

Anexa 3 - Fișa sintetică a forajului geotehnic F1

Cota fata de foraj	Nivelul apei subterane	Grosimea stratului	Reprezentarea conventionala	Caracterizarea (denumirea) stratului	Probe		Compozitie granulometrica d (mm)				U _n		Umiditate		Limite Atterberg		Indice de plasticitate	Consistenta (I _c)					Gradul si/sau capacitatea de indesare	Greutatea volumica (γ)	Greutatea volumica in stare uscata (γ _d)	Porozitatea (n)	Indicie porilor (e)	Grad de umiditate (S _r)	Compresibilitatea		Parametrii rezistentei la forfecare			Penetrare			
					Numarul si felul probei	Cota probei	Argila coloidală	Argila	Praf	Nisip / Pictis	Coefficient de neuniformitate	w (%)	w _L (%)	w _p (%)	L _p (%)	curgator		moale	consistent	varsos	Tare	Modulul de deformatie M ₂₋₃ edometric la Tasare specifica la 2*10 kPa (E _s)							Tasare suplimentara prin umectare (I _{asp})	Normate	SLCP /SLD	Numarul de lovituri					
±0.00 m	m					m					U _n = d ₆₀ /d ₁₀	w (%)	w _L (%)	w _p (%)	I _p (%)		0.25	0.50	0.75	1.00		I _c /C _i	kN/m ³	kN/m ³	%	I	I	MPa	cm/m	cm/m	°	kPa	°	kPa	N	D	
-1.00		1.00		Strat vegetal cafeniu inchis																																	
-2.00		1.00		Praf nisipos argilos de culoare galben-cafeniu, cu plasticitate mare, fiind caracterizat ca un pamant plastic vartos prin prisma starii fizice a pamanturilor argiloase in raport de consistență	P1	1.50	19.80	45.67	34.53		20.04	38.14	16.78	21.36																							
					P2	2.50	6.66	28.46	64.88		10.28																										
					P3	3.50	8.57	38.93	52.50		11.95																										
					P4	4.50	3.37	33.44	63.19		10.68																										
-6.00		4.00																																			