



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΝΗΣΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΙΝΑΣ

ΑΔΑΜ :

ΑΡ.ΠΡΩΤ: 12597/11.09.2023

ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΘΕΜΑ: ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΙΦΝΙΔΙΑΣ ΒΛΑΒΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΥΨΗΛΗΣ ΣΥΜΠΙΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΥΠΟ ΑΡΙΘΜΟ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΚΗΥ 6567 ΑΡΘΡΩΤΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

Στο υπό αριθμό κυκλοφορίας ΚΗΥ 6567 αρθρωτό όχημα (ελκυστήρας + επικαθήμενο) της υπηρεσίας καθαριότητας, κατηγορίας Ν3, εργοστασίου κατασκευής Volvo με αριθμό πλαισίου YV2H2B5A3KB442133 και του επικαθήμενου οχήματος με αριθμό πλαισίου NL 2414, διακόπηκε η λειτουργική κίνηση του τυμπάνου υψηλής πίεσης απορριμμάτων κατά την διαδικασία φόρτωσης του επικαθήμενου οχήματος. Η διαδικασία της φόρτωσης γίνεται με την εκφόρτωση των απορριμματοφόρων με ταυτόχρονη και προοδευτική διαδικασία υψηλής συμπίεσης των σύμμεικτων απορριμμάτων. Διενεργήθηκε μακροσκοπικός έλεγχος και διαπιστώθηκε ότι η αντλία υδραυλικού ελαίου της μονάδας υψηλής συμπίεσης έπαυσε να λειτουργεί. Διαπιστώνεται ότι χρήζει αντικατάσταση διότι δεν δύναται να επισκευαστεί καθώς το πλανητικό σύστημα γραναζιών έχει υποστεί μεταλλικά πλήγματα. Επίσης το γρανάζι σύνδεσης έχει υποστεί αλλοιώσεις και χρήζει αντικατάσταση. Κατά τον έλεγχο στο εσωτερικό του press container διαπιστώθηκε ότι στις γλίστρες του φορείου (τύμπανο), τα (4) τακάκια κατασκευής τεφλόν έχουν απωλέσει την μάζα τους λόγω της εκτεταμένης χρήσης όπου χρήζουν άμεσης αντικατάστασης για την ομαλή και απρόσκοπτη κίνηση του φορείου στους πλευρικούς μεταλλικούς αγωγούς.

Οι επισκευές των βλαβών αποσυναρμολόγηση, τοποθέτηση και έλεγχος όλων των συστημάτων θα εκτελεστούν από τους τεχνίτες του Δημοτικού Συνεργείου με την άμεση προμήθεια των απαιτούμενων ανταλλακτικών.

Η προμήθεια των απαιτούμενων ανταλλακτικών των ανωτέρω περιγραφόμενων βλαβών θα πρέπει να ανατεθεί σε προμηθευτή ανταλλακτικών φορτηγών οχημάτων του αντίστοιχου εργοστασίου κατασκευής. Οι τιμές των ανταλλακτικών προσδιορίζονται από γενικές πληροφορίες που παρέχονται στο διαδίκτυο από ιστοσελίδες του εξωτερικού, την διαθεσιμότητα των ανταλλακτικών, προηγούμενες παρεμφερείς προμήθειες και την άμεση παράδοση τους.

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 για καθημερινή επιχειρησιακή λειτουργία του οχήματος καθώς μεταφέρει καθημερινά σύμμεικτα Απορρίμματα στο ΣΜΑ Σχιστού και ενόψει της επιφορτισμένης τουριστικής περιόδου, καλείται η υπηρεσία Προμηθειών όπως εξασφαλίσει με την ανάθεση της προμήθειας των απαιτούμενων ανταλλακτικών, την άμεση συγκέντρωση και παράδοση στον συντομότερο δυνατό χρόνο, όχι περισσότερο των τριών ημερών, καθώς και την άριστη ποιότητα των ανταλλακτικών.

Σύμφωνα με τον κανονισμό 213/2008 της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, περί κοινού λεξιλογίου για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV) η ανωτέρω παροχή υπηρεσίας και οι απαιτούμενες εργασίες εμπίπτουν στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων:

CPV	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
34913000-0	Διάφορα ανταλλακτικά

Τεχνικές Προδιαγραφές υλικών

Τα απαιτούμενα ανταλλακτικά θα είναι γνήσια ή OEM (Original Equipment Manufacturers), καινούργια, αμεταχείριστα και θα αφορούν στην αποκατάσταση της προαναφερθείσας βλάβης.

Ενδεικτικός προϋπολογισμός υλικών:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΥΛΙΚΩΝ					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΩΝ	CPVS	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ /ΤΕΜ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	ΑΝΤΛΙΑ RLP 30.31,5/2-.8 49S	34913000-0	1	910,00 €	910,00 €
2	ΓΡΑΝΑΖΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ L/M 4.12.800.308	34913000-0	1	246,35 €	246,35 €
3	ΤΑΚΑΚΙ ΓΛΥΣΤΡΑΣ ΦΟΡΕΙΟΥ ΗΜΙΡΥΜΟΥΛΚΟΥΜΕΝΟΥ	34913000-0	4	171,00 €	684,00 €
ΣΥΝΟΛΟ					1.840,35 €
Φ.Π.Α. 24%					441,68 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					2.282,03 €

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

Η δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του έτους 2023 όπου υπάρχει ειδική πίστωση γραμμένη στον Κ.Α: 20.6671.01.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Αίγινα, 11/09/2023
Η Προϊσταμένη της Τεχνικής
Υπηρεσίας



Ταλέβη Αγγέλα
Αρχιτέκτων Μηχανικός

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Αίγινα, 11/09/2023
Ο Συντάξας

Ψηφιακά υπογεγραμμένο από DIMITRIOS
KARNAVAS
Ημερομηνία: 2023.09.11 13:43:41 EEST
Αιτία: ΓΝΗΣΙΟ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ



Καρνάβας Δημήτριος
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΤΕ