

Modernizacja pomorskiej EGIB będzie skorygowana

Podczas konwentu starostów województwa pomorskiego (Malbork, 10 stycznia) główny geodeta kraju Kazimierz Bujakowski skomentował m.in. tamtejszy program „Sprawna administracja geodezyjna i kartograficzna województwa pomorskiego”. Projekt realizowany jest przez 17 powiatów na podstawie porozumienia z lipca 2010 roku. Jak wynika z informacji opublikowanej przez GUGiK w internecie, GGK popart ogólne kierunki działań określone w strategii tego przedsięwzięcia (przyjętej w lipcu 2011 r.), w szczególności te mające na celu poprawę jakości danych ewidencji gruntów i budynków oraz usprawnienie funkcjonowania administracji geodezyjnej i kartograficznej. Jednak w jego ocenie nie zasługują na pozytywną ocenę określone w strategii sposoby osiągania tych celów. Nie wpisują się bowiem w obowiązujący od 2010 r. porządek prawny wprowadzony ustawą o infrastrukturze informacji przestrzennej oraz w działania GUGiK związane z tworzeniem Zintegrowanego Systemu Informacji o Nieruchomościach. Przedstawiciele powiatów oświadczyli, że przyjmują krytyczne uwagi GGK i deklarują chęć korekty treści strategii.

Źródło: GUGiK

Gdynia uczestniczy w II etapie pilotażu ZSIN

Tematem spotkania głównego geodety kraju Kazimierza Bujakowskiego z prezydentem Gdyni Wojciechem Szczurkiem (11 stycznia) była m.in. kontynuacja pilotażu ZSIN w tym mieście. Przypomnijmy, że w trakcie prac pilotażowych sprawdzano możliwość dostosowania systemów do prowadzenia ewidencji gruntów i budynków (EGiB) do współdziałania z Integrującą Platformą Elektroniczną (IPE) w ramach ZSIN. Przyjęto dwa warianty realizacji tego celu. W Krakowie funkcje modułu obsługi zawiadomień (MOZ) wdrożono do istniejącego już systemu EGiB. Z kolei w Gdyni uniwersalny MOZ stanowi zewnętrzny, niezależny technologicznie i fizycznie moduł wobec systemu EGiB. Pilotaż udowodnił, że oba te warianty umożliwiają uzyskanie zakładanej interoperacyjności w ramach ZSIN. W drugim etapie pilotażu w Gdyni dotychczasowe działania zostaną poszerzone o współpracę z miejscowym Sądem Rejonowym w zakresie wymiany danych drogą elektroniczną pomiędzy systemem ksiąg wieczystych oraz ewidencją gruntów i budynków. Celem prac pilotażowych będzie także testowanie funkcjonalności określonych w przepisach ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne oraz projekcie rozporządzenia w sprawie ZSIN.

Źródło: GUGiK

Jak opracować mapę powodziową?

Rozporządzenie ministrów środowiska, transportu, budownictwa i gospodarki morskiej, administracji i cyfryzacji oraz spraw wewnętrznych z 21 grudnia 2012 r. w sprawie opracowywania map zagrożenia powodziowego oraz map ryzyka powodziowego opublikowano w Dzienniku Ustaw

22 stycznia. Określa ono wymagania dotyczące opracowywania map zagrożenia powodziowego oraz map ryzyka powodziowego (treść, materiały źródłowe itp.), skalę tych opracowań, a także obszary, jakie mają być objęte kartowaniem. Oba rodzaje map będą tworzone w skali 1:10 000. Do ich opracowania posłużą przede wszystkim: Baza Danych Obiektów Topograficznych, Państwowy Rejestr Granic oraz Państwowy Rejestr Nazw Geograficznych, a w przypadku braku tych danych – ortofotomapy, mapy topograficzne w skalach od 1:10 000 do 1:50 000, mapy sozologiczne i hydrograficzne. Źródłem informacji o rzeźbie terenu, co jest niezbędne do modelowania zagrożenia powodziowego, będzie numeryczny model terenu o interwale



Fot. RZGW w Krakowie

siatki 1 m i dokładności pionowej 0,15 m dla powierzchni odkrytych i przynajmniej 0,30 m dla powierzchni zalesionych.

Na mapy zagrożenia powodziowego naniezione będą m.in. obszary zagrożone powodzią raz na: 500, 100 i 10 lat, jak również obszary między linią brzegu i wałem

przeciwpowodziowym lub naturalnym, wysokim brzegiem. Opracowania te będą także uwzględniały obszary zagrożone zalaniem w razie np. pęknięcia wałów czy zniszczenia lub uszkodzenia budowli piętrzących. Strefy te będą wyznaczone w technologii GIS za pomocą modelowania 2D (dla dużych miast) lub 1D.

Mapy ryzyka powodziowego będą z kolei przedstawiały zagrożenie, jakie powódź stwarza dla ludności, potencjalne straty powodziowe oraz obiekty o szczególnym znaczeniu kulturowym, przyrodniczym i gospodarczym.

Zgodnie z unijną dyrektywą powodziową oba rodzaje tych map mają być gotowe do 22 grudnia 2013 roku. Rozporządzenie weszło w życie 6 lutego.

JK

Geodeta Tychów na wiceprezydenta

Stanowisko zastępcy prezydenta Tychów ds. gospodarki przestrzennej 14 stycznia objęła Alicja Kulka – dotychczasowa naczelnik Wydziału Geodezji UM Tychy i geodeta miejski. Alicja Kulka w urzędzie miasta pracuje od czerwca 2003 roku. Od marca 2009 do maja 2010 roku była na bezpłatnym urlopie w związku z pełnieniem funkcji dyrektora Departamentu Informacji o Nieruchomościach w Głównym Urzędzie Geodezji i Kartografii. Jest absolwentką Akade-



Fot. z archiwum GEODETY

mii Górniczo-Hutniczej w Krakowie, Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie, Wyższej Szkoły Biznesu w Pile (studia podyplomowe z szacowania nieruchomości) i Politechniki Śląskiej w Gliwicach (studia podyplomowe w zakresie systemów informacji geograficznej). Pełni funkcję wiceprzewodniczącej Komisji Geodezji i Infrastruktury Informacji Przestrzennej Związku Miast Polskich oraz wiceprezesa Zarządu Głównego SGP.

Źródło: UM Tychy