



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΠΙΔΑΥΡΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Λυγουριό: 28 – 03 – 2023

Ταχ. Δ/ση: Πλ. Καραϊσκάκη 9
Ταχ. Κώδικας: 21 052 Λυγουριό
Πληροφορίες: Χρ. Δαβάκος
Τηλ: 27533 - 60119
E-mail: dimasc@otenet.gr

ΠΡΟΣ: Ο.Ε. Δήμου Επιδαύρου

ΘΕΜΑ: Αποστολή μελέτης: «Συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων»

Σας αποστέλλουμε συνημμένη σ' ένα αντίγραφο, την με αριθμ. 6 / 2023 τεχνική μελέτη εκτέλεσης της ανωτέρω εργασίας, προϋπολογισθείσας δαπάνης **67.335,00 ευρώ** και παρακαλούμε για τις δικές σας ενέργειες.

Στο παραπάνω ποσό θα προστεθεί και ο ΦΠΑ ο οποίος θα βαρύνει τον Δήμο Επιδαύρου.

Ο Προϊστάμενος Τ.Τ.Υ.Δ.ΕΠ.

ΧΡΗΣΤΟΣ ΔΑΒΑΚΟΣ
Μηχ/γος Μηχ/κός ΤΕ/4



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΠΙΔΑΥΡΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΕΡΓΑΣΙΑ: “ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ
ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ”

ΠΡΟΫΠ: 67.335,00 € πλέον Φ.Π.Α.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη συντάσσεται με σκοπό την ανάθεση των εργασιών επισκευής και συντήρησης των οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου Επιδαύρου σε εξωτερικά συνεργεία. Οι αναφερόμενες εργασίες δεν είναι δυνατόν να εκτελεστούν από το Δήμο μας, εξαιτίας της έλλειψης εξειδικευμένου προσωπικού και επαρκούς υποδομής και εξοπλισμού.

Αφορά όλα τα οχήματα και μηχανήματα του Δήμου, τα οποία παρατίθενται στη συνέχεια αναλυτικά σε πίνακα, καθώς επίσης και όσα ακόμη τυχόν οχήματα – μηχανήματα προμηθευτεί ο Δήμος κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης που πρόκειται να συναφθεί, με βάση την παρούσα μελέτη.

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΑΡ. ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΗΜΕΡ/ΝΙΑ 1ης ΑΔΕΙΑΣ
1	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ & ΠΡΕΣΑ	FIAT-IVECO	ZCFA1LD0002343691	ΚΗΗ 8771	ΦΟΡΤΗΓΟ	2001
2	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ	ISUZU	JAAN1R75L77100620	ΚΗΙ 9178	ΦΟΡΤΗΓΟ	2009
3	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ	MERCEDES-BENZ	WD89700631L431045	ΚΗΙ 9179	ΦΟΡΤΗΓΟ	2009
4	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ	VOLVO	YV2E4CAAX2B309300	ΚΗΟ 9799	ΦΟΡΤΗΓΟ	2002
5	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ	MAN	WMAN08ZZ6HY355079	ΚΗΙ 9194	ΦΟΡΤΗΓΟ	2017
6	ΑΠΟΡ/ΦΟΡΟ	IVECO SPA	ZCFA1LJ0202404031	ΚΗΗ 1835	ΦΟΡΤΗΓΟ	2006
7	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	FIAT-IVECO	ZCFA1AD0002284476	ΚΗΟ 9762	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	1999
8	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ MINI BUS	HYUNDAI MOTOR	NLJWWH7WP5Z034200	ΚΗΟ 5424	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	2005
9	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΧΤΟ	FORD	WFOBMDE40YW144950	ΚΗΟ 9778	ΗΜΙΦΟΡΤΗ	2000
10	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟ	IVECO SPA	ZCFA1VM0202494651	ΚΗΙ 9153	ΦΟΡΤΗΓΟ	2006
11	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟ	MERCEDES-BENZ	NMB96421612191863	ΚΗΗ 9451	ΦΟΡΤΗΓΟ	2021
12	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΧΤΟ	MAZDA	JMZUN82128W682723	ΚΗΙ 9171	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙ	2008
13	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΧΤΟ	MAZDA	JMZUN82128W682744	ΚΗΙ 9169	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙ	2008
14	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	CITROEN	VF75C8HR4FW565383	ΚΗΙ 9191	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	2015
15	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	DACIA	UU1HSDADG53272438	ΚΗΗ 8757	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	2015
16	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΧΤΟ	ISUZU	MPATFS86JET011181	ΚΗΗ 8779	ΗΜΙΦΟΡΤΗ	2014
17	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΧΤΟ	ISUZU	MPATFS86JET011587	ΚΗΗ 8780	ΗΜΙΦΟΡΤΗ	2014
18	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΟΙΧΤΟ	MAZDA	JMZUN82128W689976	ΜΕ 106699	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤ	2008
19	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ	JCB	JCB3CXCSL91616277	ΜΕ 113126	ΜΗΧ. ΕΡΓΟΥ	2009
20	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ	JCB (ΜΕΓΑΛΟ)	JCB4CX4WJL2870525	ΜΕ 137229	ΜΗΧ. ΕΡΓΟΥ	2020
21	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ	FOREDIL (RAM)	O6517	ΜΕ 47141	ΜΗΧ. ΕΡΓΟΥ	1999
22	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	NISSAN	VWASBFTL032169159	ΜΕ 121061	ΦΟΡΤΗΓΟ	2003
23	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ GRADER	CATERPILLAR	12051	ΜΕ 38223 IX	ΜΗΧ. ΕΡΓΟΥ	2017

Οι αριθμοί πλαισίου, οι οποίοι αναγράφονται στον πίνακα, δίδονται για τον προσδιορισμό των τύπων των οχημάτων και των απαιτούμενων ανταλλακτικών.

Διευκρινίζεται ότι, καθίσταται αδύνατος οποιοσδήποτε προσδιορισμός της προς προμήθεια ποσότητας ανταλλακτικών ή εργασιών, επειδή η προσμέτρηση των εργασιών είναι αδύνατη από τη φύση της σύμβασης, (λόγω άγνωστων κάθε φορά έκτακτων συντηρήσεων του

κάθε οχήματος ξεχωριστά). Για το λόγο αυτό, ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της παρούσης δεν περιλαμβάνει ποσότητες των επιμέρους ανταλλακτικών - υλικών & εργασιών, αλλά μόνο την κατ' εκτίμηση δαπάνη.

Η σύνταξη του ενδεικτικού προϋπολογισμού έγινε με βάση την εμπειρία και τα οικονομικά στοιχεία των τελευταίων ετών και ως εκ τούτου τα ποσά αυτά δεν είναι δεσμευτικά αλλά μπορούν να αυξομειωθούν ανάλογα με τις πραγματικές ανάγκες που θα προκύψουν, αρκεί στο σύνολό τους να μην υπερβούν το συνολικό ποσό του προϋπολογισμού ανά κωδικό για ένα έτος.

Η δαπάνη για την επισκευή και συντήρηση των οχημάτων - μηχανημάτων προϋπολογίζεται στο ποσό των 67.335,00 ευρώ πλέον Φ.Π.Α. 24% (16.160,40 ευρώ) ήτοι η συνολική δαπάνη θα ανέλθει σε 83.495,40 ευρώ. Η εν λόγω δαπάνη έχει εγγραφεί στον προϋπολογισμό του έτους 2023 και θα βαρύνει τους παρακάτω κωδικούς:

- Κ.Α 30-6263.001 έως 10.000,00 €
- Κ.Α 20-6671.001 έως 27.000,00 €
- Κ.Α.70-6263.001 έως 15.000,00 €
- Κ.Α.70-6671.001 έως 30.000,00 €
- Κ.Α.10-6671 έως 1.500,00 €

Η εκτέλεση της εργασίας διέπεται από τις διατάξεις του Ν.4782/2021, του Ν.4412/2016 ΦΕΚ Α 147/8-8-2016 Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) και ειδικότερα του άρθρου 117, αναλογικά από τις διατάξεις του ΠΔ 28/1980, από το Ν.3463/2006 - ΦΕΚ 114/Α'/8.6.2006 Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων και το Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/Β/7.6.2010) Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης.

Συγκεκριμένα θα γίνει διαγωνισμός με ανοιχτή διαδικασία και κριτήρια κατακύρωσης:

- α) την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάση τιμής όσο αφορά τις εργασίες επισκευής. Αυτή καθορίζεται ως το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης σε ακέραιες μονάδες επί τοις εκατό (%).
- β) την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάση τιμής όσο αφορά την προμήθεια ανταλλακτικών. Αυτή καθορίζεται ως το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό (%) επί της αξίας των ανταλλακτικών του προσκομιζόμενου τιμοκαταλόγου.

Λυγουριό 28 / 03 / 2023

Ο Συντάξας



Αθανάσιος Δρούζας
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ/3

Λυγουριό 28 / 03 / 2023

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος Τ.Τ.Υ.Δ.ΕΠ.



Χρήστος Δαβάκος

* Μην/νος Μην/κός ΤΕ/4



ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1ο

Αντικείμενο

Η μελέτη αυτή αφορά τις εργασίες επισκευής και συντήρησης των μεταφορικών μέσων (οχημάτων και μηχανημάτων), του Δήμου Επιδαύρου στις οποίες συμπεριλαμβάνονται και τα ανταλλακτικά τα οποία θα απαιτηθούν και ισχύει για ένα έτος από την υπογραφή της σύμβασης ή μέχρι εξαντλήσεως της προϋπολογιζόμενης δαπάνης.

ΑΡΘΡΟ 2ο

Ισχύουσες Διατάξεις

Ο διαγωνισμός θα γίνει σύμφωνα με:

1. Τις διατάξεις του Ν.4782/2021, ΦΕΚ Α 36/9-3-2021 (Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία).
2. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016, ΦΕΚ Α 147/8-8-2016 Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) και ειδικότερα του άρθρου 117.
3. Αναλογικά τις διατάξεις του ΠΔ 28/1980.
4. Το Ν.3463/2006 (ΦΕΚ 114/Α'/8.6.2006) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
5. Το Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Β/7.6.2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
6. Την Απόφαση Υπ. Προεδρίας 3373/390/20-3-1975 & την τροποποιητική της 4993/745/24-4-75 «Περί καθορισμού διαδικασίας επισκευής, συντηρήσεως, αγοράς ανταλλακτικών & προμήθειας καυσίμων & λιπαντικών κ.λ.π. των οχημάτων του Δημοσίου, των Ο.Τ.Α & των εν γένει Ν.Π.Δ.Δ. κ.λ.π. περί των άρθρων Ι του Ν.Δ/τος 2396/53» .

ΑΡΘΡΟ 3ο

Τεχνικές Προδιαγραφές

Η εκτέλεση της εργασίας θα πραγματοποιηθεί με βάση τους όρους του διαγωνισμού με κατάθεση από πλευράς των διαγωνιζομένων τιμοκαταλόγων ανταλλακτικών (σε ηλεκτρονική μορφή) και χρέωσης της ώρας εργασίας για τις εργασίες συντήρησης και επισκευής. Επί των τιμών των τιμοκαταλόγων θα προσφερθεί ποσοστιαία επί τοις εκατό (%) έκπτωση για την αξία των αναγκαίων ανταλλακτικών.

Κατά την τιμολόγηση των ανταλλακτικών, θα αναγράφεται η περιγραφή τους, και ο κωδικός του είδους προκειμένου να γίνεται διασταύρωση, (από το Δήμο), με τον προσφερόμενο κατά τη διαγωνιστική διαδικασία τιμοκατάλογο.

Σε περίπτωση που κάποιο ανταλλακτικό δεν συμπεριλαμβάνεται στον συνημμένο τιμοκατάλογο τότε αυτό θα τιμολογείται από την Επιτροπή συντήρησης και επισκευής αυτοκινήτων και οχημάτων του Δήμου ως εξής:

Ο ανάδοχος θα προσκομίζει στην επιτροπή τον επίσημο τιμοκατάλογο της εταιρείας που κατασκευάζει το ανταλλακτικό ή τιμοκατάλογο της επίσημης αντιπροσωπείας και θα συμφωνείται μεταξύ αναδόχου και επιτροπής η αξία χρέωσης του ανταλλακτικού προτού τοποθετηθεί, ή σε περίπτωση διαφωνίας θα προσκομίζει το παραστατικό αγοράς του ανταλλακτικού στο οποίο θα προστίθεται όφελος 30% και εν συνεχεία θα αφαιρείται η έκπτωση του αναδόχου ώστε να προκύψει η τελική αξία του.

Κατά τη διαδικασία της επισκευής τα ανταλλακτικά που θα απαιτηθούν, θα ελέγχονται και θα καταγράφονται από την Επιτροπή συντήρησης και επισκευής αυτοκινήτων και οχημάτων, πριν τοποθετηθούν επί του οχήματος ή του μηχανικού μέρους που επισκευάζεται.

Θα είναι τα γνήσια που χρησιμοποιεί ο κατασκευαστής του οχήματος ή εφάμιλλα αυτών κατά την έννοια του Κανονισμού (ΕΚ αριθ. 1400/2002 ή του αναθεωρημένου 461/2010) και άριστης ποιότητας (όχι διαλογής ή μεταχειρισμένα).

Για το σύνολο των εργασιών θα παρέχεται εγγύηση κατ' ελάχιστο δώδεκα (12) μηνών από τον ανάδοχο. Κάθε βλάβη ή και κακοτεχνία που θα παρουσιάζεται μέσα στο χρονικό διάστημα των δώδεκα (12) μηνών, οφειλόμενη σε κακή ποιότητα ανταλλακτικών, εργασιών ή αστοχία υλικού και σε κάθε περίπτωση όχι σε φυσιολογική κατά τις οδηγίες του κατασκευαστή φθορά, πρέπει να επανορθώνεται με την άμεση αλλαγή του προβληματικού ανταλλακτικού, το συντομότερο δυνατό μετά την ειδοποίηση της Υπηρεσίας. Σε περίπτωση που δεν επανορθώνεται, επιβάλλονται στον ανάδοχο οι νόμιμες κυρώσεις.

Μετά από κάθε επισκευή ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παραδώσει στην Επιτροπή συντήρησης και επισκευής αυτοκινήτων και οχημάτων τα αντικατασταθέντα ανταλλακτικά.

Η Επιτροπή συντήρησης και επισκευής αυτοκινήτων και οχημάτων θα υπογράφει στο Δελτίο Τεχνικής Επιθεώρησης του οχήματος για την παραλαβή των αντικατασταθέντων ανταλλακτικών. Στην περίπτωση που αυτό δεν γίνει δεν θα είναι εφικτή η πληρωμή του αναδόχου.

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό είναι αποκλειστικά υπεύθυνοι για την ορθή σύνταξη των προσφορών τους. Τα ποσά που αναφέρονται ανά κατηγορία δαπάνης στον ενδεικτικό προϋπολογισμό δεν δεσμεύουν το Δήμο όσον αφορά στη διάθεσή τους ανά τύπο οχήματος.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να αναλάβει, με δική του οικονομική επιβάρυνση και με ασφαλές μέσο μεταφοράς (όπως ορίζει ο νόμος), τη μεταφορά του οχήματος στο συνεργείο του εάν αυτό ακινητοποιηθεί λόγω βλάβης οποιαδήποτε χρονική στιγμή.

Επίσης είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά που πιθανόν θα γίνει από υπαιτιότητα του προσωπικού του ή άλλου μέχρι παράδοσης αυτού.

Τα συνεργεία των ενδιαφερομένων θα πρέπει να βρίσκονται εντός του Νομού Αργολίδας.

Η διαδικασία που θα ακολουθείται για την επισκευή – συντήρηση όλων των οχημάτων – μηχανημάτων του Δήμου είναι η ακόλουθη:

1. Ο οδηγός του οχήματος ή ο αρμόδιος υπάλληλος του Δήμου θα αναφέρει προς την Επιτροπή συντήρησης και επισκευής αυτοκινήτων και οχημάτων περιληπτικά τη βλάβη που παρουσιάζει το όχημα ή τη συντήρηση που απαιτεί, συμπληρώνοντας το αντίστοιχο έντυπο.

2. Η Επιτροπή συντήρησης και επισκευής αυτοκινήτων και οχημάτων εκδίδει ΕΝΤΟΛΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ και επιλαμβάνεται για την προώθηση του αιτήματος στο αντίστοιχο ιδιωτικό συνεργείο.
3. Το ιδιωτικό συνεργείο υποχρεούται εντός είκοσι τεσσάρων (24) ωρών από την παραλαβή της εντολής της Επιτροπής συντήρησης και επισκευής αυτοκινήτων και οχημάτων να προβεί στις απαραίτητες ενέργειες για την τεχνολογική επιθεώρηση του οχήματος τον εντοπισμό της βλάβης και τον προσδιορισμό των απαιτούμενων εργασιών εξαρτημάτων και ανταλλακτικών συμπληρώνοντας το έντυπο ΔΕΛΤΙΟ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
4. Ακολουθεί έγκριση του ΔΕΛΤΙΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ και της δαπάνης του, από την Επιτροπή συντήρησης και επισκευής αυτοκινήτων και οχημάτων, που θα γίνεται ύστερα από επιβεβαίωση και τυχόν διόρθωση στις τιμές των ανταλλακτικών, με τη διαδικασία που προαναφέρθηκε. Τότε και μόνο ο ανάδοχος θα μπορεί να προχωρήσει στις εργασίες.
5. Η Επιτροπή συντήρησης και επισκευής αυτοκινήτων και οχημάτων ελέγχει και καταγράφει τα ανταλλακτικά ή τα εξαρτήματα πριν τοποθετηθούν επί του οχήματος ή του μηχανικού μέρους που επισκευάζεται.
6. Η Επιτροπή συντήρησης και επισκευής αυτοκινήτων και οχημάτων παραλαμβάνει τα αντικατασταθέντα ανταλλακτικά και υπογράφει γι' αυτό στο ΔΕΛΤΙΟ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ. Δεν θα γίνεται πληρωμή του αναδόχου αν δεν έχουν παραληφθεί τα αντικατασταθέντα ανταλλακτικά ή εξαρτήματα.
7. Ο οδηγός του οχήματος ή ο αρμόδιος υπάλληλος του Δήμου επιβεβαιώνει επίσης ύστερα από δοκιμές που κάνει στο όχημα, υπογράφοντας στο ΔΕΛΤΙΟ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ ότι αποκαταστάθηκε η βλάβη που παρουσίαζε ή ότι έγινε επαρκώς η συντήρησή του.
8. Τέλος, η διαδικασία ολοκληρώνεται με τη σύνταξη του ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ από την αρμόδια Επιτροπή του Δήμου με το οποίο βεβαιώνεται η πραγματοποίηση των συγκεκριμένων εργασιών, η χρήση των ανταλλακτικών και η ικανοποίηση των όρων της σύμβασης.

Η τήρηση της παραπάνω διαδικασίας είναι υποχρεωτική για την πληρωμή του αναδόχου.

1. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ – ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ κ.λ.π.

Τα προσφερόμενα ανταλλακτικά που πιθανόν θα απαιτηθεί να τοποθετηθούν στα οχήματα-μηχανήματα-υπερκατασκευές κατά την διαδικασία συντήρησης – επισκευής τους σε εξωτερικά συνεργεία, σε κάθε περίπτωση θα πρέπει να είναι τα γνήσια του εργοστασίου κατασκευής του κάθε οχήματος – μηχανήματος - υπερκατασκευής, μπορεί όμως, όταν παραστεί ανάγκη να γίνονται δεκτά και αυτά της εφάμιλλης ποιότητας, σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.1400/2002 (ή του αναθεωρημένου 461/2010), άριστης ποιότητας (όχι διαλογής ή μεταχειρισμένα).

Ορισμός γνήσιου ανταλλακτικού σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1400/2002 σελ.13 παράγραφος (κ) «γνήσια ανταλλακτικά»: ανταλλακτικά της ίδιας ποιότητας με τα συστατικά που χρησιμοποιούνται για τη συναρμολόγηση του αυτοκινήτου - οχήματος και τα οποία παράγονται με τις τυποποιημένες προδιαγραφές και διαδικασίες που καθορίζει ο κατασκευαστής του αυτοκινήτου / οχήματος για την παραγωγή συστατικών μερών ή ανταλλακτικών για το οικείο αυτοκίνητο.

Περιλαμβάνουν τα ανταλλακτικά που κατασκευάζονται στην ίδια γραμμή παραγωγής με τα εν λόγω συστατικά. Εφόσον δεν αποδεικνύεται το αντίθετο, τεκμαίρεται ότι πρόκειται για γνήσια ανταλλακτικά εάν ο κατασκευαστής των ανταλλακτικών πιστοποιεί ότι όλα αυτά τα μέρη είναι εφάμιλλης ποιότητας με τα συστατικά που χρησιμοποιήθηκαν για τη συναρμολόγηση του οικείου αυτοκινήτου οχήματος και κατασκευάστηκαν σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τα πρότυπα παραγωγής του κατασκευαστή του αυτοκινήτου οχήματος.

Ορισμός ανταλλακτικού εφάμιλλης ποιότητας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1400/2002 σελ.13 παράγραφος (κα) «ανταλλακτικά εφάμιλλης ποιότητας»: μόνον τα ανταλλακτικά που κατασκευάζονται από οποιαδήποτε επιχείρηση η οποία μπορεί ανά πάσα στιγμή να πιστοποιήσει ότι τα ανταλλακτικά αυτά έχουν την ίδια ποιότητα με τα συστατικά μέρη που χρησιμοποιήθηκαν για τη συναρμολόγηση των σχετικών αυτοκινήτων οχημάτων.

Δεν επιτρέπεται τοποθέτηση μεταχειρισμένου ανταλλακτικού παρά μόνο σε εξαιρετικές περιπτώσεις για οχήματα παλαιάς τεχνολογίας όταν δεν υπάρχουν στην αγορά καινούρια ανταλλακτικά ή η τιμή τους είναι υπερβολικά υψηλή για την αξία του οχήματος που θα τοποθετηθούν. Τοποθέτηση μεταχειρισμένου ανταλλακτικού θα γίνεται μόνο με έγγραφη έγκριση της επιτροπής συντήρησης και επισκευής αυτοκινήτων και οχημάτων.

Τα προσφερόμενα ανταλλακτικά για τα οχήματα – μηχανήματα του Δήμου θα πρέπει να καλύπτουν όλα τα επιμέρους μηχανικά υποσυστήματα τους όπως αυτά προκύπτουν από τον κατασκευαστή.

Τα κυριότερα μηχανικά υποσυστήματα και τα σχετικά ανταλλακτικά, ενδεικτικά είναι:

1. ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ Καπάκι, Δακτυλίδια, Μπιέλες, Πείροι, Χιτώνια, Κουζινέτα εκκεντροφόρου, Οδηγοί βαλβίδων, Έδρες βαλβίδων, Φλάντζες, τσιμούχες, Ελατήρια, Αντλία πετρελαίου / βενζίνης, Αντλία νερού, Ακροφύσια ψεκασμού, Υπερσυμπίεστη, Φίλτρα λαδιού, Φίλτρα αέρα, Φίλτρα καυσίμου
2. ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ / ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ Φουρκέτες, Συγχρονιζέ, Ρουλεμάν, Γρανάζα, Φλάντζες, Τσιμούχες, Πρωτεύων άξονας κομπλέ, Δευτερεύων άξονας κομπλέ, Σταυροί ταχυτήτων, Σταθερά ταχυτήτων κλπ
3. ΣΥΜΠΛΕΚΤΗΣ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ Άνω τρόμπα συμπλέκτη, Κάτω τρόμπα συμπλέκτη, Σετ δίσκου πλατώ-ρουλεμάν, Ζεύγη φερμουίτ, Δίσκος, Πλατώ, Φυσούνα
4. ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΡΤΗΣΕΩΝ (ΣΟΥΣΤΕΣ, ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΕΣ ΚΡΑΔΑΣΜΩΝ)	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ Αμορτισέρ, Σούστες, Μπρακέτα, Σινεμπλόκ, Κόντρες κλπ.
5. ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣΗΣ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ Υλικά δικτύου αέρος, Κεντρική βαλβίδα, Φυσούνες τροχών, Ρεγουλατόροι φρένων, Ταμπούρα, Σιαγόνες φερμουίτ, Ρουλεμάν τροχών – μουαγιέ, Τσιμούχες - δαχτυλίδια
6. ΕΜΠΡΟΣΘΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ Ακραξώνιο, Πείρος ακραξωνίου, Ρουλεμάν πείρων ακραξωνίων, Ρουλεμάν μουαγιέ, Τσιμούχες μουαγιέ, Ροδέλες συνθετικές, Ροδέλες μεταλλικές, Γλύστρες – κουζινέτα, Τάπες πειροδακτυλίων, Γρασσαδοράκια, Ακρόμπαρα μικρής - μεγάλης μπάρας, Μηχανισμός διεύθυνσης, Υδραυλική αντλία τιμονιού, Μαρκούτσι πιέσεως

7. ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ Στρόφαλος, Ρουλεμάν, Ελατήρια κοφλέρ, σετ Δακτυλίδια, Μπιέλες, Σετ ελατήρια, Σετ φλάντζες, Σκάστρα κοφλέρ, Σετ φλάντζες κοφλέρ, Σετ ελατήρια κοφλέρ, Βαλβίδα κοφλέρ, Χιτώνιο κοφλέρ, Φίλτρα
8. ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ Πηνίο κορώνα ρουλεμάν, Μειωτήρες – ημιαξονίων, Φλάντζες, τσιμούχες κλπ
9. ΜΙΖΑ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ Μίζα κομπλέ, Δακτυλίδια μίζας, "Καρβουνάκια" μίζας, Αυτόματος μίζας, Μπουτόν μίζας
10. ΔΥΝΑΜΟ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ Δυναμό κομπλέ, Δακτυλίδια δυναμό, Αυτόματος δυναμό, Ρουλεμάν δυναμό, Πηνίο δυναμό
11. ΜΠΑΤΑΡΙΑ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ Μπαταρία 12V, Πόλος μπαταρίας
12. ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ Διαγραμματικοί Δίσκοι 125-24ΕΟ, Διαγραμματικοί Δίσκοι 1381 ΡΚΙΝΤΕΚ ΚΟΙΧ, Μπαταρία
13. ΚΑΜΠΙΝΑ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ Αμορτισέρ κουβουκλίου, Μπουκάλα ανύψωσης, Αντλία ανύψωσης, Ταπετσαρία (οροφής, Θυρών -πίσω μέρους καμπίνας), Πάτωμα καμπίνας, Σύστημα άρθρωσης καμπίνας στο σασί, Καθίσματα αέρος, Αφρολέξ, τελάρα, ελατήρια και ταπετσαρία, Μηχανισμοί βάσης καθίσματος, Εμπρόσθιοι υαλοπίνακες, Υαλοπίνακες παραθύρων, Αρθρώσεις θυρών, Μηχανισμοί ανύψωσης παραθύρων, Μηχανισμοί ασφάλισης θυρών, Καθρέπτες, Βάση καθρέπτη, Μάκτρα υαλοκαθαριστήρων, Τσιμούχες για στεγανοποίηση κλπ., Διακόπτης τιμονιού, Λάμπες ιωδίου 24v/H3, Κόρνα, Κάλυμμα φανού πλαστικό εμπρόσθιο, Κάλυμμα φανού πλαστικό οπίσθιο, Φανός κομπλέ εμπρόσθιος, Φανός κομπλέ οπίσθιος, Διακόπτης αλάρμ
14. ΛΑΔΙΑ - ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ Λάδι πετρελαιοκινητήρων SAE 15W/40 Λάδι πετρελαιοκινητήρων SAE 20W/50 Λάδι υδραυλικού τύπου ISO 68 Λάδι δίχρονων κινητήρων 2T Βαλβολίνη SAE 80W/90 Υγρά φρένων Προδιαλυμένο έτοιμο αντιψυκτικό (τύπου parafiu) Απιονισμένο νερό Λάδι πετρελαιοκινητήρων SAE 10/40 Λάδι πετρελαιοκινητήρων SAE 5/30 Λάδι ATF ADBLUE

2. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ

Οι προσφερόμενες εργασίες συντήρησης / επισκευής σε εξωτερικά συνεργεία για τα οχήματα – μηχανήματα έργων κλπ. του Δήμου Επιδαύρου, θα πρέπει να καλύπτουν όλα τα επιμέρους μηχανικά υποσυστήματα τους όπως αυτά προκύπτουν από τον κατασκευαστή.

Οι βασικές εργασίες συντήρησης (τακτικό service) κυρίως περιλαμβάνουν έλεγχο και ρύθμιση φρένων, έλεγχο μπροστινού συστήματος, αλλαγή λαδιών, φίλτρο λαδιού, φίλτρο αέρος, φίλτρο πετρελαίου, έλεγχο φώτων, ρύθμιση βαλβίδων, αλλαγή βαλβολίνης κ.λ.π.

Οι κυριότερες εργασίες που προκύπτουν ανά είδος επισκευής και οι οποίες πιθανόν να προκύψουν, δίδονται ενδεικτικά ομαδοποιημένες παρακάτω:

1. ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ
	<ul style="list-style-type: none"> • Ρεκτιφιέ στροφάλου • Εφαρμογή κουζινέτων • Ρεκτιφιέ εδρών και βαλβίδων • Πλάνισμα καπακιού • Πλάνισμα κορμού κινητήρα • Αλλαγή δακτυλιδιών μπιελών και εφαρμογή πείρων • Αντικατάσταση χιτωνίων • Αλλαγή κουζινέτων εκκεντροφόρου και εφαρμογή • Αλλαγή οδηγών βαλβίδων • Αλλαγή εδρών βαλβίδων • Φλάντζες τσιμούχες • Ελατήρια • Ρύθμιση βαλβίδων • Αλλαγή αντλίας νερού • Έλεγχος - επισκευή αντλίας καυσίμου • Καθαρισμός ακροφύσιων ψεκασμού • Επισκευή υπερσυμπιεστή • Αλλαγή φίλτρων λαδιού αέρα πετρελαίου • Έλεγχος καυσαερίων • Αποσυναρμολόγηση – συναρμολόγηση κινητήρα.

2. ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ (ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ/ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ)	ΕΡΓΑΣΙΕΣ
	<ul style="list-style-type: none"> • Αλλαγή φουρκέτες • Αλλαγή συγχρονιζέ • Αλλαγή ρουλεμάν • Αλλαγή γραναζιών • Επισκευή αργό γρήγορο • Φλάντζες τσιμούχες • Πρωτεύων άξονας κομπλέ • Δευτερεύων άξονας κομπλέ • Σταυροί ταχυτήτων • Σταθερά ταχυτήτων

3. ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ
	<ul style="list-style-type: none"> • Επισκευή άνω τρόμπας συμπλέκτη • Επισκευή κάτω τρόμπας συμπλέκτη • Αλλαγή σετ δίσκου πλατώ ρουλεμάν • Ζεύγη φερμουίτ • Επισκευή δίσκου • Επισκευή πλατώ • Αλλαγή φυσούνας

4. ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΝΑΡΤΗΣΕΩΝ (ΣΟΥΣΤΕΣ, ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΕΣ ΚΡΑΔΑΣΜΩΝ)	ΕΡΓΑΣΙΕΣ
	<ul style="list-style-type: none"> • Αλλαγή αμορτισέρ • Αλλαγή - επισκευή σουσύτες αλλαγή μπρακέτα • Αλλαγή σινεμπλόκ • Αλλαγή κόντρες κλπ.

5. ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ

ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΕΔΗΣΗΣ	
	<ul style="list-style-type: none"> • Έλεγχος δικτύου αέρος • Έλεγχος κεντρικής βαλβίδας • Έλεγχος - αλλαγή φυσούνες τροχών • Έλεγχος - αλλαγή ρεγουλατόρων φρένων • Έλεγχος - торνίρισμα ταμπούρων • Έλεγχος αλλαγή σιαγώνων φερμουίτ • Λίπανση - αντικατάσταση ρουλεμάν τροχών - μουαγιέ • Τσιμούχες – δαχτυλίδια

6. ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ
	<ul style="list-style-type: none"> • Ακραξώνιο • Πείρος ακραξωνίου • Ρουλεμάν πείρων ακράξωνιων • Ρουλεμάν μουαγιέ • Τσιμούχες μουαγιέ • Ροδέλες • Ροδέλες μεταλλικές • Γλύστρες - κουζινέτα • Τάπες πειροδακτύλων • Γρασσαδοράκια • Αλλαγή ακρόμπαρα μικρής - μεγάλης μπάρας • Έλεγχος - επισκευή μηχανισμού διεύθυνσης • Έλεγχος - επισκευή υδραυλικής αντλίας τιμονιού • Έλεγχος - αλλαγή μαρκούτσια πιέσεως
7. ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΩΝ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ
	<ul style="list-style-type: none"> • Στρόφαλος • Ρουλεμάν • Ελατήρια κόφλερ , σετ • Δακτυλίδια • Μπιέλες • Σετ ελατήρια • Σετ φλάντζες • Σκάστρα • Σετ φλάντζες κόφλερ • Σετ ελατήρια κόφλερ • Βαλβίδα κόφλερ • Χιτώνιο • Φίλτρα

8. ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ
	<ul style="list-style-type: none"> • Επισκευή - αντικατάσταση πηνίο κορώνα ρουλεμάν • Επισκευή - αντικατάσταση μειωτήρων - ημιαξονίων • Φλάντζες - τσιμούχες

9. ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΜΙΖΑΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ
	<ul style="list-style-type: none"> • Γενική επισκευή μίζας • Αλλαγή μίζας • Έλεγχος και επισκευή φωτισμού • Αλλαγή φαναριών

10. ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΥΝΑΜΟ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ
	<ul style="list-style-type: none"> • Γενική επισκευή και έλεγχος δυναμό - αυτομάτου • Αλλαγή δυναμό

11. ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ
-------------------------------	-----------------

	<ul style="list-style-type: none"> • Αντικατάσταση μπαταρίας • Φόρτιση μπαταρίας • Αντικατάσταση πόλων μπαταρίας
--	---

12. ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΥ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ
	<ul style="list-style-type: none"> • Επισκευή και συντήρηση ταχογράφου

13. ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ
	<ul style="list-style-type: none"> • Αντικατάσταση αμορτισέρ κουβουκλίου • Αντικατάσταση μπουκάλας ανύψωσης • Έλεγχος - επισκευή - αλλαγή υδραυλικής αντλίας ανύψωσης • Αντικατάσταση ταπετσαρίας οροφής καμπίνας • Αντικατάσταση ταπετσαρίας θυρών και πίσω μέρους καμπίνας • Αντικατάσταση πατώματος καμπίνας • Επισκευή συστήματος άρθρωσης καμπίνας στο σασί • Επισκευή καθισμάτων αέρος • Αλλαγή αφρολέξ , τελάρων, ελατηρίων και ταπετσαρίας κατά περίπτωση • Επισκευή μηχανισμού βάσης καθίσματος • Αντικατάσταση εμπρόσθιου υαλοπίνακα • Αντικατάσταση υπολοίπων υαλοπινάκων • Επισκευή αρθρώσεων θυρών. • Αντικατάσταση μηχανισμών ανύψωσης παραθύρων • Αντικατάσταση μηχανισμού ασφάλισης θυρών • Τσιμούχες στεγανοποίηση • Καθαρισμός καμπίνας, καθίσματα, ταπετσαρίες, πλαστικά μέρη.

14. ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΔΙΩΝ - ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ
	<ul style="list-style-type: none"> • Αλλαγή λαδιού 4χρονων κινητήρων • Αλλαγή λαδιού υδραυλικών συστημάτων • Αλλαγή λαδιού δίχρονων κινητήρων • Αλλαγή βαλβολίνης • Αλλαγή υγρών φρένων • Αλλαγή προ διαλυμένου αντιψυκτικού (τύπου paraflu) • Συμπλήρωση απιονισμένου νερού • Συμπλήρωση ADBLUE

3. ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει μετά από αυτοψία να ενημερωθούν για την ποικιλία των υπερκατασκευών των οχημάτων του Δήμου. Τα προσφερόμενα προς τοποθέτηση ανταλλακτικά και οι προσφερόμενες εργασίες θα πρέπει να καλύπτουν όλα τα επιμέρους μηχανικά υποσυστήματα όπως αυτά προκύπτουν από τον κατασκευαστή.

Λυγουριό 28 / 03 / 2023
Ο Συντάξας



Αθανάσιος Δρούζας
Πολιτικός Μηχ/κός ΤΕ/3

Λυγουριό 28 / 03 / 2023

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος Τ.Τ.Υ.Δ.ΕΠ.



Χρήστος Δαβάκος
Μηχ/γος Μηχ/κός ΤΕ/4



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΠΙΔΑΥΡΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΕΡΓΑΣΙΑ: “ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ
ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ”

ΠΡΟΫΠ: 67.335,00 € πλέον Φ.Π.Α.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΟΜΑΔΕΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ- ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	CPV	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ-ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΑ-ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ Όπως περιγράφονται στον πίνακα εργασιών της Συγγραφής Υποχρεώσεων συμπεριλαμβανομένων & των απαραίτητων ανταλλακτικών Εργατόωρα : 30 ευρώ	11	50110000-9	29.000,00 €
2	ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ Όπως περιγράφονται στον πίνακα εργασιών της Συγγραφής Υποχρεώσεων συμπεριλαμβανομένων & των απαραίτητων ανταλλακτικών Εργατόωρα : 30 ευρώ	3	50112000-3	12.000,00 €
3	ΦΟΡΤΗΓΑ-ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- (ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ) Όπως περιγράφονται στον πίνακα εργασιών της Συγγραφής Υποχρεώσεων συμπεριλαμβανομένων & των απαραίτητων ανταλλακτικών Εργατόωρα : 30 ευρώ	8	50114000-7	23.335,00 €
4	ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ Όπως περιγράφονται στον πίνακα εργασιών της Συγγραφής Υποχρεώσεων συμπεριλαμβανομένων & των απαραίτητων ανταλλακτικών Εργατόωρα : 30 ευρώ	1	50113000-0	3.000,00 €
ΣΥΝΟΛΟ =				67.335,00 €
ΦΠΑ 24% =				16.160,40 €
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ =				83.495,40 €

Λυγουριό 28 / 03 / 2023
Ο Συντάξας

Αθανάσιος Δρούζας
Πολιτικός Μηχ/κός ΤΕ/3

Λυγουριό 28 / 03 / 2023
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος Τ.Τ.Υ.Δ.ΕΠ.
Χρήστος Δαβάκος
Μηχ/γος Μηχ/κός ΤΕ/4





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΠΙΔΑΥΡΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΕΡΓΑΣΙΑ: "ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ
ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ"

ΠΡΟΫΠ: 67.335,00 € πλέον Φ.Π.Α.

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Της επιχείρησης ή κοινοπραξίας, επιχειρήσεων.....
.....
.....
.....
με έδρα οδός αριθμ.
Τ.Κ.: Τηλ.: Fax:.....

Αφού έλαβα γνώση της Διακήρυξης του διαγωνισμού που αναγράφεται στην επικεφαλίδα και των λοιπών στοιχείων του, καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης, υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα τα αναγραφόμενα και αναλαμβάνω την εκτέλεση των εργασιών επισκευής - συντήρησης των οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου Επιδαύρου

Συμμετέχω στις κάτωθι ομάδες:

ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	ΔΑΠΑΝΗ (€) πλέον ΦΠΑ	ΣΥΜΕΤΟΧΗ (ΝΑΙ - ΟΧΙ)
1	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ-ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΑ-ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ	11	29.000,00 €	
2	ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ	3	12.000,00 €	
3	ΦΟΡΤΗΓΑ-ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ (ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ)	8	23.335,00 €	
4	ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ	1	3.000,00 €	

και ΠΡΟΣΦΕΡΩ

Ι. ΕΡΓΑΣΙΕΣ (α): ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ (%)

ΕΡΓΑΣΙΩΝ

ΣΥΜΒΟΛΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ (ποσό σε ΕΥΡΩ/ώρα)	(α) ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ (%)
(α)	Ποσοστιαία έκπτωση στην χρέωση/ώρα για τις εργασίες Επισκευής & Συντήρησης όπως αυτές αναγράφονται στη Συγγραφή Υποχρεώσεων της μελέτης	#30,00# (αριθμητικώς) (αριθμητικώς)
		Τριάντα (ολογράφως) (ολογράφως)

II. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ (β): ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ (%)**ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**

ΣΥΜΒΟΛΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	(β) ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ (%)
(β)	Ποσοστιαία % έκπτωση επί της αξίας των τιμών των ανταλλακτικών, των προσκομιζόμενων τιμοκαταλόγων (αριθμητικώς)
	 (ολογράφως)

III. ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΣΗ ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑ ΩΡΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΤΙΜΗΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

Ποσοστιαία Μέση Έκπτωση = [(αΧ55%)+(βΧ45%)]	(με την προϋπόθεση, επί ποινή αποκλεισμού, β≥α)
Π.Μ.Ε.= (αΧ55%)+(βΧ45%)=[(.....Χ55%)+(.....Χ45%)]=% (αριθμητικώς)
% (ολογράφως)

Λυγουριό, / / 2023

Ο Προσφέρων**(υπογραφή- σφραγίδα)****Οδηγίες:**

Ο διαγωνιζόμενος πρέπει να συμπληρώσει τα ακόλουθα προκειμένου να γίνει η αξιολόγηση του.

- δήλωση ομάδας ή ομάδων συμμετοχής
- προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης επί των εργασιών – σύμβολο (α)
- προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης επί των ανταλλακτικών – σύμβολο (β)
- ποσοστιαία μέση έκπτωση ανά ώρα εργασίας και τιμής ανταλλακτικών (π.μ.ε.)