|  |  |
| --- | --- |
| thireos-damt    **ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  **ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ**  **ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ**  **ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ**  **ΚΑΙ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ**  **Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**  **ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ** | **ΕΡΓΑΣΙΕΣ: «Συντήρηση και αποκατάσταση βατότητας δασικών αντιπυρικών δρόμων δυτικής περιοχής ευθύνης Δασαρχείου Θεσσαλονίκης 2018–** **Μίσθωση με ωρομίσθιο ενός (1) ισοπεδωτήρα (GRADER) με ιπποδύναμη 150 ΗΡ και άνω»**  **ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: Πιστώσεις Προγράμματος Δημοσίων**  **Επενδύσεων έτους 2018 της ΣΑΕΠ508**  **(2014ΕΠ50800003)**  **ΔΑΠΑΝΗ: 20.000,00 ευρώ με ΦΠΑ** |
|  |  |

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ – TIΜΟΛΟΓΙΟ**

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά τη χρήση - μίσθωση μηχανημάτος έργου με τον χειριστή.

To Δασαρχείο Θεσσαλονίκης αδυνατεί από μόνο του να εκτελέσει τις παραπάνω εργασίες διότι δεν διαθέτει τα κατάλληλα μηχανήματα έργου που απαιτούνται, αλλά ούτε και χειριστές - οδηγούς.

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

Η συνολική δαπάνη των συγκεκριμένων εργασιών ανέρχεται στο ποσό των **20.000,00€** με το Φ.Π.Α. και θα χρηματοδοτηθεί από **Πιστώσεις Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων έτους 2018 της ΣΑΕΠ508 (2014ΕΠ50800003).**

Το πρόγραμμα των εργασιών θα διαμορφώνεται σύμφωνα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας και ο ανάδοχος θα ενημερώνεται από τον επιβλέποντα και τον επιστάτη παρακολούθησης της σύμβασης.

Η συνολική δαπάνη της σύμβασης ανέρχεται **20.000,00 Ευρώ** και αναλύεται σε:

Καθαρή αξία: **16.129,03 €**

Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (24%): **3.870,97 €**

**ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ**

Σύμφωνα με το Γ΄ Τρίμηνο του ΑΤΕΟ του 2012:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΑA/Α** | **ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ** | **Αριθμός τιμολογίου** | **Άρθρο Αναθ/σης ΑΤΕΟ** | **Είδος μονάδας** | **Τιμή μονάδας** |
| 1 | Χωματουργικές εργασίες με χρήση iσοπεδωτήρα – διαμορφωτή (Grader)  α. ισοπέδωση καταστρώματος  β. καθαρισμός τάφρου | Άρθρο 1  Άρθρο 2 | ΟΔΟ 1140α (ΑΤΕΟ-501)  ΟΔΟ-1310 (ΑΤΕΟ-501) | ΩΡΑ | 97,20 |

**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): 97,20 €

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**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **Κατηγορία Εργασίας** | | **Ώρες εργασίας** | **Μονάδα μέτρησης** | **Τιμή Μονάδας**  **(σε ευρώ)** | **Δαπάνη** |
| **ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗ ΓΑΙΩΝ** | | | | | | |
| 1 | | Χωματουργικές εργασίες με χρήση Ισοπεδωτήρα - Διαμορφωτή (Grader)  (ισοπέδωση καταστρώματος και  καθαρισμός τάφρου)  0 | ελάχιστο  166 | ωρομίσθιο | 97,20 | 16.129,03 |
|  | | | | | **ΣΥΝΟΛΟ** | 16.129,03 |
| ΦΠΑ 24%: | 3.870,97 |
| **ΓΕΝ. ΣΥΝ.** | **20.000,00** |
|  |  |
|  | | | | | | |

Στην τιμή μονάδας συμπεριλαμβάνονται η ωριαία αποζημίωση του μηχανήματος, οι δαπάνες πληρωμής του χειριστή οδηγού, των καυσίμων, ασφαλειών, βλαβών.

**Θεσσαλονίκη 03-07- 2018**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ** |  | **ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ** | |
| **Η Συντάκτρια**  **Τράικου Χριστίνα**  **Δασολόγος** |  | **H Aναπληρώτρια**  **Δασάρχης Θεσσαλονίκης**  **Αγγελίδου Ελένη**  **Δασολόγος** | |
| **ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ** | | | |
| Με την αριθ. πρωτ. 36758/20-06-2018 (ΑΔΑ: ΨΠΩΦΟΡ1Υ-668) Απόφαση Δ/νσης Δασών Θεσσαλονίκης | | | |
| Θεσσαλονίκη, 20-06-2018  **Ο Αναπληρωτής Δ/ντης Δασών Θεσσαλονίκης**  **Παπαδόπουλος Σταύρος**  **Δασολόγος** | | | |

**ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ**