

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤ/ΚΟΥ ΠΡΟΓΡ/ΜΟΥ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

**ΕΡΓΟ:** «Αντιπλημμυρική προστασία,  
καθαρισμοί, διευθετήσεις,  
αποκαταστάσεις από χειμαρολάβα  
στην Π.Ε Καστοριάς».

## **ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Το έργο αυτό κατατάσσεται στην κατηγορία των υδραυλικών έργων.

Αφορά έργα αντιπλημμυρικής προστασίας στον Αλιάκμονα, σε άλλα ρέματα, αλλά και σε περιοχές που πλήττονται από τις πλημμύρες στην Π.Ε. Καστοριάς.

Αναλυτικά περιλαμβάνει εργασίες προστασίας κοίτης και πρηνών ποταμών, διευθετήσεις ροής ποταμών, καθαρισμό ρεμάτων από την αυτοφυή βλάστηση, καθαρισμό ρεμάτων από χειμαρολάβα, εκβαθύνσεις – διαπλατύνσεις κοιτών ποταμών, κατασκευή αντιπλημμυρικών αναχωμάτων, λιθεπενδύσεις – λιθορριπές και κατασκευή συρματοκιβωτίων, για την αντιμετώπιση πλημμυρικών φαινομένων.

Θα γίνουν επιστρώσεις αγροτικών οδών με αμμοχαλικώδη υλικά που θα προέλθουν από τις παραπάνω εργασίες στις θέσεις που έχουν υποστεί βλάβες από τις πλημμύρες και θα γίνει άρση των καταπτώσεων όπου χρειασθεί.

Οι περιοχές που θα εκτελεστούν οι εργασίες είναι: σ' όλο το δίκτυο ευθύνης της Π.Ε Καστοριάς.

Θα γίνουν επίσης εργασίες προστασίας του γεφυριού ΚΟΥΣΙΟΥΠΛΗ στην περιοχή Επταχωρίου και θα κατασκευασθεί κατάντι αντιπλημμυρικός αναβαθμός με οπλισμένο σκυρόδεμα και ράβδους αγκύρωσης.

Θα γίνει και λιθόστρωση του δρόμου που οδηγεί στο παραπάνω γεφύρι, εμβαδού περίπου 125 μ<sup>2</sup>.

Η περίοδος εκτέλεσης της σύμβασης είναι 18 μήνες και αφορά προγραμματισμένες εργασίες αντιπλημμυρικής προστασίας και αποκαταστάσεις των βλαβών, αλλά και πρόβλεψη αντιμετώπισης τυχόν έκτακτων καταστάσεων, που θα προκύψουν στο παραπάνω χρονικό διάστημα.

Οι παραπάνω εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016, όπως ισχύει σήμερα, τη μελέτη, τα σχέδια της Υπηρεσίας και τις ισχύουσες τεχνικές προδιαγραφές.

Ο προϋπολογισμός της μελέτης ανέρχεται στο συνολικό ποσό των **690.000,00 €**, συμπεριλαμβανομένων των Γ.Ε.και Ο.Ε.(18%), των απροβλέπτων (15%) και του Φ.Π.Α. (24%).

**Καστοριά 15-03-2019**

Συντάχθηκε

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ**  
Ο Προϊστάμενος Τ.Δ.Π.

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Πνευμονίδης Ιωάννης  
Ηλ/γος Μηχανικός Τ.Ε.

Στέλιος Κοτσάκος  
Πολιτικός Μηχανικός Α'

Αθανάσιος Βεκιάρης  
Πολιτικός Μηχανικός Α'