

GEO-Komárno, s.r.o.
Generála Klapku 4085/91
945 01 Komárno

Dielo.....: Marcelová - nová prečerpávací stanica
Objednávateľ.: ZsVAK, a.s. Komárno
Etapa.....: Doplnkový prieskum

Vrt: CS-1

Lokalita: Marcelová
Okres: Komárno
Kraj: Nitra

Účel: Inž.-geologický
Mierka hĺbok 1:42
Hĺbka vrtu: 8.00 m

Súprava: UGB-50-V3S
Vrtmajster: Ernest Bene
Doba vrtania: 08.02.2016
Geológ: RNDr. Varjú Zoltán

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 vrt.	Priemer vrtu	Druh	Číslo	Hĺbka odb.	Narazená	Ustálená							
1	Nárazovo-točivý 180 mm						3.8	Kvartér	1.20	1	1.20	1. Navážky - hlinité zeminy s val. štrku	Y	3
2									2.20	2	1.00	2. Íl so strednou plasticitou, pevný, čierny	F6=CI	3.
3									4.00	3	1.80	3. Íl so strednou plasticitou, tuhý, šedožltý, okrovo škvrnitý	F6=CI	2.
4									4.60	4	0.60	4. Íl so strednou plasticitou, mäkký, šedožltý, okrovo škvrnitý	F6=CI	1.
5												5. Piesok s prímiesou jemnozrnej zeminy, tekutý, jemnozrnný, žltý		
6														
7														
8									8.00	5	3.40		S3=S-F	3.