



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

**ΕΡΓΟ: «Εργασίες συντήρησης –
αποκατάστασης κοιτόστρωσης
χειμάρρου Παναγίτσας, Π.Ε.
Αχαΐας»**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 1.500.000

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Τα προτεινόμενα τεχνικά έργα αφορούν την συντήρηση, αποκατάσταση κοιτόστρωσης χειμάρρου Παναγίτσα κατά μήκος του χειμάρρου Παναγίτσα 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 Πατρέων, το χείμαρρο Παναγίτσα στα σημεία ανάντη της Εθνικής οδού Πατρών-Πύργου και συγκεκριμένα από τη συμβολή αυτής με τον παρόχθιο δρόμο κατάντη αυτής 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:

Άμεση ενίσχυση και αποκατάσταση των υφιστάμενων κατεστραμμένων αναχωμάτων, των σαρζανέτ και περυγοτοιχίων, των κοιτοστρώσεων, των αναβαθμών σποραδικά σε μήκος 300 μέτρων. Οι ανωτέρω εργασίες θα γίνουν αφού απομακρυνθούν τα κατεστραμμένα σκυροδέματα. Αυτές οι εργασίες θα γίνουν ανάντη της Ν.Ε.Ο έως την επαρχιακή οδό Πατρών-Καλαβρύτων, και ανάντη αυτής. Προς την εκβολή του ποταμού θα ενισχυθούν τα ημικατεστραμμένα ήδη αναχώματα και θα αποκατασταθεί το πρότερον εύρος του χειμάρρου στο σημείο αυτό. Οι εργασίες έχουν σκοπό την αποκατάσταση και εξασφάλιση της πλημμυρικής προστασίας, την θωράκιση από πλημμυρικά φαινόμενα για την ομαλή ροή του ποταμού. Επίσης, θα γίνουν απομάκρυνση των φερτών υλικών στην εκβολή για να αποκατασταθεί πλήρως η ροή του χειμάρρου.

Θα γίνουν αποκαταστάσεις των κατεστραμμένων αναχωμάτων, τοιχίων και λεκανών ηρεμίας στον όμορο χείμαρρο Μανωλιάσης και του χειμάρρου στη θέση Φωτάκια και Παναγιώτου αφού απομακρυνθούν τα κατεστραμμένα σκυροδέματα.

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 03 / 10 / 2018

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΓΑΣΠΑΡΙΝΑΤΟΣ
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ
Μηχανολόγος Μηχανικός

ΠΗΝΕΛΟΠΗ ΓΡΙΒΑ
Εργοδηγός

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος
Δομών και Περιβάλλοντος

Παναγιώτης Γουναρόπουλος
Πολιτικός Μηχανικός

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Ο Διευθυντής Τεχνικών
Έργων Π.Ε. Αχαΐας

Αριστοτέλης Κορκός
Αρχιτέκτων Μηχανικός

