



SZPITAL POWIATOWY
im. Alfreda Sokołowskiego w Złotowie
77-400 Złotów, ul. Szpitalna 28
Nr KRS 0000011762 – Sąd Rejonowy w Poznaniu
NIP 767-14-49-305 REGON 000300009
tel. sekr. 067-263 25 10, tel. centr. 067-263 22 33 faks: 067-263 58 78
BDO: 000092629
www.szpital.zlotow.pl e-mail: sekretariat@szpital.zlotow.pl

ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO/IEC 27001:2013
PN-N-18001:2004



SZP-ET/362/2020

Złotów, dnia 15 grudnia 2020r.

Do wiadomości uczestników postępowania

Dotyczy postępowania nr 34/ZP/2020

Szpital Powiatowy im. Alfreda Sokołowskiego w Złotowie, dalej zwany Zamawiającym, informuje o wpłynięciu zapytań dotyczących prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, oznaczonego symbolem 34/ZP/2020, którego przedmiotem jest: **„Dostawa lamp operacyjnych dwukopułowych w technologii LED”**.

Pytanie 1. Czy w postępowaniu na „Dostawę lamp operacyjnych dwukopułowych w technologii LED” nr 34/ZP/2020 Zamawiający dopuści realizację przedmiotu zamówienia w terminie 10 tygodni od momentu podpisania umowy?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 2. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę o poborze mocy 80W dla kopuły głównej i satelitarnej, które to parametry minimalnie odbiegają od wymogów specyfikacji?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 3. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę o średnicy kopuły głównej i satelitarnej wynoszącej 67 cm (75 cm wraz z relingiem), co zapewnia większą bezcieniowość urządzenia?

Odpowiedź: Tak dopuszcza.

Pytanie 4. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę, której kopuła główna i satelitarna wyposażona jest w reling (uchwyt niesterylizowany) na 65 % obwodu kopuły, co zapewnia doskonałą ergonomię przy pozycjonowaniu lampy?

Odpowiedź: Tak dopuszcza.

Pytanie 5. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę, której kopuła główna i satelitarna wyposażona jest w 6 modułów świetlnych zawierających łącznie 108 diod LED? Liczba diod i ich rozkład w modułach nie jest parametrem istotnym z punktu widzenia użytkownika urządzenia.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 6. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę o temperaturze barwowej kopuły głównej i satelitarnej regulowanej w 3 krokach w zakresie 3800-4400-5000 K, to jest w zakresie szerszym od oczekiwanego?

Odpowiedź: Tak dopuszcza.

Pytanie 7. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę ze średnicą pola roboczego $d_{50}=18$ cm, $d_{10}=26$ cm dla kopuły głównej i satelitarnej, co jest parametrem wystarczającym dla przeprowadzenia różnorodnych procedur chirurgicznych?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 8. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę, dla której głębokość oświetlenia (L_1+L_2) kopuły głównej i satelitarnej wynosi 120 cm co zapewnia znakomite oświetlenie płytkich i głębokich pól operacyjnych?

Odpowiedź: Tak dopuszcza.

Pytanie 9. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę, w której parametry światła (włączanie/wyłączanie, zmiana natężenia oświetlenia w zakresie 25-160 klx w ośmiu krokach, zmiana temperatury barwowej, włączenie oświetlenia endoskopowego) regulowane są za pomocą łatwo dostępnego panelu umieszczonego na przegubie zawieszenia przy każdej kopule, co jest idealnym rozwiązaniem z punktu widzenia ergonomii obsługi urządzenia?

Odpowiedź: Tak dopuszcza.

Pytanie 10. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę z oświetleniem endoskopowym w kolorze białym, regulowanym w ośmiu krokach zarówno dla kopuły głównej jak i satelitarnej, co jest rozwiązaniem równoważnym do oczekiwanego?

Odpowiedź: Tak dopuszcza.

Pytanie 11. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę o zasięgu ramion odpowiednio: 178 cm i 191 cm, co jest parametrem lepszym od oczekiwanego?

Odpowiedź: Tak dopuszcza.

Pytanie 12. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie terminu realizacji do 6-8 tygodni od podpisania umowy?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 13. Jakiego rodzaju jest strop w miejscu montażu lamp?

Odpowiedź: Strop żelbetowy.

Pytanie 14: 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: W pomieszczeniach, w których mają być zamontowane lampy znajduje się podwieszany sufit. Wysokość sal: 3,20 m i 3,30 m. Lampy montowane w miejscu nawiewu laminarnego.

Pytanie 15. Czy w pomieszczeniach przewidziane jest zasilanie awaryjne. Jeśli tak, to jakie: agregat 24V, czy UPS na 230V?

Odpowiedź: W pomieszczeniach jest zasilanie awaryjne UPS.

Pytanie 16. Czy w pomieszczeniach istnieje dojście z piętra wyżej, w celu posadowienia płyty stropowej i śrub-stropowych elementów montażowych?

Odpowiedź: Nie. W pomieszczeniach, w którym mają być zamontowane lampy nie ma możliwości dojścia z piętra wyżej.

Pytanie 17. Czy w salach, gdzie mają być zamontowane lampy są przewody zasilające, a jeżeli są, to jakie i gdzie są wprowadzone?

Odpowiedź: Tak są przewody zasilające. Przewody, które zasilają istniejące lampy.

Pytanie 18. 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: W pomieszczeniach, w których mają być zamontowane lampy jest kompletna instalacja elektryczna. Ewentualne koszty nowych przewodów zasilających ponosi Wykonawca.

Pytanie 19. Czy w salach gdzie mają być zamontowane lampy, wiszą obecnie lampy operacyjne? Jeżeli tak, to jakiego producenta?

Odpowiedź: Tak, obecne lampy to Heraeus Hanaulux 2005 i 2004 Komfort.

Pytanie 20. Pytanie do tabelki, pkt.40. 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 (producent kamery 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: Tak, dopuszcza.

Pytanie 21. Czy zamawiający dopuści termin realizacji zamówienia do 8 tygodni od daty podpisania umowy? Na podstawie art. 15r ust. 1 pkt 1 i 4. **Ustawy o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem covid-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych** z dnia 2 marca 2020 r. (DZ.U. z 2020 r. poz. 374) – tekst jednolity

z dnia 16 października 2020 r. (DZ.U. z 2020 r. poz. 1842), termin realizacji może się wydłużyć, z powodu nieobecności pracowników świadczących pracę, którzy uczestniczą w realizacji zamówienia oraz z powodu wstrzymania dostaw produktów oraz komponentów.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 22. Czy w postępowaniu na „Dostawę lamp operacyjnych dwukopułowych technologii LED” Zamawiający dopuści realizację przedmiotu zamówienia w terminie 10 tygodni od momentu podpisania umowy?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 23. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z poborem mocy przez kopułę 110 W dla kopuły głównej oraz 110 W dla kopuły satelitarnej?

Odpowiedź: Nie dopuszcza.

Pytanie 24. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną w której kopuła główna oraz satelitarna wyposażona jest w 95 diod LED każda?

Odpowiedź: Nie dopuszcza.

Pytanie 25. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną o średnicy obu kopuł 76,4 cm?

Odpowiedź: Tak dopuszcza.

Pytanie 26. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z obudową kopuły wykonaną ze stopów aluminium i tworzywa ABS z aluminiowymi segmentami wewnętrznymi odprowadzającymi ciepło?

Odpowiedź: Tak dopuszcza.

Pytanie 27. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną o konstrukcji kopuły głównej oraz satelitarnej zwartej na kształt wieloboku, w której każda kopuła składa się z 6 segmentów świetlnych wpisanych w okrąg z wolnymi przestrzeniami pomiędzy pięcioma segmentami ułatwiającymi pracę nawiewu laminarnego (konstrukcja łatwa do utrzymania w czystości)?

Odpowiedź: Nie dopuszcza.

Pytanie 28. Czy Zamawiający wymaga do zaoferowania lampę operacyjną z kopułą główną przystosowaną pod montaż kamery?

Odpowiedź: Tak dopuszcza.

Pytanie 29. Czy Zamawiający wymaga do zaoferowania lampę operacyjną z trzecim ramieniem na którym w przyszłości ma zostać zamocowana kamera?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga.

Pytanie 30. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną w której kopuła główna wyposażona jest w 6 modułów świetlnych: po 16 diod LED w pięciu segmentach zewnętrznych oraz w jednym module środkowym 15 diod LED?

Odpowiedź: Nie dopuszcza.

Pytanie 31. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną w której kopuła satelitarna wyposażona jest w 6 modułów świetlnych: po 16 diod LED w pięciu segmentach zewnętrznych oraz w jednym module środkowym 15 diod LED?

Odpowiedź: Nie dopuszcza.

Pytanie 32. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z regulacją temperatury barwowej dla każdej z kopuł w zakresie od 3 500K do 5 000K ?

Odpowiedź: Tak dopuszcza.

Pytanie 33. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną posiadającą średnice pola roboczego d50-d10: 13,8 cm- 25,6 cm? Dotyczy kopuły głównej oraz satelitarnej? Parametr ten w niewielkim stopniu odbiega od wymaganego w SIWZ.

Odpowiedź: Nie, zgodnie z SIWZ.

Pytanie 34. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z regulacją temperatury barwowej dla obu kopuł na poziomie w zakresie od 3 500K do 5 000K ?

Odpowiedź: Tak dopuszcza.

Pytanie 35. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną której kopuła główna oraz satelitarna posiada wgłębność oświetlenia 120 cm?

Odpowiedź: Tak dopuszcza.

Pytanie 36. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę z kopułą główną oraz satelitarną a każda z tych kopuł wyposażona jest w pięć uchwytów umieszczonych na zewnętrznych poszczególnych segmentach lampy umożliwiających łatwe i szybkie ustawienie lampy niezależnie od jej położenia. Uchwyty zintegrowane z segmentami każdej z kopuł także wyposażone w otwory umożliwiające wsunięcie całej dłoni co umożliwia pewny chwyt podczas przemieszczania kopuły.

Odpowiedź: Nie dopuszcza.

Pytanie 37. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę z kopułą główną zamocowaną na podwójnym ramieniu o zasięgu 169,4 cm? Parametr ten w niewielkim stopniu odbiega od wymaganego w SIWZ.

Odpowiedź: Tak dopuszcza.

Pytanie 38. Czy Zmawiający dopuści do zaoferowania lampę z kopułą główną z możliwością obrotu ramienia stałego w zakresie 310°, obrotu ramienia uchylnego w zakresie 335° oraz możliwość obrotu na przegubie łączącym kopułę z ramieniem w zakresie 280°?

Odpowiedź: Nie dopuszcza.

Pytanie 39. Czy Zmawiający dopuści do zaoferowania lampę z kopułą główną z możliwością regulowania natężenia światła, wyłączeniu oraz uruchamianie funkcji endo za pomocą panelu umieszczonego na ramieniu uchylnym przy kopule lampy oraz z pilota bezprzewodowego?

Odpowiedź: Tak dopuszcza.

Pytanie 40. Czy Zmawiający dopuści do zaoferowania lampę z kopułą główną oraz satelitarną posiadającą maksymalne natężenie napromieniowania 577 W/m² dla każdej kopuły?

Odpowiedź: Nie dopuszcza.

Pytanie 41. Czy Zmawiający dopuści do zaoferowania lampę z kopułą satelitarną zamocowaną na podwójnym ramieniu o zasięgu 182,4 cm? Parametr ten w niewielkim stopniu odbiega od wymaganego w SIWZ.

Odpowiedź: Tak dopuszcza.

Pytanie 42. Prosimy o określenie, czy Zamawiający posiada ekspertyzę budowlaną dotyczącą obciążalności stropu w miejscu montażu lamp operacyjnych, a jeżeli nie, to czy takową wykona na swój koszt, aby potwierdzić możliwość bezpiecznego zamontowania lamp operacyjnych i sufitowych jednostek zasilających oraz czy ją udostępni Wykonawcy?

Odpowiedź: Zamawiający nie posiada ekspertyzy budowlanej. Zamawiający w przypadku konieczności wymagania ekspertyzy, nie będzie ponosił kosztów z tym związanych.

Pytanie 43. Prosimy o potwierdzenie przez Zamawiającego, iż w przypadku negatywnego wyniku ekspertyzy budowlanej, prace polegające na wzmocnieniu stropu Zamawiający wykona na własny koszt.

Odpowiedź: Zamawiający nie będzie ponosił dodatkowych kosztów z tego tytułu.

Pytanie 44. Prosimy o określenie rodzaju stropu w pomieszczeniach przewidzianych do instalacji lamp operacyjnych?

Odpowiedź: Strop żelbetowy.

Pytanie 45. Czy Zamawiający potwierdza możliwość mocowania lamp operacyjnych poprzez zamocowanie płyt stropowych montowanych śrubami przez otwory wykonane na wylot w suficie?

Odpowiedź: Zamawiający nie potwierdza takiej możliwości.

Pytanie 46. Prosimy o informacje, czy w miejscu montażu lamp operacyjnych jest zamontowany lub jest planowany sufit podwieszany?

Odpowiedź: W pomieszczeniach, w których mają być zamontowane lampy znajduje się sufit podwieszany.

Pytanie 47. Prosimy o informacje na temat wysokości sali operacyjnych, w których będą instalowane lampy operacyjne.

Odpowiedź: Wysokość sal: 3,20 m i 3,30 m.

Pytanie 48. Jeśli jest planowany nawiew laminarny prosimy o określenie wielkości otworu montażowego, przeznaczonego na lampę operacyjną.

Odpowiedź: Nie jest planowany nowy nawiew laminarny. Lampy będą montowane w miejscu istniejącego nawiewu laminarnego.

Pytanie 49. 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: Nie posiada.

Pytanie 50. 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: Tak posiada.

Pytanie 51. Czy zamawiający posiada zasilanie awaryjne w postaci centrali akumulatorów 24V doprowadzonych do zasilaczy lub miejsca montażu lampy.

Odpowiedź: Nie posiada.

Pytanie 52. Czy Zamawiający wydłuży termin realizacji dostawy lamp operacyjnych do 60 dni?

Odpowiedź: Nie, zgodnie z SIWZ.

Pytanie 53. Czy Zamawiający dopuści do zaferowania wysokiej jakości lampę operacyjną (kopuła główna i satelitarna) wyposażoną w białe diody LED nowej generacji oraz dodatkowo w diody LED emitujące światło barwy czerwonej służące do dodatkowego ocieplenia barwy światła (regulacja temperatury barwowej) z możliwością ich wyłączenia bez wpływu na wartość maksymalnego natężenia światła?

Odpowiedź: Tak dopuszcza.

Pytanie 54. Czy Zamawiający dopuści do zaferowania lampę operacyjną z czaszą satelitarną ze źródłem światła w postaci 39 diod LED, co umożliwi uzyskanie wymaganego natężenia na poziomie 160 [klx]?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 55. Czy Zamawiający dopuści do zaferowania lampę operacyjną z czaszą główną ze źródłem światła w postaci 90 diod LED, co umożliwi uzyskanie wymaganego natężenia na poziomie 160 [klx]?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 56. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną, której matryce LED osłonięte są łatwą do czyszczenia, jednorodną osłoną wykonaną z polipropylenu odporną na środki dezynfekcyjne i gwarantującą idealną przezroczystość przez cały okres użytkowania?

Odpowiedź: Tak dopuszcza.

Pytanie 57. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z czaszą główną wyposażoną w sześć modułów świetlnych bez modułu doświetlającego, który w tym przypadku jest zupełnie zbędny?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 58. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną o takiej konstrukcji, która umożliwi zaciśnięcie całej dłoni na czaszy, co daje pewny chwyt przy pozycjonowaniu lampy bez potrzeby stosowania opisanego relingu okalającego, który stanowi potencjalne ryzyko gromadzenia się zanieczyszczeń, utrudnia dezynfekcję i zaburza obieg powietrza z nawiewu laminarnego? Grubość oferowanej lampy to zaledwie 10cm, co znacznie ułatwia jej pewny chwyt całą dłonią i bezproblemowe manewrowanie.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 59. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną, która wyposażona jest w jeden panel sterowania przy czaszy lampy na którym zlokalizowany jest włącznik oraz wyłącznik?

Odpowiedź: Tak dopuszcza.

Pytanie 60. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z regulowaną temperaturą barwową w 5 krokach w następujących poziomach: 3100-3300-3700-4200-5000°K zarówno w czaszy głównej jak i satelitarnej?

Odpowiedź: Tak dopuszcza.

Pytanie 61. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną o współczynniku odwzorowania barw czaszy na poziomie $CRI \geq 95$ [%]?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 62. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę operacyjną z funkcją endo, która realizowana jest za pomocą zmniejszenia natężenia do poziomu 5%?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Z-ca Dyrektora
ds. Ekonomiczno-Exploatacyjnych
dr n. społ. Marcin Druszczyk

Sporządzono w 1 egz.:

1. adresat (strona internetowa, zakładka zamówienia publiczne: szpital.zlotow.pl)
2. a/a

Sporządził: Marcelina Drab – Referent Dział Techniczno-Administracyjny,
tel. 67 263 22 33 wew. 329, fax. 672635878, e-mail: przetargi@szpital.zlotow.pl