

Szpital Wojewódzki

im. Św. Łukasza w Tarnowie SPZOZ

ul. Lwowska 178a

33-100 Tarnów

SWLOG:271.KF.13/2024

Tarnów dn., 12.02.2024 r.

Dotyczy postępowania na zakup: **APARATU USG** - dla Szpitala Wojewódzkiego im. Św. Łukasza SPZOZ w Tarnowie. Nr postępowania: 13/2024

W odpowiedzi na pytania z dnia 08 lutego 2024 roku zamawiający wyjaśnia:

1. Czy Zamawiający dopuści urządzenie o poniższych parametrach:

L.p.	Nazwa / Opis parametru
<b>USG OKULISTYCZNE TYP A/B/P</b>	
1.	Ekran dotykowy 12,1" z możliwością bezpośredniego wyboru funkcji
2.	Waga 3,6 kg
3.	1 port USB, Ethernet
4.	Możliwość podłączenia jednocześnie 3 głowic
5.	Drukarka dedykowana dla USG
<b>Sonda typu B - 10 MHz</b>	
6.	Zakres regulacji wzmocnienia od 0 do 105 dB
7.	Kąt obrazowania 53°
8.	Możliwość zmiany głębokości skanowania: 40 mm; 60 mm
9.	Rozdzielczość osiowa 200 µm
10.	Rozdzielczość poprzeczna 400 µm
11.	Możliwość pomiarów odległości, kątów, automatycznego pomiaru zaznaczonej powierzchni, wskazywania
12.	Możliwość nakładania skanu A na obraz trybu B
13.	Nagrywanie filmu z badania 150 klatek z możliwością obróbki
<b>Sonda A do biometrii – 10 MHz</b>	

14.	Zakres penetracji głowicy 40 mm
15.	Pamięć min. po 10 obrazów dla każdego oka
16.	Metoda pomiaru: kontaktowa i immersyjna
17.	Tryb pomiaru zoptymalizowany dla gęstej zaćmy (dense)
18.	Wbudowane w program formuły do kalkulacji: SRK-II, SRK-T, HOLLADAY, BINKHORST-II, HOFFER-Q, HAIGIS (6 standardowych + 2 po zabiegach chirurgii refrakcyjnej)
19.	Możliwość kalkulacji dla min. czterech różnych implantów jednocześnie
20.	7 różnych trybów dopasowanych do typu oka + możliwość dopasowania 5 trybów
<b>Sonda pachymetryczna – 20 MHz</b>	
21.	Dokładność pomiaru nie gorsza niż 5 $\mu$ m
22.	Zakres pomiarowy: 0,15-1,5 mm

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zmianę parametrów w pkt.: 4, 5, 10, 11, 12, 13,15, 16, 17, 19 Państwa tabeli. Pozostałe parametry pozostają bez zmian.

Pozostała treść specyfikacji warunków zamówienia pozostaje bez zmian. Powyższe informacje należy traktować jako integralną część specyfikacji warunków zamówienia.

*flonck*