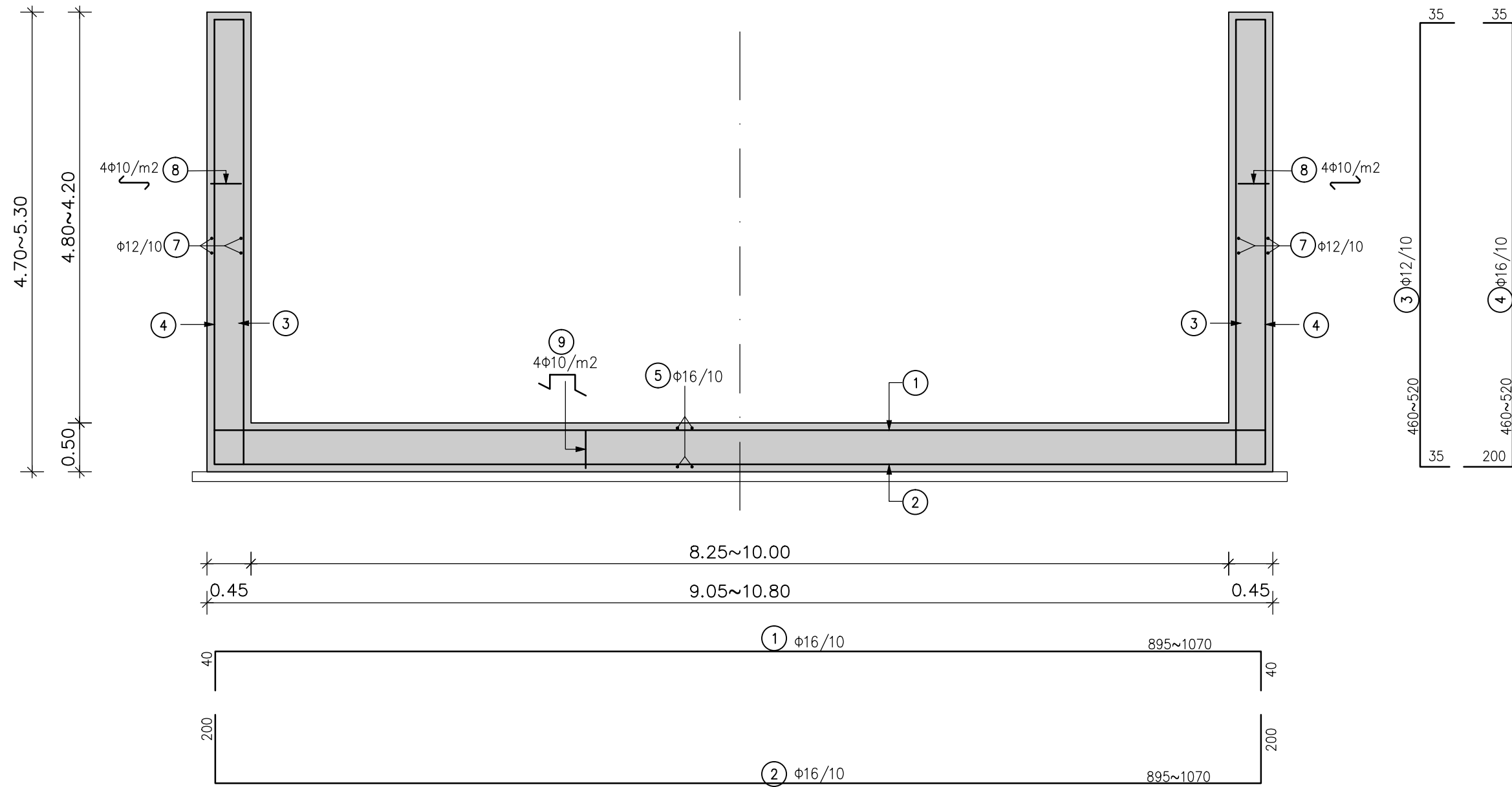


Ορθογωνική
b x h = 8.25 x 4.80
Χ.Θ.: (1+013.88) - (1+022.03)
ΚΛ 1:50

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ
Η ΘΕΜΕΛΙΩΣΗ ΘΑ ΕΔΡΑΖΕΤΑΙ ΕΠΙ ΕΞΥΓΙΑΝΤΙΚΗΣ ΣΤΡΩΣΗΣ ΜΕ ΘΡΑΥΣΤΟ ΥΛΙΚΟ ΛΑΤΟΜΕΙΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 30ΕΚ.

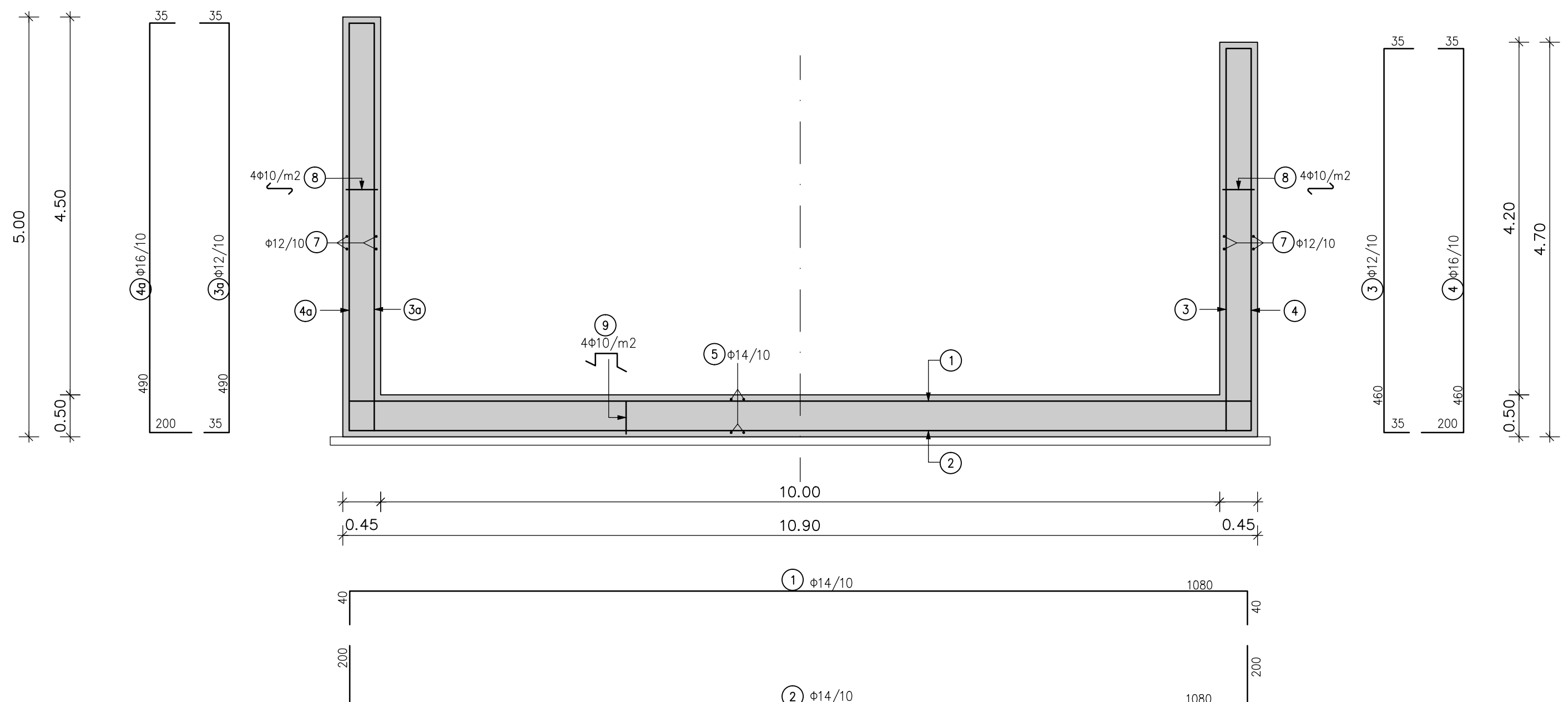
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ
ΣΤΑ ΣΧΕΔΙΑ ΤΩΝ ΚΑΤΟΨΕΩΝ ΦΑΙΝΟΝΤΑΙ ΟΙ ΘΕΣΕΙΣ ΤΩΝ ΠΑΣΣΑΛΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΡΜΩΝ



Μεταβατική Ορθογωνική
b x h = (8.25-10.00) x (4.80-4.20)
Χ.Θ.: (1+022.03) - (1+038.87)
ΚΛ 1:50

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ
Η ΘΕΜΕΛΙΩΣΗ ΘΑ ΕΔΡΑΖΕΤΑΙ ΕΠΙ ΕΞΥΓΙΑΝΤΙΚΗΣ ΣΤΡΩΣΗΣ ΜΕ ΘΡΑΥΣΤΟ ΥΛΙΚΟ ΛΑΤΟΜΕΙΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 30ΕΚ.

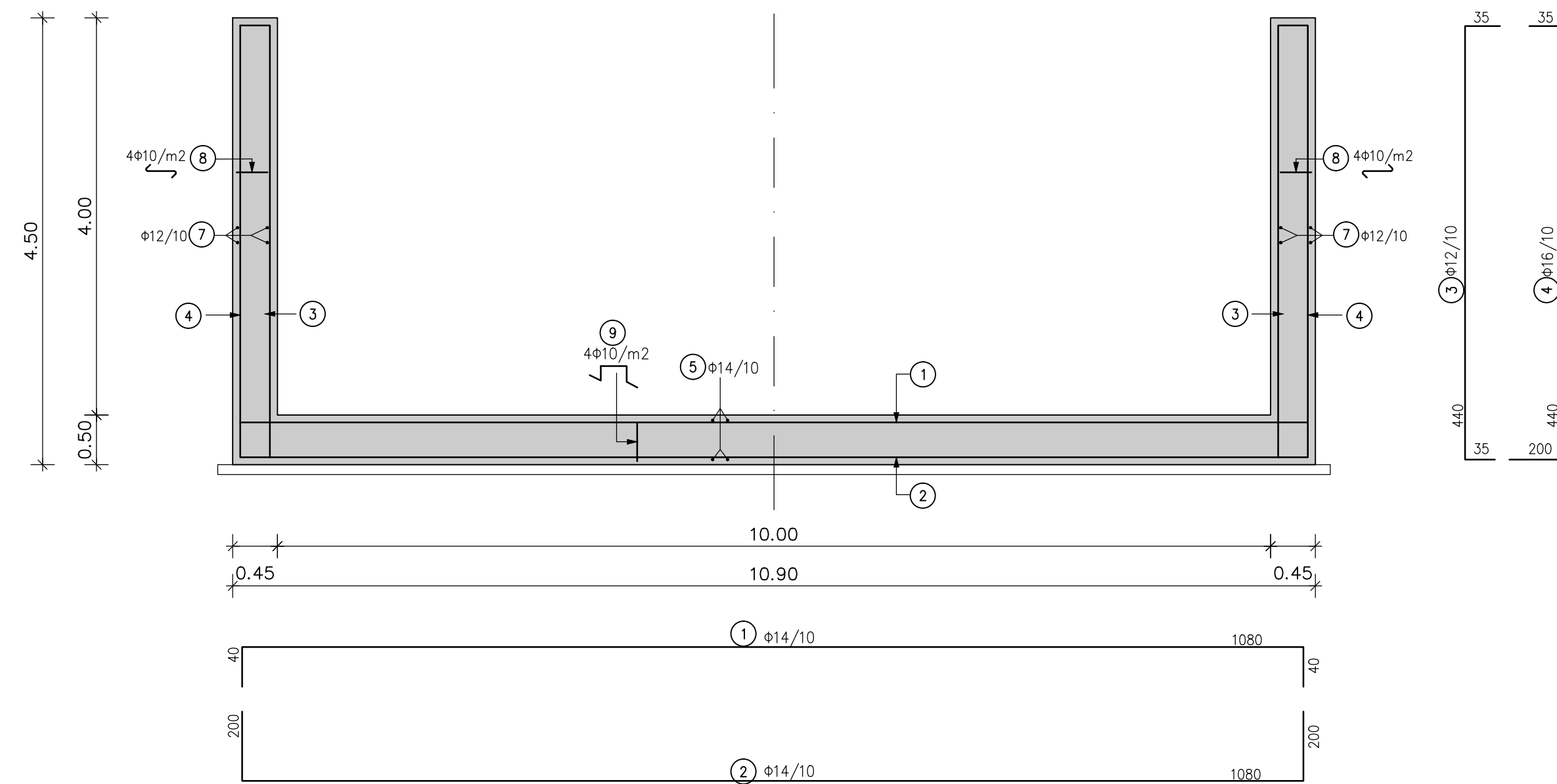
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ
ΣΤΑ ΣΧΕΔΙΑ ΤΩΝ ΚΑΤΟΨΕΩΝ ΦΑΙΝΟΝΤΑΙ ΟΙ ΘΕΣΕΙΣ ΤΩΝ ΠΑΣΣΑΛΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΡΜΩΝ



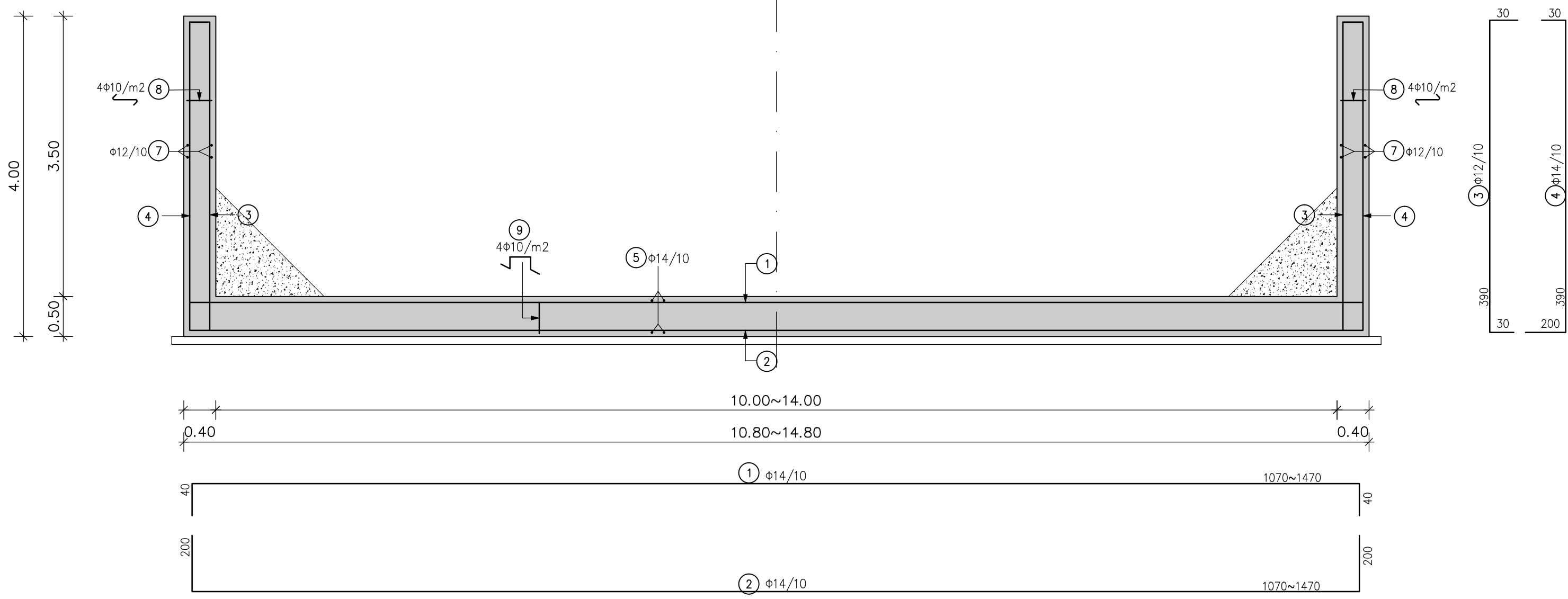
Ορθογωνική
b x h = 10.00 x (4.50, 4.20)
Χ.Θ.: (1+038.87) - (1+100.02)
ΚΛ 1:50

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ
Η ΘΕΜΕΛΙΩΣΗ ΘΑ ΕΔΡΑΖΕΤΑΙ ΕΠΙ ΕΞΥΓΙΑΝΤΙΚΗΣ ΣΤΡΩΣΗΣ ΜΕ ΘΡΑΥΣΤΟ ΥΛΙΚΟ ΛΑΤΟΜΕΙΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 30ΕΚ.

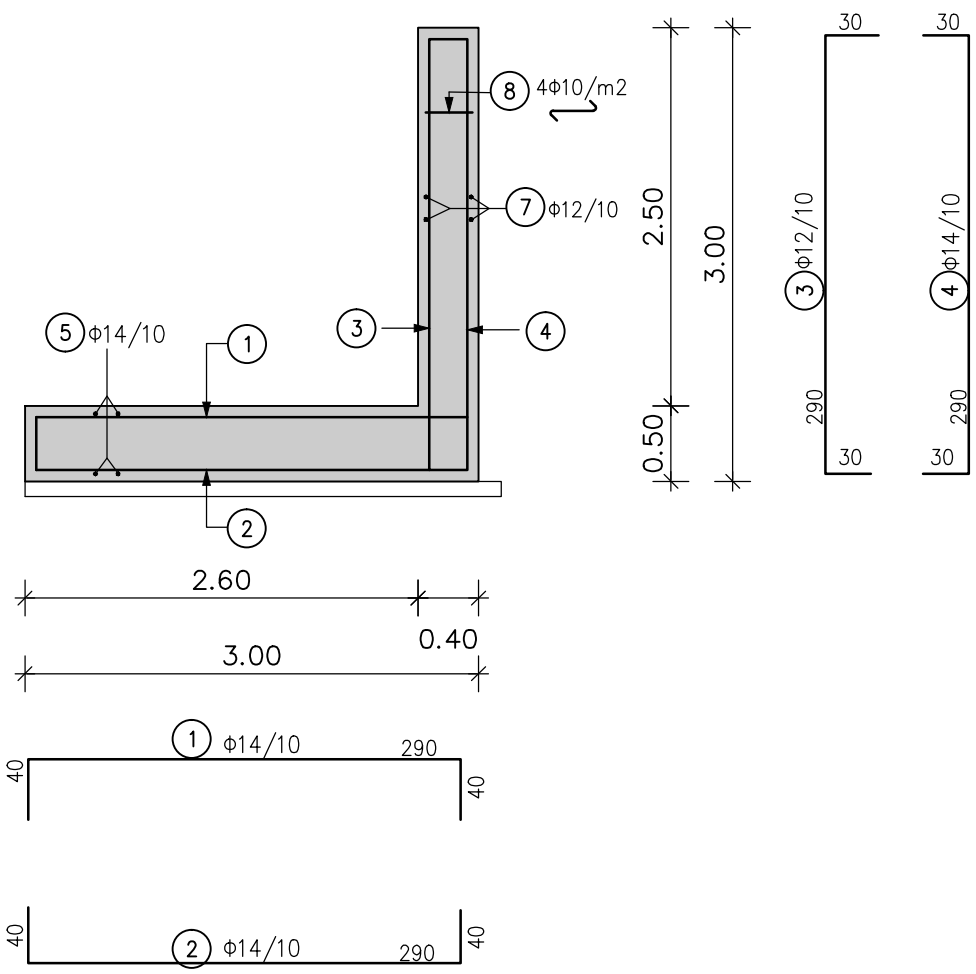
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ
ΣΤΑ ΣΧΕΔΙΑ ΤΩΝ ΚΑΤΟΨΕΩΝ ΦΑΙΝΟΝΤΑΙ ΟΙ ΘΕΣΕΙΣ ΤΩΝ ΠΑΣΣΑΛΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΡΜΩΝ



Ορθογωνική
b x h = 10.00 x 4.00
Χ.Θ.: (1+100.02) - (1+126.71)
ΚΛ 1:50



Μεταβατική Ορθογωνική / Τραπεζοειδής
b x h = (10.00-14.00) x 3.50
Χ.Θ.: (1+126.71) - (1+138.70)
ΚΛ 1:50



Τοίχος αντιστήριξης
Χ.Θ.: (0+097.38) - (0+120.77)
ΚΛ 1:50

1.ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

Οπλισμένο σκυρόδεμα C25/30
Ασπιο σκυρόδεμα C12/15
Νευροσλίμασ οπλισμών (Μin B5 500MPa) B500C(S 500a)
Πάχυν Δομικά (Min B5 500MPa) B500C(S 500a)
Χαλύβας Σιδηρών Κατασκευών F630(S235)

2.ΦΟΡΤΙΑ

Μόνιμα
Ισο βάρος υπηλκμένου σκυροδέματος 25.00 kN/m³
Ισο βάρος ασπιδιού σκυροδέματος 24.00 kN/m³
Ισο βάρος γαιών 20.00 kN/m³
Εξοκ βάρος υδάτος 10.00 kN/m³
Κινητά
Κινητό φορτίο διαπίδων γενικά 5.00 kN/m²
Φορτίο οχημάτων κατά ΕC1 33.33 kN/m²
Κινητό περιβάλλοντα χώρου

5.ΕΙΔΙΚΕΣ ΦΟΡΤΙΣΕΙΣ

- Υδροστατικές πιέσεις
- Συστολή ξήρανσης ως ορισμόφηση πίεσης θερμοκρασίας
- Μεταβολή θερμοκρασίας
- Στοιμικές πιέσεις υγρού

6.ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΕΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ ΟΠΛΙΣΜΩΝ

Τοίχοι, πλάκες θεμελίων σε επαφή με το έδαφος 50 mm
Τοίχοι, πλάκες θεμελίων σε επαφή με νερό 50 mm
Δοκοί, υποστυλώματα 50 mm

7.ΓΕΝΙΚΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ

Πριν από την κατασκευή διαστάσεις, οι στάθμες και οι οπές των
εγκαταστάσεων να συγκρίνονται με τα λοιπά σχέδια της μελέτης.

3.ΘΕΜΕΛΙΩΣΕΙΣ - ΡΩΗΣΕΙΣ ΓΛΙΩΝ

Ορίσρες γαιών και υδάτες εκ κινήτων φορτίων κατά ΕC8
Επιδόρηση υδάτων λόγω σεισμού κατά ΕC8
Επιμετρομένη τάση εδάφους σύμφωνα με την εδαροτεχνική

4.ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

Ευρωπαϊκός ΕC1 (Φορτία κατασκευών)
Ευρωπαϊκός ΕC2 (Μάκρτη τήρση από σκυρόδεμα)
Ευρωπαϊκός ΕC3 (Μάκρτη τήρση από χαλύβη)
Ευρωπαϊκός ΕC5 (Μάκρτη τήρση από γαίη)
Ευρωπαϊκός ΕC7 (Γενικές οχέσεις)
Ευρωπαϊκός ΕC8 (Αντιστάσεις οχέσεων κατασκευών)
Κανονισμός Τεχνολογίας Σκυροδέματος ΚΤΣ 2016
Οι κανονισμοί νοούνται με τις συμπληρώσεις, διωκνήσεις και τροποποιήσεις
που έγιναν μέχρι σήμερα.

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ

σφινω
κ=κάτω
εξ=μέσα
εξ=μέσα

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΛΙΑΡΤΟΥ - ΘΕΣΠΙΕΩΝ

ΦΟΡΕΑΣ :

Δήμος
Αλιάρτου - Θεσπιδων

ΕΔΡΑ: Λεωφόρος Αθηνών, Αλιάρτος Βοιωτίας, Τ.Κ. 32001 Αλιάρτος, Τηλ. 22683 50235
E-mail: info@aliartos.gov.gr, Site: www.aliartos.gov.gr

ΕΡΓΟ :

ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΣΟΒΑΡΩΝ
ΖΗΜΙΩΝ (ΠΑΗΜΜΥΡΕΣ - ΛΑΣΠΟΡΟΕΣ - ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΙΣ) ΠΟΥ ΠΡΟΚΛΗΘΗΚΑΝ
ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΟΜΗΝΙΑ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 1^{ης} - 5^{ης} ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2020 ΣΤΗΝ ΚΩΜΟΠΟΛΗ /
ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΑΛΙΑΡΤΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΑΛΙΑΡΤΟΥ - ΘΕΣΠΙΕΩΝ

ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ "ΛΟΦΙ"

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ :

ΟΠΛΙΣΜΟΣ ΔΙΑΤΟΜΩΝ
ΑΠΟ Χ.Θ.: 1+000.00 ΕΩΣ Χ.Θ.: 1+150.00

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

STRUCTURES
& GEOTECHNICS

Αμιλάδος 1, Κορωιδ, ΤΚ 14564, Αθήνα, ΕΛΛΑΔΑ
Τηλ: +30 210 80 00 022, Email: info@ag-ncorp.com

S08
ΕΚΔΟΣΗ: 00

ΚΛΙΜΑΚΑ :
1:50

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΕΓΚΡΙΣΗ ΜΕΛΕΤΗΤΗ

ΑΠΟΛΟΓΙΑ

ΣΧΕΔΙΑΣΤΙΚΗ

ΕΛΕΓΧΘΙΚΗ

ΕΓΚΡΙΘΙΚΗ

ΠΡΟΤΗ ΕΚΔΟΣΗ

Α.ΑΠΕΡΓΗ

Α.ΑΠΕΡΓΗ

Γ.ΚΗΡΗΣΤΑΚΗΣ

ΕΓΚΡΙΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

ΕΛΕΓΧΘΙΚΗ

ΕΓΚΡΙΘΙΚΗ

ΑΠΟΦΑΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ

ΟΝΟΜΑΤΥΜΟ

Χ. ΒΑΡΟΥΣΗΣ

Χ. ΒΑΡΟΥΣΗΣ

Χ. ΒΑΡΟΥΣΗΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΦΟΡΕΑ:
ΘΕΩΡΗΘΙΚΗ

Ο Δν/της Τ.Υ. Δήμου Αλιάρτου-Θεσπιδων

ΒΑΡΟΥΣΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
Πολιτικός Μηχανικός ΕΜΠ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΜΕΛΕΤΗΤΗ:

STRUCTURES & GEOTECHNICS S.A.S.
ΕΠΙΣΤΗΤΕ ΕΤΕΚΝΙΚΗ ΕΤΕΡΕΙΑ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΑΜΑΛΙΑΔΟΣ 1 - ΚΟΡΩΙΔ - ΑΘΗΝΑ - ΕΛΛΑΔΑ
ΤΗΛ: +30 210 80 00 022 / Ε.ΜΗ. ΚΑΤΕΡΕΩΝ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ :

21-11

01

HYD

S08

00

ΟΝΟΜΑ ΑΡΧΕΙΟΥ :

S08.dwg