

# SAMODZIELNY PUBLICZNY KLINICZNY SZPITAL OKULISTYCZNY

## KATEDRA I KLINIKA OKULISTYKI WYDZIAŁU LEKARSKIEGO WARSZAWSKIEGO UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO



Dyrektor - Kierownik Katedry i Kliniki:

**prof. dr hab. n. med. Jacek P. Szaflik**

03-709 Warszawa, ul. J. Sierakowskiego 13

Tymczasowa lokalizacja: 00-576 Warszawa, ul. Marszałkowska 24/26

NIP 113-21-68-300 • REGON 016084355 • KRS 0000113950

PN-EN ISO 9001:2015-10 • [www.spkso.waw.pl](http://www.spkso.waw.pl) • e-mail: [klinika@spkso.waw.pl](mailto:klinika@spkso.waw.pl)

Telefon: + 48 22 511-62-00 (centrala), +48 22 511-63-17 (kancelaria)

+48 22 511-62-10 do 11 (rejestracja), +48 22 511-63-16 (fax kancelaria)

Warszawa, dnia 18.12.2023 r.

Nr sprawy: ZP/17/2023

*Wszyscy uczestnicy postępowania*

### WYJAŚNIENIE TREŚCI SWZ

**Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym bez negocjacji na dostawę lamp operacyjnych.**

Zamawiający, tj. Samodzielny Publiczny Kliniczny Szpital Okulistyczny działając zgodnie z art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych, udziela wyjaśnień do treści specyfikacji warunków zamówienia, zwanej dalej „SWZ”, sporządzonej w niniejszym postępowaniu:

#### **Pytanie nr 1:**

Czy Zamawiający dopuści kopułę główną i satelitarną o średnicy 630 mm? Oferowana kopuła zapewnia dużą bezcieniowość, jest lekka i łatwa w manewrowaniu. Jest to rozwiązanie równoważne do żądanego.

#### **Odpowiedź:**

**Zamawiający nie dopuszcza możliwości zaoferowania kopuły głównej i satelitarnej o średnicy 630 mm. Zamawiający pozostaje przy wymaganiach zawartych w SWZ.**

#### **Pytanie nr 2:**

Ad9. Czy Zamawiający dopuści kopułę główną i satelitarną posiadającą funkcję regulacji średnicy pola oświetlanego realizowaną tylko za pomocą wymiennego uchwyty? Jest to metoda oparta na mechanicznej regulacji parametru, bardzo precyzyjna i praktycznie bezawaryjna.

#### **Odpowiedź:**

**Zamawiający nie dopuszcza możliwości zaoferowania kopuły głównej i satelitarnej posiadającą funkcję regulacji średnicy pola oświetlanego realizowaną tylko za pomocą wymiennego uchwyty.**

**Zamawiający pozostaje przy wymaganiach zawartych w SWZ**

**Pytanie nr 3:**

Ad10. Czy Zamawiający dopuści ścienny panel przewodowy, który pozwala sterować min. funkcjami:

- włączanie/wyłączanie lampy;
- regulacja intensywności świecenia;
- włączenie/wyłączenie funkcji endo?

Zastosowanie naściennego panelu przewodowego minimalizuje zakłócenia płynące od urządzeń na sali operacyjnej oraz eliminuje uszkodzenie przy upadku regulatora lub jego zagubienie.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania ściennego panelu przewodowego, który pozwala sterować min. funkcjami:**

- włączanie/wyłączanie lampy;
- regulacja intensywności świecenia;
- włączenie/wyłączenie funkcji endo.

**Przy zachowaniu pozostałych wymagań zawartych w SWZ.**

**Pytanie nr 4:**

Ad11. Czy Zamawiający dopuści lamp operacyjną z regulowaną temperaturą barwową w zakresie 4000- 4400-4800K? Parametr wystarczający przy wszelkich zabiegach operacyjnych.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania lamp operacyjnych z regulowaną temperaturą barwową w zakresie 4000- 4400-4800K, przy zachowaniu pozostałych wymagań zawartych w SWZ.**

**Pytanie nr 5:**

Ad12. Czy zamawiający dopuści lampę o wgłębności oświetlenia L1+L2 równej 1400mm? Jest to niewielka różnica od wymaganej w SIWZ, niezauważalna dla ludzkiego oka.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający nie dopuszcza możliwości zaoferowania lampy o wgłębności oświetlenia L1+L2 równej 1400mm.**

**Zamawiający pozostaje przy wymaganiach zawartych w SWZ.**

**Pytanie nr 6:**

Ad22. Czy Zamawiający dopuści Lampy o poborze mocy 110W? Jest to niewielka różnica od wymaganej w SIWZ.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający nie dopuszcza możliwości zaoferowania lampy o poborze mocy 110W. Zamawiający pozostaje przy wymaganiach zawartych w SWZ.**

**Pytanie nr 7:**

Jakiego rodzaju jest strop w miejscu montażu lamp?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, że strop w miejscu montażu lamp to:**

- Gęstożebrowy x 3.

- **Kleina x 1.**

**Pytanie nr 8:**

Jaka jest wysokość sal, gdzie mają być zamontowane lampy, czy jest tam sufit podwieszany, a jeżeli tak to na jakiej wysokości? Jaka jest odległość między sufitem podwieszanym a stropem właściwym?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, że pomiędzy stropem właściwym, a sufitem podwieszanym zamontowana jest konstrukcja międzystropowa do montażu lamp. Wysokość sal do sufitu podwieszanego:**

- 2 sale – wysokość: 3,3 m,
- 1 sala – wysokość: 3,37 m,
- 1 sala – wysokość: 2,95 m.

**Pytanie nr 9:**

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

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, że lampy chirurgiczne i kolumny anestezyjologiczne są zasilane z systemu R-IT podtrzymywanego przez UPS, 2 źródła sieciowe i agregat prądotwórczy. Zasilanie 230V.**

**Pytanie nr 10:**

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

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, że płyty stropowe i konstrukcje międzystropowe są zamontowane.**

**Pytanie nr 11:**

Czy w salach gdzie mają być zamontowane lampy są przewody zasilające, a jeżeli są, to jakie i gdzie są wyprowadzone?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, że przewody zostały wyprowadzone w pobliżu planowanych wypustów, przewód N2XH-J 3x2,5 mm.**

**Pytanie nr 12:**

Jeżeli w salach gdzie mają być zamontowane lampy 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 informuje, że do każdej lampy doprowadzony jest przewód zasilający.**

**Pytanie nr 13:**

Czy w salach gdzie mają być zamontowane lampy, wiszą obecnie lampy operacyjne? Jeżeli tak, to jakiego producenta?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, że obecnie nie są zamontowane żadne lampy**

**Pytanie nr 14:**

(Poz. 8) Czy zamawiający dopuści do zaferowania lampy o średnicy czaszy wynoszącej 62cm?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający nie dopuszcza możliwości zaferowania lampy o średnicy czaszy wynoszącej 62 cm. Zamawiający pozostaje przy wymaganiach zawartych w SWZ.**

**Pytanie nr 15:**

(Poz. 12) Czy zamawiający dopuści do zaferowania lampy z głębią oświetlenia L1+L2 wynoszącą 1300mm?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający nie dopuszcza możliwości zaferowania lampy z głębią oświetlenia L1+L2 wynoszącą 1300 mm. Zamawiający pozostaje przy wymaganiach zawartych w SWZ.**

**Pytanie nr 16:**

(Poz. 16) Czy zamawiający dopuści do zaferowania lampę posiadającą współczynnik odwzorowania kolorów CRI na poziomie Ra=95?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający nie dopuszcza możliwości zaferowania lampy posiadającej współczynnik odwzorowania kolorów CRI na poziomie Ra=95. Zamawiający pozostaje przy wymaganiach zawartych w SWZ.**

**Pytanie nr 17:**

(Poz. 17) Czy zamawiający dopuści do zaferowania lampę posiadającą współczynnik odwzorowania koloru czerwonego na poziomie R9=94?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający nie dopuszcza możliwości zaferowania lampy posiadającej współczynnik odwzorowania koloru czerwonego na poziomie R9=94. Zamawiający pozostaje przy wymaganiach zawartych w SWZ.**

**Pytanie nr 18:**

(Poz. 3) Czy zamawiający dopuści do zaferowania lampę z możliwością obrotu ramion prostowodowego i uchylnego w zakresie 360° i dwuczęściową obejmę czaszy z możliwością obrotu 360°, 340° i 200 jak przedstawiono na poniższym schemacie?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający nie dopuszcza możliwości zaferowania lampy z możliwością obrotu ramion prostowodowego i uchylnego w zakresie 360° i dwuczęściową obejmę czaszy z możliwością obrotu 360°, 340° i 200. Zamawiający pozostaje przy wymaganiach zawartych w SWZ.**

**Pytanie nr 19:**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy o temperaturze barwowej regulowanej w 5 krokach: 3500K-4000K-4500K-5000K-5500K, co jest parametrem lepszym od oczekiwanego?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający nie dopuszcza możliwości zaoferowania lampy o temperaturze barwowej regulowanej w 5 krokach: 3500K-4000K-4500K-5000K-5500K. Zamawiający pozostaje przy wymaganiach zawartych w SWZ.**

**Pytanie nr 20:**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy z oświetleniem tzw. endoskopowym włączanym z panelu lampy, o regulowanym natężeniu w przedziale 5%-10% wartości EC, co jest parametrem lepszym od oczekiwanego?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający nie dopuszcza możliwości zaoferowania lampy z oświetleniem tzw. endoskopowym włączanym z panelu lampy, o regulowanym natężeniu w przedziale 5%-10% wartości EC. Zamawiający pozostaje przy wymaganiach zawartych w SWZ.**

**Pytanie nr 21:**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampy, w których każda z czasz jest zasilana z odrębnego zasilacza? Dzięki takiemu rozwiązaniu ewentualna awaria zasilacza nie wyłączy z użytkowania obydwu czasz jednocześnie.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania lamp, w których każda z czasz jest zasilana z odrębnego zasilacza, przy zachowaniu pozostałych wymagań zawartych w SWZ.**

**UWAGA!**

Ponadto Zamawiający przypomina, że związku ze specyfiką zamówienia, wymaga aby Wykonawcy przed złożeniem oferty dokonał oględzin przedmiotu zamówienia, poprzez wzięcie udziału w wizji lokalnej, celem zdobycia wszelkich niezbędnych informacji służących przygotowaniu oferty, zgodnie z zapisami Rozdziału IV – Opis przedmiotu zamówienia i informacje ogólne – SWZ.

**Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, jeżeli zostanie złożona bez odbycia wizji lokalnej.**

***Powyższe wyjaśnienia stanowią integralną część SWZ.***