



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
& ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ

ΕΡΓΟ: ΑΠΟΠΕΡΑΤΩΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ Τ.Κ. ΡΟΓΩΝ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 12.500,00 €

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΕΙΔΙΚΟ ΤΕΛΟΣ ΑΠΕ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε για την αντικατάσταση αμιαντοσωλήνων ύδρευσης σε τρία τμήματα του οικισμού Ρογών με νέους σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 Φ63 16atm σε συνολικό μήκος 352 μέτρα περίπου.

Οι εργασίες που θα εκτελεστούν είναι:

- 1) Τομή οδοστρώματος με ασφαλοκόπτη όπου το δίκτυο διέρχεται κάτω από την επιφάνεια ασφαλτόδρομου ή τσιμεντόδρομου
- 2) Εκσκαφή ορύγματος ορθογωνικής διατομής πλάτους 0,35 μ. και βάθους 0,70 μ. περίπου
- 3) Προμήθεια και τοποθέτηση σωλήνων πολυαιθυλενίου PE 100 Φ63 16 atm
- 4) Εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο λατομείου. Πάχος στρώματος άμμου 0,25 μ. περίπου
- 5) Εν συνεχεία επίχωση με προϊόντα εκσκαφής με ικανοποιητική συμπύκνωση. Πάχος στρώματος επίχωσης 0,30 μ. περίπου
- 6) Προμήθεια και εφαρμογή σκυροδέματος κατηγορίας C16/20 έως το επίπεδο του οδοστρώματος όπου το δίκτυο διέρχεται κάτω από την επιφάνεια ασφαλτόδρομου ή τσιμεντόδρομου. Πάχος στρώματος σκυροδέματος 0,15 μ. περίπου.
- 7) Κατασκευή βανών, φρεατίων μετά καλύμματος επαρκούς φέρουσας ικανότητας και παροχών ύδρευσης στις απαιτούμενες θέσεις.

Η συνολική δαπάνη του έργου ανέρχεται στο ποσό των 12.499,99 € (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%) και θα χρηματοδοτηθεί από Ειδικό Τέλος ΑΠΕ και συγκεκριμένα από τον ΚΑ 25-7312.0002 του προϋπολογισμού του Δήμου Καλαβρύτων για το έτος 2016.

Το έργο θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις περί εκτελέσεως Δημοσίων Έργων.

Για την σύνταξη του τιμολογίου της παρούσας μελέτης χρησιμοποιήθηκε η απόφαση με αρ. πρωτ. Δ11γ/ο/9/7/7-2-2013 του Αναπληρωτή Υπουργού ΑΝ.ΑΝ.Υ.ΜΕ.ΔΙ. με την οποία εγκρίθηκε η αναπροσαρμογή και συμπλήρωση των Ενιαίων Τιμολογίων Έργων (έκδοση 3.0) Οδοποιίας, Υδραυλικών, Λιμενικών, Οικοδομικών και Πρασίνου και (έκδοση 1.0) Ηλεκτρομηχανολογικών Εργασιών Οδοποιίας, Υδραυλικών και Λιμενικών.

Καλάβρυτα 22 / 09 / 2016

Καλάβρυτα 22 / 09 / 2016

Ο Συντάξας

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος Τμήματος
Τεχν. Υπηρεσιών & Πολεοδομίας
κ.α.α

Βασίλειος Δούβος
Πολιτικός Μηχανικός

Ευγενία Ιντζεγιάννη
Πολιτικός Μηχανικός

