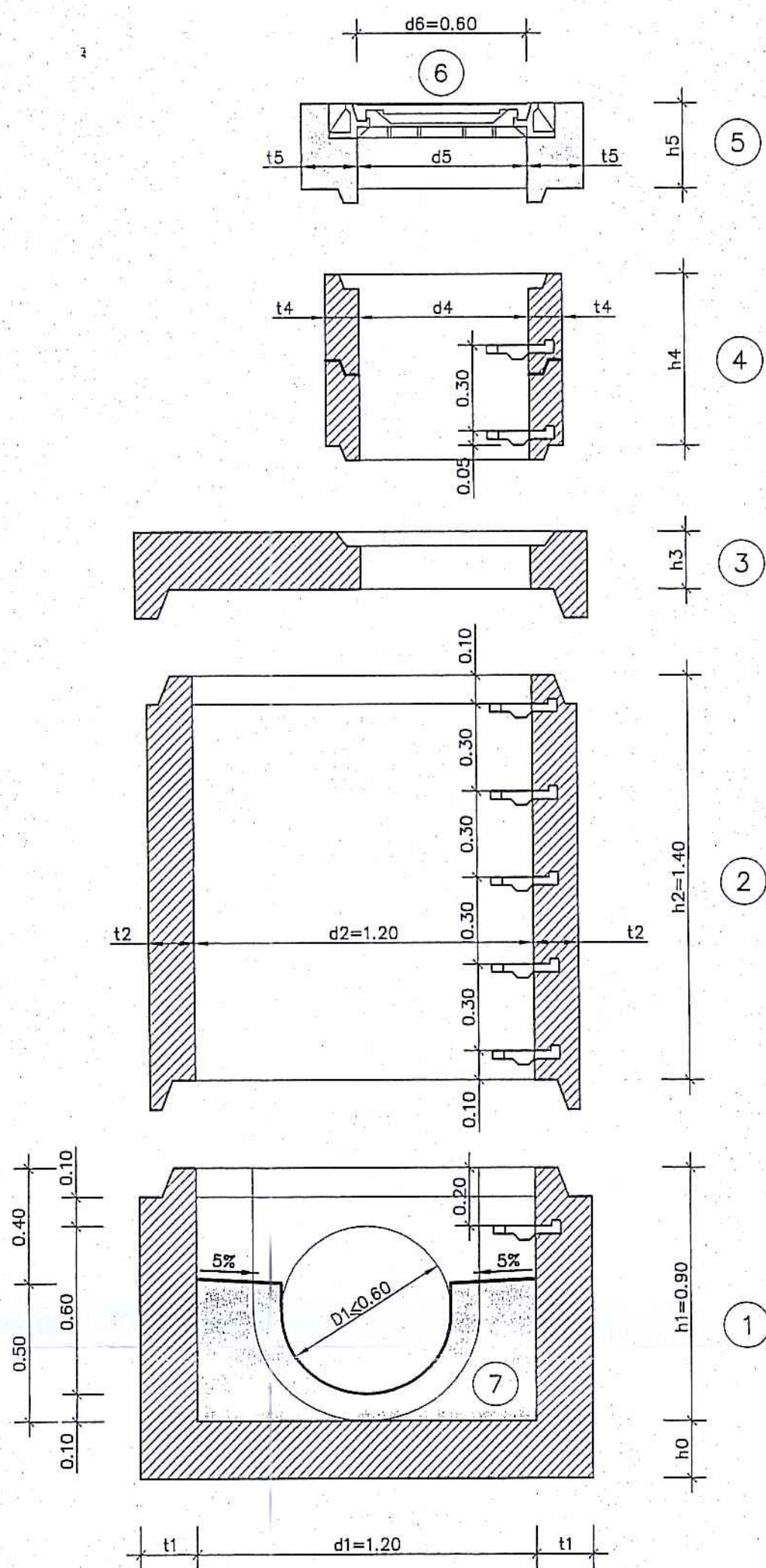
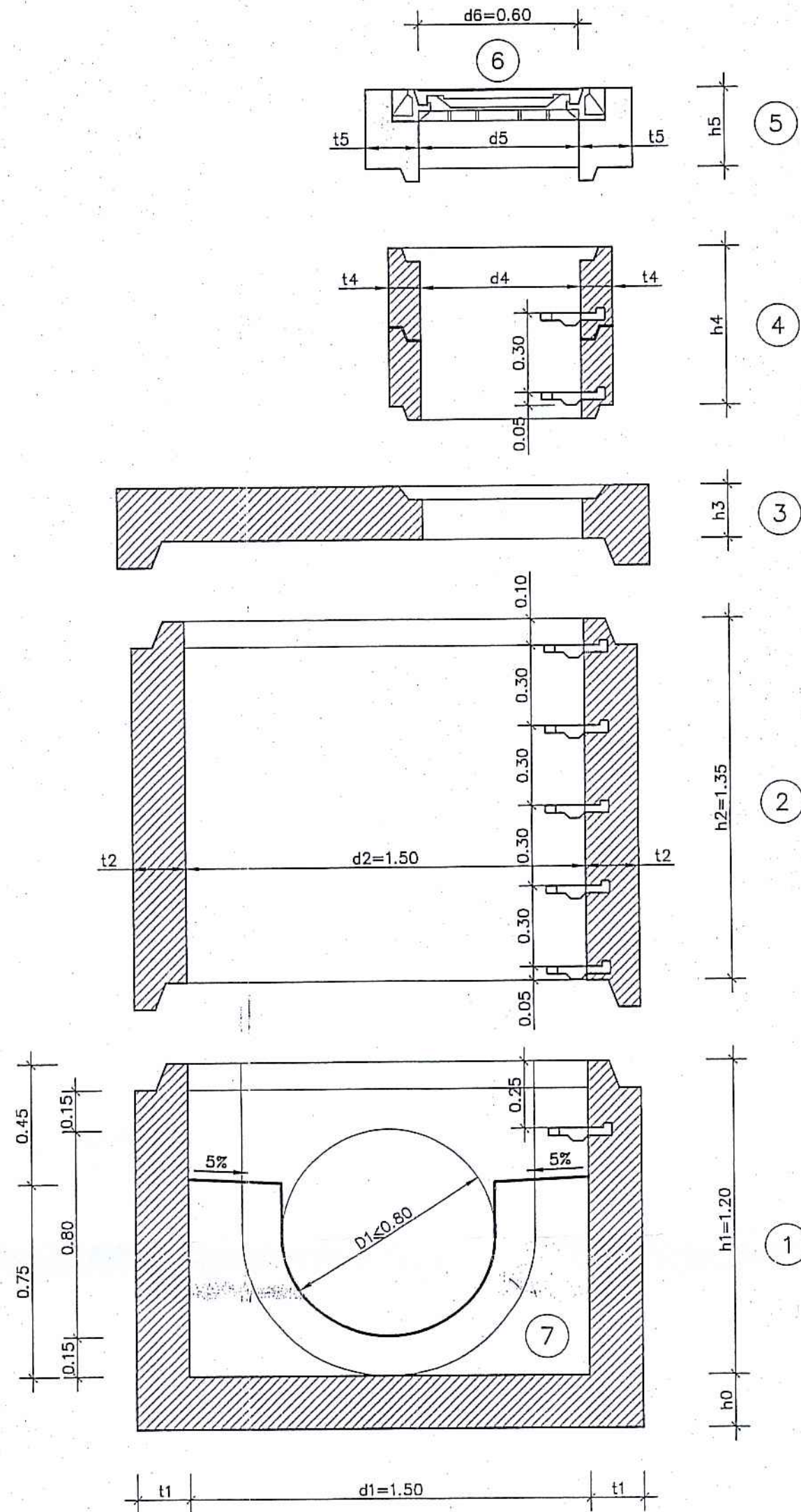


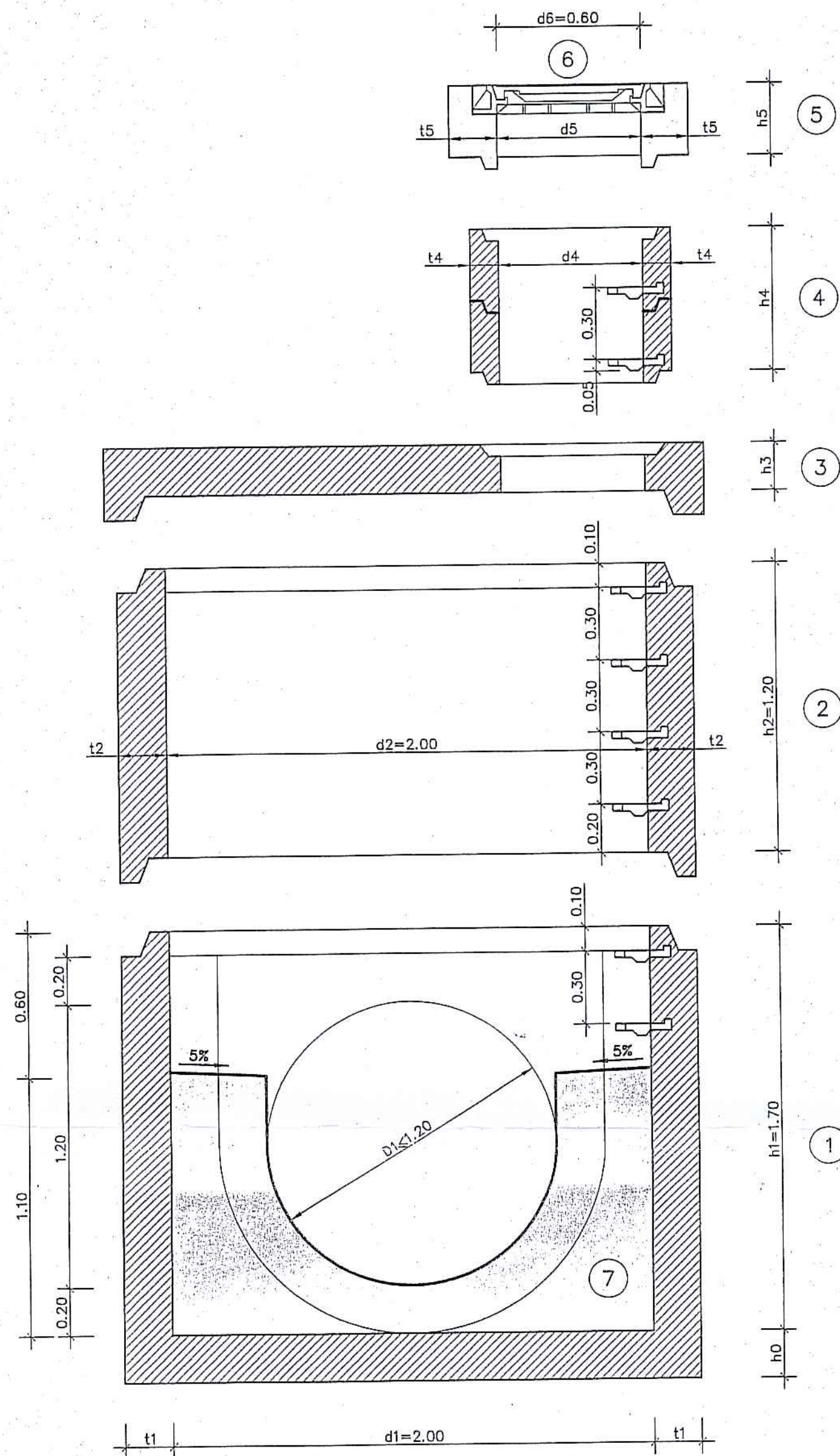
ΦΡΕΑΤΙΑ ΤΥΠΟΥ ΦΟ-1
DN=1.20



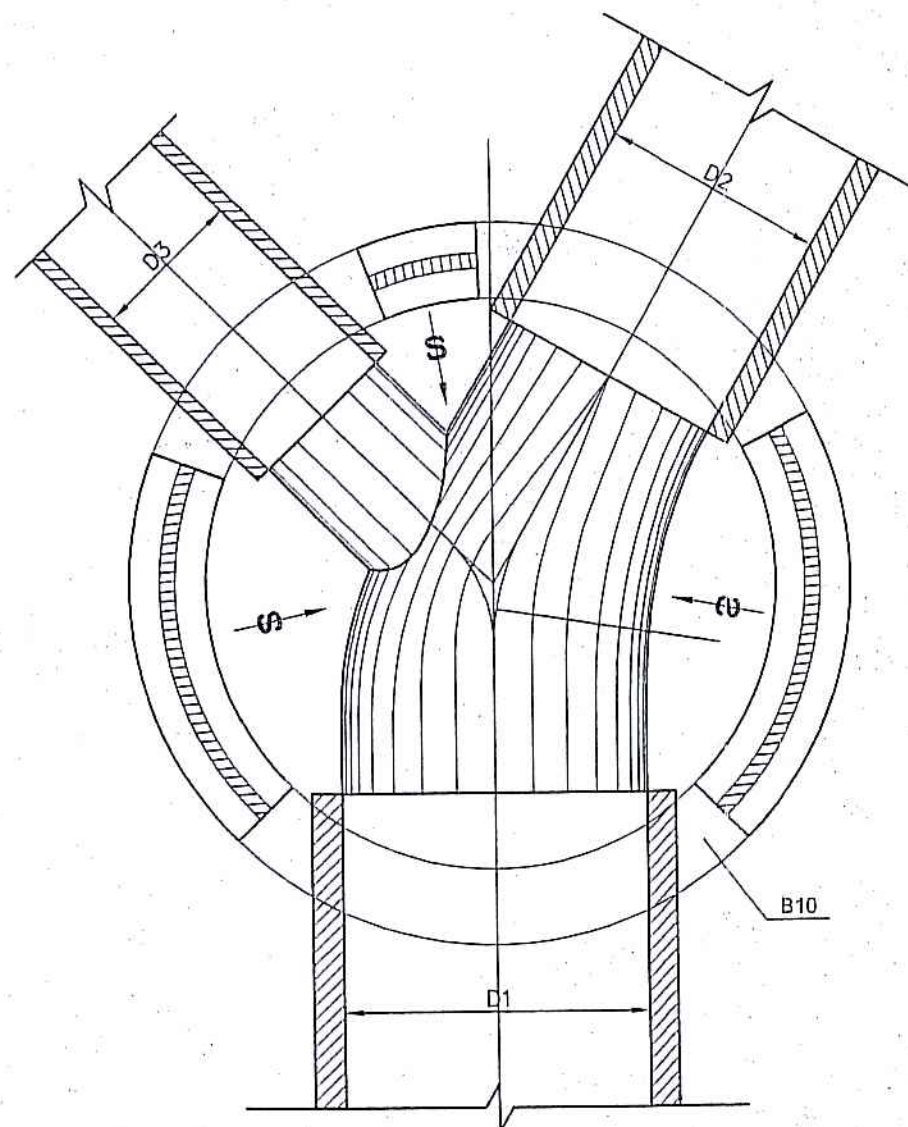
ΦΡΕΑΤΙΑ ΤΥΠΟΥ ΦΟ-2
DN=1.50



ΦΡΕΑΤΙΑ ΤΥΠΟΥ ΦΟ-3
DN=2.00



ΤΥΠΙΚΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΡΟΗΣ
ΣΕ ΣΥΜΒΟΛΗ ΑΓΩΓΩΝ



ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ: DIN 4034

ΣΤΕΓΑΝΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ: ΔΙΠΛΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΕΠΙΛΕΙΨΗ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΟΥ

1. ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΒΑΣΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΜΕ ΑΝΟΙΓΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΩΛΗΝΩΝ. Η ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΡΟΗΣ ΓΙΝΕΤΑΙ ΜΕ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΝ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ.
2. ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΣΩΜΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΜΕ ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΕΣ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΕΣ ΒΑΘΜΙΔΕΣ ΑΝΑ 0.30Μ.
3. ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΟΡΟΦΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΧΩΡΙΣ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΗ ΒΑΘΜΙΔΑ.
4. ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΛΙΜΟΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΛΑΧΙΣΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ ΤΟΙΧΙΔΙΩΤΟΣ 14>0.09Μ ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ d4=0.60Μ Ή d4=0.70Μ ΣΕ ΜΗΚΗ h4=0.30/0.60/0.90 ΜΕ ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΕΣ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΕΣ ΒΑΘΜΙΔΕΣ ΑΝΑ 0.30Μ. Η ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 4 ΕΞΑΡΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΒΑΘΟΣ ΤΟΥ ΦΡΕΑΤΙΟΥ.
5. ΕΓΧΥΤΗ ΚΟΡΟΝΙΔΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ (B15) ΜΕ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ D=0.60Μ.
6. ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ d6=0.60Μ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ D400, C250, B125 ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α ΤΟΥ ΕΛΟΤ ΕΝ 124.
7. ΕΓΧΥΤΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ (B10) ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΡΟΗΣ.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ

ΣΤΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ ΦΡΕΑΤΙΩΝ ΦΟ-2 & ΦΟ-3
ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΗ Η ΕΓΧΥΤΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ ΒΑΣΗΣ ①
ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ ② ΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΩΝ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Δ10) ΚΩΝ/ΝΟΣ Π. ΤΖΗΚΑΣ	
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ-ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΕΙΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΤΑΞΗ ΝΕΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ Δ10 ΕΝΤΟΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΚΗΦΙΣΟΥ (ΜΑΘ 02/01)	
ΜΕΛΕΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΔΗΜΟ Ν. ΕΡΥΘΡΑΙΑΣ	
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	
ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ: ΚΩΔΙΚΟΣ:	Υ 5.3 1: 20
ΤΥΠΙΚΑ ΦΡΕΑΤΙΑ ΕΠΙΣΚΕΨΗΣ ΣΩΛΗΝΩΤΩΝ ΑΓΩΓΩΝ D<1.20	
ΑΝΑΔΟΧΟΣ:	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
Γ. ΚΑΡΑΒΟΚΥΡΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε. Ζ & Α Π. ΑΝΤΩΝΑΡΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Α.Μ.Ε. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΣΩΤΗΡΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Α.Μ.Ε. ΙΩΑΝΝΗΣ ΜΑΡΟΥΚΗΣ	ΜΑΪΟΣ 2006
ΣΥΝΤΑΞΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	Γ.ΚΑΡΑΒΟΚΥΡΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Δ10)	ΕΛΕΓΧΟΣ ΘΕΩΡΗΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗ ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ: Δ10/21374/04/25.5.06