



GVM CARINT

Załącznik nr 1 do Zapytania Ofertowego nr 14/OSW/KPO/2026 z dnia 25.02.2026 r.

Myjnia dezynfektor do kaczek i basenów – 1 szt.

I. Parametry wymagane:

1. Myjnia dezynfektor przeznaczonych do dezynfekcji termicznej pojemników na odpady pochodzenia ludzkiego.
2. Urządzenie musi spełniać wymagania normy PN-EN ISO 15883-3 dla myjni dezynfektorów przeznaczonych do mycia i termicznej dezynfekcji pojemników na wydaliny ludzkie (baseny, kaczki, nocniki).
3. Model stojący z komorą myjącą otwieraną od frontu urządzenia.
4. System załadunku umożliwiający jednoczesne mycie i dezynfekcję wielu pojemników sanitarnych (co najmniej 2 baseny i 1 kaczka lub zamiennie 3 lub 4 kaczki) w jednym cyklu roboczym, przy zastosowaniu dedykowanych lub uniwersalnych uchwytów, zapewniający wydajność adekwatną do potrzeb oddziału.
5. Urządzenie dostarczane wraz ze stelażem do mycia naczyń.
6. Urządzenie powinno umożliwiać mycie i dezynfekcję innych utensyliów stosowanych w oddziałach szpitalnych, o gabarytach mieszczących się w komorze roboczej urządzenia, niewymagających odrębnych technologii dezynfekcji.
7. Proces mycia odbywa się przy użyciu wody ciepłej i zimnej.
8. Dezynfekcja termiczna realizowana przy użyciu gorącej wody z wbudowanego bojlera lub pary wodnej, zapewniająca osiągnięcie parametrów dezynfekcji zgodnych z normą EN ISO 15883.
9. W przypadku dezynfekcji parą dopuszcza się zarówno rozwiązania z wbudowaną wytwornicą pary, jak i inne rozwiązania równoważne, niewymagające zewnętrznego źródła pary techniczne
10. Proces mycia realizowany za pomocą dysz natryskowych, rozmieszczonych w sposób zapewniający skuteczne mycie wszystkich powierzchni naczyń.
11. Kontrola ilości podawanych środków chemicznych realizowana poprzez przepływomierze lub inne równoważne systemy dozowania zapewniające powtarzalność i walidowalność procesu.
12. Drzwi komory myjącej wykonane ze stali nierdzewnej; elementy mające kontakt z wodą lub środkami myjącym i dezynfekującymi wykonane

- z materiałów odpornych na korozję, w tym stali nierdzewnej lub tworzyw konstrukcyjnych dopuszczonych do stosowania w myjniach-dezynfektorach.
13. Drzwi komory z obwodową uszczelką odporną na działanie pary i wysokiej temperatury (np. z silikonu lub innego elastomeru o równoważnych parametrach odporności termicznej i chemicznej), zapewniające paroszczelność podczas fazy dezynfekcji termicznej.
 14. Komora myjąca wykonana z materiałów odpornych na działanie wysokiej temperatury, wody oraz środków myjących i dezynfekujących, w tym stali nierdzewnej (kwasoodpornej) lub tworzyw konstrukcyjnych dopuszczonych do stosowania w myjniach-dezynfektorach.
 15. Automatyczne opróżnianie wszystkich naczyń realizowane w sposób zintegrowany z cyklem mycia i dezynfekcji, bez konieczności ręcznej ingerencji operatora.
 16. Urządzenie posiada funkcję automatycznego opróżniania całej instalacji hydraulicznej po zakończeniu każdego cyklu mycia i dezynfekcji, lub inne równoważne rozwiązanie zapewniające usunięcie resztek wody z układu obiegowego i minimalizujące ryzyko skażenia mikrobiologicznego
 17. Urządzenie wyposażone w funkcję automatycznej lub półautomatycznej samodezynfekcji lub inne równoważne rozwiązanie, uruchamiające higienę układu wewnętrznego po okresach postoju (w przypadku postoju urządzenia przez okres 24 h od czasu ostatniego cyklu pracy).
 18. Urządzenie wyposażone w optyczne i akustyczne sygnalizowanie awarii, błędów oraz nieprawidłowości pracy.
 19. Urządzenie wyposażone w panel sterowania umożliwiający intuicyjne użytkowanie oraz czytelną sygnalizację stanu pracy urządzenia i faz cyklu, za pomocą wyświetlacza lub diod LED.
 20. Zasilanie dostosowane do infrastruktury Zamawiającego, w tym 230 V / 50 Hz lub inne równoważne rozwiązanie.
 21. Urządzenie powinno być przystosowane do podłączenia do odpływu kanalizacyjnego o średnicy nominalnej około Φ 110 mm lub innej równoważnej, przy czym zgodność podłączenia podlega weryfikacji przed instalacją.
 22. Możliwość zamontowania myjni do syfonu podłogowy typu "S" jaki i ściennego typu "P" w zależności od przygotowanych w miejscu instalacji podłączeń, przy czym zgodność podłączenia podlega weryfikacji przed instalacją.
 23. Urządzenie powinno posiadać wymiary umożliwiające jego instalację w dostępnej przestrzeni montażowej, możliwa wizja lokalna w celu ustalenia wymiarów

24. Zabezpieczenia przed uruchomieniem urządzenia w przypadku m.in.: otwarcia pokrywy, braku wody, zablokowania odpływu, usterki mechanicznej

II. Inne wymagania:

1. Szkolenie użytkowników w zakresie obsługi i zasad eksploatacji urządzenia, przeprowadzone w dniu instalacji lub w innym uzgodnionym terminie, w wymiarze zapewniającym prawidłowe użytkowanie urządzenia (nie więcej niż 3 dni robocze, po 5 godzin szkoleniowych).
2. Paszport techniczny wraz z wpisem przez autoryzowany serwis
3. Wymagana deklaracja zgodności: znak CE (deklaracja producenta, że wyrób spełnia wymagania odpowiednich dyrektyw i przepisów UE, co umożliwia wprowadzenie go do obrotu na terenie Unii Europejskiej).
4. Dostarczenie instrukcji obsługi oraz serwisowych w języku polskim.
5. Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy (nie poddany regeneracji), rok produkcji nie starszy niż 12 miesięcy przed terminem dostawy, nieużywany, nie był przedmiotem wystaw, ekspozycji, prezentacji, itp. kompletny, odpowiadać standardom jakościowym i technicznym wynikającym z funkcji i przeznaczenia, być w pełni sprawny, wolny od jakichkolwiek wad (materiałowych, technicznych, konstrukcyjnych, fizycznych, prawnych itp.), dopuszczony do obrotu na rynku Polskim, nie może być obciążony żadnymi prawami na rzecz osób trzecich.
6. Do uruchomienia, użytkowania i poprawnego działania i eksploatacji medycznej Przedmiotu Zamówienia zgodnie z przeznaczeniem, nie będzie wymagany zakup dodatkowych elementów lub akcesoriów lub licencji itp. nieuwjętych w ofercie, poza standardowymi materiałami eksploatacyjnymi jednorazowego użytku przewidzianymi przez producenta.
7. Zamawiający wymaga, aby Przedmiot Zamówienia posiadał wymagane aktualnymi regulacjami certyfikaty oraz odpowiednie klasy energetyczne poświadczające jego energooszczędność (o ile aktualne regulacje wymagają nadania klas energetycznych).