

w proponowanych wcześniej rozwiązaniach nie łączono tych funkcji. W praktyce oznacza to, że część funduszy zarezerwowanych w budżecie na IACS ma szansę szybko trafić do polskich firm geodezyjnych.

– W tym roku możemy spodziewać się ok. 10 mln euro na opracowanie ortofotomapy – powiedział główny geodeta kraju. – Szacujemy, że za te pieniądze można zrobić ortofoto dla 1/3 powierzchni kraju. Całe przedsięwzięcie jest planowane na 3 lata.

Polska południowo-wschodnia (dawna Galicja) zyskałaby ortofotomapę w skali 1:2000 wykonaną na podstawie nowych zdjęć lotniczych w skali 1:13 000, co pozwoli wreszcie odejść od map katastru austriackiego w skali 1:2880. Na pozostałym obszarze byłaby generowana ortofotomapa w skali 1:5000. Najprawdopodobniej materiałem źródłowym będą w tym przypadku zdjęcia satelitarne. Oczywiście na terenie całego kraju korzystano by również ze zdjęć PHARE-owskich wykonanych w latach 1995-99.

Wiceprezes Ryszard Preuss zwrócił uwagę na drugie zadanie związane z IACS, czyli przygotowanie danych ewidencyjnych do nałożenia na ortofoto i zasilenia systemu. Prace te często bagatelizowane, a przecież absolutnie niezbędne do działania IACS, wiążą się ze znacznie większymi kosztami. W tej chwili część opisowa ewidencji jest zinformatywowana w 100%, natomiast część graficzna w przypadku miast – w ponad 60%, na terenach wiejskich zaś – zaledwie w 5-30%. Dane te są przechowywane w różnych systemach informatycznych i wymagają przekształcenia do postaci docelowej, bo powiaty będą przekazywały Agencji informacje z ewidencji w formacie SWDE (inne nie będą przyjmowane). – Dzisiaj praktycznie nie mamy jeszcze takich danych – uważa dr Preuss. – Etap przekształcenia musi być wykonany i prawdopodobnie nie wszystkie ODGiK-i same sobie z nim poradzą.

Wykonawstwo geodezyjne stoi więc przed kolejną szansą na zdobycie dodatkowych zleceń, tym bardziej że ARiMR zabiega w Ministerstwie Finansów o środki na przekształcenie danych. Stwarza to nadzieję na znaczące dofinansowanie modernizacji ewidencji gruntów na terenach wiejskich z funduszy przeznaczonych na IACS.

## ● Projekty GIS

W GUGiK dokłada się wszelkich starań, aby zamawiający prace geodezyjno-kartograficzne (sam Urząd, marszałkowie województw, starostowie) jak najszybciej uruchamiali procedury przetargowe. Praktycz-

# GŁÓWNY URZĄD GEODEZJI I KARTOGRAFII

## uzupełnienie



### prof. Sabina Żróbek doradca głównego geodety kraju

Absolwentka Wydziału Geodezji i Gospodarki Przestrzennej Akademii Rolniczo-Technicznej w Olsztynie (obecnie UWM).

Pracownik naukowo-dydaktyczny Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie na stanowisku profesora nadzwyczajnego; kierownik Katedry Gospodarki Nieruchomościami i Rozwoju Regionalnego; kierownik studiów doktoranckich na Wydziale Geodezji i Gospodarki Przestrzennej.

Jest uprawnionym rzeczoznawcą majątkowym, członkiem Państwowej Komisji Kwalifikacyjnej ds. Nadawania Uprawnień Zawodowych w Zakresie Szacowania Nieruchomości; wiceprezesa Towarzystwa Naukowego Nieruchomości, członkiem m.in. European Estate Society, Regional Studies Association oraz Gremium ds. Geodezji, Kartografii, Katastru i Nawigacji Akademii Inżynierskiej w Polsce. Jest też autorką i współautorką wielu podręczników i skryptów z gospodarki i wyceny nieruchomości, prac naukowo-badawczych, projektów przepisów prawnych i wytycznych, w tym dotyczących katastru nieruchomości i powszechnej taksacji nieruchomości.



### Grażyna Twardowska dyrektor Centralnego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

Ukończyła studia na Wydziale Geodezji i Kartografii Politechniki Warszawskiej, specjalność fotogrametria; 1980-81 – Studium Podplomowe (fotogrametria architektoniczna) w Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie.

Kariera: 1969-72 – Państwowe Przedsiębiorstwo Fotogrametrii w Warszawie, Wydział Stereometrii; 1972-75 – Instytut Geodezji i Kartografii; 1975-92 – Warszawskie Przedsiębiorstwo Geodezyjne, Pracownia Fotogrametrii Nziemnej; 1992-95 – główny specjalista ds. fotogrametrii w Departamencie Głównego Geodety Kraju Ministerstwa Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa; od 1995 – dyrektor Centralnego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej.

Posiada uprawnienia zawodowe w zakresie fotogrametrii i teledetekcji. W 1993 r. otrzymała złotą odznakę „za zasługi w dziedzinie geodezji i kartografii”.



### Sławomir Ranosz zastępca dyrektora Centralnego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

(ur. 8 sierpnia 1954 r. w Warszawie)

W 1979 r. ukończył studia na Wydziale Geodezji i Kartografii Politechniki Warszawskiej, specjalność fotogrametria i kartografia.

Kariera: 1979-82 – Państwowe Przedsiębiorstwo Geodezyjno-Kartograficzne (stanowisko geodety); 1982-90 – Warszawskie Biuro Geodezji i Urządzeń Rolnych (stanowisko geodety); od 1995 – Centralny Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej; główny specjalista, zastępca kierownika Centralnej Składnicy Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej, od września 1996 pełni obowiązki zastępcy dyrektora.

## SPROSTOWANIE

Do tableau Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii zamieszczonego w poprzednim numerze GEODETY wkradły się, niestety, błędy, za które wszystkich zainteresowanych przepraszamy. Prawdopodobna nazwa jednego z departamentów brzmi Departament Geodezji i Systemów Informacji Geograficznej, a Łucja Knoll jest głównym specjalistą ds. kontaktów z mediami GUGiK.