



UNIwersytet Medyczny

IM. PIASTÓW ŚLĄSKICH WE WROCLAWIU

50-367 Wrocław, Wybrzeże L. Pasteura 1
Zespół ds. Zamówień Publicznych UMW
ul. Marcinkowskiego 2-6, 50-368 Wrocław
faks 71 / 784-00-44
e-mail: edyta.szyjkowska@umed.wroc.pl

UMW/IZ/PN-99/19

Wrocław, 30.12.2019 r.

Odpowiedzi na pytania Wykonawców, informacja o korekcie SIWZ

Dotyczy przetargu nieograniczonego pn.:

Dostawa sprzętu medycznego i laboratoryjnego na potrzeby jednostek Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu

Część 5

Urządzenie do ciągłego monitorowania parametrów snu - polisomonograf - w czasie rzeczywistym z możliwością niezależnego przemieszczania się pacjenta wraz z oprogramowaniem na potrzeby Katedry i Zakładu Patofizjologii

Pytania:

1. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie w części 5 poz. 6 urządzenia bez wbudowanego wejścia pulsoksymetru w moduł wzmacniacza? Transmisja danych między pulsoksymetrem, a wzmacniaczem odbywa się bezprzewodowo w technologii bluetooth.

ODPOWIEDŹ: ZAMAWIAJĄCY NIE WYRAŻA ZGODY NA ZAOFEROWANIE URZĄDZENIA BEZ WBUDOWANEGO WEJŚCIA PULSOKSYMETRU W MODUŁ WZMACNIACZA I TRANSMISJĘ BEZPRZEWODOWĄ MIĘDZY PULSOKSYMETREM I WZMACNIACZEM.

2. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie w części 5 poz. 7 urządzenia z rejestracją 4 kanałów danych z pulsoksymetru w tym: średnia saturacja, saturacja beat-beat, puls, pletyzmograf?

ODPOWIEDŹ: ZAMAWIAJĄCY NIE WYRAŻA ZGODY NA ZAOFEROWANIE URZĄDZENIA Z REJESTRACJĄ 4 KANAŁÓW DANYCH Z PULSOKSYMETRU.

3. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie w części 5 poz. 9 urządzenia z plastikowym, odczepialnym filtrem typu luer do kaniuli nosowej?

ODPOWIEDŹ: ZAMAWIAJĄCY W POZYCJI 9 CZĘŚCI 5 NIE ODNOSI SIĘ DO PLASTIKOWYCH ODCZEPIALNYCH FILTRÓW DO KANIULI NOSOWEJ A WYMAGA URZĄDZENIA Z METALOWĄ, WBUDOWANĄ W APARAT, KOŃCÓWKĄ W STANDARDZIE LUER DO PODŁĄCZENIA KANIULI REJESTRUJĄCEJ PRZEPŁYW POWIETRZA.

4. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie w części 5 poz. 15 urządzenia o nieznacznie zmienionych wymiarach - 13,5 x 14,9x 26 cm?

ODPOWIEDŹ: ZAMAWIAJĄCY AKCEPTUJE DWA PIERWSZE WYMIARY ALE NIE WYRAŻA ZGODY NA TRZECI WYMIAR 26 CM.

5. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie w części 5 poz. 19 urządzenia o pamięci wewnętrznej 1GB? Pamięć ta umożliwi pełną całonocną diagnostykę polisomnograficzną.

ODPOWIEDŹ: ZAMAWIAJĄCY NIE WYRAŻA ZGODY NA URZĄDZENIE Z PAMIĘCIĄ WEWNĘTRZNĄ 1 GB I OCZEKUJE URZĄDZENIA, KTÓRE MOŻE ZAREJESTROWAĆ WIĘCEJ NIŻ 1 NOC.

6. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie w części 5 poz. 20 wzmacniacza zasilanego 1 baterią AA lub wielokrotnie ładowanych akumulatorów o czasie pracy 8-12h? Czas pracy 8-12h wystarcza na przeprowadzenie pełnej diagnostyki podczas snu pacjenta.

ODPOWIEDŹ: ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA ZASILANIE WZMACNIACZA 1 BATERIĄ AA POD WARUNKIEM ZAPEWNIENIA REJESTRACJI PRZEZ CZAS DŁUŻSZY NIŻ 12 GODZIN.

Pytania do Arkusza informacji technicznej nr:

7. pkt 1. PARAMETRY TECHNICZNE WZMACNIACZY – 2 sztuki. Proszę uściślenie czy zamawiający ma na myśli dwa urządzenia do polisomnografii?

ODPOWIEDŹ: TAK, ZAMAWIAJĄCY MA NA MYŚLI DWA PEŁNE WZMACNIACZE DO POLISOMNOGRAFII I JEDNĄ LICENCJĘ NA OPROGRAMOWANIE.

8. pkt 2. Wzmacniacz min. 35 kanałów. Czy Zamawiający dopuści aparat o parametrze min. 33 kanały?

ODPOWIEDŹ: NIE. ZAMAWIAJĄCY WYMAGA WZMACNIACZA CO NAJMNIJ 35 KANAŁOWEGO.

9. pkt 7. Rejestracja min. 7 kanałów danych z pulsoksymetru. Czy Zamawiający mógłby bardziej wyjaśnić lub odstąpić od tego wymogu?

ODPOWIEDŹ: ZAMAWIAJĄCY WYMAGA PULSOKSYMETRU Z REJESTRACJĄ CO NAJMNIJ NASTĘPUJĄCYCH DANYCH: SPO2, JAKOŚĆ SPO2., SPO2 B-B, TĘTNO, PLETYZMOGRAM, PPG, JAKOŚĆ DANYCH.

10. pkt 9. Metalowa, wbudowana w aparat końcówka w standardzie Luer do podłączenia kaniuli rejestrującej przepływ powietrza. Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie równorzędne wykonane z bardzo trwałego i mocnego tworzywa niemieckiej produkcji?

ODPOWIEDŹ: NIE. ZAMAWIAJĄCY WYMAGA METALOWEJ, WBUDOWANEJ W APARAT KOŃCÓWKI DO PODŁĄCZANIA KANIULI.

11. pkt 23. Min. 6 wejść DC na stacji bazowej. Czy Zamawiający mógłby bardziej wyjaśnić lub odstąpić od tego wymogu?

ODPOWIEDŹ: ZAMAWIAJĄCY WYMAGA 6 WEJŚĆ STAŁOPRĄDOWYCH (DC) DO PODŁĄCZANIA ZEWNĘTRZNYCH URZĄDZEŃ MONITORUJĄCYCH PACJENTA.

12. pkt 24. Różnicowy przetwornik ciśnienia z metalowymi końcówkami w stacji bazowej. Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie równorzędne wykonane z bardzo trwałego i mocnego tworzywa niemieckiej produkcji?

ODPOWIEDŹ: NIE. ZAMAWIAJĄCY WYMAGA RÓŻNICOWEGO PRZETWORNIKA CIŚNIENIA Z METALOWYMI KOŃCÓWKAMI.

13. pkt 13. Przetwarzanie A/C – min. 24 bit. Czy Zamawiający dopuści aparat o parametrze 16 bit ?

ODPOWIEDŹ: NIE. ZAMAWIAJĄCY WYMAGA PRZETWARZANIA CO NAJMNIJ 24 BITOWEGO.

14. pkt 20. Zasilanie wzmacniacza z 2 baterii AA lub wielokrotnie ładowalnych akumulatorów, czas pracy min. 24 godziny. Czy Zamawiający dopuści aparat o parametrze min. 14 i/lub 20 godzin? Nadmienię, że wytyczne AASM zalecają czas rejestracji min. 6 godzin.

ODPOWIEDŹ: ZAMAWIAJĄCY DOPUŚCI APARAT O MINIMALNYM CZASIE REJESTRACJI NA BATERIACH/AKUMULATORACH 20 GODZIN.

15. pkt 34. Zestaw podstawowych czujników do badania snu: 20 szt. elektrod miseczkowych złotych, pasta klejąco-przewodząca, przewody do EKG 2 szt., końcówka pulsoksymetru, rolka pasów oddechowych typu RIP, czujnik ruchów nóg 2 szt., czujnik pozycji ciała 2 komplety powyższego zestawu. Czy Zamawiający mógłby wyjaśnić czy chodzi o dwa zestawy po jednym do każdego z dwóch urządzeń?

ODPOWIEDŹ: ZAMAWIAJĄCY WYMAGA DWÓCH PEŁNYCH ZESTAWÓW ELEKTROD I CZUJNIKÓW PO JEDNYM DO KAŻDEGO Z DWÓCH URZĄDZEŃ.

Część 8

Oksymetr mózgowo-somatyczny na potrzeby Katedry i Kliniki Neonatologii

Pytania do Arkusza informacji technicznej nr:

1. Ad. 2. Czy Zamawiający dopuści urządzenie z menu w języku angielskim z opisem przycisków w języku polskim?

ODPOWIEDŹ: TAK.

2. Ad. 8, 12. Czy Zamawiający dopuści urządzenie z możliwością umieszczania „znaczników badania” w trybie online (podczas pracy urządzenia) jako liter A, B, C, D itd. wyświetlanych w górnej części ekranu głównego po naciśnięciu przycisku znaczników zdarzeń oraz widocznych w postaci kodu po zaimportowaniu danych na komputer osobisty poprzez złączenie RS-232 lub bluetooth?

ODPOWIEDŹ: TAK.

3. Ad. 12. Czy Zamawiający dopuści urządzenie z możliwością archiwizacji danych na pamięci USB po uprzednim zaimportowaniu danych na komputer osobisty poprzez złączenie RS-232 lub bluetooth?

ODPOWIEDŹ: TAK.

4. Ad. 24, 25. Podane w tych punktach elementy systemu to modele i numery katalogowe urządzenia firmy Medtronic Invos 5100C. Czy w związku z tym Zamawiający dopuści oksymetr tkankowo-somatyczny zawierający elementy pozwalające na jego działanie zgodne z opisem z załącznika nr 2 punkty od 1 do 23, posiadające inne numery katalogowe niż podane w punktach 24 i 25?

ODPOWIEDŹ: TAK. ZAMAWIAJĄCY ZMIENIA ZAPISY W PUNKCIE 24-25.

5. Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie urządzenia z oksymetrią z łatwym i intuicyjnym oprogramowaniem w języku angielskim wzbogaconym o uniwersalne piktogramy, z dotykową konfiguracją alarmów, archiwizacją danych na pamięć USB i przetrzuceniem danych na komputer, archiwizacją ostatnich 96h danych, bez potwierdzenia możliwości stosowania urządzenia dla tkanek peryferyjnych w oryginalnych materiałach producenta. Pozostałe parametry zgodnie z SIWZ. Zestaw składający się z Roota (z wyświetlaczem), modułu oksymetrii oraz czujników zgodnie z zapotrzebowaniem z SIWZ.

ODPOWIEDŹ: TAK, ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA, NIE WYMAGA.

6. Czy Zamawiający oczekuje czujników bez dolnego ograniczenia wagowego, które można użyć również u wcześniaków?

ODPOWIEDŹ: TAK.

7. Czy oksymetria ma posiadać linię bazową wyznaczaną w dowolnym momencie monitorowania pacjenta z możliwością modyfikacji oraz takie parametry jak: % odchylenie od linii bazowej i różnicę pomiędzy saturacją a oksymetrią?

ODPOWIEDŹ: TAK - JEŚLI CHODZI O % ODCHYLENIA OD LINII BAZOWEJ; ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA RÓŻNICĘ POMIĘDZY SATURACJĄ A OKSYMETRIĄ.

8. Czy Zamawiający oczekuje dokładności trendów nie gorszych niż 3%, w razie wątpliwości potwierdzonej niezależnymi badaniami klinicznymi?

ODPOWIEDŹ: TAK.

9. Prosimy Zamawiającego o doprecyzowanie ilu kanałów oksymetrii oczekuje, tzn. możliwości podłączenia 2 czy 4 czujników oksymetrii?

ODPOWIEDŹ: ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA MOŻLIWOŚCI PODŁĄCZENIA 2 I 4 CZUJNIKÓW OKSYMETRII.

10. Czy urządzenie ma posiadać możliwości rozbudowy w zależności od zapotrzebowania o kolejne parametry (wraz z panelem przednim) takie jak dodatkowa rezerwa tlenu, nieinwazyjne nawodnienie pacjenta, methemoglobina czy hemoglobina total oraz kapnografia w strumieniu bocznym? Więcej parametrów w jednym urządzeniu to kompaktowość i oszczędność miejsca a jednocześnie większa możliwość monitorowania pacjenta.

ODPOWIEDŹ: TAK, ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA, NIE WYMAGA.

Część 9

Aparat do ciągłego, nieinwazyjnego monitorowania krzywej ciśnienia tętniczego krwi u ludzi na potrzeby Katedry i Zakładu Fizjologii

1. Czy Zamawiający dopuści aparat Finapres NOVA o wymiarach kontrolera 333 x 277 x 260 mm i wadze 5 kg oraz wymiarach modułu nadgarstkowego 93 x 60 x 35 mm i wadze 0,24kg?

ODPOWIEDŹ: NIE, ZAMAWIAJĄCY NIE DOPUŚCI. NIEWIELKIE ROZMIARY I NIEWIELKA WAGA SPRZĘTU SĄ KLUCZOWE DLA JEGO MOBILNOŚCI (TJ. MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA W WARUNKACH TERENOWYCH, POZA PRACOWNIĄ KATEDRY I ZAKŁADU FIZJOLOGII); UMOŻLIWIAJĄ PONADTO PROWADZENIE ZAPISU U BADANYCH W RUCHU (NP. PODCZAS ĆWICZEŃ NA ERGOMETRZE ROWEROWYM). URZĄDZENIA O WYMIARACH I/LUB MASIE PRZEKRACZAJĄCEJ WARTOŚCI GRANICZNE PODANE W SWIZ NIE BĘDĄ MOGŁY BYĆ WYKORZYSTANE WE WSZYSTKICH Z PLANOWANYCH EKSPERYMENTÓW FIZJOLOGICZNYCH.

INFORMACJA O KOREKCIE SIWZ

Zamawiający informuje, że zamieszcza na: stronie internetowej www.umed.wroc.pl i na platformie do elektronicznej obsługi zamówień publicznych Zamawiającego: <https://umed-wroc.logintrade.net> skorygowany SIWZ. Zmiany zaznaczone są kolorem bordowym. Z dokumentów należy korzystać w obecnie zamieszczanej wersji.

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
ZESPÓŁ DS. ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH
specjalista
mgr inż. Edyta Szykowska

Z upoważnienia Rektora UMW

Zastępca Kanclerza ds. Zarządzania Administracją

mgr Patryk Hebrowski