Anexa 3 - Fișa sintetică a forajului geotehnic F3

Cota fata de foraj	Nivelul apei subterane	Grosimea stratului	Reprezentarea conventionala	Caracterizarea (denumirea) stratului	Probe: Tulburate / Stut / Monolit — Numarul si felul probei	Probe — Cota probei	Compozitie granulometrica d (mm) — Argila coloidala 0.002	Argila 0.005	Praf 0.05	Nisip / Pietriș 0.25	U_n — Coeficient de neuniformitate $U_n = d_{60}/d_{10}$	Umiditate w (%)	Limite Atterberg — Limita superioara de plasticitate w_L (%)	Limita inferioara de plasticitate w_P (%)	Indice de plasticitate I_P (%)	Consistenta (I_c) — plastic: curgator 0.25	moale 0.50	consistent 0.75	vartos 1.00	tare	Gradul si/sau capacitatea de indesare I_D/C_i	Greutatea volumica (γ) kN/m³	Greutatea volumica in stare uscata (γ_d) kN/m³	Porozitatea (n) %	Indicile porilor (e) –	Grad de umiditate (S_r) –	Compresibilitatea — Modulul de deformatie edometric M_{2-3} MPa	Tasare specifica la 2*10 kPa (ε_{ed}) cm/m	Tasare suplimentara prin umezire (i_{mp}) cm/m	Parametrii rezistentei la forfecare — Normate: Φ °	c kPa	SLCP /SLD: Φ* °	c* kPa	Penetrare dinamica cu con tip IMEC — Numarul de lovituri N	Adancimea de penetrare D
±0.00 m	m	m				m																														
	-3.50			Umpluturi neomogene de cărămidă și resturi vegetale în amestec cu materiale de construcții, cu infiltrații de apă																																
-5.00		5.00																																		
				Argila de culoare vineție, plasticitate mare, fiind caracterizata ca un pământ plastic vârtos prin prisma stării fizice a pământurilor argiloase în raport de consistență	P4	5.50		54.61	25.05	20.34		22.72	52.81	20.21	32.60				0.92																		
-6.00		1.00																																		

Întocmit,
dr.ing. Adrian-Traian Iliesi