



Sieci szerokopasmowe w Programie Operacyjnym Polska Cyfrowa na lata 2014-2020



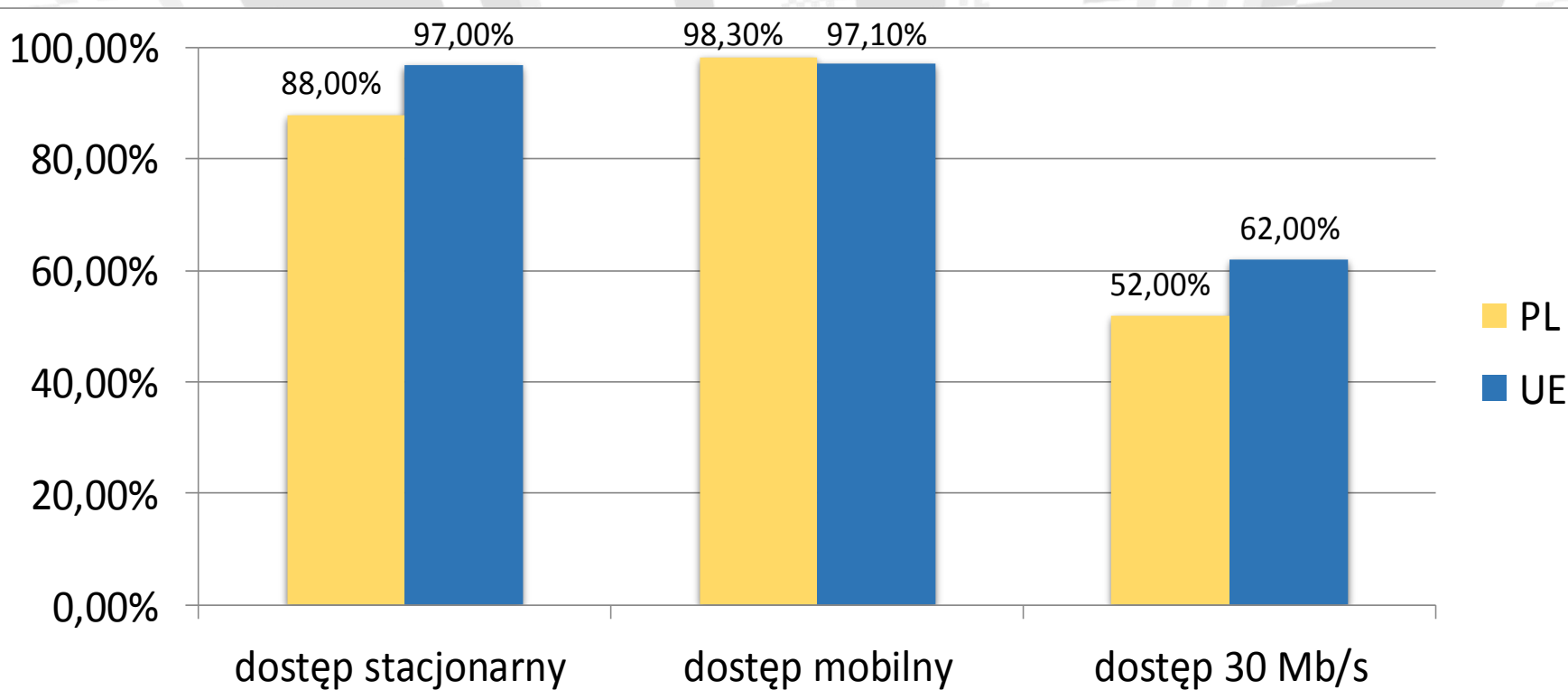
Zielona Góra, 17 czerwca 2015 r.



CEL GŁÓWNY: realizacja wskaźników Europejskiej Agendy Cyfrowej i Narodowego Planu Szerokopasmowego

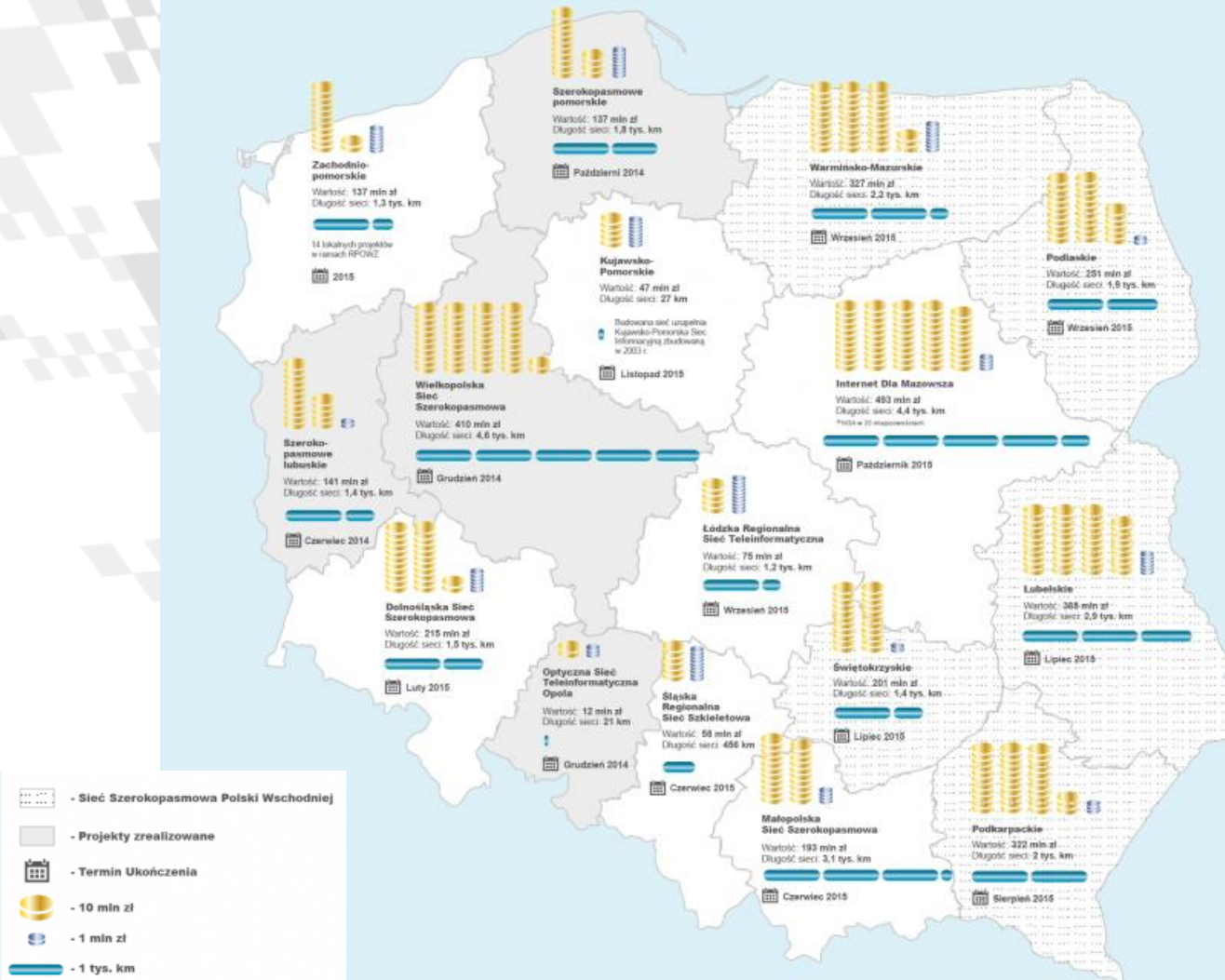
Zapewnienie powszechnego dostępu do Internetu o prędkości co najmniej 30 Mb/s do końca 2020 roku.

Doprowadzenie do wykorzystania dostępu o prędkości co najmniej 100 Mb/s przez 50% gospodarstw domowych do końca 2020 roku.





POLSKA NAJWIĘKSZYM PLACEM BUDOWY SIECI SZEROKOPASMOWYCH W EUROPIE





BUDOWA SIECI SZEROKOPASMOWYCH 2014-2020

Realizacja celów EAC
będzie wymagała
nakładów rzędu 17 mld zł



Narodowy Plan
Szerokopasmowy




**PROGRAM OPERACYJNY
POLSKA CYFROWA**



Kierunki interwencji

I Oś Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa



**Polska
cyfrowa**

Oś I - powszechny dostęp do szybkiego internetu

- **projekty w zakresie budowy/rozbudowy lub przebudowy sieci dostępowych** wraz z niezbędnymi odcinkami do węzłów sieci dystrybucyjnych lub szkieletowych,
- realizowane sieci dostępne będą zapewniać co najmniej 30 Mb/s,
- w wyjątkowych sytuacjach dopuszczane będą sieci dostępne poniżej 30 Mb/s (alokacja nie będzie wyższa niż 10% całkowitej alokacji na I oś POPC i nie przekroczy kwoty 100 mln EUR),
- projekty będą wyłaniane do **dofinansowania w trybie konkursowym**,
- **sieci szkieletowe i dystrybucyjne mogą być realizowane wyłącznie w zakresie niezbędnym do realizacji sieci dostępowych, a ich węzły szkieletowe i dystrybucyjne mogą być realizowane wyłącznie w lokalizacjach, które nie były przewidziane do realizacji w latach 2007-2013,**

Oś I - powszechny dostęp do szybkiego internetu

- w ramach interwencji w POPC **nie będą współfinansowane projekty z perspektywy finansowej 2007-2013,**
- zakłada się opracowanie **1 programu pomocowego** dla wszystkich projektów w 1 osi POPC,
- **kryteria wyboru oraz procedura konkursowa będą prowadzone w sposób zapewniający m.in.:** minimalizację pomocy państwa przy zachowaniu odpowiedniej jakości sieci (maksymalizacja zaangażowania kapitału prywatnego); stosowanie rozwiązań technologicznych umożliwiających podnoszenie parametrów sieci w przyszłości,
- **beneficjenci: przedsiębiorcy telekomunikacyjni, JST lub ich związki i stowarzyszenia** (jedynie w przypadkach, gdy przedsiębiorcy telekomunikacyjni nie będą zainteresowani realizacją inwestycji na danym obszarze).



Obszary interwencji – sposób wyznaczania



- dane zbierane w ramach prowadzonej przez Prezesa Urzędu Komunikacji Elektronicznej (UKE) inwentaryzacji usług i infrastruktury telekomunikacyjnej, plany inwestycyjne na 3 lata i konsultacje społeczne,
- wsparcie oraz jego wysokość będą zależne od zidentyfikowanych na danym obszarze potrzeb inwestycyjnych, w oparciu o **kosztowo-przychodową analizę ekonomicznej opłacalności inwestycji**,
- obszary białe i obszary do interwencji zostaną wyznaczone do poziomu budynków.

Model interwencji

Realizacja I osi PO PC poprzez wsparcie inwestycji na „małych” i „dużych” obszarach:

Małe obszary:

- 800-1600 obszarów interwencji
- wartość inwestycji 5-10 mln zł

Duże obszary:

- Max 72 obszary interwencji
- wartość inwestycji do 70 mln euro (próg notyfikacyjny)

Cel:

Wykorzystanie potencjału przedsiębiorców telekomunikacyjnych (małych, średnich i dużych)

Zasady realizacji projektów

- Celem projektów jest zapewnienie **możliwości dostępu do szybkiego internetu**
 - Nie będzie finansowany ostatni odcinek sieci – bezpośrednie podłączenie użytkownika
- **Dowolne technologie NGA**, gwarantujące przepustowość co najmniej 30 Mb/s w kierunku do abonenta, m.in. światłowodowe sieci dostępowe (FTTx), unowocześnione sieci kablowe (DOCSIS 3.0), niektóre zaawansowane bezprzewodowe sieci dostępowe
- Zapewnienie określonego zasięgu sieci (**minimalna liczba gospodarstw domowych**)
- Zapewnienie możliwości świadczenia usług dla placówek oświatowych w miejscowościach, w których beneficjent projektu zobowiąże się do realizacji inwestycji
- Zapewnienie **otwartości sieci**

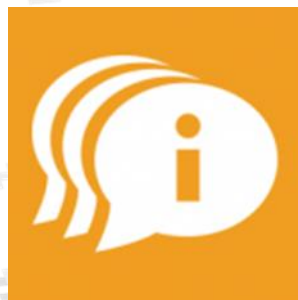
Konsultacje społeczne obszarów białych NGA

Termin: 16 marca – 15 maja br.

Konsultacje społeczne składały się z dwóch elementów



Zbieranie planów inwestycyjnych na 3 lata przy użyciu systemu SIIS



Weryfikacja obszarów białych przy użyciu portalu internetowego

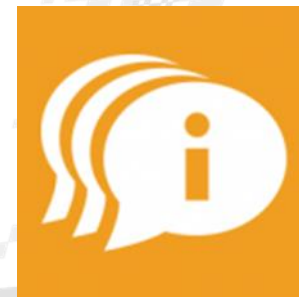
Konsultacje społeczne obszarów białych NGA

Cel konsultacji

- określenie listy białych obszarów NGA, które będą stanowiły potencjalny obszar do interwencji w ramach PO PC

Podmiotem odpowiedzialnym za proces konsultacji jest **Ministerstwo Administracji i Cyfryzacji**

Informacje o konsultacjach:
mac.gov.pl/szybki-internet





Inne działania związane ze wsparciem inwestycji szerokopasmowych

10101
001 1100100011001100110
1110011011101000111011101 1111001
011 000010000001 11001101111011
1110011011101 01100001011 0100111
01100001001@11000100011001100110
1110011011101000111011101 1111001
11 000010000001 11001101111011
111001101110101100 11011 0100111
11 000010000001 110011011110111
11001101110101100 11011 01001110
001001 11000100011001100110 00
1011101000111011101 11110010
00001 1100110111101
1100001011 0100
01 110

AKADEMIA INWESTYCJI SZEROKOPASMOWYCH

Ministerstwo Administracji i Cyfryzacji zorganizuje i przeprowadzi w całym kraju 150 dni warsztatów tematycznych związanych z obsługą inwestycyjną projektów szerokopasmowych dla przedstawicieli JST, przedsiębiorców lub organizacji zrzeszających przedsiębiorców.

Zakres szkoleń:

- Zajęcie pasa drogowego i budowa kanałów technologicznych.
- Obsługa procesu inwestycyjnego.
- Geodezyjna obsługa procesu inwestycyjnego w zakresie telekomunikacji w świetle nowelizacji ustawy – Prawo geodezyjne i kartograficzne.
- Budowa sieci telekomunikacyjnych – kwestie techniczne.

Szkolenia już są realizowane.

Zapisy na szkolenia: www.szerokopasmowo.pl

Dziękuję za uwagę

Dominik Kopera
Departament Telekomunikacji
Ministerstwo Administracji i Cyfryzacji