



OBJEDNÁVATEĽ:



OZNAČENIE POUŽITÝCH MATERIÁLOV

PODKLADNÝ BETÓN	C20/25-XC1(SK)-CL 0,2-Dmax16-S3
VEĽKOPRIEMEROVÁ PILÓTA	C25/30-XC2(XA1(SK))-CL 0,4-Dmax22-S3
ZÁKLADOVÝ PÁS	C25/30-XC2(XA1(SK))-CL 0,4-Dmax22-S3
BETÓNOVÉ LÔŽKO	C20/25-XC1(SK)-CL 0,2-Dmax16-S3
BETONÁRSKA VÝSTUŽ	B500B, fyk=500MPa, TRIEDA ŤAŽNOSTI „B“
KONŠTRUKČNÁ OCEĽ	S 235 JR

POZNÁMKY

- OBJEKTY 207-01 A 207-02 BUDÚ BUDOVANÉ NARAZ Z DÔVODU VZÁJOMNEJ VZDIALENOSTI.
- PRED ZAČATÍM VÝKOPOVÝCH PRÁČ JE NUTNÉ VYTÝČENIE VŠETKÝCH POZEMNÝCH VEDENÍ.

SÚVISIACE OBJEKTY

- 101-00 CESTA I/75 - ŠAČA OBCHVAT
- 207-02 MOST NA C.I/75 NAD TRNOVECKÝM KANÁLOM V KM 8,847 50

GEOLOGICKÉ POMERY

VS-13 (115.083 m n.m.)		ST-33 (115.43 m n.m.)	
0,0 - 0,4 m	ornica	0,0 - 0,5 m	navážka
0,4 - 2,8 m	il piesčitý, svetlohnedý, tuhý, nízkoplastický, fluviaľný	- 1,1 m	ornica
2,8 - 3,3 m	piesok hľitý, s konkréciami do 1 cm, fluviaľný	- 1,9 m	hľina hnedá, piesčitá
3,3 - 5,0 m	il piesčitý, sivý až sivohnedý, tuhý, s organikou, fluviaľný	- 2,1 m	piesok zailovaný
Neogén		- 3,0 m	piesok sivohnedý
5,0 - 6,5 m	piesok hľitý, svetlo-žltá-hnedý, strednozrný	- 3,8 m	piesok hľitosivý
6,5 - 10,0 m	il, svetlo-žltá-hnedý, pevný, strednoplastický, s hľbkou pribúdajú konkrécie	- 4,0 m	piesok sivohnedý
HPV naražená 4,0 m		- 6,0 m	piesok sivý, miestami zailovaný
HPV ustálená 3,3 m		- 6,0 m	piesok hnedý
		- 7,0 m	štrk silne piesčitý, hnedý
		- 8,8 m	il sivý
		- 10,0 m	il hnedý, s konkréciami
		- 12,0 m	il hnedý, s konkréciami
			HPV - naražená 2,8 m p.t., ustálená 2,1 m p.t.
			vzorky: PV 2,5-2,7m, 4,4-4,6m, 7,5-7,7m, 11,4-11,6m, NV 1,2-1,3m

DOKUMENTÁCIA NA STAVEBNÉ POVOLENIE
2141 - MOSTY A NADJAZDY

KATASTRÁLNE ÚZEMIE : Šača

207-01

STAVBA		CESTA I/75 ŠAČA-OBCHVAT		GC GEOCONSULT	
ČASŤ STAVBY		207-01 Most na c.I/75 nad poľnou cestou a produktovodom v km 8,824		MILETIČOVA 21, P.O. BOX 34 820 05 BRATISLAVA 25 TEL. : 02/5057 4703, FAX. : 02/5057 4798	
PRÍLOHA		VÝKRES ZAKLADANIA		STUPEŇ DSP	
OBJEDNÁVATEĽ		SLOVENSKÁ SPRÁVA CIEST		ČÍSLO ZÁKAZY 1279/1154	
HLAVNÝ INŽ. PROJ. Ing. Marek ŠMELIG		TECH. KONTROLA Ing. Ladislav Bača		SÚRADNICOVÝ SYSTÉM JTSK	
ZODP. PROJ. Ing. Rastislav DEMETER		VED. USEKU Ing. Peter ŽIAK		VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv	
VYPRACOVAL Ing. Rastislav DEMETER		DÁTUM 11.2012		MIERKA 1:100	
		FORMÁT 6 A4		ČÍSLO PRÍLOHY 4	
				SÚPRAVA	