

Projekt KPOD.07.03-IP.10-0438/25/KPO/512/2025/585 pn. „Cyfrowe serce Onkologii-wydajna infrastruktura dla cyfrowej transformacji w Zagłębiowskim Centrum Onkologii” realizowanego w ramach inwestycji D1.1.2 „Przyspieszenie procesów transformacji cyfrowej ochrony zdrowia poprzez dalszy rozwój usług cyfrowych w ochronie zdrowia”

Cel projektu: Celem projektu jest poprawa jakości opieki medycznej świadczonej przez Zagłębiowskie Centrum Onkologii w Dąbrowie Górniczej oraz usprawnienie jej funkcjonowania poprzez kompleksową transformację cyfrową, w tym integrację i rozbudowę infrastruktury IT szpitala, digitalizację dokumentacji medycznej, zwiększenie poziomu cyberbezpieczeństwa danych oraz wdrożenie rozwiązań wykorzystujących sztuczną inteligencję, zgodnie z założeniami inwestycji D1.1.2 w ramach Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności. Inwestycja w ZCO w obszarach związanych z integracją oraz rozbudową systemów informatycznych umożliwi bardziej bezpieczne i optymalne zarządzanie dokumentacją medyczną, infrastrukturą oraz bezpieczeństwem w ramach działalności placówki.

Planowane efekty: Dzięki realizacji inwestycji w Zagłębiowskim Centrum Onkologii Szpitalu Specjalistycznym im. Sz. Starkiewicza w Dąbrowie Górniczej zwiększy się odporność cyfrowa, poprawi jakość procesów medycznych i administracyjnych oraz w znaczący sposób wzrośnie bezpieczeństwo informacji. Przeprowadzone prace oraz zakupiony sprzęt przygotują jednostkę do dalszej cyfryzacji. Inwestycja stanowi odpowiedź na zagrożenia cybernetyczne, poprzez mocne zabezpieczenie przetwarzania elektronicznej dokumentacji medycznej. Działania realizowane w ramach projektu w istotnej mierze pozwolą na zabezpieczenie szpitala przed cyberatakami na placówki medyczne. Efektem realizacji zadania inwestycyjnego będzie poprawa wydajności i bezpieczeństwa pracy personelu. Modernizacja infrastruktury, zakup zaawansowanego sprzętu oraz wprowadzenie nowoczesnych technologii wspierających pracę personelu pozwoli na realizację świadczeń zgodnie z najwyższymi standardami jakości.

Efekty osiągnięte w wyniku realizacji projektu: w wyniku przeprowadzonych działań osiągnięto wszystkie zakładane i wymagane wskaźniki realizacji projektu:

- *Wskaźnik D18G.R1 zaindeksowanie w postaci Elektronicznej Dokumentacji Medycznej 95% Kart Informacyjnych Leczenia Szpitalnego za lata 2023-2025*
- *Wskaźniki D21G.R1 zaindeksowanie co najmniej jednego dokumentu w postaci Elektronicznej Dokumentacji Medycznej w zakresie badań laboratoryjnych lub opisów badań diagnostycznych*
- *Wskaźnik D21G.R2 pozytywny Raport z audytu cyberbezpieczeństwa*
- *Wskaźnik D21G.R3 podłączenie do centralnego repozytorium danych medycznych w zakresie AI przez wysłanie co najmniej jednego badania obrazowego do PUI*

Wartość projektu:

Planowany całkowity koszt projektu: **10 847 583,22 zł**

Wysokość dofinansowania w ramach Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności: **8 928 395,42 zł**

Zakończenie przedmiotowej realizacji projektu: 15.07.2026 r., okres kwalifikowalności wydatków 31.08.2026 r.