

Poznań, dn. 14.09.2010 r

EZ/ 6323/2010

Dotyczy przetargu nieograniczonego nr 105/2010 na zakup i dostawę zestawu do operacji laparoskopowych

Wielkopolskie Centrum Onkologii, informuje że wpłynęły pytania do specyfikacji istotnych warunków zamówienia wymienionego w tytule przetargu, o następującej treści:

Ad. Pkt. 3:

Czy zamawiający dopuści kamerę bez wyjścia sygnałowego HD-RGB?

Zamawiający wymaga kamery HDTV o aspekcie obrazu 16 x 9, a sygnał ten nie jest podawany przez łącze HD-RGB, które obsługuje format 5 x 4. Oferowana kamera posiada 2 x DVI i 2 x HD-SDI kompatybilne z oferowanym monitorem HDTV.

Ad. Pkt. 10:

Czy zamawiający dopuści kamerę z funkcją zoomu realizowaną elektronicznie, powiększenie minimum 2-krotne?

Ad. Pkt. 13:

Czy zamawiający dopuści monitor medyczny o następujących parametrach:

- LCD, 24 cale
- rozdzielczość 1920 x 1200
- kontrast 800:1
- jasność 470 cd/m²
- kąt widzenia 178 stopni i 178 stopni
- wejścia sygnałowe: DVI, SDI, Y/C, Composite, D-SUB
- wyjścia sygnałowe: SDI, Y/C, Composite
- mocowanie typu VESA, pozwalające na mocowanie na dowolnych ramionach lub podstawach

Czy zamawiający dopuści źródło światła o następującej konfiguracji:

- źródło światła ksenonowe i źródło światła halogenowe
- xenon mocy 300 W
- halogen mocy 250 W z zapasową lampą 250 W, łącznie w konfiguracji oferujemy 3 palniki
- żywotność żarówki xenonowej około 500 godzin
- licznik czasu pracy żarówki xenonowej z przodu urządzenia, wyświetlający wartość numeryczną

Ad. Pkt. 24:

Czy zamawiający dopuści pionową podświetlaną skalę drabinkową na panelu przednim urządzenia?

Czy zamawiający dopuści specjalizowany do laparoskopii światłowód a następujących parametrach:

- długość 3 m, średnica wiązki 4.5 mm
- dedykowany do projektora światła xenonowego o mocy 300 W, o wysokiej odporności na temperaturę
- o wysokiej odporności na złamanie, ze specjalnym kołnierzem w miejscach łączenia z projektorem i optyką
- z adapterami lub końcówkami pasującymi bezpośrednio do oferowanego projektora światła oraz optyki
- autoklawowalny, zanurzalny

Czy zamawiający wymaga aby system archiwizacji był kompatybilny z zamawianą kamerą HDTV i archiwizował obrazy i sekwencje video w rozdzielczości minimum 1920 x 1080 pikseli? W przeciwnym razie nastąpi znaczna utrata jakości obrazu nagranych w porównaniu z obrazem widzianym w czasie rzeczywistym na monitorze operacyjnym. Obraz HDTV to około 2 miliony pikseli, standardowy PAL to około 350 tys. pikseli. Brak wejścia DVI do urządzenia sugeruje niższy standard urządzenia i utratę jakości. Na rynku są obecnie dostępne urządzenia kompatybilne do tej jakości sygnału i spełniają wszystkie inne opisane parametry.

Czy zamawiający dopuści insuflator posiadający dwa automatyczne poziomy pracy:

- wolny, dla insuflacji wstępnej
- szybki, z regulacją maksymalnego przepływu w pełnym zakresie oferowanego przepływu, od 1 do 42 l/min

Pompa ssąco-płuczająca:

Czy zamawiający dopuści pompę o następujących parametrów:

- ssanie przepływ: 1.8 l/min
- płukanie przepływ: 1.8 l/min
- płukanie ciśnienie: 400 mmHg
- ssanie ciśnienie: 0,6 bar
- zbiornik na wydzielinę: 3 l
- zestaw drenów, autoklawowalnych

Ad. Pkt. 50:

Czy zamawiający dopuści monitor mocowany na dedykowanej podstawie do wózka medycznego, pozwalającej na regulację w każdą stronę?

Ad. 52:

Czy zamawiający dopuści szufladę bez kluczyka do zamykania?

Ad. 57:

Czy zamawiający dopuści optykę o długości roboczej 300 mm, przy zachowaniu pozostałych parametrów?

Ad. 58:

Czy zamawiający dopuści optykę o długości roboczej 300 mm, przy zachowaniu pozostałych parametrów?

Ad. 59:

Czy zamawiający dopuści kosz dedykowany do sterylizacji, mycia mechanicznego i przechowywania kompatybilny z oferowaną optyką?

Ad. 60:

Czy zamawiający dopuści płaszcz traktora wykonany z wysokiej jakości materiałów stalowych i tworzywa sztucznego, wielorazowy, z zaworem kulkowym magnetycznym oraz uszczelką, przy zachowaniu pozostałych parametrów?

Ad. 61:

Czy zamawiający dopuści płaszcz traktora do narzędzi 10 mm wykonany z wysokiej jakości materiałów stalowych i tworzywa sztucznego, wielorazowy, z zaworem kulkowym magnetycznym oraz uszczelką, przy zachowaniu pozostałych parametrów?

Ad. 62:

Czy zamawiający dopuści płaszcz traktora wykonany z wysokiej jakości materiałów stalowych i tworzywa sztucznego, gwintowany z końcówką prostą, wielorazowy, z zaworem kulkowym magnetycznym oraz uszczelką, przy zachowaniu pozostałych parametrów?

Ad. 64:

Czy zamawiający dopuści grot o średnicy 10 mm do płaszcza trokaru do narzędzi 10 mm?

Ad. 66:

Czy zamawiający dopuści redukcję ze średnicy 10 mm na 5,5 mm, montowaną do szyi przewodnicy, z systemem samouszczelniającym?

Ad. 67:

Czy zamawiający dopuści redukcję 12,5 mm na 10 mm i na 5,5 mm montowaną do szyi przewodnicy z systemem samouszczelnienia?

Ad. 68:

Czy zamawiający dopuści kleszczyki z wkładem roboczym mocowanym poprzez specjalizowany zaczepek wymagający tylko ćwierć obrotu?

Ad. 69:

Czy zamawiający dopuści kleszczyki z wkładem roboczym mocowanym poprzez specjalizowany zaczepek wymagający tylko ćwierć obrotu?

Ad. 70:

Czy zamawiający dopuści kleszczyki z wkładem roboczym mocowanym poprzez specjalizowany zaczepek wymagający tylko ćwierć obrotu?

Ad. 70:

Czy zamawiający dopuści nożyczki z wysokiej jakości materiału o wysokich parametrach cięcia bez mikroząbkowania i ceramiki?

Ad. 71:

Czy zamawiający dopuści kleszczyki z wkładem roboczym mocowanym poprzez specjalizowany zaczepek wymagający tylko ćwierć obrotu?

Ad. 72:

Czy zamawiający dopuści kleszczyki z wkładem roboczym mocowanym poprzez specjalizowany zaczepek wymagający tylko ćwierć obrotu?

Ad. 73:

Czy zamawiający dopuści kleszczyki z wkładem roboczym mocowanym poprzez specjalizowany zaczepek wymagający tylko ćwierć obrotu?

Ad. 74:

Czy zamawiający dopuści kleszczyki z wkładem roboczym mocowanym poprzez specjalizowany zaczepek wymagający tylko ćwierć obrotu?

Ad. 75:

Czy zamawiający dopuści kleszczyki z wkładem roboczym mocowanym poprzez specjalizowany zaczepek wymagający tylko ćwierć obrotu?

Ad. 78:

Czy zamawiający dopuści elektrodę w kształcie L o długości roboczej 34 cm?

Ad. 84:

Czy zamawiający dopuści manipulator maciczny z 6 końcówkami, 3 różnymi?

Ad. 89:

Czy zamawiający dopuści szydełko o średnicy 5 mm?

Ad. 90:

Czy zamawiający dopuści popychacz do węzłów o średnicy 5 mm?

Ad. 92:

Czy zamawiający dopuści retraktor wachlarzowy do podtrzymywania w delikatny sposób organów wewnętrznych w tym np. wątroby o średnicy 5 mm przy zachowaniu pozostałych parametrów?

Ad. 93:

Czy zamawiający dopuści kontener kompatybilny do zamawianego zastawu narzędzi, złożony z kosza na narzędzia, systemu uchwytów i kontenera zewnętrznego, specjalizowany do zestawów laparoskopowych wraz z odpowiednimi filtrami?

Dotyczy I. Kamera medyczna endoskopowa HDTV 1080p.

1. Czy Zamawiający wymagając skanowania progresywnego miał na myśli skanowanie pełnych 50 klatek obrazu ma sekundę?

2. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie kamery z możliwością zaprogramowania dowolnej funkcji kamery dostępnej w menu na 2 programowalnych przyciskach zamiast min. 8 programów tematycznych dla różnych specjalności medycznych w tym min. 3 ustawienia indywidualne

Programy min.:

- laparoscopia
- ginekologia
- laryngologia
- optyki giętkie
- ustawienia indywidualne

Uzasadnienie:

Kamera HDTV oferowana przez naszą firmę jest uniwersalna dla wszystkich specjalistów i typów wykonywanych zabiegów endoskopowych a wymaga jedynie dostosowania ustawień (zoom) do średnic stosowanych optyk lub włączenie filtra fiberoskopu podczas zabiegu z optyką giętką.

Najczęściej ustawienie kamery dla poszczególnych optyk soczewkowych (laparoscopia, ginekologia, laryngologia) jest takie samo i polega jedynie na dostosowaniu zoomu czy dostrojeniu ostrości.

Balans bieli wykonywany przed każdym zabiegiem wykonuje się identycznie dla wszystkich specjalistów najczęściej poprzez przycisk na głowicy kamery.

Jeśli chodzi o optyki giętkie to jedynym dodatkowym wymogiem jest aby kamera posiadała filtr fiberoskopów.

W związku z powyższym wnosimy aby punktowana była ilość funkcji możliwych do zaprogramowania na przyciskach głowicy kamery a nie programy tematyczne.

3. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie kamery medycznej HDTV wyposażonej tylko w 2 gniazda DVI-D pozwalające na przesył sygnału w niezmięnionej jakości 1080p ?

Uzasadnienie:

Gniazda PAL powodują wyświetlanie lub zapisywanie obrazów o gorszych parametrach niż obrazy powstałe w kamerze HDTV.

4. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie sterownika kamery wyposażonego w gniazda : 2 x DVI-D, 2x S-Video, RGBS, Composite?

Gniazda pozwalają na wysyłanie sygnałów o wysokich i niższych parametrach.

5. Panel przedni kamery posiada gniazdo do podłączenia głowicy kamery oraz przełącznik on/off do włączenia/wyłączenia urządzenia. Wszystkie funkcje kamery dostępne są zarówno z głowicy kamery jak i z podłączonej klawiatury.

Czy zatem Zamawiający pozwoli na zaoferowanie kamery z opisaną powyżej budową panelu przedniego?

Dotyczy III. Ksenonowo-halogenowe medyczne źródło światła

1. Ponieważ takie rozwiązanie techniczne proponuje tylko jeden producent na rynku czyli firma Rudolf dystrybuowana przez firmę Medicus jest to ewidentnie preferowanie tylko jednego dostawcy produktu.

W związku z powyższym wnosimy o dopuszczenie źródła światła xenonowego lub halogenowego o mocy:

- xenon 175W lub 300W (żywołność żarówki dla 175W i 300W wynosi 500h, licznik pracy żarówki wbudowany w urządzeniu, panel przedni wyposażony w pokrętkę do zmiany natężenia światła albo w przyciski sensoryczne, wskaźnik natężenia światła w postaci pionowej skali słupkowej i numeryczny albo bez wskaźnika, łatwy dostęp do żarówki poprzez zdjęcie obudowy bez używania narzędzi)

-halogen 250W z 2 żarówkami o mocy 250W zmieniającymi się automatycznie po przepaleniu.

2. Czy Zamawiający dopuści pionową drabinkę na panelu źródła światła zamiast poziomej?

Dotyczy IV. Światłowód medyczny

1. Czy Zamawiający dopuści światłowód gdzie włókna światłowodowe nie są ze sobą sklejone na całej długości tylko na końcu są przycięte, zespolone i oszlifowane? Co dokładnie rozumie Zamawiający jako budowa bez użycia kleju?

2. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na nie oferowanie adapterów jeśli światłowód nie wymaga stosowania adapterów do oferowanych optyk i źródła światła bo elementy pochodzą od jednego producenta i są dokładnie spasowane?

Dotyczy V. Medyczny system archiwizacji

1. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie sterownika kamery HDTV z wbudowanym systemem archiwizacji w postaci 2 gniazd USB do podłączenia pamięci zewnętrznej, drukarki lub Pendrive'a, zapis filmów w formacie MPEG 4 oraz zdjęć w rozdzielczości HDTV 1920x1080 zamiast oddzielnego urządzenia? Uruchamianie nagrywania lub robienia zdjęć za pomocą przycisków na głowicy kamery.

Dotyczy VI. Insuflator medyczny z funkcją podgrzewania gazu

1. Czy Zamawiający dopuści zamiast „automatyczny (nieustawialny) przepływ gazu w l/min w dwóch poziomach: wolnym i szybkim” pracę w 2 trybach: inicjalizacja odmy otrzewnowej i tryb operacja?

2. Czy Zamawiający dopuści ciśnienie w zakresie 0-30 mmHg?

3. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na Insuflator bez funkcji podgrzewania gazu?
4. Czy Zamawiający dopuści dren do insuflacji z podgrzewaczem OptiTerm montowanym na drenie. Człosek autoklawowalna?

Dotyczy VII. Pompa ssąco-płuczająca medyczna

Czy Zamawiający dopuści:

1. Ciśnienie w torze płukania max 400 mmHg?
2. Podciśnienie w torze ssania max -0,75 bar?

Dotyczy IX. Instrumenty Laparoskopowe:

1. Czy zamawiający dopuści w poz. 57 i 58 długość 31 cm?
2. Czy Zamawiający dopuści w pozycjach 68-75 i 78-82 oraz 87 długość 30 lub 36 cm?

Wnosimy o wydłużenie terminu składania ofert do dnia 5 października z powodu możliwych licznych zmian przedmiotu zamówienia.

Czy Zamawiający dopuści kamerę endoskopową 3 x 1/3" CCD ze skanowaniem progresywnym o czułości światła < 3lux z wyjściami 2 x HD-SDI, HDMI, RGB, Y/C, BNC, wyposażoną w głowice posiadająca 2 przyciski sterujące z możliwością przypisania funkcji procesora do każdego z nich, posiadająca zoom cyfrowy z lekką głowicą o wadze 168g?

Czy Zamawiający dopuści równoważny zestaw o następującym składzie:

<u>Kamera cyfrowa FULL HD</u>		
1	Urządzenie typ	podać
2	Przetworniki CCD	3 przetworniki CCD 1/3"
3	Standard kamery	1080
4	Skanowanie obrazu	progresywne
5	Częstotliwość	50/60Hz
6	Rozdzielczość	1920x1080
7	Dynamika obrazu(SNR)	54dB
8	Przewód sygnałowy głowicy	możliwość samodzielnej wymiany przewodu sygnałowego głowicy kamery
9	Sterownik kamery	sterownik wyposażony w wyświetlacz
10	2,5x Zoom optyczny	zoom optyczny 13-32mm
11	2x Zoom cyfrowy	zoom cyfrowy sterowany elektronicznie co 0,25
12	Przyciski na głowicy kamery	2 przyciski na głowicy sterujące 6 funkcjami
13	Rodzaj sterylizacji	dostosowana do sterylizacji ETO; STERIS; STERrAD
14	Dezynfekcja	dezynfekcja gluteraldehydowa

15	Sterownik wyposażony w wyjścia	DVI-D, 2xHD-SDI, HD-RGB, S-VIDEO, Composite
16	Opóźnienie	1/50-1/10 000s
17	Automatyczna funkcja wzmocnienia sygnału	tak
18	Współpraca z innymi endoskopami	dostosowana do pracy z endoskopami giętkimi - z likwidacją efektu Moora
19	Programy	8 programów kamery w tym 3 użytkownika
<u>Monitor medyczny 24" - 1szt</u>		
1	Technologia wyświetlacza	LCD
2	Ekran wyświetlacza	ekran antyrefleksyjny
3	Czas reakcji matrycy	10-16 ms
4	Jasność nominalna	min. 500 cd/m ²
5	Rozdzielczość	min. 1920 x 1200 (FULL HD)
6	Kąt widzenia	min. 178° x 178°
7	Kontrast	min. 700 : 1
8	Wejścia sygnałowe	DVI-D, HD-SDI, HD-RGB, Y/C (S-VHS), Composite Video (BNC), VGA
9	Wyjścia sygnałowe	DVI-D, HD-SDI, HD-RGB, Y/C (S-VHS), Composite Video (BNC)
10	Statyw (stopa) do monitora	Tak, stabilna stopa umożliwiająca zamocowanie do wózka
<u>Źródło Światła - 1 szt</u>		
1	Urządzenie typ	podać
2	Światło ksenonowe	TAK
3	Liczba palników	1
4	Moc palników	min. 300W
5	Żywotność palnika	min 500 godz.
6	Temperatura barwowa	min. 6 000 K
7	Natężenie światła	zmienne, regulowane płynnie przesłoną mechaniczną min. od 0 do 1600 lux.
<u>Światłowód - 1 szt</u>		
1	Światłowód Full HD (o zwiększonej transmisji światła)	autoklawowalny, śr.4,8mm, długość 250cm -2 szt
<u>Medyczny system archiwizacji</u>		
1	Medyczny komputer nagrywający do rejestracji obrazów endoskopowych itp.	TAK
2	Sterowanie z: ekranu dotykowego 15", z możliwością podglądu obrazu	TAK
4	Możliwość wykorzystanie monitora operacyjnego do obsługi systemu archiwizacji	TAK

5	Informacja graficzna na ekranie monitora operacyjnego potwierdzająca rozpoczęcie/zakończenie rejestracji sekwencji wideo	TAK
6	Informacja graficzna na ekranie monitora operacyjnego o pojemności aktualnej dysku/płyty	TAK
7	Zapis bezpośrednio na płytach DVD i CD-ROM oraz na dysku twarde	TAK
8	Zapis danych na zewnętrznych serwerach oraz nośnikach pamięci podłączanych do portu USB	TAK
9	Zapis pojedynczych klatek (zdjęć) w formatach .jpeg, .bmp,	TAK
10	Zapis sekwencji wideo w formacie .mpeg2	TAK
11	Możliwość zapisu zdjęć w trakcie nagrywania sekwencji wideo.	TAK
12	Możliwość wyboru jakości nagrywanej sekwencji wideo	TAK
13	Możliwość zapisu dźwięku, mikrofon w komplecie	TAK
14	Funkcja kasowania wybranych plików przed zapisaniem na płytę	TAK
15	Wprowadzenia informacji o pacjencie takich jak imię i nazwisko, data urodzenia, numer identyfikacyjny pacjenta, nazwisko chirurga w odpowiednich, przeznaczonych do tego polach	TAK
16	Funkcja wyboru poszczególnych plików, które mają zostać zapisane na DVD, CD	TAK
17	Możliwość rozbudowy interfejsu do współpracy z siecią szpitalną HL7 i DICOM 3.0	TAK
18	Wprowadzanie informacji alfanumerycznej przy pomocy zewnętrznej klawiatury	TAK
19	Wprowadzanie informacji alfanumerycznej przy pomocy myszki poprzez wybór odpowiednich liter/cyfr/znaków na ekranie monitora	TAK
20	Możliwość ukrycia przycisku „stop-klatki”	TAK
21	Wyjścia sygnałowe: DVI, S-VIDEO, RJ-45, 3xUSB, RS232,	TAK

	Tauch,	
22	Wejścia sygnałowe: S-VIDEO	TAK
23	Pojemność twardego dysku: min. 150GB	TAK
24	System operacyjny: Windows XP	TAK
<u>Insuflator</u>		
1	Urządzenie typ	podać
2	Regulacja ciśnienia insuflacji	1 – 30mmHg
3	Maksymalny przepływ CO2	min. 40 l/min
4	Zintegrowany system podgrzewania gazu	TAK
5	Automatyczna desuflacja gazu	TAK
6	Duży wyświetlacz parametrów LCD	TAK
7	Dren do insuflacji z podgrzewaniem, autoklawowalny	TAK-1szt
8	Przewód wysokociśnieniowy do połączenia z butlą CO2.	TAK-1szt
9	Filtry do gazu	TAK - 1 op
<u>Pompa ssąco-płuczaca</u>		
1	Jednorolkowa wielospecjalistyczna pompa ssąco-płuczająca wraz ze ssaniem próżniowym-1kpl	Podać producenta i model
2	Możliwe tryby: laparoscopia, artroskopia, histeroscopia, urologia, aktywowane za pomocą osobnych transponderów RFID	TAK
3	Duży wyświetlacz parametrów LCD 5,7”	TAK
4	Sterowanie ekranem dotykowym i pilotem	TAK
5	Tryb: laparoscopia	Tak
6	Przepływ płynów	3500ml/min
7	Ciśnienie płukania	500 mmHg
8	Ciśnienie ssania	0-700mbar
9	Wydajność ssania	do 4l/min
10	Dreny płuczające i ssące	tak/ autoklawowalne, silikonowe, wielorazowe(20x)-10szt
<u>Wózek medyczny pod zestaw endoskopowy</u>		
1	Urządzenie typ	podać
2	Ilość półek	min. 4
4	uchwyt głowicy kamery	tak
5	blokada kół jezdnych	tak/min 2
6	szuflada zamykana na klucz	tak/ w części dolnej
7	możliwość montażu dodatkowych urządzeń	Tak/ monitor , urządzenia irygacyjne itp..

8	wymiary wózka	935 x 1580 x 700 mm (+/- 5 %)
9	wymiary półek	710 x 440 mm (+/- 5 %)
10	Zabezpieczenia elektryczne	tak/ listwa ekwipotencjalna zintegrowana z wózkiem
11	Listwy zasilające pod urządzenia endoskopowe	tak/ możliwość łączenia urządzeń z listwą zasilającą wbudowaną na stałe
12	Kable zasilające do wózka	tak
13	maksymalne obciążenie wózka	min. 200 kg
<u>Instrumentarium laparoskopowe</u>		
57	Optyka laparoskopowa HD, średnicy 10 mm, dł. min. 330 mm, kąt 30°, autoklawowalna, kompatybilność z kamerami HD potwierdzona deklaracją producenta	
58	Optyka laparoskopowa HD, średnicy 10 mm, dł. min. 330 mm, kąt 0°, autoklawowalna, kompatybilność z kamerami HD potwierdzona deklaracją producenta	
59	Kosz na optyki średnicy 1-10 mm, o wymiarach 454x84x41 mm	
60	Trokar do laparoskopii, korpus dolny wykonany z lekkiego tworzywa sztucznego, średnicy 5,5mm, dł.11 cm, gwintowany, prowadnica ścięta pod kątem, z zaworem do insuflacji.	
61	Trokar do laparoskopii, korpus dolny wykonany z lekkiego tworzywa sztucznego, średnicy 10mm, dł.11 cm, gwintowany, prowadnica ścięta pod kątem, z zaworem do insuflacji.	
62	Trokar do laparoskopii, korpus dolny wykonany z lekkiego tworzywa sztucznego, średnicy 13mm, dł.11 cm, gwintowany, prowadnica ścięta pod kątem, z zaworem do insuflacji.	
63	Grot bezpieczny z samocofającym się ostrzem trójgraniastym aktywacja pokrętkiem, średnicy 5,5 mm	
64	Grot bezpieczny z samocofającym się ostrzem trójgraniastym aktywacja pokrętkiem, średnicy 10	

	mm	
65	Grot bezpieczny z samocofającym się ostrzem trójgraniastym aktywacja pokrętle, średnicy 13 mm	
66	Redukcja z \varnothing 10 mm na \varnothing 5,5 mm, montowana do szyi przewodnicy,	
67	Redukcja z \varnothing 13mm, na \varnothing 10 mm na \varnothing 5,5mm(3 w 1) montowana do szyi przewodnicy,	
68	Kleszcze chwytно-preparacyjne typu Maryland, zagięte, \varnothing 5 mm, obie bransze ruchome, obrotowe, dł. 310mm, rączka bez blokady	
69	Kleszcze chwytne typu grasper, z podwójnym żłobieniem, \varnothing 5 mm, obie bransze ruchome, obrotowe, dł. 310mm, rączka z blokadą dla palca wskazującego	
70	Nożyczki typu Metzenbaum, zagięte, z twardą wkładką, z mikroząbkowaniem, \varnothing 5 mm, obie bransze ruchome, obrotowe, dł. 310mm, rączka bez blokady	
71	Kleszcze chwytne z zębami 2x4, \varnothing 5 mm, jedna bransza ruchoma, obrotowe, dł. 310mm, rączka z blokadą na palec wskazujący	
72	Kleszcze chwytно-preparacyjne, zagięte, \varnothing 5 mm, obie bransze ruchome, obrotowe, dł.310mm, rączka bez blokady	
73	Kleszcze chwytne Babcock, atraumatyczne, delikatne powierzchnie, \varnothing 5 mm, obie bransze ruchome, obrotowe, dł. 310mm, rączka z blokadą dla palca wskazującego	
74	Kleszcze chwytно-preparacyjne typu Maryland-DeBakey, zagięte, powierzchnie atraumatyczne, \varnothing 5 mm, obie bransze ruchome, obrotowe, dł.310mm, rączka bez blokady	

75	Kleszcze chwytne typu DeBakey, proste, powierzchnie atraumatyczne, dł. szczęk 40 mm (+/- 5%), ø 5 mm, obie bransze ruchome, obrotowe, dł.310mm, rączka z blokadą dla palca wskazującego	
76	Igłotrzymacz laparoskopowy, lewy, z wkładką utwardzoną, uchwyt osiowy, ze stałą siłą zacisku, średnica 5mm, długość 310mm	
77	Igłotrzymacz laparoskopowy, prawy, z wkładką utwardzoną, uchwyt osiowy, ze stałą siłą zacisku, średnica 5mm, długość 310mm	
78	Elektroda monopolarna haczykowa w kształcie L, ø 5mm, dł. max. 330mm	
79	Elektroda monopolarna kulkowa, ø 5 mm, dł. max. 330mm	
80	Grasper bipolarny z funkcją koagulacji oraz cięcia elektrycznego, płaszcz ø 5 mm, dł. 310 mm, rączka	
81	Grasper bipolarny okienkowy, prosty, płaszcz ø 5 mm, dł. 310 mm, rączka	
82	Disektor bipolarny typu Maryland, zagięty, płaszcz ø 5 mm, dł. 310 mm, rączka	
83	Pęseta bipolarna, okienkowa, prosta, płaszcz ø 5 mm, dł.310 mm, rączka	
84	Manipulator maciczny, uchwyt roboczy w zestawie z 5 różnymi końcówkami, komplet	
85	Urządzenie ssąco płuczące średnica 10mm długość 400mm	
86	Urządzenie ssąco płuczące średnica 5mm długość 330mm	
87	Klipsownica średnio-duża, nierozbieralna, obrotowa, ø 10 mm dł. 300 mm, z kanałem płuczącym	
88	Zestaw klipsów tytanowych, pakowanych sterylnie w 20 magazynkach po 6 sztuk	
89	Szydełko do węzłów z otwartym oczkiem, dł. 170 mm, ø 2,5 mm	

90	Popychacz do węzłów z podłużną prowadnicą, dł. 310 mm, \varnothing 5 mm	
91	Igła Veressa o wysokim przepływie, min. \varnothing 2,1 mm, dł. 150 mm	
92	Podważka wątrobowa pięciopalczysta, dł. max. 400 mm, \varnothing 10 mm, z mechanizmem blokowania stopnia rozłożenia	
93	Kontener do narzędzi, pokrywa w kolorze zielonym wraz z wanną o wymiarach 592x285x205 mm, z koszem na 18 narzędzi	
94	Zestaw min. 1000 szt. filtrów papierowych	
95	Kabel monopolarny do diatermii ERBE, dł. min. 3,5m	
96	Kabel monopolarny do diatermii Valleylab, dł. min. 3,5m	
97	Wąż do opisanego insuflatora z funkcją podgrzewania, autoklawowalny	
98	Worek wielorazowych typu Endobag, zapakowany sterylnie, poj. min. 500cc, do trokarów \varnothing 10mm, wraz z tubą na stałe i uchwytem okienkowym do regulowania.	
99	Zestaw drenów silikonowych wraz z adapterami do opisanej pompy ssąco-płuczącej, autoklawowalne	
100	Zestaw uszczelki silikonowych zewnętrznych \varnothing 5,5 mm, wielorazowych	
101	Zestaw uszczelki silikonowych zewnętrznych \varnothing 10 mm, wielorazowych	
102	Zestaw uszczelki silikonowych zewnętrznych \varnothing 13 mm, wielorazowych	
103	Zestaw uszczelki silikonowych wewnętrznych \varnothing 5,5 mm, wielorazowych	
104	Zestaw uszczelki silikonowych wewnętrznych \varnothing 10 mm, wielorazowych	
105	Zestaw uszczelki silikonowych wewnętrznych \varnothing 13mm, wielorazowych	

Wielkopolskie Centrum Onkologii działając z mocy art. 38 ust.4 ustawy Prawo zamówień publicznych modyfikuje treść siwz

1) w załączniku nr 6 - umowa §2 pkt. 9 tj.: dotychczasowy zapis

„Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego przeszkolenia personelu Zamawiającego w zakresie obsługi i konserwacji Sprzętu.”

zastępuje się zapisem:

„Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego przeszkolenia personelu Zamawiającego w zakresie obsługi i konserwacji Sprzętu. Szkolenie to odbędzie się w jednej z klinik, w której przeprowadzane są zabiegi operacyjne z użyciem sprzętu będącego przedmiotem niniejszej umowy.”

2) w pkt. III.2.2 siwz dotychczasowy zapis:

„Wykonawca zapewnia w cenie dostawy: instalację urządzeń w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, uruchomienie, przeprowadzenie testu sprawności, oraz przeszkolenie personelu w zakresie właściwej obsługi i konserwacji urządzeń, w miejscu użytkowania przedmiotu zamówienia.”

Zastępuje się zapisem:

„Wykonawca zapewnia w cenie dostawy: instalację urządzeń w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, uruchomienie, przeprowadzenie testu sprawności, oraz przeszkolenie personelu w zakresie właściwej obsługi i konserwacji urządzeń, w jednej z klinik, w której przeprowadzane są zabiegi operacyjne z użyciem sprzętu będącego przedmiotem niniejszego postępowania.”

3) w pkt II siwz dotychczasowy zapis:

„Postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego – procedura, jak dla zamówienia publicznego poniżej 193.000 EURO, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (**Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z póź. zm**),zwanej dalej ustawą oraz m.in. w oparciu o przepisy ustawy o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010 r., Nr 107, poz. 679) oraz przepisami aktów wykonawczych wydanych podstawie ww. ustaw.”

Zastępuje się zapisem:

„Postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego – procedura, jak dla zamówienia publicznego poniżej 193.000 EURO, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (**Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z póź. zm**),zwanej dalej ustawą oraz m.in. w oparciu o przepisy ustawy o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2004 r., Nr 93, poz. 896) oraz przepisami aktów wykonawczych wydanych podstawie ww. ustaw.”

4) w VI.B.1 dotychczasowy zapis

„Dokumenty dopuszczające przedmiot zamówienia do użytkowania przy udzielaniu świadczeń zdrowotnych, określone w ustawie o wyrobach medycznych z dnia 20.05.2010r (Dz. U. z 2010 Nr 107, poz. 679), w placówkach służby zdrowia”

zastępuje się zapisem:

„Dokumenty dopuszczające przedmiot zamówienia do użytkowania przy udzielaniu świadczeń zdrowotnych, określone w ustawie o wyrobach medycznych z dnia 20.04.2004r (Dz. U. z 2004 Nr 93, poz. 896), w placówkach służby zdrowia”

Zamawiający informuje, że w związku z koniecznością przygotowania odpowiedzi na pytania przez użytkownika sprzętu, przesuwa się termin składania i otwarcia ofert z dnia 17.09.2010r na dzień **05.10.2010 – przy czym składanie ofert do godz. 9.00 i otwarcie ofert – o godz. 10.00.**

Z poważaniem

p.o. Dyrektora ds. Lecznictwa

dr n. med. J.J. Mazurek