



# Szpital Specjalistyczny im. Stefana Żeromskiego

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej  
w Krakowie

os. Na Skarpie 66

Skrytka pocztowa 9

kod pocztowy 31-913

CERTYFIKAT  
ISO 9001 : 2000



Kraków, dnia 05.11.2008 r.

DOP – ZP 38/2008/467

**Do uczestników postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę dostawa i uruchomienie 2 sztuk fabrycznie nowych (rok produkcji 2008) defibrylatorów karetkowych wraz ze szkoleniem personelu, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia określonym w załączniku nr 1 do specyfikacji, numer sprawy ZP 38/2008**

W związku z wniesieniem zapytań dotyczących wyjaśnienia treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, Zamawiający udziela poniższych odpowiedzi:

**Pytanie nr 1:**

1. Czy dopuszczacie Państwo nowoczesny defibrylator z monitorem typu EL o przekątnej 5,7”?

**Odpowiedź nr 1: Tak , Zamawiający dopuści defibrylator z monitorem typu EL o przekątnej 5,7”**

**Pytanie nr 2:**

2. Czy dopuszczacie Państwo defibrylator z wbudowanym zasilaczem i ładowarką 12V DC oraz z zasilaczem 230C AC jako zewnętrzny moduł?

**Odpowiedź nr 2: Tak , Zamawiający dopuści defibrylator z wbudowanym zasilaczem i ładowarką 12V DC oraz z zasilaczem 230V AC jako zewnętrzny moduł**

**Pytanie nr 3:**

3. Czy dopuszczacie Państwo defibrylator o parametrach lepszych niż wymagane tj. z wbudowanym rejestratorem EKG na papier o szerokości 90mm umożliwiającym czytelny wydruk nawet 3 odprowadzeń jednocześnie?

**Odpowiedź nr 3: Tak , Zamawiający dopuści defibrylator z wbudowanym rejestratorem EKG na papier o szerokości 90 mm**

**Pytanie nr 4:**

4. Czy dopuszczacie Państwo defibrylator z akumulatorem kwasowo-ołowiowym, umożliwiającym minimum 80 wyładowań o maksymalnej energii lub 3 godziny ciągłego monitorowania, ładowanym do pełnej pojemności w czasie nie dłuższym niż 4 godziny?

**Odpowiedź nr 4: Tak , Zamawiający dopuszcza defibrylator z akumulatorem kwasowo – ołowiowym umożliwiającym minimum 80 wyładowań o max energii lub 180 minut ciągłego monitorowania i czasie ładowania do pełnej pojemności w czasie nie dłuższym niż 4 godziny.**

Centrala Telefoniczna  
0-12 644-01-44

FAX:  
0-12 644-47-56

Dział Organizacji i Nadzoru  
0-12 644-01-44 wew. 413

Dyrektor Szpitala  
0-12 644-08-65

Z-ca Dyrektora ds. Lecznictwa  
0-12 644-47-56

Z-ca Dyrektora ds. Ekon.-Adm.  
0-12 644-22-89

Główny Księgowy  
0-12 644-47-55

NIP 678-26-80-028

REGON 000630161

www.zeromski-szpital.pl

e-mail: zpubl@interia.pl

e-mail: zeromski@bci.pl



# Szpital Specjalistyczny im. Stefana Żeromskiego

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej  
w Krakowie

os. Na Skarpie 66

Skrytka pocztowa 9

kod pocztowy 31-913

CERTYFIKAT  
ISO 9001 : 2000



## Pytanie nr 5:

5. Czy dopuszczacie Państwo defibrylator z inaczej rozwiązaną funkcją informowania o stanie naładowania akumulatora tj. za pomocą kontrolerek LED i komunikatów na ekranie?

**Odpowiedź nr 5: Tak , Zamawiający dopuści defibrylator z inaczej rozwiązaną funkcją informowania o stanie naładowania akumulatora .**

## Pytanie nr 6:

6. Czy dopuszczacie Państwo defibrylator bez funkcji zapamiętywania trendów ale z możliwością wydruku szczegółowych raportów zdarzeń wraz z wynikami pomiarów (140 zdarzeń, 65 defibrylacji), możliwością ciągłego zapisu EKG na karcie pamięci i przeniesienia danych do komputera?

**Odpowiedź nr 6: Nie , Zamawiający podtrzymuje swoje stanowisko dotyczące zapisu trendów.**

## Pytanie nr 7:

7. Czy dopuszczacie Państwo defibrylator z nowoczesną technologią stymulacji NTP tj. o zakresie prądu stymulacji 0-140 mA i impulsie stałoprądowym o szerokości 40ms?.

**Odpowiedź nr 7: Tak , Zamawiający dopuści defibrylator z nowoczesną stymulacją NTP o zakresie prądu stymulacji 0 ÷ 140 mA i impulsie stałoprądowym o szerokości 40 ms.**

## Pytanie nr 8:

8. Prosimy o wyjaśnienie punktu 3. W związku z tym, że defibrylator ma być dwufazowy czy nie powinien on brzmieć: „maksymalna energia defibrylacji dwufazowej: 200J”?

**Odpowiedź nr 8: Tak , Zamawiający dopuszcza określenie : „ Maksymalna energia defibrylatora dwufazowego : 200 J”.**

## Pytanie nr 9:

9. W związku z przeznaczeniem defibrylatorów do pracy w ambulansie czy należy rozumieć, że system ich mocowania ściennego ma być bezpieczny i spełniać wymogi normy PN1789 (wymogi dla sprzętu stosowanego w karetkach)? Czy należy załączyć potwierdzenie przeprowadzenia testów wytrzymałościowych dla oferowanego systemu mocowania?

**Odpowiedź nr 9: Tak , Zamawiający jednoznacznie określił że oferowany przez Oferenta defibrylator jest defibrylatorem karetkowym , a więc automatycznie musi spełniać warunki zawarte w normie PN-EN 1789:2008.**

Centrala Telefoniczna  
0-12 644-01-44

FAX:  
0-12 644-47-56

Dział Organizacji i Nadzoru  
0-12 644-01-44 wew. 413

Dyrektor Szpitala  
0-12 644-08-65

Z-ca Dyrektora ds. Lecznictwa  
0-12 644-47-56

Z-ca Dyrektora ds. Ekon.-Adm.  
0-12 644-22-89

Główny Księgowy  
0-12 644-47-55

NIP 678-26-80-028

REGON 000630161

www.zeromski-szpital.pl

e-mail: zpubl@interia.pl

e-mail: zeromski@bci.pl



# Szpital Specjalistyczny im. Stefana Żeromskiego

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej  
w Krakowie

os. Na Skarpie 66

Skrytka pocztowa 9

kod pocztowy 31-913

CERTYFIKAT  
ISO 9001 : 2000



---

## Pytanie nr 10:

10. W związku z przeznaczeniem defibrylatorów do pracy w ambulansie czy należy rozumieć, że defibrylatory mają być odporne na działanie wody (minimum klasa IPX4) oraz działanie niskich i wysokich temperatur (temperatura pracy minimum 0-50°C)?

**Odpowiedź nr 10: Tak , Zamawiający oczekuje że oferowany defibrylator będzie spełniał warunki zawarte w normie PN-EN 1789:2008.**

## Pytanie nr 11:

11. Czy Zamawiający będzie wymagał dołączenia do oferty wykazu minimum 3 dostaw oferowanych defibrylatorów do pogotowia ratunkowego lub opinii użytkowników potwierdzających, że oferowany sprzęt może pracować w warunkach pogotowia?

**Odpowiedź nr 11: Zamawiający precyzyjnie określił w SIWZ dział VI. punkt 1.1b ilość dostaw i odbiorców , rozumując że , Oferent przedstawi dokumenty dotyczące sprzedanych defibrylatorów karetkowych .**

**II. W oparciu o art. 38 ust. 6 ustawy – Prawo Zamówień Publicznych Zamawiający przedłuża termin składania ofert i otwarcia ofert do dnia 12.11.2008. Godzina składania i otwarcia ofert pozostaje bez zmian.**

**III. Powyższe wyjaśnienia i modyfikacje zostają umieszczone na stronie internetowej Szpitala [www.zeromski-szpital.pl](http://www.zeromski-szpital.pl) i stają się wiążące.**

**IV. Pozostałe wymagania określone w specyfikacji istotnych warunków zamówienia pozostają bez zmian.**

---

Centrala Telefoniczna  
0-12 644-01-44

FAX:  
0-12 644-47-56

Dział Organizacji i Nadzoru  
0-12 644-01-44 wew. 413

Dyrektor Szpitala  
0-12 644-08-65

Z-ca Dyrektora ds. Lecznictwa  
0-12 644-47-56

Z-ca Dyrektora ds. Ekon.-Adm.  
0-12 644-22-89

Główny Księgowy  
0-12 644-47-55

NIP 678-26-80-028

REGON 000630161

[www.zeromski-szpital.pl](http://www.zeromski-szpital.pl)

e-mail: [zpubl@interia.pl](mailto:zpubl@interia.pl)

e-mail: [zeromski@bci.pl](mailto:zeromski@bci.pl)