






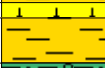










Dielo.....: Krytá plaváreň
Etapa.....: podrobný
Objednávateľ.: Mesto Lučenec

Súprava: UGB 50 M
Vrtmajster: M. Bátka
Doba vŕtania: marec 2019
Geológ: RNDr K. Berta

[illegible]

Hĺbka	Technické údaje		Jadro	Vzorky pre laborat. skúšky			Podz. voda		Stratigrafia	Hĺbka pod ter.	Číslo vrstvy	Mocnosť vrstvy	Geol.profil	Popis vrstiev	Trieda základ.pôdy	Ťažiteľnosť	Vhodnosť STN 72 1002					
	Spôsob vŕt.	Priemer vrtu		Druh	Číslo	Hĺbka odb.	Narazená	Ustálená									do násypov	pre podložie				
1	Jadrovo-rotačný	195 mm		PPV	1	2.00			Kvartér	0.20	1			1. Pôda sivohnedá. 2. Íl stredneplastický, svetlohnedý, medzi 1,0 m až 1,4 m sivohnedý, od 1,4 m tmavosivohnedý, pevný, na báze až tuhý.	O	2	---	---				
2										1.60	2				F6=CI	3	PV	PV				
3										2.00	3			3. Íl vysoko- až veľmi vysokoplastický, vrstevnatý, sivohnedý a žltohnedý, tuhý.	F8=CH	3	N	N				
4										2.50	4			4. Íl vysokoplastický s prímiesou organických látok, tmavosivý až čierny, tuhý.	F8=CHO	3	N	N				
5		156 mm								2.90	5			5. Íl vysokoplastický, vrstevnatý, tmavosivohnedý, od 2,7 m hrdzavý, tuhý.	F8=CH	3	N	N				
6										3.00	6				---	---	---	---				
7										3.30	7			6. Kameň granodioritu 15 cm.	F8=CH	3	N	N				
8		137 mm								3.50	8			7. Íl vysokoplastický svetlosivý, tuhý.	G4=GM	3	V	V				
9														8. Stredný hlinitý štrk, valúny do 1-3-8 cm sú dobre opracované, polymiktný, sivý, výplň tuhá až mäkká.								
10		112 mm								5.00	9			9. Stredný až hrubý štrk s prímiesou F s kameňmi, valúny do 1-3-10 cm sú dobre opracované, polymiktný, svetlosivohnedý, od 4,0 m svetlohnedosivý, stredne uľahlý, zvodnelý.	G3=G-F	3	V	V				
11	5.30									10			10. Piesok hrubý s prímiesou F s valúnmí štrku na báze vrstvy, svetlohnedosivý, stredne uľahlý, zvodnelý.	S3=S-F	1	V	V					
12	Eger								5.80	11			11. Štrk stredný až hrubý zle zrnéný, valúny do 1-3-10 cm sú dobre opracované, polymiktný, svetlohnedosivý, stredne uľahlý, zvodnelý.	G2=GP	3	V	V					
13									7.00	12			12. Jemnopiesčitý aleurit charakteru CI, od 6,5 až R6, modrosivý, pevný, od 6,5 m tvrdý.									
14														R6	3-4	PV	PV					
15																						
16																						
17																						
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																						

[illegible]

[illegible]