

Genomtec otrzymał pozytywną ocenę przez PARP wniosku o dofinansowanie projektu onkologicznego w ramach programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki

Spółka Genomtec S.A., wiodąca firma z branży diagnostyki molekularnej z siedzibą we Wrocławiu (ticker GPW: GMT), informuje, że w dniu 19 października 2023 r. Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości (PARP) udostępniła wyniki oceny wniosku złożonego przez Spółkę w ramach naboru realizowanego do programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki.

Projekt Genomtec pod nazwą: „Opracowanie technologii oraz automatycznego systemu do detekcji mutacji w obszarze onkologii klinicznej bazującej na rozwiązaniu lab-on-chip oraz technikach izotermalnej amplifikacji kwasów nukleinowych” znalazł się wśród 198 wniosków wpisanych przez PARP na listę projektów ocenionych pozytywnie w Działaniu Ścieżka SMART FENG.01.01-IP.02-001/23/2023 w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki.

Rekomendowana kwota dofinansowania dla projektu wynosi ok. 21,6 mln zł przy całkowitym budżecie projektu wynoszącym ok. 40 mln zł. W przypadku otrzymania dofinansowania, projekt realizowany będzie w okresie od stycznia 2024 r. do czerwca 2027 r.

- Bardzo cieszymy się, że nasz projekt został pozytywnie oceniony i zarekomendowany przez PARP do dofinansowania kwotą ponad 21 mln zł. Ten sukces, potwierdzony przez niezależnych ekspertów, po raz kolejny potwierdza wartość naszej technologii oraz siłę i doświadczenie Zespołu zebrane przez ostatnie lata. Liczymy za wkrótce po podpisaniu umowy z PARP środki z dotacji będą mogły zasilić nasz budżet przeznaczony na realizację tego projektu. Da nam to komfort pracy i stabilizację finansową w dalszym rozwoju naszej platformy diagnostycznej działającej w oparciu o techniki izotermicznej amplifikacji kwasów nukleinowych do diagnostyki w obszarze onkologii. Intensywne prace laboratoryjne, pozwoliły nam osiągnąć ważny kamień milowy i przejść od etapu koncepcji, poprzez prace eksperymentalne i testy laboratoryjne, aż do opracowania i złożenia we wrześniu br. wniosku patentowego o ochronę naszego wynalazku w obszarze onkologii, który rozszerza zakres zastosowań naszej autorskiej metody SNAAT poza obszar diagnostyki chorób zakaźnych. Otwiera nam to drogę do rozmów ze zdecydowanie szerszym spektrum potencjalnych partnerów zainteresowanych przejęciem naszej spółki. W obszarze diagnostyki onkologicznej dochodziło ostatnio do dużej liczby transakcji partnerskich i akwizycyjnych na świecie. Wkrótce planujemy pokazać bardziej szczegółowe wyniki prac badawczych na corocznej konferencji Association for Molecular Pathology w USA. - mówi Miron Tokarski, prezes zarządu Genomtec S.A.

Przedmiotem projektu Genomtec rekomendowanego przez PARP do dofinansowania jest opracowanie technologii oraz automatycznego systemu do detekcji mutacji w obszarze onkologii klinicznej bazującej na rozwiązaniu lab-on-chip oraz technikach izotermalnej amplifikacji kwasów nukleinowych. Projektem objęte są trzy moduły: Prace B+R, Cyfryzacja oraz Internacjonalizacja.

W ramach prac B+R prowadzone będą prace laboratoryjne nad technologią detekcji mutacji w diagnostyce onkologicznej z wykorzystaniem kart mikroprzepływowych, w celu umożliwienia

diagnostyki i zastosowania terapii molekularnie ukierunkowanej. W toku dalszych prac technologia będzie rozwijana z wykorzystaniem dedykowanego analizatora oraz przeprowadzone zostanie badanie kliniczne. W ramach modułu Cyfryzacji przeprowadzona zostanie inwestycja w narzędzia umożliwiające efektywniejszą realizację prac B+R. W ramach modułu Internacjonalizacja zaplanowane zostało uczestnictwo w szeregu zagranicznych imprez targowych oraz ochrona własności intelektualnej Genomtec S.A. Pozytywna ocena projektu nie jest równoznaczna z zawarciem umowy i udzieleniem dofinansowania.

Jednocześnie Genomtec intensywnie pracuje nad najbardziej zaawansowanym projektem związanym z diagnostyką chorób zakaźnych układu oddechowego – platformą Genomtec ID. Spółka współpracuje z doświadczonymi partnerami, aby zoptymalizować koszty przyszłej produkcji i eksploatacji platformy oraz możliwościami skalowalności produkcji - zarówno karty reakcyjnej i jej komponentów, jak również analizatora. Zgodnie z planem w kolejnych miesiącach, wraz z rozpoczęciem sezonu chorób układu oddechowego, wznowione zostaną rozpoczęte badania kliniczne. Będą one prowadzone we Francji oraz Polsce, w celu badań porównawczych platformy Genomtec ID oraz panelu 5-plex do detekcji infekcji dróg oddechowych, aby móc dokonać ich rejestracji zgodnie z regulacją IVDR przed wygaśnięciem obecnego dopuszczenia w maju 2025.

O Genomtec:

Genomtec jest spółką z branży MedTech specjalizującą się w rozwijaniu zaawansowanych technologii w obszarze diagnostyki genetycznej. Flagowym projektem spółki jest mobilny system diagnostyczny Genomtec ID. System pozwala na szybkie i precyzyjne wykonywanie analizy molekularnej poza środowiskiem laboratoryjnym bez konieczności angażowania wykwalifikowanego personelu laboratoryjnego. Rozwiązanie wykorzystuje technologię mikroprzepływową oraz autorską, chronioną patentem, technologię izotermalną SNAAT. Technologia Genomtec chroniona jest 10 patentami m.in. w Europie, USA i Japonii oraz Spółka ma 35 zgłoszeń patentowych w trakcie rozpatrywania.

Spółka posiada certyfikację EU CE-IVD dla panelu diagnostycznego Genomtec ID RP5-PLEX, który wykrywa jednocześnie obecność najczęstszych zakażeń dróg oddechowych

Siedziba spółki mieści się we Wrocławiu. Genomtec ma także oddział w Wielkiej Brytanii, gdzie zlokalizowana jest część międzynarodowego zespołu badawczo – inżynierskiego.

Więcej informacji dostępne jest na stronie spółki: www.genomtec.com

Kontakt dla mediów:

Michał Wierzchowski

Tel.: +48 531 613 067

michal.wierzchowski@ccgroup.pl

Kontakt dla inwestorów:

Agata Dzieciółowska

Tel.: +48 606 205 119

agata.dzieciolowska@ccgroup.pl

Małgorzata Młynarska

Tel.: +48 697 613 709

malgorzata.mlynarska@ccgroup.pl