UMOWA NR…..

Niniejsza Umowa, zostaje zawarta z dniem podpisania jej przez ostatnią ze Stron, pomiędzy: …….. zwaną w dalszej części umowy **ZAMAWIAJĄCYM** w imieniu której działa:

a **firmą ……..**wpisaną do ……zwanym w dalszej części umowy **WYKONAWCĄ,** reprezentowaną przez …….
zawarta została Umowa (dalej „Umowa") następującej treści:

§ 1

Umowa została zawarta w wyniku postępowania – zapytania ofertowego prowadzonego w ramach projektu pt.**: *„Opracowanie innowacyjnej terapii weterynaryjnej przeznaczonej do leczenia osteochondrozy u psów"*** (dalej „Projekt") w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki Działanie FENG.01.01 Ścieżka SMART Numer naboru FENG.01.01-IP.01-001/24.

§ 2

1. Przedmiotem Umowy jest świadczenie przez Wykonawcę **usługi weterynaryjnej - operatora badania w badaniu przedklinicznym** zgodnie ze złożoną ofertą.
2. Podstawę realizacji przedmiotu Umowy stanowi zapytanie ofertowe wraz z załącznikami oraz oferta cenowa Wykonawcy, będące integralną częścią Umowy.
3. Wszystkie zobowiązania zawarte w ofercie Wykonawcy muszą być bezwzględnie przestrzegane i realizowane.

§ 3
Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca jest zobowiązany wykonać zamówienie zgodnie z uzgodnionym z Zamawiającym harmonogramem zabiegów w terminie od dnia podpisania umowy do dnia, w którym zostanie wykorzystany maksymalny poziom zamówienia, nie później niż do **…… roku.**
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania zabiegów ortopedycznych na owcach w ramach badania przedklinicznego prowadzonego przez Zamawiającego zgodnie z protokołem badania, obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami dobrostanu zwierząt.
3. Wykonawca zobowiązany jest w szczególności do:
   a) uzgodnienia harmonogramów zabiegów z koordynatorem Projektu w ciągu **14** dni od daty podpisania umowy. Harmonogram może ulegać zmianie w toku realizacji przedmiotu Umowy za zgodą obu Stron;
   b) zapoznania się z protokołem badania oraz instrukcjami przekazanymi przez Zamawiającego;
   c) kwalifikacji zwierząt do zabiegu;
   d) przeprowadzania zabiegów operacyjnych zgodnie z protokołem badania oraz aktualną wiedzą weterynaryjną;
   e) prowadzenia dokumentacji medycznej i okołooperacyjnej dotyczącej wykonanych procedur;
   f) niezwłocznego informowanie Zamawiającego o wszystkich zdarzeniach mogących mieć wpływ na przebieg badania lub dobrostan zwierząt;
   g) zgłaszania Zamawiającemu wszelkich odstępstw od protokołu badania oraz zdarzeń niepożądanych;
   h) przestrzegania zasad bezpieczeństwa oraz wymagań obowiązujących w miejscu prowadzenia badań;
   i) współpracy z personelem Zamawiającego w zakresie oceny wyników zabiegów i przebiegu badania;

j) udziału w szkoleniach wynikających z zasad obowiązujących w laboratorium badań przedklinicznych gdzie przeprowadzane będą zabiegi.

4. Opieka pooperacyjna, monitoring zwierząt, podawanie leków oraz dalsze procedury badawcze pozostają po stronie Zamawiającego
5. Wykonawca odpowiada za prawidłowe wykonanie zabiegu zgodnie ze sztuką weterynaryjną, natomiast nie odpowiada za osiągnięcie zakładanych rezultatów naukowych badania.

§ 4
Warunki realizacji Umowy

1. Przedmiot Umowy powinien być wykonany z należytą starannością i z zastosowaniem wiedzy i umiejętności niezbędnych do jego wykonania.
2. Wykonawca oświadcza, że zapewni kwalifikacje, doświadczenie, umiejętności niezbędne do wykonania przedmiotu Umowy. W szczególności Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzenia zabiegów przez osoby profesjonalnie do tego przygotowane, legitymujące się odpowiednią wiedzą, kompetencjami, doświadczeniem i właściwymi zezwoleniami lub uprawnieniami, jeżeli takie są wymagane.
3. Wszelkie zdarzenia czy okoliczności, które mogą skutkować niewykonaniem bądź opóźnionym wykonaniem usług koniecznych do pomyślnego i terminowego ukończenia Projektu, winny być niezwłocznie zgłoszone Zamawiającemu.

§ 5
Dane kontaktowe

1. Dane kontaktowe przedstawicieli upoważnionych do reprezentowania Stron w sprawach przedmiotu Umowy:

Zakres	Imię i Nazwisko	Telefon	e-mail
Ze strony Zamawiającego			
Realizacja umowy			
Ze strony Wykonawcy			
Realizacja umowy			

2. W przypadku zmiany osoby upoważnionej do stałego kontaktu w sprawie realizacji przedmiotu Umowy ze strony Wykonawcy lub Zamawiającego, Strona dokonująca zmiany powiadomi pisemnie o tym fakcie w terminie **2** dni od daty zmiany, jednocześnie wyznaczając kolejną osobę do kontaktów, bez konieczności sporządzenia aneksu do Umowy.

§ 6
Wynagrodzenie

1. Z tytułu prawidłowego wykonania Umowy, Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie.
2. Szacowana wartość usług stanowiących przedmiot Umowy wyniesie łącznie **…… zł brutto** (słownie: …… złotych i 00/100).
3. Cena jednostkowa pojedynczego zabiegu wynosi **……zł brutto** (słownie: …….. złotych i 00/100).
4. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 2 będzie wypłacane miesięcznie po zrealizowaniu i zakończeniu serii zabiegów dla wskazanej przez Zamawiającego ilości.
5. Wykonawca uprawniony jest do wystawienia faktury VAT z tytułu prawidłowo wykonanej Umowy, po wykonaniu danej serii zabiegów stanowiących przedmiot zamówienia oraz akceptacji przez Zamawiającego protokołu odbioru.
6. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę w terminie **30** dni od daty otrzymania poprawnie wystawionego pod względem rachunkowym i formalnym dokumentu.

7. Wynagrodzenie zostanie przekazane na podany na fakturze VAT rachunek bankowy Wykonawcy.

§ 7
KARY UMOWNE

1. Strony ustanawiają odpowiedzialność Wykonawcy za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy w formie kar umownych w następujących wysokościach i przypadkach:
   1) Za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu Umowy w stosunku do terminów określonych w § 3 ust. 3 a) - w wysokości **1 %** wynagrodzenia brutto, określonego w § 6 ust. 2 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
   2) w przypadku odstąpienia od Umowy przez Stronę z przyczyn występujących po stronie Wykonawcy w wysokości **10%** wynagrodzenia brutto, określonego w § 6 ust. 2 Umowy.
2. Jeżeli zwłoka w stosunku do terminu, o którym mowa w § 3 ust. 3 a) Umowy przekroczy **30** dni Zamawiający może odstąpić od Umowy i naliczyć karę umowną za odstąpienie od Umowy w wysokości **10 %** wynagrodzenia określonego w § 6 ust. 2 Umowy.
3. Kary umowne mogą się sumować, ale łączna wysokość nałożonych kar umownych nie może przekraczać **30%** wynagrodzenia określonego w § 6 ust. 2 Umowy.
4. Postanowienia ust. 1-2 powyżej nie wyłączają możliwości dochodzenia przez Zamawiającego od Wykonawcy odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
5. Wykonawca zobowiązuje się pokryć wszystkie straty poniesione przez Zamawiającego lub osoby trzecie, powstałe w czasie wykonywania Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, wynikłe z wadliwego lub nieterminowego wykonania Umowy.
6. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie przez Zamawiającego kar umownych z przysługującego Wykonawcy Wynagrodzenia określonego w § 6 ust. 2 bez uprzedniego wezwania do zapłaty, lub na podstawie noty księgowej wystawionej przez Zamawiającego.
7. W przypadku, gdy zapłata kary umownej nie następuje w drodze potrącenia z Wynagrodzenia Wykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty kary umownej w terminie **30** dni od dnia otrzymania noty księgowej wystawionej przez Zamawiającego. Sposób zapłaty przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego kar umownych odbędzie się według wyboru Zamawiającego.

§ 8
ZACHOWANIE POUFNOŚCI

1. Wykonawcy nie wolno, bez uzyskania uprzedniej zgody drugiej Strony, udzielonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności, ujawnić osobie trzeciej dokumentów zawierających informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, w szczególności specyfikacji, planów, rysunków, wzorów lub informacji przekazanych przez drugą Stronę na jej rzecz w związku z realizacją Umowy.
2. Strony ustalają, że wszelkie informacje uzyskane w związku z realizacją Umowy nie będą udostępniane publicznie i Wykonawca nie będzie ujawniać ich osobom trzecim bez uzyskania uprzedniej zgody Zamawiającego, udzielonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności oraz, że będzie wykorzystywać je jedynie do realizacji zobowiązań wynikających z Umowy.
3. Zobowiązanie powyższe nie dotyczy sytuacji udostępnienia informacji upoważnionym władzom lub organom administracyjnym, na ich prawnie uzasadnione żądanie.
4. Wykonawca odpowiada za zachowanie zasad poufności, określonych w niniejszym paragrafie, przez wszystkie osoby, którymi posługuje się przy wykonywaniu Umowy.
5. Postanowienia niniejszego paragrafu obowiązują również po wygaśnięciu lub rozwiązaniu Umowy.

§ 9
ROZWIĄZANIE I ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy w przypadkach określonych w przepisach obowiązującego prawa, w szczególności Kodeksu cywilnego oraz przypadkach przewidzianych w Umowie.
2. Zamawiający może odstąpić od Umowy:
   1) gdy Wykonawca nie wykonuje Umowy lub nienależycie wykonuje Umowę, w szczególności, gdy narusza istotne postanowienia Umowy i w przypadku, gdy po upływie **3** dni od wezwania przez Zamawiającego do zaniechania przez Wykonawcę naruszeń postanowień Umowy i usunięcia ewentualnych skutków naruszeń, Wykonawca nie zastosuje się do wezwania;. Za rażące naruszenie postanowień umownych uważa się w szczególności:
      - powierzenie przez Wykonawcę wykonania Umowy lub jej części podwykonawcom;
      - świadczenie usługi za pomocą osób nie mających wiedzy, doświadczenia lub kompetencji w zakresie objętym przedmiotem Umowy.
   2) gdy Wykonawca pozostaje w zwłoce w stosunku do terminu, o którym mowa w § 3 ust. 3 a) o co najmniej **14** dni.
3. Zamawiający może odstąpić od Umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy. W tym przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu należytego wykonania części Umowy.
4. Prawo odstąpienia zastrzeżone w Umowie Zamawiający może wykonać w terminie **30** dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach uzasadniających odstąpienie.
5. Odstąpienie od Umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności i wymaga uzasadnienia.

§ 10
ZMIANA UMOWY

1. Zamawiający jest uprawniony do czasowego wstrzymania lub całkowitego zakończenia realizacji badania, a w konsekwencji ograniczenia liczby zlecanych zabiegów, w szczególności w przypadku:
   a) uzyskania wyników wskazujących na brak zasadności dalszego prowadzenia badań;
   b) nieosiągnięcia zakładanych efektów naukowych lub badawczych;
   c) wystąpienia zdarzeń związanych ze stanem zdrowia zwierząt, uniemożliwiających dalsze prowadzenie badania;
   d) wydania zaleceń lub decyzji lekarza weterynarii, kierownika Projektu, komisji etycznej lub innych uprawnionych organów dotyczących ograniczenia albo zakończenia Projektu;
   e) wystąpienia okoliczności etycznych, naukowych lub technicznych uzasadniających przerwanie Projektu.
2. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany Umowy w przypadku, gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu Umowy.
3. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany Umowy oraz terminu jej realizacji w przypadku zaistnienia okoliczności spowodowanych czynnikami zewnętrznymi, np. siła wyższa, nieprzewidziane warunki pogodowe oraz inne okoliczności zewnętrzne mogące mieć wpływ na realizację postanowień umowy lub z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego.
4. Poza przesłankami zmian Umowy określonymi w wytycznych horyzontalnych, dopuszczalna jest zmiana umowy w następujących przypadkach:
   - zmiany zostały przewidziane w zapytaniu ofertowym w postaci jednoznacznych postanowień umownych, które określają ich zakres i charakter oraz warunki wprowadzenia zmian,
   - zmiany wynikają z podpisania przez Zamawiającego aneksu do Umowy o dofinansowanie Projektu, zmieniającego zasady i terminy jej realizacji,
   - zmiany dotyczą realizacji dodatkowych usług od dotychczasowego wykonawcy, nieobjętych

zamówieniem podstawowym, o ile stały się niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki:

(i) zmiana wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności produktów zamówionych w ramach zamówienia podstawowego,

(ii) zmiana wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla zamawiającego,

(iii) wartość zmian nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie,

- zmiana nie prowadzi do zmiany ogólnego charakteru umowy i zostały spełnione łącznie następujące warunki:

  (i) konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć,

  (ii) wartość zmian nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie,

- Wykonawcę, któremu Zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy wykonawca:

  (i) w wyniku sukcesji, wstępując w prawa i obowiązki Wykonawcy, w następstwie przejęcia, połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji, dziedziczenia lub nabycia dotychczasowego wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy, a także nie ma na celu uniknięcia stosowania zasady konkurencyjności, lub

  (ii) w wyniku przejęcia przez Zamawiającego zobowiązań Wykonawcy względem jego podwykonawców – w przypadku zmiany podwykonawcy, Zamawiający może zawrzeć umowę z nowym podwykonawcą bez zmiany warunków realizacji zamówienia z uwzględnieniem dokonanych płatności z tytułu dotychczas zrealizowanych prac

- zmiany, która nie prowadzi do zmiany ogólnego charakteru Umowy, a łączna wartość zmian jest mniejsza niż 143 000 EUR w przypadku dostaw i usług i jednocześnie jest mniejsza od 10% Ceny brutto określonej pierwotnie w Umowie w przypadku zamówień na usługi lub dostawy

5. Zamawiający przewiduje możliwość dokonywania nieistotnych zmian postanowień Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, jeżeli konieczność wprowadzenia zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy.
6. Zmiana treści Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 11
WŁASNOŚĆ WYNIKÓW BADAŃ

1. Wszelkie wyniki uzyskane w związku z realizacją niniejszej Umowy, w tym w szczególności dane badawcze, wyniki obserwacji, dokumentacja badania, raporty, analizy, opracowania, fotografie, nagrania, materiały źródłowe oraz wszelkie informacje powstałe w toku realizacji badania przedklinicznego, stanowią wyłączną własność Zamawiającego.
2. Wykonawca nie nabywa żadnych praw do wyników badań, o których mowa w ust. 1, poza prawem do ich wykorzystania w zakresie niezbędnym do prawidłowej realizacji Umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do przekazywania Zamawiającemu na bieżąco wszelkiej dokumentacji i danych powstałych w związku z realizacją Umowy, nie później niż w terminie **7** dni od ich wytworzenia lub na każde żądanie Zamawiającego.
4. Wykonawca nie jest uprawniony do publikowania, udostępniania osobom trzecim, prezentowania na konferencjach, wykorzystywania w działalności naukowej, dydaktycznej lub komercyjnej wyników badań ani informacji dotyczących badania bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
5. W przypadku powstania utworów w rozumieniu przepisów ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych w związku z realizacją niniejszej Umowy, Wykonawca z chwilą ich wytworzenia przenosi

na Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych do tych utworów, bez ograniczeń terytorialnych i czasowych, na wszystkich znanych w dniu zawarcia Umowy polach eksploatacji.

6. W przypadku powstania wyników mogących stanowić przedmiot ochrony własności przemysłowej, w tym wynalazków, wzorów użytkowych, wzorów przemysłowych lub know-how, wszelkie prawa do takich rezultatów przysługują wyłącznie Zamawiającemu.

§ 12
POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Strony deklarują, iż w razie powstania jakichkolwiek sporów wynikających z interpretacji lub wykonania Umowy, podejmą w dobrej wierze negocjacje w celu rozstrzygnięcia takiego sporu. Jeśli negocjacje, o których mowa powyżej nie doprowadzą do rozwiązania sporu w terminie **30** dni od pisemnego wezwania do wszczęcia negocjacji, spór taki Strony poddadzą rozstrzygnięciu Sądowi właściwemu dla siedziby Zamawiającego.
2. Strony zobowiązują się do informowania o każdorazowej zmianie adresu. W razie zaniedbania tego obowiązku korespondencję wysłaną na adres podany uprzednio uznaje się za doręczoną. Zmiana adresu nie stanowi zmiany Umowy i nie wymaga zawarcia aneksu do Umowy a jedynie pisemnego poinformowania drugiej Strony o zaistniałej zmianie.
3. Umowę zawarto w formie elektronicznej, pozwalającej na utrwalenie na trwałym nośniku, z możliwością wygenerowania egzemplarza dla każdej Strony.
4. Umowa zostaje zawarta i wchodzi w życie z dniem jej podpisania przez ostatnią ze Stron.
5. Integralną część Umowy stanowią poniżej wymienione załączniki:
   1) Zapytanie ofertowe
   2) Oferta Wykonawcy

.....
.....
WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY