

«ΈΡΓΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΠΑΞΩΝ»



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Τίτλος Έργου: «Έργα ύδρευσης Παξών» ΚΩΔ. ΠΡΑΞΗΣ/MIS (ΟΠΣ) : 5003713
Χρηματοδότηση: Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη» 2014 – 2020
Δικαιούχος: ΕΥΔΕ Κατασκευής Υδραυλικών και Λιμενικών Υποδομών
Προϋπολογισμός Πράξης: 8.997.942 €

Ημερομηνία Δημοπράτησης: 27-5-2014
Νομοθετικό πλαίσιο Δημοπράτησης: Ν.3669/2008
Προϋπολογισμός Δημοπράτησης: 13.000.000,00€
Ποσοστό έκπτωσης: 37,96%
Ποσό σύμβασης: 8.084.404,33 €
Υπογραφή Σύμβασης: 15-9-2015
Εγκεκριμένη ημερομηνία περαίωσης: 30-3-2020
Εγκεκριμένο οικονομικό αντικείμενο: 8.148.991,05€ με ΦΠΑ

Συνοπτική Περιγραφή:

Με το έργο «Έργα Ύδρευσης Παξών» αντιμετωπίζεται το υδρευτικό πρόβλημα του νησιού με την κατασκευή μίας μονάδας αφαλάτωσης θαλασσινού νερού, έργων που ενισχύουν το υφιστάμενο υδραγωγείο καθώς και έργων που ενισχύουν τα υδάτινα αποθέματα στις δύο υφιστάμενες υδατοδεξαμενές.

Στην Εργολαβία περιλαμβάνονται τα παρακάτω έργα :

Έργα επέκτασης – ενίσχυσης των υδραγωγείων

- Αγωγοί 9,8 χλμ., (HDPE DN 110~ DN 125)
- Δεξαμενή Αγ. Ισαύρου (Δ1), 300 m³
- Δεξαμενή Γάιου (Δ2), 300 m³
- Δεξαμενή Αγ. Γεωργίου (Δ3), 100 m³
- Δεξαμενή Κατσιμάτικα (Δ4), 100 m³
- Αντικατάσταση Η/Μ εξοπλισμού Αντλιοστασίου Α2, Κ. Λαγκάδας

Έργα ενίσχυσης αποθεμάτων των λιμνοδεξαμενών

- α) Έργα ενίσχυσης της λιμνοδεξαμενής Κ. Λαγκάδας
- Έργο συλλογής στο ρ. Λογγού, 10.000 m³ και 2 υδρογεωτρήσεις
 - Αντλιοστάσιο Λογγού, 150 m³/h
 - Έργο συλλογής στη περιοχή Μυρτιάς (3 υδρογεωτρήσεις)
 - Αντλιοστάσιο Τζίλιου, 50 m³/h
 - Αγωγοί μεταφοράς 5,0χλμ. (HDPE DN 110~ DN 400)
- β) Έργα ενίσχυσης της λιμνοδεξαμενής Λάκκας
- Έργο συλλογής στο ρ. Λάκκας, 5.000 m³ και 2 υδρογεωτρήσεις
 - Αντλιοστάσιο Λάκκας, 150 m³/h
 - Αγωγοί μεταφοράς 530μ. (HDPE DN 200 και DN 400)

Εγκατάσταση Αφαλάτωσης (Ε.Α.) στη Κ. Λαγκάδα

Δυναμικότητα παραγωγής 900m³ την ημέρα πόσιμου νερού

Κύριος στόχος :Διασφάλιση επάρκειας, ποιότητας και διάθεσης πόσιμου νερού