

6. Geotechniczne warunki posadowienia obiektu budowlane

Zgodnie z dokumentacją geotechniczną warunków posadowienia kanalizacji sanitarnej, na trasie projektowanej kanalizacji przypowierzchniową warstwę podłoża stanowi warstwa gleby piaszczystej i nasyp niekontrolowany do głębokości ok. 1,5 mb. Grunty mineralne rodzime buduje cienka warstwa piasków drobnych o miąższości 0.6 m podścielonych warstwą polodowcowych glin zwięzłych i ilów. Głębiej zalega ciągła warstwa piasków drobnych.

Na podstawie dokumentacji badań podłoża gruntowego w obszarze projektowanej inwestycji stwierdza się występowanie złożonych warunków gruntowo-wodnych.

Woda gruntowa związana z utworami piaszczystymi występuje w strefie przypowierzchniowej zwierciadłem swobodnym, poniżej nieprzepuszczalnych gruntów spoistych – zwierciadłem napiętym. Projektowany obiekt budowlany – kanalizacja montowany będzie w gruntach kategorii geotechnicznej - 2-4.

7. Ustalenia dodatkowe.

Teren nie podlega ochronie konserwatora zabytków.