

ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ

1. ΥΛΙΚΑ

ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	C 25/30
ΟΠΛΙΣΜΟΙ ΝΕΥΡΟΧΑΛΥΒΕΣ	B 500c
ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ ΝΕΥΡΟΧΑΛΥΒΕΣ	B 500c
ΔΟΜΙΚΟ ΠΛΕΓΜΑ	B 500a
ΔΟΜΙΚΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ	S 235

2. ΔΡΑΣΕΙΣ

2.1 ΜΟΝΙΜΕΣ

ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	25.0	KN/m3
ΛΟΠΛΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	22.0	KN/m3
ΧΑΛΥΒ	78.5	KN/m3
ΔΡΟΜΙΚΕΣ ΟΠΤΟΠΛΙΝΘΟΔΟΜΕΣ	2.10	KN/m2
ΜΗΤΡΙΚΕΣ ΟΠΤΟΠΛΙΝΘΟΔΟΜΕΣ	3.60	KN/m2
ΦΟΡΤΙΟ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΩΝ	1.50	KN/m2
ΦΟΡΤΙΟ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΔΩΜΑΤΟΣ	2.50	KN/m2
ΦΟΡΤΙΟ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΚΑΙΜΑΚΩΝ - ΕΞΩΣΤΩΝ	1.50	KN/m2

2.2. ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ

ΦΘΕΛΙΜΟ ΒΑΤΟΥ ΔΩΜΑΤΟΣ	2.00	KN/m2
ΦΘΕΛΙΜΟ ΜΗ ΒΑΤΟΥ ΔΩΜΑΤΟΣ	1.00	KN/m2
ΦΘΕΛΙΜΟ ΔΑΠΕΔΩΝ	2.00	KN/m2
ΦΘΕΛΙΜΟ ΚΑΙΜΑΚΩΝ - ΕΞΩΣΤΩΝ	5.00	KN/m2
ΦΘΕΛΙΜΟ ΔΑΠΕΔΟΥ ΠΙΛΟΤΙΣ	5.00	KN/m2

2.3. ΣΕΙΣΜΙΚΕΣ

ΖΩΝΗ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ	II
ΣΕΙΣΜΙΚΗ ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΗ ΕΛΛΑΦΟΥΣ	A=0.24g
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΤΟΙΧΑΙΟΤΗΤΑΣ	γ2=1.00
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΛΑΦΟΥΣ	B
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ	1.00
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΔΡΑΣΕΩΝ	ψ2=0.30

3. ΕΛΑΦΟΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Η ΜΕΛΕΤΗ ΕΧΕΙ ΓΙΝΕΙ ΓΙΑ ΤΑΣΗ ΕΛΑΦΟΥΣ - ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ 200.0 KN/m2
Η ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΤΑΣΗ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΣΤΕΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΑΝΑΛΟΓΑ
ΜΕ ΤΙΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΛΑΦΟΥΣ ΠΟΥ ΘΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΤΟΥΝ ΣΤΟ ΕΡΓΟ

4. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

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

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ - 1

Η ΜΕΛΕΤΗ ΕΝΔΕΧΕΤΑΙ ΝΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΘΕΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΑ ΕΥΡΗΜΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΦΑΣΗ
ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΘΑΙΡΕΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΛΥΨΗΣ ΤΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΦΕΡΟΝΤΟΣ 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 ΜΠΛΙΖΙΩΤΗΣ, 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 2
ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ
ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΩΝ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : ΙΟΥΝΙΟΣ 2016

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΚΩΔ. ΜΕΛΕΤΗΣ :

ΚΩΔ. ΣΧΕΔΙΟΥ :

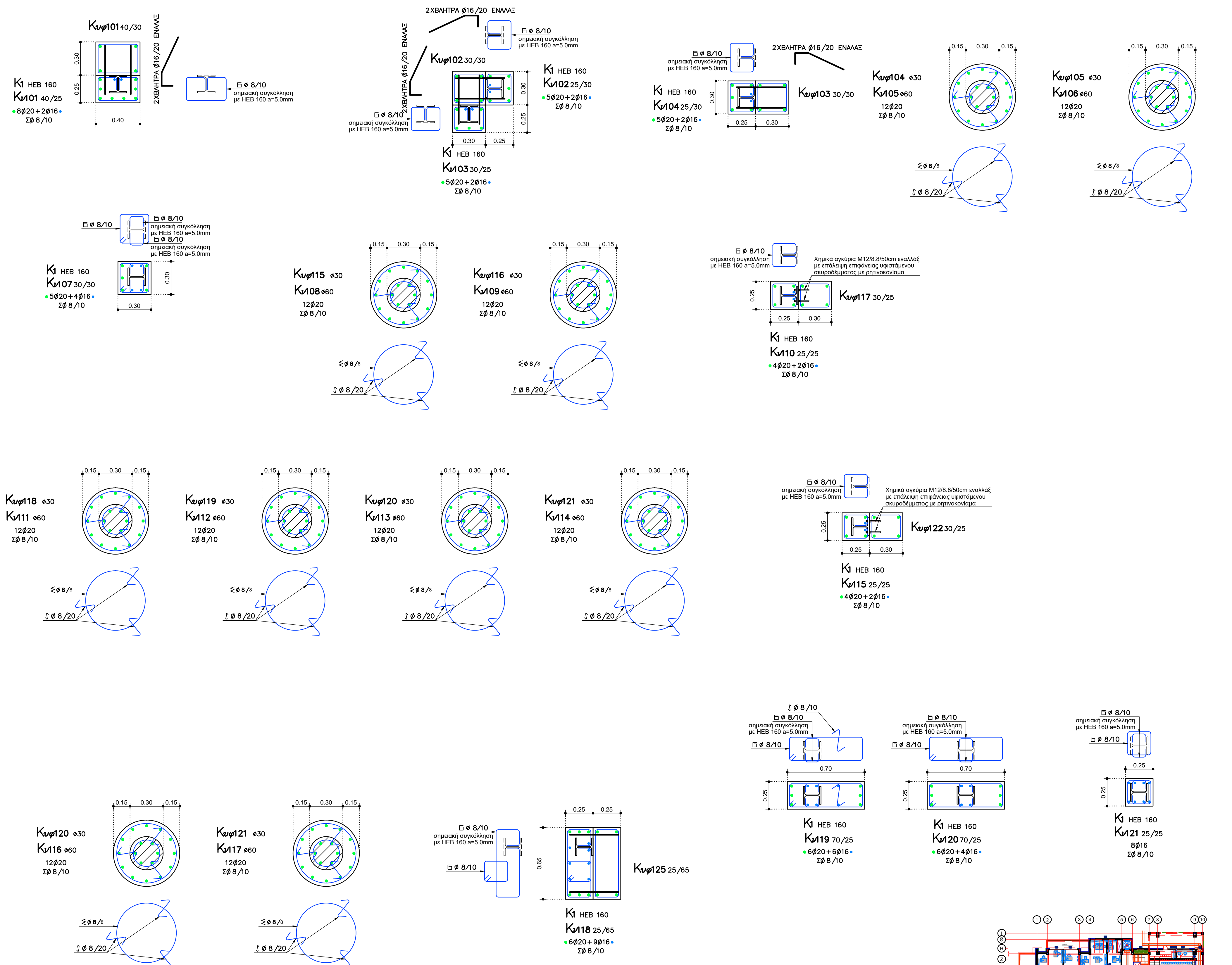
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ :

Σ-57

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΚΑΙΜΑΚΑ : 1:20

ΘΕΩΡΗΣΗ



ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΩΝ
ΚΑΙΜΑΚΑ 1:20

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ - 2

ΤΑ ΒΛΗΤΡΑ ΠΑΚΤΩΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΟΠΕΣ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ
ΜΕ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΕΝΕΣΙΜΗΣ ΕΠΙΣΤΕΛΙΚΗΣ ΡΗΤΙΝΗΣ ΤΥΠΟΥ DUREBOND ΤΗΣ ΙΣΟΔΥΝΑΜΟΥ
ΥΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΓΕΜΙΣΜΑΤΟΣ ΟΠΩΝ ΜΕ ΦΟΡΑ ΠΡΟΣ ΤΑ ΑΝΟΜΕ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΤΑΧΕΙΑΣ
ΠΛΗΞΗΣ ΕΡΟΜΑΧ - ANCHOR ΤΗΣ ΙΣΟΔΥΝΑΜΟΥ

