



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΧΑΝΙΩΝ

ΕΡΓΟ: ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΠΕΚΤΑΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΧΑΝΙΩΝ (ΕΚΤΟΣ ΤΗΣ Δ.Ε. ΧΑΝΙΩΝ)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΧΑΝΙΑ, ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2026

Η παρούσα τεχνική περιγραφή συνοδεύει τη μελέτη του έργου «**ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΠΕΚΤΑΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΧΑΝΙΩΝ (ΕΚΤΟΣ ΤΗΣ Δ.Ε. ΧΑΝΙΩΝ)**» και αναφέρεται στις εργασίες που απαιτείται να εκτελεστούν για τη τοποθέτηση δύο νέων αγωγών ύδρευσης στη Δημοτική Ενότητα Νέας Κυδωνίας, και συγκεκριμένα στο Σταλό.

Οι νέοι αγωγοί θα κατασκευαστούν από πολυαιθυλένιο (PE 100) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 16atm και προβλέπεται να τοποθετηθούν κάτω από υφιστάμενους δρόμους.

Στο έργο περιλαμβάνονται όλες οι απαραίτητες εργασίες για την προμήθεια και τοποθέτηση των νέων αγωγών ύδρευσης, η σύνδεσή τους με τους υφιστάμενους αγωγούς και η αποκατάσταση του οδοστρώματος στις θέσεις που έγιναν οι εκσκαφές και σχηματίστηκαν ορύγματα. Το βάθος τοποθέτησης των αγωγών θα είναι 1,00μ. Θα τοποθετηθούν δικλείδες ελαστικής έμφραξης όπου απαιτείται. Τα δίκτυα θα παραδοθούν σε λειτουργία συνδεδεμένα με το σύστημα ύδρευσης.

Το συνολικό μήκος των αγωγών είναι περίπου 670,00 μέτρα. Συγκεκριμένα, θα τοποθετηθούν αγωγοί ως εξής:

Στον πάνω Σταλό: αγωγός ονομ. διαμέτρου DN 90 mm 16 atm συνολικού μήκους 300 μ.

Στον κάτω Σταλό: αγωγός ονομ. διαμέτρου DN 110 mm 16 atm συνολικού μήκους 370 μ.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Κορσιφάκη Χριστίνα
Πολιτικός Μηχανικός

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Δ/ντρια Γ.Υ. ΔΕΥΑΧ

Σταθοπούλου Αγγελική
Πολιτικός Μηχανικός

