



Wrocław, 11.10.2019 r.

Nr sprawy: USK/DZP/PN-309/2019

Odpowiedzi na zapytania Wykonawców (4)

Uniwersytecki Szpital Kliniczny im. Jana Mikulicza-Radeckiego we Wrocławiu, jako Zamawiający w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę wraz z instalacją i uruchomieniem lamp operacyjnych dla Kliniki Ginekologii**, na podstawie art. 38 ust 1 ustawy PZP, informuje, że wpłynęły zapytania jednocześnie wyjaśniając, co następuje:

### **ZAŁĄCZNIK NR 1A**

#### **Pakiet – lampa operacyjna – 1 szt.**

##### **Pytanie 1 dotyczy punktu 4**

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną, w której lampa główna posiada 9 modułów świetlnych LED (każdy moduł składa się z 15 diod LED), co daje w sumie 135 diod LED na jedną oprawę? Symetrycznie rozmieszczone moduły światła dają w pełni bezcieniowe i homogenne światło w polu operacyjnym, a zastosowane opatentowane soczewki zapobiegają przed oślepieniem operatora.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

##### **Pytanie 2 dotyczy punktu 5**

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną, w której lampa satelitarna posiada 9 modułów świetlnych LED (każdy moduł składa się z 15 diod LED), co daje w sumie 135 diod LED na jedną oprawę? Symetrycznie rozmieszczone moduły światła dają w pełni bezcieniowe i homogenne światło w polu operacyjnym, a zastosowane opatentowane soczewki zapobiegają przed oślepieniem operatora.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

##### **Pytanie 3 dotyczy punktu 8**

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną, w której zakres regulacji średnicy pola operacyjnego czaszy głównej wynosi 18-27 cm? Oferowany parametr minimalnie różni się od wymaganego.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

##### **Pytanie 4 dotyczy punktu 9**

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną, w której zakres regulacji średnicy pola operacyjnego czaszy satelitarnej wynosi 18-27 cm? Oferowany parametr minimalnie różni się od wymaganego.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

*Jesteśmy po to, żeby leczyć, kształcić i rozwijać wiedzę medyczną*



### **Pytanie 5 dotyczy punktu 12**

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną, w której temperatura barwowa regulowana jest w 3 krokach w zakresie 3800-4300-4800 K? Oferowane przez nas rozwiązanie jest korzystniejsze od wymaganego, ponieważ w niektórych procedurach medycznych wymagane jest dostosowanie temperatury barwowej oświetlenia do rodzaju wykonywanego zabiegu, by zagwarantować najwyższą rozpoznawalność tkanek. Nowoczesne lampy operacyjne oferują funkcję regulacji temperatury barwowej, co pozwala dostosować temperaturę barwową do aktualnych potrzeb.

Czy Zamawiający w związku z powyższym wymagać będzie aby lampa operacyjna posiadała regulowaną temperaturę barwową?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

### **Pytanie 6 dotyczy punktu 14**

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną, w której możliwość regulacji natężenia światła operacyjnego odbywa się w zakresie 30-100% (tj. 48 000 – 160 000 lux) oddzielnie dla każdej czaszy, regulatorem umieszczonym na czaszy? Oferowana lampa operacyjna posiada minimalne natężenie światła na poziomie 48 000 lux, co podczas operacji jest światłem niewystarczającym. Światło operacyjne wykorzystywane podczas przeprowadzania większości zabiegów zaczyna się od 130 000 lux. Zgodnie z zapisem (10-100%) Zamawiający wymaga, aby światło operacyjne zaczynało się od 16 000 lux, co w praktyce jest нефункционалне.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

### **Pytanie 7 dotyczy punktu 17**

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu wyposażenia lampy operacyjnej we wskaźnik laserowy? Z uwagi na fakt, iż oferowana przez nas lampa operacyjna przygotowana jest pod kamerę HD umieszczona centralnie w uchwycie, nie ma konieczności stosowania lasera jako punktu wyznaczącego środek pola.

*Jesteśmy po to, żeby leczyć, kształcić i rozwijać wiedzę medyczną*

---



Czy do wyznaczonego miejsca instalacji lampy doprowadzone jest zasilanie 230V?

Odpowiedź: Tak

Z uwagi na montaż zawieszenia sufitowego, zwracamy się z prośbą o podanie wysokości pomieszczenia: do stropu, oraz do sufitu podwieszanego.

Odpowiedź: ok. 6 metrów

Czy w sali znajduje się nawiew laminarny z miejscem montażu lampy operacyjnej w centralnym otworze? Jeśli tak, to jaka jest przestrzeń (A\*B) w centralnym otworze laminarnym?

Odpowiedź: Sala nie posiada nawiewu lamimnarnego.

Z uwagi na montaż sterownika ściennego, zwracamy się z prośbą o podanie informacji nt. technologii wykonanych ścian: stal nierdzewna; płyta GK, cegła/pustak/bloczek?

Odpowiedź: Cegła

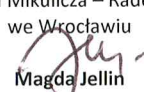
Zamawiający przedłuża termin składania i otwarcia ofert.

**Nowy termin składania ofert : 15.10.2019r., godz. 12 :00.**

**Nowy termin otwarcia ofert: 15.10.2019r., godz. 13:00.**

Pouczenie:

Wykonawcom przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.jedn. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.)

Z upoważnienia Dyrektora  
Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego  
im. Jana Mikulicza – Radeckiego  
we Wrocławiu  
  
Magda Jellin  
Kierownik Działu Zakupów i Zamówień Publicznych

*Jesteśmy po to, żeby leczyć, kształcić i rozwijać wiedzę medyczną*



Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 8 dotyczy punktu 18**

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną, w której czasza lampy przygotowana jest do montażu kamery HD umieszczonej centralnie w uchwycie sterującym?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 9 dotyczy punktu 20**

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną, która wyposażona jest w 1 ścienny dotykowy sterownik, pozwalający na obsługę wszystkich funkcji obu czasz i kamery HD?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 10 dotyczy punktu 22**

Czy Zamawiający sprecyzuje informacje nt. bezprzewodowej kamery obrotowej? Czy chodzi o kamerę PTZ podglądu sali? Czy sygnał z kamery ma być wyprowadzony do jakiegoś odbiornika?

Czy chodzi o parametry kamery medycznej HD do zainstalowania w jednej z czasz?

Odpowiedź: TAK

Czy Zamawiający dopuści kamerę medyczną HD, która instalowana jest w jednej czaszy bez konieczności używania narzędzi, natomiast sygnał video przekazywany jest za pomocą odpornych na zakłócenia przewodów sygnałowych wprost do odbiornika? Dzięki takiemu rozwiązaniu mamy pewność, iż nie wystąpią żadne zakłócenia spowodowane pracą pozostałych urządzeń na sali operacyjnej/zabiegowej.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Czy Zamawiający uwagi na powyższe będzie wymagał aby kamera była w wersji przewodowej?

Czy Zamawiający dopuści kamerę medyczną HD, o powiększeniu 10 x optyczne, 12 x cyfrowe (razem powiększenie 120x); autofokus, 2mln pikseli, obrót w lewo lub prawo bez blokady o 360 stopni?

Odpowiedź: Tak

**Pytanie 11 dotyczy punktu 23**

Czy w sali operacyjnej zamontowana jest obecnie jakaś lampa operacyjna?

Odpowiedź: Tak

---

*Jesteśmy po to, żeby leczyć, kształcić i rozwijać wiedzę medyczną*