

PŁOCKI ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

09-402 Płock, ul. Kościuszki 28
tel. (024) 364-51-00 fax. (024) 364-51-02
www.szpitalplock.pl e-mail: sekretariat@plockizoz.pl



Misja Szpitala Świętej Trójcy:

„Pacjent jest podmiotem wszystkich naszych działań zmierzających do poprawy jakości świadczonych usług medycznych”

Płock, dnia ...*21 września*... 2016 roku

PZOZ/DZP/382/13PN/16

**Do wszystkich uczestników postępowania
o udzielenie zamówienia publicznego**

**WYJAŚNIENIE TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
WRAZ ZE ZMIANĄ JEJ TREŚCI**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, którego przedmiotem jest **dostawa sprzętu medycznego**.

W związku z wnioskami o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SIWZ”, złożonymi przez Wykonawców, działając na podstawie art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2015r. poz. 2164) Zamawiający – Płocki Zakład Opieki Zdrowotnej Sp. z o.o. wyjaśnia, co następuje:

Pytanie Nr 1, dotyczy załącznika nr 1 do SIWZ:

Czy w przypadku zaoferowania produktu, który nie jest wyrobem medycznym (np. walizki do transportu) w rozumieniu ustawy o wyrobach medycznych i nie posiada deklaracji zgodności CE, czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie przedmiotu zamówienia ze stawką VAT 23%?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie Nr 2, dotyczy załącznika nr 1 do SIWZ, punkt 82 (w nowym załączniku 89):

Prosimy o potwierdzenie, że instrukcje obsługi należy dostarczyć wraz z dostawą sprzętu?

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza powyższe.

Pytanie nr 3, dotyczy załącznika nr 1.1.1. (warunki gwarancji i serwisu pogwarancyjnego), punkt 16:

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na 8 letni okres zagwarantowania dostępności części zamiennych?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie nr 4, dotyczy załącznika nr 2 do SIWZ (Istotne postanowienia umowy), paragraf 4, ustęp 1, podpunkt b):

Czy w przypadku dostarczenia sprzętu zastępczego Zamawiający nie będzie naliczał kar umownych?

Odpowiedź: W przypadku dostarczenia sprzętu zastępczego Zamawiający nie będzie naliczał kar umownych – Zamawiający dokona modyfikacji SIWZ.

Pytanie nr 5, dotyczy zapisów umowy § 4 ust. 1a

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie wysokości kary umownej z 0,5% do 0,1% ?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie nr 6, dotyczy zapisów umowy § 4 ust. 1b

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie wysokości kary umownej z 0,2% do 0,1% ?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie nr 7, dotyczy zapisów umowy § 4 ust. 1c

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie wysokości kary umownej z 10% do 5% ?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Sąd Rejonowy dla M.St. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy KRS: 0000214083

Kapitał zakładowy: 42 278 000 zł

NIP: 774-28-24-705 REGON: 611416590

Nr księgi rejestrowej: 000000020618

Konto: Bank Handlowy w Warszawie S.A. 36 1030 1205 0000 0000 8384 9002



Pytanie nr 8, dotyczy zapisów umowy § 4 ust. 1b

Czy Zamawiający zrezygnuje z naliczania kar umownych w przypadku dostarczenia urządzenia zastępczego na czas przedłużającej się naprawy ?

Odpowiedź: Zgodnie z odp. w pytaniu nr 4.

Pytanie nr 9, dotyczy załącznika nr 1.1 do OPZ – pkt. 82

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu dostarczenia instrukcji obsługi wraz z ofertą? Instrukcje zostaną dostarczone wraz z dostawą sprzętu ?

Odpowiedź: Zgodnie z odp. w pytaniu nr 2.

Pytanie nr 10, dotyczy załącznik 1.1 do OPZ – Pakiet nr 1 – Zestaw do videoendoskopii przewodu pokarmowego

Czy Zamawiający w miejsce pierwotnych parametrów dopuści zaoferowanie kompletnego zestawu do videoendoskopii przewodu pokarmowego z obrazowaniem w standardzie HD o następujących parametrach:

L.p.	Parametry techniczne		
1. VIDEOGASTROSKOP HD Z DODATKOWYM KANAŁEM NATRYSKOWYM: 1 szt.			
1.1	Średnica kanału roboczego: min. 2,8 mm		
1.2	Średnica zewnętrzna tuby wziernikowej: 9,8 mm		
1.3	Długość robocza sondy wziernikowej: min. 1050 mm		
1.4	Kąt widzenia: min. 140°		
1.5	Głębina ostrości: min. 5-100 mm		
1.6	Chip CCD wbudowany w końcówkę endoskopu obrazujący w standardzie HD		
1.7	Zagięcie końcówki sondy wziernikowej: - góra/dół: min. 210°/120° - prawo/lewo: min. 120°/120°		
1.8	Programowalne przyciski sterujące głowicy endoskopowej z możliwością przypisania każdej funkcji sterującej procesora: min. 3 przyciski		
1.9	Aparat umożliwiający uzyskanie funkcji wirtualnej chromoendoskopii		
1.10	Aparat umożliwiający uzyskanie funkcji uwydatnienia struktury naczyń krwionośnych		
1.11	Aparat umożliwiający uzyskanie funkcji uwydatnienia struktury tkanek		
1.12	Dodatkowy kanał do sfluowania pola obserwacji, tzw. WATER-JET System		
1.13	Obrotowy konektor łączący endoskop z procesorem w zakresie 180° redukujący ryzyko skręcenia światłowodu		
1.14	System z zastosowaniem zabezpieczenia wtyku z podłączeniem do procesora i źródła światła za pomocą jednego konektora		
1.15	Kompatybilność videogastroskopu z oferowanym procesorem obrazu HD		
2. VIDEOKOLONOSKOP HD Z DODATKOWYM KANAŁEM NATRYSKOWYM: 1 szt.			
2.1	Średnica kanału roboczego: min. 3,8 mm		
2.2	Średnica zewnętrzna tuby wziernikowej: 13,2 mm		
2.3	Długość robocza sondy wziernikowej: min. 1500mm		
2.4	Kąt widzenia: min. 140°		

2.5	Głębina ostrości: min. 4-100 mm
2.6	Chip CCD wbudowany w końcówkę endoskopu obrazujący w standardzie HD
2.7	Zagięcie końcówki sondy wzornikowej: - góra/dół: min. 180°/180° - prawo/lewo: min. 160°/160°
2.8	Programowalne przyciski sterujące głowicy endoskopowej z możliwością przypisania każdej funkcji sterującej procesora: min. 3 przyciski
2.9	Aparat umożliwiający uzyskanie funkcji wirtualnej chromoendoskopii
2.10	Aparat umożliwiający uzyskanie funkcji uwydatnienia struktury naczyń krwionośnych
2.11	Aparat umożliwiający uzyskanie funkcji uwydatnienia struktury tkanek
2.12	Dodatkowy kanał do splukiwania pola obserwacji, tzw. WATER-JET System
2.13	Obrotowy konektor łączący endoskop z procesorem w zakresie 180° redukujący ryzyko skręcenia światłowodu
2.14	System z zastosowaniem zabezpieczenia wtyku z podłączeniem do procesora i źródła światła za pomocą jednego konektora
2.15	Zróżnicowana, rosnąca sztywność tuby wzornikowej na długości w porównaniu do standardowego aparatu
2.16	Kompatybilność videokolonoskopu z oferowanym procesorem obrazu HD
3. ŹRÓDŁO ŚWIATŁA WRAZ Z PROCESOREM OBRAZU HD: 1 szt.	
3.1	Źródło światła wbudowane w obudowę procesora
3.2	Źródło światła: ksenon min. 300W
3.3	Graficzny wskaźnik zużycia lampy głównej
3.4	Zapassowa lampa LED uruchamiana automatycznie w przypadku awarii lampy głównej
3.5	Funkcja identyfikacji endoskopu min. numer seryjny i model urządzenia
3.6	Obrazowanie w standardzie HD
3.7	Pompa powietrzna z min. 5-stopniową regulacją nadmuchu
3.8	Możliwość przypisania dowolnej funkcji procesora do dowolnego przycisku na głowicy sterującej videoendoskopu
3.9	Dodatkowy dowolnie programowalny przycisk znajdujący się na przednim panelu procesora umożliwiający przypisanie dowolnej funkcji procesora
3.10	Funkcja wyostrenia obrazu w trakcie badania (min. 3 stopnie)
3.11	Funkcja zamrożenia endoskopowego obrazu głównego z jednoczesnym podglądem obrazu bieżącego w oknie pomocniczym na jednym ekranie
3.12	Funkcja wirtualnej chromoendoskopii dostępna z oferowanymi endoskopami opartymi na kolorowym chipie CCD
3.13	Funkcja uwydatnienia struktury naczyń krwionośnych dostępna z oferowanymi endoskopami opartymi na kolorowym chipie CCD
3.14	Funkcję uwydatnienia struktury tkanek dostępna z oferowanymi aparatami endoskopowymi opartymi na kolorowym chipie CCD
3.15	Możliwość zapisu zdjęć z badań bezpośrednio na nośniki pamięci przenośnej typu: Pendrive
3.16	Min. 2 wyjścia USB do archiwizacji obrazów statycznych
3.17	Wyjścia sygnału video: DVI, VGA, Y/C, RGB,

3.18	Możliwość samodzielnej aktualizacji oprogramowania procesora przez użytkownika w pracowni endoskopii
3.19	Możliwość włączenia/wyłączenia lampy bez konieczności wyłączenia procesora wizyjnego
3.20	Klawiatura do obsługi urządzenia
3.21	Kompatybilność procesora z oferowanymi videoendoskopami HD
4. MONITOR MEDYCZNY LCD: 1 szt.	
1.	Przekątna ekranu: min. 21"
2.	Rozdzielczość: min. 1920x1080
3.	Kąt widzenia: min. 176°
4.	Proporcje obrazu: 16:9
5.	Współczynnik kontrastu: min. 1000:1
6.	Wyjścia video: min. DVI, VGA, S-video, composite

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie nr 11, dotyczy załącznika nr 1.1, punkt 8:

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie zestawu w którym niektóre elementy mogą być wyprodukowane w 2015 r.? Oferowany **ZESTAW VIDEOENDOSKOPII PRZEWODU POKARMOWEGO** składa się z kilku elementów, w ciągu ostatniego roku nie nastąpiły żadne modyfikacje techniczne produktu i zapewniamy, że nie wpłynie to na niższą funkcjonalność zestawu.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie nr 12, dotyczy załącznika nr 1.1:

Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie czy **ZESTAW VIDEOENDOSKOPII PRZEWODU POKARMOWEGO** ma składać się z min. Procesora z wbudowanym źródłem światła, Monitora medycznego 21", Wideokolonoskopu, Wideogastroskopu?

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza powyższy skład, z wyjątkiem monitora, którego przekątna ma być nie mniejsza niż 24", w związku z czy Zamawiający dokona modyfikacji SIWZ.

Pytanie nr 13, dotyczy załącznika nr 1.1, punkt 56 (nowy załącznik pkt. 62):

Czy Zamawiający ma na myśli podstawę do monitora np. z montażem ściennym czy podstawę jezdną czyli tzw. wózek endoskopowy? Prosimy o ew. minimalne wymagania co do zapisu dotyczącego tego punktu.

Odpowiedź: Podstawa monitora do postawienia na powierzchni płaskiej, Zamawiający dokona modyfikacji SIWZ.

Pytanie nr 14

Czy Zamawiający będzie wymagał kompatybilności w ramach całego oferowanego zestawu do endoskopii?

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza powyższe i dokona modyfikacji SIWZ.

Pytanie nr 15

Czy Zamawiający będzie wymagał zaoferowania sprzętu o zasilaniu 220-240 V (+/- 10%) 50/60 MHz?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie nr 16, dot. pkt. 13 i 14, (nowy załącznik odpowiednio pkt. 17 i 18):

Czy Zamawiający dopuści sygnał wyjścia: 2 x DVI, 1 x RGB, 1 x S-VIDEO, 1 x VIDEO?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie nr 17, dot. pkt. 18-19 (nowy załącznik pkt. 23 i 24):

Czy zamawiający dopuści menu w języku angielskim - proste intuicyjne menu procesora w języku angielskim, z obszerną instrukcją w języku polskim oraz profesjonalnym szkoleniem całego personelu (w j. polskim) potwierdzone stosownym certyfikatem?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe jako parametr dodatkowo oceniany i dokona modyfikacji SIWZ.

Pytanie nr 18, dot. pkt. 36 (nowy załącznik pkt. 39):

Czy Zamawiający dopuści lepsze rozwiązanie, gdzie osobno jest moduł źródło światła xenon i moduły procesora: moduł źródło xenon i moduł procesor jest to lepsze rozwiązanie ponieważ jest możliwość wymiany poszczególnych modułów w sytuacjach serwisowych, a nie całego zestawu?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie nr 19, dot. pkt. 37, 58, 72 (nowy załącznik odpowiednio pkt. 42, 65, 79):

Czy Zamawiający dopuści optyczny lub cyfrowy filtr – uwydatniając naczynia oraz zmiany? Zarówno obróbka optyczna jak i cyfrowa spełniają te same zadanie. Filtr cyfrowy ma większe możliwości obrazowania. Obróbka optyczna (ma mniejsze możliwości) jest stosowana tylko przez jednego producenta firmę OLYMPUS, co utrudnia uczciwą konkurencję.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza w zakresie punktów nr 65 i 79 oraz w zakresie punktu 42 dopuszcza jako parametr dodatkowo oceniany i dokona modyfikacji SIWZ.

Pytanie nr 20, dot. pkt. 43, (nowy załącznik pkt. 48):

Czy Zamawiający dopuści procesor o wymiarach 390x 105 x 460 mm? Obecne zapisy dopuszczają do postępowania wyłącznie jedną firmę.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie nr 21, dot. pkt. 47, (nowy załącznik pkt. 52):

Czy Zamawiający dopuści możliwość zaprogramowania dowolnych funkcji na minimum 1 przycisku klawiatury?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie nr 22, dot. pkt. 48 (nowy załącznik pkt. 9-12):

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu kompatybilności z endoskopami firmy Olympus?

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na powyższe i dokona modyfikacji SIWZ.

Pytanie nr 23

Czy Zamawiający dopuści lepszy monitor 24 cale, o rozdzielczości 1920 x 1200 pixeli z matrycą TFT LCD (LED)?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie nr 24, dot. pkt. 52, (nowy załącznik pkt. 57):

Czy Zamawiający dopuści sygnał wejścia: VGA, DVI, V-Video, S-Video, SDI?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie nr 25, dot. pkt. 53, (nowy załącznik pkt. 58):

Czy Zamawiający dopuści jasność 300 cd/m²?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie nr 26, dot. pkt. 62, 75, (nowy załącznik pkt. 69 i 82):

Czy Zamawiający dopuści głębie ostrości w zakresie 3-100 mm?

Odpowiedź: Zgodnie z Siwz.

Pytanie nr 27, dot. pkt. 66, 78, (nowy załącznik pkt. 73 i 85):

Czy Zamawiający dopuści cztery programowalne przyciski, jeden na panelu procesora oraz trzy na głowicy endoskopu?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie nr 28, dot. pkt. 67, (nowy załącznik pkt. 75):

Czy Zamawiający dopuści zróżnicowaną sztywność tuby wziernikowej?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie nr 29, dot. pkt. 67, (nowy załącznik pkt. 75):

Czy Zamawiający dopuści wgłębnik o stopniowej gradacji sztywności zapewniający optymalne przeniesienie momentu siły skrętnej wzdłuż osi sondy z głowicy kontrolnej endoskopu na końcówkę wziernika?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie nr 30, dot. pkt. 69, 80, (nowy załącznik pkt. 76 i 87):

Czy Zamawiający dopuści tylko zabezpieczenie wtyczki elektronicznej (zapobiega to przedwczesnemu zamortyzowaniu endoskopu m.in. korozji elektroniki; zwiększa żywotność endoskopu)?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Biorąc pod uwagę powyższe odpowiedzi, na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2015r. poz. 2164) Zamawiający – Płocki Zakład Opieki Zdrowotnej Sp. z o.o. wprowadza do treści SIWZ następujące zmiany:

Punkt 24 do SIWZ otrzymuje brzmienie:

24 Kryteria wyboru ofert, sposób oceny ofert.

24.1 Wybór oferty w zakresie Pakietu nr 1 dokonany zostanie na podstawie poniższych kryteriów:

Lp.	Nazwa kryterium	Waga kryterium	Sposób punktowania
1	Cena	75%	najniższa cena zaoferowana / cena badanej oferty x 100 pkt. x % waga kryterium
2	Parametry techniczno - użytkowe	10%	liczba punktów uzyskana przez badaną ofertę / maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania w tym kryterium x 100 pkt. x % waga kryterium
3	Okres gwarancji	15%	liczba punktów badanej oferty x % waga kryterium

Zamawiający będzie przyznawał punkty Wykonawcy wg kryterium „Parametry techniczno - użytkowe” zgodnie z udzieloną odpowiedzią w Załączniku „Parametry techniczno - użytkowe - zał. 1.1 do OPZ.

Zamawiający będzie przyznawał punkty Wykonawcy wg kryterium „Okres gwarancji” zgodnie z zaoferowanym okresem w Załączniku „Warunki gwarancji i serwis pogwarancyjny - zał. 1.1.1. do OPZ.

24.2 Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, którego oferta uzyska największą liczbę punktów wśród złożonych ofert.

24.3 Jeżeli nie będzie można wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i pozostałych kryteriów, Zamawiający spośród tych ofert wybierze ofertę z niższą ceną.

Załącznik Nr 1.1. do OPZ.

tj. PAKIET nr 1 - Parametry techniczno – użytkowe, ZESTAW VIDEOENDOSKOPII PRZEWODU POKARMOWEGO, otrzymuje brzmienie:

L.p.	Opis parametru	Wartość wymagana	Wartość oferowana
1.	Zestaw videoendoskopii przewodu pokarmowego dopuszczony do stosowania w oddziałach szpitalnych	TAK	
2.	Producent	podać	
3.	Kraj	podać	
4.	Model / typ	podać	
5.	Deklaracja zgodności - CE (przy dostawie)	Tak	
6.	Wpis / Zgłoszenie do Rejestru Wyrobów Medycznych (przy dostawie)	Tak	
7.	Wszystkie poszczególne elementy fabrycznie nowe	TAK	
8.	Rok produkcji systemu i poszczególnych elementów : 2016	TAK	
9.	Możliwość mycia endoskopów w systemie myjącym Mini ETD-2 PAA posiadanym przez Zamawiającego	TAK	
10.	Konieczność korzystania z dodatkowych akcesoriów do podłączenia oferowanych endoskopów do systemu myjącego Mini ETD-2 PAA	TAK/NIE	

11.	W przypadku odpowiedzi „tak” w punkcie 10 Dostawca zapewnia wymagane akcesoria w całym okresie gwarancji w ramach ceny oferowanego sprzętu	TAK/nie dotyczy	
12.	Zestaw kompatybilny z obecnie używanym przez szpital zestawem	TAK/NIE Parametr punktowany	TAK – 11 pkt. NIE – 0 pkt.
13.	Zasilanie zestawu: 220 – 240 [V] w zakresie +/- 10%	TAK	
14.	Moc znamionowa zestawu: 200 [VA]	TAK	
15.	PROCESSOR I ŹRÓDŁO ŚWIATŁA		
16.	Standard obrazowania: HDTV 1920x1080	TAK	
17.	Cyfrowe wyjście sygnału co najmniej: 2xDVI lub: 1x DVI-D i 2 x HD-SDI	TAK	
18.	Analogowe wyjście wideo co najmniej: 1xRGB TV, 1xS-Video (Y/C), 1xVIDEO (Composite)	TAK	
19.	Możliwość jednoczesnego wysyłania sygnału video na wszystkie wyjścia	TAK	
20.	Możliwość wyboru rozmiaru wyświetlanego obrazu endoskopowego	TAK	
21.	Zoom cyfrowy nie mniejszy niż x 1,5	TAK	
22.	Zapis danych pacjenta w zakresie nie mniejszym niż: numer ID, imię, nazwisko, płeć, wiek, data urodzenia, data zapisu, uwagi	TAK	
23.	Menu funkcyjne (ustawień) oraz komunikaty procesora wyświetlane w języku polskim	TAK/NIE Parametr punktowany	TAK – 1 pkt. NIE – 0 pkt.
24.	Możliwość używania znaków diakrytycznych (ą,ę,ć,ł,ń,ó,ż,ź) podczas wpisywania danych pacjenta	TAK/NIE Parametr punktowany	TAK – 2 pkt. NIE – 0 pkt.
25.	Zapis zdjęć w pamięci przenośnej USB Stick oraz w pamięci wewnętrznej	TAK	
26.	Zapis zdjęć w formacie JPEG; TIFF	TAK	
27.	Wybór stopnia kompresji zapisu zdjęć	TAK	
28.	System wyboru przez procesor najostrzejszego zdjęcia w momencie uruchomienia zapisu obrazów	TAK	
29.	Predefiniowanie ustawień użytkownika – nie mniej niż 20 profili	TAK	
30.	Zatrzymanie obrazu w czasie badania	TAK	
31.	Automatyczny tryb przysłony: szczytowy, średni	TAK	
32.	Wzmocnienie struktury obrazu	TAK	
33.	Wzmocnienie krawędzi obrazu	TAK	
34.	Trzy poziomy wzmocnienia obrazu	TAK	
35.	Regulacja kontrastu – co najmniej 3 tryby	TAK	
36.	Możliwość redukcji szumów obrazu	TAK	
37.	Funkcja powrotu do ustawień domyślnych	TAK	
38.	Automatyczny dobór trybu obrazowania w wąskim paśmie światła w zależności od rodzaju podłączonego endoskopu	TAK	
39.	Dwumodułowe urządzenie: moduł źródła światła i moduł procesora	TAK	
40.	Źródło światła o mocy nie mniejszej niż 300 [W]	TAK	
41.	Lampa zapasowa o mocy nie mniejszej niż 75 [W] włączana automatycznie w przypadku awarii lampy głównej	TAK	
42.	Cyfrowy lub optyczny filtr wąskiego pasma światła umieszczony w źródle światła, wycinający widmo światła odpowiadające za kolor czerwony	TAK, podać typ filtra. Parametr punktowany	filtr optyczny – 4 pkt. filtr cyfrowy – 1 pkt.
43.	Automatyczna regulacja mocy światła	TAK	
44.	Ręczna regulacja mocy światła	TAK	
45.	Włączanie lub wyłączenie światła przyciskiem na panelu urządzenia	TAK	
46.	Wbudowana pompa do insuflacji powietrza	TAK	
47.	Co najmniej trzy poziomy regulacji insuflacji: wyłączona, niska, wysoka	TAK	
48.	Wymiary procesora nie większe niż: (szerokość x wysokość x głębokość) 410 x 160 x 470 [mm]	TAK	
49.	Waga nie większa niż 12 [kg]	TAK	
50.	W komplecie pojemnik na wodę z możliwością montażu na obudowie procesora	TAK	
51.	W komplecie zewnętrzna klawiatura umożliwiająca wprowadzenie danych do urządzenia oraz sterowanie wybranymi funkcjami	TAK	
52.	Programowanie dowolnych funkcji na przynajmniej jednym przycisku klawiatury	TAK	
53.	MONITOR MEDYCZNY		

54.	Rozdzielczość monitora 1920 x 1200 pixeli	TAK	
55.	Podświetlenie TFT LCD (LED)	TAK	
56.	Przekątna ekranu nie mniejsza niż – 24"	TAK	
57.	Wejścia co najmniej: DVI-D; VGA, C-VIDEO, S-VIDEO, SDI	TAK	
58.	Jasność nie mniejsza niż: 300 [cd/m ²]	TAK	
59.	Kontrast nie gorszy niż: 1000 : 1	TAK	
60.	Kąt widoczności obrazu nie mniejszy niż: 178 ^o	TAK	
61.	Obsługa trybów obrazowania 16:10	TAK	
62.	W zestawie podstawa monitora do postawienia na powierzchni płaskiej	TAK	
63.	KOLONOSKOP		
64.	Obrazowanie w standardzie HDTV	TAK	
65.	Obrazowanie w wąskim paśmie światła realizowanym poprzez filtr optyczny lub cyfrowy	TAK	
66.	Grubość sondy endoskopowej nie większa niż 12,8 [mm]	TAK	
67.	Grubość końcówki sondy endoskopowej nie większa niż 12,8 [mm]	TAK	
68.	Kanał roboczy nie mniejszy niż 3,7 [mm]	TAK	
69.	Głębokość ostrości nie gorsza niż 3 – 100 [mm]	TAK	
70.	Zginanie końcówki endoskopu w zakresach nie mniejszych niż: G: 180 ^o , D: 180 ^o , L: 160 ^o , P: 160 ^o	TAK	
71.	Pole widzenia nie mniejsze niż 140 ^o	TAK	
72.	Dodatkowy kanał do spłukiwania	TAK	
73.	Ilość przycisków do sterowania funkcjami procesora – nie mniej niż 3	TAK	
74.	Długość sondy roboczej nie mniej niż 1500 [mm]	TAK	
75.	Funkcja zmiany sztywności sondy pokrętkiem w głowicy endoskopu	TAK/NIE Parametr punktowany	TAK – 4 pkt. NIE – 0 pkt.
76.	Aparat w pełni zanurzalny	TAK	
77.	Walizka z tworzywa do transportu	TAK	
78.	GASTROSKOP		
79.	Obrazowanie w wąskim paśmie światła realizowanym poprzez filtr optyczny lub cyfrowy	TAK	
80.	Grubość całej sondy endoskopowej nie większa niż 9,4 [mm]	TAK	
81.	Kanał roboczy nie mniejszy niż 2,8 [mm]	TAK	
82.	Głębokość ostrości nie gorsza niż od 3 – 100 [mm]	TAK	
83.	Zginanie końcówki endoskopu w zakresach nie mniejszych niż: G: 210 ^o , D: 90 ^o , L: 100 ^o , P: 100 ^o	TAK	
84.	Pole widzenia nie mniejsze niż 140 ^o	TAK	
85.	Ilość przycisków do sterowania funkcjami procesora – nie mniej niż 3	TAK/NIE Parametr punktowany	TAK – 5 pkt. NIE – 0 pkt.
86.	Długość sondy roboczej nie mniej niż 1100 [mm]	TAK	
87.	Aparat w pełni zanurzalny	TAK	
88.	Walizka z tworzywa do transportu	TAK	
89.	Instrukcja obsługi papierowa x 2 w języku polskim + wersja elektroniczna (CD lub pdf)	TAK	
90.	Paszporty techniczne na każdy element zestawu (przy dostawie)	Tak	
91.	Szkolenie personelu z zakresu obsługi, czyszczenia i dezynfekcji – podać środki do dezynfekcji zalecane przez producenta.	TAK	
92.	Szkolenie personelu Działu Aparatury Medycznej w zakresie konserwacji i sprawdzania poprawności działania	TAK	

*) w przypadku, gdy w rubryce „ODPOWIEDŹ WYMAGANA” wymagana jest odpowiedź TAK, to Wykonawca jest zobowiązany do potwierdzenia jej w rubryce „ODPOWIEDŹ OFEROWANA”; w przypadku, gdy w rubryce „ODPOWIEDŹ WYMAGANA” wymagana jest odpowiedź podać, to Wykonawca jest zobowiązany do podania liczbowej/opisowej wartości parametru w rubryce „ODPOWIEDŹ OFEROWANA”

..... dnia

.....
(podpis Wykonawcy)

składanie ofert do dn. 06. października 2016. do godz. 09:30
Otwarcie ofert nastąpi tego samego dn. o godz. 10.00.

§ 4 ust 1 b otrzymuje brzmienie:

Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

b) za opóźnienie w usunięciu wad – w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 2 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, **w przypadku dostarczenia sprzętu zastępczego (o parametrach równoważnych do oferowanego przedmiotu zamówienia) Zamawiający nie będzie naliczał kar umownych.**

Powyższe informacje należy traktować, jako integralną część SIWZ.

Treść niniejszego pisma dostępna jest na stronie internetowej Zamawiającego: www.szpitalplock.pl

WICEPREZES ZARZĄDU

Marek Stawicki

PROKURENT

Marta Kulesza

Wyjaśnienia treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wraz ze zmianą jej treści

z dnia 24.10.2016 roku PZOZ/DZP/382/13PN/16

Zgodnie z art. 27 ust. 2 ustawy – Prawo zamówień publicznych Zamawiający prosi o niezwłoczne potwierdzenie otrzymania niniejszego pisma na nr faxu 24 364 51 02.

Otrzymano dnia Ilość stron Podpis i pieczęć Wykonawcy

INSPEKTOR

Tania Mikulska