

## PROJEKT UMOWY

Umowa zawarta w dniu złożenia ostatniego podpisu pomiędzy:

**Instytutem Podstawowych Problemów Techniki Polskiej Akademii Nauk**, ul. Pawińskiego 5B, 02-106 Warszawa, wpisanym do rejestru Instytutów Naukowych Polskiej Akademii Nauk pod numerem RIN-IV-48/98, postępującym się numerem NIP 525-000-89-79, REGON 000326026, reprezentowanym przez:

Pana .....- .....

zwanym w dalszej części umowy „**Zamawiającym**”,

a:

.....

.....

.....

wpisaną do ....., postępującą się numerem NIP ....., REGON ....., reprezentowaną przez:

Pana/Panią .....- .....

zwanym w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”,

Umowa dotyczy realizacji zamówienia publicznego przeprowadzonego na podstawie art. 11 ust. 5 pkt 1) ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, o następującej treści:

### § 1

#### Przedmiot realizacji zamówienia

Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji **usługę wykonania prac badawczo-rozwojowych in-vivo na modelu zwierzęcym małym w celu oceny toksyczności materiałów**, zgodnie ze złożoną ofertą z dnia ..... oraz szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia stanowiącymi załącznik 1 i 2 do niniejszej Umowy.

### § 2

#### Termin realizacji

Termin realizacji przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 1:

- raport opisowy z wynikami badań **do 30.04.2024 r.**
- zdjęcia histopatologiczne **do 30.05.2024 r.**

### § 3

#### Wynagrodzenie

1. Całkowity koszt realizacji przedmiotu Umowy ustala się na **kwotę netto** .....**PLN** (słownie: ....., 00/100 złotych), powiększoną o podatek VAT w kwocie ..... PLN (słownie: ..... 00/100

- złotych), co stanowi łącznie **cenę brutto** ..... PLN (słownie: ....., 00/100 złotych).
2. W powyższej kwocie zawarte są wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu Umowy .
  3. Kwota podana w ust. 1 niniejszego paragrafu jest ostateczna, nie może ulec zmianie.
  4. Strony uzgadniają, że zapłata nastąpi przelewem, na podstawie wystawionych przez Wykonawcę faktur, w dwóch transzach, tj.:
    - a) 30% wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1, po uzyskaniu przez Wykonawcę zgody LKE, w terminie 5 dni roboczych od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury,
    - b) 70% wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1, po realizacji przedmiotu umowy i podpisaniu bez zastrzeżeń protokołu odbioru w terminie 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
  5. Za datę zapłaty uważa się datę obciążenia rachunku bankowego płatnika.
  6. Faktura winna być oznaczona numerem niniejszej Umowy.
  7. W razie wystąpienia opóźnienia w płatności za przedmiot umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe za opóźnienie za każdy dzień opóźnienia.
  8. Zamawiający nie wyraża zgody na cesję wierzytelności wynikających z niniejszej umowy.

#### **§ 4**

##### **Sposób realizacji zamówienia**

1. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować w całości przedmiot zamówienia opisany w §1 w terminie wskazanym w § 2 niniejszej Umowy.
2. Oferowane wyniki muszą obejmować zdjęcia z badań histopatologicznych h/e na wybranych tkankach, nie mniej niż 12 z każdego zwierzęcia, wykonane po 12 tygodniach hodowli w przypadku badań na szczurach (dotyczy części 1).
2. Oferowane wyniki muszą obejmować zdjęcia z badań histopatologicznych w obrębie kontaktu z więzadłem oraz w obrębie kontaktu z kością; oraz skanów MRI stawów kolanowych objętych zabiegami; wymagane skany z MRI nie gorszego niż 1.5 tesli, w ustalonych sekwencjach. Zdjęcia histopatologiczne i skany MRI wykonane po 90 dniach hodowli świń (dotyczy części 2).
3. Oferowane wyniki muszą być oparte w całości na wynikach badań przeprowadzonych na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
4. Wykonawca przed podpisaniem protokołu odbioru dostarczy Zamawiającemu w formie cyfrowej wyniki spełniające wymagania określone w ust. 2. Wyniki należy przesłać w postaci pliku .pdf na adres e-mail ....., natomiast oryginalne pliki z mikroskopii i skany MRI w postaci elektronicznej zarejestrowane na nośniku CD należy przesłać na adres IPPT PAN.
5. Przyjęcie przedmiotu Umowy nastąpi na podstawie protokołu odbioru, który będzie stanowił podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury.
6. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania obowiązków wynikających z Umowy przy dołożeniu należytej staranności w rozumieniu przepisów kodeksu cywilnego oraz oświadcza, że posiada uprawnienia, kwalifikacje, wiedzę oraz doświadczenie niezbędne do wykonania obowiązków wynikających z Umowy.
7. Zamawiający w każdym czasie ma prawo do kontroli wykonywania przedmiotu Umowy.

8. Na żądanie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest w każdym czasie do złożenia sprawozdań na temat stanu wykonywania przedmiotu Umowy.

## **§ 5**

### **Przedstawiciele stron**

1. Przedstawicielem Wykonawcy upoważnionym do reprezentowania Wykonawcy w związku z realizacją niniejszej Umowy jest:  
Pan/Pani ....., tel: ....., e-mail: .....
2. Przedstawicielem Zamawiającego upoważnionym do reprezentowania Zamawiającego w związku z realizacją niniejszej Umowy jest:  
Pan ....., tel: ....., e-mail: .....

## **§ 6**

### **Kary umowne**

1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu karę umowną w razie:
  - a) odstąpienia Zamawiającego od Umowy z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca w wysokości 10% wynagrodzenia, o którym mowa w §3 ust. 1,
  - b) zwłoki w realizacji zamówienia w wysokości 0,2% wartości przedmiotu Umowy za każdy dzień zwłoki, z tym, że wysokość kar umownych nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §3 ust.1.
2. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy karę umowną w razie odstąpienia Wykonawcy od Umowy z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §3 ust.1.
3. Kary umowne będą w pierwszej kolejności potrącane z wynagrodzenia należnego Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę i do czego upoważnia Zamawiającego bez potrzeby uzyskiwania pisemnego potwierdzenia.
4. Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego kary umowne.
5. Kary umowne przewidziane w niniejszym paragrafie obowiązują niezależnie od siebie.
6. Łączna odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu kar umownych wynikających z umowy nałożonych z jakiegokolwiek tytułu, nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1.

## **§ 7**

### **Odstąpienie od Umowy**

1. Zamawiający przewiduje możliwość odstąpienia od Umowy w przypadku:
  - 1) 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, a także jeżeli:
  - 2) opóźnienie w wykonaniu przedmiotu Umowy przekracza 15 dni kalendarzowych, w stosunku do terminu określonego w § 2 Umowy,
  - 3) Wykonawca dostarczył przedmiot Umowy, niespełniający wymogów określonych w Umowie lub jej załącznikach,
  - 4) jest brak możliwości wywiązania się ze zobowiązań Zamawiającego z przyczyn od niego niezależnych.

2. Prawo odstąpienia, o którym mowa w ust. 1 pkt 2) - 4) niniejszego paragrafu Zamawiający może wykonać w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach skutkujących możliwością odstąpienia od Umowy.
3. Oświadczenie o odstąpieniu wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

## **§ 8**

### **Zmiany Umowy**

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej Umowy w stosunku do treści wybranej Oferty w następujących przypadkach:
  - a) zmiany przepisów mających zastosowanie przy wykonaniu Umowy, w szczególności zmiany stawki podatku od towarów i usług, jeżeli wpływa ona na wysokość należnego Wykonawcy wynagrodzenia;
  - b) zmiany terminu realizacji Umowy ze względu na przyczyny będące konsekwencją zaistnienia zdarzeń spowodowanych przez „siłę wyższą” (tj. zdarzenia nagłe powstałe niezależnie od Stron Umowy, które są poza kontrolą Stron Umowy, na których czas trwania Strony nie mają jakiegokolwiek wpływu, a których zaistnienie uniemożliwia wypełnienie któregoś z zobowiązań wynikających z Umowy);
  - c) zmiana terminu płatności - w przypadku ograniczenia finansowego po stronie Zamawiającego, z przyczyn od niego niezależnych.
2. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w pkt b) w zakresie mającym wpływ na przebieg realizacji zamówienia, termin wykonania Umowy może ulec odpowiedniemu przedłużeniu o czas niezbędny do zakończenia wykonania przedmiotu Umowy w sposób należyty.
3. Wystąpienie którejkolwiek z wymienionych powyżej okoliczności nie stanowi bezwzględnego zobowiązania Zamawiającego do dokonania takich zmian, ani nie może stanowić podstawy roszczeń Wykonawcy do ich dokonania.
4. Zmiana zapisów Umowy jest możliwa tylko za zgodą Zamawiającego, oraz musi być wyrażona w formie pisemnego aneksu do Umowy (pod rygorem nieważności). Zamawiający wymaga złożenia pisemnego uzasadnienia takiej zmiany.
5. Zmiany nie dotyczące postanowień umownych np. gdy z przyczyn organizacyjnych konieczna będzie zmiana danych teleadresowych określonych w Umowie, gdy zmianie ulegnie numer konta bankowego jednej ze Stron nastąpią poprzez przekazanie pisemnego oświadczenie Strony, której te zmiany dotyczą, drugiej Stronie.

## **§ 9**

### **Prawa własności do rozwiązań powstałych w ramach realizacji Umowy**

Wszelkie prawa do rozwiązań powstałych w wyniku prac badawczych realizowanych w ramach Umowy z wykorzystaniem danych histopatologicznych i skanów MRI („wyniki prac badawczych”), w tym prawa własności intelektualnej, w tym prawa autorskie i prawa własności przemysłowej, a także know-how związane z wynikami, przysługujące będą wyłącznie Zamawiającemu.

## **§ 10**

### **Poufność**

1. Każda ze Stron jest zobowiązana do zachowania całkowitej poufności wszelkich istotnych informacji odnoszących się do drugiej Strony. Informację poufną stanowią informacje uzyskane przez Stronę od drugiej Strony w związku z wykonywaniem czynności określonych w Umowie, których ujawnienie osobom trzecim może narazić Stronę przekazującą te informacje na szkodę, w szczególności informacje dotyczące stosowanych zabezpieczeń, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji oraz wszystkie informacje uzyskane w związku z realizacją zadań określonych Umową. Za informację poufną uznaje się również dla potrzeb Umowy wszystkie informacje o charakterze technologicznym i technicznym, organizacyjnym oraz jeżeli informacje te mają realną lub potencjalną, materialną i niematerialną wartość i nie są powszechnie dostępne.
2. Zachowania poufności wymagają informacje poufne bez względu na to, czy przyjęły formę ustną, czy pisemną, czy zostały dostarczone elektronicznymi środkami przekazu danych, na dyskiecie, taśmach lub innych środkach przechowywania danych, niezależnie, czy została udostępniona lub sporządzona w dniu zawarcia niniejszej Umowy, czy po tym dniu. Zachowania poufności wymagają również wszelkie dokumenty i informacje sporządzone przez Strony zawierające informacje poufne, lub na ich podstawie utworzone.
3. Wykonawca niniejszym zobowiązuje się dodatkowo i bez uszczerbku dla innych zobowiązań dotyczących zachowania poufności do:
  - a) nieużywania informacji poufnych w celu innym, niż ten, w którym zostały mu ujawnione,
  - b) nieujawniania informacji poufnych osobom trzecim bez uzyskania uprzedniej zgody od Zamawiającego w tym zakresie,
  - c) zapewnienia, że wewnętrzny przepływ informacji w ramach struktur organizacyjnych Wykonawcy będzie odbywał się ściśle według faktycznego zapotrzebowania na informacje,
  - d) zwrotu na żądanie Zamawiającego wszystkich informacji poufnych, które zostały dostarczone Wykonawcy lub przez niego zdobyte wraz z ich wszystkimi kopiami, a także do usunięcia wszystkich informacji przechowywanych w formie przeznaczonej do odczytu komputerowego. Niemniej jednak, w przypadku, gdy okaże się to koniecznym do udokumentowania istniejących zobowiązań Stron, Wykonawca może złożyć prośbę o zezwolenie na posiadanie kopii wskazanych informacji poufnych jedynie celem ich archiwizacji.
4. Powyższe postanowienia nie mają zastosowania w przypadku ujawnienia lub używania informacji poufnych, o ile i w takim zakresie, w jakim Wykonawca może wykazać, że:
  - a) informacje poufne zostały podane do wiadomości publicznej w sposób nienaruszający zasady zachowania poufności przez Wykonawcę,
  - b) Zamawiający poinformował Wykonawcę w późniejszym terminie, że informacje poufne nie są już za takie uważane,
  - c) informacje poufne są przekazane Wykonawcy bez obowiązku zachowania poufności przez osoby trzecie, które weszły w posiadanie informacji poufnych zgodnie z prawem i nie obowiązuje ich zasada zachowania poufności wobec Zamawiającego,
  - d) ujawnianie lub przekazywanie informacji poufnych zostało wykonane na pisemne polecenie Zamawiającego,

- e) jest zobowiązany do ujawnienia informacji poufnych przez bezwzględnie obowiązujące przepisy prawa lub regulacje, w tym ze względu na wyrok sądowy lub decyzję administracyjną.
5. Strony zobowiązane są zapobiec ujawnianiu czy rozpowszechnianiu informacji poufnej drugiej Strony. Każda ze Stron zobowiąże wszystkie osoby związane z wykonywaniem postanowień Umowy do zachowania poufności informacji poufnych drugiej Strony.
  6. Obowiązek zachowania informacji poufnych obowiązuje Strony również przez okres 5 lat po rozwiązaniu lub wygaśnięciu niniejszej Umowy bez względu na sposób i tryb rozwiązania lub wygaśnięcia. Zwolnienia Stron z obowiązku poufności dokonuje ta Strona, której dotyczy informacje poufne na piśmie.

## **§ 11**

### **Dane Osobowe**

1. W ramach realizacji Umowy Wykonawca może uznać za konieczne przetwarzanie danych osobowych. W takim przypadku Wykonawca stanie się administratorem w rozumieniu ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych (RODO).
2. Zamawiający nie określa celu ani sposobów przetwarzania przez Wykonawcę danych osobowych w związku z realizacją Umowy (Wykonawca nie jest podmiotem przetwarzającym dane osobowe w imieniu Zamawiającego).
3. W przypadku, gdy Zamawiający uzna za konieczne pozyskanie, w związku z realizacją Umowy, określonych danych osobowych których administratorem jest Wykonawca, może zwrócić się do Wykonawcy o udostępnienie tych danych osobowych. W takim przypadku Wykonawca zobowiązuje się do udostępnienia danych osobowych Zamawiającemu.

## **§ 12**

### **Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Wszelkie spory mogące wyniknąć na tle niniejszej Umowy, których nie będzie można rozstrzygnąć polubownie w ciągu siedmiu dni od dostarczenia drugiej Stronie zaproszenia do rozmów, rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy miejscowo według siedziby Zamawiającego.
3. Wszelkie zmiany w Umowie, muszą być dokonywane na piśmie pod rygorem nieważności.
4. Umowa została sporządzona w formie elektronicznej zgodnie z art. 78<sup>1</sup> §1 Kodeksu cywilnego i zostaje zawarta w dacie złożenia podpisu przez ostatnią ze Stron.
5. Niniejsza Umowa wchodzi w życie w dniu jej podpisania przez strony.

Załączniki:

Załącznik nr 1 – Kopia oferty Wykonawcy z dnia .....

Załącznik nr 2 – Kopia szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**