**UMOWA NR DOZ/…./11434/2020**

zawarta zgodnie z art. 4d ust. 1 pkt 1, ustawy za dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych

(Dz.U. z 2019 r. poz.1843)

w dniu \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ w Poznaniu

pomiędzy:

**Uniwersytetem Medycznym im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu**, ul. Aleksandra Fredry 10,   
61-701 Poznań (NIP: 777-00-03-104), który reprezentują:

1. Dyrektor ds. Administracji – mgr Krystyna Piątkowska działająca na podstawie pełnomocnictwa   
   z dnia 22 października 2019r. udzielonego przez Rektora Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu

przy kontrasygnacie finansowej

1. Dyrektor ds. Finansowych– mgr Barbary Maciałowicz

zwanym dalej **Zamawiającym**,

a

(dane Wykonawcy)

reprezentowanym przez:

………………………………………………..……………………..……….,

zwanym dalej **Wykonawcą**,

zwanymi dalej łącznie ***Stronami,*** a osobno ***Stroną,***

o treści następującej:

**§ 1**

1. Przedmiotem niniejszej Umowy jest odpłatne świadczenie przez Wykonawcę, na zlecenie Zamawiającego, usług z zakresu ***sekwencjonowania nowej generacji całych eksomów   
   (ang. Whole Exome Sequencing) pacjentów celem poszukiwania potencjalnie patogennych wariantów genów (powodujących chorobę genetyczną)***, na potrzeby Katedry i Zakładu Genetyki Medycznej.
2. Wykonawca przyjmuje do rzetelnego wykonania badania będące przedmiotem niniejszej umowy, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz z zakresem określonym   
   w Załączniku nr 1 – opis przedmiotu zamówienia.
3. Wykonawca zobowiązuje się wykonać usługę z zawodową starannością i zgodnie   
   z obowiązującymi procedurami.
4. Wykonawca udostępni Zamawiającemu wyniki badań wykonanych w związku z realizacją niniejszej umowy na każdym jej etapie.
5. Wykonawca zobowiązany jest do udzielania natychmiastowej pełnej informacji na temat postępu i zakresu wykonywanych usług na każde żądanie Zamawiającego lub osoby wskazanej przez Zamawiającego.
6. Powtórzenie badania wykonanego niewłaściwie nastąpi na koszt Wykonawcy, z wyłączeniem materiału źle pobranego lub błędnie oznakowanego przez pracownika Zamawiającego.

**§ 2**

1. Ze strony Wykonawcy do kontaktu w zakresie realizacji niniejszej umowy upoważniono:  
   …………………………………………………………………………………………………
2. Ze strony Zamawiającego do kontaktu w zakresie realizacji niniejszej umowy upoważniono: …………………………………………………………………………………………………

**§ 3**

Szczegółowe zasady i zakres obowiązków Stron Umowy określa **Załącznik nr 2** do niniejszej Umowy, który stanowi jej integralną część.

**§ 4**

1. Cennik usług zawiera **Załącznik nr 1** do niniejszej Umowy, który stanowi   
   jej integralną część.
2. W przypadku konieczności wykonania dodatkowych badań lub usług nie ujętych w cenniku,   
   o którym mowa w ust. 1, zapłata nastąpi wg cen aktualnie obowiązujących u Wykonawcy.

**§ 5**

Strony ustalają następujące warunki płatności:

1. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty za wykonane badania, na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze VAT, w terminie 30 dni od daty dostarczenia poprawnie wystawionej faktury VAT.
2. Całkowita wartość umowy nie przekroczy kwoty ……………zł brutto (słownie: ……………).

**§ 6**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 5 ust. 2, gdy Wykonawca lub Zamawiający odstąpi od umowy   
   z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca.
2. W przypadku zawinionego i pisemnie udokumentowanego nieprawidłowo wykonanego przez Wykonawcę badania odpowiedzialność ponosi Wykonawca tj. wykonuje powtórnie badanie   
   na swój koszt lub w przypadku braku takiej możliwości - na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,001% wartości wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 5 ust. 2 za każdy dzień opóźnienia w realizacji zamówienia lub usuwaniu wad.

**§ 7**

1. Umowa została zawarta na czas określony od dnia jej zawarcia do dnia 31.12.2020r. W przypadku przekazania przez Zamawiającego dodatkowych próbek termin wydłuża się o 30 dni roboczych od przesłania ostatniej próbki.
2. Umowa wygasa w przypadku upływu terminu jej obowiązywania lub wyczerpania kwoty stanowiącej wartość umowy. Sytuacja ta nie pociąga za sobą żadnych roszczeń ze strony Wykonawcy.

**§ 8**

1. Umowa może być rozwiązana przez każdą z jej Stron za 14-dniowym okresem wypowiedzenia.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy prawa powszechnie obowiązującego.
3. Ewentualne spory wynikające z niniejszej Umowy lub mogące powstać na tle realizacji niniejszej Umowy, będą rozstrzygane przez rzeczowo umiejscowione Sądy RP właściwe   
   dla siedziby Zamawiającego.
4. Wszelkie zmiany treści niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej, pod rygorem   
   ich nieważności.
5. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze Stron.

.......................................... ............................................

***Zamawiający Wykonawca***

Załączniki do umowy:

1. Cennik.
2. Opis przedmiotu zamówienia.

**ZAŁĄCZNIK Nr 1**

#### 

**Cennik**

**Cena za 1 próbkę - …… zł brutto.**