



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ταμείο Συνοχής 2014-2020



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

### Τίτλος έργου:

«Αποχέτευση και ΕΕΛ Πηγαδιών Καρπάθου»

### Συνοπτική περιγραφή:

Το έργο αφορά στην ολοκλήρωση μέρος του συνολικού αντικειμένου που αφορά στην κατασκευή των Δικτύων μεταφοράς Λυμάτων Πηγαδιών Καρπάθου.

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:

- καταθλιπτικό αγωγό μεταφοράς μήκους 2,4χλμ. (HDPE Φ355),
- βαρυντικό αγωγό μήκους 370μ. (345μ. με βάση τον 1ο ΑΠΕ) (PVC/41 Φ355),
- την πλήρη κατασκευή 7 νέων αντλιοστασίων,
- τη συμπληρωματική ανωδομή σε ένα υφιστάμενο αντλιοστάσιο,
- την κατασκευή Εγκατάστασης Επεξεργασίας Λυμάτων με δυναμικότητα: Α' φάσης (20ετία) Β' φάσης (40 ετία) Χειμώνας, Καλοκαίρι, Χειμώνας, Καλοκαίρι Ισοδύναμοι κάτοικοι 2.259, 8.240, 2.853, 10.008 αντίστοιχα,
- την κατασκευή του υποθαλάσσιου αγωγού διάθεσης λυμάτων το οποίο δεν υλοποιήθηκε στην Α' φάση.

Επιπλέον περιλαμβάνονται εργασίες επέκτασης ΟΚΩ (ΔΕΔΔΗΕ- ΟΤΕ) και εργασίες διαχείρισης και επίβλεψης από την ΕΓΝΑΤΙΑ ΟΔΟ Α.Ε..

### Επιλέξιμος Προϋπολογισμός :

2.811.108,19€

### Χρηματοδότηση:

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