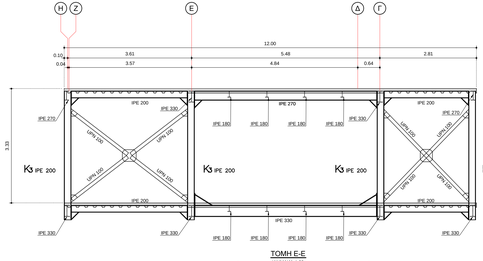
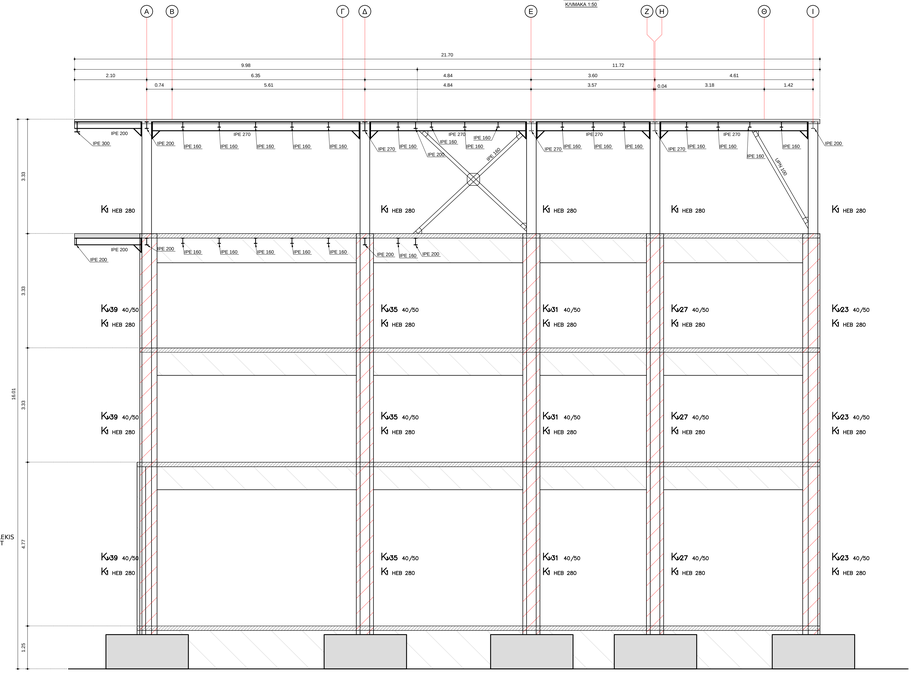
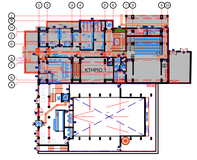


ΤΟΜΗ Ε-Ε
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:50



ΤΟΜΗ Ζ-Ζ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:50



ΝΕΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ

ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ

ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ

1. ΥΛΙΚΑ

ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	C 35/-20
ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΕΙΣ	B 500c
ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ ΝΕΥΡΟΚΛΑΣΤΕΣ	B 500a
ΔΟΜΙΚΟΣ ΠΛΑΣΤΗΜΑ	B 500a
ΔΟΜΙΚΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ	S 235

2. ΔΡΑΣΕΙΣ

2.1 ΜΟΝΙΜΕΣ

ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	25.0	KN/m3
ΑΟΠΛΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	22.5	KN/m3
ΣΑΒΑΝΑ	78.5	KN/m3
ΔΟΜΙΚΕΣ ΟΙΠΟΠΛΙΣΜΟΙΔΟΜΕΣ	21.0	KN/m3
ΜΠΛΑΤΚΕΣ ΟΙΠΟΠΛΙΣΜΟΙΔΟΜΕΣ	3.00	KN/m2
ΦΟΡΤΟ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΩΝ	1.50	KN/m2
ΦΟΡΤΟ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΔΩΜΑΤΟΣ	2.50	KN/m2
ΦΟΡΤΟ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΚΑΙΜΑΚΩΝ – ΚΩΝΩΝ	1.50	KN/m2

2.2. ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ

ΦΘΑΛΙΜΟ ΒΑΤΟΥ ΔΩΜΑΤΟΣ	2.00	KN/m2
ΦΘΑΛΙΜΟ ΜΗ ΒΑΤΟΥ ΔΩΜΑΤΟΣ	1.00	KN/m2
ΦΘΑΛΙΜΟ ΔΑΠΕΔΩΝ	2.00	KN/m2
ΦΘΑΛΙΜΟ ΚΑΙΜΑΚΩΝ – ΚΩΝΩΝ	5.00	KN/m2
ΦΘΑΛΙΜΟ ΔΑΠΕΔΟΥ ΡΙΛΟΤΩΝ	5.00	KN/m2

2.3. ΣΕΙΣΜΙΚΕΣ

ΖΩΝΗ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ	II
ΣΕΙΣΜΙΚΗ ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ	A=0.24g
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΠΟΥΔΑΙΟΤΗΤΑΣ	ΣΣ (1.00)
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΔΑΦΟΥΣ	B
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ	1.00
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΔΡΑΣΕΩΝ	q=0.30

3. ΕΔΑΦΟΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Η ΜΕΛΕΤΗ ΕΧΕΙ ΥΠΟΨΗ ΓΙΑ ΤΑΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ – ΘΕΜΕΛΙΩΣΕΙΣ 300.0 KN/m2
Η ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΣΤΕΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΑΝΑΛΟΓΑ
ΜΕ ΤΙΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΔΑΦΟΥΣ ΠΟΥ ΘΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΤΟΥΝ ΣΤΟ ΕΡΓΟ

4. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΦΟΡΤΙΣΕΩΝ ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ ΕΡΓΩΝ
ΑΣΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ
ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ
ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΕΣ 1 & 3

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ - 1

Η ΜΕΛΕΤΗ ΕΝΔΕΧΕΤΑΙ ΝΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΘΕΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΑ ΕΥΡΗΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΦΑΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΕΩΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΛΥΨΗΣ ΤΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΘΕΡΩΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ

ΕΡΓΟ:	Παρεμβάσεις εκσυγχρονισμού κτιριακού αποθέματος αρχιτεκτονικής αξίας, (Πρώην κτίριο Πανεπιστημίου) και περιβάλλοντος χώρου, με εφαρμογές ενεργειακής αναβάθμισης,για τη χρήση Δημοτικών Υπηρεσιών και πολιτιστικών δραστηριοτήτων
ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:	**ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ**

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ - ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ	
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	ΕΛΕΝΗ ΚΑΛΠΟΥΖΟΥ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΠΑΖΙΩΤΗΣ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ, ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ	ΠΑΥΛΟΣ ΡΑΠΤΗΣ, ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΣΑΝΙΔΑΣ, ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ	
ΚΤΗΡΙΟ 1 **ΤΟΜΕΣ Ε-Ε & Ζ-Ζ**	ΚΔΔ. ΜΕΛΕΤΗΣ : ΚΔΔ. ΣΧΕΔΙΟΥ : ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ : **Σ-11** ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : ΙΟΥΝΙΟΣ 2016	ΚΛΙΜΑΚΑ : 1:50

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ		ΘΕΩΡΗΣΗ

Ψηφιακά υπογεγραμμένο από ILIAS PELEKIS
Ημερομηνία: 2018.07.24 15:18:24 EEST
Αίτια: ΑΡΙΘΜΕΙ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Τόπος: ΛΙΒΑΔΕΙΑ