



**SAMODZIELNY PUBLICZNY  
ZESPÓŁ ZAKŁADÓW OPIEKI ZDROWOTNEJ  
W WYSZKOWIE**



07-200 Wyszaków  
ul. Komisji Edukacji Narodowej 1

Kancelaria tel.: (29) 743 76 11, fax: (29) 743 76 05,  
e-mail: kancelaria@szpitalwyszkow.pl, http:// www.szpitalwyszkow.pl/



**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



Wyszaków, dnia 07.12.2021 r.

Dotyczy zakupu aparatury medycznej w ramach projektu pn. „Zakup niezbędnego sprzętu oraz adaptacja pomieszczeń w związku z pojawieniem się koronawirusa SARS-CoV-2 na terenie województwa mazowieckiego” realizowanego przez Województwo Mazowieckie w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014-2020.

W odpowiedzi na wniesione zapytania do postępowaniu o udzielenie zamówienia, prowadzonego w trybie zapytania ofertowego, na podstawie art. 2 ust. 1 pkt 1) ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1129) nr DEZ/Z/341/PU-24/2021/JW, dotyczącego powyżej wskazanego postępowania, Zamawiający udziela poniżej podanych odpowiedzi:

**Pytanie 1, dotyczy Pakietu nr 1.**

Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie Aparatu do wysokoprzepływowej terapii tlenem z nawilżaczem i kontrolą temperatury oraz wilgotności z wbudowaną baterią działającą powyżej 30 minut bez zewnętrznego zasilania, rozszerzonym o monitorowanie SpO<sub>2</sub>, oraz parametrach opisanych poniżej;

**Dane techniczne**

**Właściwości fizyczne**

<b>Rozmiary</b>	<b>343 mm × 165 mm × 195 mm</b>
<b>Masa</b>	<b>3,5 kg</b>
<b>Turbina</b>	<b>Wysoka wydajność, niski poziom hałasu</b>
<b>Akumulator</b>	<b>&gt;30 min</b>
<b>Ekran</b>	
<b>Rozmiar:</b>	<b>4,3" ekran kolorowy cyfrowy ,dotykowy ,z trzema parametrami ,temperatura, stężenie tlenu ,przepływ</b>

**Ogrzewanie**

<b>Szybkie ogrzewanie</b>	<b>Przy zastosowaniu zbiornika nawilżającego MR290 osiąga 31°C w ciągu 10 min. i 37° w ciągu 30 min. przy przepływie 35 l/min. i temperaturze początkowej 23 ± 2°C</b>
---------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Kontrola**

**Metoda**

	Wbudowany mikser elektroniczny gazów FiO <sub>2</sub> w zakresie 21-100% (skok co 1), regulacja stężenia z poziomu urządzenia bez potrzeby dodatkowego przepływomierza tlenu
Zakres stężenia tlenu	21 – 100% (skok co 1)
Zakres wejściowy przepływu O <sub>2</sub>	NF5 Zakres przepływu: 2 ~ 80 l/min.
	Zintegrowane mieszanie tlenu /ultradźwiękowy czujnik
Natężenie przepływu:	Dorośli: 10 – 80 l/min. 10 – 60 l/min. Dzieci: 2 – 30 l/min.
Temperatura	Dorośli: 31 ~ 37°C co 1C Dzieci: 34°C
Regulacja temperatury	7 dla NF3,5
Wilgotność	> 33 mg/l, gdy ustawiona temperatura wynosi 37°C, a przepływ mieści się w zakresie 2 ~ 60 l/min. > 12 mg/l, gdy ustawiona temperatura wynosi 37°C, a przepływ nie mieści się w zakresie 2 ~ 60 l/min. lub gdy temperatura nie wynosi 37°C
Dokładność	
O <sub>2</sub> %:	±3% obj. od wartości ustawionej
Temperatura	±2° od wartości ustawionej
Funkcje specjalne	
Monitorowanie SpO <sub>2</sub>	COMEN, MASIMO, NELLCOR
Zwiększony przepływ O <sub>2</sub>	Tak
Trend	7 dni (168 h), trend przedstawiony w formie graficznej i tabelarycznej
Dodatkowe zasilanie/wbudowana bateria O <sub>2</sub>	powyżej 30 minut
Port USB	Zapis danych 7 dni w aparacie /port USB
Timer	
Przypomnienie o wymianie filtra	1000 godz.
Alarmy	
SpO <sub>2</sub>	Za niskie lub za wysokie
PR	Za niskie lub za wysokie
Sprawdź rurę ,kaniulę	

zablokowana	
Sprawdź, czy nie występują nieszczelności	
Sprawdź drożność	
Stężenie FiO <sub>2</sub>	Za niskie lub za wysokie
Ciśnienie dopływu O <sub>2</sub>	Za niskie lub za wysokie
Nie można osiągnąć przepływu docelowego	
Sprawdź wodę	
Nie można osiągnąć temperatury docelowej	
Sprawdź warunki robocze, port wlotowy zablokowany,	
Brak zasilania	
Interfejs komunikacyjny	Interfejs sieciowy RJ45, port USB
Wyposażenie	
(poz. II .1) Statyw z podstawą jezdną na kołkach z hamulcami	Wymiary 480 mm × 480 mm × 1590 mm
Półka ,koszyk na akcesoria ,uchwyty na kroplówkę	
Masa	5,7 kg
Ozonator do dezynfekcji w zestawie , czas dezynfekcji do 30 minut	

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje wymagalność opisanych parametrów w OPZ.**

**Pytanie 2, dotyczy Pakietu 3**

Zwracamy się do Zamawiającego z pytaniem, czy zgodzi się na wydłużenie terminu dostawy do 21.01.2022 r.? Aktualna sytuacja związana z COVID-19 spowodowała przerwy oraz opóźnienia w łańcuchach dostaw wielu branż. W związku z tym czas oczekiwania na produkcję oraz dostawę wielu urządzeń, w tym medycznych, jest aktualnie bardzo długi. W związku z tym prosimy o pozytywne rozpatrzenie naszego pytania.

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.**

**Pytanie 3, dotyczy Pakietu 3**

Czy zamawiający dopuści na zasadzie równoważności urządzenie do mechanicznej kompresji klatki piersiowej cenionego europejskiego producenta o poniższych parametrach: - kolorowy wyświetlacz o przekątnej 2,4” z przyciskami o obu stronach. Przy spełnieniu pozostałych parametrach.

**Odpowiedź: zgodnie z OPZ.**

**Pytanie 4, dotyczy Pakietu 3**

Zwracamy się do Zamawiającego z pytaniem, czy zgodzi się na wydłużenie terminu wykonania naprawy z 5 do 14 dni? Aktualnie wymagany termin może okazać się zbyt krótki np. w sytuacji, w której urządzenie będzie wymagało sprowadzenia części zamiennych od producenta.

**Odpowiedź: zgodnie z OPZ.**

**Pytanie 5, dotyczy Pakietu 3**

Zwracamy się do Zamawiającego z pytaniem, czy zgodzi się na wydłużenie czasu reakcji serwisowej z 48 do 72h od zgłoszenia w dni robocze?

**Odpowiedź: zgodnie z OPZ.**

**Pytanie 6, dotyczy Pakietu 3**

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu pasów do mocowania rąk pacjenta do urządzenia? Proponowane przez nas urządzenie z racji swojej konstrukcji nie wymaga powyższego rozwiązania.

**Odpowiedź: zgodnie z OPZ.**

Zamawiający informuje, iż termin składania ofert jest do dnia 10/12/2021 r. do godz. 12:00.

Zastępca Dyrektora  
ds. Ekonomiczno-Administracyjnych



Jarosław Pohl

Sporządził:

Marek Jasiński

st. ref. ds. fund. str. i zam. pub.

tel. (29) 743 76 86