



**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 Κερινίτη και κλάδων ή
όμορων χειμάρρων αυτού, Π.Ε
Αχαΐας»**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 1.500.000

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Τα προτεινόμενα τεχνικά έργα αφορούν την συντήρηση, αποκατάσταση υφιστάμενων τεχνικών έργων κατά μήκος του ποταμού Κερινίτη και κλάδων ή όμορων χειμάρρων αυτού για την προστασία των παρόχθιων ιδιοκτησιών, οδών, προσβάσεων, του ζωικού κεφαλαίου της αγροτικής παραγωγής κ.λ.π.. Οι ζημιές που έχουν προκληθεί εντοπίζονται στο χείμαρρο που διασχίζει το δήμο Αιγιαλείας, το ποταμό Κερινίτη και κλάδων ή όμορων χειμάρρων αυτού.

Από την άναρχη αμμοληψία και τη συσσώρευση υλικών, την έντονη στερεομεταφορά από την ταχύτητα ροής μεγαλύτερης της αναμενόμενης από τα προβλήματα που δημιουργήθηκαν θα πρέπει να γίνουν:

- 1) Στην θέση Κακό Λαγκάδι περιοχής Άγιος Ανδρέας θα ενισχυθούν τα ημικατεστραμμένα αναχώματα, κατεστραμμένοι αναβαθμοί και θα αποκατασταθούν σωστά οι λεκάνες ηρεμίας αφού απομακρυνθούν τα κατεστραμμένα σκυροδέματα.
- 2) Στη θέση Τσαγρή θα γίνει άμεση ενίσχυση και αποκατάσταση των υφιστάμενων κατεστραμμένων αναχωμάτων, των σαρζανέτ και πτερυγοτοιχών, των κοιτοστρώσεων, των αναβαθμών σποραδικά σε μήκος 500 μέτρων ανάντη της Π.Ε.Ο.
- 3) Στη θέση Λαγκάδα θα γίνει αποκατάσταση των κατεστραμμένων σαρζανέτ, αναβαθμών και λεκανών ηρεμίας και κοιτοστρώσεων ανάντη και σε μήκος 850 μ. έως το σημείο 1150 μ. σποραδικά. Τέλος ενίσχυση των κατεστραμμένων αναχωμάτων και αποκατάσταση της κοίτης στη πρότερα κατάσταση όπου απαιτείται.

Στην εκβολή του ποταμού θα ενισχυθούν τα ημικατεστραμμένα ήδη αναχώματα την αποκατάσταση της κοίτης στη πρότερα κατάσταση ώστε να καταστεί ομαλή η ροή του ποταμού στην εκβολή. Οι εργασίες έχουν σκοπό την αποκατάσταση και εξασφάλιση της πλημμυρικής προστασίας, την θωράκιση από πλημμυρικά φαινόμενα για την ομαλή ροή του ποταμού.

Κατά την έναρξη των εργασιών οι εργασίες θα γίνουν στις θέσεις και κατά προτεραιότητα κατόπιν υποδείξεως της υπηρεσίας. Αναλόγως με την επικινδυνότητα κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης του έργου για την αποκατάσταση των προβλημάτων που θα παρουσιαστούν για την ομαλή λειτουργία των χειμάρρων θα δίνεται εντολή από την υπηρεσία μέχρι την ολοκλήρωση του οικονομικού αντικειμένου σύμβασης.

Η αμεσότητα της επέμβασης θα είναι σχετική με το μέγεθός της και πρέπει να ληφθεί υπόψη κατά την προσφορά η πιθανότητα πολλών και μικρών επεμβάσεων.

Πάτρα 26 / 10 / 2018

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
ΙΩΑΝΝΗΣ ΓΑΣΠΑΡΙΝΑΤΟΣ
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ**

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος
Δομών και Περιβάλλοντος**

**ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής Τεχνικών
Έργων Π.Ε. Αχαΐας**

**ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ
Μηχανολόγος Μηχανικός**

**Παναγιώτης Γουναρόπουλος
Πολιτικός Μηχανικός**

**Αριστοτέλης Κορκός
Αρχιτέκτων Μηχανικός**

**ΠΗΝΕΛΟΠΗ ΓΡΙΒΑ
Εργοδηγός**

