



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΑΣΩΝ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ-ΘΡΑΚΗΣ

ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΔΡΑΜΑΣ

Α.Α.Η.Τ: 1031.Ε00771.001

Ταχ.Δ/ση: Αγ. Κωνσταντίνου 1, Δράμα

Ταχ.Κωδ: 66 133

Πληρ: Τμ. Ε.Δ.Ε.

Τηλ: 2313 309894

e-mail : das-dra@eedpmt.vpen.gr

Ministry of
Digital
Governance

Digital Signed by Minister
of Digital Governance
Date: 2024.10.02
11:27:53 EEST
Reason:
Location: Athens



@ΣΗΔΕ ΙΡΙΔΑ

66fcf514c80a2c6d4bf2b47a

ΑΠ:474822

Υπογραφή: 02/10/24 10:37

Διανομή: 02/10/24 12:03

ΚΑΤΑΧΩΡΗΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

Δράμα 2 Οκτωβρίου 2024

Αριθ. πρωτ.: 474822

ΠΡΟΣ: Λογοθέτη Γεώργιο

Δασολόγο Ε.Δ.Ε

Αργυροκάστρου 8

(Αποστολή με e-mail: logothetis.g@gmail.com)

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

για την εκτέλεση της εργασίας

«Δασοκομικοί χειρισμοί αντιπυρικής προστασίας Περιαστικού Δάσους Καλλιφύτου Δ. Δράμας Π.Ε. Δράμας – Τμήμα 1ο»

(σύμφωνα με το άρθρο 118 του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε μεταγενέστερα και ισχύει σήμερα)

Το Δασαρχείο Δράμας έχοντας υπόψη:

1. Τον Ν.4412/16 (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως ισχύει.
2. Το Π.Δ. 437/81 όπως ισχύει
3. Τις διατάξεις του Ν.998/1979 (Α' 289), όπως ισχύει
4. Τον Ν.3871/10 (ΦΕΚ Α' 141) περί «Δημοσιονομικής διαχείρισης και ευθύνης», όπως ισχύει.
5. Τον Ν.4270/14 (ΦΕΚ 143 Α/28-06-2014) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει.
6. Τον Ν.4727/2020 (ΦΕΚ 184 Α/23-09-2020) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024)- Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972) και άλλες διατάξεις» (Κεφάλαιο ΙΑ Ψηφιακή Διαφάνεια- Πρόγραμμα Διαύγεια, άρθρα 75-83), όπως ισχύει.
7. Το Π.Δ. 80/2016 Ανάλυση υποχρεώσεων από τους διατάκτες (Φ.Ε.Κ. 145/Α'/5-8-2016).
8. Το Π.Δ. 28/2015 (Α' 34) Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία.
9. Τον Ν.4912/2022 (ΦΕΚ 59/Α/17-03-2022). «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης».
10. Τον Ν.4824/2021 (156/Α'/02-09-2021) «Κύρωση: α) της από 05-08-2021 Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου «Έκτακτα μέτρα για την αντιμετώπιση του κινδύνου πυρκαγιών» (Α' 138) και β) της από 13-08-2021 Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου «Έκτακτα μέτρα για την αποτελεσματική προστασία και την ταχεία αποκατάσταση του φυσικού περιβάλλοντος, την άμεση στήριξη των πληγέντων από τις πυρκαγιές του Ιουλίου/Αυγούστου 2021 και συναφείς διατάξεις» (Α' 143) και άλλες διατάξεις, άρθρο 3 «Κάθετη οργάνωση και υπαγωγή των Δασικών Υπηρεσιών στο Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας»

11. Τα άρθρα 47 έως 55 του Ν. 4915/2022 (ΦΕΚ/Α'/63) «Εθνικό Στρατηγικό Σχέδιο Καταπολέμησης της Διαφθοράς, διατάξεις για θέματα ανθρωπίνου δυναμικού και Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης, κλπ)
12. Το Π.Δ. 29/2022 (ΦΕΚ/Α'/77) «Τροποποίηση του Π.Δ. 132/2017 «Οργανισμός Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (Υ.Π.ΕΝ.)»
13. Την υπ' αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/48478/3594/22 (ΦΕΚ 2415 Β/16-5-2022): «Καθορισμός των διοικητικών λεπτομερειών μεταφοράς των δασικών υπηρεσιών, του αντίστοιχου προσωπικού και λοιπών θεμάτων της παρ. 5 του άρθρου τρίτου της από 13.8.2021 Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου (Α' 143), η οποία κυρώθηκε με το άρθρο 2 του Ν. 4824/2021 (Α' 156).
14. Την υπ' αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/ 50878/3749/20-5-2022 «Περί εγκύκλιες οδηγίες για την λειτουργία των Περιφερειακών Δασικών Υπηρεσιών, χρήση λογότυπου»,.
15. Την υπ' αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΔΕΥ/75346/2506/19-07-2022 «Περί αποφαινόμενων οργάνων των δασικών υπηρεσιών για τη σύναψη δημόσιων συμβάσεων».
16. Την υπ' αριθμ. 76928/21 (ΦΕΚ 3075 Β/13-7-2021): Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).
17. Την αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΠ/48592/2439/1-5-2024 (ΑΔΑ: 9ΦΞΟ4653Π8-Φ34) απόφαση του ΥΠΕΝ «Έγκριση διάθεσης και κατανομής πιστώσεων στις δικαιούχους Δασικές Υπηρεσίες για τη διενέργεια έργων και εργασιών αντιτυρικής προστασίας των δημόσιων δασών και δασικών εκτάσεων, στο πλαίσιο του Χρηματοδοτικού Προγράμματος του Ειδικού Φορέα Δασών του Πράσινου Ταμείου «Προστασία και αναβάθμιση Δασών 2024», Άξονας Προτεραιότητας 1, Μέτρο 1, Δράση 1».
18. Την υπ' αριθμ. 448718/19-9-2024 (ΑΔΑ: Ρ2ΚΒ4653Π8-ΧΑΧ) Απόφαση Δ/νσης Δασών Δράμας με θέμα την έγκριση της μελέτης «Δασοκομικοί χειρισμοί αντιτυρικής προστασίας Περιαστικού Δάσους Καλλιφύτου Δ. Δράμας Π.Ε. Δράμας – Τμήμα 1ο » περιοχής αρμοδιότητας Δασαρχείου Δράμας, προϋπολογισμού **31.535,18€** (με Φ.Π.Α.).
19. Την αριθμ. πρωτ.: 461629/26-9-2024 (ΑΔΑ: 915Δ4653Π8-Σ4Σ) Απόφαση της Επιθεώρησης Εφαρμογής Δασικής Πολιτικής Μακεδονίας - Θράκης Ανάθεση εκτέλεσης διαγωνιστικών διαδικασιών και σύναψης και εκτέλεσης δημόσιας σύμβασης της εργασίας: «Δασοκομικοί χειρισμοί αντιτυρικής προστασίας Περιαστικού Δάσους Καλλιφύτου Δ. Δράμας Π.Ε. Δράμας – Τμήμα 1ο», προϋπολογισμού **31.535,18€** (με Φ.Π.Α.) στο Δασαρχείο Δράμας από την διάθεση και κατανομή πιστώσεων, για τη διενέργεια έργων και εργασιών αντιτυρικής προστασίας των δημοσίων δασών και δασικών εκτάσεων, στο πλαίσιο του Χρηματοδοτικού Προγράμματος του Ειδικού φορέα Δασών του Πράσινου Ταμείου "Προστασία και αναβάθμιση Δασών 2024" Άξονας Προτεραιότητας 1 Μέτρο 1, Δράση.

Σας προσκαλούμε

να υποβάλλετε φάκελο προσφοράς, για την εργασία **«Δασοκομικοί χειρισμοί αντιτυρικής προστασίας Περιαστικού Δάσους Καλλιφύτου Δ. Δράμας Π.Ε. Δράμας – Τμήμα 1ο»** στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα ακόλουθα:

Προς το Δασαρχείο Δράμας

Προσφορά του.....

για την εργασία «Δασοκομικοί χειρισμοί αντιτυρικής προστασίας Περιαστικού Δάσους Καλλιφύτου Δ. Δράμας Π.Ε.

Δράμας – Τμήμα 1ο»

και να περιλαμβάνει τους παρακάτω υποφάκελους, που θα εμπεριέχουν τα εξής έγγραφα:

A. ΦΑΚΕΛΟ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

- 1) Αντίγραφο πτυχίου Δασολογίας
- 2) Άδειας ασκήσεως επαγγέλματος ΓΕΩΤΕΕ
- 3) Φορολογική και Ασφαλιστική Ενημερότητα σε ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους.
- 4) Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου ή ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή, τα οποία να έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους.
- 5) Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι ο οικονομικός φορέας δεν τελεί υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης.
- 6) Βεβαίωση οικονομικής ενημερότητας στο Γεωτεχνικό Επιμελητήριο
- 7) Πιστοποιητικό ΓΕΩΤΕΕ περί μη διάπραξης παραπτώματος.
- 8) Υπεύθυνη Δήλωση στην οποία να δηλώνεται ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού του άρθρου 73 του 4412/2016 για τον οικονομικού φορέα.
- 9) Υπεύθυνη Δήλωση του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

B. ΦΑΚΕΛΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Οικονομική προσφορά για την αναφερόμενη υπηρεσία, στην οποία να αναγράφεται το ποσοστό της προσφερθείσας έκπτωσης σε ακέραιες μονάδες επί τοις εκατό, εκφρασμένη αριθμητικώς και ολογράφως, καθώς και η προσφερόμενη τιμή σε ευρώ μετά την έκπτωση, αρμοδίως υπογεγραμμένη και να φέρει σφραγίδα της επιχείρησης (έντυπο οικονομικής προσφοράς επισυνάπτεται).

Όλα τα δικαιολογητικά κατατίθενται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 80 του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα. Δικαιολογητικά που εκδίδονται σε Κράτος εκτός Ελλάδας, θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση τους στην ελληνική γλώσσα.

- Τα δημόσια έγγραφα κατατίθενται σε ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτότυπων εγγράφων ή των ακριβών αντιγράφων τους
- Τα ιδιωτικά έγγραφα κατατίθενται σε ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα αντίγραφα, υπό την προϋπόθεση ότι έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή σε απλή φωτοτυπία εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους

Η τιμή της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται σε ευρώ μετά την έκπτωση. Στην διαμορφούμενη τιμή θα περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για παράδοση της παρεχόμενης εργασίας στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Η διαμορφούμενη τιμή θα είναι σε ευρώ.

Η προσφορά θα υποβληθεί έως και την 9-10-2024 ημέρα Τετάρτη και ώρα 14:00. Με την υποβολή της προσφοράς ο οικονομικός φορέας αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας πρόσκλησης.

Η παρούσα Πρόσκληση αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ πέντε (5) ημέρες πριν την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης.

Επίσης η παρούσα πρόσκληση αναρτάται και στην ιστοσελίδα του Γεωτεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας, σύμφωνα με την παρ.3 περ.γ' του άρθρου 120 του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Αντικείμενο της παρούσας σύμβασης είναι η εργασία **«Δασοκομικοί χειρισμοί αντιτυρικής προστασίας Περιστεριού Δάσους Καλλιφύτου Δ. Δράμας Π.Ε. Δράμας – Τμήμα 1ο» (CPV: 77211000-2)**, όπως περιγράφεται στην συνημμένη τεχνική περιγραφή και θα έχει διάρκεια δύο (2) μήνες από την υπογραφή της.

Η σύμβαση χρηματοδοτείται από το Ειδικό Φορέα Δασών –Πράσινο Ταμείο έτους 2024, σύμφωνα με την αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΠ/48592/2439/1-5-2024 (ΑΔΑ: 9ΦΞΟ4653Π8-Φ34) απόφαση του ΥΠΕΝ «Έγκριση διάθεσης και κατανομής πιστώσεων στις δικαιούχους Δασικές Υπηρεσίες για τη διενέργεια έργων και εργασιών αντιτυρικής προστασίας των δημόσιων δασών και δασικών εκτάσεων, στο πλαίσιο του Χρηματοδοτικού Προγράμματος του Ειδικού Φορέα Δασών του Πράσινου Ταμείου «Προστασία και αναβάθμιση Δασών 2024», Άξονας Προτεραιότητας 1, Μέτρο 1, Δράση 1» και υπόκειται στις κρατήσεις και τους φόρους που προβλέπονται από τη νομοθεσία.

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη της εν λόγω ανάθεσης ανέρχεται στο ποσό των **τριάντα ένα χιλιάδων πεντακοσίων τριάντα πέντε ευρώ και δεκαοκτώ λεπτών (31.535,18€) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% (25.431,60€ άνευ Φ.Π.Α.)**

Η δαπάνη του Φ.Π.Α. (24%), θα βαρύνει τον κύριο του έργου.

Η πληρωμή θα γίνει μετά την ολοκλήρωση όλων των εργασιών και την παραλαβή τους από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής.

Κατά την πληρωμή γίνεται παρακράτηση προκαταβολής φόρου σύμφωνα με το άρθρο 64, παρ. 1, περ. δ', του Ν. 4172/2013, όπως ισχύει. Δεν θα καταβληθεί προκαταβολή στον ανάδοχο. Η πληρωμή του τιμήματος θα γίνεται σε ευρώ.

Για την υπογραφή της σύμβασης δεν απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης σύμφωνα με την παράγραφο 4 του άρθρου 72 του Ν.4412/2016 όπως ισχύει.

Η εκτέλεση της σύμβασης θα παρακολουθείται από το αρμόδιο Τμήμα Εκτέλεσης Δασοτεχνικών Έργων και δη τον επόπτη-επιβλέποντα εργασιών που ορίζεται από την υπηρεσία σύμφωνα με το άρθρο 216 του Ν.4412/2016 όπως ισχύει.

Η παραλαβή των εργασιών της σύμβασης θα γίνουν από την αρμόδια επιτροπή του άρθρου 221 σύμφωνα με το άρθρο 219 του Ν.4412/2016 όπως ισχύει.

Περισσότερες πληροφορίες παρέχονται κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες από την κα Αρναούτογλου Γεωργία (email: das-dra@eedpmt.ypen.gr- τηλ.:2313309894)

Δράμα, 2/10/2024
Ο Προϊστάμενος του
Δασαρχείου Δράμας

Αλέξανδρος Τσαούσης
Δασολόγος με Α βαθμό

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ: 1. Τεχνική Περιγραφή

2. Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΑΣΩΝ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ
ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΔΡΑΜΑΣ

Δασοκομικοί χειρισμοί αντιπυρικής
προστασίας Περιαστικού Δάσους Καλλιφύτου
Δ. Δράμας Π.Ε. Δράμας – Τμήμα 1ο

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : ΕΙΔΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΔΑΣΩΝ-
ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ(ΑΔΑ: 9ΦΞΟ4653Π8-Φ34)

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 31.535,18 Ευρώ

ΕΡΓΑΣΙΑ «Δασοκομικοί χειρισμοί αντιπυρικής προστασίας Περιαστικού Δάσους Καλλιφύτου Δ. Δράμας
Π.Ε. Δράμας – Τμήμα 1ο »

ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ - ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΔΡΑΜΑ ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2024

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ο σκοπός των προτεινόμενων επεμβάσεων είναι, αρχικά, η αντιτυρική προστασία τμήματος του Περιαστικού Δάσους της Καλλιφύτου, διότι το εν λόγω δάσος αποτελείται, τόσο στον ανώροφο όσο και στον υπόροφο, από εύφλεκτα δασοπονικά είδη και σε αυξημένη πυκνότητα. Οι χειρισμοί που θα γίνουν στοχεύουν κυρίως στην πρόληψη ενδεχόμενης εκδήλωσης πυρκαγιάς και στην παρεμπόδιση της εξέλιξής της από έρπουσα σε πυρκαγιά κόμης και περιορίζονται σε πρώτη φάση στην απομάκρυνση του υπορόφου πρίνου και σε ποσοδιακή κλάδευση ατόμων Πεύκης που τα κλαδιά βρίσκονται πολύ κοντά στο έδαφος τα οποία αποτελούν την μετάβαση έρπουσας πυρκαγιάς σε επικόρυψη. Στο σύνολο σχεδόν των ατόμων Πεύκης έχει επιτευχθεί η φυσική αποκλάδωση.

Επιπλέον, με τους προτεινόμενους χειρισμούς, εκπληρώνονται και οι παρακάτω πολύτιμοι σκοποί:

- α) η αισθητική αναβάθμιση του τοπίου, εκπληρώνοντας έτσι και τον αισθητικό σκοπό των αναδασώσεων, αλλά και τη βελτίωση της παροχής ήπιας αναψυχικής δραστηριότητας στους επισκέπτες,
- β) η διατήρηση της ισορροπίας στο ισοζύγιο των θρεπτικών συστατικών του εδάφους,
- γ) η προστασία του οικοσυστήματος συνολικά συμπεριλαμβανομένου των στοιχείων χλωρίδας, πανίδας, εδάφους, ενδοσυσταδικού μικροπεριβάλλοντος, κλπ. τα οποία και το απαρτίζουν.

Αντιτυρικοί και δασοκομικοί χειρισμοί

Οι εργασίες που θα εκτελεστούν περιλαμβάνονται στο άρθρο 26 παρ. ε (καθαρισμοί) της υπ` αριθ. 124516/2177/22-4-2015 απόφασης ΥΠΑΠΕΝ περί «Τροποποίησης τεχνικών προδιαγραφών εκπόνησης Σχεδίων Αντιτυρικής Προστασίας Δασών και Δασικών Εκτάσεων».

Με τον όρο καθαρισμοί εννοούμε τις καλλιεργητικές εργασίες που συνίστανται στην αφαίρεση της υποβλάστησης (από την παρεδαφιαία μέχρι τη θαμνώδη), τις κλαδεύσεις και τις ασθενείς αραιώσεις με την υλοτομία των πλήρως κυριαρχηθέντων ατόμων του ανωρόφου, τα οποία συνέπεια τούτου είναι καχεκτικά, θνήσκοντα και δευτερογενώς προσβεβλημένα από έντομα και μύκητες, καθώς και όσων μεμονωμένων υποδεικνύονται από τη Δασική Υπηρεσία (π.χ. λόγω επικινδυνότητας).

Πιο συγκεκριμένα, οι χειρισμοί που θα πραγματοποιηθούν με την παρούσα μελέτη περιλαμβάνουν τα εξής:

Στο τμήμα που ορίζεται στη μελέτη και κυρίως στα κράσπεδα του πευκοδάσους, καθώς και στα ρέματα, όπου φύονται πυρόφιλα είδη όπως ο πρίνος θα πραγματοποιηθεί καθολικός καθαρισμός του υπορόφου. Όπου φύονται ψευδακακία, πλάτανος, φτελιά και άλλα φυλλοβόλα εδαφοβελτιωτικά πλατύφυλλα αλλά και καλλωπιστικά είδη, δεν θα γίνεται καθαρισμός αυτών, αλλά θα ευνοούνται και θα τους παρέχονται οι απαραίτητες φροντίδες μέσω των καλλιεργητικών μεθόδων.

Θα πραγματοποιηθούν επιλεκτικές κλαδεύσεις στα κωνοφόρα, όπου τα κλαδιά πλησιάζουν το έδαφος.

Τα υπολείμματα των υλοτομιών του υπορόφου, επειδή με την πάροδο του χρόνου αποβάλλουν την υγρασία τους και σταδιακά καθώς ξεραίνονται υπάρχει κίνδυνος να αναφλεγούν με την παραμικρή αιτία, καθίσταται άμεση η ανάγκη κατάλληλης και ασφαλούς διαχείρισής τους προκειμένου να εξαλειφθεί κάθε τέτοιος κίνδυνος. Τα προϊόντα αυτά είναι 100% ανακυκλώσιμα με φυσικό τρόπο, αλλά η φυσική ανακύκλωση τους στο περιβάλλον απαιτεί μακροχρόνια διαδικασία αποδόμησης. Η επιτάχυνση της βιοαποσύνθεσής τους επιτυγχάνεται με τον θρυμματισμό τους, ο οποίος μειώνει τον όγκο τους τουλάχιστον κατά 5 φορές, επιταχύνει σε μεγάλο βαθμό την αποσύνθεσή τους, ενώ ταυτόχρονα μειώνει πάρα πολύ τον κίνδυνο ανάφλεξής τους αλλά και μετάδοσης τυχόν εκδήλωσης πυρκαγιάς στο δάσος από άλλη αιτία. Ο θρυμματισμός θεωρείται ο ορθολογικότερος από οικολογική άποψη, καθώς έτσι ένα σημαντικό μέρος των

Θρεπτικών συστατικών που προσλαμβάνουν τα δένδρα από το έδαφος για την ανάπτυξή τους (άζωτο, φώσφορος, μαγνήσιο κλπ) επιστρέφουν με την αποσύνθεση των φυτικών υπολειμμάτων πάλι σ' αυτό. Προτείνεται λοιπόν τα υπολείμματα αυτά να τεμαχίζονται σε κατάλληλες διαστάσεις ώστε να καθίσταται εφικτή η χειρονακτική ή μηχανική μεταφορά τους, σε απόσταση έως 50 μέτρων εκατέρωθεν από τους δασοδρόμους και σε ήπιες κλίσεις εντός του δάσους, και έπειτα να συλλέγονται και να μεταφέρονται σε θέσεις, όπου θα βρίσκεται το μηχάνημα θρυμματισμού, και να θρυμματίζονται. Σε όποιες θέσεις το ανάγλυφο του εδάφους είναι επίπεδο δύναται ο υπόροφος να θρυμματίζεται με μηχάνημα που φέρει ειδικό παρελκόμενο καταστροφέα.

Επιπλέον πρέπει να ληφθούν υπόψη και τα παρακάτω οικολογικά δασοκομικά κριτήρια :

Νεκρά και ξερά δένδρα και κλάδοι, εφόσον υφίστανται, θα υλοτομούνται και θα μεταφέρονται στις θέσεις του θρυμματιστικού μηχανήματος σε απόσταση 50 μέτρων.

Νεόφυτα και πυκνόφυτα πεύκης, πλατάνου και ψευδακακίας που φύονται διάσπαρτα ή σε ομάδες δεν θα καταστρέφονται.

Κατά την εκτέλεση όλων των εργασιών στο χώρο εφαρμογής του έργου θα δίνεται ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μην πληγώνεται ο φλοιός των δένδρων και των θάμνων που θα παραμείνουν και θα συγκροτήσουν το μελλοντικό ξυλώδες κεφάλαιο.

Σε ορισμένα τμήματα των εκτάσεων όπου ενδεχομένως υπάρχουν ιδιαίτερες συνθήκες, η Υπηρεσία θα αποφασίσει επί τόπου για το αν θα πραγματοποιηθεί επέμβαση και τι είδους θα είναι αυτή.

Τρόπος επέμβασης

Το προτεινόμενο έργο θα εκτελεστεί με εργολαβία και το προσωπικό που θα απασχοληθεί κατά την εκτέλεση του έργου θα αποτελείται από εργάτες χειριστές ελαφρού μηχανήματος (χειριστές αλυσοπρίονου, θαμνοκοπτικού καθαρισμού δασών) και εργάτες ειδικευμένους (χειριστές μηχανήματος θρυμματισμού και καταστροφέα), ενώ τα εργαλεία και τα μηχανήματα που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι μηχανήματα μετατοπισμού, μηχάνημα θρυμματισμού και καταστροφέα και αλυσοπρίονα.

Κατά την πραγματοποίηση των αντιτυρικών-δασοκομικών χειρισμών τα παραγόμενα φυτικά υπολείμματα θα τεμαχίζονται σε κατάλληλες διαστάσεις, θα μεταφέρονται και θα συγκεντρώνονται στις θέσεις του μηχανήματος θρυμματισμού όπου θα θρυμματίζονται. Τα προϊόντα θρυμματισμού θα διασκορπίζονται στο εσωτερικό του δάσους (ως χρήσιμη οργανική ύλη για τη διατήρηση των μικροοργανισμών) και σε καμία περίπτωση δε θα συγκεντρώνονται σε σωρούς, εντός του δρόμου ή σε πιθανή παρακείμενη ιδιοκτησία, με τρόπο ώστε να μην προκύψουν μεγάλοι όγκοι υλικών κατά θέσεις (το πάχος του υλικού δεν πρέπει να ξεπερνά τα 10 εκατοστά) αλλά αντίθετα να προκύπτει ένα λεπτό στρώμα βιομάζας που θα μπορεί να αποσυντεθεί εύκολα και γρήγορα.

Το μηχάνημα θρυμματισμού θα πρέπει να φέρει κατάλληλη χοάνη τροφοδοσίας και χοάνη διασκορπισμού, με ισχύ τέτοια που θα μπορεί να θρυμματίζει με ευκολία ξυλοτεμάχια διαμέτρου έως 12 εκατοστών. Θα πρέπει επίσης να έχει την δυνατότητα να μετακινείται κατά μήκος του δασικού οδικού δικτύου (χωματόδρομοι με κλίσεις και άνω του 12%), προκειμένου να προσεγγίζει τα συγκεντρωμένα από τους εργάτες του προϊόντα και να τα θρυμματίζει. Η εκτέλεση των εργασιών θρυμματισμού προϋποθέτει τη χρήση εξειδικευμένων μηχανημάτων, τα οποία δε διαθέτει η υπηρεσία, ενώ παράλληλα απαιτείται η απασχόληση χειριστών και εργατών με ειδική τεχνογνωσία για τη χρήση τους. Οι παραπάνω διαστάσεις ισχύουν και στην περίπτωση χρήσης μηχανήματος με καταστροφέα στις επίπεδες επιφάνειες της περιοχής του έργου.

Προϊόντα υλοτομίας άνω των 12εκ. θα πρέπει να απομακρύνονται με ευθύνη του εργολάβου μετά από την έκδοση των σχετικών δασονομικών εγγράφων.

Ανάλυση τιμών

Το παρακάτω τιμολόγιο πραγματοποιήθηκε με τη σύνταξη νέων άρθρων σχετικών με αντίστοιχα άρθρα του Περιγραφικού Τιμολογίου Έργων Πρασίνου, σύμφωνα με την αριθμ. ΔΝΣγ/οικ.35577/ΦΝ466 (ΦΕΚ 1746Β`/19-5-2017) απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού ΑΝ.ΑΝ.Υ.ΜΕ.ΔΙ. περί αναπροσαρμογής και συμπλήρωσης των Ενιαίων Τιμολογίων Έργων Οδοποιίας, Υδραυλικών, Λιμενικών, Οικοδομικών και Πρασίνου και Ηλεκτρομηχανολογικών Εργασιών Οδοποιίας, Υδραυλικών και Λιμενικών, όπως ισχύει.

Η ανάλυση των τιμών, όπως περιγράφεται παρακάτω, έγινε σύμφωνα με το άρθρο Β1 της Δ/γης 67104/1307/25-2-1993 του Υπουργείου Γεωργίας και τις εργασίες που προβλέπονται σε αυτό για καθαρισμό ενός στρέμματος, με τις ανάλογες τροποποιήσεις λόγω των τοπικών συνθηκών που επικρατούν σε κάθε περίπτωση.

Περιγραφή του Άρθρου Β1 της Δ/γης 67104/1307/25-2-1993 του Υπ. Γεωργίας

Για τον πλευρικό καθαρισμό της υπό διαμόρφωση αντιτυρικής ζώνης, νεοφυτείας πεύκων, αποκλάδωση δένδρων μέχρι ύψους 1,5 μ. ξηρών κλάδων, απομάκρυνση υποβλάστησης με μέσα που χρησιμοποιούνται από την Δασική Υπηρεσία για τον καθαρισμό (εργαλεία) ανοιγμένα σε ώρες εργασίας εργατών και τη μεταφορά των υλικών καθαρισμού με όχημα μισθωμένο, οι εργασίες που προβλέπονται για καθαρισμό ενός στρέμματος είναι :

Καθαρισμός υποβλάστησης - Εργάτης 8 ώρες

Αποκλάδωση-αραίωση - Εργάτης υλοτόμος 4 ώρες

Μεταφορά υπολειμμάτων - Εργάτης 2 ώρες

Επίβλεψη - Εργάτης ανειδίκευτος 2 ώρες

Μεταφορά υλικών καθαρισμού - ανατρεπόμενο όχημα ωφέλιμου φορτίου 6 τόνων 1 ώρα

Επίσης, χρησιμοποιήθηκαν οι αναλυτικές τιμές έργων οδοποιίας (ΑΤΕΟ) και αναδασωτικών εργασιών (ΑΤΑΕ) για το Γ` τρίμηνο του 2012, που είναι οι εξής:

Άρθρο	Είδος εργασίας	Μονάδα	Τιμή Μονάδας
ΑΤΕΟ 111	Ανειδίκευτος εργάτης	Ώρα	15,135
ΑΤΕΟ 112	Ειδικευμένος εργάτης	Ώρα	16,844
ΑΤΕΟ 115	Χειριστής ελαφρού μηχανήματος – Υλοτόμος	Ώρα	21,108
ΑΤΑΕ 550	Μηχάνημα θρυμματισμού	Η.Δ.	402,79

Νέο Άρθρο 1 Σχετ. ΠΡΣ ΣΤ 4.1: Καθαρισμός υπορόφου πρίνου, υλοτομία και απομάκρυνση ξερών – ασθενικών – και επικίνδυνων προς πτώση, ιστάμενων και κατακείμενων, ατόμων Τραχείας Πεύκης και σποραδικές κλαδεύσεις

Αναθεωρείται με το άρθρο ΠΡΣ 5354

Για τον πλήρη καθαρισμό του υπορόφου πρίνου και την υλοτομία ξηρών, ασθενικών και επικίνδυνων προς πτώση, ιστάμενων και κατακείμενων, ατόμων Τραχείας Πεύκης (Pinus brutia) οποιασδήποτε διαμέτρου. Κλαδεύσεις σποραδικές όπου απαιτούνται. Περιλαμβάνεται η μεταφορά, ο τεμαχισμός και η εναπόθεση σε σωρούς των προϊόντων υλοτομίας σε

κατάλληλους χώρους για το θρυμματισμό τους, με οποιοδήποτε μέσο και σε απόσταση μέχρι 50 μέτρων, όπου θα επιτρέπεται η μεταφορά και εγκατάσταση μηχανήματος θρυμματισμού ή οποιοδήποτε μηχανήματος καταστροφής και απομάκρυνσης αυτών.

Η τιμή μονάδας αφορά ώρες εργασίας εργατών ανά στρέμμα, σε απόσταση μέχρι των 50 μέτρων από παρακείμενους δρόμους και μέρη προσβάσιμα για το μηχάνημα θρυμματισμού ή του καταστροφέα και περιλαμβάνει τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που απαιτούνται.

Καθαρισμός υπορόφου – υλοτομία - κλαδεύσεις:

Χειριστής ελαφρού μηχανήματος - Υλοτόμος (ΑΤΕΟ 115) ώρες $8 \times 21,108 = 168,864\text{€}$

Μεταφορά υπολειμμάτων - Στοίβαξη:

Εργάτης ειδικευμένος (ΑΤΕΟ 112) ώρες $4 \times 16,844 = 67,376\text{€}$

Τιμή Μονάδας ανά στρέμμα = 236,24€

Ολογράφως : Διακόσια τριάντα έξι ευρώ και είκοσι τέσσερα λεπτά

Νέο Άρθρο 2 Σχετ. ΠΡΣ ΣΤ 4.1: Θρυμματισμός προϊόντων καθαρισμού υπορόφου - υλοτομίας - κλαδεύσεων

Αναθεωρείται με το άρθρο ΠΡΣ 5354

Θρυμματισμός προϊόντων καθαρισμού υπορόφου, υλοτομιών και κλαδεύσεων στηθιαίας διαμέτρου μικρότερης των 12εκ. με μηχάνημα θρυμματισμού ξύλου ή καταστροφέα και διασκορπισμός των υπολειμμάτων παράπλευρα των δρόμων μέσα στο δάσος. Κατά την διασπορά, το πάχος του υλικού δεν πρέπει να ξεπερνά τα 10 εκατοστά.

Η τιμή μονάδας αφορά ώρες εργασίας εργατών και μηχανήματος θρυμματισμού ή καταστροφέα ανά στρέμμα και περιλαμβάνει τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που απαιτούνται.

Μηχάνημα θρυμματισμού:

(ΑΤΑΕ 550) ημέρα $0,4 \times 402,79 = 161,116\text{€}$

Εργασία μηχανήματος θρυμματισμού:

Εργάτης ειδικευμένος (ΑΤΕΟ 112) ώρες $2 \times 16,844 = 33,688\text{€}$

Τιμή Μονάδας ανά στρέμμα = 194,804€

Ολογράφως : Εκατόν ενενήντα τέσσερα ευρώ και οκτακόσια τέσσερα χιλιοστά του ευρώ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΑΣΩΝ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ
ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΔΡΑΜΑΣ

ΕΡΓΑΣΙΑ: Δασοκομικοί χειρισμοί αντιπυρικής προστασίας Περιαστικού Δάσους Καλλιφύτου Δ. Δράμας Π.Ε. Δράμας
– Τμήμα 1ο

ΕΝΙΑΙΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΡΘΡΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ Σ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑ Σ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗ Σ
N. Άρθρο 1	Καθαρισμός υπορόφου πρίνου, υλοτομία και απομάκρυνση ξερών – ασθενικών – και επικίνδυνων προς πτώση, ιστάμενων και κατακείμενων, ατόμων Τραχείας Πεύκης και σποραδικές κλαδεύσεις	ΠΡΣ 5354	236,240	στρ.
N. Άρθρο 2	Θρυμματισμός προϊόντων καθαρισμού υπορόφου - υλοτομίας - κλαδεύσεων	ΠΡΣ 5354	194,804	στρ.

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΑΣΩΝ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ
ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΔΡΑΜΑΣ

ΕΡΓΑΣΙΑ: Δασοκομικοί χειρισμοί αντιπυρικής προστασίας Περιαστικού Δάσους Καλλιφύτου Δ. Δράμας Π.Ε. Δράμας –
Τμήμα 1ο

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

Α/Α	ΑΡΘΡΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΔΑΣΟΥΣ ΚΟΡΥΛΟΒΟΥ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ
1	Ν. Άρθρο 1	Καθαρισμός υπορόφου πρίνου, υλοτομία και απομάκρυνση ξερών – ασθενικών – και επικίνδυνων προς πτώση, ιστάμενων και κατακείμενων, ατόμων Τραχείας Πεύκης και σποραδικές κλαδεύσεις	59,00	στρ.
2	Ν. Άρθρο 2	Θρυμματισμός προϊόντων καθαρισμού υπορόφου - υλοτομίας - κλαδεύσεων	59,00	στρ.

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΑΣΩΝ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ
ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΔΡΑΜΑΣ

ΕΡΓΑΣΙΑ: Δασοκομικοί χειρισμοί αντιπυρικής προστασίας Περιαστικού Δάσους Καλλιφύτου Δ. Δράμας Π.Ε. Δράμας – Τμήμα 1ο

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΡΘΡΑ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Καθαρισμός υπορόφου πρίνου, υλοτομία και απομάκρυνση ξερών – ασθενικών – και επικίνδυνων προς πτώση, ιστάμενων και κατακείμενων, ατόμων Τραχείας Πεύκης και σποραδικές κλαδεύσεις	N. Άρθρο 1	59,00	236,240	στρ.	13.938,16
2	Θρυμματισμός προϊόντων καθαρισμού υπορόφου - υλοτομίας - κλαδεύσεων	N. Άρθρο 2	59,00	194,804	στρ.	11.493,44

ΑΘΡΟΙΣΜΑ
Α' : 25.431,60
Φ.Π.Α 24% : 6.103,58
ΣΥΝΟΛΟ : 31.535,18

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο προϋπολογισμός της εργασίας, ανέρχεται σε τριάντα μία χιλιάδες πεντακόσια τριάντα πέντε ευρώ και δέκα οκτώ λεπτά (31.535,18 €), συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%.

Για τον προϋπολογισμό της εργασίας δημιουργήθηκαν νέα τιμολόγια, τα οποία βασίστηκαν στα αντίστοιχα άρθρα του Περιγραφικού Τιμολογίου Έργων Πρασίνου, σύμφωνα με την αριθμ. ΔΝΣγ/οικ.35577/ΦΝ466 (ΦΕΚ 1746Β`/19-5-2017) απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού ΑΝ.ΑΝ.Υ.ΜΕ.ΔΙ. περί αναπροσαρμογής και συμπλήρωσης των Ενιαίων Τιμολογίων Έργων Οδοποιίας, Υδραυλικών, Λιμενικών, Οικοδομικών και Πρασίνου και Ηλεκτρομηχανολογικών Εργασιών Οδοποιίας, Υδραυλικών και Λιμενικών, όπως ισχύει. Επίσης, χρησιμοποιήθηκαν οι αναλυτικές τιμές έργων οδοποιίας (ΑΤΕΟ), οικοδομικών έργων (ΑΤΟΕ) και αναδασωτικών εργασιών (ΑΤΑΕ) για το Γ` τρίμηνο του 2012 και σε συνδυασμό με τα τιμολόγια που προτείνονται στην Αριθ. Πρωτ.: 2740/16-05-2024 (ΑΔΑ: Ρ3Θ846Ψ844-ΝΕΨ) Πρόσκληση του Πράσινου Ταμείου.

Η εργασία χρηματοδοτείται σύμφωνα με την αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΠ/48592/2439/1-5-2024 (ΑΔΑ: 9ΦΞΟ4653Π8-Φ34) απόφαση του ΥΠΕΝ «Έγκριση διάθεσης και κατανομής πιστώσεων στις δικαιούχους Δασικές Υπηρεσίες για τη διενέργεια έργων και εργασιών αντιπυρικής προστασίας των δημόσιων δασών και δασικών εκτάσεων, στο πλαίσιο του Χρηματοδοτικού Προγράμματος του Ειδικού Φορέα Δασών του Πράσινου Ταμείου «Προστασία και αναβάθμιση Δασών 2024», Άξονας Προτεραιότητας 1, Μέτρο 1, Δράση 1».



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΑΣΩΝ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΔΡΑΜΑΣ

ΥΠΗΡΕΣΙΑ: Δασοκομικοί χειρισμοί
αντιπυρικής προστασίας
Περιαστικού Δάσους
Καλλιφύτου Δ. Δράμας Π.Ε.
Δράμας – Τμήμα 1ο

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : ΕΙΔΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΔΑΣΩΝ –
ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ (ΑΔΑ:
9ΦΞΟ4653Π8-Φ34)

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 31.535,18 ευρώ με ΦΠΑ 24%

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του.....
.....
..... με έδρα οδός αριθμ.
Τ.Κ..... τηλ. Fax
email.....

Προς:

Το Δασαρχείο Δράμας

Αφού έλαβα πλήρη γνώση του αντικειμένου της δημόσιας σύμβασης, που αναγράφεται στην επικεφαλίδα και των λοιπών στοιχείων της Πρόσκλησης που μου απευθύνθηκε υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όσα αναγράφονται σε αυτή καθώς και αναλαμβάνω την εκτέλεση των εργασιών της υπηρεσίας με την ακόλουθη προσφερόμενη τιμή.

ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ

Υπηρεσία	Δαπάνη εργασιών χωρίς ΦΠΑ (ευρώ)	Προσφερόμενη έκπτωση σε ακέραιες μονάδες (%)		Προσφερόμενη τιμή σε ευρώ μετά την έκπτωση
		Ολογράφως	Αριθμητικώς	
Δασοκομικοί χειρισμοί αντιπυρικής προστασίας Περιαστικού Δάσους Καλλιφύτου Δ. Δράμας Π.Ε. Δράμας – Τμήμα 1ο	25.431,60			

.....
(Τόπος και ημερομηνία)

Ο Προσφέρων

(Σφραγίδα –Υπογραφή)