

Dielo: Hniezdne most I/77-020

Etapa: Podrobný

Objednávateľ: Ing.Rimarčík, Prešov

Súprava: UGB-50

Hĺbka vrtu: 12.00 m

Vrtmajster: J.Lapoš

Doba vrtania: 28.10.2016

Geológ: RNDr. Grech Ján

Súradnice X: 1172398.800 m

Súradnice Y: 305843.200 m

Kóta terénu: 537.40 m n.m.

Hĺbka	Technické údaje		Vzorky pre laborat. skúšky		Podz. voda		Stratigrafia	Hĺbka pod ter.	Číslo vrstvy	Mocnosť vrstvy	Geol.profil	Popis vrstiev	Trieda zákl.pôdy	Ťažiteľnosť								
	Spôsob výt.	Priemer vrtu	Druh	Číslo	Hĺbka odb.	Narazená									Ustálená							
1	Jadrovo-rotačný	195 mm	por.	700/16	2.50	3.8	3.8	Kvartér	1.20	1	1.20	1. navážka-hlinito štrkovitá, priemer valúnov až 15 cm, hojná prímes drevnej hmoty	Y	3.								
2									3.00	2	1.80	2. piesok ílovitý až íl piesčitý, hnedý, mäkký										
3																						
4																						
5																						
6																						
7		136 mm	por.	702/16	4.50	5.5	8.2	Paleogén	3.60	3	0.60	3. íl piesčitý, šedý, mäkký, s prímесou organických látok	F4=CS S3=S-F	1 1								
8									3.80	4	0.20	4. piesok s prímесou ílu, hnedý, stredozrnný, výrazne vlhký, kyprý										
9									5.50	5	1.70	5. štrk s prímесou jemnozrnej zeminy, šedohnedý, priemer valúnov väčš, do 10 cm, miestami až do 20 cm, stredne uľahlý			G3=G-F	3						
10																	5.80	6	0.30	6. pieskovec, zvetraný, rozpadavý, hnedý	R5	4
11																	6.20	7	0.40			
12																	6.60	8	0.40			
13	7.30	9	0.70	7. ílovec, šedomodrý, zdravý, pevný až tvrdý	R4	4																
14	12.00	10	1.90	8. pieskovec, šedomodrý, zdravý	R4	4																
15							9.20	10	1.90	9. pieskovec, hnedý, zvetraný	R4	4										
16													9.80	11	0.60	11. pieskovec, hnedý, rozpukaný, zvetraný	R4	4				
17																			12.00	12	2.20	12. ílovbec, šedomodrý, pevný až tvrdý
18																						
19																						
20																						
21																						
22																						
23																						
24																						
25																						
26																						
27																						
28																						
29																						
30																						
31																						
32																						
33																						
34																						
35																						
36																						
37																						
38																						
39																						
40																						
41																						
42																						
43																						
44																						
45																						
46																						
47																						
48																						
49																						
50																						
51																						
52																						
53																						
54																						
55																						
56																						
57																						
58																						
59																						
60																						
61																						
62																						
63																						
64																						
65																						
66																						
67																						
68																						
69																						
70																						
71																						
72																						
73																						
74																						
75																						
76																						
77																						
78																						
79																						
80																						
81																						
82																						
83																						
84																						
85																						
86																						
87																						
88																						
89																						
90																						
91																						
92																						
93																						
94																						
95																						
96																						
97																						
98																						
99																						
100																						