті реагента 0,5 мл на визначення). Призначений для забарвлення формених елементів крові.	44946 Фарбування за Романовським IVD, набір	W0103010302	набір	1
44	Креатинін-набір для визначення концентрації креатиніну у	СКЛАД НАБОРУ 1. Розчин пікринової кислоти ($0,040 \pm 0,002$) моль/л - 1 флакон з (100 ± 4) мл; 2. Розчин трихлороцтової кислоти ($1,220 \pm 0,061$) моль/л - 1 флакон з (100 ± 4) мл; 3. Гідроокис натрію: розчин 2,3 Н - 1 флакон з (50 ± 2) мл;	53251 Креатинін IVD, набір, спектрофотометричний аналіз	W01010207	набір	10

	сироватці крові та сечі людини (REF HP014.01)(300 мл/400 макс. визнач.)	4. Ліофілізований креатинін для приготування 8 мл калібрувального розчину ($442,5 \pm 22,0$) мкмоль/л або 8 мл готового розчину креатиніну ($442,5 \pm 22,0$) мкмоль/л - 1 флакон. АНАЛІТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ Набір розрахований на 100 макро-, 200 напівмікро- чи 400 мікрОВизначень креатиніну (з урахуванням холостих та калібрувальних проб). Лінійність зберігається до 100 мг/л (885 мкмоль/л) креатиніну в аналізованому розчині. Коефіцієнт варіації визначення - не більше 6 %.				
45	ФілоНорм-набір для перевірки відтворюваності та правильності (вірогідності) результатів визначення концентрації аналітів, атестовані показники (нормальний рівень) KC028.02 (1 фл х 3 мл)	СКЛАД НАБОРУ ФілоНорм (ліофілізат або розчин) - 1 флакон з ($3,0 \pm 0,1$) мл. Сироватка призначена для контролю відтворюваності виконання біохімічних аналізів у клініко-діагностичних лабораторіях.	47869 Множинні аналіти клінічної хімії IVD (діагностика in vitro), контрольний матеріал	W0101050101	флак	5
46	РенаУпластин. Тромбопластин (з головного мозку кролика) для визначення протромбінового часу. 5 мл № 10. Набори реагентів для визначення параметрів гемостазу людини "РенаУ" ТУ У 20.5-37763514-001: 2015	Набір реагентів для визначення протромбінового часу, 50-100 визн.: тромбопластин-кальцієва суспензія (з головного мозку кролика). 10 мл №1 Склад набору: тромбопластин-кальцієва суспензія з мозку кролика, 10 мл - 1 флакон Термін придатності набору - 24 місяці. Реагент стабільний протягом усього терміну придатності набору за умови зберігання в закритому вигляді при температурі 2-80С. Готовий розчин Обов'язкова наявність у паспорті до реагенту для визначення протромбінового часу координаційної сітки для побудови калібрувального графіку	55983 - Протромбіновий час (ПВ) IVD, набір, аналіз утворення згустку	W01030201	набір	9
47	Ліпаза-LQ BR 4x10 мл / 1x8 мл /	Тільки для професійного використання у діагностиці in vitro. Це фермент підшлункової залози, необхідний для всмоктування та перетравлення поживних речовин, який каталізує гідроліз гліцеринових ефірів жирних кислот.	53111 - Ліпаза IVD (діагностика in vitro), реагент	W01010123	набір	5

	CAL МОНЛАБТЕСТ	Визначення LPS використовується для діагностики захворювань підшлункової залози, таких як гострий та хронічний панкреатит та обструкція панкреатичної протоки. Референтні значення: ≤38 Од/л (Од/л метилрезорурфіну при 37°C). Реагенти: <table><tr><td>R1</td><td>TRIS pH 8,3</td><td>40 ммоль/л</td></tr><tr><td rowspan="3">Буфер</td><td>Коліпаза</td><td>≥1 мг/л</td></tr><tr><td>Дезоксихолат</td><td>1,8 ммоль/л</td></tr><tr><td>Тауродезоксихолат</td><td>7,2 ммоль/л</td></tr><tr><td>R2</td><td>Тартарат pH 4,0</td><td>15 ммоль/л</td></tr><tr><td rowspan="2">(мікро-емульсія)</td><td>Субстрат ліпази</td><td>≥ 0,7 ммоль/л</td></tr><tr><td>Хлорид кальцію (CaCl2)</td><td>0,1 ммоль/л</td></tr><tr><td>ЛПАЗА CAL</td><td colspan="2">Стандарт Ліофілізована сироватка людини Активність LPS (Од/л метилрезорурфіну при 37°C) вказана на етикетці флакону.</td></tr></table> Чутливість: 1 Од/л =0,00059792 А. Точність: Результати, отримані з використанням реагентів MonlabTest (y), не показали систематичних відмінностей у порівнянні з іншими комерційними реагентами (x). Результати, отримані за допомогою 101 зразків, були такими: Коефіцієнт кореляції (r)2: 0,99732 Рівняння регресії: y= 0,50054x + 3,9443	R1	TRIS pH 8,3	40 ммоль/л	Буфер	Коліпаза	≥1 мг/л	Дезоксихолат	1,8 ммоль/л	Тауродезоксихолат	7,2 ммоль/л	R2	Тартарат pH 4,0	15 ммоль/л	(мікро-емульсія)	Субстрат ліпази	≥ 0,7 ммоль/л	Хлорид кальцію (CaCl2)	0,1 ммоль/л	ЛПАЗА CAL	Стандарт Ліофілізована сироватка людини Активність LPS (Од/л метилрезорурфіну при 37°C) вказана на етикетці флакону.					
R1	TRIS pH 8,3	40 ммоль/л																									
Буфер	Коліпаза	≥1 мг/л																									
	Дезоксихолат	1,8 ммоль/л																									
	Тауродезоксихолат	7,2 ммоль/л																									
R2	Тартарат pH 4,0	15 ммоль/л																									
(мікро-емульсія)	Субстрат ліпази	≥ 0,7 ммоль/л																									
	Хлорид кальцію (CaCl2)	0,1 ммоль/л																									
ЛПАЗА CAL	Стандарт Ліофілізована сироватка людини Активність LPS (Од/л метилрезорурфіну при 37°C) вказана на етикетці флакону.																										
48	Калібратор 1 (К, Na, Ca, pH, Cl) (для аналізатору електролітів)	Призначення: призначений для калібрування аналізаторів електролітів АЭК-01 та EL-5 по одній або по двох точках та його промивки між пробами. Склад: калій хлористий, натрій хлористий, бікарбонат натрію, бікарбонат кальцію, ПАР, вода дистильована. Фасування: 1000мл/флакон.	52867 Множинні електроліти IVD (діагностика in vitro), калібратор	W0101050301	шт	5																					
49	Калібратор 2 (К, Na, Ca, pH, Cl) (для аналізатору електролітів)	Призначення: призначений для калібрування аналізаторів електролітів АЭК-01 та EL-5 по другій точці. Склад: калій хлористий, натрій хлористий, бікарбонат натрію, бікарбонат кальцію, ПАР, вода дистильована. Фасування: 100мл/флакон.	52867 Множинні електроліти IVD (діагностика in vitro), калібратор	W0101050301	шт	10																					
50	Концентрат системного реагенту (для аналізатору глюкози) ГЛЮ.005	Призначення: для приготування 1000мл системного реагенту, який використовується для розведення досліджуваної проби аналізаторів глюкози АГКМ-01 „Квер” та GL-10 та промивки від залишків проби гідралічного тракту аналізатору між дослідженнями. Склад: натрій фосфорнокислий, калій фосфорнокислий, калій хлористий, ПАР, вода дистильована.	58237 Буферний розчинник зразків ІВД, автоматичні / напіваавтоматичні системи	W01010399	шт	50																					

		Фасування: 100 мл/флакон				
51	Калібратор глюкози (для аналізатору глюкози) ГЛЮ.001	Призначення: для проведення калібрування аналізатору глюкози АГКМ-01 „Квер” при дослідженні глюкози. Забезпечує правильність вимірювань та чутливість вимірювального сенсору у робочому діапазоні. Концентрація: глюкоза 10,0±0,5 mmol/L. Фасування: 5 мл/флакон	41818 - Глюкоза IVD (діагностика in vitro), калібратор	W0101050399	шт	13
52	Набір Активованій частковийтромбопластиновий час 5х10 мл у складі: R1 5х10 мл; R2 5х10 мл	АРТТ реагент (R1) (АЧТЧ реагент): елагова кислота 0,3%, фосфоліпіди сої, 0,2% азид натрію, буфер 3%, ПАР, дистильована вода; CaCl2 (R2): кальцій хлористий 0,3%, бензоат натрію 0.1%, дистильована вода. Реагенти готові до застосування. Фасування: R1 5фл x 10мл; R2 5фл x 10мл. (1000 тестів)	55981 Активованій частковий тромбопластиновий час IVD (діагностика in vitro), набір, аналіз утворення згустку	W0103020102	набір	5
53	γ-ГТ Карбоксильний субстрат BR 1х240 мл / 1х60 мл МОНЛАБТЕСТ	Метод: Кінетичний колориметричний метод (карбоксильний субстрат) для кількісного визначення активності гамма-глутамілтрансферази у сироватці. Рідкий реагент. Принцип методу: Гамма-глутамілтрансфераза (γ-GT) каталізує перенесення у-глутамілової групи від γ-глутаміл-р-нітроаніліду до акцепторного гліцилгліцину відповідно до такої реакції: у-L-глутаміл-3-карбокси-4-нітроанілід + гліцилгліцин γ- GT -----→ у-L-глутаміл-гліцилгліцин + 2-нітро-5-амінобензойна кислота Швидкість утворення 2-нітро-5-амінобензойної кислоти, при 405 нм пропорційна каталітичній концентрації γ-GT, присутньої у зразку. Пуста абсорбція (А) при 405 нм ≥ 1,80. Склад набору не менше: R1 1х240 мл, R2 1х60 мл. Концентрація інгредієнтів в реактиві: TRIS - 100ммоль/л, Гліцилгліцин 100 ммоль/л, L-γ-глутаміл-3-карбокси-р-нітроанілід 3 ммоль/л. Чутливість не вище: 1 Од/л = 0.0008 ΔА/хв. Лінійність не менше: до 300 Од/л. Ліміт визначення не більше: 2 Од/л	53027 Гама-глутамілтрансфераза (ГГТ) IVD (діагностика in vitro), набір, ферментний спектрофотометричний аналіз	W01010116	набір	15

Вимоги до учасників:

- Товар повинен бути новим (не бути такими, що вживалися чи експлуатувалися), цілим, без пошкоджень заводської упаковки та її змісту, зберігатися при транспортуванні у відповідному температурному режимі, згідно інструкцій та стандартів. Товар має бути у тарі, яка забезпечує зберігання при транспортуванні.
- Залишковий термін придатності товару на момент поставки повинен становити не менше 80% загального терміну його придатності.

3. З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та отримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та з термінами придатності, яких вимагає замовник учасник надає оригінал гарантійного листа виробника або представника, дилера, дистриб'ютора (уповноваженого на це виробником, якщо їх відповідні повноваження (надати копію повноважень представника, або дилера, або дистриб'ютора із зазначенням: повної назви учасника, повної назви Замовника, назви предмету закупівлі згідно оголошення, № оголошення про проведення процедури закупівлі, назви товару, кількості).

4. Товар, запропонований учасником повинен бути введений в обіг або експлуатацію (застосування) за результатами проходження процедури оцінки відповідності згідно вимог технічного регламенту у передбаченому законодавством порядку. На підтвердження учасник повинен надати копію декларації відповідності або копію документів, що підтверджують можливість введення в обіг та/або експлуатацію (застосування) медичного виробу за результатами проходження процедури оцінки відповідності згідно вимог технічного регламенту.