



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Π.Ε. ΤΡΙΚΑΛΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΠΥΛΗΣ



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΑΡΘΡΩΤΙΚΑ
ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΑ ΤΑΜΕΙΑ

ΈΡΓΟ : ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΣΤΟ Τ.Δ. ΝΕΡΑΪΔΟΧΩΡΙΟΥ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 211.382,11€ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΕΠ. 154/2010

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : ΠΕΠ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ 2014-2020
ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΕΤΠΑ
ΚΔΕ 2016ΕΠ00610019 : 193.682,86€ &
ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ ΔΕΥΑ ΠΥΛΗΣ : 68.430,96€

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά στην αντικατάσταση εσωτερικού δικτύου ύδρευσης στην Τ.Κ. Νεραΐδοχωρίου, εντός οικισμού, που βρίσκεται στο Δήμο Πύλης.

Με την παρούσα μελέτη θα γίνει αντικατάσταση παλαιού δικτύου ύδρευσης με νέο αγωγό πολυαιθυλενίου 16atm. Συγκεκριμένα θα αντικατασταθούν :

- A) 1.530,00 m αγωγού ονομαστικής διαμέτρου 63mm / ονομαστικής πίεσης 16atm
- B) 3.400,00 m αγωγού ονομαστικής διαμέτρου 75mm / ονομαστικής πίεσης 16atm
- Γ) 550,00 m αγωγού ονομαστικής διαμέτρου 110mm / ονομαστικής πίεσης 16atm
- Δ) Θα τοποθετηθούν βάννες καθαρισμού καθώς και βαλβίδες εισαγωγής - εξαγωγής αέρα ονομαστικής πίεσης 16atm.
- Ε) Θα τοποθετηθούν δυο πυροσβεστικοί κρουνοί με είσοδο 3" (Φ80)

Οι θέσεις όλων των παραπάνω υλικών φαίνονται στα σχέδια. Οι διαστάσεις του σκάμματος για την τοποθέτηση των σωλήνων θα είναι 0,60mx1.20m. Οι αγωγοί θα εγκιβωτιστούν με άμμο, όπως ακριβώς φαίνεται στην τομή του σκάμματος (βλ. σχέδια). Για τις αποκαταστάσεις θα χρησιμοποιηθεί χώμα, τσιμέντο, ασφαλτος όπως φαίνεται στα συνημμένα σχέδια.

Ο ανάδοχος οφείλει να γνωρίζει ότι στην περιοχή του έργου υπάρχουν διάφορα δίκτυα υπόγεια ή υπέργεια (ΔΕΗ - ΟΤΕ - Ύδρευση - Αποχέτευση) και πρέπει να φροντίζει για την προστασία τους. Τυχόν βλάβες που θα προκύψουν κατά την κατασκευή του έργου στα παραπάνω δίκτυα και σε όμορες κατασκευές θα τις αποκαταστήσει ο ανάδοχος με δικές του δαπάνες.

Το έργο θα εκτελεστεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στα αντίστοιχα άρθρα του Τιμολογίου της μελέτης, τις ισχύουσες προδιαγραφές, τις έγγραφες και προφορικές Εντολές της Υπηρεσίας και το Ν.4412/2016.

Με την παρούσα μελέτη το ύψος της δαπάνης του εν λόγω έργου ανέρχεται στο ποσόν των **211.382,11€ χωρίς τον Φ.Π.Α.** και θα χρηματοδοτηθεί από το **ΠΕΠ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ 2014-2020 - ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΕΤΠΑ ΚΔΕ 2016ΕΠ00610019 : 193.682,86€ & ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ ΔΕΥΑ ΠΥΛΗΣ : 68.430,96€**

**ΠΥΛΗ 29 - 5 - 2017
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

**ΠΥΛΗ 29 - 5 - 2017
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Α.Τ.Τ.Υ.**

**ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΦΕΚΟΣ
Α-Τ- ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

**ΣΠΥΡΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**