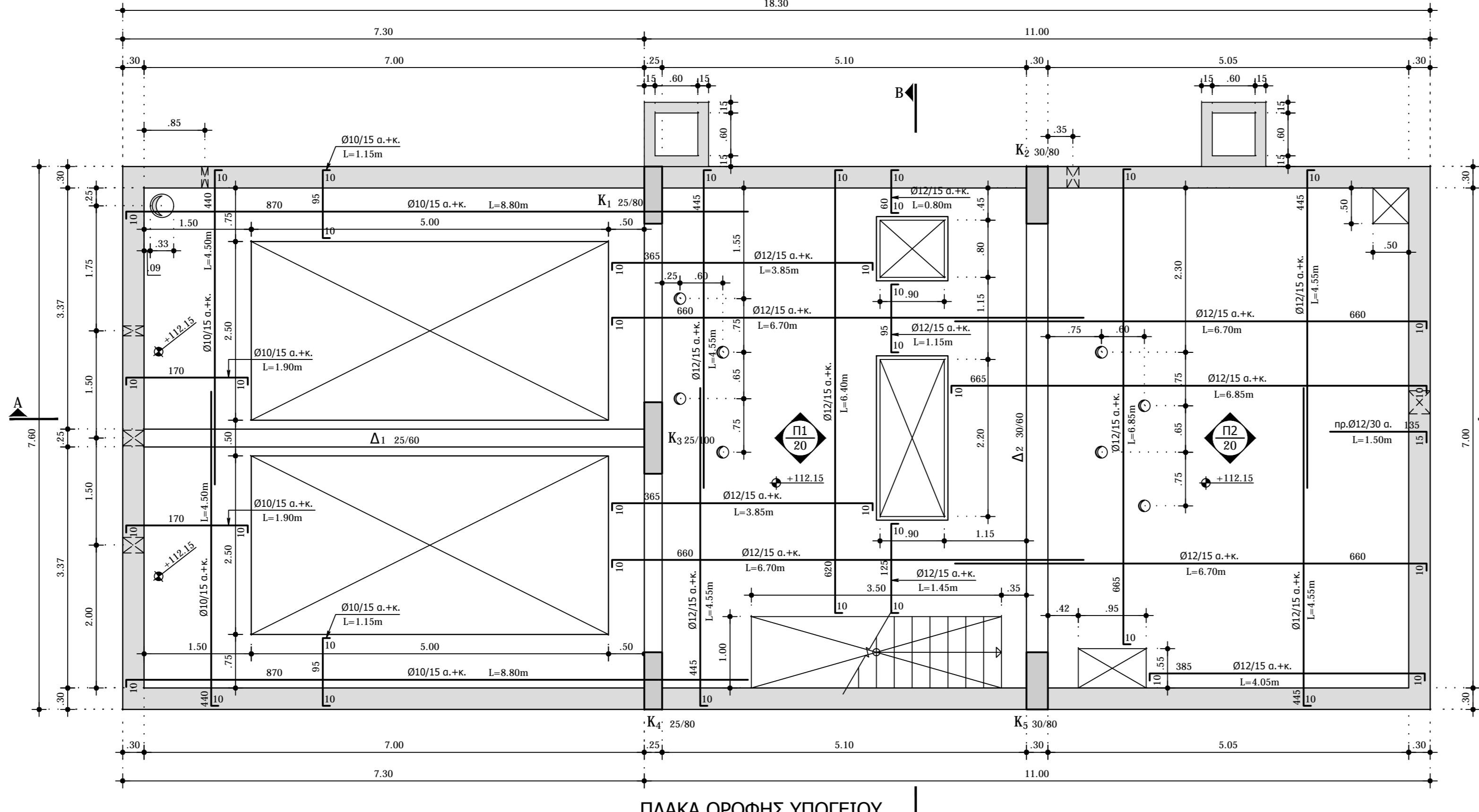
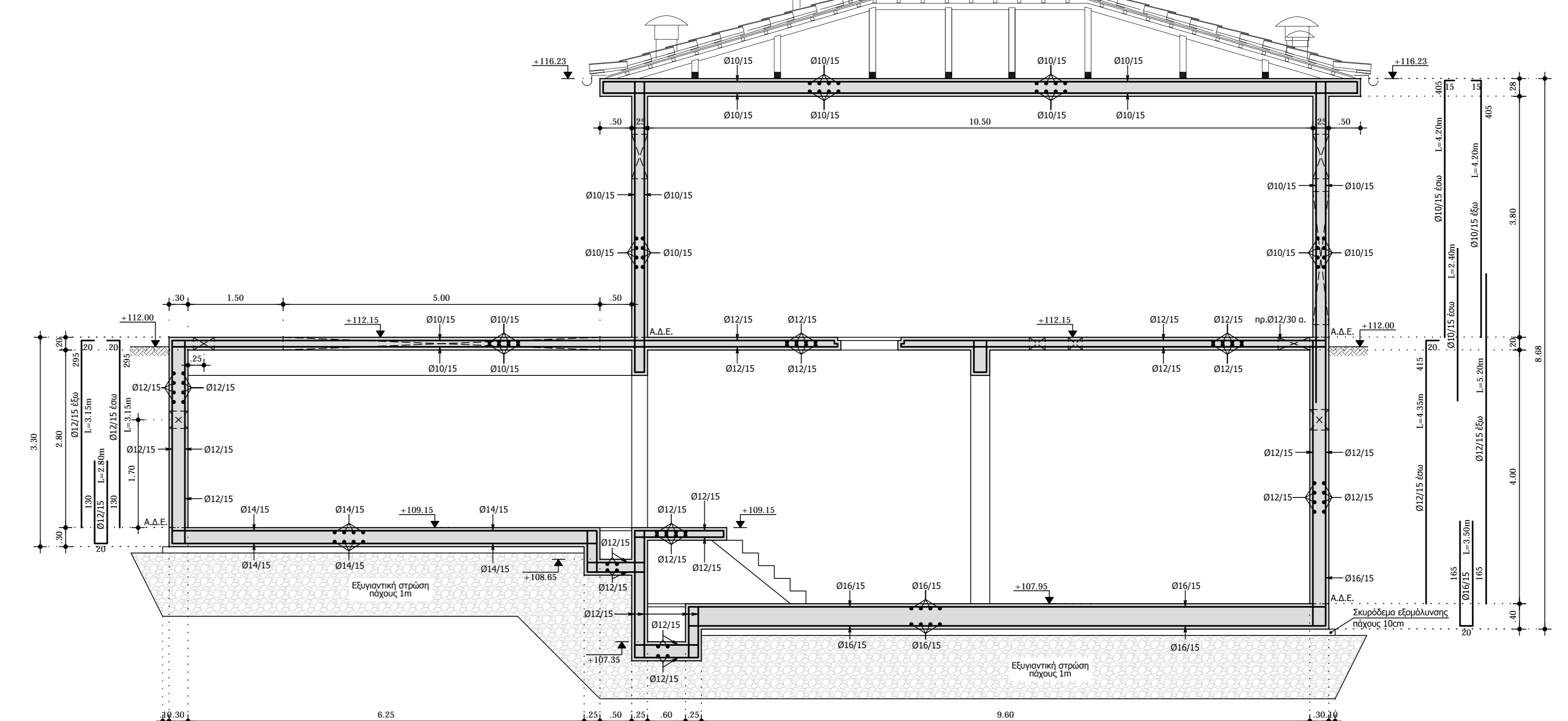


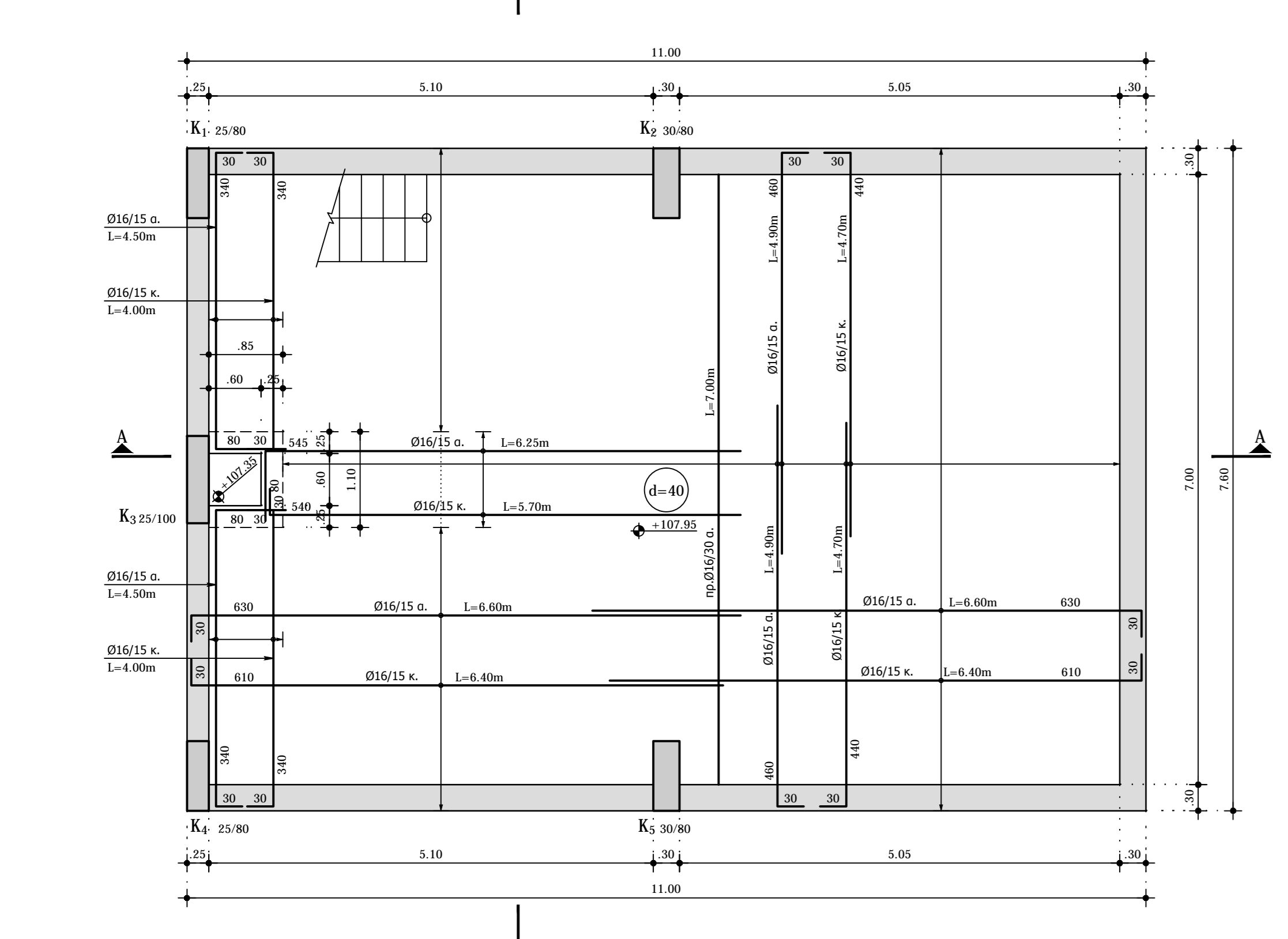
ΠΛΑΚΑ ΟΡΟΦΗΣ ΙΣΟΓΕΙΟΥ  
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:50



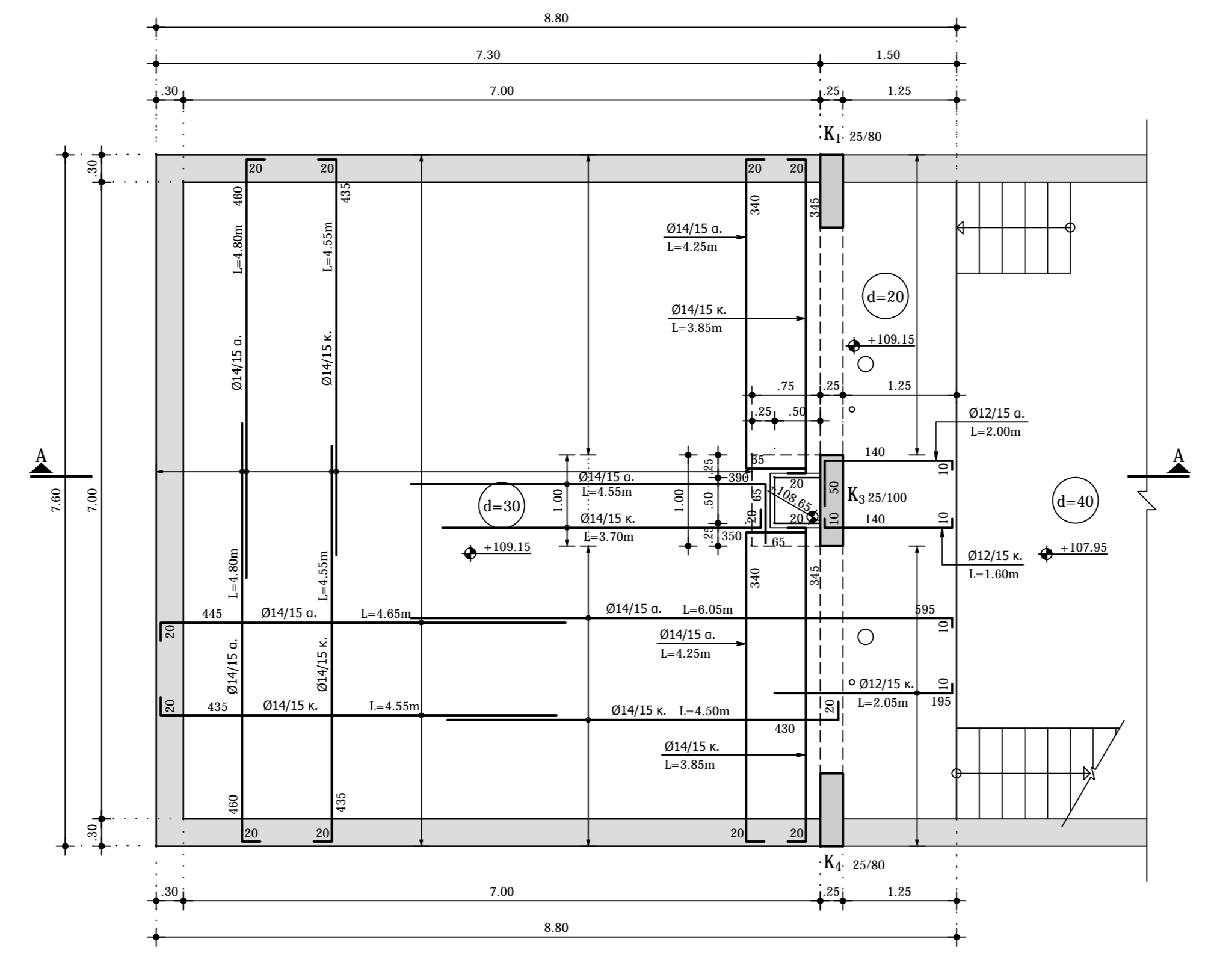
ΠΛΑΚΑ ΟΡΟΦΗΣ ΥΠΟΓΕΙΟΥ  
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:50



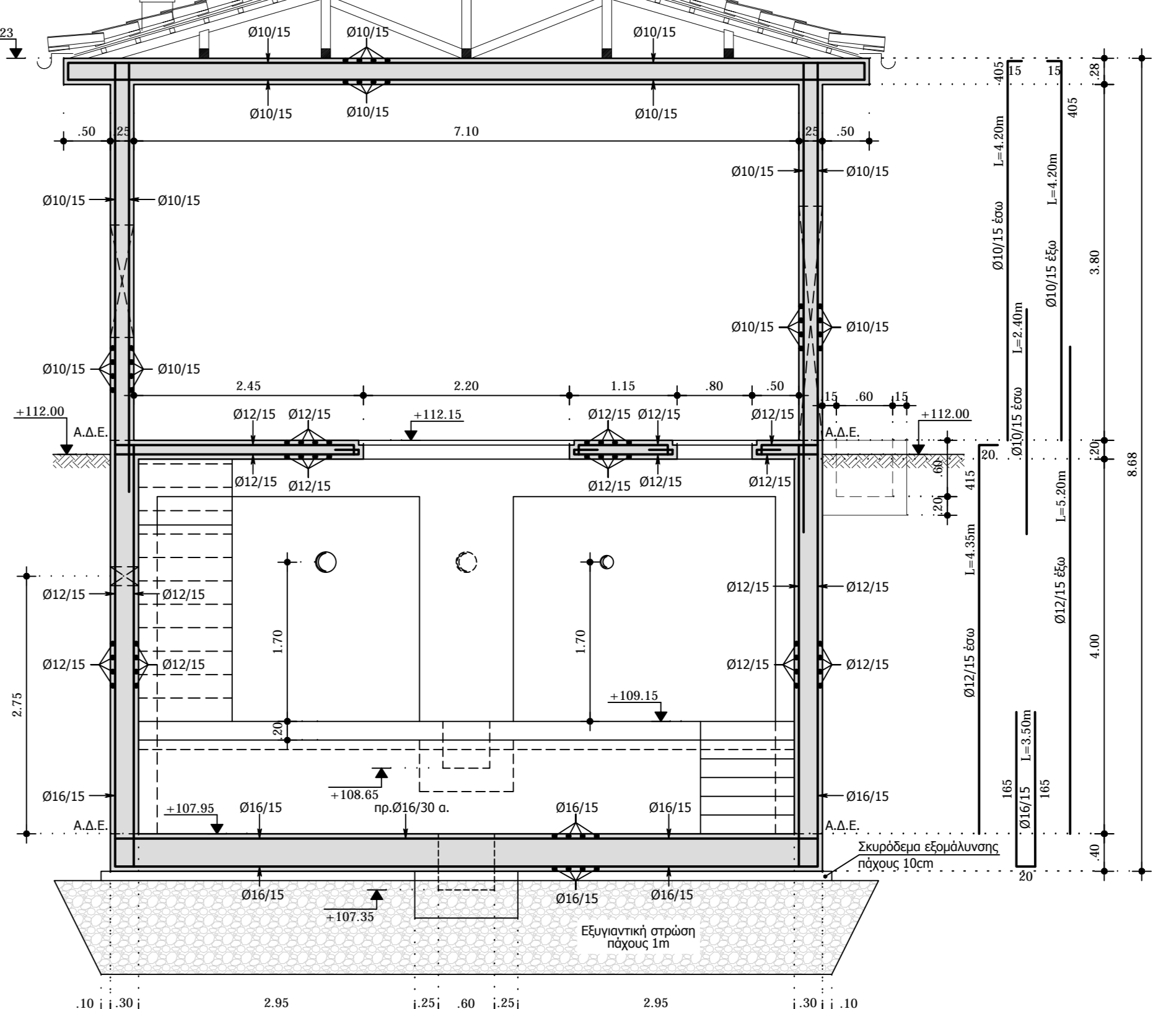
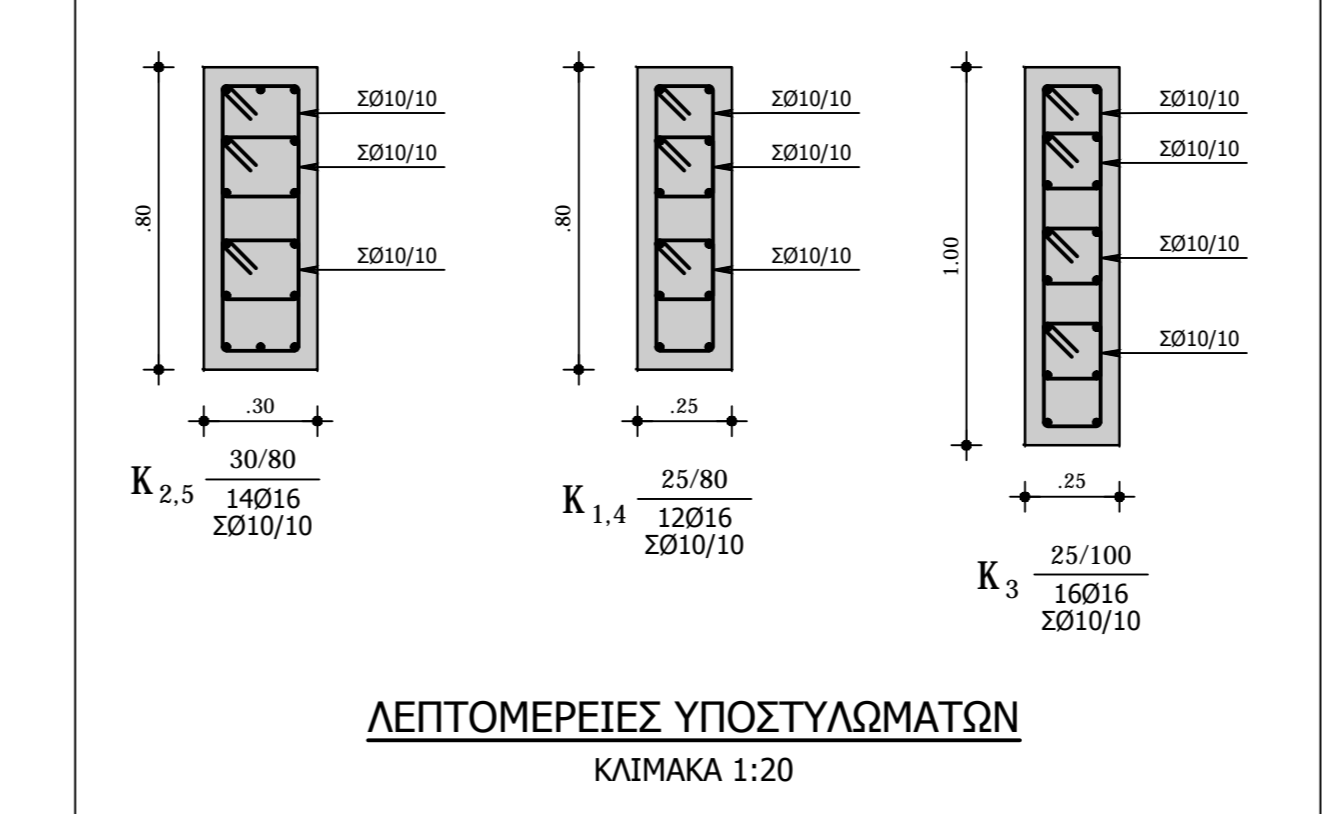
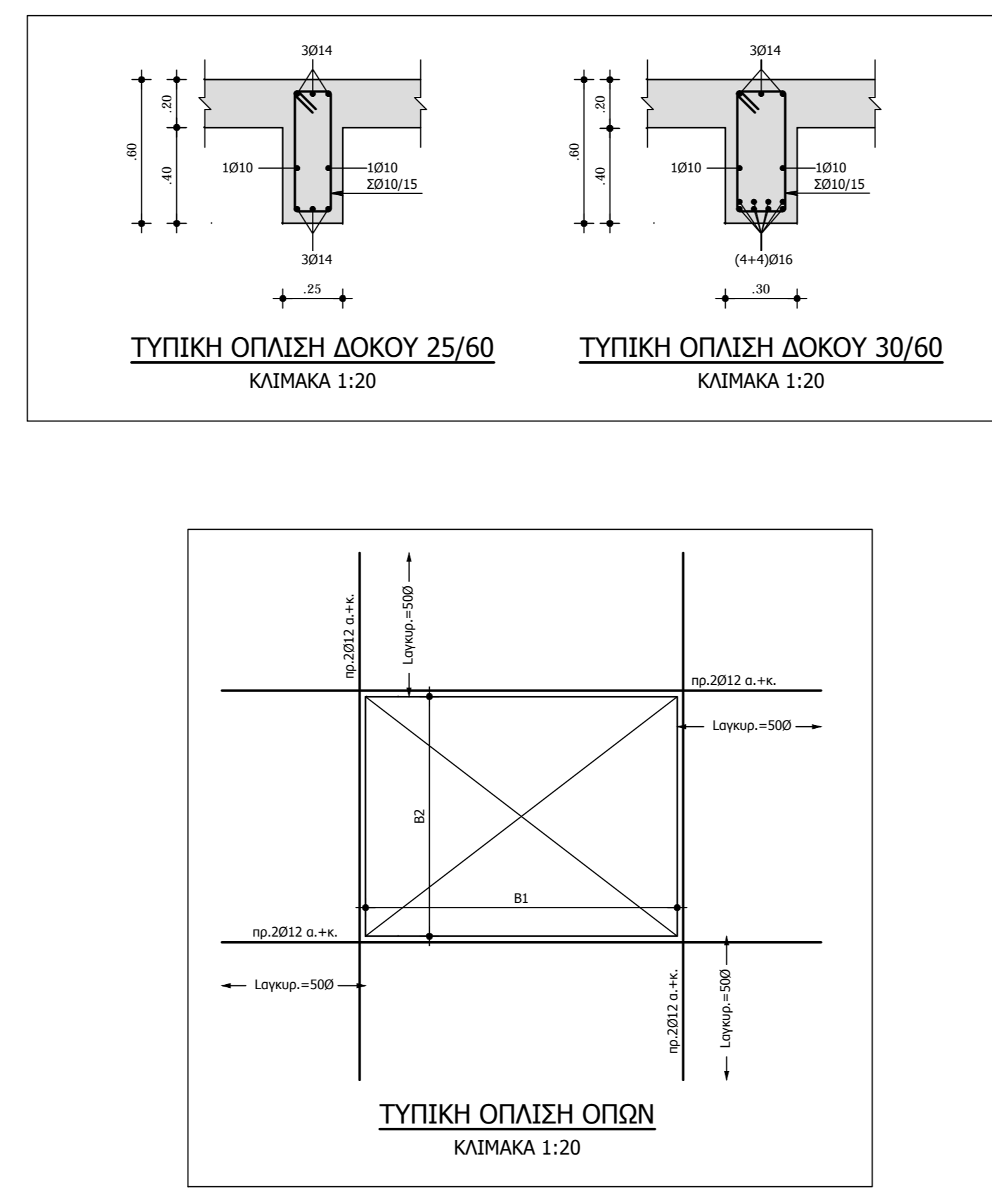
ΤΟΜΗ Α-Α  
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:50



ΤΟΜΗ Β-Β  
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:50



ΤΟΜΗ Β-Β  
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:50



ΤΟΜΗ Β-Β  
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:50

**ΠΑΡΑΔΟΣΕΙΣ**

**-Εξοδόμενα :**  
 Εξοδόμενα εργαλείων  
 Λοιπά απαραίτητα διαγραφισμάτων  
 Οπλισμένο σκυρόδεμα

**-Χαλύβας :**  
 Χαλύβας οπλισμού  
 Δομικός χάλυβας

**-Φορτία :**  
 Χαλύβας οπλισμένου σκυροδέματος  
 Δομικός χάλυβας

**-Πλά βάση :**  
 Πλά βάσης οπλισμένου σκυροδέματος  
 Πλά βάσης δομικού χάλυβας  
 Πλά βάσης γυαλίου  
 Πλά βάσης κηρώσεως  
 Δομικός οπλισμός  
 Δομικός οπλισμός

**-Επιμακάρης :**  
 Επιμακάρης φελλοειδών γενικών  
 Στήριξη με κεραμίδια και έλαιον ακατέλιό

**-Κιπνέ :**  
 Απέστρα με ΗΜ εργασιολογίας  
 Οριζόντια πλάκα σφυριχτής χωρίς πρόσδεση  
 Οριζόντια πλάκα σφυριχτής με πρόσδεση  
 Κλίμακες στήριξη (αόλη, αόλη)  
 Δομικός οπλισμός, συντάσσεται

**-Εξοδόμενα :**  
 Γλυκή τριβή υδατοίμητος  
 Δομικός χάλυβας  
 Συντελεστής οδοιπέδων υδρεύσεων γλάσιν

**-Σερίσμος :**  
 Πλαστικό σκαμνίσκος  
 Κατάρτιση οδοπέδου  
 Στοιβαδιστή έργων  
 Σχεδίαση επιμακάρητος οδοπέδου  
 Συντελεστής επικαλυπτικής συμπεριφοράς (Ανωδομή)  
 Συντελεστής επικαλυπτικής συμπεριφοράς (Υπόδομη γλάσιν κατασκευής)  
 Συντελεστής φεραγωγής ενδοχώρου (Ανωδομή)  
 Συντελεστής φεραγωγής ενδοχώρου (Υπόδομη γλάσιν κατασκευής)  
 Προστασία κλίμακας απόβραση "C"  
 Συντελεστής αντοχής οδοπέδου

**-Ονομαστικές επικαλυπτικές οπλισμών :**  
 Τόπος, πλάκες θιβαλίων σε στήριξη με έδαφος 50 mm  
 Τόπος, πλάκες θιβαλίων σε στήριξη με έδαφος 50 mm  
 Δοκίμια υποκαταστήματος οδοπέδου 35 mm  
 Γλάσιν, τόπος οδοπέδου κτηνών 35 mm

**-ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΜΕΛΕΤΗΣ**  
 ΕΛΟΤ ΕΝ 1990 - Ευρωπαϊκός 0 <<Βασικός σχεδιασμός δομημάτων>>  
 ΕΛΟΤ ΕΝ 1991 - Ευρωπαϊκός 1 <<Αόλησες σε δομημάτων>>  
 ΕΛΟΤ ΕΝ 1992 - Ευρωπαϊκός 2 <<Αόλησες κατασκευών στο σκυρόδεμα>>  
 ΕΛΟΤ ΕΝ 1993 - Ευρωπαϊκός 3 <<Αόλησες κατασκευών στο χάλυβα>>  
 ΕΛΟΤ ΕΝ 1997 - Ευρωπαϊκός 7 <<Ευρωκώδικας σχεδιασμού>>  
 ΕΛΟΤ ΕΝ 1998 - Ευρωπαϊκός 8 <<Κατασκευή σχεδιασμού των κατασκευών>>  
 Ευρωπαϊκός 9 <<Αόλησες επιμετάλλωσης οπλισμών>>  
 ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (Ε.Α.Κ.) 2000  
 ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΧΑΛΥΒΑ ΕΚΦΡΟΔΕΙΜΑΤΟΣ (ΚΤΧ 2008)  
 Ελληνικός Τεχνικός Προτάσεως (Ε.Τ.Ε.)

Χαλύβας	Κατηγορίες Ράβδων (Συντάσσεται οδοπέδο κήπους στο επιφανειακό επίπεδο σε οδοπέδο οδοπέδου)		Παραγωγή
	Α	Β	
Ø10	100	100	580
Ø12	150	150	810
Ø14	200	200	1040
Ø16	250	250	1280
Ø18	300	300	1520
Ø20	350	350	1760

**ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΙ ΚΑΜΠΥΛΩΣΗΣ Β500C**

Ακτίνα	Κατηγορίες Ράβδων (Συντάσσεται οδοπέδο κήπους στο επιφανειακό επίπεδο σε οδοπέδο οδοπέδου)	Παραγωγή
Ø10	100	580
Ø12	150	810
Ø14	200	1040
Ø16	250	1280
Ø18	300	1520
Ø20	350	1760

**ΜΗΧΗ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΘΕΣΗΣ ΡΑΒΔΩΝ C25/30-B500C**

Κατηγορία	ΕΙΔΟΣ ΡΑΒΔΩΝ	ΕΙΣΑΓΩΓΗ	ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΙΝΑΚΑ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ	ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ
C25/30	Α	Ανωδομή	Με Ακτίνα	100	580	100 και >= 500 <= 1100 <= 50%
						100 και >= 500 <= 1100 <= 50%
	Κήπος	Με Ακτίνα	150	810	100 και >= 500 <= 1100 <= 50%	
					100 και >= 500 <= 1100 <= 50%	
C30/37	Α	Ανωδομή	Με Ακτίνα	100	580	100 και >= 500 <= 1100 <= 50%
						100 και >= 500 <= 1100 <= 50%
	Κήπος	Με Ακτίνα	150	810	100 και >= 500 <= 1100 <= 50%	
					100 και >= 500 <= 1100 <= 50%	

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΔΕΥΤΕΡΟ ΤΜΗΜΑ**  
**"ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΣΤΟΝ ΟΙΚΙΣΜΟ ΠΥΡΓΟΥ"**  
**ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ**

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΑΝΤΙΟΣΤΑΣΙΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ - ΚΑΤΑΘΛΙΨΗΣ ΠΥΡΓΟΥ ΤΡΙΑΚΛΩΝ ΕΞΑΟΥΤΥΠΟΣ - ΟΠΛΙΣΜΟΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Σ.1

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:50 / 1:20

Οι Συντάξαντες Μηχανικοί

ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ ΚΑΛΟΓΕΡΙΔΗΣ  
 Ο Διευθυντής Τεχν. Υπηρεσιών

ΕΣΤΗΡΙΑ ΜΑΚΡΟΣΤΕΡΓΙΟΥ  
 ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΦΩΤΙΟΣ ΙΑΝΝΟΣ  
 ΤΕΧΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΗΛΙΑΣ ΒΑΛΑΪΡΑΣ  
 ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2018