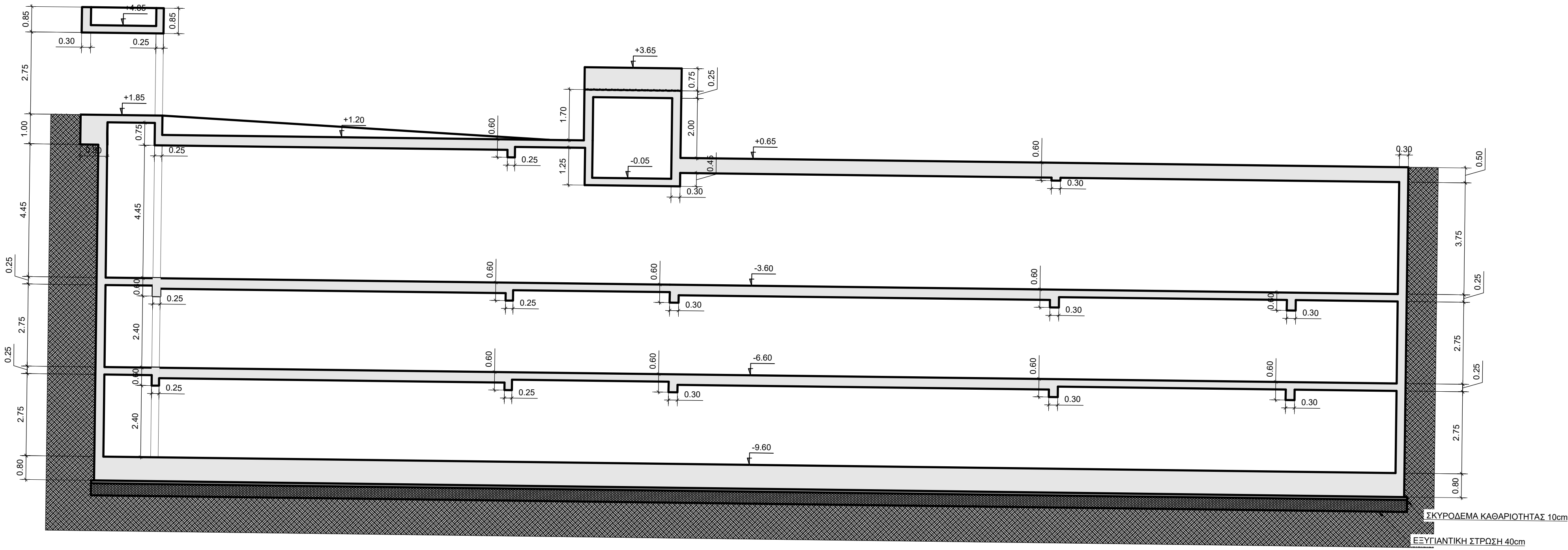




ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ			
1. ΥΛΙΚΑ			
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	C30/37		
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΠΛΑΚΩΝ ΕΠΙ ΕΔΑΦΟΥΣ	C20/25		
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	C12/15		
ΧΑΛΥΒΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	B500c		
2. ΜΟΝΙΜΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ			
ΕΙΔΙΚΟ ΒΑΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	25.00	kN/m ³	
ΕΙΔΙΚΟ ΒΑΡΟΣ ΛΟΠΛΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	24.00	kN/m ³	
ΕΙΔΙΚΟ ΒΑΡΟΣ ΧΑΛΥΒΑ	78.50	kN/m ³	
ΕΙΔΙΚΟ ΒΑΡΟΣ ΕΔΑΦΟΥΣ	20.00	kN/m ³	
ΕΙΔΙΚΟ ΒΑΡΟΣ ΛΙΘΟΔΟΜΗΣ	5.10	kN/m ³	
ΔΡΟΜΙΚΕΣ ΟΠΤΟΠΛΗΘΟΔΟΜΕΣ	2.10	kN/m ³	
ΜΠΑΤΙΚΕΣ ΟΠΤΟΠΛΗΘΟΔΟΜΕΣ	3.60	kN/m ³	
ΕΠΙΣΤΡΟΣΕΙΣ ΔΑΠΕΔΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	2.00	kN/m ³	
ΕΠΙΣΤΡΟΣΕΙΣ ΚΛΙΜΑΚΩΝ	2.00	kN/m ³	
ΕΠΙΣΤΡΟΣΕΙΣ ΔΟΜΑΤΩΝ	2.00	kN/m ³	
3. ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ			
ΟΦΕΛΙΜΟ ΦΟΡΤΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	5.00	kN/m ²	
ΟΦΕΛΙΜΟ ΦΟΡΤΙΟ ΜΗ ΒΑΤΩΝ ΔΟΜΑΤΩΝ	0.50	kN/m ²	
ΟΦΕΛΙΜΟ ΦΟΡΤΙΟ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΩΝ	3.50	kN/m ²	
4. ΣΕΙΣΜΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ			
ΖΩΝΗ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ	I		
ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΕΙΣΜΙΚΗ ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ	Ah=0.16g		
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΚΤΙΡΙΟΥ	qh=3.50		
ΣΠΟΥΔΑΙΟΤΗΤΑ ΚΤΙΡΙΩΝ	S3		
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΠΟΥΔΑΙΟΤΗΤΑΣ	γi=1.15		
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ	θ=0.90		
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΦΑΣΜΑΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΗΣ	R=2.50		
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΥΝΑΛΛΑΓΜΟΥ ΔΡΑΣΕΩΝ	ψi=0.30		
ΚΡΙΣΙΜΗ ΑΠΟΣΒΕΣΗ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ (%)	ξ=5%		
ΕΔΑΦΟΣ	B		
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΔΟΙ	T1=0.15, T2=0.60		
5. ΕΔΑΦΟΣ			
ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΗ ΤΑΞΗ ΕΔΑΡΣΗΣ-ΣΤΑΤΙΚΕΣ ΦΟΡΤΙΣΕΙΣ	54	MPa	
ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΗ ΤΑΞΗ ΕΔΑΡΣΗΣ-ΣΕΙΣΜΙΚΕΣ ΦΟΡΤΙΣΕΙΣ	75	MPa	
ΔΕΙΚΤΗΣ ΕΔΑΦΟΥΣ	300	MNm ³	
6. ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ-ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ ΟΠΛ.			
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	XC3		
ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΛΑΚΩΝ	35	mm	
ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΔΟΚΩΝ	35	mm	
ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΩΝ	35	mm	
ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ			
ΣΕ ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΟ ΕΔΑΦΟΣ	50	mm	
ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ	50	mm	
7. ΑΓΚΥΡΩΣΕΙΣ ΟΠΛΙΣΜΩΝ			
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C25/30			
ΤΥΜΠΑΝΟ ΚΑΜΠΥΛΩΣΗΣ:	Ø ≤ 16mm, D = 4Ø Ø > 16mm, D = 7Ø		
ΜΗΚΟΣ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΗΣ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ			
ΕΥΝΟΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ	38Ø		
ΔΥΣΜΕΝΕΙΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ	52Ø		
ΜΗΚΟΣ ΥΠΕΡΚΑΛΥΨΗΣ			
ΕΥΝΟΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ	54Ø		
ΔΥΣΜΕΝΕΙΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΦΕΛΚΥΟΜΕΝΩΝ ΡΑΒΔΩΝ	77Ø		
ΑΝΑΜΟΝΕΣ ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΩΝ:	60Ø		
8. ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟΙ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ			
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ (Ε.Κ.Ω.Σ.):	ΦΕΚ 1329 Β 6/11/2000		
ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΣ (Ε.Α.Κ.):	ΦΕΚ 447/05/03/2004		
	ΦΕΚ 270/Β/16-3-2010		
	ΦΕΚ 2184 Β 20/12/2000		
	ΦΕΚ Β 78/118-8-2003		
	ΦΕΚ Β 1153/12-8-2003		
	ΦΕΚ Β 1154/12-8-2003		
	ΦΕΚ Β 270/16-3-2010		
ΦΟΡΤΙΣΕΩΝ:	ΦΕΚ 325Α/45 - ΦΕΚ 171Α/46		
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ:	ΦΕΚ 1561 Β/2-6-2016		
ΚΑΙ ΟΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ:	ΥΠ. ΑΠΟΦ. Δ118 13/3-3-95 ΚΑΙ ΥΠ. ΑΠΟΦ. Δ17/Υ01/90/ΦΝ 310/23-6-94		
ΕΝ1993 (ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑΣ 3); ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ			

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	A/A	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ	ΔΗΜΟΣ ΓΑΛΑΤΣΙΟΥ
ΕΡΓΟ	ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΟΥ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ (πρώην Ζαΐρα) ΚΑΙ ΥΠΟΓΕΙΟΥ ΧΩΡΟΥ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ
ΘΕΣΗ	Ο.Τ. 75, ΟΔΟΙ Λ.ΓΑΛΑΤΣΙΟΥ, ΚΥΚΝΩΝ, ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ & ΤΑΝΑΓΡΑΣ ΔΗΜΟΣ ΓΑΛΑΤΣΙΟΥ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ
ΦΑΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ ΕΡΓΟΥ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ:
ΙΩΑΝΝΑ ΠΑΠΑΜΑΤΘΑΙΟΥ
Αρχιτέκτων Μηχανικός
Αργοναυτών 61, Μαρούσι, 15121, Τ: 210 7249610

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ
ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ:
ΛΙΟΝΤΟΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Π.Ε
Χείρωνος 3, Μεταμόρφωση Αττικής, 14451, Τ: 210 6411 406

Η/Μ ΜΕΛΕΤΗ:
ΣΟΥΡΙΛΑΙΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
Μηχανολόγος Μηχανικός ΕΜΠ
Χαριαντά 19-21, Χαλάνδρι Αττικής, 15234, Τ: 210 6891 110

ΛΙΟΝΤΟΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ
HEALTH • ENVIRONMENT • DEVELOPMENT POLITICAL MECHANICS

ΚΩΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΙ - ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ
Χαριαντά 19-21, Τ.Κ. 15234 Χαλάνδρι, Αθήνα
τηλ./fax: 210-6891110 e-mail: info@kws.gr

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ
ΤΟΜΗ Α-Α	ΣΤ-01

ΚΛΙΜΑΚΑ ΣΧΕΔΙΟΥ			1:100
ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ			ΙΟΥΛΙΟΣ 2022
	ΟΝΟΜΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ	ΗΜ/ΝΙΑ
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΘΕΟΔΟΣΟΠΟΥΛΟΣ		ΙΟΥΛΙΟΣ 2022
ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΘΕΟΔΟΣΟΠΟΥΛΟΣ		ΙΟΥΛΙΟΣ 2022

ΣΦΡΑΓΙΔΑ - ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΛΙΟΝΤΟΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΕΠΕ
ΜΕΛΕΤΗ-ΕΠΙΒΛΕΨΗ-ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ
ΕΡΓΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ
ΧΕΙΡΟΝΟΣ 3, 14451, ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ
τηλ.: 2106411406, e-mail: info@liontos.gr
ΑΦΜ: 095655470, ΔΟΥ: Ν. ΙΩΝΙΑΣ