



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
207-01 MOST NA C.I/75 NAD POČNOU CESTOU A PRODUKTOVODOM V KM 8,824

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, fluviálny	- 1,1 m	ornica
2,8 - 3,3 m	piesok hlinitý, s konkréciami do 1 cm, fluviálny	- 1,9 m	hĺna hnedá, piesčitá
3,3 - 5,0 m	il piesčitý, sivý až sivohnedý, tuhý, s organikou, fluviálny	- 2,1 m	piesok zailovaný
Neogén		- 3,0 m	piesok sivohnedý
5,0 - 6,5 m	piesok hlinitý, svetlo-žltá-hnedý, stredozrný	- 3,8 m	piesok hnedosivý
6,5 - 10,0 m	il, svetlo-žltá-hnedý, pevný, stredoplastický, s hĺbkou pribúdajú konkrécie	- 4,0 m	piesok sivohnedý
HPV narázená 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 - narázená 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

207-02

STAVBA		CESTA I/75 ŠAČA-OBCHVAT		GC GEOCONSULT	
ČASŤ STAVBY		207-02 Most na c.i/75 nad Trnoveckým kanálom v km 8,847 50		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 ŠMELK		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 A4		ČÍSLO PRÍLOHY 4	
				SÚPRAVA	