

**NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO:**

Samodzielny Zespół Publicznych  
Zakładów Lecznictwa Otwartego  
Warszawa – Ochota  
ul. Szczęśliwicka 36  
02-353 Warszawa

NIP: 526-17-71-472  
REGON: 010202670

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH  
WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
(SIWZ)**

**TRYB POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO:**

**PRZETARG NIEOGRANICZONY  
o wartości mniejszej niż 207 000 EURO**

**TYTUŁ POSTĘPOWANIA:**

Wielofunkcyjny zestaw endoskopowy do badań przewodu pokarmowego

NUMER POSTĘPOWANIA:	ZP-2511-02-GK/2015
PODSTAWA PRAWNA:	Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 – ze zm.), zwana dalej ustawą Pzp

**DZIAŁ I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa wielofunkcyjnego zestawu endoskopowego do badań przewodu pokarmowego.
2. Nazwa i kody dotyczące przedmiotu zamówienia określone we Wspólnym Słowniku Zamówień publicznych (CPV) – Urządzenia medyczne. Kod CPV 33100000-1
3. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia opisujący elementy składowe wielofunkcyjnego zestawu endoskopowego oraz ich wymagane parametry został zawarty w Załączniku nr 2 do SIWZ.

**DZIAŁ II. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

8 tygodni od daty podpisania umowy.

**DZIAŁ III. CZĘŚCI ZAMÓWIENIA**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

**DZIAŁ IV. ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE**

Zamawiający nie przewiduje zamówień uzupełniających.

**DZIAŁ V. OFERTY WARIANTOWE**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

**DZIAŁ VI. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki udziału w postępowaniu:
  - 1) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
  - 2) posiadają wiedzę i doświadczenie do wykonania zamówienia;
  - 3) dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
  - 4) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej prawidłową realizację zamówienia.
2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych.  
W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia warunek powinien spełniać każdy z wykonawców samodzielnie.
3. Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcę, który w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, w szczególności, gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający wykaże za pomocą dowolnych środków dowodowych.
4. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego zostanie dokonana wg formuły „spełnia – nie spełnia”.

**DZIAŁ VII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MUSZĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY WRAZ Z OFERTĄ**

1. W celu oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w Dziale VI ust. 1 SIWZ do oferty należy załączyć:
  - 1) oświadczenie wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, zawarte w Załączniku nr 1 do SIWZ.
2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, wykonawca składa następujące dokumenty:
  - 1) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia zgodnie ze wzorem określonym w Załączniku nr 1 do SIWZ;
  - 2) aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

- 3.1 Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w ust. 2 pkt 2 składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości. Dokumenty powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 3.2 Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 3.1, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem. Dokumenty powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 3.3 W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.
4. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 2 ustawy Pzp, wykonawca składa następujące dokumenty:
- 1) listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów albo informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej, sporządzoną zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 4 do SIWZ;
5. W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez zamawiającego, zamawiający żąda w szczególności:
- 1) Formularza ofertowego z wymaganymi oświadczeniami – wypełnionego i podpisanego przez osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy – Załącznik nr 1 do SIWZ;
  - 2) wypełnionej tabeli wymaganych parametrów technicznych (dotyczy wszystkich elementów zamówienia) – Załącznik nr 2 do SIWZ;
  - 3) certyfikatów CE wystawionych przez jednostkę notyfikowaną dla oferowanych urządzeń medycznych wchodzących w skład zestawu;
  - 4) dokumentów (np. karty katalogowe itp.) potwierdzających spełnianie parametrów wymaganych systemu.
- 6.1 Dokumenty wykonawca zobowiązany jest złożyć w formie oryginałów lub kserokopii potwierdzonych na każdej stronie za zgodność z oryginałem przez osobę/osoby uprawnioną(e) do podpisania oferty z dopiskiem "za zgodność z oryginałem".
- 6.2 W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub te podmioty.
7. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia wykonawca zobowiązany jest złożyć pełnomocnictwo ustanawiające reprezentację wykonawców.

## DZIAŁ VIII. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI

1. Niniejsze postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
2. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i wykonawcy przekazują faksem lub pocztą elektroniczną.

## DZIAŁ IX. OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

Osoba upoważniona ze strony zamawiającego do kontaktowania się z wykonawcami:  
Grażyna Kubiak – specjalista tel.: 22 822-52-81, faks: 22 823-12-19  
e-mail: zamowienia@szpzlo-ochota.pl

## DZIAŁ X. WADIUM

Wykonawca przystępując do przetargu nie wnosi wadium.

## DZIAŁ XI. OKRES ZWIĄZANIA OFERTA

Wykonawcy pozostają związani ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu do składania ofert.

**DZIAŁ XII. OPIS PRZYGOTOWANIA OFERTY****1. Przygotowanie oferty:**

- 1) Oferta musi być sporządzona w języku polskim, pismem czytelnym.
- 2) Dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez wykonawcę.
- 3) Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi składający ofertę.
- 4) Wykonawca może złożyć w prowadzonym postępowaniu wyłącznie jedną ofertę.
- 5) Oferta oraz wszystkie załączniki wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania firmy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym, wymaganiami ustawowymi oraz innymi przepisami prawa.
- 6) Jeżeli oferta i załączniki zostaną podpisane przez upoważnionego przedstawiciela wykonawcy, należy dołączyć właściwe pełnomocnictwo. Pełnomocnictwo powinno być złożone w oryginale lub w formie kopii poświadczonej przez notariusza.
- 7) Oferta powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia i załączniki, o których mowa w treści niniejszej SIWZ.
- 8) Dokumenty powinny być sporządzone zgodnie z zaleceniami oraz przedstawionymi przez zamawiającego wzorcami - załącznikami, a w szczególności zawierać wszystkie informacje oraz dane.
- 9) Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby podpisującej ofertę.
- 10) Zaleca się aby wszystkie strony oferty były ponumerowane oraz spięte (zszyte) w sposób trwały, zapobiegający możliwości dekompletacji zawartości oferty.

**2. Oferta wspólna**

- 1) W przypadku, kiedy ofertę składa kilka podmiotów, oferta musi spełniać następujące warunki:
  - a) Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
  - b) Oferta winna być podpisana przez ustanowionego pełnomocnika.
  - c) Upoważnienie do pełnienia funkcji pełnomocnika wymaga podpisu prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z partnerów - należy załączyć je do oferty.
  - d) Podmioty występujące wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań.
  - e) Jeżeli oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego zostanie wybrana, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych wykonawców.

**3. Inne wymagania dotyczące przygotowania oferty**

Ofertę należy złożyć w nieprzejrystym opakowaniu / zamkniętej kopercie w siedzibie zamawiającego oraz opisać następująco:

- nazwa i adres wykonawcy,
- nazwa i adres zamawiającego,
- napis: „Oferta na dostawę wielofunkcyjnego zestawu endoskopowego do badań przewodu pokarmowego. ZP-2511-02-GK/2015”

**DZIAŁ XIII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

1. Oferty należy składać w siedzibie zamawiającego w Sekretariacie SZPZLO pok. 203 (II piętro) do dnia 7.08.2015 r. do godz. 12:00
2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 7.08.2015 r. o godz. 12:30 w siedzibie zamawiającego.  
Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający przekaze zebranych wykonawcom informację o wysokości kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.  
Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi bezpośrednio po odczytaniu ww. informacji. Po otwarciu ofert przekazane zostaną następujące informacje: nazwa i siedziba wykonawcy, którego oferta jest otwierana, cena, a także termin wykonania zamówienia, okres gwarancji, warunki płatności.

**DZIAŁ XIV. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY**

1. Cena oferty musi uwzględniać wszystkie zobowiązania, musi być podana w PLN, z wyodrębnieniem należnego podatku VAT.
2. Cena podana w ofercie powinna obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia.

3. Cena może być tylko jedna.
4. Cena (cena brutto) = ilość x cena jednostkowa netto + wartość VAT

#### DZIAŁ XV. KRYTERIA OCENY OFERTY

1. Przy wyborze oferty najkorzystniejszej zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami:

LP	KRYTERIUM	PKT	SPOSÓB OBLICZANIA
1	Cena	90	Najniższa cena spośród ważnych ofert ----- X 90 Cena badanej oferty
2	Okres gwarancji	10	Minimalny okres gwarancji wymagany przez Zamawiającego wynosi 24 miesiące. Zamawiający dokona oceny tego kryterium w zakresie od 24 miesięcy do 60 miesięcy. Zaoferowany przez wykonawcę okres gwarancji dłuższy niż 60 miesięcy nie będzie dodatkowo punktowany. Wartość punktowa obliczona zostanie następująco: Najlepsza oferta - maksymalna ilość punktów, pozostałe oferty - iloraz wartości ocenianej do wartości najlepszej, pomnożony przez wartość punktową.

2. Wynik:  
Oferta, która przedstawia najkorzystniejszy bilans (maksymalna liczba przyznanych punktów w oparciu o ustalone kryteria) zostanie uznana za najkorzystniejszą, pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością uzyskanych punktów. Realizacja zamówienia zostanie powierzona wykonawcy, który uzyska najwyższą ilość punktów.

#### DZIAŁ XVI. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.

#### DZIAŁ XVII. WARUNKI UMOWY

1. Zamawiający podpisze umowę z wykonawcą, który przedłoży najkorzystniejszą ofertę z punktu widzenia kryteriów przyjętych w niniejszej SIWZ.
2. Umowa zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej SIWZ oraz danych zawartych w ofercie.
3. Postanowienia umowy zawarto w projekcie Umowy, który stanowi Załącznik nr 3 do SIWZ.

#### DZIAŁ XVIII. INFORMACJA O MOŻLIWOŚCI ZMIANY POSTANOWIEŃ UMOWY

Dopuszcza się możliwość zmiany postanowień Umowy, w przypadkach określonych w Załączniku nr 7 do Umowy.

#### DZIAŁ XIX. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ

1. Odwołanie
  - 1) Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.
  - 2) Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:
    - a) wyboru trybu negocjacji bez ogłoszenia, zamówienia z wolnej ręki lub zapytania o cenę;
    - b) opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu;
    - c) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
    - d) odrzucenia oferty odwołującego.
  - 3) Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
  - 4) Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
  - 5) Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia za pomocą sposobu określonego w dziale VIII SIWZ.
  - 6) Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować zamawiającego o

niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2 ustawy.

- 7) W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji zamawiający powtarza czynność albo dokonuje czynności zaniechanej, informując o tym wykonawców w sposób przewidziany w ustawie dla tej czynności.
- 8) Na czynności, o których mowa w pkt 7, nie przysługuje odwołanie, z zastrzeżeniem art. 180 ust. 2 ustawy.
- 9) Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia.
- 10) Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień SIWZ, wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub SIWZ na stronie internetowej.
- 11) Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt 9 i 10 wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

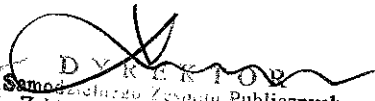
## 2. Skarga do sądu

- 1) Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
- 2) W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. – Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy niniejszego rozdziału nie stanowią inaczej.
- 3) Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania zamawiającego.
- 4) Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora publicznego jest równoznaczne z jej wniesieniem.
- 5) Prezes Izby przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego właściwemu sądowi w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.
- 6) W terminie 21 dni od dnia wydania orzeczenia skargę może wnieść także Prezes Urzędu. Prezes Urzędu może także przystąpić do toczącego się postępowania.
- 7) Do czynności podejmowanych przez Prezesa Urzędu stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. – Kodeks postępowania cywilnego o prokuratorze.
- 8) Skarga powinna czynić zadość wymaganiom przewidzianym dla pisma procesowego oraz zawierać oznaczenie zaskarżonego orzeczenia, przytoczenie zarzutów, zwięzłe ich uzasadnienie, wskazanie dowodów, a także wniosek o uchylenie orzeczenia lub o zmianę orzeczenia w całości lub w części.
- 9) W postępowaniu toczącym się na skutek wniesienia skargi nie można rozszerzyć żądania odwołania ani występować z nowymi żądaniami.
- 10) Sąd na posiedzeniu niejawnym odrzuca skargę wniesioną po upływie terminu lub niedopuszczalną z innych przyczyn, jak również skargę, której braków strona nie uzupełniła w terminie.

## 3. Szczegółowe informacje na temat środków ochrony prawnej znajdują się w ustawie Pzp w Dziale VI.

### DZIAŁ XX. ZAŁĄCZNIKI

1. Formularz ofertowy wraz z oświadczeniami wykonawcy.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.
3. Projekt umowy.
4. Wzór informacji o przynależności do grupy kapitałowej.

  
D Y R E K T O R  
Samodzielnego Zespołu Publicznych  
Zakładów Lecznictwa Otwartego  
Warszawa - Ochota  
Krzysztof Marcin Zakrzewski

.....  
/pieczęć Wykonawcy/

**Samodzielny Zespół Publicznych Zakładów  
Lecznictwa Otwartego Warszawa-Ochota  
02-353 Warszawa, ul. Szczęśliwicka 36**

## FORMULARZ OFERTOWY

### 1. Dane Wykonawcy:

Pełna nazwa: .....

Adres: .....

Województwo .....

NIP: .....

Regon: .....

KRS lub inny organ  
rejestracyjny: .....

Telefon / Fax .....

Dane osoby  
upoważnionej do  
kontaktów Imię i nazwisko .....

Tel. .... Adres e-mail: .....

Strona www: .....

Nr rachunku  
bankowego: .....

### 2. Ja, niżej podpisany/a oświadczam, że:

- 1) Wykonawca/y, którego/ych reprezentuję spełnia/ją warunki udziału w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, określone w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.
- 2) Wykonawca/y, którego/ych reprezentuję nie podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.
- 3) akceptuję w całości wszystkie warunki zawarte w SIWZ.
- 4) składam ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w SIWZ, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i wzorem umowy.
- 5) cena zawiera wszystkie koszty, jakie ponosi zamawiający w przypadku wyboru niniejszej oferty.
- 6) akceptuję warunki płatności określone przez zamawiającego w SIWZ przedmiotowego postępowania.
- 7) jestem związany/a niniejszą ofertą przez okres 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert.
- 8) Oświadczamy, iż przewidujemy/nie przewidujemy\* powierzenie podwykonawcom realizacji zamówienia w części .....
- 9) zapoznałem/am się z postanowieniami umowy, określonymi w SIWZ i zobowiązuję się, w przypadku wyboru mojej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w SIWZ, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
- 10) ofertę niniejszą składamy na ..... kolejno ponumerowanych stronach.
- 11) Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia w poniżej podanej cenie brutto i zadeklarowanym okresem gwarancji:

Przedmiot zamówienia	Producent, typ, nr kat., nazwa	Ilość	VAT (%)	Cena netto	Cena brutto
		1 kpl.			
W tym ceny brutto: 1..... zł tor wizyjny; 2. .... zł wideogastroskop; 3. .... zł wideokolonoskop; 4. .... zł monitor medyczny; 5. .... zł wózek endoskopowy; 6. .... zł pompa ssąca; 7. .... zł system dokumentacji i archiwizacji badań endoskopowych; 8. .... zł myjnia automatyczna; 9. .... zł myjka ultradźwiękowa; 10. .... zł szafa endoskopowa; 11. .... zł narzędzia endoskopowe.					
Okres gwarancji ..... miesiące/miesięcy					

Data:

Podpis Wykonawcy:



ZAŁĄCZNIK NR 2 DO SIWZ

**WIELOFUNKCYJNY ZESTAW ENDOSKOPOWY DO BADANIA PRZEWODU POKARMOWEGO**

**TABELA WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH:**

<b>1. TOR WIZYJNY: PROCESOR I ŹRÓDŁO ŚWIATŁA – 1 ZESTAW.</b>	
<b>Procesor obrazu:</b>	<b>POTWIERDZENIE/PARAMETR</b>
Automatyczny dobór ekspozycji regulujący naświetlanie w zależności od światła dla uzyskania najwyższej jakości obrazu	
Funkcja cyfrowy zoom: 1x, 1,25x, 1,5x, 1,75x i 2x.	
Funkcja regulacji jasności obrazu	
Funkcja wyostrażania kontrastu	
Funkcja zatrzymania obrazu na ekranie monitora („freeze”)	
Automatyczny balans bieli z funkcją zapamiętania	
Filtr antymorowy	
Menu użytkownika wyświetlane na ekranie monitora	
Wyświetlanie informacji pacjenta	
Możliwość podłączenia klawiatury, wpisywania danych pacjenta oraz wyświetlania ich na ekranie monitora – w zestawie klawiatura	
Wyjścia sygnału: co najmniej Composite, S-Video, RGB	
Współpraca z głowicami laparoskopowymi i sztywnymi rektoskopami	
Współpraca z wideoendoskopami wykorzystującymi technologie autofluorescencyjne i fotodynamiczne	
Kompatybilny z oferowanymi wideoendoskopami i źródłem światła	
<b>Źródło światła:</b>	
Typ oświetlenia w źródle światła: ksenon	
Moc oświetlenia min. 100 W	
Wbudowany licznik czasu pracy lampy oraz sygnalizacja jej zużycia na panelu przednim	
Łatwa wymiana żarówki przez użytkownika, bez konieczności wzywania serwisu technicznego	
Łatwo dostępny regulator intensywności światła na panelu przednim	
Regulacja natężenia światła	
Możliwość podłączenia światłowodu do sztywnych optyk np. rektoskopowych	
Wyświetlacz graficzny poziomu natężenia światła	
Pompa insuflacyjna/irygacyjna zintegrowana ze źródłem światła uruchamiana poprzez oddzielny przycisk	
Min.trójsstopniowa regulacja wydajności pompy z wyświetlaczem graficznym informującym o ustawionej wydajności	
<b>2. WIDEOGASTROSKOP – 2 szt.</b>	
Kompatybilny z oferowanym torem wizyjnym	
Chip CCD	
Min. 8-krotne powiększenie	
Min. 2 – krotny elektroniczny zoom ustawialny na 4 poziomach	
Głębina ostrości: 2 – 100 mm	
Kanał roboczy max. 2,8 mm	
Kąt widzenia: 140°	
Minimalne wychylenie końcówki sondy wzornikowej	
góra 210°	
dół 100°	
prawo 120°	
lewo 120°	
Średnica zewnętrzna sondy: max 9,3 mm	
Możliwość przypisania funkcji procesora na dowolny przycisk sterujący na głowicy endoskopu, minimum 3 przyciski	

Długość robocza sondy: do 1100 mm	
<b>3. WIDEOKOLONOSKOP – 2 szt.</b>	
Kompatybilny z oferowanym torem wizyjnym	
Min. 2 – krotny elektroniczny zoom ustawialny na 4 poziomach	
Min. 8-krotne powiększenie	
Chip CCD	
Głębina ostrości: 2 – 100 mm	
Kanał roboczy min. 3,8 mm	
Długość robocza sondy: min. 1600 mm	
Kąt widzenia: min. 160°	
Minimalne wychylenie końcówki sondy wziernikowej	
góra 180°	
dół 180°	
prawo 160°	
lewo 160°	
Średnica zewnętrzna sondy: max 12,9 mm	
Możliwość przypisania funkcji procesora na dowolny przycisk sterujący na głowicy endoskopu minimum 3 przyciski	
2 dysze spłukujące umieszczone naprzeciwstawnie, do spłukiwania obiektywu	
Dodatkowy kanał do spłukiwania pola obserwacji, tzw. „water-jet” umieszczony w rękojeści aparatu	
<b>4. MONITOR MEDYCZNY – 1 szt.</b>	
Monitor medyczny	
Przekątna ekranu min. 19”	
<b>5. WÓZEK ENDOSKOPOWY – 1 szt.</b>	
Ramię lub podstawa na monitor	
Wieszak na endoskop	
Min. 3 półki	
<b>6. POMPA SSĄCA – 1 szt.</b>	
Regulowana siła ssania	
Możliwość zawieszenia na oferowanym wózku endoskopowym	
Poziom odsysania – do 30 l/min	
<b>7. SYSTEM DOKUMENTACJI I ARCHOWIZACJI BADAŃ ENDOSKOPOWYCH – 1 szt.</b>	
Stanowisko komputerowe z oprogramowaniem do dokumentacji badań – 1 szt.	
Oprogramowanie dedykowane do rejestracji, przechwytywania, przetwarzania, przeglądania, udostępniania oraz archiwizacji obrazów diagnostycznych.	
Zapis i odczyt obrazów w różnych formatach (TIFF, JPEG, BMP, PNG, GIF)	
Zapis sekwencji wideo na dysku twardym komputera, a następnie edycja wybranych klatek	
Menu narzędziowe obejmujące co najmniej:	
• Filtr beczcerwienny („red free”)	
• Filtr kobaltowy (kobalt)	
• Filtr czerwony	
• Filtr zielony	
• Filtr niebieski	
• Skala szarości	
• Rozciąganie histogramu	
• Negatyw	
• Wyostrażanie	
• Wygładzenie	
• Wykrywanie krawędzi	
• Mediana	
• Pomniejszenie -10%	
• Automatyczne powiększenie (do rozmiarów okna)	
• Rozmiar oryginalny (100%)	
• Powiększenie +10%	
• Wybór powiększenia (z rozwijanej listy)	
• Opis powiększenia	

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Regulacja jasności</li> <li>• Regulacja kontrastu</li> <li>• Manipulacja składowymi kanałami czerwonego / zielonego / niebieskiego</li> <li>• Oryginalna orientacja zdjęcia</li> <li>• Obrót o 90° zgodnie z ruchem wskazówek zegara</li> <li>• Obrót o 180°</li> <li>• Obrót o 90° przeciwnie do ruchu wskazówek zegara</li> <li>• Zapisywanie plik</li> </ul>	
<b>8. MYJNIA AUTOMATYCZNA – 1 szt.</b>	
Mycie i dezynfekcja wszystkich typów zanurzalnych endoskopów giętkich	
Pojemność: 1 - 2 endoskopy. Możliwość mycia 2 endoskopów jednocześnie.	
Załadunek endoskopów . Łatwy dostęp do komory od góry, automatycznie otwierana pokrywa komory, ergonomiczne otwieranie pokrywy – przycisk na wysokości kolana	
Środki do mycia i dezynfekcji Możliwość wielokrotnego użycia płynu dezynfekującego – zamknięty system wielokrotny proces, Dowolność stosowania środków dezynfekcyjnych . Środek myjący stosowany jednorazowo.	
Wyświetlacz wskazujący fazy danego cyklu. Panel LCD (Polski)	
Ustawienia czasu (wszystkie ustawienia zapisywane) 1. Czas mycia (regulowany): 1sek.-59 min 2. Czas dezynfekcji (regulowany): 1sek.-59 min 3. Ciśnienie testu szczelności (regulowane): 200mmHg-400mmHg 5. Czas trwania testu szczelności (regulowany): 1 sek.-5 min 5. Detergent: 5sek., Alkohol: 5sek., Płukanie: 120 sek. (Czasy regulowane przez użytkownika)	
Tryby pracy 1. Tryb automatyczny: Powietrze→Detergent→Mycie+Wibracje→Powietrze→Dezynfekcja→Powietrze→Płukanie+Wibracje →Powietrze+Alkohol 2. Tryb dezynfekcja: Dezynfekcja→Powietrze→Płukanie+Wibracje→Powietrze+Alkohol 3. Tryb mycie: Powietrze→Mycie+Wibracje→Powietrze+Alkohol 4. Test szczelności 5. Wymuszony odpływ płynów z komory dezynfekcyjnej. 6. Napełnianie i opróżnianie środka dezynfekcyjnego. 7. Tryb ustawień daty i zegara	
Pojemność zbiornika Dezynfektant: 20 - 26L, Woda 20 - 26L , Alkohol: 1 - 2L, Detergent: 1 - 2L	
System pomp Pompa testu szczelności, Pompa powietrza, Pompa odpływu, Pompa dezynfektantu, Pompa wodna, Pompa alkoholu, Pompa detergentu	
System filtracji Filtr wstępny (0,2 mikrona)	
Temperatura dezynfektantu Regulowana 20°C - 30°C	
Sposoby mycia 1. Powierzchnie zewnętrzne: Mycie z wibracjami, Mycie bieżącą wodą 2. Wnętrza kanałów: Przepływ płynów, Powietrze, Alkohol 3. Akcesoria (Zawory: Ssanie, Powietrze, Woda, itp.): Mycie z wibracjami, Przepływ płynów	
Sposoby dezynfekcji 1. Powierzchnie zewnętrzne: Zanurzenie w w środku dezynfekcyjnym 2. Wnętrza kanałów: Wpływający i przepływający środek dezynfekcyjny, Alkohol, Powietrze 3. Akcesoria (Zawory: Ssanie, Powietrze, Woda, itp.): Zanurzenie w środku dezynfekcyjnym	
Dokumentowanie przebiegu procesu mycia i dezynfekcji, testu szczelności. Wbudowana drukarka.	
Zakres dokumentowania przebiegu procesów: 1. Data i godzina rozpoczęcia procesu 2. Proces Mycia, Płukania, Dezynfekcji	

3. Godzina zakończenia procesu	
4. Temperatura środka dezynfekcyjnego	
5. Ilość użyć środka dezynfekcyjnego	
6. Wynik testu szczelności	
Dezynfekcja wody - Wbudowana lampa UV	
Konektory (złączki) - Min. 1 wyjście na test szczelności, min. 6 wyjść na kanały robocze,	
Podłączenie do instalacji hydraulicznej, oraz sieci elektrycznej jednofazowej	
Zużycie energii 300W (Max 3kW)	
<b>9. Myjka ultradźwiękowa – 1 szt.</b>	
Pojemność: 6 – 10 l.	
Regulowany czas pracy	
<b>10. Szafa endoskopowa – 1 szt.</b>	
Szafa endoskopowa na 4 endoskopy	
<b>11. Narzędzia endoskopowe</b>	
Wielorazowe kleszcze biopsyjne giętkie; bransze miseczkowe okrągłe, obie ruchome; śr. 2,3 mm, dł. 200 cm – 3 szt.	
Wielorazowe kleszcze biopsyjne giętkie; bransze miseczkowe okrągłe, obie ruchome; śr. 2,3 mm, dł. 160 cm – 3 szt.	
Wielorazowe szczoteczki endoskopowe do oferowanych endoskopów – 4 szt.	
Certyfikaty CE wystawione przez jednostkę notyfikowaną dla wszystkich oferowanych urządzeń medycznych (kserokopie potwierdzone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę należy dołączyć do oferty)	
Karty katalogowe, prospekty lub inne materiały informacyjne producenta potwierdzające spełnianie przez oferowany sprzęt wymogów określonych w opisie technicznym SIWZ; potwierdzone przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem	

## ZAŁĄCZNIK NR 3 DO SIWZ

## PROJEKT UMOWY

zamówienie w trybie przetargu nieograniczonego art. 39 ustawy Prawo zamówień publicznych

W dniu ..... w Warszawie pomiędzy :

**Samodzielnym Zespołem Publicznych Zakładów Lecznictwa Otwartego Warszawa-Ochota**,  
z siedzibą w Warszawie (02-353), przy ul. Szczęśliwickiej 36, wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego – rejestru stowarzyszeń, innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji oraz samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej; pod nr KRS: 0000188485, NIP: 526-17-71-472, REGON: 010202670, reprezentowanym przez:

Pana Krzysztofa Marcina Zakrzewskiego – Dyrektora,  
zwanym dalej **ZAMAWIAJĄCYM**,

a firmą

..... z siedzibą w ..... (.....), przy ul. ...., wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego – pod numerem .....,  
z kapitałem zakładowym w wysokości ..... zł; NIP; ....., REGON: ....., reprezentowana przez:

Panią/Pana ..... – .....,

zwaną dalej **“WYKONAWCĄ”**,

zwanych łącznie także "Stronami",

została zawarta umowa nr ....., zwana dalej "Umową", będąca następstwem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. - Prawo zamówień publicznych ( Dz. U. z 2013 r., poz. 907, z późn. zm.), o następującej treści:

## § 1.

1. Przedmiotem Umowy jest **dostawa wielofunkcyjnego zestawu endoskopowego do badań przewodu pokarmowego wraz z transportem, rozładunkiem, wniesieniem, zainstalowaniem i uruchomieniem oraz przeszkoleniem personelu medycznego i technicznego Zamawiającego.**
2. Zamówienie obejmuje dostawę elementów wielofunkcyjnego zestawu endoskopowego opisanych w Załączniku nr 1 do Umowy, zwanych dalej „urządzeniami”.
3. Komplet materiałów informacyjnych potwierdzających spełnienie przez urządzenia wymagań Zamawiającego (*pochodzący z oferty Wykonawcy*) stanowi Załącznik nr 2 do Umowy.
4. Komplet certyfikatów zgodności wydanych przez jednostki notyfikowane (*pochodzących z oferty Wykonawcy*) stanowi Załącznik nr 3 do Umowy.
5. Zamawiający żąda, aby jakość przedmiotu Umowy była zgodna z wymaganiami zawartymi w Umowie oraz w Załącznikach nr 1, 2 i 3 do Umowy, a także, aby oznaczenie przedmiotu Umowy było zgodne z obowiązującymi przepisami, zaś Wykonawca zobowiązuje się taki przedmiot Umowy dostarczyć.
6. Wykonawca oświadcza, że zaoferowane urządzenia oraz oprogramowanie, które są wyrobami medycznymi podlegającymi właściwej ocenie zgodności, spełniającymi właściwe wymagania zasadnicze, są dopuszczone do obrotu i stosowania zgodnie z obowiązującym prawem i oznakowane CE. Produkty i oprogramowanie wchodzące w skład przedmiotu Umowy, które nie są wyrobami medycznymi, są zgodne z właściwymi dla nich przepisami, dyrektywami i normami.
7. Zgodnie z art. 14 ust. 1 Ustawy z dnia 20.05.2010 r. o wyrobach medycznych, instrukcje obsługi urządzeń, dostarczone użytkownikowi z chwilą uruchomienia urządzenia, muszą być w języku polskim. Nie dopuszcza się instrukcji obsługi w

~~innych językach. Również wszystkie inne dokumenty dostarczone z chwilą uruchomienia urządzeń muszą być w języku polskim.~~

8. Wszelkie oprogramowanie komputerowe wchodzące w skład przedmiotu Umowy musi być w języku polskim. Licencje na oprogramowanie przekazane Zamawiającemu muszą być nieograniczone czasowo i terytorialnie, upoważniające do korzystania z oprogramowania w zakresie niezbędnym do wykorzystywania wszystkich funkcji urządzeń, wskazanych w siwz i załącznikach do niej. Aktualizacja oprogramowania, również pochodzącego od podmiotów trzecich, będzie dostarczana i instalowana na koszt Wykonawcy w okresie gwarancji na urządzenie niezwłocznie po jej wprowadzeniu do obrotu, bez konieczności zwracania się o aktualizację przez Użytkownika.
9. Po uruchomieniu urządzeń muszą one być gotowe do użytku zgodnie z ich przeznaczeniem bez dodatkowych zakupów inwestycyjnych.

## § 2.

1. Termin wykonania zamówienia tj. dostarczenie, uruchomienie i odbiór wszystkich urządzeń będących przedmiotem Umowy oraz zakończenie szkoleń personelu Zamawiającego: 8 tygodni od daty zawarcia umowy.
2. Przedmiot umowy zostanie dostarczony do Przychodni Rejonowo - Specjalistycznej przy ul. Szczęśliwckiej 36 w Warszawie.
3. Dokumentowanie realizacji przedmiotu Umowy odbędzie się w drodze sporządzania i podpisywania odpowiednich protokołów:
  - a) Protokół odbioru urządzeń;
  - b) Protokoły szkoleń personelu Zamawiającego;
  - c) Protokół wykonania zamówienia, zwany „protokołem końcowym”, podpisywany, gdy podpisane są: wszystkie protokoły odbioru dotyczące urządzeń oraz wszystkie protokoły szkoleń personelu Zamawiającego w zakresie użytkowania urządzeń.
4. Wzory protokołów zostaną przedstawione przez Zamawiającego odpowiednio przed rozpoczęciem odbioru / szkoleń personelu.
5. Z chwilą dokonania odbioru danego urządzenia tj. podpisania protokołu odbioru, na Zamawiającego przechodzi ryzyko utraty lub uszkodzenia urządzenia.
6. Za datę wykonania zamówienia przyjmuje się datę podpisania przez Zamawiającego i Wykonawcę protokołu końcowego.
7. Osoby nadzorujące wykonywanie Umowy: po stronie Zamawiającego:....., po stronie Wykonawcy: .....

## § 3.

1. Cena wykonania przedmiotu Umowy, czyli wartość umowy brutto równa wynagrodzeniu Wykonawcy, wynosi ..... zł (słownie: ..... ) i zawiera podatek od towarów i usług (VAT). Cena poszczególnych elementów zamówienia jest przedstawiona w Załączniku nr 4 do Umowy (zgodnie z ofertą Wykonawcy).
2. Cena wykonania przedmiotu Umowy zawiera wszystkie koszty związane z realizacją niniejszego zamówienia, w tym w szczególności: ceny zaoferowanych urządzeń, koszty wszystkich czynności niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia, w szczególności koszt dostawy, rozładunku, wniesienia, zainstalowania, podłączenia urządzeń do instalacji, uruchomienia urządzeń, przeszkolenia personelu Zamawiającego oraz podatek VAT.
3. Cena wykonania zamówienia nie może wzrosnąć do dnia jej opłacenia.
4. Wykonawca ponosić będzie skutki wynikające z nieuwzględnienia okoliczności, które mogą wpłynąć na cenę wykonania zamówienia.
5. Podstawą do wystawienia faktury VAT jest podpisany protokół końcowy.

---

**§ 4.**

---

1. Podstawą zapłaty będzie faktura wystawiona przez Wykonawcę i podpisana przez upoważnionego do odbioru przedmiotu Umowy przedstawiciela Zamawiającego.
2. Należność za prawidłowo dostarczony i odebrany przedmiot Umowy będzie przekazana przelewem, na rachunek bankowy Wykonawcy, wskazany w fakturze, w terminie 30 dni od daty otrzymania faktury. Za datę zapłaty uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

**§ 5.**

1. Dany okres gwarancji i dany okres rękojmi rozpoczynają się od daty protokołu końcowego i kończą się: okres gwarancji – w terminie .... lat od daty protokołu końcowego okres rękojmi – w terminie .. lat od daty protokołu końcowego.
2. Gwarancja i rękojmia zostaną udzielone na zasadach określonych w Załączniku nr 5 do Umowy.
3. Protokół odbioru uzupełniony o datę podpisania protokołu końcowego, wraz z Załącznikiem nr 5 do Umowy - będzie dokumentem gwarancyjnym urządzenia w rozumieniu art. 577 § 1 Kodeksu cywilnego.
4. Jeżeli serwis gwarancyjny będzie świadczony przez podmiot inny, niż Wykonawca wybrany w niniejszym przetargu, to za czynności i zaniechania tego podmiotu Wykonawca odpowiada jak za własne czynności i zaniechania.
5. Niezwłocznie po podpisaniu protokołu odbioru Zamawiający przekaże Wykonawcy listę osób uprawnionych do porozumiewania się z Nim w sprawie szkoleń personelu oraz serwisu gwarancyjnego. W tym samym czasie Wykonawca przekaże Zamawiającemu listę osób uprawnionych do ww. czynności z jego strony.
6. Uprawnienia Zamawiającego z tytułu rękojmi będą realizowane zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego, w szczególności art. 556 – art. 576.

**§ 6.**

1. Wykonawca oświadcza, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem Umowy, na kwotę ubezpieczenia nie mniejszą niż 400.000,00 PLN.
2. Kopia dokumentu potwierdzającego posiadanie ubezpieczenia (polisy) stanowi Załącznik nr 6 do Umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania ciągłości posiadania ubezpieczenia przez okres do podpisania protokołu końcowego.

**§ 7.**

1. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę istotnych postanowień Umowy lub w przypadku utraty przez Wykonawcę zdolności do wykonywania przedmiotu Umowy, Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy po bezskutecznym upływie terminu określonego w wezwaniu do usunięcia naruszeń, przy czym termin ten nie może być dłuższy, niż 14 dni.
2. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego Mu z tytułu wykonania części Umowy.
3. Odstąpienie od Umowy wymaga formy pisemnej i podania pisemnego uzasadnienia pod rygorem nieważności.
4. W przypadku odstąpienia od Umowy Strony zobowiązane są odpowiednio:
  - a) do odbioru zamówienia według stanu na dzień odstąpienia od Umowy w zakresie prawidłowo wykonanej części Umowy;
  - b) do zapłaty wynagrodzenia proporcjonalnego do wykonanej prawidłowo części Umowy, przy czym Zamawiający ma prawo do określenia załączników do faktury, które zobowiązany będzie przedłożyć Wykonawca, stosownie do wykonanej części Umowy.

## § 8.

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
  - a) w wysokości 10% wartości Umowy, określonej w § 3 ust. 1 - za odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca;
  - b) w wysokości 0,1 % wartości Umowy określonej w § 3 ust. 1 - za każdy dzień opóźnienia w wykonywaniu zamówienia wobec terminu, o którym mowa w § 2 ust. 1;
2. Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych z tytułu szkód przekraczających wartość kar umownych.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącenia kwoty kar umownych z należności za wykonanie zamówienia, po wystawieniu noty księgowej zawierającej informację o tytule, podstawie, wysokości kary umownej i wskazanie terminu do jej dobrowolnej zapłaty.

## § 9.

1. Bez zgody Zamawiającego roszczenia o zapłatę wynagrodzenia nie mogą być przedmiotem cesji osoby trzecie.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową będą miały zastosowanie przepisy ustaw: Prawo zamówień publicznych, Kodeks cywilny.
3. Zmiany w treści umowy mogą być wprowadzone wyłącznie w okolicznościach i w sposób określony w Załączniku nr 7 do Umowy.
4. Sprawy sporne wynikające ze stosunku objętego Umową rozstrzygać będą sądy powszechne właściwe dla siedziby Zamawiającego, zgodnie z obowiązującym prawem polskim.
5. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

**Zamawiający:****Wykonawca:**

DYREKTOR  
Samodzielnego Zespołu Publicznych  
Zakładów Lecznictwa Otwartego  
Warszawa - Ochota  
*Krzysztof Marcin Zakrzewski*



**1. TOR WIZYJNY: PROCESOR I ŹRÓDŁO ŚWIATŁA – 1 ZESTAW.****Procesor obrazu:**

Automatyczny dobór ekspozycji regulujący naświetlanie w zależności od światła dla uzyskania najwyższej jakości obrazu

Funkcja cyfrowy zoom: 1x, 1,25x, 1,5x, 1,75x i 2x.

Funkcja regulacji jasności obrazu

Funkcja wyostrażania kontrastu

Funkcja zatrzymania obrazu na ekranie monitora („freeze”)

Automatyczny balans bieli z funkcją zapamiętania

Filtr antymorowy

Menu użytkownika wyświetlane na ekranie monitora

Wyświetlanie informacji pacjenta

Możliwość podłączenia klawiatury, wpisywania danych pacjenta oraz wyświetlania ich na ekranie monitora – w zestawie klawiatura

Wyjścia sygnału: co najmniej Composite, S-Video, RGB

Współpraca z głowicami laparoskopowymi i sztywnymi rektoskopami

Współpraca z wideoendoskopami wykorzystującymi technologie autofluorescencyjne i fotodynamiczne

Kompatybilny z oferowanymi wideoendoskopami i źródłem światła

**Źródło światła:**

Typ oświetlenia w źródle światła: ksenon

Moc oświetlenia min. 100 W

Wbudowany licznik czasu pracy lampy oraz sygnalizacja jej zużycia na panelu przednim

Łatwa wymiana żarówki przez użytkownika, bez konieczności wzywania serwisu technicznego

Łatwo dostępny regulator intensywności światła na panelu przednim

Regulacja natężenia światła

Możliwość podłączenia światłowodu do sztywnych optyk np. rektoskopowych

Wyświetlacz graficzny poziomu natężenia światła

Pompa insuflacyjna/irygacyjna zintegrowana ze źródłem światła uruchamiana poprzez oddzielny przycisk

Min. trójstopniowa regulacja wydajności pompy z wyświetlaczem graficznym informującym o ustawionej wydajności

**2. WIDEOGASTROSKOP – 2 szt.**

Kompatybilny z oferowanym torem wizyjnym

Chip CCD

Min. 8-krotne powiększenie

Min. 2 – krotny elektroniczny zoom ustawialny na 4 poziomach

Głębina ostrości: 2 – 100 mm

Kanał roboczy max. 2,8 mm

Kąt widzenia: 140°

Minimalne wychylenie końcówki sondy wzornikowej

góra 210°

dół 100°

prawo 120°

lewo 120°

Średnica zewnętrzna sondy: max 9,3 mm

Możliwość przypisania funkcji procesora na dowolny przycisk sterujący na głowicy endoskopu, minimum 3 przyciski

Długość robocza sondy: do 1100 mm

**3. WIDEOKOLONOSKOP – 2 szt.**

Kompatybilny z oferowanym torem wizyjnym

Min. 2 – krotny elektroniczny zoom ustawialny na 4 poziomach

Min. 8-krotne powiększenie

Chip CCD

Głębokość ostrości: 2 – 100 mm
Kanał roboczy min. 3,8 mm
Długość robocza sondy: min. 1600 mm
Kąt widzenia: min. 160°
Minimalne wychylenie końcówki sondy wziernikowej
góra 180°
dół 180°
prawo 160°
lewo 160°
Średnica zewnętrzna sondy: max 12,9 mm
Możliwość przypisania funkcji procesora na dowolny przycisk sterujący na głowicy endoskopu minimum 3 przyciski
2 dysze słupek umieszczone naprzeciwstawnie, do słupek obiektu
Dodatkowy kanał do słupek pola obserwacji, tzw. „water-jet” umieszczony w rękojeści aparatu
<b>4. MONITOR MEDYCZNY – 1 szt.</b>
Monitor medyczny
Przekątna ekranu min. 19”
<b>5. WÓZEK ENDOSKOPOWY – 1 szt.</b>
Ramię lub podstawa na monitor
Wieszak na endoskop
Min. 3 półki
<b>6. POMPA SSĄCA – 1 szt.</b>
Regulowana siła ssania
Możliwość zawieszenia na oferowanym wózku endoskopowym
Poziom odsysanie – do 30 l/min
<b>7. SYSTEM DOKUMENTACJI I ARCHOWIZACJI BADAŃ ENDOSKOPOWYCH – 1 szt.</b>
Stanowisko komputerowe z oprogramowaniem do dokumentacji badań – 1 szt.
Oprogramowanie dedykowane do rejestracji, przechwytywania, przetwarzania, przeglądania, udostępniania oraz archiwizacji obrazów diagnostycznych.
Zapis i odczyt obrazów w różnych formatach (TIFF, JPEG, BMP, PNG, GIF)
Zapis sekwencji wideo na dysku twardym komputera, a następnie edycja wybranych klatek
Menu narzędziowe obejmujące co najmniej:
• Filtr bezczerwieni („red free”)
• Filtr kobaltowy (kobalt)
• Filtr czerwony
• Filtr zielony
• Filtr niebieski
• Skala szarości
• Rozciąganie histogramu
• Negatyw
• Wyostrowanie
• Wygładzenie
• Wykrywanie krawędzi
• Mediana
• Pomniejszenie -10%
• Automatyczne powiększenie (do rozmiarów okna)
• Rozmiar oryginalny (100%)
• Powiększenie +10%
• Wybór powiększenia (z rozwijanej listy)
• Opis powiększenia
• Regulacja jasności
• Regulacja kontrastu
• Manipulacja składowymi kanałami czerwonego / zielonego / niebieskiego
• Oryginalna orientacja zdjęcia
• Obrót o 90° zgodnie z ruchem wskazówek zegara
• Obrót o 180°
• Obrót o 90° przeciwnie do ruchu wskazówek zegara
• Zapisywanie pliku
<b>8. MYJNIA AUTOMATYCZNA – 1 szt.</b>

Mycie i dezynfekcja wszystkich typów zanurzalnych endoskopów giętkich
Pojemność: 1 - 2 endoskopy. Możliwość mycia 2 endoskopów jednocześnie.
Załadunek endoskopów . Łatwy dostęp do komory od góry, automatycznie otwierana pokrywa komory, ergonomiczne otwieranie pokrywy – przycisk na wysokości kolana
Środki do mycia i dezynfekcji Możliwość wielokrotnego użycia płynu dezynfekującego – zamknięty system wielokrotny proces, Dowolność stosowania środków dezynfekcyjnych . Środek myjący stosowany jednorazowo.
Wyświetlacz wskazujący fazy danego cyklu. Panel LCD (Polski)
Ustawienia czasu (wszystkie ustawienia zapisywane) 1. Czas mycia (regulowany): 1sek.-59 min 2. Czas dezynfekcji (regulowany): 1sek.-59 min 3. Ciśnienie testu szczelności (regulowane): 200mmHg-400mmHg 5. Czas trwania testu szczelności (regulowany): 1 sek.-5 min 5. Detergent: 5sek., Alkohol: 5sek., Płukanie: 120 sek. (Czasy regulowane przez użytkownika)
Tryby pracy 1. Tryb automatyczny: Powietrze→Detergent→Mycie+Wibracje→Powietrze→Dezynfekcja→Powietrze→ Płukanie+Wibracje →Powietrze+Alkohol 2. Tryb dezynfekcja: Dezynfekcja→Powietrze→Płukanie+Wibracje→Powietrze+Alkohol 3. Tryb mycie: Powietrze→Mycie+Wibracje→Powietrze+Alkohol 4. Test szczelności 5. Wymuszony odpływ płynów z komory dezynfekcyjnej. 6. Napełnianie i opróżnianie środka dezynfekcyjnego. 7. Tryb ustawień daty i zegara
Pojemność zbiornika Dezynfektant: 20 - 26L, Woda 20 - 26L , Alkohol: 1 - 2L, Detergent: 1 - 2L
System pomp Pompa testu szczelności, Pompa powietrza, Pompa odpływu, Pompa dezynfektantu, Pompa wodna, Pompa alkoholu, Pompa detergentu
System filtracji Filtr wstępny (0,2 mikrona)
Temperatura dezynfektantu Regulowana 20°C - 30°C
Sposoby mycia 1. Powierzchnie zewnętrzne: Mycie z wibracjami, Mycie bieżącą wodą 2. Wnętrza kanałów: Przepływ płynów, Powietrze, Alkohol 3. Akcesoria (Zawory: Ssanie, Powietrze, Woda, itp.): Mycie z wibracjami, Przepływ płynów
Sposoby dezynfekcji 1. Powierzchnie zewnętrzne: Zanurzenie w w środku dezynfekcyjnym 2. Wnętrza kanałów: Wpływający i przepływający środek dezynfekcyjny, Alkohol, Powietrze 3. Akcesoria (Zawory: Ssanie, Powietrze, Woda, itp.): Zanurzenie w środku dezynfekcyjnym
Dokumentowanie przebiegu procesu mycia i dezynfekcji, testu szczelności. Wbudowana drukarka.
Zakres dokumentowania przebiegu procesów: 1. Data i godzina rozpoczęcia procesu 2. Proces Mycia, Płukania, Dezynfekcji 3. Godzina zakończenia procesu 4. Temperatura środka dezynfekcyjnego 5. Ilość użyć środka dezynfekcyjnego 6. Wynik testu szczelności
Dezynfekcja wody - Wbudowana lampa UV
Konektory (złączki) - Min. 1 wyjście na test szczelności, min. 6 wyjść na kanały robocze, min. 1 awaryjny
Podłączenie do instalacji hydraulicznej, oraz sieci elektrycznej jednofazowej
Zużycie energii 300W (Max 3kW)
<b>9. Myjka ultradźwiękowa – 1 szt.</b>
Pojemność: 6 – 10 l.
Regulowany czas pracy
<b>10. Szafa endoskopowa – 1 szt.</b>

Szafa endoskopowa na 4 endoskopy
<b>11. Narzędzia endoskopowe</b>
Wielorazowe kleszcze biopsyjne giętkie; bransze miseczkowe okrągłe, obie ruchome; śr. 2,3 mm, dł. 200 cm – 3 szt.
Wielorazowe kleszcze biopsyjne giętkie; bransze miseczkowe okrągłe, obie ruchome; śr. 2,3 mm, dł. 160 cm – 3 szt.
Wielorazowe szczoteczki endoskopowe do oferowanych endoskopów – 4 szt.

Załącznik nr 5 do Umowy

**GWARANCJA I RĘKOJMIA. WYMAGANE WARUNKI SERWISU GWARANCYJNEGO,**

- Gwarancją i rękojmią są objęte wszystkie elementy wielofunkcyjnego zestawu endoskopowego, także oprogramowanie, dostarczone i uruchomione w ramach wykonania przedmiotowego zamówienia.
- Okres gwarancji i okres rękojmi na urządzenia rozpoczynają się od daty protokołu końcowego i kończą się :
  - okres gwarancji – w terminie 5 lat od daty protokołu końcowego (*zgodnie z ofertą Wykonawcy*)
  - okres rękojmi – w terminie 2 lat od daty protokołu końcowego.
- W okresie gwarancji przeglądy konserwacyjne / serwisowe wynikające z wymagań wytwórcy urządzenia oraz naprawy urządzenia będą wykonane na koszt Wykonawcy, co oznacza w szczególności, że materiały oraz części zamienne zastosowane do napraw, przeglądów stanu technicznego, konserwacji, regulacji oraz praca i dojazd zespołu serwisowego w okresie gwarancyjnym – będą na koszt Wykonawcy. Wymaga się, aby stosowane były wyłącznie fabrycznie nowe części zamienne, przy czym poprzez „część zamienną” rozumie się część (pojedynczy wyrób), podzespół, główny element urządzenia składający się z podzespołów i części .
- Przeglądy konserwacyjne / serwisowe będą przeprowadzane w terminie uzgodnionym z bezpośrednim użytkownikiem danego urządzenia. Ostatni przegląd stanu technicznego w okresie gwarancji, który jest przeglądem obowiązkowym, będzie zrealizowany nie wcześniej, niż 60 dni przed terminem zakończenia okresu gwarancji.
- Zakres i wstępne terminy ww. przeglądów będą określone w instrukcjach obsługi w języku polskim, dostarczonych wraz z urządzeniem.
- Wykonawcą ww. przeglądów i napraw będzie serwis potwierdzający każdorazowo swoje czynności w dostarczonej wraz z urządzeniem karcie gwarancyjnej, która będzie dołączona do dokumentu gwarancyjnego. Niezależnie od zapisów w karcie gwarancyjnej, obowiązują zapisy zawarte w niniejszym załączniku i w SIWZ chyba, że poszczególne zapisy w ww. karcie są korzystniejsze dla Zamawiającego.
- Celem wykonania usług serwisowych, serwis Wykonawcy uzyska dostęp do urządzenia w terminie ustalonym z bezpośrednim użytkownikiem urządzenia.
- W przypadku konieczności naprawy w okresie gwarancyjnym czas reakcji serwisu od chwili powiadomienia do rozpoczęcia naprawy wyniesie maksymalnie 48 godzin; za reakcję serwisu uważa się także kontakt telefoniczny lub zdalną diagnozę i naprawę przez przedstawiciela serwisu.
- Naprawa, tj. usunięcie wad lub usterek, zakończy się w terminie:
  - do 7 dni od podjęcia naprawy
  - w przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych spoza terenu Polski – do 9 dni od podjęcia naprawy.
- Przypadku naprawy dłuższej niż 5 dni (licząc od daty zgłoszenia) Wykonawca winien zapewnić element /zastępczy (lub urządzenie) na czas trwania naprawy celem zapewnienia niezakłóconej pracy. Element/podzespół zastępczy lub urządzenie musi być dostarczone nie później, niż piątego dnia od daty zgłoszenia naprawy. Parametry elementu zastępczego / urządzenia nie mogą być gorsze / niższe, niż naprawianego.
- Niniejsze warunki gwarancji mają zastosowanie także do elementu / urządzenia zastępczego.

12. Jeżeli zajdzie konieczność naprawy poza miejscem zainstalowania urządzenia, Wykonawca odbierze urządzenie / uszkodzoną część składową urządzenia i dostarczy ją do bezpośredniego użytkownika po zakończonej naprawie na własny koszt i ryzyko.
13. Wykonawca zobowiązuje się do wymiany podzespołu urządzenia na nowy (fabrycznie identyczny egzemplarz) po 3 naprawach gwarancyjnych w terminie 7 dni, liczonym od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego do Wykonawcy potrzeby czwartej naprawy danego podzespołu.
14. Wykonawca zobowiązuje się do wymiany - na nowy fabrycznie identyczny egzemplarz - urządzenia po trzech wymianach gwarancyjnych tego samego podzespołu, wykonanych w celu usunięcia uszkodzeń i / lub wad uniemożliwiających pracę całego urządzenia - w terminie 7 dni, liczonym od dnia czwartego zgłoszenia przez Zamawiającego do Wykonawcy uszkodzenia / wady uniemożliwiających pracę całego urządzenia.
15. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad bez względu na wysokość związanych z tym kosztów.
16. Roszczenia z tytułu gwarancji mogą być dochodzone także po upływie terminu gwarancji, jeżeli Zamawiający zgłosił Wykonawcy istnienie wady / uszkodzenia w okresie gwarancji.
17. Okres gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w którym niemożliwe było używanie urządzenia ze względu na jego niesprawność, przy czym każdy pełny dzień niesprawności urządzenia powoduje przedłużenie okresu gwarancji o jeden dzień. Za dzień / dni niesprawności urządzenia uważa się także dzień / dni, podczas których wykonywana jest naprawa. Czas planowych przeglądów zgodnych z wymaganiami wytwórcy urządzenia nie wydłuża okresu gwarancji.
18. Korzystanie z uprawnień z tytułu rękojmi nastąpi na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym, art. 556 – art. 576.

Załącznik nr 7 do Umowy

**Możliwości zmiany treści umowy, w tym zmiany istotnej, oraz warunki wprowadzenia takiej zmiany.**

1. Zmiany treści Umowy nie mogą powodować wykroczenia poza zakres świadczenia określony w Umowie.
2. Strona Umowy wnosząca o dokonanie zmiany treści Umowy składa drugiej Stronie pisemny wniosek o ww. zmianę treści wraz z pisemnym uzasadnieniem konieczności wprowadzenia przedmiotowej zmiany.
3. Strony Umowy w terminie do 7 dni ustalają wspólne stanowisko wobec proponowanej zmiany treści Umowy. W szczególnie skomplikowanych przypadkach termin zajęcia stanowiska przez Strony może być przedłużony do 21 dni.
4. Dopuszcza się zmianę treści Umowy, gdy:
  - a) zmieniły się przepisy prawa, których regulacje wpływają na prawa i obowiązki Stron, przy czym wartość Umowy, czyli cena wykonania zamówienia, nie może ulec podwyższeniu z tytułu zmiany stawki podatku VAT,
  - b) zmiany są korzystne dla Zamawiającego,
  - c) konieczność zmian Umowy wynika z okoliczności, których nie dało się przewidzieć w dniu zawarcia Umowy.
5. Dopuszcza się, aby termin wykonania zamówienia był wyznaczony przez Zamawiającego jako późniejszy, niż określono w Umowie, w przypadku:
  - a) działania siły wyższej, mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonywania Umowy,

- 
- b) wystąpienia okoliczności, których strony Umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności.

## ZAŁĄCZNIK NR 4 DO SIWZ

**WZÓR INFORMACJI**  
**o przynależności do grupy kapitałowej**

Oświadczam, że mogę ubiegać się o zamówienie i brak jest podstaw do wykluczenia mnie z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.), i informuję na podstawie art. 26 ust. 2d ustawy, że (\* niepotrzebne skreślić):

- 1) Nie należę do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. nr 50 poz. 331, z późn. zm),
- 2) Należę do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. nr 50 poz. 331, z późn. zm), i poniżej składam listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy:
  - a) .....
  - b) .....
  - c) .....
  - n) – w razie konieczności wiersze powielić

Data:

Podpis Wykonawcy