

<div>ΣΙΒΥΛΛΑ ΧΑΪΝΗ</div> <div>Πολιτικός Μηχανικός Ε.Μ.Π.</div> <div>Αγ. Τριάδος 2, Τ.Κ. 14121</div> <div>Ν. Ηράκλειο Αττικής</div> <div>Τηλ / Fax : 2107704098</div>		ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΤΟΜΗ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		ΕΡΓΟ : «ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗ ΝΕΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΙΚΑ - ΕΤΑΜ ΠΥΡΓΟΥ»																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		ΘΕΣΗ : (βλ. Σχέδιο 1)														ΓΕΩΤΡΗΣΗ : Γ 1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΒΑΘΟΣ	ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΤΟΜΗ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ	Δείγμα	S.P.T.	ΒΑΘΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΥ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ (m)		ΦΥΣΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ	ΟΡΙΑ ATTERBERG				ΚΟΚΚΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗ					ΥΓΡΟ ΦΑΙΝΟΜΕΝΟ ΒΑΡΟΣ	ΞΗΡΟ ΦΑΙΝΟΜΕΝΟ ΒΑΡΟΣ	ΕΙΛΙΚΟ ΒΑΡΟΣ	ΛΟΓΟΣ ΚΕΝΩΝ	ΒΑΘΜΟΣ ΚΟΡΣΙΜΟΥ	ΑΝΕΜΠΟΔΙΣΤΗ ΘΛΙΨΗ		ΒΡΑΔΕΙΑ ΔΙΑΤΜΗΣΗ ΜΕ ΣΤΕΡΕΟΠΟΙΗΣΗ		ΜΟΝΟΔΙΑΣΤΑΤΗ ΣΤΕΡΕΟΠΟΙΗΣΗ										ΤΡΙΑΞΟΝΙΚΗ ΘΛΙΨΗ UU	ΤΡΙΑΞΟΝΙΚΗ ΘΛΙΨΗ CUPP				ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ (κατά USCS)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	Από :				Έως :	w (%)		LL (%)	PL (%)	PI (%)	ΛΙΘΟΙ (%)	ΧΑΛΙΚΕΣ (%)	ΑΜΜΟΣ (%)	ΛΥΣΣ (%)	ΑΡΓΙΛΙΔΕΣ (%)	Υ (KN/m³)						Υ _d (KN/m³)	Υ _s	e	S (%)	q _u (KPa)	ε (%)	c (KPa)	φ (°)	ΤΑΣΗ ΔΙΟΓΚΩΣΗΣ σ _{sp} (KPa)	Cc	Es (MPa) [P : 0-12,5 KPa]	Es (MPa) [P : 12,5-25 KPa]	Es (MPa) [P : 0-50 KPa]	Es (MPa) [P : 50-100 KPa]	Es (MPa) [P : 100-200 KPa]	Es (MPa) [P : 200-400 KPa]	Es (MPa) [P : 400-800 KPa]	S _{u(aver)} (kPa)	C (KPa)			Φ (°)	C' (KPa)	Φ' (°)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Ιλυώδης λεπτόκοκκη άμμος έως αμμώδης Ιλύς, χαμηλής πλαστικότητας, μέσης πυκνότητας. (ML)	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					