

ZP/PN-4/21

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

**w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego
prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:**

**„Dzierżawę w pełni automatycznych analizatorów immunohematologicznych
i systemu manualnego oraz dostawę kart, odczynników, materiałów zużywalnych
i zestawów kontrolnych”**

Zatwierdził:

Z-ca Dyrektora
ds. Ekonomiczno - Administracyjnych
RCKiK w Białymstoku

mgr Anna Lisowska

Ogłoszenie o zamówieniu opublikowano w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej pod numerem 2021/S 076-193806 w dniu 20.04.2021 r.

Białystok, dnia 15 kwietnia 2021 r.

1. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Regionalne Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa w Białymstoku

ul. M. Skłodowskiej-Curie 23

15-950 Białystok

tel. (85) 74 47 002

strona internetowa Zamawiającego: www.rckik.bialystok.pl

strona internetowa prowadzonego postępowania: <http://www.rckik.bialystok.pl/Biddings>

adres e-mail: sekretariat@rckik.bialystok.pl

nazwa Zamawiającego w skrzynce ePUAP: /RCKiK_Bialystok/

godziny urzędowania Zamawiającego: od poniedziałku do piątku w godzinach od 7³⁰ do 15⁰⁰.

2. ADRES STRONY INTERNETOWEJ ZAMÓWIENIA, NA KTÓREJ UDOSTĘPNIANE BĘDĄ ZMIANY I WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ ORAZ INNE DOKUMENTY ZAMÓWIENIA BEZPOŚREDNIO ZWIĄZANE Z POSTĘPOWANIEM O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

2.1 Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia: <http://www.rckik.bialystok.pl/Biddings>.

2.2 Postępowanie, którego dotyczy niniejsza Specyfikacja Warunków Zamówienia zwana dalej SWZ, oznaczone jest znakiem ZP/PN-4/21. Wykonawcy powinni we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powoływać się na wyżej podane oznaczenie.

3. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

3.1 Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych, zwanej dalej ustawą Pzp.

3.2 Postępowanie prowadzone jest przy użyciu środków komunikacji elektronicznej z wykorzystaniem miniPortalu, platformy ePUAP i poczty elektronicznej Zamawiającego.

3.3 Zamówienie finansowane jest ze środków krajowych.

3.4 Podstawa prawna opracowania Specyfikacji Warunków Zamówienia:

3.4.1 ustawa z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r., poz. 2019 ze zm.);

3.4.2 rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 roku w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz.U. z 2020 r., poz. 2452);

3.4.3 rozporządzenie Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 roku w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz.U. z 2020 r., poz. 2415);

3.4.4 obwieszczenie Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych z dnia 1 stycznia 2021 roku w sprawie aktualnych progów unijnych, ich równowartości w złotych, równowartości w złotych kwot wyrażonych w euro oraz średniego kursu złotego w stosunku do euro stanowiącego podstawę przeliczania wartości zamówień publicznych lub konkursów (Dz.Urz. z 2021 r., poz. 11);

3.4.5 ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 roku Kodeks cywilny (Dz.U. z 2020 r., poz. 1740 t.j.);

3.4.6 ustawa z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2020 r., poz. 1913 t.j.);

3.4.7 ustawa z dnia 16 lutego 2007 roku o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2020 r., poz. 1076 t.j.).

4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

4.1 Przedmiotem zamówienia jest:

1) Część 1 – dzierzawa dwóch w pełni automatycznych analizatorów immuno-hematologicznych oraz sytemu manualnego wraz z dostawą przewidzianych instrukcjami używania kart, odczynników, materiałów zużywalnych oraz zestawów kontrolnych;

- 2) Część 2 – dostawa przewidzianych instrukcjami używania kart, odczynników, akcesoriów i materiałów zużywalnych niezbędnych do wykonywania badań techniką mikrokolumnową na posiadanych przez Zamawiającego czterech analizatorach Classic ID-GelStation DiaMed GmbH oraz dzierżawa przewidzianego instrukcjami używania sprzętu do wykonywania badań w metodzie manualnej jako system back-up do ww. analizatorów.
- 4.2 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określony został w Opisie przedmiotu zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1 do SWZ.
- 4.3 Nazwa i kod określony według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV) dla niniejszego przedmiotu zamówienia:
33124100-6 – urządzenia diagnostyczne
33696500-0 – odczynniki laboratoryjne
33696200-7 – odczynniki do badania krwi
33141625-7 – zestawy diagnostyczne.

5. OPIS CZĘŚCI ZAMÓWIENIA

- 5.1 Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych. Wykonawca może złożyć ofertę na jedną lub dwie części zamówienia.
- 5.2 W związku z powyższym, każdą wyspecyfikowaną Część (2 Części) należy traktować jako oddzielny przedmiot zamówienia (oddzielne zamówienie), a wszelkie zapisy znajdujące się w SWZ dotyczące oferty należy rozumieć jako odnoszące się do ofert częściowych.

6. TERMIN I MIEJSCE WYKONANIA ZAMÓWIENIA

- 6.1 Zamówienie realizowane będzie przez okres:
 - 6.1.1 Część 1 – 48 miesięcy
 - 6.1.2 Część 2 – 24 miesięcy
od daty zawarcia umowy.
- 6.2 Część 1:
 - 6.2.1 Dostawy kart, odczynników materiałów zużywalnych i zestawów kontrolnych realizowane będą sukcesywnie, na koszt i ryzyko Wykonawcy, jego transportem, w terminie do 14 dni kalendarzowych od dnia nadania zamówienia e-mailem lub faksem.
 - 6.2.2 Dostawa urządzeń z wyposażeniem, instalacja, prawidłowe uruchomienie, przeszkolenie wyznaczonych pracowników Zamawiającego zakończone wydaniem certyfikatów wraz z podłączeniem urządzeń do posiadanego przez Zamawiającego systemu informatycznego e-KREW PLUS firmy Marcel oraz zapewnienie prawidłowej transmisji danych zostanie zrealizowane w terminie do 30 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy, w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
 - 6.2.3 Miejscem dostawy:
 - 1) kart, odczynników materiałów zużywalnych i zestawów kontrolnych jest magazyn w siedzibie Zamawiającego w Białymstoku, ul. M. Skłodowskiej – Curie 23,
 - 2) urządzeń jest Dział Immunologii Transfuzjologicznej w siedzibie Zamawiającego w Białymstoku, ul. M. Skłodowskiej – Curie 23.
- 6.3 Część 2:
 - 6.3.1 Dostawy kart, odczynników, akcesoriów i materiałów zużywalnych realizowane będą sukcesywnie, na koszt i ryzyko Wykonawcy, jego transportem, w terminie do 14 dni kalendarzowych od dnia nadania zamówienia e-mailem lub faksem.
 - 6.3.2 Dostawa sprzętu do wykonywania badań w metodzie manualnej, instalacja, prawidłowe uruchomienie, przeszkolenie wyznaczonych pracowników Zamawiającego zakończone wydaniem certyfikatów zostanie zrealizowane w terminie do 30 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy, w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
 - 6.3.3 Miejscem dostawy:
 - 1) kart, odczynników, akcesoriów i materiałów zużywalnych jest magazyn w siedzibie Zamawiającego w Białymstoku, ul. M. Skłodowskiej – Curie 23,
 - 2) sprzętu są Terenowe Oddziały RCKiK zlokalizowane w:
 - a) Bielsku Podlaskim, ul. Kleszczelowska 1C,
 - b) Hajnówce, ul. Doc. Adama Dowgirda 7,

- c) Łomży, Al. Piłsudskiego 11B,
- d) Suwałkach, ul. Szpitalna 60.

7. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 214 UST. 1 PKT 8 USTAWY PZP.

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 8 ustawy Pzp.

8. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

- 8.1 O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy Pzp.
- 8.2 Zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu w zakresie:
 - 8.2.1 zdolności do występowania w obrocie gospodarczym;
 - 8.2.2 uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;
 - 8.2.3 sytuacji ekonomicznej lub finansowej;
 - 8.2.4 zdolności technicznej lub zawodowej.

9. PODSTAWY WYKLUCZENIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 108 UST. 1

- 9.1 Z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego wyklucza się Wykonawcę, w stosunku, do którego zachodzi którakolwiek z okoliczności wskazanych w art. 108 ust. 1 ustawy Pzp.
- 9.2 Zamawiający nie przewiduje wykluczenia Wykonawcy na podstawie art. 109 ustawy Pzp.
- 9.3 Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z art. 111 ustawy Pzp.
- 9.4 Wykonawca, nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5 ustawy Pzp, jeżeli udowodni Zamawiającemu, że spełnił łącznie przesłanki wskazane w art. 110 ust. 2 ustawy Pzp, a Zamawiający uzna na podstawie oceny dowodów, że podjęte przez Wykonawcę czynności są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy. Jeżeli podjęte przez Wykonawcę czynności nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności Zamawiający wyklucza Wykonawcę.
- 9.5 Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

10. WYKAZ PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH

- 10.1 Do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, o niepodleganiu wykluczeniu – sporządzone zgodnie z treścią Załącznika nr 4 do SWZ.
- 10.2 Oświadczenie, o którym mowa w pkt 10.1, składane jest na formularzu jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia, sporządzonym zgodnie ze wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2016/7 z dnia 05.01.2016 r. ustanawiającym standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (Dz. Urz. UE L 3 z 06.01.2016 r., str. 16), zwanego dalej „Jednolitym Dokumentem” lub „JEDZ”.
- 10.3 Oświadczenie, o którym mowa w pkt 10.1, nie jest podmiotowym środkiem dowodowym – stanowi dowód potwierdzający brak podstaw do wykluczenia na dzień składania oferty, tymczasowo zastępujący wymagane przez Zamawiającego podmiotowe środki dowodowe.
- 10.4 Sposób przygotowania i przekazania JEDZ.
 - 10.4.1 Wykonawca wypełnia JEDZ tworząc dokument elektroniczny. W tym celu może skorzystać z narzędzia ESPD (<https://espd.uzp.gov.pl>) lub innych dostępnych narzędzi lub oprogramowania, które umożliwiają wypełnienie JEDZ i utworzenie dokumentu elektronicznego, w szczególności w jednym z następujących formatów: .pdf, .doc, .docx, .rtf, .xps, .odt.
Zamawiający zaleca, aby dokument JEDZ wytworzony za pomocą oprogramowania tworzącego pliki w formacie innym niż .pdf, zapisać w formacie .pdf.
 - 10.4.2 Po stworzeniu lub wygenerowaniu przez Wykonawcę dokumentu elektronicznego JEDZ, Wykonawca podpisuje ww. dokument kwalifikowanym podpisem

- elektronicznym, wystawionym przez dostawcę kwalifikowanej usługi zaufania, będącego podmiotem świadczącym usługi certyfikacyjne – podpis elektroniczny, spełniający wymogi bezpieczeństwa określone w ustawie z dnia 5 września 2016 roku o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej (Dz.U. z 2020 r., poz. 1173 t.j.).
- 10.4.3 Wykonawca zobowiązany jest wypełnić JEDZ w zakresie określonym w Załączniku nr 4 do SWZ, tj. w zakresie pól zaznaczonych kolorem żółtym.
- 10.4.4 Przy wypełnianiu formularza JEDZ Wykonawca może skorzystać z instrukcji jego wypełniania zamieszczonej przez Urząd Zamówień Publicznych na stronie internetowej Urzędu, w Repetytorium Wiedzy, w zakładce Jednolity Europejski Dokument Zamówienia.
- 10.4.5 W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie, o którym mowa w pkt 10.1, składa każdy z Wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw do wykluczenia z postępowania.
- 10.5 Zgodnie z art. 126 ustawy Pzp, Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych.
- 10.6 W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu Wykonawca zobowiązany jest złożyć następujące dokumenty i oświadczenia:
- 10.6.1 informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie:
- 1) art. 108 ust. 1 pkt 1) ustawy Pzp,
 - 2) art. 108 ust. 1 pkt 2) ustawy Pzp,
 - 3) art. 108 ust. 1 pkt 4) ustawy Pzp,
- sporządzoną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem,
- 10.6.2 oświadczenie Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp (tj. Jednolitym Dokumentem), w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, o których mowa w:
- 1) art. 108 ust. 1 pkt 3) ustawy Pzp
 - 2) art. 108 ust. 1 pkt 4) ustawy Pzp dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
 - 3) art. 108 ust. 1 pkt 5) ustawy Pzp dotyczących zawarcia z innymi Wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
 - 4) art. 108 ust. 1 pkt 6) ustawy Pzp,
- sporządzone zgodnie z treścią Załącznika nr 6 do SWZ.
- 10.7 Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast informacji z Krajowego Rejestru Karnego, o której mowa w pkt 10.6.1 – składa informację z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 1), 2) i 4) ustawy Pzp.
- 10.8 Dokument, o którym mowa w pkt 10.7, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem.
- 10.9 Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentu, o którym mowa w pkt 10.7 lub gdy dokument ten nie odnosi się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1), 2) i 4) ustawy Pzp, zastępuje się go odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy. Postanowienie pkt 10.8 stosuje się.

- 10.10 Zamawiający nie wzywa do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli:
- 10.10.1 może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17.02.2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, o ile Wykonawca wskazał w Jednolitym Dokumencie dane umożliwiające dostęp do tych środków;
 - 10.10.2 podmiotowym środkiem dowodowym jest oświadczenie, którego treść odpowiada zakresowi oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp.
- 10.11 W przypadku wskazania przez Wykonawcę dostępności podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów, o których mowa w pkt 17.4.8, pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, Zamawiający może żądać od Wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski pobranych samodzielnie przez Zamawiającego podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów.
- 10.12 Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które Zamawiający posiada, jeżeli Wykonawca wskaże te środki (poprzez podanie oznaczenia postępowania lub nazwy postępowania) oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność w oświadczeniu złożonym na wezwanie z art. 126 ustawy Pzp.
- 10.13 Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych aktualnych na dzień ich złożenia.
- 10.14 Jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio podmiotowe środki dowodowe nie są już aktualne, Zamawiający może w każdym czasie wezwać Wykonawcę lub Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych aktualnych na dzień ich złożenia.
- 10.15 Zamawiający oceni, czy Wykonawca nie podlega wykluczeniu na podstawie dokumentów i oświadczeń złożonych przez Wykonawcę. Ocena braku podstaw do wykluczenia będzie odbywała się wg kryterium spełnia/nie spełnia poszczególne warunki.

11. INFORMACJA O PRZEDMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH

- 11.1 W celu potwierdzenia zgodności oferowanych dostaw z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Opisie przedmiotu zamówienia (stanowiącym Załącznik nr 1 do SWZ), Zamawiający żąda od Wykonawcy złożenia wraz z ofertą przedmiotowego środka dowodowego, tj. Specyfikacji oferowanego przedmiotu zamówienia, sporządzonej zgodnie z treścią Załącznik nr 3 do SWZ.
- 11.2 Zamawiający zaakceptuje równoważne przedmiotowe środki dowodowe, jeżeli potwierdzą, że oferowane dostawy spełniają określone przez Zamawiającego wymagania, cechy lub kryteria.
- 11.3 Zamawiający przewiduje uzupełnianie przedmiotowych środków dowodowych, jeżeli Wykonawca ich nie złożył lub złożone przedmiotowe środki dowodowe są niekompletne (art. 107 ust. 2 ustawy Pzp).
- 11.4 Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści przedmiotowych środków dowodowych.

12. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW ZAMIERZAJĄCYCH POWIERZYĆ WYKONANIE CZĘŚCI ZAMÓWIENIA PODWYKONAWCOM (ART. 409 USTAWY PZP)

- 12.1 Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
- 12.2 W przypadku udziału podwykonawców przy realizacji zamówienia, Zamawiający żąda wskazania:
- 12.2.1 w ofercie części zamówienia, których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom, oraz podania nazw podwykonawców, o ile są już znane,
 - 12.2.2 w Części II Sekcja D Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (JEDZ), stanowiącego Załącznik nr 4 do SWZ, w tym podania wykazu proponowanych podwykonawców.

- 12.3 Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich zmianach dotyczących podwykonawców w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazać wymagane informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację zamówienia.
- 12.4 Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
- 12.5 Pozostałe wymagania dotyczące podwykonawstwa zostały określone we Wzorze umowy, stanowiącym Załącznik nr 8 do SWZ.

13. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

- 13.1 Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy zobowiązani są do ustanowienia pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 13.2 Pełnomocnictwo należy dołączyć do oferty i powinno ono zawierać w szczególności wskazanie:
 - 13.2.1 postępowania o udzielenie zamówienie publicznego, którego dotyczy;
 - 13.2.2 wszystkich Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia;
 - 13.2.3 ustanowionego pełnomocnika oraz zakresu jego umocowania.
- 13.3 W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających o udzielenie zamówienia publicznego:
 - 13.3.1 żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu w okolicznościach, o których mowa w art. 108 ust. 1 ustawy Pzp – Jednolity Dokument, o którym mowa w pkt 10.1, składa każdy z Wykonawców;
 - 13.3.2 dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które dostawy wykonują poszczególni Wykonawcy (art. 117 ust. 4 ustawy Pzp) – sporządzone zgodnie z treścią Załącznika nr 5 do SWZ;
 - 13.3.3 na wezwanie Zamawiającego, każdy z nich zobowiązany jest złożyć dokumenty i oświadczenia, o których mowa w pkt 10.6.
- 13.4 Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia solidarnie odpowiadają za realizację umowy.
- 13.5 Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie w ofercie podają adres do korespondencji i kontakt telefoniczny właściwy dla pełnomocnika tych Wykonawców. Wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z podmiotem występującym jako pełnomocnik.

14. INFORMACJE O ŚRODKACH KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ, PRZY UŻYCIU KTÓRYCH ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE KOMUNIKOWAŁ SIĘ Z WYKONAWCAMI ORAZ INFORMACJE O WYMAGANIACH TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH SPORZĄDZANIA, WYSYŁANIA I ODBIERANIA KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ

- 14.1 W postępowaniu o udzielenie zamówienie komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się przy użyciu miniPortalu, który dostępny jest pod adresem: <https://miniportal.uzp.gov.pl/>, Elektronicznej Skrzynki Podawczej Zamawiającego: /RCKiK_Bialystok/SkrytkaESP, dostępnej na platformie ePUAP pod adresem: <https://epuap.gov.pl/wps/portal> oraz poczty elektronicznej: sekretariat@rckik.bialystok.pl. **Zamawiający zaleca, aby komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami (z wyjątkiem złożenia oferty) odbywała się w niniejszym postępowaniu za pośrednictwem poczty elektronicznej.**
- 14.2 Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, musi posiadać konto na ePUAP. Wykonawca posiadający konto na ePUAP ma dostęp do „Formularza złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku” oraz do „Formularza komunikacji”.
- 14.3 Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w *Regulaminie korzystania z systemu miniPortal* oraz *Warunkach korzystania z elektronicznej platformy usług administracji publicznej (ePUAP)*.

- 14.4 Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem dedykowanych formularzy: „Formularz złożenia, zmiany wycofania oferty lub wniosku” oraz do „Formularza do komunikacji” wynosi 150 MB.
- 14.5 Zamawiający dopuszcza możliwość przesyłania danych w formatach dopuszczonych odpowiednimi przepisami prawa, w szczególności: .pdf, .doc, .docx, .rtf, .xps, .odt.
- 14.6 We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający i Wykonawcy posługują się numerem ogłoszenia lub ID postępowania lub nr referencyjnym postępowania.
- 14.7 Komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności w zakresie składania oświadczeń, wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem dedykowanego formularza: „Formularza do komunikacji” dostępnego na ePUAP oraz udostępnionego przez miniPortal. Korespondencja przesłana za pomocą tego formularza nie może być szyfrowana.
- 14.8 Za datę przekazania dokumentów, o których mowa w pkt 14.7, przyjmuje się odpowiednio datę ich przekazania na adres skrzynki ePUAP lub datę wpływu na adres poczty elektronicznej Zamawiającego (decydujące znaczenie będzie miała data otrzymania wiadomości przez system pocztowy Zamawiającego).
- 14.9 Zamawiający może również komunikować się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej, adres e-mail: sekretariat@rckik.bialystok.pl.
- 14.10 Dokumenty elektroniczne składane są przez Wykonawcę za pośrednictwem „Formularza do komunikacji” jako załączniki. Zamawiający dopuszcza również możliwość składania dokumentów elektronicznych za pomocą poczty elektronicznej, na wskazany w pkt 14.9 adres e-mail.
- 14.11 Sposób sporządzania dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz.U. z 2020 r., poz. 2452) oraz rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz.U. z 2020 r., poz. 2415).
- 15. INFORMACJE O SPOSOBIE KOMUNIKOWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI W INNY SPOSÓB NIŻ PRZY UŻYCIU ŚRODKÓW KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ W PRZYPADKU ZAISTNIENIA JEDNEJ Z SYTUACJI OKREŚLONYCH W ART. 65 UST. 1, ART. 66 I ART. 69**
- Zamawiający nie przewiduje zaistnienia sytuacji określonych w art. 65 ust. 1, art. 66 i art. 69 ustawy Pzp.
- 16. WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO KOMUNIKOWANIA SIĘ W WYKONAWCAMI**
- Ze strony Zamawiającego osobami uprawnionymi do kontaktowania się z Wykonawcami są: Marta Stocka, Aneta Kiersnowska, Beata Kardasz, tel. 85 745 63 42.
- 17. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY**
- 17.1 Niniejsze postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
- 17.2 Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 17.3 **Ofertę stanowi wypełniony Formularz oferty, sporządzony zgodnie z treścią Załącznika nr 2 do SWZ.**
- 17.4 **Wykonawca wraz z ofertą złoży:**
- 17.4.1 oświadczenie w formie Jednolitego Dokumentu potwierdzające brak podstaw do wykluczenia – sporządzone zgodnie z treścią i w zakresie określonym w Załączniku nr 4 do SWZ;
- 17.4.2 Pełnomocnictwo określające zakres umocowania, podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy, chyba że Wykonawca działa osobiście (jeżeli dotyczy);

- 17.4.3 Pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie lub inny dokument potwierdzający umocowanie do reprezentowania Wykonawcy (*jeżeli dotyczy*);
- 17.4.4 Specyfikację oferowanego przedmiotu zamówienia – sporządzoną zgodnie z treścią Załącznika nr 3 do SWZ;
- 17.4.5 Oryginał gwarancji lub poręczenia, jeżeli wadium wnoszone jest w innej formie niż pieniąż, z uwzględnieniem postanowień pkt 22.4. i 22.7;
- 17.4.6 Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia – sporządzone zgodnie z treścią Załącznika nr 5 do SWZ (*jeżeli dotyczy*);
- 17.4.7 Oświadczenie dotyczące tajemnicy przedsiębiorstwa – sporządzone zgodnie z treścią Załącznika nr 7 do SWZ (*jeżeli dotyczy*);
- 17.4.8 Odpis lub informację z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru, z których wynika, że osoba działająca w imieniu Wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania, chyba że Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, a Wykonawca w Jednolitym Dokumencie wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów.
- Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy. W celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu Wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania, Zamawiający wymaga dołączenia do oferty odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru, przy czym, jeżeli w imieniu Wykonawcy działa osoba, której umocowanie nie wynika z ww. dokumentów, Zamawiający może żądać innego dokumentu potwierdzającego umocowanie do reprezentowania Wykonawcy.*
- 17.5 Formularz oferty oraz pozostałe dokumenty powinny być przygotowane przez Wykonawcę w treści i w formie określonej w niniejszej SWZ.
- 17.6 W przedmiotowym postępowaniu Formularz oferty i pozostałe dokumenty określone w pkt 17.3 sporządza się pod rygorem nieważności w formie elektronicznej oparzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym (obowiązek opatrzenia kwalifikowanym podpisem elektronicznym nie dotyczy dokumentu, o którym mowa w ppkt 17.4.8), szyfruje, a następnie składa za pośrednictwem „Formularzu do złożenia, zmiany, wychowania oferty lub wniosku” dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Funkcjonalność do zaszyfrowania oferty przez Wykonawcę jest odstępna dla Wykonawców na miniPortalu, w szczegółach danego postępowania. W formularzu oferty Wykonawca zobowiązany jest podać adres skrzynki ePUAP, na którym prowadzona będzie korespondencja związana z postępowaniem. Zamawiający zaleca stosowanie podpisu wewnętrznego, który polega na tym, że jest zapisany łącznie z podpisywanym dokumentem (tworzą jeden plik), a nie oddzielnie (plik podpisany i plik podpisu).
- 17.7 Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w „Instrukcji użytkownika”, dostępnej na stronie: <https://minipotral.uzp.gov.pl>.
- 17.8 Ofertę należy przesłać na Elektroniczną Skrzynkę Podawczą Zamawiającego /RCKiK_Białystok/SkrytkaESP, znajdującą się na platformie ePUAP pod adresem <https://epuap.gov.pl/wps/portal>.
- 17.9 Jeżeli dokumenty elektroniczne, przekazywane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2020 r., poz. 1913), Wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku, wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”, a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część należy ten plik zaszyfrować.
- 17.10 Wykonawca zobowiązany jest wykazać spełnienie przesłanek określonych w art. 11 ust. 2 ustawy z dn. 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zaleca się aby

- uzasadnienie zastrzeżenia informacji jako tajemnica przedsiębiorstwa było sformułowane w sposób umożliwiający jego udostępnienie. Zastrzeżenie przez Wykonawcę tajemnicy przedsiębiorstwa bez uzasadnienia, będzie traktowane przez Zamawiającego jako bezskuteczne ze względu na zaniechanie przez Wykonawcę podjęcia niezbędnych działań w celu zachowania poufności objętych klauzulą informacji zgodnie z postanowieniami art. 18 ust. 3 ustawy Pzp.
- 17.11 Ofertę należy sporządzić w sposób zapewniający pełną czytelność jej treści. Każdy dokument składający się na ofertę sporządzony w języku obcym winien być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski. W razie wątpliwości uznaje się, iż wersja polskojęzyczna jest wersją wiążącą. Dopuszcza się używanie w ofercie oraz innych dokumentach określeń obcojęzycznych w zakresie określonym w art. 11 ustawy z dnia 7 października 1999 roku o języku polskim (Dz.U. z 2019 r., poz. 1480 t.j.).
- 17.12 Pełnomocnictwo.
W przypadku podpisania oferty przez osobę niewymienioną w odpisie lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru Wykonawcy, do oferty należy dołączyć stosowne pełnomocnictwo w oryginale, w formie dokumentu elektronicznego opatrzonego kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w elektronicznej kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem i opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez notariusza.
- 17.13 W przypadku, gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty, lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania odpowiednio Wykonawcy, Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego lub podwykonawcy, zwane „dokumentami potwierdzającymi umocowanie do reprezentowania”, zostały wystawione przez upoważnione podmioty inne niż Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia lub podwykonawca, zwane „upoważnionymi podmiotami” jako dokument elektroniczny, przekazuje się ten dokument.
- 17.14 W przypadku, gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania, zostały wystawione przez upoważnione podmioty jako dokument w postaci papierowej, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, poświadczające zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.
- 17.15 Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt 17.14 dokonuje w przypadku:
- 17.15.1 podmiotowych środków dowodowych oraz dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania – odpowiednio Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania, które każdego z nich dotyczą;
 - 17.15.2 przedmiotowych środków dowodowych – odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia;
 - 17.15.3 innych dokumentów – odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
- 17.16 Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt 17.14, może dokonać także notariusz.
- 17.17 Przez cyfrowe odwzorowanie, o którym mowa w pkt 17.14-17.16, należy rozumieć dokument elektroniczny będący kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci papierowej, umożliwiający zapoznanie się z tą treścią i jej zrozumienie, bez konieczności bezpośredniego dostępu do oryginału.
- 17.18 Podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, niewystawione przez upoważnione podmioty, oraz pełnomocnictwo przekazuje się w postaci elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

- 17.19 W przypadku, gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, niewystawione przez upoważnione podmioty lub pełnomocnictwo, zostały sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.
- 17.20 Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania dokumentu w postaci papierowej, o którym mowa w pkt 17.19 dokonuje w przypadku:
- 17.20.1 podmiotowych środków dowodowych – odpowiednio Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych, które każdego z nich dotyczą;
- 17.20.2 przedmiotowego środka dowodowego – odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia;
- 17.20.3 pełnomocnictwa – mocodawca.
- 17.21 Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt 17.19, może dokonać również notariusz.
- 17.22 W przypadku przekazywania w postępowaniu dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym, jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

18. WYJAŚNIENIE ORAZ ZMIANA TREŚCI SWZ

18.1 Wyjaśnienie treści SWZ.

- 18.1.1 Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ (zaleca się, aby zapytania do SWZ przesłać również w formie edytowalnej).
- 18.1.2 Zamawiający jest zobowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż na 14 dni przed upływem terminu składania ofert.
- 18.1.3 Jeżeli Zamawiający nie udzieli wyjaśnień w terminie, o którym mowa w ppkt 18.1.2, przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych Wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia ofert.
- 18.1.4 Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ, o którym mowa w ppkt 18.1.2.
- 18.1.5 W przypadku, gdy wniosek o wyjaśnienie treści SWZ nie wpłynął w terminie, o którym mowa w ppkt 18.1.2, Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień SWZ oraz obowiązku przedłużenia terminu składania ofert.
- 18.1.6 Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
- 18.1.7 Nie udziela się żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowane do Zamawiającego zapytania w sprawach wymagających zachowania pisemności postępowania.

18.2 Zmiana treści SWZ.

- 18.2.1 W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SWZ.
- 18.2.2 Dokonaną zmianę treści SWZ Zamawiający udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania i jest ona wiążąca przy składaniu ofert.
- 18.2.3 W przypadku, gdy zmiana treści SWZ prowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający przekazuje Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej sprostowanie, ogłoszenie zmian lub dodatkowych informacji.
- 18.2.4 W przypadku, o którym mowa w ppkt 18.2.3, udostępnienie zmiany treści SWZ na stronie internetowej prowadzonego postępowania nie może nastąpić przed publikacją ogłoszenia o sprostowaniu, ogłoszenia zmian lub dodatkowych informacji, z wyjątkiem przypadku, gdy Zamawiający nie został powiadomiony

o publikacji w terminie 48 godzin od potwierdzenia przez Urząd Publikacji Unii Europejskiej otrzymania tego ogłoszenia.

- 18.2.5 W przypadku, gdy zmiany treści SWZ są istotne dla sporządzenia oferty lub wymagają od Wykonawców dodatkowego czasu na zapoznanie się ze zmianą SWZ i przygotowanie ofert, Zamawiający przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny na zapoznanie się ze zmianą SWZ i przygotowanie oferty. Przepisy pkt 18.2.3 i 18.2.4 stosuje się.

19. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

- 19.1 Wykonawca związany jest ofertą od dnia upływu terminu składania ofert do dnia 14 sierpnia 2021 roku.
- 19.2 W przypadku, gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą określonego w pkt 19.1, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 60 dni.
- 19.3 Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w pkt 19.2, wymaga złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.
- 19.4 Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w pkt 19.2, następuje wraz z przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.

20. SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

- 20.1 Ofertę należy złożyć w sposób opisany w SWZ, w terminie do dnia **17 maja 2021 r.** do godz. **11⁰⁰**.
- 20.2 Wykonawca może przed upływem terminu na składanie ofert zmienić lub wycofać ofertę za pośrednictwem *Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty* lub wniosku dostępnego na ePUAP i udostępnionego na platformie miniPortalu. Sposób zmiany i wycofania oferty został opisany w Instrukcji użytkownika dostępnej na miniPortalu pod adresem: <https://miniportal.uzp.gov.pl/Instrukcje>.
- 20.3 Oferta może być złożona tylko do upływu terminu składania ofert.
- 20.4 Wykonawca może wycofać ofertę do upływu terminu składania ofert.

21. TERMIN OTWARCIA OFERT

- 21.1 Otwarcie ofert nastąpi w dniu **17 maja 2021 r.** o godz. **12⁰⁰**.
- 21.2 Otwarcie ofert odbywa się przy użyciu mechanizmu do odszyfrowania ofert dostępnego w zakładce „Deszyfrowanie” po zalogowaniu na miniPortalu i następuje poprzez wskazanie pliku do odszyfrowania.
- 21.3 W przypadku awarii systemu, która spowoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym w pkt 21.1, otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii.
- 21.4 Najpóźniej przed otwarciem ofert, Zamawiający udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 21.5 Niezwłocznie po otwarciu ofert, Zamawiający udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
- 21.5.1 nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
- 21.5.2 cenach zawartych w ofertach.

22. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM (ART. 97 USTAWY PZP)

- 22.1 Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia wadium w wysokości odpowiednio:
- 22.1.1 dla Części 1: 47 000,00 zł (słownie: czterdzieści siedem tysięcy zł 00/100),
- 22.1.2 dla Części 2: 9 000,00 zł (słownie: dziewięć tysięcy zł 00/100).
- 22.2 Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert i utrzymać nieprzerwanie do dnia upływu terminu związania ofertą.

- 22.3 Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:
- 22.3.1 pieniądzu,
 - 22.3.2 gwarancjach bankowych,
 - 22.3.3 gwarancjach ubezpieczeniowych
 - 22.3.4 poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. z 2020 r., poz. 299 t.j.).
- 22.4 W przypadku wadium wnoszonego w formie gwarancji lub poręczenia, o których mowa w ppkt 22.3.2 – 22.3.4, oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium należy złożyć wraz z ofertą, w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym gwaranta, tj. wystawcy gwarancji/poręczenia, zapewniającej spełnienie wymogu złożenia dokumentu w oryginale.
- 22.5 Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na depozytowy rachunek bankowy Zamawiającego: 27 1130 1059 0017 3408 0720 0001 z dopiskiem „Wadium w procedurze nr ZP/PN-4/21 Część nr”. Wadium musi wpłynąć na wskazany rachunek bankowy najpóźniej przed upływem terminu składania ofert (decyduje data wpływu na rachunek bankowy Zamawiającego).
- Ze względu na ryzyko związane z czasem trwania okresu rozliczeń międzybankowych, Zamawiający zaleca dokonanie przelewu ze stosownym wyprzedzeniem.*
- 22.6 Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.
- 22.7 Z treści gwarancji/poręczenia musi jednoznacznie wynikać:
- 22.7.1 nazwa zleceniodawcy (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji/poręczenia (Zamawiającego), gwaranta/poręczyciela (podmiotu udzielającego gwarancji/poręczenia) oraz adresy ich siedzib,
 - 22.7.2 określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją/poręczeniem,
 - 22.7.3 kwota gwarancji/poręczenia,
 - 22.7.4 termin ważności gwarancji/poręczenia, obejmujący cały okres związania ofertą, tj. od dnia wyznaczonego na dzień składania ofert, do dnia upływu terminu związania ofertą,
 - 22.7.5 bezwarunkowe, nieodwołalne, płatne na pierwsze żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą, zobowiązanie gwaranta/poręczyciela do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w przypadku wystąpienia zdarzeń, o których mowa w art. 98 ust. 6 ustawy Pzp.
- 22.8 Zamawiający dokona zwrotu wadium zgodnie z art. 98 ust. 1 – 5 ustawy Pzp.
- 22.9 Zamawiający dokona zwrotu wadium wniesionego w innej formie niż w pieniądzu poprzez złożenie gwarantowi/poręczycielowi oświadczenia o zwolnieniu wadium.
- 22.10 W przypadku, gdy Wykonawca nie wniósł wadium lub wniósł w sposób nieprawidłowy lub nie utrzymywał wadium nieprzerwanie do upływu terminu związania ofertą lub złożył wnioski o zwrot wadium w przypadku, o którym mowa w art. 98 ust. 2 pkt 3) ustawy Pzp, Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 14) ustawy Pzp.
- 22.11 Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, a w przypadku wadium wniesionego w formie gwarancji lub poręczenia, o których mowa w ppkt 22.3.2. – 22.3.4, występuje odpowiednio do gwaranta lub poręczyciela z żądaniem zapłaty wadium, w przypadkach określonych w art. 98 ust. 6 ustawy Pzp.

23. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

- 23.1 Cenę oferty (odpowiednio dla poszczególnych Części) stanowić będzie łączna kwota wynagrodzenia brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia na warunkach określonych w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
- 23.2 Wykonawca przedstawi w ofercie (odpowiednio dla poszczególnych Części) łączną cenę brutto przedmiotu zamówienia w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz.U. z 2019 r., poz. 178 t.j.), tj. wartość wyrażoną w jednostkach pieniężnych, którą Zamawiający jest zobowiązany zapłacić Wykonawcy za towar lub usługę. W cenie uwzględnia się podatek od towarów i usług oraz podatek akcyzowy, jeżeli na podstawie odrębnych przepisów sprzedaż towaru (usługi) podlega obciążeniu podatkiem od towarów i usług lub podatkiem akcyzowym.

Cena ta będzie ceną kompletną, jednoznaczną i ostateczną, uwzględniającą ewentualne rabaty i upusty (nie dopuszcza się rabatów rzeczowych), obejmującą wszelkie koszty związane z prawidłowym wykonaniem przedmiotu zamówienia.

23.3 W Formularzu oferty, stanowiącym Załącznik nr 2 do SWZ, Wykonawca podaje w pkt 2:

23.3.1 dla Części 1:

- 1) łączną wartość brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia (suma wartości brutto za dostawę kart, odczynników, materiałów zużywalnych oraz zestawów kontrolnych dla zamówionej liczby badań oraz 48-miesięcznej dzierżawy analizatorów wraz z wyposażeniem i sytemu manualnego) liczbowo i słownie,
- 2) % stawkę podatku od towarów i usług,
- 3) wartość netto liczbowo,
- 4) w tabeli a) i b) – odpowiednio dla dostawy kart, odczynników, materiałów zużywalnych oraz zestawów kontrolnych: cenę netto za 1 opakowanie, % stawkę podatku od towarów i usług, wartość brutto poszczególnych pozycji obliczoną poprzez pomnożenie ceny netto za 1 opakowanie przez zaoferowaną liczbę opakowań (odpowiadającą zamawianej liczbie badań) i powiększoną o kwotę podatku od towarów i usług oraz łączną wartość, którą stanowi suma wartości brutto poszczególnych pozycji,
- 5) w tabeli c) i d) – odpowiednio dla dzierżawy analizatorów wraz z wyposażeniem oraz sytemu manualnego: cenę netto za miesięczną dzierżawę 1 szt. urządzenia, % stawkę podatku od towarów i usług, wartość brutto obliczoną poprzez pomnożenie ceny netto miesięcznej dzierżawy przez zamówioną liczbę urządzeń, powiększoną o kwotę podatku od towarów i usług i pomnożoną przez 48 miesięcy dzierżawy oraz łączną wartość, którą stanowi suma wartości brutto poszczególnych pozycji;

23.3.2 dla Części 2:

- 1) łączną wartość brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia (suma wartości brutto za dostawę kart, odczynników, akcesoriów i materiałów zużywalnych dla zamówionej liczby badań oraz 24-miesięcznej dzierżawy sprzętu do wykonywania badań w metodzie manualnej jako systemu back-up do posiadanych przez Zamawiającego analizatorów) liczbowo i słownie,
- 2) % stawkę podatku od towarów i usług,
- 3) wartość netto liczbowo,
- 4) w tabeli a) – dla dostawy kart, odczynników, akcesoriów i materiałów zużywalnych: cenę netto za 1 opakowanie, % stawkę podatku od towarów i usług, wartość brutto poszczególnych pozycji obliczoną poprzez pomnożenie ceny netto za 1 opakowanie przez zaoferowaną liczbę opakowań (odpowiadającą zamawianej liczbie badań) i powiększoną o kwotę podatku od towarów i usług oraz łączną wartość, którą stanowi suma wartości brutto poszczególnych pozycji,
- 5) w tabeli b) – dla dzierżawy sprzętu stanowiącego system back-up do posiadanych przez Zamawiającego analizatorów: cenę netto za miesięczną dzierżawę 1 szt. urządzenia, % stawkę podatku od towarów i usług, wartość brutto obliczoną poprzez pomnożenie ceny netto miesięcznej dzierżawy przez zamówioną liczbę urządzeń, powiększoną o kwotę podatku od towarów i usług i pomnożoną przez 24 miesiące dzierżawy oraz łączną wartość, którą stanowi suma wartości brutto poszczególnych pozycji.

23.4 Wartość oferty brutto i netto oraz ceny jednostkowe netto muszą być wyrażone w PLN z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

23.5 Tak wyznaczona wartość oferty brutto będzie podlegała ocenie.

23.6 Zamawiający przy ocenie ofert weźmie pod uwagę całkowitą kwotę wydatkowanych przez siebie środków publicznych, tzn. kwotę, którą będzie musiał zapłacić Wykonawcy z tytułu realizacji zamówienia – kwotę zawierającą także podatek od towarów i usług oraz cło i podatek akcyzowy, o ile są one należne na podstawie odrębnych przepisów.

23.7 Jeżeli Wykonawca złoży ofertę, której wybór będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą o podatku od towarów

i usług, na podstawie art. 225 ust. 1 ustawy Pzp dla celów zastosowania kryterium ceny, Zamawiający doliczy do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć. Zgodnie z art. 225 ust. 2 ustawy Pzp Wykonawca składając ofertę ma obowiązek:

23.7.1 poinformować Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego,

23.7.2 wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadzić do powstania obowiązku podatkowego,

23.7.3 wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego bez kwoty podatku,

23.7.4 wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy będzie miała zastosowanie.

23.8 Wszelkie rozliczenia prowadzone będą w PLN.

24. OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

24.1 Przy wyborze oferty najkorzystniejszej w zakresie Części 1 Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami oceny ofert:

1) **Cena – 50%**

2) **Parametry jakościowe – 50%.**

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta niepodlegająca odrzuceniu i spełniająca wszystkie wymogi formalne i merytoryczne, która uzyska najwyższą liczbę punktów (po zsumowaniu) w powyższych kryteriach.

Ad. 1) Najwyższą liczbę punktów (50 pkt) w kryterium „Cena” otrzyma oferta zawierająca najniższą cenę, a każda następna oferta odpowiednio mniejszą liczbę punktów (z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku) obliczoną według następującego wzoru:

$$\text{Liczba punktów badanej oferty} = \frac{\text{Najniższa zaproponowana w ofercie cena brutto}}{\text{Cena brutto badanej oferty}} \times 50\% \times 100$$

Ad. 2) Najwyższą liczbę punktów (50 pkt) w kryterium „Parametry jakościowe” otrzyma oferta, która uzyska najwyższą możliwą sumę punktów (100 pkt) w zakresie parametrów podlegających ocenie punktowej. Każda następna oferta uzyska odpowiednio mniejszą liczbę punktów (z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku) obliczoną według następującego wzoru:

$$\text{Liczba punktów badanej oferty} = \frac{\text{Suma punktów w zakresie parametrów podlegających ocenie punktowej oferty ocenianej}}{\text{Maksymalna możliwa do uzyskania suma punktów w zakresie parametrów podlegających ocenie punktowej, tj. 100 pkt}} \times 50\% \times 100$$

Lp.	Opis parametrów jakościowych	Punktacja
1.	Wykonywanie badań za pomocą analizatorów z wykorzystaniem „Krwinek wzorcowych do układu ABO” oraz „Krwinek wzorcowych do wykrywania przeciwciał” produkowanych przez Zamawiającego.	Tak – 30 pkt Nie – 0 pkt
2.	Analizatory o pojemności próbek.	Każdy analizator o pojemności: - od 89 próbek do 149 – 0 pkt - od 150 próbek – 10 pkt
3.	Analizatory z dwoma niezależnymi torami pomiarowymi (dwa ramiona pipetujące pracujące niezależnie) i funkcją STAT w postaci wyodrębnionego kanału dedykowanego wyłącznie do próbek CITO, których badanie rozpoczyna się bez czasu oczekiwania na zakończenie aktualnie trwających procesów na pokładzie analizatora.	Tak – 10 pkt Nie – 0 pkt

4.	Analizatory posiadające możliwość programowania testów reflex – w przypadku wyników wymagających wykonania kolejnego etapu badania, automatyczne jego wykonanie przez analizator.	Tak – 10 pkt Nie – 0 pkt
5.	Analizatory połączone na wspólnej platformie informatycznej ze wspólną konfiguracją i bazą danych dla obu analizatorów, wspólną listą roboczą i historią badań wszystkich pacjentów oraz wszystkich testów wykonanych dla danego pacjenta.	Tak – 10 pkt Nie – 0 pkt
6.	Możliwość wykonania bezpośredniego testu antyglobulinowego za pomocą karty żelowej z surowicami monowalentnymi 1 badanie = reakcja z IgG + IgA + IgM + C3c + C3d + autokontrola.	Tak – 5 pkt Nie – 0 pkt
7.	Analizator współpracujący z probówkami pediatrycznymi zawierającymi małą ilość materiału badanego (50 µl).	Tak – 5 pkt Nie – 0 pkt
8.	Analizatory ze stacją do autokalibracji igły pipetującej, umożliwiającej jej samodzielną wymianę przez użytkownika, zgodnie z procedurą przewidzianą przez instrukcję obsługi analizatorów.	Tak – 5 pkt Nie – 0 pkt
9.	Analizatory wykorzystujące oddzielnie porcjonowany i konfekcjonowany odczynnik (pełna pozytywna identyfikacja) do wykonywania zawiesiny krwinek badanych w celu zabezpieczenia przed kontaminacją.	Tak – 5 pkt Nie – 0 pkt
10.	Wszystkie karty przechowywane w temperaturze pokojowej 18-25°C.	Tak – 5 pkt Nie – 0 pkt
11.	Zestawy do kontroli codziennej badań immunotransfuzjologicznych i analizatorów zawierające przeciwciała anti-D o wystandaryzowanym, zgodnym z zaleceniami UE stężeniu $\leq 0,05$ IU/ml.	Tak – 5 pkt Nie – 0 pkt

Uwaga: Jeżeli Wykonawca w Formularzu oferty nie wskaże, poprzez wykreślenie niepotrzebnej treści, oferowanych parametrów jakościowych, oferta jego otrzyma w przedmiotowym kryterium 0 pkt, tj. Zamawiający przyjmie jako deklarowane – minimalne wymagane przez Zamawiającego w SWZ parametry jakościowe (którym przyznaje punktację – 0 pkt).

Zamawiający oceni kryterium „Parametry jakościowe” na podstawie oświadczenia złożonego przez Wykonawcę w Formularzu oferty, stanowiącym Załącznik nr 2 do SWZ.

24.2 Przy wyborze oferty najkorzystniejszej w zakresie Części 2 Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami oceny ofert:

- 1) **Cena – 60%**
- 2) **Wszystkie karty przechowywane w temperaturze pokojowej 18–25°C – 20%**
- 3) **Zestaw do kontroli codziennej badań immunotransfuzjologicznych i analizatorów zawierający przeciwciała anti-D o wystandaryzowanym, zgodnym z zaleceniami UE, stężeniu $\leq 0,05$ IU/ml – 20%.**

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta niepodlegająca odrzuceniu i spełniająca wszystkie wymogi formalne i merytoryczne, która uzyska najwyższą liczbę punktów (po zsumowaniu) w powyższych kryteriach.

Ad. 1) Najwyższą liczbę punktów (60 pkt) w kryterium „Cena” otrzyma oferta zawierająca najniższą cenę, a każda następna oferta odpowiednio mniejszą liczbę punktów (z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku) obliczoną według następującego wzoru:

$$\text{Liczba punktów badanej oferty} = \frac{\text{Najniższa zaproponowana w ofercie cena brutto}}{\text{Cena brutto badanej oferty}} \times 60\% \times 100$$

Ad. 2) Najwyższą liczbę punktów (20 pkt) w kryterium „Wszystkie karty przechowywane w temperaturze pokojowej 18–25°C” otrzyma oferta oferująca możliwość przechowywania wszystkich kart w temperaturze pokojowej 18–25°C, natomiast 0 pkt

otrzyma oferta, która nie oferuje możliwości przechowywania wszystkich kart w temperaturze pokojowej 18–25°C.

Uwaga: Jeżeli Wykonawca w Formularzu oferty nie wskaże, poprzez wykreślenie niepotrzebnej treści, jakiego rodzaju karty oferuje, oferta jego otrzyma w przedmiotowym kryterium 0 pkt, tj. Zamawiający przyjmie jako deklarowany brak możliwości przechowywania wszystkich kart w temperaturze pokojowej 18–25°C.

Zamawiający oceni kryterium „Wszystkie karty przechowywane w temperaturze pokojowej 18–25°C” na podstawie oświadczenia złożonego przez Wykonawcę w Formularzu oferty, stanowiącym Załącznik nr 2 do SWZ.

Ad. 3) Najwyższą liczbę punktów (20 pkt) w kryterium „Zestaw do kontroli codziennej badań immunotransfuzjologicznych i analizatorów zawierający przeciwciała anti-D o wystandaryzowanym, zgodnym z zaleceniami UE, stężeniu $\leq 0,05$ IU/ml” otrzyma oferta oferująca zestaw do kontroli codziennej badań immunotransfuzjologicznych i analizatorów zawierający przeciwciała anti-D o wystandaryzowanym, zgodnym z zaleceniami UE, stężeniu $\leq 0,05$ IU/ml, natomiast 0 pkt otrzyma oferta, która zaofertuje zestaw do kontroli codziennej badań immunotransfuzjologicznych i analizatorów, który nie zawiera przeciwciał anti-D o wystandaryzowanym, zgodnym z zaleceniami UE, stężeniu $\leq 0,05$ IU/ml.

Uwaga: Jeżeli Wykonawca w Formularzu oferty nie wskaże, poprzez wykreślenie niepotrzebnej treści, jakiego rodzaju zestawy do kontroli codziennej badań immunotransfuzjologicznych i analizatorów oferuje, oferta jego otrzyma w przedmiotowym kryterium 0 pkt, tj. Zamawiający przyjmie jako deklarowane zestawy do kontroli codziennej badań immunotransfuzjologicznych i analizatorów, które nie zawierają przeciwciał anti-D o wystandaryzowanym, zgodnym z zaleceniami UE, stężeniu $\leq 0,05$ IU/ml.

Zamawiający oceni kryterium „Zestaw do kontroli codziennej badań immunotransfuzjologicznych i analizatorów zawierający przeciwciała anti-D o wystandaryzowanym, zgodnym z zaleceniami UE, stężeniu $\leq 0,05$ IU/ml” na podstawie oświadczenia złożonego przez Wykonawcę w Formularzu oferty, stanowiącym Załącznik nr 2 do SWZ.

24.3 Wyjaśnienia w toku badania i oceny ofert.

24.3.1 W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści oświadczenia, o którym mowa w pkt 10.1 lub złożonych podmiotowych środków dowodowych lub przedmiotowych środków dowodowych lub innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu.

24.3.2 Jeżeli Wykonawca nie złożył oświadczenia, o którym mowa w pkt 10.1, podmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu lub są one niekompletne lub zawierają błędy, Zamawiający wzywa Wykonawcę odpowiednio do ich złożenia, poprawienia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie.

24.3.3 Jeżeli Wykonawca nie złożył przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe są niekompletne, Zamawiający wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie.

24.3.4 Złożony przez Wykonawcę Formularz oferty, sporządzony zgodnie z treścią Załącznika nr 2 do SWZ, stanowi treść oferty i w związku z tym nie podlega uzupełnieniu w trybie art. 128 ust. 1 ustawy Pzp. Niezłożenie tego dokumentu skutkuje odrzuceniem oferty na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 5) ustawy Pzp jako niezgodnej z warunkami zamówienia.

25. INFORMACJA O WYBORZE OFERTY NAJKORZYSTNIEJSZEJ

25.1 Zamawiający niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty poinformuje równocześnie Wykonawców, którzy złożyli ofertę o:

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

25.1.2 Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone,
- podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

25.2 Zamawiający udostępnia niezwłocznie informacje, o których mowa w pkt 25.1.1 na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

26. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH JAKIE MUSZĄ ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

26.1 Przed podpisaniem umowy (w zakresie poszczególnych Części) Wykonawca, którego oferta uznana zostanie za najkorzystniejszą, zobowiązany będzie do:

26.1.1 wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w terminie, formie i wysokości określonej w pkt 27 SWZ.

W przypadku, gdy Wykonawca planuje wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy w formie gwarancji lub poręczenia, zalecane jest uzyskanie wcześniej akceptacji Zamawiającego w zakresie treści dokumentu;

26.1.2 złożenia Zamawiającemu, przez Wykonawcę składającego ofertę wspólną, umowy zawartej pomiędzy Wykonawcami składającymi ofertę wspólną (w formie oryginału lub kopii potwierdzonej przez Wykonawcę klauzulą „za zgodność z oryginałem”) – *jeżeli dotyczy*,

26.1.3 w celu potwierdzenia, że oferowane dostawy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego w SWZ:

1) dla wyrobów podlegających obowiązkowi zgłoszenia/powiadomienia/przeniesienia danych o wyrobie medycznym do bazy danych Prezesa Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych na podstawie ustawy z dnia 20 maja 2010 roku o wyrobach medycznych (Dz.U. z 2020 r., poz. 186 t.j.) wymagane jest (*jeżeli dotyczy*):

a) zgłoszenie/powiadomienie do bazy danych Prezesa Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych posiadające niepowtarzalny, dwunastocyfrowy identyfikator dokumentu, widoczny z lewej strony stopki na każdej stronie formularza¹

lub

b) potwierdzenie wydane przez Prezesa Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych o wypełnieniu obowiązku nałożonego ustawą;

lub

c) potwierdzenie przeniesienia danych o wyrobie medycznym wydane przez Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych;

2) dla wyrobów po raz pierwszy wprowadzonych na terytorium RP (*jeżeli dotyczy*) – oświadczenie Wykonawcy o dostarczeniu Zamawiającemu zgłoszenia/powiadomienia o wyrobie medycznym do bazy danych Prezesa Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych na podstawie ustawy z dnia 20 maja 2010 roku o wyrobach medycznych wraz z pierwszą dostawą do siedziby Zamawiającego;

¹ Uwaga! Egzemplarz formularza zgłoszenia i powiadomienia z wyzerowanym identyfikatorem nie spełnia wymagań rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 17.02.2016 r. w sprawie sposobu dokonywania zgłoszeń i powiadomień dotyczących wyrobów (Dz.U. z 2016 r., poz. 210) i w związku z tym nie zostanie uznany za ważny.

- 3) dla wyrobów niezaklasyfikowanych jako wyrób medyczny (*jeżeli dotyczy*) – oświadczenie Wykonawcy o niepodleganiu obowiązkowi zgłoszenia/powiadomienia/przeniesienia danych o wyrobie medycznym do bazy danych Prezesa Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych na podstawie ustawy z dnia 20 maja 2010 roku o wyrobach medycznych;
- 4) Deklaracji zgodności (*jeżeli dotyczy*);
- 5) Certyfikatu WE (*jeżeli dotyczy*);

Uwaga! Przedmiotowe dokumenty winny być opisane w zakresie nr pozycji, której dotyczą.

Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem.

- 26.1.4 przedłożenia Zamawiającemu wszelkich danych do umowy, w tym w szczególności: numeru konta bankowego, danych osoby upoważnionej do podpisania umowy, wartości ewidencyjno-księgowej urządzeń, itp.
- 26.1.5 w przypadku dostawcy zagranicznego przedłożenia oryginału certyfikatu rezydencji podatkowej (art. 21 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 15 lutego 1992 roku o podatku dochodowym od osób prawnych /Dz.U. z 2020 r., poz. 1406 t.j./) – dotyczy podatku u źródła. W przypadku niedostarczenia Zamawiającemu oryginału certyfikatu rezydencji podatkowej pobierany będzie podatek w wysokości 20% bez uwzględnienia właściwych umów o unikaniu podwójnego opodatkowania, których stroną jest Polska – *jeżeli dotyczy*.
- 26.2 Zamawiający określi termin i miejsce złożenia ww. dokumentów oraz termin i miejsce podpisania umowy. Niewniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o którym mowa w ppkt 26.1.1 i/lub niedostarczenie dokumentów, o których mowa w pkt 26.1.2 - 26.1.3 w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie spowoduje, iż zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
- 26.3 Osoby reprezentujące Wykonawcę, przy podpisywaniu umowy powinny przedłożyć Zamawiającemu dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie wynika z dokumentów załączonych do oferty (np. pełnomocnictwo) lub dokumentów złożonych na podstawie art. 126 ust. 1 ustawy Pzp lub wynikających z bezpłatnych i ogólnodostępnych rejestrów publicznych (np. odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej). W przypadku złożenia pełnomocnictwa musi mieć ono formę oryginału lub kopii potwierdzonej notarialnie za zgodność z oryginałem, podpisane przez osoby wskazane do reprezentacji w odpowiednim dokumencie określającym status prawny Wykonawcy (np. KRS).

27. INFORMACJE DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 27.1 Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza (w zakresie poszczególnych Części) zobowiązany będzie przed podpisaniem umowy do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny całkowitej podanej w ofercie, w celu pokrycia roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
- 27.2 Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wnoszone, według wyboru Wykonawcy, w jednej lub kilku następujących formach:
 - 27.2.1 pieniądzu,
 - 27.2.2 poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
 - 27.2.3 gwarancjach bankowych,
 - 27.2.4 gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - 27.2.5 poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

- 27.3 Zamawiający nie wyraża zgody na wniesienie zabezpieczenia:
- 27.3.1 w wekslach z poręczeniem wekslowym banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo kredytowej,
 - 27.3.2 przez ustanowienie zastawu na papierach wartościowych emitowanych przez Skarb Państwa lub jednostkę samorządu terytorialnego,
 - 27.3.3 przez ustanowienie zastawu rejestrowego na zasadach określonych w ustawie z dnia 6 grudnia 1996 r. o zastawie rejestrowym i rejestrze zastawów.
- 27.4 Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na depozytowy rachunek bankowy Zamawiającego: 27 1130 1059 0017 3408 0720 0001 z adnotacją „Zabezpieczenie należytego wykonania umowy w postępowaniu nr ZP/PN-4/21, Część nr”.
- 27.5 W przypadku, gdy zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostało wniesione w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
- 27.6 W przypadku wniesienia przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formach niepieniężnych, zabezpieczenie nie może wygasnąć przed wygaśnięciem zobowiązania, którego należyte wykonanie zabezpieczył Wykonawca. Zabezpieczenie będzie przechowywane w Kasie Zamawiającego.
- 27.7 Warunki i termin zwrotu lub zwolnienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy określone zostały we Wzorze umowy, stanowiącym Załącznik nr 8 do SWZ.
- 27.8 Z treści gwarancji/poręczenia musi jednoznacznie wynikać:
- 27.8.1 nazwa Zleceniodawcy (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji/poręczenia (Zamawiającego), gwaranta/poręczyciela (podmiotu udzielającego gwarancji/poręczenia) oraz adresy ich siedzib,
 - 27.8.2 określenie wiarygodności, która ma być zabezpieczona gwarancją/poręczeniem,
 - 27.8.3 kwota gwarancji/poręczenia,
 - 27.8.4 termin gwarancji/poręczenia,
 - 27.8.5 bezwarunkowe, nieodwołalne, płatne na pierwsze żądanie, zobowiązanie gwaranta/poręczyciela do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty zabezpieczenia w przypadku realizacji zamówienia w sposób niezgodny z umową.
- 27.9 Gwarancja/poręczenie w zakresie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy winna uwzględniać okres obowiązywania umowy (+30 dni).
- 27.10 W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w pkt 27.2. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
- 28. PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**
- 28.1 Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego stanowi Załącznik nr 8 do SWZ.
 - 28.2 Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy w zakresie i na warunkach określonych w Załączniku nr 8 do SWZ.
- 29. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYŚLUGUJĄCYCH WYKONAWCY**
- 29.1 Środki ochrony prawnej, określone w Dziale IX ustawy Pzp przysługują Wykonawcy oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp.
 - 29.2 Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15) ustawy Pzp, oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.

- 29.3 Odwołanie przysługuje na:
- 29.3.1 niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienia umowy;
 - 29.3.2 zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której Zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy Pzp.
- 29.4 Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby.
- 29.5 Odwołujący przekazuje Zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
- 29.6 Odwołanie wnosi się w terminie:
- 29.6.1 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
 - 29.6.2 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w ppkt 29.6.1.
- 29.7 Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub wobec dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej.
- 29.8 Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt 29.6 i 29.7 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
- 29.9 Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
- 29.10 Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie – sądu zamówień publicznych – za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe jest równoznaczne z jej wniesieniem.
- 30. POSTANOWIENIA DOTYCZĄCE PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH (ART. 13 RODO)**
- 30.1 Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) /Dz.Urz.UE L119/1 z dn. 04.05.2016 r., str. 1/, dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:
- 30.1.1 administratorem danych osobowych jest Regionalne Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa w Białymstoku, ul. M. Skłodowskiej–Curie 23, 15-950 Białystok;
 - 30.1.2 kontakt do Inspektora Ochrony Danych Osobowych Regionalnego Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa w Białymstoku – iod@rckik.bialystok.pl, tel. 85 745 63 23;
 - 30.1.3 dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c) RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie przedmiotowego zamówienia publicznego realizowanym w trybie przetargu nieograniczonego;
 - 30.1.4 odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 74 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r., poz. 2019 ze zm.);
 - 30.1.5 dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli

- czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- 30.1.6 obowiązek podania danych osobowych jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- 30.1.7 w odniesieniu do danych osobowych Wykonawcy decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- 30.1.8 każdy Wykonawca posiada:
- 1) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do swoich danych osobowych;
 - 2) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania swoich danych osobowych, przy czym skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników;
 - 3) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO, przy czym prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego UE lub państwa członkowskiego;
 - 4) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna, że przetwarzanie jego danych osobowych narusza przepisy RODO;
- 30.1.9 Wykonawcy nie przysługuje:
- 1) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - 2) prawo do przenoszenia danych osobowych, o których mowa w art. 20 RODO;
 - 3) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.
- 30.2 Jednocześnie Regionalne Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa w Białymstoku przypomina o ciężącym na Wykonawcy obowiązku informacyjnym wynikającym z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazane zostaną Zamawiającemu w związku z prowadzonym postępowaniem i które Zamawiający pośrednio pozyska od Wykonawcy biorącego udział w postępowaniu, chyba że ma zastosowanie co najmniej jedno z wyłączeń, o których mowa w art. 14 ust. 5 RODO.

31. AUKCJA ELEKTRONICZNA

Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.

32. KATALOGI ELEKTRONICZNE

Zamawiający nie wymaga złożenia oferty w postaci katalogu elektronicznego.

33. INFORMACJE DOTYCZĄCE ZWROTU KOSZTÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE ICH ZWROT

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

34. WYMAGANIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 95 USTAWY PZP

Zamawiający nie będzie stosował wymagań w zakresie zatrudnienia na podstawie stosunku pracy, w okolicznościach, o których mowa w art. 95 ustawy Pzp.

35. WYMAGANIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 96 UST. 2 PKT 2) USTAWY PZP

Zamawiający nie będzie stosował wymagań w zakresie zatrudnienia osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2) ustawy Pzp.

36. UDOSTĘPNIENIE PROTOKOŁU POSTĘPOWANIA

36.1 Protokół postępowania jest jawny i udostępniany na wniosek.

36.2 Załączniki do protokołu postępowania udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty albo unieważnieniu postępowania, z tym że oferty wraz z załącznikami udostępnia się niezwłocznie po otwarciu ofert, nie później jednak niż w terminie 3 dni od dnia otwarcia ofert, przy czym nie udostępnia się informacji, które mają charakter poufny.

Załączniki do SWZ:

1. Załącznik nr 1 do SWZ – Opis przedmiotu zamówienia
2. Załącznik nr 2 do SWZ – Formularz oferty
3. Załącznik nr 3 do SWZ – Specyfikacja oferowanego przedmiotu zamówienia
4. Załącznik nr 4 do SWZ – Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (Jednolity Dokument/ JEDZ)
5. Załącznik nr 5 do SWZ – Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia
6. Załącznik nr 6 do SWZ – Oświadczenie Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp
7. Załącznik nr 7 do SWZ – Oświadczenie dotyczące tajemnicy przedsiębiorstwa
8. Załącznik nr 8 do SWZ – Wzór umowy

Załącznik nr 1 do SWZ

Opis przedmiotu zamówienia

I. Część 1 – dzierzawa dwóch w pełni automatycznych analizatorów immunohematologicznych oraz sytemu manualnego wraz z dostawą przewidzianych instrukcjami używania kart, odczynników, materiałów zużywalnych oraz zestawów kontrolnych**1. Karty, odczynniki, materiały zużywalne oraz zestawy kontrolne w ilości niezbędnej do wykonania nw. liczby badań/kontroli:**

1.1 Minimalne wymagania Zamawiającego dotyczące kart, odczynników oraz materiałów zużywalnych:

Lp.	Minimalne wymagania Zamawiającego
1.	1) Karty do mikrokolumnowego pośredniego testu antyglobulinowego z surowicą poliwalentną – screening przeciwciał odpornościowych na 3 krwinkach, 2) zastosowana surowica antyglobulinowa poliwalentna zawiera minimalnie przeciwciała anty – IgG oraz anty – C3d, 3) Przewidywana ilość badań: 300 000.
2.	1) Karty do mikrokolumnowego pośredniego testu antyglobulinowego z surowicą poliwalentną – właściwa próba krzyżowa w PTA, 2) zastosowana surowica antyglobulinowa poliwalentna zawiera minimalnie przeciwciała anty-IgG oraz anty-C3d, 3) Przewidywana ilość badań: 237 000.
3.	1) Karty do mikrokolumnowego testu enzymatycznego – identyfikacja przeciwciał odpornościowych na panelu min.10 krwinkowym, 2) Przewidywana ilość badań: 6 100.
4.	1) Karty do mikrokolumnowego bezpośredniego testu antyglobulinowego z surowicami monowalentnymi, 2) 1 badanie = reakcja z IgG + reakcja z C3d + autokontrola, 3) Przewidywana ilość badań: 550.
5.	1) Karty do mikrokolumnowego bezpośredniego testu antyglobulinowego z surowicami monowalentnymi, 2) Przewidywana ilość badań: 150.
6.	1) Karty z odczynnikami monoklonalnymi do wykonania pełnego badania grupy krwi wraz z oznaczeniem izoaglutynin na krwinkach A ₁ , -B (A-B-D ^{VI+} /D ^{VI-} /A ₁ -B), 2) Przewidywana ilość badań: 144 000.
7.	1) Karty z odczynnikami monoklonalnymi do kontroli antygenów grupowych u biorców krwi (A-B-DVI -/A-B-DVI -), 2) Przewidywana ilość badań: 96 500.
8.	1) Karty z odczynnikami monoklonalnymi do kontroli antygenów grupowych u dawców krwi (A-B-DVI+/A-B-DVI +), 2) Przewidywana ilość badań: 236 500.
9.	1) Karty z odczynnikami monoklonalnymi do oznaczenia grupy krwi u noworodka, 2) Przewidywana ilość badań: 15 500.
10.	1) Karty do określania kategorii antygeny D, 2) Przewidywana ilość badań: 90.
11.	1) Karty do mikrokolumnowego pośredniego testu antyglobulinowego z surowicą monowalentną anty-IgG, 2) 1 karta = 2 badania, 3) Przewidywana ilość badań: 950.
12.	Odczynnik LISS i/lub odczynnik stabilizujący krwinki czerwone: a) możliwość tworzenia zawiesin krwinek czerwonych wykorzystywanych w mikrotestach kolumnowych: PTA, BTA oraz w teście enzymatycznym, oznaczanie grupy, b) objętość jednostkowego opakowania odczynnika: 100 – 500 ml, c) ilość niezbędna do wykonania w/w testów przy użyciu produkowanych przez Zamawiającego własnych krwinek panelowych (uwzględniając ilość niezbędną również do zawieszenia krwinek panelowych); Minimalna ilość ml: 240 000.

13.	<p>W przypadku braku możliwości wykonywania badań w oparciu o krwinki wzorcowe produkowane przez Zamawiającego, Wykonawca zapewni możliwość wykonywania badań w oparciu o zaoferowane krwinki współpracujące z zaoferowanym analizatorem. Zaoferowane krwinki winny spełniać następujące wymagania:</p> <p>1) Krwinki wzorcowe do układu ABO Wymagania dotyczące w/w krwinek wzorcowych:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) panel 2 krwinkowy, b) w panelu powinny znaleźć się krwinki: A₁, B, c) krwinki zawieszane w zbuforowanym roztworze zawierającym środki konserwujące, d) krwinki gotowe do użycia do testów mikrokolumnowych, e) opakowanie jednostkowe: 2 – 10 ml, f) w czasie przechowywania w terminie ważności brak zmian w aktywności antygenowej, brak hemolizy, g) zakres badań: określanie grupy krwi ABO, h) zakres stosowanych technik serologicznych: metody mikrokolumnowe, i) temperatura przechowywania: 2 – 8 °C, j) termin ważności: minimum 1 miesiąc od terminu dostawy krwinek, k) ilość niezbędna do wykonania badań określonych w poz. 6. <p>2) Krwinki wzorcowe do wykrywania przeciwciał odpornościowych Wymagania dotyczące w/w krwinek wzorcowych:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) panel 3/4 krwinkowy grupy O, b) w panelu powinny znaleźć się krwinki zawierające antygeny: C, c, C^w, D, E, e, K, k, Fya, Fyb, Jka, Jkb, S, s, M, N, P1, Lea i Leb, c) w zestawie powinny występować krwinki o fenotypach: DCwCee, DccEE, dccee, d) co najmniej jedne krwinki w zestawie powinny zawierać homozygotyczną ekspresję antygenów: Fya, Fyb, Jka, Jkb, M, S, s, e) krwinki zawieszane w zbuforowanym roztworze zawierającym środki konserwujące, f) krwinki gotowe do użycia do testów mikrokolumnowych, g) opakowanie jednostkowe: 2 – 10 ml, h) w czasie przechowywania w terminie ważności brak zmian w aktywności antygenowej, brak hemolizy, i) zakres badań: wykrywanie przeciwciał odpornościowych w pośrednim teście antyglobulinowym, j) zakres stosowanych technik serologicznych: metody mikrokolumnowe, k) temperatura przechowywania: 2 – 8 °C, l) termin ważności: minimum 1 miesiąc od terminu dostawy krwinek, m) ilość niezbędna do wykonania badań określonych w poz. 1.
14.	<ul style="list-style-type: none"> 1) Enzym proteolityczny-bromelina/papaina. 2) Ilość niezbędna do wykonania badań określonych w poz. 3.
15.	<ul style="list-style-type: none"> 1) Materiały zużywalne, kalibracyjne, kontrolne w ilości niezbędnej do przeprowadzenia wykazanej przez Zamawiającego ilości badań przez okres 48 miesięcy przy użyciu zaproponowanych urządzeń. 2) Ilość niezbędna do wykonania wyspecyfikowanych powyżej badań.

1.2 Minimalne wymagania Zamawiającego dotyczące zestawów kontrolnych (wewnątrz-laboratoryjnych i zewnątrzlaboratoryjnych):

Lp.	Minimalne wymagania Zamawiającego
1.	Dostawa zestawów do wewnątrzlaboratoryjnej codziennej kontroli jakości badań i analizatorów – w ilości niezbędnej do wykonania kontroli 2 razy na dobę przez okres 48 miesięcy.
2.	<ul style="list-style-type: none"> 1) Dostawa zestawów do zewnątrzlaboratoryjnej międzynarodowej kontroli jakości badań immunohematologicznych (częstotliwość kontroli – 1 raz na kwartał) przez okres 48 miesięcy – w ilości 16 zestawów. 2) Usługa dostępu on-line umożliwiająca wypełnienie i wysłanie wyników drogą elektroniczną.

	<p>3) Konfiguracja materiału kontrolnego ma zapewnić wykonanie następujących badań:</p> <p>a) grupa krwi ABO, b) podgrupa A, c) oznaczenie antygeny D z układu Rh, d) oznaczenie fenotypu układu Rh, e) bezpośredni test antyglobulinowy, f) wykrywanie przeciwciał odpornościowych, g) identyfikacja przeciwciał odpornościowych.</p>
	4) Udział laboratorium w programie zewnętrznej kontroli jakości potwierdzony każdorazowo certyfikatem.

1.3 Pozostałe wymagania:

- 1) Zamawiający wymaga od Wykonawcy zaoferowania takich samych kart w oparciu o technikę mikrokolumnową żelową do badań z użyciem analizatorów oraz metody manualnej.
- 2) Termin ważności kart i odczynników nie krótszy niż 6 miesięcy od daty dostawy do siedziby Zamawiającego, z wyjątkiem odczynników krwinkowych, których termin ważności nie może być krótszy niż 4 tygodnie od daty dostawy do siedziby Zamawiającego.
- 3) Karta do mikrokolumnowego pośredniego testu antyglobulinowego oraz testu enzymatycznego z podziałem na 6 – 8 kolumn.
- 4) Ilość odczynników, kontroli i materiałów zużywalnych powinna zostać wyliczona na okres 48 miesięcy przy założeniu pracy w następującym systemie:
 - 4.1) praca całodobowa,
 - 4.2) 2 kontrole na dobę,
 - 4.3) w ciągu doby 30 cykli badań, w tym:
 - a) 15 cykli – jednocześnie 8 próbek w celu wykonania pełnej grupy krwi z przeciwciałami odpornościowymi,
 - b) 15 cykli – jednocześnie 8 próbek w celu wykonania prób zgodności (ABD dawcy i biorcy, przeciwciała odpornościowe, właściwa próba zgodności po 2 jednostki krwi dla każdego biorcy).

2. Dzierżawa dwóch w pełni automatycznych analizatorów immunoematologicznych kompatybilnych z zaoferowanymi kartami, odczynnikami, materiałami zużywalnymi oraz zestawami kontrolnymi:

Lp.	Minimalne wymagania Zamawiającego
1.	Analizator wykonuje automatycznie całą procedurę badania od pobrania materiału z badanej próbki do przesłania wyniku do komputera.
2.	Analizator przystosowany do pracy ciągłej 24h/dobę 7 dni w tygodniu (bez potrzeby wyłączania) wykonujący badania w oparciu o technologię testów mikrokolumnowych.
3.	Analizator pracuje w systemie wolnego dostępu (możliwość doładowywania próbek, odczynników oraz uzupełniania płynów systemowych i usuwania odpadów bez przerywania pracy analizatora).
4.	Wydajność analizatora – min. 50 grup krwi z izoaglutyninami na krwinkach A1, B oraz badaniem przeglądowym w kierunku przeciwciał odpornościowych na godz. lub min. 100 badań przeglądowych w kierunku przeciwciał odpornościowych.
5.	Analizator zintegrowany z jednostką sterującą z oprogramowaniem.
6.	Analizator wyposażony w UPS podtrzymujący napięcie przez min. 20 min.
7.	Komputer z monitorem, drukarką laserową, drukarką kodów kreskowych, laserowym czytnikiem kodów kreskowych oraz UPS (podtrzymujący napięcie przez min. 20 min.).
8.	Analizator posiada na pokładzie magazyn odczynników, w tym mikrokart, pozwalający na nieprzerwane wykonanie badań.
9.	Analizator posiada magazyn mikrokart z możliwością załadunku i identyfikacji min. 10 różnych rodzajów mikrokart (min. 200 szt.).
10.	Statywy na próbki do badań dostosowane do probówek o średnicy od 10 do 16 mm. Możliwość umieszczenia probówek o różnej średnicy w jednym statywie.
11.	Pozytywna identyfikacja odczynników poprzez kody kreskowe zawierające numer serii i datę ważności.
12.	Akceptacja różnych systemów kodów kreskowych, w tym ISBT 128.

13.	Aktywny monitoring załadowanych na pokład odczynników przez oprogramowanie analizatora. Analizator zgłasza stan alarmowy, jeśli ilość odczynników nie jest wystarczająca do wykonania zaplanowanych badań.
14.	System kontroli jakości dla poszczególnych modułów automatycznego analizatora (wirówki: kontrola prędkości wirowania, inkubatora: temperatura inkubacji, systemu pipetującego: objętość pipetowania) oraz odczynników: swoistość, aktywność.
15.	Automatyczne przygotowanie roboczej zawiesiny krwinek czerwonych.
16.	Kompletna rejestracja czynności operatora, użytych próbek badanych i wykonanych testów.
17.	Automatyczny system kontroli niezgodności aktualnych wyników badań z wynikami w archiwum przez oprogramowanie analizatora.
18.	Elektroniczny rejestr numerów serii stosowanych odczynników.
19.	Archiwizacja wyników badań (protokół badania i obraz bezpośredni mikrokolumny).
20.	Funkcja automatycznego startu analizatora, natychmiastowe rozpoczęcie badania po włożeniu próbki do analizatora.
21.	Możliwość zdalnej diagnostyki systemu automatycznego analizatora.
22.	Automatyczne rozpoznawanie przez analizator skrzepów oraz zakorkowanych probówek, co wyklucza możliwość uszkodzenia lub złamania igły pipetującej.
23.	Analizator ze zdublowanymi pojemnikami na płyny systemowe oraz odpady (czujnik przepełnienia pojemnika).
24.	Automatyczne usuwanie zużytych kart przez analizator. Kosz na odpady na pokładzie analizatora.
25.	Automatyczne wykonywanie kopii bezpieczeństwa przez analizator dla wszystkich wyników badań.
26.	Programowanie domyślnych profili badań bez konieczności każdorazowego programowania badań dla próbek znajdujących się na pokładzie analizatora.
27.	Automatyczny analizator musi wykonywać następujące badania w technice aglutynacji kolumnowej (kolumny wypełnione odczynnikami): a) grupa krwi układu ABO z użyciem odczynników monoklonalnych anti-A, anti-B, anti-DVI (-), anti-DVI (+), b) izoaglutyniny A1,B, c) badanie przeglądowe na obecność przeciwciał odpornościowych w pośrednim teście antyglobulinowym (PTA-LISS), d) potwierdzenie grupy krwi w zakresie: anti-A, anti-B, anti-D kategoria DVI (-) dla biorców oraz DVI (+) dla dawców, e) próby zgodności w środowisku PTA-LISS, f) bezpośredni test antyglobulinowy w zakresie: anti-IgG-anti-C3d i/lub - anti-IgG, anti-IgM, anti-IgA, anti-C3c, anti-C3d, g) identyfikacja przeciwciał na panelu min. 10 krwinkowym w PTA oraz teście enzymatycznym, h) możliwość oznaczania fenotypu układu Rh (C, Cw, c, E, e), i) możliwość oznaczania fenotypu układu Kell, j) możliwość oznaczania pojedynczych antygenów z układów: MNSs, Kell, Kidd, Duffy, Lewis, k) możliwość oznaczania profili antygenowych z układów: MNSs, Kell, Kidd, Duffy, Lewis.
28.	1) Urządzenie zapewnia automatyczną transmisję danych (tj. odbiór zleceń oraz transfer wyników) do posiadanego przez Zamawiającego systemu informatycznego eKrew PLUS (firmy Marcel). 2) Zamawiający wymaga, aby na dzień pełnego zakończenia wdrożenia nowego systemu badań, oferowany przez Wykonawcę System współpracował z systemem informatycznym Zamawiającego.
29.	1) Analizator fabrycznie nowy – 1 szt.; rok produkcji – nie starszy niż 2020 r. 2) Analizator fabrycznie nowy lub używany – 1 szt.; rok produkcji – nie starszy niż 2016 r. W przypadku zaferowania urządzenia używanego Wykonawca oświadcza, iż posiada ono udokumentowany stan techniczny oraz aktualny przegląd techniczny wykonany przez serwis Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu dokumenty potwierdzające stan techniczny i protokół potwierdzający wykonanie przeglądu technicznego wraz z dostawą analizatora.

3. Dzierżawa systemu manualnego przewidzianego instrukcjami używania, kompatybilnego z zaferowanymi do analizatora kartami i odczynnikami:

Lp.	Minimalne wymagania Zamawiającego	Ilość sztuk
1.	System manualny przewidziany instrukcjami używania, kompatybilny z zaferowanymi do analizatorów kartami i odczynnikami w skład, którego wchodzi następujące urządzenia:	-

	1) Inkubator do mikrokolumn min. 24 karty,	2
	2) Inkubator do mikrokolumn min. 36 kart,	1
	3) Wirówka do mikrokolumn min.12 kart,	2
	4) Wirówka do mikrokolumn min. 24 karty.	2
2.	Rok produkcji urządzeń wykazanych w pkt 1 nie starszy niż 2015 r.	-

II. Część 2 – dostawa przewidzianych instrukcjami używania kart, odczynników, akcesoriów i materiałów zużywalnych niezbędnych do wykonywania badań techniką mikrokolumnową na posiadanych przez Zamawiającego czterech analizatorach Classic ID-GelStation DiaMed GmbH oraz dzierżawa sprzętu do wykonywania badań w metodzie manualnej jako system back-up do ww. analizatorów

1. Karty, odczynniki, akcesoria i materiały zużywalne oraz kontrole niezbędne do wykonywania badań techniką mikrokolumnową na posiadanych przez Zamawiającego analizatorach Classic ID-GelStation DiaMed:

L.p.	Minimalne wymagania Zamawiającego	Przewidywana ilość badań*
1.	1) Karty do mikrokolumnowego pośredniego testu antyglobulinowego z surowicą poliwalentną – screening przeciwciał odpornościowych na 3 krwinkach. 2) Zastosowana surowica antyglobulinowa poliwalentna zawiera minimalnie przeciwciała anty – IgG oraz anty – C3d.	53 000
2.	1) Karty do mikrokolumnowego pośredniego testu antyglobulinowego z surowicą poliwalentną – właściwa próba krzyżowa w PTA LISS. 2) Zastosowana surowica antyglobulinowa poliwalentna zawiera minimalnie przeciwciała anty – IgG oraz anty – C3d.	40 500
3.	Karty z odczynnikami monoklonalnymi do wykonania pełnego badania grupy krwi układu ABO i RhD (DVI+, DVI-) wraz z oznaczeniem izoaglutynin na krew A ₁ , -B (A-B-D ^{VI+} /D ^{VI-} /A ₁ -B).	27 000
4.	1) Karty z odczynnikami monoklonalnymi do kontroli antygenów grupowych u biorców krwi (A-B-D ^{VI-} /A-B-D ^{VI+}). 2) 1 karta = 2 badania.	26 000
5.	1) Karty z odczynnikami monoklonalnymi do kontroli antygenów grupowych u dawców krwi (A-B-D ^{VI+} /A-B-D ^{VI+}). 2) 1 karta = 2 badania.	40 250
6.	Karty z odczynnikami monoklonalnymi do oznaczania grupy krwi u noworodka.	3 600
7.	Odczynnik LISS i/lub odczynnik stabilizujący krwinki czerwone: 1) możliwość tworzenia zawieszin krwinek czerwonych wykorzystywanych w mikrotestach kolumnowych: PTA, BTA oraz w teście enzymatycznym, oznaczanie grupy, 2) objętość jednostkowego opakowania odczynnika: 100 ml – 500 ml, 3) ilość niezbędna do wykonania w/w testów przy użyciu własnych krwinek panelowych (uwzględniając ilość niezbędną również do zawieszenia krwinek panelowych) – walidacja po stronie Zamawiającego.	Odpowiednio do liczby wyspecyfikowanych badań. Minimalna ilość ml: 130 000.
8.	Dostawa zestawów do wewnątrzlaboratoryjnej codziennej kontroli jakości badań i analizatora – kontrola 2 razy na dobę.	Ilość niezbędna do wykonania kontroli 2 razy na dobę.
9.	Dostawa innych materiałów zużywalnych, kalibracyjnych, kontrolnych, płynów konserwujących, myjących, płuczających do posiadanych przez Zamawiającego analizatorów w ilościach niezbędnych do prawidłowej pracy analizatorów oraz wykonania wskazanej ilości badań przez okres 24 miesięcy.	Odpowiednio do wyspecyfikowanych badań.
Pozostałe wymagania		
10.	Termin ważności dostarczonych kart i odczynników nie krótszy niż 6 miesięcy od daty dostawy do siedziby Zamawiającego, z wyjątkiem odczynników krwinkowych, których termin ważności nie może być krótszy niż 4 tygodnie od daty dostawy do siedziby Zamawiającego.	-
11.	Karty do mikrokolumnowego pośredniego testu antyglobulinowego oraz testu enzymatycznego z podziałem na 6 kolumn przewidziane instrukcją obsługi analizatora będącego wyrobem medycznym zgodnie z art. 90 ust. 1 ustawy o wyrobach medycznych.	-
12.	Ilość odczynników, kontroli i akcesoriów niezbędnych do prawidłowej pracy analizatorów powinna zostać wyliczona na okres 24 miesięcy przy założeniu pracy w następującym systemie: 1) praca całodobowa,	-

	2) kontrole 2 razy na dobę, 3) w ciągu doby 15 cykli badań, w tym: a) 5 cykli – jednocześnie 2 próbki w celu wykonania pełnej grupy krwi z przeciwciałami odpornościowymi; b) 10 cykli – jednocześnie 4 próbki w celu wykonania prób zgodności (ABD dawcy i biorcy, przeciwciała odpornościowe, właściwa próba zgodności po 2 jednostki krwi dla każdego biorcy).	
--	--	--

* W przypadku, gdy opakowania zbiorcze nie odpowiadają dokładnie wymaganej ilości badań, Zamawiający dopuszcza złożenie oferty z ilością kart i odczynników wynikającą z pełnych opakowań z wyrównaniem w górę.

2. Dzierżawa sprzętu do wykonywania badań z zakresu immunologii transfuzjologicznej, w metodzie manualnej wykonywanej techniką mikrokolumnową żelową, przewidzianych instrukcjami używania z zaferowanymi odczynnikami jako system back-up z posiadanymi przez Zamawiającego, czterema analizatorami Classic ID-GelStation DiaMed GmbH:

Lp.	Minimalne wymagania Zamawiającego	Ilość sztuk
1.	System manualny przewidziany instrukcjami używania kompatybilny z zaferowanymi do analizatorów kartami i odczynnikami w skład, którego wchodzi następujące urządzenia:	-
	1) Inkubator do mikrokolumn min. 24 karty,	4
	2) Wirówka do mikrokolumn min. 12 kart.	4
2.	Rok produkcji urządzeń wykazanych w pkt 1 nie starszy niż 2015 r.	-

Załącznik nr 2 do SWZ
(wzór)

**Regionalne Centrum Krwiodawstwa
i Krwiolecznictwa w Białymstoku
ul. M. Skłodowskiej-Curie 23
15-950 Białystok**

FORMULARZ OFERTY

Dane Wykonawcy/Wykonawców w przypadku oferty wspólnej *

Nazwa:

Adres: ul.

Kod: miasto: województwo:

Numer telefonu:

Adres e-mail Wykonawcy:

Adres Elektronicznej Skrzynki Podawczej znajdującej się na platformie ePUAP:

Osoba upoważniona do kontaktów, tel.

NIP:, REGON:

* w przypadku oferty wspólnej, np. konsorcjum, spółki cywilnej, należy podać dane dotyczące wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie oraz Pełnomocnika.

Odpowiadając na ogłoszenie o zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „**Dzierżawę w pełni automatycznych analizatorów immunohematologicznych i systemu manualnego oraz dostawę kart, odczynników, materiałów zużywalnych i zestawów kontrolnych**” – znak postępowania: ZP/PN-4/21:

1. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z warunkami postępowania oraz Specyfikacją Warunków Zamówienia, nie wnosimy do nich żadnych zastrzeżeń i przyjmujemy warunki w niej zawarte, a także uzyskaliśmy informacje konieczne do przygotowania oferty.
2. Składamy ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia, którego zakres określono w Specyfikacji Warunków Zamówienia na następujących warunkach:

2.1 Część 1 - dzierżawa dwóch w pełni automatycznych analizatorów immunohematologicznych oraz systemu manualnego wraz z dostawą przewidzianych instrukcjami używania kart, odczynników, materiałów zużywalnych oraz zestawów kontrolnych *)

- 1) łączna wartość brutto /suma wartości brutto z tabel lit. a) - d)/: zł
słownie: zł
w tym % VAT
netto: zł

i jest to cena podana zgodnie z wymaganiami określonymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Cena oferty zawiera ostateczną, sumaryczną cenę obejmującą wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia z uwzględnieniem opłat i podatków (w tym podatku VAT) wg odpowiadających jej składników cenowych.

w tym:

- a) karty, odczynniki, materiały zużywalne w ilości niezbędnej do wykonania wymaganej przez Zamawiającego liczby badań:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Wielkość opakowania	Ilość opakowań* (w szt.)	Cena netto za 1 opakowanie (w zł)	% stawka podatku VAT	Wartość brutto (w zł)
-	1	2	3	4	5	6=3x4+kwota podatku VAT
1.	Nazwa: Nr katalogowy: Producent:					
2.	Nazwa: Nr katalogowy: Producent:					
3.	Nazwa: Nr katalogowy: Producent:					
4.	Nazwa: Nr katalogowy: Producent:					
5.	Nazwa: Nr katalogowy: Producent:					
6.	Nazwa: Nr katalogowy: Producent:					
...	Nazwa: Nr katalogowy: Producent:					
Łączna wartość:						

* W przypadku, gdy opakowania zbiorcze nie odpowiadają dokładnie wymaganej ilości badań, Zamawiający dopuszcza złożenie oferty z ilością kart i odczynników wynikającą z pełnych opakowań z wyrównaniem w górę.

- b) zestawy kontrolne zewnątrzlaboratoryjne i wewnątrzlaboratoryjne:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Wielkość opakowania	Ilość opakowań* (w szt.)	Cena netto za 1 opakowanie (w zł)	% stawka podatku VAT	Wartość brutto (w zł)
-	1	2	3	4	5	6=3x4+kwota podatku VAT
1.	Zestawy do wewnątrzlaboratoryjnej codziennej kontroli jakości badań i analizatorów – w ilości niezbędnej do wykonania kontroli 2 razy na dobę przez okres 48 miesięcy. Zaoferowana ilość zestawów (w szt.): ... Nazwa: Nr katalogowy: Producent:					
2.	Zestawy do zewnątrzlaboratoryjnej międzynarodowej kontroli jakości badań immunohematologicznych Zamawiana ilość: 16 zestawów. Nazwa: Nr katalogowy: Producent:					
...						
Łączna wartość:						

- c) dzierżawa dwóch w pełni automatycznych analizatorów immunohematologicznych kompatybilnych z zaofierowanymi w lit. a) kartami, odczynnikami, materiałami zużywalnymi oraz z zaofierowanymi w lit. b) zestawami kontrolnymi:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość (w szt.)	Cena netto za miesięczną dzierżawę 1 urządzenia (w zł)	% stawka podatku VAT	Wartość brutto 48-miesięcznej dzierżawy (w zł)
-	1	2	3	4	$5=(2 \times 3 + \text{kwota podatku VAT}) \times 48$ miesięcy
1.	Nazwa analizatora: Producent: Wyposażenie:	1			
2.	Nazwa analizatora: Producent: Wyposażenie:	1			
Łączna wartość:					

- d) dzierżawa systemu manualnego kompatybilnego z zaofierowanymi w lit. c) analizatorami oraz kompatybilnego z zaofierowanymi w lit. a) kartami, odczynnikami, materiałami zużywalnymi i z zaofierowanymi w lit. b) zestawami kontrolnymi:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość (w szt.)	Cena netto za miesięczną dzierżawę 1 urządzenia (w zł)	% stawka podatku VAT	Wartość brutto 48-miesięcznej dzierżawy (w zł)
-	1	2	3	4	$5=(2 \times 3 + \text{kwota podatku VAT}) \times 48$ miesięcy
1.	Inkubator do mikrokolumn min. 24 karty Nazwa: Producent:	2			
2.	Inkubator do mikrokolumn min. 36 kart Nazwa: Producent:	1			
3.	Wirówka do mikrokolumn min. 12 kart Nazwa: Producent:	2			
4.	Wirówka do mikrokolumn min. 24 karty Nazwa: Producent:	2			
Łączna wartość:					

2) Oświadczamy, iż oferujemy:

- a) wykonywanie badań za pomocą analizatorów z wykorzystaniem „Krwinek wzorcowych do układu ABO” oraz „Krwinek wzorcowych do wykrywania przeciwciał” produkowanych przez Zamawiającego *)
- b) wykonywanie badań za pomocą analizatorów bez wykorzystania „Krwinek wzorcowych do układu ABO” oraz „Krwinek wzorcowych do wykrywania przeciwciał” produkowanych przez Zamawiającego *)

*) *niepotrzebne skreślić*

3) Oświadczamy, iż oferujemy:

- a) każdy analizator o pojemności od 89 do 149 próbek *)
- b) każdy analizator o pojemności od 150 próbek *)

*) *niepotrzebne skreślić*

4) Oświadczamy, iż oferujemy:

- a) analizatory z dwoma niezależnymi torami pomiarowymi (dwa ramiona pipetujące pracujące niezależnie) i funkcją STAT w postaci wyodrębnionego kanału

dedykowanego wyłącznie do próbek CITO, których badanie rozpoczyna się bez czasu oczekiwania na zakończenie aktualnie trwających procesów na pokładzie analizatora *)

- b) analizatory bez dwóch niezależnych torów pomiarowych (dwóch ramion pipetujących pracujących niezależnie) i bez funkcji STAT w postaci wyodrębnionego kanału dedykowanego wyłącznie do próbek CITO, których badanie rozpoczyna się bez czasu oczekiwania na zakończenie aktualnie trwających procesów na pokładzie analizatora *)

*) *niepotrzebne skreślić*

5) Oświadczamy, iż oferujemy:

- a) analizatory posiadające możliwość programowania testów reflex – w przypadku wyników wymagających wykonania kolejnego etapu badania, automatyczne jego wykonanie przez analizator *)
- b) analizatory nie posiadające możliwości programowania testów reflex *)

*) *niepotrzebne skreślić*

6) Oświadczamy, iż oferujemy:

- a) analizatory połączone na wspólnej platformie informatycznej ze wspólną konfiguracją i bazą danych dla obu analizatorów, wspólną listą roboczą i historią badań wszystkich pacjentów oraz wszystkich testów wykonanych dla danego pacjenta *)
- b) analizatory bez połączenia na wspólnej platformie informatycznej bez wspólnej konfiguracji i bazy danych dla obu analizatorów, wspólnej listy roboczej i historii badań wszystkich pacjentów oraz wszystkich testów wykonanych dla danego pacjenta *)

*) *niepotrzebne skreślić*

7) Oświadczamy, iż oferujemy:

- a) możliwość wykonania bezpośredniego testu antyglobulinowego za pomocą karty żelowej z surowicami monowalentnymi 1 badanie = reakcja z IgG + IgA + IgM + C3c + C3d + autokontrola *)
- b) brak możliwości wykonania bezpośredniego testu antyglobulinowego za pomocą karty żelowej z surowicami monowalentnymi 1 badanie = reakcja z IgG + IgA + IgM + C3c + C3d + autokontrola *)

*) *niepotrzebne skreślić*

8) Oświadczamy, iż oferujemy:

- a) analizator współpracujący z próbkami pediatrycznymi zawierającymi małą ilość materiału badanego (50 µl) *)
- b) analizator niewspółpracujący z próbkami pediatrycznymi zawierającymi małą ilość materiału badanego (50 µl) *)

*) *niepotrzebne skreślić*

9) Oświadczamy, iż oferujemy:

- a) analizatory ze stacją do autokalibracji igły pipetującej, umożliwiającą jej samodzielną wymianę przez użytkownika, zgodnie z procedurą przewidzianą przez instrukcję obsługi analizatorów *)

- b) analizatory bez stacji do autokalibracji igły pipetującej, umożliwiającej jej samodzielną wymianę przez użytkownika, zgodnie z procedurą przewidzianą przez instrukcję obsługi analizatorów *)

*) *niepotrzebne skreślić*

10) Oświadczamy, iż oferujemy:

- a) analizatory wykorzystujące oddzielnie porcjowany i konfekcjonowany odczynnik (pełna pozytywna identyfikacja) do wykonywania zawiesiny krwinek badanych w celu zabezpieczenia przed kontaminacją *)
- b) analizatory niewykorzystujące oddzielnie porcjowanego i konfekcjonowanego odczynnika (pełna pozytywna identyfikacja) do wykonywania zawiesiny krwinek badanych w celu zabezpieczenia przed kontaminacją *)

*) *niepotrzebne skreślić*

11) Oświadczamy, iż oferujemy:

- a) możliwość przechowywania wszystkich kart w temperaturze pokojowej 18-25°C *)
- b) brak możliwości przechowywania wszystkich kart w temperaturze pokojowej 18-25°C *)

*) *niepotrzebne skreślić*

12) Oświadczamy, iż oferujemy:

- a) zestawy do kontroli codziennej badań immunotransfuzjologicznych i analizatorów zawierające przeciwciała anty-D o wystandaryzowanym, zgodnym z zaleceniami UE, stężeniu $\leq 0,05$ IU/ml *)
- b) zestawy do kontroli codziennej badań immunotransfuzjologicznych i analizatorów, które nie zawierają przeciwciał anty-D o wystandaryzowanym, zgodnym z zaleceniami UE, stężeniu $\leq 0,05$ IU/ml *)

*) *niepotrzebne skreślić*

2.2 Część 2 – dostawa kart, odczynników, akcesoriów i materiałów zużywalnych niezbędnych do wykonywania badań techniką mikrokolumnową na posiadanych przez Zamawiającego czterech analizatorach Classic ID-GelStation DiaMed GmbH oraz dzierżawa sprzętu do wykonywania badań w metodzie manualnej jako system back-up do ww. analizatorów *)

1) łączna wartość brutto /suma wartości brutto z tabel lit. a) - b)/: zł

słownie: zł

w tym % VAT

netto: zł

i jest to cena podana zgodnie z wymaganiami określonymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Cena oferty zawiera ostateczną, sumaryczną cenę obejmującą wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia z uwzględnieniem opłat i podatków (w tym podatku VAT) wg odpowiadających jej składników cenowych.

w tym:

- a) karty, odczynniki, akcesoria i materiały zużywalne oraz kontrole w ilości niezbędnej do wykonania wymaganej przez Zamawiającego liczby badań na posiadanych przez Zamawiającego analizatorach Classic ID-GelStation DiaMed GmbH:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Wielkość opakowania	Ilość opakowań* (w szt.)	Cena netto za 1 opakowanie (w zł)	% stawka podatku VAT	Wartość brutto (w zł)
-	1	2	3	4	5	6=3x4+kwota podatku VAT
1.	Nazwa: Nr katalogowy: Producent:					
2.	Nazwa: Nr katalogowy: Producent:					
3.	Nazwa: Nr katalogowy: Producent:					
4.	Nazwa: Nr katalogowy: Producent:					
5.	Nazwa: Nr katalogowy: Producent:					
6.	Nazwa: Nr katalogowy: Producent:					
...	Nazwa: Nr katalogowy: Producent:					
Łączna wartość:						

* W przypadku, gdy opakowania zbiorcze nie odpowiadają dokładnie wymaganej ilości badań, Zamawiający dopuszcza złożenie oferty z ilością kart i odczynników wynikającą z pełnych opakowań z wyrównaniem w górę.

- b) dzierżawa sprzętu, do wykonywania badań z zakresu immunologii transfuzjologicznej w metodzie manualnej wykonywanej techniką mikrokolumnową żelową, jako systemu back-up do posiadanych przez Zamawiającego czterech analizatorów Classic ID-GelStation DiaMed GmbH oraz kompatybilnego z zaferowanymi w lit. a) kartami, odczynnikami, akcesoriami materiałami zużywalnymi i kontrolami:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość (w szt.)	Cena netto za miesięczną dzierżawę 1 urzędnika (w zł)	% stawka podatku VAT	Wartość brutto 24-miesięcznej dzierżawy (w zł)
-	1	2	3	4	5=(2x3+kwota podatku VAT)x24 miesiące
1.	Inkubator do mikrokolumn min. 24 karty Nazwa: Producent:	4			
2.	Wirówka do mikrokolumn min. 12 kart Nazwa: Producent:	4			
Łączna wartość:					

2) Oświadczamy, iż oferujemy:

- a) możliwość przechowywania wszystkich kart w temperaturze pokojowej 18–25°C *)
b) brak możliwości przechowywania wszystkich kart w temperaturze pokojowej 18–25°C *)

*) niepotrzebne skreślić

3) Oświadczamy, iż oferujemy:

- a) zestaw do kontroli codziennej badań immunotransfuzjologicznych i analizatorów zawierający przeciwciała anti-D o wystandardyzowanym, zgodnym z zaleceniami UE, stężeniu $\leq 0,05$ IU/ml ^{*)}
- b) zestaw do kontroli codziennej badań immunotransfuzjologicznych i analizatorów, który nie zawiera przeciwciał anti-D o wystandardyzowanym, zgodnym z zaleceniami UE, stężeniu $\leq 0,05$ IU/ml ^{*)}

^{*)} niepotrzebne skreślić

3. Oświadczamy, iż:

- 1) ceny netto podane w pkt 2 nie ulegną podwyższeniu w okresie obowiązywania umowy;
- 2) akceptujemy termin realizacji zamówienia określony w SWZ;
- 3) akceptujemy warunki płatności za zrealizowany przedmiot zamówienia określone we Wzorze umowy, stanowiącym Załącznik nr 8 do SWZ.

4. * Oświadczamy, iż w przypadku wyboru naszej oferty przed zawarciem umowy:

- 1) dostarczymy oryginał certyfikatu rezydencji podatkowej ^{*)}
- 2) nie dostarczymy oryginału certyfikatu rezydencji podatkowej ^{*)}.

* dotyczy Wykonawców zagranicznych, o których mowa w pkt 26.1.5 SWZ

^{*)} niepotrzebne skreślić

5. Oświadczamy, że uważamy się związani niniejszą ofertą przez okres wskazany w SWZ.

6. Oświadczamy, iż zawarty w Specyfikacji Warunków Zamówienia Wzór umowy (Załącznik nr 8 do SWZ) został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy na niżej wymienionych warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

7. Oświadczamy, iż:

- 1) zamówienie zrealizujemy we własnym zakresie ^{*)}
- 2) zamierzamy powierzyć do realizacji przez podwykonawcę następujące części zamówienia ^{*)}

L.p.	Rodzaj zamówienia powierzonego do wykonania przez podwykonawcę*	Nazwa podwykonawcy**

* Wykonawca jest zobowiązany podać szczegółowy zakres prac, które zamierza powierzyć podwykonawcy

** Wykonawca jest zobowiązany podać firmę podwykonawcy, o ile jest to wiadome

^{*)} niepotrzebne skreślić

8. Oświadczamy, iż jesteśmy mikroprzedsiębiorstwem, małym lub średnim przedsiębiorstwem¹⁾:

- 1) tak ^{*)}
- 2) nie ^{*)}

^{*)} niepotrzebne skreślić

9. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO²⁾ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.³⁾

- 1) tak ^{*)}
- 2) nie ^{*)}
- 3) nie dotyczy ^{*)}

^{*)} niepotrzebne skreślić

10. Wadium w kwocie zł zostało wniesione w dniu w formie

- 1) Numer konta, na które należy dokonać zwrotu wadium wniesionego w formie pieniężnej, po zakończeniu postępowania:
- 2) Adres e-mail (gwaranta/poręczyciela), na który należy dokonać zwrotu wadium wniesionego w innej formie niż pieniężna, po zakończeniu postępowania:

11. Wraz z ofertą składamy następujące oświadczenia i dokumenty:

- 1)
- 2)

.....
/miejscość i data/

.....
/podpis osoby/osób upoważnionej do występowania w imieniu Wykonawcy/

¹⁾ Zgodnie z zaleceniem Komisji z dnia 6 maja 2003 dotyczącym definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz.U.L 124 z 20.5.2003, s. 36). Informacje te są wymagane wyłącznie do celów statystycznych.

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów euro.

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów euro.

Średnie przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które nie jest mikroprzedsiębiorstwem ani małym przedsiębiorstwem i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów euro lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów euro.

²⁾ rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz.Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

³⁾ Jeżeli wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO, treści oświadczenia nie składa.

Załącznik nr 3 do SWZ
(wzór)

/Nazwa i adres Wykonawcy/

Specyfikacja oferowanego przedmiotu zamówienia
w postępowaniu nr ZP/PN-4/21 na

„Dzierżawę w pełni automatycznych analizatorów immunohematologicznych i systemu manualnego oraz dostawę kart, odczynników, materiałów zużywalnych i zestawów kontrolnych”

I. Część 1 – dzierżawa dwóch w pełni automatycznych analizatorów immunohematologicznych oraz sytemu manualnego wraz z dostawą przewidzianych instrukcjami używania kart, odczynników, materiałów zużywalnych oraz zestawów kontrolnych *)**1. Karty, odczynniki, materiały zużywalne w ilości niezbędnej do wykonania nw. liczby badań/kontroli:**

1.1 Minimalne wymagania Zamawiającego dotyczące kart, odczynników, materiałów zużywalnych:

Lp.	Minimalne wymagania Zamawiającego	Charakterystyka proponowanego przez Wykonawcę produktu	Uwagi
1.	1) Karty do mikrokolumnowego pośredniego testu antyglobulinowego z surowicą poliwalentną – screening przeciwciał odpornościowych na 3 krwinkach, 2) zastosowana surowica antyglobulinowa poliwalentna zawiera minimalnie przeciwciała anty – IgG oraz anty – C3d, 3) przewidywana ilość badań: 300 000.	TAK / NIE *)	
2.	1) Karty do mikrokolumnowego pośredniego testu antyglobulinowego z surowicą poliwalentną – właściwa próba krzyżowa w PTA, 2) zastosowana surowica antyglobulinowa poliwalentna zawiera minimalnie przeciwciała anty-IgG oraz anty-C3d, 3) przewidywana ilość badań: 237 000.	TAK / NIE *)	
3.	1) Karty do mikrokolumnowego testu enzymatycznego - identyfikacja przeciwciał odpornościowych na panelu min. 10 krwinkowym, 2) przewidywana ilość badań: 6 100.	TAK / NIE *)	
4.	1) Karty do mikrokolumnowego bezpośredniego testu antyglobulinowego z surowicami monowalentnymi, 2) 1 badanie = reakcja z IgG + reakcja z C3d + autokontrola, 3) przewidywana ilość badań: 550.	TAK / NIE *)	
5.	1) Karty do mikrokolumnowego bezpośredniego testu antyglobulinowego z surowicami monowalentnymi, 2) przewidywana ilość badań: 150.	TAK / NIE *)	
6.	1) Karty z odczynnikami monoklonalnymi do wykonania pełnego badania grupy krwi	TAK / NIE *)	

	wraz z oznaczeniem izoaglutynin na krwinkach A ₁ , -B (A-B-D ^{VI+} /D ^{VI-} /A ₁ -B), 2) przewidywana ilość badań: 144 000.		
7.	1) Karty z odczynnikami monoklonalnymi do kontroli antygenów grupowych u biorców krwi (A-B-DVI -/A-B-DVI -), 2) przewidywana ilość badań: 96 500.	TAK / NIE *)	
8.	1) Karty z odczynnikami monoklonalnymi do kontroli antygenów grupowych u dawców krwi (A-B-DVI+/A-B-DVI +), 2) przewidywana ilość badań: 236 500.	TAK / NIE *)	
9.	1) Karty z odczynnikami monoklonalnymi do oznaczenia grupy krwi u noworodka, 2) przewidywana ilość badań: 15 500.	TAK / NIE *)	
10.	1) Karty do określania kategorii antygeny D, 2) przewidywana ilość badań: 90.	TAK / NIE *)	
11.	1) Karty do mikrokolumnowego pośredniego testu antyglobulinowego z surowicą monowalentną anti-IgG, 2) 1 karta = 2 badania, 3) przewidywana ilość badań: 950.	TAK / NIE *)	
12.	Odczynnik LISS i/lub odczynnik stabilizujący krwinki czerwone: a) możliwość tworzenia zawiesin krwinek czerwonych wykorzystywanych w mikrottestach kolumnowych: PTA, BTA oraz w teście enzymatycznym, oznaczanie grupy, b) objętość jednostkowego opakowania odczynnika: 100 – 500 ml, c) ilość niezbędna do wykonania w/w testów przy użyciu produkowanych przez Zamawiającego własnych krwinek panelowych (uwzględniając ilość niezbędną również do zawieszenia krwinek panelowych). Minimalna ilość ml: 240 000.	TAK / NIE *)	objętość jednostkowego opakowania odczynnika ml
13.	W przypadku braku możliwości wykonywania badań w oparciu o krwinki wzorcowe produkowane przez Zamawiającego, Wykonawca zapewni możliwość wykonywania badań w oparciu o zaofierowane krwinki współpracujące z zaofierowanym analizatorem. Zaofierowane krwinki winny spełniać następujące wymagania: 1) Krwinki wzorcowe do układu ABO Wymagania dotyczące w/w krwinek wzorcowych: a) panel 2 krwinkowy, b) w panelu powinny znaleźć się krwinki: A ₁ , B, c) krwinki zawieszane w zbuforowanym roztworze zawierającym środki konserwujące, d) krwinki gotowe do użycia do testów mikrokolumnowych, e) opakowanie jednostkowe: 2 – 10 ml, f) w czasie przechowywania w terminie ważności brak zmian w aktywności antygenowej, brak hemolizy, g) zakres badań: określanie grupy krwi ABO, h) zakres stosowanych technik serologicznych: metody mikrokolumnowe, i) temperatura przechowywania: 2 – 8 °C,	TAK / NIE *)	e) opakowanie jednostkowe: ml

	<p>j) termin ważności: minimum 1 miesiąc od terminu dostawy krwinek,</p> <p>k) ilość niezbędna do wykonania badań określonych w poz. 6.</p> <p>2) Krwinki wzorcowe do wykrywania przeciwciał odpornościowych Wymagania dotyczące w/w krwinek wzorcowych:</p> <p>a) panel 3/4 krwinkowy grupy O,</p> <p>b) w panelu powinny znaleźć się krwinki zawierające antygeny: C, c, C^w, D, E, e, K, k, Fya, Fyb, Jka, Jkb, S, s, M, N, P1, Lea i Leb,</p> <p>c) w zestawie powinny występować krwinki o fenotypach: DCwCee, DccEE, dccee,</p> <p>d) co najmniej jedne krwinki w zestawie powinny zawierać homozygotyczną ekspresję antygenów: Fya, Fyb, Jka, Jkb, M, S, s,</p> <p>e) krwinki zawieszono w zbuforowanym roztworze zawierającym środki konserwujące,</p> <p>f) krwinki gotowe do użycia do testów mikrokolumnowych,</p> <p>g) opakowanie jednostkowe: 2 - 10 ml,</p> <p>h) w czasie przechowywania w terminie ważności brak zmian w aktywności antygenowej, brak hemolizy,</p> <p>i) zakres badań: wykrywanie przeciwciał odpornościowych w pośrednim teście antyglobulinowym,</p> <p>j) zakres stosowanych technik serologicznych: metody mikrokolumnowe,</p> <p>k) temperatura przechowywania: 2 – 8 °C,</p> <p>l) termin ważności: minimum 1 miesiąc od terminu dostawy krwinek,</p> <p>m) ilość niezbędna do wykonania badań określonych w poz. 1.</p>		<p>j) termin ważności min.: miesiąc</p> <p>g) opakowanie jednostkowe: ml</p> <p>k) termin ważności min.: miesiąc</p>
14.	<p>1) Enzym proteolityczny-bromelina/papaina.</p> <p>2) Ilość niezbędna do wykonania badań określonych w poz. 3.</p>	TAK / NIE *)	
15.	<p>1) Materiały zużywalne, kalibracyjne, kontrolne w ilości niezbędnej do przeprowadzenia wykazanej przez Zamawiającego ilości badań przez okres 48 miesięcy przy użyciu zaproponowanych urządzeń.</p> <p>2) Ilość niezbędna do wykonania wyspecyfikowanych powyżej badań.</p>	TAK / NIE *)	

*) - niepotrzebne skreślić

1.2 Minimalne wymagania Zamawiającego dotyczące zestawów kontrolnych (wewnątrzlaboratoryjnych i zewnątrzlaboratoryjnych):

Lp.	Minimalne wymagania Zamawiającego	Charakterystyka proponowanego przez Wykonawcę produktu	Uwagi
1.	Dostawa zestawów do wewnątrzlaboratoryjnej codziennej kontroli jakości badań i analizatorów – w ilości niezbędnej do wykonania kontroli 2 razy na dobę przez okres 48 miesięcy.	TAK / NIE *)	
2.	1) Dostawa zestawów do zewnątrzlaboratoryjnej międzynarodowej kontroli jakości badań immunohematologicznych (częstotliwość kontroli – 1 raz na kwartał) przez okres	TAK / NIE *)	

	48 miesięcy – w ilości 16 zestawów.		
	2) Usługa dostępu on-line umożliwiająca wypełnienie i wysłanie wyników drogą elektroniczną.	TAK / NIE *)	
	3) Konfiguracja materiału kontrolnego ma zapewnić wykonanie następujących badań: a) grupa krwi ABO, b) podgrupa A, c) oznaczenie antygeny D z układu Rh, d) oznaczenie fenotypu układu Rh, e) bezpośredni test antyglobulinowy, f) wykrywanie przeciwciał odpornościowych, g) identyfikacja przeciwciał odpornościowych.	TAK / NIE *)	
	4) Udział laboratorium w programie zewnętrznej kontroli jakości potwierdzony każdorazowo certyfikatem.	TAK / NIE *)	

*) - niepotrzebne skreślić

1.3 Pozostałe wymagania:

Lp.	Minimalne wymagania Zamawiającego	Charakterystyka proponowanego przez Wykonawcę produktu	Uwagi
1.	Zamawiający wymaga od Wykonawcy zaoferowania takich samych kart w oparciu o technikę mikrokolumnową żelową do badań z użyciem analizatorów oraz metody manualnej.	TAK / NIE *)	
2.	Termin ważności kart i odczynników nie krótszy niż 6 miesięcy od daty dostawy do siedziby Zamawiającego, z wyjątkiem odczynników krwinkowych, których termin ważności nie może być krótszy niż 4 tygodnie od daty dostawy do siedziby Zamawiającego.	TAK / NIE *)	Termin ważności: 1) kart i odczynników min.: miesięcy 2) odczynników krwinkowych min.: tygodni od daty dostawy do siedziby Zamawiającego.
3.	Karta do mikrokolumnowego pośredniego testu antyglobulinowego oraz testu enzymatycznego z podziałem na 6 – 8 kolumn.	TAK / NIE *)	
4.	Ilość odczynników, kontroli i materiałów zużywalnych powinna zostać wyliczona na okres 48 miesięcy przy założeniu pracy w następującym systemie: 1) praca całodobowa, 2) 2 kontrole na dobę, 3) w ciągu doby 30 cykli badań, w tym: a) 15 cykli – jednocześnie 8 próbek w celu wykonania pełnej grupy krwi z przeciwciałami odpornościowymi, b) 15 cykli – jednocześnie 8 próbek w celu wykonania prób zgodności (ABD dawcy i biorecy, przeciwciała odpornościowe, właściwa próba zgodności po 2 jednostki krwi dla każdego biorecy).	TAK / NIE *)	

*) - niepotrzebne skreślić

2. Dzierżawa dwóch w pełni automatycznych analizatorów immunoheematologicznych kompatybilnych z zaferowanymi kartami, odczynnikami, materiałami zużywalnymi oraz zestawami kontrolnymi:

Lp.	Minimalne wymagania Zamawiającego	Charakterystyka proponowanego przez Wykonawcę produktu	Uwagi
1.	Analizator wykonuje automatycznie całą procedurę badania od pobrania materiału z badanej próbki do przesłania wyniku do komputera.	TAK / NIE *)	
2.	Analizator przystosowany do pracy ciągłej 24h/dobę 7 dni w tygodniu (bez potrzeby wyłączania) wykonujący badania w oparciu o technologię testów mikrokolumnowych.	TAK / NIE *)	
3.	Analizator pracuje w systemie wolnego dostępu (możliwość doładowywania próbek, odczynników oraz uzupełniania płynów systemowych i usuwania odpadów bez przerywania pracy analizatora).	TAK / NIE *)	
4.	Wydajność analizatora – min. 50 grup krwi z izoaglutyninami na krwinkach A1, B oraz badaniem przeglądowym w kierunku przeciwciał odpornościowych na godz. lub min. 100 badań przeglądowych w kierunku przeciwciał odpornościowych.	TAK / NIE *)	Wydajność analizatora grup krwi z badaniem przeglądowym w kierunku przeciwciał odpornościowych na godz. *) lub badań przeglądowych w kierunku przeciwciał odpornościowych*)
5.	Analizator zintegrowany z jednostką sterującą z oprogramowaniem.	TAK / NIE *)	
6.	Analizator wyposażony w UPS podtrzymujący napięcie przez min. 20 min.	TAK / NIE *)	
7.	Komputer z monitorem, drukarką laserową, drukarką kodów kreskowych, laserowym czytnikiem kodów kreskowych oraz UPS (podtrzymujący napięcie przez min. 20 min.).	TAK / NIE *)	
8.	Analizator posiada na pokładzie magazyn odczynników, w tym mikrokart, pozwalający na nieprzerwane wykonanie badań.	TAK / NIE *)	
9.	Analizator posiada magazyn mikrokart z możliwością załadunku i identyfikacji min. 10 różnych rodzajów mikrokart (min. 200 szt.).	TAK / NIE *)	Magazyn mikrokart z możliwością załadunku i identyfikacji różnych rodzajów mikrokart (..... szt.)
10.	Statywy na próbki do badań dostosowane do probówek o średnicy od 10 do 16 mm. Możliwość umieszczenia probówek o różnej średnicy w jednym statywie.	TAK / NIE *)	Statywy na próbki do badań dostosowane do probówek o średnicy mm.
11.	Pozytywna identyfikacja odczynników poprzez kody kreskowe zawierające numer serii i datę ważności.	TAK / NIE *)	
12.	Akceptacja różnych systemów kodów kreskowych, w tym ISBT 128.	TAK / NIE *)	
13.	Aktywny monitoring załadowanych na pokład odczynników przez oprogramowanie analizatora. Analizator zgłasza stan alarmowy, jeśli ilość odczynników nie jest wystarczająca do wykonania zaplanowanych badań.	TAK / NIE *)	
14.	System kontroli jakości dla poszczególnych modułów automatycznego analizatora (wirówki: kontrola prędkości wirowania, inkubatora: temperatura inkubacji, systemu pipetującego: objętość pipetowania) oraz odczynników: swoistość, aktywność.	TAK / NIE *)	

15.	Automatyczne przygotowanie roboczej zawiesiny krwinek czerwonych.	TAK / NIE *)	
16.	Kompletna rejestracja czynności operatora, użytych próbek badanych i wykonanych testów.	TAK / NIE *)	
17.	Automatyczny system kontroli niezgodności aktualnych wyników badań z wynikami w archiwum przez oprogramowanie analizatora.	TAK / NIE *)	
18.	Elektroniczny rejestr numerów serii stosowanych odczynników.	TAK / NIE *)	
19.	Archiwizacja wyników badań (protokół badania i obraz bezpośredni mikrokolumny).	TAK / NIE *)	
20.	Funkcja automatycznego startu analizatora, natychmiastowe rozpoczęcie badania po włożeniu próbki do analizatora.	TAK / NIE *)	
21.	Możliwość zdalnej diagnostyki systemu automatycznego analizatora.	TAK / NIE *)	
22.	Automatyczne rozpoznawanie przez analizator skrzepów oraz zakorkowanych probówek, co wyklucza możliwość uszkodzenia lub złamania igły pipetującej.	TAK / NIE *)	
23.	Analizator ze zdublowanymi pojemnikami na płyny systemowe oraz odpady (czujnik przepełnienia pojemnika).	TAK / NIE *)	
24.	Automatyczne usuwanie zużytych kart przez analizator. Kosz na odpady na pokładzie analizatora.	TAK / NIE *)	
25.	Automatyczne wykonywanie kopii bezpieczeństwa przez analizator dla wszystkich wyników badań.	TAK / NIE *)	
26.	Programowanie domyślnych profili badań bez konieczności każdorazowego programowania badań dla próbek znajdujących się na pokładzie analizatora.	TAK / NIE *)	
27.	<p>Automatyczny analizator musi wykonywać następujące badania w technice aglutynacji kolumnowej (kolumny wypełnione odczynnikami):</p> <p>a) grupa krwi układu ABO z użyciem odczynników monoklonalnych anty-A, anty-B, anty-DVI (-), anty-DVI (+),</p> <p>b) izoaglutyniny A1,B,</p> <p>c) badanie przeglądowe na obecność przeciwciał odpornościowych w pośrednim teście antyglobulinowym (PTA-LISS),</p> <p>d) potwierdzenie grupy krwi w zakresie: anty-A, anty-B, anty-D kategoria DVI (-) dla biorców oraz DVI (+) dla dawców,</p> <p>e) próby zgodności w środowisku PTA-LISS,</p> <p>f) bezpośredni test antyglobulinowy w zakresie: anty-IgG-anty-C3d i/lub - anty-IgG, anty-IgM, anty-IgA, anty-C3c, anty-C3d,</p> <p>g) identyfikacja przeciwciał na panelu min. 10 krwinkowym w PTA oraz teście enzymatycznym,</p> <p>h) możliwość oznaczania fenotypu układu Rh (C, Cw, c, E, e),</p> <p>i) możliwość oznaczania fenotypu układu Kell,</p> <p>j) możliwość oznaczania pojedynczych antygenów z układów: MNSs, Kell, Kidd, Duffy, Lewis,</p> <p>k) możliwość oznaczania profili antygenowych</p>	TAK / NIE *)	g) identyfikacja przeciwciał na panelu krwinkowym w PTA oraz teście enzymatycznym

	z układów: MNSs, Kell, Kidd, Duffy, Lewis.		
28.	1) Urządzenie zapewnia automatyczną transmisję danych (tj. odbiór zleceń oraz transfer wyników) do posiadanego przez Zamawiającego systemu informatycznego eKrew PLUS (firmy Marcel). 2) Zamawiający wymaga, aby na dzień pełnego zakończenia wdrożenia nowego systemu badań, oferowany przez Wykonawcę System współpracował z systemem informatycznym Zamawiającego.	TAK / NIE *)	
29.	1) Analizator fabrycznie nowy – 1 szt.; rok produkcji – nie starszy niż 2020 r. 2) Analizator fabrycznie nowy lub używany – 1 szt.; rok produkcji – nie starszy niż 2016 r. W przypadku zaoferowania urządzenia używanego Wykonawca oświadcza, iż posiada ono udokumentowany stan techniczny oraz aktualny przegląd techniczny wykonany przez serwis Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu dokumenty potwierdzające stan techniczny i protokół potwierdzający wykonanie przeglądu technicznego wraz z dostawą analizatora.	TAK / NIE *)	1) Analizator fabrycznie nowy, rok produkcji *) 2) Analizator fabrycznie nowy, rok produkcji *) lub używany, rok produkcji *)

*) - niepotrzebne skreślić

3. Dzierżawa systemu manualnego przewidzianego instrukcjami używania, kompatybilnego z zaoferowanymi do analizatora kartami i odczytnikami:

Lp.	Minimalne wymagania Zamawiającego	Charakterystyka proponowanego przez Wykonawcę produktu	Uwagi
1.	System manualny przewidziany instrukcjami używania, kompatybilny z zaoferowanymi do analizatorów kartami i odczytnikami w skład, którego wchodzi następujące urządzenia:	TAK / NIE *)	
	1) Inkubator do mikrokolumn min. 24 karty – 2 szt.	TAK / NIE *)	
	2) Inkubator do mikrokolumn min. 36 kart – 1 szt.	TAK / NIE *)	
	3) Wirówka do mikrokolumn min. 12 kart – 2 szt.	TAK / NIE *)	
	4) Wirówka do mikrokolumn min. 24 karty – 2 szt.	TAK / NIE *)	
2.	Rok produkcji urządzeń wykazanych w pkt 1 nie starszy niż 2015 r.	TAK / NIE *)	Rok produkcji: 1) Inkubatorów do mikrokolumn min 24 karty 2) Inkubatora do mikrokolumn min 36 kart 3) Wirówek do mikrokolumn min. 12 kart 4) Wirówek do mikrokolumn min. 24 karty

*) - niepotrzebne skreślić

.....
/miejscowość i data/.....
/podpis osoby/osób upoważnionej do występowania w imieniu Wykonawcy/

II. Część 2 – dostawa przewidzianych instrukcjami używania kart, odczynników, akcesoriów i materiałów zużywalnych niezbędnych do wykonywania badań techniką mikrokolumnową na posiadanych przez Zamawiającego czterech analizatorach Classic ID-GelStation DiaMed GmbH oraz dzierżawa sprzętu do wykonywania badań w metodzie manualnej jako system back-up do ww. analizatorów *)

1. Karty, odczynniki, akcesoria i materiały zużywalne oraz kontrole niezbędne do wykonywania badań techniką mikrokolumnową na posiadanych przez Zamawiającego analizatorach Classic ID-GelStation DiaMed:

L.p.	Minimalne wymagania Zamawiającego	Charakterystyka proponowanego przez Wykonawcę produktu	Uwagi
1.	1) Karty do mikrokolumnowego pośredniego testu antyglobulinowego z surowicą poliwalentną – screening przeciwciał odpornościowych na 3 krwinkach. 2) Zastosowana surowica antyglobulinowa poliwalentna zawiera minimalnie przeciwciała anty – IgG oraz anty – C3d. 3) Przewidywana ilość badań: 53 000.	TAK / NIE *)	
2.	1) Karty do mikrokolumnowego pośredniego testu antyglobulinowego z surowicą poliwalentną – właściwa próba krzyżowa w PTA LISS. 2) Zastosowana surowica antyglobulinowa poliwalentna zawiera minimalnie przeciwciała anty – IgG oraz anty – C3d. 3) Przewidywana ilość badań: 40 500.	TAK / NIE *)	
3.	1) Karty z odczynnikami monoklonalnymi do wykonania pełnego badania grupy krwi układu ABO i RhD (DVI+, DVI-) wraz z oznaczeniem izoaglutynin na krew A1, -B (A-B-DVI+/DVI-/A1-B). 2) Przewidywana ilość badań: 27 000.	TAK / NIE *)	
4.	1) Karty z odczynnikami monoklonalnymi do kontroli antygenów grupowych u biorców krwi (A-B-D ^{VI+} /A-B-D ^{VI-}). 2) 1 karta = 2 badania. 3) Przewidywana ilość badań: 26 000.	TAK / NIE *)	
5.	1) Karty z odczynnikami monoklonalnymi do kontroli antygenów grupowych u dawców krwi (A-B-D ^{VI+} /A-B-D ^{VI+}). 2) 1 karta = 2 badania. 3) Przewidywana ilość badań: 40 250.	TAK / NIE *)	
6.	1) Karty z odczynnikami monoklonalnymi do oznaczania grupy krwi u noworodka. 2) Przewidywana ilość badań: 3 600.	TAK / NIE *)	
7.	Odczynnik LISS i/lub odczynnik stabilizujący krwinki czerwone 1) możliwość tworzenia zawiesin krwinek czerwonych wykorzystywanych w mikro-testach kolumnowych: PTA, BTA oraz w teście enzymatycznym, oznaczanie grupy, 2) objętość jednostkowego opakowania odczynnika: 100 ml – 500 ml, 3) ilość niezbędna do wykonania w/w testów przy użyciu własnych krwinek panelowych (uwzględniając ilość niezbędną również do zawieszenia krwinek panelowych) – walidacja po stronie Zamawiającego.	TAK / NIE *)	2) objętość jednostkowego opakowania ml

	4) Przewidywana ilość badań: odpowiednio do liczby wyspecyfikowanych badań. Minimalna ilość ml: 130 000.		
8.	1) Dostawa zestawów do wewnętrz-laboratoryjnej codziennej kontroli jakości badań i analizatora – kontrola 2 razy na dobę. 2) Przewidywana ilość badań: ilość niezbędna do wykonania kontroli 2 razy na dobę.	TAK / NIE *)	
9.	1) Dostawa innych materiałów zużywalnych, kalibracyjnych, kontrolnych, płynów konserwujących, myjących, płuczających do posiadanych przez Zamawiającego analizatorów w ilościach niezbędnych do prawidłowej pracy analizatorów oraz wykonania wskazanej ilości badań przez okres 24 miesięcy. 2) Przewidywana ilość badań: odpowiednio do wyspecyfikowanych badań.	TAK / NIE *)	
Pozostałe wymagania			
10.	Termin ważności dostarczonych kart i odczynników nie krótszy niż 6 miesięcy od daty dostawy do siedziby Zamawiającego, z wyjątkiem odczynników krwinkowych, których termin ważności nie może być krótszy niż 4 tygodnie od daty dostawy do siedziby Zamawiającego.	TAK / NIE *)	Termin ważności: 1) kart i odczynników min.: miesięcy 2) odczynników krwinkowych min.: tygodni od daty dostawy do Zamawiającego.
11.	Karty do mikrokolumnowego pośredniego testu antyglobulinowego oraz testu enzymatycznego z podziałem na 6 kolumn przewidziane instrukcją obsługi analizatora będącego wyrobem medycznym zgodnie z art. 90 ust. 1 ustawy o wyrobach medycznych.	TAK / NIE *)	
12.	Ilość odczynników, kontroli i akcesoriów niezbędnych do prawidłowej pracy analizatorów powinna zostać wyliczona na okres 24 miesięcy przy założeniu pracy w następującym systemie: 1) praca całodobowa, 2) kontrole 2 razy na dobę, 3) w ciągu doby 15 cykli badań, w tym: a) 5 cykli – jednocześnie 2 próbki w celu wykonania pełnej grupy krwi z przeciwciałami odpornościowymi; b) 10 cykli – jednocześnie 4 próbki w celu wykonania prób zgodności (ABD dawcy i biorcy, przeciwciała odpornościowe, właściwa próba zgodności po 2 jednostki krwi dla każdego biorcy).	TAK / NIE *)	

*) - niepotrzebne skreślić

2. Dzierżawa sprzętu do wykonywania badań z zakresu immunologii transfuzjologicznej, w metodzie manualnej wykonywanej techniką mikrokolumnową żelową, przewidzianych instrukcjami używania z zaoferowanymi odczynnikami jako system back-up z posiadanymi przez Zamawiającego, czterema analizatorami Classic ID-GelStation DiaMed GmbH:

Lp.	Minimalne wymagania Zamawiającego	Charakterystyka proponowanego przez Wykonawcę produktu	Uwagi
1.	System manualny przewidziany instrukcjami używania, kompatybilny z zaoferowanymi do analizatorów kartami i odczynnikami w skład, którego wchodzi następujące urządzenia:	TAK / NIE *)	
	1) Inkubator do mikrokolumn min. 24 karty – 4 szt.	TAK / NIE *)	
	2) Wirówka do mikrokolumn min. 12 kart – 4 szt.	TAK / NIE *)	
2.	Rok produkcji urządzeń wykazanych w pkt 1 nie starszy niż 2015 r.	TAK / NIE *)	Rok produkcji: 1) Inkubatorów do mikrokolumn min 24 karty 2) Wirówek do mikrokolumn min. 12 kart

*) - niepotrzebne skreślić

.....
/miejsowość i data/

.....
/podpis osoby/osób upoważnionej do występowania w imieniu Wykonawcy/

Załącznik nr 4 do SWZ
(wzór)

Jednolity Europejski Dokument Zamówienia JEDZ
zamieszczony został w osobnym pliku

Załącznik nr 5 do SWZ
(wzór)

.....
(nazwa Wykonawcy)

**Regionalne Centrum Krwiodawstwa
i Krwiolecznictwa w Białymstoku
ul. M. Skłodowskiej-Curie 23
15-950 Białystok**

Oświadczenie Wykonawców
wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia *

składane na podstawie w art. 117
ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1) ustawy Pzp, nr **ZP/PN-4/21** na „**Dzierżawę w pełni automatycznych analizatorów immunohematologicznych i systemu manualnego oraz dostawę kart, odczytników, materiałów zużywalnych i zestawów kontrolnych**” oświadczam, co następuje:

Ja/My, niżej podpisany/-ni:

.....
.....

działając w imieniu i na rzecz:

.....
.....

/nazwa i dokładny adres Wykonawcy/

Oświadczam/-my, iż następujące dostawy wykonają poszczególni Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia:

Wykonawca (nazwa): wykona: **

Wykonawca (nazwa): wykona: **

.....
/miejsowość i data/

.....
/podpis osoby/osób upoważnionej do występowania w imieniu Wykonawcy/

* Wykonawca dołącza Oświadczenie do oferty, jeżeli dotyczy

** należy dostosować odpowiednio do ilości Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

Załącznik nr 6 do SWZ
(wzór)

.....
/Nazwa i adres Wykonawcy/

**Regionalne Centrum Krwiodawstwa
i Krwiolecznictwa w Białymstoku
ul. M. Skłodowskiej-Curie 23
15-950 Białystok**

**Oświadczenie Wykonawcy
o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1
ustawy Pzp złożonym na formularzu Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia
w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania**

W związku ze złożeniem oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego nr ZP/PN-4/21 na „**Dzierżawę w pełni automatycznych analizatorów immunohematologicznych i systemu manualnego oraz dostawę kart, odczynników, materiałów zużywalnych i zestawów kontrolnych**”:

Ja/My, niżej podpisany/-ni:

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

Oświadczam/-my, że:

informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp przedłożonym wraz z ofertą na formularzu Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 3), pkt 4), pkt 5) i pkt 6) ustawy Pzp, są aktualne.

.....
/miejsowość i data/

.....
/podpis osoby/osób upoważnionej do występowania w imieniu Wykonawcy/

Załącznik nr 7 do SWZ
(wzór)

.....
/nazwa Wykonawcy/ Wykonawców/

**Regionalne Centrum Krwiodawstwa
i Krwiolecznictwa w Białymstoku
ul. M. Skłodowskiej-Curie 23
15-950 Białystok**

Oświadczenie dotyczące tajemnicy przedsiębiorstwa*

Ja/My, niżej podpisany/-i:

.....
.....

działając w imieniu i na rzecz:

.....
.....

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

przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego nr ZP/PN-4/21 na „**Dzierżawę w pełni automatycznych analizatorów immunohematologicznych i systemu manualnego oraz dostawę kart, odczynników, materiałów zużywalnych i zestawów kontrolnych**” oświadczamy, że:

- 1) utajnione przez naszą firmę dane zawarte w załączniku nr do oferty** / na stronach oferty**, dotyczące informacji: technicznych*, technologicznych*, handlowych*, organizacyjnych* nie są powszechnie dostępne, tzn. nie są publikowane w materiałach drukowanych bądź w Internecie, w związku z tym stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2020 r., poz. 1913 t.j.);
- 2) utajnienie tych danych nie ma na celu utrudnienia uczciwej konkurencji w przedmiotowym zamówieniu publicznym oraz nie dotyczy informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r., poz. 2019 ze zm.);
- 3) do niniejszego oświadczenia dołączamy informację, w której wykazujemy, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

.....
/miejscowość i data/

.....
/podpis osoby/osób upoważnionej do występowania w imieniu Wykonawcy/

* Wykonawca dołącza powyższe informacje do oferty, jeżeli dotyczy

** Wykonawca wypełnia odpowiednio

Załącznik nr 8 do SWZ

UMOWA NR
(wzór umowy dotyczy Części 1 i Części 2)

zawarta w dniu pomiędzy:

.....,
z siedzibą w zarejestrowaną/-ym przez Sąd Rejonowy dla
w, Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS
....., kapitał zakładowyzł, posługującą/-ym się numerami: NIP.....,
REGON, zwaną/-ym w treści umowy „Wykonawcą”, reprezentowaną/-ym przez:
..... –
..... –

a

Regionalnym Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa w Białymstoku,

15-950 Białystok, ul. M. Skłodowskiej-Curie 23, wpisanym do Rejestru Stowarzyszeń, Innych Organizacji Społecznych i Zawodowych, Fundacji oraz Samodzielnych Publicznych Zakładów Opieki Zdrowotnej prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Białymstoku, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000002530, NIP 5422584428, REGON 000293829, zwanym w treści umowy „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

..... –

o następującej treści:

Zawarcie umowy następuje zgodnie z wyborem oferty Wykonawcy na podstawie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **„Dzierżawę w pełni automatycznych analizatorów immunohematologicznych i systemu manualnego oraz dostawę kart, odczynników, materiałów zużywalnych i zestawów kontrolnych”** zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r., poz. 2019 ze zm.) w trybie przetargu nieograniczonego, znak postępowania ZP/PN-4/21.

§ 1.

1. Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do wykonania zamówienie obejmujące:
 - 1) *Część 1 – dzierżawę dwóch w pełni automatycznych analizatorów immunohematologicznych oraz sytemu manualnego wraz z dostawą przewidzianych instrukcjami używania kart, odczynników, materiałów zużywalnych oraz zestawów kontrolnych,
 - 2) *Część 2 – dostawę przewidzianych instrukcjami używania kart, odczynników, akcesoriów i materiałów zużywalnych niezbędnych do wykonywania badań techniką mikrokolumnową na posiadanych przez Zamawiającego czterech analizatorach Classic ID-GelStation DiaMed GmbH oraz dzierżawę przewidzianego instrukcjami używania sprzętu do wykonywania badań w metodzie manualnej jako systemu back-up do ww. analizatorów.
2. Przedmiot umowy został szczegółowo określony w Załączniku nr 1 do umowy (*sporządzonym na podstawie złożonego przez Wykonawcę Załącznika nr 2 do SWZ oraz Załącznika nr 3 do SWZ*).

* jeżeli dotyczy

§ 2.

1. Dostawa urządzeń, tj.:
 - 1) *Część 1 – analizatorów wraz z wyposażeniem oraz systemu manualnego, ich instalacja w lokalizacji wskazanej w ust. 3, uruchomienie oraz zapewnienie (w przypadku analizatorów) prawidłowej współpracy z systemem informatycznym e-KREW PLUS firmy Marcel działającym u Zamawiającego, a także przeszkolenie (potwierdzone certyfikatem) wskazanego przez Zamawiającego personelu,
 - 2) *Część 2 – przewidzianego instrukcjami używania sprzętu do wykonywania badań w metodzie manualnej jako systemu back-up do posiadanych przez Zamawiającego analizatorów Classic ID-GelStation DiaMed GmbH, jego instalacja w lokalizacji wskazanej

- w ust. 3, prawidłowe uruchomienie, a także przeszkolenie (potwierdzone certyfikatem) wskazanego przez Zamawiającego personelu, zostanie zrealizowana w terminie do 30 dni kalendarzowych licząc od daty zawarcia umowy,
2. Wykonawca poinformuje telefonicznie Zamawiającego o planowanym terminie dostawy i instalacji urządzeń.
 3. Miejscem dostawy urządzeń są następujące lokalizacje:
 - 1) *Część 1 – Dział Immunologii Transfuzjologicznej w siedzibie Zamawiającego w Białymstoku, ul. M. Skłodowskiej – Curie 23,
 - 2) *Część 2 – Terenowe Oddziały RCKiK zlokalizowane w:
 - a) Bielsku Podlaskim, ul. Kleszczelowska 1C,
 - b) Hajnówce, ul. Doc. Adama Dowgirda 7,
 - c) Łomży, Al. Piłsudskiego 11B,
 - d) Suwałkach, ul. Szpitalna 60.
 4. Urządzenia zostaną dostarczone do Zamawiającego wraz *z instrukcją przygotowania własnych krwinek wzorcowych / *z instrukcją używania zaoferowanych przez Wykonawcę krwinek wzorcowych do zastosowania w systemie zautomatyzowanym, kartami gwarancyjnymi, paszportami technicznymi, pełnymi instrukcjami obsługi w języku polskim oraz całością dokumentacji technicznej niezbędnej do prawidłowego korzystania z zaoferowanych urządzeń, tj. dokumentami określającymi zasady świadczenia usług przez autoryzowany serwis w okresie gwarancyjnym oraz całości dokumentacji technicznej (w języku polskim) niezbędnej do prawidłowego korzystania z urządzeń, wykazu autoryzowanych serwisów gwarancyjnych, wykazu osób i telefonów do osób wykonujących czynności serwisowe (naprawy, przeglądy, walidacje), wykazu materiałów zużywalnych niezbędnych do bieżącej eksploatacji przedmiotu umowy, kopii atestów (certyfikatów), *protokół potwierdzający wykonanie przeglądu technicznego przez Wykonawcę (w przypadku zaoferowania analizatora używanego) itp.
*Dostarczony używany analizator winien posiadać udokumentowany stan techniczny oraz aktualny przegląd techniczny wykonany przez serwis Wykonawcy.
 5. Wykonawca zapewni rozładunek i transport wewnętrzny dostarczonych urządzeń.
 6. Zamawiający dokona odbioru urządzeń w terminie 3 dni roboczych od daty zgłoszenia przez Wykonawcę wykonania czynności, o których mowa w ust. 1.
 7. Za termin realizacji dostawy urządzeń, o których mowa w ust. 1, uważa się datę podpisania protokołu odbioru przez Strony umowy.
 8. Wykonawca po zakończeniu umowy bezpłatnie odbierze od Zamawiającego dzierżawione urządzenia, jednak nie wcześniej niż po wykonaniu wnioskowanej liczby badań. Wykonawca zobowiązany jest do uzgodnienia z Zamawiającym terminu odbioru urządzeń.

* jeżeli dotyczy

§ 3.

1. Miejscem dostawy kart, odczynników, materiałów zużywalnych i pozostałego określonego umową asortymentu jest magazyn w siedzibie Zamawiającego w Białymstoku, ul. M. Skłodowskiej – Curie 23.
2. Dostawy odbywać się będą na koszt i ryzyko Wykonawcy oraz jego transportem.
3. Dostawy kart, odczynników, materiałów zużywalnych i pozostałego określonego umową asortymentu, odbywać się będą sukcesywnie, w ilościach zależnych od potrzeb Zamawiającego w terminie do 14 dni kalendarzowych od dnia nadania zamówienia na adres e-mail: lub faksem na numer
4. *Zamawiający dopuszcza możliwość realizacji sukcesywnych dostaw na podstawie harmonogramu uzgodnionego przez Strony umowy (w terminie 14 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy) i aktualizowanego w miarę zmieniających się potrzeb Zamawiającego. Zamawiający zastrzega sobie prawo dostaw cząstkowych realizowanych w terminie do 14 dni kalendarzowych od dnia nadania zamówienia.
5. Dostawy przedmiotu umowy (tj. kart, odczynników, materiałów zużywalnych i pozostałego określonego umową asortymentu) realizowane będą we właściwych warunkach transportu zgodnych z wymaganiami producenta określonymi dla ww. wyrobów.
6. Dostawy zostaną sprawdzone przez Zamawiającego pod względem zgodności z umową z chwilą ich otrzymania.

7. Wykonawca zapewni odpowiednie oznakowanie opakowań, tj. z podaniem terminu ważności, numeru serii, warunków przechowywania, oznakowanie znakiem CE itp., zgodnie z obowiązującymi w Polsce przepisami.
8. Jeżeli dostarczona przez Wykonawcę (na wnioskowaną przez Zamawiającego liczbę badań) ilość lub jakość kart, odczynników, materiałów zużywalnych, zestawów kontrolnych okaże się niewystarczająca, Wykonawca będzie zobowiązany do dostarczenia (na swój koszt) brakującej ilości asortymentu w terminie 14 dni kalendarzowych od pisemnego zgłoszenia przez Zamawiającego.
9. Dostawy realizowane będą w taki sposób, aby nie dopuścić do przeterminowania i powstania zbędnych zapasów magazynowych. W przypadku powstania nadmiaru asortymentu stanowiącego przedmiot umowy Zamawiający powiadomi Wykonawcę o tym fakcie każdorazowo przed kolejną dostawą.

* jeżeli dotyczy

§ 4.

Wykonawca w ramach umowy oferuje:

*w zakresie Części 1

- 1) wykonywanie badań za pomocą analizatorów z wykorzystaniem „Krwinek wzorcowych do układu ABO” oraz „Krwinek wzorcowych do wykrywania przeciwciał” produkowanych przez Zamawiającego* / wykonywanie badań za pomocą analizatorów bez wykorzystania „Krwinek wzorcowych do układu ABO” oraz „Krwinek wzorcowych do wykrywania przeciwciał” produkowanych przez Zamawiającego*,
- 2) każdy analizator o pojemności od 89 do 149 próbek* / każdy analizator o pojemności od 150 próbek*,
- 3) analizatory z dwoma niezależnymi torami pomiarowymi (dwa ramiona pipetujące pracujące niezależnie) i funkcją STAT w postaci wyodrębnionego kanału dedykowanego wyłącznie do próbek CITO, których badanie rozpoczyna się bez czasu oczekiwania na zakończenie aktualnie trwających procesów na pokładzie analizatora* / analizatory bez dwóch niezależnych torów pomiarowych (dwóch ramion pipetujących pracujących niezależnie) i bez funkcji STAT w postaci wyodrębnionego kanału dedykowanego wyłącznie do próbek CITO, których badanie rozpoczyna się bez czasu oczekiwania na zakończenie aktualnie trwających procesów na pokładzie analizatora*,
- 4) analizatory posiadające możliwość programowania testów reflex – w przypadku wyników wymagających wykonania kolejnego etapu badania automatyczne jego wykonanie przez analizator* / analizatory nie posiadające możliwości programowania testów reflex*,
- 5) analizatory połączone na wspólnej platformie informatycznej ze wspólną konfiguracją i bazą danych dla obu analizatorów, wspólną listą roboczą i historią badań wszystkich pacjentów oraz wszystkich testów wykonanych dla danego pacjenta* / analizatory bez połączenia na wspólnej platformie informatycznej bez wspólnej konfiguracji i bazy danych dla obu analizatorów, wspólnej listy roboczej i historii badań wszystkich pacjentów oraz wszystkich testów wykonanych dla danego pacjenta*,
- 6) możliwość wykonania bezpośredniego testu antyglobulinowego za pomocą karty żelowej z surowicami monowalentnymi 1 badanie = reakcja z IgG + IgA + IgM + C3c + C3d + autokontrola* / brak możliwości wykonania bezpośredniego testu antyglobulinowego za pomocą karty żelowej z surowicami monowalentnymi 1 badanie = reakcja z IgG + IgA + IgM + C3c + C3d + autokontrola*,
- 7) analizator współpracujący z probówkami pediatrycznymi zawierającymi małą ilość materiału badanego (50 µl)* / analizator niewspółpracujący z probówkami pediatrycznymi zawierającymi małą ilość materiału badanego (50 µl)*,
- 8) analizatory ze stacją do autokalibracji igły pipetującej, umożliwiającą jej samodzielną wymianę przez użytkownika, zgodnie z procedurą przewidzianą przez instrukcję obsługi analizatorów* / analizatory bez stacji do autokalibracji igły pipetującej, umożliwiającą jej samodzielną wymianę przez użytkownika, zgodnie z procedurą przewidzianą przez instrukcję obsługi analizatorów*,
- 9) analizatory wykorzystujące oddzielnie porcjowany i konfekcjonowany odczynnik (pełna pozytywna identyfikacja) do wykonywania zawiesiny krwinek badanych w celu zabezpieczenia przed kontaminacją* / analizatory niewykorzystujące oddzielnie porcjowanego i konfekcjonowa-

nego odczynnika (pełna pozytywna identyfikacja) do wykonywania zawiesiny krwinek badanych w celu zabezpieczenia przed kontaminacją*,

- 10) możliwość przechowywania wszystkich kart w temperaturze pokojowej 18-25°C* / brak możliwości przechowywania wszystkich kart w temperaturze pokojowej 18-25°C*,
- 11) zestawy do kontroli codziennej badań immunotransfuzjologicznych i analizatorów zawierające przeciwciała anti-D o wystandaryzowanym, zgodnym z zaleceniami UE, stężeniu $\leq 0,05$ IU/ml* / zestawy do kontroli codziennej badań immunotransfuzjologicznych i analizatorów, które nie zawierają przeciwciał anti-D o wystandaryzowanym, zgodnym z zaleceniami UE, stężeniu $\leq 0,05$ IU/ml*.

*w zakresie Części 2:

- 1) możliwość przechowywania wszystkich kart w temperaturze pokojowej 18-25°C* / brak możliwości przechowywania wszystkich kart w temperaturze pokojowej 18-25°C*,
- 2) zestaw do kontroli codziennej badań immunotransfuzjologicznych i analizatorów zawierający przeciwciała anti-D o wystandaryzowanym, zgodnym z zaleceniami UE, stężeniu $\leq 0,05$ IU/ml* / zestaw do kontroli codziennej badań immunotransfuzjologicznych i analizatorów, który nie zawiera przeciwciał anti-D o wystandaryzowanym, zgodnym z zaleceniami UE, stężeniu $\leq 0,05$ IU/ml*.

*niepotrzebne skreślić

§ 5.

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć do Zamawiającego:

*Część 1:

- 1) karty charakterystyk dla wszystkich dostarczonych kart, odczynników i zestawów kontrolnych – przy pierwszej dostawie w wersji papierowej i elektronicznej wraz z tłumaczeniem na język polski. Zamawiający dopuszcza możliwość pobierania ww. dokumentów ze strony internetowej producenta wskazanej przez Wykonawcę, tj. (adres strony internetowej);
- 2) świadectwa jakości serii – do każdej dostarczonej serii kart i odczynników wraz z tłumaczeniem na język polski. Zamawiający zastrzega sobie prawo nieprzyjęcia dostawy do czasu dostarczenia świadectwa jakości serii wraz z tłumaczeniem na język polski;

*Część 2:

- 1) karty charakterystyk dla wszystkich dostarczonych kart, odczynników, materiałów kalibracyjnych i kontrolnych – przy pierwszej dostawie w wersji papierowej i elektronicznej wraz z tłumaczeniem na język polski. Zamawiający dopuszcza możliwość pobierania ww. dokumentów ze strony internetowej producenta wskazanej przez Wykonawcę, tj. (adres strony internetowej);
 - 2) świadectwa jakości serii – do każdej dostarczonej serii odczynników wraz z tłumaczeniem na język polski. Zamawiający zastrzega sobie prawo nieprzyjęcia dostawy do czasu dostarczenia świadectwa jakości serii wraz z tłumaczeniem na język polski.
2. Dostarczone przez Wykonawcę dokumenty, tj. Deklaracja zgodności* oraz Certyfikat WE* muszą posiadać termin ważności obejmujący cały okres realizacji umowy. W przypadku, gdy ważność dokumentu wygasa w trakcie realizacji dostaw, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć, z co najmniej jednodniowym wyprzedzeniem, dokument przedłużający jego ważność do końca okresu trwania umowy.
 3. W przypadku zaoferowania wyrobów (w tym urządzeń*) po raz pierwszy wprowadzonych na terytorium RP, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia dokumentów wynikających z ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz.U. z 2020 r., poz. 186 t.j.) wraz z pierwszą dostawą tych wyrobów/urządzeń* do siedziby Zamawiającego.*
 4. Odbiór ilościowy i jakościowy przedmiotu umowy nastąpi u Zamawiającego.
 5. Wykonawca odpowiada za braki ilościowe i wady jakościowe stwierdzone bezpośrednio po rozpakowaniu fabrycznie nowych opakowań.
 6. Wykonawca zapewni rozładunek i transport wewnętrzny przedmiotu umowy u Zamawiającego.
 7. Wszelkie szkody i koszty spowodowane niewłaściwym opakowaniem obciążają Wykonawcę.
 8. Do czasu odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego, ryzyko wszelkich niebezpieczeństw związanych z ewentualnym uszkodzeniem lub utratą towaru ponosi Wykonawca.

9. Zamawiający zastrzega sobie prawo zwrotu otrzymanego towaru w przypadku stwierdzenia niezgodności dostawy pod względem ilościowym lub jakościowym, w stosunku do złożonego zamówienia (warunków umowy/treści oferty).
10. W przypadku stwierdzenia niewłaściwej jakości lub ilości dostarczonego towaru, Zamawiający zobowiązany jest sporządzić protokół. Zamawiający zgłasza pisemną reklamację na adres e-mail: lub na numer faks:.....
11. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego braków ilościowych przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć brakujący towar w terminie 7 dni kalendarzowych od daty nadania zgłoszenia.
12. Do obowiązków Wykonawcy należy rozpatrzenie reklamacji jakościowych nie później niż w terminie 7 dni kalendarzowych od daty nadania zgłoszenia o wadzie przedmiotu umowy. Nierozpatrzenie reklamacji w ww. terminie oznacza jej uznanie.
13. Wykonawca w terminie 7 dni kalendarzowych od daty uznania reklamacji jakościowych zobowiązany jest spełnić żądania Zamawiającego zgłoszone w protokole reklamacyjnym.
14. Wykonawca zobowiązany jest odebrać przedmiot podlegający reklamacji i dostarczyć do siedziby Zamawiającego towar wolny od wad. Wszelkie koszty i ryzyko związane z reklamacją ponosi Wykonawca.
15. Odrzucenie przez Wykonawcę reklamacji upoważnia Zamawiającego do zasięgnięcia opinii lub ekspertyzy właściwego organu lub skierowania sprawy celem rozstrzygnięcia przez Sąd.
16. Jeżeli reklamacja Zamawiającego okaże się uzasadniona, koszty związane z przeprowadzeniem opinii lub ekspertyzy ponosi Wykonawca.
17. Wykonawca udziela gwarancji, że dostarczony przedmiot umowy jest zgodny z opisem przedmiotu zamówienia oraz, że zaoferowane karty, odczynniki, materiały zużywalne i pozostały niezbędny asortyment są dedykowane i kompatybilne z oferowanymi przez Wykonawcę urządzeniami** / z posiadanymi przez Zamawiającego analizatorami***. W przypadku braku możliwości pracy na dostarczonym przedmiocie umowy, na pisemne wezwanie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć na własny koszt w terminie 3 dni kalendarzowych odpowiednie wyroby i/lub urządzenia spełniające wymagania Zamawiającego**.
18. Wykonawca zobowiązany jest na rzecz Zamawiającego do utrzymania zapasów w wysokości 5% ogólnej liczby badań stanowiących przedmiot umowy i dostarczenia ich do siedziby Zamawiającego w terminie 2 dni roboczych od dnia nadania pisemnego zapotrzebowania (faksem lub e-mailem) przez Zamawiającego.

* jeżeli dotyczy

** dotyczy Części 1

*** dotyczy Części 2

§ 6.

1. Wykonawca udziela gwarancji, że dostarczony przedmiot umowy jest dobrej jakości i gwarantuje, że jest wolny od wad jakościowych i prawnych. W przypadku wystąpienia osób trzecich z roszczeniami z tytułu praw patentowych lub autorskich odpowiedzialność i wszelkie koszty z tego tytułu poniesie Wykonawca.
2. Wykonawca udziela przez cały okres obowiązywania umowy pełnej gwarancji na dostarczone urządzenia, tj.:
 - *Część 1 – na analizatory z wyposażeniem oraz system manualny,
 - *Część 2 – na system manualny,która biegnie od daty podpisania przez Strony umowy protokołu odbioru.
3. Warunki gwarancji nie mogą być gorsze niż określone w umowie.
4. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest, bez dodatkowego wynagrodzenia, do naprawy lub wymiany każdego z elementów, podzespołów lub zespołów dostarczonych urządzeń, które uległy uszkodzeniu (z przyczyn wad konstrukcyjnych, materiałowych lub montażowych) i/lub zużyciu, przeprowadzania przeglądów gwarancyjnych wraz z zapewnieniem materiałów eksploatacyjnych i części zamiennych w ilości zapewniającej utrzymanie gwarancji oraz bieżącej konserwacji urządzeń.
5. W przypadku wymiany elementu, podzespołów, zespołów lub urządzenia **i/lub instalacji nowszej wersji lub zmiany oprogramowania Wykonawca, bez dodatkowego wynagrodzenia, zobowiązany jest do przeprowadzenia przeglądu technicznego wraz z zapewnieniem wszystkich niezbędnych materiałów.

6. W przypadku awarii urządzenia **/lub oprogramowania Wykonawca zobowiązany jest zapewnić reakcję serwisu i/lub usunąć całkowicie usterkę do 48 godzin od momentu telefonicznego zgłoszenia awarii potwierdzonego niezwłocznie w formie pisemnej e-mailem lub faksem. W przypadku braku możliwości całkowitego usunięcia awarii w ww. terminie, Wykonawca zobowiązany jest do jej usunięcia w stopniu umożliwiającym prawidłowe wykonywanie badań w terminie do 72 godzin od daty zgłoszenia.
7. W przypadku braku możliwości usunięcia awarii w terminie do 72 godzin od daty jej zgłoszenia, Wykonawca nieodpłatnie dostarczy, zainstaluje i **zapewni prawidłową transmisję danych, w terminie nieprzekraczającym 14 dni kalendarzowych od daty zgłoszenia przez Zamawiającego awarii, urządzenie zastępcze o parametrach nie gorszych niż określone w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy oraz usunie awarię w terminie maksymalnie do 30 dni kalendarzowych licząc od daty zgłoszenia, o którym mowa w ust. 6.
8. W przypadku braku możliwości usunięcia awarii w terminie 30 dni kalendarzowych od daty pierwszego zgłoszenia lub trzykrotnej naprawy gwarancyjnej w okresie kolejnych 12 miesięcy lub zużycia wynikającego z prawidłowego użytkowania urządzenia, tego samego elementu, podzespołu lub zespołu dostarczonego urządzenia Wykonawca zobowiązany jest do jego bezpłatnej wymiany na nowy o co najmniej takich samych parametrach, funkcjach użytkowych, estetyce oraz gabarytach, w terminie do 10 dni kalendarzowych licząc od daty upływu terminu wyznaczonego na usunięcie awarii.
9. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia, bez dodatkowego wynagrodzenia, kart, odczynników, materiałów zużywalnych i kontrolnych w ilości równoważnej z ilością utraconych ww. wyrobów na skutek awarii urządzeń, niewynikającej z winy Zamawiającego, w terminie 3 dni kalendarzowych od daty nadania pisemnego zgłoszenia e-mailem lub faksem.
10. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest, bez dodatkowego wynagrodzenia, zapewnić dostęp do pomocy technicznej (w tym zdalnego serwisu on-line) w języku polskim (np. infolinii) 7 dni w tygodniu w godzinach min. 8:00 – 18:00.
11. **Wykonawca zobowiązuje się, bez dodatkowego wynagrodzenia, do przeprowadzenia przeglądów technicznych oraz walidacji instalacyjnej, operacyjnej oraz trzech walidacji rocznych dostarczonych urządzeń w terminach wyznaczonych przez producenta lub jeśli nie są określone – w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego, jednak nie rzadziej niż raz w roku. We wszystkich ww. przypadkach Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia bez dodatkowego wynagrodzenia wszystkich niezbędnych materiałów do wykonania ww. prac. Wykonawca w ramach powyższego zobowiązany jest do:
 - 1) przeprowadzenia przeglądu technicznego i wystawienia protokołu potwierdzającego jego wykonanie;
 - 2) dołączenia do protokołów przeglądu technicznego i walidacji, wzorcowania zastosowanej zewnętrznej aparatury pomiarowej wraz z tłumaczeniem na język polski (jeżeli dotyczy);
 - 3) przeprowadzenia walidacji i wystawienia protokołu potwierdzającego jej wykonanie zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań Dobrej Praktyki Wytwarzania (Dz.U. z 2019 r., poz. 728 t.j.);
 - 4) przedłożenia, celem akceptacji przez Zamawiającego, planu poszczególnych etapów walidacji oraz protokołów walidacji;
 - 5) potwierdzenia wykonania każdego etapu protokołem w języku polskim; dopuszczalne jest przedstawienie wyników badań pochodzących z aparatów w języku właściwym dla danego aparatu, ale ze stosownym opisem w języku polskim;
 - 6) podania warunków akceptacji wyników oraz opisanie czy uzyskane wyniki odpowiadają tym warunkom;
 - 7) dołączenia do protokołów walidacji kserokopii walidacji lub wzorcowania zastosowanej zewnętrznej aparatury pomiarowej wraz z tłumaczeniem na język polski (jeżeli dotyczy).
12. **Wykonawca zobowiązany jest do pokrycia materiałowych kosztów walidacji testów na dostarczonych urządzeniach oraz zapewnienia, bez dodatkowego wynagrodzenia, wszystkich niezbędnych materiałów przy wykonywaniu przeglądów technicznych i walidacji.
13. **Wykonawca zapewni udział w międzynarodowej kontroli jakości badań.

14. **Wykonawca zobowiązuje się bez dodatkowego wynagrodzenia, do dostawy i instalacji aktualizacji oprogramowania u Zamawiającego, niezwłocznie po każdej publikacji aktualizacji, w terminie uzgodnionym z Zamawiającym na piśmie.
15. Wykonawca oświadcza, że naprawy gwarancyjne wykonywane będą przez autoryzowany serwis gwarancyjny, tj. (nazwa i adres), na warunkach określonych w umowie.
16. Wykonawca zobowiązany jest do przyjmowania zgłoszeń awarii lub innych nieprawidłowości dostarczonych urządzeń 24 godz./dobę w języku polskim telefonicznie pod numerem tel., kom., faksem pod numerem oraz e-mailem na adres:
17. Celem wykonania naprawy przedmiotu umowy, Wykonawca uzyska dostęp do urządzeń w godzinach pracy Zamawiającego.
18. **Wykonawca zobowiązany jest do współdziałania z Zamawiającym w przypadku zmiany systemu informatycznego w Służbie Krwi w okresie trwania umowy, w zakresie dostosowania dwustronnej transmisji danych.

* jeżeli dotyczy

** dotyczy Części I

§ 7.

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1, Wykonawca otrzyma wynagrodzenie:
 - 1) *Część 1: w kwocie brutto (wraz z ...% podatkiem VAT) w wysokości: zł (słownie: zł), netto:
 - 2) *Część 2: w kwocie brutto (wraz z ...% podatkiem VAT) w wysokości: zł (słownie: zł), netto:Szczegółowa specyfikacja cenowa zawarta jest w Załączniku nr 1 do umowy.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, zostało określone na podstawie oferty Wykonawcy z dnia roku. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za skalkulowanie wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy.
3. W wynagrodzeniu, określonym w ust. 1, mieszczą się wszelkie płatności wobec Skarbu Państwa oraz koszty niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy.
4. Ceny jednostkowe netto przedmiotu umowy, określone w Załączniku nr 1 do umowy, nie ulegną podwyższeniu w okresie obowiązywania umowy.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wykonania mniejszej ilości badań w stosunku do ilości określonej w Załączniku nr 1 do umowy. Zmniejszenie ilości nie powoduje powstania obowiązku zapłaty odszkodowania z tego tytułu. Zmniejszenie ilości wykonanych badań może wynikać ze zmniejszenia zapotrzebowania związanego z bieżącą działalnością Zamawiającego, co może spowodować zmniejszenie wartości umowy jednak nie więcej niż o 20%.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo zamówienia innych ilości poszczególnych rodzajów asortymentu niż wynika to z Załącznika nr 1 do umowy, w cenie jednostkowej zgodnej z tym Załącznikiem, w ramach kwoty nieprzekraczającej wartości umowy określonej w ust. 1, co nie będzie stanowiło zmiany warunków umowy.
7. Płatność wynagrodzenia za dostawy kart, odczynników, materiałów zużywalnych i kontrolnych oraz innego asortymentu niezbędnego do prawidłowego wykonania badań następować będzie po ich dostarczeniu do Zamawiającego w terminie do 30 dni od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury/daty przesłania ustrukturyzowanej faktury elektronicznej za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania na konto bankowe Wykonawcy nr
8. Płatność wynagrodzenia za dzierżawione urządzenia następować będzie w okresach miesięcznych, w równych ratach po zł netto, powiększonych o ...% podatek VAT, brutto: zł, w terminie do 30 dni od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury na konto Wykonawcy wskazane w ust. 7.
9. Podstawę do wystawienia pierwszej faktury za dzierżawę urządzeń stanowić będzie protokół odbioru podpisany przez Strony umowy. W przypadku niepełnego miesiąca opłata za dzierżawę zostanie naliczona proporcjonalnie do okresu faktycznego użytkowania urządzeń przez Zamawiającego.
10. Wykonawca oświadcza, iż ww. konto bankowe *znajduje się/*nie znajduje się na wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej /KAS/.

11. Zamawiający poinformuje naczelnika urzędu skarbowego właściwego dla Wykonawcy o dokonaniu płatności z tytułu realizacji przedmiotu umowy, na konto bankowe, które nie znajduje się na wykazie wskazanym w ust. 10 (jeżeli dotyczy).
12. Zamawiający dopuszcza złożenie faktury VAT w formie:
 - 1) papierowej;
 - 2) ustrukturyzowanego dokumentu elektronicznego, złożonego za pośrednictwem Platformy elektronicznego Fakturowania, zwanej PEF, zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 roku o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz.U. z 2020 r., poz. 1666 t.j.).
13. Zamawiający nie dopuszcza przesyłania innych ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych, za wyjątkiem faktury.
14. Ustrukturyzowana faktura elektroniczna składa się z danych wymaganych przepisami o podatku od towarów i usług oraz danych zawierających:
 - 1) informacje dotyczące odbiorcy płatności;
 - 2) wskazanie umowy zamówienia publicznego.
15. W ustrukturyzowanej fakturze elektronicznej, poza danymi określonymi w ust. 14, mogą być zamieszczone także inne dane, jeżeli są niezbędne ze względu na specyfikę zamówień publicznych.
16. Na fakturze Wykonawca winien stosować nazewnictwo zgodnie ze złożoną ofertą i umową.
17. Łączna wartość faktur wystawionych w ramach niniejszej umowy nie może przekroczyć wartości umowy określonej w ust. 1.
18. W przypadku wykonania przez Zamawiającego określonej w Załączniku nr 1 do umowy ilości badań, przed upływem terminu obowiązywania umowy, o którym mowa § 17 ust. 1, opłata za dzierżawę zostanie naliczona za okres faktycznego użytkowania urządzeń.
19. Jako datę zapłaty faktury rozumie się datę złożenia przez Zamawiającego dyspozycji zapłaty i obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
20. W przypadku niedotrzymania terminu zapłaty przez Zamawiającego, Wykonawca ma prawo do odsetek ustawowych za każdy dzień opóźnienia w zapłacie, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
21. Wszelkie rozliczenia prowadzone będą w PLN.

* niepotrzebne skreślić

§ 8.

1. Zamawiający obciąży Wykonawcę karą umowną w przypadku:
 - 1) odstąpienia przez Zamawiającego od umowy w całości lub w części z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca lub gdy Wykonawca odstąpi od wykonywania całości umowy lub jej części z własnej winy lub woli w wysokości 10% wynagrodzenia brutto wskazanego odpowiednio dla danej Części w § 7 ust. 1;
 - 2) gdy Zamawiający rozwiąże umowę w trybie § 9 ust. 2 niniejszej umowy w wysokości 10% wynagrodzenia brutto wskazanego odpowiednio dla danej Części w § 7 ust. 1;
 - 3) niezrealizowania dostawy urządzeń w terminie określonym w § 2 ust. 1 w wysokości 0,01% wynagrodzenia brutto wskazanego odpowiednio dla danej Części w § 7 ust. 1, za każdy dzień zwłoki;
 - 4) niezrealizowania dostawy kart, odczynników i innego asortymentu w terminie określonym w § 3 ust. 3 w wysokości 0,2% wartości brutto przedmiotu umowy, który nie został dostarczony w terminie, za każdy dzień zwłoki;
 - 5) dostawy przedmiotu umowy niezgodnego z wymogami określonymi § 4 pkt ...*, w wysokości 0,01% wynagrodzenia brutto wskazanego odpowiednio dla danej Części w § 7 ust. 1, za każdy stwierdzony przypadek;
 - 6) zwłoki w dostawie dokumentów, o których mowa w § 5 ust. 2 **i/lub w § 5 ust. 3 w wysokości 0,003% wynagrodzenia brutto wskazanego odpowiednio dla danej Części w § 7 ust. 1, za każdy dzień zwłoki;
 - 7) zwłoki w dostawie braków ilościowych w terminie określonym w § 5 ust. 11 w wysokości 0,2% wartości brutto przedmiotu umowy, który nie został dostarczony w terminie, za każdy dzień zwłoki;

- 8) zwłoki w rozpatrzeniu reklamacji jakościowych w terminie określonym w § 5 ust. 12 i/lub zwłoki w spełnieniu żądań zgłoszonych w protokole reklamacyjnym, o którym mowa w § 5 ust. 13 w wysokości 0,2% wartości brutto przedmiotu umowy posiadającego wady, za każdy dzień zwłoki;
 - 9) zwłoki w dostawie, o której mowa w § 5 ust. 17 i/lub § 5 ust. 18 w wysokości 0,2% wartości brutto przedmiotu umowy, który nie został dostarczony w terminie, za każdy dzień zwłoki;
 - 10) zwłoki w usunięciu zgłoszonych awarii stwierdzonych w okresie gwarancji w terminie określonym w § 6 ust. 6 i/lub zwłoki w dostarczeniu urządzenia zastępczego w terminie określonym w § 6 ust. 7 i/lub zwłoki w wymianie urządzenia na nowe w terminie określonym w § 6 ust. 8 w wysokości 0,01% wynagrodzenia brutto wskazanego dla danej Części w § 7 ust. 1, odpowiednio za każdą rozpoczętą godzinę zwłoki liczonej od momentu telefonicznego zgłoszenia awarii lub każdy rozpoczęty dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego na dostawę urządzenia zastępczego i/lub dostawę nowego urządzenia;
 - 11) zwłoki w dostawie, o której mowa w § 3 ust. 8 lub § 6 ust. 9 w wysokości 0,2% wartości brutto przedmiotu umowy, który nie został dostarczony w terminie, za każdy dzień zwłoki;
 - 12) ***zwłoki w przeprowadzaniu przeglądu technicznego i/lub walidacji instalacyjnej i/lub walidacji rocznych urządzeń zgodnie z § 6 ust. 11 w wysokości 0,005% wynagrodzenia brutto wskazanego w § 7 ust. 1, za każdy dzień zwłoki;
 - 13) ***zwłoki w dostarczaniu i/lub instalowaniu aktualizacji oprogramowania zgodnie z § 6 ust. 14 w wysokości 0,005% wynagrodzenia brutto wskazanego w § 7 ust. 1, za każdy dzień zwłoki.
2. Łączna maksymalna wysokość kar umownych nie może przekraczać 20% wartości brutto umowy.
 3. Wymagalność zapłaty kary następuje w terminie 7 dni od daty doręczenia Wykonawcy dokumentu określającego wierzytelność. Niezapłacenie kary w terminie, upoważnia Zamawiającego do potrącenia jej z faktury.
 4. W przypadku, gdy szkoda z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przekroczy kwotę kar umownych, Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia roszczeń uzupełniających.

* uzupełnić odpowiednio do zaoferowanych funkcjonalności, za które przyznano ofercie punkty w poszczególnych kryteriach

** jeżeli dotyczy

*** dotyczy Części 1

§ 9.

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku:
 - 1) powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu; odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach,
 - 2) gdy zachodzi co najmniej jedna z okoliczności wskazanych w art. 456 ust. 1 pkt 2) ustawy Pzp,
 - 3) wydania nakazu zajęcia istotnej części majątku Wykonawcy, mającej wpływ na realizację przedmiotu niniejszej umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym przy wystąpieniu następujących okoliczności:
 - 1) jednorazowej rażącej zwłoki w realizacji dostawy urządzenia/-ń rozumianej jako okres przekraczający 7 dni kalendarzowych od upływu terminu wskazanego na dostawę w § 2 ust. 1;
 - 2) trzykrotnej zwłoki w realizacji dostaw kart, odczynników i innego określonego umową asortymentu w terminie wskazanym w § 3 ust. 3;
 - 3) jednorazowej rażącej zwłoki w realizacji dostawy (kart, odczynników i innego określonego umową asortymentu) rozumianej jako okres przekraczający 7 dni kalendarzowych od upływu terminu wskazanego na dostawę w § 3 ust. 3;
 - 4) dostarczeniu przedmiotu umowy niezgodnego z wymogami określonymi w § 4;
 - 5) trzykrotnej, uzasadnionej reklamacji jakości przedmiotu umowy;
 - 6) trzykrotnej zwłoki w usuwaniu zgłoszonych awarii urządzenia/-ń;
 - 7) braku wymiany urządzenia/-ń na nowe w przypadku nieusunięcia awarii lub zgłoszenie czwartej naprawy w terminie określonym w § 6 ust. 8;

- 8) gdy urządzenie/-a nie przejdzie/-ą pozytywnie kwalifikacji instalacyjnej i/lub operacyjnej i/lub rocznej;
- 9) innego rodzaju rażącego nienależytego wykonania lub niewykonania umowy, czyniącego dalsze jej kontynuowanie bezprzedmiotowym.
3. Zamawiający może odstąpić od umowy, jeżeli Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ustawy Pzp.
4. Odstąpienie od umowy/rozwiązanie umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie z podaniem podstaw prawnych i faktycznych odstąpienia/rozwiązania.
5. W przypadkach, o których mowa w ust. 1-3, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

§ 10.

1. Strony dopuszczają zmiany postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w sytuacji obiektywnej konieczności wprowadzenia zmiany, zgodnie z art. 455 ust. 1 ustawy Pzp oraz w niżej przedstawionym zakresie:
 - 1) zmiana nazwy własnej przedmiotu umowy (kart, odczynników i innego określonego umową asortymentu) – zmiana ta może być związana z ulepszeniem składu jakościowego produktu lub podyktowana zmianą procesu technologicznego produkcji, pod warunkiem, że zmiana ta nie będzie powodowała pogorszenia jakościowego, a wyrób będzie spełniał wszelkie wymagania diagnostyczne, wymagania prawne i jakościowe określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia;
 - 2) zmiana nazwy własnej przedmiotu umowy (urządzenia) – w przypadkach zaprzestania produkcji przez producenta oferowanego przez Wykonawcę urządzenia lub jego elementu, jeśli Wykonawca pomimo dołożenia należytej staranności nie mógł uzyskać takiej informacji do chwili zawarcia umowy. W takim wypadku Wykonawca musi zaoferować w zamian przedmiot umowy o nie niższych parametrach technicznych i funkcjonalności, kompatybilny z zaoferowanymi kartami, odczynnikami i pozostałym asortymentem oraz *posiadanymi przez Zamawiającego analizatorami, a także spełniającego wszystkie wymagania określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia;
 - 3) zmiany asortymentu będącego przedmiotem umowy, która nie wynikała po stronie Zamawiającego, m.in. w przypadku zmiany przepisów obowiązujących w polskim krwiodawstwie lub zmiany wykonywanych procedur medycznych;
 - 4) zmiany cen – w następujących przypadkach:
 - a) zmiany wynikającej ze zmiany w prawie właściwym dla podatków i ceł, które podwyższą lub obniżą cenę przedmiotu umowy, co w zależności od rodzaju zmian jakie będą miały miejsce, będzie skutkowało obniżeniem lub podwyższeniem ceny jednostkowej brutto przedmiotu umowy;
 - b) zmiany na korzyść Zamawiającego na skutek udzielonych rabatów, promocji, przy zachowaniu ilości przedmiotu umowy określonego w Załączniku nr 1 do umowy,
 - 5) zmiany wynagrodzenia Wykonawcy – po upływie 12 miesięcy realizacji umowy, dopuszcza się zmianę wynagrodzenia Wykonawcy, na pisemny wniosek Wykonawcy złożony w terminie 30 dni od zaistnienia zmian (o ile Wykonawca wykaże, że zmiany te mają wpływ na koszty wykonania przez niego zamówienia i wskaże w jaki sposób) w przypadku zmiany:
 - a) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dn. 10.10.2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę – wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą wzrostowi kosztu Wykonawcy w związku ze zwiększeniem wysokości wynagrodzeń pracowników wykonujących przedmiot umowy do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia. Kwota odpowiadająca wzrostowi kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników wykonujących przedmiot umowy, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją umowy,
 - b) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne – wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą zmianie kosztu Wykonawcy ponoszonego w związku z wypłatą wynagrodzenia pracowników wykonujących przedmiot

umowy. Kwota odpowiadająca zmianie kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników wykonujących przedmiot umowy, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy,

- c) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Zmiana wysokości wynagrodzenia w przypadku zaistnienia przedmiotowej przesłanki obejmować będzie wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania umowy przez Wykonawcę w związku z wejściem w życie przepisów zmieniających zasady gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych;
 - 6) *zmiany terminu obowiązywania umowy – zmiana polegająca na wydłużeniu okresu trwania umowy do momentu całkowitego wykonania badań dla ilości określonej w Załączniku nr 1 na okres nie dłuższy niż 6 miesięcy, przy jednoczesnej zmianie formy użytkowania urządzeń z dzierżawy na użyczenie wraz z zapewnieniem bezpłatnej gwarancji na urządzenia w zakresie i na warunkach określonych w umowie;
 - 7) zmiany danych Wykonawcy (np.: zmiana siedziby, adresu, nazwy).
2. Zamawiający zastrzega sobie również możliwość zmiany w przypadku:
 - 1) zmiany w obowiązujących przepisach prawa mających wpływ na przedmiot i warunki umowy oraz zmiany sytuacji prawnej lub faktycznej Wykonawcy i/lub Zamawiającego skutkującej brakiem możliwości realizacji przedmiotu umowy,
 - 2) powstania nadzwyczajnych okoliczności będących „siłą wyższą” skutkujących brakiem możliwości realizacji przedmiotu umowy lub grożących rażąco stratą, których Strony nie przewidziały przy zawarciu umowy. Jako „siłę wyższą” rozumie się wydarzenia i okoliczności nadzwyczajne, nieprzewidywalne, niezależne od woli i intencji którejkolwiek ze Stron umowy,
 - 3) powstania nadzwyczajnych okoliczności nie będących „siłą wyższą”, grożących rażąco stratą, których Strony nie przewidziały przy zawarciu umowy.
 3. Zmiana postanowień przedmiotowej umowy może nastąpić wyłącznie na wniosek Zamawiającego lub Wykonawcy, za zgodą obu Stron, wyrażoną w formie pisemnej (aneks) pod rygorem nieważności.

* dotyczy Części 2

§ 11.

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 7 ust. 1, w wysokości: zł (słownie: złotych), w formie
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
3. Zwrot wniesionego zabezpieczenia nastąpi w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania go przez Zamawiającego za należyte wykonane.
4. *W przypadku zmiany terminu wykonania umowy (tj. wydłużenia, o którym mowa § 10 ust. 1 pkt 6), wniesione zabezpieczenie należytego wykonania umowy winno obejmować cały okres jej realizacji. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie niepieniężnej lub jego zmiany z formy pieniężnej na formę niepieniężną, Wykonawca zobowiązany jest do przedłużenia terminu obowiązywania dokumentu, stanowiącego zabezpieczenie lub złożenia nowego najpóźniej przed dniem upływu ważności zabezpieczenia.

* dotyczy Części 2

§ 12.

1. *Wykonawca oświadcza, iż przedmiot zamówienia wykonywać będzie przy pomocy podwykonawców, zgodnie z zakresem rzeczowym wyszczególnionym w Załączniku nr 2 do umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego zgłaszania Zamawiającemu podwykonawców, którzy na rzecz Wykonawcy świadczyć będą prace związane z realizacją przedmiotu umowy oraz podania firm podwykonawców.

3. Wykonawca zobowiązany jest do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z podwykonawcą, jednak nie dłuższym niż 30 dni.
4. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego i osób trzecich pełną odpowiedzialność za prace, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.
5. Wykonawca zobowiązuje się zwolnić Zamawiającego z wszelkich roszczeń jakie mogą być podnoszone przez podwykonawców względem Zamawiającego w związku z niniejszą umową i naprawi wszelkie szkody, jakie Zamawiający poniósł lub może ponieść z tego tytułu.
6. Wykonawca, w szczególności, pokryje wszelkie wydatki i koszty poniesione przez Zamawiającego w związku z ochroną przed takimi roszczeniami lub w związku z ich zaspokojeniem - bez względu na ich wysokość.

* jeżeli dotyczy

§ 13.*

W stosunkach pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą na tle realizacji przedmiotu umowy wspólnie (konsorcjum) w zakresie realizacji umowy obowiązują zasady:

- 1) solidarnej odpowiedzialności Wykonawców (uczestników konsorcjum) za całość podjętych w ramach przedmiotu zamówienia zobowiązań wynikających z niniejszej umowy, niezależnie od procentowego lub rzeczowego udziału każdego z nich w realizacji przedmiotu zamówienia,
- 2) reprezentacji jednego z Wykonawców (uczestników konsorcjum – lidera) ze skutkiem dla pozostałych, rozumianej jako wyłączone uprawnienie i obowiązek do składania i przyjmowania dokumentów i oświadczeń powstałych na tle realizacji niniejszej umowy.

* jeżeli dotyczy

§ 14.

1. Ze strony Wykonawcy osobą odpowiedzialną za przebieg realizacji umowy jest, tel.
2. Ze strony Zamawiającego osobą odpowiedzialną za przebieg realizacji umowy jest, tel.

§ 15.

1. Wykonawca przyjmuje odpowiedzialność cywilną za wszelkie spowodowane przez siebie szkody osobiste i majątkowe wobec osób trzecich, które mogą powstać w związku z wykonywaniem niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w poufności wszelkich dotyczących Zamawiającego danych i informacji uzyskanych w związku z wykonywaniem niniejszej umowy, bez względu na sposób i formę ich przekazania.
Obowiązku zachowania poufności nie stosuje się do danych i informacji:
 - 1) dostępnych publicznie,
 - 2) otrzymanych przez Wykonawcę, zgodnie z przepisami prawa powszechnie obowiązującego, od osoby trzeciej bez obowiązku zachowania poufności,
 - 3) które w momencie ich przekazania przez Zamawiającego były już znane Wykonawcy bez obowiązku zachowania poufności,
 - 4) w stosunku do których Wykonawca uzyskał pisemną zgodę Zamawiającego na ich ujawnienie.
3. Wykonawca oświadcza, że znany jest mu fakt, iż treść niniejszej umowy, a w szczególności przedmiot umowy i wysokość wynagrodzenia, stanowią informację publiczną w rozumieniu art. 1 ust. 1 ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej (Dz.U. z 2020 r., poz. 2176 t.j.), która podlega udostępnieniu w trybie przedmiotowej ustawy, z zastrzeżeniem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa.
4. Wykonawca wyraża zgodę na udostępnienie w trybie ustawy, o której mowa w ust. 3, zawartych w niniejszej umowie danych go dotyczących, w zakresie obejmującym imiona i nazwiska osób realizujących przedmiot zamówienia.

§ 16.

Realizacja niniejszej umowy nie wiąże się z powierzeniem Wykonawcy przetwarzania danych osobowych, których administratorem jest RCKiK w Białymstoku.

§ 17.

1. Umowa obowiązuje przez okres:
 - 1) *Część 1 – 48 miesięcy
 - 2) *Część 2 – 24 miesięcyod daty zawarcia.
2. Umowa przestaje obowiązywać przed terminem określonym w ust. 1, w przypadku wykonania badań w ilości określonej w Załączniku nr 1 do umowy.
** jeżeli dotyczy*

§ 18.

1. Wszelkie dyskusje, kontrowersje lub różnice w interpretacji, które mogą wynikać z umowy, Strony skłonne są prowadzić i rozwiązywać na zasadach wzajemnego zrozumienia.
2. Wszelkie kwestie sporne nie mogące znaleźć rozwiązania na drodze polubownej, zostaną poddane do rozstrzygnięcia właściwym rzeczowo sądom powszechnym w Białymstoku.

§ 19.

1. Umowa podlega ustawom: Prawo zamówień publicznych, o wyrobach medycznych oraz Kodeks cywilny.
2. Wszelkie uzgodnienia dotyczące przedmiotu umowy zawarte są w niniejszej umowie. Jakikolwiek inne uzgodnienia będą ważne jedynie wówczas, gdy określone zostaną w formie pisemnej i podpisane przez obie Strony.
3. Umowa została zawarta w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY: