



DIONYSIOS PAGONIS
18/06/2026 12:02

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Κωδ.Ηλ.Τυπολ.: 1007.Ε87412.0001
ΑΦΜ:996937703

Αργοστόλι : 18-06-2026
Αριθμ Μελέτης : 15/2026

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΥ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟΥ ΤΡΑΚΤΕΡ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ:6.700,00€ ΕΥΡΩ ΜΕ Φ.Π.Α(24%)

Α.Λ.Ε. : 015.3120189004

ΧΡΗΣΗ:2026

CPV:16311000-8,

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

- I. Τεχνική Έκθεση
- II. Τεχνικές Προδιαγραφές
- III. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- IV. Συγγραφή Υποχρεώσεων
- V. Έντοπο Προσφοράς



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Κωδ.Ηλ.Τιμολ.: 1007.Ε87412.0001
ΑΦΜ:996937703

Αργοστόλι : 18-06-2026
Αριθμ Μελέτης : 15/2026

I. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Η μελέτη αυτή αφορά την προμήθεια αυτοκινούμενου χλοοκοπτικού τρακτέρ για μεγάλες εκτάσεις για την κάλυψη των αναγκών του Δήμου μας στους χώρους των γηπέδων ποδοσφαίρου & των χώρων πρασίνου .

Το προς προμήθεια είδος θα είναι επώνυμο , άριστης ποιότητας από αυτά που κυκλοφορούν στο εμπόριο και θα πληρεί τις εγκεκριμένες τεχνικές προδιαγραφές.

Το ποσό της εν λόγω δαπάνης ανέρχεται σε **6.700,00€** (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%) και θα καλυφθεί από πίστωση του προϋπολογισμού του Δήμου έτους 2026 και ειδικότερα από τον Α.Λ.Ε.: **015.3120189004, με τίτλο** «Προμήθεια χλοοκοπτικού τρακτέρ για Δημοτικό στάδιο Αγίου Αντωνίου» πίστωσης 7.000,00 €.

Η προμήθεια θα εκτελεστεί με απευθείας ανάθεση σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 50 του Ν. 4782/2021, και με κριτήριο κατακύρωσης την οικονομικότερη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής, με πρόσκληση υποψήφιου αναδόχου για την κατάθεση προσφοράς

1. ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

Η ανάθεση και εκτέλεση της υπηρεσίας θα γίνει σύμφωνα με:

- Το Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147/8.8.2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) όπως τροποποιήθηκε
- Ν. 4270/2014: «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ)-δημόσιο λογιστικό» (ΦΕΚ 143 α' 2014)
- Το Ν. 3463/2006 «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων» (ΦΕΚ 114Α' /30-6-2006)
- Το Ν. 3852/2010/ ΦΕΚ Α' 87 «Νέα αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης»
- Για κάθε θέμα που δεν ρυθμίζεται από την παρούσα τεχνική έκθεση, έχουν εφαρμογή οι διατάξεις του Ν. 4412/16 όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 4782/2021 και ισχύει.

Όλα τα υπό προμήθεια είδη θα είναι επώνυμα, άριστης ποιότητας από αυτά που κυκλοφορούν στο εμπόριο και θα πληρούν τις εγκεκριμένες τεχνικές προδιαγραφές.

Ληξούρι : 18-06-2026

Ο Συντάξας

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ευάγγελος Αλεξανδρόπουλος
Ηλεκτ.Μηχαν.Μηχανικός
Προμηθειών

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος
Τμήματος Προϋπ/ού-Λογιστηρίου &
Παγώνης Διονύσιος



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Κωδ.Ηλ.Τιμολ.: 1007.Ε87412.0001
ΑΦΜ:996937703

Αργοστόλι : 18-06-2026
Αριθμ Μελέτης : 15/2026

II ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΓΕΝΙΚΑ

Το προς προμήθεια αυτοκινούμενο χλοοκοπτικό τρακτέρ θα χρησιμοποιηθεί για την κοπή και συντήρηση του χλοοτάπητα στα γήπεδα ποδοσφαίρου και στους χώρους πρασίνου του Δήμου.

Το τρακτέρ θα είναι καινούργιο, πρόσφατης κατασκευής αμεταχειρίστο, κατασκευασμένο από Ευρωπαϊκή εταιρία γνωστού κατασκευαστικού οίκου και θα πληρεί όλους τους κανόνες λειτουργίας και ασφαλείας που υπαγορεύονται από την Ε.Ε. και θα φέρει τα αντίστοιχα πιστοποιητικά.

Το τρακτέρ θα προσφέρει μεγάλη άνεση οδήγησης και χειρισμού, θα είναι κατάλληλο για την περιποίηση μεγάλων εκτάσεων χλοοτάπητα, θα διαθέτει ειδική μετάδοση κίνησης με ένα πεντάλ και χορτοσυλλέκτη 350 λίτρων.

Οι βασικές προδιαγραφές για το μηχάνημα, αντιστοιχούν στα παρακάτω :

Τεχνικά χαρακτηριστικά	Value
Κυβισμός cm ³	764
Τύπος Κινητήρα	2 κύλινδρος
Διάμετρος κοπής mm	520
Πλάτος κοπής cm	125
Ύψος κοπής mm	30-110
Όγκος δεξαμενής l	9
Χωρητικότητα χορτοσυλλέκτη l	350

Λειτουργία CRUISE CONTROL:

Για πρόσθετη οδηγική άνεση, η λειτουργία μπορεί να ενεργοποιηθεί εύκολα με το πάτημα ενός κουμπιού. Ως εκ τούτου, μπορεί να ελεγχθεί η ταχύτητα του χορτοκοπτικού αυτόματα και να συνεχίσει η εργασία ακούραστα.

Αναπαυτικό κάθισμα :

Το άνετο κάθισμα με δυνατότητα ρύθμισης ανάλογα με το ύψος του χειριστή επιτρέπει ξεκούραστη εργασία για μεγάλα διαστήματα.

Χαμηλό ύψος διέλευσης :

Το ύψος διέλευσης θα πρέπει να είναι χαμηλό για άνετη επιβίβαση και αποβίβαση με άνετο χώρο για τα πόδια

Σύστημα οδήγησης συλλογής :

Το σύστημα οδήγησης συλλογής θα πρέπει να είναι τέτοιο που και στις δύο πλευρές του συστήματος κοπής να τραβά το χόρτο από τις άκρες και το οδηγεί στα μαχαίρια.

Εύκολη εκκένωση χορτοσυλλέκτη :

Ο χορτοσυλλέκτης πρέπει να έχει χωρητικότητα 350 λίτρα , να αδειάζει χωρίς κόπο από το κάθισμα του οδηγού και ο σχεδιασμός του πρέπει να εξασφαλίζει την άνευ υπολειμμάτων εκκένωση του χορτοσυλλέκτη

Μετάδοση κίνησης με ένα πεντάλ :

Να έχει τη δυνατότητα μετάδοσης της κίνησης με ένα πεντάλ έτσι ώστε να μπορεί να γίνεται εύκολα η επιλογή προς τα μπρος και προς τα πίσω και η οδήγηση να γίνεται όσον το δυνατόν πιο άνετη .

Ηλεκτρονικός συμπλέκτης μαχαιριού :

Τα μαχαίρια του συστήματος κοπής να ενεργοποιούνται και να απενεργοποιούνται εύκολα από το ταμπλό.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά :

Ο κινητήρας θα είναι ονομαστικής ισχύος 14,7 kW / 20,0 PS, κυβισμού 764 cm³ , με στροφές λειτουργίας τις 2.950 το λεπτό . Η χωρητικότητα του ρεζερβουάρ θα είναι τα 9 lt . Το βάρος του τρακτέρ θα είναι 269 kg και θα έχει πλάτος κοπής τα 125 cm. Θα διαθέτει μοχλό για την κεντρική ρύθμιση του ύψους κοπής ακριβώς δίπλα στο κάθισμα και θα παρέχει τη δυνατότητα προσαρμογής σε 8 διαφορετικά ύψη .

Πλαίσιο :

Το πλαίσιο θα είναι στιβαρής κατασκευής με περιμετρικό προφυλακτήρα θα παρέχει σταθερότητα ακόμα και για προσαρμοσμένα μηχανήματα .

Συστήματα Ασφάλειας - Εναρμόνιση με Προδιαγραφές Ευρωπαϊκής Ένωσης

Ο κλαδοθρυμματιστής και όλος ο παρελκόμενος εξοπλισμός πρέπει υποχρεωτικά να πληροί τους κανονισμούς της Ευρωπαϊκής Ένωσης για πρόληψη ατυχημάτων και προστασία του περιβάλλοντος και να φέρει το σήμα CE. Επίσης, ο εξοπλισμός πρέπει να διαθέτει όλους τους απαραίτητους μηχανισμούς και σημάσεις για πρόληψη ατυχημάτων και βλαβών που θα μπορούσαν να προέλθουν από λάθος χειρισμό του ή απρόοπτη βλάβη, καθώς επίσης πρέπει να είναι εξελιγμένης τεχνολογίας για να διασφαλίζει την άνετη, ασφαλή και υγιεινή χρήση του από τους εργαζομένους.

Τεχνική Υποστήριξη , εμπειρία και ειδικευση

Προς απόδειξη της τεχνικής επάρκειας ο προμηθευτής με την προσφορά οφείλει να καταθέσει:

- Υπεύθυνη δήλωση εγγύησης καλής λειτουργίας τουλάχιστον **1 έτος για το πλήρες μηχάνημα** (η εγγύηση να είναι ανεξάρτητη από τα προβλεπόμενα σε οποιαδήποτε εργοστασιακή εγγύηση και να καλύπτει, χωρίς καμία επιπλέον επιβάρυνση του Αγοραστή, την αντικατάσταση ή επιδιόρθωση οποιασδήποτε βλάβης ή φθοράς συμβεί, μη οφειλόμενης σε κακό χειρισμό) .
- Υπεύθυνη δήλωση παροχής ανταλλακτικών τουλάχιστον για 10 έτη , εάν του ζητηθεί .Το διάστημα παράδοσης των ζητούμενων κάθε φορά ανταλλακτικών θα είναι μικρότερο από 15 ημέρες.
- Υπεύθυνη δήλωση για την κάλυψη των αναγκών συντήρησης / service , εάν του ζητηθεί .
- Υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου με την οποία θα δηλώνεται το εργοστάσιο κατασκευής και ο τόπος εγκατάστασής του.
- Υπεύθυνη δήλωση, ότι δεν έχουν πραγματοποιηθεί κατασκευαστικές τροποποιήσεις της μονάδας με σκοπό τη συμμόρφωσή της με τις τεχνικές απαιτήσεις του διαγωνισμού, δηλ. η προσφερόμενη μονάδα κατασκευάζεται σε σειρά παραγωγής.

Εκπαίδευση Προσωπικού

Ο προμηθευτής οφείλει να καταθέσει υπεύθυνη δήλωση για την εκπαίδευση των χειριστών του αγοραστή κατά την παράδοση

Παράδοση

Το μηχάνημα θα παραδοθεί στο χώρο της Δ/νσης Οικονομικών Υπηρεσιών με τα έξοδα να βαρύνουν τον Προμηθευτή.

Ο χρόνος παράδοσης δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερος από 60 ημερολογιακές ημέρες, από την υπογραφή της σύμβασης.

Συμπληρωματικά Στοιχεία της Τεχνικής Προσφοράς

Στην τεχνική προσφορά να περιλαμβάνονται πλήρη τεχνικά στοιχεία και περιγραφές του προσφερόμενου μηχανήματος, σχεδιαγράμματα ή σχέδια από τα οποία να προκύπτουν σαφώς τα τεχνικά στοιχεία και οι δυνατότητες του

Ληξούρι : 18-06-2026

Ο Συντάξας

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

**Ευάγγελος Αλεξανδρόπουλος
Ηλεκτ.Μηχαν.Μηχανικός**

**Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος
Τμήματος Προϋπ/ού-Λογιστηρίου & Προμηθειών
Παγώνης Διονύσιος**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Κωδ.Ηλ.Τιμολ.: 1007.Ε87412.0001
ΑΦΜ:996937703

Αργοστόλι : 18-06-2026
Αριθμ Μελέτης : 15/2026

III. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
Προμήθεια αυτοκινούμενου χλοοκοπτικού τρακτέρ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	Μ. Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€) ΧΩΡΙΣΦ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ(€) ΧΩΡΙΣΦ.Π.Α.
1	Αυτοκινούμενο χλοοκοπτικό τρακτέρ	Τεμάχιο	1	5.350,00	5.350,00
	ΦΠΑ 24%				1.284,00
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ Φ.Π.Α				6.634,00,00

Ληξούρι : 18-06-2026

Ο Συντάξας

Ευάγγελος Αλεξανδρόπουλος
Ηλεκτ.Μηχαν.Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος
Τμήματος Προϋπ/ού-Λογιστηρίου & Προμηθειών
Παγώνης Διονύσιος



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΗΕΟΥΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Κωδ.Ηλ.Τιμολ.: 1007.Ε87412.0001
ΑΦΜ:996937703

Αργοστόλι : 18-06-2026
Αριθμ Μελέτης : 15/2026

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
Προμήθεια αυτοκινούμενου χλοοκοπτικού τρακτέρ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	Μ. Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€) ΧΩΡΙΣΦ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ(€) ΧΩΡΙΣΦ.Π.Α.
1	Αυτοκινούμενο χλοοκοπτικό τρακτέρ	Τεμάχιο	1		
	ΦΠΑ 24%				
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ Φ.Π.Α				

* Στην οικονομική προσφορά συμπεριλαμβάνεται κάθε κόστος μεταφοράς και παράδοσης του είδους στο φυσικό χώρο εγκατάστασης των ορίων του Δήμου Αργοστολίου με ευθύνη του αναδόχου, έως την τελική του παραλαβή από το αρμόδια Επιτροπή του Δήμου Αργοστολίου όπως ορίζει η Τεχνική Έκθεση.

Η Οικονομική Προσφορά συνοδεύεται και από Υπεύθυνη Δήλωση ότι έλαβα γνώση των όρων της Τεχνικής Έκθεσης και τους αποδέχομαι και προσκομίζω όλα τα απαιτούμενα δικαιολογητικά που ορίζει η Τεχνική Έκθεση.

Ο προσφέρων

..... (Ονοματεπώνυμο)

..... (Υπογραφή & Σφραγίδα)