



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ  
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΚΑΙ  
ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ Ν. ΠΙΕΡΙΑΣ

ΥΠΗΡΕΣΙΑ: «Επείγουσες Εργασίες Συντήρησης δασικού Οδικού Δικτύου και Έργων Προστασίας Δασών (Κωδικός έργου 2014ΕΠ50800003 0200) με την Μίσθωση ενός (1) Διαμορφωτήρα – Ισοπεδωτήρα γαιών (GRADER) για την συντήρηση του δασικού οδικού δικτύου της Διεύθυνσης Δασών Πιερίας έτους 2019 – Δημόσιο δάσος Αγ. Δημητρίου»

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΣΑΕΠ 508 του Π.Δ.Ε. έτους 2019

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 9.999,36 Ευρώ ( με Φ.Π.Α.)

## **ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η παρούσα συντάσσεται προκειμένου η Διεύθυνση Δασών Πιερίας να προβεί στη μίσθωση μηχανήματος έργου για συντήρηση βατότητας του δασικού οδικού δικτύου της περιοχής ευθύνης της, για την αντιπυρική περίοδο έτους 2019. Επίσης θα προβεί στη συντήρηση αντιπυρικών ζωνών πυροπροστασίας και αποκαταστάσεις οδών πρόσβασης προς τις δασικές εκτάσεις. Αφορά εργασίες καθαρισμού παλαιάς τάφρου τριγωνικής διατομής δασικού οδικού δικτύου και μόρφωσης καταστρώματος δασικού οδικού δικτύου & αντιπυρικών ζωνών.

Οι εργασίες της μίσθωσης μηχανήματος κρίνονται απαραίτητες λαμβάνοντας υπόψη τα παρακάτω:

- Η περιοχή ευθύνης της Δ/νσης Δασών Πιερίας έχει έντονο ανάγλυφο στον ορεινό όγκο, μεγάλο μήκος αγροτικού – δασικού οδικού δικτύου και απαιτείται εξασφάλιση πρόσβασης σε καίρια σημεία
- το αγροτικό – δασικό δίκτυο λόγω των βροχοπτώσεων και των χιονοπτώσεων παρουσιάζει σημαντικές φθορές οι οποίες απαιτούν άμεση αποκατάσταση

Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν έντεχνα και με επιμέλεια σε συνεργασία με την Υπηρεσία μας. Οι παρεμβάσεις αφορούν υφιστάμενους δασικούς δρόμους στην περιοχή του Δημοσίου δάσους Αγ. Δημητρίου.

Θα υπάρξει άμεση ανταπόκριση από τον ανάδοχο σε οποιαδήποτε υπόδειξη της Υπηρεσίας μας.

Θα τηρείται καθημερινό ημερολόγιο για την κάθε είδους εργασία η οποία εκτελείται, όπως αυτές αναφέρονται αναλυτικά στο τιμολόγιο της παρούσας.

Σε περίπτωση μη απασχόλησης ο ανάδοχος δε δικαιούται καμία αποζημίωση.

Προϋπόθεση απασχόλησης του μηχανήματος αποτελεί η ύπαρξη άδειας κυκλοφορίας και η νόμιμη κυκλοφορία του. Υπεύθυνος για τη νόμιμη κυκλοφορία είναι μόνο ο κάτοχος του μηχανήματος έργου. Σε περίπτωση ζημιών ή οποιουδήποτε ατυχήματος ο ιδιοκτήτης του μισθωμένου μηχανήματος θεωρείται αποκλειστικά υπεύθυνος και δε δικαιούται καμία αποζημίωση. Επίσης σε περίπτωση ζημιάς ή ατυχήματος προς τρίτους ο ιδιοκτήτης του μηχανήματος φέρει την αποκλειστική ευθύνη.

Στην προσφερόμενη τιμή θα συμπεριλαμβάνεται η δαπάνη της μίσθωσης του μηχανήματος έργου καθώς και η δαπάνη του χειριστή.

Το μηχάνημα που θα μισθωθεί θα εργασθεί εντός της περιοχής ευθύνης της Δ/νσης Δασών Πιερίας και συγκεκριμένα στο Δημόσιο δάσος Αγ. Δημητρίου.

Το μηχάνημα έργου που απαιτείται για να καλύψει τις ανάγκες συντήρησης του δασικού οδικού της Διεύθυνσης Δασών Πιερίας - Δημόσιο δάσος Αγ. Δημητρίου είναι **ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗΡΑΣ-ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΡΑΣ ΓΑΙΩΝ (GRADER) ( Από 180HP και πάνω)**

Τα απαραίτητα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω μηχανήματος περιλαμβάνονται στις εγκεκριμένες τεχνικές προδιαγραφές. Ο βοηθητικός εξοπλισμός, οι όροι και οι προϋποθέσεις λειτουργίας του αναφέρονται παρακάτω καθώς και στο Τιμολόγιο της Υπηρεσίας και στην Συγγραφή Υποχρεώσεων.

### **ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗ - ΙΣΟΠΕΔΩΤΗ ΓΑΙΩΝ**

- Συρματόσχοινα ρυμούλκησης.
- Περιστρεφόμενος φάρος.
- Αρίστη κατάσταση ελαστικών.
- Προβολείς εργασίας (εμπρός - πίσω).
- Γλέκο ασφαλείας - φωσφορούχο.

Το μηχάνημα έργου θα χρησιμοποιηθεί στην περιοχή του Δημοσίου δάσους Αγ. Δημητρίου και ανάλογα με τις ανάγκες (προγραμματισμένες ή έκτακτες) που θα προκύψουν.

Ο προϋπολογισμός της εργασίας ανέρχεται στο ποσό των **9.999,36 €** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%.

**Η δαπάνη που θα προκληθεί θα καλυφθεί από τις πιστώσεις του Π.Δ.Ε. έτους 2019, σύμφωνα με το αριθ. πρωτ. 11645/22-02-2019 έγγραφο του Γεν. Δ/ντη Δασών & Αγροτικών Υποθέσεων της ΑΔΜΘ.**

**CPV: 43210000-8 Μηχανήματα χωματουργικών εργασιών.**

Η διαδικασία θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 όπως ισχύει σήμερα καθώς και των ισχυουσών διατάξεων και νομοθεσίας.

## **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ**

Ο Διαμορφωτής - Ισοπεδωτής Γαιών (γκρέιντερ) **επί ποινή αποκλεισμού** πρέπει να έχει τα χαρακτηριστικά που περιγράφονται παρακάτω :

### **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗ - ΙΣΟΠΕΔΩΤΗ ΓΑΙΩΝ**

1. Το μηχάνημα να είναι χαρακτηρισμένο ως Διαμορφωτής ή Ισοπεδωτής Γαιών στην άδεια Μηχανήματος Έργου.
2. Εξοφλημένα τέλη χρήσης Μ.Ε. έτους 2019

**Η υποδύναμη του κινητήρα του μηχανήματος να είναι 180 ίππους (HP) και άνω.**

Τα παραπάνω χαρακτηριστικά πρέπει να αποτυπώνονται στην άδεια του μηχανήματος. Εάν κάποιο από τα παραπάνω δεν αναγράφεται ρητά σ' αυτή θα πρέπει να υποβληθεί επί ποινή αποκλεισμού μαζί με την άδεια μηχανήματος έργου **τεχνική έκθεση-περιγραφή** από Μηχανολόγο ή Ηλεκτρολόγο Μηχανικό στην οποία να αναγράφονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά που δεν αναφέρονται στην άδεια. Για την εξόφληση των τελών χρήσης για το έτος 2019 θα πρέπει να υποβληθεί το αντίστοιχο παραστατικό πληρωμής.

**Κατερίνη 14/ 05 /2019**

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**  
**Η Συντάκτρια**

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
**Η Προϊσταμένη Τμήματος Ε. Δ.Ε.**

**Μαρία Παπαδημητρίου**  
**Δασολόγος**

**Μαρία Παπαδημητρίου**  
**Δασολόγος**

**ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ**

**Με την αριθ. πρωτ. 3492/13-05-2019 (ΑΔΑ:ΨΞΝ6ΟΡ1Υ-Η6Ν) απόφαση Δ/σης Δασών Πιερίας**

**Κατερίνη, 14- 05 - 2019**

**Ο Προϊστάμενος της Δ/σης Δασών Πιερίας**

**Γεώργιος Χ. Μαυρίδης**  
**Δασολόγος**