



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

Ταχ.Δ/ση: Αδριανουπόλεως 4, Ξάνθη
Ταχ.Κωδ: 67 133
Πληρ: Τμ. Ε.Δ.Ε.
Τηλ:2313 309009-2313309010
e-mail : das-xan@eedpmt.ypen.gr

ΚΑΤΑΧΩΡΗΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

Ξάνθη 29-11-2022
Αριθ. Πρωτ.: 440162

ΠΡΟΣ: κ ΓΙΟΒΑΝΝΟΠΟΥΛΟ Ορέστη
Δασολόγο Μελετητή
Βενιζέλου 106
67100 ΞΑΝΘΗ
(Email: orestis_giannopoulos@hotmail.com)

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

για την εκτέλεση των εργασιών της υπηρεσίας

«Λήψη στοιχείων υπαίθρου για την εκπόνηση της Διαχειριστικής μελέτης του Δημοσίου Δασικού Συμπλέγματος ΩΡΑΙΟΥ αρμοδιότητας Δασαρχείου Ξάνθης»

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

Το Δασαρχείο Ξάνθης 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 Ανάληψη 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 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. 659/09-02-2022 απόφαση Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας, (ΑΔΑ: 9ΓΞΙ46Ψ844-ΧΚΙ), «Έγκριση Χρηματοδοτικού Προγράμματος του Πράσινου Ταμείου «Προστασία και αναβάθμιση Δασών έτους 2022»
- 18.Την αριθμ. πρωτ. 665/09-02-2020 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης του ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ
19. Το αρ. πρωτ. 337507/05-10-2022 έγγραφο του Δασαρχείου Ξάνθης «Περί αιτήματος χρηματοδότησης για τη σύνταξη διαχειριστικής μελέτης»
20. Την αριθμ. πρωτ 344170/07-10-2022 Απόφαση του Δασαρχείου Ξάνθης «Περί ορισμού Αναθέτουσας Αρχής, Προϊσταμένης Αρχής και Διευθύνουσας Υπηρεσίας για τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων έργων, υπηρεσιών ή προμηθειών του Δασαρχείου Ξάνθης έτους 2022»
21. Την υπ' αριθμ.ΥΠΕΝ/ΔΠΔΠ/110069/3829/24-10-2022 Απόφαση Υ.Π.ΕΝ «Περί Απόφασης διάθεσης και κατανομής πίστωσης υπέρ του Δασαρχείου Ξάνθης, για την ανάθεση υπηρεσιών λήψης στοιχείων υπαίθρου προκειμένου για την εκπόνηση της Διαχειριστικής μελέτης του Δημοσίου Δασικού Συμπλέγματος ΩΡΑΙΟΥ, στο πλαίσιο του Χρηματοδοτικού Προγράμματος του Ειδικού Φορέα Δασών του Πράσινου Ταμείου «Προστασία και αναβάθμιση Δασών 2022» Άξονας προτεραιότητας 2, Μέτρο 2.
22. Τις σχετικές Τεχνικές Προδιαγραφές

Σας προσκαλούμε

να υποβάλλετε φάκελο προσφοράς, για την υπηρεσία «Λήψη στοιχείων υπαίθρου για την εκπόνηση της Διαχειριστικής μελέτης του Δημοσίου Δασικού Συμπλέγματος ΩΡΑΙΟΥ αρμοδιότητας Δασαρχείου Ξάνθης» στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα ακόλουθα:

Προς το Δασαρχείο Ξάνθης

Προσφορά του ΓΙΟΒΑΝΝΟΠΟΥΛΟΥ Ορέστη

για την υπηρεσία «Λήψη στοιχείων υπαίθρου για την εκπόνηση της Διαχειριστικής μελέτης του Δημοσίου Δασικού Συμπλέγματος ΩΡΑΙΟΥ αρμοδιότητας Δασαρχείου Ξάνθης»

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

A. 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 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 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 7^η Δεκεμβρίου 2022 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 σύμβασης είναι η «Λήψη στοιχείων υπαίθρου για την εκπόνηση της Διαχειριστικής μελέτης του Δημοσίου Δασικού Συμπλέγματος ΩΡΑΙΟΥ αρμοδιότητας Δασαρχείου Ξάνθης» (CPV: 77231000-8), όπως περιγράφεται στην συνημμένη τεχνική περιγραφή και θα έχει διάρκεια έξι (6) μήνες από την υπογραφή της.

Η σύμβαση χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Ειδικού Φορέα Δασών του Πράσινου Ταμείου, έτους 2022, σύμφωνα με την με αριθμ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΠ/110069/3829/24-10-2022 Απόφαση της Δ/νσης Προγραμματισμού και Δασικής Πολιτικής του Υπουργείου Περ/ντος και Ενέργειας και υπόκειται στις κρατήσεις και τους φόρους που προβλέπονται από τη νομοθεσία

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη της εν λόγω ανάθεσης ανέρχεται στο ποσό των είκοσι εννέα χιλιάδων εννιακοσίων ενενήντα εννέα ευρώ και εβδομήντα εννέα λεπτών (29.999,79€) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% (24.193,38€ 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 το αρμόδιο Τμήμα Εκτέλεσης Δασοτεχνικών έργων και δη τον επόπτη 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 τον κ. ΤΣΟΛΑΚΙΔΗ Θεόδωρο (email: das-xan@eedpmt.yren.gr - τηλ.: 2313309009 και 2541026500) και την κα ΒΑΛΙΚΑΚΗ Μαρία (τηλ, 2313309010 ΚΑΙ 2541026500)

Ξάνθη 28-11/2022
Ο Δασάρχης Ξάνθης

ΜΗΛΙΟΣ Χρήστος
Γεωτεχνικός-Δασολόγος
με Α Βαθμό

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ: 1. Τεχνική Περιγραφή
2. Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς



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

ΥΠΗΡΕΣΙΑ: Λήψη στοιχείων υπαίθρου για την εκπόνηση της Διαχειριστικής μελέτης του Δημοσίου Δασικού Συμπλέγματος ΩΡΑΙΟΥ αρμοδιότητας Δασαρχείου Ξάνθης

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : Πράσινο Ταμείο - Ειδικός Φορέας Δασών

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 29.999,79 ευρώ με ΦΠΑ 24%

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

1.ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΓΕΝΙΚΑ

Αντικείμενο της παρούσας είναι η εκτέλεση εργασιών σχετικών με τη διαχείριση και την ανάπτυξη των δασών και δασικών εκτάσεων του Δημόσιου Δασικού Συμπλέγματος «ΩΡΑΙΟΥ» αρμοδιότητας Δασαρχείου Ξάνθης. Οι εργασίες αυτές συνίστανται από τον υπολογισμό του ξυλαποθέματος και της προσαύξεσης του όγκου με τη λήψη δοκιμαστικών επιφανειών στο δάσος, την ανασύνταξη του διαχειριστικού χάρτη, κλίμακας 1:20.000, από τον χάρτη της ίδιας κλίμακας της προηγούμενης διαχειριστικής μελέτης και τη γενική μελέτη και διαχείριση του δάσους. Οι εν λόγω εργασίες θα υλοποιηθούν 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 και τις σχετικές οδηγίες του Δασαρχείου Ξάνθης.

ΣΚΟΠΟΣ

Σκοπός της εκτέλεσης των παραπάνω εργασιών είναι η σύνταξη μέρους της Διαχειριστικής Μελέτης του Δημόσιου Δασικού Συμπλέγματος «ΩΡΑΙΟΥ» περιόδου 2025-2034.

ΠΕΡΙΟΧΗ- ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Το Δασικό Σύμπλεγμα «ΩΡΑΙΟΥ» βρίσκεται στα βόρεια της Π.Ε Ξάνθης. Στο σύνολό του ανήκει στο Ελληνικό Δημόσιο κατά κυριότητα, νομή και κατοχή και διαχειρίζεται από το Δασαρχείο Ξάνθης. Τα δασοπονικά είδη που απαντώνται είναι η δρυς, η οξιά, η πεύκη, και τα διάφορα φυλλοβόλα και αείφυλλα πλατύφυλλα.

ΕΡΓΑΣΙΕΣ

α) ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΞΥΛΑΠΟΘΕΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΗΣ ΤΟΥ ΟΓΚΟΥ

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

Σχήμα της Δ.Ε. για πρακτικούς και αποτελεσματικούς λόγους ορίζεται ο κύκλος. Το μέγεθος κάθε Δ.Ε. θα είναι τα 1.000τ.μ. (1στρέμμα). Ο συνολικός αριθμός των Δ.Ε. που θα ληφθούν, ανέρχεται σε σαράντα πέντε (45). Ο αριθμός των Δ.Ε. ανά συστάδα θα ορισθεί από το Δασαρχείο Ξάνθης.

Η κατανομή και η τοποθέτηση των Δ.Ε. κατ' αρχήν θα γίνει πάνω στο χάρτη 1:20.000 στο γεωδαιτικό σύστημα ΕΓΣΑ 87, της υπάρχουσας χαρτογράφησης του Δασικού Συμπλέγματος «ΩΡΑΙΟΥ».

Η επιλογή των θέσεων που θα ληφθούν οι Δ.Ε. θα γίνει με βάση την αντιπροσωπευτικότητα που θα δίνουν για την κατάσταση του δάσους στο σύνολο ή σε μεγάλα τμήματα των συστάδων. Οι συστάδες στις οποίες θα ληφθούν οι Δ.Ε. θα υποδειχθούν από το Δασαρχείο Ξάνθης.

Όλες οι Δ.Ε. θα αριθμηθούν επί του χάρτη και επί του εδάφους. Επιπλέον επί του εδάφους θα σημειθούν με έντονο χρώμα στους δοκιμαστικούς κορμούς.

Όλα τα παραπάνω αλλά και οποιεσδήποτε αναγκαίες τροποποιήσεις, θα γίνουν σε συνεργασία και έγκριση από το Δασαρχείο Ξάνθης.

Σε κάθε Δ.Ε. θα γίνεται παχυμέτρηση όλων των δένδρων με στηθαία διάμετρο πάνω από 10 εκ., . και οι μετρήσεις θα καταχωρούνται κατά κλάσεις βαθμίδων διαμέτρου στο ειδικό Έντυπο Δοκιμαστικών Επιφανειών. 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 εξισώσεις που θα δοθούν στον Ανάδοχο από το Δασαρχείο Ξάνθης.

Τα ογκομετρικά και προσαιζητικά στοιχεία αφού υπολογισθούν στην δοκιμαστική επιφάνεια θα αναχθούν στη μονάδα επιφάνειας και θα συμπληρωθούν οι αντίστοιχοι πίνακες ογκομετρικών και προσαιζητικών στοιχείων δοκιμαστικών επιφανειών. Τα στοιχεία αυτά θα χρησιμοποιηθούν για τη σύνταξη των φύλλων περιγραφής των συστάδων. Τόσο οι πίνακες όσο και τα φύλλα περιγραφής θα υποβληθούν ψηφιακά στο Δασαρχείο Ξάνθης.

Β) ΑΝΑΣΥΝΤΑΞΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΟΥ ΧΑΡΤΗ ΚΛΙΜΑΚΑΣ 1:20.000

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

Γ) ΓΕΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΟΥ ΔΑΣΟΥΣ

Η γενική μελέτη και διαχείριση του δάσους δηλαδή η ανάλυση των γενικών συνθηκών του δάσους και ο σχεδιασμός ή η οργάνωση της δασοπονίας του, περιλαμβάνει όλες τις ενέργειες που απαιτούνται για την εξακρίβωση και παρουσίαση των φυσικών και κοινωνικοοικονομικών συνθηκών του δάσους, την παρουσίαση και κριτική ανάλυση της μέχρι τώρα διαχείρισης, τον καθορισμό των δασοπονικών σκοπών, των περίτροπων χρόνων και χρόνων περιφοράς, την ανάλυση και οργάνωση των συντελεστών δασοπονίας κλπ. Θα συνταχτεί σχετική έκθεση η οποία θα υποβληθεί στο Δασαρχείο Ξάνθης σε ψηφιακή μορφή.

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	45,00
2	Ανασύνταξη διαχειριστικού χάρτη 1:20.000 από χάρτη της ίδιας κλίμακας προηγούμενης διαχειριστικής μελέτης	στρ	90.430,00
3	Γενική μελέτη και διαχείριση του δάσους, ήτοι ανάλυση των γενικών συνθηκών του δάσους και παντοειδής σχεδιασμός ή οργάνωση της δασοπονίας του	στρ	52.850,00

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. Βάση των παραπάνω, ο συνολικός προϋπολογισμός των εργασιών υπολογίστηκε στις είκοσι εννέα χιλιάδες εννιακόσια ενενήντα εννέα ευρώ και εβδομήντα εννέα λεπτά (29.999,79€), συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ

Η εκτέλεση των εργασιών θα γίνει με διατιθέμενες πιστώσεις, σύμφωνα με την υπ΄ αριθμ υπ΄ αριθμ.ΥΠΕΝ/ΔΠΔΠ/110069/3829/24-10-2022 Απόφαση Υ.Π.ΕΝ (ΑΔΑ: 6ΓΩ64653Π8-ΩΧ8)

2.ΠΕΡΙΓΡΑΦΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ 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- ΠΡΣ	Εργάτης ανειδίκευτος	113,04
(115-ΠΡΣ) X 1,1	Εργασία γραφείου δασολόγου	179,98
[(115-ΠΡΣ) X 1,1] X 1,55	Εργασία υπαίθρου δασολόγου	278,97
[(115-ΠΡΣ) X 0,9] X 1,55	Εργασία υπαίθρου δασοπόνου	228,27

3. ΑΡΘΡΑ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ

ΑΡΘΡΟ 1ο (ΝΕΟ)

Υπολογισμός του ξυλαποθέματος και της προσαύξησης όγκου για υψηλά και διφυή δάση πλατύφυλλων (Άρθρο 6, περίπτωση ΙΙ της υπ΄ αριθμ 74579/3022/11-07-1991 απόφασης Υπ. Γεωργίας)

α. Εργασία Υπαίθρου:

α1. Δασολόγου:	Ημερομίσθιο Δασολόγου Υπαίθρου /8	= 278,97/ 8	= 34,87
α2. Δασοπόνου	Ημερομίσθιο Δασοπόνου Υπαίθρου /8	= 228,27 / 8	= 28,53
α3. Εργάτη Ανειδίκευτου:	Ημερομίσθιο Εργάτη Ανειδίκευτου /7,75	= 113,04 / 7,75	= 14,59
α4. Εργάτη. Ανειδίκευτου:	Ημερομίσθιο Εργάτη Ανειδίκευτου /7,75	= 113,04 / 7,75	= 14,59

β. Εργασία Γραφείου:

β1. Δασολόγου:	Ημερομίσθιο Δασολόγου Γραφείου /25	= 179,98 /25	= 7,20
		A: Άθροισμα = (α+β)	= 99,78
		T.E. A*1,2	= 119,74

Τιμή κατά στρέμμα δοκιμαστικής επιφάνειας : 119,74 €

ΑΡΘΡΟ 2ο (ΝΕΟ)

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

Εργασία Γραφείου Δασολόγου:	Ημερομίσθιο Δασολόγου Γραφείου /2100	= 179,98 /2100	= 0,086
	Περίπτωση III	0,086*65%	= 0,056
		T.E	0,056

Τιμή κατά στρέμμα της δασοπονικής μονάδας : 0,056 €

ΑΡΘΡΟ 3ο (ΝΕΟ)

Γενική μελέτη και διαχείριση του δάσους δηλαδή ανάλυση των γενικών συνθηκών του δάσους και παντοειδής σχεδιασμός ή η οργάνωση της δασοπονίας του (Άρθρο 4 περίπτωση II της υπ' αριθμ 74579/3022/11-07-1991 απόφασης Υπ. Γεωργίας)

Εργασία Γραφείου Δασολόγου:	Ημερομίσθιο Δασολόγου Γραφείου /530	= 179,98 /530	= 0,34
	Περίπτωση II	0,34*75%	= 0,26
		T.E	= 0,26

Τιμή κατά στρέμμα της δασοπονικής μονάδας : 0,26 €

4. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

A / A	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ Υ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)
1	1	ΝΕΟ (Σχετ. άρθρο 6 περίπτωση II)	Υπολογισμός του ξυλαποθέματος και της προσαύξησης του όγκου	στρ ΔΕ	119,74
2	2	ΝΕΟ (Σχετ. άρθρο 2 περίπτωση III)	Ανασύνταξη διαχειριστικού χάρτη 1:20.000 από χάρτη της ίδιας κλίμακας προηγούμενης διαχειριστικής μελέτης	στρ	0,056
3	3	ΝΕΟ (Σχετ. άρθρο 4 περίπτωση II)	Γενική μελέτη και διαχείριση του δάσους, ήτοι ανάλυση των γενικών συνθηκών του δάσους και παντοειδής σχεδιασμός ή οργάνωση της δασοπονίας του	στρ	0,26

5. ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

A / A	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
1	1	ΝΕΟ (Σχετ. άρθρο 6 περίπτωση II)	Υπολογισμός του ξυλαποθέματος και της προσαύξησης του όγκου	στρ ΔΕ	45,00
2	2	ΝΕΟ (Σχετ. άρθρο 2 περίπτωση III)	Ανασύνταξη διαχειριστικού χάρτη 1:20.000 από χάρτη της ίδιας κλίμακας προηγούμενης διαχειριστικής μελέτης	στρ	90.430,00
3	3	ΝΕΟ (Σχετ. άρθρο 4 περίπτωση II)	Γενική μελέτη και διαχείριση του δάσους, ήτοι ανάλυση των γενικών συνθηκών του δάσους και παντοειδής σχεδιασμός ή οργάνωση της δασοπονίας του	στρ	52.850,00

6. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A / A	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΤΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	1	ΝΕΟ (Σχετ. άρθρο 6 περίπτωση II)	Υπολογισμός του ξυλαποθέματος και της προσαύξησης του όγκου	στρ ΔΕ	45,00	119,74	5.388,30
2	2	ΝΕΟ (Σχετ. άρθρο 2 περίπτωση III)	Ανασύνταξη διαχειριστικού χάρτη 1:20.000 από χάρτη της ίδιας κλίμακας προηγούμενης διαχειριστικής μελέτης	στρ	90.430,00	0,056	5.064,08
3	3	ΝΕΟ (Σχετ. άρθρο 4 περίπτωση II)	Γενική μελέτη και διαχείριση του δάσους, ήτοι ανάλυση των γενικών συνθηκών του δάσους και παντοειδής σχεδιασμός ή οργάνωση της δασοπονίας του	στρ	52.850,00	0,26	13.741,00
						ΣΥΝΟΛΟ	24.193,38
						ΦΠΑ24%	5.806,41
						ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	29.999,79



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

ΥΠΗΡΕΣΙΑ: Λήψη στοιχείων υπαίθρου
για την εκπόνηση της
Διαχειριστικής μελέτης του
Δημοσίου Δασικού
Συμπλέγματος ΩΡΑΙΟΥ
αρμοδιότητας Δασαρχείου
Ξάνθης

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : Πράσινο Ταμείο - Ειδικός
Φορέας Δασών

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 29.999,79 ευρώ με ΦΠΑ 24%

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του

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

Προς:

Το Δασαρχείο Ξάνθης

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	
Λήψη στοιχείων υπαίθρου για την εκπόνηση της Διαχειριστικής μελέτης του Δημοσίου Δασικού Συμπλέγματος ΩΡΑΙΟΥ αρμοδιότητας Δασαρχείου Ξάνθης	24.193,38			

.....
(Τόπος και ημερομηνία)

Ο Προσφέρων

(Σφραγίδα -Υπογραφή)