

Sieć światłowodowa w gminie = trochę kłopotów?

Kategoria: Aktualności

Opublikowano: poniedziałek, 05, wrzesień 2011 00:00

Rafał Rudka

Odłony: 1886

Podwarszawska gmina Błonie kończy unijny projekt budowy sieci światłowodowej, ale samorządowcy obawiają się, że tą inwestycją narobili sobie trochę kłopotów. Tłumaczą, że gdy ją zaczynali nie mieli zamiaru i chęci wcielić się w rolę operatora telekomunikacyjnego, teraz wymaga tego sytuacja.

Pomysł projektu budowy sieci światłowodowej w gminie Błonie, usytuowanej 30 km na zachód od Warszawy przy drodze na Poznań, zaczął się od monitoringu. – *Mieliśmy plany uruchomienia sieci monitoringu w mieście. Pierwotnie chcieliśmy do tego wykorzystać technologię radiową. Ma ona jednak swoje wady i pomyśleliśmy o światłowodzie, tym bardziej, że pojawiała się możliwość dofinansowania inwestycji ze środków unijnych. Było to o tyle nęcące, że taką sieć można wykorzystać na potrzeby jednostek gminnych* – mówi Przemysław Kubicki, sekretarz gminy.

Pierwotne założenia

Włodarze i radni gminy doszli do wniosku, że skorzystają na tym także mieszkańcy, bo sieć będzie można wydzierżawić operatorowi, który będzie oferował w mieście darmowy internet o niskich parametrach i zarabiał na świadczeniu usług klientom zainteresowanym wyższą przepustowością. – *Z taką też myślą w 2009 roku składaliśmy wniosek o dofinansowanie z Regionalnego Programu Operacyjnego. Mazowiecka Jednostka Wdrażania Programów Unijnych (MJWPU) zaaprobowала tę koncepcję i znaleźliśmy się wysoko na liście rankingowej w konkursie* – mówi Przemysław Kubicki.

Gdy gmina wiedziała, że może liczyć na 85 proc. dofinansowania inwestycji, ruszyła z przetargiem otwartym na wykonawcę sieci. Zgłosiła się tylko jedna firma - Warszawskie Przedsiębiorstwo Robót Telekomunikacyjnych. Oferent zaproponował cenę 1,8 mln zł, tj. trochę niższą niż pierwotnie przewidywano w projekcie (2,1 mln zł).

- *Wykonawca rozpoczął projekt w zeszłym roku, prace trochę się wydłużyły, bo utrudniała je niesprzyjająca zima. Dziś sieć jest już gotowa. Musimy tylko podpisać protokół odbioru* – informuje Przemysław Kubicki.

Zmiana koncepcji

Znacznie więcej kłopotów, niż z wykonawcą, gmina miała z samą koncepcją projektu. Wybudowana sieć to 17,8 km światłowodów (głównie prowadzonych napowietrznie na słupach) i 100 hotspotów. Objęła ona 19 jednostek publicznych gminy (urzędy, przedszkola, szkoły, Centrum Kultury). – *W trakcie realizacji projektu okazało się jednak, że nie będziemy mogli wydzierżawić sieci operatorowi. MJWPU uznała, że to mogłoby zostać zakwalifikowane jako pomoc publiczną i musieliśmy zmienić nasz projekt* – tłumaczy Przemysław Kubicki. To spowodowało, że gmina złożyła wniosek o wpisanie do Rejestru jst prowadzonego przez Prezesa UKE, by móc pełnić rolę operatora.

Teraz w gminie przygotowują się mentalnie, bowiem zadanie to wypełniać będą co najmniej przez najbliższe pięć lat (taki jest bowiem okres trwałości projektu). Jednocześnie władze gminy złożyły wniosek do UKE o możliwość udostępnienia mieszkańcom bezpłatnego internetu z hotspotów.

- *Oczywiście dostęp ten będzie mocno ograniczony. Zgłaszana przez nas maksymalna przepływność to 256 kbit/s, z jednego hotspota równocześnie będzie mogło korzystać tylko osiem osób, przewidujemy ograniczenie czasu jednej sesji* – wylicza Krzysztof Roszkowski z referatu pozyskiwania funduszy zewnętrznych w urzędzie miejskim w Błoni. Wcześniej gmina już konsultowała z operatorami

Sieć światłowodowa w gminie = trochę kłopotów?

Kategoria: Aktualności

Opublikowano: poniedziałek, 05, wrzesień 2011 00:00

Rafał Rudka

Odsłony: 1886

telekomunikacyjnymi działającymi na jej terenie (m.in. z TP i Netią) czy publiczna sieć nie naruszy konkurencji. – *Liczmy na pozytywną odpowiedź od Prezesa UKE* – mówi Krzysztof Roszkowski.

Dziś jednak dla gminy najważniejszą sprawą jest podpisanie z MJWU umowy na realizację tego projektu w ramach RPO, co pozwoli odzyskać 85 proc. środków włożonych w to przedsięwzięcie.

Jak wykorzystać sieć?

Po uruchomieniu sieci gmina stanie się dostawcą internetu dla swych jednostek publicznych. Projekt przewiduje zatrudnienie pracowników do tego zadania. – *Chcielibyśmy też uruchomić telefonię VoIP. Nasza inwestycja wpisuje się też w inne projekty teleinformatyczne prowadzone przez MJWPU. Dzięki tej sieci zyskamy np. szybki dostęp baz danych geodezyjnych i kartograficznych* – mówi Przemysław Kubicki. Na Mazowszu powstaje bowiem elektroniczny system, dzięki któremu od 2012 r. urzędnicy samorządowi z 283 gmin oraz 40 powiatów będą mieli dostęp do map geodezyjnych i istniejących planów zagospodarowania w całym województwie. Dzięki temu, osoby starające się np. o pozwolenie na budowę nie będą musiały dostarczać aktualnych map geodezyjnych, bo urzędnik pobierze je z bazy jednym kliknięciem. Budowa tego systemu ma kosztować około 240 mln zł. Samorzady wykładają 15 proc. potrzebnej sumy, resztę dokłada Unia Europejska oraz norweski fundusz wspierający rozwój infrastruktury w Europie Środkowej.

Wybudowana sieć światłowodowa z pewnością przyda się podwarszawskiej gminie i jej mieszkańcom, choć podjęcie się roli operatora trochę przeraża urzędników z błońskiego ratusza.

Źródło: forumszerokopasmowe.pl, autor: Marek Jaślan