

**Wojewódzki Szpital Specjalistyczny**  
**ul. Żołnierska 18**  
**10 – 561 Olsztyn**

*do wiadomości uczestników postępowania*

## **SPROSTOWANIE DO WYJAŚNIENÍ TREŚCI SIWZ z dnia 24.09.2019**

**Dotyczy:** postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego na wybór wykonawców zadania pn. *Urządzenia medyczne – wyposażenie oddziału hematologii (Suplement do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej, Ogłoszenie nr 2019/S 180- 438002 z dnia 18.09.2019r).*

### **Dotyczy odpowiedzi na pytanie nr 2:**

#### **2. Dotyczy Formularza parametrów oferowanych i ocenianych dla części nr 1, pkt. 3**

Czy Zamawiający dopuści cytometr kliniczny wyposażony w trzy lasery półprzewodnikowe?

- a. Niebieski (488 nm, 20 mW),
- b. Czerwony (640 nm, 40 mW),
- c. Fioletowy (405 nm, 40 mW)

Użyta moc laserów mówi bezpośrednio o jakości układu optycznego w cytometrze. Jeśli do osiągnięcia doskonałej czułości i rozdzielczości wystarczają lasery o niższej mocy, świadczy to o doskonałej jakości i optymalizacji użytego układu optycznego. Lasery, jako ważna część optyki wzbudzenia, muszą współgrać z pozostałymi elementami i być do nich dopasowane. Ogólnie, im cytometr wymaga większych mocy lasera tym słabsza jest zastosowana w nim optyka rejestracji sygnałów. W naszym aparacie, ze względu na opatentowane innowacyjne rozwiązania optyczne lasery o niższej mocy doskonale współpracują z pozostałymi elementami, zapewniając niezwykle wysoką czułość i separację od szumów. Nie bez znaczenia jest fakt, że w przypadku konieczności wymiany lasera koszty laserów o wyżej mocy są wyższe.

#### ***Prawidłowa odpowiedź to:***

Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania cyfrowego cytometru klinicznego wyposażonego w trzy lasery półprzewodnikowe:

- Niebieski (488 nm, 20 mW),
- Czerwony (640 nm, 40 mW),
- Fioletowy (405 nm, 40 mW)

W związku z czym pkt. 3 otrzymuje brzmienie:

- 488 nm (niebieski) o mocy ~~20~~ **50** mW
- 638 – ~~640~~ nm (czerwony) o mocy 40 – **50** mW
- 405 nm (fioletowy) o mocy ~~40~~ **80** mW

Zamawiający w pkt. 3 rezygnuje z oceny parametru.

W wyniku powyższego sprostowania modyfikacji ulega Formularz parametrów oferowanych i ocenianych dla części nr 1. Zmodyfikowany dokument zostaje umieszczony na stronie Zamawiającego.

**DYREKTOR**  
WSS w Olsztynie  
**Irena Kierzkowska**  
(Podpis osoby uprawnionej)