

ΠΡΑΞΗ	ΔΙΚΤΥΟ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΟΙΚΙΣΜΩΝ ΑΜΑΡΥΝΘΟΥ ΚΑΙ ΓΥΜΝΟΥ
<b>ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ</b>	ΕΣΠΑ - Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Υποδομές Μεταφορών Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη» Επιλέξιμος Προϋπολογισμός Β' Φάσης 6.485.408 € Επιλέξιμος Προϋπολογισμός Α' Φάσης 8.106.785 €
<b>ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ</b>	Ευρωπαϊκή Ένωση Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) 2014-2020 Ταμείο Συνοχής 2007-2013
<b>ΕΡΓΑ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων πρώην Δ. Αμαρύνθου</li> <li>▪ Δίκτυο αποχέτευσης οικισμών Αμαρύνθου και Γυμνού</li> <li>▪ Εσωτερικό δίκτυο αποχέτευσης λυμάτων οικισμού Άνω Βάθειας Δ.Ε. Αμαρυνθίων του Δήμου Ερέτριας</li> <li>▪ Συνδέσεις με δίκτυα ΟΚΩ, αρχαιολογική εποπτεία, Τεχνικός Σύμβουλος</li> </ul>
<b>ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ</b>	Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευση Αποχέτευσης Χαλκίδας
<b>ΦΟΡΕΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ</b>	Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευση Αποχέτευσης Ερέτριας
<b>ΣΤΟΧΟΣ</b>	Στόχος της πράξης είναι η λειτουργία της Εγκατάστασης Επεξεργασίας Λυμάτων (ΕΕΛ) Αμαρύνθου με δυναμικότητα 16.200 κατοίκων. Με το εν λόγω έργο αποχετεύονται τα αστικά λύματα των οικισμών Αμαρύνθου, Γυμνού, Καλλιθέας και μελλοντικά της Τοπικής Κοινότητας Άνω Βάθειας, που περιλαμβάνονται στον πίνακα των οικισμών Γ' Προτεραιότητας της Οδηγίας 91/271.

## ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΠΡΩΗΝ Δ. ΑΜΑΡΥΝΘΟΥ

Η ΕΕΛ βρίσκεται στη θέση «Μωραϊτή» της Δ.Ε. Αμαρυνθίων, σε απόσταση 1 km βόρεια από τον οικισμό Άνω Βάθειας.

Έχει σχεδιαστεί με δυναμικότητα 16.200 κατοίκων, για να καλύπτει τους οικισμούς Αμαρύνθου, Γυμνού, Καλλιθέας και Άνω Βάθειας του Δήμου Ερέτριας.

Στο φυσικό αντικείμενο υλοποίησης του έργου περιλαμβάνεται η εκπόνηση της οριστικής μελέτης και της μελέτης εφαρμογής, η κατασκευή των έργων πολιτικού μηχανικού, η εγκατάσταση του ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού και τα έργα διάθεσης των επεξεργασμένων λυμάτων στη θαλάσσια περιοχή της Αμαρύνθου.

Ο προϋπολογισμός δημοπράτησης του έργου ανέρχεται σε 8.247.705,28€ (με αναθεώρηση και ΦΠΑ) και το έργο έχει ολοκληρωθεί.





## ΔΙΚΤΥΟ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΟΙΚΙΣΜΩΝ ΑΜΑΡΥΝΘΟΥ ΚΑΙ ΓΥΜΝΟΥ

Το έργο αφορά στο δίκτυο αποχέτευσης που εξυπηρετεί τους οικισμούς Γ' προτεραιότητας του πρώην Δήμου Αμαρύνθου και συγκεκριμένα την Αμαρύνθο και το Γυμνό (σε ενιαία οικιστική ενότητα με την Καλλιθέα), με εξυπηρετούμενο πληθυσμό 15.640 κατοίκων. Οι οικισμοί αυτοί βρίσκονται στο εσωτερικό του όρμου της Αμαρύνθου και σε κοντινές αποστάσεις μεταξύ τους, έως 5 km από την ακτή. Το έργο περιλαμβάνει την κατασκευή υπεδάφινων δικτύων αποχέτευσης από σωλήνες PVC και HDPE για τους τρεις οικισμούς, του εξωτερικού δικτύου μεταφοράς των λυμάτων στην ΕΕΛ και των απαιτούμενων αντλιοστασίων, με τα δομικά έργα πολιτικού μηχανικού και τον ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό.



Ο προϋπολογισμός δημοπράτησης του έργου ανέρχεται σε 9.099.470,77€ (με αναθεώρηση και ΦΠΑ) και το έργο έχει ολοκληρωθεί.



## **ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΟΙΚΙΣΜΩΝ ΑΝΩ ΒΑΘΕΙΑΣ ΔΕ ΑΜΑΡΥΝΘΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΕΡΕΤΡΙΑΣ**

Το έργο αφορά στην κατασκευή των υπεδάφινων αποχετευτικών αγωγών λυμάτων, εκτεινόμενοι εντός των ορίων της Τοπικής Κοινότητας Άνω Βάθειας της Δ.Ε. Αμαρυνθίων.

Το δίκτυο αποτελείται από πρωτεύοντες, δευτερεύοντες και τριτεύοντες βαρυτικούς αγωγούς μεταφοράς λυμάτων, συνολικού μήκους 6.990 μ. συνοδευόμενοι από 250 φρέατια επίσκεψης. Στο φυσικό αντικείμενο περιλαμβάνεται επίσης η κατασκευή ενός τοπικού φρεατίου ανύψωσης της στάθμης των λυμάτων, αποτελούμενο από τα δομικά έργα πολιτικού μηχανικού, την εγκατάσταση του ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού, καθώς και καταθλιπτικό αγωγό μεταφοράς λυμάτων μήκους 500 μ.

Το έργο έχει προϋπολογισμό 1.673.371,81 € (χωρίς ΦΠΑ) και αναμένεται η σύναψη της εργολαβικής σύμβασης εντός του έτους 2021.

