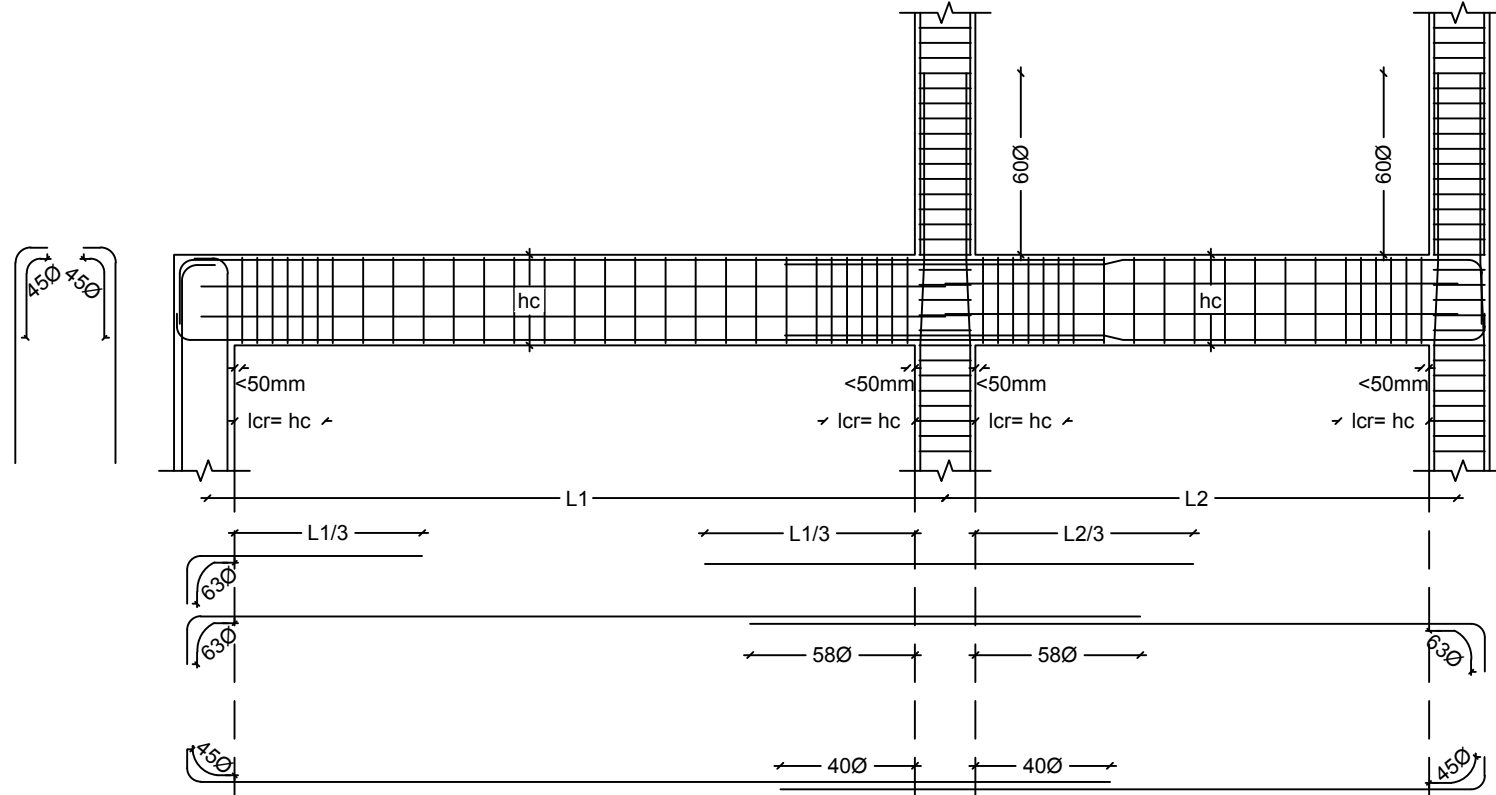
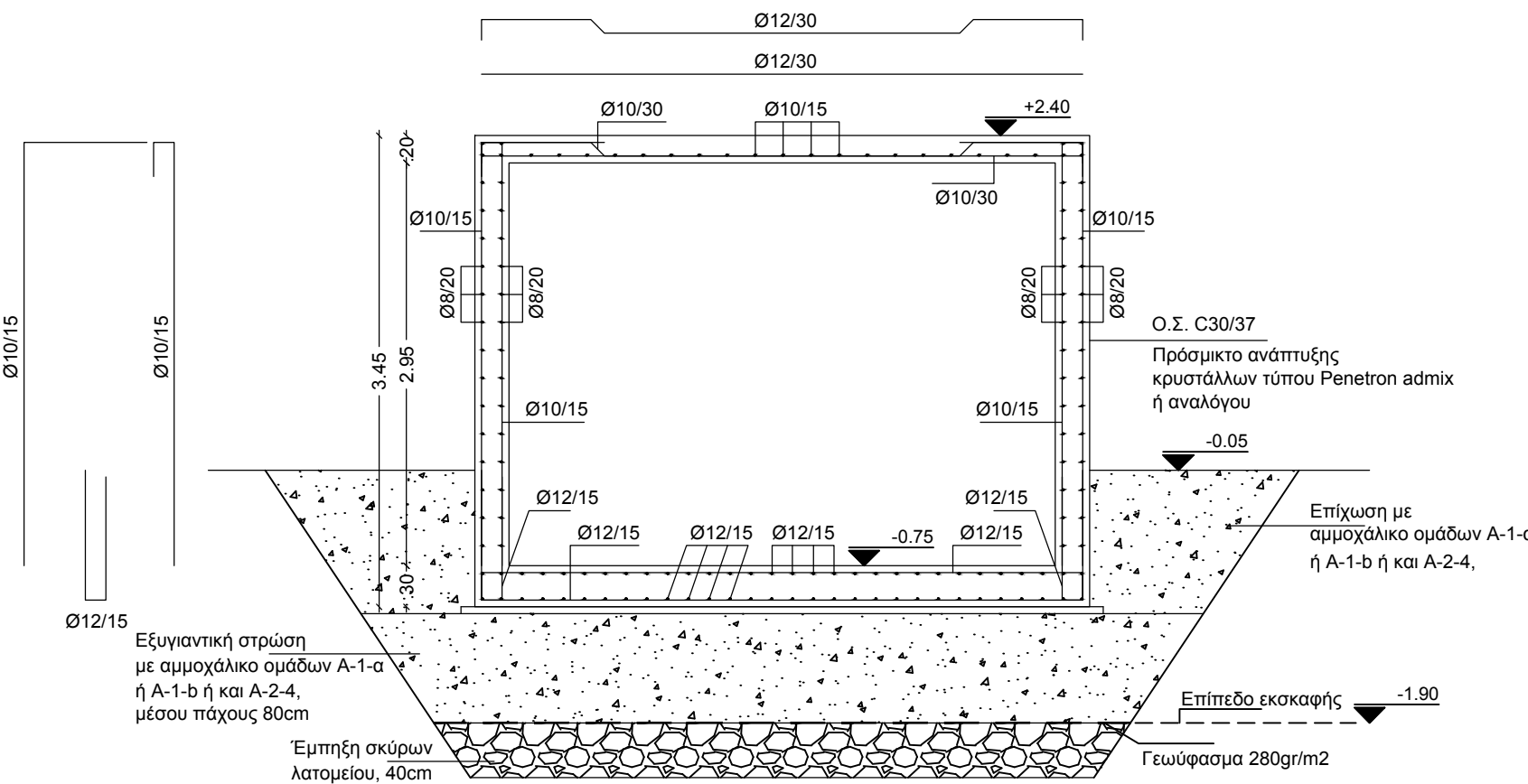


ΤΥΠΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΠΛΙΣΜΩΝ ΔΟΚΩΝ - ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΩΝ



- όπου δεν αναφέρεται οπλισμός παρειάς δοκών Ø12/20/παρειά
- όπου δεν αναφέρεται συνδετήρες δοκών Ø8/20 με πύκνωση Ø8/10 όπως στο σχήμα

Τομή 1-1
Κλίμακα 1:50



ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

Οπλισμένο Σκυρόδεμα Κιρίων C25/30
Διάβρωση λόγω ενανθράκωσης-Κατηγορία Έκθεσης XC3
Οπλισμένο Σκυρόδεμα Δεξαμενών C30/37
Διάβρωση λόγω ενανθράκωσης-Κατηγορία Έκθεσης XC4
Άοπλο Σκυρόδεμα C12/15
Νευροχάλυβας B500C

ΦΟΡΤΙΑ

Μόνιμα

Ι.Β. Σκυροδέματος 25KN/m³
Ι.Β. Γαιών 20KN/m³
Δώμα Οικίσκου 2.00KN/m²
Χώρος ελιγμών οχημάτων 3.00KN/m²

Κινητά

Ι.Β. Νερού 10KN/m³
Δώματα 2.00KN/m²
Χώρος ελιγμών οχημάτων 25.00KN/m²

ΕΔΑΦΟΣ

-Επιτρεπόμενη Τάση 100kPa
-Ο υδροφόρος ορίζοντας έχει ληφθεί 1m κάτω από την επιφάνεια του φυσικού εδάφους

ΣΕΙΣΜΙΚΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ

Ζώνη Σεισμικής Επικινδυνότητας I (a=0.16)
Σπουδαιότητα Κατασκευών Σ2
Συντελεστής Σεισμικής Συμπεριφοράς q
- Δεξαμενές 1.50
- Κτίρια από Ο.Σ. 3.50

ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΟΠΛΙΣΜΩΝ

Θεμελίώσεις κιρίων, Δεξαμενές: 5cm
Υποστυλώματα κιρίων: 4cm
Δοκοί, Πλάκες κιρίων: 3cm

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑΣ 0 - ΒΑΣΕΙΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑΣ 1 - ΔΡΑΣΕΙΣ

ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑΣ 2 - ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΦΟΡΕΩΝ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ

ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑΣ 3 - ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΑΠΟ ΧΑΛΥΒΑ

ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑΣ 8 - ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ 2016

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΣΧΑΛΥΒΑ 2008

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (Φο.Δ.Σ.Α.)
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΜΕΛΕΤΕΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΜΑ
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΣΤΑΘΜΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ (ΣΜΑ) ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΑΣ

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ :

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ
ΣΤΑ 03

ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΝΕΡΟΥ

ΚΛΙΜΑΚΑ
1 : 50

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
ΙΟΥΛΙΟΣ 2020

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ

ΑΝΑΔΟΧΟΣ :

ΕΝΩΣΗ ΓΡΑΦΕΙΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ/ ΜΕΛΕΤΗΤΩΝ:

1. ΕΠΤΑ Α.Ε.
2. ENVIC Ε.Π.Ε.

ΝΟΜΙΜΟΣ ΚΟΙΝΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ
ΜΠΟΥΡΚΑΣ ΔΑΜΙΑΝΟΣ

ΚΟΙΝΗ ΕΔΡΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:
Ηνιόχου 16, Τ.Κ. 15238, Χαλάνδρι Αττικής
τηλ. 210- 6086300, fax. 210- 6086302
e-mail: info@epta.gr

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΝΟΜΙΜΟΣ ΚΟΙΝΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ
ΔΑΜΙΑΝΟΣ ΜΠΟΥΡΚΑΣ

ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ

ΣΟΦΙΑ-ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ
ΧΑΧΑΜΗ-ΧΑΛΙΩΤΗ
Διπλ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, MSc

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΝΗ ΜΠΑΚΙΡΤΖΗ
MSc ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΚΑΙ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ ΤΑΤΣΗ
Δρ. ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α'
ΒΑΘΜΟΥ

ΒΕΝΕΤΙΑ ΣΟΜΑΤΑΡΙΑΔΟΥ
Διπλ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ, MSc