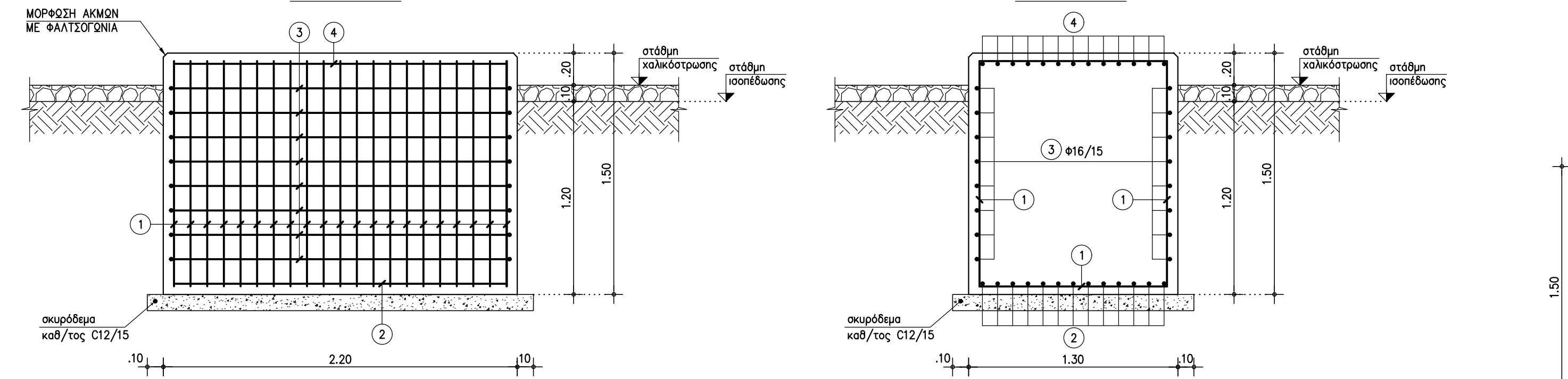
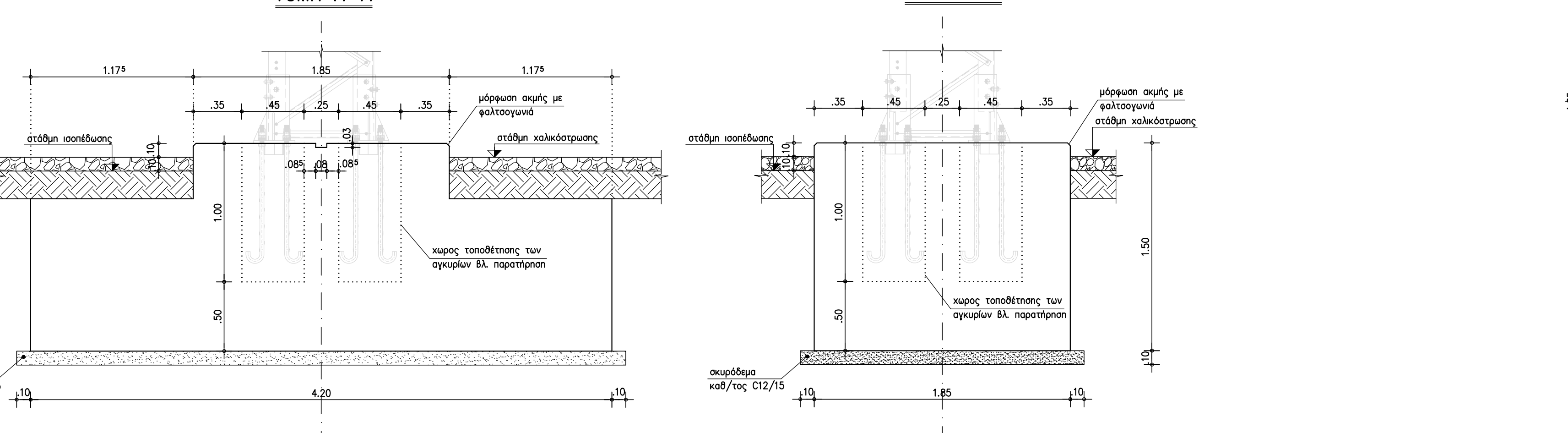
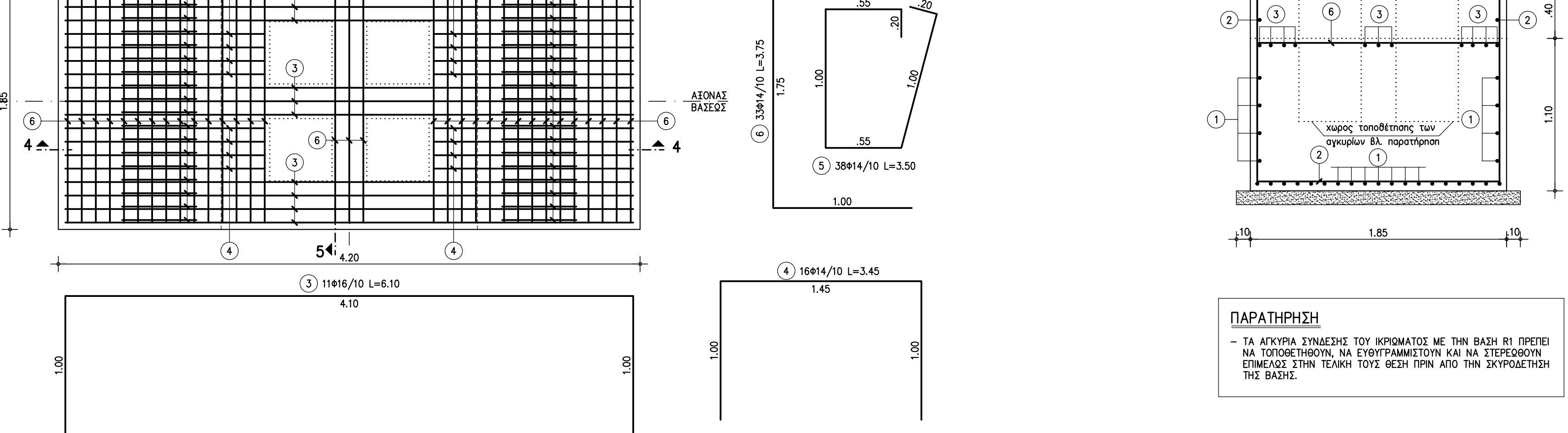


1:25





1.85



Σκαρίφημα οπλισμού	Φ	Μήκος (m)	τεμαχ.	Ολικό Μήκος				
				Φ8	Φ10	Φ12	Φ14	Φ16
	14	4.66	27				125.82	
	14	2.15	53				113.95	
	16	6.10	11					67.10
	14	3.45	16				55.20	
	14	3.50	38				133.00	
	14	3.75	33				123.75	
	14	4.55	22				100.10	
	14	3.10	32				99.20	
ολικό μήκος ανά διάμετρο							751.02	67.10
ολικό μήκος ανά μέτρο							1.210	1.580
ολικό βάρος ανά διάμετρο							908.73	106.02
ολικό βάρος				1014.8				
ολικό σκυρόδεμα C30/37 βάσει R1 (m³)				9.92				

1.2 Μεταβλητά φορτία

- Ανεμοπίεση κατά x-x 7.34 kN
- Ανεμοπίεση κατά y-y 3.50 kN
- Φορτίο τεχνίτη (σε κατακόρυφη διεύθυνση) 1.00 kN

2. ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΣΕΙΣΜΙΚΩΝ ΦΟΡΤΙΣΕΩΝ

- Σεισμικότητα περιοχής III: $a_g=0.36$
- Κατηγορία εδάφους : B
- Κατηγορία σπουδαιότητας Σ4 : $\gamma_g=1,30$
- Συντελεστής μεταλαστικής συμπεριφοράς : $\eta=1.50$
- Συντελεστής θεμελίωσης $\theta=1.00$

3. ΘΕΜΕΛΙΩΣΗ

- Επιφανειακή θεμελίωση με πλάκα γενικής κοίτωσης
- Επιτρεπόμενη τάση εδάφους : $\sigma_{em}=150kPa$

4. ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

- Οπλισμένο σκυρόδεμα C30/37
- Χάλυβας οπλισμού B500c

OPTIA

- ΕΔΟΜΕΝΑ ΣΕΙΣΜΙΚΩΝ ΦΟΡΤΙΣΕΩΝ
- Σεισμικότητα περιοχής III: $a_g=0.36$
Κατηγορία εδάφους : B
Κατηγορία σπουδαιότητας S4 : $\gamma_i=1.30$
Συντελεστής μεταλαστικής συμπεριφοράς : $q=1.50$
Συντελεστής θεμελίωσης $\theta=1.00$
- ΕΜΕΛΙΩΣΗ
- Επιφανειακή θεμελίωση με πλάκα γενικής κοίτωσης
Επιτρεπόμενη τάση εδάφους : $\sigma_m=150kPa$
- ΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ
- Οπλισμένο σκυρόδεμα C30/37
Χάλυβας αντιστάθμ. B500c

Επιφανειακή θεμελίωση με πλάκα γενικής κοπτόστροφωσης
Επιτρεπόμενη τάση εδάφους : $\sigma_m = 150 \text{ kPa}$

ΛΙΣΤΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

Οπλισμένο σκυρόδεμα	C30/37
Χάλυβας αντιστά	B500c

Οπλισμένο σκυρόδεμα	C30/37
Χάλυβας οπλισμού	B500c

A.Φ.Μ. 114468502 Δ' ΔΟΥ Ιωαννίνων

[illegible]