



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Έργο: **Κατασκευή νέου καταθλιπτικού αγωγού στην πόλη της Λευκάδας από θέση "Πόντε" έως το Διοικητήριο.**

Προϋπ: **561.913,85** Ευρώ (με Φ.Π.Α. **24 %**)
Πηγή: **ΥΠΟΜΕΔΙ**
Χρήση: **2017**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την μελέτη προβλέπεται αντικατάσταση τμήματος του αγωγού ύδρευσης από τη θέση "Πόντε" έως το κτίριο του Διοικητηρίου. Πρόκειται για το τμήμα του δικτύου ύδρευσης που παρουσιάζει τις περισσότερες και σημαντικότερες βλάβες λόγω ηλεκτρόλυσης και παλαιότητας δημιουργώντας συνεχή και σοβαρότατα προβλήματα στην ύδρευση του μεγαλύτερου τμήματος του νησιού.

Προβλεπόμενες εργασίες:

Αμφίπλευρη τομή ασφάλτου.

Εκσκαφή ορυγμάτων πλάτους 1,20μ και μέσου βάθους 2,00μ.

Κατασκευή τριών φρεατίων εξοπλισμένου σκυροδέματος, διαστάσεων 2,50X2,50X2,50μ πάχους 30εκ. για την τοποθέτηση δικλίδων ελέγχου, εκκένωσης και καθαρισμού του δικτύου.

Αντικατάσταση υπάρχοντος χυτοσιδηρού αγωγού Φ500 με αγωγό πολυαιθυλενίου Φ560 16ατμ. σε συνολικό μήκος 930μ.

Επανεπίχωση με θραυστό αμμοχάλικο και προστασία με κοιτόστρωση εκ σκυροδέματος πάχους 8εκ.

Ασφαλτική αποκατάσταση του οδοστρώματος πάχους 7εκ.

Η δαπάνη που απαιτείται είναι **453.156,33** Ευρώ χωρίς ΦΠΑ ενώ με ΦΠΑ **561.913,85** και θα καλυφθεί από πιστώσεις **ΥΠΟΜΕΔΙ**

Για την εκτέλεση του έργου ισχύουν οι εξής διατάξεις:

- Ν. 3852/2010 «Καλλικράτης»
- Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών»

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
ΛΕΥΚΑΔΑ, 13-1-2017
Ο Πρ/νος Τ.Ε.Μ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΛΕΥΚΑΔΑ, 13-1-2017
Ο Δ/ντης Τ.Υ.Δ.Λ

Δημήτριος Βραχνούλας
Πολιτικός Μηχανικός

Σπύρος Αρέθας
Χημ. Μηχ. - Πολ. Μηχ.