



Wojewódzkie Pogotowie Ratunkowe w Katowicach

Katowice, dn. 01.08.2023

Znak sprawy: TZ.251.1.15.2023

l.dz. TZ.251.1.15.2023-5

Postępowanie nr WPR/TZ/252/ZP/13/2022

Uczestnicy postępowania

Odpowiedzi na pytania do Specyfikacji Warunków Zamówienia do postępowania pn., **Zakup wraz z dostawą sprzętu medycznego dla Wojewódzkiego Pogotowia Ratunkowego w Katowicach**”.

I. Na podstawie art. 135 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2022 poz. 1710) Zamawiający przekazuje treść zapytań skierowanych do Zamawiającego wraz z odpowiedziami.

Pytanie nr 1: Zadanie nr 4 Wideolaryngoskop

Czy Zamawiający potwierdza, że przez „Ochrona przed parowaniem kamery podczas zabiegu” rozumie bezpieczny system nie wymagający podgrzewania obiektu na przykład pokrycie łyżki jednorazowej powłoką antifog?

Odpowiedź:

Zamawiający nie określa sposobu realizacji ochrony przed parowaniem kamery podczas zabiegu.

Pytanie nr 2: Zadanie nr 4 Wideolaryngoskop

Czy zamawiający potwierdzi, że przez „Łyżki jednorazowe w różnych rozmiarach z przeznaczeniem dla osób dorosłych, dzieci i niemowląt” rozumie dostępność różnych łyżek:
dla dorosłych trzy modele:

- standardowy model w rozmiarze 3,
 - standardowy model w rozmiarze 4,
 - specjalny model do trudniejszych intubacji w rozmiarze 3;
- dla dzieci jeden standardowy model w rozmiarze 2;
dla niemowląt jeden standardowy model w rozmiarze 1.

Odpowiedź:

Zamawiający oczekuje 4 różnych rozmiarów łyżek jednorazowych obejmujących przekrój wiekowy od niemowlęcia do osoby dorosłej. Zamawiający nie wymaga specjalnych łyżek do trudniejszych intubacji.

Pytanie nr 3: Zadanie nr 4 Wideolaryngoskop

Czy zamawiający doprecyzuje ile łyżek jednorazowych w rozmiarze nr 3 ma być dostarczona w specjalnym modelu do trudniejszych intubacji, a ile w standardowym modelu?

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga specjalnych łyżek do trudniejszych intubacji.

Pytanie nr 4: Zadanie nr 4 Wideolaryngoskop

Prosimy o rezygnację z punktowania parametru IP66. Urządzenia nie muszą być odporne na pył i wodę, gdyż podczas intubowania w karetkach nie zachodzi ryzyko zakurzenia pyłem bądź zalania wodą / deszczem

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody. Urządzenia będą używane także w miejscu zdarzenia, poza ambulansem.

Pytanie nr 5: Zadanie nr 4 Wideolaryngoskop

Prosimy o dopuszczenie urządzenia, które nie ma baterii wielokrotnego ładowania, ale jest ona



40-024 Katowice
ul. Powstańców 52

tel. (32) 609 31 40
mail: wpr@wpr.pl
www.wpr.pl

NIP: 954 22 60 707
REGON: 270151110
KRS: 0000020162

Santander Bank Polska SA: 03 1500 1445 1214 4003 4001 0000



Wojewódzkie Pogotowie Ratunkowe w Katowicach

wymienna. Koszt jednej baterii to jedyne 300 PLN

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie nr 6: Zadanie nr 4 Wideolaryngoskop

Prosimy o dopuszczenie urządzenia, które ma mniejszy wyświetlacz i zapewnia mniejszy obrót w poziomie. Wyświetlacz 2,5-3 cale jest wystarczający, a obrót w poziomie nie jest w ogóle potrzebny.

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie nr 7: Zadanie nr 1 respirator transportowy

Wnosimy o wyjaśnienie, jak należy rozumieć poniższy parametr:

„Torba ochronna musi być dokładnie dopasowana do urządzenia, umożliwiać transport zestawu w rękę, na ramieniu lub na plecach, posiadać zaczepy umożliwiające zawieszenia torby na ramie łóżka/noszy.”

W jaki sposób Zamawiający będzie oceniać poziom dokładnego dopasowania torby do urządzenia?

Czy poprzez „urządzenie” należy tu rozumieć sam respirator, czy też cały zestaw (tj. respirator, butla tlenowa itd.)?

Czy opisując ten parametr Zamawiający ma na myśli takie dopasowanie umożliwiające umieszczenie respiratora w torbie, tak, żeby respirator nie miał możliwości przemieszczania się wewnątrz w trakcie np. przenoszenia, jazdy – w związku z tym czy Zamawiający ma na myśli takie rozwiązanie, w którym to respirator przymocowany jest w sposób trwały do np. metalowego stelaża ochronnego, który dodatkowo jest chroniony jest torbą ochronną?

Odpowiedź:

Zamawiający poprzez urządzenie rozumie cały zestaw (bez masek do funkcji CPAP i płuca testowego). Zamawiający oczekuje torby ochronnej umożliwiającej umieszczenie w niej urządzenia tak, żeby jego elementy nie miały możliwości przemieszczania się wewnątrz w trakcie transportu.

Pytanie nr 8: Zadanie nr 1 respirator transportowy

W odniesieniu do parametru:

„Skład zestawu: respirator transportowy, butla tlenowa min 2l, reduktor o przepływie min 0-15 l/min, przewód ciśnieniowy umożliwiający podłączenie respiratora do zewnętrznego źródła tlenu ze złączem AGA min. 2 m, maski nr 4 i 5 do funkcji CPAP, wielorazowy przewód pacjenta, płuco testowe.”

wnosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający wymaga, by zaoferowany zestaw posiadał uchwyt ścienny (na kompletny zestaw respirator wraz z opisanymi przez Zamawiającego elementami, do montażu w ambulansie), tak aby po instalacji zestawu w uchwycie spełniał on wymogi normy PN EN 1789 (deklaracja zgodności wystawiona przez producenta respiratora) w zakresie mocowania sprzętu medycznego w przedziale medycznym?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga uchwyty ścienny umożliwiającego zamocowanie oferowanego zestawu w ambulansie, zgodnego z obowiązującymi przepisami prawa.

Pytanie nr 9: Zadanie nr 1 respirator transportowy

W odniesieniu do parametru:

„Zasilanie w tlen o ciśnieniu min. od 2,2 do 6,0 bar”

Wnosimy o wyjaśnienie, czy parametr należy rozumieć jako wskazanie wartości granicznych i w konsekwencji wymóg ten spełniać będzie urządzenie zasilane w tlen o ciśnieniu roboczym w zakresie np. od 2.7 do 6.0 bar (zakres ten jest zgodny z normą 794-3)?

Alternatywnie, czy Zamawiający dopuści respirator zasilany w tlen o ciśnieniu w zakresie 2,7 do 6 bar?

Odpowiedź:

Zamawiający zmienia brzmienie tego parametru na następujące ”Zasilanie w tlen o ciśnieniu do 6,0 bar”. Zamawiający zmienia załącznik nr 1 do SWZ.



Wojewódzkie Pogotowie Ratunkowe w Katowicach

Pytanie nr 10: Zadanie nr 1 respirator transportowy

Wnosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści respirator z automatyczną regulacją stężenia tlenu w mieszaninie oddechowej AIRMIX, zakres stężenia tlenu zależy od ustawionych parametrów wentylacji: minutowej objętości oddechowej i ciśnieniu przeciwnym i wynosi od ok 47 do 100%, przy wentylacji osób dorosłych zgodnie z ERC zakres wynosi ok 50-65 % stężenia tlenu?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

Pytanie nr 11: Zadanie nr 1 respirator transportowy

Wnosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści respirator wyposażony w turbinę umożliwiającą pracę bez zasilania w tlen, niewymagający zasilania przewodem ciśnieniowym ze złączem AGA (brak złącza wysokociśnieniowego), tlen doprowadzany jest do urządzenia za pomocą drenu tlenowego podłączanego do przepływomierza przy reduktorze?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza. Zamawiający zmienia brzmienie kryterium nr 1 dodatkowych parametrów technicznych.

Pytanie nr 12: Zadanie nr 1 respirator transportowy

Wnosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści respirator wyposażony w turbinę, posiadający stały stosunek I:E 1:2?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie nr 13: Zadanie nr 1 respirator transportowy

Wnosimy o wyjaśnienie, czy opisując obrazowanie parametrów wyświetlanych – w domyślnie na ekranie, Zamawiający oczekuje ekranu o przekątnej przynajmniej 4 cale?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.

Pytanie nr 14: Zadanie nr 1 respirator transportowy

Wnosimy o wyjaśnienie, czy opisując parametr punktowany:

„Możliwość prowadzenia wentylacji ratunkowej niezależnie od zasilania tlenem z butli tlenowej”

Zamawiający ma na myśli respirator transportowy wyposażony w turbinę umożliwiającą wentylację pacjenta powietrzem atmosferycznym bez butli O₂?

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, jednocześnie zmienia treść kryterium nr 1 dodatkowego parametru technicznego.

Pytanie nr 15: Dotyczy zadania 4 – wideolaryngoskopów

Prosimy Zamawiającego o sprecyzowanie parametru „nielimitowana liczba użyć wideolaryngoskopu”.

Odpowiedź:

Zamawiający wyjaśnia iż ma na myśli brak z góry określonej liczby włączeń wideolaryngoskopu.

Pytanie nr 16: Dotyczy zadania 4 – wideolaryngoskopów

Czy Zamawiający dopuści, przy zachowaniu pozostałych parametrów, wideolaryngoskop bezprzewodowy:



40-024 Katowice
ul. Powstańców 52

tel. (32) 609 31 40
mail: wpr@wpr.pl
www.wpr.pl

NIP: 954 22 60 707
REGON: 270151110
KRS: 0000020162

Santander Bank Polska SA: 03 1500 1445 1214 4003 4001 0000



Wojewódzkie Pogotowie Ratunkowe w Katowicach

- Z kolorowym wyświetlaczem o przekątnej 3”,
- Z możliwością obrotu monitora w dwóch płaszczyznach:
 - góra/dół – 0-110°,
 - przód/tył – 0-270°,
- Ze źródłem światła LED min. 150 lux,
- Zasilany akumulatorem o czasie działania nie krótszym niż 3,5 h?

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 17: Dotyczy wzoru umowy dla zadań 1-4

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie czasu przystąpienia do naprawy z 3 dni roboczych do 5 dni roboczych?

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie nr 18: Zadanie nr 1 Respiratory transportowe PARAMETRY TECHNICZNE pkt. 2.

Czy Zamawiający dopuści respirator transportowy wysokiej klasy z zakresem zasilania w tlen między 2,8 – 6,0 bar?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza i zmienia brzmienie tego parametru na następujące ”Zasilanie w tlen o ciśnieniu do 6,0 bar”.

Pytanie nr 19: Zadanie nr 1 Respiratory transportowe PARAMETRY TECHNICZNE pkt. 6.

Czy Zamawiający dopuści respirator transportowy wysokiej klasy z zakresem temperatury przechowywania od – 20 do + 60°C?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza i zmienia brzmienie tego parametru na następujące” Możliwość przechowywania w temperaturze od -10°C do +60 °C.

Pytanie nr 20: Zadanie nr 1 Respiratory transportowe PARAMETRY TECHNICZNE pkt. 7.

Czy Zamawiający dopuści respirator transportowy wysokiej klasy możliwością natychmiastowego rozpoczęcia wentylacji za pomocą ekranu dotykowego?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 21: Zadanie nr 1 Respiratory transportowe OBRAZOWANIE PARAMETRÓW.

Czy Zamawiający wprowadzi wymóg obrazowania w postaci krzywych - min. 2, na ekranie respiratora? Umożliwi to lepszą diagnostykę procesu wentylacji?!

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga.

Pytanie nr 22: Zadanie nr 1 Respiratory transportowe TRYBY WENTYLACJI pkt.2.

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności respirator transportowy wysokiej klasy z możliwością prowadzenia procedury VAPOX?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.



Wojewódzkie Pogotowie Ratunkowe w Katowicach

Pytanie nr 23: Zadanie nr 1 Respiratory transportowe TRYBY WENTYLACJI.

Czy Zamawiający wprowadzi wymóg lub dodatkowo oceni wentylację automatyczną w zamkniętej pętli oddechowej, opartą o IBW, aktywność pacjenta, Rcxp?

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 24: Zadanie nr 1 Respiratory transportowe PROJEKT UMOWY.

Czy Zamawiający zmniejszy wysokość odsetek za każdy dzień zwłoki w realizacji przedmiotu umowy do 0,2%? Producenci w dalszym ciągu mają problemy terminową dostawą podzespołów niezbędnych do produkcji, co powoduje powstanie ryzyka opóźnień w realizacji zamówienia?

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie nr 25 - Dotyczy zadania 3 Przenośny aparat USG

Czy Zamawiający dopuści do postępowania przenośny aparat USG o głębokości obrazowania 24 cm?

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ

Pytanie nr 26 - Dotyczy zadania 3 Przenośny aparat USG

Czy Zamawiający dopuści do postępowania przenośny aparat USG stanowiący integralną całość z wyświetlaczem o przekątnej ekranu 5”?

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 27 Zadanie nr 1 Respiratory transportowe

Czy Zamawiający uzna za równoważny i spełni wymagania Zamawiającego respirator transportowy o poniższych parametrach?

Lp	Parametr	Wykonawca potwierdza tak/nie	
1	Parametry ogólne		
2	Respirator do ratunkowej terapii oddechowej (wewnątrz i zewnątrzszpitalny).	TAK	
3	Respirator do terapii oddechowej w trakcie transportu szpitalnego, w ambulansie, helikopterze, samolocie, na statku.	TAK	
4	Odporny zgodnie z normą minimum IP 34.	TAK	
5	Odporny na zmiany temp. w zakresie minimum od -20 do 50°C.	TAK	
6	Zasilanie gazowe w tlen z butli lub centralnej instalacji o ciśnieniu roboczym min. od 2,8 do 6,0 bar	TAK	
7	Zasilanie z wewnętrznego akumulatora na min. 8 godz.	TAK	
8	Zasilanie z zewnętrznego źródła DC o napięciu 12, 24 lub 28 V.	TAK	
9	Zasilanie AC 220 /230V AC.	TAK	



Wojewódzkie Pogotowie Ratunkowe w Katowicach

10	Waga maksymalna respiratora (podstawowej jednostki z akumulatorem) do 4 kg.	TAK	
11	Kompletny system do podłączenia butli z tlenem (ok 2l) z ochroną reduktora, torbą na akcesoria, pasek do przenoszenia.	TAK	
12	Dedykowany system zawieszenia respiratora wraz z uchwytem na ścianie budynku lub jednostki transportu sanitarnego.	TAK	
13	Tryby wentylacji		
14	CMV - objętościowo kontrolowana.	TAK	
15	VC-AC - objętościowo kontrolowana.	TAK	
16	VC-SIMV/PS- objętościowo kontrolowana.	TAK	
17	Możliwość rozbudowy o tryb PC-BIPAP/PSV - wspomaganie ciśnieniowe, ciśnieniowo kontrolowany.	TAK	
18	SPN-CPAP/PS.	TAK	
19	Możliwość wentylacji w trybach objętościowych VT w zakresie od 50 ml do 2000 ml.		
20	NIV dostępna minimum w trybach CPAP, SPN-CPAP/PS.	TAK	
21	Tryb RKO dostępny bezpośrednio z ekranu głównego lub wydzielonego klawisza.	TAK	
22	Możliwość aktywacji pauzy w trybie RKO.	TAK	
23	Wentylacja bezdechu w trybie SPN-CPAP.	TAK	
24	Alarmy		
25	Niskiego ciśnienia gazów zasilających.	TAK	
26	Rzeczywistej częstości oddechów – Tachypnoe.	TAK	
27	Za wysokiego ciśnienia szczytowego wdechu.	TAK	
28	Rozłączenia.	TAK	
29	Alarm niskiej/ wysokiej wentylacji minutowej.	TAK	
30	Alarm przecieku w układzie pacjenta.	TAK	
31	Alarm bezdechu.	TAK	
32	Prezentacja krzywych na ekranie: przepływ, ciśnienie.	TAK	
33	Inne wymagania		
34	Tryb gotowości do pracy: możliwość natychmiastowego uruchomienia wentylacji z ustawionymi uprzednio parametrami.	TAK	
35	Samodzielny autotest urządzenia w trakcie procedury uruchamiania.	TAK	
36	Test urządzenia z i bez obwodu oddechowego wykonywany na żądanie użytkownika. Każdy test trwający nie więcej niż 1 minutę.	TAK	
37	Możliwość rozbudowy o zintegrowany w respiratorze pomiar CO2 wraz z prezentacją parametrów na ekranie respiratora.	TAK	



Wojewódzkie Pogotowie Ratunkowe w Katowicach

38	Możliwość rozbudowy o transmisję danych (bezprowadowo i przez USB).	TAK	
39	Opcjonalna możliwość doposażenia respiratora w dodatkową baterię i ładowarkę stacjonarną.	TAK	
40	Reduktor do butli z tlenem z drenem O2 do podłączenia do respiratora.	TAK	
41	Dren gazowy O2 długości 3 m do podłączenia respiratora do centralnej instalacji lub dodatkowej butli.	TAK	
42	Układ oddechowy dla dorosłych: 5 kompletów jednorazowych.	TAK	
43	1 układ oddechowy wielorazowy dla dorosłych dł 1,5 metra.	TAK	
44	Informacja o pozostałym czasie pracy na zasilaniu akumulatorowym.	TAK	
45	Maska ustno-nosowa NIV wielorazowego użytku (rozmiary M,L) po 1 szt. do każdego respiratora, butla tlenowa min. 2l,	TAK	
46	Informacja o aktualnym zużyciu gazu napędowego (O2) na ekranie respiratora.	TAK	

Odpowiedź:

Zamawiający zmienia załącznik nr 1 do SWZ.

Pytanie nr 28 Zadanie nr 1 Respiratory transportowe

Dodatkowe parametry techniczne – kryterium oceny nr 2 (20%)

Czy Zamawiający dopuści respirator transportowy z automatycznym system przełączania zasilania w tlen przy wykryciu podłączenia do zewnętrznego źródła tlenu (np. instalacji gazów medycznych). Złącze umożliwiające szybkie przełączanie się między zasilaniem z butli tlenowej a zasilaniem w tlen z gniazda centralnej instalacji szpitalnej. Czy Zamawiający przyzna za tą funkcjonalność równoważną ilość - 20 pkt. w kryterium oceny? Pozostałe kryteria oceny bez zmian.

Lp.	Parametr punktowany	Punktacja
1	Okres gwarancji (min. 24 miesiące)	48 msc – 10pkt. 36 msc – 5pkt. 24 msc – 0pkt
		* wpisać ile
2	Termin dostawy (max. 12 tygodni)	Do 4 tygodni – 10pkt. Do 8 tygodni – 5pkt. Do 12 tygodni – 0pkt
		* wpisać ile

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza to rozwiązanie, jednocześnie informuje że nie przyzna za nie punktów w kryterium nr 1 dodatkowych parametrów technicznych. Zamawiający zmienia brzmienie kryterium nr 1 dodatkowych parametrów technicznych.

Pytanie nr 29 - Zadanie nr 1 Respiratory transportowe Wzór umowy

§8 ust. 2

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie wysokości kar umownych do:

1) 0,2%?

§8 ust. 6

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie maksymalnej łącznej wysokości kar umownych do 10%?

Uzasadnienie: obecnie ustalone kary umowne są nadmiernie wysokie, nieproporcjonalne do wartości



40-024 Katowice
ul. Powstańców 52

tel. (32) 609 31 40
mail: wpr@wpr.pl
www.wpr.pl

NIP: 954 22 60 707
REGON: 270151110
KRS: 0000020162

Santander Bank Polska SA: 03 1500 1445 1214 4003 4001 0000



Wojewódzkie Pogotowie Ratunkowe w Katowicach

zamówienia, odbiegające od standardów przyjętych na rynku wyrobów medycznych w zamówieniach publicznych. Obniżenie wysokości kar umownych do proponowanego poziomu umożliwi zachowanie zasady równości stron umowy.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie nr 30 - Zadanie nr 4 - wideolaryngoskopy

Czy zamawiający dopuści 60° pola widzenia optyki ?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie nr 31 Zadanie nr 4 - wideolaryngoskopy

Czy zamawiający dopuści łyżki zawierające ftalany (DEHP), Dyrektywa UE wejdzie w życie za jakiś czas?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga spełnienia aktualnie obowiązujących przepisów prawa.

Pytanie nr 32: Zadanie nr 4 - wideolaryngoskopy

Czy zamawiający dopuści ekran 2,5" z regulacją pionową 45° o bardzo dużej rozdzielczości kamery 308k pikseli?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie nr 33: Zadanie nr 4 – wideolaryngoskopy

Czy zamawiający dopuści urządzenie z wymiennymi bateriami zamiast akumulatorów z systemem oszczędzania energii poprzez automatyczne wyłączenie po odłożeniu?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie nr 34: Zadanie nr 4 - wideolaryngoskopy

Czy zamawiający dopuści urządzenie bez możliwości przeprowadzenia dezynfekcji wysokiego stopnia (patogeny alarmowe)?

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 35 Zadanie nr 4 - wideolaryngoskopy

Czy zamawiający dopuści urządzenie odporne tylko na strumienie wody, ale nie wolno go zanurzać w środkach dezynfekcyjnych?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 36 - Zadanie nr 3 przenośny aparat USG Dot. ZAŁĄCZNIK nr 1 do SWZ, WPR/TZ/252/ZP/13/2023, FORMULARZ OFERTOWY, 4. Zadanie nr 3 - Przenośny aparat USG

Czy Zamawiający dopuści urządzenie nowe wyprodukowane min. w 2022 roku?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza i zmienia załącznik nr 1 do SWZ.

Pytanie nr 37 - - Zadanie nr 3 przenośny aparat USG Dot. Załącznik nr 5 do SWZ (dotyczy zadań 1-4), par. 2, ust. 2, pkt d), dot. zad. 3 Zadanie nr 3 - Przenośny aparat USG



40-024 Katowice
ul. Powstańców 52

tel. (32) 609 31 40
mail: wpr@wpr.pl
www.wpr.pl

NIP: 954 22 60 707
REGON: 270151110
KRS: 0000020162

Santander Bank Polska SA: 03 1500 1445 1214 4003 4001 0000



Wojewódzkie Pogotowie Ratunkowe w Katowicach

Prosimy o rezygnację z wymogu przekazania paszportu technicznego sprzętu, ponieważ zgodnie z dokumentem fabrycznym producenta nie ma konieczności wykonania przeglądów.

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę.

Pytanie nr 38 - Zadanie nr 3 przenośny aparat USG Dot. Załącznik nr 5 do SWZ (dotyczy zadań 1-4), § 6, ust. 6, Zadanie nr 3 - Przenośny aparat USG

Zwracamy się z prośbą o rezygnację z konieczności wykonania przeglądów w okresie gwarancji.

Zgodnie z dokumentem fabrycznym urządzenia dotyczącym obsługi serwisowej, przedmiot umowy nie wymaga wykonywania okresowych przeglądów przez autoryzowany serwis.

Wszelkie przewidywane czynności konserwacyjne i sprawdzające mogą być wykonywane przez Użytkownika i są one opisane w instrukcji obsługi urządzenia.

Odpowiedź:

Zamawiający rezygnuje z konieczności wykonywania przeglądów w okresie gwarancji w przypadku gdy Wykonawca wykaże, że oferowane przez niego urządzenie nie wymaga wykonywania okresowych przeglądów.

Pytanie nr 39 - Dot. SWZ, 5. Rozdział II – Wymagania stawiane wykonawcy, 5. Informacja o przedmiotowych środkach dowodowych, deklaracja zgodności CE

Prosimy o potwierdzenie, iż wymóg dotyczy wyłącznie oferowanych wyrobów medycznych zgodnie z Ustawą o wyrobach medycznych (Dz.U. 2022 poz. 974)

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, iż w/w wymóg dotyczy wyłącznie oferowanych wyrobów medycznych zgodnie z Ustawą o wyrobach medycznych (Dz.U. 2022 poz. 974)

Pytanie nr 40 - Zadanie nr 4 - wideolaryngoskopy

Czy Zamawiający uzna za równoważy w zadaniu 4 nasz wideolaryngoskop bez ograniczenia uczciwej konkurencji, który w ostatnim czasie spełnił merytoryczne wymogi i został zakupiony przez Rządową Agencję Rezerw Strategicznych, Lotnicze Pogotowie Ratunkowe oraz Polską Misję Medyczną i dostarczony do szpitali w Ukrainie w tym nie tylko do Szpitala Wojskowego w Lwowie, ale również do Szpitala w Chersoniu na linii frontu; tym samym jesteśmy przekonani, że nasze urządzenie spełni oczekiwania merytoryczne WPR w Katowicach (w załączeniu folder i instrukcja obsługi) ?

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 41 - Zadanie nr 4 - wideolaryngoskopy

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wideolaryngoskop z łyżkami jednorazowymi w trzech rozmiarach do wyboru (niemowlę, dziecko, dorosły)?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga łyżek w czterech rozmiarach.

Pytanie nr 42 - Zadanie nr 4 - wideolaryngoskopy

II. Czy Zamawiający dopuści do przetargu wideolaryngoskop z możliwością obrotu monitora w dwóch płaszczyznach:

- góra/dół – 120°

- prawo/lewo – 270° ?

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę i zmienia załącznik nr ...

Pytanie nr 43 Zadanie nr 4 - wideolaryngoskopy

Czy Zamawiający dopuści wideolaryngoskop z optyką wielokrotnego użycia z ograniczoną liczbą użycy do 500? Z punktu widzenia użytkownika nie ma to większego znaczenia, ponieważ przy zamówieniu



Wojewódzkie Pogotowie Ratunkowe w Katowicach

kolejnych jednorazowych nakładek Zamawiający otrzyma kolejną optykę bez kosztowo. Przewaga nad standardowym rozwiązaniem jest taka, że Zamawiający zawsze będzie miał nową optykę w której czas gwarancji biegnie od początku.

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie nr 44 Zadanie nr 4 - wideolaryngoskopy

Czy Zamawiający dopuści wideolaryngoskop z odłączaną kamerą od optyki? Rozwiązanie to pozwala na użycie urządzenia pod kontrolą wzroku, w przypadku uszkodzenia lub rozładowania monitora.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 45 Zadanie nr 4 - wideolaryngoskopy

Czy Zamawiający dopuści wideolaryngoskop z możliwością obrotu monitora w dwóch płaszczyznach: - góra/dół – min. 130° oraz prawo/lewo – min. 180°? Zakres ten jest w zupełności wystarczający nawet w przypadku wykonania intubacji z boku pacjenta.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza i zmienia załącznik nr 1 do OPZ.

Pytanie nr 46 Zadanie nr 4 - wideolaryngoskopy

Czy Zamawiający dopuści wideolaryngoskop z tyłkami jednorazowymi w różnych rozmiarach z przeznaczeniem dla osób dorosłych i dzieci?

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 47 Zadanie nr 4 – wideolaryngoskopy

Czy Zamawiający dopuści wideolaryngoskop ze źródłem światła : LED, >400lux? Proponowana przez nas ilość Lux jest w zupełności wystarczająca do wykonania skutecznej procedury intubacji.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza i zmienia załącznik nr 1 do SWZ.

Pytanie nr 48 Zadanie nr 4 - wideolaryngoskopy

Czy Zamawiający dopuści wideolaryngoskop z zasilaniem akumulatorowym o czasie działania 200 min? Standardowa procedura intubacji trwa ok 1-2 min, co oznacza, że w proponowanym przez nas urządzeniu jest możliwość wykonania ok 100-200 procedur intubacji bez potrzeby ładowania urządzenia. W związku z tym, że sprzęt standardowo w zespołach wyjazdowych jest ładowany regularnie, taka ilość intubacji jest w zupełności wystarczająca.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza i zmienia załącznik nr 1 do SWZ.

Pytanie nr 49

Czy Zamawiający dopuści urządzenie do pomiaru temperatury głębokiej wyprodukowane przed 2023 rokiem? Okres gwarancji biegnie od daty dostawy produktu do Zamawiającego. Oferowane urządzenia zostaną skalibrowane bezpośrednio przed dostawą do Zamawiającego. Jako dystrybutor nie mieliśmy ani jednej reklamacji sprzedanych urządzeń, importer deklaruje, że przez cały czas dystrybucji urządzeń na rynku Polski nie było konieczności naprawy urządzenia i/lub wymiany z powodu awarii podzespołów.

Prosimy o dopuszczenie urządzeń wyprodukowanych przed 2023 rokiem co może znacznie skrócić czas dostawy oraz cenę oferowanych urządzeń.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 50

Czy Zamawiający zmieni punktację oceny oferty, lub przyzna dodatkowe punktu za dostawę w terminie 28 dni od podpisania umowy?



Wojewódzkie Pogotowie Ratunkowe w Katowicach

Odpowiedź:

Zamawiający ocenia termin dostawy, przy czym maksymalna ilość punktów przyznawana jest za dostawę w terminie do 4 tygodni, czyli 28 dni.

Pytanie nr 51

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności wysokiej klasy **respirator transportowy** o poniższych parametrach technicznych?

Parametry wymagane
Rok produkcji: 2023
Transportowy zestaw medyczny do wentylacji pacjenta.
Urządzenie wyposażone w torbę ochronną, umożliwiającą swobodny korzystanie ze wszystkich funkcji. Torba ochronna musi umożliwiać transport zestawu w rękę, na ramieniu lub na plecach, posiadać zaczepy umożliwiające zawieszenia torby na ramie łóżka/ noszy.
Skład zestawu: respirator transportowy, butla tlenowa min 2l, reduktor o przepływie min 0-15 l/min, przewód ciśnieniowy umożliwiający podłączenie respiratora do zewnętrznego źródła tlenu ze złączem AGA min. 2 m, maski nr 4 i 5, wielorazowy przewód pacjenta, płuco testowe.
Zasilanie respiratora transportowego DC 12V
Akumulator bez efektu pamięci
Parametry techniczne
Waga modułu respiratora z akumulatorem max 7 kg
Zasilanie w tlen o ciśnieniu min. od 2,7 do 6,0 bar
Praca na akumulatorze min. 4 h
Możliwość płynnej regulacji stężenia tlenu w mieszaninie oddechowej w zakresie min. 40-100%
Możliwość pracy w temperaturze min. -10 - + 50°C
Możliwość przechowywania w temperaturze min -25 - + 60°C
Rozpoczęcie natychmiastowej wentylacji w trybach ratunkowych za pomocą przycisków umieszczonych na panelu głównym lub rozpoczęcie natychmiastowej wentylacji za pomocą pokrętła na przednim panelu urządzenia
Autotest, pozwalający na sprawdzenie działania respiratora.
Tryby wentylacji
IPPV/CMV
Możliwość prowadzenia procedury RSI
CPR lub wentylacja manualna
CPAP
SIMV
Możliwość ręcznej regulacji przez użytkownika stosunku wdechu do wydechu – min. 2:1 do 1:2 (podać zakres)
Parametry regulowane
Częstotliwość oddechowa regulowana w zakresie min. 8-40 oddechów/min
Objętość oddechowa regulowana w zakresie min 50 – 1500 ml,
Ciśnienie PEEP regulowane w zakresie min od 0 do min 20 cm H ₂ O
Ciśnienie maksymalne w drogach oddechowych regulowane w zakresie min od 20-60 mbar



40-024 Katowice
ul. Powstańców 52

tel. (32) 609 31 40
mail: wpr@wpr.pl
www.wpr.pl

NIP: 954 22 60 707
REGON: 270151110
KRS: 0000020162

Santander Bank Polska SA: 03 1500 1445 1214 4003 4001 0000



Wojewódzkie Pogotowie Ratunkowe w Katowicach

Obrazowanie parametrów

Wyświetlanie maksymalnego ciśnienia wdechowego

Wyświetlanie objętości oddechowej

Wyświetlanie częstość oddechowej

Alarmy

Bezdechu

Nieszczelności układu

Wysokiego/niskiego poziomu ciśnienia w drogach oddechowych

Rozładowanego akumulatora/braku zasilania

Odpowiedź:

Zamawiający zmienia załącznik nr 1 do SWZ.

Pytanie nr 52 - zadanie 4 - Widelaryngoskopy.

Czy Zamawiający dopuści wideolaryngoskop z kolorowym wyświetlaczem o przekątnej 2,8 " ?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie nr 53 Zadanie nr 4 - wideolaryngoskopy

Czy Zamawiający dopuści wideolaryngoskop z możliwością obrotu monitora w dwóch płaszczyznach: góra/dół - 65st, prawo/lewa - 120 st ?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie nr 54 - Zadanie nr 3 – przenośne aparaty USG

§6 ust. 8 umowy – Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę zapisu na: „Wykonawca wymieni na nowy i sprawny przedmiot umowy, który był poddany 3 naprawom gwarancyjnym tego samego istotnego elementu, wynikłym nie z winy użytkownika sprzętu.”?

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie nr 55 -. dotyczące Załącznika nr 1 SWZ zadanie nr 3 przenośny aparat USG

Czy Zamawiający dopuści do postępowania przenośny aparat USG fabrycznie nowy, nie powystawowy i nie podemonstracyjny ale wyprodukowany w 2022 roku?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 56 - dotyczące Załącznika nr 1 SWZ zadanie nr 3 przenośny aparat USG

Czy Zamawiający będzie wymagał by zaoferowany aparat przenośny USG przetwarzał wiązkę ultrasonograficzną bez zastosowania kryształków piezoelektrycznych. Taka nowoczesna konstrukcja urządzenia jest mniej podatna na uszkodzenia w przypadku upadku lub uderzenia. Ponadto tego typu rozwiązanie pozwala na wyświetlanie na jednym ekranie, na żywo obrazów w dwóch projekcjach jednocześnie tj. w projekcji in-plane oraz out-of-plane.

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 57. dotyczące Załącznika nr 1 SWZ zadanie nr 3 przenośny aparat USG

Czy Zamawiający będzie wymagał by aparat USG ładowany był bezprzewodowo, za pomocą indukcyjnej ładowarki co zdecydowanie ułatwia użytkowanie urządzenia?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.



40-024 Katowice
ul. Powstańców 52

tel. (32) 609 31 40
mail: wpr@wpr.pl
www.wpr.pl

NIP: 954 22 60 707
REGON: 270151110
KRS: 0000020162

Santander Bank Polska SA: 03 1500 1445 1214 4003 4001 0000



Wojewódzkie Pogotowie Ratunkowe w Katowicach

Pytanie nr 58 - dot.: poz. 4 Zadanie nr 1 respirator transportowy

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania respirator z jednorazowymi przewodami pacjenta w ilości 10 szt.?

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 59 - dot.: poz. 5 Zadanie nr 1 respirator transportowy

Czy Zamawiający uzna spełnienie przedmiotowego parametru poprzez zaoferowanie respiratora z zasilaczem 220V ze standardową wtyczką sieciową?

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 60 - dot.: poz. 14 Zadanie nr 1 respirator transportowy

Czy Zamawiający uzna spełnienie warunku równoważności poprzez zaoferowanie wysokiej klasy respiratora z możliwością ustawienia parametrów oddechowych na podstawie wagi pacjenta (IBW)?

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 61 - dot.: poz. 16. Zadanie nr 1 respirator transportowy

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania respirator z możliwością dostępu użytkownika do zapisanych monitorowanych parametrów oraz zdarzeń aktualnego pacjenta oraz poprzednich pacjentów w serwisie dystrybutora?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 62 - dot.: poz. 32 Zadanie nr 1 respirator transportowy

Czy Zamawiający uzna spełnienie przedmiotowego parametru poprzez zaoferowanie respiratora z alarmem wysokiego ciśnienia w drogach oddechowych oraz rozłączenia układu i bezdechu?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

II. Odpowiedzi stanowią integralną część SWZ i będą wiążące podczas terminu składania ofert.

Załączniki:

1. Zmodyfikowany załącznik nr 1 do SWZ.

Odpowiedzi wraz z modyfikacją załączników do SWZ
udzieliłi: Michał Kucap, Jarosław Domański, Katarzyna Kubińska, Dawid Lach

Pismo sporządziła:
Katarzyna Pietruszka

Pismo akceptowała:
Karina Przybyła

Wojewódzkie Pogotowie Ratunkowe w Katowicach
KIEROWNIK
Działu Zamówień Publicznych

Karina Przybyła

Z upoważnienia Dyrektora
Wojewódzkiego Pogotowia Ratunkowego w Katowicach
Zastępca Dyrektora
ds. Ekonomiczno-Technicznych

Dariusz Krawczyk



40-024 Katowice
ul. Powstańców 52

tel. (32) 609 31 40
mail: wpr@wpr.pl
www.wpr.pl

NIP: 954 22 60 707
REGON: 270151110
KRS: 0000020162

Santander Bank Polska SA: 03 1500 1445 1214 4003 4001 0000

