#### Załącznik nr 5 do zaproszenia

 **UMOWA NR …/2019/UZ**

**na dostawę zsyntetyzowanych oligonukleotydów
na potrzeby Sieć Badawcza Łukasiewicz - PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii**

zawarta we Wrocławiu w dniu ………………………., pomiędzy:

**Sieć Badawcza Łukasiewicz - PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii** z siedzibą we Wrocławiu, przy ul. Stabłowickiej 147, 54-066 Wrocław, działający w formie instytutu wchodzącego w skład Sieci Badawczej Łukasiewicz, będący państwową osobą prawną, posiadający osobowość prawną, działający na podstawie wpisu w Krajowym Rejestrze Sądowym o numerze 0000300736; NIP: 8943140523, REGON 020671635, reprezentowany przez:

………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………

zwany w dalszej części Umowy „**Zamawiającym”**

a

…………………………………………………………………..

zwaną w dalszej części Umowy **„Wykonawcą”**

zwanymi w dalszej części Umowy łącznie **„Stronami”**

o następującej treści:

o następującej treści:

**Preambuła**

1. Zamawiający informuje, iż zamierza zrealizować przedmiot niniejszej Umowy w zakresie i szacunkach w niej wskazanych (Załącznik nr 1 Formularz cenowy), z tym zastrzeżeniem, że do zamówienia całości przedmiotu Umowy dojdzie jedynie w sytuacji, w której zlecenia badawcze udzielone Zamawiającemu i wyniki przeprowadzonych badań odpowiadać będą w 100% planom oraz zakresowi przedmiotu niniejszej Umowy. W  sytuacji niezamówienia całości zakresu przedmiotu niniejszej Umowy, Wykonawcy nie będzie przysługiwać roszczenie o jej realizację w pełnym zakresie.
2. Umowa zostaje zawarta w wyniku rozstrzygnięcia zapytania ofertowego przeprowadzonego w oparciu o art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. 2019 r. poz. 1843 ) na **dostawę zsyntetyzowanych oligonukleotydów**

**§ 1**

1. Przedmiotem Umowy jest dostawa zsyntetyzowanych oligonukleotydów zwanych dalej łącznie „Materiałami” - na zasadach i w zakresie określonym w niniejszej Umowie oraz w Załącznikach do Umowy. Szczegółowy opis Materiałów został zawarty w Załączniku nr 1 do Umowy (Formularz cenowy).
2. Wykonawca oświadcza, że Materiały dostarczone do Zamawiającego będą pochodziły bezpośrednio od producenta lub z oficjalnych i autoryzowanych kanałów dystrybucyjnych producenta i są nowe, wolne od wad fizycznych i prawnych oraz że nie są przedmiotem praw osób trzecich, które uniemożliwiłyby realizację niniejszej Umowy.
3. Wykonawca dostarczy Materiały na swój koszt do siedziby Zamawiającego.
4. Własność, a także ryzyko utraty lub uszkodzenia Materiałów przechodzi na Zamawiającego wraz z podpisaniem przez Zamawiającego Protokołu Odbioru potwierdzającego prawidłowe wykonanie Zamówienia, o którym mowa w § 3 ust. 5 Umowy.

**§ 2**

1. Wykonawca oświadcza, że Materiały są dopuszczone do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej i spełniają wszystkie obowiązujące normy w zakresie bezpieczeństwa wynikające z obowiązujących przepisów prawa, w tym przepisów prawa Unii Europejskiej, w szczególności posiadają wymagane tym prawem aktualne świadectwa, atesty, certyfikaty i deklaracje zgodności.
2. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia takiego opakowania Materiałów, jakie jest wymagane, by nie dopuścić do uszkodzenia lub pogorszenia jakości Materiałów w trakcie transportu do miejsca dostawy. Zobowiązanie powyższe obejmuje w szczególności obowiązek zamieszczenia na opakowaniach wszelkich niezbędnych informacji, w tym informacji o temperaturze, w jakiej Materiały powinny być transportowane i przechowywane.
3. W przypadku dostarczenia przez Wykonawcę nieprawidłowo (tj. niezgodnie z powyższymi wytycznymi) oznakowanych Materiałów, Zamawiający ma prawo odmówić podpisania Protokołu Odbioru i zgłosić zastrzeżenia zgodnie z § 3 ust. 6 lit. b) Umowy, a Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia nieprawidłowości zgodnie z § 3 ust. 7 Umowy.
4. Dostawa Materiałów obejmuje także rozładunek ze środka transportu oraz wniesienie Materiałów w opakowaniu do miejsca wskazanego przez osobę przyjmującą daną dostawę.
5. Szczegółowe lokalizacje budynków w miejscach docelowych dostawy, do których będą dostarczane Materiały, zostaną wskazane w Zamówieniu.
6. W przypadku, gdy dostarczone Materiały i/lub sposób ich dostawy będą niezgodne z warunkami określonymi w niniejszej Umowie (w tym w Załącznikach do Umowy), Zamawiający może według swojego wyboru:
7. wezwać Wykonawcę do dostarczenia Materiałów zgodnych z warunkami określonymi w Umowie (w tym w Załącznikach do Umowy),
8. ustalić z Wykonawcą inny sposób dostawy,
9. wstrzymać się z czynnościami odbioru do czasu dostarczenia przez Wykonawcę właściwych Materiałów i/lub do czasu wykonania dostawy zgodnie z warunkami niniejszej Umowy (w tym z Załącznikami do Umowy),
10. odstąpić od Zamówienia i odesłać Materiały Wykonawcy na jego koszt i ryzyko; prawo odstąpienia określone w niniejszym punkcie Zamawiający może wykonać w terminie 3 (trzech) dni od dnia dostawy lub próby dostawy.

Wszelka odpowiedzialność z tytułu dostarczenia Materiałów i/lub wykonania dostawy w sposób niezgodny z warunkami Umowy (w tym z Załącznikami do Umowy) obciąża Wykonawcę. Zamawiający nie ponosi żadnej odpowiedzialności, w tym odpowiedzialności finansowej, za odstąpienie od czynności odbioru z przyczyn określonych w niniejszym postanowieniu. Zamawiający ma prawo wstrzymać płatność za daną dostawę, nie pozostając w opóźnieniu w zapłacie, w przypadku, gdy Wykonawca dostarczył Materiały i/lub dokonał dostawy Materiałów niezgodnie z warunkami niniejszej Umowy (w tym z Załącznikami do Umowy).

**§ 3**

1. Umowa zostaje zawarta na czas określony od dnia [……..…] do dnia [……..…] lub do wyczerpania środków, o których mowa w § 4 ust. 1 Umowy, w zależności od tego, które z tych zdarzeń nastąpi wcześniej.
2. Dostawa Materiałów będzie realizowana na podstawie odrębnych zamówień, zwanych w niniejszej Umowie „Zamówieniami”. Wykonawca utworzy na swojej stronie internetowej ……………………………….. odrębne konto chronione unikatowym hasłem dostępu, za pomocą którego Zamawiający będzie składał Zamówienia. Zamawiający może także złożyć Zamówienie na adres e-mail Wykonawcy: ………………………………………….…
3. Zamówienia złożone za pośrednictwem konta lub adresu e-mail Wykonawcy, o których mowa w ust. 2, będą podstawą rozpoczęcia realizacji przedmiotu Umowy. Złożenie Zamówienia przez Zamawiającego zostanie potwierdzone przez Wykonawcę poprzez wysłanie stosownej wiadomości za pośrednictwem poczty elektronicznej Zamawiającego na adres:………………………………………………………………
4. Realizacja Zamówienia nastąpi w możliwie najkrótszym terminie od daty złożenia Zamówienia, nie będzie on jednak dłuższy niż: ……….… (słownie:……………….) dni roboczych.
5. Potwierdzeniem dostawy Materiałów będzie każdorazowo sporządzony i podpisany przez Zamawiającego Protokół Odbioru, zwany w niniejszej Umowie „Protokołem Odbioru”. Wzór Protokołu Odbioru stanowi Załącznik nr 2 do Umowy. Do sporządzania i podpisywania Protokołów Odbioru przewidzianych postanowieniami niniejszej Umowy upoważnione są osoby, o których mowa w § 6 ust. 2 lit. b) Umowy lub inne osoby wskazane w Zamówieniu przez osoby, o których mowa w § 6 ust. 2 lit. b) Umowy.
6. W terminie 10 (słownie: dziesięciu) dni roboczych od dnia dostarczenia Materiałów Zamawiający:
7. sporządzi i podpisze Protokół Odbioru, a tym samym przyjmie dostarczone Materiały – pod warunkiem, że dostarczone Materiały spełniają wymagania określone w Umowie i/lub w Załącznikach do Umowy, albo
8. odmówi podpisania Protokołu Odbioru i zgłosi zastrzeżenia do całości lub części dostarczonych Materiałów – w przypadku, gdy Materiały nie spełniają wymagań określonych w Umowie i/lub w Załącznikach do Umowy (tzn. w szczególności, gdy dostarczone Materiały nie są zgodne pod względem ilościowym lub jakościowym ze złożonym Zamówieniem).

Zarówno podpisany Protokół Odbioru, o którym mowa pod lit. a), jak i zgłoszenie zastrzeżeń, o których mowa pod lit. b), mogą być doręczone Wykonawcy za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres e-mail: [……..…].

1. W terminie 5 (słownie: pięciu) dni roboczych od dnia zgłoszenia zastrzeżeń przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wskazanych wad, usterek i nieprawidłowości oraz pokrycia wszelkich kosztów z tym związanych. Usunięcie przez Wykonawcę wad, usterek i nieprawidłowości zostanie potwierdzone kolejnym Protokołem Odbioru zgodnie z postanowieniami niniejszego paragrafu.
2. Podpisany przez Zamawiającego Protokół Odbioru bez zastrzeżeń będzie stanowił potwierdzenie prawidłowej realizacji Zamówienia (Protokół Odbioru - bez uwag). Do czasu podpisania tego Protokołu Wykonawca ponosi ryzyko utraty bądź uszkodzenia Materiałów.
3. Podpisanie Protokołu Odbioru potwierdzającego prawidłowe wykonanie Zamówienia (Protokół Odbioru – bez uwag) nie zwalnia Wykonawcy z roszczeń z tytułu rękojmi i/lub gwarancji jakości Materiałów dostarczonych w ramach Zamówienia, którego dany Protokół Odbioru dotyczy.
4. W przypadku wykrycia wad dostarczonych Materiałów podczas ich eksploatacji, Zamawiający ma prawo złożenia reklamacji, zawiadamiając Wykonawcę niezwłocznie po ujawnieniu wady. Wykonawca jest zobowiązany rozpatrzyć reklamację w terminie 3 dni roboczych od jej otrzymania. W przypadku uwzględnienia reklamacji Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia, w miejsce Materiałów reklamowanych, Materiałów spełniających wymagania Zamawiającego określone w niniejszej Umowie oraz Załącznikach do Umowy - w terminie 7 dni roboczych od dnia otrzymania reklamacji. Reklamowane Materiały nieodpowiadające wymogom jakościowym lub ilościowym Wykonawca zobowiązany jest odebrać od Zamawiającego na własny koszt. Nieuznanie reklamacji wymaga udzielenia pisemnej odpowiedzi z uzasadnieniem.
5. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru od Zamawiającego Materiałów, co do których zostały zgłoszone zastrzeżenia lub reklamacja, w terminie do 2 dni od dnia otrzymania zastrzeżeń lub reklamacji. W przypadku przekroczenia przez Wykonawcę wskazanego powyżej terminu Zamawiający może naliczyć karę umowną, o której mowa w § 5 ust. 2 lit. a) Umowy.
6. Wykonawca ma obowiązek monitorowania i pisemnego zawiadamiania Zamawiającego o wszelkich ryzykach związanych z realizacją Umowy, ze szczególnym uwzględnieniem ryzyka związanego z produkcją i dystrybucją oraz transportem zamawianych Materiałów, niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie 5 dni roboczych po ich wystąpieniu. Do zawiadomienia, o którym mowa w zdaniu poprzednim, Wykonawca jest zobowiązany dołączyć dokumenty potwierdzające wystąpienie ryzyka.

**§ 4**

1. Strony ustalają, że wysokość wynagrodzenia Wykonawcy za wszystkie Zamówienia zrealizowane w ramach niniejszej Umowy nie przekroczy kwoty [……..…] PLN (słownie: [……..…]) brutto.
2. Za zrealizowane Zamówienia Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie wyliczone według następującego wzoru:

*cena jednostkowa brutto w wysokości określonej w Formularzu cenowym stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy* **x** *ilość zamówionych Materiałów.*

1. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu, będzie płatne po zrealizowaniu każdego Zamówienia, w terminie do 30 (słownie: trzydziestu) dni od daty dostarczenia do siedziby Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT, na wskazany w fakturze VAT numer rachunku bankowego Wykonawcy, z zastrzeżeniem ust. 4 niniejszego paragrafu. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za prawidłowość numeru rachunku bankowego wskazanego w fakturze VAT.
2. Podstawą wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę będzie sporządzony przez Zamawiającego Protokół Odbioru potwierdzający prawidłową realizację danego Zamówienia (Protokół Odbioru - bez uwag). Za dzień zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.
3. W przypadku wygaśnięcia Umowy (przez co Strony rozumieją upływ terminu obowiązywania Umowy, jej wypowiedzenie, odstąpienie od niej lub jej rozwiązanie) i/lub w razie niewykorzystania całego wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, w sytuacji, o której mowa w pkt. 1 preambuły, tj. niezłożenia przez Zamawiającego Zamówień na pełen zakres niniejszej Umowy, Wykonawca nie będzie miał prawa dochodzenia zapłaty powstałej w ten sposób różnicy.
4. Wykonawca oświadcza, że wynagrodzenie w wysokości wynikającej z cennika zawartego w Załączniku nr 1 do Umowy, jest wynagrodzeniem ostatecznym i nie ulegnie podwyższeniu przez cały okres trwania Umowy, o którym mowa w § 3 ust. 1.
5. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 i 2 niniejszego paragrafu, zawiera wszelkie wydatki i koszty związane z realizacją przedmiotu Umowy. W razie wątpliwości Strony ustalają, że poza wynagrodzeniem, o którym mowa w ust. 1 i 2 niniejszego paragrafu, Zamawiający nie jest zobowiązany do zapłaty jakichkolwiek dodatkowych kwot na rzecz Wykonawcy, w tym zwłaszcza kwot związanych z pokryciem poniesionych przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotu Umowy: wydatków, strat, kosztów, utraconych zysków, roszczeń, ciężarów, zabezpieczeń lub jakiegokolwiek rodzaju opłat publicznoprawnych, w tym zobowiązań celnych.
6. Zamawiający oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku VAT i posiada numer identyfikacyjny NIP8943140523.
7. Wykonawca oświadcza, że nie jest/jest[[1]](#footnote-1) czynnym podatnikiem podatku VAT/VAT UE[[2]](#footnote-2) i posiada numer identyfikacyjny NIP [……..…].

**§ 5**

1. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę postanowień Umowy (w tym Załączników do Umowy) i nienaprawienia tego uchybienia w terminie 5 (słownie: pięciu) dni roboczych od otrzymania przez Wykonawcę pisemnego wezwania do usunięcia uchybienia, Zamawiający będzie miał uprawnienie do rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym.
2. Niezależnie od uprawnienia Zamawiającego do rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym, Zamawiający może zażądać od Wykonawcy zapłaty kar umownych w następujących przypadkach:
	1. w przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminów, o których mowa w § 3 ust. 4, 7, 10 i 11 Umowy, a także innych terminów określonych w niniejszej Umowie, albo z niej wynikających, Zamawiający będzie miał prawo żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości 0,4 % wynagrodzenia brutto za dane Zamówienie, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
	2. w przypadku rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy Zamawiający będzie miał prawo żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy.
3. Zapłata kar umownych, o których mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu, nie pozbawia Zamawiającego prawa dochodzenia odszkodowania w kwocie przekraczającej wysokość kary umownej na zasadach ogólnych.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącania z wynagrodzenia naliczonego w oparciu o § 4 Umowy, kar umownych należnych Zamawiającemu od Wykonawcy na podstawie postanowień Umowy, na co Wykonawca niniejszym wyraża zgodę.

**§ 6**

1. Wszelka korespondencja (w tym oświadczenia Stron) kierowana do którejkolwiek ze Stron na podstawie Umowy lub w związku z Umową, nie mogąca zostać przekazana drugiej Stronie w formie elektronicznej, powinna być doręczona osobiście, przesyłana pocztą lub kurierem do Strony będącej adresatem na adres wyszczególniony w Umowie, bądź na adres wskazany na piśmie w celu przesyłania korespondencji.
2. Osobami odpowiedzialnymi za realizację Umowy będą:
3. po stronie Wykonawcy: [……..…], tel./fax: [……..…], e-mail: [……..…],
4. po stronie Zamawiającego:

…………………………………. tel.: …………………………….., e-mail: ……………………………………………… oraz

………………………………………………………………………………………………………………………………………….

Osoby, o których mowa w ust. 2 lit. b) niniejszego paragrafu, są ponadto uprawnione do ustalania terminów dostawy, sporządzania i podpisywania Protokołów Odbioru, a także mają prawo do upoważniania innych osób do wykonywania tych czynności w imieniu Zamawiającego.

1. Osoby wskazane w ust. 2 niniejszego paragrafu, nie mają prawa dokonywania zmian zarówno Umowy, jak i Załączników do Umowy, jak również nie mają prawa do wypowiedzenia i rozwiązania Umowy, ani też do zaciągania w imieniu Stron jakichkolwiek innych zobowiązań nie przewidzianych niniejszą Umową, bez odrębnego umocowania.
2. Każda Strona może zawiadomić drugą Stronę na piśmie o zmianie powyższych osób lub danych w trybie przewidzianym dla zawiadomień.

**§ 7**

Wszystkie zmiany lub uzupełnienia postanowień Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 8**

1. Siła wyższa oznacza zdarzenie poza kontrolą Strony, występujące po podpisaniu Umowy, nieprzewidywalne, nadzwyczajne, niemożliwe do zapobieżenia, uniemożliwiające racjonalne wykonanie przez jedną ze Stron jej zobowiązań. Takie zdarzenia obejmują w szczególności: wojny, zamieszki, ataki terrorystyczne, rewolucje, pożary, epidemie, embarga przewozowe, ogłoszone strajki generalne w odnośnych gałęziach przemysłu, klęski żywiołowe.
2. Jeżeli powstanie sytuacja siły wyższej, Strona dotknięta działaniem siły wyższej zobowiązana jest do bezzwłocznego powiadomienia w formie pisemnej drugiej Strony o jej zaistnieniu i przyczynach celem ustalenia terminu realizacji Umowy.

**§ 9**

1. Osoby podpisujące Umowę oświadczają, że są umocowane do podpisywania i składania oświadczeń woli w imieniu Strony, którą reprezentują i że umocowanie to nie wygasło w dniu zawarcia Umowy.
2. Wszelkie spory powstałe w związku z realizacją Umowy, których Stronom nie uda się rozstrzygnąć polubownie, będą rozstrzygane przez sąd właściwy według siedziby Zamawiającego.
3. Jakiekolwiek przeniesienie przez Wykonawcę praw i obowiązków określonych w niniejszej Umowie na osoby trzecie jest dopuszczalne wyłącznie za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego.
4. W kwestiach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (tekst jedn. Dz. U. z 2014r., poz. 121 ze zm.)oraz cytowanej ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.).
5. Załączniki do Umowy stanowią jej integralną część:
6. Załącznik nr 1: Formularz cenowy,
7. Załącznik nr 2: Wzór Protokołu Odbioru.
8. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

 **Zamawiający: Wykonawca:**

**Załącznik nr 2 do umowy nr […] z dnia […]**

**- Wzór protokołu odbioru -**

**Protokół Odbioru**

**Niniejszy protokół został sporządzony w dniu [...], przez Zamawiającego - ……………………………..**

1. W dniu […] Zamawiający dokonuje odbioru Materiałów dostarczonych w dniu […]
w ilości wskazanej w Zamówieniu nr …..



1. Zamawiający stwierdza, że w/w Materiały spełniają/nie spełniają[[3]](#footnote-3) wymagania określone w Umowie i/lub w Załącznikach do Umowy
2. Zamawiający zgłasza następujące zastrzeżenia do całości/części[[4]](#footnote-4) dostarczonych Materiałów:

…………………………………………………………………………………………………[[5]](#footnote-5)

Uwagi:

…………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………

**Zamawiający:**

1. Niewłaściwe skreślić. [↑](#footnote-ref-1)
2. Niewłaściwe skreślić. [↑](#footnote-ref-2)
3. Niewłaściwe skreślić. [↑](#footnote-ref-3)
4. Niewłaściwe skreślić. [↑](#footnote-ref-4)
5. Wypełnić w przypadku, gdy Materiały nie spełniają wymagań. [↑](#footnote-ref-5)