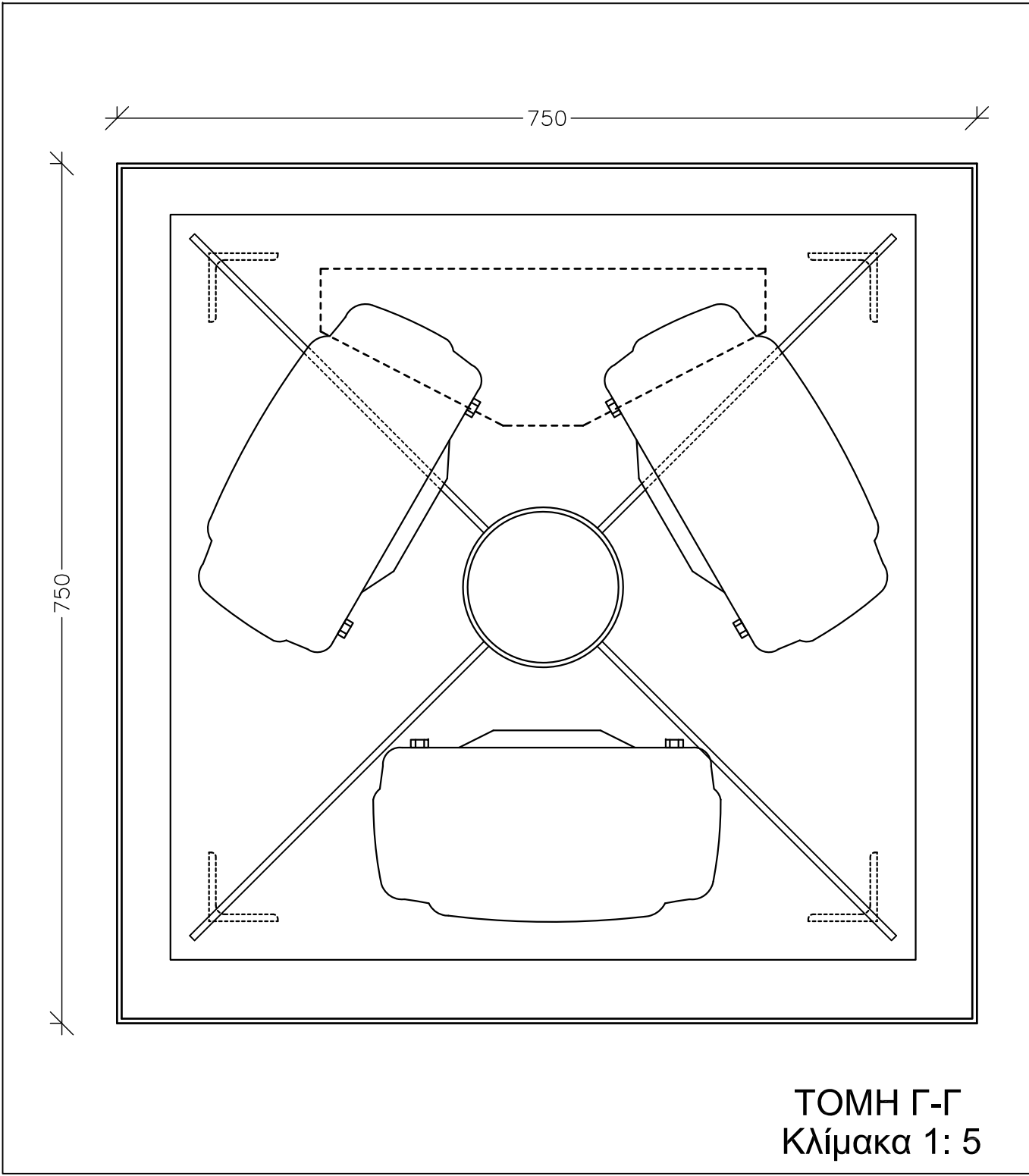
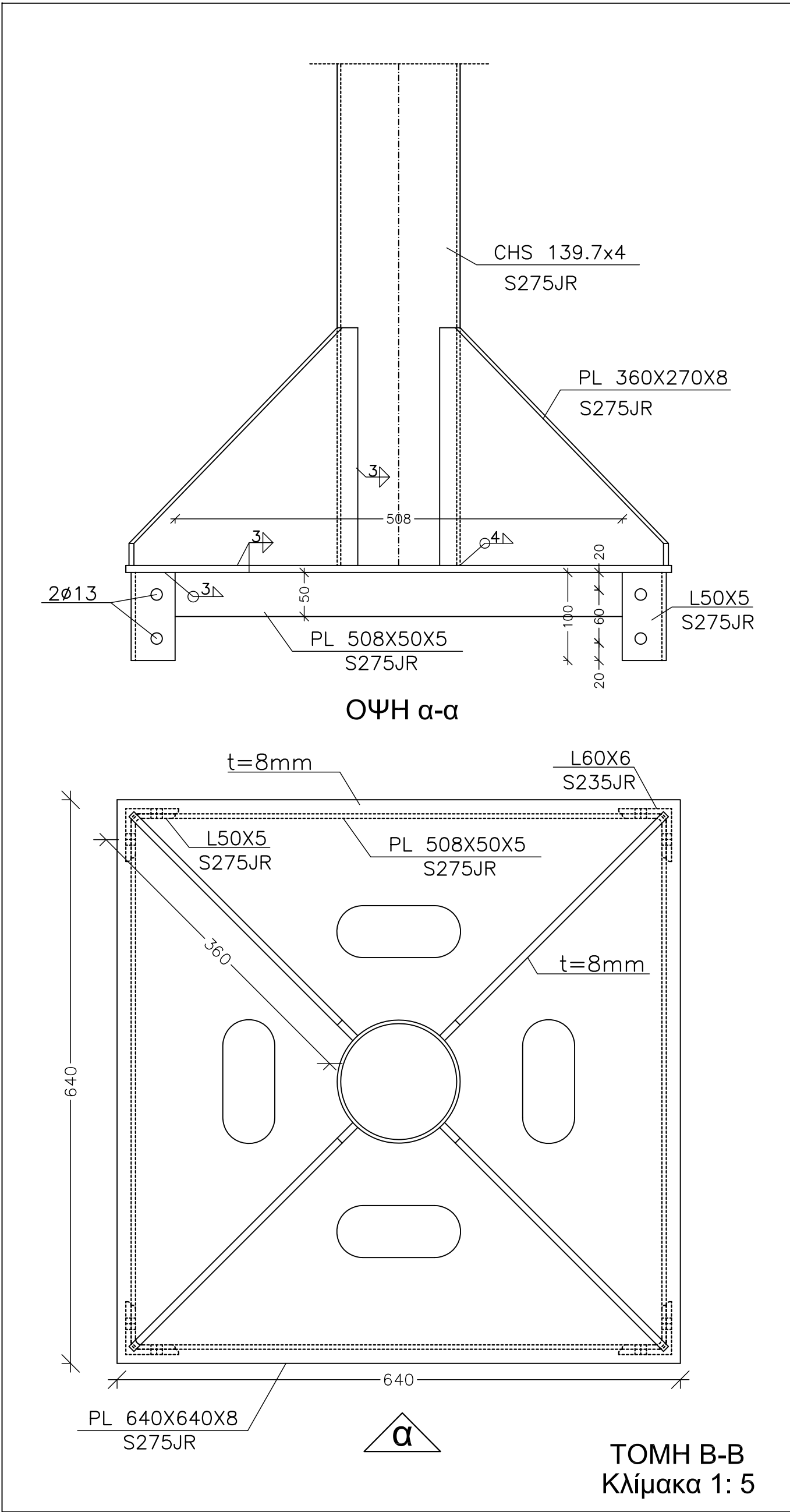


ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΟΨΗ ΙΣΤΟΥ
Κλίμακα 1: 10

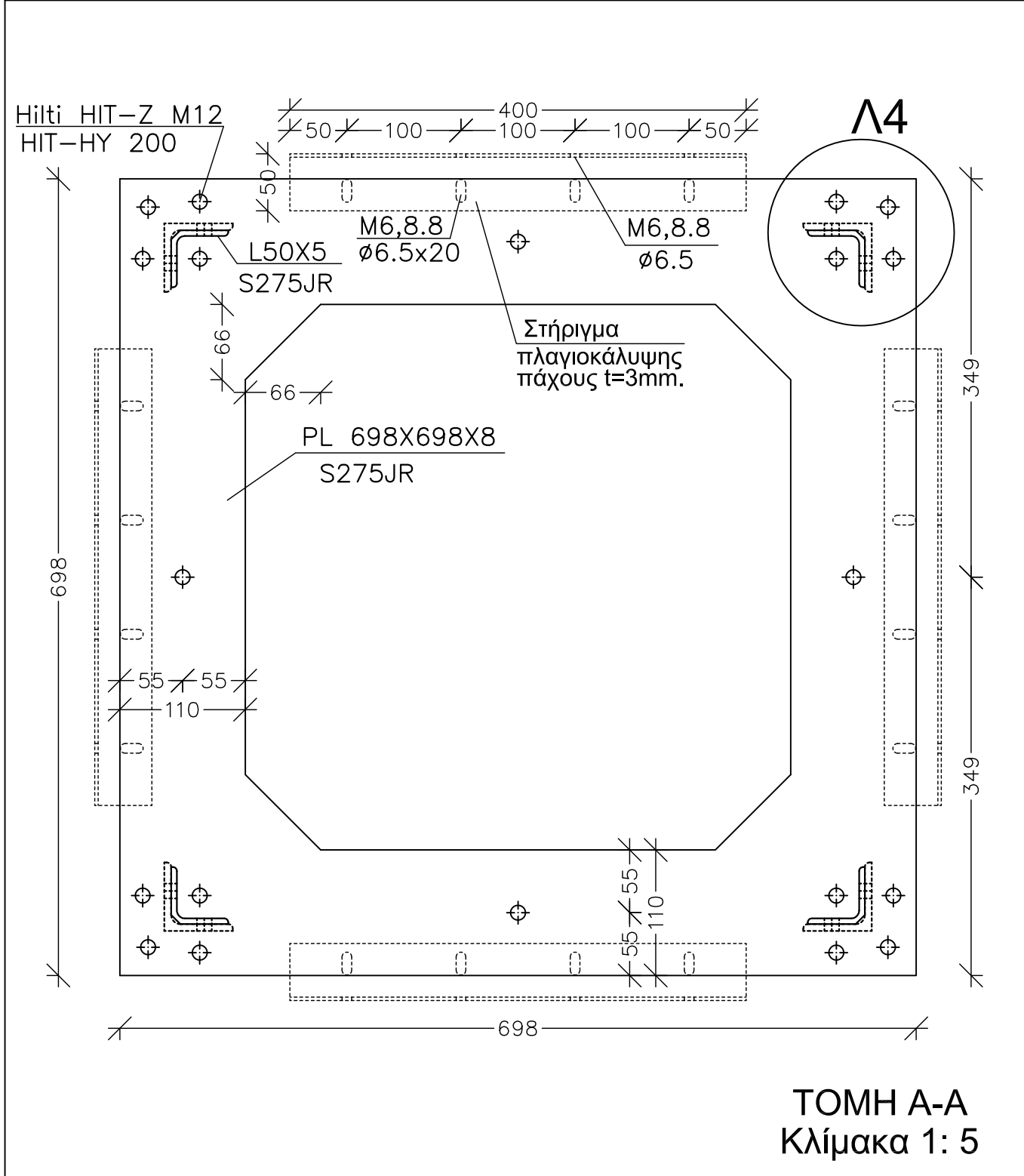
ΟΨΗ ΙΣΤΟΥ
Κλίμακα 1: 10



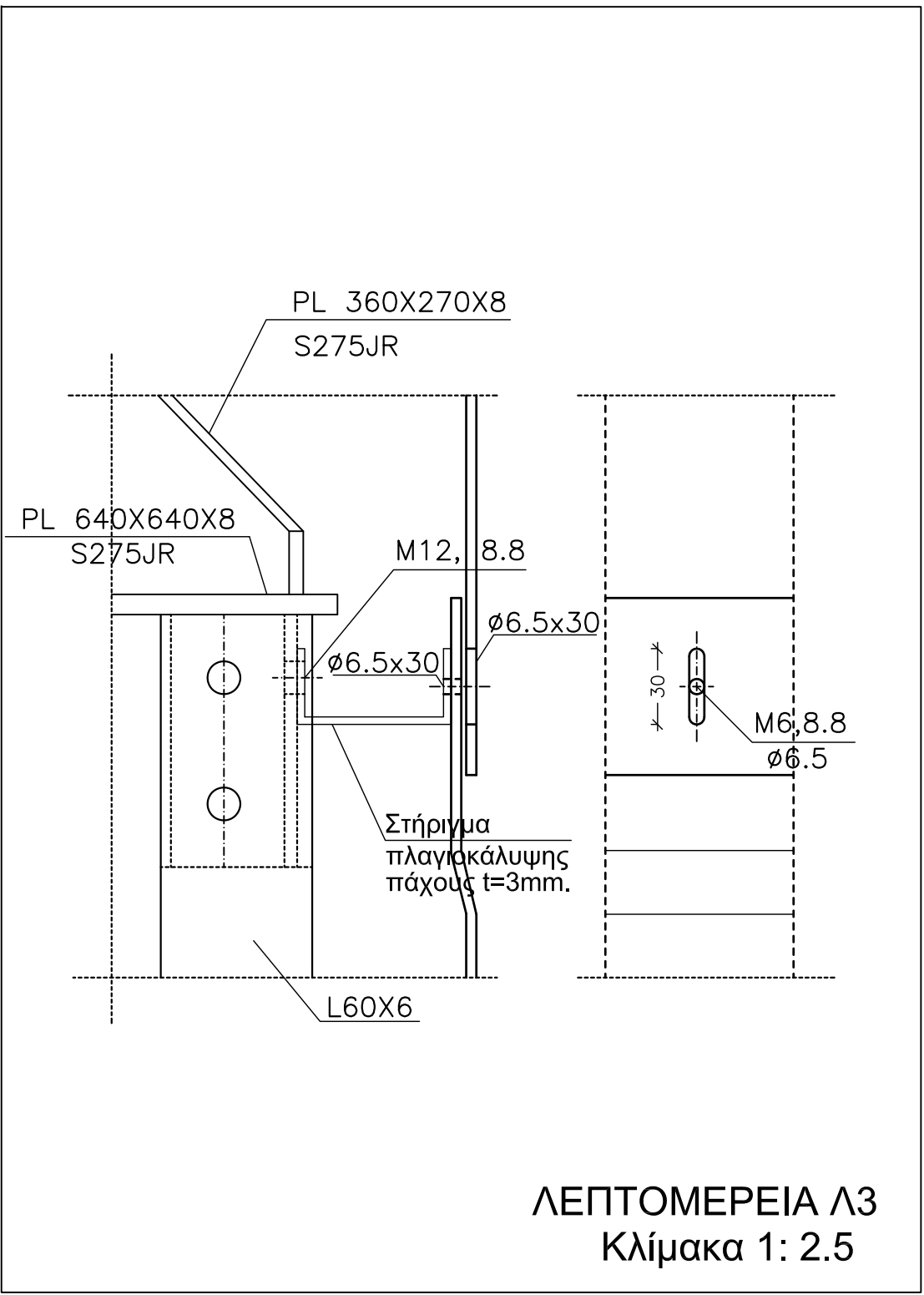
ΤΟΜΗ Γ-Γ
Κλίμακα 1: 5



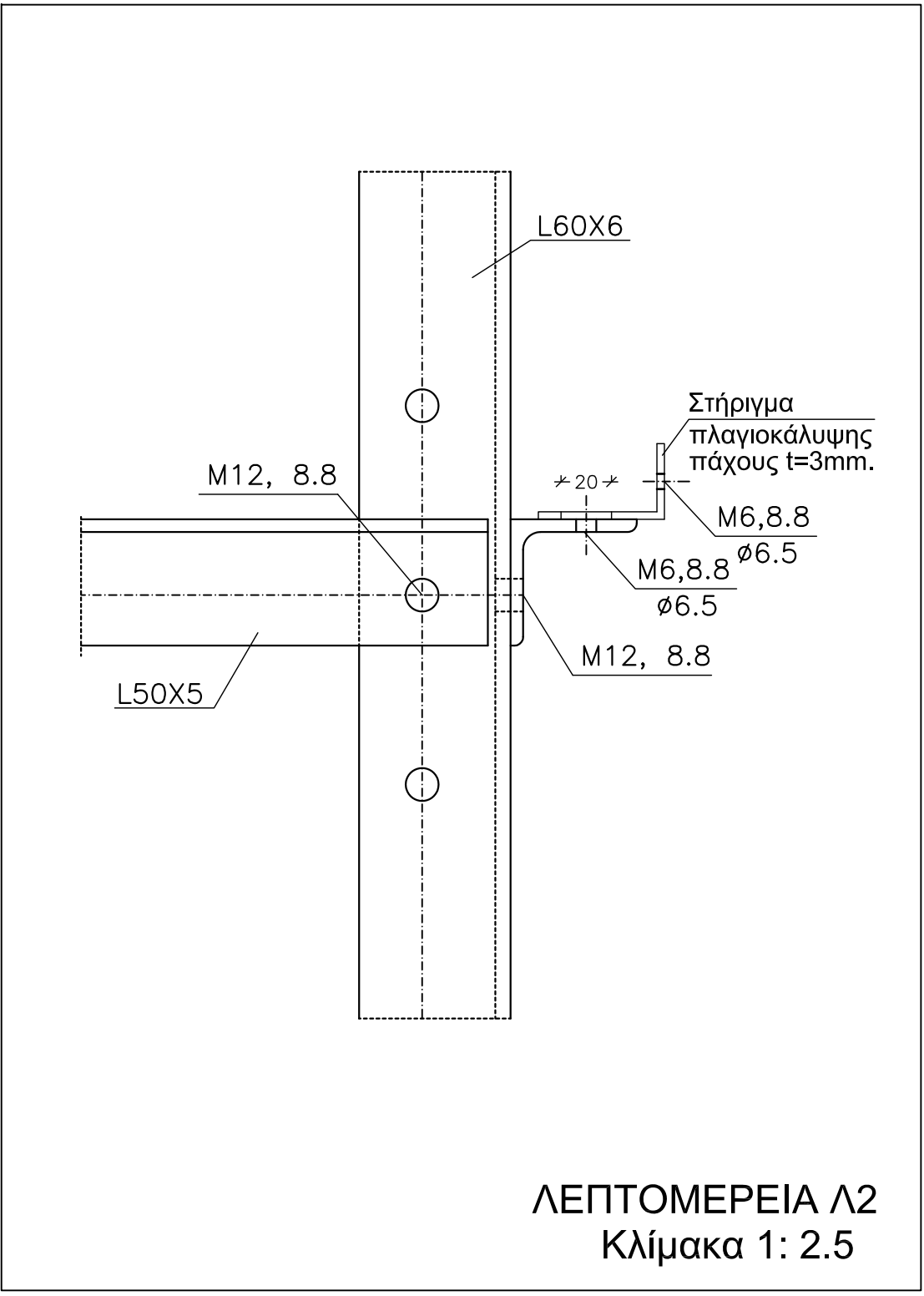
ΤΟΜΗ Β-Β
Κλίμακα 1: 5



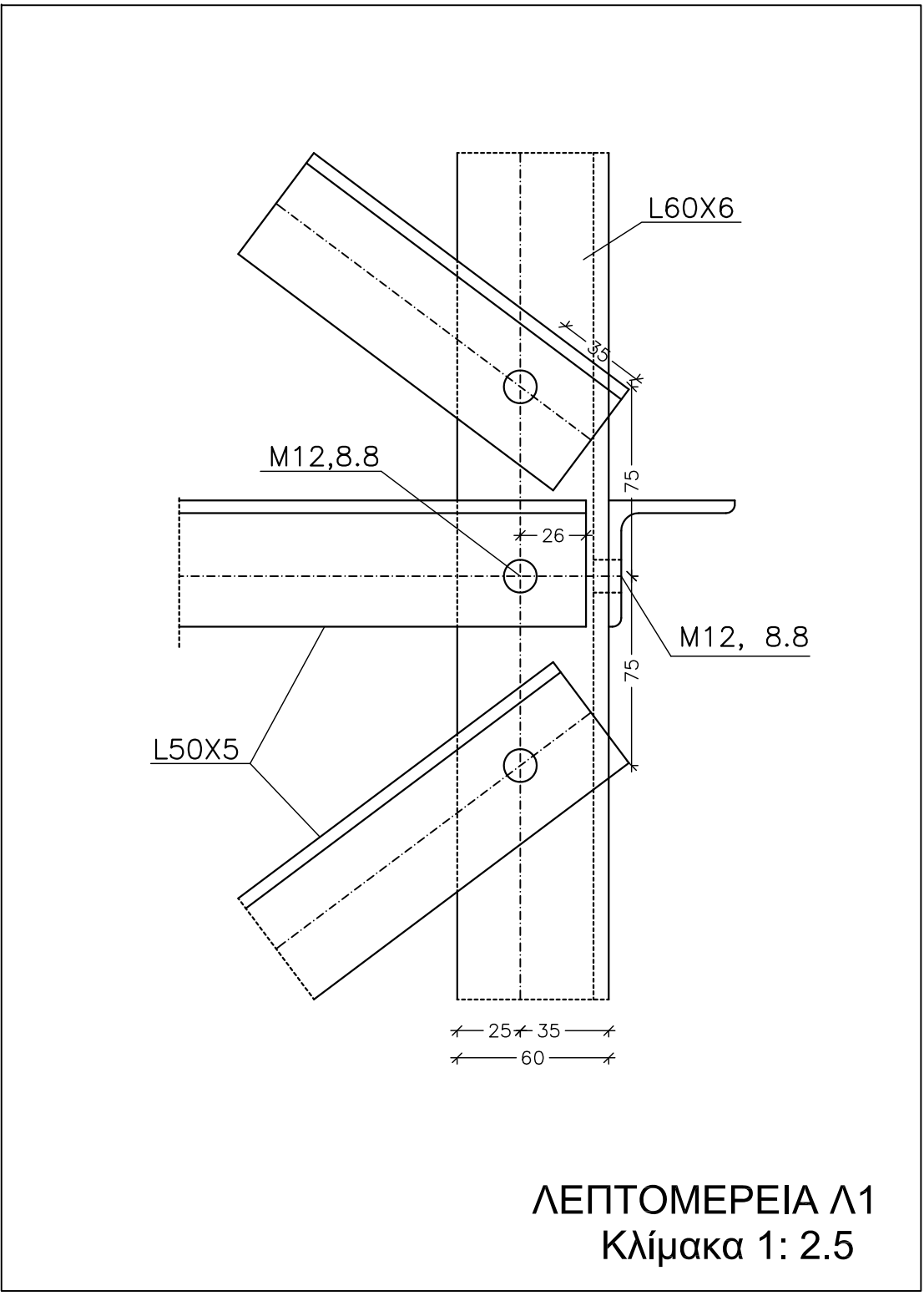
ΤΟΜΗ Α-Α
Κλίμακα 1: 5



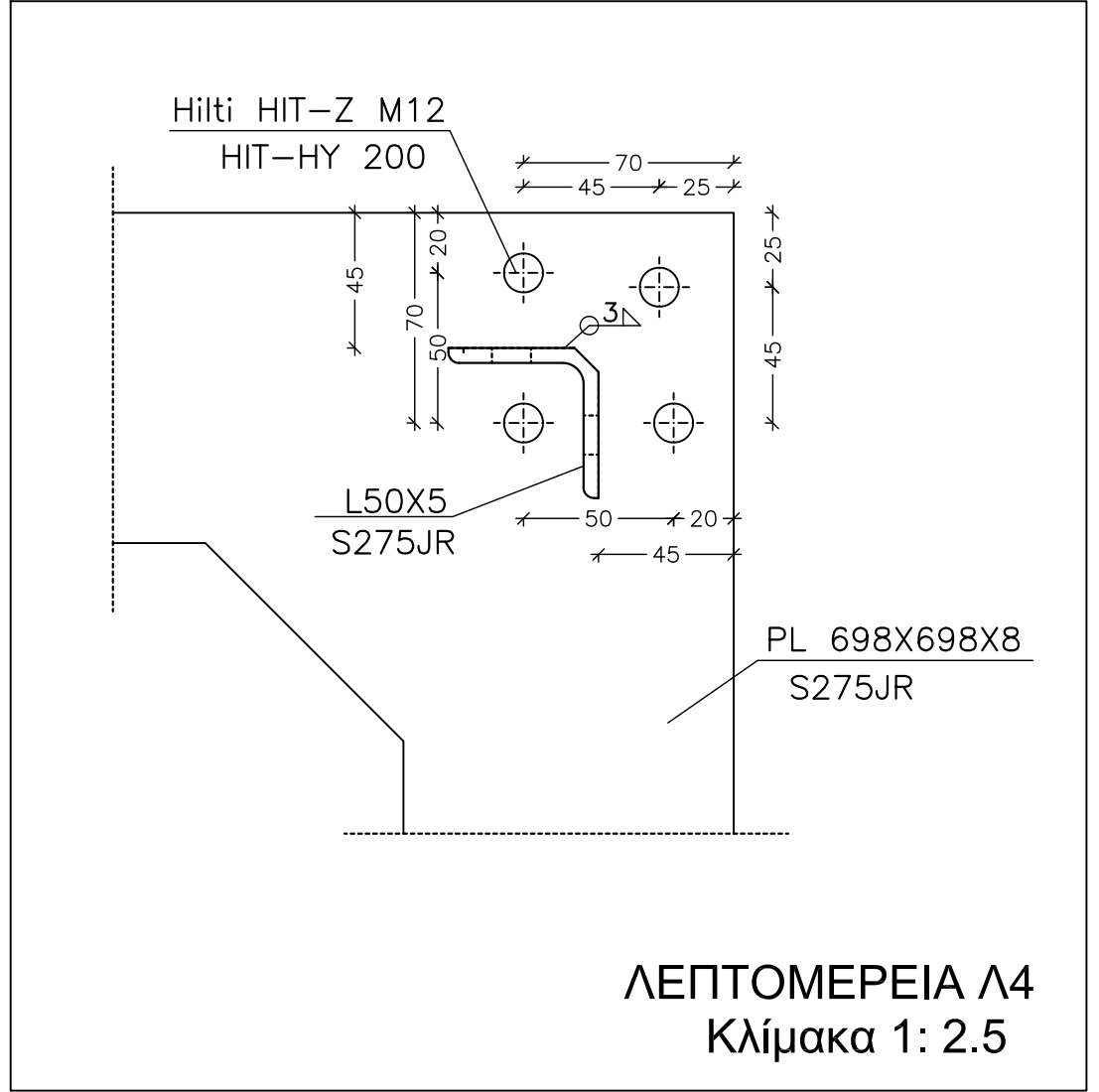
ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ Λ3
Κλίμακα 1: 2.5



ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ Λ2
Κλίμακα 1: 2.5



ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ Λ1
Κλίμακα 1: 2.5



ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ Λ4
Κλίμακα 1: 2.5

ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ			
1. ΥΛΙΚΑ			
ΔΟΜΙΚΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ	S235JR		
ΚΟΧΛΙΕΣ	8.8		
ΑΓΚΥΡΙΑ	HILTI HAS RE 500		
2. ΜΟΝΙΜΑ ΦΟΡΤΙΑ			
ΙΔΙΟ ΒΑΡΟΣ ΧΑΛΥΒΑ	78.50 kN/m³		
ΒΑΡΟΣ ΚΑΤΟΠΤΗΡΩΝ ΚΑΙ ΚΕΡΑΙΩΝ	2.89 kN		
ΙΔΙΟ ΒΑΡΟΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ, ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	0.30 kN		
3. ΚΙΝΗΤΑ ΦΟΡΤΙΑ			
ΑΝΕΜΟΣ	2.55 kN/m²		
ΠΑΓΟΣ	7.00 kN/m³		
4. ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ			
ΔΟΜΙΚΟΥ ΧΑΛΥΒΑ	γ _m = 1.00		
ΜΟΝΙΜΑ ΦΟΡΤΙΑ	γ _t = 1.20		
ΚΙΝΗΤΑ ΦΟΡΤΙΑ	γ _t = 1.60		
5. ΣΕΙΣΜΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ			
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ	q = 1.6		
ΣΕΙΣΜΙΚΗ ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΗ ΕΛΛΑΔΟΥΣ	0.36g		
ΣΩΝΗ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ	III		
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΠΟΥΔΑΙΟΤΗΤΑΣ	γ _i = 1.40		
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΕΛΑΦΟΥΣ	S = 1.20 [ΤΥΠΟΣ Β]		
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ	θ = 1		
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΦΑΣΜΑΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΗΣ	β = 2.5		
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΔΡΑΣΕΩΝ	ψ = 0.3		
ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΟΣ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ	η = 1.19		
6. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ			
Ελληνικός Κανονισμός Φορτίσεων			
Ελληνικός Αντισεισμικός Κανονισμός 2000, ΕΑΚ-2000			
Ευρωπαϊκός Κανονισμός 1 - Βασικός αρχής σχεδιασμού και δράσης στις κατασκευές, Μάρτιος 1-4, 2005			
European Committee for Standardization (CEN), EN 1991-1-4, 2005			
Ευρωπαϊκός Κανονισμός 3 - Σχεδιασμός Χαλύβδινων Κατασκευών, Μάρτιος 3-1, 2005			
European Committee for Standardization (CEN), EN 1993-3-1, 2005			
Ευρωπαϊκός Κανονισμός 3 - Σχεδιασμός Χαλύβδινων Κατασκευών, Μάρτιος 1-1, 1992			
European Committee for Standardization (CEN), EN 1993-1-1, 1992			
Ευρωπαϊκός Κανονισμός 8 - Αντισεισμικός Σχεδιασμός Κατασκευών.			

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

<