



.....
.....

Znak: AE/ZP-27-31/12

Tarnów, 2012-04-17

Dotyczy: przetargu nieograniczonego o wartości poniżej 200.000 EURO na dostawę kardiomonitorów dla Specjalistycznego Szpitala im.E.Szczeklika w Tarnowie.

W związku z zapytaniem Wykonawcy o następującej treści:

1. **Dotyczy Załącznik nr 6.1 pkt.8** - Czy Zamawiający dopuści nowoczesny kardiomonitor umożliwiający zapis 168 godzin trendów graficznych i tabelarycznych z rozdzielczością 1 min?
2. **Dotyczy Załącznik nr 6.1 pkt.9** - Czy Zamawiający dopuści nowoczesny kardiomonitor obsługiwany za pomocą pokręteł i przycisków funkcyjnych?
3. **Dotyczy Załącznik nr 6.1 pkt.43** - Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie czasu dostawy aparatu do 21 dni od daty obowiązywania umowy?
4. **Dotyczy Załącznik nr 6.2 pkt.3** - Czy Zamawiający dopuści nowoczesny kompaktowy kardiomonitor wyposażony w kolorowy ekran LCD TFT o przekątnej 15" i rozdzielczości 1024x768 pikseli?
5. **Dotyczy Załącznik nr 6.2 pkt.8** - Czy Zamawiający dopuści nowoczesny kardiomonitor umożliwiający zapis 168 godzin trendów graficznych i tabelarycznych z rozdzielczością 1 min?
6. **Dotyczy Załącznik nr 6.2 pkt.9** - Czy Zamawiający dopuści nowoczesny kardiomonitor obsługiwany za pomocą pokręteł i przycisków funkcyjnych?
7. **Dotyczy Załącznik nr 6.2 pkt.43** - Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie czasu dostawy aparatu do 21 dni od daty obowiązywania umowy?
8. **Dotyczy Załącznik nr 6.3 pkt.3** - Czy Zamawiający dopuści nowoczesny kompaktowy kardiomonitor wyposażony w kolorowy ekran LCD TFT o przekątnej 15" i rozdzielczości 1024x768 pikseli?
9. **Dotyczy Załącznik nr 6.3 pkt.8** - Czy Zamawiający dopuści nowoczesny kardiomonitor umożliwiający zapis 168 godzin trendów graficznych i tabelarycznych z rozdzielczością 1 min?
10. **Dotyczy Załącznik nr 6.3 pkt.9** - Czy Zamawiający dopuści nowoczesny kardiomonitor obsługiwany za pomocą pokręteł i przycisków funkcyjnych?
11. **Dotyczy Załącznik nr 6.3 pkt.44** - Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie czasu dostawy aparatu do 21 dni od daty obowiązywania umowy?
12. **Dotyczy Załącznik nr 6.1 pkt.3** - Czy Zamawiający dopuści lekki kardiomonitor modułowy transportowy o wadze nie przekraczającej 6 kg i ekranie TFT 10,4"?
13. **Dotyczy Załącznik nr 6.1 pkt.7** - Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z obrazowaniem 4 krzywych dynamicznych na ekranie z możliwością konfigurowania i zapamiętania do 10 ekranów przez użytkownika?
14. **Dotyczy Załącznik nr 6.1 pkt.8** - Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z możliwością zapisywania trendów z 16 mierzonych wartości. Mierzone dane mogą być rejestrowane co 12s, 1min, 5min i zapisywane w okresie od 4 do 48 godzin?
15. **Dotyczy Załącznik nr 6.1 pkt.11** - Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor bez funkcji holterowskiej? Możliwość zapisu posiada centrala.



16. **Dotyczy Załącznik nr 6.1 pkt.12** - Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z pamięcią 50 zdarzeń z okresu 48 godzin z oknem graficznego i tabelarycznego przeglądu zdarzenia?
17. **Dotyczy Załącznik nr 6.1 pkt.28** - Czy Zamawiający dopuści metodę typ Fast równorzędną do metody Nellcor?
18. **Dotyczy Załącznik nr 6.1 pkt.31** - Czy Zamawiający dopuści pomiar tętna obwodowego w zakresie 30 do 300 bpm?
19. **Dotyczy Załącznik nr 6.1 pkt.36** - Czy Zamawiający dopuści pomiar auto w zakresie 1 do 120 minut?
20. **Dotyczy Załącznik nr 6.1 pkt.39** - Czy Zamawiający dopuści pomiar temperatury w zakresie 1-45 stopni C?
21. **Dotyczy Załącznik nr 6.2 pkt.3** - Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z ekranem 15" o rozdzielczości 1280 x 768 z budową modułową?
22. **Dotyczy Załącznik nr 6.2 pkt.4** - Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor o wadze poniżej 12.8kg z modułami? Waga nie ma znaczenia ponieważ podczas transportu pacjent jest monitorowany(EKG, SpO2, Temp, Oddech, NIBP) przez moduł z własnym zasilaniem o wadze 1,5kg
23. **Dotyczy Załącznik nr 6.2 pkt.5** - Czy Zamawiający uzna za wystarczające podtrzymanie na 3 godziny zasilania w podłączonym do monitora transportowym module podstawowych parametrów życiowych (EKG/ arytmia/ST, RESP, SpO2, NIBP, TEMP x 1, IBP x 1), posiadającym własny ekran dotykowy oraz wewnętrzne zasilanie akumulatorowe?
24. **Dotyczy Załącznik nr 6.2 pkt.7** - Czy Zamawiającemu wystarczy obrazowanie 6 krzywych na jednym ekranie z możliwością konfigurowania 10 ekranów użytkownika?
25. **Dotyczy Załącznik nr 6.2 pkt.8 i 11** - Czy Zamawiający uzna za wystarczające by oferowany Kardiomonitor zapamiętywał 4 krzywe dynamiczne różnych parametrów funkcji życiowych o czasie trwania 15 sek. z dowolnego okresu z ostatnich 24 godz.?
26. **Dotyczy Załącznik nr 6.2 pkt.12** - Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z pamięcią 50 zdarzeń z okresu 48 godzin z oknem graficznego i tabelarycznego przeglądu zdarzenia?
27. **Dotyczy Załącznik nr 6.2 pkt.27** - Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z możliwością pomiaru oddechu i obrazowaniem fali oddechu bez możliwości programowego wyboru elektrod?
28. **Dotyczy Załącznik nr 6.2 pkt.29** - Czy Zamawiający dopuści metodę typ Fast równorzędną do metody Nellcor?
29. **Dotyczy Załącznik nr 6.2 pkt.32** - Czy Zamawiający dopuści pomiar tętna obwodowego w zakresie 30 do 300 bpm?
30. **Dotyczy Załącznik nr 6.2 pkt.37** - Czy Zamawiający dopuści pomiar auto w zakresie 1 do 120 minut?
31. **Dotyczy Załącznik nr 6.2 pkt.41** - Czy Zamawiający dopuści pomiar temperatury w zakresie 1-45 stopni C?
32. **Dotyczy Załącznik nr 6.3 pkt.3** - Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z ekranem 15" o rozdzielczości 1280 x 768 z budową modułową?
33. **Dotyczy Załącznik nr 6.3 pkt.4** - Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor o wadze poniżej 12.8 kg z modułami? Waga nie ma znaczenia ponieważ podczas transportu pacjent jest monitorowany(EKG/ arytmia/ST, RESP, SpO2, NIBP, TEMP x 1, IBP x 1) przez moduł z własnym zasilaniem o wadze 1,5 kg.

34. **Dotyczy Załącznik nr 6.3 pkt.5** - Czy Zamawiający uzna za wystarczające podtrzymanie na 3 godziny zasilania w podłączonym do monitora transportowym module podstawowych parametrów życiowych (EKG/ arytmia/ST, RESP, SpO2, NIBP, TEMP x 1, IBP x 1), posiadającym własny ekran dotykowy oraz wewnętrzne zasilanie akumulatorowe?
35. **Dotyczy Załącznik nr 6.3 pkt.7** - Czy Zamawiającemu wystarczy obrazowanie 6 krzywych na jednym ekranie z możliwością konfigurowania 10 ekranów użytkownika?
36. **Dotyczy Załącznik nr 6.3 pkt.8 i 11** - Czy Zamawiający uzna za wystarczające by oferowany Kardiomonitor zapamiętywał 4 krzywe dynamiczne różnych parametrów funkcji życiowych o czasie trwania 15 sek. z dowolnego okresu z ostatnich 24 godz.?
37. **Dotyczy Załącznik nr 6.3 pkt.12** - Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z pamięcią 50 zdarzeń z okresu 48 godzin z oknem graficznego i tabelarycznego przeglądu zdarzenia?
38. **Dotyczy Załącznik nr 6.3 pkt.28** - Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z możliwością pomiaru oddechu i obrazowaniem fali oddechu bez możliwości programowego wyboru elektrod?
39. **Dotyczy Załącznik nr 6.3 pkt.30** - Czy Zamawiający dopuści metodę typ Fast równorzędną do metody Nellcor?
40. **Dotyczy Załącznik nr 6.3 pkt.33** - Czy Zamawiający dopuści pomiar tętna obwodowego w zakresie 30 do 300 bpm?
41. **Dotyczy Załącznik nr 6.3 pkt.38** - Czy Zamawiający dopuści pomiar auto w zakresie 1 do 120 minut?
42. **Dotyczy Załącznik nr 6.3 pkt.41** - Czy Zamawiający dopuści pomiar temperatury w zakresie 1-45 stopni C?
43. **Dotyczy Rozdział I SIWZ** - Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie terminu dostawy do 4 tyg.?
44. **Dotyczy Załącznik nr 6.2** - Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor o wadze poniżej 12,8 kg z modułami przy jednoczesnym zaoferowaniu modułu transportowego o wadze 1,5 kg z własnym zasilaniem akumulatorowym wystarczającym na 3 godziny ciągłego monitorowania parametrów życiowych (EKG/arytmia/ST, RESP, Spo2, NIBP, TEMP x 1, IBP x 1) posiadającym własny ekran dotykowy?
45. **Dotyczy Załącznik nr 6.1 pkt.41** - Czy Zamawiający wymagający podstawy jezdnej w formie stabilnego statywu na kółkach pod kardiomonitor z półką na akcesoria z hamulcem na minimum dwóch kołach, dopuści koszyk na akcesoria zamiast półki na akcesoria?
46. **Dotyczy Załącznik nr 6.2 pkt.16** - Czy Zamawiający wymagający podstawy jezdnej w formie stabilnego statywu na kółkach pod kardiomonitor z półką na akcesoria z hamulcem na minimum dwóch kołach, dopuści koszyk na akcesoria zamiast półki na akcesoria?

Specjalistyczny Szpital im. E. Szczeklika w Tarnowie udziela następującej odpowiedzi:

- Ad.1.** Zamawiający nie dopuści w Załączniku nr 6.1 pkt.8 kardiomonitora umożliwiającego zapis 168 godzin trendów graficznych i tabelarycznych z rozdzielczością 1 min
- Ad.2.** Zamawiający nie dopuści w Załączniku nr 6.1 pkt.9 kardiomonitora obsługiwanego za pomocą pokręteł i przycisków funkcyjnych
- Ad.3.** Zamawiający nie wyraża zgody w Załączniku nr 6.1 pkt.43 na wydłużenie czasu dostawy aparatu do 21 dni od daty obowiązywania umowy

- Ad.4.** Zamawiający nie dopuści w Załączniku nr 6.2 pkt.3 kardiomonitora wyposażonego w kolorowy ekran LCD TFT o przekątnej 15" i rozdzielczości 1024x768 pikseli
- Ad.5.** Zamawiający nie dopuści w Załączniku nr 6.2 pkt.8 kardiomonitora umożliwiającego zapis 168 godzin trendów graficznych i tabelarycznych z rozdzielczością 1 min
- Ad.6.** Zamawiający nie dopuści w Załączniku nr 6.2 pkt.9 kardiomonitora obsługiwane go za pomocą pokrętle i przycisków funkcyjnych
- Ad.7.** Zamawiający nie wyraża zgody w Załączniku nr 6.2 pkt.43 na wydłużenie czasu dostawy aparatu do 21 dni od daty obowiązywania umowy
- Ad.8.** Zamawiający nie dopuści w Załączniku nr 6.3 pkt.3 kardiomonitora wyposażonego w kolorowy ekran LCD TFT o przekątnej 15" i rozdzielczości 1024x768 pikseli
- Ad.9.** Zamawiający nie dopuści w Załączniku nr 6.3 pkt.8 kardiomonitora umożliwiającego zapis 168 godzin trendów graficznych i tabelarycznych z rozdzielczością 1 min
- Ad.10.** Zamawiający nie dopuści w Załączniku nr 6.3 pkt.9 kardiomonitora obsługiwane go za pomocą pokrętle i przycisków funkcyjnych
- Ad.11.** Zamawiający nie wyraża zgody w Załączniku nr 6.3 pkt.44 na wydłużenie czasu dostawy aparatu do 21 dni od daty obowiązywania umowy
- Ad.12.** Zamawiający nie dopuści w Załączniku nr 6.1 pkt.3 kardiomonitora modułowego transportowego posiadającego ekran TFT 10,4"
- Ad.13.** Zamawiający nie dopuści w Załączniku nr 6.1 pkt.7 kardiomonitora z obrazowaniem 4 krzywych dynamicznych na ekranie
- Ad.14.** Zamawiający dopuści również w Załączniku nr 6.1 pkt.8 kardiomonitor z możliwością zapisywania trendów z 16 mierzonych wartości. Mierzone dane mogą być rejestrowane co 12s, 1min, 5min i zapisywane w okresie od 4 do 48 godzin
- Ad.15.** Zamawiający nie dopuści w Załączniku nr 6.1 pkt.11 kardiomonitora bez funkcji zapamiętywania mierzonych parametrów i przebiegu fal dynamicznych.
- Ad.16.** Zamawiający dopuści również w Załączniku nr 6.1 pkt.12 kardiomonitor z pamięcią 50 zdarzeń z okresu 48 godzin z oknem graficznego i tabelarycznego przeglądu zdarzenia.
- Ad.17.** Zamawiający nie dopuści w Załączniku nr 6.1 pkt.28 metody typu Fast dla pomiaru pulsoksymetrii.
- Ad.18.** Zamawiający nie dopuści w Załączniku nr 6.1 pkt.31 pomiaru tętna obwodowego w zakresie 30 do 300 bpm.
- Ad.19.** Zamawiający dopuści również w Załączniku nr 6.1 pkt.36 pomiar auto w zakresie 1 do 120 minut.
- Ad.20.** Zamawiający dopuści również w Załączniku nr 6.1 pkt.39 pomiar temperatury w zakresie 1-45 stopni C.
- Ad.21.** Zamawiający nie dopuści w Załączniku nr 6.2 pkt.3 kardiomonitora z ekranem 15" o rozdzielczości 1280 x 768 z budową modułową.
- Ad.22.** Zamawiający wymaga zaoferowania w Załączniku nr 6.2 pkt.4 kardiomonitora o wadze nie większej niż 6,5kg. Zamawiający nie dopuści w Załączniku nr 6.2 pkt.4 kardiomonitora o wadze poniżej 12.8kg z modułami
- Ad.23.** Zgodnie z zapisem zawartym w Załączniku nr 6.2 pkt.5 Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitora stacjonarnego dla noworodków (kompaktowego) z wbudowanym akumulatorem zabezpieczającym pracę na min. 1 h.
- Ad.24.** Zamawiający dopuści również w Załączniku nr 6.2 pkt. 7 obrazowanie 6 krzywych na jednym ekranie z możliwością konfigurowania 10 ekranów użytkownika, pozostałe wymagania zgodnie z SIWZ.

- Ad.25.** Zgodnie z zapisem zawartym w Załączniku nr 6.2 pkt.8 i 11 Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitora stacjonarnego dla noworodków (kompaktowego) z trendami graficznymi i tabelarycznymi z min. 72 h z rozdzielczością nie gorszą niż 15 s oraz ciągłym zapisem w pamięci kardiomonitora wszystkich monitorowanych wartości liczbowych i wszystkich monitorowanych fal dynamicznych z okresu min.72 h
- Ad.26.** Zamawiający dopuści również w Załączniku nr 6.2 pkt.12 kardiomonitor z pamięcią 50 zdarzeń z okresu 48 godzin z oknem graficznego i tabelarycznego przeglądu zdarzenia
- Ad.27.** Zamawiający dopuści również w Załączniku nr 6.2 pkt.27 kardiomonitor z możliwością pomiaru oddechu i obrazowaniem fali oddechu bez możliwości programowego wyboru elektrod
- Ad.28.** Zamawiający nie dopuści w Załączniku nr 6.2 pkt.29 metody typu Fast dla pomiaru pulsoksymetrii.
- Ad.29.** Zamawiający dopuści również w Załączniku nr 6.2 pkt.32 pomiar tętna obwodowego w zakresie 30 do 300 bpm
- Ad.30.** Zamawiający dopuści również w Załączniku nr 6.2 pkt.37 pomiar auto w zakresie 1 do 120 minut
- Ad.31.** Zamawiający dopuści również w Załączniku nr 6.2 pkt.41 pomiar temperatury w zakresie 1-45 stopni C
- Ad.32.** Zamawiający nie dopuści w Załączniku nr 6.3 pkt.3 kardiomonitora z ekranem 15" o rozdzielczości 1280 x 768 z budową modułową
- Ad.33.** Zamawiający wymaga zaoferowania w Załączniku nr 6.3 pkt.4 kardiomonitora o wadze nie większej niż 6,5kg. Zamawiający nie dopuści w Załączniku nr 6.3 pkt.4 kardiomonitora o wadze poniżej 12.8 kg z modułami.
- Ad.34.** Zgodnie z zapisem zawartym w Załączniku nr 6.3 pkt.5 Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitora stacjonarnego (kompaktowego) z wbudowanym akumulatorem zabezpieczającym pracę na min. 1 h.
- Ad.35.** Zamawiający dopuści również w Załączniku nr 6.3 pkt.7 obrazowanie 6 krzywych na jednym ekranie z możliwością konfigurowania 10 ekranów użytkownika, pozostałe wymagania zgodnie z SIWZ.
- Ad.36.** Zgodnie z zapisem zawartym w Załączniku nr 6.3 pkt.8 i 11 Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitora stacjonarnego (kompaktowego) z trendami graficznymi i tabelarycznymi z min. 72 h z rozdzielczością nie gorszą niż 15 s oraz ciągłym zapisem w pamięci kardiomonitora wszystkich monitorowanych wartości liczbowych i wszystkich monitorowanych fal dynamicznych z okresu min.72 h
- Ad.37.** Zamawiający dopuści również w Załączniku nr 6.3 pkt.12 kardiomonitor z pamięcią 50 zdarzeń z okresu 48 godzin z oknem graficznego i tabelarycznego przeglądu zdarzenia
- Ad.38.** Zamawiający nie dopuści w Załączniku nr 6.3 pkt.28 kardiomonitora z możliwością pomiaru oddechu i obrazowaniem fali oddechu bez możliwości programowego wyboru elektrod
- Ad.39.** Zamawiający nie dopuści w Załączniku nr 6.3 pkt.30 metody typu Fast dla pomiaru pulsoksymetrii.
- Ad.40.** Zamawiający nie dopuści w Załączniku nr 6.3 pkt.33 pomiaru tętna obwodowego w zakresie 30 do 300 bpm
- Ad.41.** Zamawiający dopuści również w Załączniku nr 6.3 pkt.38 pomiar auto w zakresie 1 do 120 minut
- Ad.42.** Zamawiający dopuści również w Załączniku nr 6.3 pkt.41 pomiar temperatury w zakresie 1-45 stopni C

- Ad.43.** Zamawiający nie wyraża zgody na wydłużenie terminu dostawy do 4 tyg. kardiomonitorów określonych w Pakietach Nr 1 – 3.
- Ad.44.** Zamawiający wymaga zaoferowania w Załączniku nr 6.2 kardiomonitora o wadze nie większej niż 6,5kg. Zamawiający nie dopuści w Załączniku nr 6.2 kardiomonitora o wadze poniżej 12,8 kg z modułami przy jednoczesnym zaoferowaniu modułu transportowego o wadze 1,5 kg z własnym zasilaniem akumulatorowym wystarczającym na 3 godziny ciągłego monitorowania parametrów życiowych (EKG/arytmia/ST, RESP, Spo2, NIBP, TEMP x 1, IBP x 1) posiadającym własny ekran dotykowy.
- Ad.45.** Zamawiający dopuści również w Załączniku nr 6.1 pkt.41 koszyk na akcesoria zamiast półki na akcesoria.
- Ad.46.** Zamawiający dopuści również w Załączniku nr 6.2 pkt.16 koszyk na akcesoria zamiast półki na akcesoria.

Otrzymują:

1. Wykonawcy, którym Zamawiający przekazał SIWZ
2. Strona internetowa Zamawiającego
3. a/a