



**POGOTOWIE RATUNKOWE
WE WROCŁAWIU**
ul. Ziębicka 34-38 50-507
Wrocław



**UNIA
EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ
ROZWOJU
REGIONALNEGO**



**INFRASTRUKTURA I
ŚRODOWISKO**
Narodowa
Strategia
Spójności

sekretariat@pogotowie-ratunkowe.pl	tel. 71 77 31 400 fax. 71 367 66 18	NIP: 899-23-54-460
www.pogotowie-ratunkowe.pl	tel. kom. 506 374 965 , 506 734 979, wew. 400, 500	REGON: 932207142 KRS: 0000207618

Wrocław, 20.07.2022 r.

Nr sprawy: **ZP/PR/9/2022**

INFORMACJA ZAMAWIAJĄCEGO nr 3

Dot. postępowania w trybie podstawowym na dostawy pn.:
„Zakup dwóch ambulansów z wyposażeniem”
(Ogłoszenie w DUUE nr 2022/S 127-361169 z dnia 2022-06-30)

Zamawiający, Pogotowie Ratunkowe we Wrocławiu, działając na podstawie art. 135 ust. 6 ustawy z dnia ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 ze zm. - dalej ustawa Pzp.) udostępnia treść zapytań, które napłynęły w przedmiotowym postępowaniu wraz z wyjaśnieniami bez podawania źródła zapytania:

Pytanie nr 41:

Czy Zamawiający dopuści do postępowania przetargowego na zasadzie równoważności defibrylator Zoll X Series renomowanego producenta, o poniższych parametrach:

- Urządzenie przenośne – waga 9 kg (z elektrodami do defibrylacji dla dzieci i dorosłych, kompletem akumulatorów, kablami EKG), wbudowany uchwyt (rączka) do przenoszenia
- Aparat odporny na kurz i zalanie wodą przy zasilaniu bateryjnym oraz sieciowym 230VAC - klasa IP55 wg IEC529
- Tak, Automatyczny test gotowości nie wymagający włączania defibrylatora – na panelu czołowym wskaźnik / kontrolka informująca o stanie aparatu (sprawny / niesprawny) oraz automatyczny wydruk wyników autotestu.
- z uchwytem transportowym z opcją zasilania 12V z uchwytem
- Zasilanie akumulatorowe, defibrylator wyposażony w akumulator litowo-jonowy, bez efektu pamięci, zapewniające 7godz. ciągłego monitorowania EKG . Wskaźnik pozostałego czasu pracy widoczny na akumulatorze i w czasie pracy urządzenia na ekranie.
- Defibrylacja manualna, dwufazowy impuls defibrylacyjny w technologii oszczędzającej mięsień sercowy (niskoenergetyczny), regulacja energii w zakresie 1 – 200J, z automatycznym pomiarem i kompensacją oporności pacjenta
- Kardiowersja elektryczna – synchronizacja zapisem EKG z łyżek, elektrod, kabla EKG, znacznik synchronizacji widoczny nad załamkiem R elektrokardiogramu
- Czas ładowania do energii maksymalnej poniżej 7 sekund
- 20 dostępnych poziomów energii defibrylacji zewnętrznej.
- Ekran kolorowy LCD / TFT o przekątnej 6,5”, z rozdzielczością 640 x 480 pikseli
- Prezentacja na ekranie 4 kanałów dynamicznych
- Wyświetlanie na ekranie oraz wydruk na papierze pełnego zapisu 12 odpr. EKG,, interpretacji słownej oraz wyników pomiarów amplitudowo – czasowych.
- Wbudowany rejestrator termiczny EKG na papier o szerokości 80 mm
- łyżki defibrylacyjne dla dzieci i dorosłych zintegrowane.
- Możliwość stymulacji dzieci i dorosłych w trybach asynchronicznym i „na żądanie”
- Stałoprądowy, prostokątny impuls stymulacji o szerokości 40 ms
- Częstość stymulacji regulowana w zakresie 30-180 imp/min
- Prąd stymulacji regulowany w zakresie 0-140 mA
- Posiada wbudowany moduł pomiaru SpO2, NIBP, EtCO2

Odpowiedź nr 41:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ w zakresie objętym zapytaniem.

Pytanie nr 42:

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności respirator transportowy o poniższych parametrach:

- dwa tryby wentylacji: Demand i CMV/Demand
- niezależna płynna regulacja częstości i objętości oddechowej
- wentylacja manualna z ograniczeniem objętości oddechowej
- płynna regulacja ciśnienia granicznego w układzie pacjenta
- funkcja PEEP/CPAP (model P310)
- dwa poziomy stężenia tlenu w mieszaniu oddechowej
- terapia tlenowa, zintegrowany przepływomierz
- wbudowany manometr z fluorescencyjną tarczą, monitorowanie ciśnienia wdechowego i wydechowego
- zasilanie i sterowanie wyłącznie pneumatyczne
- niskie zużycie gazu zasilającego
- wskaźnik niskiego ciśnienia gazu zasilającego
- system elektronicznych wskaźników oraz alarmów dźwiękowych i wizualnych
- akcesoria do wentylacji noworodków
- monoblokowa budowa
- elementy sterujące osłonięte przez zarys obudowy
- odporny na wstrząsy, wibracje, upadki, uszkodzenia mechaniczne
- zakres przepływu: 8 – 39 l/min
- zasilanie: pneumatyczne, suchy, bezolejowy gaz, ciśnienie 280 – 600 kPa
- częstość oddechowa: płynna regulacja w zakresie 8 – 40 odd/min
- objętość oddechowa: płynna regulacja w zakresie 70 – 1500 ml
- zastawka PEEP zintegrowana: zakres regulacji 0 – 20 cmH₂O
- przepływomierz: zakres regulacji 0,5 – 35 l/min.
- ciśnienie w trybie CPAP: regulowane do maks. 10 – 16 cmH₂O przy przepływie 35 l/min
- stężenie tlenu w mieszaniu oddechowej: 50% / 100%
- zastawka bezpieczeństwa: regulowana w zakresie 20 – 60 cmH₂O
- tryb „Demand” – zastawka „na żądanie”: przepływ zależny od podciśnienia w układzie oddechowym, ciśnienie aktywacji 2 cmH₂O, przepływ maksymalny > 120 l/min.
- minimalna objętość oddechowa blokująca cykl wentylacji CMV: 425 ml przy częstości 12 odd/min.
- zakres pomiaru wbudowanego manometru ciśnienia: od –10 do +80 cmH₂O
- temperatura pracy: –10 do +50 °C
- temperatura przechowywania: –40 do +60 °C
- klasa odporności na wnikanie ciał stałych / cieczy: IP54
- zgodność z normą PN-EN 794-3, certyfikaty lotnicze, norma RTCA-DO 160 F
- wymiary: 93 x 235 x 165 mm
- waga: 2,4 k

Odpowiedź nr 42:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ w zakresie objętym zapytaniem.

Pytanie nr 43:

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności krzeselko o poniższych parametrach:

- krzeselko transportowe z mechanicznym systemem trakcyjnym zamontowanym na stałe
- Całkowicie aluminiowa konstrukcja ramy może przenosić pacjentów o wadze do 250 kg.
- Dwa przednie koła skrętne 125 mm i dwa tylne koła stałe 150 mm z blokadą.
- Koła zbierają minimum zanieczyszczeń z podłoża, przy zachowaniu dobrej przyczepności i komfortu oraz bardzo dobrej manewrowości w ciasnych przestrzeniach, takich jak podesty schodów czy wąskie korytarze.
- Posiada podparcie głowy i trzy pasy unieruchamiające do zabezpieczenia pacjenta.
- Tylony uchwyt górny jest wysuwany i regulowany w czterech położeniach (od 1000 do 1580 mm).
- Przednie uchwyty teleskopowe są regulowane w pięciu położeniach (maksymalne wyciągnięcie 340 mm).
- Powłoka winylowa jest łatwa do czyszczenia i wymiany
 - Wymiary krzeselko złożonego: 1000 x 516 x 200 mm
 - Udźwig 250 kg

Odpowiedź nr 43:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ w zakresie objętym zapytaniem.

Wszystkie odpowiedzi na pytania udzielone w przedmiotowym postępowaniu są wiążące i stanowią integralną część SWZ.

Anna Koniec
Zastępca Dyrektora ds. Administracyjno -
Organizacyjnych

.....
podpis Kierownika Zamawiającego (w oryginale)