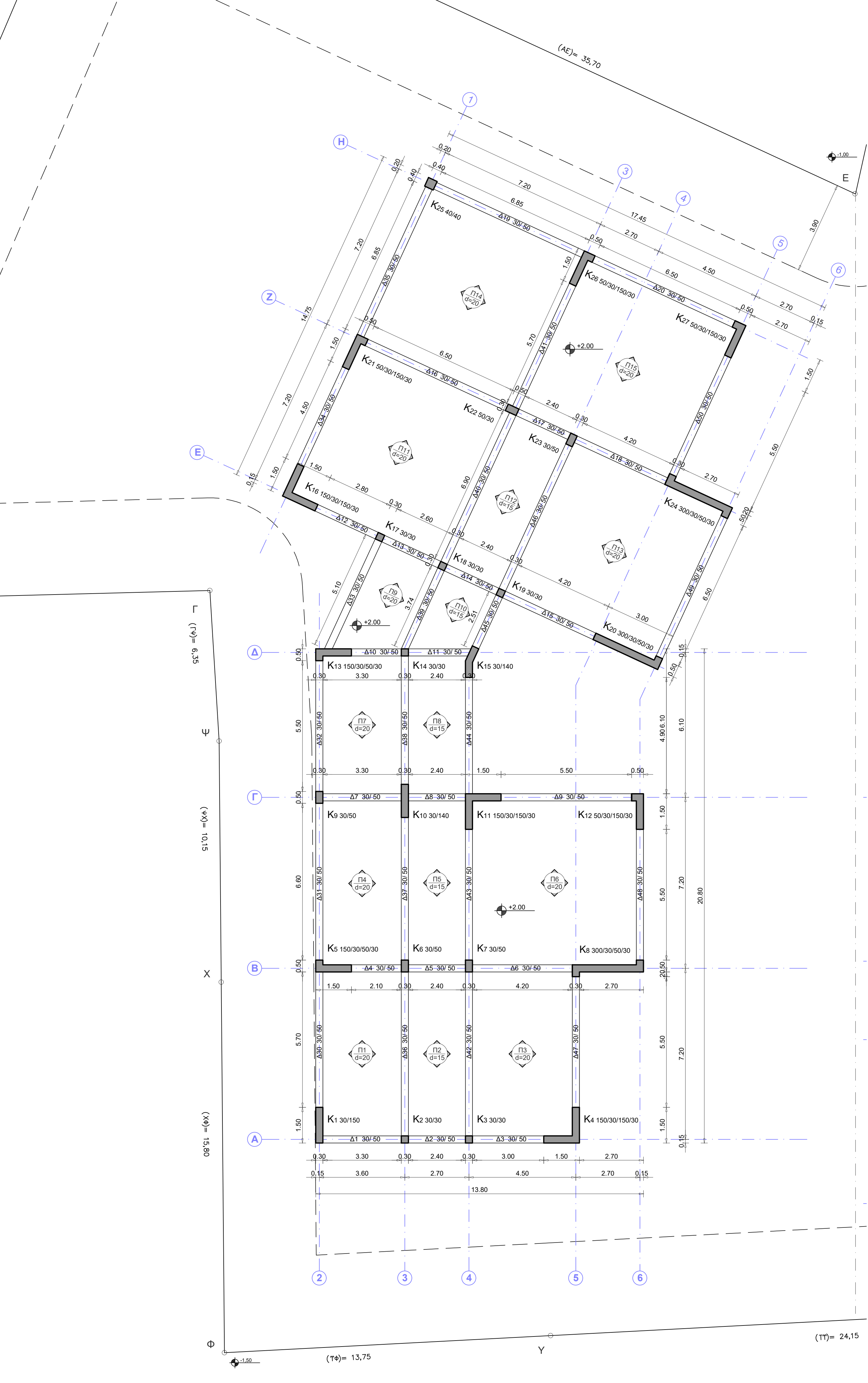




ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ			
1. ΦΟΡΤΙΑ	1.1. ΜΟΝΙΜΑ ΦΟΡΤΙΑ		
	Ειδικό βάρος σπλισμένου σκυροδέματος	25.00	kN/m ³
	Ειδικό βάρος χάλυβα	78.50	kN/m ³
	Ειδικό βάρος γαιών	22.00	kN/m ³
	Δραμική απορρόπηση	2.10	kN/m ²
	Μηταμική απορρόπηση	3.60	kN/m ²
	Φορτίο επικάλυψης δαπέδων γενικά	1.50	kN/m ²
	Φορτίο επικάλυψης κλιμάκων	2.00	kN/m ²
	Φορτίο επικάλυψης διαύλων γενικά	2.00	kN/m ²
	1.2. ΚΙΝΗΤΑ ΦΟΡΤΙΑ		
	Κινητό φορτίο γενικά	5.00	kN/m ²
	Κινητό φορτίο βάρων διαρύνων	2.00	kN/m ²
	Κινητό φορτίο διαδρόμων και χώρων συνάθροισης κοινού	5.00	kN/m ²
	Κινητό φορτίο γραφείων, χώρων εργασίας	2.00	kN/m ²
	Κινητό φορτίο στην άνω επιφάνεια αναχωμάτων	10.00	kN/m ²
	Κινητό φορτίο ΗΜ χώρων	5.00	kN/m ²
	Κινητό φορτίο γαιών	1.00	kN/m ²
	(συντελεστής συσσώρευσης σύμφωνα με τον ΕΟ1)		
	Ταχύτητα ανέμου	V _{ref} = 30.00	m/sec (108 Km/h)
	Αεροδυναμικοί συντελεστές σύμφωνα με τον Ευρωκώδικα 1		
	Κατηγορία εδάφους (για φορτία ανέμου)	II	
2. ΥΛΙΚΑ	2.1. ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
	Οπλισμένο σκυρόδεμα γενικά	C 20/25	
	Σκυρόδεμα καθαριότητας	C 12/15	
	Οπλισμένο σκυρόδεμα τούλων αντιστήριξης	C 20/25	
	Οπλισμένο σκυρόδεμα δαπέδων	C 16/20	
	2.2. ΧΑΛΥΒΑΣ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ		
	Χάλυβας κύριου οπλισμού οπλισμένου σκυροδέματος	B 500C	
	Χάλυβας βοηθητικού οπλισμού οπλισμένου σκυροδέματος	B 500C	
	2.3. ΧΑΛΥΒΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ		
	Χάλυβας μεταλλικού φορέα	S 235 (Fe360)	
	Καθίστες συνδέσεις διαβάθμιση κοχλίων ανάλογης διαβάθμισης περικάλυψης	8.8, 10.9	
3. ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ	4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΔΑΦΟΥΣ		
	Δείκτης εδάφους	Ks=9000	kN/m ³
	Ενδεικτική τάση εδάφους (επιτρεπόμενη τάση)	σ _ε = 150	kN/m ²
	6. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ		
	6.1. Ευρωκώδικας Νο1. Βασικές Αρχές Σχεδιασμού και Δράσης επί των Κατασκευών		
	6.2. Ευρωκώδικας Νο2. Σχεδιασμός Κατασκευών από Σκυρόδεμα		
	6.3. Ευρωκώδικας Νο3. Σχεδιασμός Κατασκευών από Χάλυβα		
	6.4. Ευρωκώδικας Νο4. Σχεδιασμός Σύμμεκτων Κατασκευών		
	6.6. Ευρωκώδικας Νο7. Γεωτεχνικός Σχεδιασμός		
	6.6. Ελληνικός Αντισεισμικός Κανονισμός (Ε.Α.Κ-2000, ΦΕΚ 2184Β/20.12.1999, ΦΕΚ 781/18.06.2003, ΦΕΚ 1154/12.08.2003)		
	6.7. Κανονισμός Οπλισμένου Σκυροδέματος (Ε.Κ.Ω.Σ. 2000, ΦΕΚ 1239Β/16.11.2000)		
	6.8. Ελληνικός Κανονισμός Τεχνολογίας Σκυροδέματος (Κ.Τ.Σ.97, ΦΕΚ 315/Β/17.4.1997)		
	6.9. Κανονισμός Τεχνολογίας Χάλυβιν Οπλισμένου Σκυροδέματος (Κ.Τ.Χ. 2000, ΦΕΚ 381/Β/24.3.2000)		
	6.10. Ελληνικός Κανονισμός Φορτίσεων Δομικών Έργων (ΒΔ 10-12-45, ΦΕΚ 171Α/16.05.1946)		
	6.11. Κανονισμός Πυροπροστασίας (Π.Δ.71, ΦΕΚ 32Α/17.02.1998)		

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

ΑΝΕΓΕΡΣΗ 6ου ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ
& 7ου ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ ΣΠΑΡΤΗΣ

ΣΤΑΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ

ΚΛΙΜΑΚΑ
1:100

ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ

ΕΥΛΟΤΥΠΟΣ ΟΡΟΦΗΣ
ΙΣΟΓΕΙΟΥ

αριθμός σχεδίου
Σ 06

χρόνος εκπόνησης μελέτης : ΜΑΡΤΙΟΣ 2022