



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ - ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ  
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ &  
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΚΙΝΗΣΕΩΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ  
Ταχ. Δ/ση : Αβάντων 18  
Ταχ.κώδικας : 344 00 ΨΑΧΝΑ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 23/2020

ΘΕΜΑ: « ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ  
ΤΥΠΟΥ ΤΡΑΚΤΕΡ»  
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 3.968,00€  
CPV: 16311100-9 Χορτοκοπτικές μηχανές για χλοοτάπητες, πάρκα ή  
αθλητικά γήπεδα

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια χορτοκοπτικού μηχανήματος τύπου τρακτέρ με την προϋπόθεση τήρησης των προδιαγραφών-χαρακτηριστικών, που αναφέρονται στην παρούσα μελέτη και το οποίο θα χρησιμοποιηθεί για τις ανάγκες συντήρησης (κούρεμα χλοοτάπητα) των γηπέδων καθώς επίσης και άλλων χώρων πρασίνου του Δήμου Διρφύων – Μεσσαπίων.

Η δαπάνη για την προμήθεια συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α. ανέρχεται στα **3.968,00 €**.

Η κάλυψη της ανωτέρω δαπάνης έχει προβλεφθεί στον προϋπολογισμό του Δήμου Διρφύων - Μεσσαπίων του τρέχοντος έτους **2020** στον **Κ.Α. 30-7131.007** με τίτλο: «**προμήθεια μηχανήματος (χορτοκοπτικού) τύπου τρακτέρ**».

Ο προμηθευτής θα παραδώσει το προϊόν στα διοικητικά όρια του Δήμου Διρφύων - Μεσσαπίων, όπου του υποδειχθεί με δική του ευθύνη και με δικά του έξοδα.

Ψαχνά, 19-10-2020

Ο  
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΑΥΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΟΠΙΚΗΣ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΓΣΟΜΩΚΟΣ  
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΠΕ

Ο  
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΑΥΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ  
& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΛΙΩΡΑΣ  
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ. M.Sc.  
ΠΕ5 με Βαθμό Α





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ - ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ  
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ &  
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΚΙΝΗΣΕΩΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ  
Ταχ. Δ/ση : Αβάντων 18  
Ταχ.κώδικας : 344 00 ΨΑΧΝΑ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 23/2020

ΘΕΜΑ: « ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟΥ  
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΤΥΠΟΥ ΤΡΑΚΤΕΡ»

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 3.968,00€

CPV: 16311100-9 Χορτοκοπτικές μηχανές για χλοοτάπητες,  
πάρκα ή αθλητικά γήπεδα

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Αριθ. Τιμολ.	Είδος	Μονάδα	Τιμή μονάδας (€)	Ποσότητα	Σύνολο
1	Χορτοκοπτικό μηχάνημα τύπου τρακτέρ	τεμ.	3.200	1	3.200,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>					3.200,00
<b>ΦΠΑ (24%)</b>					768,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ με ΦΠΑ</b>					3.968,00

Ο  
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΑΥΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΟΠΙΚΗΣ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΤΣΟΜΩΚΟΣ  
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΠΕ

Ο  
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΑΥΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ  
& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΛΙΩΡΑΣ  
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ. M.Sc.  
ΠΕ5 με βαθμό Α

Ψαχνά, 19-10-2020





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ - ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ  
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ &  
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΚΙΝΗΣΕΩΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ  
Ταχ. Δ/ση : Αβάντων 18  
Ταχ.κώδικας : 344 00 ΨΑΧΝΑ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 23/2020

ΘΕΜΑ: « ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ  
ΤΥΠΟΥ ΤΡΑΚΤΕΡ»  
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 3.968,00€  
CPV: 16311100-9 Χορτοκοπτικές μηχανές για χλοοτάπητες,  
πάρκα ή αθλητικά γήπεδα

### ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ- ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΙΔΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

#### Γενικά

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια χορτοκοπτικού μηχανήματος τύπου τρακτέρ και το οποίο θα χρησιμοποιηθεί για τις ανάγκες συντήρησης (κούρεμα χλοοτάπητα) των γηπέδων καθώς επίσης και άλλων χώρων πρασίνου του Δήμου Διρφύων – Μεσσαπίων.

Το χορτοκοπτικό μηχάνημα θα είναι καινούργιο (μεταχειρισμένα μηχανήματα αποκλείονται), τύπου τρακτέρ με ενσωματωμένο σύστημα κοπής και συλλογής χόρτου και εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών.

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του μηχανήματος θα είναι αναλυτικά τα παρακάτω:

#### Κινητήρας:

- Τύπος καυσίμου: Βενζίνη
- Κύλινδροι: Δύο (2)
- Χωρητικότητα δεξαμενής καυσίμων: 9,5 λίτρα τουλάχιστον
- Ισχύς μοτέρ: 11.1 kW τουλάχιστον
- Καθαρή ισχύς στροφές ανά λεπτό: 2.600 σ.α.λ. τουλάχιστον

#### Πλαίσιο κοπής:

- Πλάτος κοπής: 100 εκατοστά τουλάχιστον
- Αριθμός μαχαιριών κοπής: Δύο (2) τουλάχιστον
- Βοηθητικοί τροχοί: Τέσσερις (4)

#### Μετάδοση κίνησης:

- Τύπος μετάδοσης: Υδροστατική
- Μέθοδος οδήγησης: Με πεντάλ το οποίο ελέγχει την ταχύτητα και την κατεύθυνση (μπρος – πίσω) κίνησης

#### Εξοπλισμός:

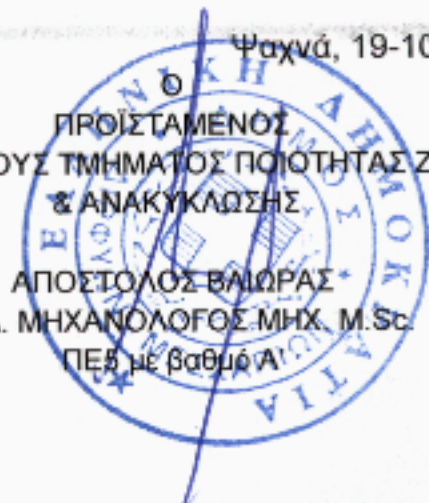
- Κάθισμα: Κάθισμα από βινίλιο με δυνατότητα ρύθμισης (κίνηση μπρος – πίσω και ρύθμιση της κλίσης του)
- Ωρομετρητής: Ψηφιακός με σύστημα υπενθύμισης συντήρησης
- Συλλέκτης χόρτου: Όγκος τουλάχιστον 300 λίτρα με δυνατότητα να αδειάζει εύκολα από την θέση του οδηγού

Ο  
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΑΥΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΟΠΙΚΗΣ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΤΣΟΜΩΚΟΣ  
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΠΕ

Ψαχνά, 19-10-2020  
Ο  
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΑΥΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ  
& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΑΙΩΡΑΣ  
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ. Μ. Sc  
ΠΕβ με βαθμό Α'





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ - ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ  
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ &  
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΚΙΝΗΣΕΩΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ  
Ταχ. Δ/ση : Αβάντων 18  
Ταχ.κώδικας : 344 00 ΨΑΧΝΑ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 23/2020

ΘΕΜΑ: « ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟΥ  
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΤΥΠΟΥ ΤΡΑΚΤΕΡ»  
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 3.968,00€  
CPV: 16311100-9 Χορτοκοπτικές μηχανές για χλοοτάπητες,  
πάρκα ή αθλητικά γήπεδα

### ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

#### Άρθρο 1<sup>ο</sup> – Αντικείμενο της Προμήθειας

Η παρούσα συγγραφή αφορά την προμήθεια από το ελεύθερο εμπόριο, ενός καινούργιου (01) χορτοκοπτικού μηχανήματος τύπου τρακτέρ με την προϋπόθεση τήρησης των προδιαγραφών-χαρακτηριστικών, που αναφέρονται στην παρούσα μελέτη και το οποίο θα χρησιμοποιηθεί για τις ανάγκες συντήρησης (κούρεμα χλοοτάπητα) των γηπέδων καθώς επίσης και άλλων χώρων πρασίνου του Δήμου Διρφύων – Μεσσαπίων.

Η παρούσα προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

- Του Ν. 4412/2016
- Το Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ Α 114/2006) με τίτλο «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».

Η συγκεκριμένη δαπάνη έχει προϋπολογιστεί στο ποσό των **3.968,00,00€** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% .

#### Άρθρο 2<sup>ο</sup> – Ισχύουσες Διατάξεις

Η παρούσα προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

- Του Νόμου 4412/2016
- Του Νόμου 3463 / 2006 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας» και ο Ν. 3852/2010
- Του Νόμου 2286 / 95 « Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων»
- Του Π.Δ 394 / 96 « Κανονισμός προμηθειών Δημοσίου»
- Το Π.Δ 105 / 2000 «Προσαρμογή Ελληνικής Νομοθεσίας περί προμηθειών του Δημόσιου Τομέα προς το Κοινοτικό Δίκαιο.

Τον προϋπολογισμό του Δήμου στον **Κ.Α. 30-7131.007** με τίτλο: «**προμήθεια μηχανήματος (χορτοκοπτικού) τύπου τρακτέρ**».

•

#### Άρθρο 3<sup>ο</sup> – Συμβατικά Τεύχη

Κατά σειρά ισχύος είναι :

- Το συμφωνητικό
- Η Διακήρυξη
- Η Τεχνική και Οικονομική Προσφορά του Αναδόχου της Προμήθειας
- Η Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων (Γ.Σ.Υ.)
- Η Τεχνική Έκθεση (Τ.Ε.) - Μελέτη

#### Άρθρο 4<sup>ο</sup> – Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας - Προσφορές

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με τους όρους που θα καθορίσει η Οικονομική Επιτροπή κατά τις διατάξεις του Νόμου 4412/2016.

Ο κάθε υποψήφιος προμηθευτής δύναται να καταθέσει μια μόνο προσφορά.

#### **Άρθρο 5<sup>ο</sup> – Σύμβαση**

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο, όχι μικρότερο των πέντε (05) ημερών ούτε μεγαλύτερο των δέκα (10) ημερών για να υπογράψει τη σύμβαση και να καταθέσει την κατά το άρθρο 6 της παρούσης, εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.

#### **Άρθρο 6<sup>ο</sup> – Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης**

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης βάσει του Νόμου 4412/2016 καθορίζεται σε 5% επί του ποσού της συνολικής αξίας της προμήθειας χωρίς Φ.Π.Α. Παρέχεται δε, με εγγυητική επιστολή.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο της προμήθειας μετά την παραλαβή από την αρμόδια επιτροπή και αντικαθίσταται από την εγγύηση καλής λειτουργίας.

#### **Άρθρο 7<sup>ο</sup> – Χρόνος εγγύησης**

Ο χρόνος εγγύησης βάσει του Νόμου 4412/2016 θα καθοριστεί με την προσφορά των διαγωνιζομένων και ο οποίος δεν δύναται να είναι μικρότερος των δύο (02) ετών.

#### **Άρθρο 8<sup>ο</sup> – Έκπτωση αναδόχου**

Εφόσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας ή ο ανάδοχος δεν συμμορφώνεται προς τις κάθε είδους υποχρεώσεις του, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος σύμφωνα με τις διατάξεις του Νόμου 4412/2016.

#### **Άρθρο 9<sup>ο</sup> - Πλημμελής κατασκευή**

Εάν η κατασκευή και η λειτουργία του οχήματος δεν είναι σύμφωνα με τους νόμους της σύμβασης ή εμφανίζει ελαττώματα ή κακοτεχνίες, ο ανάδοχος υποχρεούται να αντικαταστήσει ή βελτιώσει αυτές, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

#### **Άρθρο 10<sup>ο</sup> – Φόροι, Τέλη, Κρατήσεις**

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κείμενων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις, που θα ισχύουν κατά την ημέρα διεξαγωγής του διαγωνισμού. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει τον Δήμο.

#### **Άρθρο 11<sup>ο</sup> – Προσωρινή – οριστική παραλαβή υλικών**

Η προσωρινή και οριστική παραλαβή του υπό προμήθεια οχήματος θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Νόμου 4412/2016 όπως αυτά ισχύουν σήμερα από την οικεία επιτροπή παραλαβής παρουσία του αναδόχου.

Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη του παραλαμβανόμενου είδους ή την αποκατάσταση των κατασκευαστικών ή των λειτουργικών ανωμαλιών αυτού. Εφόσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις ως άνω προτάσεις της επιτροπής, εντός της ίδιας οριζόμενης προθεσμίας, ο Δήμος δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση αυτών, σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον προσφορότερο με τις ανάγκες και τα συμφέροντα αυτού τρόπο. Για την κάλυψη δε, των σχετικών δαπανών χρησιμοποιείται η εγγύηση του αναδόχου.

Ψαχνά, 19-10-2020

Ο  
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΑΥΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΟΠΙΚΗΣ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΤΣΟΜΩΚΟΣ  
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΠΕ

Ο  
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΑΥΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ  
& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΛΙΩΡΑΣ  
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ. M.Sc.  
ΠΕ5 με βαθμό Α

