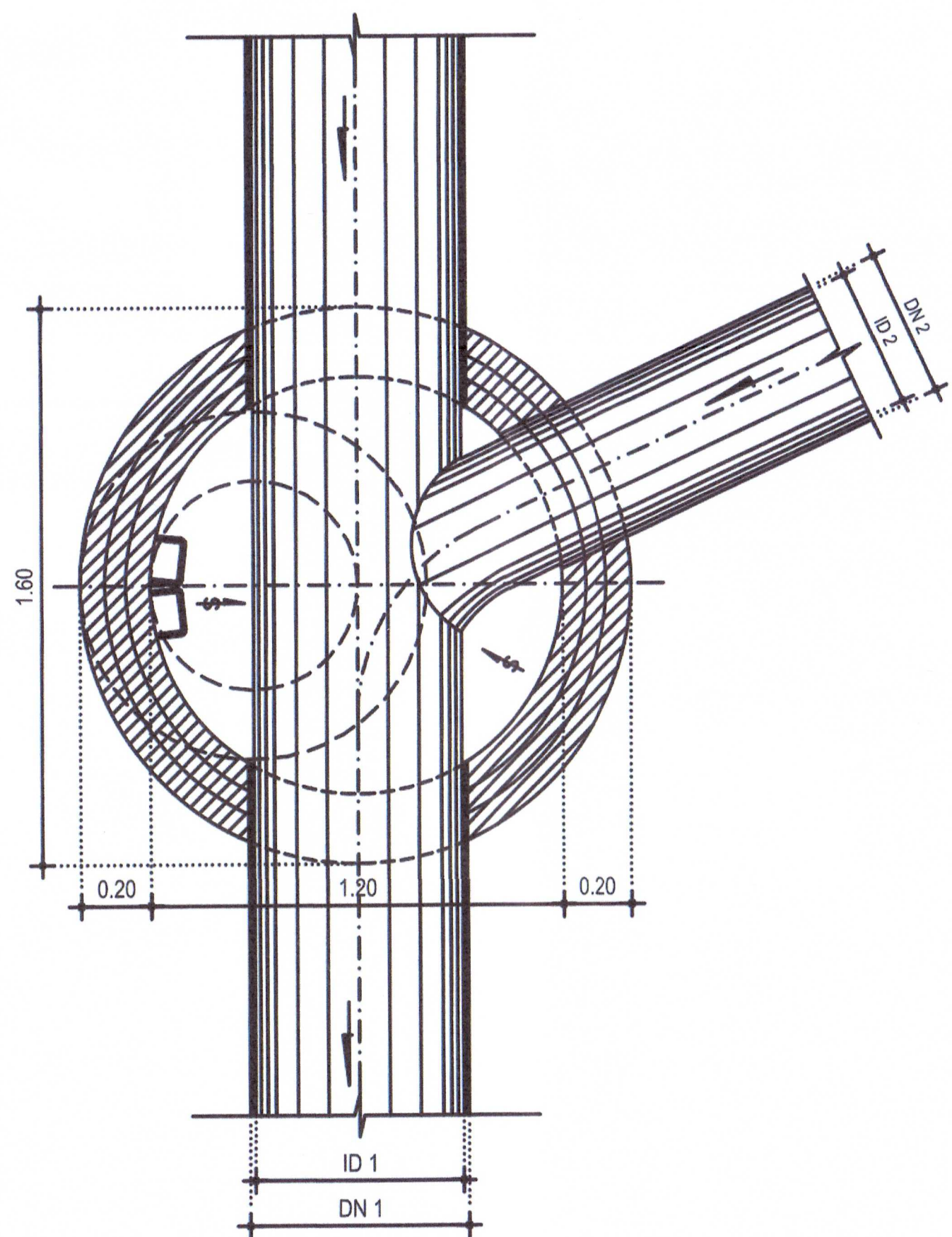
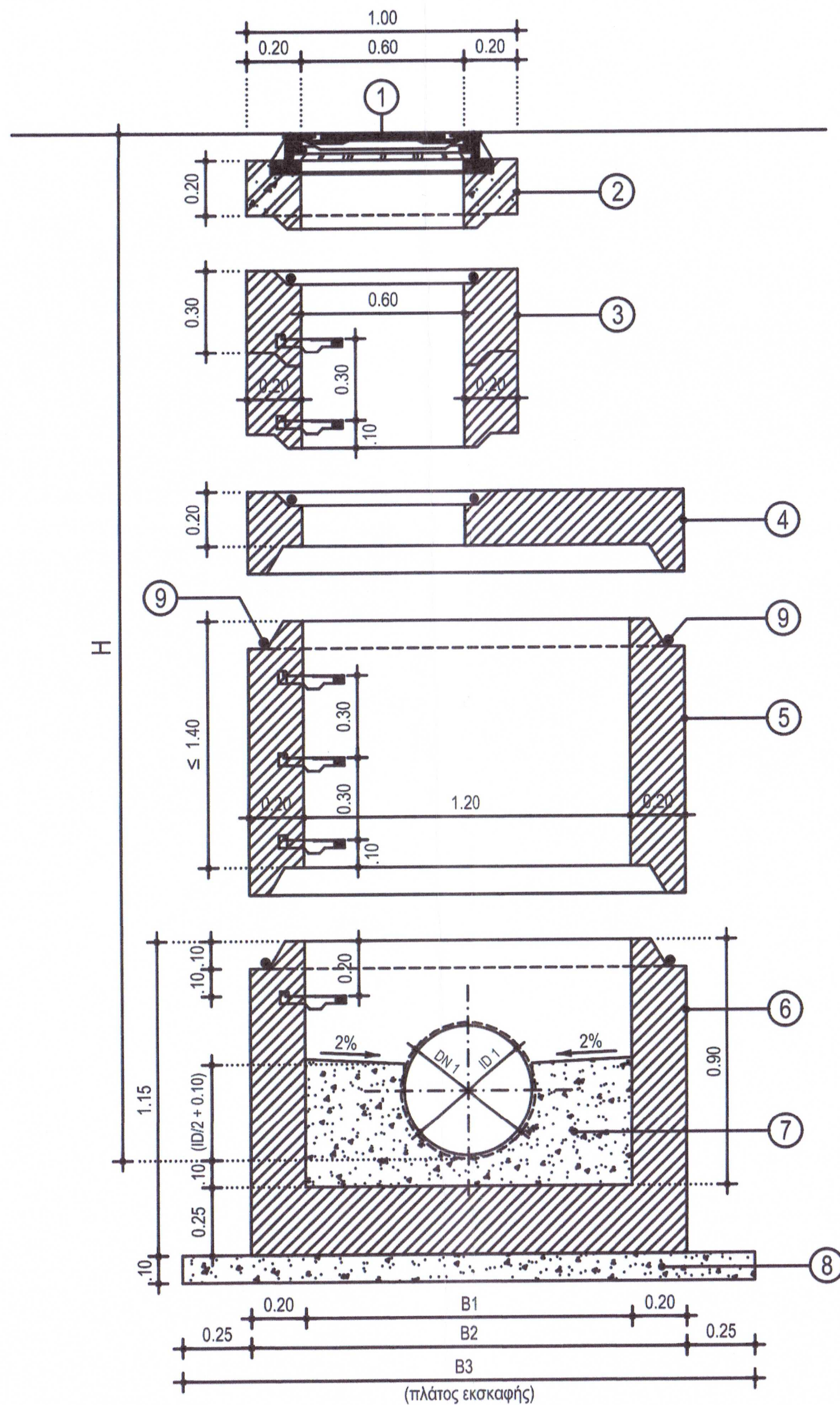




ΤΥΠΙΚΗ ΚΑΤΟΨΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ
ΜΕ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΡΟΗΣ
ΚΑΙ ΣΥΜΒΟΛΗ ΑΓΩΓΩΝ



ΤΥΠΙΚΗ ΤΟΜΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ

- Χυτοσιδηρό κάλυμμα ανοίγματος 0.60 μ. κατηγορίας D400 κατά ΕΛΟΤ EN 124.
- Εγχυτη κορωνίδα φρεατίου με χυτοσιδηρό πλαίσιο καλύμματος D=0.60 μ.
- Προκατασκευασμένος λαιμός φρεατίου με τοποθετημένες βαθμιδές ανά 0.30 μ.
Η τοποθέτηση αυτού του τμήματος εξαρτάται από το απαιτούμενο βάθος H του φρεατίου.
(Ος βάθος H του φρεατίου ορίζεται το βάθος ροής και προκύπτει από τη μηκομή του αγωγού).
Όταν το βάθος H είναι ≤ 2.70 μ. αυτό το τμήμα παραλείπεται και προσαρμόζεται ανάλογα το τμήμα (5).
Το ύψος του τμήματος αυτού δεν θα υπερβαίνει το 1.50 μ.
- Προκατασκευασμένη οροφή φρεατίου χωρίς βαθμιδές.
- Προκατασκευασμένο κυλινδρικό σώμα φρεατίου με τοποθετημένες βαθμιδές.
- Προκατασκευασμένη βάση φρεατίου με ανοίγματα σύνδεσης σωλήνων.
- Εγχυτο σκυρόδεμα C12/15 διαμόρφωσης ροής (επί τόπου μετά την τοποθέτηση των σωλήνων).
- Εγχυτο σκυρόδεμα C12/15 εξομάλυνσης και έδρασης.
- Ελαστικός δακτύλιος από συνθετικό λάστιχο, ενσωματωμένος στα στοιχεία του φρεατίου για τη στεγανή σύνδεση των προκατασκευασμένων τμημάτων του φρεατίου.

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ

Προδιαγραφές κατασκευής κατά το πρότυπο ΕΛΟΤ_ΕΝ_1917 και την ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-06-08-06:2009

Οπλισμένο σκυρόδεμα C30/37 από τσιμέντο ανθεκτικό στα θεϊκά (S/R)

Οπλισμός φρεατίου B500c - διπλός (μέσα κι έξω) - διαμήκης και κυκλικός οπλισμός σύμφωνα με την Τεχνική Προδιαγραφή 611 της ΕΥΔΑΠ Α.Ε.

Εναλλακτικά, στην περίπτωση που δεν μπορεί να τοποθετηθεί διπλός οπλισμός, με την απαιτούμενη από τον ΚΤΣ επικάλυψή του, επιτρέπεται η τοποθέτηση μονού οπλισμού συνδυαστικά με την χρήση ινών στην μάζα του σκυροδέματος.

Προσασία όλων των εσωτερικών επιφανειών του φρεατίου με διπλή στρώση εποξειδικής ρητίνης σύμφωνα με το ΦΕΚ 253/Β/84

Προσασία όλων των εξωτερικών επιφανειών του φρεατίου με διπλή ασφαλτική επάλειψη

Χυτοσιδηρές (ή από συνθετικό υλικό) βαθμιδές ανά 0.30 μ.

Επίχωση φρεατίου με θραυστό υλικό λατομείου

Τύπος φρεατίου	D (mm - εσωτ.)	B1 (m)	B2 (m)	B3 (m)
E1	$200 \leq D \leq 500$	1.20	1.60	2.10
E2	$500 < D \leq 800$	1.50	1.90	2.40

A/A	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΥ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ			
ΕΡΓΟ	ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΤΗΣ ΕΥΔΑΠ, ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΤΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ ΠΕΣΥΔΑΠ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΒΙΟ.ΠΑ ΣΧΙΣΟΥ		
ΘΕΣΗ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΒΙΟ.ΠΑ ΣΧΙΣΤΟ, ΔΗΜΟΥ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ		
	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΡΓΩΝ ΤΟΜΕΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΕΓΧΟΝΤΕ ΑΠΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΑΠΟΨΗΣ <i>Φ. ΚΑΡΑΓΙΩΡΓΙΟΥ</i> ΘΕΟΔΩΡΑ ΚΑΤΣΟΥ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ		
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ		
ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΦΡΕΑΤΙΑ ΕΠΙΣΚΕΨΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Δ1-03	ΚΛΙΜΑΚΑ 1:20
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2028		
ΣΥΝΤΑΞΗ	ΠΑΡΟΥΣΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ	ΣΦΡΑΓΙΔΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ <i>Δημήτρης</i>
ΕΓΚΡΙΣΗ	Η ΠΡΟΫΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ ΥΔΡΑΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ		<i>Μαρία</i>
ΘΕΩΡΗΣΗ	Η ΑΝΑΤΛ. ΠΡΟΫΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΟΧΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΣΙΒΑΡΛΙΟΥ ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ - ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ		<i>Γ. Τσιβαρλίου</i>