



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓ/ΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ
ΦΩΚΙΔΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΕΡΓΟ: "Επισκευή Τεχνικών Στο
Χειμάρρο Τριζοινίκου"

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 60.000€
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΚΑΠ-ΤΑΚΤΙΚΟΙ
CPV: 45246000-3

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η αποκατάσταση των υπαρχόντων τεχνικών εντός του χειμάρρου Τριζοινίκου που συμβάλει στον ποταμό Πλειστό και χρησιμοποιείται για την άρδευση του ελαιώνα Άμφισσας και βρίσκεται παραπλεύρως της Ε.Ο. 48, Άμφισσας-Δελφών.

Αναλυτικότερα:

A. Χωματουργικές Εργασίες

Θα γίνει καθαρισμός και κατάλληλη μόρφωση των πρανών του χειμάρρου, καθώς και διαμόρφωση της κοίτης του στο κέντρο για την ομαλή απορροή των υδάτων σε υφιστάμενο τεχνικό της Εθνικής οδού.

Όσα προϊόντα εκσκαφής δεν μπορούν να επαναχρησιμοποιηθούν στο έργο (χωματισμοί, φερτά υλικά, φυτική γή κλπ) θα μεταφερθούν σε υφιστάμενη μονάδα ανακύκλωσης για την ορθή περιβαλλοντική διάθεση τους

B. Τεχνικά έργα

Εντός του χειμάρρου Τριζοινίκου υπάρχουν τεχνικά έργα διευθέτησης της ροής του τα οποία χρήζουν επισκευής λόγω διάβρωσης:

1. Θα γίνει επισκευή/και επέκταση του υφιστάμενου αναβαθμού σχάσης ύδατος σε πλάτος 8.00μ και σε ύψος 2.00μ.
2. Στην περιοχή που θα γίνει η αποκατάσταση των ζαρζανετίων θα γίνει εκσκαφή σε βάθος περίπου 0.20μ. και σε πλάτος 1.00μ.
3. Θα γίνει επισκευή του υφιστάμενου αναβαθμού από οπλισμένο σκυρόδεμα με C25/30 με πλέγμα B500C τύπου T131 και με στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΛΟΤ EN 934-2,
4. Θα γίνει αποκατάσταση των υπαρχόντων ζαρζανετίων καθώς και συμπλήρωση τους για την αποφυγή της διάβρωσης της κοίτης του χειμάρρου σε μήκος περίπου 50μέτρων σε σχέδιο που θα υποβληθεί από τον ανάδοχο στην υπηρεσία.
5. Στο πίσω μέρος των ζαρζανετίων θα γίνει τοποθέτηση γεωφάσματος διαχωρισμού για την προστασία της κατασκευής.

6. Τέλος θα γίνει εφαρμογή λιθορριπής προστασίας κοίτης και πρανών με λίθους λατομείου βάρους 200 - 1500 kg στην περιοχή του έργου.

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΕΛΕΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Αναπληρωτής
Προϊστάμενος Τ.Δ.Π
Αλεξάνδρα Κουτσού
Χημ. Μηχανικός Αβ

Ο Αναπληρωτής
Προϊστάμενος Τ.Δ.Π
Αλεξάνδρα Κουτσού
Χημ. Μηχανικός Αβ

Ο Πρ/νος της Δ.Τ.Ε.
Χρήστος Δημητρέλος
Πολ. Μηχανικός Αβ