

WYKAZ PRZEDMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH

Część 2- Dostawa respiratora transportowego

Zadanie: Dostawa specjalistycznego sprzętu kardiologicznego, będącego doposażeniem karetki specjalistycznej Pogotowia Ratunkowego w Jeleniej Górze

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego:

RZ.271.44.2022

1. ZAMAWIAJĄCY: Miasto Jelenia Góra, Pl. Ratuszowy 58, 58-500 Jelenia Góra, Polska

2. WYKONAWCA:

L.p.	Nazwa Wykonawcy	Adres Wykonawcy

Sprzęt oferowany przez Wykonawcę w ramach dostawy zamówienia:

Nazwa	Typ, model	Nr katalogowy (nr konfiguracji lub part numer)
Respirator transportowy.		

Do oferty należy dołączyć karty katalogowe, firmowe materiały informacyjne producenta, instrukcje użytkowania, opisy techniczne lub inne posiadane dokumenty), zawierające szczegółowe dane, które umożliwią potwierdzenie spełniania wymagań ustalonych przez Zamawiającego oraz będą podstawą dokonania oceny zgodności złożonej oferty przez Wykonawcę z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego.

Lp.	Opis elementów	Wymagania minimalne	Oferta Wykonawcy (opis parametrów technicznych oferowanego sprzętu)
1.	Respirator transportowy.	Rok produkcji 2022'	
2.		Transportowy zestaw medyczny do wentylacji pacjenta.	
3.		Urządzenie w zwartej i wytrzymałej obudowie, z możliwością zawieszenia na ramie łóżka, noszy lub na wózku medycznym, z uchwytem do przenoszenia w rękę i paskiem umożliwiającym zawieszenie na ramieniu	
4.		Urządzenie wyposażone w torbę ochronną wykonaną z materiału typu PLAN zapobiegającemu dostaniu się zanieczyszczeń lub wody do przestrzeni urządzenia, umożliwiający swobodny dostęp do wszystkich funkcji.	
5.		Przednia część torby ochronnej wykonana z przezroczystego materiału, umożliwiającego swobodne odczytanie wszystkich parametrów wyświetlanych na monitorze, bez potrzeby jej otwierania.	

6.		Zestaw składa się z respiratora transportowego, przewodu ciśnieniowego umożliwiającego podłączenie respiratora do zewnętrznego źródła tlenu ze złączem AGA min 2 m, maski nr 5, przewodu pacjenta, płuca testowego.	
7.		Zasilanie respiratora transportowego DC 12V.	
8.		Płyta ścienna ze zintegrowanym zasilaniem 12V umożliwiającą ładowanie respiratora zaraz po wpięciu, spełniająca normę PN EN 1789 – deklaracja zgodności(dołączyć do oferty).	
9.		System kontrolny akumulatora umożliwiający sprawdzenie poziomu naładowania i poprawność działania baterii bez potrzeby włączania urządzenia.	
10.		Akumulator bez efektu pamięci o pojemności znamionowej min 4.2 Ah.	
11.		Ładowanie baterii od 0 do min 95 % w czasie do 3,5 godziny	
12.		Możliwość późniejszej rozbudowy o moduł kapnografii.	
13.	Parametry techniczne	Respirator przeznaczony do wentylacji dorosłych, dzieci i niemowląt.	
14.		Waga respiratora max 2,5 kg +/- 5%.	
15.		Zasilanie w tlen o ciśnieniu min od 2,7 do 6,0 bar.	
16.		Zasilanie z baterii min 10 h w warunkach pracy ambulansu	
17.		Wentylacja 100% tlenem i Air Mix	
18.		Możliwość pracy w temperaturze min -18 - + 50°C	
19.		Możliwość przechowywania w temperaturze min -40 - +70°C	
20.		Zabezpieczenie przed przypadkową zmianą ustawień parametrów oddechowych w postaci potwierdzenia wyboru parametru po jego ustawieniu	
21.		Autotest, pozwalający na sprawdzenie działania respiratora każdorazowo po włączeniu urządzenia	
22.		Wbudowany czytnik kart pamięci wraz z kartą o pojemności min 2 GB do zapisywania monitorowanych parametrów oraz zdarzeń z możliwością późniejszej analizy.	
23.	Tryby wentylacji	IPPV	
24.		CPR	
25.		CPAP	
26.		SIMV	
27.	Możliwość rozbudowy respiratora o dodatkowe tryby	Możliwość rozbudowy o kapnografię.	
28.	Parametry regulowane	Częstotliwość oddechowa regulowana w zakresie min. 5-50 oddechów/min.	
29.		Objętość oddechowa regulowana w zakresie min 50 – 2000 ml.	
30.		Ciśnienie PEEP regulowane w zakresie min od 0 do 20 cm H ₂ O	
31.		Ciśnienie maksymalne w drogach oddechowych regulowane w zakresie min od 10-65 mbar.	

32.	Obrazowanie parametrów	Ciśnienie PEEP.	
33.		Maksymalne ciśnienie wdechowe .	
34.		Objętość oddechowa.	
35.		Objętość minutowa.	
36.		Częstość oddechowa.	
37.	Prezentacja graficzna	Zintegrowany kolorowy wyświetlacz LCD lub TFT o przekątnej min 5 cali do prezentacji parametrów nastawnych oraz manometru.	
38.	Alarmy	Bezdechu.	
39.		Nieszczelności układu.	
40.		Wysokiego/niskiego poziomu ciśnienia w drogach oddechowych.	
41.		Rozładowanego akumulatora/braku zasilania	
42.		Alarmy dźwiękowe, wizualne oraz komunikaty informujące o rodzaju alarmu wyświetlane na ekranie w języku polskim.	
43.	Certyfikaty, oświadczenia i standardy	Dostarczane urządzenie winno spełniać wymagania obowiązującej deklaracji zgodności CE.	

Uwaga:

Przedmiotowe środki dowodowe muszą potwierdzić spełnienie minimalnych wymagań i parametrów określonych przez Zamawiającego.

Jeżeli Wykonawca wraz z ofertą nie złoży przedmiotowych środków dowodowych lub przedmiotowe środki dowodowe są niekompletne, Zamawiający wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie. Zamawiający akceptuje równoważne przedmiotowe środki dowodowe, jeżeli potwierdzają, że oferowane dostawy spełniają określone przez Zamawiającego wymagania. Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści przedmiotowych środków dowodowych. Zamawiający informuje, że nie wezwie do złożenia lub uzupełnienia przedmiotowych środków dowodowych, gdy mimo ich złożenia oferta podlega odrzuceniu albo zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.