



Fundusze Europejskie
na Rozwój Cyfrowy



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Polski
Światłowód
Otwarty

Polski Światłowód Otwarty – budowa ultraszybkiej sieci szerokopasmowej na obszarze 5.22.05.f

Polski Światłowód Otwarty (PŚO) otrzymał dotację na budowę sieci szerokopasmowej na obszarze 5.22.05.f, obejmującym gminę Żukowo w województwie pomorskim, w ramach programu Fundusze Europejskie na Rozwój Cyfrowy 2021-2027 (FERC), współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

Projekt zakłada budowę i rozbudowę światłowodowej sieci o bardzo dużej przepustowości i pojemności, aby zapewnić ultraszybki dostęp do internetu dla gospodarstw domowych, SED oraz przedsiębiorstw, które obecnie nie posiadają dostępu do internetu o wysokich parametrach. Kluczowym elementem projektu jest zapewnienie otwartego dostępu hurtowego do infrastruktury telekomunikacyjnej, co zwiększy konkurencyjność i wybór zróżnicowanych ofert dla użytkowników końcowych. W ramach projektu priorytetem jest minimalizacja negatywnego wpływu na środowisko poprzez wybór ekologicznych i niskoemisyjnych rozwiązań technicznych.

Realizacja tego projektu przyczyni się do zwiększenia dostępności szybkiego internetu, ułatwienia codziennego życia mieszkańcom oraz wspierania edukacji, komunikacji i rozwoju działalności gospodarczej. Projekt przyniesie lokalnym społecznościom liczne korzyści, podniesie jakość życia i stworzy nowe możliwości rozwoju. Projekt wpisuje się w interwencję działania 1.1 FERC, ponieważ przyczynia się do zapewnienia powszechnego dostępu do bardzo szybkich, niezawodnych i wydajnych łączy internetowych w tzw. białych plamach.

Celem projektu jest wzrost liczby gospodarstw domowych objętych stacjonarną siecią szerokopasmową, koncentrując się na obszarach wykluczenia cyfrowego (tzw. białych plamach NGA), w których obecnie nie istnieje infrastruktura szerokopasmowa o dużej przepustowości oraz jest mało prawdopodobne, aby rynek w niedalekiej przyszłości zapewnił użytkownikom końcowym dostęp do sieci o przepustowości:

- a) lokale mieszkalne, przedsiębiorstwa - min. 300 Mb/s (download), z możliwością zwiększenia przepustowości do prędkości mierzonych w Gb/s (download);
- b) SED - min. 1 Gb/s (download).

Wartość projektu: 31 802 636,00 PLN

Wysokość wkładu Funduszy Europejskich: 24 989 602,96 PLN

#FunduszeUE #FunduszeEuropejskie