



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ**

Αρ. Βλάβης : 02/2021

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:

**«ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΙΦΝΙΔΙΑΣ ΒΛΑΒΗΣ ΣΤΟ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ ΜΑΝ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΑΡ. ΚΥΚΛ. ΚΗΗ6136»
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛ/ΜΟΣ: 13.057,20€
CPV 50118400-9**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η μελέτη αυτή αφορά την επείγουσα επισκευή του **απορριμματοφόρου** του κατασκευαστικού οίκου ΜΑΝ (υπερκατασκευή ΤΟΥΜΠΑΣ) με **αριθμό κυκλοφορίας ΚΗΗ6136** λόγω αιφνίδιας μηχανολογικής βλάβης **στην υπερκατασκευή και στο υδραυλικό σύστημα της πρέσας.**

Η επισκευή κρίνεται ως επείγουσα και αναγκαία δεδομένου ότι:

- Δεδομένων των συχνών βλαβών σε απορριμματοφόρα, είναι επείγουσα η αποκατάσταση της ως άνω βλάβης για την λειτουργία του οχήματος το οποίο είναι απαραίτητο για λόγους δημόσιας υγείας για την περισυλλογή απορριμμάτων.
- Ο Δήμος δεν διαθέτει συνεργείο επισκευής και κρίνεται απαραίτητη η ανάθεση της ως άνω επείγουσας επισκευής σε ιδιωτικό συνεργείο.
- Η ως άνω βλάβη προήλθε από την εντατική χρήση του οχήματος σε δυσμενείς συνθήκες και δεν ήταν δυνατό να προβλεφθεί στα πλαίσια της τακτικής του συντήρησης.
- Η ως άνω βλάβη έχει παρουσιαστεί ξανά λόγω εντατικής χρήσης του οχήματος, έχουν δε προκληθεί σοβαρές φθορές στην υπερκατασκευή, οι οποίες δεν έχουν μέχρι στιγμής επισκευαστεί αποτελεσματικά.
- Ο Δήμος βρίσκεται σε κατάσταση εκτάκτου ανάγκης δυνάμει της με αρ. πρωτ. 958/05-02-2021 (ΑΔΑ: ΨΙΜΓ46ΜΤΛΒ-51Β) Απόφαση του Γ.Γ.Π.Π. και τίθενται ζητήματα δημόσιας υγείας με την αποκομιδή των απορριμμάτων
- Ως εκ τούτου, προτείνεται η επισκευή (ανακατασκευή της υπερκατασκευής) του οχήματος από τον κατασκευαστικό οίκο του (εταιρία ΤΟΥΜΠΑΣ), δεδομένου ότι απαιτούνται εργασίες όπως η ευθυγράμμιση της πρέσας του οχήματος καθώς και η αντικατάσταση – επισκευή των υδραυλικών κυλίνδρων, εργασίες που δεν μπορούν να εκτελεστούν αποτελεσματικά σε άλλο μη εξειδικευμένο συνεργείο παρά μόνο από τον κατασκευαστή της υπερκατασκευής.

Η δαπάνη προϋπολογίζεται στο ποσόν των **13.057,20€**, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και θα βαρύνει τον **Κ.Α.20-6264.002 «Επισκευή οχημάτων κλπ μηχανημάτων (Αποκατάσταση βλαβών)»** του οικονομικού έτους **2021.**

Ψαχνά, 22-06-2021

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΜΠΑΡΩΤΑΣ
ΟΔΗΓΟΣ ΔΕ29/Α

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΛΙΩΡΑΣ
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ. Μ.Sc.
ΠΕ5/Α

ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΧΑΣΣΑΝΔΡΑΣ
ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΕ ΔΕ28/Β



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

ΑΡ. ΒΛΑΒΗΣ: 02/2021

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:
ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΙΦΝΙΔΙΑΣ ΒΛΑΒΗΣ ΣΤΟ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ ΜΑΝ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΑΡ. ΚΥΚΛ. ΚΗΗ6136

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΑΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΑΞΙΑ (€)
1	Επισκευή συμπίεστη	1	2800	2.800,00
2	Αποξήλωση ιδιοκατασκευών από πλάκα	1	1200	1.200,00
3	Άξονας ατσαλένιος πλάκας	2	670	1.340,00
4	Ολισθητήρας πλάκας	2	480	960,00
5	Εργασία επισκευής υδραυλικού κυλίνδρου φτυαριού	2	280	560,00
6	Σετ στεγανωτικών υδραυλικού κυλίνδρου φτυαριού βάκτρου	2	180	360,00
7	Σετ στεγανωτικών υδραυλικού κυλίνδρου φτυαριού εμβόλου	2	210	420,00
8	Άρθρωση υδραυλικού κυλίνδρου	2	80	160,00
9	Led προβολέας νυχτερινής εργασίας	1	60	60,00
10	Led φάρος	1	70	70,00
11	Τερματικός διακόπτης	2	250	500,00
12	Επαγωγικός αισθητήρας	2	180	360,00
13	Επισκευή τηλεσκοπικού κυλίνδρου	1	1400	1.400,00
14	Σετ στεγανωτικών τηλεσκοπικού κυλίνδρου	1	340	340,00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ				10.530,00
ΦΠΑ 24%				2.527,20
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				13.057,20

Ψαχνά, 22-06-2021

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΜΠΑΡΩΤΑΣ
ΟΔΗΓΟΣ ΔΕ29/Α

ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΧΑΣΣΑΝΔΡΑΣ
ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΕ ΔΕ28/Β

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΛΙΩΡΑΣ
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ.
M.Sc.
ΠΕ5/Α



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ**

Αρ. Βλάβης : 02/2021

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:

**«ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΙΦΝΙΔΙΑΣ ΒΛΑΒΗΣ ΣΤΟ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ ΜΑΝ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΑΡ. ΚΥΚΛ. ΚΗΗ6136»
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛ/ΜΟΣ:13.057,20€
CPV 50118400-9**

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Γενικά Χαρακτηριστικά - Περιγραφή

Η παρούσα προδιαγραφή αφορά την επείγουσα επισκευή του απορριμματοφόρου του κατασκευαστικού οίκου **MAN** (υπερκατασκευή ΤΟΥΜΠΑΣ) με αριθμό κυκλοφορίας **ΚΗΗ6136** λόγω αιφνίδιας μηχανολογικής βλάβης στην υπερκατασκευή και στο υδραυλικό σύστημα της πρέσας.

Συγκεκριμένα απαιτούνται οι εξής επισκευές και ανταλλακτικά.

ΑΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Επισκευή συμπιεστή	1
2	Αποξήλωση ιδιοκατασκευών από πλάκα	1
3	Άξονας ατσαλένιος πλάκας	2
4	Ολισθητήρας πλάκας	2
5	Εργασία επισκευής υδραυλικού κυλίνδρου φτυαριού	2
6	Σετ στεγανωτικών υδραυλικού κυλίνδρου φτυαριού βάκτρου	2
7	Σετ στεγανωτικών υδραυλικού κυλίνδρου φτυαριού εμβόλου	2
8	Άρθρωση υδραυλικού κυλίνδρου	2
9	Led προβολέας νυχτερινής εργασίας	1
10	Led φάρος	1
11	Τερματικός διακόπτης	2
12	Επαγωγικός αισθητήρας	2
13	Επισκευή τηλεσκοπικού κυλίνδρου	1
14	Σετ στεγανωτικών τηλεσκοπικού κυλίνδρου	1

Η επισκευή κρίνεται ως επείγουσα και αναγκαία δεδομένου ότι:

- Δεδομένων των συχνών βλαβών σε απορριμματοφόρα, είναι απαραίτητη η αποκατάσταση της ως άνω βλάβης για την λειτουργία του οχήματος, το οποίο είναι απαραίτητο για λόγους δημόσιας υγείας για την περισυλλογή απορριμμάτων.
- Ο Δήμος δεν διαθέτει συνεργείο επισκευής και κρίνεται απαραίτητη η ανάθεση της ως άνω επείγουσας επισκευής σε ιδιωτικό συνεργείο.
- Η ως άνω βλάβη προήλθε από την εντατική χρήση του οχήματος σε δυσμενείς συνθήκες και δεν ήταν δυνατό να προβλεφθεί στα πλαίσια της τακτικής του συντήρησης.
- Η ως άνω βλάβη έχει παρουσιαστεί ξανά λόγω εντατικής χρήσης του οχήματος, έχουν δε προκληθεί σοβαρές φθορές στην υπερκατασκευή, οι οποίες δεν έχουν μέχρι στιγμής επισκευαστεί αποτελεσματικά. Ο Δήμος βρίσκεται σε κατάσταση εκτάκτου ανάγκης δύναμει της με αρ. πρωτ. 958/05-02-2021 (ΑΔΑ: ΨΙΜΓ46ΜΤΛΒ-51Β) Απόφαση του Γ.Γ.Π.Π. και τίθενται ζητήματα δημόσιας υγείας με την αποκομιδή των απορριμμάτων
- Ως εκ τούτου, προτείνεται η επισκευή (ανακατασκευή της υπερκατασκευής) του οχήματος από τον κατασκευαστικό οίκο του (εταιρία ΤΟΥΜΠΑΣ), δεδομένου ότι απαιτούνται εργασίες όπως η ευθυγράμμιση της πρέσας του οχήματος καθώς και η αντικατάσταση – επισκευή των υδραυλικών κυλίνδρων, εργασίες που δεν μπορούν να εκτελεστούν αποτελεσματικά σε άλλο μη εξειδικευμένο συνεργείο παρά μόνο από τον κατασκευαστή της υπερκατασκευής.

Ψαχνά, 22-06-2021

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΜΠΑΡΩΤΑΣ
ΟΔΗΓΟΣ ΔΕ29/Α

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΛΙΩΡΑΣ
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ. Μ.Sc.
ΠΕ5/Α

ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΧΑΣΣΑΝΔΡΑΣ
ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΕ ΔΕ28/Β



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ**

Αρ. Βλάβης : 02/2021

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:

**«ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΙΦΝΙΔΙΑΣ ΒΛΑΒΗΣ ΣΤΟ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ ΜΑΝ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΑΡ. ΚΥΚΛ. ΚΗΗ6136»
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛ/ΜΟΣ: 13.057,20€
CPV 50118400-9**

**ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
(ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ)**

ΑΡΘΡΟ 1ο : Αντικείμενο Προμήθειας

Η παρούσα περιγραφή έχει ως αντικείμενο την επείγουσα επισκευή του απορριμματοφόρου του κατασκευαστικού οίκου **MAN** (υπερκατασκευή **ΤΟΥΜΠΑΣ**) με αριθμό κυκλοφορίας **ΚΗΗ6136** λόγω **αιφνίδιας μηχανολογικής βλάβης στην υπερκατασκευή και στο υδραυλικό σύστημα της πρέσας.**

ΑΡΘΡΟ 2° : Ισχύουσες διατάξεις

- Τις σχετικές διατάξεις του Ν.3852/07-06-2010 Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης
- Τις διατάξεις του Ν.4412/2016
- Τις διατάξεις του Ν.3463/2006
- Τις διατάξεις του Ν.3852/2010
- Τις διατάξεις της Απ.Υπ.Πρ. 3373/390/1975 (ΦΕΚ349-ΤΕΥΧ. Β)
- Τον προϋπολογισμό του Δήμου έτους 2021 στον **Κ.Α.20-6264.002 «Επισκευή οχημάτων κλπ μηχανημάτων (Αποκατάσταση βλαβών)»** του οικονομικού έτους 2021.
- Τις **ανάγκες** του Δήμου που επιβάλλουν την **άμεση επισκευή** του οχήματος.

ΑΡΘΡΟ 3° : Γενικά Χαρακτηριστικά – Περιγραφή

Η παρούσα αφορά την επείγουσα επισκευή του απορριμματοφόρου του κατασκευαστικού οίκου **MAN** με αριθμό κυκλοφορίας **ΚΗΗ6136** λόγω **αιφνίδιας μηχανολογικής βλάβης στην υπερκατασκευή και στο υδραυλικό σύστημα της πρέσας.**

ΑΡΘΡΟ 4° : Διάρκεια της σύμβασης

Τα ανωτέρω μηχανήματα έργου θα πρέπει να επισκευαστούν εντός είκοσι (20) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία ανάθεσης της επισκευής.

Ψαχνά, 22-06-2021

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΜΠΑΡΩΤΑΣ
ΟΔΗΓΟΣ ΔΕ29/Α

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΛΙΩΡΑΣ
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ. Μ.Sc.
ΠΕ5/Α

ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΧΑΣΣΑΝΔΡΑΣ
ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΕ ΔΕ28/Β