

KADASTER NA MINUSIE

Holenderska państwowa agencja katastralna Kadaster zanotowała w pierwszym półroczu br. ujemny wynik finansowy w wysokości 30 mln euro, wobec planowanej nadwyżki 18 mln (za 2006 r. wyniosła ona 4,5 mln). Ogółem przychody Kadastru w pierwszym półroczu 2007 r. wyniosły 89 mln euro, a koszty pochłonęły 119 mln. Gorszy wynik spowodowany był spadkiem obrotów o 27 mln oraz zwiększeniem wydatków na działalność agencji o 15 mln (w porównaniu z 2006 r.). Najważniejszą przyczyną

spadku jest obniżka taryf, jaka miała miejsce w maju 2006 r. i styczniu 2007 r. (po ok. 10%). Zmniejszyła się też liczba wydawanych dokumentów hipotecznych i aktów własności (o 14%), wzrosła natomiast o 4% liczba dokumentów zamawianych on-line. Na wzrost kosztów prowadzenia agencji wpływ miały m.in. wydatki na rozwój, digitalizacja dokumentacji, zmiana wyposażenia. W omawianym okresie agencja wydała 234 tys. aktów własności i 313 tys. wyciągów hipotecznych.

ŹRÓDŁO: KADASTER

SZWAJCARSKIE PRAWO

Parlament szwajcarski zatwierdził 5 października br. *Prawo o geoinformacji*. 16 października ustawę opublikowano w związkowym dzienniku urzędowym. Termin ogłoszenia referendum w tej sprawie upływa 24 stycznia 2008 roku. W przypadku, gdy do referendum nie dojdzie, Rada Związkowa (rząd) może podjąć uchwałę o wejściu w życie ustawy od 1 lipca 2008 roku.

Federalne Prawo o geoinformacji powinno umożliwić dostęp do nowoczesnej narodowej bazy danych jednostkom administracji federalnej, kantonowej i lokalnej, biznesowi, naukowcom oraz szerokiej społeczności. Baza danych powinna zapewnić odpowiednią jakość i pewność danych, a ceny za dane powinny być akceptowalne. Aby tego dokonać, muszą być utworzone obligatoryjne narodowe standardy (regulowane przez prawo federalne) w celu zbierania, modelowania i wymiany geodanych. W dalszej kolejności należy określić (na poziomie administracji federalnej): odpowiedzialność i jurysdykcję w zakresie koordynacji geoinformacji, jednolitą klasyfikację, cennik, finansowanie, ochronę praw autorskich oraz ochronę danych.

ŹRÓDŁO: SWISSTOPO

ZNACZEK Z ŁUKIEM STRUVEGO

Białoruskie Ministerstwo Łączności i Informatyzacji wypuściło blok pocztowy poświęcony pomnikowi Światowego Dziedzictwa, jakim jest geodezyjny łuk Struwego. Pomiar łuku Struwego był ważnym wydarzeniem w astronomii, geodezji i geografii. Łuk tworzyła sieć triangulacyjna rozciągająca się wzdłuż południka 25°20' na długości ponad 2820 km (od Morza Barentsa po Morze Czarne). Założenie sieci i sam pomiar wykonano w latach 1816-55. Zastabilizowano wówczas 265 kamiennych punktów pomiarowych w kształcie sześciątów o wymiarach 2x2 m. Prace pomiarowe i obserwacje astronomiczne prowadzone były pod kierunkiem wybitnego astronoma i geodety rosyjskiego niemieckiego pochodzenia Friedriecha Geорга Wilhelma Struwego (1793-1864). Pozwoliły one w efekcie na dokładne określenie wymiarów i kształtu Ziemi. Linia łuku przebiega obecnie przez Norwegię, Szwecję, Finlandię, Rosję, Estonię, Łotwę, Litwę, Białoruś, Ukrainę i Mołdawię. Do dzisiaj zachowały się 34 punkty sieci rozmieszczone w różnych krajach, pięć z nich znajduje się na terytorium Białorusi. Sam łuk Struwego został w 2005 r. wpisany przez UNESCO na listę Światowego Dziedzictwa.



GRZEGORZ SICIŃSKI

KRÓTKO

- Dostawca oprogramowania inżynierskiego na świecie – firma **Bentley Systems**, podpisała umowę partnerską ze spółką Bakotech z Kijowa – dystrybutorem oprogramowania na Ukrainie.
- Konsorcjum utworzone przez amerykański **Intergraph Corp.** (lider) oraz **Spatial Group Ltd.** (Cambridge) i **Snowflake Software Ltd.** (Southampton) dostarczy bazę danych oraz system zarządzania danymi dla brytyjskiej OS; dane geoprzestrzenne będą zarządzane z poziomu scentralizowanej bazy danych, a zestandaryzowane interfejsy pozwolą na integrację danych (np. polowych) pozyskiwanych przez firmy zewnętrzne.
- Firma **Leica Geosystems Geospatial Imaging** uzyskała status głównego partnera organizacji **Open Geospatial Consortium (OGC)**; oznacza to jej uczestnictwo w pracach Komitetu OGC oraz prawo głosu przy zatwierdzaniu standardów technicznych; status członka stowarzyszonego OGC ma Polskie Towarzystwo Informacji Przestrzennej, które jest jedyną polską organizacją w OGC.
- Nokia przejmie producenta map cyfrowych do nawigacji – firmę **NAVTEQ**; zapłaci za nią ponad 5 mld euro; NAVTEQ będzie kontynuował tworzenie map i rozwiązań nawigacyjnych; a Nokia rozszerzy swoją ofertę w tej dziedzinie; w 2006 roku przychody NAVTEQ wyniosły 582 mln dolarów.
- **NovAtel** i **Hexagon** przeszły do ostatecznych uzgodnień przejęcia kanadyjskiego producenta rozwiązań GNSS przez grupę, do której należy m.in. **Leica Geosystems**; **NovAtel** tworzy moduły OEM, odbiorniki i anteny GPS oraz oprogramowanie; a w 2006 roku jej dochód netto wyniósł 21,5 mln dolarów; wartość transakcji szacowana jest na blisko 390 mln dolarów.
- **Ordnance Survey** ma nowego dyrektora ds. systemów informacyjnych; został nim **Bob Goodrich**, który zajmie się m.in. zagadnieniami związanymi z zarządzaniem bazami danych; wcześniej odpowiedzialny był za kartografię oraz bazę danych przestrzennych i aplikację OS MasterMap.
- Firma **Temex Time**, szwajcarski dostawca wysokiej jakości zegarów atomowych i rozwiązań do synchronizacji czasu z wykorzystaniem GPS, zmienia nazwę na **SpectraTime**; odzwierciedla ona rozwój strategii firmowej grupy **Oroli** oraz umacnia powiązanie **SpectraTime** z innymi spółkami grupy – **Spectracom** oraz **T4 Science**.