



AB (FOT. WILD HEERBRUGG)

## POLECIMY A8

Zarząd Geodezji i Katastru Miejskiego GEOPOZ w Poznaniu ogłosił w marcu przetarg nieograniczony na wykonanie aktualizacji wektorowej mapy miasta metodą stereodigitalizacji zdjęć lotniczych dla obszaru 100 km<sup>2</sup>. Oferentem postawił warunek „posiadania niezbędnego do wykonania zamówienia sprzętu, tj. sprzętu stosowanego w technologii ZGiKM GEOPOZ: autograf analogowy Wild A8\* lub Topocart B zmodernizowane (wyposażone dodatkowo w przetworniki analogowo-cyfrowe) w połączeniu hybrydowym z komputerem IBM w oprogramowaniu GEO-MAP”.

Firma A wniosła protest, zarzucając zamawiającemu, że poprzez określenie takich warunków uniemożliwia uczciwą konkurencję. Firma dysponuje jedną z najnowocześniejszych na świecie linii technologicznych do opracowania cyfrowych zdjęć lotniczych, która spełnia wszystkie wymagania dokładnościowe zamawiającego. Niezrozumiałą jest więc dla niej fakt, że musi wykazywać się technologią „stosowaną aktualnie tylko w celach dydaktycznych”. Zamawiający oczywiście protest oddalił. W uzasadnieniu czytamy m.in., że „oferowany przez protestującego sposób realizacji zamówienia w chwili obecnej jest dla zamawiającego nieprzydatny, ponieważ nie posiada on sprzętu, technologii i oprogramowania tak zaawansowanego technologicznie, aby móc go zastosować”. Ponadto na rynku istnieje „co najmniej 5 wykonawców, którzy są w stanie zrealizować zamówienie zgodnie z technologią i oprogramowaniem stosowanymi przez zamawiającego”. Zwycięzcę poznańskiego przetargu redakcja zaprasza do zaprezentowania tej linii technologicznej na łamach *GEODETY* w dziale *Historia*.

KATARZYNA PAKUŁA-KWIECIŃSKA

\*Autografy A8 firma Wild produkowała w latach 1952-1980 r.

Miesięcznik geoinformacyjny *GEODETA*. Wydawca: Geodeta Sp. z o.o.  
Redakcja: 02-541 Warszawa, ul. Narbutta 40/20,  
tel./faks (0 22) 849-41-63, 646-87-44  
e-mail: redakcja@geoforum.pl, www.geoforum.pl  
Zespół redakcyjny: Katarzyna Pakuła-Kwiecińska (redaktor naczelny),  
Anna Wardziak (sekretarz redakcji), Jerzy Przywara, Bożena Baranek,  
Marek Pudło, Paulina Jakubicka. Projekt graficzny: Andrzej Rosolek.  
Redakcja techniczna i łamanie: Andrzej Rosolek.  
Korekta: Katarzyna Buszkowska. Druk: Drukarnia Taurus.  
Niezamówionych materiałów redakcja nie zwraca. Zastrzegamy sobie  
prawo do dokonywania skrótów oraz do własnych tytułów i śródtytułów.  
Za treść ogłoszeń redakcja nie odpowiada.

# GEODETA

## WYWIAD

Nowe buty dla głównego geodety ..... 8  
Rozmowa z **Piotrem Piętakiem**, podsekretarzem stanu  
w MSWiA odpowiedzialnym m.in. za geodezję

## PRAWO

Gadanina zamiast ustaleń ..... 13  
Mierny stan naszej branży dostrzegany jest już powszechnie.  
Daje to jakieś nadzieje na zmiany - twierdzi **Marek Ziemak**  
Nie czas na bubel ..... 14  
O nowocześniejszych założeniach do ustawy lub kilku ustaw  
obejmujących zagadnienia całej dziedziny geodezji i - co  
najważniejsze - pozostających w zgodności z innymi regulacjami  
prawnymi pisze **Wojciech Matela**

## NAUKA

Teoria relatywistyczna a nawigacja ..... 18  
Satelitarne wyznaczanie pozycji nie tylko stanowi podstawę  
rozwoju nawigacji, ale daje również odpowiedź na odwieczne  
poszukiwania człowieka dotyczące czasu i przestrzeni. Nie  
wszyscy wiedzą jednak, że geodezja satelitarna nie może się  
obejść bez teorii względności Einsteina, a nawet stanowi jej  
doskonałe potwierdzenie

## EUROPA

Miliony euro z kosmosu ..... 24  
Całkowity budżet 7. Programu Ramowego wynosi blisko  
51 miliardów euro, z czego część powinna trafić do Polski  
Mazowsze w sieci ..... 39  
Rozmowa o sieci regionów z **Krzysztofem Mączewskim**,  
geodetą województwa mazowieckiego  
Kompromisowa dyrektywa ..... 42  
12 lutego br., sześć lat od chwili narodzin idei, inicjatywa  
INSPIRE przybrała ostateczny kształt legislacyjny

## TECHNOLOGIE

Nie czekając na rządowe ..... 26  
O instalacji stacji referencyjnej spółki Fotokart w Szczecinie  
Bardziej aktywna ..... 28  
Do czego nadaje się „genetycznie zmodyfikowana” ASG-PL  
- część II. Kinematyczne techniki pomiarów  
Sposób na „pięćdziesiątkę” ..... 44  
Skąd wziąć dzisiaj mapę w skali 1:50 000? Czy potencjalny  
użytkownik skazany jest na stare opracowanie w układzie  
1965? Na analogową wojskową „pięćdziesiątkę”? A może na  
tzw. wyjście kartograficzne z bazy VMap L2 pierwszej edycji?

ARCADIA ..... 35

## SPRZĘT

Seba KMT Easyloc Rx/Tx ..... 51  
Lokalizator urządzeń podziemnych  
Budowa prosta jak... ..... 56  
Porównanie niwelatorów automatycznych (samopoziomujących)

## SZKOŁA

Czas wyboru ..... 64  
Rekrutacja do szkół ponadgimnazjalnych 2007/2008