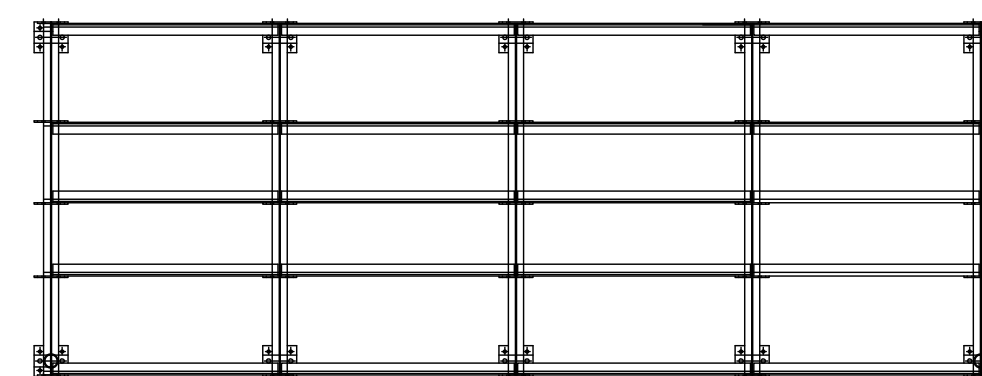


ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ		
<hr/>		
1. ΥΑΛΙΚΑ		
ΔΟΜΙΚΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ	S235JR, S275JR	
ΚΟΚΛΙΞ	8.8	
ΑΚΥΡΙΑ	HILTI HAS HIT 150	
<hr/>		
2. ΜΟΝΙΜΑ ΦΟΡΤΙΑ		
ΙΔΙΟ ΒΑΡΟΣ ΧΑΛΥΒΑ	78.50 kN/m ³	
ΒΑΡΟΣ ΜΗΚΑΝΗΜΑΤΩΝ	9.03 kN	
ΙΔΙΟ ΒΑΡΟΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ	0.15 kN/m	
<hr/>		
3. ΚΙΝΗΤΑ ΦΟΡΤΙΑ		
ΑΝΕΜΟΣ	2.20 kN/m ²	
ΧΙΟΝΙ	0.74 kN/m ²	
<hr/>		
4. ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ		
ΔΟΜΙΚΟΙ ΧΑΛΥΒΑ	$\gamma_m = 1.10$	
ΜΟΝΙΜΑ ΦΟΡΤΙΑ	$\gamma_m = 1.35$	
ΚΙΝΗΤΑ ΦΟΡΤΙΑ	$\gamma_m = 1.50$	
<hr/>		
5. ΣΕΙΣΜΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ		
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΣΥΜΠΡΙΦΟΡΑΣ	$\alpha = 1.6$	
ΣΕΙΣΜΙΚΗ ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ	0.36g	
ΣΙΝΗ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ	III	
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΠΟΥΔΑΙΟΤΗΤΑΣ	$\gamma_l = 1.40$	
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΕΔΑΦΟΥΣ	$S = 1.20$ (ΤΥΠΟΣ Β)	
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ	$\Theta = 1$	
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΦΑΣΜΑΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΗΣ	$\beta = 2.5$	
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΔΡΑΣΕΩΝ	$\psi = 0.3$	
ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΟΣ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ	$\eta = 1.19$	
<hr/>		
6. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ		
Ελληνικός Κανονισμός Φορτίσεων		
Ελληνικός Αποσπασμός Κανονισμός 2000, ΕΑΚ-2000		
Ευρωπαϊκός 1 - Βασικές αρχές σχεδιασμού και δράσεις στα κατασκευές, Μάρος 1-4,		
European Committee for Standardization (CEN), ENV 1991-1-4, 2005		
Ευρωπαϊκός 3 - Σχεδιασμός Χαλύβδινων Κατασκευών, Μάρος 3-1,		
European Committee for Standardization (CEN), ENV 1993-3-1, 2005		
Ευρωπαϊκός 3 - Σχεδιασμός Χαλύβδινων Κατασκευών, Μάρος 1-1,		
European Committee for Standardization (CEN), ENV 1993-1-1, 1992		
Ευρωπαϊκός 8 - Αντισεισμικός Σχεδιασμός Κατασκευών.		



1	05/2017	Μ.Δ.	Α.Σ.	Α.Σ.	-
Ver.	Ημερ/νια	Σχεδίσση	Ελέγχθηκε	Εγκρίθηκε	Αλλαγές-τροποποιήσεις