

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ

Μ Ε Λ Ε Τ Η

ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ ΤΗΣ
Δ.Ε.Υ.Α.Μ.

Προϋπολογισμός: 6.000,00 ευρώ (χωρίς Φ.Π.Α)

ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2022

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η ΔΕΥΑ Μαλεβιζίου έχει την ευθύνη για τη σωστή λειτουργία, την επισκευή και τη συντήρηση δέκα (10) οχημάτων και τεσσάρων (4) μηχανημάτων έργου για την κάλυψη των αναγκών μετακίνησης των συνεργείων της και την εκτέλεση του έργου που της έχει ανατεθεί στα πλαίσια των αρμοδιοτήτων της, όπως επισκευή διαρροών σε δίκτυα, κατασκευές - επεκτάσεις δικτύων κ.λ.π.

Η ΔΕΥΑ Μαλεβιζίου δεν διαθέτει την υποδομή, τον απαραίτητο εξοπλισμό, το αναγκαίο προσωπικό και την τεχνογνωσία που απαιτείται για την επισκευή και τη συντήρηση των οχημάτων και των μηχανημάτων έργου της και για το σκοπό αυτό με την υπ' αριθ. πρωτ. 3263/29-12-2021 διακήρυξη με τίτλο «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α. ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ» προχώρησε σε ανοικτό ηλεκτρονικό μειοδοτικό διαγωνισμό σύμφωνα με το άρθρο 264 του ν. 4412/2016 για την ανάδειξη αναδόχου των κατωτέρω υπηρεσιών σε οχήματα και μηχανήματα έργου :

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
1	Γενικές μηχανολογικές εργασίες
2	Γενικές ηλεκτρολογικές εργασίες
3	Γενικές εργασίες Φανοποιείου
4	Ελαστικά οχημάτων και μηχανημάτων έργου

Μετά την ολοκλήρωση των διαδικασιών του διαγωνισμού δεν προέκυψε ανάδοχος για την επισκευή – αντικατάσταση των ελαστικών οχημάτων και μηχανημάτων έργου της ΔΕΥΑΜ, δυνάμει της υπ' αριθ. 59/2022 απόφασης του Δ.Σ. της ΔΕΥΑΜ και τα ελαστικά οχημάτων και μηχανημάτων έργου και οι παρεχόμενες υπηρεσίες θα πραγματοποιούνται με τον ανάδοχο που θα προκύψει με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, σύμφωνα το άρθρο 328 του ν. 4412/16.

Η σύμβαση θα έχει διάρκεια ενός (1) έτους, με δυνατότητα παράτασης για την ολοκλήρωση του συμβατικού αντικειμένου ή μέχρι εξαντλήσεως του συμβατικού ποσού.

Η παρούσα υπηρεσία έχει κωδικό cpv : 50116500-6, η δαπάνη θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους της Δ.Ε.Υ.Α. ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ, έχει προϋπολογισθεί ενδεικτικά στο ποσό των 6.000,00 €, χωρίς Φ.Π.Α και θα καλυφθεί εξ' ολοκλήρου από τον κωδικό Κ.Α . 62-07-03-0000 του προϋπολογισμού του έτους 2022, με πρόβλεψη για τη δέσμευση ποσού από τον αντίστοιχο κωδικό του έτους 2023.

Παρακάτω γίνεται αναφορά των υπηρεσιών και των εξαρτημάτων που απαιτούνται για την επισκευή των οχημάτων της ΔΕΥΑΜ.

Συντάχθηκε

Θεωρήθηκε

ΠΑΠΑΔΑΚΗ ΚΑΛΛΙΟΠΗ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ, MSc

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΠΑΡΤΣΙΔΗ
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ, MSc
ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΔΕΥΑΜ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η ΔΕΥΑ Μαλεβιζίου έχει την ευθύνη για τη σωστή λειτουργία, την επισκευή και τη συντήρηση δέκα (10) οχημάτων και τεσσάρων (4) μηχανημάτων έργου ως κατωτέρω:

ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ – ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ – ΜΙΚΡΑ ΦΟΡΤΗΓΑ					
A/A	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΦΟΡΟΛ. ΙΣΧΥΣ	ΚΑΥΣΙΜΟ
1	ΗΚΡ 7349	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	ΤΟΥΟΤΑ	17,0	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
2	ΗΚΡ 7350	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	ΤΟΥΟΤΑ	17,0	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
3	ΗΚΧ 4797	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	ΤΟΥΟΤΑ	17,0	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
4	ΗΚΥ 5981	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	ΤΟΥΟΤΑ	17,0	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
5	ΗΚΥ 1148	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	NISSAN	7,0	BENZINH
6	ΗΚΥ 2064	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN	16,0	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
7	ΗΚΥ 1147	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	SUZUKI	9,0	BENZINH
8	ΙΟΖ 4188	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	SUZUKI	9,0	BENZINH
9	ΙΡΒ 9257	ΦΟΡΤΗΓΟ ΤΥΠΟΥ ΚΛΟΥΒΑ	PEUGEOT	9,0	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
10	ΗΖΗ 6857	ΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN	14,0	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ

ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ					
A/A	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΦΟΡΟΛ. ΙΣΧΥΣ	ΚΑΥΣΙΜΟ
1	ΜΕ 36864	ΕΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	J.C.B	85 HP	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
2	ΜΕ 115291	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	MUSTANG	100 HP	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
3	ΜΕ 43975	ΕΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	KOMATSU	97 HP	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
4	ΜΕ 149773	ΕΡΠΥΣΤΡΙΟΦΟΡΟΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	BOBCAT	25 HP	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ

Οι κυριότερες εργασίες που προκύπτουν ανά είδος επισκευής, και οι οποίες πιθανόν να προκύψουν κατά τη διάρκεια του έτους, δίδονται ενδεικτικά ομαδοποιημένες παρακάτω.

Οι κυριότερες εργασίες πιθανόν να απαιτούν και ανταλλακτικά για την αποπεράτωση τους και δεν αποκλείουν άλλες δευτερεύουσες εργασίες που τυχόν θα προκύψουν και δεν μπορούν να προβλεφθούν.

1. Εργασίες ελαστικών οχημάτων

1.1. Αντικατάσταση ελαστικού οχήματος με ζυγοστάθμιση και αντικατάσταση βαλβίδων, ανά τεμάχιο, στα γραφεία της ΔΕΥΑΜ.

1.2. Επισκευή ελαστικού οχήματος με μπάλωμα ανά τεμάχιο, στα γραφεία της ΔΕΥΑΜ.

1.3. Επισκευή ελαστικού οχήματος με βουλκανισμό ανά τεμάχιο, στα γραφεία της ΔΕΥΑΜ.

1.4. Έξοδα μετάβασης για επισκευή ελαστικών σε απόσταση μικρότερη των 5 χιλιομέτρων

1.5 Έξοδα μετάβασης για επισκευή ελαστικών σε απόσταση μεγαλύτερη των 5 χιλιομέτρων

2. Εργασίες ελαστικών μηχανημάτων έργου

2.1. Αντικατάσταση ελαστικού μηχανήματος έργου τύπου JCB, μπροστά, ανά τεμάχιο

2.2. Αντικατάσταση ελαστικού μηχανήματος έργου τύπου JCB πίσω, ανά τεμάχιο

2.3. Αντικατάσταση ελαστικού μηχανήματος έργου τύπου MUSTANG, ανά τεμάχιο

2.4. Επισκευή ελαστικού μηχανήματος έργου τύπου JCB μπροστά, με μπάλωμα, ανά τεμάχιο, στα γραφεία της ΔΕΥΑΜ.

2.5. Επισκευή ελαστικού μηχανήματος έργου τύπου JCB πίσω, με μπάλωμα, ανά τεμάχιο, στα γραφεία της ΔΕΥΑΜ.

2.6. Επισκευή ελαστικών μηχανημάτων έργου τύπου MUSTANG, ανά τεμάχιο, στα γραφεία της ΔΕΥΑΜ.

2.7. Έξοδα μετάβασης για επισκευή ελαστικών σε απόσταση μικρότερη των 5 χιλιομέτρων

2.8. Έξοδα μετάβασης για επισκευή ελαστικών σε απόσταση μεγαλύτερη των 5 χιλιομέτρων

Οι προαναφερόμενες βασικές ομάδες επισκευών δεν αποκλείουν την ανάγκη και άλλου είδους επισκευής η οποία δεν μπορεί να προβλεφθεί, λόγω της φύσης του αντικειμένου.

Συντάχθηκε

Θεωρήθηκε

ΠΑΠΑΔΑΚΗ ΚΑΛΛΙΟΠΗ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ, MSc

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΠΑΡΤΣΙΔΗ
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ, MSc
ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΔΕΥΑΜ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Μέχρι εξαντλήσεως του συμβατικού ποσού αξίας έξι χιλιάδων ευρώ
(6.000,00 €) χωρίς ΦΠΑ

1. ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

1.Εργασίες ελαστικών		
A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. (€)
1	Αντικατάσταση ελαστικού οχήματος με ζυγοστάθμιση και αντικατάσταση βαλβίδων, ανά τεμάχιο, στα γραφεία της ΔΕΥΑΜ.	15,00
2	Επισκευή ελαστικού οχήματος με μπάλωμα ανά τεμάχιο, στα γραφεία της ΔΕΥΑΜ.	15,00
3	Επισκευή ελαστικού οχήματος με βουλκανισμό ανά τεμάχιο, στα γραφεία της ΔΕΥΑΜ.	25,00
4	Έξοδα μετάβασης για επισκευή ελαστικών σε απόσταση μικρότερη των 5 χιλιομέτρων	20,00
5	Έξοδα μετάβασης για επισκευή ελαστικών σε απόσταση μεγαλύτερη των 5 χιλιομέτρων	50,00

2. ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

1.Εργασίες ελαστικών		
A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. (€)
1	Αντικατάσταση ελαστικού μηχανήματος έργου τύπου JCB, μπροστά, ανά τεμάχιο	30,00
2	Αντικατάσταση ελαστικού μηχανήματος έργου τύπου JCB πίσω, ανά τεμάχιο	40,00
3	Αντικατάσταση ελαστικού μηχανήματος έργου τύπου MUSTANG, ανά τεμάχιο	30,00
4	Επισκευή ελαστικού μηχανήματος έργου τύπου JCB μπροστά, με μπάλωμα, ανά τεμάχιο, στα γραφεία της ΔΕΥΑΜ.	30,00

5	Επισκευή ελαστικού μηχανήματος έργου τύπου JCB πίσω, με μπάλωμα, ανά τεμάχιο, στα γραφεία της ΔΕΥΑΜ.	40,00
6	Επισκευή ελαστικών μηχανημάτων έργου τύπου MUSTANG, ανά τεμάχιο, στα γραφεία της ΔΕΥΑΜ.	30,00
7	Έξοδα μετάβασης για επισκευή ελαστικών σε απόσταση μικρότερη των 5 χιλιομέτρων	20,00
8	Έξοδα μετάβασης για επισκευή ελαστικών σε απόσταση μεγαλύτερη των 5 χιλιομέτρων	50,00

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να καταθέσουν προσφορά για το σύνολο των παρεχόμενων υπηρεσιών συμπεριλαμβανομένης και της προμήθειας των απαραίτητων ανταλλακτικών, ελαστικών κ.λ.π

Στην προσφορά του αναδόχου θα παρέχεται έκπτωση επί των τιμών παροχής υπηρεσιών του ανωτέρω πίνακα και επί των τιμών των επίσημων καταλόγων ανταλλακτικών των εταιρειών κατασκευής ή εισαγωγής των αντίστοιχων οχημάτων της ΔΕΥΑΜ.

Ο Ανάδοχος που θα προκύψει για την επισκευή και αντικατάσταση των ελαστικών των οχημάτων και μηχανημάτων έργου της Δ.Ε.Υ.Α.Μ., υποχρεούται να αναλάβει εντός 24ώρου από την ειδοποίησή του, την επισκευή – αντικατάσταση των ελαστικών, εάν το όχημα ή το μηχανήμα έργου της ΔΕΥΑΜ ακινητοποιηθεί λόγω βλάβης οποιαδήποτε χρονική στιγμή.

Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά που πιθανόν θα γίνει από υπαιτιότητα του προσωπικού του ή άλλου μέχρι παράδοσης αυτών.

Τα ποσά που αναφέρονται ανά κατηγορία δαπάνης στον ενδεικτικό προϋπολογισμό δεν δεσμεύουν τη ΔΕΥΑΜ όσον αφορά στη διάθεσή τους ανά τύπο οχήματος και είδος εργασίας.

Συντάχθηκε

Θεωρήθηκε

ΠΑΠΑΔΑΚΗ ΚΑΛΛΙΟΠΗ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ, MSc

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΠΑΡΤΣΙΔΗ
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ, MSc
ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΔΕΥΑΜ