



Łukasiewicz

PORT
Polski Ośrodek
Rozwoju
Technologii

Umowa nr: [.....]

ZAMAWIAJĄCY:	Sieć Badawcza Łukasiewicz - PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii ul. Stabłowicka 147, 54-066 Wrocław, Polska NIP: 8943140523, KRS: 0000850580	DATA ZAWARCIA: [.....]
WYKONAWCA:	

I. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia usługi sekwencjonowania DNA metodą Sangera oraz syntezy oligonukleotydów (starterów) na potrzebę realizacji projektu „Nowe mechanizmy regulujące receptory acetylocholino na synapsach nerwowo-mięśniowych” realizowanego przez Sieć Badawczą Łukasiewicz - PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii, zgodnie z załącznikiem nr 1 do Umowy - Formularzem cenowym. Numer umowy o dofinansowanie: UMO-2020/37/B/NZ3/03909.
2. Wykonawca zobowiązuje się realizować Umowę zgodnie z najlepszą wiedzą profesjonalną i najwyższą starannością wymaganą od profesjonalisty posiadającego doświadczenie w świadczeniu tego typu usług porównywalnych pod względem rozmiaru, zakresu i złożoności.
3. Usługa obejmuje:
 - 1) sekwencjonowanie DNA metodą Sangera z użyciem starterów – w zależności od decyzji Zamawiającego – pochodzących od Zamawiającego lub wskazanych przez Zamawiającego spośród starterów oferowanych przez Wykonawcę (bez ponoszenia dodatkowych kosztów przez Zamawiającego), oraz
 - 2) syntezę starterów o sekwencji wskazanej przez Zamawiającego.
4. Usługa będąca przedmiotem niniejszej Umowy obejmuje także odbiór przez Wykonawcę próbek od Zamawiającego przy pomocy poczty kurierskiej z siedziby Zamawiającego, a także wysyłkę zsyntetyzowanych starterów.
5. Z momentem przekazania przez Zamawiającego próbek, o których mowa w pkt 4 wskazanemu przez Wykonawcę operatorowi poczty kurierskiej, odpowiedzialność za dostarczenie ich do siedziby Wykonawcy w stanie nienaruszonym, przechodzi na Wykonawcę. W razie niedokonania odbioru próbek w umówionym czasie i miejscu Zamawiający jest uprawniony do nadania próbek przez wybranego przez siebie operatora poczty kurierskiej na koszt i ryzyko Wykonawcy.
6. Przesłanie próbek do sekwencjonowania będzie realizowane na podstawie odrębnych zamówień, zwanych w niniejszej Umowie „Zamówieniami”. O liczbie Zamówień decyduje według swojej woli Zamawiający.



NARODOWE CENTRUM NAUKI

Projekt został sfinansowany ze środków Narodowego Centrum Nauki
przyznanych na podstawie decyzji nr DEC-2018/29/B/NZ3/02675

Strona 1 z 6

Sieć Badawcza Łukasiewicz – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii
54-066 Wrocław, ul. Stabłowicka 147, Tel: +48 71 734 77 77, Fax: +48 71 720 16 00
E-mail: biuro@port.org.pl | NIP: 894 314 05 23, REGON: 386585168
Sąd Rejonowy dla Wrocławia – Fabrycznej we Wrocławiu, VI Wydział Gospodarczy KRS,
Nr KRS: 0000850580



Łukasiewicz

PORT
Polski Ośrodek
Rozwoju
Technologii

7. Wykonawca utworzy na swojej polskojęzycznej stronie internetowej odrębne konto chronione unikatowym hasłem dostępu, za pomocą którego Zamawiający będzie składał Zamówienia.
8. Zamawiający prześle Wykonawcy pocztą kurierską przygotowane próbki w pojedynczych próbkach wraz z drukiem Zamówienia. Koszty przesłania i ubezpieczenia próbek przygotowanych przez Zamawiającego ponosi Wykonawca.
9. Każdorazowe Zamówienie złożone za pośrednictwem strony internetowej Wykonawcy, będzie podstawą rozpoczęcia realizacji każdego Zamówienia, z zastrzeżeniem pkt 10 poniżej.
10. Realizacja każdorazowego Zamówienia nastąpi w możliwie najkrótszym terminie od momentu otrzymania przez Wykonawcę:
 - 1) próbek (w przypadku sekwencjonowania z użyciem starterów Zamawiającego lub starterów Wykonawcy) lub
 - 2) złożonego zamówienia na syntezę starterów za pośrednictwem strony internetowej Wykonawcy,nie będzie on jednak dłuższy niż: 2 dni robocze dla sekwencjonowania (licząc od momentu otrzymania próbki przez Wykonawcę) oraz 3 dni robocze dla syntezy starterów, przy czym powyższe terminy uwzględniają również czas dostarczenia przedmiotu usługi do Zamawiającego po jej wykonaniu. Zamawiający zakłada, że w przypadku sekwencjonowania zarówno z użyciem starterów Zamawiającego jak i Wykonawcy odbiór próbek przez pocztę kurierską nastąpi w pierwszym dniu roboczym po złożeniu Zamówienia, a jego dostarczenie nastąpi nie później niż w kolejnym dniu roboczym do Wykonawcy i od tego czasu liczony jest termin na wykonanie sekwencjonowania, chyba że próbki nie zostaną dostarczone z winy Zamawiającego. Przez dni robocze na potrzeby niniejszej Umowy rozumie się dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy w rozumieniu przepisów ustawy o dniach wolnych od pracy.
11. Wyniki sekwencjonowania będą przekazywane Zamawiającemu w formie elektronicznej poprzez indywidualne spersonalizowane konto z hasłem znanym tylko Zamawiającemu. Spersonalizowane konto dla Zamawiającego zostanie utworzone na stronie internetowej Wykonawcy. Zamawiający wymaga informacji na adres e-mail: monika.klejner@port.lukasiewicz.gov.pl, tomasz.proszynski@port.lukasiewicz.gov.pl o pojawieniu się wyników na spersonalizowanym koncie Zamawiającego. Zamawiający jest uprawniony do pisemnego powiadomienia wykonawcy o innym adresie e-mail, bez zmiany niniejszej Umowy. Startery będą wysyłane przez Wykonawcę do Zamawiającego pocztą kurierską.
12. Potwierdzeniem przyjęcia zarówno wyników sekwencjonowania jak i starterów (prawidłowo zrealizowanego przedmiotu zamówienia za dany miesiąc) będzie każdorazowo sporządzony i podpisany przez Zamawiającego Protokół Odbioru stanowiący załącznik nr 2 do Umowy. Protokół odbioru może być sporządzony w formie elektronicznej (skan dokumentu) oraz przesłany za pośrednictwem poczty elektronicznej Zamawiającego na adres Wykonawcy



NARODOWE CENTRUM NAUKI

Projekt został sfinansowany ze środków Narodowego Centrum Nauki przyznanych na podstawie decyzji nr DEC-2018/29/B/NZ3/02675

Strona 2 z 6

Sieć Badawcza Łukasiewicz – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii
54-066 Wrocław, ul. Stabłowicka 147, Tel: +48 71 734 77 77, Fax: +48 71 720 16 00
E-mail: biuro@port.org.pl | NIP: 894 314 05 23, REGON: 386585168
Sąd Rejonowy dla Wrocławia – Fabrycznej we Wrocławiu, VI Wydział Gospodarczy KRS,
Nr KRS: 0000850580



Łukasiewicz

PORT
Polski Ośrodek
Rozwoju
Technologii

13. Zamawiający za każdy miesiąc trwania Umowy:

- 1) sporządzi i podpisze Protokół Odbioru, a tym samym przyjmie przesłane wyniki – pod warunkiem, że będą one spełniały wymagania określone w Umowie lub w Załącznikach do Umowy, lub
 - 2) zgłosi zastrzeżenia do całości lub części przesłanych wyników – w przypadku, gdy nie będą one spełniały wymagań określonych w Umowie lub w Załącznikach do Umowy, nie później niż w ciągu 7 dni roboczych po zakończeniu miesiąca kalendarzowego, w którym przekazano wyniki.
- Zarówno podpisany Protokół Odbioru, o którym mowa w pkt 1, jak i zgłoszenie zastrzeżeń, o których mowa w pkt 2, mogą być doręczone Wykonawcy za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres e-mail:

14. W przypadku błędów Wykonawcy w zakresie wykonania sekwencjonowania lub syntezy starterów, stwierdzonych przez Zamawiającego, Wykonawca będzie zobowiązany do ponownego zbadania / ponownej syntezy próbek na swój koszt, w terminie nie dłuższym niż 2 dni robocze od daty zgłoszenia zastrzeżeń przez Zamawiającego. Na żądanie Wykonawcy Zamawiający powinien również przedstawić dowód jakości wysłanych próbek do sekwencjonowania w postaci fotografii żelu agarozowego.

15. Wykonawca jest zobowiązany do zachowania poufności wszelkich informacji technicznych, finansowych, handlowych, prawnych i organizacyjnych uzyskanych w związku z zawarciem i realizacją Umowy, niezależnie od formy uzyskania tych informacji oraz ich źródła.

16. Zamawiający może rozwiązać Umowę ze skutkiem natychmiastowym, bez zachowania okresu wypowiedzenia, w przypadku naruszenia przez Wykonawcę postanowień niniejszej Umowy i nienaprawienia tego uchybienia w terminie 3 dni od otrzymania wezwania do usunięcia uchybienia za pośrednictwem adresu e-mail lub co najmniej 2-krotnego opóźnienia w okresie trwania Umowy w realizacji usługi zgodnie z terminem, o którym mowa w ust. 10.

17. Niezależnie od uprawnienia Zamawiającego do rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym, Zamawiający może zażądać od Wykonawcy zapłaty kar umownych w następujących przypadkach i w wysokościach:

- 1) w przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminów, o których mowa w ust. 10 lub ust. 11, a także w razie nienaprawienia uchybień w terminie, o którym mowa w ust. 14, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5 % danego miesięcznego wynagrodzenia brutto, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
- 2) w razie naruszenia obowiązku zachowania poufności, o którym mowa w ust. 15, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 3000,00 złotych za każde naruszenie,
- 3) w przypadku wypowiedzenia Umowy przez którąkolwiek ze Stron w związku z okolicznościami leżącymi po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 20% łącznego wynagrodzenia brutto.



NARODOWE CENTRUM NAUKI

Projekt został sfinansowany ze środków Narodowego Centrum Nauki przyznanych na podstawie decyzji nr DEC-2018/29/B/NZ3/02675

Strona 3 z 6



Łukasiewicz

PORT
Polski Ośrodek
Rozwoju
Technologii

18. Zamawiający może dochodzić roszczenia uzupełniającego, przewyższającego wysokość kar umownych, na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.
19. Zamawiający jest uprawniony do łączenia kar umownych z różnych tytułów przy czym maksymalna wysokość naliczonych kar umownych z jednego lub kilku tytułów nie może przekroczyć 40% wartości brutto Umowy.
20. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia kar umownych z należnego Wykonawcy wynagrodzenia, na co Wykonawca wyraża niniejszym zgodę.
21. Wszelkie spory wynikłe między stronami z tytułu realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane w sądzie, właściwym kompetencyjnie i terytorialnie Zamawiającemu.
22. W przypadku wygaśnięcia Umowy (przez co Strony rozumieją upływ terminu obowiązywania Umowy, jej wypowiedzenie, odstąpienie od niej lub jej rozwiązanie) lub w razie niewykorzystania całego wynagrodzenia, o którym mowa w pkt. II Umowy, Wykonawca nie będzie miał prawa dochodzenia zapłaty powstałej w ten sposób różnicy.
23. Wykonawca nie jest uprawniony do przenoszenia jakichkolwiek uprawnień lub wierzytelności wynikających z umowy na osobę trzecią bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie, pod rygorem nieważności.
24. Załączniki do Umowy:
 - 1) załącznik nr 1 Formularz cenowy;
 - 2) załącznik nr 2 Protokół odbioru.

II. WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA wraz z kosztami dostawy/usługi lub dodatkowo inne koszty (jeżeli łączne wynagrodzenie składa się z kilku składowych, należy każdy element cenowy określić samodzielnie):

1. Strony ustalają, że wysokość wynagrodzenia Wykonawcy za wszystkie Zamówienia zrealizowane w ramach niniejszej Umowy nie przekroczy kwoty **netto** (słownie: 00/100), tj. **brutto** (słownie: 00/100). Zamawiający zastrzega, iż wskazana ilość sekwencjonowań oraz syntez starterów może ulec zmianie w stosunku do oferty cenowej Wykonawcy, w związku z czym Zamawiający może dowolnie dysponować wskazaną kwotą w obrębie formularza cenowego. Ostateczna wysokość wynagrodzenia zostanie ustalona na podstawie ilości zamówień zleconych przez Zamawiającego według jego potrzeb.
2. Wynagrodzenie o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszelkie inne koszty niezbędne do wykonania Umowy, w tym koszty odbioru próbek o których mowa w pkt I ust. 4.
3. Za zrealizowane Zamówienia Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie wyliczone według następującego wzoru: cena jednostkowa brutto usługi w wysokości określonej w Formularzu cenowym stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy x zamówiona ilość.
4. W przypadku nieosiągnięcia maksymalnej wysokości wynagrodzenia, o którym mowa w pkt II ust. 1, Wykonawca nie będzie miał z tego tytułu żadnych roszczeń w stosunku do Zamawiającego.
5. Wynagrodzenie zostanie przekazane Wykonawcy pod warunkiem, że jeżeli wymagają tego przepisy prawa, rachunek bankowy wskazany na fakturze VAT będzie zarejestrowany w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako



NARODOWE CENTRUM NAUKI

Projekt został sfinansowany ze środków Narodowego Centrum Nauki przyznanych na podstawie decyzji nr DEC-2018/29/B/NZ3/02675

Strona 4 z 6



Łukasiewicz

PORT
Polski Ośrodek
Rozwoju
Technologii

podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT, prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (tzw. biała lista podatników VAT) (dalej jako „Biała Lista VAT”). W przypadku, gdy rachunek bankowy wskazany w fakturze VAT nie znajduje się na Białej Liście VAT, Wykonawca upoważnia Zamawiającego do wstrzymania się z zapłatą wynagrodzenia do czasu wystawienia faktury VAT zawierającej rachunek bankowy znajdujący się na Białej Liście VAT, chyba że Wykonawca wykaże, że nie powinien być wpisany na Białej Liście VAT (np. z uwagi na to, że nie jest czynnym podatnikiem VAT).

6. W sytuacji, gdy wynagrodzenie powinno być płatne z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, Wykonawca zobowiązuje się do umieszczenia na fakturze VAT wyrazów "mechanizm podzielonej płatności".
7. W przypadku, gdy zgodnie z przepisami prawa wynagrodzenie powinno być płatne z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, a Wykonawca w fakturze VAT nie zawarł dopisku, o którym mowa w punkcie powyżej, Wykonawca upoważnia Zamawiającego do wstrzymania się z zapłatą wynagrodzenia do czasu prawidłowego wystawienia faktury VAT. W przypadku, gdy zgodnie z przepisami prawa wynagrodzenie powinno być płatne z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, Zamawiający może również dokonać zapłaty wynagrodzenia z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, niezależnie od umieszczenia przez Wykonawcę na fakturze VAT dopisku, o którym mowa w ustępie powyżej.

III. ADRES ODBIORU PRÓBEK:	Sieć Badawcza Łukasiewicz - PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii, ul. Stabłowicka 147, 54-066 Wrocław, Polska	IV. TERMIN REALIZACJI	Umowa zostaje zawarta na rok od dnia jej zawarcia albo do wyczerpania kwoty wynagrodzenia określonego w pkt II ust.1, w zależności od tego, co nastąpi pierwsze.
V. GWARANCJA/ SERWIS INSTRUKTAŻ:	N/D		
VI. PRZEWIDYWANE KARY UMOWNE:	Zgodne z pkt I ust.17		



NARODOWE CENTRUM NAUKI

Projekt został sfinansowany ze środków Narodowego Centrum Nauki przyznanych na podstawie decyzji nr DEC-2018/29/B/NZ3/02675

Strona 5 z 6

Sieć Badawcza Łukasiewicz – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii
54-066 Wrocław, ul. Stabłowicka 147, Tel: +48 71 734 77 77, Fax: +48 71 720 16 00
E-mail: biuro@port.org.pl | NIP: 894 314 05 23, REGON: 386585168
Sąd Rejonowy dla Wrocławia – Fabrycznej we Wrocławiu, VI Wydział Gospodarczy KRS,
Nr KRS: 0000850580



Łukasiewicz

PORT
Polski Ośrodek
Rozwoju
Technologii

VII. PODSTAWA I TERMIN PŁATNOŚCI:	Faktury VAT będą wystawiane miesięcznie (po zakończeniu danego miesiąca realizacji przedmiotu Umowy) na podstawie protokołu odbioru przedmiotu Umowy zrealizowanego w danym miesiącu bez uwag, z 30-dniowym terminem płatności liczonym od momentu doręczenia faktury VAT.		
VIII. INNE ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWNE	<ol style="list-style-type: none">1. Zamawiający ma prawo wstrzymać płatność za dane zamówienie, nie pozostając w opóźnieniu w zapłacie, w przypadku, gdy Wykonawca dostarczył wyniki sekwencjonowania próbek DNA lub syntezy oligonukleotydów (starterów) niezgodnie z warunkami niniejszej Umowy (w tym z Załącznikami do Umowy).2. Zmiany lub uzupełnienia postanowień Umowy wymagają zgody obu stron w formie pisemnej pod rygorem nieważności.		
ZAMAWIAJĄCY (zgodnie z reprezentacją lub udzielonym pełnomocnictwem)			
Stanowisko	Imię i nazwisko	Data	Podpis
POTWIERDZENIE PRZYJĘCIA ZAMÓWIENIA PRZEZ WYKONAWCĘ (zgodnie z reprezentacją lub udzielonym pełnomocnictwem)			
WYKONAWCA (nazwa, adres, tel., fax, e-mail)			
Stanowisko	Imię i nazwisko	Data	Podpis

9. Załączniki:

- Załącznik nr. 1 – Opis przedmiotu zamówienia;
- Załącznik nr. 2 – Oferta;
- Załącznik nr. 3 – Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych Łukasiewicz – PORT (RODO).



NARODOWE CENTRUM NAUKI

Projekt został sfinansowany ze środków Narodowego Centrum Nauki przyznanych na podstawie decyzji nr DEC-2018/29/B/NZ3/02675

Strona 6 z 6

Sieć Badawcza Łukasiewicz – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii
54-066 Wrocław, ul. Stabłowicka 147, Tel: +48 71 734 77 77, Fax: +48 71 720 16 00
E-mail: biuro@port.org.pl | NIP: 894 314 05 23, REGON: 386585168
Sąd Rejonowy dla Wrocławia – Fabrycznej we Wrocławiu, VI Wydział Gospodarczy KRS,
Nr KRS: 0000850580