



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡ/ΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Σ.Ε.
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΕΡΓΟ: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ
ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΡΕΜΑΤΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΛΑΜΙΕΩΝ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 425.600,00 €
ΧΡΗΜ/ΣΗ : ΣΑΝΠ266, 2025ΝΠ26600008

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

1. ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα μελέτη έχει συνταχθεί για την αποκατάσταση των ζημιών που προκλήθηκαν στη Φθιώτιδα από τις εκτεταμένες πλημμύρες κατά τα προηγούμενα έτη, στην περιοχή του Δήμου Λαμίων.

Τα πλημμυρικά φαινόμενα που έλαβαν χώρα στην περιοχή αυτή κατά τον τελευταία χρόνια ήταν πολύ έντονα, με αποτέλεσμα να κηρυχθούν περιοχές του Δήμου Λαμιέων σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης.

Ενδεικτικά αναφέρεται η κοίτη του Γοργοποτάμου και του Ξηριά Κωσταλεξίου που έχουν κατακλειστεί με φερτά υλικά και έχουν υποστεί φθορές τα πρηνή σε πολλά σημεία, με αποτέλεσμα να κινδυνεύουν κατοικημένες περιοχές, αγροτεμάχια και γεωργοκτηνοτροφικές υποδομές.

Ο κίνδυνος επανάληψης παρόμοιων πλημμυρικών φαινομένων κατά την τρέχουσα χειμερινή περίοδο είναι υπαρκτός με σοβαρές συνέπειες για τις καλλιέργειες των παρόχθιων ιδιοκτησιών.

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε στα πλαίσια της αντιπλημμυρικής προστασίας των παρόχθιων κτηματικών ιδιοκτησιών και κατοικημένων περιοχών του ποταμού Γοργοποτάμου και του Ξηριά Κωσταλεξίου και της αποκατάστασης των βλαβών. Στην περίπτωση που παραστεί ανάγκη, η Υπηρεσία μας μπορεί να υποδείξει, κατά την απόλυτη κρίση της, την επέμβαση και σε άλλες θέσεις ρεμάτων του Δήμου Λαμιέων.

2. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Αντικείμενο του παρόντος έργου είναι οι εργασίες καθαρισμού κυρίως της κοίτης του Γοργοποτάμου ποταμού και του Ξηριά Κωσταλεξίου και η αποκατάσταση βλαβών, με σκοπό την αντιπλημμυρική προστασία των παρόχθιων αστικών και αγροτικών περιοχών.

Το αντικείμενο του έργου αποτελείται από τέσσερα κύρια τμήματα:

- αποκατάσταση του αναβαθμού πλάγιας υδροληψίας.
- αποκατάσταση λιθορριπής προστασίας πρηνούς κοίτης Γοργοποτάμου κατάντη του κοιμητηρίου Γοργοποτάμου.
- καθαρισμός της κοίτης του Γοργοποτάμου από φερτά υλικά στο τμήμα κατάντη του κοιμητηρίου Γοργοποτάμου
- καθαρισμός της κοίτης του ρέματος Ξηριά Κωσταλεξίου από φερτά υλικά.

3. ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

--Με την αριθμ. πρωτ. 2641/ 08-8-1983 Απόφαση του Νομάρχη Φθιώτιδας για τον καθορισμό ορεινής και πεδινής κοίτης ποταμών και χειμάρρων Ν. Φθιώτιδας προσδιορίστηκε για τον ποταμό Γοργοπόταμο ως σημείο διαχωρισμού ορεινής και πεδινής κοίτης η Σιδ γραμμή Σ.Σ. Λιανοκλαδίου - Μπράλλου και σύμφωνα με το αριθμ πρωτ. 725 / 26509 /22-2-2019 έγγραφο της Επιθεώρησης Δασών Λάρισαςστην πεδινή κοίτη ουδεμία αρμοδιότητα έχει η Δασική Υπηρεσία.

--Όλες οι εργασίες και δραστηριότητες της παρούσας μελέτης στα μη διευθετημένα τμήματα υδατορεμάτων περιορίζονται αποκλειστικά στην συντήρηση και αποκατάσταση υφιστάμενων αντιπλημμυρικών έργων και απομάκρυνση απορριμμάτων, μπαζών ή βλάστησης από την κοίτη των ποταμών και χειμάρρων, οπότε σύμφωνα με την υπ. αριθμ.. ΔΙΠΑ/οικ. 37674 /10- 8- 2016 Απόφαση του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Άρθρο 5, Παράρτημα ΙΙ, Ομάδα 2η --Υδραυλικά έργα, α/α 15 α : Αντιπλημμυρικά έργα και έργα διευθέτησης της ροής των υδάτων .., Παρατηρήσεις ε), δεν απαιτείται η περιβαλλοντική αδειοδότηση τους.

-- Στα διευθετημένα τμήματα υδατορεμάτων οι εργασίες και δραστηριότητες περιορίζονται αποκλειστικά στην άρση προσχώσεων κάτω από τεχνικά έργα διάβασης υδατορεμάτων (οδικές ή σιδηροδρομικές γέφυρες, συμπεριλαμβανομένου του τμήματος συναρμογής με την εκατέρωθεν κοίτη) οπότε σύμφωνα με την αρ. ΔΙΠΑ / οικ. 37674 / 10-8- 2016 Απόφαση του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Άρθρο 5, Παράρτημα ΙΙ, Ομάδα 2η --Υδραυλικά έργα, α/α 15 β: Άρση προσχώσεων από διευθετημένο τμήμα υδατορέματος ..., Παρατηρήσεις δ), δεν απαιτείται η περιβαλλοντική αδειοδότηση τους.

-- Οι εργασίες για το υπόψη έργο εμπίπτουν στα οριζόμενα στην υπ. αριθμ. οικ 173829/25-7-2014 ΚΥΑ (ΦΕΚ 2036 Β /2014) του ΥΠΕΚΑ (Πίνακας Α – ομάδα 2η – Υδραυλικά έργα, παρ.15α & 15β - ε).δεν περιλαμβάνονται στα έργα και δραστηριότητες της παρούσας Απόφασης η συντήρηση και αποκατάσταση υφιστάμενων αντιπλημμυρικών έργων και η απομάκρυνση απορριμάτων, μπαζών ή βλάστησης από την κοίτη υδατορεμάτων και συνακόλουθα δεν απαιτείται περιβαλλοντική αδειοδότηση τους.

-- Οι εργασίες για το υπόψη έργο εμπίπτουν στα οριζόμενα του Ν. 4258 / 2014, Άρθρο 4, "Εξαιρέσεις από την Οριοθέτηση", παρ. 1, εδ. 1.1 "Δεν απαιτείται οριοθέτηση των υδατορεμάτων" ..για την εκτέλεση των πάσης φύσεως εργασιών άρσης προσχώσεων, εξαιρουμένων των αμμοληψιών, καθαρισμού κοιτών, συντήρησης και αποκατάστασης, καθώς και επισκευής υφιστάμενων αντιπλημμυρικών έργων.

-- Για την κατασκευή του έργου δεν απαιτούνται απαλλοτριώσεις

4. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ – ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Προϋπόθεση για την έναρξη των εργασιών είναι η εκπόνηση από τον ανάδοχο του έργου της τοπογραφικής μελέτης, με την οποία θα αποτυπώνονται τα υψόμετρα των «υποχρεωτικών» σημείων της μηκοτομής (κοιτοστρώσεις γεφυρών και αναβαθμών, τεχνικά, εκτροπές προς αρδευτικές διώρυγες κ.λ.π.) καθώς και επαρκή ενδιάμεσα στοιχεία, για να προσδιορίζονται τα απαιτούμενα οριστικά επίπεδα του πυθμένα του ποταμού με την αφαίρεση των φερτών υλικών.

Με το υπόψη έργο απομακρύνονται τα υλικά αποκλειστικά και μόνο από την υφιστάμενη κοίτη του Γοργοποτάμου ποταμού και του Ξηριά Κωσταλεξίου, με σκοπό να επιτευχθεί βελτίωση της παραγωγικότητας του ποταμού.

Όλες οι εργασίες της παρούσας μελέτης, θα εκτελεστούν σύμφωνα με τις παρακάτω οδηγίες και περιορισμούς:

Ο καθαρισμός της κοιτών του ποταμού από φερτά υλικά (απορρίμματα, μπάζα, προσχώσεις, αυτοφυής βλάστηση) θα γίνεται σε οριζόντιο κατά τη διατομή επίπεδο και σε όλο το πλάτος της κοίτης του ποταμού όπως από τη διατομή προκύψει, έτσι ώστε να μην τροποποιείται κατά πολύ η μέση κλίση της ευρείας κοίτης και να βρίσκονται οι διατομές σε ομαλή μετάβαση επιπέδων με τις υφιστάμενες ανάντη και κατόντη κλίσεις.

Εάν κατά τον καθαρισμό της κοίτης χρειαστούν προσωρινές μικρές εκτροπές της ροής, με το πέρας των εργασιών στα σημεία αυτά η κατεύθυνση θα επανέλθει στη φυσική της κατάσταση.

Ο καθαρισμός της κοιτών του ποταμού από φερτά υλικά (απορρίμματα, μπάζα, προσχώσεις, αυτοφυής βλάστηση) θα γίνεται σε ενιαίο μέτωπο και παράλληλα προς τον άξονα, έτσι ώστε να μην δημιουργούνται εσοχές (κοιλότητες) και εξοχές (λοφίσκοι). Οι καθαρισμοί θα πραγματοποιούνται από τα κατόντη προς τα ανάντη για τη διευκόλυνση της ροής του ποταμού.

Κατά τις εργασίες καθαρισμών της κοίτης του ποταμού, θα πρέπει να δοθεί ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μην γίνουν υπερεκσκαφές, να μην δημιουργηθούν σωροί προσωρινής εναπόθεσης υλικών και να μην γίνουν άσκοπες προσπελάσεις ή διανοίξεις.

Η εργασία απομάκρυνσης των φερτών, θα πραγματοποιηθεί με την χρήση των κατάλληλων μηχανημάτων και οχημάτων (εκσκαφών, μηχανικών εκσκαφών συρόμενου κάδου, φορτωτών, προωθητών, φορητών κ.λ.π.) και από εξειδικευμένο προσωπικό, το οποίο θα λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας για την αποφυγή ατυχημάτων. Στη συνέχεια τα προϊόντα καθαρισμού της κοίτης (φερτά υλικά χειμάρρου) θα αποτίθενται στα πρηνή του με σκοπό την ενίσχυση τους. Στην περίπτωση προϊόντων αυτοφυούς βλάστησης η εργασία θα εκτελεστεί σύμφωνα με το σχετικό άρθρο τιμολογίου και τα προϊόντα θα πρέπει να μεταφερθούν σε χώρους που θα μας υποδείξει ο δήμος Λαμιέων και όσον αφορά τυχόν προϊόντα κατεδαφίσεων ή καθαιρέσεων ή επικίνδυνων ουσιών, θα πρέπει να μεταφερθούν σε νόμιμα λειτουργούσα εγκατάσταση ΑΕΚΚ - σύμφωνα με τις ισχύουσες ΕΤΕΠ.

Επίσης θα εκτελεστούν όσες εργασίες κριθούν απαραίτητες κατά την εκτέλεση του έργου, σύμφωνα με τις εντολές της επίβλεψης, για την αντιπλημμυρική προστασία των περιοχών του δήμου Λαμιέων..

5. ΣΑΥ-ΦΑΥ

Ο ανάδοχος θα εφαρμόζει όλα τα προβλεπόμενα μέτρα για την ασφάλεια και Υγεία όπως ειδικότερα αναφέρονται στην Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων (Ε.Σ.Υ.).

Επισημαίνεται ότι ανάθεση καθηκόντων α) τεχνικού Ασφάλειας, β) συντονιστή Ασφάλειας και Υγείας της εργασίας και γ) γιατρού εργασίας, σε άτομα που θα έχουν τα προσόντα που απαιτεί η Νομοθεσία (Ν.1568/85, ΠΔ17/96, ΠΔ305/96, ΠΔ294/88 κ.λ.π.), πρέπει να γίνει εγγράφως. Η έγγραφη ανάθεση καθηκόντων θα κοινοποιηθεί στην Διευθύνουσα Υπηρεσία μαζί με την αποδοχή της ανάθεσης από τους προτεινόμενους προς ορισμό.

6. ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ

Θα παραδοθούν περίπου 1 χλμ περίπου καθαρισμένης κοίτης ρεμάτων Δήμου Λαμιέων.

7. ΑΠΑΛΛΟΤΡΙΩΣΕΙΣ

Δεν απαιτούνται απαλλοτριώσεις για την κατασκευή του έργου.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Λαμία, 10 /12 / 2024
Ο συντάξας

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Λαμία, 10 / 12 / 2024
Ο Προϊστάμενος Τ.Δ.Π.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Λαμία, 10 /12./ 2024
Η Αν. Προϊσταμένη Δ.Τ.Ε/Π.Σ.Ε.

Θεοκοδημήτρη Αλ.
Πολ/κός Μηχ/κος

Κακάβας Κωνσταντίνος
Πολ/κός Μηχ/κος

Βλαχάκης Μιχαήλ
Πολ/κός Μηχανικός

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την αριθμό πρωτ. 878/2025 (Αρ. Πρακτ. 27/24-6-2025, Θέμα:20ο) απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής Περ. Στερεάς Ελλάδας (ΑΔΑ: ΨΡΕΠ7ΛΗ-9Υ6)

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ