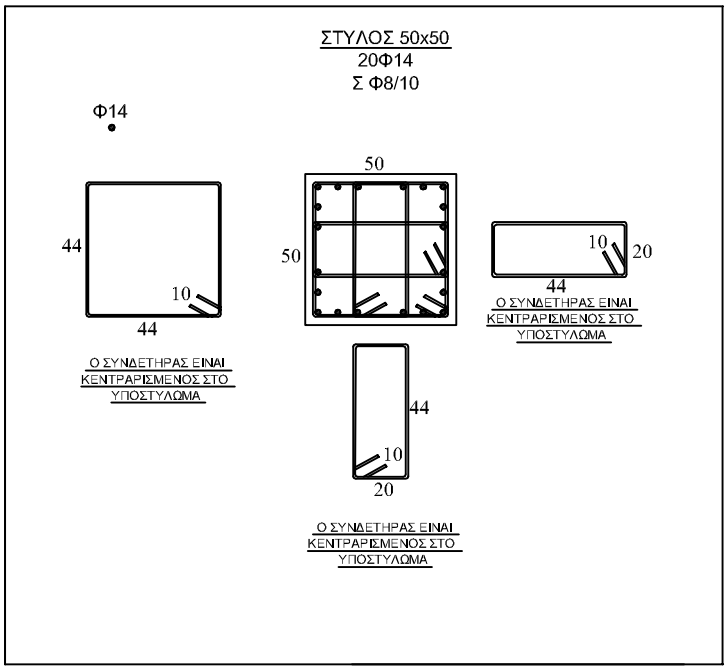
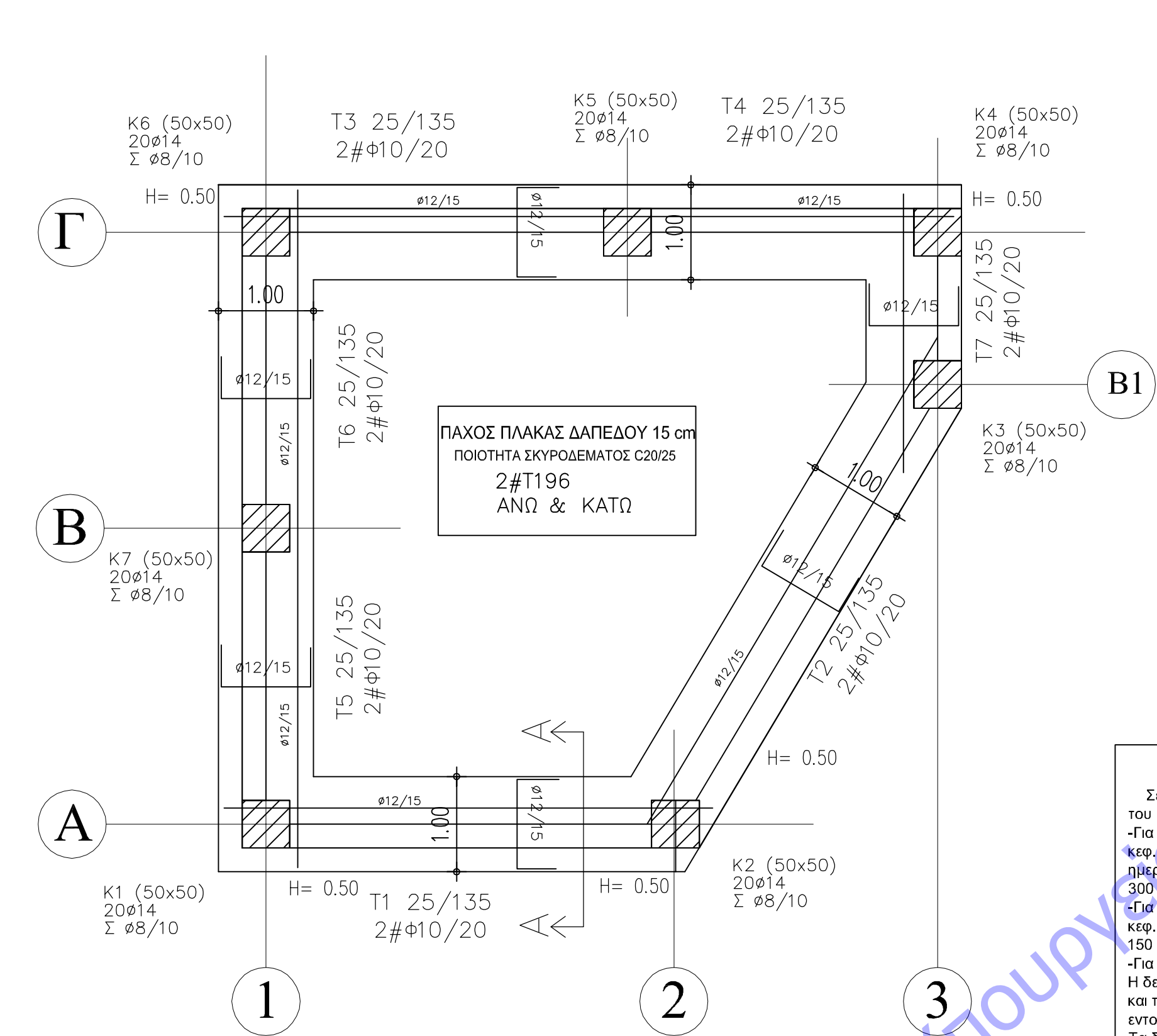
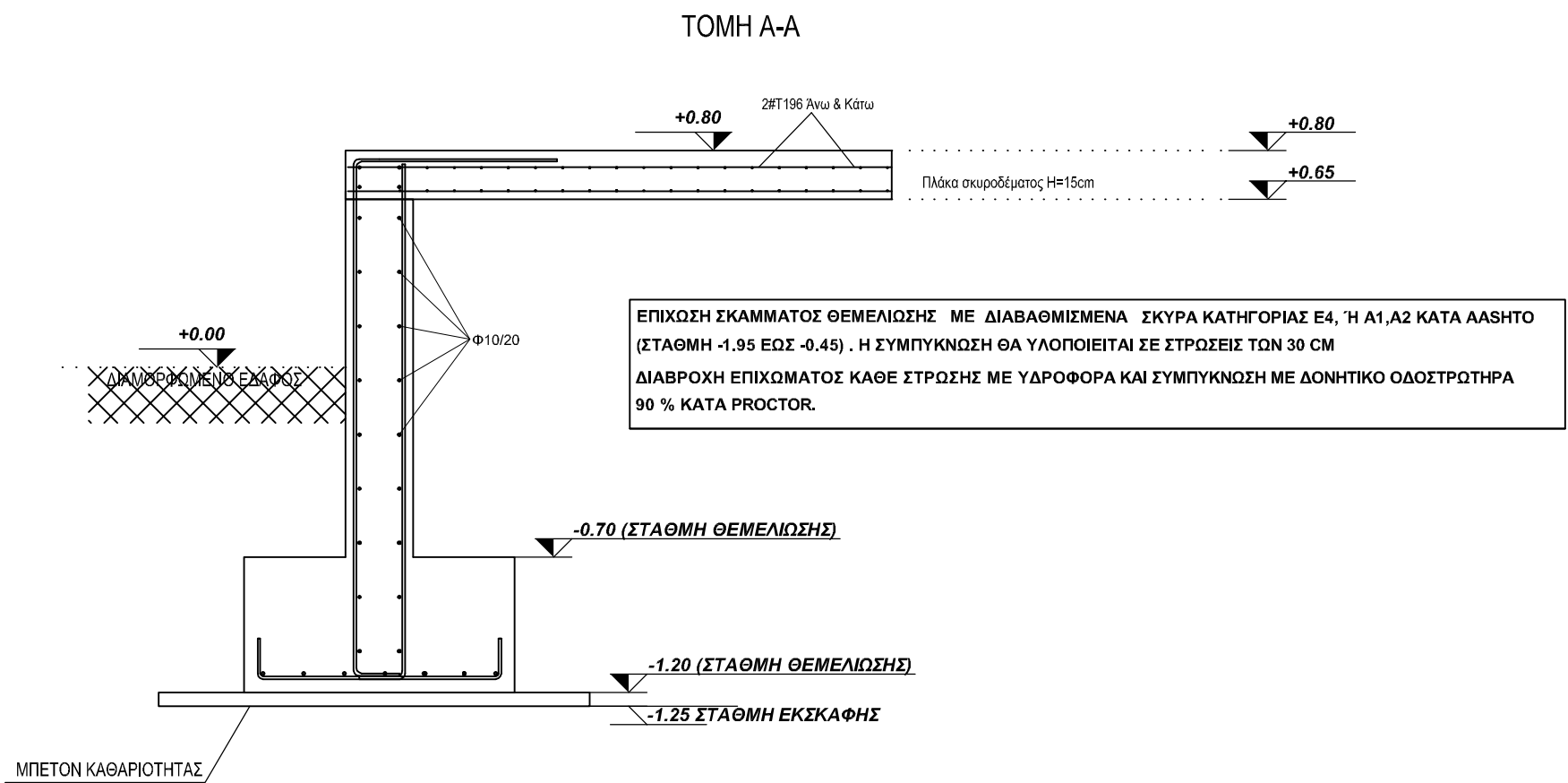




ΕΝΤΟΛΗ ΛΗΨΕΩΣ ΔΟΚΙΜΙΩΝ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ

Σε κάθε σκυροδέτηση θα ακολουθείται η διαδικασία δειγματοληψίας που περιγράφεται στο κεφάλαιο Γ1 του ΚΤΣ 2016 (ΦΕΚ1561Β/2016):

- Για εργοστασιακό σκυρόδεμα με πιστοποίηση ελέγχου παραγωγής θα λαμβάνονται σύμφωνα με το κεφ.Γ1.2 του ΚΤΣ 2016: 2 δείγματα για ημερήσια παρτίδα σκυροδέματος μέχρι 2 φορτία, 3 δείγματα για ημερήσια παρτίδα σκυροδέματος μέχρι 50 κ.μ., 6 δείγματα για παρτίδα μέχρι 300 κ.μ., ενώ πέραν των 300 κ.μ., για κάθε 50 κ.μ. θα λαμβάνονται 3 δείγματα.
- Για εργοστασιακό σκυρόδεμα χωρίς πιστοποίηση ελέγχου παραγωγής θα λαμβάνονται σύμφωνα με το κεφ.Γ1.3 του ΚΤΣ 2016: 6 δείγματα για ημερήσια παρτίδα σκυροδέματος μέχρι 150 κ.μ., ενώ πέραν των 150 κ.μ., για κάθε 150 κ.μ. θα λαμβάνονται 6 δείγματα.
- Για εργοταξιακό σκυρόδεμα θα ακολουθείται η διαδικασία ελέγχου του κεφ.Γ1.4 του ΚΤΣ 2016. Η δειγματοληψία και η αποστολή των δοκιμών στο Εργαστήριο Σκυροδέματος γίνεται με τη μέριμνα και την επίβλεψη του Επιβλέποντα Μηχανικού, προς τον οποίο χορηγείται η δια του παρόντος γραπτή εντολή, από προσωπικό και μέσα που διαθέτει ο Κατασκευαστής του έργου (κεφάλαιο Ε του ΚΤΣ 2016). Τα δοκίμια πρέπει να βγουν από τις μήτρες μέσα σε 20 έως 32 ώρες από της παρασκευής τους για να παραδωθούν αμέσως στο αναγνωρισμένο εργαστήριο. Τα αποτελέσματα όλων των ελέγχων θα κοινοποιηθούν στον Επιβλέποντα Μηχανικό (κεφάλαιο Ε του ΚΤΣ 2016).



ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ

1. ΦΟΡΤΙΑ

Μόνιμα		Κινητά	
ίδιο βάρος χάλυβα.....	= 78,5 kN/m ³	χόνι (EC1) (Υψομ. H=160 μ)	= 1,70 kN/m ²
ίδιο βάρος οπλισμένου σκυροδέματος.....	= 25,0 kN/m ³	άνεμος (EC1)	= 33 m/sec
επικάλυψη στέγης με κεραμίδι	= 0,70 kN/m ²		
αναρτώμενα φορτία/ HM	= 0,50 kN/m ²		

2. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

EUROCODE 0, EUROCODE 1, EUROCODE 2, EUROCODE 3, EUROCODE 7, EUROCODE 8
ΚΤΣ 2016

3. ΣΕΙΣΜΟΣ

Ζώνη.....	= I	ζ.....	= 3%
Σπουδαιότητα.....	= Σ 3	q.....	= 1,5
Εδαφος.....	= D	Εδαφος.....	σεπ= 100 kPa
Θ.....	= 1,0		

4. ΥΛΙΚΑ

χάλυβας.....	= S235, S275	χάλυβας κύριου οπλισμού.....	= B500c
κοχλίες, Αγκύρια έδρασης.....	= 8.8	χάλυβας συνδετήρων.....	= B500c
ελάχιστο πάχος ραφής.....	= 3 mm		
σκυρόδεμα γενικά.....	= C20/25		
σκυρόδεμα καθαριότητας.....	= C12/15		

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ : ΔΗΜΟΣ ΤΕΜΠΩΝ

ΕΡΓΟ : ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΚΑΤ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΠΑΙΔΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ

ΘΕΣΗ : ΔΗΜΟΣ ΤΕΜΠΩΝ/ Δ.Δ ΠΥΡΓΕΤΟΥ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΞΗΡΟΜΕΡΙΤΗ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ
ΔΙΠΛ/ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΠΘ/MSc
ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ Ε 30, ΤΗΛ: 6946320031

Θ Ε Μ Λ :

ΚΑΤΟΨΗ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ

Σ2

ΚΑΙΜΑΚΑ : 1:50

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2018

ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΣΦΡΑΓΙΔΑ

ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ ΞΗΡΟΜΕΡΙΤΗ
ΔΙΠΛ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α.Π.Θ. MSc
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. (ΑΡΧ. ΜΗΤΡΩΟΥ 101562)
ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ Ε 30, ΠΥΡΓΕΤΑ - ΚΙΝ 6946 320031
Α.Φ.Μ. 1000576400 - Α.ΔΟΥ ΑΡΓΙΣΣΑΣ