



# O nowoczesnej obsłudze prac geodezyjnych

**B**lisko 90 osób uczestniczyło w seminarium dla użytkowników technologii obsługi prac geodezyjnych iGeoMap/ePODGiK. Choć spotkanie, zorganizowane 12 października w Warszawie, skierowane było głównie do wykonawców geodezyjnych, to wśród uczestników byli też przedstawiciele ośrodków dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej, w których wdrożono rozwiązania stołecznej firmy Geo-System. Była to doskonała okazja do wymiany opinii na linii wykonawca – ośrodek.

Podczas spotkania prezes firmy Waldemar Izdebski przedstawił uwarunkowania prawne obsługi prac geodezyjnych. Przypomniał, że choć regulacje prawne zawarte są jedynie w dwóch ustawach (*Prawo geodezyjne i kartograficzne* oraz *o infrastrukturze informacji przestrzennej*) i rozporządzeniach wykonawczych, to ich treść mieści się na aż ponad 3 tys. stron! Sporo jest też w nich niespójności i dlatego w wielu kwestiach trudno jest się porozumieć.

Prezes Izdebski wskazał na nowe elementy w zgłaszaniu prac geodezyjnych w oferowanej technologii. Zwrócił też uwagę m.in. na możliwość wykorzystania usług WMS w technologii iGeoMap/ePODGiK, gdy potrzebujemy informacji o otoczeniu obszaru pracy geodezyjnej.

**U**czestnicy seminarium mieli okazję zobaczyć na żywo, jak odbywa się zgłaszanie pracy w PODGiK-u i jaka jest różnorodność oferowanych możliwości. Omówiono aspekty techniczne związane z obsługą tych rozwiązań, a użytkownicy zgłaszali swoje sugestie dotyczące ich sukcesywnego ulepszania. Ze sporym zainteresowaniem spotkała się prezentacja operatu elektronicznego w technologii iGeoMap/ePODGiK, choć

lista ośrodków korzystających z niej jest jeszcze dość krótka (powiaty: miński, piaseczyński, kościerski i wejherowski). Kompletny operat może być przekazywany w postaci pliku PDF, który w trakcie przesyłania do ośrodka dokumentacji jest podpisywany elektronicznie, a następnie podlega tam weryfikacji. Negatywny wynik tej weryfikacji skutkuje zwrotem operatu do wykonawcy, a pozytywny – nadaniem stosownego identyfikatora i przyjęciem do zasobu.

Najświeższą nowością oferowaną przez firmę jest automatyzacja procesu uzgadniania dokumentacji projektowej. Rozwiązanie to zostało już wdrożone w powiecie mińskim i funkcjonuje na podobnej zasadzie jak zgłaszanie prac w PODGiK.

Tekst i zdjęcie Anna Wardziak

## Miliony na scalenia gruntów

**M**arszałek województwa świętokrzyskiego Adam Jarubas i członek Zarządu Województwa Piotr Żołądek podpisali umowy z Edmundem Kaczmarkiem, starostą jędrzejowskim, na dofinansowanie projektów w ramach działania „Wsparcie na inwestycje związane z rozwojem, modernizacją i dostosowaniem rolnictwa i leśnictwa”. Powiat jędrzejowski ma otrzymać prawie 27 mln zł z Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-20 na działania związane ze scalaniem gruntów rolnych w gminie Słupia. Zakres pomocy obejmuje opracowanie projektu scalenia oraz zagospodarowanie poscaleniowe, w tym stworzenie funkcjonalnej sieci dróg dojazdowych do gruntów rolnych i leśnych oraz wykonanie zadań wpływających na regulację stosunków wodnych na obszarze objętym scaleniem. W ramach konkursu do Świętokrzyskiego Biura Rozwoju Regionalnego w Kielcach wpłynęły dwa projekty złożone przez starostę jędrzejowskiego. Oba zostały zatwierdzone i obejmują scalenie

gruntów wsi Słupia i Wielkopole, których powierzchnia wynosi 1390 hektarów, oraz scalenie gruntów we wsi Raszków o powierzchni 940 hektarów.

**S**calenia ruszą również na Mazowszu. Decyzją Zarządu Województwa Mazowieckiego powiaty łosicki, przysuski, sokołowski i żuromiński otrzymają na nie z UE w sumie ponad 28,7 mln zł. W trakcie naboru trwającego od 31 marca do 25 maja br. do urzędu marszałkowskiego wpłynęło 7 wniosków w ramach poddziałania PROW „Wsparcie na inwestycje związane z rozwojem, modernizacją i dostosowywaniem rolnictwa i leśnictwa”. Pięć z nich zarząd województwa zatwierdził do realizacji. – Prace scaleniowe to trudne zadanie, ale cieszę się, że cztery samorządy zdecydowały się zmierzyć z tym wyzwaniem. Uporządkuje to sprawy związane z rozdrobnieniem gospodarstw rolnych i doprowadzi do powiększenia ich areatu – podkreślił marszałek Adam Struzik.

Źródło: UMWS, UMWM

### Tauron kupuje geodane

Ponad 5,2 mln zł zapłaci firma Tauron Dystrybucja za pozyskanie danych przestrzennych dla 8200 km linii wysokiego napięcia oraz 13 850 km linii średniego napięcia. Umowę na te prace podpisało konsorcjum firm: Geocart z Włoch, Proximus z Katowic oraz Horyzont Geo z Mielca. W przetargu wystartowały ponadto: konsorcjum tarnowskich firm MGGP Aero oraz Vimap (wartość oferty: 6,7 mln zł), a także spółka Visimind z Olsztyna (7,0 mln zł). Przedmiot zamówienia obejmuje m.in.: •wykonanie zdjęć stereograficznych pozwalających na obserwację otoczenia linii; •wykonanie ortofotomapy zawierającej obraz otoczenia linii; •wykonanie zdjęć termowizyjnych; •wykonanie i dostarczenie sklasyfikowanego przestrzennego modelu terenu wokół linii pozyskanego za pomocą lotniczego skaningu laserowego; •zapewnienie realizacji usługi za pomocą helikoptera wyposażonego w silnik turbinowy oraz system GPS i INS.