



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΝΟΜΟΣ ΤΡΙΚΑΛΩΝ**

**ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ**

**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: «Μελέτη προστασίας και  
διαχείρισης δημοτικού δάσους  
Κονισκού Τ.Κ. Κονισκού  
2017 -2026»**

**ΧΡΗΜ/ΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ**

**ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ 27.549,92 € (χωρίς ΦΠΑ)**

**ΑΜΟΙΒΗ: 34.161,90 € (με ΦΠΑ)**

**ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ**

**ΚΑΛΑΜΠΑΚΑ**

**ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2018**

Η προεκτίμηση της αμοιβής αναδόχου Μελετητή-Δασολόγου ανέρχεται στο ποσό των 27.549,92€ (χωρίς ΦΠΑ) υπολογιζόμενης της μείωσης του 30% της κανονικής τιμής, διότι πρόκειται για δάσος του οποίου σημαντική έκταση είναι μικρής αποδοτικότητας και γενικά είναι δάσος στο οποίο η πραγματική κατάσταση υπολείπεται της κανονικής. Η δαπάνη αναλύεται ως εξής:

- 26.901,59 € για μελέτη Κατηγορίας 24  
648,33 € για Σ.Α.Υ. και Φ.Α.Υ.

Ο καθορισμός της αμοιβής προκύπτει αναλυτικά από το συνημμένο κοστολόγιο, σύμφωνα με την 74579/3022/11-6-91 απόφαση του υπουργείου Γεωργίας, με βασικές τιμές Δ' τριμήνου έτους 2012, όπως μας στάλθηκε με το υπ'αρ. 4583/167632/4-12-2015 έγγραφο του Δασαρχείου Καλαμπάκας. Η τιμή είναι οριστική, ανεξάρτητα εάν διαφοροποιηθούν με τη νέα μελέτη οι εγκεκριμένες μονάδες εργασίας.

Η τελική αμοιβή για την εκπόνηση της μελέτης, θα προκύψει μετά την αφαίρεση της έκπτωσης που θα προσφέρει ο ανάδοχος μελετητής.

Η μελέτη θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους.

#### Δ. ΠΡΟΕΚΤΙΜΗΣΗ ΑΜΟΙΒΗΣ

<b>ΠΡΟΕΚΤΙΜΗΣΗ ΑΜΟΙΒΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ 74579/3022/11-6-91 ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΑΓ.ΑΝ &amp; ΤΡΟΦΙΜΩΝ (ΓΕΩΡΓΙΑΣ)</b>				
<b>ΔΑΣΟΣ : ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ ΚΟΝΙΣΚΟΥ Δ. ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ</b>				
<b>ΤΙΜΕΣ ΤΡΙΜΗΝΟΥ : Δ' 2012</b>				
ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΙΜΩΝ	ΒΑΣΙΚΗ ΤΙΜΗ	ΠΡΟΣΑΥΞ. 81.17%	ΗΜΕΡ. ΔΑΠΑΝΗ	
ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΕΛΑΦΡΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ( ΑΤΕΟ 115)	107,44	87,21	194,65	
ΕΡΓΑΤΗΣ ΧΕΙΡΩΝΑΚΤΑΣ ( ΑΤΕΟ 111)	60,47	49,08	109,55	
Δασολόγος		0,00		
Εργασία Γραφείου	118,18	95,93	214,11	
Εργασία Υπαίθρου	183,19	148,69	331,88	
Τεχνολόγος Δασοπονίας		0,00		
Εργασία Γραφείου	96,70	78,49	175,18	
Εργασία Υπαίθρου	149,88	121,66	271,54	
Σχεδιαστής	96,70	78,49	175,18	
<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ</b>				
ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΡΘΡΟ / ΜΟΝΑΔΑ	ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΜΟΙΒΗ
<b>ΚΑΤΑΡΤΗΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΟΥ ΧΑΡΤΗ 1:20000 ΓΙΑ ΠΡΩΤΗ ΦΟΡΑ</b>	<b>ΑΡΘΡΟ 1ο</b>			
Μέχρι 5000 στρ.	1.Ι / στρ.	1.02		
Από 5000 έως 20000 στρ.	1.ΙΙ / στρ.	0,72		
Πάνω από 20000 στρ	1. ΙΙΙ / στρ.	0.66		
Γεωργικές εκτάσεις εντός ορίων συστάδων μεγαλύτερες από 10 στρ και γεωργικές και χορτολιβαδικές εκτός ορίων	1. ΙV / στρ.	0.17		
Ορεινές χορτολιβαδικές πάνω από 20 στρ., όλες οι εκτός ορίων χορτολιβαδικές και υπαλπικές εκτάσεις	1. V / στρ.	0.27		
<b>ΕΠΑΝΑΚΑΤΑΡΤΗΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΟΥ ΧΑΡΤΗ 1:20000</b>	<b>ΑΡΘΡΟ 2ο</b>			
Μέχρι 5000 στρ.	2.Ι / στρ.	0.82	5 000.00	4,092,00

Από 5000 έως 20000 στρ.	2. II / στρ.	0.57	9,324,30	5,341,70
Πάνω από 20000 στρ	2. III / στρ.	0.53		
Γεωργικές εκτάσεις εντός ορίων συστάδων μεγαλύτερες από 10 στρ και γεωργικές και χορτολιβαδικές εκτός ορίων	2. IV / στρ.	0.13	4,477,80	595,50
Ορεινές χορτολιβαδικές πάνω από 20 στρ., όλες οι εκτός ορίων χορτολιβαδικές και υπαλπικές εκτάσεις	2. V / στρ.	0.21	3,159,70	672,33
<b>ΣΗΜΑΝΣΗ ΟΡΙΩΝ ΣΥΣΤΑΔΩΝ ΜΕ ΕΛΛΙΟΧΡΩΜΑ</b>	<b>ΑΡΘΡΟ 3ο</b>			
Για συστάδες μέχρι 40 εκτάρια	3. I / N	0.29	509,30	149,23
Για συστάδες από 40 έως 80 εκτάρια	3. II / N	0.22	11,239,90	2.470,09
Για συστάδες πάνω από 80 εκτάρια	3. III / N	0.15	10,212,60	1.496,22
<b>ΓΕΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΣΥΣΤΑΔΩΝ</b>	<b>ΑΡΘΡΟ 4ο</b>			
Το δάσος μελετάται για πρώτη φορά	4. I / στρ.	1.15		
Το δάσος μελετήθηκε και στο παρελθόν	4. II / στρ.	0.86	14,310,30	12,338,75
Ορεινοί βοσκότοποι πάνω από 20 στρ.				
1. Όταν μελετώνται για πρώτη φορά	4. III.1 / στρ.	0.29		
2. Όταν μελετήθηκαν και στο παρελθόν	4. III.2 / στρ.	0.22	3,173,70	684,11
<b>ΕΙΔΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΣΥΣΤΑΔΩΝ</b>	<b>ΑΡΘΡΟ 5ο</b>			
Δάσος σπερμοφυές και διφυές	5. I / στρ.	0.65	4,459,40	2,892,64
Δάσος σπερμοφυές με διάγραμμα	5. II / στρ.	0.97		
Δασοσκεπής έκταση πρεμνοφυούς δάσους	5. III / στρ.	0.42	4,641,00	1,956,78
Μερικώς Δασοσκεπής έκταση και άλλες κάτω των 10 στρ.	5. IV / στρ.	0.16	3,442,40	558,24
<b>ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΞΥΛΤΟΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΗΣ ΟΓΚΟΥ</b>	<b>ΑΡΘΡΟ 6ο</b>			
Με δοκ. επιφάνειες και ρίψη μέσωσν κορμών (κωνοφόρα)	6. I / N	143,98		
Με δοκ. επιφάνειες και ρίψη μέσωσν κορμών (πλατύφυλλα)	6. II / N	172,78	45,00	
Με δοκιμαστικές επιφάνειες και εξισώσεις του παραρτήματος Α	6. III / N	86,39	45,00	3,887,44
Πρεμνοφυή δάση με δοκιμαστικές επιφάνειες	6. IV / N	71,99	18,00	1,295,81
Πρεμνοφυή δάση με χρησιμοποίηση πινάκων Κοσσενάκη	6. V / N	35,99		
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>38.430,84</b>
ΈΚΠΤΩΣΗ 30% λόγω μικρής αποδοτικότητας				11.529,25
<b>ΣΥΝΟΛΟ Β</b>				<b>26.901,59</b>
<b>Σύνταξη ΦΑΥ &amp; ΣΑΥ</b>				<b>648,33</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΥΡΩ</b>				<b>27.549,92</b>

ΚΑΛΑΜΠΑΚΑ 4/04/2018

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ. ΠΕΡ/ΝΤΟΣ & ΠΟΛ/ΜΙΑΣ

ΠΛΙΑΚΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΘΕΜ. ΤΟΛΗΣ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την υπ' αριθμό 74 / 2018 απόφαση της  
Οικονομική Επιτροπής του Δήμου Καλαμπάκας

