

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO  
O WARTOŚCI SZACUNKOWEJ PONIŻEJ 144.000 €uro**

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego - dalej zwane „postępowaniem” - jest prowadzone zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579, z późn. zm.), dalej zwanej „Pzp”.

Nazwa nadana zamówieniu:

**DOSTAWA APARATURY I URZĄDZEŃ MEDYCZNYCH**

Oznaczenie sprawy (numer referencyjny): ZP-18-143BN

**Tryb postępowania** - przetarg nieograniczony (art. 10 ust.1 oraz art.39-46 Prawa zamówień publicznych).

**Nazwa i adres zamawiającego :**

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach  
40-027 KATOWICE ul. Francuska 20/24  
tel. 32/259-16-68 fax. 32/259-16-71  
godz. pracy Zamawiającego - 07:00 – 14:35  
Internet: [www.spskm.katowice.pl](http://www.spskm.katowice.pl)  
e-mail: [duo@spskm.katowice.pl](mailto:duo@spskm.katowice.pl)

Kody klasyfikacji CPV: 33.10.00.00-1

Treść SIWZ z załącznikami zatwierdzam w dniu **16.10.2018 r.**

*Z upoważnienia Dyrektora SPSKM  
Z-ca Dyr. Ds. Ekonomicznych - Główny Księgowy  
mgr Ewa Mołek*

## **I) OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowych, wyprodukowanych w 2018r aparatów i urządzeń medycznych.
2. Opis przedmiotu zamówienia określa:
  - a) **Załącznik nr 1 do SIWZ (Pakiet nr 1)** – automat do izolacji kwasów nukleinowych
  - b) **Załącznik nr 2 do SIWZ (Pakiet nr 2)** - system analizy obrazu do badań cytogenetycznych
3. Przedmiot zamówienia został podzielony na 2 części (pakiety), co oznacza możliwość składania ofert częściowych na dowolną ilość części (pakietów). Zamawiający nie wyraża zgody na dodatkowy/ inny podział przedmiotu zamówienia.
4. Każdemu z wykonawców przysługuje możliwość złożenia oferty na dowolną ilość wybranych przez siebie części (pakietów).
5. **Brak jakiegokolwiek pozycji (parametru wymaganego) w oferowanym załączniku lub oferowanie asortymentu, który nie spełnia wymaganych parametrów określonych w SIWZ będzie skutkowało odrzuceniem oferty.**
6. Realizacja przedmiotu zamówienia następuje na podstawie dotacji Ministerstwa Zdrowia w ramach Narodowego Programu zwalczania chorób nowotworowych, zadanie pn. „**Doposażenie klinik i oddziałów hematoonkologicznych w sprzęt do diagnostyki i leczenia białaczek na rok 2018**”. Aparaty przeznaczone są dla Oddziału Hematologii i Transplantacji Szpiku

## **II) USTALENIA OGÓLNE DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
2. Przedmiotem niniejszego postępowania nie jest zawarcie umowy ramowej.
3. Przedmiot zamówienia musi być zarejestrowany i dopuszczony do używania w służbie zdrowia na terenie kraju, zgodnie z ustawą w wyrobach medycznych z dnia 20 maja 2010r (Dz.U. z 2015r,poz. 876 z późn. zm)
4. Dla wyrobów nie sklasyfikowanych jako wyrób medyczny, zgodnie z dyrektywami europejskimi i ustawą o wyrobach medycznych nie jest objęty deklaracjami zgodności i nie podlega żadnemu wpisowi do rejestru, Zamawiający wymaga złożenia stosownego oświadczenia.
5. Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w polskich złotych (PLN). Zamawiający nie przewiduje rozliczeń w walutach obcych.
6. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia przedmiotu zamówienia własnym transportem, na własny koszt i na własne ryzyko do siedziby Zamawiającego.
7. Wszelkie koszty związane z dostawą ponosi wykonawca.

## **III) USTALENIA ORGANIZACYJNE ZWIĄZANE Z WYKONANIEM ZAMÓWIENIA.**

1. Podstawą realizacji zamówienia będzie podpisana umowa.
2. Wykonawca po dostawie przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego zobowiązany będzie do zainstalowania urządzeń w miejscu docelowym i przeszkolenia wytypowanych pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi. Zamawiający wymaga dodatkowo przeszkolenia jednej osoby z obsługi technicznej w zakresie użytkowania urządzeń i wydania stosownego zaświadczenia.
3. Zamawiający zastrzega, że dostawa może się odbyć w godzinach pracy Zamawiającego tj. od godz. 8.00 do godz. 14.00 w dni robocze.
4. Wymaga się aby Wykonawca poinformował Zamawiającego o terminie dostawy minimum 2 dni przed dostawą. Osobą, z którą wykonawca zobowiązany jest uzgodnić datę dostawy jest Kierownik Działu Zaopatrzenia – tel. 32/ 259-16-67.
5. Zapłata za dostarczony przedmiot zamówienia nastąpi w terminie do 60 dni od dnia dostarczenia faktury, która może być wystawiona po podpisaniu protokołu odbioru przedmiotu zamówienia

## **IV) TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Wybrany w wyniku niniejszego postępowania Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć (wraz z wniesieniem towaru) na swój koszt przedmiot zamówienia do siedziby Zamawiającego, podłączyć i przeszkolić pracowników Zamawiającego w terminie do **26.11.2018r**. Termin ten jest terminem ostatecznym i nie może być przedłużony.

**V) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA.**

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:
  - a) nie podlegają wykluczeniu,
  - b) spełniają warunki udziału w postępowaniu, o ile zostały one określone przez zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i SIWZ.
2. Warunki udziału w postępowaniu.
  - a) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu.
3. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
  - 3.1 Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
  - 3.2 Przepisy dotyczące wykonawcy stosuje się odpowiednio do wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
  - 3.3 Jeżeli oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zostanie wybrana, zamawiający będzie żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych wykonawców.

**VI) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIENIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA**

1. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu zamawiający żąda następujących dokumentów:
  - 1.1. **oświadczenia wykonawcy** w zakresie wskazanym przez zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wstępnie potwierdzającego, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu - **Załącznik nr 4** do SIWZ.
  - 1.2. **oświadczenia 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.
  - 1.3. Zgodnie z art. 24 ust. 11 Pzp wykonawca, **w terminie 3 dni** od zamieszczenia na stronie internetowej informacji dotyczących kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie i ceny, przekazuje zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Pzp. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Wzór oświadczenia o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Pzp stanowi **Załącznik nr 5** do SIWZ.
2. W celu potwierdzenia, że oferowane urządzenia/aparaty odpowiadają wymaganiom określonym przez zamawiającego, zamawiający żąda dołączenia do oferty:
  - a) katalogu, folderu, kart katalogowych lub opisu technicznego w języku polskim. Treść dołączonego do oferty dokumentu musi potwierdzać jak największą ilość wymaganych w załączniku do SIWZ parametrów. Dopiski, uzupełnienia odręczne w dokumentach nie będą brane pod uwagę przez Zamawiającego przy ocenie ofert
  - b) **Oświadczenia wykonawcy** o posiadaniu stosownych dokumentów: deklaracji zgodności, zgłoszenia lub wpisu do rejestru wyrobów medycznych, CE, dopuszczających oferowany przedmiot zamówienia

## ZP-18-143BN aparaty i urządzenia medyczne

do używania w jednostkach służby zdrowia na terenie Polski – zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych i na żądanie Zamawiającego dostarczenia ich.

3. W celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia posiada dodatkowo oceniane parametry określone przez Zamawiającego w SIWZ, zamawiający żąda:
  - a) katalogu, folderu lub opisu technicznego lub kart katalogowych w języku polskim. Treść dołączonego do oferty dokumentu powinien potwierdzać wszystkie dodatkowo oceniane parametry określone w SIWZ. Brak potwierdzenia w dostarczonych dokumentach dodatkowo ocenianego parametru będzie skutkowało nie przyznaniem dodatkowych punktów – (0 pkt). Dopiski, uzupełnienia odręczne w dokumentach nie będą brane pod uwagę przez Zamawiającego przy ocenie ofert

### VII) OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Ofertę składa się, pod rygorem nieważności, w formie pisemnej. Zamawiający nie dopuszcza składania oferty w postaci elektronicznej.
2. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim i zamawiający nie wyraża zgody na złożenie oświadczeń, oferty oraz innych dokumentów w jednym z języków powszechnie używanych w handlu międzynarodowym.
3. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
4. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
5. Wzór formularza oferty stanowi Załącznik nr 3 do SIWZ.
6. **Oferta, w tym dokumenty stanowiące jej treść muszą być podpisane *własnoręcznym podpisem, za pomocą którego można zidentyfikować osobę podpisującą ofertę. Brak możliwości identyfikacji osoby podpisującej będzie skutkowało odrzuceniem oferty.***
7. Jeżeli wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, wraz z ofertą składa się pełnomocnictwo.
8. Wykonawca może złożyć jedną ofertę.
9. Ofertę sporządza się w sposób staranny, czytelny i trwały. Stwierdzone przez wykonawcę w ofercie błędy i omyłki w zapisach - przed jej złożeniem - poprawia się przez skreślenie dotychczasowej treści i wpisanie nowej, z zachowaniem czytelności błędnego zapisu, oraz podpisanie poprawki i zamieszczenie daty dokonania poprawki.
10. Ofertę należy przygotować tak, by z zawartością oferty nie można było zapoznać się przed upływem terminu otwarcia ofert.
11. Zaleca się, aby wykonawca zbroszował ofertę oraz ponumerował jej strony.
12. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi wykonawca.
13. Wykonawca składa ofertę w zamkniętej kopercie lub innym opakowaniu w sposób zapewniający nieujawnienie treści oferty do chwili jej otwarcia. Zamknięta koperta lub inne opakowanie musi zawierać oznaczenie:

Oferta złożona w przetargu nieograniczonym na  
„DOSTAWĘ APARATÓW I URZĄDZEŃ I MEDYCZNYCH”.  
Oznaczenie sprawy: ZP-18-143BN  
Nie otwierać przed upływem terminu otwarcia ofert.

14. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.
15. W przypadku wycofania oferty, wykonawca składa pisemne oświadczenie, że ofertę wycofuje. Oświadczenie o wycofaniu oferty, wykonawca umieszcza w zamkniętej kopercie lub innym opakowaniu, która musi zawierać oznaczenie:

Oświadczenie o wycofaniu oferty złożonej w przetargu nieograniczonym na  
„DOSTAWĘ APARATÓW I URZĄDZEŃ I MEDYCZNYCH”.  
Oznaczenie sprawy: ZP-18-143BN  
Nie otwierać przed upływem terminu otwarcia ofert.

16. Oświadczenie o wycofaniu oferty musi zawierać co najmniej nazwę i adres wykonawcy, treść oświadczenia wykonawcy o wycofaniu oferty oraz podpis osoby lub osób uprawnionych do reprezentowania wykonawcy.
17. W przypadku zmiany oferty wykonawca składa pisemne oświadczenie, że ofertę zmienia, określając zakres tych zmian. Oświadczenie o zmianie oferty wykonawca umieszcza w zamkniętej kopercie lub innym opakowaniu, która musi zawierać oznaczenie:

Oświadczenie o zmianie oferty złożonej w przetargu nieograniczonym na  
„DOSTAWĘ APARATÓW I URZĄDZEŃ I MEDYCZNYCH”.

Oznaczenie sprawy: ZP-18-143BN

Nie otwierać przed upływem terminu otwarcia ofert.

18. Oświadczenie o zmianie oferty musi zawierać nazwę i adres wykonawcy oraz podpis wykonawcy.
19. Nie ujawnia się 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, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. W takim przypadku wykonawca oznacza informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa klauzulą „tajemnica przedsiębiorstwa - nie udostępniać”. **Wykonawca nie może zastrzec nazwy (firmy) oraz jego adresu, a także informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w jego ofercie.**

#### **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. W postępowaniu 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 (tekst jednolity Dz. U. 2016 poz. 1113), osobiście, za pośrednictwem posta, faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (tekst jednolity Dz. U. 2016 poz. 1030).
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. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o **wyjaśnienie treści SIWZ** za pośrednictwem e-maila (*w formie edytowalnej*) na adres: [duo@spskm.katowice.pl](mailto:duo@spskm.katowice.pl) lub za pośrednictwem faksu na numer: (32) 259-16-71.
4. **Zamawiający nie dopuszcza porozumiewania się z wykonawcami za pośrednictwem telefonu.**

#### **IX) WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.**

Zamawiający nie żąda wniesienia wadium .

#### **X) TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

1. Termin związania ofertą wynosi 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, 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.
3. Na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 7a Pzp zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli wykonawca nie wyrazi zgody, o której mowa w art. 85 ust. 2 Pzp, na przedłużenie terminu związania ofertą.

#### **XI) MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

##### **1. Miejsce i termin składania ofert:**

- |                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| a) miejsce składania ofert: SPSKM - | Dział Zamówień Publicznych, pok. Nr 2       |
| b) termin składania ofert:          | do dnia <b>23.10.2018 r.</b> do godz. 10:00 |

##### **2. Miejsce i termin otwarcia ofert:**

- |                                    |   |
|------------------------------------|---|
| a) miejsce otwarcia ofert: SPSKM - | Dział Zamówień Publicznych, pok. Nr 2     |
| b) termin otwarcia ofert:          | w dniu <b>23.10.2018 r.</b> o godz. 10:15 |

## ZP-18-143BN aparaty i urządzenia medyczne

3. Oferta złożona w terminie składania ofert będzie podlegać rejestracji przez zamawiającego. Koperta lub inne opakowanie, w którym będzie złożona oferta zostanie opatrzona numerem według kolejności składania ofert oraz terminem jej złożenia, a wykonawca może otrzymać potwierdzenie złożenia oferty wraz z informacją o terminie jej złożenia.
4. Jeżeli w ofercie wykonawca poda cenę napisaną słownie inną niż cenę napisaną cyfrowo, podczas otwarcia ofert zostanie podana cena napisana słownie.
5. Zgodnie z art. 86 ust. 5 Pzp niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informacje dotyczące:
  - 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
  - 2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
  - 3) cen zawartych w ofertach, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
6. Zamawiający niezwłocznie zawiadamia wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwraca ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania.
7. Zamawiający nie ponosi żadnej odpowiedzialności za oferty złożone w innym miejscu niż wskazane w SIWZ lub opisane inaczej niż określił zamawiający w SIWZ.

### XII) OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY

1. Opis sposobu obliczenia ceny: **cena jednostkowa netto + VAT = wartość brutto.**
2. Cenę należy podać do dwóch miejsc po przecinku.
3. Rozliczenia pomiędzy zamawiającym a wykonawcą będą prowadzone w walucie PLN.
4. Cena musi być wyrażona w złotych polskich.
5. *Zgodnie z art. 91 ust. 3a Pzp 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. W takiej sytuacji Wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę dostawy, której świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując jej wartość bez kwoty podatku.*
6. Zamawiający wymaga od Wykonawców wykazania podziału kosztów przy składaniu oferty. Wykonawcy zobowiązani są podać oddzielnie koszt sprzętu i oddzielnie koszt dostawy, instalacji, serwisowania, szkolenia. Brak podziału kosztów lub zawarcie kosztów szkolenia, dostawy, instalacji, serwisowania w cenie urządzenia będzie skutkowało odrzuceniem oferty.

### XIII) OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

Kryterium **CENA (Pc)** dla wszystkich pakietów wynosi **60%** i będzie wyliczana wg wzoru:

$Pc = (C_{min} / C_{bo}) \times 100 \times 60\%$  gdzie:

$C_{min}$  - cena najniższa spośród ocenianych ofert

$C_{bo}$  - cena badanej oferty

100 - stały współczynnik

Pc - liczba punktów za cenę

Punkty dodatkowe za parametry w kryterium „**JAKOŚĆ**” zostaną przyznane na podstawie dołączonych do oferty folderów, ulotek, katalogów i wyliczane dla każdego urządzenia osobno wg parametrów określonych poniżej. Brak potwierdzenia w dostarczonych dokumentach dodatkowo ocenianego parametru będzie skutkowało nie przyznaniem dodatkowych punktów – (0 pkt). Dopiski, uzupełnienia odręczne w dokumentach nie będą brane pod uwagę przez Zamawiającego przy ocenie ofert



**PAKIET Nr 1 – automat do izolacji kwasów nukleinowych**

kryterium	Waga kryterium	Sposób obliczania
<b>Jakość Pj</b>	<b>max 40 pkt</b>	1) Możliwość jednoczesnej izolacji 8 prób w czasie 30 minut - <b>10 pkt</b> 2) Możliwość łączenia różnych typów przebiegów w zależności od potrzeb - <b>10 pkt</b> 3) Możliwość izolacji pozakomórkowych, wolnokrążących kwasów nukleinowych cfDNA – <b>10 pkt</b> 4) Aparat posiadający protokoły izolacji zoptymalizowane dla próbek wykorzystanych do sekwencjonowania – <b>10 pkt</b>

Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta uzyska największą ilość punktów za w/w kryteria obliczone wg wzoru :  $P = P_c + P_g + P_j$

**PAKIET Nr 2 – system analizy obrazu do badań cytogenetycznych**

kryterium	Waga kryterium	Sposób obliczania
<b>Jakość Pj</b>	<b>max 40 pkt</b>	1) analiza chromosomów zgodnie z ISCN 2016 - <b>15 pkt</b> 2) możliwość analizy danych przed ukończeniem skanowania wszystkich szkiełek - <b>15 pkt</b> 3) możliwość pokazywania komórek z wybranym wzorem cytogenetycznym, zapis procentowy danego wzoru oraz generowanie wyniku – <b>10 pkt</b>

Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta uzyska największą ilość punktów za w/w kryteria obliczone wg wzoru :  $P = P_c + P_j$

**XIV) INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY BYĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

1. Zamawiający zawrze umowę z wybranym wykonawcą - nie wcześniej niż 5 dni od dnia przekazania informacji o wyborze oferty faksem lub mailem – na warunkach będących istotnymi postanowieniami, a stanowiącymi wzór umowy - **Załącznik nr 6** do niniejszej specyfikacji.
2. W przypadku wyboru jako oferty najkorzystniejszej oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, należy przed podpisaniem umowy o zamówienie publiczne przedłożyć Zamawiającemu umowę regulującą współpracę tych Wykonawców – w przypadku jeżeli taka umowa nie jest dołączona do oferty.
3. Zaleca się, aby umowa konsorcjum regulująca współpracę Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia w szczególności zawierała postanowienia wynikające z charakteru konsorcjum:
  - 1) określenie stron umowy z oznaczeniem lidera konsorcjum,
  - 2) cel zawarcia umowy,
  - 3) czas trwania konsorcjum (obejmujący okres realizacji przedmiotu zamówienia, gwarancji i rękojmi),
  - 4) zapis o solidarnej odpowiedzialności każdego członka konsorcjum wobec Zamawiającego za wykonanie umowy,
  - 5) wyłączenie możliwości wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregośkolwiek z jego członków do czasu wykonania przedmiotu zamówienia.
4. W przypadku nie dopełnienia przez Wykonawcę obowiązku, o którym mowa w ust. 3, będzie to uznane przez Zamawiającego za tożsame z uchylaniem się od zwania umowy.
5. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana uchyli się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny chyba, że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 93 ust.1 Ustawy.
6. Miejsce podpisania umowy to siedziba Zamawiającego. Jeżeli przedstawiciel umocowany do podpisywania umowy nie może podpisać umowy w siedzibie Zamawiającego, to należy zwrócić się do Zamawiającego z prośbą o przenieście umowy na adres wykonawcy.

**XV) POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.**

1. Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:
  - a) określenia warunków udziału w postępowaniu;
  - b) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
  - c) odrzucenia oferty odwołującego;
  - d) opisu przedmiotu zamówienia;
  - e) wyboru najkorzystniejszej oferty.
2. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami Pzp, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
3. 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.
4. 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.
5. Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 zdanie drugie Pzp albo w terminie 10 dni - jeżeli zostały przesłane w inny sposób - w przypadku gdy wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Pzp.
6. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą orzeczenia.
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 Krajowej Izby Odwoławczej 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.
8. 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.
9. Zamawiający lub odwołujący może zgłosić opozycję przeciw przystąpieniu innego wykonawcy nie później niż do czasu otwarcia rozprawy.
10. Jeżeli koniec terminu do wykonania czynności przypada na sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, termin upływa dnia następnego po dniu lub dniach wolnych od pracy.
11. W sprawach nie uregulowanych w rozdz. XVI w zakresie wniesienia odwołania i skargi mają zastosowanie przepisy art. 179 - 198g Pzp.

**Niżej wymienione załączniki do SIWZ stanowią jej treść:**

- 1) **Załączniki nr 1÷2 do SIWZ** - opis przedmiotu zamówienia, załącznik asortymentowo-cenowy
- 2) **Załącznik nr 3 do SIWZ** - formularz OFERTA,
- 3) **Załącznik nr 4 do SIWZ** - wzór oświadczenia w zakresie wskazanym przez zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i w specyfikacji istotnych warunków zamówienia potwierdzającego, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu
- 4) **Załącznik nr 5 do SIWZ** - wzór oświadczenia o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Pzp,
- 5) **Załącznik nr 6 do SIWZ** - wzór umowy.

**W terminie 3 dni od umieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego protokołu z otwarcia ofert Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu wypełniony i podpisany Załącznik Nr 8.**

**WYKONAWCA DO OFERTY ZOBOWIĄZANY JEST DOŁĄCZYĆ:**

- 5) Wybrany Załącznik nr 1÷2
- 6) Załącznik Nr 3
- 7) Załącznik Nr 4
- 8) Dokumenty umożliwiające przyznanie dodatkowych punktów w kryterium „JAKOŚĆ”



**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**  
**Automat do izolacji kwasów nukleinowych – 1szt**

MODEL, TYP .....

PRODUCENT .....

Lp	PARAMETRY WYMAGANE	PARAMETRY OFEROWANE - opisać, wypełnić*
1	Aparat do automatycznej izolacji i oczyszczania kwasów nukleinowych z wykorzystaniem cząstek magnetycznych, wyposażony w: - głowica transferowa z pipetorami - stacje procesowe, które umożliwiają magnetyczną separację i termiczną inkubację próbek - stacja chłodząca do przechowywania eluatów zapobiegającą ich parowaniu i degradacji - czytnik kodów kreskowych, który skanuje próby wyjściowe, odczynniki i kontrole - lampa UV do dekontaminacji powierzchni roboczej	
2	Aparat nastółowy z wbudowanym komputerem i ruchomym ekranem dotykowym o rozdzielczości 600x800	
3	Możliwość jednoczesnej, równoległej izolacji od 1 do 24 prób o objętości od 200 ul do 4000 ul w czasie do ok. 75 minut; zakres objętości (200-4000 ul) dla cfDNA; odpowiednio objętość elucji 50-200ul	
4	Możliwość zastosowania 4 typów przebiegów: - przebieg przeniesienia próbki umożliwiający przeniesienie próbek z próbek pierwotnych /wtórnych do kartridża procesowego - przebieg umożliwiający izolację i oczyszczanie kwasów nukleinowych wykorzystujący kartridże procesowe z przebiegu przeniesienia próbki lub manualnie napipetowane - przebieg umożliwiający izolację i oczyszczanie kwasów nukleinowych z próbek pierwotnych bez dodatkowej interwencji użytkownika - przebieg post elucji umożliwiający przeniesienie eluatów do próbek w celu archiwizacji lub nastawienia reakcji PCR	
5	Możliwość izolacji kwasów nukleinowych z różnego rodzaju materiałów wyjściowych	
6	System zamknięty, wykorzystujący jeden gotowy do użycia, uniwersalny zestaw odczynników przeznaczony do izolacji i oczyszczania kwasów nukleinowych z szerokiego spektrum stosowanych próbek (krew pełna, osocze, surowica, tkanka świeża- mrożona, hodowle komórkowe, mocz, wymazy, kał, BAL, CSF)	
7	Krótki czas przygotowania aparatu do pracy (wstawienie odczynników i materiałów zużywalnych na pokład, wprowadzenie informacji o	

**ZP-18-143BN aparaty i urządzenia medyczne**

	próbkach i parametrach reakcji ) ok. 5 minut. Bez konieczności interwencji manualnych w trakcie przebiegu izolacji	
8	Możliwość podłączenia z LIMS	
9	Posiada certyfikat CE-IVD, zgodność z dyrektywą 98/79/EC	
10	Waga 130 kg ( +/- 5 kg)	
11	Gwarancja min. 12 miesięcy	
12	Rok produkcji – 2018r	
13	Bezpłatny serwis max. 48 godz. od chwili zgłoszenia	
14	W okresie gwarancji <b>bezpłatny</b> przegląd techniczny	
15	Serwis gwarancyjny będzie wykonywany <b>nieodpłatnie</b> przez:	Nazwa/Adres: ..... ..... Telefon: ..... Fax: .....

\* wypełnia Wykonawca

.....  
Podpis i pieczęć osoby/osób uprawnionej/ uprawnionych  
do reprezentowania wykonawcy

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**  
**System analizy obrazu do badań cytogenetycznych – 1szt**

MODEL, TYP .....

PRODUCENT .....

Lp	PARAMETRY WYMAGANE	PARAMETRY OFEROWANE - opisać, wypełnić*
1	Oprogramowanie kompatybilne z automatyczną stacją skanującą Bioview Allegro Plus będącą w posiadaniu zamawiającego	
2	Automatyczne wykrywanie i przechwytywanie metafaz	
3	Automatyczne zliczanie chromosomów przez oprogramowanie wraz z narzędziem służącym do separacji chromosomów	
4	Ideogramy chromosomów o różnych rozdzielczościach	
5	Edytor ideogramów z aberracjami z automatyczną interpretacją	
6	Możliwość prezentowania jednocześnie na monitorze różnych okien: rozkład metafazy, kariogram i łatwe przechodzenie na wybrane okna	
7	Szybki przegląd wszystkich przechwyconych przez system metafaz pozwalający na wybór odpowiednich metafaz do analizy	
8	Analiza i edycja chromosomów odbywa się za pomocą myszy i dostępna jest w różnych regionach roboczych na monitorze komputera: możliwość rozdzielania chromosomów nakładających się, możliwość rozdzielania stykających się ze sobą chromosomów za pomocą linii i/lub myszy; możliwość obrysowania chromosomów kolorową linią w celu rozszerzenia granicy pomiędzy chromosomami	
9	Prezentowanie wielu analizowanych metafaz obok siebie w oddzielnych oknach na monitorze. Narzędzie do porównywania chromosomów przedstawia pełny obraz metafazowy i kariogram wybranej metafazy.	
10	Podgląd galerii wszystkich przeanalizowanych metafaz z możliwością przeglądu każdej z nich	
11	Automatyczne skanowanie fluorescencyjne i analiza komórek docelowych, uprzednio wybarwionych innym markerem	
12	Możliwość selekcji komórek wybarwionych barwnikami cytologicznymi lub znakowanych przeciwciałami, przeznaczonych do dalszej analizy cytogenetycznej FISH	
13	Możliwość analizy cytogenetycznej na tych samych komórkach z użyciem różnych sond FISH – multiplex FISH	

**ZP-18-143BN aparaty i urządzenia medyczne**

14	Kamera kolorowa: z rozdzielczością czujnika CMOS min.2448 x2048, Szybkość klatek: do 75 klatek na sekundę w pełnej rozdzielczości, Zakres ekspozycji: od 6 mikrosekund do 4 sekund, rozmiar pixela min. 3.45 x 3.45 mikrona, interface USB 3.0 kompatybilna ze stacją skanującą Bioview Allegro Plus	
15	Urządzenie fabrycznie nowe, rok produkcji 2018.	
16	Gwarancja min. 12 miesięcy	
17	Serwis gwarancyjny będzie wykonywany nieodpłatnie przez:	Nazwa/Adres: ..... ..... Telefon: ..... Fax: .....

\* wypełnia Wykonawca

.....  
Podpis i pieczęć osoby/osób uprawnionej/ uprawnionych  
do reprezentowania wykonawcy

Miejscowość ..... dnia .....2018 r.

.....  
Pieczęć firmowa wykonawcy

**OFERTA  
DLA SAMODZIELNEGO PUBLICZNEGO SZPITALA KLINICZNEGO  
IM. ANDRZEJA MIELĘCKIEGO ŚLĄSKIEGO UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO  
W KATOWICACH**

Nazwa wykonawcy: .....	
Siedziba: .....	
REGON: .....	NIP: .....
Tel.: .....	Fax: .....
Osoba upoważniona do kontaktu z zamawiającym: .....	
Tel.: .....	e-mail: .....
Osoba upoważniona do podpisania umowy : .....	

*Zamawiający wymaga wypełnienia wszystkich pól / podania wszystkich danych wymaganych w ramce powyżej*

W nawiązaniu do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym oferuję wykonanie dostawy na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia za cenę:

**PAKIET Nr 1 – automat do izolacji kwasów nukleinowych 1 szt**

Cena urządzenia bez podatku VAT i dodatkowych kosztów .....	zł
podatek VAT..... %	
<b>z podatkiem VAT</b> .....	zł
Słownie: .....	zł
Okres gwarancji .....miesiące	
Koszt transportu, instalacji, szkolenia brutto .....	zł
<b>RAZEM CENA OFERTY</b> .....	zł
Słownie .....	zł
producent oferowanego urządzenia wymaga następującej częstotliwości dokonywania przeglądów technicznych w okresie obowiązywania gwarancji ..... oraz po jego upływie: .....	

**PAKIET Nr 2 – system analizy obrazu do badań cytogenetycznych 1 szt**

Cena urządzenia bez podatku VAT i dodatkowych kosztów .....	zł
podatek VAT..... %	
<b>z podatkiem VAT</b> .....	zł
Słownie: .....	zł

Okres gwarancji .....miesiący

Koszt transportu, instalacji, szkolenia brutto .....zł

**RAZEM CENA OFERTY** .....zł

Słownie .....zł

producent oferowanego urządzenia wymaga następującej częstotliwości dokonywania przeglądów technicznych w okresie obowiązywania gwarancji ..... oraz po jego upływie: .....

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca w treści oferty wskazał długość okresu gwarancji w pełnych miesiącach. Nie dopuszcza się wskazywania okresu gwarancji np. w dniach, bądź częściach miesięcy, np. 24,5. W takim przypadku Zamawiający zaokrągli długość okresu gwarancji w dół, np. 24,5 miesiąca zostanie zaokrąglone do 24 miesięcy.

Podanie okresu gwarancji krótszego niż 12 miesięcy jak i również nie wskazanie okresu gwarancji w treści oferty skutkować będzie odrzuceniem oferty jako niezgodnej z treścią SIWZ.

- 1) Oświadczamy, że cena/y brutto zawarta/e w Ofercie zawierają wszystkie koszty, jakie ponosi Zamawiający w przypadku wyboru niniejszej oferty.
- 2) Oświadczamy, że akceptujemy warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia przedmiotowego postępowania.
- 3) Oświadczamy, że posiadamy: deklarację zgodności, zgłoszenie lub wpis do rejestru wyrobów medycznych, CE\*, dopuszczające oferowany przedmiot zamówienia do używania w jednostkach służby zdrowia na terenie Polski – zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych i na żądanie Zamawiającego zobowiązujemy się je dostarczyć.
- 4) Oświadczamy, że oferowany przedmiot zamówienia dostarczymy w nieprzekraczalnym terminie do 26 listopada 2018r.
- 5) Oświadczamy, że jesteśmy związani niniejszą ofertą przez okres 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert.
- 6) Oświadczamy, że niniejsza oferta zawiera na stronach nr od \_\_\_\_ do \_\_\_\_ informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
- 7) Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z projektem umowy, stanowiącym Załącznik nr 6 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
- 8) Ofertę niniejszą składam na \_\_\_\_\_ kolejno ponumerowanych stronach.

\* zaznaczyć właściwe

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_ roku

.....  
*podpis osoby/osób uprawnionej/uprawnionych  
do reprezentowania Wykonawcy*



**Zamawiający:**

SP Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego  
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w  
Katowicach 40-027 Katowice ul. Francuska 20/24

**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 APARATÓW I SPRZĘTU MEDYCZNEGO”, prowadzonego przez SPSKM w Katowicach, oświadczam, co następuje:

**INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:**

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w SIWZ w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. „DOSTAWA APARATÓW I SPRZĘTU MEDYCZNEGO” prowadzonego przez SPSKM w Katowicach.

..... (miejscowość), dnia ..... r.

.....  
podpis osoby/osób uprawnionej/uprawnionych  
do reprezentowania Wykonawcy

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 lub

**ZP-18-143BN aparaty i urządzenia medyczne**

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:

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

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_\_ 2018 r.

.....  
*podpis osoby/osób uprawnionej/uprawnionych  
do reprezentowania Wykonawcy*

**Zamawiający:**

SP Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego  
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w  
Katowicach 40-027 Katowice ul. Francuska 20/24

**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. 24 ust. 11 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

**DOTYCZĄCE PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „DOSTAWA APARATÓW I SPRZĘTU MEDYCZNEGO”, prowadzonego przez SPSKM w Katowicach, oświadczam, co następuje:

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, którego przedmiotem jest „DOSTAWA APARATÓW I SPRZĘTU MEDYCZNEGO”, - **Pakiet nr .....**, prowadzonym przez SPSKM Katowice oświadczamy, że:

- a) nie należymy do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 11 ustawy Prawo zamówień publicznych \*,
- b) należymy do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 11 ustawy Prawo zamówień publicznych\*. W przypadku przynależności Wykonawcy do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 11 ustawy Prawo zamówień publicznych, Wykonawca składa wraz z ofertą listę podmiotów należących do grupy kapitałowej.

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_\_ 2018 r.

.....  
podpis osoby/osób uprawnionej/uprawnionych  
do reprezentowania Wykonawcy

\* - niepotrzebne skreślić.

\* należy zaznaczyć właściwą odpowiedź, wykonawca, który należy do grupy kapitałowej zobowiązany jest do złożenia listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej

UMOWA - PROJEKT

Zawarta w dniu ..... w Katowicach pomiędzy:  
**Samodzielnym Publicznym Szpitalem Klinicznym im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach**

z siedzibą: **40-027 Katowice ul. Francuska 20 – 24**

NIP: **954 22 70 611**

który reprezentuje:

Dyrektor - dr n. med. Włodzimierz Dziubdziela

zwanym w treści umowy „Zamawiającym”

a

.....  
z siedzibą:

NIP :..... REGON : .....

który reprezentuje:

1 .....

2.....

zwanym w treści umowy „ Wykonawcą”.

W wyniku przeprowadzenia przez Zamawiającego – zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579, z późn. zm.) przetargu nieograniczonego została zawarta umowa o następującej treści.

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa ..... – ..... szt, producent: ....., model/typ: ....., rok produkcji: ....., zwanej dalej *artykułem* lub *przedmiotem umowy*.
2. Oferta Wykonawcy jest zgodna ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia opracowaną dla postępowania poprzedzającego zawarcie przedmiotowej umowy.
3. Wykonawca oświadcza, iż artykuł jest fabrycznie nowy, nieużywany, bez żadnych wad, kompletny, zdatny i dopuszczony do umówionego użytku zgodnie z obowiązującymi przepisami.
4. Wykonawca oświadcza, iż przedmiot umowy posiada certyfikat CE.
5. Wykonawca oświadcza, że przedmiot i warunki realizacji niniejszej umowy są zgodne z ustawą z dnia 20 maja 2010 roku o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 107, poz.679 ze zmianami) oraz z właściwymi przepisami prawnymi, a także posiada wpis lub zgłoszenie do rejestru wyrobów medycznych, prowadzonego przez Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych potwierdzające, że oferowane artykuły sklasyfikowane są jako wyroby medyczne zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych.
6. Realizacja przedmiotu zamówienia następuje na podstawie dotacji Ministerstwa Zdrowia w ramach Narodowego Programu Zwalczania Chorób Nowotworowych, zadanie pn. **„Doposażenie klinik i oddziałów hematoonkologicznych w sprzęt do diagnostyki i leczenia białaczek na rok 2018”**. Aparaty przeznaczone są dla Oddziału Hematologii i Transplantacji Szpiku

**§ 2**

**Warunki dostawy i realizacji umowy**

1. Przedmiot umowy dostarczony będzie do siedziby Zamawiającego transportem Wykonawcy, na jego koszt i odpowiedzialność w nieprzekraczalnym terminie do **26.11.2018r**
2. Miejsce dostarczenia przedmiotu umowy: Siedziba Zamawiającego, ul. Francuska 20-24, Katowice, Oddział Hematologii i Transplantacji Szpiku.
3. O terminie dostawy Wykonawca zawiadomi Zamawiającego co najmniej na 2 dni robocze przed planowaną dostawą. Osobą, z którą wykonawca zobowiązany jest uzgodnić datę dostawy jest Kierownik Działu Zaopatrzenia – tel. 32/259-16-67.
4. Zamawiający zastrzega, że artykuł może być dostarczony w godzinach pracy zamawiającego tj. od godz. 8.00 do godz. 13.00 od poniedziałku do piątku, za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.
5. Dostarczony do Zamawiającego przedmiot umowy będzie gotowy do użytku bez potrzeby wykonywania dodatkowych czynności przez Zamawiającego, w tym w szczególności montażu dodatkowych elementów.

## **ZP-18-143BN aparaty i urządzenia medyczne**

Wszelkie niezbędne elementy i czynności niezbędne do prawidłowego działania przedmiotu umowy zobowiązany jest zapewnić Wykonawca w ramach złożonej przez siebie oferty.

6. Po dostarczeniu przedmiotu umowy do siedziby Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do zainstalowania przedmiotu umowy oraz do bezpłatnego przeszkolenia personelu Zamawiającego w zakresie jego obsługi.
7. W czasie transportu artykuł powinien być przez Wykonawcę opakowany w sposób zapobiegający jego przypadkowemu uszkodzeniu, zabezpieczający przed utratą jego właściwości i parametrów a także oznakowany w sposób nie budzący wątpliwości co do tożsamości przedmiotu dostawy.
8. Informacje i dokumenty, o których mowa w art. 546 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (t.j.:Dz. U. z 2017 r., poz. 459 ze zm.), w szczególności karty gwarancyjne i instrukcje obsługi, Wykonawca przekaże Zamawiającemu wraz z przedmiotem umowy. Wymienione dokumenty winny być sporządzone w języku polskim.
9. Strony ustalają, że odbiór przedmiotu umowy zostanie dokonany protokolarnie przez przedstawiciela Zamawiającego w jego siedzibie, po powiadomieniu Zamawiającego o dacie odbioru w sposób określony w pkt 3 niniejszego paragrafu. Podpisany protokół odbioru stanowi podstawę do przyjęcia przez Zamawiającego faktury.
10. Wykonawca zobowiązuje się - pod rygorem zapłaty kar umownych, o których mowa w §4 pkt 1:
  - a) zrealizować przedmiot umowy w terminie określonym w § 2 pkt 1 niniejszej umowy,
  - b) wymienić wadliwy artykuł na artykuł nowy, wolny od wad w terminie 3 dni roboczych od chwili zawiadomienia przez Zamawiającego na swój koszt.
  - c) dostarczyć oryginał faktury wraz z dostawą przedmiotu umowy.

### **§ 3**

#### **Warunki płatności**

1. Łączna wartość przedmiotu umowy określonego w § 1 pkt 1 wynosi brutto ..... zł (słownie:.....), w tym należny podatek VAT ..... %, w tym:
  - Cena urządzenia bez podatku VAT i dodatkowych kosztów .....zł
  - podatek VAT..... %
  - z podatkiem VAT .....zł
  - Słownie: .....zł
  - Koszt transportu, instalacji, szkolenia brutto .....zł
  - RAZEM CENA OFERTY .....zł
  - Słownie .....zł
2. Zapłata należności przez Zamawiającego za dostarczony przedmiot umowy nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze VAT, na podstawie prawidłowo wystawionej faktury Wykonawcy, w terminie do 60 dni od daty dostawy przedmiotu umowy i otrzymania oryginału faktury.
3. Za datę płatności uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

### **§ 4**

#### **Kary umowne i odsetki**

1. W przypadku nie wykonania dostawy przez Wykonawcę, powstania opóźnienia w realizacji zamówienia lub braku wymiany wadliwego artykułu na wolny od wad w terminach określonych odpowiednio w § 2 pkt 1 i § 2 pkt 10 ppkt 2 niniejszej umowy lub niewykonania lub nienależytego wykonania obowiązków określonych w § 6 umowy Zamawiający naliczy, a Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 pkt 1 za każdy dzień opóźnienia.
2. W przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do zapłacenia kary umownej na rzecz Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 pkt 1.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wartości wskazanych wyżej kar umownych na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.
4. W przypadku zwłoki w terminie płatności Wykonawcy przysługuje prawo naliczenia odsetek ustawowych.

5. Zamawiający zastrzega sobie możliwość potrącenia kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
6. W przypadku braku możliwości potrącenia kar umownych w sposób, o którym mowa w pkt 5, Zamawiający wystawi Wykonawcy notę obciążeniową.

## **§ 5**

### **Odstąpienie od umowy**

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
2. Zamawiający może rozwiązać umowę bez wypowiedzenia i naliczyć karę umowną określoną w § 4 pkt 2 niniejszej umowy w przypadku naruszenia istotnych postanowień umowy, w szczególności: niedostarczenia przedmiotu umowy przez Wykonawcę w terminie podanym w § 2 pkt 1 niniejszej umowy bądź trzykrotnego niewykonania bądź nieterminowego wykonania obowiązków określonych w § 2 pkt 10 ppkt 2 lub w § 6.

## **§ 6**

### **Gwarancja, realizacja uprawnień gwarancyjnych**

1. Wykonawca udziela .....<sup>1</sup> miesięcznej gwarancji, liczonej od dnia podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy w siedzibie Zamawiającego.
2. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje wszelkie wady przedmiotu umowy nie wynikające z winy Zamawiającego.
3. Warunki gwarancji i serwisu określa niniejsza umowa, Kodeks Cywilny, oferta Wykonawcy oraz karta gwarancyjna. W przypadku rozbieżności postanowień w danej kwestii, pierwszeństwo mają postanowienia korzystniejsze dla Zamawiającego.
4. Wykonawca oświadcza, iż zapewnia serwis autoryzowany przez producenta artykułu na terenie Polski.
5. Serwis gwarancyjny będzie wykonywany nieodpłatnie przez: .....(nazwa i adres serwisu).
6. W okresie gwarancji Wykonawca jest zobowiązany dokonać nieodpłatnie naprawy, przeglądy, konserwacje lub wymiany przedmiotu umowy lub jego poszczególnych części także w przypadku, gdy konieczność naprawy lub wymiany jest wynikiem eksploatacyjnego zużycia artykułu lub jego części, z wyjątkiem materiałów eksploatacyjnych jednorazowego użytku.
7. Wykonawca oświadcza, iż producent oferowanego artykułu wymaga następującej częstotliwości dokonywania przeglądów technicznych w okresie obowiązywania gwarancji ..... oraz po jego upływie: .....
8. Czas reakcji serwisu od chwili zgłoszenia awarii wyniesie maksymalnie ..... godziny. Czas reakcji serwisu oznacza czas rozpoczęcia usuwania wady w miejscu, w którym artykuł jest używany, liczony od dnia przesłania Wykonawcy zgłoszenia o wadzie e-mailem lub faksem.
9. Zgłoszenia dokonywane będą w formie elektronicznej na następujący adres e-mail serwisu: ..... lub faksem na następujący nr: .....
10. Wymagany czas naprawy gwarancyjnej nie może przekroczyć 5 dni roboczych od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego.
11. W przypadku, jeżeli zachodzi konieczność sprowadzenia części zamiennych z zagranicy wymagany czas naprawy gwarancyjnej nie może przekroczyć 14 dni od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego.
12. W przypadku, gdy wymagany czas naprawy gwarancyjnej będzie dłuższy niż przewidziany w pkt 10, gwarancja ulega przedłużeniu o czas naprawy.
13. W przypadku, gdy czas trwania naprawy przekracza będzie 4 dni robocze, Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia artykułu zastępczego o nie gorszych parametrach od opisanych przez Zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia dla postępowania poprzedzającego zawarcie niniejszej umowy.
14. W przypadku, gdy liczba napraw gwarancyjnych tego samego istotnego elementu/podzespołu przekroczy 3 naprawy lub uszkodzenie uniemożliwia wykorzystanie artykułu w pełnym zakresie Wykonawca na żądanie Zamawiającego zobowiązuje się do wymiany artykułu na nowy (z wyjątkiem uszkodzeń z winy użytkownika)

---

<sup>1</sup> zgodnie z ofertą Wykonawcy.



## **ZP-18-143BN aparaty i urządzenia medyczne**

15. Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia Zamawiającego o terminie usunięcia wady oraz dostawy artykułu wolnego od wad.
16. W razie zniszczenia lub zagubienia dokumentu gwarancyjnego, Zamawiający nie traci uprawnień z tytułu gwarancji, jeżeli wykaże istnienie zobowiązania gwarancyjnego za pomocą innego dowodu.
17. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia części zamiennych do przedmiotu umowy przez okres minimum 10 lat od daty upływu terminu gwarancji.

### **§ 7**

#### **Postanowienia końcowe**

1. Jakakolwiek czynność prawna Wykonawcy, mająca na celu zmianę wierzyciela może nastąpić po wyrażeniu zgody przez Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach, z uwzględnieniem postanowień art. 54 ust. 5 ustawy z dnia 15 kwietnia 2011 r. o działalności leczniczej, pod rygorem nieważności.
2. Zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy, jak również wszelkie zawiadomienia, zapytania lub informacje odnoszące się lub wynikające z wykonania przedmiotu umowy, wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. W razie powstania sporu związanego z wykonaniem umowy, Wykonawca zobowiązany jest wyczerpać drogę postępowania reklamacyjnego, kierując swoje roszczenia do Zamawiającego.
4. Zamawiający zobowiązany jest do ustosunkowania się do roszczeń Wykonawcy w terminie 14 dni od chwili zgłoszenia roszczeń.
5. W sprawach niniejszą umową nieuregulowanych mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego, jeżeli przepisy Prawa zamówień publicznych nie stanowią inaczej.
6. Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
7. Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach z przeznaczeniem jednego egzemplarza dla Wykonawcy i trzech dla Zamawiającego.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**