



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΧΑΝΙΩΝ
(Δ.Ε.Υ.Α.Χ.)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
Η/Μ Τμήμα

Χανιά 01-11-2018

Μεγίστης Λαύρας 15
73300 Μουρνιές Χανίων
Πληρ. Τζόκας Αλέξανδρος
Τηλ. 28210 36245
FAX 28210 36288

ΕΡΓΟ: <<ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ
Δ1 ΑΓΥΙΑΣ ΚΑΙ ΣΤΥΛΟΣ1 >>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 59.136,68 € (χωρίς Φ.Π.Α.)
ή 73.329,48 € (με Φ.Π.Α.)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά την αντικατάσταση των 2 Υδρευτικών γεωτρήσεων για λογαριασμό της Δ.Ε.Υ.Α.Χανίων στη θέση Αγυιά Γεώτρηση Δ1 στη Δ.Ε. Θερίσου του Δ. Χανίων Π.Ε. Χανίων και στη θέση Στύλος 1 Π.Ε. Χανίων, για ενίσχυση της ύδρευσης σε διάφορες τοποθεσίες του Δήμου Χανίων, με **CPV: 763000000-6**

Η ανόρυξη των γεωτρήσεων θα γίνει με διάμετρο 17 1/2". Το βάθος της Δ1 γεώτρησης θα είναι 80m και θα σωληνωθεί με σωλήνα 11" γαλβανισμένη, πάχους 6mm σε όλο το μήκος της. Το βάθος της γεώτρησης Στύλος 1 θα είναι 60 μέτρα και θα σωληνωθεί με σωλήνα 10" γαλβανισμένη, πάχους 6mm σε όλο το μήκος της

Στις Γεωτρήσεις θα τοποθετηθεί πιεζομετρικός σωλήνας 1 1/2" για την μέτρηση της στάθμης.

Επίσης θα τοποθετηθεί κατάλληλα διαβαθμισμένο χαλκόφιλτρο σε όλο το βάθος των γεωτρήσεων.

Το έργο θα χρηματοδοτηθεί από πιστώσεις της Δ.Ε.Υ.Α.Χανίων,, με συνολική δαπάνη των ανωτέρω εργασιών μαζί με τις απρόβλεπτες δαπάνες, το εργολαβικό όφελος και την αναθεώρηση, το ποσό των **59.136,68 €** και με το Φ.Π.Α. ανέρχεται στο ποσό των **73.329,48€**.

Για την ανόρυξη των παραπάνω γεωτρήσεων έχουν εκδοθεί οι απαραίτητες ενιαίες άδειες Εκτέλεσης έργου και χρήσης νερού από την Δ/ση Υδάτων της Περιφέρειας Κρήτης με την υπ. Αρ. Πρωτ. 2155/ 12-10-2018 για την Γεώτρηση στην θέση Στύλος 1 (No 43)και η με την υπ. Αρ. Πρωτ. 2156/12-10-2018 για την Γεώτρηση Δ1 Αγυιάς.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Αλέξανδρος Τζόκας
Μηχ/γος Μηχανικός Τ.Ε.

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος Η/Μ Τμήματος Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

Μανώλης Κασαπάκης
Διπλ. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Π.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής Τ.Υ. Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

Κων/νος Στεργιάνης
Πολιτικός Μηχανικός

