

Małopolskie powiaty modernizują zasób

Na terenie całej Małopolski w najbliższym czasie samorządy będą realizowały 22 bliźniacze projekty. W internecie zostaną udostępnione cyfrowe dane oraz dokumenty geodezyjne dla wszystkich zainteresowanych. Usprawni to też np. proces przygotowania dokumentacji projektowych. Łączne dofinansowanie na realizację tych projektów ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2014-20 wynosi 175,7 mln złotych.

I tak w **powiecie nowosądeckim**, największym pod względem powierzchni i liczby obrębów ewidencyjnych w województwie, projekt o wartości przeszło 16 mln zł będzie prowadzony do końca grudnia 2020 roku, a jego dofinansowanie wyniesie aż 14,3 mln zł. Zrealizują go wspólnie powiat (lider) i miasto Nowy Sącz. W przypadku powiatu chodzi o blisko 245 tys. działek o powierzchni 155 tys. ha, a miasta – 35,7 tys. działek i 5,7 tys. hektarów. Do 2020 r. w Nowym Sączu w formie cyfrowej dostępnych będzie ponad 90% map. W powiecie, który ma do zewidencjonowania siedmiokrotnie większy obszar, zdigitalizowanych zostanie przeszło 30% zasobów. W pierwszej kolejności proces obejmie miasto ze względu na zwartą zabudowę i zainteresowanie inwestorów.

Również **Starostwo w Bochni** dzięki unijnym dotacjom chce poprawić jakość swojego zasobu geodezyjnego oraz udostępnić go przez e-usługi. Projekt ma być zrealizowany do końca 2019 roku, a całkowita jego wartość wynosi prawie 5,5 mln zł (dotacja ponad 4,8 mln zł). Projekt zakłada m.in.: dostawę bazy danych zobrazowań lotniczych, digitalizację dokumentów analogowych PZGiK i mapy ewidencyjnej oraz modernizację bazy danych EGIB. Przebu-



Od lewej prezydent Nowego Sącza Ryszard Nowak i starosta nowosądecki Marek Pławiak podczas konferencji prasowej po podpisaniu umowy 12 stycznia

dowana zostanie też strona internetowa Wydziału Geodezji i Kartografii (m.in. procedury zgłoszenia prac geodezyjnych będą realizowane drogą internetową), a e-usługi zostaną zintegrowane z platformą ePUAP i systemem płatności elektronicznych. Na rozwój cyfrowy stawia też **powiat gorlicki**. W połowie 2020 roku gotowa ma być bowiem internetowa baza zasobów geodezyjnych, z której będą mogli korzystać mieszkańcy, geodeci i przedsiębiorcy branży budowlanej. Powiat otrzyma na to ponad 7,4 mln zł dofinansowania. Projekt obejmuje modernizację EGIB, sieci uzbierania terenu, bazy danych obiektów topograficznych dla 9 gmin.

Dofinansowanie na realizację projektów dotyczących e-usług w informacji przestrzennej otrzymało również 16 innych powiatów (brzeski, chrzanowski, dąbrowski,

krakowski, limanowski, miechowski, myślenicki, nowotarski, olkuski, oświęcimski, proszowicki, suski, tarnowski, tatrzański, wadowicki, wielicki), a także 3 gminy (miejska Kraków, miasta Tarnowa i Wolbrom).

Źródło: SP w Bochni, Gorlicach i Nowym Sączu, UMWM

LITERATURA

Wprowadzenie w problematykę BIM

W Księgarni GeoForum.pl dostępna jest książka pt. „BIM – innowacyjna technologia w budownictwie”. Poradnik wprowadza w problematykę modelowania informacji o budowli (Building Information Modeling) i omawia dwa zasadnicze spojrzenia: jedno, które kojarzy BIM z narzędziami CAD, i drugie traktujące BIM jako technologię, która integruje wszystkie procesy opisujące budowlę. Autorowi bliższe jest szersze podejście. Jego zdaniem BIM wykorzystata swą potęgę, gdy uwolni się od dyktatu producentów oprogramowania. Dlatego w podręczniku położył nacisk na standardy. Wskazują one drogę, która polskiemu budownictwu pozwoli włączyć się w przyszłości w światowy nurt BIM. Autor publikacji Andrzej Tomana jest wiceprezesem zarządu firmy Datacomp, równocześnie ma w swym dorobku około 30 prac naukowych oraz kilkadziesiąt artykułów w pismach branżowych. Obecnie zajmuje się projektami związanymi z technologią BIM. Książka ukazała się nakładem wydawnictwa Builder i liczy 288 stron. W Księgarni GeoForum.pl można ją nabyć w cenie 75 zł.



Źródło: Builder

Geodezyjne zmiany prawne od 1 stycznia 2017 r.

- Zgodnie z art. 53b **Prawa geodezyjnego i kartograficznego** z nowym rokiem powinniśmy definitywnie żegnać się już analogową mapę zasadniczą. Niestety, jak wynika z „Raportu o informatyzacji powiatowej geodezji” (GEODETA 12/2016), jeszcze w co 20. ośrodku dokumentacji geodezyjnej funkcjonują tylko „analogi”. Wyłącznie wektorową formę mapy ma jedynie 43% powiatów i miast na prawach powiatu.
- Zgodnie z rozporządzeniem w sprawie ewidencji gruntów i budynków 31 grudnia 2016 roku upłynął termin modernizacji EGIB dla obszarów wiejskich (dla terenów miejskich – 31 grudnia 2014 r.). W niektórych regionach kraju jest to, niestety, tylko teoria.
- Zgodnie z ustawą o zmianie niektórych ustaw w związku z utworzeniem Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji, która weszła w życie 1 stycznia br., minister ds. informatyzacji przejął zadania związane z tworzeniem, utrzymywaniem i rozwijaniem geoportalu infrastruktury informacji przestrzennej oraz koordynowaniem tworzenia, utrzymywania i rozwijania IIP. Również Rada Infrastruktury Informacji Przestrzennej ma działać przy MC. W związku z tym 1 stycznia wygasło członkostwo dotychczasowych członków Rady IIP, a minister cyfryzacji miał powołać nowych do 15 stycznia. Niestety, do zamknięcia tego wydania GEODETY, ich nie ogłosił.

Redakcja