

## USTALENIE GEOTECHNICZNYCH WARUNKÓW POSADOWIENIA

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych ustalanie geotechnicznych warunków posadowienia polega na:

- 1) zaliczeniu obiektu budowlanego do odpowiedniej kategorii geotechnicznej:  
**- zamierzenie budowlane zaliczono do II kategorii geotechnicznej w prostych warunkach gruntowych ze względu na wykopy powyżej 1,2 m**
- 2) zaprojektowaniu odwodnień budowlanych:  
**- woda opadowa do projektowanej kanalizacji deszczowej**
- 3) przygotowaniu oceny przydatności gruntów stosowanych w budowlach ziemnych:  
**- grunty spełniają wymagania przydatności**
- 4) zaprojektowaniu barier lub ekranów uszczelniających – **nie są wymagane**
- 5) określeniu nośności, przemieszczeń i ogólnej stateczności podłoża gruntowego  
**– grunty spełniają wymagania nośności, brak wody nawierconej w otworach badawczych**
- 6) ustaleniu wzajemnego oddziaływania obiektu budowlanego i podłoża gruntowego w różnych fazach budowy i eksploatacji, a także wzajemnego oddziaływania obiektu budowlanego z obiektami sąsiadującymi:  
**- elementy nie oddziałują na inne obiekty.**
- 7) ocenie stateczności zboczy, skarp wykopów i nasypów  
**– brak projektowanych nasypów, wykopy będą głębsze niż 1,2m. Wykopy wykonywać w porze bezdeszczowej nie dopuszczać do zalewania. Wykopy zabezpieczone szalunkami systemowymi w zależności od wybranej technologii.**
- 8) wyborze metody wzmacniania podłoża gruntowego i stabilizacji zboczy, skarp wykopów i nasypów  
**– nie projektuje się wzmocnień podłoża gruntowego**
- 9) ocenie wzajemnego oddziaływania wód gruntowych i obiektu budowlanego  
**– brak oddziaływania – brak wody gruntowej nawierconej**
- 10) ocenie stopnia zanieczyszczenia podłoża gruntowego i doboru metody oczyszczania gruntów.  
**– nie dotyczy**

podpis