

"Unikatowe populacyjne badania całogenomowe pozwalające na prognozowanie ryzyka nowotworzenia oraz wystąpienia powikłań terapii onkologicznej w kohorcie pacjentów pediatrycznych leczonych z powodu ostrej białaczki limfoblastycznej jednolitym protokołem cALL-POL" (akronim PREDICT) w ramach Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności, Komponent D Efektywność, dostępność i jakość systemu ochrony zdrowia, Inwestycja D3.1.1 Kompleksowy rozwój badań w zakresie nauk medycznych i nauk o zdrowiu, Umowa nr 2024/ABM/03/KPO/KPOD.07.07-IW.07-0156/24-00

"Projekt RESET: Komórki macierzyste we wrodzonych zaburzeniach hematopoezy - od zaawansowanej diagnostyki do przyszłych innowacyjnych terapii" w ramach Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności, Komponent D Efektywność, dostępność i jakość systemu ochrony zdrowia, Inwestycja D3.1.1 Kompleksowy rozwój badań w zakresie nauk medycznych i nauk o zdrowiu, nr umowy 2024/ABM/03/KPO/KPOD.07.07-IW.07-0153/24-00

Załącznik nr 2. do SWZ

Nr postępowania: ZP/47/2025

Pakiet 1

Dwustanowiskowa licencja pozwalająca na korzystanie z chmurowej platformy bioinformatycznej zapewniającej szybkie procesy obliczeniowe dzięki wykorzystaniu kart FPGA i możliwość stosowania profesjonalnego oprogramowania dedykowanego do analizy drugorzędowej danych pochodzących z sekwencjonowania prób na platformach co najmniej: NovaSeq 6000, NovaSeq X, NovaSeq X Plus, NextSeq2000 oraz NextSeq550 lub równoważnych, wraz z udostępnieniem licencji obejmującej dostęp co najmniej 5 ścieżek procesowania danych NGS (co najmniej 5 „pipelines”) zapewnianych w obrębie tej platformy. Licencja uwzględnia liczbę punktów kredytowych zapewniających możliwość przeprocesowania co najmniej 2000 wyników bibliotek egzomowych człowieka. Platforma i oprogramowanie umożliwiają bezpośrednie przesyłanie danych z każdego z w/w sekwenatorów NGS na konto użytkownika platformy. Kompatybilność platformy i pakietu oprogramowania jest potwierdzona przez dostawcę w/w systemów NGS, odczynników do przygotowania bibliotek NGS oraz odczynników wykorzystywanych do właściwej reakcji sekwencjonowania. Integracja platformy i oprogramowania z sekwenatorami NGS posiadanymi przez Zamawiającego możliwość bezpośredniej, automatycznej transmisji danych z sekwenatora/sekwenatorów do konta użytkownika platformy. Możliwość korzystania z licencji dla co najmniej 10 użytkowników. Wykonawca zapewnia:- wsparcie dla Zamawiającego w trakcie okresu obowiązywania licencji w formie konsultacje on-line lub osobistych ze specjalistą ds. analizy danych NGS, na żądanie Zamawiającego. Konsultacje w języku polskim i angielskim.

"Unikatowe populacyjne badania całogenomowe pozwalające na prognozowanie ryzyka nowotworzenia oraz wystąpienia powikłań terapii onkologicznej w kohorcie pacjentów pediatrycznych leczonych z powodu ostrej białaczki limfoblastycznej jednolitym protokołem cALL-POL" (akronim PREDICT) w ramach Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności, Komponent D Efektywność, dostępność i jakość systemu ochrony zdrowia, Inwestycja D3.1.1 Kompleksowy rozwój badań w zakresie nauk medycznych i nauk o zdrowiu, Umowa nr 2024/ABM/03/KPO/KPOD.07.07-IW.07-0156/24-00

"Projekt RESET: Komórki macierzyste we wrodzonych zaburzeniach hematopoezy - od zaawansowanej diagnostyki do przyszłych innowacyjnych terapii" w ramach Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności, Komponent D Efektywność, dostępność i jakość systemu ochrony zdrowia, Inwestycja D3.1.1 Kompleksowy rozwój badań w zakresie nauk medycznych i nauk o zdrowiu, nr umowy 2024/ABM/03/KPO/KPOD.07.07-IW.07-0153/24-00

Pakiet 2

Dwustanowiskowa licencja pozwalająca na korzystanie z chmurowej platformy bioinformatycznej zapewniającej szybkie procesy obliczeniowe dzięki wykorzystaniu kart FPGA i możliwość stosowania profesjonalnego oprogramowania dedykowanego do analizy drugorzędowej danych pochodzących z sekwencjonowania prób na platformach co najmniej: NovaSeq 6000, NovaSeq X, NovaSeq X Plus, NextSeq2000 oraz NextSeq550 lub równoważnych, wraz z udostępnieniem licencji obejmującej dostęp co najmniej 5 ścieżek procesowania danych NGS (co najmniej 5 „pipelines”) zapewnianych w obrębie tej platformy, wraz z utworzeniem konta dostępu do tej platformy. Licencja uwzględnia liczbę punktów kredytowych zapewniających możliwość przeprocesowania co najmniej 740 wyników bibliotek całogenomowych człowieka oraz co najmniej 1000 wyników bibliotek egzomowych człowieka. Kompatybilność platformy i pakietu oprogramowania jest potwierdzona przez dostawcę w/w systemów NGS, odczynników do przygotowania bibliotek NGS oraz odczynników wykorzystywanych do właściwej reakcji sekwencjonowania. Integracja platformy i oprogramowania z sekwenatorami NGS posiadanymi przez Zamawiającego - możliwość bezpośredniej, automatycznej transmisji danych z sekwenatora/sekwenatorów do konta użytkownika platformy. Możliwość korzystania z licencji dla do najmniej 10 użytkowników. Wykonawca zapewnia Zamawiającemu: - wprowadzające szkolenie dotyczące użytkowania platformy i oprogramowania, obejmujące co najmniej trzy 90-minutowe sesje on-line - wsparcie w trakcie okresu obowiązywania licencji w formie konsultacji on-line lub osobistych ze specjalistą ds. analizy danych NGS, na żądanie Zamawiającego. Konsultacje w języku polskim i angielskim.