



**Dolnośląski Szpital Specjalistyczny**  
**im. T. Marciniaka**  
Centrum Medycyny Ratunkowej  
EZ.272.005.2018

Wrocław, dn. 16.03.2018r.

EZ/ 5285 /18

Dotyczy: SIWZ oraz pytań do przetargu nieograniczonego na dostawy urządzeń medycznych - realizacja projektu nr: POIS.09.01.00-00-0121/16 (nabór pozakonkursowy) pn. Utworzenie centrum urazowego dla dzieci poprzez doposażenie Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w Dolnośląskim Szpitalu Specjalistycznym im. T. Marciniaka – Centrum Medycyny Ratunkowej we Wrocławiu. (sygnatura sprawy EZ/137/EM/18).

W związku z pytaniami zadany w ww. postępowaniu:

**Zadanie 2 – Defibrylatory**

Karta parametrów:

1. „Pkt 5.

*Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy defibrylator z czasem ładowania do energii 360 J < 9 sek.?”*

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.**

2. „Pkt 11.

*Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy defibrylator z drukarką termiczną umożliwiającą automatyczny wydruk po każdej defibrylacji i kardiowersji bez raportu z akcji?”*

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.**

3. „Pkt. 18b.

*Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy defibrylator z akumulatorem wystarczającym na wykonanie minimum 70 defibrylacji maksymalną energią lub 1,5 godz. Monitorowania?”*

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.**

4. „Pkt 19.

*Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy defibrylator wyposażony tylko w torbę transportową?”*

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.**

5. „Czy Zamawiający dopuści na zasadach równoważności defibrylator LIFEPAK 20e o następujących parametrach:

a) Rodzaj fali defibrylacyjnej – dwufazowa -

b) Defibrylacja ręczna i tryb AED

- Urządzenie wyposażone w trybie AED w algorytm wykrywający ruch pacjenta.
- Metronom reanimacyjny z możliwością ustawień rytmu częstości uciśnień dla pacjentów zaintubowanych i nie zaintubowanych, oraz dla dorosłych i dzieci.
- Zakres wyboru energii w J 2-360 J w trybie manualnym.
- Zakres wyboru energii w J 150J-360J w trybie AED.
- Ilość stopni dostępności energii zewnętrznej - 25
- Czas ładowania do energii 200 J poniżej 5 s
- Ekran monitora kolorowy
- Przekątna ekranu monitora 5,7 cali

- Zasilanie sieciowo – akumulatorowe
- Możliwość wykonania kardiowersji
- Ciężar defibrylatora wraz z akumulatorem 5,8 kg
- Możliwość defibrylacji dorosłych i dzieci
- Wydruk zapisu na papierze o szerokości 50mm
- Codzienny autotest bez udziału użytkownika, bez konieczności manualnego włączania urządzenia w trybie pracy akumulatorowej oraz z zasilania zewnętrznego 230V
- Monitorowanie EKG - przewody dla 3 odprowadzeń
- Zakres pomiaru tętna 20-300 u/min
- Zakres wzmocnienia sygnału EKG - 8 poziomów wzmocnienia od 0,25; 0,5; 1; 1,5; 2; 2,5; 3; 4 cm/Mv
- Możliwość wykonania stymulacji w trybach „na żądanie” i asynchronicznym przez elektrody defibrylacyjno-stymulacyjne
- Częstotliwość stymulacji w zakresie 40-170 imp./min
- Natężenie prądu stymulacji w zakresie co najmniej 10-150 mA
- Monitorowaniem SpO2 w technologii MASSIMO, w zakresie od 1 do 100 % z czasem uśrednienia SpO2 do wyboru przez użytkownika 4, 8, 12 lub 16 sekund, w komplecie z czujnikiem dla dorosłych
- Możliwość rozbudowy o moduł EtCO2 z obserwacją krzywej EtCO2 na ekranie.”

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza pod warunkiem spełnienia pozostałych parametrów wymaganych określonych w „Karcie Parametrów” stanowiącej integralną część SIWZ. Jednocześnie Zamawiający informuje, że za zaoferowanie technologii MASSIMO Wykonawca nie otrzyma punktów dodatkowych.**

#### 6. „Zadanie 2- defibrylator

dot. pkt. 20. Czy Zamawiający wymaga, aby defibrylator ważył poniżej 7 kg wraz z akumulatorem i łyżkami zewnętrznymi do defibrylacji dla dorosłych i dzieci? łyżki zewnętrzne są wymagane przez Zamawiającego i stanowią jego kompletne wyposażenie.”

**Odpowiedź: łyżki zewnętrzne stanowią integralną część defibrylatora bez których nie można go użyć. Wobec powyższego zgodnie z pkt. 20 „Karty parametrów” dla Zadania 2 stanowiącej integralną część SIWZ waga odnosi się do kompletnego defibrylatora (z łyżkami zewnętrznymi dla dorosłych i dzieci) wraz z akumulatorami ma wynosić poniżej 7kg.**

#### 7. „Pyt 1 pkt 16

Czy Zamawiający zaakceptuje respirator z szerszym od wymaganego zakresem stosunku I:E (1:9,9 i 9,9:1) regulowanym poprzez nastawy pozostałych parametrów oddechu?”

**Zamawiający dopuszcza, jednak nie stanowi to wymogu.**

#### 8. „Pyt 2 pkt 19

Czy Zamawiający zaakceptuje respirator z triggerem przepływowym regulowanym w zakresie 1-9 L/min oraz z funkcją automatycznego „triggera” wyzwalającego zmiany ciśnienia pomiędzy fazami oddechowymi (wdech – wydech oraz wydech – wdech) reagującego na spontaniczny wysiłek oddechowy pacjenta, bez konieczności manualnego dostosowania?”

**Zamawiający dopuszcza, jednak nie stanowi to wymogu.**

Jednocześnie zgodnie z art. 38 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych (dalej Pzp), Zamawiający doprecyzowuje treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w:

- pkt. 11 rozdziału XI „Jeśli Zamawiający zmieni opis przedmiotu zamówienia zawarty w „Formularzu cenowym”, „Kartach parametrów” bądź „Ofercie Wykonawcy” ofertę należy złożyć z naniesioną poprawką. Niedopuszczalne jest, by opis oferowanego przedmiotu zamówienia był inny niż miałby być realizowany.”
- pkt. 1 rozdziału XIII „Ofertę zaleca się umieścić w 2 zaklejonych kopertach. Koperta zewnętrzna powinna być zaadresowana na Zamawiającego i posiadać dopisek – „Oferta przetargowa na dostawy urządzeń medycznych - realizacja projektu nr: POIS.09.01.00-00-0121/16 (nabór pozakonkursowy) pn. Utworzenie centrum urazowego dla dzieci poprzez doposażenie Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w Dolnośląskim Szpitalu Specjalistycznym im. T. Marciniaka – Centrum Medycyny Ratunkowej we Wrocławiu, EZ/137/EM/18 - nie otwierać przed .....r.”

Koperta wewnętrzna powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty i oświadczenia, wyszczególnione w niniejszej SIWZ, powinna być zaadresowana na Zamawiającego i oznaczona pieczętą Wykonawcy.

Zamawiający informuje, że odpowiedzi na pozostałe pytania zostaną udzielone w późniejszym terminie.

Ponadto, zgodnie z art. 12a ust. 1 ustawy Pzp Zamawiający zmienia termin składania i otwarcia ofert **na dzień 21.03.2018r.**, miejsca i godziny pozostają bez zmian. Wobec powyższego zmianie ulega pkt. 1.1.rozdziałów XIII, XIV, XV Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w zakresie zmiany ww. terminu.

**DYREKTOR**  
dr n. med. Marek Nikiel  
specjalista organizacji ochrony zdrowia  
specjalista neurolog

sporządziła: Ewa Kupis  
sprawdziła: Olga Bak

Ogłoszenie nr 500058318-N-2018 z dnia 16-03-2018 r.

Wrocław:

## **OGŁOSZENIE O ZMIANIE OGŁOSZENIA**

### **OGŁOSZENIE DOTYCZY:**

Ogłoszenia o zamówieniu

### **INFORMACJE O ZMIENIANYM OGŁOSZENIU**

Numer: 529947-N-2018

Data: 12/03/2018

### **SEKCJA I: ZAMAWIAJACY**

Dolnośląski Szpital Specjalistyczny im. T. Marciniaka - Centrum Medycyny Ratunkowej, Krajowy numer identyfikacyjny 006520384, ul. Gen. A. E. Fieldorfa 2, 54-049 Wrocław, woj. dolnośląskie, państwo Polska, tel. 71 306 44 19, e-mail [zp@szpital-marciniak.wroclaw.pl](mailto:zp@szpital-marciniak.wroclaw.pl), faks 71 306 48 67.

Adres strony internetowej (url): <http://www.szpital-marciniak.wroclaw.pl/bip/>

### **SEKCJA II: ZMIANY W OGŁOSZENIU**

II.1) Tekst, który należy zmienić:

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:

Numer sekcji: IV.

Punkt: 6.2)

W ogłoszeniu jest: Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu: Data: 2018-03-20, godzina: 13:00,

W ogłoszeniu powinno być: Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu: Data: 2018-03-21, godzina: 13:00,