

Załącznik nr 2

Nr postępowania 67/2024/ZO/DZP

Umowa nr/2024/ZO/DZP

zawarta w dniu/...../ 2024 r. w Olsztynie pomiędzy:

Uniwersytetem Warmińsko – Mazurskim w Olsztynie

z siedzibą przy **ul. Oczapowskiego 2, 10 – 719 Olsztyn,**

utworzonym na mocy Ustawy z dnia 9 lipca 1999 r. o utworzeniu Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie (Dz. U. Nr 69, poz. 762)

NIP: 7393033097, REGON: 510884205,

reprezentowanym przez:

Prorektor ds. polityki naukowej i badań – prof. dr. hab. Jerzy Jaroszewski na podstawie udzielonego Pełnomocnictwa Nr 89/2023

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

firmą:

zwaną dalej „Wykonawcą”

którego reprezentuje:

.....

Zamawiający i Wykonawca , stanowią Strony umowy i będą zwani w dalszej części umowy łącznie „Stronami”

o następującej treści,

Niniejsza Umowa jest konsekwencją dokonania wyboru oferty z rozeznania rynku z powodu braku wyboru najkorzystniejszej oferty w ogłoszeniu o udzieleniu zamówienia nr **67/2024/ZO/DZP**, realizowanym w formie zapytania ofertowego jako zamówienie z dziedziny nauki w oparciu o art. 11 ust. 5 pkt. 1 Ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2023 poz. 1605 ze zm.).

§1

Przedmiot zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest **świadczenie usługi badawczej obejmującej sekwencjonowanie metodą Illumina i analizę bioinformatyczną całkowitego RNA i miRNA dla Katedry Anatomii i Fizjologii Zwierząt, Wydziału Biologii i Biotechnologii UWM w Olsztynie.**
2. Przedmiotowa usługa obejmuje wykonanie sekwencjonowania kwasów nukleinowych – globalnego transkryptomu (45 prób) i miRNA (30 prób) oraz wykonanie analiz bioinformatycznych.
3. Przedmiotowa usługa jest realizowana na potrzeby projektu pt. „Pęcherzyki zewnątrzkomórkowe jako mediatory komunikacji międzykomórkowej w organizmie eksponowanym na mikroplastik PET-badania multi-omiczne na modelu świni domowej” finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki w ramach projektu OPUS 24. Numer rejestracyjny 2022/47/B/NZ7/03026.
4. Integralną częścią umowy jest oferta Wykonawcy.

5. Wyniki pracy zostaną udostępnione na serwerze proxy Wykonawcy o czym Wykonawca powiadomi Przedstawiciela Zamawiającego wskazanego w § 7 ust. 1.
6. Wykonawca zobowiązuje się do przeniesienia na Zamawiającego majątkowych praw autorskich do Utworu na polach eksploatacji określonych w niniejszej umowie.
7. Przejście majątkowych praw autorskich do Utworu nastąpi z chwilą zapłaty wynagrodzenia.
8. Utwór nie służy wyłącznym potrzebom Zamawiającego, a jego treść może zostać zostanie upubliczniona na forum krajowym/europejskim.

§2

Termin i sposób realizacji

1. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot niniejszej umowy w okresie od dnia zawarcia umowy tj..... r. do dnia **30.09.2026 r.** lub do wykorzystania kwoty przeznaczonej przez Zamawiającego na sfinansowanie zamówienia publicznego tj.
2. Sposób realizowania usługi:
 - 2.1. Próbkę będą dostarczane partiami przez Zamawiającego. Wykonawca wykona jednorazową usługę w ciągu maksymalnie **90 dni roboczych** od dnia, gdy wszystkie próbki z przekazanej partii poprawnie przejdą kontrolę ilościową co Wykonawca potwierdzi raportem z badania próbek przekazanych na adres Przedstawiciela Zamawiającego.
 - 2.2. do każdej usługi Wykonawca wystawi odrębną fakturę,
 - 2.3. stwierdzenie przy odbiorze, iż przekazane wyniki są niezgodne z ofertą, odczyt jest uszkodzony, lub posiada wady, skutkować będzie dla Wykonawcy odmową przyjęcia usługi i sporządzeniem protokołu reklamacyjnego wg Załącznika nr 2 do umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do składania zamówień na większą lub mniejszą ilość przedmiotu umowy niż wyspecyfikowana w formularzu ofertowym wg Załącznika nr 1. Niezrealizowanie przez Zamawiającego zleceń w zakresie ilościowym, nie jest podstawą do zgłaszania przez Wykonawcę jakichkolwiek roszczeń wobec Zamawiającego.
4. Materiał do badań będzie dostarczony przez Zamawiającego do siedziby Wykonawcy. Transport materiału odbywać się będzie w warunkach zapewniających jego przydatność do badań i gwarantujących bezpieczeństwo osób zajmujących się transportem próbek zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
5. Wykonawca zobowiązuje zachować przy realizacji przedmiotu umowy należyłą staranność i dbałość o interesy Zamawiającego oraz działać zgodnie z założeniami przedmiotu zamówienia.
6. Wykonawca oświadcza, że posiada wiedzę, umiejętności, możliwości techniczne oraz uprawnienia konieczne do wykonania umowy.
7. Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy z należyłą starannością, zgodnie z:
 - 7.1. postanowieniami niniejszej umowy oraz dokumentacją i złożoną ofertą;
 - 7.2. warunkami wynikającymi z właściwych przepisów prawa i zwyczajami;
 - 7.3. wszelkimi wytycznymi Zamawiającego.
8. Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystywanie dostarczonego materiału do celów innych, niż wykonywanie usługi określonej w umowie.
9. O fakcie wykonania przedmiotu umowy Wykonawca zawiadomi Zamawiającego, a dane z wykonania usługi zostaną przekazane przedstawicielowi Zamawiającego w formie elektronicznej.
10. Zrealizowanie przedmiotu umowy zostanie potwierdzone protokołem odbioru podpisanym przez obie strony.

§ 3

Wynagrodzenie i warunki płatności

1. Cena na podstawie której dokonano wyboru oferty wynosi: PLN brutto (słownie: 00/100). Cena zawiera podatek VAT.

2. Maksymalne wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu wykonania niniejszej umowy wynosi **PLN brutto (słownie: 00/100).**
3. Cena zawiera wszelkie koszty, jakie ponosi Wykonawca w celu należytego spełnienia wszystkich obowiązków wynikających z niniejszej umowy, w szczególności zawiera koszty wynagrodzeń (wraz z pochodnymi) osób bezpośrednio zaangażowanych przy realizacji zamówienia, koszt materiałów niezbędnych do realizacji zamówienia, ewentualny zysk, wszelkie elementy ryzyka związane z realizacją zamówienia.
4. Zapłata za usługę nastąpi przelewem, na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze znajdujące się na dzień zlecenia przelewu w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy o VAT, w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego poprawnie wystawionej faktury. Za datę zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
5. Zamawiający umożliwia Wykonawcy, zgodnie z zasadami określonymi w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych (...), przesłanie ustrukturyzowanych faktur elektronicznych poprzez Platformę Elektronicznego Fakturowania: <https://efaktura.gov.pl/>
6. Faktura wystawiona przez Wykonawcę wskazywać musi numer umowy, z której wynika płatność. Do faktury Wykonawca załączy kserokopię protokołu odbioru podpisanego przez obie strony.
7. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia poprawnie wystawionej faktury na adres e-mail Przedstawiciela Zamawiającego, w terminie 7 dni od daty podpisania protokołu odbioru umowy bez wad.
8. Nazewnictwo zastosowane w fakturze, musi być zgodne z nazewnictwem asortymentu zastosowanym przez Zamawiającego oraz protokołem odbioru.
9. Zamawiający jest uprawniony do odmowy zapłaty ceny w przypadku wystawienia faktury w sposób niezgodny z ust. 6 i 8.
10. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności dokonać przeniesienia swoich wierzytelności wobec Zamawiającego wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie.

§ 4

Kary umowne

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kary umownej Zamawiającemu w przypadku:
 - 1.1. za niedotrzymanie przez Wykonawcę terminu realizacji umowy w wysokości 1% wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 2, za każdy dzień zwłoki, liczony od ostatniego dnia w którym upływa termin określony w § 2 ust. 2 pkt. 2.1.;
 - 1.2. za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy w wysokości 10% ceny określonej w § 3 ust. 2, pomniejszonej o wartość wykonanego zamówienia;
 - 1.3. za niewykonanie umowy zgodnie z wymaganiami Zamawiającego w wysokości 0,5% ceny określonej w § 3 ust. 2 – za każde stwierdzone naruszenie.
2. W przypadku nieuregulowania przez Zamawiającego płatności w terminie określonym w niniejszej umowie, Wykonawca ma prawo żądać od Zamawiającego zapłaty odsetek za zwłokę w wysokości ustawowej.
3. Kary umowne mogą zostać potrącone z kwoty określonej w § 3 ust. 1.
4. Zapłata kar umownych nie stanowi przeszkody do dochodzenia odszkodowania za szkody przewyższające wysokość kar umownych na zasadach ogólnych.
5. łączna wysokość kar umownych, których Zamawiający może dochodzić od Wykonawcy wynosi 20% wartości umowy określonej w § 3 ust. 2 umowy.

§ 5

Warunki odstąpienia

1. Zamawiający może odstąpić od umowy:

- 1.1. 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 terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach;
- 1.2. w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania obowiązków określonych w niniejszej umowie przez Wykonawcę, w terminie 60 dni od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach uzasadniających wykonanie prawa odstąpienia.
2. Zamawiający może wykonać prawo odstąpienia, poprzez złożenie oświadczenia w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Odstąpienie od umowy lub jej wypowiedzenie przez którąkolwiek ze stron nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku zapłaty kar umownych.

§ 6

Siła wyższa

1. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie obowiązków wynikających z umowy spowodowane siłą wyższą. Za przypadki siły wyższej uważa się wszelkie nieznanne stronom w chwili zawierania umowy zdarzenia, zaistniałe niezależnie od woli stron, i na których zaistnienie strony nie miały żadnego wpływu jak np. wojna, terroryzm, pożar, powódź, strajki, zarządzenia władz.
2. Strona powołująca się na siłę wyższą powinna zawiadomić drugą stronę na piśmie w terminie 7 dni od zaistnienia zdarzenia stanowiącego przypadek siły wyższej pod rygorem utraty prawa powołania się na siłę wyższą.

§ 7

Przedstawicielstwo stron

1. Przedstawiciel Zamawiającego:, tel. + 48, mail:
2. Przedstawiciel Wykonawcy:, tel. mail:

§ 8

Zmiany do umowy

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Strony zobowiązują się do niezwłocznego poinformowania o każdorazowej zmianie siedziby oraz osób wskazanych w § 7. Okoliczności te nie będą stanowiły przesłanki do zmiany umowy.

§ 9

Prawa autorskie i prawa własności intelektualnej

1. Strony oświadczają, że powstałe w wyniku realizacji umowy wyniki badań przybiorą formę pisemnych opracowań i stanowić będą utwór w rozumieniu art. 1. Ustawy z 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2509) zwana dalej „Utwór”.
2. Wykonawca oświadcza, że wykonany Utwór będzie dziełem oryginalnym, przez niego wytworzonym i w związku z tym przysługują mu pełne autorskie prawa osobiste i majątkowe do Utworu.
3. Wykonawca oświadcza, że Utwór jest wolny od wad fizycznych i prawnych, a w szczególności wg. najlepszej wiedzy Wykonawcy od jakichkolwiek praw majątkowych osób trzecich.
4. Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do Utworu wraz z wyłącznym prawem korzystania z Utworu, a Zamawiający nabywa prawa autorskie majątkowe do Utworu oraz nabywa wyłączne prawo korzystania z Utworu w ramach prowadzonej działalności gospodarczej oraz na potrzeby realizacji umowy, zgodnie z § 1, na wszystkich polach eksploatacji określonych w art. 50 ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych, tj.:
 - 4.1. w zakresie utrwalania i zwielokrotniania Utworu – wytwarzanie określonej techniką egzemplarzy Utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;

- 4.2. w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których Utwór utrwalono – wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
 - 4.3. w zakresie rozpowszechniania Utworu w sposób inny niż określony w pkt 2) – publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i _emitowanie, a także publiczne udostępnianie Utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym,
 - 4.4. używanie i rozpowszechnianie całości lub fragmentów (części) utworów dowolną techniką, w tym techniką druku, reprograficzną, zapisu magnetycznego, elektromagnetycznego, optycznego, techniką cyfrową, m.in. w publikacjach prasowych, materiałach drukowanych i elektronicznych oraz innych kanałach komunikacyjnych, w tym w Internecie
 - 4.5. utrwalanie i zwielokrotnianie utworów, w tym techniką druku, reprograficzną, zapisu magnetycznego, elektromagnetycznego, optycznego, techniką cyfrową,
 - 4.6. wprowadzanie utworów do pamięci komputera,
 - 4.7. publiczne wykonanie, odtwarzanie, wystawianie, wyświetlanie, udostępnienie utworów lub ich fragmentów (części) w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym,
 - 4.8. wprowadzanie i publiczne udostępnianie utworów lub ich fragmentów (części) w sieci Internet oraz lokalnych sieciach komputerowych i innych sieciach komputerowych
 - 4.9. sporządzanie wersji obcojęzycznych utworów lub ich fragmentów (części),
 - 4.10. używanie i korzystanie z utworów w tym w sposób określony powyżej, tak przez zamawiającego, jak i inne upoważnione przez niego podmioty, na własny użytek lub użytek jednostek powiązanych.
5. Wykonawca oświadcza, że przeniesienie na zamawiającego autorskich praw majątkowych do Utworu uprawnia zamawiającego do korzystania z tego Utworu przez czas nieoznaczony.
 6. Wykonawca oświadcza, iż udziela zamawiającemu zezwolenia do dokonywania opracowań utworu, w szczególności poprzez dokonywanie przeróbek, modyfikacji i adaptacji, w tym także do dokonywania opracowań powstałych wskutek inspiracji Utworem. Wraz z przeniesieniem autorskich praw majątkowych do Utworu na zamawiającego przeniesione zostanie również wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich do Utworu, w tym do dokonywania i rozpowszechnianie opracowań Utworu, o których mowa w zdaniu poprzednim.
 7. Strony zgodnie oświadczają, że Wykonawca nie ma prawa udostępniania Utworu będącego przedmiotem niniejszej umowy osobom trzecim w celu wykorzystania w jakikolwiek sposób.
 8. Wynagrodzenie z tytułu przeniesienia autorskich praw majątkowych zostało uwzględnione w cenie o której mowa w § 3 ust 1.
 9. Prawa, o których mowa w niniejszym paragrafie przechodzą na zamawiającego z chwilą zapłaty wynagrodzenia o którym mowa w § 3 ust. 1.

§ 10

Pozostałe postanowienia umowy

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego.
2. Strony wzajemnie ustalają, że dane osobowe osób wyznaczonych do kontaktów roboczych oraz odpowiedzialnych za koordynację i realizację niniejszej umowy przetwarzane są w oparciu o uzasadnione interesy Stron polegające na konieczności ciągłej wymiany kontaktów roboczych w ramach realizacji niniejszej umowy oraz że żadna ze Stron nie będzie wykorzystywać tych danych w celu innym niż realizacja niniejszej umowy.
3. Każda ze Stron oświadcza, że osoby wyznaczone do kontaktów roboczych oraz odpowiedzialne za koordynację i realizację niniejszej umowy, a także osoby będące Stroną lub reprezentantami Stron niniejszej umowy dysponują informacjami dotyczącymi przetwarzania ich danych osobowych przez Stronę na potrzeby realizacji niniejszej umowy.
4. Strony zobowiązują się do rozstrzygnięcia wszelkich sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

5. Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden egzemplarz dla Wykonawcy.
6. Wykonawca zapewni w okresie obowiązywania niniejszej umowy pełną ochronę danych osobowych oraz zgodność ze wszelkimi obecnymi oraz przyszłymi przepisami prawa dotyczącymi ochrony danych osobowych.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA