***Додаток №2***

***до тендерної документації***

**НФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

**на закупівлю товару**

**Плівка рентгенівська та хімічні реактиви для обробки плівки**

**Код згідно основного словника національного Класифікатора України**

**ДК 021:2015 - 32350000-1 – Частини до аудіо- та відеообладнання:**

**(32354110-3 - рентгенівська плівка)**

**Код НК 024:2019 - 40979 -медична рентгенівська плівка; 41008 – Хімічні реактиви для обробки рентгенівської плівки**

**І. ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ:**

1. Постачання товару, що є предметом закупівлі здійснюється транспортом та за рахунок Постачальника за адресою Замовника - 11201, Житомирська обл., Звягельський р-н, смт.Ємільчине, вул. 1 Травня, буд.133 (надати гарантійний лист).

2. Інформація про відповідність запропонованих товарів медико-технічним вимогам документації повинна бути підтверджена наступними документами:

2.1. Запропонований учасником товар повинен бути зареєстрований в Україні та/або дозволений для введення в обіг та/або експлуатацію (застосування) відповідно до вимог Технічного регламенту затвердженого Постановою КМУ від 02.10.2013 р. № 753 або Технічного регламенту затвердженого Постановою КМУ від 02.10.2013 р. № 754. Ця вимога засвідчується наданням учасником у складі тендерної пропозиції копій декларацій або копій документів, що підтверджують можливість введення в обіг та/або експлуатацію (застосування) товару за результатами проходження процедури оцінки відповідності згідно до вимог Технічного регламенту затвердженого Постановою КМУ від 02.10.2013 р. № 753 або Технічного регламенту затвердженого Постановою КМУ від 02.10.2013 р. № 754 (у разі, якщо запропонований товар не підлягає декларуванню або проходження процедури оцінки відповідності згідно вимог Технічного регламенту, учасник повинен надати лист-пояснення, у якому буде міститися обгрунтування щодо відсутності декларації відповідності або документів, що підтверджують можливість застосування товарів за результатами проходження процедури оцінки відповідності).

2.2. Сертифікати якості або декларації про відповідність надаються на кожну партію під час постачання товару (учасник повинен надати гаpантійний лист).

3. Залишковий термін придатності товарів на момент постачання повинен складати не менше 80% загального терміну їх зберігання (учасник повинен надати гаpантійний лист про залишковий термін придатності). З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та отримання гарaнтій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, яких вимагає замовник, учасник повинен підтвердити можливість поставки запропонованого ним товару, у кількості та в терміни, визначені цією тендерною документацією та пропозицією Учасника.

4. Технічні та якісні характеристики, форма випуску, упаковка товару повинні відповідати таким, що вказані в тендерній документації. У разі надання еквівалентного товару, учасник подає детальну порівняльну характеристику запропонованого ним товару та товару, що визначений в Специфікації Тендерної документації із зазначенням детальних відомостей щодо відповідності вимогам Замовника, а також обов’язково надає в складі своєї тендерної пропозиції копію інструкції з використання товару, а також копію його сертифікату (паспорту) якості, що зазначений в Специфікації Тендерної документації та запропонованого ним товару. Еквівалентність визначається замовником. Технічні, якісні характеристики предмета закупівлі повинні передбачати необхідність застосування заходів із захисту довкілля (учасник повинен надати гарантійний лист).

***\*Примітка:*** *У цій документації всі посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб’єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва слід читати з виразом “або еквівалент”.*

*У разі якщо ця документація містить посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов’язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами, таке посилання слід читати з виразом "або еквівалент".Якщо товар пропонується аналог або еквівалент, то у складі тендерної пропозиції учасник повинен надати порівняльну характеристику пропонованого товару у вигляді таблиці.*

**ІІ. МЕДИКО-ТЕХНІЧНІ (ЯКІСНІ) ТА КІЛЬКІСНІ ВИМОГИ ДО ТОВАРУ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування товару та опис** | **Характеристики** | **Од. виміру** | **К-ть** | **Відповідність так/ні** | **Країна походження та виробник** |
| 1 | Плівка рентгенівська медична MEDIPHOT X-90N/RP 18х24 синьочутливаабо еквівалент | Плівка рентгенівська медична MEDIPHOT X-90N/RP синьочутлива 1. Надати листа з інструкцією по застосуванню 2.Листова плівка з двохстороннім нанесенням емульсійного шару, сенсибілізована в синій частині спектру, на поліетилентерефтолатній (лавсановій) основі. Призначення для застосування з підсилюючими екранами синього, зеленого, та комбінованого світіння.3. Плівка для обробки в ручному та автоматичному режимах.4 Мати наступні формати, в см: 18х24– повинна бути упакована в коробки по 100 аркушів5.Плівка повинна відповідати наступним умовам зберігання:• температура, °С +10...+25;• відносна вологість, % 30…60±10;6.Термін зберігання – не менше 36 місяців.7. Надати Протокол випробувань на плівку щодо вмісту срібла акредитованою НААУ лабораторією у відповідності до вимог ДСТУ EN ISO/IEC 17025:20198. Надати гарантійні листи виробника або представника, які підтверджують якість товару.9. Надати копії сертифікату від виробника10.Плівка повинна відповідати наступним медико-технічним характеристикам:Параметри Ручна та автоматична обробка, значенняЧутливість (Швидкість) S в Р -1 (від-до) 1200-2000 Контрастність(середній градієнт) від-до 2,6 -2,72Груба вуаль(Dmin) від-до 0,1-0,18Максимальна оптична щільність (Dmax), від-до 2,77-2,8Вміст срібла, г/м2, від 5,2 | уп | 5 |  |  |
| 2 | Плівка рентгенівська медична MEDIPHOT X-90N/RP 24х30 синьочутливаабо еквівалент | Плівка рентгенівська медична MEDIPHOT X-90N/RP синьочутлива 1. Надати листа з інструкцією по застосуванню 2.Листова плівка з двохстороннім нанесенням емульсійного шару, сенсибілізована в синій частині спектру, на поліетилентерефтолатній (лавсановій) основі. Призначення для застосування з підсилюючими екранами синього, зеленого, та комбінованого світіння.3. Плівка для обробки в ручному та автоматичному режимах.4 Мати наступні формати, в см: 24х30– повинна бути упакована в коробки по 100 аркушів5.Плівка повинна відповідати наступним умовам зберігання:•температура, °С +10...+25;•відносна вологість, % 30…60±10;6.Термін зберігання – не менше 36 місяців.7. Надати Протокол випробувань на плівку щодо вмісту срібла акредитованою НААУ лабораторією у відповідності до вимог ДСТУ EN ISO/IEC 17025:20198. Надати гарантійні листи виробника або представника, які підтверджують якість товару.9. Надати копії сертифікату від виробника10.Плівка повинна відповідати наступним медико-технічним характеристикам:Параметри Ручна та автоматична обробка, значенняЧутливість (Швидкість) S в Р -1 (від-до) 1200-2000 Контрастність(середній градієнт) від-до 2,6 -2,72Груба вуаль(Dmin) від-до 0,1-0,18Максимальна оптична щільність (Dmax), від-до 2,77-2,8Вміст срібла, г/м2, від 5,2 | уп | 5 |  |  |
| 3 | Плівка рентгенівська медична MEDIPHOT X-90N/RP 30х40 синьочутливаабо еквівалент | Плівка рентгенівська медична MEDIPHOT X-90N/RP синьочутлива 1. Надати листа з інструкцією по застосуванню 2.Листова плівка з двохстороннім нанесенням емульсійного шару, сенсибілізована в синій частині спектру, на поліетилентерефтолатній (лавсановій) основі. Призначення для застосування з підсилюючими екранами синього, зеленого, та комбінованого світіння.3. Плівка для обробки в ручному та автоматичному режимах.4 Мати наступні формати, в см: 30х40; – повинна бути упакована в коробки по 100 аркушів5.Плівка повинна відповідати наступним умовам зберігання:•температура, °С +10...+25;•відносна вологість, % 30…60±10;6.Термін зберігання – не менше 36 місяців.7. Надати Протокол випробувань на плівку щодо вмісту срібла акредитованою НААУ лабораторією у відповідності до вимог ДСТУ EN ISO/IEC 17025:20198. Надати гарантійні листи виробника або представника, які підтверджують якість товару.9. Надати копії сертифікату від виробника10.Плівка повинна відповідати наступним медико-технічним характеристикам:Параметри Ручна та автоматична обробка, значенняЧутливість (Швидкість) S в Р -1 (від-до) 1200-2000 Контрастність(середній градієнт) від-до 2,6 -2,72Груба вуаль(Dmin) від-до 0,1-0,18Максимальна оптична щільність (Dmax), від-до 2,77-2,8Вміст срібла, г/м2, від 5,2 | уп | 10 |  |  |
| 4 | Проявник для ручної обробки рентгенівської плівки «ХімРей»або еквівалент | Проявник для ручної обробки рентгенівської плівки «ХімРей»1. Надати листа з інструкцією по застосуванню.2. Призначений для ручної обробки плівки.3. Екологічна чиста упаковка.4. Одна каністра проявника (3л) призначена для приготування 15 л робочого розчину5. З метою безпечного використання ємкості і з проявником та фіксажем повинні відрізнятися кольором кришечок, синій – для фіксажу, червоний – для проявника.6.Термін зберігання не менше 12 місяців7. Надати гарантійні листи виробника або представника, які підтверджують якість товару.8. Надати копії сертифікату від виробника. | кан | 17 |  |  |
| 5 | Фіксаж для ручної обробки рентгенівської плівки «ХімРей»або еквівалент | Фіксаж для ручної обробки рентгенівської плівки «ХімРей» 1. Надати листа з інструкцією по застосуванню.2. Призначений для ручної обробки плівки.3. Екологічна чиста упаковка.4. Одна каністра фіксажу (3л) призначена для приготування 15 л робочого розчину5. З метою безпечного використання ємкості і з проявником та фіксажем повинні відрізнятися кольором кришечок, синій – для фіксажу, червоний – для проявника.6. Термін зберігання не менше 12 місяців7. . Надати гарантійні листи виробника або представника, які підтверджують якість товару.8. Надати копії сертифікату від виробника. | набір | 9 |  |  |