



Szp/ZP – 264/684/2022

Wrocław, dnia 05.08.2022 r.

**INFORMACJA NR 2 DLA WYKONAWCÓW**

Dyrektor Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego we Wrocławiu przy ul. Kamińskiego 73a, działając na podstawie art. 135 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2021r. poz. 1129 ze zm) jako kierownik Zamawiającego przekazuje wyjaśnienia do postępowania pn.: „Dostawa lasera do fotokoagulacji siatkówki”

Zamawiający unieważnia Informację nr 1 dla Wykonawców z dnia 05.08.2022r i załącza prawidłowy druk Załącznika nr 1.1 do SWZ

Powinno być:

Załącznik nr 1.1 do SWZ  
Szp/ZP – 264/2022

**Zestawienie wymaganych minimalnych parametrów techniczno – użytkowych**

**Zadanie nr 1**

**Przedmiot zamówienia – Laser do fotokoagulacji siatkówki**

Nazwa własna .....

Oferowany model .....

Producent .....

Kraj pochodzenia .....

Rok produkcji – .....

LP.	WYMAGANE PARAMETRY I WARUNKI	OPIS PARAMETRÓW OFEROWANYCH* (należy dokładnie opisać oferowane parametry oraz podać ewentualne zakresy)
1	2	3
1.	Laser okulistyczny zintegrowany z lampą typu Haag-Streit do laseroterapii siatkówki	
2.	Światłowodowe źródło lasera o długości fali 577nm	
3.	Tryb pracy lasera: podprogowy, impulsowy, ciągły	



## WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY WE WROCŁAWIU

4.	Zakres regulacji mocy wyjściowej lasera 50-2000mW	
5.	Średnica ogniska koagulacji w zakresie min. 50 - 400 $\mu\text{m}$ , zmieniana w sposób ciągły	
6.	Czas trwania impulsu w trybie pracy impulsowej min.: od 0,01 s do 45,0 s	
7.	Czas trwania impulsu w trybie podprogowym min.: od 0,1ms do 1,00 ms; cykl pracy w zakresie min.: 5-100%	
8.	Przerwa między impulsami w zakresie min.: od 0,1 s do 1 s	
9.	Dostępne wzorce w trybie pattern: kwadrat, koło, łuk	
10.	Kwadrat regulowany w zakresie: min. 8x8 ognisk laserowych	
11.	Siatka plamki żółtej z polem niepoddawany zabiegowi o promieniu regulowanym od 100 $\mu\text{m}$ - 1000 $\mu\text{m}$	
12.	Wielofunkcyjny sterownik nożny pozwalający na regulację mocy, wyzwalenie impaktu oraz uzbrojenie lasera	
13.	Lampa szczelinowa z oświetleniem LED z min. 5 powiększeniami	
14.	Zintegrowany komputer sterujący z kolorowym, dotykowym ekranem, pozwalający na bezpośredni wybór funkcji laserowania: zmianę energii, czas impulsu, częstotliwość powtarzania	
15.	Bezprzewodowy mikromanipulator do regulacji parametrów wzorców siatki lasera	
16.	Funkcja pozwalająca na wybór modelu używanej soczewki i automatycznego przeliczania wielkości ogniska na siatkówce	
17.	Funkcja działająca w trybie multispot pozwalająca na dokończenie przerwanej wzoru laserowania	



**WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY  
WE WROCŁAWIU**

18.	Funkcja pozwalająca na generowanie raportów z badania i eksport na zewnętrzny nośnik danych poprzez złącze USB lub wydruk	
19	Soczewka do laseroterapii Volk Area centralis - Laserowanie mikropulsami plamki	
20	Soczewka OCULAR LATINA – soczewka so SLT/MLT	

*Powyższe zmiany są integralną częścią specyfikacji warunków zamówienia i dotyczą wszystkich Wykonawców, biorących udział w w/w postępowaniu Wykonawca zobowiązany jest złożyć ofertę z uwzględnieniem powyższego.*

**DYREKTOR SZPITALA**

*Prof. dr hab. Wojciech Witkiewicz*  
(5)

