Załącznik nr 5 do SWZ

**WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE**

**Myjnia automatyczna do endoskopów**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pełna nazwa myjni** | Podać |  |
| **Producent** | Podać |  |
| **Kraj** | Podać |  |
| **Oferent** | Podać |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Opis parametrów** | **Parametr wymagany** | **Parametr oferowany** |
| 1. | Automatyczny w pełni powtarzalny zamknięty system przeznaczony do mycia i dezynfekcji gastroskopów, kolonoskopów, duodenoskopów – zgodny z wymogami NFZ | TAK |  |
| 2. | Myjnia-dezynfektor ładowana od frontu | TAK |  |
| 3. | Wyświetlacz – cztery linie x czterdzieści znaków, z komunikatami w języku polskim | TAK |  |
| 4. | Umieszczenie endoskopów na dzielonych koszach wysuwanych z myjni, umożliwiających ułożenie sondy endoskopu w taki sposób, który uniemożliwiałby stykanie się lub krzyżowanie powierzchni sondy. | TAK |  |
| 5. | Możliwość zastosowania kosza do mycia troakarów i optyk laparoskopowych | TAK |  |
| 6. | System myjący kanały wewnętrzne i powierzchnie endoskopów przy użyciu niezależnych konektorów | TAK |  |
| 7. | Jednorazowe użycie środków chemicznych dedykowanych do użycia w myjniach endoskopowych wysokotemperaturowych | TAK |  |
| 8. | Równoczesna kontrola szczelności dwóch endoskopów podczas każdego etapu procesu mycia i dezynfekcji z systemem zabezpieczającym przed ich zalaniem. | TAK |  |
| 9. | Kondensator oparów środków chemicznych wewnątrz myjni i szczelne odprowadzenie oparów | TAK |  |
| 10. | Uzdatnianie mikrobiologiczne wody poprzez wbudowaną lampę UV | TAK |  |
| 11. | Automatyczna samo dezynfekcja myjni | TAK |  |
| 12. | Dezynfekcja w procesie kwasu nad octowego | TAK |  |
| 13. | Zasilanie prądem trójfazowym | TAK |  |
| 14. | Zasilanie wodą z instalacji placówki | TAK |  |
| 15. | Obudowa komory ze stali kwasoodpornej | TAK |  |
| 16. | Możliwość jednoczesnego mycia dwóch endoskopów typu: kolonoskop, gastroskop, duodenoskop. | TAK |  |
| 17. | Możliwość rozbudowy o kosz myjący jednocześnie cztery bronchoskopy intubacyjne (bez kanałów roboczych) | TAK |  |
| 18 | Możliwość rozbudowy o kosz służący do wstępnego mycia optyk i narzędzi laparoskopowych | TAK |  |
| 19. | Automatyczne rozpoznanie kosza przez myjnię | TAK |  |
| 20. | Port komunikacyjny RJ-45 Ethernet TCP/IP (max.100 Mbit) | TAK |  |
| 21. | Program Dezynfekcji termicznej w temperaturze 920C dla sprzętu obojętnego na działanie termiczne. | TAK |  |
| 22. | Zgodność myjni z dyrektywą EN ISO 15883 | TAK |  |
| 23. | Wymagana kompatybilność z posiadanymi przez Pracownię Endoskopową endoskopami: GIF-H185 oraz CF-H185. | TAK |  |
| 24. | Gwarancja 24 miesiące | TAK |  |
| 25. | Przeglądy techniczne raz na rok lub co 1000 rbh. - w okresie gwarancji bezpłatne | TAK |  |
| 26. | Zmiękczacz wody w zestawie z myjnią | TAK |  |
| 27. | Wraz z dostarczaną myjnią Wykonawca dostarczy urządzenie sczytujące do rejestrowania endoskopów przez chip RFiD (bezkontaktowo) | TAK |  |

Wartości określone w wymaganiach jako „TAK” należy traktować jako niezbędne minimum, którego niespełnienie będzie skutkowało odrzuceniem oferty. Kolumna „Parametr oferowany” musi być w całości wypełniona.