

ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ

1. ΤΑΙΙΑ
ΣΚΤΡΟΔΕΜΑ C16/20
ΧΑΛΤΒΑΣ S500
ΧΑΛΤΒΑΣ ΣΤΝΔΕΤΗΡΩΝ S400
ΣΤΝΤΕΛ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΚΤΡΟΔ $\gamma_c=1.5$
ΣΤΝΤΕΛ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΧΑΛΤΒΑ $\gamma_c=1.15$

- | | |
|-------------------------|-------------------------|
| 2. ΜΟΝΙΜΑ ΦΟΡΤΙΑ | |
| ΙΔΙΟ ΒΑΡΟΣ ΩΠΛ. ΣΚΥΡΩΣ. | 25.00 ΚΝ/μ ³ |
| ΒΑΡΟΣ ΔΡΟΜΙΚΗΣ ΟΠΤΟΠΛΩ. | 2.10 ΚΝ/μ ² |
| ΒΑΡΟΣ ΜΠΑΤΙΚΗΣ ΟΠΤΟΠΛΩ. | 3.60 ΚΝ/μ ² |
| ΦΟΡΤΙΟ ΔΑΠΕΔΩΝ | 10.00 ΚΝ/μ ² |
| ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΚΛΙΜΑΚΩΝ | 1.50 ΚΝ/μ ² |

3. ΚΙΝΗΤΑ ΦΟΡΤΙΑ
ΔΑΠΕΔΩΝ 20.00 ΚΝ/μ²
ΕΞΩΣΤΩΝ 5.00 ΚΝ/μ²
ΩΜΑΤΟΣ 2.00 ΚΝ/μ²
ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΩΝ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ 3.50 ΚΝ/μ²
ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΩΝ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΩΝ 5.00 ΚΝ/μ²

4. ΣΤΗΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΦΟΡΤΙΩΝ
- | | |
|---------------|-----------------|
| ΜΟΝΙΜΑ ΦΟΡΤΙΑ | $\gamma_g=1.35$ |
| ΚΙΝΗΤΑ ΦΟΡΤΙΑ | $\gamma_q=1.50$ |

5. ΣΕΙΣΜΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
- ΖΩΝΗ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ 1
- ΣΕΙΣΜΙΚΗ ΕΠΙΛΕΚΤΗ ΕΔΑΦΟΣ $\alpha=0.16g$
- ΣΤΗΝΤΕΛ ΣΠΟΤΑΔΙΟΤΗΤΑΣ ΚΤΙΡΙΟΤ $(\gamma_1)=1.00$
- ΣΤΗΝΤΕΛ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΣΤΗΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ $(q)=3.50$
- ΣΤΗΝΤΕΛ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ $(?)=1.00$
- ΣΤΗΝΤΕΛ ΦΑΣΜΑΤΙΚΗΣ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ $(\beta_0)=2.50$
- ΣΤΗΝΤΕΛ ΣΕΙΣΜΟΛΟΓΙΚΟ ΔΡΑΣΕΩΝ $(\gamma_2)=0.30$
- ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΔΑΦΟΥΣ Β
- ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΔΟΙ
- $T_1=0.15 \quad T_2=0.60$

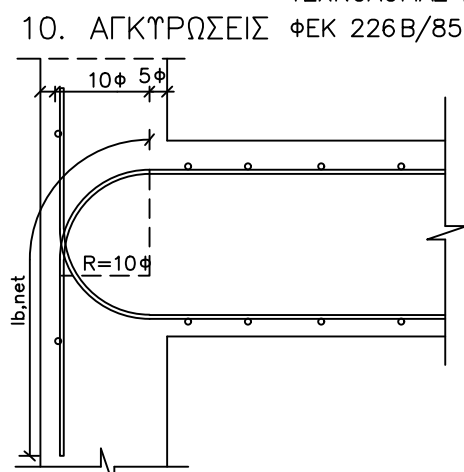
- ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΑΡΜΟΣ
 $\Delta x = 7 \text{ mm}$
 $\Delta y = 5 \text{ mm}$

6. ΕΔΑΦΟΣ
ΕΠΙΤΡ. ΤΑΣΗ $\sigma_{επ.}=200 \text{ kN/m}^2$.
ΜΕΤΡΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ $E=10000 \text{ kN/m}^2$.
ΣΤΑΘΕΡΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ Winkler $K=50000 \text{ kN/m}^3$.

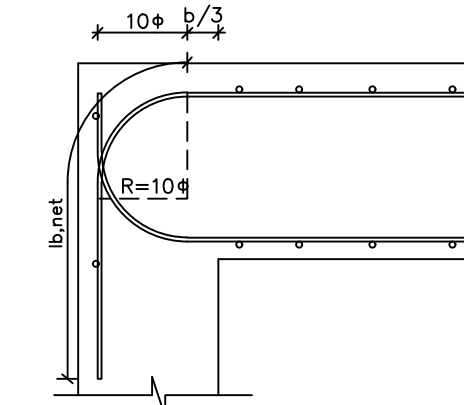
7. ΣΤΥΝΟΗΚΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ 2
ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ ΟΠΛΙΣΜΩΝ
ΠΛΑΚΩΝ c=25mm.
ΔΟΚΩΝ c=25mm.
ΤΥΠΟΣ. c=25mm.
ΠΕΔΙΩΝ c=50mm.

9. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ
- ΣΧΡΟΔΕΜΑΤΟΣ
- (Ε.Κ.Σ.) (ΦΕΚ 1329 Β 6.11.2000)
- ΑΝΤΙΣΤΕΜΙΚΙΟΣ
- Ε.Α.Κ (ΦΕΚ 2184 Β 20.12.200)
- σπαρ τροποποίησε με τα ΦΕΚ:
- ΦΕΚ 1153 Β/ 12.08.2003
- (Αποφ. Δ17Α/113/1/ΦΝ.275/03)
- α ΦΕΚ 1154 Β/ 12.08.2003
- (Αποφ. Δ17Α/115/9/ΦΝ.275/03)
- ΦΟΡΤΙΣΤΩΝ
- ΦΕΚ 325Α/45 ΦΕΚ 171Α/46
- ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΣΤΕΣ ΣΧΡΟΔΕΜΑΤΟΣ
- ΦΕΚ 226Β/85

8. ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ
ΚΑΘ' ὙΨΟΣ:
ΚΑΤ' ΕΠΕΚΤΑΣΗ:



ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΑΓΚΥΡΩΣΕΩΣ ΔΙΑΜΗΚΩΝ ΟΠΛΙΣΜΩΝ ΔΟΚΟΥ
ΣΕ ΑΚΡΑΙΟ ΤΥΠΟΣΤΗΛΩΜΑ



ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΑΓΚΥΡΩΣΕΩΣ ΔΙΑΜΗΚΩΝ ΟΠΛΙΣΜΩΝ ΔΟΚΟΥ
ΕΠΙ ΔΟΚΟΥ

ΓΙΑ ΤΗΝ Δ.Ε.Τ.Η.Π.							
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Ο ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ :				ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ:28-11-2018 Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΕ			
ΠΑΝΙΔΟΥ ΑΥΛΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ				ΠΕΤΡΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ MSc			
		28-11-2018	ΤΕΛΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ		ΠΑΝΙΔΟΥ Α.	ΠΑΝΙΔΟΥ Α.	ΠΕΤΡΙΔΗΣ Ν.
I		02-12-2010	ΑΡΧΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ		ΠΑΝΙΔΟΥ Α.	ΠΑΝΙΔΟΥ Α.	ΠΕΤΡΙΔΗΣ Ν.
CAD	HAND	HM/NIA	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΣΧΕΔΙΑΣΤΗΚΕ	ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
ΕΚΔΟΣΗ-VERSION		DATE	DESCRIPTION		DRAWN	DESIGNED	CHECKED
ΘΕΣΗ PLACE	ΠΤΟΛΕΜΑΙΔΑ Ο.Τ. 334 (ΚΑΕΚ 271122601001)		ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ DRAWING No	ERG-CV-02	ΚΑΙΜΑΚΑ SCALE	1:50	
ΘΕΜΑ TITLE	ΞΥΛΟΥΤΥΠΟΙ ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΥ Νο 9						
ΣΤΑΔΙΟ PROJ. PHASE	ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ						
ΕΡΓΟ PROJECT	ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΘΛΕΘΕΡΜΑΝΣΗΣ, ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΩΝ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ ΠΤΟΛΕΜΑΙΔΑ I, II, III, IV & V ΚΑΙ ΝΕΑΣ ΚΑΡΔΙΑΣ ΔΗΜΟΥ ΕΒΡΑΡΔΙΑΣ ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ 11/2018						
ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ CONTRACTOR	Δ.Ε.Τ.Η.Π.						
						ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ	