



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ
ΚΑΙ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΗΜΑΘΙΑΣ
ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΒΕΡΟΙΑΣ

Βέροια, 12-06- 2018
Αριθμ. πρωτ.: 5401

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά τη χρήση - μίσθωση μηχανημάτων έργου με τον χειριστή.
Το Δασαρχείο Βέροιας αδυνατεί από μόνο του να εκτελέσει τις παραπάνω εργασίες διότι δε διαθέτει τα κατάλληλα μηχανήματα έργου που απαιτούνται, αλλά ούτε και χειριστές - οδηγούς.

Οι εργασίες θα εκτελεστούν στα Δημόσια και Διαχειριζόμενα από το Δημόσιο, Δασικά συμπλέγματα περιοχής ευθύνης του Δασαρχείου Βέροιας, για το έτος **2018** και αφορούν την εκτέλεση με αυτεπιστασία χωματουργικών εργασιών για τη συντήρηση του δασικού οδικού δικτύου **από το Δασαρχείο Βέροιας**.

Η συνολική δαπάνη των συγκεκριμένων εργασιών ανέρχεται στο ποσό των **8.000 €** με το Φ.Π.Α. και θα χρηματοδοτηθεί από πίστωση που διατέθηκε από το Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα Πράσινου Ταμείου «Προστασία & Αναβάθμιση Δασών 2018», Μέτρο 1:Προληπτικά Μέτρα για την Αντιπυρική Προστασία των Δημοσίων Δασών & Δασικών Εκτάσεων, από το οποίο μας κατανεμήθηκε το ποσό των 8.000 € με τη με αριθμ. πρωτ. 169429/1647/24-04-2018 Απόφαση της Γενικής Δ/νσης Δασών & Δασικού Περιβάλλοντος.

Το πρόγραμμα των εργασιών θα διαμορφώνεται σύμφωνα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας και ο ανάδοχος θα ενημερώνεται από το επιβλέποντα του έργου.

Η δαπάνη της μίσθωσης **για το διαμορφωτήρα (Grader)** ανέρχεται σε **8.000 Ευρώ** και αναλύεται σε:
Καθαρή αξία: **6.451,61 €**
Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (24%) **1.548,39 €**

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

Σύμφωνα με το Γ' Τρίμηνο του ΑΤΕΟ του 2012:

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Αριθμός τιμολογίου	Άρθρο Αναθ/σης ΑΤΕΟ	Είδος μονάδας	Τιμή μονάδας
1	Χωματουργικές εργασίες με χρήση Ισοπεδωτήρα - Διαμορφωτή (Grader) (ισοπέδωση-Καθαρισμός τάφρου)	N. Άρθρο 1 N. Άρθρο 2	1140 (ΑΤΕΟ-501, εργασία διαμορφωτήρα) ΟΔΟ-1320 (ΑΤΕΟ-501, εργασία διαμορφωτήρα)	ΩΡΑ	97,2

Α) Άρθρο 1 και 2. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΡΑ-ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗ (Grader),

(Κωδικός αναθεώρησης ΑΤΕΟ 501)

Τιμή εφαρμογής ανά ημέρα εργασίας

ΕΥΡΩ

(Ολογράφως): εξακόσια σαράντα οκτώ ευρώ και τριακόσια τέσσερα λεπτά του Ευρώ.

(Αριθμητικά): 648,304 €

Τιμή εφαρμογής ανά ώρα εργασίας (6,67 ώρες ημερησίως)
ΕΥΡΩ (Ολογράφως): ενενήντα επτά και δύο λεπτά του Ευρώ .
(Αριθμητικά): 97,2 €

Επειδή η εκτέλεση των εργασιών θα πραγματοποιηθεί σε περιοχές που συντηρούνται κάθε χρόνο, ορίζουμε ως τιμή εφαρμογής τα 75€/ώρα.

Τα μηχανήματα έργου που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση των διαφόρων εργασιών που περιγράφηκαν, θα πρέπει να πληρούν τις οριζόμενες στη διακήρυξη και Σ.Υ. τεχνικές προδιαγραφές.
CPV: 45520000-8 Ενοικίαση εξοπλισμού χωματουργικών εργασιών με χειριστή.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Κατηγορία Εργασίας	Ώρες εργασίας	Μονάδα μέτρησης	Τιμή Μονάδας (σε ευρώ)	Δαπάνη
A. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗ ΓΑΙΩΝ					
1	Χωματουργικές εργασίες με χρήση Ισοπεδωτήρα - Διαμορφωτή (Grader) (ισοπέδωση-Καθαρισμός τάφρου)	Περίπου 86,02	ωρομίσθιο	75,00	6.451,61
				ΣΥΝΟΛΟ Α:	6.451,61
				ΦΠΑ 24%:	1.548,39
				ΓΕΝ. ΣΥΝ. Β:	8.000,00

Στην τιμή μονάδας συμπεριλαμβάνονται η ωριαία αποζημίωση των μηχανημάτων, οι δαπάνες πληρωμής των χειριστών οδηγών, των καυσίμων, ασφαλειών, βλαβών.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ο Συντάκτης

Χατζόπουλος Γεώργιος
Δασολόγος

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Αναπληρωτής Προϊστάμενος
Του Δασαρχείου Βέροιας

Κατσανίδου Ελένη
Δασολόγος

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την αριθ. πρωτ. 5415/2018 Απόφαση της Δ/σης Δασών Ημαθίας
Βέροια, 12-06-/2018

Ο Δ/ντης Δασών Ημαθίας

Νικόλαος Μέντης
Δασολόγος