



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
Λ. Πεντέλης & Παράδρομος Αττικής οδού  
152 34

### ΜΕΛΕΤΗ

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΑ ΚΑΙ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΑ,  
ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΑ ΚΛΠ) ΕΤΟΥΣ 2017»**

Α.Μ: 82/2017

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: **13.466,40** (με ΦΠΑ)

#### ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
3. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
4. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
5. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
Λ. Πεντέλης & Παράδρομος Αττικής οδού  
152 34

Προμήθεια μηχανημάτων (χορτοκοπτικά και  
χλοοκοπτικά, αλυσοπρίονα κλπ) έτους 2017

**ΠΡΟΫΠ.: 13.466,40€**

**A.M. 82/2017**

**CPV: 16600000-1**

## **ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια μηχανημάτων (χορτοκοπτικά, χλοοκοπτικά κλπ) για τις ανάγκες του Τμήματος Ανάπλασης & Συντήρησης Πρασίνου της Δ/σης Περιβάλλοντος του Δήμου Χαλανδρίου.

Η εν λόγω προμήθεια είναι απαραίτητη για τη συντήρηση των κοινόχρηστων χώρων πρασίνου του Δήμου (πάρκα, άλση, παιδικές χαρές, πεζοδρόμια κλπ.).

Η ποιότητα των προς προμήθεια ειδών θα πρέπει να πληροί τις τεχνικές προδιαγραφές που προβλέπονται στην παρούσα μελέτη. Η εν λόγω προμήθεια δύναται να γίνει με απευθείας ανάθεση με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής. Οι τιμές βάσει των οποίων συντάχθηκε ο προϋπολογισμός της μελέτης είναι τιμές εμπορίου και συμπεριλαμβάνουν τη μεταφορά των μηχανημάτων στις εγκαταστάσεις του Δήμου.

Η συνολική δαπάνη της ανωτέρω προμήθειας ανέρχεται σε 13.466,40€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και θα βαρύνει τον Κ.Α. 35.7131.02 του προϋπολογισμού του Δήμου έτους 2017.

Χαλάνδρι, 07/08/2017

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΣΑ

ΚΑΛΑΦΑΤΗ ΝΙΚΟΛΕΤΤΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
Λ. Πεντέλης & Παράδρομος Αττικής οδού  
152 34

Προμήθεια μηχανημάτων (χορτοκοπτικά και  
χλοοκοπτικά, αλυσοπρίονα κλπ) έτους 2017

**ΠΡΟΫΠ.: 13.466,40€**

**A.M. 82/2017**

**CPV: 16600000-1**

## **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Όλα τα υπό προμήθεια είδη θα έχουν εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) έτη από την παραλαβή τους.

Τα μηχανήματα θα είναι απολύτως καινούργια, επαγγελματικής χρήσης, αρίστης ποιότητας, γνήσια εργοστασιακά της εκάστοτε κατασκευάστριας εταιρίας του μηχανήματος, θα πληρούν τις ισχύουσες Ελληνικές και Ευρωπαϊκές προδιαγραφές και θα φέρουν σήμανση CE.

### **ΑΡΘΡΟ 1**

#### **Χλοοκοπτικό τρακτέρ**

Το υπό προμήθεια χλοοκοπτικό τρακτέρ κοπής χόρτου θα είναι βενζινοκίνητο με κίνηση και στους τέσσερις τροχούς ώστε να διασφαλίζεται η κίνηση σε επικλινείς και ολισθηρές επιφάνειες, αρθρωτό σύστημα διεύθυνσης στους πίσω τροχούς, θα έχει ονομαστική ισχύ τουλάχιστον 10,5 kW, με τρία μαχαίρια κοπής χόρτου, δυνατότητα τεμαχισμού και επιστροφής των υπολειμμάτων στο χλοοτάπητα ως λίπασμα, πλάτος κοπής τουλάχιστον 110cm και δυνατότητα ρύθμισης του ύψους κοπής του χόρτου. Το πλαίσιο κοπής να βρίσκεται στο μπροστινό μέρος του μηχανήματος ώστε να υπάρχει καλύτερος έλεγχος της περιοχής εργασίας και καλύτερη πρόσβαση του πλαισίου κοπής κάτω από δέντρα, θάμνους, παγκάκια κ.α.. Επίσης, να μπορεί να σηκώνεται κάθετα για να μπορεί να γίνεται η συντήρηση των μαχαιριών και ο καθαρισμός τους.

Το μηχανήμα θα πρέπει να έχει τη δυνατότητα ευελιξίας και πρόσβασης σε δύσκολα σημεία όπως π.χ. γύρω και ανάμεσα από δένδρα, παρτέρια κλπ. Στο μηχανήμα να υπάρχει η δυνατότητα προσάρτησης παρελκόμενων όπως π.χ. κάδος συλλογής του χόρτου, καταστροφέας, κ.λ.π.

### **ΑΡΘΡΟ 2**

#### **Προσάρτημα κάδος συλλογής χόρτου**

Ο υπό προμήθεια κάδος συλλογής χόρτου να μπορεί να προσαρμόζεται στο ανωτέρω χλοοκοπτικό.

### **ΑΡΘΡΟ 3**

#### **Χλοοκοπτικό – καταστροφέας**

Ο υπό προμήθεια καταστροφέας να μπορεί προσαρμόζεται στο ανωτέρω χλοοκοπτικό.

### **ΑΡΘΡΟ 4**

#### **Τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο**

Επαγγελματικού τύπου με τηλεσκοπικό σωλήνα μέχρι 390 cm, κυβισμό άνω των 31cm<sup>3</sup>, ισχύος κινητήρα τουλάχιστον 1,4HP, δίχρονο κινητήρα με λειτουργία τετράχρονου, μειωμένων εκπομπών καυσαερίων. Με λάμα 30cm, αυλάκι 1,3mm, αλυσίδα 44 οδηγών και πάχος οδηγών 1,3mm. Να διαθέτει αορτήρα.

## **ΑΡΘΡΟ 5**

### **Εξάρτημα μπορντουροψάλιδο**

Εξάρτημα μπορντουροψάλιδο με ρυθμιζόμενα μαχαίρια σε γωνίες από 0° έως 135° που προσαρμόζεται σε μηχανήματα STIHL KM.

## **ΑΡΘΡΟ 6**

### **Χλοοκοπτική μηχανή**

Βενζινοκίνητη, με εύκολη εκκίνηση, ισχύος 6HP, ιδιαίτερα ανθεκτική, με πλάτος κοπής τουλάχιστον 50cm και απόδοση κοπής χόρτου τουλάχιστον 1.800 m<sup>2</sup>. Να διαθέτει χορτοσυλλέκτη τουλάχιστον 55 lt και να είναι μέγιστου βάρους 40kg.

## **ΑΡΘΡΟ 7**

### **Βενζινοκίνητη τριβέλα**

Βενζινοκίνητη τριβέλα (γεωτρύπανο) κυβισμού άνω των 60cm<sup>3</sup> για τη διάνοιξη οπών στο χώμα. Να είναι εύκολης εκκίνησης με εργονομικές χειρολαβές. Να περιλαμβάνεται αρίδα Φ200mm

## **ΑΡΘΡΟ 8**

### **Διαιρούμενο χορτοκοπτικό – θαμνοκοπτικό**

Βενζινοκίνητο διαιρούμενο μηχάνημα, δίχρονου κινητήρα, κυβισμού τουλάχιστον 50cm<sup>3</sup>, εύκολης εκκίνησης, στο οποίο να προσαρμόζεται είτε εξάρτημα θαμνοκοπτικού είτε εξάρτημα κονταροπρίονου. Βάρους ως 6,5kg. Να διαθέτει ρυθμιζόμενο ιμάντα ανάρτησης. Το κονταροπρίονο να έχει μήκος λάμας 25cm και να έχει δυνατότητα προέκτασης 1m επιπλέον. Το θαμνοκοπτικό να δέχεται κεφαλή μεσινέζας πλάτους κοπής τουλάχιστον 44cm είτε δίσκο πλάτους κοπής τουλάχιστον 23cm.

Χαλάνδρι, 07/08/2017

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΣΑ

-Η-  
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ  
ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ  
ΠΡΑΣΙΝΟΥ

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ της  
Δ/ΝΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΚΑΛΑΦΑΤΗ ΝΙΚΟΛΕΤΤΑ

ΧΑΤΖΗΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ

ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΤΟΥΜΠΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
Παρ. Αττικής Οδού & Λεωνίδου, 15235 Χαλάνδρι

"Προμήθεια μηχανημάτων (χορτοκοπτικά  
και χλοοκοπτικά, αλυσοπρίονα κλπ.)  
έτους 2017

**ΠΡΟΫΠ.(€): 13.466,40**

**A.M.: 82/2017**

**CPV: 16600000-1**

### **ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	Χλοοκοπτικό τρακτέρ εμπρόσθιας κοπής τετρακίνητο, με πλαίσιο κοπής πλάτους τουλάχιστον 110 cm. Να συνοδεύεται από ευθείες ράμπες (ζευγάρι) φόρτωσης αντιολισθητικής επιφάνειας διαστάσεων 200mmx2000mmx50mm για τρέιλερ ύψους έως 70 cm αντοχής φορτίου ως 450 kg.	τεμ	1	6.200,00	6.200,00
2	Προσάρτημα κάδος συλλέκτης χόρτου για το ανωτέρω χλοοκοπτικό τρακτέρ	τεμ	1	600,00	600,00
3	Χλοοκοπτικό – καταστροφέας για το ανωτέρω χλοοκοπτικό τρακτέρ	τεμ	1	1.690,00	1.690,00
4	Αλυσοπρίονο με τηλεσκοπικό σωλήνα μέχρι 390 cm, κυβισμού άνω των 31cm <sup>3</sup> , ισχύος κινητήρα τουλάχιστον 1,4HP. Να διαθέτει αορτήρα	Εμ	1	540,00	540,00
5	Εξάρτημα μπορντουροψάλιδο 0-135 <sup>0</sup> για μηχανήματα STIHL KM	τεμ	1	300,00	300,00
6	Κουρευτική μηχανή βενζινοκίνητη, με εύκολη εκκίνηση, ισχύος 6HP, ιδιαίτερα ανθεκτική, με πλάτος κοπής τουλάχιστον 50cm και απόδοση κοπής χόρτου τουλάχιστον 1.800 m <sup>2</sup> . Να διαθέτει χορτοσυλλέκτη τουλάχιστον 55 lt και να είναι μέγιστου βάρους 40kg	τεμ	3	300	900
7	Βενζινοκίνητη τριβέλα (γεωτρύπανο) κυβισμού άνω των 60cm <sup>3</sup> με αρίδα Φ200	τεμ	1	180	180
8	Βενζινοκίνητο διαιρούμενο μηχανήμα δίχρονου κινητήρα, κυβισμού άνω των 50cm <sup>3</sup> , στο οποίο να προσαρμόζεται εξάρτημα θαμνοκοπτικού ή εξάρτημα κονταροπρίονου. Μαζί με τα εξαρτήματα, προέκταση κονταροπρίονου 1m, μάντα ανάρτησης, δίσκο και κεφαλή μεσινέζας.	τεμ	3	150	450
<b>ΣΥΝΟΛΟ (ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.)</b>					10.860,00
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>					2606,4
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (ΜΕ ΦΠΑ)</b>					<b>13.466,40</b>

Χαλάνδρι 07/08/2017

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΣΑ

-Η-

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ &  
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ της  
Δ/ΝΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΚΑΛΑΦΑΤΗ ΝΙΚΟΛΕΤΤΑ

ΧΑΤΖΗΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ

ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΤΟΥΜΠΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
Λ. Πεντέλης & Παράδρομος Αττικής οδού  
152 34

Προμήθεια μηχανημάτων (χορτοκοπτικά και  
χλοοκοπτικά, αλυσοπρίονα κλπ) έτους 2017

ΠΡΟΫΠ.: 13.466,40€

Α.Μ. 82/2017

CPV: 16600000-1

## ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### Άρθρο 1°

#### **Αντικείμενο προμήθειας**

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια μηχανημάτων (χορτοκοπτικά, χλοοκοπτικά κλπ) για τις ανάγκες του Τμήματος Ανάπλασης & Συντήρησης Πρασίνου της Δ/σης Περιβάλλοντος του Δήμου Χαλανδρίου προϋπολογισμού 13.466,40€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

### Άρθρο 2°

#### **Ισχύουσες διατάξεις**

Η προμήθεια αυτή θα γίνει σύμφωνα με:

- Το Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
- Το Ν. 3852/2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- Το Ν. 2690/1999 «Κύρωση Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις».
- Το Ν. 3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
- Το Ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτεία (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
- Το Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
- Το Π.Δ. 80/2016 (145/τ. Α/05-08-2016) περί «Ανάληψης Υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»

### Άρθρο 3°

#### **Συμβατικά στοιχεία**

Τα στοιχεία της σύμβασης τα οποία θα προσαρτηθούν σ' αυτήν κατά σειρά ισχύος είναι:

1. Το τιμολόγιο προσφοράς
2. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός
3. Η συγγραφή υποχρεώσεων
4. Οι τεχνικές προδιαγραφές
5. Η τεχνική έκθεση

### Άρθρο 4°

#### **Προϋπολογισμός και τρόπος εκτελέσεως της προμήθειας**

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 13.466,40€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και θα βαρύνει την πίστωση του προϋπολογισμού του Δήμου του Ο.Ε. 2017 με κωδικό αριθμό Κ.Α. 35.7131.02. Η εκτέλεση προμήθειας δύναται να πραγματοποιηθεί με απευθείας ανάθεση με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.

## **Άρθρο 5°**

### **Σύμβαση**

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την έγκριση του αποτελέσματος, υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις για να υπογράψει τη σύμβαση.

## **Άρθρο 6°**

### **Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης της Σύμβασης**

Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης δεν απαιτείται.

## **Άρθρο 7°**

### **Χρόνος εγγύησης**

Ο προμηθευτής εγγυάται με την υπογραφή της σύμβασης ότι ο εξοπλισμός που θα προμηθεύσει θα ανταποκρίνεται πλήρως με τις τεχνικές προδιαγραφές και ότι θα είναι στο σύνολό του άριστης ποιότητας κατασκευής.

Ο Δήμος διατηρεί όλα τα δικαιώματα, τα οποία θα ασκήσει όταν διαπιστώσει ότι παραβιάζονται οι παραπάνω διαβεβαιώσεις του προμηθευτή. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει την υποχρέωση να αντικαταστήσει ύστερα από αίτηση του Δήμου το προμηθευόμενο είδος ή τμήμα αυτού (ανταλλακτικό-εξάρτημα κ.λ.π.) το οποίο παρουσιάζει σοβαρές αποκλίσεις από τους όρους των τεχνικών προδιαγραφών μέσα σε διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών, από την έγγραφη ειδοποίησή του.

Οι δαπάνες επιστροφής στον προμηθευτή του ακατάλληλου είδους ή τμήματος αυτού και αποστολής του νέου είδους σε αντικατάσταση του ακατάλληλου, θα βαρύνουν αποκλειστικά τον προμηθευτή.

Ο χρόνος εγγύησης είναι τουλάχιστον δύο (2) έτη.

## **Άρθρο 8°**

### **Χρόνος και τόπος παράδοσης**

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει το σύνολο του αντικειμένου της προμήθειας, εντός εξήντα (60) ημερών το πολύ, από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης στο αμαξοστάσιο του Δήμου Χαλανδρίου.

Ο ανάδοχος κατά την παράδοση των ειδών θα πρέπει να προσκομίσει οδηγίες συντήρησης, χρήσης και λειτουργίας των προμηθευόμενων ειδών στην Ελληνική Γλώσσα.

## **Άρθρο 9°**

### **Παραλαβή – Ποιότητα**

Η παραλαβή των προς προμήθεια ειδών θα γίνει από την οικεία επιτροπή παρουσία του αναδόχου.

Τα υπό προμήθεια είδη θα πρέπει να είναι γνήσια εργοστασιακά της εκάστοτε κατασκευάστριας εταιρίας του μηχανήματος, καινούργια, άριστης ποιότητας σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

## **Άρθρο 10°**

### **Τιμές – Κρατήσεις – Πληρωμή**

Η τιμή σε ευρώ που περιλαμβάνεται στην προσφορά του προμηθευτή είναι σταθερή και αμετάβλητη και ισχύει για όλη τη διάρκεια της προμήθειας και δεν υπόκειται για κανένα λόγο σε αναθεώρηση.

Η πληρωμή της αξίας των προμηθευόμενων ειδών θα γίνει με έκδοση εντάλματος από την Οικονομική Υπηρεσία του Δήμου στο όνομα του αναδόχου, σε βάρος του οικείου κωδικού αριθμού του προϋπολογισμού του Δήμου οικονομικού έτους 2017. Η πληρωμή θα γίνει από την ταμειακή υπηρεσία του Δήμου.

## **Άρθρο 11°**

### **Ποινικές ρήτρες – Έκπτωση του αναδόχου**

Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης ή απόρριψης των υπό προμήθεια ειδών, θα ισχύουν τα προβλεπόμενα από τις διατάξεις του Ν.4412/16.

## **Άρθρο 12ο**

### **Απαιτούμενα δικαιολογητικά**

Οι υποψήφιοι ανάδοχοι θα πρέπει να καταθέσουν Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/86 ότι συμφωνούν και αποδέχονται πλήρως τους όρους της με Α.Μ. 82/2017 μελέτης, ότι τα είδη που θα προμηθεύσουν συμμορφώνονται με τις τεχνικές προδιαγραφές που αναφέρονται σε αυτή καθώς και ότι τηρούν τις

υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, σύμφωνα με το άρθρο 18, παρ. 2 του Ν. 4412/16.

Χαλάνδρι, 07/08/2017

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΣΑ

-Η-  
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ  
ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ  
ΠΡΑΣΙΝΟΥ

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ της  
Δ/ΝΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΚΑΛΑΦΑΤΗ ΝΙΚΟΛΕΤΤΑ

ΧΑΤΖΗΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ

ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΤΟΥΜΠΗ





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
Παρ. Αττικής Οδού & Λεωνίδου, 15235 Χαλάνδρι

"Προμήθεια μηχανημάτων (χορτοκοπτικά  
και χλοοκοπτικά, αλυσοπρίονα κλπ.)  
έτους 2017

**ΠΡΟΫΠ.(€): 13.466,40**

**A.M.: 82/2017**

**CPV: 16600000-1**

### **ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	Χλοοκοπτικό τρακτέρ εμπρόσθιας κοπής τετρακίνητο, με πλαίσιο κοπής πλάτους τουλάχιστον 110 cm. Να συνοδεύεται από ευθείες ράμπες (ζευγάρι) φόρτωσης αντιολισθητικής επιφάνειας διαστάσεων 200mmx2000mmx50mm για τρέιλερ ύψους έως 70 cm αντοχής φορτίου ως 450 kg.	τεμ	1		
2	Προσάρτημα κάδος συλλέκτης χόρτου για το ανωτέρω χλοοκοπτικό τρακτέρ	τεμ	1		
3	Χλοοκοπτικό – καταστροφέας για το ανωτέρω χλοοκοπτικό τρακτέρ	τεμ	1		
4	Αλυσοπρίονο με τηλεσκοπικό σωλήνα μέχρι 390 cm, κυβισμού άνω των 31cm <sup>3</sup> , ισχύος κινητήρα τουλάχιστον 1,4HP. Να διαθέτει αορτήρα	Εμ	1		
5	Εξάρτημα μπορντουροψάλιδο 0-135 <sup>0</sup> για μηχανήματα STIHL KM	τεμ	1		
6	Κουρευτική μηχανή βενζινοκίνητη, με εύκολη εκκίνηση, ισχύος 6HP, ιδιαίτερα ανθεκτική, με πλάτος κοπής τουλάχιστον 50cm και απόδοση κοπής χόρτου τουλάχιστον 1.800 m <sup>2</sup> . Να διαθέτει χορτοσυλλέκτη τουλάχιστον 55 lt και να είναι μέγιστου βάρους 40kg	τεμ	3		
7	Βενζινοκίνητη τριβέλα (γεωτρύπανο) κυβισμού άνω των 60cm <sup>3</sup> με αρίδα Φ200	τεμ	1		
8	Βενζινοκίνητο διαιρούμενο μηχανήμα δίχρονου κινητήρα, κυβισμού άνω των 50cm <sup>3</sup> , στο οποίο να προσαρμόζεται εξάρτημα θαμνοκοπτικού ή εξάρτημα κονταροπρίονου. Μαζί με τα εξαρτήματα, προέκταση κονταροπρίονου 1m, μάντα ανάρτησης, δίσκο και κεφαλή μεσινέζας.	τεμ	3		
<b>ΣΥΝΟΛΟ (ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.)</b>					
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>					
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (ΜΕ ΦΠΑ)</b>					

Χαλάνδρι, / /17

**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**