

# Wizerunek geodezji polskiej

Przemiany gospodarcze zapoczątkowane 23.12.1988 r. – w dniu wejścia w życie Ustawy o działalności gospodarczej – zmieniają wizerunek geodezji w Polsce. Dominująca do niedawna uspołeczniona forma organizacji przedsiębiorstw geodezyjnych, jest zastępowana siecią prywatnych firm. Wobec uniezależnienia się nowo powstających podmiotów gospodarczych od branżowej administracji państwowej nastąpiło swego rodzaju zerwanie więzi informacyjnej i obecnie zapewne nikt w kraju nie jest w stanie odpowiedzieć na pytanie, ile działa w kraju firm geodezyjnych ani też jaki jest ich potencjał wykonawczy. Utrzymywania więzi z firmami geodezyjnymi działającymi na obszarze całego kraju, jak też reprezentowania ich woli i interesów podjęła się Geodezyjna Izba Gospodarcza, powołana do życia 13 września 1994 r.

Do firm skupionych w GIG (ok. 160) została rozesłana ankieta, której celem było bliższe poznanie profilu, wielkości i możliwości wykonawczych tych firm. Odpowiedzi, które zostały nadesłane, mimo iż dalekie od pretendowania do reprezentatywnych w skali kraju, pozwalają wyrobić pogląd zbliżony do rzeczywistego o kondycji prywatnej firmy geodezyjnej. Oczywiście, jak to bywa z każdą wielkością uśrednioną, nie odpowiada ona żadnej firmie istniejącej, zaś wszystkie firmy w różny sposób od tej średniej odbiegają.

Jak zatem wygląda ta wymyślona „uśredniona” prywatna firma geodezyjna istniejąca w Polsce w 1995 r. [i odpowiadająca na ankiety – przyp. red.]? Otóż jest to firma działająca jako spółka z ograniczoną odpowiedzialnością (ok. 50%) lub spółka cywilna (ok. 45%), zatrudniająca na stałe około 15 pracowników. W tej liczbie jest dziesięciu inżynierów i techników oraz pięciu pracowników z wykształceniem ekonomiczno-finansowym i pomiarowych. „Średnia” firma realizuje roczną produkcję o wartości około 600 tysięcy złotych (6 mld starych zł). Prawie wszyscy respondenci posiadają niezbędny sprzęt dalmierczy, a około 90% jest wyposażonych w sprzęt z automatyczną rejestracją danych. Również ok. 90% firm dysponuje niezbędnym oprogramowaniem, zapewniającym sporządzanie map w systemie numerycznym. Większość firm przygotowana jest do podjęcia wszystkich robót geodezyjnych i wykonania ich we względnie krótkim terminie. Zestawienie powyższe napawa optymizmem. Wynika z niego, że firmy prywatne w bardzo krótkim czasie przejęły z powodzeniem

zadania realizowane dotychczas przez duże przedsiębiorstwa państwowe oraz że potrafią szybko i skutecznie stosować najnowocześniejszy sprzęt i metody opracowań geodezyjnych. Potwierdza to niekwestionowaną zresztą prawdę, że mobilność i zdolność przystosowania się do wymogów rynku cechuje średnie firmy prywatne. Prawdopodobnie też i wydajność pracy, mierzona wartością produkcji na jednego zatrudnionego pracownika, jest wyższa w firmach prywatnych.

Przyszłość prywatnych firm geodezyjnych i możliwość ich rozwoju, a co za tym idzie perspektywy geodezji w Polsce, zdają się prezentować korzystnie. W tym pozytywnym obrazie nieprzystającym rysą jest funkcjonowanie ośrodków dokumentacji geodezyjno-kartograficznej. Z obszaru całego kraju napływają liczne narzekania i skargi, że ośrodki dokumentacji, zamiast stanowić źródło niezbędnej informacji, są w rzeczywistości miejscem rozlicznych konfliktów i przeszkodą na drodze wykonawcy roboty geodezyjnej. Stan taki określić należy jako wysoce nienormalny. Jesteśmy świadomi, że znakomita część jego przyczyn spowodowana jest nieprzystosowaniem ośrodków do pełnienia swojej roli w zmienionych warunkach i pewnym ich opóźnieniem technologicznym, lecz to wcale nie oznacza, iż nie powinny być podjęte działania dla jego unormowania. Jest to problem, który powinien być rozwiązany przez państwową służbę geodezyjno-kartograficzną, i to w trybie niezwłocznym.

Oczywiście, Geodezyjna Izba Gospodarcza oraz redakcja miesięcznika GEODETA deklarują swoją współpracę we wszelkich działaniach zmierzających do poprawy funkcjonowania ODGiK. Mam nadzieję, że poruszony temat zainteresuje środowisko geodezyjne, a zwłaszcza działające prywatne firmy geodezyjne. Będziemy zatem wdzięczni, jeśli czytelnicy zechcą wyrazić swoje opinie lub podzielić się z nami spostrzeżeniami, uwagami bądź postulatami, wynikającymi z własnej działalności lub też sugestiami co do działań podejmowanych przez GIG.

Zygmunt Karwowski

*Geodezyjna Izba Gospodarcza  
01-103 Warszawa,  
ul. Redutowa 9/23, tel. (0-22) 36-71-90*

W szczególności absolwent jest przygotowany do realizacji następujących zadań:

- wykonywania pomiarów geodezyjnych związanych z zagospodarowaniem powierzchni terenu górniczego;
- wykonywania pomiarów geodezyjnych związanych z prowadzeniem wyrobisk górniczych;
- obsługi geodezyjnej przy budowie sztolni, tuneli, obiektów hydroenergetycznych i budownictwa górniczego;
- ochrony powierzchni terenu górniczego przed szkodliwymi wpływami eksploatacji górniczej wraz z ochroną środowiska i rekultywacją terenów;
- sporządzania dokumentacji mierniczo-

-geologicznej kopalni i programów ochrony terenów górniczych;

- prowadzenia racjonalnej gospodarki zasobami kopaliny użytecznej.
- Magister inżynier o specjalności Miernictwo Górnicze jest przygotowany do podjęcia pracy na stanowisku mierniczego górniczego w działach mierniczo-geologicznych kopalń podziemnych i odkrywkowych oraz uzyskania uprawnień mierniczego górniczego w Wyższym Urzędzie Górniczym. Absolwent tej specjalności spełnia również warunki dla uzyskania uprawnień geodezyjnych.

Program studiów zapewnia pełne kwalifikacje z zakresu miernictwa górniczego,

geodezji oraz dla zatwierdzenia na stanowisku wyższego dozoru górniczego w przemyśle górniczym.

Pierwsi absolwenci po wznowieniu specjalności Miernictwo Górnicze ukończyli studia na Wydziale Górniczym w 1994 r. Podjęli z powodzeniem interesującą pracę w działach mierniczo-geologicznych kopalń. Informacje o obecnych absolwentach tej specjalności można uzyskać w dziekanacie Wydziału Górniczego i Geologii, mieszczącym się przy ul. Akademickiej 2 w Gliwicach (tel. 37-12-83, 37-23-04, faks 37-15-10).

*Źródło: Politechnika Śląska w Gliwicach*