

Державна установа «Територіальне медичне об'єднання Міністерства внутрішніх справ  
України по Сумській області»

**ОБҐРУНТУВАННЯ**

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

(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне  
використання державних коштів» (зі змінами))

Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному  
державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських  
формувань, його категорія: Державна установа «Територіальне медичне об'єднання  
Міністерства внутрішніх справ України по Сумській області», м.Суми, вул.  
Г.Кондратьєва, 23. ЄПРПОУ – 08733899.

Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у  
разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви  
відповідних класифікаторів предмета закупівлі й частин предмета закупівлі (лотів) (за  
наявності): 33690000-3 – Лікарські засоби різні (Набір реагентів для визначення  
загального білку 200 мл(4x50); Набір реагентів для визначення активності гамма-  
глутамілтрансферази 150мл(3x40+1x30); Набір реагентів для визначення креатиніну  
300мл (3x50+3x50); Набір реагентів для визначення заліза 150мл(3x40+1x30); Набір  
реагентів для визначення заліза 150мл(3x40+1x30); Набір реагентів для визначення  
активності лужної фосфатази 250мл(5x40+1x50); Набір реагентів для виявлення  
альбуміну 120мл(4x30); Набір реагентів для визначення холестерину 300мл (6x50); Набір  
реагентів для визначення прямого білірубіну 250мл (5x40+1x50); Набір реагентів для  
визначення загального білірубіну 250мл(5X40+1X50); Контрольна сироватка  
SERACONTROL N (норма) 30мл (6x5); Набір реагентів для визначення активності АЛТ  
250мл (5x40+1x50); Набір реагентів для визначення активності АСТ 250мл (5x40+1x50);  
Набір реагентів для визначення активності амілази 100мл(10x10); Набір контролів для  
визначення ліпідів LIPIDIC CONTROL SET 3x3ml; Набір калібраторів для визначення  
холестеринів низької та високої щільності 3мл(3x1); Набір реагентів для визначення  
холестерину високої щільності 80мл(1x60+1x20); Набір реагентів для визначення сечової  
кислоти URIC ACID LR 5X50 ML R1 5X40+R2 1X50; Набір реагентів для визначення  
холестерину низької щільності 80мл(1x60+1x20); Набір реагентів для визначення  
тригліцеридів 150мл(3x50); Мультикалібратор SERACAL (18=6x3); Набір реагентів для  
визначення вільного кальцію 35мл (1x20+1x10+1x5)).

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: відкриті торги з особливостями UA-2025-01-  
21-003919-а.

Розмір бюджетного призначення: 71000,00 грн. згідно кошторисних призначень.

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: 71000,00  
грн.

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до проведеного  
моніторингу цін шляхом пошуку, збору та аналізу загальнодоступної інформації про ціни, що  
містяться в мережі Інтернет у відкритому доступі, спеціалізованих торговельних майданчиках,  
в електронних каталогах, в електронній системі закупівель «Прозорро», а також порівняння  
ринкових цін шляхом отримання трьох комерційних пропозицій у постачальників.

Обґрунтування технічних, якісних характеристик.



Для забезпечення ефективної, безперервної роботи Державної установи «Територіальне медичне об'єднання Міністерства внутрішніх справ України по Сумській області» (далі ДУ ТМО), а саме, для проведення лабораторних досліджень, ДУ ТМО здійснює закупівлю реагентів, оскільки вони за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідатимуть нашим вимогам та потребам.

Технічні, якісні та інші характеристики предмета закупівлі

за ДК 021:2015: 33690000-3 – Лікарські засоби різні (Набір реагентів для визначення загального білку 200 мл(4x50); Набір реагентів для визначення активності гамма-глутамілтрансферази 150мл(3x40+1x30); Набір реагентів для визначення креатиніну 300мл (3x50+3x50); Набір реагентів для визначення заліза 150мл(3x40+1x30); Набір реагентів для визначення заліза 150мл(3x40+1x30); Набір реагентів для визначення активності лужної фосфатази 250мл(5x40+1x50); Набір реагентів для виявлення альбуміну 120мл(4x30); Набір реагентів для визначення холестерину 300мл (6x50); Набір реагентів для визначення прямого білірубіну 250мл (5x40+1x50); Набір реагентів для визначення загального білірубіну 250мл(5X40+1X50); Контрольна сироватка SERACONTROL N (норма) 30мл (6x5); Набір реагентів для визначення активності АЛТ 250мл (5x40+1x50); Набір реагентів для визначення активності АСТ 250мл (5x40+1x50); Набір реагентів для визначення активності амілази 100мл(10x10); Набір контролів для визначення ліпідів LIPIDIC CONTROL SET 3x3ml; Набір калібраторів для визначення холестеринів низької та високої щільності 3мл(3x1); Набір реагентів для визначення холестерину високої щільності 80мл(1x60+1x20); Набір реагентів для визначення сечової кислоти URIC ACID LR 5X50 ML R1 5X40+R2 1X50; Набір реагентів для визначення холестерину низької щільності 80мл(1x60+1x20); Набір реагентів для визначення тригліцеридів 150мл(3x50); Мультикалібратор SERACAL (18=6x3); Набір реагентів для визначення вільного кальцію 35мл (1x20+1x10+1x5))

№п/п	Найменування товару	Од. виміру	Кількість	Код НК 024:2023	Технічне завдання
1.	Набір реагентів для визначення загального білку 200 мл(4x50)	шт.	1	61900, Біуретовий метод	Набір реагентів, які містять гідроксид натрію, тартрат калію натрію, йодид калію, сульфат міді. Метод: кінцева точка. Лінійність: не менше 100 г/л. Чутливість: не гірше 5 г/л. CV відтворюваності, %: не менше 3,41 (норма) та 3,92 (патологія). Реагент 1 (4x50 мл)  Реагенти виробника GESAN PRODUCTION S.R.L., Італія
2.	Набір реагентів для визначення активності гамма-глутамілтрансферази 150мл(3x40+1x30)	шт.	1	53027, SZASZ	Набір реагентів, які містять буфер (рН 8,25), гліцилгліцин, L-гамма-глутаміл-3-карбоксі-4-нітроанлід. Метод: кінетичний. Лінійність: не менше 800 Од/л. Чутливість: не гірше 5,0 Од/л. CV відтворюваності, %: не менше 4,25 (норма) та 1,8 (патологія). Реагент 1 (3x40 мл) + Реагент 2 (1x30 мл).





№п/п	Найменування товару	Од. виміру	Кількість	Код НК 024:2023	Технічне завдання
					Реагенти виробника GESAN PRODUCTION S.R.L., Італія
3.	Набір реагентів для визначення креатиніну 300мл (3x50+3x50)	шт.	2	53251, Метод Яффе	<p>Набір реагентів, які містять: гідроксид літію, кислота борна, пікринова кислота. Метод: колориметричний метод Яффе (без депротеїнізації). Лінійність: до 2210 мкмоль/л. CV відтворюваності, %: не менше 4,1 (для норми) та 2,0 (для патологічних значень). Реагент 1 (3x50 мл) + Реагент 2 (3x50 мл).</p> <p>Реагенти виробника GESAN PRODUCTION S.R.L., Італія</p>
4.	Набір реагентів для визначення заліза 150мл(3x40+1x30)	шт.	1	54758, Ферен	<p>Набір реагентів, які містять ацетатний буфер, тіосечовина, гідроксиламіну сульфат, ферен S, сурфактанти. Метод: колориметричний без депротеїнізації. Лінійність: не менше 170 мкмоль/л. Чутливість: не гірше 0,5 мкмоль/л. CV відтворюваності, %: не менше 2,4 (норма) та 2,0 (патологія). Реагент 1 (3x40 мл) + Реагент 2 (1x30 мл).</p> <p>Реагенти виробника GESAN PRODUCTION S.R.L., Італія</p>
5.	Набір реагентів для визначення активності лужної фосфатази 250мл(5x40+1x50)	шт.	1	52928, DEA DGKC	<p>Набір реагентів, які містять: Діеталаміновий буфер, магнію хлорид, р-нітрофенілфосфат. Метод: кінетичний, з DEA DGKC. Лінійність: не менше 1600 Од/л. Чутливість: не гірше 9,80 Од/л. CV відтворюваності, %: не менше 1,27 (норма) та 0,73 (патологія). Реагент 1 (5x40 мл) + Реагент 2 (1x50 мл)</p> <p>Реагенти виробника GESAN PRODUCTION S.R.L., Італія</p>
6.	Набір реагентів для виявлення альбуміну 120мл(4x30)	шт.	1	59071, Бромкрезоловий зелений	<p>Готові до використання розчини, які містять Сукцинатний буфер, BCG, ПАНР. Метод: фотометричний з BCG. Лінійність: до 80 г/л. Чутливість: 5,6 г/л. Стабільність реагентів: не менше 60 діб після відкриття. CV відтворюваності, %: не менше 2,6 (для</p>



№п/п	Найменування товару	Од. виміру	Кількість	Код НК 024:2023	Технічне завдання
					норми) та 2,7 (для патологічних значень). Реагент 1 (4x30 мл)  Реагенти виробника GESAN PRODUCTION S.R.L., Італія
7.	Набір реагентів для визначення холестерину 300мл (6x50)	шт.	2	53359, CHOD-PAР	Набір реагентів які містять: карбонатний буфер, холестрериноксидаза, холестеринпероксидаза, фенол, пероксидаза, 4-амінофеназон. Метод: колориметричний. Діапазон лінійності: до 20,69 ммоль/л. Чутливість: 0,07 ммоль/л.. Внутрішньосерійна точність набору повинна бути зі значенням CV не менше 2,0% (на нормальних) та 1,8% (на патологічних значеннях). Реагент 1 (6x50 мл)  Реагенти виробника GESAN PRODUCTION S.R.L., Італія
8.	Набір реагентів для визначення прямого білірубіну 250мл (5x40+1x50)	шт.	2	53233, Модифікований метод Єндрашика-Грофа	Набір реагентів, які містять сульфанилова кислота, нітрит натрію. Метод: кінцева точка. Лінійність: не менше 170 мкмоль/л. Чутливість: не гірше 0,65 мкмоль/л. CV відтворюваності, %: не менше 2,65 (норма) та 1,9 (патологія). Реагент 1 (5x40 мл) + Реагент 2 (1x50 мл).  Реагенти виробника GESAN PRODUCTION S.R.L., Італія
9.	Набір реагентів для визначення загального білірубіну 250мл(5X40+1X50)	шт.	2	53229, Модифікований метод Єндрашика-Грофа	Набір реагентів, які містять сульфанилова кислота, лимонна кислота, кофеїн, нітрит натрію. Метод: кінцева точка. Лінійність: не менше 425 мкмоль/л. Чутливість: не гірше 0,68 мкмоль/л. CV відтворюваності, %: не менше 2,71 (норма) та 1,8 (патологія). Реагент 1 (5x40 мл) + Реагент 2 (1x50 мл).  Реагенти виробника GESAN PRODUCTION S.R.L., Італія





№п/п	Найменування товару	Од. виміру	Кількість	Код НК 024:2023	Технічне завдання
10.	Контрольна сироватка SERACONTROL N (норма) 30мл (6x5)	шт.	1	47869	<p>Флакони, які повинні містити ліофілізовану контрольну сироватку, виготовлену з сироватки людини. Температура та термін зберігання у відновленій формі: при -20°C до 30 діб; при +4 °C до 7 діб; при +25 °C до 8 годин. Реагент (6x5 мл).</p> <p>Реагенти виробника GESAN PRODUCTION S.R.L., Італія</p>
11.	Набір реагентів для визначення активності АЛТ 250мл (5x40+1x50)	шт.	2	52923, Кінетичний UV, оптимізований IFCC	<p>Набір реагентів, які містять L-аланін, ЛДГ, а-кетоглутарат, НАДН. Метод: кінетичний, оптимізований IFCC. Лінійність: до 400 Од/л. Чутливість: не гірше 2,5 Од/л. CV відтворюваності, %: не менше 3,36 (норма) та 1,78 (патологія). Реагент 1 (5x40 мл) + Реагент 2 (1x50мл).</p> <p>Реагенти виробника GESAN PRODUCTION S.R.L., Італія</p>
12.	Набір реагентів для визначення активності АСТ 250мл (5x40+1x50)	шт.	2	52954, Кінетичний UV, оптимізований IFCC	<p>Набір реагентів, які містять буфер (рН 7,8), L-аспартат, ЛДГ, МДГ, альфа-кетоглутарат, НАДН. Метод: кінетичний, оптимізований IFCC. Лінійність: до 400 Од/л. Чутливість: не гірше 2,4 Од/л. CV відтворюваності, %: не менше 3,25 (норма) та 1,63 (патологія). Реагент 1 (5x40 мл) + Реагент 2 (1x50 мл).</p> <p>Реагенти виробника GESAN PRODUCTION S.R.L., Італія</p>
13.	Набір реагентів для визначення активності амілази 100мл(10x10)	шт.	1	52940, CNPГ3	<p>Набір реагентів, які містять Буфер MES, Хлорид натрію, сульфатіанід калію, ацетат калію, CNP-G3. Метод: кінетичний, оптимізований IFCC. Лінійність: до 1000 Од/л. Чутливість: не гірше 5,2 Од/л. CV відтворюваності, %: не менше 2,86 (норма) та 1,95 (патологія). Реагент 1 (10x10 мл).</p> <p>Реагенти виробника GESAN PRODUCTION S.R.L., Італія</p>

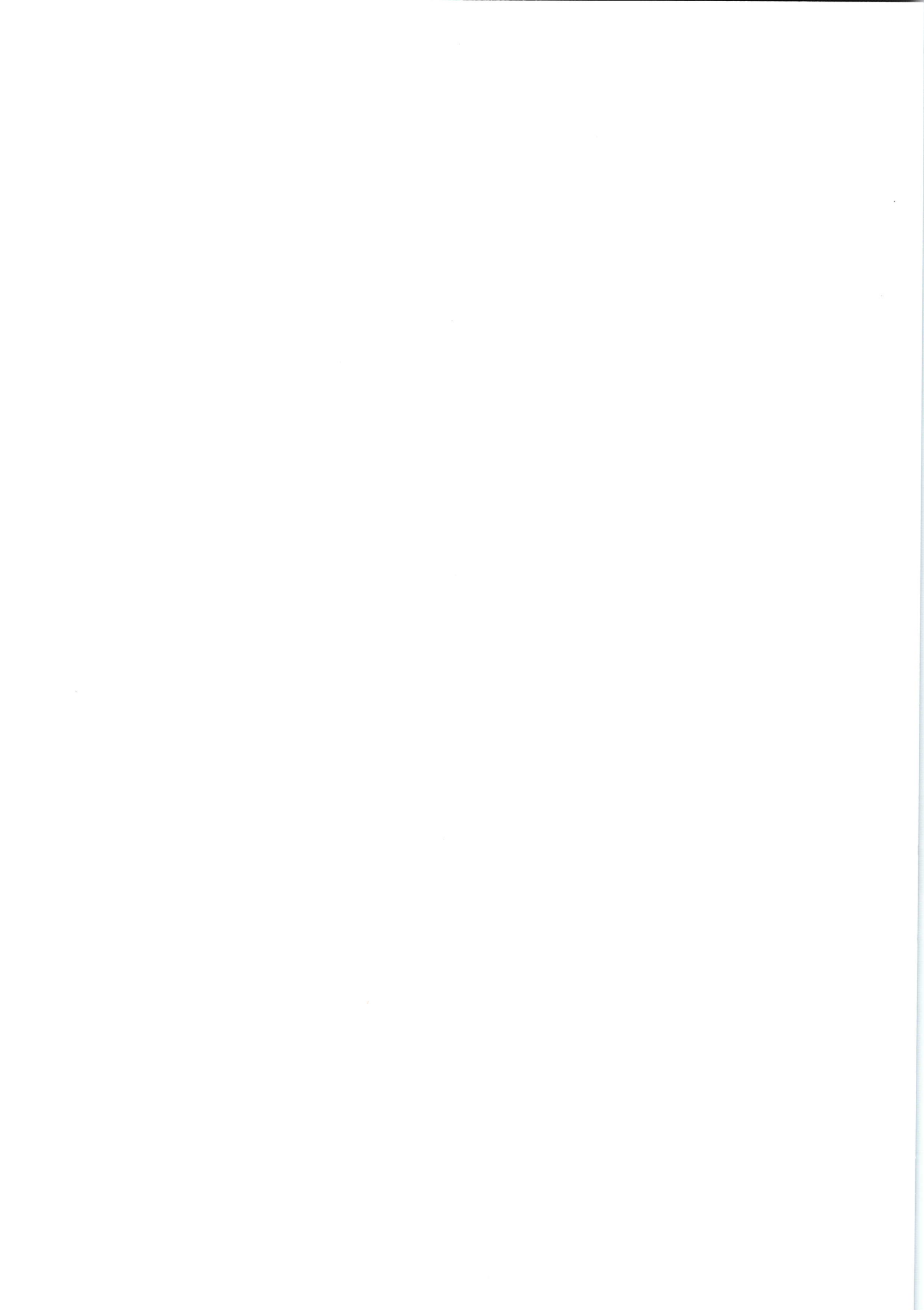


№п/п	Найменування товару	Од. виміру	Кількість	Код НК 024:2023	Технічне завдання
14.	Набір контролів для визначення ліпідів LIPIDIC CONTROL SET 3x3ml	шт.	1	53411/44695	<p>Флакони, які повинні містити ліофілізовану контрольну сироватку, виготовлену з сироватки людини. Температура та термін зберігання у відновленій формі: при -20°C до 30 діб; при +4 °C до 7 діб. Реагент (3X3 мл).</p> <p>Реагенти виробника GESAN PRODUCTION S.R.L., Італія</p>
15.	Набір калібраторів для визначення холестеринів низької та високої щільності 3мл(3x1)	шт.	1	53411/44695	<p>Флакони, які повинні містити ліофілізовану сироватку, виготовлену з сироватки людини. Температура та термін зберігання у відновленій формі: при -20°C до 30 діб; при +4 °C до 5 діб. Реагент (3x1 мл).</p> <p>Реагенти виробника GESAN PRODUCTION S.R.L., Італія</p>
16.	Набір реагентів для визначення холестерину високої щільності 80мл(1x60+1x20)	шт.	1	53391, Кінетичний	<p>Набір реагентів які містять: карбонатний буфер, холестериноксидаза, холестеринпероксидаза, каталаза, HDAOS, пероксидаза, 4-аміноантипирин. Метод: колориметричний. Діапазон лінійності: до 3,89 ммоль/л. Чутливість: 0,077 ммоль/л. Внутрішньосерійна точність набору повинна бути зі значенням CV не менше 1,6% (на нормальних) та 1,5% (на патологічних значеннях). Реагент 1 (1x60 мл) + Реагент 2 (1x20 мл).</p> <p>Реагенти виробника GESAN PRODUCTION S.R.L., Італія</p>
17.	Набір реагентів для визначення сечової кислоти URIC ACID LR 5X50 ML R1 5X40+R2 1X50	шт.	2	53583, Уріказний POD-PAP	<p>Набір реагентів які містять: буфер, аскорбатоксидаза, 3,5-діхлорфенолсульфонат, 4-амінофеназон, пероксидаза, уреаза. Метод: уріказний. Діапазон лінійності: до 1,5 ммоль/л. Чутливість: 0,03 ммоль/л. Стабільність реагентів після відкриття флаконів повинна бути не менше 90 діб. Внутрішньосерійна точність набору повинна бути зі значенням CV не менше 3,0% (на нормальних) та 2,6% (на</p>





№п/п	Найменування товару	Од. виміру	Кількість	Код НК 024:2023	Технічне завдання
					патологічних значеннях). Реагент 1 (5x40 мл) + Реагент 2 (1x50 мл).  Реагенти виробника GESAN PRODUCTION S.R.L., Італія
18.	Набір реагентів для визначення холестерину низької щільності 80мл(1x60+1x20)	шт.	1	53395, Кінетичний	Набір реагентів які містять: карбонатний буфер, холестериноксидаза, холестеринпероксидаза, каталаза, TOOS, пероксидаза, 4-аміноантипирин. Метод: колориметричний. Діапазон лінійності: до 25,9 ммоль/л. Чутливість: 0,18 ммоль/л. Внутрішньосерійна точність набору повинна бути зі значенням CV не менше 0,6% (на нормальних) та 1,0% (на патологічних значеннях). Реагент 1 (1x60 мл) + Реагент 2 (1x20 мл).  Реагенти виробника GESAN PRODUCTION S.R.L., Італія
19.	Набір реагентів для визначення тригліцеридів 150мл(3x50)	шт.	1	53460, Монореагент, GPO-PAP	Набір реагентів які містять: буфер, фенол, ліпопротеїнліпаза, гліцеролкіназа, пероксидаза, АТФ, 4-амінофеназон, гліцерол-3-фосфатоксидаза. Метод: колориметричний ферментативний. Діапазон лінійності: до 11,26 ммоль/л. Чутливість: 0,04 ммоль/л. Реагент 1 (3x50 мл)  Реагенти виробника GESAN PRODUCTION S.R.L., Італія
20.	Мультикалібратор SERACAL (18=6x3)	шт.	1	47868	Флакони, які повинні містити ліофілізовану калібрувальну сироватку, виготовлену з сироватки людини. Температура та термін зберігання у відновленій формі: при -20 °С до 30 діб; при +4 °С до 7 діб; при +25 °С до 8 годин. Реагент (6x3 мл).  Реагенти виробника GESAN PRODUCTION S.R.L., Італія



№п/п	Найменування товару	Од. виміру	Кількість	Код НК 024:2023	Технічне завдання
21.	Набір реагентів для визначення вільного кальцію 35мл (1x20+1x10+1x5)	шт.	1	45789, Метод д-ра Амао	<p>Набір реагентів які містять: лужний буфер, ОКФ, 8-гідроксихінолін, Na<sub>2</sub>EDTO. Метод: фотометричний. Лінійність: до 3 ммоль/л. Чутливість: 0,05 ммоль/л. Стабільність реагентів: не менше 90 діб після відкриття. Призначення: визначення вільного (іонізованого) кальцію у сироватці або плазмі крові. Реагент 1 (1x20 мл) + Реагент 2 (1x10 мл).</p> <p>Реагенти виробника GESAN PRODUCTION S.R.L., Італія</p>

Уповноважена особа  
ДУ «ТМО МВС України по  
Сумській області» -  
юрисконсульт



Марина СОРОЧИНСЬКА

21.01.2025

