



STOBRAWSKIE CENTRUM MEDYCZNE
spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
z siedzibą w Kup



SPÓŁKA SAMORZĄDU
Województwa Opolskiego



Rzeczpospolita
Polska



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Tytuł projektu: Podniesienie efektywności kompleksowego leczenia chorób cywilizacyjnych poprzez zakup specjalistycznego sprzętu medycznego i modernizację pomieszczeń w Opolskim Centrum Rehabilitacji w Korfantowie Sp. z o. o.

Kup, dn. 13 października 2021 r.

Nr sprawy ZP/16/2021

Do wiadomości

Dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, którego przedmiotem jest: **Dostawa sprzętu medycznego i wyposażenia do szpitala w Kup.**

W odpowiedzi na pytania Wykonawców, Zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

1. Zadanie 1. - Czy Zamawiający dopuści zewnętrzny moduł EKG Wbudowany moduł EKG o następujących parametrach: (dot. lp. 27)
 - 12 standardowych odprowadzeń w trybie diagnostycznym,
 - 12 odprowadzeniowe EKG w trybie treningowym - co bardzo rozszerza diagnostykę w rehabilitacji kardiologicznej,
 - Czułość dopasowywana automatycznie do pacjenta, bez możliwości jej ręcznego wyboru,
 - Przesuw: 12,5/25/50mm/s,
 - Cyfrowe filtry wbudowane, dopasowywane automatycznie do pacjenta, bez możliwości wyboru,
 - Cyfrowy filtr linii izoelektrycznej
 - Sterowanie z wykorzystaniem komputera poprzez port RS-232 ?

Odp.: Zamawiający dopuszcza wewnętrzny moduł EKG o wymienionych w pytaniu parametrach.

Zadanie 2: Zestaw do badań wysiłkowych składający się z oprogramowania wraz z centralą monitorującą, trzech bezprzewodowych modułów EKG, dwóch cykloergometrów, oraz bieżni:

2. Czy Zamawiający dopuści oprogramowanie posiadające monitorowanie 1 kanałowe krzywej EKG? (dot. lp. 4)

Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.

3. Czy Zamawiający dopuści oprogramowanie bez możliwości skalowania krzywej EKG w oknie podglądu w zakresie 0,1-15 mV/cm, ale z automatycznym systemem dopasowania amplitudy umożliwiające precyzyjne i czytelne wyświetlanie zapisu EKG? (dot. lp. 7)

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

4. Czy Zamawiający dopuści oprogramowanie wyposażone w wbudowaną wewnętrzną bazę danych, bez potrzeby zewnętrznego konfigurowania tak jak jest to w przypadku SQL? (dot. lp. 38)

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

5. Czy Zamawiający dopuści Możliwość integracji HL7 z modułami połączenia szpitalnego ADT i MDN? (dot. lp. 39)

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

6. Czy Zamawiający dopuści moduł EKG z 3 - elektrodowym kablem pacjenta, do monitorowania 1 kanałowego EKG? (dot. lp. 43)

Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.

7. Czy Zamawiający dopuści moduł EKG bez wyjścia TTL do synchronizacji z modułem automatycznego pomiaru ciśnienia? (dot. lp. 44)

Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.

8. Czy Zamawiający dopuści moduł EKG z klasą Bezpieczeństwa: typ BF - Klasa Urządzenia: IIa? (dot. lp. 46)

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

9. Czy Zamawiający dopuści moduł EKG bez kabla USB do ładowania akumulatora do każdego nadajnika EKG – nie ma potrzeby zastosowania kabla, gdyż na wyposażeniu standardowym w oferowanym module jest stacja dokująca (ładująca urządzenie) ? (dot. lp. 47)

Odp.: Zamawiający dopuszcza w sytuacji, gdy na wyposażeniu standardowym w oferowanym module jest stacja dokująca.

10. Czy Zamawiający dopuści moduł EKG bez wbudowanego znacznika zdarzeń? (dot. lp. 50)

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

11. Czy Zamawiający dopuści cykloergometr rehabilitacyjny bez konsoli sterującej z ekranem dotykowym? (dot. lp. 54)

Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.

12. Czy Zamawiający dopuści cykloergometr bez ekranu dotykowego o przekątnej min. 7"? (dot. lp. 55)

Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.

13. Czy Zamawiający dopuści cykloergometr o następujących parametrach wyświetlanych na ekranie: prędkość obrotowa, obciążenie, moment obrotowy, moc, czas? (dot. lp. 58)

Odp.: Zamawiający dopuszcza wskazane parametry, jednak żąda aby także wyświetlany był: dystans i energia.

14. Czy Zamawiający dopuści cykloergometr bez możliwości programowania własnych protokołów z poziomu konsoli? (dot. lp. 60)

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

15. Czy Zamawiający dopuści cykloergometr posiadający zakres regulacji obciążenia: 15-1100W? (dot. lp. 61)

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

16. Czy Zamawiający dopuści cykloergometr z trybem pracy utrzymującym stale zadane obciążenie niezależnie od obrotów? (dot. lp. 62)

Odp.: Zgodnie z SWZ.

17. Czy Zamawiający dopuści cykloergometr utrzymujący stałe obciążenie w zakresie: 20 – 130 obr/min? (dot. lp. 63)

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

18. Czy Zamawiający dopuści cykloergometr posiadający dokładność utrzymywania obciążenia:

- 5% do 400 W,

- 10% powyżej 400 W? (dot. lp. 64)

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

19. Czy Zamawiający dopuści cykloergometr posiadający regulację siodełka dla pacjentów o wzroście: 120-210 cm? (dot. lp. 65)

Odp.: Zgodnie z SWZ.

20. Czy Zamawiający dopuści cykloergometr bez możliwości doposażenia w dodatkową konsolę sterującą dla terapeuty? (dot. lp. 69)

Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.

21. Czy Zamawiający dopuści cykloergometr o wymiarach: 128 x 62 x 146 cm? (dot. lp. 71)

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

22. Czy Zamawiający dopuści bieżnię rehabilitacyjną z zakresem kąta nachylenia 0-20% ? (dot. lp. 75)

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

23. Czy Zamawiający dopuści bieżnię rehabilitacyjną wyposażoną w konsolę sterującą z ekranem bez funkcji dotykowej? (dot. lp. 77)

Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.

24. Czy Zamawiający dopuści bieżnię rehabilitacyjną wyposażoną w ekran o przekątnej min. 4" ? (dot. lp. 78)

Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.

25. Czy Zamawiający dopuści bieżnię rehabilitacyjną w której parametry wyświetlane na ekranie t: prędkość, nachylenie, dystans, czas? (dot. lp. 81)

Odp.: Zamawiający dopuszcza wskazane parametry, jednak żąda aby także wyświetlana była energia.

26. Czy Zamawiający dopuści bieżnię rehabilitacyjną sterowaną komputerowo przez port RS232? (dot. lp. 83)

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

27. Czy Zamawiający dopuści bieżnię rehabilitacyjną bez możliwości programowania własnych protokołów z poziomu konsoli? (dot. lp. 84)

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

28. Czy Zamawiający dopuści bieżnię rehabilitacyjną wyposażoną w automatyczny system poziomowania? (dot. lp. 85)

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

29. Czy Zamawiający dopuści bieżnię rehabilitacyjną z maksymalną wagą pacjenta do 150 kg? (dot. lp. 86)

Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.

30. Czy Zamawiający dopuści bieżnię rehabilitacyjną o długości pasa ruchowego 140 cm ? (dot. lp. 87)

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

31. Czy Zamawiający dopuści bieżnię rehabilitacyjną w której odległość ruchomego pasa od podłoża to 19 cm? (dot. lp. 89)

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

32. Czy Zamawiający dopuści bieżnię rehabilitacyjną o wymiarach podstawy 210 x 82,5 cm? (dot. lp. 90)

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

33. Czy Zamawiający dopuści bieżnię rehabilitacyjną bez możliwości wyposażenia w poręczę z regulacją wysokości i rozstawu? (dot. lp. 94)

Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.

34. Czy Zamawiający dopuści bieżnię rehabilitacyjną bez możliwości doposażenia bieżni w funkcję automatycznej regulacji prędkości w zależności od tempa chodu pacjenta? (dot. lp. 95)

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

Pytania do zadania 1 - system do badań wysiłkowych składający się z bieżni i oprogramowania:

35. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostawę systemu z zestawem komputerowym (jednostka centralna, monitor 24", monochromatyczna drukarka laserowa) umieszczonym na dedykowanym stoliku komputerowym z możliwością blokady kół?

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

36. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostawę systemu do badań wysiłkowych z zewnętrznym bezprzewodowym modułem EKG, który nie jest wbudowany w bieżnię rehabilitacyjną? Rozwiązanie takie pozwala na swobodne poruszanie się pacjenta po sali, bez konieczności stałego przebywania pacjenta w obrębie bieżni.

Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.

37. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostawę systemu do prób wysiłkowych bez prezentacji trendów 3D ilustrujących zmiany odcinka ST?

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

38. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostawę bieżni z szerokością pasa wynoszącą 490 mm?

Odp.: Zamawiający dopuszcza

39. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostarczenie zewnętrznego bezprzewodowego modułu EKG o następujących parametrach:

- 12 standardowych odprowadzeń w trybie diagnostycznym,
- czułość: 5, 10, 20, 40, 100, 5/2.5, 10/5, 20/10 mm/mV,
- przesuw: 5,10, 25, 50, 100 mm/s,
- cyfrowe filtry: 25, 35, 50 Hz,
- cyfrowy filtr linii izoelektrycznej,
- komunikacja i transmisja sygnału EKG bezprzewodowa, z wykorzystaniem transmisji drogą radiową?

Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.

Zadanie 3. Pulsoksymetr dla dorosłych – 10 sztuk

40. Pkt. 3 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy pulsoksymetr z kolorowym wyświetlaczem LCD z 3 konfiguracjami ekranu?

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

41. Pkt. 4 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy pulsoksymetr z czasem pracy na tych samych akumulatorkach 8 h?

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

42. Pkt. 6 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy pulsoksymetr o wymiarach 154 mm x 72 mm x 26 mm? Jest to niewielka różnica względem oczekiwań Zamawiającego.

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

43. Zadanie 1, l.p. 1 - Czy Zamawiający dopuści - Stanowisko diagnostyczne do elektrokardiograficznych badań wysiłkowych oraz klasycznych badań spoczynkowych zawierające: stanowisko diagnostyki medycznej z oprogramowaniem do badań, z wózkiem, monitorem LCD 27 cali, drukarką laserową A4 i komputerem, bieżnia rehabilitacyjna z zewnętrznym modułem EKG?

Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.

44. Zadanie 1, l.p. 27 - Czy Zamawiający dopuści zewnętrzny moduł EKG o opisanych parametrach?

Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.

45. Zadanie 1 - W przypadku braku dopuszczenia zewnętrznego modułu EKG proszę o uzasadnienie czym wbudowany w bieżnię moduł EKG ma przewagę diagnostyczną i funkcjonalną?

Odp.: Ze względu na komfort pracy i oczekiwania personelu lekarskiego oczekujemy wbudowanego modułu EKG bezpośrednio w urządzenie.

**Zadanie 1. System do badań wysiłkowych składający się z bieżni i oprogramowania.
Wymagania ogólne STANOWISKO DIAGNOSTYKI MEDYCZNEJ
Z OPROGRAMOWANIEM – 1 sztuka.**

46. Pkt. 13 Wydruk badanie EKG w czasie rzeczywistym - Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy system do prób wysiłkowych z możliwością zaznaczenia, wybrania do wydruku, epizodów EKG z jednoczesnym zapisem w pamięci, do późniejszego wydruku?

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

47. Pkt. 19 Funkcja re-analizy wykonanego badania - Czy Zamawiający dopuści do przetargu system bez funkcji re-analizy wykonanego badania?

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

48. Pkt. 20 Prezentacja trendów 3D ilustrujących zmiany odcinka ST - Czy Zamawiający dopuści system bez prezentacji trendów 3D ilustrujących zmiany odcinka ST? Obraz 3D trendów zmian odcinaka ST nie wnosi żadnych walorów diagnostycznych.

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

49. Pkt. 21 Wózek, monitor LCD 27", drukarka laserowa A4 i komputer - Czy Zamawiający dopuści system z mobilnym stolikiem komputerowym zamiast wózka?

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

BIEŻNIA REHABILITACYJNA Z WBUDOWANYM MODUŁEM EKG – 1 sztuka

50. Pkt. 27 Wbudowany moduł EKG o następujących parametrach:

- 12 standardowych odprowadzeń w trybie diagnostycznym
- 2 odprowadzenia w trybie treningowym
- Czułość 2,5/5/10/20 mm/mV
- Przesuw 25/50/100 mm/s
- Cyfrowe filtry 25 Hz, 35Hz, 50Hz
- Cyfrowy filtr linii izoelektrycznej
- Sterowanie z wykorzystaniem komputera poprzez port RS-232.

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy system do prób wysiłkowych z zewnętrznym modułem EKG połączony przewodowo z oprogramowaniem?

Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.

51. Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy system do prób wysiłkowych bez opcji trybu treningowego 2 odprowadzeniowy?

Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.