



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΡΤΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
Τμήμα Δομών Περιβάλλοντος**

**Χρηματοδότηση:** Ν.Π.Δ.Δ. έτους 2024  
**Έργο:** Καθαρισμός – άρση προσχώσεων  
υδατορεμάτων ΠΕ Άρτας για το  
έτος 2024

## **Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η   Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η**

### **Αντικείμενο - Γενικά**

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται ο καθαρισμός – άρση προσχώσεων στο υδατόρεμα Σαραντάπορος, στον ποταμό Λούρο στην περιοχή Παντάνασσα και σε όποιον άλλο ποταμό ή χείμαρρο κρίνει η Υπηρεσία ότι προέκυψαν ανάγκες εργασιών στα πλαίσια των διατιθέμενων πιστώσεων, δηλαδή καθαρισμού της κοίτης και των πρηνών, άρση προσχώσεων από φερτά υλικά και αυτοφυή βλάστηση κλπ χαλαρά υλικά που παρεμποδίζουν τη ροή, με διευθέτηση των προϊόντων εκσκαφής κατά μήκος της όχθης για την διαμόρφωση ή ενίσχυση των πρηνών.

Επίσης προβλέπεται κατασκευή λιθορριπής και συρματοκιβωτίων για την προστασία των πρηνών από διάβρωση, με σκοπό τον περιορισμό πλημμυρικών φαινομένων.

Συγκεκριμένα προβλέπεται να εκτελεστούν οι παρακάτω εργασίες:

### **Ποταμός Σαραντάπορος**

#### Στην περιοχή της Τ.Κ. Κάτω Αθαμανίου

Στη θέση "Γωνιά" προβλέπονται εργασίες καθαρισμού – άρσης προσχώσεων σε τμήματα του ποταμού μήκους περίπου 200,00 μ. με παράπλευρη απόθεση ή και μεταφορά των προϊόντων εκσκαφών – καθαρισμού.

Επίσης για την προστασία πρηνών του ποταμού προβλέπεται η κατασκευή λιθορριπής με λίθους λατομείου βάρους σε θέσεις που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία και κατασκευή τοίχου από συρματοπλεκτα κιβώτια (serasanetti) μήκους περίπου 40,00 μ.

Εντός των ορίων του οικισμού, σε θέση που θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία, για την προστασία κατοικιών θα γίνει κατασκευή τοίχου από συρματοπλεκτα κιβώτια (serasanetti) μήκους περίπου 30,00 μ.

Επίσης θα κατασκευασθεί τεχνικό από οπλισμένο σκυρόδεμα για την ομαλή απορροή των υδάτων.

#### Στην περιοχή της Τ.Κ. Παλαιοκάτουνου

Εντός των ορίων του οικισμού επί του ποταμού σε θέσεις που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία θα γίνει καθαρισμός της κοίτης λόγω συσσώρευσης φερτών υλών και απομάκρυνση ξερών πλατάνων.

### **Ποταμός Λούρος**

#### Στην περιοχή της Τ.Κ. Παντάνασσας

Προβλέπεται η κατασκευή τοίχου με λιθορριπή σε θέση όπου κατέρρευσε το ανάχωμα του ποταμού για την προστασία ιδιοκτησιών.

Οι παραπάνω εργασίες καθαρισμού - άρσης προσχώσεων στους ποταμούς θα γίνουν με χρήση χωματουργικών μηχανημάτων, κινουμένων στις όχθες ή και στην κοίτη τους, εν ξηρώ ή παρουσία υδάτων και θα επιμετρούνται σε ώρες λειτουργίας του κάθε μηχανήματος.

Επίσης θα γίνουν εργασίες σε υδατορέματα εντός των ορίων της ΠΕ Άρτας σε θέσεις που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία, όπου είναι εμφανής η συγκέντρωση προσχώσεων και σε

περίπτωση έντονων καιρικών φαινομένων υπάρχει μεγάλη πιθανότητα δημιουργίας πλημμυρικών φαινομένων.

### **Δαπάνη**

Η συνολική δαπάνη των εργασιών ανέρχεται σε 120.000,00 € με ΦΠΑ. Το έργο θα χρηματοδοτηθεί από πιστώσεις του προγράμματος της Περιφερειακής Ενότητας Άρτας έργων χρηματοδοτούμενων από έσοδα του ΝΠΔΔ έτους 2024.

Σχετική η με αριθ. 4/19/27.02.2024 (ΑΔΑ: 9ΦΑ57Λ9-ΡΤΗ) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Ηπείρου περί έγκρισης 2<sup>ης</sup> τροποποίησης Τεχνικού Προγράμματος Περιφέρειας Ηπείρου έτους 2024 και η με αριθ. πρωτ. οικ. 1051/15.03.2024 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης (Α/Α 1056) της Δ/σης Διοικητικού Οικονομικού ΠΕ Άρτας.

Άρτα, 05.04.2024  
Ο Συντάξας

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
Άρτα, 05.04.2024  
Ο Αν. Προϊστάμενος ΤΔΠ

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
Άρτα, 05.04.2024  
Η Αν. Προϊσταμένη ΔΤΕ

Ιωάννης Τσιρώνης  
Τοπογράφος Μηχανικός ΤΕ

Γεώργιος Δάφνος  
MSc Τοπογράφος Μηχανικός ΤΕ

Αλεξία Παππά  
Αρχιτέκτων Μηχανικός ΠΕ