



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΝΗΣΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΙΝΑΣ

ΑΔΑΜ :

ΑΡ.ΠΡΩΤ: 6800/24-05-2023

ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ - Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

Ο Δήμος μας πρόκειται να προβεί στην επισκευή του οχήματος καθαριότητας μάρκας MERCEDES με τα στοιχεία ΚΗΥ 6460, προκειμένου το συγκεκριμένο αυτοκίνητο να έχει τις προϋποθέσεις ώστε να εξυπηρετηθούν οι ανάγκες του Δήμου.

Κατά την επιχειρησιακή αποκομιδή σύμμεικτων απορριμμάτων του υπό αριθμό κυκλοφορίας ΚΗΥ 6460 διαξονικού απορριματοφόρου οχήματος της υπηρεσίας καθαριότητας, εργοστασίου κατασκευής Mercedes, τύπου πρέσα, με αριθμό πλαισίου WDB9320031L122079, διαπιστώθηκε από το συνοδευτικό προσωπικό του οχήματος, διαρροές υδραυλικού ελαίου στους υδραυλικούς κυλίνδρους (μπουκάλες) που συντελούν στην λειτουργία του υδραυλικού συγκροτήματος της υπερκατασκευής του οχήματος. Ο οδηγός διέκοψε την διενέργεια της αποκομιδής σύμμεικτων απορριμμάτων και επέστρεψε το όχημα στο Δημοτικό Συνεργείο προς έλεγχο. Κατά την διενέργεια μακροσκοπικού ελέγχου διαπιστώθηκε ότι οι υδραυλικοί κύλινδροι του τυμπάνου συμπίεσης και οι υδραυλικοί κύλινδροι του ανυψωτικού μηχανισμού των κάδων απορριμμάτων παρουσιάζουν διαρροές από τα παρεμβύσματα στεγανοποίησης όπου χρήζουν άμεσης αντικατάστασης καθώς και να συμπληρωθεί η απαιτούμενη ποσότητα υδραυλικού ελαίου του υδραυλικού κυκλώματος.

Η προμήθεια των απαιτούμενων ανταλλακτικών και η εργασία επισκευής της αιφνίδιας βλάβης, προτείνεται να ανατεθούν σε εξωτερικό συνεργείο επισκευής υπερκατασκευών βαρέων οχημάτων που διαθέτει την τεχνογνωσία, την εξειδίκευση, την εμπειρία και τον απαιτούμενο μηχανολογικό, εργαλειακό εξοπλισμό (δοκιμαστήριο- εργαστήριο αντλιών, υδραυλική πρέσα μετακινούμενου κυλίνδρου, τεχνολογικό εξοπλισμό για τις τελικές δοκιμές σε συνθήκες λειτουργίας).

καθώς δεν διαθέτει το δημοτικό συνεργείο τον ανάλογο τεχνολογικό και εργαλειακό εξοπλισμό για την επισκευή της εν θέματι βλάβης. Οι τιμές των ανταλλακτικών προσδιορίζονται από γενικές πληροφορίες που παρέχονται στο διαδίκτυο από ιστοσελίδες του εξωτερικού, την διαθεσιμότητα των ανταλλακτικών, καθώς και οι εργασίες εκτιμούνται ανάλογα με την διαθεσιμότητα του συνεργείου και την σύγκριση από άλλες επισκευές στα απορριματοφόρα οχήματα που παρουσίασαν παρόμοιες ή παρεμφερείς βλάβες. Επίσης η επιτροπή οχημάτων που συγκροτήθηκε με την υπ.αρ. 77/2023 απόφαση του Δημάρχου (ΑΔΑ:ΩΜΞΜΩ68-ΓΟΦ) προσκόμισε ενδεικτική οικονομική προσφορά από αρμόδιο συνεργείο οχημάτων και προκειμένου για τη σύνταξη του ενδεικτικού προϋπολογισμού της δαπάνης.

Λόγω της άμεσης ανάγκης της καθημερινής επιχειρησιακής λειτουργίας του απορριματοφόρου οχήματος ενόψει της θερινής τουριστικής περιόδου, καλείται η υπηρεσία Προμηθειών όπως εξασφαλίσει με την ανάθεση σε εξειδικευμένο εξωτερικό συνεργείο, την άμεση επισκευή του οχήματος στο συντομότερο δυνατό χρόνο, **όχι περισσότερο των 5 ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.**

Επίσης, ο εξωτερικός συνεργάτης θα πρέπει να εξασφαλίσει την άριστη ποιότητα των ανταλλακτικών, την συντομότερη χρονικά εκτέλεση των εργασιών επισκευής της υπερκατασκευής του οχήματος, τον έλεγχο και την εύρυθμη λειτουργία του υδραυλικού συγκροτήματος και τις απαιτούμενες δοκιμές λειτουργίας.

Τεχνικές Προδιαγραφές:

-Τα απαιτούμενα ανταλλακτικά θα είναι:

- 1) Σετ στεγανών υδραυλικού κυλίνδρου.
- 2) Σετ στεγανών υδραυλικού κυλίνδρου ανυψωτικού.
- 3) Ελαστικό παρέμβυσμα.
- 4) Υδραυλικό έλαιο ISO46.

Ενδεικτικός προϋπολογισμός:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
1	Σετ στεγανών υδραυλικού κυλίνδρου.	34913000-0	70,00€	6τεμ	420,00€
2	Σετ στεγανών υδραυλικού κυλίνδρου ανυψωτικού.	34913000-0	50,00€	4τεμ	200,00€
3	Ελαστικό παρέμβυσμα.	34913000-0	100,00€	1τεμ	100,00€
4	Υδραυλικό έλαιο ISO46.	34913000-0	3,00€	55lt	165,00€
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					885,00€
Φ.Π.Α. 24%					212,40€
ΣΥΝΟΛΟ					1.097,40€

-Οι απαιτούμενες εργασίες θα είναι:

- 1) Εργασίες επισκευή υδραυλικών κυλίνδρων.
- 2) Εργασίες επισκευή υδραυλικών κυλίνδρων ανυψωτικού.

Ενδεικτικός προϋπολογισμός:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
1	Εργασίες επισκευή υδραυλικών κυλίνδρων.	50112100-4	250,00€	6	1.500,00€
2	Εργασίες επισκευή υδραυλικών κυλίνδρων ανυψωτικού.	50112100-4	150,00€	4	600,00€
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					2.100,00€
Φ.Π.Α. 24%					504,00€
ΣΥΝΟΛΟ					2.604,40€

Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα τις διατάξεις του Ν.4412/2016 Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών.

Την δαπάνη θα βαρύνει ο προϋπολογισμός του έτους 2023 όπου υπάρχει ειδική πίστωση γραμμένη στους Κ.Α. -20.6263.01 & Κ.Α.-20.6671.01

Αίγινα
Η Συντάξασα

Αίγινα
Θεώρηση

Σκαλτσιώτη Ξανθή
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
Ειδική Σύμβουλος Τ.Υ.

Ταλέβη Αγγέλα
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
Προϊσταμένη Τ.Υ.