

## UMOWA – wzór- część.....

zawarta w dniu .....r. 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 43559000 PLN wpłaconym w całości, posiadającą status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych, 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

1. Umowa została zawarta w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, przeprowadzonego przetargu w trybie podstawowego bez negocjacji na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2019, ze zm.), dalej: „pzp.”
2. Umowa dotyczy dostaw realizowanych na potrzeby badań prowadzonych w ramach Projektu badawczego finansowanego w ramach konkursu "SONATA 13", pt. : "Wpływ wybranych nanocząstek na właściwości sprężyste komórek śródbłonna oceniany z wykorzystaniem mikroskopii sił atomowych”.

### § 2

1. Przedmiotem umowy jest „Dostawa odczynników oraz materiałów zużywalnych do badań” 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 trzech części.
2. Termin ważności odczynników – o ile nie został wskazany przez Zamawiającego w opisie poszczególnych odczynników w Załączniku od nr 1A.....do SWZ winien wynosić min. 9 miesięcy od dnia dostawy odczynnika zgodnie z wymaganiami Zamawiającego

### § 3

1. Termin realizacji zamówienia nastąpi nie później niż w ciągu ..... dni od dnia zawarcia Umowy, zgodnie z zaoferowanym przez Wykonawcę terminie w ramach „Kryterium termin” wskazanym w Formularzu ofertowym.

### § 4

#### WARUNKI DOSTAWY

1. Na potrzeby niniejszej umowy Strony wskazują następujące adresy skrzynek e-mailowych:  
Zamawiający: m.skorzepa@bionanopark.pl. ,  
Wykonawca: .....

2. Przedmiot umowy objęty zamówieniem Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć do siedziby Zamawiającego, na swój koszt i ryzyko.
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 poinformowany przed upływem terminu dostawy. Zamawiający ma prawo do odrzucenia powodów wskazanych przez Wykonawcę i wówczas zakupi niedostarczoną partię przedmiotu zamówienia u innego dostawcy obciążając różnicą kosztów Wykonawcę.
4. W przypadku stwierdzenia, że dostarczony Przedmiot Zamówienia (w szczególności jedna pozycja z załącznika) jest niezgodny z SWZ, umową, załącznikami do umowy lub ofertą Wykonawcy lub w inny sposób 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 ww. dokumentami w szczególności z ofertą Wykonawcy i opisem Przedmiotu Zamówienia. W sytuacji stwierdzenia kolejnej niezgodności dostarczonego Przedmiotu Zamówienia, Zamawiający naliczy karę umowną o której mowa w §7 i dokona zakupu zakwestionowanego artykułu u innego Wykonawcy.
5. Wykonawca oświadcza, że dostarczy przy każdej dostawie, odpowiednie karty charakterystyki (w wersji elektronicznej i/lub papierowej) dla każdego dostarczonego odczynnika i/lub materiału laboratoryjnego objętego dostawą oraz certyfikaty, certyfikaty jakości producenta jeżeli dotyczy. Zamawiający zastrzega możliwość dostarczenia przez Wykonawcę innego dokumentu, po uprzedniej pisemnej zgodzie Zamawiającego, jeśli dostarczenie ww. kart charakterystyki, certyfikatów itp. przez Wykonawcę jest niemożliwe z powodów od niego niezależnych. Jeżeli Wykonawca nie jest producentem Przedmiotu zamówienia, dokument potwierdzający o niemożliwości dostarczenia wymaganych przez Zamawiającego dokumentów będzie przekazany przez producenta odczynnika i/lub materiału laboratoryjnego. Zamawiający wyraża zgodę na pobranie certyfikatów ze strony internetowej.

## § 5

### WARTOŚĆ UMOWY

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostawy Zamawiającemu Przedmiotu umowy wymienionego w § 2 umowy, po cenie wymienionej w Załączniku 2 –Opis przedmiotu zamówienia– Arkusz kalkulacyjny określający cenę oferty złożonym przez Wykonawcę w trakcie trwania postępowania.
2. Zamawiający przewiduje zastosowanie **prawa opcji**. Przy zastosowaniu przez Zamawiającego prawa opcji, zamówienie może się zwiększyć maksymalnie o 50% przedmiotu zamówienia.
3. Ogólną wartość umowy ustala się na kwotę w wysokości netto..... PLN, brutto..... PLN słownie ..... PLN. Wartość ta obejmuje :
  - 3.1. Podstawowe zamówienie zgodnie z ofertą Wykonawcy:.....
  - 3.2. maksymalną kwotę uwzględniającą zwiększenie zamówienia o 50 %, zgodnie z prawem opcji: 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.

## § 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 30 dni licząc od dnia jej otrzymania, z wyjątkiem sytuacji otrzymania wadliwego towaru lub niezgodnego ilościowo zamówieniem, wówczas 30-dniowy termin zapłaty za dostawę liczony będzie oddania dostarczenia całego asortymentu wolnego od wad lub zgodnego ilościowo ze złożonym zamówieniem.
2. Zamawiający posiada konto na platformie <https://brokerpefexpert.efaktura.gov.pl> umożliwiające Wykonawcy wystawienie ustrukturyzowanej faktury elektronicznej. W przypadku skorzystania przez Wykonawcę z tego prawa, zobowiązany jest on wystawić fakturę w następujący sposób:

NABYWCA: "Bionanopark" sp. z o.o., ul. Dubois 114/116, 93-465 Łódź, NIP 7251870050;  
ODBIORCA: J.W.

3. Jako zapłatę faktury rozumie się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
4. Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności powstałych w związku z realizacją niniejszej umowy na rzecz osoby trzeciej bez pisemnej zgody Zamawiającego

## § 7

### KARY UMOWNE

Strony ustalają kary umowne:

1. Wykonawca jest zobowiązany zapłacić kary umowne:
  - a) za odstąpienie od umowy - w wysokości 10% netto wartości zamówienia
  - b) za zwłokę w dostarczeniu przedmiotu zamówienia – w wysokości 0,2% netto wartości zamówienia, za każdy dzień zwłoki wykraczający poza termin dostawy zachowaniem 5-dniowej karencji wolnej od naliczania kar umownych.
  - c) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze – w wysokości 0,2% netto wartości zamówienia, za każdy dzień zwłoki wykraczający poza ustalony termin.
  - d) za zwłokę w przystąpieniu do usunięcia wad zgłoszonych w okresie gwarancji – w wysokości 0,2% netto wartości zamówienia, za każdy dzień wykraczający poza ustalony termin.
2. Zamawiający jest zobowiązany zapłacić karę umowną:
  - a) za odstąpienie od umowy w wysokości 10% netto wartości zamówienia
  - b) za zwłokę w płatności faktury – w wysokości odsetek ustawowych za każdy dzień zwłoki
3. Kary umowne płatne są w terminie do 14 dni od daty żądania zapłaty przez stronę.
4. Zamawiający potrąci kary umowne z faktury Wykonawcy.
5. Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych.

## § 8

### SIŁA WYŻSZA

1. Strony uzgadniają, iż nie będą ponosiły skutków częściowego lub całkowitego niewykonania swoich zobowiązań wynikających z umowy, spowodowanego działaniem siły wyższej.
2. Za siłę wyższą uważane będą wszystkie zdarzenia, jakich nie da się przewidzieć w chwili zawarcia umowy, ani im zapobiec i na które żadna ze Stron nie będzie miała wpływu, w szczególności: wybuch epidemii, pandemii, powódź, pożar, trzęsienie ziemi i inne klęski żywiołowe, strajk ogólnokrajowy, a także działania wojenne lub ogłoszenie stanu wojennego.
3. Strona, dla której wystąpiła niemożność wykonania zobowiązań spowodowanych siłą wyższą zobowiązana jest niezwłocznie zawiadomić w formie pisemnej drugą Stronę o wystąpieniu okoliczności utrudniających lub uniemożliwiających realizację umowy wraz z przedstawieniem dowodów potwierdzających wystąpienie siły wyższej.

## § 9

### 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 zamówieniem.
3. Braki ilościowe lub wady jakościowe stwierdzone w dostawie Zamawiający reklamuje niezwłocznie. Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt do uzupełnienia braków lub usunięcia wad nie zwłocznie, nie później jednak niż w terminie 30 dni kalendarzowych licząc od daty otrzymania wezwania. W przypadku reklamacji odczynnika sprowadzanego, Zamawiający dopuszcza wydłużenie terminu realizacji reklamacji przez Wykonawcę poprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym.  
W przypadku nie dotrzymania terminu, o którym mowa w ust. 3, Zamawiający zakupi brakującą lub wadliwą część zamówienia u innego dostawcy, a ewentualną różnicą kosztów obciąży Wykonawcę.

## § 10

### ZMIANA UMOWY

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany niniejszej umowy w poniższym zakresie:
  - 1) w przypadku zaistnienia okoliczności, o których mowa w art. 455 ust. 1 pkt 2) lit. B) ustawy PZP;
  - 2) w odniesieniu do terminu wykonania, gdy zmiana taka wynika z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, które utrudniają lub uniemożliwiają Wykonawcy realizację przedmiotu umowy w terminach w niej przewidzianych, wówczas termin ulega zmianie o czas istnienia przeszkody powstałej w wyniku działania lub zaniechania Zamawiającego;
  - 3) w odniesieniu do sposobu wykonania przedmiotu umowy, w szczególności funkcjonalności objętych zmianą, w przypadku:
    - a) gdy zmiana jest niezbędna dla prawidłowego wykonania przedmiotu umowy, a konieczność jej wprowadzenia wypływa z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę,
    - b) wprowadzenia nowych rozwiązań technicznych lub technologicznych, z uwagi na wycofanie z rynku starych rozwiązań technicznych lub technologicznych
2. W przypadku dokonania zmiany na zasadach określonych w niniejszym paragrafie, okoliczności jej dokonania powinny zostać udokumentowane i przedstawione drugiej stronie niezwłocznie po ich zaistnieniu.
3. Wszelkie zmiany Umowy mogą nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie, w formie aneksu do Umowy, pod rygorem nieważności takich zmian.

## § 11

### ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiający może odstąpić od umowy:
  - a) w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu;
  - b) W przypadku gdy zachodzi co najmniej jedna z okoliczności, o której mowa w art. 456 ust. 1 pkt 2) lit. a) – c) ustawy PZP .
2. **W przypadku odstąpienia od umowy na podstawie okoliczności, o której mowa w art. 456 ust. 1 pkt 2) lit. a) ustawy PZP, Zamawiający odstępuje od umowy w części, której zmiana dotyczy.**
3. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
4. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do sporządzenia protokołu, który będzie zawierał opis wykonanych prac do dnia odstąpienia od umowy. Wykonawcy będzie przysługiwało wynagrodzenie wyłącznie od zrealizowanej części przedmiotu niniejszej umowy.
5. Odstąpienie od umowy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku zapłaty kar umownych określonych w § 7 niniejszej umowy.

## § 12

Niniejsza umowa podlega unieważnieniu stosownie do postanowień art. 457 i 458 ustawy PZP.

## § 13

1. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za niedotrzymanie warunków umowy, jeżeli :
  - 1.1 są one wynikiem okoliczności o charakterze siły wyższej. Przez siłę wyższą rozumie się zdarzenia nadzwyczajne, zewnętrzne i niemożliwe do zapobieżenia, w szczególności: wszelkie działania siły natury (powódź, pożar).
  - 1.2. powstały one na skutek okoliczności związanych z wystąpieniem epidemii wirusa Sars-CoV-2, wpływającymi na należyte wykonanie Umowy
2. Okoliczności takie winny być przedstawione drugiej stronie w formie pisemnej niezwłocznie po ich zaistnieniu.

## § 14

1. W sprawach nie uregulowanych w niniejszej umowie będą miały zastosowanie właściwe przepisy Kodeksu Cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych .
2. Spory wynikłe na tle realizacji niniejszej Umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny, właściwy dla siedziby Zamawiającego.

3. Strony oświadczają, że w razie konieczności przetwarzania danych osobowych osób fizycznych, dane te będą przetwarzane zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym 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 (Dz.U.UE.L.2016.119.1 oraz ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U.2019 poz.1781 z późn. zm.).

## § 15

Umowę sporządzono w 2 egz. – 1 egz. dla Zamawiającego i 1 egz. dla Wykonawcy.

Załącznik nr 1 - Aktualny Odpis z Krajowego Rejestru Sądowego/ Aktualny wypis z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Wykonawcy.

Załącznik nr 2 - Szczegółowy opis przedmiotu Zamówienia.

Załącznik nr 3 - Oferta (formularz oferty).

Załącznik nr 4 - Protokół odbioru (wzór).

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

**Załącznik nr 4 do Umowy**

**PROTOKÓŁ ODBIORU - WZÓR**

**Przekazujący:**

**Odbierający:**

W ramach realizacji umowy nr..... z dnia..... Przekazujący przekazuje a Odbierający odbiera wykonanie przedmiotu umowy:

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

Dostawa została wykonana należycie /nienależycie \*

W przypadku nienależytego wykonania dostawy należy opisać nieprawidłowości:

.....  
.....

Potwierdzenie odbioru:

.....

.....  
**WYKONAWCA**

.....  
**ZAMAWIAJĄCY**