



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ-ΤΑΥΡΟΥ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
 ΣΥΝΘΕΣΗ: ΕΝΝΕΑ (9) ΜΕΛΗ

Απόσπασμα από το 40ο Πρακτικό 2015
Αριθμός Απόφασης: 346
Συνεδρίαση: 15 Δεκεμβρίου 2015

Στο Μοσχάτο και στην αίθουσα συνεδριάσεων του Δήμου σήμερα **15 Δεκεμβρίου 2015** ημέρα **Τρίτη** και ώρα **15:00** συνήλθε σε **τακτική** συνεδρίαση, ύστερα από την υπ' αριθμό πρωτ. **33057** έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου της Οικονομικής Επιτροπής κ. Δαμηλάκου Γεωργίου, Αντιδημάρχου Μοσχάτου-Ταύρου, η οποία και επιδόθηκε νομότυπα σε όλα τα μέλη της στις 11 Δεκεμβρίου 2015. Πρακτικά τήρησε ο γραμματέας της Οικονομικής Επιτροπής, Χρύσανθος Θεοδωράκης.

ΤΑ ΜΕΛΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΠΑΡΟΝΤΕΣ	ΑΠΟΝΤΕΣ
1. ΔΑΜΗΛΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ (Πρόεδρος)	1. ΤΟΥΦΕΞΙΔΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ
2. ΚΟΛΛΙΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ (Αντιπρόεδρος)	2. ΤΣΙΡΩΝΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
3. ΦΕΛΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	
4. ΚΥΡΙΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ	
5.ΚΥΡΙΑΖΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	
6.ΚΑΡΑΒΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ	
7. ΚΟΤΖΑΜΠΑΣΑΚΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	

Οι Δημοτικοί Σύμβουλοι ΤΟΥΦΕΞΙΔΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ και ΤΣΙΡΩΝΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ (τακτικά μέλη από την πλευρά της μειοψηφίας) αν και κλήθηκαν νόμιμα, δεν παρευρέθησαν στη συνεδρίαση της Οικονομικής Επιτροπής.

Αφού διαπιστώθηκε νόμιμη απαρτία με παρόντα τα πιο πάνω εφτά (7) μέλη, ο Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

ΘΕΜΑ 9ο: Λήψη απόφασης για την έγκριση: α) της υπ' αρ. 101/2015 μελέτη «ΔΑΠΑΝΕΣ ΚΛΑΔΕΜΑΤΟΣ ΥΨΗΛΩΝ ΔΕΝΤΡΩΝ ΜΕ ΓΕΡΑΝΟ» και β) της ανάληψης-διάθεσης πίστωσης ποσού 19.999,98 €.

Ο κ. Πρόεδρος υποβάλλει στα μέλη της Οικονομικής Επιτροπής εισήγηση της Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών, η οποία έχει ως εξής:

Κύριε Πρόεδρε

Η Δ/ση Πρασίνου & Κηποτεχνίας συνέταξε την υπ' αρ.101/2015 μελέτη «ΔΑΠΑΝΕΣ ΚΛΑΔΕΜΑΤΟΣ ΥΨΗΛΩΝ ΔΕΝΤΡΩΝ ΜΕ ΓΕΡΑΝΟ», προϋπολογισμού 19.999,98 €.

Η πίστωση θα βαρύνει τον Κ.Α. 35.6117.0001 με τίτλο «ΔΑΠΑΝΕΣ ΚΛΑΔΕΜΑΤΟΣ ΥΨΗΛΩΝ ΔΕΝΤΡΩΝ ΜΕ ΓΕΡΑΝΟ» με την 623 ΑΑΥ.

Σας υποβάλλουμε αντίγραφο της υπ' αρ. 101/2015 μελέτης καθώς και την πρόταση ανάληψης υποχρέωσης και παρακαλούμε για την λήψη σχετικής απόφασης.

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ ΚΑΤΣΑΝΤΩΝΗ

Ο/Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ/ΤΡΙΑ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΧΑΛΚΙΟΠΟΥΛΟΥ

■

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ-ΤΑΥΡΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ & ΚΗΠΟΤΕΧΝΙΑΣ
Κοραή 36 & Αγ. Γερασίμου, Τ.Κ.183.45
Τηλ.: 213-2036203
FAX: 213-2036248
Πληροφορίες:
κος Διονυσόπουλος Κων/νος

ΜΕΛΕΤΗ
ΔΑΠΑΝΕΣ ΚΛΑΔΕΜΑΤΟΣ ΥΨΗΛΩΝ ΔΕΝΤΡΩΝ ΜΕ
ΓΕΡΑΝΟ

Αρ. μελέτης : 101 / 2015

Προϋπολογισμός : 19999,9722 €

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη συντάσσεται στο πλαίσιο της εκτέλεσης του προϋπολογισμού του έτους 2015 και αφορά σε εργασίες που θα εκτελεστούν σε κοινόχρηστους χώρους του Δήμου Μοσχάτου – Ταύρου για το κλάδεμα υψηλών και επικίνδυνων δένδρων.

Οι εργασίες κρίνονται αναγκαίες λόγω του έντονου προβλήματος που αντιμετωπίζει ο Δήμος από τις θραύσεις κλάδων και τις πτώσεις δένδρων εξαιτίας έντονων καιρικών φαινομένων που επικρατούν κατά τη διάρκεια του έτους και δεδομένου ότι οι αυξημένες ανάγκες ξεπερνούν τις δυνατότητες παρέμβασης με το προσωπικό και τα μέσα που διαθέτει ο Δήμος.

Προβλέπεται να εκτελεστούν εργασίες κλαδεμάτων για τη διαμόρφωση και τον περιορισμό της κόμης ή την κοπή πολύ υψηλών δέντρων, σύμφωνα με την Ελληνική Τεχνική Προδιαγραφή ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-04-01-09 «Κλάδεμα δένδρων», με την απασχόληση εξειδικευμένου προσωπικού αναρριχητών με ικανότητα να εργάζονται σε μεγάλα ύψη και τη χρήση όπου απαιτείται καλαθοφόρου οχήματος κατάλληλου για εργασία σε διάφορα ύψη.

Ο προσδιορισμός του αντικειμένου της εργασίας έχει όπως εμφανίζεται στο κατωτέρω πίνακα κατά Δημοτική κοινότητα

ΔΕΝΤΡΑ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ				
Α/Α	ΟΔΟΣ	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	
1	Ρ. ΦΕΡΑΙΟΥ	ΚΑΖΟΥΡΙΝΑ		
2	ΤΑΞΙΑΡΧΩΝ	>>		
3	ΑΓ. ΚΩΝ/ΝΟΥ	>>		
4	ΜΙΑΟΥΛΗ	>>		
5	ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ	>>		
6	ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ από πλευρά Δημαρχίας	>>		
7	ΦΛΕΜΙΝΓΚ	>>		
8	ΑΓ. ΚΩΝ/ΝΟΥ	ΛΕΥΚΑ ΑΡΓΥΡΟΦΥΛΛΗ		
9	ΚΑΝΑΡΗ	>>		
10	ΓΡΑΜΜΟΥ	>>		
11	ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ από πλευρά Δημαρχίας	>>		
12	ΚΩΝ/ΠΟΛΕΩΣ	>>		
13	ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ	>>		
14	ΜΙΑΟΥΛΗ	>>		
15	ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ από πλευρά Πειραιώς	>>		
16	ΙΛΙΣΣΟΣ	>>		
17	ΚΑΝΑΡΗ	ΛΕΥΚΑ ΚΑΝΑΔΕΖΙΚΗ		
18	ΚΟΡΑΗ	>>		
19	ΧΕΙΜΑΡΑΣ	>>		
20	ΕΜ, ΚΑΜΠΟΥΡΗ	>>		
21	ΠΛΩΜΑΡΙΟΥ	>>		
22	ΦΟΡΝΕΖΗ	>>		
23	ΓΡΑΜΜΟΥ	>>		
24	ΤΑΞΙΑΡΧΩΝ	>>		
25	ΚΩΝ/ΠΟΛΕΩΣ	>>		
26	ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ	>>		
27	ΜΙΑΟΥΛΗ	>>		
28	ΠΕΡΑΙΩΣ από πλευρά Θεσ/νίκης	>>		
29	ΙΛΙΣΣΟΣ	>>		
30	ΑΝΔΡΟΥ	ΠΛΑΤΑΝΙ		
31	ΚΩΝ/ΠΟΛΕΩΣ	>>		
32	ΤΑΞΙΑΡΧΩΝ	>>		
33	Λ. ΚΑΤΣΩΝΗ	>>		
34	ΣΟΛΩΜΟΥ	>>		
35	ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ	>>		
36	ΜΙΑΟΥΛΗ	>>		

37	ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ	>>		
38	ΦΛΕΜΙΝΓΚ	>>		
39	ΓΡΑΜΜΟΥ	>>		
40	ΧΡ. ΣΜΥΡΝΗΣ	>>		
41	ΦΛΕΜΙΝΓΚ	ΑΙΛΑΝΘΟΣ		
42	ΘΕΡΜΟΠΥΛΩΝ	>>		
43	ΚΟΡΑΗ	>>		
44	ΕΜ. ΚΑΜΠΟΥΡΗ	>>		
45	ΠΛΩΜΑΡΙΟΥ	>>		
46	ΠΙΝΔΟΥ	>>		
47	ΙΛΙΣΣΟΣ	>>		
48	ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΥ	>>		
49	ΑΦΩΝ ΓΙΑΝΝΙΔΗ	>>		
50	ΧΕΙΜΑΡΑΣ	>>		
51	ΓΡΑΜΜΟΥ	>>		
52	ΜΙΑΟΥΛΗ	>>		
53	ΡΟΥΜΕΛΗΣ	>>		
54	ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ	>>		
55	ΑΡΓΟΣΤΟΛΙΟΥ	>>		
56	ΤΑΞΙΑΡΧΩΝ	>>		
57	ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ από πλευρά Δημαρχίας	>>		
58	ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ	>>		
59	ΚΩΝ/ΠΟΛΕΩΣ	>>		
60	ΑΡΤΕΜΙΔΟΣ	>>		
61	ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ από πλευρά Πειραιώς	>>		
62	ΦΛΕΜΙΝΓΚ	ΕΥΚΑΛΥΠΤΟΣ		
63	ΚΑΝΑΡΗ	>>		
64	ΜΙΑΟΥΛΗ	>>		
65	ΓΑΛΑΞΙΔΙΟΥ	>>		
66	ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ	>>		
67	ΤΑΞΙΑΡΧΩΝ	>>		
68	ΚΙΣΣΑΒΟΥ	>>		
69	ΙΛΙΣΣΟΣ	>>		
70	ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ - ΚΑΡΑΟΛΗ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	>>	4	
71	ΚΟΡΑΗ	>>	4	
72	ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ από πλευρά Πειραιώς	>>		
73	ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ από πλευρά Δημαρχίας	>>		
74	ΚΥΠΡΟΥ	ΑΙΛΑΝΘΟΣ		
	ΣΧΟΛΕΙΑ	ΠΑΡΤΕΡΙΑ		
	2ο ΔΗΜ. ΣΧΟΛΕΙΟ	ΒΡΑΧΥΧΙΤΩΝΑΣ		
		ΚΑΖΟΥΑΡΙΝΑ		
		ΕΥΚΑΛΥΠΤΟΣ	16	
		ΠΛΑΤΑΝΟΣ		

		ΛΕΥΚΑ	1	
	3ο ΔΗΜ. ΣΧΟΛΕΙΟ	ΕΥΚΑΛΥΠΤΟΣ	17	
		ΚΑΖΟΥΑΡΙΝΑ	10	
		ΛΕΥΚΑ	4	
		ΑΙΛΑΝΘΟΣ		
	1ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	ΚΑΖΟΥΑΡΙΝΑ		
		ΑΙΛΑΝΘΟΣ		
		ΛΕΥΚΑ		
	1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ - 1ο ΛΥΚΕΙΟ	ΛΕΥΚΑ		
	3ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ	ΕΥΚΑΛΥΠΤΟΣ		
	2ο ΛΥΚΕΙΟ	ΕΥΚΑΛΥΠΤΟΣ		
		ΑΙΛΑΝΘΟΣ		
	ΠΑΙΔΙΚΕΣ ΧΑΡΕΣ			
1	ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΩΣ - ΚΩΝ/ΠΟΛΕΩΣ	ΛΕΥΚΑ		
2	ΘΡΑΚΗΣ	ΚΑΖΟΥΑΡΙΝΑ		
3	ΠΛ. ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΟΥ	ΛΕΥΚΑ ΑΡΓΥΡΟΦΥΛΛΗ		
4	ΕΒΡΟΥ	ΚΑΖΟΥΑΡΙΝΑ	12	
5	ΠΙΝΔΟΥ & ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ	ΚΑΖΟΥΑΡΙΝΑ		
		ΣΥΝΟΛΟ ΔΕΝΤΡΩΝ	68	

ΔΕΝΤΡΑ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΤΑΥΡΟΥ

Α/Α	ΟΔΟΣ	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	ΜΥΡΑΚΤΗΣ	ΑΙΛΑΝΘΟΣ	
2	ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ	>>	
3	ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ	>>	
4	ΑΦΡΟΔΙΤΗΣ	>>	
5	ΕΡΑΤΟΥΣ	>>	
6	ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ	>>	
7	ΛΗΤΟΥΣ	>>	
8	ΣΟΦ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ	>>	
9	ΑΓ. ΑΝΝΗΣ παροδος 2	>>	
10		>>	
11	Μ. ΑΣΙΑΣ	>>	
12	ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ	>>	
13	ΧΑΡΜΑΝΛΗ	>>	
14	ΕΠΤΑΛΟΦΟΥ	>>	
15	ΠΛΑΠΟΥΤΑ	>>	
16	ΚΑΡΑΙΣΚΑΚΗ	>>	
17	25ης ΜΑΡΤΙΟΥ	>>	
18	ΙΑΣΣΟΝΟΣ	>>	
19	ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	>>	
20	ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ	>>	
21	ΚΟΡΥΤΣΑΣ ΔΗΜ.	>>	

22	ΧΑΜΟΣΤΕΡΝΑΣ	>>	
23	ΑΝΑΞΑΓΟΡΑ	>>	
24	ΣΜΥΡΝΗΣ	>>	
25	ΛΑΜΙΑΣ	>>	
26	ΜΕΣΣΟΛΟΓΙΟΥ	>>	
27	ΣΑΜΟΥ	>>	
28	ΚΡΗΝΗΣ	>>	
29	ΞΑΝΘΟΥ	>>	
30	ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ	>>	
31	Π. ΡΑΛΛΗ	>>	
32	ΚΥΠΡΟΥ	>>	
33	ΔΙΟΣ	>>	
34	ΑΓ. ΑΝΝΗΣ παροδος 1	>>	
35	ΥΨΗΛΑΝΤΟΥ	>>	
36	ΜΑΚΡΥΓΙΑΝΝΗ	>>	
37	ΔΩΡΙΔΟΣ	>>	
38	ΔΗΜΗΤΡΟΣ	>>	
39	ΤΑΥΡΟΥ	>>	
40	ΠΑΝ. ΤΣΑΛΔΑΡΗ	>>	
41	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ	>>	
42	ΚΩΝ/ΠΟΛΕΩΣ	>>	
43	ΧΡ. ΣΜΥΡΝΗΣ	>>	
44	ΑΓ. ΑΝΝΗΣ	>>	
45	ΠΕΙΡΑΙΩΣ	>>	
46	ΣΑΛΑΜΙΝΙΑΣ	>>	
47	Λ. ΕΙΡΗΝΗΣ	>>	
48	ΣΜΥΡΝΗΣ	ΕΥΚΑΛΥΠΤΟΣ	
49	ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ	>>	
50	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ	>>	
51	ΚΛΑΖΟΜΕΝΩΝ	>>	
52	ΘΡΑΚΗΣ	>>	
53	ΤΙΜ. ΕΥΓΕΝΙΚΟΥ	>>	
54	ΠΕΙΡΑΙΩΣ	>>	
55	ΕΠΤΑΛΟΦΟΥ	>>	
56	ΚΟΡΥΖΗ	>>	
57	Λ. ΕΙΡΗΝΗΣ	>>	4
58	25ης ΜΑΡΤΙΟΥ	>>	5
59	ΚΩΝ/ΠΟΛΕΩΣ	>>	42
60	ΣΜΥΡΝΗΣ	ΛΕΥΚΑ	
61	ΑΓΑΜΕΜΝΟΝΟΣ	>>	
62	ΔΙΟΣ	>>	
63	ΘΡΑΚΗΣ	>>	
64	Π. ΙΩΑΚΕΙΜ	>>	
65	ΑΘ. ΔΙΑΚΟΥ	>>	
66	ΠΛΑΠΟΥΤΑ	>>	
67	ΠΕΙΡΑΙΩΣ	>>	
68	ΟΜΗΡΟΥ	>>	
69	Λ. ΕΙΡΗΝΗΣ	>>	
70	ΧΑΜΟΣΤΕΡΝΑΣ	>>	
71	ΧΡ. ΓΡΕΒΕΝΩΝ	>>	2
72	ΚΟΡΥΖΗ	>>	
73	ΑΝΑΞΑΓΟΡΑ	>>	
74	ΑΓ. ΣΟΦΙΑΣ	>>	
75	ΣΑΜΟΥ	>>	

76	ΣΤΡ. ΜΑΚΡΥΓΙΑΝΝΗ	>>	
77	ΘΗΒΩΝ	>>	
78	ΑΝΔΡΟΥΤΣΟΥ	>>	
79	ΚΑΡΑΙΣΚΑΚΗ	>>	
80	ΚΩΝ/ΠΟΛΕΩΣ	>>	
81	ΔΗΜΗΤΡΟΣ	>>	
82	ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ	>>	
83	ΓΡ. ΛΑΜΠΡΑΚΗ	>>	
84	ΗΡΑΣ	ΛΕΥΚΑ ΑΡΓΥΡΟΦΥΛΛΗ	
85	ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ	>>	
86	ΕΠΤΑΛΟΦΟΥ	>>	
87	ΑΝΑΞΑΓΟΡΑ	>>	
88	ΧΡ. ΣΜΥΡΝΗΣ	>>	
89	ΣΜΥΡΝΗΣ	>>	
90	ΚΩΝ/ΠΟΛΕΩΣ	>>	
91	ΔΗΜΗΤΡΟΣ	>>	
92	Π. ΡΑΛΛΗ	>>	
93	ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ	>>	
94	ΔΗΜΗΤΡΟΣ ΠΑΡΟΔΟΣ	>>	
95	ΜΑΙΝΕΜΕΝΗΣ	>>	
96	ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	>>	
	ΣΧΟΛΕΙΑ		
	3ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	ΑΙΛΑΝΘΟΣ	
		ΠΛΑΤΑΝΟΣ	
1	4ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	ΑΙΛΑΝΘΟΣ	
2	4ο ΔΗΜ. ΣΧΟΛΕΙΟ	>>	
3	2ο ΔΗΜ. ΣΧΟΛΕΙΟ	>>	
		ΠΛΑΤΑΝΟΣ	
		ΛΕΥΚΑ	
4	2ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	ΑΙΛΑΝΘΟΣ	
5	ΓΥΜΝΑΣΙΟ	ΕΥΚΑΛΥΠΤΟΣ	5
6	ΛΥΚΕΙΟ	ΚΑΖΟΥΑΡΙΝΑ	
		ΑΙΛΑΝΘΟΣ	
		ΛΕΥΚΑ ΑΡΓΥΡΟΦΥΛΛΗ	
7	ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΑΚΙΑ	ΕΥΚΑΛΥΠΤΟΣ	
	ΠΑΙΔΙΚΕΣ ΧΑΡΕΣ		
1	ΑΘΗΝΑΣ 1	ΚΑΡΥΔΙΑ	
2	ΑΘΗΝΑΣ 2	ΚΑΖΟΥΑΡΙΝΑ	
3	ΓΡ. ΑΥΞΕΝΤΙΟΥ	ΕΥΚΑΛΥΠΤΟΣ	0
		ΑΙΛΑΝΘΟΣ	
	ΠΑΡΤΕΡΙΑ		
1	25ης ΜΑΡΤΙΟΥ	ΕΥΚΑΛΥΠΤΟΣ	4
		ΣΥΝΟΛΟ ΔΕΝΤΡΩΝ	62

Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής δέντρων από την λίστα εάν μεταβληθεί η εκτιμώμενη επικινδυνότητα.

Ο προϋπολογισμός δαπάνης της ανωτέρω εργασίας ανέρχεται σε 20.000,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 23% και θα βαρύνει την πίστωση με Κ.Α. 35.6117.0001 Ο.Ε. 2015 του Δήμου

Μοσχάτο 29 / 11 / 2015
Ο Συντάξας
ΔΙΟΝΥΣΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΤΕ4

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ
1	ΚΛΑΔΕΜΑ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΕ ΔΕΝΤΡΑ ΥΨΟΥΣ 16 Μ & ΑΝΩ	130	125,078
		ΑΘΡΟΙΣΜΑ	16260,14
		Φ.Π.Α 23%	3739,8322
		ΣΥΝΟΛΟ	19999,9722

Μοσχάτο 27/11/2015
Ο Συντάξας

Μοσχάτο 30/11/2015
Ο Θεωρήσας

Μοσχάτο 30/11/2015
Η Ελέγξασα

Διονυσόπουλος Κων/νος
Ηλεκτρολόγος Τ.Ε

Μπαλντούνης Κων/νος
Γεωπόνος Τ.Ε

Τσιάκαλου Κωνσταντούλα
Γεωπόνος Τ.Ε

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ-ΤΑΥΡΟΥ**

**ΜΕΛΕΤΗ
ΔΑΠΑΝΕΣ ΚΛΑΔΕΜΑΤΟΣ
ΥΨΗΛΩΝ ΔΕΝΤΡΩΝ ΜΕ ΓΕΡΑΝΟ**

Δ/ΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ & ΚΗΠΟΤΕΧΝΙΑΣ

Κοραή 36 & Αγ. Γερασίμου, Τ.Κ.183.45

Τηλ.: 213-2036203

FAX: 213-2036248

Πληροφορίες:

κος Διονυσόπουλος Κων/νος

Αρ. μελέτης : 101 / 2015

Προϋπολογισμός : 19999,9722€

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

1. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1.1 Αντικείμενο του παρόντος Τιμολογίου είναι ο καθορισμός των τιμών μονάδος με τις οποίες θα εκτελεσθεί το έργο, όπως προδιαγράφεται στα λοιπά τεύχη δημοπράτησης που ορίζονται στη διακήρυξη.

1.2 Στις τιμές μονάδος του παρόντος Τιμολογίου, που αναφέρονται σε μονάδες περαιωμένης εργασίας και ισχύουν ενιαία για όλες τις εργασίες που θα εκτελεσθούν στην περιοχή του υπόψη έργου, ανεξάρτητα από την θέση αυτών περιλαμβάνονται:

1.2.1 Όλες οι απαιτούμενες δαπάνες για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση των εργασιών του έργου, σύμφωνα με τους όρους του παρόντος, των τευχών και σχεδίων της μελέτης και των υπολοίπων τευχών Δημοπράτησης του έργου.

1.2.2 "Κάθε δαπάνη" γενικά, έστω και αν δεν κατονομάζεται ρητά αλλά είναι απαραίτητη για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της μονάδας κάθε εργασίας. Καμία αξίωση ή διαμφισβήτηση δεν μπορεί να θεμελιωθεί που να έχει σχέση με το είδος και την απόδοση των μηχανημάτων, την ειδικότητα και τον αριθμό του εργατοτεχνικού προσωπικού, όπως και τη δυνατότητα χρησιμοποίησης ή όχι μηχανικών μέσων.

1.3 Σύμφωνα με τα παραπάνω, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, μνημονεύονται (για απλή διευκρίνιση του όρου "κάθε δαπάνη") οι παρακάτω δαπάνες που περιλαμβάνονται στο περιεχόμενο των τιμών του παρόντος Τιμολογίου.

1.3.1 Οι δαπάνες των κάθε είδους επιβαρύνσεων στα υλικά από φόρους, δασμούς, ειδικούς φόρους κ.λπ. [πλην Φόρου Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.)]

Ρητά καθορίζεται ότι στις τιμές μονάδας περιλαμβάνονται οι δασμοί και λοιποί φόροι, κρατήσεις, τέλη εισφορές και δικαιώματα για προμήθειες εξοπλισμού και εφοδίων γενικά του έργου. Κατά συνέπεια και σύμφωνα με τις διατάξεις της Τελωνειακής Νομοθεσίας δεν παρέχεται ουσιαστικά στην Υπηρεσία, που θα εποπτεύσει την εκτέλεση του έργου, ή σε άλλη Υπηρεσία, η δυνατότητα να εγκρίνει χορήγηση οποιασδήποτε βεβαίωσης για την παροχή οποιασδήποτε ατέλειας ή απαλλαγής από τους δασμούς και τους υπόλοιπους φόρους, εισφορές και δικαιώματα στα υλικά και είδη εξοπλισμού του έργου, ούτε στους ενδιαφερόμενους δικαίωμα να ζητήσουν χορήγηση τέτοιας ατέλειας ή απαλλαγής έμμεσα ή άμεσα. Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τα τέλη διοδίων των κάθε είδους μεταφορικών μέσων.

1.3.2 Οι δαπάνες προμήθειας των πάσης φύσεως, ενσωματωμένων και μη, κυρίων και βοηθητικών υλικών, μεταφοράς τους στις θέσεις εκτέλεσης των εργασιών, αποθήκευσης, 5 φύλαξης, επεξεργασίας τους (αν απαιτείται) και προσέγγισής τους, με τις απαιτούμενες φορτοεκφορτώσεις, τις ασφαλίσσεις των μεταφορών, τις σταλίες των μεταφορικών μέσων και τις απαιτούμενες πλάγιες μεταφορές. Ομοίως οι δαπάνες για την φορτοεκφόρτωση και μεταφορά (με την σταλία μεταφορικών

μέσων) των πλεοναζόντων ή/και ακατάλληλων προϊόντων εκσκαφών και λοιπών υλικών, σε κατάλληλους χώρους απόρριψης, λαμβανομένων υπόψη των ισχυόντων Περιβαλλοντικών Όρων, σύμφωνα με την Ε.Σ.Υ. και τους λοιπούς όρους δημοπράτησης.

1.3.3 Οι δαπάνες μισθών, ημερομισθίων, υπερωριών, υπερεργασιών, ασφαλιστικών εισφορών (στο Ι.Κ.Α., σε ασφαλιστικές εταιρείες, ή σε άλλους ημεδαπούς ή/και αλλοδαπούς ασφαλιστικούς οργανισμούς κλπ.), δώρων εορτών, επιδομάτων που καθορίζονται από τις ισχύουσες εκάστοτε Συλλογικές Συμβάσεις Εργασίας (αδείας, οικογενειακού, θέσεως, ανθυγιεινής εργασίας, εξαιρεσίμων αργιών κλπ), νυκτερινής απασχόλησης (πλην των έργων που η εκτέλεσή τους προβλέπεται κατά τις νυκτερινές ώρες και τιμολογούνται ιδιαίτερος) κλπ, του πάσης φύσεως προσωπικού (επιστημονικού, εργατοτεχνικού όλων των ειδικοτήτων, υπαλλήλων εργοταξιακών γραφείων, οδηγών και χειριστών οχημάτων και μηχανημάτων, τεχνιτών συνεργείων κλπ.) ημεδαπού ή αλλοδαπού που απασχολείται για την κατασκευή του έργου, επί τόπου ή οπουδήποτε αλλού.

1.3.4 Οι δαπάνες εξασφάλισης εργοταξιακών χώρων, διαρρύθμισης αυτών, ανέγερσης γραφείων, εργαστηρίων και λοιπών εγκαταστάσεων του Αναδόχου, εξασφάλισης ύδρευσης, ηλεκτρικού ρεύματος, τηλεφωνικής σύνδεσης και αποχέτευσης των εργοταξιακών εγκαταστάσεων, καθώς και λοιπών απαιτούμενων ευκολιών, σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης.

1.3.5 Οι δαπάνες λειτουργίας όλων των εργοταξιακών εγκαταστάσεων και ευκολιών και απομάκρυνσής τους μετά την περαίωση του έργου, καθώς και οι δαπάνες αποκατάστασης των χώρων κατά τρόπο αποδεκτό από την Υπηρεσία και σύμφωνα με τους εγκεκριμένους Περιβαλλοντικούς Όρους.

1.3.6 Τα πάσης φύσεως ασφάλιστρα για το προσωπικό του Έργου, τις μεταφορές, τα μεταφορικά μέσα, τα μηχανήματα έργων και τις εγκαταστάσεις, καθώς και τις λοιπές ασφαλιστικές καλύψεις όπως καθορίζονται στην Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων του Έργου.

1.3.7 Οι δαπάνες των μέτρων προστασίας των όμορων κατασκευών των χώρων εκτέλεσης των εργασιών, της πρόληψης ατυχημάτων εργαζομένων ή τρίτων, της αποφυγής βλαβών σε κινητά ή ακίνητα πράγματα τρίτων, της αποφυγής ρύπανσης ρεμάτων, ποταμών, ακτών κλπ, καθώς και οι δαπάνες των μέτρων προστασίας των έργων σε κάθε φάση της κατασκευής τους ανεξαρτήτως της εποχής του έτους (εκσκαφές, θεμελιώσεις, ικρίωματα, σκυροδετήσεις κλπ) και μέχρι την οριστική παραλαβή τους.

1.3.8 Οι δαπάνες διάθεσης, προσκόμισης και λειτουργίας του κυρίου και βοηθητικού μηχανικού εξοπλισμού και μέσων (π.χ. ικρίωμάτων, εργαλείων) που απαιτούνται για την κατασκευή του έργου στο πλαίσιο του εγκεκριμένου χρονοδιαγράμματος, στις οποίες περιλαμβάνονται τα μισθώματα, η μεταφορά επί τόπου, η συναρμολόγηση (όταν απαιτείται), η αποθήκευση, η φύλαξη, η ασφάλιση, οι αποδοχές οδηγών, χειριστών, βοηθών και τεχνιτών, τα καύσιμα, τα λιπαντικά και λοιπά αναλώσιμα, τα ανταλλακτικά, οι επισκευές, οι μετακινήσεις στον χώρο του έργου, οι ημεραργίες για οποιαδήποτε αιτία, οι πάσης φύσεως σταλίες και καθυστερήσεις (που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του Κυρίου του Έργου), η αποσυναρμολόγησή τους (εάν απαιτείται) και η απομάκρυνσή τους από το Έργο.

Περιλαμβάνονται επίσης οι πάσης φύσεως δαπάνες του εφεδρικού εξοπλισμού που διατηρείται σε ετοιμότητα για την αντιμετώπιση βλαβών ή για οποιαδήποτε άλλη αιτία.

1.3.9 Οι δαπάνες εξασφάλισης αναγκαίων χώρων για την εναπόθεση των εργαλείων, μηχανημάτων κ.λπ.

1.3.10 Οι επιβαρύνσεις από καθυστερήσεις, μειωμένη απόδοση και μετακινήσεις μηχανημάτων και προσωπικού που οφείλονται:

(α) σε εμπόδια στο χώρο εκτέλεσης των εργασιών (δίκτυα, αρχαιολογικά ευρήματα, κλπ.),

(β) στις τυχόν ιδιαίτερες απαιτήσεις αντιμετώπισης των εμποδίων από τους αρμόδιους για αυτά φορείς, (Δ.Ε.Η, Ο.Τ.Ε., ΕΥΔΑΠ, ΥΠ.ΠΟ, κλπ.),

(γ) στην ενδεχόμενη εκτέλεση των εργασιών κατά φάσεις λόγω των ως άνω εμποδίων,

(δ) στην διενέργεια των απαιτούμενων μετρήσεων, ελέγχων και ερευνών (τοπογραφικών, εργαστηριακών, γεωτεχνικών κ.α.), καθώς και στις λοιπές υποχρεώσεις του Αναδόχου που προβλέπονται στα τεύχη δημοπράτησης,

(ε) σε προσωρινές ή μόνιμες κυκλοφοριακές ρυθμίσεις στην ευρύτερη περιοχή του έργου για οποιαδήποτε αιτία (π.χ. εορτές, εργασίες συντήρησης οδικού δικτύου και υποδομών, βλάβες σε άλλα έργα, εκτέλεση άλλων έργων κλπ.).

Επίσης οι δαπάνες ανίχνευσης και εντοπισμού εμποδίων στον χώρο εκτέλεσης του έργου και εκπόνησης μελετών αντιμετώπισης αυτών (λ.χ. υπάρχοντα θεμέλια, υψηλός ορίζοντας υπογείων υδάτων, δίκτυα Οργανισμών Κοινής Ωφελείας [ΟΚΩ]), καθώς και δαπάνες σύνταξης του Προγράμματος Ποιότητας του Έργου (ΠΠΕ), του Σχεδίου Ασφάλειας και Υγείας, του Φακέλου Ασφάλειας και Υγείας του Έργου (ΣΑΥ-ΦΑΥ).

1.3.11 Οι δαπάνες αποτύπωσης τεχνικών έργων και λοιπών εγκαταστάσεων που απαντώνται στο χώρο του έργου, οι δαπάνες επαλήθευσης των στοιχείων εδάφους με τοπογραφικές μεθόδους καθώς και οι δαπάνες λήψης επιμετρητικών στοιχείων κατ' αντιπαράσταση με εκπρόσωπο της Υπηρεσίας και σύνταξης των πάσης φύσεως επιμετρητικών σχεδίων, πινάκων και υπολογισμών που θα υποβληθούν στην Υπηρεσία προς έλεγχο.

1.3.12 Οι δαπάνες διατήρησης, κατά την περίοδο εκτέλεσης των εργασιών, του χώρου του έργου καθαρού και απαλλαγμένου από ξένα προς το έργο αντικείμενα, προϊόντα εκσκαφών κλπ., καθώς και οι δαπάνες για την απόδοση, μετά το τέλος των εργασιών του χώρου καθαρού και ελεύθερου από οποιεσδήποτε προσωρινές κατασκευές και όπως στους εγκεκριμένους περιβαλλοντικούς όρους ορίζεται.

1.3.13 Οι δαπάνες που απορρέουν από δικαιώματα κατοχυρωμένων μεθόδων και ευρεσιτεχνιών που εφαρμόζονται κατά οποιονδήποτε τρόπο για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών.

1.3.14 Οι δαπάνες διαμόρφωσης προσβάσεων, προσπελάσεων και δαπέδων εργασίας στα διάφορα τμήματα του έργου, και γενικά κάθε βοηθητικής κατασκευής που θα απαιτηθεί σε οποιοδήποτε στάδιο των εργασιών, όταν δεν προβλέπεται ιδιαίτερη επιμέτρηση αυτών στα συμβατικά τεύχη, καθώς και οι δαπάνες αποξήλωσης των προσωρινών κατασκευών και περιβαλλοντικής αποκατάστασης των χώρων (προσβάσεων, προσπελάσεων, δαπέδων εργασίας κ.λ.π.) εκτός εάν υπάρχει έγγραφη αποδοχή της Υπηρεσίας για τη διατήρησή τους.

1.3.15 Οι δαπάνες πρόληψης και αποκατάστασης κάθε είδους ζημιών καθώς και οι αποζημιώσεις για κάθε είδους βλάβη ή μη συνήθη φθορά επί υφισταμένων κατασκευών κατά την εκτέλεση των εργασιών ή την διακίνηση βαρέως εξοπλισμού του Αναδόχου (π.χ. μεταφορικών μέσων μεγάλης χωρητικότητας, ερπυστριοφόρων μηχανημάτων κλπ) που οφείλονται σε μη τήρηση των συμβατικών όρων, των υποδείξεων της Υπηρεσίας, των ισχυουσών διατάξεων και γενικότερα σε υπαιτιότητα του Αναδόχου.

1.3.16 Οι δαπάνες έκδοσης των απαιτούμενων αδειών εκτέλεσης εργασιών από τις αρμόδιες Αρχές, την Πολεοδομία και τους Οργανισμούς Κοινής Ωφελείας, εκτός αν προβλέπεται ιδιαίτερη πληρωμή προς τούτο στα τεύχη δημοπράτησης.

1.3.17 Οι δαπάνες λήψης μέτρων για την προστασία του περιβάλλοντος, από την

εγκατάσταση του Αναδόχου στο Έργο μέχρι και την παραλαβή του Έργου, όπως αυτά καθορίζονται στις σχετικές μελέτες και στους περιβαλλοντικούς όρους, εκτός αν προβλέπεται ιδιαίτερη πληρωμή προς τούτο στα τεύχη δημοπράτησης.

1.3.18 Οι δαπάνες δημοσίευσης της διακήρυξης και κατάρτισης του συμφωνητικού και γενικά όλες οι υπόλοιπες ειδικές δαπάνες που βαρύνουν τον Ανάδοχο, όπως αυτές αναφέρονται στους υπόλοιπους όρους δημοπράτησης του Έργου.

1.3.19 Οι δαπάνες συντήρησης του έργου μέχρι την οριστική του παραλαβή.

1.3.20 Η τοποθέτηση ενημερωτικών πινακίδων με τα βασικά στοιχεία του έργου, σύμφωνα με τις υποδείξεις της Υπηρεσίας.

1.4 Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α) των λογαριασμών του αναδόχου επιβαρύνει τον Κύριο του Έργου.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΤΡΟΠΟΥ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ

2.1 ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

2.1.1 Η επιμέτρηση των εργασιών γίνεται είτε βάσει των σχεδίων των εγκεκριμένων μελετών είτε βάσει μετρήσεων και των συντασσόμενων βάσει αυτών επιμετρητικών σχεδίων και πινάκων, λαμβανομένων υπόψη των έγγραφων εντολών της Υπηρεσίας και των εκάστοτε οριζόμενων ανοχών.

2.1.2 Η Υπηρεσία δικαιούται να ελέγξει το σύνολο ή μέρος του Έργου, κατά την κρίση της, προκειμένου να επιβεβαιώσει την ορθότητα των επιμετρητικών στοιχείων που υποβάλει ο Ανάδοχος. Ο Ανάδοχος υποχρεούται με δική του δαπάνη να διαθέσει τον απαιτούμενο εξοπλισμό και προσωπικό για την υποστήριξη της Υπηρεσίας στην διεξαγωγή του εν λόγω ελέγχου.

2.1.3 Η πληρωμή των εργασιών γίνεται βάσει της πραγματικής ποσότητας κάθε εργασίας, επιμετρημένης ως ανωτέρω με κατάλληλη μονάδα μέτρησης, επί την τιμή μονάδας της εργασίας, όπως αυτή καθορίζεται στο παρόν Περιγραφικό Τιμολόγιο.

2.1.4 Ειδικότερα για κάθε εργασία, ο τρόπος και η μονάδα επιμέτρησης, καθώς και ο τρόπος πληρωμής καθορίζονται στις αντίστοιχες παραγράφους των παρακάτω ΕΙΔΙΚΩΝ ΟΡΩΝ και των επί μέρους εργασιών του παρόντος Τιμολογίου.

2.1.5 Στην περίπτωση οποιασδήποτε διαφωνίας με το συνοπτικό πίνακα τιμών, υπερισχύουν οι όροι του παρόντος.

ΚΛΑΔΕΜΑ ΥΨΗΛΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ

A.T. : 1

Άρθρο: Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων ύψους σε νησίδες, ερείσματα κλπ.

Κλάδεμα ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους από 16 - 20 m σε πλατείες, πάρκα και ανοιχτούς χώρους ή σε νησίδες, ερείσματα και παράπλευρους χώρους οδών σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την Ελληνική Τεχνική Προδιαγραφή ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-04-01-09 «Κλάδεμα δένδρων». Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, και η επάλειψη των τομών

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ) ΕΥΡΩ **(Αριθμητικώς): 125,078**

(Ολογράφως): εκατόν εικοσιπέντε κόμμα μηδέν εβδομήντα οκτώ ευρώ.

Μοσχάτο 27/11/2015
Ο Συντάξας

Διονυσόπουλος Κων/νος
Ηλεκτρολόγος Τ.Ε

Μοσχάτο 30/11/2015
Ο Θεωρήσας

Μπαλντούνης Κων/νος
Γεωπόνος Τ.Ε

Μοσχάτο 30/11/2015
Η Ελέγξασα

Τσιάκαλου Κωνσταντούλα
Γεωπόνος Τ.Ε

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**ΑΡΘΡΟ 1ο Αντικείμενο της εργασίας**

Η παρούσα συγγραφή αφορά στις εργασίες που θα εκτελεστούν σε κοινόχρηστους χώρους του Δήμου Μοσχάτου-Ταύρου που σκοπό έχουν το κλάδεμα ή την κοπή ψηλών δέντρων σύμφωνα με τη μελέτη «Κλάδεμα ψηλών δένδρων».

Οι εργασίες είναι ειδικευμένες εργασίες πρασίνου και για την εκτέλεσή τους ο ανάδοχος είναι απαραίτητο να διαθέτει την απαραίτητη επιστημονική γνώση και εμπειρία για την εκτέλεση τέτοιου είδους εργασιών ώστε να επιτευχθεί το καλύτερο δυνατό αποτέλεσμα.

ΑΡΘΡΟ 2ο: Τεχνικές προδιαγραφές - σύνταξη προσφορών

Οι εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με την αναλυτική περιγραφή των άρθρων του τιμολογίου της μελέτης καθώς και την Ελληνική Τεχνική Προδιαγραφή ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-04-01-09 «Κλάδεμα δένδρων», με την απασχόληση εξειδικευμένου προσωπικού αναρριχητών με ικανότητα να εργάζονται σε μεγάλα ύψη και τη χρήση όπου απαιτείται καλαθοφόρου οχήματος κατάλληλου για εργασία σε διάφορα ύψη.

Οι εργασίες που θα γίνουν θα είναι σύμφωνες με την Γεωπονική επιστήμη και θα εκτελεστούν από εξειδικευμένο εργατοτεχνικό προσωπικό με άρτια γνώση της τέχνης και της τεχνικής. Λόγω της φύσης της εργασίας απαιτείται κατά την εκτέλεση, η στελέχωση του συνεργείου με υπεύθυνο επιβλέποντα Γεωτεχνικό (Γεωπόνο, Δασολόγο), ή Τεχνολόγο Γεωπονίας ή Δασοπόνο.

Ιδιαίτερα πρέπει να αποφεύγεται το topping και το lopping που είναι ιδιαίτερα επιζήμιες πρακτικές κλαδέματος. Πρέπει να αποφεύγεται:

1. Η ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΣΧΗΜΩΝ, ΦΟΥΝΤΩΣΕΩΝ ΝΕΩΝ ΚΛΑΔΩΝ, ΠΟΥ ΣΥΝΗΘΩΣ ΞΕΠΕΡΝΟΥΝ ΣΕ ΥΨΟΣ ΤΟΥΣ ΑΡΧΙΚΟΥΣ ΒΛΑΣΤΟΥΣ.
2. Μείωση της αισθητικής αξίας, τελικώς, με την αλλοίωση του φυσικού σχήματος του δέντρου.
3. Εξασθένηση της δομής του δέντρου, και αύξηση κινδύνου σπασίματος.
4. Αύξηση της ευαισθησίας του δέντρου στην σήψη.
5. Η ύπαρξη κλάδων με στενές γωνίες σε σχέση με τον αντίστοιχο βραχίονα.

Επιδιώκεται:

- Η δημιουργία γερού σκελετού με αντοχή στην ανεμοπίεση.
- Η απομάκρυνση όλων των ξερών ασθενικών και αδύναμων κλάδων.

Γενικά η τεχνική του κλαδέματος θα ακολουθεί το άρθρο 5 της ΕΛΟΤ ΤΟ 1501-10-06-04-01/2019

Το κλάδεμα των δένδρων είναι μία από τις πλέον επικίνδυνες εργασίες συντήρησης πρασίνου.

Κατά την εκτέλεση των εργασιών θα πρέπει να τηρούνται όλα τα μέτρα υγείας – ασφάλειας των εργαζομένων και το προσωπικό του αναδόχου να είναι εξοπλισμένο με τον απαιτούμενο εξοπλισμό ασφαλείας όπως προβλέπεται στην ανωτέρω Ελληνική Τεχνική Προδιαγραφή.

Το προσωπικό του συμμετέχοντα θα πρέπει σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2001-45-ΕΚ καθώς και τα ΠΔ 155/2004, ΠΔ 395/1994 και ΠΔ 396/1994 να έχει εκπαιδευτεί σε ασφαλή εργασία σε ύψος και συγκεκριμένα στην εκτίμηση κινδύνου, στα μέσα συλλογικής και ατομικής προστασίας από πτώση, σε τεχνικές πρόσβασης και ασφάλισης, πιστοποιημένων αγκυρώσεων, στη χρήση κάθετων σχοινιών ασφαλείας, σε μεθόδους στήριξης και ανάβασης, στη χρήση, τον έλεγχο και τις μεθόδους στήριξης και ανάβασης με φορητές κλίμακες και στη χρήση ατομικού εξοπλισμού προστασίας από πτώση. Τα παραπάνω θα βεβαιώνονται με Υπεύθυνη Δήλωση.

Επιπλέον, επί ποινή αποκλεισμού απαιτείται υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζομένου ότι θα διαθέσει, ανυψωτικό μηχάνημα (καλαθοφόρο), κατάλληλο για κλάδευση κάθε ύψους δένδρου.

Συνοδευτικά θα συμπεριλάβει επικυρωμένο φωτοαντίγραφο των:

1. Αντίγραφο της άδειας Μηχανήματος Έργου καλαθοφόρου (ΜΕ) Δημόσιας Χρήσης ή Ιδιωτικής Χρήσης και πιστοποιητικό/(ά) καταλληλότητας.
2. Αντίγραφο ασφαλείας μηχανήματος.
3. Αντίγραφο τεχνικού ελέγχου του μηχανήματος.
4. Ονοματεπώνυμο του οδηγού και του χειριστή και τα σχετικά διπλώματα.

Ο συμβατικός χρόνος των εργασιών αρχίζει με την υπογραφή της σύμβασης και είναι τρεις(3) μήνες.

Οι εργασίες θα εκτελούνται τμηματικά κατόπιν έγγραφης ειδοποίησης της υπηρεσίας.

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να παρατείνει μονομερώς τη σύμβαση μέχρι της απορροφήσεως όλου του κονδυλίου του ενδεικτικού προϋπολογισμού, ανάλογα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας με τους ίδιους όρους και με τις αυτές τιμές.

Άρθρο 3ο

ΕΥΘΥΝΗ ΕΡΓΟΛΑΒΟΥ ΓΙΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ-ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΑΥΤΟΥ

1. Ο ανάδοχος έχει αποκλειστικά και εξ ολοκλήρου τις ευθύνες του εργοδότη για το απασχολούμενο στην εκτέλεση του έργου εργατοτεχνικό και λοιπό προσωπικό σε περίπτωση ατυχήματος.
2. Ο ανάδοχος υποχρεούται όπως, ασφαλίσει όλο κατά το ανωτέρω προσωπικό του εις το Ίδρυμα Κοινωνικών Ασφαλίσεων (ΙΚΑ).
3. Ο ανάδοχος υποχρεούται όπως ασφαλίσει κατά ατυχημάτων σε Ασφαλιστικές Εταιρείες αναγνωρισμένες υπό του Κράτους, το εργατοτεχνικό και λοιπό προσωπικό του, το απασχολούμενο στα εργοτάξια του έργου, εφ' όσον αυτό δεν υπάγεται στις περί ΙΚΑ διατάξεις.

Άρθρο 4ο

ΤΗΡΗΣΗ ΑΣΤΥΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ

1. Ο ανάδοχος υποχρεούται, όπως εφαρμόζει πλήρως τις διατάξεις περί τάξης ασφαλείας επί ατυχημάτων Αστυνομικές διατάξεις, έχοντας πλήρη και ακέραια την ευθύνη για οποιοδήποτε ατύχημα ή βλάβη επερχόμενη εις τον ίδιο, το προσωπικό του ή τρίτους ως συνέπεια ενεργειών που έχουν άμεση ή έμμεση σχέση με την εκτέλεση της εργολαβίας.
2. Πριν από την έναρξη των εργασιών, ο ανάδοχος υποχρεούται να μεριμνήσει για την έκδοση όλων των απαιτούμενων από το Νόμο αδειών από Αρχές, Οργανισμούς ή και τις Εταιρείες Κοινής Ωφελείας (Ο.Κ.Ω.) και καθίσταται, ουσιαστικά και αποκλειστικά, υπεύθυνος για κάθε παράβαση από τις ισχύουσες διατάξεις του τρόπου εκτελέσεως των εργασιών. Είναι επίσης υποχρεωμένος να μεριμνήσει για την τήρηση στο εργοτάξιο όλων των απαιτούμενων στοιχείων που προβλέπονται από το Νόμο και να εφαρμόσει τα επιβαλλόμενα μέτρα ασφαλείας σε όλη τη διάρκεια των εργασιών.
3. Ο ανάδοχος υποχρεούται κάθε σχετικής δαπάνης ίνα προβεί εις την κατασκευή, συντήρηση και εν καιρώ καθαίρεση και αποκόμιση όλων των προστατευτικών κατασκευών ή περιφραγμάτων που χρησιμοποιούνται στο έργο.
4. Ο ανάδοχος υποχρεούται, όπως με δαπάνες του εγκαταστήσει στα εργοτάξια όλα τα απαραίτητα μέτρα και μέσα για την υγιεινή διαβίωση του απασχολουμένου προσωπικού.
5. Ο ανάδοχος υποχρεούται όπως στις εργοταξιακές θέσεις και σε όλες γενικά τις θέσεις στις οποίες εκτελούνται οι εργασίες προβαίνει στην τοποθέτηση των απαιτούμενων, σημάτων και πινακίδων ασφαλείας, επιμελούμενος και της συντήρησης τούτων. Στις επικινδύνες για την κυκλοφορία θέσεις θα τοποθετούνται υποχρεωτικά αυτόματα σπινθιρίζοντα σήματα (FLASH LIGHTS).
6. Επί πλέον θα χρησιμοποιούνται, όπου παρίσταται ανάγκη και τροχονόμοι υπάλληλοι του αναδόχου προς ασφαλή καθοδήγηση των πεζών και τροχοφόρων, για την απρόσκοπτη και ασφαλή κυκλοφορία επί των οδών και προσπελάσεων και γενικά εφ' όλων των εργοταξίων του έργου κατά την ημέρα και νύκτα. Τα ανωτέρω μέτρα θα λαμβάνονται ευθύνη και δαπάνες του αναδόχου.
7. Ο ανάδοχος ευθύνεται ποινικά και αστικά για κάθε ατύχημα οφειλόμενο στη μη λήψη των απαιτητών μέτρων ασφαλείας.
8. Ο ανάδοχος ως υπεύθυνος της τήρησης των Νόμων κλπ. υποχρεούται όπως κοινοποιεί αμελλητί στην Διευθύνουσα Υπηρεσία τις κατά την διάρκεια της εκτέλεσης του έργου απευθυνόμενες ή κοινοποιούμενες σε αυτόν σχετικές διαταγές και εντολές των διαφόρων Αρχών σχετικά με υποδεικνυόμενα μέτρα ελέγχου και ασφαλείας κλπ.
9. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τηρεί στο εργοτάξιο όλα τα στοιχεία, που απαιτούν οι νόμοι, να τηρεί τις διατάξεις της εργατικής νομοθεσίας, καθώς επίσης να παίρνει, σ' όλη τη διάρκεια των εργασιών, τα μέτρα ασφαλείας για την πρόληψη ατυχημάτων, που καθορίζονται στα Π.Δ. 778/80, ΠΔ 1073/81 «Περί μέτρων ασφαλείας κατά την εκτέλεση εργασιών κ.λ.π.», ΠΔ 305/96 «Ελάχιστες απαιτήσεις Υγείας και Ασφάλειας Προσωπικών και Κινητών Εργοταξίων», κλπ., εκπονώντας με ευθύνη του και υποβάλλοντας αρμοδίως κάθε

σχετική μελέτη, όπως στατική μελέτη ικριωμάτων, μελέτη προσωρινής σήμανσης των έργων, **Φάκελο Ασφαλείας και Υγείας (Φ.Α.Υ.)** και **Σχέδιο Ασφαλείας και Υγείας (Σ. Α. Υ.)** της απόφασης ΔΙΠΑΔ/177/02/03/01 του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε (άρθρα 1, 2 και 3) κ.λ.π., σύμφωνα με την παράγραφο 4 του άρθρου 34 του Π.Δ. 609/85.

Μοσχάτο 27/11/2015
Ο Συντάξας

Μοσχάτο 30/11/2015
Ο Θεωρήσας

Μοσχάτο 30/11/2015
Η Ελέγξασα

Διονυσόπουλος Κων/νος
Ηλεκτρολόγος Τ.Ε

Μπαλντούνης Κων/νος
Γεωπόνος Τ.Ε

Τσιάκαλου Κωνσταντούλα
Γεωπόνος Τ.Ε

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1ο Αντικείμενο της εργασίας

1. Αντικείμενο της παρούσης μελέτης είναι η εκτέλεση εργασιών σε κοινόχρηστους χώρους του Δήμου Μοσχάτου Ταύρου σύμφωνα με την μελέτη «Κλάδεμα ψηλών δένδρων σε πεζοδρόμια και κοινόχρηστους χώρους».
2. Τα είδη των προβλεπομένων ειδών εργασιών περιέχονται στον προϋπολογισμό της μελέτης εφαρμοζόμενου του συστήματος προσφοράς ενιαίου ποσοστού έκπτωσης. Οι συμβατικές τιμές μονάδας εργασιών είναι οι τιμές του τιμολογίου της μελέτης, μειωμένες κατά την υπό του αναδόχου προσφερθείσα έκπτωση.
3. Αρχικό συμβατικό χρηματικό αντικείμενο της εργολαβίας είναι το συνολικό ποσό που θα προκύψει από τη δημοπρασία.

ΑΡΘΡΟ 2ο Ισχύουσες διατάξεις

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση των εργασιών υπάγονται στις διατάξεις των παρακάτω:

1. Π.Δ. 28/1980/Α-11 ΟΤΑ Μελέτες, έργα, προμήθειες.
2. Ν. 2503/1997/Α-107 Διοίκησης οργάνωση, στελέχωση περιφέρειας, θέματα ΟΤΑ
3. Ν. 3852/2010 Συγκρότηση πρωτοβάθμιας τοπικής αυτοδιοίκησης.
4. Ν. 3463/06 Άρθρο 209.
5. Ν. 4013/11 Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων.

ΑΡΘΡΟ 3ο Συμβατικά στοιχεία

Συμβατικά στοιχεία είναι:

- Α. Η διακήρυξη
- Β. Το τιμολόγιο
- Γ. Ο προϋπολογισμός
- Δ. Η γενική - ειδική συγγραφή υποχρεώσεων
- Ε. Η Τεχνική περιγραφή
- ΣΤ. Η οικονομική προσφορά

ΑΡΘΡΟ 4ο Προϋπολογισμός και τρόπος εκτέλεσής της εργασίας

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στα 69.741,00 € συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α.23%, η δε πίστωση θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του οικονομικού έτους 2016 με Κ.Α.:35.6117.0001. Η εκτέλεση των εργασιών θα γίνει σύμφωνα με την Ελληνική Τεχνική Προδιαγραφή ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-04-01-09 «Κλάδεμα δένδρων» και με βάση τους όρους που θα καθορίσει η Οικονομική Επιτροπή.

ΑΡΘΡΟ 5ο Σύμβαση

Ο ανάδοχος μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος του διαγωνισμού, είναι υποχρεωμένος να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο, προς υπογραφή της σύμβασης και να καταθέσει την κατά το άρθρο 6 της παρούσης, εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.

ΑΡΘΡΟ 6ο Εγγύηση συμμετοχής

Η Εγγύηση συμμετοχής προσδιορίζεται στο 2% της προεκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ.

ΑΡΘΡΟ 7ο Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί του συμβατικού ποσού προ Φ.Π.Α. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο των εργασιών μετά την οριστική παραλαβή των εργασιών.

Άρθρο 8ο Περιεχόμενο των τιμών του τιμολογίου

Οι τιμές του τιμολογίου αναφέρονται σε μονάδες πλήρως περαιωμένων εργασιών και ο ανάδοχος δεν δικαιούται καμία άλλη πληρωμή ή αποζημίωση για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση κάθε μιας από αυτές σύμφωνα και με τους γενικούς όρους του τιμολογίου της παρούσας μελέτης.

Καμία αξίωση ή διαμφισβήτηση είναι δυνατό να θεμελιωθεί εκ των υστέρων, ούτε για τις ποσότητες και τις αποστάσεις μεταφοράς των υλικών κάθε εργασίας, ούτε για τις απαιτήσεις των εργατοτεχνιτών, ούτε για τις τιμές ημερομισθίων και υλικών, μετά την συμμετοχή του αναδόχου στον διαγωνισμό.

Άρθρο 9ο Πρόληψη ατυχημάτων-Μέτρα υγιεινής και ασφάλειας της κυκλοφορίας

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση για την τήρηση των διατάξεων της εργατικής νομοθεσίας και γενικότερα να συμμορφώνεται με την παρ.4 του άρθρου 34 του Π.Δ. 609/85.

Άρθρο 10ο Μελέτη συνθηκών του έργου

Η έννοια της προσφοράς του αναδόχου είναι και βεβαίωση ότι αυτός έλαβε υπόψη τις γενικές και ειδικές συνθήκες του έργου, δηλαδή την θέση του έργου και των μερών αυτού, τις απαιτούμενες με κάθε μέσο μεταφορές, τη διάθεση, διακίνηση και εναποθήκευση των υλικών, την κατάσταση των οδών, την ανάγκη κατασκευής οδών προσπελάσεως, την ευχέρεια εξεύρεσης εργατικών χεριών, νερού, ηλεκτρικού ρεύματος, τις καιρικές συνθήκες, τη διάθεση τυχόν λυμάτων και οποιεσδήποτε άλλες τοπικές, ειδικές και γενικές συνθήκες, τα ζητήματα που μπορεί να προκύψουν και κατά οποιονδήποτε τρόπο μπορούν να επηρεάσουν το κόστος των έργων και ότι τα έργα θα εκτελεστούν σύμφωνα με τη σύμβαση προς την οποία σε κάθε περίπτωση υποχρεούται να συμμορφωθεί ο ανάδοχος.

ΑΡΘΡΟ 11ο Ημερολόγιο εργασιών

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να τηρεί πλήρες ημερολόγιο εργασιών όπου θα αναφέρονται οι εργασίες που εκτελέστηκαν καθημερινά (είδος-ποσότητα-θέση) και το απασχολούμενο προσωπικό.

ΑΡΘΡΟ 12° Παραλαβή εργασιών

Η παραλαβή των εργασιών θα γίνεται από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής και μετά από έλεγχο αυτών κατά την κρίση της. Στη συνέχεια θα υπογράφεται το σχετικό πρωτόκολλο.

ΑΡΘΡΟ 13° Τρόπος πληρωμής

Οι τιμές μονάδας του συμβατικού τιμολογίου είναι σταθερές και αμετάβλητες σε όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης των εργασιών και για κανένα λόγο και σε καμία αναθεώρηση υπόκεινται. Η πληρωμή θα γίνεται κατόπιν υποβολής λογαριασμού από τον ανάδοχο στην επιβλέπουσα υπηρεσία που θα συνοδεύεται από τα τιμολόγια και τις σχετικές επιμετρήσεις. Στην περίπτωση που η επιτροπή παραλαβής συμφωνήσει ως προς την ποιότητα και την ποσότητα των εργασιών, θα καταβάλλεται στον ανάδοχο η αξία του εκάστοτε τιμολογίου.

ΑΡΘΡΟ 14ο Ποιότητα εργασιών

Οι εργασίες θα είναι αρίστης ποιότητας και σύμφωνα με τις αναλυτικές περιγραφές των άρθρων και τις οδηγίες της επίβλεψης.

ΑΡΘΡΟ 15ο Παράταση εργασιών - έκπτωση ανάδοχου

Για κάθε μέρα υπέρβασης της τμηματικής ή συνολικής προθεσμίας παράδοσης ορίζεται ποινική ρήτρα (100 ΕΥΡΩ) η οποία επιβάλλεται στον ανάδοχο με απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου μετά από αιτιολογημένη έκθεση της υπηρεσίας.

Παράταση της προθεσμίας παράδοσης δίδεται με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου μετά από εισήγηση της υπηρεσίας εφόσον δεν έχει εκτελεστεί το σύνολο των εργασιών και υπάρχει αδιάθετη πίστωση και μέχρι την διακήρυξη νέου διαγωνισμού και ύπαρξη νέου αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 41 παρ. 7 του Π.Δ. 28/80 .

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο με όλες τις σχετικές συνέπειες σύμφωνα με το άρθρο 50 του Π.Δ. 28/80.

ΑΡΘΡΟ 16ο Φόροι -τέλη

Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο.

Μοσχάτο 27/11/2015
Ο Συντάξας
Διονυσόπουλος Κων/νος
Ηλεκτρολόγος Τ.Ε

Μοσχάτο 30/11/2015
Ο Θεωρήσας
Μπαλντούνης Κων/νος
Γεωπόνος Τ.Ε

Μοσχάτο 30/11/2015
Η Ελέγξασα
Τσιάκαλου Κωνσταντούλα
Γεωπόνος Τ.Ε

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ-ΤΑΥΡΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ & ΚΗΠΟΤΕΧΝΙΑΣ
Κοραή 36 & Αγ. Γερασίμου, Τ.Κ.183.45
Τηλ.: 213-2036203
FAX: 213-2036248
Πληροφορίες:
κός Διονυσόπουλος Κων/νος

ΜΕΛΕΤΗ
ΔΑΠΑΝΕΣ ΚΛΑΔΕΜΑΤΟΣ ΥΨΗΛΩΝ ΔΕΝΤΡΩΝ ΜΕ
ΓΕΡΑΝΟ

Αρ. μελέτης : 101 / 2015

Προϋπολογισμός : 19999,9722 €

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ
1	ΚΛΑΔΕΜΑ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΕ ΔΕΝΤΡΑ ΥΨΟΥΣ 16 Μ & ΑΝΩ	130	
		ΑΘΡΟΙΣΜΑ Φ.Π.Α 23% ΣΥΝΟΛΟ	

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ-----

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΥΠΟΓΡΑΦΗ

Τέλος ο Πρόεδρος κάλεσε την Οικονομική Επιτροπή να αποφασίσει σχετικά.
Η Οικονομική Επιτροπή μετά από διαλογική συζήτηση και αφού έλαβε υπόψη της, τις ισχύουσες διατάξεις, τα υποβληθέντα στοιχεία, και την προαναφερόμενη εισήγηση.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει:

α) την υπ' αρ. 101/2015 μελέτη της Δ/σης Πρασίνου & Κηποτεχνίας «ΔΑΠΑΝΕΣ ΚΛΑΔΕΜΑΤΟΣ ΥΨΗΛΩΝ ΔΕΝΤΡΩΝ ΜΕ ΓΕΡΑΝΟ», προϋπολογισμού 19.999,98 € και

β) την ανάληψη-διάθεσης πίστωσης ποσού 19.999,98 €, η οποία θα βαρύνει τον Κ.Α. 35.6117.0001 με τίτλο «ΔΑΠΑΝΕΣ ΚΛΑΔΕΜΑΤΟΣ ΥΨΗΛΩΝ ΔΕΝΤΡΩΝ ΜΕ ΓΕΡΑΝΟ» με την 623 ΑΑΥ.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΔΑΜΗΛΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

**Ακριβές Αντίγραφο
Μοσχάτο 16/12/2015
Η Πρ/νη Υ.Σ.Ο & Δ.Κ**

ΕΥΦΡΟΣΥΝΗ ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗ