Radziejów, dnia 14 maja 2019 r.

|  |
| --- |
| Do wszystkich zainteresowanych  |

Dotyczy udzielenia zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego (oznaczenie sprawy PN-04/2019) na realizację projektu: „Rozbudowa, przebudowa, modernizacja wraz z doposażeniem SP ZOZ w Radziejowie w celu zwiększenia dostępności usług zdrowotnych w regionie”- Dostosowanie pomieszczeń bloku operacyjnego z salą wybudzeń i sali cięć cesarskich z blokiem porodowym do obowiązujących przepisów prawa wraz z wyposażeniem”, ogłoszonego w dniu 10 kwietnia 2019 roku ( data wysłania 05 kwietnia 2019 r. ) w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej pod pozycją 2019/S 071-167300.

Niniejszym, na mocy przysługujących nam jako Zamawiającemu uprawnień i obowiązków wynikających z dyspozycji art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm. ), poniżej przekazujemy treść zapytań i udzielonych wyjaśnień .

**Lampa operacyjna bezcieniowa , dwuramienna ledowa -2 szt.**

Pytanie 1

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną z uchwytem centralnym umieszczonym w części centralnej czaszy do pozycjonowania czaszy oraz regulacji średnicy pola operacyjnego. Minimalna odległość uchwytu od osi symetrii kopuły nie ma żadnego wpływu na funkcjonalność pracy lampy operacyjnej.

Odpowiedź: Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie 2

Czy Zamawiający dopuści lampę, w której matryca diodowa składa się z diod białych emitujących światło białe w tonach - białe „zimne”, białe „ciepłe”, białe neutralne? Takie rozwiązanie ma wpływu na funkcjonalność i parametry lampy operacyjnej.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie 3

Czy Zamawiający dopuści regulację temperatury barwowej w przedziale 4000 – 4800? Daje to możliwość większego komfortu pracy, ponieważ umożliwia ustawienie temperatury barwowej pod wymogi konkretnego operatora w tym również wartości 4500K wymaganej w SIWZ.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie 4

Czy Zamawiający dopuści lampę w której regulacja parametrów w każdej kopule odbywa się za pomocą dwóch paneli umieszczonych na czaszy po obu jej stronach ? Panele umożliwiają sterowanie następującymi parametrami :
- włączenie i wyłączanie lampy,
- regulację natężenia światła głównego,
- włączenie i wyłączanie endo
- regulację natężenia światła endoskopowego
- regulacja temperatury barwowej
-regulacja wgłębności
- regulacja zoomu,
- obracanie kamery,

Odpowiedzi: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie 5

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną która w standardzie , posiada fabrycznie zamontowaną kamerę full HD, umiejscowioną w osi geometrycznej 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 takie rozwiązanie.

Pytanie 6

Czy Zamawiający dopuści dwa zestawy lamp operacyjnych wyposażone w kamery full HD bez konieczności ich demontażu i montażu? Kamera przesyła sygnał video drogą przewodową . Kopuła w której znajduje się kamera wyposażona jest w jeden uchwyt sterylizowalny, umożliwiający zmianę położenia czaszy przez operatora , z dodatkowym uchwytem wymiennym.

Odpowiedź: Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie 7

Czy Zamawiający dopuści kamerę z przetwornikiem 1 / 2,8 CMOS? Jest to niewielka różnica w porównaniu z wymogami SIWZ.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie 8

Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną która w standardzie , posiada fabrycznie zamontowaną kamerę full HD, umiejscowioną w osi geometrycznej kopuły, za szybą ze szkła bezpiecznego? Takie rozwiązanie eliminuje konieczność montażu i demontażu urządzenia .
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 takie rozwiązanie.

Pytanie 9

Czy Zamawiający dopuści możliwość regulacji wielkości pola operacyjnego w lampie z zamontowaną kamerą za pomocą uchwytu sterylnego umieszczonego w części centralnej kopuły. Jest to rozwiązanie równoważne w stosunku do wymaganego w SIWZ.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie 10

Ile cali powinny mieć monitory zamontowane na ścianie?

Odpowiedź: Min. 40 cali.

Pytanie 11

Jakiego rodzaju jest strop w miejscu montażu lamp?

Odpowiedź: Strop DZ-3.

Pytanie 12

Jaka jest wysokość sali, 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: 3 m.

Pytanie 13

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

Odpowiedź: Zamawiając posiada zasilanie awaryjne z centralnej baterii.

Pytanie 14

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

Odpowiedź: Bral takiej możliwości.

Pytanie 15

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

Odpowiedź: Tak są przewody zasilające.

**Lampa zabiegowa sufitowa bezcieniowa -2szt.**

Pytanie 1

Czy Zamawiający dopuści lampę zabiegową z parametrami przedstawionymi poniżej w tabeli:

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Jednokopułowa lampa zabiegowa bezcieniowa mocowana do sufitu za pomocą podkonstrukcji dystansowej. |
| 2 | Ramię kopuły złożone z 2 części – ramie poziome zapewniające obrót lampy dookoła zawieszenia sufitowego, ramię równoważące zapewniające ruch kopuły w osi pionowej poruszające się dzięki sprężynowemu systemowi równoważącemu. |
| 3 | Regulacja położenia lampy możliwa dzięki uchwytowi przy kopule zapewniającemu dokładne pozycjonowanie lampy |
| 4 | Okrągły kształt lampy zapewniający dokładne oświetlenie pola zabiegowego i bezcieniowość |
| 5 | Średnica kopuły 28 cm. |
| 6 | Kopuła wyposażona w uchwyt brudny  |
| 7 | Kopuła wyposażona w wymienny sterylizowany uchwyt |
| 8 | Możliwość obrotu kopuły względem osi pionowej i poziomej |
| 9 | Ilość źródeł światła – 18 (tylko białe diody LED) |
| 10 | Zastosowanie techniki diodowej eliminujące nagrzewanie się lampy |
| 11 | Natężenie oświetlenia w odległości 1 m: 60.000 lux |
| 12 | Wgłębność oświetlenia ( L1+L2): 130 cm |
| 13 | Współczynnik odwzorowania barw Ra 96 |
| 14 | Temperatura barwowa: 4.400 K |
| 15 | Regulacja natężenia oświetlenia realizowana w trzech krokach w zakresie 50-100%. |
| 16 | Pobór mocy 19 W |
| 17 | Waga 20 kg |
| 18 | Żywotność źródła światła 50.000 godz. |
| 19 | Klasa zabezpieczenia przed porażeniem elektrycznym: I |
| 20 | Lampa spełniająca wymogi norm PN-EN 60601-1 oraz PN-EN 60601-1-2 |

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie 2

Jakiego rodzaju jest strop w miejscu montażu lamp?

Odpowiedź: Strop DZ-3.

Pytanie 3

Jaka jest wysokość sali, 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: Nie.

Pytanie 4

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

Odpowiedź: Tak są przewody zasilające.

Powyższe odpowiedzi stają się integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i sa dla Wykonawców wiążące.

Jednocześnie Zamawiający informuje, że ulega zmianie termin składani a i otwarcia ofert

z: Ofertę należy złożyć za pośrednictwem Platformy w nieprzekraczalnym terminie: do dnia 15.05.2019 r. do godziny 11:00.

Otwarcie ofert na Platformie dokonywane jest poprzez odszyfrowanie i otwarcie ofert w dniu 15.05.2019 r. o godz. 11:15.

na: Ofertę należy złożyć za pośrednictwem Platformy w nieprzekraczalnym terminie: do dnia 22.05.2019r. do godziny 11:00.

Otwarcie ofert na Platformie dokonywane jest poprzez odszyfrowanie i otwarcie ofert w dniu 22.05.2019 r. o godz. 11:15.

Radziejów, dnia 14 czerwca 2019 r.