



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΜΙΝΩΑ ΠΕΔΙΑΔΑΣ  
Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών**

Ταχ. Δ/νση: Θραφανά, ΤΚ 700 06  
Πληροφορίες: Ζαχαρένια Δαγκωνάκη  
Τηλέφωνο: 28913 40406  
Fax: 28913 40417  
email: dagonaki@minoapediadas.gr

**Τίτλος: « ΜΙΣΘΩΣΗ  
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ -ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ  
ΛΟΓΩ ΘΕΟΜΗΝΙΑΣ »**

**Προϋπολογισμός : 27.103,30 ΕΥΡΩ  
Χρηματοδότηση : ΣΑΤΑ – Πολιτική  
προστασία  
Κ.Α.: 30-6233.002**

## **A. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

### **A.1. ΓΕΝΙΚΑ – ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ**

Ο Δήμος Μινώα Πεδιάδας προτίθεται να προβεί στη μίσθωση μηχανημάτων έργου και οχημάτων για την πρόληψη – αντιμετώπιση κινδύνων και τη διαχείριση εκτάκτων αναγκών από θεομηνίες όπως χιονοπτώσεις – παγετό – κατολισθήσεις – καταπτώσεις – πλημμύρες, σεισμούς κ.λ.π.

Ειδικότερα, ο Δήμος, για να ανταπεξέλθει στο έργο του και να διαφυλάξει τη ζωή και τα αγαθά των πολιτών, να διασφαλίσει την ποιότητα του περιβάλλοντος και την προστασία των παραγωγικών πηγών και υποδομών, πρέπει να επεμβαίνει άμεσα και αποτελεσματικά στις ενέργειές του μετά από έκτακτα συμβάντα. Λαμβάνοντας υπόψη τα φαινόμενα θεομηνίας που έχουν πλήξει το Δήμο (πλημμύρες, σεισμοί) με συνέπεια να έχει κηρυχτεί και να βρίσκεται σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης πολιτικής προστασίας με σχετικές αποφάσεις της ΓΓΠΠ καθώς επίσης και το γεγονός ότι ο Δήμος βρίσκεται σε επαπειλούμενο κίνδυνο από φαινόμενα φυσικών καταστροφών, κρίνεται αναγκαία η κατεπείγουσα επέμβαση για την ανακούφιση των πολιτών μετά από θεομηνίες ή φυσικές καταστροφές π.χ. άρση κατολισθήσεων – καταπτώσεων και αποκατάσταση ζημιών στο οδικό δίκτυο, εκχιονισμός οδικού δικτύου, κλπ. Επειδή τα μηχανήματα και το προσωπικό του Δήμου μας δεν επαρκούν για την εκτέλεση των απαραίτητων εργασιών αντιμετώπισης και αποκατάστασης τέτοιων γεγονότων, κρίνεται απαραίτητη η μίσθωση ιδιωτικών μηχανημάτων έργου και οχημάτων, για την αντιμετώπιση και αποκατάσταση των ζημιών και προβλημάτων που παρουσιάζονται από φαινόμενα θεομηνιών.

Το αντικείμενο της μίσθωσης αναλύεται στις παρακάτω κατηγορίες μηχανημάτων:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ		
ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
ΔΗΜΟΣ ΜΙΝΩΑ ΠΕΔΙΑΔΑΣ	Διαμορφωτήρας γαιών (GRADER)	1
	Ελαστιχοφόρος Εκσκαφέας – φορτωτής	1
ΣΥΝΟΛΟ		2

Οι εργασίες της μίσθωσης μηχανημάτων και οχημάτων κρίνονται απαραίτητες λαμβάνοντας υπόψη τα παρακάτω:

- Ο Δήμος Μινώα Πεδιάδας βρίσκεται σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης πολιτικής προστασίας – με σχετικές αποφάσεις της ΓΓΠΠ - τόσο εξαιτίας των σεισμών όσο και εξαιτίας των πλημμυρικών φαινομένων που έχουν πλήξει την περιοχή κατά το προηγούμενο διάστημα.
- Η περιοχή ευθύνης του Δήμου Μινώα Πεδιάδας έχει ιδιαίτερο και έντονο γεωμορφολογικό ανάγλυφο, μεγάλο πλήθος και έκταση οδικού δικτύου για το οποίο απαιτείται εξασφάλιση πρόσβασης σε καίρια σημεία σε περίπτωση θεομηνιών.
- το οδικό δίκτυο λόγω των βροχοπτώσεων/πλημμυρών και των χιονοπτώσεων που έλαβαν χώρα τον περασμένο χειμώνα παρουσιάζει σημαντικές φθορές οι οποίες απαιτούν άμεση αποκατάσταση/καθαρισμό.
- ο Δήμος δεν διαθέτει επαρκή αριθμό μηχανημάτων έργου/οχήματα, χειριστές μηχανημάτων και οδηγούς για την πρόληψη και αντιμετώπιση συνεπειών από έκτακτα καιρικά φαινόμενα και φυσικές καταστροφές για την προστασία κυρίως της ζωής και της υγείας των πολιτών.

## A.2. ΟΡΟΙ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

Οι όροι μίσθωσης των μηχανημάτων έργων και οχημάτων για τις ανάγκες πρόληψης – αντιμετώπισης κινδύνων και τη διαχείριση εκτάκτων αναγκών από θεομηνίες είναι οι παρακάτω:

1. Το μίσθωμα καθορίζεται ανά ώρα εργασίας. Στην τιμή περιλαμβάνονται λιπαντικά, καύσιμα, (για την μετάβαση στον χώρο εργασίας αλλά και τις εργασίες), φθορές μηχανημάτων, αποδοχές χειριστού – οδηγού (καθώς και κάθε άλλη απαίτηση επ' αυτής), ασφαλιστικές εισφορές, φόροι κ.λπ..
2. Τα μηχανήματα-οχήματα με μεριμνά του αναδόχου θα τα χειρίζονται αποκλειστικά χειριστές-οδηγοί κάτοχοι αντίστοιχων διπλωμάτων όπως προβλέπεται από τη νομοθεσία και ο ανάδοχος θα είναι υπεύθυνος για τυχόν ατυχήματα, βλάβες σε τρίτους κλπ, που θα προξενήσουν λόγω κακού χειρισμού ή από μη συμμόρφωση προς τις οδηγίες της επίβλεψης.
3. Τα μηχανήματα -οχήματα με τους χειριστές τους θα πρέπει να είναι σε ετοιμότητα ώστε να καλύψουν τις ανάγκες που θα προκύψουν εντός των ορίων του Δήμου, οποτεδήποτε συμπεριλαμβανομένων των Σαββατοκύριακων.
4. Τα μηχανήματα -οχήματα θα πρέπει να τα χειρίζεται προσωπικό που θα έχει τις κατάλληλες άδειες από τη νομοθεσία και θα είναι εφοδιασμένο από τον ανάδοχο με όλα τα απαραίτητα μέσα ατομικής προστασίας όπως μάσκες, ειδικά γάντια, στολή, γαλότσες, πρόσδεση κατά την είσοδο και έξοδο, ειδικές μπότες, κράνη κ.λπ. τα οποία θα πληρούν

τις πτοιοτικές προϋποθέσεις των τεχνικών προδιαγραφών της υπ' αριθ. 53361/2006 Κ.Υ.Α., προκειμένου να διασφαλιστεί η υγεία και η ασφάλειά του. Οι αποδοχές και οι ασφαλιστικές εισφορές των χειριστών θα βαρύνουν αποκλειστικά τον ανάδοχο

5. Οι εργασίες θα εκτελούνται σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές, τις οδηγίες και τις υποδείξεις/εντολές που θα δίνονται από την Υπηρεσία.
6. Ο ανάδοχος αφείλει να τηρεί καθημερινό ημερολόγιο για την κάθε είδους εργασία η οποία εκτελείται, όπως αυτές αναφέρονται αναλυτικά στο τιμολόγιο της παρούσας.
7. Προϋπόθεση απασχόλησης του μηχανήματος αποτελεί η ύπαρξη άδειας κυκλοφορίας και η νόμιμη κυκλοφορία τους. Υπεύθυνος για τη νόμιμη κυκλοφορία είναι μόνο ο κάτοχος/ιδιοκτήτης του μηχανήματος έργου. Σε περίπτωση ζημιών ή οποιουδήποτε ατυχήματος ο ιδιοκτήτης του μηχανήματος θεωρείται αποκλειστικά υπεύθυνος και δε δικαιούται καμία αποζημίωση. Στην προσφερόμενη τιμή θα συμπεριλαμβάνεται η δαπάνη της μίσθωσης του μηχανήματος έργου καθώς και η δαπάνη του χειριστή.
8. Σε περίπτωση μη απασχόλησης ο ανάδοχος δε δικαιούται καμία αποζημίωση.

### A.3. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

#### 1. ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗΡΑΣ (GRADER)

Ο Διαμορφωτήρας (GRADER), επί ποινή αποκλεισμού, θα πρέπει να έχει τα χαρακτηριστικά που περιγράφονται παρακάτω :

- Το μηχάνημα να είναι χαρακτηρισμένο ως Διαμορφωτής ή Ισοπεδωτής Γαιών στην άδεια Μηχανήματος Έργου.
- Να έχει εξαφλημένα τέλη χρήσης περιόδου 2022.
- Η ιπποδύναμη του κινητήρα του μηχανήματος να είναι 100 ίππους (HP) και άνω.

Τα παραπάνω χαρακτηριστικά πρέπει να αποτυπώνονται στην άδεια του μηχανήματος. Εάν κάποιο από τα παραπάνω δεν αναγράφεται ρητά σ' αυτή θα πρέπει να υποβληθεί επί ποινή αποκλεισμού μαζί με την άδεια μηχανήματος έργου τεχνική έκθεση-περιγραφή από Μηχανολόγο ή Ηλεκτρολόγο Μηχανικό στην οποία να αναγράφονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά που δεν αναφέρονται στην άδεια. Για την εξόφληση των τελών χρήσης περιόδου 2022 θα πρέπει να υποβληθεί το αντίστοιχο παραστατικό πληρωμής.

#### 2. ΕΛΑΣΤΙΧΟΦΟΡΟΣ ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ – ΦΟΡΤΩΤΗΣ

Ο Ελαστιχοφόρος Εκσκαφέας –φορτωτής, επί ποινή αποκλεισμού θα πρέπει να έχει τα χαρακτηριστικά που περιγράφονται παρακάτω:

- Το μηχάνημα να είναι χαρακτηρισμένο ως Εκσκαφέας - φορτωτής στην άδεια Μηχανήματος Έργου.
- Να έχει εξαφλημένα τέλη χρήσης περιόδου 2022.
- Η ιπποδύναμη του κινητήρα του μηχανήματος να είναι από 90 ίππους (HP) και άνω.

Τα παραπάνω χαρακτηριστικά πρέπει να αποτυπώνονται στην άδεια του μηχανήματος. Εάν κάποιο από τα παραπάνω δεν αναγράφεται ρητά σ' αυτή θα πρέπει να υποβληθεί επί ποινή αποκλεισμού μαζί με την άδεια μηχανήματος έργου τεχνική έκθεση-περιγραφή από

Μηχανολόγο ή Ηλεκτρολόγο Μηχανικό στην οποία να αναγράφονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά που δεν αναφέρονται στην άδεια. Για την εξόφληση των τελών χρήσης περιόδου 2022 θα πρέπει να υποβληθεί το αντίστοιχο παραστατικό πληρωμής.

Ο προτεινόμενος προϋπολογισμός για την παροχή της υπηρεσίας «ΜΙΣΘΩΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ -ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΛΟΓΩ ΘΕΟΜΗΝΙΑΣ» ανέρχεται συνολικά στο ποσό των 27.103,30€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% και θα επιβαρύνει τον Κ.Α. 30-6233.002 του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2022 του Δήμου Μινώα Πεδιάδας. Η χρηματοδότηση προέρχεται από πιστώσεις ΣΑΤΑ – Πολιτική Προστασία.

Η διάρκεια της υπηρεσίας θα έχει ισχύ από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και με χρονική διάρκεια ένα (1) έτος ή μέχρι εξάντλησης της διαθέσιμης πίστωσης.

## B. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	Ποσότητα (ΤΕΜΑΧΙΑ)	ΤΙΜΗ / ΩΡΑ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ (€)
<b>CPV:</b> 45520000-8 (Ενοικίαση εξοπλισμού χωματουργικών εργασιών με χειριστή)					
1	Διαμορφωτήρας γαιών (GRADER)	1	55,34	200	11.067,50
2	Ελαστιχοφόρος Εκσκαφέας – φορτωτής	1	65	166	10.790,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>21.857,50</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>					<b>5.245,80</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>27.103,30</b>

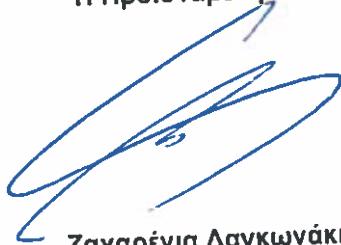
Θραψανό, Ιούνιος 2022

Ο/Η Συντάξας

  
ΑΙΓΑΙΟΝ ΝΗΣΙΑ  
ΜΗΧΑΝΙΚΑΣ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ  
ΕΦΗΜΟΥ ΛΗΞΙΑΣ ΡΕΒΙΤΙΚΗΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Προϊσταμένη ΔΤΥ



Ζαχαρένια Δαγκωνάκη