



**SZPITAL SPECJALISTYCZNY
w BRZOSZOWIE**
PODKARPACKI OŚRODEK ONKOLOGICZNY
im. Ks. Bronisława Markiewicza

ADRES: 36-200 Brzozów, ul. Ks. J. Bielawskiego 18
tel./fax. (013) 43 09 587

www.szpital-brzozow.pl

e-mail: zampub@szpital-brzozow.pl

Brzozów, 27.09.2018 r.

SZPiGM 3810/86/2018

Dotyczy
postępowania w trybie
przetargu nieograniczonego
na dostawę ambulansu
SZPiGM 3810/86/2018

W związku z pytaniami złożonymi w niniejszym postępowaniu przez Wykonawców, Zamawiający, na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych udziela następujących odpowiedzi:

Pytanie nr 1

Czy Zamawiający dopuszcza na zasadzie równoważności do zaoferowania samochod w którym stabilizacja toru jazdy, precyzja prowadzenia, komfort oraz bezpieczeństwo użytkownika zostały uzyskane przez inne rozwiązania konstrukcyjne (budowa układu jezdnych obu osi, rozmieszczenie elementów przeniesienia napędu na przód ze stabilizatorem poprzecznym, szeroki rozstaw kół, szeroki rozstaw osi, nisko umieszczony środek ciężkości pojazdu, niska podłoga) niż stabilizator osi tylnej ?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza

Pytanie nr 2

Czy Zamawiający dopuszcza do zaoferowania dostawę w terminie do 20.12.2018r. ? Wyjaśniamy, że czekamy na samochody bazowe, stąd powyższa prośba.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody w związku z koniecznością rozliczenia środków finansowych na realizację zamówienia do końca miesiąca listopada 2018 r.

Pytanie nr 3

Wiadomo, że bardzo ważną sprawą jest bezpieczeństwo w czasie jazdy ambulansu, a w tym oświetlenie drogi i pobocza przez światła drogowe karetki. Wielu producentów stosuje obecnie reflektory przednie z funkcją doświetlania zakrętów oraz światła przeciwmgielne. Czy zapis „przednie reflektory przeciwmgielne” oznacza, że Zamawiający oczekuje

takiego nowoczesnego rozwiązania tj. reflektorów przednich z funkcją doświetlania zakrętów oraz osobnych świateł przeciwmgielnych, co jest obecnie standardem u wszystkich producentów samochodów ?

Odpowiedź

Zamawiający nie stawia takiego wymagania ale dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie nr 4

Czy Zamawiający wymaga ,aby radioodtwarzacz miał sterowanie pod kołem kierownicy, co zdecydowanie poprawia bezpieczeństwo prowadzenia ambulansu przez kierowcę ?

Odpowiedź

Zamawiający nie stawia takiego wymagania ale dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie nr 5

Zgodnie z obowiązującymi przepisami na terenie RP dla nowych samochodów wymagana jest norma emisji spalin min. Euro 6 lub Euro VI, czy spełnienia takich wymagań za pomocą płynu AdBlue oczekuje zamawiający?

Odpowiedź

Nie.

Pytanie nr 6

Czy Zamawiający wymaga zaoferowania ambulansu z fabryczną automatyczną klimatyzacją kabiny kierowcy typu Climatronic, co zdecydowanie poprawia bezpieczeństwo prowadzenia pojazdu przez kierowcę ?

Odpowiedź

Zgodnie z SIWZ.

Pytanie nr 7

Czy Zamawiający wyrazi zgodę, aby odbiór ambulansu odbył się w siedzibie Wykonawcy tj. w zakładzie wykonującym zabudowę medyczną, co pozwoli na przeprowadzenie gruntownego szkolenia z zakresu Obsługi ambulansu i jego wyposażenia ?

Odpowiedź

Zamawiający wyraża zgodę. Miejsce odbioru zostanie określone przez strony umowy w trakcie realizacji umowy.

Pytanie nr 8

Prosimy o podanie sposobu dostawy ambulansów, czy dopuszcza się dojazd na kołach lub lawecie ? Wyjaśniamy, że ma to duży wpływ na cenę przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza obie metody dostawy pojazdu.

Pytanie nr 9

Czy Zamawiający wymaga napędu wałka rozrządu za pomocą łańcucha? Wyjaśniamy, że napęd za pomocą paska ma bardzo dużą usterkowość, co powoduje częste wyłączenia ambulansu z ruchu.

Odpowiedź

Zamawiający nie stawia takiego wymagania.

Pytanie nr 10

Wiadomo, że bardzo ważną sprawą jest bezpieczeństwo w czasie jazdy ambulansu, a w tym oświetlenie drogi i pobocza przez światła drogowe karetki. Wielu producentów stosuje obecnie światła przednie z funkcją doświetlania zakrętów oraz światła przeciwmgielne. Czy zapis „światła przeciwmgielne przednie ” oznacza, że Zamawiający oczekuje takiego nowoczesnego rozwiązania tj. reflektorów przednich z funkcją doświetlania zakrętów oraz osobnych świateł przeciwmgielnych zgodnie z homologacją pojazdu kompletnego, co jest obecnie standardem u wszystkich producentów samochodów ?

Odpowiedź

Zamawiający nie stawia takiego wymagania.

Pytanie nr 11

Czy Zamawiający oczekuje, aby szyberdach stanowił jednocześnie wyjście ewakuacyjne dla personelu karetki ?

Odpowiedź:

Zamawiający nie stawia takiego wymagania.

Pytanie nr 12

Prosimy o potwierdzenie, że zamawiający dopuszcza na zasadzie równoważności każde fabryczne rozwiązania konstrukcyjne stabilizacji osi przedniej i osi tylnej stosowane przez producentów pojazdów bazowych przystosowanych do modyfikacji na ambulanse, co poświadczą Świadectwo Homologacji pojazdu skompletowanego i Certyfikat Zgodności z normą PN EN 1789 wydany przez Niezależną Jednostkę Notyfikującą?

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 13

Czy Zamawiający dopuści nosze w których optymalna wysokość najazdowa na lawetę uzyskana jest w inny sposób niż regulacja długości goleni stosowana wyłącznie przez jednego producenta ?

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza taki produkt.

Pytanie nr 14

Prosimy o doprecyzowanie czy Zamawiającemu w punkcie XV.1. (dot. transportera noszącego główne) pod określeniem „wyposażony w system niezależnego składania się goleni

przednich i tylnych przy wprowadzaniu i wyprowadzaniu noszy z/do ambulansu pozwalający na bezpieczne wprowadzenie/wyprowadzenie noszy z pacjentem przez jedną osobę” miał na myśli automatyczne składanie i rozkładanie się podwozia bez konieczności wciskania przycisków czy zwalniania dźwigni składanie/rozkładanie goleni przednich i tylnych co pozwala na załadunek i rozładunek pacjenta bez zbędnego jego dźwigania?

Odpowiedź

Zamawiający wymaga systemu nieautomatycznego składania goleni poprzez wciśnięcie odpowiedniego przycisku zwalniającego.

Pytanie nr 15

Czy Zamawiający kierując się bezpieczeństwem pacjentów i personelu medycznego wymaga, aby dostarczony transporter noszy miał blokadę bezpiecznego załadunku tzn. nie jest możliwe przypadkowe złożenie goleni przedniej w przypadku, gdy kółka najazdowe nie opierają się o lawetę?

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie ale go nie wymaga.

Pytanie nr 16

Czy Zamawiający wymaga, aby transporter noszy głównych miał dodatkowe zabezpieczenie umożliwiające wyjazd z ambulansu bez pełnego rozłożenia goleni przedniej? Takie rozwiązanie daje nam zabezpieczenie przed mimowolnym „opadnięciem” noszy wraz z pacjentem na ziemię.

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie ale go nie wymaga.

Pytanie nr 17

Czy Zamawiający wymaga, aby nosze wyposażone były w poręcze boczne rozkładane na boki (poprzecznie do osi długiej noszy)?

Uzasadnienie: w przypadku zamontowania oparcí bocznych składanych wzdłuż osi długiej noszy często dochodzi do „przycięcia” pacjenta – zwłaszcza w przypadku pacjentów o znacznej masie ciała.

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie ale go nie wymaga.

Pytanie nr 18

Czy Zamawiający na zasadzie równoważności dopuści nowoczesny defibrylator marki ZOLL o poniższych parametrach użytkowych?

PARAMETRY OGÓLNE	
1.	Defibrylator przenośny z wbudowanym uchwytem transportowym o wadze 8 kg z kpl akumulatorów
2.	Aparat odporny na kurz i zalanie wodą - klasa IP55

ZASILANIE	
3.	Zasilanie defibrylatora akumulatorowo/ sieciowe, akumulatory ładowane automatycznie po wpięciu aparatu do uchwytu ściennego podłączonego do instalacji elektrycznej ambulansu
4.	Czas pracy na akumulatorze 6 godzin ciągłego monitorowania EKG lub 100 defibrylacji z maksymalną energią
DEFIBRYLACJA	
5.	Defibrylacja dwufazowa <ul style="list-style-type: none"> – w trybie AED – w trybie ręcznym, regulacja energii w zakresie 2-200J , dostępne 20 poziomów energii zewn., funkcja kardiowersji elektrycznej
6.	Możliwość rozbudowy o moduł łyżek zewnętrznych dla dorosłych i dla dzieci z funkcją defibrylacji / regulacji poziomu energii / monitorowania i wydruku
MONITOROWANIE I REJESTRACJA	
7.	Prekonfigurowany tryb dorosły / dziecko/ noworodek do wyboru z poziomu głównego menu, z automatycznym ustawieniem parametrów defibrylacji i monitorowania (poziomy energii defibrylacji, granice alarmów, parametry NIBP) odpowiednich dla wybranego trybu
8.	Ekran kolorowy LCD o przekątnej 6,5" , Możliwość wyświetlenia 4 krzywych dynamicznych jednocześnie
9.	Wyświetlanie na ekranie pełnego zapisu 12 odprowadzeń EKG, interpretacji słownej wyników analizy oraz wyników pomiarów amplitudowo-czasowych
10.	Wbudowany rejestrator termiczny EKG na papier o szerokości 80 mm, szybkość wydruku programowana: 25 mm/sek. i 50 mm/sek.
11.	Pamięć wewnętrzna 500 zdarzeń (monitorowanie, defibrylacja, stymulacja, procedury terapeutyczne).
EKG/ RESPIRACJA	
12.	Monitorowanie 12 odprowadzeń EKG z analizą, interpretacją słowną i funkcją transmisji przez telefon komórkowy lub modem
13.	Zakres pomiaru częstości akcji serca 30-300 /min
14.	Wzmocnienie zapisu EKG regulowane w zakresie pomiędzy 0,25 do 4,0 cm/mV
STYMULACJA ZEWNĘTRZNA	
15.	Tryb asynchroniczny i „na żądanie”
16.	Częstość stymulacji w zakresie 40-170 imp/min., prąd stymulacji w zakresie pomiędzy 10-140 mA
PULSOKSYMETRIA	
17.	Monitorowanie SpO2 w technologii Masimo SET, pomiar SpO2 i pulsu, w kpl. czujnik klips palcowy
NIBP	

18.	Pomiary ręczne i automatyczne w odstępach czasowych 1-60 minut, zakres pomiaru ciśnienia średniego 15-220 mmHg
19.	Pomiar ciśnienia w trakcie napełniania mankietu, synchronizowany załamkiem R elektrokardiogramu (z kabla EKG) w celu eliminacji artefaktów
MONITOROWANIE RKO	
20.	Informacja zwrotna o prawidłowości uciśnień klatki piersiowej - sygnalizacja akustyczna i optyczna właściwego tempa oraz prawidłowej głębokości uciśnień. Prezentacja graficzna wykresu głębokości uciśnień z wyraźnym zaznaczeniem docelowego zakresu 5-6 cm, zgodnie z Wytycznymi 2015 Resuscytacji Krążeniowo-Oddechowej jako zintegrowana funkcja aparatu
21.	Wyświetlanie na ekranie defibrylatora w formie numerycznej rzeczywistej głębokości (cm) i częstości (1/min.) uciśnień klatki piersiowej, zgodnie z Wytycznymi 2015 Resuscytacji Krążeniowo-Oddechowej ERC
22.	Funkcja metronomu umożliwiająca prowadzenie uciśnień klatki piersiowej z zalecaną częstością, zgodnie z Wytycznymi 2015 Resuscytacji Krążeniowo-Oddechowej ERC
23.	Filtr cyfrowy umożliwiający prezentację na ekranie niezakłóconego przebiegu EKG w trakcie uciskania klatki piersiowej
KOMUNIKACJA/ TRANSMISJA DANYCH	
24.	Bezpłatna, Nielimitowana czasem dla nadawcy i odbiorcy transmisja danych i 12-odprowadzeniowego zapisu EKG przez dedykowany modem do wskazanych przez Zamawiającego podmiotów szpitalnych. w kpl. modem do transmisji danych (jeśli wymagany) współpracujący z dowolnym operatorem sieci GSM bez karty sim operatora sieci komórkowej.
WYPOSAŻENIE	
25.	Kabel EKG 12-odprow., 1 szt.
26.	Kabel do stymulacji
27.	Czujnik SpO2 – klips palcowy 1 szt.,
28.	Elektrody defibrylacyjne samoprzylepne dla dorosłych 1 kpl. i dla dzieci 1 kpl..
29.	Mankiet NIBP wielorazowego użytku z możliwością dezynfekcji : standardowy dla dorosłych 1 szt. , dla dzieci 1 szt. , dla dorosłych otyłych 1 szt.
30.	Torba na akcesoria i uchwyt ścienny do montażu defibrylatora w ambulansie z funkcją ładowania akumulatora/ów i zasilania po wpięciu aparatu do uchwytu
POZOSTAŁE	
31.	Okres gwarancji 24 miesiące
32.	Odporność aparatu na upadek z wysokości 2m potwierdzone w materiałach firmowych producenta
33.	Dokumenty dopuszczające do obrotu w jednostkach medycznych na terenie Polski, zgodnie Ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20.05.2010 r.

Odpowiedź
Zgodnie z SIWZ.

Pytanie nr 19

Czy Zamawiający na zasadzie równoważności dopuści nowoczesny respirator transportowy marki SMITH'S Medical o poniższych parametrach użytkowych?

PARAMETRY OGÓLNE	
1.	Nowoczesny respirator transportowy z możliwością wentylacji noworodków (wentylacja manualna), dzieci oraz dorosłych
2.	Niska waga urządzenia - 2,4kg
CHARAKTERYSTYCZNE CECHY PRODUKTU	
3.	Zasilanie: pneumatyczne, suchy bezolejowy gaz, ciśnienie 280-600 kPa
4.	Zasada działania: czasowo zmienny generator przepływu
5.	Częstość oddechowa: płynna regulacja w zakresie 8-40 odd/min
6.	Objętość oddechowa: płynna regulacja w zakresie 70-1500ml
7.	Współczynnik I:E od 1:1,4 (przy 40 odd/min) do 1:2,5 (przy 8 odd/min)
8.	Oddech manualny: zgodnie z nastawianą objętością i częstością oddechową
9.	Zintegrowana zastawka PEEP: zakres regulacji 0-20 cm H ₂ O
10.	Przepływomierz: zakres regulacji 0,5 – 35 l/min
11.	Przepływ w trybie CPAP: regulowany w zakresie 0-12,5 l/min
12.	Stężenie tlenu w mieszaninie oddechowej: 50 / 100%
13.	Zastawka bezpieczeństwa regulowana w zakresie: 20-60 cm H ₂ O
14.	Zakres pomiaru wbudowanego manometru ciśnienia: od -10 do +80 cm H ₂ O
15.	Możliwość pracy w środowisku MRI o indukcji do 3 Tesla
16.	System elektronicznych wskaźników oraz alarmów dźwiękowych i wizualnych
17.	Wskaźnik niskiego ciśnienia gazu zasilającego
18.	Jednorazowy obwód jednoramienny z wewnętrzną linią monitorowania ciśnienia i zastawką pacjenta
19.	W zestawie: torba, butla 2,7l oraz reduktor z przepływomierzem i szybkozłączką AGA, uchwyt karetkowy oraz 10szt jednorazowych obwodów pacjenta

Odpowiedź
Zgodnie z SIWZ.

Pytanie nr 20

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności nowoczesny ssak firmy BOSCAROLL spełniający poniższe parametry?

PARAMETRY OGÓLNE	
1.	Możliwość zasilania i ładowania z instalacji 12V DC i 230 VAC
2.	3-stopniowy wskaźnik naładowania akumulatora
3.	Wbudowany uchwyt do przenoszenia
4.	Wbudowany akumulator
5.	Słój wielorazowego użytku o pojemności 1l na wkłady jednorazowe SERRES
6.	Filtr zabezpieczający przed zanieczyszczeniem pompy
7.	Zawór zabezpieczający przed przepiętnieniem słoja
8.	Wbudowany manometr podciśnienia
9.	Zakres regulacji podciśnienia: 0-80 kPa
10.	Maksymalny przepływ: 22l/min +/- 10% (bez obciążenia)
11.	Temperatura pracy: od 0 do 50 st.C Ciśnienie atmosferyczne: od 70 do 106kPa Wilgotność powietrza: 20 – 80%
12.	Czas pracy do 40min (przy pełnym obciążeniu)
13.	Czas ładowania: 15 godzin (maks.)
14.	Waga: 3,5kg z pełnym obciążeniem

Odpowiedź

Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 21

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności nosze główne rozłączne renomowanego europejskiego producenta posiadające zamiast wymaganej i opisanej przez Zamawiającego regulacji długości goleni przednich, w celu uzyskania optymalnej wysokości najazdowej na lawetę jedną wysokość najazdu?

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie 22

Czy Zamawiający dopuści ssak elektryczny renomowanego niemieckiego producenta model Accovac PRO o skokowo regulowanej sile ssania w zakresie 10-80 kPa i podświetlanych wskaźnikach przy przyciskach obrazujących wybrany zakres podciśnienia, spełniający pozostałe wymagania SIWZ?

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza produkt o takim rozwiązaniu.

Równocześnie z udzieleniem powyższych odpowiedzi Szpital Specjalistyczny w Brzozowie Podkarpacki Ośrodek Onkologiczny im. ks. B. Markiewicza, występując jako zamawiający w niniejszym postępowaniu, na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych, dokonuje zmian w specyfikacji istotnych warunków zamówienia w następującym zakresie:

Zmiana nr 1

Dopisanie w punkcie Ł WYPOSAŻENIE MEDYCZNE opisu przedmiotu zamówienia podpunktu o treści jak poniżej:

Deska transportowa ortopedyczna (podać w ofercie model i markę)		
1	Deska ortopedyczna dla dorosłych, z tworzywa sztucznego, minimum 14 uchwytów do przenoszenia. Przepuszczalna dla promieni X. Deska kompletna z koniecznymi do jej używania stabilizatorami głowy pacjenta oraz kompletem 4 pasów mocujących.	TAK, WYMAGANE

Zmiana nr 2

Było:

13. Miejsce i termin składania ofert.

Termin składania ofert: **01.10.2018r. godz. 12.15.**

Oferty należy składać na adres zamawiającego:

Szpital Specjalistyczny w Brzozowie, Podkarpacki Ośrodek Onkologiczny im. ks. B. Markiewicza, ul. ks. J. Bielawskiego 18, sekretariat, budynek „G” administracja.

14. Miejsce i termin otwarcia ofert.

Oferty zostaną otwarte przez członków komisji przetargowej dnia **01.10.2018r. o godz. 12.30**, w siedzibie zamawiającego, budynek „G” administracja, świetlica.

Otwarcie ofert jest jawne.

Jest:

13. Miejsce i termin składania ofert.

Termin składania ofert: **02.10.2018r. godz. 12.15.**

Oferty należy składać na adres zamawiającego:

Szpital Specjalistyczny w Brzozowie, Podkarpacki Ośrodek Onkologiczny im. ks. B. Markiewicza, ul. ks. J. Bielawskiego 18, sekretariat, budynek „G” administracja.

14. Miejsce i termin otwarcia ofert.

Oferty zostaną otwarte przez członków komisji przetargowej dnia **02.10.2018r. o godz. 12.30**, w siedzibie zamawiającego, budynek „G” administracja, świetlica.

Otwarcie ofert jest jawne.

Odpowiedzi na pytania oraz zmiany wprowadzone w specyfikacji istotnych warunków zamówienia są wiążące dla wszystkich wykonawców biorących udział w niniejszym postępowaniu.