

Wojskowy Ośrodek Farmacji i Techniki Medycznej
ul. Wojska Polskiego 57
05-430 Celestynów

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia: **Dostawa respiratorów i kardiomonitorów.**

Ilość gwarantowana:

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	J.m.	Ilość
1.	Kardiomonitor	kpl	29

Ilość objęta prawem opcji:

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	J.m.	Ilość
1.	Kardiomonitor	kpl	29

2. CPV: 33123210-3

3. Oferty częściowe: *TAK*

4. Wymagane cechy dostawy – *NIE DOTYCZY*

5. Wymogi techniczne – *zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia*

6. Opis równoważności: *NIE DOTYCZY*

7. Kryteria stosowane w celu oceny równoważności: *NIE DOTYCZY*

8. Odniesienie się do wymaganych cech materiału, produktu:

- a) polskich norm przenoszących normy europejskie
- b) norm innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego przenoszących normy europejskie

– *zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia*

9. Usługi dodatkowe: *transport, załadunek i rozładunek na koszt Wykonawcy.*

10. Termin realizacji:

Zamówienie gwarantowane: 45 dni od podpisania umowy, nie później niż do dnia 30.11.2021 r.

Zamówienie w ramach prawa opcji: do 45 dni od otrzymania zamówienia z prawem opcji, nie później niż do dnia 30.11.2022 r.

11. Miejsca dostawy: *Wojskowy Ośrodek Farmacji i Techniki Medycznej, ul. Wojska Polskiego 57, 05-430 Celestynów.*

12. Dodatkowe oświadczenia i dokumenty:

12.1. Instrukcja obsługi przedmiotu oferty w języku polskim w wersji papierowej oraz paszport urządzenia i karta gwarancyjna dostarczona z urządzeniem.

12.2. Karty katalogowe, materiały informacyjne na temat przedmiotu oferty m.in. prospekty, broszury, dane techniczne, itp. w języku polskim.

12.3. Oświadczenie, że przedmiot oferty jest fabrycznie nowy, kompletny i będzie gotowy do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów.

13. Wymagania w zakresie gwarancji:

- 13.1. Gwarancja minimum 24 miesiące, w okresie gwarancji koszty wymaganych przeglądów serwisowych wliczone w cenę oferty. Czas reakcji serwisu od momentu zgłoszenia do momentu rozpoczęcia naprawy max 72 h. Czas naprawy na terenie Polski – 7 dni roboczych. W przypadku wydłużenia czasu naprawy powyżej 7 dni roboczych wyrób zastępczy o parametrach równoważnych z naprawianym.
- 13.2. W okresie zaoferowanego terminu gwarancji bezpłatny serwis gwarancyjny i przeglądy okresowe.
- 13.3. Autoryzowany serwis gwarancyjny na terenie Polski, załączyć autoryzację producenta oraz wykaz punktów serwisowych.

14. Wymagania dot. szkolenia:

Dostawa urządzenia u zamawiającego, szkolenie w formie audiowizualnej na nośniku CD/DVD dołączonym do każdego urządzenia.

15. Inne wymagania:

- 15.1. Urządzenia muszą być wyprodukowane nie później niż w 2020 roku.
- 15.2. Opcja do uruchomienia tylko w sytuacji udzielenia pisemnej zgody wykonawcy na jej realizację. W przypadku odmowy wykonawcy w zakresie realizacji opcji kary umowne nie będą naliczane.

16. Załączniki:

Załącznik 1 - SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - kardiomonitora

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
KARDIOMONITOR

1. Przedmiotem zamówienia jest: dostawa kardiomonitora.

2. Wymagania techniczne:

- 2.1. Wielofunkcyjny monitor parametrów życiowych.
- 2.2. Zastosowanie jako monitor ambulatoryjny, transportowy oraz jako przyłóżkowy na oddziale szpitala.
- 2.3. Zakres monitorowanych parametrów:
 - a) pomiar częstości akcji serca,
 - b) pomiar EKG,
 - c) pomiar SpO₂,
 - d) nieinwazyjny pomiar ciśnienia tętniczego krwi (NIBP),
 - e) pomiar czynności oddechowej.
- 2.4. Tryb monitorowania dorosłych i pediatryczny.
- 2.5. Praca w trybie kontroli ciągłej i wrywkowej.
- 2.6. Monitor odporny na artefakty ruchu:
 - a) pomiar SpO₂,
 - b) pomiar ciśnienia tętniczego krwi.
- 2.7. Prezentacja trendów z minimum 24 godz. w formie tabelarycznej i graficznej na wyświetlaczu.
- 2.8. Kolorowy wyświetlacz LCD o przekątnej min. 3,5 cala.
- 2.9. Prosta obsługa monitora przy pomocy przycisków.
- 2.10. Zapis pamięci min. 15 zrzutów ekranowych wyświetlanych parametrów.
- 2.11. Monitor posiada możliwość konfiguracji ustawień monitora, przesyłanie, zapis i wydruk danych poprzez połączenie portem USB z komputerem PC (z powszechnie używanym systemem operacyjnym).
- 2.12. Monitor posiada możliwość podłączenia zewnętrznego monitora (nie znajduje się na wyposażeniu).
- 2.13. Monitor posiada możliwość zawieszenia na poręczy łóżka oraz mocowania na statywie/stojaku do przetoczeń.
- 2.14. Odporny na wstrząsy do 75G i upadek z wysokości min. 1,5 m.
- 2.15. Monitor posiada certyfikat do zastosowania w transporcie lotniczym.
- 2.16. Masa urządzenia do 5 kg.
- 2.17. Konfiguracja zestawu:
 - a) monitor,
 - b) kabel EKG,

- c) mankiet ciśnieniowym z przewodem łączącym,
- d) czujnik SpO2 z przewodem,
- e) ładowarka i zasilacz sieciowy,
- f) kabel USB,
- g) płyta CD z oprogramowaniem do obsługi,
- h) opakowanie do transportu i przechowywania.

3. 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:
 - 2.1. Wykonania identyfikacji wstępnej oraz udostępnienia aktualnych danych technicznych wyrobów wyszczególnionych w pkt. 1., wykorzystując aktualne dane własne lub pozyskane od podwykonawców i poddostawców.
 - 2.2. 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.
 - 2.3. 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.
3. 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.