



BESKIDZKIE CENTRUM ONKOLOGII – SZPITAL MIEJSKI

im. Jana Pawła II w Bielsku-Białej ^A

43-300 BIELSKO-BIAŁA ul. Wyzwolenia 18

Centrala ul. Wyzwolenia 18 tel. 33 498 40 01 Sekretariat tel. 33 816 43 70 fax. 33 816 44 01

Centrala ul. Wyspiańskiego 21 tel. 33 827 25 00 Sekretariat 33 827 25 01 fax. 33 8272505

Centrala ul. Emilii Plater 17 tel. 33 819 87 60

DZP.271.36.2022-8

Bielsko-Biała dn. 27.09.2022 r.

Dotyczy: przetargu nieograniczonego na dostawę sprzętu i aparatury medycznej tj: lamp operacyjnych, miernika bilirubiny, rektoskopy operacyjnego, kardiomonitora, mobilnego aparatu USG oraz respiratora dla potrzeb Beskidzkiego Centrum Onkologii – Szpitala Miejskiego im. Jana Pawła II w Bielsku - Białej (znak sprawy: DZP.271.36.2022).

Uprzejmie informujemy, iż do siedziby Zamawiającego wpłynęły zapytania do SWZ o treści:

Pytanie 1:

Dotyczy: Zadanie 1 - Lampa operacyjna LED, 2 czaszowa z przygotowaniem pod kamerę – 2 zestawy

I Parametry podstawowe Ad. 2, 3.

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną o obrocie ramion równym 320°? Proponowany zakres jest optymalny do przeprowadzania operacji.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Pytanie 2:

Dotyczy: Zadanie 1 - Lampa operacyjna LED, 2 czaszowa z przygotowaniem pod kamerę – 2 zestawy

I Parametry podstawowe Ad. 7.

Czy Zamawiający dopuści kopułę satelitarną o średnicy 63 cm? Oferowana kopuła zapewnia dużą bezcieniowość.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuści kopułę satelitarną o średnicy 63 cm.

Pytanie 3:

Dotyczy: Zadanie 1 - Lampa operacyjna LED, 2 czaszowa z przygotowaniem pod kamerę – 2 zestawy

I Parametry podstawowe Ad. 8, 9.

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną, której kopuła główna i satelitarna jest w 110 diod LED? Większa ilość diod zapewnia wyższą bezcieniowość lamp operacyjnych oraz bardziej jednorodną plamę świetlną, jednocześnie nie powoduje wzrostu poboru mocy, która wynosi dla kopuły 55W.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuści lampę operacyjną, której kopuła główna i satelitarna jest w 110 diod LED.

Pytanie 4:

Dotyczy: Zadanie 1 - Lampa operacyjna LED, 2 czaszowa z przygotowaniem pod kamerę – 2 zestawy

I Parametry podstawowe Ad. 13.

Czy Zamawiający dopuści kopułę satelitarną o regulowanej średnicy pola bezcieniowego w zakresie 190-360mm? Jest to parametr lepszy od wymaganego.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuści kopułę satelitarną o regulowanej średnicy pola bezcieniowego w zakresie 190-360mm.

Pytanie 5:

Dotyczy: Zadanie 1 - Lampa operacyjna LED, 2 czaszowa z przygotowaniem pod kamerę – 2 zestawy

I Parametry podstawowe Ad. 18.



Czy Zamawiający dopuści kopułę główną o głębokości 1400 mm? Jest to niewielka, niezauważalna różnica w stosunku do zapisów SWZ.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuści kopułę główną o głębokości 1400 mm.

Pytanie 6:

**Dotyczy: Zadanie 1 - Lampa operacyjna LED, 2 czaszowa z przygotowaniem pod kamerę – 2 zestawy
I Parametry podstawowe Ad. 21.**

Czy Zamawiający dopuści regulację temperatury barwowej w przedziale 4000 – 4400 – 4800K? Daje to możliwość większego komfortu pracy, ponieważ umożliwia ustawienie temperatury barwowej pod wymogi konkretnego operatora.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuści regulację temperatury barwowej w przedziale 4000 – 4400 – 4800K.

Pytanie 7:

**Dotyczy: Zadanie 1 - Lampa operacyjna LED, 2 czaszowa z przygotowaniem pod kamerę – 2 zestawy
I Parametry podstawowe Ad. 24.**

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną, która posiada funkcję oświetlenia endo regulowaną w zakresie 150-1500 lux? Oświetlenie endo uruchamiane jest z dwóch paneli sterowniczych umieszczonych na kopule lampy i posiada regulację natężenia w 10 krokach.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuści lampę operacyjną, która posiada funkcję oświetlenia endo regulowaną w zakresie 150-1500 lux.

Pytanie 8:

**Dotyczy: Zadanie 1 - Lampa operacyjna LED, 2 czaszowa z przygotowaniem pod kamerę – 2 zestawy
I Parametry podstawowe Ad. 25.**

Czy Zamawiający dopuści lampę polskiego producenta, w której funkcja doświetlenia centralnej części pola operacyjnego włączana jest z 2 paneli sterujących umieszczonych po przeciwległych stronach kopuły? Proponowane rozwiązanie daje możliwość korzystania z funkcji niezależnie przez dwóch operatorów.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuści lampę, w której funkcja doświetlenia centralnej części pola operacyjnego włączana jest z 2 paneli sterujących umieszczonych po przeciwległych stronach kopuły.

Pytanie 9:

**Dotyczy: Zadanie 1 - Lampa operacyjna LED, 2 czaszowa z przygotowaniem pod kamerę – 2 zestawy
I Parametry podstawowe Ad. 27.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania nowoczesne lampy operacyjne LED bez wskaźnika laserowego, który ma nie wiadomo czemu służyć poza ograniczeniem konkurencji w sposób istotny i skuteczny. Wskaźnik laserowy w lampie operacyjnej jest typowym gadżetem marketingowym wymyślonym do wykluczenia konkurencji, która oferuje lampy o wyższych parametrach technicznych oraz jakości światła – czyli tego co jest w lampach najważniejsze.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuści lampę operacyjną LED bez wskaźnika laserowego.

Pytanie 10:

**Dotyczy: Zadanie 1 - Lampa operacyjna LED, 2 czaszowa z przygotowaniem pod kamerę – 2 zestawy
I Parametry podstawowe Ad. 30, 31.**

Czy Zamawiający dopuści lampę, wyposażoną w panele sterowania umieszczone na kopule oraz przewodowy panel ścienny pozwalające na sterowanie funkcjami:

- włączenie i wyłączenie lampy,
- regulację natężenia światła głównego,
- włączenie i wyłączenie endo

- regulację natężenia światła endoskopowego
- regulacja temperatury barwowej
- regulacja głębokości
- regulacja zoomu,
- obracanie kamery?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 11:

**Dotyczy: Zadanie 1 - Lampa operacyjna LED, 2 czaszowa z przygotowaniem pod kamerę – 2 zestawy
I Parametry podstawowe Ad. 32, 35.**

Czy Zamawiający dopuści lampę, w której uchwyt sterylizacji umożliwi tylko regulację pola operacyjnego i możliwość ustawienia kopuły?

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Pytanie 12:

**Dotyczy: Zadanie 1 - Lampa operacyjna LED, 2 czaszowa z przygotowaniem pod kamerę – 2 zestawy
I Parametry podstawowe Ad. 34.**

Czy Zamawiający dopuści kopułę satelitarną o poborze mocy 55W? Proponowana wartość jest niewielka przy oferowanej bardzo dużej ilości diod w czaszy.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuści kopułę satelitarną o poborze mocy 55W.

Pytanie 13:

**Dotyczy: Zadanie 1 - Lampa operacyjna LED, 2 czaszowa z przygotowaniem pod kamerę – 2 zestawy
I Parametry podstawowe Ad. 35.**

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną, która w standardzie, a co za tym idzie i w cenie, posiada fabrycznie zamontowaną kamerę HD, umiejscowioną w centralnym punkcie kopuły, za szybą ze szkła bezpiecznego? Takie rozwiązanie pozwala od razu korzystać z systemu wizyjnego oraz eliminuje problemy z późniejszym dopasowaniem kamery do kopuły (producenci kamer często zmieniają kształt obudowy i jej wielkość). Jest to również rozwiązanie korzystniejsze cenowo, w porównaniu do rozwiązań z kamerą dołączaną do zamontowanej uprzednio lampy. Jednocześnie jako producent biorący odpowiedzialność za bezawaryjną pracę lampy chcemy zabezpieczyć ją przed nieautoryzowaną ingerencją w elementy mające wpływ na bezawaryjną pracę urządzenia.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 14:

Dotyczy: Zadanie 1 - II Parametry pozostałe Ad. 8.

Czy Zamawiający wydłuży czas reakcji serwisu do 72 godzin w dni robocze?

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Pytanie 15:

Dotyczy: Zadanie 1 - II Parametry pozostałe

Jakiego rodzaju jest strop w miejscu montażu lamp?

Odpowiedź:

Załącznik nr 5 do SWZ - opis przedmiotu zamówienie, Zadanie nr 1 lampy operacyjne: 1_montaż lamp.

Pytanie 16:

Dotyczy: Zadanie 1 - II Parametry pozostałe



Jaka jest wysokość sal, gdzie maja 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:

Załącznik nr 5 do SWZ - opis przedmiotu zamówienie, Zadanie nr 1 lampy operacyjne: 1_montaż lamp.

Pytanie 17:

Dotyczy: Zadanie 1 - II Parametry pozostałe

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

Odpowiedź:

Awaryjne zasilanie lamp - UPS na 230V.

Pytanie 18:

Dotyczy: Zadanie 1 - II Parametry pozostałe

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

Odpowiedź:

Tak.

Pytanie 19:

Dotyczy: Zadanie 1 - II Parametry pozostałe

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

Odpowiedź:

WLZ przewód YDyp 3 x 2,5 zasilany z Tablicy Rozdzielczej usadowionej na poziomie Bloku operacyjnego.

Pytanie 20:

Dotyczy: Zadanie 1 - II Parametry pozostałe

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 nie zapewni we własnym zakresie poprowadzenie przewodów zasilających do każdej kopuły oddzielnie. Nie można ciągnąć instalacji w tzw. „korytkach”.

Pytanie 21:

Dotyczy: Zadanie 1 - II Parametry pozostałe

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

Odpowiedź:

Tak, sale są czynne. Typy lamp:

- M5/M3DF Dr. Mach GmbH & Co. KG - 1kpl. (zamontowany w miejsce ML 600DPlus Mediland)
- ML 600DPlus Mediland – 1 kpl.

Pytanie 22:

Dotyczy: Zadanie 1 - Lampa operacyjna LED, 1 czaszowa z przygotowaniem pod kamerę – 1 zestaw

I Parametry podstawowe Ad. 2.

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną o obrocie ramion równym 320°? Proponowany zakres jest optymalny do przeprowadzania operacji.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.



Pytanie 23:

**Dotyczy: Zadanie 1 - Lampa operacyjna LED, 1 czaszowa z przygotowaniem pod kamerę – 1 zestaw
I Parametry podstawowe Ad. 6.**

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną, której kopuła główna i satelitarna jest w 110 diod LED? Większa ilość diod zapewnia wyższą bezcieniowość lamp operacyjnych oraz bardziej jednorodną plamę świetlną, jednocześnie nie powoduje wzrostu poboru mocy, która wynosi dla kopuły 55W.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuści lampę operacyjną, której kopuła główna i satelitarna jest w 110 diod LED.

Pytanie 24:

**Dotyczy: Zadanie 1 - Lampa operacyjna LED, 1 czaszowa z przygotowaniem pod kamerę – 1 zestaw
I Parametry podstawowe Ad. 13.**

Czy Zamawiający dopuści kopułę główną o głębokości 1400 mm? Jest to niewielka, niezauważalna różnica w stosunku do zapisów SWZ.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuści kopułę główną o głębokości 1400 mm.

Pytanie 25:

**Dotyczy: Zadanie 1 - Lampa operacyjna LED, 1 czaszowa z przygotowaniem pod kamerę – 1 zestaw
I Parametry podstawowe Ad. 15.**

Czy Zamawiający dopuści regulację temperatury barwowej w przedziale 4000 – 4400 – 4800K? Daje to możliwość większego komfortu pracy, ponieważ umożliwi ustawienie temperatury barwowej pod wymogi konkretnego operatora.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuści regulację temperatury barwowej w przedziale 4000 – 4400 – 4800K.

Pytanie 26:

**Dotyczy: Zadanie 1 - Lampa operacyjna LED, 1 czaszowa z przygotowaniem pod kamerę – 1 zestaw
I Parametry podstawowe Ad. 18.**

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną, która posiada funkcję oświetlenia endo regulowaną w zakresie 150-1500 lux? Oświetlenie endo uruchamiane jest z dwóch paneli sterowniczych umieszczonych na kopule lampy i posiada regulację natężenia w 10 krokach.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuści lampę operacyjną, która posiada funkcję oświetlenia endo regulowaną w zakresie 150-1500 lux.

Pytanie 27:

**Dotyczy: Zadanie 1 - Lampa operacyjna LED, 1 czaszowa z przygotowaniem pod kamerę – 1 zestaw
I Parametry podstawowe Ad. 19.**

Czy Zamawiający dopuści lampę polskiego producenta, w której funkcja doświetlenia centralnej części pola operacyjnego włączana jest z 2 paneli sterujących umieszczonych po przeciwległych stronach kopuły? Proponowane rozwiązanie daje możliwość korzystania z funkcji niezależnie przez dwóch operatorów.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuści lampę, w której funkcja doświetlenia centralnej części pola operacyjnego włączana jest z 2 paneli sterujących umieszczonych po przeciwległych stronach kopuły.

Pytanie 28:

**Dotyczy: Zadanie 1 - Lampa operacyjna LED, 1 czaszowa z przygotowaniem pod kamerę – 1 zestaw
I Parametry podstawowe Ad. 21.**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania nowoczesne lampy operacyjne LED bez wskaźnika laserowego, który ma nie wiadomo czemu służyć poza ograniczeniem konkurencji w sposób istotny i skuteczny. Wskaźnik laserowy w



lampie operacyjnej jest typowym gadżetem marketingowym wymyślonym do wykluczenia konkurencji, która oferuje lampy o wyższych parametrach technicznych oraz jakości światła – czyli tego co jest w lampach najważniejsze.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuści lampy operacyjne LED bez wskaźnika laserowego.

Pytanie 29:

**Dotyczy: Zadanie 1 - Lampa operacyjna LED, 1 czaszowa z przygotowaniem pod kamerę – 1 zestaw
I Parametry podstawowe**

Ad. 24, 25. Czy Zamawiający dopuści lampę, wyposażoną w panele sterowania umieszczone na kopule oraz przewodowy panel ścienny pozwalające na sterowanie funkcjami:

- włączenie i wyłączenie lampy,
- regulację natężenia światła głównego,
- włączenie i wyłączenie endo
- regulację natężenia światła endoskopowego
- regulacja temperatury barwowej
- regulacja wgłębnosci
- regulacja zoomu,
- obracanie kamery?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 30:

**Dotyczy: Zadanie 1 - Lampa operacyjna LED, 1 czaszowa z przygotowaniem pod kamerę – 1 zestaw
I Parametry podstawowe Ad. 26, 28.**

Czy Zamawiający dopuści lampę, w której uchwyt sterylny umożliwi tylko regulację pola operacyjnego i możliwość ustawienia kopuły?

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Pytanie 31:

Dotyczy: Zadanie 1 - II Parametry pozostałe Ad. 8.

Czy Zamawiający wydłuży czas reakcji serwisu do 72 godzin w dni robocze?

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Pytanie 32:

Dotyczy: Zadanie 1 - II Parametry pozostałe

Jakiego rodzaju jest strop w miejscu montażu lampy?

Odpowiedź:

Załącznik nr 5 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia, Zadanie nr 1 lampy operacyjne: 1_montaż lamp.

Pytanie 33:

Dotyczy: Zadanie 1 - II Parametry pozostałe

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 podwieszonym a stropem właściwym?

Odpowiedź:

Załącznik nr 5 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia, Zadanie nr 1 lampy operacyjne: 1_montaż lamp.

Pytanie 34:

Dotyczy: Zadanie 1 - II Parametry pozostałe

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

Odpowiedź:



Awaryjne zasilanie lamp - UPS na 230V.

Pytanie 35:

Dotyczy: Zadanie 1 - II Parametry pozostałe

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

Odpowiedź:

Tak.

Pytanie 36:

Dotyczy: Zadanie 1 - II Parametry pozostałe

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

Odpowiedź:

WLZ przewód YDYp 3 x 2,5 zasilany z Tablicy Rozdzielczej usadowionej na poziomie Bloku operacyjnego.

Pytanie 37:

Dotyczy: Zadanie 1 - II Parametry pozostałe

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 we własnym zakresie poprowadzenie przewodów zasilających do każdej kopuły oddzielnie. Nie można ciągnąć instalacji w tzw. „korytkach”.

Pytanie 38:

Dotyczy: Zadanie 1 - II Parametry pozostałe

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

Odpowiedź:

Tak, sala jest czynna. Typ lampy:

- M5/M3DF Dr. Mach GmbH & Co. KG - 1kpl. (zamontowany w miejsce ML 600DPlus Mediland)

Z-CA DYREKTORA
ds. Techniczno-Administracyjnych
Beskidzkiego Centrum Onkologii - Szpitala Miejskiego
im. Jana Pawła II w Bielsku-Białej
mgr inż. *Grzegorz Kubica*

