ΥΠΟΜΝΗΜΑ

: ΔΙΑΒΑΣΗ ΣΩΛΗΝΑ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΑΦΡΟ, ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΠΥΘΜΕΝΑ ΤΑΦΡΟΥ = hm,

Φ/ hm. : ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣΗ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΠ ΕΥΘΕΙΑΣ ΑΠΟ ΤΟ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ, ΟΠΟΥ DN ΣΩΛΗΝΑΣ PVC Ή HDPE ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ Φ ΜΕ ΥΨΟΣ ΠΥΘΜΕΝΑ hm,

: ΦΡΕΑΤΙΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ, ΜΕ ΔΙΚΛΕΙΔΑ Φ90

: ΔΙΚΛΕΙΔΑ ΕΣΑΕΡΙΣΜΟΥ, ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ, ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ i mm ΜΕ ΤΟ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ ΦΡΕΑΤΙΟ

D mm : ΔΙΚΛΕΙΔΑ ΕΛΕΓΧΟΥ, ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ D mm ΜΕ ΤΟ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ ΦΡΕΑΤΙΟ

: ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ ΜΕ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑ Φ = i MM, : ΜΕ ΥΨΟΣ ΠΥΘΜΕΝΑ hm,

Σ.Ο.Φ. (B): ΥΨΟΣ ΟΡΥΓΜΑΤΟΣ ΕΣΡΑΣΗΣ ΦΡΕΑΤΙΩΝ, B: βάθος ορύγματος φρεατίων

Φ: ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΑΓΩΓΩΝ HPDE

L: ΜΗΚΟΣ ΑΓΩΓΩΝ

ΠΡΟΣΗΜΑΝΣΗ ΚΛΙΣΕΩΝ
(+): ΑΝΕΡΧΟΜΕΝΟΣ ΑΓΩΓΟΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΦΟΡΑ ΡΟΗΣ
(-): ΚΑΤΕΡΧΟΜΕΝΟΣ ΑΓΩΓΟΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΦΟΡΑ ΡΟΗΣ

: Γραμμή εκσκαφής
: Αγωγός
: Έδαφος
: Ασφάλτινη δεστωή
: Τσιμεντένιο δεστωή
: Προστατευτικό αγωγού με περιβλημα από γαλβανισμένο δικτύωτο Φ4 και μήκους Li

Α/Α	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ/REVISION	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΟΝΟΜΑ

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ:
Δ.Ε.Υ.Α. ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ

ΕΡΓΟ:
ΥΔΡΟΔΟΤΗΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ (Μ.Ε.Α.) ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΣΕΡΡΩΝ

ΘΕΣΗ:
«ΕΡΕΙΠΙΑ ΝΕΡΑΪΔΑΣ», Τ.Κ. ΠΑΛΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ, ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ, Π.Ε. ΣΕΡΡΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ:
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:
ΜΗΚΟΤΟΜΗ ΑΓΩΓΟΥ
(Τμήματα : 1,2,3,4,5)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: **Μ-1**
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:1000 / 1:100
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2018

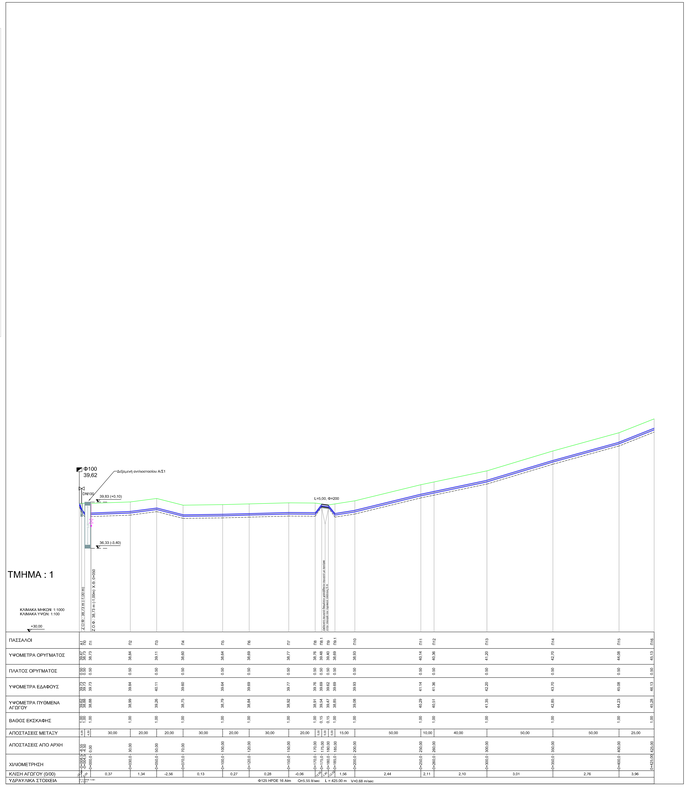
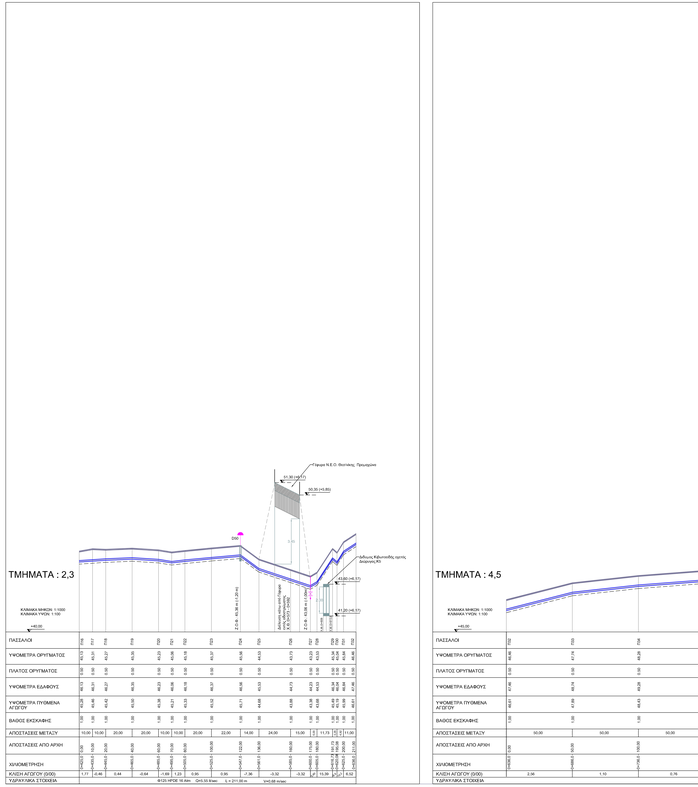
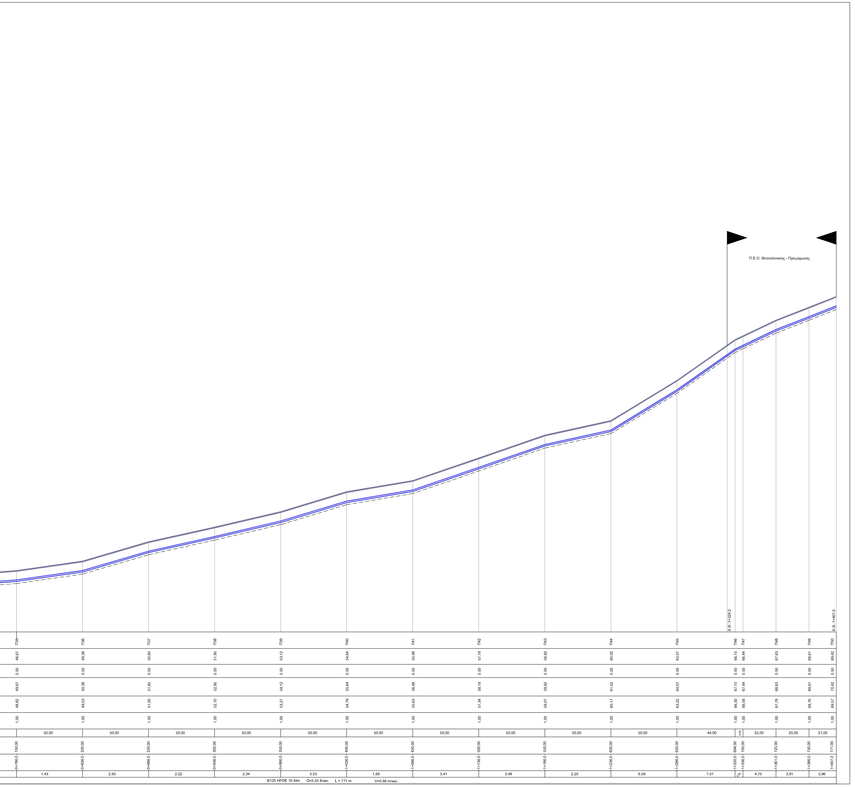
ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:
- ΜΠΑΝΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ - Περιβαλλοντολόγος
- Δρ. ΜΠΟΥΤΣΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ - Δρολογολόγος (MSc, PhD Πολιτικός Μηχανικός)
- ΠΑΠΠΟΥΛΑΣΣ ΙΩΑΝΝΗΣ - Αγρ.Τοπ. Μηχανικός, MSc
- ΘΩΜΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ - Μηχανολόγος Μηχανικός
- ΜΠΑΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ - Έπτυχ. Πολ. Μηχανικός, MSc

Μακρυγιάννη 27 - Σέρρες 62122 Τηλ. 2321052342 Fax: 2321066599
email : mopas@otenet.gr

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ :
ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ Ν. ΜΠΑΝΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΛΟΓΟΣ
ΜΕΛΕΤΩΝ ΛΙΜΕΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΤΗ Α' ΤΑΞΗΣ
Α.Ε.Μ. 10.10.0000 Π.Δ. 241/ΣΕΡΡΩΝ

Μέκρης Ειδικότης
Περιβαλλοντολόγος

ΘΕΩΡΗΣΗ:

ΣΤΑΜΑΤΗ ΛΕΡΟΠΟΥΛΟΥ
ΔΙΠΛ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΠΑΝΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΛΟΓΟΣ