

Υδραυλική σήραγγα

Σήραγγα Ολυμπιακού Χωριού

Αθήνα

Έργο

Υδραυλική σήραγγα

Κόστος Κατασκευής

Συνολικό κόστος: περίπου € 4 εκ.

Χρονοδιάγραμμα Έργου

Σχεδιασμός: 2003

Κατασκευή: 2003-2004

Περιγραφή Έργου

Υδραυλική σήραγγα για την αντιπλημμυρική προστασία του Ολυμπιακού Χωριού

Μήκος: 320m

Διατομή: 20m²

Μέθοδος Όρυξης

Υδραυλική προώθηση σωλήνων (Pipe Jacking)

Γεωλογία

Μάργες, άργιλοι, χάλικες

Περιγραφή Εργασιών

- Οριστική γεωτεχνική & στατική μελέτη με τη μέθοδο της υδραυλικής προώθησης σωλήνων (pipe jacking)
- Οριστική μελέτη φρεάτων για την έναρξη κατασκευής

Εργοδότης

ΑΚΤΩΡ Α.Τ.Ε.



Αποπεράτωση όρυξης



Είσοδος pipe jacking μέσω του φρεάτου για την έναρξη κατασκευής