ΕΝΤΟΛΗ ΛΗΨΕΩΣ ΔΟΚΙΜΙΩΝ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ (ΚΤΣ2016)

Τα δοκίμια σκυροδέματος θα λαμβάνονται χωριστά ανά παρτίδα και ανά κατηγορία σκυροδέματος σύμφωνα με τον ΚΤΣ2016 §Γ1. Συνοπτικά, το ελάχιστο πλήθος δειγμάτων ανά παρτίδα και ανά κατηγορία σκυροδέματος είναι:

- Παρτίδα μέχρι 2 φορτία: 2 δείγματα κατ' ελάχιστο
- Παρτίδα μέχρι 50μ³ : 3 δείγματα κατ' ελάχιστο
- Παρτίδα μέχρι 300μ³ : 6 δείγματα κατ' ελάχιστο
- Παρτίδα > 300μ³: Χωρίζεται σε παρτίδες των 50μ³ και λαμβάνονται 3 δείγματα ανά παρτίδα

Συνίσταται η λήψη περισσότερων δοκιμίων από τα ελάχιστα απαιτούμενα (ΚΤΣ2016 §Γ1.1.2). Η ευθύνη λήψεως των δοκιμίων ανήκει στον εργολάβο, προς τους οποίους χορηγείται η βα του παράντος γραπτή εντολή (ΚΤΣ2016 §Ε2.1). Τα δοκίμια πρέπει να βγουν από τις μήτρες μέσα σε 20 έως 32 ώρες από της παρασκευής τους για να παραδοθούν αμέσως στο αναγνωρισμένο εργαστήριο. Η παρούσα προδιαγραφή υπερκαλύπτεται από τις προδιαγραφές της Σύμβασης, σε περίπτωση που οι τελευταίες είναι αυστηρότερες.

ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΔΙΑΒΡΩΣΗ

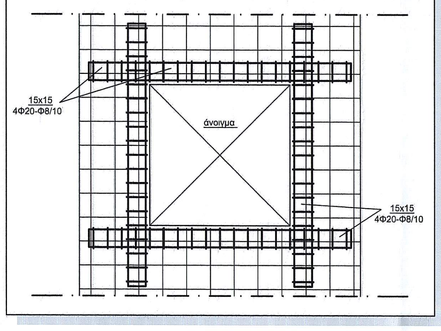
Σε όλες οι τελικές επιφάνειες σκυροδέματος θα εφαρμοστεί οργανικός αναστολέας οξείδωσης εμποτισμού τύπου ISOMAT FERROSEAL-CSI

C30/B500C

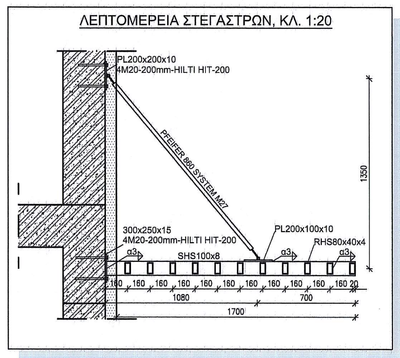
ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΟΠΛΙΣΜΩΝ	
ΠΛΑΚΕΣ	2.5 εκ.
ΔΟΚΟΙ	3.0 εκ.
ΣΤΥΛΟΙ	3.0 εκ.
ΘΕΜΕΛ	5.0 εκ.

ΣΤΥΛΟΙ – ΤΟΙΧΩΜΑΤΑ ΜΗΚΗ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ	
Διατομή οπλισμός	Μήκος αγκύρωσης
Φ25	128 cm
Φ22	112 cm
Φ20	102 cm
Φ18	82 cm
Φ16	82 cm
Φ14	71 cm
Φ12	61 cm
Φ10	51 cm

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΟΠΛΙΣΗΣ ΟΠΗΣ ΣΕ ΤΟΙΧΕΙΟ



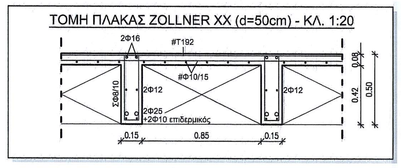
ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΤΕΓΑΣΤΡΩΝ, ΚΛ. 1:20



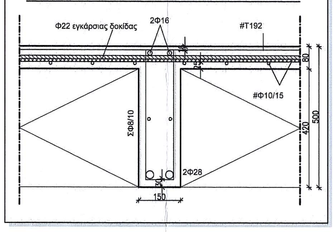
ΤΥΠΙΚΗ ΤΟΜΗ ΔΟΚΟΥ, ΚΛ. 1:20

Σε όλες τις δοκούς ύψους 70 cm τοποθετείται οπλισμός ρηγμάτωσης Φ12/12.5 στις παρειές, από τη θέση των 15cm και άνω.

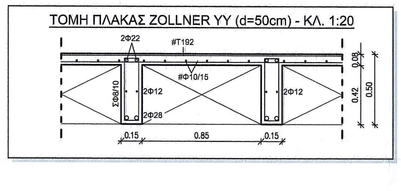
ΤΟΜΗ ΠΛΑΚΑΣ ZOLLNER XX (d=50cm) - ΚΛ. 1:20



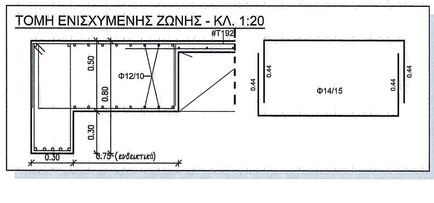
ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ ΠΛΑΚΑΣ ZOLLNER - ΚΛ. 1:10



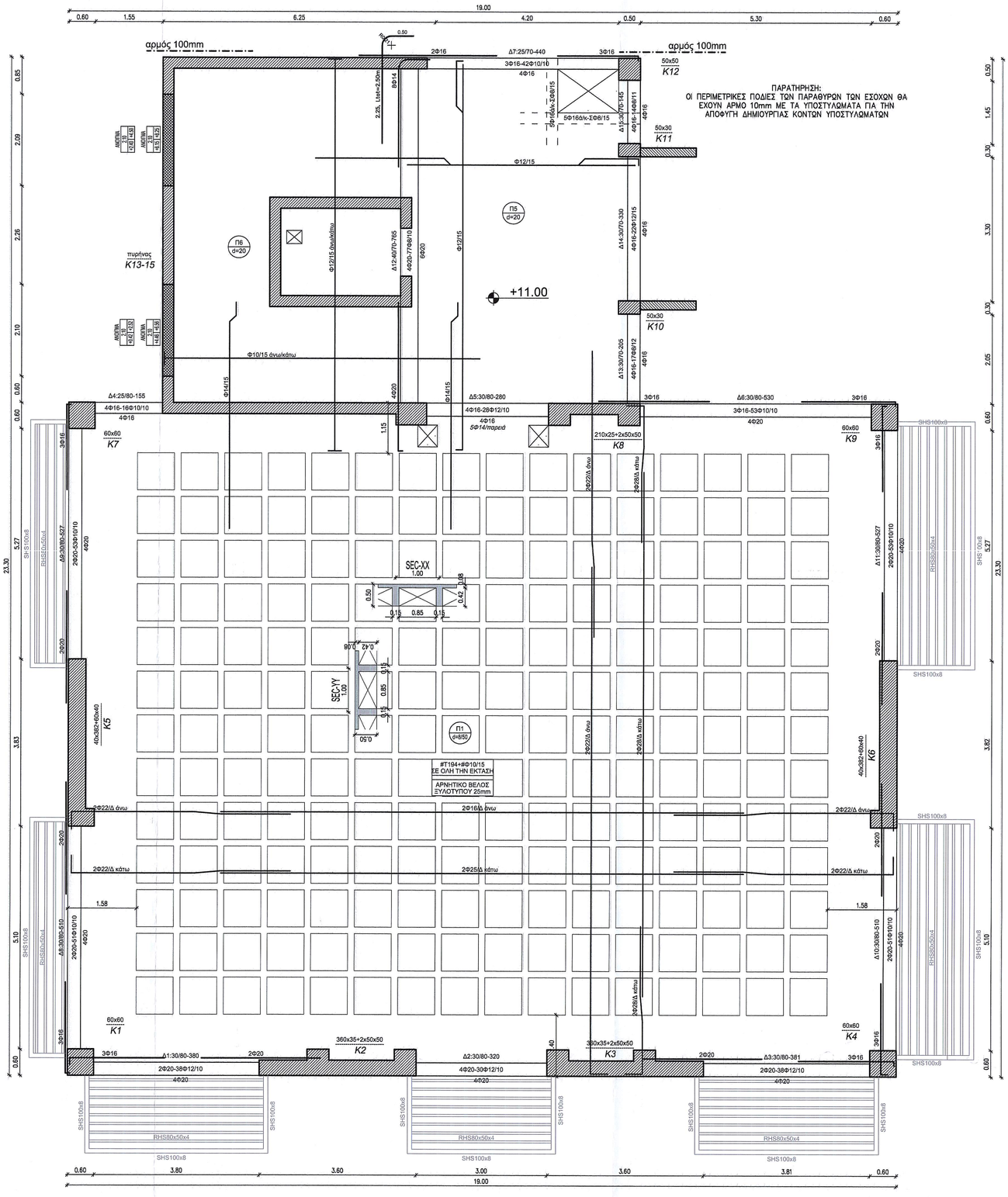
ΤΟΜΗ ΠΛΑΚΑΣ ZOLLNER YY (d=50cm) - ΚΛ. 1:20



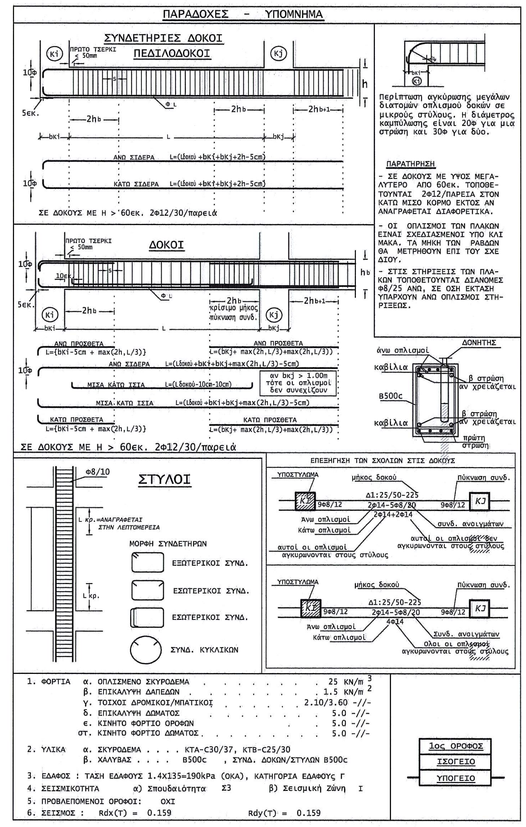
ΤΟΜΗ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗΣ ΖΩΝΗΣ - ΚΛ. 1:20



ΣΤΑΘΜΗ 4 - ΞΥΛΟΤΥΠΟΣ ΟΡΟΦΗΣ ΟΡΟΦΟΥ C30/37-B500c, ΚΛ. 1:50



ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ - ΥΠΟΜΝΗΜΑ



ΦΟΡΤΙΑ		
α.	ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	25 KN/m³
β.	ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΔΑΠΕΔΩΝ	1.5 KN/m²
γ.	ΤΟΙΧΟΙ ΔΡΟΜΙΚΟΙ/ΜΠΑΤΙΚΟΙ	2.10/3.60 -//-
δ.	ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΔΩΜΑΤΟΣ	5.0 -//-
ε.	ΚΙΝΗΤΟ ΦΟΡΤΙΟ ΟΡΟΦΩΝ	5.0 -//-
στ.	ΚΙΝΗΤΟ ΦΟΡΤΙΟ ΔΩΜΑΤΟΣ	5.0 -//-

2. ΥΛΙΚΑ α. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΚΤΑ-C30/37, ΚΤΒ-C25/30
β. ΧΑΛΥΒΑΣ . . . . B500c , ΣΥΝΔ. ΔΟΚΩΝ/ΣΤΥΛΩΝ B500c

3. ΕΔΑΦΟΣ : ΤΑΞΗ ΕΔΑΦΟΥΣ 1.4x135=190kPa (ΟΚΑ), ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΔΑΦΟΥΣ Γ

4. ΣΕΙΣΜΙΚΟΤΗΤΑ α) Σπουδαιότητα 23 β) Σεισμική Ζώνη Ι

5. ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟΙ ΟΡΟΦΟΙ: ΟΧΙ

6. ΣΕΙΣΜΟΣ : Rdx(T) = 0.159 Rdy(T) = 0.159

1ος ΟΡΟΦΟΣ
ΙΣΟΓΕΙΟ
ΥΠΟΓΕΙΟ

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ-ΕΥΟΣΜΟΥ

ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ:
ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ Α.Ε.
ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΑΕ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΕΡΓΩΝ ΣΔΙΤ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΡΓΟ:
ΑΝΕΓΕΡΣΗ 25ου ΟΛΟΗΜΕΡΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΥΟΣΜΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ ΕΥΟΣΜΟΥ

ΘΕΣΗ:
ΟΔΟΣ ΜΑΚΡΥΓΙΑΝΝΗ, Ο.Τ. Γ652 , Δ.Ε ΕΥΟΣΜΟΥ, ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ ΕΥΟΣΜΟΥ

ΜΕΛΕΤΗ: ΣΤΑΤΙΚΗ **ΣΤΑΔΙΟ:** ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:** ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2021
ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΚΤΑ- ΞΥΛΟΤΥΠΟΣ ΟΡΟΦΗΣ ΟΡΟΦΟΥ	**ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ** Σ07 **ΚΛΙΜΑΚΑ 1:50**

ΜΕΛΕΤΗ: ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΕΠΙΒΛΕΨΕΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ-ΕΥΟΣΜΟΥ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο μηχανικός	Η Προϊσταμένη του Τμήματος Μελετών και Επιβλέψεων Τεχνικών Έργων	Η Προϊσταμένη της Διεύθυνσης Μελετών και Έργων
ΔΕΣΠΟΙΝΑ Σ. ΚΑΡΦΟΠΟΥΛΟΥ ΔΙΠΛ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α.Π.Θ. ΜΕΛΕΤΕ Τ.Σ.Υ. - ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ 25ος ΚΤΙΡΙΟ ΜΕΤ. 43 - ΤΗΛ.: 2313 331703 ΤΕΕ/ΤΑΚ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΔΑΝΑΗ-ΑΝΝΑ ΒΥΖΟΒΙΤΗ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' ΒΑΘΜΟΥ	ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' ΒΑΘΜΟΥ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ Α.Ε.:

ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΠΛΗΡΟΤΗΤΑΣ ΕΛΕΓΚΤΗΣ:	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΤΑΤΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΚΑΡΑΜΠΑΣΗ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΚΟΣΜΑΤΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΜΑΡΙΑ - ΜΥΡΤΩ ΠΑΠΑΔΑΤΟΥ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΣΕΙΣ:

ΕΝΕΚΡΙΘΗ
Δια της υπ' αριθμ.436/12.11.2021
Απόφασης του Διευθύνοντος Συμβούλου της ΚΤΥΠ Α.Ε.

ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ Α.Ε.

1195	E F	S O P K	0 1	0 1	0 0	Σ.07
ΕΡΓΟ	ΜΕΛΕΤΗ	ΣΧΕΔΙΟ	ΚΤΙΡΙΟ	ΣΤΑΘΜΗ	ΑΝΑΘ.	