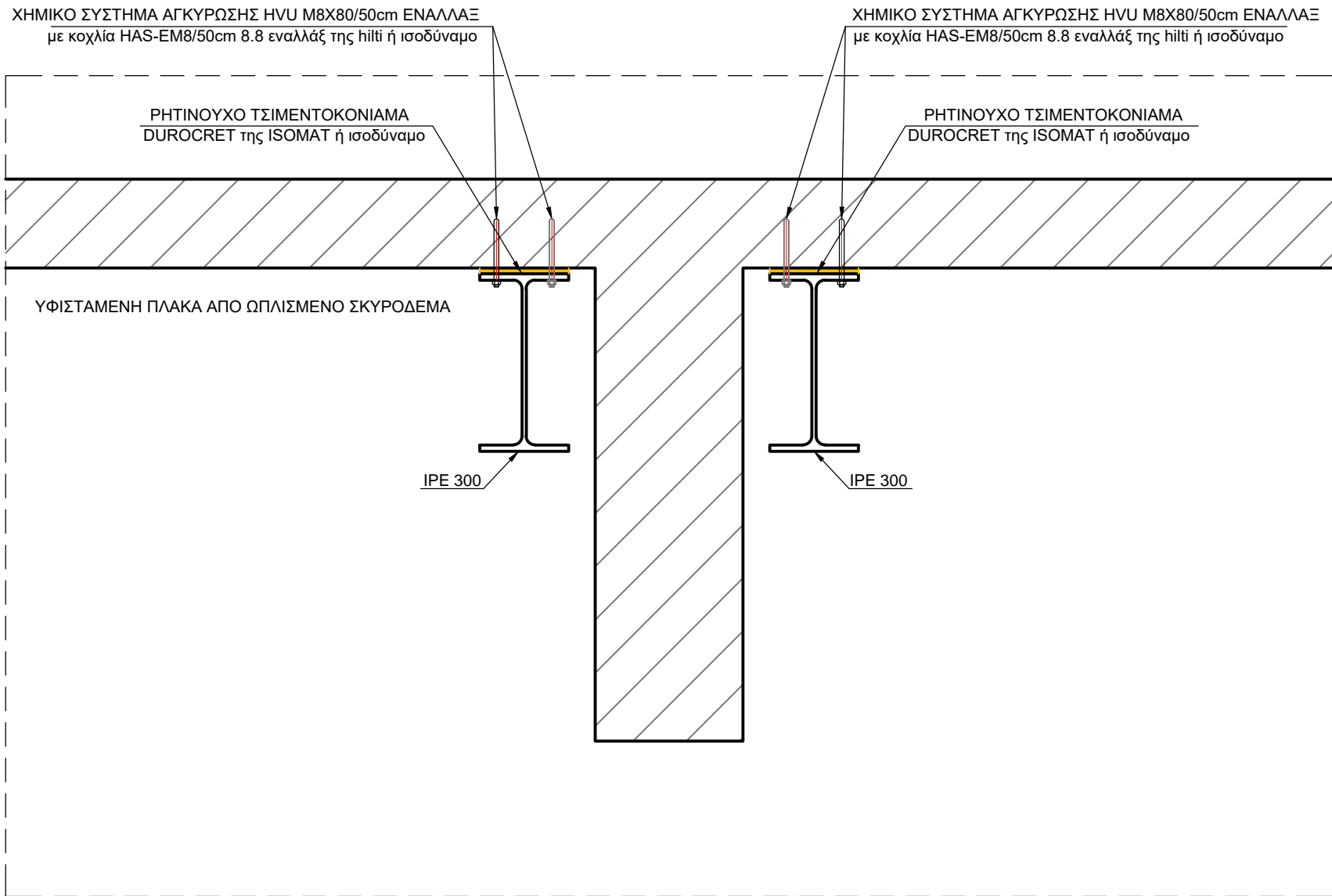


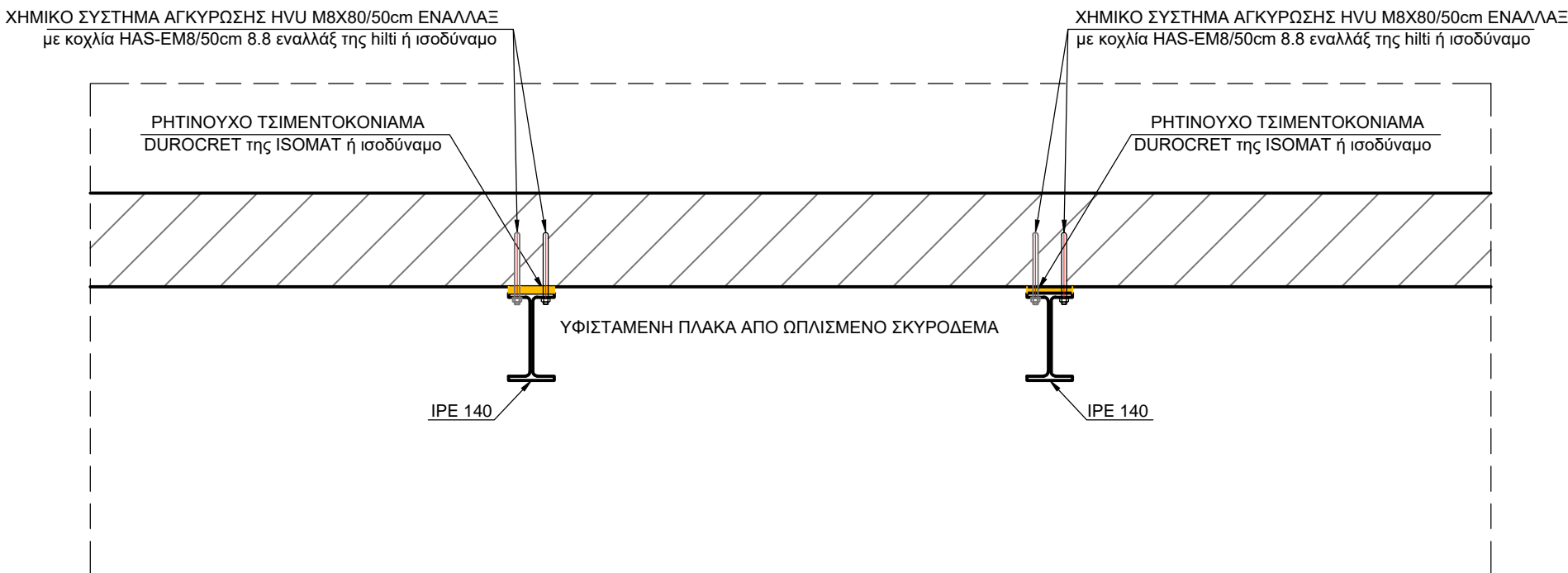
ΤΥΠΙΚΗ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΔΟΚΩΝ IPE 400 ΜΕ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΠΛΑΚΑ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:10



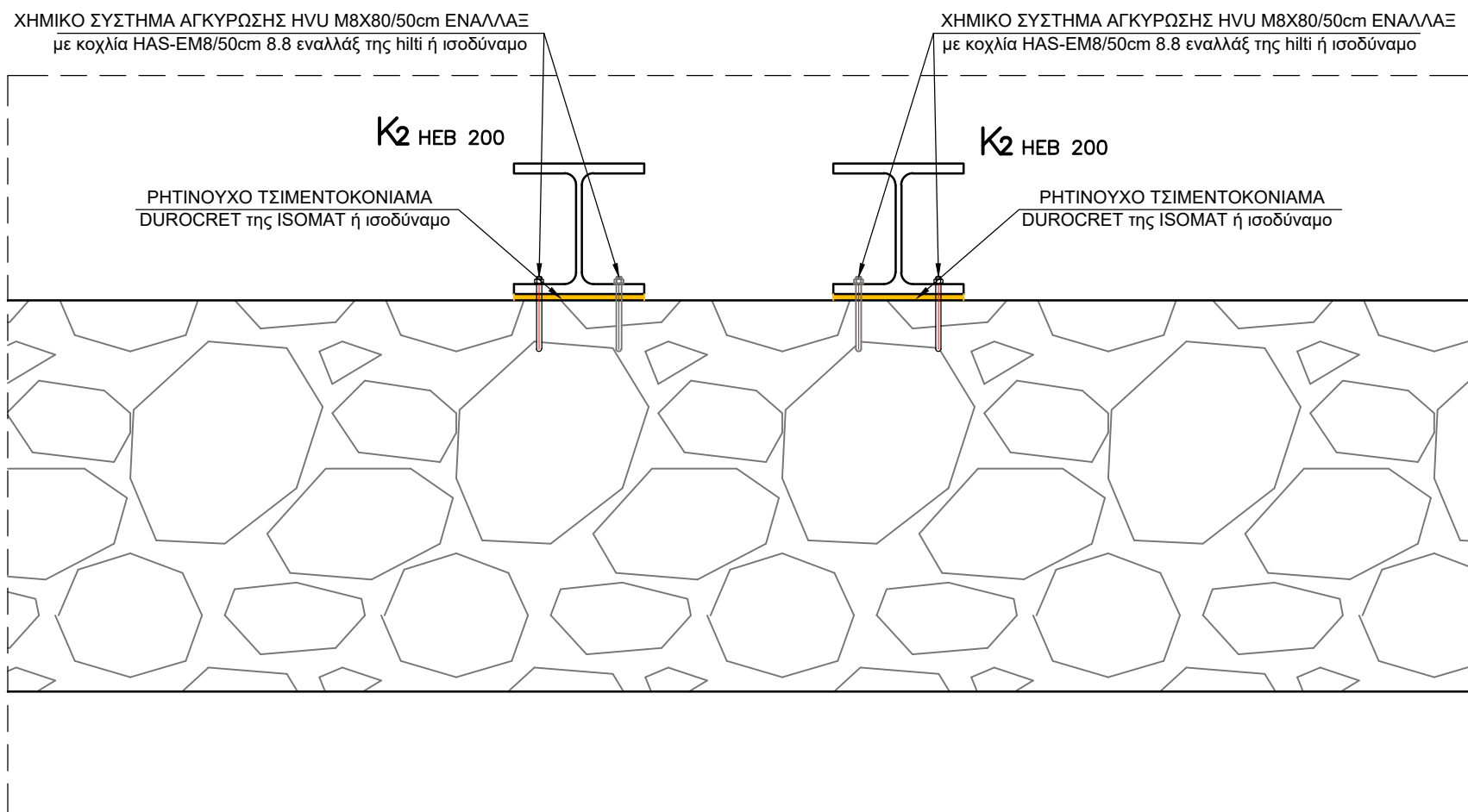
ΤΥΠΙΚΗ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΔΟΚΩΝ IPE 300 ΜΕ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΠΛΑΚΑ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:10



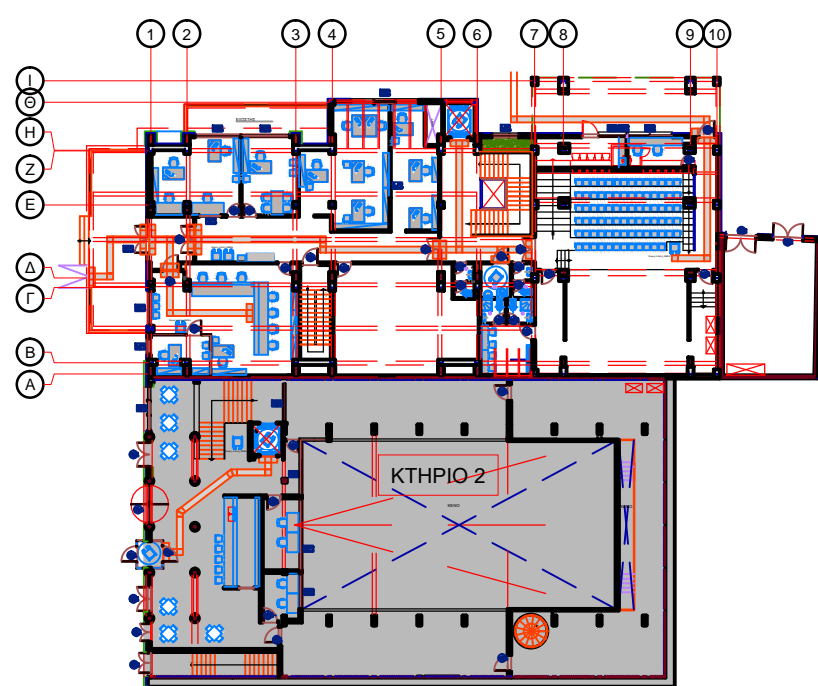
ΤΥΠΙΚΗ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΔΟΚΩΝ IPE 140 ΜΕ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΠΛΑΚΑ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:10



ΤΥΠΙΚΗ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΩΝ HEB 200 ΜΕ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΛΙΘΟΔΟΜΗ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:10



## 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
ΜΗΛΤΙΚΕΣ 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

ΦΦΕΛΙΜΟ ΒΑΤΟΥ ΔΩΜΑΤΟΣ	2.00	KN/m2
ΦΦΕΛΙΜΟ ΜΗ ΒΑΤΟΥ ΔΩΜΑΤΟΣ	1.00	KN/m2
ΦΦΕΛΙΜΟ ΔΑΠΕΔΩΝ	2.00	KN/m2
ΦΦΕΛΙΜΟ ΚΑΙΜΑΚΩΝ - ΕΞΩΣΤΩΝ	5.00	KN/m2
ΦΦΕΛΙΜΟ ΔΑΠΕΔΟΥ ΡΙΛΟΤΙΣ	5.00	KN/m2

### 2.3. ΣΕΙΣΜΙΚΕΣ

ΖΩΝΗ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ	II
ΣΕΙΣΜΙΚΗ ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΗ ΕΛΛΑΦΟΥΣ	A=0.24g
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΤΟΙΧΑΙΟΤΗΤΑΣ	Σ2 (1.00)
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΛΑΦΟΥΣ	B
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ	1.00
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΔΡΑΣΕΩΝ	ψ2=0.30

### 3. ΕΔΑΦΟΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Η ΜΕΛΕΤΗ ΕΧΕΙ ΓΙΝΕΙ ΓΙΑ ΤΑΣΗ ΕΛΑΦΟΥΣ - ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ 200.0 KN/m<sup>2</sup>  
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 ΚΑΘΑΡΙΣΗΣ 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 ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΔΟΚΩΝ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΠΛΑΚΑ ΟΡΟΦΗΣ & ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΛΙΘΟΔΟΜΗ**

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : ΙΟΥΝΙΟΣ 2016

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΚΩΔ. ΜΕΛΕΤΗΣ :

ΚΩΔ. ΣΧΕΔΙΟΥ :

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ :

**Σ-61**

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΚΛΙΜΑΚΑ : 1:10

ΘΕΩΡΗΣΗ