

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie badań geotechnicznych gruntu oraz opracowanie opinii dotyczącej określenia warunków gruntowo-wodnych posadowienia obiektów podpiwniczonych Komisariatu Policji w Czerniewicach na działce nr ewid 153/1 przy ul. Szkolnej w gm. Czerniewice, powiat tomaszowski, woj. łódzkie.

2. Opis przedmiotu zamówienia

Realizacja przedmiotu zamówienia polega na określeniu parametrów gruntu i przydatności na cele budowlane działki nr ewid. 153/1 przy ul Szkolnej w gm. Czerniewice, powiat tomaszowski, woj. łódzkie.

Zakres prac obejmuje w szczególności:

- przeprowadzenie badań terenowych
- wykonanie otworów badawczych
- określenie geotechnicznych warunków posadowienia obiektu budowlanego,
- sporządzenie dokumentacji obejmującej opis, opracowania graficzne oraz interpretację wyników badań w tym:
 1. morfologię i hydrografię terenu
 2. budowę geologiczną rejonu badań
 3. charakterystykę warunków gruntowych
 4. podsumowanie i wnioski

Dla budynku należy przyjąć co najmniej 4 otwory badawcze.

Dla terenu pod drogi wewnętrzne i miejsca parkingowe należy przyjąć co najmniej 4 otwory badawcze rozmieszczone w sposób dający możliwość zbadania jak największego obszaru.

Opinię należy sporządzić zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami i obowiązującymi polskimi normami, w tym :Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych określającą przydatność gruntów na potrzeby budownictwa oraz wskazującą kategorię geotechniczną obiektu budowlanego.

Dokumentację należy sporządzić w trzech jednobrzmiących egzemplarzach.

Po zakończeniu badań powstałe otwory należy zlikwidować poprzez zasypanie urobkiem (z jednoczesnym ubiciem) z zachowaniem kolejności przewiercanych warstw. Likwidację otworów należy prowadzić np. z równoczesnym usuwaniem rur osłonowych. Miejsce wokół każdego z odwiertów należy przywrócić do stanu poprzedzającego wiercenia.

Koszty w/w oraz innych czynności niezbędnych do prawidłowego zrealizowania przedmiotu ponosi Wykonawca i powinny być one uwzględnione w cenie oferty

3. Uwagi

Przedmiotowa nieruchomość na chwilę obecną stanowi własność prywatną. Zamawiający posiada zgodę współwłaścicieli nieruchomości na wykonanie w/w badań.

Zamawiający przekazuje wstępny szkic zagospodarowania terenu wskazując planowane usytuowanie obiektów Komisariatu Policji.