



Ελληνική Δημοκρατία  
Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας  
Περιφερειακή Ενότητα Σερρών  
Δήμος Ηράκλειας  
**Τμήμα :** Καθαριότητας, Ανακύκλωσης και Πολιτικής  
Προστασίας Πλ. Μπακογιάννη 2, Ηράκλεια Σερρών , ΤΚ  
62 400  
Τηλέφωνο 2325022261– Φαξ 2325022261

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ:20/2022

**ΜΕΛΕΤΗ:**  
**ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ**  
**ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ**

.....€ πλέον ΦΠΑ, (.....€ ΦΠΑ )

**ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 189.000,00€**

**ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α.**

**ΜΕΣΩ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΠΟΣΑ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

ΟΜΑΔΕΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ -ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	ΚΩΔΙΚΟΣ Κ.Α.	Συνολικό ποσό ανά ομάδα Τμή σε €
<b>ΟΜΑΔΑ-1-</b> ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΑ – ΦΟΡΤΗΓΑ- ΣΑΡΩΘΡΑ – ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ - ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΙΡΙΟ).	K.A. 20.6672.02 K.A 20.6263.01	42.410,00€
<b>ΟΜΑΔΑ-2-</b> ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ) .	K.A. 30.6672.02 K.A 30.6263.01	42.410,00€
<b>ΟΜΑΔΑ-3-</b> ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΙΧ – ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΜΗΧΑΝΑΚΙΑ).	K.A.10.6671.02 K.A. 10 6263	23.660,00€
<b>ΟΜΑΔΑ -4</b> ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ( ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΦΟΡΤΗΓΑ-ΑΜ )	K.A.35.6672.02 K.A. 35.6263.01	15.960,00€
<b>ΟΜΑΔΑ -5-</b> ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΩΝ )	K.A.35.6672.02 K.A. 35.6263.01	6.200,00€
<b>ΟΜΑΔΑ -6</b> ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΒΟΥΛΚΑΝΙΣΜΟΥ	K.A.10.6671.03 K.A.20.6672.03 K.A.30.6672.03 K.A.35.6672.03	58.360,00€
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>		189.000,00€

## **ΟΜΑΔΑ 1**

### **ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ:**

- 1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**
- 2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**
- 3. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**
- 4. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

Η παρούσα μελέτη αφορά στην ανάθεση σε εξωτερικό συνεργείο για διάρκεια είκοσι τεσσάρων (24) μηνών, των πάσης φύσεως εργασιών επισκευής, της αντικατάστασης φθαρμένων ή κατεστραμμένων τμημάτων συμπεριλαμβανομένων των απαραίτητων ανταλλακτικών καθώς και την προμήθεια ανταλλακτικών, υλικών και αναλωσίμων για τη συντήρηση και επισκευή οχημάτων και μηχανημάτων. Για τα δέκα εννέα (19) οχήματα του στόλου του Δήμου Ηράκλειας, σύμφωνα με τον κατάλογο Νο 1 που ακολουθεί. Διευκρινίζεται ότι καθίσταται αδύνατος οποιοσδήποτε προσδιορισμός της προς προμήθεια ποσότητας ειδών, καθώς η προσμέτρησή τους είναι αδύνατη από τη φύση της σύμβασης, λόγω των άγνωστων κάθε φορά επισκευών αποκατάστασης και συντήρησης του κάθε οχήματος. Για τον λόγο αυτό, ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της παρούσης δεν περιλαμβάνει ποσότητες των επιμέρους ανταλλακτικών, υλικών και αναλωσίμων, αλλά μόνο την κατ' εκτίμηση δαπάνη του συνολικού κόστους.

Η ανάγκη της ανάθεσης των εν λόγω εργασιών προκύπτει, καθώς το Τμήμα Διαχείρισης, Συντήρησης και Κίνησης Μηχανημάτων-Οχημάτων της Διεύθυνσης Καθαριότητας και Διαχείρισης Απορριμμάτων του Δήμου Ηράκλειας δεν διαθέτει τον απαραίτητο τεχνικό εξοπλισμό, ώστε να μπορεί να επισκευάζεται σύνολο των βλαβών των οχημάτων του μεγέθους και των διαφορετικών τύπων οχημάτων που διαθέτει ο Δήμος. Ιδιαιτερότητα αποτελούν τα νεότερης τεχνολογίας οχήματα στα οποία πρέπει να γίνεται ηλεκτρονικός έλεγχος των βλαβών και να αποκαθίσταται στον εγκέφαλο του μηχανήματος.

Στόχος της ανάθεσης σε εξωτερικό συνεργείο είναι η οργάνωση και υλοποίηση αποτελεσματικού συστήματος τεχνικής υποστήριξης των οχημάτων του Δήμου, το οποίο να δύναται να παρέχει τα απαιτούμενα ποιοτικά αποτελέσματα στο μικρότερο δυνατόν χρόνο, με σκοπό την έγκαιρη αποκατάσταση ενδεχόμενων βλαβών και τη διατήρηση του βέλτιστου βαθμού.

Από το σύνολο του στόλου δέκα εννέα (19) συνολικά οχήματα για τα οποία θα ανατεθεί επισκευή και συντήρησή τους σε εξωτερικό συνεργείο για διάστημα είκοσι τεσσάρων (24) μηνών ή έως την εξάντληση του ποσού, από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Η ανάθεση αφορά την αποκατάσταση κάθε είδους βλάβης που θα παρουσιάσουν τα οχήματα και που η Υπηρεσία θα κρίνει την αναγκαιότητα επισκευής τους σε εξωτερικό συνεργείο λόγω περιορισμένης δυνατότητας.

**Κριτήριο κατακύρωσης** θα είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά** βάσει τιμής σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τα οριζόμενα στην παρούσα μελέτη και στους όρους της Μελέτης.

Ο προϋπολογισμός των εργασιών ανέρχεται ενδεικτικά στο ποσό των 42.410,00.€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και CPV 50100000-6-Υπηρεσίες επισκευής, συντήρησης και παρεπόμενες υπηρεσίες για οχήματα έργου και συναφή εξοπλισμό και θα βαρύνει τον Κ.Α. .... ως εξής:

Το έτος 2022 με το ποσό των .....€.

ΟΜΑΔΑ-1- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΑ – ΦΟΡΤΗΓΑ- ΣΑΡΩΘΡΑ – ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ - ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΙΡΙΟ).	Κ.Α. 20.6672.02	7.460,00
	Κ.Α 20.6263.01	5.460,00

Τα ποσά που αναφέρονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό δεν δεσμεύουν το Δήμο όσον αφορά στη διάθεσή τους ανά τύπο οχημάτων ή στην ποσότητα των ανταλλακτικών. Η διάθεση και κατανομή των προαναφερόμενων ποσών θα γίνει βάσει των πραγματικών αναγκών της υπηρεσίας οι οποίες θα εμφανιστούν και μόνο μέχρι εξάντλησής τους.

Για την ανάθεση της υπηρεσίας - προμήθειας θα διενεργηθεί ηλεκτρονικός διαγωνισμός.

**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ #1 ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΟΜΑΔΑ 1**

α/α	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	*ΜΑΡΚΑ	ΜΟΝΤΕΛΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ (Όπως αναφέρεται στην άδεια κυκλοφορίας)	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΤΟΣ 1ης Κυκλ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΚΥΒΙΣΜΟΣ
1	ΚΗΗ 4567	IVECO	AD260T36	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΟ	2016	F2BE3681A*S	7790
2	ΚΗΥ 9056	DAIMLER CHRYSLER	1823 Κ	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΟ	2002	WDB952503IK467190	6374
3	ΚΗΙ 9543	NISSAN	ATLEON	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΟ	2008	VWAWJTTK085050269	6693
4	ΚΗΗ 4511	MERCEDES - BENZ	1824	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΟ	2009	WDB950503L452196	6374
5	ΚΗΥ 5156	MERCEDES	1748 S	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΟ	1995	WDB66541813421564	14618
6	ΚΗΗ 4512	IVECO	190EL28 H ML 190EL28	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΟ	2009	ZCFA1VM03250626	5880
7	ΚΗΥ 5247	MERCEDES		ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΟ	1999	WDB65254215508986	15078
8	ΚΗΥ 5271	IVECO- MAGIRUS	MP 190E 30W	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	2000	WJMB1VMT00C064172	9500
9	ΚΗΥ 5157	MERCEDES		ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	1995	WDB65501525429515	1198
10	ΚΗΥ 9090	MERCEDES	1	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	2003	WDB652163IK193645	10964
11	ΚΗΥ 3066	MERCEDES		ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	1993	61702315331337	8000
12	ΚΗΗ 8546	IVECO	6120	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	2014	WJMJ3JSS40C282540	12880
13	ΚΗΙ 5704	MERCEDES	1824	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	2003	WDB652003IK164314	10964
14	ΚΗΥ 3006	MERCEDES		ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	1992	3200000000000000	3250
15	ΚΗΙ 9092	MERCEDES		ΦΟΡΤΗΓΟ	ΚΟΙΝΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕ	2003	309402106352668	3758
16	ΜΕ 92779	MERCEDES	TAZ 11	ΣΑΡΩΘΡΟ	ΣΑΡΩΘΡΟ	2007	930000000	67 PS
17	ΜΕ 45759	IVECO	500 SERIES	ΣΑΡΩΘΡΟ	ΣΑΡΩΘΡΟ	1999	31429	50 PS
18	ΜΕ 136191	IVECO	02,04,01Z	ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟ	ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟ	2018	3017.03.2402	65 HP
19	ΜΕ 74405	MERCEDES	K 115	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	2003	15721	90 PS

Το σύνολο των εργασιών, όπως συντηρήσεις, ρυθμίσεις, αποκατάσταση βλαβών και αναγκαίων εργασιών, θα διενεργείται με βάση όλες τις προβλεπόμενες από τα τεχνικά εγχειρίδια οδηγίες του κατασκευαστή. Η εκτέλεση των απαιτούμενων εργασιών θα γίνεται από το εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό του αναδόχου. Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει κινητή μονάδα συνεργείου για να επεμβαίνει όλο το 24ωρο σε περιπτώσεις έκτακτων βλαβών με ποινή αποκλεισμού Σε περίπτωση που οχήματα του Δήμου έχει ακινητοποιηθεί από βλάβη που δεν επιτρέπει τη μετακίνησή του και η αποκατάσταση αυτής δεν είναι δυνατόν να πραγματοποιηθεί επί τόπου, παρά μόνο στο συνεργείο του αναδόχου, θα αναλάβει ο ίδιος την ευθύνη και το κόστος μεταφοράς του οχήματος από το σημείο που βρίσκεται στον χώρο του συνεργείου του εντός πέντε (5) ωρών από την ειδοποίηση της Υπηρεσίας.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει διαγνωστικό μηχάνημα (εγκέφαλο) κατοχής του ή ενοικιαζόμενο κατά περίπτωση, με ποινή αποκλεισμού

Πριν την αποκατάσταση κάθε έκτακτης βλάβης, ο ανάδοχος θα λαμβάνει τη σύμφωνη γνώμη της Υπηρεσίας προκειμένου να προχωρήσει στην αποκατάσταση αυτής, για την επισκευή των βλαβών όπως αυτές καταγράφονται ακολούθως, προκειμένου κατόπιν της προσφοράς σας, σας δοθεί εντολή για την επισκευή αυτού

Εφόσον το θεωρεί σκόπιμο η Υπηρεσία, σε κάθε έκτακτη περίπτωση επισκευής, ο ανάδοχος θα συντάσσει Τεχνική Έκθεση, η οποία θα συνυπογράφεται από τον ανάδοχο και την Υπηρεσία και στην οποία θα περιγράφονται τα εξής:

- Η αρχική διάγνωση της βλάβης, όπως συνοδεύει το προς επισκευή όχημα.
- Η ακριβής διάγνωση της βλάβης, όπως διαπιστώθηκε από τον ανάδοχο.
- Η προτεινόμενη λύση αποκατάστασης της βλάβης, συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών και των εργασιών που θα απαιτηθούν. Στην περίπτωση που απαιτηθεί προμήθεια ανταλλακτικού που δεν θα συμπεριλαμβάνεται στους προσκομισθέντες από τους υποψήφιους αναδόχους καταλόγους, η τεχνική έκθεση θα συμπεριλαμβάνει και την προσφορά αυτού καθώς και τις απαιτούμενες ώρες για την αντικατάστασή του.

Στην ανάθεση των εργασιών, **δεν περιλαμβάνονται**, η ασφάλιση μηχανημάτων έργου, έξοδα ΚΤΕΟ και δαπάνες αποκατάστασης βλαβών σε κρύσταλλα/παρμπρίζ. Στην ανάθεση εργασιών **περιλαμβάνονται** όλες οι απαιτούμενες πιστοποιήσεις για τα οχήματα που προβλέπονται από τον Νόμο.

Για τη συντήρηση-επισκευή των οχημάτων προτιμώνται τα γνήσια υλικά και ανταλλακτικά, που χρησιμοποιεί ο κατασκευαστής του οχήματος ή εφάμιλλα αυτών και άριστης ποιότητας.

Σε περίπτωση που δεν υπάρχουν διαθέσιμα στην αγορά γνήσια ανταλλακτικά και απαιτηθεί η τοποθέτηση ανταλλακτικών του εμπορίου (τρίτων κατασκευαστών) με τα ίδια τεχνικά χαρακτηριστικά με τα γνήσια, αυτά θα συνοδεύονται από δήλωση/πιστοποιητικό συμμόρφωσης προς όλες τις εφαρμοστέες απαιτήσεις από πιστοποιημένο δίκτυο-φορέα πιστοποίησης ή θα φέρουν σήμανση CE, για όποια από αυτά απαιτείται και δεν εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής από τις αντίστοιχες οδηγίες. Για την ενέργεια αυτή, ενημερώνεται η Υπηρεσία πριν τη χρήση τους. Απορρίπτονται ανταλλακτικά που δεν είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές των εκάστοτε κατασκευαστών των μηχανημάτων-οχημάτων και των αντίστοιχων μηχανικών μερών τους κατά περίπτωση.

Στην διάρκεια όπου το όχημα βρίσκεται στον χώρο του αναδόχου, αυτός είναι κύρια και αποκλειστικά υπεύθυνος για κάθε είδους ζημιά που πιθανόν προκληθεί από υπαιτιότητα του μέχρι παράδοσης αυτού και ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμά για αποζημίωση μερική ή ολική για το ζημιωθέν όχημα.

Οι αριθμοί πλαισίου, οι οποίοι αναγράφονται στους πίνακες, δίδονται ενδεικτικά για τον προσδιορισμό των τύπων των οχημάτων και των απαιτούμενων ανταλλακτικών.

Για το σύνολο των εργασιών 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.

Οι κυριότερες εργασίες επισκευής ή συντήρησης, οι οποίες τυχόν θα πρέπει να εκτελεσθούν κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και οι οποίες ενδέχεται να απαιτήσουν και την προσθήκη ανταλλακτικών για την ολοκλήρωσή τους, αναφέρονται στους παρακάτω πίνακες. Οι πίνακες αυτοί προσδιορίζουν τη μέγιστη χρονική διάρκεια σε ώρες που απαιτείται για την εκτέλεση κάθε εργασίας.

Τυχόν επιπλέον εργασίες, οι οποίες δεν μπορούν να προβλεφθούν εκ των προτέρων και δεν αναφέρονται στους παρακάτω πίνακες, θα τιμολογούνται με την ίδια χρέωση ανά ώρα που έχει προσφέρει ο ανάδοχος της σύμβασης στο έντυπο της προσφοράς του.

### ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ 1

#### ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΛΑΙΣΙΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

(απορριμματοφόρων, ανοιχτών φορτηγών, σαρώθρων, καλαθοφόρου και καδοπλυντήριου )

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΚΥΡΙΟΤΕΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ		ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ		
		ΑΠΟΡΡΙΜ- ΜΑΤΟΦΟΡΑ ΦΟΡΤΗΓΑ	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ ΙΧ - ΙΧΦ	
			≤100hp	≥100hp
<b>Επισκευή και συντήρηση κινητήρα</b>				
1	Ρεκτιφιέ στροφάλου	6	4	6
2	Εφαρμογή κουζινέτων	4	2	4
3	Ρεκτιφιέ εδρών και βαλβίδων	5	4	5
4	Πλάνισμα καπακιού	5	4	5
5	Πλάνισμα κορμού κινητήρα	5	4	5
6	Αλλαγή δακτυλιδίων μπιελών και εφαρμογή πείρων	3	2	3
7	Αντικατάσταση χιτωνίων	4	3	4
8	Αλλαγή κουζινέτων εκκεντροφόρου και εφαρμογή	3	2	3
9	Αλλαγή δακτυλιδίων εκκεντροφόρου και εφαρμογή	3	2	3
10	Αλλαγή οδηγών βαλβίδων	3	2	3
11	Αλλαγή εδρών βαλβίδων	3	2	3
12	Φλάντζες τσιμούχες	3	2	3
13	Ελατήρια	3	2	3
14	Επισκευή μηχανισμού κίνησης βαλβίδων	3	2	3
15	Ρύθμιση βαλβίδων	3	2	3
16	Αλλαγή αντλία νερού	3	2	3
17	Έλεγχος-επισκευή αντλίας καυσίμου	5	4	5
18	Καθαρισμός ακροφύσιων ψεκασμού	4	3	4

19	Επισκευή υπερσυμπιεστή	6	5	6
20	Αλλαγή φίλτρων λαδιού αέρα πετρελαίου	0,5	0,5	0,5
21	Σέρβις πετρελαιοκινητήρων: Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα, πετρελαίου, καμπίνας, τιμονιού), έλεγχος βαλβολινών σασμάν- διαφορικό, έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, έλεγχος ιμάντων	3	3	3
22	Έλεγχος καυσαερίων	3	2	3
23	Σέρβις βενζινοκινητήρων: Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα, βενζίνης, καμπίνας), αλλαγή μπουζί, έλεγχος φρένων, έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, έλεγχος ιμάντων	-	2	3
24	Εξαγωγή ψυγείου νερού και επανατοποθέτηση	4	3	4
25	Επισκευή ψυγείου	6	5	6
26	Αλλαγή ιμάντα	1	1	1
27	Αντικατάσταση κολλάρου νερού	1	1	1
28	Εξαγωγή θερμοστατών αλλαγή αυτών	1	1	1
29	Πλύσιμο κινητήρα	1	1	1
<b>Επισκευή και συντήρηση κιβώτιου ταχυτήτων</b>				
1	Αλλαγή φουρκέτες	4	4	4
2	Αλλαγή συγχρόνιζε	4	4	4
3	Αλλαγή ρουλεμάν	4	4	4
4	Αλλαγή γραναζιών	4	4	4
5	Αλλαγή φουρκέτες, συγχρονιζέ, ρουλεμάν, γραναζιών	15	15	15
6	Επισκευή αργό γρήγορο	12	8	12
7	Φλάντζες τσιμούχες	6	5	6
8	Πρωτεύων άξονας κομπλέ	5	5	5
9	Δευτερεύων άξονας κομπλέ	3	5	5
10	Πρωτεύων-Δευτερεύων-Ενδιάμεσος άξονας	10	10	10
11	Σταυροί ταχυτήτων	11	7	11
12	Σταθερά ταχυτήτων	4	4	4
13	Επισκευή αυτομάτων κιβωτίων ταχυτήτων	16	-	-
<b>Επισκευή και συντήρηση συμπλέκτη</b>				
1.	Επισκευή άνω τρόμπας συμπλέκτη	4	3	4
2.	Επισκευή κάτω τρόμπας συμπλέκτη	4	3	4
3.	Αλλαγή σετ δίσκου πλατώ ρουλεμάν	9	7	9
4.	Αλλαγή φυσούνας	2	1	2
<b>Επισκευή και συντήρηση αναρτήσεων (σούστες, αποσβεστήρες κραδασμών)</b>				
1.	Αλλαγή αμορτισέρ	6	2	2
2.	Αλλαγή-επισκευή σούστες	7	2	2
3.	Αλλαγή μπρακέτα	5	4	5
4.	Αλλαγή σινεμπλόκ	5	2	2
5.	Αλλαγή κόντρες κλπ.	6	4	6
6.	Αλλαγή 4 ελατηρίων.	4	3	4
<b>Επισκευή και συντήρηση συστήματος πέδησης</b>				
1.	Έλεγχος δικτύου αέρος	1	1	1

2.	Έλεγχος κεντρικής βαλβίδας	1	1	1
3.	Έλεγχος-αλλαγή φυσούνες τροχών	3	2	3
4.	Έλεγχος-αλλαγή ρεγυλατόρων φρένων	4	3	4
5.	Έλεγχος-τορνίρισματαμπούρων	4	2	4
6.	Έλεγχος-αλλαγή σιαγώνων φερμουίτ εμπρόσθιων τροχών	3	2	3
7.	Έλεγχος-αλλαγή σιαγώνων οπίσθιων τροχών	3	2	3
8.	Τσιμούχες-δαχτυλίδια	3	2	3
9.	Εξαγωγή και επισκευή παντόφλας φρένων	4	3	4
10.	Αντικατάσταση τακάκια εμπρόσθιων τροχών	2	1	2
11.	Αλλαγή δύο ταμπούρων	2	1	2
<b>Επισκευή και συντήρηση εμπρόσθιου συστήματος</b>				
1.	Ακραξώνιο	3	3	3
2.	Πείρος ακραξωνίου	3	3	3
3.	Ρουλεμάν πείρων ακραξωνίων	3	3	3
4.	Ακραξόνιο-Πείρος Ακραξωνίου-Ρουλεμάν πείρων ακραξωνίων	8	6	8
5.	Ρουλεμάν-Τσιμούχες μουαγιέ, Ροδέλες, Ροδέλες μεταλλικές	6	4	6
6.	Γλίστρες-κουζινέτα	8	8	8
7.	Τάπες πηροδακτυλιών	0,5	0,5	0,5
8.	Γρασσαδοράκια	0,5	0,5	0,5
9.	Αλλαγή ακρόμπαρα μικρής-μεγάλης μπάρας	4	4	6
10.	Έλεγχος-επισκευή μηχανισμού διεύθυνσης (μηχανικός)	5	4	6
11.	Έλεγχος-επισκευή υδραυλικής αντλίας τιμονιού	8	6	8
12.	Έλεγχος-επισκευή υδραυλικού ατέρμονα τιμονιού	10	7	10
13.	Αντικατάσταση αντλίας τιμονιού	5	4	5
14.	Έλεγχος - αλλαγή μαρκούτσια πιέσεως	4	3	4
15.	Λίπανση-αντικατάσταση ενός ρουλεμάν	3	2	
<b>Επισκευή και συντήρηση αεροσυμπιεστών</b>				
1.	Στρόφαλος, Ρουλεμάν, Ελατήρια κόφλερ (σετ), Δακτυλίδια, Μπιέλες, Σετ ελατήρια, Σετ φλάντζες	6	5	6
2.	Αντικατάσταση Σκάστρακόφλερ	4	4	5
3.	Σετ φλάντζες κόφλερ κεφαλής	3	2	3
4.	Σετ ελατήρια κόφλερ			
5.	Βαλβίδα κόφλερ	3	2	3
6.	Χιτώνιο κόφλερ	2	2	2
7.	Φίλτρα	1	1	1
<b>Επισκευή και συντήρηση διαφορικού</b>				
1.	Επισκευή-αντικατάσταση πηνίο κορώνα ρουλεμάν	15	10	15
2.	Επισκευή-αντικατάσταση μειωτήρων-ημιαξονίων	8	6	8
3.	Φλάντζες τσιμούχες	5	4	5
<b>Επισκευή και συντήρηση καμπίνας-οχήματος</b>				
1.	Αντικατάσταση αμορτισέρ κουβουκλίου	4	2	2
2.	Αντικατάσταση μπουκάλας ανύψωσης	3	2	2

3.	Έλεγχος-επισκευή-αλλαγή υδραυλικής αντλίας ανύψωσης	1	2	2
4.	Αντικατάσταση ταπετσαρίας οροφής καμπίνας	2	2	2
5.	Αντικατάσταση ταπετσαρίας θυρών και πίσω μέρους καμπίνας	2	2	2
6.	Αντικατάσταση πατώματος καμπίνας	2	2	2
7.	Επισκευή συστήματος άρθρωσης καμπίνας στο σασί	6	1	1
8.	Επισκευή καθισμάτων αέρος	4	3	4
9.	Αλλαγή αφρολέξ, τελάρων, ελατηρίων και ταπετσαρίας κατά περίπτωση	7	5	7
10.	Επισκευή μηχανισμού βάσης καθίσματος	6	5	6
11.	Αντικατάσταση εμπρόσθιου υαλοπίνακα	3	2	3
12.	Αντικατάσταση υπολοίπων υαλοπινάκων	3	2	3
13.	Επισκευή αρθρώσεων θυρών	2	2	2
14.	Αντικατάσταση μηχανισμών ανύψωσης παραθύρων	4	3	4
15.	Αντικατάσταση μηχανισμού ασφάλισης θυρών	5	3	5
16.	Τσιμούχες στεγανοποίηση	1	1	1
<b>Επισκευή συστήματος εξαγωγής καυσαερίων</b>				
1.	Αλλαγή καζανάκι εξάτμισης	3	2	3
2.	Αλλαγή σπιράλ εξάτμισης	1	1	1
<b>Εργασίες Φανοποιίας-βαφής</b>				
1.	Αντικατάσταση καθρέπτη με μπράτσο	0,5	0,5	0,5
2.	Αντικατάσταση ντίζας και χειρολαβής πόρτας	1	1	1
3.	Αντικατάσταση καθίσματος οδηγού	1	1	1
4.	Αλλαγή προφυλακτήρα διαιρούμενου	2	-	-
5.	Αλλαγή προφυλακτήρα	2	-	-
6.	Αλλαγή σκαλοπατιού καμπίνας	0,5	-	-
7.	Αλλαγή γρύλου τζαμιού	1,5	1	1,5
8.	Βαφή φτερών αυτοκινήτου	5	4	5
9.	Βαφή πόρτας φορτηγού	4	3	4
10.	Επισκευή κλειδαριάς	1,5	1,5	1,5
11.	Κατασκευή ταπετσαρίας καθίσματος	4	3	4

<b>Επισκευή και συντήρηση οργάνων τροφοδοσίας οχήματος</b>		<b>ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>
1	Συντήρηση-επισκευή αντλιών μπεκ	4
2	Έλεγχος καυσαερίων	1
3	Έλεγχος τροφοδοσίας	2
4	Εξαγωγή-επισκευή μπεκ	2
5	Αλλαγή ρεγυλατόρου	2
6	Έλεγχος ρεγυλατόρου	2
7	Αλλαγή βοηθητικής αντλίας πίεσεως	2
8	Αλλαγή ρύθμισης	2
9	Εξαγωγή καθαρισμός και σέρβις TURBO	4

<b>Επισκευή και συντήρηση ηλεκτρικών μερών</b>		<b>ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>
1	Γενική επισκευή μίζας	4
2	Αλλαγή μίζας	2
3	Γενική επισκευή και έλεγχος δυναμό-αυτομάτου	4
4	Αλλαγή δυναμό	2
5	Έλεγχος και επισκευή φωτισμού	2
6	Αλλαγή φαναριών	1
7	Έλεγχος και επισκευή μίζας	4
8	Έλεγχος και επισκευή δυναμό	4
9	Αντικατάσταση εμπρός και πίσω φανών	2
10	Έλεγχος και επισκευή φάρων	1
11	Έλεγχος και επισκευή πλαινών και πίσω προβολέων	2
12	Έλεγχος και επισκευή μοτέρ και μπράτσων υαλοκαθαριστήρων	3
13	Έλεγχος και επισκευή ηλεκτρικών παραθύρων	4
14	Έλεγχος και επισκευή ηλεκτρικών κλειδαριών	2
15	Έλεγχος και επισκευή καλοριφέρ και αιρκοντίσιον	6
16	Αντικατάσταση λαμπτήρων	0,5
17	Αντικατάσταση μάκτρων υαλοκαθαριστήρων	0,5
18	Έλεγχος και επισκευή καλωδίωσης οχήματος	8
19	Έλεγχος και επισκευή καλωδίωσης υπερκατασκευών	8
20	Έλεγχος και αντικατάσταση κόρνας	1
21	Έλεγχος και επισκευή οργάνων (καντράν)	2
22	Αντικατάσταση φανών	0,5
23	Αλλαγή διακόπτη καλοριφέρ	2
24	Αντικατάσταση ψυγείου καλοριφέρ	3
25	Επισκευή καυστήρα	4

**ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Β****ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ**

(Απορριμματοφόρων, ανοιχτών φορτηγών και καλαθοφόρου )

<b>ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΚΥΡΙΟΤΕΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΙΣ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ, ΦΟΡΤΗΓΩΝ, ΜΕ κ.ά.</b>		<b>ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>
1.	Αλλαγή αεροφουσκας	3
2.	Αλλαγή ακρόμπαρου	2
3.	Αλλαγή άκρου εμβόλου ανυψωτ.	2
4.	Αλλαγή άκρου εμβόλου μαχαιριού	6
5.	Αλλαγή άκρου εμβόλου πόρτας	3,5
6.	Αλλαγή άκρου εμβόλου φορείου	6
7.	Αλλαγή άκρου λεβιε	1
8.	Αλλαγή αμορτισέρ	3
9.	Αλλαγή αναπνευστήρα (ταπα)	0,5
10.	Αλλαγή αναστολέα σώματος	2,5
11.	Αλλαγή ανέμης	2,5
12.	Αλλαγή αντλίας νερού	7
13.	Αλλαγή άξονα ραουλου	5
14.	Αλλαγή άξονα	5
15.	Αλλαγή άξονα αντλίας	5
16.	Αλλαγή άξονα ανυψωτ. Μηχανισμ.	7
17.	Αλλαγή άξονα κινήσεως σασμάν	3,5
18.	Αλλαγή άξονα κινητήρα	8,5
19.	Αλλαγή άξονα μετάδοσης κίνησης	5
20.	Αλλαγή άξονα στήριξης ανατροπή	3,5
21.	Αλλαγή άρθρωσης εμβ. Μαχαιριού	13,5
22.	Αλλαγή άρθρωσης εμβ. Πρωθητήρα	50
23.	Αλλαγή άρθρωσης εμβ. Ράουλου Σταθερ/σης amplirol	20
24.	Αλλαγή άρθρωσης εμβ. Φορείου	40
25.	Αλλαγή άρθρωσης εμπρ. Καβαλετου	10
26.	Αλλαγή άρθρωσης μπράτσου ανυψ.	3,5
27.	Αλλαγή άρθρωσης πόρτας	8,5
28.	Αλλαγή άρθρωσης πρέσας	5
29.	Αλλαγή άρθρωσης σώματος	5
30.	Αλλαγή ασφάλειας βραχ.ς.μ.α.	33,5
31.	Αλλαγή ασφάλειας γάντζου amplirol	3,5

32.	Αλλαγή ατέρμονα ανυψ.μηχ.	20
33.	Αλλαγή βάκτρου εμβόλου	2
34.	Αλλαγή βαλβίδας	2
35.	Αλλαγή βάνας	2
36.	Αλλαγή βάνας τριοδης	2
37.	Αλλαγή βάσεων εξάτμισης	2
38.	Αλλαγή βάσεων κινητήρα	3,5
39.	Αλλαγή βάσεων μπάρας ανυψωτικού	2
40.	Αλλαγή βάσεων σκελετού	7
41.	Αλλαγή βάσεων σώματος	7
42.	Αλλαγή βάσεως στήριξης πόρτας	7
43.	Αλλαγή βάσης αντλίας	27
44.	Αλλαγή βάσης βαρέλας ραουλοφ.	30
45.	Αλλαγή βάσης ελατ.σωμ.πρεσσας	7
46.	Αλλαγή βάσης εμβόλου πόρτας	8,5
47.	Αλλαγή βάσης μοτερ	10
48.	Αλλαγή βάσης ράουλουσταθερ/σης Amplirol	17
49.	Αλλαγή βάσης σκαλοπατιού	2
50.	Αλλαγή βάσης στοπ ανυψωτ.μηχαν	2
51.	Αλλαγή βάσης υδραυλικού κινητ.	10
52.	Αλλαγή βάσης χειριστηρίου	3,5
53.	Αλλαγή βραχίονα ανυψωτ. Μηχαν.	3,5
54.	Αλλαγή γαντζουασφαλ.πόρτας	5
55.	Αλλαγή γαντζουασφαλισηςamplirol	10
56.	Αλλαγή γάντζου πόρτας	7
57.	Αλλαγή γλίστρας πορτα	4
58.	Αλλαγή γλίστρας ανυψωτ.μηχαν.	2
59.	Αλλαγή γλίστρας προωθητήρα	3,5
60.	Αλλαγή γραναζιού	5
61.	Αλλαγή γραναζιού μίζας	3,5
62.	Αλλαγή γωνίας τυμπάνου	7,5
63.	Αλλαγή δείκτη ελαίου	1
64.	Αλλαγή δέλτα	13
65.	Αλλαγή διακόπτη	1
66.	Αλλαγή διακόπτη χειρισμού συμπ	1
67.	Αλλαγή ελάσματος φωτοκύτταρου	2
68.	Αλλαγή ελαστ. παρέμβασμα πόρτας	10
69.	Αλλαγή ελαστικού σωλήνα πίεσης με ακρα	2
70.	Αλλαγή ελαστικού σωλήνα πίεσης	2

	γαντζού	
71.	Αλλαγή ελαστικού ανυψωτικού	2
72.	Αλλαγή ελαστικού εισαγωγής	2
73.	Αλλαγή ελαστικού ποδιάς	0,5
74.	Αλλαγή ελαστικού πόρτας	2
75.	Αλλαγή ελαστικού στεγανοποίησης	2
76.	Αλλαγή ελατηρίου έλξεως	0,5
77.	Αλλαγή ελατηρίου σώματος	0,5
78.	Αλλαγή ελατηρίου τζαβετας	2
79.	Αλλαγή ελατηρίου χειριστηρίου	1,5
80.	Αλλαγή εμβολου υδραυλ. αντλίας	3,5
81.	Αλλαγή εμβόλου αέρα	1
82.	Αλλαγή εμβόλου ανυψωτικού	3,5
83.	Αλλαγή εμβόλου βαλβίδας	2
84.	Αλλαγή εμβόλου γάντζου	2
85.	Αλλαγή εμβόλου κτενιού	3
86.	Αλλαγή εμβόλου μαχαιριού	17
87.	Αλλαγή εμβόλου ποδαρικών	17
88.	Αλλαγή εμβόλου πόρτας	3,5
89.	Αλλαγή εμβόλου πόρτας ημιρυμ/νου	7
90.	Αλλαγή εμβόλου προωθητήρα	17
91.	Αλλαγή εμβόλου συρ. πόρτας ημιρυμ/νου	10
92.	Αλλαγή εμβόλου τηλεσκοπικού	10
93.	Αλλαγή εμβόλου φορείου	14
94.	Αλλαγή εμβόλου φορείου συμπίεσης	33,5
95.	Αλλαγή εμβόλου χειριστηρίου	2
96.	Αλλαγή εμπροσθ. Μερους σκελετού	17
97.	Αλλαγή εμπρόσθιας μπάρας	10
98.	Αλλαγή επαγωγικού (φωτοκυττ)	3,5
99.	Αλλαγή επαφής	2
100.	Αλλαγή ερταλονκουζινεττου	0,5
101.	Αλλαγή ζύγι	2
102.	Αλλαγή ηλεκτρ. Βαλβ. Ψεκ. Ύδατος	0,5
103.	Αλλαγή ηλεκτρ. Συστημ. Ανυψωτ.	3,5
104.	Αλλαγή ηλεκτροβαλβίδας	2
105.	Αλλαγή θερμικού ηλεκτρ. Κυκλ.	2
106.	Αλλαγή καδένας	37
107.	Αλλαγή καλωδιώσεως	8,5
108.	Αλλαγή κάμερας	2

109.	Αλλαγή κανόνα χειριστηρίου	2
110.	Αλλαγή κανονιού	5
111.	Αλλαγή καρδιάς αντλίας	7
112.	Αλλαγή καρτέ άξονα	1
113.	Αλλαγή κατανεμητή	1
114.	Αλλαγή κεντρ. Ράουλου τυμπάνου	7
115.	Αλλαγή κεντρ. Τμημ. Προωθητήρα	33,5
116.	Αλλαγή κεντρικωνδοκων σώματος	10
117.	Αλλαγή κεφαλής πλυστικού	10
118.	Αλλαγή κεφαλής τερματ.διακόπτη	1
119.	Αλλαγή κιτοπισθ.παρακ.	2
120.	Αλλαγή κιτ χειριστηρίου	1,5
121.	Αλλαγή κολώνας τζαβεττας	33,5
122.	Αλλαγή κολώνων οροφής	17
123.	Αλλαγή κολώνων πατώματος	10
124.	Αλλαγή κολώνων σώματος	17
125.	Αλλαγή κομπλερ	10
126.	Αλλαγή κομπλερ τροχών μειωτήρα	3,5
127.	Αλλαγή κουζινετου	3,5
128.	Αλλαγή κοχυλιού	20
129.	Αλλαγή κρεμάστρας ανυψωτικού	10
130.	Αλλαγή κρεμάστρας ημιρυμ/νου	7
131.	Αλλαγή κρεμάστρας με γλιστρες	1,5
132.	Αλλαγή κρουπον	2
133.	Αλλαγή κτενιού	7
134.	Αλλαγή λαδιού	0,5
135.	Αλλαγή λαδιού υδρ.κυκλωμ. Σμα	3,5
136.	Αλλαγή λαμαρίνας λάστιχου	3,5
137.	Αλλαγή λασπωτήρα	1
138.	Αλλαγή λάστιχου εισαγωγης	3,5
139.	Αλλαγή λάστιχου μπάρας ανυψωτικού	2
140.	Αλλαγή λάστιχου σκελετού	1
141.	Αλλαγή λεβιέ χειριστηρίου	1
142.	Αλλαγή μαχαιριού πρέσας	27
143.	Αλλαγή μειωτή	10
144.	Αλλαγή μερών τυμπάνου	50
145.	Αλλαγή μεταλλάκτη	2
146.	Αλλαγή μίζας	2
147.	Αλλαγή μισού εμπρ.τμημ.σκελ.	33,5
148.	Αλλαγή μισού τυμπάνου	60
149.	Αλλαγή μόνιτορ	2
150.	Αλλαγή μπάρας ανυψωτικού	3
151.	Αλλαγή μπάρας εμβ. Ράουλου Σταθερ/σης amplirol	17
		10

152.	Αλλαγή μπάρας σουστών	10
153.	Αλλαγή μπάρας τιμονιού	7
154.	Αλλαγή μπουτον	0,5
155.	Αλλαγή μπουτονηλεκτρ.χειριστ.	1
156.	Αλλαγή μπουτονιέρας	2
157.	Αλλαγή μπράτσου ανυψ.μηχαν.	2
158.	Αλλαγή ντίζας κλίσεως ανυψωτ.	2
159.	Αλλαγή ντίζας τηλεχειρισμού	2
160.	Αλλαγή ξύστρας φορείου σμα	10
161.	Αλλαγή οδηγών προωθητήρα	13,5
162.	Αλλαγή οδηγών πατώματος	57
163.	Αλλαγή όλων των φίλτρων	10
164.	Αλλαγή ορθοστάτη προωθητ.	14
165.	Αλλαγή ουρανού πρέσας	54
166.	Αλλαγή πατώματος πρέσας	67
167.	Αλλαγή πελμάτων ανυψωτικού	3,5
168.	Αλλαγή πετάλου φωτοκτύταρου	2
169.	Αλλαγή πηνίου	2
170.	Αλλαγή πι καδένας	30
171.	Αλλαγή πι οδηγών προωθητήρα	17
172.	Αλλαγή πι ολίσθησης γλίστρας	6
173.	Αλλαγή πιεζοστατη	2
174.	Αλλαγή πιστολιου	2
175.	Αλλαγή πλαϊνού σκάφης	17
176.	Αλλαγή πλαϊνού τραβέρσας	17
177.	Αλλαγή πλαϊνών καπακ.εμβ.πορτ.	7
178.	Αλλαγή πλαϊνών σώματος	67
179.	Αλλαγή πλακάκιου αντλίας	3,5
180.	Αλλαγή πλακέτας	2
181.	Αλλαγή πλάτης φορείου	23,5
182.	Αλλαγή πλατω	17
183.	Αλλαγή ποδαρικού	7
184.	Αλλαγή ποδιάς	7
185.	Αλλαγή πορτάκι	3,5
186.	Αλλαγή πορτάκι φορτ.πρεσσας	3,5
187.	Αλλαγή πόρτας	17
188.	Αλλαγή πριζας	2
189.	Αλλαγή προβολεα	0,6
190.	Αλλαγή προεκτ.σεγαντζ.μπρατσ.	2
191.	Αλλαγή προωθητήρα	27
192.	Αλλαγή πύρου	1
193.	Αλλαγή πύρου εμβ.ράουλου σμα	1
194.	Αλλαγή πύρου ραουλ.κυλ.φορ.	2
195.	Αλλαγήράουλου	3,5
196.	Αλλαγή ράουλουκυλ.φορείου σμα	10

197.	Αλλαγή ράουλου παλάντζας	5
198.	Αλλαγή ραουλοφωλιας	5
199.	Αλλαγή ραουλωνκυλ.φορείου σμα	17
200.	Αλλαγή ρεγουλατορουμπρατσου	3,5
201.	Αλλαγή ρελε	0,6
202.	Αλλαγή ρουλεμ.&γριναζ,μειωτη	17
203.	Αλλαγή ρουλεμάν &στεγαν. Τροχ.	3,5
204.	Αλλαγή ρουλεμάν άκρου εμβ.φορ.	3,5
205.	Αλλαγή ρουλεμάν ανυψωτικού	1
206.	Αλλαγή ρουλεμάν καβαλέτου	3,5
207.	Αλλαγή ρουλεμάν μαχαιριού	5
208.	Αλλαγή ρουλεμάν πλατω	3,5
209.	Αλλαγή ρουλεμάν πόρτας ημιρυμ.	7
210.	Αλλαγή ρουλεμάν πρέσας	8
211.	Αλλαγή ρουλεμάν ράουλου	2
212.	Αλλαγή ρυθμιστή	2
213.	Αλλαγή σασμάν	10
214.	Αλλαγή σιδηροσωληνα	1
215.	Αλλαγή σκαλοπατιού	2
216.	Αλλαγή σκάφης μύλου	3,5
217.	Αλλαγή σκάφης πρέσας	20
218.	Αλλαγή σκελετού	17
219.	Αλλαγή σταυρού	0,5
220.	Αλλαγή στεγανών	3,5
221.	Αλλαγή στεγανών εμβολ. Ανυψωτ.	1
222.	Αλλαγή στεγανών εμβολ. ΓαντζουAmpligol	3,5
223.	Αλλαγή στεγανών εμβολ. Κτενιου	1
224.	Αλλαγή στεγανών εμβολ. Μαχαιρ.	3
225.	Αλλαγή στεγανών εμβολ. Πόρτας	1
226.	Αλλαγή στεγανών εμβολ. Προωθ.	7
227.	Αλλαγή στεγανών εμβολ. Τηλ. Ημιρυμ/νου	10
228.	Αλλαγή στεγανών εμβολ. Φορείου	3,5
229.	Αλλαγή στεγανών εμβολ.γαντζου	2
230.	Αλλαγή στεγανών υδρ.εμβ.πόρτας	3,5
231.	Αλλαγή στεγανών υδραυλ.κινητ.	10
232.	Αλλαγή στεγανών χειρ.φορτ.-εκφ	3,5
233.	Αλλαγή στεφανησκυλις.τυμπανου	50
234.	Αλλαγή στοιχειουφιλτρουεισαγ	0,5
235.	Αλλαγή στοπ σουστας	3,5
236.	Αλλαγή συρματοσχοινου	3,5
237.	Αλλαγή συρομ.πόρτας ημιρυμ/νου	17
238.	Αλλαγή συστ.ελεγχουσμπιεστη	33,5

239.	Αλλαγή σωλήνα πολυαμιδιου	0,5
240.	Αλλαγή σώματος	67
241.	Αλλαγή τακάκι γλίστρας προωθητ	2
242.	Αλλαγή τακάκι γλίστρας φορείου	2
243.	Αλλαγή τακάκι γλίστρας φορείου Ημιρυμ/νου	2
244.	Αλλαγή τάκου βαλβίδας	2
245.	Αλλαγή ταχυσυνδεσμων	1
246.	Αλλαγή τερματικού διακόπτη	2
247.	Αλλαγή τζαβεττας	5
248.	Αλλαγή τμημ. Καθρέπτη σκελετού	10
249.	Αλλαγή τμημ. Οροφής	17
250.	Αλλαγή τμημ. Τραβέρσας σώματος	17
251.	Αλλαγή τμήματος πόρτας	13,5
252.	Αλλαγή τμήματος σκάφης	13,5
253.	Αλλαγή τμήματος σώματος	17
254.	Αλλαγή τμήματος ψευδοπλ.	7
255.	Αλλαγή τούμπο εμβόλου	7
256.	Αλλαγή τραβέρσας πόρτας	5
257.	Αλλαγή τραβέρσας σκάφης	5
258.	Αλλαγή τσιμούχας στεγ.ρουλ.	1
259.	Αλλαγή τσιμουχών ράουλου	1
260.	Αλλαγή τυμπάνου	33,5
261.	Αλλαγή υδρ. Ηλεκτροβαλβιδας	3,5
262.	Αλλαγή υδρ. Κυκλ.ποδαρικων	2
263.	Αλλαγή υδρ. Κυκλώματος αντλίας	7
264.	Αλλαγή υδραυλικής αντλίας	7
265.	Αλλαγή υδραυλικούκινητήρα	7
266.	Αλλαγή φανού	0,5
267.	Αλλαγή φάρου	0,5
268.	Αλλαγή φίλτρου	0,5
269.	Αλλαγή φίλτρου porba	0,5
270.	Αλλαγή φίλτρου επιστρ. Σμα	2
271.	Αλλαγή φικς	1
272.	Αλλαγή φλάντζας	0,5
273.	Αλλαγή φορείου	33,5
274.	Αλλαγή φτερού	2
275.	Αλλαγή φύλλου αλουμινιου	2
276.	Αλλαγή φυσσουνακι αέρος	0,5
277.	Αλλαγή χειριστηρίου	5
278.	Αλλαγή χερούλι εργατών	0,5
279.	Αλλαγή χωνιού	1
280.	Αλλαγή ψευδοπλαισιου	33,5
281.	Αλλαγή ψυκτροθηκης	0,5

282.	Αποσυν.-επαν. Ηλεκτ. Κιν. Πρεσσας	17
283.	Αποσυνδ.-επαν. Αναστολεαελατ.	0,5
284.	Αποσυνδ.-επαν. Ανατρ. Κιβωτ.	3,5
285.	Αποσυνδ.-επαν. Αντλίας	3,5
286.	Αποσυνδ.-επαν. Αντλίας πλυστικ	2
287.	Αποσυνδ.-επαν. Ανυψωτ. Μηχαν.	13,5
288.	Αποσυνδ.-επαν. Άξονα ανυψωτ.	4,5
289.	Αποσυνδ.-επαν. Άξονα μεταδ.	5
290.	Αποσυνδ.-επαν. Βάσης ράουλου ελ	10
291.	Αποσυνδ.-επαν. Βραχίονα ανυψ.	2
292.	Αποσυνδ.-επαν. Δελτα	3,5
293.	Αποσυνδ.-επαν. Δοχείου λαδιού	2
294.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Ανατρ.	3,5
295.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Ανυψ. Cont	10
296.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Ανυψωτ.	2
297.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Βελονιου	5
298.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Γαντζου	2
299.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. ΓαντζουAmpliol	7
300.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Κτενιου	0,5
301.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Μαχαιριού	5
302.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Περιστρ.	2
303.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Πόρτας	5
304.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Προωθ.	8,5
305.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. ΡάουλουΣταθερ/σης ampliol	7
306.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Τηλ. Ημρυμ/νου	12
307.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Φορείου	8,5
308.	Αποσυνδ.-επαν. Ηλεκτρ.μοτερ	1
309.	Αποσυνδ.-επαν. Καβαλετου	5
310.	Αποσυνδ.-επαν. Κρεμάστρας	3,5
311.	Αποσυνδ.-επαν. Μαχαιριού	20
312.	Αποσυνδ.-επαν. Μειωτη	3,5
313.	Αποσυνδ.-επαν. Μπράτσου ανυψ.	2
314.	Αποσυνδ.-επαν. Παλάντζας	2
315.	Αποσυνδ.-επαν. Πεντάλ	3,5

316.	Αποσυνδ.-επαν. Πετάλου	7
317.	Αποσυνδ.-επαν.Πόρτας	17
318.	Αποσυνδ.-επαν.Πόρτας κιβωταμ.	7
319.	Αποσυνδ.-επαν. Πρέσας σμα	33,5
320.	Αποσυνδ.-επαν. Προωθητήρα	13,5
321.	Αποσυνδ.-επαν. Ράουλου	5
322.	Αποσυνδ.- επαν.Ράουλουπαλαντζας	1
323.	Αποσυνδ.-επαν.Ραουλων φορείου	10
324.	Αποσυνδ.-επαν.Ρουλεμάν παλαντζας	3,5
325.	Αποσυνδ.-επαν.Σασμάν	3,5
326.	Αποσυνδ.-επαν.Σκελετού	10
327.	Αποσυνδ.-επαν.Τηλεχειρ/ριου	3,5
328.	Αποσυνδ.-επαν.Υδραυλ. Αντλίας	3,5
329.	Αποσυνδ.-επαν.Υδραυλ.κινητήρα	10
330.	Αποσυνδ.-επαν. Υπερκατασκευης	17
331.	Αποσυνδ.-επαν. Φορείου	27
332.	Αποσυνδ.-επαν.Φορείουσυμπιες	27
333.	Αποσυνδ.-επαν. Χειριστηρίου	3,5
334.	Αποσυνδ.-μετατ.- επαν.Γαντζων	10
335.	Αποσύνδεση παλαιάς υπερκατασκ.	17
336.	Αποσύνδεσηπλυστικού	3,5
337.	Βαφή απορ/ρου	67
338.	Βαφή πόρτας	3,5
339.	Βαφήυπερκατασκευής	50
340.	Γενικό serviceκινητήρα hatz	10
341.	Έλεγχος & ρύθμιση φωτοκύτταρου	2
342.	Έλεγχος ανυψωτικού μηχανισμού	1
343.	Έλεγχος γάντζων ασφάλισης πόρτας	1
344.	Έλεγχος διαρροών	1
345.	Έλεγχος εμβολών πόρτας	1
346.	Έλεγχος ηλεκτρικού κυκλώματος	1
347.	Έλεγχος κομπρεσέρ	1
348.	Έλεγχος λειτουργ. συμπιεστή σμα	
349.	Έλεγχος πιέσεων	1
350.	Έλεγχος πιέσεων σμα	3,5
351.	Έλεγχος πιέσεωςεμβολ. Γάντζου	0,5
352.	Έλεγχος ραουλων	0,5
353.	Έλεγχος σασμάν	1
354.	Έλεγχος υδραυλ. Αντλίας	0,5

355.	Έλεγχος υδραυλ. Κινητήρα	0,5
356.	Έλεγχος υδραυλ. Χειριστηρίου	0,5
357.	Έλεγχος υδραυλικός ς.μ.α.	3,5
358.	Έλεγχος ψευδοπλαίσιου	3,5
359.	Ενίσχυση ανυψωτικού μηχανισμού	2
360.	Ενίσχυση αρθρώσεων πόρτας	7
361.	Ενίσχυση άρθρωσης εμβολ.πόρτας	3,5
362.	Ενίσχυση άρθρωσης εμβόλου προωθ.	7
363.	Ενίσχυση άρθρωσης εμβόλου φορείου	10
364.	Ενίσχυση βάσης ελατηρ.σωμ.πρεσσας	2
365.	Ενίσχυση βάσης εμβόλου φορείου	5
366.	Ενίσχυση βάσης πύρου τυμπάνου	3
367.	Ενίσχυση βάσης στηριξης πόρτας	3,5
368.	Ενίσχυση βραχιόνων ανυψ.μηχαν.	2
369.	Ενίσχυση γέφυρας	17
370.	Ενίσχυση δέλτα	10
371.	Ενίσχυση δεξαμενής νερού	1
372.	Ενίσχυση εμπροσθ.γεφ.ψευδοπλ.	10
373.	Ενίσχυση εσωτερικού τυμπάνου	27
374.	Ενίσχυση κολώνας ανυψωτικού	7
375.	Ενίσχυση κολώνας σώματος	10
376.	Ενίσχυση κολώνων πόρτας	5
377.	Ενίσχυση κοχυλιού	17
378.	Ενίσχυση κρεμάστρας ανυψωτικού	7
379.	Ενίσχυση μασίφ τυμπάνου	13,5
380.	Ενίσχυση μαχαιριού	20
381.	Ενίσχυση οδηγών προωθητήρα	13,5
382.	Ενίσχυση ορθοστάτη	27
383.	Ενίσχυση οροφής σωματ.πρεσσας	20
384.	Ενίσχυση πατώματος	27
385.	Ενίσχυση πετάλου	7
386.	Ενίσχυση πι καδένας	17
387.	Ενίσχυση πλαιν. Σκάφης πρέσας	13,5
388.	Ενίσχυση πλαινών σκάφης	10
389.	Ενίσχυση πλαισίου	17
390.	Ενίσχυση πλάτης φορείου	57
391.	Ενίσχυση ποδιάς	1
392.	Ενίσχυση πόρτας	7
393.	Ενίσχυση προωθητήρα	17
394.	Ενίσχυση ραουλοφόρου βάσης	10

395.	Ενίσχυση ραουλοφωλιάς	17
396.	Ενίσχυση σκάφης	17
397.	Ενίσχυση σώματος πρέσας	27
398.	Ενίσχυση τζαβέτας	3,5
399.	Ενίσχυση τραβέρσας πόρτας	17
400.	Ενίσχυση τραβέρσας σκάφης	17
401.	Ενίσχυση τυμπάνου	30
402.	Ενίσχυση φορείου ς.μ.α.	33,5
403.	Ενίσχυση φτερού	0,5
404.	Ενίσχυση φωλιάς γάντζου	2
405.	Ενίσχυση ψευδοπλασιίου	5
406.	Ενίσχυση ψευδοπλασιίουampliol	17
407.	Ενίσχυση-ευθ/ση γάντζου ampliol	7
408.	Ενίσχυση-συγκολ.πλατης φορείου	40
409.	Επανατοποθέτηση πρέσας σμα	133,5
410.	Επιβράχυνση πλασιίου	50
411.	Επισκευή (τορνιρ.-γεμ.) Αξον.ραουλων	7
412.	Επισκευή ανυψωτικού μηχανισμού	27
413.	Επισκευή άξοναμετάδοσης κίνησης	3,5
414.	Επισκευή άρθρωσης	3,5
415.	Επισκευή βάσης εμβόλου φορείου	10
416.	Επισκευή βάσης ράουλου έλξης	10
417.	Επισκευή γάντζουέλξης cont.	50
418.	Επισκευή δελτα	3,5
419.	Επισκευή διαρροησεμβολ.μαχαιριού	3,5
420.	Επισκευή διαρροησλαστιχ.εισαγωγης	2,5
421.	Επισκευή διαρροωνυδραυλ. Αντλίας	7
422.	Επισκευή διαρροωνυδραυλ. Κυκλωματος	7
423.	Επισκευή δισκου	7
424.	Επισκευή δοχειου λαδιού	3,5
425.	Επισκευή εμβόλου ανατρ.	7
426.	Επισκευή εμβόλου ανυψωτικού	1
427.	Επισκευή εμβόλουβελονιου	3,5
428.	Επισκευή εμβόλου γαντζου	3,5
429.	Επισκευή εμβόλου κουβουκλιου	3,5
430.	Επισκευή εμβόλου μαχαιριού	8,5
431.	Επισκευή εμβόλου περιστροφης	7

432.	Επισκευή εμβόλου πόρτας	5
433.	Επισκευή εμβόλου προωθητήρα	17
434.	Επισκευή εμβόλου ράουλου Σταθερ/σης ampliroi	3,5
435.	Επισκευή εμβόλου φορείου	5
436.	Επισκευή εμβόλου χτενιου	3,5
437.	Επισκευή ηλεκτρικουκυκλωματος	3,5
438.	Επισκευή κοντραςδιαφορικου	2
439.	Επισκευή κυκλ.αυτ.λιπανσης	2
440.	Επισκευή μαχαριού	50
441.	Επισκευή μπράτσων ανυψωτικού	10
442.	Επισκευή οδηγών γλιστρων	43,5
443.	Επισκευή πατώματος	50
444.	Επισκευή πενταλ	3,5
445.	Επισκευή ποδιάς	3,5
446.	Επισκευή πορτάκι (πανω) ημιρυμ/νου	10
447.	Επισκευή πόρτας οχηματος	17
448.	Επισκευή προωθητήρα	50
449.	Επισκευή ράουλου	3,5
450.	Επισκευή ραουλοφωλιας	3,5
451.	Επισκευή σασμάν	8,5
452.	Επισκευή σκαλοπατιού	2
453.	Επισκευή σκάφης υποδ. Απορ/των	7
454.	Επισκευή σκελετού	10
455.	Επισκευή τηρ.στεφ.κυλ.τυμπαν.	10
456.	Επισκευή συστ. Ασφαλ. Πόρτας	17
457.	Επισκευή συστ. Αυτομ. Λιπανσης	10
458.	Επισκευή τηλεχειριστηριου	2
459.	Επισκευή υδραυλικης αντλίας	3,5
460.	Επισκευή υδραυλικού κινητήρα	3,5
461.	Επισκευή υδραυλικού κυκλωματος	3,5
462.	Επισκευή φορείου	10
463.	Επισκευή φορείου σμα	67
464.	Επισκευή χειριστηρίου	2
465.	Ευθυγρ/ση ανυψ. μηχαν.	7
466.	Ευθυγρ/ση άξονα ανυψωτικού	5
467.	Ευθυγρ/ση αρθρ.ασφαλ.πόρταςπρέσσας	5
468.	Ευθυγρ/ση αρθρ.Εμβόλουανυψ.	1
469.	Ευθυγρ/ση αρθρωσεων πόρτας πρέσσας	17

470.	Ευθυγρ/ση άρθρωσης σώματος	5
471.	Ευθυγρ/ση ασφαλειωντζαβετα	3,5
472.	Ευθυγρ/ση βάσεων κινητήρα	1
473.	Ευθυγρ/ση βάσεων συγκρ.σουςτων	5
474.	Ευθυγρ/ση βάσης πλατης φορείου	13,5
475.	Ευθυγρ/ση βάσης ράουλουσταθερ/σηςAmpliori	10
476.	Ευθυγρ/ση βραχιονων ανυψωτικού	2
477.	Ευθυγρ/ση γαντζουελξηςcont.	10
478.	Ευθυγρ/ση γαντζουπρεσσας	33,5
479.	Ευθυγρ/ση γωνιαςτυμπανου	10
480.	Ευθυγρ/ση ελικωσεωντυμπανου	17
481.	Ευθυγρ/ση κρεμάστρας	3,5
482.	Ευθυγρ/ση μασιφ	17
483.	Ευθυγρ/ση μπράτσων ανυψωτικού	1
484.	Ευθυγρ/ση οδηγών προωθητήρα	17
485.	Ευθυγρ/ση πλαινού αφίδας	3,5
486.	Ευθυγρ/ση ποδιάς	1
487.	Ευθυγρ/ση πορτάκι (ανω) Ημιρυμουλκουμενου	17
488.	Ευθυγρ/ση πόρτας	7
489.	Ευθυγρ/ση πόρτας ανατροπής	2
490.	Ευθυγρ/ση σασι	17
491.	Ευθυγρ/ση σκαλοπατιού	1
492.	Ευθυγρ/ση σώματος	50
493.	Ευθυγρ/ση φωλιάς γάντζου	3,5
494.	Ευθυγρ/ση χτενιου ανυψωτικού	3,5
495.	Ευθυγρ/ση-ενισχ.βας.στηρ.αντλ	3,5
496.	Ευθυγρ/ση-ενισχ.γεφυρ.σασι	3,5
497.	Ευθυγρ/ση-ενισχ.κεντρ.δοκ.σωμ.	17
498.	Ευθυγρ/ση-ενισχ. ραουλοφ. βάσεως	17
499.	Ευθυγρ/ση-ενισχ.ψευδ.&ραουλ	17
500.	Ευθυγρ/ση-ενίσχυση πλαινων	17
501.	Ευθυγρ/ση-τορνιρισμα στεφ.κυλ.τυμ	60
502.	Ηλεκτρολογικές εργασίες	17
503.	Ηλεκτρολογική σύνδεση πόρτας	3,5
504.	Καθαρισμός βαλβίδων	2
505.	Καθαρισμός ραουλων φορείου	30

	σμα	
506.	Λίπανση κινούμενων μερών	0,5
507.	Λίπανση πρέσας σμα	3,5
508.	Μετατροπή βάσεως αντλίας	3,5
509.	Ρεγουλάρισμα ανυψωτικού μηχαν.	2
510.	Ρεγουλάρισμα ραουλων	2
511.	Ρεγουλάρισμα υδραυλ. Κινητήρα	1
512.	Ρύθμιση ανυψωτικού μηχανισμού	1
513.	Ρύθμιση μπράτσων ανυψωτικού	1
514.	Ρύθμιση πιέσεων	0,5
515.	Ρύθμιση πόρτας	0,5
516.	Ρύθμιση ραουλων	2
517.	Ρύθμιση σκαλοπατιού	1
518.	Ρύθμιση υδρ.κινητήρα	1
519.	Στεγαν.λεκανης υποδοχής απορρ.	1
520.	Στήριξη βάσεων δέλτα	3,5
521.	Συγκόλληση άκρου φορείου	10
522.	Συγκόλληση αναστολέων σώματος	1
523.	Συγκόλληση ανυψωτικού	1
524.	Συγκόλληση άξονα ανυψωτικού	7
525.	Συγκόλληση άξονα αρθρ.βραχ.ανυψ.	10
526.	Συγκόλληση αρθρ.εμβολ.ανυψ.	2
527.	Συγκόλληση αρθρ. Εμβόλου πόρτας	2
528.	Συγκόλληση αρθρ.εμπρ.καβαλετου	3,5
529.	Συγκόλληση άρθρωσης εμβ. Φορείου	5
530.	Συγκόλληση άρθρωσης πόρτας	2
531.	Συγκόλληση βάσης ελατηρ.σωματ.	1
532.	Συγκόλληση βάσης εμβόλου ανυψ.	1,5
533.	Συγκόλληση βάσης στεφάνης κυλ.	7
534.	Συγκόλληση βάσης στηρ. Φτερου	3,5
535.	Συγκόλληση βάσης υδρ.αντλίας	5
536.	Συγκόλληση βάσης υδρ. κινητήρα	3,5
537.	Συγκόλληση βάσης χειριστηρίου	1
538.	Συγκόλληση γέφυρας	17
539.	Συγκόλληση δέλτα	3,5
540.	Συγκόλληση δοχείου λαδιού	3,5
541.	Συγκόλληση ελάσματος φωτοκυττ.	1
542.	Συγκόλληση εμβόλου μαχαιριού	2
543.	Συγκόλληση εμβόλου φορείου	2
544.	Συγκόλληση -	1

	ενισχ.βάσηςμικρ.ράουλου	
545.	Συγκόλληση κεντρ.τμημ.προωθητ.	7
546.	Συγκόλληση κολώνας ανυψωτικού	10
547.	Συγκόλληση κολώνας σώματος	10
548.	Συγκόλληση κολώνων πόρτας	3,5
549.	Συγκόλληση κοχυλιού	3,5
550.	Συγκόλληση κρεμάστρας μαχαιρ.	3,5
551.	Συγκόλληση κτενιού	2
552.	Συγκόλληση λάμων στηριξ. Μασίφ	18,5
553.	Συγκόλληση μασίφ	18,5
554.	Συγκόλληση μαχαιριού	10
555.	Συγκόλληση μπράτσων ανυψωτικού	3,5
556.	Συγκόλληση ορθοστάτη	13,5
557.	Συγκόλληση πατώματος	3,5
558.	Συγκόλληση πετάλου	17
559.	Συγκόλληση πλαισίου	10
560.	Συγκόλληση ποδιάς	2
561.	Συγκόλληση πόρτας	10
562.	Συγκόλληση πόρτας ανατροπής	3,5
563.	Συγκόλληση προωθητήρα	10
564.	Συγκόλληση ραουλοφωλιας	7
565.	Συγκόλληση σκαλοπατιού	0,5
566.	Συγκόλληση σκάφης	1
567.	Συγκόλληση στεφάνης κυλίσεως	27
568.	Συγκόλληση σώματος	27
569.	Συγκόλληση τραβέρσας	7
570.	Συγκόλληση τυμπάνου	23,5
571.	Συγκόλληση φτερών	1
572.	Συγκόλληση ψευδοπλασίου	3,5
573.	Συγκόλληση-στηριξη λάστιχου	3,5
574.	Σύσφιξη ραουλων	2
575.	Τοποθέτηση inventer	17
576.	Τοποθέτηση ανυψωτικού μηχανισμού	37
577.	Τοποθέτηση γλιστρών κάδων	17
578.	Τοποθέτηση ελεγκτή προγρ/τος	17
579.	Τοποθέτηση μάσκας φορείου	10
580.	Τοποθέτηση μπουτ/ρας χράνης	1
581.	Τοποθέτηση πλαϊνών μπαρών	27
582.	Τοποθέτηση υδραυλικού κυκλώματος	17

583.	Τοποθέτηση υδραυλικών ποδαρικών	17
584.	Τορνίρισμα-γέμισμα άξονα παλάντζας	1
585.	Τορνίρισμα -γέμισμα ράουλου	3,5
586.	Τορνίρισμα -κεντραρισμα τυμπάνου	7
587.	Πλύσιμο (συμπ. Καμπίνας οδηγού)	3

**ΠΛΑΙΣΙΑ ΚΑΙ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ  
μηχανοκίνητων σαρώθρων**

<b>ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΚΥΡΙΟΤΕΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΙΣ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΩΝ ΣΑΡΩΘΡΩΝ</b>		<b>ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>
21.	Απλό service υπερκατασκευής σαρώθρου (αλλαγή φίλτρων ελαίου, αέρος και ελαίου κινητήρα )	3
22.	Αλλαγή κεντρικής σκούπας και ρύθμιση αυτής	1,5
23.	Αλλαγή πλαϊνής σκούπας και ρύθμιση αυτής	1
24.	Γενικό service ήτοι: α) αλλαγή λαδιών κινητήρων πλαισίου και υπερκατασκευής β) αλλαγή φίλτρων: λαδιού, πετρελαίου , αέρα, και των δύο κινητήρων γ) έλεγχος εμπρόςθιου συστήματος, ιμάντων, βαλβολινών σασμάν και διαφορικού, έλεγχος και ρύθμιση συστήματος σάρωσης	6
25.	Επισκευή του συμπλέκτη με εξαγωγή και επανατοποθέτηση του σασμάν και την αλλαγή των αντλιών του συμπλέκτη.	15
26.	Επισκευή του υδραυλικού μετατροπέα του σαρώθρου	16
27.	Επισκευή πολλαπλασιαστή στροφών συστήματος μετάδοσης κίνησης τουρμπίνας	25
28.	Αντικατάσταση συρματόσχοινου πλαϊνής σκούπας	2
29.	Εξαγωγή-επισκευή-επανατοποθέτηση κυλίνδρου κεντρικής σκούπας	4,5
30.	Εξαγωγή-επισκευή-επανατοποθέτηση κυλίνδρου πλαϊνής σκούπας	6
31.	Αντικατάσταση ψυγείου συστήματος ψύξεως βοηθητικού κινητήρα.	7
32.	Εξαγωγή-επισκευή-επανατοποθέτηση αντλίας ύδατος συστήματος ψεκασμού	6
33.	Αντικατάσταση αντλίας υδραυλικού συστήματος σάρωσης.	9
34.	Εξαγωγή-επισκευή-επανατοποθέτηση υδραυλικού κινητήρα πλαϊνής σκούπας.	6
35.	Εξαγωγή-επισκευή-επανατοποθέτηση υδραυλικού κινητήρα κεντρικής σκούπας.	6
36.	Αντικατάσταση πλαϊνού σωλήνα αναρρόφησης χοάνης	1
37.	Αντικατάσταση σωλήνα αναρρόφησης οροφής (προβοσκίδα)	3
38.	Αντικατάσταση διακόπτη ηλεκτρικού συστήματος	1
39.	Αντικατάσταση παρεμβύσματος πόρτας κάδου	5

40.	Αντικατάσταση παρεμβύσματος χώρου κινητήρα	5
41.	Αντικατάσταση παρεμβύσματος τουρμπίνας	3
42.	Εξαγωγή-επισκευή-επανατοποθέτηση μπλόκηλεκτροβαλβίδων υδραυλικού συστήματος	30
43.	Αντικατάσταση μεταλλικού αεραγωγού κάδου απορριμμάτων.	18
44.	Αντικατάσταση προφυλακτήρων πρόσκρουσης στο εσωτερικό του κάδου απορριμμάτων	15
45.	Εξαγωγή-επισκευή-επανατοποθέτηση συστήματος φίλτρων ψεκασμού ύδατος	5
46.	Αντικατάσταση ελαστικής κουρτίνας συστήματος σάρωσης.	1
47.	Εξαγωγή-επισκευή-επανατοποθέτηση και καθαρισμός δεξαμενής πετρελαίου	6
48.	Αντικατάσταση άξονα κεντρικής σκούπας	3
49.	Αντικατάσταση άξονα και κλαπέτου κάδου απορριμμάτων.	9
50.	Εξαγωγή-επισκευή-επανατοποθέτηση πόρτας κάδου απορριμμάτων και ρύθμιση αυτής	40
51.	Εξαγωγή-επισκευή-επανατοποθέτηση κεντρικού συστήματος σάρωσης και ευθυγράμμιση αυτού	40
52.	Εξαγωγή-επισκευή-επανατοποθέτηση κελύφους τουρμπίνας αναρρόφησης	15
53.	Εξαγωγή-επισκευή-επανατοποθέτηση πλαϊνού συστήματος σάρωσης και ευθυγράμμιση αυτού	45
54.	Αντικατάσταση συστήματος χοάνης αναρρόφησης	5
55.	Εξαγωγή-επισκευή-επανατοποθέτηση υδραυλικού κυλίνδρου συστήματος ανατροπής κάδου	29
56.	Εξαγωγή-επισκευή-επανατοποθέτηση υδραυλικού χειριστηρίου ανατροπής κάδου	15
57.	Εξαγωγή-επισκευή-επανατοποθέτηση αντλίας υψηλής πίεσης ύδατος.	30
58.	Εξαγωγή χοάνης αναρρόφησης . Αντικατάσταση ελαστικών παρεμβυσμάτων, επανατοποθέτηση και ρύθμιση αυτής	8
59.	Αντικατάσταση ελαστικού τροχού χοάνης.	3
60.	Αντικατάσταση ηλεκτρομαγνητικής βαλβίδας υδραυλικού συστήματος	1
61.	Αντικατάσταση ηλεκτρομαγνητικής βαλβίδας συστήματος αέρος	1
62.	Αντικατάσταση ηλεκτρομαγνητικής βαλβίδας συστήματος ψεκασμού ύδατος	1
63.	Πλύσιμο (συμπ. Καμπίνας οδηγού)	2

**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ  
καδοπλυντηρίου**

<b>ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΚΥΡΙΟΤΕΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>		<b>ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>
1	Επισκευή αντλίας υψηλής πίεσης	3
2	Αντικατάσταση κυλίνδρου αέρος συστήματος εξωτερικής πλύσης	2
3	Αντικατάσταση χειριστηρίου για τις λειτουργίες του θαλάμου πλύσης	2
4	Επισκευή προγράμματος λειτουργιών συστήματος πλύσης	3
5	Επισκευή σπασμένου ανυψωτικού μηχανισμού	3
6	Αντικατάσταση ηλεκτροβαλβίδας ανυψωτικού μικρών κάδων	1
7	Επισκευή μπράτσου ανύψωσης κεφαλής πλύσης	1
8	Επισκευή κεφαλής πλύσης	2

9	Αντικατάσταση πόρτας θαλάμου πλύσης κάδων	3
10	Αντικατάσταση μπλοκ βαλβίδων νερού	3
11	Αντικατάσταση κουζινέτων αιώρας	2
12	Αντικατάσταση ασφαλιστικού πιέσεως νερού	0,5
13	Αντικατάσταση βαλβίδας και πηνίου χειριστηρίου μοτέρ αντλίας υψηλής πίεσης	1
14	Αντικατάσταση λάστιχου στεγανοποιήσεως καταπακτής	3
15	Αντικατάσταση ρυθμιστικών βαλβίδων ανυψωτικού και πόρτας πλυντηρίου	2
16	Αντικατάσταση φίλτρων υδραυλικού	0,5
17	Αφαίρεση συστήματος ανύψωσης κεφαλής πλύσης	1
18	Επισκευή συστήματος ανύψωσης κεφαλής πλύσης	3
19	Τοποθέτηση συστήματος ανύψωσης κεφαλής πλύσης	2
20	Αντικατάσταση βάκτρο υδρ. κυλίνδρ. ανύψωσης κεφαλής πλύσης	1
21	Αντικατάσταση υδραυλικού μπλοκ βαλβίδων νερού με νέου τύπου	4
22	Εξαγωγή και επανατοποθέτηση αντλίας υψηλής πιέσεως λαδιού-νερού	4
23	Service υπερκατασκευής	8
24	Στήριξη μπάρας εξωτερική πλύσεως	1
25	Επισκευή προγράμματος ανύψωσης κάδων και ρυθμίσεις	4
26	Επισκευή προγράμματος κλεισίματος πόρτας κάδου πλύσης και ρυθμίσεις	4
27	Επισκευή μπουκάλων ανοίγματος πόρτας, αποσυναρμολόγηση- συναρμολόγηση	4
28	Επισκευή ασφαλιστικού μπουκάλων πόρτας και ρύθμιση	4
29	Έλεγχος και ρυθμίσεις κυκλωμάτων υδραυλικού-ηλεκτρικού-αέρος και νερού	6
30	Πλύσιμο (συμπ. Καμπίνας οδηγού)	2

### ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

#### καλαθοφόρων

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΚΥΡΙΟΤΕΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ		ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
1.	Απλό service ανυψωτικού (βάσης-κορμού-βραχίονα)	4
2.	Επισκευή καλαθιού	6
3.	Επισκευή συστήματος ασφάλισης	3
4.	Επισκευή βαρούλκου	3
5.	Επισκευή τροχαλίας	3
6.	Επισκευή ραούλου	3
7.	Αντικατάσταση μαρκουτσιού	2
8.	Έλεγχος χειριστηρίων	3
9.	Έλεγχος βαλβίδας	1
10.	Εξαγωγή μπουκάλας ανύψωσης και επανατοποθέτηση	4
11.	Αντικατάσταση κουζινέτου μπουκάλας βραχίονα	2
12.	Γέμισμα πείρου μπουκάλας και τορνάρισμα αυτής	5
13.	Τοποθέτηση ασφαλιστικών ποδαρικών βραχίονα	16
14.	Τοποθέτηση ασφαλιστικού υπέρβαρου	11
15.	Επισκευή SOS emergency	7
16.	Επανατοποθέτηση ηλεκτρικού κυκλώματος	12

17.	Service	2
18.	Επισκευή διαρροών	4
19.	Αντικατάσταση τερματικού	3
20.	Πλύσιμο (συμπ. Καμπίνας οδηγού)	1,5

Οι προαναφερόμενες εργασίες συντήρησης και επισκευών μετά των ανταλλακτικών τους είναι ενδεικτικές και δεν αποκλείουν την ανάγκη για άλλου είδους επισκευής ή προμήθειας ανταλλακτικών, η οποία δεν μπορεί να προβλεφθεί. Τυχόν εργασίες που δεν αναφέρονται αναλυτικά στην παρούσα μελέτη, αλλά μπορεί να προκύψουν και δεν μπορούν να προβλεφθούν κατά τη διάρκεια εκπόνησης της μελέτης, θα τιμολογούνται με την ίδια χρέωση ανά ώρα που έχει προσφέρει ο πάροχος της υπηρεσίας στο έντυπο της προσφοράς του και για τις υπόλοιπες εργασίες. Στην περίπτωση που απαιτηθεί προμήθεια ανταλλακτικού που δεν θα συμπεριλαμβάνεται στους προσκομισθέντες από την υπηρεσία καταλόγους, θα δίδεται εγγράφως η προσφορά στον Δήμο πριν την αντικατάστασή του. Ως ενδεικτική τιμή χρέωσης ανά ώρα εργασίας για την εκτέλεση των εργασιών επισκευής και συντήρησης για κάθε ομάδα έχει υπολογιστεί το ποσό των 40,00 €/h πλέον ΦΠΑ.

## Τα συνηθέστερα είδη που απαιτούνται για την αποκατάσταση βλαβών και την υλοποίηση εργασιών συντήρησης είναι τα εξής:

ME74405 ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ		
MERCEDES ME 74405 ΑΡ. ΠΛ. ΑΙWDB669000310834193 & 15721		
ΑΡ.ΚΙΝ. 364906-10-824722		
Αρ.1ης αδείας. 3/10/2003		
<b>ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>		
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (100Α 850ΑΗ)		140,00 €
ΜΑΚΤΡΑ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ		30,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ		18,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ		15,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ		90,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ		15,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ		58,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ		58,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		280,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		1.850,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ)		450,00 €
ΤΣΙΜΟΥΧΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ		20,00 €
ΒΟΛΑΝ		140,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ		4.500,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ		280,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ		310,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ		220,00 €

ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	185,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	195,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	230,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	210,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	14,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	290,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	25,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	27,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	350,00 €
ΜΙΖΑ	350,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΕΓΑΛΗ	180,00 €
ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΙΚΡΗ	150,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	27,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	27,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	160,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	180,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	55,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	45,00 €
ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	60,00 €
ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	220,00 €
ΛΑΣΠΩΤΗΡΕΣ	15,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	400,00 €
ΦΑΡΟΣ	78,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	2,50 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	0,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	0.60
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	0.60
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	80,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	55,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	20,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	20,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €

ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	2.500,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	180,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	180,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	150,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	220,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	15,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	80,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	85,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	20,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	20,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	340,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	180,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	200,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	105,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	250,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΕΡΟΣ	460,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.250,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΝΕΡΟΥ	320,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	20,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	25,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	225,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	230,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	115,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	20,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	70,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	75,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	25,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	310,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	300,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	150,00 €

ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ		120,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ		165,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ		140,00 €

<b>ΜΕ 45759 ΣΑΡΩΘΡΟ</b>		
IVECO ME45759		
ΟΧΗΜΑΤΟΣ. D0002248917 & 31429		
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ. FIAT PERKINS 100E18 CM50186*0998665D*		
Αρ.1ης αδείας. 7/7/1999		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (120Α )		180,00 €
ΜΑΚΤΡΑ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ		15,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΜΗΧΑΝΙΜΑΤΟΣ		40,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΦΙΛΤΡΟ ΟΧΗΜΑΤΟΣ		25,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΜΗΧΑΝΙΜΑΤΟΣ		24,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ		26,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΜΗΧΑΝΙΜΑΤΟΣ		120,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΜΗΧΑΝΙΜΑΤΟΣ		90,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΟΧΗΜΑΤΟΣ		110,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΟΧΗΜΑΤΟΣ		95,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΞΕΡΑΝΤΙΡΑ		55,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ		50,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ		19,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ ΜΗΧΑΝΙΜΑΤΟΣ		28,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΑΝΤΛΕΙΑΣ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΜΗΧΑΝΙΜΑΤΟΣ		20,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ ΑΝΑΡΟΦΙΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΜΑΤΟΣ		45,00 €
ΑΝΤΛΕΙΑ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΜΗΧΑΝΙΜΑΤΟΣ		1.600,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		2.100,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΕΚΤΗ (Δ.Π.Ρ)		980,00 €
ΤΣΙΜΟΥΧΑ ΒΟΛΑΝ		50,00 €
ΒΟΛΑΝ		520,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ		25,00 €
ΦΟΥΣΚΑ ΘΕΡΜΩΚΡΑΣΙΑΣ		45,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ		450,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ		35,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ		35,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ		320,00 €
ΜΙΖΑ		360,00 €
ΚΟΜΦΛΕΡ ΑΕΡΟΣ		1.300,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ		800,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ		40,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ		65,00 €

ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	150,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	90,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	45,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	120,00 €
ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	80,00 €
ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	160,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	75,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ	450,00 €
ΦΑΡΟΣ	75,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 24V 55W)	3,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	0,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	0,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	0,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	140,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	55,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	45,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	45,00 €
ΣΚΟΥΠΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ( ΜΕΣΑΙΑ ) ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ	80,00 €
ΣΚΟΥΠΑ ΠΛΑΙΝΗ	220,00 €
ΜΠΟΥΚΑΛΑ ΑΝΙΓΜΑΤΟΣ ΠΛΑΙΝΗΣ ΣΚΟΥΠΑΣ	220,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΩΣ ΛΑΔΟΥ ) ΑΝΙΓΜΑΤΟΣ ΠΛΑΙΝΗΣ ΣΚΟΥΠΑΣ	45,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΓΜΑΤΟΣ ΠΛΑΙΝΗΣ ΣΚΟΥΠΑΣ	160,00 €
ΜΠΟΥΚΑΛΑ ΑΝΙΓΜΑΤΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΣΚΟΥΠΑΣ	180,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΓΜΑΤΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΣΚΟΥΠΑΣ	90,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΩΣ ΛΑΔΟΥ ) ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΣΚΟΥΠΑΣ	60,00 €
ΛΑΣΤΙΧΟ ΑΝΑΡΟΦΙΣΗΣ	80,00 €
ΡΟΔΑ ΔΕΞΙΑ ( ΧΟΑΝΗ ΑΝΑΡΟΦΙΣΗΣ )	150,00 €
ΡΟΔΑ ΑΡΙΣΤΕΡΗ ( ΧΟΑΝΗ ΑΝΑΡΟΦΙΣΗΣ )	150,00 €
ΦΤΕΡΟΤΗ ΑΝΑΡΟΦΙΣΗΣ	1.900,00 €
ΛΑΣΠΩΤΗΡΕΣ	26,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	55,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	55,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	50,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	50,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	35,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	35,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	160,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	160,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	1.800,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	65,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	65,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	90,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	190,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	35,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	140,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	140,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	35,00 €

ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	30,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	110,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	3.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	300,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	250,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	190,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	150,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	45,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	90,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	90,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	75,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	80,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΕΡΟΣ	160,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.300,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΝΕΡΟΥ	420,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	20,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	20,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	4.200,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ	180,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ	280,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	315,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	380,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	245,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	120,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	135,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	320,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	230,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	250,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	460,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	250,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	320,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	20,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	25,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	190,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	280,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	150,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	45,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	20,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	85,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €

ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	55,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	30,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	25,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΟΠΙΣΘΙΑ	220,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΟΣ	225,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ	435,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	410,00 €
ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	450,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΎΠΙΣΘΕΝ	85,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	310,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	310,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	150,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	150,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	380,00 €

<b>ΜΕ 92779 ΣΑΡΩΘΡΟ</b>	
MERCEDES ME92779	
ΑΡ.ΠΛ. WDB67409025748236 & 93110094	
ΑΡ.ΚΙΝ. ΟΜ366VII & ΟΜ364	
Αρ.1ης αδείας. 1994	
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (120Α )	180,00 €
ΜΑΚΤΡΑ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	25,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΜΗΧΑΝΙΜΑΤΟΣ	40,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΦΙΛΤΡΟ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	29,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΜΗΧΑΝΙΜΑΤΟΣ	35,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	35,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΜΗΧΑΝΙΜΑΤΟΣ	120,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΜΗΧΑΝΙΜΑΤΟΣ	90,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	110,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	95,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΞΕΡΑΝΤΙΡΑ	55,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ	45,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	28,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ ΜΗΧΑΝΙΜΑΤΟΣ	27,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΑΝΤΛΕΙΑΣ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΜΗΧΑΝΙΜΑΤΟΣ	28,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ ΑΝΑΡΟΦΙΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΜΑΤΟΣ	45,00 €
ΑΝΤΛΕΙΑ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΜΗΧΑΝΙΜΑΤΟΣ	1.600,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	2.100,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΕΚΤΗ (Δ.Π.Ρ)	980,00 €
ΤΣΙΜΟΥΧΑ ΒΟΛΑΝ	50,00 €

ΒΟΛΑΝ	520,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	45,00 €
ΦΟΥΣΚΑ ΘΕΡΜΩΚΡΑΣΙΑΣ	45,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	850,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	35,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	35,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	420,00 €
ΜΙΖΑ	480,00 €
ΚΟΜΦΛΕΡ ΑΕΡΟΣ	1.300,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	800,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	40,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	65,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	150,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	90,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	85,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	120,00 €
ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	80,00 €
ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	160,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	40,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	45,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ	450,00 €
ΦΑΡΟΣ	85,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 24V 55W)	8,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	0,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	0,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	0,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	110,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	35,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	130,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	130,00 €
ΣΚΟΥΠΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ( ΜΕΣΑΙΑ ) ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ	80,00 €
ΣΚΟΥΠΑ ΠΛΑΙΝΗ	220,00 €
ΜΠΟΥΚΑΛΑ ΑΝΙΓΜΑΤΟΣ ΠΛΑΙΝΗΣ ΣΚΟΥΠΑΣ	220,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΩΣ ΛΑΔΟΥ ) ΑΝΙΓΜΑΤΟΣ ΠΛΑΙΝΗΣ ΣΚΟΥΠΑΣ	45,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΓΜΑΤΟΣ ΠΛΑΙΝΗΣ ΣΚΟΥΠΑΣ	160,00 €
ΜΠΟΥΚΑΛΑ ΑΝΙΓΜΑΤΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΣΚΟΥΠΑΣ	180,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΓΜΑΤΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΣΚΟΥΠΑΣ	90,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΩΣ ΛΑΔΟΥ ) ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΣΚΟΥΠΑΣ	60,00 €
ΛΑΣΤΙΧΟ ΑΝΑΡΟΦΙΣΗΣ	80,00 €
ΡΟΔΑ ΔΕΞΙΑ ( ΧΟΑΝΗ ΑΝΑΡΟΦΙΣΗΣ )	150,00 €
ΡΟΔΑ ΑΡΙΣΤΕΡΗ ( ΧΟΑΝΗ ΑΝΑΡΟΦΙΣΗΣ )	150,00 €
ΦΤΕΡΟΤΗ ΑΝΑΡΟΦΙΣΗΣ	1.900,00 €
ΛΑΣΠΩΤΗΡΕΣ	15,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	50,00 €

ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	50,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	25,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	25,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	160,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	160,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	1.800,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	65,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	65,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	90,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	190,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	35,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	120,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	130,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	55,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	60,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	980,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	3.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	300,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	250,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	190,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	150,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	45,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	90,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	90,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	75,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	80,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΕΡΟΣ	260,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.300,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΝΕΡΟΥ	420,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	30,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	30,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	4.200,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ	180,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ	280,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	315,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	380,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	245,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΙΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	120,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	135,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	320,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	230,00 €

ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	250,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	460,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	250,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	320,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	60,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	65,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	190,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	280,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	350,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	25,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	25,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	65,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	40,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	85,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	55,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	30,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	55,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΟΠΙΣΘΙΑ	120,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΟΣ	145,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ	235,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	210,00 €
ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	300,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΎΠΙΣΘΕΝ	45,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	310,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	310,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	150,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	150,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	180,00 €

<b>ΚΗΗ 4537 ΦΟΡΤΗΓΟ</b>	
MERCEDES ΚΗΗ4537 ΑΡ. ΠΛΑΙΣ. 32200212068354 ΑΡ.ΚΙΝΗΤ. 352912	
ΑΡ.ΚΙΝΗΤ. 352912	
Αρ.1ης αδείας. 3/9/1970	
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (120Α 850ΑΗ)	180,00 €
ΜΑΚΤΡΑ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	30,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	29,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	25,00 €

ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	130,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	29,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	78,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	78,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	280,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	1.850,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ)	450,00 €
ΤΣΙΜΟΥΧΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	20,00 €
ΒΟΛΑΝ	540,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	4.500,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ	280,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ	310,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	220,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	185,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	195,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	230,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	210,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	84,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	290,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	62,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	77,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	450,00 €
ΜΙΖΑ	450,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΕΓΑΛΗ	180,00 €
ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΙΚΡΗ	150,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	47,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	47,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	160,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	180,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	85,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	95,00 €
ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	60,00 €
ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	220,00 €
ΛΑΣΠΩΤΗΡΕΣ	25,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	400,00 €
ΦΑΡΟΣ	78,00 €

ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	850 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΟΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	110,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	85,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	120,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	120,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	25,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	25,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	2.500,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	180,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	180,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	150,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	220,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	25,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	80,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	85,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	120,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	120,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	340,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	180,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	200,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	105,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	250,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΕΡΟΣ	460,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.250,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΝΕΡΟΥ	320,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	40,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	65,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	225,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	230,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €

ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	115,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	20,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	70,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	75,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	25,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	310,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	300,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	150,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	120,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	165,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	140,00 €

<b>ΚΗΙ 9092 ΦΟΡΤΗΓΟ</b>	
MERCEDES ΚΗΙ9092 ΑΡ.ΠΛΑΙΣ. 30940210635268	
ΑΡ.ΚΙΝΗΤ. ΟΜ314	
Αρ.1ης αδειας. 1/8/2003	
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (120Α 850ΑΗ)	180,00 €
ΜΑΚΤΡΑ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	30,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	32,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	25,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	120,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	28,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	58,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	58,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	280,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	1.850,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ)	450,00 €
ΤΣΙΜΟΥΧΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	20,00 €
ΒΟΛΑΝ	140,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	4.500,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ	280,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ	310,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	220,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	185,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	195,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €

ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	230,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	210,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	84,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	890,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	65,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	77,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	350,00 €
ΜΙΖΑ	450,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΕΓΑΛΗ	280,00 €
ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΙΚΡΗ	250,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	47,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	47,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	160,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	180,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	95,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	115,00 €
ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	90,00 €
ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	220,00 €
ΛΑΣΠΩΤΗΡΕΣ	35,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	400,00 €
ΦΑΡΟΣ	28,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,50 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	180,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	95,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	120,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	120,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	2.500,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	180,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	180,00 €

ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	150,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	220,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	15,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	180,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	185,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	20,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	20,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	340,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	180,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	200,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	105,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	250,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΕΡΟΣ	460,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.250,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΝΕΡΟΥ	320,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	80,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	75,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	225,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	230,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	115,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	20,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	70,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	75,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	25,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	310,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	300,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	150,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	120,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	365,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	340,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	110,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	

ΑΤΕΡΜΟΝΑΣ ΤΙΜΟΝΟΥ		
-------------------	--	--

<b>ΚΗΙ 9543 ΑΠΟΡΡ/ΦΟΡΟ</b>		
NISSAN	ΚΗΙ9543	
ΑΡ.ΠΛ. VWAWUTTK085050269		
ΑΡ.ΚΙΝ. 15ΒΕ4Τ18		
Αρ.1ης αδείας. 3/11/2008		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (100Α 850ΑΗ)		160,00 €
ΜΑΚΤΡΑ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ		30,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ		32,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ		30,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ		1300,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ		37,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ		88,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ		88,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		380,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		1.850,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ)		450,00 €
ΤΣΙΜΟΥΧΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ		20,00 €
ΒΟΛΑΝ		140,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ		4.500,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ		280,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ		310,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ		220,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ		185,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ		180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		195,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		230,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		210,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		200,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		190,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ		14,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ		990,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ		85,00 €

ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	87,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	350,00 €
ΜΙΖΑ	450,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΕΓΑΛΗ	380,00 €
ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΙΚΡΗ	350,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	57,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	57,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	160,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	180,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	95,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	145,00 €
ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	90,00 €
ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	220,00 €
ΛΑΣΠΩΤΗΡΕΣ	55,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	400,00 €
ΦΑΡΟΣ	28,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,50 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	180,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	155,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	120,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	120,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	2.500,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	180,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	180,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	150,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	220,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	15,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	180,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	185,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	50,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	50,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	340,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €

ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	180,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	200,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	105,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	250,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΕΡΟΣ	460,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.250,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΝΕΡΟΥ	320,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	50,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	55,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	225,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	230,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	115,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	20,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	70,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	75,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	85,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	310,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	300,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	150,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	120,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	165,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	140,00 €
ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	410,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΎΠΙΣΘΕΝ	110,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	580,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	550,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	230,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	230,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	580,00 €
ΑΤΕΡΜΟΝΑΣ ΤΙΜΟΝΟΥ	1.800,00 €
ΜΟΝΑΔΑ ADUPL0	2.800,00 €

IVECO	ΚΗΗ4567	
ΑΡ.ΠΛ. WJME2NPS40C228943		
ΑΡ.ΚΙΝ. F2BE3681A*S		
Αρ.1ης αδείας. 05/02/2016		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (120ΑΗ 850Α)		180,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ		34,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ		36,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ		155,00 €
ΦΙΛΤΡΟ Α/Σ		130,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ Α/Σ		62,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ		40,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ		90,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΞΕΡΑΝΤΙΡΑ		70,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ		280,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ		2.100,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		1.050,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		180,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ.)		900,00 €
ΒΟΛΑΝ		610,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ		85,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ		950,00 €
ΨΥΓΙΟ ΙΝΤΕΡΚΟΥΛΕΡ		820,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ		54,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ		65,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ		350,00 €
ΜΙΖΑ		450,00 €
ΚΟΜΦΛΕΡ ΑΕΡΟΣ		520,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ		240,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ		34,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ		34,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ		180,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ		180,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ		100,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ		105,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ		80,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΠΙΣΩ		155,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ		70,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ		70,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ		450,00 €
ΦΑΡΟ		75,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 24V 55W)		9,50 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)		1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)		1,60 €

ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΟΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	195,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	184,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	220,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	220,00 €
ΜΟΝΑΔΑ ΑΔΥΡΛΟ	2.350,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	25,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	25,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	2.500,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	380,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	380,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	550,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	720,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	15,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	180,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	185,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	50,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	50,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	180,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	105,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	80,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	50,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	40,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	250,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΕΡΟΣ	460,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.250,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΝΕΡΟΥ	320,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	20,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	25,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	4.500,00 €

ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ	280,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ	310,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	220,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	145,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	120,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	165,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	165,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	165,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	145,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	120,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	120,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	130,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	145,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	130,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	140,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	225,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	230,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	115,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	20,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	70,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	75,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	25,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΟΠΙΣΘΙΑ	210,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΟΣ	190,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ	540,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	520,00 €
ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	410,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΌΠΙΣΘΕΝ	95,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	480,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	450,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	230,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	230,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	480,00 €
ΑΤΕΡΜΟΝΑΣ ΤΙΜΟΝΟΥ	1.800,00 €
ΜΟΝΑΔΑ ADUPL0	2.800,00 €

<b>ΚΗΗ4512 ΑΠΟΡΡ/ΦΟΡΟ</b>	
IVECO ΚΗΗ4512	
ΑΡ.ΠΛ. ΖCΦΑΙΝΜ0302550626	
ΑΡ.ΚΙΝ. F4AE3681E	
Αρ.1ης αδείας. 24/11/2009	
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (120ΑΗ 850Α)	180,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	54,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	36,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	155,00 €
ΦΙΛΤΡΟ Α/Σ	130,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ Α/Σ	62,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	29,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ	70,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΞΕΡΑΝΤΙΡΑ	70,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	80,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	80,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	1.050,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	2.180,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ.)	1.140,00 €
ΒΟΛΑΝ	610,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	550,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	950,00 €
ΨΥΓΙΟ ΙΝΤΕΡΚΟΥΛΕΡ	920,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	84,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	75,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	350,00 €
ΜΙΖΑ	550,00 €
ΚΟΜΦΛΕΡ ΑΕΡΟΣ	620,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	240,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	34,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	34,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	180,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	180,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	120,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	105,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	90,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΠΙΣΩ	155,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	70,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	70,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΑΡΟ	78,00 €

ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 24V 55W)	9,50 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΟΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	195,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	184,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	220,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	220,00 €
ΜΟΝΑΔΑ ΑΔΥΡΛΟ	2.350,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	2.500,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	480,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	480,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	450,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	620,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	15,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	280,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	285,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	50,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	50,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	180,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	105,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	80,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	50,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	40,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	250,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΕΡΟΣ	460,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.250,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΝΕΡΟΥ	320,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	80,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	75,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	4.500,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ	280,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ	310,00 €

ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	220,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	145,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	120,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	165,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	165,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	165,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	145,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	120,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	120,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	130,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	145,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	130,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	140,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	225,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	230,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	115,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	40,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	70,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	75,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	85,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΟΠΙΣΘΙΑ	310,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΟΣ	390,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ	540,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	520,00 €
ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	410,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΌΠΙΣΘΕΝ	125,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	480,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	450,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	230,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	230,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	480,00 €
ΑΤΕΡΜΟΝΑΣ ΤΙΜΟΝΟΥ	1.800,00 €
ΜΟΝΑΔΑ ADUPL0	2.800,00 €

<b>ΚΗΗ 4511 ΑΠΟΡΡ/ΦΟΡΟ</b>		
MERCEDS		
ΑΡ.ΠΛ. ΚΗΗ4511		
WDB9505031L452196		
ΑΡ.ΚΙΝ. ΟΜ 906 LA		
Αρ.1ης αδείας. 24/11/2009		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (120ΑΗ 850Α)		180,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ		54,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ		56,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ		155,00 €
ΦΙΛΤΡΟ Α/Σ		130,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ Α/Σ		62,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ		30,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ		70,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΞΕΡΑΝΤΙΡΑ		70,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ		80,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ		80,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		1.050,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		1.180,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ.)		1.240,00 €
ΒΟΛΑΝ		610,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ		120,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ		1.120,00 €
ΨΥΓΙΟ ΙΝΤΕΡΚΟΥΛΕΡ		1.220,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ		74,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ		75,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ		350,00 €
ΜΙΖΑ		450,00 €
ΚΟΜΦΛΕΡ ΑΕΡΟΣ		620,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ		540,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ		34,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ		34,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ		180,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ		180,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ		140,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ		145,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ		110,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΠΙΣΩ		155,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ		70,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ		70,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ		450,00 €
ΦΑΡΟ		78,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 24V 55W)		9,50 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)		1,60 €

ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	195,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	184,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	220,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	220,00 €
ΜΟΝΑΔΑ ΑΔΥΡΛΟ	2.350,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	2.500,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	580,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	580,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	450,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	620,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	35,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	180,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	185,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	20,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	20,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	480,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	105,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	80,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	50,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	40,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	250,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΕΡΟΣ	460,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.250,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΝΕΡΟΥ	320,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	80,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	85,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	4.500,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ	280,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ	310,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	220,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	145,00 €

ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	120,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	165,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	165,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	165,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	145,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	120,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	120,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	130,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	145,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	130,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	140,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	225,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	230,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	415,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	90,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	70,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	75,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	25,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΟΠΙΣΘΙΑ	210,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΟΣ	260,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ	540,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	520,00 €
ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	350,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΎΠΙΣΘΕΝ	125,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	380,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	350,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	230,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	230,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	580,00 €
ΑΤΕΡΜΟΝΑΣ ΤΙΜΟΝΟΥ	1.800,00 €
ΜΟΝΑΔΑ ADUPL0	2.800,00 €

MERCEDES KHY9056	
ΑΡ.ΠΛ. WDB9525030IK467190	
ΑΡ.ΚΙΝ. ΟΜ906ΛΑ	
Αρ.1ης αδείας. 27/2/2002	
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (100Α 850ΑΗ)	160,00 €
ΜΑΚΤΡΑ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	30,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	52,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	30,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	150,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	57,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	58,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	58,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	580,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	1.850,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ)	1.250,00 €
ΤΣΙΜΟΥΧΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	20,00 €
ΒΟΛΑΝ	840,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	4.500,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ	280,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ	310,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	220,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	185,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	195,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	230,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	210,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	94,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	1.290,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	85,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	77,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	390,00 €
ΜΙΖΑ	450,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΕΓΑΛΗ	480,00 €
ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΙΚΡΗ	450,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	47,00 €

ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	57,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	160,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	180,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	155,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	145,00 €
ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	160,00 €
ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	220,00 €
ΛΑΣΠΩΤΗΡΕΣ	55,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	400,00 €
ΦΑΡΟΣ	88,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,50 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	180,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	155,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	120,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	120,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	2.500,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	180,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	180,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	150,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	220,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	15,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	180,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	185,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	80,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	80,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	340,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	180,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	200,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	105,00 €

ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	250,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΕΡΟΣ	560,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.250,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΝΕΡΟΥ	320,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	80,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	85,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	225,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	230,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	115,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	20,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	70,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	75,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	25,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	310,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	300,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	150,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	120,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	165,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	140,00 €
ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	410,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΟΠΙΣΘΕΝ	110,00 €

<b>ΚΗΙ 5156 ΑΠΡΡ/ΦΟΡΟ</b>	
MERCEDES ΚΗΥ5156	
ΑΡ.ΠΛ. WDB65541813421564	
ΑΡ.ΚΙΝ. 44290610489905	
Αρ.1ης αδείας. 9/6/1995	
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (100Α 850ΑΗ)	160,00 €
ΜΑΚΤΡΑ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	30,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	62,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	80,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	150,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	57,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	58,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	58,00 €

ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	280,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	1.850,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ)	1.250,00 €
ΤΣΙΜΟΥΧΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	20,00 €
ΒΟΛΑΝ	940,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	4.500,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ	280,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ	310,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	220,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	185,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	195,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	230,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	210,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	85,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	990,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	85,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	87,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	350,00 €
ΜΙΖΑ	450,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΕΓΑΛΗ	480,00 €
ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΙΚΡΗ	450,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	27,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	27,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	160,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	180,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	155,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	145,00 €
ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	110,00 €
ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	220,00 €
ΛΑΣΠΩΤΗΡΕΣ	55,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	400,00 €
ΦΑΡΟΣ	78,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,50 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €

ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	180,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	155,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	120,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	120,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	2.500,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	480,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	480,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	350,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	420,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	4,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	180,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	185,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	50,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	50,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	340,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	180,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	200,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	105,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	250,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΕΡΟΣ	460,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.250,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΝΕΡΟΥ	320,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	70,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	65,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	225,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	230,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	115,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	20,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	70,00 €

ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	75,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	25,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	310,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	300,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	150,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	120,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	365,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	340,00 €
ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	410,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΎΠΙΣΘΕΝ	110,00 €

<b>ΚΗΥ 9090 ΦΟΡΤΗΓΟ</b>	
MERCEDES ΚΗΥ9090	
ΑΡ.ΠΛ. WDB652163IK123645	
ΑΡ.ΚΙΝ. ΟΜ441	
Αρ.1ης αδείας. 9/7/2003	
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (100Α 850ΑΗ)	160,00 €
ΜΑΚΤΡΑ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	30,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	42,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	30,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	150,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	27,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	58,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	58,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	280,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	1.850,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ)	1.050,00 €
ΤΣΙΜΟΥΧΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	20,00 €
ΒΟΛΑΝ	740,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	4.500,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ	280,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ	310,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	220,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	185,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	195,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΙΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €

ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	230,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	210,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	94,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	1.290,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	25,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	27,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	350,00 €
ΜΙΖΑ	450,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΕΓΑΛΗ	380,00 €
ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΙΚΡΗ	250,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	27,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	27,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	160,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	180,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	155,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	145,00 €
ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	160,00 €
ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	220,00 €
ΛΑΣΠΩΤΗΡΕΣ	55,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	400,00 €
ΦΑΡΟΣ	78,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,50 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	180,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	155,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	120,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	120,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	2.500,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	280,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	280,00 €

ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	350,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	520,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	35,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	180,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	185,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	80,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	80,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	440,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	180,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	200,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	105,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	250,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΕΡΟΣ	460,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.250,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΝΕΡΟΥ	320,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	225,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	230,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	115,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	20,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	70,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	75,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	65,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	310,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	300,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	150,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	120,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	365,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	340,00 €
ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	410,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΎΠΙΣΘΕΝ	110,00 €

<b>ΚΗΙ 5704 ΦΟΡΤΗΓΟ</b>	
MERCEDES ΚΗΙ5704	
ΑΡ.ΠΛ. WDB652003IK164314	
ΑΡ.ΚΙΝ. ΟΜ441	
Αρ.1ης αδείας. 30/12/2003	
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (140Α 850ΑΗ)	190,00 €
ΜΑΚΤΡΑ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	30,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	52,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	55,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	150,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	47,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	58,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	58,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	280,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	1.850,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ)	1.450,00 €
ΤΣΙΜΟΥΧΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	20,00 €
ΒΟΛΑΝ	940,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	4.500,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ	280,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ	310,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	220,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	185,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	195,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	230,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	210,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	94,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	1.290,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	85,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	87,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	350,00 €
ΜΙΖΑ	450,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΕΓΑΛΗ	280,00 €
ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΙΚΡΗ	250,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	27,00 €

ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	27,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	160,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	180,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	155,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	145,00 €
ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	160,00 €
ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	220,00 €
ΛΑΣΠΩΤΗΡΕΣ	65,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	400,00 €
ΦΑΡΟΣ	78,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,50 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	180,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	155,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	120,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	120,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	2.500,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	180,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	180,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	150,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	220,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	35,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	280,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	285,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	80,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	80,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	340,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	180,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	200,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	105,00 €

ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	250,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΕΡΟΣ	460,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.250,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΝΕΡΟΥ	320,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	80,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	85,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	225,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	230,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	115,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	20,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	70,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	75,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	25,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	310,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	300,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	250,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	220,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	365,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	340,00 €
ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	410,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΟΠΙΣΘΕΝ	110,00 €

<b>ΚΗΥ 5157 ΦΟΡΤΗΓΟ</b>	
MERCEDES ΚΗΥ5157	
ΑΡ.ΠΛ. WDB65501525429515	
ΑΡ.ΚΙΝ. 44290620494854	
Αρ.1ης αδείας. 13/7/1995	
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (140Α 850ΑΗ)	190,00 €
ΜΑΚΤΡΑ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	30,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	52,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	60,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	150,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	37,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	58,00 €

ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	58,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	380,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	1.850,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ)	1.250,00 €
ΤΣΙΜΟΥΧΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	20,00 €
ΒΟΛΑΝ	940,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	4.500,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ	280,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ	310,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	220,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	185,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	195,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	230,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	210,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	94,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	1.290,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	85,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	77,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	350,00 €
ΜΙΖΑ	450,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΕΓΑΛΗ	480,00 €
ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΙΚΡΗ	350,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	57,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	57,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	160,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	180,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	155,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	145,00 €
ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	160,00 €
ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	220,00 €
ΛΑΣΠΩΤΗΡΕΣ	55,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	400,00 €
ΦΑΡΟΣ	78,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,50 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €

ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΟΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	180,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	155,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	120,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	120,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	2.500,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	380,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	380,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	350,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	420,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	35,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	180,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	185,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	80,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	80,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	340,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	180,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	200,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	105,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	250,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΕΡΟΣ	460,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.250,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΝΕΡΟΥ	320,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	60,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	65,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	225,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	230,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	115,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	20,00 €

ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	70,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	75,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	25,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	310,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	300,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	150,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	120,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	365,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	340,00 €
ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	410,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΎΠΙΣΘΕΝ	110,00 €

<b>ΚΗΥ 3066 ΦΟΡΤΗΓΟ</b>	
MERCEDES ΚΗΥ3066	
ΑΡ.ΠΛ. 61702315331337	
Αρ.1ης αδείας. 23/3/1993	
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (140Α 850ΑΗ)	190,00 €
ΜΑΚΤΡΑ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	30,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	42,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	60,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	150,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	37,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	58,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	58,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	480,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	1.850,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ)	1.450,00 €
ΤΣΙΜΟΥΧΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	20,00 €
ΒΟΛΑΝ	940,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	4.500,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ	280,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ	310,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	220,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	185,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	195,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €

ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	230,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	210,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	84,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	1.290,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	95,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	87,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	350,00 €
ΜΙΖΑ	450,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΕΓΑΛΗ	480,00 €
ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΙΚΡΗ	450,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	57,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	57,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	160,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	180,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	155,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	145,00 €
ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	160,00 €
ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	220,00 €
ΛΑΣΠΩΤΗΡΕΣ	55,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	400,00 €
ΦΑΡΟΣ	78,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,50 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	180,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	155,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	120,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	120,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	2.500,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	380,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	380,00 €

ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	350,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	420,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	35,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	180,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	185,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	80,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	80,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	340,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	180,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	200,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	105,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	250,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΕΡΟΣ	460,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.250,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΝΕΡΟΥ	320,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	80,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	75,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	225,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	230,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	215,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	50,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	70,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	75,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	85,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	310,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	300,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	150,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	120,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	365,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	340,00 €
ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	410,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΎΠΙΣΘΕΝ	110,00 €

<b>ΚΗΥ 5271 ΦΟΡΤΗΓΟ</b>		
IVECO ΚΗΥ5271		
ΑΡ.ΠΛ. WUMB1VMT00C064172		
ΑΡ.ΚΙΝ. 846041C		
Αρ.1ης αδείας. 14/3/2000		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (140Α 850ΑΗ)		190,00 €
ΜΑΚΤΡΑ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ		30,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ		62,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ		60,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ		150,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ		37,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ		58,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ		58,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		280,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		1.850,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ)		1.450,00 €
ΤΣΙΜΟΥΧΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ		20,00 €
ΒΟΛΑΝ		940,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ		4.500,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ		280,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ		310,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ		220,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ		185,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ		180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		195,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		230,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		210,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		200,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		190,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ		14,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ		1.290,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ		85,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ		87,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ		350,00 €
ΜΙΖΑ		450,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΕΓΑΛΗ		380,00 €
ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΙΚΡΗ		250,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ		57,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ		57,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ		160,00 €

ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	180,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	155,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	145,00 €
ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	160,00 €
ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	220,00 €
ΛΑΣΠΩΤΗΡΕΣ	55,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	600,00 €
ΦΑΡΟΣ	78,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,50 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	180,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	155,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	120,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	120,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	2.500,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	380,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	380,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	350,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	420,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	35,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	180,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	185,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	80,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	80,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	340,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	180,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	200,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	105,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	250,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΕΡΟΣ	460,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.250,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΝΕΡΟΥ	320,00 €

ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	70,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	75,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	225,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	230,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	115,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	20,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	70,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	75,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	25,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	310,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	300,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	150,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	120,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	365,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	340,00 €
ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	410,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΏΠΙΣΘΕΝ	110,00 €

Προκειμένου να γίνει η αξιολόγηση των προσφορών, ζητείται από τους προσφέροντες να υποβάλουν την προσφορά τους για τα συγκεκριμένα είδη που έχει επιλέξει η Υπηρεσία. Σημειώνεται ότι τα συγκεκριμένα είδη είναι ενδεικτικά και δεν είναι τα μόνα και αποκλειστικά που θα απαιτηθούν καθώς ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ και όχι απαραίτητα για την προμήθειά τους.

Ο Δήμος δεν υποχρεούται στην παραγγελία και αγορά ανταλλακτικών της επίσημης αντιπροσωπείας αλλά δύναται να ζητήσει και ανταλλακτικά σύμφωνα με τον ευρωπαϊκό κανονισμό BER (1400/2002 & 461/2010) .

Σε περίπτωση που κάποιο απαιτούμενο είδος δεν συμπεριλαμβάνεται στον τιμοκατάλογο τότε ο ανάδοχος θα προσφέρει πριν την παραγγελία του, δύο εναλλακτικές προσφορές, προκειμένου ο Δήμος να αποφασίζει για τη δαπάνη.

Η εν λόγω προμήθεια θα καλύψει τις ανάγκες σε ανταλλακτικά, υλικών, εργαλείων και αναλωσίμων για τη συντήρηση και επισκευή οχημάτων και μηχανημάτων για είκοσι τέσσερις (24) μήνες.

Η συνολική δαπάνη της για την προμήθεια των ειδών ανέρχεται στο ποσό των 189.000,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%. και θα βαρύνει τους Κ.Α. ως εξής:

Το έτος 2022 και τα επόμενα έτη ως εξής :

ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΠΟΣΑ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

ΟΜΑΔΕΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ -ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	ΚΩΔΙΚΟΣ Κ.Α.	Συνολικό ποσό ανά ομάδα Τιμή σε €
ΟΜΑΔΑ-1- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΑ – ΦΟΡΤΗΓΑ- ΣΑΡΩΘΡΑ – ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ - ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟ).	Κ.Α. 20.6672.02 Κ.Α 20.6263.01	42.410,00€
ΟΜΑΔΑ-2- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ) .	Κ.Α. 30.6672.02 Κ.Α 30.6263.01	42.410,00€
ΟΜΑΔΑ-3- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΙΧ – ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΜΗΧΑΝΑΚΙΑ).	Κ.Α.10.6671.02 Κ.Α. 10 6263	23.660,00€
ΟΜΑΔΑ -4 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ( ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΦΟΡΤΗΓΑ-ΑΜ )	Κ.Α.35.6672.02 Κ.Α. 35.6263.01	15.960,00€
ΟΜΑΔΑ -5- ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΩΝ )	Κ.Α.35.6672.02 Κ.Α. 35.6263.01	6.200,00€
ΟΜΑΔΑ -6  ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΒΟΥΛΚΑΝΙΣΜΟΥ	Κ.Α.10.6671.03  Κ.Α.20.6672.03  Κ.Α.30.6672.03  Κ.Α.35.6672.03	58.360,00€
ΣΥΝΟΛΑ		189.000,00€

ΟΜΑΔΕΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ -ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΤΟΣ 2022	ΚΩΔΙΚΟΣ Κ.Α.	Συνολικά Τιμή σε €
ΟΜΑΔΑ-1- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΑ – ΦΟΡΤΗΓΑ- ΣΑΡΩΘΡΑ – ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ - ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟ).	Κ.Α. 20.6672.02 Κ.Α 20.6263.01	7.460,00 5.460,00
ΟΜΑΔΑ-2- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ) .134	Κ.Α. 30.6672.02 Κ.Α 30.6263.01	7.460,00 5.460,00
ΟΜΑΔΑ-3- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΙΧ – ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΜΗΧΑΝΑΚΙΑ).	Κ.Α.10.6671.02 Κ.Α. 10 6263	4.960,00 0.00
ΟΜΑΔΑ -4 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ( ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΦΟΡΤΗΓΑ-ΑΜ )	Κ.Α.35.6672.02 Κ.Α. 35.6263.01	3.000,00 1.460,00
ΟΜΑΔΑ -5- ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΩΝ )	Κ.Α.35.6672.02 Κ.Α. 35.6263.01	460.00 1.000.00
ΟΜΑΔΑ -6 ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΒΟΥΛΚΑΝΙΣΜΟΥ	Κ.Α.10.6671.03 Κ.Α.20.6672.03 Κ.Α.30.6672.03 Κ.Α.35.6672.03	1.840,00 6.590,00 6.590,00 2.340,00
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>		<b>54.080,00</b>

ΟΜΑΔΕΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ -ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΤΟΣ 2023	ΚΩΔΙΚΟΣ Κ.Α.	Συνολικά Τιμή σε €
ΟΜΑΔΑ-1- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΑ – ΦΟΡΤΗΓΑ- ΣΑΡΩΘΡΑ – ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ - ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟ).	Κ.Α. 20.6672.02  Κ.Α 20.6263.01	13.490,00  3.000,00
ΟΜΑΔΑ-2- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ) .	Κ.Α. 30.6672.02  Κ.Α 30.6263.01	13.490,00  3.000,00
ΟΜΑΔΑ-3- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΙΧ – ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΜΗΧΑΝΑΚΙΑ).	Κ.Α.10.6671.02  Κ.Α. 10 6263	8,700,00  2.000,00
ΟΜΑΔΑ -4 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ( ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΦΟΡΤΗΓΑ-ΑΜ )	Κ.Α.35.6672.02  Κ.Α. 35.6263.01	5.000,00  1.500,00
ΟΜΑΔΑ -5- ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΩΝ )	Κ.Α.35.6672.02  Κ.Α. 35.6263.01	2.240,00  500,00
ΟΜΑΔΑ -6  ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΒΟΥΛΚΑΝΙΣΜΟΥ	Κ.Α.10.6671.03  Κ.Α.20.6672.03  Κ.Α.30.6672.03  Κ.Α.35.6672.03	2.500,00  9.000,00  9.000,00  2.500,00
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>		<b>75.920,00</b>

ΟΜΑΔΕΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ -ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΤΟΣ 2024	ΚΩΔΙΚΟΣ Κ.Α.	Συνολικά Τιμή σε €
ΟΜΑΔΑ-1- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΑ – ΦΟΡΤΗΓΑ- ΣΑΡΩΘΡΑ – ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ - ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟ).	Κ.Α. 20.6672.02  Κ.Α 20.6263.01	11.000,00  2.000,00
ΟΜΑΔΑ-2- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ) .	Κ.Α. 30.6672.02  Κ.Α 30.6263.01	11.000,00  2.000,00
ΟΜΑΔΑ-3- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΙΧ – ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΜΗΧΑΝΑΚΙΑ).	Κ.Α.10.6671.02  Κ.Α. 10 6263	6.500,00  1.500,00
ΟΜΑΔΑ -4 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ( ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΦΟΡΤΗΓΑ-ΑΜ )	Κ.Α.35.6672.02  Κ.Α. 35.6263.01	4.000,00  1.000,00
ΟΜΑΔΑ -5- ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΩΝ )	Κ.Α.35.6672.02  Κ.Α. 35.6263.01	1.500,00  500,00
ΟΜΑΔΑ -6  ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΒΟΥΛΚΑΝΙΣΜΟΥ	Κ.Α.10.6671.03  Κ.Α.20.6672.03  Κ.Α.30.6672.03  Κ.Α.35.6672.03	2.000,00  7.000,00  7.000,00  2.000,00
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>		<b>59.000,00</b>

Τα οχήματα για τα οποία απαιτείται η εν λόγω προμήθεια ανταλλακτικών, υλικών και αναλωσίμων αφορά το σύνολο του στόλου του Δήμου.

- Οι διατάξεις με τις οποίες θα γίνει η ανάθεση η εξής:
- Ο Ν. 2307/1995 (ΦΕΚ 13/Α'/15-6-1995) «Προσαρμογή νομοθεσίας αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών της διατάξεις για τη Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση και της διατάξεις».
- Ο Ν.3852/20110 (ΦΕΚ 87/Α'/7-6-2010) «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- Ο Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112/Α'/13-7-2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο
- «Πρόγραμμα Διαύγεια» και της διατάξεις».
- Ο Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/Α'/15-9-2011) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του Ν.3588/2007 (πτωχευτικός κώδικας – Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και της διατάξεις».
- Η Κοινή Υπουργική Απόφαση Π1/2380/18-12-2012 (ΦΕΚ 3400/Β'/20-12-2012) «Ρύθμιση των
- ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων».
- Ο Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α'/8-8-2016), «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών
- (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ».
- ΝΟΜΟΣ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. 4782 ΦΕΚ Α 36/9.3.2021 «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους το μείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία.»

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 1

Επειδή η προσμέτρηση των ειδών είναι αδύνατη, ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της παρούσης δεν περιλαμβάνει ποσότητες των επιμέρους εργασιών, ανταλλακτικών, υλικών κλπ. αλλά μόνο την κατ'εκτίμηση δαπάνη του συνόλου αυτών.

ΟΜΑΔΕΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ -ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	ΚΩΔΙΚΟΣ Κ.Α.	Συνολικό ποσό ανά ομάδα τιμή σε €
ΟΜΑΔΑ-1- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΑ – ΦΟΡΤΗΓΑ- ΣΑΡΩΘΡΑ – ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ - ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟ).	Κ.Α. 20.6672.02 Κ.Α 20.6263.01	42.410,00€

## ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΟΜΑΔΑΣ 1

### ΣΥΝΤΑΞΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι είναι αποκλειστικά υπεύθυνοι για την ορθή σύνταξη των προσφορών τους. Εφόσον το επιθυμούν, μπορούν να επισκεφθούν το αμαξοστάσιο του Δήμου προκειμένου να διενεργήσουν αυτοψία για να διαπιστώσουν την κατάσταση των μηχανημάτων. Η προσφορά τους θα περιλαμβάνει το σύνολο των ομάδων εργασιών που αφορούν την ομάδα 1 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης.

### ΤΡΟΠΟΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Το κριτήριο κατακύρωσης θα είναι το χαμηλότερο ποσοστό έκπτωσης .....%, των τιμών που αναγράφονται στους πίνακες ανα είδος χωρίς Φ.Π.Α. 24%.

### ΣΥΝΤΑΞΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ-ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

#### 1. ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς των υποψήφιων αναδόχων θα περιλαμβάνει:

Υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου του Ν.1599/1986 στην οποία θα δηλώνει ότι:

- Έλαβε γνώση των συνθηκών και απαιτήσεων που απορρέουν από την υπ' αριθμ 20/2022 μελέτη και έχει συζητήσει πλήρη εικόνα και την κατάσταση για το είδος και τον τύπο των μηχανημάτων και τις επισκευές που αυτά έχουν τύχει μέχρι σήμερα και για αυτές που εκτιμάται ότι θα απαιτηθούν για τη συντήρηση ή την επισκευή τους και για τα τυχόν απαιτούμενα ανταλλακτικά κατόπιν επίσκεψης στον χώρο όπου θα λαμβάνει, βεβαίωση από την Υπηρεσία και θα την υποβάλει με τα λοιπά δικαιολογητικά του διαγωνισμού.
- Θα λάβει τα κατάλληλα μέτρα για τη μεταφορά και παράδοση των αντίστοιχων μηχανικών μερών στην περίπτωση που το προς επισκευή εξάρτημα αποσυναρμολογηθεί εντός του δημοτικού συνεργείου επισκευής οχημάτων.
- Αποδεχτεί τον έλεγχο του συνεργείου του, όποτε η Υπηρεσία το κρίνει απαραίτητο, για να διαπιστωθεί είτε η ποιότητα των χρησιμοποιούμενων ανταλλακτικών, είτε η εκπαίδευση και η εξειδίκευση του τεχνικού προσωπικού.
- Διαθέτει οργανωμένη αποθήκη ανταλλακτικών για την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης-επισκευής οχημάτων – μηχανημάτων

- Διαθέτει διαγνωστικό μηχάνημα (εγκέφαλο) κατοχής του ή ενοικιαζόμενο κατά περίπτωση
- Παρέχει εγγύηση επισκευής κάθε βλάβης συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών τουλάχιστον δώδεκα (12) μηνών από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής της επισκευής.
- Για τις επισκευές στα μηχανήματα έργου: α) Όσον αφορά στο ωφέλιμο φορτίο (τονάζ), αυτό δεν θα έχει μεγαλύτερη απόκλιση του  $\pm 5\%$  από την κατασκευαστική ικανότητα επί του νομίμου μετά την ολοκλήρωση της επισκευής και β) Όσον αφορά στο υδραυλικό σύστημα, θα επιτυγχάνεται μηδενική απώλεια υδραυλικών ελαίων έτσι ώστε να διασφαλίζεται πέραν της καλής λειτουργίας της υπερκατασκευής και η μηδενική επιβάρυνση του περιβάλλοντος.
- Η προσφερόμενη έκπτωση είναι ενιαία για το σύνολο των ειδών και θα υπολογίζεται σε οποιαδήποτε παραγγελία ανταλλακτικού, υλικού ή αναλώσιμου μετά την υπογραφή της σύμβασης
- Τα υπό προμήθεια είδη είναι θα πρώτης ποιότητας, καινούρια, θα στερούνται εργοστασιακών ελαττωμάτων και δεν προέρχονται από ανακατασκευή.
- Για τα προσφερόμενα είδη παρέχεται εγγύηση τουλάχιστον ενός (1) έτους ή μεγαλύτερη όπου προβλέπεται.

#### **ΟΙ ΥΠΟΨΗΦΟΙ ΑΝΑΔΟΧΟΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ**

- Πιστοποιητικά συστημάτων διασφάλισης ποιότητας: ISO 45001:2018, ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 ή αντίστοιχων σε ισχύ.
- Αναλυτική αναφορά στη σύνθεση, εμπειρία, εκπαίδευση του διαθέσιμου προσωπικού, με έμφαση στο τεχνικό προσωπικό που θα διεκπεραιώσει τις εν λόγω εργασίες.
- Αντίγραφο της άδειας λειτουργίας του συνεργείου στο οποίο θα γίνονται οι εργασίες επισκευής.
  - Διαθέτει το απαραίτητο προσωπικό το οποίο είναι εκπαιδευμένο και κατέχει τις απαραίτητες τεχνικές γνώσεις για να επεμβαίνει στα αντίστοιχα μηχανικά μέρη για τις εργασίες επισκευής και συντήρησης που θα αναλάβει να εκτελέσει (σε περίπτωση που έχει προσωπικό).
  - Διαθέτει άδεια άσκησης επαγγέλματος με ειδικότητα μηχανικού οχημάτων.
  - Διαθέτει συνεργείο με άδεια λειτουργίας συνεργείου καθώς και όλα τα αναγκαία πιστοποιητικά για την λειτουργία αυτού (π.χ. πυρασφάλειας κλπ).

#### **ΦΑΚΕΛΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς θα περιλαμβάνει τον φάκελο των ανταλλακτικών και εργαλείων του προσφέροντα στην Ελληνική γλώσσα.

#### **ΦΑΚΕΛΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Η οικονομική προσφορά των υποψήφιων αναδόχων θα είναι επί ποινή αποκλεισμού συντεταγμένη σύμφωνα με το υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς των όρων διακήρυξης.

#### **Στο έντυπο οικονομικής προσφοράς θα πρέπει να συμπληρωθούν:**

- Ο προσφέρων θα δώσει ένα ποσοστό έκπτωσης επί του προϋπολογισμού της κάθε ομάδας, για το σύνολο της ομάδας

## ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΕΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	ΚΩΔΙΚΟΣ Κ.Α.	Συνολικό ποσό ανά ομάδα Τιμή σε €	Ποσοστό έκπτωσης ανά ομάδα (%)	Συνολικό ποσό ανά ομάδα με έκπτωση σε €
ΟΜΑΔΑ-1- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΑ – ΦΟΡΤΗΓΑ-ΣΑΡΩΘΡΑ – ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ - ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΙΡΙΟ).	Κ.Α. 20.6672.02 Κ.Α 20.6263.01	42.410,00€		
ΟΜΑΔΑ-2- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ) .	Κ.Α. 30.6672.02 Κ.Α 30.6263.01	42.410,00€		
ΟΜΑΔΑ-3- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΙΧ – ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΜΗΧΑΝΑΚΙΑ).	Κ.Α.10.6671.02 Κ.Α. 10 6263	23.660,00€		
ΟΜΑΔΑ -4 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ( ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΦΟΡΤΗΓΑ-ΑΜ )	Κ.Α.35.6672.02 Κ.Α. 35.6263.01	15.960,00€		
ΟΜΑΔΑ -5- ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΩΝ )	Κ.Α.35.6672.02 Κ.Α. 35.6263.01	6.200,00€		
ΟΜΑΔΑ -6  ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΒΟΥΛΚΑΝΙΣΜΟΥ	Κ.Α.10.6671.03  Κ.Α.20.6672.03  Κ.Α.30.6672.03  Κ.Α.35.6672.03	58.360,00€		
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>		189.000,00€		

- Προς διευκόλυνσης των συμμετεχόντων δίδεται η ενδεικτική τιμή χρέωσης ανά ώρα εργασίας, η οποία είναι **40,00** €/h πλέον φπα
- Επίσης υπάρχει κατάλογος με ενδεικτικές τιμές με τα συνηθέστερα ζητούμενα ανταλλακτικά των γνήσιων ανταλλακτικών που θα χρησιμοποιηθούν στα αντίστοιχα οχήματα του Δήμου.

**Κριτήριο κατακύρωσης θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής, σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τα οριζόμενα στην παρούσα μελέτη και στους όρους της Διακήρυξης.**

**Επισημαίνεται ότι:**

Κατά συνέπεια, κατά την υπογραφή και υλοποίηση της σύμβασης, την έκδοση των σχετικών τιμολογίων

και τη διαδικασία πληρωμής του αναδόχου, θα ισχύουν οι επιμέρους εκπτώσεις που προσέφερε (σε εργασία και ανταλλακτικά), όπως αυτές αποτυπώνονται στον **κατάλογο κυριότερων εργασιών και ανταλλακτικών**.

Επίσης, διευκρινίζεται ότι η προσφερόμενη ποσοστιαία επί τοις εκατό (%) έκπτωση που προσέφερε ο πάροχος με την υποβολή της προσφοράς του για τα ανταλλακτικά θα εφαρμόζεται στις τιμές του πίνακα. Καθώς στην ειδική ηλεκτρονική πλατφόρμα της οικονομικής προσφοράς του συστήματος δεν μπορούν να αποτυπωθούν τα ποσοστά εκπτώσεων εργασίας και ανταλλακτικών, στην ηλεκτρονική πλατφόρμα θα συμπληρώνεται το τελικό ποσό που διαμορφώνεται μετά του μέσου όρου ποσοστού έκπτωσης του προσφερόμενου και ο κάθε συμμετέχων θα συμπληρώσει έντυπο οικονομικής προσφοράς της Υπηρεσίας το οποίο θα υποβάλει μαζί μετά υπόλοιπα δικαιολογητικά όπου θα αναλύονται πως διαμορφώθηκε το ποσό της έκπτωσης.

Η ανωτέρω τιμή προσφοράς υποβάλλεται για λόγους σύγκρισης των προσφορών και αποτυπώνει το ποσοστό έκπτωσης που προσέφερε ο κάθε συμμετέχων σε εργασία και ανταλλακτικά ώστε να γίνει η αξιολόγηση των προσφορών και η επιλογή του μειοδότη.

#### **ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, είναι υποχρεωμένος εντός δέκα (10) ημερών από την ημερομηνία της ανακοίνωσης, να προσέλθει για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης προσκομίζοντας και την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης αυτής το ύψος της εγγύησης καθορίζεται σε ποσοστό **5%** επί της αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ. Διάρκειας τουλάχιστον δύο (2) μηνών μετά τη λήξη της σύμβασης.

#### **ΠΑΡΑΔΟΣΗ & ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

Η παράδοση των προς προμήθεια ειδών θα γίνεται τμηματικά, σύμφωνα με τις ανάγκες της υπηρεσίας μετά από παραγγελία από το Τμήμα Διαχείρισης, Συντήρησης και Κίνησης Μηχανημάτων-Οχημάτων της Διεύθυνσης Καθαριότητας και Διαχείρισης Απορριμμάτων σε σημείο/α του Δήμου που θα υποδειχθεί/ούν. Το σύνηθες σημείο παράδοσης είναι το αμαξοστάσιο του Δήμου Ηράκλειας. Ο χρόνος παράδοσης δε θα ξεπερνάτις 36 ώρες από την παραγγελία. Η παραλαβή θα γίνεται από την αρμόδια κατά το Νόμο επιτροπή.

**ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΕΝΤΥΠΟΥ**  
**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

**ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

ΟΜΑΔΕΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	ΚΩΔΙΚΟΣ Κ.Α.	Συνολικό ποσό ανά ομάδα Τιμή σε €	Ποσοστό εκπτώσης ανά ομάδα (%)	Συνολικό προσφερόμενο ποσό ανά ομάδα σε €
ΟΜΑΔΑ-1- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΑ – ΦΟΡΤΗΓΑ-ΣΑΡΩΘΡΑ – ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ - ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟ).	Κ.Α. 20.6672.02 Κ.Α 20.6263.01	42.410,00€	25,00%	31.807,50€
ΟΜΑΔΑ-2- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ) .	Κ.Α. 30.6672.02 Κ.Α 30.6263.01	42.410,00€	20,00%	33.928,00€
ΟΜΑΔΑ-3- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΙΧ – ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΜΗΧΑΝΑΚΙΑ).	Κ.Α.10.6671.02 Κ.Α. 10 6263	23.660,00€	15,00%	20.111,00€
ΟΜΑΔΑ -4 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ( ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΦΟΡΤΗΓΑ-ΑΜ )	Κ.Α.35.6672.02 Κ.Α. 35.6263.01	15.960,00€	18,00%	13.087,20€
ΟΜΑΔΑ -5- ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΩΝ )	Κ.Α.35.6672.02 Κ.Α. 35.6263.01	6.200,00€	30,00%	4.340,00€
ΟΜΑΔΑ -6 ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΒΟΥΛΚΑΝΙΣΜΟΥ	Κ.Α.10.6671.03 Κ.Α.20.6672.03 Κ.Α.30.6672.03 Κ.Α.35.6672.03	58.360,00€	20,00%	46.688,00
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>		189.000,00€		149.961,70€

**Επισημαίνεται ότι μπορούν να υποβληθούν προσφορές και για μια μόνο ομάδα αλλά για το σύνολο της ομάδας.**

**Ετσι είναι δυνατόν να προκύψουν και έως 6 διαφορετικοί ανάδοχοι.**

### **ΕΠΙΒΛΕΨΗ-ΠΑΡΑΛΑΒΗ-ΠΛΗΡΩΜΗ**

Η επίβλεψη και η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών (εργασίες και ανταλλακτικά) γίνεται σύμφωνα με τον Ν.4412/16. Αν η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής γνωμοδοτήσει την απόρριψη παρεχόμενων εργασιών ή ανταλλακτικών καθώς αυτά δεν ανταποκρίνονται στις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές ή εμφανίζουν ελαττώματα, ο ανάδοχος καλείται εντός συγκεκριμένης προθεσμίας να προβεί στις απαιτούμενες διορθωτικές ενέργειες.

Η πληρωμή της αξίας των εργασιών μετά των ανταλλακτικών θα γίνεται στο 100% μετά την έκδοση του σχετικού τιμολογίου και την έκδοση του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής αυτών.

### **ΣΥΜΒΑΣΗ**

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε είκοσι τέσσερις (24) μήνες από την υπογραφή της ή μέχρι εξαντλήσεως του συμβατικού ποσού. Σε περίπτωση που ο Δήμος προμηθευτεί νέα μηχανήματα-οχήματα, ο μειοδότης υποχρεώνεται, εφόσον ο Δήμος επιθυμεί, να τα συμπεριλάβει στον κατάλογο Νο1 της ομάδας 1 της παρούσας μελέτης, ενώ, αντίστοιχα, στην περίπτωση απόσυρσης από την κυκλοφορία μηχανήματος, αυτό θα αφαιρείται από τον κατάλογο.

### **ΕΚΧΩΡΗΣΗ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**

Απαγορεύεται στον ανάδοχο να εκχωρήσει μέρος ή ολόκληρο το αντικείμενο της σύμβασης σε τρίτο, χωρίς την έγκριση του Δημοτικού Συμβουλίου. Η έγκριση παρέχεται με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, εφόσον ο τρίτος στον οποίο γίνεται η εκχώρηση έχει τα προσόντα που εγγυώνται, κατά την κρίση του, για την καλή εκτέλεση της σύμβασης.

Έναντι του Δήμου ο ανάδοχος παραμένει πάντοτε "εις ολόκληρον" υπεύθυνος μαζί με αυτόν που τον υποκατέστησε.

Μαζί με την αίτηση του αναδόχου υποβάλλεται και δήλωση αποδοχής εκ μέρους του τρίτου προς τον οποίο γίνεται η εκχώρηση. Μετά την εκχώρηση οι πληρωμές γίνονται απ' ευθείας στον νέο ανάδοχο, ο οποίος αναλαμβάνει και όλες τις ευθύνες από τη σύμβαση, υποχρεούμενος να καταθέσει τις προβλεπόμενες εγγυήσεις.

## ΕΚΠΤΩΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

### ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Επισημαίνεται ότι ο Δήμος:

- Δύναται να διενεργεί έρευνα αγοράς για το ύψος των προσφερόμενων τιμών, σε κάθε στάδιο της σύμβασης.
- Δύναται να διασταυρώνει τον χρόνο τιμολόγησης των ωρών εργασίας σε σχέση με το βιβλίο εισερχομένων-εξερχομένων οχημάτων, εφόσον το βιβλίο αυτό βρίσκεται σε ισχύ από την κείμενη φορολογική νομοθεσία.
- Δύναται, μετά την οριστική διάγνωση της εκάστοτε βλάβης και τη σύνταξη του Δελτίου Τεχνικής Επιθεώρησης Οχήματος με ή άνευ ανταλλακτικών από τον ανάδοχο, να αποφασίσει να μην προχωρήσει στην αποκατάσταση αυτής και απλώς να καταβάλει στον ανάδοχο την αξία της εργασίας του έως τη φάση της διάγνωσης της βλάβης.

Επισημαίνεται ότι ο ανάδοχος:

- Είναι υποχρεωμένος να λάβει τα κατάλληλα μέτρα για την παραλαβή, τη μεταφορά και την παράδοση των αντίστοιχων μηχανικών μερών στην περίπτωση που το προς επισκευή εξάρτημα αποσυναρμολογηθεί εντός του αμαξοστασίου του Δήμου Ηράκλειας.
- Είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά που πιθανόν θα γίνει από υπαιτιότητα του προσωπικού του ή άλλου μέχρι παράδοσης αυτών.
- Είναι υποχρεωμένος να παραδίδει τα ανταλλακτικά και τα αναλώσιμα που αντικατέστησε κατά την παράδοση του οχήματος στον Δήμο Ηράκλειας.
- Κατά την τιμολόγηση των ανταλλακτικών, θα αναγράφει την περιγραφή τους, και τον κωδικό του είδους προκειμένου να γίνεται διασταύρωση με την τον προσφερόμενο κατά τη διαγωνιστική διαδικασία κατάλογο.

Για τυχόν εργασίες και ανταλλακτικά που δεν προδιαγράφονται στην παρούσα μελέτη, αλλά μπορεί να προκύψουν και δεν μπορούν να προβλεφθούν κατά τη διάρκεια εκπόνησής της μελέτης ο ανάδοχος υποχρεούται βάση καταλόγου του να προσφέρει την έκπτωση με την οποία ανακηρύχτηκε ανάδοχος

Ηράκλεια 20-07-2022

Οι Συντάξαντες

Κεχαγιάς Αθανάσιος

ΔΕ Τεχνικών (Μηχανών  
αυτ/των – ομάδα  
μηχανολογικών ειδικοτήτων)

Θεοδοσίου Γεώργιος

Πολ. Μηχ/κός Τ.Ε.

Ηράκλεια 20-07-2022

Θεωρήθηκε

Ο Προϊστάμενος Τμήματος  
Καθαριότητας, Ανακύκλωσης και  
Πολιτικής Προστασίας

Κοτσαρίδης Θεόδωρος



**ΟΜΑΔΑ 2**  
**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ**  
**ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ**  
**(ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ) ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: .....€**  
**(ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ)**  
**Κ.Α. ....**  
**CPV: 50100000-6**

ΟΜΑΔΕΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ -ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	ΚΩΔΙΚΟΣ Κ.Α.	Συνολικό ποσό ανά ομάδα τιμή σε €
ΟΜΑΔΑ-2- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ) .	Κ.Α. 30.6672.02 Κ.Α 30.6263.01	42.410,00€

#### ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΟΜΑΔΑΣ 2

Η παρούσα μελέτη αφορά στην ανάθεση σε εξωτερικό συνεργείο για διάρκεια είκοσι τεσσάρων (24) μηνών, των πάσης φύσεως εργασιών επισκευής, της αντικατάστασης φθαρμένων ή κατεστραμμένων τμημάτων συμπεριλαμβανομένων των απαραίτητων ανταλλακτικών καθώς και της προμήθειας ανταλλακτικών, για τα εννέα (9) μηχανήματα έργου του στόλου του Δήμου Ηράκλειας, σύμφωνα με τον κατάλογο Νο 2 που ακολουθεί.

Η ανάγκη της ανάθεσης των εν λόγω εργασιών προκύπτει, καθώς το Τμήμα Διαχείρισης, Συντήρησης και Κίνησης Μηχανημάτων-Οχημάτων της Διεύθυνσης Καθαριότητας και Διαχείρισης Απορριμμάτων του Δήμου Ηράκλεις δεν διαθέτει τον απαραίτητο τεχνικό εξοπλισμό, ώστε να μπορεί να επισκευάζει το σύνολο των βλαβών των μηχανημάτων έργου του μεγέθους και των διαφορετικών τύπων μηχανημάτων που διαθέτει ο Δήμος. Ιδιαιτερότητα αποτελούν τα νεότερης τεχνολογίας μηχανήματα στα οποία πρέπει να γίνεται ηλεκτρονικός έλεγχος των βλαβών και να αποκαθίσταται στον εγκέφαλο του μηχανήματος.

Στόχος της ανάθεσης σε εξωτερικό συνεργείο είναι η οργάνωση και υλοποίηση αποτελεσματικού συστήματος τεχνικής υποστήριξης των οχημάτων του Δήμου, το οποίο να δύναται να παρέχει τα απαιτούμενα ποιοτικά

αποτελέσματα στο μικρότερο δυνατόν χρόνο, με σκοπό την έγκαιρη αποκατάσταση ενδεχόμενων βλαβών και τη διατήρηση του βέλτιστου βαθμού.

Από το σύνολο του στόλου έχουν επιλεγεί εννέα (9) συνολικά μηχανήματα έργου για τα οποία θα ανατεθεί επισκευή και συντήρησή τους σε εξωτερικό συνεργείο για διάστημα είκοσι τεσσάρων (24) μηνών ή έως την εξάντληση του ποσού, από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Η ανάθεση αφορά την αποκατάσταση κάθε είδους βλάβης που θα παρουσιάσουν τα μηχανήματα έργου και που η Υπηρεσία θα κρίνει την αναγκαιότητα επισκευής τους σε εξωτερικό συνεργείο λόγω περιορισμένης δυνατότητας.

**Κριτήριο κατακύρωσης** θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τα οριζόμενα στην παρούσα μελέτη και στους όρους της Διακήρυξης.

Ο προϋπολογισμός των εργασιών ανέρχεται ενδεικτικά στο ποσό των .....€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και CPV 50100000-6-Υπηρεσίες επισκευής, συντήρησης και παρεπόμενες υπηρεσίες για μηχανήματα έργου και συναφή εξοπλισμό και θα βαρύνει τον

Κ.Α. .... ως εξής:

Το έτος 2022 με το ποσό

των .....€.

Τα ποσά που αναφέρονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό δεν δεσμεύουν το Δήμο όσον αφορά στη διάθεσή τους ανά τύπο μηχανημάτων έργου ή στην ποσότητα των ανταλλακτικών. Η διάθεση και κατανομή των προαναφερόμενων ποσών θα γίνει βάσει των πραγματικών αναγκών της υπηρεσίας οι οποίες θα εμφανιστούν και μόνο μέχρι εξάντλησης τους.

Για την ανάθεση της υπηρεσίας - προμήθειας θα διενεργηθεί ηλεκτρονικός διαγωνισμός.

## **ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ #2 ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ ΠΟΥ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΟΜΑΔΑ 2**

α/α	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	*ΜΑΡΚΑ	ΜΟΝΤΕΛΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ (Όπως αναφέρεται στην άδεια κυκλοφορίας)	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΤΟΣ 1ης Κυκλ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΚΥΒΙΣΜΟΣ
1	ME 59905	GCB	3CXSM4T	GCB	ΕΣΚΑΦΕΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	2000	SLP3CXSYE0491460	94 PS
2	ME 60614	GCB	3CXSM4T	GCB	ΕΣΚΑΦΕΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	2000	499849	93 PS
3	ME 136211	GCB	3CX14HFWM	GCB	ΕΣΚΑΦΕΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	2019	GCB4CX4WCK2823908	110 PS
4	ME 115814	VENIERI	401	ΕΣΚΑΦΕΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΕΣΚΑΦΕΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	2010	40000000	50 PS
5	ME 45768	KOMATSU	GD 521 A - IE	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ	1999	G 52A - 12057	140 PS
6	ME 108839	XCMG	XCMG	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ	2009	G21500918062/070567	208 PS
7	ME 136211	GCB	3CXSM4T	GCB	ΕΣΚΑΦΕΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	2019	GCB4CX4WCK2823908	110 PS
8	ME 82218	MITSUBISHI	MG 330 II	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ	2005	3 GA 10014	141 PS

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΜΑΔΑΣ 2

Το σύνολο των εργασιών, όπως συντηρήσεις, ρυθμίσεις, αποκατάσταση βλαβών και αναγκαίων εργασιών, θα διενεργείται με βάση όλες τις προβλεπόμενες από τα τεχνικά εγχειρίδια οδηγίες του κατασκευαστή. Η εκτέλεση των απαιτούμενων εργασιών θα γίνεται από το εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό του αναδόχου. Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει κινητή μονάδα συνεργείου για να επεμβαίνει όλο το 24ωρο σε περιπτώσεις έκτακτων βλαβών με ποινή αποκλεισμού. Σε περίπτωση που οχήματα του Δήμου έχει ακινητοποιηθεί από βλάβη που δεν επιτρέπει τη μετακίνησή του και η αποκατάσταση αυτής δεν είναι δυνατόν να πραγματοποιηθεί επί τόπου, παρά μόνο στο συνεργείο του αναδόχου, θα αναλάβει ο ίδιος την ευθύνη και το κόστος μεταφοράς του οχήματος από το σημείο που βρίσκεται στον χώρο του συνεργείου του εντός πέντε (5) ωρών από την ειδοποίηση της Υπηρεσίας.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει διαγνωστικό μηχάνημα (εγκέφαλο) κατοχής του ή ενοικιαζόμενο κατά περίπτωση, με ποινή αποκλεισμού.

Πριν την αποκατάσταση κάθε έκτακτης βλάβης, ο ανάδοχος θα λαμβάνει τη σύμφωνη γνώμη της Υπηρεσίας προκειμένου να προχωρήσει στην αποκατάσταση αυτής, για την επισκευή των βλαβών όπως αυτές καταγράφονται ακολούθως, προκειμένου κατόπιν της προσφοράς σας, σας δοθεί εντολή για την επισκευή αυτού.

Εφόσον το θεωρεί σκόπιμο η Υπηρεσία, σε κάθε έκτακτη περίπτωση επισκευής, ο ανάδοχος θα συντάσσει Τεχνική Έκθεση, η οποία θα συνυπογράφεται από τον ανάδοχο και την Υπηρεσία και στην οποία θα περιγράφονται τα εξής:

- Η αρχική διάγνωση της βλάβης, όπως συνοδεύει το προς επισκευή όχημα.
- Η ακριβής διάγνωση της βλάβης, όπως διαπιστώθηκε από τον ανάδοχο.
- Η προτεινόμενη λύση αποκατάστασης της βλάβης, συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών και των εργασιών που θα απαιτηθούν. Στην περίπτωση που απαιτηθεί προμήθεια ανταλλακτικού που δεν θα συμπεριλαμβάνεται στους προσκομισθέντες από τους υποψήφιους αναδόχους καταλόγους, η τεχνική έκθεση θα συμπεριλαμβάνει και την προσφορά αυτού καθώς και τις απαιτούμενες ώρες για την αντικατάστασή του.

Στην ανάθεση των εργασιών, **δεν περιλαμβάνονται**, η ασφάλιση μηχανημάτων έργου, έξοδα ΚΤΕΟ και δαπάνες αποκατάστασης βλαβών σε κρύσταλλα/παρμπρίζ. Στην ανάθεση εργασιών **περιλαμβάνονται** όλες οι απαιτούμενες πιστοποιήσεις για τα οχήματα που προβλέπονται από τον Νόμο.

Για τη συντήρηση-επισκευή των οχημάτων προτιμώνται τα γνήσια ανταλλακτικά. Σε περίπτωση που δεν υπάρχουν διαθέσιμα στην αγορά γνήσια ανταλλακτικά και απαιτηθεί η τοποθέτηση ανταλλακτικών του εμπορίου (τρίτων κατασκευαστών) με τα ίδια τεχνικά χαρακτηριστικά με τα γνήσια, αυτά θα συνοδεύονται από δήλωση/πιστοποιητικό συμμόρφωσης προς όλες τις εφαρμοστέες απαιτήσεις από πιστοποιημένο δίκτυο-φορέα πιστοποίησης ή θα φέρουν σήμανση CE, για όποια από αυτά απαιτείται και δεν εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής από τις αντίστοιχες οδηγίες. Για την ενέργεια αυτή, ενημερώνεται η Υπηρεσία πριν τη χρήση τους. Απορρίπτονται ανταλλακτικά που δεν είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές των εκάστοτε κατασκευαστών των μηχανημάτων-οχημάτων και των αντίστοιχων μηχανικών μερών τους κατά περίπτωση.

Στην διάρκεια όπου το όχημα βρίσκεται στον χώρο του αναδόχου, αυτός είναι κύρια και αποκλειστικά

υπεύθυνος για κάθε είδους ζημιά που πιθανόν προκληθεί από υπαιτιότητα του μέχρι παράδοσης αυτού και ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμά για αποζημίωση μερική ή ολική για το ζημιωθέν όχημα.

Οι αριθμοί πλαισίου, οι οποίοι αναγράφονται στους πίνακες, δίδονται ενδεικτικά για τον προσδιορισμό των τύπων των οχημάτων και των απαιτούμενων ανταλλακτικών.

Για το σύνολο των εργασιών 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.

Οι κυριότερες εργασίες επισκευής ή συντήρησης, οι οποίες τυχόν θα πρέπει να εκτελεσθούν κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και οι οποίες ενδέχεται να απαιτήσουν και την προσθήκη ανταλλακτικών για την ολοκλήρωσή τους, αναφέρονται στους παρακάτω πίνακες. Οι πίνακες αυτοί προσδιορίζουν τη μέγιστη χρονική διάρκεια σε ώρες που απαιτείται για την εκτέλεση κάθε εργασίας.

Τυχόν επιπλέον εργασίες, οι οποίες δεν μπορούν να προβλεφθούν εκ των προτέρων και δεν αναφέρονται στους παρακάτω πίνακες, θα τιμολογούνται με την ίδια χρέωση ανά ώρα που έχει προσφέρει ο ανάδοχος της σύμβασης στο έντυπο της προσφοράς του.

**ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ 2**  
**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΛΑΙΣΙΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ**  
( Μηχανημάτων Έργου)

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΚΥΡΙΟΤΕΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ		ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ		
		ΑΠΟΡΡΙΜ- ΜΑΤΟΦΟΡΑ ΦΟΡΤΗΓΑ	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ	
			≤100hp	≥100hp
<b>Επισκευή και συντήρηση κινητήρα</b>				
1	Ρεκτιφιέ στροφάλου	6	4	6
2	Εφαρμογή κουζινέτων	4	2	4
3	Ρεκτιφιέ εδρών και βαλβίδων	5	4	5
4	Πλάνισμα καπακιού	5	4	5
5	Πλάνισμα κορμού κινητήρα	5	4	5
6	Αλλαγή δακτυλιδιών μπιελών και εφαρμογή πείρων	3	2	3
7	Αντικατάσταση χιτωνίων	4	3	4
8	Αλλαγή κουζινέτων εκκεντροφόρου και εφαρμογή	3	2	3
9	Αλλαγή δακτυλιδίων εκκεντροφόρου και εφαρμογή	3	2	3
10	Αλλαγή οδηγών βαλβίδων	3	2	3
11	Αλλαγή εδρών βαλβίδων	3	2	3
12	Φλάντζες τσιμούχες	3	2	3
13	Ελατήρια	3	2	3
14	Επισκευή μηχανισμού κίνησης βαλβίδων	3	2	3
15	Ρύθμιση βαλβίδων	3	2	3
16	Αλλαγή αντλία νερού	3	2	3

17	Έλεγχος-επισκευή αντλίας καυσίμου	5	4	5
18	Καθαρισμός ακροφύσιων ψεκασμού	4	3	4
19	Επισκευή υπερσυμπιεστή	6	5	6

20	Αλλαγή φίλτρων λαδιού αέρα πετρελαίου	0,5	0,5	0,5
21	Σέρβις πετρελαιοκινητήρων: Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα, πετρελαίου, καμπίνας, τιμονιού), έλεγχος βαλβολινών σασμάν- διαφορικό, έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, έλεγχος ιμάντων	3	3	3
22	Έλεγχος καυσαερίων	3	2	3
23	Σέρβις βενζινοκινητήρων: Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα, βενζίνης, καμπίνας), αλλαγή μπουζί, έλεγχος φρένων, έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, έλεγχος ιμάντων	-	2	3
24	Εξαγωγή ψυγείου νερού και επανατοποθέτηση	4	3	4
25	Επισκευή ψυγείου	6	5	6
26	Αλλαγή ιμάντα	1	1	1
27	Αντικατάσταση κολλάρου νερού	1	1	1
28	Εξαγωγή θερμοστατών αλλαγή αυτών	1	1	1
29	Πλύσιμο κινητήρα	1	1	1
<b>Επισκευή και συντήρηση κιβώτιου ταχυτήτων</b>				
1	Αλλαγή φουρκέτες	4	4	4
2	Αλλαγή συγχρόνιζε	4	4	4
3	Αλλαγή ρουλεμάν	4	4	4
4	Αλλαγή γρاناζιών	4	4	4
5	Αλλαγή φουρκέτες, συγχρονιζέ, ρουλεμάν, γρاناζιών	15	15	15
6	Επισκευή αργό γρήγορο	12	8	12
7	Φλάντζες τσιμούχες	6	5	6
8	Πρωτεύων άξονας κομπλέ	5	5	5
9	Δευτερεύων άξονας κομπλέ	3	5	5
10	Πρωτεύων-Δευτερεύων-Ενδιάμεσος άξονας	10	10	10
11	Σταυροί ταχυτήτων	11	7	11
12	Σταθερά ταχυτήτων	4	4	4
13	Επισκευή αυτομάτων κιβωτίων ταχυτήτων	16	-	-
<b>Επισκευή και συντήρηση συμπλέκτη</b>				
1.	Επισκευή άνω τρόμπας συμπλέκτη	4	3	4
2.	Επισκευή κάτω τρόμπας συμπλέκτη	4	3	4
3.	Αλλαγή σετ δίσκου πλατώ ρουλεμάν	9	7	9
4.	Αλλαγή φουσούνας	2	1	2
<b>Επισκευή και συντήρηση αναρτήσεων (σούστες, αποσβεστήρες κραδασμών)</b>				
1.	Αλλαγή αμορτισέρ	6	2	2
2.	Αλλαγή-επισκευή σούστες	7	2	2
3.	Αλλαγή μπρακέτα	5	4	5
4.	Αλλαγή σινεμπλόκ	5	2	2
5.	Αλλαγή κόντρες κλπ.	6	4	6
6.	Αλλαγή 4 ελατηρίων	4	3	4
<b>Επισκευή και συντήρηση συστήματος πέδησης</b>				
1.	Έλεγχος δικτύου αέρος	1	1	1
2.	Έλεγχος κεντρικής βαλβίδας	1	1	1

3.	Έλεγχος-αλλαγή φυσοúνες τροχών	3	2	3
4.	Έλεγχος-αλλαγή ρεγυλατόρων φρένων	4	3	4
5.	Έλεγχος-τορνίρισματαμπούρων	4	2	4
6.	Έλεγχος-αλλαγή σιαγώνων φερμουίτ εμπρόσθιων τροχών	3	2	3
7.	Έλεγχος-αλλαγή σιαγώνων οπίσθιων τροχών	3	2	3
8.	Τσιμούχες-δαχτυλίδια	3	2	3
9.	Εξαγωγή και επισκευή παντόφλας φρένων	4	3	4
10.	Αντικατάσταση τακάκια εμπρόσθιων τροχών	2	1	2
11.	Αλλαγή δύο ταμπούρων	2	1	2
<b>Επισκευή και συντήρηση εμπρόσθιου συστήματος</b>				
1.	Ακραξώνιο	3	3	3
2.	Πείρος ακραξωνίου	3	3	3
3.	Ρουλεμάν πείρων ακραξωνίων	3	3	3
4.	Ακραξόνιο-Πείρος Ακραξωνίου-Ρουλεμάν πείρων ακραξωνίων	8	6	8
5.	Ρουλεμάν-Τσιμούχες μωαγιέ, Ροδέλες, Ροδέλες μεταλλικές	6	4	6
6.	Γλίστρες-κουζινέτα	8	8	8
7.	Τάτες πηροδακτυλιών			
8.	Γρασσαδοράκια			
9.	Αλλαγή ακρόμπαρα μικρής-μεγάλης μπάρας	4	4	6
10.	Έλεγχος-επισκευή μηχανισμού διεύθυνσης (μηχανικός)	5	4	6
11.	Έλεγχος-επισκευή υδραυλικής αντλίας τιμονιού	8	6	8
12.	Έλεγχος-επισκευή υδραυλικού ατέρμονα τιμονιού	10	7	10
13.	Αντικατάσταση αντλίας τιμονιού	5	4	5
14.	Έλεγχος-αλλαγή μαρκούτσια πιέσεως	4	3	4
15.	Λίπανση-αντικατάσταση ενός ρουλεμάν	3	2	3
<b>Επισκευή και συντήρηση αεροσυμπιεστών</b>				
1	Στρόφαλος, Ρουλεμάν, Ελατήρια κόφλερ (σετ), Δακτυλίδια, Μπιέλες, Σετ ελατήρια, Σετ φλάντζες	6	5	6
2	Αντικατάσταση Σκάστρακόφλερ	4	4	5
3	Σετ φλάντζες κόφλερ κεφαλής	3	2	3
4	Σετ ελατήρια κόφλερ			
5	Βαλβίδα κόφλερ	3	2	3
6	Χιτώνιο κόφλερ	2	2	2
7	Φίλτρα	1	1	1
<b>Επισκευή και συντήρηση διαφορικού</b>				
1.	Επισκευή-αντικατάσταση πηνίο κορώνα ρουλεμάν	15	10	15
2.	Επισκευή-αντικατάσταση μειωτήρων-ημιαξονίων	8	6	8
3.	Φλάντζες τσιμούχες	5	4	5
<b>Επισκευή και συντήρηση καμπίνας-οχήματος</b>				
1.	Αντικατάσταση αμορτισέρ κουβουκλίου	4	2	2

2.	Αντικατάσταση μπουκάλας ανύψωσης	3	2	2
3.	Έλεγχος-επισκευή-αλλαγή υδραυλικής αντλίας ανύψωσης	1	2	2
4.	Αντικατάσταση ταπετσαρίας οροφής καμπίνας	2	2	2
5.	Αντικατάσταση ταπετσαρίας θυρών και πίσω μέρουςκαμπίνας	2	2	2
6.	Αντικατάσταση πατώματοςκαμπίνας	2	2	2
7.	Επισκευή συστήματος άρθρωσης καμπίνας στο σασί	6	1	1
8.	Επισκευή καθισμάτων αέρος	4	3	4
9.	Αλλαγή αφρολέξ, τελάρων, ελατηρίων και ταπετσαρίας κατά περίπτωση	7	5	7
10.	Επισκευή μηχανισμού βάσης καθίσματος	6	5	6
11.	Αντικατάσταση εμπρόσθιου υαλοπίνακα	3	2	3
12.	Αντικατάσταση υπολοίπων υαλοπινάκων	3	2	3
13.	Επισκευή αρθρώσεων θυρών	2	2	2
14.	Αντικατάσταση μηχανισμών ανύψωσης παραθύρων	4	3	4
15.	Αντικατάσταση μηχανισμού ασφάλισης θυρών	5	3	5
16.	Τσιμούχες στεγανοποίηση	1	1	1
<b>Επισκευή συστήματος εξαγωγής καυσαερίων</b>				
1.	Αλλαγή καζανάκι εξάτμισης	3	2	3
2.	Αλλαγή σπирάλ εξάτμισης	1	1	1
<b>Εργασίες Φανοποιίας-βαφής</b>				
1.	Αντικατάσταση καθρέπτη με μπράτσο	0,5	0,5	0,5
2.	Αντικατάσταση ντίζας και χειρολαβής πόρτας	1	1	1
3.	Αντικατάσταση καθίσματος οδηγού	1	1	1
4.	Αλλαγή προφυλακτήρα διαιρούμενου	2	-	-
5.	Αλλαγή προφυλακτήρα	2	-	-
6.	Αλλαγή σκαλοπατιού καμπίνας	0,5	-	-
7.	Αλλαγή γρύλου τζαμιού	1,5	1	1,5
8.	Βαφή φτερών αυτοκινήτου	5	4	5
9.	Βαφή πόρτας φορτηγού	4	3	4
10.	Επισκευή κλειδαριάς	1,5	1,5	1,5
11.	Κατασκευή ταπετσαρίας καθίσματος	4	3	4

<b>Επισκευή και συντήρηση οργάνων τροφοδοσίας οχήματος</b>		<b>ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>
1.	Συντήρηση-επισκευή αντλιών μπεκ	4
2.	Έλεγχος καυσαερίων	1
3.	Έλεγχος τροφοδοσίας	2
4.	Εξαγωγή-επισκευή μπεκ	2
5.	Αλλαγή ρεγυλατόρου	2
6.	Έλεγχος ρεγυλατόρου	2
7.	Αλλαγή βοηθητικής αντλίας πίεσεως	2
8.	Αλλαγή ρύθμισης	2
9.	Εξαγωγή καθαρισμός και σέρβις TURBO	4

<b>Επισκευή και συντήρηση ηλεκτρικών μερών</b>		<b>ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>
1.	Γενική επισκευή μίζας	4
2.	Αλλαγή μίζας	2
3.	Γενική επισκευή και έλεγχος δυναμό-αυτομάτου	4
4.	Αλλαγή δυναμό	2
5.	Έλεγχος και επισκευή φωτισμού	2
6.	Αλλαγή φαναριών	1
7.	Έλεγχος και επισκευή μίζας	4
8.	Έλεγχος και επισκευή δυναμό	4
9.	Αντικατάσταση εμπρός και πίσω φανών	2
10.	Έλεγχος και επισκευή φάρων	1
11.	Έλεγχος και επισκευή πλαινών και πίσω προβολέων	2
12.	Έλεγχος και επισκευή μοτέρ και μπράτσων υαλοκαθαριστήρων	3
13.	Έλεγχος και επισκευή ηλεκτρικών παραθύρων	4
14.	Έλεγχος και επισκευή ηλεκτρικών κλειδαριών	2
15.	Έλεγχος και επισκευή καλοριφέρ και αιρκοντίσιον	6
16.	Αντικατάσταση λαμπτήρων	0,5
17.	Αντικατάσταση μάκτρων υαλοκαθαριστήρων	0,5
18.	Έλεγχος και επισκευή καλωδίωσης οχήματος	8
19.	Έλεγχος και επισκευή καλωδίωσης υπερκατασκευών	8
20.	Έλεγχος και αντικατάσταση κόρνας	1
21.	Έλεγχος και επισκευή οργάνων (καντράν)	2
22.	Αντικατάσταση φανών	0,5
23.	Αλλαγή διακόπτη καλοριφέρ	2
24.	Αντικατάσταση ψυγείου	3
25.	Επισκευή καυστήρα	4

**ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Β**  
**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ**

		<b>ΑΠΑΙΤΟΥ ΜΕΝΕΣΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>
<b>ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΚΥΡΙΟΤΕΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΙΣ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ, ΦΟΡΤΗΓΩΝ κ.ά.</b>		
1.	Αλλαγή αεροφουσκας	3
2.	Αλλαγή ακρόμπαρου	2
3.	Αλλαγή άκρου εμβόλου ανυψωτ.	2
4.	Αλλαγή άκρου εμβόλου μαχαιριού	6
5.	Αλλαγή άκρου εμβόλου πόρτας	3,5
6.	Αλλαγή άκρου εμβόλου φορείου	6
7.	Αλλαγή άκρου λεβιε	1
8.	Αλλαγή αμορτισέρ	3
9.	Αλλαγή αναπνευστήρα (ταπα)	0,5
10.	Αλλαγή αναστολέα σώματος	2,5
11.	Αλλαγή ανέμης	2,5
12.	Αλλαγή αντλίας νερού	7
13.	Αλλαγή άξονα ραουλου	5
14.	Αλλαγή άξονα	5
15.	Αλλαγή άξονα αντλίας	5
16.	Αλλαγή άξονα ανυψωτ. Μηχανισμ.	7
17.	Αλλαγή άξονα κινήσεως σασμάν	3,5
18.	Αλλαγή άξονα κινητήρα	8,5
19.	Αλλαγή άξονα μετάδοσης κίνησης	5
20.	Αλλαγή άξονα στήριξης ανατροπή	3,5
21.	Αλλαγή άρθρωσης εμβ. Μαχαιριού	13,5
22.	Αλλαγή άρθρωσης εμβ. Πρωθητήρα	50
23.	Αλλαγή άρθρωσης εμβ. Ράουλου Σταθερ/σης ampliorol	20
24.	Αλλαγή άρθρωσης εμβ. Φορείου	40
25.	Αλλαγή άρθρωσης εμπρ. Καβαλετου	10
26.	Αλλαγή άρθρωσης μπράτσου ανυψ.	3,5
27.	Αλλαγή άρθρωσης πόρτας	8,5
28.	Αλλαγή άρθρωσης πρέσας	5
29.	Αλλαγή άρθρωσης σώματος	5

30.	Αλλαγή ασφάλειας βραχ.ς.μ.α.	33,5
31.	Αλλαγή ασφάλειας γάντζου amplirol	3,5
32.	Αλλαγή ατέρμονα ανυψ.μηχ.	20
33.	Αλλαγή βάκτρου εμβόλου	2
34.	Αλλαγή βαλβίδας	2
35.	Αλλαγή βάνας	2
36.	Αλλαγή βάνας τριοδης	2
37.	Αλλαγή βάσεων εξάτμισης	2
38.	Αλλαγή βάσεων κινητήρα	3,5
39.	Αλλαγή βάσεων μπάρας ανυψωτικού	2
40.	Αλλαγή βάσεων σκελετού	7
41.	Αλλαγή βάσεων σώματος	7
42.	Αλλαγή βάσεως στήριξης πόρτας	7
43.	Αλλαγή βάσης αντλίας	27
44.	Αλλαγή βάσης βαρέλας ραουλοφ.	30
45.	Αλλαγή βάσης ελατ.σωμ.πρεσσας	7
46.	Αλλαγή βάσης εμβόλου πόρτας	8,5
47.	Αλλαγή βάσης μοτερ	10
48.	Αλλαγή βάσης ράουλουσταθερ/σης Amplirol	17
49.	Αλλαγή βάσης σκαλοπατιού	2
50.	Αλλαγή βάσης στοπ ανυψωτ.μηχαν	2
51.	Αλλαγή βάσης υδραυλικού κινητ.	10
52.	Αλλαγή βάσης χειριστηρίου	3,5
53.	Αλλαγή βραχίονα ανυψωτ. Μηχαν.	3,5
54.	Αλλαγή γαντζουασφαλ.πόρτας	5
55.	Αλλαγή γαντζουασφαλισηςamplirol	10
56.	Αλλαγή γάντζου πόρτας	7
57.	Αλλαγή γλίστρας πορτα	4
58.	Αλλαγή γλίστρας ανυψωτ.μηχαν.	2
59.	Αλλαγή γλίστρας προωθητήρα	3,5
60.	Αλλαγή γρاناζιού	5
61.	Αλλαγή γρاناζιού μίζας	3,5
62.	Αλλαγή γωνίας τυμπάνου	7,5
63.	Αλλαγή δείκτη ελαίου	1
64.	Αλλαγή δέλτα	13
65.	Αλλαγή διακόπτη	1

66.	Αλλαγή διακόπτη χειρισμού συμπ	1
67.	Αλλαγή ελάσματος φωτοκτύταρου	2
68.	Αλλαγή ελαστ. παρέμβασμα πόρτας	10
69.	Αλλαγή ελαστικού σωλήνα πίεσης με ακρα	2
70.	Αλλαγή ελαστικού σωλήνα πίεσης γαντζου	2
71.	Αλλαγή ελαστικού ανυψωτικού	2
72.	Αλλαγή ελαστικού εισαγωγής	2
73.	Αλλαγή ελαστικού ποδιάς	0,5
74.	Αλλαγή ελαστικού πόρτας	2
75.	Αλλαγή ελαστικού στεγανοποίησης	2
76.	Αλλαγή ελατηρίου έλξεως	0,5
77.	Αλλαγή ελατηρίου σώματος	0,5
78.	Αλλαγή ελατηρίου τζαβετας	2
79.	Αλλαγή ελατηρίου χειριστηρίου	1,5
80.	Αλλαγή εμβολουδραυλ.αντλίας	3,5
81.	Αλλαγή εμβόλου αέρα	1
82.	Αλλαγή εμβόλου ανυψωτικού	3,5
83.	Αλλαγή εμβόλου βαλβίδας	2
84.	Αλλαγή εμβόλου γάντζου	2
85.	Αλλαγή εμβόλου κτενιού	3
86.	Αλλαγή εμβόλου μαχαιριού	17
87.	Αλλαγή εμβόλου ποδαρικών	17
88.	Αλλαγή εμβόλου πόρτας	3,5
89.	Αλλαγή εμβόλου πόρτας ημιρυμ/νου	7
90.	Αλλαγή εμβόλου προωθητήρα	17
91.	Αλλαγή εμβόλου συρ.πόρτασημιρυμ/νου	10
92.	Αλλαγή εμβόλου τηλεσκοπικού	10
93.	Αλλαγή εμβόλου φορείου	14
94.	Αλλαγή εμβόλου φορείου συμπιες	33,5
95.	Αλλαγή εμβόλου χειριστηρίου	2
96.	Αλλαγή εμπροσθ. Μερους σκελετού	17
97.	Αλλαγή εμπρόσθιας μπάρας	10
98.	Αλλαγή επαγωγικού (φωτοκυττ)	3,5

100.	Αλλαγή ερταλονκουζινεττου	0,5
101.	Αλλαγή ζύγι	2
102.	Αλλαγή ηλεκτρ. Βαλβ. Ψεκ. Ύδατος	0,5
103.	Αλλαγή ηλεκτρ. Συστημ. Ανυψωτ.	3,5
104.	Αλλαγή ηλεκτροβαλβιδας	2
105.	Αλλαγή θερμικού ηλεκτρ. Κυκλ.	2
106.	Αλλαγή καδένας	37
107.	Αλλαγή καλωδιώσεως	8,5
108.	Αλλαγή κάμερας	2
109.	Αλλαγή κανόνα χειριστηρίου	2
110.	Αλλαγή κανονιού	5
111.	Αλλαγή καρδιάς αντλίας	7
112.	Αλλαγή καρέ άξονα	1
113.	Αλλαγή κατανεμητή	1
114.	Αλλαγή κεντρ. Ράουλου τυμπάνου	7
115.	Αλλαγή κεντρ. Τμημ. Προωθητήρα	33,5
116.	Αλλαγή κεντρικωνδοκων σώματος	10
117.	Αλλαγή κεφαλής πλυστικού	10
118.	Αλλαγή κεφαλής τερματ.διακόπτη	1
119.	Αλλαγή κιτοπισθ.παρακ.	2
120.	Αλλαγή κιτ χειριστηρίου	1,5
121.	Αλλαγή κολώνας τζαβεττας	33,5
122.	Αλλαγή κολώνων οροφής	17
123.	Αλλαγή κολώνων πατώματος	10
124.	Αλλαγή κολώνων σώματος	17
125.	Αλλαγή κομπλερ	10
126.	Αλλαγή κομπλερ τροχών μειωτήρα	3,5
127.	Αλλαγή κουζινετου	3,5
128.	Αλλαγή κοχυλιού	20
129.	Αλλαγή κρεμάστρας ανυψωτικού	10
130.	Αλλαγή κρεμάστρας ημιρυμ/νου	7
131.	Αλλαγή κρεμάστρας με γλιστρες	1,5
132.	Αλλαγή κρουπον	2
133.	Αλλαγή κτενιού	7
134.	Αλλαγή λαδιού	0,5
135.	Αλλαγή λαδιού υδρ.κυκλωμ. Σμα	3,5
136.	Αλλαγή λαμαρίνας λάστιχου	3,5
137.	Αλλαγή λασπωτήρα	1
138.	Αλλαγή λάστιχου εισαγωγης	3,5
139.	Αλλαγή λάστιχου μπάρας ανυψωτικού	2
140.	Αλλαγή λάστιχου σκελετού	1
141.	Αλλαγή λεβιέ χειριστηρίου	1

142.	Αλλαγή μαχαιριού πρέσας	27
143.	Αλλαγή μειωτή	10
144.	Αλλαγή μερών τυμπάνου	50
145.	Αλλαγή μεταλλάκτη	2
146.	Αλλαγή μίζας	2
147.	Αλλαγή μισού εμπρ.τμημ.σκελ.	33,5
148.	Αλλαγή μισού τυμπάνου	60
149.	Αλλαγή μόνιτορ	2
150.	Αλλαγή μπάρας ανυψωτικού	3
151.	Σταθερ/σης amplirol	10
152.	Αλλαγή μπάρας σουστών	10
153.	Αλλαγή μπάρας τιμονιού	7
154.	Αλλαγή μπουτον	0,5
155.	Αλλαγή μπουτονηλεκτρ.χειριστ.	1
156.	Αλλαγή μπουτονιέρας	2
157.	Αλλαγή μπράτσου ανυψ.μηχαν.	2
158.	Αλλαγή ντίζας κλίσεως ανυψωτ.	2
159.	Αλλαγή ντίζας τηλεχειρισμού	2
160.	Αλλαγή ξύστρας φορείου σμα	10
161.	Αλλαγή οδηγών προωθητήρα	13,5
162.	Αλλαγή οδηγών πατώματος	57
163.	Αλλαγή όλων των φίλτρων	10
164.	Αλλαγή ορθοστάτη προωθητ.	14
165.	Αλλαγή ουρανού πρέσας	54
166.	Αλλαγή πατώματος πρέσας	67
167.	Αλλαγή πελμάτων ανυψωτικού	3,5
168.	Αλλαγή πετάλου φωτοκύτταρου	2
169.	Αλλαγή πηνίου	2
170.	Αλλαγή πι καδένας	30
171.	Αλλαγή πι οδηγών προωθητήρα	17
172.	Αλλαγή πι ολίσθησης γλίστρας	6
173.	Αλλαγή πιεζοστατη	2
174.	Αλλαγή πιστολιου	2
175.	Αλλαγή πλαϊνού σκάφης	17
176.	Αλλαγή πλαϊνού τραβέρσας	17
177.	Αλλαγή πλαϊνών καπακ.εμβ.πορτ.	7
178.	Αλλαγή πλαϊνών σώματος	67
179.	Αλλαγή πλακάκιου αντλίας	3,5
180.	Αλλαγή πλακέτας	2
181.	Αλλαγή πλάτης φορείου	23,5
182.	Αλλαγή πλατω	17

183.	Αλλαγή ποδαρικού	7
184.	Αλλαγή ποδιάς	7
185.	Αλλαγή πορτάκι	3,5
186.	Αλλαγή πορτάκι φορτ.πρεσσας	3,5
187.	Αλλαγή πόρτας	17
188.	Αλλαγή πριζας	2
189.	Αλλαγή προβολεα	0,6
190.	Αλλαγή προεκτ.σεγαντζ.μπρατς.	2
191.	Αλλαγή προωθητήρα	27
192.	Αλλαγή πύρου	1
193.	Αλλαγή πύρου εμβ.ράουλου σμα	1
194.	Αλλαγή πύρου ραουλ.κυλ.φορ.	2
195.	Αλλαγήράουλου	3,5
196.	Αλλαγή ράουλουκυλ.φορείου σμα	10
197.	Αλλαγή ράουλου παλάντζας	5
198.	Αλλαγή ραουλοφωλιας	5
199.	Αλλαγή ραουλωνκυλ.φορείου σμα	17
200.	Αλλαγή ρεγουλατορουμπρατσου	3,5
201.	Αλλαγή ρελε	0,6
202.	Αλλαγή ρουλεμ.&γριναζ.μειωτη	17
203.	Αλλαγή ρουλεμάν &στεγαν. Τροχ.	3,5
204.	Αλλαγή ρουλεμάν άκρου εμβ.φορ.	3,5
205.	Αλλαγή ρουλεμάν ανυψωτικού	1
206.	Αλλαγή ρουλεμάν καβαλέτου	3,5
207.	Αλλαγή ρουλεμάν μαχαιριού	5
208.	Αλλαγή ρουλεμάν πλατω	3,5
209.	Αλλαγή ρουλεμάν πόρτας ημιρυμ.	7
210.	Αλλαγή ρουλεμάν πρέσας	8
211.	Αλλαγή ρουλεμάν ράουλου	2
212.	Αλλαγή ρυθμιστή	2
213.	Αλλαγή σασμάν	10
214.	Αλλαγή σιδηροσωληνα	1
215.	Αλλαγή σκαλοπατιού	2
216.	Αλλαγή σκάφης μύλου	3,5
217.	Αλλαγή σκάφης πρέσας	20
218.	Αλλαγή σκελετού	17
219.	Αλλαγή σταυρού	0,5
220.	Αλλαγή στεγανών	3,5
221.	Αλλαγή στεγανών εμβολ. Ανυψωτ.	1
222.	Αλλαγή στεγανών εμβολ. ΓαντζουAmpligol	3,5
223.	Αλλαγή στεγανών εμβολ. Κτενιου	1
224.	Αλλαγή στεγανών εμβολ. Μαχαιρ.	3
225.	Αλλαγή στεγανών εμβολ. Πόρτας	1
226.	Αλλαγή στεγανών εμβολ. Προωθ.	7

227.	Αλλαγή στεγανών εμβολ. Τηλ. Ημιρυμ/νου	10
228.	Αλλαγή στεγανών εμβολ. Φορείου	3,5
229.	Αλλαγή στεγανών εμβολ.γαντζου	2
230.	Αλλαγή στεγανών υδρ.εμβ.πόρτας	3,5
231.	Αλλαγή στεγανών υδραυλ.κινητ.	10
232.	Αλλαγή στεγανών χειρ.φορτ.-εκφ	3,5
233.	Αλλαγή στεφανησκυλις.τυμπανου	50
234.	Αλλαγή στοιχειουφιλτρουεισαγ	0,5
235.	Αλλαγή στοπ σουστας	3,5
236.	Αλλαγή συρματοσχοινου	3,5
237.	Αλλαγή συρομ.πόρτασημιρυμ/νου	17
238.	Αλλαγή συστ.ελεγχουσυμπιεστη	33,5
239.	Αλλαγή σωλήνα πολυαμιδιου	0,5
240.	Αλλαγή σώματος	67
241.	Αλλαγή τακάκι γλίστρας προωθητ	2
242.	Αλλαγή τακάκι γλίστρας φορείου	2
243.	Αλλαγή τακάκι γλίστρας φορείου Ημιρυμ/νου	2
244.	Αλλαγή τάκου βαλβίδας	2
245.	Αλλαγή ταχυσυνδεσμων	1
246.	Αλλαγή τερματικού διακόπτη	2
247.	Αλλαγή τζαβεττας	5
248.	Αλλαγή τμημ. Καθρέπτη σκελετού	10
249.	Αλλαγή τμημ. Οροφής	17
250.	Αλλαγή τμημ. Τραβέρσας σώματος	17
251.	Αλλαγή τμήματος πόρτας	13,5
252.	Αλλαγή τμήματος σκάφης	13,5
253.	Αλλαγή τμήματος σώματος	17
254.	Αλλαγή τμήματος ψευδοπλ.	7
255.	Αλλαγή τούμπο εμβόλου	7
256.	Αλλαγή τραβέρσας πόρτας	5
257.	Αλλαγή τραβέρσας σκάφης	5
258.	Αλλαγή τσιμούχας στεγ.ρουλ.	1
259.	Αλλαγή τσιμουχών ράουλου	1
260.	Αλλαγή τυμπάνου	33,5
261.	Αλλαγή υδρ. Ηλεκτροβαλβίδας	3,5

262.	Αλλαγή υδρ. Κυκλ.ποδαρικων	2
------	----------------------------	---

263.	Αλλαγή υδρ. Κυκλώματος αντλίας	7
264.	Αλλαγή υδραυλικής αντλίας	7
265.	Αλλαγή υδραυλικού κινητήρα	7
266.	Αλλαγή φανού	0,5
267.	Αλλαγή φάρου	0,5
268.	Αλλαγή φίλτρου	0,5
269.	Αλλαγή φίλτρου πορβα	0,5
270.	Αλλαγή φίλτρου επιστρ. Σμα	2
271.	Αλλαγή φικ	1
272.	Αλλαγή φλάντζας	0,5
273.	Αλλαγή φορείου	33,5
274.	Αλλαγή φτερού	2
275.	Αλλαγή φύλλου αλουμινίου	2
276.	Αλλαγή φυσσουνακι αέρος	0,5
277.	Αλλαγή χειριστηρίου	5
278.	Αλλαγή χερούλι εργατών	0,5
279.	Αλλαγή χωνιού	1
280.	Αλλαγή ψευδοπλασιου	33,5
281.	Αλλαγή ψυκτροθηκης	0,5
282.	Αποσυν.-επαν. Ηλεκτ. Κιν. Πρεσσας	17
283.	Αποσυνδ.-επαν. Αναστολεαελατ.	0,5
284.	Αποσυνδ.-επαν. Ανατρ. Κιβωτ.	3,5
285.	Αποσυνδ.-επαν. Αντλίας	3,5
286.	Αποσυνδ.-επαν. Αντλίας πλουστικ	2
287.	Αποσυνδ.-επαν. Ανυψωτ. Μηχαν.	13,5
288.	Αποσυνδ.-επαν. Άξονα ανυψωτ.	4,5
289.	Αποσυνδ.-επαν. Άξονα μεταδ.	5
290.	Αποσυνδ.-επαν. Βάσης ράουλου ελ	10
291.	Αποσυνδ.-επαν. Βραχίονα ανυψ.	2
292.	Αποσυνδ.-επαν. Δελτα	3,5
293.	Αποσυνδ.-επαν. Δοχείου λαδιού	2

294.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Ανατρ.	3,5
295.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Ανυψ. Cont	10
296.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Ανυψωτ.	2
297.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Βελονιου	5
298.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Γαντζου	2
299.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. ΓαντζουAmpliroI	7
300.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Κτενιου	0,5
301.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Μαχαιριού	5
302.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Περιστρ.	2
303.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Πόρτας	5
304.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Προωθ.	8,5
305.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. ΡάουλουΣταθερ/σης ampliroI	7
306.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Τηλ. Ημρυμ/νου	12
307.	Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Φορείου	8,5
308.	Αποσυνδ.-επαν. Ηλεκτρ.μοτερ	1
309.	Αποσυνδ.-επαν. Καβαλετου	5
310.	Αποσυνδ.-επαν. Κρεμάστρας	3,5
311.	Αποσυνδ.-επαν. Μαχαιριού	20
312.	Αποσυνδ.-επαν. Μειωτη	3,5
313.	Αποσυνδ.-επαν. Μπράτσου ανυψ.	2
314.	Αποσυνδ.-επαν. Παλάντζας	2
315.	Αποσυνδ.-επαν. Πεντάλ	3,5
316.	Αποσυνδ.-επαν. Πετάλου	7
317.	Αποσυνδ.-επαν. Πόρτας	17
318.	Αποσυνδ.-επαν.	

320.	Αποσυνδ.-επαν. Προωθητήρα	13,5
321.	Αποσυνδ.-επαν. Ράουλου	5
322.	Αποσυνδ.-επαν. Ράουλουπαλαντζας	1
323.	Αποσυνδ.-επαν. Ραουλων φορείου	10
324.	Αποσυνδ.-επαν. Ρουλεμάν παλαντζας	3,5
325.	Αποσυνδ.-επαν. Σασμάν	3,5
326.	Αποσυνδ.-επαν. Σκελετού	10
327.	Αποσυνδ.-επαν.Τηλεχειρ/ριου	3,5
328.	Αποσυνδ.-επαν.Υδραυλ. Αντλίας	3,5
329.	Αποσυνδ.-επαν.Υδραυλ.κινητήρα	10
330.	Αποσυνδ.-επαν. Υπερκατασκευης	17
331.	Αποσυνδ.-επαν. Φορείου	27
332.	Αποσυνδ.-επαν.Φορείουσυμπιες	27
333.	Αποσυνδ.-επαν. Χειριστηρίου	3,5
334.	Αποσυνδ.-μετατ.- επαν.Γαντζων	10
335.	Αποσύνδεση παλαιάς υπερκατασκ.	17
336.	Αποσύνδεσηπλυστικού	3,5
337.	Βαφή απορ/ρου	67
338.	Βαφή πόρτας	3,5
339.	Βαφήυπερκατασκευής	50
340.	Γενικό service κινητήρα hatz	10
341.	Έλεγχος & ρύθμιση φωτοκύτταρου	2
342.	Έλεγχος ανυψωτικού μηχανισμού	1
343.	Έλεγχος γάντζων ασφάλισης πόρτας	1
344.	Έλεγχος διαρροών	1
345.	Έλεγχος εμβολών πόρτας	1
346.	Έλεγχος ηλεκτρικού κυκλώματος	1
347.	Έλεγχος κομπρεσέρ	1

349.	Έλεγχος πιέσεων	1
------	-----------------	---

351.	Έλεγχος πίεσεως εμβολ. Γάντζου	0,5
352.	Έλεγχος ραουλων	0,5
353.	Έλεγχος σασμάν	1
354.	Έλεγχος υδραυλ. Αντλίας	0,5
355.	Έλεγχος υδραυλ. Κινητήρα	0,5
356.	Έλεγχος υδραυλ. Χειριστηρίου	0,5
357.	Έλεγχος υδραυλικός ς.μ.α.	3,5
358.	Έλεγχος ψευδοπλαισιου	3,5
359.	Ενίσχυση ανυψωτικού μηχανισμού	2
360.	Ενίσχυση αρθρώσεων πόρτας	7
361.	Ενίσχυση άρθρωσης εμβολ.πόρτας	3,5
362.	Ενίσχυση άρθρωσης εμβόλου προωθ.	7
363.	Ενίσχυση άρθρωσης εμβόλου φορείου	10
364.	Ενίσχυση βάσης ελατηρ.σωμ.πρεσσας	2
365.	Ενίσχυση βάσης εμβόλου φορείου	5
366.	Ενίσχυση βάσης πύρου τυμπάνου	3
367.	Ενίσχυση βάσης στηριξης πόρτας	3,5
368.	Ενίσχυση βραχιόνων ανυψ.μηχαν.	2
369.	Ενίσχυση γέφυρας	17
370.	Ενίσχυση δέλτα	10
371.	Ενίσχυση δεξαμενής νερού	1
372.	Ενίσχυση εμπροσθ.γεφ.ψευδοπλ.	10
373.	Ενίσχυση εσωτερικού τυμπάνου	27
374.	Ενίσχυση κολώνας ανυψωτικού	7

375.	Ενίσχυση κολώνας σώματος	10
376.	Ενίσχυση κολώνων πόρτας	5
377.	Ενίσχυση κοχυλιού	17
378.	Ενίσχυση κρεμάστρας ανυψωτικού	7
379.	Ενίσχυση μασίφ τυμπάνου	13,5
380.	Ενίσχυση μαχαριού	20

381.	Ενίσχυση οδηγών προωθητήρα	13,5
382.	Ενίσχυση ορθοστάτη	27
383.	Ενίσχυση οροφής σωματ.πρεσσας	20
384.	Ενίσχυση πατώματος	27
385.	Ενίσχυση πετάλου	7
386.	Ενίσχυση πι καδένας	17
387.	Ενίσχυση πλαιν. Σκάφης πρέσας	13,5
388.	Ενίσχυση πλαϊνών σκάφης	10
389.	Ενίσχυση πλαισίου	17
390.	Ενίσχυση πλάτης φορείου	57
391.	Ενίσχυση ποδιάς	1
392.	Ενίσχυση πόρτας	7
393.	Ενίσχυση προωθητήρα	17
394.	Ενίσχυση ραουλοφόρου βάσης	10
395.	Ενίσχυση ραουλοφωλιάς	17
396.	Ενίσχυση σκάφης	17
397.	Ενίσχυση σώματος πρέσας	27
398.	Ενίσχυση τζαβέτας	3,5
399.	Ενίσχυση τραβέρσας πόρτας	17
400.	Ενίσχυση τραβέρσας σκάφης	17
401.	Ενίσχυση τυμπάνου	30
402.	Ενίσχυση φορείου ς.μ.α.	33,5
403.	Ενίσχυση φτερού	0,5
404.	Ενίσχυση φωλιάς γάντζου	2
405.	Ενίσχυση ψευδοπλασίου	5
406.	Ενίσχυση ψευδοπλασίουamplirol	17
407.	Ενίσχυση-ευθ/ση γάντζου amplirol	7
408.	Ενίσχυση-συγκολ.πλατης φορείου	40
409.	Επανατοποθέτηση πρέσας σμα	133,5
410.	Επιβράχυνση πλαισίου	50
411.	Επισκευή (τορνιρ.-γεμ.) Αξον.ραουλων	7

412.	Επισκευή ανυψωτικού μηχανισμού	27
413.	Επισκευή άξονα μετάδοσης κίνησης	3,5
414.	Επισκευή άρθρωσης	3,5
415.	Επισκευή βάσης εμβόλου φορείου	10
416.	Επισκευή βάσης ράουλου έλξης	10
417.	Επισκευή γάντζου έλξης cont.	50
418.	Επισκευή δελτα	3,5
419.	Επισκευή διαρροησεμβολ.μαχαιριού	3,5

420.	Επισκευή διαρροηςλαστιχ.εισαγωγης	2,5
421.	Επισκευή διαρροωνυδραυλ. Αντλίας	7
422.	Επισκευή διαρρων υδραυλ. Κυκλωματος	7
423.	Επισκευή δισκου	7
424.	Επισκευή δοχειου λαδιού	3,5
425.	Επισκευή εμβόλου ανατρ.	7
426.	Επισκευή εμβόλου ανυψωτικού	1
427.	Επισκευή εμβόλου βελονιου	3,5
428.	Επισκευή εμβόλου γαντζου	3,5
429.	Επισκευή εμβόλου κουβουκλιου	3,5
430.	Επισκευή εμβόλου μαχαιριού	8,5
431.	Επισκευή εμβόλου περιστροφης	7
432.	Επισκευή εμβόλου πόρτας	5
433.	Επισκευή εμβόλου προωθητήρα	17
434.	Επισκευή εμβόλου ράουλου Σταθερ/σης amplirol	3,5
435.	Επισκευή εμβόλου φορείου	5
436.	Επισκευή εμβόλου χτενιου	3,5
437.	Επισκευή ηλεκτρικουκυκλωματος	3,5
438.	Επισκευή κοντραςδιαφορικου	2
439.	Επισκευή κυκλ.αυτ.λιπανσης	2
440.	Επισκευή μαχαιριού	50
441.	Επισκευή μπράτσων ανυψωτικού	10

442.	Επισκευή οδηγών γλιστρων	43,5
443.	Επισκευή πατώματος	50
444.	Επισκευή πενταλ	3,5
445.	Επισκευή ποδιάς	3,5
446.	Επισκευή πορτάκι (πανω) ημιρυμ/νου	10
447.	Επισκευή πόρτας οχηματος	17
448.	Επισκευή προωθητήρα	50
449.	Επισκευή ράουλου	3,5
450.	Επισκευή ραουλοφωλιας	3,5
451.	Επισκευή σασμάν	8,5
452.	Επισκευή σκαλοπατιού	2
453.	Επισκευή σκάφης υποδ. Απορ/των	7
454.	Επισκευή σκελετού	10
455.	Επισκευή τηρ.στεφ.κυλ.τυμπαν.	10
456.	Επισκευή συστ. Ασφαλ. Πόρτας	17
457.	Επισκευή συστ. Αυτομ. Λιπανσης	10
458.	Επισκευή τηλεχειριστηριου	2

459.	Επισκευή υδραυλικής αντλίας	3,5
460.	Επισκευή υδραυλικού κινητήρα	3,5
461.	Επισκευή υδραυλικού κυκλωματος	3,5
462.	Επισκευή φορείου	10
463.	Επισκευή φορείου σμα	67
464.	Επισκευή χειριστηρίου	2
465.	Ευθυγρ/ση ανυψ. μηχαν.	7
466.	Ευθυγρ/ση άξονα ανυψωτικού	5
467.	Ευθυγρ/ση αρθρ.ασφαλ.πόρταςπρέσσας	5
468.	Ευθυγρ/ση αρθρ.εμβόλουανυψ.	1
469.	Ευθυγρ/ση αρθρωσεων πόρτας πρέσσας	17
470.	Ευθυγρ/ση άρθρωσης σώματος	5
471.	Ευθυγρ/ση ασφαλειωντζαβετα	3,5
472.	Ευθυγρ/ση βάσεων κινητήρα	1
473.	Ευθυγρ/ση βάσεων συγκρ.συστων	5
474.	Ευθυγρ/ση βάσης πλατης φορείου	13,5
475.	Ευθυγρ/ση βάσης ράουλουσταθερ/σηςAmpliroI	10
476.	Ευθυγρ/ση βραχιονων	2

	ανυψωτικού	
477.	Ευθυγρ/ση γαντζουελξηςcont.	10
478.	Ευθυγρ/ση γαντζουπρεσσας	33,5
479.	Ευθυγρ/ση γωνιαςτυμπανου	10
480.	Ευθυγρ/ση ελικωσεωντυμπανου	17
481.	Ευθυγρ/ση κρεμάστρας	3,5
482.	Ευθυγρ/ση μασιφ	17
483.	Ευθυγρ/ση μπράτσων ανυψωτικού	1
484.	Ευθυγρ/ση οδηγών προωθητήρα	17
485.	Ευθυγρ/ση πλαινού αψίδας	3,5
486.	Ευθυγρ/ση ποδιάς	1
487.	Ευθυγρ/ση πορτάκι (ανω) Ημιρυμουλκουμενου	17
488.	Ευθυγρ/ση πόρτας	7
489.	Ευθυγρ/ση πόρτας ανατροπής	2
490.	Ευθυγρ/ση σασσι	17
491.	Ευθυγρ/ση σκαλοπατιού	1
492.	Ευθυγρ/ση σώματος	50
493.	Ευθυγρ/ση φωλιάς γάντζου	3,5
494.	Ευθυγρ/ση χτενιου ανυψωτικού	3,5

495.	Ευθυγρ/ση-ενισχ.βασ.στηρ.αντλ	3,5
496.	Ευθυγρ/ση-ενισχ.γεφυρ.σασσι	3,5
497.	Ευθυγρ/ση-ενισχ.κεντρ.δοκ.σωμ.	17
498.	Ευθυγρ/ση-ενισχ. ραουλοφ. βάσεως	17
499.	Ευθυγρ/ση-ενισχ.ψευδ.&ραουλ	17
500.	Ευθυγρ/ση-ενίσχυση πλαινων	17
501.	Ευθυγρ/ση-τορνιρισμα στεφ.κυλ.τυμ	60
502.	Ηλεκτρολογικές εργασίες	17
503.	Ηλεκτρολογική σύνδεση πόρτας	3,5
504.	Καθαρισμός βαλβίδων	2
506.	Λίπανση κινούμενων μερών	0,5
507.	Λίπανση πρέσας σμα	3,5
508.	Μετατροπή βάσεως αντλίας	3,5
509.	Ρεγουλάρισμα ανυψωτικού μηχαν.	2
510.	Ρεγουλάρισμα ραουλων	2
511.	Ρεγουλάρισμα υδραυλ. Κινητήρα	1
512.	Ρύθμιση ανυψωτικού μηχανισμού	1
513.	Ρύθμιση μπράτσων ανυψωτικού	1
514.	Ρύθμιση πιέσεων	0,5
515.	Ρύθμιση πόρτας	0,5
516.	Ρύθμιση ραουλων	2
517.	Ρύθμιση σκαλοπατιού	1
518.	Ρύθμιση υδρ.κινητήρα	1
519.	Στεγαν.λεκανης υποδοχής απορρ.	1
520.	Στήριξη βάσεων δέλτα	3,5
521.	Συγκόλληση άκρου φορείου	10
522.	Συγκόλληση αναστολέων σώματος	1
523.	Συγκόλληση ανυψωτικού	1
524.	Συγκόλληση άξονα ανυψωτικού	7
525.	Συγκόλληση άξονα αρθρ.βραχ.ανυψ.	10
526.	Συγκόλληση αρθρ.εμβολ.ανυψ.	2

527.	Συγκόλληση αρθρ.εμβόλου πόρτας	2
528.	Συγκόλληση αρθρ.εμπρ.καβαλετου	3,5
529.	Συγκόλληση άρθρωσης εμβ. Φορείου	5
530.	Συγκόλληση άρθρωσης πόρτας	2
531.	Συγκόλληση βάσης ελατηρ.σωματ.	1
532.	Συγκόλληση βάσης εμβόλου ανυψ.	1,5

533.	Συγκόλληση βάσης στεφάνης κυλ.	7
534.	Συγκόλληση βάσης στηρ. Φτερου	3,5
535.	Συγκόλληση βάσης υδρ.αντλίας	5
536.	Συγκόλληση βάσης υδρ. κινητήρα	3,5
537.	Συγκόλληση βάσης χειριστηρίου	1
538.	Συγκόλληση γέφυρας	17
539.	Συγκόλληση δέλτα	3,5
540.	Συγκόλληση δοχείου λαδιού	3,5
541.	Συγκόλληση ελάσματος φωτοκυττ.	1
542.	Συγκόλληση εμβόλου μαχαιριού	2
543.	Συγκόλληση εμβόλου φορείου	2
544.	Συγκόλληση - ενισχ.βάσηςμικρ.ράουλου	1
545.	Συγκόλληση κεντρ.τμημ.προωθητ.	7
546.	Συγκόλληση κολώνας ανυψωτικού	10
547.	Συγκόλληση κολώνας σώματος	10
548.	Συγκόλληση κολώνων πόρτας	3,5
549.	Συγκόλληση κοχυλιού	3,5
550.	Συγκόλληση κρεμάστρας μαχαιρ.	3,5
551.	Συγκόλληση κτενιού	2
552.	Συγκόλληση λάμων στηριξ. Μασίφ	18,5
553.	Συγκόλληση μασίφ	18,5
554.	Συγκόλληση μαχαιριού	10
555.	Συγκόλληση μπράτσων ανυψωτικού	3,5
556.	Συγκόλληση ορθοστάτη	13,5
557.	Συγκόλληση πατώματος	3,5
558.	Συγκόλληση πετάλου	17
559.	Συγκόλληση πλαισίου	10

560.	Συγκόλληση ποδιάς	2
561.	Συγκόλληση πόρτας	10
562.	Συγκόλληση πόρτας ανατροπής	3,5
563.	Συγκόλληση προωθητήρα	10
564.	Συγκόλληση ραουλοφωλιας	7
565.	Συγκόλληση σκαλοπατιού	0,5
566.	Συγκόλληση σκάφης	1

567.	Συγκόλληση στεφάνης κυλίσεως	27
568.	Συγκόλληση σώματος	27
569.	Συγκόλληση τραβέρσας	7
570.	Συγκόλληση τυμπάνου	23,5
571.	Συγκόλληση φτερών	1
572.	Συγκόλληση ψευδοπλαισίου	3,5
573.	Συγκόλληση-στηριξη λάστιχου	3,5
574.	Σύσφιξη ραουλων	2
575.	Τοποθέτηση inventer	17
576.	Τοποθέτηση ανυψωτικού μηχανισμού	37
577.	Τοποθέτηση γλιστρών κάδων	17
578.	Τοποθέτηση ελεγκτή προγρ/τος	17
579.	Τοποθέτηση μάσκας φορείου	10
580.	Τοποθέτηση μπουτ/ρας χοάνης	1
581.	Τοποθέτηση πλαϊνών μπαρών	27
582.	Τοποθέτηση υδραυλικού κυκλώματος	17
583.	Τοποθέτηση υδραυλικών ποδαρικών	17
584.	Τορνίρισμα-γέμισμα άξονα παλάντζας	1
585.	Τορνίρισμα -γέμισμα ράουλου	3,5
586.	Τορνίρισμα -κεντραρισμα τυμπάνου	7
587.	Πλύσιμο (συμπ. Καμπίνας οδηγού)	3

Οι προαναφερόμενες εργασίες συντήρησης και επισκευών μετά των ανταλλακτικών τους είναι ενδεικτικές και δεν αποκλείουν την ανάγκη για άλλου είδους επισκευής ή προμήθειας ανταλλακτικών, η οποία δεν μπορεί να προβλεφθεί. Τυχόν εργασίες που δεν αναφέρονται αναλυτικά στην παρούσα μελέτη, αλλά μπορεί να προκύψουν και δεν μπορούν να προβλεφθούν κατά τη διάρκεια εκπόνησης της μελέτης, θα τιμολογούνται με την ίδια χρέωση ανά ώρα που έχει προσφέρει ο πάροχος της υπηρεσίας στο έντυπο της προσφοράς του και για τις υπόλοιπες εργασίες. Στην περίπτωση που απαιτηθεί προμήθεια ανταλλακτικού που δεν θα συμπεριλαμβάνεται στους προσκομισθέντες από την υπηρεσία καταλόγους, θα δίδεται εγγράφως η προσφορά στον Δήμο πριν την αντικατάστασή του. Ως ενδεικτική τιμή χρέωσης ανά ώρα εργασίας για την εκτέλεση των εργασιών επισκευής και συντήρησης για κάθε ομάδα έχει υπολογιστεί το ποσό των 40,00 €/h πλέον ΦΠΑ.

**Τα συνηθέστερα είδη που απαιτούνται για την αποκατάσταση βλαβών και την υλοποίηση εργασιών συντήρησης είναι τα εξής:**

<b>ΜΕ 108839 ΓΚΡΕΙΤΕΡ</b>	
ΧΟΖΗΟΝ ΜΕ 108839 ΑΡ.ΠΛΑΙΣ. G21500918062/07567	
ΑΡ.ΚΙΝΗΤ. 21757950	
Αρ.1ης αδείας. 21/4/2009	
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (100Α 760ΑΗ)	160,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	60,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	50,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	180,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ	60,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	35,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	2.100,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	85,00 €
ΨΥΓΙΟ ΙΝΤΕΡΚΟΥΛΕΡ	1.250,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	1.380,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	55,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	65,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	350,00 €
ΜΙΖΑ	410,00 €
ΚΟΜΦΛΕΡ ΑΕΡΟΣ	850,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	1.200,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	150,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	185,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	145,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	120,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	120,00 €
ΛΑΜΕΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ (5/8 13τρ 182mm)	180,00 €
ΑΚΡΟΛΕΠΙΔΑ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ	130,00 €
(ΜΠΟΥΛ.ΠΑΞ.ΓΚΡΒ) ΓΙΑ ΛΑΜΕΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ	3,00 €
ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ (16*63.ΚΟΝΙΚΗ ΒΑΠΤΙΖΟΜΕΝΗ ΚΕΦΑΛΗ)	3,00 €
ΑΣΦΑΛΙΑ ΤΡΑΠΕΖΑΣ	80,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ	90,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΡΙΜΠΕΡ ΠΙΣΩ	225,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ	230,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΗ ( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ	450,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΗ ( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΡΙΜΠΕΡ ΠΙΣΩ	40,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΗ ( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ	45,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	115,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	120,00 €

ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	370,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	75,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	65,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	60,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	25,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	210,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	190,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	540,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	520,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	70,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ	455,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΎΠΙΣΘΕΝ	125,00 €
ΦΑΡΟΣ	78,00€
ΠΟΡΤΑ	350,00 €
ΑΝΤΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΑΧΑΙΡΟΥ	3.100,00 €
ΤΕΡΜΑΤΙΚΑ ΓΙΑ ΓΛΙΣΙΕΡΕΣ	45,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	340,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	180,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	200,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	105,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €

<b>ME 822818 ΓΚΡΕΙΤΕΡ</b>	
ΜITSUBISHI ΓΚΡΕΙΤΕΡ ME82218-IX ΑΡ.ΠΛΑΙΣ. 3GA 10014	
ΑΡ.ΚΙΝΗΤ. 972684	
Αρ.1ης αδείας. 7/3/2005	
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (100Α 760ΑΗ)	160,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	55,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	65,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	180,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ	90,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	55,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	2.900,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	95,00 €
ΨΥΓΙΟ ΙΝΤΕΡΚΟΥΛΕΡ	1.200,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	1.300,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	75,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	65,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	310,00 €
ΜΙΖΑ	450,00 €

ΚΟΜΦΛΕΡ ΑΕΡΟΣ	2.100,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	1.200,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	130,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	135,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	115,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	60,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	60,00 €
ΛΑΜΕΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ (5/8 13τρ 182mm)	140,00 €
ΛΑΜΕΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ	140,00 €
ΑΚΡΟΛΕΠΙΔΑ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ	110,00 €
ΓΛΥΣΙΕΡΑ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ	45,00 €
ΛΑΜΑΚΙ ΟΔΗΓΟΣ ΓΛΥΣΙΕΡΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ	50,00 €
( ΜΠΟΥΛ.ΠΑΞ.ΓΚΡΒ) ΓΙΑ ΛΑΜΕΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ	6,00 €
ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ (16*63.ΚΟΝΙΚΗ ΒΑΠΤΙΖΟΜΕΝΗ ΚΕΦΑΛΗ)	3,00 €
ΑΣΦΑΛΙΑ ΤΡΑΠΕΖΑΣ	80,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ	80,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΡΙΜΠΕΡ ΠΙΣΩ	65,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ	65,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΗ ( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ	80,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΗ ( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΡΙΜΠΕΡ ΠΙΣΩ	75,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΗ ( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ	50,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	250,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	310,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	250,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	90,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	15,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	50,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	85,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	25,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΌΠΙΣΘΕΝ	125,00 €
ΠΟΡΤΑ	95,00 €
ΦΑΡΟΣ	78.00€
ΑΝΤΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΑΧΑΙΡΟΥ	3.200,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ	450,00 €
ΤΕΡΜΑΤΙΚΑ ΓΙΑ ΓΛΙΣΙΕΡΕΣ	60,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	340,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	180,00 €

ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	200,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	105,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €

<b>ΜΕ 45768 ΓΚΡΕΙΤΕΡ</b>	
ΚΟΜΑΤSU ΜΕ45768 ΑΡ.ΠΛΑΙΣ. G5ZA 12057	
ΑΡ.ΚΙΝ. 26241169	
Αρ.1ης αδείας. 3/11/1999	
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (100ΑΗ 760Α)	160,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	50,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	45,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	180,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ	65,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	55,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	3.200,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	95,00 €
ΨΥΓΙΟ ΙΝΤΕΡΚΟΥΛΕΡ	1.102,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	1.200,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	65,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	55,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	310,00 €
ΜΙΖΑ	490,00 €
ΚΟΜΦΛΕΡ ΑΕΡΟΣ	1.800,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	1.500,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	150,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	80,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	145,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	125,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	90,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	90,00 €
ΛΑΜΕΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ (5/8 13τρ 182mm)	140,00 €
ΑΚΡΟΛΕΠΙΔΑ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ	110,00 €
(ΜΠΟΥΛ.ΠΑΞ.ΓΚΡΒ) ΓΙΑ ΛΑΜΕΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ	3,00 €
ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ (16*63.ΚΟΝΙΚΗ ΒΑΠΤΙΖΟΜΕΝΗ ΚΕΦΑΛΗ)	5,00 €
ΑΣΦΑΛΙΑ ΤΡΑΠΕΖΑΣ	80,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ	80,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΡΙΜΠΕΡ ΠΙΣΩ	65,00 €

ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ	65,00 €
( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ	80,00 €
( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΡΙΜΠΕΡ ΠΙΣΩ	75,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΗ ( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΜΑΧΕΡΙΟΥ	50,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	250,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	310,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	250,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	90,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	15,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	50,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	85,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	85,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΎΠΙΣΘΕΝ	95,00 €
ΑΝΤΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΑΧΑΙΡΟΥ	3.200,00 €
ΦΑΡΟΣ	78,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ	500,00 €
ΤΕΡΜΑΤΙΚΑ ΓΙΑ ΓΛΙΣΙΕΡΕΣ	45,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	340,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	180,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	200,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	105,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €

<b>ME 45795 ΦΟΡΤΩΤΗΣ</b>	
ΚΟΜΑΤΣU ME45795 AP.ΠΛ. 93F21482	
AP.KIN. 54D 106 7FA	
Ap.1ης αδείας. 17/10/2000	
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΑ (100AH 760A)	160,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	55,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΛΙΟΥ	35,00 €

ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	165,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	35,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	55,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	45,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	350,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	1.650,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	85,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	1.210,00 €
ΨΥΓΙΟ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ	1.130,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	85,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	85,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	350,00 €
ΜΙΖΑ	480,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	95,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	95,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	90,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	80,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ 4*4 ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ 4*4 ΟΠΙΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ 4*4	450,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΨΩΣΗΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΚΟΥΒΑ	80,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΔΙΑΣΜΑΤΟΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΚΟΥΒΑ	80,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΓΜΑΤΟΣ ΠΟΥΜΑΣ	65,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΨΩΣΗΣ ΠΟΥΜΑΣ	90,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	185,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	145,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	85,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	85,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	250,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	190,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	320,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	45,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	15,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	50,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	30,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	85,00 €
ΜΠΟΤΙΛΙΑ ΠΟΡΤΑΣ	15,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΤΡΙΚΟΥΒΡΤΟΥ	45,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	40,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	340,00 €

ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	180,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	200,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	105,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €

<b>ΜΕ 115814 ΔΙΑΒΟΛΑΚΙ</b>	
VENIERI	ΜΕ115814 - ΙΧ ΑΡ.ΠΛ. 40123524
ΑΡ.ΚΙΝ. ΗΡC	
Αρ.1ης αδείας. 5/5/2010	
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΑ (75Α)	120,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	35,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	35,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	165,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	35,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	55,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	45,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	350,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	1.650,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	85,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	1.210,00 €
ΨΥΓΙΟ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ	1.130,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	45,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	45,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	350,00 €
ΜΙΖΑ	480,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	85,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	85,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	90,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	80,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ 4*4 ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ 4*4 ΟΠΙΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ 4*4	450,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΨΩΣΗΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΚΟΥΒΑ	80,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΔΙΑΣΜΑΤΟΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΚΟΥΒΑ	80,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΓΜΑΤΟΣ ΠΟΥΜΑΣ	65,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΨΩΣΗΣ ΠΟΥΜΑΣ	90,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	185,00 €

ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	145,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	85,00 €
ΦΑΡΟΣ	78,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	85,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	250,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	190,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	320,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	85,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	35,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	50,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	30,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	25,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΤΡΙΚΟΥΒΡΤΟΥ	15,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	45,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	340,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	180,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	200,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	105,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €

<b>ME 60614 JCB</b>		
JCB ME60614 ΑΡ.ΠΛ. 499849		
ΑΡ.ΚΙΝ. 164389H		
Αρ.1ης αδείας. 1/6/2001		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
ΜΠΑΤΑΡΙΑ (100Α 850ΑΗ)		160,00 €
ΜΑΚΤΡΑ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ		15,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ		45,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ		35,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ		180,00 €
ΣΩΛΙΝΑΣ ΜΠΕΚ ΠΡΩΤΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ		45,00 €
ΣΩΛΙΝΑΣ ΜΠΕΚ ΔΕΥΤΕΡΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ		45,00 €
ΣΩΛΙΝΑΣ ΜΠΕΚ ΤΡΙΤΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ		45,00 €
ΣΩΛΙΝΑΣ ΜΠΕΚ ΤΕΤΑΡΤΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ		50,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ		35,00 €

ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	45,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	450,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	1.500,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	85,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	1.250,00 €
ΨΥΓΙΟ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ	1.150,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	55,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	55,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	310,00 €
ΜΙΖΑ	490,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	45,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	60,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	150,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	90,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ 4*4 ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ 4*4 ΟΠΙΣΘΙΟΣ	65,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ 4*4	
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΨΩΣΗΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΚΟΥΒΑ	80,00 €
( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΨΩΣΗΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΚΟΥΒΑ	80,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΔΙΑΣΜΑΤΟΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΚΟΥΒΑ	45,00 €
( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΔΙΑΣΜΑΤΟΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΚΟΥΒΑ	80,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΓΜΑΤΟΣ ΠΟΥΜΑΣ	50,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΗ ( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΓΜΑΤΟΣ ΠΟΥΜΑΣ	90,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΨΩΣΗΣ ΠΟΥΜΑΣ	50,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΗ ( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΨΩΣΗΣ ΠΟΥΜΑΣ	90,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΜΠΑΣΤΟΥΝΙΟΥ ΠΟΥΜΑΣ	45,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΗ ( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΜΠΑΣΤΟΥΝΙΟΥ ΠΟΥΜΑΣ	50,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ( ΔΕΞΙΑ-ΑΡΗΣΤΕΡΑ ) ΠΟΥΜΑΣ	60,00 €
( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ( ΔΕΞΙΑ-ΑΡΗΣΤΕΡΑ ) ΠΟΥΜΑΣ	45,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	145,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	80,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	80,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	80,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	250,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	200,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	300,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	55,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	55,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	60,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	35,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	85,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €

ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	35,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	25,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΤΡΙΚΟΥΒΡΤΟΥ	45,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	40,00 €
	70,00 €

ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	340,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	180,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	200,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	105,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €

<b>ΜΕ 59905 ΣΚΑΠΤΙΚΟ</b>		
JCB ME59905 AP.ΠΛ. SLP3CXSYSYE0491460		
AP.KIN. AK50640U087640G		
Αρ.1ης αδείας. 11/5/2000		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
ΜΠΑΤΑΡΙΑ (100Α 850ΑΗ)	160,00 €	
ΜΑΚΤΡΑ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	15,00 €	
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	45,00 €	
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	55,00 €	
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	80,00 €	
ΣΩΛΙΝΑΣ ΜΠΕΚ ΠΡΩΤΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ	45,00 €	
ΣΩΛΙΝΑΣ ΜΠΕΚ ΔΕΥΤΕΡΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ	45,00 €	
ΣΩΛΙΝΑΣ ΜΠΕΚ ΤΡΙΤΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ	45,00 €	
ΣΩΛΙΝΑΣ ΜΠΕΚ ΤΕΤΑΡΤΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ	50,00 €	
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	55,00 €	
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	45,00 €	
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	60,00 €	
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	450,00 €	
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	1.500,00 €	
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	95,00 €	
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	1.250,00 €	
ΨΥΓΙΟ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ	1.150,00 €	
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	85,00 €	
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	85,00 €	
ΔΥΝΑΜΟΣ	310,00 €	
ΜΙΖΑ	490,00 €	
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	45,00 €	

ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	60,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	150,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	90,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ 4*4 ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ 4*4 ΟΠΙΣΘΙΟΣ	65,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ 4*4	
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΨΩΣΗΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΚΟΥΒΑ	80,00 €
( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΨΩΣΗΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΚΟΥΒΑ	80,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΔΙΑΣΜΑΤΟΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΚΟΥΒΑ	45,00 €
( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΔΙΑΣΜΑΤΟΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΚΟΥΒΑ	80,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΓΜΑΤΟΣ ΠΟΥΜΑΣ	50,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΗ ( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΓΜΑΤΟΣ ΠΟΥΜΑΣ	90,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΨΩΣΗΣ ΠΟΥΜΑΣ	50,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΗ ( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΨΩΣΗΣ ΠΟΥΜΑΣ	90,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΜΠΑΣΤΟΥΝΙΟΥ ΠΟΥΜΑΣ	45,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΗ ( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΜΠΑΣΤΟΥΝΙΟΥ ΠΟΥΜΑΣ	50,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ( ΔΕΞΙΑ-ΑΡΗΣΤΕΡΑ ) ΠΟΥΜΑΣ	60,00 €
( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ( ΔΕΞΙΑ-ΑΡΗΣΤΕΡΑ ) ΠΟΥΜΑΣ	45,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	145,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	130,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	80,00 €
ΦΑΡΟΣ	78,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	80,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	250,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	200,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	300,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	60,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	15,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	85,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	35,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	25,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΤΡΙΚΟΥΒΡΤΟΥ	45,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	40,00 €

ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	340,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	180,00 €

ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	200,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	105,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €

<b>ΜΕ 136211 ΣΚΑΠΤΙΚΟ</b>	
JCB ΜΕ 136211 ΑΡ.ΠΛ. GCB4CX4WCK2823908	
ΑΡ.ΚΙΝ. 3CX14HFWM	
Αρ.1ης αδείας. 11/5/2000	
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΑ (100Α 850ΑΗ)	160,00 €
ΜΑΚΤΡΑ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	15,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	45,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	55,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	80,00 €
ΣΩΛΙΝΑΣ ΜΠΕΚ ΠΡΩΤΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ	45,00 €
ΣΩΛΙΝΑΣ ΜΠΕΚ ΔΕΥΤΕΡΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ	45,00 €
ΣΩΛΙΝΑΣ ΜΠΕΚ ΤΡΙΤΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ	45,00 €
ΣΩΛΙΝΑΣ ΜΠΕΚ ΤΕΤΑΡΤΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ	50,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	55,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	45,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	450,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	1.500,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	95,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	1.250,00 €
ΨΥΓΙΟ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ	1.150,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	85,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	85,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	310,00 €
ΜΙΖΑ	490,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	45,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	60,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	150,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	90,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ 4*4 ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ 4*4 ΟΠΙΣΘΙΟΣ	65,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ 4*4	
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΨΩΣΗΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΚΟΥΒΑ	80,00 €
( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΨΩΣΗΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΚΟΥΒΑ	80,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΔΙΑΣΜΑΤΟΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΚΟΥΒΑ	45,00 €
( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΔΙΑΣΜΑΤΟΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΚΟΥΒΑ	80,00 €

ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΓΜΑΤΟΣ ΠΟΥΜΑΣ	50,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΗ ( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΓΜΑΤΟΣ ΠΟΥΜΑΣ	90,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΨΩΣΗΣ ΠΟΥΜΑΣ	50,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΗ ( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΙΨΩΣΗΣ ΠΟΥΜΑΣ	90,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΜΠΑΣΤΟΥΝΙΟΥ ΠΟΥΜΑΣ	45,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΗ ( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΜΠΑΣΤΟΥΝΙΟΥ ΠΟΥΜΑΣ	50,00 €
ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ( ΔΕΞΙΑ-ΑΡΗΣΤΕΡΑ ) ΠΟΥΜΑΣ	60,00 €
( ΚΟΛΑΡΟ ΠΙΕΣΕΟΣ ΛΑΔΙΟΥ ) ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ( ΔΕΞΙΑ-ΑΡΗΣΤΕΡΑ ) ΠΟΥΜΑΣ	45,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	145,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	130,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	80,00 €
ΦΑΡΟΣ	78,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	80,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	250,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	200,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	300,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	60,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	15,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	85,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	35,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	25,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΤΡΙΚΟΥΒΡΤΟΥ	45,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	40,00 €

ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	340,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	180,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	200,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	105,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €

<b>ΜΕ 108843 ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ</b>		
UNIMOC ME108843		
ΑΡ.ΠΛ. WDB4050501		
ΑΡ.ΚΙΝ. 90D91500786198		
Αρ.1ης αδείας. 15/5/2009		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (120ΑΗ 850Α)		190,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ		54,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ		36,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ		155,00 €
ΦΙΛΤΡΟ Α/Σ		80,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ Α/Σ		62,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ		40,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ		70,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΞΕΡΑΝΤΙΡΑ		70,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ		280,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ		2.100,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		1.050,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		180,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ.)		40,00 €
ΒΟΛΑΝ		1.110,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ		85,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ		1.450,00 €
ΨΥΓΙΟ ΙΝΤΕΡΚΟΥΛΕΡ		1.220,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ		84,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ		65,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ		350,00 €
ΜΙΖΑ		450,00 €
ΚΟΜΦΛΕΡ ΑΕΡΟΣ		420,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ		240,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ		64,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ		64,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ		180,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ		180,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ		120,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ		105,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ		120,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΠΙΣΩ		155,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ		70,00 €

ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	70,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΑΡΟ	88,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 24V 55W)	9,50 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	195,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	184,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	220,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	220,00 €
ΜΟΝΑΔΑ ΑΔΥΡΛΟ	2.350,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	30,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	160,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	160,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	2.500,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	480,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	480,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	350,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	420,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	35,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	180,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	185,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	80,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	80,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	480,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	105,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	80,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	50,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	40,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	250,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΕΡΟΣ	460,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.250,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	320,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	70,00 €

ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	65,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	4.500,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ	280,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ	310,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	220,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	145,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	120,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	165,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	165,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	165,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	145,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	120,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	120,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	130,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	145,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	130,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	140,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	225,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	230,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	115,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	20,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	70,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	75,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	25,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΟΠΙΣΘΙΑ	210,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΟΣ	190,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ	540,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	520,00 €
ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	410,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΎΠΙΣΘΕΝ	125,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	180,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	150,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	130,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	130,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	480,00 €
ΑΤΕΡΜΟΝΑΣ ΤΙΜΟΝΟΥ	1.800,00 €
ΜΟΝΑΔΑ ADUPL0	2.800,00 €

Προκειμένου να γίνει η αξιολόγηση των προσφορών, ζητείται από τους προσφέροντες να υποβάλουν την προσφορά τους για ενδεικτική σειρά συγκεκριμένων ειδών που έχει επιλέξει η Υπηρεσία (παρουσιάζονται στο έντυπο προσφοράς του παραρτήματος). Σημειώνεται ότι τα συγκεκριμένα είδη είναι ενδεικτικά και δεν είναι ταμώνα και αποκλειστικά που θα απαιτηθούν καθώς ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ και όχι απαραίτητα για την προμήθειά τους.

Ο Δήμος δεν υποχρεούται στην παραγγελία και αγορά ανταλλακτικών της επίσημης αντιπροσωπείας αλλά δύναται να ζητήσει και ανταλλακτικά σύμφωνα με τον ευρωπαϊκό κανονισμό BER (1400/2002 & 461/2010) .

Σε περίπτωση που κάποιο απαιτούμενο είδος δεν συμπεριλαμβάνεται στον τιμοκατάλογο τότε ο ανάδοχος θα προσφέρει πριν την παραγγελία του, δύο εναλλακτικές προσφορές, προκειμένου ο Δήμος να αποφασίζει για τη δαπάνη.

Η εν λόγω προμήθεια θα καλύψει τις ανάγκες σε ανταλλακτικά, υλικών, εργαλείων και αναλωσίμων για τη συντήρηση και επισκευή οχημάτων και μηχανημάτων για είκοσι τέσσερις (24) μήνες.

Η συνολική δαπάνη της για την προμήθεια των ειδών ανέρχεται στο ποσό των .....€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%. και θα βαρύνει τον Κ.Α. 20.6671.02 ως εξής:

Το έτος 2022 με το ποσό των .....€

Τα οχήματα για τα οποία απαιτείται η εν λόγω προμήθεια ανταλλακτικών, υλικών και αναλωσίμων αφορά το σύνολο του στόλου του Δήμου.

Οι διατάξεις με τις οποίες θα γίνει η ανάθεση η εξής:

Ο Ν. 2307/1995 (ΦΕΚ 13/Α'/15-6-1995) «Προσαρμογή νομοθεσίας αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών της διατάξεις για τη Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση και της διατάξεις».

Ο Ν.3852/20110 (ΦΕΚ 87/Α'/7-6-2010) «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».

Ο Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112/Α'/13-7-2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτησή των πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και της διατάξεις».

Ο Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/Α'/15-9-2011) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του Ν.3588/2007 (πτωχευτικός κώδικας – Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και της διατάξεις».

Η Κοινή Υπουργική Απόφαση Π1/2380/18-12-2012 (ΦΕΚ 3400/Β'/20-12-2012) «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων».

Ο Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α'/8-8-2016), «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ».

## **ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 2**

---

Επειδή η προσμέτρηση των ειδών είναι αδύνατη, ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της παρούσης δεν περιλαμβάνει ποσότητες των επιμέρους εργασιών, ανταλλακτικών, υλικών κλπ. αλλά μόνο την κατ'εκτίμηση δαπάνη του συνόλου αυτών.

ΟΜΑΔΑ-2- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ).	K.A. 30.6672.02 K.A 30.6263.01	42.410,00€
---	-----------------------------------	------------

## ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΟΜΑΔΑΣ 2

### ΣΥΝΤΑΞΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι είναι αποκλειστικά υπεύθυνοι για την ορθή σύνταξη των προσφορών τους. Εφόσον το επιθυμούν, μπορούν να επισκεφθούν το αμαξοστάσιο του Δήμου προκειμένου να διενεργήσουν αυτοψία για να διαπιστώσουν την κατάσταση των μηχανημάτων. Η προσφορά τους θα περιλαμβάνει το σύνολο των ομάδων εργασιών που αφορούν την ομάδα 1 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης.

### ΤΡΟΠΟΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Το κριτήριο κατακύρωσης θα είναι το χαμηλότερο ποσοστό έκπτωσης .....%, των τιμών που αναγράφονται στους πίνακες ανα είδος χωρίς Φ.Π.Α. 24%.

### ΣΥΝΤΑΞΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ-ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

### ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς των υποψήφιων αναδόχων θα περιλαμβάνει:

Υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου του Ν.1599/1986 στην οποία θα δηλώνει ότι:

- Έλαβε γνώση των συνθηκών και απαιτήσεων που απορρέουν από την υπ' αριθμ. 20/2022 μελέτη και έχεισηματίσει πλήρη εικόνα και την κατάσταση για το είδος και τον τύπο των μηχανημάτων και τις επισκευές που αυτά έχουν τύχει μέχρι σήμερα και για αυτές που εκτιμάται ότι θα απαιτηθούν για τη συντήρηση ή την επισκευή τους και για τα τυχόν απαιτούμενα ανταλλακτικά κατόπιν επίσκεψης στον χώρο όπου θα λαμβάνει, βεβαίωση από την Υπηρεσία και θα την υποβάλει με τα λοιπά δικαιολογητικά του διαγωνισμού.
- Θα λάβει τα κατάλληλα μέτρα για τη μεταφορά και παράδοση των αντίστοιχων μηχανικών μερών στην περίπτωση που το προς επισκευή εξάρτημα αποσυναρμολογηθεί εντός του δημοτικού συνεργείου επισκευής οχημάτων.
- Αποδεχτεί τον έλεγχο του συνεργείου του, όποτε η Υπηρεσία το κρίνει απαραίτητο, για να διαπιστωθεί είτε η ποιότητα των χρησιμοποιούμενων ανταλλακτικών, είτε η εκπαίδευση και η εξειδίκευση του τεχνικού προσωπικού.
- Διαθέτει οργανωμένη αποθήκη ανταλλακτικών για την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης- επισκευής οχημάτων – μηχανημάτων
- Διαθέτει διαγνωστικό μηχάνημα (εγκέφαλο) κατοχής του ή ενοικιαζόμενο κατά περίπτωση
- Παρέχει εγγύηση επισκευής κάθε βλάβης συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών τουλάχιστον δώδεκα (12) μηνών από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής της επισκευής.
- Για τις επισκευές στα μηχανήματα έργου: α) Όσον αφορά στο ωφέλιμο φορτίο (τονάζ), αυτό δεν θα έχει μεγαλύτερη απόκλιση του  $\pm 5\%$  από την κατασκευαστική ικανότητα επί του νομίμου μετά την

ολοκλήρωση της επισκευής και β) Όσον αφορά στο υδραυλικό σύστημα, θα επιτυγχάνεται μηδενική απώλεια υδραυλικών ελαίων έτσι ώστε να διασφαλίζεται πέραν της καλής λειτουργίας της υπερκατασκευής και η μηδενική επιβάρυνση του περιβάλλοντος.

- Η προσφερόμενη έκπτωση είναι ενιαία για το σύνολο των ειδών και θα υπολογίζεται σε οποιαδήποτε παραγγελία ανταλλακτικού, υλικού ή αναλώσιμου μετά την υπογραφή της σύμβασης
- Τα υπό προμήθεια είδη είναι θα πρώτης ποιότητας, καινούρια, θα στερούνται εργοστασιακών ελαττωμάτων και δεν προέρχονται από ανακατασκευή.
- Για τα προσφερόμενα είδη παρέχεται εγγύηση τουλάχιστον ενός (1) έτους ή μεγαλύτερη όπου προβλέπεται.

#### **ΟΙ ΥΠΟΨΗΦΟΙ ΑΝΑΔΟΧΟΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ**

- Πιστοποιητικά συστημάτων διασφάλισης ποιότητας: ISO 45001:2018, ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 ή αντιστοίχων σε ισχύ.
- Αναλυτική αναφορά στη σύνθεση, εμπειρία, εκπαίδευση του διαθέσιμου προσωπικού, με έμφαση στο τεχνικό προσωπικό που θα διεκπεραιώσει τις εν λόγω εργασίες.
- Αντίγραφο της άδειας λειτουργίας του συνεργείου στο οποίο θα γίνονται οι εργασίες επισκευής.
  - Διαθέτει το απαραίτητο προσωπικό το οποίο είναι εκπαιδευμένο και κατέχει τις απαραίτητες τεχνικές γνώσεις για να επεμβαίνει στα αντίστοιχα μηχανικά μέρη για τις εργασίες επισκευής και συντήρησης που θα αναλάβει να εκτελέσει ( σε περίπτωση που έχει προσωπικό ).
  - Διαθέτει άδεια άσκησης επαγγέλματος με ειδικότητα μηχανικού οχημάτων.
  - Διαθέτει συνεργείο με άδεια λειτουργίας συνεργείου καθώς και όλα τα αναγκαία πιστοποιητικά για την λειτουργία αυτού (π.χ. πυρασφάλειας κλπ).

#### **ΦΑΚΕΛΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς θα περιλαμβάνει τον φάκελο των ανταλλακτικών και εργαλείων του προσφέροντα στην Ελληνική γλώσσα.

#### **ΦΑΚΕΛΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Η οικονομική προσφορά των υποψήφιων αναδόχων θα είναι επί ποινή αποκλεισμού συντεταγμένη σύμφωνα με το υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς των όρων διακήρυξης.

#### **Στο έντυπο οικονομικής προσφοράς θα πρέπει να συμπληρωθούν:**

- Ο προσφέρων θα δώσει ένα ποσοστό έκπτωσης επί του προϋπολογισμού της κάθε ομάδας , για το σύνολο της ομάδας
- Προς διευκόλυνσης των συμμετεχόντων δίδεται η ενδεικτική τιμή χρέωσης ανά ώρα εργασίας, η οποία είναι 40,00 €/h πλέον φπα
- Επίσης υπάρχει κατάλογος με ενδεικτικές τιμές με τα συνηθέστερα ζητούμενα ανταλλακτικά των γνήσιων ανταλλακτικών που θα χρησιμοποιηθούν στα αντίστοιχα οχήματα του Δήμου.

**Κριτήριο κατακύρωσης θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής, σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τα οριζόμενα στην παρούσα μελέτη και στους όρους της Διακήρυξης.**

**Επισημαίνεται ότι:**

Κατά συνέπεια, κατά την υπογραφή και υλοποίηση της σύμβασης, την έκδοση των σχετικών τιμολογίων και

τη διαδικασία πληρωμής του αναδόχου, θα ισχύουν οι επιμέρους εκπτώσεις που προσέφερε (σε εργασία και ανταλλακτικά), όπως αυτές αποτυπώνονται στον **κατάλογο κυριότερων εργασιών και ανταλλακτικών**.

Επίσης, διευκρινίζεται ότι η προσφερόμενη ποσοστιαία επί τοις εκατό (%) έκπτωση που προσέφερε ο πάροχος με την υποβολή της προσφοράς του για τα ανταλλακτικά θα εφαρμόζεται στις τιμές του πίνακα.

Καθώς στην ειδική ηλεκτρονική πλατφόρμα της οικονομικής προσφοράς του συστήματος δεν μπορούν να αποτυπωθούν τα ποσοστά εκπτώσεων εργασίας και ανταλλακτικών, στην ηλεκτρονική πλατφόρμα θα συμπληρώνεται το τελικό ποσό που διαμορφώνεται μετά του μέσου όρου ποσοστού έκπτωσης του προσφερόμενου και ο κάθε συμμετέχων θα συμπληρώσει έντυπο οικονομικής προσφοράς της Υπηρεσίας το οποίο θα υποβάλει μαζί μετά υπόλοιπα δικαιολογητικά όπου θα αναλύονται πως διαμορφώθηκε το ποσό της έκπτωσης.

Η ανωτέρω τιμή προσφοράς υποβάλλεται για λόγους σύγκρισης των προσφορών και αποτυπώνει το ποσοστό έκπτωσης που προσέφερε ο κάθε συμμετέχων σε εργασία και ανταλλακτικά ώστε να γίνει η αξιολόγηση των προσφορών και η επιλογή του μειοδότη.

#### **ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, είναι υποχρεωμένος εντός δέκα (10) ημερών από την ημερομηνία της ανακοίνωσης, να προσέλθει για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης προσκομίζοντας και την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης αυτής το ύψος της εγγύησης καθορίζεται σε ποσοστό **5%** επί της αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ. Διάρκειας τουλάχιστον δύο (2) μηνών μετά τη λήξη της σύμβασης.

#### **ΠΑΡΑΔΟΣΗ & ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

Η παράδοση των προς προμήθεια ειδών θα γίνεται τμηματικά, σύμφωνα με τις ανάγκες της υπηρεσίας μετά από παραγγελία από το Τμήμα Διαχείρισης, Συντήρησης και Κίνησης Μηχανημάτων-Οχημάτων της Διεύθυνσης Καθαριότητας και Διαχείρισης Απορριμμάτων σε σημείο/α του Δήμου που θα υποδειχθεί/ούν. Το σύνηθες σημείο παράδοσης είναι το αμαξοστάσιο του Δήμου Ηράκλειας. Ο χρόνος παράδοσης δε θα ξεπερνάτις 36 ώρες από την παραγγελία. Η παραλαβή θα γίνεται από την αρμόδια κατά το Νόμο επιτροπή.

#### **ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΕΝΤΥΠΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

- Ο προσφέρων θα δώσει ένα ποσοστό έκπτωσης επί του προϋπολογισμού της κάθε ομάδας , για το σύνολο της ομάδας

## ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΕΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	ΚΩΔΙΚΟΣ Κ.Α.	Συνολικό ποσό ανά ομάδα Τιμή σε €	Ποσοστό έκπτωσης ανά ομάδα (%)	Συνολικό ποσό ανά ομάδα με έκπτωση σε €
ΟΜΑΔΑ-1- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΑ – ΦΟΡΤΗΓΑ-ΣΑΡΩΘΡΑ – ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ - ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟ).	Κ.Α. 20.6672.02 Κ.Α 20.6263.01	42.410,00€		
ΟΜΑΔΑ-2- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ) .	Κ.Α. 30.6672.02 Κ.Α 30.6263.01	42.410,00€	25,00%	31.807,50€
ΟΜΑΔΑ-3- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΙΧ – ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΜΗΧΑΝΑΚΙΑ).	Κ.Α.10.6671.02 Κ.Α. 10 6263	23.660,00€		
ΟΜΑΔΑ -4 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ( ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΦΟΡΤΗΓΑ-ΑΜ )	Κ.Α.35.6672.02 Κ.Α. 35.6263.01	15.960,00€		
ΟΜΑΔΑ -5- ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΩΝ )	Κ.Α.35.6672.02 Κ.Α. 35.6263.01	6.200,00€		
ΟΜΑΔΑ -6  ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΒΟΥΛΚΑΝΙΣΜΟΥ	Κ.Α.10.6671.03  Κ.Α.20.6672.03  Κ.Α.30.6672.03  Κ.Α.35.6672.03	58.360,00€		
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>		189.000,00€		

- Προς διευκόλυνσης των συμμετεχόντων δίδεται η ενδεικτική τιμή χρέωσης ανά ώρα εργασίας, η οποία είναι 40,00 €/h πλέον φπα
- Επίσης υπάρχει κατάλογος με ενδεικτικές τιμές με τα συνηθέστερα ζητούμενα ανταλλακτικά των γνήσιων ανταλλακτικών που θα χρησιμοποιηθούν στα αντίστοιχα οχήματα του Δήμου

### ΕΠΙΒΛΕΨΗ-ΠΑΡΑΛΑΒΗ-ΠΛΗΡΩΜΗ

Η επίβλεψη και η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών (εργασίες και ανταλλακτικά) γίνεται σύμφωνα με τον Ν.4412/16. Αν η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής γνωμοδοτήσει την απόρριψη παρεχόμενων εργασιών ή ανταλλακτικών καθώς αυτά δεν ανταποκρίνονται στις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές ή

εμφανίζουν ελαττώματα, ο ανάδοχος καλείται εντός συγκεκριμένης προθεσμίας να προβεί στις απαιτούμενες διορθωτικές ενέργειες.

Η πληρωμή της αξίας των εργασιών μετά των ανταλλακτικών θα γίνεται στο 100% μετά την έκδοση του σχετικού τιμολογίου και την έκδοση του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής αυτών.

#### **ΣΥΜΒΑΣΗ**

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε είκοσι τέσσερις (24) μήνες από την υπογραφή της ή μέχρι εξαντλήσεως του συμβατικού ποσού. Σε περίπτωση που ο Δήμος προμηθευτεί νέα μηχανήματα-οχήματα, ο μειοδότης υποχρεώνεται, εφόσον ο Δήμος επιθυμεί, να τα συμπεριλάβει στον κατάλογο Νο1 της ομάδας 1 της παρούσας μελέτης, ενώ, αντίστοιχα, στην περίπτωση απόσυρσης από την κυκλοφορία μηχανήματος, αυτό θα αφαιρείται από τον κατάλογο.

#### **ΕΚΧΩΡΗΣΗ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**

Απαγορεύεται στον ανάδοχο να εκχωρήσει μέρος ή ολόκληρο το αντικείμενο της σύμβασης σε τρίτο, χωρίς την έγκριση του Δημοτικού Συμβουλίου. Η έγκριση παρέχεται με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, εφόσον ο τρίτος στον οποίο γίνεται η εκχώρηση έχει τα προσόντα που εγγυώνται, κατά την κρίση του, για την καλή εκτέλεση της σύμβασης.

Έναντι του Δήμου ο ανάδοχος παραμένει πάντοτε "εις ολόκληρον" υπεύθυνος μαζί με αυτόν που τον υποκατέστησε.

Μαζί με την αίτηση του αναδόχου υποβάλλεται και δήλωση αποδοχής εκ μέρους του τρίτου προς τον οποίο γίνεται η εκχώρηση. Μετά την εκχώρηση οι πληρωμές γίνονται απ' ευθείας στον νέο ανάδοχο, ο οποίος αναλαμβάνει και όλες τις ευθύνες από τη σύμβαση, υποχρεούμενος να καταθέσει τις προβλεπόμενες εγγυήσεις.

## ΕΚΠΤΩΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

### ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Επισημαίνεται ότι ο Δήμος:

- Δύναται να διενεργεί έρευνα αγοράς για το ύψος των προσφερόμενων τιμών, σε κάθε στάδιο της σύμβασης.
- Δύναται να διασταυρώνει τον χρόνο τιμολόγησης των ωρών εργασίας σε σχέση με το βιβλίο εισερχομένων-εξερχομένων οχημάτων, εφόσον το βιβλίο αυτό βρίσκεται σε ισχύ από την κείμενη φορολογική νομοθεσία.
- Δύναται, μετά την οριστική διάγνωση της εκάστοτε βλάβης και τη σύνταξη του Δελτίου Τεχνικής Επιθεώρησης Οχήματος με ή άνευ ανταλλακτικών από τον ανάδοχο, να αποφασίσει να μην προχωρήσει στην αποκατάσταση αυτής και απλώς να καταβάλει στον ανάδοχο την αξία της εργασίας του έως τη φάση της διάγνωσης της βλάβης.

Επισημαίνεται ότι ο ανάδοχος:

- Είναι υποχρεωμένος να λάβει τα κατάλληλα μέτρα για την παραλαβή, τη μεταφορά και την παράδοση των αντίστοιχων μηχανικών μερών στην περίπτωση που το προς επισκευή εξάρτημα αποσυναρμολογηθεί εντός του αμαξοστασίου του Δήμου Ηράκλειας.
- Είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά που πιθανόν θα γίνει από υπαιτιότητα του προσωπικού του ή άλλου μέχρι παράδοσης αυτών.
- Είναι υποχρεωμένος να παραδίδει τα ανταλλακτικά και τα αναλώσιμα που αντικατέστησε κατά την παράδοση του οχήματος στον Δήμο Ηράκλειας.
- Κατά την τιμολόγηση των ανταλλακτικών, θα αναγράφει την περιγραφή τους, και τον κωδικό του είδους προκειμένου να γίνεται διασταύρωση με την τον προσφερόμενο κατά τη διαγωνιστική διαδικασία κατάλογο.

Για τυχόν εργασίες και ανταλλακτικά που δεν προδιαγράφονται στην παρούσα μελέτη, αλλά μπορεί να προκύψουν και δεν μπορούν να προβλεφθούν κατά τη διάρκεια εκπόνησής της μελέτης ο ανάδοχος υποχρεούται βάση καταλόγου του να προσφέρει την έκπτωση με την οποία ανακηρύχτηκε ανάδοχος

Ηράκλεια 20-07-2022

Οι Συντάξαντες

Κεχαγιάς Αθανάσιος

ΔΕ Τεχνικών (Μηχανών  
αυτ/των – ομάδα  
μηχανολογικών ειδικοτήτων)

Θεοδοσίου Γεώργιος

Πολ. Μηχ/κός Τ.Ε.

Ηράκλεια 20-07-2022

Θεωρήθηκε

Ο Προϊστάμενος Τμήματος  
Καθαριότητας, Ανακύκλωσης και  
Πολιτικής Προστασίας

Κοτσαρίδης Θεόδωρος

**ΟΜΑΔΑ 3**  
**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ**  
**ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΙΧ – ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ ( Ι.Χ.Φ. ) - ΜΗΧΑΝΑΚΙΑ)**  
**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: .....€ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ)**  
**Κ.Α. ....**

ΟΜΑΔΑ-3- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΙΧ – ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΜΗΧΑΝΑΚΙΑ).	Κ.Α.10.6671.02	23.660,00€
	Κ.Α. 10 6263	

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΟΜΑΔΑΣ 3**

Η παρούσα μελέτη αφορά στην ανάθεση σε εξωτερικό συνεργείο για διάρκεια είκοσι τεσσάρων (24) μηνών, των πάσης φύσεως εργασιών επισκευής, της αντικατάστασης φθαρμένων ή κατεστραμμένων τμημάτων συμπεριλαμβανομένων των απαραίτητων ανταλλακτικών καθώς και της προμήθειας ανταλλακτικών, για τα επτά (7) οχήματα - δίκυκλα του στόλου του Δήμου Ηράκλειας, σύμφωνα με τον κατάλογο Νο 3 που ακολουθεί.

Η ανάγκη της ανάθεσης των εν λόγω εργασιών προκύπτει, καθώς το Τμήμα Διαχείρισης, Συντήρησης και Κίνησης Μηχανημάτων-Οχημάτων της Διεύθυνσης Καθαριότητας και Διαχείρισης Απορριμμάτων του Δήμου Ηράκλειας δεν διαθέτει τον απαραίτητο τεχνικό εξοπλισμό, ώστε να μπορεί να επισκευάζεται σύνολο των βλαβών των οχημάτων – δίκυκλων του μεγέθους και των διαφορετικών τύπων οχημάτων που διαθέτει ο Δήμος. Ιδιαιτερότητα αποτελούν οι εργασίες αποκατάστασης μιας μηχανής ή τμήματος αυτής, που απαιτούν λείανση – πλάνισμα (ρεκτιφιέ), ηλεκτρονικός έλεγχος των βλαβών του οχήματος, εργασίες φανοποιίας, βαφής κ.ά.

Στόχος της ανάθεσης σε εξωτερικό συνεργείο είναι η οργάνωση και υλοποίηση αποτελεσματικού συστήματος τεχνικής υποστήριξης των οχημάτων του Δήμου, το οποίο να δύναται να παρέχει τα απαιτούμενα ποιοτικά αποτελέσματα στο μικρότερο δυνατόν χρόνο, με σκοπό την έγκαιρη αποκατάσταση ενδεχόμενων βλαβών και τη διατήρηση του βέλτιστου βαθμού.

Από το σύνολο του στόλου έχουν επιλεγεί επτά (7) συνολικά οχήματα για τα οποία θα ανατεθεί επισκευή και συντήρησή τους σε εξωτερικό συνεργείο για διάστημα είκοσι τεσσάρων (24) μηνών ή έως την εξάντληση του ποσού, από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Η ανάθεση αφορά την αποκατάσταση κάθε είδους βλάβης που θα παρουσιάσουν τα οχήματα και που η Υπηρεσία θα κρίνει την αναγκαιότητα επισκευής τους σε εξωτερικό συνεργείο λόγω περιορισμένης δυνατότητας.

**Κριτήριο κατακύρωσης** θα είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά** βάσει τιμής σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τα οριζόμενα στην παρούσα μελέτη και στους όρους της Διακήρυξης.

Ο προϋπολογισμός των εργασιών ανέρχεται ενδεικτικά στο ποσό των .....€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και CPV 50100000-6-Υπηρεσίες επισκευής, συντήρησης και παρεπόμενες υπηρεσίες για οχήματα και συναφή εξοπλισμό και θα βαρύνει τον Κ.Α. .... ως εξής:

Το έτος 2022 με το ποσό των .....€.

Τα ποσά που αναφέρονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό δεν δεσμεύουν το Δήμο όσον αφορά στη διάθεσή τους ανά τύπο οχημάτων ή στην ποσότητα των ανταλλακτικών. Η διάθεση και κατανομή των προαναφερόμενων ποσών θα γίνει βάσει των πραγματικών αναγκών της υπηρεσίας οι οποίες θα εμφανιστούν και μόνο μέχρι εξάντλησής τους.

Για την ανάθεση της υπηρεσίας - προμήθειας θα διενεργηθεί ηλεκτρονικός διαγωνισμός.

**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ #1 ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΟΜΑΔΑ 3**

α/α	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	*ΜΑΡΚΑ	ΜΟΝΤΕΛΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ (Όπως αναφέρεται στην άδεια κυκλοφορίας)	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΤΟΣ 1ης Κυκλ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΚΥΒΙΣΜΟΣ
1	ΚΗΗ 4514	FORD	RANGER	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΚΟΙΝΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ (4Χ4)	2010	WFOUMFE109W831280	2500
2	ΚΗΥ 9094	ΤΟΥΟΤΑ	HILUX	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΚΟΙΝΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	2003	JTFWS726900008331	2494
3	ΚΗΗ 4584	FORD	RANGER	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΚΟΙΝΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	2007	WFOLMBE106W630285	2500
4	ΚΗΙ 9519	PEUGEOT	407	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	2007	VF36DRFJC21613379	1997
5	ΚΗΗ 4533	SKODA	OCTAVIA	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	2011	TMBCJ21ZXB2120334	1390
6	ΚΗΗ 8546	IVECO	6120	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	2014	WJMJ3JSS40c282540	12880
7	ΙΧΑ 89	PIAGGIO	MEDLEY	ΔΙΚΥΚΛΟ	ΔΙΚΥΚΛΗ ΜΟΤΟΣΥΚΛΕΤΑ	2017	RP8MA0220HV106579	155

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΜΑΔΑΣ 2**

Το σύνολο των εργασιών, όπως συντηρήσεις, ρυθμίσεις, αποκατάσταση βλαβών και αναγκαιών εργασιών, θα διενεργείται με βάση όλες τις προβλεπόμενες από τα τεχνικά εγχειρίδια οδηγίες του κατασκευαστή. Η εκτέλεση των απαιτούμενων εργασιών θα γίνεται από το εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό του αναδόχου. Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει κινητή μονάδα συνεργείου για να επεμβαίνει όλο το 24ωρο σε περιπτώσεις έκτακτων βλαβών με ποινή αποκλεισμού. Σε περίπτωση που οχήματα του Δήμου έχει ακινητοποιηθεί από βλάβη που δεν επιτρέπει τη μετακίνησή του και η αποκατάσταση αυτής δεν είναι δυνατόν να πραγματοποιηθεί επί τόπου, παρά μόνο στο συνεργείο του αναδόχου, θα αναλάβει ο ίδιος την ευθύνη και το κόστος μεταφοράς του οχήματος από το σημείο που βρίσκεται στον χώρο του συνεργείου του εντός πέντε (5) ωρών από την ειδοποίηση της Υπηρεσίας.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει διαγνωστικό μηχάνημα (εγκέφαλο) κατοχής του ή ενοικιαζόμενο κατά περίπτωση, με ποινή αποκλεισμού.

Πριν την αποκατάσταση κάθε έκτακτης βλάβης, ο ανάδοχος θα λαμβάνει τη σύμφωνη γνώμη της Υπηρεσίας προκειμένου να προχωρήσει στην αποκατάσταση αυτής, για την επισκευή των βλαβών όπως αυτές καταγράφονται ακολούθως, προκειμένου κατόπιν της προσφοράς σας, σας δοθεί εντολή για την επισκευή αυτού.

Εφόσον το θεωρεί σκόπιμο η Υπηρεσία, σε κάθε έκτακτη περίπτωση επισκευής, ο ανάδοχος θα συντάσσει Τεχνική Έκθεση, η οποία θα συνοπογράφεται από τον ανάδοχο και την Υπηρεσία και στην οποία θα περιγράφονται τα εξής:

- Η αρχική διάγνωση της βλάβης, όπως συνοδεύει το προς επισκευή όχημα.
- Η ακριβής διάγνωση της βλάβης, όπως διαπιστώθηκε από τον ανάδοχο.
- Η προτεινόμενη λύση αποκατάστασης της βλάβης, συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών και των εργασιών που θα απαιτηθούν. Στην περίπτωση που απαιτηθεί προμήθεια ανταλλακτικού που δεν θα

συμπεριλαμβάνεται στους προσκομισθέντες από τους υποψήφιους αναδόχους καταλόγους, η τεχνική έκθεση θα συμπεριλαμβάνει και την προσφορά αυτού καθώς και τις απαιτούμενες ώρες για την αντικατάστασή του.

Στην ανάθεση των εργασιών, **δεν περιλαμβάνονται**, η ασφάλιση μηχανημάτων έργου, έξοδα ΚΤΕΟ και δαπάνες αποκατάστασης βλαβών σε κρύσταλλα/παρμπρίζ. Στην ανάθεση εργασιών **περιλαμβάνονται** όλες οι απαιτούμενες πιστοποιήσεις για τα οχήματα που προβλέπονται από τον Νόμο.

Για τη συντήρηση-επισκευή των οχημάτων προτιμώνται τα γνήσια ανταλλακτικά. Σε περίπτωση που δεν υπάρχουν διαθέσιμα στην αγορά γνήσια ανταλλακτικά και απαιτηθεί η τοποθέτηση ανταλλακτικών του εμπορίου (τρίτων κατασκευαστών) με τα ίδια τεχνικά χαρακτηριστικά με τα γνήσια, αυτά θα συνοδεύονται από δήλωση/πιστοποιητικό συμμόρφωσης προς όλες τις εφαρμοστέες απαιτήσεις από πιστοποιημένο δίκτυο-φορέα πιστοποίησης ή θα φέρουν σήμανση CE, για όποια από αυτά απαιτείται και δεν εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής από τις αντίστοιχες οδηγίες. Για την ενέργεια αυτή, ενημερώνεται η Υπηρεσία πριν τη χρήση τους. Απορρίπτονται ανταλλακτικά που δεν είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές των εκάστοτε κατασκευαστών των μηχανημάτων-οχημάτων και των αντίστοιχων μηχανικών μερών τους κατά περίπτωση.

Στην διάρκεια όπου το όχημα βρίσκεται στον χώρο του αναδόχου, αυτός είναι κύρια και αποκλειστικά υπεύθυνος για κάθε είδους ζημιά που πιθανόν προκληθεί από υπαιτιότητα του μέχρι παράδοσης αυτού και ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμά για αποζημίωση μερική ή ολική για το ζημιωθέν όχημα.

Οι αριθμοί πλαισίου, οι οποίοι αναγράφονται στους πίνακες, δίδονται ενδεικτικά για τον προσδιορισμό των τύπων των οχημάτων και των απαιτούμενων ανταλλακτικών.

Για το σύνολο των εργασιών 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.

Οι κυριότερες εργασίες επισκευής ή συντήρησης, οι οποίες τυχόν θα πρέπει να εκτελεστούν κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και οι οποίες ενδέχεται να απαιτήσουν και την προσθήκη ανταλλακτικών για την ολοκλήρωσή τους, αναφέρονται στους παρακάτω πίνακες. Οι πίνακες αυτοί προσδιορίζουν τη μέγιστη χρονική διάρκεια σε ώρες που απαιτείται για την εκτέλεση κάθε εργασίας.

Τυχόν επιπλέον εργασίες, οι οποίες δεν μπορούν να προβλεφθούν εκ των προτέρων και δεν αναφέρονται στους παρακάτω πίνακες, θα τιμολογούνται με την ίδια χρέωση ανά ώρα που έχει προσφέρει ο ανάδοχος της σύμβασης στο έντυπο της προσφοράς του.

**ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ 3**  
**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΛΑΙΣΙΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ**  
**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ (ΙΧ – ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΜΗΧΑΝΑΚΙΑ)**

		ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
<b>ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΚΥΡΙΟΤΕΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>		<b>ΙΧ – ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ ( ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ )</b>
<b>Επισκευή και συντήρηση κινητήρα</b>		
1	Ρεκτιφιέ στροφάλου	6
2	Εφαρμογή κουζινέτων	4

3	Ρεκτιφιέ εδρών και βαλβίδων	5
4	Πλάνισμα καπακιού	5
5	Πλάνισμα κορμού κινητήρα	5
6	Αλλαγή δακτυλιδίων μπιελών και εφαρμογή πείρων	3
7	Αντικατάσταση χιτωνίων	4
8	Αλλαγή κουζινέτων εκκεντροφόρου και εφαρμογή	3
9	Αλλαγή δακτυλιδίων εκκεντροφόρου και εφαρμογή	3
10	Αλλαγή οδηγών βαλβίδων	3
11	Αλλαγή εδρών βαλβίδων	3
12	Φλάντζες τσιμούχες	3
13	Ελατήρια	3
14	Επισκευή μηχανισμού κίνησης βαλβίδων	3
15	Ρύθμιση βαλβίδων	3
16	Αλλαγή αντλία νερού	3
17	Έλεγχος-επισκευή αντλίας καυσίμου	5
18	Καθαρισμός ακροφύσιων ψεκασμού	4
19	Επισκευή υπερσυμπιεστή	6

20	Αλλαγή φίλτρων λαδιού αέρα πετρελαίου	0,5
21	Σέρβις πετρελαιοκινητήρων: Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα, πετρελαίου, καμπίνας, τιμονιού), έλεγχος βαλβολινών σασμάν- διαφορικό, έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, έλεγχος ιμάντων	3
22	Έλεγχος καυσαερίων	3
23	Σέρβις βενζινοκινητήρων: Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα, βενζίνης, καμπίνας), αλλαγή μπουζί, έλεγχος φρένων, έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, έλεγχος ιμάντων	-
24	Εξαγωγή ψυγείου νερού και επανατοποθέτηση	4
25	Επισκευή ψυγείου	6
26	Αλλαγή ιμάντα	1
27	Αντικατάσταση κολλάρου νερού	1
28	Εξαγωγή θερμοστατών αλλαγή αυτών	1
29	Πλύσιμο κινητήρα	1
<b>Επισκευή και συντήρηση κιβώτιου ταχυτήτων</b>		
1	Αλλαγή φουρκέτες	4
2	Αλλαγή συγχρόνιζε	4
3	Αλλαγή ρουλεμάν	4
4	Αλλαγή γραναζιών	4
5	Αλλαγή φουρκέτες, συγχρονιζέ, ρουλεμάν, γραναζιών	15
6	Επισκευή αργό γρήγορο	12
7	Φλάντζες τσιμούχες	6

8	Πρωτεύων άξονας κομπλέ	5
9	Δευτερεύων άξονας κομπλέ	3
10	Πρωτεύων-Δευτερεύων-Ενδιάμεσος άξονας	10
11	Σταυροί ταχυτήτων	11
12	Σταθερά ταχυτήτων	4
13	Επισκευή αυτομάτων κιβωτίων ταχυτήτων	16
<b>Επισκευή και συντήρηση συμπλέκτη</b>		
1.	Επισκευή άνω τρόμπας συμπλέκτη	4
2.	Επισκευή κάτω τρόμπας συμπλέκτη	4
3.	Αλλαγή σετ δίσκου πλατώ ρουλεμάν	9
4.	Αλλαγή φουσούνας	2
<b>Επισκευή και συντήρηση αναρτήσεων (σούστες, αποσβεστήρες κραδασμών)</b>		
1.	Αλλαγή αμορτισέρ	6
2.	Αλλαγή-επισκευή σούστες	7
3.	Αλλαγή μπρακέτα	5
4.	Αλλαγή σινεμπλόκ	5
5.	Αλλαγή κόντρες κλπ.	6
6.	Αλλαγή 4 ελατηρίων.	4
<b>Επισκευή και συντήρηση συστήματος πέδησης</b>		
1.	Έλεγχος δικτύου αέρος	1
2.	Έλεγχος κεντρικής βαλβίδας	1
3.	Έλεγχος-αλλαγή φουσούνες τροχών	3

4.	Έλεγχος-αλλαγή ρεγυλατόρων φρένων	4
5.	Έλεγχος-τορνίρισματαμπούρων	4
6.	Έλεγχος-αλλαγή σιαγώνων φερμουίτ εμπρόσθιων τροχών	3
7.	Έλεγχος-αλλαγή σιαγώνων οπίσθιων τροχών	3
8.	Τσιμούχες-δαχτυλίδια	3
9.	Εξαγωγή και επισκευή παντόφλας φρένων	4
10.	Αντικατάσταση τακάκια εμπρόσθιων τροχών	2
11.	Αλλαγή δύο ταμπούρων	2
<b>Επισκευή και συντήρηση εμπρόσθιου συστήματος</b>		
1.	Ακραξώνιο	3
2.	Πείρος ακραξωνίου	3
3.	Ρουλεμάν πείρων ακραξωνίων	3
4.	Ακραξόνιο-Πείρος Ακραξωνίου-Ρουλεμάν πείρων ακραξωνίων	8
5.	Ρουλεμάν-Τσιμούχες μουαγιέ, Ροδέλες, Ροδέλες μεταλλικές	6
6.	Γλίστρες-κουζινέτα	8
7.	Τάπες πηροδακτυλιών	0,5
8.	Γρασσαδοράκια	0,5
9.	Αλλαγή ακρόμπαρα μικρής-μεγάλης μπάρας	4
10.	Έλεγχος-επισκευή μηχανισμού διεύθυνσης (μηχανικός)	5
11.	Έλεγχος-επισκευή υδραυλικής αντλίας τιμονιού	8
12.	Έλεγχος-επισκευή υδραυλικού ατέρμονα τιμονιού	10
13.	Αντικατάσταση αντλίας τιμονιού	5
14.	Έλεγχος - αλλαγή μαρκούτσια πιέσεως	4
15.	Λίπανση-αντικατάσταση ενός ρουλεμάν	3
<b>Επισκευή και συντήρηση αεροσυμπιεστών</b>		
1.	Στρόφαλος, Ρουλεμάν, Ελατήρια κόφλερ (σετ), Δακτυλίδια, Μπιέλες, Σετ ελατήρια, Σετ φλάντζες	6
2.	Αντικατάσταση Σκάστρακόφλερ	4
3.	Σετ φλάντζες κόφλερ κεφαλής	3
4.	Σετ ελατήρια κόφλερ	
5.	Βαλβίδα κόφλερ	3
6.	Χιτώνιο κόφλερ	2
7.	Φίλτρα	1
<b>Επισκευή και συντήρηση διαφορικού</b>		
1.	Επισκευή-αντικατάσταση πηνίο κορώνα ρουλεμάν	15
2.	Επισκευή-αντικατάσταση μειωτήρων-ημιαξονίων	8
3.	Φλάντζες τσιμούχες	5
<b>Επισκευή και συντήρηση καμπίνας-οχήματος</b>		
1.	Αντικατάσταση αμορτισέρ κουβουκλίου	4
2.	Αντικατάσταση μπουκάλας ανύψωσης	3

3.	Έλεγχος-επισκευή-αλλαγή υδραυλικής αντλίας ανύψωσης	1
4.	Αντικατάσταση ταπετσαρίας οροφής καμπίνας	2
5.	Αντικατάσταση ταπετσαρίας θυρών και πίσω μέρους καμπίνας	2
6.	Αντικατάσταση πατώματος καμπίνας	2
7.	Επισκευή συστήματος άρθρωσης καμπίνας στο σασί	6
8.	Επισκευή καθισμάτων αέρος	4
9.	Αλλαγή αφρολέξ, τελάρων, ελατηρίων και ταπετσαρίας κατά περίπτωση	7
10.	Επισκευή μηχανισμού βάσης καθίσματος	6
11.	Αντικατάσταση εμπρόσθιου υαλοπίνακα	3
12.	Αντικατάσταση υπολοίπων υαλοπινάκων	3
13.	Επισκευή αρθρώσεων θυρών	2
14.	Αντικατάσταση μηχανισμών ανύψωσης παραθύρων	4
15.	Αντικατάσταση μηχανισμού ασφάλισης θυρών	5
16.	Τσιμούχες στεγανοποίηση	1
<b>Επισκευή συστήματος εξαγωγής καυσαερίων</b>		
1.	Αλλαγή καζανάκι εξάτμισης	3
2.	Αλλαγή σπирάλ εξάτμισης	1
<b>Εργασίες Φανοποιίας-βαφής</b>		
1.	Αντικατάσταση καθρέπτη με μπράτσο	0,5
2.	Αντικατάσταση ντίζας και χειρολαβής πόρτας	1
3.	Αντικατάσταση καθίσματος οδηγού	1
4.	Αλλαγή προφυλακτήρα διαιρούμενου	2
5.	Αλλαγή προφυλακτήρα	2
6.	Αλλαγή σκαλοπατιού καμπίνας	0,5
7.	Αλλαγή γρύλου τζαμιού	1,5
8.	Βαφή φτερών αυτοκινήτου	5
9.	Βαφή πόρτας φορτηγού	4
10.	Επισκευή κλειδαριάς	1,5
11.	Κατασκευή ταπετσαρίας καθίσματος	4

<b>Επισκευή και συντήρηση οργάνων τροφοδοσίας οχήματος</b>		<b>ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝ ΕΣ ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>
1	Συντήρηση-επισκευή αντλιών μπεκ	4
2	Έλεγχος καυσαερίων	1
3	Έλεγχος τροφοδοσίας	2
4	Εξαγωγή-επισκευή μπεκ	2
5	Αλλαγή ρεγυλατόρου	2
6	Έλεγχος ρεγυλατόρου	2
7	Αλλαγή βοηθητικής αντλίας πίεσεως	2
8	Αλλαγή ρύθμισης	2
9	Εξαγωγή καθαρισμός και σέρβις TURBO	4



<b>Επισκευή και συντήρηση ηλεκτρικών μερών</b>		<b>ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝ ΕΣ ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>
1	Γενική επισκευή μίζας	4
2	Αλλαγή μίζας	2
3	Γενική επισκευή και έλεγχος δυναμό-αυτομάτου	4
4	Αλλαγή δυναμό	2
5	Έλεγχος και επισκευή φωτισμού	2
6	Αλλαγή φαναριών	1
7	Έλεγχος και επισκευή μίζας	4
8	Έλεγχος και επισκευή δυναμό	4
9	Αντικατάσταση εμπρός και πίσω φανών	2
10	Έλεγχος και επισκευή φάρων	1
11	Έλεγχος και επισκευή πλαινών και πίσω προβολέων	2
12	Έλεγχος και επισκευή μοτέρ και μπράτσων υαλοκαθαριστήρων	3
13	Έλεγχος και επισκευή ηλεκτρικών παραθύρων	4
14	Έλεγχος και επισκευή ηλεκτρικών κλειδαριών	2
15	Έλεγχος και επισκευή καλοριφέρ και αιρκοντίσιον	6
16	Αντικατάσταση λαμπτήρων	0,5
17	Αντικατάσταση μάκτρων υαλοκαθαριστήρων	0,5
18	Έλεγχος και επισκευή καλωδίωσης οχήματος	8
19	Έλεγχος και επισκευή καλωδίωσης υπερκατασκευών	8
20	Έλεγχος και αντικατάσταση κόρνας	1
21	Έλεγχος και επισκευή οργάνων (καντράν)	2
22	Αντικατάσταση φανών	0,5
23	Αλλαγή διακόπτη καλοριφέρ	2
24	Αντικατάσταση ψυγείου καλοριφέρ	3
25	Επισκευή καυστήρα	4

<b>ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΚΥΡΙΟΤΕΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>		<b>ΜΗΧΑΝΑΚΙΑ ( ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ )</b>
<b>Επισκευή και συντήρηση κινητήρα</b>		
1	Ρεκτιφιέ στροφάλου	3
2	Εφαρμογή κουζινέτων	1
3	Ρεκτιφιέ εδρών και βαλβίδων	2
4	Πλάνισμα καπακιού	2
5	Πλάνισμα κορμού κινητήρα	2
6	Αλλαγή δακτυλιδιών μπιελών και εφαρμογή πείρων	1
7	Αντικατάσταση χιτωνίων	2
8	Αλλαγή κουζινέτων εκκεντροφόρου και εφαρμογή	1

9	Αλλαγή δακτυλιδίων εκκεντροφόρου και εφαρμογή	1
10	Αλλαγή οδηγών βαλβίδων	1
11	Αλλαγή εδρών βαλβίδων	1
12	Φλάντζες τσιμούχες	1
13	Ελατήρια	1
14	Επισκευή μηχανισμού κίνησης βαλβίδων	1
15	Ρύθμιση βαλβίδων	1
16	Αλλαγή αντλία νερού	1
17	Έλεγχος-επισκευή αντλίας καυσίμου	3
18	Καθαρισμός ακροφύσιων ψεκασμού	2

19	Αλλαγή φίλτρων λαδιού αέρα πετρελαίου	0,5
20	Σέρβις πετρελαιοκινητήρων: Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα, πετρελαίου, καμπίνας, τιμονιού), έλεγχος βαλβολινών σασμάν- διαφορικό, έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, έλεγχος ιμάντων	
21	Έλεγχος καυσαερίων	0,5
22	Σέρβις βενζινοκινητήρων: Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα, βενζίνης, καμπίνας), αλλαγή μπουζί, έλεγχος φρένων, έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, έλεγχος ιμάντων	3
<b>Επισκευή και συντήρηση αναρτήσεων (σούστες, αποσβεστήρες κραδασμών)</b>		
1.	Αλλαγή αμορτισέρ	2
<b>Επισκευή και συντήρηση συστήματος πέδησης</b>		

1	Έλεγχος-αλλαγή ρεγυλατόρων φρένων	2
2.	Έλεγχος-τορνίρισματαμπούρων	2
3.	Έλεγχος-αλλαγή σιαγώνων φερμουίτ εμπρόσθιων τροχών	2
4.	Έλεγχος-αλλαγή σιαγώνων οπίσθιων τροχών	2
5.	Τσιμούχες-δαχτυλίδια	2
6.	Εξαγωγή και επισκευή παντόφλας φρένων	2
7.	Αντικατάσταση τακάκια εμπρόσθιων τροχών	1
8.	Αλλαγή δύο ταμπούρων	1
<b>Επισκευή και συντήρηση εμπρόσθιου συστήματος</b>		
1.	Ακραξώνιο	1
2.	Πείρος ακραξωνίου	1
3.	Ρουλεμάν πείρων ακραξωνίων	1
4.	Ακραξόνιο-Πείρος Ακραξωνίου-Ρουλεμάν πείρων ακραξωνίων	1
5.	Ρουλεμάν-Τσιμούχες μουαγιέ, Ροδέλες, Ροδέλες μεταλλικές	1
6.	Έλεγχος-επισκευή μηχανισμού διεύθυνσης (μηχανικός)	1
7.	Λίπανση-αντικατάσταση ενός ρουλεμάν	1
<b>Επισκευή και συντήρηση διαφορικού</b>		
1.	Επισκευή-αντικατάσταση πηνίο κορώνα ρουλεμάν	15
2.	Επισκευή-αντικατάσταση μειωτήρων-ημιαξονίων	8
3.	Φλάντζες τσιμούχες	5

<b>Επισκευή συστήματος εξαγωγής καυσαερίων</b>		
1.	Αλλαγή καζανάκι εξάτμισης	3
2.	Αλλαγή σπирάλ εξάτμισης	1
<b>Εργασίες Φανοποιίας-βαφής</b>		
1.	Αντικατάσταση καθρέπτη με μπράτσο	0,5
2.	Αντικατάσταση ντίζας και χειρολαβής πόρτας	1
3.	Αντικατάσταση καθίσματος οδηγού	1
4.	Αλλαγή προφυλακτήρα διαιρούμενου	2
5.	Αλλαγή προφυλακτήρα	2
6.	Βαφή φτερών αυτοκινήτου	5
7.	Επισκευή κλειδαριάς	1,5
8.	Κατασκευή ταπετσαρίας καθίσματος	4

--	--

<b>Επισκευή και συντήρηση ηλεκτρικών μερών</b>		<b>ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝ ΕΣ ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>
1	Γενική επισκευή μίζας	4
2	Αλλαγή μίζας	2
3	Γενική επισκευή και έλεγχος δυναμό-αυτομάτου	4
4	Αλλαγή δυναμό	2
5	Έλεγχος και επισκευή φωτισμού	2
6	Αλλαγή φαναριών	1
7	Έλεγχος και επισκευή μίζας	4
8	Έλεγχος και επισκευή δυναμό	4
9	Αντικατάσταση εμπρός και πίσω φανών	2
10	Έλεγχος και επισκευή ηλεκτρικών κλειδαριών	2
11	Αντικατάσταση λαμπτήρων	0,5
12	Έλεγχος και επισκευή καλωδίωσης υπερκατασκευών	8
13	Έλεγχος και αντικατάσταση κόρνας	1
14	Έλεγχος και επισκευή οργάνων (καντράν)	2

Οι προαναφερόμενες εργασίες συντήρησης και επισκευών μετά των ανταλλακτικών τους είναι ενδεικτικές και δεν αποκλείουν την ανάγκη για άλλου είδους επισκευής ή προμήθειας ανταλλακτικών, η οποία δεν μπορεί να προβλεφθεί. Τυχόν εργασίες που δεν αναφέρονται αναλυτικά στην παρούσα μελέτη, αλλά μπορεί να προκύψουν και δεν μπορούν να προβλεφθούν κατά τη διάρκεια εκπόνησης της μελέτης, θα τιμολογούνται με την ίδια χρέωση ανά ώρα που έχει προσφέρει ο πάροχος της υπηρεσίας στο έντυπο της προσφοράς του και για τις υπόλοιπες εργασίες. Στην περίπτωση που απαιτηθεί προμήθεια ανταλλακτικού που δεν θα συμπεριλαμβάνεται στους προσκομισθέντες από την υπηρεσία καταλόγους, θα δίδεται εγγράφως η προσφορά στον Δήμο πριν την αντικατάστασή του. Ως ενδεικτική τιμή χρέωσης ανά ώρα εργασίας για την εκτέλεση των εργασιών επισκευής και συντήρησης για κάθε ομάδα έχει υπολογιστεί το ποσό των 40,00 €/h πλέον ΦΠΑ.

## Τα συνηθέστερα είδη που απαιτούνται για την αποκατάσταση βλαβών και την υλοποίηση εργασιών συντήρησης είναι τα εξής:

ΚΗΗ 4514 4Χ4	
FORD ΚΗΗ4514 ΑΡ.ΠΛ. WFOUMFE109W831280 ΑΡ.ΚΙΝ. WL Αρ.1ης αδείας. 22/1/2010 ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΑ (100Α 760ΑΗ)	140,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	55,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	54,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	145,00 €
ΦΙΛΤΡΟ Α/Σ	95,00 €
ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΑΣ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	210,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ Α/Σ	50,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	30,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ.)	130,00 €
ΒΟΛΑΝ	450,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	85,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	120,00 €
ΨΥΓΙΟ ΙΝΤΕΡΚΟΥΛΕΡ	335,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	35,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	35,00 €

ΔΥΝΑΜΟΣ	300,00 €
ΜΙΖΑ	480,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	110,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	60,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	60,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	95,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	60,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	65,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	120,00 €
ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	50,00 €
ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	100,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	45,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	45,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	250,00 €
ΦΑΡΟΣ	85,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	185,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	145,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	45,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	50,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	45,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	35,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	35,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	20,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	20,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	130,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	130,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	950,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	285,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	200,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	210,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	390,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	35,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	185,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	150,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	45,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	45,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	620,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	3.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	330,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	190,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	170,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	170,00 €

ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	195,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	195,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	210,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	180,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	225,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	450,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.100,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΝΕΡΟΥ	160,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	65,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	65,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	1.950,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ	260,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ	190,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	180,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	65,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	90,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	185,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	210,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	250,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	255,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	290,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	150,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	145,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	150,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	150,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	220,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	310,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	650,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	85,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	50,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	95,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	35,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΟΠΙΣΘΙΑ	120,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΟΣ	145,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ	450,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	450,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΌΠΙΣΘΕΝ	75,00 €

ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	150,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	150,00 €
ΠΟΡΤΑ ΠΙΣΩ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	150,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	130,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	130,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	366,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	380,00 €
ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΠΟΡΤΑ ΠΙΣΩ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	55,00 €
ΠΟΡΤΑ ΠΙΣΩ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	260,00 €
ΚΡΕΜΑΡΙΕΡΑ ΤΙΜΟΝΟΥ	450,00 €
ΖΗΤΑ ΤΙΜΟΝΟΥ	90,00 €
ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	65,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	45,00 €

<b>ΚΗΥ 9094 4Χ4</b>	
<p>ΤΟΥΟΤΑ ΗΙLUX ΚΗΥ9094  ΑΡ.ΠΛ. UFWS726900008331  ΑΡ.ΚΙΝ. 2ΚD  Αρ.1ης αδείας, 21/8/2003  ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</p>	
ΜΠΑΤΑΡΙΑ (100Α 760ΑΗ)	160,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	25,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	35,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	45,00 €
ΦΙΛΤΡΟ Α/С	45,00 €
ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΑΣ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	180,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ Α/С	30,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	30,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ.)	160,00 €
ΒΟΛΑΝ	550,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	45,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	220,00 €
ΨΥΓΙΟ ΙΝΤΕΡΚΟΥΛΕΡ	235,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	55,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	45,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	300,00 €
ΜΙΖΑ	480,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	150,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	50,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	50,00 €

ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	45,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	60,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	65,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	120,00 €
ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	70,00 €
ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	100,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	65,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	65,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	350,00 €
ΦΑΡΟΣ	75,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	185,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	145,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	145,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	150,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	85,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	85,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	55,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	55,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	20,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	20,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	140,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	140,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	450,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	85,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	100,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	210,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	190,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	35,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	185,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	150,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	45,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	45,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	620,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	3.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	230,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	190,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	170,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	170,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	195,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	195,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	210,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	180,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	225,00 €

ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	450,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.100,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	160,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	55,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	55,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	1.950,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ	260,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ	190,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	180,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	65,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	90,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	185,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	210,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	250,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	255,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	290,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	150,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	145,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	150,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	150,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	220,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	310,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	650,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	115,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	50,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	95,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	35,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΟΠΙΣΘΙΑ	120,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΟΣ	145,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ	450,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	450,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΟΠΙΣΘΕΝ	95,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	150,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	150,00 €
ΠΟΡΤΑ ΠΙΣΩ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	150,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	230,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	230,00 €

ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	266,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	280,00 €
ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΠΟΡΤΑ ΠΙΣΩ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	65,00 €
ΠΟΡΤΑ ΠΙΣΩ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	260,00 €
ΚΡΕΜΑΡΙΕΡΑ ΤΙΜΟΝΟΥ	450,00 €
ΖΗΤΑ ΤΙΜΟΝΟΥ	90,00 €
ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	65,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	45,00 €

<b>ΚΗΙ 9519 ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ</b>	
ΡΕΥΓΕΟΤ ΚΗΙ9519 ΑΡ.ΠΛ. VF36DRFJC21613379 ΑΡ.ΚΙΝ. RFU Αρ.1ης αδείας. 25/6/2007 ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΑ (75Α 760ΑΗ)	110,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	450,00 €
ΜΠΟΥΖΙ	15,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	45,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	30,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	45,00 €
ΦΙΛΤΡΟ Α/Σ	45,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ Α/Σ	45,00 €
ΣΕΤ ΚΑΔΕΝΑ ΧΡΟΝΟΣΜΟΥ	310,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	45,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΕΚΤΗ (ΔΠΡ)	210,00 €
ΒΟΛΑΝ	380,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	60,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	450,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	35,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	35,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	350,00 €
ΜΙΖΑ	480,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	45,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	45,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	90,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	85,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	75,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	90,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	45,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΠΙΣΩ	100,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €

ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	180,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	160,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	150,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	140,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	145,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	145,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	85,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	85,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	160,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	185,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	410,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	310,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	220,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	220,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	390,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	55,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	160,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	150,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	105,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	110,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	700,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	3.600,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	235,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	160,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	164,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	101,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	165,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	186,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	130,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	115,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	115,00 €
ΑΝΛΤΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	450,00 €
ΑΝΛΤΙΑ ΝΕΡΟΥ	250,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	75,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	65,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	1.900,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ	150,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ	140,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	150,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	130,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	190,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €

ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	165,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	165,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	165,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	210,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	210,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	220,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	360,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	560,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	65,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	15,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	78,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	90,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΟΠΙΣΘΙΑ	140,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΟΣ	150,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ	450,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	460,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	350,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	350,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	230,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	230,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	350,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	380,00 €
ΚΡΕΜΑΡΙΕΡΑ ΤΙΜΟΝΟΥ	1.200,00 €
ΚΡΕΜΑΡΙΕΡΑ ΤΙΜΟΝΟΥ	910,00 €
ΖΗΤΑ ΤΙΜΟΝΟΥ	

<b>ΚΗΗ 4533 ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ</b>	
OCTAVIA SCODA                    ΚΗΗ4533 ΑΡ.ΠΛ. ΤΜΒCΖΙΖΧΒ2120334 ΑΡ.ΚΙΝ. CΑΧ Αρ.1ης αδείας. 20/6/2011	
ΜΠΑΤΑΡΙΑ (75Α 760ΑΗ)	115,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	450,00 €
ΜΠΟΥΖΙ	80,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	65,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	40,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	45,00 €
ΦΙΛΤΡΟ Α/C	65,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ Α/C	45,00 €
ΣΕΤ ΚΑΔΕΝΑ ΧΡΟΝΟΣΜΟΥ	510,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	45,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΕΚΤΗ (ΔΠΡ)	210,00 €
ΒΟΛΑΝ	580,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	90,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	450,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	45,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	45,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	350,00 €
ΜΙΖΑ	480,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	45,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	45,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	90,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	85,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	55,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	90,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	65,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΠΙΣΩ	100,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	180,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	160,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	150,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	140,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	145,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	145,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	40,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	40,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	85,00 €

ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	85,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	160,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	185,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	510,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	310,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	220,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	220,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	390,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	55,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	160,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	150,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	105,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	110,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	700,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	3.600,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	360,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	235,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	155,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	114,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	101,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	65,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	86,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	130,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	85,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	115,00 €
ΑΝΛΤΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	250,00 €
ΑΝΛΤΙΑ ΝΕΡΟΥ	150,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	75,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	65,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	1.900,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ	450,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ	340,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	250,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	130,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	190,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	165,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	165,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	165,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	210,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	210,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €

ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	220,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	360,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	560,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	55,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	65,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	45,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	35,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	35,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	78,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	90,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΟΠΙΣΘΙΑ	150,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΟΣ	160,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ	350,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	360,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	350,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	350,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	230,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	230,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	350,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	380,00 €
ΚΡΕΜΑΡΙΕΡΑ ΤΙΜΟΝΟΥ	1.200,00 €

<b>ΚΗΥ 5216 ΦΟΡΤΗΓΟ 4Χ4</b>	
ΜΑΖΔΑ ΚΗΥ5216 ΑΡ.ΠΛ. UMZUFVUE200719915 ΑΡ.ΚΙΝ. G6 Αρ.1ης αδείας. 16/2/1999 ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΑ (100Α 760ΑΗ)	140,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	45,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	35,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	45,00 €
ΦΙΛΤΡΟ Α/Σ	35,00 €
ΣΕΤ ΚΑΔΕΝΑΣ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	220,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	30,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ.)	180,00 €
ΒΟΛΑΝ	650,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	75,00 €

ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	220,00 €
ΨΥΓΙΟ ΙΝΤΕΡΚΟΥΛΕΡ	235,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	55,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	45,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	300,00 €
ΜΙΖΑ	480,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	190,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	50,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	50,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	45,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	60,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	65,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	120,00 €
ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	50,00 €
ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	100,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	65,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	65,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΑΡΟΣ	75,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	185,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	145,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	145,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	150,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	145,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	145,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	55,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	55,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	10,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	10,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	90,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	90,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	450,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	85,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	100,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	210,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	190,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	25,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	85,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	150,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	45,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	45,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	3.200,00 €

ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	230,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	190,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	170,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	170,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	195,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	195,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	210,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	180,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	225,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	450,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.100,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΝΕΡΟΥ	160,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	45,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	45,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	1.950,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ	260,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ	290,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	280,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	65,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	90,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	185,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	210,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	250,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	255,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	290,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	150,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	145,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	150,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	150,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	220,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	310,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	650,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	25,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	25,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	85,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	50,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	95,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	85,00 €

ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΟΠΙΣΘΙΑ	150,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΟΣ	145,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ	450,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	450,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΎΠΙΣΘΕΝ	125,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	350,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	350,00 €
ΠΟΡΤΑ ΠΙΣΩ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	350,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	230,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	230,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	266,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	270,00 €
ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΠΟΡΤΑ ΠΙΣΩ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	35,00 €
ΠΟΡΤΑ ΠΙΣΩ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	260,00 €
ΑΤΕΡΜΟΝΑΣ ΤΙΜΟΝΟΥ	450,00 €
ΖΗΤΑ ΤΙΜΟΝΟΥ	90,00 €
ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	65,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	25,00 €

<b>ΚΗΗ 4584 ΙΧΦ.</b>	
FORD ΚΗΗ4584 ΑΡ.ΠΛ. WFOLMBE106W630285 ΑΡ.ΚΙΝ. Ν1 Αρ.1ης αδείας. 02/05/2007 ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΑ (100Α 760ΑΗ)	160,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	25,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	25,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	45,00 €
ΦΙΛΤΡΟ Α/Σ	45,00 €
ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΑΣ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	220,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ Α/Σ	30,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	30,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ.)	220,00 €
ΒΟΛΑΝ	650,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	85,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	220,00 €
ΨΥΓΙΟ ΙΝΤΕΡΚΟΥΛΕΡ	235,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	45,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	45,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	300,00 €
ΜΙΖΑ	480,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	190,00 €

ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	50,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	50,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	45,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	60,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	85,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	120,00 €
ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	70,00 €
ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	100,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	45,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	45,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	250,00 €
ΦΑΡΟΣ	75,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	185,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	145,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	145,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	150,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	85,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	85,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	55,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	55,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	20,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	20,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	190,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	190,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	450,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	185,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	150,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	210,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	490,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	45,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	185,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	150,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	45,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	45,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	720,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	3.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	330,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	270,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	170,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	195,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	195,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	210,00 €

ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	180,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	225,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	450,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.100,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΝΕΡΟΥ	160,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	55,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	55,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	1.950,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ	260,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ	290,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	280,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	65,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	110,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	185,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	210,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	250,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	255,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	290,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	150,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	145,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	150,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	150,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	220,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	310,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	650,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	55,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	55,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	85,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	50,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	95,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	85,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΟΠΙΣΘΙΑ	180,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΟΣ	155,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ	450,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	450,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΌΠΙΣΘΕΝ	125,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	250,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	250,00 €

ΠΟΡΤΑ ΠΙΣΩ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	250,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	190,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	190,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	366,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	380,00 €
ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΠΟΡΤΑ ΠΙΣΩ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	35,00 €
ΠΟΡΤΑ ΠΙΣΩ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	360,00 €
ΑΕΡΜΟΝΑΣ ΤΙΜΟΝΟΥ	450,00 €
ΖΗΤΑ ΤΙΜΟΝΟΥ	90,00 €
ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	65,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	25,00 €

<b>ΚΗΥ 5251 ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ</b>		
FIAT IVECO ΚΗΥ5251		
ΑΡ.ΠΛ. ΖCFA IAD0002277279		
ΑΡ.ΚΙΝ. 806045B		
Αρ.1ης αδείας. 20/4/2009		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (180Α 850ΑΗ)		260,00 €
ΜΑΚΤΡΑ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ		30,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ		52,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ		55,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ		50,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ		47,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ		68,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ		68,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		480,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		1.850,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ)		1.450,00 €
ΤΣΙΜΟΥΧΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ		20,00 €
ΒΟΛΑΝ		1.640,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ		4.500,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ		280,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ		310,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ		220,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ		185,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ		180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		195,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		230,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		210,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		200,00 €

ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	64,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	290,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	55,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	57,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	350,00 €
ΜΙΖΑ	450,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΕΓΑΛΗ	180,00 €
ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΙΚΡΗ	150,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	57,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	57,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	160,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	180,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	65,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	95,00 €
ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	60,00 €
ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	120,00 €
ΛΑΣΠΩΤΗΡΕΣ	55,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	60,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	400,00 €
ΦΑΡΟΣ	78,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,50 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	180,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	155,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	120,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	120,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	145,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	145,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	130,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	130,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	55,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	55,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	2.500,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	280,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	280,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	250,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	320,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	35,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	180,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	185,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	60,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	60,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €

ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	340,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	180,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	200,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	105,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	250,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΕΡΟΣ	460,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.250,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΝΕΡΟΥ	320,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	50,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	55,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	225,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	230,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	115,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	50,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	70,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	75,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	85,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	210,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	200,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	250,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	220,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	365,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	340,00 €
ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	510,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΎΠΙΣΘΕΝ	110,00 €

<b>ΚΗΙ 9503 ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ</b>		
MERCEDES ΚΗΙ9503		
ΑΡ.ΠΛ. WDB35640513079705		
ΑΡ.ΚΙΝ. ΟΜ442		
Αρ.1ης αδειας. 23/11/2006		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		

ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (180Α 850ΑΗ)	260,00 €
ΜΑΚΤΡΑ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	30,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	42,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	40,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	150,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	4,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	58,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	58,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	280,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	1.850,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ)	1.450,00 €
ΤΣΙΜΟΥΧΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	20,00 €
ΒΟΛΑΝ	1.140,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	4.500,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ	380,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ	310,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	220,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	185,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	195,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΙΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	230,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	210,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΙΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	200,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	94,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	1.290,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	65,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	67,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	350,00 €
ΜΙΖΑ	450,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΕΓΑΛΗ	280,00 €
ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΙΚΡΗ	250,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	87,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	87,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	160,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	180,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	155,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	145,00 €
ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	160,00 €
ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	220,00 €

ΛΑΣΠΩΤΗΡΕΣ	55,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	80,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	80,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	600,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,50 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	180,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	155,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	120,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	120,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	145,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	145,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	80,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	80,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	55,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	55,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	90,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	90,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	2.500,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	480,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	480,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	350,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	420,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	55,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	180,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	185,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	80,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	80,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	340,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	180,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	200,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	105,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	250,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΕΡΟΣ	460,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.250,00 €
ΑΝΑΤΙΑ ΝΕΡΟΥ	320,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	60,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	65,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	225,00 €

ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	230,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	115,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	60,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	70,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	75,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	85,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	310,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	300,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	250,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	220,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	365,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	340,00 €
ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	410,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΎΠΙΣΘΕΝ	110,00 €

<b>ΙΧΑ 89 ΜΗΧΑΝΑΚΙ</b>	
ΡΙΑΓΓΙΟ ΙΧΑ 89	
ΑΡ.ΠΛ. RP8MA0220HV106579	
ΑΡ.ΚΙΝ. L3E-A2	
Αρ.1ης αδειας. 14/07/2017	
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΑ	65,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	25,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	22,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	35,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	85,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	65,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	95,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	95,00 €

Προκειμένου να γίνει η αξιολόγηση των προσφορών, ζητείται από τους προσφέροντες να υποβάλουν την προσφορά τους για ενδεικτική σειρά συγκεκριμένων ειδών που έχει επιλέξει η Υπηρεσία (παρουσιάζονται στο έντυπο προσφοράς του παραρτήματος). Σημειώνεται ότι τα συγκεκριμένα είδη είναι ενδεικτικά και δεν είναι τα μόνα και αποκλειστικά που θα απαιτηθούν καθώς ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ και όχι απαραίτητα για την προμήθειά τους.

Ο Δήμος δεν υποχρεούται στην παραγγελία και αγορά ανταλλακτικών της επίσημης αντιπροσωπείας αλλά δύναται να ζητήσει και ανταλλακτικά σύμφωνα με τον ευρωπαϊκό κανονισμό BER (1400/2002 & 461/2010) .

Σε περίπτωση που κάποιο απαιτούμενο είδος δεν συμπεριλαμβάνεται στον τιμοκατάλογο τότε ο ανάδοχος θα προσφέρει πριν την παραγγελία του, δύο εναλλακτικές προσφορές, προκειμένου ο Δήμος να αποφασίζει για τη δαπάνη.

Η εν λόγω προμήθεια θα καλύψει τις ανάγκες σε ανταλλακτικά, υλικών, εργαλείων και αναλωσίμων για τη συντήρηση και επισκευή οχημάτων και μηχανημάτων για είκοσι τέσσερις (24) μήνες.

Η συνολική δαπάνη της για την προμήθεια των ειδών ανέρχεται στο ποσό των .....€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%. και θα βαρύνει τον Κ.Α. 20.6671.02 ως εξής:

Το έτος 2022 με το ποσό των .....€

Τα οχήματα για τα οποία απαιτείται η εν λόγω προμήθεια ανταλλακτικών, υλικών και αναλωσίμων αφορά το σύνολο του στόλου του Δήμου.

Οι διατάξεις με τις οποίες θα γίνει η ανάθεση η εξής:

Ο Ν. 2307/1995 (ΦΕΚ 13/Α'/15-6-1995) «Προσαρμογή νομοθεσίας αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών της διατάξεις για τη Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση και της διατάξεις».

Ο Ν.3852/20110 (ΦΕΚ 87/Α'/7-6-2010) «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».

Ο Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112/Α'/13-7-2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτησή των και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και της διατάξεις».

Ο Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/Α'/15-9-2011) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του Ν.3588/2007 (πτωχευτικός κώδικας – Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και της διατάξεις».

Η Κοινή Υπουργική Απόφαση Π1/2380/18-12-2012 (ΦΕΚ 3400/Β'/20-12-2012) «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων».

Ο Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α'/8-8-2016), «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ».

### ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 3

Επειδή η προσμέτρηση των ειδών είναι αδύνατη, ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της παρούσης δεν περιλαμβάνει ποσότητες των επιμέρους εργασιών, ανταλλακτικών, υλικών κλπ. αλλά μόνο την κατ'εκτίμηση δαπάνη του συνόλου αυτών.

ΟΜΑΔΑ-3- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΙΧ – ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΜΗΧΑΝΑΚΙΑ).	Κ.Α.10.6671.02	23.660,00€
	Κ.Α. 10 6263	

### ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΟΜΑΔΑΣ 3

#### ΣΥΝΤΑΞΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι είναι αποκλειστικά υπεύθυνοι για την ορθή σύνταξη των προσφορών τους. Εφόσον το

επιθυμούν, μπορούν να επισκεφθούν το αμαξοστάσιο του Δήμου προκειμένου να διενεργήσουν αυτοψία για να διαπιστώσουν την κατάσταση των μηχανημάτων. Η προσφορά τους θα περιλαμβάνει το σύνολο των ομάδων εργασιών που αφορούν την ομάδα 1 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης.

#### **ΤΡΟΠΟΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

Το κριτήριο κατακύρωσης θα είναι το χαμηλότερο ποσοστό έκπτωσης .....%, των τιμών που αναγράφονται στους πίνακες ανα είδος χωρίς Φ.Π.Α. 24%.

#### **ΣΥΝΤΑΞΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ-ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

#### **ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς των υποψήφιων αναδόχων θα περιλαμβάνει:

Υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου του Ν.1599/1986 στην οποία θα δηλώνει ότι:

- Έλαβε γνώση των συνθηκών και απαιτήσεων που απορρέουν από την υπ' αριθμ. 20/2022 μελέτη και έχει σχηματίσει πλήρη εικόνα και την κατάσταση για το είδος και τον τύπο των μηχανημάτων και τις επισκευές που αυτά έχουν τύχει μέχρι σήμερα και για αυτές που εκτιμάται ότι θα απαιτηθούν για τη συντήρηση ή την επισκευή τους και για τα τυχόν απαιτούμενα ανταλλακτικά κατόπιν επίσκεψης στον χώρο όπου θα λαμβάνει, βεβαίωση από την Υπηρεσία και θα την υποβάλει με τα λοιπά δικαιολογητικά του διαγωνισμού.
- Θα λάβει τα κατάλληλα μέτρα για τη μεταφορά και παράδοση των αντίστοιχων μηχανικών μερών στην περίπτωση που το προς επισκευή εξάρτημα αποσυναρμολογηθεί εντός του δημοτικού συνεργείου επισκευής οχημάτων.
- Αποδεχτεί τον έλεγχο του συνεργείου του, όποτε η Υπηρεσία το κρίνει απαραίτητο, για να διαπιστωθεί είτε η ποιότητα των χρησιμοποιούμενων ανταλλακτικών, είτε η εκπαίδευση και η εξειδίκευση του τεχνικού προσωπικού.
- Διαθέτει οργανωμένη αποθήκη ανταλλακτικών για την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης-επισκευής οχημάτων – μηχανημάτων
- Διαθέτει διαγνωστικό μηχάνημα (εγκέφαλο) κατοχής του ή ενοικιαζόμενο κατά περίπτωση
- Παρέχει εγγύηση επισκευής κάθε βλάβης συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών τουλάχιστον δώδεκα (12) μηνών από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής της επισκευής.
- Για τις επισκευές στα μηχανήματα έργου: α) Όσον αφορά στο ωφέλιμο φορτίο (τονάζ), αυτό δεν θα έχει μεγαλύτερη απόκλιση του  $\pm 5\%$  από την κατασκευαστική ικανότητα επί του νομίμου μετά την ολοκλήρωση της επισκευής και β) Όσον αφορά στο υδραυλικό σύστημα, θα επιτυγχάνεται μηδενική απώλεια υδραυλικών ελαίων έτσι ώστε να διασφαλίζεται πέραν της καλής λειτουργίας της υπερκατασκευής και η μηδενική επιβάρυνση του περιβάλλοντος.
- Η προσφερόμενη έκπτωση είναι ενιαία για το σύνολο των ειδών και θα υπολογίζεται σε οποιαδήποτε παραγγελία ανταλλακτικού, υλικού ή αναλώσιμου μετά την υπογραφή της σύμβασης
- Τα υπό προμήθεια είδη είναι θα πρώτης ποιότητας, καινούρια, θα στερούνται εργοστασιακών ελαττωμάτων και δεν προέρχονται από ανακατασκευή.
- Για τα προσφερόμενα είδη παρέχεται εγγύηση τουλάχιστον ενός (1) έτους ή μεγαλύτερη όπου προβλέπεται.

### **ΟΙ ΥΠΟΨΗΦΟΙ ΑΝΑΔΟΧΟΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ**

- Πιστοποιητικά συστημάτων διασφάλισης ποιότητας: ISO 45001:2018, ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 ή αντίστοιχων σε ισχύ.
- Αναλυτική αναφορά στη σύνθεση, εμπειρία, εκπαίδευση του διαθέσιμου προσωπικού, με έμφαση στο τεχνικό προσωπικό που θα διεκπεραιώσει τις εν λόγω εργασίες.
- Αντίγραφο της άδειας λειτουργίας του συνεργείου στο οποίο θα γίνονται οι εργασίες επισκευής.
  - Διαθέτει το απαραίτητο προσωπικό το οποίο είναι εκπαιδευμένο και κατέχει τις απαραίτητες τεχνικές γνώσεις για να επεμβαίνει στα αντίστοιχα μηχανικά μέρη για τις εργασίες επισκευής και συντήρησης που θα αναλάβει να εκτελέσει ( σε περίπτωση που έχει προσωπικό ).
  - Διαθέτει άδεια άσκησης επαγγέλματος με ειδικότητα μηχανικού οχημάτων.
  - Διαθέτει συνεργείο με άδεια λειτουργίας συνεργείου καθώς και όλα τα αναγκαία πιστοποιητικά για την λειτουργία αυτού (π.χ. πυρασφάλειας κλπ).

### **ΦΑΚΕΛΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς θα περιλαμβάνει τον φάκελο των ανταλλακτικών και εργαλείων του προσφέροντα στην Ελληνική γλώσσα.

### **ΦΑΚΕΛΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Η οικονομική προσφορά των υποψήφιων αναδόχων θα είναι επί ποινή αποκλεισμού συντεταγμένη σύμφωνα με το υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς των όρων διακήρυξης.

### **Στο έντυπο οικονομικής προσφοράς θα πρέπει να συμπληρωθούν:**

- Ο προσφέρων θα δώσει ένα ποσοστό έκπτωσης επί του προϋπολογισμού της κάθε ομάδας , για το σύνολο της ομάδας
- Προς διευκόλυνση των συμμετεχόντων δίδεται η ενδεικτική τιμή χρέωσης ανά ώρα εργασίας, η οποία είναι 40,00 €/h πλέον φπα
- Επίσης υπάρχει κατάλογος με ενδεικτικές τιμές με τα συνηθέστερα ζητούμενα ανταλλακτικά των γνήσιων ανταλλακτικών που θα χρησιμοποιηθούν στα αντίστοιχα οχήματα του Δήμου

**Κριτήριο κατακύρωσης θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής, σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τα οριζόμενα στην παρούσα μελέτη και στους όρους της Διακήρυξης.**

### **Επισημαίνεται ότι:**

Κατά συνέπεια, κατά την υπογραφή και υλοποίηση της σύμβασης, την έκδοση των σχετικών τιμολογίων και τη διαδικασία πληρωμής του αναδόχου, θα ισχύουν οι επιμέρους εκπτώσεις που προσέφερε (σε εργασία και ανταλλακτικά), όπως αυτές αποτυπώνονται στον **κατάλογο κυριότερων εργασιών και ανταλλακτικών**.

Επίσης, διευκρινίζεται ότι η προσφερόμενη ποσοστιαία επί τοις εκατό (%) έκπτωση που προσέφερε ο πάροχος με την υποβολή της προσφοράς του για τα ανταλλακτικά θα εφαρμόζεται στις τιμές του πίνακα. Καθώς στην ειδική ηλεκτρονική πλατφόρμα της οικονομικής προσφοράς του συστήματος δεν μπορούν να αποτυπωθούν τα ποσοστά εκπτώσεων εργασίας και ανταλλακτικών, στην ηλεκτρονική πλατφόρμα θα συμπληρώνεται το τελικό ποσό που διαμορφώνεται μετά του μέσου όρου ποσοστού έκπτωσης του προσφερόμενου και ο κάθε συμμετέχων θα συμπληρώσει έντυπο οικονομικής προσφοράς της Υπηρεσίας

το οποίο θα υποβάλει μαζί μετά υπόλοιπα δικαιολογητικά όπου θα αναλύονται πως διαμορφώθηκε το ποσό της έκπτωσης.

Η ανωτέρω τιμή προσφοράς υποβάλλεται για λόγους σύγκρισης των προσφορών και αποτυπώνει το ποσοστό έκπτωσης που προσέφερε ο κάθε συμμετέχων σε εργασία και ανταλλακτικά ώστε να γίνει η αξιολόγηση των προσφορών και η επιλογή του μειοδότη.

#### **ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, είναι υποχρεωμένος εντός δέκα (10) ημερών από την ημερομηνία της ανακοίνωσης, να προσέλθει για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης προσκομίζοντας και την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης αυτής το ύψος της εγγύησης καθορίζεται σε ποσοστό **5%** επί της αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ. Διάρκειας τουλάχιστον δύο (2) μηνών μετά τη λήξη της σύμβασης.

#### **ΠΑΡΑΔΟΣΗ & ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

Η παράδοση των προς προμήθεια ειδών θα γίνεται τμηματικά, σύμφωνα με τις ανάγκες της υπηρεσίας μετά από παραγγελία από το Τμήμα Διαχείρισης, Συντήρησης και Κίνησης Μηχανημάτων-Οχημάτων της Διεύθυνσης Καθαριότητας και Διαχείρισης Απορριμμάτων σε σημείο/α του Δήμου που θα υποδειχθεί/ούν. Το σύνηθες σημείο παράδοσης είναι το αμαξοστάσιο του Δήμου Ηράκλειας. Ο χρόνος παράδοσης δε θα ξεπερνάτις 36 ώρες από την παραγγελία. Η παραλαβή θα γίνεται από την αρμόδια κατά το Νόμο επιτροπή.

**ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΕΝΤΥΠΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

- Ο προσφέρων θα δώσει ένα ποσοστό έκπτωσης επί του προϋπολογισμού της κάθε ομάδας , για το σύνολο της ομάδας

**ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

ΟΜΑΔΕΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	ΚΩΔΙΚΟΣ Κ.Α.	Συνολικό ποσό ανά ομάδα Τιμή σε €	Ποσοστό έκπτωσης ανά ομάδα (%)	Συνολικό ποσό ανά ομάδα με έκπτωση σε €
ΟΜΑΔΑ-1- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΑ – ΦΟΡΤΗΓΑ-ΣΑΡΩΘΡΑ – ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ - ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟ).	Κ.Α. 20.6672.02 Κ.Α 20.6263.01	42.410,00€		
ΟΜΑΔΑ-2- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ) .	Κ.Α. 30.6672.02 Κ.Α 30.6263.01	42.410,00€		
ΟΜΑΔΑ-3- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΙΧ – ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΜΗΧΑΝΑΚΙΑ).	Κ.Α.10.6671.02 Κ.Α. 10 6263	23.660,00€	25,00%	17.745,00€
ΟΜΑΔΑ -4 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ( ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΦΟΡΤΗΓΑ-ΑΜ )	Κ.Α.35.6672.02 Κ.Α. 35.6263.01	15.960,00€		
ΟΜΑΔΑ -5- ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΩΝ )	Κ.Α.35.6672.02 Κ.Α. 35.6263.01	6.200,00€		
ΟΜΑΔΑ -6 ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΒΟΥΛΚΑΝΙΣΜΟΥ	Κ.Α.10.6671.03 Κ.Α.20.6672.03 Κ.Α.30.6672.03 Κ.Α.35.6672.03	58.360,00€		
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>		<b>189.000,00€</b>		

- Προς διευκόλυνσης των συμμετεχόντων δίδεται η ενδεικτική τιμή χρέωσης ανά ώρα εργασίας, η οποία είναι 40,00 €/h πλέον φπα
- Επίσης υπάρχει κατάλογος με ενδεικτικές τιμές με τα συνηθέστερα ζητούμενα ανταλλακτικά των γνήσιων ανταλλακτικών που θα χρησιμοποιηθούν στα αντίστοιχα οχήματα του Δήμου

### **ΕΠΙΒΛΕΨΗ-ΠΑΡΑΛΑΒΗ-ΠΛΗΡΩΜΗ**

Η επίβλεψη και η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών (εργασίες και ανταλλακτικά) γίνεται σύμφωνα με τον Ν.4412/16. Αν η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής γνωμοδοτήσει την απόρριψη παρεχόμενων εργασιών ή ανταλλακτικών καθώς αυτά δεν ανταποκρίνονται στις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές ή εμφανίζουν ελαττώματα, ο ανάδοχος καλείται εντός συγκεκριμένης προθεσμίας να προβεί στις απαιτούμενες διορθωτικές ενέργειες.

Η πληρωμή της αξίας των εργασιών μετά των ανταλλακτικών θα γίνεται στο 100% μετά την έκδοση του σχετικού τιμολογίου και την έκδοση του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής αυτών.

### **ΣΥΜΒΑΣΗ**

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε είκοσι τέσσερις (24) μήνες από την υπογραφή της ή μέχρι εξαντλήσεως του συμβατικού ποσού. Σε περίπτωση που ο Δήμος προμηθευτεί νέα μηχανήματα-οχήματα, ο μειοδότης υποχρεώνεται, εφόσον ο Δήμος επιθυμεί, να τα συμπεριλάβει στον κατάλογο Νο1 της ομάδας 1 της παρούσας μελέτης, ενώ, αντίστοιχα, στην περίπτωση απόσυρσης από την κυκλοφορία μηχανήματος, αυτό θα αφαιρείται από τον κατάλογο.

### **ΕΚΧΩΡΗΣΗ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**

Απαγορεύεται στον ανάδοχο να εκχωρήσει μέρος ή ολόκληρο το αντικείμενο της σύμβασης σε τρίτο, χωρίς την έγκριση του Δημοτικού Συμβουλίου. Η έγκριση παρέχεται με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, εφόσον ο τρίτος στον οποίο γίνεται η εκχώρηση έχει τα προσόντα που εγγυώνται, κατά την κρίση του, για την καλή εκτέλεση της σύμβασης.

Έναντι του Δήμου ο ανάδοχος παραμένει πάντοτε "εις ολόκληρον" υπεύθυνος μαζί με αυτόν που τον υποκατέστησε.

Μαζί με την αίτηση του αναδόχου υποβάλλεται και δήλωση αποδοχής εκ μέρους του τρίτου προς τον οποίο γίνεται η εκχώρηση. Μετά την εκχώρηση οι πληρωμές γίνονται απ' ευθείας στον νέο ανάδοχο, ο οποίος αναλαμβάνει και όλες τις ευθύνες από τη σύμβαση, υποχρεούμενος να καταθέσει τις προβλεπόμενες εγγυήσεις.

## ΕΚΠΤΩΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

### ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Επισημαίνεται ότι ο Δήμος:

- Δύναται να διενεργεί έρευνα αγοράς για το ύψος των προσφερόμενων τιμών, σε κάθε στάδιο της σύμβασης.
- Δύναται να διασταυρώνει τον χρόνο τιμολόγησης των ωρών εργασίας σε σχέση με το βιβλίο εισερχομένων-εξερχομένων οχημάτων, εφόσον το βιβλίο αυτό βρίσκεται σε ισχύ από την κείμενη φορολογική νομοθεσία.
- Δύναται, μετά την οριστική διάγνωση της εκάστοτε βλάβης και τη σύνταξη του Δελτίου Τεχνικής Επιθεώρησης Οχήματος με ή άνευ ανταλλακτικών από τον ανάδοχο, να αποφασίσει να μην προχωρήσει στην αποκατάσταση αυτής και απλώς να καταβάλει στον ανάδοχο την αξία της εργασίας του έως τη φάση της διάγνωσης της βλάβης.

Επισημαίνεται ότι ο ανάδοχος:

- Είναι υποχρεωμένος να λάβει τα κατάλληλα μέτρα για την παραλαβή, τη μεταφορά και την παράδοση των αντίστοιχων μηχανικών μερών στην περίπτωση που το προς επισκευή εξάρτημα αποσυναρμολογηθεί εντός του αμαξοστασίου του Δήμου Ηράκλειας.
- Είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά που πιθανόν θα γίνει από υπαιτιότητα του προσωπικού του ή άλλου μέχρι παράδοσης αυτών.
- Είναι υποχρεωμένος να παραδίδει τα ανταλλακτικά και τα αναλώσιμα που αντικατέστησε κατά την παράδοση του οχήματος στον Δήμο Ηράκλειας.
- Κατά την τιμολόγηση των ανταλλακτικών, θα αναγράφει την περιγραφή τους, και τον κωδικό του είδους προκειμένου να γίνεται διασταύρωση με την τον προσφερόμενο κατά τη διαγωνιστική διαδικασία κατάλογο.

Για τυχόν εργασίες και ανταλλακτικά που δεν προδιαγράφονται στην παρούσα μελέτη, αλλά μπορεί να προκύψουν και δεν μπορούν να προβλεφθούν κατά τη διάρκεια εκπόνησής της μελέτης ο ανάδοχος υποχρεούται βάση καταλόγου του να προσφέρει την έκπτωση με την οποία ανακηρύχτηκε ανάδοχος

Ηράκλεια 20-07-2022

Οι Συντάξαντες

Κεχαγιάς Αθανάσιος

ΔΕ Τεχνικών (Μηχανών  
αυτ/των – ομάδα  
μηχανολογικών ειδικοτήτων)

Θεοδοσίου Γεώργιος

Πολ. Μηχ/κός Τ.Ε.

Ηράκλεια 20-07-2022

Θεωρήθηκε

Ο Προϊστάμενος Τμήματος  
Καθαριότητας, Ανακύκλωσης και  
Πολιτικής Προστασίας

Κοτσαρίδης Θεόδωρος

#### ΟΜΑΔΑ 4

### ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΦΟΡΤΗΓΑ-ΑΓΡΟΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ) ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: .....€ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ)

ΟΜΑΔΑ -4 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ( ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΦΟΡΤΗΓΑ-ΑΜ )	Κ.Α.35.6672.02 Κ.Α. 35.6263.01	15.960,00€
--	-----------------------------------	------------

#### ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΟΜΑΔΑΣ4

Η παρούσα μελέτη αφορά στην ανάθεση σε εξωτερικό συνεργείο για διάρκεια είκοσι τεσσάρων (24) μηνών, των πάσης φύσεως εργασιών επισκευής, της αντικατάστασης φθαρμένων ή κατεστραμμένων τμημάτων συμπεριλαμβανομένων των απαραίτητων ανταλλακτικών καθώς και της προμήθειας ανταλλακτικών, για τα πέντε (5) οχήματα - δίκυκλα του στόλου του Δήμου Ηράκλειας, σύμφωνα με τον κατάλογο Νο 3 που ακολουθεί.

Η ανάγκη της ανάθεσης των εν λόγω εργασιών προκύπτει, καθώς το Τμήμα Διαχείρισης, Συντήρησης και Κίνησης Μηχανημάτων-Οχημάτων της Διεύθυνσης Καθαριότητας και Διαχείρισης Απορριμμάτων του Δήμου Ηράκλειας δεν διαθέτει τον απαραίτητο τεχνικό εξοπλισμό, ώστε να μπορεί να επισκευάζεται σύνολο των βλαβών των οχημάτων – δίκυκλων του μεγέθους και των διαφορετικών τύπων οχημάτων που διαθέτει ο Δήμος. Ιδιαιτερότητα αποτελούν οι εργασίες αποκατάστασης μιας μηχανής ή τμήματος αυτής, που απαιτούν λείανση – πλάνισμα (ρεκτιφιέ), ηλεκτρονικός έλεγχος των βλαβών του οχήματος, εργασίες φανοποιίας, βαφής κ.ά.

Στόχος της ανάθεσης σε εξωτερικό συνεργείο είναι η οργάνωση και υλοποίηση αποτελεσματικού συστήματος τεχνικής υποστήριξης των οχημάτων του Δήμου, το οποίο να δύναται να παρέχει τα απαιτούμενα ποιοτικά αποτελέσματα στο μικρότερο δυνατό χρόνο, με σκοπό την έγκαιρη αποκατάσταση ενδεχόμενων βλαβών και τη διατήρηση του βέλτιστου βαθμού.

Από το σύνολο του στόλου έχουν πέντε (5) συνολικά οχήματα για τα οποία θα ανατεθεί επισκευή και συντήρησή τους σε εξωτερικό συνεργείο για διάστημα είκοσι τεσσάρων (24) μηνών ή έως την εξάντληση του ποσού, από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Η ανάθεση αφορά την αποκατάσταση κάθε είδους βλάβης που θα παρουσιάσουν τα οχήματα και που η Υπηρεσία θα κρίνει την αναγκαιότητα επισκευής τους σε εξωτερικό συνεργείο λόγω περιορισμένης δυνατότητας.

**Κριτήριο κατακύρωσης** θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τα οριζόμενα στην παρούσα μελέτη και στους όρους της Διακήρυξης.

Ο προϋπολογισμός των εργασιών ανέρχεται ενδεικτικά στο ποσό των .....€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και CPV 50100000-6-Υπηρεσίες επισκευής, συντήρησης και παρεπόμενες υπηρεσίες για οχήματα και συναφή εξοπλισμό και θα βαρύνει τον Κ.Α. .... ως εξής:

Το έτος 2022 με το ποσό των .....€.

Τα ποσά που αναφέρονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό δεν δεσμεύουν το Δήμο όσον αφορά στη διάθεσή τους ανά τύπο οχημάτων ή στην ποσότητα των ανταλλακτικών. Η διάθεση και κατανομή των προαναφερόμενων ποσών θα γίνει βάσει των πραγματικών αναγκών της υπηρεσίας οι οποίες θα εμφανιστούν και μόνο μέχρι εξάντλησης τους.

Για την ανάθεση της υπηρεσίας - προμήθειας θα διενεργηθεί ηλεκτρονικός διαγωνισμός.

**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ #1 ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΟΜΑΔΑ 4**

α/α	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	*ΜΑΡΚΑ	ΜΟΝΤΕΛΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ (Όπως αναφέρεται στην άδεια κυκλοφορίας)	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΤΟΣ 1ης Κυκλ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΚΥΒΙΣΜΟΣ
1	KHY 5216	MAZDA	B 2600	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΚΟΙΝΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	1999	JMZUF8UE200719915	2606
2	KHH 4562	FORD	RANGER	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΚΟΙΝΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ (4Χ4)	2008	WF0LMFE107W679063	2500
3	AM 64763	MITSUBISHI	K 4F D	ΤΡΑΚΤΕΡ	ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	2000	SN 47016	35 HP
4	AM 67556	KUBOTA	L 5240	ΤΡΑΚΤΕΡ	ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	2008	V2403-M-T-EU4	54 HP
5	KHH 8514	TOYOTA	HILUX	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΚΟΙΝΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ (4Χ4)	2006	AHTFR22G406005398	2494

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΜΑΔΑΣ4**

Το σύνολο των εργασιών, όπως συντηρήσεις, ρυθμίσεις, αποκατάσταση βλαβών και αναγκαίων εργασιών, θα διενεργείται με βάση όλες τις προβλεπόμενες από τα τεχνικά εγχειρίδια οδηγίες του κατασκευαστή. Η εκτέλεση των απαιτούμενων εργασιών θα γίνεται από το εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό του αναδόχου. Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει κινητή μονάδα συνεργείου για να επεμβαίνει όλο το 24ωρο σε περιπτώσεις έκτακτων βλαβών με ποινή αποκλεισμού Σε περίπτωση που οχήματα του Δήμου έχει ακινητοποιηθεί από βλάβη που δεν επιτρέπει τη μετακίνησή του και η αποκατάσταση αυτής δεν είναι δυνατόν να πραγματοποιηθεί επί τόπου, παρά μόνο στο συνεργείο του αναδόχου, θα αναλάβει ο ίδιος την ευθύνη και το κόστος μεταφοράς του οχήματος από το σημείο που βρίσκεται στον χώρο του συνεργείου του εντός πέντε (5) ωρών από την ειδοποίηση της Υπηρεσίας.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει διαγνωστικό μηχάνημα (εγκέφαλο) κατοχής του ή ενοικιαζόμενο κατά περίπτωση, με ποινή αποκλεισμού

Πριν την αποκατάσταση κάθε έκτακτης βλάβης, ο ανάδοχος θα λαμβάνει τη σύμφωνη γνώμη της Υπηρεσίας προκειμένου να προχωρήσει στην αποκατάσταση αυτής, για την επισκευή των βλαβών όπως αυτές καταγράφονται ακολούθως, προκειμένου κατόπιν της προσφοράς σας, σας δοθεί εντολή για την επισκευή αυτού

Εφόσον το θεωρεί σκόπιμο η Υπηρεσία, σε κάθε έκτακτη περίπτωση επισκευής, ο ανάδοχος θα συντάσσει Τεχνική Έκθεση, η οποία θα συνυπογράφεται από τον ανάδοχο και την Υπηρεσία και στην οποία θα περιγράφονται τα εξής:

- Η αρχική διάγνωση της βλάβης, όπως συνοδεύει το προς επισκευή όχημα.
- Η ακριβής διάγνωση της βλάβης, όπως διαπιστώθηκε από τον ανάδοχο.
- Η προτεινόμενη λύση αποκατάστασης της βλάβης, συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών και των εργασιών που θα απαιτηθούν. Στην περίπτωση που απαιτηθεί προμήθεια ανταλλακτικού που δεν θα συμπεριλαμβάνεται στους προσκομισθέντες από τους υποψήφιους αναδόχους καταλόγους, η τεχνική έκθεση θα συμπεριλαμβάνει και την προσφορά αυτού καθώς και τις απαιτούμενες ώρες για την αντικατάστασή του.

Στην ανάθεση των εργασιών, **δεν περιλαμβάνονται**, η ασφάλιση μηχανημάτων έργου, έξοδα ΚΤΕΟ και δαπάνες αποκατάστασης βλαβών σε κρύσταλλα/παρμπρίζ. Στην ανάθεση εργασιών **περιλαμβάνονται** όλες οι απαιτούμενες πιστοποιήσεις για τα οχήματα που προβλέπονται από τον Νόμο.

Για τη συντήρηση-επισκευή των οχημάτων προτιμώνται τα γνήσια ανταλλακτικά. Σε περίπτωση που δεν υπάρχουν διαθέσιμα στην αγορά γνήσια ανταλλακτικά και απαιτηθεί η τοποθέτηση ανταλλακτικών του εμπορίου (τρίτων κατασκευαστών) με τα ίδια τεχνικά χαρακτηριστικά με τα γνήσια, αυτά θα συνοδεύονται από δήλωση/πιστοποιητικό συμμόρφωσης προς όλες τις εφαρμοστέες απαιτήσεις από πιστοποιημένο δίκτυο-φορέα πιστοποίησης ή θα φέρουν σήμανση CE, για όποια από αυτά απαιτείται και δεν εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής από τις αντίστοιχες οδηγίες. Για την ενέργεια αυτή, ενημερώνεται η Υπηρεσία πριν τη χρήση τους. Απορρίπτονται ανταλλακτικά που δεν είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές των εκάστοτε κατασκευαστών των μηχανημάτων-οχημάτων και των αντίστοιχων μηχανικών μερών τους κατά περίπτωση.

Στην διάρκεια όπου το όχημα βρίσκεται στον χώρο του αναδόχου, αυτός είναι κύρια και αποκλειστικά υπεύθυνος για κάθε είδους ζημιά που πιθανόν προκληθεί από υπαιτιότητα του μέχρι παράδοσης αυτού και ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμά για αποζημίωση μερική ή ολική για το ζημιωθέν όχημα.

Οι αριθμοί πλαισίου, οι οποίοι αναγράφονται στους πίνακες, δίδονται ενδεικτικά για τον προσδιορισμό των τύπων των οχημάτων και των απαιτούμενων ανταλλακτικών.

Για το σύνολο των εργασιών 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.

Οι κυριότερες εργασίες επισκευής ή συντήρησης, οι οποίες τυχόν θα πρέπει να εκτελεστούν κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και οι οποίες ενδέχεται να απαιτήσουν και την προσθήκη ανταλλακτικών για την ολοκλήρωσή τους, αναφέρονται στους παρακάτω πίνακες. Οι πίνακες αυτοί προσδιορίζουν τη μέγιστη χρονική διάρκεια σε ώρες που απαιτείται για την εκτέλεση κάθε εργασίας.

Τυχόν επιπλέον εργασίες, οι οποίες δεν μπορούν να προβλεφθούν εκ των προτέρων και δεν αναφέρονται στους παρακάτω πίνακες, θα τιμολογούνται με την ίδια χρέωση ανά ώρα που έχει προσφέρει ο ανάδοχος της σύμβασης στο έντυπο της προσφοράς του.

#### ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ 4

##### ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΛΑΙΣΙΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

##### ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ (ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΦΟΡΤΗΓΑ-ΑΜ)

		ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
<b>ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΚΥΡΙΟΤΕΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>		<b>ΙΧ – ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΜΗΧΑΝΑΚΙΑ</b>
<b>Επισκευή και συντήρηση κινητήρα</b>		
1	Ρεκτιφιέ στροφάλου	6
2	Εφαρμογή κουζινέτων	4
3	Ρεκτιφιέ εδρών και βαλβίδων	5
4	Πλάνισμα καπακιού	5

5	Πλάνισμα κορμού κινητήρα	5
6	Αλλαγή δακτυλιδίων μπιελών και εφαρμογή πείρων	3
7	Αντικατάσταση χιτωνίων	4
8	Αλλαγή κουζινέτων εκκεντροφόρου και εφαρμογή	3
9	Αλλαγή δακτυλιδίων εκκεντροφόρου και εφαρμογή	3
10	Αλλαγή οδηγών βαλβίδων	3
11	Αλλαγή εδρών βαλβίδων	3
12	Φλάντζες τσιμούχες	3
13	Ελατήρια	3
14	Επισκευή μηχανισμού κίνησης βαλβίδων	3
15	Ρύθμιση βαλβίδων	3
16	Αλλαγή αντλία νερού	3
17	Έλεγχος-επισκευή αντλίας καυσίμου	5
18	Καθαρισμός ακροφύσιων ψεκασμού	4
19	Επισκευή υπερσυμπιεστή	6

20	Αλλαγή φίλτρων λαδιού αέρα πετρελαίου	0,5
21	Σέρβις πετρελαιοκινητήρων: Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα, πετρελαίου, καμπίνας, τιμονιού), έλεγχος βαλβολινών σασμάν- διαφορικό, έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, έλεγχος ιμάντων	3
22	Έλεγχος καυσαερίων	3
23	Σέρβις βενζινοκινητήρων: Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα, βενζίνης, καμπίνας), αλλαγή μπουζί, έλεγχος φρένων, έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, έλεγχος ιμάντων	-
24	Εξαγωγή ψυγείου νερού και επανατοποθέτηση	4
25	Επισκευή ψυγείου	6
26	Αλλαγή ιμάντα	1
27	Αντικατάσταση κολλάρου νερού	1
28	Εξαγωγή θερμοστατών αλλαγή αυτών	1
29	Πλύσιμο κινητήρα	1
<b>Επισκευή και συντήρηση κιβώτιου ταχυτήτων</b>		
1	Αλλαγή φουρκέτες	4
2	Αλλαγή συγχρόνιζε	4
3	Αλλαγή ρουλεμάν	4
4	Αλλαγή γραναζιών	4
5	Αλλαγή φουρκέτες, συγχρονιζέ, ρουλεμάν, γραναζιών	15
6	Επισκευή αργό γρήγορο	12
7	Φλάντζες τσιμούχες	6
8	Πρωτεύων άξονας κομπλέ	5

9	Δευτερέων άξονας κομπλέ	3
10	Πρωτεύων-Δευτερέων-Ενδιάμεσος άξονας	10
11	Σταυροί ταχυτήτων	11
12	Σταθερά ταχυτήτων	4
13	Επισκευή αυτομάτων κιβωτίων ταχυτήτων	16
<b>Επισκευή και συντήρηση συμπλέκτη</b>		
1.	Επισκευή άνω τρόμπας συμπλέκτη	4
2.	Επισκευή κάτω τρόμπας συμπλέκτη	4
3.	Αλλαγή σεντ δίσκου πλατώ ρουλεμάν	9
4.	Αλλαγή φυσούνας	2
<b>Επισκευή και συντήρηση αναρτήσεων (σούστες, αποσβεστήρες κραδασμών)</b>		
1.	Αλλαγή αμορτισέρ	6
2.	Αλλαγή-επισκευή σούστες	7
3.	Αλλαγή μπρακέτα	5
4.	Αλλαγή σινεμπλόκ	5
5.	Αλλαγή κόντρες κλπ.	6
6.	Αλλαγή 4 ελατηρίων.	4
<b>Επισκευή και συντήρηση συστήματος πέδησης</b>		
1.	Έλεγχος δικτύου αέρος	1
2.	Έλεγχος κεντρικής βαλβίδας	1
3.	Έλεγχος-αλλαγή φυσούνες τροχών	3

4.	Έλεγχος-αλλαγή ρεγουλατόρων φρένων	4
5.	Έλεγχος-τορνίρισματαμπούρων	4
6.	Έλεγχος-αλλαγή σιαγώνων φερμουίτ εμπρόσθιων τροχών	3
7.	Έλεγχος-αλλαγή σιαγώνων οπίσθιων τροχών	3
8.	Τσιμούχες-δαχτυλίδια	3
9.	Εξαγωγή και επισκευή παντόφλας φρένων	4
10.	Αντικατάσταση τακάκια εμπρόσθιων τροχών	2
11.	Αλλαγή δύο ταμπούρων	2
<b>Επισκευή και συντήρηση εμπρόσθιου συστήματος</b>		
1.	Ακραζώνιο	3
2.	Πείρος ακραζωνίου	3
3.	Ρουλεμάν πείρων ακραζωνίων	3
4.	Ακραζόνιο-Πείρος Ακραζωνίου-Ρουλεμάν πείρων ακραζωνίων	8
5.	Ρουλεμάν-Τσιμούχες μουαγιέ, Ροδέλες, Ροδέλες μεταλλικές	6
6.	Γλίστρες-κουζινέτα	8
7.	Τάπες πηροδακτυλιών	0,5
8.	Γρασσαδοράκια	0,5
9.	Αλλαγή ακρόμπαρα μικρής-μεγάλης μπάρας	4
10.	Έλεγχος-επισκευή μηχανισμού διεύθυνσης (μηχανικός)	5
11.	Έλεγχος-επισκευή υδραυλικής αντλίας τιμονιού	8
12.	Έλεγχος-επισκευή υδραυλικού ατέρμονα τιμονιού	10
13.	Αντικατάσταση αντλίας τιμονιού	5
14.	Έλεγχος - αλλαγή μαρκούτσια πιέσεως	4
15.	Λίπανση-αντικατάσταση ενός ρουλεμάν	3
<b>Επισκευή και συντήρηση αεροσυμπιεστών</b>		
1.	Στρόφαλος, Ρουλεμάν, Ελατήρια κόφλερ (σετ), Δακτυλίδια, Μπιέλες, Σετ ελατήρια, Σετ φλάντζες	6
2.	Αντικατάσταση Σκάστρακόφλερ	4
3.	Σετ φλάντζες κόφλερ κεφαλής	3
4.	Σετ ελατήρια κόφλερ	
5.	Βαλβίδα κόφλερ	3
6.	Χιτώνιο κόφλερ	2
7.	Φίλτρα	1
<b>Επισκευή και συντήρηση διαφορικού</b>		
1.	Επισκευή-αντικατάσταση πηνίο κορώνα ρουλεμάν	15
2.	Επισκευή-αντικατάσταση μειωτήρων-ημιαξονίων	8
3.	Φλάντζες τσιμούχες	5
<b>Επισκευή και συντήρηση καμπίνας-οχήματος</b>		
1.	Αντικατάσταση αμορτισέρ κουβουκλίου	4
2.	Αντικατάσταση μπουκάλας ανύψωσης	3

3.	Έλεγχος-επισκευή-αλλαγή υδραυλικής αντλίας ανύψωσης	1
4.	Αντικατάσταση ταπετσαρίας οροφής καμπίνας	2
5.	Αντικατάσταση ταπετσαρίας θυρών και πίσω μέρουςκαμπίνας	2
6.	Αντικατάσταση πατώματοςκαμπίνας	2
7.	Επισκευή συστήματος άρθρωσης καμπίνας στο σασί	6
8.	Επισκευή καθισμάτων αέρος	4
9.	Αλλαγή αφρολέξ, τελάρων, ελατηρίων και ταπετσαρίας κατά περίπτωση	7
10.	Επισκευή μηχανισμού βάσης καθίσματος	6
11.	Αντικατάσταση εμπρόσθιου υαλοπίνακα	3
12.	Αντικατάσταση υπολοίπων υαλοπινάκων	3
13.	Επισκευή αρθρώσεων θυρών	2
14.	Αντικατάσταση μηχανισμών ανύψωσης παραθύρων	4
15.	Αντικατάσταση μηχανισμού ασφάλισης θυρών	5
16.	Τσιμούχες στεγανοποίηση	1
<b>Επισκευή συστήματος εξαγωγής καυσαερίων</b>		
1.	Αλλαγή καζανάκι εξάτμισης	3
2.	Αλλαγή σπιράλ εξάτμισης	1
<b>Εργασίες Φανοποιίας-βαφής</b>		
1.	Αντικατάσταση καθρέπτη με μπράτσο	0,5
2.	Αντικατάσταση ντίζας και χειρολαβής πόρτας	1
3.	Αντικατάσταση καθίσματος οδηγού	1
4.	Αλλαγή προφυλακτήρα διαιρούμενου	2
5.	Αλλαγή προφυλακτήρα	2
6.	Αλλαγή σκαλοπατιού καμπίνας	0,5
7.	Αλλαγή γρύλου τζαμιού	1,5
8.	Βαφή φτερών αυτοκινήτου	5
9.	Βαφή πόρτας φορτηγού	4
10.	Επισκευή κλειδαριάς	1,5
11.	Κατασκευή ταπετσαρίας καθίσματος	4

<b>Επισκευή και συντήρηση οργάνων τροφοδοσίας οχήματος</b>		<b>ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>
1	Συντήρηση-επισκευή αντλιών μπεκ	4
2	Έλεγχος καυσαερίων	1
3	Έλεγχος τροφοδοσίας	2
4	Εξαγωγή-επισκευή μπεκ	2
5	Αλλαγή ρεγυλατόρου	2
6	Έλεγχος ρεγυλατόρου	2
7	Αλλαγή βοηθητικής αντλίας πίεσεως	2
8	Αλλαγή ρύθμισης	2
9	Εξαγωγή καθαρισμός και σέρβις TURBO	4

Επισκευή και συντήρηση ηλεκτρικών μερών		ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
1	Γενική επισκευή μίζας	4
2	Αλλαγή μίζας	2
3	Γενική επισκευή και έλεγχος δυναμό-αυτομάτου	4
4	Αλλαγή δυναμό	2
5	Έλεγχος και επισκευή φωτισμού	2
6	Αλλαγή φαναριών	1
7	Έλεγχος και επισκευή μίζας	4
8	Έλεγχος και επισκευή δυναμό	4
9	Αντικατάσταση εμπρός και πίσω φανών	2
10	Έλεγχος και επισκευή φάρων	1
11	Έλεγχος και επισκευή πλαινών και πίσω προβολέων	2
12	Έλεγχος και επισκευή μοτέρ και μπράτσων υαλοκαθαριστήρων	3
13	Έλεγχος και επισκευή ηλεκτρικών παραθύρων	4
14	Έλεγχος και επισκευή ηλεκτρικών κλειδαριών	2
15	Έλεγχος και επισκευή καλοριφέρ και αιρκοντίζιον	6
16	Αντικατάσταση λαμπτήρων	0,5
17	Αντικατάσταση μάκτρων υαλοκαθαριστήρων	0,5
18	Έλεγχος και επισκευή καλωδίωσης οχήματος	8
19	Έλεγχος και επισκευή καλωδίωσης υπερκατασκευών	8
20	Έλεγχος και αντικατάσταση κόρνας	1
21	Έλεγχος και επισκευή οργάνων (καντράν)	2
22	Αντικατάσταση φανών	0,5
23	Αλλαγή διακόπτη καλοριφέρ	2
24	Αντικατάσταση ψυγείου καλοριφέρ	3
25	Επισκευή καυστήρα	4

Οι προαναφερόμενες εργασίες συντήρησης και επισκευών μετά των ανταλλακτικών τους είναι ενδεικτικές και δεν αποκλείουν την ανάγκη για άλλου είδους επισκευής ή προμήθειας ανταλλακτικών, η οποία δεν μπορεί να προβλεφθεί. Τυχόν εργασίες που δεν αναφέρονται αναλυτικά στην παρούσα μελέτη, αλλά μπορεί να προκύψουν και δεν μπορούν να προβλεφθούν κατά τη διάρκεια εκπόνησης της μελέτης, θα τιμολογούνται με την ίδια χρέωση ανά ώρα που έχει προσφέρει ο πάροχος της υπηρεσίας στο έντυπο της προσφοράς του και για τις υπόλοιπες εργασίες. Στην περίπτωση που απαιτηθεί προμήθεια ανταλλακτικού που δεν θα συμπεριλαμβάνεται στους προσκομισθέντες από την υπηρεσία καταλόγους, θα δίδεται εγγράφως η προσφορά στον Δήμο πριν την αντικατάστασή του. Ως ενδεικτική τιμή χρέωσης ανά ώρα εργασίας για την εκτέλεση των εργασιών επισκευής και συντήρησης για κάθε ομάδα έχει υπολογιστεί το ποσό των 40,00 €/h πλέον ΦΠΑ.

**Τα συνηθέστερα είδη που απαιτούνται για την αποκατάσταση βλαβών και την υλοποίηση εργασιών συντήρησης είναι τα εξής:**

<b>AM 67556 ΤΡΑΚΤΕΡ</b>		
ΚΥΒΟΤΑ AM67556 ΑΡ.ΠΛ. 31496		
ΑΡ.ΚΙΝ. 7W0009		
Αρ.1ης αδείας. 1/1/2008		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
ΜΠΑΤΑΡΙΑ (100ΑΗ 760Α)		160,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ		55,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ		125,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ		35,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ		145,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ		35,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		445,00 €
ΔΙΣΚΟΣ ΣΥΜΠΕΚΤΗ		445,00 €
ΠΛΑΤΟ ΣΥΜΠΕΚΤΗ		1.200,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΣΥΜΠΕΚΤΗ		450,00 €
ΒΟΛΑΝ		500,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ		650,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ		850,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ		55,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ		50,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ		350,00 €
ΜΙΖΑ		450,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ		310,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ		280,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)		9,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)		1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)		1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)		1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ		145,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )		125,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ		55,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ		55,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ		225,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ		230,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ		450,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ		40,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ		45,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ		115,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ		50,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ		70,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ		75,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ		65,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ		65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ		60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ		60,00 €

ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	85,00 €
ΜΠΟΤΙΛΙΑ ΠΟΡΤΑΣ	30,00 €

<b>ΑΜ 647663 ΤΡΑΚΤΕΡ</b>	
DEUTZ AM64763 ΑΡ.ΠΛ. DO1 5354WTM 2083	
ΑΡ.ΚΙΝ. SN 47016	
Αρ.1ης αδείας. 1/1/2000	
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΑ (100ΑΗ 760Α)	160,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	35,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ	153,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	35,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	145,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	55,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	45,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	45,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	1.200,00 €
ΔΙΣΚΟΣ ΣΥΜΠΕΚΤΗ	450,00 €
ΠΛΑΤΟ ΣΥΜΠΕΚΤΗ	500,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΣΥΜΠΕΚΤΗ	50,00 €
ΒΟΛΑΝ	850,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	85,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	450,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	45,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	45,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	310,00 €
ΜΙΖΑ	480,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	145,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	125,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	65,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	65,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	225,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	230,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	55,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	115,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	40,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	70,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	75,00 €

ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	85,00 €
ΜΠΟΤΙΛΙΑ ΠΟΡΤΑΣ	30,00 €

<b>ΚΗΗ 4584 ΙΧΦ.</b>	
FORD ΚΗΗ4584	
ΑΡ.ΠΛ. WFOLMBE106W630285	
ΑΡ.ΚΙΝ. Ν1	
Αρ.1ης αδείας. 02/05/2007	
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΑ (100Α 760ΑΗ)	140,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	25,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	35,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	65,00 €
ΦΙΛΤΡΟ Α/Σ	65,00 €
ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΑΣ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	220,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ Α/Σ	30,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ	30,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ.)	230,00 €
ΒΟΛΑΝ	650,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ	85,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ	220,00 €
ΨΥΓΙΟ ΙΝΤΕΡΚΟΥΛΕΡ	235,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	35,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	35,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	300,00 €
ΜΙΖΑ	480,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	190,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	50,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	50,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	45,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	60,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	75,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	120,00 €
ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	60,00 €
ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	100,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	75,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	75,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΑΡΟΣ	75,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €

ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΟΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	185,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	145,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	145,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	150,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	145,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	145,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	45,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	45,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	20,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	20,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	190,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	190,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	650,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	185,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	1100,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	210,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	490,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	45,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	85,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	150,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	45,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	45,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	3.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	230,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	190,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	170,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	170,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	195,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	195,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	210,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	180,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	225,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	450,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.100,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	160,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	45,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	45,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	1.950,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ	260,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ	290,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	180,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	95,00 €

ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	90,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	185,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	210,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	250,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	255,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	290,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	150,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	145,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	150,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	150,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	220,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	310,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	650,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	85,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	50,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	95,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	85,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΟΠΙΣΘΙΑ	160,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΟΣ	155,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ	450,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	450,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΌΠΙΣΘΕΝ	125,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	350,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	350,00 €
ΠΟΡΤΑ ΠΙΣΩ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	350,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	230,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	230,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	366,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	380,00 €
ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΠΟΡΤΑ ΠΙΣΩ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	55,00 €
ΠΟΡΤΑ ΠΙΣΩ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	260,00 €
ΚΡΕΜΑΡΙΕΡΑ ΤΙΜΟΝΟΥ	450,00 €
ΖΗΤΑ ΤΙΜΟΝΟΥ	90,00 €
ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	65,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	55,00 €
	45,00 €

<b>ΚΗΗ4562 4Χ4</b>		
FORD	ΚΗΗ4562	
ΑΡ.ΠΛ.	WF0LMFE107W679063	
ΑΡ.ΚΙΝ.	WL	
Αρ.1ης αδείας.	26/05/2008	
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ.	ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΑΤΑΡΙΑ (100Α 760ΑΗ)		140,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ		35,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ		25,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ		45,00 €
ΦΙΛΤΡΟ Α/Σ		45,00 €
ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΑΣ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ		220,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ Α/Σ		30,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ		30,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ.)		230,00 €
ΒΟΛΑΝ		750,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ		75,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ		220,00 €
ΨΥΓΙΟ ΙΝΤΕΡΚΟΥΛΕΡ		235,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ		55,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ		55,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ		300,00 €
ΜΙΖΑ		480,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ		190,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ		50,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ		50,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ		45,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ		60,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ		75,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ		120,00 €
ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ		70,00 €
ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ		100,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ		65,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ		65,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ		450,00 €
ΦΑΡΟΣ		75,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)		9,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)		1,60 €

ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (12V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΟΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	185,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	145,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	75,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	70,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	145,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	145,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	55,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	55,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	40,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	50,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	190,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	190,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	450,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	185,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	180,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	210,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	390,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	35,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	185,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	150,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	45,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	45,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	820,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	3.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	230,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	190,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	170,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	170,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	195,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	195,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	210,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	180,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	225,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	450,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.100,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	160,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	55,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	55,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	1.950,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ	260,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ	220,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ	180,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ	65,00 €

ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ	90,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	185,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	210,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	190,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	250,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	255,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	290,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	150,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	145,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	150,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	150,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ	160,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	220,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	310,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	650,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	15,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	85,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	50,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	95,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	35,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΟΠΙΣΘΙΑ	120,00 €
ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΟΣ	145,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ	450,00 €
ΚΑΘΙΣΜΑ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ	450,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΌΠΙΣΘΕΝ	125,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	350,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	350,00 €
ΠΟΡΤΑ ΠΙΣΩ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	350,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	230,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	230,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	266,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	280,00 €
ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΠΟΡΤΑ ΠΙΣΩ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	55,00 €
ΠΟΡΤΑ ΠΙΣΩ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	260,00 €
ΑΤΕΡΜΟΝΑΣ ΤΙΜΟΝΟΥ	450,00 €
ΖΗΤΑ ΤΙΜΟΝΟΥ	110,00 €
ΧΕΡΟΥΛΙ ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	65,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΠΟΡΤΑ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	55,00 €

<b>ΜΕ 136191 ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟ</b>		
IVECO	ΜΕ 136191	
ΑΡ.ΠΛ. ΖCFA61MJ702636942		
ΑΡ.ΚΙΝ. F4AFF611F		
Αρ.1ης αδείας. 06/07/2018		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (100Α 850ΑΗ)		140,00 €
ΜΑΚΤΡΑ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ		30,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ		52,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ		50,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ		150,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ		40,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ		78,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ		78,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		780,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		1.850,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ)		1.450,00 €
ΤΣΙΜΟΥΧΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ		20,00 €
ΒΟΛΑΝ		740,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ		4.500,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ		280,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ		310,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ		220,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ		185,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ		180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		195,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		230,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		210,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		200,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		190,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ		84,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ		1.290,00 €

ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	45,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	47,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ	350,00 €
ΜΙΖΑ	450,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΕΓΑΛΗ	280,00 €
ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΙΚΡΗ	150,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ	87,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	87,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	160,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	180,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ	155,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ	145,00 €
ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	160,00 €
ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	220,00 €
ΛΑΣΠΩΤΗΡΕΣ	15,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	80,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	80,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	900,00 €
ΦΑΡΟΣ	78,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,50 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	180,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	155,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	120,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	120,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	145,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	145,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	130,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	130,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	15,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	60,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	2.500,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	280,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	280,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	250,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	420,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	55,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	180,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	185,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	80,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	80,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €

ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	340,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	180,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	200,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	105,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	250,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΕΡΟΣ	460,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.250,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	320,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	80,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	85,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	225,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	230,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	115,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	20,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	70,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	75,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	25,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	310,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	300,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	150,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	120,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	365,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	340,00 €
ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	510,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΎΠΙΣΘΕΝ	410,00 €
ΜΟΝΑΔΑ ADUPL0	2.800,00 €

<b>ΚΗΥ 5256 ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ</b>		
MERCEDES	ΚΗΥ5256	
ΑΡ.ΠΛ.	WDB65143415492684	
ΑΡ.ΚΙΝ.	ΟΜ441	

Αρ.1ης αδείας. 05/07/1999		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ (100Α 850ΑΗ)		140,00 €
ΜΑΚΤΡΑ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ		30,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ		42,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ		40,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ		150,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟΥ		57,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ		88,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ		88,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		680,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΒΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ		1.850,00 €
ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ( Δ.Π.Ρ)		1.450,00 €
ΤΣΙΜΟΥΧΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ		20,00 €
ΒΟΛΑΝ		940,00 €
ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ		4.500,00 €
ΠΡΩΤΕΥΑΝ ΑΞΟΝΑΣ		280,00 €
ΔΕΦΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ		310,00 €
ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ		220,00 €
ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΥΒΟΤΙΟ ΤΑΧΙΤΗΤΩΝ		185,00 €
ΣΕΤ ΦΛΑΝΖΤΕΣ		180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		180,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		195,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		200,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		230,00 €
ΓΡΑΝΑΖΙ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		210,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΡΩΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		190,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΡΗΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		200,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΠΕΜΠΤΗΣ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		205,00 €
ΦΟΥΡΚΕΤΑ ΟΠΙΣΘΕΝ ΤΑΧΙΤΗΤΑΣ		190,00 €
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ		84,00 €
ΨΥΓΙΟ ΝΕΡΟΥ		1.290,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ		55,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ		77,00 €
ΔΥΝΑΜΟΣ		350,00 €
ΜΙΖΑ		450,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΕΓΑΛΗ		280,00 €
ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΜΙΚΡΗ		150,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ		57,00 €
ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΗΣΤΕΡΟ		57,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΟΣΤΗΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ		160,00 €
ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΙΣΙΝΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΤΡΟΧΟΥ		180,00 €
ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΩΣ		155,00 €
ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΩΣ		145,00 €
ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ		160,00 €
ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ		220,00 €
ΛΑΣΠΩΤΗΡΕΣ		55,00 €

ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΣ	80,00 €
ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΣ	80,00 €
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	600,00 €
ΦΑΡΟΣ	288,00 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΩΝ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (H7 12V 55W)	9,50 €
ΛΑΜΠΕΣ ΠΩΡΙΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΛΑΜΠΕΣ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙΩΝ (24V 21/5W)	1,60 €
ΜΠΡΩΣΤΙΝΟ ΦΑΝΑΡΙ ΠΩΡΙΑΣ	180,00 €
ΠΙΣΩ ΦΑΝΑΡΙ (ΠΩΡΙΑΣ -ΣΤΟΠ -ΦΛΑΣ )	155,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΔΕΞΙΟΣ	120,00 €
ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ	120,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΡΗΣΤΕΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	145,00 €
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	145,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	50,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	50,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	55,00 €
ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	55,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΗΣΤΕΡΗΣ ΠΟΡΤΑ	160,00 €
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΠΟΡΤΑ	160,00 €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	2.500,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΑΡΗΣΤΕΡΙΟ	380,00 €
ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ ΔΕΞΙΟ	380,00 €
ΠΥΝΙΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	250,00 €
ΚΟΡΟΝΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	420,00 €
ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΑΙ ΑΡΗΣΤΕΡΟΥ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	55,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	180,00 €
ΖΥΓΑΡΙΑ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	185,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΜΠΡΩΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ	80,00 €
ΝΤΙΖΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	80,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1.500,00 €
ΚΟΡΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	4.200,00 €
ΕΛΕΟΛΕΚΑΝΗ ( ΚΑΡΤΕΡ ) ΚΙΝΗΤΗΡΑ	340,00 €
ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	310,00 €
ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	450,00 €
ΕΜΒΟΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	220,00 €
ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	180,00 €
ΔΙΟΣΤΗΡΑΣ ( ΜΠΙΕΛΑ )	200,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ	110,00 €
ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΔΙΟΣΤΗΡΑ ( ΜΠΙΕΛΑ )	105,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	320,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	230,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΥΔΡΑΒΛΙΚΗ	250,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΕΡΟΣ	460,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2.250,00 €
ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	320,00 €
ΑΝΟ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	60,00 €
ΚΑΤΩ ΚΟΛΑΡΟ ΨΥΓΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	65,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	225,00 €
ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	230,00 €
ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	450,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	40,00 €

ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	45,00 €
ΚΑΠΑΚΙ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	115,00 €
ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	60,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	70,00 €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	75,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΕΔΡΑ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	65,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΟΔΟΙΓΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	60,00 €
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	85,00 €
ΠΟΡΤΑ ΟΔΗΓΟΥ	310,00 €
ΠΟΡΤΑ ΣΥΝΟΔΗΟΥ	300,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΔΕΞΙΟ	250,00 €
ΦΤΕΡΟ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΗΣΤΕΡΟ	220,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	365,00 €
ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑΣ ΠΙΣΩ	340,00 €
ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	510,00 €
ΒΟΜΒΙΤΗΣ ΎΠΙΣΘΕΝ	110,00 €

Προκειμένου να γίνει η αξιολόγηση των προσφορών, ζητείται από τους προσφέροντες να υποβάλουν την προσφορά τους για ενδεικτική σειρά συγκεκριμένων ειδών που έχει επιλέξει η Υπηρεσία (παρουσιάζονται στο έντυπο προσφοράς του παραρτήματος). Σημειώνεται ότι τα συγκεκριμένα είδη είναι ενδεικτικά και δεν είναι ταμόνα και αποκλειστικά που θα απαιτηθούν καθώς ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ και όχι απαραίτητα για την προμήθειά τους.

Ο Δήμος δεν υποχρεούται στην παραγγελία και αγορά ανταλλακτικών της επίσημης αντιπροσωπείας αλλά δύναται να ζητήσει και ανταλλακτικά σύμφωνα με τον ευρωπαϊκό κανονισμό BER (1400/2002 & 461/2010) .

Σε περίπτωση που κάποιο απαιτούμενο είδος δεν συμπεριλαμβάνεται στον τιμοκατάλογο τότε ο ανάδοχος θα προσφέρει πριν την παραγγελία του, δύο εναλλακτικές προσφορές, προκειμένου ο Δήμος να αποφασίζει για τη δαπάνη.

Η εν λόγω προμήθεια θα καλύψει τις ανάγκες σε ανταλλακτικά, υλικών, εργαλείων και αναλωσίμων για τη συντήρηση και επισκευή οχημάτων και μηχανημάτων για είκοσι τέσσερις (24) μήνες.

Η συνολική δαπάνη της για την προμήθεια των ειδών ανέρχεται στο ποσό των .....€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%. και θα βαρύνει τον Κ.Α. 20.6671.02 ως εξής:

Το έτος 2022 με το ποσό των .....€

Τα οχήματα για τα οποία απαιτείται η εν λόγω προμήθεια ανταλλακτικών, υλικών και αναλωσίμων αφορά το σύνολο του στόλου του Δήμου.

Οι διατάξεις με τις οποίες θα γίνει η ανάθεση η εξής:

Ο Ν. 2307/1995 (ΦΕΚ 13/Α'/15-6-1995) «Προσαρμογή νομοθεσίας αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών της διατάξεις για τη Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση και της διατάξεις».

Ο Ν.3852/20110 (ΦΕΚ 87/Α'/7-6-2010) «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».

Ο Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112/Α'/13-7-2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτησή των και

πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο  
«Πρόγραμμα Διαύγεια» και της διατάξεις».

Ο Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/Α'/15-9-2011) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του Ν.3588/2007 (πτωχευτικός κώδικας – Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και της διατάξεις».

Η Κοινή Υπουργική Απόφαση Π1/2380/18-12-2012 (ΦΕΚ 3400/Β'/20-12-2012) «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων».

Ο Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α'/8-8-2016), «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».

#### **ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 4**

---

Επειδή η προσμέτρηση των ειδών είναι αδύνατη, ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της παρούσης δεν περιλαμβάνει ποσοότητες των επιμέρους εργασιών, ανταλλακτικών, υλικών κλπ. αλλά μόνο την κατ'εκτίμηση δαπάνη του συνόλου αυτών.

ΟΜΑΔΑ -4 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ( ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΦΟΡΤΗΓΑ-ΑΜ )	Κ.Α.35.6672.02	15.960,00€
	Κ.Α. 35.6263.01	

#### **ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΟΜΑΔΑΣ 4**

---

##### **ΣΥΝΤΑΞΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι ενδιαφερόμενοι είναι αποκλειστικά υπεύθυνοι για την ορθή σύνταξη των προσφορών τους. Εφόσον το επιθυμούν, μπορούν να επισκεφθούν το αμαξοστάσιο του Δήμου προκειμένου να διενεργήσουν αυτοψία για να διαπιστώσουν την κατάσταση των μηχανημάτων. Η προσφορά τους θα περιλαμβάνει το σύνολο των ομάδων εργασιών που αφορούν την ομάδα 1 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης.

##### **ΤΡΟΠΟΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

Το κριτήριο κατακύρωσης θα είναι το χαμηλότερο ποσοστό έκπτωσης .....%, των τιμών που αναγράφονται στους πίνακες ανα είδος χωρίς Φ.Π.Α. 24%.

##### **ΣΥΝΤΑΞΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ-ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

##### **ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς των υποψήφιων αναδόχων θα περιλαμβάνει:

Υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου του Ν.1599/1986 στην οποία θα δηλώνει ότι:

- Έλαβε γνώση των συνθηκών και απαιτήσεων που απορρέουν από την υπ'αριθμ .20/2022 μελέτη και έχει σκηματίσει πλήρη εικόνα και την κατάσταση για το είδος και τον τύπο των μηχανημάτων και τις επισκευές που αυτά έχουν τύχει μέχρι σήμερα και για αυτές που εκτιμάται ότι θα απαιτηθούν για την συντήρηση ή την επισκευή τους και για τα τυχόν απαιτούμενα ανταλλακτικά κατόπιν επίσκεψης στον χώρο όπου θα λαμβάνει, βεβαίωση από την Υπηρεσία και θα την υποβάλει με τα λοιπά δικαιολογητικά του διαγωνισμού.

- Θα λάβει τα κατάλληλα μέτρα για τη μεταφορά και παράδοση των αντίστοιχων μηχανικών μερών στην περίπτωση που το προς επισκευή εξάρτημα αποσυναρμολογηθεί εντός του δημοτικού συνεργείου επισκευής οχημάτων.
- Αποδεχτεί τον έλεγχο του συνεργείου του, όποτε η Υπηρεσία το κρίνει απαραίτητο, για να διαπιστωθεί είτε η ποιότητα των χρησιμοποιούμενων ανταλλακτικών, είτε η εκπαίδευση και η εξειδίκευση του τεχνικού προσωπικού.
- Διαθέτει οργανωμένη αποθήκη ανταλλακτικών για την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης- επισκευής οχημάτων – μηχανημάτων
- Διαθέτει διαγνωστικό μηχάνημα (εγκέφαλο) κατοχής του ή ενοικιαζόμενο κατά περίπτωση
- Παρέχει εγγύηση επισκευής κάθε βλάβης συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών τουλάχιστον δώδεκα (12) μηνών από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής της επισκευής.
- Για τις επισκευές στα μηχανήματα έργου: α) Όσον αφορά στο ωφέλιμο φορτίο (τονάζ), αυτό δεν θα έχει μεγαλύτερη απόκλιση του  $\pm 5\%$  από την κατασκευαστική ικανότητα επί του νομίμου μετά την ολοκλήρωση της επισκευής και β) Όσον αφορά στο υδραυλικό σύστημα, θα επιτυγχάνεται μηδενική απώλεια υδραυλικών ελαίων έτσι ώστε να διασφαλίζεται πέραν της καλής λειτουργίας της υπερκατασκευής και η μηδενική επιβάρυνση του περιβάλλοντος.
- Η προσφερόμενη έκπτωση είναι ενιαία για το σύνολο των ειδών και θα υπολογίζεται σε οποιαδήποτε παραγγελία ανταλλακτικού, υλικού ή αναλώσιμου μετά την υπογραφή της σύμβασης
- Τα υπό προμήθεια είδη είναι θα πρώτης ποιότητας, καινούρια, θα στερούνται εργοστασιακών ελαττωμάτων και δεν προέρχονται από ανακατασκευή.
- Για τα προσφερόμενα είδη παρέχεται εγγύηση τουλάχιστον ενός (1) έτους ή μεγαλύτερη όπου προβλέπεται.

#### **ΟΙ ΥΠΟΨΗΦΟΙ ΑΝΑΔΟΧΟΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ**

- Πιστοποιητικά συστημάτων διασφάλισης ποιότητας: ISO 45001:2018, ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 ή αντιστοίχων σε ισχύ.
- Αναλυτική αναφορά στη σύνθεση, εμπειρία, εκπαίδευση του διαθέσιμου προσωπικού, με έμφαση στο τεχνικό προσωπικό που θα διεκπεραιώσει τις εν λόγω εργασίες.
- Αντίγραφο της άδειας λειτουργίας του συνεργείου στο οποίο θα γίνονται οι εργασίες επισκευής.
  - Διαθέτει το απαραίτητο προσωπικό το οποίο είναι εκπαιδευμένο και κατέχει τις απαραίτητες τεχνικές γνώσεις για να επεμβαίνει στα αντίστοιχα μηχανικά μέρη για τις εργασίες επισκευής και συντήρησης που θα αναλάβει να εκτελέσει ( σε περίπτωση που έχει προσωπικό ).
  - Διαθέτει άδεια άσκησης επαγγέλματος με ειδικότητα μηχανικού οχημάτων.
  - Διαθέτει συνεργείο με άδεια λειτουργίας συνεργείου καθώς και όλα τα αναγκαία πιστοποιητικά για την λειτουργία αυτού (π.χ. πυρασφάλειας κλπ).

#### **ΦΑΚΕΛΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς θα περιλαμβάνει τον φάκελο των ανταλλακτικών και εργαλείων του προσφέροντα στην Ελληνική γλώσσα.

#### **ΦΑΚΕΛΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Η οικονομική προσφορά των υποψήφιων αναδόχων θα είναι επί ποινή αποκλεισμού συντεταγμένη σύμφωνα με το υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς των όρων διακήρυξης.

### **Στο έντυπο οικονομικής προσφοράς θα πρέπει να συμπληρωθούν:**

- Ο προσφέρων θα δώσει ένα ποσοστό έκπτωσης επί του προϋπολογισμού της κάθε ομάδας , για το σύνολο της ομάδας
  - Προς διευκόλυνσης των συμμετεχόντων δίδεται η ενδεικτική τιμή χρέωσης ανά ώρα εργασίας, η οποία είναι **40,00** €/h πλέον φπα
  - Επίσης υπάρχει κατάλογος με ενδεικτικές τιμές με τα συνηθέστερα ζητούμενα ανταλλακτικά των γνήσιων ανταλλακτικών που θα χρησιμοποιηθούν στα αντίστοιχα οχήματα του Δήμου

**Κριτήριο κατακύρωσης θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής,** σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τα οριζόμενα στην παρούσα μελέτη και στους όρους της Διακήρυξης.

#### **Επισημαίνεται ότι:**

Κατά συνέπεια, κατά την υπογραφή και υλοποίηση της σύμβασης, την έκδοση των σχετικών τιμολογίων και τη διαδικασία πληρωμής του αναδόχου, θα ισχύουν οι επιμέρους εκπτώσεις που προσέφερε (σε εργασία και ανταλλακτικά), όπως αυτές αποτυπώνονται στον **κατάλογο κυριότερων εργασιών και ανταλλακτικών**.

Επίσης, διευκρινίζεται ότι η προσφερόμενη ποσοστιαία επί τοις εκατό (%) έκπτωση που προσέφερε ο πάροχος με την υποβολή της προσφοράς του για τα ανταλλακτικά θα εφαρμόζεται στις τιμές του πίνακα.

Καθώς στην ειδική ηλεκτρονική πλατφόρμα της οικονομικής προσφοράς του συστήματος δεν μπορούν να αποτυπωθούν τα ποσοστά εκπτώσεων εργασίας και ανταλλακτικών, στην ηλεκτρονική πλατφόρμα θα συμπληρώνεται το τελικό ποσό που διαμορφώνεται μετά του μέσου όρου ποσοστού έκπτωσης του προσφερόμενου και ο κάθε συμμετέχων θα συμπληρώσει έντυπο οικονομικής προσφοράς της Υπηρεσίας το οποίο θα υποβάλει μαζί μετά υπόλοιπα δικαιολογητικά όπου θα αναλύονται πως διαμορφώθηκε το ποσό της έκπτωσης.

Η ανωτέρω τιμή προσφοράς υποβάλλεται για λόγους σύγκρισης των προσφορών και αποτυπώνει το ποσοστό έκπτωσης που προσέφερε ο κάθε συμμετέχων σε εργασία και ανταλλακτικά ώστε να γίνει η αξιολόγηση των προσφορών και η επιλογή του μειοδότη.

#### **ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, είναι υποχρεωμένος εντός δέκα (10) ημερών από την ημερομηνία της ανακοίνωσης, να προσέλθει για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης προσκομίζοντας και την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης αυτής το ύψος της εγγύησης καθορίζεται σε ποσοστό **5%** επί της αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ. Διάρκειας τουλάχιστον δύο (2) μηνών μετά τη λήξη της σύμβασης.

#### **ΠΑΡΑΔΟΣΗ & ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

Η παράδοση των προς προμήθεια ειδών θα γίνεται τμηματικά, σύμφωνα με τις ανάγκες της υπηρεσίας μετά από παραγγελία από το Τμήμα Διαχείρισης, Συντήρησης και Κίνησης Μηχανημάτων-Οχημάτων της Διεύθυνσης Καθαριότητας και Διαχείρισης Απορριμμάτων σε σημείο/α του Δήμου που θα υποδειχθεί/ούν. Το σύνηθες σημείο παράδοσης είναι το αμαξοστάσιο του Δήμου Ηράκλειας. Ο χρόνος παράδοσης δε θα ξεπερνάτις 36 ώρες από την παραγγελία. Η παραλαβή θα γίνεται από την αρμόδια κατά το Νόμο επιτροπή.

**ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΕΝΤΥΠΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

- Ο προσφέρων θα δώσει ένα ποσοστό έκπτωσης επί του προϋπολογισμού της κάθε ομάδας , για το σύνολο της ομάδας

**ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

ΟΜΑΔΕΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	ΚΩΔΙΚΟΣ Κ.Α.	Συνολικό ποσό ανά ομάδα Τιμή σε €	Ποσοστό έκπτωσης ανά ομάδα (%)	Συνολικό ποσό ανά ομάδα με έκπτωση σε €
ΟΜΑΔΑ-1- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΑ – ΦΟΡΤΗΓΑ-ΣΑΡΩΘΡΑ – ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ - ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟ).	Κ.Α. 20.6672.02 Κ.Α 20.6263.01	42.410,00€		
ΟΜΑΔΑ-2- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ) .	Κ.Α. 30.6672.02 Κ.Α 30.6263.01	42.410,00€		
ΟΜΑΔΑ-3- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΙΧ – ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΜΗΧΑΝΑΚΙΑ).	Κ.Α.10.6671.02 Κ.Α. 10 6263	23.660,00€		
ΟΜΑΔΑ -4 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ( ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΦΟΡΤΗΓΑ-ΑΜ )	Κ.Α.35.6672.02 Κ.Α. 35.6263.01	15.960,00€	20,00%	12.768,00€
ΟΜΑΔΑ -5- ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΩΝ )	Κ.Α.35.6672.02 Κ.Α. 35.6263.01	6.200,00€		
ΟΜΑΔΑ -6 ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΒΟΥΛΚΑΝΙΣΜΟΥ	Κ.Α.10.6671.03 Κ.Α.20.6672.03 Κ.Α.30.6672.03 Κ.Α.35.6672.03	58.360,00€		
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>		189.000,00€		

- Προς διευκόλυνσης των συμμετεχόντων δίδεται η ενδεικτική τιμή χρέωσης ανά ώρα εργασίας, η οποία είναι **40,00** €/h πλέον φπα

Επίσης υπάρχει κατάλογος με ενδεικτικές τιμές με τα συνηθέστερα ζητούμενα ανταλλακτικά των γνήσιων ανταλλακτικών που θα χρησιμοποιηθούν στα αντίστοιχα οχήματα του Δήμου

### **ΕΠΙΒΛΕΨΗ-ΠΑΡΑΛΑΒΗ-ΠΛΗΡΩΜΗ**

Η επίβλεψη και η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών (εργασίες και ανταλλακτικά) γίνεται σύμφωνα με τον Ν.4412/16. Αν η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής γνωμοδοτήσει την απόρριψη παρεχόμενων εργασιών ή ανταλλακτικών καθώς αυτά δεν ανταποκρίνονται στις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές ή εμφανίζουν ελαττώματα, ο ανάδοχος καλείται εντός συγκεκριμένης προθεσμίας να προβεί στις απαιτούμενες διορθωτικές ενέργειες.

Η πληρωμή της αξίας των εργασιών μετά των ανταλλακτικών θα γίνεται στο 100% μετά την έκδοση του σχετικού τιμολογίου και την έκδοση του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής αυτών.

### **ΣΥΜΒΑΣΗ**

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε είκοσι τέσσερις (24) μήνες από την υπογραφή της ή μέχρι εξαντλήσεως του συμβατικού ποσού. Σε περίπτωση που ο Δήμος προμηθευτεί νέα μηχανήματα-οχήματα, ο μειοδότης υποχρεώνεται, εφόσον ο Δήμος επιθυμεί, να τα συμπεριλάβει στον κατάλογο Νο1 της ομάδας 1 της παρούσας μελέτης, ενώ, αντίστοιχα, στην περίπτωση απόσυρσης από την κυκλοφορία μηχανήματος, αυτό θα αφαιρείται από τον κατάλογο.

### **ΕΚΧΩΡΗΣΗ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**

Απαγορεύεται στον ανάδοχο να εκχωρήσει μέρος ή ολόκληρο το αντικείμενο της σύμβασης σε τρίτο, χωρίς την έγκριση του Δημοτικού Συμβουλίου. Η έγκριση παρέχεται με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, εφόσον ο τρίτος στον οποίο γίνεται η εκχώρηση έχει τα προσόντα που εγγυώνται, κατά την κρίση του, για την καλή εκτέλεση της σύμβασης.

Έναντι του Δήμου ο ανάδοχος παραμένει πάντοτε "εις ολόκληρον" υπεύθυνος μαζί με αυτόν που τον υποκατέστησε.

Μαζί με την αίτηση του αναδόχου υποβάλλεται και δήλωση αποδοχής εκ μέρους του τρίτου προς τον οποίο γίνεται η εκχώρηση. Μετά την εκχώρηση οι πληρωμές γίνονται απ' ευθείας στον νέο ανάδοχο, ο οποίος αναλαμβάνει και όλες τις ευθύνες από τη σύμβαση, υποχρεούμενος να καταθέσει τις προβλεπόμενες εγγυήσεις.

## ΕΚΠΤΩΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

### ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Επισημαίνεται ότι ο Δήμος:

- Δύναται να διενεργεί έρευνα αγοράς για το ύψος των προσφερόμενων τιμών, σε κάθε στάδιο της σύμβασης.
- Δύναται να διασταυρώνει τον χρόνο τιμολόγησης των ωρών εργασίας σε σχέση με το βιβλίο εισερχομένων-εξερχομένων οχημάτων, εφόσον το βιβλίο αυτό βρίσκεται σε ισχύ από την κείμενη φορολογική νομοθεσία.
- Δύναται, μετά την οριστική διάγνωση της εκάστοτε βλάβης και τη σύνταξη του Δελτίου Τεχνικής Επιθεώρησης Οχήματος με ή άνευ ανταλλακτικών από τον ανάδοχο, να αποφασίσει να μην προχωρήσει στην αποκατάσταση αυτής και απλώς να καταβάλει στον ανάδοχο την αξία της εργασίας του έως τη φάση της διάγνωσης της βλάβης.

Επισημαίνεται ότι ο ανάδοχος:

- Είναι υποχρεωμένος να λάβει τα κατάλληλα μέτρα για την παραλαβή, τη μεταφορά και την παράδοση των αντίστοιχων μηχανικών μερών στην περίπτωση που το προς επισκευή εξάρτημα αποσυναρμολογηθεί εντός του αμαξοστασίου του Δήμου Ηράκλειας.
- Είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά που πιθανόν θα γίνει από υπαιτιότητα του προσωπικού του ή άλλου μέχρι παράδοσης αυτών.
- Είναι υποχρεωμένος να παραδίδει τα ανταλλακτικά και τα αναλώσιμα που αντικατέστησε κατά την παράδοση του οχήματος στον Δήμο Ηράκλειας.
- Κατά την τιμολόγηση των ανταλλακτικών, θα αναγράφει την περιγραφή τους, και τον κωδικό του είδους προκειμένου να γίνεται διασταύρωση με την τον προσφερόμενο κατά τη διαγωνιστική διαδικασία κατάλογο.

Για τυχόν εργασίες και ανταλλακτικά που δεν προδιαγράφονται στην παρούσα μελέτη, αλλά μπορεί να προκύψουν και δεν μπορούν να προβλεφθούν κατά τη διάρκεια εκπόνησής της μελέτης ο ανάδοχος υποχρεούται βάση καταλόγου του να προσφέρει την έκπτωση με την οποία ανακηρύχτηκε ανάδοχος

Ηράκλεια 20-07-2022

Οι Συντάξαντες

Κεχαγιάς Αθανάσιος

ΔΕ Τεχνικών (Μηχανών  
αυτ/των – ομάδα  
μηχανολογικών ειδικοτήτων)

Θεοδοσίου Γεώργιος

Πολ. Μηχ/κός Τ.Ε.

Ηράκλεια 20-07-2022

Θεωρήθηκε

Ο Προϊστάμενος Τμήματος  
Καθαριότητας, Ανακύκλωσης και  
Πολιτικής Προστασίας

Κοτσαρίδης Θεόδωρος

**ΟΜΑΔΑ 5**  
**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ**  
**ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΩΝ)**  
**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: .....€ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ)**

ΟΜΑΔΑ -5- ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΩΝ )	K.A.35.6672.02	7.200,00€
	K.A. 35.6263.01	

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΟΜΑΔΑΣ 5**

Η παρούσα μελέτη αφορά στην ανάθεση σε εξωτερικό συνεργείο για διάρκεια εικοσιτεσσάρων (24 μηνών, των πάσης φύσεως εργασιών επισκευής, της αντικατάστασης φθαρμένων ή κατεστραμμένων τμημάτων συμπεριλαμβανομένων των απαραίτητων ανταλλακτικών καθώς και της προμήθειας ανταλλακτικών, για τα είκοσι έξι (26) χορτοκοπτικά - δίκυκλα του στόλου του Δήμου Ηράκλειας, σύμφωνα με τον κατάλογο Νο 3 που ακολουθεί.

Η ανάγκη της ανάθεσης των εν λόγω εργασιών προκύπτει, καθώς το Τμήμα Διαχείρισης, Συντήρησης και Κίνησης Μηχανημάτων-Οχημάτων της Διεύθυνσης Καθαριότητας και Διαχείρισης Απορριμμάτων του Δήμου Ηράκλειας δεν διαθέτει τον απαραίτητο τεχνικό εξοπλισμό, ώστε να μπορεί να επισκευάζεται σύνολο των βλαβών των οχημάτων – δίκυκλων του μεγέθους και των διαφορετικών τύπων οχημάτων που διαθέτει ο Δήμος. Ιδιαιτερότητα αποτελούν οι εργασίες αποκατάστασης μιας μηχανής ή τμήματος αυτής, που απαιτούν λείανση – πλάνισμα (ρεκτιφιέ), ηλεκτρονικός έλεγχος των βλαβών του οχήματος, εργασίες φανοποιίας, βαφής κ.ά.

Στόχος της ανάθεσης σε εξωτερικό συνεργείο είναι η οργάνωση και υλοποίηση αποτελεσματικού συστήματος τεχνικής υποστήριξης των οχημάτων του Δήμου, το οποίο να δύναται να παρέχει τα απαιτούμενα ποιοτικά αποτελέσματα στο μικρότερο δυνατό χρόνο, με σκοπό την έγκαιρη αποκατάσταση ενδεχόμενων βλαβών και τη διατήρηση του βέλτιστου βαθμού.

Από το σύνολο του στόλου έχουν επιλεγεί είκοσι έξι (26) συνολικά χορτοκοπτικά για τα οποία θα ανατεθεί επισκευή και συντήρησή τους σε εξωτερικό συνεργείο για διάστημα εικοσιτεσσάρων (24) μηνών ή έως την εξάντληση του ποσού, από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Η ανάθεση αφορά την αποκατάσταση κάθε είδους βλάβης που θα παρουσιάσουν τα οχήματα και που η Υπηρεσία θα κρίνει την αναγκαιότητα επισκευής τους σε εξωτερικό συνεργείο λόγω περιορισμένης δυνατότητας.

**Κριτήριο κατακύρωσης** θα είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά** βάσει τιμής σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τα οριζόμενα στην παρούσα μελέτη και στους όρους της Διακήρυξης.

Ο προϋπολογισμός των εργασιών ανέρχεται ενδεικτικά στο ποσό των .....€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και CPV 50100000-6-Υπηρεσίες επισκευής, συντήρησης και παρεπόμενες υπηρεσίες για οχήματα και συναφή εξοπλισμό και θα βαρύνει τον Κ.Α. .... ως εξής:

Το έτος 2022 με το ποσό των .....€.

Τα ποσά που αναφέρονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό δεν δεσμεύουν το Δήμο όσον αφορά στη διάθεσή τους ανά τύπο οχημάτων ή στην ποσότητα των ανταλλακτικών. Η διάθεση και κατανομή των προαναφερόμενων ποσών θα γίνει βάσει των πραγματικών αναγκών της υπηρεσίας οι οποίες θα εμφανιστούν και μόνο μέχρι εξάντλησής τους.

Για την ανάθεση της υπηρεσίας - προμήθειας θα διενεργηθεί ηλεκτρονικός διαγωνισμός.

**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ #1 ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΟΜΑΔΑ 5**

1	ΤΡΑΚΤΕΡΑΚΙ ΓΙΑ ΠΑΡΚΑ ( ΤΕΜ. 1 )	HUSQVARNA ΤΥΠΟΣ CT 171
2	ΤΡΑΚΤΕΡΑΚΙ ΓΙΑ ΠΑΡΚΑ ( ΤΕΜ. 2 )	HUSQVARNA ΤΥΠΟΣ CT 154
3	ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟ ( ΤΕΜ. 8 )	HUSQVARNA 545RX
4	ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟ ( ΤΕΜ. 3 )	HUSQVARNA 343R
5	ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟ ( ΤΕΜ. 2 )	STILL ES 460
6	ΑΣΦΑΛΤΟΚΟΠΤΕΣ ( ΤΕΜ. 1 )	BELLE A FS 350
7	ΣΠΡΟΧΤΑ ( ΤΕΜ. 3 )	BRIGGS - STRATTON
8	ΑΛΙΣΟΠΡΙΟΝΟ ( ΤΕΜ. 1 )	HUSQVARNA 55
9	ΑΛΙΣΟΠΡΙΟΝΟ ( ΤΕΜ. 1 )	HUSQVARNA 455 Rancher
10	ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ ( ΤΕΜ. 2 )	HUSQVARNA LC353V
11	ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ ( ΤΕΜ. 1 )	HUSQVARNA 122HD60
12	ΚΟΝΤΑΡΟΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ ( ΤΕΜ. 1 )	HUSQVARNA 327PT5S

**ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ 5**  
**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΩΝ**  
**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ (ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΩΝ )**

		<b>ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>
<b>ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΚΥΡΙΟΤΕΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>		<b>ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΩΝ</b>
<b>Επισκευή και συντήρηση κινητήρα</b>		
1	Ρεκτιφιέ στροφάλου	2
2	Εφαρμογή κουζινέτων	2
3	Ρεκτιφιέ εδρών και βαλβίδων	2
4	Πλάνισμα καπακιού	2
5	Πλάνισμα κορμού κινητήρα	2
6	Αλλαγή δακτυλιδίων μπιελών και εφαρμογή πείρων	3
7	Αντικατάσταση χιτωνίων	2
8	Αλλαγή κουζινέτων εκκεντροφόρου και εφαρμογή	1
9	Αλλαγή δακτυλιδίων εκκεντροφόρου και εφαρμογή	1
10	Αλλαγή οδηγών βαλβίδων	1
11	Αλλαγή εδρών βαλβίδων	1
12	Φλάντζες τσιμούχες	1
13	Ελατήρια	1
14	Επισκευή μηχανισμού κίνησης βαλβίδων	1
15	Ρύθμιση βαλβίδων	1
16	Έλεγχος-επισκευή αντλίας καυσίμου	5
17	Αλλαγή φίλτρων λαδιού αέρα πετρελαίου	0,5
18	Σέρβις κινητήρων: Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα,) έλεγχος βαλβολινών σασμάν- διαφορικό, έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, έλεγχος ιμάντων	3
19	Έλεγχος καυσαερίων	3
<b>Επισκευή και συντήρηση κιβώτιου ταχυτήτων</b>		
1	Αλλαγή φουρκέτες	2

2	Αλλαγή συγχρόνιζε	2
3	Αλλαγή ρουλεμάν	2
4	Αλλαγή γραναζιών	2
5	Αλλαγή φουρκέτες, συγχρονιζέ, ρουλεμάν, γραναζιών	4
6	Φλάντζες τσιμούχες	1
<b>Επισκευή και συντήρηση αναρτήσεων (σούστες, αποσβεστήρες κραδασμών)</b>		
1.	Αλλαγή σινεμπλόκ	2
2.	Αλλαγή κόντρες κλπ.	2

<b>Επισκευή και συντήρηση εμπρόσθιου συστήματος</b>		
1.	Ακραζώνιο	1
2.	Πείρος ακραζωνίου	1
3.	Ρουλεμάν πείρων ακραζωνίων	1
4.	Ακραζόνιο-Πείρος Ακραζονίου-Ρουλεμάν πείρων ακραζωνίων	2
<b>Επισκευή και συντήρηση διαφορικού</b>		
1.	Επισκευή-αντικατάσταση πηνίο κορώνα ρουλεμάν	6
2.	Φλάντζες τσιμούχες	2

<b>Επισκευή συστήματος εξαγωγής καυσαερίων</b>		
1.	Αλλαγή καζανάκι εξάτμισης	1
2.	Αλλαγή σπιράλ εξάτμισης	1

<b>Επισκευή και συντήρηση οργάνων τροφοδοσίας οχήματος</b>		<b>ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>
1	Συντήρηση-επισκευή αντλιών	4
2	Έλεγχος τροφοδοσίας	1
3	Εξαγωγή-επισκευή καρκαρπυρατέρ	1
4	Αλλαγή χειρομίζας	0.5

<b>Επισκευή και συντήρηση ηλεκτρικών μερών</b>		<b>ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>
1	Γενική επισκευή μίζας	4
2	Αλλαγή μίζας	0.5
3	Γενική επισκευή και έλεγχος δυναμό-αυτομάτου	2
4	Αλλαγή δυναμό	0.5
5	Έλεγχος και επισκευή φωτισμού	1
6	Αλλαγή φαναριών	0.5
7	Έλεγχος και επισκευή μίζας	2
8	Έλεγχος και επισκευή δυναμό	2
9	Αντικατάσταση λαμπτήρων	0,5
10	Έλεγχος και επισκευή καλωδίωσης οχήματος	4
11	Έλεγχος και επισκευή οργάνων (καντράν)	2
12	Αντικατάσταση φανών	0,5

Οι προαναφερόμενες εργασίες συντήρησης και επισκευών μετά των ανταλλακτικών τους είναι ενδεικτικές

και δεν αποκλείουν την ανάγκη για άλλου είδους επισκευής ή προμήθειας ανταλλακτικών, η οποία δεν μπορεί να προβλεφθεί. Τυχόν εργασίες που δεν αναφέρονται αναλυτικά στην παρούσα μελέτη, αλλά μπορεί να προκύψουν και δεν μπορούν να προβλεφθούν κατά τη διάρκεια εκπόνησης της μελέτης, θα τιμολογούνται με την ίδια χρέωση ανά ώρα που έχει προσφέρει ο πάροχος της υπηρεσίας στο έντυπο της προσφοράς του και για τις υπόλοιπες εργασίες. Στην περίπτωση που απαιτηθεί προμήθεια ανταλλακτικού που δεν θα συμπεριλαμβάνεται στους προσκομισθέντες από την υπηρεσία καταλόγους, θα δίδεται εγγράφως η προσφορά στον Δήμο πριν την αντικατάστασή του. Ως ενδεικτική τιμή χρέωσης ανά ώρα εργασίας για την εκτέλεση των εργασιών επισκευής και συντήρησης για κάθε ομάδα έχει υπολογιστεί το ποσό των 40,00 €/h πλέον ΦΠΑ.

## Τα συνηθέστερα είδη που απαιτούνται για την αποκατάσταση βλαβών και την υλοποίηση εργασιών συντήρησης είναι τα εξής:

<b>ΤΡΑΚΤΕΡΑΚΙ ΓΙΑ ΠΑΡΚΑ</b>		
HUSQVARNA ΤΥΠΟΣ CT 171		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
ΜΠΟΥΖΙ		12,00 €
ΜΠΑΤΑΡΙΑ		95,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ		15,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ		12,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΜΕΤΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ		45,00 €
ΜΑΧΕΡΙΑ		35,00 €
<b>ΤΡΑΚΤΕΡΑΚΙ ΓΙΑ ΠΑΡΚΑΤΕΜ. 2</b>		
HUSQVARNA ΤΥΠΟΣ CT 154		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
ΜΠΟΥΖΙ		12,00 €
ΜΠΑΤΑΡΙΑ		95,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ		15,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ		12,00 €
ΙΜΑΝΤΑΣ ΜΕΤΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ		45,00 €
ΜΑΧΕΡΙΑ		35,00 €
<b>ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟ ΤΕΜ. 8</b>		
HUSQVARNA 545RX		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
ΜΠΟΥΖΙ		12,00 €

ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ		13,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ (ΦΛΑΝΤΖΕΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΠΙΣΤΟΝΙ)		65,00 €
ΧΕΙΡΟΜΙΖΑ		12,00 €
ΚΟΡΔΟΝΙ ΧΕΙΡΟΜΙΖΑΣ 3ΜΜ		35,00 €
ΚΟΡΔΟΝΙ ΚΕΦΑΛΗ ΜΙΣΗΝΕΖΑΣ 3ΜΜ		45,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΟΡΔΟΝΟΙΟΥ ΜΙΣΗΝΕΖΑΣ		45,00 €
<b>ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟ ΤΕΜ. 2</b>		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
STILL ES 460		
ΤΙΜΗ ΣΕ €		
ΜΠΟΥΖΙ		12,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ		13,00 €
ΧΕΙΡΟΜΙΖΑ		45,00 €
ΚΟΡΔΟΝΙ ΧΕΙΡΟΜΙΖΑΣ 3ΜΜ		65,00 €
ΚΟΡΔΟΝΙ ΚΕΦΑΛΗ ΜΙΣΗΝΕΖΑΣ 3ΜΜ		12,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΟΡΔΟΝΟΙΟΥ ΜΙΣΗΝΕΖΑΣ		45,00 €
<b>ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟ ΤΕΜ. 3</b>		
HUSQVARNA 343R		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
ΜΠΟΥΖΙ		13,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ		14,00 €
ΧΕΙΡΟΜΙΖΑ		45,00 €
ΚΟΡΔΟΝΙ ΧΕΙΡΟΜΙΖΑΣ 3ΜΜ		15,00 €
ΚΟΡΔΟΝΙ ΜΙΣΗΝΕΖΑΣ 3ΜΜ		45,00 €
ΚΕΦΑΛΗ ΚΟΡΔΟΝΟΙΟΥ ΜΙΣΗΝΕΖΑΣ		65,00 €
<b>ΑΣΦΑΛΤΟΚΟΠΤΕΣ ΤΕΜ. 1</b>		
BELLE A FS 350		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
ΜΠΟΥΖΙ		14,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ		12,00 €
ΧΕΙΡΟΜΙΖΑ		65,00 €
ΚΟΡΔΟΝΙ ΧΕΙΡΟΜΙΖΑΣ 3ΜΜ		12,00 €
<b>ΣΠΡΟΧΤΑ ΤΕΜ. 3</b>		
BRIGGS - STRATTON		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
ΜΠΟΥΖΙ		12,00 €

ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ		15,00 €
ΧΕΙΡΟΜΙΖΑ		45,00 €
ΚΟΡΔΟΝΙ ΧΕΙΡΟΜΙΖΑΣ 3ΜΜ		12,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ (ΦΛΑΝΤΖΕΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΠΙΣΤΟΝΙ)		250,00 €
<b>ΑΛΙΣΟΠΡΙΟΝΟ ΤΕΜ.1</b>		
HUSQVARNA 55		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
ΜΠΟΥΖΙ		12,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ		15,00 €
ΧΕΙΡΟΜΙΖΑ		65,00 €
ΚΟΡΔΟΝΙ ΧΕΙΡΟΜΙΖΑΣ 3ΜΜ		35,00 €
ΑΛΥΣΙΔΑ		40,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ (ΦΛΑΝΤΖΕΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΠΙΣΤΟΝΙ)		320,00 €
<b>ΑΛΙΣΟΠΡΙΟΝΟ ΤΕΜ.1</b>		
HUSQVARNA 455 Rancher		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
ΜΠΟΥΖΙ		12,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ		22,00 €
ΧΕΙΡΟΜΙΖΑ		90,00 €
ΚΟΡΔΟΝΙ ΧΕΙΡΟΜΙΖΑΣ 3ΜΜ		15,00 €
ΑΛΥΣΙΔΑ		45,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ (ΦΛΑΝΤΖΕΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΠΙΣΤΟΝΙ)		220,00 €
<b>ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ ΤΕΜ. 2</b>		
HUSQVARNA LC353V		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
ΜΠΟΥΖΙ		13,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ		15,00 €
ΧΕΙΡΟΜΙΖΑ		80,00 €
ΚΟΡΔΟΝΙ ΧΕΙΡΟΜΙΖΑΣ 3ΜΜ		45,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ (ΦΛΑΝΤΖΕΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΠΙΣΤΟΝΙ)		230,00 €
<b>ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ ΤΕΜ.1</b>		
HUSQVARNA 122HD60		
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
ΜΠΟΥΖΙ		12,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ		15,00 €

ΧΕΙΡΟΜΙΖΑ	85,00 €
ΚΟΡΔΟΝΙ ΧΕΙΡΟΜΙΖΑΣ 3ΜΜ	45,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ (ΦΛΑΝΤΖΕΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΠΙΣΤΟΝΙ)	290,00 €
<b>ΚΟΝΤΑΡΟΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ ΤΕΜ. 1</b>	
HUSQVARNA 327PT5S	
ΤΙΜΗ ΣΕ € ΑΝΑ ΤΕΜ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΜΠΟΥΖΙ	13,00 €
ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	22,00 €
ΧΕΙΡΟΜΙΖΑ	85,00 €
ΚΟΡΔΟΝΙ ΧΕΙΡΟΜΙΖΑΣ 3ΜΜ	30,00 €
ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ (ΦΛΑΝΤΖΕΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΠΙΣΤΟΝΙ)	290,00 €

Προκειμένου να γίνει η αξιολόγηση των προσφορών, ζητείται από τους προσφέροντες να υποβάλουν την προσφορά τους για ενδεικτική σειρά συγκεκριμένων ειδών που έχει επιλέξει η Υπηρεσία (παρουσιάζονται στο έντυπο προσφοράς του παραρτήματος). Σημειώνεται ότι τα συγκεκριμένα είδη είναι ενδεικτικά και δεν είναι τα μόνα και αποκλειστικά που θα απαιτηθούν καθώς ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ και όχι απαραίτητα για την προμήθειά τους.

Ο Δήμος δεν υποχρεούται στην παραγγελία και αγορά ανταλλακτικών της επίσημης αντιπροσωπείας αλλά δύναται να ζητήσει και ανταλλακτικά σύμφωνα με τον ευρωπαϊκό κανονισμό BER (1400/2002 & 461/2010) .

Σε περίπτωση που κάποιο απαιτούμενο είδος δεν συμπεριλαμβάνεται στον τιμοκατάλογο τότε ο ανάδοχος θα προσφέρει πριν την παραγγελία του, δύο εναλλακτικές προσφορές, προκειμένου ο Δήμος να αποφασίζει για τη δαπάνη.

Η εν λόγω προμήθεια θα καλύψει τις ανάγκες σε ανταλλακτικά, υλικών, εργαλείων και αναλωσίμων για τη συντήρηση και επισκευή οχημάτων και μηχανημάτων για είκοσι τέσσερις (24) μήνες.

Η συνολική δαπάνη της για την προμήθεια των ειδών ανέρχεται στο ποσό των .....€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%. και θα βαρύνει τον Κ.Α. 20.6671.02 ως εξής:

Το έτος 2022 με το ποσό των .....€

Τα οχήματα για τα οποία απαιτείται η εν λόγω προμήθεια ανταλλακτικών, υλικών και αναλωσίμων αφορά το σύνολο του στόλου του Δήμου.

Οι διατάξεις με τις οποίες θα γίνει η ανάθεση η εξής:

Ο Ν. 2307/1995 (ΦΕΚ 13/Α'/15-6-1995) «Προσαρμογή νομοθεσίας αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών της διατάξεις για τη Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση και της διατάξεις».

Ο Ν.3852/20110 (ΦΕΚ 87/Α'/7-6-2010) «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».

Ο Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112/Α'/13-7-2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτησή των και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και της διατάξεις».

Ο Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/Α'/15-9-2011) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του

N.3588/2007 (πτωχευτικός κώδικας – Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και της διατάξεις».

Η Κοινή Υπουργική Απόφαση Π1/2380/18-12-2012 (ΦΕΚ 3400/Β'/20-12-2012) «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων». Ο Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α'/8-8-2016), «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ».

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 5

Επειδή η προσμέτρηση των ειδών είναι αδύνατη, ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της παρούσης δεν περιλαμβάνει ποσότητες των επιμέρους εργασιών, ανταλλακτικών, υλικών κλπ. αλλά μόνο την κατ'εκτίμηση δαπάνη του συνόλου αυτών.

ΟΜΑΔΑ -5- ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΩΝ )	K.A.35.6672.02	7.200,00€
	K.A. 35.6263.01	

## ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΟΜΑΔΑΣ 5

### ΣΥΝΤΑΞΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι είναι αποκλειστικά υπεύθυνοι για την ορθή σύνταξη των προσφορών τους. Εφόσον το επιθυμούν, μπορούν να επισκεφθούν το αμαξοστάσιο του Δήμου προκειμένου να διενεργήσουν αυτοψία για να διαπιστώσουν την κατάσταση των μηχανημάτων. Η προσφορά τους θα περιλαμβάνει το σύνολο των ομάδων εργασιών που αφορούν την ομάδα 1 σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης.

### ΤΡΟΠΟΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Το κριτήριο κατακύρωσης θα είναι το χαμηλότερο ποσοστό έκπτωσης .....%, των τιμών που αναγράφονται στους πίνακες ανα είδος χωρίς Φ.Π.Α. 24%.

### ΣΥΝΤΑΞΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ-ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

## ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς των υποψήφιων αναδόχων θα περιλαμβάνει:

Υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου του Ν.1599/1986 στην οποία θα δηλώνει ότι:

- Έλαβε γνώση των συνθηκών και απαιτήσεων που απορρέουν από την υπ' αριθμ .20/2022 μελέτη και έχει συστημάσει πλήρη εικόνα και την κατάσταση για το είδος και τον τύπο των μηχανημάτων και τις επισκευές που αυτά έχουν τύχει μέχρι σήμερα και για αυτές που εκτιμάται ότι θα απαιτηθούν για τη συντήρηση ή την επισκευή τους και για τα τυχόν απαιτούμενα ανταλλακτικά κατόπιν επίσκεψης στον χώρο όπου θα λαμβάνει, βεβαίωση από την Υπηρεσία και θα την υποβάλει με τα λοιπά δικαιολογητικά του διαγωνισμού.
- Θα λάβει τα κατάλληλα μέτρα για τη μεταφορά και παράδοση των αντίστοιχων μηχανικών μερών στην περίπτωση που το προς επισκευή εξάρτημα αποσυναρμολογηθεί εντός του δημοτικού συνεργείου επισκευής οχημάτων.

- Αποδεχτεί τον έλεγχο του συνεργείου του, όποτε η Υπηρεσία το κρίνει απαραίτητο, για να διαπιστωθεί είτε η ποιότητα των χρησιμοποιούμενων ανταλλακτικών, είτε η εκπαίδευση και η εξειδίκευση του τεχνικού προσωπικού.
- Διαθέτει οργανωμένη αποθήκη ανταλλακτικών για την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης-επισκευής οχημάτων – μηχανημάτων
- Διαθέτει διαγνωστικό μηχάνημα (εγκέφαλο) κατοχής του ή ενοικιαζόμενο κατά περίπτωση
- Παρέχει εγγύηση επισκευής κάθε βλάβης συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών τουλάχιστον δώδεκα (12) μηνών από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής της επισκευής.
- Για τις επισκευές στα μηχανήματα έργου: α) Όσον αφορά στο ωφέλιμο φορτίο (τονάζ), αυτό δεν θα έχει μεγαλύτερη απόκλιση του  $\pm 5\%$  από την κατασκευαστική ικανότητα επί του νομίμου μετά την ολοκλήρωση της επισκευής και β) Όσον αφορά στο υδραυλικό σύστημα, θα επιτυγχάνεται μηδενική απώλεια υδραυλικών ελαίων έτσι ώστε να διασφαλίζεται πέραν της καλής λειτουργίας της υπερκατασκευής και η μηδενική επιβάρυνση του περιβάλλοντος.
- Η προσφερόμενη έκπτωση είναι ενιαία για το σύνολο των ειδών και θα υπολογίζεται σε οποιαδήποτε παραγγελία ανταλλακτικού, υλικού ή αναλώσιμου μετά την υπογραφή της σύμβασης
- Τα υπό προμήθεια είδη είναι θα πρώτης ποιότητας, καινούρια, θα στερούνται εργοστασιακών ελαττωμάτων και δεν προέρχονται από ανακατασκευή.
- Για τα προσφερόμενα είδη παρέχεται εγγύηση τουλάχιστον ενός (1) έτους ή μεγαλύτερη όπου προβλέπεται.

#### **ΟΙ ΥΠΟΨΗΦΟΙ ΑΝΑΔΟΧΟΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ**

- Πιστοποιητικά συστημάτων διασφάλισης ποιότητας: ISO 45001:2018, ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 ή αντίστοιχων σε ισχύ.
- Αναλυτική αναφορά στη σύνθεση, εμπειρία, εκπαίδευση του διαθέσιμου προσωπικού, με έμφαση στο τεχνικό προσωπικό που θα διεκπεραιώσει τις εν λόγω εργασίες.
- Αντίγραφο της άδειας λειτουργίας του συνεργείου στο οποίο θα γίνονται οι εργασίες επισκευής.
  - Διαθέτει το απαραίτητο προσωπικό το οποίο είναι εκπαιδευμένο και κατέχει τις απαραίτητες τεχνικές γνώσεις για να επεμβαίνει στα αντίστοιχα μηχανικά μέρη για τις εργασίες επισκευής και συντήρησης που θα αναλάβει να εκτελέσει ( σε περίπτωση που έχει προσωπικό ).
  - Διαθέτει άδεια άσκησης επαγγέλματος με ειδικότητα μηχανικού οχημάτων.
  - Διαθέτει συνεργείο με άδεια λειτουργίας συνεργείου καθώς και όλα τα αναγκαία πιστοποιητικά για την λειτουργία αυτού (π.χ. πυρασφάλειας κλπ).

#### **ΦΑΚΕΛΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς θα περιλαμβάνει τον φάκελο των ανταλλακτικών και εργαλείων του προσφέροντα στην Ελληνική γλώσσα.

#### **ΦΑΚΕΛΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Η οικονομική προσφορά των υποψήφιων αναδόχων θα είναι επί ποινή αποκλεισμού συντεταγμένη σύμφωνα με το υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς των όρων διακήρυξης.

#### **Στο έντυπο οικονομικής προσφοράς θα πρέπει να συμπληρωθούν:**

- Ο προσφέρων θα δώσει ένα ποσοστό έκπτωσης επί του προϋπολογισμού της κάθε ομάδας, για το σύνολο της ομάδας

## ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΕΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	ΚΩΔΙΚΟΣ Κ.Α.	Συνολικό ποσό ανά ομάδα Τιμή σε €	Ποσοστό έκπτωσης ανά ομάδα (%)	Συνολικό ποσό ανά ομάδα με έκπτωση σε €
ΟΜΑΔΑ-1- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΑ – ΦΟΡΤΗΓΑ-ΣΑΡΩΘΡΑ – ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ - ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΙΡΙΟ).	Κ.Α. 20.6672.02 Κ.Α 20.6263.01	42.410,00€		
ΟΜΑΔΑ-2- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ) .	Κ.Α. 30.6672.02 Κ.Α 30.6263.01	42.410,00€		
ΟΜΑΔΑ-3- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΙΧ – ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΜΗΧΑΝΑΚΙΑ).	Κ.Α.10.6671.02 Κ.Α. 10 6263	23.660,00€		
ΟΜΑΔΑ -4 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ( ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΦΟΡΤΗΓΑ-ΑΜ )	Κ.Α.35.6672.02 Κ.Α. 35.6263.01	15.960,00€		
ΟΜΑΔΑ -5- ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΩΝ )	Κ.Α.35.6672.02 Κ.Α. 35.6263.01	6.200,00€		
ΟΜΑΔΑ -6  ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΒΟΥΛΚΑΝΙΣΜΟΥ	Κ.Α.10.6671.03  Κ.Α.20.6672.03  Κ.Α.30.6672.03  Κ.Α.35.6672.03	58.360,00€		
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>		189.000,00€		

- Προς διευκόλυνσης των συμμετεχόντων δίδεται η ενδεικτική τιμή χρέωσης ανά ώρα εργασίας, η οποία είναι **40,00** €/h πλέον φπα

Επίσης υπάρχει κατάλογος με ενδεικτικές τιμές με τα συνηθέστερα ζητούμενα ανταλλακτικά των γνήσιων ανταλλακτικών που θα χρησιμοποιηθούν στα αντίστοιχα οχήματα του Δήμου

**Κριτήριο κατακύρωσης θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής, σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τα οριζόμενα στην παρούσα μελέτη και στους όρους της Διακήρυξης.**

**Επισημαίνεται ότι:**

Κατά συνέπεια, κατά την υπογραφή και υλοποίηση της σύμβασης, την έκδοση των σχετικών τιμολογίων

και τη διαδικασία πληρωμής του αναδόχου, θα ισχύουν οι επιμέρους εκπτώσεις που προσέφερε (σε εργασία και ανταλλακτικά), όπως αυτές αποτυπώνονται στον **κατάλογο κυριότερων εργασιών και ανταλλακτικών**.

Επίσης, διευκρινίζεται ότι η προσφερόμενη ποσοστιαία επί τοις εκατό (%) έκπτωση που προσέφερε ο πάροχος με την υποβολή της προσφοράς του για τα ανταλλακτικά θα εφαρμόζεται στις τιμές του πίνακα. Καθώς στην ειδική ηλεκτρονική πλατφόρμα της οικονομικής προσφοράς του συστήματος δεν μπορούν να αποτυπωθούν τα ποσοστά εκπτώσεων εργασίας και ανταλλακτικών, στην ηλεκτρονική πλατφόρμα θα συμπληρώνεται το τελικό ποσό που διαμορφώνεται μετά του μέσου όρου ποσοστού έκπτωσης του προσφερόμενου και ο κάθε συμμετέχων θα συμπληρώσει έντυπο οικονομικής προσφοράς της Υπηρεσίας το οποίο θα υποβάλει μαζί μετά υπόλοιπα δικαιολογητικά όπου θα αναλύονται πως διαμορφώθηκε το ποσό της έκπτωσης.

Η ανωτέρω τιμή προσφοράς υποβάλλεται για λόγους σύγκρισης των προσφορών και αποτυπώνει το ποσοστό έκπτωσης που προσέφερε ο κάθε συμμετέχων σε εργασία και ανταλλακτικά ώστε να γίνει η αξιολόγηση των προσφορών και η επιλογή του μειοδότη.

#### **ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, είναι υποχρεωμένος εντός δέκα (10) ημερών από την ημερομηνία της ανακοίνωσης, να προσέλθει για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης προσκομίζοντας και την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης αυτής το ύψος της εγγύησης καθορίζεται σε ποσοστό **5%** επί της αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ. Διάρκειας τουλάχιστον δύο (2) μηνών μετά τη λήξη της σύμβασης.

#### **ΠΑΡΑΔΟΣΗ & ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

Η παράδοση των προς προμήθεια ειδών θα γίνεται τμηματικά, σύμφωνα με τις ανάγκες της υπηρεσίας μετά από παραγγελία από το Τμήμα Διαχείρισης, Συντήρησης και Κίνησης Μηχανημάτων-Οχημάτων της Διεύθυνσης Καθαριότητας και Διαχείρισης Απορριμμάτων σε σημείο/α του Δήμου που θα υποδειχθεί/ούν. Το σύνηθες σημείο παράδοσης είναι το αμαξοστάσιο του Δήμου Ηράκλειας. Ο χρόνος παράδοσης δε θα ξεπερνάτις 36 ώρες από την παραγγελία. Η παραλαβή θα γίνεται από την αρμόδια κατά το Νόμο επιτροπή.

## ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΕΝΤΥΠΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

- Ο προσφέρων θα δώσει ένα ποσοστό έκπτωσης επί του προϋπολογισμού της κάθε ομάδας , για το σύνολο της ομάδας

### ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΕΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	ΚΩΔΙΚΟΣ Κ.Α.	Συνολικό ποσό ανά ομάδαΤιμή σε €	Ποσοστό εκπτώσης ανά ομάδα (%)	Συνολικό ποσό ανά ομάδα με έκπτωση σε €
ΟΜΑΔΑ-1- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΑ – ΦΟΡΤΗΓΑ-ΣΑΡΩΘΡΑ – ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ - ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΙΡΙΟ).	Κ.Α. 20.6672.02 Κ.Α 20.6263.01	42.410,00€		
ΟΜΑΔΑ-2- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ) .	Κ.Α. 30.6672.02 Κ.Α 30.6263.01	42.410,00€		
ΟΜΑΔΑ-3- ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΙΧ – ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΜΗΧΑΝΑΚΙΑ).	Κ.Α.10.6671.02 Κ.Α. 10 6263	23.660,00€		
ΟΜΑΔΑ -4 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ( ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ- ΦΟΡΤΗΓΑ-ΑΜ )	Κ.Α.35.6672.02 Κ.Α. 35.6263.01	15.960,00€		
ΟΜΑΔΑ -5- ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ Γ ΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΩΝ )	Κ.Α.35.6672.02 Κ.Α. 35.6263.01	6.200,00€	25,00%	5.400,00€
ΟΜΑΔΑ -6  ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΒΟΥΛΚΑΝΙΣΜΟΥ	Κ.Α.10.6671.03 Κ.Α.20.6672.03 Κ.Α.30.6672.03 Κ.Α.35.6672.03	58.360,00€		
ΣΥΝΟΛΑ		190.000,00€		

- Προς διευκόλυνσης των συμμετεχόντων δίδεται η ενδεικτική τιμή χρέωσης ανά ώρα εργασίας, η οποία είναι 40,00 €/h πλέον φπα

Επίσης υπάρχει κατάλογος με ενδεικτικές τιμές με τα συνηθέστερα ζητούμενα ανταλλακτικά των γνήσιων ανταλλακτικών που θα χρησιμοποιηθούν στα αντίστοιχα οχήματα του Δήμου

### **ΕΠΙΒΛΕΨΗ-ΠΑΡΑΛΑΒΗ-ΠΛΗΡΩΜΗ**

Η επίβλεψη και η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών (εργασίες και ανταλλακτικά) γίνεται σύμφωνα με τον Ν.4412/16. Αν η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής γνωμοδοτήσει την απόρριψη παρεχόμενων εργασιών ή ανταλλακτικών καθώς αυτά δεν ανταποκρίνονται στις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές ή εμφανίζουν ελαττώματα, ο ανάδοχος καλείται εντός συγκεκριμένης προθεσμίας να προβεί στις απαιτούμενες διορθωτικές ενέργειες.

Η πληρωμή της αξίας των εργασιών μετά των ανταλλακτικών θα γίνεται στο 100% μετά την έκδοση του σχετικού τιμολογίου και την έκδοση του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής αυτών.

### **ΣΥΜΒΑΣΗ**

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε είκοσι τέσσερις (24) μήνες από την υπογραφή της ή μέχρι εξαντλήσεως του συμβατικού ποσού. Σε περίπτωση που ο Δήμος προμηθευτεί νέα μηχανήματα-οχήματα, ο μειοδότης υποχρεώνεται, εφόσον ο Δήμος επιθυμεί, να τα συμπεριλάβει στον κατάλογο Νο1 της ομάδας 1 της παρούσας μελέτης, ενώ, αντίστοιχα, στην περίπτωση απόσυρσης από την κυκλοφορία μηχανήματος, αυτό θα αφαιρείται από τον κατάλογο.

### **ΕΚΧΩΡΗΣΗ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**

Απαγορεύεται στον ανάδοχο να εκχωρήσει μέρος ή ολόκληρο το αντικείμενο της σύμβασης σε τρίτο, χωρίς την έγκριση του Δημοτικού Συμβουλίου. Η έγκριση παρέχεται με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, εφόσον ο τρίτος στον οποίο γίνεται η εκχώρηση έχει τα προσόντα που εγγυώνται, κατά την κρίση του, για την καλή εκτέλεση της σύμβασης.

Έναντι του Δήμου ο ανάδοχος παραμένει πάντοτε "εις ολόκληρον" υπεύθυνος μαζί με αυτόν που τον υποκατέστησε.

Μαζί με την αίτηση του αναδόχου υποβάλλεται και δήλωση αποδοχής εκ μέρους του τρίτου προς τον οποίο γίνεται η εκχώρηση. Μετά την εκχώρηση οι πληρωμές γίνονται απ' ευθείας στον νέο ανάδοχο, ο οποίος αναλαμβάνει και όλες τις ευθύνες από τη σύμβαση, υποχρεούμενος να καταθέσει τις προβλεπόμενες εγγυήσεις.

## ΕΚΠΤΩΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

### ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Επισημαίνεται ότι ο Δήμος:

- Δύναται να διενεργεί έρευνα αγοράς για το ύψος των προσφερόμενων τιμών, σε κάθε στάδιο της σύμβασης.
- Δύναται να διασταυρώνει τον χρόνο τιμολόγησης των ωρών εργασίας σε σχέση με το βιβλίο εισερχομένων-εξερχομένων οχημάτων, εφόσον το βιβλίο αυτό βρίσκεται σε ισχύ από την κείμενη φορολογική νομοθεσία.
- Δύναται, μετά την οριστική διάγνωση της εκάστοτε βλάβης και τη σύνταξη του Δελτίου Τεχνικής Επιθεώρησης Οχήματος με ή άνευ ανταλλακτικών από τον ανάδοχο, να αποφασίσει να μην προχωρήσει στην αποκατάσταση αυτής και απλώς να καταβάλει στον ανάδοχο την αξία της εργασίας του έως τη φάση της διάγνωσης της βλάβης.

Επισημαίνεται ότι ο ανάδοχος:

- Είναι υποχρεωμένος να λάβει τα κατάλληλα μέτρα για την παραλαβή, τη μεταφορά και την παράδοση των αντίστοιχων μηχανικών μερών στην περίπτωση που το προς επισκευή εξάρτημα αποσυναρμολογηθεί εντός του αμαξοστασίου του Δήμου Ηράκλειας.
- Είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά που πιθανόν θα γίνει από υπαιτιότητα του προσωπικού του ή άλλου μέχρι παράδοσης αυτών.
- Είναι υποχρεωμένος να παραδίδει τα ανταλλακτικά και τα αναλώσιμα που αντικατέστησε κατά την παράδοση του οχήματος στον Δήμο Ηράκλειας.
- Κατά την τιμολόγηση των ανταλλακτικών, θα αναγράφει την περιγραφή τους, και τον κωδικό του είδους προκειμένου να γίνεται διασταύρωση με την τον προσφερόμενο κατά τη διαγωνιστική διαδικασία κατάλογο.

Για τυχόν εργασίες και ανταλλακτικά που δεν προδιαγράφονται στην παρούσα μελέτη, αλλά μπορεί να προκύψουν και δεν μπορούν να προβλεφθούν κατά τη διάρκεια εκπόνησής της μελέτης ο ανάδοχος υποχρεούται βάση καταλόγου του να προσφέρει την έκπτωση με την οποία ανακηρύχτηκε ανάδοχος

Ηράκλεια 20-07-2022

Οι Συντάξαντες

Κεχαγιάς Αθανάσιος

ΔΕ Τεχνικών (Μηχανών  
αυτ/των – ομάδα  
μηχανολογικών ειδικοτήτων)

Θεοδοσίου Γεώργιος

Πολ. Μηχ/κός Τ.Ε.

Ηράκλεια 20-07-2022

Θεωρήθηκε

Ο Προϊστάμενος Τμήματος  
Καθαριότητας, Ανακύκλωσης και  
Πολιτικής Προστασίας

Κοτσαρίδης Θεόδωρος

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΒΟΥΛΚΑΝΙΣΜΟΥΚ.Α.**

.....

**CPV 34350000-5, 42131140-9, 50116500-6,**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : .....€ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α.)**

ΟΜΑΔΑ -6	K.A.10.6671.03	
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΒΟΥΛΚΑΝΙΣΜΟΥ	K.A.20.6672.03	58.360,00€
	K.A.30.6672.03	
	K.A.35.6672.03	

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΟΜΑΔΑΣ 6**

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια ελαστικών και υλικών βουλκανισμού. Περιλαμβάνει την προμήθεια και τοποθέτηση καινούριων ελαστικών για τα αυτοκίνητα Ι.Χ και Ι.Χ.Φ., Φορτηγά, Απορριμματοφόρα, Μηχανήματα Έργου και δίκυκλα του Δήμου Ηράκλειας (σύμφωνα με τον κατάλογο #4) καθώς επίσης διάφορα ανταλλακτικά που είναι απαραίτητα για την αποκατάσταση βλαβών που παρουσιάζονται στα ελαστικά. Η τοποθέτηση των ελαστικών θα γίνεται από τον ανάδοχο με ευθύνη και έξοδά του, τμηματικά στο χώρο του ή στο χώρο του Αμαξοστασίου του Δήμου. Στη μελέτη περιλαμβάνεται επίσης και το κόστος αποκατάστασης τυχόν έκτακτων βλαβών σε ελαστικά που παρουσιάζονται εκτός του χώρου του Αμαξοστασίου και οι οποίες δεν δύνανται να αποκατασταθούν από το προσωπικό του Δήμου.

Τα ελαστικά θα είναι διαφόρων τύπων, ώστε να εξυπηρετηθούν τα οχήματα του στόλου του Δήμου Ηράκλειας και θα πληρούν τις προδιαγραφές της μελέτης. Η εν λόγω προμήθεια θα καλύψει τις ανάγκες προμήθειας ελαστικών για είκοσι τέσσερις (24) μήνες.

Η συνολική δαπάνη της για την προμήθεια των ειδών ανέρχεται στο ποσό των .....€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%. και θα βαρύνει τον Κ.Α. .... ως εξής:

Το έτος 2022 με το ποσό των .....€

Η ανωτέρω δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου για το 2022 και 2023 στον Κ.Α.....

Το κριτήριο κατακύρωσης θα είναι το χαμηλότερο ποσοστό έκπτωσης .....%, των τιμών που αναγράφονται στους πίνακες ανα είδος χωρίς Φ.Π.Α. 24%.

Για την ανάθεση της προμήθειας θα διενεργηθεί ηλεκτρονικός διαγωνισμός.

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΜΑΔΑΣ 6**

**ΕΛΑΣΤΙΚΑ**

Τα ελαστικά, οι αεροθάλαμοι καθώς και οι φασκίες θα είναι καινούργια, αμεταχείριστα και άριστης ποιότητας. Στον διαγωνισμό γίνονται δεκτά μόνο ελαστικά των οποίων οι κατασκευαστές είναι τουλάχιστον αντεπιστέλλον (CORRESPONDING MEMBER) μέλη του Ε.Τ.Ρ.Τ.Ο.. Δεν γίνονται δεκτά ελαστικά θυγατρικών εταιρειών.

Τα παραπάνω θα προκύπτουν από βεβαίωση του Ε.Τ.Ρ.Τ.Ο..

Για τα μηχανήματα έργου γίνονται δεκτά ελαστικά κατασκευασμένα σε εργοστάσια της Ε.Ε..

Πρέπει να πληρούν της διατάξεις της οδηγίας 92/93/ΕΟΚ (Υπ. Απόφαση 29871/24.08.92), να φέρουν την σχετική σήμανση της, θα είναι προέλευσης Ευρωπαϊκής Ένωσης και θα είναι πιστοποιημένα σύμφωνα με τα standards της Ε.Τ.Ρ.Τ.Ο.

Η πρώτη ύλη κατασκευής των ελαστικών θα είναι μείγμα φυσικού και συνθετικού ελαστικού. Ο σκελετός

(Carcass) αποτελείται από δέσμη λινών (nylon ή άλλη συνθετική ίνα) ή πλέγματος χαλύβδινων συρμάτων και ενισχύεται με μια ή περισσότερες περιμετρικές λωρίδες (breakerbelt) οι οποίες αποτελούνται από συνθετικές ίνες ή από πλέγμα χαλύβδινων συρμάτων. Η ημερομηνία κατασκευής δεν θα είναι μεγαλύτερη των έξι (6) μηνών πριν από την ημερομηνία της τελικής παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή του Δήμου.

Επί του πλαϊνού τμήματος του ελαστικού θα αναγράφεται ανάγλυφα το εργοστάσιο κατασκευής, οι διαστάσεις του ελαστικού, η ημερομηνία παραγωγής, οι δείκτες φορτίου και ταχύτητας και όλα τα στοιχεία σύμφωνα με τα πρότυπα ETRTO.

Θα φέρουν έγκριση καταλληλότητας ελαστικών σύμφωνα με τον κοινοτικό κανονισμό και την ελληνική νομοθεσία, να αναγράφεται σε αυτά η έγκριση (CE) ή χώρα έγκρισης (αριθμός) και ο αριθμός αναγνώρισης του ελαστικού.

Τα υπό προμήθεια ελαστικά θα είναι ακτινωτού τύπου (radial) ή διαγώνια (συμβατικά), βάση του πίνακα των τεχνικών προδιαγραφών, ο τύπος των οποίων θα πιστοποιείται από αναγνωρισμένο εργαστήριο ή από την ίδια την εταιρεία κατασκευής του. Αυτή η πιστοποίηση θα κατατεθεί απαραίτητως μαζί με της προσφορές.

Τα ελαστικά δεν πρέπει να παρουσιάζουν τα παρακάτω προβλήματα :

Ρωγμές πλευρικών τοιχωμάτων,

Ατέλειες του πλέγματος ώστε να επηρεάζεται η μορφή και συνεπώς η αξιοπιστία, κατά την χρήση,

Διαχωρισμός των λινών,

Ανομοιομορφία της διαστάσεις μεταξύ νοητών διαδοχικών εγκάρσιων τομών,

Ελαττωματική κυκλική στεφάνη με κυρτώματα ή ελλiptής κάλυψη του μεταλλικού πυρήνα με ελαστικό.

Σε περίπτωση ελαττωματικού ελαστικού θα υπάρχει πλήρης και άμεση αντικατάσταση αυτού (εντός 24 ωρών από την έγγραφη ειδοποίηση).

Το πέλμα των ελαστικών για φορτηγά αυτοκίνητα θα διαφέρει μεταξύ εμπρόσθιων και οπίσθιων τροχών (στον προϋπολογισμό αναγράφονται αναλυτικά τα εμπρός και πίσω ελαστικά). Σαν γενικός κανόνας στα εμπρόσθια το πέλμα θα είναι με αυλάκια (ίσο) ενώ στα οπίσθια θα είναι με τακούνια (ημιτρακτερωτό). Τα υπό προμήθεια ελαστικά θα φέρουν απαραίτητως την καταλληλότητα ως της κανονισμού της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Η συνολική ποσότητα κάθε είδους και διάστασης ελαστικού πρέπει να είναι του ίδιου κατασκευαστικού οίκου και όχι διαφορετικών.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε είκοσι τέσσερις (24) μήνες από την υπογραφή της ή μέχρι εξαντλήσεως του συμβατικού ποσού.

Σε περίπτωση που ο Δήμος προμηθευτεί νέα οχήματα, ο μειοδότης υποχρεώνεται, εφόσον ο Δήμος επιθυμεί, να τα συμπεριλάβει στον κατάλογο της παρούσας μελέτης, ενώ, αντίστοιχα, στην περίπτωση απόσυρσης από την κυκλοφορία οχήματος, αυτό θα αφαιρείται από τον κατάλογο ή θα αντικαθίσταται με άλλο αντίστοιχης αξίας

## **ΕΙΔΗ ΒΟΥΛΚΑΝΙΣΜΟΥ**

Τα είδη βουλκανισμού θα είναι καινούργια, αμεταχειρίιστα και άριστης ποιότητας.

Τα CPV που αφορούν τον ακόλουθο προϋπολογισμό είναι:

<b>34350000-5</b>	αντί του ποσού των	..... €	<b>α/α 1-38</b>
<b>42131140-9</b>	αντί του ποσού των	..... €	<b>α/α 48-54</b>
<b>50116500-6</b>	αντί του ποσού των	..... €	<b>α/α 55</b>

Δεν περιλαμβάνεται ΦΠΑ 24%

Οι ποσότητες ανα είδος είναι ενδεικτικές και μπορεί να τροποποιηθούν σύμφωνα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας.

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ - ΤΙΜΩΝ ΟΜΑΔΑΣ 6**

A/A	CPV	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ-ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΤΕΜΑΧΙΟΥ ( Χωρίς Φ.Π.Α. )
1	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΕΜΠΡΟΣ	285/70R19,5	260,00€
2	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΙΣΩ	285/70R19,5	260,00€
3	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΕΜΠΡΟΣ	13R22,5	380,00€
4	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΙΣΩ	13R22,5	380,00€
5	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΕΜΠΡΟΣ	12R22,5	380,00€
6	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΙΣΩ	12R22,5	380,00€
7	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΕΜΠΡΟΣ	9.5-R17.5	250,00€
8	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΙΣΩ	9.5-R17.5	250,00€
9	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΕΜΠΡΟΣ	10-R17.5	310,00€
10	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΙΣΩ	10-R17.5	310,00€
11	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΕΜΠΡΟΣ	10/75-15-3	180,00€
12	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΙΣΩ	10/75-15-3	180,00€
13	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΕΜΠΡΟΣ	235/75R17,5	210,00€
14	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΙΣΩ	235/75R17,5	210,00€

15	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΕΜΠΡΟΣ	195/65R15	80,00€
16	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΙΣΩ	195/65R15	80,00€
17	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟΕΜΠΡΟΣ	205/80R16	98,00€
18	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΙΣΩ	205/80R16	98,00€
19	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟΕΜΠΡΟΣ	215/55-R17	120,00€
20	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΙΣΩ	215/55-R17	120,00€
21	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟΕΜΠΡΟΣ	295/80-R22.5	340,00€
22	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΙΣΩ	295/80-R22.5	340,00€
23	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟΕΜΠΡΟΣ	100-80-16	25,00€
24	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΙΣΩ	100-80-16	25,00€
25	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΕΜΠΡΟΣ	215/70-R15	95,00€
26	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΙΣΩ	215/70-R15	95,00€
27	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΕΜΠΡΟΣ	315/80R22,5	355,00€
28	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΙΣΩ	315/80R22,5	355,00€
29	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟΕΜΠΡΟΣ	225/75-16	24,00€
30	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΙΣΩ	225/75-16	24,00€

31	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΕΜΠΡΟΣ	13.00-24	420,00€
32	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΙΣΩ	13.00-24	420,00€
33	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΙΣΩ	18.4-26	480,00€
34	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΕΜΠΡΟΣ	12.5/80-18	205,00€
35	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΙΣΩ	16.9-28	440,00€
36	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΕΜΠΡΟΣ	440/80-28	550,00€
37	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΙΣΩ	440/80-28	550,00€
38	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΕΜΠΡΟΣ	17.5-25	580,00€
39	34350000-5 Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΙΣΩ	17.5-25	580,00€
40	42131140-9 Βαλβίδες μείωσης της πίεσης, βαλβίδες ελέγχου, ρυθμιστικές και ασφαλιστικές βαλβίδες	ΕΙΔΗ ΒΟΥΛΚΑΝΙΣΜΟΥ	ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΓΙΑ ΙΧ (1ΤΕΜ)	0,80 €
41	42131140-9 Βαλβίδες μείωσης της πίεσης, βαλβίδες ελέγχου, ρυθμιστικές και ασφαλιστικές βαλβίδες	ΕΙΔΗ ΒΟΥΛΚΑΝΙΣΜΟΥ	ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΓΙΑ ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ (1 ΤΕΜ)	1,10 €
42	42131140-9 Βαλβίδες μείωσης της πίεσης, βαλβίδες ελέγχου, ρυθμιστικές και ασφαλιστικές βαλβίδες	ΕΙΔΗ ΒΟΥΛΚΑΝΙΣΜΟΥ	ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΤΗΓΑ(1 ΤΕΜ)	3,20 €
43	42131140-9 Βαλβίδες μείωσης της πίεσης, βαλβίδες ελέγχου, ρυθμιστικές και ασφαλιστικές βαλβίδες	ΕΙΔΗ ΒΟΥΛΚΑΝΙΣΜΟΥ	ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΑΠΟ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ (1 ΤΕΜ)	6,50 €
44	50116500-6-Υπηρεσίες επισκευής, προσαρμογής και ζυγοστάθμισης ελαστικών	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΒΛΑΒΩΝ	-	40,00€ €

## ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΟΜΑΔΑΣ 6

Οι υποψήφιοι μπορούν να υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο των ειδών της ομάδας 6  
Κάθε προσφορά θα πρέπει να περιλαμβάνει επί ποινή αποκλεισμού τα εξής:

1. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει στην οποία θα δηλώνονται τα εξής:
  - Ότι έχουν λάβει γνώση την υπ' αριθμ. ../... μελέτης που συνέταξε το Τμήμα Διαχείρισης, Συντήρησης και Κίνησης Μηχανημάτων-Οχημάτων της Διεύθυνσης Καθαριότητας και Διαχείρισης Απορριμμάτων καθώς και των σχετικών με αυτή διατάξεων και ότι τις αποδέχονται πλήρως και ανεπιφύλακτα (σε περίπτωση μη συμφωνίας με κάποιον/ους από τους όρους αυτούς, οφείλει να το αναφέρει στην υπεύθυνη δήλωση προκειμένου να αξιολογηθεί από την αρμόδια επιτροπή).
  - Τα υπό προμήθεια ελαστικά θα είναι πρώτης ποιότητας, καινούρια, θα στερούνται εργοστασιακών ελαττωμάτων και δεν θα προέρχονται από αναγόμευση.  
Ο κατασκευαστής των ελαστικών θα είναι τουλάχιστον αντεπιστέλλον μέλος (CORRESPONDING MEMBER) του E.T.R.T.O.. Δεν γίνονται δεκτά ελαστικά θυγατρικών εταιρειών.
  - Η ημερομηνία παραγωγής των υπό προμήθεια ελαστικών δεν θα είναι μεγαλύτερη των έξι (6) μηνών, πριν από την ημερομηνία της τελικής παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή του Δήμου.
  - Στην προσφερόμενη τιμή των ελαστικών συμπεριλαμβάνεται η εργασία αποκαθήςλωσης (Ξεζαντάρισμα), η εργασία τοποθέτησης των καινούργιων ελαστικών στις ζάντες των τροχών (Ζαντάρισμα), η ζυγοστάθμιση των νέων ελαστικών.
  - Η παραλαβή των παλαιών ελαστικών προς ανακύκλωση από προσωπικό της εταιρείας τους στα σημεία που θα υποδεικνύει κατά περίπτωση η Υπηρεσία. Για την παραλαβή των παλαιών ελαστικών θα εκδίδεται το σχετικό παραστατικό.
2. Ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίζει στον Δήμο βεβαίωση από την εταιρεία περισυλλογής για όσα παλαιά ελαστικά έχει παραλάβει από τον Δήμο με σκοπό την ανακύκλωση τους
3. Για τα προσφερόμενα ελαστικά παρέχεται εγγύηση ενός (1) έτους.
4. Για τα ελαστικά για τα οποία ο Δήμος απαιτεί την περισυλλογή τους με σκοπό την ανακύκλωση, αυτή (η περισυλλογή) θα πραγματοποιείται από σημεία που ο Δήμος θα ορίζει, κατόπιν προγραμματισμένων

- ραντεβού.
5. Κατάθεση πίνακα με την χώρα προέλευσης και κατασκευής των υπό προμήθεια ειδών καθώς και το εργοστάσιο κατασκευής των υπό προμήθεια ειδών.
  6. Τεχνικά στοιχεία (prospectus) στην Ελληνική ή την αγγλική γλώσσα του κατασκευαστή ελαστικών

#### **Οι υποψήφιοι ανάδοχοι πρέπει να διαθέτουν:**

1. Διαθέτουν ιδιόκτητο κινητό συνεργείο για την αποκαθήλωση, τοποθέτηση ελαστικών.
2. ISO 9001:2015 του υποψηφίου Αναδόχου σχετικό με την προμήθεια & ISO 14001:2015 & ISO 18001:2007 ή νεότερο του υποψηφίου Αναδόχου, διαπιστευμένο από μέλος του E.A (EUROPIAN ACCREDITATION).
3. Άδεια ασκήσεως επαγγέλματος.
4. Άδεια οδήγησης του οδηγού του κινητού συνεργείου, κατάλληλη για την κατηγορία του οχήματος του κινητού συνεργείου.
5. Κατάσταση προσωπικού θεωρημένη από την Επιθεώρηση Εργασίας, στην οποία να φαίνονται οι ειδικότητες με τις οποίες έχουν προσληφθεί οι υπάλληλοι, προκειμένου να διαπιστωθεί η ύπαρξη τεχνίτη και οδηγού. ΠΡΟΣΟΧΗ! Ο τεχνίτης και ο οδηγός θα πρέπει να είναι ξεχωριστά άτομα. Εάν ο υποψήφιος Ανάδοχος διαθέτει τα προσόντα ενός εκ των δύο (τεχνίτη ή οδηγού), τότε θεωρείται ότι καλύπτει την απαίτηση για το ένα από τα δύο άτομα.
6. Πιστοποιητικό έγκρισης τύπου E.K. για κάθε τύπο και διάσταση ελαστικού με βάση την οδηγία 2001/43/EK (σε σχέση με το θόρυβο ελαστικών/οδοστρώματος). Δεν ισχύει για τα ελαστικά των άρθρων 21, 22, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 37, 38.
7. Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας του εργοστασίου κατασκευής, κατά ISO 9001 ή ISO/TS 16949 για την κατασκευή ελαστικών επισώτρων.
8. Πιστοποιητικό έγκρισης τύπου - καταλληλότητας (E) για κάθε τύπο και διάσταση ελαστικού με βάση την οδηγία 92/23/EOK ή τους κανονισμούς UN/ECER54 & ECER30. Δεν ισχύει για τα ελαστικά των άρθρων 21, 22, 30, 35.
9. Πιστοποίηση του προσφέροντα από τον επίσημο φορέα Εναλλακτικής Διαχείρισης για την ανακύκλωση των παλαιών ελαστικών.

Σε περίπτωση που ο υποψήφιος Ανάδοχος ΔΕΝ πραγματοποιήσει ο ίδιος τις εργασίες αλλά προτίθεται να συνεργαστεί με τρίτο, θα πρέπει να προσκομίσει:

Υπεύθυνη δήλωση ή συμφωνητικό συνεργασίας του νομίμου εκπροσώπου του υπογεγραμμένη από τον Υποψήφιο Ανάδοχο ΚΑΙ από τον υπεύθυνο του συνεργαζόμενου συνεργείου, στην οποία θα δηλώνει ότι θα είναι στη διάθεση του Υποψηφίου Αναδόχου κατά το διάστημα συνεργασίας.

Άδεια κυκλοφορίας του οχήματος κινητού συνεργείου.

Πλήρη περιγραφή του εξοπλισμού του κινητού συνεργείου.

Πλήρη περιγραφή του εξοπλισμού του συνεργείου του.

Άδεια οδήγησης του οδηγού του κινητού συνεργείου, κατάλληλη για την κατηγορία του οχήματος του κινητού συνεργείου.

Φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα του συνεργαζόμενου συνεργείου.

Υπεύθυνη δήλωση ότι διαθέτει κινητό συνεργείο.

Άδεια λειτουργίας.

Πτυχίο τεχνίτη τροχών.

ISO 9001, ISO 14001 & ISO 18001 ή νεότερο του συνεργαζόμενου που θα εκτελέσει τις ζητούμενες εργασίες.

### ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Η οικονομική προσφορά των υποψηφίων αναδόχων θα είναι συντεταγμένη επί ποινή αποκλεισμού σύμφωνα με το υπόδειγμα της οικονομικής προσφοράς που περιλαμβάνεται στο παράρτημα της παρούσας μελέτης.

Το κριτήριο κατακύρωσης θα είναι το χαμηλότερο ποσοστό έκπτωσης .....%, των τιμών που αναγράφονται στους πίνακες ανα είδος χωρίς Φ.Π.Α. 24%. στην παρούσα μελέτη και στους όρους της Διακήρυξης.

### Παράδοση & παραλαβή

Τα είδη βουλκανισμού θα παραδοθούν άπαξ. Η παράδοση των προς προμήθεια ελαστικών θα γίνεται τμηματικά, σύμφωνα με τις ανάγκες της υπηρεσίας μετά από παραγγελία από το Τμήμα Διαχείρισης, Συντήρησης και Κίνησης Μηχανημάτων-Οχημάτων του Δήμου σε σημείο/α του Δήμου που θα υποδειχθεί/ούν. Οι ποσότητες ανα είδος είναι ενδεικτικές και μπορεί να τροποποιηθούν σύμφωνα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας. Το σύνηθες σημείο αντικατάστασης είναι το αμαξοστάσιο του Δήμου Ηράκλειας. Ειδικά για την προμήθεια των ελαστικών, εάν το όχημα δεν μπορεί να μετακινηθεί (λόγω π.χ. καταστροφής του ελαστικού), η αντικατάσταση όσων ελαστικών απαιτούνται θα γίνεται επιτόπου από το κινητό συνεργείο επισκευής του αναδόχου χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση του Δήμου στο σημείο που θα υποδεικνύεται από την Υπηρεσία. Ο χρόνος παράδοσης δε θα ξεπερνά τις 48 ώρες από την παραγγελία. Η παραλαβή θα γίνεται από την αρμόδια κατά το νόμο επιτροπή.

### Διάρκεια της σύμβασης

Η σύμβαση θα έχει διάρκεια είκοσι τέσσερις (24) μηνών ή μέχρι εξάντλησης του ποσού.

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ #4 – ΟΧΗΜΑΤΑ-ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΟΜΑΔΑ6

α/α	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	*ΜΑΡΚΑ	ΜΟΝΤΕΛΟ	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ (Όπως αναφέρεται στην άδεια κυκλοφορίας)	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΤΟΣ 1ης Κυκλ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	ΚΥΒΙΣΜΟΣ
1	KHH 4567	IVECO	AD260T36	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΟ	2016	F2BE3681A*S	7790
2	KHY 9056	DAIMLER CHRYSLER	1823 K	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΟ	2002	WDB952503IK467190	6374
3	KHI 9543	NISSAN	ATLEON	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΟ	2008	VVAWJTTK085050269	6693
4	KHH 4511	MERCEDES - BENZ	1824	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΟ	2009	WDB950503L452196	6374
5	KHY 5156	MERCEDES	1748 S	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΟ	1995	WDB66541813421564	14618
6	KHH 4512	IVECO	190EL28 H ML 190EL28	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΟ	2009	ZCFA1VM03250626	5880
7	KHY 5247	MERCEDES		ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΟ	1999	WDB65254215508986	15078
8	KHY 5271	IVECO-MAGIRUS	MP 190E 30W	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	2000	WJMB1VMT00C064172	9500
9	KHY 5157	MERCEDES		ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	1995	WDB65501525429515	1198
10	KHY 9090	MERCEDES	1	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	2003	WDB652163IK193645	10964
11	KHY 3066	MERCEDES		ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	1993	6,2E+13	8000
12	KHH 8546	IVECO	6120	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	2014	WJMJ3JSS40C282540	12880
13	KHI 5704	MERCEDES	1824	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	2003	WDB652003IK164314	10964
14	KHY 3006	MERCEDES		ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	1992	3,2E+14	3250

15	KHI 9092	MERCEDES		ΦΟΡΤΗΓΟ	ΚΟΙΝΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕ	2003	3,1E+14	3758
16	ME 92779	MERCEDES	TAZ 11	ΣΑΡΩΘΡΟ	ΣΑΡΩΘΡΟ	2007	9,3E+08	67 PS
17	ME 45759	IVECO	500 SERIES	ΣΑΡΩΘΡΟ	ΣΑΡΩΘΡΟ	1999	31429	50 PS
18	ME 136191	IVECO	02,04,01Z	ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟ	ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟ	2018	3017.03.2402	65 HP
19	ME 74405	MERCEDES	K 115	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	2003	15721	90 PS
20	ME 59905	GCB	3CXSM4T	GCB	ΕΣΚΑΦΕΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	2000	SLP3CXSYE0491460	94 PS
21	ME 60614	GCB	3CXSM4T	GCB	ΕΣΚΑΦΕΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	2000	499849	93 PS
22	ME 136211	GCB	3CX14HFWM	GCB	ΕΣΚΑΦΕΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	2019	GCB4CX4WCK2823908	110 PS
23	ME 115814	VENIERI	401	ΕΣΚΑΦΕΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΕΣΚΑΦΕΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	2010	#####	50 PS
24	ME 45768	KOMATSU	GD 521 A - IE	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ	1999	G 52A - 12057	140 PS
25	ME 108839	XCMG	XCMG	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ	2009	G21500918062/070567	208 PS
26	ME 136211	GCB	3CXSM4T	GCB	ΕΣΚΑΦΕΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	2019	GCB4CX4WCK2823908	110 PS
27	ME 82218	MITSUBISHI	MG 330 II	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ	2005	3 GA 10014	141 PS
28	ME108843	UNIMOG	02.04.01Z	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ	2009	WDB4050501	150 HP
29	KHH 4514	FORD	RANGER	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΚΟΙΝΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ (4X4)	2010	WFOUMFE109W831280	2500
30	KHY 9094	TOYOTA	HILUX	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΚΟΙΝΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	2003	JTFWS726900008331	2494
31	KHH 4584	FORD	RANGER	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΚΟΙΝΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	2007	WFOLMBE106W630285	2500
32	KHI 9519	PEUGEOT	407	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	2007	VF36DRFJC21613379	1997
33	KHH 4533	SKODA	OCTAVIA	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	2011	TMBCJ21ZXB2120334	1390
34	KHH 8546	IVECO	6120	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	2014	WJMJ3J5S40c282540	12880
35	IXA 89	PIAGGIO	MEDLEY	ΔΙΚΥΚΛΟ	ΔΙΚΥΚΛΗ ΜΟΤΟΣΥΚΛΕΤΑ	2017	RP8MA0220HV106579	155
36	KHY 5216	MAZDA	B 2600	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΚΟΙΝΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	1999	JMZUF8UE200719915	2606
37	KHH 4562	FORD	RANGER	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΚΟΙΝΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ (4X4)	2008	WFOLMFE107W679063	2500
38	AM 64763	MITSUBISHI	K 4F D	ΤΡΑΚΤΕΡ	ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	2000	SN 47016	35 HP
39	AM 67556	KUBOTA	L 5240	ΤΡΑΚΤΕΡ	ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	2008	V2403-M-T-EU4	54 HP
40	KHH 8514	TOYOTA	HILUX	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΚΟΙΝΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ (4X4)	2006	AHTFR22G406005398	2494

Ηράκλεια 20-07-2022

Οι Συντάξαντες

Κεχαγιάς Αθανάσιος

ΔΕ Τεχνικών (Μηχανών  
αυτ/των – ομάδα  
μηχανολογικών ειδικοτήτων)

Θεοδοσιού Γεώργιος

Πολ. Μηχ/κός Τ.Ε.

Ηράκλεια 20-07-2022

Θεωρήθηκε

Ο Προϊστάμενος Τμήματος  
Καθαριότητας , Ανακύκλωσης και  
Πολιτικής Προστασίας

Κοτσαριδής Θεόδωρος