





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

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

Hĺbka	Technické údaje		Jadro	Vzorky pre laborat. skúšky			Podz. voda		Stratigrafia	Hĺbka pod ter.	Číslo vrstvy	Mocnosť vrstvy	Geol.profil	Popis vrstiev	Trieda zákl.pôdy	Ťažiteľnosť	Vhodnosť STN 72 1002	
	Spôsob vŕt.	Priemer vrtu		Výnos [%]	Druh	Číslo	Hĺbka odb.	Narazená									Ustálená	do násypov
1	Jadrovo-rotačný	156 mm		PPV	1	1.80		4.00		3.80	Kvartér		1. Pôda sivohnedá.	O	2	---	---	
													2. Íl stredneplastický, svetlohnedý, pevný.	F6=CI	3	PV	PV	
2													3. Íl vysokoplastický, vrstevnatý, s výraznými drobnými zrnkami piesku, sivý, pevný, od 1,5 až tuhý.	F8=CH	3	N	N	
3													4. Íl vysokoplastický s prímесou organických látok, tmavosivý až čierny, tuhý až pevný.	F8=CHO	3	N	N	
													5. Íl vysokoplastický, vrstevnatý, tmavosivý a hrdzavý, tuhý až pevný.	F8=CH	3	N	N	
4		6. Ílovitý štrk, valúny do 1-3-5 cm sú dobre opracované, zelenosivý, výplň tuhá.		G4=GM	3	PV							PV					
5		7. Piesok hrubý zle zrnený, s valúnni štrku do 2 cm do 5 %, svetlohnedosivý, stredne uľahlý, vlhký.		S2=SP	1	V							V					
		8. Drobný štrk s prímесou F, valúny do 1-3-5 cm sú dobre opracované, polymiktný, hnedosivý, stredne uľahlý, zvodnelý.		G3=G-F	2	V							V					
6		9. Piesok hrubý zle zrnený s ojedinelými valúnni do 2 cm, svetlohnedosivý, stredne uľahlý, zvodnelý.		S2=SP	1	V							V					
7		10. Štrk stredný až hrubý zle zrnený, valúny do 1-3-10 cm sú dobre opracované, polymiktný, svetlosivohnedý, od 5,0 m sivý, stredne uľahlý, zvodnelý.		G2=GP	3	V							V					
8	112 mm	PPV	3	6.50	Eger	11. Jemnopiesčitý aleurit charakteru CI, modrosivý, pevný, od 6,5 m tvrdý..	F6=CI	3-4	PV	PV								
9																		
10																		