

## Informacja dla wykonawców

Dotyczy: postępowania w trybie zapytania ofertowego, którego przedmiotem jest:

### **Część 1. Usługa sekwencjonowania RNA wyizolowanego z psich linii komórkowych chłoniaków i białaczek. Zlecenie obejmuje wykonanie sekwencjonowania 24 prób.**

**Pytanie:** Czy 24 próbki będą dostarczone jednorazowo czy podzielone na transze? Jeśli podzielone, to po ile próbek na transzę i w jakim odstępie czasowym będą wysyłane transze?

**Odpowiedź:** Próbkę będą dostarczone w jednym czasie.

**Pytanie:** Czy mógłbyś uprzejmie potwierdzić, że chciałbyś przesłać całkowite RNA jako materiał wyjściowy?

**Odpowiedź:** Tak, Zamawiający przedłoży całkowite RNA

**Pytanie:** Czy potrzebujesz przygotowania biblioteki z selekcją poliA (w tym poliadenylowane informacyjne RNA) lub z deplecją rRNA (może również obejmować długie niekodujące RNA)?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga wyboru poliA

**Pytanie:** Czy możesz uprzejmie potwierdzić, że prosisz o całkowity czas realizacji wynoszący 21 dni roboczych/roboczych?

**Odpowiedź:** Tak, Zamawiający potwierdza.

**Pytanie:** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę terminu realizacji zamówienia w części 1 na: do 2 miesięcy od przejścia kontroli ilościowej i ilościowej próbek?

**Odpowiedź:** Zamawiający się nie zgadza.

**Pytanie:** Część 2 dotyczy przygotowania biblioteki do sekwencjonowania techniką RNA-Seq (wzbogacanie w poli(A)) z RNA wyizolowanego z linii komórek chłoniaka i białaczki psów. Sekwencjonowanie RNASeq nie da wyników sekwencjonowania całego genomu. W związku z powyższym, czy Wykonawca wyrazi zgodę na wykreślenie słowa „całe genomy” we wzorze UMOWY Część 1, ust. 3 sek. 4: „Wyniki sekwencjonowania całego genomu zostaną udostępnione Wykonawcy w chmurze”.

**Odpowiedź:** Zamawiający zgadza się na wprowadzenie zmiany w umowie do Części 1.

**Pytanie:** Czy dopuszczasz możliwość zastosowania innej technologii sekwencjonowania niż ta oferowana przez platformę Illumina? Czy pozwalasz na zastosowanie sekwencjonowania nanoporów?

**Odpowiedź:** Nie dopuszczamy żadnej technologii innej niż określona w specyfikacji zapytania.

**Pytanie:** Czy potrzebujesz analizy bioinformatycznej?

**Odpowiedź:** Nie, nie potrzebujemy analiz bioinformatycznych innych niż już określone.

**Pytanie:** Jaki jest typ próbki? Całkowity RNA?

**Odpowiedź:** TAK, to całkowite RNA.

**Pytanie:** Jakiej usługi sekwencjonowania szukasz? Teraz możemy zapewnić: sekwencjonowanie transkryptomu specyficzne dla nici eukariotycznej / sekwencjonowanie mRNA / sekwencjonowanie lncRNA / sekwencjonowanie małego RNA .....

**Odpowiedź:** Sekwencjonowanie mRNA specyficzne dla nici eukariotycznej

**Pytanie:** Możesz nam powiedzieć, jaki jest cel Twoich badań, a my zarekomendujemy Ci rozwiązanie.

**Odpowiedź:** Analiza różnicowej ekspresji genów

**Pytanie:** Termin nadsyłania zgłoszeń jest stosunkowo bliski chcielibyśmy zapytać, czy przedłużenie terminu byłoby możliwe?

**Odpowiedź:** Tak, przedłużamy termin składania ofert do 25.07.2022 do godz.15.00

**Pytanie:** Czy byłoby możliwe negocjowanie umowy w przypadku wygranej oferty, czy też nieprzyjęcie umowy prowadzi do wykluczenia?

**Odpowiedź:** Załączony do zapytania ofertowego, projekt umowy może podlegać tylko niewielkim zmianom, wybrana oferta będzie załącznikiem do zawieranej umowy, więc zmiany nie mogą dotyczyć istotnych elementów ceny, terminu realizacji, terminu gwarancji, zakresu zamówienia.

**Pytanie:** Czy zamawiający w zapytaniu wskazuje liczbę sparowanych odczytów (20M paired reads) / niesparowanych na próbkę?

**Odpowiedź:** Tak, zamawiający wskazuje liczbę sparowanych odczytów odczytów (20M paired reads) / niesparowanych na próbkę

## **Część 2. Usługa sekwencjonowania genomów bakterii z rodzaju Staphylococcus. Zlecenie obejmuje wykonanie sekwencjonowania 100 prób.**

**Pytanie:** Jeśli chodzi o sekwencjonowanie de novo, czy potrzebna jest również ekstrakcja DNA z czystych kultur?

**Odpowiedź:** Nie, oczyszczone bakteryjne gDNA zostanie przez nas dostarczone do serwisu sekwencjonowania.

**Pytanie:** Co więcej, czy potrzebujesz analizy bioinformatycznej dla RNAseq i/lub całego genomu?

**Odpowiedź:** Nie, dodatkowe analizy bioinformatyczne nie są wymagane.

**Pytanie:** Czy Zamawiający planuje dostarczyć wszystkie próbki na raz, czy zostaną one podzielone na transze? W przypadku podziału, ile próbek przypada na transzę i w jakim odstępie czasu transze będą wysyłane?

**Odpowiedź:** Próbki zostaną dostarczone raz

**Pytanie:** Czy mógłbyś uprzejmie potwierdzić, że chciałbyś przesłać oczyszczone genomowe DNA?



**Odpowiedź:** Tak, prześlemy oczyszczone gDNA.

**Pytanie:** Czy wszystkie 100 próbek zostanie przesłane w jednej partii? Jeśli nie, jaki jest oczekiwany numer i wielkość partii?

**Odpowiedź:** Tak, wszystkie 100 próbek zostanie przekazanych w jednej kąpeli.

**Pytanie:** Czy mógłbyś uprzejmie potwierdzić, że prosisz o całkowity czas realizacji 45 dni roboczych/roboczych?

**Odpowiedź:** Tak, wymagamy całkowitego czasu realizacji 45 dni roboczych/roboczych.

**Pytanie:** Czy potrzebujesz oddzielnego zestawu genomu de novo dla wszystkich 100 próbek? Czy sekwencjonowanie Illumina 2x150bp jest wystarczające dla Twojego projektu?

**Odpowiedź:** Tak, prosimy o złożenie genomu de novo dla wszystkich 100 próbek

**Pytanie:** Jeśli nie, daj nam znać, jeśli potrzebujesz sekwencjonowania 2x250bp lub 2x300bp. Jaka długość wkładki jest wymagana?

**Odpowiedź:** Prosimy o sekwencjonowanie 2x300bp.

**Pytanie:** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wyjaśnienie w części 2 terminu realizacji zamówienia na: do 45 dni roboczych od momentu przejścia kontroli ilościowej próbek?

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody na zmiany.

**Pytanie:** Czy dopuszczasz możliwość zastosowania innej technologii sekwencjonowania niż ta oferowana przez platformę Illumina? Czy pozwalasz na zastosowanie sekwencjonowania nanoporów?

**Odpowiedź:** Nie dopuszczamy żadnej technologii innej niż określona w specyfikacji zapytania.

**Pytanie:** Czy potrzebujesz analizy bioinformatycznej?

**Odpowiedź:** Nie, nie potrzebujemy analiz bioinformatycznych innych niż już określone.

**Pytanie:** Jaki jest typ próbki? gDNA?

**Odpowiedź:** Próbką będzie genomowym DNA bakterii

**Pytanie:** Termin nadsyłania zgłoszeń jest stosunkowo bliski chcielibyśmy zapytać, czy przedłużenie terminu byłoby możliwe?

**Odpowiedź:** Tak, przedłużamy termin składania ofert do 25.07.2022 do godz.15.00

**Pytanie:** Czy byłoby możliwe negocjowanie zamówienia w przypadku wygranej oferty, czy też nieprzyjęcie zamówienia prowadzi do wykluczenia?

**Odpowiedź:** Załączony do zapytania ofertowego, projekt umowy może podlegać tylko niewielkim zmianom, wybrana oferta będzie załącznikiem do zawieranej umowy, więc zmiany nie mogą dotyczyć istotnych elementów ceny, terminu realizacji, terminu gwarancji, zakresu zamówienia.

**Prorektor ds. organizacji i rozwoju uczelni**

**prof. dr hab. inż. Adam Szewczuk**