



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ

Εργο: **ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΥΔΡΟΠΑΡΟΧΩΝ ΑΠΟ ΤΟ ΠΑΛΑΙΟ ΣΤΟ ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΛΟΓΩ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Δ.Κ. ΑΝΟΙΞΗΣ**

Προϋπ: 284.000 Ευρώ (με Φ.Π.Α. 24 %)
Πηγή: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ Χρήση 2018
Αρ. Μελ. 1/2018
CPV: 45231300-8
Κ.Α.: 25.7312.0056

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη με τίτλο «**ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΥΔΡΟΠΑΡΟΧΩΝ ΑΠΟ ΤΟ ΠΑΛΑΙΟ ΣΤΟ ΝΕΟ ΔΙΚΤΥΟ ΛΟΓΩ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Δ.Κ. ΑΝΟΙΞΗΣ**» συντάχθηκε από τη Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών, κατόπιν εντολής του Αντιδημάρχου Τεχνικών Υπηρεσιών, λαμβάνοντας υπόψη αιτήματα πολιτών και αφορά απαραίτητες εργασίες μεταφοράς των υδροπαροχών από το παλαιό δίκτυο αμιάντου στο νέο δίκτυο πολυαιθυλενίου στη δ.κ. της Άνοιξης.

ΙΣΤΟΡΙΚΟ:

Κατά τη χρονική περίοδο 2004-2006 εκτελέστηκε από την πρώην Κοινότητα Άνοιξης, έργο με τίτλο «**Αντικατάσταση τμήματος δικτύου ύδρευσης Κοιν. Άνοιξης**» προϋπολογισμού μελέτης 1.023.419,92€ με συγχρηματοδότηση από το Γ' Κοινοτικό Πλαίσιο Στήριξης του ΠΕΠ Αττικής. Το έργο αφορούσε στην αντικατάσταση όλων των τμημάτων του δικτύου ύδρευσης της Άνοιξης που ήταν κατασκευασμένα από αμιάντο σε συνολικό μήκος αγωγών 13.552,30μ. διαφόρων διαμέτρων. Οι ιδιωτικές συνδέσεις των παροχών ύδρευσης στο νέο δίκτυο δεν ήταν επιλέξιμη δαπάνη του προγράμματος και έπρεπε να εκτελεστούν με ίδιους πόρους της Κοινότητας.

Η Κοινότητα Άνοιξης εκτέλεσε ένα μικρό ποσοστό μεταφοράς των συνδέσεων με ίδια μέσα, αλλά λόγω του πλήθους των υδρομέτρων δεν μπόρεσε να ολοκληρώσει το σύνολο της μεταφοράς των παροχών και να καταργήσει πλήρως το παλαιό δίκτυο.

Αντικείμενο της παρούσας μελέτης είναι η πλήρης αντικατάσταση του συνόλου των υδροπαροχών, περί τα 800 τεμάχια σύμφωνα με τις υποδείξεις του τμήματος ύδρευσης της Δ/σης Περιβάλλοντος του Δήμου, καθώς επίσης και όλες οι απαραίτητες εργασίες για την πλήρη αποσύνδεση του παλαιού δικτύου αμιάντου.

Συγκεκριμένα θα εκτελεστούν οι κάτωθι εργασίες:

- Τομή οδοστρωμάτων με κόφτη και αποκατάστασή τους με τα ίδια υλικά
- Εκσκαφές τάφρων σε οποιοδήποτε έδαφος

- Τοποθέτηση των αγωγών παροχής από πολυαιθυλένιο πίεσης 16 atm μαζί με την προμήθεια όλων των απαιτούμενων υλικών
- Εγκιβωτισμός των αγωγών σύμφωνα με τις προδιαγραφές και την τυπική διατομή που συνοδεύει την παρούσα μελέτη
- Εργασίες σύνδεσης του νέου δικτύου (όπου απαιτείται) και θέση σε πλήρη λειτουργία με ταυτόχρονη κατάργηση του παλαιού δικτύου από αμίαντο

Επίσης ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος πριν την έναρξη του έργου και χωρίς ιδιαίτερη αμοιβή, η οποία είναι ανοιγμένη στις τιμές του τιμολογίου, να συλλέξει στοιχεία σε συνεργασία με την Υπηρεσία Ύδρευσης του Δήμου για τον εντοπισμό – καταγραφή του πλήθους των παροχών ανά οδό της δ.κ. Άνοιξης που θα εκτελεστούν εργασίες (σύνταξη πινάκων και σχεδίων ανά οδό επέμβασης με πλήθος και θέση νέων παροχών) και να τα υποβάλει προς έγκριση στην Υπηρεσία.

Τέλος, η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να διατάξει και άλλες εργασίες ή να περικόψει κάποιες από αυτές μέσα στα πλαίσια που οι κείμενες διατάξεις ορίζουν, καθώς επίσης να καθορίσει τις προτεραιότητες των θέσεων εργασίας σε συνεργασία με την αρμόδια για τη λειτουργία του έργου, Υπηρεσία Ύδρευσης του Δήμου Διονύσου.

Οι εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με τις τμηματικές και συνολικές προθεσμίες που αναφέρονται στην ΕΣΥ.

Η δαπάνη που απαιτείται είναι 284.000,00€ με ΦΠΑ (24%) και θα καλυφθεί από πόρους του Δήμου Διονύσου από τον Κ.Α. 25.7312.0056.

Το έργο θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/16 καθώς και τις εντολές της επίβλεψης.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

22-2-2018

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

23-2-2018

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

23-2-2018

ΝΙΚΑ ΔΗΜΗΤΡΑ

Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός

ΚΟΥΡΟΥΠΑΚΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ

Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός

ΑΓΓΕΛΙΝΑ ΑΝΝΑ

Πολιτικός Μηχανικός