

Miło nam poinformować, że **ZBL Telbial Sp. z o. o.** realizuje projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego:

"Internet nowej generacji dla ziemi terespolskiej"

w ramach Programu Operacyjnego Rozwój Polski Wschodniej 2007 - 2013

Osi priorytetowej II Infrastruktura społeczeństwa informacyjnego

Działania II.1 Sieć Szerokopasmowa Polski Wschodniej

Cele projektu:

Głównym celem projektu jest umożliwienie dostępu do szerokopasmowego Internetu Nowej Generacji (NGA) o minimalnej przepustowości 30 Mb/s dla mieszkańców z terenu powiatu bialskiego w Gminach: Terespol, Zalesie i Piszczac. Projekt ma na **celu budowę infrastruktury światłowodowej na etapie "ostatniej mili"**, czyli na ostatnim odcinku bezpośrednio łączącym użytkownika z sygnałem. Jako punktu przyłączenia wybudowanej sieci do szerokopasmowego Internetu zostaną wykorzystane trzy węzły regionalnej sieci szerokopasmowej. Projekt przyczynia się do osiągnięcia celu strategicznego Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia (NSRO), jakim jest **tworzenie warunków dla wzrostu konkurencyjności gospodarki opartej na wiedzy i przedsiębiorczości**. Projekt wspiera również **wzrost wykorzystania technologii informacyjnych i komunikacyjnych w gospodarce oraz poprawę jakości i efektywności polskiej przedsiębiorczości**. Projekt przyczyni się **do pomniejszenia istotnych różnic występujących między Polską a pozostałymi krajami Unii Europejskiej w zakresie infrastruktury teleinformatycznej**.

Celem szczegółowym projektu **jest zmniejszenie dystansu pomiędzy mieszkańcami małych miejscowości** (gdzie infrastruktura teleinformatyczna nie jest dobrze wykształcona) **i miast**, jakie nastąpi dzięki umożliwieniu im dostępu do sieci. Pośrednim celem projektu będzie **zapobieganie zjawisku cyfrowego wykluczenia, które dotyka osoby zamieszkujące tereny objęte projektem**.

Miejscowości objęte projektem:

- | | | |
|----------------------|----------------------|------------------|
| - Łobaczew Duży, | - Małaszewicze Duże, | - Lachówka Duża, |
| - Łobaczew Mały, | - Kobylany, | - Kłoda Duża, |
| - Małaszewicze, | - Terespol, | - Kłoda Mała, |
| - Małaszewicze Małe, | - Zalesie, | - Piszczac, |
| - Zalutyń, | - Lechutów Duży, | - Chotyłów. |

Technologia, w jakiej będzie realizowane połączenie:

FTTH (Fiber To The Home) - jest odmianą sieci FTTx skierowaną do użytkownika domowego, a w praktyce oznacza bezpośrednie podłączenie domu/mieszkania do sieci światłowodowej. Technologia służy do przesłania wysokiej jakości usług multimedialnych, w tym:

- Internet,
- Telewizję,
- Telefon.

Niewątpliwymi zaletami technologii FTTP są między innymi:

- duża żywotność technologii, nieograniczone przepustowości
- światłowody mogą zastąpić praktycznie każde okablowanie od UTP po kabel koncentryczny, dzięki czemu w jednym włóknie można przesyłać wiele usług

Najważniejszą zaletą jest to, że po drodze (pomiędzy serwerownią operatora, a mieszkaniem) nie ma żadnych urządzeń, które mogą ulec awarii np. brak prądu.

Projekt w liczbach:

- łączna planowana ilość abonentów podłączonych do sieci: **1728**
- Całkowita wartość projektu: **11 810 755,20 PLN**
- Okres realizacji projektu: **01.10.2013r. - 30.09.2015r.**

W razie pytań odnośnie realizowanego projektu prosimy o kontakt pod numerem 885-528-528.