



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΑΧΑΪΑΣ

ΕΡΓΟ:

«Εργασίες συντήρησης – αποκατάστασης υφιστάμενων αντιπλημμυρικών έργων ποταμού **Λαρισσού** και κλάδων ή όμορων χειμάρρων αυτού Π.Ε. Αχαΐας»

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:

ΣΑΕΠ 501
2015ΕΠ50100002

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:

500.000,00€ με Φ.Π.Α

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά τη συντήρηση, αποκατάσταση υφιστάμενων τεχνικών έργων - αναχωμάτων κατά μήκος του ποταμού Λαρισσού και όμορων χειμάρρων για την προστασία των παρόχθιων ιδιοκτησιών, οδών, προσβάσεων του ζωικού κεφαλαίου της αγροτικής παραγωγής κ.λ.π . Για τη συντήρηση – αποκατάσταση υφιστάμενων αντιπλημμυρικών έργων θα πραγματοποιηθούν οι εξής εργασίες:

- Άρση προσχώσεων κάτω από υφιστάμενα τεχνικά
- Εκσκαφή υφιστάμενων θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες ημιβραχώδες
- Καθαιρέσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από σπλισμένο σκυρόδεμα
- Καθαρισμός κοίτης
- Απομάκρυνση μπαζών και αυτοφυούς βλάστησης
- Αποκατάσταση κατεστραμμένων υφιστάμενων τεχνικών από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25
- Αποκατάσταση υφιστάμενων σαρζανέτ και αναχωμάτων

Η περιοχή εκτέλεσης των εργασιών οριοθετείται κατά μήκος του ποταμού Λαρισσού και όμορων χειμάρρων χωρίς να επηρεάζονται τα γεωμετρικά τους στοιχεία.

Ο Λαρισσός πηγάζει από το όρος Σκόλις και εκβάλλει στο Ακρωτήριο Άραξος στο Ιόνιο Πέλαγος χωρίς διέξοδο ακριβώς, αλλά χύνεται στη Λίμνη Πρόκοπος. Σε αυτόν τον ποταμό και στη θέση Λάππα Μονόρεμα του Λαρισσού θα γίνουν οι εξής εργασίες:

- αποκατάσταση των υπαρχόντων αναχωμάτων,
- αποκατάσταση των υφιστάμενων ημικατεστραμμένων αναβαθμών και των λεκανών ηρεμίας
- αποκατάσταση υφιστάμενων σαραζανέτ σε μήκος 100 m.

Ρέματα Παλούκια και Λινό στις θέσεις Καγκάδι-Ματαράγκα

Στα ρέματα Παλούκια και Λινό αντίστοιχα θα γίνει αποκατάσταση των υπαρχόντων αναχωμάτων προς αποφυγή πλημμυρών και καταστροφών στις παρόχθιες περιοχές.

Στο ίδιο ρέμα κατά την έξοδο του χωριού Ματαράγκα προς Καγκάδι αποκατάσταση των κατεστραμμένων πτερυγότοιχων.

Ρέματα Λάζος –Σούμπρα-Παναγιά και Ρέθι στις θέσεις Τσαμαϊκά-Άγιος Νικόλαος-Μιχότι:

Στα ρέματα Λάζος –Σούμπρα-Παναγιά και Ρέθι αντίστοιχα θα γίνει αποκατάσταση των υφισταμένων σαραζανέτ και αναχωμάτων. Στο σημείο πριν το Μιχότι θα γίνει αποκατάσταση των υφισταμένων

τοιχίων σε μήκος 100 m ένθεν και ένθεν ως και αποκατάσταση του υφιστάμενου σαραζανέτ μήκους 50 m.

Ρέματα Βελιτσέικο και Μπόλιζαρ στις Βελιτσές

Στα ρέματα Βελιτσέικο και Μπόλιζαρ θα γίνει αποκατάσταση των υφιστάμενων αναβαθμών και της λεκάνης ηρεμίας ως και της κοιτόστρωσης κατάντη των τριών αναβαθμών και αποκατάσταση των υφιστάμενων σαραζανέτ σε μήκος 50 m και 40 m αντίστοιχα .

Επίσης θα γίνει απομάκρυνση φερτών, μπαζών και βλάστησης καθώς και αποκατάσταση των υφιστάμενων αναχωμάτων.

Ρέματα Κορδελιάρης -Ρέθι και Στενέικα-Σκιαδέικα –Μυλαύλακος στις θέσεις Λιμνοχώρι –Νιφορέικα – Στενέικα –Σκιαδέικα

Στα ρέματα Κορδελιάρης -Ρέθι και Στενέικα-Σκιαδέικα –Μυλαύλακος αντίστοιχα θα γίνει αποκατάσταση των κατεστραμμένων περυγότοιχων, αποκατάσταση υφιστάμενων αναχωμάτων, αποκατάσταση των υφιστάμενων αναβαθμών και της κοιτόστρωσης των λεκανών.

Πλέον αυτών, σε διάφορα σημεία του ποταμού και όπου απαιτηθεί κατά το χρόνο εκτέλεσης του έργου θα εκτελεστούν εργασίες συντήρησης και αποκατάστασης υφιστάμενων αντιπλημμυρικών έργων και απομάκρυνσης μπαζών και βλάστησης.

Οι ακριβείς επεμβάσεις θα υποδειχθούν από τη διευθύνουσα υπηρεσία, καταρχήν κατά την έναρξη των εργασιών της σύμβασης (για την αποκατάσταση των σημείων που χρήζουν άμεσα επέμβασης) και στη συνέχεια κατά τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου για την αποκατάσταση των προβλημάτων που θα παρουσιαστούν, μέχρι και την ολοκλήρωση του οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης.

Πάτρα 29 / 08 / 2018

| ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ | ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ | ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ |
|---|---|--|
| Ι.ΓΑΣΠΑΡΙΝΑΤΟΣ ΠΟΛΙΤ.ΜΗΧ.ΤΕ | Ο Προϊστάμενος Δομών Περιβάλλοντος Π.Ε. Αχαΐας | Ο Διευθυντής Τεχνικών Έργων Π.Ε. Αχαΐας |
| ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ ΜΗΧΑΝ. ΜΗΧ. | ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΓΟΥΝΑΡΟΠΟΥΛΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ | ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ ΚΟΡΚΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ |
| Π.ΓΡΙΒΑ ΕΡΓΟΔΗΓΟΣ | | |