

ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΛΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ
ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΡΓΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΤΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΠΟΛΙΧΝΙΤΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ	Κλίμακα 1 : 20
Κατασκευαστικά Σχέδια Φρεάτια αποχέτευσης	Αρ. Σχεδίου 3.3

ΜΥΤΙΛΗΝΗ, ΙΟΥΛΙΟΣ 2021

ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ - ΣΦΡΑΓΙΔΑ
ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΙΝΝΗΣ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ - ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	

ΣΧΕΔΙΑΣΗ : ΙΩΑΝΝΑ ΤΖΑΝΝΗ

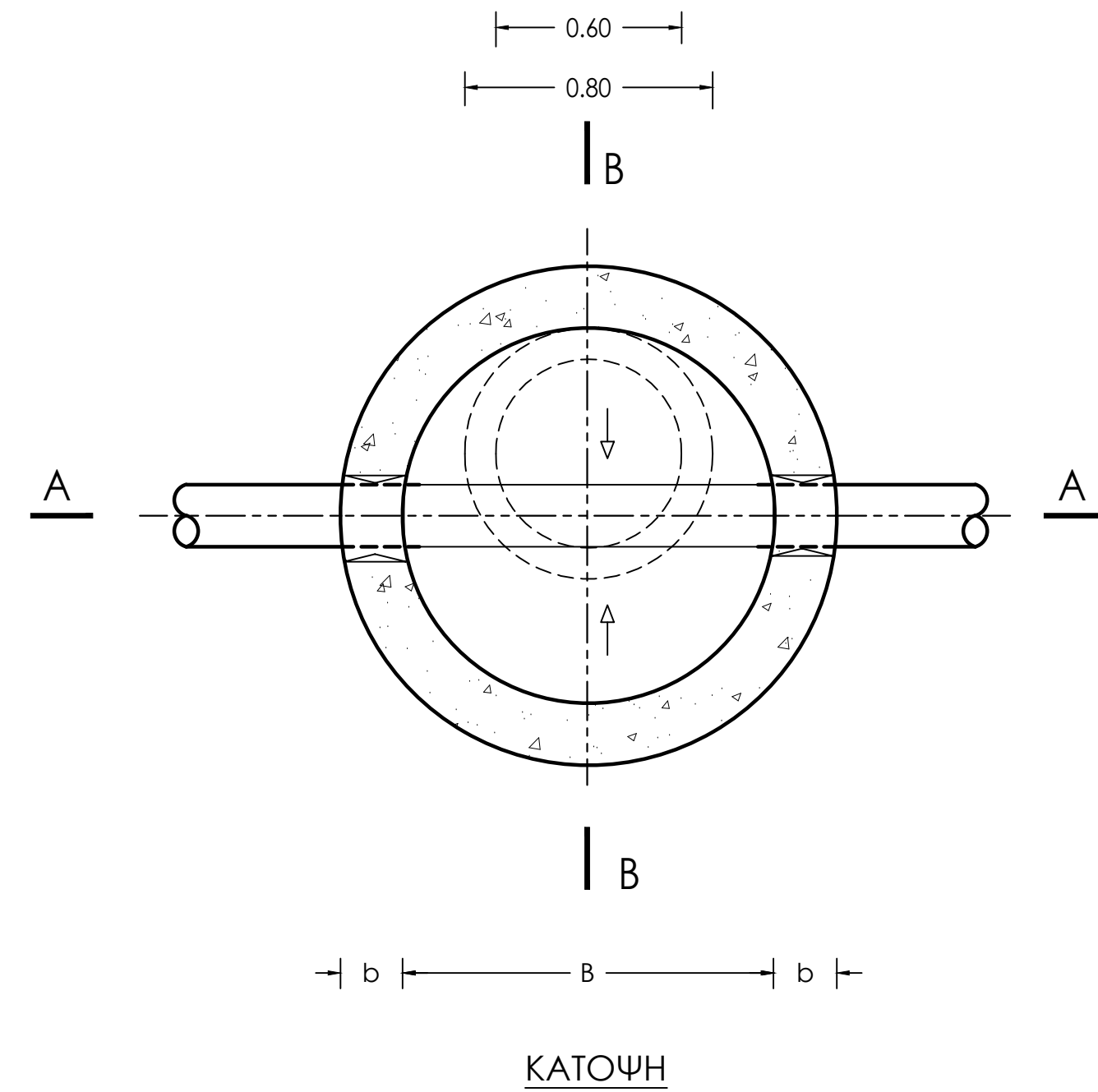
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Τ.Υ. ΔΕΥΑΛ

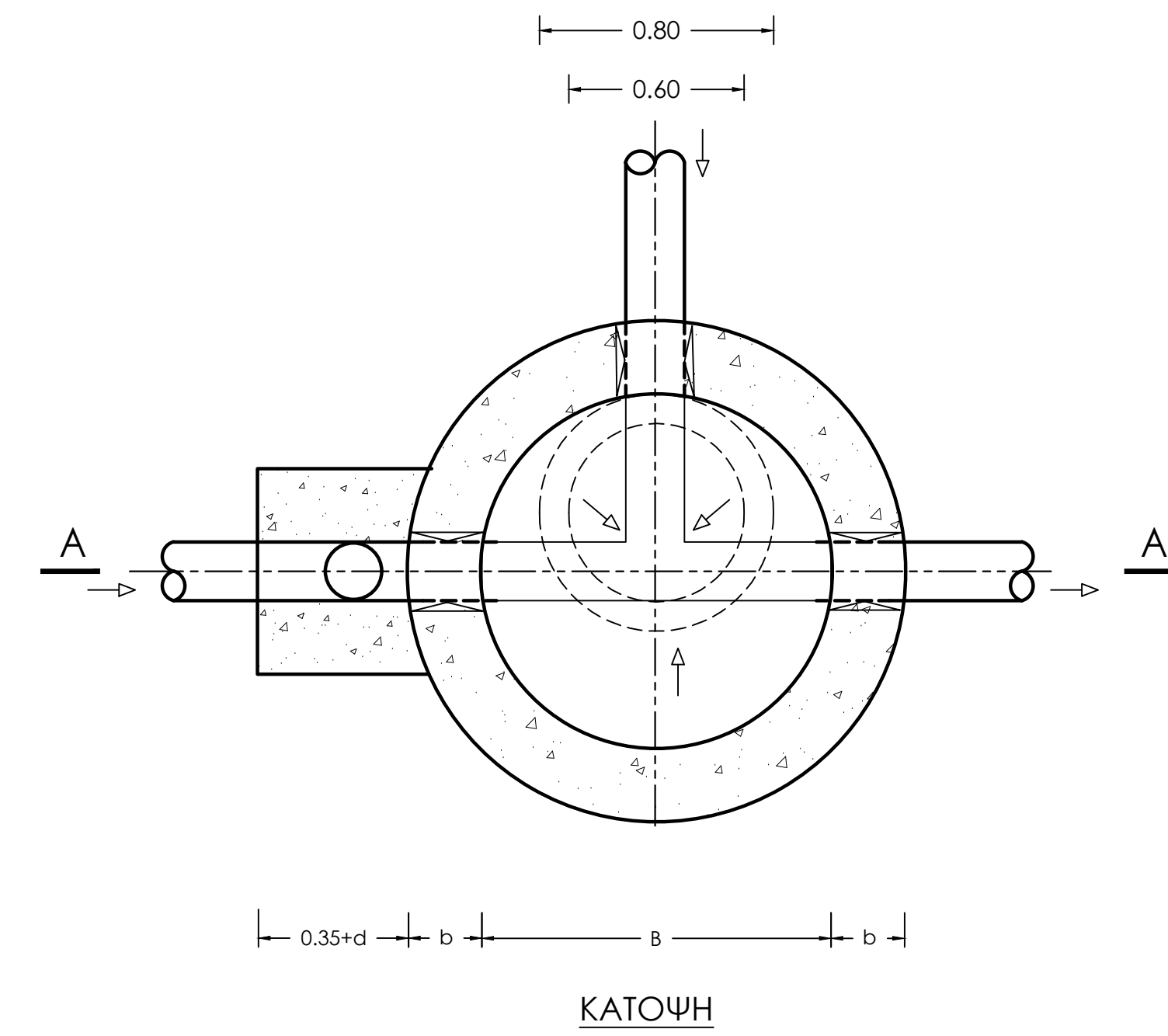
ΔΕΛΠΟΙΝΑ ΜΠΟΚΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.

ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ ΦΙΝΔΑΝΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

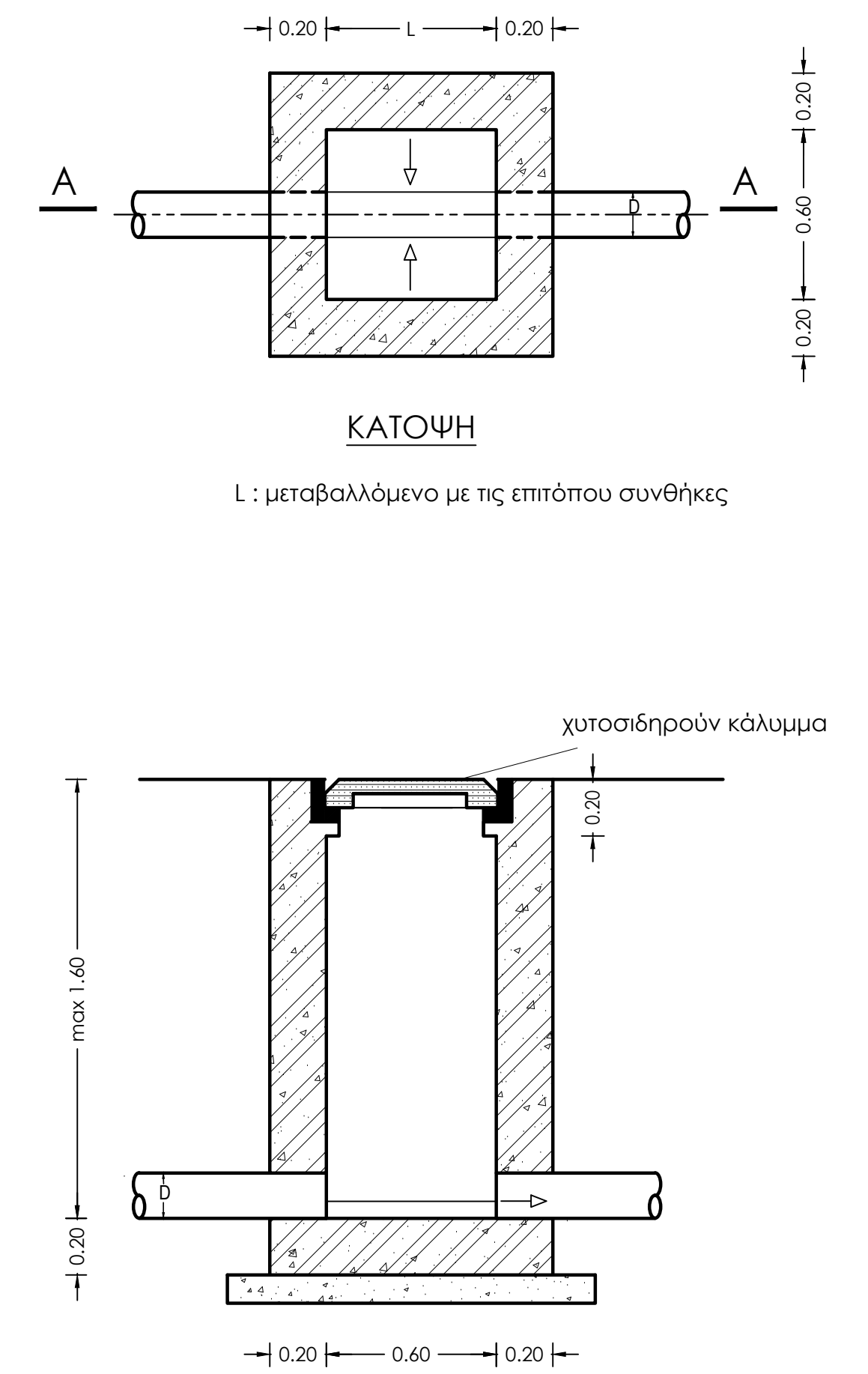
ΦΡΕΑΤΙΟ ΕΠΙΣΚΕΨΗΣ ΚΥΚΛΙΚΟ
ΤΥΠΟΥ Α & Β



ΦΡΕΑΤΙΟ ΠΤΩΣΗΣ



ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΟ ΦΡΕΑΤΙΟ ΤΥΠΟΥ Γ



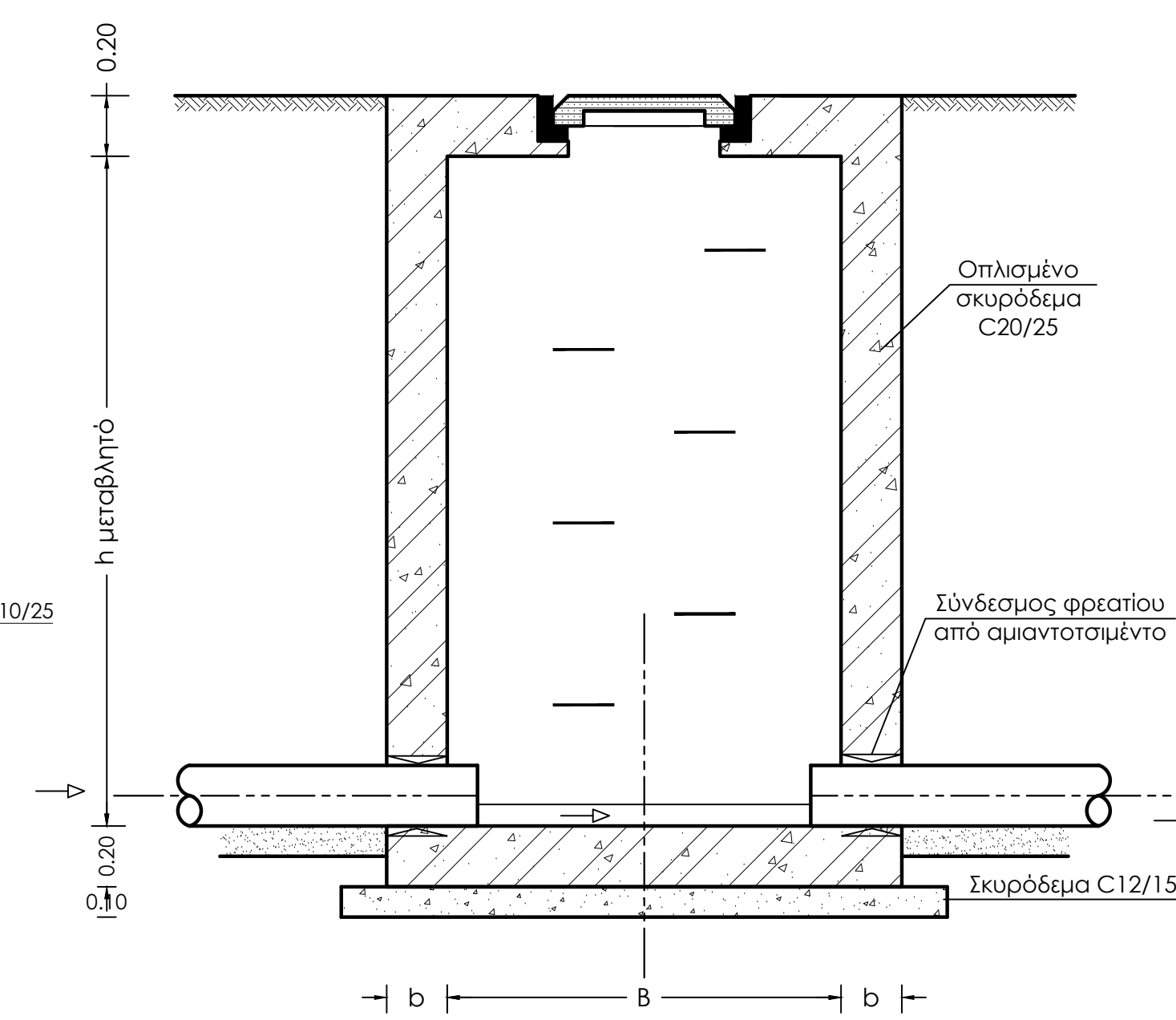
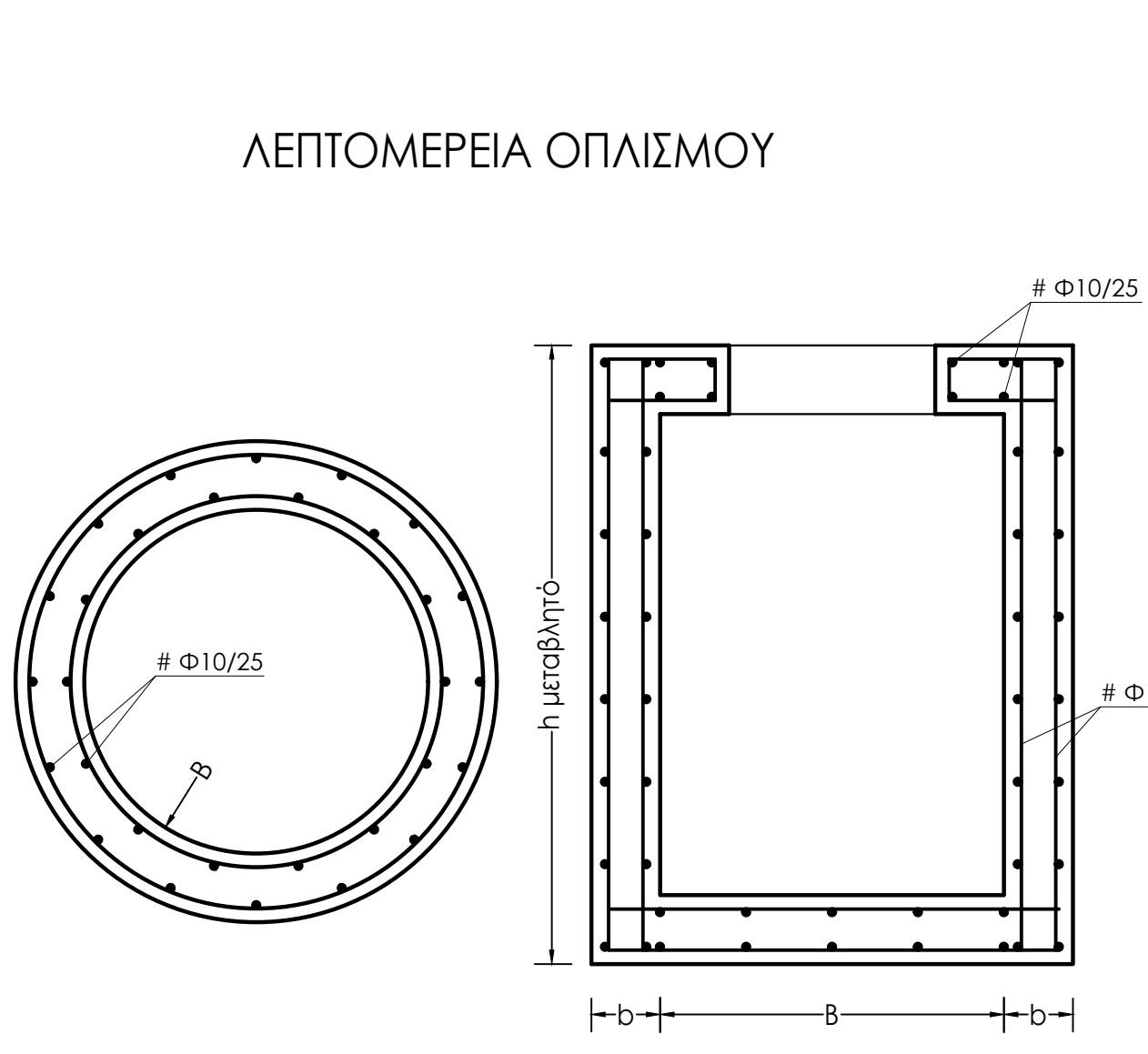
ΚΑΤΟΨΗ

L : μεταβαλλόμενο με τις επιτόπου συνθήκες

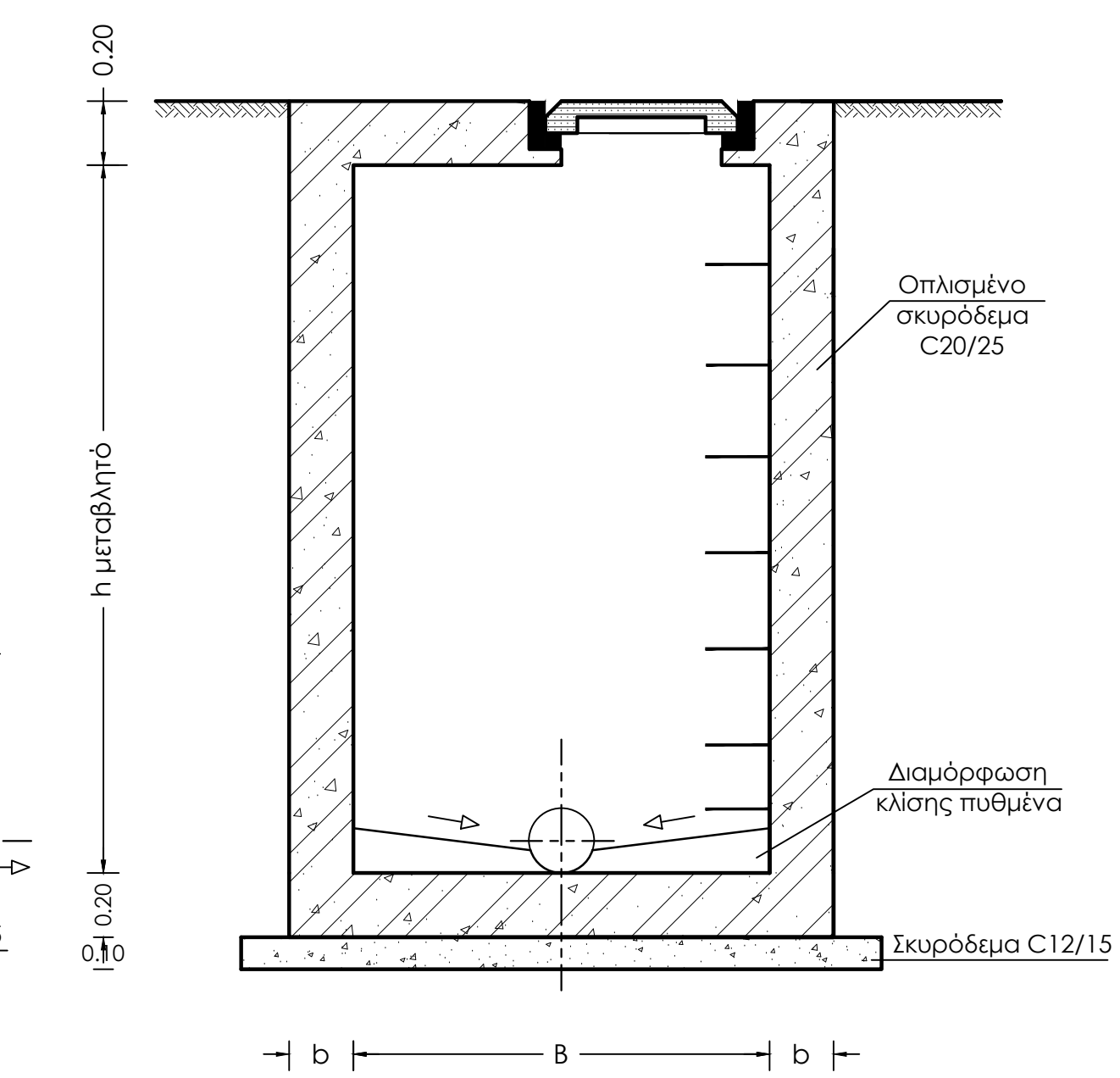
χιτοσιδηρού κάλυμμα

ΤΟΜΗ Α - Α

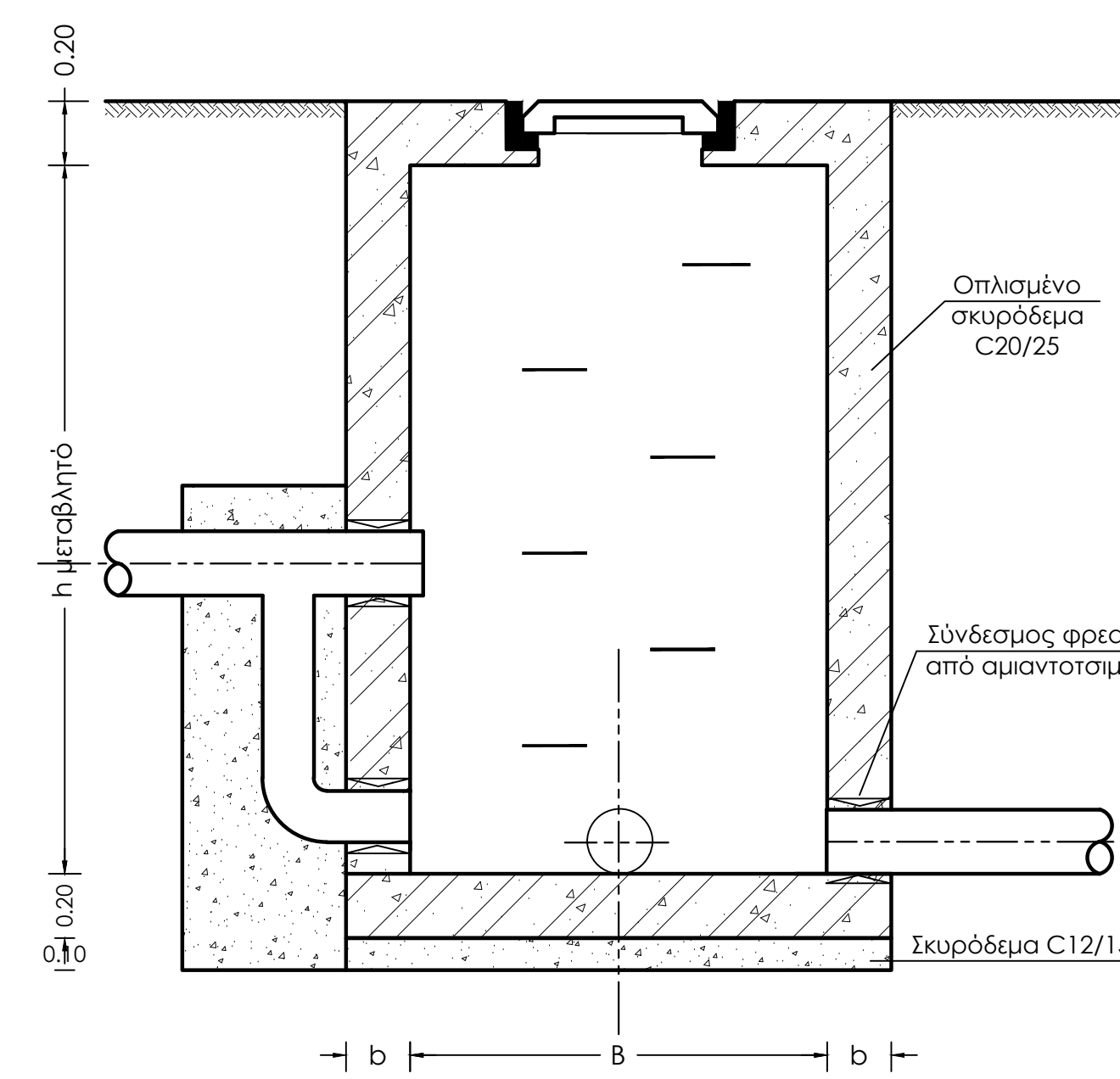
ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΟΠΛΙΣΜΟΥ



ΤΟΜΗ Α-Α



ΤΟΜΗ Β-Β



ΤΟΜΗ

Τύπος	B (m)	B (m)	Διατομή αγωγού	Βάθος (m)
A	1,00	0,20	≤ Φ500	≤ 2,00
B	1,20	0,25	≤ Φ800	> 2,00
Γ	0,60	0,20	≤ Φ400	< 1,60

Το φρεάτιο τύπου Γ θα είναι κυκλικό ή ορθογωνικό και θα τοποθετείται με τη σύμφωνη γνώμη της Επιβλέπουσας Υπηρεσίας όπου για κατασκευαστικούς λόγους είναι δύσκολη η κατασκευή του φρεατίου τύπου Α.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ

- Οπλισμένο σκυρόδεμα φρεατίων C20/25
- Σκυρόδεμα C12/15 (δόπλο).
- Χιτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων D400 (σύμφωνα με ΕΛΟΤ EN 124)
- Μόνωση για φρεάτια αποχέτευσης ακαθάρτων
 - ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΦΡΕΑΤΙΩΝ
Μόνωση με διπλή ασφαλτική επάλειψη
 - ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΦΡΕΑΤΙΩΝ
Στεγάνωση με τσιμεντοαβέδες στεγανοποιητικό υλικό (τύπου Vandex, Ceresit-Dichtschlamme ή άλλο αναλόγου).