**ZAŁĄCZNIK NR 1**

**PAKIET NR 1 - Dezynfekcja narzędzi chirurgicznych, endoskopów**

| L.P | Preparat | Jednostka miary | Ilość na okres 2-wóch lat | Nazwa handlowa preparatu, producent | Stawka VAT | Cena brutto za jednostkę miary | Wartość brutto ogółem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. | Preparat tlenowy bez aktywatora do mycia i dezynfekcji narzędzi chirurgicznych także chromowanych i chromowo niklowych oraz endoskopów. Oparty o nadwęglan sodu. Bez: aldehydów, chloru, fenoli, pochodnych benzenu, alkoholi, czwartorzędowych związków amonowych (QAV). Przygotowanie roztworu roboczego poprzez dodanie preparatu do wody o temp. nie przekraczającej temperatury pokojowej. Preparat z pozytywną opinią producentów endoskopów . Spektrum: B, Tbc, F, V, S, Clostridium Difficile. Czas działania: B, Tbc, F,V (Adeno, Noro, Polio), S do 15 min., C.difficille 2% do 10 min. i C.perfringens 2% do 10 min. Możliwość monitorowania aktywności roztworu przy użyciu pasków testowych dostarczanych wraz z preparatem Opakowanie od 1.5 kg do 6 kg | kg | 200 | | | | |
| 2. | . Pięcioenzymatyczny (proteaza, lipaza, amylaza, mannaza, celulaza) preparat do manualnego i maszynowego reprocesowania | op | 52 | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | narzędzi, endoskopów, oprzyrządowania anestezjologicznego i innych wyrobów medycznych. Bardzo wydajne, niskie stężenie robocze od 0,01% do 0,5%. Szerokie zastosowanie – mycie manualne, w myjkach ultradźwiękowych, w półautomatycznych i automatycznych myjniach do endoskopów oraz w myjniach dezynfektorach. pH 7,25 (+/- 0,25) w roztworze. Szybkie działanie – już po 1 min. Maksymalny czas aktywności w połączeniu z płynem dezynfekcyjnym co najmniej 14 dni ( lub max 50 cykli).Wyrób medyczny klasy I. Kanister 5L<br>Do myjni CHOYANG CYW – 100 oraz AORT endoclean. | | | | | | |
| 3. | Gotowy do użycia preparat do dezynfekcji endoskopów działający sporobójczo na bazie aldehydu glutarowego. Zawartość glutaraldehydu max. 2,0g na 100g preparatu, aktywny przez 30 dni z możliwością wielokrotnego stosowania. Kontrola aktywności za pomocą walidowanych pasków. Spektrum działania: B, F,V,Tbc, -10min; B,F,V,Tbc, S (wg. EN 17126) - do 120 min. Poj. 5 l. Do myjni AORT endoclean. | op | 40 | | | | |
| 4. | Wymagane paski testowe do poz 3. | Szt. | 200 | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5. | Preparat na bazie tenzydów niejonowych, przeznaczny do wstępnego mycia endoskopów usuwający zanieczyszczenia organiczne<br>op. 2L | Op. | 20 | | | | |
| 6. | Gotowy do użycia preparat w płynie do manualnej dezynfekcji wysokiego poziomu endoskopów i innych termolabilnych wyrobów na poziomie sporobójczym. Spektrum działania: B, F, Tbc,V, S (C. difficile, C. sporogenes, B. Subtilis) w czasie 5 min. Substancja aktywna: kwas nadoctowy i 3% nadtlenek wodoru, ph: 7,5-8,5, bez kwasu octowego. Aktywność preparatu do 14 dni ( max 50 cykli), czas aktywacji preparatu nie dłuższy niż 30 min. Kontrola substancji aktywnej za pomocą pasków testowych. Op. 5l. Współpracujący ze środkiem z poz.2<br>Do myjni CHOYANG CYW – 100 | Op. | 104 | | | | |
| 7. | Paski testowe do poz.6 | szt | 200 | | | | |
| 8. | Gotowy, trójenzymatyczny preparat w postaci piany, przeznaczony do wstępnego nawilżania oraz dezynfekcji zanieczyszczonych narzędzi chirurgicznych, na bazie czwartorzędowego węglanu amonowego i niejonowych związków powierzchniowo czynnych. Spektrum B, F (C. albicans), V (HIV, HBV, HCV, Herpes, Vaccinia) do 15 min., Tbc (M. terrae) max. do 30 min. Charakteryzujący się wysoką | op | 60 | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | kompatybilnością materiałową. Pojemnik ze zintegrowanym spryskiwaczem o pojemności 750 ml. | | | | | | |
| **Wartość brutto ogółem:** | | | | | | | |

**Sprzedający w cenie preparatu zobowiązany jest dostarczyć dwie wanny do przygotowania roztworu o pojemności  nie mniejszej niż 10 L( do poz**

**ZAŁACZNIK NR 1**

**PAKIET NR 2 - Dezynfekcja powierzchni**

| L. P | Preparat | Jednostka miary | Ilość na okres 2-wóch lat | Nazwa handlowa preparatu, producent, | Stawka VAT | Cena brutto za jednostkę miary | Wartość brutto ogółem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. | Preparat chlorowy w tabletkach do dezynfekcji dużych powierzchni i przedmiotów, w kuchenkach oddziałowych niezanieczyszczonych subst. organicznymi z możliwością stosowania do powierzchni zanieczyszczonych organicznie i zalewania plam krwi . Wymagany system dozowania .<br>SPEKTRUM: B , Tbc , F,V do 15 min<br>( w stęż. aktywnego chloru do 2000 ppm)<br>Należy podać cenę dla powierzchni niezanieczyszczonych w w/w. spektrum<br>**(najniższe stęż.) Wymagany atest dopuszczający dezynfekcję powierzchni kontaktujących się z żywnością**<br>Opakowanie 1kg | op | 220 | | | | |
| 2. | Preparat tlenowy do dezynfekcji inkubatorów.<br>Wymagana pozytywna opinia IMiDz<br>SPEKTRUM: B, F, V<br>Wymagana minimalna toksyczność roztworu w stężeniu roboczym, z wysoką skutecznością, do dezynfekcji i mycia | op | 180 | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | narzędzi chirurgicznych, inkubatorów, wymagany wpis do rejestru wyrobów medycznych.(op. Saszetka 200g) | | | | | | |
| 3. | Preparat alkoholowy przeznaczony do szybkiej dezynfekcji małych powierzchni i miejsc trudno dostępnych, gotowy do użycia. Nie zawierający aldehydów, QAV i pochodnych biguanidyny. Zawierający min. 3 subst. aktywne.<br>Spektrum w warunkach brudnych z wykorzystaniem metodyki normy EN 16615: B, F (C. albicans) do 1min., Tbc (M. terrae) w warunkach brudnych zgodnie z normą EN 14348 - do 5min., V (HBV,HIV, HCV, Rota, Adeno) do 1 min. Możliwość stosowania w oddz. pediatrycznych Op. o poj. 1L | op | 250 | | | | |
| 4 | Preparat alkoholowy przeznaczony do szybkiej dezynfekcji małych powierzchni i miejsc trudno dostępnych, gotowy do użycia. Nie zawierający aldehydów, QAV i pochodnych biguanidyny. Zawierający min. 3 subst. aktywne.<br>Spektrum w warunkach brudnych z wykorzystaniem metodyki normy EN 16615: B, F (C. albicans) do 1min., Tbc (M. terrae) w warunkach brudnych zgodnie z normą EN 14348 - do 5min., V (HBV,HIV, HCV, Rota, Adeno) do 1 min. Możliwość stosowania w oddz. pediatrycznych Op. o poj. 5L | Op. | 100 | | | | |
| 5. | Preparat w koncentracie przeznaczony do mycia i dezynfekcji dużych powierzchni | Op. | 24 | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | zmywalnych; oparty o aminy czwartorzędowe, bez aldehydów, alkoholi, fenoli, chloru, innych substancji lotnych; posiadający bardzo dużą kompatybilność materiałową (także powierzchnie metalowe, powierzchnie pokryte linoleum oraz wykonane z tworzyw sztucznych np. pleksiglas) i użytkową; Nie wymaga zmywania (spłukiwania) z powierzchni. Do mycia ręcznego, niskie stężenie roztworu roboczego – 0,25%; skuteczny na B, F(Candida A.), wirusy ( BVDV, Vaccinia, HIV, HBV, HCV, Rotawirus); opakowania 5 l –do każdego kanistra pompa dozująca 20ml; wyrób medyczny. Możliwość stosowania w oddziałach pediatrycznych | | | | | | |
| 6 | Preparat w koncentracie przeznaczony do mycia i dezynfekcji dużych powierzchni zmywalnych; oparty o aminy czwartorzędowe, bez aldehydów, alkoholi, fenoli, chloru, innych substancji lotnych; posiadający bardzo dużą kompatybilność materiałową (także powierzchnie metalowe, powierzchnie pokryte linoleum oraz wykonane z tworzyw sztucznych np. pleksiglas) i użytkową; niskie stężenie roztworu roboczego – 0,25%; skuteczny na B, F (C. albicans), wirusy (BVDV, Vaccinia, HIV, HBV, HCV, Rotawirus); opakowania | op | 50 | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 5 l –do każdego kanistra pompa dozująca 20ml; wyrób medyczny. Możliwość stosowania w oddziałach pediatrycznych. | | | | | | |
| 7. | Bezalkoholowe chusteczki do mycia i dezynfekcji powierzchni i wyrobów medycznych wrażliwych na działanie alkoholi (głowice USG, sondy ultradźwiękowe, endoskopy). Gotowe do użycia. Spektrum działania: B, F, Tbc, V (HIV, HBV, HCV), S (C. Difficile) do 5 min. Możliwość użycia do powierzchni kontaktujących się z żywnością. Rozmiar chusteczek: nie mniej niż 20cm x 20cm. Op. 100 szt. | op | 600 | | | | |
| **Wartość brutto ogółem:** | | | | | | | |

Do pozycji 2 wymagana butelka z etykietą preparatu

**ZAŁĄCZNIK NR 1**

**PAKIET NR 3 - Maszynowe mycie i dezynfekcja / centralna sterylizatornia / pracownia endoskopowa / sprzęt**

| L. P | Preparat | Jednostka miary | Ilość na okres 2-wóch lat | Nazwa handlowa preparatu, producent, | Stawka VAT | Cena brutto za jednostkę miary | Wartość brutto ogółem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. | Alkaliczny komponent dozowany łącznie z komponentem enzymatycznym w kroku mycia do myjni dezynfektor. Środek usuwający suchą zdenaturowaną krew cechujący się bardzo dobrą tolerancją materiałową dla wyrobów wykonanych ze stali nierdzewnej, anodowanego aluminium, wyrobów z tworzyw sztucznych. Dozowanie 0,5ml/l kąpieli. pH roztworu 10,8-11,0. Środek przystosowany do stosowania w Centralnym Systemie Dozowania wyposażonym w identyfikator tagów RFID, opakowanie kanister 5l | op | 34 | | | | |
| 2. | Enzymatyczny komponent myjący dozowany łącznie z komponentem alkalicznym w kroku mycia do myjni dezynfektor. Środek usuwający suchą zdenaturowaną krew cechujący się bardzo dobrą tolerancją materiałową dla wyrobów wykonanych ze stali nierdzewnej, anodowanego aluminium, wyrobów z tworzyw sztucznych. | op | 34 | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Dozowanie 0,5ml/l kąpieli. pH roztworu 7,7-7,1. Środek przystosowany do stosowania w Centralnym Systemie Dozowania wyposażonym w identyfikator tagów RFID- opakowanie kanister 5 litrów | | | | | | |
| 3. | Płynny środek płuczący powierzchniowo czynny. Zawierający anionowe związki powierzchniowo czynne, niejonowe związki powierzchniowo czynne, środki konserwujące. Do użycia w myjniach dezynfektorach. Do bezzaciekowego płukania, znacznie przyśpieszający suszenie po maszynowym myciu i dezynfekcji. Środek przystosowany do stosowania w Centralnym Systemie Dozowania wyposażonym w identyfikator tagów RFID- opakowanie kanister 5 litróe | op | 34 | | | | |
| 4. | Płynny w postaci koncentratu środek do wstępnego mycia i wstępnej dezynfekcji termostabilnych i termolabilnych narzędzi chirurgicznych, włącznie z endoskopami elastycznymi i narzędziami dentystycznymi przed maszynową dekontaminacją a także mokrego transportu narzędzi chirurgicznych oraz do zastosowania w myjniach ultradźwiękowych. Nie zawiera aldehydów oraz czwartorzędowych związków amoniowych. nie powoduje utwardzania białek. Działanie bakteriobójcze i grzybobójcze 0,5% 5 | op | 30 | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | min. 20 st.C., wirusobójcze: osłonowe ( włącznie z HIV, HBV, HCV) 1,5% 10 min, 20 st.C. lub 1% 30 min. 20 st.C. Narzędzia w roztworze mogą być pozostawione do 72 godzin. opakowanie 5 l | | | | | | |
| 5. | Płynny, słabo pieniący, neutralny środek dezynfekcyjny o działaniu bakteriobójczym, grzybobójczym, wirusobójczym i prątkobójczym na bazie aldehydu glutarowego w ilośći 10,5; szczególnie dobrze dezynfekuje przedmioty z wrażliwych materiałów. Nie zawiera aldehydu mrówkowego oraz czwarto-rzędowych związków amoniowych. Op 5L | op | 30 | | | | |
| 6. | Preparat do ręcznej pielęgnacji narzędzi chirurgicznych, zawiera biały olej (olej mineralny/płynna parafina), nie powoduje żadnych osadów, toksykologicznie bezpieczny. Skład <5% niejonowe środki powierzchniowo czynne, 25-<50% alifatyczne węglowodory, nie wpływający na proces sterylizacji parowej (rozpuszczalny w wodzie). Nie zawiera chlorofluorowęglowodorów (CFC) Pojemność opakowania 400ml | op | 20 | | | | |
| 7. | Płynny, alkaliczno-enzymatyczny środek do mycia endoskopów elastycznych wszystkich wiodących producentów. Umożliwiający mycie manualne i maszynowe endoskopów elastycznych oraz wyposażenia endoskopowego w | op | 12 | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | stężeniu od 0,5% do 3% w temperaturze do 600C. pH robocze rotworu wynosi 11,0 – 11,3. Środek posiadający w swoim składzie: min. alkokysylowane alkohole tłuszczowe, niejonowe związki powierzchniowo czynne, enzymy. Kompatybilny ze wszystkimi wiodącymi producentami endoskopów. Do myjni Innova Kanister 5 L | | | | | | |
| 8. | Płynny, słabo pieniący, neutralny środek dezynfekcyjny o działaniu bakteriobójczym, grzybobójczym, wirusobójczym i prątkobójczym. Potwierdzone zgodnie z PN-EN-15883:4 redukcja drobnoustrojów w całym procesie >9log. Środek zawierający w swoim składzie 10,5g aldehydu glutarowego. Szczególnie dobrze dezynfekuje przedmioty z wrażliwych materiałów; nie zawiera aldehydu mrówkowego oraz czwarto-rzędowych związków amoniowych. Środek wraz z kompatybilnym środkiem myjącym wykazuje w procesie dekontaminacji aktywne działanie na spory Clostridium difficile. Kompatybilny ze wszystkimi wiodącymi producentami endoskopów. Kompatybilny ze wszystkimi myjniami automatycznymi. Do myjni Innova. Kanister 5 L | op | 12 | | | | |
| 9. | Preparat w postaci płynnej gotowy do użycia przeznaczony do pielęgnacji i | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | nabłyszczania stali. Łatwo i skutecznie usuwający odciski palców, plamy i smugi. Środek mający doskonałe właściwości smarne zawierający czysty olej parafinowy zgodny z wymaganiami przemysłu żywieniowego i farmaceutycznego.Gęstość 0,8 – 0,9 g/cm 3. Opakowanie 1 L ze spryskiwaczem. | op | 30 | | | | |
| 10. | Preparat do konserwacji i pielęgnacji silnika morcelatora. Płynny, nietoksyczny, w sprayu. Dopuszczony przez producenta morcelatorów produkowanych przez firmę WOLF. Środek dostarczany z kompatybilną końcówką. Gotowy do użycia.<br>Opakowanie 500 ml | op | 12 | | | | |
| 11. | **Dzierżawa Centralnego Systemu Dozowania wyposażonego w pompy perystaltyczne oraz czytnik tagów RFID umożliwiający zadozowanie chemii procesowej do 2 myjni maszynowych MMM typu UniClean , oraz kalibracja stężeń środków do wymaganych przez producenta wartości.** | m-c | 24 | | | | |
| **Wartość brutto ogółem:** | | | | | | | |

**Kalibracja stężeń w środków w myjni Innova ( Pracownia Endoskopowa) do wymaganych przez producenta wartości. (Pozycja 7,8)**

**ZAŁĄCZNIK NR 1**

**PAKIET NR 4 - Mycie i dezynfekcja skóry, błon śluzowych.**

| L.P | Preparat | Jednostka miary | Ilość na okres 2-wóch lat | Nazwa handlowa preparatu, producent, | Stawka VAT | Cena brutto za jednostkę miary | Wartość brutto ogółem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. | Bezbarwny preparat do odkażania skóry przed zabiegami chirurgicznymi, diagnostycznymi, oznaczenia pola operacyjnego oraz przed iniekcjami, pobieraniem krwi i biopsjami , autosterylny (tzn. brak możliwości skażenia produktu mimo wielokrotnego otwierania pojemnika i/lub przelewania do mniejszych opakowań). Skuteczny wobec płynów ustrojowych, oparty o alkohol etylowy, izopropylowy, benzylowy i nadtlenek wodoru, bez zawartości jodu i pochodnych fenolowych, pH 6,0-7,0. Spektrum: B, Tbc, F, V (w tym: Adeno, Rota, Herpes, HIV) poj. 350ml z atomizerem. Produkt | op | 600 | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | leczniczy. | | | | | | |
| 2. | Bezbarwny preparat do odkażania skóry przed zabiegami chirurgicznymi, diagnostycznymi, oznaczenia pola operacyjnego oraz przed iniekcjami, pobieraniem krwi i biopsjami , autosterylny (tzn. brak możliwości skażenia produktu mimo wielokrotnego otwierania pojemnika i/lub przelewania do mniejszych opakowań). Skuteczny wobec płynów ustrojowych, oparty o alkohol etylowy, izopropylowy, benzylowy i nadtlenek wodoru, bez zawartości jodu i pochodnych fenolowych, pH 6,0-7,0. Spektrum: B, Tbc, F, V (w tym: Adeno, Rota, Herpes, HIV) poj. 5 L. Produkt leczniczy. | op | 100 | | | | |
| 3. | Barwiony preparat do odkażania skóry przed zabiegami chirurgicznymi, diagnostycznymi, oznaczenia pola operacyjnego oraz przed iniekcjami, pobieraniem krwi i biopsjami , autosterylny (tzn. brak możliwości skażenia produktu mimo wielokrotnego otwierania pojemnika i/lub przelewania do mniejszych opakowań). Skuteczny wobec płynów ustrojowych, oparty o alkohol etylowy, izopropylowy, benzylowy i nadtlenek wodoru, bez zawartości jodu i pochodnych fenolowych, pH 6,0-7,0. Spektrum: B, Tbc, F, V (w tym: Adeno, Rota, Herpes, | op | 400 | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | HIV) poj. 350ml z atomizerem. Produkt leczniczy. | | | | | | |
| 4. | Barwiony preparat do odkażania skóry przed zabiegami chirurgicznymi, diagnostycznymi, oznaczenia pola operacyjnego oraz przed iniekcjami, pobieraniem krwi i biopsjami , autosterylny (tzn. brak możliwości skażenia produktu mimo wielokrotnego otwierania pojemnika i/lub przelewania do mniejszych opakowań). Skuteczny wobec płynów ustrojowych, oparty o alkohol etylowy, izopropylowy, benzylowy i nadtlenek wodoru, bez zawartości jodu i pochodnych fenolowych, pH 6,0-7,0. Spektrum: B, Tbc, F, V (w tym: Adeno, Rota, Herpes, HIV) poj. 5 L. Produkt leczniczy. | op | 100 | | | | |
| 5. | Bezbarwny preparat do dezynfekcji błon śluzowych w ginekologii na bazie etanolu, nadtlenku wodoru i chlorheksydyny, bez zawartości jodu, pH 5,0. Spektrum: B, F, V (HIV, HBV, Herpes), pierwotniaki. - poj. 1L. Produkt leczniczy. | op | 170 | | | | |
| 6. | Preparat do dezynfekcji błon śluzowych jamy ustnej i gardła, na bazie chlorheksydyny, z domieszką etanolu, bez zawartości oktenidyny oraz jodu, fenolu i ich związków, pH 5-7. Spektrum działania: B, grzyby, V (HIV, Herpes). Opakowanie o pojemności 300ml. | op | 50 | | | | |
| 7. | Preparat przeznaczony do mycia rąk i ciała, posiadający również skuteczność | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | bójczą wobec B, (również MRGN, MRSA,), candida albicans, V osłoniowe ( HBV,HCV,HIV), w czasie do 1 minuty, skuteczny wobec Klebsiella NDM i wieloopornej E coli. Zawierający substancje pielęgnujące, posiadający pH neutralne dla skóry. Opakowanie o poj. 500ml. | op | 100 | | | | |
| 8. | Produkt leczniczy przeznaczony do dezynfekcji ran, błon śluzowych i skóry o działaniu wobec: B (w tym MRSA), V (HIV, HBV, HCV). Preparat gotowy do użycia: Op. 1 L | op | 200 | | | | |
| 9. | Gotowy do użycia preparat do zmywania pozostałości kleju po plastrach mocujących, opatrunkach, plam jodu, gipsu. Nie zawierający zasad i mydła. Zawierający naturalny olej z pomarańczy oraz oleinian decylu. Zarejestrowany jako wyrób medyczny.<br>opakowanie 500 ml | op | 20 | | | | |
| **Wartość brutto ogółem:** | | | | | | | |

**ZAŁĄCZNIK NR 1**

**PAKIET NR 5 - Mycie i dezynfekcja rąk.**

| L.P | Preparat | Jednostka miary | Ilość na okres 2-wóch lat | Nazwa handlowa preparatu, producent, | Stawka VAT | Cena brutto za jednostkę miary | Wartość brutto ogółem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. | Preparat alkoholowy do higienicznej i chirurgicznej dezynfekcji rąk i skóry oparty o minimum 3 substancje aktywne, na bazie chlorheksydyny i nadtlenku wodoru. Jednorazowa porcja 3ml. Możliwość dezynfekcji skóry przed iniekcjami, punkcjami. Spektrum działania: B, Tbc, F, V (HBV, HIV, HCV, Rota), poj. 500ml. | op | 300 | | | | |
| 2. | Preparat alkoholowy do higienicznej i chirurgicznej dezynfekcji rąk i skóry oparty o minimum 3 substancje aktywne, na bazie chlorheksydyny i nadtlenku wodoru. Jednorazowa porcja 3ml. Możliwość dezynfekcji skóry przed iniekcjami, punkcjami. Spektrum działania: B, Tbc, F, V (HBV, HIV, HCV, Rota), poj. 5L. | op | 160 | | | | |
| 3. | Alkoholowo - wodny żel do higienicznej i chirurgicznej dezynfekcji rąk, zawierający min. 80g etanolu/100g preparatu. działający na B, F, Tbc, V ( Polio, Adeno, Noro) do 60 sek. Poj. 500ml. | op | 60 | | | | |
| 4. | Alkoholowo - wodny żel do higienicznej i chirurgicznej dezynfekcji rąk, zawierający min. 80g etanolu/100g preparatu. działający na B, F, Tbc, V ( Polio, Adeno, Noro) do 60 sek. Poj. 5L. | op | 30 | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5. | Preparat do higienicznej i chirurgicznej dezynfekcji rąk na bazie etanolu (min. 85%), bez zawartości jodu, chlorheksydyny, izopropanolu, propanolu, kwasu mlekowego, powidonu, fenolu i jego pochodnych. Preparat bezbarwny zawierający substancje nawilżające, pielęgnujące i regenerujące skórę, takie, jak witamina E, pantenol i gliceryna. Higieniczna dezynfekcja rąk zgodnie z normą EN 1500 w ciągu 20s. Chirurgiczna dezynfekcja rąk zgodnie z normą EN 12791 w ciągu 90s. Spektrum działania: Bakteriobójczy (EN 13727), drożdżobójczy (EN 13624), wirusobójczy (EN 14476 – Rota, Noro mysi), HIV, HBV, HCV – 15 sek. Prątkobójczy (EN 14348) – 20 sek. Wirusobójczy (EN 14476 Adeno, Polio) – 30 sek.. Poj. 500 ml. | op | 250 | | | | |
| 6. | Preparat do higienicznej i chirurgicznej dezynfekcji rąk na bazie etanolu (min. 85%), bez zawartości jodu, chlorheksydyny, izopropanolu, propanolu, kwasu mlekowego, powidonu, fenolu i jego pochodnych. Preparat bezbarwny zawierający substancje nawilżające, pielęgnujące i regenerujące skórę, takie, jak witamina E, pantenol i gliceryna. Higieniczna dezynfekcja rąk zgodnie z normą EN 1500 w ciągu 20s. Chirurgiczna dezynfekcja rąk zgodnie z normą EN 12791 w ciągu 90s. Spektrum działania: Bakteriobójczy (EN 13727), drożdżobójczy (EN 13624), wirusobójczy (EN 14476 – Rota, Noro mysi), HIV, HBV, HCV – 15 | op | 50 | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | sek. Prątkobójczy (EN 14348) – 20 sek. Wirusobójczy (EN 14476 Adeno, Polio) – 30 sek.. Poj. 5 l | | | | | | |
| 7. | Niezawierający mydła preparat do higienicznego i chirurgicznego mycia rąk i ciała, niepowodujący wysuszania skóry, pielęgnujący skórę i chroniący ją przed wysychaniem, o pH 5,0 - neutralnym dla skóry. Bez kwasu kokosowego, mlekowego, undecylowego, alkoholi, bez działania bójczego. Do częstego mycia skóry, zawierający substancje zapachowe. Pojemność 500 ml | op | 150 | | | | |
| 8. | Niezawierający mydła preparat do higienicznego i chirurgicznego mycia rąk i ciała, niepowodujący wysuszania skóry, pielęgnujący skórę i chroniący ją przed wysychaniem, o pH 5,0 - neutralnym dla skóry. Bez kwasu kokosowego, mlekowego, undecylowego, alkoholi, bez działania bójczego. Do częstego mycia skóry, zawierający substancje zapachowe. Pojemność 6L | op | 60 | | | | |
| 9. | Regenerująca emulsja typu woda w oleju, przeznaczona do pielęgnacji skóry rąk. Op. 1L. | op | 30 | | | | |
| **Wartość brutto ogółem:** | | | | | | | |

**ZAŁĄCZNIK NR 1**

**PAKIET NR 6 – dezynfekcja do Pracowni Angiografii / Apteki Szpitalnej**

| L.P | Preparat | Jednostka miary | Ilość na okres 2-wóch lat | Nazwa handlowa preparatu, producent, | Stawka VAT | Cena brutto za jednostkę miary | Wartość brutto ogółem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. | Preparat myjąco - pielęgnujący do higienicznego i chirurgicznego mycia rąk w jednorazowych saszetkach zaopatrzonych w zastawkę zabezpieczającą substancję znajdującą się w saszetce przed wtórną kontaminacją, uniemożliwiającą kapanie produktu. Produkt z przezroczystą etykietą na saszetce zapewniającą wyraźną widoczność poziomu produktu. Zawierający mieszaninę anionowych i amfoterycznych związków powierzchniowo czynnych, glicerynę i kwas cytrynowy. Przebadany dermatologicznie pod względem bezpieczeństwa stosowania i toksykologii. Spełniający wymagania odnośnie produktów ekologicznych co potwierdza oznakowanie i certyfikat EU Ecolabel lub Nordic Swan. Produkt powinien posiadać delikatny przyjemny zapach, kremową konsystencję o o gęstości powyżej 1 grama na cm3, neutralne dla skóry rąk pH ok.5. Opakowanie saszetka 1300 ml. Kompatybilny z hybrydowym dozownikiem Intelli Care. | op | 20 | | | | |
| 2. | Preparat w postaci żelu do higienicznej i | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | chirurgicznej dezynfekcji rąk w jednorazowych saszetkach zaopatrzonych w zastawkę zabezpieczającą substancję znajdującą się w saszetce przed wtórną kontaminacją**,** uniemożliwiającą kapanie produktu**.** Produkt z przezroczystą etykietą na saszetce zapewniającą wyraźną widoczność poziomu produktu. Zawiera mieszaninę propanolu oraz związki nawilżające i zagęszczające ( w tym glicerynę), które zapobiegają wysuszaniu skóry.<br>Potwierdzona skuteczność higienicznej dezynfekcji rąk w czasie 15 sekund.<br>Wykazuje działanie natychmiastowe i przedłużone. Przebadany zgodnie z normą EN 1500, EN 12791, EN 12054. Spektrum: bakterie łącznie z MRSA (EN 13727), grzyby, wirusy ( HIV HBV, Rotawirus, Norowirus, Avian influenza wirus) oraz prątki.<br>Produkt przebadany pod kątem dermatologicznym w zakresie zgodności ze skórą<br>Opakowanie saszetka 1300 ml.<br>Kompatybilny z preparatem myjącym tj. produkt od tego samego producenta. Kompatybilny z hybrydowym dozownikiem Intelli Care.<br>Status klasyfikacyjny – produkt biobójczy. | op | 20 | | | | |
| **Wartość brutto ogółem:** | | | | | | | |

**ZAŁĄCZNIK NR 1**

**PAKIET NR 7 - Maszynowe mycie i dezynfekcja narzędzi i sprzętu medycznego 1**

| L.P. | Preparat | Jednostka miary | Ilość na okres 2-wóch lat | Nazwa handlowa preparatu, producent | Stawka VAT | Cena brutto za jednostkę miary | Wartość brutto ogółem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. | Łagodny detergent zasadowy do automatycznego mycia pojemników na odpady pochodzenia ludzkiego. Odpowiedni do użycia na powierzchniach odpornych na zasady takich jak: stal nierdzewna, ceramika, szkło oraz plastiki stosowane przy wytwarzaniu basenów, kaczek itp. Środek zgodny z Dyrektywą 93/42/EC, załącznik nr 1 dotyczący wyrobów medycznych. Opakowanie 5 l | Op. | 1 | | | | |
| 2. | Płynny, alkaliczny środek myjący, skutecznie usuwający pozostałości organiczne typu zaschnięta i zdenaturowana krew przy wysokiej ochronie materiałów. Zawierająca wodorotlenek potasu oraz związki powierzchniowo czynne, które uniemożliwiają powtórne osadzanie się pozostałości białkowych oraz zmniejszają napięcie powierzchniowe kąpieli myjącej. Zastosowanie do stali nierdzewnej, typowo używanych tworzyw sztucznych oraz materiałów sprzętu anestezjologicznego. Zalecany do myjni automatycznej Innova. Opakowanie 5L | Op. | 1 | | | | |
| **Wartość brutto ogółem:** | | | | | | | |

**ZAŁĄCZNIK NR 1**

**PAKIET NR 8 – Maszynowe mycie i dezynfekcja narzędzi i sprzętu medycznego 2**

| L.P. | Preparat | Jednostka miary | Ilość na okres 2-wóch lat | Nazwa handlowa preparatu, producent | Stawka VAT | Cena brutto za jednostkę miary | Wartość brutto ogółem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. | Produkt płuczący oraz wiążący twardość wody do myjni-dezynfektorów basenów, kaczek, oraz misek. Na bazie kwasów organicznych. Usuwa organiczne i mineralne zanieczyszczenia oraz chroni generator pary, układy rurowe i dysze rozpryskowe przed tworzeniem kamienia kotłowego. Ułatwia szybkie i bez zaciekowe suszenie naczyń sanitarnych wykonanych ze szkła, plastiku i stali nierdzewnej. dozowanie od 0,5 do 5 ml/l, wartość pH (koncentrat, 20°C): ok. 1,5, lepkość (koncentrat, 20°C): 1 mPas , napięcie powierzchniowe (1%): 73 mN/m, skład: kwas cytrynowy, kwas mlekowy, inhibitory korozji. Kanister poj. 5L | Op. | 20 | | | | |
| 2. | Silnie zasadowy środek myjący do myjni – dezynfektorów basenów, kaczek oraz misek. Usuwający nawet silnie zaschnięte wydaliny i wydzieliny oraz zanieczyszczenia wapienne. Zastosowanie do naczyń sanitarnych wykonanych ze szkła, plastiku i stali nierdzewnej. dozowanie od 1 do 3 ml/l, wartość pH (koncentrat, 20°C): ok. 13,5, lepkość (koncentrat, 20°C):3mPas, napięcie powierzchniowe (1%):63mN/m | Op. | 20 | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | skład: wodorotlenek potasu, związki chelatujące, inhibitory korozji. Kanister 5L | | | | | | |
| 3. | Preparat do dezynfekcji i mycia wyrobów medycznych w automatycznych myjniach-dezynfektorach •W zależności od oczekiwanych właściwości preparatu należy zastosować inne stężenie preparatu. Mycie: 0,1% do 0,3% (1 do 3 ml/l) w gorącej wodzie (50°C-70°C).Mycie i dezynfekcja (bakterie, drożdże): 0,5% (5 ml/l), 10 min, 55°CMycie i dezynfekcja (bakterie, grzyby, prątki, wirusy): 1% (10 ml/l), 10 min, 55°C. Wyrób medyczny kl. II b. Zalecany do zastosowania w myjni do butów operacyjnych opakowanie kanister 5 L | Op. | 24 | | | | |
| 4. | Płynny środek neutralizujący stosowany w myjniach-dezynfektorach po użyciu alkalicznego środka myjącego. Do zastosowania do neutralizacji pozostałości po użyciu środka alkalicznego, skutecznie wypłukujący substancje alkaliczne, pH roztworu roboczego ok. 2,5. Wymagane niskie stężenie robocze (od 0,1 do 0,5%).Dozowanie automatyczne za pomocą pompy dozującej myjni-dezynfektora. Wyrób medyczny kl. I. Do zastosowania ze środkiem z pozycji 5, Zalecany do zastosowania w myjni do butów operacyjnych. Opakowanie kanister 5 L | Op. | 24 | | | | |
| 5. | Preparat do dezynfekcja powierzchni i wyposażenia pomieszczeń poprzez | Op. | 24 | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | zamgławianie. W postaci gotowej do użycia preparat na bazie nadtlenku wodoru o szerokim spektrum biobójczym:bakteriobójczy,grzybobójczy, wirusobójczy, sporobójczy. Do zastosowania w zautomatyzowanym procesie dezynfekcji powierzchni preparatem przy użyciu urządzenia **Aerosept AF** .Wytwarzana mgła o wielkości kropli ≤ 3, długo utrzymująca się w powietrzu, dzięki czemu dociera do wszystkich trudnodostępnych powierzchni. Możliwość dezynfekcji różnego rodzaju powierzchni, w tym wrażliwych na działanie alkoholi np. inkubatory. Przeprowadzany proces zamgławiania bez negatywnego wpływu na wyłączony sprzęt elektroniczny, w szczególności występujący w pomieszczeniach szpitalnych, taki jak: komputery i inne wyposażenie elektroniczne,klimatyzację, automatyczne systemy wentylacyjne itp. Opakowanie kanister 5 L | | | | | | |
| 6. | Preparat do dezynfekcji powierzchni i wyposażenia pomieszczeń metodą zamgławiania za pomocą urządzenia AEROSEPT COMPACT 250 oraz AEROSEPT 500. •bezpieczny - nie zawiera metali ciężkich i aldehydów, formuła bazująca na kwasie nadoctowym zabezpieczająca przed korozją, szerokie spektrum skuteczności już po 30 min ekspozycji, nie pozostawia żadnych pozostałości czy smug. Produkt gotowy do użycia, Czas trwania dezynfekcji automatycznie obliczany przez urządzenie. Opakowanie | Op. | 24 | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | kanister 5 L | | | | | | |
| **Wartość brutto ogółem:** | | | | | | | |

**ZAŁĄCZNIK NR 1**

**PAKIET NR 9 – Maszynowe mycie i dezynfekcja narzędzi i sprzętu medycznego 3**

| L.P. | Preparat | Jednostka miary | Ilość na okres 2-wóch lat | Nazwa handlowa preparatu, producent | Stawka VAT | Cena brutto za jednostkę miary | Wartość brutto ogółem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. | Płyn o kwaśnym odczynie, nabłyszczający przeznaczony do myjni z wytwornicą pary, zapobiegający powstawaniu kamienia na prętach grzejnych. Nadający się do wody o wyższych stopniach twardości , wspomagający suszenie, zapobiegający tworzeniu się osadów i zacieków. Dozowanie odbywa za pomocą pomp dozujących automatycznych maszyn do przygotowania. Ilość dozowania na 5°dH = 0,5 ml/l. Opakowanie kanister 5 L | Op. | 20 | | | | |
| 2. | Płynny, skoncentrowany środek do mycia i dezynfekcji sprzętów, obuwia operacyjnego, o działaniu biobójczym na: B, Tbc, F, V, aktywny, MRSA, VRE. Działający w 15 minut w stężeniu 0,25%. Dopuszczony do stosowania w obecności ludzi. Nie zostawiający smug, nie klejący | Op. | 100 | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | się po wyschnięciu. Dokumentacja potwierdzająca skuteczność biobójczą preparatu- również w warunkach brudnych (obecność substancji organicznych). Opakowanie kanister 5 l. | | | | | | |
| **Wartość brutto ogółem:** | | | | | | | |

**WARUNKI OGÓLNE:**

1. Na podstawie Ustawy Prawo Farmaceutyczne z dnia 06 września 2001 (z późniejszymi zmianami) art. 72 pkt. 1 Zamawiający wymaga, aby Wykonawca posiadał Koncesję Hurtowni Farmaceutycznej na obrót produktami leczniczymi (preparaty do dezynfekcji rąk, skóry i błon śluzowych) – dot. Pakietu Nr 4 i Nr 5
2. Zamawiajacy wymaga dostarczenia przy pierwszej dostawie kart charakterystyki oferowanych produktów w języku polskim wydaną przez producenta oferowanego przedmiotu zamówienia. Zamawiający dopuszczę dostarczenie kart na płycie CD.
3. Zamawiający wymaga załączenia do opakowań zbiorczych preparatów dezynfekcyjnych zapasowych oryginalnych samoprzylepnych etykiet oraz pompek dozujących – dotyczy pakietu nr 4
4. Koszty podłączenia środków i kalibracji urządzeń jest po stronie dostawcy środków.