

GEOLOŠKI PROFIL BUŠOTINE B-12												
TEREN:		Između ulica Radnička i Paštrovičeva, Beograd				AUTOR:		S. Čanović dipl. ing.				
OBJEKAT:		Shopping Mall (Ada Mall)				RAZMERA		1:100				
Datum bušenja:		07.08.2011. 09.08.2011.				PRILOG BR.		1.5.12.				
Koordinate:		x= 4 960 373.89 y= 7 454 421.98										
KOTA TERENA	GEOLOŠKA STAROST	P I S A N I P R O F I L				LITOLOŠKA OZNAKA SLOJA	RAZMERA	ZAVRŠNA DUBINA	UZORCI	NPV	SPT	
91.98												
90.98	ANTROPOGENA	0,0-1,0m nasuto tlo Do 20cm beton i kamen, a dalje mešan humizirani i nasipani materijal heterogenog sastava				nt		1.0				
90.18	KVARTAR [Q]	1,0-1,8m deluvijalni sedimenti prašine, malo glinovite, humizirane, vezane				PRdl		2.0			10 1.50m 12 1.65m 13 1.80m	
		1,8-4,0m raspadina krečnjačke breče zaglinjena drobina od breče. Komadi krupnoće 2-5cm, ređe do 10cm, uglasti, limonitisani				²K BR*		3.0				
87.98								4.0			25 3.50m 25 3.65m 25 3.80m	
	KREDA [²K]	4,0-19,5m krečnjačka breča 4,0-6,0m krečnjačka breča, svetlo smeđe boje komadi su nešto krupniji, 10-20cm, ispucali, sa limonitom i karbonatnim prahom duž pukotina. Na 5.3m subvertikalna pukotina sa skramom limonita Na 5.5m pukotina sa padom od 45°, otvorena, zapunjena sa prašinom i odlomcima stene. 6,0-7,9m breča sa peščarskim vezivom, smeđe boje, manje čvrstoće od krečnjačke breče. Kernovi dužne oko 40cm. Od 7.5-7.9m dve paralelne pukotine sa padom od oko 45°, rapave, bez ispune. 7,9-13,0m krečnjačka breča, svetlo sive boje, izdeljena pukotinama, limonitisana duž pukotina. Kernovi 10-40cm. Pukotine: Na 8.7m pukotina sa padom od 30° Na 9.2m pukotina sa padom od 45° Od 9.6-9.9m zona je izlomljena, limonitisana Na 10.5m pukotina sa padom od 30° Na 10.7m pukotina sa padom od 45° Na 12.2-12.3m zemljasta raspadina sa komadima stene - pukotinska ispuna						5.0				
								6.0				
								7.0				
								8.0				
								9.0				
						²K BR		10.0				
								11.0				
								12.0				
								13.0				
								14.0				
76.98			Od 13,0-14,0m zemljasta raspadina sa sitnim komadićima breče, dosta limonitisani - verovatno zona kaverne. Od 14,0-19,5m isto krečnjačka breča izdeljena pukotinama, čvrsta, kompaktna. Kernovi od 5-10cm, pa do 70cm. Pukotine uglavnom sa padom od 30°-45°, premazane limonitom.						15.0		15M 15.9. 21.9.	
									16.0			
									17.0			
									18.0			
72.48									19.0			

