

# Stare nawyki a nowe przepisy

31 lipca 2020 roku geodeci w Polsce obudzili się w nowej rzeczywistości. W życie weszła długo oczekiwana nowelizacja *Prawa geodezyjnego i kartograficznego*, a zaraz za nią ma wejść nowe rozporządzenie o standardach. Środowisko od lat zabiegało o zmiany i wiązało z nimi duże nadzieje. A że nie wszystkie zostały spełnione, pojawiło się sporo głosów krytycznych. Obiektywnie trzeba jednak przyznać, że tyle samo albo nawet więcej jest ocen pozytywnych. Wykonawcy doceniają przede wszystkim likwidację absurdów, takich jak zakaz wykonania pomiaru przed zgłoszeniem pracy do ośrodka dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej czy nakładanie dodatkowych opłat za każ-



dy kolejny pobierany dokument, nie mówiąc już o przeszkodach we wprowadzaniu cyfrowego operatu. Teraz relacje między wykonawcą a administracją stają się bardziej normalne, a procedury ulegają uproszczeniu, co jest szczególnie ważne przy weryfikacji prac.

Kolejnym atutem jest szeroki front wprowadzania nowych technologii. Dotyczy to wszystkich etapów prac geodezyjnych: od pomiarów, przez ich opracowanie, do przekazywania wyników ośrodkom. Co do słuszności tego kierunku zgadzają się prawie wszyscy. Podobnie oceniane jest otwarcie wielu danych zgromadzonych w państwowym zasobie geodezyjnym i kartograficznym. Można będzie je wykorzystywać zarówno na własne potrzeby, jak i do celów komercyjnych. I na tym można by zakończyć, gdyby nie pewien drobiazg. Bo przepisy to jedno, a ich stosowanie to drugie. I dobrze byłoby przy tym drugim nie odwracać kota ogonem.

Katarzyna Pakuła-Kwiecińska

## W NUMERZE

### PROJEKT

**Tunel i cała reszta** ..... 8  
Spółka Polservice Geo związana jest z budową Południowej Obwodnicy Warszawy od kilku lat, i to nie tylko przez obsługę geodezyjną. Odpowiada także za monitoring geotechniczno-strukturalny, a wcześniej wykonywała prace podziałowe i mapy do celów projektowych

### SYSTEM

**Informatyczne dostosowanie** ..... 14  
Obowiązująca od 31 lipca nowelizacja *Pgik* wymusiła też zmiany w systemach do prowadzenia PZGiK

### PRAWO

**Nowe standardy myślenia** ..... 16  
Rozporządzenie ws. standardów może okazać się przełomem ułatwiającym pracę zarówno wykonawcom, jak i służbie geodezyjnej. O ile będzie stosowane zgodnie z założeniami autorów

**Starosta w środku konfliktu o własność** ..... 36  
Choć mamy XXI wiek, to nadal niektóre nieruchomości nie mają ksiąg wieczystych. Z tego wynikają problemy i dla właścicieli, i organów administracji, i nadzoru. Przypadek z praktyki przedstawia sędzia Magdalena Durzyńska

**Dla użytkowników i wiarygodności EGIB** ..... 42  
Dr Józef Maślanka z AGH przedstawia propozycje zmian w prawie dotyczące wznawiania znaków granicznych i wyznaczania punktów granicznych

### WYWIAD

**Naukowa podróż i rektorska przygoda** ..... 22  
Z prof. Jarosławem Bosym – ekspertem z zakresu geodezji satelitarnej, który wygrał wybory na stanowisko rektora Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu – rozmawiamy o zarządzaniu uczelnią, nauce i geodezji

**Niewyraźne perspektywy geodezji** ..... 32

O tym, co dla firm geodezyjnych oznaczają niedawne zmiany przepisów, nowy unijny budżet oraz pandemia koronawirusa, rozmawiamy z Krzysztofem Lichończakiem – prezesem GIG

### TECHNOLOGIE

**Co potrafi LiDAR dla mas?** ..... 28  
W połowie marca br. Apple zaprezentował odświeżone wersje tabletów iPad Pro, które wyróżnia wbudowany skaner laserowy. Ma on szansę zrewolucjonizować pracę wielu branż i przenieść nas w świat rozszerzonej rzeczywistości

### HISTORIA

**Na salonach i polach bitew** ..... 46  
Geografowie i geodeci, pomagali politykom wytyczać granice, a następnie tworzyli mapy dla odradzającej się po 123 latach niewoli Rzeczypospolitej. Batalia o wschodnią granicę Polski po wojnie polsko-bolszewickiej 1919/1920, część I

### WSPOMNIENIE

**Adam Chrzanowski (1932-2020)** ..... 53

### SZKOŁA

**Rywalizacja w czasie pandemii** ..... 54  
XLIII Olimpiada Wiedzy Geodezyjnej i Kartograficznej, 4 lipca 2020 r.

Na okładce: Element systemu do monitoringu tunelu POW zamontowany na Ursynowie (fot. Polservice Geo), więcej na s. 8

### Miesięcznik geoinformacyjny GEODETA.

**Wydawca: Geodeta Sp. z o.o.**

**Redakcja: 02-541 Warszawa ul. Narbutta 40/20**

**tel./faks (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, Jerzy Królikowski, Damian Czekaj, Bogdan Grzechnik

Opracowanie graficzne: Andrzej Rosołek

Korekta: Jolanta Spodar

Druk: ZG Taurus Roszkowsky Sp. o.o.

Nakład do 2500 egzemplarzy

Niezamówionych materiałów redakcja nie zwraca. Zastrzegamy sobie prawo

do dokonywania skrótów oraz do własnych tytułów i śródtytułów. Za treść ogłoszeń redakcja nie odpowiada

Copyright©Geodeta Sp. z o.o.

Wszystkie prawa zastrzeżone (łącznie z tłumaczeniami na języki obce)