

На виконання Постанови КАБІНЕТУ МІНІСТРІВ УКРАЇНИ від 16 грудня 2020 р. № 1266 надається обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості та/або розміру бюджетного призначення до закупівлі:

лабораторні реактиви за кодом ДК 021:2015 — 33690000-3 Лікарські засоби різні, UA-2024-09-17-010705-а

Обґрунтування технічних та якісних характеристик

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовника та з урахуванням нормативно-правових документів діючих в Україні

Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі лабораторні реактиви за кодом ДК 021:2015 — 33690000-3 Лікарські засоби різні

Загальні вимоги:

1. Вся запропонована продукція учасника відповідає медико – технічних вимогам цих торгів, якщо пропозиція учасника не відповідає медико – технічним вимогам, то пропозиція учасника не розглядається.

2. Для підтвердження відповідності медико - технічним вимогам учасник повинен надати у складі пропозиції документи, що підтверджують якість запропонованого товару паспорт та/або інструкцію з використання на кожному позицію закупівлі.

3. Термін придатності на момент доставки повинен бути не менше 80% від строку виготовлення. Для підтвердження надати гарантійний лист від Учасника.

Специфікація на закупівлю

№ з/п	НК 024:2023	Найменування товару	Одиниц і виміру	Кількість
1	42651	Розчин ізотонічний	кан	12
2	53307	Мембрана глюкозооксидазна MG-1	пак	1
3	59119	Буфер фосфатний	шт	25
4	41818	Калібратор глюкози 10 ммоль/л	пак	2
5	58237	Реагент «М-30D Diluent» 20л	шт	6
6	59058	Реагент М-53P Probe Cleanser (50ml)	шт	2
7	61165	Реагент «М-30CFL Lyse» 500мл	шт	6
8	55866	Матеріал контролю гематологічний атестований багатопараметричний Para 12 Extend	амп	6
9	55866	Контрольний матеріал BC-3D нормальний рівень	амп	6
10	52925	АЛТ	пак	5
11	52953	АСТ	пак	5
12	53989	Білок загальний	пак	2
13	53231	Білірубін загальний	пак	8
14	53236	Білірубін прямий	пак	8
15	53590	Сечовина	пак	2
16	53586	Сечова кислота	пак	5
17	52883	Магній	пак	1
18	54762	Залізо	пак	1
19	53719	Ферритин	пак	1
20	53316	Гемоглобін A1c	пак	1
21	53030	Гамаглутамінтрансфераза ГГТ	пак	2
22	55981	Набір АЧТЧ	пак	2

23	55997	Набір Фібриноген	пак	2
24	55983	Набір Протромбіновий час Protime 20	пак	2
25	55988	Набір Тромбіновий час	пак	2
26	30593	Розчин хлориду кальцію	пак	2
27	47868	Хімічний мультикалібратор	пак	1
28	30214	Ліпіди	пак	1
29	47869	Хімічний контроль	пак	1

Медико-технічні вимоги

№ з/п	Найменування товару	Медико-технічні вимоги	Відповідність медико-технічним вимогам Так/ні
1	Розчин ізотонічний	Призначення: Для розведення при підрахунку числа та розміру клітин у гематологічних аналізаторах Характеристика: Буферний водний розчин з фіксованими параметрами рН, електропровідності (мікроСіменс на см) та осмолярності (міліОсмоль на кг). Безбарвна рідина. Об'єм фасування, л : 20 л. Упаковка: М'який пластиковий контейнер, поміщений у картонну коробку Розмір зовнішньої картонної упаковки (Ш x Д x В), мм: 310 x 310 x 295 Внутрішній діаметр горловини контейнеру, мм: 32 Загальний термін придатності, місяців: 24 Гарантійний термін придатності розчину після відкриття, днів 90 Температура зберігання, С: 4-35 Продукт повинен мати відповідне маркування із обов'язковим зазначенням наступної інформації: : назва продукту, дата виготовлення продукту, кінцева дата придатності, його призначенням до застосування, наявність на упаковці QR-коду. З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	

2	Мембрана глюкозооксидазна MG-1	Мембрана глюкозооксидазна для аналізатора глюкози ЕКСАН-ГМ, 5 шт/пак	
3	Буфер фосфатний	Порошок білого кольору. Вага (13,1± 0,6) г. Показник концентрації водневих іонів буферного розчину Від 6,8 до 7,2 одиниць. Термін придатності 3 роки при температурі від 2°C до 25°C . З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
4	Калібратор глюкози 10 ммоль/л	Кількість монореагенту 4x50 мл. Кількість калібрувального розчину глюкози 10 ммоль/л 5 мл Діапазон лінійності 1-30 ммоль/л Коефіцієнт варіації Не більше 5 %. З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
5	Реагент «M-30D Diluent» 20л	АКТИВНІ ІНГРЕДІЄНТИ: - Хлорид натрію 5,0 г/л - Безводний натрію сульфат 8,0 г/л - Буферні речовини 1,0 – 3,0 г/л - Протигрибкові та антибактеріальні речовини 0,8 - 2,5 г/л . З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
6	Реагент M-53P Probe Cleanser (50ml)	АКТИВНІ ІНГРЕДІЄНТИ: - Поверхньо - активні речовини < 2,0 г/л - Гіпохлорид натрію < 100,0 г/л - Гідроксид натрію < 100,0 г/л.	

		З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
7	Реагент «M-30CFL Lyse» 500мл	АКТИВНІ ІНГРЕДІЄНТИ: - Четвертинні солі амонію < 50 г/л - Неіонні поверхньо - активні речовини < 15 г/л - Ферроціанід < 0,5 г/л - Ізопропанол 0,1-1,5 г/л З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
8	Матеріал контролю гематологічний атестований багатопараметричний Para 12 Extend	Призначення :Для оцінки точності та достовірності результатів, отриманих на гематологічних аналізаторах. Об'єм фасування, мл-2,5 Температура зберігання,С- 2-8 Наявність у паспорті атестованих значень: для MicroCC20 Plus Загальний термін придатності, місяців : 6 Гарантований термін придатності після вскриття, днів – 30 Кількість атестованих показників -20. З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
9	Контрольний матеріал BC-3D нормальний рівень	Контроль, призначений для моніторингу значень на автоматичних і напівавтоматичних гематологічних аналізаторах типу імідансу. Його також можна використовувати для ручних методів.Загальноприйнятою лабораторною практикою є використання стабільного контролю для моніторингу виконання діагностичних тестів. Цей контроль складається зі стабільних матеріалів, які	

		забезпечують засоби моніторингу ефективності гематологічних лічильників клітин крові. Зразок береться так само, як і зразок пацієнта. Це діагностичний реагент in vitro, що складається з людських еритроцитів, імітованих лейкоцитів і тромбоцитів ссавців, суспендованих у плазмоподібній рідині з консервантами. З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
10	АЛТ	R1: Трис-буфер 150 ммоль/л L-аланін 750 ммоль/л LDH $\geq$ 1200 Ед/л NADH 0,4 ммоль/л R2: α-оксоглутарат 90 ммоль/л НАДН 0,9 ммоль/л З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
11	АСТ	R1: Трис-буфер 100 ммоль/л L-аспартат 300 ммоль/л LDH $\geq$ 900 Ед/л MDH $\geq$ 600 Ед/л NADH 0,4 ммоль/л R2: α-оксоглутарат 60 ммоль/л З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
12	Білок загальний	Калій-Натрій тартрат 32 ммоль/л Натрію гідроксид 200 ммоль/л Калію йодид 30 ммоль/л Міді сульфат 12 ммоль/л	

		З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
13	Білірубін загальний	R1:Соляна кислота 100 ммоль/л Сульфамінова кислота 5 ммоль/л ПАР 1% (м/о) R2: Нітрит натрію 72 ммоль/л З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
14	Білірубін прямий	R1:Соляна кислота 170 ммоль/л Сульфамінова кислота 29 ммоль/л R2: Нітрит натрію 72 ммоль/л З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
15	Сечовина	R1:Трис - буфер 120 ммоль/л ADP 750 ммоль/л Уреаза ≥ 40 КОд/л GLDH ≥ 0.4 КОд/л R2:NADN 1.2 ммоль/л α-оксоглутарат 25 ммоль/л З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника,	

		предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
16	Сечова кислота	R1: Фосфатний буфер 70 ммоль/л Пероксидаза 5000 Од/л Аскорбатоксидаза 3000 Од/л TOOS 0.72 ммоль/л R2: Фосфатний буфер 70 ммоль/л Пероксидаза 10000 Од/л 4-ААР 1.7 ммоль/л Уріказа 750 Од/л З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
17	Магній	R: ЕДТО 0.13 ммоль/л Ксилідиловий синій 0.09 ммоль/л ПАР < 2% (м/о) З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
18	Залізо	R1: Лимонна кислота 230 ммоль/л L-аскорбінова кислота 150 ммоль/л Тіосечовина 145 ммоль/л Поверхнево-активна речовина відповідно R2: Ферозин 10 ммоль/л Консервант відповідно Калібратор Сульфат заліза(III)-амонію Контроль якості Ліофілізований контроль на основі сироватки людини. З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	

19	Ферритин	R1: Трис-буфер 20 ммоль/л Консервант 0.5 г/л R2: Часточки латексу вкриті антитілами до FER людини 0.15% Консервант 1 г/л. З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
20	Гемоглобін A1c	R(Hb)/R1(HbA1c)/R1: Трис-буфер 2.7 ммоль/л R2(HbA1c)/R2: Пероксидаза 1500 Од/л Фруктозил-пептид-оксидаза 1500 Од/л Розчин для попередньої обробки Гемолізін 5 г/л Калібратор. З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
21	Гамаглутамінотрансфераза ГГТ	R1: Трис-буфер 100 ммоль/л Гліцил-гліцин 150 ммоль/л З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
22	Набір АЧТЧ	Реагент призначений для визначення активованого часткового тромбопластинового часу (АЧТЧ) із застосуванням фосфоліпідного екстракту і колоїдного активатору. Фасування: не менше 6 x 5 мл. Проба на АЧТЧ здійснюється шляхом додавання до зразка реагенту, який містить активатор плазми і фосфоліпід. Суміш інкубується за температури +37 °C упродовж 3 хвилин задля оптимальної активації. Після цього у суміш додається хлорид кальцію і вимірюється час утворення тромбу. Виявлення тромбу проводиться механічним (нахил	

		пробірки) або фотооптичним способом. Склад реагентів: містить активатор на основі колоїдних часток (магній-алюміній-кремній) із оптимальною чутливістю до дефіциту факторів плазми і гепарину. У складі реагенту також наявні фосфоліпіди і стабілізатори. Умови зберігання від +2 до +8 °С. З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
23	Набір Фібриноген	Набір реагентів призначений для кількісного визначення фібриногену у плазмі крові людини згідно методу Клаусса. Фасування: не менше 20 мл. Клаусом1 розроблено простий метод кількісного визначення фібриногену шляхом визначення часу утворення тромбу у розчиненій плазмі крові після додавання тромбіну (> 30 одиниць НІЗ (НІН) / мл). Час утворення тромбу у такому випадку є прямо пропорційним концентрації фібриногену. Склад реагентів: близько 100 одиниць НІЗ (НІН) / мл ліофілізованого тромбіну ВРХ із альбуміном ВРХ, буфером і стабілізаторами. Умови зберігання від +2 до +8 °С. З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
24	Набір Протромбін овий час Protime 20	Набір призначений для визначення показника протромбінового часу. Фасування: не менше 4 x 5 мл. Аналіз на протромбіновий час (ПЧ) використовується в якості скринінгового тесту, а також як інструмент кількісного аналізу активності факторів згортання крові зовнішнього і внутрішнього шляхів активації. Значення ПЧ збільшуються за наявності набутих або вроджених порушень, які пригнічують фактори I (фібриноген), II (протромбін), V, VII і X. Крім цього тест використовується для моніторингу пероральної антикоагулянтної терапії.1, 2 Пероральні антикоагулянти знижують активність вітамін-К-залежних факторів (II, VII, IX, X, С-білок, S-білок), таким чином підвищуючи показник ПЧ. Склад реагентів:	

		Набір Протромбіновий час Protime виготовлений із ліофілізованого тромбопластину кролячого мозку, містить кальцію хлорид, стабілізатори та < 0,1% натрію нітриту в якості консерванту. Умови зберігання від +2 до +8 °С. З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
25	Набір Тромбіновий час	Набір Тромбіновий час призначений для визначення показника тромбінового часу (ТЧ). Фасування: не менше 10 x 2 мл. Тест на тромбіновий час (ТЧ) з використанням набору використовується для встановлення різних негативних факторів впливу на нормальне згортання крові. Склад реагентів: ліофілізований препарат тромбіну ВРХ з буферами і стабілізаторами. Відновлений реагент містить близько 10 одиниць НІЗ (NIH) / мл тромбіну. Реагент у флаконі має виглядати як ліофілізований корок білого кольору. Умови зберігання від +2 до +8 °С. З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
26	Розчин хлориду кальцію	Calcium Chloride – 0,025-молярний розчин CaCl₂, призначений для використання сумісно з Набором АЧТЧ під час визначення активованого часткового тромбопластинового часу (АЧТЧ), а також аналізу факторів внутрішніх шляхів активації згортання крові. Фасування: не менше 10 x 10 мл. Реагент готовий до використання. Запобігати контамінації реагенту. Склад: Calcium Chloride Розчин хлориду кальцію: 0,025-молярний розчин кальцію хлориду. Умови зберігання від +2 до +8 °С. З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника,	

		предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
27	Хімічний мультикалібратор	Загальний об'єм реагенту: 5 мл. Складові набору: 1х5мл Призначення: хімічний мультикалібратор призначений для калібрування клінічних біохімічних тестів НТІ. Мультикалібратор може бути використаний як автоматичних та напівавтоматичних аналізаторах. Опис продукту: Продукт складається з ліофілізованої сироватки людини. Для розведення використовуйте деіонізовану воду. Крім людської сироватки, до складу входять різні добавки, що забезпечують отримання заявлених значень концентрації. Концентрація окремого аналіту залежить від партії продукту. З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
28	Ліпіди	Загальний об'єм реагенту: Набір контролей: Рівень1, 1х3мл + Рівень2, 1х3мл Призначення: для проведення контролю якості. Контроль якості є складовою частиною діагностичної процедури. Вимірювання контролів відомої концентрації необхідно для оцінки всередині лабораторної якості досліджень. Опис реагенту: контроль поставляється в ліофілізованому вигляді, і приготований зі свіжих сироватки людини, збагаченої фракцією ліпідів. Перед вживанням повинен бути розведений в 3 мл деіонізованою водою. Додавання консервантів дозволяє запобігати мікробній контамінації. З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
29	Хімічний контроль	Опис продукту Контрольна сироватка приготовлена на основі людської сироватки з добавками очищених біохімічних компонентів (екстракти тканин людини і тварин), хімічних сполук, лікарських засобів, консервантів і стабілізаторів. Контроль знаходиться в ліофілізованій формі для збільшення стабільності. Складові компоненти наведені до рівнів, зазначеним у таблиці очікуваних значень.	

	Складові набору: Реагент 1, 1х120мл + Контроль, 3х2мл + Стандарт, 1х2мл Стабільність: Нерозведений зберігається при температурі 2-8°C до закінчення терміну придатності, зазначеного на етикетці. Розведений зберігається при температурі 2-8°C 7 днів, за винятком білірубину і лужної фосфатази, які стабільні протягом 48 годин. З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх повноваження поширюються на територію України), яким виробник підтверджує можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів зі строками придатності та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі згідно специфікації, номер оголошення про проведення закупівлі.	
--	---	--

Очікувана вартість предмета закупівлі та/або розмір бюджетного призначення

1. **Очікувана вартість предмета закупівлі:** 226 000,00 грн
2. **Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** Очікувану вартість визначено з урахуванням положень «Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі» затвердженої Наказом Мінекономіки від 18.02.2020 №275, та на підставі даних ринку та загальнодоступної відкритої інформації про ціни та інформації яка міститься в мережі Інтернет.

Уповноважена особа:



Крошевич Т.Ю.