

Do wszystkich wykonawców

Dot.: odpowiedzi na pytania w postępowaniu w trybie dla zamówień nieprzekraczających 30 000 euro na dostawę systemu do pomiaru pH i impedancji

Pytanie 1: Po zapoznaniu się z parametrami i właściwościami sytemu do pomiaru pH i impedancji - załącznik nr 1 do Zaprośzenia do składania ofert na „Dostawę systemu do pomiaru pH i impedancji”, nr sprawy DZP/381/40/EAT/2017 stwierdza się, że wymagane przez Zamawiającego parametry sformułowane w punktach 1.7, 1.8, 1.9, 1.11, **III** spełnia tylko jedna firma, co wyklucza z postępowania innych oferentów. Wymagania zawarte w powyżej wymienionych punktach nie mają wpływu na jakość, dokładność rejestracji i wartość diagnostyczną zarejestrowanych danych.

Mniejsza ilość przycisków na rejestratorze upraszcza jego obsługę i minimalizuje prawdopodobieństwo wciśnięcia przez pacjenta niewłaściwego przycisku - dotyczy pkt.: 1.7, 1.8, 1.9.

Zastosowanie lokalizatora dolnego zwieracza przełyku do systemu pH-metrii z impedancją do weryfikacji położenia dolnego zwieracza przełyku jest rozwiązaniem stosowanym w czasach, kiedy badania manometryczne były trudno dostępne i wtedy jednokanałowy pomiar wzrostu ciśnienia w zwieracu dawał przybliżone wskazania do umiejscowienia cewnika do pH-metrii z impedancją. Zgodnie z zaleceniami zawartymi w Kryteriach Rzymskich **IV**, opublikowanych w 2016, prawidłowa lokalizacja czujnika pH sondy pH-metryczno-impedancyjnej opiera się na określeniu górnej granicy dolnego zwieracza przełyku w procedurze manometru przełykowej. Alternatywą uzyskania równie dokładnego wyniku jest weryfikacja lokalizacji cewnika w przełyku za pomocą badania rentgenowskiego pacjenta. Wymagany przez Zamawiającego lokalizator nie ma możliwości technicznych do precyzyjnej identyfikacji górnej granicy LES. Jest to nieuzasadniony dodatkowy koszt zakupu sprzętu oraz kosztów eksploatacji związanych zakupem cewników pH-metryczno-impedancyjnych z funkcją lokalizacji LES - dotyczy pkt.: 1.11, **III**.

W związku z powyższym proszę o dopuszczenie do składania ofert systemu do pomiaru pH i impedancji o poniżej przedstawionych parametrach.

Lp.	Parametry i właściwości	Wymagane	Oferowane
I.	PRZENOŚNY REJESTRATOR	TAK	
1	Możliwość rejestracji pomiarów impedancji z min. 6 kanałów	TAK	
2	Komunikacja rejestratora ze stacją roboczą za pomocą USB	TAK	
3	Możliwość rejestracji poziomu pH na min 2 kanałach	TAK	
4	Rejestracja refluku kwaśnego, słabo kwaśnego i niekwaśnego	TAK	
5	Rejestracja refluku płynnego, mieszanego i gazowego	TAK	
6	Zasilanie bateryjne: 2 x 1,5 V typ AA	TAK	
7	Rejestracja 24 godziny z opcją przedłużenia do 48 h	TAK	
8	Kalibracja sond w buforach o pH4 i pH7	TAK	
9	Oznakowanie zmiany pozycji, okresu posiłkowego na W7świelaczu rejestratora	TAK	
10	Podświetlane przyciski zmiany pozycji i okresu posiłkowego na klawiaturze rejestratora w okresie trwania zdarzenia	TAK	
11	Rejestracja dolegliwości odczuwanych przez pacjenta przy użyciu jednego programowalnego przycisku	TAK	
12	Rejestracja zmiany pozycji ciała przy użyciu jednego przycisku	TAK	
13	Rejestracja okresów posiłków ciała przy użyciu jednego przycisku	TAK	
14	Weryfikacja poziomu impedancji w 6 kanałach cewnika pH-Z przed rozpoczęciem badania	TAK	
II.	OPROGRAMOWANIE ANALITYCZNE DO PH-METRII I PH-METRII Z IMPEDANCJĄ	TAK	
1	Oprogramowanie w języku polskim	TAK	
2	Wspólne oprogramowanie do analizy badań pH-metrycznych i pH metrii z impedancją	TAK	

3	Wartości impedancji wyświetlane na ekranie analizy w postaci przebiegów liniowych	TAK	
4	Wartości impedancji wyświetlane na ekranie analizy w postaci konturów barwowych	TAK	
5	Wpisywanie i edytowanie wydarzeń i objawów tekstu lub graficzny interfejs użytkownika	TAK	
6	Automatyczne wykrywanie i zliczanie epizodów refluku w rejestracji PH	TAK	
7	Automatyczne wykrywanie, oznaczanie (wg typu) i naliczanie epizodów refluku w rejestracji impedancji	TAK	
8	Automatyczna korelacja dolegliwości z epizodami refluku kwaśnego, słabokwaśnego i niekwaśnego	TAK	
9	Różnicowanie refluksów wg typu: płynny, mieszany, gazowy.	TAK	
10	Zapis wartości impedancji w postaci konturów barwowych dołączany do raportu	TAK	
11	Zapis wartości impedancji w postaci przebiegów liniowych dołączany do raportu	TAK	
12	Przeglądanie przebiegu zarejestrowanego badania w postaci dynamicznego odtworzenia badania lub obrazów statycznych	TAK	
III. AKCESORIA DO PH METRII I IMPEDANCJI		TAK	
1	Jednorazowa sonda do pomiaru pH i impedancji, o konfiguracji: wewnętrzna elektroda referencyjna, złącze modułowe, jeden kanał do pH-metrii na poziomie 0 cm, 8 pierścieni impedancji przy -3, -1, 1, 3, 5, 9, 11 i 13 cm stosownie do oznaczeń, średnica 6 Fr (5 szt.)	TAK	
2	Zestaw buforów do kalibracji pH4,0, pH7,0 - 1 zestaw	TAK	
3	Stoisko do kalibracji	TAK	
IV. STACJA ROBOCZA DO PH-METRII I IMPEDANCJI		TAK	
1	Stacja robocza w składzie: laptop min. 15", system operacyjny, dysk twardy min. 500 GB, MS Word, drukarka kolorowa DJ	TAK	
V		TAK	
Aparat fabrycznie nowy		TAK	

Odpowiedź: W przypadku złożenia oferty Zamawiający dopuści system o podanych powyżej parametrach.

Z upoważnienia Dyrektora
 Urzędu Miejskiego w Gdyni
 Sędziwa Kierownik
 Kierownik Działu Zamówień Publicznych