

Gdańsk, dnia 10.10.2022 r.

GUM2022ZP0112

Do uczestników postępowania

Dotyczy: Sukcesywna usługa sekwencjonowania metodą nowej generacji NGS (Next Generation Sequencing) na platformie Illumina

Gdański Uniwersytet Medyczny, jako Zamawiający zawiadamia, iż na zgłoszone pisemnie pytania udziela odpowiedzi w oparciu o art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych jak niżej:

Pytanie 1:

Czy zamiast platformy HiSeqX Zamawiający dopuszcza użycie współczesnego odpowiednika tego zestawu czyli zestawu SP z platformy NovaSeq6000 zapewniającego ten sam tryb sekwencjonowania (2x150 nt) oraz ilość danych wynikowych?

Czy zamiast ścieżki w konfiguracji PE150 na platformie HiSeqX Zamawiający zaakceptuje część ścieżki na platformie Novaseq6000 PE150 przy założeniu 100-110Gb danych na bibliotekę?

Odpowiedź: Zamawiający zaakceptuje możliwość wykorzystania platformy NovaSeq6000 PE150 jednak z zastrzeżeniem nie łączenia na jednej ścieżce prób z innymi próbami (od innego Zamawiającego), ilość otrzymanych danych na bibliotekę będzie zgodna ze specyfikacją dla platformy HiSeqX, zostanie zachowana możliwość multipleksowania do 96 prób.

Pytanie 2:

Czy usługa może być wykonana na platformie Illumina HiSeq4000?

Odpowiedź: Zamawiający zaakceptuje możliwość wykorzystania platformy HiSeq4000 jednak z zastrzeżeniem nie łączenia na jednej ścieżce prób z innymi próbami (od innego Zamawiającego), ilość otrzymanych danych na bibliotekę będzie zgodna ze specyfikacją dla platformy HiSeqX, zostanie zachowana możliwość multipleksowania do 96 prób (96 indeksów).

Pytanie 3:

Jakie geny mają podlegać sekwencjonowaniu w każdej próbce?

Odpowiedź: Panel jest w opracowaniu. Na dzień dzisiejszy Zamawiający nie jest w stanie określić listy genów. Będzie to między 28-40 genów w tym na pewno geny związane z fakomatozami/rasopatiakami w tym nf1 który jest trudnym genem bo ma dużo pseudogenów. Będą to też sekwencje wybrane, sekwencje intronowe, nie będzie to wyłącznie sekwencja kodująca.

Pytanie 4:

Ile próbek będzie badanych w jednym zleceniu?

Odpowiedź: Do 96 prób - wymaga w specyfikacji możliwość multipleksowania do 96 prób.

Pytanie 5:

W jakich odstępach czasowych będą dostarczane próbki do poszczególnych zleceń?

Odpowiedź: Zamawiający nie jest w stanie określić tego na dzień dzisiejszy, jest to zależne od tempa zbierania materiału przez klinicystów.

*p.o. Kanclerza
/-/
Prof. dr hab. Jacek Bigda*