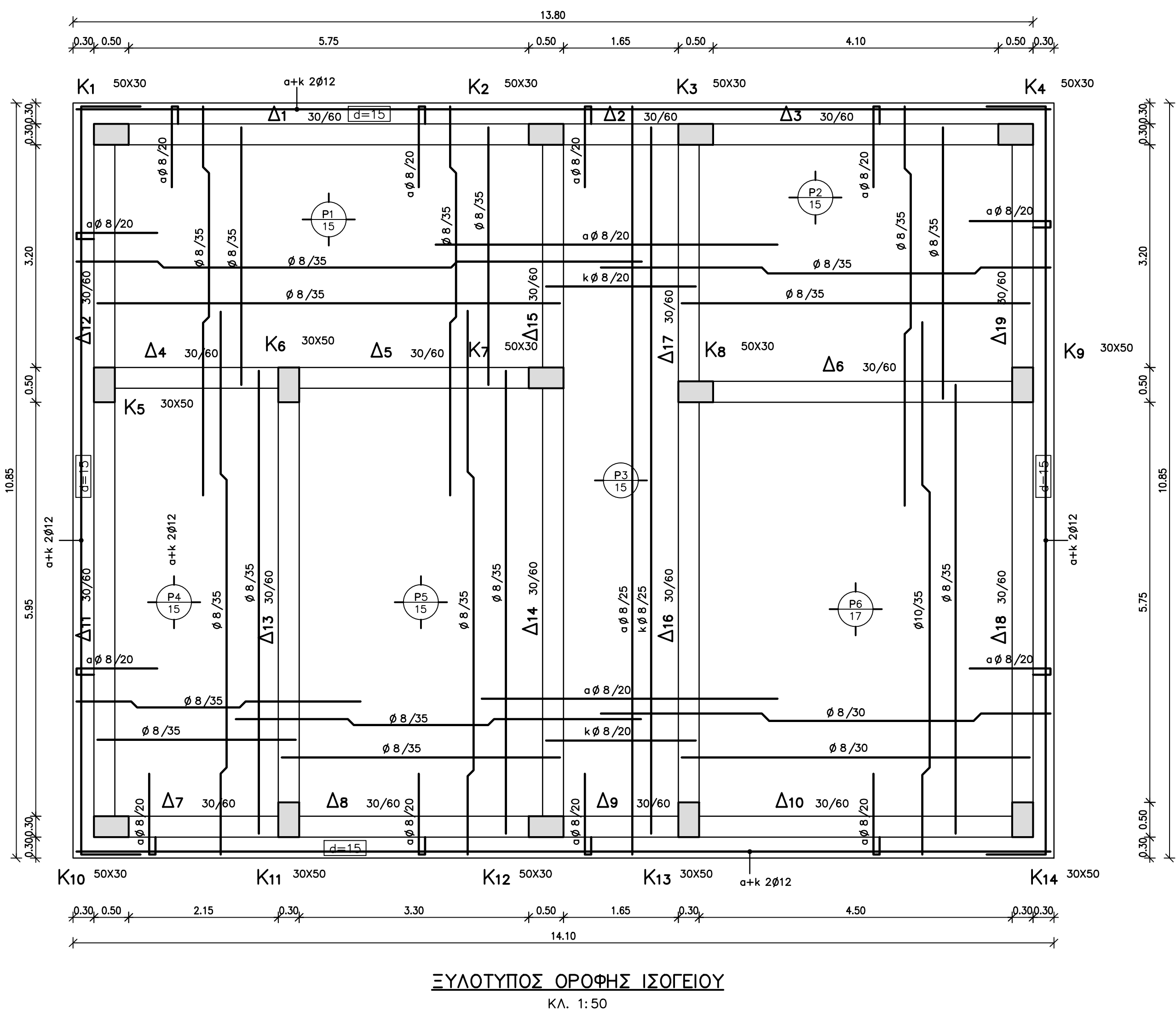
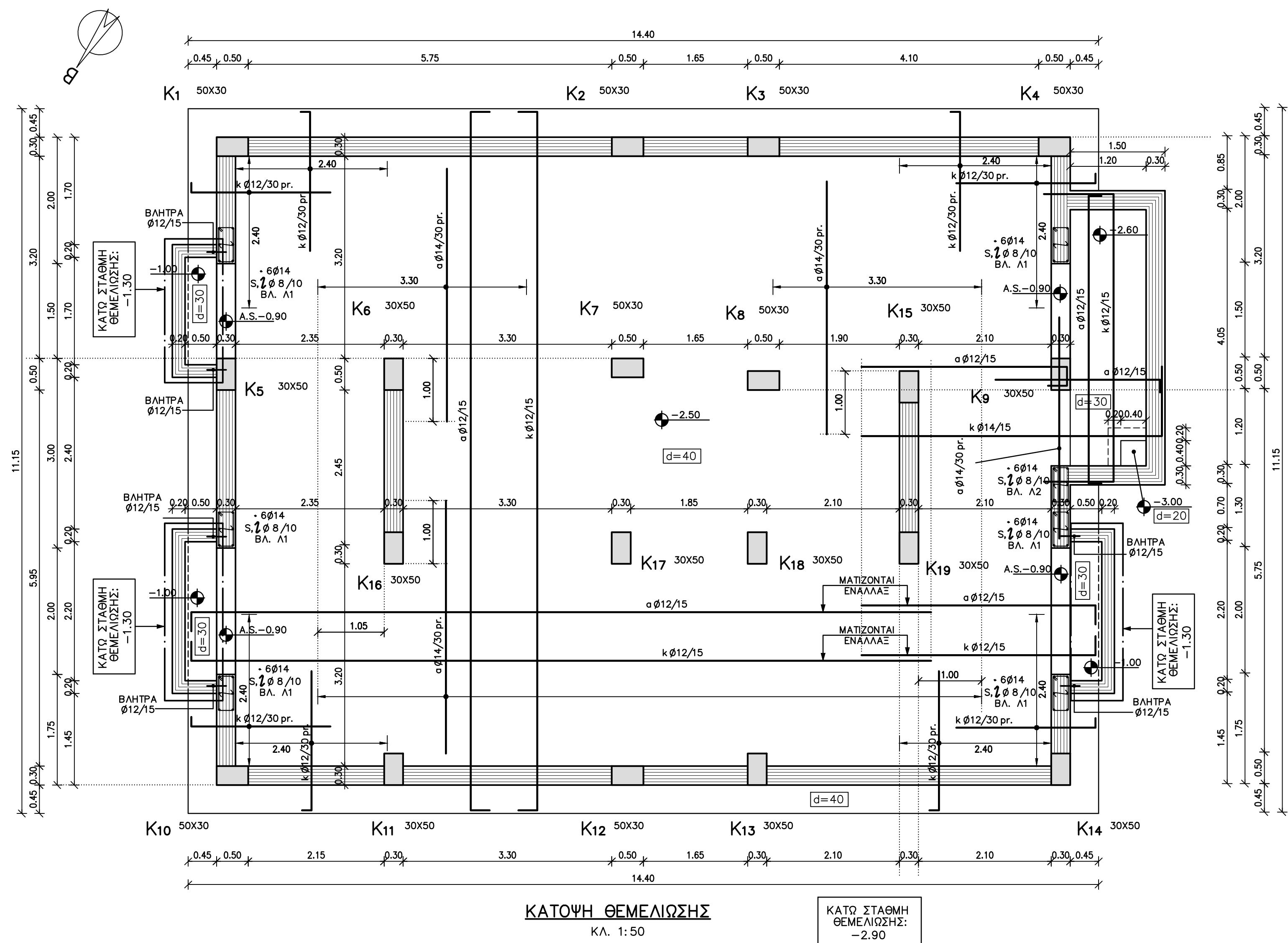




ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

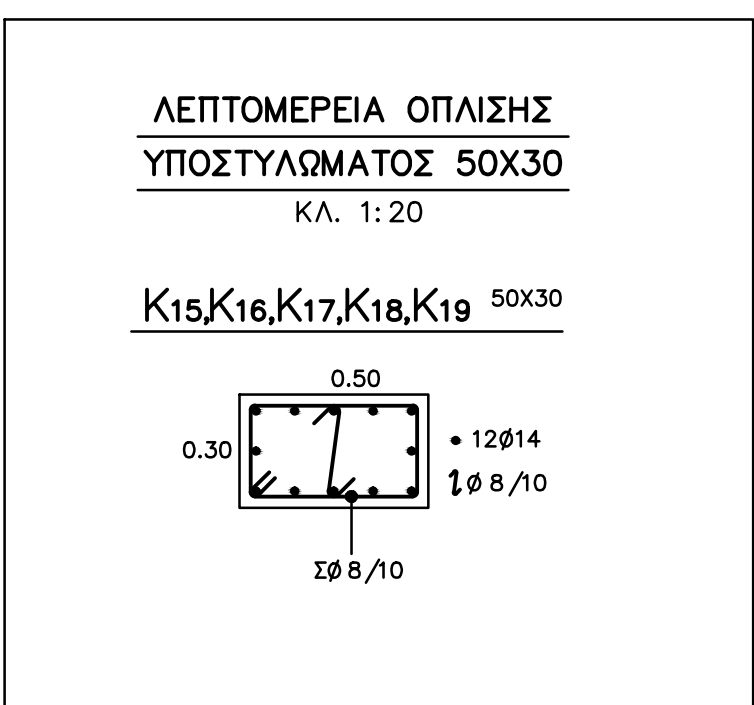
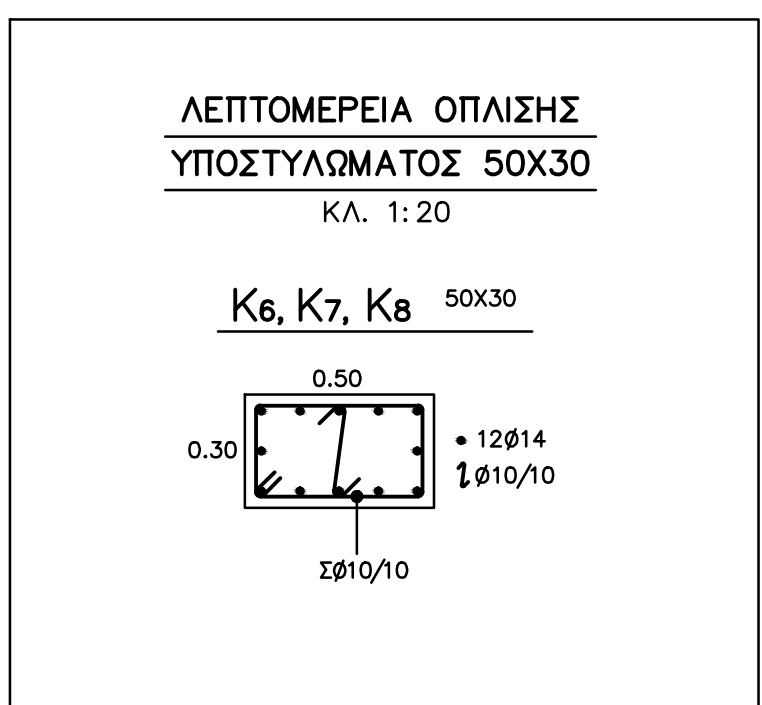
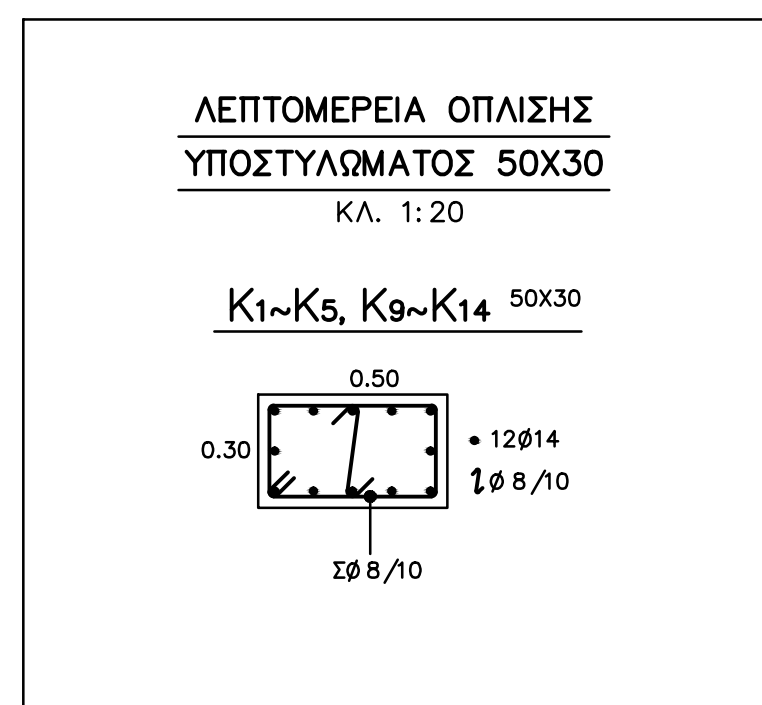
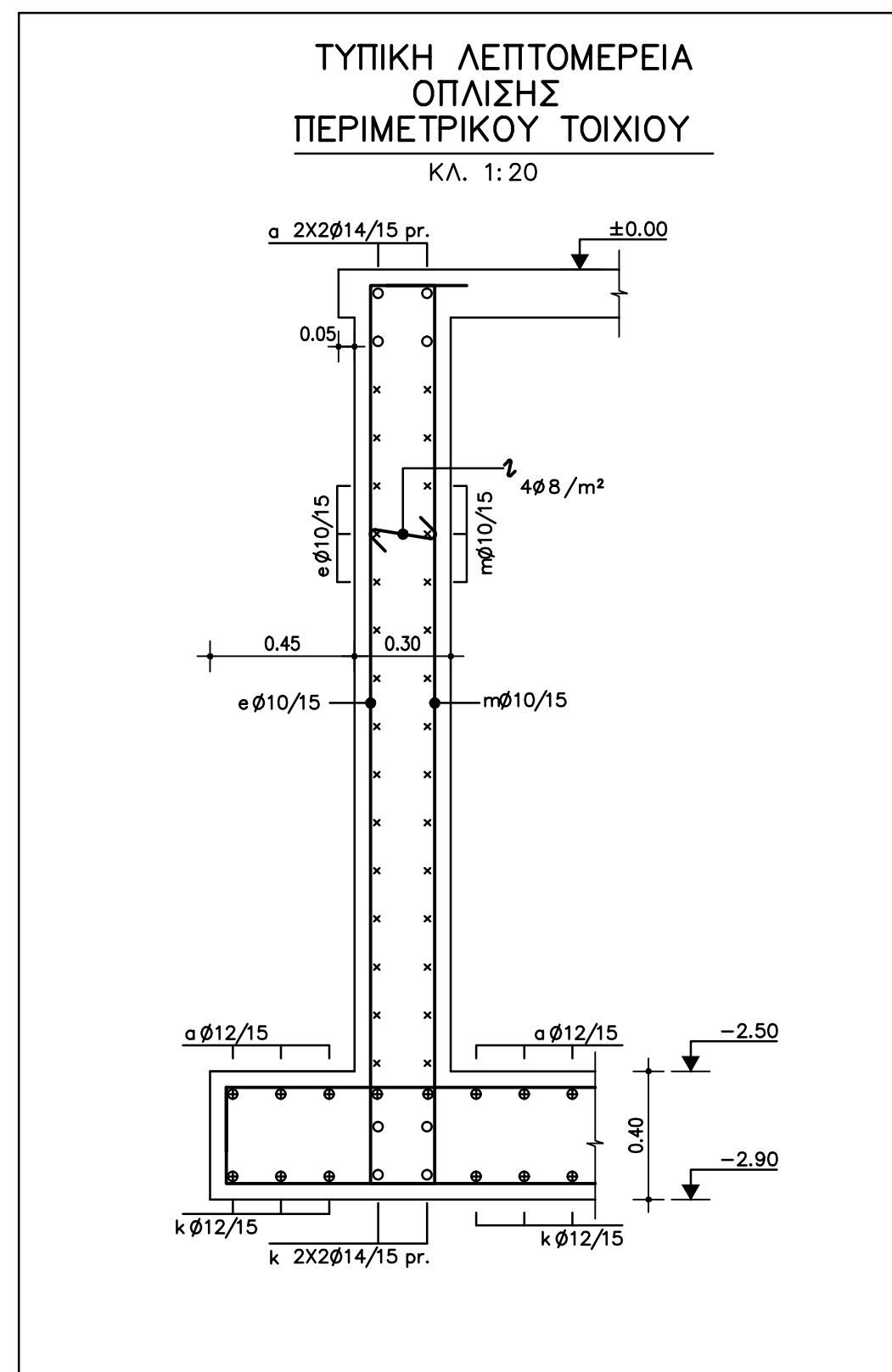
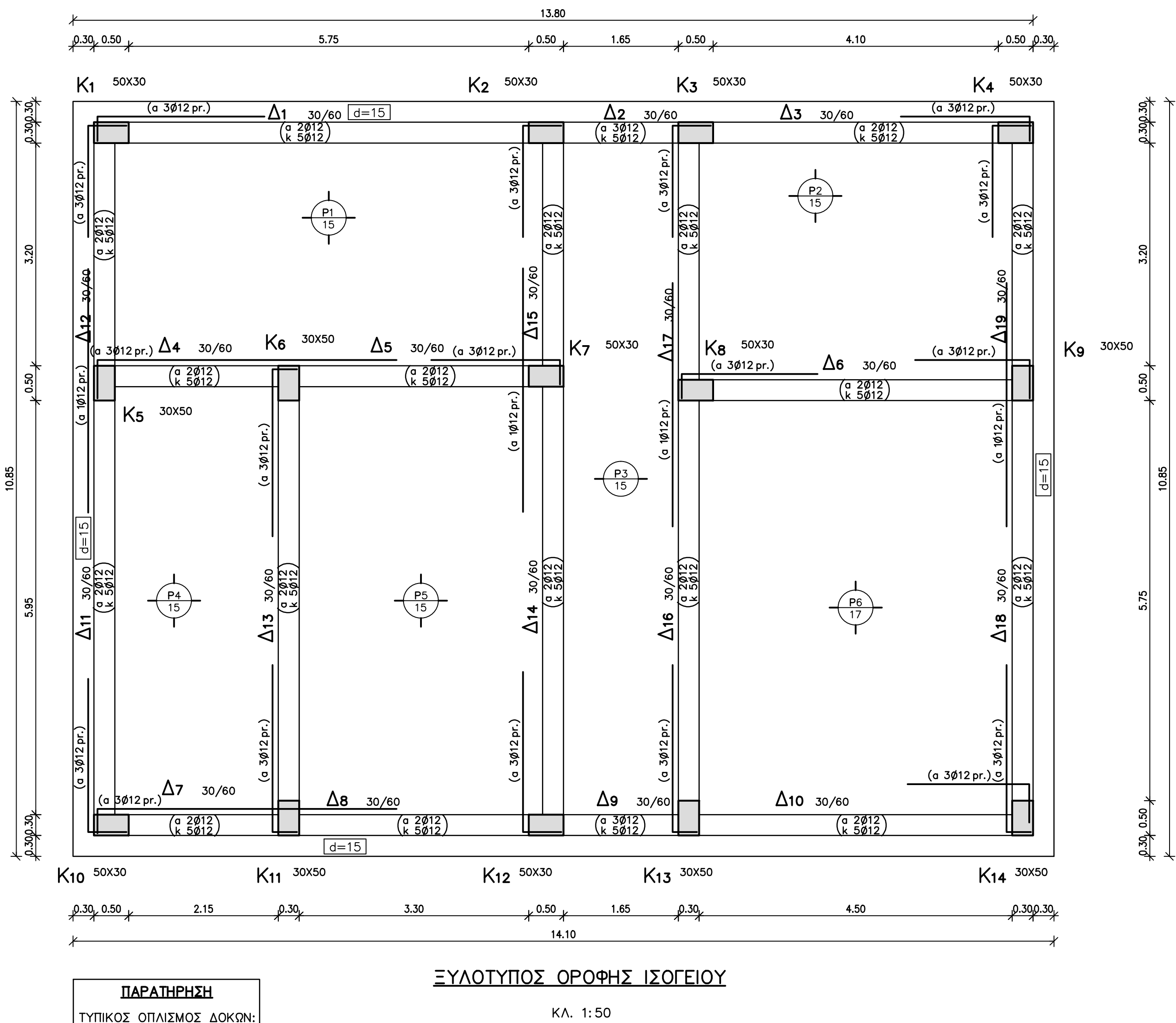
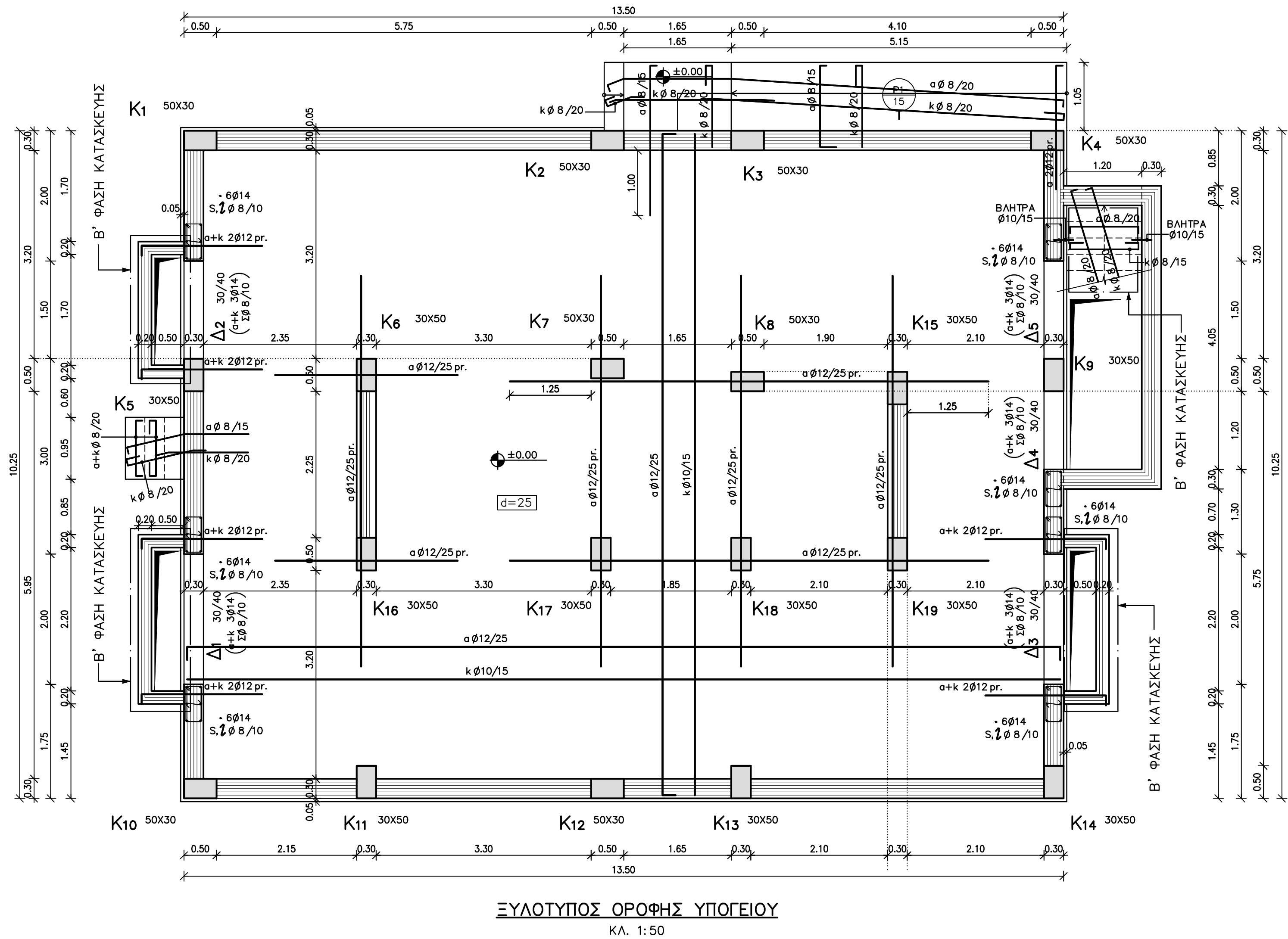
- ΥΛΙΚΑ**
 - Σκυρόδεμα φέρωντος οργανισμό..... C25/30
 - Σκυρόδεμα δαπέδων επί εδάφους..... C16/20
 - Λοιπά σκυρόδεμα..... C8/10
 - Χάλυβας οπλισμού γενικά..... B500c
 - Χάλυβας δομικών πλεγμάτων..... B500a
 - Δομικός χάλυβας..... S235 (Fe 360)
- ΕΠΙΚΛΗΨΕΙΣ ΟΠΛΙΣΜΩΝ**
 - Τοίχοι, πλάκες θεμελίων σε επαφή με το έδαφος..... 45mm
 - Τοίχοι, πλάκες θεμελίων σε επαφή με το υγρό..... 45mm
 - Δοκοί, υποστυλώματα..... 45mm
 - Πλάκες..... 40mm
- ΦΟΡΤΙΑ**

ΜΟΝΙΜΑ

 - Τόσο βάρος σκυροδέματος..... 25,0 kN/m³
 - Τόσο βάρος χυλίου..... 78,5 kN/m³
 - Τόσο βάρος νερού..... 10,0 kN/m³
 - Τόσο βάρος γαιών..... 20,0 kN/m³
 - Τόσο βάρος λυμάτων..... 10,5 kN/m³
 - Επικάλυψη δαπέδων..... 2,0 kN/m²
 - Επικάλυψη πλακών ορόφων χωρίς πρόσβαση..... 1,5 kN/m²
 - Επικάλυψη πλακών ορόφων με πρόσβαση..... 3,0 kN/m²
 - Μησική τοιχοποιία..... 3,6 kN/m²
 - Δομική τοιχοποιία..... 2,1 kN/m²

ΚΙΝΗΤΑ

 - Δαπέδων γενικά..... 10,0 kN/m²
 - Δαπέδων γραφείου..... 3,5 kN/m²
 - Διαδρομή δεξιμένων..... 5,0 kN/m²
 - Πλάκες ορόφων χωρίς πρόσβαση..... 1,5 kN/m²
 - Κινητά επί επιχωμάτων..... 10,0 kN/m²
- ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΕΙΣΜΟΥ**
 - Ζώνη σεισμικής επικινδυνότητας..... Z1
 - Σεισμική επιτάχυνση..... a=0,16 g
 - Στάθμη πλαστικότητας κτηρίων..... ΜΕΣΑΙΑ
 - Συντελεστής σεισμικής συμπεριφοράς δεξιμένων..... q=1,00
 - Σπουδαιότητα..... ΙΙΙ
 - Συντελεστής σπουδαιότητας..... η=1,20
 - Συντελεστής εδάφους..... s=1,35
 - Συντελεστής φασματικής ενίσχυσης..... β=2,50
- ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΔΑΦΟΥΣ**
 - Κατηγορία εδάφους κατά EN1998..... D
 - Επιτρεπόμενη τάση..... σ_{eq}=90,00 kN/m²
 - Δείκτης εδάφους..... k_s=3.000 MN/m³
- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ**
 - ΕΛΟΤ EN 1990 - Ευρωκώδικας 0 "Βάσεις σχεδιασμού"
 - ΕΛΟΤ EN 1991 - Ευρωκώδικας 1 "Δράσεις στους φορείς"
 - ΕΛΟΤ EN 1992 - Ευρωκώδικας 2 "Σχεδιασμός φορέων από σκυρόδεμα"
 - ΕΛΟΤ EN 1993 - Ευρωκώδικας 3 "Σχεδιασμός φορέων από χάλυβα"
 - ΕΛΟΤ EN 1997 - Ευρωκώδικας 7 "Γεωτεχνικός σχεδιασμός"
 - ΕΛΟΤ EN 206-1: Σκυρόδεμα Μέρος 1: Προδιαγραφή, επίδοση, παραγωγή και συμμόρφωση
 - ΕΛΟΤ EN 1992 - Ευρωκώδικας 2 "Σχεδιασμός φορέων από σκυρόδεμα"
 - Μέρος 3: "Κατασκευές που συγκρατούν υγρά"
 - ΕΛΟΤ EN 1998 - Ευρωκώδικας 8 "Αντισεισμικός σχεδιασμός"
 - Μέρος 4: "Στόχοι, δεξιότητες και αγωγή"



±0.00=+4.50

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΑΣΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ :
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ
ΕΕΛ ΠΡΙΝΟΥ ΘΑΣΟΥ

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:
ΚΤΗΡΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΟΠΛΙΣΜΟΙ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: DR-10-ST-02

ΚΑΙΜΑΚΑ : 1:50

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2018

ΣΥΝΤΑΧΟΝΤΕ



ΕΜΒΗΕ Συμβούλιο Μηχανικών Α.Ε.
ΕΛΡΑ, Πατισσουργαλάς 21, Τ.Κ. 15 343, Αθήνα
Τηλ : 210 6528078 - Fax :210 6528700

ΕΜΒΗΕ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Α.Ε.
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ
Τηλ : 210 6528078 - Fax :210 6528700
ΑΔΑΡΤΕΡΙΑΣ 11, ΑΘΗΝΑ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ: Δρ. ΝΙΚ. ΠΙΤΣΙΛΗΣ