**UMOWA Nr …………………..**

zawarta w dniu …………….2020 r. w Warszawie pomiędzy:

**Uniwersytetem Warszawskim** z siedzibą w przy ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa, NIP 525-001-12-66, REGON 000001258, zwanym w dalszej części umowy **„Zamawiającym”,** reprezentowanym przez:

prof. dr hab. Dominikę Maison - Dziekan Wydziału Psychologii, na podstawie pełnomocnictwa Rektora UW nr …………z dnia 1 września 2016 r,, zwanym dalej Uniwersytetem

a

**.........................................................................................**, zam. ………........………………................…….. (imię i nazwisko)

......................................................................................................................................…………………...…..., NIP …………………………...…, REGON …………….……..…………….., prowadząc(-ym)/(-ą) działalność gospodarczą pod firmą ……………………………….…………………………………………………………………………….………..,

Wydruk z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej stanowi Załącznik nr 1 do niniejszej umowy, */dane dot. kontrahenta, który jest osobą fizyczną prowadzącą działalność gospodarczą/*

**.........................................................................................**, zam. …………….........................……………... (imię i nazwisko)

NIP…………………… REGON …………………..….. i **…………………………………………...……..................................**, (imię i nazwisko)

zam. ………………………………………………………………...………, NIP……………………….. REGON …………………., prowadzącymi działalność gospodarczą w ramach spółki cywilnej pod nazwą ………………………………….., w ………………………………………...…., NIP………………..……, REGON…………………...., reprezentowanymi przez:………………….…..………..………...…,

(imię i nazwisko)

Wydruki z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, dotyczące wspólników spółki cywilnej stanowią Załączniki nr 1 do niniejszej umowy, */dane dot. kontrahentów, którzy prowadzą działalność gospodarczą w ramach spółki cywilnej/*

**.................……………….................................** z siedzibą w ………………………………………, wpisaną przez Sąd Rejonowy …………………………………………………………… do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod nr………………………, NIP ……………………, REGON ……………………………., reprezentowaną przez ………………..………………………………..………….…….. - ……………………………………………...…, (imię i nazwisko) - (funkcja)

na podstawie odpisu ze wspomnianego KRS/odpisu z KRS i pełnomocnictwa, stanowiąc(-ego)/(-ych) Załącznik nr 1 do niniejszej umowy, /*dane dot. kontrahenta, który jest osobą prawną lub jednostką organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej*/

zwany(-m)/(-ą)/(-mi) dalej „**Wykonawcą”.**

Zamawiający i Wykonawca zwani są dalej łącznie „**Stronami**”, a każde z osobna „**Stroną**”.

W trybie art. 4 d ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 z późn. zm) została zawarta umowa następującej treści:

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest wykonanie oznaczenia wariantów polimorfizmów genetycznych w próbkach DNA osób różniących się pod względem orientacji seksualnej, zwanych dalej „usługą badawczą”.
2. Zamawiający dostarcza Wykonawcy listę polimorfizmów genetycznych do oznaczenia a także przekazuje próbki badanych osób.
3. Szczegółowy opis przedmiotu umowy określa Opis Zamówienia stanowiące załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
4. Usługa badawcza zostanie zrealizowana zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz na ustalonych niniejszą umową warunkach.

**§ 2**

**Termin realizacji**

Wykonawca zobowiązuje się do realizacji usługi badawczej w terminie do dnia 11.07.2020 r.

**§ 3**

**Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca zobowiązuje się do prawidłowego wykonania wszelkich prac związanych z realizacją usługi badawczej zgodnie z postanowieniami Umowy, Ogłoszeniem i obowiązującym prawem.
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za ogólną i techniczną kontrolę nad wykonaniem usługi badawczej.
3. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego informowania Zamawiającego o trudnościach   
   w realizacji usługi badawczej, w szczególności o zamiarze zaprzestania jej realizacji.
4. Wykonawca zapewni niezbędny personel i narzędzia do właściwego i terminowego wykonania Umowy – zgodnie z Umową oraz Ogłoszeniem.
5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za nadzór nad zatrudnionym przez siebie personelem oraz nad współpracującymi z Wykonawcą zleceniobiorcami i podwykonawcami oraz za dopełnienie wszelkich prawnych zobowiązań związanych z zatrudnieniem personelu oraz   
   z zawarciem umów cywilnoprawnych z ww. zleceniobiorcami i podwykonawcami.
6. Realizacja badań będzie obejmować:
7. Oszacowanie czystości DNA w przekazanych próbkach;
8. Wykonanie rozcieńczeń roboczych przekazanych próbek;
9. Oznaczenie przy wykorzystaniu dowolnej technologii wariantów wybranych polimorfizmów genetycznych w 970 próbkach DNA na podstawie przekazanej listy polimorfizmów.
10. Po przeprowadzeniu badań Wykonawca przekaże Zamawiającemu bazę danych w pliku arkusza kalkulacyjnego.

**§4**

**Wynagrodzenie**

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za prawidłowe wykonanie Umowy wynagrodzenie określone w Formularzu oferty, stanowiącym **Załącznik nr 3** do Umowy, zwane dalej Wynagrodzeniem, w kwocie brutto ………………..…. zł (słownie złotych: ……………………………………….…………………..…. 00/100), w tym: kwota netto w wysokości : ….........................zł (słownie złotych: .....................................................), obowiązujący podatek VAT ….. % tj. ............... zł (słownie złotych: ........................................).
2. Płatności dokonuje się w złotych polskich na rachunek Wykonawcy nr ………………………………………...
3. Zamawiający dokona płatności w terminie do 21 dni od dnia dostarczenia przez Wykonawcę prawidłowo wystawionej faktury z załączonym protokołem odbioru.
4. Za datę dokonania zapłaty uznaje się dzień, w którym Zamawiający wydał swojemu bankowi polecenie przelewu.
5. W przypadku naliczenia kar umownych, o których mowa w §8 Umowy, płatność na rzecz Wykonawcy będzie dokonana w terminie 14 dni od dnia zaspokojenia roszczeń Zamawiającego z tytułu naliczonych kar umownych, z zastrzeżeniem §8 ust. 3.
6. Wynagrodzenie obejmuje również wynagrodzenie za przeniesienie na Zamawiającego majątkowych i zależnych praw autorskich, praw, o których mowa w § 11 ust. 4 oraz praw *sui generis,* na zasadach określonych w § 11.
7. Wynagrodzenie zawiera wszystkie koszty i wydatki niezbędne do należytego wykonania niniejszej Umowy.
8. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego przenieść wierzytelności wynikających   
   z niniejszej Umowy na osoby trzecie ani dokonywać potrąceń.

**§5**

**Metoda podzielonej płatności**

1. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług o nr NIP: ………………...
2. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy, o którym mowa w § 4 ust. 2 jest rachunkiem rozliczeniowym, w rozumieniu art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997r. – Prawo bankowe (Dz.U. z 2019r., poz. 2357) oraz jest zawarty i uwidoczniony w wykazie, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz.U. z 2020 r., poz. 106), zwanym dalej „Wykazem”, prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (Szef KAS).
3. Wykonawca zobowiązuje się powiadomić Zamawiającego o utracie statusu czynnego podatnika od towarów i usług lub wykreśleniu z Wykazu jego rachunku bankowego, o którym mowa w §4 ust. 4, w terminie 24 godzin od chwili odpowiednio utraty statusu czynnego podatnika podatku od towarów i usług lub wykreślenia jego rachunku z Wykazu.
4. Zamawiający przy dokonywaniu płatności zastosuje mechanizm podzielonej płatności, o którym mowa w ustawie z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.

**§ 6**

**Obowiązek zachowania poufności**

* + - 1. Wykonawca jest zobowiązany, z zastrzeżeniem ust. 2, do zachowania poufności wszelkich informacji dot. Zamawiającego oraz związanych z realizacją Umowy, w tym danych   
         i dokumentów, które uzyskał w ramach realizowanej Umowy, zwanych dalej: informacjami poufnymi. W szczególności Wykonawca jest zobowiązany do:

1. nie udostępniania informacji poufnych osobom trzecim, nie związanym z realizacją usługi badawczej;
2. zwrotu informacji poufnych w ciągu 30 dni od dnia zakończenia realizacji Umowy lub rozwiązania Umowy;
3. usunięcia i zniszczenia kopii informacji poufnych w ciągu 30 dni od dnia zakończenia realizacji Umowy lub rozwiązania Umowy;
4. wykorzystania informacji poufnych jedynie dla potrzeb realizacji Umowy;
5. zabezpieczenia i chronienia przed kradzieżą, uszkodzeniem, utratą lub bezprawnym dostępem do informacji poufnych.

2. Wykonawca jest zwolniony z obowiązku, o którym mowa w ust. 1, w niżej wymienionych przypadkach:

1. informacje poufne zostały publicznie ujawnione w sposób niestanowiący naruszenia Umowy;
2. informacje poufne zostały ujawnione na podstawie pisemnej zgody Zamawiającego.

**§ 7**

**Odstąpienie od Umowy**

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy lub od jej części, bez wypłaty Wykonawcy jakiegokolwiek odszkodowania oraz z zachowaniem uprawnienia do naliczenia Wykonawcy kar umownych,   
   o których mowa w § 8, w następujących przypadkach:
   1. gdy Wykonawca zaprzestał prowadzenia działalności, wszczęte zostało wobec niego postępowanie likwidacyjne lub egzekucyjne, w terminie 30 dni od dnia kiedy powziął wiadomość o tych okolicznościach, jednak nie później niż terminie trzech miesięcy od daty podpisania Umowy;
   2. jeżeli Wykonawca zaprzestanie realizacji Umowy, w terminie 30 dni od dnia kiedy powziął wiadomość o tej okoliczności, jednak nie później niż w terminie trzech miesięcy od daty podpisania umowy;
   3. gdy Wykonawca wykonuje Umowę w sposób sprzeczny z Umową i nie zmienia sposobu realizacji Umowy mimo wezwania go do tego przez Zamawiającego w terminie określonym w tym wezwaniu, w terminie 30 dni od dnia bezskutecznego upływu terminu do zmiany sposobu realizacji Umowy;
   4. w przypadku zaistnienia 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 istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach, stosownie do postanowień art. 145 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy.
2. W przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie z wyjątkiem prac przyjętych i zaakceptowanych przez Zamawiającego.
3. Odstąpienie od Umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności i zawiera uzasadnienie.

**§ 8**

**Kary umowne**

1. Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w przypadku:
2. odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, w wysokości 20 % Wynagrodzenia brutto;
3. zwłoki w realizacji działań, o których mowa w §2 umowy, w wysokości 0,1 % Wynagrodzenia brutto za każdy dzień zwłoki;
4. Kara umowna płatna będzie w terminie 14 dni od dnia doręczenia Wykonawcy wezwania do zapłaty.
5. Zamawiający ma prawo do potrącenia kwot naliczonych kar umownych z przysługującego Wykonawcy Wynagrodzenia, na co Wykonawca wyraża zgodę bez zastrzeżeń.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość kary umownej na zasadach ogólnych.

**§ 9**

**Zmiana Umowy**

Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy muszą być dokonane w formie pisemnych aneksów do Umowy podpisanych przez obie strony, pod rygorem nieważności.

**§ 10**

**Sposób odbioru Przedmiotu Umowy**

1. Zamawiający w terminie 5 dni od dnia przedstawienia przez Wykonawcę przedmiotu umowy do odbioru, przystąpi do jego odbioru.
2. W przypadku, gdy Zamawiający wniesie uwagi do przedstawionego przedmiotu umowy do odbioru, Wykonawca w terminie do 5 dni od dnia pisemnego przekazania uwag uwzględni te poprawki lub też w przypadku niezasadności ich uwzględnienia, pisemnie to uzasadni i zgłosi Zamawiającemu gotowość do ponownego odbioru.
3. Odbiór przedmiotu umowy przez Zamawiającego następuje pisemnie w formie protokołu odbioru, którego wzór stanowi **załącznik nr 4** do niniejszej Umowy.
4. Protokół odbioru podpisany bez zastrzeżeń stanowi podstawę do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę.
5. W dniu podpisania protokołu odbioru Wykonawca przekaże Zamawiającemu wszystkie materiały, o których mowa w § 1 ust. 1 umowy, w tym końcową wersję bazy danych.

**§ 11**

**Prawa do baz danych**

1. Wykonawca, z chwilą odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego, przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do baz danych będących utworami (zwanych dalej "utworem") na wszelkich dostępnych polach eksploatacji, a w szczególności:
2. w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworu - wytwarzanie dowolnymi technikami egzemplarzy utworu, w tym technikami poligraficznymi, drukarskimi, reprograficznymi, magnetycznymi, informatycznymi, cyfrowymi, fotograficznymi, fonograficznymi, audialnymi, wizualnymi, audiowizualnymi, multimedialnymi, w dowolnym systemie, standardzie i formacie oraz na wszelkich rodzajach nośników, w tym także trwałe lub czasowe wprowadzenie do pamięci komputera lub innego urządzenia elektronicznego;
3. w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
4. w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony w pkt 2 - publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym.
5. Wykonawca przenosi na Zamawiającego wyłączne prawo do wykonywania praw zależnych do utworu i do zezwalania na wykonywanie tych praw na polach eksploatacji, wskazanych w ust. 1,   
   z chwilą odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego.
6. Zamawiający upoważniony jest do wykonywania prawa dokonywania zmian utworu, jego uzupełnień lub poprawek, skrótów, podziału na części i łączenia utworu z innymi utworamilub dziełami nie będącymi utworami w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do swobodnego decydowania o pierwszym udostępnieniu utworu, używania lub korzystania z utworu, bez jakichkolwiek ograniczeń, w tym bez ograniczeń czasowych, terytorialnych oraz jakichkolwiek ograniczeń odnośnie celu korzystania z utworu. Wykonawca zobowiązuje się nie wykonywać praw, o których mowa w niniejszym ustępie.
7. Z dniem odbioru przedmiotu umowy na Zamawiającego przechodzi własność egzemplarzy lub nośników, na których utwór został utrwalony.
8. W przypadku, gdy po podpisaniu umowy powstaną nowe pola eksploatacji utworu nieznane w dniu podpisania umowy, Wykonawca zobowiązuje się przenieść nieodpłatnie na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do utworu na takich nowych polach eksploatacji, na zasadach analogicznych, jak określone w umowie.
9. W przypadku baz danych, do których zastosowanie ma ustawa z dnia 27 lipca 2001 r. o ochronie baz danych (Dz. U. z 2019 r., poz. 2134 z późn. zm.), Wykonawca przenosi na Zamawiającego z chwilą odbioru przedmiotu umowy obejmującego określoną bazę danych wyłączne i zbywalne prawo pobierania danych i wtórnego ich wykorzystania w całości lub w istotnej części, co do jakości lub ilości.
10. Wykonawca zwolni Zamawiającego od jakichkolwiek roszczeń osób trzecich i pokryje koszty odnośnie naruszenia praw autorskich, patentu, w czasie lub w związku z realizacją usługi badawczej lub jakichkolwiek jej części zgodnie z warunkami określonymi w Umowie.

**§ 12**

1. Strony oświadczają, że znane im są przepisy 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. U. UE. L. z 2016 r. Nr 119, str. 1 z późn. zm.) dalej „RODO”.
2. Wykonanie niniejszej umowy wiąże się z powierzeniem przetwarzania danych osobowych   
   w rozumieniu art. 28 RODO w związku z tym strony podpiszą umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych w odniesieniu do danych osobowych, które mają być przetwarzane w celu wykonania niniejszej umowy.
3. Wzór umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych określa **załącznik nr 5** do niniejszej umowy.

**§ 13**

**Postanowienia końcowe**

1. Osobą uprawnioną przez Zamawiającego do reprezentowania go we wszelkich czynnościach związanych z realizacją Umowy jest prof. ucz. dr hab. Wojciech Dragan lub inna osoba pisemnie upoważniona. .
2. Za bieżące kontakty z Zamawiającym odpowiadać będzie prof. ucz. dr hab. Wojciech Dragan pełniący funkcję Kierownika Badania lub inna osoba pisemnie upoważniona.
3. Adresy, na które należy kierować korespondencję związaną z realizacją Umowy:

1) adres Zamawiającego: Wydział Psychologii UW, ul. Stawki 5/7, 00-183 Warszawa

e-mail: wdragan@psych.uw.edu.pl

2) adres Wykonawcy: ……………………………

e-mail: ………………………………..

Strony są zobowiązane do wzajemnego powiadamiania się na piśmie o zmianie powyższych adresów, pod rygorem uznania korespondencji wysłanej na dotychczasowy adres i dwukrotnie awizowanej przez pocztę za skutecznie doręczoną.

1. Ewentualne spory wynikłe w związku z realizacją przedmiotu umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach, których nie reguluje Umowa, będą miały zastosowanie odpowiednie przepisy kodeksu cywilnego.
3. Umowę wraz z załącznikami sporządzono w 3 (trzech) jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

Załączniki:

1. Rejestr właściwy dla Wykonawcy – odpis/wydruk, pełnomocnictwo
2. Opis przedmiotu zamówienia
3. Formularz oferty
4. Wzór protokołu odbioru
5. Umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych - **załącznik nr 5**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ZAMAWIAJĄCY** |  | **WYKONAWCA** |

**Załącznik nr 1 -** Rejestr właściwy dla Wykonawcy – odpis/wydruk, pełnomocnictwo

**Załącznik nr 2 –** Opis przedmiotu zamówienia

**Załącznik nr 3 –** Formularz oferty

**Załącznik nr 4 -** Wzór protokołu odbioru

WZÓR PROTOKOŁU ODBIORU

UMOWA: ……………………..

W dniu ……………….………….. komisja w składzie:

1. ………………………………....….
2. ………………………………..……..

W obecności przedstawiciela Wykonawcy, tj. firmy ……………………………………….. *(nazwa i adres)*

1. ………………………………....….
2. ………………………………..……..

Po sprawdzeniu zrealizowanego badania, potwierdza się wykonanie usługi wynikających z w/w Umowy.

***UWAGI:***

……………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………… ………………………………………………………………………………………………………………………

***ZALECENIA:***

……………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………… ………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………… ………………………………

ZAMAWIAJACY WYKONAWCA

**Załącznik nr 5 –** umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych