

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**  
**Α Π Ο Σ Π Α Σ Μ Α**  
**ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΤΗΣ 4ης/1-02-201 ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ ΤΗΣ**  
**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ Δ. ΔΡΑΜΑΣ**

**Αριθμός Απόφασης: 13/2016**

**ΘΕΜΑ:** Έγκριση όρων σχεδίου διακήρυξης για τη δημοπράτηση της εργασίας : «Συντήρηση Κήπων Πάρκων» και ψήφιση πίστωσης του Κ.Α. 35.6262.04 του προϋπολογισμού του Δήμου οικ. έτους 2016.

Στη Δράμα και στο Δημοτικό Κατάστημα, σήμερα 1<sup>η</sup> Φεβρουαρίου 2016, ημέρα Δευτέρα και ώρα 11.00 π.μ., συνήλθε σε συνεδρίαση η Οικονομική Επιτροπή Δ. Δράμας, υπό την Προεδρία του προεδρεύοντα πρώτου σε ψήφους εκλογής, κ. Καραμπατζάκη Δημητρίου, μετά από την 3806/29-01-2016 γραπτή πρόσκληση του προέδρου της Μамσάκου Χριστοδούλου – Δημάρχου Δράμας, που δόθηκε σε καθένα από τα μέλη της Επιτροπής, με αποδεικτικό και δημοσιεύθηκε νόμιμα, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 75 του Ν. 3852/2010 ( ΦΕΚ 87 Α/7-6/2010 ) .

Αφού διαπιστώθηκε νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι σε σύνολο 9 μελών, βρέθηκαν παρόντα 6 μέλη

**ΠΑΡΟΝΤΕΣ**

1. Καραμπατζάκης Δημήτριος
2. Ηλιάδης Νικόλαος
3. Παπαδόπουλος Γεώργιος
4. Σολάκης Άγγελος
5. Ψαρράς Γεώργιος
6. Χαραλαμπίδης Ανδρέας

**ΑΠΟΝΤΕΣ:**

- 1) Χριστόδουλος Μамσάκος
- 2) Χρυσοχοϊδης Ελευθέριος
- 3) Ζαχαριάδης Παύλος

Το τακτικό μέλος κ. Παναγιωτίδης Αλέξανδρος ενημέρωσε έγκαιρα το σώμα για την απουσία του και έτσι κλήθηκε και παρευρέθη το επόμενο κατά σειρά μέλος κ. Ψαρράς Γεώργιος.

Με την παρουσία και της Αγγελικής Τσιπουρίδου, υπαλλήλου του Δήμου Δράμας, αναπληρώτριας γραμματέως της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Δράμας, ο κ. προεδρεύων κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης για συζήτηση και λήψη απόφασης στα θέματα της ημερήσιας διάταξης, καθώς και στα έκτακτα.

Ο προεδρεύων εισάγοντας το 4<sup>ο</sup> θέμα της ημερήσιας διάταξης παρουσιάζει στα μέλη της επιτροπής το υπ' αριθμ. 3770/29-01-2016 έγγραφο της Διεύθυνσης Περι/ντος & Πρασίνου του Δήμου Δράμας, σχετικά με την έγκριση όρων σχεδίου διακήρυξης για τη δημοπράτηση της εργασίας : «Συντήρηση Κήπων Πάρκων» και ψήφιση πίστωσης του Κ.Α. 35.6262.04 του προϋπολογισμού του Δήμου οικ. έτους 2016», και καλεί αυτά να αποφασίσουν σχετικά.

Το ανωτέρω έγγραφο της υπηρεσίας, έχει όπως παρακάτω:

«ΣΧΕΤ:

Σας διαβιβάζουμε σχέδιο διακήρυξης με τους όρους δημοπράτησης της εργασίας «**Συντήρηση κήπων πάρκων**» (CPV: 77313000-7 υπηρεσίες συντήρησης πάρκων), προϋπολογισμού **161.382,00€ χωρίς ΦΠΑ** και 198.499,86€ με το ΦΠΑ.

Παρακαλούμε να αποφασίσετε σχετικά για την έγκρισή τους καθώς και την ψήφιση της σχετικής πίστωσης σε βάρος του κωδικού Κ.Α. 35.6262.04 του προϋπολογισμού οικ. έτους 2015.»

Η Οικονομική Επιτροπή , μετά από συζήτηση και ανταλλαγή απόψεων

Έλαβε γνώση του εγγραφου της υπηρεσίας, είδε τις διατάξεις του άρθρου 75 Ν. 3852/2010 , την εισήγηση της υπηρεσίας και το σχέδιο όρων

### **Αποφασίζει Ομόφωνα**

- **ΕΓΚΡΙΝΕΙ** τους όρους διακήρυξης για τη δημοπράτηση της εργασίας «Συντήρηση Κήπων Πάρκων», σύμφωνα με τους όρους που ακολουθούν και συντάχθηκαν από τη Περι/ντος & Πρασίνου Υπηρεσιών του Δήμου Δράμας, Προϋπολογισμού **198.499,86 ευρώ με Φ.Π.Α.** CPV: 77313000-7 (υπηρεσίες συντήρησης πάρκων)

### **ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΧΤΗΣ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ**

**Ο Δήμαρχος Δράμας**

**Έχοντας υπόψη:**

- 1) Την παράγραφο 2, του άρθρου 209 «Προμήθειες – Υπηρεσίες – Μελέτες» και την παράγραφο 1 του άρθρου 271 «Ισχύς κανονιστικών ρυθμίσεων – Λοιπές μεταβατικές ρυθμίσεις» του Ν. 3463/06 (ΦΕΚ 114/8-6-2006, τεύχος Α'), Δημοτικός & Κοινοτικός Κώδικας.
- 2) Την ερμηνευτική εγκύκλιο του ΥΠΕΣΔΔΑ 2/2007 «Εφαρμογή διατάξεων Ν.3463/2006».
- 3) **Τις διατάξεις του Π.Δ. 60/2007 (Φ.Ε.Κ 64/Α/2007) «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της οδηγίας 2004/18/ΕΚ περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών».**
- 4) **Το Π.Δ. 28/80 (ΦΕΚ 11/1980, τεύχος Α') «Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοικήσεως».**

- 5) *Τις διατάξεις του Ν. 2286/95 (ΦΕΚ 19/Α/95) «Περί προμηθειών του Δημοσίου τομέα & ρυθμίσεις συναφών θεμάτων»*
- 6) *Τις διατάξεις του Ν. 4281/14 (ΦΕΚ 160/08.08.2014 τεύχος Α'): «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις»*
- 7) *Τις πιστώσεις του Τακτικού Προϋπολογισμού του Δήμου Δράμας οικονομικού έτους 2016 με Κ.Α. 35.6262.04*
- 8) *Ο Ν.4155/2013 (ΦΕΚ120/Α/29-5-2013) «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες Διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε με την Υποπαράγραφο ΣΤ 20, του Πρώτου Άρθρου του Ν. 4254/2014 (ΦΕΚ 85/Α/7-4-2014),*
- 9) *Η Υ.Α. Π1/2390/16-10-2013 (ΦΕΚ 2677/Β/21-10-2013) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»*
- 10) *Η με αριθμ. πρωτ. Π1/542/ 4/3/ 2014 (ΑΔΑ: ΒΙΚΤΦ-ΠΨ5) εγκύκλιος με θέμα «Ενημέρωση για το Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»*
- 11) *Την 29/2016 Απόφαση του δημοτικού συμβουλίου (ΑΔΑ:ΩΡ1ΜΩ9Μ-58Ρ), με την οποία εγκρίθηκε η ανάθεση της εργασίας σε τρίτο και η διενέργεια ανοικτού διαγωνισμού.*
- 12) *Την ...../2016 Απόφαση της Οικονομικής επιτροπής περί έγκρισης των όρων δημοπράτησης (ΑΔΑ: .....).*

### **δ ι α κ η ρ ύ σ σ ε ι**

ότι εκτίθεται σε ανοικτό δημόσιο ηλεκτρονικό διαγωνισμό με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή η εργασία «Συντήρηση κήπων πάρκων», προϋπολογισμού 198.499,86 ευρώ με το Φ.Π.Α. με τους παρακάτω όρους:

#### **ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup> Χρόνος και τόπος διεξαγωγής του διαγωνισμού**

Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του συστήματος. Υπεύθυνη επιτροπή για τη διεξαγωγή του ηλεκτρονικού διαγωνισμού είναι αυτή που έχει οριστεί με την αριθμ. 453/2015 (ΑΔΑ 7Δ7ΖΩ9Μ-ΘΒΩ) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής.

Οι προσφορές υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Ν. 4155/13 (ΦΕΚ/Α/29-5-2013), στο άρθρο 11 της Υ.Α. Π1/2390/2013 (ΦΕΚ/Β/2677/21-10-2013) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)», και στο ΠΔ 60/07.

#### **ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ :**

Η Διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ ΕΣΗΔΗΣ:** ΧΧΧ/ΧΧΧ/2016

**ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ και ώρα ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ :**  
ΧΧ/ΧΧΧ/2016 και ώρα 17:00 μ.μ.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα.

Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ.3 του άρθρου 6 του Ν.4155/13 και το άρθρο 6 της ΥΑ Π1-2390/2013 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».

### **ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup> Τεύχη Δημοπράτησης**

Τα τεύχη δημοπράτησης τα οποία αποτελούν συμβατικά στοιχεία της εργασίας κατά σειρά ισχύος είναι:

1. Διακήρυξη δημοπρασίας
2. Προϋπολογισμός και τιμολόγιο
3. Συγγραφή υποχρεώσεων
4. Τεχνική περιγραφή

### **ΑΡΘΡΟ 3<sup>ο</sup> Προϋπολογισμός εργασίας**

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της δημοπρατούμενης εργασίας ανέρχεται στο ποσό των **198499,86 ευρώ με το Φ.Π.Α. (23%)** και περιλαμβάνει τις εργασίες που αναλυτικά αναφέρονται στην τεχνική έκθεση της αριθμ. 1/2016 μελέτης της Δ/νσης Περ/ντος & Πρασίνου που αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας. Η χρηματοδότηση θα γίνει από πιστώσεις του Δήμου Δράμας και η συνολική δαπάνη θα βαρύνει τον Κ.Α. 35.6262.04, του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2016.

### **ΑΡΘΡΟ 4<sup>ο</sup> Δικαίωμα συμμετοχής**

#### **4.1 Δεκτοί στο διαγωνισμό**

Στον διαγωνισμό μπορούν να συμμετέχουν:

1. Φυσικά ή Νομικά Πρόσωπα ή Ενώσεις ή Κοινοπραξίες Φυσικών ή Νομικών Προσώπων Ιδιωτικού Δικαίου της ημεδαπής, ειδικότητας Γεωπόνων, Δασολόγων, Δασοπόνων και Τεχνολόγων Γεωπονίας, κάτοχοι εργοληπτικού πτυχίου ΜΕΕΠ ή ΕΔΔΕ.
2. Φυσικά ή Νομικά Πρόσωπα ή Ενώσεις ή Κοινοπραξίες Φυσικών ή Νομικών Προσώπων Ιδιωτικού Δικαίου της ημεδαπής, που αποδεδειγμένα λειτουργούν νόμιμα και το ειδικό επάγγελμα αυτών σχετίζεται με το

αντικείμενο της υπό ανάθεση σύμβασης , όπως βεβαιώνεται από το σχετικό πιστοποιητικό επιμελητηρίου (Τεχνικού ή Επαγγελματικού).

Οι ενώσεις φυσικών προσώπων είτε εταιρειών που θα λάβουν μέρος δεν υποχρεούνται να λάβουν ορισμένη νομική μορφή προκειμένου να υποβάλλουν προσφορά, αρκεί να υποβάλλουν υπεύθυνη δήλωση ότι σε περίπτωση που θα επιλεγούν θα συστήσουν κοινοπραξία σύμφωνα με την ελληνική νομοθεσία.

**Στο διαγωνισμό δεν γίνονται δεκτοί:**

- Όσοι αποκλείστηκαν από διαγωνισμούς για προμήθειες ή παροχή υπηρεσιών προς το Δημόσιο.
- Όσοι αποκλείστηκαν τελεσίδικα από κάποια άλλη Δημόσια Υπηρεσία ή Ν.Π.Δ.Δ. γιατί δεν εκπλήρωσαν τις συμβατικές τους υποχρεώσεις.
- Όσα φυσικά ή νομικά πρόσωπα του εξωτερικού έχουν υποστεί αντίστοιχες με τις παραπάνω κυρώσεις.

**4.2 Προϋποθέσεις για τη δυνατότητα συμμετοχής στον ηλεκτρονικό διαγωνισμό**

Για την συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν ψηφιακή υπογραφή, χορηγούμενη από πιστοποιημένη αρχή παροχής ψηφιακής υπογραφής και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. - Διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) ακολουθώντας την κατωτέρω διαδικασία εγγραφής:

1. Οι οικονομικοί φορείς, αιτούνται, μέσω της ιστοσελίδας συστήματος και από τον σύνδεσμο «Εγγραφείτε ως οικονομικός φορέας», την εγγραφή τους σε αυτό (παρέχοντας τις απαραίτητες πληροφορίες και αποδεχόμενοι τους όρους χρήσης του) ταυτοποιούμενοι ως εξής:

- Όσοι από τους ανωτέρω διαθέτουν ελληνικό Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ) ταυτοποιούνται με χρήση των διαπιστευτηρίων (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) που αυτοί κατέχουν από το σύστημα TAXISNet της Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων. Εφόσον γίνει η ταυτοποίηση, εγκρίνεται η εγγραφή του χρήστη από το Τμήμα Προγραμματισμού και Στοιχείων της Διεύθυνσης Πολιτικής Προμηθειών της Γενικής Διεύθυνσης Κρατικών Προμηθειών.
- Οι οικονομικοί φορείς – χρήστες των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης οι οποίοι δεν διαθέτουν ελληνικό Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ) αιτούνται την εγγραφή τους συμπληρώνοντας τον αριθμό ταυτότητας ΦΠΑ (VAT Identification Number) και ταυτοποιούνται με χρήση των διαπιστευτηρίων που κατέχουν από το αντίστοιχο σύστημα. Εφόσον γίνει η ταυτοποίηση, εγκρίνεται η εγγραφή του χρήστη από το Τμήμα Προγραμματισμού και Στοιχείων της Διεύθυνσης Πολιτικής Προμηθειών της Γενικής Διεύθυνσης Κρατικών Προμηθειών.
- Οι οικονομικοί φορείς – χρήστες τρίτων χωρών αιτούνται την εγγραφή τους και ταυτοποιούνται από τη ΓΓΕ αποστέλλοντας:
  - είτε υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη με επίσημη μετάφραση στην ελληνική.

- είτε ένορκη βεβαίωση ή πιστοποιητικό σε μορφή αρχείου .pdf με επίσημη μετάφραση στην ελληνική, όπως αυτά προσδιορίζονται στο Παράρτημα ΙΧ Α για τις δημόσιες συμβάσεις έργων, στο Παράρτημα ΙΧ Β για τις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και στο Παράρτημα ΙΧ Γ για τις δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών του π.δ. 60/2007, και σύμφωνα με τους προβλεπόμενους όρους στο κράτος μέλος εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, στα οποία να δηλώνεται / αποδεικνύεται η εγγραφή του σε επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο, προσκομιζόμενα εντός τριών (3) εργασίμων ημερών και σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο ή ακριβές αντίγραφο) στην αρμόδια υπηρεσία.

Το αίτημα εγγραφής υποβάλλεται από όλους τους υποψήφιους χρήστες ηλεκτρονικά μέσω της διαδικτυακής πύλης του Συστήματος, όπως αναφέρεται ανωτέρω.

2. Ο υποψήφιος χρήστης ενημερώνεται από το Σύστημα ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου σχετικά με την εξέλιξη του αιτήματος εγγραφής του. Εφόσον το αίτημα εγγραφής εγκριθεί, ο υποψήφιος χρήστης λαμβάνει σύνδεσμο ενεργοποίησης λογαριασμού ως πιστοποιημένος χρήστης και προβαίνει στην ενεργοποίηση του λογαριασμού του.

#### **ΑΡΘΡΟ 5<sup>ο</sup> Συμπληρωματικές πληροφορίες – διευκρινίσεις επί των εγγράφων του διαγωνισμού (διακήρυξη)**

1. Τα σχετικά αιτήματα υποβάλλονται ηλεκτρονικά μόνο στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται μόνο από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί(όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) ύστερα από αίτησή τους. Τα αιτήματα, συνοδεύονται υποχρεωτικά από επισυναπτόμενο ηλεκτρονικό αρχείο σε μορφή αρχείου .pdf, με το κείμενο των ερωτημάτων, το οποίο υποχρεωτικά πρέπει να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.
2. Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές.
3. Προσφορές για μέρος των ζητούμενων δεν γίνονται δεκτές.
4. Κανείς δεν μπορεί, στην ίδια δημοπρασία, να εκπροσωπήσει περισσότερες από μια εταιρείες ή κοινοπραξίες. Επίσης, δεν μπορεί ο εκπροσωπών ή το μέλος διοικητικού συμβουλίου συμμετέχουσας εταιρείας να συμμετάσχει ξεχωριστά, για τον εαυτό του. Σε μια τέτοια περίπτωση αποκλείονται όλες αυτές οι πολλαπλές προσφορές. Δεν μπορεί επίσης να συμμετάσχει στη δημοπρασία για δικό του λογαριασμό, υπάλληλος εταιρείας. Κανείς δεν μπορεί, στην ίδια δημοπρασία, να εκπροσωπήσει περισσότερες από μια εταιρείες ή κοινοπραξίες. Επίσης, δεν μπορεί ο εκπροσωπών ή το μέλος διοικητικού συμβουλίου συμμετέχουσας εταιρείας να συμμετάσχει ξεχωριστά, για τον εαυτό του. Σε μια τέτοια περίπτωση αποκλείονται όλες αυτές οι πολλαπλές

προσφορές. Δεν μπορεί επίσης να συμμετάσχει στη δημοπρασία για δικό του λογαριασμό, υπάλληλος εταιρείας που συμμετέχει σε αυτήν ή ειδικοί σύμβουλοι, που αμείβονται από αυτή με μισθό ή με κάποιον άλλον τρόπο.

5. Οι προσφορές θα είναι συντεταγμένες εξ ολοκλήρου στην Ελληνική γλώσσα. Επίσης, όλα τα δικαιολογητικά εφ' όσον τα πρωτότυπα δεν είναι στην Ελληνική, θα είναι επισήμως μεταφρασμένα. Τα παραπάνω ισχύουν επί ποινή αποκλεισμού.

## **ΑΡΘΡΟ 6<sup>ο</sup> Περιεχόμενο προσφορών**

Τα περιεχόμενα του ηλεκτρονικού φακέλου της προσφοράς ορίζονται ως εξής:  
 (Α) ένας (υπο)φάκελος με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά» και  
 (Β) ένας (υπο)φάκελος με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά».

### **Α. Περιεχόμενα (υπο)φακέλου «Δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνική προσφορά»**

Στον (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά» υποβάλλονται η εγγύηση συμμετοχής, και όλα τα απαιτούμενα κατά το στάδιο υποβολής της προσφοράς δικαιολογητικά, καθώς και η τεχνική προσφορά.

Συγκεκριμένα, στον προαναφερόμενο (υπο)φάκελο περιλαμβάνονται:

#### **Α1. Δικαιολογητικά συμμετοχής**

Οι προσφέροντες υποβάλουν ηλεκτρονικά μαζί με την προσφορά τους, εγκαίρως και προσηκόντως, επί ποινή αποκλεισμού, τα εξής δικαιολογητικά, σε μορφή αρχείου .pdf σύμφωνα με το ν. 4155/13((ΦΕΚ/Α/29-5-2013) και το άρθρο 11 της ΥΑ Π1/2390/13 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)», όπως αναλυτικά περιγράφονται κατωτέρω :

1. Εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο διαγωνισμό, όπως αναλυτικά περιγράφεται στο άρθρο 11 και σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα.
2. Απόσπασμα ποινικού μητρώου από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικασθεί για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας, όπως αυτά περιγράφονται στο άρθρο 43, παρ.1 του ΠΔ 60/07. (Στην περίπτωση νομικών προσώπων απόσπασμα ποινικού μητρώου ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασης, από το οποίο να προκύπτει ότι οι διαχειριστές, στις περιπτώσεις των εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και των προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και ο πρόεδρος και διευθύνων σύμβουλος για τις ανώνυμες εταιρείες (Α.Ε.), δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα που προβλέπονται στην παρ. 1, άρθρο 43 του Π.Δ. 60/2007, ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας). **Το**

**απόσπασμα αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ τρεις (3) μήνες πριν από την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού.**

3. Όσον αφορά τους Έλληνες πολίτες: Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής από το οποίο να προκύπτει ότι ο διαγωνιζόμενος δεν τελεί σε πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή άλλη ανάλογη κατάσταση και επίσης ότι δεν τελεί υπό διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση ή πτωχευτικού συμβιβασμού ή υπό άλλη ανάλογη διαδικασία. **Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού.**

Επιπλέον, στην περίπτωση νομικών προσώπων:

Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό κοινή εκκαθάριση του κ.ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, ή ειδική εκκαθάριση του ν. 1892/1990 (Α'101), όπως εκάστοτε ισχύει, ή άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα) και, επίσης, ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων ή υπό άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα).

- *Επί ημεδαπών ανωνύμων εταιρειών τα προαναφερόμενα πιστοποιητικά της εκκαθάρισης, εκδίδονται, όσον αφορά στην κοινή εκκαθάριση από την αρμόδια Υπηρεσία της Περιφέρειας, στο μητρώο Ανωνύμων Εταιρειών της οποίας είναι εγγεγραμμένη η συμμετέχουσα στο διαγωνισμό Α.Ε., σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 7α.1.α' και 7β.12 του κ.ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει ή ΓΕΜΗ ή Τμήμα Εμπορίου – Τουρισμού, κλπ.*

- *Επί ημεδαπών εταιρειών περιορισμένης ευθύνης και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) το πιστοποιητικό της εκκαθάρισης, εκδίδεται από το αρμόδιο τμήμα του Πρωτοδικείου της έδρας της συμμετέχουσας στον διαγωνισμό επιχείρησης ή ΓΕΜΗ, Τμήμα Εμπορίου – Τουρισμού, κλπ.*

Σε περίπτωση που κάποιο από τα ανωτέρω αναφερόμενα εκδιδόμενα πιστοποιητικά δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις που προβλέπονται, είναι δυνατό να αντικατασταθεί, για τα σημεία που δεν αναφέρονται στα ανωτέρω πιστοποιητικά, από Ένορκη Δήλωση που γίνεται ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής αρχής ή συμβολαιογράφου.

4. Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (ασφαλιστική ενημερότητα) για όλα τα ταμεία ασφάλισης του προσωπικού τους και των ιδίων κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού. Σε περίπτωση εγκατάστασής τους στην αλλοδαπή, τα δικαιολογητικά των εδαφίων (3) και (4) εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένοι, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.
5. Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμεροι ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους κατά την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού.
6. Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου (Τεχνικού ή Επαγγελματικού), με το οποίο βεβαιώνεται ότι το ειδικό επάγγελμα αυτών σχετίζεται με το αντικείμενο της υπό ανάθεση σύμβασης, που θα έχει εκδοθεί το πολύ



- έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού, ή πτυχίο ΜΕΕΠ του πρώην Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. για εξειδικευμένες εργασίες κατηγορίας ΠΡΑΣΙΝΟΥ ή πτυχίο Εργοληπτών Δημόσιων Δασοτεχνικών Έργων (Ε.Δ.Δ.Ε.) του πρώην υπουργείου Γεωργίας
7. Υπεύθυνη δήλωση ότι έλαβε πλήρη γνώση των όρων της διακήρυξης, της συγγραφής υποχρεώσεων, του τιμολογίου μελέτης και της τεχνικής περιγραφής και ότι τους αποδέχεται ανεπιφύλακτα.
  8. Υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει αποκλεισθεί η συμμετοχή του σε διαγωνισμούς των ΟΤΑ και του δημοσίου και **ότι η προσφορά του ισχύει για διάστημα 180 ημερών.**
  9. Τα νομιμοποιητικά έγγραφα κάθε συμμετέχοντος, όπως το Φ.Ε.Κ. ίδρυσης και οι τροποποιήσεις του (για διαγωνιζόμενους με μορφή Α.Ε. και Ε.Π.Ε.), επικυρωμένο αντίγραφο ή απόσπασμα του καταστατικού του διαγωνιζόμενου και των εγγράφων τροποποιήσεων του (για Ο.Ε. και Ε.Ε.). Στοιχεία και έγγραφα από τα οποία πρέπει να προκύπτουν ο Πρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος των Α.Ε., τα υπόλοιπα πρόσωπα που έχουν δικαίωμα να δεσμεύουν με την υπογραφή τους το νομικό πρόσωπο και τα έγγραφα της νομιμοποίησης αυτών, αν αυτό δεν προκύπτει ευθέως από το καταστατικό αναλόγως με τη νομική μορφή των εταιρειών ή κάθε άλλου νομικού προσώπου.
  10. Σε περίπτωση συμμετοχής κοινοπραξίας (Κ/Ξ), *υπεύθυνη δήλωση*, όπου θα δηλώνεται ότι σε περίπτωση ανάδειξης της Κ/Ξ ως αναδόχου θα συσταθεί νόμιμη κοινοπραξία σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

Οι υπεύθυνες δηλώσεις, τα στοιχεία και τα δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του προσφέροντος στη διαγωνιστική διαδικασία, υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου τύπου .pdf και **προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή, πλην των ΦΕΚ.**

**(Τα δικαιολογητικά προσκομίζονται στο Πρωτόκολλο του Δήμου, με διαβιβαστικό όπου θα αναφέρονται αναλυτικά τα προσκομιζόμενα δικαιολογητικά).**

Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ψηφιακή υπογραφή. Οι απαιτούμενες δηλώσεις ή υπεύθυνες δηλώσεις του παρόντος άρθρου υπογράφονται ψηφιακά από τους έχοντες υποχρέωση προς τούτο και δεν απαιτείται σχετική θεώρηση.

**Επισημαίνεται, ότι τα ανωτέρω δικαιολογητικά ή τα άλλα στοιχεία του υποφακέλου «Δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνική προσφορά» που έχουν υποβληθεί με την ηλεκτρονική προσφορά και απαιτούνται να προσκομισθούν στην αναθέτουσα αρχή εντός της ανωτέρω αναφερόμενης προθεσμίας είναι τα δικαιολογητικά και στοιχεία που δεν έχουν εκδοθεί/συνταχθεί από τον ίδιο τον οικονομικό φορέα και κατά συνέπεια δεν φέρουν την ψηφιακή του υπογραφή. Ως τέτοια στοιχεία είναι τα δικαιολογητικά 1-6 και 10, όπως αναφέρονται και απαριθμούνται ανωτέρω.**

Σε περίπτωση όπου τα στοιχεία αυτά δεν προσκομισθούν παντελώς εντός της προαναφερόμενης προθεσμίας των τριών (3) εργάσιμων ημερών, η ηλεκτρονική προσφορά του υποψηφίου δεν αποσφραγίζεται και αποκλείεται από τη διαδικασία του διαγωνισμού.

Κατά την υποβολή της προσφοράς από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται από αυτόν με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα. Τα

στοιχεία αυτά αφορούν, ιδίως, τα τεχνικά ή εμπορικά απόρρητα και τις εμπιστευτικές πτυχές των προσφορών.

## **A2. Τεχνική Προσφορά**

Στον (υπό) φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά», υποβάλλονται ηλεκτρονικά τα κάτωθι :

Η Τεχνική Προσφορά, συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στην συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.

Εφόσον απαιτήσεις της διακήρυξης για την τεχνική προσφορά δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ή ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει στην τεχνική του προσφορά ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία.

Χαρακτηριστικά	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά			
Συμμόρφωση ως προς τους όρους της διακήρυξης, της συγγραφής υποχρεώσεων, του τιμολογίου μελέτης και της τεχνικής περιγραφής	ΝΑΙ	ΝΑΙ	

## **B. Περιεχόμενα (υπο)φακέλου «Οικονομική Προσφορά»**

Στον (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του προσφέροντα. Η Οικονομική Προσφορά υποβάλλεται ηλεκτρονικά επί ποινή απορρίψεως στον (υπό) φάκελο «Οικονομική Προσφορά».

Η οικονομική προσφορά, συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στην συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται.

Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.

**Η οικονομική προσφορά πρέπει να αντιστοιχεί σε ακέραιο ποσοστό έκπτωσης επί του προϋπολογισμού (τιμή χωρίς ΦΠΑ).**

## **ΑΡΘΡΟ 7ο Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών**

Η ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών γίνεται τέσσερις (4) εργάσιμες ημέρες μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών και ώρα **9:00π.μ.**, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο σύστημα οργάνων της Αναθέτουσας Αρχής, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κείμενων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και διαδικασιών.

Κατά την προαναφερόμενη ημερομηνία και ώρα γίνεται αποσφράγιση μόνο των ηλεκτρονικών (υπό)φακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής Τεχνική Προσφορά». Οι ηλεκτρονικοί (υπο)φάκελοι των οικονομικών προσφορών αποσφραγίζονται ηλεκτρονικά μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο σύστημα οργάνων, σε ημερομηνία και ώρα που θα γνωστοποιηθεί σε αυτούς των οποίων οι προσφορές κρίθηκαν αποδεκτές, μετά την αξιολόγηση των λοιπών στοιχείων αυτών.

Αμέσως μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των (υπο)φακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά», οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο των προσφορών που αποσφραγίσθηκαν. Ομοίως, μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των (υπο)φακέλων «Οικονομική Προσφορά», οι προσφέροντες των οποίων οι οικονομικές προσφορές αποσφραγίσθηκαν, θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο των προσφορών που αποσφραγίσθηκαν προκειμένου να λάβουν γνώση των τιμών που προσφέρθηκαν.

## **ΑΡΘΡΟ 8ο Διαδικασία ηλεκτρονικής αξιολόγησης προσφορών**

Μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της (μέλη επιτροπής διεξαγωγής διαγωνισμών εργασιών), εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και των διαδικασιών, της κατά περίπτωση Αναθέτουσας Αρχής.

Συγκεκριμένα μέσα από το Σύστημα ιδίως:

- Η αρμόδια επιτροπή αξιολόγησης του διαγωνισμού, που έχει ορισθεί από την αναθέτουσα αρχή και τα μέλη της, πιστοποιημένοι χρήστες του συστήματος, προβαίνει στη διαδικασία ελέγχου και αξιολόγησης των κατά περίπτωση φακέλων και υποφακέλων των προσφορών.
- Η αρμόδια επιτροπή αξιολόγησης του διαγωνισμού συντάσσει και υπογράφει τα κατά περίπτωση πρακτικά αξιολόγησης των φακέλων και υποφακέλων των προσφορών.
- Η αναθέτουσα αρχή εκδίδει τις σχετικές αποφάσεις επί της αξιολόγησης των ηλεκτρονικών προσφορών
- Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφοράς τους.
- Η επιτροπή αξιολόγησης διαγωνισμού ή άλλοι πιστοποιημένοι χρήστες από την αναθέτουσα αρχή του διαγωνισμού απευθύνουν αιτήματα στους συμμετέχοντες χρήστες – οικονομικούς φορείς για παροχή διευκρινίσεων επί

υποβληθέντων δικαιολογητικών και οι χρήστες – οικονομικοί φορείς παρέχουν τις διευκρινίσεις εντός των κατά περίπτωση προθεσμιών που τους ορίζονται.

### **ΑΡΘΡΟ 9<sup>ο</sup> Προσφερόμενη τιμή**

Η προσφερόμενη τιμή θα είναι σε ευρώ. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι τυχόν κρατήσεις και η δαπάνη για τις ανακοινώσεις και δημοσιεύσεις της περίληψης της διακήρυξης. Η τιμή της προσφοράς είναι δεσμευτική για τον διαγωνιζόμενο μέχρι και την οριστική παραλαβή της εργασίας. Αποκλείεται αναθεώρηση της τιμής προσφοράς και οποιαδήποτε αξίωση του αναδόχου πέραν της τιμής της προσφοράς του. Ο ΦΠΑ επί τοις εκατό (%), στον οποίο υπάγεται η εργασία σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή, βαρύνει το Δήμο.

### **ΑΡΘΡΟ 10<sup>ο</sup> Χρόνος ισχύος προσφορών**

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους διαγωνιζομένους εκατόν ογδόντα (180) ημέρες από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού, καθώς και το χρόνο που αποδέχτηκαν να παρατείνουν την προσφορά τους σε περίπτωση που αυτό ζητηθεί.

Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου από τη διακήρυξη, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εφόσον ζητηθεί από την Υπηρεσία, πριν από τη λήξη της κατ' ανώτατο χρονικό διάστημα έξι (6) μηνών.

### **ΑΡΘΡΟ 11<sup>ο</sup> Εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό**

Η προσφορά του υποψήφιου αναδόχου πρέπει υποχρεωτικά και με **ποινή αποκλεισμού** να συνοδεύεται από Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής. Η εγγύηση συμμετοχής ορίζεται σε ποσοστό 2% της προεκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ (άρθρο 157, παρ.1α του Ν.4281/2014). Για το σύνολο του προϋπολογισμού της παρούσας προκήρυξης, το ύψος της εγγυητικής επιστολής είναι **3.228.00€**. Οι Εγγυητικές Επιστολές Συμμετοχής εκδίδονται από αναγνωρισμένο τραπεζικό ή πιστωτικό ίδρυμα ή άλλο νομικό πρόσωπο που λειτουργεί νόμιμα στην Ελλάδα (Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων).

Στην εγγυητική επιστολή συμμετοχής πρέπει απαραίτητα να αναφέρονται τα ακόλουθα:

1. Η ημερομηνία έκδοσης
2. Ο εκδότης
3. Ο οργανισμός τοπικής αυτοδιοίκησης προς τον οποίο απευθύνεται (Δήμος Δράμας)
4. Ο αριθμός της εγγύησης
5. Το ποσό που καλύπτει η εγγύηση (αριθμητικώς και ολογράφως)
6. Η πλήρης επωνυμία και η διεύθυνση του προμηθευτή υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση
7. Η σχετική διακήρυξη (αριθμ. πρωτ. διακήρυξης) και η ημερομηνία του διαγωνισμού (αναγράφεται η καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών στο σύστημα)

8. Ότι η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως
9. Ότι το ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεση του ΟΤΑ που διενεργεί το διαγωνισμό και ότι θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους του εκδότη αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης, μέσα σε τρεις (3) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίηση.
10. Ότι σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου
11. Η ημερομηνία λήξης της ισχύος της εγγύησης. Η Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής πρέπει να έχει χρονική ισχύ τουλάχιστον ένα μήνα μετά τη λήξη του χρόνου της προσφοράς που ζητά η διακήρυξη (δηλαδή 210 ημέρες).
12. Ότι ο εκδότης της εγγύησης υποχρεούται να προβεί στην παράταση της ισχύος της εγγύησης, ύστερα από απλό έγγραφο της υπηρεσίας του ΟΤΑ που διενεργεί το διαγωνισμό. Το σχετικό αίτημα πρέπει να γίνει πριν από την ημερομηνία λήξης της εγγύησης.

**Προσφορές χωρίς εγγύηση ή χωρίς την προσήκουσα, κατά τα ανωτέρω εγγύηση, απορρίπτονται ως απαράδεκτες και δεν λαμβάνονται υπόψη.**

Η ανωτέρω εγγύηση εκδίδεται και θα πρέπει να είναι συμπληρωμένη σύμφωνα με το υπόδειγμα της παρούσας διακήρυξης.

#### **ΑΡΘΡΟ 12° Απόρριψη προσφορών**

1. Κάθε έλλειψη δικαιολογητικού που θα διαπιστωθεί μετά από έλεγχο, θα συνεπάγεται την απόρριψη της προσφοράς.
2. Προσφορά που ορίζει μικρότερο από το ζητούμενο χρόνο ισχύος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
3. Η μη έγκαιρη προσκόμιση των απαιτούμενων δικαιολογητικών συμμετοχής, θα συνεπάγεται απόρριψη της προσφοράς

#### **ΑΡΘΡΟ 13° Ανακήρυξη αναδόχου - κατακύρωση**

1. Κριτήριο ανάθεσης είναι αυτό της χαμηλότερης τιμής
2. Σε περίπτωση που περισσότεροι του ενός έχουν προσφέρει την ίδια χαμηλότερη τιμή γίνεται κλήρωση μεταξύ αυτών.
3. Η κατακύρωση του διαγωνισμού γίνεται από την Οικονομική επιτροπή.
4. Ο μειοδότης που θα αναδειχθεί υποχρεούται μέσα σε διάστημα δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση σ' αυτόν του αποτελέσματος της δημοπρασίας, να προσέλθει για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, προσκομίζοντας και **εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης το ύψος της καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης χωρίς να υπολογίζεται ο ΦΠΑ.** Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτοί ορίζονται (άρθρο 157 παρ.1β του Ν.4281/2014). Η ανωτέρω εγγύηση εκδίδεται και θα πρέπει να είναι συμπληρωμένη σύμφωνα με το υπόδειγμα της παρούσας διακήρυξης. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται μετά την τελική βεβαίωση καλής εκτέλεσης της εργασίας.

5. Η σύμβαση δεν είναι δυνατόν να τροποποιηθεί σε σχέση με τα στοιχεία που αναφέρονται στη διακήρυξη.
6. Η σύμβαση συνάπτεται για το πραγματικό ποσό της αξίας της υπηρεσίας, όπως προκύπτει από την τιμή της προσφοράς του μειοδότη κατά τη δημοπρασία.
7. Σε περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης μέσα στην καθορισμένη προθεσμία ή δεν προσκομίσει την εγγύηση καλής εκτέλεσης κηρύσσεται έκπτωτος, κατόπιν απόφασης του δημοτικού συμβουλίου, υποκείμενης σε έλεγχο νομιμότητας από το Γενικό Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης. Η εγγύηση που έχει καταβάλει, εκπίπτει εις όφελος του εργοδότη Δήμου, λόγω ειδικής προς τούτο ποινής και επαναλαμβάνεται ο διαγωνισμός διατηρουμένου του δικαιώματος αποκατάστασως οποιασδήποτε τυχόν ζημίας του Δήμου από την επανάληψη αυτή σε βάρος του αρνηθέντος να υπογράψει την σύμβαση αναδόχου (άρθρο 26, παρ.1 του ΠΔ 28/80).

#### **ΑΡΘΡΟ 14° Ενστάσεις**

Ενστάσεις κατά της διακήρυξης μπορούν να υποβληθούν, μέσα στο μισό του χρονικού διαστήματος από τη δημοσίευση της διακήρυξης μέχρι την ημερομηνία υποβολής των προσφορών, συνυπολογιζομένων των ημερομηνιών αυτών. Αν προκύπτει κλάσμα θεωρείται ολόκληρη ημέρα.

Ενστάσεις κατά του διαγωνισμού μπορεί να υποβληθούν (άρθρο 20, του ΠΔ 28/80), κατά της νομιμότητας της διενέργειας του διαγωνισμού ή της συμμετοχής διαγωνιζόμενου σε αυτόν, μόνον από διαγωνιζομένους που συμμετέχουν στο διαγωνισμό ή αποκλείστηκαν από αυτόν σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας κατάθεσης των προσφορών. Η υποβολή ένστασης δεν επιφέρει αναβολή ή διακοπή του διαγωνισμού, αλλά εξετάζεται κατά την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού από την επιτροπή διεξαγωγής, η οποία υποβάλλει την ένσταση με αιτιολογημένη γνωμοδότησή της στην Οικονομική Επιτροπή που αποφαινεται τελικά.

**Ενστάσεις - προσφυγές υποβάλλονται για τους λόγους και με την διαδικασία που προβλέπεται από το άρθρο 20 του Π.Δ. 28/80, μόνο μέσω του συστήματος ηλεκτρονικά και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή αρχείου pdf το οποίο φέρει ψηφιακή υπογραφή.**

Μετά την υποβολή των ενστάσεων/προσφυγών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και των προβλεπόμενων διαδικασιών.

#### **ΑΡΘΡΟ 15° Χρόνος και τρόπος πρόσβασης στα έγγραφα**

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαγωνιστική διαδικασία έχουν πρόσβαση στα έγγραφα που παράγονται στο Σύστημα με τον τρόπο και στο χρόνο που ορίζεται από τις κατά περίπτωση κείμενες διατάξεις, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των διατάξεων του άρθρου 5 του Ν.2690/1999, των διατάξεων για το ηλεκτρονικό δημόσιο έγγραφο (ΥΑΠ/Φ.40.4/3/1031/2012 ΦΕΚ Β' 1317/23.04.2012) και αυτών της περίπτωσης β της παραγράφου 2 του άρθρου 6 του ν. 4155/2013.

**ΑΡΘΡΟ 16° Τρόπος πληρωμής - κρατήσεις**

Η αμοιβή του αναδόχου δεν αναθεωρείται και καταβάλλεται τμηματικά. Σε περίπτωση αύξησης του συντελεστή ΦΠΑ, αυτή βαρύνει τον Δήμο.

Η πληρωμή θα γίνεται ανάλογα με την πρόοδο των εργασιών μετά την πιστοποίηση της έντεχνης και πλήρους εκτέλεσης της παρεχόμενης υπηρεσίας.

Σημειώνεται ότι σε περίπτωση που έχει καταλογιστεί ποινική ρήτρα εις βάρος του αναδόχου εξαιτίας συμβατικής παράλειψης, αυτή θα αφαιρείται από το ποσό της οικείας πιστοποίησης και η διαφορά θα αποτελεί το τελικό πιστοποιούμενο προς πληρωμή ποσό.

Τον ανάδοχο βαρύνουν τα έξοδα συμφωνητικού, αντίγραφα, κηρύκεια, έξοδα δημοσίευσης της διακήρυξης κλπ., καθώς και οι κάθε φύσεως νόμιμες κρατήσεις και εισφορές, φόροι κλπ.

Οι πληρωμές θα γίνονται μετά από την έκδοση του σχετικού εντάλματος πληρωμής. Η πληρωμή θα γίνεται σε ευρώ, στο όνομα του δικαιούχου.

**ΑΡΘΡΟ 17° Εμπιστευτικότητα αναδόχου**

Καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης αλλά και μετά την λήξη ή λύση αυτής, ο Ανάδοχος θα αναλάβει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικές και να μη γνωστοποιήσει σε οποιοδήποτε τρίτο, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του κατά την εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων του. Επίσης θα αναλάβει την υποχρέωση να μην γνωστοποιήσει οποιοδήποτε έγγραφο ή πληροφορία που σχετίζεται με το έργο που θα εκτελέσει χωρίς την προηγούμενη έγγραφη έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής.

**ΑΡΘΡΟ 18° Εφαρμοστέο δίκαιο – Διαιτησία**

Ο Ανάδοχος και η Αναθέτουσα Αρχή θα προσπαθούν να ρυθμίζουν φιλικά κάθε διαφορά, που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις κατά την διάρκεια της ισχύος της σύμβασης που θα υπογραφεί.

Επί διαφωνίας, κάθε διαφορά θα λύεται από τα ελληνικά δικαστήρια και συγκεκριμένα τα δικαστήρια της Δράμας.

**ΑΡΘΡΟ 19° Δημοσίευση**

Η Αναθέτουσα αρχή θα μεριμνήσει για τα ακόλουθα:

- τη δημοσίευση της περίληψης της διακήρυξης στις προβλεπόμενες εφημερίδες, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 15 του ΠΔ 28/80 και τις διατάξεις του Ν. 3548/2007.
- την ανάρτηση της περίληψης της διακήρυξης σε εμφανές μέρος του Δήμου (παρ.5, άρθρο 15, του ΠΔ 28/80)
- την αποστολή περίληψης της διακήρυξης στο Εθνικό Τυπογραφείο για δημοσίευση στο τεύχος Δημοσίευσης Δημοσίων Συμβάσεων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (άρθρο 8 παρ.6βΝ.2741/99) (Ελ. Συν. Τμ VI Απόφαση 29/2012) (Ελ. Συν. Κλιμ. Ζ πράξη 62/2012,100/2012)
- την αποστολή της περίληψης της διακήρυξης στο οικείο Επιμελητήριο (Τεχνικό Επαγγελματικό)

- την ανάρτηση στην ιστοσελίδα του Δήμου, τη δημοσίευση στη Διαύγεια, την καταχώρηση στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.) και στο Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ).

Τα έξοδα δημοσίευσης βαρύνουν τον ανάδοχο (παρ. 3, άρθρο 4 του ν. 3548/2007 όπως προστέθηκε με το άρθρο 46 του Ν.3801/09).

Δράμα, ...../...../2016

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο προϊστάμενος της Δ/σης

Περ/ντος και Πρασίνου

Ταχταλή Σοφία

Λαζαρίδης Λάζαρος

ΤΕ Αρχιτεκτονικής Τοπίου

ΠΕ Αρχιτέκτων Μηχανικός

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την αριθμ. ....../2016 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του δήμου  
Δράμας



## ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Όνομασία Τράπεζας.....

Κατάστημα.....

Ημερομηνία Έκδοσης.....

Προς : ΔΗΜΟ ΔΡΑΜΑΣ

Βερμίου 2 και 1<sup>ης</sup> Ιουλίου 66100 Δράμα

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΡ.....

**ΠΟΣΟΥ ΤΡΙΩΝ ΧΙΛΙΑΔΩΝ ΔΙΑΚΟΣΙΩΝ ΕΙΚΟΣΙ ΩΚΤΩ ΕΥΡΩ (3228,00€)**

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, μέχρι του ποσού των τριών χιλιάδων διακοσίων είκοσι οκτώ ευρώ και μηδέν λεπτών (3228,00€) υπέρ Τ.....

ΑΦΜ.....,

Δ/ση..... για τη συμμετοχή τ..... σύμφωνα με την υπ' αριθμ. υπ' αριθμ. ....../.../..2016 διακήρυξη στο διαγωνισμό της εργασίας «**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΗΠΩΝ ΠΑΡΚΩΝ**» του Δήμου Δράμας, της ....../.../2016 (καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής προσφορών)

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από την συμμετοχή στην ανωτέρω απορρέουσες υποχρεώσεις τ.... (υπέρ ου η εγγύηση) καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμιά από μέρους μας αντίρρηση αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε **τρεις (3) το πολύ εργάσιμες ημέρες** από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την .....(1)

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της Υπηρεσίας σας, στο οποίο επισυνάπτεται η συναίνεση του υπέρ ου για την παράταση της προσφοράς, σύμφωνα με το άρθρο 10 της διακήρυξης, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και τα ΝΠΔΔ συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

(1) Η Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής πρέπει να έχει χρονική ισχύ τουλάχιστον ένα μήνα μετά τη λήξη του χρόνου της προσφοράς που ζητά η διακήρυξη (δηλαδή 210 ημέρες)

## ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Όνομασία Τράπεζας.....

Κατάστημα.....

Ημερομηνία Έκδοσης.....

Προς: ΔΗΜΟ ΔΡΑΜΑΣ

Βερμίου 2 και 1<sup>ης</sup> Ιουλίου 66100 Δράμα

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΑΡ.....

ΠΟΣΟΥ ..... ΕΥΡΩ (αναγράφεται το ποσό ολογράφως και αριθμητικώς)

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ..... ευρώ (αναγράφεται το ποσό ολογράφως και αριθμητικώς), υπέρ Τ.....

....., ΑΦΜ....., Δ/νση.....για την καλή εκτέλεση των όρων της υπ'αριθμ. ..../.../2016 διακήρυξης ανάθεσης της εργασίας «**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΗΠΩΝ ΠΑΡΚΩΝ**», του Δήμου Δράμας.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις υποχρεώσεις τ.. εν λόγω που απορρέουν από την καλή εκτέλεση της ανωτέρω σύμβασης καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμιά από μέρους μας αντίρρηση αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) το πολύ εργάσιμες ημέρες, από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την επιστροφή της σε μας

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και τα ΝΠΔΔ συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙ/ΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ 1/2016

ΕΡΓΑΣΙΑ: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΗΠΩΝ ΠΑΡΚΩΝ

### ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

#### Άρθρο 1: Διατάξεις

Η εκτέλεση της εργασίας διέπεται από τις διατάξεις:

1. του ΠΔ 28/1980 «Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών των ΟΤΑ»
2. του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα (Ν. 3463/06) και ιδιαίτερα την παρ. 1 και την παρ 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/06, όπως αναδιατυπώθηκε με την με την παρ.3 του άρθρου 22 του Ν.3536/07
3. του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/07.06.2010 τεύχος Α'): Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης.
4. του άρθρου 55 παρ.1 του Ν. 2238/94
5. Τις διατάξεις του ΠΔ 60/2007
5. **Τις διατάξεις του Ν. 4281/14 (ΦΕΚ 160/08.08.2014 τεύχος Α'): «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις»**

#### Άρθρο 2: Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία της εργασίας είναι:

1. Διακήρυξη δημοπρασίας
2. Προϋπολογισμός και τιμολόγιο
3. Συγγραφή υποχρεώσεων
4. Τεχνική περιγραφή

#### Άρθρο 3: Εργασία

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την εργασία «Συντήρηση κήπων πάρκων» στην πόλη της Δράμας και στις δημοτικές και τοπικές κοινότητες του Δήμου για **διάστημα από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και μέχρι τις 31-12-2016**. Αναλυτικότερα προβλέπονται εργασίες όπως διαμόρφωση θάμνων σε μπορντούρα με χειροκίνητο μηχανικό ψαλίδι μπορντούρας, κούρεμα με χλοοκοπτική μηχανή, κλάδεμα θάμνων, ανανέωση – διαμόρφωση κόμης, λίπανση, ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων και κοπή παρόδιας βλάστησης στις ποσότητες που ορίζονται από τη μελέτη της εργασίας.

Τόπος παροχής της εργασίας είναι οι χώροι πρασίνου (κήποι, πάρκα, νησίδες κ.α) της περιοχής του Δήμου Δράμας πλην του Δημοτικού Κήπου, του Κήπου της Αγίας Βαρβάρας, των νησίδων της οδού Εθνικής Αμύνης και των παρτεριών της πλατείας Ελευθερίας.

**Η προϋπολογισθείσα δαπάνη είναι 198.499,86 ΕΥΡΩ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.**

**Άρθρο 4: Εγγυήσεις**

Ο ανάδοχος στον οποίο θα γίνει η κατακύρωση του διαγωνισμού υποχρεούται να καταθέσει κατά την υπογραφή της σύμβασης εγγύηση καλής εκτέλεσης, **το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης χωρίς να υπολογίζεται ο ΦΠΑ**. Κατατίθεται υπό μορφή γραμματίου του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων ή εγγυητικής επιστολής αναγνωρισμένης Τραπέζης ή του Ταμείου Συντάξεων Μηχανικών και Εργοληπτών Δημοσίων Έργων.

**Άρθρο 5: Τόπος και Χρόνος εκτέλεσης της εργασίας**

Ο χώρος παροχής της εργασίας είναι οι διάφοροι χώροι πρασίνου (κήποι, πάρκα, νησίδες κ.α) του Δήμου Δράμας πλην του Δημοτικού Κήπου, του Κήπου της Αγίας Βαρβάρας, των νησίδων της οδού Εθνικής Αμύνης και των παρτεριών της πλατείας Ελευθερίας.

Το χρονικό διάστημα παροχής των υπηρεσιών είναι από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και μέχρι τις 31-12-2016. Οι διάφορες εργασίες θα παρέχονται από τον ανάδοχο ανάλογα με την εποχή και σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή της μελέτης.

**Άρθρο 6: Παραλαβή εργασιών**

Η βεβαίωση καλής εκτέλεσης των εργασιών θα γίνεται από την αρμόδια επιτροπή του άρθρου 63 παρ 3 του ΠΔ 28/80.

**Άρθρο 7: Τρόπος Πληρωμής**

Η πληρωμή θα γίνεται ανάλογα με την πρόοδο των εργασιών μετά την πιστοποίηση της έντεχνης και πλήρους εκτέλεσης της παρεχόμενης υπηρεσίας.

Σημειώνεται ότι σε περίπτωση που έχει καταλογιστεί ποινική ρήτρα εις βάρος του ανάδοχου εξαιτίας συμβατικής παράλειψης, αυτή θα αφαιρείται από το ποσό της οικείας πιστοποίησης και η διαφορά θα αποτελεί το τελικά πιστοποιούμενο προς πληρωμή ποσό.

Τον ανάδοχο βαρύνουν τα έξοδα συμφωνητικού, αντίγραφα, κηρύκεια, έξοδα δημοσίευσης της διακήρυξης κλπ., καθώς και οι κάθε φύσεως νόμιμες κρατήσεις και εισφορές, φόροι κλπ.

Οι πληρωμές θα γίνονται μετά από την έκδοση του σχετικού εντάλματος πληρωμής. Η πληρωμή θα γίνεται σε ευρώ, στο όνομα του δικαιούχου.

Στο χρηματικό ένταλμα θα επισυνάπτονται τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατά το νόμο.

**Άρθρο 8: Κρατήσεις**

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλες της νόμιμες κρατήσεις που ορίζονται και ισχύουν, εκτός του ΦΠΑ, ο οποίος βαρύνει το Δήμο.

**Άρθρο 9: Ποιότητα Παρεχόμενων Υπηρεσιών**

Η ποιότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών θα πρέπει να βρίσκεται μέσα στα όρια που θέτει η σχετική νομοθεσία για ανάλογους χώρους.

**Άρθρο 10: Εκχώρηση της εργασίας σε τρίτο**

Απαγορεύεται η εκχώρηση από τον ανάδοχο σε τρίτον μέρους ή του όλου του αντικειμένου της συμβάσεως, χωρίς απόφαση του δημοτικού ή κοινοτικού συμβουλίου. Η απόφαση αυτή παρέχεται εφ' όσον ο τρίτος στον οποίο γίνεται η εκχώρηση έχει τα προσόντα που εγγυώνται, κατά την κρίση του συμβουλίου, την καλή εκτέλεση της σύμβασης και εγκρίνεται από το Γενικό Γραμματέα της Περιφέρειας.

Η συντάξασα

Ταχταλή Σοφία

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ  
 Δ/ΝΣΗ ΠΕΡ/ΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
 ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ 1/2016

ΕΡΓΑΣΙΑ: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΗΠΩΝ ΠΑΡΚΩΝ

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η συντήρηση του πρασίνου, των κήπων και των πάρκων στην πόλη της Δράμας και στις δημοτικές και τοπικές κοινότητες. Το συνολικό κόστος της παραπάνω εργασίας, βάσει του προϋπολογισμού, ανέρχεται στο ποσό των 161.382,00€ (198.499,86 € με ΦΠΑ 23%) και θα βαρύνει πιστώσεις του Κ.Α. 35.6262.04

Αναλυτικά οι εργασίες που πρόκειται να γίνουν σε χώρους πρασίνου του Δήμου Δράμας σύμφωνα με τον επισυναπτόμενο πίνακα επιμετρήσεων, για συνολικό χρονικό διάστημα από την υπογραφή της σύμβασης και μέχρι τις 31-12-2016 είναι οι παρακάτω:

**1. Διαμόρφωση θάμνων σε μπορντούρα με χειροκίνητο μηχανικό ψαλίδι μπορντούρας.**

Θα διαμορφωθούν θάμνοι σε μπορντούρα με τον κατάλληλο εξοπλισμό κατά τους μήνες Απρίλιο ή Μάιο - Ιούνιο - Αύγουστο - Οκτώβριο συνολικού μήκους 215 m δηλαδή  $215 * 4 = 860$  m συνολικά.

**2. Κούρεμα με χλοοκοπτική μηχανή**

Θα κουρευτεί έκταση 105 περίπου στρεμμάτων χλοοτάπητα, δεκατρείς φορές κατά τη διάρκεια της εργασίας, δηλαδή  $105 * 13 = 1365$  στρέμματα.

**3. Κλάδεμα θάμνων, ανανέωση – διαμόρφωση κόμης ύψους έως 1.70 m.**

Θα κλαδευτούν θάμνοι ύψους έως 1.70 m την κατάλληλη εποχή του έτους, δηλαδή μία (1) φορά κατά τους μήνες Απρίλιο έως Σεπτέμβριο με τον απαραίτητο εξοπλισμό τεμ. 685 περίπου.

**4. Κλάδεμα θάμνων, ανανέωση κόμης παλαιών αναπτυγμένων θάμνων, ύψους πάνω από 1.70 m.**

Θα κλαδευτούν θάμνοι ύψους πάνω από 1.70 m την κατάλληλη εποχή του έτους, δηλαδή μία (1) φορά κατά τους μήνες Απρίλιο έως Σεπτέμβριο με τον απαραίτητο εξοπλισμό τεμ. 210 περίπου.

**5. Λίπανση χλοοτάπητα, χειρωνακτική.**

Θα γίνεται λίπανση χλοοτάπητα κατά την διάρκεια θερινής περιόδου με λίπανση βασικό με ιχνοστοιχεία και κατά την διάρκεια φθινοπωρινής περιόδου με φωσφορούχο λίπασμα εκτάσεως 70 στρεμμάτων δηλαδή  $70 * 2 = 140$  στρέμματα.

**6. Διαμόρφωση κόμης δένδρων μέχρι 4 m.**

Η περιποίηση της κόμης των δένδρων ( περίπου 300 τεμάχια) θα γίνει μία (1) φορά κατά την διάρκεια της φθινοπωρινής περιόδου.

**7. Ανανέωση κόμης ή κοπή δένδρων ύψους από 4 μέχρι 8 m.**

Η ανανέωση της κόμης των παραπάνω δένδρων θα γίνει μία (1) φορά κατά την φθινοπωρινή περίοδο με τον κατάλληλο εξοπλισμό τεμάχια περίπου 130.

**8. Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους από 4 μέχρι 8 m.**

Η περιποίηση της κόμης των παραπάνω δένδρων θα γίνει μία (1) φορά κατά την διάρκεια της φθινοπωρινής περιόδου ( περίπου τεμάχια 250).

**9. Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων ύψους 12-16m, σε πλατείες, πάρκα κλπ.**

Οι παραπάνω εργασίες αφορούν κυρίως δένδρα που βρίσκονται σε πλατείες ή πάρκα και κρίνονται επικίνδυνα (ξηρά κλαδιά) ή πρέπει να κλαδευτούν τμήματα του δένδρου λόγω ασθενειών ή άλλων παραγόντων (θεομηνίες) ή ακόμα και η ολική κοπή τους, αφού πρώτα κριθούν επικίνδυνα από τις αρμόδιες υπηρεσίες. Οι εργασίες αυτές θα πρέπει να γίνουν με τη χρήση απαραίτητου εξοπλισμού και το κατάλληλο προσωπικό (Υλοτόμος – εξειδικευμένους εργάτες) και την λήψη των απαραίτητων μέτρων ασφαλείας (35 τεμάχια).

**10. Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων ύψους 12-16m, σε νησίδες, ερείσματα κλπ.**

Οι παραπάνω εργασίες αφορούν κυρίως δένδρα που βρίσκονται σε νησίδες ή ερείσματα και κρίνονται επικίνδυνα (ξηρά κλαδιά) ή πρέπει να κλαδευτούν τμήματα του δένδρου λόγω ασθενειών ή άλλων παραγόντων (θεομηνίες) ή ακόμα και η ολική κοπή τους αφού πρώτα κριθούν επικίνδυνα από τις αρμόδιες υπηρεσίες. Οι εργασίες αυτές θα πρέπει να γίνουν με τη χρήση απαραίτητου εξοπλισμού και το κατάλληλο προσωπικό (Υλοτόμος – εξειδικευμένους εργάτες) και την λήψη των απαραίτητων μέτρων ασφαλείας (περίπου 20 τεμάχια).

**11. Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων ύψους 16-20m, σε πλατείες, πάρκα κλπ.**

Οι παραπάνω εργασίες αφορούν κυρίως δένδρα που βρίσκονται σε πλατείες ή πάρκα και κρίνονται επικίνδυνα (ξηρά κλαδιά) ή πρέπει να κλαδευτούν τμήματα του δένδρου λόγω ασθενειών ή άλλων παραγόντων (θεομηνίες) ή ακόμα και η ολική κοπή τους αφού πρώτα κριθούν επικίνδυνα από τις αρμόδιες υπηρεσίες. Οι εργασίες αυτές θα πρέπει να γίνουν με τη χρήση απαραίτητου εξοπλισμού και το κατάλληλο προσωπικό (Υλοτόμος – εξειδικευμένους εργάτες) και την λήψη των απαραίτητων μέτρων ασφαλείας (περίπου 30 τεμάχια).

**12. Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων ύψους πάνω από 20m, σε πλατείες, πάρκα κλπ.**

Οι παραπάνω εργασίες αφορούν κυρίως δένδρα που βρίσκονται σε πλατείες ή πάρκα και κρίνονται επικίνδυνα (ξηρά κλαδιά) ή πρέπει να κλαδευτούν τμήματα του δένδρου λόγω ασθενειών ή άλλων παραγόντων (θεομηνίες) ή ακόμα και η ολική κοπή τους αφού πρώτα κριθούν επικίνδυνα από τις αρμόδιες υπηρεσίες. Οι εργασίες αυτές θα πρέπει να γίνουν με τη χρήση απαραίτητου εξοπλισμού και το κατάλληλο προσωπικό (Υλοτόμος – εξειδικευμένους εργάτες) και την λήψη των απαραίτητων μέτρων ασφαλείας (περίπου 5 τεμάχια).

**13. Καθαρισμός χώρου φυτών**

Θα καθαρισθούν περίπου 50 στρέμματα εκτάσεων (διάδρομοι πάρκων, χώροι φυτών, θάμνων, ακάλυπτος εν γένει εκτάσεις)

**14. Κοπή βλάστησης σε πεζοδρόμια, κοινόχρηστους χώρους.**

*Η παραπάνω εργασία θα γίνεται σε πεζοδρόμια, νεκροταφεία και κοινόχρηστους χώρους όλου του Δήμου Δράμας με μηχανικά μέσα συνολικής έκτασης 80 στρέμματα. Η εργασία αυτή θα γίνεται τρεις (3) φορές το έτος τους μήνες Μάιο, Ιούνιο και Σεπτέμβριο.*

*Συνολικά δηλαδή  $80 * 3 = 240$  στρέμματα.*

**15. Θρυμματισμός προϊόντων καθαρισμού – κλαδέσεων σε πάρκα, αλσύλλια κ.λ.π.**

*Η παραπάνω εργασία αφορά τον θρυμματισμό προϊόντων καθαρισμού – κλαδέσεων θάμνων και δένδρων σε πάρκα, αλσύλλια, πεζοδρόμια*



**κ.λ.π. ευθύνης του αναδόχου και της Υπηρεσίας Πρασίνου. Η εργασία θα γίνεται σε χώρο του αναδόχου με την χρήση απαραίτητου εξοπλισμού και κατάλληλου προσωπικού, με την λήψη απαραίτητων μέτρων ασφαλείας καθ'όλη την διάρκεια της σύμβασης. Ποσότητα προϊόντος θρυμματισμού: περίπου 300 κυβικά μέτρα.**

Επισημαίνουνε ότι ο ανάδοχος θα πρέπει να λάβει σοβαρά υπόψη του το πλήθος εργασιών που περιγράφονται παραπάνω , διότι πολλές φορές αυτές συμπίπτουν κατά τη διάρκεια της ημέρας , λόγω της φύσεως του αντικειμένου και για το λόγο αυτό πρέπει να έχει στη διάθεσή του τουλάχιστον τρία (3) εξειδικευμένα συνεργεία. Μέρος των εργασιών θα γίνονται με γραπτές εντολές της υπηρεσίας.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Η μελετήτρια  
Ταχταλή Σοφία  
Τεχνολόγος Γεωπόνος

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ**  
**Δ/ΝΣΗ ΠΕΡ/ΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ**  
**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ 1/2016**

**ΕΡΓΑΣΙΑ: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΗΠΩΝ ΠΑΡΚΩΝ**

**ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**

<b>1. ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΘΑΜΝΩΝ ΣΕ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑ ΜΕ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ</b>					
ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ & ΤΟΠΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΩΡΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ
ΔΡΑΜΑ	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΟΡΤΑΚΙΟΥ	μ	115,00	4	460,00
	ΠΑΡΚΟ ΔΕΡΜΕΤΖΗ	μ	50,00	4	200,00
	ΝΗΣΙΔΑ ΚΟΝΤΑ ΣΤΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ	μ	50,00	4	200,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>			<b>215,00</b>		<b>860,00</b>
<b>2. ΚΟΥΡΕΜΑ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΜΕ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ</b>					
ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ & ΤΟΠΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΩΡΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ
ΔΡΑΜΑ	ΠΑΡΚΑ ΠΡΟΑΣΤΙΟΥ	στρ	3,75	13	48,75
	ΠΡΟΑΣΤΙΟΥ (2 <sup>ο</sup> ) ΤΡΙΓΩΝΟ	στρ	0,55	13	7,15
	ΠΑΡΚΟ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ ΝΕΑΣ ΚΡΩΜΝΗΣ	στρ	0,76	13	9,88
	ΠΑΡΚΟ ΚΩΣΤΗ ΠΑΛΑΜΑ	στρ	2,50	13	32,50
	ΠΑΡΚΟ ΡΟΔΟΥ	στρ	4,30	13	55,90
	ΠΑΡΚΟ ΛΕΩΦ. ΣΤΡΑΤΟΥ	στρ	0,65	13	8,45
	ΠΑΡΚΑ ΔΙΠΛΑ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ	στρ	1,70	13	22,10
	ΠΑΡΚΟ ΣΤΑΘΜΟΥ	στρ	0,57	13	7,41
	ΠΑΡΚΟ ΠΑΠΑΝΔΡΕΟΥ	στρ	0,30	13	3,90
	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΔΙΠΛΑ ΣΤΟ ΣΤΡΑΤΟΠΕΔΟ 519	στρ	0,40	13	5,20
	ΠΑΡΚΟ ΑΚΡΙΤΑ	στρ	0,12	13	1,56
	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΟΡΤΑΚΙΟΥ	στρ	1,45	13	18,85
	ΠΑΡΚΟ ΓΕΡΟΛΥΜΠΟΥ	στρ	1,00	13	13,00
	ΠΑΡΚΟ ΕΝΩΣΗΣ	στρ	1,07	13	13,91
	ΠΑΡΚΟ ΣΤΕΝΗΜΑΧΟΥ	στρ	2,20	13	28,60
	ΠΑΡΚΟ ΧΡΥΣΟΒΕΡΓΗ	στρ	0,10	13	1,30
	ΠΑΡΚΟ ΚΟΥΡΥΛΟΒΟΥ	στρ	1,50	13	19,50
	ΠΑΡΚΑ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ	στρ	3,20	13	41,60
	ΠΑΡΚΟ ΠΑΥΛΟΥ ΜΕΛΑ	στρ	0,87	13	11,31
	ΠΑΡΚΟ ΒΟΥΛΓΑΡΟΚΤΟΝΟΥ	στρ	0,30	13	3,90
	ΠΑΡΚΟ 1 <sup>η</sup> ΙΟΥΛΙΟΥ	στρ	1,75	13	22,75
	ΠΑΡΚΟ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΚΚΛΗΣΙΩΝ	στρ	0,20	13	2,60
	ΠΑΡΚΟ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ	στρ	0,24	13	3,12
	ΠΑΡΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΩΝ	στρ	0,53	13	6,89
	ΠΑΡΚΟ ΠΑΝΟΡΑΜΑΤΟΣ	στρ	0,26	13	3,38
	ΠΑΡΚΑ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ ΑΓ. ΣΑΒΒΑ	στρ	2,00	13	26,00
	ΠΑΡΚΟ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟΥ	στρ	0,35	13	4,55
	ΠΑΡΚΟ ΜΕΛΕΝΙΚΟΥ (ΗΔΩΝΑ)	στρ	0,50	13	6,50
	ΠΑΡΚΟ ΔΕΡΜΕΤΖΗ	στρ	0,12	13	1,56
	ΠΑΡΚΟ ΛΕΥΚΩΣΙΑΣ	στρ	0,80	13	10,40

	ΠΑΡΚΟ ΝΑΞΟΥ	στρ	0,60	13	7,80
	ΠΑΡΚΟ ΙΛΙΣΣΟΥ	στρ	0,55	13	7,15
	ΠΑΡΚΑ ΠΡΟΜΗΘΕΩΣ	στρ	0,50	13	6,50
	ΠΑΡΚΟ ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΩΝ	στρ	1,00	13	13,00
	ΠΑΡΚΟ ΑΜΑΣΣΕΙΑΣ	στρ	0,60	13	7,80
	ΠΑΡΚΟ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΚΑΛΛΙΦΥΤΟΥ	στρ	8,00	13	104,00
	ΠΑΡΚΟ ΧΕΛΜΟΥ	στρ	4,00	13	52,00
	ΠΑΡΚΟ ΑΠΕΝΑΝΤΙ ΑΠΟ ΤΟ ΩΔΕΙΟ	στρ	0,60	13	7,80
	ΠΑΡΚΟ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ	στρ	1,50	13	19,50
	ΠΑΡΚΟ 5 ΔΡΟΜΩΝ	στρ	0,50	13	6,50
	ΠΑΡΚΟ ΥΨΗΛΑΝΤΟΥ	στρ	0,50	13	6,50
	ΠΑΡΚΑ ΤΑΞΙΑΡΧΙΑΣ	στρ	2,00	13	26,00
	ΠΑΡΚΟ ΓΕΦΥΡΑΣ "ΖΩΝΚΕ"	στρ	2,00	13	26,00
	ΠΑΡΚΟ "ΚΥΠΡΙΩΝ ΑΓΩΝΙΣΤΩΝ"	στρ	2,00	13	26,00
ΝΕΑ ΣΕΒΑΣΤΕΙΑ	ΠΑΡΚΟ ΠΛΑΤΕΙΑΣ	στρ	2,00	13	26,00
	ΠΑΡΚΟ ΔΙΠΛΑ ΣΤΗΝ ΕΚΚΛΗΣΙΑ	στρ	1,50	13	19,50
ΝΕΑ ΑΜΙΣΟΣ	ΝΗΣΙΔΕΣ ΣΤΟΝ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΔΡΑΜΑΣ - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	στρ	0,90	13	11,70
	ΠΑΡΚΟ ΣΤΗΝ ΣΤΡΟΦΗ ΚΑΛΟΥ ΑΓΡΟΥ	στρ	2,10	13	27,30
ΑΡΚΑΔΙΚΟΣ	ΠΑΡΚΟ ΠΛΑΤΕΙΑΣ	στρ	2,20	13	28,60
	ΠΑΡΚΟ 2ΗΣ ΠΑΡΟΔΟΥ ΘΑΣΟΥ	στρ	1,00	13	13,00
	ΠΑΡΚΟ ΙΑΤΡΕΙΟΥ	στρ	2,50	13	32,50
ΤΑΞΙΑΡΧΕΣ	ΠΑΡΚΟ ΣΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ	στρ	3,00	13	39,00
	ΠΑΛΑΙΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	στρ	0,50	13	6,50
	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΕΙΣΟΔΟΥ	στρ	1,84	13	23,92
ΚΑΛΛΙΦΥΤΟΣ	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΣΤΟΝ ΔΡΟΜΟ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΠΛΑΤΕΙΑ	στρ	0,93	13	12,09
	ΠΑΡΚΟ ΣΤΗΝ ΕΞΟΔΟ ΠΡΟΣ ΜΑΚΡΥΠΛΑΙ	στρ	1,10	13	14,30
	ΠΑΛΑΙΑ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ	στρ	0,24	13	3,12
	ΠΑΡΚΟ ΔΙΠΛΑ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ	στρ	0,72	13	9,36
ΑΜΠΕΛΑΚΙΑ	ΠΑΡΚΟ ΣΤΗΝ ΠΛΑΤΕΙΑ	στρ	0,60	13	7,80
	ΝΗΣΙΔΑ ΣΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ ΑΠΟ ΚΑΛΟ ΑΓΡΟ	στρ	0,10	13	1,30
	ΠΑΡΚΟ ΣΤΗΝ ΠΛΑΤΕΙΑ	στρ	2,00	13	26,00
ΜΙΚΡΟΧΩΡΙ	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ	στρ	0,65	13	8,45
	ΠΑΡΚΟ ΔΙΠΛΑ ΣΤΟ ΠΟΤΑΜΙ	στρ	0,35	13	4,55
ΧΩΡΙΣΤΗ	ΠΑΡΚΑ ΣΤΙΣ ΕΡΓΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΟΙΚΙΕΣ	στρ	3,00	13	39,00
	ΠΑΡΚΟ ΣΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ	στρ	2,00	13	26,00
ΜΑΥΡΟΒΑΤΟΣ	ΠΑΡΚΟ ΠΛΑΤΕΙΑΣ	στρ	2,08	13	27,04
	ΠΑΡΚΟ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	στρ	0,30	13	3,90
	ΠΑΡΚΟ ΣΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ ΑΠΟ ΔΡΑΜΑ	στρ	3,50	13	45,50
ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΣ	ΠΑΡΚΟ ΣΤΟ ΕΝΥΔΡΕΙΟ	στρ	1,00	13	13,00
	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΣΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ ΑΠΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	στρ	0,80	13	10,40
	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΣΤΟ ΚΕΝΤΡΟ	στρ	1,10	13	14,30
ΚΑΛΟΣ ΑΓΡΟΣ	ΠΑΡΚΟ ΣΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ ΑΠΟ ΔΡΑΜΑ	στρ	5,00	13	65,00
	ΠΑΡΚΟ ΠΡΟΣ ΦΩΤΟΛΙΒΟΣ	στρ	0,80	13	10,40

ΚΟΥΔΟΥΝΙΑ	ΠΑΡΚΟ ΜΕ ΓΗΠΕΔΟ ΜΠΑΣΚΕΤ	στρ	2,00	13	26,00
	ΠΑΡΚΟ ΠΑΝΩ ΣΤΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟ	στρ	0,80	13	10,40
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>			<b>105,00</b>		<b>1365,00</b>

### 3. ΚΛΑΔΕΜΑ ΘΑΜΝΩΝ, ΑΝΑΝΕΩΣΗ – ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΚΟΜΗΣ ΠΑΛΑΙΩΝ ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΩΝ ΘΑΜΝΩΝ ΥΨΟΥΣ ΩΣ 1,70m

ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ & ΤΟΠΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΩΡΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ
ΔΡΑΜΑ	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΟΡΤΑΚΙΟΥ	τεμ	40,00	1	40,00
	ΠΑΡΚΟ ΔΕΡΜΕΤΖΗ	τεμ	10,00	1	10,00
	ΝΗΣΙΔΑ ΚΟΝΤΑ ΣΤΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ	τεμ	50,00	1	50,00
	ΝΗΣΙΔΑ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ	τεμ	100,00	1	100,00
	ΠΑΡΚΟ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΤΟΥ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΚΑΛΛΙΦΥΤΟΥ	τεμ	360,00	1	360,00
	ΠΑΡΚΟ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ	τεμ	75,00	1	75,00
	ΠΑΡΚΟ ΣΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ ΑΠΟ ΔΡΑΜΑ	τεμ	50,00	1	50,00
<b>ΣΥΝΟΛΑ:</b>			<b>685,00</b>		<b>685,00</b>

### 4. ΚΛΑΔΕΜΑ ΘΑΜΝΩΝ, ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΚΟΜΗΣ ΠΑΛΑΙΩΝ ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΩΝ ΘΑΜΝΩΝ, ΥΨΟΥΣ ΠΑΝΩ ΑΠΟ 1,70m

ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ & ΤΟΠΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΩΡΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ
ΔΡΑΜΑ	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΟΡΤΑΚΙΟΥ	τεμ	20,00	1	20,00
	ΠΑΡΚΟ ΔΕΡΜΕΤΖΗ	τεμ	5,00	1	5,00
	ΠΑΡΚΟ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΚΑΛΛΙΦΥΤΟΥ	τεμ	120,00	1	120,00
	ΠΑΡΚΟ ΠΑΥΛΟΥ ΜΕΛΛΑ	τεμ	15,00	1	15,00
	ΠΑΡΚΟ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ	τεμ	10,00	1	10,00
ΚΑΛΟΣ ΑΓΡΟΣ	ΠΑΡΚΟ ΣΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ ΑΠΟ ΔΡΑΜΑ	τεμ	40,00	1	40,00
<b>ΣΥΝΟΛΑ:</b>			<b>210,00</b>		<b>210,00</b>

### 5. ΛΙΠΑΝΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ, ΧΕΙΡΩΝΑΚΤΙΚΗ

ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ & ΤΟΠΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΩΡΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ
ΔΡΑΜΑ	ΠΑΡΚΑ ΠΡΟΑΣΤΙΟΥ	στρ	3,75	2	7,50
	ΠΡΟΑΣΤΙΟΥ (2 <sup>ο</sup> ) ΤΡΙΓΩΝΟ	στρ	0,55	2	1,10
	ΠΑΡΚΟ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ ΝΕΑΣ ΚΡΩΜΝΗΣ	στρ	0,76	2	1,52
	ΠΑΡΚΟ ΡΟΔΟΥ	στρ	4,3	2	8,60
	ΠΑΡΚΟ ΛΕΩΦ. ΣΤΡΑΤΟΥ	στρ	0,65	2	1,30
	ΠΑΡΚΑ ΔΙΠΛΑ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ	στρ	1,7	2	3,40
	ΠΑΡΚΟ ΣΤΑΘΜΟΥ	στρ	0,57	2	1,14
	ΠΑΡΚΟ ΠΑΠΑΝΔΡΕΟΥ	στρ	0,3	2	0,60
	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΔΙΠΛΑ ΣΤΟ ΣΤΡΑΤΟΠΕΔΟ 519	στρ	0,4	2	0,80
	ΠΑΡΚΟ ΑΚΡΙΤΑ	στρ	0,12	2	0,24
	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΟΡΤΑΚΙΟΥ	στρ	1,45	2	2,90
	ΠΑΡΚΟ ΕΝΩΣΗΣ	στρ	1,07	2	2,14
	ΠΑΡΚΟ ΣΤΕΝΗΜΑΧΟΥ	στρ	2,2	2	4,40
	ΠΑΡΚΟ ΧΡΥΣΟΒΕΡΓΗ	στρ	0,1	2	0,20
	ΠΑΡΚΟ ΚΟΥΡΥΛΟΒΟΥ	στρ	1,5	2	3,00

	ΠΑΡΚΑ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΚΑΤΟΙΚΩΝ ΑΓΙΟΥ ΣΑΒΒΑ	στρ	2	2	4,00
	ΠΑΡΚΟ ΜΕΛΕΝΙΚΟΥ (ΗΔΩΝΑ)	στρ	0,5	2	1,00
	ΠΑΡΚΟ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ	στρ	1,5	2	3,00
	ΠΑΡΚΑ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΚΑΤΟΙΚΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ	στρ	3,2	2	6,40
	ΠΑΡΚΟ ΠΑΥΛΟΥ ΜΕΛΑ	στρ	0,87	2	1,74
	ΠΑΡΚΟ ΒΟΥΛΓΑΡΟΚΤΟΝΟΥ	στρ	0,3	2	0,60
	ΠΑΡΚΟ 1 <sup>ΗΣ</sup> ΙΟΥΛΙΟΥ	στρ	1,75	2	3,50
	ΠΑΡΚΟ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ	στρ	0,24	2	0,48
	ΠΑΡΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΩΝ	στρ	0,53	2	1,06
	ΠΑΡΚΟ ΠΑΝΟΡΑΜΑΤΟΣ	στρ	0,26	2	0,52
	ΠΑΡΚΟ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟΥ	στρ	0,35	2	0,70
	ΠΑΡΚΟ ΛΕΥΚΩΣΙΑΣ	στρ	0,8	2	1,60
	ΠΑΡΚΟ ΝΑΞΟΥ	στρ	0,6	2	1,20
	ΠΑΡΚΟ ΙΛΙΣΣΟΥ	στρ	0,55	2	1,10
	ΠΑΡΚΟ ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΩΝ	στρ	1	2	2,00
	ΠΑΡΚΟ ΑΜΑΣΕΙΑΣ	στρ	0,6	2	1,20
	ΠΑΡΚΟ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΧΕΙΜΜΑΡΟΥ ΚΑΛΛΙΦΥΤΟΥ	στρ	8	2	16,00
	ΠΑΡΚΟ ΧΕΛΜΟΥ	στρ	4	2	8,00
	ΠΑΡΚΟ ΓΕΡΟΛΥΜΠΟΥ	στρ	1	2	2,00
	ΠΑΡΚΟ ΚΩΣΤΗ ΠΑΛΑΜΑ	στρ	2,5	2	5,00
ΝΕΑ ΣΕΒΑΣΤΕΙΑ	ΠΑΡΚΟ ΠΛΑΤΕΙΑΣ	στρ	2,00	2	4,00
ΝΕΑ ΑΜΙΣΟΣ	ΠΑΡΚΟ ΔΙΠΛΑ ΣΤΗΝ ΕΚΚΛΗΣΙΑ	στρ	1,50	2	3,00
	ΝΗΣΙΔΕΣ ΣΤΟΝ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΔΡΑΜΑΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	στρ	0,90	2	1,80
	ΠΑΡΚΟ ΣΤΗΝ ΣΤΡΟΦΗ ΚΑΛΟΥ ΑΓΡΟΥ	στρ	2,10	2	4,20
ΑΡΚΑΔΙΚΟΣ	ΠΑΡΚΟ ΠΛΑΤΕΙΑΣ	στρ	2,20	2	4,40
	ΠΑΡΚΟ 2 <sup>ΗΣ</sup> ΠΑΡΟΔΟΥ ΘΑΣΟΥ	στρ	1,00	2	2,00
ΤΑΞΙΑΡΧΕΣ	ΠΑΡΚΟ ΙΑΤΡΕΙΟΥ	στρ	2,50	2	5,00
	ΠΑΡΚΟ ΣΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ	στρ	3,00	2	6,00
ΚΑΛΛΙΦΥΤΟΣ	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΕΙΣΟΔΟΥ	στρ	1,84	2	3,68
	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΣΤΟΝ ΔΡΟΜΟ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΠΛΑΤΕΙΑ	στρ	0,93	2	1,86
	ΠΑΡΚΟ ΣΤΗΝ ΕΞΟΔΟ ΠΡΟΣ ΜΑΚΡΥΠΛΑΓΙ	στρ	1,1	2	2,20
	ΠΑΛΑΙΑ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ	στρ	0,24	2	0,48
	ΠΑΡΚΟ ΔΙΠΛΑ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ	στρ	0,72	2	1,44
<b>ΣΥΝΟΛΑ:</b>			<b>70,00</b>		<b>140,00</b>
<b>6. ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΚΟΜΗΣ ΔΕΝΔΡΩΝ ΥΨΟΥΣ ΜΕΧΡΙ 4m.</b>					
ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ & ΤΟΠΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΩΡΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ
ΔΡΑΜΑ	ΔΕΝΔΡΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥΣ ΕΥΞΕΙΝΟΥ ΠΟΝΤΟΥ	τεμ.	45,00	1	45,00
	ΔΕΝΔΡΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΛΕΩΦΟΡΟΥ ΣΤΡΑΤΟΥ	τεμ.	70,00	1	70,00
	ΔΕΝΔΡΑ ΣΤΟ ΚΕΝΤΡΟ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ	τεμ.	165,00	1	165,00
	ΔΕΝΔΡΑ ΣΤΙΣ ΕΡΓΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΟΙΚΙΕΣ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ	τεμ.	20,00	1	20,00
<b>ΣΥΝΟΛΑ:</b>			<b>300,00</b>		<b>300,00</b>
<b>7. ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΚΟΜΗΣ Η΄ ΚΟΠΗ ΔΕΝΔΡΩΝ ΥΨΟΥΣ 4m. - 8m.</b>					

ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ & ΤΟΠΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΩΡΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ
ΔΡΑΜΑ	ΔΕΝΔΡΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥΣ ΕΥΞΕΙΝΟΥ ΠΟΝΤΟΥ	τεμ	10	1	10,00
	ΔΕΝΔΡΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΛΕΩΦΟΡΟΥ ΣΤΡΑΤΟΥ	τεμ	10	1	10,00
	ΔΕΝΔΡΑ ΣΤΟ ΚΕΝΤΡΟ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ	τεμ	110	1	110,00
		<b>ΣΥΝΟΛΑ:</b>	<b>130,00</b>		<b>130,00</b>
<b>8. ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΚΟΜΗΣ ΔΕΝΔΡΩΝ ΥΨΟΥΣ 4m. - 8m.</b>					
ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ & ΤΟΠΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΩΡΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ
ΔΡΑΜΑ	ΔΕΝΔΡΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥΣ ΕΥΞΕΙΝΟΥ ΠΟΝΤΟΥ	τεμ	40	1	40,00
	ΔΕΝΔΡΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΛΕΩΦΟΡΟΥ ΣΤΡΑΤΟΥ	τεμ	55	1	55,00
	ΔΕΝΔΡΑ ΣΤΟ ΚΕΝΤΡΟ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ	τεμ	80	1	80,00
	ΔΕΝΔΡΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ 1ΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ	τεμ	25	1	25,00
	ΔΕΝΔΡΑ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΣΥΝΟΙΚΙΣΜΟΥ	τεμ	50	1	50,00
		<b>ΣΥΝΟΛΑ:</b>	<b>250,00</b>		<b>250,00</b>
<b>9. ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΚΟΜΗΣ Η΄ ΚΟΠΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ ΥΨΟΥΣ 12m. - 16m., ΣΕ ΠΛΑΤΕΙΕΣ ΠΑΡΚΑ Κ.Τ.Λ.</b>					
ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ & ΤΟΠΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΩΡΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ
ΔΡΑΜΑ	ΔΕΝΔΡΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΠΡΩΤΗΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ	τεμ	5,00	1	5,00
	ΔΕΝΔΡΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ	τεμ	5,00	1	5,00
	ΔΕΝΔΡΑ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΡΙΘΑΛΨΕΩΣ	τεμ	5,00	1	5,00
	ΔΕΝΔΡΑ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΚΗΠΟΥ	τεμ	10,00	1	10,00
	ΔΕΝΔΡΑ ΑΓΙΑΣ ΒΑΡΒΑΡΑΣ	τεμ	5,00	1	5,00
	ΔΕΝΔΡΑ Α΄ ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΩΝ	τεμ	5,00	1	5,00
ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΣ	ΔΕΝΔΡΑ ΠΑΡΚΟΥ ΔΙΠΛΑ ΣΤΟ ΠΟΤΑΜΙ	τεμ	5,00	1	5,00
		<b>ΣΥΝΟΛΑ:</b>	<b>35,00</b>		<b>35,00</b>
<b>10. ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΚΟΜΗΣ Η΄ ΚΟΠΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΤΡΩΝ ΥΨΟΥΣ 12m. - 16m. ΣΕ ΝΗΣΙΔΕΣ, ΕΡΕΙΣΜΑΤΑ Κ.Τ.Λ</b>					
ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ & ΤΟΠΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΩΡΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ
ΔΡΑΜΑ	ΔΕΝΔΡΑ ΕΠΙ ΤΩΝ ΝΗΣΙΔΩΝ ΤΗΣ ΤΑΞΙΑΡΧΙΑΣ	τεμ	5,00	1	5,00
	ΔΕΝΔΡΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΠΑΤΡΙΑΡΧΟΥ ΔΙΟΝΥΣΙΟΥ	τεμ	15,00	1	15,00
		<b>ΣΥΝΟΛΑ:</b>	<b>20,00</b>		<b>20,00</b>
<b>11. ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΚΟΜΗΣ Η΄ ΚΟΠΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ ΥΨΟΥΣ 16m. - 20m., ΣΕ ΠΛΑΤΕΙΕΣ, ΠΑΡΚΑ Κ.Τ.Λ</b>					
ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ & ΤΟΠΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΩΡΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ

ΔΡΑΜΑ	ΔΕΝΔΡΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΠΡΩΤΗΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ	τεμ	5,00	1	5,00
	ΔΕΝΔΡΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ	τεμ	5,00	1	5,00
	ΔΕΝΔΡΑ ΠΑΡΚΟΥ ΠΕΡΙΘΑΛΨΕΩΣ	τεμ	5,00	1	5,00
	ΔΕΝΔΡΑ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΚΗΠΟΥ	τεμ	10,00	1	10,00
	ΔΕΝΔΡΑ ΑΓΙΑΣ ΒΑΡΒΑΡΑΣ	τεμ	5,00	1	5,00
<b>ΣΥΝΟΛΑ:</b>			<b>30,00</b>		<b>30,00</b>

**12. ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΚΟΜΗΣ Η΄ ΚΟΠΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ ΥΨΟΥΣ ΠΑΝΩ ΑΠΟ 20m. ΣΕ ΠΛΑΤΕΙΕΣ, ΠΑΡΚΑ Κ.Τ.Λ.**

ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ & ΤΟΠΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΩΡΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ
	ΔΕΝΔΡΑ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΚΗΠΟΥ	τεμ	3,00	1	3,00
	ΔΕΝΔΡΑ ΑΓΙΑΣ ΒΑΡΒΑΡΑΣ	τεμ	2,00	1	2,00
<b>ΣΥΝΟΛΑ:</b>			<b>5,00</b>		<b>5,00</b>

**13. ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΧΩΡΟΥ ΦΥΤΩΝ**

ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ & ΤΟΠΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΩΡΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ
ΔΡΑΜΑ	ΠΑΡΚΑ ΠΡΟΑΣΤΙΟΥ	στρ	3,75	1	3,75
	ΠΡΟΑΣΤΙΟΥ (2) ΤΡΙΓΩΝΟ	στρ	0,55	1	0,55
	ΠΑΡΚΟ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ ΝΕΑΣ ΚΡΩΜΝΗΣ	στρ	0,76	1	0,76
	ΠΑΡΚΟ ΚΩΣΤΗ ΠΑΛΑΜΑ	στρ	2,50	1	2,50
	ΠΑΡΚΟ ΡΟΔΟΥ	στρ	4,30	1	4,30
	ΠΑΡΚΟ ΛΕΩΦ. ΣΤΡΑΤΟΥ	στρ	0,65	1	0,65
	ΠΑΡΚΑ ΔΙΠΛΑ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ	στρ	1,70	1	1,70
	ΠΑΡΚΟ ΣΤΑΘΜΟΥ	στρ	0,57	1	0,57
	ΠΑΡΚΟ ΠΑΠΑΝΔΡΕΟΥ	στρ	0,30	1	0,30
	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΔΙΠΛΑ ΣΤΟ ΣΤΡΑΤΟΠΕΔΟ 519	στρ	0,40	1	0,40
	ΠΑΡΚΑ ΑΜΠΕΛΑΚΙΩΝ	στρ	0,70	1	0,70
	ΠΑΡΚΟ ΑΚΡΙΤΑ	στρ	0,12	1	0,12
	ΠΑΡΚΟ ΟΔΟΥ ΟΡΤΑΚΙΟΥ	στρ	1,45	1	1,45
	ΠΑΡΚΟ ΠΕΡΙΘΑΛΨΕΩΣ	στρ	2,00	1	2,00
	ΠΑΡΚΟ ΕΝΩΣΗΣ	στρ	1,07	1	1,07
	ΠΑΡΚΟ ΣΤΕΝΗΜΑΧΟΥ	στρ	2,20	1	2,20
	ΠΑΡΚΟ ΧΡΥΣΟΒΕΡΓΗ	στρ	0,10	1	0,10
	ΠΑΡΚΟ ΚΟΥΡΥΛΟΒΟΥ	στρ	1,50	1	1,50
	ΠΑΡΚΑ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ	στρ	3,20	1	3,20
	ΠΑΡΚΟ ΠΑΥΛΟΥ ΜΕΛΑ	στρ	0,87	1	0,87
	ΠΑΡΚΟ ΒΟΥΛΓΑΡΟΚΤΟΝΟΥ	στρ	0,30	1	0,30
	ΠΑΡΚΟ 1 <sup>ΗΣ</sup> ΙΟΥΛΙΟΥ	στρ	1,75	1	1,75
	ΠΑΡΚΟ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΚΚΛΗΣΙΩΝ	στρ	0,20	1	0,20
	ΠΑΡΚΟ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ	στρ	0,24	1	0,24
	ΠΑΡΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΩΝ	στρ	0,53	1	0,53
	ΠΑΡΚΟ ΠΑΝΟΡΑΜΑΤΟΣ	στρ	0,26	1	0,26
	ΠΑΡΚΑ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ ΑΓΙΟΥ ΣΑΒΒΑ	στρ	2,00	1	2,00
	ΠΑΡΚΟ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟΥ	στρ	0,35	1	0,35

	ΠΑΡΚΟ ΜΕΛΕΝΙΚΟΥ (ΗΔΩΝΑ)	στρ	0,50	1	0,50
	ΠΑΡΚΟ ΔΕΡΜΕΤΖΗ	στρ	0,11	1	0,11
	ΠΑΡΚΟ ΛΕΥΚΩΣΙΑΣ	στρ	0,80	1	0,80
	ΠΑΡΚΟ ΝΑΞΟΥ	στρ	0,60	1	0,60
	ΠΑΡΚΑ ΠΡΟΜΗΘΕΩΣ	στρ	0,50	1	0,50
	ΠΑΡΚΟ ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΩΝ	στρ	1,00	1	1,00
	ΠΑΡΚΟ ΑΜΑΣΕΙΑΣ	στρ	0,60	1	0,60
	ΠΑΡΚΟ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΚΑΛΛΙΦΥΤΟΥ	στρ	8,00	1	8,00
	ΠΑΡΚΟ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ	στρ	1,50	1	1,50
ΑΡΚΑΔΙΚΟΣ	ΠΑΡΚΟ ΠΛΑΤΕΙΑΣ	στρ	2,07	1	2,07
<b>ΣΥΝΟΛΑ:</b>			<b>50,00</b>		<b>50,00</b>
<b>14. ΚΟΠΗ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ ΣΕ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΑ, ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΑ ΚΑΙ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ</b>					
ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ & ΤΟΠΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΩΡΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ
ΔΡΑΜΑ	ΠΡΩΤΗ ΠΛΑΤΕΙΑ	στρ	3,00	3	9,00
	ΔΕΥΤΕΡΗ ΠΛΑΤΕΙΑ	στρ	3,00	3	9,00
	ΠΑΡΚΟ ΠΕΡΙΘΑΛΨΕΩΣ	στρ	2,00	3	6,00
	ΝΗΣΙΔΑ ΜΕΛΕΝΙΚΟΥ	στρ	1,00	3	3,00
	ΑΛΑΝΑ – ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΠΑΝΟΡΑΜΑΤΟΣ	στρ	5,00	3	15,00
	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΜΠΑΚΟΓΙΑΝΝΗ	στρ	0,46	3	1,38
	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ Μ. ΘΕΟΔΟΣΙΟΥ	στρ	0,12	3	0,36
	ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΟΔΟΥ ΚΛΑΔΕΩΝ	στρ	0,12	3	0,36
	ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΑ ΣΤΕΝΗΜΑΧΟΥ	στρ	3,50	3	10,50
	ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΑ Κ. ΚΑΡΑΜΑΝΛΗ	στρ	3,00	3	9,00
	ΝΗΣΙΔΕΣ Κ. ΚΑΡΑΜΑΝΛΗ	στρ	3,00	3	9,00
	ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΑ 1ΗΣ ΙΟΥΛΙΟΥ	στρ	4,00	3	12,00
	ΟΔΟΣ ΚΑΠΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ	στρ	3,00	3	9,00
	ΕΡΓΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΟΙΚΙΕΣ ΑΓΙΟΥ ΣΑΒΒΑ	στρ	2,00	3	6,00
	ΧΩΡΟΙ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΑ ΑΠΟ ΓΗΠΕΔΑ ΤΕΝΙΣ	στρ	2,80	3	8,40
	ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΚΟΡΥΛΟΒΟΥ	στρ	9,00	3	27,00
	ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΑΝΘΕΩΝ	στρ	4,00	3	12,00
ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΓΕΦΥΡΑΣ ΠΑΠΑΔΩΝ	στρ	3,00	3	9,00	
ΝΕΑ ΑΜΙΣΟΣ	ΚΟΙΝ. ΧΩΡΟΣ ΓΗΠΕΔΟΥ ΝΕΑΣ ΑΜΙΣΟΥ	στρ	3,00	3	9,00
	ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΣ ΧΩΡΟΣ Ν. ΑΜΙΣΣΟΥ	στρ	2,00	3	6,00
ΝΙΚΟΤΣΑΡΑ	ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΝΙΚΟΤΣΑΡΑΣ	στρ	6,00	3	18,00
ΚΟΥΔΟΥΝΙΑ	ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΚΟΥΔΟΥΝΙΩΝ	στρ	7,00	3	21,00
ΞΗΡΟΠΟΤΑΜΟΣ	ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΞΗΡΟΠΟΤΑΜΟΥ	στρ	5,00	3	15,00
ΜΑΚΡΥΠΛΑΪ	ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΜΑΚΡΥΠΛΑΪΟΥ	στρ	5,00	3	15,00
<b>ΣΥΝΟΛΑ:</b>			<b>80,00</b>		<b>240,00</b>



<b>15. ΘΡΥΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ – ΚΛΑΔΕΥΣΕΩΝ ΣΕ ΠΑΡΚΑ ΑΛΣΥΛΛΙΑ ΚΛΠ</b>					
ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ	ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ	κ.μ.	300,00	1	300,00
		<b>ΣΥΝΟΛΑ:</b>	<b>300,00</b>		<b>300,00</b>

Συντάχθηκε .../.../2016

Η μελετήτρια

Ταχταλή Σοφία

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ**  
**Δ/ΝΣΗ ΠΕΡ/ΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ**  
**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ 1/2016**

**ΕΡΓΑΣΙΑ: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΗΠΩΝ ΠΑΡΚΩΝ**

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	6	7	8	9	10
1	Διαμόρφωση θάμνων σε μπορντούρα με χειροκίνητο μηχανικό ψαλίδι μπορντούρας	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.6.2	1	μ	860,00	0,50	430,00	
2	Κούρεμα χλοοτάπητα με βενζινοκίνητη χλοοκοπτική μηχανή	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.8.1	2	στρ	1365,00	55,00	75.075,00	
3	Κλάδεμα θάμνων, ανανέωση - διαμόρφωση κόμης παλαιών αναπτυσσόμενων θάμνων ύψους έως 1,70 m	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.5.1	3	τεμ	685,00	1,20	822,00	
4	Κλάδεμα θάμνων, ανανέωση κόμης παλαιών αναπτυσσόμενων θάμνων, ύψους πάνω από 1,70 m	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.5.2	4	τεμ	210,00	5,50	1.155,00	
5	Λίπανση χλοοτάπητα, χειρονακτική	ΝΑΠΡΣ ΣΤ03.4	5	στρ	140,00	22,50	3.150,00	
6	Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους μέχρι 4 m	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.1.1	6	τεμ	300,00	17,50	5.250,00	
7	Ανανέωση κόμης ή κοπή δένδρων ύψους από 4 μέχρι 8 m	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.2.1	7	τεμ	130,00	50,00	6.500,00	
8	Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους από 4 μέχρι 8 m	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.2.2	8	τεμ	250,00	40,00	10.000,00	
9	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων ύψους 12 - 16 m, σε πλατείες, πάρκα κλπ	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.3.3	9	τεμ	35,00	200,00	7.000,00	

10	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων ύψους 12 - 16 m σε νησίδες, ερείσματα κλπ.	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.3.4	10	τεμ	20,00	280,00	5.600,00	
11	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων ύψους 16 - 20 m, σε πλατείες, πάρκα κλπ	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.3.5	11	τεμ	30,00	300,00	9.000,00	
12	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων ύψους πάνω από 20 m, σε πλατείες, πάρκα κλπ	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.3.7	12	τεμ	5,00	500,00	2.500,00	
13	Καθαρισμός χώρου φυτών	ΝΑΠΡΣ ΣΤ08.1.1	13	στρ	50,00	20,00	1.000,00	
14	Κοπή βλάστησης σε άλση, πεζοδρόμια και κοινόχρηστους χώρους	ΝΑΠΡΣ ΣΤ06.3.2	14	στρ	240,00	60,00	14.400,00	
15	Θρυμματισμός προϊόντων καθαρισμού – κλαδεύσεων σε πάρκα, αλσύλλια κ.λ.π.	ΝΑΠΡΣ ΣΤ 01	15	κυβικό	300,00	65,00	19.500,00	
<b>ΣΥΝΟΛΟ 1. ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>							<b>161.382,00</b> €	<b>161.382,00</b> €
							<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ:</b>	161.382,00 €
							<b>ΦΠΑ 23%:</b>	37.117,86 €
							<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:</b>	<b>198.499,86</b> €

Συντάχθηκε .../.../2016  
Η μελετήτρια

Ταχταλή Σοφία  
Τεχνολόγος Γεωπόνος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ .../.../2016  
Ο προϊστάμενος της Δ/σης  
Περ/ντος & Πρασίνου

Λαζαρίδης Λάζαρος  
Αρχιτέκτων Μηχανικός

**ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ**

**1. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

Αντικείμενο του παρόντος τιμολογίου είναι ο καθορισμός τιμών μονάδος των εργασιών, που είναι απαραίτητες για την έντεχνη ολοκλήρωση της Εργασίας, όπως προδιαγράφεται στα λοιπά Τεύχη Δημοπράτησης που ορίζονται στη Διακήρυξη.

1.1 Οι τιμές μονάδας του παρόντος Τιμολογίου αναφέρονται σε μονάδες πλήρως περαιωμένων εργασιών, όπως περιγράφονται αναλυτικά παρακάτω, οι οποίες θα εκτελεστούν στην περιοχή παρέμβασης. Οι τιμές μονάδος περιλαμβάνουν όλες τις δαπάνες που αναφέρονται στην περιγραφή των εργασιών, καθώς και όσες απαιτούνται για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση των εργασιών, σύμφωνα και με τα λοιπά Τεύχη Δημοπράτησης. Καμιά αξίωση ή αμφισβήτηση δεν μπορεί να θεμελιωθεί, ως προς το είδος και την απόδοση των μηχανημάτων, τις ειδικότητες και τον αριθμό του εργατοτεχνικού προσωπικού και την δυνατότητα χρησιμοποίησης ή μη μηχανικών μέσων, εκτός αν άλλως ορίζεται στα άρθρα του παρόντος.

Σύμφωνα με τα παραπάνω, στις τιμές μονάδος του παρόντος Τιμολογίου, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά περιλαμβάνονται τα κάτωθι:

1.1.1 Κάθε είδους επιβάρυνση των ενσωματωμένων υλικών από φόρους, τέλη, δασμούς, έξοδα εκτελωνισμού, ειδικούς φόρους κλπ πλην του Φ.Π.Α. Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τα τέλη διόδων των κάθε είδους μεταφορικών του μέσων.

1.1.2 Οι δαπάνες προμηθείας των πάσης φύσεως, ενσωματωμένων και μη, κύριων και βοηθητικών υλικών, μεταφοράς τους στις θέσεις εκτέλεσης των εργασιών, αποθήκευσης, 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, εκτός των ειδικών περιπτώσεων, που η μεταφορά πληρώνεται ιδιαίτερα με αντίστοιχα άρθρα του Τιμολογίου.

1.1.3 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, εξαιρέσιμων αργιών κλπ), νυκτερινής απασχόλησης (πλην των εργασιών που η εκτέλεσή τους προβλέπεται κατά τις νυκτερινές ώρες και τιμολογούνται ιδιαίτερα) 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 εκτέλεση της εργασίας, επί τόπου ή οπουδήποτε αλλού.

1.1.4 Τα πάσης φύσεως ασφάλιστρα για το προσωπικό της Εργασίας, 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.

1.1.5 Οι επιβαρύνσεις από την εκτέλεση των εργασιών υπό ταυτόχρονη διεξαγωγή της κυκλοφορίας και την λήψη των απαιτούμενων προστατευτικών μέτρων, 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 εργασιών σε κάθε φάση της εργασίας τους ανεξαρτήτως της εποχής του έτους και μέχρι την οριστική παραλαβή τους.

1.1.6 Οι δαπάνες γι' εξαγωγής των ελέγχων ποιότητας και οι δαπάνες

κατασκευής των πάσης φύσεως “δοκιμαστικών τμημάτων” που προβλέπονται στην Τ.Σ.Υ. και τους λοιπούς όρους δημοπράτησης (μετρήσεις, εργαστηριακοί έλεγχοι και δοκιμές, αξία υλικών, χρήση μηχανημάτων, εργασία κλπ.)

1.1.7 Οι δαπάνες διάθεσης, προσκόμισης και λειτουργίας του κυρίου και βοηθητικού μηχανικού εξοπλισμού και μέσων (π.χ. ικριωμάτων, εργαλείων) που απαιτούνται για την προετοιμασία της Εργασίας 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 της Εργασίας, οι ημεραργίες για οποιαδήποτε αιτία, οι πάσης φύσεως σταλίες και καθυστερήσεις (που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του Κυρίου της Εργασίας), η αποσυναρμολόγησή τους (εάν απαιτείται) και η απομάκρυνσή τους από τον χώρο της Εργασίας.

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

1.1.8 Οι δαπάνες προμηθείας ή παραγωγής, φορτοεκφόρτωσης και μεταφοράς στη θέση ενσωμάτωσης και τυχόν προσωρινών αποθέσεων και επαναφορτώσεων υλικών θρυμματισμού πλην των περιπτώσεων που στα οικεία άρθρα του παρόντος Τιμολογίου αναφέρεται ρητά ότι η μεταφορά πληρώνεται ιδιαίτερα (άρθρα που επισημαίνονται με αστερίσκο [\*]).

Περιλαμβάνονται οι δαπάνες που περιγράφονται στα άρθρα των τιμολογίων, ώστε να ανταποκρίνονται στις προβλεπόμενες από την Μελέτη της Εργασίας προδιαγραφές, λαμβανομένων υπόψη των σχετικών περιβαλλοντικών όρων και των λοιπών όρων δημοπράτησης.

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

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

(β) στην μη ολοκλήρωση των διαδικασιών απαλλοτρίωσης τμημάτων του χώρου εκτέλεσης των εργασιών (υπό την προϋπόθεση ότι παρέχεται η δυνατότητα τμηματικής εκτέλεσης των εργασιών),

(γ) στις τυχόν ιδιαίτερες απαιτήσεις αντιμετώπισης των εμποδίων από τους αρμόδιους για αυτά φορείς (ΥΠ.ΠΟ, Δ.Ε.Η, ΔΕΥΑΔ κλπ.),

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

(ε) στην λήψη μέτρων για την εξασφάλιση της κυκλοφορίας πεζών και οχημάτων,

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

1.1.10 Οι δαπάνες λήψης μέτρων για την ομαλή και ασφαλή διακίνηση πεζών και οχημάτων στις θέσεις εκτέλεσης των εργασιών, όπως ενδεικτικά:

(1) Οι δαπάνες προσωρινών γεφυρώσεων ορυγμάτων πλάτους έως 3,0 m, για την αποκατάσταση της κυκλοφορίας πεζών και οχημάτων, όταν τούτο κρίνεται απαραίτητο από την Υπηρεσία ή τις αρμόδιες Αρχές

(2) Οι δαπάνες λήψης προστατευτικών μέτρων για την απρόσκοπτη και ασφαλή κυκλοφορία πεζών και οχημάτων στην περίμετρο των χώρων εκτέλεσης των εργασιών, όπου απαιτείται, ήτοι για την περίφραξη των ορυγμάτων και γενικά των χώρων εκτέλεσης εργασιών, την ενημέρωση του κοινού, την σήμανση και φωτεινή σηματοδότηση του εργοταξιακού χώρου (πλην εκείνης που προκύπτει από μελέτη σήμανσης και τιμολογείται ιδιαίτερα), την προσωρινή διευθέτηση και αποκατάσταση της κυκλοφορίας κλπ. καθώς και οι δαπάνες για την απομάκρυνση των παραπάνω προσωρινών κατασκευών και σήμανσης μετά την περαίωση των εργασιών και την πλήρη αποκατάσταση της αρχικής σήμανσης.

1.1.11 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 κατασκευές και εμπόδια και όπως στους εγκεκριμένους

περιβαλλοντικούς όρους ορίζεται.

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

1.1.13 Οι δαπάνες για την προστασία και την εξασφάλιση της λειτουργίας των δικτύων Ο.Κ.Ω. που επηρεάζονται τοπικά από τις εκτελούμενες εργασίες. Την αποκλειστική ευθύνη για την πρόκληση ζημιών και φθορών στα δίκτυα αυτά θα φέρει, τόσο αστικά όσο και ποινικά και μέχρι περαίωσης των εργασιών, ο Ανάδοχος της Εργασίας.

1.1.14 Οι δαπάνες πρόληψης και αποκατάστασης κάθε είδους ζημιάς 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 αμέλεια, απρονοησία, μη τήρηση των συμβατικών όρων, των υποδείξεων της Υπηρεσίας, των ισχυουσών διατάξεων και γενικότερα σε υπαιτιότητα του Αναδόχου.

1.1.15 Οι δαπάνες έκδοσης των απαιτούμενων αδειών εκτέλεσης εργασιών από τις αρμόδιες Δημόσιες Επιχειρήσεις, την Πολεοδομία και τους Οργανισμούς Κοινής Ωφελείας (Δ.Ε.Κ.Ο. ή Ο.Κ.Ω.), εκτός αν προβλέπεται ιδιαίτερη πληρωμή προς τούτο στα τεύχη δημοπράτησης.

1.1.16 Οι δαπάνες λήψης μέτρων για την προστασία του περιβάλλοντος, από την εγκατάσταση του Αναδόχου στο χώρο εργασίας μέχρι και την παραλαβή αυτής, όπως αυτά καθορίζονται στις σχετικές μελέτες, στους περιβαλλοντικούς όρους, και ενδεικτικά και όχι περιοριστικά αναφέρονται στην Ε.Σ.Υ., εκτός αν προβλέπεται ιδιαίτερη πληρωμή προς τούτο στα τεύχη δημοπράτησης.

1.1.17 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 της Εργασίας.

1.1.18 Οι δαπάνες λήψης μέτρων για την εξασφάλιση της συνεχούς και απρόσκοπτης λειτουργίας των υπαρχόντων στην περιοχή της Εργασίας δικτύων (δίκτυα ύδρευσης, άρδευσης, αποχέτευσης και αποστράγγισης, τάφροι, διώρυγες, υδατορέματα κλπ), τα οποία επηρεάζονται από την εκτέλεση των εργασιών, και ιδιαίτερα όταν:

(1) τα δίκτυα είναι σχετικά ανεπαρκή και ιδιαίτερα ευαίσθητα σε δυσμενή μεταχείριση,

(2) θα επιβαρυνθεί υπέρμετρα η λειτουργικότητα των δικτύων αν ο Ανάδοχος δεν λάβει μέτρα για να αποτρέψει την είσοδο φερτών υλών από εργασίες θρυμματισμού.

**A/A :1**

**Άρθρο:ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.6.2**

**Διαμόρφωση θάμνων σε μπορντούρα με χειροκίνητο μηχανικό ψαλίδι μπορντούρας**

Διαμόρφωση θάμνων σε μπορντούρα, σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-06-04-02. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων, εξοπλισμού και εργαλείων, καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής.

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (m.)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) :0,50 €**

**(Ολογράφως) : ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ**

**A/A:2**

**Άρθρο:ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.8.1**

**Κούρεμα χλοοτάπητα με βενζινοκίνητη χλοοκοπτική μηχανή**

Κούρεμα χλοοτάπητα στο κατάλληλο ύψος, με χλοοκοπτική μηχανή,

συμπεριλαμβανομένης και της δαπάνης της απομάκρυνσης των προϊόντων που προκύπτουν από το κούρεμα, σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-06-04-03.

Τιμή ανά στρέμμα (στρ.)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 55,00 €**

**(Ολογράφως) : ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ**

**Α/Α:3**

**Άρθρο:ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.5.1**

**Κλάδευα θάμνων. ανανέωση - διαμόρφωση κόμης παλαιών αναπτυσσόμενων θάμνων ύψους έως 1,70m**

Ανανέωση (σκελετοκλάδεμα) ή διαμόρφωση κόμης θάμνων, σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-06-04-02. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, η επάλειψη των τομών καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 1,20 €**

**(Ολογράφως) : ΕΝΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ ΕΥΡΩ**

**Α/Α :4**

**Άρθρο:ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.5.2**

**Κλάδεμα θάμνων. ανανέωση κόμης παλαιών αναπτυσσόμενων θάμνων, ύψους πάνω από 1,70m**

Ανανέωση (σκελετοκλάδεμα) ή διαμόρφωση κόμης θάμνων, σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-06-04-02. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, η επάλειψη των τομών καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 5,50 €**

**(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ**

**Α/Α:5**

**Άρθρο:ΝΑΠΡΣ ΣΤ03.4**

**Λίπανση χλοοτάπητα, χειρονακτική**

Λίπανση χλοοτάπητα χειρονακτική, σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-06-03-00. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η προμήθεια και η μεταφορά του λιπάσματος επί τόπου του έργου και η ομοιόμορφη διασπορά του στην επιφάνεια του χλοοτάπητα με τα χέρια.

Τιμή ανά στρέμμα (στρ.)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 22,50 €**

**(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΔΥΟ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ**

**Α/Α:6**

**Άρθρο:ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.1.1 Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους μέχρι 4 m.**

Διαμόρφωση κόμης δέντρου ύψους μέχρι 4 m, σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-06-04-01. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που απαιτούνται καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 17,50 €**

**(Ολογράφως) : ΔΕΚΑΕΠΤΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ**

**Α/Α :7**

**Άρθρο:ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.2.1**

**Ανανέωση κόμης ή κοπή δένδρων ύψους από 4 μέχρι 8 m.**

Ανανέωση κόμης (σκελετοκλάδεμα) ή κοπή δέντρου ύψους από 4 μέχρι 8 m σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-06-04-01. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, η επάλειψη των τομών καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 50,00 €**

**(Ολογράφως) : ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΥΡΩ**

**Α/Α :8**

**Άρθρο:ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.2.2**

**Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους από 4 μέχρι 8 m.**

Διαμόρφωση κόμης δέντρου ύψους από 4 μέχρι 8 m σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-06-04-01. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 40,00 €**

**(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΥΡΩ**

**Α/Α :9**

**Άρθρο:ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.3.3**

**Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων ύψους 12 - 16 m. σε πλατείες, πάρκα κλπ.**

Κλάδεμα ή κοπή μεγάλων δέντρων σε πλατείες, πάρκα και ανοιχτούς χώρους ή σε νησίδες, ερείσματα και παράπλευρους χώρους οδών σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-06-04-01. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, η επάλειψη των τομών καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 200,00 €**

**(Ολογράφως) : ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΥΡΩ**

**Α/Α :10**

**Άρθρο:ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.3.4**

**Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων ύψους 12 - 16 m. σε νησίδες, ερείσματα κλπ.**

Κλάδεμα ή κοπή μεγάλων δέντρων σε πλατείες, πάρκα και ανοιχτούς χώρους ή σε νησίδες, ερείσματα και παράπλευρους χώρους οδών σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-06-04-01. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, η επάλειψη των τομών καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) :280,00 €**

**(Ολογράφως) : ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΥΡΩ**

**Α/Α :11**

**Άρθρο:ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.3.5**

**Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων ύψους 16 - 20 m. σε πλατείες, πάρκα κλπ**

Κλάδεμα ή κοπή μεγάλων δέντρων σε πλατείες, πάρκα και ανοιχτούς χώρους ή σε νησίδες, ερείσματα και παράπλευρους χώρους οδών σύμφωνα με την



φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-06-04-01. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, η επάλειψη των τομών καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 300,00 €**  
**(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΕΥΡΩ**

**Α/Α :12**

**Άρθρο:ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.3.7**

**Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων ύψους πάνω από 20 m. σε πλατείες, πάρκα κλπ.**

Κλάδεμα ή κοπή μεγάλων δέντρων σε πλατείες, πάρκα και ανοιχτούς χώρους ή σε νησίδες, ερείσματα και παράπλευρους χώρους οδών σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-06-04-01. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, η επάλειψη των τομών καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 500,00 €**  
**(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ ΕΥΡΩ**

**Α/Α:13**

**Άρθρο: ΝΑΠΡΣ ΣΤ08.1**

**Καθαρισμός χώρου φυτών**

Συγκέντρωση όλων των σκουπιδιών (χαρτιά, φύλλα, ξένα αντικείμενα κλπ.), απομάκρυνσή τους από τους χώρους του έργου. Περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μέσων και των εργαλείων που απαιτούνται.

Τιμή ανά στρέμμα (στρ.)

**ΕΥΡΩ(Αριθμητικά) :20,00 €**  
**(Ολογράφως) :ΕΙΚΟΣΙ ΕΥΡΩ**

**Α/Α :14**

**Άρθρο:ΝΑΠΡΣ ΣΤ06.3.2**

**Κοπή βλάστησης σε άλση, πεζοδρόμια και κοινόχρηστους χώρους**

Κοπή βλάστησης σε άλση, πεζοδρόμια και κοινόχρηστους χώρους σε όλες τις δημοτικές και τοπικές κοινότητες του δήμου, με την δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που απαιτούνται καθώς και την δαπάνη απομάκρυνσής των προϊόντων κοπής.

Τιμή κατ' αποκοπή (τεμ.)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 60,00 €**  
**(Ολογράφως) : ΕΞΗΝΤΑ ΕΥΡΩ**

**Α/Α:15**

**Άρθρο: ΝΑΠΡΣ ΣΤ 01**

**Θρυμματισμός προϊόντων καθαρισμού – κλαδεύσεων δένδρων και θάμνων σε πάρκα, αλσύλλια, πεζοδρόμια κ.λ.π.**

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι κάτωθι εργασίες:

α) τα προϊόντα των εργασιών προς θρυμματισμό θα μεταφέρονται με ευθύνη του αναδόχου σε δικό του χώρο.

Το προϊόν θρυμματισμού που θα προκύπτει θα μεταφέρεται σε χώρους που θα υποδεικνύει η Υπηρεσία της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος και Πρασίνου, όπως κοινωνικοί λαχανόκηποι, παρτέρια Δημοτικού Κήπου κ.λ.π.

β) ο θρυμματισμός θα πραγματοποιείται από κατάλληλα θρυμματιστικά μηχανήματα, καλά συντηρημένα και να έχουν δυνατότητα θρυμματισμού κλαδιών διαμέτρου έως 12 εκατοστά.

γ) για την εργασία του θρυμματισμού απαιτούνται τουλάχιστον τρεις (3) έμπειροι χειριστές και εργάτες, εφοδιασμένοι με τον κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό για την αποφυγή ατυχημάτων.

δ) ο θρυμματισμός των προϊόντων κλάδευσης θα πρέπει απαραίτητα να πραγματοποιηθεί και να ολοκληρωθεί εντός μιας (1) εβδομάδας από την κοπή αυτών.

ε) τα προϊόντα κοπής δένδρων, δηλαδή κορμοί μεγάλης διαμέτρου τους οποίους δεν δύναται να θρυμματίσει το μηχάνημα θρυμματισμού θα μεταφέρονται τεμαχισμένοι σε χώρο συλλογής του Δήμου, πλησίον του αμαξοστασίου και θα διατίθενται μέσω της Κοινωνικής Υπηρεσίας σε άπορες οικογένειες ως καυσόξυλα.

στ) ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παραλαμβάνει και όλα τα προϊόντα (κλαδιά-φύλλα κ.λ.π.) που θα προκύψουν από εργασίες κλάδευσης του Τμήματος Πρασίνου του Δήμου Δράμας.

Τιμή κατ' αποκοπή (κυβικό μέτρο)

**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 65,00 €**

**(Ολογράφως) : ΕΞΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ .../.../2016**

Συντάχθηκε .../.../2016  
Η μελετήτρια

Ο προϊστάμενος της Δ/σης  
Περ/ντος & Πρασίνου

Ταχταλή Σοφία  
Τεχνολόγος Γεωπόνος

Λαζαρίδης Λάζαρος  
Αρχιτέκτων Μηχανικός

• **ΨΗΦΙΖΕΙ** πίστωση 198.499,86 με τον ΦΠΑ (161.382,00 €) χωρίς (ΦΠΑ) σε βάρος του Κ.Α. 35.6262.04 του προϋπολογισμού του Δήμου οικ. έτους 2016

Την ενέργεια που πρέπει να γίνει στη συνέχεια, αναθέτει στον Δήμαρχο Δράμας