

## WYJAŚNIENIA ZWIĄZANE Z TREŚCIĄ SIWZ

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na: „Dostawa i montaż sprzętu medycznego”

W nawiązaniu do pytań dotyczących treści siwz, Powiatowe Centrum Zdrowia Sp. z o. o. w Lwówku Śląskim udziela następujących odpowiedzi:

1. Czy Zamawiający dopuści do zaferowania lampę pomocniczą posiadającą temperaturę barwowa regulowaną w dwóch stopniach tj. 4500°K/5000°K?

Odpowiedź: dopuszcza się.

2. Czy zamawiający dopuści czasę główną o ilości 72 diod co jest mniejszą ilością która przekładają się znacznie na mniejszy pobór energii elektrycznej przy zachowaniu pozostałych parametrów zgodnych?

Odpowiedź: dopuszcza się.

3. **Zad. nr 1 - Lampa operacyjna.** Czy Zamawiający dopuści do zaferowania wysokiej jakości lampę operacyjną dwukopułową wyposażoną głównie w białe diody LED najnowszej generacji oraz dodatkowo w diody LED emitujące światło barwy czerwonej służące do dodatkowego ocieplenia barwy światła z możliwością ich wyłączenia bez wpływu na wartość maksymalnego natężenia światła? Oferowane rozwiązanie jest równoważne gdyż zagwarantuje idealnie białe światło w polu operacyjnym z możliwością szerokiej regulacji temperatury barwowej.

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

4. Czy Zamawiający dopuści do zaferowania wysokiej jakości lampę operacyjną przystosowaną do współpracy z nawiewem laminarnym o konstrukcji w kształcie koła. Kształt lampy został specjalnie zaprojektowany do współpracy z nawiewem laminarnym przez wykwalifikowanych inżynierów mających odpowiednie narzędzia oraz wiedzę popartą kilkudziesięcioletnim doświadczeniem, a także przeprowadzonymi badaniami w certyfikowanym laboratorium.

Odpowiedź: dopuszcza się.

5. Czy Zamawiający dopuści do zaferowania wysokiej jakości lampę operacyjną o ogólnym współczynniku odwzorowania barw osiąganym w **każdych warunkach/ustawieniach lampy** na poziomie  $Ra \geq 95$ , która w pewnych ustawieniach osiąga wartości wyższe tj.  $Ra \geq 96$  oraz  $R9 \geq 96$ , co jest potwierdzone w dokumentacji producenta? Różnica parametrów oferowanych w stosunku do wymaganego jest niedostrzegalna gołym okiem bez zastosowania specjalistycznej, laboratoryjnej aparatury pomiarowej i de facto nie ma żadnego znaczenia dla użytkownika i sposobu postrzegania przez niego barw.

Odpowiedź: dopuszcza się.

6. Czy Zamawiający dopuści do zaferowania lampę operacyjną o takiej konstrukcji, która umożliwia zaciśnięcie całej dłoni na czaszy, co daje pewny chwyt przy pozycjonowaniu lampy bez potrzeby stosowania opisanych relingów, które stanowią potencjalne ryzyko gromadzenia się zanieczyszczeń, utrudniają dezynfekcję i przede wszystkim **zaburzają obieg powietrza z nawiewu laminarnego?**

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

7. Czy Zamawiający dopuści do zaferowania lampę operacyjną z możliwością regulacji natężenia światła w zakresie 5-100% w sześciu stopniach za pomocą dwóch niezależnych paneli – 1. umieszczony przy czaszy lampy, 2. bezprzewodowy, zawieszony na ścianie?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

8. Czy Zamawiający dopuści do zaferowania lampę operacyjną bez funkcji synchronizacji z jednego przycisku polegającej na dostosowaniu temperatury barwowej w obu kopułach do jednego poziomu?

Odpowiedź: dopuszcza się.

9. Czy Zamawiający dopuści do zaferowania lampę operacyjną w której kopuła satelitarna o natężeniu 160 000 lux składa się z 3 segmentów wewnętrznych wyposażonych w 39 diod?

Odpowiedź: dopuszcza się.

10. Czy Zamawiający dopuści do zaferowania lampę operacyjną z kopułą satelitarną o ogólnym współczynniku odwzorowania barw osiąganym w **każdych warunkach/ustawieniach lampy** na poziomie  $Ra \geq 95$ , która w pewnych ustawieniach osiąga wartości wyższe tj.  $Ra \geq 96$  oraz  $R9 \geq 96$ , co jest potwierdzone w dokumentacji producenta? Różnica parametrów oferowanych w stosunku do wymaganego jest niedostrzegalna gołym okiem bez zastosowania specjalistycznej,

laboratoryjnej aparatury pomiarowej i de facto nie ma żadnego znaczenia dla użytkownika i sposobu postrzegania przez niego barw.

Odpowiedź: dopuszcza się.

11. Czy Zamawiający dopuści do zaferowania lampę operacyjną z kopułą satelitarną posiadającą, która umożliwia zaciśnięcie całej dłoni na czaszy, co daje pewny chwyt przy pozycjonowaniu lampy bez potrzeby stosowania opisanych relingów, które stanowią potencjalne ryzyko gromadzenia się zanieczyszczeń, utrudniają dezynfekcję i przede wszystkim **zaburzają obieg powietrza z nawiewu laminarnego?**

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

12. Czy Zamawiający dopuści do zaferowania lampę operacyjną, w której kopuła satelitarna nie posiada funkcji synchronizacji z jednego przycisku polegającej na dostosowaniu temperatury barwowej w obu kopułach do jednego poziomu?

Odpowiedź: dopuszcza się.

13. Czy Zamawiający dopuści do zaferowania lampę operacyjną w której kamera HD umieszczona jest asymetrycznie w pobliżu osi optycznej czaszy (~10cm od centralnego uchwytu)?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

14. **Załącznik nr 1 Lampa operacyjna pkt. 1.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną składającą się z dwóch czasz w kształcie koła o zwartej i zamkniętej budowie?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

15. **Załącznik nr 1 Lampa operacyjna pkt. 6.** Czy Zamawiający będzie wymagał możliwości zmiany parametrów natężenia pola oświetleniowego z poziomu sterylizowanego, wymiennego uchwytu umieszczonego centralnie na środku czaszy lampy podobnie jak wymaga tego w zakresie regulacji średnicy pola operacyjnego lampy ?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

16. **Załącznik nr 1 Lampa operacyjna pkt. 10.** Czy zamawiający będzie wymagał aby interfejs sterowania lampą operacyjną znajdujący się na obudowie czaszy lampy był identycznie, graficznie odzwierciedlony po stronie interfejsu systemu integracji zapewniając użytkownikowi tym samym szybkie, intuicyjne sterowanie ?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

17. **Załącznik nr 1 Lampa operacyjna pkt. 14.** Czy zamawiający będzie wymagał temperatury barwowej regulowanej w zakresie od 3 800 K do 5 600 K ?

Odpowiedź: Zamawiający określił wymagania dotyczące temperatury barwowej. Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

18. **Załącznik nr 1 Lampa operacyjna pkt. 15.** Czy Zamawiający dopuszcza możliwość ofertowania lampy operacyjnej z regulacją średnicy pola bezcieniowego w polu operacyjnym zakresu od 19 do 28 cm ?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

19. **Załącznik nr 1 Lampa operacyjna pkt. 18.** Czy Zamawiający dopuszcza możliwość ofertowania równoważnego rozwiązania lampy operacyjnej wykazującej wartość oświetlenia po przysłonięciu jedną maską 45% ?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

20. **Załącznik nr 1 Lampa operacyjna pkt. 25,26, 27.** Czy Zamawiający dopuszcza możliwość ofertowania równoważnego rozwiązania lampy operacyjnej nie posiadającej pilota bezprzewodowego z funkcją regulacji natężenia światła, wyłącznika lampy oraz uruchamiania trybu endo ?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

21. **Załącznik nr 1 Lampa operacyjna pkt. 59.** Czy Zamawiający dopuści kamerę bez funkcji obrotu ?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

22. **Załącznik nr 1 Lampa operacyjna pkt. 75.** Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie pilota bezprzewodowego kontrolującego funkcje kamery: Włączanie / Wyłączanie kamery, zoom kamery, Auto Focus kamery, zatrzymywanie obrazu kamery.

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

23. **Załącznik nr 1 Lampa operacyjna pkt. 31.** Czy zamawiający dopuszcza rozwiązanie kopuły satelitarnej o parametrach technicznych jak i funkcjonalnych identycznych jak kopuła główna ?

Odpowiedź: dopuszcza się.

24. **Załącznik nr 2 Kolumna anestezjologiczna pkt. 11.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści kolumnę, której głowica jest wykonana z aluminium anodowanego?

Odpowiedź: dopuszcza się.

25. **Załącznik nr 2 Kolumna anestezjologiczna pkt. 12.** Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę wyposażoną w 5 ścian z możliwością montażu gniazd dystrybucyjnych ?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

26. **Załącznik nr 2 Kolumna anestezjologiczna pkt. 13 i 14.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści i będzie wymagał kolumnę z tylko jednym kanałem przeznaczonym dla przewodów elektrycznych i gazowych?

Odpowiedź: dopuszcza się ale nie wymaga.

27. **Załącznik nr 2 Kolumna anestezjologiczna pkt. 15.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści i będzie wymagał kolumnę z gniazdami gazowymi, które są montowane z obu stron (boków) konsoli?

Odpowiedź: dopuszcza się ale nie wymaga.

28. **Załącznik nr 2 Kolumna anestezjologiczna pkt. 16.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści i będzie wymagał kolumnę z gniazdami elektrycznymi, wyrównania potencjału i teletechnicznymi, które są montowane z obu stron (boków) konsoli oraz z tyłu konsoli?

Odpowiedź: dopuszcza się ale nie wymaga.

29. **Załącznik nr 2 Kolumna anestezjologiczna pkt. 19.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści kolumnę, która posiada konsolę o wymiarach 420mm x 300mm (szerokość x głębokość)?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

30. **Załącznik nr 2 Kolumna anestezjologiczna pkt. 20.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści kolumnę, która posiada konsolę z możliwością obrotu o 330° z możliwością ograniczenia kąta obrotu, co 15°?

Odpowiedź: dopuszcza się.

31. **Załącznik nr 2 Kolumna anestezjologiczna pkt. 23.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający zrezygnuje z manometrów dla każdego typu gazu?

Odpowiedź: nie.

32. **Załącznik nr 2 Kolumna anestezjologiczna pkt. 24.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści kolumnę, w której gniazdka elektryczne, bolce wyrównania potencjałów oraz gniazda teletechniczne nie są zlicowane z powierzchnią ścianki konsoli?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

33. **Załącznik nr 2 Kolumna anestezjologiczna pkt. 24.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu określającego odległość wystawiania gniazda z bolcem ekwipotencjalnym poza obrys ścianki konsoli?

Odpowiedź: tak.

34. **Załącznik nr 2 Kolumna anestezjologiczna pkt. 30.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści kolumnę, która posiada ramię z możliwością obrotu o 330° względem zawieszenia sufitowego z możliwością ograniczenia kąta obrotu, co 15°?

Odpowiedź: dopuszcza się.

35. **Załącznik nr 2 Kolumna anestezjologiczna pkt. 32 i 34.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści półkę o wymiarach 43 x 48cm wykonaną z aluminium?

Odpowiedź: dopuszcza się.

36. **Załącznik nr 2 Kolumna anestezjologiczna pkt. 32.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści szufladę o głębokości 11 cm i dopuszczalnym obciążeniu 7 kg?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

37. **Załącznik nr 2 Kolumna anestezjologiczna pkt. 33.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści uchwyt do pomp infuzyjnych o obciążalności 40 kg?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

38. **Załącznik nr 2 Kolumna anestezjologiczna pkt. 32 i 34.** Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę anestezjologiczną wyposażoną w półki pod aparaturę posiadające zamontowane szyny DIN na trzech bokach: strona prawa, lewa oraz frontowa półki ? takie ułożenie szyn umożliwia funkcjonalne rozlokowanie akcesoriów uzupełniających.

Odpowiedź: dopuszcza się.

39. **Załącznik nr 3 Kolumna chirurgiczna pkt. 10.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści kolumnę, której głowica jest wykonana z aluminium anodowanego?

Odpowiedź: dopuszcza się.

40. **Załącznik nr 3 Kolumna chirurgiczna pkt. 12.** Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę wyposażoną w 5 ścian z możliwością montażu gniazd dystrybucyjnych ?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

41. **Załącznik nr 3 Kolumna chirurgiczna pkt. 13 i 14.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści i będzie wymagał kolumnę z tylko jednym kanałem przeznaczonym dla przewodów elektrycznych i gazowych?

Odpowiedź: dopuszcza się ale nie wymaga.

42. **Załącznik nr 3 Kolumna chirurgiczna pkt. 15.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści i będzie wymagał kolumnę z gniazdami gazowymi, które są montowane z obu stron (boków) konsoli?

Odpowiedź: dopuszcza się ale nie wymaga.

43. **Załącznik nr 3 Kolumna chirurgiczna pkt. 16.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści i będzie wymagał kolumnę z gniazdami elektrycznymi, wyrównania potencjału i teletechnicznymi, które są montowane z obu stron (boków) konsoli oraz z tyłu konsoli?

Odpowiedź: dopuszcza się ale nie wymaga.

44. **Załącznik nr 3 Kolumna chirurgiczna pkt. 19.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści kolumnę, która posiada konsolę o wymiarach 420mm x 300mm (szerokość x głębokość)?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

45. **Załącznik nr 3 Kolumna chirurgiczna pkt. 20.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści kolumnę, która posiada konsolę z możliwością obrotu o 330° z możliwością ograniczenia kąta obrotu, co 15°?

Odpowiedź: dopuszcza się.

46. **Załącznik nr 3 Kolumna chirurgiczna pkt. 23.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający zrezygnuje z manometrów dla każdego typu gazu?

Odpowiedź: nie.

47. **Załącznik nr 3 Kolumna chirurgiczna pkt. 24.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści kolumnę, w której gniazdka elektryczne, bolce wyrównania potencjałów oraz gniazda teletechniczne nie są zlicowane z powierzchnią ścianki konsoli?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

48. **Załącznik nr 3 Kolumna chirurgiczna pkt. 24.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu określającego odległość wystawiania gniazda z bolcem ekwipotencjalnym poza obrys ścianki konsoli?

Odpowiedź: tak.

49. **Załącznik nr 3 Kolumna chirurgiczna pkt. 30.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści kolumnę, która posiada ramię z możliwością obrotu o 330° względem zawieszenia sufitowego z możliwością ograniczenia kąta obrotu, co 15°?

Odpowiedź: dopuszcza się.

50. **Załącznik nr 3 Kolumna chirurgiczna pkt. 32 i 34.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści półkę o wymiarach 43 x 48cm wykonaną z aluminium?

Odpowiedź: dopuszcza się.

51. **Załącznik nr 3 Kolumna chirurgiczna pkt. 32.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści szufladę o głębokości 11 cm i dopuszczalnym obciążeniu 7 kg?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

52. **Załącznik nr 3 Kolumna chirurgiczna pkt. 33.** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści uchwyt do pomp infuzyjnych o obciążalności 40 kg?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

53. **Załącznik nr 3 Kolumna chirurgiczna pkt. 32 i 34.** Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę chirurgiczną wyposażoną w półki pod aparaturę posiadające zamontowane szyny DIN na trzech bokach: strona prawa, lewa oraz frontowa półki? Takie ułożenie szyn umożliwia funkcjonalne rozlokowanie akcesoriów uzupełniających.

Odpowiedź: dopuszcza się.

54. Czy w sali operacyjnej istnieje możliwość mocowania lamp operacyjnych i kolumn poprzez zamocowanie płyt stropowych montowanych śrubami przez otwory wykonane na wylot w suficie?

Odpowiedź:

55. Jeśli nie ma możliwości mocowania lamp operacyjnych i kolumn poprzez zamocowanie płyt stropowych montowanych śrubami przez otwory wykonane na wylot w suficie, wówczas istnieje konieczność wykonania wzmocnienia sufitu dla zamontowania lamp i kolumn. Czy koszty prac wzmocniających sufit leżą po stronie wykonawcy i winny być uwzględnione w ofercie, czy też leżą po stronie Zamawiającego?

Odpowiedź:

56. Czy zamawiający posiada zasilacze do lamp operacyjnych przetwarzające napięcie z 230V na 24V umieszczone w obrębie sali operacyjnej z wyłącznikiem do każdej kopuły lampy?

Odpowiedź:

57. Czy zamawiający posiada zasilanie po UPS gwarantowane przeprowadzone linią zasilającą po której płynie napięcie 230V z instalacji miejskiej, a w przypadku braku zasilania przełącza automatycznie na zasilanie awaryjne 230V z UPS

Odpowiedź:

58. Czy zamawiający posiada zasilanie awaryjne w postaci centrali akumulatorów 24V doprowadzonych do zasilaczy lub miejsca montażu lampy.

Odpowiedź:

59. Lampa oper. pkt. 7. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną dwuczaszową, gdzie średnica czaszy głównej jest nieco większa niż dopuszczona w opisie przedmiotu zamówienia i wynosi 76,4 cm. Średnica czaszy satelitarnej mieści się w zakresie wymaganym przez opis przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

60. Lampa oper. pkt. 15. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z zakresem regulacji średnicy pola bezcieniowego w polu operacyjnym dla czaszy głównej 18-32 mm, co nieznacznie odbiega od parametru wskazanego w opisie przedmiotu zamówienia?

Odpowiedź: dopuszcza się.

61. Lampa oper. pkt. 28, 48. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z żywotnością układu świetlnego na poziomie 50.000 godzin?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

62. Lampa oper. pkt. 66. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z monitorem, którego maksymalny pobór mocy wynosi 100 W?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

63. Lampa oper. pkt. 71. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z monitorem wyposażonym w jedną kontrolkę z kolorem czerwonym i zielonym informującym o podłączeniu lub włączeniu monitora?

Odpowiedź: dopuszcza się.

64. Lampa oper. pkt. 72. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z monitorem bez wejścia HDMI oraz S-video, ale posiadającym wejście SDI; wejście CVBS – 1 szt. (pozostałe wejścia zgodne z SIWZ)?

Odpowiedź: dopuszcza się.

65. Lampa oper. pkt. 80. Czy Zamawiający dopuści certyfikat ISO 13485:2016 jako dokument nowszy?

Odpowiedź: dopuszcza się.

66. **Zadanie nr 2 – Kolumna anestezyjologiczna** dotyczy pkt. 12: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę z głowicą zasilającą o przekroju trapezowym z możliwością montażu gniazd na 3 ścianach z możliwością ich demontażu. Gniazda gazów zainstalowane na dwóch bocznych ścianach w dwóch rzędach w ułożeniu kaskadowym. Gniazda elektryczne i teletechniczne mocowane na tylne ścianie konsoli. Ściany boczne odchylone o 45 stopni w stosunku do płaszczyzny ściany przedniej.

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

67. **Zadanie nr 2 – Kolumna anestezyjologiczna** dotyczy pkt. 18: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę z głowicą zasilającą o wysokości 120 cm, szkielet głowicy wykonany z aluminium anodowanego malowany w kolorze z palety RAL. Głowica bez widocznych śrub i nitów, krawędzie głowicy zaoblone.

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

68. **Zadanie nr 2 – Kolumna anestezyjologiczna** dotyczy pkt. 19: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę z głowicą zasilającą o szerokości 382 mm, głębokości 195 mm?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

69. **Zadanie nr 2 – Kolumna anestezyjologiczna** dotyczy pkt. 27: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania kolumnę z ramieniem nośnym o przekroju prostokątnym i wymiarach 218 x 118 mm, boki zaokrąglone, profil ramienia wykonany ze stopu aluminium, łożyska o dużym prześwicie 110 mm, zapewniające swobodne ułożenie przewodów?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

70. **Zadanie nr 2 – Kolumna anestezyjologiczna** dotyczy pkt. 29: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysięgnik kolumny wyposażony w hamulec pneumatyczny i cierny obrotu ramion (1 przegub) oraz w hamulec cierny obrotu głowicy zasilającej (1 przegub); serwis oraz wymiana elementów hamulca pneumatycznego z koniecznością demontażu / zdjęcia kolumny?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

71. **Zadanie nr 2 – Kolumna anestezjologiczna** dotyczy pkt. 35: Czy Zamawiający dopuści do zaferowania uchwyt pomp infuzyjnych o obciążalności 30 kg?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

72. **Zadanie nr 2 – Kolumna anestezjologiczna** dotyczy pkt. 38: Czy Zamawiający dopuści certyfikat ISO 13485:2016 jako dokument nowszy?

Odpowiedź: dopuszcza się.

73. **Zadanie nr 2 – Kolumna anestezjologiczna** dotyczy pkt. 12: Czy Zamawiający dopuści do zaferowania kolumnę z głowicą zasilającą o przekroju trapezowym z możliwością montażu gniazd na 3 ścianach z możliwością ich demontażu. Gniazda gazów zainstalowane na dwóch bocznych ścianach w dwóch rzędach w ułożeniu kaskadowym. Gniazda elektryczne i teletechniczne mocowane na tylne ścianie konsoli. Ściany boczne odchylone o 45 stopni w stosunku do płaszczyzny ściany przedniej.

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

74. **Zadanie nr 2 – Kolumna anestezjologiczna** dotyczy pkt. 18: Czy Zamawiający dopuści do zaferowania kolumnę z głowicą zasilającą o wysokości 100 cm, szkielet głowicy wykonany z aluminium anodowanego malowany w kolorze z palety RAL. Głowica bez widocznych śrub i nitów, krawędzie głowicy zaoblone.

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

75. **Zadanie nr 2 – Kolumna anestezjologiczna** dotyczy pkt. 19: Czy Zamawiający dopuści do zaferowania kolumnę z głowicą zasilającą o szerokości 382 mm, głębokości 195 mm?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

76. **Zadanie nr 2 – Kolumna anestezjologiczna** dotyczy pkt. 27: Czy Zamawiający dopuści do zaferowania kolumnę z ramieniem nośnym o przekroju prostokątnym i wymiarach 218 x 118 mm, boki zaokrąglone, profil ramienia wykonany ze stopu aluminium, łożyska o dużym prześwicie 110 mm, zapewniające swobodne ułożenie przewodów?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

77. **Zadanie nr 2 – Kolumna anestezjologiczna** dotyczy pkt. 29: Czy Zamawiający dopuści do zaferowania wysięgnik kolumny wyposażony w hamulec pneumatyczny i cierny obrotu ramion (1 przegub) oraz w hamulec cierny obrotu głowicy zasilającej (1 przegub); serwis oraz wymiana elementów hamulca pneumatycznego z koniecznością demontażu / zdjęcia kolumny?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

78. **Zadanie nr 2 – Kolumna anestezjologiczna** dotyczy pkt. 37: Czy Zamawiający dopuści certyfikat ISO 13485:2016 jako dokument nowszy?

Odpowiedź: dopuszcza się.

79. **Zadanie nr 3 – Panel zasilający jednostanowiskowy** dotyczy pkt. 6: Czy Zamawiający dopuści do zaferowania panel wykonany z trzech równolegle połączonych ze sobą odrębnych kanałów, z których kanał dolny posiada oświetlenie nocne i miejscowe, kanał nad oświetleniem dla gniazd elektrycznych, teletechnicznych, systemu przyzywowego, a kanał górny przeznaczony jest dla punktów poboru gazów medycznych?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

80. **Zadanie nr 3 – Panel zasilający jednostanowiskowy** dotyczy pkt. 7: Czy Zamawiający dopuści do zaferowania panel z kanałem z gniazdami elektrycznymi równoległym do ściany, wyposażonym w gniazda elektryczne i teleinformatyczne?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

81. **Zadanie nr 3 – Panel zasilający jednostanowiskowy** dotyczy pkt 8: Czy Zamawiający dopuści do zaferowania panel, gdzie kanał z gniazdami elektrycznymi wyposażony jest w gniazda elektryczne zlicowane z powierzchnią obudowy w formacie francuskim 45x45? Gniazda elektryczne i teletechniczne montowane w dodatkowym kanale montażowym w systemie bezśrubowym i zatraskowym. Kanał montażowy dla gniazd elektrycznych i teletechnicznych zamontowany wewnątrz kanału dolnego.

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

82. **Zadanie nr 3 – Panel zasilający jednostanowiskowy** dotyczy pkt. 9: Prosimy o wyjaśnienie: Zamawiający nie wymaga oświetlenia, ale jednocześnie wymóg ten ustanowiony jest w punkcie 6 opisu przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź: Punkt 6 mówi o przeznaczeniu kanału. Zamawiający nie wymaga oświetlenia

83. **Zadanie nr 3 – Panel zasilający jednostanowiskowy** dotyczy pkt. 10: Czy Zamawiający dopuści do zaferowania panel, w którym Kanał górny posiada punkty poboru gazów medycznych położone w płaszczyźnie równoległej do podłogi?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

**84. Zadanie nr 3 – Panel zasilający jednostanowiskowy** dotyczy pkt. 12: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania panel w którym punkty poboru nie umożliwiają wymiany zaworu końcowego z systemu AGA na system DIN bez konieczności demontażu gniazda?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

**85. Zadanie nr 3 – Panel zasilający jednostanowiskowy** dotyczy pkt. 18, 19: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania panel o głębokości bez szyn sprzętowych 80 mm i długości 1600 mm?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

**86. Zadanie nr 3 – Panel zasilający jednostanowiskowy** dotyczy pkt. 20: W przypadku, jeśli Zamawiający wymaga oświetlenia, to czy dopuści do zaoferowania panel o wysokości 360 mm?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

**87. Zadanie nr 3 – Panel zasilający jednostanowiskowy** dotyczy pkt. 20: W przypadku, jeśli Zamawiający nie wymaga oświetlenia, to czy dopuści do zaoferowania panel o wysokości 300 mm?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

**88. Zadanie nr 3 – Panel zasilający jednostanowiskowy** dotyczy pkt. 23: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania panel z szyną medyczną na całej długości panelu zainstalowaną poniżej kanału z gniazdami elektrycznymi i teletechnicznymi?

Odpowiedź: dopuszcza się.

**89. Zadanie nr 3 – Panel zasilający jednostanowiskowy** dotyczy pkt. 26: Czy Zamawiający dopuści certyfikat ISO 13485:2016 jako dokument nowszy?

Odpowiedź: dopuszcza się.

**90. Zad. nr 1 poz. 5.** Czy Zamawiający dopuści do postępowania lampę zawierającą 51 wysoko wydajne diody w kopule głównej i 51 wysoko wydajnych diod w kopule satelitarnej, osiągające 160 000 lux co jest parametrem lepszym od wymaganego?

Odpowiedź: dopuszcza się.

**91. Zad. nr 1 poz. 6.** Czy Zamawiający dopuści do postępowania lampę, w której regulacja średnicy pola operacyjnego w obu kopułach odbywa się za pomocą panelu sterowania?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

**92. Zad. nr 1. poz. 12 i 32.** Czy Zamawiający dopuści do postępowania lampę, której kopuła główna i satelitarna składa się z 3 segmentów? Rozwiązaniem takie pozwala na bardzo dobrą współpracę z nawiewem laminarnym i nie ma wpływu na jakość i natężenie światła. Co więcej mniej segmentów zapewnia lepszy przepływ nawiewu laminarnego przez kopułę i daje przestrzeń dla głowy operatora.

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

**93. Zad. nr 1 poz. 15 i 35.** Czy Zamawiający dopuści do postępowania lampę, której zakres regulacji średnicy pola bezcieniowego w polu operacyjnym jest regulowana od 18 do 28 cm dla obu kopuł?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

**94. Zad. nr 1 poz. 25, 26 i 45.** Czy Zamawiający dopuści do postępowania lampę, w której natężenie światła i wszystkie inne parametry regulujemy poprzez panel przy kopule oraz z panelu sterowania umieszczonego na ścianie? Sterowanie z pilota jest nie praktyczne dla użytkownika i istnieje możliwość jego zgubienia.

Odpowiedź: dopuszcza się.

**95. Zad. nr 1. poz. 34.** Czy Zamawiający dopuści do postępowania lampę z regulacją temperatury w szerszym zakresie równym 3000 - 5000K w pięciu stopniach?

Odpowiedź: dopuszcza się.

**Zad. nr 2 - Kolumna anestezjologiczna – szt. 2, Zad. nr 2 - Kolumna chirurgiczna – szt. 2**

**96.** Czy Zamawiający dopuści do postępowania kolumny malowana na kolor 9003 z palety RAL?

Odpowiedź: dopuszcza się.

**97.** Czy Zamawiający dopuści do postępowania kolumny z dwoma bocznymi ścianami odchylonymi o kąt 90 stopni w stosunku do płaszczyzny ściany przedniej oraz tylnej?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

**98.** Czy Zamawiający dopuści do postępowania kolumny, w której gniazda elektryczne i gazowe mogą być zamontowane w dwóch pionowych rzędach na każdej ze ścian?

Odpowiedź: nie dopuszcza się.

**99.** Czy Zamawiający dopuści do postępowania kolumny z głowicami o szerokości 298 mm i głębokości 280 mm?

Odpowiedź: nie dopuszcza się

**100.** Czy Zamawiający dopuści do postępowania kolumny z gniazdami elektrycznymi z klapką o stopniu ochrony IP44 montowanymi pod kątem 45 stopni w celu uniknięcia kolizji z sąsiadującymi gniazdami?

Odpowiedź: dopuszcza się ale nie wymaga.

Zamawiający informuje, że pytania oraz odpowiedzi na nie stają się integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert.

Zamieszczono na stronie internetowej zamawiającego [www.pczlwowek.pl](http://www.pczlwowek.pl) w dniu 31.03.2020 r.

Specjalista ds zam. publicznych

Mirosław Sławecki