

Oferta GEOPROGRES Sp. z o.o.

Geologia i Geotechnika

Określamy warunki geologiczno-inżynierskie dla potrzeb planowania przestrzennego oraz warunki geotechniczne posadowienia obiektów budowlanych, w tym także pod inwestycje liniowe.

Oferujemy wykonanie różnego typu opinii, dokumentacji i projektów, wykonanych na podstawie badań terenowych, w pełnym zakresie, z wykorzystaniem profesjonalnego sprzętu terenowego oraz urządzeń do badań laboratoryjnych.

- Sondowania podłoża gruntowego.
- Badania zagęszczenia i nośności.
- Wiercenia geologiczne.
- Wiercenia hydrogeologiczne.
- Wiercenia studni oraz otworów na potrzeby grzewcze.
- Laboratoryjne określanie cech fizycznych, mechanicznych oraz mineralogiczno-petrograficznych gruntów, rdzeni wiertniczych (z wierceń powierzchniowych i podziemnych), itp.

Ochrona środowiska i badania specjalistyczne

- Badania zawartości pierwiastków śladowych i towarzyszących.
- Badania odpadów przemysłowych, w tym górniczych (żuźle, pyły, szlamy) w zakresie ich gospodarczego wykorzystania oraz utylizacji.
- Charakterystyka petrograficzna i geochemiczna stałych surowców mineralnych, w tym kompleksowa charakterystyka jakości węgla.
- Ocena jakości wód powierzchniowych i podziemnych.
- Ocena stopnia skażenia gleb, gruntów i wód gruntowych.