STAS - stavby a sanácie s.r.o.
Bulharská 37/1
917 00 Trnava

Vrt: B-1

Účel: Inžinierskogeologický
Mierka hĺbok 1:50
Hĺbka vrtu....: 10.0 m

Kóta terénu..: 146.82 m n.m.
Súradnice X..: 1259245.560 m
Súradnice Y..: 536122.610 m

Dielo.....: Trnava - parkovaí dom pre bicykle

Hĺbka	Podz.voda Narazená	Podz.voda Ustálená	Stratigrafia	Hĺbka pod ter.	Číslo vrstvy	Mocnosť vrstvy	Geol.profil	Popis vrstiev	Trieda zákl.pôdy	Ťažiteľnosť
			Kvartér	0.2	1	0.2		1. navážka - silt, hnedý, premiešaný s kusmi PVC a úlomkami tehál do 2-4 cm	Y	2
1				1.3	2	1.1		2. navážka - íl s nízkou plasticitou, pevnej konzistencie, svetlý žltohnedý, s úlomkami tehál hornín do 2-3 cm	Y	3
				1.8	3	0.5		3. navážka - íl s nízkou plasticitou, pevný, tmavý hnedý, s úlomkami tehál, hornín a so štrkom do 1-2 cm	Y	3
2				2.5	4	0.7		4. navážka - íl s nízkou plasticitou, pevnej až tuhej konzistencie, svetlý žltohnedý	Y	3
3, 4, 5				5.6	5	3.1		5. íl s nízkou plasticitou, pevnej až tuhej konzistencie, svetlý žltohnedý, ojed. s CaCO3 konkréciami do 1 cm	F6=CL	3
6				6.5	6	0.9		6. íl s nízkou plasticitou, tuhej konzistencie, vlhký, svetlý žltohnedý, ojed. s CaCO3 konkréciami do 3-5 cm	F6=CL	3
7				7.0	7	0.5		7. íl s nízkou plasticitou, mäkký až tuhý, vlhký, tmavší žltohnedý, ojed. s CaCO3 konkréciami do 1 cm	F6=CL	3
				7.8	8	0.8		8. íl s nízkou plasticitou, mäkký, veľmi vlhký, tmavší žltohnedý, miestami s hrdzavými šmuhami, ojed. s CaCO3 konkréciami do 1 cm	F6=CL	3
8				8.3	9	0.5		9. íl so strednou plasticitou, tuhej konzistencie, hnedý, miestami s tmavými a hrdzavými šmuhami	F6=CI	3
				8.6	10	0.3		10. piesok ílovitý, jemnozrnný až strednozrnný, žltohnedý, veľmi vlhký	F4=CS	3
9	8.6	8.6	Neogén	10.0	11	1.4		11. piesok s prímesou jemnozrnnej zeminy, strednozrnný až hrubozrnný, so štrkom (cca 40 %) s valúnmi do 0,2-1 cm, stredne uľahnutý, hnedý, zvodnený	S3=S-F	3-4
10										