

**U M O W A NR WB. ....**

sporządzona w dniu

roku pomiędzy:

Uniwersytetem Wrocławskim, Wydziałem Biotechnologii z siedzibą we 50-137 Wrocławiu pl. Uniwersytecki 1 nr identyfikacyjny NIP 896-000-54-08; REGON 000001301 (VAT UE PL 8960005408) reprezentowanym przez:

prof. dr hab. Adama Jezierskiego- J.M. Rektora Uniwersytetu Wrocławskiego  
zwanym w dalszej części umowy „Zamawiającym”

i

Reprezentowaną przez:

.....  
zwaną w dalszej części umowy „Wykonawcą”,

zwanymi w dalszej części umowy łącznie Stronami lub każdy strona z osobna Stroną.

**§ 1**

**Tryb zawarcia umowy**

Umowa została zawarta w wyniku wyboru Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 przepisów Ustawy z dnia 29.01.2004 roku – Prawo Zamówień Publicznych ( tekst jednolity Dz. U. 2019 r., poz.1843 ze zm.)

Wzajemne prawa i zobowiązania Wykonawcy i Zamawiającego odpowiadać będą ustaleniom przyjętym w niniejszej umowie.

**§ 2**

**Przedmiot zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa systemu do analizy oddziaływań międzycząsteczkowych** i kontroli jakości białka wraz z oprogramowaniem do obsługi systemu i pełnej analizy danych eksperymentalnych dla Wydziału Biotechnologii Uniwersytetu Wrocławskiego wraz z instalacją, uruchomieniem i przeszkoleniem pracowników w zakresie obsługi.
2. Wykonawca zapewnia, że przedmiot umowy jest wolny od wad fizycznych i prawnych oraz nie jest przedmiotem praw osób trzecich.
3. Wykonawca oświadcza, że zamawiana aparatura zawiera materiały, które spełniają wszystkie obowiązujące normy prawne bezpieczeństwa Unii Europejskiej (Certyfikat CE).
4. Wykonawca zapewnia, że urządzenie jest kompletne ze wszystkimi podzespołami, częściami i materiałami niezbędnymi do uruchomienia.
5. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy ujawniony na fakturze VAT zgodny będzie z rachunkiem bankowym ujętym w wykazie podatników VAT, zgodnie z regułami prawnymi obowiązującymi w kraju rejestracji działalności Wykonawcy.

**§ 3**

**Zasady interpretacyjne postanowień Umowy.**

1. W przypadku wątpliwości interpretacyjnych, co do rodzaju i zakresu dostaw określonych w Umowie, w tym zakresie praw i obowiązków Zamawiającego i Wykonawcy obowiązuje następująca kolejność interpretowania dokumentów.

- A) Umowa
  - B) SIWZ
  - C) Opis przedmiotu zamówienia (zestawienie ilościowo-asortymentowe) - załącznik nr .. do SIWZ
  - D) Oferta Wykonawcy (formularz ofertowy) – załącznik nr ... do SIWZ
2. Porozumiewanie się stron w sprawach związanych z wykonywaniem przedmiotu Umowy odbywać się będzie w drodze korespondencji pisemnej.

#### § 4

##### **Wynagrodzenie**

1. Za przedmiot zamówienia określony w § 2 strony ustalają wynagrodzenie umowne zgodne z przedstawioną ofertą – załącznikiem nr 1 stanowiącym integralną część umowy:

NETTO	PLN
VAT	PLN
BRUTTO	PLN

Słownie: .....

Wynagrodzenie określone w ust. 1 niniejszego paragrafu nie podlega zmianom ani waloryzacji.

2. Wynagrodzenie określone w ust 1 nie podlega waloryzacji ani zmianom. Ewentualne podwyższenie stawki podatku VAT w trakcie realizacji Umowy nie wpływa na zmianę kwoty brutto wynagrodzenia Wykonawcy.
3. Zamawiający nie udziela zaliczek.
4. Wykonawca odpowiada w pełnym zakresie za jakość i termin dostawy.
5. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przedmiot zamówienia do siedziby jednostki Zamawiającego – wymienionego w § 2 Wydział Biotechnologii, Zakład Cytobiochemii, ul. Joliot Curie 14a, 50-383 Wrocław
6. W cenie oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia w tym:
- a) dostawa
  - b) montaż
  - c) uruchomienie
  - d) przeszkolenie pracowników w zakresie obsługi urządzenia

#### § 5

##### **Warunki realizacji Umowy.**

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu umowy, zgodnie z kryteriami i parametrami technicznymi przedstawionymi w opisie przedmiotu zamówienia określonym w formularzu ofertowym.
2. Wykonawca zapewnia realizację przedmiotu umowy w terminie **do** ..... **dni** od dnia zawarcia umowy.
3. Wykonawca gwarantuje wysoką niezawodność oferowanego sprzętu.
4. Osoby wyznaczone do realizacji umowy:
  - Po stronie Wykonawcy: ....., e-mail, telefon
  - Ze strony Zamawiającego:-....., e-mail, telefon

5. Wykonawca nie zobowiązuje Zamawiającego do przechowywania oryginalnych opakowań. W razie potrzeby transportu Wykonawca sam zabezpiecza reklamowany sprzęt.
6. Wykonawca wymienia w razie awarii podzespoły na identyczne z uszkodzonymi lub tożsame z nimi co do jakości i funkcji.
7. Wykonawca wyznacza i udostępnia dane kontaktowe osoby odpowiedzialnej za obsługę gwarancji: adres poczty elektronicznej, telefon, identyfikator komunikatora internetowego.
8. Do obowiązków Wykonawcy należy:
  - a. zapewnienie takiego opakowania przedmiotu zamówienia, jakie jest wymagane by nie dopuścić do uszkodzenia lub pogorszenia jego jakości w trakcie transportu do miejsca dostawy
  - b. przeprowadzenia szkolenia w siedzibie Zamawiającego z obsługi przedmiotu zamówienia w zakresie uruchomienia i eksploatacji.
9. Dostawa nastąpi po uprzednim jej zaawizowaniu – najpóźniej na 48 godzin przed dostawą. Odbiór dostawy nastąpi protokolarnie z udziałem upoważnionych stron.
10. Protokół zdawczo – odbiorczy będzie określał:
  - datę odbioru technicznego
  - markę, model i typ urządzenia
  - numer urządzenia
  - szkolenie personelu
  - czas instalacji, montażu i uruchomienia
  - stwierdzenie wad i warunki ich usunięcia
  - Nr seryjny lub serwisowy urządzenia
  - inne postanowienia

W przypadku odmowy dokonania odbioru przedmiotu zamówienia, a w szczególności z powodu wad nie sporządza się protokołu odbioru, a Zamawiający przekazuje Wykonawcy podpisane oświadczenie ze wskazaniem zastrzeżeń. Zamawiający może wyznaczyć Wykonawcy dodatkowy termin na dostawę przedmiotu zamówienia wolnego od wad, bez ponoszenia przez Zamawiającego z tego tytułu jakichkolwiek dodatkowych kosztów, zachowując przy tym prawo naliczania kary umownej za opóźnienie w realizacji umowy. Dokonanie odbioru przedmiotu zamówienia zgodnie z postanowieniami Umowy nie zwalnia Wykonawcy od roszczeń z tytułu rękojmi lub gwarancji jakości.
11. Wykonawca dostarczy wraz z przedmiotem zamówienia :
  - podpisaną kartę gwarancyjną lub inny równoważny dokument zawierający informacje o udzielonej gwarancji
  - atesty, certyfikaty Unii Europejskiej CE zezwalające na jej używanie na obszarze Unii Europejskiej, metki fabryczne, etykiety, itp.
  - instrukcja obsługi przedmiotu zamówienia w języku polskim lub angielskim
  - dowód udzielenia licencji na systemy operacyjne
12. Zamawiający zobowiązuje się do zbadania sprawności dostarczonego przedmiotu zamówienia w sposób zwyczajowo przyjęty w ciągu 5 dni roboczych od daty wydania.
13. Za dzień wydania uważa się dzień, w którym przedmiot zamówienia został wydany, zainstalowany i uruchomiony przez Wykonawcę.
14. W razie stwierdzenia wad lub braków Zamawiający zwróci wadliwy towar Wykonawcy na jego koszt, który wymieni go w terminie 20 dni roboczych, bądź uzupełni braki w tym terminie.

## § 6

### **Gwarancja i rękojmia.**

Wykonawca gwarantuje najwyższą jakość dostarczonego produktu zgodnie ze specyfikacją techniczną. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w przedmiocie zamówienia w chwili dokonania odbioru przez Zamawiającego jak i wszelkie inne wady

fizyczne powstałe z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, pod warunkiem, że wady te ujawnią się w ciągu okresu obowiązywania gwarancji.

## § 7

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji i rękojmi na przedmiot umowy na okres .... **miesiący**. Gwarancja obejmuje wymianę wszystkich nieużywalnych części, pracę i dojazd serwisu oraz wymianę części zużywalnych, jeżeli powstałe w nich wady nie są wynikiem normalnego i prawidłowego używania. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się w dniu następnym po odbiorze przedmiotu umowy.
2. Czas reakcji na zgłoszenie usterki - stawienie się serwisanta w siedzibie końcowego użytkownika lub wykonanie zdalnego połączenia diagnostycznego w celu niezwłocznego usunięcia usterki - w terminie nie dłuższym niż 48 godzin w dni robocze od dnia zgłoszenia.
3. Naprawa gwarancyjna będzie wykonana w terminie nie dłuższym niż 20 dni roboczych licząc od dnia zgłoszenia usterki.
4. Jeżeli usługi gwarancyjne ze względów technicznych nie będzie można wykonać w siedzibie Zamawiającego, Wykonawca na swój koszt odbierze, a po wykonanej usłudze dostarczy do siedziby Zamawiającego serwisowaną część aparatury.
5. Gwarancja ulega automatycznemu przedłużeniu o okres naprawy.
6. Liczba napraw gwarancyjnych tego samego elementu urządzenia uprawniających do wymiany przedmiotu zamówienia na inny, całkowicie sprawny w porównywalnym stanie zużycia wynosi 3.
7. W przypadku wymiany uszkodzonego sprzętu na nowy okres gwarancji liczony jest od daty dostarczenia nowego sprzętu.  
Ponowna dostawa potwierdzona będzie protokołem odbioru sporządzonym zgodnie z ustaleniami.
8. Jeżeli Wykonawca po wezwaniu do usunięcia wad nie dopełni tego obowiązku wymiany przedmiotu zamówienia na wolny od wad lub usunięcia wad w drodze naprawy w ciągu 30 dni Zamawiający jest uprawniony do usunięcia wad w drodze naprawy na ryzyko i koszt Wykonawcy zachowując przy tym inne uprawnienia przysługujące mu na podstawie umowy.
9. Utrata uprawnień gwarancyjnych nastąpi w wyniku nieprawidłowej obsługi, przeprowadzania napraw przez osoby nieuprawnione z wyjątkiem przypadku określonego w ust. 8.
10. Serwis gwarancyjny świadczony będzie przez: .....

## § 8

### Warunki płatności.

1. Zamawiający zobowiązuje się dokonać zapłaty należności Wykonawcy za dostawę przedmiotu zamówienia określonego w § 2 niniejszej umowy - kwotę w wysokości ..... **zł** brutto przelewem bankowym **w ciągu 21 dni** od daty otrzymania faktury, wystawionej po zrealizowaniu zamówienia i odbiorze przedmiotu umowy bez zastrzeżeń na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze.
2. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
3. Podstawą wystawienia faktury przez Wykonawcę jest protokół zdawczo-odbiorczy podpisany przez strony Umowy.
4. Zobowiązanie Zamawiającego dotyczy należności określonej w Umowie. Jeżeli należność naliczona na fakturze Wykonawcy przekroczy cenę uzgodnioną, Zamawiający dokona zapłaty jedynie do ceny uzgodnionej, a Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego wystawienia faktury korygującej.

## § 9

### Kary umowne

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy Zamawiający ma prawo do naliczania następujących kar umownych:
  - 1) za nieterminową dostawę przedmiotu umowy w wysokości 0,1 % wartości brutto umowy za każdy dzień opóźnienia, a jeżeli opóźnienie będzie trwało dłużej niż 10 dni w wysokości 0,4% za każdy dzień. Jeżeli opóźnienie będzie trwało dłużej niż 30 dni, Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy lub rozwiązać umowę z przyczyn zależnych od Wykonawcy.
  - 2) za nieterminową naprawę w wysokości 0,1% wartości brutto przedmiotu umowy, za każdy dzień opóźnienia liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad. Jeżeli opóźnienie będzie trwało dłużej niż 14 dni, Zamawiający ma prawo do odstąpienia lub rozwiązania umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy.
  - 3) za rozwiązanie umowy lub odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezależnych od Zamawiającego oraz za odstąpienie lub rozwiązanie umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10% wartości brutto umowy.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę pieniężną w wysokości 10% wartości umownej brutto umowy w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Zamawiającego, z pominięciem przypadku opisanego w art.145 ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kwoty kary umownej, o której mowa w ust. 1 pkt. 1 bezpośrednio przy zapłacie faktury VAT dotyczącej realizacji przedmiotu umowy.
4. Zamawiający zachowuje prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego gdy wartość kar umownych jest niższa niż wartość powstałej szkody.
5. W razie nieuregulowania przez Zamawiającego płatności w ustalonym terminie, Wykonawca ma prawo żądać zapłaty odsetek za opóźnienie w wysokościach ustawowych.

## § 10

1. Wykonawca nie może przenieść wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy na rzecz osoby trzeciej bez pisemnej zgody Zamawiającego.
2. Wykonawca do czasu nie zakończonych rozliczeń wynikających z realizacji umowy, w tym w okresie gwarancji i rękojmi, jest zobowiązany do informowania Zamawiającego o zmianie prawnej formy prowadzonej działalności, o zmianie adresu siedziby firmy oraz zmianie adresu właściciela firmy pod rygorem uznania za doręczoną korespondencji wysłanej na ostatni adres podany przez Wykonawcę.

## § 11

### Postanowienia końcowe

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy, a także jej rozwiązanie lub odstąpienie od niej wymagają formy pisemnej, pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem art. 144 ust. 1 Ustawy Prawo zamówień publicznych. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy oraz określa warunki tych zmian przez wprowadzenie do zawartej umowy aneksów:
  - o Zamawiający dopuszcza zmianę modelu oferowanego sprzętu z zastrzeżeniem, że zmiana ta nastąpi wyłącznie w przypadku, gdy model został wycofany z dystrybucji i został zastąpiony modelem należącym do tej samej linii produktowej, o parametrach co najmniej takich jak model oferowany lub który został udoskonalony lub dodatkowo wyposażony za cenę taką jak ustalona w niniejszej umowie.
2. Prawem właściwym dla niniejszej umowy jest prawo polskie.

3. Integralną część umowy stanowią załączniki:
- a. Opis Przedmiotu Zamówienia
  - b. Oferta Wykonawcy z dnia.....

**§ 12**

W sprawach, które nie są uregulowane niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego i ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

**§ 13**

W przypadku konfliktu między postanowieniami niniejszej umowy oraz załączonymi dokumentami, postanowienia niniejszej umowy posiadają pierwszeństwo w zakresie w jakim umowa jest w stanie to określić.

**§ 14**

Sprawy sporne, wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy, a nie rozwiązane na drodze polubownej rozstrzygane będą w Sądzie Powszechnym właściwym dla siedziby Zamawiającego.

**§ 15**

Niniejsza umowa jest dokumentem obowiązującym obie strony. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach : 1 egzemplarz dla Wykonawcy, 2 egzemplarze dla Zamawiającego.

ZAMAWIAJĄCY:

.....

WYKONAWCA:

.....

Data podpisania umowy ..... r.

KWESTOR

.....

źródło finansowania: