



Sz.S.POO.SZP.3810/11/2025

Brzozów, 03.03.2025 r.

**Dotyczy postępowania**

**Dostawa sprzętu medycznego w ramach zadania pn. „Przebudowa z modernizacją i doposażenie Szpitalnego Oddziału Ratunkowego oraz Zakładu Radiologii i Diagnostyki Obrazowej Szpitala Specjalistycznego w Brzozowie Podkarpackiego Ośrodka Onkologicznego Sygn. Sz.S.P.O.O. SZP 3810/11/2025**

W związku z pytaniami złożonymi w niniejszym postępowaniu, zamawiający udziela następujących odpowiedzi:

**Dotyczy: Zad 4. Dostawa lampy zabiegowej sufitowej**

Pytanie 1. Czy Zamawiający dopuści do zaferowania lampę z kopułą zawierającą 78 diod przy zachowaniu wymaganego poziomu natężenia oświetlenia? Mniejsza liczba diod oznacza większą energooszczędność urządzenia.

**Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.**

Pytanie 2. Czy Zamawiający dopuści do zaferowania lampę, w której można wymienić pojedynczy moduł diodowy, ale po otwarciu kopuły? Zwracamy uwagę, że lampa operacyjna jest urządzeniem wymagającym precyzyjnej kalibracji i wymianą źródeł światła powinien zajmować się profesjonalny serwis.

**Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.**

Pytanie 3. Czy Zamawiający zgodzi się aby regulacja temperatury barwowej odbywała się w pięciu krokach 3500-4000-4500-5000-5500K?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 4. Czy Zamawiający dopuści do zaferowania panel sterowania umieszczony na przegubie kardanowym przy czaszy?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 5. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę ze światłem endoskopowym regulowanym w zakresie 5 – 10% max. Ec ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 6. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania czaszę z dwoma uchwytami brudnymi zlokalizowanymi po przeciwległych stronach kopuły, co zapewni komfort pozycjonowania urządzenia?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 7. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania czaszę, w której jednolita matryca diodowa jest osłonięta pokrywą wykonaną ze szkła bezpiecznego, przy wysokiej klasie szczelności urządzenia (IP54)?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.**

Dotyczy: Zad 7. Dostawa lampy operacyjnej sufitowej

Pytanie 8. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę z kopułami zawierającymi po 78 diod przy zachowaniu wymaganego poziomu natężenia oświetlenia? Mniejsza liczba diod oznacza większą energooszczędność urządzenia.

**Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.**

Pytanie 9. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę, w której można wymienić pojedynczy moduł diodowy, ale po otworzeniu kopuły? Zwracamy uwagę, że lampa operacyjna jest urządzeniem wymagającym precyzyjnej kalibracji i wymianą źródeł światła powinien zajmować się profesjonalny serwis.

**Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.**

Pytanie 10. Czy Zamawiający zgodzi się aby regulacja temperatury barwowej odbywała się w pięciu krokach 3500-4000-4500-5000-5500K?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 11. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania panel sterowania umieszczony na przegubie kardanowym przy każdej czaszy?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 12. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania czasze ze światłem endoskopowym regulowanym w zakresie 5 – 10% max. Ec ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 13. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania czasze z dwoma uchwytami brudnymi zlokalizowanymi po przeciwległych stronach kopuły, co zapewni komfort pozycjonowania urządzenia?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 14. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania czasze, w których jednolita matryca diodowa jest osłonięta pokrywą wykonaną ze szkła bezpiecznego, przy wysokiej klasie szczelności urządzenia (IP54)?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.**

Pytanie 15. Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu by lampa posiadała dedykowany przycisk umożliwiający szybki powrót do ustawień początkowych zaprogramowanych przez producenta na każdej z czasz?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.**

Pytanie 16. Dotyczy załącznika nr 1. zad 4 i 7 - czy zamawiający dopuści lampę operacyjną której światło endoskopowe o natężeniu 5% będzie koloru zielonego? Kolor zielony zdecydowanie bardziej ułatwia przeprowadzanie zabiegów endoskopowych w porównaniu do koloru białego. Większość wiodących producentów lamp operacyjnych już dawno odeszła od standardu białego światła endoskopowego.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Odpowiedzi na pytania oraz wprowadzone zmiany są wiążące dla wszystkich wykonawców biorących udział w niniejszym postępowaniu.

Z-ca DYREKTORA  
ds. ekonomiczno-finansowych  
  
mgr Piotr Organ, MBA



