

**Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.**

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SWZ

FORMULARZ CENOWY

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 skóry i błon śluzowych) – dot. Pakietu Nr 5.
2. Zamawiający wymaga dostarczenia przy pierwszej dostawie kart charakterystyki oferowanych produktów w języku polskim wydaną przez producenta oferowanego przedmiotu zamówienia. Zamawiający dopuszcza dostarczenie kart na płycie CD.
3. Zamawiający wymaga załączenia do opakowań zbiorczych preparatów dezynfekcyjnych zapasowych oryginalnych samoprzylepnych etykiet oraz pompek dozujących – dotyczy pakietu nr 5 i 6
4. Koszty podłączenia środków i kalibracji urządzeń jest po stronie dostawcy środków.

Pakiet nr 1: Dezynfekcja narzędzi chirurgicznych, endoskopów, inkubatorów i powierzchni wyrobów medycznych (narzędzia)

L.p.	Preparat	Jednostka miary	Przewidywana ilość na okres 2 lat	Nazwa handlowa preparatu, producent	Cena netto za jedn. miary w złotych	Wartość netto ogółem w złotych	Stawka VAT (%)	Cena brutto za jedn. miary w złotych	Wartość brutto ogółem w złotych
1.	Preparat w proszku na bazie nadwęglanu sodu i TA-ED, z zawartością kwasu adypinowego oraz enzymów (proteaza, amylaza, lipaza, mannaza) przeznaczony do mycia i dezynfekcji narzędzi medycznych (instrumentów chirurgicznych, dentystycznych, endoskopów, urządzeń anestetycznych). Możliwość zastosowania do dezynfekcji powierzchni sprzętów medycznych, m.in. inkubatorów. Do dezynfekcji manualnej, w myjkach ultradźwiękowych, myjkach automatycznych, myjkach endoskopowych. Z zawartością surfaktantów zapobiegających pyleniu. Spektrum działania dla wysokiego obciążenia organicznego: B, MRSA (EN 14561), F (C.albicans, A.brasiliensis) EN 14562, Tbc	kg	150						

	M.terrae, M.avium (EN 14563), V (adeno, polio, noro) wg. EN 14476, C.difficile (EN 13704) – 2% w 10 minut, B.subtilis (EN 13704) – 1% w 30 minut. Nie wymaga dodatku aktywatora. Wyrób medyczny klasy IIa. Wymagane paski testowe do kontroli aktywności roztworu roboczego. Opakowanie 1kg-5 kg									
2.	Paski testowe do poz.1. Opakowanie 50- 100 szt	szt.	200							
3.	Pianka do wstępnej dezynfekcji i mycia narzędzi chirurgicznych Preparat gotowy do użycia, przeznaczony do wstępnej dezynfekcji i mycia narzędzi przed właściwym procesem sterylizacji. Skład w 100 g: 0,15 g N(3-aminopropylo)-N-dodecylopropano-1,3-diamina; 0,14 g poli(oksy- 1,2- etanodilo), .alfa.-[2- (didecylmetyloamino)etylo]-.omega.-hydroksy-,propanian(sól). Środek zawierający inhibitory korozji. Wymagana szeroka tolerancja materiałowa. Możliwość użycia do instrumentów ze stali szlachetnej, galwanizowanej, aluminium, tworzyw sztucznych, gumy. Chroni przed zasychaniem zabrudzeń organicznych, działanie bakterio- statyczne oraz bakteriobójcze. Czas moczenia narzędzi do 48 godzin. Spektrum działania: B, MRSA, F (C.albicans), Tbc (M.terrae, M.avium), wirusy osłonowe (w tym HIV, HBV, HCV), V(adeno, polio). Czas działania 15 minut. Środek przebadany zgodnie z wytycznymi norm europejskich z obszaru medycznego: B (EN 13727, EN 14561), F (EN 13624, EN 14562), Tbc (EN14348, EN 14563), V (EN 14476). Wyrób medyczny klasy IIb. Opakowanie 1 L ze spryskiwaczem	op	12							
Wartość ogółem w złotych:										

.....
(miejsowość, data)

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

Pakiet nr 2: Dezynfekcja powierzchni

L.p.	Preparat	Jednostka miary	Przewidywana ilość na okres 2 lat	Nazwa handlowa preparatu, producent	Cena netto za jedn. miary w złotych	Wartość netto ogółem w złotych	Stawka VAT (%)	Cena brutto za jedn. miary w złotych	Wartość brutto ogółem w złotych
1.	Preparat chlorowy w tabletkach do dezynfekcji dużych powierzchni i przedmiotów, w kuchenkach oddziaływanych niezanieczyszczonych subst. organicznymi z możliwością stosowania do powierzchni zanieczyszczonych organicznie i zalewania plam krwi . Wymagany system dozowania. SPEKTRUM: B , Tbc , F,V do 15 min (w stęż. aktywnego chloru do 2000 ppm). Należy podać cenę dla powierzchni niezanieczyszczonych w w/w. spektrum (najniższe stęż.) . Wymagany atest dopuszczający dezynfekcję powierzchni kontaktujących się z żywnością. Opakowanie 1kg	op	350						
2.	Koncentrat , preparat do sporobójczej dezynfekcji wysokiego poziomu endoskopów, narzędzi chirurgicznych, dentystycznych oraz wyrobów medycznych. Płynny preparat do dezynfekcji wysokiego poziomu (zimna sterylizacja). Kombinacja składników aktywnych, w tym poliaminy oraz składników myjących nie zawierająca toksycznych aldehydów, związków uwalniających chlor, aktywnego tlenu i nie wymagająca aktywatora, zapobiegająca ryzyku przenoszenia zakażeń krzyżowych powodowanych przez spory, prątki, bakterie, wirusy (osłonkowe i bezosłonkowe) oraz grzyby. Produkt bezpieczny dla wszystkich endoskopów giętkich i sztywnych. Wyrób medyczny klasy IIb. Opakowanie 1 L	op	60						
Wartość ogółem w złotych:									

.....
(miejsowość, data)

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

Pakiet nr 3: Dezynfekcja małych powierzchni

L.p.	Preparat	Jednostka miary	Przewidywana ilość na okres 2 lat	Nazwa handlowa preparatu, producent	Cena netto za jedn. miary w złotych	Wartość netto ogółem w złotych	Stawka VAT (%)	Cena brutto za jedn. miary w złotych	Wartość brutto ogółem w złotych
1.	Gotowy do użycia środek na bazie alkoholu, przeznaczony do szybkiej dezynfekcji i mycia powierzchni. Skład: etanol, 2-propanol. Łączna zawartość alkoholu do 70 g w 100 g. Bez zawartości dodatkowych substancji (aminy, QAV, aldehydu, fenolu). Polecany do dezynfekcji małych powierzchni: łóżek, foteli, aparatury medycznej, szafek, blatów oraz innych trudno dostępnych powierzchni. Zalecany do dezynfekcji mających kontakt z żywnością oraz końcówek stomatologicznych, wycisków silikonowych. Produkt posiadający pozytywną opinię producenta sprzętu medycznego, np. Famed (lub równoważna) w zakresie tolerancji materiałowej na tworzywo ABS i materiały obciowe. Posiadający pozytywną opinię CZD lub IMiDz lub równoważną. Spektrum bójcze potwierdzone badaniami z obszaru medycznego: B (MRSA), F (C.albicans), Tbc (M.terrae), wirusy otoczkowe (HIV, HBV, HCV, HSV, Vaccinia, wirus grypy), Rota, Noro w czasie od 30 sekund do 1 minuty. Wymagane badania zgodnie z EN 16615. Dostępny w min. Dwóch wersjach zapachowych. Produkt o podwójnej rejestracji: wyrób medyczny klasy IIa oraz produkt biobójczy. Opak. 1 litr ze spryskiwaczem.	op	200						
2.	Gotowy do użycia środek na bazie alkoholu, przeznaczony do szybkiej dezynfekcji i mycia powierzchni. Skład: etanol, 2-propanol. Łączna zawartość alkoholu do 70 g w 100 g. Bez zawartości dodatkowych substancji (aminy, QAV, aldehydu, fenolu). Polecany do dezynfekcji małych powierzchni: łóżek, foteli, aparatury medycznej, szafek, blatów oraz innych trudno dostępnych powierzchni. Zalecany do dezynfekcji mających kontakt z żywnością oraz końcówek stomatologicznych, wycisków silikonowych. Produkt posiadający pozytywną opinię producenta sprzętu medycznego, np. Famed (lub równoważna) w zakresie tolerancji materiałowej na tworzywo ABS	op	200						

	<p>i materiały obciowe. Posiadający pozytywną opinię CZD lub IMiDz lub równoważną. Spektrum bójcze potwierdzone badaniami z obszaru medycznego: B (MRSA), F (C.albicans), Tbc (M.terrae), wirusy otoczkowe (HIV, HBV, HCV, HSV, Vaccinia, wirus grypy), Rota, Noro w czasie od 30 sekund do 1 minuty. Wymagane badania zgodnie z EN 16615. Dostępny w min. dwóch wersjach zapachowych. Produkt o podwójnej rejestracji: wyrób medyczny klasy IIa oraz produkt biobójczy. Opak. 1 litr ze spryskiwaczem. Opak. poj. 5 l</p>								
3.	<p>Gotowy do użycia preparat sporobójczy do dezynfekcji i mycia małych powierzchni nieinwazyjnych wyrobów medycznych, w miejscach wysokiego ryzyka. Przeznaczony do dezynfekcji małych powierzchni sprzętu medycznego, w tym łóżek i foteli zabiegowych, szafek pacjenta, aparatury medycznej i operacyjnej, inkubatorów, sprzętu rehabilitacyjnego, lamp zabiegowych, blatów roboczych,. Może być używany do dezynfekcji materiałów wykonanych z tworzyw sztucznych ABS, materiałów obciowych w tym skóry naturalnej, gumy, silikonu oraz innych powierzchni odpornych na działanie alkoholu. Preparat na bazie alkoholu etylowego, izopropanolu oraz nadtlenu wodoru. Spektrum: B, F, V (HBV, HIV, HCV, Vaccinia, Sars-Cov-2, Noro, Spory (B.subtilis, C. difficile, robotyp R027). Wyrób medyczny klasy IIa. Oparty na nadtlenu. Opakowanie poj 1L</p>	op	50						
4.	<p>Gotowy do użycia preparat sporobójczy do dezynfekcji i mycia małych powierzchni nieinwazyjnych wyrobów medycznych, w miejscach wysokiego ryzyka. Przeznaczony do dezynfekcji małych powierzchni sprzętu medycznego, w tym łóżek i foteli zabiegowych, szafek pacjenta, aparatury medycznej i operacyjnej, inkubatorów, sprzętu rehabilitacyjnego, lamp zabiegowych, blatów roboczych,. Może być używany do dezynfekcji materiałów wykonanych z tworzyw sztucznych ABS, materiałów obciowych w tym skóry naturalnej, gumy, silikonu oraz innych powierzchni odpornych na działanie alkoholu. Preparat na bazie alkoholu etylowego, izopropanolu oraz nadtlenu wodoru. Spektrum: B, F, V (HBV, HIV, HCV, Vaccinia, Sars-Cov-2, Noro, Spory (B.subtilis, C. difficile, robotyp</p>	op	100						

	R027). Wyrób medyczny klasy IIa. Oparty na nadtlenu Opakowanie poj 5 L								
5.	<p>Koncentrat na bazie aminy i QAV przeznaczony do mycia i dezynfekcji sprzętu medycznego, dużych powierzchni wodoodpornych (łóżek, podłóg, blatów, ścian). Produktu wysokiej tolerancji materiałowej, może być używany do dezynfekcji materiałów obciowych, tworzywa ABS, szkła, porcelany, gumy, stali szlachetnej, aluminium, a także niklu oraz chromu. Polecany do wyrobów ze szkła akrylowego. Może być stosowany do powierzchni mających kontakt z żywnością. Produkt bez zawartości aldehydów i fenoli. Wymagana opinia producenta materiałów obciowych w zakresie tolerancji materiałowej na tworzywo ABS i materiały obciowe np. Famed lub równoważna. Spektrum działania: B, MRSA, F (C.albicans) – 0,25% w 15 minut, Tbc (M.terrae, M.avium), V (HIV, HBV, HCV, HSV, BVDV, Vaccinia, Ebola), wirus Adeno - 0,5% w 15 minut. Wirus Polio - 1% w 15 minut. Spektrum potwierdzone badaniami wg norm EN 14885. Możliwość użycia preparatu również przy wysokim obciążeniu organicznym w stęż. 0,5% (B, F,V ostonkowe) w 15 min. Środek posiada podwójną rejestrację jako wyrób medyczny klasy IIa i produkt biobójczy.</p> <p>Opakowanie – butelka 1L z dozownikiem</p>	op	24						
6.	<p>Koncentrat na bazie aminy i QAV przeznaczony do mycia i dezynfekcji sprzętu medycznego, dużych powierzchni wodoodpornych (łóżek, podłóg, blatów, ścian). Produkt o wysokiej tolerancji materiałowej, może być używany do dezynfekcji materiałów obciowych, tworzywa ABS, szkła, porcelany, gumy, stali szlachetnej, aluminium, a także niklu oraz chromu. Polecany do wyrobów ze szkła akrylowego. Może być stosowany do powierzchni mających kontakt z żywnością. Produkt bez zawartości aldehydów i fenoli. Wymagana opinia producenta materiałów obciowych w zakresie tolerancji materiałowej na tworzywo ABS i materiały obciowe np. Famed lub równoważna. Spektrum działania: B, MRSA, F (C.albicans) – 0,25% w 15 minut, Tbc (M.terrae, M.avium), V (HIV, HBV, HCV, HSV, BVDV, Vaccinia, Ebola), wirus Adeno - 0,5% w 15 minut. Wirus Polio - 1% w 15 minut.</p>	op	40						

	Spektrum potwierdzone badaniami wg norm EN 14885. Możliwość użycia preparatu również przy wysokim obciążeniu organicznym w stęż. 0,5% (B, F,V osłonkowe) w 15 min. Środek posiada podwójną rejestrację jako wyrób medyczny klasy IIa i produkt biobójczy. Opakowanie -5L								
7.	pompki do poz 6	szt.	40						
8.	Mycie i dezynfekcja - wanny z hydromasażem- rehabilitacja Koncentrat do mycia i dezynfekcji systemów ssących, obiegu zamkniętego w wannach z hydromasażem. Zapobiegający powstawaniu biofilmu. Nie pieniący. Możliwość pozostawienia roztworu preparatu w obiegu na noc. Skład: amina, czwartorzędowy związek amonowy. Spektrum i czas działania: B (w tym MRSA), F (C. albicans), V (HBV, HIV, HCV, Ebola, grypa, wirus opryszczki) 2% w 15 min., Tbc (M. tuberculosis) 4% w 60 min. Wyrób medyczny. Opakowanie 5 L	op	320						
9.	Koncentrat do mycia i dezynfekcji narzędzi chirurgicznych. Preparat może być stosowany do dezynfekcji manualnej oraz w myjkach ultradźwiękowych. Preparat na bazie diamin, czwartorzędowych związków amonowych. Możliwość stosowania produktu do narzędzi ze stali szlachetnej, miedzi, niklu, aluminium, gumy, porcelany, szkła i tworzywa sztucznego. Wymagane minimalne spektrum bójcze: B (w tym MRSA), F (C.Albicans), V (HBV, HIV, HCV, Vaccina, Herpes simplex), wirus Adeno, w stężeniu 0,5% w czasie 30 min., Tbc (M.terrae, M.avium) w stęż. 1% i czasie do 30 min., możliwość poszerzenia spektrum o Polio w wyższym stężeniu i czasie do 30min. Produkt przebadany wg Normy EN 14885 w fazie min. 2 etap 2 a dla wirusów w fazie min. 2 etap 1 w obszarze medycznym w warunkach brudnych.. Wyrób medyczny klasy IIb. Opakowanie 5 L	op	40						
10.	Chusteczki bezalkoholowe przeznaczone do mycia i szybkiej dezynfekcji powierzchni sprzętu medycznego wrażliwego na działanie alkoholu (głowice USG, sondy ultradźwiękowe, endoskopy). Skład: 0,15% N-(3-aminopropyl)-N-dodecylopropan-1,3-diamina, 0,14% poli(oksy-1,2-etanodilo)alfa[2-didecylmetyloamino)etylo]-omega-hydroksy-propionian (sól). Przeznaczone	op	100						

	do dezynfekcji powierzchni sprzętu medycznego ze szkła, porcelany, metalu, gumy, tworzy sztucznych, szkła akrylowego. Do zastosowania na oddziale intensywnej terapii, blokach operacyjnych, do dezynfekcji aparatury medycznej, sprzętu, foteli zabiegowych, lamp, inkubatorów. Bez zawartości aldehydów i fosforanów, nie odbarwiają dezynfekowanych powierzchni. Spektrum działania, potwierdzone normami z obszaru medycznego: B (MRSA), F (C.albicans), V (HIV, HBV, HCV, wirus grypy, Vaccinia, BVDV, HSV, Ebola) - 1 minuta. Tbc (M.terrae) - 5 minut. Wymagane badania zgodnie z EN 16615. Wymiary: 13x20 cm, gramatura 23g/cm ² . Wymagana podwójna rejestracja: wyrób medyczny klasy IIa oraz produkt biobójczy. Pojemnik 100 szt.								
11.	Wkład do poz 10 - uzupełniający 100 szt.	op	200						
12.	Chusteczki do mycia i dezynfekcji małych powierzchni i sprzętu medycznego, przeznaczone także do dezynfekcji powierzchni mających kontakt z żywnością. Skład: etanol, propan-2-ol, bez zawartości dodatkowych substancji aktywnych. Zawartość alkoholu 70g/100 g produktu. Zalecane do dezynfekcji sprzętu medycznego: łóżek, foteli zabiegowych, aparatury medycznej i operacyjnej oraz wszelkich powierzchni nierwaźliwych na działanie alkoholu. Spektrum działania zgodnie z EN 14885: B, MRSA, F (C.albicans), Tbc (M.terrae), V (HIV, HBV, HCV, HSV, Rota, Noro, BVDV) w czasie do 60 sekund przy wysokim obciążeniu organicznym. Wymagane badania zgodnie z EN 16615 w warunkach wysokiego obciążenia organicznego. Aktywność po otwarciu do 21 dni. Chusteczki o wymiarach 19x15 cm, gramatura 50g/cm ² . Produkt posiada badania dermatologiczne. Wymagana podwójna rejestracja: wyrób medyczny klasy IIa oraz produkt biobójczy. Opakowanie - flow pack 50 szt	op	600						
Wartość ogółem w złotych:									

.....
(miejsowość, data)

**Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.**

Pakiet nr 4: Maszynowe mycie i dezynfekcja / Centralna Sterylizatornia / myjnia do butów

L.p.	Preparat	Jednostka miary	Przewidywana ilość na okres 2 lat	Nazwa handlowa preparatu, producent	Cena netto za jedn. miary w złotych	Wartość netto ogółem w złotych	Stawka VAT (%)	Cena brutto za jedn. miary w złotych	Wartość brutto ogółem w złotych
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 kąpeli. 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. Dozowanie 0,5ml/l kąpeli. pH roztworu 7,7-7,1. Środek przystosowany do stosowania w Centralnym Systemie Dozowania wyposażonym w identyfikator tagów RFID. Opakowanie 5l	op	34						
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 przyspieszający suszenie po maszynowym myciu i dezynfekcji. Środek przystosowany do stosowania w Centralnym Systemie Dozowania wyposażonym w identyfikator tagów RFID. Opakowanie 5l	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 trans-	op	34						

	<p>portu 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 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.</p> <p>Opakowanie 5 l</p>								
5.	<p>Płynny, słabo pieniający, neutralny środek dezynfekcyjny o działaniu bakteriobójczym, grzybobójczym, wirusobójczym i prątkobójczym na bazie aldehydu glutarowego w ilości 10,5; szczególnie dobrze dezynfekuje przedmioty z wrażliwych materiałów. Nie zawiera aldehydu mrówkowego oraz czwarto-rzędowych związków amoniowych. Op 5L</p>	op	30						
6.	<p>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 chlorofluorowęglowodórów (CFC).</p> <p>Pojemność opakowania 400ml</p>	op	20						
7.	<p>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/cm³.</p> <p>Opakowanie 1 L ze spryskiwaczem.</p>	op	20						
8.	<p>Środek myjący, płynny koncentrat zawierający związki alkaliczne, zawierający enzymy, zawierający środki powierzchniowo czynne. Zapobiega ponownemu odkładaniu się białek. Skutecznie usuwa pozostałości organiczne typu zaschnięta i zdenaturowana krew • Intensywnie usuwa materiał organiczny i zapobiega ponownemu odkładaniu się pozostałości białkowych. Do stosowania w myjniach do obuwia operacyjnego</p> <p>Pojemność 5l</p>	op	36						

9.	Środek neutralizujący, płynny koncentrat na bazie kwasów organicznych, nie zawierający środków powierzchniowo czynnych, nie zawierający fosforanów Neutralizuje przeniesione pozostałości alkaliczne w maszynowej obróbce, przystosowany do standardowych myjni-dezynfektorów, kanister typu euro. Pojemność 5 L	op	30							
10.	Płynny środek płuczący zawierający środki powierzchniowo czynne, polikarboksylany oraz środki konserwujące. Do użycia w myjniach dezynfektorach niezawierający oleju parafinowego oraz alkoholu i związków alkoholowych. Do szybkiego bezzaciekowego płukania, znacznie przyspieszający suszenie po maszynowym myciu i dezynfekcji. Dozowanie 0,3-1,0ml/l.. Kanister 5 L	op	6							
11.	Dzierżawa Centralnego Systemu Dozowania wyposażonego w pompy perystaltyczne oraz czytnik tagów RFID umożliwiający zadozowanie chemii procesowej do dwóch myjni maszynowych MMM typu UniClean , oraz kalibracja stężeń środków do wymaganych przez producenta wartości.	m-ce	24							
Wartość ogółem w złotych:										

.....
(miejsowość, data)

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

Pakiet nr 5: Mycie i dezynfekcja skóry, błon śluzowych

L.p.	Preparat	Jednostka miary	Przewidywana ilość na okres 2 lat	Nazwa handlowa preparatu, producent	Cena netto za jedn. miary w złotych	Wartość netto ogółem w złotych	Stawka VAT (%)	Cena brutto za jedn. miary w złotych	Wartość brutto ogółem w złotych
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 leczniczy.	op	600						
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, HIV) poj. 350ml z atomizerem. Produkt leczniczy.	op	200						
4.	Barwiony preparat do odkażania skóry przed zabiegami chirurgicznymi, diagnostycznymi, oznaczenia pola	op	100						

	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, benzyłowy i nadtlenuk 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.								
5.	Sterylny, gotowy do użycia roztwór służący do irygacji, czyszczenia, nawilżania ran ostrych, usuwania biofilmu z rany w sposób zapewniający ochronę tkanki; do błon śluzowych przed cewnikowaniem , do pielęgnacji skóry wokół dostępów naczyniowych obwodowych i centralnych oraz dostępów do przewodu pokarmowego PEG,PEJ, bezzapachowy, zawierający poliheksanidynę i betainę; bez zawartości dodatkowych substancji czynnych takich jak jodopowidon, oktenidyna, Chlorheksydyna, glicerol. Wykazujący skuteczność bójczą wobec szczepów wielolekopornych, Możliwość stosowania: u dzieci od 1 dnia życia, . Po otwarciu możliwość stosowania przez 8 tygodni. Wyrób medyczny klasy III. Op. 350 ml ,1000 ml	litr	200						
6.	Gotowy do użycia roztwór przeznaczony do dekontaminacji, płukania, pędzlowania jamy ustnej, utrzymania flory fizjologicznej ust i codziennej higieny jamy ustnej; na bazie poliheksanidyny; bez zawartości octenidyny, alkoholu i chlorheksydyny ,do zastosowania na uszkodzoną tkankę, możliwość stosowania u dzieci, skuteczny na bakterie (w tym MDRO Multi-Drug Resistant Organism, np. Staphylococcus aureus, MRSA; Enterococcus hirae; Pseudomonas aeruginosa; Acinetobacter baumannii; Enterococcus faecium (VRE); Klebsiella pneumoniae (ESBL)) oraz grzyby (Candida albicans). Wyrób medyczny klasy III. Op 250 ml	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. do 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. Opakowanie 500 ml	op	30							
Wartość ogółem w złotych:										

.....
(miejsowość, data)

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

Pakiet nr 6: Mycie i dezynfekcja rąk

L.p.	Preparat	Jednostka miary	Przewidywana ilość na okres 2 lat	Nazwa handlowa preparatu, producent	Cena netto za jedn. miary w złotych	Wartość netto ogółem w złotych	Stawka VAT (%)	Cena brutto za jedn. miary w złotych	Wartość brutto ogółem w złotych
1.	Płyn do higienicznej i chirurgicznej dezynfekcji rąk o szerokim spektrum działania na bazie 60% propan-2-olu i chlorheksydyny. Łagodny dla skóry, zawierający glicerynę. Bezbarwny o przyjemnym, delikatnym zapachu. Spektrum działania: B, MRSA, F (C.albicans), Tbc (M.terrae), V (HIV, HBV, HCV, HSV, Vaccinia, grypa, Ebola, rota). Dezynfekcja higieniczna – 30 sekund, dezynfekcja chirurgiczna – 2 x 45 sekund. Posiada przedłużone działanie bakteriobójcze w czasie 3 godzin. Produkt biobójczy. Opak. 500 ml	op	300						
2.	Płyn do higienicznej i chirurgicznej dezynfekcji rąk o szerokim spektrum działania na bazie 60% propan-2-olu i chlorheksydyny. Łagodny dla skóry, zawierający glicerynę. Bezbarwny o przyjemnym, delikatnym zapachu. Spektrum działania: B, MRSA, F (C.albicans), Tbc (M.terrae), V (HIV, HBV, HCV, HSV, Vaccinia, grypa, Ebola, rota). Dezynfekcja higieniczna – 30 sekund, dezynfekcja chirurgiczna – 2 x 45 sekund. Posiada przedłużone działanie bakteriobójcze w czasie 3 godzin. Produkt biobójczy. Opak. 5 L	op	160						
3.	Żel przeznaczony do higienicznej i chirurgicznej dezynfekcji rąk. Skład: etanol – 63,7 g, propan-2-ol - 6,3 g. Łagodny dla dłoni, zawierający w swoim składzie glicerynę oraz formułę zapobiegającą uczuciu lepkości dłoni. Spektrum działania: B, MRSA, Tbc (M.terrae), V (HIV, HBV, HCV), BVDV, rota, noro w czasie do 60 sekund przy wysokim obciążeniu organicznym. Dezynfekcja higieniczna wg. EN 1500: 2x 3ml w czasie 2x15 sekund. Dezynfekcja chirurgiczna wg. EN 12791 2x 3 ml w czasie 2x90 sekund. Produkt biobójczy. Wymagane badania dermatologiczne. Produkt biobójczy. Opak. 500 ml	op	60						
4.	Żel przeznaczony do higienicznej i chirurgicznej dezynfekcji rąk. Skład: etanol – 63,7 g, propan-2-ol - 6,3 g. Łagodny dla dłoni, zawierający w swoim składzie glicerynę oraz formułę zapobiegającą uczuciu lepkości	op	30						

	dłoni. Spektrum działania: B, MRSA, Tbc (M.terrae), V (HIV, HBV, HCV), BVDV, rota, noro w czasie do 60 sekund przy wysokim obciążeniu organicznym. Dezynfekcja higieniczna wg. EN 1500: 2x 3ml w czasie 2x15 sekund. Dezynfekcja chirurgiczna wg. EN 12791 2x 3 ml w czasie 2x90 sekund. Produkt biobójczy. Wymagane badania dermatologiczne. Produkt biobójczy. Opak. 5 L								
5.	Płyn do higienicznej i chirurgicznej dezynfekcji rąk zawierający w 100 g: 63,7 g etanolu i 6,3 g propan-2-olu. Zawierający glicerynę. Spektrum bójcze: B (w tym MRSA), F (C.albicans), Tbc (M.terrae), V (Vaccinia, HIV, HBV, HCV, Corona, BVDV, rota noro) - do 60 sekund. Dezynfekcja higieniczna wg. EN 1500: 2x3ml w czasie 2x15 sekund. Dezynfekcja chirurgiczna wg EN 12791: 2 x 3 ml przez 2x90 sekund. Produkt zarejestrowany jako produkt biobójczy oraz wyrób medyczny. Może być stosowany także do dezynfekcji powierzchni, w tym powierzchni wyrobów medycznych. Wymagana podwójna rejestracja: wyrób medyczny klasy IIa oraz produkt biobójczy. Opak. 500 ml	op	250						
6.	Płyn do higienicznej i chirurgicznej dezynfekcji rąk zawierający w 100 g: 63,7 g etanolu i 6,3 g propan-2-olu. Zawierający glicerynę. Spektrum bójcze: B (w tym MRSA), F (C.albicans), Tbc (M.terrae), V (Vaccinia, HIV, HBV, HCV, Corona, BVDV, rota noro) - do 60 sekund. Dezynfekcja higieniczna wg. EN 1500: 2x3ml w czasie 2x15 sekund. Dezynfekcja chirurgiczna wg EN 12791: 2 x 3 ml przez 2x90 sekund. Produkt zarejestrowany jako produkt biobójczy oraz wyrób medyczny. Może być stosowany także do dezynfekcji powierzchni, w tym powierzchni wyrobów medycznych. Wymagana podwójna rejestracja: wyrób medyczny klasy IIa oraz produkt biobójczy. Opak. 5 L	op	50						
7.	Emulsja do mycia rąk przed chirurgiczną i po higienicznej dezynfekcji rąk, do mycia skóry głowy i całego ciała. Emulsja nie zawierająca mydła, dzięki czemu może być stosowana u osób z alergią i nietolerancją na produkty na bazie mydła. Ze względu na zawartość składników pielęgnujących takich jak gliceryna i olejek kokosowy, zalecana jest szczególnie dla personelu medycznego narażonego w wyniku częstego mycia na	op	150						

	macerację skóry. Emulsja polecana także do mycia pacjentów w profilaktyce odleżyn. Przebadana dermatologicznie. Opak. 500 ml								
8.	Emulsja do mycia rąk przed chirurgiczną i po higienicznej dezynfekcji rąk, do mycia skóry głowy i całego ciała. Emulsja nie zawierająca mydła, dzięki czemu może być stosowana u osób z alergią i nietolerancją na produkty na bazie mydła. Ze względu na zawartość składników pielęgnujących takich jak gliceryna i olejek kokosowy, zalecana jest szczególnie dla personelu medycznego narażonego w wyniku częstego mycia na macerację skóry. Emulsja polecana także do mycia pacjentów w profilaktyce odleżyn. Przebadana dermatologicznie. Opak. 5L	op	80						
9.	Ochronny krem (na bazie oleju w wodzie) przeznaczony do pielęgnacji skóry rąk i ciała. Odżywia, regeneruje skórę, wykazuje działanie stymulujące procesy odnowy naskórka. Posiada właściwości nawilżające, łagodzi podrażnienia. Niweluje uczucie szorstkości, uelastycznia. Zalecany do codziennego stosowania po częstym myciu rąk. Polecany dla osób narażonych na wysuszenie i macerację skóry w wyniku częstego mycia i używania rękawic ochronnych. Wykazuje działanie osłaniające, szybko się wchłania. Posiada badania dermatologiczne. Zawiera witaminę E, glicerynę, oliwę z oliwek. Kosmetyk. Opak. 500ml z pompką	op	50						
Wartość ogółem w złotych:									

.....
(miejsowość, data)

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

Pakiet nr 7: Maszynowe mycie i dezynfekcja - myjnie do basenów

L.p.	Preparat	Jednostka miary	Przewidywana ilość na okres 2 lat	Nazwa handlowa preparatu, producent	Cena netto za jedn. miary w złotych	Wartość netto ogółem w złotych	Stawka VAT (%)	Cena brutto za jedn. miary w złotych	Wartość brutto ogółem w złotych
1.	Alkaliczny środek do mycia kaczek i basenów, usuwający szczególnie silne zabrudzenia z mydła i cytotstatyków z ludzkich odchodów. Niepieniący, dostosowany do wody o każdej twardości. Stosowany w myjniach naczyń sanitarnych wyposażonych w pompę dozującą środek myjący. Dozowany w ilości 1-3 ml/l w zależności od twardości wody, w etapie mycia. Zawiera w swoim składzie min. <5% fosfoniany, 15-30% EDTA, wodorotlenek sodu <1%. Wartość pH roztworu roboczego mieści się w granicach 11,2-11,5, gęstość 1,2g/cm ³ , lepkość < 50mPas. Spełnia wymagania dotyczące wyrobów medycznych zgodnie z Dyrektywą 93/42/EC załącznik I. Opakowanie 5 l	op	50						
2.	Środek zmiękczający oraz płuczający, płynny koncentrat, na bazie kwasów organicznych. Zabezpiecza przed osadami kamienia wodnego. Bardzo dobre działanie odpeniające. Jego doskonałe właściwości płuczające wpływają na zadowalające efekty bezzaciekowego suszenia. Odpowiedni do myjni naczyń sanitarnych odpornych na działanie kwasów.	op	46						
3.	Lekko alkaliczny środek kompleksujący twardość wody dlka uniknięcia tworzenia się osadów kamienia wodnego podczas maszynowego reprocessowania naczyń sanitarnych, odpowiedni do wody o każdym stopniu twardości. Dozowanie 1-3ml/l w zależności od twardości wody, ph 10,0-10,2, gęstość 1,1g/ cm ³ ,zawiera 15-30% polikarboksylany oraz środki konserwujące (sodium hydroxymethylglycinate).Opak. 5l	op	4						
Wartość ogółem w złotych:									

Kalibracja stężeń preparatu w urządzeniach wg zaleceń, po stronie Wykonawcy.

.....
(miejsowość, data)

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

Pakiet nr 8: Mycie i dezynfekcja – Pracownia endoskopowa / bronchoskopowa

L.p.	Preparat	Jednostka miary	Przewidywana ilość na okres 2 lat	Nazwa handlowa preparatu, producent	Cena netto za jedn. miary w złotych	Wartość netto ogółem w złotych	Stawka VAT (%)	Cena brutto za jedn. miary w złotych	Wartość brutto ogółem w złotych
1.	Pięcioenzymatyczny (proteaza, lipaza, amylaza, mannaza, celuloza) preparat do manualnego i maszynowego reprocessowania narzędzi, endoskopów, oprzyrządowania anestezyjologicznego 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. Do myjni CHOYANG CYW – 100 oraz AORT endoclean.	op	52						
2.	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% nadtlenuk 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 Do myjni CHOYANG CYW – 100	op	104						
3.	Paski testowe do poz.2	szt.	200						
4.	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. Opakowanie 5 l. Do myjni AORT endoclean.	op	20						
5.	Paski testowe do poz.4.	szt.	200						
Wartość ogółem w złotych:									

.....
(miejsowość, data)

***Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.***

Pakiet nr 9: Dezynfekcja metodą zamgławiania

L.p.	Preparat	Jednostka miary	Przewidywana ilość na okres 2 lat	Nazwa handlowa preparatu, producent	Cena netto za jedn. miary w złotych	Wartość netto ogółem w złotych	Stawka VAT (%)	Cena brutto za jedn. miary w złotych	Wartość brutto ogółem w złotych
1.	Preparat do dezynfekcja powierzchni i wyposażenia pomieszczeń poprzez zamgławianie. W postaci gotowej do użycia preparat na bazie nadtlenu wodoru o szerokim spektrum biobójczym: bakteriobójczy, grzybobójczy, wirusobójczy, sporobójczy Do zastosowania w zautomatyzowanym procesie dezynfekcji powierzchni preparatem przy użyciu urządzenia Aero-sept 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 5 l	op	24						
2.	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 5 l	op	24						
Wartość ogółem w złotych:									

.....
(miejsowość, data)

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

Pakiet nr 10: Dezynfekcja do Pracowni Angiografii

L.p.	Preparat	Jednostka miary	Przewidywana ilość na okres 2 lat	Nazwa handlowa preparatu, producent	Cena netto za jedn. miary w złotych	Wartość netto ogółem w złotych	Stawka VAT (%)	Cena brutto za jedn. miary w złotych	Wartość brutto ogółem w złotych
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, uniemożliwiająca 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 gęstości powyżej 1 grama na cm ³ , 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, uniemożliwiająca 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 wysuszeniu skóry. Potwierdzona skuteczność higienicznej dezynfekcji rąk w czasie 15 sekund. 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. Produkt przebadany pod kątem	op	20						

dermatologicznym w zakresie zgodności ze skórą Opakowanie saszetka 1300 ml. Kompatybilny z preparatem myjącym tj. produkt od tego samego producenta. Kompatybilny z hybrydowym dozownikiem Intelli Care. Status klasyfikacyjny – produkt biobójczy.								
Wartość ogółem w złotych:								

.....
 (miejsowość, data)

***Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
 Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.***