

7/PN/19

Torzym, 20.08.2019

WYJAŚNIENIA TREŚCI SIWZ

dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. Numer sprawy: 7/PN/19, Nazwa zadania:
Dostawa sprzętu medycznego

W odpowiedzi na skierowane do zamawiającego zapytanie dotyczące treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia informujemy na podstawie art.38 ust.1 oraz ust.2 i ust.4 ustawy Pzp:

Pytanie 1

Zestaw do wykonywania prób wysiłkowych – 2 komplety.

a. Zestaw komputerowy wraz z oprogramowaniem

Pkt. 6 Możliwość włączania i wyłączania filtra mięśniowego, sieciowego i filtra antydryftowego podczas badania.

Czy Zamawiający dopuści do przetargu system z możliwością włączania i wyłączania filtra mięśniowego, sieciowego i filtra antydryftowego bezpośrednio przed badaniem?

Po uruchomieniu aplikacji do wykonywania prób wysiłkowych użytkownik, obserwując przebieg EKG, przed rozpoczęciem rejestracji, ma możliwość włączenia i wyłączenia dowolnych filtrów i zmian innych parametrów przebiegu.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuści do przetargu system z możliwością włączania i wyłączania filtra mięśniowego, sieciowego i filtra antydryftowego bezpośrednio przed badaniem.

Pytanie 2:

Pkt. 8 Prezentacja trendów 3D ilustrujących zmiany odcinka ST.

Czy Zamawiający dopuści do przetargu system bez prezentacji trendów 3D ilustrujących zmiany odcinka ST?

Obraz 3D trendów zmian odcinaka ST nie wnosi żadnych walorów diagnostycznych.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuści do przetargu system bez prezentacji trendów 3D ilustrujących zmiany odcinka ST.

Pytanie 3: Pkt. 14 Opcja automatycznego pomiaru ciśnienia krwi.

Proszę o wyjaśnienie, czy Zamawiający wymaga dostawy systemu do automatycznego pomiaru ciśnienia krwi?

Odpowiedź: Zamawiający wyjaśnia, iż system automatycznego pomiaru ciśnienia nie jest wymagany (punkt I.a.14 załącznika nr 3 do SIWZ) – parametr podlegający punktacji.

Pytanie 4: Pkt. 17 Możliwość definiowania własnych protokołów: Indywidualizowany, RAMP, Stopniowany wbudowany w preferencje protokołu testu kwestionariusz oceny wydolności WSAQ.

Czy Zamawiający dopuści do przetargu system z możliwością definiowania własnych protokołów: Indywidualizowany, RAMP, bez stopniowo wbudowanego w preferencje protokołu testu kwestionariusz oceny wydolności WSAQ?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuści do przetargu system z możliwością definiowania własnych protokołów: Indywidualizowany, RAMP, bez stopniowo wbudowanego w preferencje protokołu testu kwestionariusz oceny wydolności WSAQ.

Pytanie 5: Pkt. 22 Bezpieczne zakończenie badania wysiłkowego poprzez zapewnienie podtrzymania zasilania bieżni, oraz systemu komputerowego (UPS).

Czy Zamawiający dopuści do przetargu system z bezpiecznym zakończeniem badania wysiłkowego poprzez zapewnienie podtrzymania zasilania systemu komputerowego (UPS), bez podtrzymania zasilania bieżni.

Zastosowanie systemu podtrzymania zasilania bieżni znacznie podniesie wartość zamówienia. Najbardziej istotą funkcją jest zapewnienie podtrzymania zasilania systemu komputerowego.

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapis punktu I.a.22 załącznika nr 3 do SIWZ

Pytanie 6: b. Bieżnia

Pkt. 1 Wbudowany moduł EKG.

Czy Zamawiający dopuści system z bardziej nowoczesnym modulem EKG?

Oferujemy bezprzewodowy system przetwornik EKG, wykorzystujący cyfrowy nadajnik radiowy, pasmo przenoszenia sygnału EKG 0,01-300 Hz, współczynnik CMRR 100 dB, podgląd zapisu EKG na wyświetlaczu rejestratora, zasilanie rejestratora 2 baterie AA, częstotliwość próbkowania 10.000 Hz, waga rejestratora EKG max 115g, wymiary rejestratora EKG 65mm x 110mm x 25mm.

To jest rozwiązanie optymalne, możemy w dowolny sposób wykonywać rejestrację sygnału EKG. Pacjent może zmieniać miejsce badania, przesiadając się z bieżni na ergometr, czy kozetkę. Nie jest ściśle przywiązany do bieżni.

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapis punktu I.b.1 załącznika nr 3 do SIWZ, który dopuszcza bezprzewodowy moduł EKG – parametr podlegający punktacji.

Pytanie 7: Pkt. 3 Dwa odprowadzenia w trybie rehabilitacyjnym.

Proszę o udzielenie wyjaśnień, czy Zamawiający miał na myśli analizę z dwóch kanałów EKG, jeśli tak, to czy Zamawiający dopuści analizę EKG z jednego kanału EKG?

Czy Zamawiający dopuści dwa oddzielne moduły EKG, z dwiema aplikacjami. umożliwiające przeprowadzenie rejestracji sygnału EKG - w trybie diagnostycznym z 12 standardowych odprowadzeń, oraz w trybie treningowym z 1 odprowadzenia?

W oferowanym zestawie proponujemy bezprzewodowe nadajniki EKG mocowane na pasie piersiowym. Zapewnia to analizę niezbędnych parametrów EKG, jednocześnie obsługa pacjenta jest błyskawiczna, a koszty badania są minimalne. Do celów rehabilitacji kardiologicznej takie rozwiązanie jest optymalne.

Odpowiedź: Zamawiający w odpowiedzi na pytanie wykreśla punkt I.b.3 z załącznika nr 3 do SIWZ.

Pytanie 8: Pkt. 5 Przesuw 25/50/100 mm/s.

Czy Zamawiający dopuści system z prędkością przesuwu zapisu EKG: 25 i 50 mm/s?

Wartość prędkości przesuwu zapisu EKG 100 mm/s w praktyce jest rzadko wykorzystane. Wysoka 100 mm/s, wartość prędkości przesuwu zapisu EKG ma niską wartość diagnostyczną.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuści system z prędkością przesuwu zapisu EKG: 25 i 50 mm/s.

Pytanie 9: Pkt. 9 Trzy wyłączniki bezpieczeństwa (w tym jeden zewnętrzny), ryglowane, zatrzymujące bieg taśmy.

Czy Zamawiający dopuści do przetargu system z dwoma wyłącznikami bezpieczeństwa?

Jest to wystarczające rozwiązanie.

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapis punktu I.b.9 załącznika nr 3 do SIWZ, który dopuszcza system z dwoma wyłącznikami – parametr podlegający punktacji.

Pytanie 10: c. Cykloergometr

Pkt. 1 Wbudowany moduł EKG.

Czy Zamawiający dopuści system z bardziej nowoczesnym modulem EKG?

Oferujemy bezprzewodowy system przetwornik EKG, wykorzystujący cyfrowy nadajnik radiowy, pasmo przenoszenia sygnału EKG 0,01-300 Hz, współczynnik CMRR 100 dB, podgląd zapisu EKG na wyświetlaczu rejestratora, zasilanie rejestratora 2 baterie AA, częstotliwość próbkowania 10.000 Hz, waga rejestratora EKG max 115g, wymiary rejestratora EKG 65mm x 110mm x 25mm.

To jest rozwiązanie optymalne, możemy w dowolny sposób wykonywać rejestrację sygnału EKG. Pacjent może zmieniać miejsce badania, przesiadając się z bieżni na ergometr, czy kozetkę. Nie jest ściśle przywiązany do ergometru

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapis punktu I.c.1 załącznika nr 3 do SIWZ, który dopuszcza bezprzewodowy moduł EKG – parametr podlegający punktacji.

Pytanie 11: Pkt. 5 Zakres pomiaru HR 15-240 bpm.

Czy Zamawiający dopuści system z bardziej nowoczesnym modulem EKG, nie wbudowanym w cykloergometr?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapis punktu I.c.5 załącznika nr 3 do SIWZ.

Pytanie 12: Pkt. 9 Zakres obrotów: 20 - 130 obr./min, obciążenie niezależne od liczby obrotów.

Czy Zamawiający dopuści ergometr z zakresem obrotów w zakresie 30 – 130 obr./min?

W praktyce, prędkość powyżej 30 obr./min. w treningach kardiologicznych nie występuje.

Wymaganie zakresu obrotów ergometru w zakresie 20 – 130 obr./min znacznie zwiększa wartość zamówienia.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuści ergometr z zakresem obrotów w zakresie 30 – 130 obr./min.

Pytanie 13: Pkt. 12 Maksymalna waga pacjenta 200 kg.

Czy Zamawiający dopuści cykloergometr z maksymalną wagą pacjenta 160 kg?

W oferowanych wysokiej klasy ergometrach rowerowych dopuszczalna maksymalna waga pacjenta jest minimalnie mniejsza.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuści cykloergometr z maksymalną wagą pacjenta 160 kg.

Pytanie 14: Zestaw do rehabilitacji kardiologicznej

Pkt. 9 Możliwość definiowania sposobu wyznaczenia MET (wg ACSM, Mertensa, Kavanagha, własne).

Czy Zamawiający dopuści system bez możliwości definiowania sposobu wyznaczenia MET?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuści system bez możliwości definiowania sposobu wyznaczenia MET.

Pytanie 15:

Pkt. 21 Automatyczne przenoszenie parametrów MET, HR, BP z badania wysiłkowego do okna projektowania treningu.

Czy Zamawiający dopuści system bez możliwości automatycznego przenoszenia parametrów MET, HR, BP z badania wysiłkowego do okna projektowania treningu?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuści system bez możliwości automatycznego przenoszenia parametrów MET, HR, BP z badania wysiłkowego do okna projektowania treningu.

Pytanie 16: II. b. Bieżnia (10 szt.)

Pkt. 1 wbudowany moduł EKG.

Czy Zamawiający dopuści system z bardziej nowoczesnym modulem EKG?

Czy Zamawiający dopuści do przetargu, w trybie komunikacji bezprzewodowej bluetooth, transmitter na pasie piersiowym?

Takie rozwiązanie znacznie upraszcza eksploatację systemu, wykluczając łączenie przewodów EKG z ciałem pacjenta. W oferowanym zestawie proponujemy bezprzewodowe nadajniki EKG mocowane na pasie piersiowym. Zapewnia to analizę niezbędnych parametrów EKG, jednocześnie obsługa pacjenta jest błyskawiczna, a koszty badania są minimalne. Do celów rehabilitacji kardiologicznej takie rozwiązanie jest optymalne. To jest rozwiązanie optymalne, możemy w dowolny sposób wykonywać rejestrację sygnału EKG. Pacjent może zmieniać miejsce badania, przesiadając się z bieżni na ergometr, czy kozetkę. Nie jest ściśle przywiązany do bieżni.

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapis punktu II.b.1 załącznika nr 3 do SIWZ, który dopuszcza bezprzewodowy moduł EKG – parametr podlegający punktacji.

Pytanie 17: Pkt. 3 Dwa odprowadzenia w trybie rehabilitacyjnym.

Proszę o udzielenie wyjaśnień, czy Zamawiający miał na myśli analizę z dwóch kanałów EKG, jeśli tak, to czy Zamawiający dopuści analizę EKG z jednego kanału EKG?

W oferowanym zestawie proponujemy bezprzewodowe nadajniki EKG mocowane na pasie piersiowym. Zapewnia to analizę niezbędnych parametrów EKG, jednocześnie obsługa pacjenta jest błyskawiczna, a koszty badania są minimalne. Do celów rehabilitacji kardiologicznej takie rozwiązanie jest optymalne.

Odpowiedź: Zamawiający w odpowiedzi na pytanie zmienia załącznik nr 3 do SIWZ w następujący sposób:

- wykreśla punkt II.b.2

- zmienia punkt II.b.3 w następujący sposób:

3.	Od 1 do 2 odprowadzeń w trybie rehabilitacyjnym	TAK, wymagane
----	---	------------------

Pytanie 17:

Pkt. 5 Przesuw 25/50/100 mm/s.

Czy Zamawiający dopuści system z prędkością przesuwu zapisu EKG: 25 i 50 mm/s?

Wartość prędkości przesuwu zapisu EKG 100 mm/s w praktyce jest rzadko wykorzystane. Wysoka 100 mm/s, wartość prędkości przesuwu zapisu EKG ma niską wartość diagnostyczną.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuści system z prędkością przesuwu zapisu EKG: 25 i 50 mm/s

Pytanie 18: Pkt. 9 Trzy wyłączniki bezpieczeństwa (w tym jeden zewnętrzny), ryglowane, zatrzymujące bieg taśmy.

Czy Zamawiający dopuści do przetargu system z dwoma wyłącznikami bezpieczeństwa?

Jest to wystarczające rozwiązanie.

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapis punktu II.b.9 załącznika nr 3 do SIWZ, który dopuszcza system z dwoma wyłącznikami – parametr podlegający punktacji.

Pytanie 19: II. c. Cykloergometr (10 szt.)

Pkt. 1 Wbudowany moduł EKG.

Czy Zamawiający dopuści system z bardziej nowoczesnym modulem EKG?

Czy Zamawiający dopuści do przetargu, w trybie komunikacji bezprzewodowej bluetooth, transmiter na pasie piersiowym?

Takie rozwiązanie znacznie upraszcza eksploatację systemu, wykluczając łączenie przewodów EKG z ciałem pacjenta. W oferowanym zestawie proponujemy bezprzewodowe nadajniki EKG mocowane na pasie piersiowym. Zapewnia to analizę niezbędnych parametrów EKG, jednocześnie obsługa pacjenta jest błyskawiczna, a koszty badania są minimalne. Do celów rehabilitacji kardiologicznej takie rozwiązanie jest optymalne. To jest rozwiązanie optymalne, możemy w dowolny sposób wykonywać rejestrację sygnału EKG. Pacjent może zmieniać miejsce badania, przesiadając się z bieżni na ergometr, czy kozetkę. Nie jest ściśle przywiązany do ergometru.

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapis punktu II.c.1 załącznika nr 3 do SIWZ, który dopuszcza bezprzewodowy moduł EKG – parametr podlegający punktacji.

Pytanie 20: Pkt. 4 Przesuw 25/50/100 mm/s.

Czy Zamawiający dopuści system z prędkością przesuwu zapisu EKG: 25 i 50 mm/s?

Wartość prędkości przesuwu zapisu EKG 100 mm/s w praktyce jest rzadko wykorzystane. Wysoka 100 mm/s, wartość prędkości przesuwu zapisu EKG ma niską wartość diagnostyczną.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuści system z prędkością przesuwu zapisu EKG: 25 i 50 mm/s

Pytanie 21: Pkt. 5 Zakres pomiaru HR 15-240 bpm

Czy Zamawiający dopuści system z bardziej nowoczesnym modulem EKG, nie wbudowanym w cykloergometr?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapis punktu II.c.5 załącznika nr 3 do SIWZ.

Pytanie 22: Pkt. 9 Zakres obrotów: 20 - 130 obr./min, obciążenie niezależne od liczby obrotów

Czy Zamawiający dopuści ergometr z zakresem obrotów w zakresie 30 – 130 obr./min?

W praktyce, prędkość powyżej 30 obr./min. w treningach kardiologicznych nie występuje.

Wymaganie zakresu obrotów ergometru w zakresie 20 – 130 obr./min znacznie zwiększa wartość zamówienia.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuści ergometr z zakresem obrotów w zakresie 30 – 130 obr./min.

Zamawiający informuje, że pytania oraz odpowiedzi na nie stają się integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert

Do wiadomości:

- wszyscy uczestnicy