



Δ.Ε.Υ.Α.Μ.Β.

**Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ &
ΝΕΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ-ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ
ΝΕΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ**

**ΕΡΓΟ: Νο 127 - ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΩΝ
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ
ΝΕΩΝ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΕΩΝ**

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ ΔΕΥΑΜΒ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: €480.000,00 πλέον ΦΠΑ

ΤΥΠΙΚΕΣ ΔΙΑΤΟΜΕΣ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΑΓΩΓΩΝ

1. Πλάτος ορύγματος

Το τυπικό πλάτος των ορυγμάτων των αγωγών δίνεται στον παρακάτω πίνακα:

A/A	Εξωτερική διάμετρος αγωγού DN (mm)	Πλάτος σκάμματος χωρίς αντιστήριξη (m)	Πλάτος αντιστήριξης σκάμματος (m)	Πλάτος σκάμματος Β συνολικό (m)
1	125	0,60	0,30	0,90
2	200-225	0,70	0,30	1,00

2. Βάθος ορύγματος

Το βάθος των ορυγμάτων των αγωγών καθορίζεται στα σχέδια της μελέτης.

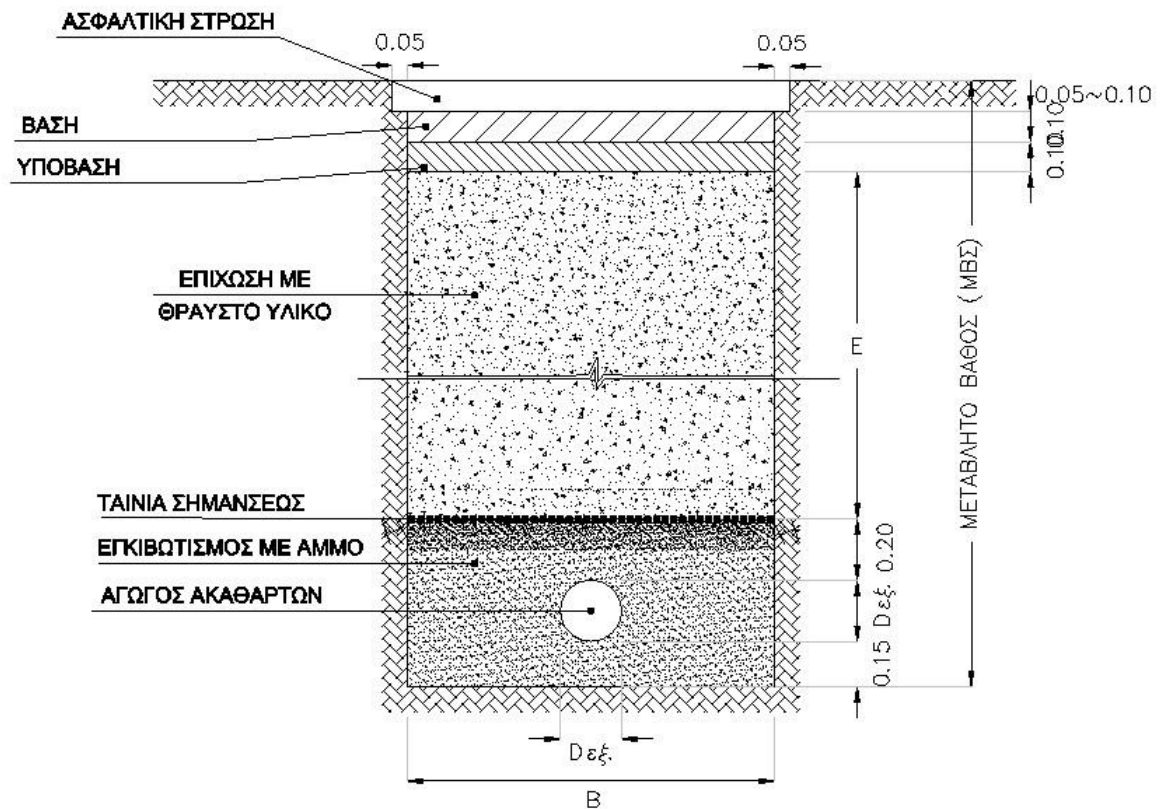
3. Επίχωση με άμμο

Η επίχωση των αγωγών με άμμο προσδιορίζεται στον παρακάτω πίνακα:

A/A	Κάτω στρώση έδρασης (m)	Επικάλυψη (m)
1	0,15	0,20

4. Αντιστηρίξεις παρειών ορυγμάτων

- α) Για βάθη ορυγμάτων $< 1,25$ m δεν απαιτείται αντιστήριξη, εφόσον δεν επιβάλλεται από ειδικές τοπικές συνθήκες (κατόπιν εντολής της επίβλεψης).
- β) Για βάθη από 1,25 m έως 1,75 m θα εφαρμοστεί αντιστήριξη στα 50 cm (= 1,75 m - 1,25 m) της άνω παρειάς του ορύγματος (με προσαύξηση ύψους έως 20 cm εκτός του ορύγματος).
- γ) Για βάθη ορυγμάτων $> 1,75$ m απαιτείται αντιστήριξη σε όλη την επιφάνεια του ορύγματος πάνω από την στάθμη του πυθμένα (με προσαύξηση ύψους έως 20 cm εκτός του ορύγματος).



Σχέδιο 1. Σκαρίφημα τυπικής διατομής

Βόλος, 06-08-2025

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΜΕΛΕΤΩΝ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
& ΝΕΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ

ΘΕΟΦΑΝΙΔΟΥ ΕΛΙΣΣΑΒΕΤ
Πτυχιούχος Μηχανικός Τ.Ε.

ΤΖΙΝΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ
Πολιτικός Μηχανικός

ΚΑΝΤΑΡΤΖΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός