



Badania sejsmiczne na terenach gminnych

Geopartner Geofizyka Sp. z o. o. uprzejmie informuje, że w terminie od 01.09.2023 r. do 31.12.2023 r. prowadzi będą prace geofizyczne metodą sejsmiczną (Podstawa prawna: zgodnie z art. 81 ust 1. Z Ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze, Dz. U. z 2011 r., Nr 163 poz. 981 z późniejszymi zmianami) na obszarze koncesji nr 11/2021/Ł udzielonej firmie UOS Energy Sp. z o. o.

Do prac skierowane zostaną kilkusobowe grupy poławę wyposażone w niezbędny sprzęt pomiarowy oraz dysponujące (wymienne) samochodami osobowo-terenowymi.

Prace geodezyjne poprzedzają wykonanie pomiarów sejsmicznych i prowadzone są w celu wytyczenia punktów pomiarowych. Po wykonaniu pomiarów wszystkie oznakowania punktów pomiarowych zostaną usunięte.

Pomiary sejsmiczne polegają na rejestracji czasu przejścia fali sejsmicznej przy użyciu czujników (geofonów) rozłożonych na powierzchni terenu, wzdłuż wyznaczonych wcześniej w trakcie prac geodezyjnych linii profilowych. Fala sejsmiczna generowana będzie przez kilka sekund przez specjalistyczne pojazdy - wibratory sejsmiczne poruszające się wzdłuż dostępnych dróg. Zarówno ślad przejazdu, jak również poziom hałasu zastosowanych wibratorów sejsmicznych jest porównywalny do przejazdu maszyn rolniczych.

Sprzęt geofizyczny przewożony jest na miejsce pomiarów po istniejących, przejezdnych drogach i duktach. W przypadku braku przejezdnych dróg i duktów leśnych, transport sprzętu geofizycznego odbędzie się bez użycia samochodu.

Powyższe prace nie przewidują dokonywania wyrębu drzewostanu lub czasowego wylesienia gruntów leśnych. W wyjątkowych przypadkach, dla uzyskania wizury i przejścia ze sprzętem sejsmicznym, wykonuje się małe przecinki w zaroślach.

Pomiary metodą sejsmiczną oraz prace geodezyjne nie naruszają warunków hydrogeologicznych, nie powodują uszkodzeń drzewostanu, nie niszczą środowiska naturalnego oraz nie powodują trwałych zmian na powierzchni terenu.

Prace geofizyczne na terenach prywatnych zostaną przeprowadzone tylko za zgodą właścicieli gruntów. W przypadku wystąpienia szkód w uprawach rolnych lub leśnych spowodowanych wyżej wymienionymi pracami, właścicielom upraw zostaną wypłacone stosowne odszkodowania.