

### WARUNKI OGÓLNE :

- 1) Zamawiający dopuszcza preparaty myjące, odkażające i pielęgnujące do rąk w opakowaniach dostosowanych do posiadanego przez szpital systemu dozowania, w przeciwnym wypadku Zamawiający wymaga dostarczenia dozowników dostosowanych do wymagań zawartych w Pakiecie nr 1 (4 rodzaje dozowników)
- 2) Zamawiający dopuszcza wyłącznie preparaty odkażające do rąk i skóry, których użycie nie wymaga innych czynności przygotowawczych np. rozcieńczenia, dolewania oprócz wymiany wkładów.
- 3) Zamawiający wymaga preparatów, których ilość wymagana do jednorazowego higienicznego odkażania rąk nie przekracza 3 ml w czasie dezynfekcji nie dłuższym niż 30 sek.
- 4) W celu ujednolicenia warunków oceny wartości ofert Zamawiający wprowadza następującą klasyfikację właściwości użytkowych preparatów do dezynfekcji narzędzi i powierzchni:
  - B** - preparat bakteriobójczy (*Staphylococcus aureus*, *E.coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Enterococcus hirae*)
  - Tbc** - preparat prątkobójczy (*Mycobacterium avium*, *Mycobacterium terrae*) lub *Mycobacterium tuberculosis*
  - F** - preparat grzybobójczy (*Aspergillus brasiliensis/niger*, *Candida albicans*)
  - V** - preparat o pełnej wirusobójczości (do poziomu wirusa polio, adeno) oraz rotawirusy i noro ze względu na specyfikę oddziałów szpitala.
    - Ograniczone działanie wirusobójcze: *Vaccinia*, HIV, HCV, HBV - preparat o bójczości do poziomu wirusów otoczkowych
  - S** - preparat sporobójczy (tlenowe i beztlenowe tj. *Bacillus subtilis* i/lub *Bacillus cereus*, *Clostridium sporogenes* lub *Clostridium difficile* ze względu na specyfikę oddziałów szpitala)
- 5) Zamawiający zezwala na zaoferowanie we wszystkich pakietach preparatów w opakowaniach nie większych od określonych w SWZ pod warunkiem zaoferowania po przeliczeniu takiej samej określonej i oczekiwanej ilości preparatu lub trzymania tej samej ilości roztworu roboczego przy spełnieniu pozostałych wymogów SWZ.
- 6) Zamawiający wymaga przeprowadzenia szkoleń personelu w zakresie stosowania oferowanych produktów max. w okresie do 1 miesiąca od momentu podpisania umowy.

**W załącznikach nr 1.1 -1.8, komórki oznaczone kolorem szarym wypełnia Wykonawca.**

## Pakiet nr 4 - Preparaty do maszynowego mycia i dezynfekcji

## Załącznik nr 1.4

Lp.	Przeznaczenie preparatu	Opis i wymagania wobec preparatu	Spektrum działania - wymagane	Nazwa oferowanego preparatu	Substancje aktywne	Stężenie użytkowe	Spektrum działania oferowanego preparatu	Czas ekspozycji	Wymagana wielkość opakowania	Zamawiana ilość preparatu [litry]	Zamawiana ilość roztworu roboczego [litry]	Oferowana wielkość opakowania **)	Oferowana ilość opakowań preparatu *)	Cena netto za 1 litr roztworu roboczego [zł]	Cena netto za 1 opakowanie oferowanego preparatu [zł]	Wartość netto oferowanego preparatu [zł] [kol. 14 x kol. 16]	Stawka podatku VAT [%]	Wartość brutto oferowanego preparatu [zł]
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.
1	Konserwacja narzędzi	Preparat do ręcznej pielęgnacji narzędzi chirurgicznych, zawierający biały olej (olej mineralny/płynna parafina), nie powodujący żadnych osadów, toksykologicznie bezpieczny. Skład <5% niejonowe środki powierzchniowo czynne, 25-<50% alifatyczne węglowodory, nie wpływający na proces sterylizacji parowej (rozpuszczalny w wodzie). Nie zawierający chlorofluorowęglowodórów (CFC). <b>Status klasyfikacyjny – wyrób medyczny</b>		Neodisher IP Spray	olej parafinowy	gotowy do użycia			do 400 ml	6 litrów		400 ml	15		41,50	622,50 zł	8%	672,30 zł
2	Maszynowe mycie narzędzi w myjkach automatycznych h *)	2.1.Płynny, alkaliczny środek do mycia w myjniach dezynfektorach, skutecznie usuwający pozostałości organiczne typu zaschnięta lub zdenaturowana krew, białko, tłuszcz, śluz, wydzieliny i pozostałości kostne, przy jednoczesnej wysokiej ochronie materiałowej. Umożliwiający mycie maszynowe narzędzi, przyrządów optycznych i sprzętu ze stali nierdzewnej, stali narzędziowej, tytanu, szkła, ceramiki, tworzyw sztucznych nadających się do sterylizacji, materiałów sprzętu anesteziologicznego oraz anodowanego aluminium. Stężenie użytkowe od 1 do 3 ml/l w temp. do 60°C. Brak właściwości pieniących, dozowanie środka możliwe w zimnej wodzie. Spełniający aktualne wymagania Instytutu Roberta Kocha (RKI) w zakresie minimalizowania ryzyka przeniesienia nowego wariantu choroby Creutzfeldta Jacoba (vCJD). Redukujący biofilm zgodnie z ISO/TS 15883-5:2005. Niewymagający neutralizacji. Posiadający właściwości antykorozyjne i wysoką skuteczność usuwania matowych nalotów i przebarwień. Umożliwiający zastosowanie ręczne i w myjniach ultradźwiękowych. pH 10,5-10,7. Posiadający w swoim składzie niejonowe związki środki powierzchniowo czynne, enzymy, fosfoniany. <b>Status klasyfikacyjny – wyrób medyczny.</b>		Neodisher Mediclean Advanced	niejonowe związki środki powierzchniowo czynne, enzymy, fosfoniany	0,30%			do 5 l	280 litrów		5 l	56		529,00	29 624,00 zł	8%	31 993,92 zł
3	Mycie endoskopów i narzędzi termolabilnych **^)	Pięcienzymatyczny koncentrat do mycia narzędzi, endoskopów oraz innych wyrobów medycznych w procesie manualnym i automatycznym. Skład: 5 enzymów, anionowe związki powierzchniowo-czynne, niejonowe związki powierzchniowo-czynne, wodorotlenek potasu, pirofosforan tetrasodu, etanol, kwas fosforowy, fosfoniany. Opakowanie 5l. Wyrób medyczny kl. I. Stężenie od 0,3% do 1%. Czas kontaktu od 3 minut. Zapobiega tworzeniu się biofilmu. <b>Zamawiający wymaga dostarczenia:</b> <b>- Do opakowań do 5 l - 10 szt pompek dozujących</b> <b>Status klasyfikacyjny – wyrób medyczny.</b>		Enzymex LD	proteaza, lipaza, amylaza, mannaaza, celulaza	0,30%		3 min.	do 5 l		50 001	5 l	30	0,1416	236,00	7 080,00 zł	8%	7 646,40 zł
4	Dezynfekcja wysokiego poziomu **^)	4.1.Gotowy do użycia, nie wymagający aktywacji preparat na bazie buforowanego, stabilizowanego roztworu 2,5% aldehydu glutarowego, przeznaczony do manualnej i maszynowej dezynfekcji wysokiego poziomu endoskopów i innych termolabilnych wyrobów medycznych w tym delikatnego sprzętu medycznego np. narzędzi okulistycznych. Działający bójczo na: B (P.aeruginosa, S.aureus, E.hirae ), Tbc (M.terrae, M.avium), F(C.albicans, A.brasiliensis), V (Polio, Adeno, Noro) w czasie 10min., pełne działanie sporobójcze zgodnie z najnowszą normą medyczną EN 17126 (B.subtilis, B.cereus) w czasie 15min., spory C.difficile R027 zgodnie z najnowszą normą medyczną EN 17126 (w czasie 30min.), zachowujący aktywność biobójczą 45 dni, kontrolowany za pomocą testów paskowych przeznaczonych do kontroli stężenia aldehydu glutarowego. Opakowanie 5L + paski kontrolne 100 sztuk. <b>Status klasyfikacyjny – wyrób medyczny</b>	B, F, V, Tbc - 10 min; S - 15 min. (C. difficile R027 - 30 min.)	Phagocide D	aldehyd glutarowy	gotowy do użycia	B, F, V, Tbc - 10 min; S - 15 min. (C. difficile R027 - 30 min.)	10 min - 15 min.	do 5 l	400 litrów		5 l	80		105,00	8 400,00 zł	8%	9 072,00 zł
				Paski testowe do Phagocide D					op. do 100 szt.	20 op.		100 szt	20 op.		170,00	3 400,00 zł	23%	4 182,00 zł
		4.2. Gotowy do użycia, preparat na bazie kwasu nadoctowego do dezynfekcji wysokiego poziomu termolabilnych endoskopów i innych wyrobów medycznych. Wysoki poziom dezynfekcji w 10 minut: B, Tbc, F, V, S ( B.subtilis, B.cereus, C.difficile ). Skuteczność sporobójcza wobec B.subtilis, B.cereus oraz działanie bójcze wobec spor C.difficile, potwierdzone zostały na szczepach normatywnych zgodnie z nową normą EN 17126. Preparat nie wymaga aktywacji i zachowuje skuteczność biobójczą do 14 dni od przygotowania i może być wielokrotnie używany. Możliwość zastosowania do dezynfekcji manualnej i półautomatycznej wyrobów medycznych i endoskopów różnych marek. Wyrób medyczny kl. II b. <b>Status klasyfikacyjny – wyrób medyczny</b>	B, Tbc, F, V, S - 10 min.	PERALEX 9 HECTO Plus	kwas nadoctowy	gotowy do użycia	B, Tbc, F, V, S - 10 min.	10 min.	do 5 l	150 litrów		5 l	30		113,00	3 390,00 zł	8%	3 661,20 zł
				Paski testowe do Hecto Plus					op. do 100 szt.	10 op.		100 szt	10 op.		176,00	1 760,00 zł	23%	2 164,80 zł

L.p.	Przeznaczenie preparatu	Opis i wymagania wobec preparatu	Spektrum działania - wymagane	Nazwa oferowanego preparatu	Substancje aktywne	Stężenie użytkowe	Spektrum działania oferowanego preparatu	Czas ekspozycji	Wymagana wielkość opakowania	Zamawiana ilość preparatu [litry]	Zamawiana ilość roztworu roboczego [litry]	Oferowana wielkość opakowania **)	Oferowana ilość opakowań preparatu *)	Cena netto za 1 litr roztworu roboczego [zł]	Cena netto za 1 opakowanie oferowanego preparatu [zł]	Wartość netto oferowanego preparatu [zł] [kol. 14 x kol. 16]	Stawka podatku VAT [%]	Wartość brutto oferowanego preparatu [zł]
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.
5	Dezynfekcja maszynowa kacek i basenów	5.1. łagodny, alkaliczny preparat płuczący, zmiękczający, zapobiegający tworzeniu kamienia, na powierzchniach basenów, kacek wykonanych ze stali, ceramiki, szkła, plastiku oraz orurowania myjni. Dozowanie od 0,5 – 1,5 ml/l w zależności od twardości wody. Środek myjący, płynny koncentrat. Usuwa zaschnięte twarde osady, jak resztki mydła i pozostałości cytotatyków z ludzkich odchodów. Nadaje się do myjni naczyń sanitarnych wyposażonych w pompy dozujące. <b>Status klasyfikacyjny – wyrób medyczny</b>		Neodisher SBR Extra	<5% fosforany, 15-30% EDTA	0,05%			do 5 l	75 litrów		5 l	15 op.		199,00	2 985,00 zł	8%	3 223,80 zł
		5.2 Preparat stosowany do obróbki basenów sanitarnych ( kaczki, baseny ) i pojemników do dobowej zbiórki moczu, w myjniach-dezynfektorach z dezynfekcją termiczną. Środek zmiękczający oraz płuczący, płynny koncentrat. Na bazie kwasów organicznych. Zabezpiecza przed osadami kamienia wodnego w wytornicach pary, układach rurowych i natryskowych. Wspomaga szybkie i bezzaciekowe suszenie. Zmniejsza pienienie. Odpowiedni do myjni naczyń sanitarnych odpornych na działanie kwasów. <b>Status klasyfikacyjny – wyrób medyczny</b>		Neodisher SBK	<5% polikarboksyl any, środki konserwujące , kwasy organiczne					do 5 l	50 litrów		5 l	10 op.		160,00	1 600,00 zł	8%
Razem																58 861,50 zł		64 344,42 zł

PAKIET nr 4 Preparaty do myjni narzędzi chirurgicznych i endoskopów:  
ZAMAWIAJĄCY WYMAGA DOSTARCZENIA W RAMACH ZAOFEROWANEJ CENY:  
Do poz. 3 do opakowań do 5 l - 10 sztuk pompek dozujących do każdego zaoferowanego preparatu

\*) W przypadku kiedy wyliczona ilość opakowań koncentratu wynikająca z przeliczenia ilości roztworu roboczego uzyska wartość ułamkową, należy ją zaokrąglić "w górę" do pełnego opakowania. Oferowana ilość opakowań musi pokrywać pełną ilość zamawianego preparatu określoną w kolumnie nr 9.

\*\*) Zamawiający dopuszcza opakowania nie większe niż określone w kolumnie nr 10

\*\*) Preparaty w poz. 3 i 4 kompatybilne ze sobą (od jednego producenta) NIE DOTYCZY PASKÓW

Ofertę podpisano podpisem elektronicznym przez osobę/y uprawnioną/e do reprezentowania Wykonawcy/Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia