

Opinia geotechniczna

Przedmiotowa inwestycja na podstawie Rozporządzenia ministra transportu, budownictwa i gospodarki morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków budowlanych (Dz. U. z 2012r., nr 81, poz. 463) zaliczana jest do kategorii I geotechnicznej.

Rozbudowa, przebudowa i nadbudowa istniejących budynków garażowo gospodarczych do obsługi stadionu sportowego w Narewce wraz ze zmianą sposobu użytkowania z przeznaczeniem na budynek Centrum Sportu i Rekreacji, zaliczona jest do kategorii pierwszej.

Na podstawie analizy makroskopowej oraz uzyskanych opinii na temat zachowania podobnych obiektów w tym rejonie, stwierdza się warunki gruntowe proste tj.: grunty jednorodne genetycznie zalegające poziomo nie obejmujące mineralnych gruntów słabonośnych i nasypów niekontrolowanych i zwierciadła wody gruntowej poniżej posadowienia fundamentów projektowanego obiektu, określa się naprężenie dopuszczalne gruntu – 1,5 kg/cm².

Biorąc powyższe pod uwagę stwierdzam, że grunt na terenie inwestycji spełnia wymagania normowe i jest przydatny do posadowienia obiektów budowlanych zaliczanych do kategorii I geotechnicznej jakim jest projektowana rozbudowa, przebudowa i nadbudowa istniejących budynków garażowo gospodarczych do obsługi stadionu sportowego w Narewce wraz ze zmianą sposobu użytkowania z przeznaczeniem na budynek Centrum Sportu i Rekreacji, nadmienia się że projektowany budynek ma klasę odporności ogniowej ZL IV „D”.

PROJEKTANT
Konstanty Patejuk
upr.bud.§11 ust. 1 p.1 i 2
Nr ewid. BV/208/7/1 BV/7/1/25

mgr inż. Andrzej Patejuk
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno - budowlanej
Nr ewid. PDL/00077PWOK/11