

Zamawiający:  
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny  
im. Najświętszej Maryi Panny  
ul. Bialska 104/118, 42-200 Częstochowa

**WSZYSCY WYKONAWCY**

dot. przetargu nieograniczonego na:  
**ZAKUP KARDIOMONITORÓW DLA POTRZEB ODDZIAŁÓW  
WOJEWÓDZKIEGO SZPITALA SPECJALISTYCZNEGO IM. NAJŚWIĘTSZEJ MARYI PANNY W CZĘSTOCHOWIE  
DAZ.26.102.2014**  
L.dz.: 2643/14

### **WYJAŚNIENIA SIWZ**

Działając zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych – tekst jednolity, Dz. U. z 2013, poz. 907 ze zm., Zamawiający udziela wyjaśnień treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia /dalej: SIWZ/.

#### **Pytanie 1**

dot. części Nr 4 - Defibrylator – 2 sztuki  
(P. nr 8) Czy Zamawiający zwiększy czas do energii max. do 8 sekund w przypadku kiedy dostępna energia max. będzie wyższa np. 270J lub 360J?

#### **Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

#### **Pytanie 2**

dot. części Nr 4 - Defibrylator – 2 sztuki  
(P. nr 15) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania defibrylator z zakresem częstości stymulacji min. 40-170 ppm?

#### **Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

#### **Pytanie 3**

dot. części Nr 4 - Defibrylator – 2 sztuki  
(P. nr 18) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania defibrylator z wyświetlaniem min. 2 krzywych jednocześnie w trybie EKG?

#### **Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

#### **Pytanie 4**

dot. części Nr 4 - Defibrylator – 2 sztuki  
(P. nr 20) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania defibrylator z ustawieniem wzmocnienia w zakresie min.x0.25,x0.5,x1,x2,x4?

#### **Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

#### **Pytanie 5**

dot. części Nr 4 - Defibrylator – 2 sztuki  
(P. nr 28) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania defibrylator z zasilaniem defibrylatora z sieci i z wewnętrznego akumulatora. Pojemność akumulatora min. 4 godziny monitorowania lub 3 godziny stymulacji z 80BPM, 60mA lub 200 impulsów 200J lub 200 impulsów 200J lub 100 impulsów 360J i czasem ładowania do 3 godzin?

#### **Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

#### **Pytanie 6**

dot. części Nr 4 - Defibrylator – 2 sztuki  
(P. nr 30) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania defibrylator z klasą IIb?

#### **Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

#### **Pytanie 7**

Pytanie dotyczące CZĘŚĆ NR 1: KARDIOMONITOR DLA POTRZEB ODDZIAŁU KARDIOLOGII, 1 sztuka: Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z chłodzeniem konwekcyjnym, oraz z opcjonalną możliwością

włączenia chłodzenia wentylatorowego? Takie rozwiązanie przedłuży żywotność urządzenia oraz wpływa pozytywnie na pracę kardiomonitora w wysokich temperaturach.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie 8**

Pytanie dotyczące CZĘŚĆ NR 1: KARDIOMONITOR DLA POTRZEB ODDZIAŁU KARDIOLOGII, 1 sztuka: Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z o wadze 4,5kg?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie 9**

Pytanie dotyczące CZĘŚĆ NR 1: KARDIOMONITOR DLA POTRZEB ODDZIAŁU KARDIOLOGII, 1 sztuka: Czy Zamawiający podtrzymuje wymóg przystosowania monitora do pracy z centralą Hipervisor?

**Odpowiedź:**

**Zgodnie z SIWZ.**

**Pytanie 10**

Pytanie dotyczące CZĘŚĆ NR 1: KARDIOMONITOR DLA POTRZEB ODDZIAŁU KARDIOLOGII, 1 sztuka: Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z 20 wykrywanymi arytmiami?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie 11**

Pytanie dotyczące CZĘŚĆ NR 1: KARDIOMONITOR DLA POTRZEB ODDZIAŁU KARDIOLOGII, 1 sztuka: Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z czasem ładowania baterii do 8h?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie 12**

Pytanie dotyczące CZĘŚĆ NR 1: KARDIOMONITOR DLA POTRZEB ODDZIAŁU KARDIOLOGII, 1 sztuka: Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z prezentacją zmian odchylenia ST w formie liczbowej w jednostkach mV lub mm?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie 13**

Pytanie dotyczące CZĘŚĆ NR 1: KARDIOMONITOR DLA POTRZEB ODDZIAŁU KARDIOLOGII, 1 sztuka: Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z wyborem czasów zawieszenia alarmów: 60s, 120s, 180s ?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie 14**

Pytanie dotyczące CZĘŚĆ NR 2: KARDIOMONITOR DLA POTRZEB ODDZIAŁU ONKOLOGII Z PODODDZIAŁEM CHEMIOTERAPII DZIENNEJ ORAZ DLA POTRZEB ODDZIAŁU OKULISTYKI, 2 sztuki: Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z prezentacją zmian odchylenia ST w formie liczbowej w jednostkach mV lub mm?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie 15**

Pytanie dotyczące CZĘŚĆ NR 2: KARDIOMONITOR DLA POTRZEB ODDZIAŁU ONKOLOGII Z PODODDZIAŁEM CHEMIOTERAPII DZIENNEJ ORAZ DLA POTRZEB ODDZIAŁU OKULISTYKI, 2 sztuki: Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z 13 wykrywanymi arytmiami?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie 16**

Pytanie dotyczące CZĘŚĆ NR 2: KARDIOMONITOR DLA POTRZEB ODDZIAŁU ONKOLOGII Z PODODDZIAŁEM CHEMIOTERAPII DZIENNEJ ORAZ DLA POTRZEB ODDZIAŁU OKULISTYKI, 2 sztuki: Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z prędkościami kreślenia krzywej EKG: 12,5mm/s, 25mm/s, 50mm/s?

**Odpowiedź:****Tak, Zamawiający dopuszcza.****Pytanie 17**

Pytanie dotyczące CZĘŚĆ NR 2: KARDIOMONITOR DLA POTRZEB ODDZIAŁU ONKOLOGII Z PODODDZIAŁEM CHEMIOTERAPII DZIENNEJ ORAZ DLA POTRZEB ODDZIAŁU OKULISTYKI, 2 sztuki: Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z wzmocnieniem krzywej EKG: 2,5mm/mV, 5mm/mV, 10mm/mV, 20mm/mV

**Odpowiedź:****Tak, Zamawiający dopuszcza.****Pytanie 18**

Pytanie dotyczące CZĘŚĆ NR 2: KARDIOMONITOR DLA POTRZEB ODDZIAŁU ONKOLOGII Z PODODDZIAŁEM CHEMIOTERAPII DZIENNEJ ORAZ DLA POTRZEB ODDZIAŁU OKULISTYKI, 2 sztuki: Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z zakresem pomiaru pulsu w SpO2 wynoszącym 25-240 bpm?

**Odpowiedź:****Tak, Zamawiający dopuszcza.****Pytanie 19**

Pytanie dotyczące CZĘŚĆ NR 2: KARDIOMONITOR DLA POTRZEB ODDZIAŁU ONKOLOGII Z PODODDZIAŁEM CHEMIOTERAPII DZIENNEJ ORAZ DLA POTRZEB ODDZIAŁU OKULISTYKI, 2 sztuki: Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z wyborem czasów zawieszenia alarmów: 1 i 2min ?

**Odpowiedź:****Tak, Zamawiający dopuszcza.****Pytanie 20**

Pytanie dotyczące CZĘŚĆ NR 2: KARDIOMONITOR DLA POTRZEB ODDZIAŁU ONKOLOGII Z PODODDZIAŁEM CHEMIOTERAPII DZIENNEJ ORAZ DLA POTRZEB ODDZIAŁU OKULISTYKI, 2 sztuki: Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z czasem ładowania baterii do 6h?

**Odpowiedź:****Tak, Zamawiający dopuszcza.****Pytanie 21**

Pytanie dotyczące CZĘŚĆ NR 2: KARDIOMONITOR DLA POTRZEB ODDZIAŁU ONKOLOGII Z PODODDZIAŁEM CHEMIOTERAPII DZIENNEJ ORAZ DLA POTRZEB ODDZIAŁU OKULISTYKI, 2 sztuki: Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z chłodzeniem konwekcyjnym, oraz z opcjonalną możliwością włączenia chłodzenia wentylatorowego? Takie rozwiązanie przedłuży żywotność urządzenia oraz wpływa pozytywnie na pracę kardiomonitora w wysokich temperaturach.

**Odpowiedź:****Tak, Zamawiający dopuszcza.****Pytanie 22**

Część nr 2 KARDIOMONITOR DLA POTRZEB ODDZIAŁU ONKOLOGII Z PODODDZIAŁEM CHEMIOTERAPII DZIENNEJ ORAZ DLA POTRZEB ODDZIAŁU OKULISTYKI, ad. pkt. 1

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor o wadze z akumulatorem 4.2 kg? Jest to nieznaczna różnica nie wpływająca na komfort pracy personelu medycznego.

**Odpowiedź:****Tak, Zamawiający dopuszcza.****Pytanie 23**

Część nr 2 KARDIOMONITOR DLA POTRZEB ODDZIAŁU ONKOLOGII Z PODODDZIAŁEM CHEMIOTERAPII DZIENNEJ ORAZ DLA POTRZEB ODDZIAŁU OKULISTYKI, ad. pkt. 14

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor bez możliwości prezentacji na ekranie zmian odcinka ST w postaci: odcinków referencyjnych z nałożonymi bieżącymi odcinkami lub wykresów kołowych zmian odcinka ST ?

**Odpowiedź:****Tak, Zamawiający dopuszcza.****Pytanie 24**

Część nr 2 KARDIOMONITOR DLA POTRZEB ODDZIAŁU ONKOLOGII Z PODODDZIAŁEM CHEMIOTERAPII DZIENNEJ ORAZ DLA POTRZEB ODDZIAŁU OKULISTYKI, ad. pkt. 15

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor z analizą arytmii wykrywającą 18 kategorii zaburzeń?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie 25**

Część nr 2 KARDIOMONITOR DLA POTRZEB ODDZIAŁU ONKOLOGII Z PODODDZIAŁEM CHEMIOTERAPII DZIENNEJ ORAZ DLA POTRZEB ODDZIAŁU OKULISTYKI, ad. pkt. 17

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor ze wzmocnieniem do wyboru w zakresie : 0,25 cm/mV; 0,5 cm/mV; 1,0 cm/mV; 2 cm/mV; 4,0 cm/mV; auto ?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie 26**

Część nr 2 KARDIOMONITOR DLA POTRZEB ODDZIAŁU ONKOLOGII Z PODODDZIAŁEM CHEMIOTERAPII DZIENNEJ ORAZ DLA POTRZEB ODDZIAŁU OKULISTYKI, ad. pkt. 22

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor z zakresem pomiaru pulsu 25-255/min ?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie 27**

Część nr 2 KARDIOMONITOR DLA POTRZEB ODDZIAŁU ONKOLOGII Z PODODDZIAŁEM CHEMIOTERAPII DZIENNEJ ORAZ DLA POTRZEB ODDZIAŁU OKULISTYKI, ad. pkt. 41

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor z wytrzymałym akumulatorem ładowanym w czasie do 6h ?

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie 28**

Część nr 2 KARDIOMONITOR DLA POTRZEB ODDZIAŁU ONKOLOGII Z PODODDZIAŁEM CHEMIOTERAPII DZIENNEJ ORAZ DLA POTRZEB ODDZIAŁU OKULISTYKI, ad. pkt. 43

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy kardiomonitor chłodzony poprzez wydajny i cichy wentylator? Wymagane chłodzenie konwekcyjne jest mniej wydajne i naraża chłodzone podzespoły kardiomonitora na ewentualne uszkodzenia w okresie letnim. Po okresie gwarancyjnym będzie miało to duże znaczenie na ewentualne koszty serwisu. Oferowany kardiomonitor posiada ciche i wydajne chłodzenie spełniające wszystkie wymagania medyczne.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie 29**

Dotyczy części Nr 4

Pakiet defibrylator: 2 sztuki

Czy zamawiający dopuści defibrylator Lifepak 20e, który posiada defibrylację ręczną, AED oraz kardiowersję, dwufazowa fale defibrylacji w zakresie 2 – 360 J, 25 poziomów energii (2,3,4,5,6,7,8,9,10,15,20,30,50,70,100,125,150,175,200,225,250,275,300,325,360), czas ładowania do energii 200J poniżej 5 sekund, łyżki twarde dla dorosłych oraz pediatryczne, możliwość używania łyżek do defibrylacji wewnętrznej, kolorowy wyświetlacz LCD o przekątnej 5,7 cala i rozdzielczości 320 x 240 pikseli, z możliwością wyświetlania 2 krzywych dynamicznych na ekranie monitora, zasilanie z sieci 230 V AC oraz wewnętrznego akumulatora, z możliwością wykonania 140 defibrylacji z energią 360 J przy w pełni naładowanym akumulatorze, o wadze 6,6 kg wraz z akumulatorem, łyżkami twardymi i kablami do terapii, z elektrodami naklejanymi z datą ważności 24 miesiące, z wbudowaną drukarką termiczna, z szybkością wydruku 25 mm/s z dokładnością +-5%, z papierem o wymiarach 50 mm, z możliwością archiwizowania i drukowania wszystkich rejestrowanych danych, ze stymulacją natężenia prądu od 0 do 200 mA, z częstotnością impulsu od 40 do 170 ppm, z trybem pracy stałym i na żądanie, z sygnalizacją wszystkich monitorowanych parametrów, z regulacją granicznych wartości alarmów.

**Odpowiedź:**

**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie 30**

dot. części Nr 4 - Defibrylator – 2 sztuki

(P. nr 28) Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania defibrylator z zasilaniem defibrylatora z sieci i z wewnętrznego akumulatora. Pojemność akumulatora min. 2,5 godziny monitorowania lub 2 godziny stymulacji z 80BPM, 60mA lub 200 impulsów 200J lub 100 impulsów 360J i czasem ładowania do 3 godzin?

**Odpowiedź:**  
**Tak, Zamawiający dopuszcza.**

Dotychczasowy termin składania ofert, tj. dnia 24 listopada 2014 r. o godz. 10:00 **nie ulega zmianie**. Otwarcie ofert odbędzie się w dniu 24 listopada 2014 r. o godz. 10:15.

**ZATWIERDZIŁ:**

**DYREKTOR**

WOJEWÓDZKIEGO SZPITALA SPECJALISTYCZNEGO  
IM. NAJŚWIĘTSZEJ MARYI PANNY W CZĘSTOCHOWIE

**LEK. MED. BARBARA MAGNUSZEWSKA - PANKIEWICZ**