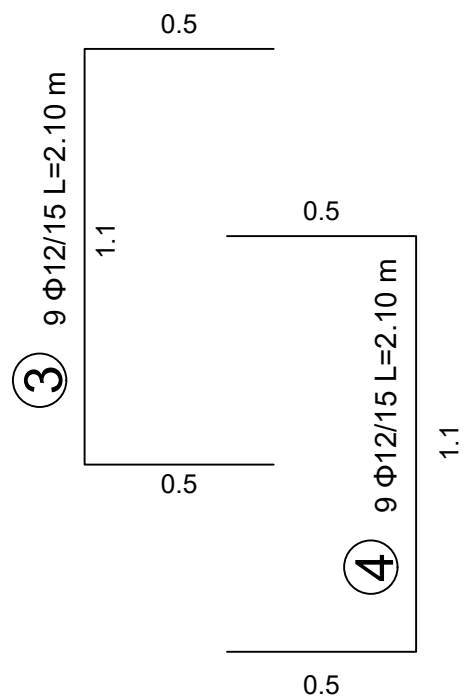




ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ						
ΑΝΑΠΤΥΓΜΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	L	Λοιπικό	Φ	kg/m	Kg
1	9	2,1	18,90	12	0,888	16,78
2	9	2,1	18,90	12	0,888	16,78
3	9	2,1	18,90	12	0,888	16,78
4	9	2,1	18,90	12	0,888	16,78
ΣΥΝΟΛΟ						67,13

ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ

ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ	C25/30
ΑΟΙΠΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ (ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΛΠ)	C12/15
ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΧΑΛΥΒΑ ΟΠΛΙΣΜΟΥ	B500C
ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΧΑΛΥΒΑ ΣΥΝΔΕΤΗΡΩΝ	B500C
ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΧΑΛΥΒΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΠΛΕΓΜΑΤΩΝ	B500C

ΕΙΔΙΚΟ ΒΑΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	25.00	KN/m ³
ΕΙΔΙΚΟ ΒΑΡΟΣ ΧΑΛΥΒΑ	78.50	KN/m ³
ΔΡΟΜΙΚΗ ΟΠΤΟΓΛΙΝΘΟΔΟΜΗ	2.10	KN/m ²
ΜΠΑΤΙΚΗ ΟΠΤΟΓΛΙΝΘΟΔΟΜΗ	3.60	KN/m ²
ΙΔΙΟ ΒΑΡΟΣ Η/Μ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ ΤΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ		

ΤΑ ΦΟΡΤΙΑ ΧΙΟΝΙΟΥ ΚΑΙ ΑΝΕΜΟΥ ΠΡΟΚΥΠΤΟΥΝ ΑΝΑΛΟΓΑ
ΜΕ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ ΚΑΙ ΤΙΣ ΕΔΑΦΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

ΖΩΝΗ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ	III
ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΕΙΣΜΙΚΗ ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ	$A_{max}=0.36g$
ΣΠΟΥΔΑΙΟΤΗΤΑ ΚΤΙΡΙΟΥ	S4
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΠΟΥΔΑΙΟΤΗΤΑΣ	$\gamma_f = 1.30$
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ	$q = 1.00$
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ	$\theta = 1.00$
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΦΑΣΜΑΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΗΣ	$\beta_s = 2.50$
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΔΡΑΣΕΩΝ	$\gamma = 0.80$
ΚΡΙΣΙΜΗ ΑΠΟΣΒΕΣΗ (%) ΦΟΡΕΙΣ ΑΠΟ Ο.Σ.	$\zeta = 5\%$
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΔΑΦΟΥΣ	B
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΔΟΙ	$T_1 = 0.15sec$ $T_2 = 0.60sec$

ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΗ ΤΑΣΗ 200 ΚΡα

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	1 - 2 - <u>3</u> - 4
ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ	50mm
ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΩΝ	35mm
ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΔΟΚΩΝ	35mm
ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΠΛΑΚΩΝ	30mm

ΜΗΚΟΣ ΥΠΕΡΚΑΛΥΨΗΣ ΘΛΙΒΟΜΕΝΩΝ ΡΑΒΔΩΝ

$L_0 \geq L_{b,net}$	$\rightarrow L_0 \geq 57.5\phi$	ΠΕΡΙΟΧΗ ΣΥΝΑΦΕΙΑΣ II
$L_0 \geq L_{b,net}$	$\rightarrow L_0 \geq 40.5\phi$	ΠΕΡΙΟΧΗ ΣΥΝΑΦΕΙΑΣ I

ΑΝΤΙΣΤΕΙΣΜΙΚΟΣ (Ε.Α.Κ.) : ΦΕΚ 2184/Β/20-12-1999
ΦΕΚ 781/Β/18-6-2003
ΦΕΚ 1153/Β/12-8-2003
ΦΕΚ 1154/Β/12-8-2003
ΦΕΚ 270/Β/16-3-2010

ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ (Ε.Κ.Ω.Σ.) : ΦΕΚ 1329/Β/6-11-2000
ΦΕΚ 1153/Β/12-8-2003
ΦΕΚ 447/Β/ 5-3-2004
ΦΕΚ 576/Β/28-4-2005
ΦΕΚ 270/Β/16-3-2010

ΦΟΡΤΙΣΕΩΝ : ΦΕΚ 3254/45 - ΦΕΚ 171Α/46

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ : ΦΕΚ 1561/Β/02-07-2016
ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΥΠ. ΑΡΙΘΜ. ΛΠΟΦ. ΔΝΣΥ/72602/ΦΝ429

ΚΑΝ. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΧΑΛΥΒΩΝ
ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΚΥΡΤΟΣ (Κ.Τ.Χ.) : ΥΠ.ΑΠ. Δ14/92330-ΦΕΚ/Β/17-7-2008
ΔΙΟΡΘ.ΑΠ. ΦΕΚ 2113/Β/13-10-2008

ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑΣ 1: ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑΣ 7: (ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ)

ΚΑΘΙΣΗ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ S3

Σε περίπτωση σκυροδέτησης με θερμοκρασίες υπό του μηδενός επιβάλλεται χρήση αερακτικού

A/A	ΣΧΕΔΙΑΣΘΗΚΕ	ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ	ΗΜΕΡ.
Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Ε Ι Σ					
<div> <div>ΒΑΣΗ ΤΥΠΟΥ "ΡΡ"</div> </div>					
ΣΧΕΔΙΑΣΘΗΚΕ	ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	
Δ.ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΥ	Δ.ΚΑΡΠΟΥΤΖΛΗ	Α.ΞΗΡΟΥ	Δ.ΔΕΔΑΣ	29 –01 –2022	
<div> <div>ΔΕΔΔΗΕ</div> <div>ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΙΔΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ</div> <div>ΚΛΑΔΟΣ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ</div> </div>				ΚΛ 1:20	
				ΤΔΕ-ΡΡ	