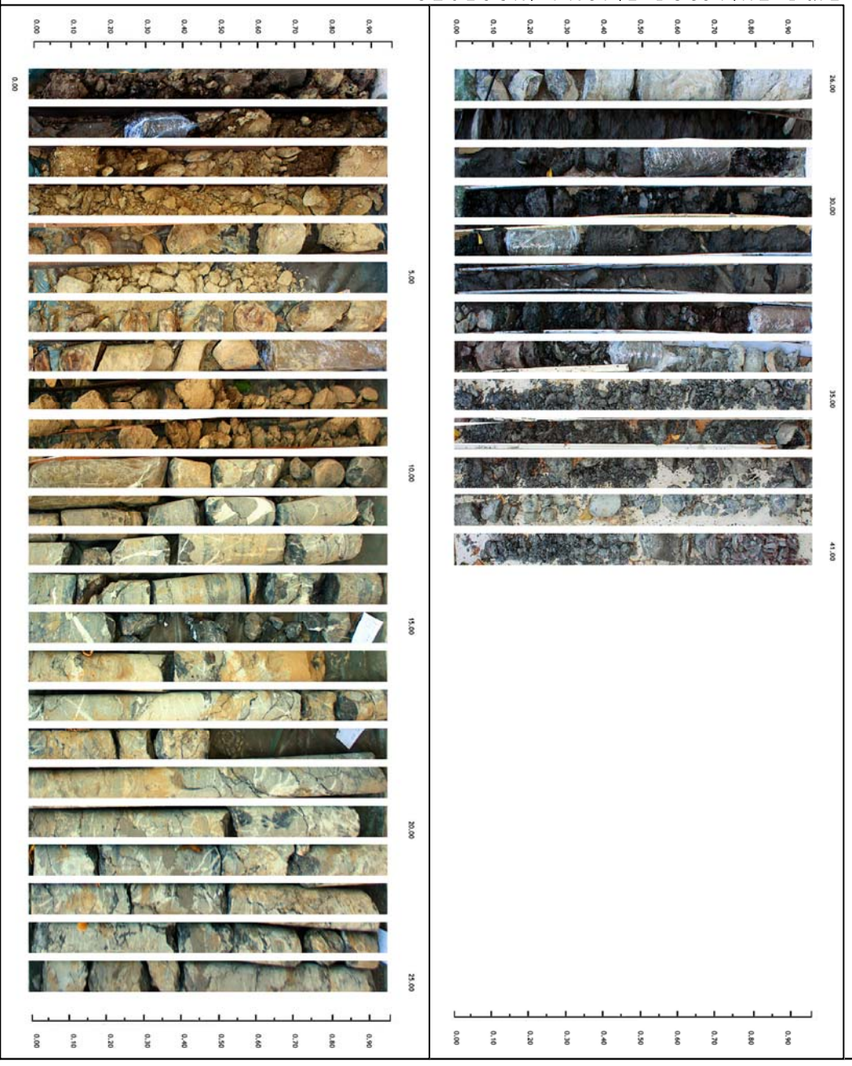
GEOLOŠKI PROFIL BUŠOTINE B-6/P2

TEREN:	između ulica Radnička i Paštrovićeva,Beograd	AUTOR:	S. Čanović dipl. ing.
OBJEKAT:	Shopping Mall (Ada Mall)		
Datum bušenja:	22.08.2011. 24.08.2011.	RAZMERA	1:100
Koordinate:	x= 4 960 439,79 y= 7 454 399,62	PRILOG BR.	1.5.6.

KOTA TERENA	GEOLOŠKA STAROST	PISANI PROFIL	LITOLOŠKA OZNAKA SLOJA	ZAVRŠNA DUBINA	UZORCI	NPV	SPT	KONSTRUKCIJA PIEZOMETRA Ø 110
80.83								
79.33	ANTROPOGENA	**0.0-1.50m nasuto tlo** humifikrane prašine i delovi kore raspadanja fliša,mešane sa naslpom, i komadima cigle	nt	1.0				
78.83	[Q]	**1.50-2.00m deluvijalni sedimenti** Prašine, svetlo smeđe do smeđe boje, sa zabojenjima od oksida Mn, ponekom CaCO3 konkrecijom i retkim zrnima šljunka.	PRdl	2.0			1.10m 1.25m 1.40m 1.90m 2.05m 2.20m	
	KREDA [^{1}K]	**2.0-10.5m Kora raspadanja fliša** 2.0-6.0m, jezgro dobijeno u vidu manjih odlomaka stene - drobine, do 5cm veličine, ređe krupniji komadi i kernovi do 10cm. Sredina smeđe do svetlo zelene boje		3.0 4.0			3.00m 3.15m 3.30m 4.00m 4.15m 4.30m	
76.03				5.0		4.8m 15.9		
75.13		6.0-10.5m i dalje dosta flišoko-hemijski izmenjena stena, ali sa više kompaktnih kernova 10-40cm dužine. Između je i dalje drobina stene. Tvrda krta ispucala sredina, laminirana do tabličasta, sa padom lamina do 30 °.	^{3}K F*	6.0 7.0 8.0 9.0 10.0		5.7m 21.9	5.20m 5.35m 5.50m 6.00m 6.15m 6.30m	
70.33	KREDA [^{2}K]	**10.5-26.0m krečnjačka breča** Breča sive do svetlo sive boje, sa kalcitskim žicama i do 3-4cm debljine. Jezgro dobijeno u vidu kernova dužine 10-60cm. Kompaktna sredina, čvrsta, ispucala, sa pukotinama sa padom 20 ° i 60°, bez tragova kretanja. Na 13.3m i 13.8m pukotine od 60° bez tragova kretanja, nepravilna, rapava Od 14.5-15.0m jezgro dobijno u vidu manjih uglastih komada. Na 15.5m i 16.0m dve paralelne pukotine sa padom od 60°.	^{2}K BR	11.0 12.0 13.0 14.0 15.0 16.0 17.0 18.0 19.0 20.0				
70.58								

GEOLOŠKI PROFIL BUŠOTINE B-6/P2

KOTA	GEOLOŠKA STAROST	PISANI PROFIL	LITOLOŠKA OZNAKA SLOJA	ZAVRŠNA DUBINA	UZORCI	NPV	SPT
60.83							
	KREDA [^{2}K]	Na 24.0-26.0m nedostaje 1m jezgra.	^{2}K BR	21.0 22.0 23.0 24.0 25.0 26.0			
54.83							
54.33		Nedostaje jezgro.					
	KREDA [^{1}K]	**26.5-41.0m zona izmenjenih i raspadnutih glinaca** Jezgro uglavnom sive do tamno sive boje, ređe crvenkaste Uškrljeno, u svim pravcima. Deli se na uglaste komade, a može biti pod pritiskom izdeljeno do praha. Trošna sredina.Od 26.5-36.0m jezgro je meko, kompaktno, tabličasto, trošno. Od 26.0-32.0m nedostaje 2m jezgra Od 32.0-35.0m nedostaje 1m jezgra Do 35.0-36.0m jezgro je crvenkaste boje Od 36.0-41.0m jezgro je dobijeno u vidu manjih čvrstih uglastih komada veličine do 5cm.	^{1}K GC*-GC**	27.0 28.0 29.0 30.0 31.0 32.0 33.0 34.0 35.0 36.0 37.0 38.0 39.0 40.0 41.0			
39.83							

GEOLOŠKI PROFIL BUŠOTINE B-6/P2