

informacja prasowa
11 października 2010 r.

SIEDLCE Z INTERNETEM

Już za kilka lat szkoły, biblioteki i urzędy w Siedlcach będą dostępne przez Internet, a przede wszystkim staną się miejscem z dostępem do wirtualnego świata. Budowa szerokopasmowej sieci w mieście pochłonie ponad 16,5 mln zł, z czego przeszło 13,5 mln zł wyniesie dofinansowanie unijne. Dziś umowę w tej sprawie podpisali wicemarszałkowie Marcin Kierwiński i Ludwik Rakowski oraz prezydent Siedlec Wojciech Kudelski.

Dzięki realizacji tego projektu nie tylko wzrośnie efektywność pracy administracji publicznej, ale też pojawią się nowe możliwości dla operatorów komercyjnych. To z kolei stworzy możliwości rozwoju zaawansowanych usług sieciowych dla obywateli i firm.

W ramach projektu stworzone zostaną sieć szerokopasmowa, system PIAP oraz system telefonii IP (telefonii opartej na podłączeniu aparatu bezpośrednio do sieci internetowej).

Dla **sieci szerokopasmowej** powstanie podziemna infrastruktura liniowa służąca do prowadzenia kabli światłowodowych, spełniających funkcję medium transmisyjnego dla Miejskiej Sieci Szerokopasmowej Siedlce. Inwestycja obejmie budowę kanalizacji teletechnicznej z wykorzystaniem technologii mikrokanalizacji. Zostanie stworzona również **infrastruktura punktów dostępowych**, w skład której wejdzie znaczna część jednostek publicznych zlokalizowanych na terenie Siedlec. Będą one tworzyć sieć komunalną i staną się punktami końcowymi sieci lub pośredniczącymi w przekazywaniu transmisji do punktów końcowych. **Centrum zarządzania siecią** zlokalizowane będzie w Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 6 im. Gen. Józefa Bema przy ul. Chopina 10 w Siedlcach.

System PIAP (*Public Internet Access Point* – czyli punkty publicznego dostępu do Internetu) zakłada istnienie **sieci pięciu telecentrów**, które będą miejscem świadczenia i realizacji powszechnie dostępnych usług dostosowanych do potrzeb społeczności lokalnych, oraz **sieci hotspotów** – przewidziano utworzenie 41 radiowych punktów dostępu. Poza tym powstanie **system telefonii IP** dla jednostek miejskich. Nowa generacja telefonów zastąpi tradycyjne aparaty telefoniczne, dzięki czemu możliwe będzie obniżenie kosztów korzystania z telefonii.

Całość pozwoli usprawnić pracę urzędów, stworzy powszechny dostęp do Internetu, a operatorom komercyjnym – tzw. operatorom ostatniej mili – umożliwi świadczenie usług dostępu do Internetu dla osób indywidualnych, firm oraz instytucji nieobjętych siecią komunalną.

Projekt został wybrany do realizacji decyzją zarządu województwa mazowieckiego w odpowiedzi na konkurs ogłoszony przez Mazowiecką Jednostkę Wdrażania Programów Unijnych w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego 2007-2013.

Beneficjent: Miasto Siedlce

Tytuł projektu: *Budowa sieci szerokopasmowej w mieście Siedlce*

Działanie 2.1 Przeciwdziałanie wykluczeniu informacyjnemu

Całkowita wartość: 16 529 144,08 zł

Dofinansowanie unijne: 13 536 164,66 zł

Marta Milewska
Rzecznik Prasowy
Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego
tel. (22) 59 07 602, kom. 510 591 974
e-mail: m.milewska@mazovia.pl

Zespół Prasowy
Mazowiecka Jednostka Wdrażania Programów Unijnych
tel. (22) 542 22 23, kom. 506 047 917
e-mail: media@mazowia.eu