



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
& ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ**

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ

**ΕΡΓΟ: ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΣΥΝΘΗΚΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ
ΚΑΜΕΝΙΑΝΩΝ**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 12.500,00 €

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΣΑΤΑ

(ΚΑ 25-7312.2002)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε κατόπιν αιτήματος του προέδρου της Τοπικής Κοινότητας Καμενιάνων της Δημοτικής Ενότητας Αροανίας για την βελτίωση των συνθηκών ύδρευσης της κοινότητας.

Συγκεκριμένα η μελέτη αφορά εργασίες στην υπάρχουσα υδρομάστευση της κοινότητας, η οποία χρειάζεται εργασίες επικάλυψης της επιφάνειας της με ειδικό προστατευτικό υλικό, ελαστομέρες ειδικό για πόσιμο νερό αλλά και επέκταση της επιφάνειας της υδρομάστευσης για την σωστή συλλογή των υδάτων της πηγής. Για την προστασία της υδρομάστευσης από τις καταπτώσεις πρανών, τμήμα αυτών θα επενδυθεί με σκυρόδεμα σε μήκος 2 περίπου μέτρων και για μικρό ύψος περίπου 60 εκατοστών.

Εργασίες θα γίνουν στην δεξαμενή ύδρευσης της κοινότητας διαστάσεων 2,5Χ2,5Χ2 η οποία χρειάζεται να επιχρισθεί – σοβατιστεί –εξωτερικά καθώς και να επενδυθεί εσωτερικά πάλι με ελαστομέρες ειδικό υλικό, ενώ απαιτείται και η αλλαγή μιας βάνας καθαρισμού.

Τέλος σωλήνας μήκους 500 μέτρων θα αντικατασταθεί στο δίκτυο ύδρευσης του Δροβολοβού διαστάσεων Φ63 10atm από πολυαιθυλένιο.

Στις εργασίες που αφορούν την υδρομάστευση αλλά και την δεξαμενή, πρέπει να ληφθεί υπόψη η μεγάλη δυσκολία μεταφοράς των υλικών καθότι ειδικά η υδρομάστευση βρίσκεται σε δυσπρόσιτο σημείο του ορεινού όγκου της κοινότητας και η μεταφορά των υλικών για περίπου 500 μέτρα ανάβασης θα γίνει με ζώο ή στα χέρια.

Όλες οι αναφερόμενες εργασίες θα εκτελεσθούν σύμφωνα με τις Ισχύουσες Τεχνικές Προδιαγραφές του τεύχους της Τ.Σ.Υ.

Ο ανάδοχος θα δεσμευτεί ότι θα έχει διαρκή επικοινωνία – συνεργασία με τη Διευθύνουσα Υπηρεσία προκειμένου να επιβεβαιώνεται διαρκώς η πορεία εκτέλεσης των εργασιών

Η συνολική δαπάνη του έργου ανέρχεται στο ποσό των 12.500,00 € (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%) και θα χρηματοδοτηθεί από ΣΑΤΑ και συγκεκριμένα από τον ΚΑ 25-7312.2002 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 20/ 09 / 2016

Καλάβρυτα 20/ 09 /2016

Η Συντάξασα

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος Τμήματος
Τεχν. Υπηρεσιών & Πολεοδομίας

Ευγενία Ιντζεγιάννη
Πολιτικός Μηχανικός

Γιώργος Πρασσάς
Χημικός Μηχανικός