

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA I PARAMETRY TECHNICZNE

Laser mikropulsowy - 1szt.

Wykonawca:

Nazwa i typ lasera mikropulsowego:

Producent/ Kraj:

Rok produkcji:

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego zawiera parametry jakościowe stanowiące kryterium oceny ofert, zgodnie z punktem VI zapytania ofertowego.

Mając na uwadze powyższe, wszędzie tam, gdzie w niniejszym załączniku w kolumnie „PARAMETR WYMAGANY” wskazano punktację, należy przyjąć, że parametry jakościowe będą podlegały ocenie także w zakresie spełnienia kryteriów oceny ofert.

- W przypadku wskazania w kolumnie „PARAMETR WYMAGANY” punktacji „Nie - 0 pkt” – spełnienie parametru nie jest obligatoryjne.

Lp.	Parametr	Parametr wymagany	Parametr oferowany Oferent umieszcza opis parametru w oferowanym urządzeniu/infrastrukturze (wg kolumny „Parametr”)
	Parametry techniczne		
1.	Laser okulistyczny mikropulsowy stosowany w zabiegach fotokoagulacji siatkówki oraz laseroterapii jaskry.	Tak	
2.	System dostarczający impulsy laserowe w dwóch trybach: ciągłym i mikropulsowym, co umożliwia efektywne leczenie przy pomocy jednego urządzenia.	Tak	
3.	Urządzenie umożliwiające efektywne i bezpieczne leczenie jaskry oraz wielu schorzeń siatkówki przy użyciu jednego urządzenia.	Tak	
4.	W komplecie z: <ul style="list-style-type: none"> lampą szczelinową – min.1 szt., adapterem z mikromanipulatorem – min. 1 szt. dodatkowym podręcznym panelem sterowania z graficznym menu i kolorowym wyświetlaczem, beprzewodowym pedałem nożnym i stolikiem (z elektrycznie podnoszonym blatem) – min. 1 szt. 	Tak	
5.	Długość fali: 520 lub 532nm	Tak	
6.	Moc maks. Lasera:1,5W	Tak	
7.	Czas trwania impulsu w trybie pracy impulsowej: minimum od 100 µs do 1000 ms		
8.	Czas trwania przerwy między impulsami: minimum od 50 do 3000 ms	Tak	



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego nr 3/AOSP/DZ/2025 Załącznik nr 1 do umowy

9.	Wiązka celująca: wiązka z czerwonego lasera diodowego 635 nm, intensywność regulowana przez użytkownika, maksymalna intensywność <1 mW	Tak	
10.	Predefiniowane ustawienia trybu pracy dla trybu mikrosekundowego 5, 10 i 15% wraz z możliwością zaprogramowania ustawień własnych	Tak	
11.	Konstrukcja lasera nieposiadająca zewnętrznego światłowodu	Tak	
12.	Możliwość sterowania pracą lasera głosowo	Tak	
13.	Średnica ogniska koagulacji w zakresie minimum od 75 do 500 μ m zmienia się skokowo	Tak	
14.	Zabezpieczenie przed niekontrolowaną ekspozycją: blokada wykonania ekspozycji w wyniku wyłączenia pilota - blokada wykonania - blokada sensorowa - wyłączanie lasera przy otwarciu drzwi pomieszczenia	Tak	
15.	Okulary ochronne - min. 1 szt.	Tak	
16.	Zasilanie: 230 V AC +/-10%, 50 Hz	Tak	
17.	Urządzenie można skonfigurować tak, aby automatycznie przechodziło w tryb czuwania lub wyłączenia po określonym czasie bierności lub zgodnie z zaprogramowanym harmonogramem.	Tak - 20 pkt Nie - 0 pkt	
Inne wymagania			
18.	Gwarancja: min. 36 miesiące	Tak	
19.	Szkolenie: min. 2h dla 2 osób, co najmniej z zakresu obsługi i eksploatacji.	Tak	

.....
Podpis Oferenta