



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ-
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΕΡΓΟ: "Επισκευή φράγματος Βοϊδομάτη
αρδευτικού έργου Κλειδωνιάς"

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 30.000 €
ΧΡΗΣΗ: 2019

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Αντικείμενο της παρούσας μελέτης είναι οι εργασίες για την επισκευή των φθορών του φράγματος Βοϊδομάτη αρδευτικού έργου Κλειδωνιάς.

Οι εργασίες θα εκτελεστούν μετά από συνεννόηση με τον Τοπικό Οργανισμό Εγγείων Βελτιώσεων Κλειδωνιάς και σε χρονική περίοδο όπου δεν υπάρχουν ανάγκες άρδευσης του αγροκτήματος και η στάθμη του ποταμού βρίσκεται σε χαμηλό επίπεδο.

Αναλυτικά οι εργασίες που προβλέπονται είναι :

- Κατασκευή προσωρινού αναχώματος για εκτροπή και παροχέτευση των υδάτων προς την όχθη όπου δεν θα εκτελούνται εργασίες με ταυτόχρονη εξασφάλιση στεγανότητας στην θέση εκτέλεσης των εργασιών.
- Καθαίρεση των σαθρών και διαβρωμένων στοιχείων των υφιστάμενων σκυροδεμάτων του φράγματος και της κοιτόστρωσης.
- Διάστρωση νέων στρώσεων σκυροδέματος ποιότητας c20/25 ανθεκτικού σε τριβή και κρούση ινοοπλισμένου για την αποκατάσταση των φθαρμένων στοιχείων του υφιστάμενου φράγματος ειδικά στις θέσεις των εκχειλιστών / θυροφραγμάτων καθώς επίσης και σε οποιαδήποτε άλλη απαιτηθεί.(θεμέλιο, κίνδυνος υποσκαφής –κορμός –στέψη-κοιτόστρωση).
- Για την καλύτερη σύνδεση του παλιού με το νέο σκυρόδεμα προβλέπεται και η τοποθέτηση αγκυρίων/ βλήτρων σε κατάλληλες θέσεις και τοποθέτηση νέου σιδηρού οπλισμού.
- Επισκευή και συντήρηση των μεταλλικών στοιχείων των θυροφραγμάτων στις θέσεις εκχειλιστών και υδροληψίας.
- Καθαρισμός του πυθμένα του φράγματος της λεκάνης ηρεμίας και της υπόλοιπης κοίτης του ποταμού από φερτά υλικά και απορρίμματα.

Όλες οι εργασίες θα γίνουν έντεχνα και σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης, τις ισχύουσες Ε.Τ.Ε.Π. και τις εντολές της επιβλέπουσας το έργο υπηρεσίας

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ιωάννινα 12-3-2019

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ιωάννινα 12-3-2019
Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤ. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ιωάννινα 12-3-2019
Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤ. Τ.Δ.Π

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΕΞΑΡΧΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΚΥΡΙΑΖΗΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ