***Додаток № 2***

***до тендерної документації***

*Інформація про необхідні технічні,*

*якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі*

**ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

**«код ДК 021:2015 - 33690000-3 «Лікарські засоби різні»** («код ДК 021:2015 - 33690000-3 «Лікарські засоби різні»Код НК 024:2019 - 59071 Альбумін; Код НК 024:2019 - 52923 Аланінамінотрансфераза (АЛТ) (кінетичний метод); Код НК 024:2019 - 52954 Аспартатамінотрансфераза (АСТ) (кінетичний метод); Код НК 024:2019 – 53233 Білірубін прямий; Код НК 024:2019 – 53299 Білірубін загальний; Код НК 024:2019 - 61900 Білок загальний; Код НК 024:2019 - 52940 Амілаза; Код НК 024:2019 - 53027 ГГТ; Код НК 024:2019 - 53301 Глюкоза; Код НК 024:2019 - 54758 Залізо; Код НК 024:2019 - 45789 Кальцій (Арсеназо); Код НК 024:2019 - 53251 Креатинін; Код НК 024:2019 - 53587 Сечовина; Код НК 024:2019 - 53583 Сечова кислота; Код НК 024:2019 - 53359 Холестерин загальний; Код НК 024:2019 - 30216 Біохімічний мультикалібратор; Код НК 024:2019 - 41823 Контроль біохімічних показників, рівень норма; Код НК 024:2019 - 52928 Фосфатаза лужна; Код НК 024:2019 - 38506 Холінестераза; Код НК 024:2019 - 53391 Холестерин прямий високої щільності; Код НК 024:2019 - 53395 Холестерин прямий низької щільності; Код НК 024:2019 - 30535 Гемоглобін; Код НК 024:2019 - 53904 ЗЗЗЗ; Код НК 024:2019 - 55111 Ревматоїдний фактор; Код НК 024:2019 - 37756 Антистрептолізин-о; Код НК 024:2019 – 41839, 42231 **Набір контролів для визначення антистрептолізину О, С-реактивного білка, ревматоїдногофактора (норма);** Код НК 024:2019 –53719Тест-система для визначення феритину (для імунофлуоресцентного аналізатору LS-1100); Код НК 024:2019 - 54384 Тест-система для визначення тиреотропного гормону (для імунофлуоресцентного аналізатору LS-1100); Код НК 024:2019 - 63072 Тест-система для визначення загального тироксину (для імунофлуоресцентного аналізатору LS-1100); Код НК 024:2019 - 63082 Тест-система для визначення загального трийодтироніну (для імунофлуоресцентного аналізатору LS-1100); Код НК 024:2019 - 47384 Тест-система для визначення тропоніну І, КК-МВ і міоглобіну (для імунофлуоресцентного аналізатору LS-1100; Код НК 024:2019 – 30830 Тест-система для виявлення HBsAg вірусу гепатиту В; Код НК 024:2019 - 30829 Тест-система для виявлення вірусу гепатиту С (цільна кров, сироватка, плазма))»

**ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ:**

1. Товар, запропонований Учасником, повинен бути новим та виготовлений не раніше 2022 року і таким, що не був у використанні та залишковийтермін (строк) експлуатації повинен становити не менше70% (сімдесяти відсотків) загального терміну придатності на товар.

 ***На підтвердження Учасник повинен надати лист у довільнийформі в якому зазначити, що запропонований Товар є новим і таким, що не був у використанні і за допомогою цього Товару не проводились демонстраційні заходи. А також в цьомулистізазначити, що залишковийтермін (строк) експлуатаціїзапропонованогоУчасником Товару становить не менше70% (сімдесяти відсотків) загального терміну придатності на товар.***

2. Учасник повинен підтвердитиможливість поставки запропонованого ним Товару, у кількості та в терміни, визначені цієюДокументацією та пропозицією Учасника.

***На підтвердження Учасник повинен надати файл відсканований з Оригіналулиста виробника (представництва, філіївиробника – якщо їх відповідні повноваженняпоширюються на територію України), або представника, дилера, дистриб'ютора, офіційноуповноваженого на це виробником, якимпідтверджуєтьсяможливість поставки Учасником Товару, який є предметом закупівлі цих торгів, у кількості, та в терміни, визначені цієюДокументацією та пропозицією Учасника. Лист повинен включати в себе: назву Учасника, номер оголошення, що оприлюднене на веб-порталіУповноваженого органу, назву предмета закупівлі відповідно до оголошення про проведенняпроцедуризакупівлі.***

 3. Доставка товару за рахунок Учасника.

4. Товар повинен передаватися в упаковці, яка відповідає характеру товару, забезпечує цілісність товару, збереження його якості під час транспортування згідно з правилами перевезення товарів відповідної категорії. Для підтвердження учасник надає гарантійний лист «Про дотримання умов зберігання та транспортування». При наявності браку упаковки, порушення цілісності товарів при поставці проводиться заміна якісним товаром протягом п’яти днів.

5. Учасник повинен гарантувати, що у разі виявлення неякісного товару – він зобов'язаний замінити цейтовар, при цьому всі витрати, пов'язані із заміною неналежної якості несе Учасник – надати гарантійний лист;

6. Учасник повинен надати гарантійний лист про те, що технічні, якісні характеристики предмета закупівлі відповідають встановленим/зареєстрованим діючим нормативним актам (державним стандартам, технічним умовам тощо), які передбачають застосування заходів із захисту довкілля.

7. Учасник визначаєціни на товари, які вінпропонуєпоставити за Договором, з урахуванням усіх своїх витрат на доставку, страхування товару, податків і зборів, що сплачуються або мають бути сплачені, усіх іншихвитрат.

8. Товар, запропонований Учасником, повинен відповідати медико-технічним вимогам, викладеним у Додатку 2 до документації.

9. Товар повинен бути зареєстрований в Україні.

10. При поставці товару повинні надаватися копії сертифікатів якості (надати гарантійний лист про те, що при поставці будуть надаватися сертифікати якості до кожного найменування товару).

Уточнюючий код номенклатурної позиції – 33696500-0 – лабораторні реактиви

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№****з/п** | **Технічні вимоги** | **Кількість наборів** | **Код НК 024:2019** |
| **1** | **Альбумін.**Готові до використаннярозчини, якімістятьСукцинатний буфер, BCG, ПАНР. Метод: фотометричний з BCG. Лінійність: до 80 г/л. Чутливість: 5,6 г/л. Стабільністьреагентів: не менше 60 дібпіслявідкриття. CVвідтворюваності, %: не менше 2,6 (для норми) та 2,7 (для патологічнихзначень). Реагент 1 (4х30 мл) | **3 набори** | **59071** |
| **2** | **Аланінамінотрансфераза (АЛТ) (кінетичний метод)**Набірреагентів, якімістятьL-аланін, ЛДГ, а-кетоглутарат, НАДН. Метод: кінетичний, оптимізованийIFCC. Лінійність: до 400 Од/л. Чутливість: не гірше 2,5 Од/л. CVвідтворюваності, %: не менше 3,36 (норма) та 1,78 (патологія). Реагент 1 (1х200 мл) + Реагент 2 (1х50мл). | **10 наборів** | **52923** |
| **3** | **Аспартатамінотрансфераза (АСТ) (кінетичний метод)** 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 (1х200) + Реагент 2 (1х50) (без упаковки) | **10 наборів** | **52954** |
| **4** | **Білірубін прямий.** Набір реагентів, які містять сульфанілова 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 (5х40 мл) + Реагент 2 (1х50 мл) | **60 наборів** | **53233** |
| **5** | **Білірубін загальний.** Набір реагентів, які містять сульфанілова 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 (5х40 мл) + Реагент 2 (1х50 мл) | **60 наборів** | **53229** |
| **6** | **Білокзагальний.**Набірреагентів, якімістятьгідроксиднатрію, тартраткаліюнатрію, 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 (4х50 мл) | **10 наборів** | **61900** |
| **7** | **Амілаза.**Набір реагентів, які містять Буфер MES, Хлорид натрію, сульфаціанід калію, ацетат калію, CNP-G3. Метод: кінетичний, оптимізованийIFCC. Лінійність: до 1000 Од/л. Чутливість: не гірше 5,2 Од/л. CVвідтворюваності, %: не менше 2,86 (норма) та 1,95 (патологія).Реагент 1 (10х10 мл) |  **5 набори** | **52940** |
| **8** | **ГГТ.**Набірреагентів, якімістятьбуфер (рН 8,25), гліцилгліцин, L-гамма-глутаміл-3-карбокси-4-нітроанілід. Метод: кінетичний. Лінійність: не менше 800 Од/л. Чутливість: не гірше 5,0 Од/л. CVвідтворюваності, %: не менше 4,25 (норма) та 1,8 (патологія). Реагент 1 (3х40 мл) + Реагент 2 (1х30 мл) | **5 набори** | **53027** |
| **9** | **Глюкоза.** Набірреагентів, якімістятьфосфатнийбуфер (рН 7,4), фенол, GOD, POD, 4-амінофеназон. Метод: кінцева точка. Лінійність: до 34,6 ммоль/л. Чутливість: не гірше 0,2 ммоль/л CV відтворюваності, %: не менше 3,12 (норма) та 1,14 (патологія). Реагент 1 (1х250) (без упаковки) | **50 наборів** | **53301** |
| **10** | **Залізо.**Набірреагентів, якімістятьацетатнийбуфер, тіосечовина, гідроксиламінусульфат, ферен S, сурфактанти. Метод: колориметричний без депротеїнізації. Лінійність: не менше 170 мкмоль/л. Чутливість: не гірше 0,5 мкмоль/л. CVвідтворюваності, %: не менше 2,4 (норма) та 2,0 (патологія). Реагент 1 (3х40 мл) + Реагент 2 (1х30 мл) | **5 набори** | **54758** |
| **11** | **Кальцій (Арсеназо).**Набірреагентівякімістять: Арсеназо ІІІ у буферному розчині. Метод: за реакцією з Арсеназо ІІІ. Стабільністьвідкритихреагентів: не менше 90 діб. Лінійність: не менше 3,99 ммоль/л. Чутливість: не гірше 0,22 ммоль/л. CV відтворюваності, %: не менше 2,33 (для норми) та 2,06 (для патологічнихзначень). Реагент 1 (3х50 мл). | **3 набори** | **45789** |
| **12** | **Креатинін.**Набірреагентів, якімістять: гідроксидлітію, кислота борна, пікринова кислота. Метод: колориметричний метод Яффе (без депротеїнізації). Лінійність: до 2210 мкмоль/л. CVвідтворюваності, %: не менше 4,1 (для норми) та 2,0 (для патологічнихзначень). Реагент 1 (3х50 мл) + Реагент 2 (3х50 мл). | **45 наборів** | **53251** |
| **13** | **Сечовина.**Набір реагентів які містять: буферні розчини (рН 7,6 та 10,2), АДФ, Уреаза (8 000 Од/л), ГлДГ, альфа-кетоглуторат, НАДН. Метод: 33,3 ммоль/л. Лінійність: до 33,3 ммоль/л. Чутливість: 0,50 ммоль/л. Довжина хвилі: 340 нм. Внутрішньосерійна точність набору повинна бути зі значенням CV не менше 3,7% (на нормальних) та 1,4% (на патологічних значеннях). Реагент 1 (5х40 мл) + Реагент 2 (1х50 мл) | **30 наборів** | **53587** |
| **14** | **Сечова кислота.**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. Внутрішньосерійнаточність набору повинна бути зізначеннямCV не менше 3,0% (на нормальних) та 2,6% (на патологічнихзначеннях). Реагент 1 (5х40 мл) + Реагент 2 (1х50 мл) | **5наборів** | **53583** |
| **15** | **Холестерин загальний.**Набір реагентів які містять: карбонатний буфер, холестрериноксидаза, холестеринпероксидаза, фенол, пероксидаза, 4-амінофеназон. Метод: колориметричний. Діапазонлінійності: до 20,69 ммоль/л. Чутливість: 0,07 ммоль/л..Внутрішньосерійнаточність набору повинна бути зізначеннямCV не менше 2,0% (на нормальних) та 1,8% (на патологічнихзначеннях). Реагент 1(1×250 мл) | **12 наборів** | **53359** |
| **16** | **Біохімічний мультикалібратор.**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. Не менше 6 флаконів по 3 мл | **2 набір** | **30216** |
| **17** | **Контроль біохімічних показників, рівень норма.**Флакони, які повинні містити ліофілізовану контрольну сироватку, виготовлену з сироватки людини. Температура та термін зберігання у відновленій формі: при -20˚С до 30 діб; при +4 ˚Сдо 7 діб; при +25 ˚С до 8 годин. Не менше 6 флаконів по 5 мл. | **2 набір** | **41823** |
| **18** | **Фосфатаза лужна.**Набірреагентів, якімістять: Діеталаміновий буфер, магнію хлорид, р-нітрофенілфосфат. Метод: кінетичний, з ДЕА DGKC. Лінійність: не менше 1600 Од/л. Чутливість: не гірше 9,80 Од/л. CVвідтворюваності, %: не менше 1,27 (норма) та 0,73 (патологія). Реагент 1 (5х40 мл) + Реагент 2 (1х50 мл) | **2 набори** | **52928** |
| **19** | **Холінестераза.**Набір реагентів які містять: пірофофсфат, гексаціаноферат калію, бутілрілтіохоліну йодид. Метод: кінетичний. Діапазонлінійності: до 12000 Од/л. Чутливість: 85 Од/л. Внутрішньосерійнаточність набору повинна бути зізначеннямCV не менше 1,4% (на нормальних) та 0,9% (на патологічнихзначеннях). Реагент 1 (4х24 мл) + Реагент 2 (1х24 мл) | **2 набори** | **38506** |
| **20** | **Холестерин прямий високої щільності.**Набір реагентів які містять: карбонатний буфер, холестериноксидаза, холестеринпероксидаза, каталаза, HDAOS, пероксидаза, 4-аміноантипірин. Метод: колориметричний. Діапазонлінійності: до 3,89 ммоль/л. Чутливість: 0,077 ммоль/л. Внутрішньосерійнаточність набору повинна бути зізначеннямCV не менше 1,6% (на нормальних) та 1,5% (на патологічнихзначеннях). Реагент 1 (1х60 мл) + Реагент 2 (1х20 мл) | **2 набори** | **53391** |
| **21** | **Холестерин прямий низької щільності.**Набір реагентів які містять: карбонатний буфер, холестериноксидаза, холестеринпероксидаза, каталаза, ТОOS, пероксидаза, 4-аміноантипірин. Метод: колориметричний. Діапазонлінійності: до 25,9 ммоль/л. Чутливість: 0,18 ммоль/л. Внутрішньосерійнаточність набору повинна бути зізначеннямCV не менше 0,6% (на нормальних) та 1,0% (на патологічнихзначеннях). Реагент 1 (1х60 мл) + Реагент 2 (1х20 мл). | **2 набори** | **53395** |
| **22** | **Гемоглобін.** Набір реагентів, які містять: фериціанід калію, ціанід калію, дігідрофосфат калію. Метод: колориметричний, Драбкіна. Лінійність: не менше 200 г/л. Чутливість: не гірше 1,0 г/л. CVвідтворюваності, %: не менше 3,59 (норма) та 2,19 (патологія). Реагент 1 (4х50 мл) | **10 наборів** | **55875** |
| **23** | **ЗЗЗЗ.**Набір реагентів для визначення загальної залізозв’язувальної здатності. Набір реагентів, які містять: розчин заліза – 500мкг, карбонат магнію. Чутливість 1 мкг/дл. Точність набору повинна бути зі значенням CVне менше 1,99% (на нормальних) та 1,67% (на патологічних значеннях). Реагент 1 (1х100мл) + Реагент 2 (преципітуючий агент) | **3 набори** | **53904** |
| **24** | **Ревматоїдний фактор.** Набір реагентів які містять: тріс буфер, латексі частинки, вкриті гамаглобуліном людини . Метод: турбідиметричний. Чутливість: 6 МО/мл.Діапозон лінійності: до 160 МО/мл. Точність набору повинна бути зі значенням CV не менше 6,5% (на нормальних) та 2,9% (на патологічних значеннях). Реагент 1 (1x40 мл) + Реагент 2 (1x10 мл) | **1 набір** | **55111** |
| **25** | **Антистрептолізин-о.** Набір реагентів які містять: тріс буфер, суспензію частинок латексного полістиролу, покритого стрептолізин-о**.** у буфері. Метод: турбідиметричний. Чутливість: 20 МО/мл. Діапозон лінійності: до 800 МО/мл. Реагент 1 (1x40 мл) + Реагент 2 (1x10 мл) | **1 набір** | **37756** |
| **26** | **Набір контролів для визначення антистрептолізину О, С-реактивного білка, ревматоїдногофактора (норма).**Флакони, які повинні містити контролі нормальної концентрації, виготовлені з продуктів людського походження. Температура та термін зберігання : при +2-8˚С стабільні до кінця терміну придатності. Реагент (6X1 мл) | **1 набір** | **41839**  |
| **27** | **Тест-система для визначенняферитинудля імунофлуоресцентногоаналізаторуLS-1100**. Тест повинен використовуватиімунофлуоресцентний метод для кількісноговимірюванняферитину у сироватці та плазмілюдини. Комплектація: індивідуальнозапаковані тест-касети – 25 шт; картка з QR-кодом для калібрування. Об’ємзразка становить не більше 5 мкл, час реакції 15 хв. Діапазонвимірювання: 10-1000 мг/мл. | **3 набори** | **53719** |
| **28** | **Тест-система для визначення тиреотропного гормону для імунофлуоресцентногоаналізаторуLS-1100**. Тест повинен використовуватиімунофлуоресцентний метод для кількісноговимірювання тиреотропного гормону (ТТГ) у сироватці і плазмілюдини. Комплектація: індивідуальнозапаковані тест-касети – 25 шт; картка з QR-кодом для калібрування. Об’ємзразка становить не більше 100 мкл, час реакції 15 хв. Діапазонвимірювання: 0,1-60 мкМО/мл. | **5 наборів** | **54384** |
| **29** | **Тест-система для визначеннязагального тироксину для імунофлуоресцентногоаналізаторуLS-1100**. Тест повинен використовуватиімунофлуоресцентний метод для кількісноговимірюваннязагального тироксину (Т4) у сироватці і плазмілюдини. Комплектація: індивідуальнозапаковані тест-касети – 25 шт; картка з QR-кодом для калібрування. Об’ємзразка становить не більше 100 мкл, час реакції 10 хв. Діапазонвимірювання: 10-350 нмоль/мл. | **5 наборів** | **63072** |
| **30** | **Тест-система для визначеннязагальноготрийодтиронінудля імунофлуоресцентногоаналізаторуLS-1100**. Тест повинен використовуватиімунофлуоресцентний метод для кількісноговимірюваннязагальноготрийодтироніну (Т3) у сироватці і плазмілюдини. Комплектація: індивідуальнозапаковані тест-касети – 25 шт; картка з QR-кодом для калібрування. Об’ємзразка становить не більше 100 мкл, час реакції 15 хв. Діапазонвимірювання: 0,5-10 нмоль/мл. | **5 наборів** | **63082** |
| **31** | **Тест-система для визначеннятропоніну І, КК-МВ і міоглобінудляімунофлуоресцентногоаналізаторуLS-1100**. Тест повинен використовуватиімунофлуоресцентний метод для кількісноговимірюваннятропоніну І, креатинкінази і міоглобіну у сироватці та плазмілюдини. Комплектація: індивідуальнозапаковані тест-касети – 25 шт; картка з QR-кодом для калібрування. Об’ємзразка становить не більше 100 мкл, час реакції 10 хв. Діапазонвимірювання: Тропонін І – 0,05-40 нг/мл; Креатинкіназа – 2,0-80 нг/мл; Міоглобін – 20,0-500 нг/мл. | **5 набори** | **47384** |
| **32** | **Тест-система для виявлення HBsAgвірусугепатиту В №40**1. **Принцип визначення:** швидкий імунохроматографічний тест для якісного виявлення поверхневого антигену вірусу гепатиту В (HBsAg) в цільній крові, сироватці чи плазмі крові людини.
2. **Результати вимірювання:** якісні.
3. **Зразок для аналізу:** цільна кров, сироватка чи плазма.
4. **Зберігання:** тест можна зберігати і транспортувати при температурі 2°-30°C.
5. **Термін придатності:**не менше 24 місяці.
6. **Процедура тестування:** довести тест-касету, зразок крові, буфер до кімнатної температури (15°-30°C) перед проведенням тестування.
7. **Отримання результатів:** облік результату провести через 15-30 хвилин. Не підлягає обліку результат тестування після 30 хвилин.
8. **Контроль якості:** тест повинен бути оснащений внутрішнім контролем якості.
9. **Пороговий рівень:** 1 нг/мл
10. **Характеристики роботи тесту:**
* чутливість: більше 99.9%
* специфічність: 99.9%
1. **Перехресна реактивність:** перехресна реактивність до: антитіл до ВІЛ 1 та 2 типів, антитіл до вірусу гепатиту С, антитіл до Treponemapallidum, антитіл до Chlamydiatrachomatis повинна бути відсутня.
2. **Комплектація:**
* тест-касета
* інструкція
* піпетка
* буфер
 | **2 упаковки** | **30830** |
| **33** | **Тест-система для виявленнявірусу гепатиту С****(цільна кров, сироватка, плазма) №40**1. **Принцип визначення:** швидкий імунохроматографічний для якісного виявлення антитіл до вірусу гепатиту С в цільній крові, сироватці чи плазмі з метою діагностики гепатиту С.
2. **Результати вимірювання:** якісні.
3. **Зразок для аналізу:** цільна кров, сироватка чи плазма.
4. **Зберігання:** тест можна зберігати і транспортувати при температурі 2°-30°C.
5. **Термін придатності:** не менше 24 міс.
6. **Процедура тестування:** довести тест-касету, зразки, буфер до кімнатної температури (15°-30°C) перед проведенням тестування.
7. **Отримання результатів:** облік результату провести через 10 хвилин. Не підлягає обліку результат тестування по завершенню 20 хвилин.
8. **Контроль якості:** тест повинен бути оснащений внутрішнім контролем якості.
9. **Характеристики роботи тесту:**
* чутливість: більше 99.9%
* специфічність: 99.9%
1. **Перехресна реактивність:** перехресна реактивність до HBsAg, антитіл до ВІЛ 1 та 2 типів, антитіл до Treponemapallidum, антитіл до Chlamydiatrachomatis повинна бути відсутня.
2. **Об’єм зразку:**

*Для зразків сироватки та плазми:** 1 крапля сироватки або плазми (25 мкл) + 2 краплі буфера (80 мкл).

*Для зразків цільної крові:** 2 краплі цільної венозної крові (50 мкл) + 2 краплі буфера (80 мкл).

*Для зразків капілярної крові:** 2 краплі (50 мкл) + 2 краплі буфера (80мкл).
1. **Комплектація:**
* Тест-касета
* Піпетка
* Буфер
* Інструкція
 | **2 упаковки** | **30829** |

*\*Примітка: Найменування товару, які містять посилання на конкретну торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип, джерело його походження або виробника вважати такі найменування, які містять вираз або «еквівалент».*

*Еквівалентом (аналогом) товару в розумінні даної тендерної документації є товар, якість, форма випуску, концентрація та інші стандартні характеристики товару абсолютно співпадають з характеристиками товару, що є предметом закупівлі.*

*\*Примітка:У випадку, якщо Учасник закупівлі запропонує еквівалент товару, він додатково повинен надати у складі пропозиції детальний опис товару, відомості про виробника та документальне підтвердження від виробника товару повної відповідності технічних характеристик запропонованого товару.*