

WYKONAWCY

biorący udział w postępowaniu

ODPOWIEDŹ

na zapytania w sprawie Zaproszenia do złożenia oferty – 1

Zamawiający uprzejmie informuje, że w ramach postępowania którego wartość zamówienia nie przekracza kwoty określonej w art. 2 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2022 poz. 1710 z późn. zm.) w postępowaniu (Nr sprawy ZP/PP/14/2022) na: „Dostawę polisomnografu na potrzeby wyposażenia „Laboratorium Snu” w Szpitalu Chorób Płuc w Siewierzu Sp. z o.o.”, złożone zostały wnioski o wyjaśnienie treści Zaproszenia do złożenia oferty, zawierający pytanie następującej treści na które **ZAMAWIAJĄCY** udziela odpowiedzi:

1. PYTANIE Nr 1

Czy dopuszczą Państwo jako równoważny , wysokiej klasy aparat polisomnograficzny do monitorowania bezdechu o następujących parametrach technicznych: - Aparat do badań polisomnograficznych umożliwiający wykonanie pomiarów w szpitalu jak i ambulatoryjnie, - Aparat zgodny z zaleceniami PTChP i AASM. -Urządzenie (jednostka główna) instalowana bezpośrednio na klatce piersiowej pacjenta, -Wszystkie przetworniki ciśnień, wzmacniacze, czujnik pozycji ciała, mikrofon do rejestracji chrapania wbudowane w aparat (jednostkę główną), - Waga/ciężar aparatu (jednostki głównej) wraz z akumulatorami nie więcej niż 300 gram, - Zasilanie aparatu z wbudowanego wewnętrznego akumulatora, - Zarówno zewnętrzne przyłącza jak i gniazda w aparacie oznaczone odpowiednimi kolorami ułatwiającymi obsługę (instalację czujników), - Przyłącza zewnętrznych czujników posiadają zabezpieczenia przed przypadkowym rozłączeniem, -Aparat wyposażony w poręczną walizkę do zastosowań ambulatoryjnych, - Możliwość startu pomiaru zarówno manualnie jak i automatycznie poprzez zaprogramowanie daty i godziny, - Pojemność pamięci zapisu danych dla pojedynczego badania min. 8 godzin, - Aparat min. 38 kanałowy, - Rejestracja kanałów: - przepływ powietrza, -chrapanie, - ciśnienie CPAP/BIPAP, - ruchy oddechowe brzucha, - ruchy oddechowe klatki piersiowej, - saturacja SpO2, - tętno, - wykres fali pulsu, - EKG (6 kanałów), - pomiar ruchów kończyn dolnych, - EEG w tym okulografia i odprowadzenia podbródkowe, - pomiar skurczowego ciśnienia krwi, - ocena PTT, - sensor światła. - Możliwość rozbudowania aparatu o moduł wejść analogowych do pomiarów (np. kapnografii, pH), - aparat rozbudowany o zsynchronizowaną z zapisem wideometrię cyfrową wraz z rejestracją dźwięków i możliwością komunikacji z pacjentem za pomocą mikrofonu (zestaw kamera i moduł online) -Przyłączy modułu neurologicznego z graficznym oznaczeniem umiejscowienia elektrod miseczkowych zestaw 10 szt. elektrod miseczkowych w komplecie, - Pasy rejestrujące ruchy oddechowe brzucha i klatki piersiowej, zapinane na rzepy, - Pasy ruchów oddechowych wielorazowe wraz z jednym kompletem przetworników pneumatycznych, - Możliwość instalacji oprogramowania na dowolnej ilości komputerów bez dodatkowych opłat licencyjnych, - Możliwość zainstalowania oprogramowania w sieci / na dysku zewnętrznym, - Stacja robocza (np. typu Laptop kompatybilna z oprogramowaniem polisomnografu) do oceny badań, - Możliwość dokonywania zapisu badań ON-LINE jak również zapis OFF-LINE, - Bezpłatna

dostępność aktualizacji do oprogramowania, - Automatyczna analiza zarejestrowanych danych w tym automatyczne tworzenie hypnogramu faz snu,

- Automatyczna ocena wyników na podstawie najnowszych kryteriów,
- Możliwość własnoręcznego korygowania zapisanego badania. Wycinanie artefaktów, oznaczania zdarzeń manualne zatwierdzenie faz snu,
- Oprogramowanie polisomnografu w języku polskim,
- Automatyczne tworzenie raportu końcowego wraz z możliwością edycji oraz stworzenia własnego szablonu w specjalnie zintegrowanym wewnętrznym edytorze programu,
- Raport końcowy obejmujący prezentację wyników w postaci statystyki liczbowej jak i prezentacji w postaci wykresów w tym słupkowych,
- Aparat wyposażony w 100 szt. kaniul jednorazowych do pomiaru przepływu powietrza.
- gwarancja producenta 24 miesiące z możliwością przedłużenia.

ODPOWIEDŹ NR 1

Nie, Zamawiający nie dopuszcza.

2. PYTANIE Nr 2

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wykorzystanie pasów jednorazowych do pomiaru wysiłku oddechowego? Wykonawca wraz z przedmiotem zamówienia dostarczy 40 par pasów jednorazowych.

ODPOWIEDŹ NR 2

Tak, Zamawiający wyraża zgodę.

3. PYTANIE Nr 3

Czy Zamawiający wymaga aby Tablet został dostarczony wraz z oprogramowaniem służącym do konfigurowania rejestracji, sprawdzania impedancji, podglądu sygnałów oraz przeprowadzania biokalibracji?

ODPOWIEDŹ NR 3

Tak, Zamawiający wymaga.

4. PYTANIE Nr 4

Czy Zamawiający wymaga aby połączenie jednostki głównej polisomnografu wraz z modułem online oraz pulsoksymetrem realizowane było bezprzewodowo w technologii Bluetooth?

ODPOWIEDŹ NR 4

Tak, Zamawiający wymaga.

5. PYTANIE Nr 5

Czy Zamawiający wymaga aby podczas rejestracji na pacjencie znajdowała się tylko jednostka główna?

ODPOWIEDŹ NR 5

Tak, Zamawiający wymaga.

6. PYTANIE Nr 6

Dotyczy § 7 ust. 1 pkt a) i b). Prosimy o obniżenie kary umownej do 2% wartości brutto wynagrodzenia.

ODPOWIEDŹ NR 6

Tak, Zamawiający dopuszcza

7. **PYTANIE Nr 7**

Prosimy o informację czy przedmiotem zapytania ofertowego jest sprzedaż czy dzierżawa urządzenia?

ODPOWIEDŹ NR 8

Przedmiotem zapytania ofertowego jest sprzedaż urządzenia.

8. Powyższe zmiany stanowią integralną część Zaproszenia do złożenia oferty i są wiążące dla wszystkich Wykonawców, którzy będą ubiegać się o udzielenie zamówienia i złożą ofertę w ww. Zapytaniu.
9. W związku z powyższym Zamawiający przedłuża **termin składania ofert do dnia 22.12.2022 r. do godz. 13:00.**

Prezes Zarządu

Robert Dederko

.....

*/pieczętka i podpis
Kierownika Zamawiającego/*

Do wiadomości:

- Biuletyn Informacji Publicznej Zamawiającego

- a/a