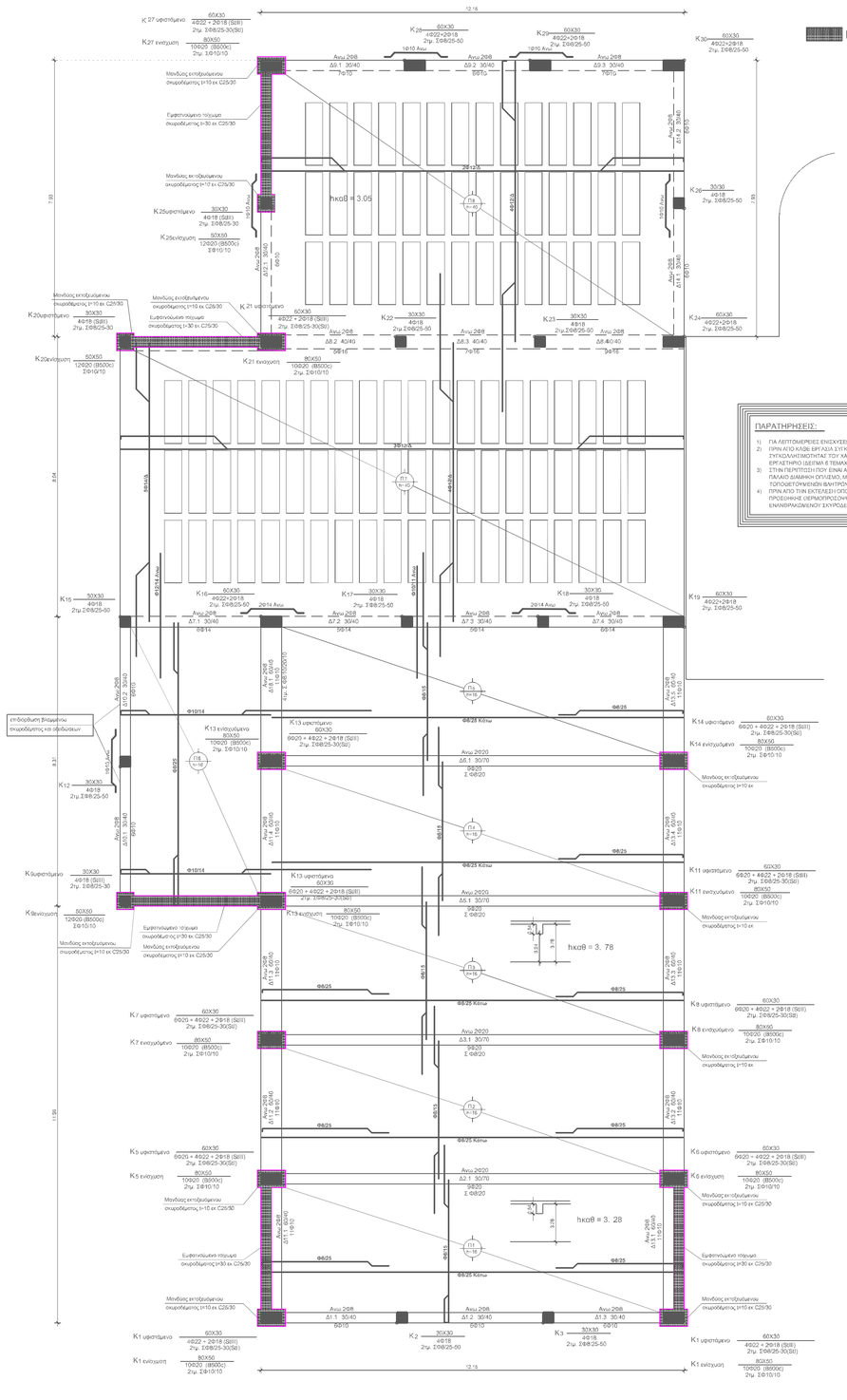
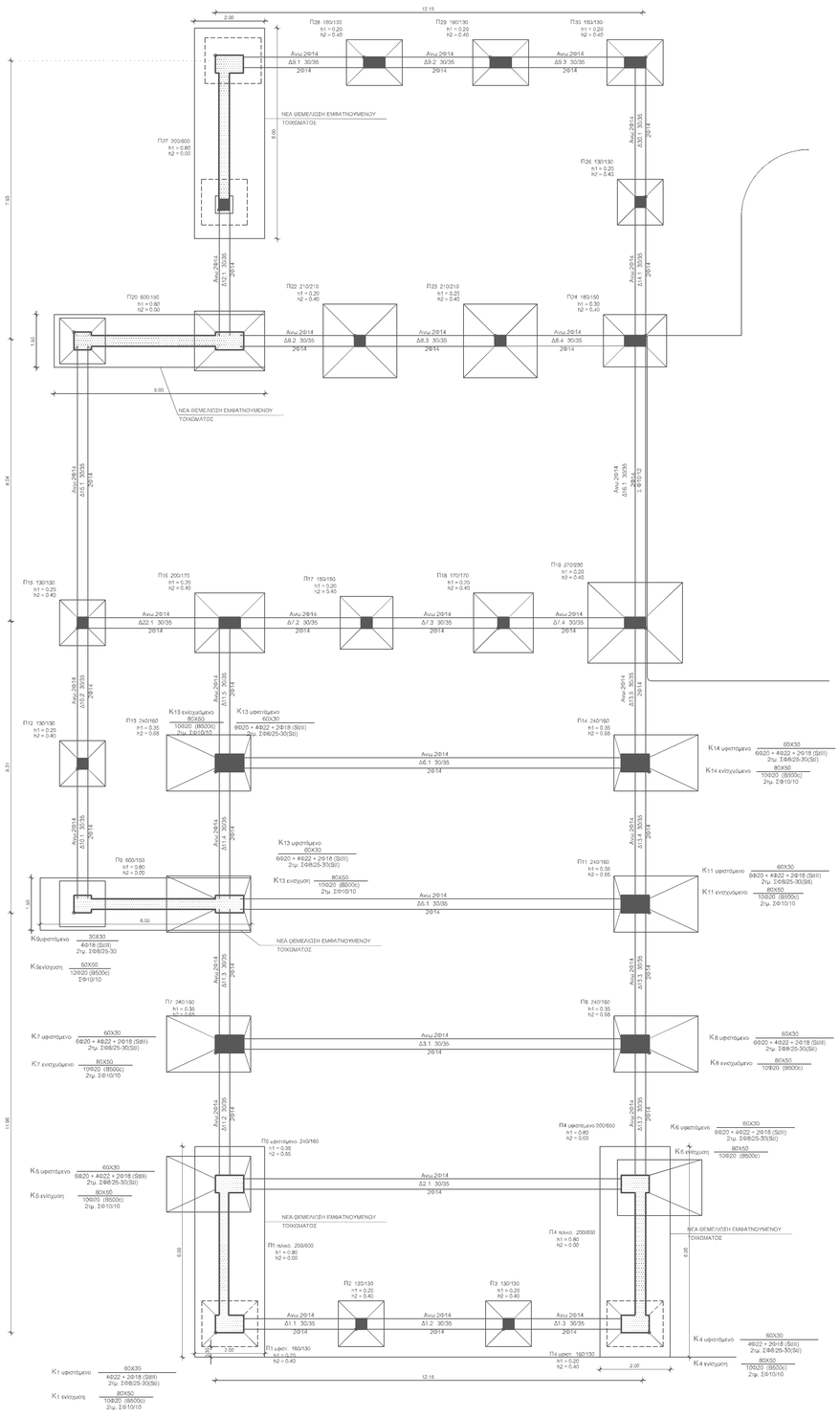
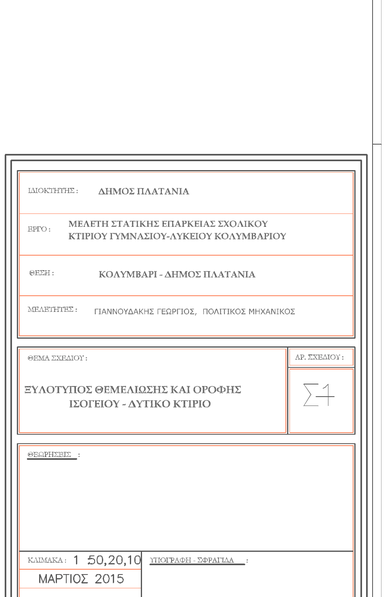
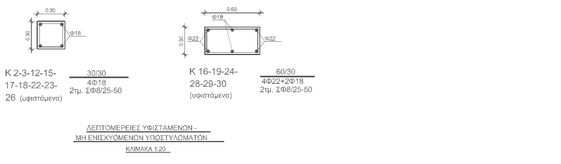
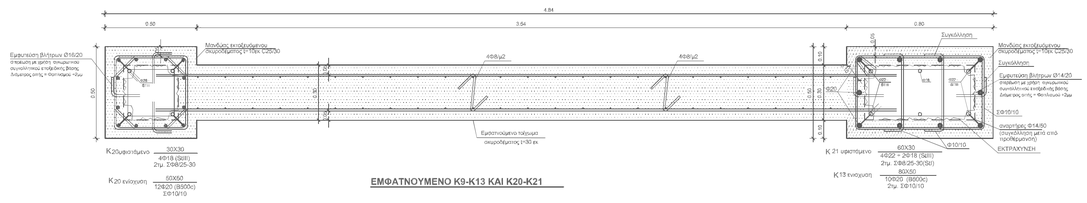
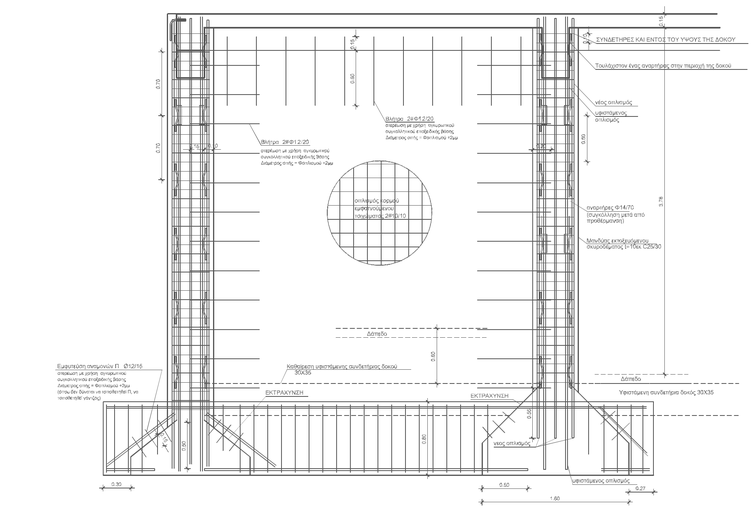

ΕΝΙΣΧΥΟΜΕΝΑ ΜΕΛΗ
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:
1) ΓΙΑ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΕΝΙΣΧΥΣΕΩΝ ΔΕΣ ΣΧΕΔΙΟ Σ2
2) ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΓΙΝΕΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΧΑΛΥΒΑ SLIN (ΔΙΑΜΗΚΗΣ ΟΛΙΣΘΟΣ) ΣΕ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ (ΔΕΙΓΜΑ 6 ΤΕΜΑΧΙΩΝ ΤΩΝ 30 ΕΚ)
3) ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΑΔΥΝΑΤΗ Η ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΤΩΝ ΑΝΑΡΤΗΡΩΝ ΣΤΟΝ ΠΑΛΑΙΟ ΔΙΑΜΗΚΗ ΟΠΛΙΣΜΟ, ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΓΙΝΕΙ ΔΙΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ ΤΩΝ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΜΕΝΩΝ ΒΛΗΤΡΩΝ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΣΥΜΦΩΝΗ ΓΝΩΜΗ ΤΟΥ ΜΕΛΕΤΗΤΗ
4) ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΙΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΣΕ ΕΝΙΣΧΥΣΗ, ΕΠΙΣΚΕΥΗ Η ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΘΕΡΜΟΠΡΟΣΟΧΗΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΓΙΝΕΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΕΛΛΗΝΟΓΡΑΦΩΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΟΠΛΙΣΜΩΝ
ΞΥΛΟΤΥΠΟΣ ΟΡΟΦΗΣ ΙΣΟΓΕΙΟΥ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:50

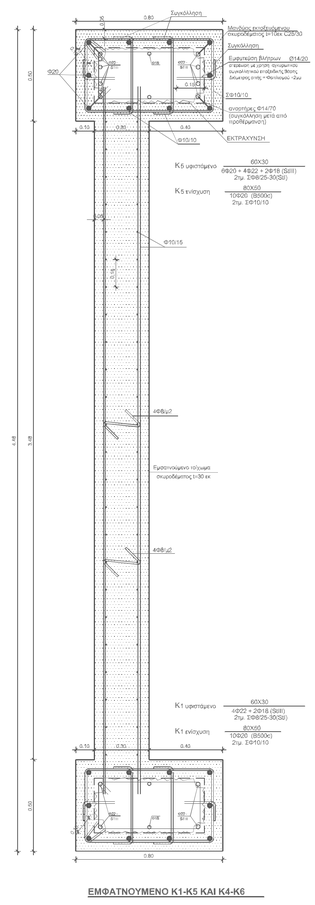

ΝΕΑ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗ ΕΜΦΑΤΝΟΥΜΕΝΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ
ΞΥΛΟΤΥΠΟΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:50

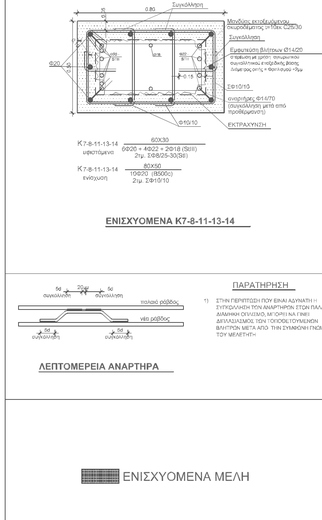

ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ : ΔΗΜΟΣ ΠΛΑΤΑΝΙΑ
ΕΡΓΟ : ΜΕΛΕΤΗ ΣΤΑΤΙΚΗΣ ΕΠΑΡΚΕΙΑΣ ΣΧΟΛΙΚΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ-ΛΥΚΕΙΟΥ ΚΟΛΥΜΒΑΡΙΟΥ
ΘΕΣΗ : ΚΟΛΥΜΒΑΡΙ - ΔΗΜΟΣ ΠΛΑΤΑΝΙΑ
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΓΙΑΝΝΟΥΔΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ : ΞΥΛΟΤΥΠΟΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ ΚΑΙ ΟΡΟΦΗΣ ΙΣΟΓΕΙΟΥ - ΔΥΤΙΚΟ ΚΤΙΡΙΟ
ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ : Σ1
ΘΕΩΡΗΣΕΙΣ :
ΚΛΙΜΑΚΑ : 1 50,20,10
ΜΑΡΤΙΟΣ 2015
ΥΠΟΓΡΑΦΗ - ΣΦΡΑΓΙΔΑ :


Κ 2-3-12-15-17-18-22-23-26 (υφιστάμενα)
30/30
4Φ18
2τμ. ΣΦ8/25-50
Κ 16-19-24-28-29-30 (υφιστάμενα)
60/30
4Φ22+2Φ18
2τμ. ΣΦ8/25-50

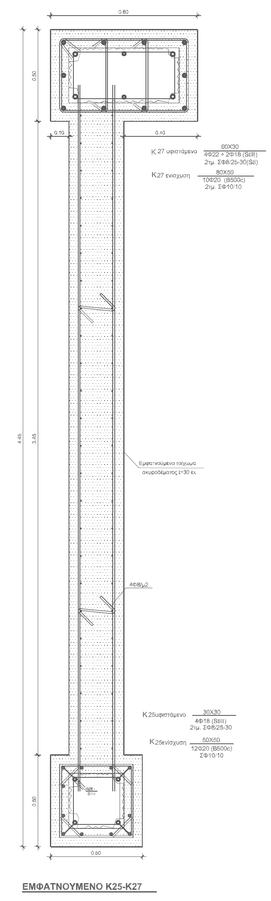

Κ20υφιστάμενο 30Χ30 4Φ18 (Sill) 2τμ. ΣΦ8/25-30
Κ20 ενίσχυση 50Χ50 12Φ20 (B500c) ΣΦ10/10
Κ 21 υφιστάμενο 60Χ30 4Φ22 + 2Φ18 (Sill) 2τμ. ΣΦ8/25-30(Sil)
Κ13 ενίσχυση 80Χ50 10Φ20 (B500c) 2τμ. ΣΦ10/10
ΕΜΦΑΤΝΟΥΜΕΝΟ Κ9-Κ13 ΚΑΙ Κ20-Κ21

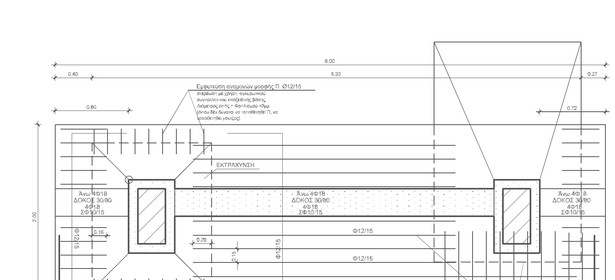

ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ ΚΑΙ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΥΨΟΥΣ ΤΗΣ ΔΟΚΟΥ
Τοποθέτηση ενός αναρτήρα στην περιοχή της δοκού
Δ/σπ50
Δ/σπ50
Υφιστάμενη συνδετήρια δοκός 30Χ35
ΕΚΤΡΑΧΥΝΣΗ
ΕΚΤΡΑΧΥΝΣΗ
ΟΨΗ-ΤΟΜΗ ΕΜΦΑΤΝΟΥΜΕΝΟΥ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:20


Κ5 υφιστάμενο 60Χ30 4Φ20 + 4Φ22 + 2Φ18 (Sill) 2τμ. ΣΦ8/25-30(Sil)
Κ5 ενίσχυση 80Χ50 10Φ20 (B500c) 2τμ. ΣΦ10/10
Κ1 υφιστάμενο 60Χ30 4Φ22 + 2Φ18 (Sill) 2τμ. ΣΦ8/25-30(Sil)
Κ1 ενίσχυση 80Χ50 10Φ20 (B500c) 2τμ. ΣΦ10/10
ΕΜΦΑΤΝΟΥΜΕΝΟ Κ1-Κ5 ΚΑΙ Κ4-Κ6


Κ7-8-11-13-14 υφιστάμενη 60Χ30 4Φ20 + 4Φ22 + 2Φ18 (Sill) 2τμ. ΣΦ8/25-30(Sil)
Κ7-8-11-13-14 ενίσχυση 80Χ50 10Φ20 (B500c) 2τμ. ΣΦ10/10
ΕΝΙΣΧΥΟΜΕΝΑ Κ7-8-11-13-14

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΑΝΑΡΤΗΡΑ
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ
1) ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΑΔΥΝΑΤΗ Η ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΤΩΝ ΑΝΑΡΤΗΡΩΝ ΣΤΟΝ ΠΑΛΑΙΟ ΔΙΑΜΗΚΗ ΟΠΛΙΣΜΟ, ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΓΙΝΕΙ ΔΙΑΣΙΑΣΜΟΣ ΤΩΝ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΜΕΝΩΝ ΒΛΗΤΡΩΝ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΣΥΜΦΩΝΗ ΓΝΩΜΗ ΤΟΥ ΜΕΛΕΤΗΤΗ


Κ 27 υφιστάμενο 60Χ30 4Φ22 + 2Φ18 (Sill) 2τμ. ΣΦ8/25-30(Sil)
Κ27 ενίσχυση 80Χ50 10Φ20 (B500c) 2τμ. ΣΦ10/10
Κ25υφιστάμενο 30Χ30 4Φ18 (Sill) 2τμ. ΣΦ8/25-30
Κ25ενίσχυση 50Χ50 12Φ20 (B500c) ΣΦ10/10
ΕΜΦΑΤΝΟΥΜΕΝΟ Κ25-Κ27


ΟΨΗ-ΤΟΜΗ ΕΜΦΑΤΝΟΥΜΕΝΟΥ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:20

Κ20υφιστάμενο 30Χ30 4Φ18 (Sill) 2τμ. ΣΦ8/25-30
Κ20 ενίσχυση 50Χ50 12Φ20 (B500c) ΣΦ10/10
Κ 21 υφιστάμενο 60Χ30 4Φ22 + 2Φ18 (Sill) 2τμ. ΣΦ8/25-30(Sil)
Κ13 ενίσχυση 80Χ50 10Φ20 (B500c) 2τμ. ΣΦ10/10
ΕΜΦΑΤΝΟΥΜΕΝΟ Κ9-Κ13 ΚΑΙ Κ20-Κ21