

EZ.28.94.1611.2020.AK

Łódź dnia 02.11.2020  
Nr sprawy: EZ.28.94.2020

### Odpowiedzi na pytania

**Dotyczy:** postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości powyżej 214 000 euro na **dostawę lampy operacyjnej wieloogniskowej sufitowej dla Wojewódzkiego Wielospecjalistycznego Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi.**

Zgodnie z dyspozycją art. 38 ust. 2,4,6 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm.) przekazujemy Państwu odpowiedzi na pytania i zmianę SIWZ.

#### Pytanie nr 1 dot. pkt 2

Czy Zamawiający dopuści lampę wykonaną z aluminium? Jest to zdecydowanie lepsze rozwiązanie niż plastikowe obudowy, pod którymi może zbierać się kurz i brud oraz, które są wrażliwe na działanie środków dezynfekcyjnych.

#### Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza lampy wykonanej z aluminium.

#### Pytanie nr 2 dot. pkt 1, 4, 8

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie okrągłej lampy o średnicy 597 mm, w której diody LED są umieszczone w reflektorach po 2 sztuki - razem 28 reflektorów (56 diod LED). W lampie, w razie potrzeby, występuje możliwość wymiany pojedynczych diod LED, a nie całych modułów/segmentów dzięki czemu jest to rozwiązanie nadrzędne względem opisanego

#### Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza kopuły o średnicy 597 mm, w której diody LED są umieszczone w reflektorach po 2 sztuki.

#### Pytanie nr 3 dot. pkt 6

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie lampy o poborze mocy 35 W. Proponowane rozwiązanie jest nadrzędne względem opisanego i zapewnia mniejsze zużycie prądu

#### Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza lampę o poborze mocy 35 W

ul. Pabianicka 62, 93-513 Łódź

SEKRETARIAT tel. (42) 689 50 10/fax (42) 689 50 11; CENTRALA tel. (42) 689 50 00

e-mail: [szpital@kopernik.lodz.pl](mailto:szpital@kopernik.lodz.pl), <http://www.kopernik.lodz.pl>

DZIAŁ ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH 29-23-45-599 REGON 000295403 PEKAO S.A. O/ŁÓDŹ 62124015451111000011669957  
STARSZY INSPEKTOR

dr inż. Agnieszka Kania



EMS DAS 59328561/3/E

DAS 55090466/3/OU

**Pytanie nr 4 dot. pkt 10, 11**

Prosimy zamawiającego o dopuszczenie lampy o regulacji średnicy pola operacyjnego realizowanej elektrycznie za pomocą uchwyty sterylne w zakresie 15 -28 cm. Jest to rozwiązanie bardziej zaawansowane a co za tym idzie nadrzędne względem opisanego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza lampy o regulacji średnicy pola operacyjnego realizowanej elektrycznie za pomocą uchwyty sterylne w zakresie 15-28 cm

**Pytanie nr 5 dot. pkt 14**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie lampy ze stałą temperaturą barwową na poziomie 4900 K. Jest to temperatura bardziej zbliżona do światła dziennego, pozwalająca na komfortową pracę i wysokie parametry odwzorowania kolorów.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza lampy ze stałą temperaturą barwową na poziomie 4900K

**Pytanie nr 6 dot. pkt 20**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie lampy o stopniu ochrony IP 54. Jest to parametr nadrzędny względem opisanego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza lampę o stopniu ochrony IP 54.

**Pytanie nr 7 dot. pkt 13, 18**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie lampy sterowanej bezpośrednio z kopuły z natężeniem regulowanym stopniowo w zakresie od 10 do 100% oraz trybem endoskopowym na poziomie 5-10% max. natężenia.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza lampy sterowanej bezpośrednio z kopuły z natężeniem regulowanym stopniowo w zakresie od 10 do 100% oraz trybem endoskopowym na poziomie 5-10% max. natężenia.

- Warunki gwarancji, serwisu oraz szkoleń

**Pytanie nr 8**

Ad. 5. Czy Zamawiający wydłuży czas reakcji serwisu do 72 godzin?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody i wymaga zgodnie z SIWZ.

**Pytanie nr 9**

Ad. 6. Czy Zamawiający wydłuży czas naprawy gwarancyjnej po przekroczeniu, której przedłuża się gwarancja do 7 dni roboczych?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody i wymaga zgodnie z SIWZ.

**Pytanie nr 10**

Ad. 7. Czy Zamawiający wydłuży czas naprawy gwarancyjnej do 7 dni roboczych?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody i wymaga zgodnie z SIWZ.

**Pytanie nr 11**

Ad. 8. Czy Zamawiający dopuści odbiór zgłoszeń tylko w dni robocze?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza odbiór zgłoszeń w dni robocze.

**Pytanie nr 12**

Jakiego rodzaju jest strop w miejscu montażu lampy?

**Odpowiedź:**

Stropach „AKERMAN”

**Pytanie nr 13**

Jaka jest wysokość sali, gdzie ma być zamontowana lampa, czy jest tam sufit podwieszany, a jeżeli tak to na jakiej wysokości? Jaka jest odległość między sufitem podwieszanym a stropem właściwym?

**Odpowiedź:**

W Sali jest sufit podwieszany, od podłogi do sufitu 280 cm, od sufitu do stropu 35 cm.

**Pytanie nr 14**

Czy w pomieszczeniu przewidziane jest zasilanie awaryjne. Jeśli tak to jakie: agregat na 24 V, czy UPS na 230 V ?

**Odpowiedź:**

W pomieszczeniu nie ma zasilania awaryjnego.

**Pytanie nr 15**

Czy w pomieszczeniu istnieje dojście z piętra wyżej, w celu posadowienia płyty stropowej i śrub- stropowych elementów montażowych.

**Odpowiedź:**

Powyżej jest dach.

**Pytanie nr 16**

Czy w sali gdzie ma być zamontowana lampa są przewody zasilające, a jeżeli są, to jakie i gdzie są wyprowadzone?

**Odpowiedź:**

Nie ma.

**Pytanie nr 17**

Jeżeli w sali gdzie ma być zamontowana lampa nie ma kompletnej instalacji elektrycznej, czy Zamawiający zapewni we własnym zakresie poprowadzenie przewodów zasilających do każdej kopuły oddzielnie? Jeżeli nie, to czy będzie można ciągnąć instalacje w tzw. „korytkach”?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie zapewni prowadzenia instalacji (sufit typu Armstrong)

**Pytanie nr 18**

Czy w sali gdzie ma być zamontowana lampa, wisi obecnie lampa operacyjna? Jeżeli tak, to jakiego producenta

**Odpowiedź:**

Nie ma lampy.

**Pytanie 19**

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną z regulowaną temperaturą barwową, wyposażoną w 33 białe wysokowydajne diody LED, oraz dodatkowo w 6 diod emitujących światło barwy czerwonej służące do szerokiej regulacji temperatury barwowej w zakresie 3100°K do 5000°K? Oferowane rozwiązanie jest lepsze od wymaganego gdyż pozwala na dostosowanie temperatury światła do preferencji operatora a otrzymana wiązka światła pozostaje jednorodnie biała.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza proponowanych rozwiązań. Jest to mniejsza ilość diod LED od wskazanych przez zamawiającego. Większa ilość diod wpływa na bezcieniowość. Natomiast optymalny parametr dla temperatury barwowej jest w przedziale 4000-4500K.

**Pytanie 20**

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną, której zewnętrzna średnica kopuły wynosi 48cm?

**Odpowiedź**

Zamawiający nie dopuszcza lampy o mniejszej średnicy lampy operacyjnej. Ma to wpływ na bezcieniowość.

**Pytanie 21**

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną której współczynnik d10 jest regulowany w zakresie 15cm – 32 cm a d50 9cm – 16 cm?

**Odpowiedź**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie

**Pytanie 22**

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną której współczynnik Ra wynosi 95 przy zachowaniu równie wysokiej wartości współczynnika odwzorowania barwy czerwonej na tym samym poziomie to jest R9 95?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania. Jest to znaczący parametr i niższy od wskazanego przez zamawiającego.

**Pozostałe postanowienia Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia pozostają bez zmian.**

**II. Zgodnie z dyspozycją art. 38 ust. 6 ustawy Pzp Zamawiający przedłuża następujące terminy:**

- Termin składania ofert określony w rozdziale XVIII pkt. 1 SIWZ – na dzień 12.11.2020r do godziny 10:00
- Termin otwarcia ofert określony w rozdziale XVIII pkt. 4 SIWZ – na dzień 12.11.2020r o godzinie 11:00

DYREKTOR  
Wojewódzkiego Wielospecjalistycznego  
Centrum Onkologii i Traumatologii  
im. M. Kopernika w Łodzi

*[Podpis]*  
mgr inż. Andrzej Kasprzyk

ul. Pabianicka 62, 93-513 Łódź  
SEKRETARIAT tel. (42) 689 50 10/fax (42) 689 50 11; CENTRALA tel. (42) 689 50 00  
e-mail: [szpital@kopernik.lodz.pl](mailto:szpital@kopernik.lodz.pl), <http://www.kopernik.lodz.pl>  
NIP 729-23-45-599 REGON 000295403 PEKAO S.A. O/ŁÓDŹ 62124015451111000011669957

