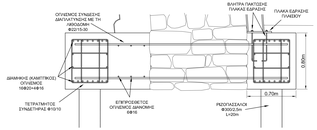
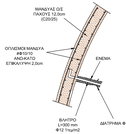
ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ 7
ΔΙΑΠΛΑΤΥΝΣΗ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:20

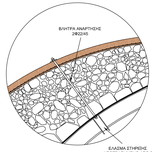


ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ 6
ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΛΙΘΟΔΟΜΗΣ ΜΕ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΑΝΔΥΑ ΣΤΟ ΕΣΩΡΑΧΙΟ ΤΗΣ ΣΤΟΑΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:5

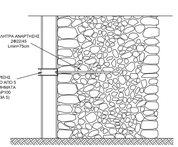


ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ 5
ΔΙΑΤΟΜΗ UAP100
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:2

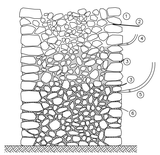
ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ 3
ΒΛΗΤΡΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΛΙΘΟΔΟΜΗΣ ΣΤΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΦΟΡΕΑ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:20



ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ 4
ΒΛΗΤΡΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΛΙΘΟΔΟΜΗΣ ΣΤΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΦΟΡΕΑ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:20



ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ 1
ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΣΙΜΕΝΤΕΝΕΞΕΩΝ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:20



① ΑΠΟΞΕΣΗ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΑ ΧΡΗΣΙΜΩΝ ΣΕ ΒΑΘΟΣ

② ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΡΑΒΔΩΝ ΓΙΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΥΠΕΡΚΕΙΜΕΝΩΝ.

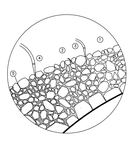
③ ΑΡΜΟΛΟΓΗΜΑ ΣΕ ΒΑΘΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΞΟΧΗΝΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΕΝΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΕΓΗΣΗ ΚΑΙΣ ΔΙΑΤΟΥ ΕΝΙΣΜΑΤΟΣ

④ ΠΛΥΣΙΜΟ - ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ Υ/ΚΩΝ ΛΥΣΕΙΔΡΑΡΙΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΥΡΗΝΑ ΤΗΣ ΛΙΘΟΔΟΜΗΣ ΜΕ ΝΕΡΟ ΜΕ ΧΑΜΗΛΗ ΠΙΕΣΗ

⑤ ΕΦΕΣΗ ΕΝΙΣΜΑΤΟΣ ΚΑΤΑ ΑΝΟΙΧΤΑ ΒΗΜΑΤΑ

⑥ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΡΜΟΛΟΓΗΜΑΤΩΝ

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ 2
ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΣΙΜΕΝΤΕΝΕΞΕΩΝ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:20



① ΑΠΟΞΕΣΗ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΑ ΧΡΗΣΙΜΩΝ ΣΕ ΒΑΘΟΣ

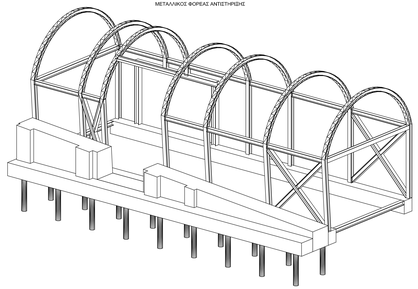
② ΑΡΜΟΛΟΓΗΜΑ ΣΕ ΒΑΘΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΞΟΧΗΝΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΕΝΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΕΓΗΣΗ ΚΑΙΣ ΔΙΑΤΟΥ ΕΝΙΣΜΑΤΟΣ

③ ΠΛΥΣΙΜΟ - ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ Υ/ΚΩΝ ΛΥΣΕΙΔΡΑΡΙΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΥΡΗΝΑ ΤΗΣ ΛΙΘΟΔΟΜΗΣ ΜΕ ΝΕΡΟ ΜΕ ΧΑΜΗΛΗ ΠΙΕΣΗ

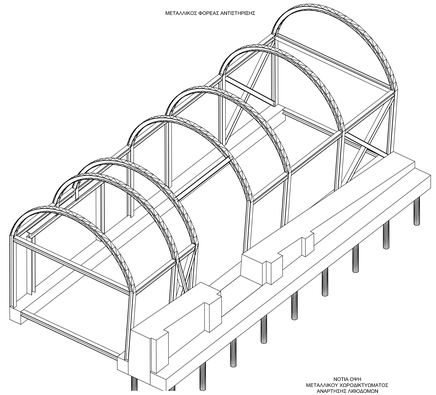
④ ΕΦΕΣΗ ΕΝΙΣΜΑΤΟΣ ΚΑΤΑ ΑΝΟΙΧΤΑ ΒΗΜΑΤΑ

⑤ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΡΜΟΛΟΓΗΜΑΤΩΝ

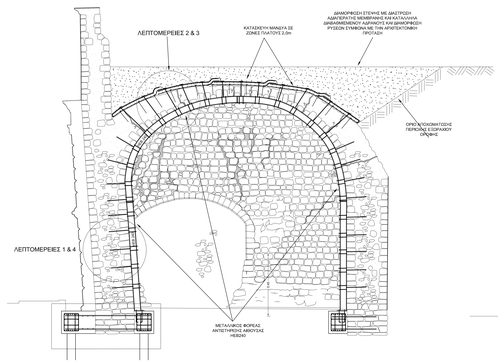
ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ



ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ

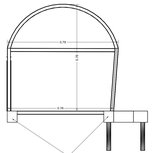


ΤΥΠΙΚΗ ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΤΟΜΗ ΑΘΟΥΣΑΣ ΜΕΤΡΑ ΣΤΕΡΕΙΣΗΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:50

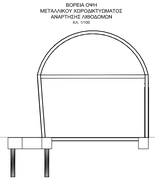


ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ 7

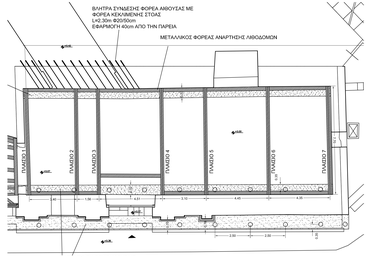
ΝΟΤΙΑ ΟΨΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΧΩΡΟΔΙΚΤΥΩΜΑΤΟΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΛΙΘΟΔΟΜΩΝ
ΚΛ. 1/100



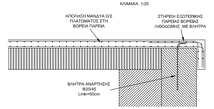
ΒΟΡΕΙΑ ΟΨΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΧΩΡΟΔΙΚΤΥΩΜΑΤΟΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΛΙΘΟΔΟΜΩΝ
ΚΛ. 1/100



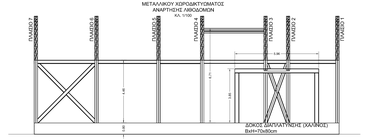
ΒΛΗΤΡΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΦΟΡΕΑ ΑΘΟΥΣΑΣ ΜΕ ΦΟΡΕΑ ΚΕΚΛΙΜΕΝΗΣ ΣΤΟΑΣ
L=2.30m Φ20/50cm
ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΑΙ 40cm ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΑΡΕΙΑ



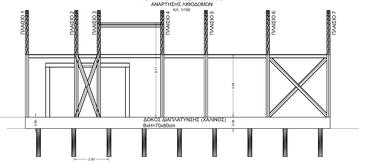
ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ 8
ΣΤΗΡΙΞΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΛΙΘΟΔΟΜΗΣ ΜΕ ΒΛΗΤΡΑ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕ ΤΟΝ ΜΑΝΔΥΑ ΟΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:20



ΔΥΤΙΚΗ ΟΨΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΧΩΡΟΔΙΚΤΥΩΜΑΤΟΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΛΙΘΟΔΟΜΩΝ
ΚΛ. 1/100

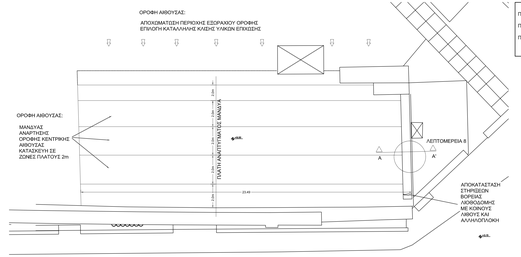


ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΟΨΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΧΩΡΟΔΙΚΤΥΩΜΑΤΟΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΛΙΘΟΔΟΜΩΝ
ΚΛ. 1/100



ΠΑΣΣΑΛΟΙ
Φ300 L=20m

ΟΡΟΦΗ ΑΘΟΥΣΑΣ:
ΑΠΟΞΗΜΑΤΩΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΞΩΡΑΧΙΟΥ ΟΡΟΦΗΣ ΕΠΙΦΟΡΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗΣ ΚΛΙΣΗΣ Υ/ΚΩΝ ΕΠΙΦΕΞΕΩΝ



ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ:	C20/25
ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΧΑΛΥΒΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ:	S500
ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΧΑΛΥΒΑ ΜΕΤΑΛ. ΦΟΡΕΩΝ:	S275

ΤΟ ΦΑΙΝΟΜΕΝΟ ΤΩΝ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΕΩΝ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΑΚΡΙΒΗΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΤΟΥ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΜΕΝΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΟΡΟΥΣ ΤΗΣ ΛΙΘΟΔΟΜΗΣ ΤΗΝ ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ, ΒΑΣΗ ΤΗΣ ΘΑ ΓΙΝΕΙ Η ΚΟΠΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΤΟΥ ΦΟΡΕΑ

ΘΕΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ 1
ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΟΡΙΟ ΛΙΘΟΔΟΜΩΝ

ΘΕΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ 2
ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΟΡΙΟ ΛΙΘΟΔΟΜΩΝ

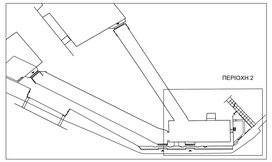
ΘΕΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ 3
ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΟΡΙΟ ΛΙΘΟΔΟΜΩΝ

ΘΕΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ 4
ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΟΡΙΟ ΛΙΘΟΔΟΜΩΝ

ΘΕΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ 5
ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΟΡΙΟ ΛΙΘΟΔΟΜΩΝ

ΘΕΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ 6
ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΟΡΙΟ ΛΙΘΟΔΟΜΩΝ

ΘΕΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ 7
ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΟΡΙΟ ΛΙΘΟΔΟΜΩΝ



ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΕΝΕΤΙΚΩΝ ΤΕΙΧΩΝ

έργο : ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΣΤΗΛΩΣΗΣ ΠΥΛΗΣ ΠΑΝΤΟΚΡΑΤΟΡΑ ΜΕΤΩΠΟΥ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΠΟΛΗ

θέση : ΗΡΑΚΛΕΙΟ νομος : ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

μελετητές : Α.Γ.Ε.Μ. - ΣΩΤΗΡΗΣ ΒΟΓΙΑΤΖΗΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ
ANALYSIS 2 , ΣΤΑΤΙΚΕΣ - ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ & ΕΡΕΥΝΕΣ,
ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΑΚΟΣ, ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΗ
ΧΡΙΣΤΟΣ ΠΕΤΡΟΥΛΑΣ , ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ

κατηγορία : ΣΤΑΤΙΚΑ

θέμα - τίτλος σχεδίου: ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ, ΔΙΑΠΛΑΤΥΝΣΗ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ & ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΙΧΟΥ ΠΕΡΙΟΧΗΣ 2

αρ. σχεδίου: ΣΤ 03

στάδιο μελέτης: ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

κλιμακα: 1/2-5-20-50-100 χρόνος μελέτης: ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2009

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΘΕΩΡΗΣΗ

ΑΝΝΑ ΑΡΒΑΝΙΤΑΚΗ
Δρ. Πολ. Μηχανικός