



## ZAŁĄCZNIK NR 5 Do Zaproszenia

### UMOWA - wzór

zawarta w dniu ..... w Łodzi pomiędzy:

„Bionanoparkiem” sp. z o.o. z siedzibą w Łodzi, ul. Dubois 114/116, zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział KRS pod nr 0000187053, posiadającą numer NIP: 725-187-00-50 oraz REGON 473214329, o kapitale zakładowym 43 149 000 PLN wpłaconym w całości, którą reprezentuje:

Prezes Zarządu,

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

\_\_\_\_\_ z siedzibą w \_\_\_\_\_, ul. \_\_\_\_\_, zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym dla \_\_\_\_\_, Wydział \_\_KRS pod nr \_\_\_\_\_, o kapitale zakładowym \_\_\_\_\_ zł, wpłaconym w całości, posiadającą numer identyfikacji podatkowej NIP: \_\_\_\_\_, REGON: \_\_\_\_\_,

reprezentowaną/reprezentowanym przez :

1. \_\_\_\_\_,
2. \_\_\_\_\_,

zwanym dalej „Wykonawcą”

Aktualny Odpis z Krajowego Rejestru Sądowego/ Aktualny wypis z Centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej Wykonawcy stanowić będzie **Załącznik nr 1** do niniejszej umowy

### § 1

Umowa niniejsza została zawarta po przeprowadzeniu postępowania o dokonanie zamówienia publicznego na podstawie **art. 4d ust.1 pkt 1** ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, Dz.U.18.1986 według procedury dla wartości przedmiotu zamówienia poniżej 221.000 EUR, **w związku z ustawą z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowaniu nauki, Dz.U.2018.87.**

Projekt nr 2016/23/B/NZ5/02529 finansowany przez NCN w ramach konkursu nr OPUS12/

na wykonanie Projektu *"Ocena pierwotnych i wtórnych zaburzeń molekularnych warunkujących oporność na leki z grupy inhibitorów proteasomu (bortezomib, carfilzomib) i innych leków przeciwszpizczakowych u chorych na szpiczaka plazmocytowego"*

### § 2

#### PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem umowy jest „Dostawa odczynników chemicznych, do hodowli komórkowej, badań genetycznych, testów ELISA wymienionych w ofercie Wykonawcy, w **Załączniku nr 2** – Opis przedmiotu zamówienia – Arkusz kalkulacyjny określający cenę oferty, który stanowi integralną część umowy, odpowiednio do jednej z pięciu części.

2. Termin ważności odczynników chemicznych – o ile nie został wskazany przez Zamawiającego w opisie poszczególnych odczynników w Załączniku nr 1A.1 - Załączniku nr 1A.5. do SIWZ winien wynosić min. 9 miesięcy od dnia dostawy odczynnika zgodnie z wymaganiami Zamawiającego.

### § 3

#### OKRES REALIZACJI UMOWY

1. Umowa realizowana będzie przez okres 30 dni licząc od dnia jej zawarcia, nie dalej jednak niż do osiągnięcia wartości umowy wskazanej w par. 5 ust. 2 umowy.
2. **Po upływie okresu realizacji umowy, mimo nie osiągnięcia wartości umowy wskazanej w par. 5 ust. 2 umowa wygasa.**
3. Wykonawcy nie przysługują roszczenia o realizację całości Przedmiotu zamówienia, jeżeli potrzeby Zamawiającego w tym zakresie będą mniejsze.

### § 4

#### WARUNKI DOSTAWY

1. **Dostawy będą realizowane partiami wyłącznie na podstawie zamówień składanych e-mailem na kilka dni przed dostawą w zależności od potrzeb Zamawiającego.** Na potrzeby niniejszej umowy Strony wskazują następujące adresy skrzynek e-mailowych:  
Zamawiający: ..... ,  
Wykonawca: .....
2. Przedmiot umowy objęty zamówieniem, Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć do siedziby Zamawiającego, na swój koszt i ryzyko w ciągu 15 -30 **dni** od dnia złożenia zamówienia, o którym mowa w ust. 1 niniejszej paragrafu umowy.  
W przypadku realizacji zamówień dotyczących sprowadzenia odczynnika, Zamawiający dopuszcza wydłużenie terminu realizacji, po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym z zastrzeżeniem, że dostawa odbędzie się nie później niż w okresie 31-40 dni.
3. W przypadku nie dotrzymania terminu dostawy przez Wykonawcę, Zamawiający zakupi niedostarczoną partię Przedmiotu umowy u innego dostawcy, a ewentualną różnicą kosztów **obciąży Wykonawcę** chyba, że wydłużenie terminu nastąpi z uzasadnionych powodów, o których Zamawiający zostanie pisemnie poinformowany.
4. W przypadku stwierdzenia, że dostarczony Przedmiot Zamówienia (jedna pozycja z załącznika) jest niezgodny z Zaproszeniem , umową, załącznikami do umowy lub ofertą Wykonawcy lub w inny sposób i nie będzie spełniał wymagań określonych w opisie Przedmiotu Zamówienia, Zamawiający odmówi jego odbioru sporządzając protokół zawierający przyczyny odmowy odbioru. Strony uzgodnią nowy termin dostarczenia Przedmiotu Zamówienia nowego, wolnego od wad, zgodnego z ofertą Wykonawcy i opisem Przedmiotu Zamówienia. W sytuacji stwierdzenia kolejnej niezgodności dostarczonego Przedmiotu Zamówienia, Zamawiający naliczy karę umowną o której mowa w § 7 ust. 3 dostarczonego Przedmiotu Zamówienia i dokona zakupu zakwestionowanego artykułu u innego Wykonawcy.

### § 5

#### WARTOŚĆ UMOWY

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostawy Zamawiającemu Przedmiotu umowy wymienionego w § 2 umowy, na podstawie zamówień, o których mowa w § 4 ust. 1 i 2, po cenie wymienionej w Załączniku 2 – Opis przedmiotu zamówienia – Arkusz kalkulacyjny określający cenę oferty złożonym przez Wykonawcę w trakcie trwania postępowania.
2. Ogólną wartość umowy ustala się na kwotę w wysokości brutto.....PLN  
słownie .....PLN.

3. Ceny jednostkowe brutto podane w Załączniku 2 – Opis przedmiotu zamówienia – Arkusz kalkulacyjny określający cenę oferty zawierają wszelkie koszty, podatki i opłaty związane z dostawami Przedmiotu umowy do siedziby Zamawiającego.
4. Stałość cen jednostkowych brutto ustala się na cały okres obowiązywania umowy.
5. W przypadku zmiany stawki podatku VAT w trakcie trwania umowy dopuszcza się zmianę wartości umowy o różnicę wynikającą ze zmiany wartości podatku VAT. Taka zmiana może nastąpić po zaakceptowaniu przez Zamawiającego wniosku Wykonawcy zawierającego uzasadnienie faktyczne i prawne.
6. W przypadku zmiany technologii produkcji lub w przypadku zaistnienia innych okoliczności pozwalających na obniżenie ceny przedmiotu umowy, Wykonawca odpowiednio ją obniży.
7. Strony zgodnie oświadczają, że w przypadku zrealizowania dostaw Przedmiotu zamówienia o wartości powyżej 20.000,00 PLN netto, o którym mowa w Załączniku 11, będą miały zastosowanie przepisy ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t. jedn. Dz.U.17.1221 z późn. zm.) oraz ustawy Prawo zamówień publicznych (tj. jedn. Dz.U.2018.1986). W przypadku gdy jednolita gospodarczo transakcja przekroczy 20.000,00 PLN netto, wówczas Wykonawca będzie zobowiązany do wystawienia faktur w kwotach netto.

## **§ 6**

### **TERMIN I WARUNKI PŁATNOŚCI**

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za dostawę przedmiotu umowy objętego zamówieniem, po otrzymaniu prawidłowo wystawionej faktury, na rachunek bankowy wskazany na fakturze w terminie 60 dni licząc od dnia jej otrzymania, z wyjątkiem sytuacji otrzymania wadliwego towaru lub niezgodnego ilościowo z zamówieniem, wówczas 60-dniowy termin zapłaty za dostawę liczony będzie od dnia dostarczenia całego asortymentu wolnego od wad lub zgodnego ilościowo ze złożonym zamówieniem.
2. Jako zapłatę faktury rozumie się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
3. Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności powstałych w związku z realizacją niniejszej umowy na rzecz osoby trzeciej bez pisemnej zgody Zamawiającego.

## **§ 7**

### **KARY UMOWNE**

1. W przypadku, gdy Wykonawca nie realizuje zamówienia w terminie określonym w § 4 ust. 2, lub nie uzupełnia braków ilościowych albo nie dokonuje wymiany towaru wadliwego na towar wolny od wad, w terminie określonym w § 9 ust. 7, zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2 % jednostkowego zamówienia brutto nie zrealizowanego lub objętego brakami ilościowymi lub jakościowymi za każdy dzień opóźnienia w dostawie.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% ogólnej wartości brutto umowy, o której mowa w § 5 ust. 2, jeżeli z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający lub Wykonawca odstąpi od umowy.
3. W przypadku ponownego dostarczenia Przedmiotu Zamówienia niezgodnego z Zaprośzeniem, umową, załącznikami do umowy lub ofertą Wykonawcy lub w inny sposób nie spełniającego wymagań określonych w opisie przedmiotu zamówienia, o czym mowa w § 4 ust. 4, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 50% wartości brutto Przedmiotu umowy niezgodnego z wymaganiami.
4. Zamawiający wskazuje, że górny limit kar mownych będzie wynosił 50% wartości niezrealizowanej części umowy.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania do wysokości poniesionej szkody, niezależnie od kar umownych.
6. Zamawiający ma prawo potrącania kar umownych z należnego Wykonawcy wynagrodzenia, po uprzednim wystawieniu noty obciążeniowej.

## **§ 8**

### **ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w określonych przypadkach:
  - 1) nierozpoczęcia przez Wykonawcę realizacji każdego zamówienia w ciągu 15-30 dni od dnia przesłania zamówienia; odpowiednio do terminu podanego przez Wykonawcę,
  - 2) 2-krotnej nieterminowej realizacji zamówienia;
  - 3) złej jakości dostarczanego Przedmiotu umowy, z zastrzeżeniem § 9 ust. 4
  - 4) zmiany cen jednostkowych przez Wykonawcę poza przypadkami określonymi w § 5 ust. 5 i 6;
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, jeżeli Zamawiający bez podania przyczyny odmawia odbioru zamówionego Przedmiotu umowy.
3. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy powinno zostać złożone w terminie 30 dni od dnia, w którym strona dowiedziała się o przyczynie odstąpienia.

## **§ 9**

### **GWARANCJA, RĘKOJMIA I REKLAMACJE**

1. Wykonawca gwarantuje najwyższą jakość przedmiotu umowy zwłaszcza w zakresie:
  - 1) zgodności z niniejszą umową;
  - 2) zgodności z obowiązującymi przepisami technicznymi oraz normami państwowymi i europejskimi;
  - 3) kompletności z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.
2. Wykonawca odpowiada za rodzaj, jakość oraz ilość dostarczanego Przedmiotu umowy objętego każdym realizowanym zamówieniem.
3. W związku z powyższym Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji za wady fizyczne oraz szkody wywołane wadą fizyczną ujawnione w okresie gwarancyjnym, a także za ich usunięcie.
4. Warunki gwarancji i serwisu określają niniejsza umowa, Kodeks Cywilny, oferta Wykonawcy. W przypadku rozbieżności postanowień w danej kwestii, pierwszeństwo mają postanowienia korzystniejsze dla Zamawiającego.
5. Termin gwarancji wynosi 12 miesięcy, licząc od daty dostawy każdej partii objętej realizowanym zamówieniem. Termin rękojmi za wady wynosi 12 miesięcy. Bieg powyższych terminów rozpoczyna się w dacie podpisania przez Zamawiającego Protokołu Odbioru każdej partii.
6. W razie zniszczenia lub zagubienia dokumentu gwarancyjnego, Zamawiający nie traci uprawnień z tytułu gwarancji, jeżeli wykaże istnienie zobowiązania gwarancyjnego za pomocą innego dowodu.
7. Braki ilościowe lub wady jakościowe stwierdzone w dostawie Zamawiający reklamuje niezwłocznie. Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt do uzupełnienia braków lub usunięcia wad niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 14 dni licząc od daty otrzymania wezwania. W przypadku reklamacji odczynnika sprowadzanego, Zamawiający dopuszcza wydłużenie terminu realizacji reklamacji po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym.
8. W przypadku nie dotrzymania terminu, o którym mowa w ust. 7, Zamawiający zakupi brakującą lub wadliwą część jednostkowego zamówienia u innego dostawcy, a ewentualną różnicą kosztów obciąży Wykonawcę.

## **§ 10**

### **POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Wykonawca nie może bez wcześniejszego uzyskania pisemnego zezwolenia Zamawiającego, przelewać lub przekazywać w całości albo w części innym osobom jakichkolwiek swych obowiązków lub uprawnień, wynikających z niniejszej umowy.
2. Wszelkie zmiany umowy wymagają zachowania formy pisemnej - w formie aneksu - pod rygorem ich nieważności.
3. Zamawiający może wyrazić zgodę na dokonanie istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty lub odstąpić od umowy, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, wyłącznie w poniżej wskazanych sytuacjach:

- 1) Zamawiający może odstąpić od umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy w nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
- 2) Strony zgodnie oświadczają, że odstąpienie od umowy w przypadku określonym w ust. 3 pkt 1 nastąpi w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach, bez naliczania kar umownych.
- 3) Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba, że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
- 4) Zamawiający przewiduje zmiany treści umowy w zakresie m.in. terminu realizacji zamówienia na skutek okoliczności których nie mógł przewidzieć przed wszczęciem niniejszego postępowania tj. w szczególności działania siły wyższej, na skutek warunków atmosferycznych uniemożliwiających wykonanie zamówienia, z przyczyn niezależnych od Wykonawcy oraz w sytuacji zmian organizacyjnych w jednostce, w której niniejszy przedmiot zamówienia jest wykonywany, a ponadto gdy zmiana terminu wykonania zamówienia jest korzystna dla Zamawiającego, a także z uwagi na zmianę zakresu przedmiotu zamówienia.
- 5) Zamawiający ponadto zastrzega zmianę terminu realizacji zamówienia w przypadku przedłużającego się niniejszego postępowania.. Zamawiający może także odstąpić od podpisania umowy w niniejszych okolicznościach, na co Wykonawca wyraża zgodę i zrzeka się jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu.
- 6) Zamawiający zastrzega możliwość zmiany treści umowy w odniesieniu do przedmiotu zamówienia w przypadku okoliczności, których nie można przewidzieć na etapie wszczęcia postępowania, m. in. w sytuacji zmian wynikających z procedur wewnętrznych Zamawiającego wpływających na specyfikę przedmiotu zamówienia lub z uwagi na nieprzewidziane okoliczności, które mogą wyniknąć w trakcie procesów badawczych.
- 7) Zamawiający dopuszcza zmiany treści umowy w przypadku, gdy zaistnieje istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy w dotychczasowym brzmieniu nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
- 8) Zamawiający zastrzega zmianę terminu realizacji umowy m.in. w przypadku braku możliwości uzyskania przez Wykonawcę wymaganych uzgodnień, decyzji w terminie umownym z przyczyn niezależnych od Wykonawcy przy zachowaniu przez Wykonawcę należytej staranności, z zastrzeżeniem, że wynagrodzenie Wykonawcy z ww. powodu pozostanie bez zmian.
- 9) Zamawiający przewiduje zmianę terminu realizacji umowy w sytuacji konieczności wprowadzenia zmian do zakresu przedmiotu zamówienia na skutek wydanych decyzji lub wymogu uzyskania decyzji lub uzgodnienia pod warunkiem wprowadzenia określonej modyfikacji, z zastrzeżeniem, że wynagrodzenie Wykonawcy pozostaje bez zmian.
- 10) Zamawiający zastrzega odstąpienie od umowy w trybie natychmiastowym z winy Wykonawcy, tj. m.in. w sytuacji nie podjęcia przez Wykonawcę czynności koniecznych do rozpoczęcia realizacji przedmiotu zamówienia lub w sytuacji stwierdzonych trzech przypadków nienależytej realizacji przez Wykonawcę obowiązków wynikających z umowy, wykonywania przedmiotu zamówienia w sposób sprzeczny z postanowieniami umowy, co zostanie potwierdzone w formie pisemnej, z jednoczesnym naliczeniem kar umownych w wysokości 20% od ceny ofertowej brutto.
- 11) Zamawiający przewiduje zmianę treści umowy na skutek zmian legislacyjnych przewidzianych w powszechnie obowiązujących przepisach prawa w odniesieniu do dostaw objętych przedmiotem zamówienia, w tym m.in. zmiany stawki podatku VAT.

## § 11

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.

## § 12

Spory mogące wyniknąć z niniejszej umowy rozstrzygane będą przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

### **§ 13**

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

**ZAMAWIAJĄCY :**

**WYKONAWCA :**

#### **Załączniki do umowy:**

Załącznik nr 1 - Aktualny Odpis z Krajowego Rejestru Sądowego/ Aktualny wypis z Centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej Wykonawcy,

Załącznik nr 2 – Opis przedmiotu zamówienia –Arkusz kalkulacyjny określający cenę oferty,

Załącznik nr 3 - Wzór Protokołu Odbioru.

**LOGO PROJEKTU**

Załącznik nr 3 do Umowy

**PROTOKÓŁ ODBIORU BNP/ZP-7/2018**

**I. DANE ZAMAWIAJĄCEGO:**

„Bionanopark” sp. z o.o.  
93-465 Łódź, ul. Dubois 114/116  
NIP: 725-187-00-50

Tel. 42 280 76 76, Fax 42 684 50 00, e-mail: [biuro@bionanopark.pl](mailto:biuro@bionanopark.pl)

**II. DANE WYKONAWCY**

PEŁNA NAZWA: .....

.....

ADRES .....

NR NIP.....

TEL.: .....FAKS: .....E-MAIL: .....

**III. Potwierdza się, iż w dniu .....** zrealizowany został Przedmiot umowy zgodnie z umową,  
w następującym zakresie:

**WYKONAWCA DOSTARCZYŁ:**

1. ....

2. ....

Stwierdza się kompletność / niekompletność dostarczonych odczynników w postaci : .....

**IV. PRZEKAZANE DOKUMENTY:**

1. ....

2. ....

3. ....

**ZAMAWIAJĄCY :**