



Mazowieckie Centrum Leczenia Chorób Płuc i Gruzlicy

ul. Narutowicza 80, 05-400 Otwock, tel. (22) 344 64 00, 344 64 71, FAX (22) 344-64-74, centr. (22) 344 62 00
<http://www.otwock-szpital.pl> e-mail: sekretariat.otw@otwock-szpital.pl

MCLChPiG –Gr.IV A/6PN/2017

Otwock, dn. 09.03.2017 r

Dotyczy : Postępowania w trybie przetargu nieograniczonego na DOSTAWA SPRZĘTU MEDYCZNEGO, znak sprawy 6/PN/2017.

Dotyczy tor wizyjny HD:

Prosimy o dopieszczenie w ramach punktów 1-20 równoważnej pod względem użytkowym endoskopowej kamery wysokiej rozdzielczości uznanej na rynku firmy Karl Storz o następujących parametrach:

1. Endoskopowy multispecjalistyczny system wizyjny przystosowany do wykonywania różnego typu zabiegów endoskopowych,
2. System umożliwiający rozbudowę do zestawu operacji łączonych z jednoczesnym wykorzystaniem dwóch urządzeń wizyjnych takich jak np: dwóch głowic kamer endoskopowych. Obraz z dwóch kamer widoczny na ekranie jednego monitora operacyjnego w tym samym czasie
3. Podłączanie urządzeń wizyjnych do systemu poprzez dedykowany moduł połączony z jednostką łączącą
4. W zestawie moduł do podłączenia głowicy kamery endoskopowej FULL HD 1080p do zastosowania ze sztywnymi endoskopami i/lub giętkiego wideoendoskopu oraz moduł łączący z funkcją archiwizacji danych na zewnętrznych nośnikach USB w formie plików zawierających nagrania sekwencji filmowych w rozdzielczości Full HD (1920x1080) oraz zdjęć w rozdzielczości Full HD (1920x1080).
5. Wyjścia cyfrowe wideo wysokiej rozdzielczości do podłączenia monitora operacyjnego:
2 x DVI-D (Full HD 1920 x 1080p), 1 x 3G-SDI
6. 4 gniazda USB do podłączenia np. zewnętrznej klawiatury, pamięci typu Pen Drive, myszki
7. Funkcja PIP
8. Waga głowicy kamery nie większa niż 145g
9. 3 przyciski na głowicy kamery z czego minimum 2 w pełni programowalne, możliwość przypisania dwóch funkcji do każdego z nich
10. Głowica ze stałą ogniskową 16 mm, zoom cyfrowy
11. Na głowicy pokrętko sterowania ostrością obrazu
12. Głowica kamery CMOS, Full HD 1080p,
13. Funkcja zapisu zdjęć w rozdzielczości 1920x1080 oraz sekwencji wideo w pamięci typu PenDrive bezpośrednio podłączonej do systemu wizyjnego, w zestawie pamięć PenDrive 32 GB; sterowanie zapisem poprzez przyciski głowicy kamery, menu operacyjne i podłączoną klawiaturę
14. Funkcja zapamiętania indywidualnych ustawień do minimum 20 profili użytkowników
15. Funkcja wprowadzania danych pacjenta w celu wyświetlania ich na ekranie monitora operacyjnego, możliwość wprowadzenia min. imienia i nazwiska pacjenta
16. W zestawie klawiatura silikonowa do obsługi systemu wizyjnego i wprowadzania danych pacjenta, zmywalna, odporna na dezynfekcję powierzchniową.
17. Menu urządzenia w języku polskim wyświetlane na panelu sterującym urządzenia.
18. Możliwość pracy w systemie zintegrowanej sali operacyjnej

Odpowiedź Zamawiającego :

Zamawiający wymaga zaoferowania sprzętu medycznego zgodnie z opisem zawartym w SIWZ .

Prosimy o dopuszczenie w ramach punktów 21-50 równoważnych pod względem użytkowym monitorów wysokiej rozdzielczości uznanej na rynku firmy Karl Storz o następujących parametrach:

1. Monitor medyczny o przekątnej 27"
2. Rozdzielczość 1920 x 1080 pikseli, 16:9
3. Kontrast 3000:1
4. Wejścia i wyjście cyfrowe: DVI-D
5. Wejście: 3G-SDI
6. Mocowanie VESA 100

Odpowiedź Zamawiającego :

Zamawiający wymaga zaoferowania sprzętu medycznego zgodnie z opisem zawartym w SIWZ .

Prosimy o dopuszczenie w ramach punktów 51-60 równoważnego pod względem użytkowym statywu uznanej na rynku firmy Karl Storz o następujących parametrach:

1. Statyw wyposażony w 4 kółka w tym dwa z blokadą
2. Regulowany uchwyt na monitor zgodny ze standardem Vesa
3. Zawierający w zestawie półkę o nośności 12kg

Odpowiedź Zamawiającego :

Zamawiający wymaga zaoferowania sprzętu medycznego zgodnie z opisem zawartym w SIWZ .

Prosimy o dopuszczenie w ramach punktów 61-71 równoważnego pod względem użytkowym źródła światła uznanej na rynku firmy Karl Storz o następujących parametrach

1. Źródło światła LED
2. Żywotność diody 30 000 godzin
3. Źródło światła wyposażone w gniazdo do bezpośredniego podłączenia z oferowanym procesorem kamery
4. Zmiana natężenia światła poprzez przyciski oferowanej na głowicy kamery oraz przyciski na panelu źródła światła
5. Możliwość pracy w trybie automatycznym tj. procesor kamery automatycznie dostosowuje natężenie światła w celu uzyskania optymalnego obrazu na ekranie monitora
6. Wskaźnik paskowy umieszczony na panelu urządzenia wskazujący ustawiony poziom natężenia światła
7. Możliwość wyświetlania wartości ustawionego poziomu natężenia światła na ekranie monitora operacyjnego
8. Dedykowany przycisk automatycznego ustawienia natężenia światła na wartość minimalną i automatyczny powrót do ostatniej wartości po ponownym przyciśnięciu przycisku

Odpowiedź Zamawiającego :

Zamawiający wymaga zaoferowania sprzętu medycznego zgodnie z opisem zawartym w SIWZ .

Prosimy o dopuszczenie w ramach punktów 72-78 laparoskopowej pompy ssąco-płuczącej uznanej na rynku firmy Karl Storz o następujących parametrach:

1. Ciśnienie odsysania 0,8 bar
2. Ciśnienie płukania 400 mmHg
3. Wydajność odsysania 3,5 l/min

4. Wydajność płukania 3,5 l/min
5. Zestaw drenu silikonowego do odsysania, nadający się do sterylizacji
6. Zestaw drenu silikonowego do płukania nadający się do sterylizacji

Odpowiedź Zamawiającego :

Zamawiający wymaga zaoferowania sprzętu medycznego zgodnie z opisem zawartym w SIWZ .

Prosimy o dopuszczenie w ramach punktów 79-80 uznanych na rynku optyk laparoskopowych firmy Karl Storz o następujących parametrach:

1. Optyka wysokiej rozdzielczości, wyposażona w 3 adaptery do podłączenia światłowodów innych firm, średnica 10 mm, kąt 30 stopni, długość robocza 31 cm wraz z kompatybilnym pojemnikiem

Odpowiedź Zamawiającego :

Zamawiający wymaga zaoferowania sprzętu medycznego zgodnie z opisem zawartym w SIWZ .

Prosimy o dopuszczenie w ramach punktów 81-82 uznanych na rynku światłowodów firmy Karl Storz o następujących parametrach:

1. Długość 3m, średnica 4,8 mm, autoklawowalne
2. Miękka, nieprzezroczysta osłona światłowodu

Odpowiedź Zamawiającego :

Zamawiający wymaga zaoferowania sprzętu medycznego zgodnie z opisem zawartym w SIWZ .

Prosimy o dopuszczenie w ramach punktów 83-84 wózka aparaturowego firmy Karl Storz o następujących parametrach:

1. Podstawa wyposażona w 4 antystatyczne koła w tym 2 z blokadą
2. Wbudowana listwa zasilająca z min. 6 gniazdkami
3. 3 półki oraz 1 szuflada zamykana na kluczyk
4. Wyposażony w ramię do zamocowania monitora

Odpowiedź Zamawiającego :

Zamawiający wymaga zaoferowania sprzętu medycznego zgodnie z opisem zawartym w SIWZ .

