

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie badań geotechnicznych gruntu oraz opracowanie opinii dotyczącej określenia warunków gruntowo-wodnych posadowienia obiektów niepodpiwniczonych Posterunku Wodnego Policji nad Zalewem Sulejowskim w Barkowicach na działce nr ewid.1407/3, 1408/4 i 1409/3 obręb Barkowice.

2. Opis przedmiotu zamówienia

Realizacja przedmiotu zamówienia polega na określeniu parametrów gruntu i przydatności na cele budowlane działek nr ewid. 1407/3, 1408/4 i 1409/3 obręb Barkowice pod budowę obiektów niepodpiwniczonych Posterunku Wodnego Policji nad Zalewem Sulejowskim.

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 i wiaty należy przyjąć co najmniej 4 otwory badawcze. Dla zbiornika na nieczystości co najmniej dwa otwory.

Dla terenu pod drogę wewnętrzną i zjazd dla łodzi do jeziora oraz 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 stanowi na chwilę obecną własność Skarbu Państwa Zamawiający wystąpił o zgodę właściciela na udostępnienie nieruchomości celem wykonania w/w badań. Zamawiający posiada decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego. Wykonawca winien o terminie wejścia na nieruchomość powiadomić bezpośrednio właściciela nieruchomości (Starostwo Powiatu Piotrkowskiego Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami) .

Podpisanie zlecenia /umowy z Wykonawcą nastąpi z chwilą otrzymania zgodny właściciela nieruchomości na przeprowadzenie przedmiotowych badań.

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