



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ταμείο Συνοχής 2014-2020



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΔΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ 2014-2020

Τίτλος έργου:

«ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΚΑΙ ΕΡΓΑ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΠΟΛΗΣ ΤΗΝΟΥ» - Φάση Β΄

Συνοπτική περιγραφή:

Το έργο αφορά στην κατασκευή του κεντρικού αποχετευτικού αγωγού, των έργων διάθεσης και της εγκατάστασης επεξεργασίας λυμάτων (ΕΕΛ) της Τήνου

Το έργο ξεκίνησε στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ 2007-2013 (Φάση Α') και ολοκληρώνεται στο ΕΣΠΑ 2014-2020 (Φάση Β') ως "έργο phasing".

Η Φάση Α' περιλαμβάνει το τμήμα του έργου που εκτελέστηκε από την έναρξη της κατασκευής μέχρι 31.12.2015.

Η Φάση Β', περιλαμβάνει τις εργασίες μετά την 01.01.2016 έως την ολοκλήρωση και λειτουργία του συνόλου του έργου.

Πιο συγκεκριμένα περιλαμβάνει:

- κατασκευή του κεντρικού αποχετευτικού αγωγού, των έργων διάθεσης και της εγκατάστασης επεξεργασίας λυμάτων (ΕΕΛ) της Τήνου στην οποία θα οδηγούνται τα αστικά λύματα των οικισμών του Δήμου Τήνου (Δ.Δ. Τήνου, Δύο Χωριών και Τριαντάρου) και του πρώην Δήμου Εξωμβούργου, των οικισμών του Δ.Δ. Κτικιάδου καθώς και τα υγρά απόβλητα των βιοτεχνικών μονάδων της περιοχής που είναι ομοειδή ως προς την σύσταση με τα αστικά απόβλητα.
- κεντρικό αποχετευτικό αγωγός μήκους 1,9 km, με διατομές από Φ280 έως Φ355 από HDPE 3ης γενιάς.
- κατασκευή επί του κεντρικού αποχετευτικού αγωγού τεσσάρων (4) αντλιοστασίων.
- αγωγό μεταφοράς επεξεργασμένων κατασκευασμένο από αγωγούς HDPE 2ης γενιάς και μήκους 2,7 km.
- κατασκευή, στο πέρας του αγωγού μεταφοράς επεξεργασμένων, δεξαμενής αναρρύθμισης, φρεατίου φόρτισης, φρεατίου εκκένωσης και υποθαλάσσιου αγωγού διάθεσης επεξεργασμένων λυμάτων μήκους 250 m.

Η δυναμικότητα της ΕΕΛ είναι 11.441 ι.κ. για την 20ετία και θα κατασκευαστεί σε έκταση 25,14 στρεμμάτων στην θέση Πρινέρα – Μαρμαριές.

Επιλέξιμος Προϋπολογισμός :
4.683.322,18€

Χρηματοδότηση:
Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ταμείο Συνοχής και το Ελληνικό Δημόσιο.