



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

Αρ. Βλάβης : 05/2021

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:

**«ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ ΣΕ ΛΕΠΙΔΕΣ ΚΑΙ ΚΟΥΒΑΔΕΣ
ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ ΜΕ104989 γκραιντερ SHM
NOBAS, ΜΕ 116916 φορτωτής CATERPILLAR 966, ΜΕ
141623 εκσκαφέας CATERPILLAR»**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛ/ΜΟΣ: 7192,00€

**CPV 50530000-9 Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης
μηχανημάτων**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η μελέτη αυτή αφορά την επείγουσα επισκευή των λεπίδων, κουβάδων και των μηχανισμών ώθησης στα εξής μηχανήματα έργου του Δήμου:

- ΜΕ104989 γκραιντερ SHM NOBAS
- ΜΕ 116916 φορτωτής CATERPILLAR 966
- ΜΕ 141623 εκσκαφέας CATERPILLAR

Η ως άνω επισκευές κρίνονται ως επείγουσες και αναγκαίες δεδομένου ότι:

- Δεδομένων των συχνών βλαβών σε μηχανήματα έργου, είναι επείγουσα η αποκατάσταση των ως άνω βλαβών για την λειτουργία των ως άνω μηχανημάτων τα οποία είναι απαραίτητα για ανάγκες καθαρισμών , έργων κλπ.
- Τα ως άνω μηχανήματα είναι απαραίτητα για την αποκατάσταση ζημιών της θεομηνίας της 08-08-2021 και εν όψιν χειμερινής περιόδου για εργασίες εκχιονισμών.
- Ο Δήμος δεν διαθέτει συνεργείο επισκευής και κρίνεται απαραίτητη η ανάθεση των ως άνω επειγουσών επισκευών σε ιδιωτικό συνεργείο.

Η δαπάνη προϋπολογίζεται στο ποσόν των **7.192,00€**, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και θα βαρύνει τον **Κ.Α.30-6264.002 «Επισκευή οχημάτων κλπ μηχανημάτων (Αποκατάσταση βλαβών)»** του οικονομικού έτους **2021**.

Ψαχνά, 11-11-2021

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: 05/2021

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:

ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ ΣΕ ΛΕΠΙΔΕΣ ΚΑΙ ΚΟΥΒΑΔΕΣ ΤΩΝ
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ ΜΕ104989 γκράιντερ SHM NOBAS, ΜΕ 116916
φορτωτής CATERPILLAR 966, ΜΕ 141623 εκσκαφέας CATERPILLAR

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

**Α. ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ GRADER SHM
NOBAS ΜΕ104989**

ΑΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΑΞΙΑ (€)
1	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΟΔΗΓΩΝ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	ΤΕΜ.	1,00	400,00	400,00
2	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΚΡΩΝ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΤΡΑΠΕΖΑΣ	ΤΕΜ.	2,00	250,00	500,00
3	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΞΟΝΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	ΤΕΜ.	1,00	800,00	800,00
4	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΞΟΝΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	ΤΕΜ.	1,00	800,00	800,00
				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ	2.500,00
				ΦΠΑ 24%	600,00
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Α'	3.100,00

**Β. ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΟΥΒΑ ΣΤΟΝ ΦΟΡΤΩΤΗ
CAT966 ΜΕ116916**

ΑΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΑΞΙΑ (€)
1	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΛΑΜΑΣ ΚΟΥΒΑ 400X3250X40	ΤΕΜ.	1,00	1500,00	1500,00
2	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΒΑΣΕΩΝ ΝΥΧΙΩΝ ΛΑΜΑΣ	ΤΕΜ.	8,00	75,00	600,00
3	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΗΡΩΝ ΚΑΙ ΔΑΚΤΥΛΙΔΙΩΝ ΚΟΥΒΑ	ΤΕΜ.	1,00	600,00	600,00
				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ	2.700,00
				ΦΠΑ 24%	648,00
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Β'	3.348,00

**Γ. ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΠΟΥΜΑΣ ΣΤΟΝ ΕΚΣΚΑΦΕΑ
CAT ΜΕ141623**

ΑΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΑΞΙΑ (€)
1	ΑΛΛΑΓΗ ΠΕΙΡΩΝ ΜΠΟΥΜΑΣ	ΤΕΜ.	4,00	50,00	200,00
2	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΦΩΛΙΩΝ ΜΠΟΥΜΑΣ ΚΑΙ ΚΟΥΒΑ	ΤΕΜ.	2,00	100,00	200,00
3	ΑΛΛΑΓΗ ΔΑΚΤΥΛΙΔΙΩΝ	ΤΕΜ.	2,00	100,00	200,00
				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ	600,00
				ΦΠΑ 24%	144,00
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Γ'	744,00

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	
ΣΥΝΟΛΟ Α+Β+Γ	5.800,00
ΦΠΑ 24% Α+Β+Γ	1.392,00
ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ Α+Β+Γ	7.192,00

Ψαχνά, 22-11-2021

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
ΚΩΝ/ΝΟΣ ΜΠΑΡΩΤΑΣ
ΟΔΗΓΟΣ ΔΕ29/Α

ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΧΑΣΣΑΝΔΡΑΣ
ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΕ ΔΕ28/Β

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

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



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

Αρ. Βλάβης : 05/2021

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:
«ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ ΣΕ ΛΕΠΙΔΕΣ ΚΑΙ
ΚΟΥΒΑΔΕΣ ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ ΜΕ104989
γκραϊντερ SHM NOBAS, ΜΕ 116916 φορτωτής
CATERPILLAR 966, ΜΕ 141623 εκσκαφέας
CATERPILLAR»
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛ/ΜΟΣ: 7192,00€
CPV 50530000-9 Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης
μηχανημάτων

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Γενικά Χαρακτηριστικά - Περιγραφή

Η παρούσα προδιαγραφή αφορά την επείγουσα επισκευή των λεπίδων, κουβάδων και των μηχανισμών ώθησης στα εξής μηχανήματα έργου του Δήμου:

- ΜΕ104989 γκραιντερ SHM NOBAS
- ΜΕ 116916 φορτωτής CATERPILLAR 966
- ΜΕ 141623 εκσκαφέας CATERPILLAR

Η ως άνω επισκευές έχουν ως εξής:

Α. ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ GRADER SHM NOBAS ΜΕ104989

ΑΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΟΔΗΓΩΝ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	ΤΕΜ.	1,00
2	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΚΡΩΝ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΤΡΑΠΕΖΑΣ	ΤΕΜ.	2,00
3	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΞΟΝΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	ΤΕΜ.	1,00
4	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΞΟΝΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	ΤΕΜ.	1,00

Β. ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΟΥΒΑ ΣΤΟΝ ΦΟΡΤΩΤΗ CAT966 ΜΕ116916

ΑΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΛΑΜΑΣ ΚΟΥΒΑ 400Χ3250Χ40	ΤΕΜ.	1,00
2	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΒΑΣΕΩΝ ΝΥΧΙΩΝ ΛΑΜΑΣ	ΤΕΜ.	8,00
3	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΗΡΩΝ ΚΑΙ ΔΑΚΤΥΛΙΔΙΩΝ ΚΟΥΒΑ	ΤΕΜ.	1,00

Γ. ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΠΟΥΜΑΣ ΣΤΟΝ ΕΚΣΚΑΦΕΑ CAT ΜΕ141623

ΑΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	ΑΛΛΑΓΗ ΠΕΙΡΩΝ ΜΠΟΥΜΑΣ	ΤΕΜ.	4,00
2	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΦΩΛΙΩΝ ΜΠΟΥΜΑΣ ΚΑΙ ΚΟΥΒΑ	ΤΕΜ.	2,00
3	ΑΛΛΑΓΗ ΔΑΚΤΥΛΙΔΙΩΝ	ΤΕΜ.	2,00

Ψαχνά, 22-11-2021

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΜΠΑΡΩΤΑΣ
ΟΔΗΓΟΣ ΔΕ29/Α

ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΧΑΣΣΑΝΔΡΑΣ
ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΕ ΔΕ28/Β

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



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
(ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ)**

Αρ. Βλάβης : 05/2021

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:

«ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ ΣΕ ΛΕΠΙΔΕΣ ΚΑΙ ΚΟΥΒΑΔΕΣ
ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ ΜΕ104986 γκραιντερ SHM
NOBAS, ΜΕ 116916 φορτωτής CATERPILLAR 966, ΜΕ
141623 εκσκαφέας CATERPILLAR»

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛ/ΜΟΣ: 7192,00€

CPV 50530000-9 Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης
μηχανημάτων

ΑΡΘΡΟ 1^ο : Αντικείμενο Προμήθειας

Η παρούσα περιγραφή έχει ως αντικείμενο την επείγουσα επισκευή των λεπίδων, κουβάδων και των μηχανισμών ώθησης στα εξής μηχανήματα έργου του Δήμου:

- ΜΕ104986 γκραιντερ SHM NOBAS
- ΜΕ 116916 φορτωτής CATERPILLAR 966
- ΜΕ 141623 εκσκαφέας CATERPILLAR

ΑΡΘΡΟ 2^ο : 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)
- Τις διατάξεις του Ν. 4782/2021 ΦΕΚ36Α`/09-03-2021
- Τον προϋπολογισμό του Δήμου έτους 2021 στον Κ.Α.30-6264.002 «Επισκευή οχημάτων κλπ μηχανημάτων (Αποκατάσταση βλαβών)»
- Τις ανάγκες του Δήμου που επιβάλλουν την άμεση επισκευή του οχήματος.

ΑΡΘΡΟ 3^ο : Διάρκεια της σύμβασης

Ο ανωτέρω εξοπλισμός θα πρέπει να επισκευαστεί εντός είκοσι (20) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία ανάθεσης της επισκευής.

Ψαχνά, 22-11-2021

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