

ANALIZA PODŁOŻA GRUNTOWEGO POD WZGLĘDEM
KATEGORII URABIALNOŚCI GRUNTÓW – SPRAWOZDANIE
Z ODKRYWEK

DO PROJEKTU BUDOWLANEGO
SIECI WODOCIĄGOWEJ I SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ

dz. nr ewid. 315/4, 394, 257/5 obręb 0015 Szewce – doprowadzenie wody i odprowadzenie ścieków z działki nr ewid. 315/6.

W dniu 16.03.2019 r. na trasie projektowanych sieci wykonano odkrywki, mające na celu sklasyfikowanie gruntów występujących w rejonie niniejszej inwestycji pod względem kategorii urabialności (zgodnie z KNR 2-01).

Wykonano 5 odkrywek o głębokościach zależnych od zagłębienia projektowanych rurociągów w danej lokalizacji.

Lokalizacje odkrywek naniesiono na mapę sytuacyjną (ozn. 1 – 5).

Odkrywka nr 1

Głębokość wykopu 3,2 m.

Warstwa humusu do 0,3 m p.p.t.

Piasek 0,3 - 2,7 m p.p.t. (kat. II)

Gлина 2,7 - 3,2 m p.p.t. (kat. III)

Wody gruntowej nie stwierdzono.

Odkrywka nr 2

Głębokość wykopu 2,2 m.

Warstwa humusu do 0,3 m p.p.t.

Piasek 0,3 – 2,2 m p.p.t. (kat. II)

Sączenie wody na głębokości 1,0 m p.p.t.

Odkrywka nr 3

Głębokość wykopu 2,0 m.

Warstwa humusu do 0,3 m p.p.t.

Piasek 0,3 - 1,0 m p.p.t. (kat. II)

Gлина 1,0 - 1,4 m p.p.t. (kat. IV)

Rumosz 1,4 - 2,0 m p.p.t. (kat. IV)

Na głębokości 2,0 m grunt skalisty twardy (kat. VI)

Wody gruntowej nie stwierdzono.

Odkrywka nr 4

Głębokość wykopu 1,4 m.

Warstwa humusu do 0,3 m p.p.t.

Gлина 0,3 - 0,8 m p.p.t. (kat. III)

Rumosz 0,8 - 1,4 m p.p.t. (kat. IV)

Na głębokości 1,4 m grunt skalisty twardy (kat. VI)

Wody gruntowej nie stwierdzono.

Odkrywka nr 5

Głębokość wykopu 2,5 m.

Warstwa humusu do 0,3 m p.p.t.

Piasek 0,3 - 0,8 m p.p.t. (kat. II)

Gлина 0,8 - 2,5 m p.p.t. (kat. IV)

Wody gruntowej nie stwierdzono.

Opracował:
mgr inż. Rafał Piotrowski