

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΩΤΕΡΗΣ ΚΑΙ ΑΝΩΤΑΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

ΠΑΓΚΥΠΡΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ 2015

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ (ΙΙ) ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΜΑΘΗΜΑ: ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ (156)

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : ΠΕΜΠΤΗ, 28 ΜΑΪΟΥ 2015

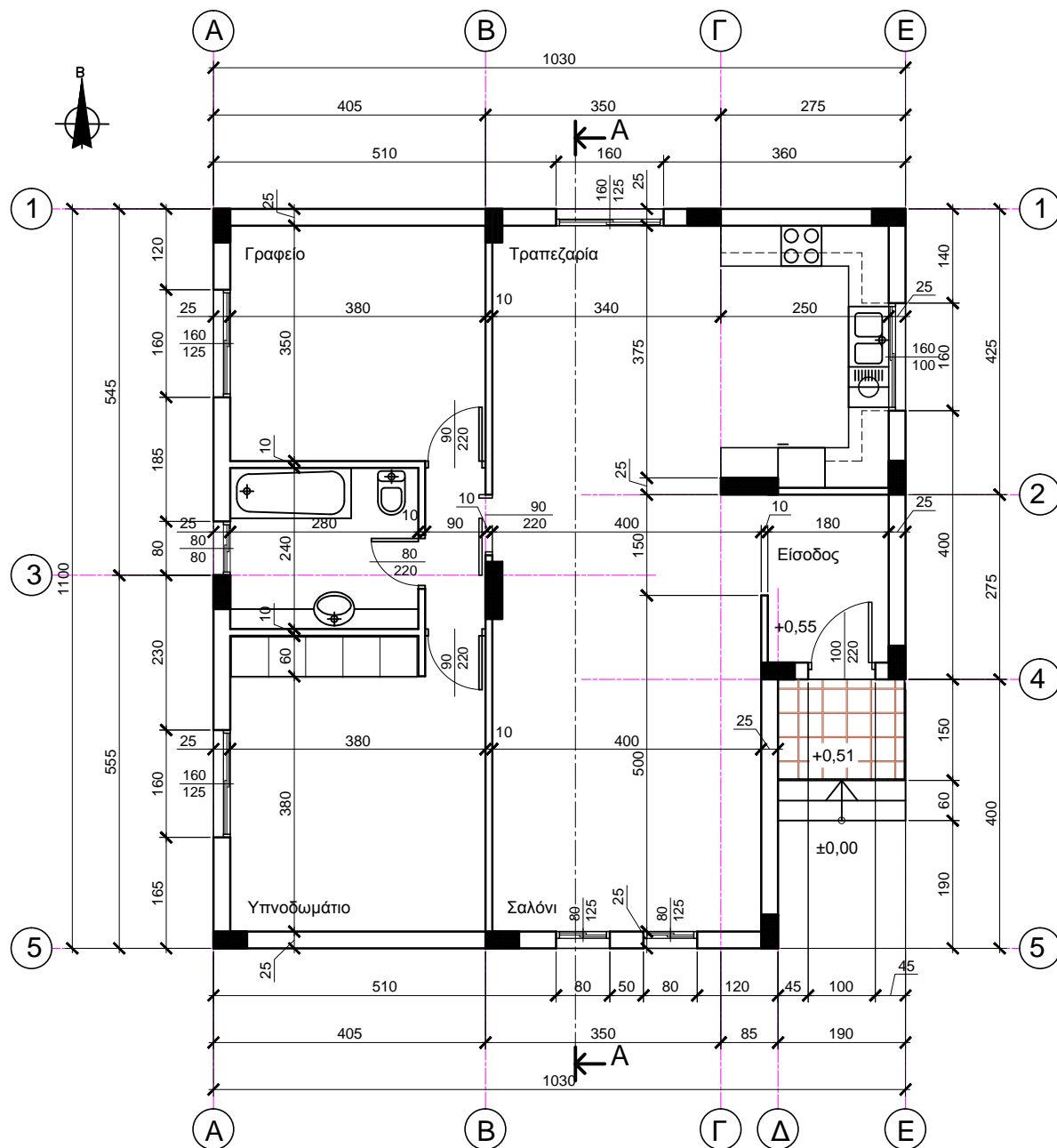
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΣΧΕΔΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΗΣ ΗΛΙΑ ΚΥΡΙΑΚΟΥ

ΠΕΔΙΛΑ		ΚΟΛΟΝΕΣ	
A/A	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (cm)	A/A	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (cm)
Π1	150 x 115 x 50	K1	50 x 25
Π2	170 x 115 x 50	K2	70 x 25
Π3	170 x 115 x 50	K3	70 x 25
Π4	150 x 115 x 50	K4	50 x 25
Π5	150 x 115 x 50	K5	50 x 25
Π6	170 x 115 x 50	K6	70 x 25
Π7	170 x 115 x 50	K7	70 x 25
Π8	150 x 115 x 50	K8	50 x 25

ΔΟΚΟΙ	
A/A	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (cm)
Δ1	25 x 50
Δ2	25 x 50
Δ3	25 x 50
Δ4	25 x 50
Δ5	25 x 50
Δ6	25 x 50
Δ7	25 x 50
Δ8	25 x 50

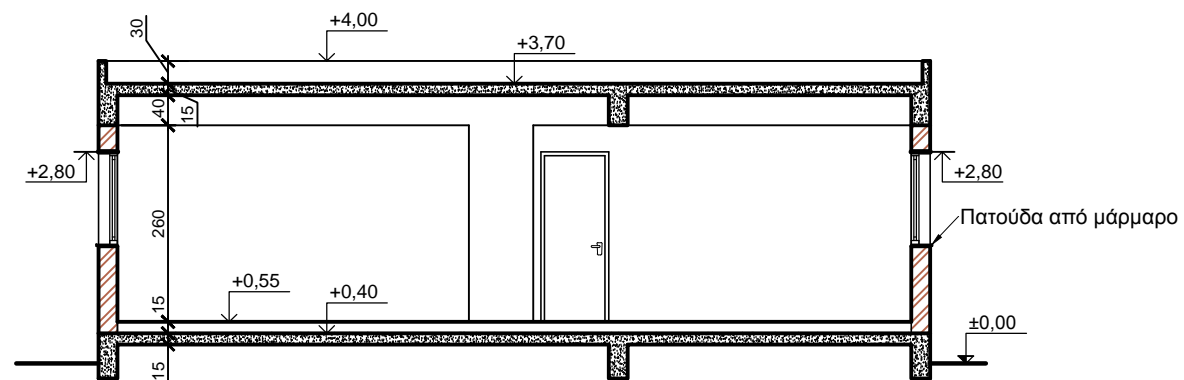
Βάρος ράβδων οπλισμού	
Διάμετρος (mm)	Βάρος (kg/m)
8	0,395
10	0,617
12	0,888
14	1,208
16	1,578
18	2,000
20	2,466
22	2,984



ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100

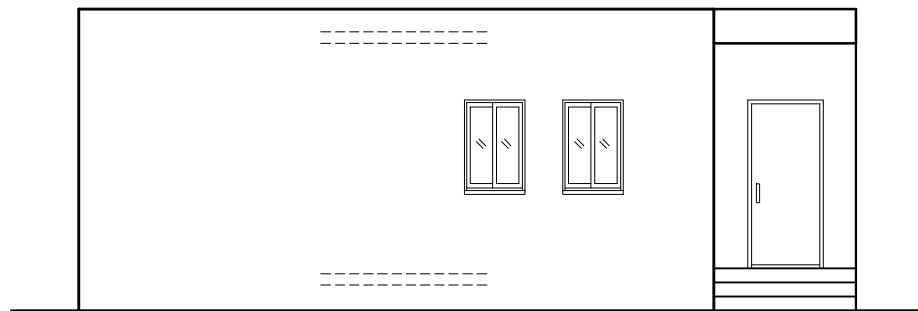
ΣΧΕΔΙΟ 1

Οι διαστάσεις είναι σε cm

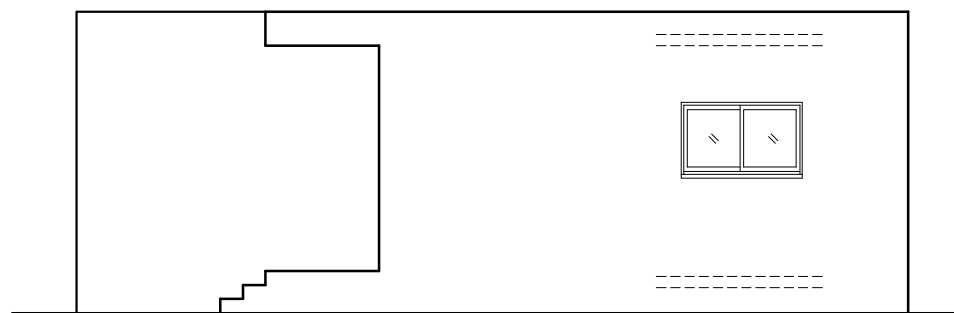


ΤΟΜΗ Α-Α
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100

Οι διαστάσεις είναι σε cm

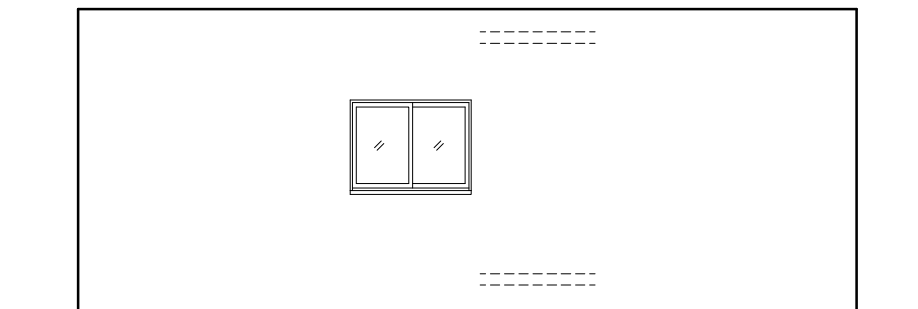


ΠΡΟΣΟΨΗ (ΝΟΤΙΑ ΟΨΗ)
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100

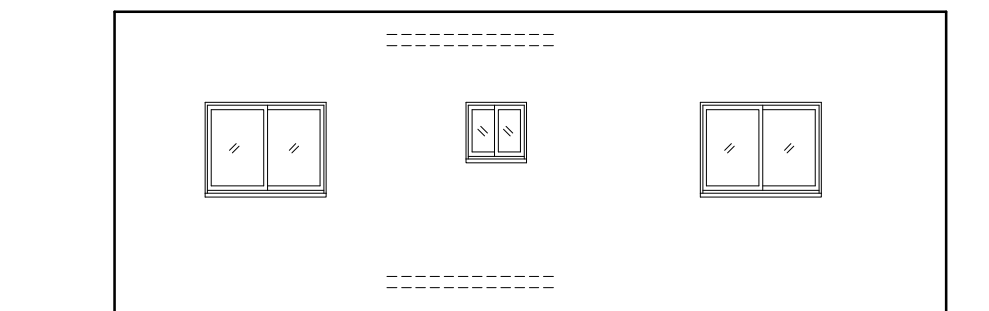


ΠΛΑΓΙΑ ΟΨΗ (ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΟΨΗ)
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100

Οι διαστάσεις είναι σε cm



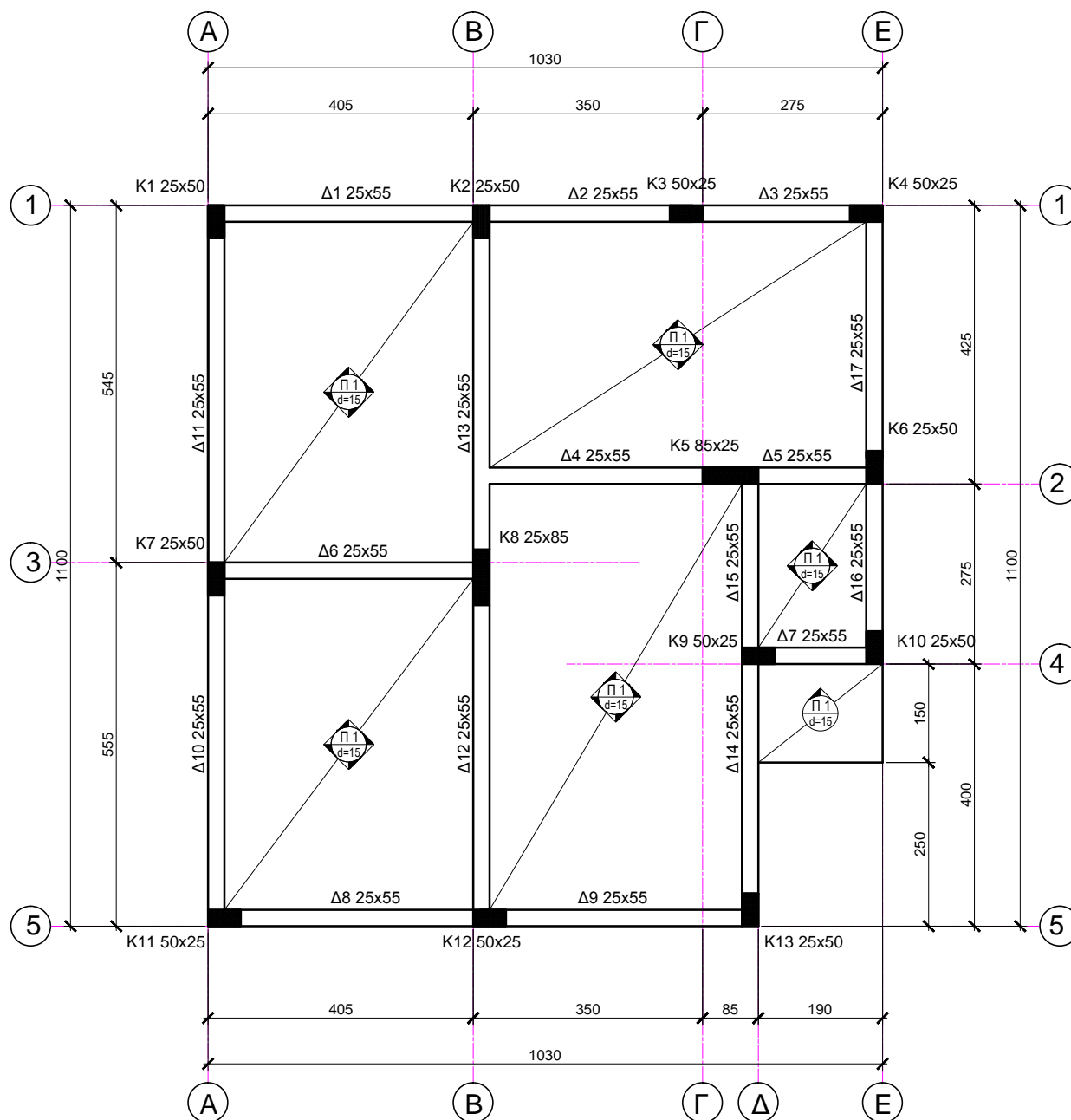
ΠΙΣΩ ΟΨΗ (ΒΟΡΕΙΑ ΟΨΗ)
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100



ΠΛΑΓΙΑ ΟΨΗ (ΔΥΤΙΚΗ ΟΨΗ)
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100

Οι διαστάσεις είναι σε cm

Οι διαστάσεις είναι σε cm



ΚΑΤΟΨΗ ΕΥΛΟΤΥΠΟΥ ΠΛΑΚΑΣ ΟΡΟΦΗΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100

Οι διαστάσεις είναι σε cm

ΠΕΔΙΛΑ		ΚΟΛΟΝΕΣ	
A/A	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (cm)	A/A	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (cm)
Π1	95 x120 x 50	Κ1	25 x 50
Π2	95 x120 x 50	Κ2	25 x 50
Π3	120 x 95 x 50	Κ3	50 x 25
Π4	120 x 95 x 50	Κ4	50 x 25
Π5	155 x 95 x 50	Κ5	85 x 25
Π6	95 x120 x 50	Κ6	25 x 50
Π7	95 x120 x 50	Κ7	25 x 50
Π8	95 x155 x 50	Κ8	25 x 85
Π9	120 x 95 x 50	Κ9	50 x 25
Π10	95 x120 x 50	Κ10	25 x 50
Π11	120 x 95 x 50	Κ11	50 x 25
Π12	120 x 95 x 50	Κ12	50 x 25
Π13	95 x120 x 50	Κ13	25 x 50

ΔΟΚΟΙ	
A/A	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (cm)
Δ1	25 x 55
Δ2	25 x 55
Δ3	25 x 55
Δ4	25 x 55
Δ5	25 x 55
Δ6	25 x 55
Δ7	25 x 55
Δ8	25 x 55
Δ9	25 x 55
Δ10	25 x 55
Δ11	25 x 55
Δ12	25 x 55
Δ13	25 x 55
Δ14	25 x 55
Δ15	25 x 55
Δ16	25 x 55
Δ17	25 x 55

Βάρος ράβδων οπλισμού	
Διάμετρος (mm)	Βάρος (kg/m)
8	0,395
10	0,617
12	0,888
14	1,208
16	1,578
18	2,000
20	2,466
22	2,984