



# Wojewódzkie Pogotowie Ratunkowe w Katowicach

Katowice, dn. 09.01.2023 r.

Znak sprawy: **TZ.252.3.2023**  
l.dz. WPR/114/01/2023/W

**Uczestnicy postępowania**  
nr **WPR/TZ/252/ZP/52/2022**

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 – 6 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**

Dot. zadania 3: Czy Zamawiający dopuści ssak ze stopniem ochrony IPX0?

### **Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

### **Pytanie nr 2**

Czy zamawiający dopuści pulsoksymetr, 1) którego czas pracy ciągłej to 5 godzin na zasilaniu bateryjnym dla monitorowania SPO2 2) którego zakres pomiaru pulsu to 25 do 250 bpm

### **Odpowiedź:**

Ad 1) zgodnie z SWZ, ad 2) Zamawiający dopuszcza i modyfikuje załącznik nr 1 do SWZ.

### **Pytanie nr 3**

Dot. ZAŁĄCZNIK nr 1 do SWZ WPR/TZ/252/ZP/52/2022, FORMULARZ OFERTOWY, ZADANIE 2. PRZENOŚNY APARAT USG, Urządzenie do wyświetlania obrazu, lit. e

Czy Zamawiający zaakceptuje urządzenie do wyświetlania obrazu bez etui, natomiast posiadające certyfikat MIL-STD-810G 1.2 m potwierdzający dużą wytrzymałość sprzętu mobilnego oraz zgodne z normą IP67 zapewniającą odporność na kurz i ochronę przy krótkotrwałym zanurzeniu w wodzie?

### **Odpowiedź:**

Zamawiający wyraża zgodę.

### **Pytanie nr 4**

Dot. ZAŁĄCZNIK nr 1 do SWZ WPR/TZ/252/ZP/52/2022, FORMULARZ OFERTOWY, ZADANIE 2. PRZENOŚNY APARAT USG, Waga max 1 kg

Czy zamawiający zaakceptuje przenośny aparat USG wraz z urządzeniem do wyświetlania obrazu (zestaw) o łącznej wadze max. 2 kg?

### **Odpowiedź:**

Zamawiający wyraża zgodę i modyfikuje załącznik nr 1 do SWZ.

### **Pytanie nr 5**

Dot. ZAŁĄCZNIK nr 1 do SWZ WPR/TZ/252/ZP/52/2022, FORMULARZ OFERTOWY, ZADANIE 2. PRZENOŚNY APARAT USG, Zalecane przez producenta przeglądy bezpłatnie w okresie gwarancji oraz załącznik nr 5 do SWZ, par. 6, ust. 6

Zwracamy się z prośbą o rezygnację z konieczności wykonania bezpłatnych 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 Lumify.



40-024 Katowice  
ul. Powstańców 52

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

NIP: 954 22<sup>1</sup>60 707  
REGON: 270151110  
KRS: 0000020162

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



## Wojewódzkie Pogotowie Ratunkowe w Katowicach

### Odpowiedź:

Zamawiający wymaga bezpłatnego wykonania zalecanych przez producenta przeglądów. Zamawiający uzna spełnienie powyższego wymagania w przypadku, gdy Wykonawca wykaże, że oferowane przez niego urządzenie nie wymaga wykonywania okresowych przeglądów.

### Pytanie nr 6

Dot. ZAŁĄCZNIK nr 1 do SWZ WPR/TZ/252/ZP/52/2022, FORMULARZ OFERTOWY, ZADANIE 2. PRZENOŚNY APARAT USG, zadanie 2, termin gwarancji

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie Głowicy z 48-miesięczną gwarancją oraz urządzenia do wyświetlania obrazu z gwarancją 24-miesięczną?

### Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę, przy czym dla zadania nr 2, w przypadku zaoferowania zestawu, którego elementy posiadają różne terminy gwarancji, każdorazowo przy ocenie parametru „termin gwarancji” Zamawiający weźmie pod uwagę najkrótszy okres gwarancji.

### Pytanie nr 7

Dot. SWZ, ROZDZIAŁ II, II. Wymagania stawiane wykonawcy, 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 8

dot. załącznika nr 5 do SWZ, tj. Propozycja umowy par. 2, ust.2, lit. F)

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

### Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

### Pytanie nr 9

Czy Zamawiający ze względu na duże ilości wydłuży termin realizacji do 4 tygodni od daty podpisania umowy kupna-sprzedaży dla zadania nr 1: zakup wraz z dostawą pulsoksymetrów pediatrycznych 80 szt. wraz z wyposażeniem oraz dla zadania nr 3: zakup wraz z dostawą ssaków elektrycznych przenośnych 40 szt.?

### Odpowiedź:

Zamawiający wydłuża termin realizacji i modyfikuje SWZ oraz załącznik nr 1 do SWZ.

### Pytanie nr 10

Czy Zamawiający dopuści ssak elektryczny firmy Boscarol z ładowaniem akumulatora do poziomu min. 80% w około 12 godzin? Ssaki firmy Boscarol charakteryzują się długą pracą na akumulatorze 45 min przy maksymalnym obciążeniu oraz zasilane są automatycznie po wpięciu ssaka w uchwyt karetkowy co powoduje, że ryzyko rozładowania ssaka jest niewielkie.

### Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

### Pytanie 11

Dotyczy zadania 2



40-024 Katowice  
ul. Powstańców 52

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

NIP: 954 22<sup>2</sup>60 707  
REGON: 270151110  
KRS: 0000020162

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



## Wojewódzkie Pogotowie Ratunkowe w Katowicach

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

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 12**

Dotyczy zadania 2

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

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 13**

Pytanie do SWZ 7.4) Informacja o warunkach udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia” dla części I.

Czy Zamawiający uzna warunek za spełniony jeśli Wykonawca przedstawi potwierdzenie wykonania należycie jednej dostawy rozumiane jako jedna umowa akcesoriów do sprzętu medycznego o wartości nie mniejszej niż 358 000 000 zł brutto lub minimum dwie dostawy polegające na dostawie sprzętu medycznego na kwotę łącznie nie mniejszą niż 358 000 000?

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 14**

Pytanie do SWZ 10. Wymagania dotyczące wadium dla zadania nr 1

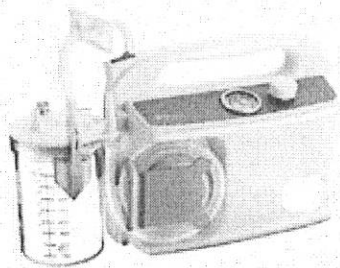
Czy Zamawiający zgodzi się na wniesienie wadium w kwocie 6000 zł brutto. Ze względu na sytuację na rynku, zamrożenie tak pokażnej kwoty w wysokości 12 000 000 zł brutto na długi okres pozbawia firmę możliwości zaopatrywania się na bieżąco w produkty dzięki którym sprzedaż umożliwia utrzymać płynność finansową.

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytania nr 15**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania ssak elektryczny wyposażony w przewód silikonowy bez zaworka chroniony przed uszkodzeniem przez elementy obudowy ssaka?



**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 16**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania ssak elektryczny z pojemnikiem wielorazowym o pojemności 1,0 litra z możliwością montażu worka jednorazowego. Montaż butli do obudowy ssaka jak na poniższej



## Wojewódzkie Pogotowie Ratunkowe w Katowicach

ilustracji.

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 17**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania ssak elektryczny ze stopniem ochrony IPX1?

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytanie nr 18 - dot. Zadania nr 3: ssak elektryczny**

W związku z ogłoszonym postępowaniem pytamy Zamawiającego, czy dopuści ssak elektryczny o wadze ok. 5,6 kg z pojemnikiem wielorazowym i ok 5,3 kg z pojemnikiem na wkłady jednorazowe, spełniający pozostałe wymagania SWZ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza i modyfikuje załącznik nr 1 do SWZ.

**Pytanie nr 19**

Czy Zamawiający wydłuży punktowany termin dostawy z uwagi na zbyt mały odstęp czasu między dokończeniem spraw formalnych postępowania m.in. Wybór ofert, podpisanie umowy a terminem realizacji dostawy?

**Odpowiedź:**

Zamawiający wydłuża termin dostawy i modyfikuje załącznik nr 1 do SWZ.

**Pytanie 20- do zadania 3, tabela parametry wymagane wiersz 4**

Czy Zamawiający przez „zaworek” rozumie regulator siły ssania, czy też zawór zamykający światło drenu?

**Odpowiedź:**

Zamawiający przez „zaworek” rozumie zawór zamykający światło drenu.

**Pytanie 21 - do zadania 3, tabela parametry wymagane wiersz 7**

Czy Zamawiający dopuści pojemnik do ssaka montowany za pomocą zaczepu (bez koszyka)?

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytanie 22 - do zadania 3, tabela parametry wymagane wiersz 9**

Czy Zamawiający dopuści ssak o większej sile ssania, tj. 650 mmHg, co w przeliczeniu daje 0,87 bar?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 23 - do zadania 3, tabela parametry wymagane wiersz 19**

Czy Zamawiający dopuści ssak o poziomie ochrony IP X1?

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytanie 24 - do zadania 1**

Mając na uwadze największe dobro najmniejszych pacjentów i w związku z tym, że pulsoksymetry będą używane do pomiaru saturacji u dzieci i niemowląt w transporcie, oraz fakt, że w przypadku pomiarów saturacji u tych pacjentów bardzo często wzbudza się puls żylny (podczas: ruchu, płaczu, napinania się), który sztucznie zaniża saturację, co w istotny sposób utrudnia podejmowanie decyzji terapeutycznych czy



40-024 Katowice  
ul. Powstańców 52

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

NIP: 954 22<sup>4</sup>60 707  
REGON: 270151110  
KRS: 0000020162

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





## Wojewódzkie Pogotowie Ratunkowe w Katowicach

zamawiający będzie wymagał pulsoksymetru z technologią Masimo Set?

**Technologia Masimo Set** – pomiar saturacji mimo ruchu i przy niskiej perfuzji. Technologia Masimo Set uznana jest na świecie za **Złoty Standard Saturacji**, jest to **jedyna technologia**, która odcina puls żylny dzięki czemu nie zaniża pomiarów **w trakcie ruchu pacjenta** (co jest szczególnie istotne u dzieci i niemowląt) **i przy niskiej perfuzji od 0,02 (zapewnia pomiar w trudnych warunkach np. resuscytacja, zimne, obrzęknięte kończyny, etc.)**.

Większość dostępnych na rynku technologii saturacji, aby „zgubić artefakty ruchowe” wpływające na obniżenie saturacji wywołane ruchem wydłuża czas uśredniania pomiaru nawet do 40 sekund, co w istotny sposób może wpłynąć na wydłużenie czasu podjęcia decyzji terapeutycznych i zdrowie pacjenta. Technologia Masimo Set ma czas uśredniania wyników już od 2 sek.

**Technologia Masimo Set jest również rekomendowana do stosowania w transporcie pacjenta zarówno lądowym jak i powietrznym.**

Technologia pomiaru saturacji Masimo Set może być stosowana w różnych urządzeniach i kardiomonitorach większości renomowanych firm.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.

**Pytanie 25 - do zadania 1**

Czy zamawiający dopuści pulsoksymetr z technologią Masimo Set z zakresem pomiaru pulsu 25-240 pbm. Pozostałe parametry zgodne z SWZ.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 26 - do zadania 1**

Prosimy o dopuszczenie najwyższej klasy pulsoksymetru z technologią Masimo Set z zakresem pomiaru pulsu 25-240 pbm.

Proponowane urządzenie jest dodatkowo wyposażone w możliwość pomiaru ilości oddechów RRp (parametr szczególnie przydatny w okresie zakażenia covid-19) oraz PVI – index zmienności pletyzmograficznej (nawodnienia pacjenta), przy użyciu podstawowego czujnika.



Pozostałe parametry zgodne z SWZ.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 27 - do zadania 1**

Czy zamawiający dopuści zaoferowanie czujnika bezpośredniego uniwersalnego typu klips na palec dla



40-024 Katowice  
ul. Powstańców 52

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

NIP: 954 22<sup>5</sup>60 707  
REGON: 270151110  
KRS: 0000020162

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



## Wojewódzkie Pogotowie Ratunkowe w Katowicach

wszystkich pacjentów powyżej 3kg (również noworodki i niemowlęta) w ilości 1szt? Takie rozwiązanie ułatwi pracę i wyeliminuje konieczność zmiany czujników w zależności od wagi, a także wpłynie na niższą cenę oferty.

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytanie 28 - do zadania 1**

Czy zamawiający dopuści zaoferowanie tylko 3 szt czujników bezpośrednich typu klips na palec, który jest dedykowany dla wszystkich grup pacjentów powyżej 3kg w tym również dla niemowląt i noworodków?

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytanie 29 - do zadania 1**

Czy zamawiający oczekuje pulsoksymetru, który zapewnia 97% wykazanie prawdziwych alarmów i min 95% eliminacje fałszywych alarmów, co potwierdzają niezależne badania kliniczne?

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytanie 30 - do zadania 1**

Czy zamawiający dopuści urządzenia bez filmu instruktażowego? Dostawca zobowiązuje się do przeprowadzenia min. 5 szkoleń w dogodnym dla zamawiającego terminie.

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytanie 31 - do zadania 1**

Czy zamawiający dopuści urządzenie bez etui?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 32 - do zadania 1**

Czy zamawiający wymaga urządzenia z możliwością pomiaru ilości oddechów bez konieczności stosowania dodatkowych czujników?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.

**Pytanie 33 - do zadania 1**

Czy zamawiający wymaga urządzenia zgodnego z normą: ISO 80601-2-61:2011 potwierdzone certyfikatem w dokumentach producenta? Norma EN ISO 9919:2009 została wycofana i zastąpiona normą ISO 80601-2-61:2011.

**Odpowiedź:**

Zamawiający potwierdza powyższe i modyfikuje załącznik nr 1 do SWZ.

**Pytanie 34 - do zadania 1**

Czy w związku z tym, że urządzenie będzie wykorzystywane w pogotowiu ratunkowym czy zamawiający wymaga urządzenia umożliwiającego pomiar saturacji w trudnych warunkach u pacjentów z niską perfuzją od 0,02?

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytanie 35 - do zadania 1**

Czy w związku z tym, że urządzenie będzie wykorzystywane w pogotowiu ratunkowym czy zamawiający



40-024 Katowice  
ul. Powstańców 52

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

NIP: 954 22<sup>6</sup> 707  
REGON: 270151110  
KRS: 0000020162

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



## Wojewódzkie Pogotowie Ratunkowe w Katowicach

wymaga urządzenia z czasem uśredniania wyniku 2-4 sek. (aktualizacja wyświetlania co 1 sek)? Takie rozwiązanie jest szczególnie istotne u wszystkich resuscytowanych pacjentów oraz pacjentów w stanie krytycznym.

**Odpowiedź:**

Zgodnie z SWZ.

**Pytanie 36 - do zadania 1**

Prosimy o doprecyzowanie czy zamawiający wymaga urządzenia ze wskaźnikiem perfuzji w formie cyfrowej? Wyświetlanie perfuzji w formie cyfrowej pozwala na dokładniejszą ocenę stanu pacjenta.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.

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

III. Zamawiający informuje, iż zmianie ulega termin składania, otwarcia oraz termin związania ofertą jn.:

**Termin składania ofert przypada na dzień 18.01.2023 r. na godz. 09.00.**

**Termin otwarcia ofert przypada na dzień 18.01.2023 r. o godz. 09:30.**

**Termin związania ofertą przypada na dzień 17.04.2023 r.**

**Załączniki:**

1. Zmodyfikowana SWZ.
2. Zmodyfikowany załącznik nr 1 do SWZ.

Odpowiedzi udzielił: Michał Kucap, Dawid Lach, Jarosław Domański

Pismo sporządziła: Katarzyna Pietruszka  
Pismo akceptowała: Karina Przybyła

**DYREKTOR**  
Wojewódzkiego Pogotowia Ratunkowego  
w Katowicach  
Łukasz Pach

