



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ**

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ
ΥΠΟΔΟΜΩΝ**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΠΕ ΑΙΤ/ΝΙΑΣ

**ΕΡΓΟ: ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΗΝ
ΘΕΟΜΗΝΙΑ ΤΗΣ 21^{ης} ΕΩΣ 22^{ης}
ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2016 ΣΤΗΝ ΠΕ
ΑΙΤ/ΝΙΑΣ**

**ΥΠΟΕΡΓΟ: «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΚΑΙ
ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΑΠΟ ΘΕΟΜΗΝΙΑ ΣΕ
ΧΕΙΜΑΡΡΟΥΣ ΚΑΙ ΡΕΜΑΤΑ ΤΩΝ
ΔΗΜΩΝ
ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ ΚΑΙ Ι.Π.
ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ.»**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:

1.000.000,00 €

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η μελέτη αυτή αφορά την Αποκατάσταση βλαβών από φυσικές καταστροφές στους χείμαρρους στους Δήμους Ναυπακτίας και Ι.Π. Μεσολογγίου που προκλήθηκαν από τις έντονες βροχοπτώσεις και καταιγίδες στις 21 και 22/10/2016.

Οι ζημιές που δημιουργήθηκαν στους χείμαρρους ήταν εκτεταμένες με την διάβρωση πρανών, καταστροφή σε τοιχία αντιστήριξης, καταστροφή συρματοκυβωτίων (σαρζανέτ), απόθεση φερτών υλικών στην κοίτη με αποτέλεσμα να ανεβαίνει η στάθμη των υδάτων, καταστροφή αναχωμάτων, υπερχείλιση και καταστροφή καλλιεργειών, οικιών κ.λ.π.

Η Διεύθυνση Τεχνικών Έργων συνέταξε την παρούσα μελέτη προκειμένου να εκτελεστούν τα έργα αποκατάστασης, αφού οι Δήμοι Ναυπακτίας και Ι.Π. Μεσολογγίου έχουν κηρυχθεί σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης με τις υπ. Αριθμ. πρωτ. 7700/24-10-2016 και 7680/22-10-2016 αποφάσεις του Γενικού Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας αντίστοιχα.

Η παρούσα μελέτη αφορά σε

- Συμπληρώσεις καταστραφέντων αναχωμάτων,
- ανακατασκευή των τοίχων αντιστήριξης,
- αποκατάσταση φθαρμένων συρματοκυβωτίων (σαρζανέτι),
- Διαμορφώσεις και εκβαθύνσεις στην κοίτη των ρεμάτων και των λοιπών έργων αντιπλημμυρικής προστασίας με απομάκρυνση των φερτών υλικών σε μήκος που θα καθορισθεί κατά την εκτέλεση των εργασιών,

- επενδύσεις με συρματοκυλίνδρους και συρματοκιβώτια σε υπάρχοντα, καταστραφέντα αναχώματα ,
- αποκατάσταση βλαβών έργων αντιπλημμυρικής προστασίας.
- Εργασίες για την αποκατάσταση κυκλοφορίας στα αναχώματα (επιχώματα, οδοστρωσία)

Με την κατασκευή των πιο πάνω υποδομών γίνονται προκειμένου να είναι λειτουργικές να διασφαλίζεται η ασφάλεια των κατοίκων και να αρθεί η επικινδυνότητα που έχει προκληθεί από τα καιρικά φαινόμενα στις 21 και 22/10/2016.

Οι επεμβάσεις αφορούν τους χείμαρρους.

1. Δημοτική Ενότητα Ναυπάκτου. Ο χείμαρρος Πλατανόρεμα ,χείμαρρος Βαρειάς και Σκας
2. Δημοτική Ενότητα Αντιρρίου: Οι χείμαρροι Νερομάνα, Μπιζάκος, Δαφνούλα, Νυφόρεμμα και Ριζόρεμα.
3. Δημοτική Ενότητα Χάλκιας: Ο χείμαρρος στην Περιοχή Βασιλικής, ομοίως θα πρέπει να αποκατασταθούν οι χείμαρροι στις περιοχές Περιθωρίου και Γαυρολίμνης.
4. Περιοχή Μεσολογγίου. Οι χείμαρροι Μεσόκαμπος, Κατουρλής (Κούκος), Αγίου Συμεών, Αγίου Θωμά. Οι τάφροι T11 παράλληλα της Σιδηροδρομικής γραμμής και T12.
5. Περιοχή Κατοχής-Νεοχωρίου-Αιτωλικού: Οι τάφροι TIV, TV, TVI, TII και TIII χρήζουν αποκατάστασης, θα πρέπει να αποκατασταθούν τα αναχώματα, θα πρέπει να γίνει αποκατάσταση φθαρμένων συρματοκυβωτίων (σαρζανέτ), και εκβάθυνση - απομάκρυνση φερτών υλικών και βλάστησης .
6. Περιοχή Κεφαλόβρυσου: Οι χείμαρροι Μουσουριώτης, Κάτω Διάβαση, Πλατύπορος και το δυτικό ρέμα Χρυσοβεργίου.

ΜΕΣΟΛΟΓΓΙ 30 /08 /2018

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ



ΑΡΑΒΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΠΟΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΤΕ.

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΔΟΜΩΝ & ΠΕΡ/ΝΤΟΣ

ΜΑΣΙΚΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Δ/ΝΤΗΣ Δ.Τ.Ε.



ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ