**Zamawiający:**

**INSTYTUT CHEMII BIOORGANICZNEJ PAN**

**ul. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań**

**Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia**

**przetarg nieograniczony**

**postępowanie o wartości mniejszej niż kwoty określone
w przepisach wydanych na podstawie art.11 ust.8**

**ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r.**

**(tekst jednolity Dz.U. 2010 Nr 113 poz. 759 )**

**DOSTAWA 2 SZTUK ZAMRAŻAREK NISKOTEMPERATUROWYCH**

DOTYCZY REALIZACJI PROJEKTU: **„Rozwój Infrastruktury Europejskiego Centrum Bioinformatyki i Genomiki”, realizowany w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, lata 2007-2013, Priorytet 2. Infrastruktura sfery B + R, Działanie 2.2 Wsparcie tworzenia wspólnej infrastruktury badawczej jednostek naukowych**,

**projekt nr: POIG.02.02.00-30-009/09-00**

 PROJEKT WSPÓŁFINANSOWANY PRZEZ UNIĘ EUROPEJSKĄ Z EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU ROZWOJU REGIONALNEGO

**Poznań, październik 2010 r.**

**SPIS TREŚCI**

[**I. CZĘŚĆ OPISOWA 3**](#_Toc251826443)

[**1.** **Nazwa oraz adres kontaktowy Zamawiającego 3**](#_Toc253645409)

[**2.** **Tryb udzielenia zamówienia 3**](#_Toc253645410)

[**3.** **Określenie przedmiotu zamówienia 3**](#_Toc253645411)

[3.1 Składanie ofert częściowych 4](#_Toc253645412)

[3.2 Składanie ofert równoważnych 4](#_Toc253645413)

[3.3 Przewidywane zamówienia uzupełniające 4](#_Toc253645414)

[3.4 Składanie ofert wariantowych 4](#_Toc253645415)

[3.5 Umowy ramowe 4](#_Toc253645416)

[3.6 Postanowienia dotyczące aukcji elektronicznej 4](#_Toc253645417)

[**4.** **Termin wykonania zamówienia 4**](#_Toc253645418)

[**5.** **Warunki udziału w postępowaniu 4**](#_Toc253645419)

[**6.** **Oświadczenia i dokumenty, jakie należy załączyć do oferty 4**](#_Toc253645420)

[**7.** **Sposób spełniania przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu 6**](#_Toc253645422)

[**8.** **Sposób kontaktowania się z Zamawiającym 6**](#_Toc253645423)

[8.1 Korespondencja:……...………………..……………………………………………………….6](#_Toc253645424)

[8.3 Modyfikacja SIWZ:…………………………………………………………………………….7](#_Toc253645425)

[8.4 Przedłużenie terminu składania ofert:…………………………………………………………….7](#_Toc253645426)

[8.5 Osoby uprawnione do kontaktu z Wykonawcami:……………………………….……...………..7](#_Toc253645427)

[**9.** **Wadium 7**](#_Toc253645428)

[**10.** **Termin związania ofertą 7**](#_Toc253645429)

[**11.** **Przygotowanie oferty 7**](#_Toc253645430)

[**12.** **Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert 8**](#_Toc253645431)

[**13.** **Uzupełnianie dokumentów, poprawianie, wyjaśnienia treści oferty 9**](#_Toc253645434)

[**14.** **Wykluczenie Wykonawcy 9**](#_Toc253645437)

[**15.** **Odrzucenie oferty 9**](#_Toc253645438)

[**18.** **Opis kryteriów, które Zamawiający zastosuje przy wyborze oferty 10**](#_Toc253645439)

[**19.** **Gwarancja 11**](#_Toc253645442)

[**20.** **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy 11**](#_Toc253645443)

[**21.** **Ogłoszenie wyników postępowania 11**](#_Toc253645444)

[**22.** **Zawarcie umowy i jej istotne postanowienia 11**](#_Toc253645445)

[**23.** **Środki ochrony prawnej 11**](#_Toc253645446)

[**III. PROJEKT UMOWY 18**](#_Toc253645448)

**IV.** [**SPECYFIKACJA TECHNICZNA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA 27**](#_Toc253645449)

**I. CZĘŚĆ OPISOWA**

**1.Nazwa oraz adres kontaktowy Zamawiającego**

Instytut Chemii Bioorganicznej PAN

adres kontaktowy: ul. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań

tel. 61 852 85 03, faks: 61 852 05 32

strona internetowa: http://www.man.poznan.pl/pcss/public/zampub/index.html

lub www.ibch.poznan.pl – zakładka zamówienia publiczne

godziny urzędowania: poniedziałek – piątek: 8:00-16:00

**2.Tryb udzielenia zamówienia**

Trybem udzielenia zamówienia jest przetarg nieograniczony, zgodnie z art.39 Pzp. ustawy z dnia 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych (t. j.:Dz. U. z 2010r. Nr 113, poz. 759), zwaną dalej Pzp.

**3.Określenie przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa w miejscu wskazanym w siedzibie Zamawiającego, 2 sztuk zamrażarek niskotemperaturowych. Szczegółowy opis parametrów technicznych wymaganych przez Zamawiającego znajduje się w IV SIWZ – specyfikacja techniczna przedmiotu zamówienia.

Do zakresu przedmiotu zamówienia należy także:

1. instalacja i uruchomienie 2 sztuk w/w zamrażarek, w miejscu wskazanym w siedzibie Zamawiającego,
2. udzielenie gwarancji 24 miesięcy od daty instalacji.
3. nieograniczona konsultacja techniczna - telefoniczna i mailowa (w tym pogwarancyjna) do upływu okresu żywotności urządzeń.
4. instrukcja obsługi w języku polskim lub angielskim.

 Dostarczony przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, tzn. nieużywany przed dniem dostawy
z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu jego poprawnej pracy.

Dostarczony przedmiot zamówienia musi być gotowy do eksploatacji bez konieczności montażu dodatkowych urządzeń oraz musi być wyposażony w wystarczającą liczbę kabli niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania urządzeń oraz pozwalający na podłączenie go do standardowych gniazdek zasilających, chyba że w specyfikacji technicznej zaznaczono inaczej.

Zamówienie dotyczy realizacji projektu: „Rozwój Infrastruktury Europejskiego Centrum Bioinformatyki i Genomiki”, realizowany w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, lata 2007-2013, Priorytet 2. Infrastruktura sfery B+R, Działanie 2.2 Wsparcie Tworzenia Wspólnej Infrastruktury Badawczej Jednostek Naukowych, Projekt Nr: POIG.02.02.00-30-009/09-00

Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego
w ramach programu Innowacyjna Gospodarka

Kod CPV: 39.71.11.00-0

* 1. **Składanie ofert częściowych**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

* 1. **Składanie ofert równoważnych**

Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych, jednakże podane przez Zamawiającego wymagania oraz parametry techniczne określające przedmiot zamówienia są warunkami minimalnymi, których spełnienia Zamawiający będzie oczekiwał. W przypadku złożenia oferty równoważnej na poszczególne pozycje, należy wyraźnie wskazać różnice, które powinny być jednoznacznie zaznaczone na egzemplarzu specyfikacji technicznej (np. przez pogrubienie lub podkreślenie cech proponowanego sprzętu równoważnego).

Zgodnie z art. 30 ust. 5 Pzp Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisanym przez Zamawiającego, jest zobowiązany wykazać, że oferowany przez niego przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.

* 1. **Przewidywane zamówienia uzupełniające**

Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień uzupełniających.

* 1. **Składanie ofert wariantowych**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

* 1. **Umowy ramowe**

Zamawiający nie przewiduje możliwości zawarcia umowy ramowej.

* 1. **Postanowienia dotyczące aukcji elektronicznej**

Zamawiający nie przewiduje możliwości przeprowadzenia aukcji elektronicznej.

**4. Termin wykonania zamówienia**

Przedmiot zamówienia musi być dostarczony do wskazanego pomieszczenia w siedzibie Zamawiającego, zainstalowany i uruchomiony **do dnia 15 grudnia 2010 roku.**

**5.Warunki udziału w postępowaniu**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

1. Spełniają warunki, określone w art. 22, ust.1, pkt 1-4 Pzp

2. Nie podlegają wykluczeniu z postępowania, na podstawie art. 24 Pzp.

Ocena spełniania ww. warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą spełnia – nie spełnia, w oparciu o informacja zawarte w oświadczeniach i dokumentach wyszczególnionych w punkcie I .6 SIWZ. Z treści załączonych dokumentów musi wynikać jednoznacznie, iż ww. warunki Wykonawca spełnił.

**6. Oświadczenia i dokumenty, jakie należy załączyć do oferty**

**6.1**.W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy z przyczyn, o których mowa w art. 24 Pzp, Wykonawca zobowiązany jest złożyć następujące dokumenty:

1. oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia, zgodnie z **załącznikiem nr 2** **do oferty**;
2. aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, **wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert**, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, które zawarte jest w **załączniku nr 2 do oferty**;
3. w przypadku złożenia oferty przez podmioty występujące wspólnie (spółka cywilna, konsorcjum), podmioty te są zobowiązane do wskazania pełnomocnika uprawnionego do złożenia oferty albo do złożenia oferty i zawarcia umowy z Zamawiającym (stosowne pełnomocnictwa należy załączyć), a także złożenia zapewnienia, że za wykonanie umowy będą odpowiadać solidarnie i że przed zawarciem umowy z Zamawiającym zawrą umowę regulującą ich współpracę; ponadto każdy z podmiotów działających wspólnie obowiązany jest przedstawić oświadczenia i dokumenty, o których mowa w pkt. I.6. ust. 6.1 lit. a)-b) i I.6. ust.6. 2 lit.a).
4. w przypadku jeżeli Wykonawca zamierza powierzyć wykonanie zamówienia podwykonawcom zobowiązany jest, zgodnie z art. 36 ust. 4 Pzp, do wskazania w ofercie jaką część zamówienia będą oni wykonywać;
5. pełnomocnictwo osoby podpisującej ofertę, jeśli umocowanie tej osoby (osób) nie wynika
z oświadczenia i dokumentów określonych w pkt. I.6. ust. 6.1 lit. b) oraz c). Dla pełnomocnictwa tego, zgodnie art. 1 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2006r. Nr 225, poz. 1635 ze zm.) nie jest wymagane uiszczenie opłaty.

**6.2. Uwaga: W przypadku Wykonawcy, który ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, stosuje się przepisy § 2 ust. 2 i § 4 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30.12.2009r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz.U.09.226.1817), Wykonawca zobowiązany jest do złożenia niżej wymienionego oświadczenia lub dokumentu, potwierdzającego odpowiednio, iż:**

* + 1. nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony **nie wcześniej niż 6 miesięcy**

 **przed upływem terminu składania ofert**

Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów o których mowa w ust.6. 2 a), zastępuje się je dokumentem zawierającymoświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

* 1. W celu potwierdzenia, że oferowana dostawa odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Zamawiający żąda dołączenia do oferty.

- szczegółowego opisu urządzeń, który musi zawierać opis parametrów technicznych, eksploatacyjnych, użytkowych (w języku polskim lub angielskim) proponowanego przedmiotu zamówienia. Opis ten
i ewentualne załączone do niego dokumenty muszą potwierdzać, że zaoferowany przez Wykonawcę przedmiot zamówienia spełnia minimalne wymogi, które określone zostały przez Zamawiającego
w Specyfikacji Technicznej zawartej w części IV SIWZ.

Dołączone dokumenty muszą potwierdzać, że zaoferowany przez Wykonawcę przedmiot zamówienia spełnia minimalne wymogi, które określone zostały przez Zamawiającego w części IV niniejszej SIWZ – Specyfikacji technicznej

* 1. **Dokumenty fakultatywne**:

W celu usprawnienia przeprowadzenia postępowania Zamawiający oczekuje fakultatywnie od Wykonawcy dołączenia do oferty następujących dokumentów:

* zaparafowanego projektu umowy, zawartego w III części SIWZ,

**7.Sposób spełniania przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu**

Warunki uczestnictwa w postępowaniu określone zostały w ustawie z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych i aktach wykonawczych do tej ustawy oraz w niniejszej SIWZ. Złożenie oferty jest jednoznaczne
z akceptacją bez zastrzeżeń w całości warunków określonych w SIWZ, jako wyłącznej podstawy postępowania. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania wszystkich postanowień SIWZ.

Ocena spełniania ww. warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą spełnia – nie spełnia, w oparciu o informacja zawarte w oświadczeniach i dokumentach wyszczególnionych w punkcie I .6 SIWZ. Z treści załączonych dokumentów musi wynikać jednoznacznie, iż w/w warunki Wykonawca spełnił.

Dokumenty, o których mowa w punkcie I.6 SIWZ należy złożyć w oryginale lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez osobę uprawnioną do złożenia oferty. Za zgodność z oryginałem powinna być potwierdzona każda strona kserokopii zawierająca jakąkolwiek treść.

Zamawiający wzywa, zgodnie z art. 26 ust. 3 Pzp, w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz, w przypadku zaistnienia takiej konieczności, zgodnie z art. 26 ust. 4 Pzp, wyjaśnień dotyczących
ww. oświadczeń lub dokumentów.

Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzenia podanych przez Wykonawcę informacji.

**8.Sposób kontaktowania się z Zamawiającym**

* 1. **Korespondencja:**

Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną. Wykonawca przekazuje je Zamawiającemu na adres:

**ul. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań**

**faks: 61 852 05 32**

**mail:** **zampub@ibch.poznan.pl**

Uwaga: Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub drogą elektroniczną, każda ze Stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

* 1. **Wyjaśnienia:**

a) Wykonawcy mogą zwracać się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający udzieli niezwłocznie wyjaśnień, zgodnie z treścią art. 38 ust. 1 Pzp, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku. Zamawiający przekaże treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieści je na swojej stronie internetowej określonej w pkt. I.1 SIWZ.

b) W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszego SIWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenia Zamawiającego

**8.3 Modyfikacja SIWZ:**

W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert, zmienić treść SIWZ. Dokonaną zmianę SIWZ Zamawiający przekazuje niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ oraz zamieszcza ją na swojej stronie internetowej, określonej w pkt. I.1 SIWZ.

**8.4 Przedłużenie terminu składania ofert:**

Zamawiający przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny do wprowadzenia zmian w ofertach, zgodnie
z treścią art. 12 a ust. 2 oraz art. 38 ust. 6 Pzp.

**8.5 Osoby uprawnione do kontaktu z Wykonawcami:**

Renata Glinkowska - tel. 61 852 25 09, **zampub@ibch.poznan.pl**

**9.** **Wadium**

Zgodnie z art. 45 ust. 2 Pzp Zamawiający nie będzie pobierał wadium w postępowaniu.

1. **Termin związania ofertą**

Wykonawca jest związany ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.

1. **Przygotowanie oferty**

Oferta musi być złożona z zachowaniem formy pisemnej, w języku polskim pod rygorem nieważności.

Wykonawca musi złożyć wypełniony i podpisany formularz ofertowy. Jeżeli Wykonawca nie skorzysta ze wzoru formularza ofertowego zawartego w części II SIWZ, jego oferta musi zawierać wszystkie oświadczenia zawarte w tym wzorze.

Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia dokumentacji technicznej w języku angielskim. Zawartość oferty musi być zgodna z treścią SIWZ.

W przypadku złożenia oferty równoważnej Wykonawca musi złożyć szczegółową specyfikację oferowanego przedmiotu zamówienia, zgodnie z załącznikiem nr 1 do oferty, z wyszczególnieniem elementów (właściwości) innych (równoważnych) niż wymagane przez Zamawiającego (np. **przez pogrubienie lub podkreślenie proponowanego sprzętu równoważnego**). Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia ww. specyfikacji w języku angielskim, jednakże musi być ona dostarczona w formie papierowej.

Jeden Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

Oferta musi być złożona w zamkniętej kopercie, na której należy napisać:

1. nazwę i adres Zamawiającego:

**Instytut Chemii Bioorganicznej PAN, ul. Noskowskiego 12/14, 61 –704 Poznań**

1. nazwę zamówienia,
2. nazwę i dokładny adres Wykonawcy (wszystkich uczestników konsorcjum).

Jeżeli zaistnieją przesłanki z art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16.04.1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 1993 Nr 47, poz. 211 ze zm.), tj. informacje składane przez Wykonawcę objęte są tajemnicą przedsiębiorstwa, Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć w odpowiedni sposób w swojej ofercie te informacje w celu zachowania ich poufności, np. poprzez umieszczenie tych informacji niezależnie od oferty (w odrębnej kopercie).

Tajemnica przedsiębiorstwa może mieć charakter techniczny, technologiczny, handlowy lub organizacyjny. Tajemnicą jest informacja, która nie została ujawniona do wiadomości publicznej, w stosunku do tej informacji podjęto niezbędne działania mające na celu zachowanie poufności (zgodnie z wyrokiem SN z dnia 3.10.2000r. CKN 304/00). Zamawiający nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane. Wykonawca nie może zastrzec swojej nazwy (firmy) oraz adresu, informacji dotyczących ceny, opisu konfiguracji, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.

Oferta musi być podpisana przez osoby uprawnione zgodnie z dokumentami rejestrowymi lub osobę posiadającą ważne pełnomocnictwo, które należy załączyć w ofercie.

Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.

Naniesienie zmian w ofercie przez Wykonawcę zobowiązuje go do złożenia podpisu w każdym miejscu, w którym dokonano zmiany.

Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

1. **Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert**
	1. **Informacje ogólne:**

Oferta musi wpłynąć na adres **Zamawiającego**:

**Instytut Chemii Bioorganicznej PAN, ul. Noskowskiego 12/14, 61 –704 Poznań**

**pokój nr 16 bud. C**

najpóźniej do dnia **05.11.2010r**. **do godz. 10:00**

Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwróci ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania.

* 1. **Otwarcie ofert:**

Otwarcie ofert nastąpi w dniu **05.11.2010r**. **w Instytucie Chemii Bioorganicznej PAN, przy ul. Noskowskiego 12/14 w Poznaniu, w pokoju 17 bud.C o godz. 10:15**

Otwarcie ofert jest jawne.

Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę brutto, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

Podczas otwarcia ofert Zamawiający podaje nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach. Informacje te przekazuje się niezwłocznie Wykonawcom, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert, na ich wniosek.

1. **Uzupełnianie dokumentów, poprawianie, wyjaśnienia treści oferty**
	1. **Uzupełnianie:**

Zamawiający, zgodnie z art. 26 ust. 3 Pzp, wzywa Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli oświadczeń lub dokumentów, lub pełnomocnictw potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu lub którzy złożyli oświadczenia i dokumenty zawierające błędy, lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba, że mimo ich uzupełnienia oferta wykonawcy podlegałaby odrzuceniu lub konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

* 1. **Wyjaśnianie treści oferty i poprawianie omyłek:**

W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz dokonywanie jakiejkolwiek zmiany w jej treści. Zamawiający poprawia
w tekście oferty omyłki, zgodnie z art. 87 ust. 2 Pzp, w szczególności:

1. w przypadku zaistnienia w ofercie omyłek, o których mowa w art. 87 ust. 2 pkt. 3 Pzp, np. w przypadku przyjęcia przez Wykonawcę innych, niż to wynika z formularza ofertowego dołączonego do SIWZ ilości, wymienionych w poszczególnych pozycjach, Zamawiający za prawidłowe przyjmował będzie ilości wymienione w formularzu ofertowym załączonym do SIWZ pomnożone przez podaną w ofercie Wykonawcy cenę PLN brutto za 1 sztukę, co spowodować może zmianę kwoty wymienionej przez Wykonawcę w jego ofercie;
2. w przypadku podania przez Wykonawcę rozbieżnie wartości kwoty łącznej liczbą i słownie, Zamawiający przyjmuje, że prawidłowo podano wartość kwoty łącznej wyrażoną słownie.
3. **Wykluczenie Wykonawcy**

Zamawiający wykluczy Wykonawcę z postępowania o udzielenie zamówienia w przypadku zaistnienia przesłanek określonych w art. 24 ust. 1 i 2 Pzp.

Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadamia Wykonawców, którzy złożyli oferty o Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne, zgodnie z art. 92 ust. 1 pkt. 3 Pzp.

Ofertę Wykonawcy wykluczonego – zgodnie z art. 89 ust. 1 pkt. 5 Pzp – uznaje się za odrzuconą.

1. **Odrzucenie oferty**

Zamawiający odrzuci ofertę w przypadkach określonych w art. 89 Pzp.

Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadamia Wykonawców, którzy złożyli oferty o Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne, zgodnie
z art. 92 ust. 1 pkt. 2 Pzp.

Zamawiający, zgodnie z art. 90 ust. 3 Pzp, odrzuca również ofertę Wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.

1. **Termin zawarcia umowy**

Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadamia Wykonawców, którzy złożyli oferty, o terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2 Pzp, po upływie którego umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.

1. **Unieważnienie postępowania**

W przypadku wystąpienia okoliczności wymienionych w art. 93 Pzp Zamawiający unieważni postępowanie
o udzielenie zamówienia. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy:

* + 1. ubiegali się o udzielenie zamówienia – w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert,
		2. złożyli oferty – w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert,

 podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

1. **Opis kryteriów, które Zamawiający zastosuje przy wyborze oferty**

Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w SIWZ.

* 1. **Kryteria oceny ofert:**

Cena waga 100

* 1. **Sposób oceny ofert:**

Przy ocenie oferty Zamawiający będzie brał pod uwagę wartość brutto zaoferowaną za wykonanie zamówienia. Oferty oceniane będą punktowo. W trakcie oceny ofert kolejno rozpatrywanym i ocenianym ofertom przyznawane są punkty za powyższe kryterium według niżej określonych zasad:

**Cena** – Zamawiający wymaga określenia ceny zamówienia w PLN, lub w EURO.

W przypadku złożenia oferty innej, niż w PLN do przeliczenia na PLN wartości złożonej oferty – Zamawiający przyjmie średni kurs publikowany przez Narodowy Bank Polski z dnia składania ofert.

 W przypadku wybrania oferty złożonej w EURO **Zamawiający** na podstawie obowiązujących przepisów podatkowych, zobowiązany jest do uiszczenia należnego podatku VAT. Podatek ten, mimo, iż nie wchodzi w cenę oferty, zostanie naliczony ponieważ tworzy wraz z nią rzeczywistą kwotę wydatkowanych środków publicznych.

Cena musi być podana zgodnie ze wzorem oferty i musi być dla każdej z pozycji wyższa od zera. W cenę muszą być wliczone wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia, jakie będzie ponosił Wykonawca, w tym m.in. podatek VAT w obowiązującej stawce, koszty dostarczenia przedmiotu zamówienia do miejsca wskazanego siedzibie Zamawiającego i uruchomienia oraz wykonanie wszystkich obowiązków Wykonawcy, niezbędnych do zrealizowania przedmiotu zamówienia, zgodnie z niniejszą SIWZ, jak i ewentualne ryzyko wynikające z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili składania oferty. Nie uwzględnienie powyższego przez Wykonawcę w zaoferowanej przez niego cenie nie będzie stanowić podstawy do ponoszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych kosztów w terminie późniejszym.

Ceny muszą być: podane i wyliczone w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku (zasada zaokrąglania – poniżej 5 należy zaokrąglić w dół, powyżej i równe należy zaokrąglić w górę).

Punktacja za kryterium „cena” liczona będzie dla oferty według następującego wzoru:

 **cena najniższa**

**Liczba punktów dla kryterium „cena” = ----------------------- x 100**

**cena badana**

**Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta dla której suma punktów jest największa.**

* 1. **Gwarancja**

Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia gwarancji na dostarczony przedmiot zamówienia według następujących zasad:

1. terminy

| Przedmiot zamówienia | Czas reakcji | Czas naprawy(dni robocze) | Okres gwarancji |
| --- | --- | --- | --- |
| DOSTAWA 2 SZTUK ZAMRAŻAREK NISKOTEMPERATUROWYCH | 24 godziny (w dni robocze) |  10 dni roboczych |  24 miesięcy na całość sprzętu |

1. przez czas reakcji na zgłoszenie awarii Zamawiający rozumie czas przybycia serwisu do siedziby Zamawiającego gdzie dostarczono dany sprzęt, liczony od momentu zgłoszenia awarii; a w przypadku, gdy wymagane jest wsparcie na odległość, czas pierwszego logowania jest równoznaczny z reakcją na miejscu.
2. przez czas naprawy Zamawiający rozumie czas liczony od przybycia serwisu po zgłoszeniu awarii liczony do momentu dokonania naprawy;
3. gwarancja obejmuje pełne koszty naprawy sprzętu, wraz z potrzebnymi częściami, materiałami
i kosztami, pracą specjalisty .
4. bieg gwarancji rozpoczyna się z dniem podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia. Wzór tego protokołu zawiera załącznik nr 2 do projektu umowy.
5. wymiana urządzeń lub ich podzespołów ( w tym wszystkim niezużywalnych części mechanicznych i elektrycznych) w okresie gwarancji na nowe nastąpi w przypadku 3 istotnych ich awarii. Za istotne uszkodzenie przyjmuje się każde uszkodzenie uniemożliwiające funkcjonowanie przedmiotu zamówienia. Wymiana przedmiotu zamówienia (albo jego podzespołu) powinna nastąpić
w terminach określonych w powyższej tabeli w kolumnie „czas naprawy”; w przypadku wymiany uszkodzonego przedmiotu zamówienia (albo jego podzespołu) na nowe obowiązywać będą warunki gwarancji i serwisu wynikające ze złożonej oferty. Okres gwarancji będzie biegł w takim przypadku od początku.

Pozostałe warunki gwarancji są wskazane w projekcie umowy.

* 1. **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

W niniejszym postępowaniu Zamawiający nie będzie żądał od Wykonawcy zabezpieczenia należytego wykonania umowy, w rozumieniu art. 147 ust.2 Pzp.

* 1. **Ogłoszenie wyników postępowania**

Zamawiający dokona wyboru Wykonawcy, zgodnie z punktem I.18 SIWZ, a następnie ogłosi wyniki postępowania zgodnie z art. 92 Pzp. O wyborze oferty Zamawiający zawiadomi niezwłocznie Wykonawców, którzy złożyli oferty, oraz zamieści wyniki postępowania na swojej stronie internetowej określonej w pkt. I.1 SIWZ oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

**22. Zawarcie umowy i jej istotne postanowienia**

Stosownie do art. 94 Pzp i z zastrzeżeniem art. 94 ust. 2 pkt 1 lit. a Pzp oraz art. 183 Pzp Zamawiający zawrze umowę z wybranym Wykonawcą, w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 Pzp; w terminie nie krótszym niż 10 dni jeżeli zawiadomienie zostało przesłane
w inny sposób, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą. Stosownie do wartości postępowania oraz zgodnie z art. 95 Pzp Zamawiający zamieści informację o zawarciu umowy w Biuletynie Zamówień Publicznych.

Szczegółowe postanowienia umowy określone są w jej projekcie zawartym w Części III SIWZ.

Zgodnie z postanowieniami art. 144 ust. 1 Pzp Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian postanowień zawartej umowy w sprawie udzielenia zamówienia publicznego w stosunku do treści oferty na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy. Zmiany te są wprowadzane w formie aneksu podpisanego przez Strony. Zmiany te, zgodnie z zapisami art. 140 ust. 3 Pzp, nie mogą wykraczać poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w SIWZ. W szczególności Zamawiający dopuszcza:

a) aktualizację danych Wykonawcy poprzez: zmianę nazwy firmy, zmianę adresu siedziby, zmianę formy prawnej Wykonawcy itp.,

b) zmianę dotyczącą dostarczanych urządzeń składających się na przedmiot zamówienia w sytuacji, gdy nastąpi wycofanie danego modelu (typu) urządzenia z produkcji przez producenta, a dostępne będzie urządzenie o parametrach nie gorszych niż wynikające z umowy, pod warunkiem, że nowa cena nie będzie wyższa niż wskazana w ofercie; wycofanie modelu (typu) zestawu objętego przedmiotem zamówienia z produkcji przez producenta Wykonawca musi pisemnie udokumentować,

c) zmniejszenie zakresu dostarczanego przedmiotu zamówienia oraz związane z tym zmniejszenie wartości umowy, wynikające z przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub Wykonawcy, które to przyczyny każda ze Stron musi udokumentować,

d) zmianę terminów realizacji przedmiotu zamówienia z przyczyn niezależnych od Wykonawcy lub Zamawiającego, w szczególności w przypadku okoliczności wystąpienia siły wyższej lub z powodu działania osób trzecich, które to przyczyny każda ze Stron musi udokumentować

e) zmianę terminów realizacji przedmiotu zamówienia z powodu okoliczności siły wyższej, np. wystąpienia zdarzenia losowego wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć z pewnością, w szczególności zagrażającego bezpośrednio życiu lub zdrowiu ludzi lub grożącego powstaniem szkody w znacznych rozmiarach,

1. zmianę terminów realizacji przedmiotu zamówienia z powodu działań osób trzecich uniemożliwiających wykonanie prac, które to działania nie są konsekwencją winy którejkolwiek ze stron.
2. zmianę terminów realizacji przedmiotu zamówienia z powodu uzasadnionych zmian w zakresie sposobu wykonywania przedmiotu zamówienia proponowanych przez Zamawiającego lub Wykonawcę, jeżeli te zmiany są korzystne dla Zamawiającego.
3. **Środki ochrony prawnej**

Wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, postanowień SIWZ, czynności podjętych przez Zamawiającego w toku postępowania oraz w przypadku zaniechania przez Zamawiającego czynności, do której jest obowiązany na podstawie Pzp, można wnieść odwołanie, w sposób określony w art. 180 Pzp.

Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcy, uczestnikowi konkursu, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Pzp. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 Pzp.

Odwołanie wnosi się w terminach określonych w art. 182 ust. 1, 2, 3 i 4 Pzp.

Przepisy dotyczące odwołań regulują art.180-198 Pzp.

Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. Przepisy dotyczące skarg regulują art. 198a – 198g Pzp.

Specyfikację zatwierdzam

podpis Kierownika Jednostki

**II. FORMULARZ OFERTY**

 .........................., dnia.................

Ja(my) niżej podpisany(-i) działając w imieniu:

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

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

z siedzibą w ............................. kod.......................... przy ulicy ............................... nr................
tel. ......................................... fax ............................................. mail ........................................, NIP ....................................... REGON .......................................

w odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu na ……………………, zgłaszam(y) niniejszą ofertę i oświadczam (y), że:

1. Oferujemy realizację powyższego zamówienia za wynagrodzeniem w kwocie:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **nazwa** | **wartość netto (PLN )lub (EURO)** | **stawka podatku VAT [%]**  | **wartość brutto (PLN) lub (EURO)**  |
| DOSTAWA 2 SZTUK ZAMRAŻAREK NISKOTEMPERATUROWYCH |  |  |  |

 Wartość zamówienia ogółem (brutto)………………………PLN, słownie: .........................................., w tym netto ………...... PLN.

1. Oświadczamy, iż cena podana w ofercie jest ostateczna i nie podlega zmianie do końca realizacji przedmiotu zamówienia poza przypadkiem zmiany w obowiązujących przepisach podatkowych, w tym podatku VAT.
2. Oświadczamy, iż cena obejmuje wykonanie całego przedmiotu zamówienia objętego przetargiem na warunkach określonych w SIWZ.
3. Informujemy, że jesteśmy związani ofertą na czas wskazany w SIWZ, a w przypadku wygrania przetargu
i zawarcia umowy warunki określone w ofercie obowiązują przez cały okres trwania umowy.
4. Informujemy, iż zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, oraz wzorem umowy akceptujemy postanowienia w ich zawarte i nie wnosimy do nich żadnych zastrzeżeń.
5. Oświadczamy, że dostarczymy do wskazanego pomieszczenia w siedzibie Zamawiającego, zainstalujemy
i uruchomimy przedmiot zamówienia **do dnia...........................maksymalnie do 15.12.2010 r.**
6. Oświadczamy, że przedmiot zamówienia wykonamy osobiście. Jednakże w przypadku zamiaru powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcom oświadczamy, że wykonają oni następującą część zamówienia:

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

1. Zobowiązuję(my) się do realizacji gwarancji zgodnie z warunkami określonymi w punkcie I.19 SIWZ. Jednocześnie oświadczam(y), że warunki gwarancji realizować będę(będziemy) zgodnie z zapisami projektu umowy (część III SIWZ).
2. Oświadczam(y), że zgadzam(y) się na płatność wynagrodzenia zgodnie z warunkami i w terminach określonych w § 3 projektu umowy, zawartego w III części SIWZ.
3. Informuję(my), że zapoznałem(zapoznaliśmy) się z projektem umowy i akceptuję(my) bez zastrzeżeń jego treść. Przyjmuję(my) do wiadomości treść art. 144 Pzp zabraniającą istotnej zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, za wyjątkiem możliwości wprowadzenia zmian w okolicznościach wskazanych przez Zamawiającego w SIWZ.
4. Oświadczam(y), że dostarczony przedmiot zamówienia będzie fabrycznie nowy, tzn. nieużywany przed dniem dostarczenia z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu jego poprawnej pracy.
5. Oświadczam(y), że dostarczany przedmiot zamówienia przeznaczony do zasilania z sieci energetycznej będzie wyposażony w odpowiednią liczbę kabli zasilających pozwalających na podłączenie go do standardowych gniazdek zasilających, chyba że w specyfikacji technicznej zaznaczono inaczej.
6. Zapewniamy możliwość zgłaszania awarii **...... godzin na dobę, w godzinach od ..... do .......,**

**w dniach .............. (min. 9h na dobę od godz. 8.00 do 17.00)**:

* + 1. faksem pod numer ............................................
		2. mailem na adres ............................................
		3. pisemnie na adres ............................................
1. Załączamy do oferty dokumenty wyszczególnione w punktach I.6 SIWZ.

|  |  |
| --- | --- |
| ..................................................... | .......................................................... |
| Miejsce i data | Pieczątka i podpisy osób reprezentujących Wykonawcę |

**Załącznik nr 1 do oferty**

**Szczegółowa kalkulacja cenowa wraz z specyfikacją parametrów technicznych**

**Uwagi:**

* + - 1. **Cenę brutto należy podać w PLN lub w EURO.**
			2. **Podana cena musi obejmować wszystkie koszty ponoszone przez Wykonawcę, w tym między innymi koszt dostawy, koszt ubezpieczenia na czas transportu i instalacji, uruchomienia urządzeń, gwarancji i serwisu gwarancyjnego, koszty konsultacji technicznych, telefonicznych i mailowych w okresie gwarancji oraz pogwarancyjnych do końca funkcjonowania urządzeń .**
			3. **W przypadku złożenia oferty równoważnej Wykonawca musi złożyć szczegółową specyfikację parametrów technicznych oferowanego przedmiotu zamówienia, z wyszczególnieniem elementów innych (równoważnych) niż wymagane przez Zamawiającego - np. poprzez pogrubienie lub podkreślenie proponowanego sprzętu równoważnego.**

**Szczegółowa specyfikacja parametrów technicznych**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa wykonawcy** |  |
| **Adres wykonawcy** |  |
| **Przedmiot zamówienia** | **cena brutto** | **Parametry techniczne** | **Nazwa, typ, rok produkcji** |
| DOSTAWA 2 SZTUK ZAMRAŻAREK NISKOTEMPERATUROWYCH |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ......................................................... | ......................................................... |
| Miejsce i data | Pieczątka i podpisy osób reprezentujących Wykonawcę |

**Załącznik nr 2 do oferty**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa Wykonawcy** |  |
| **Adres Wykonawcy** |  |
| **Oświadczam(y), że:**1.Spełniam(y) warunki udziału w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego określone w art. 22 ust. 1, pkt 1-4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010r Nr 113, poz. 759 .)2.Nie podlegam(y) wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na zasadach określonych w art. 24 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010r Nr 113, poz. 759 .)

|  |  |
| --- | --- |
| ......................................................... | ......................................................... |
| Miejsce i data | Pieczątka i podpisy osób reprezentujących Wykonawcę |

 |

**III. PROJEKT UMOWY**

**Umowa nr .................................**

zawarta w dniu .......................... 2010r. w Poznaniu pomiędzy:

**Instytutem Chemii Bioorganicznej PAN**, z siedzibą w Poznaniu, 61-704 Poznań, ul. Z. Noskowskiego 12/14, zwanym dalej Zamawiającym reprezentowanym przez:

1. prof. dr hab. Jerzego Boryskiego – Z-cę Dyrektora ds. Naukowych
2. Małgorzatę Radwańską – Borucką – Z-cę Dyrektora ds. Ogólno-Administracyjnych

a

................................, z siedzibą w ............. (kod), ul. ....................., wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS .................................... w Sądzie Rejonowym dla ..................., ....... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego...................., kapitał zakładowy ..............................., zwaną dalej Wykonawcą**,** reprezentowanym przez:

1.......................................

2.......................................

**§1.**

Podstawą do zawarcia umowy jest rezultat przetargu nieograniczonego o wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art.11 ust.8 ustawy z dnia 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych, (t.j. Dz.U 2010 nr 113 poz. 759 ), zwanej w dalszej treści umowy ustawą Pzp, zgodnie z art. 39 tej ustawy, ogłoszonego w Biuletynie Zamówień Publicznych pod nr ..........................., dnia………….,na dostawę do wskazanego pomieszczenia w siedzibie Zamawiającego, 2 sztuk zamrażarek niskotemperaturowych wraz z instalacją i uruchomieniem zwanym w dalszej treści umowy „PRZEDMIOTEM ZAMÓWIENIA„ ,według parametrów technicznych zawartych w IV części SIWZ - Specyfikacja Techniczna przedmiotu zamówienia oraz zgodnie z ofertą złożoną przez Wykonawcę.

Do zakresu przedmiotu zamówienia należy także:

* 1. instalacja i uruchomienie 2 sztuk zamrażarek, w miejscu wskazanym w siedzibie Zamawiającego,
	2. udzielenie gwarancji 24 miesięcy od daty instalacji.
	3. nieograniczona konsultacja techniczna - telefoniczna i mailowa (w tym pogwarancyjna) do upływu okresu żywotności urządzeń.
	4. instrukcja obsługi w języku polskim lub angielskim.

Zamówienie dotyczy projektu: ”Rozwój Infrastruktury Europejskiego Centrum Bioinformatyki i Genomiki”, realizowany w ramach Programu Operacyjnego Inowacyjna Gospodarka, lata 2007-2013, Priorytet 2. Infrastruktura Sfery B +R, Działanie 2.2 wsparcie tworzenia wspólnej infrastruktury badawczej jednostek naukowych, Projekt Nr: POIG .02.02.00-30-009/09-00

Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego
w ramach programu Innowacyjna Gospodarka

Dostarczony przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, tzn. nieużywany przed dniem dostawy
z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu jego poprawnej pracy.

Dostarczony przedmiot zamówienia musi być gotowy do eksploatacji bez konieczności montażu dodatkowych urządzeń oraz musi być wyposażony w wystarczającą liczbę kabli niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania urządzeń oraz pozwalający na podłączenie go do standardowych gniazdek zasilających, chyba że w specyfikacji technicznej zaznaczono inaczej.

 Kopia oferty Wykonawcy stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy.

**§2.**

Wykonawca zobowiązuję się dostarczyć do wskazanego pomieszczenia w siedzibie Zamawiającego, zainstalować i uruchomić przedmiot zamówienia **do dnia ............................. 2010r.**

**§3.**

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za zrealizowany w całości przedmiot zamówienia łączną kwotę **brutto** .......................... (słownie: ..............) zł, w tym netto…………………………. zł
2. W kwotę wynagrodzenia Wykonawcy podaną w ust.1 niniejszego paragrafu został wliczony koszt dostawy, koszt ubezpieczenia na czas transportu i instalacji, uruchomienia urządzeń, koszty gwarancji
i serwisu gwarancyjnego, koszty konsultacji technicznych, telefonicznych i mailowych w okresie gwarancji oraz pogwarancyjnych do końca funkcjonowania urządzeń.
3. Kwota o której mowa w ust. 1 jest ostateczna i nie podlega zmianie do końca realizacji przedmiotu zamówienia poza przypadkiem zmiany w obowiązujących przepisach podatkowych, w tym podatku VAT**.**
4. Strony wzajemnie oświadczają, iż są płatnikami podatku VAT.

NIP Zamawiającego 777-00-02-062

NIP Wykonawcy .......................

1. Wykonawca zobowiązuje się do telefonicznego powiadomienia pracownika Zamawiającego
............................ tel. 61 852 85 03 wew....... lub mail: ............................ o gotowości dostarczenia przedmiotu zamówienia do miejsca wskazanego w siedzibie Zamawiającego, nie później niż na **3 dni robocze** przed planowanym terminem dostarczenia.
2. Osoby odpowiedzialne za realizację umowy, w tym podpisanie protokołu zdawczo-odbiorczego:
* po stronie Zamawiającego ......................................
* od stronie Wykonawcy .......................................
1. Podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę będzie protokół zdawczo-odbiorczy, którego wzór stanowi załącznik nr 2 do umowy i który będzie sporządzany po dostarczeniu przedmiotu zamówienia do miejsca wskazanego w siedzibie Zamawiającego, jego zainstalowaniu i uruchomieniu, zgodnie z
 wymaganiami Zamawiającego.

Wszystkie prace związane z dostawą prowadzone będą na koszt Wykonawcy.

1. Podpisanie protokołu zdawczo-odbiorczego nie wyklucza dochodzenia roszczeń z tytułu rękojmi
 i gwarancji w przypadku wykrycia wad przedmiotu zamówienia w terminie późniejszym.
2. Zamawiający dokona przelewu wynagrodzenia Wykonawcy na jego konto, podane na fakturze,
w terminie **14 dni** od daty otrzymania prawidłowej i zgodnej z umową faktury. Datą spełnienia świadczenia jest data obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

**§4.**

Strony mają obowiązek niezwłocznego, pisemnego poinformowania o wszelkich zmianach statusu prawnego swoich firm, a także o wszczęciu postępowania upadłościowego lub likwidacyjnego oraz wskazania uprawnionego podmiotu, który przejmie prawa i obowiązki Strony, a także o każdej zmianie adresu swojej siedziby.

**§5.**

1. W przypadku niedotrzymania ustalonego terminu wykonania przedmiotu zamówienia z winy Wykonawcy, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości odsetek ustawowych, liczonych od kwoty wynagrodzenia brutto Wykonawcy, wskazanego w § 3 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia .
2. W przypadku niedotrzymania terminu zapłaty z winy Zamawiającego, Wykonawca upoważniony jest do naliczenia odsetek ustawowych liczonych od kwoty objętej opóźnieniem.
3. Zamawiający zobowiązany jest zapłacić Wykonawcy karę umowną w wysokości 10% wartości wynagrodzenia brutto Wykonawcy, wskazanego w § 3 ust. 1, w przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze Stron z winy Zamawiającego, z wyłączeniem okoliczności wskazanych w §5 ust. 8.
4. Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości wynagrodzenia brutto Wykonawcy, wskazanego w § 3 ust. 1, w przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze Stron z winy Wykonawcy.
5. W przypadku dwukrotnego stwierdzenia, że Wykonawca nie realizuje gwarancji i serwisu zgodnie
z warunkami wskazanymi w niniejszej umowie, Zamawiający będzie uprawniony do natychmiastowego rozwiązania umowy z Wykonawcą, przy równoczesnym naliczeniu kar umownych w wysokości 50% wartości wynagrodzenia brutto Wykonawcy, wskazanego w § 3 ust. 1.
6. Ponadto Zamawiający może naliczyć karę umowną w wysokości 0,5% wartości wynagrodzenia brutto Wykonawcy, wskazanego w § 3 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia w przypadku niedotrzymania terminów napraw gwarancyjnych lub wymiany poszczególnych urządzeń składających się na przedmiot zamówienia, określonych w §6 ust. 2.
7. Zapłata kary umownej nie wyłącza żądania odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonej kary umownej.
8. Zgodnie z art. 145 Prawa zamówień publicznych, w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć

w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

1. Zgodnie z postanowieniami art. 144 ust. 1 ustawy Pzp Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian w umowie o udzielenie zamówienia publicznego po jej zawarciu, pod warunkiem podpisania aneksu zaakceptowanego przez obie Strony. Zmiany te zgodnie z zapisami art. 140 ust. 3 ustawy Pzp nie mogą wykraczać poza określenie przedmiotu zamówienia zawartego w SIWZ. W szczególności Zamawiający, dopuszcza:

a) aktualizację danych Wykonawcy poprzez: zmianę nazwy firmy, zmianę adresu siedziby, zmianę formy prawnej Wykonawcy itp.,

b) zmianę dotyczącą dostarczanych urządzeń składających się na przedmiot zamówienia w sytuacji, gdy nastąpi wycofanie danego modelu (typu) urządzenia z produkcji przez producenta, a dostępne będzie urządzenie o parametrach nie gorszych niż wynikające z umowy, pod warunkiem, że nowa cena nie będzie wyższa niż wskazana w ofercie; wycofanie modelu (typu) zestawu objętego przedmiotem zamówienia z produkcji przez producenta Wykonawca musi pisemnie udokumentować,

c) zmniejszenie zakresu dostarczanego przedmiotu zamówienia oraz związane z tym zmniejszenie wartości umowy, wynikające z przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub Wykonawcy, które to przyczyny każda ze Stron musi udokumentować,

d) zmianę terminów realizacji przedmiotu zamówienia z przyczyn niezależnych od Wykonawcy lub Zamawiającego, w szczególności w przypadku okoliczności wystąpienia siły wyższej lub z powodu działania osób trzecich, które to przyczyny każda ze Stron musi udokumentować

e) zmianę terminów realizacji przedmiotu zamówienia z powodu okoliczności siły wyższej, np. wystąpienia zdarzenia losowego wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć z pewnością, w szczególności zagrażającego bezpośrednio życiu lub zdrowiu ludzi lub grożącego powstaniem szkody w znacznych rozmiarach,

f) zmianę terminów realizacji przedmiotu zamówienia z powodu działań osób trzecich uniemożliwiających wykonanie prac, które to działania nie są konsekwencją winy którejkolwiek ze stron.

g) zmianę terminów realizacji przedmiotu zamówienia z powodu uzasadnionych zmian w zakresie sposobu wykonywania przedmiotu zamówienia proponowanych przez Zamawiającego lub Wykonawcę, jeżeli te zmiany są korzystne dla Zamawiającego.

**§6.**

1. Wykonawca zobowiązuje się wystawić do dostarczonego przedmiotu zamówienia karty gwarancyjne lub inne dokumenty mające charakter karty gwarancyjnej, które będą doręczone Zamawiającemu w dniu podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego i będą wystawiane z datą podpisania tego protokołu.
2. Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia gwarancji na dostarczony przedmiot zamówienia. według następujących zasad:

2.1 Terminy

| Przedmiot zamówienia | Czas reakcji | Czas naprawy(dni robocze) | Okres gwarancji |
| --- | --- | --- | --- |
| DOSTAWA 2 SZTUK ZAMRAŻAREK NISKOTEMPERATUROWYCH | 24 godziny (w dni robocze) | 10 dni roboczych |   24 miesięcy na całość sprzętu |

1. przez czas reakcji na zgłoszenie awarii Zamawiający rozumie czas przybycia serwisu do siedziby Zamawiającego gdzie dostarczono dany sprzęt, liczony od momentu zgłoszenia awarii; a w przypadku, gdy wymagane jest wsparcie na odległość, czas pierwszego logowania jest równoznaczny z reakcją na miejscu.
2. przez czas naprawy Zamawiający rozumie czas liczony od przybycia serwisu po zgłoszeniu awarii liczony do momentu dokonania naprawy;
3. gwarancja obejmuje pełne koszty naprawy sprzętu, wraz z potrzebnymi częściami, materiałami
i kosztami specjalisty.
4. bieg gwarancji rozpoczyna się z dniem podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia. Wzór tego protokołu zawiera załącznik nr 2 do projektu umowy.

2.2 Wymiana urządzeń lub ich podzespołów (w tym wszystkich niezużywalnych części mechanicznych i elektrycznych) w okresie gwarancji na nowe nastąpi w przypadku 3 istotnych ich awarii. Za istotne uszkodzenie przyjmuje się każde uszkodzenie uniemożliwiające funkcjonowanie przedmiotu zamówienia. Wymiana przedmiotu zamówienia (albo jego podzespołu) powinna nastąpić w terminach określonych w powyższej tabeli w kolumnie „czas naprawy”.

2.3. W przypadku wymiany uszkodzonego przedmiotu zamówienia (albo jego podzespołu) na nowe obowiązywać będą warunki gwarancji i serwisu wynikające ze złożonej oferty. Okres gwarancji będzie biegł w takim przypadku od początku.

1. Wykonawca zapewni możliwość zgłaszania awarii **...... godzin na dobę, w godzinach od .... do .....,
w dniach ..... (min. 9h na dobę od godz. 8.00 do 17.00)**:

\* faksem pod numer ............................................

\* mailem na adres ............................................

\* pisemnie na adres ............................................

1. W kwestiach dotyczących warunków gwarancji i rękojmi, nieuregulowanych w treści umowy lub
w załącznikach stosuje się postanowienia Kodeksu Cywilnego.

**§7**

* + - 1. Umowa jest poddana jurysdykcji sądów polskich i prawu polskiemu.
			2. Spory mogące powstać na tle stosowania umowy strony poddają pod rozstrzygnięcie właściwego rzeczowo sądu powszechnego dla siedziby Zamawiającego.

**§8.**

W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie przepisy Pzp oraz kodeksu cywilnego.

**§9.**

Integralną część umowy stanowią załączniki:

1. Oferta wykonawcy – załącznik nr 1 do umowy.
2. Wzór protokołu zdawczo-odbiorczego – załącznik nr 2 do umowy.
3. SIWZ

**§10**

Wszelkie zmiany i uzupełnienia wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**§11.**

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

**§11. (w przypadku umowy z Wykonawcą zagranicznym)**

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, każdy w wersji polskiej i angielskiej, po jednym dla każdej ze stron.

W przypadku rozbieżności występujących pomiędzy wersją polską a wersją angielską umowy wersja polska ma znaczenie rozstrzygające.

Wykonawca Zamawiający

**załącznik nr 1 do umowy**

**Oferta Wykonawcy**

**załącznik nr 2 do umowy**

**Wzór protokołu zdawczo-odbiorczego**

**Protokół zdawczo-odbiorczy**

sporządzony w .................. w dniu .......................

pomiędzy

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

jako **Wykonawcą**

a

**Instytutem Chemii Bioorganicznej PAN** z siedzibą przy ul. Z. Noskowskiego 12/14 w (61-704) Poznań, reprezentowanym przez:

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

jako **Zamawiającym**

1. Przedmiotem odbioru jest ……………………… w liczbie …………. dostarczony przez Wykonawcę na podstawie umowy nr ……… z dnia ……………. Szczegółowa specyfikacja sprzętu, data dostarczenia do ................oraz numery seryjne są wskazane w załączniku nr 1 do protokołu.
2. Zamawiający sprawdził kompletność dostawy i prawidłowe działanie uruchomionego sprzętu oraz stwierdził, że przedmiot zamówienia został przez Wykonawcę zrealizowany w całości zgodnie
z ofertą Wykonawcy i zawartą umową pomiędzy stronami.
3. Sprzęt odebrano bez zastrzeżeń.
4. Niniejszy protokół, po jego obustronnym podpisaniu, stanowi podstawę do wystawienia faktury przez Wykonawcę.

Za Wykonawcę Za Zamawiającego

**załącznik nr 3 do umowy**

**SIWZ**

**IV. SPECYFIKACJA TECHNICZNA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa w miejscu wskazanym w siedzibie Zamawiającego 2 sztuk zamrażarek niskotemperaturowych -80° C. Każda z zamrażarek powinna posiadać niżej wymienione parametry techniczne:

* pojemność komory minimum: 400 l.
* wymiary: (±1cm): wys. 193 cm, szer. 80 cm, gł. 85 cm.
* każda z zamrażarek ma mieścić minimum 240 pudełek na probówki eppendorfa o wysokości 50mm.
* komora i półki mają być wykonane ze stali nierdzewnej.
* komora musi być podzielona na 5 sekcji zamykanych niezależnymi, izolowanymi termicznie drzwiami wewnętrznymi.
* warstwa izolacyjna komory musi być o grubości minimum: 130mm.
* drzwi zewnętrzne zamykane na klucz z wyciąganą wkładką zamka.
* zakres temperatur ma wynosić: maksymalnie do -86°C, nastawianie temperatury z dokładnością do 1°C.
* kompresor gwarantujący bezawaryjną pracę zamrażarki przy temperaturze otoczenia do +32°C oraz hermetycznie zamknięty, kaskadowy system chłodzenia.
* duży wyświetlacz temperatury i alarmów LED na wysokości 150-170cm z programatorem zabezpieczonym hasłem.
* alarm przekroczenia limitów temperatury, nieprawidłowej pracy, zaniku zasilania, wymiany filtra, zużycia baterii, autodiagnostykę z kodami błędów i wskaźnik konieczności wyczyszczenia filtra.
* podgrzewany jeden port do wyrównywania ciśnienia oraz dwa porty dostępu o średnicy 20mm każdy.
* 9 sztuk oryginalnych statywów z ruchomymi, wysuwanymi półkami na minimum 144 pudełka o wysokości: 50mm zapełniające 3/5 objętości zamrażarki,
* minimum 144 sztuki pudełek wykonanych z polimeru, o wysokości 50mm, z podziałem 9x9 i podwójną numeracją pozycji próby, na kriofiolki 1.5ml i 2ml
* każda z zamrażarek musi posiadać możliwość podłączenia do zewnętrznego systemu alarmowego.
* każda z zamrażarek ma być zasilana prądem zmiennym: 230V/50Hz, średnie zużycie mocy: maksymalnie 550W (13,2 kWh/dzień).

Do zakresu przedmiotu zamówienia należy także:

a) dostawa, instalacja i uruchomienie 2 sztuk zamrażarek, w miejscu wskazanym w siedzibie Zamawiającego,

b)udzielenie gwarancji 24 miesięcy od daty instalacji.

c)nieograniczona konsultacja techniczna - telefoniczna i mailowa (w tym pogwarancyjna) do upływu okresu żywotności urządzeń.

d)instrukcja obsługi w języku polskim lub angielskim.

 Dostarczony przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, tzn. nieużywany przed dniem dostawy
z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu jego poprawnej pracy.

Dostarczony przedmiot zamówienia musi być gotowy do eksploatacji bez konieczności montażu dodatkowych urządzeń oraz musi być wyposażony w wystarczającą liczbę kabli niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania urządzeń oraz pozwalający na podłączenie go do standardowych gniazdek zasilających, chyba że w specyfikacji technicznej zaznaczono inaczej.

Czas dostawy: **do dnia: 15 grudnia 2010r.**