

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΟΥΖΑΚΙΟΥ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΕΡΓΟ: **ΑΝΟΡΥΞΗ-ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΡΔΕΥΤΙΚΗΣ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ
Τ.Κ ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΙΟΥ ΣΤΗ ΘΕΣΗ “ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΕΣ”**
ΑΡ. ΜΕΛ. : **4 / 2020**
Κ.Α. : **25-7312.3.017**
CPV : **76300000-6**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Αυτή η τεχνική έκθεση αφορά το έργο με τίτλο:
«ΑΝΟΡΥΞΗ-ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΡΔΕΥΤΙΚΗΣ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ Τ.Κ ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΙΟΥ ΣΤΗ ΘΕΣΗ “ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΕΣ”
που θα Εκτελεστεί στην Τ.Κ. Παλαιοχωρίου της Δ.Ε. Παμίσου του Δήμου Μουζακίου.

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται να γίνει η ανόρυξη αρδευτικής γεώτρησης σε αντικατάσταση υπάρχουσας, η οποία έχει καταστεί ανενεργή λόγω επιχωμάτωσης αυτής.

Οι εργασίες που θα εκτελεστούν είναι οι εξής:

1. Διάνοιξη υδρογεώτρησης διαμέτρου Φ17 ½”, σε βάθος περίπου 100-120 μέτρων, σε μαλακά πετρώματα.
2. Τοποθέτηση γαλβανισμένου χαλυβδοσωλήνα διαμέτρου Φ10”, μήκους 100 μέτρων και πάχους 6mm.
3. Πλήρωση της υδρογεώτρησης με χαλικόφιλτρο 14 κυβικών μέτρων.
4. Τοποθέτηση γαλβανισμένου χαλύβδινου φιλτροσωλήνα διαμέτρου Φ10”, μήκους 20 μέτρων και πάχους 6mm.
5. Δοκιμαστικές αντλήσεις της υδρογεώτρησης με αντλητικό συγκρότημα τύπου «πομόνα».
6. Δοκιμαστικές αντλήσεις νερού της υδρογεώτρησης με συσκευή εμφυσήσεως αέρα.
7. Κατασκευή περιφραγματικής σωλήνωσης εφόσον απαιτηθεί.

Οι λεπτομέρειες για τον τρόπο εκτέλεσης του έργου και οι τεχνικές οδηγίες θα δοθούν στον τόπο εκτέλεσης του έργου από τον επιβλέποντα Μηχανικό.

Οι πιστώσεις του έργου είναι εγγεγραμμένες στον Κ.Α. 25-7312.3.017 προϋπολογισμού έτους 2020.

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό των 20.000,00 ΕΥΡΩ
Αναλύεται ως εξής : Εργασίες 16.129,03 ΕΥΡΩ
Φ.Π.Α. 3.870,97ΕΥΡΩ

Μουζάκι 20/ 5 /2020
Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΚΡΑΒΑΡΗ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ