



SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SWZ)

Dostawa cyfrowego kompaktowego cytometru przepływowego, wyposażonego w 5 laserów półprzewodnikowych, oprogramowanie, stacje roboczą i zestaw podstawowych dedykowanych akcesoriów/odczynników

Znak sprawy: ADZ.261.59.2021

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego o wartości poniżej progów unijnych prowadzone w trybie **podstawowym bez możliwości prowadzenia negocjacji**, na podstawie przepisów ustawy z dn. 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021, poz. 1129 ze zm.).

Warszawa, dn. 02.11.2021 r.

I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO ORAZ STRONA INTERNETOWA POSTĘPOWANIA

1. Międzynarodowy Instytut Biologii Molekularnej i Komórkowej w Warszawie, ul. Ks. Trojdena 4, 02-109 Warszawa, tel.: 22 597 07 00, fax: 022 597 07 15, e-mail: przetargi@iimcb.gov.pl, adres strony internetowej: www.iimcb.gov.pl
2. Dokumentacja zamówienia została zamieszczona w Platformie zakupowej Zamawiającego (dalej: Platforma), dostępnej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/iimcb> , w zakładce „Postępowania”.
3. Ewentualne wyjaśnienia i zmiany i treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia będą udostępniane na stronie internetowej: <https://platformazakupowa.pl/pn/iimcb>

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA ORAZ PROCEDURA WYBORU OFERTY NAJKORZYSTNIEJSZEJ

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie podstawowym, bez możliwości przeprowadzenia negocjacji, o którym mowa w art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021, poz. 1129 ze zm.), zwanej dalej „ustawą” oraz na podstawie przepisów wykonawczych wydanych na jej podstawie.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą SWZ, mają zastosowanie przepisy ustawy.
3. Szacunkowa wartość zamówienia jest niższa niż progi unijne, o których mowa w art. 3 ustawy.
4. Zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszej oferty spośród ofert złożonych w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu niepodlegających odrzuceniu na podstawie przesłanek określonych w art. 226 ustawy.
5. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający poinformuje równocześnie wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
 - 5.1. wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności Wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
 - 5.2. Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, z podaniem uzasadnienia faktycznego i prawnego.

III. NAZWA I OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

1. Przedmiotem zamówienia jest sprzedaż, dostawa, instalacja, podłączenie i uruchomienie 1 szt. cyfrowego kompaktowego cytometru przepływowego, wyposażonego w 5 laserów półprzewodnikowych, oprogramowanie, stacje roboczą i zestaw podstawowych dedykowanych akcesoriów/odczynników do siedziby Zamawiającego znajdującej się przy ul. Ks. Trojdena 4, 02-109 w Warszawie. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w załączniku nr 1 do SWZ. Istotne postanowienia umowy stanowią załącznik nr 2 do SWZ.
2. Nazwa i kod określony według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV) dla przedmiotu zamówienia:
Główny przedmiot:
38434510-4 – Cytometr

Dodatkowe przedmioty:

33696500-0 – Odczynniki laboratoryjne

30200000-1 – Urządzenia komputerowe

3. Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą przedmiotowych środków dowodowych wskazanych w Rozdziale VII SWZ.
4. Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej, o której mowa w art. 227 ust. 2 - 238 ustawy.
5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych. Przedmiot zamówienia nie został podzielony na części z uwagi na jednorodny charakter przedmiotu zamówienia. Zamawiający w ramach przedmiotowego zamówienia zamierza zakupić jedno w pełni funkcjonalne urządzenie.
6. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
7. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
8. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych zadań dotyczących zamówienia.
9. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez wykonawców, o których mowa w art. 94 ustawy.
10. Zamawiający nie przewiduje możliwości złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia katalogów elektronicznych do oferty, w sytuacji określonej w art. 93 ustawy.
11. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
12. Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych.
13. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia przez wykonawcę wizji lokalnej lub sprawdzenia przez niego dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia, o których mowa w art. 131 ust. 2 ustawy.
14. Podwykonawstwo w wykonaniu przedmiotu zamówienia:
 - 14.1. Wykonawca zamierzający powierzyć podwykonawcom realizację jakiegoś elementu zamówienia, **zobowiązany jest** wskazać części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podać firmy/nazwy podwykonawców (o ile są już znani) w składanej ofercie.
 - 14.2. Brak w ofercie informacji, o której mowa w pkt 14 ppkt 14.1., będzie uznany za zamiar samodzielnego wykonania zamówienia przez wykonawcę, który złożył ofertę.
 - 14.3. Konieczność powierzenia podwykonawcom realizacji jakiegoś elementu zamówienia, wynika w trakcie realizacji zamówienia, wymaga uzyskania zgody Zamawiającego.
 - 14.4. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
15. Zamawiający informuje, że tam, gdzie w SWZ opisał przedmiot zamówienia przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne do opisanych w sposób, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym pod warunkiem, że będą one spełniały określone w opisie przedmiotu zamówienia kryteria stosowane w celu oceny równoważności. Tam, gdzie Zamawiający opisał przedmiot zamówienia przez odniesienie do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy,



Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym, a odniesieniu takiemu towarzyszą słowa „lub równoważne”.

16. Zamawiający wskazuje, że **obowiązek zgłoszenia w ofercie rozwiązań równoważnych w stosunku do opisanych w opisie przedmiotu zamówienia i wykazania równoważności leży po stronie wykonawcy.**
17. W przypadku gdy wymagania w opisie przedmiotu zamówienia odnoszą się do znaku towarowego, patentu lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje konkretne produkty lub usługi Zamawiający wymaga, aby wykonawca w przypadku zaoferowania rozwiązań równoważnych, przedstawił wraz z ofertą dowód równoważności potwierdzający spełnienie kryteriów, które Zamawiający stosuje w celu oceny równoważności np. karty katalogowe produktów. W przypadku gdy wymagania w opisie przedmiotu zamówienia odnoszą się do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy, Zamawiający wymaga, aby wykonawca przedstawił już w jego ofercie dowody równoważności w sposób określony w art. 101 ust. 5 i 6 ustawy.

IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

Termin realizacji zamówienia wynosi maksymalnie 60 dni od dnia podpisania umowy.

V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ PODSTAWY WYKLUCZENIA

1. Zgodnie z art. 112 ustawy o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają niżej wskazane warunki udziału w postępowaniu, dotyczące:

1.1. zdolności do występowania w obrocie gospodarczym:

Zamawiający nie określił warunku w tym zakresie.

1.2. uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:

Zamawiający nie określił warunku w tym zakresie.

1.3. sytuacji ekonomicznej lub finansowej:

Zamawiający nie określił warunku w tym zakresie.

1.4. zdolności technicznej lub zawodowej:

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, co najmniej 2 dostawy cytometru o wartości brutto nie mniejszej niż 200.000,00 zł brutto każda (słownie: dwieście tysięcy złotych, 00/100) .

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 Biuletynie Zamówień Publicznych.

2. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej, innych podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych, z zastrzeżeniem, że w odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawca może polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonają roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
3. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów. Zobowiązanie to musi potwierdzić, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:
 - 3.1. zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
 - 3.2. sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
 - 3.3. czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

Dokument, o którym mowa powyżej:

- może stanowić zobowiązanie podmiotu trzeciego udostępniającego niezbędne zasoby na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia, lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający dysponowanie niezbędnymi zasobami tego podmiotu, z zastrzeżeniem, że musi wskazywać elementy, o których mowa w pkt 3.1. – 3.3;

Należy dołączyć dowód potwierdzający, iż osoba podpisująca zobowiązanie była do tego upoważniona (chyba że takie upoważnienie wynika z innych dokumentów załączonych do oferty).

4. Zamawiający oceni, czy udostępniane wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu, a także zbada czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy.
5. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu przez wykonawców składających wspólną ofertę:
 - 5.1. spełnienie warunku określonego przez Zamawiającego w pkt 1:**
 - a) pkt 1.1. oceniane będzie odrębnie dla każdego z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,

- b) ppkt 1.2. – będzie oceniane łącznie, dla wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia przy czym warunek będzie spełniony jeżeli co najmniej jeden z wykonawców posiada uprawnienia do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej i zrealizuje roboty budowlane/ dostawy/ usługi, do których realizacji te uprawnienia są wymagane,

5.2. *W przypadku o którym mowa w art. 117 ust 2 oraz 3 ustawy, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia będą zobowiązani do złożenia wraz z ofertą oświadczenia, z którego wynika, które roboty budowlane / dostawy / usługi wykonają poszczególni wykonawcy. UWAGA: W zakresie warunku o którym mowa w ppkt 1.4. w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, warunek nie podlega sumowaniu, tj. jeden z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia musi wykazać się całym wymaganym doświadczeniem powyżej (warunek nie będzie spełniony, jeżeli wszyscy wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia w sumie wykazą się wymaganym doświadczeniem, ale żaden z nich indywidualnie nie wykazał się wymaganym poziomem zdolności). Analogiczne zastrzeżenie ma zastosowanie do podmiotów udostępniających zasoby, w przypadku polegania przez wykonawcę na ich zasobach w celu wykazania spełnienia warunku. W takim przypadku odpowiednio wykonawca lub podmiot udostępniających zasoby, którego zdolności są wykazywane, będzie wykonywał te usługi/dostawy/roboty budowlane. Wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 7 do SWZ.*

5.3. *przesłanka nie podlegania wykluczeniu z postępowania, określona w pkt 9. i 10., oceniana będzie odrębnie dla każdego z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.*

6. Zamawiający oceni spełnianie warunków udziału w postępowaniu na podstawie informacji zawartych w oświadczeniach i dokumentach.
7. Ocena spełniania warunków wymaganych od Wykonawców nastąpi wg formuły: „spełnia nie spełnia”.
8. Do przeliczenia na PLN wartości wskazanej w dokumentach złożonych na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu, wyrażonej w walutach innych niż PLN, Zamawiający przyjmie średni kurs publikowany przez Narodowy Bank Polski z dnia publikacji ogłoszenia o zamówieniu.
9. Zamawiający wykluczy z postępowania wykonawcę, w stosunku do którego zachodzi którakolwiek z okoliczności, wskazanych w art. 108 ust. 1 ustawy:
 - 9.1. będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
 - b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
 - c) o którym mowa w art. 228–230a, art. 250a Kodeksu karnego lub w art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie,
 - d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,

- e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
 - f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769),
 - g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296–307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270–277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
 - h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej
 - lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- 9.2. jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 9.1;
- 9.3. wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- 9.4. wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- 9.5. jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o do-puszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
- 9.6. jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1 ustawy, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
10. Zamawiający na podstawie art. 109 ust. 1 pkt 8 i 10 ustawy, wykluczy z postępowania o zamówienie wykonawcę:
- 10.1. który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził

zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub kryteria selekcji, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych podmiotowych środków dowodowych;

10.2. który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

11. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5 i 109 ust. 1 pkt 1 pkt 8 i 10 ustawy, jeżeli udowodni zamawiającemu, że spełnił łącznie przesłanki wskazane w art. 110 ust. 2 ustawy.
12. Zamawiający oceni, czy przedstawione przez wykonawcę dowody na potwierdzenie spełnienia przesłanek, o których mowa powyżej są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy. Jeżeli podjęte przez wykonawcę czynności, o których mowa powyżej nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, Zamawiający wykluczy wykonawcę.
13. Zamawiający może wykluczyć wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

VI. OŚWIADCZENIE WSTĘPNE ORAZ PODMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE

1. Do oferty każdy wykonawca musi dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie dotyczące spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia (zgodnie z art. 125 ust. 1 ustawy), w zakresie określonym w Załączniku nr 6 do SWZ.
2. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenie o którym mowa w punkcie 1 składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenie to ma potwierdzać spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
3. W przypadku polegania przez wykonawcę na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, wykonawca przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa w ust. 1, także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby.
4. **WYKAZ PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH składanych na potwierdzenie spełniania warunków** udziału w postępowaniu, opisanych w Rozdziale V pkt 1 SWZ. Wykonawca, którego oferta została oceniona najwyżej zostanie wezwany do złożenia, w wyznaczonym terminie, niżej wymienionych podmiotowych środków dowodowych:

4.1. **Wykazu dostaw wykonanych w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie – z podaniem przedmiotu dostawy i jej wartości netto, dat wykonania (od-do), podmiotów, na**



rzecz których dostawy zostały wykonane (nazwa, adres i telefon) – 1 egzemplarz, datowany i odpowiednio podpisany - opracowany wg druku dołączonego do SWZ - załącznik nr 5 do SWZ.

4.2. Dowodów określających należyte wykonanie dostaw uwzględnionych w wykazie, o którym mowa w ppkt 4.1. powyżej. Dowodami są:

- a) referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane
 - b) inne odpowiednie dokumenty/oświadczenie wykonawcy – jeżeli przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać dokumentów, o których mowa w lit. a) powyżej.
5. Jeżeli wykonawca lub podmiot udostępniający zasoby nie złożył oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu lub są one niekompletne lub zawierają błędy, zamawiający wzywa wykonawcę odpowiednio do ich złożenia, poprawienia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba że:
- a) oferta wykonawcy podlega odrzuceniu bez względu na ich złożenie, uzupełnienie lub poprawienie lub
 - b) zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.
6. Wykonawca składa podmiotowe środki dowodowe na wezwanie, o którym mowa w pkt. 4, aktualne na dzień ich złożenia.

VII. PRZEDMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE

1. Zamawiający określa poniższe przedmiotowe środki dowodowe w celu potwierdzenia zgodności oferowanych dostaw z wymaganiami, cechami lub kryteriami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia:
 - 1.1. Wypełnioną i podpisaną przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z wymaganiami SWZ matrycę zgodności, zgodnie ze wzorem wskazanym w załączniku nr 4 do SWZ.
2. Zamawiający wymaga złożenia przedmiotowych środków dowodowych wraz z ofertą.
3. Zamawiający przewiduje możliwość uzupełnienia przedmiotowych środków dowodowych na zasadach określonych w art. 107 ustawy.

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

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest 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.

2. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim w formie elektronicznej za pośrednictwem platformazakupowa.pl pod adresem : <https://platformazakupowa.pl/pn/iimcb> oraz przy użyciu poczty elektronicznej.
3. Komunikacja między Zamawiającym a wykonawcami w zakresie:
 - 3.1. - przesyłania Zamawiającemu pytań do treści SWZ;
 - 3.2. przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia podmiotowych środków dowodowych;
 - 3.3. przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia/poprawienia/uzupełnienia oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1, podmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu;
 - 3.4. przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia wyjaśnień dotyczących treści oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 lub złożonych podmiotowych środków dowodowych lub innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu;
 - 3.5. przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia wyjaśnień dot. treści oferty, rażąco niskiej ceny, przedmiotowych środków dowodowych;
 - 3.6. przesyłania odpowiedzi na inne wezwania Zamawiającego wynikające z ustawy –
 - 3.7. przesyłania wniosków, informacji, oświadczeń Wykonawcy;
 - 3.8. przesyłania odwołania/inneodbywa się za pośrednictwem platformazakupowa.pl i formularza „Wyślij wiadomość do zamawiającego”.
4. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem platformazakupowa.pl poprzez kliknięcie przycisku „Wyślij wiadomość do zamawiającego” po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do zamawiającego.
5. Zamawiający będzie przekazywał wykonawcom informacje w formie elektronicznej za pośrednictwem platformazakupowa.pl. Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany specyfikacji, zmiany terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający będzie zamieszczał na platformie w sekcji “Komunikaty”. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny wykonawca, będzie przekazywana w formie elektronicznej za pośrednictwem platformazakupowa.pl do konkretnego wykonawcy.
6. Wykonawca jako podmiot profesjonalny ma obowiązek sprawdzania komunikatów i wiadomości bezpośrednio na platformazakupowa.pl przesłanych przez zamawiającego, gdyż system powiadomień może ulec awarii lub powiadomienie może trafić do folderu SPAM.
7. Zamawiający, zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 31 grudnia 2020r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020r. poz. 2452), określa niezbędne wymagania sprzętowo - aplikacyjne umożliwiające pracę na platformazakupowa.pl, tj.:
 - 7.1. stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
 - 7.2. komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux, lub ich nowsze wersje,

- 7.3. zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa, w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10.0,
- 7.4. włączona obsługa JavaScript,
- 7.5. zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
- 7.6. Szyfrowanie na platformazakupowa.pl odbywa się za pomocą protokołu TLS 1.3.
- 7.7. Oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.
8. Wykonawca przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego akceptuje warunki korzystania z platformazakupowa.pl określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod linkiem <https://platformazakupowa.pl/pn/iimcb> w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący oraz zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosek dostępnej pod ww. linkiem.
9. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z platformazakupowa.pl, w szczególności za sytuację, gdy zamawiający zapozna się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (np. złożenie oferty w zakładce „Wyślij wiadomość do zamawiającego”).
10. Taka oferta zostanie uznana przez Zamawiającego za ofertę handlową i nie będzie brana pod uwagę w przedmiotowym postępowaniu ponieważ nie został spełniony obowiązek narzucony w art. 221 ustawy.
11. Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z platformazakupowa.pl dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu platformazakupowa.pl znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>
12. Zamawiający zaleca by we wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem posługiwać się numerem postępowania.
13. Zamawiający może również komunikować się z wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej.
14. Wykonawca może przysyłać wiadomości do Zamawiającego na adres e-mail wskazany poniżej, przy czym w ten sposób nie może być przesłana oferta ani jej załączniki, jak również dokumenty składane w wyniku wyjaśnień/uzupełnień. Zamawiający nie gwarantuje prawidłowego dostarczenia wiadomości przekazanej na inny adres e-mail w domenie Zamawiającego.
15. Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub elektroniczne kopie dokumentów lub oświadczeń składane są przez Wykonawcę za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl/pn/iimcb>
16. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie.
17. Zamawiający nie przewiduje sposobu komunikowania się z Wykonawcami innego niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej wskazanych w SWZ.
18. Wskazanie osób uprawnionych do komunikowania się z Wykonawcami:



Jakub Wielgus e-mail: przetargi@iimcb.gov.pl

IX. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

X. TERMIN ZWIĄZANIA Z OFERTĄ.

1. Wykonawca jest związany ofertą 30 dni, licząc od dnia, w którym upływa termin składania ofert **tj. do dnia 09.12.2021 r.**
2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą określonego w dokumentach zamówienia, zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w pkt. 2, wymaga złożenia przez wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.
4. W przypadku gdy Zamawiający żąda wniesienia wadium, przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w pkt. 2, następuje wraz z przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.
5. Jeżeli termin związania ofertą upłynie przed wyborem najkorzystniejszej oferty, Zamawiający wzywa wykonawcę, którego oferta otrzymała najwyższą ocenę, do wyrażenia w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie pisemnej zgody na wybór jego oferty. W przypadku braku zgody Zamawiający zwraca się o wyrażenie takiej zgody do kolejnego wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania.

XI. MIEJSCE TERMIN SKŁADANIA OFERT ORAZ OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy złożyć przy użyciu środków komunikacji elektronicznej tzn. za pośrednictwem platformazakupowa.pl, poprzez umieszczenie na platformazakupowa.pl pod adresem : <https://platformazakupowa.pl/pn/iimcb> która stanowi stronę internetową prowadzonego postępowania **do dnia 10.11.2021 r. g. 10:00 – „Termin składania ofert”**. Po wypełnieniu Formularza składania oferty lub wniosku i dołączenia wszystkich wymaganych załączników należy kliknąć przycisk „Przejdź do podsumowania”.
2. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, w formacie pliku zgodnym z “OBWIESZCZENIEM PREZESA RADY MINISTRÓW z dnia 9 listopada 2017 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych, w szczególności w formatach: . pdf .doc .xls .jpg (.jpeg) ze szczególnym wskazaniem na .pdf. W celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z formatów: .zip ,.7z.
3. Do przygotowania oferty zaleca się skorzystanie z Formularza oferty, stanowiącego załącznik nr 3 do SWZ. W przypadku gdy Wykonawca nie korzysta z przygotowanego przez Zamawiającego wzoru Formularza oferty, oferta powinna zawierać wszystkie informacje wymagane we wzorze.

4. Oferta oraz załączniki muszą zostać podpisane elektronicznym podpisem kwalifikowanym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. W procesie składania oferty, oraz przedmiotowych środków dowodowych na platformie, kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty Wykonawca składa bezpośrednio na dokumencie, który następnie przesyła do systemu. Zalecamy stosowanie podpisu na każdym załączonym pliku osobno,
5. Każdy z wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej propozycje wariantowe będzie skutkowało odrzuceniem każdej z ofert.
6. Za datę złożenia oferty przyjmuje się datę jej przekazania w systemie (platformie) w drugim kroku składania oferty poprzez kliknięcie przycisku "Złóż ofertę" i wyświetlenie się komunikatu, że oferta została zaszyfrowana i złożona.
7. Wykonawca, za pośrednictwem platformy zakupowa.pl może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Sposób dokonywania zmiany lub wycofania oferty zamieszczono w instrukcji zamieszczonej na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>
8. Szczegółowa instrukcja dla Wykonawców dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.
9. Wykonawca dołącza do oferty oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie wskazanym przez zamawiającego w Rozdziale VI, pkt 1-3 SWZ. Oświadczenie stanowi dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia, spełnianie warunków udziału w postępowaniu na dzień składania ofert, tymczasowo zastępujący inne, wymagane przez zamawiającego podmiotowe środki dowodowe (o ile są wymagane).
10. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenie, o którym mowa w pkt. 2, składa każdy z wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
11. W przypadku polegania przez Wykonawcę na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, wykonawca przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa w pkt. 2, także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby.
12. Oświadczenia, o których mowa w pkt 2, składa się wraz z ofertą, pod rygorem nieważności, w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
13. W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia do oferty należy załączyć pełnomocnictwo dla pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
14. Zaleca się, aby oferta zawierała spis treści i załączników.
15. Do oferty muszą być dołączone wszystkie dokumenty wymagane odpowiednimi postanowieniami SWZ.
16. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z 16.4.1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1010), które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać przekazane w wydzielonym i odpowiednio

oznaczonym pliku. Wykonawca zobowiązany jest wraz z przekazaniem informacji zastrzeżonych jako tajemnica przedsiębiorstwa wykazać spełnienie przesłanek określonych w art. 11 ust. 2 ustawy z 16.4.1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zastrzeżenie przez Wykonawcę tajemnicy przedsiębiorstwa bez uzasadnienia będzie traktowane przez Zamawiającego jako bezskuteczne, ze względu na zaniechanie przez wykonawcę podjęcia, przy dołożeniu należytej staranności, działań w celu utrzymania poufności objętych klauzulą informacji zgodnie z art. 18 ust. 3 ustawy. Na platformie w formularzu składania oferty znajduje się miejsce wyznaczone do dołączenia części oferty stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa.

17. W przypadku gdy oferta jest składana przez pełnomocnika, do oferty należy dołączyć odpowiednie pełnomocnictwo. Pełnomocnictwo do złożenia oferty musi być złożone w oryginale w takiej samej formie, jak składana oferta tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Dopuszcza się także złożenie elektronicznej kopii (skanu) pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej, w formie elektronicznego poświadczenia sporządzonego stosownie do art. 97 § 2 ustawy z dnia 14 lutego 1991 r. - Prawo o notariacie, które to poświadczenie notariusz opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym, bądź też poprzez opatrzenie skanu pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym mocodawcy. Elektroniczna kopia pełnomocnictwa nie może być uwierzytelniona przez upoważnionego.
18. 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, które każdego z nich dotyczą. Poprzez oryginał należy rozumieć dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie elektronicznej podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione.
19. Podpisy kwalifikowane wykorzystywane przez wykonawców do podpisywania wszelkich plików muszą spełniać "Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym (eIDAS) (UE) nr 910/2014 - od 1 lipca 2016 roku".
20. W przypadku wykorzystania formatu podpisu XAdES zewnętrzny. Zamawiający wymaga dołączenia odpowiedniej ilości plików tj. podpisywanych plików z danymi oraz plików podpisu w formacie XAdES. Pliki w innych formatach niż PDF zaleca się opatrzyć zewnętrznym podpisem XAdES. Wykonawca powinien pamiętać, aby plik z podpisem przekazywać łącznie z dokumentem podpisywanym.
21. Zgodnie z definicją dokumentu elektronicznego z art.3 ustęp 2 Ustawy o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dane kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest jednoznaczne z podpisaniem oryginału dokumentu, 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.

22. Maksymalny rozmiar jednego pliku przesyłanego za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty wynosi 150 MB natomiast przy komunikacji wielkość pliku to maksymalnie 500 MB.
23. Zamawiający zaleca aby w przypadku podpisywania pliku przez kilka osób, stosować podpisy tego samego rodzaju. Podpisywanie różnymi rodzajami podpisów np. osobistym i kwalifikowanym może doprowadzić do problemów w weryfikacji plików.
24. Zamawiający zaleca, aby Wykonawca z odpowiednim wyprzedzeniem przetestował możliwość prawidłowego wykorzystania wybranej metody podpisania plików oferty.
25. Zaleca się, aby komunikacja z wykonawcami odbywała się przy użyciu Platformy za pośrednictwem formularza "Wyślij wiadomość do zamawiającego", nie za pośrednictwem adresu email.
26. Ofertę należy przygotować z należytą starannością dla podmiotu ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego i zachowaniem odpowiedniego odstępu czasu do zakończenia przyjmowania ofert/wniosków. Sugerujemy złożenie oferty na 24 godziny przed terminem składania ofert/wniosków.
27. Podczas podpisywania plików zaleca się stosowanie algorytmu skrótu SHA2 zamiast SHA1.
28. Jeśli wykonawca pakuje dokumenty np. w plik ZIP zalecamy wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików.
29. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie podpisu z kwalifikowanym znacznikiem czasu.
30. Zamawiający zaleca aby nie wprowadzać jakichkolwiek zmian w plikach po podpisaniu ich podpisem kwalifikowanym. Może to skutkować naruszeniem integralności plików co równoważne będzie z koniecznością odrzucenia oferty w postępowaniu.

XII.TERMIN OTWARCIA OFERT.

1. Otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po upływie Terminu składania ofert, nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął Termin składania ofert. Planowany termin otwarcia ofert to **10.11.2021 r. g. 10:05.**
2. Jeżeli otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego, w przypadku awarii tego systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.
3. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
4. Jeżeli otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego, w przypadku awarii tego systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez zamawiającego, otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
5. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
 - 5.1. nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - 5.2. cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

XIII.OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY.

1. Cena oferty winna obejmować wszelkie koszty (bezpośrednie i pośrednie) wykonania całego przedmiotu zamówienia przedstawionego przez Zamawiającego w SWZ, 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 oferty (Załącznik nr 3 do SWZ).
3. Cena oferty musi być wyrażona z dokładnością do 2 miejsc po przecinku, zgodnie z polskim systemem płańniczym po zaokrągleniu do pełnych groszy (2 miejsca po przecinku), przy czym końcówki poniżej 0,5 grosza pomija się, a końcówki równe lub większe od 0,5 grosza zaokrągla się do 1 grosza.
4. Zamawiający nie dopuszcza przedstawienia ceny w kilku wariantach, w zależności od zastosowanych rozwiązań. W przypadku przedstawienia ceny w taki sposób, oferta zostanie odrzucona.
5. Ustalenie prawidłowej stawki podatku VAT leży po stronie Wykonawcy.
6. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub, których dostawa będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
7. Rozliczenia między Zamawiającym, a Wykonawcą prowadzone będą w złotych polskich.
8. Przez cenę rozumie się cenę, o której mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. z 2014 r. poz. 915).
9. 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.
10. 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.
11. 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.

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

KRYTERIUM	WAGA
Nr 1 – Cena brutto	60,00 %
Nr 2 – Zainstalowany podajnik płytek 96-dołkowych	10,00 %
Nr 3 – Możliwość bezpośredniego pomiaru bezwzględnej liczby komórek bez podawania kulek	10,00 %
Nr 4 – Zainstalowane oprogramowanie do analizy danych wyjściowych cytometru	10,00 %
Nr 5 - Pomiar fioletowego światła rozproszonego z detektora bocznego (VSSC)	10,00 %

1. Sposób obliczania wartości punktowej oferty**Oceny oferty dokonuje Komisja.**

1.1. Wartość punktowa kryterium nr 1 – „Cena brutto” (C) jest wyliczana wg wzoru:

$$C = \frac{C_N}{C_{OB}} \times 60,00$$

gdzie:

C – ilość 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 oceny ofert jakim jest **Cena brutto** wynosi – 60,00 pkt.

1.2. Wartość punktowa kryterium nr 2 – „Zainstalowany podajnik płytek 96-dołkowych” (ZP) jest wyliczana w następujący sposób:

Zainstalowany podajnik płytek 96-dołkowych	Liczba punktów
TAK	10 pkt
NIE	0 pkt

1.3. Wartość punktowa kryterium nr 3 – „**Możliwość bezpośredniego pomiaru bezwzględnej liczby komórek bez podawania kulek**” (*M*) jest wyliczana w następujący sposób:

Możliwość bezpośredniego pomiaru bezwzględnej liczby komórek bez podawania kulek	Liczba punktów
TAK	10 pkt
NIE	0 pkt

1.4. Wartość punktowa kryterium nr 4 – „**Zainstalowane oprogramowanie do analizy danych wyjściowych cytometru**” (*AD*) jest wyliczana w następujący sposób:

Zainstalowane oprogramowanie do analizy danych wyjściowych cytometru	Liczba punktów
TAK	10 pkt
NIE	0 pkt

1.5. Wartość punktowa kryterium nr 5 – „**Pomiar fioletowego światła rozproszonego z detektora bocznego (VSSC)**” (*PF*) jest wyliczana w następujący sposób:

Zainstalowane oprogramowanie do analizy danych	Liczba punktów
TAK	10 pkt
NIE	0 pkt

2. Ocena ofert zostanie przeprowadzona wyłącznie w oparciu o przedstawione powyżej kryteria.
3. Wykonawca uzyska łączną liczbę punktów wynikającą z sumy punktów uzyskanych w poszczególnych kryteriach. 1% odpowiada 1 punktowi.
4. W przypadku niepodania przez Wykonawcę w ofercie ceny, Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy.
5. W przypadku pozostawienia pustego pola w formularzu ofertowy w zakresie kryteriów o których mowa w ppkt 1.2-1.5 powyżej Zamawiający przyzna w tych kryteriach 0 punktów.
6. Ocena ofert zostanie przeprowadzona wyłącznie w oparciu o przedstawione powyżej kryteria.
7. Punkty będą liczone z dokładnością do dwóch (2) miejsc po przecinku, stosując powszechne zasady zaokrąglania.

XV. ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

1. Istotne postanowienia umowy zostały określone w załączniku nr 2 do SWZ.
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 SWZ, zgodnie z art. 135 ustawy.
 4. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zamian w umowie na zasadach określonych w istotnych postanowieniach umowy stanowiących załącznik nr 2 do SWZ.

XVI. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

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

1. Wykonawcy oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale IX ustawy.
2. Odwołanie przysługuje na:
 - 2.1. niezgodną z przepisami ustawy czynność zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
 - 2.2. zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
 - 2.3. zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie ustawy, mimo że zamawiający był do tego obowiązany.
3. Odwołanie wnosi się do Prezesa KIO. Odwołujący przekazuje zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej, albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, że zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przekazanie odpowiednio odwołania albo jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
4. Odwołanie wnosi się w terminie:
 - 4.1. 5 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej;
 - 4.2. 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 4, ppkt 4.1.
5. Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub dokumentów zamówienia na stronie internetowej.

6. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w ust. 4 i 5 wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
7. Na orzeczenie KIO oraz postanowienie Prezesa KIO stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do Sądu Okręgowego w Warszawie – sądu zamówień publicznych.

XVIII.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 przedmiotowego zamówienia publicznego;
- 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.
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy, 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, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy;
- 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.

XIX. INNE

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej SWZ mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych, a także ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny, jeżeli przepisy ustawy nie stanowią inaczej.

XX. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW

- Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia
- Załącznik nr 2 – Istotne postanowienia umowy
- Załącznik nr 3 – Formularz oferty
- Załącznik nr 4 – Matryca zgodności
- Załącznik nr 5 – Wykaz dostaw
- Załącznik nr 6 - Oświadczenie wykonawcy/podmiotu udostępniającego zasoby w zakresie spełniania warunków udziału i braku podstaw do wykluczenia
- Załącznik nr 7 – Oświadczenie konsorcjum

Zatwierdził:

.....

Data i podpis

Kierownika Zamawiającego

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa cyfrowego kompaktowego cytometru przepływowego wyposażonego w 5 laserów półprzewodnikowych, oprogramowanie, stację roboczą i zestaw podstawowych dedykowanych akcesoriów/odczynników.

LP.	Cecha	Opis
1.	Pomiar	<ul style="list-style-type: none"> Rozproszenia światła zgodnie z kierunkiem wiązki laserowej (FSC), światła rozproszonego z detektora bocznego (SSC) oraz 19 fluorescencji jednocześnie. Możliwość jednoczesnego pomiaru trzech wielkości opisujących mierzony sygnał: pole powierzchni pod krzywą sygnału, szerokość sygnału i jego wysokość.
2.	Cyfrowa obróbka sygnału	<ul style="list-style-type: none"> Cyfrowa obróbka sygnału z rozdzielczością na minimum 16 mln kanałów na minimum 7 dekad w tym 2 ujemne w skali logarytmicznej.
3.	Regulacja szybkości przepływu próbki	<ul style="list-style-type: none"> Regulowana szybkość przepływu próbki w zakresie: <ul style="list-style-type: none"> Min ≥ 10 uL Max ≤ 240 uL.
4.	Kompensacja	<ul style="list-style-type: none"> Automatyczna cyfrowa kompensacja w czasie i po akwizycji z możliwością korzystania z tzw. biblioteki kompensacji.
5.	Pobieranie próbek	<ul style="list-style-type: none"> Szybkość akwizycji nie mniej niż 30 000 zdarzeń / sek. Wyposażenie w podajnik probówek cytometrycznych 5 mL oraz mikroprobówek 100, 250, 500 μL
6.	Źródła światła	<ul style="list-style-type: none"> Lasery półprzewodnikowe: <ul style="list-style-type: none"> laser niebieski 488 nm, pomiar co najmniej 3 fluorescencji laser czerwony 638 nm, pomiar co najmniej 3 fluorescencji laser fioletowy 405 nm, pomiar co najmniej 5 fluorescencji laser żółto-zielony 561 nm, pomiar co najmniej 5 fluorescencji laser ultrafiolet 355 nm, pomiar co najmniej 3 fluorescencji
7.	Stacja robocza	<ul style="list-style-type: none"> Elementy stacji roboczej:

		<ul style="list-style-type: none"> ○ Komputer PC z zainstalowanym systemem operacyjnym z licencją Microsoft Windows 10 Pro 64 PL lub równoważnym. Zamawiający dopuszcza systemy równoważne w zakresie wszystkich funkcji oferowanych przez ww. produkt. Zamawiający wymaga również zainstalowania na dostarczonym komputerze oprogramowania sterującego cytometrem. ○ Klawiatura, ○ mysz, ○ monitor kolorowy LCD min 23" – min 1 szt.
8.	Kuweta przepływowa	<ul style="list-style-type: none"> ● Kuweta przepływowa połączona z obiektywem zbierającym fluorescencję i SSC bez żelu optycznego, dopasowującego współczynnik załamania światła
9.	Optyka	<ul style="list-style-type: none"> ● Optyka rozdzielająca sygnały fluorescencji oparta na filtrach odbijających prowadzenie sygnałów fluorescencji z każdego lasera światłowodami do zestawu detektorów dedykowanych poszczególnym laserom
10.	Oprogramowanie	<ul style="list-style-type: none"> ● Oprogramowanie cytometru pozwalające na ustawienie progu detekcji na wybranym parametrze z dowolnego lasera. Proóg detekcji można ustawić na więcej niż jednym parametrze jednocześnie za pomocą bramek logicznych. Progi detekcji z poszczególnych parametrów można łączyć operatorami logicznymi LUB (ang. OR) albo I (ang. AND). Możliwość prezentacji wyniku w postaci piksu, szerokości histogramu oraz powierzchni pod krzywą sygnału.
11.	Czułość aparatu	<ul style="list-style-type: none"> ● Nie niższa niż: <ul style="list-style-type: none"> ○ FITC o wartości większej bądź równej 30 cząsteczek równoważnych z rozpuszczonym fluorochromem (MESF) ○ PE o wartości większej bądź równej 10 cząsteczek równoważnych z rozpuszczonym fluorochromem (MESF)
12.	Akcesoria niezbędne do utrzymania sprzętu	<ul style="list-style-type: none"> ● Zestaw startowy (odczynników) dedykowany do urządzenia potrzebny do uruchomienia i użytkowania cytometru (tzw. start up kit) : <ul style="list-style-type: none"> ○ płyn roboczy (100 L) ○ płyny czyszczące (2 opakowania) ○ kulki do kalibracji (1 opakowanie)
13.	Wymogi gwarancyjne	<ul style="list-style-type: none"> ● Wykonawca zapewni gwarancję oraz rękojmię za wady przez okres minimum 24 miesięcy. Gwarancja powinna objąć min. dwa przeglądy, uwzględniające wymianę łatwo ulegających eksploatacji części (z użyciem tzw. maintenance kit).

		<ul style="list-style-type: none"> • W przypadku niemożliwości naprawy na miejscu u Zamawiającego w trakcie okresu gwarancji, koszty wysyłki/transportu ponosi Wykonawca. • Czas reakcji na zgłoszenie serwisowe - 48 godzin lub szybciej. • Czas przywrócenia funkcjonalności cytometru: <ul style="list-style-type: none"> ○ maks. 5 dni roboczych od daty zgłoszenia w przypadku naprawy zdalnej wymagającej kontaktu telefonicznego serwisanta lub naprawy online, ○ maks. 10 dni roboczych od daty zgłoszenia w przypadku naprawy wymagającej wizyty serwisanta w miejscu instalacji urządzenia. Termin może ulec wydłużeniu jeżeli zaistnieje konieczność sprowadzenia części zamiennych z zagranicy do maks. 30 dni roboczych, • W przypadku trwania awarii uniemożliwiającej korzystanie z cytometru przez co najmniej 7 dni, okres gwarancji ulegnie automatycznemu przedłużeniu o cały okres unieruchomienia cytometru. • Przegląd
14.	Wymagania dodatkowe	<ul style="list-style-type: none"> • Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt fabrycznie nowy, wyprodukowany nie wcześniej niż w 2020 r.; • Wykonawca dokona instalacji i uruchomienia kompletnego systemu w pomieszczeniu wskazanym przez Zamawiającego; • Wykonawca zapewni szkolenie podstawowe po instalacji urządzenia obejmujące.: <ul style="list-style-type: none"> ○ obsługę techniczną urządzenia, ○ obsługę systemu komputerowego pozwalającego na zbieranie i analizę danych. • Zamawiający nie będzie zobowiązany do przechowywania jakichkolwiek opakowań transportowych systemu, opakowania transportowe zostaną zabrane przez Wykonawcę po instalacji systemu i będą one przez niego przechowywane o ile zaistnieje taka konieczność; • Termin realizacji: do 60 dni

**Istotne postanowienia umowy****UMOWA nr**

zawarta w dniu roku w Warszawie, pomiędzy:

Międzynarodowym Instytutem Biologii Molekularnej i Komórkowej, z siedzibą w Warszawie, przy ul. Księcia Trojdena 4, NIP: 526-22-78-704, REGON: 013082798 Urząd skarbowy „.....” reprezentowanym przez:

1.
2.

zwanym dalej „Zamawiającym” lub „Stroną”,

a

firmą, wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez pod Nr KRS NIP:, REGON: 016166768, 704, Urząd skarbowy „.....” reprezentowaną przez:

1.
2.

zwaną dalej „Wykonawcą” lub „Stroną”

o następującej treści:

§ 1**Preambuła**

Umowa została zawarta z Wykonawcą, w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr ADZ.261.59.2021 w trybie podstawowym bez możliwości negocjacji tj. art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2021, poz. 1129 ze zm.)

§ 2**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy (dalej: Przedmiot umowy) jest dostawa cyfrowego kompaktowego cytometru przepływowego wyposażonego w 5 laserów półprzewodnikowych, oprogramowanie, stację roboczą i zestaw podstawowych dedykowanych akcesoriów/odczynników wraz z instalacją w miejscu wskazanym przez Zamawiającego oraz jego uruchomieniem i przeszkoleniem wyznaczonych pracowników Zamawiającego w zakresie niezbędnym do prawidłowego użytkowania przedmiotu zamówienia, zgodnie z ofertą złożoną w ramach procedury przetargowej, której kopię stanowi załącznik nr 2 do Umowy.
2. Wykonawca zapewni dostawę urządzenia fabrycznie nowego, wolnego od wszelkich wad, zgodnego z ostatnimi rozwiązaniami technologicznymi producenta, wraz z nowymi, oryginalnymi elementami wyposażenia, zgodnie ze złożoną ofertą przetargową i normami obowiązującymi w Polsce.
3. Szczegółowy zakres przedmiotu umowy zawarty jest w SWZ w tym Opisie przedmiotu zamówienia, który stanowi załącznik nr 1 do Umowy i jest zwany dalej „OPZ” oraz w ofercie Wykonawcy, której kopia stanowi załącznik nr 2 do Umowy i jest zwana dalej „Ofertą”.



§ 3

Wartość przedmiotu umowy

1. Wynagrodzenie za należyte wykonanie Przedmiotu umowy, zwane dalej: „Cena Umowy” jest ceną brutto/netto¹ i wynosi zł (słownie: zł).
2. Na Cenę Umowy składa się cena netto w kwociezł i podatek VAT w stawce ...% tj. kwota zł oraz w stawce% tj. kwota zł².
3. Wynagrodzenie o którym mowa w ust. 1 nie podlega zwiększeniom oraz obejmuje wszelkie koszty wynikające bezpośrednio z wykonania przedmiotu umowy określonego w SWZ z uwzględnieniem OPZ i Oferty.
4. Wykonawca wystawi fakturę lub rachunek po pisemnym przyjęciu przez Zamawiającego bez zastrzeżeń całego Przedmiotu umowy, potwierdzonym przez obie Strony protokołem zdawczo-odbiorczym.
5. Wszelkie płatności dot. realizowanego przedmiotu umowy dokonywane będą na podstawie prawidłowo wystawionej faktury.
6. Płatność zostanie dokonana przelewem typu Split – payment na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, zgodny z rachunkami Wykonawcy ujętymi w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, w terminie dwudziestu jeden (21) dni od otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
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 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 systemu teleinformatycznego, o której mowa w ust. 7 powyżej, Wykonawca zobowiązany będzie do poinformowania o tym Zamawiającego drogą elektroniczną na adres e-mail: za potwierdzeniem odbioru, minimum dwa (2) dni przed wystawieniem faktury.
10. Za datę zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.
11. Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na podmioty trzecie bez pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 4

Warunki realizacji umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu umowy, zgodnie z kryteriami i parametrami technicznymi przedstawionymi w OPZ i Ofercie.

¹ Brutto dla Wykonawcy z Polski / netto dla Wykonawcy spoza Polski

² Zapis ma zastosowanie w umowie, jedynie w przypadku wykonawcy z Polski

2. Wykonawca zapewnia realizację Przedmiotu umowy w terminie maksymalnie do 60 dni od daty podpisania umowy.
3. Przedmiot umowy, zostanie dostarczony przez Wykonawcę transportem na własny koszt i własnym staraniem do siedziby Zamawiającego, tj. ul. Ks. Trojdena 4 w Warszawie. Zamówienie obejmuje również rozładowanie, wniesienie, instalację oraz uruchomienie sprzętu, którego dostawa stanowi Przedmiot umowy (dalej: Sprzęt). Zakres zamówienia obejmuje ponadto przeszkolenie określonych pracowników Zamawiającego.
4. Minimum dwa dni robocze przed przewidywaną dostawą, Wykonawca powiadomi osobę odpowiedzialną za realizację postanowień umowy po stronie Zamawiającego, o dacie dostarczenia Sprzętu.
5. Dostarczony Sprzęt musi być tak zapakowany, aby zapobiec jego uszkodzeniu lub pogorszeniu stanu podczas transportu do miejsca przeznaczenia.
6. Wykonawca wraz ze Sprzętem dostarczy podpisaną kartę gwarancyjną lub inny dowód udzielenia gwarancji dla Sprzętu i inne niezbędne dokumenty.
7. Odbiór dostawy zostanie potwierdzony protokołem zdawczo – odbiorczym podpisanym przez obie strony po dostarczeniu Sprzętu, instalacji, uruchomieniu i przeszkoleniu użytkowników z jego obsługi.

§ 5

Osoby odpowiedzialne

1. Osobami odpowiedzialnymi za realizację umowy są:
 - 1) ze strony Zamawiającego:
 - a), e- mail:, tel:,
 - b), e-mail:, tel:,
 - 2) ze strony Wykonawcy:
 - a)
2. Zmiana osób odpowiedzialnych za realizację umowy, o których mowa w ust. 1 będzie odbywać się poprzez pisemne powiadomienie drugiej Strony i nie stanowi zmiany umowy.

§ 6

Warunki gwarancji

1. Wykonawca udzieli **24 miesięcznej** gwarancji na dostarczony Sprzęt.
2. Okres gwarancji rozpoczyna swój bieg od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu umowy bez zastrzeżeń.
3. Wykonawca zobowiązany jest w okresie gwarancji usunąć na własny koszt usterki, wymienić wadliwe części.
4. W przypadku trwania awarii uniemożliwiającej korzystanie z systemu przez co najmniej 14 dni, okres gwarancji ulegnie automatycznemu przedłużeniu o cały okres unieruchomienia Sprzętu.
5. Gwarancja obejmuje naprawę wadliwego elementu lub jego wymianę.
6. W przypadku niemożności naprawy na miejscu u Zamawiającego w trakcie okresu gwarancji, koszty wysyłki, transportu wadliwego Sprzętu bądź jego części ponosi Wykonawca.
7. Uszkodzony podzespół zostanie bezpłatnie wymieniony na taki sam sprawny podzespół bądź na podzespół o lepszych parametrach.

8. W przypadku awarii tego samego podzespołu w okresie trwania gwarancji, zostanie on wymieniony na fabrycznie nowy podzespół o tych samych bądź lepszych parametrach i otrzyma minimum 6-miesięczną gwarancję, niezależną od gwarancji na cały Sprzęt.
9. Podczas obowiązywania gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do:
 - 9.1. Czas reakcji na zgłoszenie serwisowe - maks. 48 godzin od dnia przestania zgłoszenia, zgodnie z ust. 10.
 - 9.2. Czas przywrócenia funkcjonalności cytometru:
 - 9.2.1. maks. 5 dni roboczych od daty przesłania zgłoszenia przesłanego zgodnie z ust. 10 w przypadku naprawy zdalnej wymagającej kontaktu telefonicznego serwisanta lub naprawy online,
 - 9.2.2. maks. 10 dni roboczych od daty zgłoszenia przesłanego zgodnie z ust. 10 w przypadku naprawy wymagającej wizyty serwisanta w miejscu instalacji Sprzętu. Termin może ulec wydłużeniu jeżeli zaistnieje konieczność sprowadzenia części zamiennych z zagranicy do maks. 30 dni roboczych,
 - 9.3. W przypadku trwania awarii uniemożliwiającej korzystanie z cytometru przez co najmniej 7 dni, okres gwarancji ulegnie automatycznemu przedłużeniu o cały okres unieruchomienia cytometru.
10. Wszelkie zgłoszenia usterek (wad) będą przekazywane Wykonawcy telefonicznie na nr lub e-mailem na adres:, za zwrotnym potwierdzeniem odbioru zgłoszenia na e-mail na adres:
11. W przypadku zmiany numeru telefonu lub siedziby, Wykonawca ma obowiązek powiadomić Zamawiającego z 7-dniowym wyprzedzeniem pod rygorem uznania zgłoszenia o awarii za dokonane prawidłowo.
12. Zmiana nr telefonu lub adresu e-mail wskazanego w ust. 10 nie stanowi zmiany umowy i wymaga jedynie poinformowania Strony drogą elektroniczną lub pisemną.

§ 7

Kary umowne

1. W razie zwłoki w realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1% Ceny umowy przedmiotu umowy za każdy dzień zwłoki, nie więcej niż 25% Ceny umowy.
2. Kary umowne z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy:
 - a) w razie nieterminowej realizacji warunków gwarancji jakości, rękojmi za wady lub innych warunków zapisanych w umowie, Zamawiający zastrzega sobie prawo naliczenia Wykonawcy każdorazowo kary umownej w wysokości 0,1% Ceny umowy za każdą dobę (24 godziny) zwłoki jednak nie więcej niż 10% Ceny umowy. Czas trwania przywrócenia do funkcjonalności Sprzętu wyznaczają data zgłoszenia usterki (wady) i data podpisania protokołu naprawy bez zastrzeżeń,
 - b) w przypadku odstąpienia od umowy przez jedną ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci karę w wysokości 10 % wartości umowy.
3. Zamawiający może dokonać potrącenia naliczonych i należnych mu kar umownych z płatności faktur wystawionych przez Wykonawcę, na co Wykonawca wyraża zgodę.

4. W przypadku, gdy szkoda powstała z tytułu zwłoki w zrealizowaniu zobowiązań gwarancyjnych lub innych zobowiązań określonych w umowie, przewyższy ustanowioną karę umowną, Zamawiający ma prawo żądać odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych określonych w Kodeksie Cywilnym.

§ 8

Prawa autorskie

1. Wykonawca, w ramach Ceny Umowy, z dniem podpisania przez Strony *Protokołu zdawczo-odbiorczego* przenosi na Zamawiającego prawo własności wszystkich egzemplarzy dostarczonej dokumentacji wykonanej lub stworzonej przez Wykonawcę w związku lub celem realizacji Umowy (o ile taka powstała i bez względu na nośnik, na którym dokumentacja jest utrwalona), która nie podlega ochronie na podstawie art. 74 ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych i udziela Zamawiającemu niewyłącznej, nieprzenoszalnej i nieograniczonej w czasie lub terytorialnie ani pod względem liczby użytkowników licencji na korzystanie z tej dokumentacji. W dacie wynikającej z treści zdania pierwszego powyżej, Zamawiający wskutek udzielenia mu licencji, nabywa prawo do korzystania z dokumentacji wytworzonej przez Wykonawcę i dostarczonej na podstawie Umowy, na następujących polach eksploatacji:
 - a) utrwalenie, kopiowanie i zwielokrotnienie całości lub części (fragmentów) dokumentacji dowolną techniką i w dowolnej formie oraz w dowolnej ilości egzemplarzy, a także rozpowszechnianie egzemplarzy utrwalonych lub zwielokrotnionych, jak też utrwalonych lub zwielokrotnionych fragmentów tej dokumentacji;
 - b) wprowadzanie dokumentacji lub jej fragmentów do pamięci dowolnej ilości komputerów;
 - c) dokonywanie skrótów i tłumaczeń całości lub części (fragmentów) dokumentacji i ich utrwalanie lub zwielokrotnianie oraz rozpowszechnianie skrótów lub tłumaczeń, jak też ich rozpowszechnianie i udostępnianie w dowolnej formie, za pomocą dowolnej techniki i w dowolnej ilości egzemplarzy, w tym zgodnie z lit. a) lub lit. b) powyżej, z zastrzeżeniem, iż powyższe czynności nie będą dokonywane dla celów komercyjnych;
 - d) łączenie dokumentacji oraz jej fragmentów z innymi utworami, także takimi, które nie powstały w wyniku działań Wykonawcy lub Zamawiającego i ich utrwalanie lub zwielokrotnianie oraz rozpowszechnianie i udostępnianie w dowolnej formie, za pomocą dowolnej techniki i w dowolnej ilości egzemplarzy, w tym zgodnie z lit. a) lub b) powyżej;
 - e) publiczne odtwarzanie i reemitowanie dokumentacji lub jej fragmentów oraz skrótów lub tłumaczeń, o których mowa w lit c);
 - f) wykonywanie autorskich praw zależnych.
2. Wykonawca, z dniem podpisania przez Strony *zdawczo-odbiorczego*, w ramach Ceny Umowy, dostarczy Zamawiającemu licencje na oprogramowanie zainstalowane w Sprzęcie (o ile ich użytkowanie wymaga posiadania licencji). Wykonawca, z dniem podpisania przez Strony *Protokołu zdawczo-odbiorczego* upoważnia Zamawiającego do użytkowania oprogramowania, o którym mowa powyżej, na zasadach niewyłączności i nieograniczenia w czasie ani co do liczby użytkowników, na wszystkich polach eksploatacji, o których mowa w art. 75 ust. 2 i 3 Ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych, niezbędnych do korzystania ze Sprzętu, a w szczególności do: przechowywania, instalowania, przeinstalowywania, używania, wyświetlania, lub korzystania w inny sposób z dostarczonego w ramach Umowy oprogramowania, w zakresie funkcjonowania Sprzętu. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, iż wobec treści niniejszego ustępu pokryje lub będzie pokrywał wszelkie należności (w szczególności opłaty jednorazowe lub powtarzające się) dla udzielających licencji, o których mowa w niniejszym ustępie.
3. W ramach licencji Zamawiający ma prawo do kopiowania oprogramowania, o którym mowa w ust. 2 powyżej, wyłącznie w celu:

- a) wymiany złej lub uszkodzonej kopii;
 - b) zabezpieczenia przed utratą lub uszkodzeniem oryginału oprogramowania.
4. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że realizacja Umowy, w tym korzystanie przez Zamawiającego z oprogramowania oraz dokumentacji dostarczonych lub stworzonych w ramach realizacji Umowy, w tym zgodnie z udzielonymi licencjami, nie spowoduje naruszenia przez Wykonawcę lub przez Zamawiającego czyichkolwiek praw, w tym praw własności intelektualnej, w szczególności praw autorskich, znaków handlowych lub towarowych, patentów, rozwiązań konstrukcyjnych, know-how oraz innych praw chronionych.
 5. W związku z treścią ust. 4 powyżej, Wykonawca gwarantuje dodatkowo, że jako posiadający prawa do oprogramowania lub dokumentacji dostarczonych Zamawiającemu w ramach realizacji Umowy, niezależnie od faktu, czy ich właścicielem lub autorem jest Wykonawca czy osoba trzecia, posiada wszelkie niezbędne prawa własności przemysłowej lub intelektualnej do oprogramowania lub dokumentacji w zakresie umożliwiającym Wykonawcy prawidłową realizację Umowy, a Zamawiającemu korzystanie ze Sprzętu oraz, że oprogramowanie lub dokumentacja, jak również udzielone licencje, nie naruszają żadnych praw własności przemysłowej lub intelektualnej osób trzecich i nie są przedmiotem roszczenia osób trzecich.
 6. W przypadku wystąpienia przez osoby trzecie (w tym uprawnione do oprogramowania lub dokumentacji, o których mowa w niniejszym paragrafie) z roszczeniami wobec Zamawiającego z tytułu naruszenia praw określonych w niniejszym paragrafie lub z tytułu zapłaty opłaty licencyjnej lub innych opłat (kosztów) za korzystanie z oprogramowania lub dokumentacji, Wykonawca zobowiązuje się przystąpić do negocjacji po stronie Zamawiającego lub zastąpić Zamawiającego w negocjacjach ze zgłaszającym lub przystąpić do postępowania lub podjąć wszelkie możliwe działania celem przystąpienia do postępowania w charakterze strony, a gdy to nie będzie możliwe – w charakterze interwenienta ubocznego, pod warunkiem zawiadomienia Wykonawcy o toczącym się postępowaniu negocjacyjnym lub sądowym.
 7. Wykonawca pokryje wszelkie szkody, koszty w tym wynagrodzenia, w tym pełnomocników prawnych Zamawiającego, i odszkodowania ustalone lub poniesione (zapłacone) przez Zamawiającego na skutek zgłoszenia roszczeń przez osoby trzecie z tytułu naruszenia praw określonych w niniejszym paragrafie, w tym zasądzone od Zamawiającego na rzecz osoby trzeciej w prawomocnym orzeczeniu sądowym (w tym sądu polubownego/arbitrażowego) lub ustalone umownie, pod warunkiem zawiadomienia Wykonawcy o zgłoszeniu roszczeń, o których mowa w terminie do dwóch (2) tygodni od daty zgłoszenia roszczenia.
 8. Jeżeli oprogramowanie lub dokumentacja, o których mowa w niniejszym paragrafie, zostanie uznane za naruszające prawa własności przemysłowej lub intelektualnej, to Wykonawca na swój koszt uzyska dla Zamawiającego prawa do kontynuowania korzystania z oprogramowania lub dokumentacji lub za zgodą Zamawiającego dostarczy na swój koszt nowe oprogramowanie lub dokumentację, a postanowienia Umowy zostaną wtedy zastosowane odpowiednio w zakresie odbioru lub przyjęcia przez Zamawiającego takiego oprogramowania lub dokumentacji, z uwzględnieniem prawidłowego funkcjonowania Sprzętu.
 9. Celem uniknięcia jakichkolwiek wątpliwości, Strony potwierdzają, że Zamawiający nabywa wszelkie wymienione w niniejszym paragrafie uprawnienia, w ramach Ceny Umowy oraz, że powyższe licencje nie będą Zamawiającemu wypowiedzane. W przypadku gdyby postanowienie o nie wypowiedzalności licencji przewidziane w zdaniu poprzednim okazało się nieskuteczne lub nieważne, a Wykonawca byłby uprawniony do wypowiedzenia licencji udzielonych w ramach Umowy, Strony uzgadniają dla Wykonawcy 10-letni termin wypowiedzenia licencji ze skutkiem na koniec roku kalendarzowego.

§ 9.

Siła wyższa

1. Strony nie odpowiadają za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy spowodowane Siłą Wyższą. Dla potrzeb Umowy Siła Wyższa oznacza zdarzenie nadzwyczajne, zewnętrzne i niemożliwe do zapobieżenia lub przewidzenia. Strony zgodnie potwierdzają, że niniejsza Umowa została zawarta w trakcie trwania stanu epidemii.
2. Pojęcie Siły Wyższej nie obejmuje żadnych zdarzeń, które wynikają z nie dołożenia przez Strony należytej staranności w rozumieniu art. 355 § 2 Kodeksu Cywilnego.
3. Strona podlegająca działaniu Siły Wyższej niezwłocznie zawiadomi na piśmie drugą Stronę o wystąpieniu Siły Wyższej.
4. W przypadku, gdy Siła Wyższa działała nie dłużej niż trzydzieści (30) dni od dnia zawiadomienia drugiej Strony o jej działaniu, Strony zobowiązane są do podjęcia negocjacji w celu zmiany (ustalenia nowych) terminów realizacji Umowy, lub zakresu świadczeń Wykonawcy lub Ceny Umowy (która nie może być wyższa niż Cena Umowy), z zastrzeżeniem iż Strony mogą postanowić o rozwiązaniu Umowy za porozumieniem Stron. W przypadku, gdy Siła Wyższa działała dłużej niż trzydzieści (30) dni od dnia zawiadomienia drugiej Strony o jej działaniu, każda ze Stron może odstąpić od Umowy w całości lub części w terminie sześćdziesięciu (60) dni od dnia zawiadomienia drugiej Strony o działaniu Siły Wyższej. W przypadku wystąpienia okoliczności Siły Wyższej mających wpływ na wykonanie zobowiązania umownego, żadna ze Stron nie może domagać się odszkodowania ani kar umownych.

§ 10

Zmiany Umowy

1. Wszelkie zmiany w Umowie wymagają zgodnej woli Stron wyrażonej w formie pisemnej, pod rygorem nieważności. Poza przypadkami zmiany Umowy wynikającymi z jej wcześniejszych postanowień, Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany postanowień umowy w stosunku do treści Oferty, zgodnie z poniższymi warunkami:
 - 1.1. gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację Przedmiotu Umowy (w tym nastąpi zmiana obowiązującej stawki podatku VAT, która będzie powodowała zmianę Ceny Umowy) – zmiana Umowy dotyczyć może zwiększenia Ceny Umowy (jedynie w przypadku zwiększenia stawki podatku VAT w stosunku do stawki określonej w Umowie) lub obniżenia Ceny Umowy lub zmiany Terminu Realizacji Umowy lub Przedmiotu Umowy w zakresie ilościowym lub jakościowym (w tym poprzez wprowadzenie rozwiązań zamiennych lub równoważnych, zastosowanie innych rozwiązań technologicznych itp.),
 - 1.2. gdy w trakcie realizacji Umowy wystąpi konieczności wprowadzenia zmian do sposobu realizacji Przedmiotu Umowy, której nie można było przewidzieć przed zawarciem Umowy lub zachodzi możliwość zastosowania lepszych wyrobów lub rozwiązań technologicznych, a zmiana taka jest korzystna dla Zamawiającego i nie skutkuje zwiększeniem Ceny Umowy (np. pojawi się na rynku oprogramowanie producenta lepszej generacji, o lepszych parametrach lub pozwalające na obniżenie kosztów eksploatacji) – zmiana Umowy dotyczyć może obniżenia Ceny Umowy lub zmiany Terminu Realizacji Umowy lub Przedmiotu Umowy w zakresie ilościowym lub jakościowym (w tym poprzez wprowadzenie rozwiązań zamiennych lub równoważnych, zastosowanie innych rozwiązań technologicznych itp.),
 - 1.3. dostawa Sprzętu lub jego części, który miał być dostarczony i zainstalowany w ramach Umowy, okaże się niemożliwa z obiektywnych powodów, np. z powodu zakończenia produkcji tego urządzenia lub braku jego dostępności na rynku po dacie wejścia w życie



Umowy – zmiana Umowy dotyczyć może obniżenia Ceny Umowy lub zmiany Terminu Realizacji Umowy lub Przedmiotu Umowy w zakresie ilościowym lub jakościowym (w tym poprzez wprowadzenie rozwiązań zamiennych lub równoważnych, zastosowanie innych rozwiązań technologicznych itp.),

1.4. gdy zaistnieją powody operacyjne, bądź niezależne od Wykonawcy powody związane z brakiem dostępu do miejsca dostawy wskazanego w § 4 ust. 3 lub do infrastruktury Zamawiającego niezbędnej do realizacji Przedmiotu Umowy, których skutkiem będzie opóźnienie lub niemożność uruchomienia Sprzętu– zmiana Umowy dotyczyć może zmiany Terminu Realizacji Umowy.

2. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 11

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający może, bez konsekwencji karnych, odstąpić od umowy 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 zawiadamia o tym Wykonawcę na piśmie, w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku nie będzie miała zastosowania sankcja kary umownej, o której mowa w § 7 ust. 2 lit. b Umowy.
2. W przypadku naruszania warunków Umowy przez jedną ze Stron, druga Strona wezwie ją do zaprzestania naruszania warunków Umowy, określając odpowiedni termin, nie krótszy niż czternaście (14) dni. Po bezskutecznym upływie tego terminu, Strona dotknięta naruszeniem może od Umowy odstąpić z uwzględnieniem treści ustępów niniejszego paragrafu. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy można złożyć w ciągu trzydziestu (30) dni od upływu powyższego terminu. Niezależnie od powyższego, Stronom służy ustawowe prawo odstąpienia.

§ 12

W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 13

Spory wynikłe z realizacji umowy będzie rozstrzygał Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 14

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Załączniki:

Załącznik nr 1 –Opis przedmiotu zamówienia.

Załącznik nr 2 – Kopia oferty złożonej przez Wykonawcę.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA



ADZ.261.59.2021

Załącznik nr 3 do SWZ

....., dn.

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):

.....

Rodzaj wykonawcy - *proszę o uzupełnienie:*

.....

(możliwe do wyboru: mikroprzedsiębiorstwo, małe przedsiębiorstwo, średnie przedsiębiorstwo, jednoosobowa działalność gospodarcza, osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej, inny rodzaj)

OFERTA W POSTĘPOWANIU NA:

Dostawa cyfrowego kompaktowego cytometru przepływowego, wyposażonego w 5 laserów półprzewodnikowych, oprogramowanie, stacje roboczą i zestaw podstawowych dedykowanych akcesoriów/odczynników

**Dla: MIĘDZYNARODOWEGO INSTYTUTU
BIOLOGII MOLEKULARNEJ I KOMÓRKOWEJ
W WARSZAWIE
ul. Księcia Trojdena 4, 02-109 Warszawa,
NIP: 5262278704, REGON: 013082798,**

W odpowiedzi na ogłoszenie o postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym, składamy ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia określonego w Specyfikacji Warunków Zamówienia:

1. Za cenę oferty w wysokości:

(wartości możliwe do wpisania: Posiada / Nie posiada – zgodnie z SWZ)

- b) *Możliwość bezpośredniego pomiaru bezwzględnej liczby komórek bez podawania kulek:*

.....
(wartości możliwe do wpisania: Nie umożliwia / Umożliwia – zgodnie z SWZ)

- c) *Zainstalowane oprogramowanie do analizy danych wyjściowych cytometru*

.....
(wartości możliwe do wpisania: Posiada / Nie posiada – zgodnie z SWZ)

- d) *Pomiar fioletowego światła rozproszonego z detektora bocznego (VSSC)*

.....
(wartości możliwe do wpisania: Posiada / Nie posiada – zgodnie z SWZ)

Jednocześnie oświadczamy, że:

1. Zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia oraz wyjaśnieniami* i/lub zmianami* Specyfikacji i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.
2. Nie wnosimy żadnych zastrzeżeń do treści Specyfikacji Warunków Zamówienia.
3. W zaoferowanej powyżej cenie zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia.
4. Realizację usług/dostaw objętych przedmiotem zamówienia wykonamy sami bez udziału podwykonawców/ z udziałem podwykonawców*:

<i>Część/zakres zamówienia, którą zamierzamy powierzyć podwykonawcom</i>	<i>Nazwa (firma) podwykonawcy (o ile są znani)</i>

Należy wypełnić oddzielnie dla każdej części zamówienia

5. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w SWZ, tj. przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
6. Informujemy o dostępności wymaganych w SWZ oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w Rozdziale V SWZ:

<i>Nazwa oświadczenia lub dokumentu</i>	<i>Numer i nazwa postępowania o udzielenie zamówienia u Zamawiającego, w którym Wykonawca złożył oświadczenia lub dokumenty</i>



--	--

7. 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.
8. Akceptujemy przewidzianą przez Zamawiającego możliwość dokonania istotnej zmiany postanowień przyszłej umowy w stosunku do treści niniejszej oferty, zgodnie z warunkami określonymi w Rozdziale XV Specyfikacji Warunków Zamówienia.
9. Oświadczamy, iż informacje i dokumenty zawarte w załączniku nr/nazwa do Oferty stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co wykazaliśmy w załączniku nr ___ do Oferty *.

(Zamawiający wskazuje, iż zgodnie z art. 18 ust. 3 ustawy Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 ustawy)

10. Osoba upoważniona do kontaktu z Zamawiającym: _____, e-mail: _____

11. Oświadczamy, że sposób reprezentacji naszego przedsiębiorstwa/ konsorcjum* dla potrzeb niniejszego postępowania jest następujący:

12. Wraz z ofertą składamy następujące oświadczenia i dokumenty:

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____



ADZ.261.59.2021

Załącznik nr 4 do SWZ

Podmiotowy środek dowodowy - matryca zgodności (wzór)

Pełna nazwa Wykonawcy:

.....
.....

Adres:

(kod, miasto, ulica, numer domu)

MATRYCA ZGODNOŚCI

Dostawa cyfrowego kompaktowego cytometru przepływowego, wyposażonego w 5 laserów półprzewodnikowych, oprogramowanie, stację roboczą i zestaw podstawowych dedykowanych akcesoriów/odczynników

(znak sprawy ADZ.261.59.2021)

Produkt spełnia następujące wymagania minimalne:

Nazwa i model oferowanego cytometru:			WYMÓG Z OPZ (TAK lub NIE) ³	PARAMETR/CECHA OFEROWANA (DOKŁADNY OPIS) ⁴
LP.	Cecha	Opis		
1.	Pomiar	<ul style="list-style-type: none">Rozproszenia światła zgodnie z kierunkiem wiązki laserowej (FSC), światła rozproszonego z detektora bocznego (SSC) oraz 19 fluorescencji jednocześnie.Możliwość jednoczesnego pomiaru trzech wielkości opisujących mierzony sygnał: pole powierzchni pod krzywą sygnału, szerokość sygnału i jego wysokość.		
2.	Cyfrowa obróbka sygnału	<ul style="list-style-type: none">Cyfrowa obróbka sygnału z rozdzielczością na minimum 16 mln kanałów na minimum 7 dekad w tym 2 ujemne w skali logarytmicznej.		

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

⁴ Wypełnić w przypadku możliwości podania konkretnej wartości.

3.	Regulacja szybkości przepływu próbki	<ul style="list-style-type: none"> • Regulowana szybkość przepływu próbki w zakresie: <ul style="list-style-type: none"> ○ Min \geq 10 uL ○ Max \leq 240 uL. 		
4.	Kompensacja	<ul style="list-style-type: none"> • Automatyczna cyfrowa kompensacja w czasie i po akwizycji z możliwością korzystania z tzw. biblioteki kompensacji. 		
5.	Pobieranie próbek	<ul style="list-style-type: none"> • Szybkość akwizycji nie mniej niż 30 000 zdarzeń / sek. • Wyposażenie w podajnik probówek cytometrycznych 5 mL oraz mikroprobówek 100, 250, 500 μ L 		
6.	Źródła światła	<ul style="list-style-type: none"> • Lasery półprzewodnikowe: <ul style="list-style-type: none"> ○ laser niebieski 488 nm, pomiar co najmniej 3 fluorescencji ○ laser czerwony 638 nm, pomiar co najmniej 3 fluorescencji ○ laser fioletowy 405 nm, pomiar co najmniej 5 fluorescencji ○ laser żółto-zielony 561 nm, pomiar co najmniej 5 fluorescencji ○ laser ultrafiolet 355 nm, pomiar co najmniej 3 fluorescencji 		
7.	Stacja robocza	<ul style="list-style-type: none"> • Elementy stacji roboczej: <ul style="list-style-type: none"> ○ Komputer PC z zainstalowanym systemem operacyjnym z licencją Microsoft Windows 10 Pro 64 PL lub równoważnym. Zamawiający dopuszcza systemy równoważne w zakresie wszystkich funkcji oferowanych przez ww. 		

		<p>produkt. Zamawiający wymaga również zainstalowania na dostarczonym komputerze oprogramowania sterującego cytometrem.</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Klawiatura, ○ mysz, ○ monitor kolorowy LCD min 23" – min 1 szt. 		
8.	Kuweta przepływow a	<ul style="list-style-type: none"> ● Kuweta przepływowa połączona z obiektywem zbierającym fluorescencję i SSC bez żelu optycznego, dopasowującego współczynnik załamania światła 		
9.	Optyka	<ul style="list-style-type: none"> ● Optyka rozdzielająca sygnały fluorescencji oparta na filtrach odbijających prowadzenie sygnałów fluorescencji z każdego lasera światłowodami do zestawu detektorów dedykowanych poszczególnym laserom 		
10.	Oprogramo wanie	<ul style="list-style-type: none"> ● Oprogramowanie cytometru pozwalające na ustawienie progu detekcji na wybranym parametrze z dowolnego lasera. Proóg detekcji można ustawić na więcej niż jednym parametrze jednocześnie za pomocą bramek logicznych. Progi detekcji z poszczególnych parametrów można łączyć operatorami logicznymi LUB (ang. OR) albo I (ang. AND). Możliwość prezentacji wyniku w postaci piku, szerokości histogramu oraz powierzchni pod krzywą sygnału. 		

11.	Czułość aparatu	<ul style="list-style-type: none"> • Nie niższa niż: <ul style="list-style-type: none"> ○ FITC o wartości większej bądź równej 30 cząsteczek równoważnych z rozpuszczonym fluorochromem (MESF) ○ PE o wartości większej bądź równej 10 cząsteczek równoważnych z rozpuszczonym fluorochromem (MESF) 		
12.	Akcesoria niezbędne do utrzymania sprzętu	<ul style="list-style-type: none"> • Zestaw startowy (odczynników) dedykowany do urządzenia potrzebny do uruchomienia i użytkowania cytometru (tzw. start up kit) : <ul style="list-style-type: none"> ○ płyn roboczy (100 L) ○ płyny czyszczące (2 opakowania) ○ kulki do kalibracji (1 opakowanie) 		
13.	Wymogi gwarancyjne	<ul style="list-style-type: none"> • Wykonawca zapewni gwarancję oraz rękojmię za wady przez okres minimum 24 miesięcy. Gwarancja powinna objąć min. dwa przeglądy, uwzględniające wymianę łatwo ulegających eksploatacji części (z użyciem tzw. maintenance kit). • W przypadku niemożliwości naprawy na miejscu u Zamawiającego w trakcie okresu gwarancji, koszty wysyłki/transportu ponosi Wykonawca. • Czas reakcji na zgłoszenie serwisowe - 48 godzin lub szybciej. • Czas przywrócenia funkcjonalności cytometru: 		

		<ul style="list-style-type: none"> ○ maks. 5 dni roboczych od daty zgłoszenia w przypadku naprawy zdalnej wymagającej kontaktu telefonicznego serwisanta lub naprawy online, ○ maks. 10 dni roboczych od daty zgłoszenia w przypadku naprawy wymagającej wizyty serwisanta w miejscu instalacji urządzenia. Termin może ulec wydłużeniu jeżeli zaistnieje konieczność sprowadzenia części zamiennych z zagranicy do maks. 30 dni roboczych, ● W przypadku trwania awarii uniemożliwiającej korzystanie z cytometru przez co najmniej 7 dni, okres gwarancji ulegnie automatycznemu przedłużeniu o cały okres unieruchomienia cytometru. ● Przegląd 		
14.	Wymagania dodatkowe	<ul style="list-style-type: none"> ● Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt fabrycznie nowy, wyprodukowany nie wcześniej niż w 2020 r.; ● Wykonawca dokona instalacji i uruchomienia kompletnego systemu w 		

		<p>pomieszczeniu wskazanym przez Zamawiającego;</p> <ul style="list-style-type: none">• Wykonawca zapewni szkolenie podstawowe po instalacji urządzenia obejmujące.:<ul style="list-style-type: none">○ obsługę techniczną urządzenia,○ obsługę systemu komputerowego pozwalającego na zbieranie i analizę danych.• Zamawiający nie będzie zobowiązany do przechowywania jakichkolwiek opakowań transportowych systemu, opakowania transportowe zostaną zabrane przez Wykonawcę po instalacji systemu i będą one przez niego przechowywane o ile zaistnieje taka konieczność;• Termin realizacji: do 60 dni		
--	--	--	--	--

_____, dnia _____ 2021 r.

UWAGA! Dokument musi zostać podpisany przez osobę uprawnioną do reprezentacji wraz z dołączeniem dokumentów potwierdzających to uprawnienie zgodnie z wymaganiami określonymi w SWZ



Załącznik nr 5 do SWZ – wykaz dostaw

Wykonawca:

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

(pełna nazwa/firma, adres, a także w zależności od podmiotu numer identyfikacyjny z odpowiedniego rejestru publicznego)

WYKAZ DOSTAW

dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie podstawowym na:

Dostawa cyfrowego kompaktowego cytometru przepływowego, wyposażonego w 5 laserów półprzewodnikowych, oprogramowanie, stacje roboczą i zestaw podstawowych dedykowanych akcesoriów/odczynników

Oświadczamy, że wykonaliśmy w okresie ostatnich 3 latach przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, następujące dostawy, na potwierdzenie spełnienia warunku udziału w postępowaniu:

WYKAZ WYKONANYCH DOSTAW				
Lp.	Przedmiot dostawy wraz z podaniem jej wartości brutto	Daty wykonania (od – do)	Podmiot, na rzecz którego dostawa została wykonana (nazwa odbiorcy, adres, telefon)	Zasoby udostępnione przez podmiot trzeci (właściwie zaznaczyć „X”)

Do niniejszego wykazu dołączamy następujące dokumenty potwierdzające należyte wykonanie wyszczególnionych w powyższej tabeli:

1. _____
2. _____
3. _____

.....

UWAGA! Dokument musi zostać podpisany przez osobę uprawnioną do reprezentacji wraz z dołączeniem dokumentów potwierdzających to uprawnienie zgodnie z wymaganiami określonymi w SWZ



ADZ.261.59.2021

Załącznik nr 6 do SWZ

Wykonawca:

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

(pełna nazwa/firma, adres, a także w zależności od podmiotu numer identyfikacyjny z odpowiedniego rejestru publicznego)

**Międzynarodowy Instytut Biologii
Molekularnej i Komórkowej
w Warszawie
ul. Ks. Trojdena 4,
02-109 Warszawa**

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY
lub
PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY⁵**

***w zakresie spełniania warunków i braku podstaw do wykluczenia,
składane zgodnie z art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r.
Prawo zamówień publicznych, zwanej dalej „ustawą Pzp”***

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego o sygnaturze ADZ.261.55.2021 na:

Dostawa cyfrowego kompaktowego cytometru przepływowego, wyposażonego w 5 laserów półprzewodnikowych, oprogramowanie, stację roboczą i zestaw podstawowych dedykowanych akcesoriów/odczynników

oświadczam co następuje:

Część I: Niepodleganie wykluczeniu oraz spełnianie warunków udziału.

Oświadczam, że:

1. Nie podlegam(-y) wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 8 i 10 ustawy Pzp;

⁵ Niniejsze oświadczenie jest zobowiązany złożyć wykonawca, w przypadku gdy samodzielnie wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub **wykonawca i podmiot udostępniający zasoby wykonawcy**, w przypadku, gdy wykonawca w celu wykazania spełniania warunku udziału w postępowaniu korzysta z potencjału podmiotu trzeciego.



2. Spełniam(-y) warunki udziału w postępowaniu określone w SWZ.

Część II: Środki naprawcze (wypełnić tylko jeżeli dotyczy)

Oświadczam(-y), że zachodzą w stosunku do mnie (nas) podstawy wykluczenia z postępowania określone w art. ustawy Pzp⁶. Jednocześnie oświadczam(-y), że w związku z ww. okolicznością podjęto odpowiednie środki naprawcze. Dowody na to, że podjęte środki są wystarczające do wykazania rzetelności Wykonawcy dołączam(-y) do oferty.

Zamawiający w oparciu o dołączone przez wykonawcę dowody oceni, czy podjęte przez niego czynności są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy. Jeżeli podjęte przez wykonawcę czynności, nie zostaną uznane za wystarczające do wykazania jego rzetelności, Zamawiający wykluczy wykonawcę.

Część III: Informacja w związku z poleganiem na zasobach innych podmiotów (wypełnić tylko jeżeli dotyczy).

Oświadczam(-y), że w celu wykazania spełniania warunków udziału w przedmiotowym postępowaniu, polegam na zasobach następujących podmiotu(-ów):

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

(podać pełną nazwę/firmę, adres, zakres, a także w zależności od podmiotu numer identyfikacyjny z odpowiedniego rejestru publicznego).

Oświadczam, że w odniesieniu do ww. podmiotu nie zachodzą przesłanki wykluczenia z postępowania.

W przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby wraz z niniejszym oświadczeniem, należy przedstawić także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim powołuję się na jego zasoby.

Część IV: Klauzula dotycząca podanych informacji.

⁶ Należy podać właściwą podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2, 5 lub art. 109 ust. 1 pkt 8 i 10 ustawy Pzp.



ADZ.261.59.2021

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

....., **dnia**,

.....

Miejscowość

Data

Podpis(-y) osoby(osób) uprawnionej (-ych) do reprezentowania
wykonawcy / podmiotu udostępniającego zasoby wykonawcy

UWAGA! Dokument musi zostać podpisany przez osobę uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy/podmiotu udostępniającego zasoby wraz z dołączeniem dokumentów potwierdzających to uprawnienie zgodnie z wymaganiami określonymi w SWZ



ADZ.261.59.2021

Poniższe oświadczenie należy złożyć w przypadku gdy Wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia.

Załącznik nr 7 do SWZ

Pełna nazwa Wykonawcy:

.....
.....

Ad.res:

(kod, miasto, ulica, numer domu)

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na:

Dostawa cyfrowego kompaktowego cytometru przepływowego, wyposażonego w 5 laserów półprzewodnikowych, oprogramowanie, stację roboczą i zestaw podstawowych dedykowanych akcesoriów/odczynników

Oświadczenie Wykonawców wspólnie składających ofertę

składane na podstawie art. 117 ust. 4 ustawy

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego przez Międzynarodowy Instytut Biologii Molekularnej i Komórkowej w Warszawie oświadczam, że:

2.1. (nazwa Wykonawcy) wykona w następującym zakresie przedmiot zamówienia

.....

2.2. (nazwa Wykonawcy) wykona w następującym zakresie przedmiot zamówienia

.....

UWAGA! Dokument musi zostać podpisany przez osobę uprawnioną do reprezentacji wraz z dołączeniem dokumentów potwierdzających to uprawnienie zgodnie z wymaganiami określonymi w SWZ