



ΕΥΛΟΤΥΠΟΣ ΜΕΣΟΠΑΤΩΜΑΤΟΣ - ΚΤΗΡΙΟ 2
ΚΑΙΜΑΚΑ 1:50

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ - 2
Η ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΔΟΚΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΤΗΝ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ
ΑΠΟ ΟΠΛΩΜΕΝΟ ΣΚΥΡΩΜΑ ΚΑΙ ΛΙΘΟΔΟΜΗ ΘΑ ΓΙΝΕΙ ΜΕ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΧΗΜΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ
ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΗΛΩ ΜΕΒΩΣ20cm με κόβλε HAB-EMB20cm 8.8 ανάμικτ της ΝΗ-1 ανάδοχο

ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ

1. ΥΛΙΚΑ

ΟΠΛΩΜΕΝΟ ΣΚΥΡΩΜΑ C 25/30
ΟΠΛΩΜΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ B 500c
ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ B 500c
ΔΟΜΙΚΟ ΠΛΕΓΜΑ B 500c
ΔΟΜΙΚΟ ΣΑΛΥΒΑΣ S 235

2. ΔΡΑΣΕΙΣ

2.1 ΜΟΝΙΜΕΣ

ΟΠΛΩΜΕΝΟ ΣΚΥΡΩΜΑ 25.0 KN/m3
ΔΟΠΛΟ ΣΚΥΡΩΜΑ 22.0 KN/m3
ΛΑΥΣ 75.0 KN/m3
ΔΡΟΜΙΚΕΣ ΟΠΤΟΛΙΝΘΟΔΟΜΕΣ 2.10 KN/m2
ΜΗΛΑΤΙΚΕΣ ΟΠΤΟΛΙΝΘΟΔΟΜΕΣ 3.60 KN/m2
ΦΟΡΤΟ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΩΝ 1.50 KN/m2
ΦΟΡΤΟ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΔΟΜΑΤΟΣ 2.50 KN/m2
ΦΟΡΤΟ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΚΑΙΜΑΚΩΝ - ΕΣΩΤΕΡΩΝ 1.50 KN/m2

2.2 ΜΕΤΑΒΑΝΤΕΣ

ΦΕΛΙΜΟ ΒΑΤΟΥ ΔΟΜΑΤΟΣ 2.00 KN/m2
ΦΕΛΙΜΟ ΜΗ ΒΑΤΟΥ ΔΟΜΑΤΟΣ 1.00 KN/m2
ΦΕΛΙΜΟ ΔΑΠΕΔΩΝ 2.00 KN/m2
ΦΕΛΙΜΟ ΚΑΙΜΑΚΩΝ - ΕΣΩΤΕΡΩΝ 5.00 KN/m2
ΦΕΛΙΜΟ ΔΑΠΕΔΟΥ ΠΛΟΤΗΣ 5.00 KN/m2

2.3 ΣΕΙΣΜΙΚΕΣ

ΖΩΝΗ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΕΠΙΚΙΝΑΥΝΟΤΗΤΑΣ II
ΣΕΙΣΜΙΚΗ ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΗ ΔΑΠΕΔΟΥ A=0.24g
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΥΝΔΑΜΩΣΤΑΣ 25 (1.00)
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΦΟΥΣ B
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΘΕΡΜΑΙΩΣΗΣ 1.00
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΥΝΔΑΜΩΣΟΥ ΔΡΑΣΕΩΝ ψ2=0.30

3. ΕΛΛΑΦΟΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

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

4. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΦΟΡΤΙΣΕΩΝ ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ ΕΡΓΩΝ
ΑΠΟ ΟΠΛΩΜΕΝΟ ΣΚΥΡΩΜΑ
ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ
ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΣΚΥΡΩΜΑΤΟΣ
ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΕΣ 1 & 3

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ - 1

Η ΜΕΛΕΤΗ ΕΜΒΛΕΤΑΙ ΝΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΘΕΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΑ ΕΥΡΗΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΦΑΣΗ
ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΛΥΨΗΣ ΤΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΘΕΡΟΤΟΣ 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 ΜΠΑΣΙΩΤΗΣ, 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
ΕΥΛΟΤΥΠΟΣ ΜΕΣΟΠΑΤΩΜΑΤΟΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΝΙΟΣ 2016

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΣΗ

ΚΑΙΜΑΚΑ 1:50

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

Σ-52

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΘΕΩΡΗΣΗ

ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΣΚΥΡΩΜΑ

