



Znak: 01G/08/2016

Kraków, 02.08.2016 r.

URZĄD GMINY
W RAJCZY

wpłynęło dnia 09-08-2016

Przekazano 29.05.2016

Zarej. nr 4.08.2016

podpis

Urząd Gminy Rajcza
ul. Górská 1
34 – 370 Rajcza
ugrajcza@rajcza.com.pl
tel. (33) 864 31 55

dotyczy: badań geofizycznych

Przedsiębiorstwo Badań Geofizycznych Sp. z o.o. uprzejmie informuje, że w okresie od 09.08.2016 r. do 30.09.2016 r. na obszarze podległym administrowaniu UG Rajcza prowadzone będą prace geofizyczne metodą magnetotelluryczną (Podstawa prawna: Prawo geologiczne i górnicze, DZ.U. z 2011 r. Nr 163, poz. 981). Prace wykonywane na zlecenie Akademii Górniczo-Hutniczej obejmują projekt naukowo-badawczy pt. „Uzupełniające badania grawimetryczne i magnetotelluryczne dla kompleksowej i zintegrowanej interpretacji oraz przetwarzania danych geofizycznych i geologicznych na obszarze koncesji SÓL”.

Prace pomiarowe wykonują kilkusobowe grupy polowe wyposażone w niezbędny sprzęt pomiarowy wykorzystujące samochody osobowo-terenowe: Toyota Hilux (nr rej. WH35391, WH36433, WH763AE), Nissan Navara (nr rej. WW1314T, WH29618), Łada Niwa (nr rej. WH38065, WH38066, WH38069, WH38070).

W ramach pomiarów magnetotellurycznych (MT/AMT) wykonywane będą sondowania rozproszone polegające na rejestracji naturalnego pola elektromagnetycznego w zakresie częstotliwości 0,01-10000 Hz. Czas rejestracji na pojedynczym punkcie wyniesie około 20 h. W miejscach, gdzie zostaną wykonane sondowania magnetotelluryczne zrealizowane będą dodatkowo sondowania elektrooporowe (SGE).

Prace geodezyjne prowadzone są w celu wyznaczenia stanowisk pomiarowych.

W trakcie wykonywania pomiarów przyrządy ustawia się na powierzchni terenu, bez wykonywania otworów, wykopów, oraz bez używania materiałów wybuchowych. Aparatura pomiarowa przewożona jest na miejsce pomiarów po istniejących, przejezdnych drogach i duktach. W przypadku braku przejezdnych dróg i duktów leśnych transport sprzętu geofizycznego oraz pomiary wykonywane są bez użycia samochodu. Stosowane przez nasze Przedsiębiorstwo nieinwazyjne metody geofizyczne są przyjazne dla środowiska. Podczas realizacji prac nie występują znaczące aspekty środowiskowe mogące mieć niekorzystny wpływ na środowisko naturalne czy też uprawy rolne. Prace geofizyczne na terenach prywatnych przeprowadzone są za zgodą właścicieli gruntów.

Wprowadzony w naszym Przedsiębiorstwie Zintegrowany System Zarządzania: jakością (norma ISO 9001:2008), środowiskiem (norma ISO 14001:2004) i BHP (norma PN-N 18001:2004) zapewnia wykonywanie usług zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz z zachowaniem najwyższych standardów dotyczących dbałości o środowisko oraz bezpieczeństwo i higienę pracy.

Osoby upoważnione do kontaktów:

mgr inż. Joanna Figuła - kierownik zespołu tel. kom. 606 957 520

mgr inż. Grzegorz Lewiński – asystent ds. pomiarowych, tel. kom. 506 120 577

W załączeniu:

Rys. 1. Lokalizacja projektowanych badań geofizycznych

DYREKTOR
Oddziału Geofizyki Kraków

Michał Stefaniuk

PRZEDSIĘBIORSTWO
Badań Geofizycznych Sp. z o.o.
Oddział Geofizyki w Krakowie
ul. Wadowicka 3, 30-347 Kraków
NIP 525-000-23-56 Regon 000644128