



Fundusze Europejskie  
Infrastruktura i Środowisko

Unia Europejska  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



**Projekt „Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego**

**w Poddębickim Centrum Zdrowia Sp. z o.o.”**

**Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0317/18-00**



PODDĘBICKIE  
CENTRUM ZDROWIA  
Sp. z o.o.

*„...Twoje zdrowie jest dla nas ważne...”*

99-200 Poddębice, ul. Mickiewicza 16, tel. 43/828 82 50, fax 43/828 82 55  
www.nzozpcz.pl, e-mail: sekretariat@nzozpcz.pl

Poddębice, dn. 28.11.2018 r.

**Wszyscy zainteresowani  
postępowaniem**

PCZ/ZP/416/2018

Dotyczy: „Dostawa sprzętu medycznego w ramach projektu pn. Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w „Poddębickim Centrum Zdrowia” Sp. z o.o. w Poddębicach”.

PCZ/ZP/3330/10/2018

**Odpowiedzi na pytania**

Zgodnie z art. 38 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 z późn. zm.) „Poddębickie Centrum Zdrowia” Sp. z o.o. podaje odpowiedzi na pytania dotyczące postanowień ogłoszenia o zamówieniu i Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia na „Dostawa sprzętu medycznego w ramach projektu pn. Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w „Poddębickim Centrum Zdrowia” Sp. z o.o. w Poddębicach”

- Pytanie 1. Pakiet nr 2 pkt 23 - Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy defibrylator z metronomem zaprogramowanym i pracującym zgodnie z wytycznymi Europejskiej Rady Resuscytacji?  
**Odpowiedź:** Zapisy SIWZ pozostają bez zmian.
- Pytanie 2. Pakiet nr 2 pkt. 27 - Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy defibrylator dwufazowy posiadający 23 stopnie energii defibrylacji?

Sąd Rejonowy dla Łodzi - Śródmieścia w Łodzi XX Wydział Gospodarczy KRS pod nr **KRS 0000384815**  
**REGON 101075971; NIP 8281409238; Kapitał założycielski 2 258 200,00 PLN**  
**RACHUNEK BANKOWY: Bank Spółdzielczy w Pabianicach PA-CO-BANK**  
nr konta: 30 8788 0009 2022 0029 9606 0001

**Odpowiedź:** Zapisy SIWZ pozostają bez zmian.

- Pytanie 3. Pakiet nr 2 pkt. 28 - Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy defibrylator dwufazowy o czasie ładowania 6s dla 200 J?  
**Odpowiedź:** Zapisy SIWZ pozostają bez zmian.
- Pytanie 4. Pakiet nr 2 pkt. 38 - Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy defibrylator z możliwością wzmocnienia sygnału EKG w zakresie x0.5, x1, x1.5, x2, x3?  
**Odpowiedź:** Zapisy SIWZ pozostają bez zmian.
- Pytanie 5. Pakiet nr 2 pkt. 41 - Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy defibrylator dwufazowy o natężeniu prądu stymulacji w zakresie 0 – 140 mA?  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza wysokiej klasy defibrylator dwufazowy o natężeniu prądu stymulacji w zakresie 0 – 140 mA.
- Pytanie 6. Dotyczy pakiet nr 3 Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy respirator o wadze 14,8 kg i wymiarach 44 cm (sz), 36 cm (g), 25 cm (w)?  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.
- Pytanie 7. Dotyczy Pakiet nr 1 - Ze względu na funkcjonalność, bezpieczeństwo i komfort obsługi, czy Zamawiający będzie wymagał aby kardiomonitor był wyposażony w uchwyt ścienny lub podstawę jezdną?  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza aby kardiomonitor był wyposażony tylko w uchwyt ścienny bez podstawy jezdnej.
- Pytanie 8. Dot. Pakiet nr 7 – Czy Zamawiający dopuści videolarynoskop o następujących parametrach technicznych:  
- dostarczany w estetycznej walizce  
- kolorowy, dotykowy monitor o przekątnej 3,5", oraz wysokiej rozdzielczości 640 x 480  
- możliwość obracania monitora w dwóch płaszczyznach  
- kąt pola widzenia kamery: 60°  
- zakres roboczy: 20 – 100 mm  
- łyżki laryngoskopowe o specjalnym kształcie ułatwiającym intubację trudnych dróg oddechowych  
- cztery rozmiary łyżek: SS (neonatologiczna), S (pediatryczna), M (średnia), L (duża)  
- możliwość stosowania łyżek jednorazowego i wielorazowego użytku (do 10 sterylizacji)  
- źródło światła: dioda LED, 1 000 luxów, 5000K  
- podgrzewana optyka zapobiegająca kamery  
- wielorazowa prowadnica do trudnych intubacji z ruchomą końcówką, do rurek w rozmiarze 6,5 do 8,5 mm?  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.
- Pytanie 9. Dotyczy Pakiet nr 2 ad. 27 - Czy Zamawiający dopuści defibrylator z min. 23 dostępnymi poziomami energii?  
**Odpowiedź:** Zapisy SIWZ pozostają bez zmian.
- Pytanie 10. Pakiet nr 2 ad. 35 - Czy Zamawiający dopuści defibrylator, w którym autotesty odbywają się przy uruchomieniu, podczas pracy, ręcznie na żądanie użytkownika?  
**Odpowiedź:** Zapisy SIWZ pozostają bez zmian.
- Pytanie 11. Pakiet nr 2 ad. 37 - Czy Zamawiający dopuści zakres pomiaru tętna: 25-240 u/min?  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.
- Pytanie 12. Pakiet nr 2 ad. 38 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie zakresu wzmocnienia sygnału EKG - 5 poziomów wzmocnienia 2,5; 5; 10; 20; 40 mm/Mv  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.
- Pytanie 13. Pakiet nr 2 ad. 40 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie częstotliwości stymulacji w zakresie 30-180 imp/min.  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.



- Pytanie 14. Pakiet nr 2 ad. 44 - Prosimy o doprecyzowanie, czy Zamawiający będzie bezwzględnie wymagać możliwości rozbudowy modułu EtCO<sub>2</sub> w siedzibie Zamawiającego, bez konieczności wysyłania sprzętu do serwisu / producenta?  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza wysłanie sprzętu do serwisu lub producenta.
- Pytanie 15. Pakiet nr 4 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie aparatu do szybkiego przetaczania płynów o następujących parametrach: „Aparat do szybkiego przetaczania płynów infuzyjnych wielokrotnego użytku przezroczysty, umożliwiający widoczność płynu z każdej strony. Mankiet z manometrem umieszczonym w górnej części, zakres min. 0-700 mmHg. Od mankieta odchodzi dren łączący gruszkę z zaworem ręcznym szybkiej deflacji. Całość pozbawiona lateksu. Mankiet dostępny w dwóch rozmiarach: dla butelek o pojemności 500 ml lub 1000ml. Rodzaj mankieta Zamawiający określi na etapie zamówienia”  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.
- Pytanie 16. Pakiet nr 8 ad. 22 - Czy Zamawiający dopuści aparat do powierzchniowego ogrzewania pacjenta z min. 4 zakresy temperatur pracy urządzenia: tylko dmuchawa (temperatura obojętna), 32,2; 37,8; 43,3°C.?  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.
- Pytanie 17. Pakiet nr 8 ad. 23 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie aparatu z niskim przepływem powietrza, nie powodujący zbędnych prądów powietrznych. Akceptowalny zakres przepływu powietrza: 740 - 980l/min. Głośność urządzenia: 53 dB  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.
- Pytanie 18. Pakiet nr 8 ad. 26 - Czy Zamawiający ma na myśli i będzie wymagać podwójny system zabezpieczenia przed przegrzaniem urządzenia. Pierwsze zabezpieczenie przy temp. (na wyjściu powietrza z węża grzewczego) 52 +/- 3 st.C - alarmy oraz wyłączenie ogrzewania i wentylatora. Drugie zabezpieczenie przy temp. 64 st.C - całkowite wyłączenie urządzenia.  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.
- Pytanie 19. Pakiet nr 8 ad. 27 - Czy Zamawiający będzie wymagać metody ogrzewania podwójnie filtrowanym powietrzem: 1. filtr w urządzeniu grzewczym, 2. filtr w kolderce grzewczej? Urządzenie wyposażone w wymienny filtr nadmuchiwanego powietrza 0,2 mikrona.  
**Odpowiedź:** Zapisy SIWZ pozostają bez zmian.
- Pytanie 20. Pakiet nr 8 - Prosimy Zamawiającego o doprecyzowanie, czy Zamawiający wymaga aparatu do powierzchniowego ogrzewania pacjenta ze spodnią częścią obudowy wykonanej z aluminium, odpornej na uszkodzenia mechaniczne?  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.
- Pytanie 21. Czy Zamawiający będzie wymagać dostępności kółderk grzewczych w min. 9 typach/rozmiarach: kółderka na całe ciało dla dorosłych, kółderka pod ciało dla dorosłych, kółderka na dolną część ciała u dorosłych, kółderka na górną część ciała dla dorosłych, kółderka na tors dla dorosłych, kółderka pediatryczna (jako kółderka na całe ciało), kółderka noworodkowa/wcześnieńca z kołnierzem grzewczym otaczającym pacjenta, kółderka w formie tuby grzewczej dla dorosłych, sterylna grzewcza kółderka do stosowania przy zabiegach kardiochirurgicznych?  
**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga dwa rozmiary dla dzieci i dorosłych.
- Pytanie 22. Pakiet nr 8 pkt. 21: prosimy o dopuszczenie zasilania 220-240 V~, 50/60 Hz, maks. 6 A.  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.
- Pytanie 23. Pakiet nr 8 pkt. 22: Prosimy o dopuszczenie 4 zakresów regulacji temperatury 32°C / 38°C / 43°C / temperatura pokojowa i 2-stopniowej regulacji prędkości przepływu powietrza.  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.
- Pytanie 24. Pakiet nr 8 pkt. 23 – Prosimy o dopuszczenie dwóch zestawów regulacji przepływu powietrza wysoki około 1275 l/min i niski około 793 l/min oraz maksymalnego poziomu hałasu na poziomie 60 dB.  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

- Pytanie 25. Pakiet nr 8 pkt. 24 – Czy Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli urządzenie będzie spełniać normy: EN 60601-1-2 oraz EN 60601-1.  
**Odpowiedź:** Zamawiający uzna warunek za spełniony jeżeli urządzenie będzie spełniać normy: EN 60601-1-2 oraz EN 60601-1.
- Pytanie 26. Pakiet nr 8 pkt. 26 - Prosimy o dopuszczenie zabezpieczenia przy temp.  $\geq 55^{\circ}\text{C}$ , z automatycznym wyłączeniem grzejnika i wentylatora.  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.
- Pytanie 27. Pakiet nr 8 pkt. 27 - Czy Zamawiający dopuści urządzenie wyposażone w filtr HEPA 0,2  $\mu\text{m}$ ?  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.
- Pytanie 28. Dotyczy pakietu nr 1 pkt. VI.46 - Czy zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor wyposażony w alarmy bezdechu regulowane w zakresie min. 10-40 sekund?  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.
- Pytanie 29. Dotyczy pakietu nr 1 pkt. V - Czy Zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor pozwalający na monitorowanie SpO2 w technologii własnej producenta iMAT, zbieżnej w wynikach do technologii Massimo (potwierdzone badaniami)?  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza kardiomonitor pozwalający na monitorowanie SpO2 w technologii własnej producenta iMAT, zbieżnej w wynikach do technologii Massimo (potwierdzone badaniami) po załączeniu do oferty odpowiedniej dokumentacji.
- Pytanie 30. Dotyczy pakietu nr 1 pkt. VI.59 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania zakres programowania interwałów w trybie Auto co najmniej 1-480 minut?  
**Odpowiedź:** Zapisy SIWZ pozostają bez zmian.
- Pytanie 31. Dotyczy pakietu nr 1 pkt. VI.60 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania rozwiązanie bez funkcji stazy? Rozwiązanie z napełnianym mankietem do wenopunkcji niepotrzebnie wydłuża czas procedury.  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.
- Pytanie 32. Dotyczy pakietu nr 1 pkt. VI.62 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor wyposażony w niezależną od pamięci trendów, pamięć ostatnich minimum 1200 wyników pomiarów NIBP?  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.
- Pytanie 33. Dotyczy pakietu nr 1 pkt. VI.63 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania rozwiązanie pozwalające na monitorowanie dynamicznego ciśnienia krwi z ostatnich 240 godzin z rozdzielczością 1 minutową z trendami liczbowymi, tabelarycznymi i graficznymi?  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.
- Pytanie 34. Dotyczy pakietu nr 1 pkt. VIII.68 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania monitor z możliwością pomiaru etCO2 w osobnym module?  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.
- Pytanie 35. Dotyczy pakietu nr 1 pkt. VIII.69 - Czy zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor wyposażony w co najmniej 6 niezależnych konfiguracji ekranu i granic alarmowych z możliwością łatwego ich przełączania bez utraty danych pacjenta?  
**Odpowiedź:** Zapisy SIWZ pozostają bez zmian.
- Pytanie 36. Dotyczy pakietu nr 1 pkt. VIII.73 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor z wyposażony w możliwość 3 stopniowego zawieszania alarmów: 1min., 2min., 3min., oraz wyłączenia na stałe?  
**Odpowiedź:** Zapisy SIWZ pozostają bez zmian.
- Pytanie 37. Dotyczy pakietu nr 1 pkt. VIII.75 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor wyposażony w ustawianie głośności sygnalizacji alarmowej w zakresie min 5 poziomów?  
**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.



Pytanie 38. Dotyczy pakietu nr 1 pkt. VIII.76 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor wyposażony w ręczne ustawianie granic alarmowych w odniesieniu do aktualnego stanu monitorowanego pacjenta?

**Odpowiedź:** Zapisy SIWZ pozostają bez zmian.

Pytanie 39. Dotyczy załącznika nr 5 do SIWZ – wzór umowy § 7 - Zwracamy się z prośbą o zmniejszenie kar umownych do:

b) w wysokości 0,5% wartości brutto niedostarczonego przedmiotu umowy, którego dotyczy podstawa naliczania kar umownych, - określonego w § 1 ust. 2, w przypadku uchybienia terminom określonym w § 1 ust. 5 umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.

**Odpowiedź:** Zapisy SIWZ pozostają bez zmian.

**Wiceprezes Zarządu**

**lek. med. Urszula Marjańska**

