



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**  
**ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΑΣΩΝ**  
**ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ**  
**ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ-ΘΡΑΚΗΣ**  
**Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΞΑΝΘΗΣ**  
**ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΣΤΑΥΡΟΥΠΟΛΗΣ**

**ΚΑΤΑΧΩΡΗΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ**

Σταυρούπολη 26 Απριλίου 2024

Αριθ. Πρωτ.:

Ταχ. Δ/ση : Σταυρούπολη Ξάνθης  
 Ταχ. Κώδικας : 66033  
 Πληροφορίες :  
 Τηλέφωνο : 2542022218  
 Fax : 2542022218  
 E-mail : das-sta@eedpmt.ypen.gr

**ΠΡΟΣ: ΔΗΜΗΤΡΑ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ**  
**ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ – ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΛΟΓΟΣ.**  
**Ελ. Βενιζέλου 53**  
 67100 Ξάνθη  
 Email: dimitra.sa.papadopoulou@gmail.com

**ΚΟΙΝ:**

## **ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

για την εκτέλεση των εργασιών της υπηρεσίας

**«Υποστηρικτικές εργασίες για την εκπόνηση Διαχειριστικής μελέτης του Δημόσιου Δασικού Συμπλέγματος Καλύβας-Μαργαριτίου αρμοδιότητας Δασαρχείου Σταυρούπολης, για την διαχειριστική περίοδο 2026-2035»**

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

Το Δασαρχείο Σταυρούπολης, 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).

Διανομή μέσω 'ΤΡΙΔΑ' με ΑΠ:206681 από ΚΑΨΑΛΗ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ με UID: 662b40905a23134fcd224948 στις 26/04/24 09:16

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 ανθρώπινου 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' αριθ 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 υπ' αριθμ. 315/18-1-2024 (ΑΔΑ 9Π6Ι46Ψ844-ΡΧΨ) Απόφαση ΥΠΕΝ με θέμα «Έγκριση Χρηματοδοτικού Προγράμματος του Πράσινου Ταμείου «Προστασία και αναβάθμιση Δασών 2024» και διάθεση πίστωσης 20.500.000,00 € για την υλοποίηση του
18. Την υπ' αριθμ. 331/19-1-2024 (ΑΔΑ ΡΟΖΒ46Ψ844-8ΘΗ) Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης του Πράσινου Ταμείου για την υλοποίηση του Χρηματοδοτικού Προγράμματος «Προστασία και αναβάθμιση Δασών 2024» ΚΑΕ 02.001.2499 - Λοιπές επιχορηγήσεις, εισφορές και συνδρομές
19. Το αριθμ 593576/27-10-2023 έγγραφο του Δασαρχείου Σταυρούπολης «Διάθεση πίστωσης για την εκτέλεση της εργασίας "Λήψη στοιχείων υπαίθρου για την σύνταξη διαχειριστικής μελέτης στο Δ.Δ.Σ. Καλύβας - Μαργαριτίου"» (Αρχικό αίτημα ΑΔΑΜ: 24REQ014659116)
20. Το αρ. πρωτ. 593576/27-10-2023 έγγραφο του Δασαρχείου Ξάνθης «Διάθεση πίστωσης για την εκτέλεση της εργασίας "Λήψη στοιχείων υπαίθρου για την σύνταξη διαχειριστικής μελέτης στο Δ.Δ.Σ. Καλύβας - Μαργαριτίου"»
21. Την αριθμ ΥΠΕΝ/ΔΠΔ/8405/424/09-02-2024 (ΑΔΑ: 9ΛΒ74653Π8-7Μ6) Απόφαση ΥΠΕΝ – «Έγκριση διάθεσης και κατανομής πίστωσης υπέρ των Δασαρχείων Σταυρούπολης και Μεσολογγίου και της Διεύθυνσης Δασών Ανατολικής Αττικής, για την ανάθεση υποστηρικτικών εργασιών, προκειμένου για την εκπόνηση μελετών, αρμοδιότητας αυτών, στο πλαίσιο του Χρηματοδοτικού Προγράμματος του Ειδικού Φορέα Δασών του Πράσινου Ταμείου «Προστασία και αναβάθμιση Δασών 2024», Άξονας Προτεραιότητας 2, Μέτρο 1, Δράση 1.»

22. Την με αριθμ. 193612/18-4-2024 (ΑΔΑ 6ΛΜ74653Π8-ΡΜΧ) απόφαση της Επιθεώρησης Εφαρμογής Δασικής Πολιτικής Μακεδονίας-Θράκης περί ορισμού του Δασαρχείου Σταυρούπολης ως Αναθέτουσας Αρχής για την ανάθεση εκτέλεσης διαγωνιστικών διαδικασιών και σύναψης και εκτέλεσης δημόσιας σύμβασης του έργου: «Υποστηρικτικές εργασίες για την εκπόνηση διαχειριστικής μελέτης», προϋπολογισμού 37.000,00 € (με Φ.Π.Α.) από πιστώσεις του Χρηματοδοτικού Προγράμματος του Ειδικού Φορέα Δασών του Πράσινου Ταμείου 2024 ΚΑΕ 02.001.2499
23. Την υπ' αριθμ. 193898/18-4-2024 (ΑΔΑ: 6Α9Α4653Π8-ΜΜΙ) Απόφαση Δασάρχη Σταυρούπολης «Κατανομή Πιστώσεων για την εκτέλεση του έργου «Υποστηρικτικές εργασίες για την εκπόνηση διαχειριστικής μελέτης» (Εγκριμένο Αίτημα ΑΔΑΜ : 24REQ014659319)
24. Τις σχετικές τεχνικές προδιαγραφές, εγκρινόμενες με την παρούσα

### Σας προσκαλούμε

να υποβάλλετε φάκελο προσφοράς, για την υπηρεσία «Υποστηρικτικές εργασίες για την εκπόνηση Διαχειριστικής μελέτης του Δημόσιου Δασικού Συμπλέγματος Καλύβας-Μαργαριτίου αρμοδιότητας Δασαρχείου Σταυρούπολης, για την διαχειριστική περίοδο 2026-2035» στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα ακόλουθα:

Προς το Δασαρχείο Σταυρούπολης

Προσφορά της ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΔΗΜΗΤΡΑΣ

για την υπηρεσία

**«Υποστηρικτικές εργασίες για την εκπόνηση Διαχειριστικής μελέτης του Δημόσιου Δασικού Συμπλέγματος Καλύβας-Μαργαριτίου αρμοδιότητας Δασαρχείου Σταυρούπολης, για την διαχειριστική περίοδο 2026-2035»**

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

#### **Α. ΦΑΚΕΛΟ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

1. Μελετητικό Πτυχίο Β' τάξης στην κατηγορία 24 «Δασικές Μελέτες»
2. Φωτοαντίγραφο δελτίου αστυνομικής ταυτότητας
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 εγγραφής 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 υποχρεώσεών 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 μετάφρασή 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 ποσοστό έκπτωσης, σε ακέραιες μονάδες επί της τιμής της δαπάνης των εργασιών. 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 **8η Μαΐου 2024** ημέρα ΤΕΤΑΡΤΗ. 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 πρόσκλησης είναι η εκτέλεση της εργασίας «**Υποστηρικτικές εργασίες για την εκπόνηση Διαχειριστικής μελέτης του Δημόσιου Δασικού Συμπλέγματος Καλύβας-Μαργαριτίου αρμοδιότητας Δασαρχείου Σταυρούπολης, για την διαχειριστική περίοδο 2026-2035**» όπως περιγράφεται στην συνημμένη τεχνική περιγραφή

Η συνολική προθεσμία εκτέλεσης των εργασιών ορίζεται σε **οκτώ (8) μήνες**. Ως ημερομηνία έναρξης των εργασιών ορίζεται η επομένη ημέρα από την υπογραφή της σύμβασης.

Η σύμβαση χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Ειδικού Φορέα Δασών του Πράσινου Ταμείου, έτους 2024, σύμφωνα με την με αριθμ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔ/8405/424/09-02-2024 (ΑΔΑ: 9ΛΒ74653Π8-7Μ6)

Απόφαση Γενικής Διεύθυνσης Δασών του Υπουργείου Περ/ντος και Ενέργειας και υπόκειται στις κρατήσεις και τους φόρους που προβλέπονται από τη νομοθεσία

CPV: 77231300-1 Υπηρεσίες διαχείρισης δασών

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη της εν λόγω ανάθεσης ανέρχεται στο ποσό των τριάντα τεσσάρων χιλιάδων διακόσια δώδεκα ευρώ και εβδομήντα τριών λεπτών (34.212,73 €) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% (27.590,91€ 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 τη 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 αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής, η οποία θα βεβαιώνει κάθε φορά την παραλαβή των υπηρεσιών

Περισσότερες πληροφορίες παρέχονται κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες από τις κκ. Καψάλη Σταυρούλα και Πιτεροπούλου Στέλα (email: [das-sta@eedpmt.ypen.gr](mailto:das-sta@eedpmt.ypen.gr)- τηλ.:2542022218)

**Σταυρούπολη 26 Μαΐου 2024**

Ο Δασάρχης Σταυρούπολης

Τσιτλακίδης Αναστάσιος  
Γεωτεχνικός-Δασολόγος

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ  
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ  
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΞΑΝΘΗΣ  
ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΣΤΑΥΡΟΥΠΟΛΗΣ**

**ΥΠΗΡΕΣΙΑ:** Υποστηρικτικές εργασίες για την εκπόνηση Διαχειριστικής μελέτης του Δημόσιου Δασικού Συμπλέγματος Καλύβας-Μαργαριτίου αρμοδιότητας Δασαρχείου Σταυρούπολης, για την διαχειριστική περίοδο 2026-2035

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ :** Ειδικός Φορέας Δασών του Πράσινου Ταμείου «Προστασία και αναβάθμιση Δασών 2024», Άξονας Προτεραιότητας 2, Μέτρο 1, Δράση 1

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:** 34.212,73 Ευρώ με ΦΠΑ 24%

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

**1.ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

**ΓΕΝΙΚΑ**

Αντικείμενο της παρούσας είναι η εκτέλεση υποστηρικτικών εργασιών για την εκπόνηση της Διαχειριστικής μελέτης του Δημόσιου Δασικού Συμπλέγματος Καλύβας-Μαργαριτίου, αρμοδιότητας Δασαρχείου Σταυρούπολης, για την διαχειριστική περίοδο 2026-2035. Οι εργασίες περιλαμβάνουν όλες τις βοηθητικές εργασίες προσδιορισμού και καταγραφής του ξυλαποθέματος και της προσαύξησης του όγκου με τη λήψη δοκιμαστικών επιφανειών, με συνεργεία που συγκροτούνται με μέριμνα του αναδόχου, την ψηφιακή επεξεργασία όλων των στοιχείων, καθώς και την ανασύνταξη του διαχειριστικού χάρτη του συμπλέγματος.

Η εργασία θα εκτελεστεί με επιμέλεια και προσοχή, σύμφωνα με τις υπ' αριθμ. 10223/958/1953 και 158072/1120/30-07-1965 αποφάσεις Υπ. Γεωργίας όπως τροποποιήθηκαν με την υπ' αριθμ.

166780/1619/19-04-2018 απόφαση ΥΠΕΝ, την υπ' αριθμ. 74579/3022/11-07-1991 απόφαση Υπ. Γεωργίας όπως αυτή ισχύει, καθώς και τις τεχνικές της δασοκομικής επιστήμης, τις οδηγίες του επόπτη εργασιών που ορίζεται από την υπηρεσία σύμφωνα με το άρθρο 216 του Ν.4412/2016 όπως ισχύει.

**ΠΕΡΙΟΧΗ – ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

Το Δασικό σύμπλεγμα Καλύβας-Μαργαριτίου βρίσκεται βορειοδυτικά της Π.Ε. Ξάνθης. Στο σύνολό του ανήκει στο Ελληνικό Δημόσιο κατά κυριότητα, νομή και κατοχή και διαχειρίζεται από το Δασαρχείο Σταυρούπολης. Τα δασοπονικά είδη που απαντώνται είναι η Δρυς, η Οξυά, η Πεύκη και τα διάφορα πλατύφυλλα.

**ΕΡΓΑΣΙΕΣ**

**1. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΞΥΛΑΠΟΘΕΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΗΣ ΤΟΥ ΟΓΚΟΥ**

Ο υπολογισμός του ξυλαποθέματος θα πραγματοποιηθεί με την λήψη δοκιμαστικών επιφανειών, τον υπολογισμό των ογκομετρικών και προσαυξητικών στοιχείων και την ψηφιακή επεξεργασία τους.

Ως σχήμα της Δοκιμαστικής Επιφάνειας (Δ.Ε.) για πρακτικούς και αποτελεσματικούς λόγους ορίζεται ο κύκλος. Το μέγεθος κάθε Δ.Ε. θα είναι τα 1.000 τ.μ. (1στρέμμα). Ο συνολικός αριθμός των Δ.Ε. που θα ληφθούν ανέρχεται σε εκατόν τριάντα τρεις (133) και οι συστάδες στις οποίες θα ληφθούν θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία.

Η κατανομή και η τοποθέτηση των Δ.Ε. κατ' αρχήν θα γίνει πάνω στο χάρτη, κλίμακας 1:20.000 στο γεωδαιτικό σύστημα ΕΓΣΑ 87, της υπάρχουσας χαρτογράφησης του δασικού συμπλέγματος.

Η επιλογή των θέσεων που θα ληφθούν οι Δ.Ε. θα γίνει με βάση την αντιπροσωπευτικότητα που αυτές δίνουν για την κατάσταση του δάσους στο σύνολο του ή σε μεγάλα τμήματα των συστάδων.

Οι Δ.Ε. θα αριθμηθούν επί του χάρτη και επί του εδάφους. Επιπλέον επί του εδάφους θα σημειωθούν με έντονο χρώμα στους δοκιμαστικούς κορμούς.

Όλα τα παραπάνω αλλά και οποιεσδήποτε αναγκαίες τροποποιήσεις θα γίνουν σε συνεργασία με το Δασαρχείο Σταυρούπολης.

Σε κάθε Δ.Ε. θα γίνεται γενική παχυμέτρηση όλων των δένδρων, σε βαθμίδες διαμέτρου 2 εκ., με στηθαία διάμετρο πάνω από 8 εκ. και οι μετρήσεις θα καταχωρούνται στο Έντυπο Δοκιμαστικών Επιφανειών στις αντίστοιχες κλάσεις διαμέτρου ήτοι **στην I (έως 20 εκ. στηθαία διάμετρο), στη II (από 22 έως 34 εκ.), και στην III (από 36 και άνω εκ.)**. Αν απαιτούνται 4 κλάσεις διαμέτρου, τότε η III είναι από 36-48 και η IV από 50 εκ. και άνω. Στη συνέχεια θα υπολογίζεται ο μέσος δοκιμαστικός κορμός σαν αριθμητικός μέσος όρος των κυκλικών επιφανειών κάθε κλάσης διαμέτρου. Από κάθε δοκιμαστικό κορμό που θα αναζητείται μέσα στη Δ.Ε. θα υπολογίζεται **το ύψος του και η ηλικία του**.

Ο υπολογισμός του όγκου του δοκιμαστικού κορμού και η εκτίμηση της τρέχουσας ετήσιας προσαύξησης θα γίνει με τύπους που θα δοθούν στον ανάδοχο από την Υπηρεσία.

Τα ογκομετρικά και προσαυξητικά στοιχεία αφού υπολογισθούν στην δοκιμαστική επιφάνεια θα αναχθούν στη μονάδα επιφάνειας και θα συμπληρωθούν από τον ανάδοχο οι αντίστοιχοι Πίνακες Ογκομετρικών & Προσαυξητικών Στοιχείων Δοκιμαστικών Επιφανειών. (Π.Ο.Π.Σ.Δ.Ε.), Τα στοιχεία αυτά θα χρησιμοποιηθούν για τη σύνταξη των Φύλλων Περιγραφής των Συστάδων (Φ.Π.Σ.). Τόσο οι πίνακες όσο και τα φύλλα περιγραφής θα υποβληθούν από τον ανάδοχο, τόσο ψηφιακά σε επεξεργάσιμη μορφή, όσο και σε έντυπη μορφή στο Δασαρχείο Σταυρούπολης.

**2. ΑΝΑΣΥΝΤΑΞΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΟΥ ΧΑΡΤΗ ΚΛΙΜΑΚΑΣ 1:20.000**

Η Ανασύνταξη του διαχειριστικού χάρτη, κλίμακας 1:20.000, περιλαμβάνει όλες τις απαραίτητες ενέργειες για την ανασύνταξη και την υποβολή του σε ψηφιακή μορφή στο Δασαρχείο Σταυρούπολης, από το χάρτη της ίδιας κλίμακας της προηγούμενης διαχειριστικής μελέτης.



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β – ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ -ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

**1. ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ**

Η προμέτρηση των εργασιών παρατίθενται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα:

A/A	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
1	Υπολογισμός του ξυλαποθέματος και της προσαύξησης του όγκου	στρ ΔΕ	133

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

Για τον υπολογισμό του προϋπολογισμού λήφθηκαν υπόψη το Πρακτικό Επιτροπής Διαπιστώσεως Τιμών Δημοσίων Έργων Γ΄ Τριμήνου 2012 και η υπ΄ αριθμ. 74579/3022/11-07-1991 απόφασης Υπ. Γεωργίας. Βάσει των παραπάνω, ο συνολικός προϋπολογισμός των εργασιών υπολογίστηκε στις τριάντα τέσσερις χιλιάδες διακόσια δώδεκα ευρώ και εβδομήντα τρία λεπτά **(34.212,73 €)** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ**

Η εκτέλεση των εργασιών θα γίνει με διατιθέμενες πιστώσεις του Προγράμματος του Ειδικού Φορέα Δασών του Πράσινου Ταμείου «Προστασία και αναβάθμιση Δασών 2024», Άξονας Προτεραιότητας 2, Μέτρο 1, Δράση 1 .

**2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ**

ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΣ ΒΑΣΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ Γ΄ ΤΡΙΜΗΝΟΥ 2012 (Πρακτικό Επιτροπής Διαπιστώσεως Τιμών Δημοσίων Έργων Γ΄ Τριμήνου 2012 και της υπ΄ αριθμ. 74579/3022/11-07-1991 απόφασης Υπ. Γεωργίας)

**ΒΑΣΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ ΗΜΕΡΟΜΙΣΘΙΩΝ**

ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΗΜΕΡΟΜΙΣΘΙΟ (ΕΥΡΩ)
111- ΑΤΕΟ	Εργάτης ανειδίκευτος	118,68
115- ΑΤΕΟ	Χειριστής ελαφρού μηχανήματος	168,87
(115- ΑΤΕΟ) X 1,1	Εργασία γραφείου δασολόγου	185,76
[(115- ΑΤΕΟ) X 1,1] X 1,55	Εργασία υπαίθρου δασολόγου	287,93
(115-ΑΤΕΟ)X 0,9	Εργασία γραφείου δασοπόνου	151,98
[(115- ΑΤΕΟ) X 0,9] X 1,55	Εργασία υπαίθρου δασοπόνου	235,57

### 3. ΑΡΘΡΑ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ

#### ΑΡΘΡΟ 1ο (ΝΕΟ)

Υπολογισμός του ξυλαποθέματος και της προσαύξησης όγκου (Άρθρο 6 της υπ' αριθμ 74579/3022/11-07-1991 απόφασης Υπ. Γεωργίας)

**Ι. ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ:** Με δοκιμαστικές επιφάνειες , για σπερμοφυή υψηλά δάση κωνοφόρων

#### α. Εργασία Υπαίθρου:

α1. Δασολόγου:	Ημερομίσθιο Δασολόγου Υπαίθρου /8	287,93/ 8	= 35,99
α2. Δασοπόνου	Ημερομίσθιο Δασοπόνου Υπαίθρου /8	235,57 / 8	= 29,45
α3. Εργάτη Ανειδίκευτου:	Ημερομίσθιο Εργάτη Ανειδίκευτου /7,75	118,68 / 7,75	= 15,31
α4. Εργάτη Ανειδίκευτου:	Ημερομίσθιο Χειριστής ελαφρού μηχανήματος/8	168,87 / 8	= 21,11

#### β. Εργασία Γραφείου:

β1. Δασολόγου:	Ημερομίσθιο Δασολόγου Γραφείου /25	185,76 /25	= 7,43
	A: Άθροισμα	(α+β)	= 109,29
	<b>T.E.</b>	<b>A*18%</b>	<b>= 128,96</b>

**II. ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ:** Ως ανωτέρω για υψηλά και διφυή δάση πλατυφύλλων, τα 120% της τιμής της περίπτωσης Ι.

**T. E. = 128,96\*120%=154,75 € κατά στρέμμα**

**IV. ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ:** Για πρεμνοφυή δάση με δοκιμαστικές επιφάνειες, τα 50% της τιμής της περίπτωσης Ι.

**T. E. = 128,96\*50%=64,48 € κατά στρέμμα**

Οι δοκιμαστικές επιφάνειες που απαιτούνται είναι όπως περιγράφονται παρακάτω :

ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΡΙΘΜ. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
I.Περίπτωση: Με δοκιμαστικές επιφάνειες και ρίψη μέσων κορμών ή μετρήσεις των μέσων κορμών με ειδικευμένο προσωπικό και ειδικά όργανα (τριπανίδιο, υψόμετρο Haga, ρελασκόπιο κλπ.) για σπερμοφυή υψηλά δάση κωνοφόρων, σήμανση επιφανειών	<b>6I</b>	<b>11</b>	<b>128,96</b>	<b>1.418,56</b>	
II.Περίπτωση: Όπως και στην περίπτ. I, για υψηλά και διφυή δάση πλατυφύλλων	<b>6/II</b>	<b>112</b>	<b>154,75</b>	<b>17.332,00</b>	
IV.Περίπτωση: Για πρεμνοφυή δάση με δοκιμαστικές επιφάνειες	<b>6/IV</b>	<b>10</b>	<b>64,48</b>	<b>644,80</b>	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>133</b>			<b>19.395,36</b>

Το μέσο κόστος ανά δοκιμαστική επιφάνεια είναι χωρίς ΦΠΑ :  $19.395,36 / 133 = 145,83$

**ΣΥΝΟΛΟ ΤΙΜΗΣ ΑΡΘΡΟΥ 1<sup>ου</sup> (ΝΕΟ) : 145,83 €/στρέμμα**

#### **ΑΡΘΡΟ 2ο (ΝΕΟ)**

Ανασύνταξη του διαχειριστικού χάρτη, κλίμακας 1:20.000, από τον χάρτη της ίδιας κλίμακας της προηγούμενης διαχειριστικής μελέτης (Άρθρο 2<sup>ο</sup> περίπτωση III της υπ' αριθμ. 74579/3022/11-07-1991 απόφασης Υπ. Γεωργίας)

Εργασία γραφείου Δασολόγου : Ημερομίσθιο Δασολόγου γραφείου/2100 =  $185,76 / 2100 = 0,088$   
 ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ III  $0,088 * 65\% = 0,057$

**Τιμή ανά στρέμμα : 0,057 €/στρέμμα**

**ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**

A/A	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
1	1	1° ΝΕΟ (Σχετ. άρθρο 6 περίπτωση I,II,IV)	Υπολογισμός του ξυλαποθέματος και της προσαύξησης του όγκου	στρ ΔΕ	133
2	2	2° (ΝΕΟ) (Σχετ. άρθρο 2 περίπτωση III)	Ανασύνταξη του διαχειριστικού χάρτη, κλίμακας 1:20.000, από τον χάρτη της ίδιας κλίμακας της προηγούμενης διαχειριστικής μελέτης	στρέμματα	143.781,00

**4. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

A/A	ΑΡΙΘΜ. ΤΙΜΟΛ.	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	1	1° ΝΕΟ (Σχετ. άρθρο 6 περίπτωση I,II,IV)	Υπολογισμός του ξυλαποθέματος και της προσαύξησης του όγκου	στρ ΔΕ	133	145,83	19.395,39
2	2	2° (ΝΕΟ) (Σχετ. άρθρο 2 περίπτωση III)	Ανασύνταξη του διαχειριστικού χάρτη, κλίμακας 1:20.000, από τον χάρτη της ίδιας κλίμακας της προηγούμενης διαχειριστικής μελέτης	στρ.	143.781	0,057	8.195,52
<b><u>ΣΥΝΟΛΟ</u></b>							<b>27.590,91</b>
<b><u>ΦΠΑ24%</u></b>							<b>6.621,82</b>
<b><u>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</u></b>							<b>34.212,73</b>

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ  
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΞΑΝΘΗΣ  
ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΣΤΑΥΡΟΥΠΟΛΗΣ

ΥΠΗΡΕΣΙΑ : Υποστηρικτικές εργασίες για την  
εκπόνηση Διαχειριστικής μελέτης  
του Δημόσιου Δασικού  
Συμπλέγματος Καλύβας-  
Μαργαριτίου αρμοδιότητας  
Δασαρχείου Σταυρούπολης, για την  
διαχειριστική περίοδο 2026-2035

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : Πράσινο Ταμείο –  
Ειδικός Φορέας Δασών

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 34.212,73 ευρώ με ΦΠΑ

**ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Του .....

με έδρα ..... οδός ..... αριθμ. ....

Τ.Κ.....

τηλ. ....

email.....

Προς:

Το Δασαρχείο Σταυρούπολης

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	
Υποστηρικτικές εργασίες για την εκπόνηση Διαχειριστικής μελέτης του Δημόσιου Δασικού Συμπλέγματος Καλύβας-Μαργαριτίου αρμοδιότητας Δασαρχείου Σταυρούπολης, για την διαχειριστική περίοδο 2026-2035	27.590,91			

.....  
(Τόπος και ημερομηνία)

Ο Προσφέρων

(Σφραγίδα –Υπογραφή)