

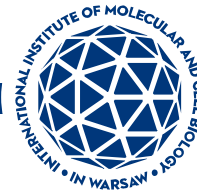
SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

**Dostawa komponentów do rozbudowy
infrastruktury teleinformatycznej Zamawiającego
na potrzeby wsparcia Centrum Strukturalnej Kriomikroskopii
Elektronowej (cryo-EM) w MIBMiK w Warszawie**

Znak sprawy ADZ.261.35.2019

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone w trybie **przetargu nieograniczonego** na podstawie ustawy Prawo zamówień publicznych z dn. 29 stycznia 2004 r. (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986, z późn. zm.) o wartości przekraczającej kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy

Warszawa, dn. 19 sierpnia 2019 r.



I. ZAMAWIAJĄCY

Międzynarodowy Instytut Biologii Molekularnej i Komórkowej, ul. Ks. Trojdena 4, 02-109 Warszawa, tel.:(022) 59 70 700, fax: (022) 59 70 715, www.iimcb.gov.pl

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA.

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986, z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą” oraz na podstawie przepisów wykonawczych wydanych na jej podstawie.
2. Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami w niniejszym postępowaniu prowadzona jest przy użyciu Platformy zakupowej:

<https://platformazakupowa.pl/pn/iimcb> (dalej: Platforma).

UWAGA: W SIWZ Zamawiający zawarł tylko ogólne zasady korzystania z Platformy. Szczegółowa instrukcja obsługi Platformy przez Wykonawcę, w tym rejestracja, logowanie, składanie ofert, zmiana czy wycofanie oferty, znajduje się w dokumencie: „Regulamin Internetowej Platformy zakupowej platformazakupowa.pl Open Nexus Sp. z o.o.”, dostępnym na stronie <https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin> z uwzględnieniem dokumentów powiązanych, dostępnych pod zawartymi w nim hiperłączami, który jest dalej zwany „Regulaminem Platformy”.

3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SIWZ”, mają zastosowanie przepisy ustawy.

III. NAZWA I OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa komponentów do rozbudowy infrastruktury teleinformatycznej Zamawiającego na potrzeby wsparcia Centrum Strukturalnej Kriomikroskopii Elektronowej (cryo-EM) w MIBMiK w Warszawie, opisanych w częściach poniżej.

Część nr 1: Dostawa serwera GPGPU do obliczeń wielkoskalowych wraz z oprzyrządowaniem.

Część nr 2: Dostawa podzespołów służących do rozbudowy infrastruktury cryo-EM.

Część nr 3: Dostawa przełącznika sieciowego.

Część nr 4: Dostawa półki dyskowej w celu rozszerzenia przestrzeni dyskowej macierzy na potrzeby infrastruktury cryo-EM.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został określony w Załączniku nr 1 do SIWZ, warunki realizacji zostały wskazane w Istotnych postanowieniach umowy, stanowiących załącznik nr 4 do SIWZ.

Nazwa i kod określony według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV) dla niniejszego przedmiotu zamówienia:

48821000-9 – Serwery sieciowe
48822000-6 – Serwery komputerowe
30233130-1 – Jednostki do przechowywania dysków magnetycznych
32420000-3 – Urządzenia sieciowe.

2. Miejscem dostawy jest siedziba Zamawiającego określona w Rozdziale I. SIWZ.
3. Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej, o której mowa w art. 91a – 91c ustawy Pzp.
4. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.
5. Maksymalna liczba części na którą oferty może złożyć Wykonawca wynosi 4. Maksymalna liczba części na które może zostać udzielone zamówienie jednemu Wykonawcy wynosi 4.
6. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
7. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt.7 ustawy.
8. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
9. Podwykonawstwo w wykonaniu przedmiotu zamówienia:
 - 9.1. Wykonawca zamierzający powierzyć podwykonawcom realizację jakiegoś elementu zamówienia, zobowiązany jest wskazać części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podać firmy podwykonawców w składanej ofercie.
 - 9.2. Brak informacji, o której mowa w pkt 9 ppkt 9.1., będzie uznany za stwierdzenie samodzielnego wykonania zamówienia przez Wykonawcę, który złożył ofertę.
 - 9.3. Konieczność powierzenia podwykonawcom realizacji jakiegoś elementu zamówienia, wynikła w trakcie realizacji zamówienia, wymaga uzyskania zgody Zamawiającego.
 - 9.4. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
 - 9.5. W przypadku zmiany lub rezygnacji z podwykonawcy (dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu) Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

Wymagany termin realizacji zamówienia:

Dla części 1,2 i 4: maksymalnie do 21 dni od daty podpisania umowy, przy czym termin ten stanowi kryterium oceny ofert dla każdej z części.

Dla części 3: maksymalnie do 35 dni od daty podpisania umowy, przy czym termin ten stanowi kryterium oceny ofert dla części.

V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ PODSTAWY WYKLUCZENIA

1. Zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

- 1.1. nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy.
- 1.2. spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące **zdolności technicznej lub zawodowej**:
 - a) W zakresie części 1. Przedmiotu zamówienia:

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie należycie wykonał, a w przypadku dostaw okresowych lub ciągłych również wykonuje, co najmniej 1 dostawę serwerów o wartości brutto nie mniejszej niż 50 000 zł.

W przypadku dostaw, które są w trakcie realizacji, Wykonawca musi wykazać, że do chwili składania ofert wartość wykonanej dostawy wynosi, co najmniej 50 000 zł brutto.

UWAGA: W przypadku podania wartości dostawy w walucie innej niż zł, w celu oceny spełniania ww. warunku Zamawiający dokona przeliczenia wskazanej kwoty na zł według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego obowiązującego w dniu publikacji ogłoszenia o niniejszym zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. W przypadku gdy w dniu publikacji ogłoszenia o niniejszym zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie zostanie ogłoszony średni kurs NBP, Zamawiający przyjmie średni kurs ogłoszony w pierwszym możliwym dniu, po tym terminie.

- b) W zakresie części 2. Przedmiotu zamówienia:

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie należycie wykonał, a w przypadku dostaw okresowych lub ciągłych również wykonuje, co najmniej 1 dostawę sprzętu komputerowego lub serwerowego o wartości brutto nie mniejszej niż 20 000 zł.

W przypadku dostaw, które są w trakcie realizacji, Wykonawca musi wykazać, że do chwili składania ofert wartość j wykonanej dostawy wynosi, co najmniej 20 000 zł brutto.

UWAGA: W przypadku podania wartości dostawy w walucie innej niż zł, w celu oceny spełniania ww. warunku Zamawiający dokona przeliczenia wskazanej kwoty na zł według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego obowiązującego w dniu publikacji ogłoszenia o niniejszym zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. W przypadku gdy w dniu publikacji ogłoszenia o niniejszym zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie zostanie ogłoszony średni kurs NBP, Zamawiający przyjmie średni kurs ogłoszony w pierwszym możliwym dniu, po tym terminie.

- c) W zakresie części 3. Przedmiotu zamówienia:

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie należycie wykonał, a w przypadku dostaw okresowych lub

ciągłych również wykonuje, co najmniej 1 dostawę aktywnego sprzętu sieciowego o wartości nie mniejszej niż 20 000 zł brutto.

W przypadku dostaw, które są w trakcie realizacji, Wykonawca musi wykazać, że do chwili składania ofert wartość wykonanej dostawy wynosi, co najmniej 20 000 zł brutto.

UWAGA: W przypadku podania wartości dostawy w walucie innej niż zł, w celu oceny spełniania ww. warunku Zamawiający dokona przeliczenia wskazanej kwoty na zł według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego obowiązującego w dniu publikacji ogłoszenia o niniejszym zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. W przypadku gdy w dniu publikacji ogłoszenia o niniejszym zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie zostanie ogłoszony średni kurs NBP, Zamawiający przyjmie średni kurs ogłoszony w pierwszym możliwym dniu, po tym terminie.

d) W zakresie części 4. Przedmiotu zamówienia:

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie należycie wykonał, a w przypadku dostaw okresowych lub ciągłych również wykonuje, co najmniej 1 dostawę półki dyskowej lub macierzy o wartości nie mniejszej niż 30 000 zł brutto.

W przypadku dostaw, które są w trakcie realizacji, Wykonawca musi wykazać, że do chwili składania ofert wartość wykonanej dostawy wynosi, co najmniej 30 000 zł brutto.

UWAGA: W przypadku podania wartości dostawy w walucie innej niż zł, w celu oceny spełniania ww. warunku Zamawiający dokona przeliczenia wskazanej kwoty na zł według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego obowiązującego w dniu publikacji ogłoszenia o niniejszym zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. W przypadku gdy w dniu publikacji ogłoszenia o niniejszym zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie zostanie ogłoszony średni kurs NBP, Zamawiający przyjmie średni kurs ogłoszony w pierwszym możliwym dniu, po tym terminie.

W przypadku składania oferty na część 1. i 2. Przedmiotu zamówienia, potwierdzenie spełniania warunku udziału w postępowaniu dla części 1. potwierdza jednocześnie spełnianie warunku określonego dla cz. 2.

2. Zamawiający może wykluczyć wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
3. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16-20 ustawy, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych

- i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
4. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy.
 5. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków, o których mowa w Rozdziale V, punkcie 1.2. SIWZ w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
 6. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów udowodni zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając wraz z ofertą zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia. W celu oceny, czy wykonawca polegając na zdolnościach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, Zamawiający żąda dokumentów, które określają w szczególności:
 - zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu;
 - sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
 - zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego.
 7. Zamawiający oceni, czy udostępniane wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13–23 ustawy.
 8. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu przez Wykonawców składających wspólną ofertę:
 - 8.1. spełnienie warunków udziału w postępowaniu będzie oceniane łącznie, dla wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;
 - 8.2. przesłanka nie podlegania wykluczeniu z postępowania oceniana będzie odrębnie dla każdego z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
 9. Zamawiający oceni spełnianie warunków udziału w postępowaniu na podstawie informacji zawartych w oświadczeniach i dokumentach.

10. Ocena spełniania warunków wymaganych od Wykonawców nastąpi wg formuły: „spełnia – nie spełnia”.

VI. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA.

1. DOKUMENTY SKŁADANE WRAZ Z OFERTĄ:

- 1.1.** **Aktualne na dzień składania ofert oświadczenie**, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy, w formie jednolitego dokumentu („JEDZ”), że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z udziału w postępowaniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu – Zamawiający zaleca sporządzenie oświadczenia („JEDZ”) w oparciu o elektroniczne narzędzie do wypełniania „JEDZ”, o którym mowa w Rozdziale VIII pkt 16 SIWZ, z wykorzystaniem udostępnionego przez Zamawiającego w zakładce postępowania pliku w formacie .xml. Szczegóły dotyczące sposobu złożenia JEDZ zawarte są w Rozdziale VIII SIWZ.
- 1.2.** W przypadku Wykonawcy, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu składa także jednolity dokument („JEDZ”), o którym mowa w pkt. 1.1., dotyczący każdego z tych podmiotów;
- 1.3.** W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, jednolity dokument składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
- 1.4.** **Zobowiązania innych podmiotów do oddania** Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy realizacji zamówienia (jeśli dotyczy).

Jeżeli Wykonawca, w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w rozdz. V. pkt 1 SIWZ, polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów umożliwiającymi należyte wykonanie zamówienia, w szczególności przedstawiając Zamawiającemu **zobowiązanie tych podmiotów** do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia. Zamawiający w stopniu niezbędnym dla należytego wykonania zamówienia oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, wymaga przedstawienia dokumentu potwierdzającego:

- 1.4.1.** zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
- 1.4.2.** sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,
- 1.4.3.** zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.

Dokument, o którym mowa powyżej:

- może stanowić zobowiązanie podmiotu trzeciego udostępniającego niezbędne zasoby na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia, z zastrzeżeniem, że musi wskazywać elementy o których mowa w ppkt 1.4.1. – 1.4.3;
- należy sporządzić w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego opatrzonego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca. Należy dołączyć dowód potwierdzający, iż osoba podpisująca zobowiązanie była do tego upoważniona (chyba że takie upoważnienie wynika z innych dokumentów załączonych do oferty). Zamawiający dopuszcza przekazanie przez Wykonawcę elektronicznej kopii zobowiązania, opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca.

Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnienie warunków, o których mowa w pkt. 1. Rozdziału V. SIWZ, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, Zamawiający wymaga od Wykonawcy przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w pkt 3 pkt 3.1. – 3.3. poniżej.

2. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni terminie aktualnych na dzień złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów:

2.1. wykazu dostaw wykonanych, a w przypadku dostaw okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy dostawy zostały wykonane należycie. Wzór wykazu dostaw stanowi Załącznik nr 3 do SIWZ.

Dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu.

2.2. Informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, składa dokument, o którym mowa w pkt 3 ppkt. 3.1., w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 14 i 21 ustawy. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce

zamieszkania tej osoby, wystawionym nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

2.3. Oświadczenia Wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo – w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji – dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności.

2.4. Oświadczenia Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne;

2.5. Ponadto Wykonawca **bez wezwania Zamawiającego** terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy (informacja zamieszczana po otwarciu ofert), **oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy.** Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia (w przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenie składa każdy z Wykonawców). Wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 5 do SIWZ.

W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenie składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

Oświadczenie Wykonawca zobowiązany jest złożyć za pośrednictwem Platformy.

3. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 2.:

3.1. pkt 2.2. – składa informację z odpowiedniego rejestru 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 lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy;

3.2. Dokumenty, o których mowa w ppkt 3.1. , powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

3.3. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 3.1. zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Przepis ust. 3.2. stosuje się.

3.4. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym

Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

4. Zamawiający, zgodnie z art. 24aa ust. 1 ustawy, w pierwszej kolejności dokona oceny ofert, a następnie zbada czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu. Jeżeli ww. Wykonawca uchyla się od zawarcia umowy lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający zbada czy nie podlega wykluczeniu oraz czy spełnia warunki udziału w postępowaniu Wykonawca, który złożył ofertę najwyżej ocenioną spośród pozostałych ofert.

5. REPREZENTACJA I PEŁNOMOCNICTWO:

- 5.1. W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy. Treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie wskazywać czynności, do wykonywania których pełnomocnik jest upoważniony (zakres umocowania). Pełnomocnictwo należy złożyć w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub elektronicznego poświadczenia zgodności odpisu lub kopii z okazanym dokumentem opatrzonego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez notariusza
- 5.2. W przypadku Wykonawców składających wspólną ofertę, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (wystawione zgodnie z art. 23 ust. 2 ustawy). Treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie wskazywać czynności, do wykonywania których pełnomocnik jest upoważniony (zakres umocowania). Pełnomocnictwo, udzielone przez każdego z Wykonawców składających wspólną ofertę, należy złożyć w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub elektronicznego poświadczenia zgodności odpisu lub kopii z okazanym dokumentem opatrzonego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez notariusza.
- 5.3. Oferta musi być podpisana przez pełnomocnika/osobę umocowaną do reprezentowania Wykonawcy/Wykonawców.

VII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJĄCEGO, W CELU POTWIERDZENIA, ŻE OFEROWANA DOSTAWA ODPOWIADA WYMAGANIOM OKREŚLONYM PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO

W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy spełniają wymagania Zamawiającego, określone w niniejszej Specyfikacji, Wykonawca, przedstawi dla każdej części Przedmiotu zamówienia wypełnioną oraz podpisaną przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy matrycę zgodności według wzorów stanowiących Załączniki nr 3a, 3b, 3c i 3d do SIWZ.

VIII. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

1. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim przy użyciu środków komunikacji elektronicznej za pośrednictwem Platformy pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/iimcb>.

Dokumentacja postępowania jest dostępna pod nazwą dostępną w tytule SIWZ, w zakładce „Załączniki do postępowania”

2. Korzystanie z Platformy przez Wykonawcę jest bezpłatne.
3. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SIWZ. Wniosek Wykonawca składa za pośrednictwem Platformy, poprzez funkcję „Wyślij wiadomość”. Czynność ta nie wymaga logowania się na Platformie. Zaleca się przesyłanie wniosku o wyjaśnienie treści SIWZ w postaci załącznika w formie edytowalnej.
4. Treść zapytań, bez ujawniania źródła zapytania, wraz z wyjaśnieniami Zamawiający zamieści w zakładce „Komunikaty”.
5. Do kontaktu z Wykonawcami upoważniona jest Pani Anna Zolnik.
6. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z pełnomocnikiem umocowanym do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
7. Dokumenty i oświadczenia, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. poz. 1126, zmienione Dz. U. 2018 poz. 1993), zwanym dalej „rozporządzeniem” dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, na zdolnościach lub sytuacji których polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy oraz dotyczące podwykonawców, należy złożyć w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego lub w elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia poświadczonej za zgodność z oryginałem.

Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów lub oświadczeń, które każdego z nich dotyczą. Poświadczenie za zgodność z oryginałem elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia, następuje przy użyciu kwalifikowanego podpisu elektronicznego.

8. Jeżeli oryginał dokumentu lub oświadczenia, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, lub inne dokumenty lub oświadczenia składane w postępowaniu o udzielenie zamówienia, nie zostały sporządzone w postaci dokumentu elektronicznego, Wykonawca może sporządzić i przekazać elektroniczną kopię posiadanego dokumentu lub oświadczenia.

W przypadku przekazywania przez Wykonawcę elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia, opatrzenie jej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez Wykonawcę albo odpowiednio przez podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy, albo przez podwykonawcę jest równoznaczne z poświadczeniem elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia za zgodność z oryginałem.

UWAGA: W przypadku przekazywania przez Wykonawcę dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dane kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest równoznaczne z poświadczeniem przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem wszystkich elektronicznych kopii dokumentów zawartych w tym pliku, z wyjątkiem kopii poświadczonych odpowiednio przez innego Wykonawcę ubiegającego się wspólnie z nim o udzielenie zamówienia, przez podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, albo przez podwykonawcę.

9. Wykonawca chcąc w pełni korzystać z możliwości Platformy powinien zarejestrować się wybierając zakładkę „Założ konto”. Wykonawca rejestrując się akceptuje warunki korzystania z Platformy, określone w Regulaminie Platformy podczas rejestracji oraz uznaje go za wiążący.
10. Zalecenia Zamawiającego odnośnie kwalifikowanego podpisu elektronicznego:
 - dla dokumentów w formacie „pdf” zaleca się podpis w formacie PAdES,
 - dokumenty w formacie innym niż „pdf” zaleca się podpisywać formatem XAdES.

UWAGA:

W zależności od użytego formatu kwalifikowanego podpisu (PAdES, XAdES) i jego typu (zewewnętrzny, wewnętrzny) Wykonawca dołącza uprzednio podpisane dokumenty i oświadczenia wraz z wygenerowanym plikiem podpisu (typ zewnętrzny) lub dokument z wszytym podpisem (typ wewnętrzny). Zamawiający zaleca stosowanie podpisu wewnętrznego, który polega na tym, że jest zapisany łącznie z podpisywanym dokumentem (tworzą jeden plik), a nie oddzielnie (plik podpisywany i plik podpisu).

Szczegółowy sposób utworzenia podpisu wewnętrznego zawarty jest w instrukcji użytkownika programu, za pomocą którego składany jest kwalifikowany podpis elektroniczny.

11. Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w Regulaminie Platformy.
12. Do danych zawierających dokumenty tekstowe, tekstowograficzne lub multimedialne stosuje się: .txt; .rft; .pdf; .xps; .odt; .ods; .odp; .doc; .xls; .ppt; .docx; .xlsx; .pptx; .csv. **Występuje limit objętości plików lub spakowanych folderów w zakresie całej oferty lub wniosku do 1 GB przy maksymalnej ilości 20 plików lub spakowanych folderów.**
13. Za datę przekazania oferty lub wniosków przyjmuje się datę ich przekazania w systemie poprzez kliknięcie przycisku Złóż ofertę w drugim kroku i wyświetlaniu komunikatu, że oferta została złożona. Czas wyświetlany na Platformie synchronizuje się automatycznie z serwerem Głównego Urzędu Miar .
14. **Ofertę i JEDZ sporządza się, pod rygorem nieważności, w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.**
15. Oświadczenia Wykonawców składających ofertę wspólnie oraz podmiotów udostępniających potencjał, składane na formularzu JEDZ, powinny mieć formę dokumentu elektronicznego, podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez każdego z nich w zakresie w jakim potwierdzają okoliczności, o których mowa w treści art. 22 ust. 1 ustawy.
16. Wykonawca wypełnia JEDZ, tworząc dokument elektroniczny za pomocą narzędzia elektronicznego serwisu eESPD (<https://espd.uzp.gov.pl/>) lub innych dostępnych narzędzi lub oprogramowania, które umożliwiają wypełnienie JEDZ i utworzenie dokumentu elektronicznego.

IX. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.

1. Zamawiający wymaga wniesienia wadium w odniesieniu do części przedmiotu zamówienia, na które ofertę składa Wykonawca. Wadium należy opisać w sposób pozwalający na zidentyfikowanie na zabezpieczenie oferty w zakresie której części przedmiotu zamówienia zostało złożone (np. nr części wskazany w tytule przelewu, wskazanie numeru części w dokumentach wadialnych).
2. Zamawiający wymaga wniesienia wadium w następującej wysokości:
 1. Dla cz. 1. przedmiotu zamówienia - 5 000,00 zł.
 2. Dla cz. 2. przedmiotu zamówienia – 1 000,00 zł.
 3. Dla cz. 3. przedmiotu zamówienia – 500,00 zł
 4. Dla cz. 4 przedmiotu zamówienia – 1 000,00 zł
3. Wadium należy wpłacić/wnieść przed upływem terminu składania ofert, przy czym za termin wniesienia wadium w formie przelewu pieniężnego przyjmuje się termin uznania na rachunku Zamawiającego.
4. Wadium można wnieść w:
 - a) pieniądzu, przelewem z dopiskiem „wadium, nr sprawy „ADZ.261.35.2019” na rachunek Zamawiającego: Alior Bank S.A. 11 2490 0005 0000 4530 4476 0437;
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
 - c) gwarancjach bankowych;
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
5. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.
6. Wadium wnoszone w formie poręczeń lub gwarancji musi być złożone w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego i musi obejmować cały okres związania ofertą. Oryginał wadium musi być sporządzony w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez wystawcę dokumentu.
7. Wadium wniesione w jednej z form określonych w art. 45 ust. 6 ustawy (z wyłączeniem formy pieniężnej), należy złożyć za pośrednictwem Platformy.
8. Zaleca się, aby Wykonawca podał w ofercie formę, w jakiej zostało wniesione wadium oraz datę wniesienia wadium lub złożył wraz z ofertą dowód wniesienia wadium, np. kopię polecenia przelewu (podanie tych informacji jest pożądaną, ale nie jest to warunek konieczny).

9. Zamawiający zatrzymuje wadium Wykonawcy w przypadkach przewidzianych w art. 46 ust. 4a ustawy oraz art. 46 ust. 5 ustawy.
10. Wadium wniesione w formie gwarancji lub poręczeń musi zawierać w swojej treści zobowiązanie Gwaranta lub Poręczyciela do wypłaty sumy wadium na żądanie (wystąpienie, wniosek) Zamawiającego w przypadkach określonych w art. 46 ust. 4a ustawy i w art. 46 ust. 5 ustawy poprzez określenie przypadków zatrzymania wadium (zaleca się wskazanie przepisów ustawy, tj. art. 46 ust. 4a ustawy oraz art. 46 ust. 5 ustawy) lub poprzez wskazanie co najmniej ustawy.
11. Na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 7b) ustawy Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, jeżeli wadium nie zostanie wniesione lub zostanie wniesione w sposób nieprawidłowy

X. TERMIN ZWIĄZANIA Z OFERTĄ.

1. Wykonawca jest związany ofertą 60 dni, licząc od dnia, w którym upływa termin składania ofert.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania z ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

XI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Wykonawca przygotowuje i przedstawia ofertę zgodnie z opisem określonym w SIWZ.
2. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
3. Wykonawca zobowiązany jest złożyć (jako załączniki/pliki) za pośrednictwem Platformy:
 - a) ofertę, którą stanowi wypełniony Formularz oferty, (**Załącznik nr 2 do SIWZ**).
 - b) dokumenty i oświadczenia wskazane w Rozdziale VI.1 do 5 włącznie oraz IX SIWZ – stosownie do rodzaju dokumentu – dołączony do oferty lub przesłany w odpowiedzi na wezwanie Wykonawcy.

Zaleca się aby każdy ze składanych załączników/plików Wykonawca odpowiednio nazwał w sposób pozwalający na identyfikację ich zawartości.

W przypadku braku możliwości utworzenia oferty, o której mowa w pkt. 3 lit. a) powyżej, z przyczyn technicznych nie leżących po stronie Zamawiającego, spowodowanych przesłaniem pliku np. uszkodzonego, oferta zostanie odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 8 ustawy. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za przesłanie pliku technicznie sprawnego (nie uszkodzonego).

4. Wykonawca składa tylko jedną ofertę, w której może być zaoferowana tylko jedna cena. Jeżeli Wykonawca złoży więcej niż jedną ofertę samodzielnie lub samodzielnie i wspólnie z innymi Wykonawcami, wszystkie złożone przez niego oferty zostaną odrzucone.
5. Zgodnie z art. 9 ust. 2 ustawy postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim. Zamawiający nie wyraża zgody na złożenie oferty, oświadczeń i innych dokumentów w innym języku niż język polski, bez tłumaczenia na język polski. Podczas oceny ofert Zamawiający będzie się opierał na tekście przetłumaczonym na język polski, dołączonym przez Wykonawcę.
6. Zamawiający dopuszcza, aby wykonawca sporządził ofertę wraz z załącznikami na własnych formularzach pod warunkiem, że ich treść odpowiadać będzie warunkom określonym przez zamawiającego w niniejszej SIWZ oraz warunkom określonym w ustawie oraz w aktach wykonawczych wydanych na jej podstawie.
7. Dopuszcza się składanie jednej oferty przez dwóch lub więcej wykonawców, pod warunkiem, że taka oferta spełniać będzie następujące wymagania:
 - 7.1. Wskazanie podmiotów w rozumieniu art. 23 ustawy (nazwy i adresy).
 - 7.2. Wykonawcy występujący wspólnie, zgodnie z art. 23 ust. 2 ustawy, ustanawiają pełnomocnika – lidera podmiotu wspólnego do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia i do zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
 - 7.3. Wykonawcy występujący wspólnie muszą włączyć do oferty pełnomocnictwo do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia i do zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego – oryginał w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub elektronicznego poświadczenia zgodności odpisu lub kopii z okazanym dokumentem opatrzonym kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez notariusza
 - 7.4. Do oferty mają być włączone dokumenty we właściwej formie wymagane w SIWZ.
 - 7.5. Przepisy dotyczące wykonawcy stosuje się odpowiednio do wykonawców występujących wspólnie.
 - 7.6. Wykonawcy występujący wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy. Przed zawarciem umowy z wybranym Wykonawcą Zamawiający może żądać przedłożenia umowy podmiotu wspólnego wykazującej zobowiązanie do takiej odpowiedzialności.
8. Oferta, a także inne załączone dokumenty, powinna być podpisana przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy.
9. Zaleca się, aby oferta zawierała spis treści oraz ponumerowane strony zawierające treść oferty.
10. Do oferty muszą być włączone wszystkie dokumenty wymagane odpowiednimi postanowieniami SIWZ.

11. Wykonawca może za pośrednictwem Platformy wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę (lub załączniki) oraz złożyć nową ofertę (z uwagi na szyfrowanie plików brak jest możliwości edycji złożonej oferty lub załączników do niej). Wycofania oferty wraz z załącznikami Wykonawca może dokonać tylko i wyłącznie za pośrednictwem Platformy.
12. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy, nie ujawnia się informacji, stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tj. Dz.U. z 2018 r. poz. 419 ze zm.), co do których Wykonawca:
 - 13.1. zastrzegł, nie później niż w terminie składania ofert, że nie mogą być udostępnione.
 - 13.2. wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa – Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą uzasadnienie zawierające w szczególności: określenie charakteru jakie mają zastrzeżone informacje, wskazanie działań jakie zostały podjęte przez Wykonawcę w celu zachowania poufności informacji zawartych w dokumentach oraz wskazanie czy informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa zostały wcześniej ujawnione do wiadomości publicznej.

Jednocześnie Zamawiający wskazuje, iż zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy, Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy.

XII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.

1. Ofertę, którą stanowi Załącznik nr 2 do SIWZ wraz z wymaganymi oświadczeniami i dokumentami należy złożyć za pośrednictwem Platformy w terminie do dnia 25 września 2019 r. do godz. 13:00 Szczegółowe informacje dot. sposobu wykonania tych czynności znajdują się w Regulaminie Platformy.
2. Po upływie terminu określonego w pkt 1 powyżej złożenie oferty na Platformie nie będzie możliwe.
3. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 25 września 2019 r. o godz. 13:30 za pośrednictwem Platformy.
4. Otwarcie ofert jest jawne i będzie miało miejsce w siedzibie Zamawiającego wskazanej w Rozdziale I. SIWZ.
5. Informacja z otwarcia ofert opublikowana będzie na Platformie i zawierać będzie dane określone w art. 86 ust. 5 ustawy.

XIII. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY.

1. Cena oferty winna obejmować wszelkie koszty (bezpośrednie i pośrednie) wykonania całego przedmiotu zamówienia przedstawionego przez Zamawiającego w niniejszej SIWZ, wszelkie podatki jak również wszystkie inne koszty o jakimkolwiek charakterze, które mogą powstać w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.
2. Cena oferty winna być wyrażona w PLN i obliczona zgodnie z tabelą w Formularzu ofertowym (Załącznik nr 2 do SIWZ).

3. CENA OFERTY w przypadku Wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej jest **ceną brutto**, obejmującą **wszelkie koszty związane z wykonaniem zamówienia, opłaty, podatki (w tym podatek od towarów i usług - VAT) i wszystkie inne koszty o jakimkolwiek charakterze, które mogą powstać w związku z realizacją przedmiotu zamówienia**. Kwota podatku VAT (w wysokości obowiązującej w dniu składania ofert) oraz cena netto, powinny być wyodrębnione w sposób jednoznaczny.
4. CENA OFERTY w przypadku Wykonawców nie mających siedziby lub miejsca zamieszkania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej jest **ceną netto**, wyrażoną w PLN (nie uwzględniającą podatku od towarów i usług obowiązującego w Polsce), obejmującą **wszelkie koszty związane z wykonaniem zamówienia, wszystkie opłaty, podatki (bez podatku od towarów i usług VAT) i wszystkie inne koszty o jakimkolwiek charakterze, które mogą powstać w związku z realizacją przedmiotu zamówienia**.
5. Cena oferty musi być wyrażona z dokładnością do 2 miejsc po przecinku, zgodnie z polskim systemem płatniczym po zaokrągleniu do pełnych groszy (2 miejsca po przecinku), przy czym końcówki poniżej 0,5 grosza pomija się, a końcówki powyżej 0,5 grosza zaokrągla się do 1 grosza.
6. Zamawiający nie dopuszcza przedstawienia ceny w kilku wariantach, w zależności od zastosowanych rozwiązań. W przypadku przedstawienia ceny w taki sposób, oferta zostanie odrzucona.
7. Ustalenie prawidłowej stawki podatku VAT leży po stronie Wykonawcy.
8. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłyby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub, których dostawa będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
9. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w złotych polskich.
10. Ceny przyjęte dla porównania ofert:
 - a) Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej – cena oferty (brutto),
 - b) Wykonawca nie mający siedziby lub miejsca zamieszkania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej – **cena** oferty podana przez Wykonawcę, powiększona o wymagany w Polsce podatek od towarów i usług (VAT), w wysokości obowiązującej w dniu składania ofert.

XIV. OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT, ICH ZNACZENIE I SPOSÓB OCENY OFERT

1. Kryteriami oceny ofert dla części 1 i 4 przedmiotu zamówienia są:

	Kryterium	Waga kryterium	Maksymalna liczba punktów jakie może otrzymać oferta za dane kryterium
1	Cena oferty brutto „C”	60%	60
2	Termin realizacji (min. 7, maks. 21 dni) „T”	20%	20
3	Okres gwarancji jakości (min. 36 miesięcy, maks. 60 miesięcy) „G”	20%	20

1.1. Sposób obliczenia wartości punktowej oferty dla części 1 i 4:

Oceny oferty dokonuje Komisja.

- Wartość punktowa Kryterium Nr 1 – „Cena oferty brutto” (*C*) jest wyliczana wg wzoru:

$$C = \frac{C_N}{C_{OB}} \times 60 \text{ pkt}$$

gdzie: *C* – liczba punktów przyznanych ofercie, *C_N* – najniższa zaoferowana cena, *C_{OB}* – cena zaoferowana w ofercie badanej.

UWAGA - W przypadku oferty złożonej przez Wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej Zamawiający dla celów porównania ofert i oceny według powyższego kryterium cenę takiej oferty powiększy o wymagany w Polsce podatek od towarów i usług (VAT), które miałyby obowiązek zapłacić w wysokości zgodnej ze stanem prawnym w tym zakresie.

Maksymalna liczba punktów jaką może uzyskać oferta w Kryterium Nr 1 wynosi – 60 pkt.

- Wartość punktowa Kryterium Nr 2 – „Termin realizacji (min. 7 dni, maks. 21 dni)” jest wyliczana wg wzoru:

$$T2 = \frac{T2_N}{T2_{OB}} \times 20 \text{ pkt}$$

gdzie: *T2* – liczba punktów przyznanych ofercie, *T2_N* – najkrótszy zaoferowany termin realizacji, *T2_{OB}* – termin realizacji w ofercie badanej

UWAGA – W ofercie należy podać termin realizacji w pełnych dniach. Termin ten nie może być dłuższy niż 21 dni. W przypadku wskazania przez Wykonawcę w ofercie terminu realizacji krótszego niż 7 dni, Zamawiający przyjmie do wyliczenia punktów w kryterium - wartość 7 dni. W przypadku wskazania terminu realizacji dłuższego niż 21 dni lub w niepełnych dniach, Zamawiający odrzuci ofertę zgodnie z dyspozycją art. 89 ust. 1 pkt. 2 ustawy.

Maksymalna liczba punktów jaką może uzyskać oferta w Kryterium Nr 2 wynosi – 20 pkt.

- Wartość punktowa Kryterium Nr 3 – „Okres gwarancji jakości (min. 36 miesięcy, maks. 60 miesięcy)” zostanie przyznana zgodnie z poniższą tabelą:

Zaoferowany okres gwarancji jakości	Liczba punktów
36 miesięcy	0 pkt
48 miesięcy	10 pkt
60 miesięcy	20 pkt

Maksymalna liczba punktów jaką może uzyskać oferta w Kryterium Nr 3 wynosi – 20 pkt.

UWAGA!

Minimalny czas gwarancji, o której mowa w kryterium c) akceptowany przez Zamawiającego wynosi 36 miesięcy licząc od dnia podpisania protokołu odbioru. W przypadku wpisania w formularzu ofertowym terminu gwarancji krótszego niż wskazany w zdaniu poprzednim Zamawiający odrzuci ofertę jako niezgodną z SIWZ, na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy. W przypadku nie wskazania w sekcji dotyczącej kryteriów oceny ofert formularza ofertowego żadnego terminu gwarancji, przy jednoczesnej wyrażonej w formularzu ofertowym akceptacji terminu gwarancji przedmiotu określonego w SIWZ Zamawiający uzna, że Wykonawca proponuje gwarancję na okres 36 miesięcy i przyzna w przedmiotowym kryterium 0 punktów. Wpisanie przez Wykonawcę jakiegokolwiek innej długości trwania gwarancji jakości niż jedna z długości trwania gwarancji wskazana w powyższej tabeli spowoduje, że Zamawiający uzna, że Wykonawca proponuje gwarancję na okres 36 miesięcy i przyzna w przedmiotowym kryterium 0 punktów.

2. Kryteriami oceny ofert dla części 2 przedmiotu zamówienia są:

	Kryterium	Waga kryterium	Maksymalna liczba punktów jakie może otrzymać oferta za dane kryterium
1	Cena oferty brutto „C”	60%	60
2	Termin realizacji (min. 7, maks. 21 dni) „T”	20%	20
3	Okres gwarancji jakości (min. 12 miesięcy, maks. 24 miesięcy) „G”	20%	20

1. Sposób obliczenia wartości punktowej oferty dla części 2:

Oceny oferty dokonuje Komisja.

- Wartość punktowa Kryterium Nr 1 – „Cena oferty brutto” (*C*) jest wyliczana wg wzoru:

$$C = \frac{C_N}{C_{OB}} \times 60 \text{ pkt}$$

gdzie: *C* – liczba punktów przyznanych ofercie, *C_N* – najniższa zaoferowana cena, *C_{OB}* – cena zaoferowana w ofercie badanej.

UWAGA - W przypadku oferty złożonej przez Wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej Zamawiający dla celów porównania ofert i oceny według powyższego kryterium cenę takiej oferty powiększy o wymagany w Polsce podatek od towarów i usług (VAT), które miałyby obowiązek zapłacić w wysokości zgodnej ze stanem prawnym w tym zakresie.

Maksymalna liczba punktów jaką może uzyskać oferta w Kryterium Nr 1 wynosi – 60 pkt.

- Wartość punktowa Kryterium Nr 2 – „Termin realizacji (min. 7 dni, maks. 21 dni)” jest wyliczana wg wzoru:

$$T2 = \frac{T2_N}{T2_{OB}} \times 20 \text{ pkt}$$

gdzie: *T2* – liczba punktów przyznanych ofercie, *T2_N* – najkrótszy zaoferowany termin realizacji, *T2_{OB}* – termin realizacji w ofercie badanej

UWAGA - W ofercie należy podać termin realizacji w pełnych dniach. Termin ten nie może być dłuższy niż 21 dni. W przypadku wskazania przez Wykonawcę w ofercie terminu realizacji krótszego niż 7 dni, Zamawiający przyjmie do wyliczenia punktów w kryterium - wartość 7 dni. W przypadku wskazania terminu realizacji dłuższego niż 21 dni lub w niepełnych dniach, Zamawiający odrzuci ofertę zgodnie z dyspozycją art. 89 ust. 1 pkt. 2 ustawy.

Maksymalna liczba punktów jaką może uzyskać oferta w Kryterium Nr 2 wynosi – 20 pkt.

- Wartość punktowa Kryterium Nr 3 – „Okres gwarancji jakości (min. 12 miesięcy, maks. 24 miesięcy)” zostanie przyznana zgodnie z poniższą tabelą:

Zaoferowany okres gwarancji jakości	Liczba punktów
12 miesięcy	0 pkt
24 miesiące	20 pkt

Maksymalna liczba punktów jaką może uzyskać oferta w Kryterium Nr 3 wynosi – 20 pkt.

UWAGA!

Minimalny czas gwarancji, o której mowa w kryterium c) akceptowany przez Zamawiającego wynosi 12 miesięcy licząc od dnia podpisania protokołu odbioru. W przypadku wpisania w formularzu ofertowym terminu gwarancji krótszego niż wskazany w zdaniu poprzednim Zamawiający odrzuci ofertę jako niezgodną z SIWZ, na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy. W przypadku nie wskazania w sekcji dotyczącej kryteriów oceny ofert formularza ofertowego żadnego terminu gwarancji, przy jednoczesnej wyrażonej w formularzu ofertowym akceptacji terminu gwarancji przedmiotu określonego w SIWZ Zamawiający uzna, że Wykonawca proponuje gwarancję na okres 12 miesięcy i przyzna w przedmiotowym kryterium 0 punktów. Wpisanie przez Wykonawcę jakiegokolwiek innej długości trwania gwarancji jakości niż jedna z długości trwania gwarancji wskazana w powyższej tabeli spowoduje, że Zamawiający uzna, że Wykonawca proponuje gwarancję na okres 12 miesięcy i przyzna w przedmiotowym kryterium 0 punktów.

3. Kryteriami oceny ofert dla części 3 przedmiotu zamówienia są:

	Kryterium	Waga kryterium	Maksymalna liczba punktów jakie może otrzymać oferta za dane kryterium
a)	Cena oferty brutto „C”	60%	60
b)	Termin realizacji (min. 14, maks. 35 dni) „T”	20%	20
c)	Okres gwarancji jakości (min. 36 miesięcy, maks. 60 miesięcy) „G”	20%	20

1. Sposób obliczenia wartości punktowej oferty dla części 3:

Oceny oferty dokonuje Komisja.

- Wartość punktowa Kryterium Nr 1 – „Cena oferty brutto” (C) jest wyliczana wg wzoru:

$$C = \frac{C_N}{C_{OB}} \times 60 \text{ pkt}$$

gdzie: C – liczba punktów przyznanych ofercie, C_N – najniższa zaoferowana cena, C_{OB} – cena zaoferowana w ofercie badanej.

UWAGA - W przypadku oferty złożonej przez Wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej Zamawiający dla celów porównania ofert i oceny według powyższego kryterium cenę takiej oferty powiększy o wymagany w Polsce podatek od towarów i usług (VAT), które miałyby obowiązek zapłacić w wysokości zgodnej ze stanem prawnym w tym zakresie.

Maksymalna liczba punktów jaką może uzyskać oferta w Kryterium Nr 1 wynosi – 60 pkt.

- Wartość punktowa Kryterium Nr 2 – „**Termin realizacji (min. 14 dni, maks. 35 dni)**” jest wyliczana wg wzoru:

$$T2 = \frac{T2_N}{T2_{OB}} \times 20 \text{ pkt}$$

gdzie: T2 – liczba punktów przyznanych ofercie, T2_N – najkrótszy zaoferowany termin realizacji, T2_{OB} – termin realizacji w ofercie badanej

UWAGA – W ofercie należy podać termin realizacji w pełnych dniach. Termin ten nie może być dłuższy niż 35 dni. W przypadku wskazania przez Wykonawcę w ofercie terminu realizacji krótszego niż 14 dni, Zamawiający przyjmie do wyliczenia punktów w kryterium - wartość 14 dni. W przypadku wskazania terminu realizacji dłuższego niż 35 dni lub w niepełnych dniach, Zamawiający odrzuci ofertę zgodnie z dyspozycją art. 89 ust. 1 pkt. 2 ustawy.

Maksymalna liczba punktów jaką może uzyskać oferta w Kryterium Nr 2 wynosi – 20 pkt.

- Wartość punktowa Kryterium Nr 3 – „**Okres gwarancji jakości (min. 36 miesięcy, maks. 60 miesięcy)**” zostanie przyznana zgodnie z poniższą tabelą:

Zaoferowany okres gwarancji jakości	Liczba punktów
36 miesięcy	0 pkt
48 miesięcy	10 pkt
60 miesięcy	20 pkt

Maksymalna liczba punktów jaką może uzyskać oferta w Kryterium Nr 3 wynosi – 20 pkt.

UWAGA!

Minimalny czas gwarancji, o której mowa w kryterium c) akceptowany przez Zamawiającego wynosi 36 miesięcy licząc od dnia podpisania protokołu odbioru. W przypadku wpisania w formularzu ofertowym terminu gwarancji krótszego niż wskazany w zdaniu poprzednim Zamawiający odrzuci ofertę jako niezgodną z SIWZ, na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy. W przypadku nie wskazania w sekcji dotyczącej kryteriów oceny ofert formularza ofertowego żadnego terminu gwarancji, przy jednoczesnej wyrażonej w formularzu ofertowym akceptacji terminu gwarancji przedmiotu określonego w SIWZ Zamawiający uzna, że Wykonawca proponuje gwarancję na okres 36 miesięcy i przyzna w przedmiotowym kryterium 0 punktów. Wpisanie przez Wykonawcę jakiegokolwiek innej długości trwania gwarancji jakości niż jedna z długości trwania gwarancji wskazana w powyższej tabeli spowoduje, że Zamawiający uzna, że Wykonawca proponuje gwarancję na okres 36 miesięcy i przyzna w przedmiotowym kryterium 0 punktów.

4. Ocena ofert zostanie przeprowadzona wyłącznie w oparciu o przedstawione powyżej kryteria.
5. Wykonawca uzyska łączną liczbę punktów wynikającą z sumy punktów uzyskanych w poszczególnych kryteriach. 1% odpowiada 1 punktowi.

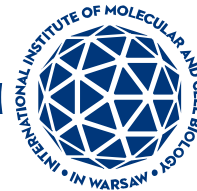
6. W przypadku nie podania przez Wykonawcę w ofercie ceny oferty Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy. W przypadku nie podania przez Wykonawcę pozostałych kryteriów Zamawiający uzna, że został zaproponowany maksymalny akceptowany termin w Kryterium Nr 2 i minimalny w Kryterium Nr 3.
7. Punkty będą liczone z dokładnością do dwóch (2) miejsc po przecinku, stosując powszechne zasady zaokrąglania.

XV. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY BYĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Umowę może podpisać w imieniu wykonawcy osoba (osoby) upoważniona do reprezentowania wykonawcy wymieniona w aktualnym odpisie z właściwego rejestru albo w aktualnym zaświadczeniu o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej lub pełnomocnik, który przedstawi pełnomocnictwo od osoby (osób) wymienionej w ww. dokumencie (oryginał dokumentu lub kopia (odpis) notarialnie poświadczona) – jeżeli stosowne upoważnienie nie wynika z dokumentów zawartych w ofercie.
2. W przypadku wyboru najkorzystniejszej oferty wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, przedłożenia umowy regulującej współpracę tych wykonawców (oryginał dokumentu lub kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem). Zaleca się, aby umowa taka obejmowała informacje o tym, że umowa podmiotu wspólnego została zawarta na okres trwania umowy z Zamawiającym na wykonanie zamówienia oraz zobowiązanie poszczególnych podmiotów na okoliczność wycofania się któregokolwiek podmiotu tworzącego podmiot wspólny oraz zobowiązania na okoliczność niewypłacalności, upadłości albo przestania istnienia któregokolwiek podmiotu.

XVI. ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

1. Istotne postanowienia umowy określają Istotne postanowienia umowy stanowiące załącznik nr 4 do SIWZ.
2. Wykonawca nie ma prawa umieszczania lub żądania umieszczania w zawieranej umowie po wyborze jego oferty, jakichkolwiek postanowień za wyjątkiem postanowień o charakterze informacyjnym lub wskazujących na sposób wykonywania umowy w zakresie komunikacji stron i form tej komunikacji.
3. Przyjmuje się, że zapisy istotnych postanowień umowy nie zakwestionowane przed złożeniem oferty, zostaną przyjęte przez Wykonawcę bez zastrzeżeń w chwili jej zawarcia. Wszelkie pytania i wątpliwości dotyczące istotnych postanowień umowy, będą rozpatrywane jak dla całej specyfikacji, zgodnie z art. 38 ustawy.
4. Zamawiający, zgodnie z art. 144 ust. 1 pkt 1 ustawy, przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy w przypadku:



- a) gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia – nastąpi dostosowanie jej treści do nowo obowiązujących przepisów;
 - b) gdy zaistnieją zdarzenia losowe o charakterze siły wyższej lub niezależne od stron okoliczności wynikające z działań osób trzecich, które to okoliczności uniemożliwiają terminowe wykonanie umowy – w umowie może zostać odpowiednio zmieniony termin jej realizacji po uprzednim udokumentowaniu przez Strony wystąpienia wskazanych okoliczności;
5. Strony dopuszczają możliwość dokonywania wszelkich nieistotnych zmian umowy, zgodnie z art. 144 ust. 1 pkt 5 ustawy, wszelkich zmian dopuszczalnych z mocy prawa i nie wymagających przewidzenia w SIWZ, a także zmian których zakres, charakter i warunki wprowadzenia przewidziano w istotnych postanowieniach umowy.
6. Zmiana osób uprawnionych do kontaktu oraz zmiany danych kontaktowych stron nie stanowią zmiany umowy wymagającej podpisania aneksu do umowy.

XVII.ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XVIII.POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

Wykonawcy przysługują środki ochrony prawnej opisane w Dziale VI ustawy, tj. odwołanie (przepisy wspólne: art. 179, odwołanie: art. 180–198) i skarga do sądu (przepisy wspólne: art. 179, skarga do sądu: art. 198a – 198g).

XIX.INNE

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej SIWZ mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych, a także ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny, jeżeli przepisy ustawy Prawo Zamówień Publicznych nie stanowią inaczej.

XX.KLAUZULA INFORMACYJNA W ZAKRESIE OCHRONY DANYCH

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 L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Międzynarodowy Instytut Biologii Molekularnej i Komórkowej z siedzibą przy ul. Księcia Trojdena 4, 02-109 Warszawa, NIP: 526 22 78 704, REGON: 013082798, zwany dalej Instytutem
- inspektorem ochrony danych osobowych w Instytucie jest Pani Karolina Sybilska, kontakt: iod@odosc.pl
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę

zrobotyzowanego systemu obrazowania do wieloparametrycznych badań przesiewowych i ich analiz, wraz z oprogramowaniem i komputerem na potrzeby Międzynarodowego Instytutu Biologii Molekularnej i Komórkowej w Warszawie, znak sprawy ADZ.261.35.2019 prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;

- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986, z późn. zm.), dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 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;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących 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;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
 - 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;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - **na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.**

XXI. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW

Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 2 – Formularz oferty

Załącznik nr 3 – Wykaz dostaw

Załącznik 3a, 3b, 3c, 3d – Matryce zgodności odpowiednio dla części 1, 2, 3, 4 przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 4 – Istotne postanowienia umowy

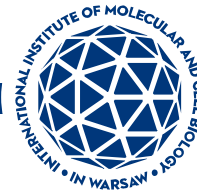
Załącznik nr 5 – Oświadczenie dotyczące grupy kapitałowej

Zatwierdził:

Hanna Iwaniukowicz

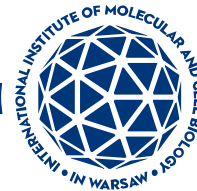
Data i podpis

Kierownika Zamawiającego



Załącznik nr 1 do SIWZ

STANOWI OSOBNY PLIK, ZAMIESZCZONY W PLATFORMIE.



Załącznik nr 2 do SIWZ

.....
(miejsowość, data)

FORMULARZ OFERTY

Pełna nazwa Wykonawcy:

.....
.....

Adres:

(kod, miasto, ulica, numer domu)

Województwo i powiat:

Nr tel.

Nr fax.

Adres e – mail

Strona www.

NIP:

REGON:

Nazwa banku i nr oddziału

Nr rachunku bankowego (26 cyfrowy w standardzie NRB):

.....

Czy Wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem, bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem **TAK/NIE**
(należy wskazać właściwe)

W odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na:

Dostawa komponentów do rozbudowy infrastruktury teleinformatycznej Zamawiającego na potrzeby wsparcia Centrum Strukturalnej Kriomikroskopii Elektronowej (cryo-EM) w MIBMiK w Warszawie (znak sprawy: ADZ.261.35.2019)

zgodnie z warunkami i wymogami zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SIWZ” oraz w załącznikach do SIWZ składamy niniejszą ofertę w zakresie części 1, 2, 3, 4 przedmiotu zamówienia (należy wskazać właściwe):

1. W zakresie części nr 1:

1.1. Za cenę oferty w wysokości:

CENA OFERTY NETTO : zł, (słownie złotych:
.....)

Stawka podatku VAT%*

CENA OFERTY BRUTTO: zł* (słownie złotych:
.....)*,

wyliczoną zgodnie z poniższą tabelą – do uzupełnienia przez Wykonawcę:

L.p.	Przedmiot	Nazwa producenta lub Marka; seria/ model/ typ	Ilość	Cena jedn. netto [PLN]	Wartość netto [PLN]	Stawka podatku VAT [%]	Wartość podatku VAT [PLN]	Wartość brutto [PLN]
1	2	3	4	5	6=4x5	7	8=6x7	9=8+6
RAZEM:						X		

2.2. Oferujemy termin realizacji wynoszący pełnych dni (min. 7, maks. 21) od dnia podpisania umowy.

2.3. Oferujemy okres gwarancji jakości wynoszący miesięcy (możliwe do wpisania zgodnie z SIWZ: 12, 24).

Powyższa cena zawiera wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, zgodnie z punktem XIII. SIWZ.

Oświadczamy, że podana w ofercie stawka podatku od towarów i usług VAT jest zgodna z przepisami Ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2011 r. Nr 177, poz. 1054, z późn. zm.).*

*oświadczenie nie dotyczy Wykonawcy mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza Polską

Oświadczamy, że wybór Naszej oferty:

- nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług *
- będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego od następujących towarów/usług zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług*:

..... zł netto
Nazwa towaru/usługi wartość bez kwoty podatku VAT

Art. 91 ust. 3a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986, z późn. zm.)): Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadzi do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miały obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

3. W zakresie części nr 3:

3.1. Za cenę oferty w wysokości:

CENA OFERTY NETTO : zł, (słownie złotych:)

Stawka podatku VAT%*

CENA OFERTY BRUTTO: zł* (słownie złotych:)*,

wyliczoną zgodnie z poniższą tabelą – do uzupełnienia przez Wykonawcę:

L.p.	Przedmiot	Nazwa producenta lub Marka; seria/ model/ typ	Ilość	Cena jedn. netto [PLN]	Wartość netto [PLN]	Stawka podatku VAT [%]	Wartość podatku VAT [PLN]	Wartość brutto [PLN]
1	2	3	4	5	6=4x5	7	8=6x7	9=8+6
RAZEM:						X		

4.2 Oferujemy termin realizacji wynoszący pełnych dni (min. 7, maks. 21) od dnia podpisania umowy.

4.3 Oferujemy okres gwarancji jakości wynoszący miesięcy (możliwe do wpisania zgodnie z SIWZ: 36, 48, 60).

Powyższa cena zawiera wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, zgodnie z Rozdziałem XIII. SIWZ.

Oświadczamy, że podana w ofercie stawka podatku od towarów i usług VAT jest zgodna z przepisami Ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2011 r. Nr 177, poz. 1054, z późn. zm.).*

*oświadczenie nie dotyczy Wykonawcy mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza Polską

Oświadczamy, że wybór Naszej oferty:

- **nie** będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług *
- będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego od następujących towarów/usług zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług *:

..... zł netto
 Nazwa towaru/usługi wartość bez kwoty podatku VAT

Art. 91 ust. 3a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986, z późn. zm.):
 Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

2. Oświadczamy, że serwis gwarancyjny będzie świadczony przez Producenta lub autoryzowanego przedstawiciela producenta – dotyczy części 1, 3 i 4 przedmiotu zamówienia.
3. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z SIWZ wraz z załącznikami oraz wyjaśnieniami* i/lub zmianami* SIWZ i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania i nie wnosimy do niej żadnych zastrzeżeń.
4. Oświadczamy, że powyższa cena brutto zawiera wszystkie koszty, jakie ponosi Zamawiający w przypadku wyboru niniejszej oferty.
5. Oświadczamy, że akceptujemy warunki gwarancji i płatności za zrealizowanie przedmiotu zamówienia określone w SIWZ.

6. Oświadczamy, że uzyskaliśmy wszelkie informacje niezbędne do prawidłowego przygotowania i złożenia niniejszej oferty.
7. Oświadczamy, że jesteśmy związani niniejszą ofertą przez okres 60 dni od dnia upływu terminu składania ofert.
8. Realizację dostaw objętych przedmiotem zamówienia wykonamy sami bez udziału podwykonawców/ z udziałem podwykonawców*:

<i>Część zamówienia, którą zamierzamy powierzyć podwykonawcom</i>	<i>Nazwa (firma) podwykonawcy</i>

9. Oświadczamy, że niniejsza oferta zawiera na stronach nr od ___ do ___ informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
(Zamawiający wskazuje, iż zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy)
10. Istotne postanowienia umowy Zamawiającego akceptujemy bez zastrzeżeń i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Oświadczamy, iż nie umieścimy lub nie będziemy żądać umieszczenia w zawieranej umowie po wyborze naszej oferty, jakichkolwiek postanowień za wyjątkiem postanowień o charakterze informacyjnych lub wskazujących na sposób wykonywania umowy w zakresie komunikacji stron i form tej komunikacji.
11. Ofertę niniejszą składamy na _____ kolejno ponumerowanych stronach.
12. Wnieśliśmy wadium o wartości w formie....., które należy zwrócić na nr konta (jeżeli dotyczy)*.
13. Informujemy o dostępności wymaganych w SIWZ oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3:

<i>Nazwa oświadczenia lub dokumentu</i>	<i>Adres internetowy na której dokument lub oświadczenie dostępne jest w formie elektronicznej, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji lub numer i nazwa postępowania o udzielenie zamówienia u Zamawiającego, w którym Wykonawca złożył oświadczenia lub dokumenty</i>

14. WRAZ Z OFERTĄ składamy następujące oświadczenia i dokumenty:
 - a)
 - b)itd.

15. Wszelką korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem należy kierować do:

Imię i nazwisko:

Telefon..... fax.....

e-mail:

16. Oświadczam, że wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych zawartych w niniejszej ofercie, zgodnie z klauzulą informacyjną umieszczoną w Rozdziale XX SIWZ oraz, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

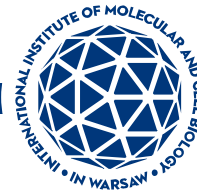
17. OŚWIADCZAMY, że zgodnie z załączonym pełnomocnictwem Pełnomocnikiem do reprezentowania nas w postępowaniu lub reprezentowania nas w postępowaniu i zawarcia umowy jest:

.....
(Wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę lub wykonawcy, którzy w powyższych zakresie ustanowili pełnomocnictwo)

Należy pamiętać o podpisaniu oferty kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

....., dnia 2019 roku

Podpis(-y) osoby(osób) wskazanej(-ych) w dokumencie uprawniającym do występowania w obrocie prawnym lub posiadającej(-ych) pełnomocnictwo(-a).



Załącznik nr 3 do SIWZ

Pełna nazwa Wykonawcy:

.....
.....

Adres:

(kod, miasto, ulica, numer domu)

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na:

Dostawa komponentów do rozbudowy infrastruktury teleinformatycznej Zamawiającego na potrzeby wsparcia Centrum Strukturalnej Kriomikroskopii Elektronowej (cryo-EM) w MIBMiK w Warszawie

(Znak sprawy ADZ.261.35.2019).

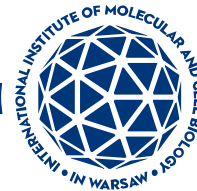
WYKAZ ZREALIZOWANYCH DOSTAW CZĘŚĆ

Przedstawiamy wykaz dostaw zrealizowanych w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, następujące dostawy na potwierdzenie spełnienia warunku udziału w postępowaniu.

<i>L.p.</i>	<i>Przedmiot zamówienia (nazwa) – opis dostawy w kontekście wymagań niniejszego postępowania</i>	<i>Data wykonania dostawy „od – do” (miesiąc, rok)</i>	<i>Wartość dostawy brutto w PLN</i>	<i>Odbiorca dostawy - nazwa, adres</i>

W tabeli należy podać wszystkie informacje, pozwalające jednoznacznie stwierdzić czy Wykonawca spełnia odpowiednie warunki określone w SIWZ. Do każdej wskazanej w wykazie dostaw należy dołączyć dowody, potwierdzające czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

_____, dnia _____ 2019 r.



Załącznik nr 3a do SIWZ

Pełna nazwa Wykonawcy:

.....
.....

Adres:

(kod, miasto, ulica, numer domu)

MATRYCA ZGODNOŚCI

dostawa komponentów do rozbudowy infrastruktury teleinformatycznej Zamawiającego na potrzeby wsparcia Centrum Strukturalnej Kriomikroskopii Elektronowej (cryo-EM) w MIBMiK w Warszawie

Część nr 1 Dostawa serwera GPGPU do obliczeń wielkoskalowych wraz z oprzyrządowaniem, który **spełnia następujące wymagania minimalne:**

Nazwa i model oferowanego serwera				
Lp.	Komponent / inne wymagania	Wymagania minimalne /parametry techniczne	WYMÓG Z OPZ (TAK/NIE) ¹	PARAMETR/CECHA OFEROWANA (DOKŁADNY OPIS) ²
1	Ogólne	Serwer do obliczeń wielkoskalowych HPC (High Performance Computing) oraz GPGPU (General-Purpose computing on Graphics Processing Units) z obudową wykonaną w technologii Rack. Zamawiający wymaga, aby zamawiany sprzęt był fabrycznie nowy oraz wolny od wszelkich wad, wyprodukowany nie wcześniej niż w 2018 roku. Zamówienie obejmuje dostawę, instalację, uruchomienie w siedzibie Zamawiającego przy ul. Trojdena 4 w Warszawie.		
2	Definicja serwera	Przez serwer Zamawiający rozumie kompletną, autonomiczną jednostkę składającą się z pojedynczej płyty głównej wraz z procesorami, pamięcią operacyjną, pamięcią masową tj. dyskami i kontrolerami dysków, kartami GPU, oraz interfejsami komunikacyjnymi, wraz z obudową i zasilaczem.		

¹ Wpisuje Wykonawca, w przypadku wpisania „nie” Zamawiający uzna, że oferta nie spełnia wymagań i odrzuci ją jako niezgodną z SIWZ.

² Wypełnić w przypadku możliwości podania konkretnej wartości.

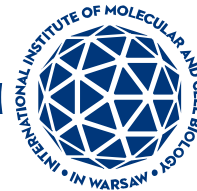
3	Obudowa	<p>Wysokość serwera – maksymalnie 4U zajmowanej wysokości w standardowej szafie 19”.</p> <p>W obudowie musi istnieć możliwość instalacji nie mniej, niż 24 dysków 2,5” typu hot-swap.</p> <p>Obudowa musi być wyposażona w komplet szyn montażowych umożliwiających wysunięcie serwera w celach serwisowych oraz organizer do okablowania.</p>		
4	Płyta główna	<p>Płyta główna musi umożliwiać instalację dwóch procesorów.</p> <p>Płyta główna musi być komponentem opracowanym przez producenta serwera i posiadać jego oznaczenia w systemie BIOS/rejestrach DMI.</p>		
5	Procesory	<p>Dwa procesory:</p> <ul style="list-style-type: none"> - minimum 24 rdzeniowe, taktowanie co najmniej 2,5 GHz, z pamięcią podręczną nie mniejszą niż 35.75 MB, ze współczynnikiem RDP nie większym niż 205W, - obsługujące min. 1 TB pamięci RAM o taktowaniu 2933 MHz, - osiągające wydajność w testach PassMark dla układów wieloprocessorowych (PassMark Multiple CPU Systems; https://www.cpubenchmark.net/multi_cpu.html) przynajmniej 40050 punktów. 		
6	Pamięć operacyjna RAM	<p>Co najmniej 1 TB pamięci z obsługą kontroli parzystości (ECC-R).</p> <p>Standard pamięci – DDR4, nie mniej niż 2933 MT/s.</p>		
7	Złącza zewnętrzne	<ul style="list-style-type: none"> • Co najmniej 4 szt. portów USB 3.0 • Port wideo VGA D-SUB • przynajmniej 2 porty Ethernet RJ-45 • dedykowany port Ethernet RJ-45 do interfejsu zarządzającego • 2 porty Ethernet SFP+/DAC z obsługą protokołu 10000 Base 	•	•
8	Złącza wewnętrzne	<p>Przynajmniej 10 złącz PCI-Express generacji 3 o szerokości magistrali x16, w tym przynajmniej 8 umożliwiających instalację kart o podwójnej grubości.</p>		

9	Kontroler RAID	<p>Co najmniej 1 kontroler obsługujący poziomy RAID: 0, 1, 5, 6, 10, 50 i 60 i obsługujący przynajmniej 24 dyski twarde. Kontroler musi być wyposażony w min. 4 GB pamięci cache z systemem podtrzymania pamięci CacheVault</p> <p>Kontroler musi współpracować z obudową w taki sposób, aby możliwe było zlokalizowanie oraz sygnalizowanie awarii danego dysku za pomocą lampki kontrolnej.</p>		
10	Dyski twarde	<p>24 dyski SAS HDD 2,5" o pojemności co najmniej 2.4 TB, 10K RPM w kieszeniach typu hot-swap.</p> <p>1 dysk SSD NVMe o pojemności co najmniej 1 TB i prędkości odczytu/zapisu sekwencyjnego przynajmniej 3500/2700 MB/s</p>		
11	Karty GPU	<p>8 kart graficznych z interfejsem PCI-E x16 3.0 o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> rozmiar i typ pamięci co najmniej 11GB GDDR6, taktowanie pamięci minimum 1350 MHz, magistrala pamięci minimum 352-bit, przepustowość co najmniej 616GB/s, współczynnik TDP nie większy, niż 250W, sposób chłodzenia – przepływ powietrza typu front-to-back umożliwiający jednoczesną instalację wielu kart w obudowie typu serwerowego <p>Karta powinna osiągać w teście PassMark VideoCard Benchmarks (G3D compute) wynik co najmniej 16.000 punktów.</p>		
12	Interfejsy sieciowe: GbE/10GbE	<ul style="list-style-type: none"> co najmniej dwa wbudowane interfejsy sieciowe 1GbE lub 10GbE typu BaseT, z obsługą protokołu PXE oraz WoL umożliwiających start systemu przez sieć Ethernet; co najmniej dwa wbudowane interfejsy 10Gigabit Ethernet w standardzie SFP+ do każdego interfejsu należy dostarczyć komplet transceiverów i światłowodów LC/LC OM3, o długości 10 metrów 		

13	Moduł zarządzający	<p>Moduł zarządzający musi posiadać następujące funkcjonalności:</p> <ul style="list-style-type: none"> • moduł zarządzający pracą serwera wyposażony w osobny (niewspółdzielony z ww. interfejsami) interfejs Ethernet • praca niezależna od działania systemu operacyjnego, • możliwość dostępu do ustawień modułu zarządzającego z poziomu systemu operacyjnego Linux po instalacji odpowiedniego oprogramowania/sterownika, • obsługa protokołów: DHCP, DNS, NTP • monitoring parametrów pracy serwera z wewnętrznym dziennikiem zdarzeń oraz powiadamianiem o zdarzeniach za pomocą SNMP i SMTP • dostęp do informacji o pracy/awarii zasilaczy, modułów pamięci, wentylatorów, procesorów • dostęp do modułu zarządzającego za pomocą protokołów HTTPS i SSH • możliwość zdalnego włączania, wyłączania i resetu serwera • zdalny dostęp do terminala sprzętowego (karty graficznej) oraz do klawiatury (KVMoverIP) • możliwość zdalnego podłączenia obrazów ISO do wirtualnego napędu CD/DVD • wirtualny port szeregowy, na który mogą być przekierowane wszystkie komunikaty diagnostyczne POST oraz konsola systemu operacyjnego (Serial over LAN) • możliwość integracji z Active Directory 		
14	Wentylatory	Nadmiarowe wentylatory typu hot swap/plug.		
15	Zasilacz	Zasilacze redundantne o mocy maksymalnej przynajmniej 2000W		
16	Certyfikaty	Serwer musi posiadać deklarację CE.		

17	Inne	Kable zasilające zakończone wtykiem IEC C13 (męskim).		
18	Gwarancja	<p>Urządzenie musi być objęte gwarancją przez okres nie krótszy niż 36 miesięcy z możliwością zgłaszania awarii w trybie 365x7x24 poprzez ogólnopolską linię telefoniczną, adres e-mail lub portal internetowy producenta; czas reakcji: następny dzień roboczy, naprawa do 5 dni roboczych.</p> <p>Sprzęt będzie serwisowany przez autoryzowanego przedstawiciela producenta lub bezpośrednio przez producenta.</p> <p>Wykonawca zobowiązuje się na czas trwania gwarancji do nieodpłatnego usuwania zgłaszanych usterek, przy następujących warunkach:</p> <p>a) czas przywrócenia pełnej funkcjonalności serwerów: maks. 5 dni roboczych od dnia zgłoszenia awarii systemu, termin może ulec wydłużeniu jeżeli zaistnieje konieczność sprowadzenia części zamiennych z zagranicy do maks. 20 dni roboczych,</p> <p>b) w przypadku trwania awarii uniemożliwiającej korzystanie z serwera przez co najmniej 7 dni, okres gwarancji ulegnie automatycznemu przedłużeniu o cały okres unieruchomienia systemu.</p>		

_____, dnia _____ 2019 r.



Załącznik nr 3b do SIWZ

Pełna nazwa Wykonawcy:

.....
.....

Adres:

(kod, miasto, ulica, numer domu)

MATRYCA ZGODNOŚCI

dostawa komponentów do rozbudowy infrastruktury teleinformatycznej Zamawiającego na potrzeby wsparcia Centrum Strukturalnej Kriomikroskopii Elektronowej (cryo-EM) w MIBMiK w Warszawie

Część nr 2: Dostawa podzespołów służących do rozbudowy infrastruktury, które spełniają następujące wymagania minimalne

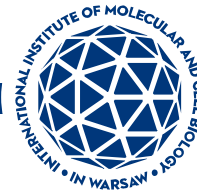
Lp.	Komponent / inne wymagania	Wymagania minimalne/parametry techniczne	WYMÓG Z OPZ (TAK/NIE) ³	PARAMETR/CECHA OFEROWANA (DOKŁADNY OPIS) ⁴
1	Dyski twarde	<ul style="list-style-type: none">• 8 sztuk: HDD SATA 3.5" 10 TB 7200 rpm, MTBF (Mean Time Between Failures) o wartości 1 million godzin lub lepszy, NER (Non recoverable Error rate) 1 na 10¹⁴ lub lepszy• 1 sztuka: SSD NVMe M.2 1 TB o parametrach: zapis sekwencyjny przynajmniej 2700 MB/s; odczyt sekwencyjny przynajmniej 3500 MB/s		
2	Kości RAM	<ul style="list-style-type: none">• 20 sztuk: 16 GB DDR4 2400 MHz; RDIMM, napięcie 1.2 V z korekcją błędów ECC• 4 sztuki: 32 GB DDR4 2666 MHz; RDIMM, napięcie 1.2 V z korekcją błędów ECC		
3	Karty GPU	<p>4 sztuki: karty GPU z interfejsem PCI-E x16 3.0 o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none">• rozmiar i typ pamięci co najmniej 11GB GDDR6,• taktowanie pamięci minimum 1350 MHz,• magistrala pamięci minimum 352-bit, przepustowość co najmniej 616GB/s,• współczynnik TDP nie większy, niż		

³ Wpisuje Wykonawca, w przypadku wpisania „nie” Zamawiający uzna, że oferta nie spełnia wymagań i odrzuci ją jako niezgodną z SIWZ.

⁴ Wypełnić w przypadku możliwości podania konkretnej wartości.

		<p>250W,</p> <ul style="list-style-type: none"> • sposób chłodzenia: przepływ powietrza typu front-to-back umożliwiającą jednoczesną instalację wielu kart w obudowie typu serwerowego • Karta powinna osiągać w teście PassMark VideoCard Benchmarks (G3D compute) wynik co najmniej 16.000 punktów. 		
4	Karty i akcesoria sieciowe	<ul style="list-style-type: none"> • 1 sztuka: karta sieciowa Dual-port 10GbE z 2 portami SFP+, interfejs: PCI-E x8, form factor standard LP • 2 sztuki: wkładki (transceivery) 10Gb SFP+ SR LC-LC 850nm • 4 sztuki: kable światłowodowe LC-LC OM3 o długości 10m 		
	Gwarancja	Podzespoły muszą być objęte minimalną gwarancją przez okres nie krótszy niż 12 miesięcy.		

_____, dnia _____ 2019 r.



Załącznik nr 3c do SIWZ

Pełna nazwa Wykonawcy:

.....
.....

Adres:

(kod, miasto, ulica, numer domu)

MATRYCA ZGODNOŚCI

dostawa komponentów do rozbudowy infrastruktury teleinformatycznej Zamawiającego na potrzeby wsparcia Centrum Strukturalnej Kriomikroskopii Elektronowej (cryo-EM) w MIBMiK w Warszawie

Część nr 3: Dostawa przełącznika sieciowego, który spełniają następujące wymagania minimalne

Nazwa i model oferowanego przełącznika				
Lp.	Komponent / inne wymagania	Wymagania minimalne/parametry techniczne	WYMÓG Z OPZ (TAK/NIE) ⁵	PARAMETR/CECHA OFEROWANA (DOKŁADNY OPIS) ⁶
1	Ogólny opis przeznaczenia przedmiotu	Zamawiany przełącznik będzie częścią rozbudowy sieci; w postaci modernizacji zainstalowanego stosu przełączników rdzeniowych 1/10/100GbE. Zamawiający w ramach rozbudowy sieci wymaga dostarczenia przełącznika zdolnego do dołączenia do stosu („stacking”)tak, aby utworzone zostało tzw. Virtual Chassis z nie mniej, niż 10 urządzeniami.		
2	Porty	48 szt. portów 1 Gbit/s Ethernet RJ-45 Co najmniej 4 sloty SFP+ na transceivery SR 850nm 1Gbit/s lub 10Gbit/s Wszystkie porty dostarczonego przełącznika muszą być aktywowane (tj. mieć dostarczoną licencję), w slotach SFP+ należy umieścić transceivery LC/LC SR multi-mode 850nm 10Gbit/s.		
3	Opóźnienie (ang. latency)	Opóźnienie (ang. latency) wprowadzane przez przełącznik nie może być większe niż 4,7 mikrosekundy.		
4	Przepustowość	Przepustowość magistral		

⁵ Wpisuje Wykonawca, w przypadku wpisania „nie” Zamawiający uzna, że oferta nie spełnia wymagań i odrzuci ją jako niezgodną z SIWZ.

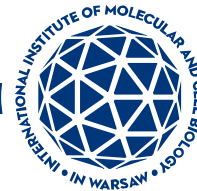
⁶ Wypełnić w przypadku możliwości podania konkretnej wartości.

	ość/ wydajność magistrali	wewnętrznych (backplane) przełącznika musi wynosić co najmniej 320 Gbps.		
4a	Wydajność przełączania	Co najmniej 350 Mpps (milionów pakietów/sek.)		
5	Redundantne zasilacze	Przełącznik musi być wyposażony w dwa w pełni redundantne zasilacze AC a także umożliwiać ich wymiany podczas pracy urządzenia. Tryb pracy wentylatorów: back-to-front cooling		
6	Obudowa	Obudowa rackowa o wysokości maksymalnie 2U, o szerokości zgodnej z szafami 19-calowymi.		
7	Wspierane funkcjonalności	SNMP: v1,v2c,v3. VLANy 802.1q w pełnym zakresie: co najmniej 4090. Musi obsługiwać protokoły STP, MSTP, RSTP. IEEE 802.3ad Link Aggregation Control Protocol (LACP) (min 8 portów per grupa). Tablica adresów MAC: o pojemności co najmniej 64000 wpisów Możliwość przypisania do 12 kolejek QoS na 1 port. Musi umożliwiać przełączanie w warstwie trzeciej oraz definiowanie routingu w oparciu o protokoły RIP v1, v2, routing statyczny i OSPF, Obsługa przełączania Jumbo Frames o rozmiarze >= 9000 Bajtów Mechanizmy zabezpieczające przed niechcianymi ramkami BPDU Obsługa protokołów STP, RSP, MSTP, PVSTP, NDP Static ARP, Storm Control, DHCP relay, Local proxy ARP, Port error disable i auto-recovery Wsparcie dla multicastów: Internet Group Management Protocol (IGMP): v1, v2, v3 IGMP snooping PIM-SM, PIM-SSM Wsparcie dla jednolitego zarządzania w obrębie stosu		
8	System	Urządzenie musi umożliwiać		

	operacyjny oraz zarządzania	zarządzanie poprzez CLI za pomocą portu szeregowego (w standardzie RS232), portu management RJ-45 oraz in-band przez dedykowany VLAN. Urządzenie musi umożliwiać zarządzanie przez interfejs WWW oraz protokół SSH. System operacyjny musi mieć budowę modułową oraz musi mieć udostępnione API. System operacyjny musi umożliwiać przywracanie ostatniej prawidłowej konfiguracji (rollback) oraz start z obrazu zapasowego.		
9	Inne	Wraz z przełącznikiem należy dostarczyć: <ul style="list-style-type: none"> • moduły optyczne do obsadzenia 4 portów SFP+ 10GbE o następujących parametrach: SR Multi-Mode LC/LC 850nm • zestaw do montażu w szafach przemysłowych 19” w tym: <ul style="list-style-type: none"> – prowadnice montażowe – organizer okablowania – przewody zasilające AC typu IEC C13 Urządzenie musi być fabrycznie nowe.		
10	Gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> • Urządzenie musi być objęte gwarancją: przez okres co najmniej 36 miesięcy. • Reakcja: następny dzień roboczy, • Sprzęt musi być serwisowany przez autoryzowanego przedstawiciela producenta lub bezpośrednio przez producenta; w miejscu jego instalacji. • Wykonawca zobowiązuje się na czas trwania gwarancji do nieodpłatnego usuwania zgłaszanych usterek zgodnie z warunkami gwarancji z uwzględnieniem poniższych wymagań: <ol style="list-style-type: none"> a) czas przywrócenia pełnej funkcjonalności sprzętu: maks. 5 dni roboczych od dnia zgłoszenia awarii systemu, termin może ulec wydłużeniu jeżeli zaistnieje konieczność sprowadzenia części zamiennych z zagranicy do maks. 10 dni roboczych, 		

		<p>b) W wypadku przedłużenia czasu usuwania awarii powyżej 14 dni konieczność dostarczenia sprzętu zastępczego o parametrach równoważnych z oferowanymi,</p> <p>c) W przypadku zaistnienia konieczności naprawy urządzenia, którego naprawa odbywać się ma poza siedzibą Zamawiającego odbiór wadliwego i dostawa sprawnego sprzętu nastąpi na koszt wykonawcy.</p>		
--	--	---	--	--

_____, dnia _____ 2019 r.



Załącznik nr 3d do SIWZ

Pełna nazwa Wykonawcy:

.....
.....

Adres:

(kod, miasto, ulica, numer domu)

MATRYCA ZGODNOŚCI

dostawa komponentów do rozbudowy infrastruktury teleinformatycznej Zamawiającego na potrzeby wsparcia Centrum Strukturalnej Kriomikroskopii Elektronowej (cryo-EM) w MIBMiK w Warszawie

Część nr 4: Dostawa półki dyskowej w celu rozszerzenia przestrzeni dyskowej macierzy na potrzeby infrastruktury cryo-EM, która spełnia następujące wymagania minimalne:

Nazwa i model oferowanej półki dyskowej				
Lp.	Komponent / inne wymagania	Wymagania minimalne/parametry techniczne	WYMÓG Z OPZ (TAK/NIE) ⁷	PARAMETR/CECHA OFEROWANA (DOKŁADNY OPIS) ⁸
1	Opis ogólny	Półka dyskowa do rozbudowy macierzy DELL SCv3020		
2	Kompatybilność	Oferowane rozwiązanie musi być kompatybilne z macierzą DELL SCv3020, a w szczególności: 1. umożliwiać wykonywanie wszystkich operacji na dyskach i woluminach, jakie obsługuje ww. macierz 2. musi być rozpoznawana jako natywnie obsługiwany komponent ww. macierzy 3. zamawiający nie dopuszcza rozwiązań opartych o dodatkowe elementy takie, jak wirtualizatory, głowice NAS itp., scalające przestrzeń dyskową macierzy i półki na wyższym poziomie wirtualizacji		
3	Wymagana pojemność	Półka musi być wyposażona w: 1. nie mniej, niż 6 dysków typu NearLine SAS 7200rpm w formacie 3,5" o pojemności 10TB każdy 2. możliwość zainstalowania łącznie 12 szt. dysków		
4	Interfejsy komunikacyjne	Półka dyskowa musi być wyposażona w moduły komunikacyjne o następującej charakterystyce: 1. zdolność do komunikacji z macierzą		

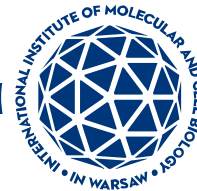
⁷ Wpisuje Wykonawca, w przypadku wpisania „nie” Zamawiający uzna, że oferta nie spełnia wymagań i odrzuci ją jako niezgodną z SIWZ.

⁸ Wypełnić w przypadku możliwości podania konkretnej wartości.

		<p>SCv3020, zgodne z wymaganiami producenta ww. macierzy co do jej rozbudowy</p> <p>2. działające w trybie nadmiarowym, tj. zapewniające integralność danych w przypadku awarii jednego z nich</p>		
5	Zarządzanie	Oprogramowanie do zarządzania macierzą podlegającą rozbudowie musi w pełni obsługiwać oferowane rozwiązanie.		
6	Zasilanie	Nadmiarowe zasilacze kompatybilne ze standardem IEC C13/C14, jednofazowe, 230V AC.		
7	Akcesoria i okablowanie	Oferowane rozwiązanie musi być dostarczone wraz ze wszystkimi niezbędnymi do jego pełnego uruchomienia kablami komunikacyjnymi i energetycznymi.		
8	Sposób montażu	Oferowane rozwiązanie musi umożliwiać jego montaż w szafie typu rack 19" o głębokości 1000mm. Należy dostarczyć wszystkie niezbędne akcesoria montażowe, takie jak: prowadnice, uchwyty, organizery kablowe.		
9	Gwarancja	<p>Urządzenie musi być objęte gwarancją przez okres nie krótszy niż 36 miesięcy z możliwością zgłaszania awarii w trybie 365x7x24 poprzez ogólnopolską linię telefoniczną, adres e-mail lub portal internetowy producenta; czas reakcji: następny dzień roboczy, naprawa do 5 dni roboczych.</p> <p>Sprzęt będzie serwisowany przez autoryzowanego przedstawiciela producenta lub bezpośrednio przez producenta.</p> <p>Wykonawca zobowiązuje się na czas trwania gwarancji do nieodpłatnego usuwania zgłaszanych usterek, przy następujących warunkach:</p> <p>a) czas przywrócenia pełnej funkcjonalności urządzenia: maks. 5 dni roboczych od dnia zgłoszenia awarii, termin może ulec wydłużeniu jeżeli zaistnieje konieczność sprowadzenia części zamiennych z zagranicy do maks. 20 dni roboczych,</p> <p>b) w przypadku trwania awarii uniemożliwiającej korzystanie z urządzenia przez co najmniej 7 dni, okres gwarancji ulegnie</p>		

		automatycznym przedłużeniu o cały okres w którym urządzenie było niesprawne.		
11	Wymiana dysków	Wymiana dysków może być dokonywana przez Zamawiającego. Zamawiający nie zastrzega sobie prawa, aby dyski, które uległy awarii, miały pozostać do jego dyspozycji.		

_____, dnia _____ 2019 r.



Załącznik nr 4 do SIWZ

Istotne postanowienia Umowy

(zwana dalej „Umową”)

Zawarta w dniu..... w Warszawie pomiędzy:

.....

zwaną dalej „Zamawiającym” lub „Stroną”, reprezentowaną przez:

.....,

.....

a

.....

(nazwa i forma prawna/imię i nazwisko Wykonawcy)

zwanym/zwaną dalej „Wykonawcą”,

reprezentowanym/ reprezentowaną przez:

.....,

(imię i nazwisko, pełniona funkcja)

na podstawie..... z dnia ,

zwanymi łącznie „Stronami” a pojedynczo „Stroną”,

Niniejsza Umowa zawarta została z Wykonawcą, w postępowaniu nr przeprowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego, o którym mowa w ustawie z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 ze zm.), zwaną dalej „Ustawą Pzp”.

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem Umowy jest:

1.1. Dostawa komponentów do rozbudowy infrastruktury teleinformatycznej Zamawiającego na potrzeby wsparcia Centrum Strukturalnej Kriomikroskopii Elektronowej (cryo-EM) w MIBMiK w Warszawie”, zwane dalej „komponentami”. Komponenty zostały określone w ofercie Wykonawcy z dnia, stanowiącej Załącznik nr 1 do Umowy i zgodne są z Opiskem Przedmiotu Zamówienia stanowiącym Załącznik nr 2 do Umowy,

1.2. Świadczenie gwarancji jakości zgodnie z § 4 Umowy i Załącznikiem Nr 1 do Umowy

2. Wykonawca oświadcza, że Komponenty:

2.1. są dopuszczone do obrotu gospodarczego na terytorium Unii Europejskiej oraz, że posiadają certyfikaty dopuszczające do stosowania w Unii Europejskiej.

2.2. są nowe, nieużywane, kompletne, sprawne i wolne od wad zarówno fizycznych, jak i prawnych oraz nie są obciążone prawem osób trzecich i pochodzą z oficjalnego kanału dystrybucyjnego producenta Urządzeń.

2.3. nie są obciążone prawem obligacyjnym na rzecz osób trzecich, nie toczy się dotyczące ich postępowanie egzekucyjne, sądowe, ani przed jakimkolwiek innym organem orzekającym, nie

są też przedmiotem zabezpieczenia. Wykonawca oświadcza także, że brak jest jakichkolwiek innych okoliczności mogących ograniczyć prawa Zamawiającego wynikające z Umowy.

2.4. są zgodne z Opisem Przedmiotu Zamówienia zawartym w Załączniku nr 1 do Umowy, kompletne i odpowiadają wymogom Umowy.

3. Ponadto, Wykonawca oświadcza, że:

3.1. posiada wiedzę fachową i dysponuje wszelkimi niezbędnymi informacjami oraz pozwoleniami wymaganymi przez przepisy prawa w dziedzinach związanych z wykonywaniem Przedmiotu Umowy, a także iż dysponuje odpowiednim personelem i odpowiednimi środkami gwarantującymi profesjonalną realizację Umowy ze starannością wymaganą od podmiotu profesjonalnie trudniącego się działalnością lub wykonywaniem czynności stanowiących Przedmiot Umowy. Wykonawca przejmuje na siebie pełną odpowiedzialność za działania lub zaniechania osób, którymi posługuje się przy realizacji Umowy, w tym za działania lub zaniechania innych podmiotów działających w jego imieniu i na jego rzecz celem lub w związku z realizacją Przedmiotu Umowy, jak za swoje działania i/lub zaniechania,

3.2. brak jest jakichkolwiek innych okoliczności mogących ograniczyć prawa Zamawiającego wynikające z Umowy.

§ 2

MIEJSCE DOSTAWY, TERMIN I SPOSÓB REALIZACJI UMOWY

1. Wykonawca dostarczy Przedmiot umowy na własny koszt i ryzyko, do siedziby Zamawiającego przy ul. Księcia Trojdena 4 w Warszawie.
2. Przedmiot umowy zostanie zapakowany zgodnie z międzynarodowymi standardami w sposób zapewniający bezpieczeństwo przez cały okres transportu. Opakowanie będzie właściwe dla danego środka transportu.
3. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji całości Przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1 pkt 1.1. w terminie dni od daty zawarcia umowy.
4. Wykonawca najpóźniej na dwa dni robocze przed planowaną dostawą zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu pocztą elektroniczną na adres email:..... następujące informacje i dokumenty:
 - 4.1. specyfikacje dostawy/załadownicze,
 - 4.2. imię, nazwisko, przedstawiciela Wykonawcy dokonującego dostawy i instalacji,
5. Dostawa Przedmiotu umowy zostanie potwierdzona przez Strony podpisaniem Protokołu Odbioru, którego wzór stanowi Załącznik Nr 3 do Umowy, sporządzony w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

§ 3

CENY I WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Cena Przedmiotu Umowy wynosi netto złotych (słownie złotych:) powiększona o wartość podatku VAT w kwocie: złotych, co stanowi cenę brutto w wysokości złotych (słownie złotych:) zwaną dalej „Ceną Umowy”.
2. Ceny jednostkowe poszczególnych komponentów zawarte są w ofercie Wykonawcy, stanowiącej Załącznik Nr 1 do Umowy.

3. Ceny jednostkowe netto nie podlegają zmianie w okresie obowiązywania umowy.
4. Cena Umowy uwzględnia wszystkie koszty i opłaty Wykonawcy ponoszone w związku z wykonaniem Przedmiotu Umowy w tym dostawy. Zamawiający nie ponosi żadnych dodatkowych kosztów poza wskazanymi w niniejszym paragrafie.
5. Wykonawca zobowiązuje się do wystawiania faktury po zrealizowaniu Przedmiotu Umowy, ale nie wcześniej niż po podpisaniu przez Strony Protokołu Odbioru.
6. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty należności wynikających z realizacji Przedmiotu Umowy przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, w terminie do 21 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury, na podstawie oryginału faktury Wykonawcy na kwotę wskazaną w ust. 1 powyżej, wystawioną nie wcześniej niż data podpisania Protokołu Odbioru bez uwag, zgodnego z załącznikiem nr 3 do Umowy. przy czym faktury wygenerowane elektronicznie i przesłane na następujący adres mailowy Zamawiającego: sekretariat@iimcb.gov.pl uznaje się za doręczone Zamawiającemu
7. Zgodnie z Ustawą z dnia 9 listopada 2018 r (tj. Dz. U. z 2018 poz. 2191) o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym Wykonawca ma prawo do wysyłania ustrukturyzowanej faktury elektronicznej za pośrednictwem systemu teleinformatycznego, zwanego dalej „Platformą” z wykorzystaniem konta Wykonawcy.
8. Przesyłanie innych ustrukturyzowanych dokumentów, o których mowa w Ustawie wskazanej w powyższym ustępie, każdorazowo wymaga zgody Zamawiającego.
9. W przypadku skorzystania przez Wykonawcę z możliwości przesłania ustrukturyzowanej faktury za pośrednictwem Platformy, Wykonawca zobowiązany będzie do poinformowania o tym Zamawiającego drogą elektroniczną, na adres e-mail:..... za potwierdzeniem odbioru, minimum 2 dni przed wystawieniem faktury.
10. Za termin zapłaty Strony uznają dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego wymaganą należnością na rzecz Wykonawcy.

§ 4 GWARANCJA JAKOŚCI

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości zwanej dalej „Gwarancja Jakości komponenty na okres liczony od daty podpisania Protokołu Odbioru .
2. W okresie obowiązywania Gwarancji Jakości Wykonawca zobowiązuje się do:
 - 2.1. nieodpłatnej naprawy Komponentów bądź ich części w przypadku wystąpienia jakichkolwiek nieprawidłowości w ich funkcjonowaniu,
 - 2.2. wymiany Komponentu bądź ich części na wolne od wad w przypadku wystąpienia niemożliwych do naprawienia wad.
3. Okres Gwarancji Jakości dla poszczególnych komponentów zostanie przedłużony o czas, w którym Zamawiający nie mógł korzystać z Przedmiotu umowy, z powodu naprawy lub wymiany komponentu. W przypadku wymiany całego komponentu lub jego części, okres Gwarancji Jakości rozpocznie się na nowo licząc od dnia wymiany.
4. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania czynności, o których mowa w ust. 2 powyżej w sposób i terminach opisanych w Załączniku Nr 2 do Umowy odrębnie dla każdego komponentu.

5. Wszystkie naprawy lub wymiany Komponentu w okresie obowiązywania Gwarancji Jakości będą wykonywane na koszt i ryzyko Wykonawcy w siedzibie Zamawiającego przy ul. Księcia Trojdena 4 w Warszawie. Ewentualne koszty transportu do i z serwisu pokrywa Wykonawca.
6. Szczegółowe warunki świadczenia Gwarancji Jakości oraz tryb zgłaszania wystąpienia jakichkolwiek nieprawidłowości w funkcjonowaniu Przedmiotu umowy zawarte są w Załączniku nr 2 do Umowy odrębnie dla poszczególnych komponentów.

§ 5 KARY UMOWNE

1. Jeżeli Zamawiający odstąpi od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, wówczas Wykonawca będzie zobowiązany do zapłacenia Zamawiającemu kary umownej w wysokości 10% Ceny Umowy. Zapłata kary nastąpi w terminie nie dłuższym niż 30 dni od dnia odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego kar umownych za opóźnienie wynikające z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wykonaniu zobowiązań umownych w wysokości:
 - 2.1. 0,2% Ceny Umowy brutto określonej w § 3 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki w realizacji Umowy w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 3 Umowy,
 - 2.2. 0,2% Ceny Umowy brutto określonej w § 3 ust. 1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia w przypadku nie dotrzymania warunków Umowy, o których mowa w § 4 ust. 4 Umowy, dotyczących uprawnień wynikających z Gwarancji Jakości opisanych szczegółowo, odrębnie dla poszczególnych Komponentów w Załączniku Nr 2 do Umowy.
3. Każda ze Stron ponosi odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia naliczonych kar umownych z faktury przedstawionej do zapłaty, na podstawie noty obciążeniowej.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania od Wykonawcy na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego ponad naliczone kary umowne.

§ 7 PRAWA AUTORSKIE

1. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że realizacja Przedmiotu Umowy nie spowoduje naruszenia przez Wykonawcę lub Zamawiającego czyichkolwiek majątkowych praw autorskich, znaków handlowych i towarowych, patentów, rozwiązań konstrukcyjnych, know-how oraz innych praw chronionych.
2. Wykonawca przejmuje na siebie wszelką odpowiedzialność za roszczenia osób trzecich w związku z realizacją umowy, dotyczącą w szczególności naruszenia czyichkolwiek praw autorskich, znaków handlowych i towarowych, patentów, rozwiązań konstrukcyjnych oraz innych praw chronionych.

§ 8 ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. W przypadku rażącego lub uporczywego naruszania warunków Umowy przez Wykonawcę, Zamawiający wezwie Wykonawcę do zaprzestania naruszania warunków Umowy, określając odpowiedni termin, nie krótszy niż 14 dni. Po bezskutecznym upływie tego terminu, Strona dotknięta naruszeniem może w całości lub w części odstąpić od Umowy z uwzględnieniem treści ustępów niniejszego paragrafu. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy można złożyć w ciągu 30

dni od upływu powyższego terminu. Niezależnie od powyższego Stronie służy ustawowe prawo odstąpienia.

2. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca otrzyma wynagrodzenie za dostawy Urządzeń, które zostały zrealizowane do dnia przerwania dostaw Urządzeń z powodu określonego w piśmie przez Zamawiającego. Wykonawcy nie przysługują z tego tytułu inne roszczenia.
3. Odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 9

ZMIANA UMOWY

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany postanowień Umowy w formie aneksu na podstawie art. 144 Ustawy Pzp, a w szczególności, gdy:
 - 1.1. nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia (w tym nastąpi zmiana obowiązującej stawki podatku VAT, która będzie powodowała zmianę Ceny Umowy),
 - a. w takim wypadku Strony uzgodnią zmiany Umowy wymuszone nowymi przepisami;
 - b. zmiana Ceny Umowy w przypadku zmiany podatku VAT obowiązywać będzie od dnia wejścia w życie tych zmian;
 - 1.2. w wypadku zmiany stawki podatku VAT cena Umowy netto nie zmieni się, a określona w aneksie wartość brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów wynikną rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w Umowie, których nie można usunąć w inny sposób a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony o ile nie ulegnie zmianie ogólny charakter Umowy do charakteru Umowy w pierwotnym brzmieniu, zmiana nie wprowadza warunków, które gdyby były przyjęte w postępowaniu powodowałyby możliwość ubiegania się o zamówienie innych podmiotów lub też przyjęto by ofertę innej treści, nie narusza równowagi ekonomicznej Umowy na korzyść Wykonawcy, nie rozszerza i nie zmniejsza zakresu świadczenia i zobowiązania wynikającego z Umowy i nie polega na zastąpieniu Wykonawcy, któremu Zamawiający udzielił zamówienia, nowym wykonawcą, poza przypadkami o których mowa w art. 144 ust. 1 pkt 4. ustawy Pzp.
 - 1.3. zaistnieją zdarzenia o charakterze siły wyższej, niezależne od Stron, które uniemożliwiłyby terminowe wykonanie zobowiązań. W takim przypadku Strony zgodnie ustalą zasadność i możliwość wydłużenia terminu realizacji Umowy o czas faktycznego wstrzymania realizacji ze względu na zaistnienie zdarzeń o charakterze siły wyższej.
 - 1.4. zostanie zakończona produkcja komponentu wyspecyfikowanego w Załączniku nr 1 do Umowy w trakcie realizacji Umowy, Wykonawca, po uprzedniej pisemnej akceptacji Zamawiającego, może dostarczyć komponent o parametrach nie gorszych niż określone w Umowie oraz cenie nie wyższej niż określona w Umowie.
2. Wszelkie zmiany w treści Umowy wymagają formy pisemnej, w postaci aneksu, pod rygorem nieważności.

§ 10

SIŁA WYŻSZA

1. Strony nie odpowiadają za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy spowodowane siłą wyższą. Dla potrzeb Umowy siła wyższa oznacza zdarzenie nadzwyczajne, zewnętrzne, niemożliwe do zapobieżenia i niezależne od Stron.
2. Strona podlegająca działaniu siły wyższej niezwłocznie zawiadomi na piśmie drugą Stronę o wystąpieniu siły wyższej i przewidywanych skutkach w zakresie realizacji jej zobowiązań.
3. W przypadku, gdy siła wyższa działała nie dłużej niż 30 dni od dnia zawiadomienia drugiej Strony o jej działaniu, Strony zobowiązane są do podjęcia negocjacji w celu zmiany (ustalenia nowego) terminu realizacji Umowy, lub zakresu świadczeń Wykonawcy lub Ceny Umowy, (która nie może być wyższa niż Cena Umowy określona § 3 ust. 1 Umowy), z zastrzeżeniem, iż Strony mogą postanowić o rozwiązaniu Umowy za porozumieniem Stron. W przypadku, gdy siła wyższa działała dłużej niż 60 dni od dnia zawiadomienia drugiej Strony o jej działaniu, każda ze Stron może odstąpić od Umowy w całości lub części w terminie 30 dni od dnia zawiadomienia drugiej Strony o działaniu siły wyższej, chyba, że Strony wspólnie postanowią o rozwiązaniu Umowy za porozumieniem Stron.

§ 11 INFORMACJE POUFNE

1. Strony Umowy zobowiązują się do nie ujawniania osobom trzecim oraz nie wykorzystywania do celów innych niż wykonywanie Umowy informacji poufnych lub stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, uzyskanych w związku z realizacją zadań objętych Umową, chyba, że uzyskają pisemną zgodę drugiej Strony w każdym konkretnym przypadku.
2. Ujawnienie informacji poufnych lub stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa wymagane zgodnie z obowiązującym prawem, orzeczeniem sądowym lub decyzją administracyjną uprawnionego organu administracji państwowej nie podlega powyższym ograniczeniom.

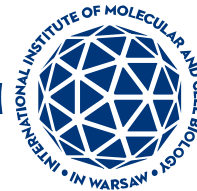
§ 12 ZAKRES ODPOWIEDZIALNOŚCI

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność z tytułu uszkodzenia mienia Zamawiającego oraz innych ewentualnych szkód poniesionych przez Zamawiającego, jak również z tytułu narażenia życia, zdrowia i mienia pracowników Zamawiającego, spowodowanych przez pracowników Wykonawcy lub osoby realizujące w jego imieniu i na jego rzecz Przedmiot Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się informować każdorazowo pisemnie Zamawiającego o podwykonawcach, którzy realizują w jego imieniu i na jego rzecz Przedmiot Umowy.
3. Wykonawca przyjmuje na siebie pełną odpowiedzialność za działania i zaniechania podwykonawców w związku z realizacją Umowy, jak za swoje własne.

§ 13 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Umowa wchodzi w życie z dniem jej podpisania przez obie Strony.
2. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy prawa polskiego, w szczególności Ustawy Pzp oraz Kodeksu cywilnego.
3. W sprawach związanych z realizacją Umowy osobami odpowiedzialnymi są:
 - 3.1. Ze strony Zamawiającego osobami upoważnionymi do dokonywania uzgodnień w trakcie realizacji Umowy oraz podpisania Protokołów o których mowa w Umowie jest:

....., tel.:, tel. kom.:; e-mail:



3.2. Ze strony Wykonawcy osobami upoważnionymi dokonywania uzgodnień w trakcie realizacji Umowy oraz podpisania Protokołów o których mowa w Umowie jest

....., tel., e-mail:

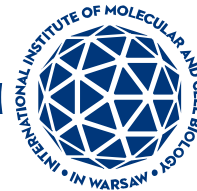
4. Zmiana osób upoważnionych w zakresie określonym w ust. 3 powyżej, wymaga poinformowania drugiej Strony drogą elektroniczną i nie stanowi zmiany Umowy.
5. Strony Umowy podejmą w dobrej wierze wysiłek w celu rozwiązania wszelkich sporów powstałych pomiędzy Stronami, które wynikły z zastosowania Umowy lub jej interpretacji. O ile rozwiązanie sporu nie powiedzie się, zostanie on poddany przez którąkolwiek ze Stron pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
6. Wszystkie tytuły paragrafów w Umowie mają charakter wyłącznie informacyjny i nie mają wpływu na interpretację postanowień Umowy.
7. Umowę sporządzono w dwóch (2) jednobrzmiących egzemplarzach, jeden (1) egzemplarz dla Wykonawcy, jeden (1) egzemplarz dla Zamawiającego.
8. Załączniki stanowią integralną część Umowy:
 - 8.1. Załącznik Nr 1 - Specyfikacja Cenowo – Ilościowa
 - 8.2. Załącznik Nr 2 - Opis przedmiotu zamówienia
 - 8.3. Załącznik Nr 3 - Wzór Protokołu Odbioru

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

.....

.....



Załącznik nr 3 do umowy

....., dnia

WZÓR PROTOKOŁU ODBIORU

Strony zgodnie potwierdzają wykonanie Przedmiotu Umowy z godnie z postanowieniami Umowy. Dostarczone komponenty są sprawne i Zgodne z Ofertą Wykonawcy z dnia stanowiącą Załącznik nr 1 do Umowy oraz zgodne z Opisem przedmioty Zamówienia stanowiącym załącznik nr 2 do Umowy.

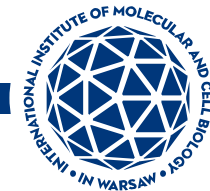
Zamawiający odbiera Przedmiot Umowy bez uwag/z uwagami:

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

Niniejszy protokół sporządzono w dwóch egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

Wykonawca

Zamawiający



Załącznik nr 5 do SIWZ

Pełna nazwa Wykonawcy:

.....
.....

Adres:

(kod, miasto, ulica, numer domu)

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE
PRZYNALEŻNOŚCI (LUB JEJ BRAKU) DO GRUPY KAPITAŁOWEJ
W ROZUMIENIU ART. 24 UST. 1 PKT 23, W ZWIĄZKU Z ART. 24 UST. 11
ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych
(t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986, z późn. zm.)**

**Dostawa komponentów do rozbudowy infrastruktury teleinformatycznej Zamawiającego
na potrzeby wsparcia Centrum Strukturalnej Kriomikroskopii Elektronowej (cryo-EM) w
MIBMiK w Warszawie
(Znak sprawy ADZ.261.35.2019).**

oświadczam/y że:

- *) **nie należymy** do żadnej grupy kapitałowej**,
- *) **nie należymy** do grupy kapitałowej** w odniesieniu do wykonawców, którzy złożyli oferty w przedmiotowym postępowaniu
- *) **należymy** do tej samej grupy kapitałowej**, co wykonawcy którzy złożyli oferty w przedmiotowym postępowaniu tj.,:

Lp.	Nazwa Wykonawcy	Adres Wykonawcy
1.		
2.		

Niniejszym składam dokumenty / informacje potwierdzające, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu:

.....
.....

**/ niepotrzebne skreślić*

***/ grupa kapitałowa* w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.), o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy

_____, dnia _____ 2019 r.