

SZEF
SZEF ZARZĄDU
WOJSKOWEJ SŁUŻBY ZDROWIA
pik Sławomir SAGAN
pik mgr inż. Sławomir SAGAN
dnia... 22 STY. 2025

WYMAGANIA EKSPLOATACYJNO-TECHNICZNE DLA ZESTAW OTOLARYNGOLOGICZNY

I. Parametry urządzenia:

1. Główka otoskopu światłowodowego.
2. Zestaw wzierników wielokrotnego użytku.
3. 10 wzierników jednorazowych.
4. Zapasowa żarówka.
5. Twarde etui.
6. Rękojeść akumulatorowa BETA 4 NT ze wskaźnikiem poziomu naładowania, z ładowarką automatyczną NT 4.
7. Większe powiększenie umożliwia lepszą widoczność szczegółów anatomicznych, a niespotykana dotąd głębia ostrości zapewnia ostry obraz w odpowiednim zakresie odległości pracy.
8. Powiększenie 4,2x. Lepsza widoczność szczegółów anatomicznych i łatwe rozpoznanie ciał obcych.
9. Wyjątkowa głębia ostrości. Zapewnia ostry obraz w odpowiednim zakresie odległości pracy.
10. Duże pole widzenia. Daje możliwość odpowiedniego oglądu całości i dobrą orientację podczas badania.
11. Precyzyjna optyka z wielowarstwową powłoką. Zapewnia wysoką rozdzielczość obrazów, wolnych od zniekształceń.
12. Cały korpus otoskopu jest metalowy, a optyka odporna na zarysowanie. Te cechy gwarantują długi czas użytkowania otoskopu oraz jakość badania otoskopowego u pacjenta.
13. Oświetlenie światłowodowe. Zapewnia jednorodny i jasny obraz, bez ograniczenia pola widzenia.
14. Użytkowanie jedną ręką. Unikatowa konstrukcja (patent zgłoszony) umożliwia odchylenie zamocowanego na stałe systemu optycznego w taki sposób, że możliwa jest instrumentacja i łatwe jest czyszczenie.
15. Okienko instrumentacyjne. Umożliwia działania lecznicze poprzez wziernik otoskopu.

16. Zintegrowany łącznik do gruszki insuflacyjnej. Umożliwia badanie ruchomości błony bębenkowej.

II. Wymagania dotyczące kodyfikacji (klauzula kodyfikacyjna):

1. Przedmiot zamówienia w postaci wyrobów wyszczególnionych w umowie wraz z częściami zamiennymi, materiałami eksploatacyjnymi, konserwacyjnymi i narzędziami, podlega kodyfikacji zgodnie z zasadami Systemu Kodyfikacyjnego NATO (NCS – NATO Codification System).
2. Wykonawca - na wniosek Zamawiającego - zobowiązany jest do:
 - 1) Wykonania identyfikacji wstępnej oraz udostępnienia aktualnych danych technicznych wyrobów wyszczególnionych w pkt. 1, wykorzystując aktualne dane własne lub pozyskane od podwykonawców i poddostawców.
 - 2) Sporządzenia w umowie wykazu wszystkich wyrobów będących przedmiotem zamówienia z uwzględnieniem: Numeru Referencyjnego - RN (oznaczenia wyrobu pod jakimi jest on rozpoznawany przez Wykonawcę - producenta, dostawcę, podwykonawcę); Numeru Magazynowego NATO - NSN (jeżeli został już przydzielony); Kodu Podmiotu Gospodarki Narodowej - NCAGE (jeżeli został przydzielony) lub - gdy brak NCAGE - danych teleadresowych odpowiednio: producenta lub dostawcy, podwykonawcy.
 - 3) Przekazania danych, o których mowa w ppkt. 2.1. i 2.2. w terminie do 30 dni od momentu otrzymania wniosku, w uzgodnionej formie i bez dodatkowych opłat.

Odbiorcą danych określonych w ppkt. 2.1. i 2.2. w imieniu Zamawiającego, będzie polskie biuro kodyfikacyjne (NCB of Poland – POL NCB) – Wojskowe Centrum Normalizacji, Jakości i Kodyfikacji, ul. Nowowiejska 28a, 00-909 Warszawa, tel. 261 845 700; fax. 261 845 891. W przypadku, gdy wyroby wyszczególnione w pkt. 1 są dostarczane przez dostawców zagranicznych, odbiorcą danych będzie biuro kodyfikacyjne kraju producenta/dostawcy tych wyrobów.

III. Propozycja zapisów w SIWZ, które nie dotyczą WET:

1. Przedmiot zamówienia posiada zdolność do pracy w różnych warunkach klimatycznych (w skrajnych warunkach temperaturowych).
2. Serwis gwarancyjny: na terenie Polski (wymagane załączenie autoryzacji producenta oraz wykaz punktów serwisowych).
3. Gwarancja: ma obejmować min 24 miesiące, w okresie gwarancji koszty wymaganych przeglądów serwisowych wliczone w cenę oferty.
4. Czas reakcji serwisu od momentu zgłoszenia do momentu rozpoczęcia naprawy: max 72 h.
5. Czas wykonania diagnozy i przystąpienie do naprawy (na terenie Polski): 7 dni roboczych.
6. Usunięcie awarii (usterki): nie dłużej niż 21 dni roboczych od zdiagnozowania awarii (usterki).
7. W przypadku wydłużenia czasu naprawy powyżej 7 dni roboczych wyrób zastępczy o parametrach równoważnych z naprawianym
8. Wymiana sprzętu na nowy: na wniosek użytkownika po 3 (trzech) nieskutecznych naprawach w okresie gwarancyjnym tego samego elementu zestawu lub przy czwartej jego awarii.
9. Dostawa: do 12 tygodni.

10. Cena urządzenia musi obejmować:
- 1) dostawę lub odbiór urządzenia zgodnie z warunkami umowy;
 - 2) uruchomienie urządzenia w obecności przedstawiciela zamawiającego;
 - 3) szkolenie personelu potwierdzone protokołem, w terminie uzgodnionym pomiędzy wykonawcą i użytkownikiem.
11. Wymagane oświadczenie, że przedmiot oferty jest fabrycznie nowy, kompletny, a jego rok produkcji nie jest starszy niż 2024 i będzie gotowy do użytkowania bez potrzeby realizacji dodatkowych zakupów.
12. Instrukcja obsługi (w j. polskim w wersji papierowej i elektronicznej), paszport techniczny, wykaz przedmiotów znajdujących się w zestawie, specyfikacja techniczna: w języku polskim, dostarczone wraz z urządzeniem.
13. Dostarczany wyrób powinien być oznakowany: zgodnie z decyzją nr 3/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 03.01.2014 r. w sprawie wytycznych określających wymagania w zakresie znakowania kodem kreskowym wyrobów dostarczanych do resortu obrony narodowej – Dz. Urz. MON z 07.01.2014, poz. 11.

Akceptuję:

**SZEF
ODDZIAŁU SPRZĘTU
WOJSKOWEGO I ROZWOJU**

ppłk. Beata Kuczyńska
.....
[Signature]

Opracował:

**KOMENDANT
3 WOJSKOWEGO SZPITALA POŁOWEGO
w LUBLINIE**

KOMENDANT
3 WOJSKOWEGO SZPITALA POŁOWEGO

.....
plk mjr. Ireneusz NITEK