**ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ**

**ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ**

**на закупівлю по предмету**

**код ДК 021:2015: 42410000-3 Підіймально-транспортувальне обладнання**

**код ДК 021:201542415110-0 Самохідні візки**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№п/п** | **Назва товару** | **Медико – технічні вимоги** | **Кількість** |
| **1** | **Візок Equipe DES ARNI з додатковими комплектуючими** | **Основні дані візка з комплектуючими:** 1. Можливість проведення поточного та генерального прибирання; 2. Станція має 8л відра червоного, жовтого та зеленого кольору, які розташовуються на 5л контейнері +/-5%; 3. Відра повинні бути оснащені знімними кришками для запобігання контамінації робочого розчину; 4. Станція повинна бути обладнана пластиковим навісним місцем для зберігання миючих та дезінфікуючих засобів, що закривається на ключ з обох сторін; 5. Місце зберігання повинно бути знімним та витримувати обробку дезінфікуючими засобами; 6. 1 контейнер повинен бути об'ємом не менше 35л та розміром не менше 35 х 50 х 30 см +/- 5% для замочування однієї сторони двостороннього мопу; 7. В контейнері повинні розташовуватись 2 обмежувальні решітки для рівномірного змочування мопів; 8. 1 дозуючий пристрій для дезінфікуючого розчину з прозорою кришкою, педаллю та клапаном (встановлюється в контейнер 35л); 9. 1 контейнер повинен бути об'ємом не менше 5 л та розміром не менше 35 х 50 х 7 см +/- 5%; 10. 3 контейнера повинні бути об'ємом не менше 15л та розміром не менше 35 х 50 х 17 см +/- 5%; 11. 3 кришки для контейнерів з кольоровим кодуванням : червоного, жовтого та синього кольорів; 12. Центральна частина станції повинна бути оснащена системою кріплення рукояток 20-28 мм (на 3 ручки з 6 гачками); 13. На центральній частині станції повинен розташовуватись знімний піддон для тримача мопів, який можна обробляти дезінфікуючими засобами; 14. Піддон для тримача мопів не повинен мати отвори та пропускати рідину, таким чином уникаючи перенесення контамінованих розчинів у відділеннях лікарні; 15. Фронтальна частина станції повинна бути оснащена тримачем рукояток на 1 одиницю; 16. Всі тримачі рукояток повинні бути знімними та витримувати обробку дезінфікуючими засобами; 17. Станція повинна мати знімну платформу з рамою для 2х мішків та автоматичною кришкою; 18. Прямокутні рами для мішків виготовлені з ударостійкого пластику та мають кольорове кодування; 19. Платформа оснащена 2-ма колесами не більше 100 мм в діаметрі; 20. На колесах повинні бути гальма для фіксації станції у відділенні; 21. Платформа оснащена ручкою яка регулюється по висоті при натисканні двох кнопок; 22. База візка виготовлена з пластику до складу якого входить скловолокно, що може витримувати навантаження не менше 150 кг; 23. Габаритні розміри станції: 141 x 62 х 114см +/- 5%; 24. Кріплення кожного колеса фіксується в 4х точках; 25. Колеса взаємозамінні; 26. Гарантія не менше не менше 12 місяців;  **Додатково візок має такі комплектуючі**: моп Twixter Tronic Light - 60 шт, двосторонній Тримач Twixter 40 см - 1 шт, ручка телескопічна Twixter з кульковим накінечником - 1 шт, Набір для прибирання Lysoform (стяжка) - 1 шт, Ганчірка Progressiv, зелена - 10 шт, Ганчірка Progressiv, червона - 20 шт, Ганчірка Progressiv, жовта - 30 шт, Ганчірка Progressiv, блакитна - 125 шт, Утримувач Sprint Plus, 40см зелений"Vermop" - 1 шт; Адаптер для телескопічної штанги - 1 шт; Моп Progressiv - 25 шт; Ручка телескопічна 2х125см «Vermop» - 2 шт, Тримач для миття вікон,35 см - 1 шт, Тримач для ганчірки, 35 см - 1 шт, Шубка - 35 см, з'єднувач для миття вікон антрацит - 1 шт. | **17** |
|  |
| **Ручка телескопічна з кульковим накінечником повинна мати такі характеристики**: 1. матеріал ручки: алюміній, пвх, ТЕП та поліпропілен (при контакті з дезінфІкуючими засобами не піддається корозії); 2. регульована довжина ручки: 1080 - 1700 мм 3. діаметр нижньої частини 23,5 мм, діаметр отвору кріплення 6,5 мм на відстані 20 мм від зрізу алюмінію; 4. діаметр верхньої частини 29 мм; 5. рукоятка оснащена кільцем для підтримки руки; 6. діаметр підтримуючого кільця 70 мм; 7. рукоятка оснащена кульковим накінечником, що обертається;  8. діаметр кулькового накінечника 50 мм; 9. вага: 530 г. 10. довжина рукоятки: 150 мм, колір антрацит, наявні 4 кути підтримки долоні, матеріал - поліпропілен; 11. гарантійний термін використання не менше 12 місяців; |  |
| **Тримач мопів повинен мати такі характеристики:**  1. пластина тримача мопів складається з 2х незалежних частин;  2. загальний розмір 40 х 22 см в розкритому стані 3. матеріал пластини поліамід GF30; 4. пластина тримача оснащена 160 отворами для доливу рідини; 5. внутрішня сторона пластини тримача оснащена упорами жорсткості; 6. пластини тримача можуть змочуватись та використовуватись незалежно одна від одної; 7. тримач дозволяє мити і сушити підлогу за один цикл прибирання; 8. тримач дозволяє користуватись двохсторонніми мопами з різних матеріалів на кожній сторін; 9. кнопка тримача виготовлена з поліоксиметилену RAL1023; 10. кнопка може бути замінена на нову без заміни тримача; 11. поворотний елемент виготовлено з поліокcіметилену та поліпропілену; 12. кріплення поворотного елементу до рукоятки відбувається за допомогою сталевого болту; 13. поворотний елемент оснащено посадковим місцем для гайки сталевого болту; 14. поворотний елемент кріпиться до пластини тримача за допомогою сталевого штифта; 15. поворотний елемент може бути замінений на новий без заміни пластини тримача; 16. тримач мопів може бути продезінфіковано та простерилізовано в автоклаві; 17. гарантійний термін використання не менше 36 місяців; |  |
| **Мопи повинні мати такі характеристики**:   1. загальна вага сухого мопу від 180 г до 200 г;  2. зовнішня довжина після прання: 23,5 см; 3. внутрішня довжина після прання: 22,5 см; 4. зовнішня ширина: 44 см; 5. внутрішня ширина: 42 см; 6. зовнішні петлі: довжина 80 мм, PES мікрофібра 100%, симетричні, закриті; 7. внутрішні петлі: довжина 20 мм, PES 50%/бавовна 50% (чорні), PES 65%/бавовна 35% (білі), PES мікрофібра 100%, симетричні, закриті; 8. кольорове кодування: ввязані петлі чорного кольору 9. кількість рядів петель: 40, з них кольорових: 8 10. кількість кишень для кріплення мопу: 4 11. кишені армовані ПВХ вставкою; 12. на кишені мопу має розміщуватись інформація: - назва виробу - артикул  - умови прання/сушіння - дата виробництва - всередині кишені має бути вшита інформація про склад матеріалів;  13. температура прання до 95ᴼС; 14. температура сушіння до 60ᴼС; 15. витримує стерилізацію в паровому автоклаві; |  |
| **Набір для прибирання Lysoform (стяжка) повинен мати такі характеристики**: 1. матеріал ручки: анодований алюміній та поліпропілен антрацит;  2. діаметр ручки 20 мм;  3. довжина ручки з рукояткою 940 мм;  4. діаметр рукоятки 25 мм;  5. діаметр опорного кільця 30 мм; 6. довжина пластикової рукоятки 140 мм; 7. поворотна змінна стяжка з матеріалу TPE для збирання сміття з пластиковою основою 240 х 35 мм; 8. поліпропіленова змінна еластична ємність для збирання сміття з кришкою розміром 325 х 280 мм; 9. ручка з анодованого алюмінію діаметром 20 мм, довжиною 750 мм; 10. система кріплення до пластикової рукоятки та пластикової змінної ємності; 11. пластикова рукоятка для ручки 750 мм оснащена системою кріплення для ручки 940 мм; 12. ручка 750 мм оснащена системою регульованого кріплення; 13. вага: 990 г; |  |
| **Ганчірка Progressiv повинна мати такі характеристики**: 1. загальна вага сухої серветки: 35-45 г;  2. довжина: 35 см; 3. ширина: 40 см; 4. щільність матеріалу: 270 г/м.кв; 5. можлива одноразова усадка 11%; 6. склад: поліестер 80%, поліамід 20%; 7. кольорове кодування в 4 кольорах: синій, червоний, зелений, жовтий; 8. температура прання до 95ᴼС; 9. температура сушіння до 60ᴼС; 10. на нашивці серветки має розміщуватись інформація: - назва виробу - артикул  - умови прання/сушіння - склад матеріалів; |  |
| **Утримувач повинен мати такі характеристики**: 1. пластина тримача мопів складається з 2х частин;  2. загальний розмір 40 х 10 см 3. матеріал пластини поліамід GF30; 4. пластина тримача оснащена 20 отворами для доливу рідини, 4 отворами для кріплення мопів, 8 отворами для кріплення кліпс; 5. кнопка тримача виготовлена з поліоксиметилену та може постачатись в 4х кольорах (синій, червоний, зелений, жовтий); 6. кнопка може бути замінена на нову (або змінено колір) без заміни тримача; 7. поворотний елемент виготовлено з поліоксиметилену та поліпропілену; 8. кріплення поворотного елементу до рукоятки відбувається за допомогою сталевого болту; 9. поворотний елемент оснащено посадковим місцем для гайки сталевого болту; 10. поворотний елемент кріпиться до пластини тримача за допомогою сталевого штифта; 11. поворотний елемент може бути замінений на новий без заміни пластини тримача; 12. кліпси виготовлені з поліетилену та можуть постачатись в 4х кольорах (синій, червоний, зелений, жовтий); 13. кліпси входять в комплект до тримачів жовтого кольорового кодування; 14. тримач мопів може бути продезінфіковано та простерилізовано в автоклаві; 15. гарантійний термін використання не менше 36 місяців; |  |
| **Ручка телескопічна повинна мати такі характеристики:**  1. загальна вага не більша, ніж 490 г;  2. загальна довжина в розкладеному вигляді не менша, ніж 2450 мм; 3. загальна довжина в складеному вигляді не більше, ніж 1370 мм; 4. зовнішній діаметр 1 частини не більше, ніж 25 мм 5. зовнішній діаметр 2 частини не менше, ніж 20 мм 6. рукоятка поліпропіленова 120 х 30мм з опорним кільцем; 7. робоче кріплення для інструментів з поліаміду армованого скловолокном; 8. робоче кріплення оснащено системою фіксації Pinoccio; 9. фіксація при розкладанні в обидві сторони; 10. гарантійний строк використання: не меньше12 місяців; |  |
| **Адаптер для телескопічної штанги повинен мати такі характеристики**:  1. Адаптер для телескопічної ручки складається з 2х частин: - зносостійкий пластик до складу якого входить скловолокно  - алюмінієва трубка 2,35 см для одягання пластикового утримувача 40 см; 2. На адаптері повинні бути 4 отвори 6мм; 3. Адаптер має використовуватись тільки з алюмінієвою телескопічною ручкою 2х125см; 4. Гарантійний термін використання не менше 2 роки; |  |
| **Мопи Progressiv повинні мати такі характеристики:**  1. загальна вага сухого мопу: 75-95 г;  2. зовнішня довжина після прання: 44 см;  3. внутрішня довжина після прання: 40 см; 4. зовнішня ширина: 15,5 см; 5. внутрішня ширина: 11 см; 6 температура прання до 95ᴼС; 7. температура сушіння до 60ᴼС; 8. витримує стерилізацію в паровому автоклаві;  9. матеріал: PES мікроволокно; 10. колір: білий, червоний, синій; 11. кишені армовані ПВХ вставкою; 12. на кишені мопу має розміщуватись інформація: - назва виробу - артикул  - умови прання/сушіння - дата виробництва - всередині кишені має бути вшита інформація про склад матеріалів; |  |
| **З'єднувач для миття вікон повинен мати такі характеристики**:  1. загальна вага не більше, ніж 112 г; 2. довжина: 132 мм; 3. діаметр: 20 мм; 4. кут повороту: 270 ᴼ; 5. матеріал: поліамід, армований скловолокном, анодований алюміній; 6. гарантійний строк використання: не менше 12 місяців; |  |
| **Тримач для ганчірки 35 см повинен мати такі характеристики**:  1. загальна вага 115-135 г;  2. довжина рукоятки 152 мм; 3. максимаьний діаметр рукоятки 33 мм; 4. матеріал рукоятки: жовтий поліпропілен, термопластичний еластомер антрацит; 5. Загальна ширина – 345 мм; 6. Діаметр рукоятки ергономічної форми 25-33 мм; 7. Довжина рукоятки – 150 мм; 8. Матеріал – поліпропілен, термопластичний еластомер, анодований алюміній; 9. Рукоятка оснащена системою фіксації Pinoccio; |  |
| **Тримaч для миття вікон 35 см, повинен мати такі характеристики:**  1. загальна вага 185-205 г;  2. ширина металевого зажима 90 мм; 3. довжина рукоятки 152 мм; 4. максимаьний діаметр рукоятки 33 мм; 5. матеріал рукоятки: жовтий поліпропілен, термопластичний еластомер антрацит; 6. матеріал кнопки зажиму: поліпропілен; 7. розмір металевої шини для гумового леза: 34,3 мм; 8. матеріал: нержавіюча сталь; 9. розмір гумового леза: 350 х 2,5 мм 10. матеріал гумового леза: спеціальна гумова суміш TopLock; 11. рукоятка оснащена 2 отворами для кріплення та фіксації телескопічних штанг;  12. гарантійний строк використання: не менше 12 місяців; |  |
| **Шубка 35 см, повинна мати такі характеристики:**  1. вага не менша, ніж 60 - 80 г;  2. зовнішня довжина: 390 мм; 3. внутрішня довжина: 360 мм; 4. ширина: 80 мм; 5. склад: поліестер, мікрофібра, поліамід; 6. температура прання: до 60ᴼС; |  |

***Очікуванна вартість закупівлі 1787000,00 грн. З ПДВ***

*Примітка: У разі, якщо у даних медико-технічних вимогах йде посилання на конкретну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип товару, то вважається, що медико-технічні вимоги містять вираз (або еквівалент).*