



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ-ΘΡΑΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ & ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΞΑΝΘΗΣ  
ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΞΑΝΘΗΣ**

**ΕΡΓΑΣΙΑ :**

«ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΑΣΙΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ  
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΑΣΩΝ» -  
«ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΑΣΙΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΑΣΑΡΧΕΙΟΥ  
ΞΑΝΘΗΣ 2017»

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά στην εκτέλεση χωματουργικών εργασιών με τη χρήση - μίσθωση μηχανήματος έργου - Εκσκαφέα – φορτωτή (JCB) με σφύρα - με τον χειριστή.

Το Δασαρχείο Ξάνθης αδυνατεί από μόνο του να εκτελέσει τις παραπάνω εργασίες διότι αν και διαθέτει φορτωτή δεν διαθέτει χειριστή - οδηγό για την κίνηση αυτού .

Οι εργασίες θα εκτελεστούν σε δασικούς δρόμους που θα υποδεχτούν από την υπηρεσία σύμφωνα και με την μελέτη «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΑΣΙΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ ΔΑΣΑΡΧΕΙΟΥ ΞΑΝΘΗΣ ΕΤΟΥΣ 2017» που εγκρίθηκε με την αριθμ. 3966/28-4-2017 απόφαση Δ/σης Δασών Ξάνθης (ΑΔΑ : 64ΛΗΟΡ1Υ-ΩΝΓ).

Ο συνολικός προϋπολογισμός της συγκεκριμένης εργασίας ανέρχεται στο ποσό των **5.000,00 €** με το Φ.Π.Α. και **4.032,26 €** χωρίς το Φ.Π.Α και θα χρηματοδοτηθεί από πιστώσεις της ΣΑΕΠ 531 - ΚΑΕ 2014ΕΠ53100003 σύμφωνα με την με αρ. πρ. 47242/922/11-05-2017 Απόφαση Περιφερειάρχη Αν. Μακεδονίας – Θράκης «Συμπλήρωση αποφάσεων ορισμού υποέργων του έργου «ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΑΣΙΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΑΣΩΝ» με Κ.Α.Ε. 2014ΕΠ53100003 της ΣΑΕΠ 531 και έγκριση διάθεσης προκαταβολής» (ΑΔΑ: Ψ1Φ07ΛΒ-ΧΧΟ).

Το πρόγραμμα των εργασιών θα διαμορφώνεται σύμφωνα με τις ανάγκες της υπηρεσίας και ο ανάδοχος θα ενημερώνεται από τον επιβλέπον της σύμβασης μία ημέρα νωρίτερα πλην των εκτάκτων περιπτώσεων.

Η ακριβής ποσότητα των εργασιών που θα εκτελεστούν (τόσο σε όγκο όσο και σε είδος), εξαρτάται αφενός από την έκπτωση που θα επιτευχθεί και αφετέρου από τις οδηγίες της επιβλέπουσας αρχής σε συνδυασμό με τις άμεσες ανάγκες Δασοπροστασίας και μέχρι την κάλυψη της χρηματοδότησης (5.000,00€ με Φ.Π.Α. 24%).

Η εκτέλεση της εργασίας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 και του ΠΔ 437/81.

CPV: 90720000-0 Προστασία του περιβάλλοντος

## ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

### **Άρθρο 1 – ΝΕΟ - ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΦΟΡΤΩΤΗ – ΕΚΣΚΑΦΕΑ (τύπου JCB),**

(Κωδικός αναθεώρησης ΑΤΕΟ 1410)

Ανάλυση Τιμολογίου βάση του άρθρου 504 των Αναλυτικών Τιμολογίων Έργων Οδοποιίας και του Πρακτικού Ε.Δ.Τ.Δ.Ε. 3ου τριμήνου 2012

Χωματοουργικές εργασίες συντήρησης δασικών δρόμων με χρήση ΦΟΡΤΩΤΗ – ΕΚΣΚΑΦΕΑ (τύπου JCB),

Ο Φορτωτής – εκσκαφέας (τύπου JCB), θα πρέπει να είναι λαστιχοφόρος, ηλικίας μικρότερης των 15 ετών, ιπποδύναμης 80hp και πάνω, με ικανότητα κίνησης στους τέσσερις τροχούς. Απαραίτητα πρέπει να διαθέτει ως παρελκόμενα σφύρα

Στην τιμή μονάδας συμπεριλαμβάνονται η ωριαία αποζημίωση του μηχανήματος, οι δαπάνες πληρωμής του χειριστή οδηγού, των καυσίμων, ασφαλειών, βλαβών κλπ. Επιμετρούνται οι ώρες κατά τις οποίες εκτελούνται εργασίες χωρίς να περιλαμβάνονται οι ώρες στάσης και αρχικής πορείας προς την περιοχή της εργασίας.

α) Μίσθωμα	(403)	ημέρα	1 x	103,36	=	103,36
β) Πετρέλαιο	(211)	λίτρα	40 x	1,23	=	49,20
γ) Λιπαντικά	(214)	κιλά	2 x	4,55	=	9,10
δ) Χειριστής	(114)	ώρες	8 x	23,15	=	185,52
		Σύνολο			=	346,86
		Προσαύξηση για συντήρηση κλπ 10%			=	34,69
		Σύνολο			=	<b>381,55</b>

Τιμή εφαρμογής ανά ημέρα εργασίας

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): τριακόσια ογδόντα ένα και πενήντα πέντε λεπτά του Ευρώ .  
(Αριθμητικά): 381,55 €

Τιμή εφαρμογής ανά ώρα εργασίας

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): σαράντα επτά και εξήντα εννέα λεπτά του Ευρώ .  
(Αριθμητικά): 47,69 €

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

A/A	Κατηγορία Εργασίας	Ώρες εργασίας	Μονάδα μέτρησης	Τιμή Μονάδας (σε ευρώ)	Δαπάνη (ευρω)
<b>ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΦΟΡΤΩΤΗ – ΕΚΣΚΑΦΕΑ</b>					
1	Χωματουργικές εργασίες με χρήση Φορτωτή – εκσκαφέα (τύπου JCB) με σφύρα	84	ωρομίσθιο	47,69	4.005,96
				<b>ΣΥΝΟΛΟ :</b>	<b>4.005,96</b>
				ΦΠΑ 24%:	961,43
				ΓΕΝ. ΣΥΝ. :	4.961,43

Ξάνθη 8 Ιουνίου 2017

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

Καψάλη Σταυρούλα  
ΠΕ Γεωτεχνικός - Δασολόγος

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Ξάνθη 8 Ιουνίου 2017

**Ο Δασάρχης Ξάνθης**

Μήλιος Χρήστος  
ΠΕ Γεωτεχνικός - Δασολόγος

