

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA:**

**DOSTAWA WIEŻY ARTROSKOPOWEJ Z TOREM  
WIZYJNYM UHD4 ORAZ OPTYKAMI 4K I ZESTAWEM  
ARTROSKOPOWYCH NARZĘDZI RĘCZNYCH DLA  
SAMODZIELNEGO PUBLICZNEGO ZESPOŁU  
ZAKŁADÓW OPIEKI ZDROWOTNEJ  
W SIERPCU,  
numer sprawy: DZP.382.PN.11.2019.**

### **Komisja przetargowa w składzie:**

Przewodniczący Komisji Przetargowej – Karol Łukasiak

Sekretarz Komisji Przetargowej – Piotr Ozimkowski

Członek Komisji Przetargowej – Emilia Jaroszevska

Powołana do przygotowania i przeprowadzenia postępowania o zamówienie publiczne przekazuje do zatwierdzenia projekt Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Zatwierdzam: Dyrektor SPZZOZ w Sierpcu

Dyrektor  
SPZZOZ w Sierpcu  
Robert Włakowska



**SIERPC, 04 grudnia 2019 r.**

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego o wartości poniżej kwot wynikających z art. 11 ust. 8 Prawa zamówień publicznych.

### **Nazwa zadania:**

**Dostawa wieży artroskopowej z torem wizyjnym UHD4 oraz optykami 4K i zestawem artroskopowych narzędzi ręcznych dla Samodzielnego Publicznego Zespołu Zakładów Opieki Zdrowotnej w Sierpcu, numer sprawy: DZP.382.PN.11.2019.**

### **Opis przedmiotu zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień:**

#### **CPV:**

**33.10.00.00.1 – Urządzenia medyczne.**

**33.16.10.00-6 – Urządzenia elektrochirurgiczne,**

**33.16.21.00-4 –Urządzenia używane na salach operacyjnych**

#### **I. Nazwa (firma) i adres zamawiającego:**

Samodzielny Publiczny Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej

Ul. Słowackiego 32

09-200 Sierpc

Strona internetowa: [www.spzzozsierpc.eu](http://www.spzzozsierpc.eu)

Godziny urzędowania: w dni robocze w godz. 7:30-15:05.

#### **II. Tryb udzielenia zamówienia**

Postępowanie prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego** o wartości szacunkowej poniżej progów ustalonych na podstawie art. 11 ust. 8 Prawa zamówień publicznych.

Podstawa prawna opracowania specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 z późn. zm.) oraz aktów wykonawczych do ww. ustawy.

#### **III. Opis przedmiotu zamówienia:**

1.1. Dostawa wieży artroskopowej z torem wizyjnym UHD4 oraz optykami 4K i zestawem artroskopowych narzędzi ręcznych dla Samodzielnego Publicznego Zespołu Zakładów Opieki Zdrowotnej w Sierpcu.

1.2.1 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w - Załącznik nr 7 do SIWZ – Tabela parametrów technicznych. Parametry ujęte w opisie przedmiotu zamówienia są bezwzględnie wymagane. Nie spełnienie przez oferowany produkt jakichkolwiek z parametrów wymaganych spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z treścią SIWZ.

1.2.2. Oznakowanie dostarczonych urządzeń, instrukcje użytkowania, opisy wyrobu, etykiety (oryginalne) muszą być sporządzone w języku polskim.

1.3. W przypadku opisanie przedmiotu zamówienia przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę Zamawiający dopuszcza złożenie oferty na wyrób równoważny.

Za równoważny zamawiający uzna wyrób o parametrach takich samych lub lepszych od pierwowzoru, posiadający minimum funkcje, zastosowanie i przeznaczenie jakie posiada pierwowzór. Udowodnienie równoważności będzie należało do Wykonawcy.

W przypadku nie udowodnienia równoważności oferta będzie odrzucona jako nie spełniająca wymogów SIWZ.

1.4. W przypadku opisanego przedmiotu zamówienia za pomocą norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 30 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych, zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisanym. Udowodnienie równoważności będzie należało do Wykonawcy. W przypadku nie udowodnienia równoważności oferta będzie odrzucona jako nie spełniająca wymogów SIWZ.

1.5. Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia posiadał określone oznakowanie tj. aby posiadał dokument potwierdzający, że przedmiot zamówienia spełnia określone wymogi, o których mowa w ustawie z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych oraz aktach prawnych wykonawczych do ustawy – dokument potwierdzający dopuszczenie wyrobu medycznego do obrotu lub używania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

2. Informacja na temat możliwości powierzenia przez Wykonawcę wykonania części lub całości zamówienia podwykonawcom:

- Zamawiający dopuszcza wykonanie przedmiotu zamówienia przy udziale podwykonawców,
- Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcom.
- Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
- Pełną odpowiedzialność za realizację przedmiotu zamówienia będzie ponosił Wykonawca.

3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

4. Przedmiotem niniejszego postępowania **nie jest** zawarcie umowy ramowej.

5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7.

6. Zamawiający nie przewiduje prowadzenia aukcji elektronicznej.

## **7. Wymagania stawiane Wykonawcy:**

7.1. Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi opisanymi dla przedmiotu zamówienia.

7.2. Wymagana jest należyta staranność przy realizacji zobowiązań umowy.

7.3. Ustalenia i decyzje dotyczące wykonywania zamówienia uzgadniane będą przez Zamawiającego z ustanowionym przedstawicielem Wykonawcy.

7.4. Określenie przez Wykonawcę telefonów kontaktowych, adresów e-mail i numerów faks oraz innych ustaleń niezbędnych dla sprawnego i terminowego wykonania zamówienia.

7.5. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.

## **8. Tajemnica przedsiębiorstwa.**

8.1. Zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Pzp Zamawiający nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, zastrzeże, że nie mogą być one udostępniane oraz wykaże, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

8.2. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.

#### **IV. Termin wykonania zamówienia**

Wymagany termin wykonania zamówienia: **do 2 tygodni od dnia podpisania umowy**

#### **V. Warunki udziału w postępowaniu:**

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

**1) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;**

Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie spełniania tego warunku i uznaje, że Wykonawca spełnia warunek jeżeli załączy do oferty oświadczenie, o którym mowa w Punkcie VI.A.1. SIWZ (Załącznik nr 2 do SIWZ).

**2) sytuacji ekonomicznej lub finansowej**

Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie spełniania tego warunku i uznaje, że Wykonawca spełnia warunek jeżeli załączy do oferty oświadczenie, o którym mowa w Punkcie VI.A.1. SIWZ (Załącznik nr 2 do SIWZ).

**3) zdolności technicznej lub zawodowej**

Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie spełniania tego warunku i uznaje, że Wykonawca spełnia warunek jeżeli załączy do oferty oświadczenie, o którym mowa w Punkcie VI.A.1. SIWZ (Załącznik nr 2 do SIWZ).

2. W postępowaniu mogą wziąć udział wykonawcy, którzy spełniają warunek udziału w postępowaniu dotyczący braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 12-23 ustawy Prawo zamówień publicznych.

3. Wykluczenie następuje zgodnie z art. 24 ust. 7 ustawy Pzp.

4. Zamawiający nie przewiduje wykluczenia Wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5.

5. Zamawiający może wykluczyć wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

#### **6. Powoływanie się na kompetencje lub uprawnienia, sytuacje ekonomiczną lub finansową, zdolności techniczne lub zawodowe**

6.1. Zgodnie z art. 22a. 1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

6.2. Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

7. Wykonawcy, którzy nie wykażą spełnienia warunków udziału w postępowaniu podlegać będą wykluczeniu z udziału w postępowaniu.

7.1. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

8. Z udziału w niniejszym postępowaniu wyklucza się Wykonawców, którzy podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 Prawa zamówień publicznych.

8.1 Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16–20 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 wyjaśnienie 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. Przepisu zdania pierwszego 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.

8.2 W przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 19 ustawy Pzp, przed wykluczeniem wykonawcy, zamawiający zapewnia temu wykonawcy możliwość udowodnienia, że jego udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia nie zakłóci konkurencji.

9. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu dokonywana będzie w oparciu o informacje zawarte w dokumentach złożonych przez Wykonawcę w niniejszym postępowaniu metodą warunku granicznego - spełnia/ nie spełnia. Z treści załączonych dokumentów musi wynikać jednoznacznie, iż ww. warunki Wykonawca spełnia. Nie spełnianie chociażby jednego z ww. warunków skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia.

#### **VI. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia:**

**A. W celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 Prawa zamówień publicznych Wykonawca składa następujące dokumenty:**

Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu – Załącznik Nr 2 do SIWZ. W przypadku oferty składanej wspólnie przez kilku Wykonawców, oświadczenie składa każdy Wykonawca oddzielnie.

**B. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia z art. 24 ust. 1 pkt 12-23 ustawy Prawo zamówień publicznych Wykonawca składa następujące dokumenty:**

Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania z art. 24 ust. 1 pkt 12-23 ustawy Prawo zamówień publicznych z wykorzystaniem wzoru – załącznik nr 3 do SIWZ. W przypadku oferty składanej wspólnie przez kilku Wykonawców, oświadczenie składa każdy Wykonawca oddzielnie.

**C. Oświadczenie dotyczące przynależności do grupy kapitałowej potwierdzające brak podstaw do wykluczenia - wymagane w terminie 3 dni od**



**zamieszczenia przez Zamawiającego na stronie internetowej informacji z otwarcia ofert, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp:**

Oświadczenie wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej (wg. załącznika nr 4 do SIWZ).

a) W przypadku braku przynależności do jakiejkolwiek grupy kapitałowej Wykonawca może złożyć oświadczenie wraz z ofertą. Tak złożone oświadczenie Zamawiający uzna za aktualne i nie będzie wzywał Wykonawcy do ponownego jego złożenia.

b) 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.

**D. Dokumenty wymagane w przypadku składania oferty wspólnej:**

Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia, w takim przypadku dla ustanowionego pełnomocnika do oferty należy załączyć pełnomocnictwo do reprezentowania w postępowaniu lub do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy.

- Oferta winna zawierać: oświadczenia i dokumenty opisane w pkt. A, B dla każdego partnera z osobna, pozostałe dokumenty składane są wspólnie.

**E. Postanowienia dotyczące składanych dokumentów:**

E.1. Dokumenty w niniejszym postępowaniu mogą być składane w formie oryginałów lub kserokopii potwierdzonych za zgodność przez Wykonawcę lub osobę / osoby uprawnione do podpisania oferty z dopiskiem "za zgodność z oryginałem".

E.2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. kopie dokumentów dotyczących każdego z tych podmiotów winny być poświadczone za zgodność z oryginałem przez te podmioty.

E.3. Oferta, składane dokumenty oraz oświadczenia podpisane przez upoważnionego przedstawiciela wykonawcy wymagają załączenia właściwego pełnomocnictwa lub umocowania prawnego.

E.4. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez wykonawcę.

E.5. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości, co do jej prawdziwości.

**F. W celu potwierdzenia, że oferowane urządzenia odpowiadają wymaganiom określonym w niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia do oferty należy dołączyć następujące dokumenty:**

F.1. Oświadczenie, że oferowany produkt został dopuszczony do obrotu i stosowania na terytorium RP zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa, z deklaracją przedłożenia dokumentów potwierdzających powyższe do wglądu na każde żądanie zamawiającego. Załączenie dokumentu potwierdzającego że oferowany asortyment jest dopuszczony do obrotu i stosowania na terytorium naszego kraju zostanie uznane na równi ze złożeniem ww. oświadczenia (z wykorzystaniem załącznika nr 6 do SIWZ).

F.2. Materiały informacyjne opisujące przedmiot zamówienia będące oficjalnymi katalogami, folderami, ulotkami reklamowymi itp. stosowanymi w powszechnych

stosunkach handlowych, potwierdzające zgodność deklarowanych parametrów z danymi producenta .

**G. Na ofertę składają się następujące dokumenty i załączniki:**

- G.1. Formularz oferty – z wykorzystaniem załącznika nr 1 do SIWZ.
- G.2. Oświadczenie dotyczące spełniania warunków udziału w postępowaniu - z wykorzystaniem wzoru – załącznik nr 2 do SIWZ.
- G.3. Oświadczenie dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania - z wykorzystaniem wzoru – załącznik nr 3 do SIWZ.
- G.4. Oświadczenie wykonawcy o przynależności do tej samej grupy kapitałowej – z wykorzystaniem załącznika nr 4 do SIWZ.
- G.5. Oświadczenie o dopuszczeniu do obrotu oferowanego produktu - z wykorzystaniem załącznika nr 6 do SIWZ.
- G.6. Tabela parametrów wymaganych– z wykorzystaniem załącznika nr 7 do SIWZ.
- G.7. Materiały informacyjne opisujące przedmiot zamówienia.
- G.8. Inne dokumenty wskazane w niniejszej SIWZ.

**VII. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami**

1. Komunikacja między zamawiającym a wykonawcami odbywa się zgodnie z wyborem zamawiającego za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (Dz. U. z 2012 r. poz. 1529 oraz z 2015 r. poz. 1830), osobiście, za pośrednictwem postańca, faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2013 r. poz. 1422, z 2015 r. poz. 1844 oraz z 2016 r. poz. 147 i 615). Dla skuteczności przekazania pisma wystarczy przekazanie go w jednej, wybranej formie, z określonych powyżej.
2. Jeżeli zamawiający lub wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje za pośrednictwem faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
3. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie. Pytania Wykonawców muszą być skierowane na: Adres Zamawiającego podany w pkt. I niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia tj.:  
Samodzielny Publiczny Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej  
Ul. Słowackiego 32  
09-200 Sierpc.
4. Zamawiający dopuszcza porozumiewanie za pomocą faksu na numer: **24/ 275 85 54**, drogą elektroniczną na adres: **przetargi@spzozsierpc.pl**. Dokumenty złożone w formie faksu bądź drogą elektroniczną będą wywierały skutki prawne od chwili wniesienia ich w formie faksu bądź wystania/odebrania drogą elektroniczną.
5. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem bądź drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
6. Każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz innych informacji przekazanych za pomocą faksu lub drogą elektroniczną. W przypadku braku potwierdzenia otrzymania

wiadomości przez wykonawcę, zamawiający domniema, iż pismo wysłane przez zamawiającego na numer faksu bądź adres e-mailowy podany przez wykonawcę zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się wykonawcy z treścią pisma.

7. Osobą ze strony Zamawiającego upoważnioną do kontaktowania się z wykonawcami jest: Piotr Ozimkowski.

Godziny pracy: 7:30 – 15:00.

8. Osobą ze strony Zamawiającego upoważnioną do potwierdzenia wpływu oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz innych informacji przekazanych za pomocą faksu, pocztą elektroniczną jest: Piotr Ozimkowski oraz każdy inny pracownik upoważniony przez Zamawiającego.

9. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Formą proponowaną jest wysyłanie zapytań na adres poczty elektronicznej [przetargi@spzzozsierpc.pl](mailto:przetargi@spzzozsierpc.pl) za pomocą edytowalnego dokumentu. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

10. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wpłynął do Zamawiającego później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert, lub wniosek ten dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.

11. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 9.

12. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje Wykonawcom, którym przekazał Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieszcza je na stronie internetowej [www.spzzozsierpc.eu](http://www.spzzozsierpc.eu).

13. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Dokonaną zmianę specyfikacji Zamawiający przekazuje niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ oraz zamieszcza ją na stronie internetowej [www.spzzozsierpc.eu](http://www.spzzozsierpc.eu).

14. Wszelkie modyfikacje, uzupełnienia i ustalenia oraz zmiany, w tym zmiany terminów, jak również pytania Wykonawców wraz z Wyjaśnieniami stają się integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert. Wszelkie prawa i zobowiązania Wykonawcy odnośnie wcześniej ustalonych terminów będą podlegały nowemu terminowi.

15. Jeżeli w wyniku zmiany treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia nie prowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazano Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia, oraz na stronie internetowej [www.spzzozsierpc.eu](http://www.spzzozsierpc.eu).

16. Jeżeli wprowadzona modyfikacja treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia prowadzi do zmiany treści ogłoszenia Zamawiający zamieszcza ogłoszenie o zmianie ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych przedłużając jednocześnie termin składania ofert o czas niezbędny na wprowadzenie zmian w ofertach, jeżeli spełnione zostaną przesłanki określone w art. 12a ust. 1 lub 2 Prawa zamówień publicznych.



17. Niezwłocznie po zamieszczeniu ogłoszenia o zmianie ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych zamawiający zamieści informację o zmianach na stronie internetowej [www.spzzozsierpc.eu](http://www.spzzozsierpc.eu).

### **VIII. Wymagania dotyczące wadium**

1. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

### **IX. Termin związania ofertą**

1. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
3. W uzasadnionych przypadkach, na co najmniej 3 dni przed upływem terminu związania ofertą Zamawiający może tylko raz zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
4. Wykonawca może przedłużyć termin związania ofertą samodzielnie, zawiadamiając o tym Zamawiającego.

### **X. Opis sposobu przygotowania oferty**

#### **A. Przygotowanie oferty:**

1. Wykonawca może złożyć jedną ofertę, w formie pisemnej, w języku polskim, pismem czytelnym.
2. Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi składający ofertę.
3. Oferta oraz wymagane formularze, zestawienia i wykazy składane wraz z ofertą wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania firmy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym oraz przepisami prawa.
4. Oferta podpisana przez upoważnionego przedstawiciela wykonawcy wymaga załączenia właściwego pełnomocnictwa lub umocowania prawnego.
5. Oferta powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia, załączniki i inne dokumenty, o których mowa w treści niniejszej specyfikacji.
6. Dokumenty winny być sporządzone zgodnie z zaleceniami oraz przedstawionymi przez zamawiającego wzorcami (załącznikami), zawierać informacje i dane określone w tych dokumentach.
7. Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby/ osób podpisującej/yh ofertę.
8. Wszystkie strony oferty powinny być spięte (zszyte) w sposób trwały, zapobiegający możliwości dekompletacji zawartości oferty.
9. Zaleca się, aby każda zapisana strona oferty wraz z załącznikami była ponumerowana kolejnymi numerami. W przypadku braku numeracji wykonawca nie może powoływać się na okoliczność braku stron dokumentu.

#### **B. Postanowienia dotyczące wnoszenia oferty wspólnej przez dwa lub więcej podmioty gospodarcze (konsorcja/ spółki cywilne):**

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
2. Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy, a pełnomocnictwo / upoważnienie do pełnienia takiej funkcji wystawione zgodnie z wymogami ustawowymi, podpisane przez prawnie upoważnionych

przedstawicieli każdego z wykonawców występujących wspólnie należy załączyć do oferty.

3. Oferta winna być podpisana przez każdego z wykonawców występujących wspólnie lub przez upoważnionego przedstawiciela.

4. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.

5. Jeżeli oferta wspólna złożona przez dwóch lub więcej wykonawców zostanie wyłoniona w prowadzonym postępowaniu jako najkorzystniejsza przed podpisaniem umowy Zamawiający zażąda w wyznaczonym terminie złożenia umowy regulującej współpracę tych wykonawców, podpisanej przez wszystkich wykonawców, przy czym termin, na jaki została zawarta nie może być krótszy niż termin realizacji zamówienia.

#### **XI. Miejsce i termin składania i otwarcia ofert:**

1. Oferty należy składać do dnia: **12 grudzień 2019 r., do godz. 11:00.**

w siedzibie Zamawiającego:

Samodzielny Publiczny Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej

Ul. Słowackiego 32

09-200 Sierpc

SEKRETARIAT

2. Koperta zawierająca ofertę powinna być zaadresowana do Zamawiającego na adres siedziby Zamawiającego:

Samodzielny Publiczny Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej

ul. Słowackiego 32

09-200 Sierpc

SEKRETARIAT

3. Oznakowanie oferty następujące: „Oferta – przetarg nieograniczony – Dostawa wieży artroskopowej z torem wizyjnym UHD4 oraz optykami 4K i zestawem artroskopowych narzędzi ręcznych dla Samodzielnego Publicznego Zespołu Zakładów Opieki Zdrowotnej w Sierpcu Publicznego Zespołu Zakładów Opieki Zdrowotnej w Sierpcu, numer sprawy: DZP.382.PN.11.2019 – nie otwierać przed **12 grudnia 2019 r. godz. 11:30.**”

Koperta winna zawierać nazwę i adres Wykonawcy, aby Zamawiający mógł ją odesłać w przypadku stwierdzenia jej opóźnienia.

4. Oferty złożone po terminie będą zwrócone wykonawcom bez otwierania, po upływie terminu do wniesienia protestu.

Oferty zostaną otwarte dnia: **12 grudnia 2019 r. o godz. 11:30,**

w siedzibie Zamawiającego:

Samodzielny Publiczny Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej

Ul. Słowackiego 32

09-200 Sierpc

Pokój zamówień publicznych.

#### **XII. Opis sposobu obliczenia ceny**

1. Cena oferty musi być podana w PLN cyfrowo i słownie, z wyodrębnieniem należnego podatku VAT - jeżeli występuje.

2. Cena oferty musi zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia wynikające wprost z opisu przedmiotu zamówienia, jak również inne koszty wynikające z umowy, której wzór stanowi załącznik Nr 5 do niniejszej SIWZ.

3. Cena może być tylko jedna za oferowany przedmiot zamówienia, nie dopuszcza się wariantowości cen.

4. Przez cenę należy rozumieć cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt. 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014r. o informowaniu o cenach towarów i usług.
  5. Cena nie ulega zmianie przez okres ważności oferty (związania ofertą).
  6. Wszystkie ceny mają być zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku, z uwzględnieniem zasad zaokrąglania liczb (tj. 5 i powyżej w górę, poniżej w dół).
  7. Przed obliczeniem ceny ofertowej Wykonawca powinien dokładnie i szczegółowo zapoznać się z opisem przedmiotu zamówienia.
  8. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia, określone zostały we wzorze umowy (załącznik Nr 5 do niniejszej SIWZ).
  9. W przypadku, gdy złożone przez Wykonawców dokumenty, oświadczenia dotyczące warunków udziału w postępowaniu zawierają dane/informacje w innych walutach niż określono to w niniejszej SIWZ, Zamawiający jako kurs przeliczeniowy waluty przyjmie kurs NBP z dnia publikacji ogłoszenia o zamówieniu w BZP. Jeżeli w dniu ogłoszenia nie będzie opublikowany średni kurs walut przez NBP, Zamawiający przyjmie kurs przeliczeniowy z ostatniej opublikowanej tabeli kursów NBP przed dniem publikacji ogłoszenia o zamówieniu.
- Kursy walut dostępne są pod następującym adresem internetowym:  
<http://www.nbp.pl/home.aspx?c=/Kursy/kursy.htm>  
Zamawiający będzie korzystał z „Archiwum kursów średnich – tabela A”  
<http://www.nbp.pl/home.aspx?c=/ascx/archa.ascx>

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

1. Kryteria oceny ofert - stosowanie matematycznych obliczeń przy ocenie ofert, stanowi podstawową zasadę oceny ofert, które oceniane będą w odniesieniu do najkorzystniejszych warunków przedstawionych przez wykonawców.
2. Wybór oferty zostanie dokonany w oparciu o przyjęte w niniejszym postępowaniu kryterium oceny ofert przedstawione poniżej.
3. Przy wyborze oferty zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami:

- **Cena brutto oferty – 60%**
- **Okres gwarancji – 16%**
- **Termin dostawy – 24 %**

3.1. W zakresie kryterium „cena brutto oferty” punkty będą obliczane według poniższego wzoru:

$$\text{Cena} = \frac{\text{Cena oferty z najniższą ceną}}{\text{Cena oferty ocenianej}} \times 100 \text{ pkt} \times 60\%$$

Przez cenę rozumie się cenę całkowitą brutto za okres obowiązywania umowy.

**3.2. Zasady oceny kryterium „Okres gwarancji”**

3.2.1. Kryterium „Okres gwarancji” będzie rozpatrywany na podstawie ilości miesięcy gwarancji zadeklarowanych przez Wykonawcę w pkt. 5 Formularza Ofertowego – załącznika nr 1 do SIWZ.

3.2.2. Najkrótszy możliwy okres gwarancji wymagany przez Zamawiającego: 24 miesiące od otrzymania faktury przez Zamawiającego.

3.2.3. Najdłuższy możliwy okres gwarancji uwzględniony do oceny ofert: 48 miesięcy od otrzymania faktury przez Zamawiającego.

3.2.4. Jeżeli Wykonawca zaproponuje okres gwarancji dłuższy niż 48 miesiące do oceny ofert zostanie przyjęty okres 48 miesięcy i taki zostanie uwzględniony w Umowie z Wykonawcą.

3.2.5. Wykonawca, który zaoferuje najkorzystniejszą wartość (48 miesięcy) – otrzymuje 16 pkt - maksymalną liczbę punktów.

3.2.6. Wykonawca, który zaoferuje najmniej korzystną wartość (24 miesiące) – otrzymuje 0 pkt.

3.2.7. Za każdy dodatkowy miesiąc gwarancji Wykonawca uzyskuje 0,66 punktu.

3.2.8. W tym kryterium można uzyskać maksymalnie 16 punktów.

### 3.3. Zasady oceny kryterium „Termin dostawy”

3.3.1. Kryterium „Termin dostawy” będzie rozpatrywany na podstawie długości terminu dostawy zadeklarowanego przez Wykonawcę w pkt. 6 Formularza Ofertowego – załącznika nr 1 do SIWZ.

3.3.2. Najdłuższy możliwy termin płatności rachunku/faktury VAT uwzględniony do oceny ofert: 14 dni od daty podpisania umowy.

3.3.3. Jeżeli Wykonawca zaproponuje termin dostawy dłuższy niż 14 dni oferta Wykonawcy zostanie odrzucona jako niespełniająca warunków postawionych w treści SIWZ.

3.3.4. Wykonawca, który zaoferuje najkorzystniejszą wartość (7 dni) – otrzymuje 24 pkt (po przeliczeniu procentowym wagi kryterium) - maksymalną liczbę punktów.

3.3.5. Wykonawca, który zaoferuje najmniej korzystną wartość (14 dni) – otrzymuje 0 pkt.

3.3.6. Za każdy dzień mniejszy od 14 dni Wykonawca uzyskuje 3,43 punktu:

3.3.7. W tym kryterium można uzyskać maksymalnie 24 punktów (po przeliczeniu procentowym wagi kryterium). Przyznane punkty zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku.

3.4. Całkowita ocena punktowa oferty będzie wynikała z sumy punktów, jakie otrzyma oferta za poszczególne kryteria zgodnie z poniższym wzorem:

$$P = C + G + T$$

gdzie:

P – łączna liczba punktów oferty ocenianej.

C – liczba punktów uzyskanych w kryterium „Cena”.

G – liczba punktów uzyskanych w kryterium „Okres gwarancji.

T – liczba punktów uzyskanych w kryterium „Termin dostawy”.

4. Liczba uzyskanych punktów będzie liczona z dokładnością do 2 miejsc po przecinku.

5. 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, którego oferta uzyska najwyższą ilość punktów.

6. 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 lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

7. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej w celu wyboru najkorzystniejszej spośród ofert uznanych za ważne.

**XIV. Wybór oferty najkorzystniejszej, zawiadomienie Wykonawców o wyniku postępowania oraz informacja o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.**

1. Przy wyborze oferty najkorzystniejszej Zamawiający będzie stosował wyłącznie zasady i kryteria oceny ofert określone w niniejszym SIWZ.

2. Zamawiający niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty poinformuje wszystkich wykonawców o:

1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,

2) wykonawcach, którzy zostali wykluczeni,

3) wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty, a w przypadkach, o których mowa w art. 89 ust. 4 i 5, braku równoważności lub braku spełniania wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności,

4) wykonawcach, którzy złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu, ale nie zostali zaproszeni do kolejnego etapu negocjacji albo dialogu,

5) dopuszczeniu do dynamicznego systemu zakupów,

6) nieustanowieniu dynamicznego systemu zakupów,

7) unieważnieniu postępowania

– podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

3. Zamawiający udostępni informacje, o których mowa w pkt. 2.1) oraz 2.5)-7) na stronie internetowej [www.spzzozsierpc.eu](http://www.spzzozsierpc.eu)

4. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich wykonawców, którzy:

1) ubiegali się o udzielenie zamówienia - w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert,

2) złożyli oferty - w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert,

podając uzasadnienie faktyczne i prawne

5. W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający na wniosek wykonawcy, który ubiegał się o udzielenie zamówienia, zawiadomi o wszczęciu kolejnego postępowania, które dotyczy tego samego przedmiotu zamówienia lub obejmuje ten sam przedmiot zamówienia.

6. Umowa w sprawie realizacji zamówienia publicznego zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej SIWZ oraz danych zawartych w ofercie.



7. Zamawiający w zakresie każdego z pakietów podpisze umowę z Wykonawcą, który przedłoży najkorzystniejszą ofertę z punktu widzenia kryteriów przyjętych w niniejszej specyfikacji.

8. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, zobowiązany będzie do podpisania umowy na warunkach określonych we wzorze umowy zawartym w zał. Nr 5 do SIWZ.

9. Zgodnie z art. 139 i 140 ustawy Prawo zamówień publicznych umowa w sprawie niniejszego zamówienia publicznego:

- 1). zostanie zawarta w formie pisemnej pod rygorem nieważności,
- 2). mają do niej zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego, jeżeli przepisy ustawy nie stanowią inaczej,
- 3). jest jawna i podlega udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej,
- 4). zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie,
- 5). podlega unieważnieniu:
  - a) jeżeli zachodzą przesłanki określone w art. 146 ustawy Pzp,
  - b) zgodnie z treścią art. 140 ustawy Pzp w części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia zawartego w niniejszej SIWZ, z uwzględnieniem art. 144 Pzp.

10. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy. Ponadto Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą są zobowiązani przedstawić Zamawiającemu umowę regulującą współpracę Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

11. Zamawiający zawrze z Wykonawcą umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 10 dni – jeżeli zostało przesłane w inny sposób, z zastrzeżeniem art. 94 ust 2 pkt 1a) ustawy Pzp.

12. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania.

#### **XV. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy**

Zamawiający nie przewiduje wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

#### **XVI. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy.**

Postanowienia umowy zawarto we wzorze umowy, który stanowi załącznik numer 5 do niniejszej SIWZ.

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

1. Środki ochrony prawnej określone zostały w dziale VI ustawy z dnia 29 stycznia 2004 – Prawo zamówień publicznych.
2. 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.

3. Jeżeli wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8, odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:

- 1) wyboru trybu negocjacji bez ogłoszenia, zamówienia z wolnej ręki lub zapytania o cenę;
- 2) określenia warunków udziału w postępowaniu;
- 3) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
- 4) odrzucenia oferty odwołującego;
- 5) opisu przedmiotu zamówienia;
- 6) wyboru najkorzystniejszej oferty.

4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej, podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu.

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 przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

6. Odwołanie należy wnieść w terminach określonych w art. 182 ustawy Pzp.

7. Wykonawca może zgłosić przystąpienie do postępowania odwoławczego w terminie 3 dni od dnia otrzymania kopii odwołania, wskazując stronę, do której przystępuje, i interes w uzyskaniu rozstrzygnięcia na korzyść strony, do której przystępuje. Zgłoszenie przystąpienia doręcza się Prezesowi Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu, a jego kopię przesyła się zamawiającemu oraz wykonawcy wnoszącemu odwołanie. Wykonawcy, którzy przystąpili do postępowania odwoławczego, stają się uczestnikami postępowania odwoławczego, jeżeli mają interes w tym, aby odwołanie zostało rozstrzygnięte na korzyść jednej ze stron.

8. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.

### **XVIII. Postanowienia końcowe**

1. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

2. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej specyfikacji mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1896 z późn. zm.) oraz kodeks cywilny.

3. W związku z wejściem w życie Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych (zwanego dalej RODO), Zamawiający zastrzega sobie prawo do przetwarzania danych osobowych Wykonawców przesyłających oferty handlowe,

informacje o produktach lub usługach w celu prowadzonego postępowania zakupowego, a dane zakupowe najkorzystniejszego pod względem złożonych ofert Wykonawcy do celów realizacji zamówienia.


### **XIX. Załączniki**

Załączniki składające się na integralną część specyfikacji:

1. Formularz ofertowy – załącznik nr 1,
2. Wzór oświadczenia dotyczący spełniania warunków udziału w postępowaniu – załącznik nr 2,
3. Wzór oświadczenia dotyczący przesłanek wykluczenia z postępowania – załącznik nr 3,
4. Wzór oświadczenia wykonawcy o przynależności do tej samej grupy kapitałowej – załącznik nr 4,
5. Wzór umowy – załącznik nr 5,
6. Wzór oświadczenia, że oferowane urządzenie zostało dopuszczone do obrotu i stosowania na terytorium RP – załącznik nr 6.
7. Tabela parametrów wymaganych – załącznik nr 7.

Sierpc, 04.12.2019 r.

Dyrektor – Robert Makówka

  
Kierownik Zamawiającego

**Załącznik Nr 1 do SIWZ**

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

(Nazwa i adres wykonawcy , nr tel, e-mail, Regon, NIP)

**Zamawiający:**  
**Samodzielny Publiczny Zespół**  
**Zakładów Opieki Zdrowotnej**  
**ul. Słowackiego 32**  
**09-200 Sierpc**

**OFERTA**

W związku z ogłoszeniem zamieszczonym w BZP, na tablicy ogłoszeń w SPZZOZ w Sierpcu oraz na stronie internetowej [www.spzzozsierpc.ue](http://www.spzzozsierpc.ue) niniejszym przystępujemy do przetargu nieograniczonego na: **dostawę wieży artroskopowej z torem wizyjnym UHD4 oraz optykami 4K i zestawem artroskopowych narzędzi ręcznych dla Samodzielnego Publicznego Zespołu Zakładów Opieki Zdrowotnej w Sierpcu, numer sprawy: DZP.382.PN.11.2019.**

1. Oświadczamy, że znana jest nam specyfikacja istotnych warunków zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń.
2. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
3. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z projektem umowy i nie wnosimy do niego żadnych zastrzeżeń oraz zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy z Zamawiającym na warunkach tam określonych, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
4. Zobowiązujemy się do zrealizowania zamówienia zgodnie wszystkimi wymogami zawartymi w SIWZ oraz załącznikach do SIWZ za następującą cenę:

Wartość netto: ..... zł. (słownie:.....)

Stawka VAT: .....%

Wartość brutto: ..... zł. (słownie:.....)

zgodnie z wypełnionym – załącznikiem nr 7 do SIWZ – tabela parametrów wymaganych.

**5. Oferowany okres gwarancji ..... miesięcy. Dotyczy kryterium oceny ofert: „Okres gwarancji.”**

**6. Oferowany Termin dostawy .....dni. Dotyczy kryterium oceny ofert: „Termin dostawy.”**

7. Przy realizacji zamówienia posłużę się/nie posłużę się (niepotrzebne skreślić)\* podwykonawcą przy realizacji następujących części zamówienia (podać rodzaj czynności powierzonych podwykonawcy oraz firmę (nazwę) podwykonawcy):  
.....



7. Oświadczamy, że Wykonawca jest/nie jest małym i średnim przedsiębiorcą(*niepotrzebne skreślić*)\*.

8. Załącznikami do niniejszej oferty są:

- 1) .....
- 2) .....
- 3) .....
- 4) .....
- 5) .....
- 6) .....

9. Niniejszą ofertę składam przy pełnej świadomości odpowiedzialności karnej wynikającej z Ustawy Kodeks Karny z dnia 6 czerwca 1997 r. /(Dz. U. nr 88, poz. 553 ze zmianami).

10. Osoba/osoby do kontaktów z zamawiającym odpowiedzialne za wykonanie zobowiązań umowy:

- 1/ ..... tel. ...., e-mail .....
- 2/ ..... tel. ...., e-mail .....

.....  
(podpis i pieczęć uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy)



Zamawiający:  
Samodzielny Publiczny Zespół  
Zakładów Opieki Zdrowotnej  
ul. Słowackiego 32  
09-200 Sierpc

**Wykonawca:**

.....

.....

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od  
podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)  
reprezentowany przez:

.....

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do  
reprezentacji)

**Oświadczenie wykonawcy**

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.  
Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

**DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego  
pn. dostawa wieży artroskopowej z torem wizyjnym UHD4 oraz optykami 4K i  
zestawem artroskopowych narzędzi ręcznych dla SPZZOZ w Sierpcu, prowadzonego  
przez Samodzielny Publiczny Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Sierpcu,  
oświadczam, co następuje:

**INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:**

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez  
zamawiającego

W .....  
(wskazać dokument i właściwą jednostkę redakcyjną dokumentu, w której określono warunki udziału w postępowaniu).

..... (miejscowość), dnia ..... r.

.....

(podpis)

**INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:**

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w..... (wskazać dokument i właściwą jednostkę redakcyjną dokumentu, w której określono warunki udziału w postępowaniu), polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów: .....

....., w następującym zakresie: .....

.....  
(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

..... (miejscowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejscowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

**Załącznik Nr 3 do SIWZ**

**Zamawiający:**  
**Samodzielny Publiczny Zespół**  
**Zakładów Opieki Zdrowotnej**  
**ul. Słowackiego 32**  
**09-200 Sierpc**

**Wykonawca:**

.....

.....

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od  
podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)  
reprezentowany przez:

.....

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do  
reprezentacji)

**Oświadczenie wykonawcy**

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

**DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. dostawa wieży artroskopowej z torem wizyjnym UHD4 oraz optykami 4K i zestawem artroskopowych narzędzi ręcznych dla SPZZOZ w Sierpcu prowadzonego przez Samodzielny Publiczny Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Sierpcu, oświadczam, co następuje:

**OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:**

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.

..... (miejscowość), dnia ..... r.

.....

(podpis)



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

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

..... (miejscowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:**

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.: .....  
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG) nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... (miejscowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejscowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

.....  
.....  
.....  
(Nazwa i adres Wykonawcy, nr tel,  
e-mail, Regon, NIP))

**Zamawiający:**  
**Samodzielny Publiczny Zespół**  
**Zakładów Opieki Zdrowotnej**  
**ul. Słowackiego 32**  
**09-200 Sierpc**

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**  
**O PRZYNALEŻNOŚCI DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ**  
**(przykładowy wzór)**

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na  
**dostawę wieży artroskopowej z torem wizyjnym UHD4 oraz optykami 4K i**  
**zestawem artroskopowych narzędzi ręcznych dla Samodzielnego Publicznego**  
**Zespołu Zakładów Opieki Zdrowotnej w Sierpcu, numer sprawy:**  
**DZP.382.PN.11.2019:**

działając w imieniu wykonawcy składającego ofertę oświadczam/oświadczamy, że reprezentowany podmiot składający ofertę:

- 1) nie należy do żadnej grupy kapitałowej,
- 2) nie należy do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp\*
- 2) należy do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp w skład której wchodzi następujące podmioty: \*

L.P.	NAZWA:	ADRES:
1		
2		

\*niepotrzebne skreślić

dnia .....

.....  
(podpis osoby uprawnionej do  
składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)

*UWAGA: oświadczenie Wykonawcy przekazuje Zamawiającemu w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji z otwarcia ofert. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia składa je każdy z członków konsorcjum lub wspólników spółki cywilnej.*



**Załącznik Nr 6 do SIWZ**

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

(Nazwa i adres Wykonawcy, nr tel,  
e-mail, Regon, NIP)

**Zamawiający:**  
**Samodzielny Publiczny Zespół**  
**Zakładów Opieki Zdrowotnej**  
**ul. Słowackiego 32**  
**09-200 Sierpc**

**O Ś W I A D C Z E N I E**  
*(przykładowy wzór)*

Składając ofertę w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pn:

**Dostawa wieży artroskopowej z torem wizyjnym UHD4 oraz optykami 4K i zestawem artroskopowych narzędzi ręcznych dla Samodzielnego Publicznego Zespołu Zakładów Opieki Zdrowotnej w Sierpcu, numer sprawy: DZP.382.PN.11.2019:**

Oświadczamy, że oferowany produkt został dopuszczony do obrotu i stosowania na terytorium RP, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa, z deklaracją przedłożenia dokumentów potwierdzających powyższe do wglądu na każde żądanie zamawiającego.

Miejsce..... dnia .....

.....  
(podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)

**Załącznik Nr 7 do SIWZ**

.....  
 .....  
 .....  
 (Nazwa i adres Wykonawcy, nr tel,  
 e-mail, Regon, NIP)

**Zamawiający:**  
**Samodzielny Publiczny Zespół**  
**Zakładów Opieki Zdrowotnej**  
**ul. Słowackiego 32**  
**09-200 Sierpc**

**Wymagane Parametry Techniczne**

**Wieża artroskopowa z torem wizyjnym UHD4 oraz optykami 4K i zestawem artroskopowych narzędzi ręcznych – rok produkcji 2019 wyklucza się aparaty i narzędzia demo**

Pełna nazwa	Podać	
Producent	Podać	
Kraj	Podać	
Dystrybutor - Oferent	Podać	

Lp.	Opis parametrów i wymagań technicznych	Oferowane parametry TAK/NIE	Ilość
I	Konsola kamery 4K z tabletem, źródłem światła i rejestratorem oraz głowica 4K autoklawowalna		1
a.	Parametry i funkcjonalności konsoli i głowicy kamery UHD 4K:		
1	Rozdzielczość UHD4K (3840x2160), 1 chipowa CMOS		
2	Skanowanie progresywne, 59,94 Hz		
3	Zoom cyfrowy min. 1,5x		
4	Minimum 2 w pełni programowalne przyciski głowicy kamery umożliwiające przypisanie 5 funkcji, np.: - zdjęcia - nagranie wideo - zoom - jasność - balans bieli - funkcja oceny chrząstki		
5	Tytanowa obudowa głowicy, autoklawowalna		
6	Mechanizm mocowania optyk: zgodny z normą DIN 58105 ze złączem wziernika		
7	Maksymalna waga kamery 580 g		
8	Zespolone złącze światłowodu umożliwiające podłączenie światłowodów Wolf, ACMI, Storz, Olympus		
9	Złącze USB — umożliwia podłączanie urządzeń USB.		
10	Złącze USB dla tabletu iPad — umożliwia podłączanie tabletu iPad.		
11	Przycisk „WHITE BALANCE” na panelu zewnętrznym konsoli kamery—naciśnięcie powoduje rozpoczęcie cyklu ustawiania balansu bieli kamery.		
12	Wyjścia: 2xDVI dla obrazów HD (1920x1080), 2x Display Port do przesyłania sygnału UHD4K (3840x2160)		
13	Liniowe wejście audio – Audio In / Audio Out		
14	Złącze RS-232: izolowane do podłączenia urządzeń szeregowo (shaver/pompa)		

15	Wejścia: 1xDVI złącze sygnału wejściowego (1080p/60 kl./s) umożliwiające korzystanie z trybu „obrazu w obrazie” [PIP].		
16	Złącze USB2.0 x2 oraz USB3.0 x2		
17	Złącza akcesoriów - wejścia/wyjścia stereo typu mini-jack		
18	Złącze tabletu — złącze do podłączania tabletu do wprowadzania danych. Umożliwia wymianę danych i ładowanie tabletu.		
19	Złącze 3G-SDI Out x4 — złącze do przesyłania sygnału wyjściowego w rozdzielczości 1080p, z prędkością 60 klatek na sekundę		
20	Złącze Ethernet: izolowane, 10/100 MB/sek.		
21	Złącze wyrównania potencjałów (POAG) — złącze zgodne z wymaganiami normy DIN42801.		
22	Złącze wejściowe „CAMERA” umożliwiające podłączenie kamery w rozdzielczości UHD lub HD		
23	Funkcja PIP (obraz w obrazie)		
24	Funkcja „zdalnego wejścia” chroniona hasłem, umożliwiająca wprowadzanie danych zabiegu z zewnętrznego komputera działającego w sieci lub Wi-Fi		
25	Możliwość ustawienia stałych pól wydruku (nazwa szpitala, nazwisko operatora, identyfikator pacjenta itp). Możliwość wyboru lokalizacji przechowywania/eksportu danych: tablet, USB, sieć. Możliwość eksportu obrazów i video do różnych lokalizacji, Możliwość integracji z szpitalnym systemem		
26	Część aplikacyjna typu CF z zabezpieczeniem przed impulsem defibrylacyjnym		
27	Głowica kamery autoklawowalna		
b.	Parametry i funkcjonalności rejestratora medycznego:		
28	Pamięć wewnętrzna: dysk SSD o pojemności min 128GB, możliwość podłączenia dysku zewnętrznego		
29	Format przechowywania obrazu: JPG, RAW i PDF		
30	Możliwość rejestracji filmów video w rozdzielczości HD w formacie MP4, możliwość integracji z systemami wskazanymi przez Zamawiającego		
c.	Parametry i funkcjonalności źródła światła LED:		
31	Źródło światła w technologii LED czas pracy powyżej 30 000godzin		
32	Natężenie światła – Minimalne: 1600 lumenów, Typowe: 1800 lumenów		
33	Temperatura Barwowa 5500–8500 K Współczynnik CRI: typowy – 70, minimalny – 65		
34	Zespolone złącze światłowodu umożliwiające podłączenie światłowodów Wolf, ACMI, Storz, Olympus		
d.	Parametry i funkcjonalności zintegrowanego tabletu sterującego:		
35	Zintegrowany z zestawem endoskopowym tablet sterujący zamontowany na osobnym ramieniu.		
36	Możliwość przypisania parametrów z poziomu tabletu dla poszczególnych urządzeń : - shaver - pompa		
37	Bezpośredni transfer zdjęć i plików video do biblioteki bezpośrednio z tabletu, lub za pośrednictwem email. Możliwość wstawiania adnotacji i opisów do zdjęć śródoperacyjnych. Modyfikacja graficzna (jasność, nasycenie, kontrast). Tworzenie predefiniowanych raportów z zabiegu, w tym raportów dla pacjenta, zawierających np. wskazania pooperacyjne, możliwość integracji z systemami wskazanymi przez Zamawiającego		
38	Możliwość wprowadzania do systemu predefiniowanych ustawień dla każdego rodzaju zabiegu i każdego operatora w tym możliwość zdefiniowania ustawień shavera i pompy , możliwość przypisania funkcji przyciskom na głowicy kamery, możliwość integracji z systemami wskazanymi przez Zamawiającego		
39	Bezpośredni transfer podczas operacji zdjęć i obrazu na tablet oraz możliwość integracji z systemami wskazanymi przez Zamawiającego		
40	Możliwość wysłania dokumentacji bezpośrednio na email’a oraz do systemów wskazanych przez Zamawiającego		
II	Monitor medyczny endoskopowy 27cali 4KUHD		1
41	Rozmiar monitora min. 27 cali		
42	Podświetlenie LED z czujnikiem automatycznej stabilizacji		
43	Format obrazu 16:9		

44	Matryca IPS w ochronnym szkłe		
45	Eliminacja migotania obrazu na wszystkich poziomach jasności (Flicker Safe)		
46	Ochrona przeciwpyłowa i wodoodporność (Front / Tył) IP35/IP32		
47	Rozdzielczość ekranu: min. 3840x2160px		
48	Funkcja PIP (obraz w obrazie),PBP (obraz przy obrazie)		
49	Kąt widzenia min. 178 stopni poziomo i pionowo		
50	Jasność min. 800cd/m <sup>2</sup>		
51	Współczynnik kontrastu min. 1000:1		
52	Sterowanie za pomocą dotykowej klawiatury z włącznikiem		
53	Wejścia video:1x DisplayPort , 1xDVI-D, 1x3G-SDI, 1x HDMI		
54	Wyjście video: 1x 3G-SDI, 1 x DVI-D		
55	Waga monitora max. 7,7 kg		1
III	Pompa artroskopowa, jednorolkowa – napływowa		
56	Intuicyjne sterowanie za pomocą ekranu dotykowego z wbudowanymi programami tematycznymi min. Staw barkowy, staw kolanowy, staw biodrowy, małe stawy		
57	Przepływ regulowany automatycznie do min. 1500ml/min.		
58	Regulacja ciśnienia w zakresie 10-120 mmHg ze skokiem co 5 mmHg		
59	Monitorowanie ciśnienia i przepływu w czasie rzeczywistym		
60	Współpraca z konsolą shavera poprzez automatyczny wzrost ciśnienia podczas użycia shavera w zakresie od 0 do 50% skokowo co 10%		
61	Funkcja płukania stawu poprzez zwiększenie ciśnienia programowane w zakresie od 0-50% co 5% i w czasie do 2 min.		
62	Możliwość wyświetlenia parametrów pracy pompy w czasie rzeczywistym na ekranie monitora endoskopowego		
63	Możliwość użycia sterownika nożnego dedykowanego lub łączonego do pompy i shavera		
64	Funkcja bezpieczeństwa przy zbyt dużym ciśnieniu w stawie		
IV	Dreny do pompy (opcje)		
65	Przewody nawadniające jednorazowe: dobowy i pacjenta a) przewód dobowy mocowany do pompy sterylnej b) dren do pacjenta jednorazowy sterylny z dodatkowym korkiem – sterylnym umożliwiającym zabezpieczenie drenu dobowego po zakończonej procedurze c) możliwość stosowania drenu jednorazowego sterylnego kpl pompa – pacjent  W pakiecie startowym 15 szt dreny typu c		1
V	Wielofunkcyjna konsola napędu chirurgicznego		
66	Obsługa minimum 2 urządzeń jednocześnie z automatycznym rozpoznawaniem końcówki roboczej, przełącznik nożny.		
67	Sterowanie jednym lub dwoma sterownikami nożnymi		
68	Możliwość stosowania rękojeści shaver'a ze sterowaniem w rękojeści		
69	3 stopnie pracy w trybie oscylacyjnym (standardowy, wydajny, agresywny)		
70	Zakresy pracy: a) Shaver – prawo/lewo do min. 8.000 obr/min., b) Oscylacja do min. 3000 obr/min. c) Wiertarka: do min 1.400 obr/min, prawo/lewo d) Piła oscylacyjna: do max. 18.000 cykli/min		2
VI	Rękojeść shaver'a		
71	Rękojeść stanowiąca monolit z kablem, autoklawowalna.		
72	Rękojeść ze sterowaniem ręcznym.		



73	Zatraskowe mocowanie ostrzy.		
74	Obroty do 8.000 obr./min prawo/lewo i oscylacja do 3000 cykli/min		
VII	Ostrza do shavera jednorazowego użycia		
75	Możliwość użycia szerokiej gamy ostrzy (duże stawy, małe stawy, biodro) <ul style="list-style-type: none"> <li>a) kostnych frezów i różyczek w średnicy od 3 do 5,5mm</li> <li>b) do tkanek miękkich agresywnych i standardowych od 2 do 5,5mm</li> <li>c) do mikrołamań w dwóch głębokościach 4 i 6mm</li> <li>d) raszpli do czyszczenia powierzchni kostnych w trzech szerokościach 3,5; 4 i 5,5mm</li> </ul> W pakiecie startowym 15 szt ostrzy typu a lub b do wyboru przez Zamawiającego oraz po 1 szt c i d		1
VIII	Generator waporyzacji tkanek RF		
80	Dotykowy ekran do wprowadzania parametrów		
81	Niskoprofilowe jednorazowe kompletne elektrody wyposażone w system odprowadzania wody ze stawu		
82	Współpraca z konsolą kamery lub jako indywidualny osprzęt, informacje nastawowe wyświetlane na monitorze centralnym		
83	Funkcja wykrywania bliskości metalu w razie wykrycia optyki lub metalowego narzędzia moc elektrody zostaje zmniejszona		
84	Możliwość zaoferowania sterownika nożnego umożliwiający przejęcie funkcji z rękojeści waporyzatora ablate/coag		
85	Moc wyjściowa min. 350 W, klasa ochrony typ CF		
86	Możliwość użycia min 4 rozmiarów /typów końcówek <ul style="list-style-type: none"> <li>A) końcówka o wygięciu 90 st z okrągłą główką</li> <li>B) końcówka o wygięciu 50 st z okrągłą główką</li> <li>C) końcówka o wygięciu 90 st z XL</li> <li>D) haczyk</li> </ul> W pakiecie startowym 5 szt końcówek do wyboru przez Zamawiającego		2
IX	Światłowód, śr. 5,0 mm, dł. min. 270 cm, w przezroczystej osłonie, dającej możliwość oceny stanu zużycia, kątowa wtyczka do mocowania w źródle światła eliminująca możliwość uszkodzenia		2
XI	Optyka artroskopowa 4K 30* śr. 4,0 mm		2
86	Optyka 4K o średnicy 4,0 mm 30* o długości części roboczej min 152mm w komplecie z płaszczem wodnym dwukranikowym i trokarem oraz kasetą do sterylizacji optyk		1
XII	Wózek artroskopowy		
87	Wózek jezdny z blokadą ruchu		
88	Ostona kabli na kołach jezdnych		
89	Dostosowany do rozmiaru i ciężaru sprzętu		1
90	Mocowanie monitora na wysięgniku łamanym, w co najmniej 2 punktach i tabletu		
91	Mocowanie głowicy kamery		
92	Mocowanie pojemnika z solą fizjologiczną		
93	Minimum 5 półek i szuflada		1
94	Zintegrowany zasilacz z zabezpieczeniem przeciwporażeniowym i wyłącznikiem głównym i systemem pomiaru prądów upływu		
95	Haczyk artroskopowy długości trzonu 150 mm, długości końcówki pracującej 3,4 mm, końcówka trzonka wyskalowana miarka z oznaczeniem 5,0 mm		2
96	Odgryzacz łątkowy autoklawowalny wąski końcówka prosta, trzon prosty, śr. 2,75mm. Szerokość części pracującej 0,7mm Uchwyt wyposażony w port do płukania narzędzia wewnątrz części pracujących.		1
97	Odgryzacz łątkowy autoklawowalny wąski końcówka prosta, trzon prosty, śr. 3,4mm. Szerokość części pracującej 0,7mm Uchwyt wyposażony w port do płukania narzędzia wewnątrz części pracujących.		1
98	Chwytnak artroskopowy typu mini Grasper autoklawowalny, trzon prosty, końcówka prosta uchwyt samozwalniający, śr 2,75 mm. Uchwyt wyposażony w port do płukania narzędzia wewnątrz części pracujących.		1
99	Odgryzacz łątkowy autoklawowalny średni końcówka prosta, trzon prosty, śr 3,4mm. Szerokość części pracującej 1,7 mm Uchwyt wyposażony w port do płukania narzędzia wewnątrz części pracujących		1



Numer sprawy: DZP.382.PN.11.2019

100	Nożyczki artroskopowe ząbkowane autoklawowalny, końcówka prosta, trzon prosty, Uchwyt wyposażony w port do płukania narzędzia wewnątrz części pracujących		1
101	Odgryzacz łąkotkowy autoklawowalny duży końcówka prosta, trzon wygięty 15 st do góry , śr 3,4mm. Szerokość części pracującej 3,5mm Uchwyt wyposażony w port do płukania narzędzia wewnątrz części pracujących		1
102	Chwytek artroskopowy typu Grasper autoklawowalny , trzon prosty, końcówka prosta uchwyt samozwalniający , śr 3,4 mm. Uchwyt wyposażony w port do płukania narzędzia wewnątrz części pracujących.		1
103	Chwytek artroskopowy typu manipulator do szwów autoklawowalny , trzon prosty, końcówka prosta ruchoma górna bransza śr. trzonu 3,4mm. Uchwyt wyposażony w port do płukania narzędzia wewnątrz części pracujących		1
104	Odgryzacz łąkotkowy autoklawowalny średni końcówka wygięta w prawo 45 stopni , trzon prosty, śr 3,4mm. Szerokość części pracującej 2,5 mm Uchwyt wyposażony w port do płukania narzędzia wewnątrz części pracujących		1
105	Odgryzacz łąkotkowy autoklawowalny średni końcówka wygięta w lewo 45 stopni , trzon prosty, śr 3,4mm. Szerokość części pracującej 2,5 mm Uchwyt wyposażony w port do płukania narzędzia wewnątrz części pracujących		1
106	Chwytek artroskopowy typu Grasper autoklawowalny , trzon prosty, końcówka prosta uchwyt samozwalniający , śr 4,2 mm. Kończówka robocza zakończona 3 zębami jeden w branszy górnej i dwa w dolnej w celu pewniejszego chwytu. Uchwyt wyposażony w port do płukania narzędzia wewnątrz części pracujących.		1
107	łyżeczka otwarta pierścień o średnicy 5,4 mm, obie strony tnące. łyżeczka połączona na stałe z ergonomicznym uchwytem		1
108	łyżeczka otwarta pierścień o średnicy 3,4 mm, obie strony tnące. łyżeczka połączona na stałe z ergonomicznym uchwytem		1
109	łyżeczka do chrząstki zamknięta. łyżeczka połączona na stałe z ergonomicznym uchwytem		1
POZOSTAŁE			
1.	Instrukcja obsługi w języku polskim (z dostawą)	TAK	
2.	Oprogramowanie w języku polskim	TAK	
3.	Gwarancja min. 24 miesięcy	TAK PODAĆ	
4.	Serwis pogwarancyjny, odpłatny przez okres min. 10 lat	TAK PODAĆ	
5.	Gwarancja zapewnienia zakupu części zamiennych przez okres 10 lat.	TAK PODAĆ	
6.	Czas reakcji serwisu max. 24 godz. (dni robocze)	TAK	
7.	Nieodpłatne przeglądy techniczne w okresie obowiązywania gwarancji urządzenia w ilości zalecanej w instrukcji użytkowania urządzenia.	TAK	
8.	Paszport techniczny wystawiony dla urządzenia	TAK	
9.	Uruchomienie i przeszkolenie personelu	TAK	