

## Co z warszawskim Systemem ZGiK?

Stołeczny system zarządzania zasobem geodezyjnym (tzw. System ZGiK) miał ruszyć 30 listopada 2018 r., ale prace nad nim są opóźnione. Przypomnijmy, że historia tego systemu jest dość zawiła i sięga 2008 roku, gdy ogłoszono pierwszy przetarg na jego wdrożenie. Po bardzo długiej procedurze (w trakcie której część firm upadła, a inne się wycofały) wykonawcę udało się wyłonić w 2013 roku. Zostało nim konsorcjum w składzie PGI Compass, WPG SA oraz Bonair. Wartość podpisanej umowy wyniosła 18 mln zł. Prace nad systemem miały zostać zrealizowane do października 2017 roku. Jednak wskutek narastających opóźnień na początku 2016 roku stołeczny Ratusz zdecydował się odstąpić od umowy.



Fot. Urząd m.st. Warszawy

Pod koniec 2016 r. ponownie ogłoszono przetarg na System ZGiK. Tym razem kontrakt podpisano z firmą Geo-Technologies z Wrocławia – jego wartość to 4,4 mln zł. Przedmiot tej umowy (zawartej w kwietniu 2017 r.) obejmuje m.in.: wykonanie analizy przedwdrożeniowej, wdrożenie systemu przyrostowo dla

kolejnych dzielnic Warszawy, a także szkolenia, migrację danych, rozwój systemu oraz jego serwisowanie, w tym dostosowanie go do przepisów wchodzących w życie w trakcie realizacji zamówienia.

Początkowo termin wdrożenia Systemu ZGiK dla całego obszaru Warszawy

wyznaczono na 30 listopada 2018 r., natomiast termin realizacji całego zamówienia miał upłynąć 30 listopada 2021 r. Zapytaliśmy więc Ratusz, czy udało się dotrzymać tej pierwszej daty oraz kiedy planowane jest uruchomienie wyciekowanego przez stołecznych geodetów systemu do internetowej obsługi prac. Jak krótko wyjaśniają służby prasowe miasta, System ZGiK będzie wdrażany etapowo. Uruchomienie portalu dla jednostek wykonawstwa geodezyjnego zaplanowano na styczeń 2019 r. Zgodnie z aktualnie obowiązującym harmonogramem projektu wdrożenie pełnej funkcjonalności Systemu ZGiK dla obszaru m.st. Warszawy planowane jest w sierpniu 2019 r.

JK

## GISforum 2018: Zmierzamy w kierunku miejskich modeli 3D

Jak dane przestrzenne wspierają budowę inteligentnych miast? Dlaczego model 3D jest zdecydowanie lepszy od map 2D? W jakim kierunku zmierzają rozwiązania GIS? O tych zagadnieniach dyskutowano podczas konferencji GISforum 2018, która odbyła się w dniach 21-22 listopada we Wrocławiu. Głównym tematem spotkania były modele 3D danych przestrzennych. Jak wynika z licznych prezentacji oraz ogromnego zainteresowania tematyką, w niedługim czasie modele 3D mogą stać się codziennym narzędziem pracy dla wielu sektorów gospodarki. Oprócz Poznania (w którym wdrożony został model 3D miasta przygotowany przez firmę SHH – organizatora GISforum) temat ten zaczyna być obecny w postaci projektów pilotażowych opracowanych w wielu ośrodkach miejskich. Wdrożeniem modelu



Fot. SHH

miejskiego 3D wzorowanego na poznańskim zainteresowane są kolejne miasta.

Ważnym uzupełnieniem całej study Poznania były trzy prezentacje przedstawicieli SHH. Opowiedzieli oni o tworzeniu modeli 3D miast z perspektywy firmy realizującej to zadanie. Ujawnienie niejako „od kuchni” szczegółów działania spotkało się z dużym zainteresowaniem słuchaczy. Katarzyna Ciećko pokazała, w jaki sposób SHH tworzy i aktualizuje model

miejski budynków 3D. Adrian Baranowski omówił rolę geoportali 2D/3D. Z kolei dr inż. Stanisław Biernat przedstawił podejście SHH do automatyzacji procesów tworzenia modeli 3D dotyczące wykorzystywanych formatów danych. Ciekawe było zestawienie źródeł danych z informacjami możliwymi do publikacji w 3D. Autor podkreślił potrzebę standaryzacji w obszarze tworzenia i prezentacji informacji przestrzennej w 3D.

Bartosz Dominiak

### OPGK Gdańsk ponownie stowarzyszone w PGK

16 listopada 2018 r. podczas walnego zebrania Krajowy Związek Pracodawców Firm Geodezyjno-Kartograficznych Polska Geodezja Komercyjna ponownie przyjął w poczet swoich członków Okręgowe Przedsiębiorstwo Geodezyjno-Kartograficzne w Gdańsku. Spółka ta była jednym z członków założycieli Związku w 1992 r. i przynależała do PGK do 2015 r. Obecnie w skład organizacji wchodzi 9 firm. Oprócz OPGK Gdańsk są to: Geokart Rzeszów, Geomiar Jarosław, Level Siedlce, MGGP Tarnów, OPEGIEKA Elbląg, OPGK Kraków, OPGK Olsztyn oraz OPGK Opole. Łącznie spółki te zatrudniają dziś około 900 osób. Jak czytamy w statucie Związku, jego członkiem może być podmiot gospodarczy prowadzący działalność w zakresie świadczenia usług geodezyjno-kartograficznych, zatrudniający co najmniej 10 pracowników lub uzyskujący co najmniej 2 mln zł przychodu ze sprzedaży rocznie.

Źródło: PGK