



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
Γ. Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤ/ΚΟΥ ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΥ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε ΗΛΕΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΕΡΓΟ: ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ  
ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ  
ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΣΕ  
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΑ ΕΝΤΟΣ ΤΩΝ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ  
ΟΡΙΩΝ ΤΩΝ ΔΗΜΩΝ: ΖΑΧΑΡΩΣ,  
ΑΝΔΡΙΤΣΑΙΝΑΣ –ΚΡΕΣΤΕΝΩΝ  
ΚΑΙ ΑΡΧΑΙΑΣ ΟΛΥΜΠΙΑΣ**

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 74.400,00 € με ΦΠΑ**

## **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Με το συγκεκριμένο έργο θα εκτελεστούν εργασίες τμηματικών παρεμβάσεων καθαρισμού, μόρφωσης κοίτης και πρηνών και ήπιων διευθετήσεων σε κύρια και δευτερεύοντα υδατορέματα καθώς και σε παραποτάμους, κλάδους και όμορα ρέματα αυτών που διαρρέουν την έκταση εντός των Διοικητικών ορίων των Δήμων: Ζαχάρως, Ανδρίτσαινας- Κρεστένων και Αρχαίας Ολυμπίας του Ν. Ηλείας για την εξασφάλιση διατήρησης της παροχευετικής ικανότητάς τους και την μείωση του κινδύνου πρόκλησης πλημμυρικών φαινομένων.

Ο καθαρισμός θα γίνει από προσχώσεις, βλάστηση, μπαζώματα και απορρίμματα με τμηματικές και στοχευμένες παρεμβάσεις σε ευαίσθητες θέσεις και τμήματα των υδατορεμάτων για την μείωση του κινδύνου πρόκλησης πλημμυρικών φαινομένων.

Συγκεκριμένα θα γίνουν έργα καθαρισμού στις κοίτες για την άρση τοπικών ανωμαλιών και την απομάκρυνση φερτών υλικών, τοπικές εκβαθύνσεις και εξομαλύνσεις, καθαρισμός βλάστησης και πάσης φύσεως φερτών σε πρηνή και κοίτη και τέλος μόρφωση της κοίτης ώστε να συντηρηθεί - αποκατασταθεί η τραπεζοειδής διατομή αυτής. Ακόμα θα γίνει συντήρηση και αποκατάσταση υφιστάμενων αντιπλημμυρικών έργων και ενίσχυση τους με κατάλληλα έργα ώστε να συντηρηθεί η αντιπλημμυρική θωράκιση των υδατορεμάτων (κυρίως έργα προστασίας κοίτης, αναχωμάτων, συρματοκιβωτιων κλπ). Τέλος στα υδατορέματα που υπάρχει πρόσβαση μέσω αγροτικών δρόμων θα γίνει ελαφρά διάστρωση αμμοχάλικου.

Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά θα γίνουν τμηματικές παρεμβάσεις καθαρισμού, ήπιων διευθετήσεων και συντήρησης υφιστάμενων αντιπλημμυρικών έργων στους παρακάτω ποταμούς, χείμαρρους, υδατορέματα: Θολό, Ανήλιο, Άνυδρος, Τσεμπερούλα, Ρογκοζού, Λαδικού, Σελινούντας, Μουριά, Ενιπέας, ρέμα Καλίδονας θέση Βαρκό- Καλύβια, Ρέμα Λεπρέου θέση Κάστρο, Κυθιρέας Πελοπίου, Βούγκρεμο Νεοχωρίου, Αλυσίβα Νεοχωρίου, παραπόταμοι ή κλάδοι αυτών καθώς και όμορα δευτερεύοντα ρέματα. Η συνολική επιφάνεια που θα συντηρηθεί/αποκατασταθεί είναι 40 Στρέμματα περίπου.

Η περιοχή εκτέλεσης των έργων οριοθετείται κατά μήκος των παραπάνω χειμάρρων και όμορων ρεμάτων χωρίς να επηρεάζονται τα γεωμετρικά τους στοιχεία. Οι ακριβείς θέσεις θα υποδειχθούν από τη Διευθύνουσα Υπηρεσία, καταρχήν κατά την έναρξη των εργασιών της σύμβασης για την αποκατάσταση τμημάτων/θέσεων που χρήζουν άμεσης επέμβασης και στη συνέχεια κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών για την αποκατάσταση των προβλημάτων που θα παρουσιαστούν μέχρι την ολοκλήρωση του οικονομικού αντικείμενου της Σύμβασης και με σειρά προτεραιότητας ανάλογα με την επικινδυνότητα που τυχόν υφίσταται σε κάθε θέση.

Ο καθαρισμός θα γίνει με την χρήση μηχανικών εκσκαφών κατάλληλων για την εκτέλεση έντεχνης και σύμφωνα με τις ισχύουσες τεχνικές προδιαγραφές εργασίας.

Ο προϋπολογισμός του έργου θα ανέλθει στο ποσό των **60.000,00 €** χωρίς Φ.Π.Α., τα ΓΕ & ΟΕ ορίζονται σε 18%, ο δε Φ.Π.Α 24% βαρύνει τον κύριο του έργου.

**Οι Συντάξαντες**  
Πύργος 30-01-2019

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ**  
Πύργος 30-01-2019  
Η Πρ/νη ΤΔΠ

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
Πύργος 31-01-2019  
Ο Δ/ντής Τ.Ε.Π.Ε Ηλείας

Μαρία Μαλεβίτη  
Αγρ.Τοπ/φος Μηχ/κος

Αικατερίνη Αρκουμάνη  
Πολ. Μηχανικός με Α' β.

Μιχαήλ Καλογερόπουλος  
Τοπ. Μηχανικός με Α' β.

Παναγιώτα Παπαπέτρου  
Πολιτικός Μηχ/κος Τ.Ε.