



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ**  
**ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ**  
**ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΚΑΙ**  
**ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ**  
**Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ Ν. ΕΒΡΟΥ**  
**ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ**

ΕΡΓΟ: ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ  
ΣΤΗΝ ΠΛΗΜΜΥΡΙΖΟΥΣΑ  
ΖΩΝΗ ΤΟΥ Π. ΕΒΡΟΥ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΤΟ ΈΡΓΟ ΈΧΕΙ ΕΝΤΑΧΘΕΙ ΣΤΟ  
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΥΠΟΔΟΜΕΣ  
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΟΣ  
ΑΝΑΠΤΥΞΗ (ΕΠ ΥΜΕΠΕΡΑΑ).  
ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΕΪΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ  
ΈΝΩΣΗ (ΤΑΜΕΙΟ ΣΥΝΟΧΗΣ) ΚΑΙ ΑΠΟ  
ΕΘΝΙΚΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΠΔΕ (ΚΩΔ.  
ΠΔΕ 2019ΣΕ27510130)

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 289.000 Ευρώ με Φ.Π.Α.

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

**Αλεξανδρούπολη**  
**ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2020**

## ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΕΡΓΟ

Ο σχεδιασμός του προτεινόμενου έργου αποβλέπει στη δημιουργία ανοιγμάτων στην πλημμυρίζουσα ζώνη του Ποταμού Έβρου σε θέσεις που αυτή τη στιγμή κυριαρχούν θαμνώνες με αλμυρίκια, καθώς επίσης και τη δημιουργία μιας αντιπυρικής λωρίδας μέσω καθαρισμού της βλάστησης εκατέρωθεν των πλευρών ενός ήδη υπάρχοντος πρόχειρα. Οι εργασίες που θα πραγματοποιηθούν γι' αυτό το σκοπό θα γίνουν με βάση τις αρχές του βαθμού αντοχής του φυσικού περιβάλλοντος για τις διάφορες δραστηριότητες και γενικότερα της αρχής προστασίας και βελτίωσης των συνθηκών διατήρησης του φυσικού περιβάλλοντος.

Το προτεινόμενο έργο διακρίνεται στις εξής βασικές δράσεις:

- α) Δημιουργία ανοιγμάτων σε θαμνώνες με αλμυρίκια
- β) Δημιουργία αντιπυρικής λωρίδας

Στη συνέχεια γίνεται αναλυτική περιγραφή των προτεινόμενων εργασιών.

### 1.1 Δημιουργία ανοιγμάτων

Η δημιουργία των ανοιγμάτων στους θαμνώνες στην πλημμυρίζουσα ζώνη του ποταμού Έβρου θα επιτευχθεί με την κοπή αλμυρικών. Τα αλμυρίκια που έχουν διάμετρο έως 12 εκατοστά θα κοπούν σε ύψος 30 εκατοστών από το έδαφος από ειδικό δασεργάτη με τη χρήση αλυσοπρίονου. Στη συνέχεια τα υπολείμματα της υλοτομίας που είναι μικρής διαμέτρου, θα μεταφερθούν από τους δασεργάτες στον πλησιέστερο πρόχειρα διανοιγμένο δρόμο (που βρίσκεται σε απόσταση έως 100 μ. από το σημείο υλοτομίας) και θα αποτεθούν εκεί με τέτοιο τρόπο ώστε να μην εμποδίζουν την διέλευση οχημάτων. Τέλος, θα γίνει συγκέντρωση των φυτικών υπολειμμάτων σε μηχανήμα θρυμματισμού, απομάκρυνση όσων υπολειμμάτων είναι αδύνατο να θρυμματιστούν ή τεμαχιστούν και διασκορπισμός τους στην γύρω περιοχή.

Τα αλμυρίκια θα κοπούν σε 10 επιφάνειες συνολικής έκτασης 677 περίπου στρεμμάτων εντός της πλημμυρίζουσας ζώνης του ποταμού Έβρου. Κάθε επιφάνεια θα έχει έκταση 60-70 στρ.. Οι 10 επιφάνειες επελέγησαν σε σημεία που ήδη υπάρχουν μικρά ανοίγματα στην θαμνώδη βλάστηση και τα οποία με την κοπή των αλμυρικών θα μεγαλώσουν στο επιθυμητό επίπεδο ώστε να μπορούν να ευνοηθούν από αυτές πολλά είδη ορνιθοπανίδας.

## 1.2 Δημιουργία αντιπυρικής λωρίδας

Η δημιουργία αντιπυρικής λωρίδας θα επιτευχθεί με την κοπή αλμυρικών που έχουν διάμετρο έως 12 εκατοστά, σε ύψος 30 εκατοστών από το έδαφος, από ειδικό δασεργάτη με τη χρήση αλυσοπρίονου. Στη συνέχεια θα γίνει απόξεση του εδάφους με τη χρήση προωθητήρα μέχρι βάθους 0,20 μ., με απομάκρυνση και εναπόθεση των προϊόντων κατεργασίας σε απόσταση μέχρι 50 μ., από το σημείο, με ταυτόχρονη εκρίζωση όσων δέντρων και θάμνων υπάρχουν στην επιφάνεια εργασίας. Τέλος, θα γίνει ισοπέδωση και μόρφωση της επιφάνειας του εδάφους με τη χρήση διαμορφωτήρα.

Η αντιπυρική λωρίδα επιλέγηκε να γίνει σε σημείο που υπάρχει ήδη πρόχειρα διανοιγμένος δρόμος, ο οποίος είναι συνολικού μήκους 556 μέτρων, ώστε να χρειαστεί όσο το δυνατόν λιγότερη εργασία και κοπή βλάστησης. Θα γίνει καθαρισμός της βλάστησης σε πλάτος 10 μ. εκατέρωθεν των δύο πλευρών του δρόμου, ακολουθώντας την διαδρομή του από την ανατολική του άκρη ως την δυτική, σε συνολική έκταση 11 περίπου στρεμμάτων.

## 2. ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΣΤΟ ΦΥΣΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Το φυσικό περιβάλλον θα διατηρηθεί ανέπαφο και όλες οι παρεμβάσεις στο τοπίο και στην βλάστηση θα διέπονται από λεπτούς χειρισμούς και ενέργειες ώστε να μην καταστραφούν τα ήδη υπάρχοντα αισθητικά χαρακτηριστικά, ενώ ταυτόχρονα θα βελτιωθεί και θα ενισχυθεί το τοπίο.

Κατά την εκτέλεση των έργων η δημιουργία σκόνης στην περιοχή, λόγω των εργασιών εκκαθάρισης και διαμόρφωσης του χώρου δεν θα έχει σημαντικές επιπτώσεις. Όλες οι επεμβάσεις θα εναρμονίζονται με το φυσικό περιβάλλον και δεν θα προκαλέσουν οχλήσεις στην πανίδα, τη χλωρίδα και το τοπίο.

## 3. ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ – ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στις διακόσιες ογδόντα εννέα χιλιάδες ευρώ (289.000€) με ΦΠΑ.

Φορέας Χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, κωδ. ΣΑΕ 275/1. Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο Υπόεργο 4 «Διαχείριση οικοτόπων στην πλημμυρίζουσα ζώνη του ποταμού Έβρου», της Πράξης «Επιχορήγηση του Φορέα Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών Δέλτα Έβρου και Σαμοθράκης για Δράσεις Διαχείρισης

Προστατευόμενων Περιοχών, Ειδών και Οικοτόπων», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη» με βάση την Απόφαση Ένταξης με αρ. πρωτ. 10414/20.11.2019 της ΕΥΔ ΕΠ ΥΜΕΠΕΡΑΑ και έχει λάβει κωδικό ΟΠΣ 5033657. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ταμείο Συνοχής) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ (κωδ. ΠΔΕ 2019ΣΕ27510130).

Αλεξανδρούπολη 21-12-2020

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο Αναπληρωτής Δασάρχης

**Παπαθεοδώρου Ιωάννης**  
ΠΕ Γεωτεχνικών  
(Δασολόγος) με Α΄ βαθμό

**Πιστόλας Γεώργιος**  
ΠΕ Γεωτεχνικών  
(Δασολόγος) με Α΄ βαθμό

**ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ**

Με την αριθμό πρωτ. 23404/22-12-2020 απόφαση Δ/νσης Δασών Ν. Έβρου

Αλεξανδρούπολη 22-12-2020  
Ο Διευθυντής Δασών Ν. Έβρου

**Ζαχαρίας Μπακλαγής**  
ΠΕ Γεωτεχνικών (Δασολόγος) με Α΄ βαθμό