



Inwestycje Medyczne Łódzkiego Sp. z o.o.

al. Piłsudskiego 12 lok. 515 tel. /+48/ 42 2068860

90-051 Łódź fax /+48/ 42 20688 61

NIP: 726-26-54-060 REGON: 101745880

iml@iml.biz.pl

IMŁ/BZ/12-.....7...../BI/ZP/2018

Łódź, dnia 12 kwietnia 2018 roku

Wykonawcy, którzy pobrali SIWZ

Dotyczy: „Przebudowa i modernizacja bloków operacyjnych z infrastrukturą, salami i pomieszczeniami towarzyszącymi w Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym im. Stanisława Rybickiego w Skierniewicach”

Znak sprawy 12/ZP/PN/18

Zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy Prawo Zamówień Publicznych, Inwestycje Medyczne Łódzkiego Spółka z o. o., podaje odpowiedzi na zapytania do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia:

1. Czy w związku ze zmianą parametrów technicznych dla lamp operacyjnych z dnia 6.04.2018r. w zmodyfikowanym załączniku 2A – zestawienie parametrów technicznych sprzętu medycznego, gdzie Zamawiający wskazał po zmianie parametry gorsze niż te zawarte w dokumentacji pierwotnej, Zamawiający wciąż dopuszcza rozwiązanie z dokumentacji pierwotnej i traktuje je jako lepsze?

Odpowiedź: W zakresie opisu sprzętu medycznego obowiązujący jest zmodyfikowany Załącznik 2A – opublikowany w dniu 6 kwietnia wraz z udzielonymi wyjaśnieniami treści SIWZ.

Pytania zadane przed modyfikacją Załącznika 2A

Dotyczy Załącznik nr 2A do SIWZ

Przedmiot zamówienia: Lampy operacyjne z kamerą i monitorem HD – 4szt.

2. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę, o jednolitej konstrukcji czaszy w kształcie koła, wykonaną z aluminium oraz bezpiecznego szkła, z dwoma uchwytami brudnymi zintegrowanymi z kopułą. Dzięki temu lampa lepiej współpracuje z nawiewem laminarnym, a jej pozycjonowanie jest łatwiejsze.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

3. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę o regulowanej wielkości plamy świetlnej w zakresie 150-280mm dla czaszy pomocniczej i 170-300 mm dla czaszy głównej, co jest zakresem szerszym od wymaganego w SIWZ.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi

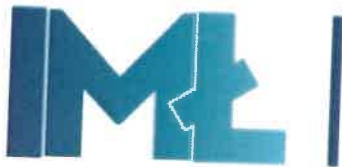
XX Wydz. Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

KRS Nr 0000507870

Kapitał zakładowy: 14 284 000,00zł (opłacony w całości)

Nr rachunku bankowego: 55 1240 3073 1111 0010 5905 3612 (Bank PEKAO SA).





Inwestycje Medyczne Łódzkiego Sp. z o.o.

al. Piłsudskiego 12 lok. 515tel. /+48/ 42 2068860

90-051 Łódźfax /+48/ 42 20688 61

NIP: 726-26-54-060REGON: 101745880

iml@iml.biz.pl

4. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę o wgłębności oświetlenia L1 + L2 przy $10\% \geq 1000\text{mm}$ dla czaszy głównej i czaszy pomocniczej, co jest parametrem minimalnie odbiegającym od oczekiwanego.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

5. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę ze światłem ambientowym w kolorze białym z przodu czaszy, co jest rozwiązaniem równoważnym wobec wymaganego?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

6. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę o ilości LED = 56 dla czaszy pomocniczej i o ilości LED = 96 dla czaszy głównej? Pozwala to na większą energooszczędność urządzenia, a ilość diod nie ma znaczenia z punktu widzenia operatora.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga spełnienia warunku aby natężenie oświetlenia w odległości 1m było nie mniejsze niż 160 000 lux dla kopuły głównej i 130 000 lux dla kopuły pomocniczej.

Przedmiot zamówienia: Lampy operacyjne z kamerą i monitorem HD – 4szt.

Pytania nie dotyczą obowiązującego opisu przedmiotu zamówienia!

7. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę, o jednolitej konstrukcji czaszy w kształcie koła, wykonaną z aluminium oraz bezpiecznego szkła, z dwoma uchwytami brudnymi zintegrowanymi z kopułą. Dzięki temu lampa lepiej współpracuje z nawiewem laminarnym, a jej pozycjonowanie jest łatwiejsze.

Odpowiedź: Patrz modyfikacja SIWZ z dnia 6 kwietnia 2018r.

8. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę o regulowanej wielkości plamy świetlnej w zakresie 150-280mm dla czaszy pomocniczej i 170-300 mm dla czaszy głównej, co jest zakresem szerszym od wymaganego w SIWZ.

Odpowiedź: Patrz modyfikacja SIWZ z dnia 6 kwietnia 2018r.

9. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę o wgłębności oświetlenia L1 + L2 przy $10\% \geq 1000\text{mm}$ dla czaszy głównej i czaszy pomocniczej, co jest parametrem minimalnie odbiegającym od oczekiwanego.

Odpowiedź: Patrz modyfikacja SIWZ z dnia 6 kwietnia 2018r.

Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi

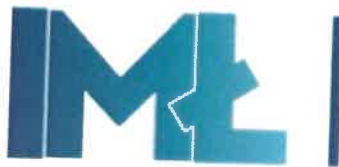
XX Wydz. Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

KRS Nr 0000507870

Kapitał zakładowy: 14 284 000,00zł (opłacony w całości)

Nr rachunku bankowego: 55 1240 3073 1111 0010 5905 3612 (Bank PEKAO SA).





Inwestycje Medyczne Łódzkiego Sp. z o.o.

al. Piłsudskiego 12 lok. 515 tel. /+48/ 42 2068860

90-051 Łódź fax /+48/ 42 20688 61

NIP: 726-26-54-060 REGON: 101745880

iml@iml.biz.pl

10. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę ze światłem ambientowym w kolorze białym z przodu czaszy, co jest rozwiązaniem równoważnym wobec wymaganego?

Odpowiedź: Patrz modyfikacja SIWZ z dnia 6 kwietnia 2018r.

11. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę o ilości LED = 56 dla czaszy pomocniczej i o ilości LED = 96 dla czaszy głównej? Pozwala to na większą energooszczędność urządzenia, a ilość diod nie ma znaczenia z punktu widzenia operatora.

Odpowiedź: Patrz modyfikacja SIWZ z dnia 6 kwietnia 2018r.

UWAGA: Odpowiedzi na pytania przed modyfikacją siwz.

Odpowiedzi na pytania - Lampy operacyjne z kamerą i monitorem HD

12. Czy Zamawiający dopuści system min. 10 wejść analogowych i cyfrowych?
Odp. Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

13. Czy Zamawiający dopuści wejścia : DVI, VGA, FO, Component, Composite, S-Video, SD/HD/3G-SDI?
Odp. Zamawiający dopuszcza wejścia DVI, VGA, FO, Komponent, Composite, S-Video, SD/HD/3G-SDI

14. Czy urządzenie sterujące będzie umieszczone w obrębie Sali operacyjnej?
Odp. Tak.

UWAGA: Odpowiedzi na pytania przed modyfikacją siwz.

Lampy operacyjne z kamerą i monitorem HD

15. W tabeli parametrów jest zapis: „Jednolita konstrukcja czaszy w kształcie prostokąta wykonana z aluminium oraz krystalicznego szkła, bez uchwytów brudnych z boku czaszy.” **Wskazanie na konkretnego producenta i lampę – (DEWILUX 160 LED/DEWILUX 130 LED, prod. DEWIMED)**
Czy Zamawiający dopuści lampę z czaszami monolitycznymi w kształcie koła wykonanymi z aluminium i szła bezpiecznego, przystosowanymi do nawiewu laminarnego, wyposażonymi w uchwyt brudny w formie relingu okalającego czaszę w 75%? Wykonany jest on jako osobny prętowy uchwyt, umożliwiający wsunięcie całej dłoni i jej zaciśnięcie co zapewnia pewny chwyt podczas przemieszczania kopuły i umożliwia jej łatwe i szybkie ustawienie niezależnie od położenia czaszy. **Proponowane parametry są lepsze od wymaganych.**
Odp. Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie

Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi

XX Wydz. Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

KRS Nr 0000507870

Kapitał zakładowy: 14 284 000,00zł (opłacony w całości)

Nr rachunku bankowego: 55 1240 3073 1111 0010 5905 3612 (Bank PEKAO SA).





Inwestycje Medyczne Łódzkiego Sp. z o.o.

al. Piłsudskiego 12 lok. 515 tel. /+48/ 42 2068860

90-051 Łódź fax /+48/ 42 20688 61

NIP: 726-26-54-060 REGON: 101745880

iml@iml.biz.pl

16. W tabeli parametrów jest zapis: „Regulowana wielkość plamy świetlnej dla w zakresie 150-280mm dla czaszy głównej oraz pomocniczej. „ **Wskazanie na konkretnego producenta i lampę – (DEWILUX 160 LED/DEWILUX 130 LED, prod. DEWIMED)**
Czy Zamawiający dopuści regulację średnicy plamy świetlnej w zakresie 19-36 cm? **Jest to parametr lepszy od wymaganego.**
Odp. Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie
17. W tabeli parametrów jest zapis: „Min. 5 stopniowy zakres regulacji wielkości pola świetlnego” **Wskazanie na konkretnego producenta i lampę – (DEWILUX 160 LED/DEWILUX 130 LED, prod. DEWIMED)**
Czy Zamawiający dopuści lampę z płynną regulacją wielkości pola świetlnego? **Jest to parametr lepszy od wymaganego.**
Odp. Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.
18. W tabeli parametrów jest zapis: „Stała temperatura barwowa = 4900st K” **Wskazanie na konkretnego producenta i lampę – (DEWILUX 160 LED/DEWILUX 130 LED, prod. DEWIMED)**
Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną o regulowanej temperaturze barwowej, w zakresie 4000-4400-4800K ? **Proponowany parametr jest lepszy od wymaganego.**
Odp. Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.
19. W tabeli parametrów jest zapis: „Światło ambientowe mocowane z tyłu czaszy w 20 kombinacjach koloru w zależności od potrzeb na obu czaszach.” **Wskazanie na konkretnego producenta i lampę – (DEWILUX 160 LED/DEWILUX 130 LED, prod. DEWIMED)**
Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną, której kopuła satelitarna posiada funkcję oświetlenia endo w postaci światła typu LED (24 diody rozlokowane wokół uchwyty sterylizowanego, jako grupa diod w górnej części kopuły) w kolorze zielonym. **Jest to parametr równoważny do wymaganego.**
Odp. Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.
20. W tabeli parametrów jest zapis: „Pobór mocy dla czaszy pomocniczej $\leq 40W$, dla czaszy głównej $\leq 50 W$.” **Wskazanie na konkretnego producenta i lampę – (DEWILUX 160 LED/DEWILUX 130 LED, prod. DEWIMED)**
Czy Zamawiający dopuści pobór mocy dla czaszy głównej i satelitarnej równy 50W? **Jest to niewielka różnica od parametru wymaganego.**
Odp. Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.
21. W tabeli parametrów jest zapis: „Ilość diod LED ≥ 76 dla czaszy pomocniczej i ≥ 100 dla czaszy głównej.” **Wskazanie na konkretnego producenta i lampę – (DEWILUX 160 LED/DEWILUX 130 LED, prod. DEWIMED)**
Odp. Zamawiający wymaga spełnienia warunku aby natężenie oświetlenia w odległości 1m było nie mniejsze niż 160000lux dla kopuły głównej i 130000lux dla kopuły pomocniczej.
22. Czy Zamawiający dopuści lampy operacyjne z zakresem ruchu wysięgników czasz:
a) **czasza z kamerą**
- obrót o min 320° w osi głównej lampy (pionowa oś lampy),

Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi

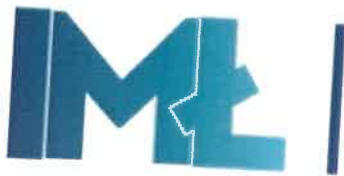
XX Wydz. Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

KRS Nr 0000507870

Kapitał zakładowy: 14 284 000,00zł (opłacony w całości)

Nr rachunku bankowego: 55 1240 3073 1111 0010 5905 3612 (Bank PEKAO SA).





Inwestycje Medyczne Łódzkiego Sp. z o.o.

al. Piłsudskiego 12 lok. 515 tel. /+48/ 42 2068860

90-051 Łódź fax /+48/ 42 20688 61

NIP: 726-26-54-060 REGON: 101745880

iml@iml.biz.pl

- obrót o 320° w osi pośredniej (pionowa oś pomiędzy ramieniem poziomym, a ramieniem uchylnym)
- obrót o 320° w osi czaszy (pionowa oś pomiędzy ramieniem uchylnym, a przegubem czaszy)

b) czasza bez kamery

- obrót o min 360° w osi głównej lampy (pionowa oś lampy),
- obrót o min 360° w osi pośredniej (pionowa oś pomiędzy ramieniem poziomym, a ramieniem uchylnym)
- obrót o min 360° w osi czaszy (pionowa oś pomiędzy ramieniem uchylnym, a przegubem czaszy).

Odp. Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

23. Czy Zamawiający dopuści regulację natężenia dla kopuły pomocniczej w zakresie 40 – 160 klx? Jest to parametr lepszy od wymaganego.

Odp. Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

24. Czy Zamawiający dopuści zapis: „Przystąpienie serwisu do naprawy najpóźniej 3 dni (dni robocze) od chwili zgłoszenia”?

Odp. Zapisy SIWZ pozostają bez zmian.

25. Czy Zamawiający dopuści kamerę o poniższych parametrach:

- Rozdzielczość: min. 1920x1080,
- Optyczny zoom min. 10x,
- Migawka 1/1 do 1/10.000s,
- Obrót 350st,
- Automatyczne fokusowanie,
- Klasa min. IP41.

Jest to rozwiązanie równoważne do wymaganego.

Odp. Zamawiający dopuszcza kamerę o zaproponowanych parametrach.

26. Czy Zamawiający dopuści Monitor o poniższych parametrach

Rozdzielczość: 1920 x 1200 pixels

Rozmiar 24 inch

Technologia LED

Porty wejściowe:

- 1x DVI-D
- 1x SD/HD/3G-SDI (BNC)
- 1x SO G
- 1x VGA (D-sub)
- 1x C-Video (BNC)
- 1x S-Video (DIN)
- 1x Component (YPbPr)
- GPIO Port (Swap, PIP / PBP1 / PBP2 Select, Record indicator)

Porty wyjściowe: 1 x DVI-D 1 x SD/HD/3G-SDI (BNC)

Przystosowany do uchwytów VESA

Przyciski do sterowania: Power, Menu, PIP, Up, Down, Plus, Minus, Input

Czas odpowiedzi: 10ms

Wyrób medyczny klasy I (deklaracja zgodności) ?

Odp. Zamawiający dopuszcza monitor o zaproponowanych parametrach.

27. 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?

Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi

XX Wydz. Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

KRS Nr 0000507870

Kapitał zakładowy: 14 284 000,00zł (opłacony w całości)

Nr rachunku bankowego: 55 1240 3073 1111 0010 5905 3612 (Bank PEKAO SA).





Inwestycje Medyczne Łódzkiego Sp. z o.o.

al. Piłsudskiego 12 lok. 515tel. /+48/ 42 2068860

90-051 Łódźfax /+48/ 42 20688 61

NIP: 726-26-54-060REGON: 101745880

iml@iml.biz.pl

Odp. Wysokość sali mierzona od posadzki do sufitu podwieszonego wynosi 300cm. Odległość od sufitu podwieszonego do stropu wynosi 77,5cm, grubość sufitu podwieszonego ma wynosić 4cm.

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

Odp. Do czasu uruchomienia agregatu – około 12minut zasilanie będzie podtrzymywane przez UPS na 230V po tym czasie zasilanie będzie z agregatu 230V.

29. Jakiego rodzaju jest strop w miejscu montażu lampy?

Odp. Strop jest wykonany z pustaków typ Akerman.

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

Odp. Tak, jest niewielka przestrzeń około 1m między stropem a poddaszem.

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

Odp. Za instalację elektryczną odpowiada Wykonawca, który wygra przedmiotowe postępowanie

32. 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 instalację w tzw. „korytkach”?

Odp. Za instalację elektryczną odpowiada Wykonawca, który wygra przedmiotowe postępowanie

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

Odp. Zamontowane są obecnie stare lampy firmy FAMED Łódź, ale nowe nie będą montowane w miejscu starych (przesunięte znacznie posadowienie).

Przedmiot zamówienia: Lampy operacyjne z kamerą i monitorem HD – 4szt.

Pytania nie dotyczą obowiązującego opisu przedmiotu zamówienia!

34. W tabeli parametrów jest zapis: „Jednolita konstrukcja czaszy w kształcie prostokąta wykonana z aluminium oraz krystalicznego szkła, bez uchwytów brudnych z boku czaszy.” **Wskazanie na konkretnego producenta i lampę – (DEWILUX 160 LED/DEWILUX 130 LED, prod. DEWIMED)**

Czy Zamawiający dopuści lampę z czaszami monolitycznymi w kształcie koła wykonanymi z aluminium i szkła bezpiecznego, przystosowanymi do nawiewu laminarnego, wyposażonymi w uchwyt brudny w formie relingu okalającego czaszę w 75%? Wykonany jest on jako osobny prętowy uchwyt, umożliwiający wsunięcie całej dłoni i jej zaciśnięcie co zapewnia pewny

Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi

XX Wydz. Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

KRS Nr 0000507870

Kapitał zakładowy: 14 284 000,00zł (opłacony w całości)

Nr rachunku bankowego: 55 1240 3073 1111 0010 5905 3612 (Bank PEKAO SA).





Inwestycje Medyczne Łódzkiego Sp. z o.o.

al. Piłsudskiego 12 lok. 515tel. /+48/ 42 2068860

90-051 Łódźfax /+48/ 42 20688 61

NIP: 726-26-54-060REGON: 101745880

iml@iml.biz.pl

chwyt podczas przemieszczania kopuły i umożliwia jej łatwe i szybkie ustawienie niezależnie od położenia czaszy. **Proponowane parametry są lepsze od wymaganych.**
Odpowiedź: Patrz modyfikacja SIWZ z dnia 6 kwietnia 2018r.

35. W tabeli parametrów jest zapis: „Regulowana wielkość plamy świetlnej dla w zakresie 150-280mm dla czaszy głównej oraz pomocniczej. „ **Wskazanie na konkretnego producenta i lampę – (DEWILUX 160 LED/DEWILUX 130 LED, prod. DEWIMED)**
Czy Zamawiający dopuści regulację średnicy plamy świetlnej w zakresie 19-36 cm? **Jest to parametr lepszy od wymaganego.**

Odpowiedź: Patrz modyfikacja SIWZ z dnia 6 kwietnia 2018r.

36. W tabeli parametrów jest zapis: „Min. 5 stopniowy zakres regulacji wielkości pola świetlnego” **Wskazanie na konkretnego producenta i lampę – (DEWILUX 160 LED/DEWILUX 130 LED, prod. DEWIMED)**
Czy Zamawiający dopuści lampę z płynną regulacją wielkości pola świetlnego? **Jest to parametr lepszy od wymaganego.**

Odpowiedź: Patrz modyfikacja SIWZ z dnia 6 kwietnia 2018r.

37. W tabeli parametrów jest zapis: „Stała temperatura barwowa = 4900st K” **Wskazanie na konkretnego producenta i lampę – (DEWILUX 160 LED/DEWILUX 130 LED, prod. DEWIMED)**
Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną o regulowanej temperaturze barwowej, w zakresie 4000-4400-4800K ? **Proponowany parametr jest lepszy od wymaganego.**

Odpowiedź: Patrz modyfikacja SIWZ z dnia 6 kwietnia 2018r.

38. W tabeli parametrów jest zapis: „Światło ambientowe mocowane z tyłu czaszy w 20 kombinacjach koloru w zależności od potrzeb na obu czaszach.” **Wskazanie na konkretnego producenta i lampę – (DEWILUX 160 LED/DEWILUX 130 LED, prod. DEWIMED)**
Czy Zamawiający dopuści lampę operacyjną, której kopuła satelitarna posiada funkcję oświetlenia endo w postaci światła typu LED (24 diody rozlokowane wokół uchwytu sterylizowanego, jako grupa diod w górnej części kopuły) w kolorze zielonym. **Jest to parametr równoważny do wymaganego.**

Odpowiedź: Patrz modyfikacja SIWZ z dnia 6 kwietnia 2018r.

39. W tabeli parametrów jest zapis: „Pobór mocy dla czaszy pomocniczej $\leq 40W$, dla czaszy głównej $\leq 50 W$.” **Wskazanie na konkretnego producenta i lampę – (DEWILUX 160 LED/DEWILUX 130 LED, prod. DEWIMED)**
Czy Zamawiający dopuści pobór mocy dla czaszy głównej i satelitarnej równy 50W? **Jest to niewielka różnica od parametru wymaganego.**

Odpowiedź: Patrz modyfikacja SIWZ z dnia 6 kwietnia 2018r.

40. W tabeli parametrów jest zapis: „Ilość diod LED ≥ 76 dla czaszy pomocniczej i ≥ 100 dla czaszy głównej.” **Wskazanie na konkretnego producenta i lampę – (DEWILUX 160 LED/DEWILUX 130 LED, prod. DEWIMED)**
Odp. Zamawiający wymaga spełnienia warunku aby natężenie oświetlenia w odległości 1m było nie mniejsze niż 160000lux dla kopuły głównej i 130000lux dla kopuły pomocniczej.

Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi

XX Wydz. Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

KRS Nr 0000507870

Kapitał zakładowy: 14 284 000,00zł (opłacony w całości)

Nr rachunku bankowego: 55 1240 3073 1111 0010 5905 3612 (Bank PEKAO SA).





Inwestycje Medyczne Łódzkiego Sp. z o.o.
al. Piłsudskiego 12 lok. 515tel. /+48/ 42 2068860
90-051 Łódźfax /+48/ 42 20688 61
NIP: 726-26-54-060REGON: 101745880
iml@iml.biz.pl

41. Czy Zamawiający dopuści regulację natężenia dla kopuły pomocniczej w zakresie 40 – 160 klx? Jest to parametr lepszy od wymaganego.
Odpowiedź: Patrz modyfikacja SIWZ z dnia 6 kwietnia 2018r.
42. Czy zamawiający dopuści zapis: „Przystąpienie serwisu do naprawy najpóźniej 3 dni (dni robocze) od chwili zgłoszenia”?
Odp. Zapisy SIWZ pozostają bez zmian.
43. 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?
Odp. Wysokość sali mierzona od posadzki do sufitu podwieszonego wynosi 300cm. Odległość od sufitu podwieszonego do stropu wynosi 77,5cm, grubość sufitu podwieszonego ma wynosić 4cm.
44. Czy w pomieszczeniu przewidziane jest zasilanie awaryjne. Jeśli tak to jakie: agregat na 24 V, czy UPS na 230 V ?
Odp. Do czasu uruchomienia agregatu – około 12minut zasilanie będzie podtrzymywane przez UPS na 230V po tym czasie zasilanie będzie z agregatu 230V.
45. Jakiego rodzaju jest strop w miejscu montażu lampy?
Odp. Strop jest wykonany z pustaków typ Akerman.
46. Czy w pomieszczeniu istnieje dojście z piętra wyżej, w celu posadowienia płyty stropowej i śrub- stropowych elementów montażowych.
Odp. Tak, jest niewielka przestrzeń około 1m między stropem a poddaszem.
47. Czy w sali gdzie ma być zamontowana lampa są przewody zasilające, a jeżeli są, to jakie i gdzie są wyprowadzone?
Odp. Patrz 31
48. 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”?
Odp. Patrz 32
49. Czy w sali gdzie ma być zamontowana lampa, wisi obecnie lampa operacyjna? Jeżeli tak, to jakiego producenta
Odp. Zamontowane są obecnie stare lampy firmy FAMED Łódź ale nowe nie będą montowane w miejscu starych (przesunięte znacznie posadowienie).

Pozostałe zapisy SIWZ pozostają bez zmian.

Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi

XX Wydz. Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

KRS Nr 0000507870

Kapitał zakładowy: 14 284 000,00zł (opłacony w całości)

Nr rachunku bankowego: 55 1240 3073 1111 0010 5905 3612 (Bank PEKAO SA).

Dorota Kowal-Kadrowska

Dział Zamówień Publicznych

