



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 : 11/2023

ΘΕΜΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΑ ΧΟΡΤΩΝ»

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 5.000,00€

CPV	ΤΙΤΛΟΣ
34114000-9	Ειδικά οχήματα

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η μελέτη αυτή αφορά την προμήθεια ενός καταστροφέα χόρτων ο οποίος θα προσαρτάται σε αγροτικό ελκυστήρα του Δήμου.

Το εν λόγω μηχάνημα είναι απαραίτητο για τον καθαρισμό παρόδιων εκτάσεων και κοινόχρηστων χώρων κατά την θερινή περίοδο για τις ανάγκες πυροπροστασίας.

Η δαπάνη προϋπολογίζεται ανέρχεται στο ποσό των **5.000,00 ευρώ**, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του δήμου οικ. έτους **2023**, όπου υπάρχει εγγεγραμμένη πίστωση **5.000,00€** υπό **Κ.Α. 20-7131.008 «Προμήθεια καταστροφέα χόρτων»**.

Ψαχνά:06-07-2023

Ο  
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΑΥΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ  
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΛΙΩΡΑΣ  
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ. M.Sc.  
ΠΕ5 με βαθμό Α'

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι κάτωθι τεχνική προδιαγραφή αφορά την προμήθεια ενός καταστροφέα χόρτων ο οποίος θα προσαρτάται σε αγροτικό ελκυστήρα.

### **ΓΕΝΙΚΑ**

Ο προς προμήθεια καταστροφέας προορίζεται για την συντήρηση των ερεισμάτων των δρόμων του Δήμου. Θα είναι καινούργιος, γνωστού και εύφημου εργοστασίου. Θα είναι κατάλληλος για την τοποθέτηση σε αγροτικό ελκυστήρα.

Η κίνηση θα γίνεται μέσω του δυναμοδότη (ΡΤΟ) του Ελκυστήρα. Θα είναι υδραυλικά ελεγχόμενος από τη θέση του χειριστή μέσω των υδραυλικών παροχών και χειριστηρίων, θα διαθέτει ικανότητα πλευρικής μετατόπισης δεξιά κατά 1,20m ως προς τον άξονα του δυναμοδότη (ΡΤΟ) και ικανότητα κλίσης ως προς το οριζόντιο επίπεδο -90 και +90 μοιρών.

### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΑ ΧΟΡΤΩΝ**

#### **Διαστάσεις**

Μήκος φορείου κοπής 100cm min

πλάτος μηχανήματος 200cm min

Πλάτος Κοπής (εργασίας καθαρό) 200cm min

Βάρος μέγιστο 600kg

Πάχος λαμαρίνας φορείου τουλάχιστον 4mm υψηλής αντοχής και ποιότητας

Γκρουπ μετάδοσης κίνησης βαρέου τύπου

#### **ΕΓΓΥΗΣΗ**

- Εγγύηση καλής λειτουργίας διάρκειας τουλάχιστον 12 μηνών
- Στην εγγύηση θα περιλαμβάνονται δωρεάν τα δύο (02) πρώτα service.

#### **ΠΡΟΣΘΕΤΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ**

Άξονας κίνησης ομοκινητικός(ΡΤΟ) κατάλληλου μήκος και αντοχής με σύστημα ασφαλείας (συμπλέκτη) και κασάνια μιας κατευθύνσεως.

#### **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Το ανωτέρω μηχάνημα θα πρέπει να είναι πλήρως εναρμονισμένο και συμμορφωμένα με όλες τις διατάξεις ασφαλείας και περιβάλλοντος που ισχύουν στη χώρα μας και συγκεκριμένα τις

- EN 4254—5: 2012.
- EU 89/392
- 2006/42/EC Machinery directive

Ψαχνά, 06-07-2023

Ο

ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΓΡΑΦΕΙΟΥ  
ΚΙΝΗΣΕΩΣ

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΛΙΩΡΑΣ  
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ. M.Sc.  
ΠΕ5 με βαθμό Α'



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ  
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ &  
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 11/2023

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:  
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΑ ΧΟΡΤΩΝ»

### ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	Μον.	Ποσότη.	Τ.Μ.	Δαπάνη (ΕΥΡΩ)
					Μερική Δαπάνη
1	ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΑΣ ΧΟΡΤΩΝ (ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΕΛΚΥΣΤΗΡΑ)	ΤΕΜ.	1	4.032,26	4.032,26
				Σύνολο:	4.032,26
				<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>4.032,26</b>
				<b>ΦΠΑ (24%)</b>	<b>967,74</b>
				<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>	<b>5.000,00</b>

Ψαχνά, 06-07-2023

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ο  
ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΛΙΩΡΑΣ  
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Μ.Σc.  
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 : 11/2023

ΘΕΜΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΑ ΧΟΡΤΩΝ»

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 5.000,00€

CPV	ΤΙΤΛΟΣ
34114000-9	Ειδικά οχήματα

## ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### **ΑΡΘΡΟ 1° Αντικείμενο προμήθειας**

Η παρούσα συγγραφή αφορά την προμήθεια ενός καταστροφέα χόρτων ο οποίος θα προσαρτάται σε αγροτικό ελκυστήρα του Δήμου. Το εν λόγω μηχανήμα είναι απαραίτητο για τον καθαρισμό παρόδιων εκτάσεων και κοινόχρηστων χώρων κατά την θερινή περίοδο για τις ανάγκες πυροπροστασίας.

### **ΑΡΘΡΟ 2° Ισχύουσες διατάξεις**

1. Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τον Ν. 4782/21.
2. Ν. 3463/2006 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας» (ΦΕΚ τ. Α' 114/2006)
3. Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ τ. Α 87/2010).
4. ΚΥΑ οικ. Φ.Α / 9.2 / ΟΙΚ 28425 / ΦΕΚ 2604/22-12-2008.
5. Του Ν. 4605/2019 (α' 52) Τροποποίηση διατάξεων του ν 4412/2016- προσθήκη νέων άρθρων
6. Τις διατάξεις του Ν. 4782/2021 ΦΕΚ36Α' /09-03-2021
7. Τον προϋπολογισμό του Δήμου έτους **2023** στον **Κ.Α. 20-7131.008 «Προμήθεια καταστροφέα χόρτων» με πίστωση 5.000,00€**
8. Τις ανάγκες του Δήμου που επιβάλλουν την προμήθεια. και λαμβάνοντας υπόψη ότι:
  - Ο Δήμος Διρφύων – Μεσσαπίων βρίσκεται εντός της Α' ζώνης επικινδυνότητας σύμφωνα με τα διαλαμβανόμενα στις διατάξεις του ΠΔ 575/1980.
  - Της ύπαρξης των τελευταίων εναπομείνονων υψηλών δασών χαλεπίου πεύκης στην χωρική αρμοδιότητα του ως άνω αναφερόμενου Δήμου.
  - Τα αναγραφόμενα στην ως άνω απόφαση αναφορικά με την συνεργασία των Δήμων με τις κατά τόπους Δασικές Υπηρεσίες για την εκτέλεση των σχετικών έργων,

### **ΑΡΘΡΟ 3° Γενικά Χαρακτηριστικά - Περιγραφή**

Η μελέτη αυτή αφορά την προμήθεια ενός καταστροφέα χόρτων ο οποίος θα προσαρτάται σε αγροτικό ελκυστήρα του Δήμου.

### **ΑΡΘΡΟ 4° Χρόνος εκτέλεσης**

Η ανωτέρω προμήθεια θα πραγματοποιηθεί για τις ανάγκες του Δήμου Διρφύων – Μεσσαπίων, θα εκτελεστεί μέχρι την **31-07-2023**.

### **ΑΡΘΡΟ 5° Υποχρεώσεις του εντολοδόχου**

Είναι υποχρεωμένος να υλοποιήσει την προμήθεια και ευθύνεται για την ακρίβεια των στοιχείων και για την καλή και σωστή εκτέλεση της.

### **ΑΡΘΡΟ 6° Υποχρεώσεις του εντολέα**

Είναι υποχρεωμένος για την παροχή όλων των μέσων και στοιχείων τα οποία κρίνονται απαραίτητα για την υλοποίηση της ανατιθέμενης προμήθειας.

### **ΑΡΘΡΟ 7° Ανωτέρα βία**

Ως ανωτέρα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός που είναι αδύνατο να προβλεφθεί έστω και εάν για την πρόβλεψη και αποτροπή της επέλευσης του καταβλήθηκε υπερβολική επιμέλεια και επιδείχθηκε η ανάλογη σύνεση. Ενδεικτικά γεγονότα ανωτέρας βίας είναι: εξαιρετικά και απρόβλεπτα φυσικά γεγονότα, πυρκαγιά που οφείλεται σε φυσικό γεγονός ή σε περιστάσεις για τις οποίες ο εντολοδόχος ή ο εντολέας είναι ανυπαίτιοι, αιφνιδιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια του προσωπικού του εντολοδόχου κ.α. στην περίπτωση κατά την οποία υπάρξει λόγος ανωτέρας βίας ο εντολοδόχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί τον εντολέα και να καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια σε συνεργασία με το άλλο μέρος για να υπερβεί τις συνέπειες και τα προβλήματα που ανέκυψαν λόγω της ανωτέρας βίας.

Ο όρος περί ανωτέρας βίας εφαρμόζεται ανάλογα και για τον εντολέα προσαρμοζόμενος ανάλογα.

**ΑΡΘΡΟ 8° Αναθεώρηση τιμών**

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες.

**ΑΡΘΡΟ 9° Τρόπος πληρωμής**

Για την ως άνω προμήθεια, η αμοιβή του εντολοδόχου καθορίζεται σε **5.000,00€** ευρώ, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%, μείον το ποσοστό έκπτωσης επί του ποσού αυτού, για το διάστημα ισχύος της εντολής. Η καταβολή του ως άνω ποσού γίνεται ύστερα από έκδοση σχετικού τιμολογίου του εντολοδόχου και ανάλογα με την παράδοση των προμηθευόμενων ειδών.

Στο ποσό της αμοιβής συμπεριλαμβάνονται οι βαρύνοντες τον εντολοδόχο φόροι και βάρη.

Η αμοιβή δεν υπόκειται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο και αιτία και παραμένει σταθερή και αμετάβλητη καθ' όλη την διάρκεια ισχύος της εντολής.

**ΑΡΘΡΟ 10° Φόροι, τέλη, κρατήσεις**

Ο εντολοδόχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις βαρύνεται με όλους ανεξαιρέτως τους φόρους, τέλη, δασμούς και εισφορές υπέρ του δημοσίου, δήμων και κοινοτήτων ή τρίτων που ισχύουν κατά την ημέρα της ανάθεσης.

**ΑΡΘΡΟ 11° Επίλυση διαφορών**

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Ψαχνά, 06-07-2023

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ο

ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΛΙΩΡΑΣ  
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ. M.Sc.  
ΠΕ5 με βαθμό Α'