



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΑΣΙΑ : ΜΙΣΘΩΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ Δ.Ε
ΚΟΖΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2021

ΑΡ. ΜΕΛ. 75 / 2021
ΠΡΟΫΠ.: 12.050,00 € (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)
14.942,00 € (ΜΕ ΦΠΑ)

Κ.Α. : 30.6233.0006
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 στην Δημοτική Ενότητα Κοζάνης.

Η μίσθωση ισχύει έως 31-12-2021.

Οι εργασίες αυτεπιστασίας, στις οποίες προβλέπεται να χρησιμοποιηθεί το μισθωμένο μηχανήμα, είναι οι εξής :

1. Συντήρηση της αγροτικής οδοποιίας, καθώς και της εκτός σχεδίου οδοποιίας.
2. Επισκευή αρδευτικού δικτύου στα αγροκτήματα των Τοπικών Κοινοτήτων.
3. Συντηρήσεις πλατειών και κοινοχρήστων χώρων.
4. Συντηρήσεις εξωτερικών χώρων Δημοτικών κτιρίων.
5. Κατεδαφίσεις ετοιμόρροπων και ρυμοτομούμενων κτισμάτων.
6. Διανοίξεις οδών σε οικοδομικά τετράγωνα στα οποία έχουν ολοκληρωθεί οι διαδικασίες των πράξεων τακτοποίησης και των διορθωτικών πράξεων.
7. Εργασίες πυροπροστασίας και πρόληψης πυρκαγιών (αποκομιδή ξερών χόρτων, κλαδιών κλπ, συντήρηση αντιπυρικών ζωνών).
8. Καθαρισμός αδόμητων ιδιωτικών και κοινοχρήστων οικοπέδων.
9. Καθαρισμός ρεμάτων και δημοτικών εκτάσεων όπου γίνεται παράνομη απόρριψη μπαζών και απορριμμάτων.
10. Διευθέτηση υδάτων από φυσικές πηγές οι οποίες δεν είναι στην αρμοδιότητα της ΔΕΥΑΚ.
11. Πυροπροστασία
12. Διάνοιξη καναλιών
13. Απομάκρυνση μπαζών σε χώρο που θα υποδεικνύεται από την Υπηρεσία

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ**A. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ****1. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΚΣΚΑΦΕΑ ΜΕ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗ ΤΣΑΠΑ**

Ο εκσκαφέας με περιστροφική τσάπα ικανότητας περιστροφής **360°** θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος των **100 HP** 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 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.**

3. 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.**

B. ΤΡΟΠΟΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

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

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

- 1.** Έναν (1) εκσκαφέα με περιστροφική τσάπα ικανότητας περιστροφής 360° , ιπποδύναμης 100 HP και άνω, με την μεταφορά των μπαζών σε σημείο υποδεικνυόμενο από την Υπηρεσία.
- 2.** Ισοπεδωτής γαιών, ιπποδύναμης 99 PS και άνω
- 3.** Εκσκαφέας φορτωτής τύπου JCB, ιπποδύναμης 74 PS και άνω

ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ & ΩΡΩΝ

α/α	περιγραφή μηχανήματος και εργασίας	Αριθμός μηχανημάτων	τιμή /ώρα λειτουργίας (€/h)	Σύνολο ωρών
1	Εκσκαφέα με περιστροφική τσάπα ικανότητας περιστροφής 360, ιπποδύναμης 100HP και άνω με την μεταφορά των μπαζών	1	40,00	140
2	Ισοπεδωτής γαιών, ιπποδύναμης 99 PS και άνω	1	42,00	100
3	Εκσκαφέας φορτωτής τύπου JCB, ιπποδύναμης 74 PS και άνω	1	30,00	75

Κωδικός : **30.6233.0006 14.942,00 €** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών.

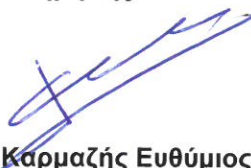
Οι διαδικασίες μίσθωσης όλων των παραπάνω μηχανημάτων και φορτηγών θα γίνουν σύμφωνα με τις διατάξεις του **N.4412/16**.

Ο Συντάξας



Πιλαλίδης Ιωάννης
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος Τμήματος
Συντήρησης & Αυτ/σίας

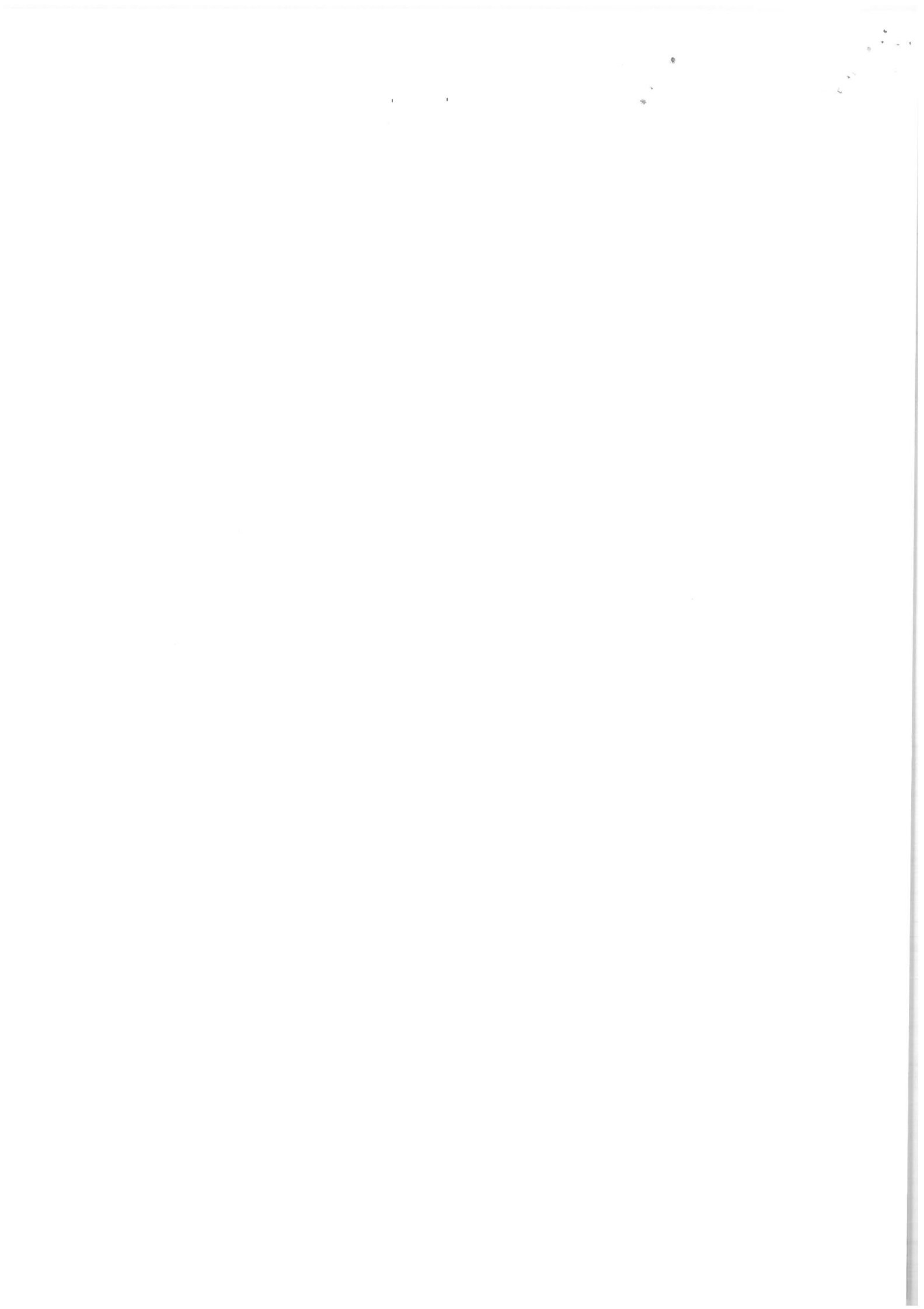


Καρμαζής Ευθύμιος
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής
Τεχνικών Υπηρεσιών



Πεχλιβανίδης Μιχαήλ
Μηχανολόγος Μηχανικός Π





**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ**

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

**ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΙΣΘΩΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ
Δ.Ε ΚΟΖΑΝΗΣ 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. Εκσκαφέα με περιστροφική τσάπα ικανότητας περιστροφής 360, ιπποδύναμης 100HP και άνω με την μεταφορά μπαζών σε σημείο που θα υποδεικνύεται από την Υπηρεσία, για την κάλυψη των αναγκών των έργων συντηρήσεων και λειτουργικής αναβάθμισης της Δημοτικής Ενότητας Κοζάνης.**

	Μετά της μεταφοράς των μπαζών.
Αριθμητικώς :	
Ολογράφως :	

- 2. Ισοπεδωτής γαιών, ιπποδύναμης 99PS και άνω, για την κάλυψη των αναγκών των έργων συντηρήσεων και λειτουργικής αναβάθμισης της Δημοτικής Ενότητας Κοζάνης.**

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

ΜΙΣΘΩΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ Δ.Ε ΚΟΖΑΝΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2021

3. Εκσκαφέας φορτωτής τύπου JCB, ιπποδύναμης 74PS και άνω, για την κάλυψη των αναγκών των έργων συντηρήσεων και λειτουργικής αναβάθμισης της *Δημοτικής Ενότητας Κοζάνης*.

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

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.