***Додаток 4***

 ***до тендерної документації***

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

**характеристики предмета закупівлі**

**- технічні вимоги до предмета закупівлі**

**МЕДИКО-ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ ДО ПРЕДМЕТУ ЗАКУПІВЛІ**

**код за ДК 021:2015 (CPV) - 24450000-3 "Агрохімічна продукція" (Дезінфекційні засоби)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Предмет закупівлі (конкретна назва)** | **Вимоги** **( до якості або технічна характеристика і т. інше)** | **Од. виміру** | **Кількість**  |
| 1. Засіб з метою достерилізаційного очищення, дезінфекції (режим при туберкульозі та дезінфекції високого рівня і стерилізації

**Бланідас актив або еквівалент** | 1. У складі засобу повинно міститись не менше 3-и діючих речовин. Не повинно міститись альдегідів, хлору, окисників, спиртів та їх похідних, барвників та ароматизаторів.
2. Широкий спектр антимікробної активності в т.ч. віруліцидна (включаючи гепатит А, парентеральні вірусні гепатити (В, С), вірус СНІД (ВІЛ), грип, вірус «пташиного грипу» A(H5N1), вірус «свинячого грипу» A(H1N1), поліовірус, бактерицидна (включаючи туберкульоз), фунгіцидна, спороцидна активність). Наявність залишкової (пролонгованої) антимікробної дії.
3. Засіб за параметрами гострої токсичності згідно класифікації ГОСТ 12.1.007-76 при внутрішньошлунковому введенні повинен відноситись до 3 класу помірно токсичних речовин, при нанесенні на неушкоджену шкіру до 4 класу мало небезпечних речовин.
4. Можливість проведення поточної, заключної дезінфекції та генеральних прибирань.
5. Можливість проведення достерилізаційного очищення, дезінфекції виробів медичного призначення (в т.ч. ДВР гнучких ендоскопів та інструментів до них при експозиції не більше 5 хв).
6. Можливість проведення дезінфекції наркозно-дихальної апаратури.
7. Можливість проведення стерилізації виробів медичного призначення (без підігріву робочого розчину).
8. Стерилізація термолабільних інструментів (вкл. жорсткі та гнучкі ендоскопи та інструменти до них) при експозиції не > 15хв;
9. Можливість використання для дезінфекції білизни в процесі прання у автоматичних пральних машинах.
10. Можливість проведення дезінфекції поверхонь способом протирання в присутності хворих та осіб, безпосередньо не причетних до проведення дезінфекційних заходів.
11. Можливість проведення дезінфекції поверхонь та санітарно-технічного обладнання з витратою робочого розчину не більше 100 мл/м².
12. Наявність скороченого часу експозиції  (не більше 15 хв.) для дезінфекції поверхонь та дезінфекції, достерилізаційного очищення виробів медичного призначення.
13. Застосування дезінфекційного засобу для достерилізаційного очищення, дезінфекції та стерилізації інструментів до особливо чутливих приладів, обладнання ультразвукового обстеження, рентгенодіагностичних систем і комплексів.
14. Утилізація відпрацьованих і невикористаних робочих розчинів повинна проводитись методом зливу їх в каналізацію без попереднього розбавлення водою і без додавання нейтралізаторів.
15. Кількість л робочого розчину для дезінфекції поверхонь не менше 2000 л при експозиції не більше 120 хв. Та не менше 1000л робочого розчину для дезінфекції ВМП при експозиції не більше 60 хв.
16. Засіб повинен бути розфасований у ємності 1000 мл з корком подвійного контролю першого відкриття для запобігання фальсифікації продукту.
 | л | 100 |
| 1. Засіб з метою достерилізаційного очищення виробів медичного призначення та миття поверхонь.

**Біонол або еквівалент** | 1. Багатокомпонентний, поліфункціональний, біоактивний миючий засіб з дезінфікуючим ефектом.
2. Засіб виявляє змочувальні, мийні, емульгуючі властивості, видаляє білкові, жирові забруднення, залишки крові, лікарських та дезінфекційних засобів із зовнішніх поверхонь і поверхонь внутрішніх каналів виробів медичного призначення, легко змивається з оброблених виробів, не залишає нальоту.
3. Засіб призначений для достерилізаційного очищення виробів медичного призначення із металу, скла, гуми та полімерних матеріалів (включаючи жорсткі та гнучкі ендоскопи, медичні інструменти до гнучких ендоскопів, та хірургічні інструменти). Миття поверхонь приміщень, підлоги, предметів догляду за хворими, предметів інтер`єру тощо.
4. Токсичність та безпечність засобу: належить до помірно небезпечних речовин при введенні у шлунок (3 клас небезпеки згідно з ГОСТ 12.1.007) та до мало небезпечних речовин при нанесенні на шкіру (4 клас небезпеки згідно з ГОСТ 12.1.007). Не виявляє шкірно-резорбтивних, шкірно-подразнювальних та сенсибілізуючих властивостей.
5. Пакування засобу не менше 850 г.

 Загальний термін придатності не менше 2 роки. | банка | 250 |
| 1. Засіб з метою достерилізаційного очищення, дезінфекції (режим при туберкульозі та дезінфекції високого рівня і стерилізації

**Ензимсепт або еквівалент** | 1. У складі засобу повинні міститися не менше 3-х діючих речовин і ферменти. Не повинно міститись альдегідів, хлору, окисників.
2. Засіб за параметрами гострої токсичності згідно класифікації ГОСТ 12.1.007-76 при внутрішньо шлунковому введенні повинен відноситись до 3 класу помірно токсичних речовин, при нанесенні на шкіру до 4 класу мало небезпечних речовин.
3. Широкий спектр антимікробної активності в т.ч. віруліцидна (включаючи гепатит А, парентеральні вірусні гепатити (В, С), вірус СНІД (ВІЛ), грип, вірус «пташиного грипу» A(H5N1), вірус «свинячого грипу» A(H1N1), поліовірус, бактерицидна (включаючи туберкульоз), фунгіцидна, спороцидна активність. Наявність залишкової (пролонгованої) антимікробної дії.
4. Можливість проведення поточної, заключної дезінфекції та генеральних прибирань. Робочі розчини не повинні потребувати вологого прибирання після знезараження поверхонь. Можливість проведення дезінфекції поверхонь способом протирання в присутності хворих та осіб, безпосередньо не причетних до проведення дезінфекційних заходів.
5. Можливість проведення попереднього очищення та достерилізаційного очищення виробів медичного призначення багаторазового використання (в т.ч. ендоскопів та інструментів до них) та дезінфекції ВМП усіх категорій з різних матеріалів. Застосування робочих розчинів без підігріву.
6. Можливість проведення дезінфекції наркозно-дихальної апаратури, анестезіологічного обладнання, датчиків до апаратів УЗД, рентген діагностичних систем і комплексів, цифрового обладнання для діагностики.
7. Можливість проведення дезінфекції високого рівня ендоскопів та їх стерилізацію.
8. Наявність режиму стерилізації термолабільних ВМП.
9. Можливість використання для дезінфекції білизни методом замочування та в процесі прання у пральних машинах.
10. Можливість дезінфекції та миття контейнерів для збирання інфікованих медичних відходів.
11. Препарат повинен гомогенізувати мокротиння.
12. Можливість використання засобу для боротьби з пліснявою.
13. Утилізація відпрацьованих і невикористаних робочих розчинів повинна проводитись методом зливу їх в каналізацію без попереднього розбавлення водою і без додавання нейтралізаторів.
14. Кількість літрів робочого розчину з 1 л концентрату при обробці поверхонь (режим при туберкульозі) не менше 2500 л.
15. Для достерилізаційного очищення та дезінфекції ВМП (режим при туберкульозі) кількість літрів робочого розчину з 1 л концентрату не менше 2000 л.
16. Засіб повинен бути розфасований у ємності 1 літр.
 | л | 500 |
| 1. Засіб з метою дезінфекції об’єктів (режим при туберкульозі) та достерилізаційного очищення ВМП

**Госпісепт або еквівалент** | 1. Хлорвмісний таблетований засіб

при розчиненні однієї таблетки у воді виділяється активного хлору 1,6±0,1г (не менше 50%). 1. Широкий спектр антимікробної активності бактерицидна (вкл. туберкульоз та особливо-небезпечні інфекції), віруліцидна (вкл. парентеральні гепатити В,С, ВІЛ, вірус «пташиного грипу» A(H5N1), вірус «свинячого грипу» А(H1N1), SARS, коронавірус), фунгіцидна (вкл. кандидози, дерматомікози, плісняві гриби), спороцидна та овоцидна  активність.
2. За параметрами токсикометрії при введенні в шлунок належить до помірно небезпечних речовин, при нанесенні на шкіру у сухому вигляді відноситься до малонебезпечних речовин.
3. Робочі розчини засобу повинні:
* мати гарні миючі, дезодоруючі, змочувальні, емульгуючі властивості;
* видаляти механічні, білкові, жирові забруднення, залишки крові, залишки лікарських засобів із зовнішніх поверхонь, внутрішніх каналів та порожнин виробів медичного призначення, гомогенізують мокротиння;
* не викликати корозії металів, не ушкоджувати поверхні медичних приладів і устаткування з лакофарбовим, гальванічним і полімерним покриттям, не знебарвлювати і не зменшувати міцність тканин, не фіксувати забруднення органічного походження на поверхні виробів медичного призначення, добре змиватися, не залишаючи нальоту і плям на поверхнях об'єктів, які піддаються обробці.
1. Призначення засобу:

-    поточне, заключне, генеральне прибирання;-     достерилізаційне очищення, дезінфекція, корозієстійких виробів медичного призначення;-     дезінфекція та прання білизни;-     дезінфекція у вогнищах ОНІ;* дезінфекція овочів, фруктів та яєць;
* обробка поверхонь для боротьби з пліснявою;
* дезінфекція стічних вод.
1. Термін придатності робочого розчину не менше 7 діб.

8.       Кількість л робочого розчину для дезінфекції при туберкульозі поверхонь з 1 кг засобу не менше 750 л.1. Температура зберігання у межах від -20°С до +30°С.
2. Загальний термін придатності не менше 3 років.
3. Утилізація відпрацьованих і невикористаних робочих розчинів повинна проводитись методом зливу їх в каналізацію без попереднього розбавлення водою і без додавання нейтралізаторів.
4. Засіб повинен бути розфасований не менше 300 таблеток у банці по 1 кг.
 | уп | 700 |
| 1. Засіб з метою достерилізаційного очищення, дезінфекції (режим при туберкульозі), ДВР та стерилізації

ВМП.**Тетрасепт або еквівалент** | 1. Засіб, який при приготуванні робочого водного розчину (в якості діючої речовини) утворюється надоцтова кислота.
2. Робочі розчини засобу повинні мати гарні миючі властивості.
3. Широкий спектр протимікробної активності: бактерицидна (вкл. туберкульоз), віруліцидна (вкл. збудники поліомієліту, парентеральних вірусних гепатитів, ВІЛ (СНІД), фунгіцидна, спороцидна активність.
4. Засіб за параметрами гострої токсичності згідно класифікації ГОСТ 12.1.007-76 при внутрішньошлунковому введенні повинен відноситись до 3 класу помірно токсичних речовин, при нанесенні на неушкоджену шкіру до 4 класу мало небезпечних речовин.
5. Можливість використання для достерилізаційного очищення дезінфекції, та стерилізації виробів медичного призначення, гнучких та жорстких ендоскопів та інструментів до них, хірургічних інструментів, реанімаційного та анестезіологічного обладнання, термолабільного обладнання.
6. Можливість використання для дезінфекції високого рівня ендоскопів(експозиція не більше 5хв.).
7. Можливість використання для стерилізації медичних виробів, жорстких та гнучких ендоскопів та інструментів до них (експозиція не більше 15 хв.).
8. Можливість приготування робочого розчину з 1 кг для дезінфекції ВМП при туберкульозі не менше 100 л при експозиції не більше 15 хв.
9. Утилізація відпрацьованих і невикористаних робочих розчинів повинна проводитись методом зливу їх в каналізацію без попереднього розбавлення водою і без додавання нейтралізаторів.
10. Термін придатності засобу не менше 2 років.
11. Засіб повинен бути розфасований у ємності не більше 1кг.
 | банка | 40 |

1. Товари, що постачаються, повинні мати необхідні копії сертифікатів якості виробника, реєстраційне посвідчення та висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи, або іншій подібний документ, що підтверджує відповідність товару вимогам, встановленим до нього загальнообов’язковими на території України нормами і правилами, повинен бути оформлений відповідно до вимог законодавства України.
2. Термін придатності до закінчення реалізації повинен складати 80 % від основного терміну придатності.
3. З метою захисту від підробок, разом з пропозицією Учасник надає гарантійний лист від виробника або авторизаційний лист.
4. Форма випуску, дозування повинні відповідати таким, які зазначені у таблиці.
5. Строки поставки 3 робочих дня з дати заявки
6. Учасник вправі запропонувати еквівалент препарату, зазначеному в медико-технічних вимогах. В разі подання еквіваленту на засоби медичного призначення, що закуповуються, учасник повинен детально розписати порівняльну характеристику по кожному представленому засобу.