

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το έργο αφορά την κατασκευή αρδευτικού δικτύου για την άρδευση των αγροτεμαχίων στην περιοχή Τ.Κ. Πλατάνης Δήμου Έδεσσας, θα εφαρμοστούν οι επιμέρους μελέτες που έχουν εκπονηθεί και συνοδεύουν την υποβολή πρότασης. Σύμφωνα με την μελέτη η συνολική αρδευόμενη έκταση ανέρχεται στα 420 στρέμματα. Το συνολικό μήκος του δικτύου ανέρχεται σε 7.600,00 μέτρα ενώ θα κατασκευασθεί αντλιοστάσιο από σκυρόδεμα διαστάσεων 4,00 x 4,00 x 3,50 μέτρα με κεραμοσκεπή εντός του οποίου θα τοποθετηθούν οι πίνακες και οι αντλίες για την ομαλή και απρόσκοπτη λειτουργία του δικτύου άρδευσης. Στο αντλιοστάσιο θα τοποθετηθούν, οι υδραυλικές συνδέσεις (συλλέκτης, υδραυλικά εξαρτήματα, βάνες, βαλβίδες αντεπιστροφής κ.λπ.) καθώς επίσης και η ηλεκτρολογική υποδομή (Πίνακες – inverter) για την ομαλή και απρόσκοπτη λειτουργία του δικτύου άρδευσης.

Για την κατασκευή του αρδευτικού δικτύου θα εφαρμοσθεί η κατατεθειμένη υδραυλική μελέτη που συντάχθηκε από την τεχνική υπηρεσία του Δήμου Έδεσσας. Για την κατασκευή του αντλιοστασίου θα εφαρμοσθεί η κατατεθειμένη μελέτη που συντάχθηκε από την τεχνική υπηρεσία του Δήμου Έδεσσας. Για την τοποθέτηση του Η/Μ εξοπλισμού θα εφαρμοσθεί η κατατεθειμένη μελέτη που συντάχθηκε από την τεχνική υπηρεσία του Δήμου Έδεσσας.

Ο προϋπολογισμός του έργου, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, ανέρχεται σε **246.000,00** ευρώ. Η χρηματοδότηση του έργου θα γίνει από το πρόγραμμα «**ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΛΛΑΔΑΣ 2007-2013 LEADER**»

Το έργο θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 1418/84, του Ν. 3263/2004, του Ν. 2229/94, του Π.Δ. 609/85 του Π.Δ. 171/87 και του Ν. 3669/2008 περί εκτελέσεως Δημοτικών Έργων και τις τροποποιήσεις τους όπως ισχύουν κάθε φορά.

ΕΔΕΣΣΑ 28 / 06 / 2013

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΤΣΕΛΙΔΗΣ ΙΑΚΩΒΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ