



Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie

Centrum Transferu Technologii

Szczecin, 19.05.2020 r.

ZAPYTANIE O CENĘ NR 7-2/II2.0/2020

Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie (dalej w treści zapytania „PUM”) realizując projekt „Inkubator Innowacyjności 2.0” w konsorcjum z Centrum Innowacji Akademii Morskiej w Szczecinie Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością pod nazwą MareMed współfinansowany ze środków Unii Europejskiej na naukę, realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój (Działanie 4.4), publikuje zapytanie o cenę na wykonanie usługi sekwencjonowania 35 -38 genomów bakteriofagów o zmiennej długości sekwencji nukleotydowej (w zakresie ~50-100kb).

Nazwa i adres zamawiającego	Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie ul. Rybacka 1, 70-204 Szczecin NIP: 852-000-67-57
Opis przedmiotu zamówienia	<p>Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi sekwencjonowania 35 -38 genomów bakteriofagów o zmiennej długości sekwencji nukleotydowej (w zakresie ~50-100kb).</p> <p>Przedmiot zamówienia obejmuje, w szczególności:</p> <ol style="list-style-type: none">1. przygotowanie biblioteki genomowej (genom wielkości ~50-100kb) do sekwencjonowania metodą „shotgun”, tj.:<ol style="list-style-type: none">a) fragmentacja mechaniczna DNA;b) ligacja ze sztuczną wstawką i ponowna fragmentacja;c) reperacji i uzupełnienie adapterami do sekwencjonowania metodą z dwóch końców na aparacie MiSeq firmy Illumina;2. sekwencjonowanie biblioteki z genomu bakteriofaga (genom wielkości ~50-100kb) w tym:<ol style="list-style-type: none">a) sekwencjonowanie genomowe;b) wstępne złożenie wyników w kontigi po filtrowaniu odczytów niskiej jakości. <p>Zamawiający dostarczy próbki do analizy, w dniu podpisania umowy. Wszelkie koszty transportu próbek oraz wyników analizy pokrywa wykonawca.</p>

Termin wykonania	12.06.2020 r.
Termin składania informacji o cenie	Do dnia 26.05.2020, godzina 12.00, przy czym liczy się moment wpływu informacji do Zamawiającego.
Miejsce składania informacji o cenie	Informacje o cenę proszę składać w formie elektronicznej, na adres e-mail: cttpum@pum.edu.pl lub dostarczyć do siedziby Zamawiającego drogą pocztową na adres: ul. Piotra Skargi 15/8, 71-422 Szczecin lub osobiście, od poniedziałku do piątku w godzinach od 7:30 do 15:30.
Informacje dodatkowe	Zamawiający informuje, że przewiduje zawarcie umowy w przedmiocie wskazanym w opisie przedmiotu zamówienia, z jednym z wykonawców, który złożył informację o cenie. Zamawiający dopuszcza zmiany umowy w zakresie terminu jej wykonania w przypadku niemożliwości realizacji zobowiązań, którejkolwiek ze Stron na skutek okoliczności powstałych ze względu na wystąpienie zdarzenia nadzwyczajnego, którego żadna ze Stron dochowując należytej staranności nie mogła przewidzieć.
Załączniki	1. Załącznik nr 1 – wzór umowy