

PYTANIA i ODPOWIEDZI

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Dostawę ambulansów drogowych typu C szt. 5” , nr sprawy: TP/1/2021.

1. Dotyczy typu ambulansu i ilości przewożonych osób

Czy zamawiane ambulanse sanitarne wykorzystywane będą do realizacji zadań w Państwowym Systemie Ratownictwa Medycznego? Jeżeli TAK to:

ODPOWIEDŹ: Ambulanse będą wykorzystywane do realizacji zadań w Państwowym Systemie Ratownictwa Medycznego.

- Czy Zamawiający dopuszcza do zaoferowania ambulanse spełniające wymóg określony w punkcie 3 „Wymagania dotyczące specjalistycznego środka transportu drogowego” załącznika nr 3 do Zarządzenia nr 14/2019/DSM Prezesa Narodowego Funduszu Zdrowia z dnia 7 lutego 2019r. w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju ratownictwo medyczne?

ODPOWIEDŹ: Zgodnie z wymaganiami zawartymi w SWZ.

- Czy Zamawiający dopuszcza do zaoferowania ambulanse do przewozu maksymalnie trzysobowego zespołu ratownictwa medycznego (specjalistycznego lub podstawowego) i maksymalnie jednego pacjenta na noszach?

ODPOWIEDŹ: Tak.

2. Dotyczy terminu realizacji. W związku z chęcią zaoferowania samochodu bazowego z rocznika 2021 prosimy o wydłużenie terminu dostawy do 23-31.03.2021 r., z uwagi, że samochody bazowe z nowego rocznika z fabryki producenta zazwyczaj zaczynają zjeżdżać pod koniec lutego nowego roku.

ODPOWIEDŹ: Termin dostawy zgodnie z zapisami w SWZ

3. Dotyczy eksploatacji: Czy przeglądy okresowe samochodu bazowego dotyczące np. wymian oleju, klocków, filtrów, itd. w okresie gwarancji mają być wliczone w cenę oferty – tzw. oryginalny pakiet serwisowy danego producenta (to może podnieść jej koszt o ok. 10 tys.), czy wykonawca ma nie wliczać ich w cenę oferty i Zamawiający każdorazowo podczas wizyty w ASO będzie za nie płacił. Wykonawca podkreśla, że nie chodzi o gwarancję, która jest bezpłatna, ale o standardowe przeglądy, które są niezbędne w celu jej utrzymania.

ODPOWIEDŹ: Koszty przeglądów okresowych samochodu bazowego będzie wykonywał każdorazowo Zamawiający.

4. Dotyczy eksploatacji Czy przeglądy okresowe zabudowy medycznej mają być wliczone w cenę oferty, czy wykonawca ma nie wliczać ich w cenę oferty i Zamawiający każdorazowo podczas wizyty serwisu będzie za nie płacił? Wykonawca

podkreśla, że nie chodzi o gwarancję, która jest bezpłatna, ale o standardowe przeglądy, które są niezbędne w celu jej utrzymania.

ODPOWIEDŹ: Koszty przeglądów okresowych zabudowy medycznej będzie pokrywał każdorazowo Zamawiający.

5. Dotyczy eksploatacji Czy przeglądy okresowe sprzętu medycznego mają być wliczone w cenę oferty, czy wykonawca ma nie wliczać ich w cenę oferty i Zamawiający każdorazowo podczas wizyty serwisu będzie za nie płacił? Wykonawca podkreśla, że nie chodzi o gwarancję, która jest bezpłatna, ale o standardowe przeglądy, które są niezbędne w celu jej utrzymania.

ODPOWIEDŹ: Koszty przeglądów okresowych sprzętu medycznego będzie pokrywał każdorazowo Zamawiający.

6. Jeśli Zamawiający pokrywa koszty przeglądów, prosimy o potwierdzenie, iż również na własny koszt dostarczy oraz odbierze ambulans.

ODPOWIEDŹ: Potwierdzamy, że Zamawiający na własny koszt dostarczy i odbierze ambulans po przeglądzie.

7. Dotyczy eksploatacji: prosimy o podanie szacunkowego zakładanego przebiegu rocznego.

ODPOWIEDŹ: Szacunkowy roczny przebieg wynosi 59000km.

8. Dotyczy OPZ adaptacja pkt. V – prosimy o potwierdzenie, iż Zamawiający wymaga wszystkich elementów do systemu SWD PRM oprócz tabletu i drukarki.

ODPOWIEDŹ: Potwierdzamy.

9. Dotyczy bezpieczeństwa użytkownika Czy Zamawiający z uwagi na fakt, iż ambulanse jako pojazdy służące ratowaniu zdrowia i życia ludzkiego winny mieć zapewnione maksimum możliwości przemieszczania się, prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga, aby ambulanse były wyposażone w fabryczny system dedykowany dla pojazdów służb państwowych, który w przypadku spadku czynnika AdBlue poniżej minimalnego wymogu poziomu umożliwia dalszą jazdę pojazdu nawet do 50 km, nie powodując przy tym spadku mocy silnika lub zatrzymania pojazdu?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie stawia takiego wymogu w SWZ, ale takie rozwiązanie będzie mile widziane.

10. W związku z ogłoszonym postępowaniem pytamy, czy Zamawiający dopuści urządzenie renomowanego europejskiego producenta firmy Weinmann model Medumat Standard 2, będący na wyposażeniu wielu ambulansów i szpitali w Polsce, charakteryzujący się następującymi parametrami:
- Zasilanie pneumatycznie – bateryjne
 - Respirator przeznaczony do wentylacji dorosłych, dzieci i niemowląt w trakcie transportu ambulansem i w trakcie transportu wewnątrzszpitalnego
 - Odporny na wstrząsy
 - Temperatura użytkowania w zakresie -20 +50°
 - Waga samego respiratora ok. 2,5 kg
 - Zasilanie w tlen o ciśnieniu od 2,7 do 6,0 bar

- Zużycie gazu napędowego ok. 250 ml/min przy PEEP równym 0 mbar i ciśnieniu wdychowym 20 mbar – wentylacja osoby dorosłej zgodnie z ERC zużycie gazu ok. 25 ml na cykl oddechowy (przy 10 odd/min)
- Maksymalny przepływ do 80 l/min
- Zasilanie 12V/230V w zestawie płyta ścienna 12V zgodna z PN EN 1789
- Układ pacjenta z zaworem umożliwiającą wentylację bierną 100% jednorurowy, wielorazowy
- Ładowanie od 0 do 95 % 3,5 h
- Zasilanie z baterii 10 h w warunkach pracy ambulansu
- Wentylacja 100% tlenem i Air Mix (stężenie O₂ uzależnione od parametrów wentylacji i zawiera się w przedziale ok. 55% do 75%)
- Zabezpieczenie przed przypadkową zmianą ustawień parametrów oddechowych
- System testowy, pozwalający na sprawdzenie działania respiratora
- Tryb CPR – oddech automatyczny (pacjent zaintubowany) lub oddech podawany ręcznie (cykl 30:2 lub 15:2), pauza na czas analizy rytmu, metronom sygnalizujący uciski (możliwość wyłączenia)
- Możliwość wykonania oddechu spontanicznego na każdym etapie wentylacji – tryby IPPV i SIMV; bez blokowania automatycznie cyklu wentylacji
- Tryby wentylacji IPPV, SIMV+ASB, CPAP+ASB, RSI, CPR, Demand,
- Tryb Demand uruchamiany ręcznie
- Tryb CPAP – regulacja PEEP i ciśnieniowa zastawka bezpieczeństwa, przepływ automatyczny
- Tryb ratunkowy – natychmiastowe rozpoczęcie wentylacji dorośli/dzieci/niemowlęta z prekonfigurowanymi ustawieniami dla każdej grupy wiekowej
- Prekonfigurowane ustawienia dla trybu ratunkowego dorośli 600 ml/12 oddechów, dzieci 200 ml/20 oddechów, niemowlęta 100 ml/30 oddechów zgodne z ERC, z możliwością ustawienia własnych startowych parametrów
- Częstotliwość oddechowa regulowana w zakresie 5-50 oddechów/min
- Objętość oddechowa regulowana w zakresie 50 – 2000 ml
- Ciśnienie PEEP regulowane w zakresie od 0 do 30 cmH₂O – integralna funkcja respiratora
- Ciśnienie w drogach oddechowych regulowane w zakresie 10-65 mbar
- Czułość triggera: -1,3 mbar przy PEEP > 0 i -0,8 mbar przy PEEP = 0
- Bezdech 4-60 s
- Zakres manometru od -5 do +70 cm H₂O
- Stosunek I:E – 1:1 w trybie RKO 30:2, 15:2 oraz RSI ręczny od 1:4 do 4:1 Czas wdychu od 0,45 s do 4,5 s
- Wyzwalacz automatyczny - ciśnieniowy
- Zintegrowany kolorowy wyświetlacz TFT 5 cali do prezentacji parametrów nastawnych oraz manometru
- Zakres temperatur pracy -20 – + 50° C
- Przechowywanie -40 – +70° C
- IP 54
- Zgodny z normą RTCA DO 160 G

- Zgodny z normami EN 60601-1, EN 1789, EN 794-3, ISO 10651-3
- Obrazowanie następujących parametrów: ciśnienie PEEP, ciśnienie maksymalne wdechowe, objętość oddechowa, objętość minutowa, częstość oddechowa
- Alarmy dźwiękowe, wizualne oraz komunikaty informujące o rodzaju alarmu wyświetlane na ekranie w języku polskim.
- Alarmy: bezdechu, nieszczelności układu, wysokiego/niskiego poziomu ciśnienia w drogach oddechowych, rozładowanego akumulatora/braku zasilania
- Zapis danych na karcie pamięci: testy systemu, rejestr zdarzeń
- Możliwość rozbudowy o opcję Bluetooth – eksport danych
- Możliwość rozbudowy o pomiar kapnometrii
- Możliwość rozbudowy o tryby ciśnieniowe BiLevel, PRVC, PCV
- Tolerancja elektromagnetyczna zgodna z normami EN 60601-1-2, EN 61000-4 (części 2 - 6, 8 i 11), eliminacja zakłóceń PN EN 55011, odporność na zakłócenia RTCA DO 160 G
- Zestaw tlenowy – torba transportowa, butlę tlenową 2,7 l, reduktor tlenowy z gniazdem AGA O2 i przepływomierzem obrotowym 0-25 l/min, ciśnienie robocze 200 atm, przepływ z gniazda AGA powyżej 120 l/min, manometr w osłonie zabezpieczającej przed uszkodzeniem
- Przewód pacjenta wielorazowy oraz jednorazowy ze zmniejszoną przestrzenią martwą do wentylacji dzieci i niemowląt

ODPOWIEDŹ: Zamawiający określił minimalne wymagania w SWZ i oferowany sprzęt musi spełnić wskazane parametry i funkcjonalności.

11. W związku z ogłoszonym postępowaniem pytamy, czy Zamawiający oczekuje aby dostarczone urządzenie posiadało możliwość wyzwalania oddechów w trybie ręcznym przy masce do wentylacji, tak żeby osoba, która prowadzi wentylację ręczną jednocześnie miała możliwość wyzwalania oddechów uszczelniając maskę dwoma dłońmi?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający określił minimalne wymagania w SWZ i oferowany sprzęt musi spełnić wskazane parametry i funkcjonalności.

12. W związku z ogłoszonym postępowaniem pytamy, czy Zamawiający oczekuje aby dostarczone urządzenie wyposażone było w ekran o przekątnej przynajmniej 5 cali, dzięki czemu zwiększy się ergonomia użytkownika i bezpieczeństwo pacjenta? **Dotyczy Defibrylator /monitor przenośny z funkcją transmisji danych**

ODPOWIEDŹ: Zamawiający określił minimalne wymagania w SWZ i oferowany sprzęt musi spełnić wskazane parametry i funkcjonalności.

13. W związku z ogłoszonym postępowaniem pytamy Zamawiającego, czy dopuści wysokiej klasy defibrylator, cenionego europejskiego producenta o poniższych parametrach:
- Łyżki twarde dla dorosłych i nakładki pediatryczne na łyżki dziecięce
 - Czas ładowania do energii maksymalnej niezależny od poziomu naładowania akumulatorów 5 sekund \pm 2 sekundy

- Pełne sterowanie za pomocą przycisków na łyżkach defibrylacyjnych, drukowanie za pomocą dedykowanego przycisku na obudowie oraz każdorazowo automatycznie po wyładowaniu
- Czas pracy na 3 akumulatorach 600 min Monitorowania lub 428 defibrylacji energią 200J;
- 3 akumulatory litowo-jonowe bez efektu pamięci, czas ładowania do 100% 2 godziny
- Ekran kolorowy TFT o przekątnej 8,4”
- Wyświetlanie na ekranie oraz wydruk pełnego zapisu 12 odp. EKG,
- Wydruk interpretacji słownej wyników analizy oraz wyników pomiarów amplitudowo-czasowych;
- Pamięć w postaci karty danych CF do zapisu monitorowania, defibrylacji, stymulacji, procedur terapeutycznych, danych pacjenta, zrzutów ekranu, dźwięków z otoczenia;
- Funkcja stymulacji zewnętrznej regulowana w zakresie 30-150 imp./min.
- Transmisja 12 odprowadzeniowego zapisu EKG oraz mierzonych parametrów przez dedykowany modem, transmisja GSM 3G z kartą SIM, bez kosztowa po stronie nadawcy i odbiorcy przez cały okres użytkowania defibrylatora transmisja pozwalająca na odbiór we wskazanych przez Zamawiającego miejscach wyposażonych w komputer z dostępem do internetu;
- 2 kable : 4 i 6 żyłowy do pomiaru 6 i 12 odprowadzeń EKG
- Filtry cyfrowe umożliwiające prezentację na ekranie niezakłóconego obrazu przebiegu EKG w transporcie (brak w trakcie uciskania klatki piersiowej)

ODPOWIEDŹ: Zamawiający określił minimalne wymagania w SWZ i oferowany sprzęt musi spełnić wskazane parametry i funkcjonalności.

14. Prosimy o rezygnację z centralnej instalacji próżniowej co umożliwi zaoferowanie ambulansu o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5t.

Ambulans zostanie przygotowany do montażu przenośnego ssaka akumulatorowego tj. odpowiednio przygotowane miejsce montażu oraz gniazdo zasilające jak również miejsce na cewniki.

ODPOWIEDŹ: Nie, opis jak w SWZ.

15. Prosimy o dopuszczenie panelu sterującego montowanego na prawej ścianie w przedziale medycznym, bez informacji o temperaturze wewnątrz termoboxu. Ambulanse przez nas produkowane posiadają szufladę do podgrzewania płynów infuzyjnych ze zintegrowanym panelem do regulacji jak i wyświetlania temperatury. Szuflada znajduje się z bezpośrednim zasięgu wzroku personelu medycznego, co umożliwia łatwą i bezproblemową obsługę jak i kontrolę ustawień.

ODPOWIEDŹ: Nie, opis jak w SWZ.

16. Prosimy o wydzielenie wyposażenia medycznego na osobny pakiet, co umożliwi złożenie oferty konkurencyjnej.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie wyraża zgody na wydzielenie osobnego pakietu wyposażenia medycznego.