

ΠΑΡΑΛΟΧΕΣ

1. ΥΛΙΚΑ

| | |
|----------------------------|---------|
| ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ | C 25/30 |
| ΟΠΛΙΣΜΟ ΜΕΤΑΛΛΑΓΩΓΕΣ | B 500c |
| ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΛΛΑΓΕΣ | B 500c |
| ΔΟΜΙΚΟ ΠΛΕΓΜΑ | S 200 |
| ΔΟΜΙΚΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ | S 200 |

2. ΔΡΑΣΕΙΣ

2.1 ΜΟΝΙΜΕΣ

| | | |
|---|------|-------|
| ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ | 25.0 | KN/m³ |
| ΔΟΠΛΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ | 22.0 | KN/m³ |
| ΧΑΛΥΒ | 78.0 | KN/m³ |
| ΔΡΟΜΙΚΕΣ ΟΠΤΟΠΛΑΙΝΘΟΔΟΜΕΣ | 2.10 | KN/m² |
| ΜΠΛΙΤΙΚΕΣ ΟΠΤΟΠΛΑΙΝΘΟΔΟΜΕΣ | 3.60 | KN/m² |
| ΦΟΡΤΙΟ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΩΝ | 1.50 | KN/m² |
| ΦΟΡΤΙΟ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΔΩΜΑΤΟΣ | 2.50 | KN/m² |
| ΦΟΡΤΙΟ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΚΑΙΜΑΚΩΝ - ΕΣΩΤΕΡΩΝ | 1.50 | KN/m² |

2.2 ΜΕΤΑΒΑΝΤΕΣ

| | | |
|----------------------------|------|-------|
| ΦΕΛΙΜΟ ΒΑΤΟΥ ΔΩΜΑΤΟΣ | 2.00 | KN/m² |
| ΦΕΛΙΜΟ ΜΗ ΒΑΤΟΥ ΔΩΜΑΤΟΣ | 1.00 | KN/m² |
| ΦΕΛΙΜΟ ΔΑΠΕΔΩΝ | 2.00 | KN/m² |
| ΦΕΛΙΜΟ ΚΑΙΜΑΚΩΝ - ΕΣΩΤΕΡΩΝ | 5.00 | KN/m² |
| ΦΕΛΙΜΟ ΔΑΠΕΔΟΥ ΠΥΛΩΝ | 5.00 | KN/m² |

2.3 ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΕΣ

| | |
|----------------------------------|----------|
| ΖΩΝΗ ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗΣ ΕΠΙΚΙΝΑΥΝΟΤΗΤΑΣ | II |
| ΣΕΙΣΜΙΚΗ ΕΠΙΧΙΝΑΥΝΟΤΗΤΑΣ | A=0.34g |
| ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΥΝΑΓΩΓΗΣ | 25 (100) |
| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΛΑΦΥΣ | B |
| ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΘΕΡΑΙΩΣΗΣ | 1.00 |
| ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΥΝΑΓΩΓΟΥ ΔΡΑΣΕΩΝ | ψ2=0.30 |

3. ΕΛΛΗΝΟΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Η ΜΕΛΕΤΗ ΕΧΕΙ ΓΙΝΗ ΓΙΑ ΤΑΧΗ ΕΛΑΦΥΣ - ΘΕΩΡΕΙΣΤΕΣ 200.0 KN/m²
Η ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΤΑΞΗ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΣΤΕΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΙΒΑΡΥΝΗ ΑΝΑΛΟΓΑ
ΜΕ ΤΙΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΛΑΦΥΣ 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 ΕΥΡΗΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΒΑΞΗ
ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΛΥΨΗΣ ΤΟΥ ΥΠΟΚΕΙΜΕΝΟΥ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ

ΕΡΓΟ: Παρεμβάσεις καυχηχρονισμοί κτιριακού αποθέματος αρχιτεκτονικής αξίας,
(Πρώην κτίριο Πανεπιστημίου) και περιβάλλοντος χώρου, με εφαρμογές ενεργειακής
αναβάθμισης για τη χρήση Δημοτικών Υπηρεσιών και πολιτιστικών δραστηριοτήτων

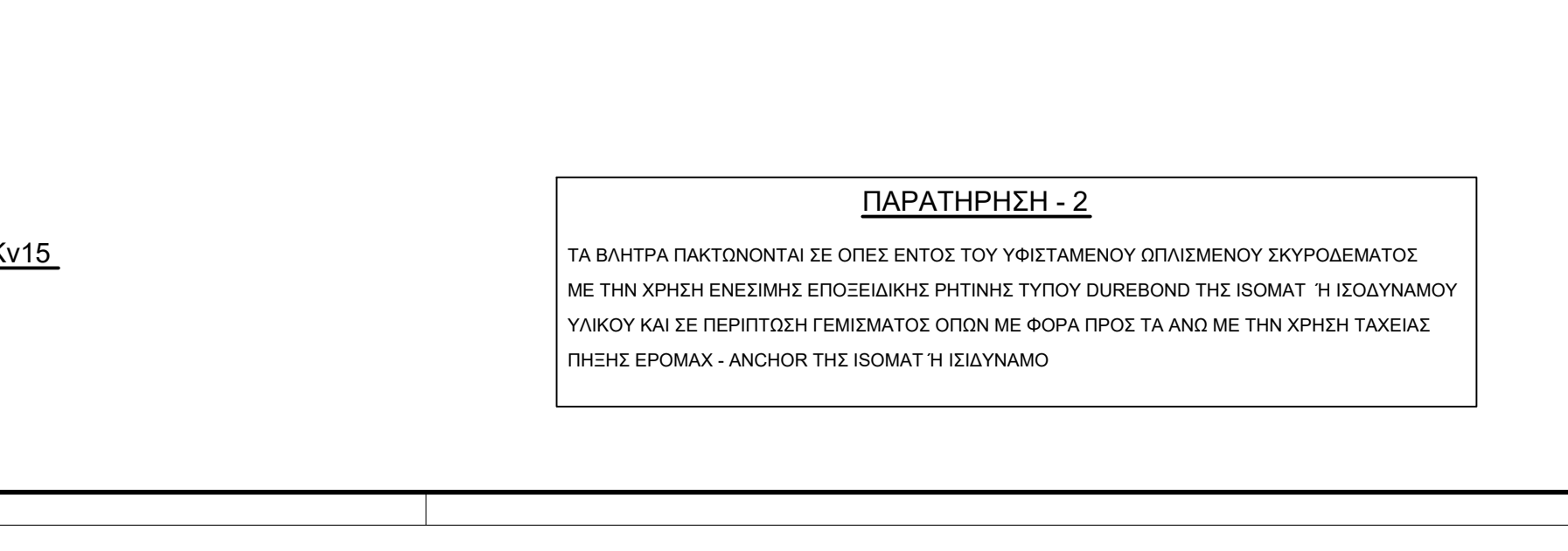
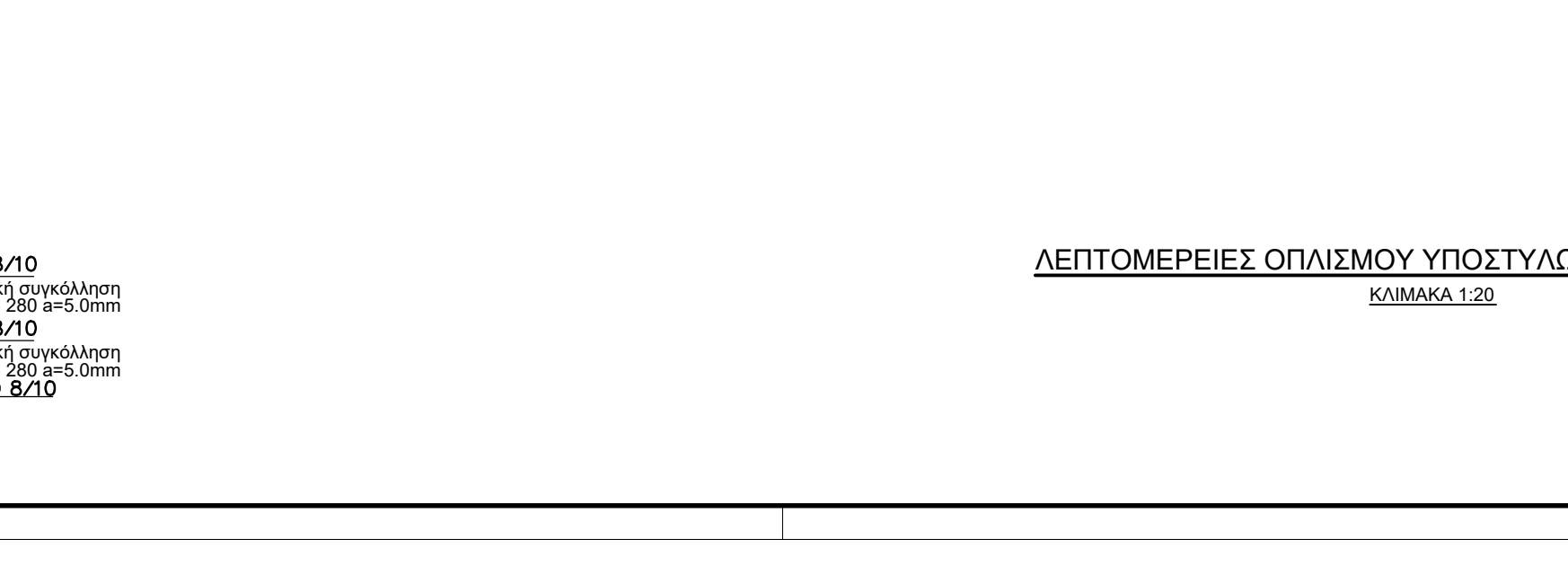
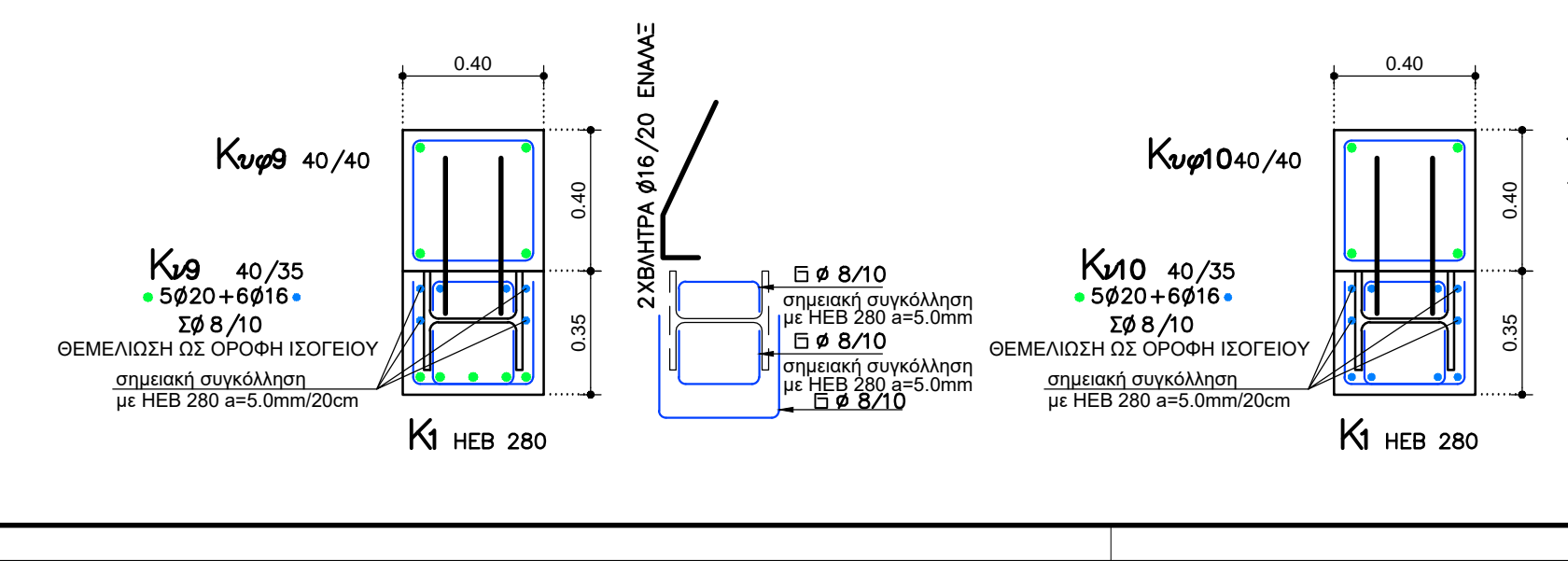
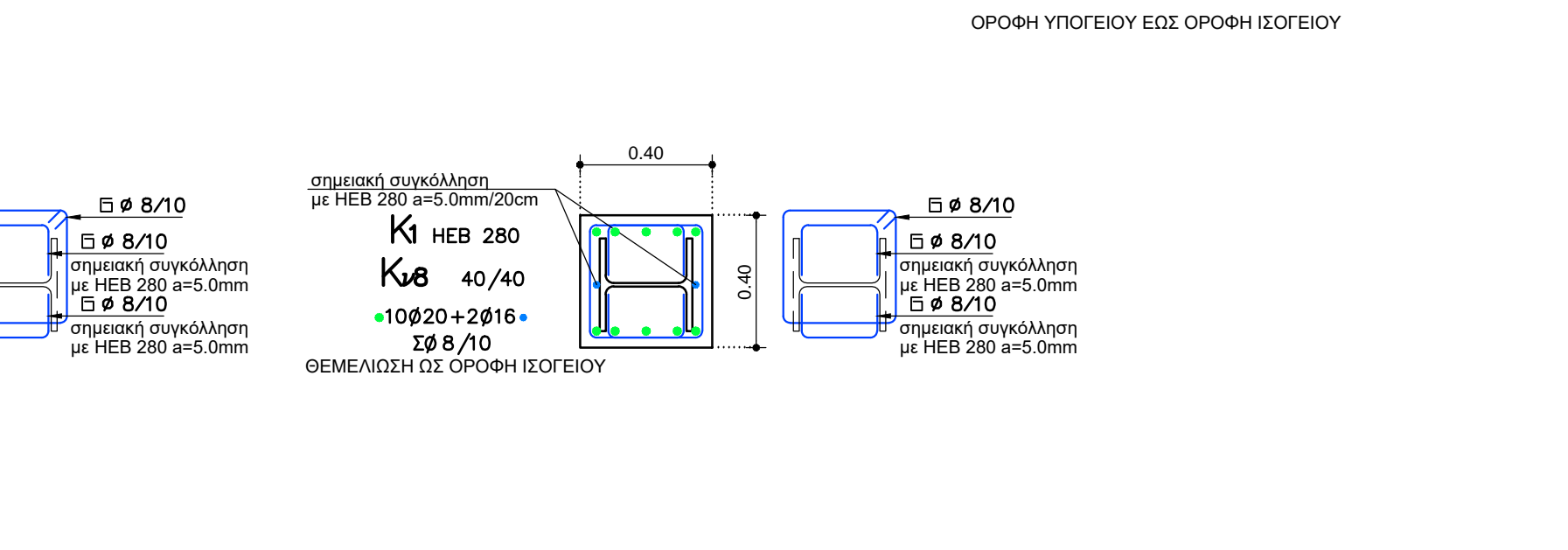
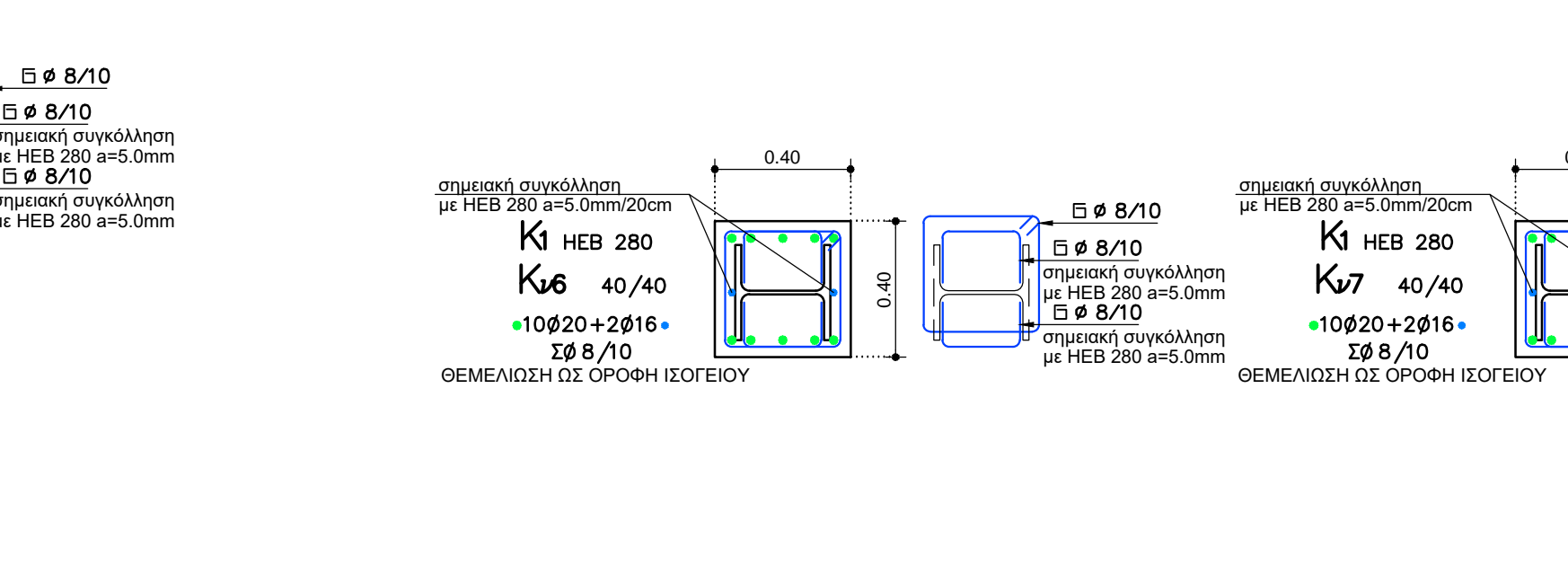
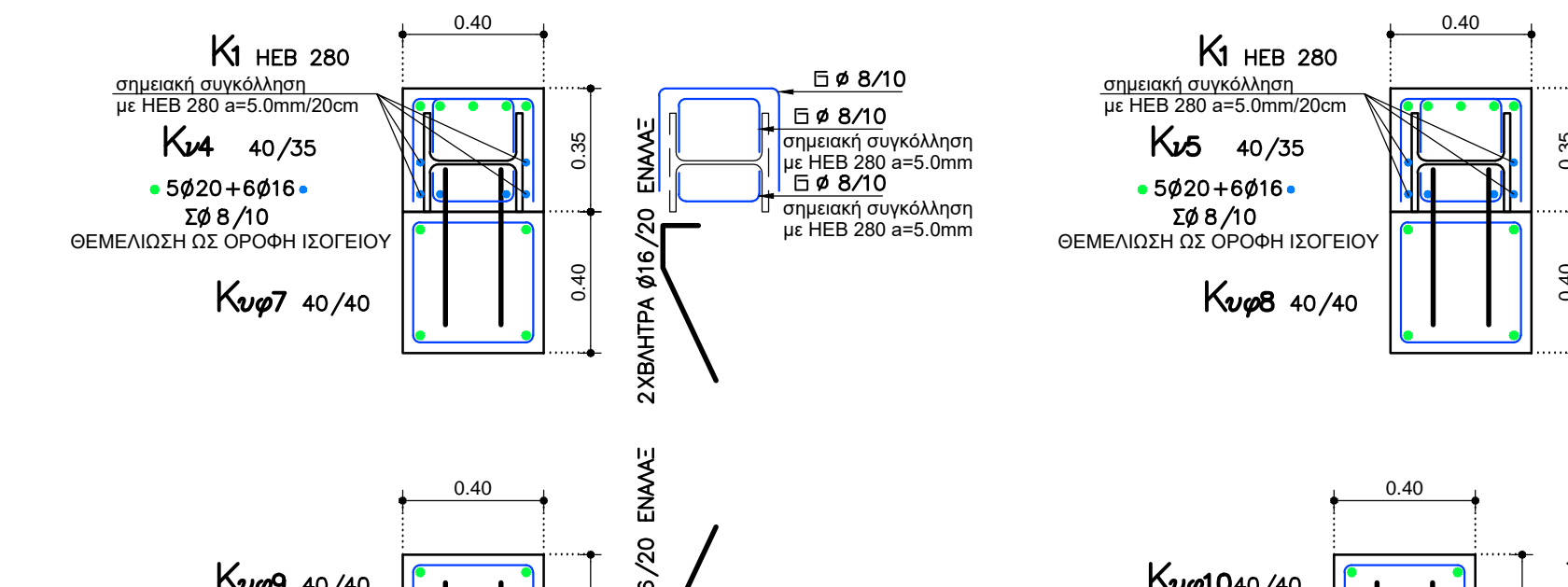
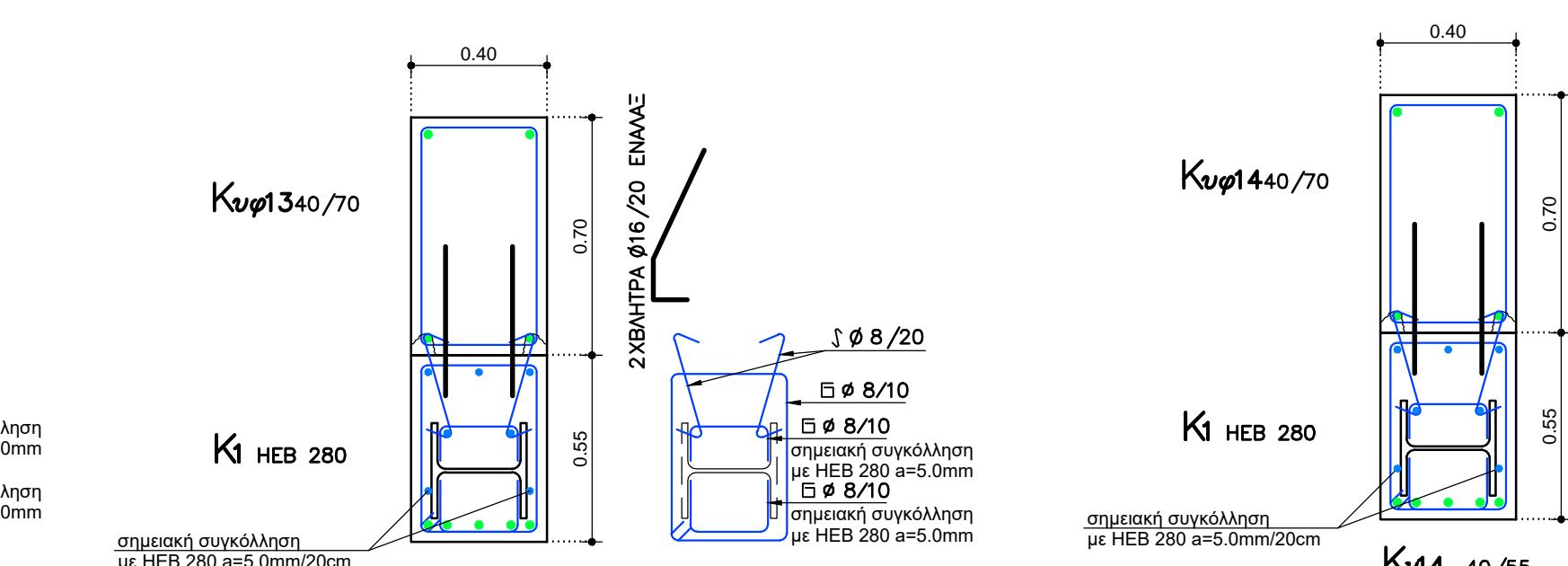
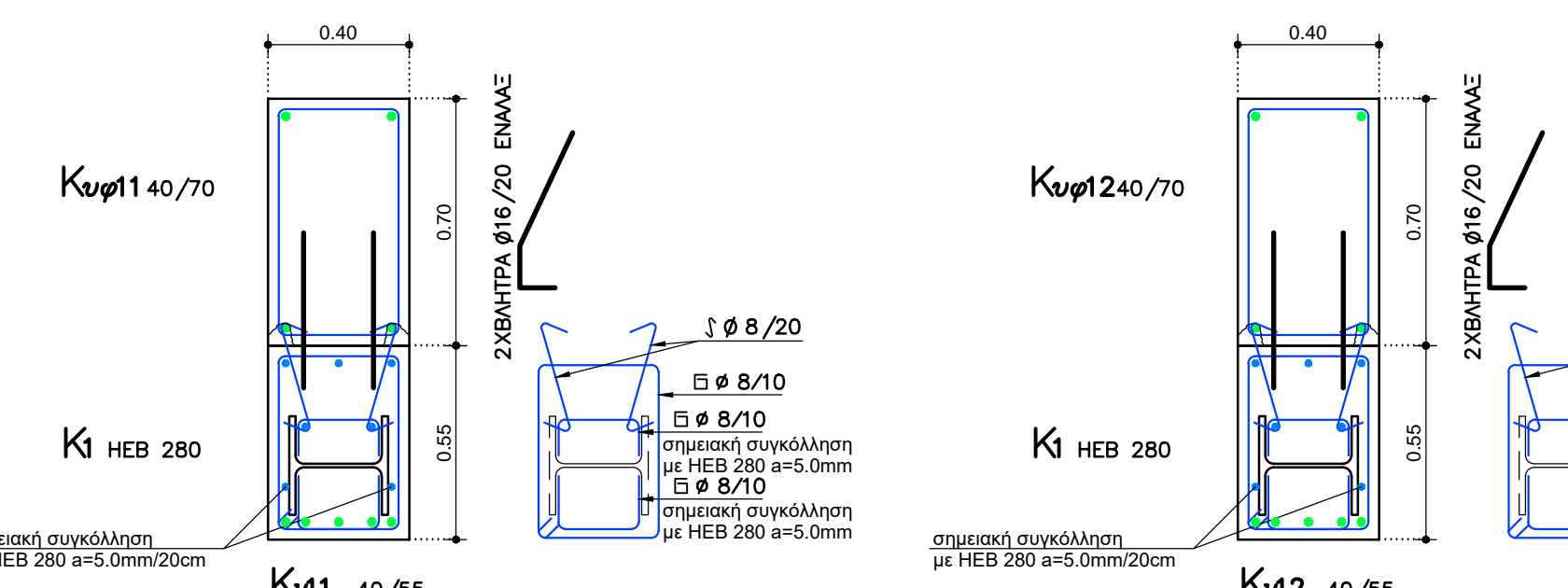
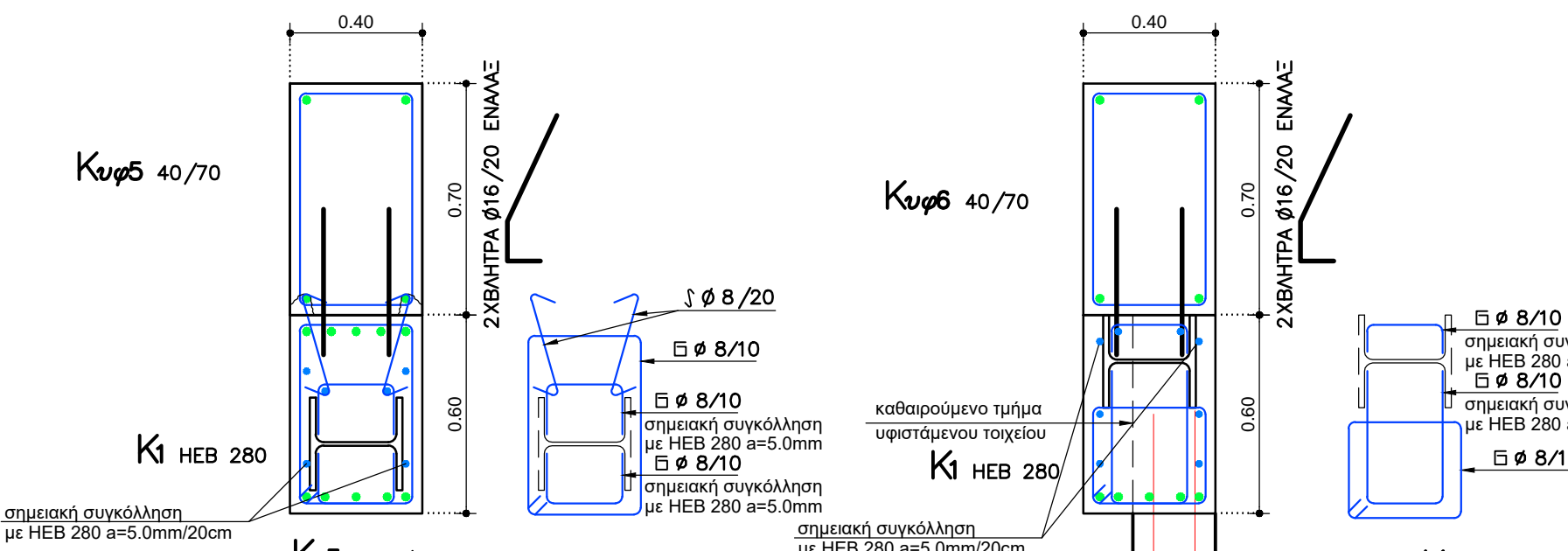
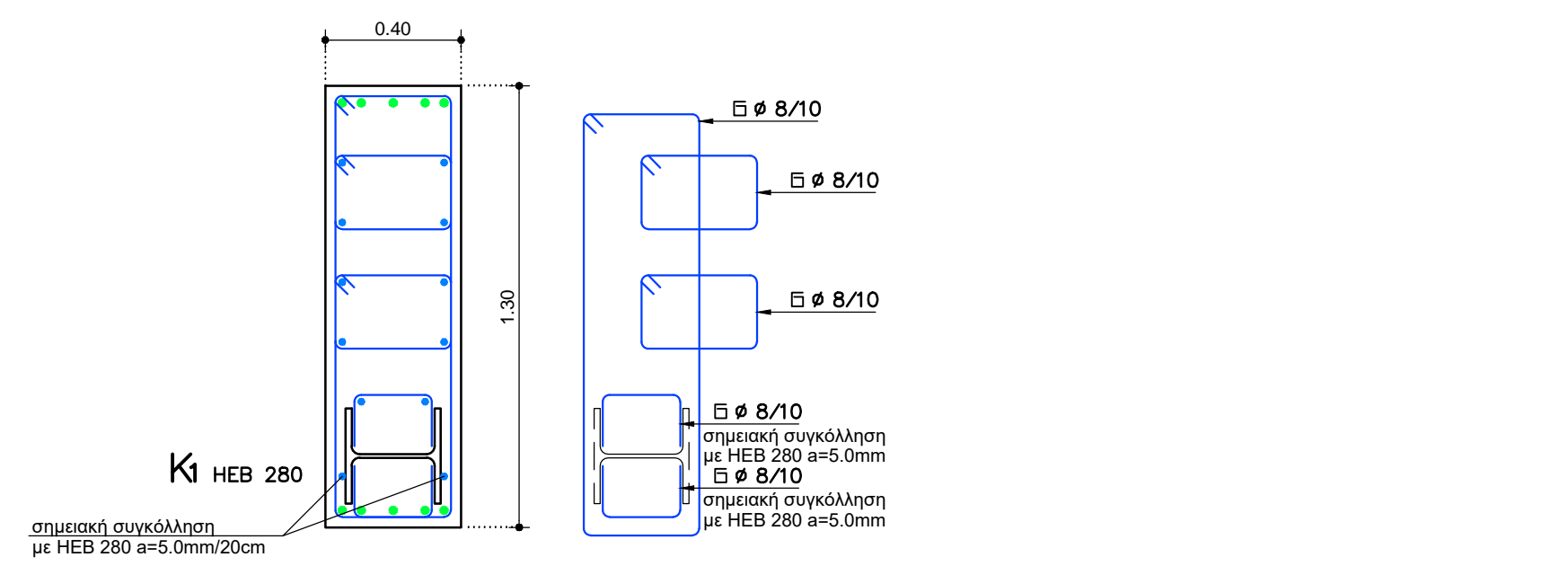
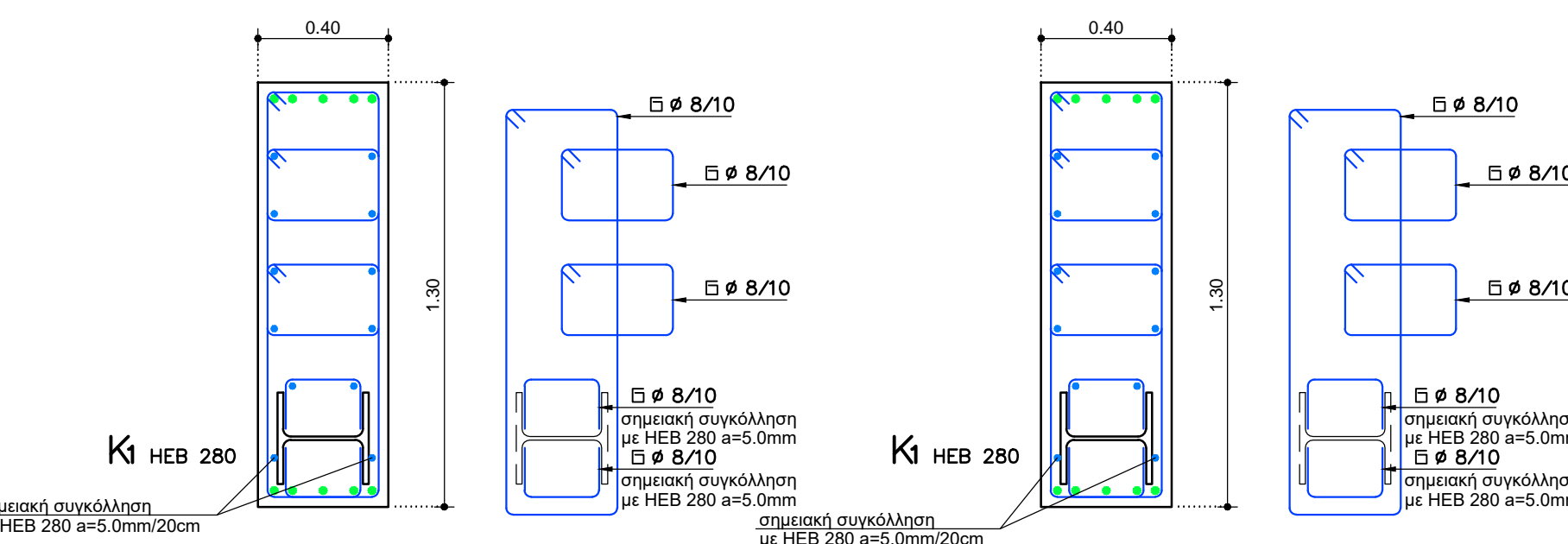
ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ: ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ - ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

| | |
|------------------------------|--|
| 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 | ΚΩΔ. ΜΕΛΕΤΗΣ : |
| ΚΤΗΡΙΟ 1 | ΚΩΔ. ΣΧΕΔΙΟΥ : |
| ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ | ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ : |
| ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΩΝ Kv1 - Kv15 | Σ-13 |
| ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : ΙΟΥΝΙΟΣ 2016 | ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ |
| Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ | ΚΑΙΜΑΚΑ : 1:20 |
| | ΘΕΩΡΗΣΗ |



ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ - 2

ΤΑ ΒΛΗΤΤΑ ΠΛΑΚΟΜΕΝΑΤΑ ΣΕ ΟΠΕΣ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΥΠΕΡΚΕΙΜΕΝΟΥ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ
ΜΕ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΕΝΕΣΙΜΩΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ ΡΗΤΙΝΗΣ ΤΥΠΟΥ DUREBOND ΤΗΣ ΙΣΟΔΥΝΑΜΟΥ
ΥΑΛΟΥ ΚΑΙ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ ΟΠΩΣ ΜΕ ΦΟΡΑ ΠΡΟΣ ΤΑ ΔΕ ΜΕ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΤΑΧΕΙΑΣ
ΠΛΗΝΣ ΕΡΩΜΑΚ - ANCHOR ΤΗΣ ΙΣΟΔΥΝΑΜΟΥ

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΩΝ Kv1 - Kv15
ΚΑΙΜΑΚΑ 1:20