

GP-Map: odbiornik GPS Topcon

W najnowszej ofercie firmy Topcon znalazł się odbiornik GPS pozwalający na wykonywanie pomiarów GIS-owych z dokładnościami submetry.

Zestaw GP-Map zapewnia dokładność 1 metra dzięki wyjątkowej funkcji pozwalającej na odbieranie poprawek różnicowych z ogólnosięwiatowego systemu OmniStar. W skład zestawu GP-Map wchodzi pojedynczy precyzyjny odbiornik i specjalna antena GPS umieszczone w funkcjonalnym plecaku.

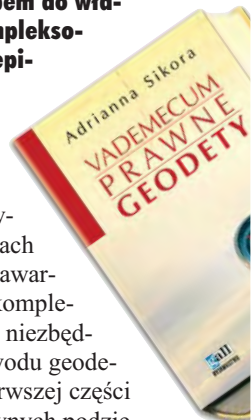
Jako kontroler można zastosować dowolny ręczny komputer (palmtop): zarówno tani Compaq, jak i wyrafinowany „pancerny” Husky. Oba te komputery wyposażone są w wysokiej jakości wyświetlacze umożliwiające pracę zarówno w słoneczny dzień, jak i po zmroku. Kontroler GP-Mapa może współpracować z wieloma programami, z których na szczególną uwagę zasługuje oprogramowanie TerMap polskiej firmy MapTerNet. TerMap w zestawie z palmtopem ułatwia nie tylko gromadzenie danych, ale również aktualizację i tworzenie map numerycznych bezpośrednio w terenie. Użytkownik może w dowolny sposób oznaczać pomiarzone punkty – wstawiać symbole czy tworzyć linie, co w połączeniu z uzyskiwanymi dokładnościami tworzy wyjątkowe narzędzie do specjalistycznych pomiarów GIS.

Źródło: TPI Sp. z o.o.

Vademecum

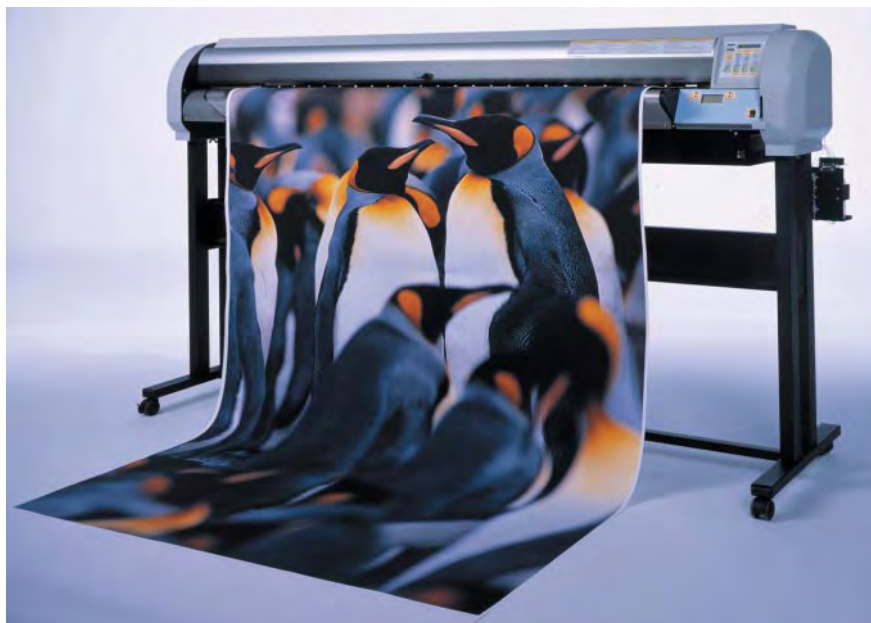
Znajomość właściwego trybu postępowania i aktualnej podstawy prawnej jest w geodezji niezbędna przy realizacji każdego zlecenia, gdyż stanowi o poprawności jego wykonania. Rozwiązaniem problemów z dostępem do właściwej informacji jest kompleksowe i aktualne źródło przepisów prawnych.

Nakładem Wydawnictwa Gall ukazało się właśnie „Vademecum Prawne Geodety”. Na 728 stronach autorka, Adrianna Sikora, zawarła kompendium wiedzy z kompletem uregulowań prawnych niezbędnych do wykonywania zawodu geodety. Publikacja w swej pierwszej części zawiera wykaz aktów prawnych podzielony na kategorie. W wykazie znalazły się również aktualne informacje dotyczące przepisów technicznych, w ramach których obok instrukcji i wytycznych tech-



Rockhopper – solvent w najwyższej rozdzielczości

Firma Atrium Centrum Ploterowe z Opola wprowadza na rynek nowe plotery drukujące firmy Mutoh. Plotery serii Rockhopper mogą drukować zarówno atramentami wodnymi, pigmentowymi, jak i solventowym oraz w 6 kolorach.



Cechą wyjątkową jest zastosowanie eco-solventu – atramentu rozpuszczalnikowego o właściwościach klasycznych solventów (m.in. odporność na warunki atmosferyczne do 3 lat bez laminacji), ale pozbawionego uciążliwych zapachów. Dzięki temu miejsce pracy plotera nie wymaga specjalnej wentylacji. Ploter wyposażony w głowicę piezoelektryczną osiąga rozdzielczość 1440 x 1440 dpi i prędkość do 14,49 m²/h. Drukuje na mediach o szerokości do 1180 mm (43”) lub 1574,8 mm (62”). Posiada dwa stoły grzejne: podgrzewający media przed drukiem i suszący gotowy wydruk – oba z niezależną regulacją temperatury. Charakteryzuje się niską ceną i niskimi kosztami eksploatacji oraz doskonałym odwziedleniem kolorów niezależnie od użytego rodzaju atramentu. Wyposażenie standardowe: system stałego zasilania w atrament 6 x 220 ml, system podawania mediów i odbioru wydruku oraz oprogramowanie RIP MUTOH PosterShop 5.5 Lite. Polska premiera miała miejsce na targach Euro-Reklama 2002 w Poznaniu (23-26 kwietnia).

Źródło: ATRIUM Centrum Ploterowe Sp. z o.o.

Prawne Geodety

nicznych uwzględniono rzadko poruszaną tematykę specyfikacji technicznych. Akty prawne w ramach poszczególnych kategorii zostały ułożone w kolejności alfabetycznej, co znacznie ułatwia wyszukiwanie potrzebnych przepisów. Ponadto do każdego z aktów dołączone zostały aktualne informacje dotyczące m.in. zmian jego treści. Korzystając z wykazu aktów prawnych, należy pamiętać o tym, że uzupełniają się one wzajemnie, poszczególne kategorie nie mają więc charakteru zamkniętego. Zgodnie z zamierzeniami autorki wybór dokonany został na podstawie doświadczeń i informacji pochodzących od samych geodetów. W związku z tym część druga kompendium zawiera teksty wybranych przepisów obejmujących kluczowe dla geodezji zagadnienia. Zarówno rozporządzenia, jak i ustawy zawarte w „Vademecum” obejmują podstawowe pojęcia z zakresu: ogólnych przepisów prawa cywilnego i ksiąg wieczystych, geodezji i kartografii, gospodarki nieruchomościami, gospodarki mieszkaniowej, gospodarki leśnej, zagadnień budowlanych, dróg i autostrad, gospodarki wodnej, geologii i górnictwa, ochrony dóbr osobistych i majątkowych oraz informacji. [Publikacja jest dostępna w Sklepie GEODETY, informacje na str. 61.]

Źródło: Wydawnictwo Gall

Nabór geodetów do IACS

Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa w związku z wdrażaniem Krajowego Systemu Ewidencji Gospodarstw Rolnych i Zwierząt Gospodarskich (IACS) oraz tworzeniem struktur powiatowych informuje, że **do 31 grudnia 2002 r. planuje zatrudnić na terenie całego kraju osoby posiadające kwalifikacje zawodowe m.in. w zakresie:** ■ geodezji, ■ informatyki, ■ prawa, ekonomii lub organizacji i zarządzania. Preferowane: ■ bardzo dobra znajomość języka angielskiego, ■ znajomość problema-

tyki UE, ■ znajomość zasad funkcjonowania administracji rządowej i samorządowej, ■ prawo jazdy kat. B, ■ znajomość terytorium danego województwa, ■ umiejętność obsługi komputera, ■ komunikatywność i zdolności interpersonalne. Oferty (CV i list motywacyjny) wraz z kopiami dokumentów potwierdzającymi posiadane kwalifikacje zawodowe należy składać w oddziałach regionalnych Agencji. Adresy i telefony oddziałów na stronie: www.arimr.gov.pl

Źródło: ARiMR

O modernizacji ewidencji

Podczas Seminarium w Urzędzie Wojewódzkim w Krakowie (29 kwietnia), Małopolska Grupa Geodezyjno-Projektowa S.A. wraz z firmą Compass S.A. zaprezentowały autorskie „Opracowanie technologii modernizacji ewidencji gruntów i budynków na terenie, gdzie funkcjonują mapy ewidencyjne w skali 1:2880 z wykorzystaniem metod fotogrametrii cyfrowej”. Prace zostały przeprowadzone na obiekcie pilotażowym w gminie Poronin (powiat tatrzański) na zlecenie Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii w Warszawie oraz Małopolskiego Urzędu Wojewódzkiego. W seminarium udział wzięli m.in.: wiceprezes GUGiK Ryszard Preuss, wicewojewoda małopolski Ryszard Półtorak oraz wojewódzki inspektor nadzoru geodezyjnego

i kartograficznego Stanisław Marczyk, a także naukowcy i przedstawiciele samorządów, w tym geodeci powiatowi. Wnioski otrzymane z prac pilotażowych oraz z przeprowadzonej na zakończenie seminarium dyskusji, posłużą do prac nad unowocześnianiem katastru na tych obszarach.

Marcin Pałach

Wyniki PPWK

Polskie Przedsiębiorstwo Wydawnictw Kartograficznych S.A. zamknęło ubiegły rok sprzedażą w wysokości 27,2 mln zł (32,02 mln w 2000 r.). Zysk netto wyniósł 1,197 mln (5,603). Firma specjalizująca się dotychczas w produkcji map i atlasów od dwóch lat inwestuje w nowoczesne technologie fotogrametryczne. Kupiła m.in. samolot Cessna 402B (do wykonywania zdjęć lotniczych), specjalne samochody pomiarowe i nowoczesne stacje fotogrametryczne, stając się nowym i dużym konkurentem dla działających na polskim rynku przedsiębiorstw. W strategii rozwoju na najbliższe 5 lat zakłada się osiągnięcie znacznego udziału w rynku geograficznych baz danych. Głównymi akcjonariuszami firmy są PPWK S.A. (35,1% akcji), austriacki Raiffeisen Bank (18,1%), szwajcarski bank Pictet & Cie (6,6%) i fundusz inwestycyjny Pioneer PeKaO (4,7%), Commercial Union (4,4%). Przedsiębiorstwo zatrudnia 140 osób. PPWK S.A. jest częścią Grupy Kapitałowej, w skład której wchodzi także: Warszawska Drukarnia Akcydensowa S.A. (40% udziałów), D. Osuch i Wspólnicy (100%) i Mappa Sp. z o.o. w likwidacji (50%).

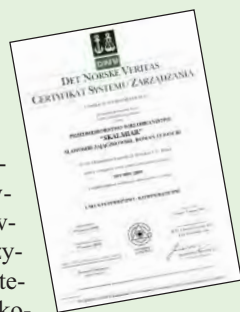
AB

ISO 9001 uzyskały:

Firma Skalmiar

27 marca 2002 r. Skalmiar z Aleksandrowa Kujawskiego (woj. kujawsko-pomorskie) uzyskał certyfikat systemu zarządzania jakością ISO 9001:2000. Prace wdrożeniowe trwały od września 2001 r. i skupiły się głównie na osiągnięciu odpowiedniego poziomu satysfakcji klienta i skutecznej z nim komunikacji. Przyjęta polityka jakości jest realizowana przez wszystkich pracowników.

Roman Lewocki



Instytut Systemów Przestrzennych i Katastralnych

System zarządzania jakością, wdrożony w ub.r. w Instytucie Systemów Przestrzennych i Katastralnych S.A. w Gliwicach, w marcu br. został zbadany przez audytorów firmy certyfikacyjnej „DET NORSKE VERITAS” na zgodność z wymaganiami PN-EN ISO 9001:2001. Dzięki pomysłom i wynikowi przyznano Instytutowi certyfikat ISO 9001 nr 082-202-AQ-GDA-RvA dotyczący „Projektowania, instalowania i wdrażania systemów informatycznych oraz szkolenia w tym zakresie”.

Bogusław Czaplicki