

-
-
-
-
-

I oś PO PC – budowa sieci szerokopasmowych oraz podłączanie szkół do internetu

- I O Ś P O P C -

Beneficjenci:
przedsiębiorcy
telekomunikacyjni

Sieci NGA: minimum
30 Mb/s dla
gospodarstw
domowych,
100 Mb/s dla szkół

Budowa sieci NGA na
obszarach, na których
takie sieci nie istnieją
i najprawdopodobniej
nie powstaną w ciągu
3 lat na zasadach
komercyjnych



Cel – objęcie zasięgiem
sieci co najmniej
726 tys. gospodarstw
domowych
i podłączenie do
szybkiego internetu
wszystkich szkół



Alokacja – 1020 mln
euro



Dofinansowanie
udzielane
w trybie
konkursowym

-1 konkurs w ramach I osi PO PC-

Data ogłoszenia
– 30.09.2015,
data rozstrzygnięcia
– 09.2016



127 tys.
gospodarstw
domowych
w zasięgu

229 obszarów
konkursowych
w całej Polsce



Dofinansowanie:
278 mln zł

Podpisano
86 umów
o dofinansowanie



Zakończenie
realizacji
projektów do
2018 r.

2 konkurs w ramach I osi PO PC

Data ogłoszenia
– 30.09.2016, data
rozstrzygnięcia
– 05.2017



1,198 mln
gospodarstw
domowych w zasięgu
i podłączenie
9723 szkół

79 obszarów
konkursowych
w całej Polsce



Dofinansowanie:
1,97 mld zł

Podpisano
52 umowy
o dofinansowanie



Zakończenie
realizacji
projektów do
2020 r.

3 konkurs w ramach I osi PO PC

Obszary, na których
w wyniku 2 konkursu nie
podpisano umowy
o dofinansowanie





Obowiązek podłączenia
wszystkich szkół
w obszarze

Planowane ogłoszenie:
IV kwartał 2017
Planowane
rozstrzygnięcie: I połowa
2018

Ogólnopolska Sieć
Edukacyjna
(OSE)

Po co nam Ogólnopolska Sieć Edukacyjna?



-  Nadrabiamy zaległości cywilizacyjne
-  Cyfrowe treści edukacyjne dostępne dla wszystkich
-  Bezpieczeństwo sieci i treści
-  Wyrównywanie szans
-  Popyt na usługi dla szkół

Cele Ogólnopolskiej Sieci Edukacyjnej

Wdrożenie OSE pozwoli na:



Cywilizacyjną
zmianę w sposobie
kształcenia
uczniów - edukacja
cyfrowa



Nowe formy
kształcenia oraz nowe
programy nauczania
kompetencji
i umiejętności
cyfrowych (m.in.
powszechna nauka
programowania)



Wyrównanie szans
edukacyjnych
wszystkich uczniów
w Polsce – szansa dla
uczniów z małych
miejscowości i wsi



Transfer wiedzy
i doświadczeń
pomiędzy
jednostkami
edukacyjnymi




Zabezpieczenie
użytkowników przed
zagrożeniami
w sieci



INTERNET W SZKOŁACH

Okolo 40% jednostek oświatowych korzysta z usług do 10 Mb/s – to nie pozwala nie tylko na równoczesne korzystanie przez wszystkich uczniów ale też na wideokonferencje, streaming video, szybkie ściąganie dużych plików itp.



W Polsce
jest ok. 30
tys. szkół
znajdujących
się w ponad
19 tys.
lokalizacji

Dostęp do szybkiego internetu



Cyfrowe treści edukacyjne



Lepsze zarządzanie szkołami



Budowa modernizacja sieci wewnętrznych i bezprzewodowych



Wymiana przestarzałych urządzeń na nowoczesne komputery, tablice interaktywne oraz tablety



Zbudowanie popytu na usługi dla szkół



Rozwój innowacyjnych rozwiązań



Bezpieczeństwo użytkowników i uczniów



Korzyści dla szkół wynikające z podłączenia do sieci

Instrumenty finansowe w I osi PO PC

Podpisanie umowy
o dofinansowanie
z BGK (luty 2017 r.)

Powołanie Komitetu
Koordynującego ds.
wdrażania IF
w ramach PO PC
(luty 2017 r.)

Zakończenie
przetargu na wybór
pośredników
finansowych
(czerwiec 2017 r.)

Rozpoczęcie
udzielania wsparcia
przedsiębiorcom
telekomunikacyjnym
(wrzesień 2017 r.)





DZIEKUJĘ

DOMINIK KOPERA
Ministerstwo Cyfryzacji