



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΑΣΙΑ : ΜΙΣΘΩΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ Δ.Ε  
ΑΙΑΝΗΣ ΚΑΙ ΕΛΙΜΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2021

ΑΡ. ΜΕΛ.: 76/ 2021

ΠΡΟΫΠ. : 5.700,00 € (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ) 2021 - 4.000

7.068,00 € (ΜΕ ΦΠΑ)

Κ.Α. : 30.6233.0003

CPV: 45112400-9

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η μελέτη αυτή αφορά την μίσθωση μηχανημάτων τα οποία πρόκειται να χρησιμοποιηθούν από τον Δήμο Κοζάνης. Τα μηχανήματα, τα οποία περιγράφονται παρακάτω, θα ενσωματωθούν στα έργα συντηρήσεων και λειτουργικής αναβάθμισης της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών, τα οποία θα πραγματοποιηθούν στις Δημοτικές Ενότητες Αϊανής και Ελίμειας.

Η μίσθωση ισχύει έως 31-12-2021.

Οι εργασίες αυτεπιστασίας, στις οποίες προβλέπεται να χρησιμοποιηθούν τα μισθωμένα μηχανήματα, είναι οι εξής :

1. Συντήρηση της αγροτικής οδοποιίας, καθώς και τις εκτός σχεδίου οδοποιίας.
2. Συντηρήσεις εξωτερικών χώρων Δημοτικών κτιρίων.
3. Διανοίξεις οδών σε οικοδομικά τετράγωνα στα οποία έχουν ολοκληρωθεί οι διαδικασίες των πράξεων τακτοποίησης και των διορθωτικών πράξεων.
4. Εργασίες πυροπροστασίας και πρόληψης πυρκαγιών (αποκομιδή ξερών χόρτων, κλαδιών κλπ, συντήρηση αντιπυρικών ζωνών).
5. Καθαρισμός ρεμάτων και δημοτικών εκτάσεων όπου γίνεται παράνομη απόρριψη μπαζών και απορριμμάτων.

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

#### Α. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

##### **1. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΙΣΟΠΕΔΩΤΗ ΓΑΙΩΝ**

Ο ισοπεδωτής γαιών θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος των **99 PS** και να είναι χαρακτηρισμένος από την άδεια κυκλοφορία του ως Μηχάνημα Έργου. Επίσης, θα πρέπει να συνοδεύεται από το ασφαλιστήριο συμβόλαιό του και την άδεια χειριστή που θα το χειρίζεται.

## 2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΚΣΚΑΦΕΑ ΦΟΡΤΩΤΗ

Ο εκσκαφέας φορτωτής θα πρέπει να είναι τύπου JCB, με ιπποδύναμη μεγαλύτερη των **74 PS** και να είναι χαρακτηρισμένος από την άδεια κυκλοφορία του ως Μηχάνημα Έργου. Επίσης, θα πρέπει να συνοδεύεται από το **ασφαλιστήριο συμβόλαιό του και την άδεια χειριστή που θα το χειρίζεται.**

## Β. ΤΡΟΠΟΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

Για την τελική επιλογή αναδόχου θα λαμβάνονται υπόψη η **χαμηλότερη τιμή** προσφοράς ανά μηχανήμα.

Για όλα τα παραπάνω έργα πρόκειται να χρησιμοποιηθούν τα μηχανήματα όπως περιγράφονται παρακάτω :

1. Ισοπεδωτής γαιών, ιπποδύναμης 99 PS και άνω
2. Εκσκαφέας φορτωτής τύπου JCB, 74 PS και άνω

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ & ΩΡΩΝ

| α/α | περιγραφή μηχανήματος και εργασίας                      | Αριθμός μηχανημάτων | τιμή /ώρα λειτουργίας (€/h) | Σύνολο ωρών |
|-----|---------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------|-------------|
| 1   | Ισοπεδωτής γαιών, ιπποδύναμης 99 PS και άνω             | 1                   | 42,00                       | 90          |
| 2   | Εκσκαφέας φορτωτής τύπου JCB, ιπποδύναμης 74 PS και άνω | 1                   | 30,00                       | 64          |

Κωδικός : **30.6233.0003 7.068,00 €** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών.

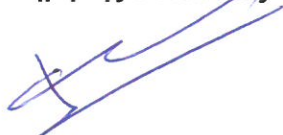
Οι διαδικασίες μίσθωσης όλων των παραπάνω μηχανημάτων και φορτηγών θα γίνουν σύμφωνα με τις διατάξεις του **N.4412/16**.

Ο Συντάξας



Πιλαλίδης Ιωάννης  
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
Ο Προϊστάμενος Τμήματος  
Συντήρησης & Αυτ/σίας



Καρμαζής Ευθύμιος  
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο Διευθυντής  
Τεχνικών Υπηρεσιών



Πεχλιβανίδης Μιχαήλ  
Μηχανολόγος Μηχανικός Π.Ε.



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ**

Δ/ΝΣΗ : Τεχνικών Υπηρεσιών  
Ταχ. Δ/νση : Πλατεία 28<sup>ης</sup> Οκτωβρίου 1  
Ταχ. Κωδ. : 501 00 Κοζάνη  
Πληρ. : Πιλαλίδης Ιωάννης  
Τηλέφωνο : 2461350434  
E-MAIL : jpilas@cityofkozani.gov.gr  
:

**ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΙΣΘΩΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ  
Δ.Ε ΑΙΑΝΗΣ ΚΑΙ ΕΛΙΜΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2021**

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος.....  
αφού έλαβα γνώση της αναλυτικής διακήρυξης για την εκμίσθωση μηχανημάτων δηλώνω ότι προσφέρω την παρακάτω τιμή ωριαίας απασχόλησης (άνευ Φ.Π.Α.), για την εκμίσθωση ενός ή περισσότερων εκ των παρακάτω τύπων μηχανημάτων – αυτοκινήτων προς την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Κοζάνης.

- 1. Ισοπεδωτής γαιών, ιπποδύναμης 99PS και άνω, για την κάλυψη των αναγκών των έργων συντηρήσεων και λειτουργικής αναβάθμισης των Δημοτικών Ενοτήτων Αϊανής και Ελίμειας.**

|               |                                                                              |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------|
|               | Τιμή ωριαίας απασχόληση<br>εκμίσθωσης ισοπεδωτή γαιών<br>>99PS (άνευ Φ.Π.Α.) |
| Αριθμητικώς : |                                                                              |
| Ολογράφως :   |                                                                              |

- 2. Εκσκαφέας φορτωτής τύπου JCB, ιπποδύναμης 74PS και άνω, για την κάλυψη των αναγκών των έργων συντηρήσεων και λειτουργικής αναβάθμισης των Δημοτικών Ενοτήτων Αϊανής και Ελίμειας.**

|               |                                                                               |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|
|               | Τιμή ωριαίας απασχόληση<br>εκμίσθωσης εκσκαφέα φορτωτή<br>>74PS (άνευ Φ.Π.Α.) |
| Αριθμητικώς : |                                                                               |
| Ολογράφως :   |                                                                               |

**ΜΙΣΘΩΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΔΕ ΑΙΑΝΗΣ & ΕΛΙΜΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2021**

Παρατήρηση: Με την υποβολή της προσφοράς υποβάλλονται μαζί και οι άδειες κυκλοφορίας και τα ασφαλιστήρια των Μηχανημάτων Έργου, καθώς και το δίπλωμα χειριστή που θα χειρίζεται το μηχάνημα.

Κοζάνη, 9 / 3 / 2021  
Ο Διευθυντής  
Τεχνικών Υπηρεσιών

/ / 2021  
Ο προσφέρων

Πεχλιβανίδης Μιχαήλ  
Μηχανολόγος Μηχανικός Π.Ε.

