****[](http://www.bielanski.med.pl/)

**Szpital Bielański** kancelaria (22) 569 04 13

**im. ks. Jerzego Popiełuszki** sekr.dyr. (22) 569 03 53

Samodzielny Publiczny fax. (22) 834 18 20

Zakład Opieki Zdrowotnej centrala (22) 569 05 00

ul. Cegłowska 80 e-mail: dyrektor@bielanski.med.pl

01-809 Warszawa [www.bielanski.med.pl](http://www.bielanski.med.pl)

**Dział Zamówień Publicznych tel./fax. (22) 56 90 247**

TR

**ZAMAWIAJĄCY:**

**T R A D Y C Y J N I E P R O F E S J O N A L N I - L E C Z Y M Y Z P A S J Ą - O P I E K U J E M Y S I Ę Z T R O S K Ą**

**Szpital Bielański**

**im. ks. J. Popiełuszki**

**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej**

**01-809 Warszawa, ul. Cegłowska 80**

**SPECYFIKACJA**

###### ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym

**w trybie przetargu nieograniczonego**

**na:**

**dostawę narzędzi chirurgicznych i laparoskopowych**

**dla Szpitala Bielańskiego w Warszawie**

**ZP-58/2017**

Wartość szacunkowa zamówienia nie przekracza równowartość kwoty 209 000 euro

………………….…………………

ZATWIERDZAM

materiały bezpłatne

Warszawa, lipiec 2017 r.

*Zamawiający oczekuje, że Wykonawcy zapoznają się dokładnie z treścią niniejszej SIWZ. Wykonawca ponosi ryzyko niedostarczenia wszystkich wymaganych informacji i dokumentów, oraz przedłożenia oferty nie odpowiadającej wymaganiom określonym przez Zamawiającego.*

**I. Nazwa oraz adres Zamawiającego.**

**Szpital Bielański im. ks. J. Popiełuszki - Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej**

Adres: ul. Cegłowska 80, 01-809 Warszawa

Telefon: (0-22) 569-02-47 faks: (0-22) 569-02-47; e-mail: zp@bielanski.med.pl

Godziny urzędowania od 08:00 do 15:35 od poniedziałku do piątku.

Konto bankowe: Polski Bank PKO S.A.: 37 1240 6074 1111 0010 6073 3378

NIP: 118-14-17-683

Regon: 012298697

Adres strony internetowej: [www.bielanski.bip-e.pl](http://www.bielanski.bip-e.pl)

**II. Oznaczenie postępowania.**

Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem: **ZP-58/2017.** Wykonawcy winni we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powoływać się na wyżej podane oznaczenie.

**III. Tryb udzielenia zamówienia.**

1. Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 i nast. ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych zwanej dalej „ustawą PZP” (jedn. tekst - Dz. U. z 2015 r., poz. 2164, z późn. zm).
2. Postepowanie zostanie przeprowadzone **z zastosowaniem zapisów art. 24aa ustawy PZP**.
3. W zakresie nieuregulowanym niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SIWZ”, zastosowanie mają przepisy ustawy PZP.
4. Wartości zamówienia nie przekraczarównowartości kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy PZP.

**IV. Przedmiot zamówienia.**

1. Przedmiotem zamówienia jest: dostawa narzędzi chirurgicznych i laparoskopowych dla Szpitala Bielańskiego; CPV: 33.16.22.00-5.
2. Zamówienie obejmuje 8 pakietów:

Pakiet 1 - narzędzia laparoskopowej 1, pakiet 2 – narzędzia chirurgiczne – Ginekologia, pakiet 3 – narzędzia laryngologiczne, pakiet 4 – narzędzia chirurgiczne – Przychodnia przyszpitalna, Zakłady, Oddziały, pakiet 5 – narzędzia Centralny Blok Operacyjny, pakiet 6 – narzędzia dla Oddziału Neurochirurgii, pakiet 7 – pistolet do mycia narzędzi, pakiet 8 – strzygarka chirurgiczna.

1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi **Załącznik nr 2 do SIWZ**.
2. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach opisanych w SIWZ oraz we wzorze umowy stanowiącym **Załącznik nr 3 do SIWZ**.
3. Zamawiający dopuszcza składania ofert częściowych na dowolną liczbę części.
4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
5. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 ustawy PZP.

**V. Termin wykonania zamówienia.**

Zamawiający wymaga realizacji zamówienia w terminie do **7 tygodni** od zawarcia umowy**.**

**VI. Warunki udziału w postępowaniu.**

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
   1. nie podlegają wykluczeniu ;

**VIa. Podstawy wykluczenia wykonawcy.**

* 1. **Zamawiający wykluczy z postępowania wykonawcę:**
  2. w stosunku do którego zachodzi którakolwiek z okoliczności, o których mowa w art. 24 ust.1 pkt 12 - 23 ustawy Pzp.
  3. wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13-14 oraz 16-20 ustawy Pzp może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienia stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Wskazanej regulacji nie stosuje się, jeżeli wobec wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się   
     o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
  4. **Zamawiający przewiduje wykluczenie wykonawcy, w stosunku do którego zachodzą okoliczności   
     o których mowa w art. 24 ust. 5 pkt 1, 2 i 4 ustawy Pzp tj.:**
  5. wykonawcy, w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie   
     w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 333 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. - Prawo restrukturyzacyjne (Dz.U. z 2015 r. poz. 978 ze zm.) lub którego upadłość ogłoszono,   
     z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. - Prawo upadłościowe (jedn. tekst Dz. U. z 2015 r. poz. 233 ze zm.);
  6. wykonawcy, który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
  7. wykonawcy, który, z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał   
     w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1-4 ustawy Pzp co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania.

VII. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających: spełnianie warunków udziału   
w postępowaniu, brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez zamawiającego.

1. **Oświadczenie wymagane przez Zamawiającego do przedłożenia przez każdego wykonawcę:**
   1. aktualne na dzień składania ofert oświadczenie stanowiące wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu, złożone *na formularzu* *zgodnym z treścią* ***załącznika nr 2 do formularza oferty****.*
   2. oświadczenie wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej.   
      W przypadku przynależności do tej samej grupy kapitałowej wykonawca może złożyć wraz   
      z oświadczeniem dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu. **Wykonawca, w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego informacji z otwarcia ofert, przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia**;
2. **Dokumenty wymagane przez Zamawiającego do złożenia przez Wykonawcę, którego oferta zostanie oceniona jako najkorzystniejsza, potwierdzające okoliczności, o których mowa w art 25 ust.1 pkt 1) oraz 3) ustawy Pzp oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu:**
   1. odpisz właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy;
   2. w przypadku wskazania przez wykonawcę dostępności dokumentów, o których mowa w pkt VII.2.1. niniejszej SIWZ, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych   
      i bezpłatnych baz danych, Zamawiający pobierze samodzielnie z tych baz danych wskazane przez wykonawcę oświadczenia lub dokumenty.
   3. w przypadku wskazania przez wykonawcę oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w pkt VII.2.1., które znajdują się w posiadaniu Zamawiającego, w szczególności oświadczeń i dokumentów przechowywanych przez Zamawiającego zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, Zamawiający skorzysta   
      z posiadanych oświadczeń lub dokumentów, o ile są one nadal aktualne.
   4. **Zamawiający, wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia   
      w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia dokumentów wyszczególnionych w pkt VII.2.1. niniejszej SIWZ.**
   5. W zakresie nieuregulowanym niniejszą SIWZ, zastosowanie mają przepisy rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r., poz. 1126).
   6. Jeżeli wykonawca nie złoży oświadczenia, o którym mowa w pkt VII.1.1 niniejszej SIWZ, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez zamawiającego wątpliwości, zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
3. **Dokumenty potwierdzające, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom postawionym przez Zamawiającego:**

3.1. **dokument dopuszczający do obrotu i stosowania** (zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych   
z dnia 20 maja 2010 r.) - deklaracja zgodności z wymaganiami zasadniczymi. Dokumenty te muszą być czytelnie opisane, której pozycji dotyczą.

3.2. **materiały producenta dotyczące przedmiotu zamówienia** (np. foldery, opisy techniczne, oświadczenia producenta, wyciągi z katalogów itp. materiały) – z wskazaniem pakietu i pozycji, której dotyczą. Dokumenty winny w sposób jednoznaczny potwierdzić spełnianie wymagań postawionych przez Zamawiającego.

3.3. **materiały i dokumenty** potwierdzające, że stal z której produkowane są zaoferowane narzędzia spełniają wymagania postawione przez Zamawiającego;

3.4. W przypadku wątpliwości, Zamawiający zastrzega sobie prawo do potwierdzenia spełnienia parametrów przez oferowany asortyment (w tym kompatybilność z wskazanymi urządzeniami) poprzez wezwania Wykonawcy do przeprowadzenia, z co najmniej 3 dniowym wyprzedzeniem, demonstracji zaoferowanego asortymentu (wybranych elementów, wskazanych przez Zamawiającego).

3.5. **Prezentacja –** dot. pakietu nr 6:

Zamawiający wymaga przedłożenia do prezentacji narzędzi wskazanych minimum w poz.: 1, 9, 11, 19, 26, 27, 28, 36, 39, 42, 59, 60, 70, 76.

Prezentacja posłuży potwierdzeniu spełnienia wymagań postawionych przez Zamawiającego przez zaoferowane narzędzia; po dokonaniu prezentacji Wykonawca zobowiązany jest do odbioru narzędzi   
w terminie uzgodnionych z Zamawiającym.

**3.6. Zamawiający, wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia   
w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia dokumentów wyszczególnionych w pkt VII.3. niniejszej SIWZ.**

1. **Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentów, o których mowa w pkt VII.2.1) SIWZ, składa odpowiednio:**
   1. dladokumentów określonych w pkt VII.2.1 niniejszej SIWZ - składa dokument lub dokumenty wystawione, nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem składania ofert, w kraju,   
      w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
      1. nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo, że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz   
         z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub złożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
      2. nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.
2. **Informacja dla Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (spółki cywilne/konsorcja):**
   1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
   2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp oraz art. 24 ust. 5 pkt 1, 2 i 4, natomiast spełnianie warunków udziału w postępowaniu Wykonawcy wykazują łącznie, zgodnie z wymaganiami określonymi w roz. VI pkt 1 ppkt 2 niniejszej SIWZ.
   3. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawcę, oświadczenie o którym mowa w rozdz. VII pkt 1 SIWZ składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału   
      w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
   4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o którym mowa w rozdz. VII.1.2 niniejszej SIWZ, składa każdy w Wykonawców.
   5. W zakresie nie uregulowanym SIWZ, zastosowanie mają przepisy rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 27 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 27.07.2016 r., poz. 1126).

**VIII. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.**

1. Wszelkie zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje Zamawiający oraz Wykonawcy mogą przekazywać pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną, za wyjątkiem oferty, umowy oraz oświadczeń   
   i dokumentów wymienionych w rozdziale VII niniejszej SIWZ (również w przypadku ich złożenia w wyniku wezwania o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy PZP) dla których Prawodawca przewidział wyłącznie formę pisemną.
2. W korespondencji kierowanej do Zamawiającego Wykonawca winien posługiwać się numerem sprawy określonym w SIWZ.
3. Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę pisemnie winny być składane na adres:

**Szpital Bielański im. ks. J. Popiełuszki - Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej**

**ul. Cegłowska 80**

**01-809 Warszawa**

**Dział Zamówień Publicznych**

1. Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę drogą elektroniczną winny być kierowane na adres:

[zp@bielanski.med.pl](mailto:zp@bielanski.med.pl) a faksem na nr (22) 56 90 247

[piotr.bela@bielanski.med.pl](mailto:piotr.bela@bielanski.med.pl) a faksem na nr (22) 56 90 247

1. Wszelkie zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazane za pomocą faksu lub   
   w formie elektronicznej wymagają na żądanie każdej ze stron, niezwłocznego potwierdzenia faktu ich otrzymania.
2. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ.
3. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia,   
   w którym upływa połowa terminu składania ofert, Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2dni przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie terminu, o którym mowa powyżej, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Zamawiający zamieści wyjaśnienia na stronie internetowej, na której udostępniono SIWZ.
4. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa   
   w rozdz. VIII. 7 niniejszej SIWZ.
5. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
6. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania Wykonawców.
7. Osobą uprawnioną przez Zamawiającego do porozumiewania się z Wykonawcami jest:
8. w kwestiach formalnych – Kierownik Działu Zamówień Publicznych – Janusz Kurek;
9. w kwestiach merytorycznych – Specjalista ds. zamówień publicznych – Piotr Bela;

Jednocześnie Zamawiający informuje, że przepisy ustawy PZP nie pozwalają na jakikolwiek inny kontakt - zarówno z Zamawiającym jak i osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami - niż wskazany w niniejszym rozdziale SIWZ. Oznacza to, że Zamawiający nie będzie reagował na inne formy kontaktowania się z nim, w szczególności na kontakt telefoniczny lub/i osobisty w swojej siedzibie.

**IX. Wymagania dotyczące wadium.**

1. Zamawiający nie wymaga złożenia wadium.

**X. Termin związania ofertą.**

1. Wykonawca będzie związany ofertą przez okres **30 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. (art. 85 ust. 5 ustawy PZP).
2. Wykonawca może przedłużyć termin związania ofertą, na czas niezbędny do zawarcia umowy, samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres nie dłuższy jednak niż 60 dni.

**XI. Opis sposobu przygotowania ofert.**

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
2. Oferta zawiera **wypełniony formularz „Oferta”** (zgodny w treści z wzorem stanowiącym **załącznik nr 1 do SIWZ**) oraz niżej wymienione dokumenty:
   1. formularz specyfikacji cenowej (**Załącznik Nr 1 do formularza oferty**).
   2. oświadczenia i dokumenty wymienione w rozdziale VII. SIWZ z zastrzeżeniem:
      1. oświadczenie, o którym mowa w pkt VII.1.1. SIWZ **składane jest wraz z ofertą**;
      2. oświadczenie wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o którym mowa w pkt VII.1.2. SIWZ – składane jest przez Wykonawcę w terminie **3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego informacji z otwarcia ofert.**
      3. dokumenty, o których mowa w pkt. VII.2. i VII.3. – składane są przez Wykonawcę, **którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 5 dni**.
   3. pełnomocnictwo do podpisania oferty, o ile prawo do podpisania oferty nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą.
3. Oferta oraz pozostałe dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie załączników, winny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
4. Oferta musi być sporządzona z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Każdy dokument składający się na ofertę musi być czytelny. Wymaga się, aby wszelkie zmiany w treści oferty były dokonane w sposób czytelny i opatrzone parafą osoby podpisującej ofertę. Poprawki mogą być dokonane jedynie poprzez przekreślenie błędnego zapisu i czytelne wstawienie poprawnego.
6. Oferta musi być podpisana przez Wykonawcę. Zamawiający wymaga, aby ofertę podpisano zgodnie   
   z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej. Jeżeli osoba/osoby podpisująca(e) ofertę działa na podstawie pełnomocnictwa, to musi ono w swej treści wyraźnie wskazywać uprawnienie do podpisania oferty. Zamawiający uznaje, że pełnomocnictwo do podpisania oferty obejmuje także dokonywanie czynności wymienionych w pkt XI.8. Dokument pełnomocnictwa musi zostać złożony jako część oferty, musi być w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.
7. Dokumenty składające się na ofertę - inne niż pełnomocnictwa - zgodnie z § 14 Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r., poz. 1126), składane są   
   w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez wykonawcę.
8. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
9. Zamawiający może zażądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentów   
   w sytuacji gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
10. Oferta musi być sporządzona w języku polskim. Każdy dokument składający się na ofertę sporządzony   
    w innym języku niż język polski winien być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski.
11. Zaleca się, aby:
    1. strony oferty były trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane. W treści oferty powinna być umieszczona informacja o ilości stron.
    2. formularz cenowy nie był sporządzany odręcznie. Niemożność jednoznacznego odczytania ceny jednostkowej lub poprawienie jej przez wykonawcę bez zastosowania wymagań określonych w pkt XI.5 powodować będzie odrzucenie oferty na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp.
12. Oferty składane w postępowaniu są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia,   
    z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (teks jedn. Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503   
    z późn. zm.).
13. W przypadku gdyby oferta, oświadczenia lub dokumenty zawierały informacje, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca winien, nie później niż w terminie składania ofert, w sposób nie budzący wątpliwości zastrzec, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa i nie mogą być one udostępniane oraz wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Nie mogą stanowić tajemnicy przedsiębiorstwa informacje podawane do wiadomości podczas otwarcia ofert.
14. Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji będzie traktowane, jako bezskuteczne i skutkować będzie zgodnie z uchwałą SN z 20 października 2005 (sygn. III CZP 74/05) ich odtajnieniem.
15. Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie, w siedzibie Zamawiającego i oznakować w następujący sposób:

Szpital Bielański

ul. Cegłowska 80, 01-809 Warszawa

„Oferta na dostawę narzędzi chirurgicznych i laparoskopowych dla Szpitala Bielańskiego   
w Warszawie (ZP-58/2017). Nie otwierać przed dniem 08.08.2017 r., godz. 11.00”.

1. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 8 w zw. z art. 96 ust. 3 ustawy PZP oferty składane   
   w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia,   
   z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.), jeśli Wykonawca w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane   
   i jednocześnie wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
2. Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone, jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa”, lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty. Brak jednoznacznego wskazania, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa oznaczać będzie, że wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie niniejszego postępowania są jawne bez zastrzeżeń.
3. Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji będzie traktowane, jako bezskuteczne i skutkować będzie zgodnie z uchwałą SN z 20 października 2005 (sygn. III CZP 74/05) ich odtajnieniem.
4. Zamawiający informuje, że w przypadku kiedy wykonawca otrzyma od niego wezwanie w trybie art. 90 ustawy PZP, a złożone przez niego wyjaśnienia i/lub dowody stanowić będą tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji Wykonawcy będzie przysługiwało prawo zastrzeżenia ich jako tajemnica przedsiębiorstwa. Przedmiotowe zastrzeżenie zamawiający uzna za skuteczne wyłącznie w sytuacji kiedy Wykonawca oprócz samego zastrzeżenia, jednocześnie wykaże, iż dane informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
5. Wykonawca może wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonej oferty pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne zawiadomienie o wprowadzeniu zmian przed terminem składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone wg takich samych zasad, jak składana oferta tj. w kopercie odpowiednio oznakowanej napisem „ZMIANA”. Koperty oznaczone „ZMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonywania zmian, zostaną dołączone do oferty.
6. Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia, według tych samych zasad jak wprowadzanie zmian i poprawek   
   z napisem na kopercie „WYCOFANIE”. Koperty oznakowane w ten sposób będą otwierane   
   w pierwszej kolejności po potwierdzeniu poprawności postępowania Wykonawcy oraz zgodności ze złożonymi ofertami. Koperty ofert wycofywanych nie będą otwierane.
7. Do przeliczenia na PLN wartości wskazanej w dokumentach złożonych na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu, wyrażonej w walutach innych niż PLN, Zamawiający przyjmie średni kurs publikowany przez Narodowy Bank Polski z dnia wszczęcia postępowania.
8. Oferta, której treść nie będzie odpowiadać treści SIWZ, z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy PZP zostanie odrzucona (art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy PZP). Wszelkie niejasności i obiekcje dotyczące treści zapisów w SIWZ należy zatem wyjaśnić z Zamawiającym przed terminem składania ofert w trybie przewidzianym w rozdziale VIII niniejszej SIWZ. Przepisy ustawy PZP nie przewidują negocjacji warunków udzielenia zamówienia, w tym zapisów projektu umowy, po terminie otwarcia ofert.

**XII. Miejsce i termin składania ofert.**

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego przy ul. Cegłowskiej 80 w Warszawie – pok. 106 do dnia **08.08.2017 r.** do godziny: **10:30** i zaadresować zgodnie z opisem przedstawionym w rozdziale **XI pkt. 10 niniejszej SIWZ**.
2. Decydujące znaczenie dla oceny zachowania terminu składania ofert ma data i godzina wpływu oferty do Zamawiającego, a nie data jej wysłania przesyłką pocztową czy kurierską.
3. Oferta złożona po terminie wskazanym w rozdz. XII. 1 niniejszej SIWZ zostanie niezwłocznie zwrócona Wykonawcy.
4. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego – pok. 107, w dniu **08.08.2017 r.** o godzinie: **11:00.**
5. Otwarcie ofert jest jawne.
6. Podczas otwarcia ofert Zamawiający odczyta informacje, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy PZP.
7. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na stronie [www.bielanski.bip-e.pl](http://www.bielanski.bip-e.pl) informacje dotyczące:
8. kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
9. firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
10. ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

**XIII. Opis sposobu obliczania ceny.**

1. Cena oferty zostanie wyliczona przez Wykonawcę i przedstawiona w formularzu specyfikacji cenowej, stanowiącej załącznik do oferty.
2. Sposób obliczenia ceny oferty:

Wartość oferty brutto wynika z przemnożenia ceny jednostkowej netto przez ilość jednostek miary,   
w wyniku których uzyskujemy wartość oferty netto, następnie należy wyliczyć stosowny podatek VAT   
i dodać go do wartości netto.

1. Wykonawca uwzględniając wszystkie wymogi, o których mowa w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, powinien w cenie ofertowej ująć wszelkie koszty związane   
   z wykonywaniem przedmiotu zamówienia, niezbędne dla prawidłowego i pełnego wykonania przedmiotu zamówienia.
2. Ceny określone przez Wykonawcę nie będą zmieniane w toku realizacji zamówienia i nie będą podlegały waloryzacji.
3. Wszelkie rozliczenia, pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, będą prowadzone w PLN.
4. Jeżeli w postępowaniu złożona będzie oferta, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. W takim przypadku Wykonawca, składając ofertę, jest zobligowany poinformować zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru / usługi, których dostawa / świadczeniebędzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

**XIV. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz   
z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert.**

1. Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta zawierająca najkorzystniejszy bilans punktów   
   w kryteriach:

1. cena - 90 % ;

2. okres gwarancji - 10 %;

**1.** W kryterium **„cena”** ocena ofert, niepodlegających odrzuceniu, zostanie dokonana przy zastosowaniu wzoru:

*najniższa cena oferty brutto*

*liczba punktów oferty ocenianej = cena oferty ocenianej brutto x 90 (pkt)*

**Oferta z najniższą ceną otrzyma 90 punktów.**

**2.** W kryterium **„okres gwarancji”** wyrażonej w miesiącach, ocena ofert, niepodlegających odrzuceniu, zostanie dokonana wg następującej reguły:

Za gwarancję udzieloną na wymagany okres 24 miesięcy Zamawiający przyzna 0 punktów.

Za każdy miesiąc gwarancji powyżej 24 miesięcy, Zamawiający przyzna punkty wg wzoru:   
1/36 x 10 pkt.

Oferta z gwarancją 60 miesięcy otrzyma 10 punktów. Jest to maksymalna ilość punktów jaką można otrzymać w kryterium „okres gwarancji”.

W przypadku zaoferowania okresu gwarancji powyżej 60 miesięcy, do wyliczenia punktów w kryterium „okres gwarancji” Zamawiający przyjmie 60 miesięcy.

1. Każdy pakiet podlegać będzie odrębnej ocenie.
2. Całkowita liczba punktów, jaką otrzyma dana oferta, stanowi sumę punktów otrzymanych w ramach wszystkich ww. kryteriów.
3. Punktacja przyznawana ofertom w poszczególnych kryteriach będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Najwyższa liczba punktów wyznaczy najkorzystniejszą ofertę.
4. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiadać będzie wszystkim wymaganiom przedstawionym w ustawie Pzp, oraz w SIWZ i zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryteria wyboru.
5. Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i pozostałych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert dokona wyboru oferty z najniższą ceną, a jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia, w wyznaczonym terminie, ofert dodatkowych.
6. Zamawiający **nie przewiduje** przeprowadzenia dogrywki w formie aukcji elektronicznej.
7. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

**XV. Informacje o formalnościach, jakie powinny być dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.**

1. Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać   
   z dokumentów załączonych do oferty.
2. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. Umowa taka winna określać strony umowy, cel działania, sposób współdziałania, zakres prac przewidzianych do wykonania każdemu z nich, solidarną odpowiedzialność za wykonanie zamówienia, oznaczenie czasu trwania konsorcjum (obejmującego okres realizacji przedmiotu zamówienia, gwarancji i rękojmi), wykluczenie możliwości wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregokolwiek z jego członków do czasu wykonania zamówienia.
3. Zawarcie umowy nastąpi wg wzoru Zamawiającego. Wzór umowy stanowi **załącznik nr 3 do SIWZ**.
4. Postanowienia ustalone we wzorze umowy nie podlegają negocjacjom.
5. W przypadku, gdy Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający będzie mógł wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzenia ich ponownego badania i oceny chyba, że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy PZP.

**XVI. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.**

1. Zamawiający nie wymaga od wykonawcy, który złoży najkorzystniejszą ofertę, zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**XVII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej.**

1. Każdemu Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy PZP przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI ustawy PZP jak dla postępowań **poniżej** kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy PZP.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy PZP.

***Załącznik nr 1 do SIWZ***

**ZP - 58/2017**

**OFERTA**

**na dostawę narzędzi chirurgicznych i laparoskopowych dla Szpitala Bielańskiego w Warszawie.**

**MY NIŻEJ PODPISANI**

………………………………………………………

………………………………………………………

działając w imieniu i na rzecz

………………………………………………………

………………………………………………………

*(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców)*

*(w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy(firmy) i dokładne adresy wszystkich wspólników spółki cywilnej lub członków konsorcjum)*

nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym, opublikowanym na stronie internetowej zamawiającego (www.bielanski.med.pl) oraz w Biuletynie Zamówień Publicznych, zgłaszamy akces **na dostawę narzędzi chirurgicznych i laparoskopowych dla Szpitala Bielańskiego w Warszawie ZP-58/2017** zgodnie z wymaganiami określonymi w SIWZ.

1. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze SIWZ, akceptujemy ją w całości i nie wnosimy do niej zastrzeżeń.
2. Oferujemy realizację zamówienia zgodnie ze specyfikacją w następujących pakietach: …………………, przy cenach zgodnych z cenami zawartymi w formularzu specyfikacji cenowej.
3. Termin płatności wynosi **60 dni** od dnia doręczenia faktury Zamawiającemu.
4. Narzędzia będące przedmiotem oferty objęte są gwarancją:

Pakiet 1 - **… m-cy;** Pakiet 2 - **… m-cy;** Pakiet 3 - **… m-cy;** Pakiet 4 - **… m-cy;** Pakiet 5 - **… m-cy;** Pakiet 6 - **… m-cy;** Pakiet 7 - **…m-cy;** Pakiet 8 - **… m-cy; ……………**

1. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ.
2. Oświadczamy, że w przypadku wyboru naszej oferty, zobowiązujemy się do zawarcia umowy   
   w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
3. Imię i nazwisko, numer telefonu, adres e-mail osoby upoważnionej do kontaktów w sprawach związanych z ofertą :

……………………………………………………………………………………

Tel. ……………………………………, fax …………………………………………,

Adres e-mail: ………………………………………………………………………….

1. Wyrażamy zgodę na przekazywanie wszelkiej korespondencji związanej z prowadzonym postępowaniem pod adresy wskazane w punkcie 7, w tym w szczególności wezwań do złożenia wyjaśnień, wezwań do uzupełnienia dokumentacji, dokonywania poprawienia omyłek, przekazania informacji o wyniku postępowania.

Data przekazania pisma ze strony Zamawiającego w formie e-mail/fax. będzie uważana za wiążącą.

1. Oferta nasza zawiera łącznie ......... stron ponumerowanych.
2. Oświadczamy, że należymy / nie należymy\*) do grupy małych i średnich przedsiębiorstw.
3. Oświadczamy, że następujące części zamówienia ………….………………….. zamierzamy powierzyć podwykonawcom …………………………………………………………………………………………
4. Nasze konto bankowe ..........................................................................................................
5. Nasz REGON .................................

................................... .....................................................................

(data) (podpis wykonawcy lub osób upoważnionej)

***Załącznik nr 1***

***do formularza oferty***

**FORMULARZ SPECYFIKACJI CENOWEJ**

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego **na dostawę narzędzi chirurgicznych i laparoskopowych dla Szpitala Bielańskiego w Warszawie ZP-58/2017**, przeprowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego, oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w oparciu o następujące ceny:

**Pakiet ……\*)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Nazwa asortymentu** | **nr kat.\*\*) / producent** | **Jedn.**  **miary** | **Ilość** | **Cena jedn.**  **netto [zł]** | **Wartość netto [zł]**  *(5\*6)* | **VAT [%]** | **VAT [zł]**  *{od poz.7)* | **Wartość brutto [zł]**  *(7+9)* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| .. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **RAZEM** | | | | | |  |  |  |  |

\*\*) - lub inne oznaczenie identyfikacyjne produkt.

……………………………, dn. ……………………….

......................................................................

(Pieczęć i podpis wykonawcy lub osoby upełnomocnionej)

*\*) każdy pakiet odrębnie*

***Załącznik nr 2***

***do formularza oferty***

*(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)*

**OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA**

**składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy Pzp**

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia na:

**dostawę narzędzi chirurgicznych i laparoskopowych dla Szpitala Bielańskiego w Warszawie ZP-58/2017**

oświadczam, że:

* + 1. nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.
    2. nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1, 2 i 4 ustawy Pzp.

……………………………, dnia ……………… r.

.....................................................................

(podpis wykonawcy lub osób upoważnionych

do występowania w imieniu wykonawcy)

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. …………….. ustawy Pzp *(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 ustawy Pzp).* Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze

.....................................................................

(podpis wykonawcy lub osób upoważnionych

do występowania w imieniu wykonawcy)

……………………………, dnia ……………… r.

***Załącznik nr 2 do SIWZ***

**Opis przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest: **dostawa narzędzi chirurgicznych i laparoskopowych dla Szpitala Bielańskiego w Warszawie (ZP-58/2017).**
2. Zamówienie obejmuje 8 pakietów:

Pakiet 1 - narzędzia laparoskopowej 1, pakiet 2 – narzędzia chirurgiczne – Ginekologia, pakiet 3 – narzędzia laryngologiczne, pakiet 4 – narzędzia chirurgiczne – Przychodnia przyszpitalna, Zakłady, Oddziały, pakiet 5 – narzędzia Centralny Blok Operacyjny, pakiet 6 – narzędzia dla Oddziału Neurochirurgii, pakiet 7 – pistolet do mycia narzędzi, pakiet 8 – strzygarka chirurgiczna.

1. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych na dowolną liczbę pakietów.
2. Zakres zamówienia obejmuje:

**Pakiet 1: narzędzia laparoskopowe 1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Asortyment** | **Jedn. miary** | **Ilość** |
| 1 | Retraktor i protektor ran typu Alexis, rozmiar S (2,5 – 6 cm cięcie) bez lateksu, ze sztywnym górnym pierścieniem. | Szt. | 5 |
| 2 | Retraktor i protektor ran typu Alexis, rozmiar M (5-9 cm cięcie) bez lateksu, ze sztywnym górnym pierścieniem. | Szt. | 5 |
| 3 | System dostępu laparoskopowego: retraktor i protektor ran typu Alexis S (2,5 – 6 cm cięcie), bez lateksu, ze sztywnym górnym pierścieniem, nakładka z uszczelką utrzymującą odmę, trokar bezpieczny optyczny z wewnętrznym karbowaniem. | Zest. | 5 |
| 4 | System dostępu laparoskopowego: retraktor i protektor ran typu Alexis rozmiar M (5-9 cm cięcie) bez lateksu, ze sztywnym górnym pierścieniem, nakładka z uszczelką utrzymującą odmę, trokar bezpieczny optyczny z wewnętrznym karbowaniem. | Zest. | 5 |
| 5 | Bezpieczny, bezostrzowy optyczny trokar 5 mm z zaawansowanym systemem fiksacji w powłokach przy pomocy balonika i dysku retencyjnego umożliwiający wykonanie insuflacji za pomocą otworu na obturatorze. | Szt. | 6 |
| 6 | Bezpieczny, bezostrzowy optyczny trokar 11 mm, z redukcją od 5 mm z zaawansowanym systemem fiksacji w powłokach przy pomocy balonika i dysku retencyjnego umożliwiający wykonanie insuflacji za pomocą otworu na obturatorze. | Szt. | 6 |
| 7 | Bezpieczny, bezostrzowy optyczny trokar 12 mm z zaawansowanym systemem fiksacji w powłokach przy pomocy balonika i dysku retencyjnego umożliwiający wykonanie insuflacji za pomocą otworu na obturatorze. | Szt. | 6 |

**Pakiet 2: narzędzia chirurgiczne – Ginekologia**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Asortyment** | **Jedn. miary** | **Ilość** |
| **Sala Porodowa** | | | |
| 1 | Igłotrzymacz typu Mayo- Hegar dł.180-200 mm | Szt. | 5 |
| 2 | Kleszcze naczyniowe Kocher prosty 1x2 Z dł. 150-180 mm | Szt. | 10 |
| 3 | Kleszcze naczyniowe prosty Pean dł. 130-160 mm | Szt. | 8 |
| 4 | Nożyczki standard proste | Szt. | 6 |
| 5 | Pinceta anatomiczna 180 mm | Szt. | 6 |
| 6 | Pinceta anatomiczna 130 mm | Szt. | 6 |
| 7 | Pinceta chirurgiczna 1x2 Z 160 mm | Szt. | 4 |
| 8 | Wziernik ginekologiczny typu Kalmorgen, 2 łyżki rozm. 95x39, dl 200 mm ( wzór Aesculap EL48Ir) | Kompl. | 4 |
| **Położnictwo** | | | |
| 9 | Kleszcze naczyniowe prosty Pean dł. 140 mm | Szt. | 10 |
| 10 | Nożyczki preparacyjne Nelson-Metzenbaum zakrzywione dł. 230 mm | Szt. | 2 |
| 11 | Pinceta anatomiczna 150 mm | Szt. | 6 |
| **Ginekologia** | | | |
| 12 | Aparat Schltza do histerosalpingografii – instrument ginekologiczny służący do wprowadzenia kontrastu celem przeprowadzenia badania histerosalpingograficznego jamy macicy oraz jajowodów. W zestawie- sapingograf oraz 3 stożki (mały, średni, duży);  - strzykawka 10 ml wraz z zaworem zamykającym typu Luer-Lock dzięki której wytwarzane jest ciśnienie (możliwość wykorzystania strzykawek jednorazowych typu Luer-Lock);  - manometr z zakresem od 0 do 200mm Hg, ze wskazaniem co 10 mm Hg | Szt. | 2 |
| 13 | Rozszerzadła szyjki macicy typ Hegar, dł. min. 180 mm, zestaw 27 sztuk w rozmiarze od 2 do 15 ( co 0,5 ) | Zest. | 3 |
| 14 | Miska chirurgiczna ze stali nierdzewnej 275x150x45 mm | Szt. | 2 |
| 15 | Miska nerkowa ze stali nierdzewnej (duża) | Szt. | 5 |
| **Sala Operacyjna Ginekologiczna** | | | |
| 16 | Trzonek do ostrza nr 4 dł. 135 mm |  | 1 |
| 17 | Trzonek do ostrza nr 3 dł. 135 mm |  | 1 |
| 18 | Igłotrzymacz typ Hegar dł. 180mm |  | 5 |
| 19 | Kleszcze naczyniowe Kocher, proste 1x2 Ząbki, bransze delikatne, cienkie dł. 150-160 mm |  | 10 |
| 20 | Kleszcze naczyniowe Kocher, proste 1x2 Ząbki, bransze delikatne, cienkie dł. 200 mm |  | 2 |
| 21 | Kleszcze naczyniowe Pean, proste dł. 150-160 mm, bransze delikatne z rowkami wzdłuż i końcówką z dodatkowymi rowkami poprzecznymi |  | 10 |
| 22 | Kleszcze naczyniowe okienkowe miękkie dł. 235-250 mm delikatne, okienko zaokrąglone |  | 20 |
| 23 | Kleszcze jelitowe Allis miękkie, dł. 155-160 mm 6” szerokość branszy 6,2-7 mm |  | 6 |
| 24 | Nożyczki chirurgiczne standard proste końce ostrzy, tępo-tępe , dł. 170-180 mm 7” |  | 5 |
| 25 | Nożyczki chirurgiczne preparacyjne typ Metzenbaum , bransze ostrzy odgięte , tepo zakończone dł. 170-180 mm |  | 5 |
| 26 | Pinceta atraumatyczna chirurgiczna naczyniowa prosta delikatna typ Waugh 160-180 mm |  | 3 |
| 27 | Wziernik pochwowy Breisky 100x25 mm |  | 2 |
| 28 | Miska chirurgiczna ze stali nierdzewnej poj.1 l |  | 2 |

**Pakiet 3: narzędzia laryngologiczne**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Asortyment** | **Jedn. miary** | **Ilość** |
| 1 | Miniaturowe kleszczyki chwytające, bardzo delikatne, ząbkowane bransze, proste, o stożkowym przekroju trzpienia na długości części roboczej, dług. robocza 230 mm | Szt. | 1 |
| 2 | Miniaturowe kleszczyki chwytające, bardzo delikatne, ząbkowane bransze, skierowane do góry, o stożkowym przekroju trzpienia na długości części roboczej, dług. robocza 230 mm | Szt. | 1 |
| 3 | Miniaturowe kleszczyki chwytające, bardzo delikatne, ząbkowane bransze, skierowane w prawo, o stożkowym przekroju trzpienia na długości części roboczej, dług. robocza 230 mm | Szt. | 1 |
| 4 | Nożyczki do krtani, bransze skierowane do góry pod kątem 45 st. o stożkowym przekroju trzpienia na długości części roboczej, dług. robocza 230 mm | Szt. | 1 |
| 5 | Mikronożyczki do krtani, bransze skierowane do góry pod kątem 15 st. o stożkowym przekroju trzpienia na długości części roboczej, dług. robocza 230 mm | Szt. | 1 |
| 6 | Mikronożyczki do krtani, bransze skierowane w prawo o stożkowym przekroju trzpienia na długości części roboczej, dług. robocza 230 mm | Szt. | 1 |
| 7 | Mikronożyczki do krtani, bransze skierowane w lewo o stożkowym przekroju trzpienia na długości części roboczej, dług. robocza 230 mm | Szt. | 1 |
| 8 | Podparcie klatki piersiowej z drążkiem o dług. 340 mm, z gumowym pierścieniem o średn. 95 mm, wyposażone w złącze do laryngoskopów | Szt. | 1 |
| 9 | Igła, kształt bagnetowy, z końcówką luer lock, dług. robocza 250 mm | Szt. | 2 |
| 10 | Końcówka ssąca z otworem odcinającym, średnica 2,0 mm, dług. robocza 250 mm | Szt. | 1 |
| 11 | Końcówka ssąca z otworem odcinającym, średnica 2,5 mm, dług. robocza 250 mm | Szt. | 1 |
| 12 | Nóż uszny typu Royce, zakrzywiony, tnący do góry, bransza tnąca 9 x 2,5 mm, dług. całkowita 160 mm | Szt. | 2 |
| 13 | Obustronnie zakończone narzędzie o dług. całkowitej 235 mm, z jednej strony zakończone sondą z końcówką kulkową 1,75 mm i zagięciem pod kątem 19 st., z drugiej strony elewatorem typu Freer o szerokości 4,5 mm | Szt. | 1 |

**Pakiet 4: narzędzia chirurgiczne – Przychodnia przyszpitalna, Zakłady, Oddziały**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Asortyment** | **Jedn. miary** | **Ilość** |
| **Poradnia K** | | | |
| 1 | Nożyczki chirurgiczne, proste , dług 165 mm | Szt. | 5 |
| 2 | Pęseta anatomiczna, dług. 130 mm | Szt. | 5 |
| **Poradnia Chirurgii Dziecięcej** | | | |
| 3 | Nożyczki opatrunkowe typu Lister, z kulką, dług. 170 mm | Szt. | 4 |
| 4 | Ostrza (tarcza) do cięcia gipsu syntetycznego, średnica 65 mm | Szt. | 5 |
| **Poradnia Chirurgii Ogólnej** | | | |
| 5 | Pęseta anatomiczna, dług. 130 mm | Szt. | 3 |
| **Poradnia Urazowo-Ortopedyczna** | | | |
| 6 | Kleszcze typu Kocher, 1x2 zęby, prosty, dług. 140 mm | Szt. | 2 |
| 7 | Ostrza (tarcza) do cięcia gipsu syntetycznego, średnica 65 mm | Szt. | 8 |
| 8 | Nożyczki opatrunkowe typu LISTER, odgięte, dł. 170 mm, jedno otrze z kulką. | Szt. | 4 |
| 9 | Łyżeczka kostna, owalna, fig. 3, rozmiar podłużny łyżeczki 8-9 mm | Szt. | 4 |
| **Poradnia otolaryngologiczna** | | | |
| 10 | Wziernik KRT lusterko, dług. 170 mm, rozmiar lusterka 22mm | Szt. | 20 |
| **Zakład Patomorfologii** | | | |
| 11 | Kostotom sekcyjny typu Barbera, dług. 380 mm | Szt. | 1 |
| 12 | Nóż skórny typu Catlin, dług. 152 mm | Szt. | 1 |
| **Oddział Chirurgii Naczyniowej** | | | |
| 13 | Kleszczyki typu Pean, proste, dług. 130 mm | Szt. | 6 |
| 14 | Nożyczki opatrunkowe typu LISTER, odgięte, dł. 170 mm, jedno otrze z kulką. | Szt. | 2 |
| **Poradnia Chirurgii Stomatologicznej** | | | |
| 15 | Hak chirurgiczny typu Kocher, 40x11 mm, dług. 210 mm | Szt. | 3 |
| 16 | Imadło chirurgiczne (igłotrzymacz) 140-160 mm | Szt. | 3 |

**Pakiet 5: narzędzia Centralny Blok Operacyjny**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Asortyment** | **Jedn. miary** | **Ilość** |
| 1 | Pęseta chirurgiczna Standard, prosta, szczęki 1x2 z., dł. 14 cm | Szt. | 8 |
| 2 | Pęseta anatomiczna Standard, prosta, średnia, dł. 14 cm 53/4' | Szt. | 4 |
| 3 | Pęseta anatomiczna DE BAKEY, prosta, szerokość końcówek 1,5 mm 8", dł. 20 cm | Szt. | 4 |
| 4 | Pęseta anatomiczna Standard, prosta, średnia, dł. 20 cm | Szt. | 4 |
| 5 | Pęseta chirurgiczna Standard, prosta, szczęki 1x2 z., dł. 18 cm | Szt. | 2 |
| 6 | Miska nerkowata ze stali nierdzewnej, 275x150x45 mm | Szt. | 4 |
| 7 | Młotek Ombredanne 520g 240 mm 91/2' Ø 40 mm diam. 40mm | Szt. | 1 |
| 8 | Trzonek standardowy Nr 4, rękojeść prosta do skalpeli jednorazowych Nr 18÷36, dł. 13,5 cm | Szt. | 6 |
| 9 | Trzonek Nr 3, standardowy, prosty do skalpeli jednorazowych Nr 10÷17, dł. 12 cm | Szt. | 4 |
| 10 | Trzonek Nr 3, standardowy, rękojeść: prosta do skalpeli jednorazowych Nr 10÷17, dł. 21 cm | Szt. | 2 |
| 11 | Trzonek Nr 4L, do skalpeli jednorazowych Nr 18÷36, rękojeść: prosta, masywna z bruzdowaniem, długa, dł. 21 cm | Szt. | 2 |
| 12 | Łyżeczki kostne długość 26 cm 101/2'' Ø6 mm | Szt. | 2 |
| 13 | Łyżeczki kostne długość 26 cm 101/2'' Ø8 mm | Szt. | 2 |
| 14 | Łyżeczka kostna Simon, owalna, fig. 4, dł. 22,5 cm | Szt. | **1** |
| 15 | Łyżeczka kostna Simon, owalna, fig. 6, dł. 22,5 cm | Szt. | **1** |
| 16 | Dłuto do okostnej Lexer, żłobkowe, proste, szer. 10 mm, dł. 24,5 cm | Szt. | 1 |
| 17 | Dłuto kostne Lexter, żłobkowe, szer. 25 mm, dł. 22 cm | Szt. | 1 |
| 18 | Kleszcze naczyniowe Pean, delikatne, zagięte, dł. 16,5 cm | Szt. | 24 |
| 19 | Nożyczki preparacyjne utwardz. Metzenbaum-Fino, końce tępo-tępe, zagięte, dł. 18 cm | Szt. | 5 |
| 20 | Nożyczki utwardz. do podwiązywań-ligatury, ( syntetyczne materiały szewne), 1ostrze ząbkowane, zagięte, dł. 14,5 cm ( kształt Mayo) | Szt. | 10 |
| 21 | Kleszcze naczyniowe Kocher (Ochsner), 1x2 z., zagięte, dł. 24 cm 91/2'' | Szt. | 3 |
| 22 | Kleszcze naczyniowe Kocher (Ochsner), 1x2 z., proste, dł. 20,5 cm 8'' | Szt. | 3 |
| 23 | Kleszcze naczyniowe Pean, delikatne, zagięte, dł. 14 cm | Szt. | 14 |
| 24 | Kleszcze naczyniowe Kocher (Ochsner), 1x2 z., proste, dł. 14,5 cm | Szt. | 8 |
| 25 | Nożyczki preparacyjne utwardz. Metzenbaum-Fino, delikatne, zagięte, końce tępe, dł. 23 cm | Szt. | 2 |
| 26 | Nożyczki opatrunkowe typ Lister 18 cm | Szt. | 10 |
| 27 | Imadło do igieł Mayo-Hegar, delikatne, wysmukłe, proste, dł. 200 m | Szt. | 6 |
| 28 | Pęseta chirurgiczna WAUGH, prosta, szczęki 1x2 z., dł. 180 mm | Szt. | 2 |
| 29 | Igła do przemywań prosta z kulką i z końcówką Luer Lock | Szt. | 20 |
| 30 | Nożyczki utwardz. delikatne, oczne do tęczówki, końce ostre, proste, dł. 120 mm długość części pracującej 30 mm | Szt. | 4 |

**Pakiet 6: narzędzia do Oddziału Neurochirurgii**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | | **Asortyment** | | **Jedn. miary** | | **Ilość** | |
|  | Mikronożyczki sprężynkowe bagnetowe typ **Yasargil** , dwie końcówki ostrzy ostre , proste z uchwytem z otworami redukującymi wagę narzędzia i ułatwiającym balans w dłoni operatora , dł. całkowita 225 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Mikronożyczki sprężynkowe bagnetowe typ **Yasargil** , dwie końcówki ostrzy ostre wyszczuplone , proste , z uchwytem z otworami redukującymi wagę narzędzia i ułatwiającym balans w dłoni operatora , dł. całkowita 200 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Mikropinceta bagnetowa do guzów typ **Yasargil** , z uchwytem z otworami redukującymi wagę narzędzia i ułatwiającym balans w dłoni operatora , końcówki szczęk w postaci rowkowanego pierścienia o szer. 3,0 mm , dł. całkowita 200 mm. | | Szt. | | 1 | |
|  | Mikropinceta bagnetowa do guzów i tkanek ( nowotworowa ) typ **Yasargil-Samii** , z uchwytem z otworami redukującymi wagę narzędzia i ułatwiającym balans w dłoni operatora , końcówki szczęk w postaci pierścienia o kształcie łyżeczki o średnicy 3,0 mm , dł. całkowita 240 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Mikropinceta bagnetowa delikatna z anatomiczną gładką częścią roboczą szczęk ( pyszczka ) , końcówka delikatna ostra , dł. całk. 185 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Mikropinceta bagnetowa delikatna z anatomiczną gładką częścią roboczą szczęk ( pyszczka ) , końcówka delikatna szeroka , dł. całk. 185 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Pinceta bagnetowa chirurgiczna typ **LUCEA** , delikatna z ząbkami 1 x 2 części roboczej szczęk ( pyszczka ) , dł. całk. 140 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Haczyk do nerwów i naczyń typ **Caspar** zagięty pod kątem 90° , część robocza o dł. 5 mm zakończona kopułkowato , dł. całkowita 245 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Prowadnica podwiązki typ **Yasargil** zakończona kulką , część robocza w kształcie łuku , mało zagieta , dł. całk. 185 mm . | | Szt. | | 2 | |
|  | Mikrohaczyk typ **Adson** do nerwów i naczyń ze spłaszczonym uchwytem zakończony tępo , dł. całk. 190 mm . | | Szt. | | 2 | |
|  | Zgłębnik mikro ( sonda główkowa mikro ) zakończona oliwką pod kątem , typ **Jacobson** z okrągłym uchwytem , dł. całk. 185 mm . | | Szt. | | 2 | |
|  | Uchwyt skalpela do mikroostrzy kształt bagnetowy , uchwyt okrągły , długość całk. 210 mm . | | Szt. | | 2 | |
|  | Pokrywa kontenera z termostabilnego i wysokowytrzymałego tworzywa sztucznego z systemem otwartym z barierą p/bakteryjną gwarantującym min. 5000 cykli mycia i sterylizacji , kolor niebieski ( całość z wanną stanowi kontener bezobsługowy nie wymagający materiałów zużywalnych ) rozmiar 463x285x46 mm .Pokrywa kontenera dostosowana do wanny kontenera o wymiarze 470x274 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Spód kontenera ( wanna ) o wymiarach 470x274x120 mm wykonanego ze stopu aluminium z ergonomicznymi uchwytami blokującymi się pod kątem 90 stopni i z zabezpieczeniem plombami przed przypadkowym i nieuprawnionym otwarciem i zintegrowanym wskaźnikiem procesu sterylizacji . Wyposażony w uchwyty na tabliczki identyfikacyjne po obu stronach kontenera . | | Szt. | | 1 | |
|  | Kosz do kontenera wycinany z jednolitego płata nierdzewnej blachy stalowej z obłymi nóżkami stabilizacyjnymi oraz uchwytami z możliwością regulacji w trzech pozycjach , perforacja kosza w kształcie kwadratów o wymiarze minimum 4,0 mm maximum 4,5 mm w celu łatwiejszej migracji pary oraz gwarantująca skuteczne mycie z zanieczyszczeń pochodzenia tkankowego . Wymiary 406x253x76 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Silikonowa mata pozycjonująca pęczkowa typu " jezyk " , perforowana , antypoślizgowa , ułatwiająca suszenie narzędzi , wymiary 472 x 242 mm do sterylizacji w warunkach autoklawu parowego . | | Szt. | | 1 | |
|  | Tabliczka identyfikacyjna kontenera z opisem wg. wymagań zamawiającego do 13 miejsc , w kolorze czerwonym o wymiarze 56x18 mm . | | Szt. | | 2 | |
|  | Tabliczka identyfikacyjna kontenera z opisem wg. wymagań zamawiającego do 13 miejsc , w kolorze niebieskim o wymiarze 56x18 mm. | | Szt. | | 2 | |
|  | Kostno-zgryzacz czerniony z powłoką antyrefleksyjną ( sztanca kostna ) typ Kerrison bez wyrzutnika , skierowany pod kątem 130 stopni do góry , rozbieralny , szer. cz. roboczej 1,0 mm , rozwarcie szczęk części roboczej min. 8,0 mm ze standardową stopką kodowaną kolorem . Dł. całk. trzonu ( szaftu ) 180 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Kostno-zgryzacz czerniony z powłoką antyrefleksyjną ( sztanca kostna ) typ Kerrison z wyrzutnikiem , skierowany pod kątem 130 stopni do góry , rozbieralny , szer. cz. roboczej 2,0 mm , rozwarcie szczęk części roboczej min. 9,0 mm ze standardową stopką kodowaną kolorem . Dł. całk. trzonu ( szaftu ) 180 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Kostno-zgryzacz czerniony z powłoką antyrefleksyjną ( sztanca kostna ) typ Kerrison z wyrzutnikiem , skierowany pod kątem 130 stopni do góry , rozbieralny , szer. cz. roboczej 3,0 mm , rozwarcie szczęk części roboczej min. 10,0 mm ze standardową stopką kodowaną kolorem . Dł. całk. trzonu ( szaftu ) 180 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Kostno-zgryzacz czerniony z powłoką antyrefleksyjną ( sztanca kostna ) typ Kerrison z wyrzutnikiem , skierowany pod kątem 130 stopni do góry , rozbieralny , szer. cz. roboczej 4,0 mm , rozwarcie szczęk części roboczej min. 12,0 mm ze standardową stopką kodowaną kolorem . Dł. całk. trzonu ( szaftu ) 180 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Kostno-zgryzacz czerniony z powłoką antyrefleksyjną ( sztanca kostna ) typ Kerrison z wyrzutnikiem , skierowany pod kątem 130 stopni do góry , rozbieralny , szer. cz. roboczej 5,0 mm , rozwarcie szczęk części roboczej min. 12,0 mm ze standardową stopką kodowaną kolorem . Dł. całk. trzonu ( szaftu ) 180 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Pokrywa kontenera z termostabilnego i wysokowytrzymałego tworzywa sztucznego z systemem otwartym z barierą p/bakteryjną gwarantującym min. 5000 cykli mycia i sterylizacji , kolor niebieski ( całość z wanną stanowi kontener bezobsługowy nie wymagający materiałów zużywalnych ) rozmiar 298x285x46 mm .Pokrywa kontenera dostosowana do wanny kontenera o wymiarze 300x274 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Spód kontenera ( wanna ) o wymiarach 300x274x187 mm wykonanego ze stopu aluminium z ergonomicznymi uchwytami blokującymi się pod kątem 90 stopni i z zabezpieczeniem plombami przed przypadkowym i nieuprawnionym otwarciem i zintegrowanym wskaźnikiem procesu sterylizacji .Wanna wyposażona w uchwyty na tabliczki identyfikacyjne po obu stronach kontenera . | | Szt. | | 1 | |
|  | Kosz do kontenera wycinany z jednolitego płata nierdzewnej blachy stalowej z obłymi nóżkami stabilizacyjnymi oraz uchwytami z możliwością regulacji w trzech pozycjach , duża perforacja dna kosza w kształcie kwadratów o wymiarze minimum 8,0 mm maximum 8,5 mm w celu łatwiejszej migracji pary oraz gwarantująca skuteczne mycie z zanieczyszczeń pochodzenia tkankowego . Wymiary 243x253x76 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Silikonowa mata pozycjonująca pęczkowa typu " jezyk " , perforowana , antypoślizgowa , ułatwiająca suszenie narzędzi , wymiary 248 x 237 mm do sterylizacji w warunkach autoklawu parowego . | | Szt. | | 1 | |
|  | Stojak na odgryzacze kostne, wymiary 240x225x161mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Tabliczka identyfikacyjna kontenera z opisem wg. wymagań zamawiającego do 13 miejsc , w kolorze czerwonym o wymiarze 56x18 mm . | | Szt. | | 2 | |
|  | Tabliczka identyfikacyjna kontenera z opisem wg. wymagań zamawiającego do 13 miejsc , w kolorze niebieskim o wymiarze 56x18 mm. | | Szt. | | 2 | |
|  | Pokrywa kontenera z termostabilnego i wysokowytrzymałego tworzywa sztucznego z systemem otwartym z barierą p/bakteryjną gwarantującym min. 5000 cykli mycia i sterylizacji , kolor bezbarwny-przezroczysty do inspekcji zawartości bez otwierania sterylnego kontenera ( całość z wanną stanowi kontener bezobsługowy nie wymagający materiałów zużywalnych ) rozmiar 588x285x46 mm .Pokrywa kontenera dostosowana do wanny kontenera o wymiarze 592x274 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Spód kontenera ( wanna ) o wymiarach 592x274x187 mm wykonanego ze stopu aluminium z ergonomicznymi uchwytami blokującymi się pod kątem 90 stopni i z zabezpieczeniem plombami przed przypadkowym i nieuprawnionym otwarciem i zintegrowanym wskaźnikiem procesu sterylizacji .Wanna wyposażona w uchwyty na tabliczki identyfikacyjne po obu stronach kontenera . | | Szt. | | 1 | |
|  | Tabliczka identyfikacyjna kontenera z opisem wg. wymagań zamawiającego do 13 miejsc , w kolorze czerwonym o wymiarze 56x18 mm . | | Szt. | | 2 | |
|  | Tabliczka identyfikacyjna kontenera z opisem wg. wymagań zamawiającego do 13 miejsc , w kolorze niebieskim o wymiarze 56x18 mm. | | Szt. | | 2 | |
|  | Plomba-etykieta zabezpieczająca kontener typ prime line z indykatorem procesu sterylizacji klasy I z warstwą klejąca do wklejania do dokumentacji szpitalnej , koloru białego , wymiary 80x35 mm , opak.1000 szt. | | Szt. | | 1 | |
|  | Prosektor-dissektor dwustronny typ **Swedish** , lekko odgięty , model delikatny-lekki , szer. części roboczej 2,7 mm , dł. całk. 180 mm . Uchwyt okrągły . | | Szt. | | 1 | |
|  | Łyżeczka kostna typ **SIMON** o dł. całk. 235 mm , figura 000 , główka owalna szerokość 3,6 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Łyżeczka kostna typ **SIMON** o dł. całk. 235 mm , figura 00 , główka owalna szerokość 4,4 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Łyżeczka kostna typ **SIMON** o dł. całk. 235 mm , figura 0 , główka owalna szerokość 5,2 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Mikrohaczyk typ **Adson** do nerwów i naczyń ze spłaszczonym uchwytem zakończony tępo , dł. całk. 190 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Haczyk do nerwów i naczyń typ **CUSHING** , część robocza o dł. 4 mm zakończona kopułkowato , zagięta pod kątem 90˚, płaska rękojeść , długość narzędzia 190 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Haczyk do nerwów i naczyń typ **CUSHING** , część robocza o dł. 6 mm zakończona kopułkowato , zagięta pod kątem 90˚, płaska rękojeść , długość narzędzia 190 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Uchwyt skalpela do mikroostrzy kształt bagnetowy , uchwyt okrągły , długość całk. 210 mm . | | Szt. | | 2 | |
|  | Łyżeczka kostna typ **Volkmann** , dł. całk. 170 mm , figura 2 , główka owalna o szerokości 8,5 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Pokrywa kontenera z termostabilnego i wysokowytrzymałego tworzywa sztucznego z systemem otwartym z barierą p/bakteryjną gwarantującym min. 5000 cykli mycia i sterylizacji , kolor niebieski ( całość z wanną stanowi kontener bezobsługowy nie wymagający materiałów zużywalnych ) rozmiar 298x285x46 mm .Pokrywa kontenera dostosowana do wanny kontenera o wymiarze 300x274 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Spód kontenera ( wanna ) o wymiarach 300x274x120 mm wykonanego ze stopu aluminium z ergonomicznymi uchwytami blokującymi się pod kątem 90 stopni i z zabezpieczeniem plombami przed przypadkowym i nieuprawnionym otwarciem i zintegrowanym wskaźnikiem procesu sterylizacji .Wanna wyposażona w uchwyty na tabliczki identyfikacyjne po obu stronach kontenera . | | Szt. | | 1 | |
|  | Kosz do kontenera wycinany z jednolitego płata nierdzewnej blachy stalowej z obłymi nóżkami stabilizacyjnymi oraz uchwytami z możliwością regulacji w trzech pozycjach , perforacja kosza w kształcie kwadratów o wymiarze minimum 4,0 mm maximum 4,5 mm w celu łatwiejszej migracji pary oraz gwarantująca skuteczne mycie z zanieczyszczeń pochodzenia tkankowego . Wymiary 243x253x76 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Mata silikonowa zabezpieczająca instrumenty chirurgiczne przed przesuwaniem po powierzchni koszy sitowych kontenera o wymiarach 240x250mm i grubości 1,5mm do sterylizacji w warunkach autoklawu parowego . | | Szt. | | 1 | |
|  | Tabliczka identyfikacyjna kontenera z opisem wg. wymagań zamawiającego do 13 miejsc , w kolorze czerwonym o wymiarze 56x18 mm . | | Szt. | | 2 | |
|  | Tabliczka identyfikacyjna kontenera z opisem wg. wymagań zamawiającego do 13 miejsc , w kolorze niebieskim o wymiarze 56x18 mm. | | Szt. | | 2 | |
|  | Kostno-zgryzacz czerniony z powłoką antyrefleksyjną ( sztanca kostna ) typ **Kerrison** bez wyrzutnika , skierowany pod kątem 130 stopni do góry , rozbieralny , szer. cz. roboczej 1,0 mm , rozwarcie szczęk części roboczej min. 8,0 mm z cienką stopką kodowaną złotym kolorem jednej rączki uchwytu sztancy . Dł. całk. trzonu ( szaftu ) 180 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Kostno-zgryzacz czerniony z powłoką antyrefleksyjną ( sztanca kostna ) typ **Kerrison** z wyrzutnikiem , skierowany pod kątem 130 stopni do góry , rozbieralny , szer. cz. roboczej 2,0 mm , rozwarcie szczęk części roboczej min. 9,0 mm z cienką stopką kodowaną złotym kolorem jednej rączki uchwytu sztancy . Dł. całk. trzonu ( szaftu ) 180 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Kostno-zgryzacz czerniony z powłoką antyrefleksyjną ( sztanca kostna ) typ **Kerrison** z wyrzutnikiem , skierowany pod kątem 130 stopni do góry , rozbieralny , szer. cz. roboczej 3,0 mm , rozwarcie szczęk części roboczej min. 10,0 mm z cienką stopką kodowaną złotym kolorem jednej rączki uchwytu sztancy . Dł. całk. trzonu ( szaftu ) 180 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Kostno-zgryzacz czerniony z powłoką antyrefleksyjną ( sztanca kostna ) typ **Kerrison** z wyrzutnikiem , skierowany pod kątem 130 stopni do góry , rozbieralny , szer. cz. roboczej 2,0 mm , rozwarcie szczęk części roboczej min. 9,0 mm ze standardową stopką . Dł. całk. trzonu ( szaftu ) 200 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Kostno-zgryzacz czerniony z powłoką antyrefleksyjną ( sztanca kostna ) typ **Kerrison** z wyrzutnikiem , skierowany pod kątem 130 stopni do góry , rozbieralny , szer. cz. roboczej 3,0 mm , rozwarcie szczęk części roboczej min. 10,0 mm ze standardową stopką . Dł. całk. trzonu ( szaftu ) 200 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Kostno-zgryzacz czerniony z powłoką antyrefleksyjną ( sztanca kostna ) typ **Kerrison** z wyrzutnikiem , skierowany pod kątem 130 stopni do góry , rozbieralny , szer. cz. roboczej 4,0 mm , rozwarcie szczęk części roboczej min. 12,0 mm ze standardową stopką . Dł. całk. trzonu ( szaftu ) 200 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Kostno-zgryzacz czerniony z powłoką antyrefleksyjną ( sztanca kostna ) typ **Kerrison** z wyrzutnikiem , skierowany pod kątem 130 stopni do góry , rozbieralny , szer. cz. roboczej 5,0 mm , rozwarcie szczęk części roboczej min. 12,0 mm ze standardową stopką . Dł. całk. trzonu ( szaftu ) 200 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Klips naczyniowy tytanowy średni **M** ( Medium ) do zabiegów endoskopowych i chirurgii otwartej z rzeźbą trapezoidalną na wewnętrznej stronie klipsa , zapobiegającą się zsuwaniu się z naczynia wraz z systemem stabilizującym klips w klipsownicy i zapobiegającym jego wypadaniu ze szczęk podczas wprowadzania aplikatora w pole operacyjne , długość otwartego klipsa 4,9 mm , szerokość otwartego klipsa 6,2 mm , długość zamkniętego 5,9 mm , kompatybilny z klipsownicą firmy AESCULAP · opakowanie a’ 30 magazynków po 6 klipsów ( 180 szt. ) .Magazynek oznaczony kodem kolorowym - niebieski . | | Szt. | | 3 | |
|  | Aplikator klipsów naczyniowych tytanowych podczas zabiegów chirurgii otwartej do aplikacji klipsów średnich **S** ( Medium ) , długość całkowita 150 mm , częśc robocza (szczęki) odgięta pod kątem 25 stopni. Uchwyty aplikatora oznakowane kodem kolorowym oznaczajacym rodzaj aplikowanych klipsów, w tym przypadku kolor niebieski ( **S** ) . | | Szt. | | 2 | |
|  | Kostno-zgryzacz z powłoką antyrefleksyjną ( sztanca kostna ) typ **Kerrison** bez wyrzutnika , z trzonem wygiętym łukowato do góry , nierozbieralny , szer. cz. roboczej 3,0 mm , rozwarcie szczęk części roboczej min. 10,0 mm ze standardową stopką . Dł. całk. trzonu ( szaftu ) 200 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Odgryzacz kostny typ **Caspar**, prosty, szczęki z okienkami ząbkowane o wymiarach : szer. 3 mm , długość robocza 12mm , długość całkowita trzpienia narzędzia 160 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Odgryzacz kostny typ **Caspar**, prosty, szczęki z okienkami ząbkowane o wymiarach : szer. 5 mm , długość robocza 14mm , długość całkowita trzpienia narzędzia 160 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Odgryzacz kostny typ **Caspar**, prosty, szczęki z okienkami ząbkowane o wymiarach : szer. 5 mm , długość robocza 14mm , długość całkowita trzpienia narzędzia 185 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Odgryzacz kostny typ **Caspar**, odgięty do dołu pod kątem 150° , szczęki z okienkami ząbkowane o wymiarach : szer. 3 mm , długość robocza 12mm , szczęka dolna ruchoma , długość całkowita trzpienia narzędzia 185 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Rongeur (odgryzacz) kostny typ **Echlin** , wygięty z podwójną przekładnią , ergonomiczny uchwyt , dł. całk. 230 mm , wymiar części roboczej ( szczęk ) 2 x10 mm . Uchwyt rękojeści ergonomiczny z tzw. "pazurem" , z dwoma sprężynkami rozwierającymi ramiona . | | Szt. | | 1 | |
|  | Rongeur (odgryzacz) kostny typ **Jansen** , część robocza wygięta w kształt litery " S " z przekładnią , ergonomiczny uchwyt , dł. całk. 190 mm z podwójną sprężyną rozwierającą rękojeści uchwytów . Szczęki o wymiarach : szer. 3,5 mm , długość 11 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Sonda wprowadząja typ **De Martel** do piłek drucianych Gigliego i Olivecrona , giętka , dł. całk. 350 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Elewator (podważka kostna) typ **Koenig** silnie zakrzywiony , szer. części rob. 4,5 mm , dł. całk. 155 mm . | | Szt. | | 2 | |
|  | Prosektor neurochirurgiczny dla dzieci typ **Yasargil** , część robocza szaftu giętka tępo atraumatycznie zakończona o szer. 4 mm , dł. całk. 195 mm . | | Szt. | | 1 | |
|  | Delikatna mikrokaniula ssąca typ **Raabe** , sztywna umożliwiająca precyzyjne preparowanie , **Ø 4 Fr** ( 1,4 mm) - kodowana kolorem **żółtym** trzonu ; dł. całkowita 130 mm , dł. cz. roboczej 80 mm - kodowana ilością **1 pierścienia** na trzonie części roboczej kaniuli . Trzon z płytką uchwytu sterującą siłę ssania ustawioną pod kątem do odgięcia .Kontroler intensywności odsysania w kształcie kropli dla precyzyjnej regulacji siły ssania . Stożkowa budowa kaniuli zapobiegająca powstawaniu zatorów zakończona atraumatycznym czubkiem . | | Szt. | | 1 | |
|  | Delikatna mikrokaniula ssąca typ **Raabe** , sztywna umożliwiająca precyzyjne preparowanie , **Ø 8 Fr** ( 2,7 mm) - kodowana kolorem **zielonym** trzonu ; dł. całkowita 130 mm , dł. cz. roboczej 80 mm - kodowana ilością **1 pierścienia** na trzonie części roboczej kaniuli . Trzon z płytką uchwytu sterującą siłę ssania ustawioną pod kątem do odgięcia .Kontroler intensywności odsysania w kształcie kropli dla precyzyjnej regulacji siły ssania . Stożkowa budowa kaniuli zapobiegająca powstawaniu zatorów zakończona atraumatycznym czubkiem . | | Szt. | | 1 | |
|  | Delikatna mikrokaniula ssąca typ **Raabe** , sztywna umożliwiająca precyzyjne preparowanie , **Ø 8 Fr** ( 2,7 mm) - kodowana kolorem **zielonym** trzonu ; dł. całkowita 165 mm , dł. cz. roboczej 120 mm - kodowana ilością **3 pierścieni** na trzonie części roboczej kaniuli . Trzon z płytką uchwytu sterującą siłę ssania ustawioną pod kątem do odgięcia .Kontroler intensywności odsysania w kształcie kropli dla precyzyjnej regulacji siły ssania . Stożkowa budowa kaniuli zapobiegająca powstawaniu zatorów zakończona atraumatycznym czubkiem . | | Szt. | | 1 | |
|  | Delikatna mikrokaniula ssąca typ **Raabe** , sztywna umożliwiająca precyzyjne preparowanie , **Ø 4 Fr** ( 1,4 mm) - kodowana kolorem **żółtym** trzonu ; dł. całkowita 165 mm , dł. cz. roboczej 120 mm - kodowana ilością **3 pierścieni** na trzonie części roboczej kaniuli . Trzon z płytką uchwytu sterującą siłę ssania ustawioną pod kątem do odgięcia .Kontroler intensywności odsysania w kształcie kropli dla precyzyjnej regulacji siły ssania . Stożkowa budowa kaniuli zapobiegająca powstawaniu zatorów zakończona atraumatycznym czubkiem . | | Szt. | | 1 | |
|  | Kaniula ssąca typ **Fukushima M** , plastyczna umożliwiająca kształtowanie jej w dowolny, indywidualny sposób , Ø 5 Fr ( 1,7 mm) dł. całkowita 180mm , dł. cz. roboczej 115mm z płytką uchwytu sterującą siłę ssania ustawioną pod kątem 90 st. do odgięcia z mandrynem .Kontroler intensywności odsysania w kształcie kropli dla precyzyjnej regulacji siły ssania . Stożkowa budowa kaniuli zapobiegająca powstawaniu zatorów . | | Szt. | | 1 | |
|  | Kaniula ssąca typ **Fukushima L** , plastyczna umożliwiająca kształtowanie jej w dowolny, indywidualny sposób , Ø 5 Fr ( 1,7 mm ) dł. całkowita 205 mm , dł. cz. roboczej 140 mm z płytką uchwytu sterującą siłę ssania ustawioną pod kątem 90 st. do odgięcia z mandrynem. Kontroler intensywności odsysania w kształcie kropli dla precyzyjnej regulacji siły ssania . Stożkowa budowa kaniuli zapobiegająca powstawaniu zatorów . | | Szt. | | 1 | |
|  | Kaniula ssąca typ **Fukushima M** , plastyczna umożliwiająca kształtowanie jej w dowolny, indywidualny sposób , Ø 7 Fr ( 2,3 mm) dł. całkowita 180mm , dł. cz. roboczej 115mm z płytką uchwytu sterującą siłę ssania ustawioną pod kątem 90 st. do odgięcia z mandrynem. Kontroler intensywności odsysania w kształcie kropli dla precyzyjnej regulacji siły ssania . Stożkowa budowa kaniuli zapobiegająca powstawaniu zatorów . | | Szt. | | 1 | |
|  | Kaniula ssąca typ **Fukushima L** , plastyczna umożliwiająca kształtowanie jej w dowolny, indywidualny sposób , Ø 7 Fr ( 2,3 mm) dł. całkowita 205 mm , dł. cz. roboczej 140 mm z płytką uchwytu sterującą siłę ssania ustawioną pod kątem 90 st. do odgięcia z mandrynem. Kontroler intensywności odsysania w kształcie kropli dla precyzyjnej regulacji siły ssania . Stożkowa budowa kaniuli zapobiegająca powstawaniu zatorów . | | Szt. | | 1 | |
|  | Kaniula ssąca typ **Fukushima M** , plastyczna umożliwiająca kształtowanie jej w dowolny, indywidualny sposób , Ø 9 Fr (3,0 mm) dł. całkowita 180mm , dł. cz. roboczej 115mm z płytką uchwytu sterującą siłę ssania ustawioną pod kątem 90 st. do odgięcia z mandrynem. Kontroler intensywności odsysania w kształcie kropli dla precyzyjnej regulacji siły ssania. Stożkowa budowa kaniuli zapobiegająca powstawaniu zatorów . | | Szt. | | 1 | |
|  | Kaniula ssąca typ **Fukushima L** , plastyczna umożliwiająca kształtowanie jej w dowolny, indywidualny sposób , Ø 9 Fr ( 3,0 mm) dł. całkowita 205 mm , dł. cz. roboczej 140 mm z płytką uchwytu sterującą siłę ssania ustawioną pod kątem 90 st. do odgięcia z mandrynem. Kontroler intensywności odsysania w kształcie kropli dla precyzyjnej regulacji siły ssania . Stożkowa budowa kaniuli zapobiegająca powstawaniu zatorów . | | Szt. | | 1 | |

**Pakiet 7: pistolet do mycia narzędzi.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | | **Asortyment** | | **Jedn. miary** | | **Ilość** | |
|  | Pistolet do mycia natryskowego i płukania narzędzi i przedmiotów stosowanych w szpitalach, laboratoriach, umożliwiając dokładne i szybkie mycie. Przystosowany do zasilania wodą lub sprężonym powietrzem. Urządzenie w zestawie posiada zestaw końcówek umieszczonych na wieszaku:  - końcówka do strzykawek i igieł;  - końcówka do pipet;  - końcówka do kateterów i rurek o małym przekroju;  - końcówka do rurek i ssaków;  - końcówka do strzykawek i igieł z końcówka typu Luer;  - dysza rozpylająca do mycia narzędzi;  - końcówka od butelek i kolb Erlemeyera;  - wodna pompka eżektorowa do czyszczenia przez odsysanie zawartości. | | Zest. | | 1 | |

**Pakiet 8: strzygarka chirurgiczna.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | | **Asortyment** | | **Jedn. miary** | | **Ilość** | |
|  | Strzygarka chirurgiczna z ruchomą głowicą ułatwiającą usuwanie owłosienia z trudno dostępnych okolic ciała, zapewniającą minimum 160 min. pracy po pełnym naładowaniu baterii, bateria typu MiMH. Urządzeni spełniające wymogi dyrektywy 93/42/EEC.  W zestawie z urządzeniem ładowarka. | | Zest. | | 1 | |
|  | Jednorazowe ostrza do strzygarki chirurgicznej z ruchomym ostrzem, kompatybilna z posiadaną przez Zamawiającego strzygarką produkcji 3M, model/typ 9661L. | | Szt. | | 90 | |

Zamawiający dopuszcza tolerancję długości całkowitej narzędzi chirurgicznych w zakresie : dla narzędzi o dł. całk. do 240 mm (włącznie) +/- 5 mm a dla narzędzi o dł. całk. powyżej 241 mm +/- 10 mm.

Gdy podano zakres długości (np. 150-160 mm) długość narzędzia winno znaleźć się w tym zakresie (tolerancja wskazana powyżej nie obowiązuje).

W przypadku gdy Wykonawca posiada narzędzia o innej długości/parametrach (w tym wykraczające poza zakres tolerancji), należy zwrócić się do Zamawiającego z zapytaniem o dopuszczenie.

**Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert równoważnych.**

Zamawiający opisując przedmiot zamówienia, w niektórych pozycjach powołał się na konkretne produkty/rozwiązania w oparciu o numery katalogowe producenta. Zamawiający posiada zestawy konkretnych producentów i wymaga pełnej kompatybilności zaoferowanego asortymentu z posiadanymi przez siebie zestawami/systemami – dotyczy pakietów z narzędziami laparoskopowymi.

Zgodnie z zapisami art. 30 ust. 5 ustawy Pzp, Wykonawca który powołuje się na rozwiązania równoważne opisanym przez Zamawiającego, obowiązany jest wykazać, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

W przypadku wątpliwości co do zaoferowania asortymentu wskazanego jako równoważny Zamawiający wezwie Wykonawcę powołującego się na rozwiązania równoważne, z co najmniej 3 dniowym wyprzedzeniem, do przeprowadzenia demonstracji zaoferowanego asortymentu (wybranych elementów, wskazanych przez Zamawiającego) celem przeprowadzenia oceny kompatybilności z posiadanym systemem lub posiadania cech   
i właściwości wskazanych narzędzi. Oferta Wykonawcy, który nie udowodni w toku przeprowadzonej prezentacji, że zaoferowany przez niego asortyment można uznać za równoważny – zostanie odrzucona, jako nie spełniająca wymagań postawionych w SIWZ.

Zamawiający opisując przedmiot zamówienia, w niektórych pozycjach powołał się na wzory konkretnych producentów, w szczególności określając preferowane przez Zamawiającego rozwiązania.

**Wymagania techniczne i jakościowe (narzędzia laparoskopowe)**

Narzędzia będące przedmiotem zamówienia muszą być fabrycznie nowe, nieregenerowane, nieużywane, dobrej jakości, o wysokiej trwałości, ergonomiczne oraz **muszą posiadać możliwość**:

- sterylizacji w autoklawach parowych w temperaturze 1340 C (czas ekspozycji 10 min.).

**ponadto:**

- narzędzia muszą posiadać trwałe oznakowanie (tłoczone lub grawerowane) symbolem **SzB58/17/…[[1]](#footnote-1).**

(Powyższe wymogi dotyczą narzędzi wielorazowego użytku, o ile da się zrealizować te zapisy, np. niemożność grawerowania na igłach, przewodach, wkładach do kleszczy/nożyczek itp.).

**Gwarancja**

- Wykonawca udziela min. 24-miesięcznej gwarancji na zaoferowane narzędzia. Gwarancja obejmuje wszelkie uszkodzenia wynikające z normalnego użytkowania – w okresie objętym gwarancją.

- Naprawa gwarancyjna nie może przekroczyć terminu 14 dni roboczych od dnia przystąpienia do naprawy / odbioru narzędzia przez Wykonawcę.

- W przypadku, gdy naprawa przekroczy termin 14 dni roboczych, Wykonawca winien zapewnić sprzęt zastępczy, o porównywalnych parametrach.

**Wymagania techniczne i jakościowe (narzędzia do chirurgii otwartej)**

Narzędzia będące przedmiotem zamówienia muszą być fabrycznie nowe, nieregenerowane, nieużywane, dobrej jakości, o wysokiej trwałości, ergonomiczne oraz **muszą posiadać możliwość**:

1. sterylizacji w autoklawach parowych w temperaturze 1340 C (czas ekspozycji 10 min.).

**ponadto:**

1. połówki nożyczek muszą być łączone centralnie za pomocą śrub, a nie za pomocą nitów – dotyczy narzędzi do chirurgii otwartej.
2. narzędzia muszą posiadać trwałe oznakowanie (tłoczone lub grawerowane) symbolem **SzB58/17/…[[2]](#footnote-2).**
3. Zamawiający wymaga, aby narzędzia były matowane przez producenta.
4. Narzędzia muszą być wykonane ze stali, spełniającej wymogi normy PN-EN 10088-1 (ISO–7153-1).
5. Wymagana twardość stali:

- haki operacyjne , retraktory, podważki, pincety, kleszczyki, klemy, sztance, imadła bez twardej wkładki – min. 42 – 47 HRC

- nożyczki bez twardej wkładki , dłuta – min. 50 – 57 HRC

- nożyczki z twardą wkładką / twarda wkładka – min. 42 – 47 HRC / min. 60 – 64 HRC

- kleszczyki opatrunkowe oraz opinania serwet pola operacyjnego , akcesoria stosowane na sali OP , instrumenty ginekologiczne (np. wzierniki, skrobaczki ), instrumenty ortopedyczne i kardiochirurgiczne – min. 42-48 oraz min. 52-58 HRC.

- mikroinstrumenty - min. 42 – 47 HRC.

- imadła z twardą wkładką – min. 42-47 HRC (twarda wkładka 1600-1800 HV)

(Powyższe wymogi dotyczą narzędzi wielorazowego użytku, o ile da się zrealizować te zapisy, np. niemożność grawerowania na igłach, przewodach, itp.).

**Gwarancja**

1. Wykonawca udziela min. 24-miesięcznej gwarancji na zaoferowane narzędzia. Gwarancja obejmuje wszelkie uszkodzenia wynikające z normalnego użytkowania – w okresie objętym gwarancją.
2. Naprawa gwarancyjna nie może przekroczyć terminu 14 dni roboczych od dnia przystąpienia do naprawy / odbioru narzędzia przez Wykonawcę.
3. W przypadku, gdy naprawa przekroczy termin 14 dni roboczych, Wykonawca winien zapewnić sprzęt zastępczy, o porównywalnych parametrach.

***Załącznik nr 3 do SIWZ***

**Wzór UMOWY**

zawarta w dniu **…………………… roku** w Warszawie pomiędzy

**Szpitalem Bielańskim im. ks. Jerzego Popiełuszki Samodzielnym Publicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej** z siedzibą w Warszawie 01-809, ul. Cegłowska 80, jako podmiotem leczniczym, prowadzącym działalność na podstawie wpisu do rejestru prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000087965 oraz wpisanym do rejestru podmiotów prowadzących działalność leczniczą prowadzonym przez Wojewodę Mazowieckiego pod nr 000000007199, NIP 118-14-17-683, REGON 012298697 zwanym dalej Zamawiającym, reprezentowanym przez:

………………………………………………………………

………………………………………………………………

a

**…………………………………………………**, prowadzącą działalność na podstawie ……………………………………, NIP: ……………, REGON: ……………, zwaną dalej Wykonawcą, reprezentowaną przez

…………………………………………………………………

…………………………………………………………………

Umowa dotyczy realizacji zamówienia publicznego **ZP–…/20…** przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na …………………… (**Pakiet …)**.

**§ 1**

Dostawca sprzedaje a Zamawiający nabywa ……………… w ilościach i po cenach stanowiących zał. nr 1 do niniejszej umowy.

**§ 2**

1. Dostawa przedmiotu zamówienia nastąpi nie później niż **… tygodni** od dnia zawarcia umowy.
2. Dostawa dokonana będzie do siedziby Zamawiającego (Warszawa, ul. Cegłowska 80) w miejscu przez niego wskazanym – magazyn medyczny. Konkretny dzień i godzina dostarczenia sprzętu wymaga uzgodnienia (na co najmniej 7 dni przed możliwą planowaną dostawą) z przedstawicielem Zamawiającego tel. (22) 56-90-336/331.
3. Dostarczenie ………………………… do miejsca wskazanego w siedzibie Zamawiającego jest obowiązkiem Wykonawcy.
4. Ryzyko i koszty dostarczenia narzędzi, w tym związane z transportem, ponosi Wykonawca.
5. Wraz z dostawą Wykonawca załączy instrukcję użytkowania i dezynfekcji.
6. Wraz z dostawą Wykonawca zobowiązany jest wskazać substancje czynne do dezynfekcji, które mogą być stosowane z dostarczonymi narzędziami.

**3**

1. Zamawiający zobowiązuje się do odbioru przedmiotu zamówienia dostarczonego zgodnie z zał. nr 1 do niniejszej umowy.
2. Przyjęcie zakupionego sprzętu przez Zamawiającego zostanie potwierdzone protokołem zdawczo-odbiorczym podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli obu stron.

**§ 4**

1. Wartość brutto umowy wynosi **…………… zł** (słownie: ………………… i …/100 złotych) w tym podatek VAT i jest zgodna z ofertą złożoną w postępowaniu przetargowym ZP-…/…….
2. Zamawiający zobowiązuje się do regulowania należności nie później niż w ciągu **…… dni** od daty przyjęcia przez Kancelarię Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy. Za dzień zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.
3. Fakturę VAT (oryginał) należy doręczyć Zamawiającemu w jednej z podanych niżej form:

a) osobiście do Kancelarii Szpitala (pawilon H, pokój 134),

b) drogą pocztową /pocztą kurierską pod adres: Szpital Bielański im. ks. Jerzego Popiełuszki - SPZOZ,      01-809 Warszawa, ul. Cegłowska 80 – Kancelaria,

c) drogą elektroniczną w formacie PDF pod adres: [faktury@bielanski.med.pl](mailto:faktury@bielanski.med.pl) .

1. Kopię faktury VAT Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć wraz z dostawą przedmiotu zamówienia.
2. Cena, o której mowa w ust. 1 zawiera wszystkie koszty związane z wykonaniem umowy.

**§ 5**

1. W przypadku dostarczenia sprzętu niespełniającego warunki zamówienia Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania wymiany wadliwego sprzętu na nowy, wolny od wad.
2. Wszelkie reklamacje Wykonawca zobowiązany jest załatwić w ciągu 14 dni roboczych, a po bezskutecznym upływie tego terminu reklamacja uważana będzie za uznaną w całości zgodnie   
   z żądaniem Zamawiającego.

**§ 6**

1. Zamawiający uprawniony jest do żądania zapłaty kary umownej:

1. w wysokości 0,1 % wartości niedostarczonej asortymentu, za każdy dzień zwłoki, po przekroczeniu terminu określonego w § 2 ust 1 umowy;
2. w wysokości 0,1 % wartości asortymentu zgłoszonego do naprawy, za każdy dzień zwłoki   
   w podejmowaniu napraw objętych gwarancją w odniesieniu do terminu o którym mowa w § 8 ust. 3 niniejszej umowy,
3. w wysokości 0,1 % wartości umowy o której mowa w § 4 ust. 1, za każdy dzień zwłoki w dostarczeniu sprzętu zastępczego w odniesieniu do terminu o którym mowa w § 8 ust. 6 niniejszej umowy

2. Zamawiający może dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego zastrzeżoną   
 powyżej karę umowną.

3. Zamawiający uprawniony jest do potrącania kary umownej z płatności wynikających z faktur.

4. W przypadku niedotrzymania terminów, określonych w § 2 ust. 1 lub § 5 ust. 2 Zamawiający zastrzega sobie prawo do zakupu niedostarczonego asortymentu u innego dostawcy lub odstąpienia od umowy:

a) zakup u innego dostawcy poprzedzony zostanie uprzednim pisemnym wezwaniem Wykonawcy do dostarczenia towaru w dodatkowo wyznaczonym, nieprzekraczalnym terminie. W przypadku poniesienia przez Zamawiającego wyższych kosztów, niż wynikają z niniejszej umowy, różnicą Zamawiający obciąży Wykonawcę.

b) odstąpienie od umowy poprzedzone zostanie uprzednim pisemnym wezwaniem Wykonawcy do dostarczenia towaru w dodatkowo wyznaczonym nieprzekraczalnym terminie. Odstąpienie od umowy uprawnia Zamawiającego do naliczenia kary umownej w wysokości 10 % niezrealizowanej wartości umowy, o której mowa w § 4 ust. 1.

5. Zamawiający uprawniony jest do podjęcia czynności określonych w ust. 4 po przekroczeniu przez Wykonawcę terminów określonych pomiędzy datą zawarcia umowy a terminami określonymi w § 2 ust.   
1 o co najmniej 50 %.

5. Realizacja uprawnień Zamawiającego określonych w ust. 4 nie wyklucza zastosowania ust. 1.

**§ 7**

Wykonawca oświadcza, że zaoferowane przez niego …………, będące przedmiotem umowy, posiadają stosowne dokumenty dopuszczające do obrotu i spełniają wymagania wynikające z obowiązujących przepisów dotyczących wyrobów medycznych.

**§ 8**

1. Wykonawca udziela ……-miesięcznej gwarancji na dostarczony sprzęt medyczny (licząc od daty dostawy).
2. Gwarancja obejmuje wszelkie uszkodzenia, wynikające z normalnego użytkowania – w okresie objętym gwarancją.
3. Wykonawca jest zobowiązany do przystąpienia do naprawy w terminie 24 godzin od momentu otrzymania zgłoszenia.
4. Wykonawca zobowiązuje się do przyjmowania zgłoszeń o awarii sprzętu i konieczności dokonania ich naprawy przez 5 dni w tygodniu. Zgłoszenia dokonywane będą w dni powszednie, telefonicznie lub faksem pod numerem telefonu ................, fax .................. w godzinach od 7.30 do 15.30.
5. Naprawa gwarancyjna nie może przekroczyć 14 dni roboczych od dnia przystąpienia do naprawy / odbioru narzędzia przez Wykonawcę.
6. W przypadku, gdy naprawa przekroczy termin 14 dni roboczych, Wykonawca zapewni sprzęt zastępczy,   
   o porównywalnych parametrach.

**9**

Ewentualne spory, mogące powstać w trakcie realizacji niniejszej umowy, rozstrzygać będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

**§ 10**

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 lub od części umowy (Pakietu, jeśli umowa obejmuje więcej niż jeden Pakiet)) w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

**§ 11**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego oraz ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych.

**§ 12**

Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron

**Wykonawca Zamawiający**

1. Nr pakietu [↑](#footnote-ref-1)
2. Nr pakietu [↑](#footnote-ref-2)