



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

ΔΗΜΟΣ ΦΑΙΣΤΟΥ

ΔΗΜΟΣ: Φαιστού

**ΕΡΓΟ: Αξιοποίηση αρδευτικής
γεώτρησης - Αρδευτικό δίκτυο περιοχής
Κούρτες Ζαρού**

Προϋπολογισμός: **545.000,00** ΕΥΡΩ

Χρηματοδότηση: **ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**

**"ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
2007-2013"**

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

Έγγραφο Δήμου-Φορέα:

Έργο:

**Αξιοποίηση αρδευτικής γεώτρησης - Αρδευτικό
δίκτυο περιοχής Κούρτες Ζαρού**

Κωδ. Προϋπ/σμού:

Περιγραφή:

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η αξιοποίηση της αρδευτικής γεώτρησης στη θέση "Κούρτες" της Δ.Κ. Ζαρού, η κατασκευή κυλινδρικής δεξαμενή 250 m³ & και δίκτυο άρδευσης. Συγκεκριμένα, προβλέπεται η τοποθέτηση αντλητικού συγκροτήματος εντός της γεώτρησης, η κατασκευή υπαίθριου αντλιοστασίου και η τοποθέτηση του ηλεκτρικού πίνακα του αντλητικού, ο οποίος θα τοποθετηθεί σε pillar. Επίσης ο καταθλιπτικός αγωγός θα είναι συνολικού μήκους 3.800 μέτρων από σωλήνα ΡΕ Φ140 ο οποίος & θα τροφοδοτήσει τη δεξαμενή που θα είναι κυλινδρική από οπλισμένο σκυρόδεμα χωρητικότητας 250 m³ & θα τοποθετηθεί στη θέση "Μαλαφορά" δίπλα στην εκκλησία του Τιμίου Σταυρού. Από τη δεξαμενή θα κατασκευαστεί κεντρικός αγωγός διανομής μήκους 2.300 μέτρων στον οποίο θα συνδεθεί το ήδη κατασκευασμένο δίκτυο διατομής Φ75 και Φ63 το οποίο είναι ανενεργό. Επιπροσθέτως, θα κατασκευαστούν έξι νέοι εγκάρσιοι κλάδοι συνολικού μήκους 2.400 μέτρων από σωλήνα ΡΕ Φ90 στους οποίους θα τοποθετηθούν κολεκτέρ.

**Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
Μοίρες 10/05/2015
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ**

**Μοίρες 10/05/2015
Οι Συντάκτες**

**Νεκτάριος Δαριβιανάκης
Δρ Πολιτικός Μηχ/κος**

**Ανωγειανάκη Μαρία
Φλourής Εμμανουήλ**