**Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики**

**предмета закупівлі**

1. **за кодом CPV за ДК 021:2015 – 33690000-3 Лікарські засоби різні (лабораторні реактиви)**

**Загальні вимоги:**

1. Вся запропонована продукція учасника повинна відповідати медико - технічних вимогам цих торгів, якщо пропозиція учасника не відповідає медико - технічним вимогам цих торгів, то пропозиція учасника не розглядається. Для підтвердження відповідності медико - технічним вимогам, кожен учасник повинен надати у складі пропозиції свідоцтво про державну реєстрацію МОЗ або декларацію відповідності, сертифікат якості, інструкцію з використання (за наявності).
2. З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал  гарантійного листа від виробника або офіційного представника виробника (статус офіційного представника повинно бути підтверджено листом від виробника виданим не раніше 2020 р), яким виробник або офіційний представник 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. Гарантійний лист повинен бути виданий на кожну позицію предмета закупівлі.
3. Термін придатності на момент доставки повинен бути не менше 80%. від строку виготовлення. Для підтвердження надати гарантійний лист.
4. Якщо Учасник надає альтернативну пропозицію на реактиви до біохімічного аналізатора BioShem SA та гематологічного аналізатора MINDRAY BC-2300 (Bio-Medical Electronics Co., Ltd), надати гарантійний лист від виробника про те, що запропоновані реактиви успішно випробовані, адаптовані та не нашкодять системі BioShem SA та MINDRAY BC-2300 (Bio-Medical Electronics Co., Ltd) відповідно.
5. У разі, коли у якості вимог до предмета закупівлі зазначено вказівку на виробника товару чи матеріалу або його складових, торгову марку, комерційне найменування, то учасник має право за власним вибором пропонувати на торги зазначений товар, або його еквівалент. Якщо учасник пропонує інший товар (аналог або еквівалент) ніж передбачений цією документацію, даний товар за своїми властивостями повинен повністю відповідати товару, що є предметом закупівлі за усіма показниками.

**Специфікація на закупівлю**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Найменування товару\*** | **Одиниця виміру** | **Кількість** |
|  | Піпетка Пастера 160мм/3.0мл,№ 500шт. | упак. | 2 |
|  | Фосфатний буфер 0,01МрН=7,03±0,1 | упак. | 24 |
|  | Калібруючий розчин глюкози,№5 в упак. | упак. | 1 |
|  | Пара 12 Екстенд N «Para 12 Extend N», 218752 UA | шт. | 3 |
|  | Мікро пробірка з капіляром, 0,5 мл, К3ЕДТА, 8x45 мм бузковою кришкою, упак.№100шт. | упак. | 12 |
|  | Лізуючий розчин, фасування 0,5 л | шт. | 6 |
|  | Розчин ізотонічний фасування 20 л | шт. | 4 |
|  | Концентрований розчин для промивання, фасування: 50мл | фл. | 12 |
|  | Мембрана глюкооксидозна MG-1, №5 в упак | упак. | 1 |

**Медико-технічні вимоги**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Найменування товару** | **Медико-технічні вимоги** | **Відповідність медико-технічним вимогам**  **Так/ні** |
| **1** | Піпетка Пастера 160мм/3.0мл,№ 500шт. | Піпетка Пастера 160мм, 3,0мл, упак.500шт. призначена для крапельного дозування рідин у різних лабораторіях. За допомогою трансферної піпетки можна здійснювати дозування, змішування та фасування рідин у резервуари малого об’єму .  Опис: піпетка трансферна (Пастера) 160мм, 3.0мл, градуйована, має стандартну краплю. Ідеально підходить для краплинного дозування, і для забору та перенесення малих об'ємів різних рідких речовин, осадового шару в рідинах. У деяких постачальників товарів для лабораторії цей тип лабораторного пластикового посуду називають трансферна піпетка. Крапельна піпетка має градуювання зі шкалою 0,5 мл. Має гострий відтягнутий носик та грушу-резервуар. Піпетка трансферна має прозорий вигляд, візуально схожий на скляні вироби. Діапазоні робочих температур від -40С до + 75С, не автоклавується. Нестерильна. |  |
| **2** | Фосфатний буфер 0,01МрН=7,03±0,1 | Фосфатний буфер 0,01МрН=7,03±0,1  ТУ 2031227-01-94  Склад:  -калій хлористий  -натрій фосфорнокислий двозамішаний  -трилон-Б.  Буфер складається з сухого навішування калію хлористого гідрату гідроортофосфату натрію дигідроортофосфату калію та комплексону (тритону-Б). Кожна поліетиленова упаковка сухого навішування призначена для розведення одним літром дистильованої води. |  |
| **3** | Калібруючий розчин глюкози | Калібруючий розчин глюкози.  ТУ 2031227-11-95.  Склад:  -глюкоза  - бензойна кислота  -азид натрія  - бідистильована вода.  Розчин складається із розчину глюкози та концентрацією глюкози 10моль/л в фосфатному буфері. Реагент розфасований у флакони по 5мл і по 5 флаконів в упаковці. |  |
| **4** | Пара 12 Екстенд N «Para 12 Extend N», 218752 UA | Призначення :Для оцінки точності та достовірності результатів, отриманих на гематологічних аналізаторах.  Об’єм фасування, мл - 2,5  Загальний термін придатності, місяців : 6  Гарантований термін придатності після відкриття, днів – 30  Кількість атестованих показників - 12 |  |
| **5** | Мікро пробірка з капіляром, 0,5 мл, К3ЕДТА, 8x45 мм бузковою кришкою, упак.№100шт. | Мікро пробірка з капіляром, 0,5 мл, ЕДТА K3, 8x45 мм ПП  Опис:мікро пробірка з капіляром, 0,5 мл, ЕДТА K3, Лавандова, 8x45 мм ПП.  Об'єм: 0.5 мл  Наявність наповнювача: так  Наповнювач: К3 ЕДТА  Колір кришки: бузковий  Наявність капіляру: так  Матеріал:поліпропілен  Стерильність: так  Кількість одиниць в упаковці: 100шт.  Пробірки K3 EDTA фіолетова кришка 1 мл 12х55 мм  Пробірки виготовлені з прозорого високоміцного поліпропілену з герметичною клапанною кришкою з еластичної гуми. Унікальна конструкція кришки-клапану з хрестоподібним розрізом дозволяє вносити та витягати з пробірки зразок проби, не знімаючи кришки. Після внесення чи відбору проби «створки» кришки-клапана відразу ж закриваються, виключаючи контакт вмісту пробірки з довкіллям.  Застосовується для гематології з ЕДТА. Дозволяє працювати з гематологічними аналізаторами, не знімаючи клапанної кришки.  В упаковці: 100 шт. |  |
| **6** | Лізуючий розчин, фасування 0,5 л | Призначення : Для руйнування еритроцитів крові при підрахунку лейкоцитів  Об’єм фасування, л: 0,5 л  Температура зберігання, С: 4-35  Продукт повинен мати відповідне маркування із обов’язковим зазначенням наступної інформації: назва продукту, дата виготовлення продукту, кінцева дата придатності, номер та дата державної реєстрації, його призначенням до застосування, наявність на упаковці QR-коду.  Загальний термін придатності, місяців: 24  Гарантійний термін придатності розчину після вскриття, днів: 90 |  |
| **7** | Розчин ізотонічний фасування 20 л | Призначення: Для розведення при підрахунку числа та розміру клітин у гематологічних аналізаторах  Об’єм фасування, л : 20 л.  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, номер та дата державної реєстрації, його призначенням до застосування, наявність на упаковці QR-коду. |  |
| **8** | Концентрований розчин для промивання, фасування: 50мл | Призначення: Концентрований розчин для промивання це стабілізований і мікро-віфільтрований концентрований протеолітичний ферментативний розчин для постійного автоматичного очищення, промивки капілярів, трубок і камер гематологічних аналізаторів. Знімає залишок крові і опади ліпопротеїдів на гематологічних аналізаторах.  Об’єм фасування, л : 0,05.  Загальний термін придатності, місяців: 24  Гарантійний термін придатності розчину після вскриття, 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, номер та дата державної реєстрації, його призначенням до застосування. |  |
| **9** | Мембрана глюкооксидознаMG1 | Мембрана глюкооксидозна MG-1  ТУ 2031227-03-93 (етикетка з червоною смужкою)  Склад:  -фермент глюкооксидоза  -альбумін  -гумове кільце  -плівка лавсанова  -плівка целлофанова  -гексаметилендіамін.  Мембрана є багатошаровими лавансовими мембранами, просочені за особливою технологією складом, що складається з каталази, глюкооксидози, альбуміну сироваткового. З метою механічної стійкості при встановленні в датчик анализатора лавсанові мембрани термічно прикріплені на гумовому кільці та розміщені в касеті по п'ять штук. |  |