

Cyfryzacja mazowieckiego zasobu

Mazowiecki projekt Bazy Wiedzy (BW) jest największym w Polsce samorządowym zadaniem, w którym cyfrowa rewolucja w równym stopniu dotknie zbiory danych geoprzestrzennych i ludzi. Ci zaś dostaną do ręki narzędzia i materiały, o jakich wcześniej mogli tylko pomarzyć. Zadanie realizuje od 2007 r. Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego. Oficjalna nazwa projektu mówi o przyspieszeniu wzrostu konkurencyjności województwa, w istocie chodzi o cyfryzację i zestandaryzowanie baz georeferencyjnych oraz wdrożenie nowoczesnych technologii teleinformatycznych. W realizacji tego drugiego celu ma pomóc biegnący równoległe projekt dotyczący rozwoju e-administracji o wartości 60 mln zł. Na samą konwersję danych zasobu geodezyjnego i kartograficznego do postaci cyfrowej wydano w ramach projektu BW 67 mln zł, a pójdzie na to jeszcze 25 mln zł, z kolei na zbudowanie bazy danych obiektów topograficznych prze-

znaczono prawie 20 mln zł. Całe zadanie pochłonie 180 mln zł, w tym 153 mln zł z funduszy unijnych. Gdyby przedsięwzięcie nie trafiło na przeszkody, konferencja, podczas której podsumowano dotychczasowe prace oraz przedstawiono korzyści płynące z cyfrowego zasobu, zamykałaby pewnie jego realizację (Warszawa, 12 listopada). Jednak projekt, którego siłą napędową jest geodeta województwa Krzysztof Mączewski, a patronem marszałek województwa Adam Struzik, od początku wzbudzał emocje. Pomysł wyprzedził zamierzenia GUGiK, co gorsza, szedł w poprzek planom ówczesnego kierownictwa tego urzędu. Warto przypomnieć, że kiedy województwo startowało, ustawa o *infrastrukturze informacji przestrzennej* była jeszcze w powiśkach, gdy zaś weszła w życie (czerwiec 2010 r.), prace były mocno zaawansowane. Do tej pory wykonano m.in. bazę danych obiektów topograficznych (10k), cyfryzację mapy zasadniczej i modernizację

EGiB dla 9 powiatów, w kolejnych 22 powiatach prace trwają, a dalszych 8 oczekuje na rozstrzygnięcie przetargów. Równoległe prowadzona jest konwersja do postaci cyfrowej miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego i dokumentów planistycznych dla 284 gmin oraz wdrożenie aplikacji do ich obsługi. W tym celu niezbędne stało się opracowanie koncepcji standaryzacji studiów zagospodarowania terenu, miejscowych planów zagospodarowania terenu i planów zagospodarowania przestrzennego. W 2012 r. rozpoczęto także aktualizację i uzupełnienie gminnych baz danych ewidencji miejscowości, ulic i adresów. W ramach projektu BW zostaną utworzone gminne i powiatowe węzły Mazowieckiego Systemu Informacji Przestrzennej umożliwiające elektroniczną wymianę danych między poszczególnymi jednostkami. Termin zakończenia prac przesunięto na koniec 2014 r.

Jerzy Przywara

Harmonizacja danych na południu

Wymiana i harmonizacja danych przestrzennych na pilotażowym obszarze przygranicznym na styku granic polskiej, słowackiej i czeskiej będzie przedmiotem współpracy służby geodezyjnej Polski i Słowacji. Wstępne założenia wspólnych działań Kazimierz Bujakowski, główny geodeta kraju, omawiał w trakcie wizyty w Bratysławie z Marią Fridrichową, prezesem tamtejszego Urzędu Geodezji, Kartografii i Katastru. Porozumienie o współpracy obu urzędów zostanie parafowane do końca br. Ich szefowie podpiszą je wiosną przyszłego roku w trakcie wizyty prezes Fridrichowej w Warszawie. Podczas spotkania ustalono najlepszy obszar wymiany i harmonizacji danych. Służby polska i słowacka udostępnią sobie dane z bazy obiektów topograficznych, nazw geograficznych, granic jednostek administracyjnych, metadane, numeryczny model terenu oraz, w ramach kontynuacji współpracy, dane z przygranicznych stacji ASG-EUPOS i SKPOS. Problemami, które trzeba będzie rozwiązać, są m.in. różne układy odniesień przestrzennych oraz modele danych obiektów topograficznych. Przypomnijmy, że podobny projekt realizowany jest już na granicy Polski i Niemiec. W jego ramach opracowano strukturę wspólnej bazy danych ATKIS i BDOT, a obecnie trwają prace nad dostosowaniem jej do rozporządzenia ministra SWiA ws. BDOT i BDO.

Źródło: GUGiK, JK

Kolejne samorzady zyskują pomoc

Główny Urząd Geodezji i Kartografii wesprze modernizację ewidencji gruntów i budynków (EGiB) oraz budowę Zintegrowanego Systemu Informacji o Nieruchomościach (ZSIN) na terenie kolejnych dwóch województw: kujawsko-



Fot. ze zbiorów UW w Bydgoszczy

-pomorskiego i podkarpackiego. Podpisano w tej sprawie dwa listy intencyjne, które ze strony GUGiK parafował główny geodeta kraju Kazimierz Bujakowski. 20 listopada w Urzędzie Wojewódzkim w Bydgoszczy ze strony samorządowej porozumienie sygnowali wicewojewoda kujawsko-pomorski Zbigniew Ostrowski oraz przewodniczący Zarządu Związku Powiatów Województwa Kujawsko-Pomorskiego, starosta żniński Zbigniew Jaszczuk. Środki pochodzące z wpływów z tytułu udostępniania danych z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego zostaną przeznaczone na prowadzenie tego zasobu, a zwłaszcza na modernizację EGiB. Z kolei w siedzibie Podkarpackiego Urzędu Wojewódzkiego w Rzeszowie trzy dni później list intencyjny w tej sprawie parafowali wojewoda podkarpacki Małgorzata

Chomycz-Śmigielka oraz starostowie powiatów: jasielskiego, lubaczowskiego, przemyskiego, ropczycko-śędziszowskiego, sanockiego, stalowowolskiego, strzyżowskiego i tarnobrzeskiego. Dokument będzie stanowił podstawę współpracy w zakresie modernizacji EGiB oraz budowy ZSIN. W obu listach intencyjnych starostowie zobowiązali się do opracowania programów modernizacji EGiB, których celem będzie stworzenie nowoczesnych cyfrowych baz danych. GGK zadeklarował natomiast podjęcie starań o pozyskanie środków na budowę ZSIN w ramach 7. osi priorytetowej PO Innowacyjna Gospodarka, jeszcze w obecnej perspektywie finansowej. Wcześniej (22 października) podobny list został podpisany z przedstawicielami samorządu województwa małopolskiego.

Źródło: GUGiK